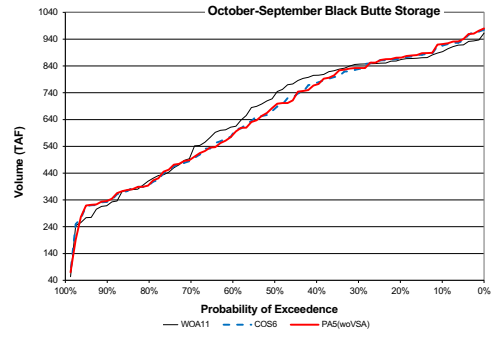
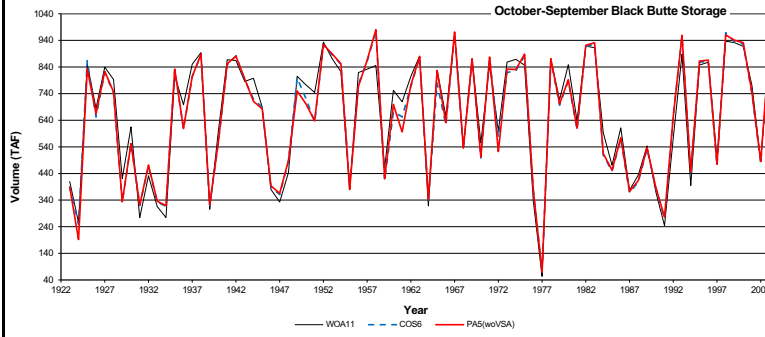
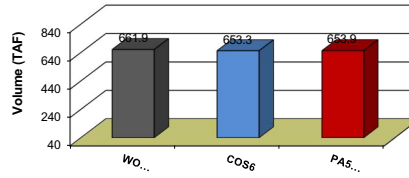


Black Butte Storage / seasonal statistics (6-1-16-1a):

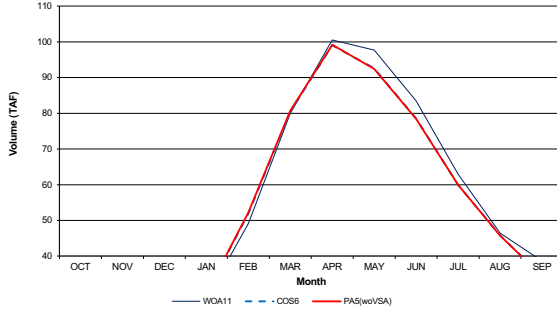
October-September Black Butte Storage (BLACK BUTTE/STORAGE)			
Averages			
Volume (TAF)	Difference from WOA11	Difference from COS	
WOA11	661.9		
COS6	653.3	-8.5	
PA5(woVSA)	653.9	-8.0	0.5

October-September Black Butte Storage Averages

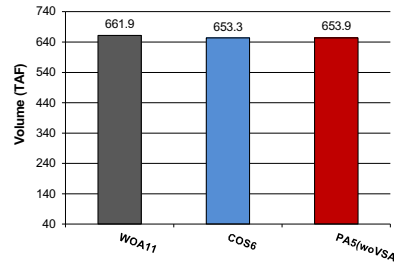


Black Butte Storage / monthly statistics (6-1-16-1b):

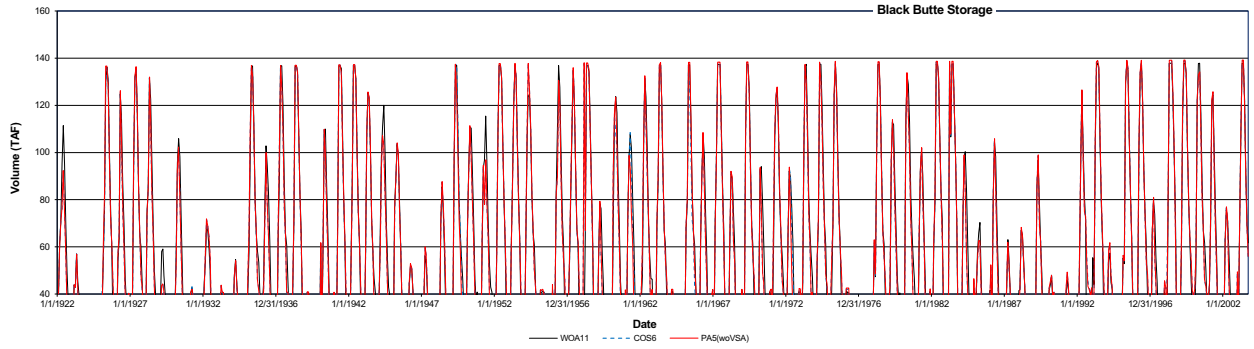
Black Butte Storage Averages

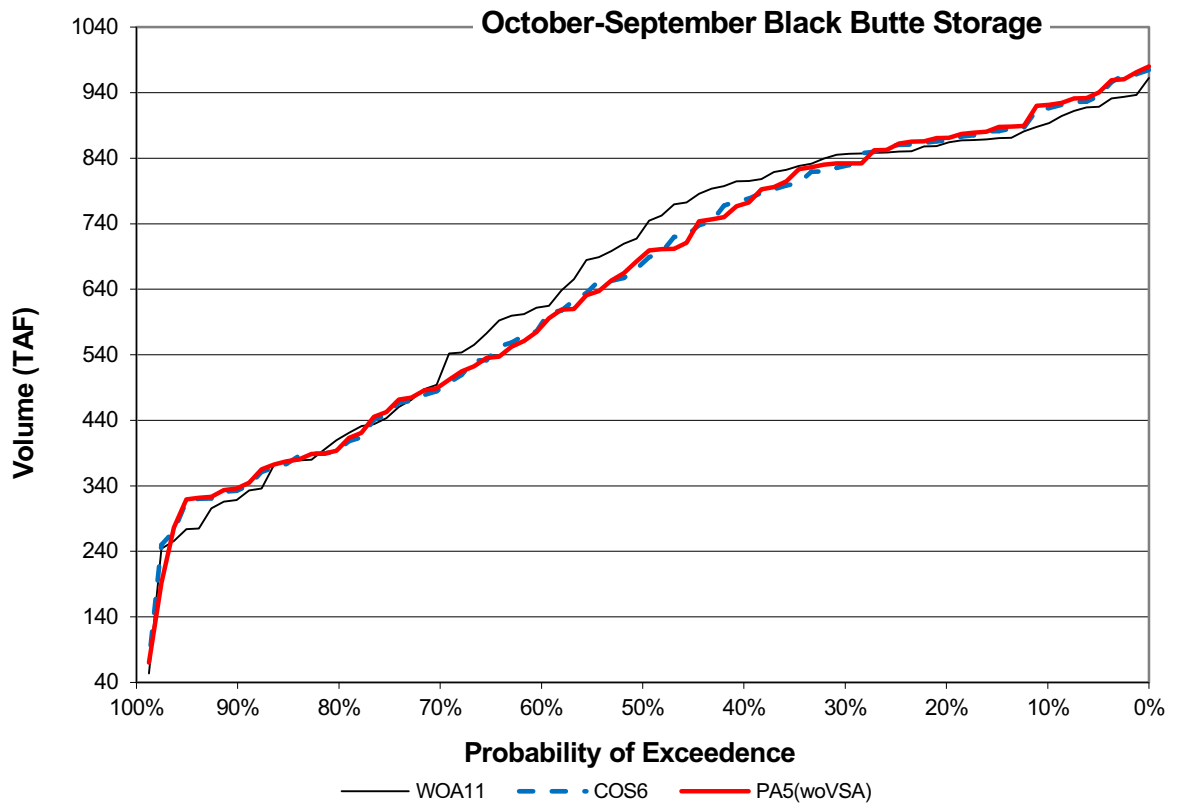


October-September Black Butte Storage Averages

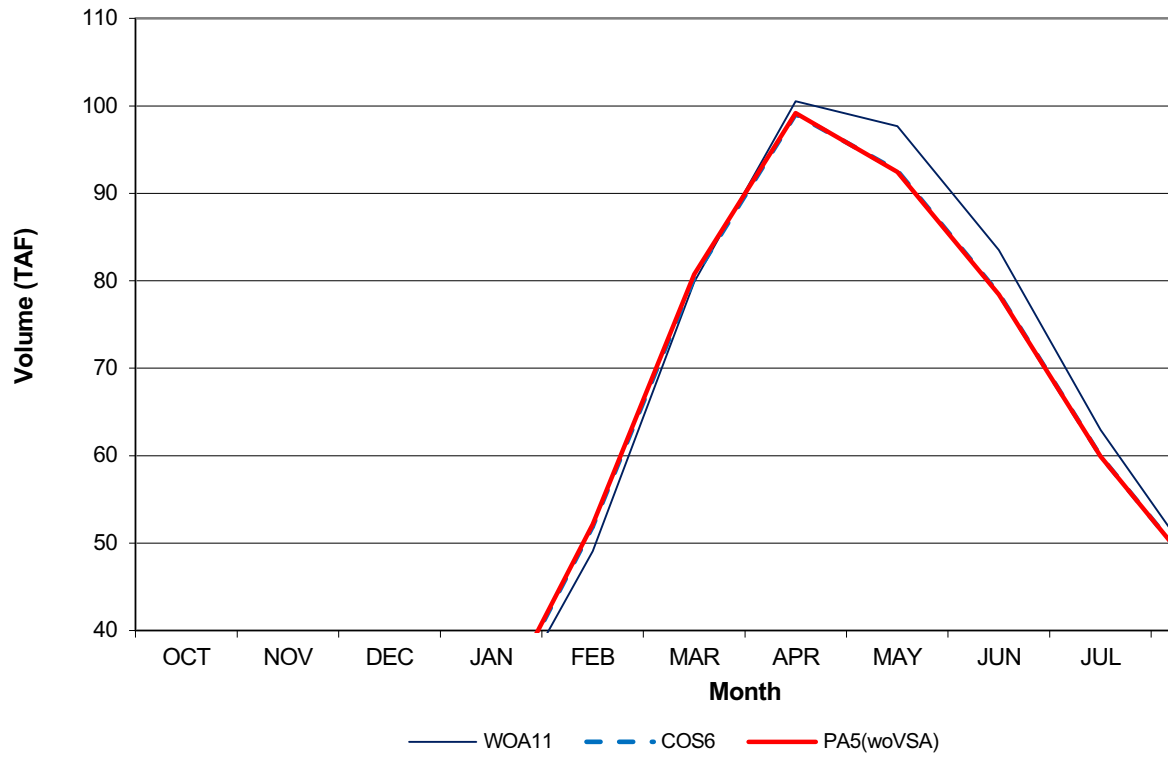


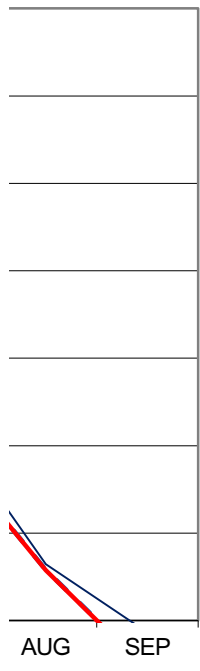
Black Butte Storage / time series (6-1-16-1c):





Black Butte Storage Averages





Information, Tables and Calculations for Reports

Table of Selected Values for Monthly Chart:

Title: Black Butte Storage
 Averages
 (BLACK BUTTE/STORAGE)

Y-axis: Volume (TAF)

	OCT	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL
WOA11	26.9	23.8	24.8	28.1	49.1	79.9	100.5	97.7	83.5	63.0
COS6	27.6	25.7	27.4	29.4	51.9	80.4	99.0	92.6	78.6	59.9
PA5 (woVSA)	27.5	25.6	27.8	29.6	52.1	80.7	99.2	92.4	78.4	59.9

Annuals Plot:

Title: October-September
 Black Butte Storage
 Volume (TAF)

	WOA11	COS6	PA5 (woVSA)
1922	#N/A	#N/A	#N/A
1923	409.8	389.2	389.2
1924	255.6	249.7	191.7
1925	850.8	863.2	832.3
1926	684.7	653.0	664.4
1927	839.4	819.8	823.5
1928	793.3	743.2	746.7
1929	420.9	331.2	333.6
1930	614.8	552.8	552.2
1931	273.8	320.5	321.9
1932	431.2	466.5	471.4
1933	315.7	332.7	335.6
1934	274.7	316.3	319.4
1935	808.3	829.7	832.2
1936	698.2	607.2	609.1
1937	850.3	802.5	804.9
1938	893.6	885.3	887.7
1939	305.4	320.9	323.2
1940	601.9	558.7	561.1
1941	867.2	847.5	852.2
1942	864.3	881.7	880.4
1943	785.8	792.8	795.8
1944	797.5	719.7	711.2
1945	689.0	688.9	682.8
1946	380.0	389.1	393.3

1947	332.8	361.2	365.4
1948	443.5	484.4	488.5
1949	804.9	798.5	750.1
1950	772.8	721.6	701.4
1951	744.6	634.4	637.3
1952	933.6	921.8	924.5
1953	871.4	886.4	889.1
1954	822.4	849.9	852.4
1955	378.8	392.3	380.3
1956	818.9	774.7	766.6
1957	831.8	860.7	865.3
1958	845.5	974.9	980.1
1959	460.3	414.2	420.6
1960	752.5	671.5	699.2
1961	709.7	652.7	595.9
1962	805.3	767.7	772.6
1963	881.1	875.1	879.0
1964	318.1	340.6	344.5
1965	828.0	778.6	826.3
1966	655.3	622.9	631.0
1967	962.5	967.6	971.5
1968	541.8	531.4	535.4
1969	870.5	866.9	870.8
1970	555.3	497.6	501.9
1971	848.7	873.2	877.2
1972	599.7	575.6	522.5
1973	858.6	819.5	832.0
1974	868.9	825.4	830.3
1975	846.7	881.1	888.2
1976	336.1	373.3	377.3
1977	53.5	72.4	70.0
1978	868.0	865.9	871.2
1979	717.3	696.6	701.7
1980	848.3	787.3	792.4
1981	638.2	604.7	609.8
1982	918.6	916.4	921.5
1983	912.3	926.1	931.3
1984	592.4	509.4	514.6
1985	471.3	447.7	452.9
1986	611.7	569.4	574.5
1987	376.9	367.8	372.5
1988	434.2	408.4	413.1
1989	543.4	531.9	536.9
1990	372.2	385.8	388.6
1991	244.0	270.9	276.4
1992	573.0	657.1	653.6
1993	888.0	956.1	959.1
1994	394.8	440.8	445.5
1995	847.2	857.7	862.4
1996	857.8	861.2	865.9
1997	494.1	469.5	474.6
1998	936.9	968.5	960.6

1999	931.5	935.0	940.4
2000	917.7	926.3	931.8
2001	769.6	737.8	743.9
2002	487.5	478.7	485.3
2003	904.2	913.8	919.8

AUG	SEP
46.4	38.7
45.8	34.5
45.7	34.3

Trend Evaluation:

Title: October-September
 Black Butte Storage
 Averages
 (BLACK BUTTE/STORAGE)

	Value	Diff from	
		WOA11	COS
WOA11	661.9		
COS6	653.3	-8.5	
PA5 (woVSA)	653.9	-8.0	0.5

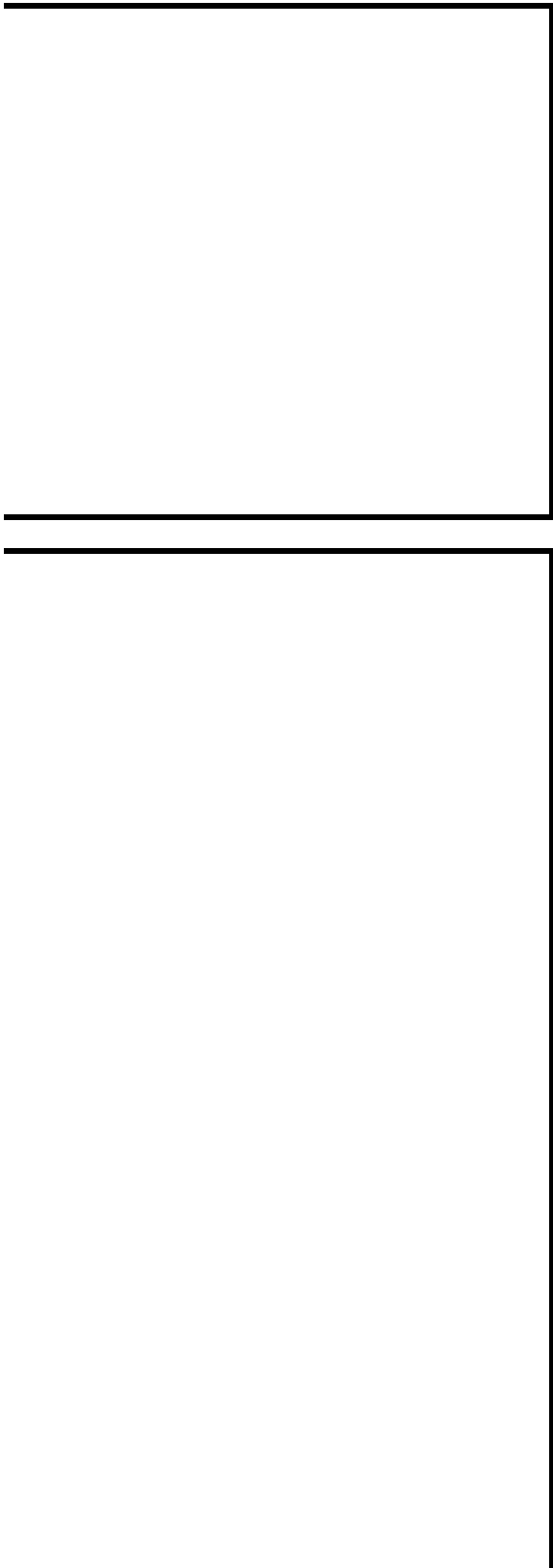
Exceedence Plot:

Title: October-September
 Black Butte Storage
 Volume (TAF)

		WOA11	COS6	PA5 (woVSA)
1	0%	962.5	974.9	980.1
2	1%	936.9	968.5	971.5
3	2%	933.6	967.6	960.6
4	4%	931.5	956.1	959.1
5	5%	918.6	935.0	940.4
6	6%	917.7	926.3	931.8
7	7%	912.3	926.1	931.3
8	9%	904.2	921.8	924.5
9	10%	893.6	916.4	921.5
10	11%	888.0	913.8	919.8
11	12%	881.1	886.4	889.1
12	14%	871.4	885.3	888.2
13	15%	870.5	881.7	887.7
14	16%	868.9	881.1	880.4
15	17%	868.0	875.1	879.0
16	19%	867.2	873.2	877.2
17	20%	864.3	866.9	871.2
18	21%	858.6	865.9	870.8
19	22%	857.8	863.2	865.9
20	23%	850.8	861.2	865.3
21	25%	850.3	860.7	862.4
22	26%	848.7	857.7	852.4
23	27%	848.3	849.9	852.2
24	28%	847.2	847.5	832.3
25	30%	846.7	829.7	832.2

26	31%	845.5	825.4	832.0
27	32%	839.4	819.8	830.3
28	33%	831.8	819.5	826.3
29	35%	828.0	802.5	823.5
30	36%	822.4	798.5	804.9
31	37%	818.9	792.8	795.8
32	38%	808.3	787.3	792.4
33	40%	805.3	778.6	772.6
34	41%	804.9	774.7	766.6
35	42%	797.5	767.7	750.1
36	43%	793.3	743.2	746.7
37	44%	785.8	737.8	743.9
38	46%	772.8	721.6	711.2
39	47%	769.6	719.7	701.7
40	48%	752.5	696.6	701.4
41	49%	744.6	688.9	699.2
42	51%	717.3	671.5	682.8
43	52%	709.7	657.1	664.4
44	53%	698.2	653.0	653.6
45	54%	689.0	652.7	637.3
46	56%	684.7	634.4	631.0
47	57%	655.3	622.9	609.8
48	58%	638.2	607.2	609.1
49	59%	614.8	604.7	595.9
50	60%	611.7	575.6	574.5
51	62%	601.9	569.4	561.1
52	63%	599.7	558.7	552.2
53	64%	592.4	552.8	536.9
54	65%	573.0	531.9	535.4
55	67%	555.3	531.4	522.5
56	68%	543.4	509.4	514.6
57	69%	541.8	497.6	501.9
58	70%	494.1	484.4	488.5
59	72%	487.5	478.7	485.3
60	73%	471.3	469.5	474.6
61	74%	460.3	466.5	471.4
62	75%	443.5	447.7	452.9
63	77%	434.2	440.8	445.5
64	78%	431.2	414.2	420.6
65	79%	420.9	408.4	413.1
66	80%	409.8	392.3	393.3
67	81%	394.8	389.2	389.2
68	83%	380.0	389.1	388.6
69	84%	378.8	385.8	380.3
70	85%	376.9	373.3	377.3
71	86%	372.2	367.8	372.5
72	88%	336.1	361.2	365.4
73	89%	332.8	340.6	344.5
74	90%	318.1	332.7	335.6
75	91%	315.7	331.2	333.6
76	93%	305.4	320.9	323.2
77	94%	274.7	320.5	321.9

78	95%	273.8	316.3	319.4
79	96%	255.6	270.9	276.4
80	98%	244.0	249.7	191.7
81	99%	53.5	72.4	70.0
82	100%	#N/A	#N/A	#N/A





Spreadsheet Control

Set Root

Query All

Root Directory:

Study:		Part F:
WOA11	WOA_011519	SR
COS6	COS_011319	SR
PA5(woVSA)	PA_011519	SR
WOA11	WOA_011519	AR
COS6	COS_011319	AR
PA5(woVSA)	PA_011519	AR
WOA11	WOA_011519	StanR
COS6	COS_011319	StanR
PA5(woVSA)	PA_011519	StanR
WOA11	WOA_011519	COMP
COS6	COS_011319	COMP
PA5(woVSA)	PA_011519	COMP

Start Date:
Start Time:
Finish Date:
Finish Time:

Index:	Part A:	Part B:	Part C:	Col:
1				
2				
3	TRINITY-SAC	TRINITY	STORAGE	C
4	TRINITY-SAC	SHASTA	STORAGE	D
5	TRINITY-SAC	WHISKEYTOWN	STORAGE	E
6	TRINITY-SAC	BLACK BUTTE	STORAGE	F
7	TRINITY	BLW TINITY DAM	FLOW	G
8	TRINITY	BLW LEWISTON	FLOW	H
9	CLEAR CREEK	SPRING_CR_TUNNEL	FLOW	I
10	CLEAR CREEK	CLEAR_CR_TUNNEL	FLOW	J
11	CLEAR CREEK	WHISKEYTOWN	FLOW	K
12	CLEAR CREEK	IGO	FLOW	L
13	CLEAR CREEK	ABV SACRAMENTO	FLOW	M
14	SACRAMENTO	BLW SHASTA	FLOW	N
15	SACRAMENTO	BLW KESWICK	FLOW	O
16	SACRAMENTO	BLW CLEAR CREEK	FLOW	P
17	SACRAMENTO	BALLS FERRY	FLOW	Q
18	SACRAMENTO	JELLYS FERRY	FLOW	R
19	SACRAMENTO	BEND BRIDGE	FLOW	S
20	SACRAMENTO	RED BLUFF DAM	FLOW	T
21	SACRAMENTO	WOODSON BRIDGE	FLOW	U
22	SACRAMENTO	BUTTE_CITY	FLOW	V
23	SACRAMENTO	KNIGHTS LDG	FLOW	W
24	TRINITY	BLW TINITY DAM	TEMP_F	X
25	TRINITY	BLW LEWISTON	TEMP_F	Y
26	CLEAR CREEK	SPRING_CR_TUNNEL	TEMP_F	Z
27	CLEAR CREEK	CLEAR_CR_TUNNEL	TEMP_F	AA
28	CLEAR CREEK	WHISKEYTOWN	TEMP_F	AB
29	CLEAR CREEK	IGO	TEMP_F	AC
30	CLEAR CREEK	ABV SACRAMENTO	TEMP_F	AD
31	SACRAMENTO	BLW SHASTA	TEMP_F	AE
32	SACRAMENTO	BLW KESWICK	TEMP_F	AF
33	SACRAMENTO	BLW CLEAR CREEK	TEMP_F	AG
34	SACRAMENTO	BALLS FERRY	TEMP_F	AH
35	SACRAMENTO	JELLYS FERRY	TEMP_F	AI
36	SACRAMENTO	BEND BRIDGE	TEMP_F	AJ

37	SACRAMENTO	RED BLUFF DAM	TEMP_F	AK
38	SACRAMENTO	WOODSON BRIDGE	TEMP_F	AL
39	SACRAMENTO	BUTTE_CITY	TEMP_F	AM
40	SACRAMENTO	KNIGHTS LDG	TEMP_F	AN
41				
42				
43				
44	AMERICAN	FOLSOM	STORAGE	AO
45	AMERICAN	BLW FOLSOM DAM	FLOW	AP
46	AMERICAN	BLW NIMBUS(HAZEL AVE)	FLOW	AQ
47	AMERICAN	WILLIAM POND PARK	FLOW	AR
48	AMERICAN	WATT AVE	FLOW	AS
49	AMERICAN	ABV CONFLUENCE	FLOW	AT
50	AMERICAN	BLW FOLSOM DAM	TEMP_F	AU
51	AMERICAN	BLW NIMBUS(HAZEL AVE)	TEMP_F	AV
52	AMERICAN	WILLIAM POND PARK	TEMP_F	AW

c:_reclamation_roconlto

Study Directories:

c:_reclamation_roconlto\WOA_011519\SR_HEC5Q_Q5\Model\SR_WQ_Report.DSS
c:_reclamation_roconlto\COS_011319\SR_HEC5Q_Q5\Model\SR_WQ_Report.DSS
c:_reclamation_roconlto\PA_011519\SR_HEC5Q_Q5\Model\SR_WQ_Report.DSS

c:_reclamation_roconlto\WOA_011519\AR_HEC5Q_Q5\Model\AR_WQ_Report.DSS
c:_reclamation_roconlto\COS_011319\AR_HEC5Q_Q5\Model\AR_WQ_Report.DSS
c:_reclamation_roconlto\PA_011519\AR_HEC5Q_Q5\Model\AR_WQ_Report.DSS

c:_reclamation_roconlto\WOA_011519\StanR_HEC5Q_Q5\Model\StanR_WQ_Report.DSS
c:_reclamation_roconlto\COS_011319\StanR_HEC5Q_Q5\Model\StanR_WQ_Report.DSS
c:_reclamation_roconlto\PA_011519\StanR_HEC5Q_Q5\Model\StanR_WQ_Report.DSS

c:_reclamation_roconlto\studies\RecTemp_Reclamation_ROConLTO_WOA_011519\BASE
c:_reclamation_roconlto\studies\RecTemp_Reclamation_ROConLTO_COS_011319\BASE
c:_reclamation_roconlto\studies\RecTemp_Reclamation_ROConLTO_PA_011519\BASE2

10/31/1921
2400
9/30/2003
2400

Data Pathnames:

/TRINITY-SAC/TRINITY/STORAGE//1MON/SR/
/TRINITY-SAC/SHASTA/STORAGE//1MON/SR/
/TRINITY-SAC/WHISKEYTOWN/STORAGE//1MON/SR/
/TRINITY-SAC/BLACK BUTTE/STORAGE//1MON/SR/
/TRINITY/BLW TINITY DAM/FLOW//1MON/SR/
/TRINITY/BLW LEWISTON/FLOW//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/SPRING_CR_TUNNEL/FLOW//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/CLEAR_CR_TUNNEL/FLOW//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/WHISKEYTOWN/FLOW//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/IGO/FLOW//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/ABV SACRAMENTO/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BLW SHASTA/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BLW KESWICK/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BLW CLEAR CREEK/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BALLS FERRY/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/JELLYS FERRY/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BEND BRIDGE/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/RED BLUFF DAM/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/WOODSON BRIDGE/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BUTTE_CITY/FLOW//1MON/SR/
/SACRAMENTO/KNIGHTS LDG/FLOW//1MON/SR/
/TRINITY/BLW TINITY DAM/TEMP_F//1MON/SR/
/TRINITY/BLW LEWISTON/TEMP_F//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/SPRING_CR_TUNNEL/TEMP_F//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/CLEAR_CR_TUNNEL/TEMP_F//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/WHISKEYTOWN/TEMP_F//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/IGO/TEMP_F//1MON/SR/
/CLEAR CREEK/ABV SACRAMENTO/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BLW SHASTA/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BLW KESWICK/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BLW CLEAR CREEK/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BALLS FERRY/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/JELLYS FERRY/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BEND BRIDGE/TEMP_F//1MON/SR/

/SACRAMENTO/RED BLUFF DAM/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/WOODSON BRIDGE/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/BUTTE_CITY/TEMP_F//1MON/SR/
/SACRAMENTO/KNIGHTS LDG/TEMP_F//1MON/SR/

/AMERICAN/FOLSOM/STORAGE//1MON/AR/
/AMERICAN/BLW FOLSOM DAM/FLOW//1MON/AR/
/AMERICAN/BLW NIMBUS(HAZEL AVE)/FLOW//1MON/AR/
/AMERICAN/WILLIAM POND PARK/FLOW//1MON/AR/
/AMERICAN/WATT AVE/FLOW//1MON/AR/
/AMERICAN/ABV CONFLUENCE/FLOW//1MON/AR/
/AMERICAN/BLW FOLSOM DAM/TEMP_F//1MON/AR/
/AMERICAN/BLW NIMBUS(HAZEL AVE)/TEMP_F//1MON/AR/
/AMERICAN/WILLIAM POND PARK/TEMP_F//1MON/AR/

Period:	Statistic:
October	Averages
November	Minimums
December	Maximums
January	
February	75% Exceedence Probability
March	50% Exceedence Probability
April	25% Exceedence Probability
May	
June	Driest Periods (29-34,76-77,87-92)
July	VIC Bias Correction Period (70-03)
August	
September	Wet Years (40-30-30, ELT Q5)
	Above Normal Years (40-30-30, ELT Q5)
January-December	Below Normal Years (40-30-30, ELT Q5)
March-February	Dry Years (40-30-30, ELT Q5)
October-September	Critically Dry Years (40-30-30, ELT Q5)
	Dry and Critically Dry Years (40-30-30, ELT Q5)
October-January	
December-February	Wet Years (60-20-20, ELT Q5)
March-June	Above Normal Years (60-20-20, ELT Q5)
June-September	Below Normal Years (60-20-20, ELT Q5)
September-November	Dry Years (60-20-20, ELT Q5)
	Critically Dry Years (60-20-20, ELT Q5)
	Dry and Critically Dry Years (60-20-20, ELT Q5)

Part A:	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY	TRINITY
Part B:	TRINITY	SHASTA	WHISKEYTO	BLACK BUTT	BLW TUNITY	BLW LEWIST
Part C:	STORAGE	STORAGE	STORAGE	STORAGE	FLOW	FLOW
Part D:						
Part E:	1MON	1MON	1MON	1MON	1MON	1MON
Part F:	SR	SR	SR	SR	SR	SR
Start Date:	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
Start Time:	2400	2400	2400	2400	2400	2400
End Date:	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
End Time:	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Units:	TAF	TAF	TAF	TAF	CFS	CFS
Data Type:	Index					

10/31/1921	-901	-901	-901	-901	-901	-901
11/30/1921	-901	-901	-901	-901	-901	-901
12/31/1921	-901	-901	-901	-901	-901	-901
1/31/1922	12	116	10	40	505	507
2/28/1922	12	116	10	60	945	949
3/31/1922	12	116	10	71	1315	1322
4/30/1922	48	116	10	95	1862	2467
5/31/1922	64	116	10	111	4173	4461
6/30/1922	27	116	10	95	2228	1611
7/31/1922	12	116	10	70	448	219
8/31/1922	12	116	10	49	104	105
9/30/1922	12	116	10	38	69	70
10/31/1922	12	116	10	40	271	273
11/30/1922	12	116	10	33	334	336
12/31/1922	12	116	10	24	635	638
1/31/1923	12	116	10	24	1079	1083
2/28/1923	12	116	10	44	930	934
3/31/1923	13	116	10	43	1305	1316
4/30/1923	56	116	10	57	1925	2666
5/31/1923	57	116	10	45	2339	2372
6/30/1923	12	116	10	39	1721	977
7/31/1923	12	116	10	20	259	261
8/31/1923	12	116	10	20	118	119
9/30/1923	12	116	10	20	126	127
10/31/1923	12	116	10	20	251	253
11/30/1923	12	116	10	20	217	219
12/31/1923	12	116	10	20	285	287
1/31/1924	12	116	10	22	328	330
2/29/1924	12	116	10	31	1203	1210
3/31/1924	12	116	10	26	500	502
4/30/1924	12	116	10	22	655	659
5/31/1924	12	116	10	20	384	386
6/30/1924	12	116	10	20	100	100
7/31/1924	12	116	10	20	39	39
8/31/1924	12	116	10	20	38	39
9/30/1924	12	116	10	15	40	41
10/31/1924	12	116	10	13	426	427
11/30/1924	12	116	10	16	1733	1741
12/31/1924	12	116	10	24	1226	1231
1/31/1925	22	116	10	37	1190	1346

2/28/1925	68	550	10	54	5624	6492
3/31/1925	64	116	10	76	2876	2815
4/30/1925	69	116	10	130	5200	5315
5/31/1925	63	116	10	136	4578	4515
6/30/1925	35	116	10	130	2289	1829
7/31/1925	12	116	10	99	750	380
8/31/1925	12	116	10	74	140	141
9/30/1925	12	116	10	60	264	265
10/31/1925	12	116	10	26	202	203
11/30/1925	12	116	10	20	278	279
12/31/1925	12	116	10	21	546	550
1/31/1926	12	116	10	21	445	447
2/28/1926	62	116	10	54	2206	3119
3/31/1926	62	116	10	64	2358	2370
4/30/1926	62	116	10	125	3822	3848
5/31/1926	12	116	10	115	2023	1218
6/30/1926	12	116	10	87	270	273
7/31/1926	12	116	10	70	125	126
8/31/1926	12	116	10	47	70	71
9/30/1926	12	116	10	36	75	75
10/31/1926	12	116	10	33	238	239
11/30/1926	65	116	10	37	2776	3682
12/31/1926	63	116	10	20	3910	3892
1/31/1927	64	116	10	20	2536	2571
2/28/1927	68	557	10	35	5586	5667
3/31/1927	64	193	10	95	3487	3444
4/30/1927	66	116	10	132	4200	4267
5/31/1927	66	116	10	136	4577	4586
6/30/1927	57	116	10	119	3087	2955
7/31/1927	12	116	10	87	1238	522
8/31/1927	12	116	10	65	160	162
9/30/1927	12	116	10	60	140	141
10/31/1927	12	116	10	45	187	188
11/30/1927	12	116	10	30	1360	1367
12/31/1927	12	116	10	25	705	708
1/31/1928	12	116	10	26	1442	1449
2/29/1928	39	116	10	74	1862	2329
3/31/1928	64	116	10	85	3156	3586
4/30/1928	63	116	10	132	3222	3221
5/31/1928	59	116	10	123	2928	2877
6/30/1928	12	116	10	96	1361	590
7/31/1928	12	116	10	70	190	192
8/31/1928	12	116	10	50	110	110
9/30/1928	12	116	10	39	103	104
10/31/1928	12	116	10	34	151	152
11/30/1928	12	116	10	33	402	405
12/31/1928	12	116	10	31	429	432
1/31/1929	12	116	10	36	496	499
2/28/1929	12	116	10	58	738	743
3/31/1929	12	116	10	59	1307	1314
4/30/1929	12	116	10	48	1151	1158
5/31/1929	24	116	10	40	1838	2045

6/30/1929	12	116	10	21	1072	875
7/31/1929	12	116	10	20	185	186
8/31/1929	12	116	10	20	83	84
9/30/1929	12	116	10	20	63	64
10/31/1929	12	116	10	14	113	113
11/30/1929	12	116	10	11	144	144
12/31/1929	57	116	10	20	1943	2687
1/31/1930	12	116	10	37	1457	729
2/28/1930	40	116	10	57	1847	2353
3/31/1930	61	116	10	96	2145	2502
4/30/1930	59	116	10	106	2381	2369
5/31/1930	25	116	10	98	2013	1460
6/30/1930	12	116	10	73	765	558
7/31/1930	12	116	10	54	142	143
8/31/1930	12	116	10	29	84	85
9/30/1930	12	116	10	20	94	94
10/31/1930	12	116	10	20	117	118
11/30/1930	12	116	10	20	164	165
12/31/1930	12	116	10	20	238	240
1/31/1931	12	116	10	36	677	680
2/28/1931	12	116	10	40	686	690
3/31/1931	12	116	10	43	1346	1353
4/30/1931	12	116	10	38	1297	1304
5/31/1931	12	116	10	22	859	864
6/30/1931	12	116	10	20	523	527
7/31/1931	12	116	10	11	130	130
8/31/1931	12	116	10	2	52	53
9/30/1931	12	116	10	2	53	54
10/31/1931	12	116	10	2	128	129
11/30/1931	12	116	10	2	171	172
12/31/1931	12	116	10	24	387	389
1/31/1932	12	116	10	44	564	566
2/29/1932	12	116	10	53	838	842
3/31/1932	61	116	10	69	2008	2814
4/30/1932	52	116	10	66	2126	1981
5/31/1932	61	116	10	59	2911	3074
6/30/1932	12	116	10	50	1813	1008
7/31/1932	12	116	10	20	190	191
8/31/1932	12	116	10	20	93	94
9/30/1932	12	116	10	20	67	67
10/31/1932	12	116	10	20	90	90
11/30/1932	12	116	10	20	254	256
12/31/1932	12	116	10	20	267	268
1/31/1933	12	116	10	22	275	277
2/28/1933	12	116	10	28	378	380
3/31/1933	61	116	10	40	1904	2701
4/30/1933	62	116	10	40	3130	3172
5/31/1933	61	116	10	40	2509	2503
6/30/1933	55	116	10	31	2471	2392
7/31/1933	12	116	10	20	1055	360
8/31/1933	12	116	10	20	129	130
9/30/1933	12	116	10	12	105	105

10/31/1933	12	116	10	7	109	109
11/30/1933	12	116	10	4	153	154
12/31/1933	12	116	10	20	530	533
1/31/1934	12	116	10	33	1521	1528
2/28/1934	16	116	10	48	1778	1846
3/31/1934	59	116	10	55	1960	2686
4/30/1934	50	116	10	44	2208	2066
5/31/1934	12	116	10	37	1538	930
6/30/1934	12	116	10	20	317	320
7/31/1934	12	116	10	2	125	126
8/31/1934	12	116	10	2	72	73
9/30/1934	12	116	10	2	66	66
10/31/1934	12	116	10	2	213	214
11/30/1934	12	116	10	5	1456	1463
12/31/1934	12	116	10	10	904	909
1/31/1935	12	116	10	40	1163	1168
2/28/1935	12	116	10	58	1861	1871
3/31/1935	14	116	10	100	1313	1340
4/30/1935	65	116	10	137	2862	3740
5/31/1935	60	116	10	137	3190	3134
6/30/1935	12	116	10	114	1683	890
7/31/1935	12	116	10	82	187	188
8/31/1935	12	116	10	66	103	104
9/30/1935	12	116	10	58	99	100
10/31/1935	12	116	10	53	163	164
11/30/1935	12	116	10	39	212	213
12/31/1935	12	116	10	38	366	368
1/31/1936	45	116	10	37	1797	2346
2/29/1936	62	116	10	44	2976	3280
3/31/1936	60	116	10	76	2259	2243
4/30/1936	63	116	10	103	3051	3109
5/31/1936	60	116	10	94	2756	2729
6/30/1936	17	116	10	83	1991	1282
7/31/1936	12	116	10	63	493	416
8/31/1936	12	116	10	38	158	159
9/30/1936	12	116	10	29	124	124
10/31/1936	12	116	10	24	109	109
11/30/1936	12	116	10	21	121	122
12/31/1936	12	116	10	21	141	142
1/31/1937	12	116	10	21	167	168
2/28/1937	12	116	10	65	405	407
3/31/1937	57	116	10	91	1835	2573
4/30/1937	68	116	10	137	4175	4376
5/31/1937	66	116	10	137	5204	5205
6/30/1937	48	116	10	120	2690	2403
7/31/1937	12	116	10	89	1086	511
8/31/1937	12	116	10	66	173	174
9/30/1937	12	116	10	61	122	123
10/31/1937	12	116	10	45	281	283
11/30/1937	65	116	10	30	2336	3239
12/31/1937	63	116	10	21	4207	4195
1/31/1938	58	117	10	21	2248	2172

2/28/1938	66	664	10	40	3992	4154
3/31/1938	67	609	10	72	4378	4419
4/30/1938	73	485	10	137	5521	5644
5/31/1938	72	138	10	137	7750	7776
6/30/1938	57	116	10	134	3693	3465
7/31/1938	12	116	10	108	1309	588
8/31/1938	12	116	10	82	197	198
9/30/1938	12	116	10	66	151	152
10/31/1938	12	116	10	26	412	414
11/30/1938	12	116	10	21	677	680
12/31/1938	12	116	10	23	832	836
1/31/1939	12	116	10	32	632	635
2/28/1939	12	116	10	41	697	700
3/31/1939	26	116	10	41	1794	2026
4/30/1939	41	116	10	33	1909	2179
5/31/1939	12	116	10	21	1582	1119
6/30/1939	12	116	10	21	381	383
7/31/1939	12	116	10	21	138	139
8/31/1939	12	116	10	18	75	76
9/30/1939	12	116	10	9	84	84
10/31/1939	12	116	10	5	120	121
11/30/1939	12	116	10	2	138	139
12/31/1939	18	116	10	5	1476	1579
1/31/1940	69	175	10	61	2729	3579
2/29/1940	74	642	10	24	7526	7641
3/31/1940	69	532	10	62	6215	6159
4/30/1940	66	282	10	110	4892	4857
5/31/1940	60	116	10	110	3317	3248
6/30/1940	12	116	10	86	1919	1125
7/31/1940	12	116	10	66	283	285
8/31/1940	12	116	10	41	150	151
9/30/1940	12	116	10	31	191	192
10/31/1940	12	116	10	31	257	258
11/30/1940	12	116	10	32	528	530
12/31/1940	66	331	10	35	2835	3721
1/31/1941	68	579	10	21	4526	4582
2/28/1941	72	562	10	22	5835	5926
3/31/1941	72	516	10	70	6874	6915
4/30/1941	73	499	10	137	6353	6399
5/31/1941	74	116	10	137	7876	7935
6/30/1941	63	116	10	136	5295	5148
7/31/1941	29	116	10	106	2232	1686
8/31/1941	12	116	10	80	666	399
9/30/1941	12	116	10	62	309	311
10/31/1941	12	116	10	25	232	234
11/30/1941	13	116	10	21	565	585
12/31/1941	68	163	10	22	4617	5536
1/31/1942	66	156	10	21	3974	3951
2/28/1942	64	585	10	51	4816	4805
3/31/1942	43	116	10	85	2186	1857
4/30/1942	67	116	10	137	3262	3684
5/31/1942	67	116	10	137	5376	5411

6/30/1942	57	116	10	131	3252	3105
7/31/1942	12	116	10	100	1383	658
8/31/1942	12	116	10	74	247	248
9/30/1942	12	116	10	61	166	167
10/31/1942	12	116	10	30	162	163
11/30/1942	12	116	10	21	709	713
12/31/1942	12	116	10	23	1368	1375
1/31/1943	38	116	10	21	1861	2287
2/28/1943	62	116	10	57	2257	2702
3/31/1943	63	116	10	108	2966	3001
4/30/1943	63	116	10	125	3417	3434
5/31/1943	54	116	10	123	2458	2328
6/30/1943	12	116	10	103	1753	1062
7/31/1943	12	116	10	72	290	293
8/31/1943	12	116	10	58	154	155
9/30/1943	12	116	10	46	111	111
10/31/1943	12	116	10	41	240	242
11/30/1943	12	116	10	32	539	542
12/31/1943	12	116	10	32	371	372
1/31/1944	12	116	10	34	499	501
2/29/1944	12	116	10	62	1184	1190
3/31/1944	12	116	10	98	1452	1460
4/30/1944	13	116	10	111	1542	1555
5/31/1944	46	116	10	120	1897	2459
6/30/1944	12	116	10	100	1742	1181
7/31/1944	12	116	10	71	347	349
8/31/1944	12	116	10	54	155	156
9/30/1944	12	116	10	43	109	110
10/31/1944	12	116	10	39	145	145
11/30/1944	12	116	10	34	937	941
12/31/1944	12	116	10	26	1651	1659
1/31/1945	14	116	10	29	1338	1374
2/28/1945	62	116	10	77	2657	3527
3/31/1945	23	116	10	89	1985	1359
4/30/1945	64	116	10	103	2463	3168
5/31/1945	61	116	10	99	3347	3327
6/30/1945	12	116	10	78	1987	1176
7/31/1945	12	116	10	59	289	291
8/31/1945	12	116	10	34	153	154
9/30/1945	12	116	10	23	111	112
10/31/1945	12	116	10	24	754	756
11/30/1945	29	116	10	35	1628	1918
12/31/1945	66	599	10	26	4182	4798
1/31/1946	57	175	10	24	2927	2796
2/28/1946	26	116	10	44	1955	1399
3/31/1946	63	116	10	52	1972	2582
4/30/1946	67	116	10	50	4196	4284
5/31/1946	64	116	10	41	4488	4464
6/30/1946	29	116	10	21	2213	1640
7/31/1946	12	116	10	21	717	452
8/31/1946	12	116	10	21	184	185
9/30/1946	12	116	10	21	140	141

10/31/1946	12	116	10	15	176	177
11/30/1946	12	116	10	20	775	779
12/31/1946	12	116	10	21	762	766
1/31/1947	12	116	10	21	442	444
2/28/1947	13	116	10	35	1476	1496
3/31/1947	48	116	10	56	1888	2464
4/30/1947	59	116	10	53	2136	2331
5/31/1947	31	116	10	40	2018	1587
6/30/1947	12	116	10	21	1396	1083
7/31/1947	12	116	10	21	265	266
8/31/1947	12	116	10	21	146	147
9/30/1947	12	116	10	11	128	128
10/31/1947	12	116	10	10	1156	1161
11/30/1947	12	116	10	10	574	577
12/31/1947	12	116	10	11	432	434
1/31/1948	61	116	10	21	2938	3752
2/29/1948	12	116	10	22	1681	835
3/31/1948	13	116	10	25	896	908
4/30/1948	66	144	10	70	2960	3871
5/31/1948	65	116	10	85	4164	4167
6/30/1948	55	116	10	75	2943	2805
7/31/1948	12	116	10	57	1106	412
8/31/1948	12	116	10	33	200	202
9/30/1948	12	116	10	25	188	189
10/31/1948	12	116	10	21	266	268
11/30/1948	12	116	10	21	390	392
12/31/1948	12	116	10	21	404	407
1/31/1949	12	116	10	21	299	301
2/28/1949	13	116	10	34	1067	1077
3/31/1949	67	116	10	99	2700	3597
4/30/1949	68	116	10	137	4967	5012
5/31/1949	62	116	10	137	4340	4276
6/30/1949	16	116	10	112	2071	1307
7/31/1949	12	116	10	81	357	294
8/31/1949	12	116	10	66	169	170
9/30/1949	12	116	10	56	129	130
10/31/1949	12	116	10	46	142	143
11/30/1949	12	116	10	33	243	244
12/31/1949	12	116	10	32	237	238
1/31/1950	12	116	10	32	836	840
2/28/1950	26	116	10	69	1825	2081
3/31/1950	58	116	10	94	1959	2489
4/30/1950	63	116	10	111	3060	3158
5/31/1950	59	116	10	110	2804	2769
6/30/1950	12	116	10	91	1801	1017
7/31/1950	12	116	10	71	239	241
8/31/1950	12	116	10	46	126	127
9/30/1950	12	116	10	38	155	156
10/31/1950	53	116	10	41	1864	2530
11/30/1950	64	116	10	32	2446	2644
12/31/1950	64	116	10	21	4714	4744
1/31/1951	52	116	10	21	2183	2004

2/28/1951	65	116	10	62	4792	5043
3/31/1951	58	116	10	94	2381	2271
4/30/1951	64	116	10	97	3388	3512
5/31/1951	60	116	10	115	3197	3160
6/30/1951	12	116	10	95	1828	1028
7/31/1951	12	116	10	71	208	210
8/31/1951	12	116	10	53	154	155
9/30/1951	12	116	10	43	125	125
10/31/1951	12	116	10	41	282	284
11/30/1951	13	116	10	32	988	1002
12/31/1951	61	205	10	28	2478	3278
1/31/1952	32	116	10	21	1993	1523
2/29/1952	65	247	10	57	3615	4205
3/31/1952	65	116	10	109	3122	3145
4/30/1952	72	116	10	137	5856	6002
5/31/1952	69	116	10	137	6478	6464
6/30/1952	59	116	10	131	3388	3234
7/31/1952	12	116	10	103	1713	967
8/31/1952	12	116	10	77	241	243
9/30/1952	12	116	10	61	184	185
10/31/1952	12	116	10	28	155	156
11/30/1952	12	116	10	21	219	220
12/31/1952	29	134	10	23	1264	1535
1/31/1953	68	577	10	21	6006	6671
2/28/1953	60	116	10	58	2665	2545
3/31/1953	63	116	10	85	2470	2523
4/30/1953	66	116	10	120	4135	4203
5/31/1953	65	116	10	137	3914	3933
6/30/1953	63	116	10	132	4295	4276
7/31/1953	13	116	10	105	2084	1281
8/31/1953	12	116	10	81	289	281
9/30/1953	12	116	10	61	208	210
10/31/1953	12	116	10	25	282	284
11/30/1953	12	116	10	21	1743	1751
12/31/1953	12	116	10	21	1156	1162
1/31/1954	34	116	10	21	1740	2099
2/28/1954	66	116	10	63	3773	4376
3/31/1954	68	116	10	105	4269	4314
4/30/1954	69	116	10	124	5781	5836
5/31/1954	61	116	10	125	3943	3836
6/30/1954	13	116	10	110	2006	1209
7/31/1954	12	116	10	82	351	343
8/31/1954	12	116	10	66	282	284
9/30/1954	12	116	10	61	243	244
10/31/1954	12	116	10	42	239	241
11/30/1954	12	116	10	28	1147	1154
12/31/1954	12	116	10	23	1287	1293
1/31/1955	12	116	10	30	728	731
2/28/1955	12	116	10	41	950	955
3/31/1955	12	116	10	41	968	973
4/30/1955	13	116	10	41	1431	1455
5/31/1955	60	116	10	41	1999	2778

6/30/1955	12	116	10	30	1829	1033
7/31/1955	12	116	10	21	272	274
8/31/1955	12	116	10	21	136	136
9/30/1955	12	116	10	21	131	131
10/31/1955	12	116	10	21	144	145
11/30/1955	14	116	10	21	598	620
12/31/1955	74	664	10	35	5094	6107
1/31/1956	69	623	10	21	7276	7221
2/29/1956	61	531	10	34	3129	3015
3/31/1956	63	208	10	81	2816	2865
4/30/1956	69	116	10	108	4605	4729
5/31/1956	68	116	10	137	5953	5963
6/30/1956	54	116	10	128	3080	2868
7/31/1956	12	116	10	99	1285	611
8/31/1956	12	116	10	73	207	208
9/30/1956	12	116	10	61	171	172
10/31/1956	12	116	10	30	267	268
11/30/1956	12	116	10	21	416	418
12/31/1956	12	116	10	22	421	423
1/31/1957	12	116	10	33	448	450
2/28/1957	65	116	10	54	2706	3665
3/31/1957	63	116	10	83	3588	3576
4/30/1957	63	116	10	110	2841	2858
5/31/1957	63	116	10	135	3942	3962
6/30/1957	25	116	10	122	2146	1516
7/31/1957	12	116	10	94	522	324
8/31/1957	12	116	10	68	178	179
9/30/1957	12	116	10	61	247	248
10/31/1957	55	116	10	26	1906	2613
11/30/1957	41	116	10	21	2026	1803
12/31/1957	61	116	10	21	2094	2426
1/31/1958	75	197	10	21	3252	3489
2/28/1958	111	783	10	21	12585	13300
3/31/1958	64	524	10	66	4751	4004
4/30/1958	72	536	10	137	5014	5180
5/31/1958	73	116	10	137	8092	8157
6/30/1958	60	116	10	134	4230	4035
7/31/1958	12	116	10	111	1759	989
8/31/1958	12	116	10	85	421	424
9/30/1958	12	116	10	67	231	232
10/31/1958	12	116	10	24	206	207
11/30/1958	12	116	10	21	313	314
12/31/1958	12	116	10	22	352	353
1/31/1959	63	116	10	23	2547	3394
2/28/1959	61	116	10	55	2789	2763
3/31/1959	62	116	10	78	2576	2606
4/30/1959	63	116	10	76	3524	3559
5/31/1959	56	116	10	57	2550	2441
6/30/1959	12	116	10	43	1799	1079
7/31/1959	12	116	10	21	253	254
8/31/1959	12	116	10	21	152	153
9/30/1959	12	116	10	21	202	203

10/31/1959	12	116	10	21	166	167
11/30/1959	12	116	10	21	157	158
12/31/1959	12	116	10	21	198	199
1/31/1960	12	116	10	23	559	562
2/29/1960	65	116	10	69	2578	3506
3/31/1960	64	116	10	115	3876	3876
4/30/1960	62	116	10	124	2986	2975
5/31/1960	62	116	10	117	2984	2992
6/30/1960	42	116	10	91	2231	1908
7/31/1960	12	116	10	71	828	356
8/31/1960	12	116	10	46	166	167
9/30/1960	12	116	10	35	120	121
10/31/1960	12	116	10	31	171	172
11/30/1960	12	116	10	34	627	630
12/31/1960	12	116	10	33	1645	1653
1/31/1961	14	116	10	26	1130	1161
2/28/1961	63	116	10	72	2996	3902
3/31/1961	54	116	10	98	2217	2081
4/30/1961	66	116	10	108	3683	3907
5/31/1961	65	116	10	102	4552	4552
6/30/1961	45	116	10	80	2582	2265
7/31/1961	12	116	10	61	796	268
8/31/1961	12	116	10	36	192	193
9/30/1961	12	116	10	30	161	162
10/31/1961	12	116	10	24	188	189
11/30/1961	12	116	10	26	455	457
12/31/1961	12	116	10	36	741	745
1/31/1962	12	116	10	36	722	725
2/28/1962	55	472	10	48	1942	2724
3/31/1962	36	116	10	104	1938	1636
4/30/1962	70	116	10	132	5568	6171
5/31/1962	62	116	10	124	4067	3949
6/30/1962	29	116	10	102	2140	1603
7/31/1962	12	116	10	71	541	270
8/31/1962	12	116	10	56	224	225
9/30/1962	12	116	10	47	188	189
10/31/1962	60	116	10	46	2007	2797
11/30/1962	18	116	10	21	1940	1229
12/31/1962	60	116	10	21	2359	3069
1/31/1963	16	116	10	21	1890	1175
2/28/1963	65	116	10	69	4668	5582
3/31/1963	35	116	10	88	2129	1644
4/30/1963	68	560	10	136	4320	4907
5/31/1963	63	116	10	137	4735	4681
6/30/1963	17	116	10	122	2116	1351
7/31/1963	12	116	10	92	381	306
8/31/1963	12	116	10	67	136	136
9/30/1963	12	116	10	61	140	141
10/31/1963	12	116	10	39	164	165
11/30/1963	26	116	10	23	1786	2023
12/31/1963	12	116	10	21	1222	1008
1/31/1964	19	116	10	26	1815	1925

2/29/1964	12	116	10	41	1334	1231
3/31/1964	12	116	10	41	965	970
4/30/1964	12	116	10	32	1316	1323
5/31/1964	12	116	10	21	1395	1403
6/30/1964	12	116	10	21	963	969
7/31/1964	12	116	10	21	307	309
8/31/1964	12	116	10	21	236	237
9/30/1964	12	116	10	11	224	225
10/31/1964	12	116	10	7	265	267
11/30/1964	21	116	10	21	822	978
12/31/1964	90	624	10	27	8781	9946
1/31/1965	62	537	10	25	5160	4723
2/28/1965	49	116	10	68	2277	2050
3/31/1965	23	116	10	80	1877	1459
4/30/1965	65	116	10	137	3139	3864
5/31/1965	60	116	10	137	2953	2898
6/30/1965	19	116	10	115	2002	1314
7/31/1965	12	116	10	83	473	376
8/31/1965	12	116	10	66	361	363
9/30/1965	12	116	10	61	215	217
10/31/1965	12	116	10	42	206	208
11/30/1965	20	116	10	29	1767	1911
12/31/1965	12	116	10	21	1110	985
1/31/1966	28	116	10	21	1830	2085
2/28/1966	23	116	10	64	1826	1747
3/31/1966	67	116	10	91	2898	3632
4/30/1966	67	116	10	108	5124	5165
5/31/1966	60	116	10	98	3677	3586
6/30/1966	12	116	10	74	1820	1022
7/31/1966	12	116	10	55	436	439
8/31/1966	12	116	10	31	299	301
9/30/1966	12	116	10	21	252	253
10/31/1966	12	116	10	21	234	235
11/30/1966	51	116	10	39	1847	2503
12/31/1966	62	116	10	39	2741	2933
1/31/1967	62	116	10	21	2572	2580
2/28/1967	62	116	10	70	2933	2953
3/31/1967	60	116	10	97	2572	2562
4/30/1967	64	116	10	137	2280	2359
5/31/1967	70	116	10	137	6320	6446
6/30/1967	58	116	10	137	3688	3514
7/31/1967	12	116	10	112	1410	666
8/31/1967	12	116	10	86	369	371
9/30/1967	12	116	10	67	267	268
10/31/1967	12	116	10	27	340	342
11/30/1967	12	116	10	21	396	398
12/31/1967	12	116	10	24	655	658
1/31/1968	43	116	10	21	1720	2228
2/29/1968	66	116	10	61	4597	5020
3/31/1968	60	116	10	91	2777	2697
4/30/1968	56	116	10	89	2172	2122
5/31/1968	54	116	10	74	2163	2140

6/30/1968	12	116	10	61	1553	856
7/31/1968	12	116	10	31	246	248
8/31/1968	12	116	10	21	191	192
9/30/1968	12	116	10	21	172	173
10/31/1968	12	116	10	21	232	234
11/30/1968	12	116	10	24	668	672
12/31/1968	17	116	10	41	1535	1616
1/31/1969	63	493	10	21	2341	3098
2/28/1969	62	569	10	29	2881	2884
3/31/1969	65	237	10	109	3061	3126
4/30/1969	74	116	10	137	5806	5996
5/31/1969	72	116	10	137	8280	8279
6/30/1969	49	116	10	127	3169	2813
7/31/1969	12	116	10	95	1125	528
8/31/1969	12	116	10	69	193	194
9/30/1969	12	116	10	61	146	146
10/31/1969	12	116	10	38	202	203
11/30/1969	12	116	10	23	342	343
12/31/1969	78	346	10	24	4171	5260
1/31/1970	83	825	10	21	10578	10702
2/28/1970	61	308	10	39	3512	3133
3/31/1970	60	116	10	93	2495	2485
4/30/1970	44	116	10	94	2044	1795
5/31/1970	61	116	10	79	2507	2794
6/30/1970	18	116	10	61	2011	1299
7/31/1970	12	116	10	41	384	299
8/31/1970	12	116	10	21	145	146
9/30/1970	12	116	10	21	138	139
10/31/1970	12	116	10	21	158	159
11/30/1970	51	116	10	41	1837	2495
12/31/1970	65	116	10	32	2865	3110
1/31/1971	65	116	10	22	4914	4932
2/28/1971	61	116	10	57	2666	2619
3/31/1971	63	116	10	106	3106	3147
4/30/1971	65	116	10	123	3212	3268
5/31/1971	66	116	10	127	5096	5144
6/30/1971	53	116	10	113	2840	2623
7/31/1971	12	116	10	83	1277	628
8/31/1971	12	116	10	66	156	157
9/30/1971	12	116	10	58	134	135
10/31/1971	12	116	10	47	140	140
11/30/1971	12	116	10	33	449	452
12/31/1971	12	116	10	31	651	655
1/31/1972	29	116	10	31	1813	2096
2/29/1972	47	116	10	65	1885	2213
3/31/1972	66	116	10	92	4940	5275
4/30/1972	61	116	10	89	2782	2713
5/31/1972	60	116	10	77	2628	2625
6/30/1972	12	116	10	61	1941	1151
7/31/1972	12	116	10	32	252	254
8/31/1972	12	116	10	21	185	186
9/30/1972	12	116	10	21	141	141

10/31/1972	12	116	10	24	294	295
11/30/1972	12	116	10	41	959	964
12/31/1972	26	116	10	31	1781	2020
1/31/1973	64	116	10	27	2513	3139
2/28/1973	63	134	10	43	3760	3761
3/31/1973	62	116	10	102	2584	2571
4/30/1973	67	116	10	136	3511	3616
5/31/1973	65	116	10	137	5383	5380
6/30/1973	17	116	10	113	2163	1366
7/31/1973	12	116	10	82	474	407
8/31/1973	12	116	10	66	156	157
9/30/1973	12	116	10	56	159	160
10/31/1973	25	116	10	47	960	1162
11/30/1973	77	628	10	31	7588	8507
12/31/1973	72	574	10	21	5035	4966
1/31/1974	71	613	10	21	9096	9141
2/28/1974	56	173	10	54	2557	2282
3/31/1974	67	602	10	71	4715	4931
4/30/1974	67	430	10	137	4223	4240
5/31/1974	68	116	10	137	5465	5510
6/30/1974	59	116	10	121	3447	3323
7/31/1974	12	116	10	96	1494	743
8/31/1974	12	116	10	71	181	183
9/30/1974	12	116	10	61	156	157
10/31/1974	12	116	10	37	143	143
11/30/1974	12	116	10	23	210	211
12/31/1974	12	116	10	24	692	696
1/31/1975	12	116	10	33	794	798
2/28/1975	63	144	10	41	1975	2906
3/31/1975	64	347	10	70	4236	4273
4/30/1975	66	116	10	124	3071	3114
5/31/1975	71	116	10	137	6602	6720
6/30/1975	61	116	10	126	4253	4098
7/31/1975	12	116	10	97	1616	839
8/31/1975	12	116	10	73	271	273
9/30/1975	12	116	10	61	196	197
10/31/1975	12	116	10	36	340	342
11/30/1975	12	116	10	21	810	814
12/31/1975	12	116	10	23	899	903
1/31/1976	12	116	10	33	552	555
2/29/1976	12	116	10	41	914	919
3/31/1976	12	116	10	41	1018	1024
4/30/1976	15	116	10	41	1711	1768
5/31/1976	43	116	10	21	1897	2372
6/30/1976	12	116	10	21	1254	738
7/31/1976	12	116	10	21	264	266
8/31/1976	12	116	10	21	283	285
9/30/1976	12	116	10	14	159	159
10/31/1976	12	116	10	8	155	156
11/30/1976	12	116	10	7	157	158
12/31/1976	12	116	10	6	152	153
1/31/1977	12	116	10	6	217	219

2/28/1977	12	116	10	5	275	276
3/31/1977	12	116	10	4	316	317
4/30/1977	12	116	10	3	610	614
5/31/1977	12	116	10	4	705	709
6/30/1977	12	116	10	3	382	384
7/31/1977	12	116	10	3	141	142
8/31/1977	12	116	10	3	147	148
9/30/1977	12	116	10	3	254	255
10/31/1977	12	116	10	3	244	245
11/30/1977	12	116	10	3	745	749
12/31/1977	71	126	10	34	3006	3973
1/31/1978	71	642	10	62	7571	7606
2/28/1978	66	493	10	47	4149	4080
3/31/1978	66	477	10	101	5066	5101
4/30/1978	65	138	10	137	3641	3631
5/31/1978	65	116	10	137	4482	4518
6/30/1978	58	116	10	124	3018	2917
7/31/1978	12	116	10	93	1615	877
8/31/1978	12	116	10	67	238	240
9/30/1978	12	116	10	61	544	547
10/31/1978	12	116	10	38	173	174
11/30/1978	12	116	10	23	191	192
12/31/1978	12	116	10	23	226	227
1/31/1979	12	116	10	30	799	803
2/28/1979	15	116	10	42	1575	1630
3/31/1979	62	116	10	97	2125	2901
4/30/1979	63	116	10	113	2637	2665
5/31/1979	62	116	10	112	3823	3826
6/30/1979	12	116	10	87	1696	876
7/31/1979	12	116	10	67	288	290
8/31/1979	12	116	10	47	141	142
9/30/1979	12	116	10	38	148	148
10/31/1979	12	116	10	41	825	828
11/30/1979	12	116	10	34	1402	1409
12/31/1979	15	116	10	21	1434	1477
1/31/1980	70	274	10	21	3494	4416
2/29/1980	67	564	10	39	6291	6276
3/31/1980	62	222	10	113	2868	2785
4/30/1980	63	116	10	133	3141	3179
5/31/1980	60	116	10	129	2828	2808
6/30/1980	28	116	10	113	2049	1513
7/31/1980	12	116	10	82	756	505
8/31/1980	12	116	10	66	144	145
9/30/1980	12	116	10	56	140	141
10/31/1980	12	116	10	47	140	141
11/30/1980	12	116	10	33	151	152
12/31/1980	12	116	10	33	1161	1166
1/31/1981	44	116	10	24	1872	2404
2/28/1981	61	116	10	65	2506	2828
3/31/1981	60	116	10	92	2300	2298
4/30/1981	60	116	10	101	2386	2395
5/31/1981	30	116	10	90	2051	1578

6/30/1981	12	116	10	65	829	531
7/31/1981	12	116	10	45	187	189
8/31/1981	12	116	10	21	137	138
9/30/1981	12	116	10	21	140	141
10/31/1981	12	116	10	24	202	203
11/30/1981	71	171	10	41	3839	4843
12/31/1981	66	430	10	21	6231	6182
1/31/1982	50	116	10	21	2239	1992
2/28/1982	67	198	10	60	5218	5554
3/31/1982	64	124	10	80	3372	3333
4/30/1982	67	511	10	137	4349	4416
5/31/1982	64	116	10	138	4423	4405
6/30/1982	37	116	10	132	2303	1872
7/31/1982	12	116	10	108	984	584
8/31/1982	12	116	10	84	226	227
9/30/1982	12	116	10	71	142	143
10/31/1982	12	116	10	26	710	713
11/30/1982	12	116	10	21	980	986
12/31/1982	65	116	10	21	2617	3488
1/31/1983	68	178	10	21	4328	4401
2/28/1983	76	729	10	21	6492	6652
3/31/1983	76	740	10	138	8896	8931
4/30/1983	70	409	10	107	4987	4924
5/31/1983	84	116	10	138	8384	8646
6/30/1983	70	116	10	138	7976	7787
7/31/1983	50	116	10	116	3000	2699
8/31/1983	12	116	10	95	1419	814
9/30/1983	12	116	10	71	373	375
10/31/1983	12	116	10	24	369	371
11/30/1983	51	119	10	21	1693	2353
12/31/1983	69	603	10	21	6032	6355
1/31/1984	61	126	10	27	3377	3252
2/29/1984	56	116	10	72	2168	2090
3/31/1984	61	116	10	98	2411	2515
4/30/1984	63	116	10	100	2493	2535
5/31/1984	63	116	10	85	3952	3980
6/30/1984	29	116	10	61	2178	1610
7/31/1984	12	116	10	39	673	412
8/31/1984	12	116	10	21	196	197
9/30/1984	12	116	10	21	138	139
10/31/1984	12	116	10	21	234	236
11/30/1984	54	116	10	41	1908	2617
12/31/1984	14	116	10	31	1939	1297
1/31/1985	12	116	10	41	913	893
2/28/1985	12	116	10	58	988	994
3/31/1985	13	116	10	66	1211	1229
4/30/1985	62	116	10	70	2358	3198
5/31/1985	33	116	10	47	2141	1680
6/30/1985	12	116	10	31	939	598
7/31/1985	12	116	10	21	202	204
8/31/1985	12	116	10	21	137	138
9/30/1985	12	116	10	21	141	142

10/31/1985	12	116	10	21	144	145
11/30/1985	12	116	10	22	233	235
12/31/1985	12	116	10	41	689	693
1/31/1986	70	156	10	42	1927	2871
2/28/1986	92	769	10	30	9728	10174
3/31/1986	66	472	10	81	6550	6157
4/30/1986	62	116	10	105	3100	3047
5/31/1986	58	116	10	98	2566	2531
6/30/1986	12	116	10	71	1848	1083
7/31/1986	12	116	10	51	302	304
8/31/1986	12	116	10	26	166	167
9/30/1986	12	116	10	24	169	170
10/31/1986	12	116	10	21	286	288
11/30/1986	12	116	10	21	238	240
12/31/1986	12	116	10	21	386	388
1/31/1987	12	116	10	25	714	718
2/28/1987	29	116	10	41	1702	2007
3/31/1987	65	116	10	63	3473	4085
4/30/1987	62	116	10	55	3455	3418
5/31/1987	40	116	10	41	2235	1899
6/30/1987	12	116	10	21	984	517
7/31/1987	12	116	10	21	207	208
8/31/1987	12	116	10	21	160	161
9/30/1987	12	116	10	21	146	146
10/31/1987	12	116	10	17	144	145
11/30/1987	12	116	10	16	187	188
12/31/1987	63	116	10	41	2866	3709
1/31/1988	52	116	10	42	2278	2104
2/29/1988	50	116	10	67	2063	2030
3/31/1988	41	116	10	65	1983	1855
4/30/1988	44	116	10	55	1956	2011
5/31/1988	45	116	10	41	1985	2018
6/30/1988	13	116	10	26	1896	1364
7/31/1988	12	116	10	21	405	402
8/31/1988	12	116	10	22	138	139
9/30/1988	12	116	10	21	143	144
10/31/1988	12	116	10	14	151	152
11/30/1988	12	116	10	22	872	876
12/31/1988	12	116	10	23	698	701
1/31/1989	12	116	10	29	841	845
2/28/1989	15	116	10	33	874	927
3/31/1989	70	342	10	85	5138	6062
4/30/1989	62	116	10	97	4056	3951
5/31/1989	47	116	10	79	2341	2097
6/30/1989	12	116	10	62	1348	779
7/31/1989	12	116	10	49	264	266
8/31/1989	12	116	10	24	140	141
9/30/1989	12	116	10	28	150	151
10/31/1989	12	116	10	29	1000	1005
11/30/1989	12	116	10	29	409	411
12/31/1989	12	116	10	29	332	334
1/31/1990	12	116	10	42	1634	1641

2/28/1990	12	116	10	44	858	863
3/31/1990	13	116	10	48	1810	1832
4/30/1990	12	116	10	38	1596	1593
5/31/1990	26	116	10	34	1848	2091
6/30/1990	12	116	10	22	1267	1038
7/31/1990	12	116	10	22	291	293
8/31/1990	12	116	10	22	143	144
9/30/1990	12	116	10	15	146	146
10/31/1990	12	116	10	10	147	148
11/30/1990	12	116	10	8	148	149
12/31/1990	12	116	10	8	147	148
1/31/1991	12	116	10	7	142	143
2/28/1991	12	116	10	7	469	472
3/31/1991	12	116	10	39	1394	1402
4/30/1991	12	116	10	46	1465	1474
5/31/1991	12	116	10	42	1849	1860
6/30/1991	12	116	10	22	923	928
7/31/1991	12	116	10	22	238	240
8/31/1991	12	116	10	22	149	150
9/30/1991	12	116	10	12	147	147
10/31/1991	12	116	10	7	149	149
11/30/1991	12	116	10	5	160	161
12/31/1991	12	116	10	7	340	342
1/31/1992	12	116	10	13	557	560
2/29/1992	63	116	10	54	2285	3180
3/31/1992	64	116	10	96	2990	3017
4/30/1992	65	116	10	126	4254	4296
5/31/1992	52	116	10	105	2735	2542
6/30/1992	12	116	10	83	1226	564
7/31/1992	12	116	10	72	270	271
8/31/1992	12	116	10	3	171	172
9/30/1992	12	116	10	3	149	150
10/31/1992	12	116	10	3	144	145
11/30/1992	12	116	10	3	152	152
12/31/1992	12	116	10	26	800	804
1/31/1993	17	116	10	55	1628	1708
2/28/1993	67	118	10	44	2311	3231
3/31/1993	69	417	10	104	6504	6569
4/30/1993	67	116	10	137	3818	3806
5/31/1993	71	116	10	138	6799	6894
6/30/1993	58	116	10	135	3618	3427
7/31/1993	12	116	10	103	1396	664
8/31/1993	12	116	10	79	335	337
9/30/1993	12	116	10	62	182	183
10/31/1993	12	116	10	31	191	192
11/30/1993	12	116	10	22	151	152
12/31/1993	12	116	10	25	735	739
1/31/1994	12	116	10	32	1125	1130
2/28/1994	12	116	10	54	997	1002
3/31/1994	12	116	10	57	1360	1368
4/30/1994	12	116	10	45	1677	1687
5/31/1994	12	116	10	42	1481	1491

6/30/1994	12	116	10	22	388	391
7/31/1994	12	116	10	22	173	174
8/31/1994	12	116	10	22	145	145
9/30/1994	12	116	10	22	147	148
10/31/1994	12	116	10	16	145	146
11/30/1994	12	116	10	15	149	149
12/31/1994	13	116	10	22	227	246
1/31/1995	75	662	10	31	6927	7958
2/28/1995	70	320	10	55	5094	5040
3/31/1995	72	684	10	53	7679	7746
4/30/1995	67	461	10	129	4614	4557
5/31/1995	68	205	10	138	5593	5637
6/30/1995	60	116	10	135	3536	3427
7/31/1995	12	116	10	106	1824	1057
8/31/1995	12	116	10	83	273	275
9/30/1995	12	116	10	64	137	138
10/31/1995	12	116	10	28	138	139
11/30/1995	12	116	10	22	164	165
12/31/1995	53	116	10	24	1859	2534
1/31/1996	67	116	10	22	2617	2846
2/29/1996	70	620	10	36	6811	6907
3/31/1996	64	376	10	101	3840	3753
4/30/1996	64	116	10	133	3603	3629
5/31/1996	61	116	10	138	3398	3374
6/30/1996	16	116	10	123	2019	1269
7/31/1996	12	116	10	94	409	353
8/31/1996	12	116	10	75	131	132
9/30/1996	12	116	10	62	139	140
10/31/1996	12	116	10	40	140	141
11/30/1996	19	116	10	26	834	953
12/31/1996	83	653	10	22	7143	8211
1/31/1997	66	617	10	22	7246	7013
2/28/1997	44	166	10	66	2359	1979
3/31/1997	36	116	10	80	1926	1800
4/30/1997	50	116	10	74	1980	2238
5/31/1997	21	116	10	55	1952	1487
6/30/1997	12	116	10	45	552	406
7/31/1997	12	116	10	22	256	258
8/31/1997	12	116	10	22	134	135
9/30/1997	12	116	10	22	138	139
10/31/1997	12	116	10	22	150	150
11/30/1997	12	116	10	32	658	661
12/31/1997	16	116	10	41	1092	1162
1/31/1998	74	646	10	32	5027	5993
2/28/1998	76	729	10	22	7602	7677
3/31/1998	72	471	10	79	8137	8108
4/30/1998	68	239	10	138	4740	4688
5/31/1998	74	116	10	138	6394	6537
6/30/1998	70	116	10	138	7651	7618
7/31/1998	39	116	10	122	2742	2257
8/31/1998	12	116	10	99	925	501
9/30/1998	12	116	10	75	211	212

10/31/1998	12	116	10	29	179	180
11/30/1998	12	116	10	22	1520	1527
12/31/1998	12	116	10	22	1484	1492
1/31/1999	16	116	10	32	1721	1784
2/28/1999	62	417	10	58	2006	2859
3/31/1999	64	379	10	116	3343	3384
4/30/1999	67	116	10	138	3847	3922
5/31/1999	67	116	10	138	5639	5667
6/30/1999	48	116	10	134	2832	2533
7/31/1999	12	116	10	103	1012	430
8/31/1999	12	116	10	79	324	326
9/30/1999	12	116	10	62	187	188
10/31/1999	12	116	10	45	153	154
11/30/1999	12	116	10	32	839	843
12/31/1999	12	116	10	29	745	749
1/31/2000	68	133	10	33	2524	3450
2/29/2000	69	616	10	50	6221	6258
3/31/2000	66	411	10	121	4131	4105
4/30/2000	69	116	10	138	5342	5413
5/31/2000	64	116	10	138	4559	4504
6/30/2000	43	116	10	117	2417	2090
7/31/2000	12	116	10	87	979	480
8/31/2000	12	116	10	67	155	155
9/30/2000	12	116	10	62	201	202
10/31/2000	12	116	10	51	201	202
11/30/2000	12	116	10	37	269	270
12/31/2000	12	116	10	35	377	379
1/31/2001	12	116	10	42	564	567
2/28/2001	15	116	10	69	1338	1385
3/31/2001	63	116	10	121	2657	3455
4/30/2001	61	116	10	125	2381	2364
5/31/2001	58	116	10	102	2648	2623
6/30/2001	12	116	10	77	1457	689
7/31/2001	12	116	10	57	427	430
8/31/2001	12	116	10	32	266	268
9/30/2001	12	116	10	23	217	218
10/31/2001	12	116	10	22	287	288
11/30/2001	12	116	10	38	1264	1270
12/31/2001	52	116	10	24	1881	2541
1/31/2002	64	116	10	28	4224	4435
2/28/2002	59	116	10	62	2479	2402
3/31/2002	59	116	10	76	2124	2139
4/30/2002	64	116	10	71	3884	3990
5/31/2002	56	116	10	59	2718	2604
6/30/2002	12	116	10	43	1744	1011
7/31/2002	12	116	10	22	271	272
8/31/2002	12	116	10	22	143	144
9/30/2002	12	116	10	22	143	144
10/31/2002	12	116	10	22	143	144
11/30/2002	12	116	10	22	212	213
12/31/2002	70	201	10	35	3008	3959
1/31/2003	67	150	10	30	6491	6477

2/28/2003	61	116	10	68	2771	2676
3/31/2003	63	116	10	107	3027	3079
4/30/2003	67	116	10	138	3835	3919
5/31/2003	67	116	10	138	5534	5568
6/30/2003	54	116	10	123	3082	2881
7/31/2003	12	116	10	92	1224	550
8/31/2003	12	116	10	69	360	362
9/30/2003	12	116	10	62	209	211

CLEAR CREEK SPRING_CREEK FLOW	CLEAR CREEK CLEAR_CREEK FLOW	CLEAR CREEK WHISKEYTO FLOW	CLEAR CREEK IGO FLOW	CLEAR CREEK ABV SACRA FLOW	SACRAMENT BLW SHASTA FLOW	SACRAMENT BLW KESWICK FLOW	SACRAMENT BLW CLEAR FLOW
1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR
10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
0	0	654	659	668	5404	5404	6196
0	0	632	635	640	12229	12229	13030
1	0	451	452	455	12071	12072	12627
2	0	1327	1323	1317	13834	13836	15047
4	0	905	901	894	10870	10873	11623
5	0	92	90	87	6028	6033	5777
5	0	44	45	45	3808	3814	3935
5	0	46	46	46	3651	3656	3731
4	0	47	46	44	3699	3703	3514
2	0	50	50	51	4051	4052	4194
0	0	133	135	137	4939	4939	5255
0	0	692	696	704	6149	6149	6969
0	0	667	671	678	6876	6876	7681
1	0	367	371	376	5913	5914	6438
1	0	218	218	218	5351	5353	5570
2	0	783	787	792	10122	10124	11030
3	0	233	229	223	5657	5660	5618
4	0	116	117	117	4083	4087	4253
5	0	43	43	44	3413	3419	3479
5	0	45	45	46	3119	3123	3272
3	0	46	46	46	3300	3304	3371
2	0	49	49	50	3554	3556	3661
1	0	51	52	53	3509	3510	3687
0	0	56	57	58	3932	3932	4122
0	0	71	72	73	4123	4123	4333
1	0	371	374	379	5939	5940	6463
1	0	67	67	68	3779	3780	3936
2	0	47	46	44	3469	3471	3306
4	0	46	47	48	2870	2873	3042
4	0	47	47	48	2737	2741	2891
5	0	46	47	48	2801	2806	2959
5	0	46	47	48	2796	2801	2945
3	0	48	47	45	2846	2849	2698
1	0	128	129	131	4352	4353	4622
0	0	313	316	321	5944	5944	6412
0	0	510	515	523	4806	4806	5455
0	0	479	483	488	6105	6105	6716

1	0	2921	2927	2934	20496	28310	31381
1	0	796	797	798	16547	9491	10306
2	0	1131	1133	1135	13579	13581	14773
3	0	935	929	920	6885	6888	7697
4	0	162	159	154	4423	4428	4314
5	0	49	49	50	3063	3069	3225
5	0	45	45	45	3140	3145	3213
3	0	47	46	44	3486	3489	3363
1	0	48	47	47	3370	3372	3400
1	0	59	60	62	3741	3741	3949
0	0	146	148	151	3966	3967	4255
0	0	214	216	220	3967	3967	4324
1	0	1547	1551	1558	16586	16587	18273
2	0	526	526	525	6056	6057	6558
3	0	704	707	712	7647	7649	8456
3	0	138	136	132	3880	3883	3822
5	0	43	44	45	2748	2753	2904
5	0	44	45	46	2619	2625	2779
4	0	45	46	47	2523	2528	2682
3	0	47	45	43	2612	2615	2432
2	0	51	52	53	3072	3074	3254
1	0	556	559	563	11209	11210	11919
0	0	924	927	933	11266	11266	12312
0	0	801	803	807	11684	11694	12592
1	0	2615	2619	2623	20452	28384	31102
1	0	1396	1393	1388	20301	14383	15680
2	0	1128	1130	1133	17501	16207	17406
3	0	656	651	645	7632	7635	8152
4	0	191	187	181	4917	4922	4825
5	0	46	46	47	3325	3330	3439
4	0	46	46	47	3041	3045	3203
3	0	46	45	43	3159	3162	2980
2	0	55	56	56	3262	3264	3388
1	0	691	696	703	7962	7962	8815
0	0	322	324	328	5587	5587	6034
0	0	685	690	697	7791	7791	8630
1	0	1137	1142	1151	10871	10872	12164
1	0	1763	1768	1774	15353	15354	17234
2	0	924	922	918	12554	12556	13380
4	0	296	292	286	5828	5832	5896
5	0	127	128	129	3526	3531	3718
5	0	45	46	46	3211	3216	3364
5	0	46	46	46	2890	2895	2955
3	0	47	46	44	2998	3001	2845
2	0	48	48	47	3113	3114	3140
1	0	52	53	54	4083	4084	4279
0	0	217	220	223	4405	4406	4765
0	0	151	153	156	4539	4539	4857
0	0	195	197	200	6335	6335	6703
1	0	169	170	172	5751	5752	6038
2	0	161	161	160	6362	6364	6508
3	0	172	169	164	4630	4633	4568

4	0	55	55	55	3504	3508	3602
5	0	43	44	45	2719	2724	2870
5	0	45	45	46	2624	2629	2765
3	0	46	45	43	2677	2680	2518
2	0	46	46	46	2779	2780	2821
1	0	58	58	59	2926	2927	3062
0	0	916	920	926	11992	11992	13049
0	0	376	378	381	6661	6661	7147
1	0	744	747	753	9258	9259	10132
1	0	651	654	657	10238	10240	10999
2	0	436	433	430	6237	6240	6579
3	0	139	137	135	4576	4578	4578
4	0	45	46	46	3103	3108	3190
5	0	43	43	44	2719	2724	2868
5	0	44	45	46	2602	2607	2759
3	0	46	45	44	2819	2822	2757
2	0	48	48	48	2890	2891	2934
1	0	60	61	63	3157	3158	3359
0	0	53	54	55	3147	3147	3338
0	0	283	286	290	4768	4769	5186
1	0	232	234	237	4503	4504	4856
1	0	368	369	371	5365	5366	5793
3	0	138	135	131	3611	3613	3544
4	0	61	61	63	2864	2868	3030
4	0	49	50	51	2647	2651	2802
6	0	45	45	46	2350	2356	2503
5	0	45	46	47	2393	2398	2540
3	0	47	46	44	2465	2468	2304
1	0	56	57	58	2653	2655	2810
1	0	69	70	72	3011	3011	3218
0	0	234	236	238	7481	7481	7852
0	0	364	366	368	6231	6231	6675
1	0	306	308	312	6069	6069	6507
1	0	717	718	720	10147	10149	10910
2	0	379	378	377	6884	6886	7226
3	0	371	369	365	6552	6555	6819
4	0	102	102	103	3392	3397	3525
5	0	45	45	46	2567	2573	2718
5	0	46	47	48	2422	2427	2570
4	0	47	46	43	2441	2445	2278
2	0	49	49	48	2513	2515	2531
1	0	51	52	53	2959	2960	3121
0	0	53	53	54	3171	3171	3354
0	0	60	61	62	3671	3671	3855
0	0	73	74	75	4158	4159	4349
1	0	421	423	425	13243	13244	13786
2	0	635	630	622	7718	7720	8177
3	0	462	457	450	5900	5903	6194
4	0	271	269	265	3960	3964	4123
6	0	47	47	48	2606	2611	2759
5	0	45	46	47	2441	2446	2576
3	0	47	46	44	2494	2497	2341

2	0	47	48	49	2647	2650	2808
1	0	50	50	51	2748	2749	2870
0	0	215	217	220	5709	5709	6057
0	0	352	354	356	7947	7947	8403
1	0	349	351	354	8492	8493	8956
2	0	382	383	386	6975	6976	7443
3	0	191	191	191	5006	5008	5207
4	0	79	80	80	3560	3563	3708
4	0	42	42	42	2658	2662	2726
5	0	43	43	44	2278	2283	2410
5	0	45	45	46	2295	2300	2432
3	0	46	44	42	2335	2339	2146
2	0	55	56	57	2517	2519	2711
1	0	210	212	215	5053	5054	5408
0	0	154	155	157	3924	3925	4181
0	0	370	372	375	8889	8889	9383
1	0	497	499	501	8863	8863	9438
1	0	399	401	403	9449	9450	9965
2	0	1220	1222	1225	19024	19026	20350
3	0	470	465	456	8531	8534	8703
5	0	90	90	91	4021	4026	4170
5	0	44	44	45	2911	2916	3067
5	0	45	46	47	2648	2653	2798
3	0	47	46	43	2679	2682	2497
1	0	48	49	50	2780	2782	2977
0	0	48	49	50	2861	2862	3019
0	0	67	68	69	3429	3430	3627
0	0	1306	1310	1316	13371	13371	14797
1	0	1461	1463	1465	18674	18674	20197
1	0	671	672	674	8676	8677	9404
2	0	498	499	501	7695	7697	8243
3	0	205	202	198	5006	5010	5009
4	0	85	83	80	4203	4207	4070
5	0	42	43	43	2892	2898	3042
5	0	44	45	46	2577	2582	2714
3	0	46	45	42	2546	2550	2372
2	0	49	49	48	2558	2560	2566
1	0	50	51	51	2653	2654	2767
0	0	53	54	55	2872	2872	3045
0	0	60	61	62	2933	2933	3122
0	0	128	129	130	5725	5726	5988
1	0	639	640	642	15485	15486	16195
2	0	1008	1006	1004	14041	14043	14995
3	0	673	665	652	8120	8123	8503
4	0	164	162	159	4881	4885	4849
5	0	46	46	46	3039	3045	3100
5	0	46	47	48	2623	2628	2761
3	0	47	45	43	2535	2538	2309
2	0	58	59	60	2960	2961	3159
1	0	1101	1105	1111	12648	12649	13884
0	0	1604	1605	1608	18406	18407	20069
0	0	391	391	391	10065	10084	10477

1	0	1295	1297	1300	24541	34398	35844
1	0	2274	2271	2267	32048	31154	33325
2	0	2222	2216	2206	22632	20538	22594
3	0	1698	1690	1679	19999	14364	15871
4	0	482	476	466	7469	7102	7296
5	0	60	58	56	4198	4204	3925
4	0	47	47	48	3769	3774	3889
3	0	48	48	47	3583	3587	3508
2	0	50	51	51	4391	4392	4546
1	0	58	59	60	4744	4745	4978
0	0	205	207	209	5822	5823	6147
0	0	105	106	108	5540	5540	5790
0	0	139	141	143	5630	5630	5934
1	0	474	477	481	9362	9363	9974
3	0	234	231	227	5483	5486	5540
3	0	101	102	103	3865	3869	4047
4	0	47	48	48	3045	3050	3173
5	0	45	45	46	2900	2905	3028
5	0	45	46	46	2841	2845	2960
4	0	46	45	44	2950	2953	2846
2	0	46	46	47	3020	3022	3111
1	0	47	48	49	3128	3128	3259
0	0	263	264	267	5885	5885	6271
0	0	1151	1154	1159	16059	17030	18310
1	0	2826	2828	2831	25258	33378	36276
1	0	1694	1693	1693	25512	23722	25394
2	0	885	882	876	20135	15929	16636
4	0	328	325	321	8818	6121	6311
5	0	80	79	79	4066	4071	4117
5	0	43	43	43	3375	3380	3462
5	0	44	45	45	3087	3092	3233
3	0	46	44	43	3210	3213	3037
2	0	56	57	58	3490	3492	3679
1	0	96	97	98	4318	4319	4560
0	0	2388	2392	2399	19294	22787	25299
0	0	2557	2558	2561	21267	25308	27916
1	0	2659	2658	2655	24409	24107	26721
1	0	2758	2758	2759	20940	20185	22949
2	0	2433	2438	2446	20535	20257	22813
3	0	694	693	691	17572	11344	11996
4	0	268	264	257	6937	6941	6889
5	0	114	110	105	4661	4666	4371
5	0	58	59	59	3933	3937	4051
3	0	48	47	45	3885	3888	3669
2	0	56	56	57	3940	3942	4058
1	0	89	90	91	4536	4536	4792
0	0	1172	1174	1178	18919	19680	20968
0	0	1509	1511	1513	19641	19532	21104
1	0	2419	2421	2423	22940	30662	33133
1	0	427	427	426	16527	8903	9301
2	0	1030	1036	1045	13832	13834	15103
3	0	501	500	498	10929	10932	11356

4	0	245	240	234	7145	7149	7031
5	0	89	89	88	4083	4088	4127
5	0	48	48	49	3654	3659	3742
3	0	46	45	43	3774	3777	3571
2	0	48	48	47	3904	3906	3925
1	0	110	111	112	5223	5223	5466
0	0	244	245	247	7591	7592	7967
0	0	799	802	805	16365	16365	17311
1	0	602	603	605	13122	13122	13796
1	0	453	454	455	14344	14345	14899
2	0	286	287	288	11207	11209	11559
4	0	171	169	166	7444	7448	7394
4	0	97	95	92	5083	5087	4917
5	0	44	44	45	3641	3646	3718
4	0	44	44	44	3450	3455	3498
4	0	45	44	42	3498	3501	3295
2	0	49	49	48	3633	3634	3635
1	0	63	64	65	4357	4358	4556
0	0	55	55	56	4080	4080	4244
0	0	123	125	127	4868	4869	5157
1	0	464	467	472	8630	8631	9248
1	0	370	371	372	7977	7978	8414
2	0	169	168	168	6437	6438	6545
3	0	123	122	120	5390	5394	5384
4	0	94	94	95	4355	4359	4504
5	0	44	45	45	3388	3393	3512
5	0	45	45	44	3170	3175	3217
4	0	46	44	42	3050	3054	2850
2	0	68	68	68	3501	3503	3608
1	0	221	222	224	6820	6820	7169
0	0	315	316	319	8095	8096	8527
0	0	239	240	242	6761	6761	7108
1	0	1062	1065	1070	16781	16782	17985
1	0	501	503	505	8475	8476	9046
2	0	350	347	343	7553	7555	7726
3	0	206	206	206	7577	7580	7775
5	0	112	109	105	4985	4989	4770
5	0	47	47	48	3321	3327	3460
5	0	45	45	45	3159	3164	3198
4	0	47	45	43	3203	3207	2978
2	0	144	145	147	5504	5506	5791
1	0	415	417	420	10583	10587	11131
0	0	2059	2061	2065	21836	29687	31843
0	0	976	975	972	20995	14098	14997
0	0	340	342	345	8753	7694	8162
1	0	344	346	350	9745	9747	10276
2	0	392	390	387	8892	8894	9171
3	0	171	170	168	6596	6599	6606
4	0	78	79	79	4318	4322	4424
5	0	44	44	44	3705	3710	3760
5	0	44	44	44	3415	3420	3455
3	0	45	44	42	3221	3225	3052

2	0	49	49	49	3387	3388	3406
1	0	144	145	147	5552	5553	5828
0	0	153	154	156	5160	5161	5423
0	0	65	66	67	3876	3877	4089
1	0	253	254	257	7537	7538	7951
1	0	539	541	544	11381	11383	12037
2	0	230	229	229	7019	7021	7209
4	0	82	82	83	4202	4206	4358
4	0	179	177	174	5702	5707	5734
5	0	46	46	46	3353	3358	3397
4	0	45	45	45	3065	3070	3112
4	0	47	46	43	3075	3078	2839
2	0	170	172	174	6419	6421	6730
1	0	100	101	102	4278	4278	4511
0	0	92	93	94	4051	4052	4277
0	0	585	587	591	11888	11889	12600
0	0	146	147	149	4809	4810	5054
1	0	330	332	334	8823	8824	9280
2	0	1052	1054	1056	19563	20039	21184
3	0	570	566	561	13627	13171	13524
4	0	259	255	249	7697	7701	7614
5	0	90	87	83	3389	3395	3190
4	0	45	45	45	2956	2960	3026
3	0	47	46	45	3154	3158	3028
2	0	55	55	55	3385	3386	3466
1	0	68	69	70	3891	3891	4089
0	0	99	100	102	4339	4339	4572
0	0	80	81	82	3510	3510	3717
0	0	330	332	334	7560	7560	8031
1	0	2040	2044	2051	18425	18426	20578
2	0	597	591	583	9548	9551	9888
3	0	236	235	233	6751	6755	6901
5	0	105	106	106	3681	3686	3815
5	0	46	47	48	2862	2867	3001
4	0	45	45	45	2836	2841	2876
4	0	46	44	42	2797	2800	2631
2	0	48	48	47	2967	2969	2985
1	0	56	56	57	3426	3427	3608
0	0	53	54	54	3372	3372	3538
0	0	283	285	287	8183	8183	8596
1	0	482	484	486	11598	11599	12184
1	0	366	367	369	10215	10216	10664
2	0	310	309	306	9404	9407	9589
3	0	127	126	123	5668	5672	5589
4	0	57	58	58	3364	3368	3446
5	0	43	43	44	2792	2798	2934
5	0	44	44	45	2807	2812	2943
3	0	50	48	46	2901	2904	2722
2	0	462	465	468	9753	9755	10354
1	0	484	485	487	11066	11067	11637
0	0	932	934	936	16203	16203	17203
0	0	757	757	758	13488	13489	14274

1	0	1532	1535	1539	19427	19428	21058
1	0	486	487	488	10833	10834	11367
2	0	299	299	298	7522	7524	7807
3	0	442	441	438	7224	7227	7588
4	0	168	165	162	3818	3823	3846
5	0	92	93	95	2959	2964	3153
5	0	72	72	71	2975	2980	3047
4	0	68	66	63	3062	3065	2893
2	0	103	104	106	3717	3719	3919
1	0	366	369	372	7287	7288	7788
0	0	1551	1554	1558	19568	21013	22662
0	0	1099	1100	1102	17598	16154	17303
1	0	1806	1808	1810	19994	22277	24147
1	0	1105	1106	1107	17773	15639	16775
2	0	701	700	697	18850	18852	19433
4	0	431	432	433	11606	11610	12087
4	0	235	233	230	6122	6126	6225
5	0	138	134	128	4088	4093	3890
5	0	89	90	90	3397	3401	3532
4	0	80	78	75	3489	3493	3350
2	0	78	78	77	3626	3628	3641
1	0	119	120	122	4119	4119	4374
0	0	900	902	905	14187	14490	15493
0	0	2289	2291	2294	22770	29974	32331
1	0	572	571	569	17860	9550	10049
1	0	712	717	724	10863	10864	11781
2	0	559	561	565	10192	10194	10874
3	0	399	398	396	9606	9609	9930
4	0	308	304	298	8099	8103	8101
5	0	135	130	122	3977	3982	3673
4	0	98	98	98	3472	3477	3584
4	0	79	77	74	3512	3516	3319
2	0	94	94	93	3843	3845	3887
1	0	343	345	349	6546	6547	7012
0	0	272	273	276	5864	5864	6233
0	0	1066	1069	1074	17838	17838	19057
1	0	1214	1216	1220	18863	18864	20177
1	0	917	917	918	15165	15166	16109
3	0	912	914	917	16224	16226	17233
4	0	339	333	325	7011	7014	7040
4	0	182	179	174	4769	4774	4719
5	0	101	102	104	3736	3741	3958
4	0	92	90	87	3759	3763	3626
3	0	93	91	88	3712	3715	3581
2	0	97	97	97	3789	3790	3868
1	0	238	240	243	6005	6005	6383
0	0	457	459	462	8470	8471	9028
0	0	256	258	261	5911	5911	6294
1	0	251	253	256	6311	6312	6707
1	0	195	195	195	5712	5714	5908
2	0	426	425	424	9283	9285	9668
4	0	313	310	304	7439	7442	7511

4	0	129	125	120	4052	4056	3869
5	0	83	83	83	3230	3235	3300
5	0	59	58	58	3057	3062	3098
4	0	64	62	61	3344	3347	3259
2	0	76	76	76	3222	3224	3298
1	0	205	207	209	5652	5653	5978
0	0	1901	1903	1907	24264	33180	35197
0	0	2530	2528	2524	32397	31727	34163
0	0	1418	1416	1413	25167	23579	24903
1	0	782	782	780	20057	14794	15527
2	0	481	480	479	12699	11157	11593
3	0	370	371	372	10456	10459	10872
4	0	185	181	176	5784	5788	5692
5	0	99	99	100	3769	3774	3924
5	0	76	76	76	3664	3669	3725
3	0	74	72	70	3663	3666	3521
2	0	108	109	109	5280	5282	5475
1	0	102	103	104	4997	4998	5198
0	0	95	96	97	4310	4311	4500
0	0	203	205	207	5345	5345	5694
1	0	1080	1084	1090	15850	15851	17088
1	0	1000	1002	1005	17373	17375	18486
2	0	487	485	482	10325	10327	10693
3	0	732	730	726	10405	10408	11033
5	0	289	279	265	4988	4993	4805
5	0	127	127	128	3694	3700	3839
5	0	85	85	85	3401	3406	3481
3	0	129	129	130	4163	4166	4298
2	0	497	499	503	7284	7285	7888
1	0	431	434	438	6582	6583	7135
0	0	669	671	675	10886	10886	11651
0	0	1237	1240	1243	14448	15771	17093
7	0	5297	5299	5301	40216	50772	56115
5	0	2033	2030	2024	26742	22542	24449
7	0	1879	1878	1878	22797	22997	24856
5	0	510	508	505	18525	11697	12085
4	0	242	241	239	7682	7686	7842
5	0	129	126	121	4942	4947	4733
6	0	87	84	80	4179	4184	3903
4	0	85	83	80	4115	4118	3953
2	0	85	84	84	4256	4258	4282
1	0	106	107	108	4287	4288	4510
0	0	116	117	118	4783	4784	5009
0	0	836	839	844	14943	14944	15932
1	0	1116	1119	1123	17095	17095	18338
1	0	538	538	539	9378	9380	9931
3	0	340	337	333	7967	7970	8147
3	0	179	176	172	5512	5515	5478
5	0	104	104	105	4052	4056	4179
6	0	69	69	70	3354	3360	3509
5	0	61	61	60	3307	3311	3359
3	0	73	73	73	4219	4223	4344

2	0	76	76	76	3669	3672	3723
1	0	80	80	81	3684	3685	3827
0	0	90	91	92	3950	3951	4150
0	0	210	211	213	7011	7011	7353
1	0	956	959	963	16592	16593	17676
1	0	752	753	755	13550	13551	14366
2	0	397	396	396	7771	7773	8142
3	0	325	323	319	6665	6668	6838
5	0	189	189	190	4653	4658	4885
5	0	91	91	90	3279	3284	3351
4	0	70	70	70	3206	3210	3274
3	0	74	72	69	3277	3280	3109
2	0	83	83	83	3585	3587	3663
1	0	168	169	171	6127	6127	6421
0	0	683	686	690	10939	10939	11750
0	0	294	295	297	6568	6569	6955
1	0	927	930	934	15047	15048	16106
1	0	835	836	837	11903	11904	12783
2	0	461	459	456	8088	8091	8451
3	0	277	275	272	7173	7175	7313
5	0	147	143	137	4391	4395	4205
5	0	87	88	89	3132	3138	3311
5	0	71	71	71	3098	3103	3158
3	0	73	71	69	3148	3151	3041
2	0	80	80	80	3517	3519	3589
1	0	161	162	163	6487	6488	6764
0	0	342	343	346	8961	8961	9426
0	0	188	189	191	5552	5552	5837
1	0	1710	1713	1717	19904	26323	28166
1	0	1012	1011	1009	18134	12338	13312
2	0	505	502	498	8733	8736	9105
3	0	212	210	207	6226	6229	6290
4	0	115	115	116	4202	4207	4345
5	0	76	76	76	3057	3062	3144
4	0	71	71	71	3055	3059	3127
3	0	70	69	66	3165	3168	3025
2	0	363	365	367	12289	12291	12798
1	0	212	213	214	5592	5592	5883
0	0	419	421	424	10399	10400	10945
0	0	247	248	249	6585	6585	6906
1	0	1123	1127	1133	15629	15630	16905
1	0	593	594	596	10964	10965	11608
2	0	1844	1847	1851	20504	27963	29917
3	0	506	500	492	18763	11550	11703
4	0	235	229	221	4997	5001	4907
5	0	136	137	138	3966	3971	4150
4	0	90	91	91	3486	3490	3589
3	0	78	76	73	3462	3466	3272
2	0	118	119	120	4063	4065	4265
1	0	448	450	454	8437	8438	9022
0	0	216	218	221	4927	4928	5254
0	0	589	592	597	10448	10449	11192

1	0	363	366	369	6139	6139	6629
1	0	219	219	220	5626	5627	5885
2	0	384	379	370	5693	5695	5839
3	0	147	145	141	4578	4581	4504
4	0	44	44	44	4659	4662	4732
5	0	44	44	45	2883	2888	3010
4	0	45	45	45	2856	2861	2888
3	0	46	45	44	3000	3003	2870
2	0	47	48	48	3308	3310	3430
0	0	65	65	66	5723	5724	5913
0	0	1246	1247	1249	21596	29853	31202
0	0	1440	1439	1438	27030	25630	27027
1	0	387	386	386	17909	10318	10693
1	0	241	243	245	6827	6829	7215
2	0	903	907	912	15216	15218	16294
3	0	276	272	266	7467	7470	7431
4	0	89	86	82	4246	4250	3997
5	0	47	47	47	3758	3763	3833
5	0	46	46	46	3437	3442	3500
3	0	47	45	44	3434	3437	3237
2	0	55	55	54	3648	3650	3603
1	0	786	790	796	8764	8765	9673
0	0	363	365	368	5894	5894	6355
0	0	860	863	868	14018	14018	15020
0	0	973	976	981	11592	11592	12674
1	0	788	790	793	13458	13459	14331
3	0	371	369	367	9920	9923	10189
4	0	144	142	139	5681	5684	5592
4	0	63	63	63	3953	3958	4036
5	0	44	44	45	3426	3431	3551
5	0	44	44	44	3191	3196	3231
3	0	45	44	43	3310	3313	3139
2	0	49	49	49	3424	3426	3430
1	0	410	412	415	10050	10051	10597
0	0	949	952	955	16109	16110	17184
0	0	864	866	867	13529	13529	14447
1	0	841	842	844	14131	14131	15022
1	0	826	828	831	15550	15551	16476
1	0	1309	1311	1314	17026	17027	18409
3	0	663	658	651	13555	13558	13956
4	0	220	217	213	7908	7912	7833
5	0	57	55	52	3960	3965	3620
5	0	44	44	45	3791	3797	3871
4	0	143	140	135	3735	3739	3629
2	0	92	92	91	4161	4163	4191
1	0	118	119	122	4179	4180	4458
0	0	240	242	244	5626	5627	5966
0	0	348	350	353	7657	7657	8134
1	0	1015	1017	1021	17005	17006	18127
1	0	428	429	429	11299	11300	11762
2	0	247	246	243	6816	6818	6939
3	0	286	281	275	5187	5190	5242

5	0	245	246	247	3758	3763	4037
5	0	360	363	367	3098	3104	3533
4	0	249	242	233	3689	3693	3673
3	0	47	46	44	3699	3702	3503
2	0	46	46	47	4012	4014	4164
1	0	105	106	107	4601	4601	4840
0	0	629	632	637	9592	9593	10350
0	0	1659	1660	1663	19968	26108	27834
0	0	2070	2067	2063	24612	25972	27951
1	0	997	997	996	20386	14985	15960
2	0	996	995	993	18182	16153	17102
4	0	543	539	532	11108	11112	11401
4	0	256	251	245	5821	5826	5799
5	0	186	187	188	3943	3948	4187
5	0	159	159	160	3417	3422	3615
4	0	187	184	178	4024	4028	4001
2	0	68	68	69	4222	4223	4322
1	0	98	99	101	4444	4445	4678
0	0	1235	1237	1241	16911	20656	22008
1	0	3376	3376	3376	45502	53296	56685
1	0	1144	1138	1129	25450	16134	17034
1	0	676	679	683	15907	12787	13625
2	0	281	280	279	7204	7205	7417
4	0	207	204	201	5732	5735	5777
4	0	157	155	151	4442	4446	4405
5	0	177	178	181	3648	3654	3935
4	0	159	159	159	3653	3658	3819
3	0	114	111	108	3604	3607	3493
2	0	109	109	110	4166	4167	4318
1	0	571	573	576	11506	11507	12197
0	0	1128	1130	1133	18775	18775	20002
0	0	1579	1581	1585	18625	18625	20283
1	0	613	614	616	9545	9545	10207
1	0	851	854	859	16537	16538	17561
2	0	654	651	645	13283	13285	13735
3	0	503	502	499	10288	10291	10697
4	0	426	421	412	7202	7206	7368
5	0	287	287	288	4047	4052	4361
5	0	137	137	137	3235	3240	3371
3	0	113	111	108	3614	3617	3569
2	0	148	147	145	4327	4328	4395
1	0	176	178	180	4793	4794	5091
0	0	207	208	209	6458	6458	6753
0	0	375	377	380	9274	9274	9796
1	0	351	353	356	9724	9725	10217
1	0	607	609	612	13765	13766	14491
2	0	433	430	427	10827	10829	11091
4	0	201	198	194	5824	5828	5816
4	0	143	143	143	4280	4285	4447
5	0	172	173	175	3460	3465	3697
5	0	131	131	130	3615	3620	3732
3	0	198	196	192	3726	3729	3789

2	0	204	206	209	4506	4508	4855
0	0	712	716	722	7516	7517	8353
0	0	448	450	453	8312	8312	8860
0	0	1338	1340	1343	17357	17360	18770
1	0	2085	2085	2085	19999	20321	22414
1	0	1404	1404	1404	15487	15196	16609
2	0	626	621	615	8341	8344	8801
4	0	451	447	441	6908	6911	7188
5	0	223	221	217	3945	3949	4046
5	0	173	173	173	3432	3438	3605
4	0	147	147	146	3296	3301	3444
3	0	133	130	127	3511	3514	3477
2	0	261	262	265	5858	5860	6230
1	0	2168	2172	2177	23024	31629	33938
0	0	1888	1887	1885	23669	22796	24645
0	0	2686	2687	2688	33839	34479	37186
1	0	1029	1027	1023	20792	12857	13801
1	0	2219	2224	2233	21536	28516	30943
2	0	1509	1508	1506	22287	19408	20878
3	0	568	563	555	14405	9293	9610
5	0	344	338	329	5753	5757	5815
5	0	211	207	202	4390	4395	4388
5	0	157	152	144	4142	4147	3936
4	0	138	135	130	3992	3995	3867
2	0	188	189	192	4156	4158	4440
1	0	124	125	127	5087	5088	5337
0	0	285	286	289	6069	6070	6448
0	0	249	252	255	5674	5674	6071
1	0	1274	1278	1283	18214	18727	20153
1	0	2422	2424	2428	19999	23300	25792
2	0	1034	1029	1022	18280	14393	15230
4	0	497	493	487	11665	11669	11924
4	0	353	347	337	6928	6932	6930
5	0	161	160	159	4152	4157	4263
4	0	126	126	127	3918	3922	4068
3	0	137	134	130	4306	4310	4196
2	0	192	194	195	5228	5230	5506
0	0	254	256	260	5029	5029	5423
0	0	144	145	147	4787	4787	5029
0	0	125	127	129	4567	4567	4841
1	0	278	281	284	6142	6143	6568
1	0	277	278	280	7112	7113	7485
2	0	402	401	399	6292	6294	6651
4	0	98	96	92	4597	4601	4394
4	0	121	121	120	3386	3391	3491
5	0	114	115	117	3233	3238	3433
4	0	147	145	142	3964	3968	3981
3	0	136	134	132	3697	3700	3697
2	0	156	155	153	3738	3740	3831
1	0	114	115	117	3814	3815	4017
0	0	69	69	70	3750	3750	3915
0	0	94	95	97	3711	3711	3918

1	0	75	76	77	3749	3750	3946
1	0	144	145	147	3809	3810	4064
2	0	97	94	89	3166	3169	3008
2	0	143	144	146	3246	3248	3463
5	0	144	146	148	2956	2960	3199
5	0	207	208	211	2772	2777	3042
2	0	153	154	156	3063	3065	3285
0	0	139	140	142	3947	3947	4183
2	0	47	47	47	3725	3727	3748
1	0	82	83	84	4227	4228	4420
0	0	613	615	618	11412	11586	12320
1	0	3823	3826	3830	26816	35194	39096
2	0	1638	1639	1640	22592	19916	21581
1	0	1772	1773	1774	19999	19735	21531
2	0	1070	1071	1073	19999	14315	15425
4	0	386	381	375	8856	8496	8599
4	0	159	155	148	4520	4524	4340
5	0	84	84	84	3641	3646	3757
5	0	59	59	59	3503	3508	3583
3	0	165	163	161	3695	3699	3753
2	0	85	84	83	3470	3472	3493
0	0	152	154	157	3841	3842	4129
0	0	206	207	210	3665	3665	3958
0	0	246	248	251	5895	5895	6271
1	0	520	522	526	10213	10213	10851
1	0	764	766	769	10684	10685	11525
2	0	433	432	431	7523	7525	7916
4	0	303	299	294	7503	7506	7565
5	0	105	105	105	3386	3390	3519
5	0	118	118	118	3056	3062	3158
4	0	102	98	92	3019	3023	2792
4	0	79	77	74	3156	3159	3008
2	0	229	231	234	5836	5838	6196
1	0	293	295	298	5867	5868	6278
0	0	306	307	310	6187	6187	6575
0	0	822	823	824	19029	21604	22501
1	0	2156	2156	2155	21099	26135	28281
1	0	1093	1092	1089	20478	14922	15952
2	0	527	527	526	10867	9084	9591
3	0	229	227	224	6379	6383	6470
4	0	202	203	205	3959	3963	4240
5	0	120	120	120	3364	3369	3505
4	0	127	127	127	2947	2952	3095
3	0	152	149	144	3548	3552	3480
2	0	54	54	54	3372	3374	3430
1	0	113	115	117	3641	3641	3868
0	0	290	291	294	5975	5976	6348
0	0	842	847	854	8074	8075	9047
1	0	734	737	741	9352	9352	10186
1	0	841	844	847	11647	11648	12586
2	0	369	367	365	6922	6924	7215
4	0	237	235	232	4614	4618	4758

5	0	187	187	187	3267	3272	3463
5	0	98	98	100	2691	2696	2854
5	0	96	96	95	2612	2616	2694
3	0	107	105	102	2930	2934	2873
1	0	214	217	221	3954	3956	4307
1	0	854	856	859	18097	19029	20021
0	0	1407	1408	1409	19999	24207	25657
0	0	968	967	965	18552	13445	14369
1	0	1303	1305	1309	19881	21361	22777
1	0	1181	1182	1182	19380	18170	19369
2	0	1277	1277	1276	19999	26520	27775
4	0	464	457	447	16357	9926	9984
4	0	239	237	235	5269	5273	5405
5	0	119	115	109	4102	4107	3832
5	0	77	74	69	3530	3534	3232
3	0	128	126	122	3653	3657	3614
2	0	123	124	126	4811	4813	5044
0	0	314	316	319	6159	6160	6588
0	0	1124	1127	1131	15508	15508	16731
0	0	1743	1744	1745	18301	19308	21085
1	0	3061	3061	3062	27081	37013	40091
14	0	5086	5081	5075	48213	48403	53374
14	0	1799	1796	1793	24919	19366	21085
18	0	1199	1194	1186	19217	14469	15475
9	0	486	482	474	9373	9382	9608
5	0	245	238	227	4754	4759	4615
5	0	173	169	162	4228	4233	4121
4	0	153	151	149	4617	4620	4656
2	0	143	143	143	4589	4591	4744
1	0	765	768	773	11240	11292	12198
0	0	2582	2584	2587	22862	30733	33389
0	0	982	980	977	20843	13089	13994
1	0	515	518	523	10363	10187	10874
1	0	390	392	395	12585	12587	13157
2	0	266	265	264	9067	9069	9284
4	0	149	147	145	7430	7434	7357
4	0	105	103	99	5232	5237	5034
5	0	61	62	62	3659	3664	3728
5	0	43	42	39	3554	3559	3276
4	0	43	42	41	3724	3728	3574
1	0	56	56	56	4307	4308	4429
0	0	743	747	751	10312	10312	11181
0	0	447	449	452	7650	7650	8201
0	0	213	215	217	5302	5303	5649
1	0	212	214	217	6202	6203	6568
1	0	205	206	208	6322	6323	6646
3	0	197	195	192	6837	6839	6846
3	0	89	87	83	4091	4094	3923
5	0	52	52	52	3315	3319	3374
5	0	44	44	44	3252	3257	3273
4	0	45	45	45	3263	3267	3294
3	0	46	45	45	3659	3662	3670

2	0	79	80	81	3892	3894	4070
0	0	138	140	142	4296	4296	4566
0	0	271	273	276	6791	6792	7184
0	0	595	597	599	11728	12389	13092
1	0	2972	2974	2977	36625	47652	50715
1	0	1394	1390	1384	28448	23620	24805
2	0	392	390	387	15450	9469	9703
3	0	196	195	195	6862	6866	7021
5	0	60	60	61	3798	3803	3939
5	0	77	77	77	3806	3811	3928
5	0	46	46	46	3510	3515	3581
3	0	46	46	46	4281	4284	4323
2	0	48	48	48	3930	3932	3951
1	0	95	96	97	3823	3823	4000
0	0	87	87	88	4096	4097	4268
0	0	129	130	132	5564	5564	5830
1	0	364	366	368	8906	8907	9402
1	0	744	746	748	14363	14364	15209
3	0	200	199	196	5848	5850	5911
4	0	92	92	93	4078	4082	4218
5	0	50	51	52	3039	3043	3173
5	0	45	45	46	3314	3319	3431
5	0	45	45	45	2705	2710	2752
3	0	47	46	44	3275	3279	3120
2	0	46	46	46	3280	3282	3319
1	0	61	61	62	3897	3898	4071
0	0	919	922	927	13202	13202	14241
0	0	789	791	794	11398	11398	12268
1	0	259	260	261	6562	6563	6902
1	0	146	146	145	5318	5319	5400
2	0	231	230	228	4965	4967	5128
3	0	277	277	276	5224	5227	5470
4	0	133	133	133	3903	3908	4058
6	0	42	43	43	2586	2592	2697
5	0	44	44	45	2762	2767	2881
3	0	69	67	64	3096	3100	2933
2	0	136	136	134	3094	3096	3175
1	0	389	391	395	6582	6583	7089
0	0	132	133	135	4991	4991	5227
0	0	128	129	130	5246	5246	5488
0	0	105	106	107	5404	5404	5621
1	0	1451	1454	1457	19676	23362	24922
3	0	466	465	463	14305	10501	10886
3	0	156	153	148	4969	4972	4826
4	0	55	55	55	3153	3157	3208
5	0	162	161	161	2620	2626	2773
4	0	60	60	60	2820	2825	2882
3	0	73	74	76	3386	3389	3575
2	0	205	207	209	5973	5975	6318
1	0	69	70	71	3884	3884	4074
0	0	53	53	54	3375	3375	3532
0	0	350	352	355	6892	6892	7355

0	0	126	127	128	4948	4949	5170
1	0	195	197	198	7235	7236	7543
3	0	104	102	98	4017	4020	3871
3	0	448	450	453	7263	7267	7809
4	0	246	239	229	5002	5006	4857
5	0	78	79	80	3001	3006	3156
5	0	45	45	46	3006	3011	3113
4	0	46	45	43	3035	3039	2855
2	0	50	50	50	3060	3062	3077
1	0	65	66	67	3237	3238	3401
0	0	49	49	50	2929	2929	3091
0	0	45	45	46	3162	3162	3319
1	0	49	49	50	3566	3567	3732
1	0	580	582	586	9588	9589	10270
2	0	260	257	253	5805	5808	5877
3	0	84	83	82	5288	5291	5213
4	0	43	43	43	3112	3116	3156
5	0	43	44	44	2709	2715	2837
4	0	45	45	46	2665	2669	2789
4	0	46	44	42	2735	2739	2543
2	0	46	46	47	2966	2968	3031
1	0	49	50	51	2950	2951	3104
0	0	50	51	52	3254	3254	3397
0	0	66	66	67	3972	3972	4145
1	0	1411	1414	1420	13600	13601	15120
1	0	1265	1267	1271	9436	9437	10752
3	0	485	484	481	7086	7089	7492
4	0	199	200	201	4226	4230	4469
4	0	150	150	150	3074	3078	3239
5	0	74	75	76	2902	2908	3048
5	0	44	45	45	2503	2508	2629
4	0	47	45	43	2843	2846	2629
2	0	146	148	151	3173	3175	3445
1	0	142	143	146	3089	3090	3337
0	0	452	454	457	7609	7609	8164
0	0	981	983	986	15087	15087	16155
1	0	1521	1522	1524	16549	16580	18144
1	0	1121	1122	1124	19999	24875	26066
2	0	626	626	626	18989	13925	14541
3	0	540	541	543	9229	9233	9831
5	0	547	537	522	7494	7498	7646
5	0	196	194	191	3579	3584	3681
5	0	171	163	151	3215	3220	2973
4	0	78	76	71	3303	3307	3053
2	0	128	129	130	3474	3476	3656
1	0	118	120	122	3396	3397	3643
0	0	265	266	268	5340	5340	5687
0	0	305	307	311	5376	5377	5813
1	0	417	420	424	6860	6860	7411
1	0	264	265	267	5798	5799	6124
2	0	148	147	145	4280	4283	4334
3	0	80	79	78	4101	4105	4065

4	0	91	92	93	2843	2847	3027
5	0	108	109	110	2498	2503	2669
5	0	99	98	98	2641	2646	2711
3	0	47	45	43	2685	2688	2504
2	0	84	83	83	2790	2792	2835
0	0	69	70	71	3586	3587	3774
0	0	176	177	179	4840	4841	5128
2	0	4214	4217	4222	30165	39057	43365
3	0	1201	1197	1191	21705	15539	16600
1	0	2887	2889	2892	33309	39235	42211
2	0	1119	1115	1108	23937	20196	21091
3	0	603	601	598	19999	15835	16312
4	0	429	425	418	9197	7699	7909
5	0	236	229	219	4321	4326	4208
5	0	278	269	257	3685	3690	3649
3	0	351	343	330	3424	3427	3534
2	0	174	173	171	3942	3944	4035
1	0	147	148	149	3730	3731	3954
0	0	718	720	723	9898	9898	10708
0	0	628	631	635	10081	10082	10825
1	0	1701	1703	1705	22777	31549	33331
1	0	1155	1153	1151	22185	18216	19287
2	0	447	446	444	15707	11331	11678
3	0	360	361	362	11911	11915	12343
5	0	185	180	173	5746	5750	5540
5	0	93	90	85	3935	3940	3631
5	0	54	52	49	3905	3910	3599
3	0	84	83	80	3825	3829	3711
2	0	63	63	63	3982	3984	4049
1	0	226	227	229	7096	7096	7425
0	0	1987	1989	1992	22232	30966	33043
0	0	1880	1880	1880	35383	34800	36684
1	0	567	566	564	21194	13081	13554
1	0	299	301	304	8511	7690	8129
3	0	237	235	234	7216	7219	7358
4	0	183	180	176	5133	5137	5114
5	0	79	79	80	4023	4028	4148
5	0	44	44	44	3530	3535	3590
5	0	45	44	43	3657	3662	3586
4	0	45	45	44	3932	3936	3832
2	0	52	52	53	4274	4276	4388
1	0	409	411	414	7717	7718	8224
0	0	365	366	368	7605	7606	8054
0	0	1894	1897	1901	20576	29201	31226
5	0	5610	5610	5609	44327	45832	51440
7	0	1907	1900	1890	25676	21472	23164
6	0	1408	1408	1408	19999	16122	17522
3	0	1046	1050	1057	18515	16506	17751
4	0	639	640	642	13547	13551	14254
5	0	364	353	335	5561	5566	5440
5	0	264	256	244	4637	4642	4497
4	0	168	164	158	4567	4571	4443

2	0	120	120	120	5004	5005	5126
1	0	527	530	533	9862	9863	10519
0	0	484	485	487	12318	12318	12895
0	0	403	404	405	12093	12094	12586
0	0	1195	1197	1201	19999	25427	26745
1	0	1438	1437	1436	19999	19378	20793
2	0	1024	1021	1018	17227	12806	13746
4	0	432	428	423	8567	8571	8805
4	0	232	228	221	5639	5643	5589
5	0	139	139	140	4149	4153	4321
5	0	97	97	97	3983	3988	4083
4	0	47	46	44	4260	4264	4080
2	0	49	48	48	4501	4503	4499
1	0	161	162	164	5496	5496	5758
0	0	90	91	91	5498	5499	5669
0	0	700	703	706	13742	14016	14856
1	0	2818	2822	2827	22608	31005	33940
1	0	1492	1490	1486	22349	19022	20431
3	0	1184	1186	1188	16002	11044	12267
4	0	587	582	574	7325	7329	7732
5	0	380	371	358	4952	4957	4998
5	0	77	77	78	4202	4207	4375
5	0	316	305	288	3965	3970	3882
4	0	247	244	240	4285	4289	4399
2	0	50	51	51	4677	4679	4830
0	0	49	50	51	4520	4521	4682
0	0	49	50	50	5282	5283	5415
0	0	300	302	306	5530	5530	5959
1	0	1175	1180	1187	10966	10967	12275
1	0	1230	1234	1239	10187	10188	11509
2	0	517	516	514	6627	6629	7102
5	0	304	303	302	5480	5485	5746
5	0	110	111	112	4005	4010	4195
5	0	55	55	55	3826	3831	3855
5	0	66	66	66	3555	3560	3625
4	0	69	68	65	3237	3240	3108
2	0	94	94	94	3150	3152	3245
1	0	327	329	331	6875	6876	7284
0	0	1310	1313	1318	18538	18538	19963
0	0	1442	1443	1445	16575	16576	18064
1	0	618	619	620	9189	9189	9845
1	0	425	427	430	9032	9033	9583
2	0	279	278	276	6879	6881	7058
3	0	201	198	194	5045	5048	5058
5	0	119	119	119	3354	3359	3472
5	0	56	56	56	3038	3044	3078
5	0	45	45	45	3244	3248	3273
4	0	46	45	43	2998	3002	2836
2	0	48	48	47	2971	2973	2974
1	0	82	82	83	4062	4062	4242
0	0	1727	1730	1734	19075	20453	22279
0	0	1417	1418	1418	19999	19176	20597

1	0	464	464	464	9676	9062	9538
1	0	590	593	597	10861	10862	11600
2	0	1216	1220	1226	13654	13656	15000
4	0	861	855	846	12469	12472	13091
5	0	176	171	162	4767	4772	4487
6	0	44	44	44	3482	3488	3559
5	0	45	45	45	3061	3066	3100
4	0	47	45	43	3383	3387	3156

SACRAMEN BALLS FERR FLOW	SACRAMEN JELLYS FER FLOW	SACRAMEN BEND BRIDG FLOW	SACRAMEN RED BLUFF FLOW	SACRAMEN WOODSON FLOW	SACRAMEN BUTTE_CIT FLOW	SACRAMEN KNIGHTS LI FLOW	TRINITY BLW TINIT TEMP_F
1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR
10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	#####
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	DEGF
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
6886	8610	7335	7554	8956	9226	10140	41
14344	16405	18763	19037	21042	24533	24161	40
13311	14685	14590	14696	16139	17275	17843	43
15644	17362	16993	17132	19245	18940	20225	46
12566	13734	12746	12790	15242	11558	11566	50
6286	6733	6244	6254	7398	4033	3317	56
3986	4232	4220	4221	4388	3777	2158	70
3753	3956	4004	4004	4043	3397	1885	73
3538	3692	3645	3649	3716	2777	2758	71
4265	4664	4721	4733	5001	4026	3921	57
5716	6200	6098	6145	6639	7113	8110	45
8573	11092	11330	11598	13755	16872	17487	40
8650	11502	11406	11666	13399	14486	14997	38
6631	7660	7990	8089	8826	9627	10652	41
5686	6384	6395	6441	6983	7382	8169	45
11380	12717	14141	14231	15606	15452	17900	45
5702	6142	6096	6106	6584	3154	2190	50
4273	4724	5032	5034	5260	3590	2472	57
3496	3718	3939	3940	3976	3785	2176	68
3288	3504	3676	3677	3700	3532	1878	71
3392	3663	3719	3722	3854	3550	3808	69
3697	4013	4103	4113	4276	3290	3014	56
3771	4019	4030	4046	4220	3439	3218	49
4172	4470	4380	4414	4686	4079	4275	42
4461	5029	5140	5188	5583	5019	6207	40
6760	7904	8132	8248	9114	9970	11194	42
4011	4368	4343	4367	4668	4653	4683	46
3328	3598	3788	3806	3887	2643	3231	49
3055	3234	3431	3432	3470	2928	1507	57
2903	3068	3309	3308	3335	2683	2452	67
2971	3154	3405	3405	3438	2814	3774	75
2958	3153	3369	3369	3390	2720	1734	76
2713	2894	3044	3047	3054	2104	1933	72
4656	5122	5241	5252	5515	4393	4315	57
6646	7305	8191	8256	8774	9900	7963	42
5764	7226	7510	7619	8537	8389	10729	38
6962	8495	8123	8276	9154	8064	9536	39

32855	38803	51673	52169	55906	66347	27486	40
10600	12529	13296	13407	14693	14374	14863	43
15233	16994	20090	20210	22143	23070	23781	45
7811	8994	9257	9276	10484	8067	7759	49
4342	4835	5456	5458	5765	2863	2483	55
3241	3521	3745	3745	3828	3206	1667	67
3227	3469	3694	3695	3732	2754	1752	71
3381	3663	3736	3740	3812	2800	3134	63
3427	3786	3858	3868	4034	3193	2891	56
4140	4490	4614	4641	4928	4631	4356	47
4444	5111	5639	5700	6194	5902	6142	40
4791	5878	7396	7501	8325	8555	9851	38
19318	23099	29979	30320	32886	38544	26313	40
6754	8010	8123	8202	9112	9144	8886	44
9176	10646	12685	12803	14703	13553	15673	46
3876	4316	5532	5539	5890	3400	1920	52
2920	3143	3743	3743	3792	3443	2076	64
2792	3012	3487	3487	3520	3078	2865	73
2695	2899	3444	3444	3463	2784	1765	75
2447	2655	3074	3077	3084	2211	2705	69
3299	3578	3897	3906	4058	3148	2892	60
13428	14863	15892	16046	17493	18657	20771	43
12879	15407	19482	19658	21156	23551	23034	39
13908	17141	20024	20334	22473	24137	23133	38
33406	39768	50525	51136	55695	73865	27416	40
16429	19637	22268	22472	24811	26643	24619	42
18086	19832	23854	23991	26118	28257	25500	45
8507	9655	10485	10508	11806	9476	7849	50
4884	5461	5914	5918	6343	3997	3321	55
3460	3800	4263	4264	4328	3598	1775	65
3220	3502	3954	3954	3981	3425	1522	70
2999	3270	3654	3657	3682	2673	2883	66
3425	3731	3963	3973	4174	3122	2762	59
9711	11099	11886	12025	13181	13526	14243	43
6396	7509	8991	9085	9857	10635	11529	39
9170	11894	11906	12136	13485	14323	15609	38
12781	15482	17901	18144	19984	23184	23697	41
19030	23361	24809	25116	29003	35839	26055	43
13811	15277	18948	19050	20651	21285	22166	46
6040	6727	7285	7297	7922	5709	4889	51
3743	4174	4410	4413	4664	2962	1741	61
3381	3673	4192	4192	4236	3584	4592	69
2971	3228	3726	3726	3748	3010	1438	73
2863	3112	3543	3546	3564	2380	2817	68
3171	3476	3758	3767	3913	2541	1923	59
4492	4828	6372	6391	6713	6387	6227	46
4955	5812	6417	6484	7039	7250	7658	39
5018	5920	6034	6107	6568	6602	7191	38
6959	7727	11170	11258	12024	13066	14105	41
6164	6798	7283	7324	7914	8172	8661	44
6574	7077	8073	8105	8603	8458	8911	47
4599	5211	5592	5598	6016	3375	2210	52

3622	4036	4810	4811	4965	2873	1738	58
2883	3169	3582	3582	3615	3085	1926	70
2777	3030	3401	3401	3423	2775	1745	74
2532	2774	3122	3125	3133	2047	2268	71
2844	3098	3431	3439	3536	2295	1801	61
3090	3313	3586	3596	3755	2986	3136	54
14600	17254	17065	17340	19448	21660	21342	40
8294	10288	10851	11052	12388	12904	13099	39
10831	12741	14932	15139	16819	18959	20068	42
11818	13597	17009	17147	18948	21031	22293	43
6927	7876	8310	8382	9636	8744	9504	47
4752	5396	6573	6585	7236	4214	3622	51
3212	3684	4107	4108	4284	3505	2025	61
2884	3218	3579	3580	3612	3071	2058	71
2773	3054	3350	3350	3372	2904	1794	73
2775	3064	3471	3474	3528	2647	2801	68
3005	3302	3421	3432	3566	2652	2317	60
3420	3715	3992	4008	4248	3941	3406	51
3357	3660	3914	3935	4182	4040	3938	43
5447	6873	8402	8511	9216	9657	10597	39
4935	5662	6665	6725	7306	7644	7987	41
5974	6838	6645	6708	7552	7876	7752	44
3558	3991	4281	4299	4594	3794	3272	49
3055	3411	3573	3577	3746	3411	1110	55
2828	3100	3390	3391	3426	3052	2081	61
2520	2721	2958	2958	2991	3120	3776	73
2556	2734	2928	2929	2951	2539	1598	76
2323	2509	2645	2649	2653	1928	1964	70
2866	3201	3197	3207	3357	2347	1789	59
3344	3660	3944	3965	4222	4123	3863	49
9654	10819	14430	14673	15867	17391	17852	39
7598	9283	9637	9817	10698	10992	12210	38
6864	7744	7953	8064	8793	9324	10447	40
11154	12702	12369	12475	13817	14609	15980	43
7478	8343	8580	8640	9723	9065	9562	46
7310	8286	8478	8501	9619	7318	6252	49
3695	4319	4515	4520	4854	2301	1257	57
2741	3069	3317	3318	3356	2933	1274	69
2589	2833	3048	3049	3070	2622	1153	73
2300	2526	2682	2685	2692	1828	1907	71
2556	2806	2887	2896	2997	1995	1438	61
3153	3395	3424	3434	3622	3473	2801	49
3377	3669	4492	4512	4768	4853	4832	40
4056	4631	6898	6944	7349	7744	8798	39
4443	4841	6029	6079	6485	6682	6989	42
14726	15881	17927	18046	19039	20233	21061	43
8327	9342	9670	9732	10669	10381	10458	46
6571	7364	7401	7422	8185	5738	3782	48
4171	4943	5033	5037	5485	3060	1681	54
2779	3115	3352	3353	3408	3033	1860	67
2593	2827	3058	3058	3080	2623	2970	72
2363	2601	2790	2793	2800	1968	1939	67

2872	3135	3146	3156	3303	2252	1713	62
2901	3149	3321	3333	3514	3240	2980	52
6861	7837	9374	9506	10408	11236	12728	40
9252	11036	12331	12508	13504	14167	15226	38
9696	10764	12806	12973	14095	15643	16396	40
7632	8789	9426	9494	10498	11105	11893	45
5238	5833	6815	6842	7427	6829	7229	48
3754	4129	4740	4746	4943	3225	1430	53
2755	3056	3497	3498	3540	3258	1984	62
2428	2671	2989	2989	3022	3772	4876	72
2450	2672	2942	2942	2964	2852	1548	74
2172	2379	2545	2549	2555	1868	1868	71
2748	3044	3169	3178	3333	2389	1920	60
5879	6546	8978	9039	9654	9533	9778	43
4362	5079	5743	5800	6313	6541	6901	39
11607	13676	17240	17517	19040	20657	21236	39
10011	11450	12974	13142	14334	15794	15966	40
11400	12641	14967	15118	16469	17972	19811	42
22264	24354	29739	29988	33080	37250	26375	45
9282	10457	11452	11480	12956	10496	9392	49
4310	4985	5202	5206	5637	2985	1671	58
3107	3475	3704	3705	3744	3487	1623	69
2823	3074	3266	3267	3289	2899	1350	73
2526	2758	2898	2901	2926	2274	2587	69
3047	3354	3453	3464	3653	2873	2577	58
3061	3323	3495	3509	3725	3460	3185	47
3713	4075	5162	5195	5510	5450	5731	41
17680	23156	24394	24985	27744	30968	25344	39
23038	26684	29147	29714	32873	39079	26189	40
9778	11386	11795	11902	13261	13493	14012	43
8825	9850	10781	10877	12334	11492	13228	45
5199	5971	6656	6669	7401	5019	3782	50
4311	4922	5498	5503	5914	3323	2565	56
3079	3492	3856	3857	3898	3321	1524	67
2738	3030	3307	3308	3330	2784	1263	71
2400	2683	2948	2951	3000	2208	2543	67
2597	2878	3007	3017	3138	2094	1718	59
2796	3041	3246	3257	3444	2880	2501	50
3067	3329	4098	4119	4354	4208	4272	42
3194	3575	4572	4599	4883	5274	6075	39
6763	7463	13086	13233	14256	15693	16483	41
17991	19622	24957	25148	26827	29496	25326	43
16050	17625	18482	18643	20613	21396	22653	45
8986	10286	10443	10470	11853	9380	8394	50
5031	5768	6376	6381	6813	4109	3043	54
3129	3501	3876	3877	3926	3511	1496	66
2783	3055	3337	3337	3359	3029	1074	71
2335	2595	2876	2880	2887	2021	2151	68
3260	3634	4188	4201	4466	3702	3646	58
15608	17762	21448	21682	23727	26111	24646	42
23051	28215	31263	31772	36012	42495	26114	39
11691	13681	15888	16100	17449	18685	18591	38

41255	44566	54466	55335	59476	74245	27610	40
38404	43871	52662	53242	58364	81652	27254	41
23941	26838	27859	28103	31633	33158	25918	45
17078	19198	18491	18552	21678	23651	22268	49
7683	9089	8938	8949	10336	7579	7490	55
4073	4761	4942	4944	5307	2438	1281	65
3941	4344	4525	4526	4640	3228	1502	70
3596	3973	4066	4071	4241	3270	3915	68
4713	5151	5160	5174	5477	4698	4441	55
5125	5521	5739	5761	6132	5518	5688	43
6276	7164	7779	7837	8433	8202	8374	39
5982	6765	7154	7216	7695	7319	7898	39
6024	6575	7307	7365	7862	7412	9027	41
10393	11545	11329	11421	12413	12019	12357	43
5567	6226	6436	6465	7067	5788	6686	48
4119	4569	4779	4786	5094	3491	1623	53
3202	3492	3660	3662	3716	3384	3667	63
3049	3279	3447	3448	3481	2935	3538	72
2980	3166	3304	3304	3326	2675	1549	75
2869	3089	3155	3158	3223	2484	2859	71
3156	3426	3428	3438	3606	2850	2526	60
3288	3539	3569	3580	3779	2734	2587	52
6427	7350	8297	8356	8988	7990	8598	40
22312	27407	28040	28674	31678	34975	25707	39
40064	46272	49266	50076	55764	58620	26676	40
28249	32328	36724	37089	41091	46850	26619	43
17614	19108	23754	23904	26057	32973	25756	46
6602	7550	8009	8026	8988	7343	6024	51
4255	4798	4907	4911	5270	3076	1979	58
3501	3857	4052	4053	4091	3704	2007	68
3257	3539	3727	3727	3749	3139	1703	71
3071	3411	3608	3612	3701	2858	3296	66
3773	4137	4254	4266	4553	3377	2885	56
4779	5308	5776	5806	6227	5198	5167	45
28809	34560	38132	38667	41644	47844	26721	39
33632	40463	43485	44294	47639	68542	27117	39
30036	39481	44548	45288	50871	68436	27237	40
25350	31744	34736	35148	39493	54300	26908	43
25244	30408	33375	33699	37597	54442	27056	45
12857	15152	15848	15893	18375	19427	17436	49
7249	8383	8537	8548	9546	6901	6691	54
4509	5084	5260	5262	5629	2758	1104	61
4111	4515	4713	4714	4867	3374	1405	67
3771	4104	4238	4243	4409	3343	3036	62
4186	4503	4395	4408	4704	3797	3023	55
5007	5504	5731	5760	6211	5653	5954	46
24195	28431	30399	30923	34465	39350	26182	38
25923	29513	29162	29914	33548	41529	26178	38
36897	43643	49218	49939	54405	72033	27428	40
9659	11119	11765	11859	13132	12419	14400	43
16542	18931	21326	21518	24239	24539	24247	45
13264	14683	14296	14368	16496	15640	13935	48

7721	8913	9138	9153	10302	7888	8122	53
4310	4847	5029	5031	5372	2513	992	64
3834	4203	4379	4380	4516	3302	1418	69
3684	3978	4053	4058	4220	3323	3293	65
4041	4348	4298	4310	4533	3749	3298	58
5741	6335	6614	6666	7220	6619	6871	44
8379	9668	10958	11086	12262	12353	13587	39
21259	25251	28327	28991	32171	41468	26207	38
14726	17156	18878	19121	21004	23806	25528	40
16430	18945	20828	21022	23947	26104	25323	43
12064	13680	15011	15097	17119	16740	18140	45
7954	9020	9306	9330	10369	8564	8438	50
5230	5948	6177	6184	6742	4115	3827	56
3809	4152	4310	4312	4465	3392	2120	68
3555	3823	3978	3978	4041	3298	1307	70
3358	3580	3645	3649	3750	2830	2810	68
3753	4089	4138	4151	4373	3307	2782	58
4681	5067	5102	5120	5430	4880	4745	45
4298	4695	5178	5210	5535	5201	5577	40
5577	6199	6886	6965	7443	7883	9098	39
9840	10972	12328	12457	13338	14802	19025	40
9338	10307	10657	10771	11898	12928	14189	44
6767	7399	7554	7606	8420	7669	8323	46
5590	6223	6292	6306	7104	5332	4254	50
4637	5124	5314	5318	5607	3084	2032	56
3548	3744	3873	3874	3923	3500	1971	67
3238	3387	3478	3479	3501	2907	1470	71
2870	3057	3176	3180	3212	2553	3046	68
3740	3954	3907	3920	4090	3165	2841	60
7885	8567	9865	9934	10591	10416	10910	44
9248	10394	11815	11955	13011	14242	14987	38
7507	8205	8151	8255	8900	8966	10593	38
20052	22569	25716	26117	28505	32595	26085	40
9725	11061	12962	13046	14096	15893	15544	42
8021	9067	9554	9626	10771	10979	12610	45
8120	9001	9608	9626	10589	8720	7437	50
4986	5560	5827	5833	6249	3685	3211	55
3498	3716	3852	3853	3912	3507	1793	69
3218	3421	3642	3642	3664	3187	1532	71
3003	3141	3213	3216	3269	2757	3044	67
6093	6395	6499	6518	6892	5937	5620	53
11945	12816	13589	13685	14566	14385	14109	42
35838	40676	44065	44694	48545	57773	27091	38
16389	19490	22046	22405	24283	27790	25541	38
8511	9420	9848	9960	10802	11490	12555	40
10654	11630	12208	12303	13538	13915	14592	43
9415	10511	11066	11142	12604	11810	13150	45
6765	7654	7871	7885	8867	6611	5263	50
4506	4904	4980	4984	5293	2617	1772	55
3791	3969	4034	4035	4096	3284	2178	66
3479	3637	3743	3743	3765	3045	1383	70
3080	3220	3231	3235	3312	2997	3361	67

3480	3675	3646	3657	3817	2952	2197	59
6263	6672	6901	6948	7479	7315	6838	43
5776	6463	7309	7388	8093	8955	10148	39
4122	4450	4601	4633	4944	4974	5404	38
8569	9946	10770	10928	12148	13429	14662	41
12647	14300	15860	15978	17323	17770	18375	43
7655	8589	9368	9440	10376	10510	10856	47
4425	4804	4875	4882	5165	3028	491	52
5797	6238	6799	6802	6971	4192	3633	58
3420	3587	3792	3792	3825	3332	2017	67
3134	3289	3487	3487	3509	2740	1629	71
2864	3023	3162	3166	3192	2787	3326	69
7137	7546	8039	8063	8571	7972	7553	52
4824	5244	5443	5479	5957	6085	6232	42
4306	4688	5105	5133	5436	5457	5529	39
13605	15039	16840	17135	18728	18713	19198	38
5076	5578	5983	6025	6488	6613	6889	40
10466	11462	13680	13789	15095	16489	15422	43
23067	26034	29939	30172	33190	34612	25700	44
15104	16882	18132	18193	20225	19821	20082	49
8318	9605	10568	10583	11846	9616	9716	54
3319	3791	4183	4185	4381	1788	765	66
3055	3337	3885	3885	3944	3053	1395	69
3063	3353	3793	3796	3919	3539	4114	67
3527	3822	3827	3838	4032	3127	3179	56
4186	4547	4832	4850	5194	4600	4483	45
4691	5162	6192	6238	6680	6492	7074	38
3800	4198	4418	4453	4771	4664	5608	37
8216	8900	10053	10124	10686	10443	11264	39
22296	26646	31322	31653	34086	39960	26400	41
10123	11625	12068	12168	13847	13243	13761	46
7025	7876	8296	8310	9116	7099	6150	49
3870	4271	4503	4506	4694	2154	1311	56
3025	3228	3442	3443	3483	2918	2146	67
2896	3100	3387	3387	3409	2708	1522	70
2656	2864	3069	3072	3090	2409	3418	67
3021	3243	3342	3345	3461	2385	1998	58
3703	3979	4140	4145	4376	3683	4086	48
3646	3923	4156	4166	4401	3976	4197	40
9811	10978	13014	13271	14329	15371	15875	37
13996	15994	18149	18521	20420	24047	23700	40
11750	13130	13815	13942	15434	15461	15648	43
10252	11393	12035	12104	13878	13447	14357	46
6026	6815	7053	7059	8068	5677	3611	51
3612	4068	4393	4392	4745	2897	1974	58
2969	3234	3597	3597	3630	3048	1758	70
2962	3181	3462	3462	3484	2855	1681	73
2748	2986	3237	3240	3290	2386	3505	69
10563	11277	12086	12102	12720	11905	10751	51
12373	13429	14337	14490	16022	16741	17474	44
19304	22640	25625	25969	28539	33452	25675	40
16170	19352	21935	22398	24764	28513	25143	38

22969	26616	29497	29822	32804	36023	26001	40
12361	13582	14854	14938	16217	16743	18376	42
8291	9089	9123	9159	10434	9823	10471	46
8044	8973	9506	9521	10730	8906	8776	49
3952	4374	4573	4574	4930	2154	1493	58
3194	3468	3715	3715	3764	3062	2917	69
3072	3320	3672	3672	3699	3178	1750	71
2924	3142	3283	3286	3373	2736	3988	67
4023	4361	4447	4456	4740	3872	3610	57
8412	8944	9882	9963	10612	10630	10761	43
25445	29840	33591	34036	36841	41040	26131	38
20063	23914	27113	27763	30080	39705	26493	39
26637	30395	33243	33706	37420	43174	26465	40
18277	21204	23508	23866	26401	30118	25705	42
20338	22658	23039	23181	26631	27516	24564	46
13006	14743	15623	15657	18429	17412	16296	49
6587	7659	8274	8284	9440	7567	7367	54
4010	4563	5070	5073	5480	3171	1999	62
3590	3920	4408	4410	4565	3033	1790	69
3416	3716	4108	4114	4259	3498	5052	66
3730	4041	4128	4133	4364	3863	3566	59
4539	4931	5256	5276	5631	5562	5652	49
17636	21793	26107	26616	28629	34662	25631	39
35436	41725	48310	49009	54037	68401	27216	39
10582	12164	12349	12454	13777	15487	17149	40
12467	13628	14674	14756	15978	17002	17440	43
11767	13071	13657	13741	15664	15543	15009	46
10872	12245	13018	13070	14706	13496	13469	48
8764	10011	10548	10562	11656	9504	9183	53
3801	4368	4837	4839	5167	1972	1469	62
3652	3976	4452	4453	4586	2648	1558	68
3379	3700	4144	4147	4279	3675	5261	65
3977	4338	4414	4419	4657	4356	4050	57
7367	7915	8472	8512	9103	9137	9092	42
6567	7085	7362	7396	7884	7806	8050	38
20556	23714	26965	27391	29362	30959	24540	39
21464	25171	28545	28954	31791	38608	26412	40
17608	20979	23070	23373	25825	28162	25391	42
18468	21373	22427	22614	25686	28101	24810	46
7391	8602	8793	8810	9866	7771	6553	50
4879	5537	5890	5894	6344	3714	4102	55
4003	4339	4671	4672	4761	4157	4113	68
3672	3974	4445	4447	4557	2562	1697	68
3641	3958	4337	4341	4459	3842	4833	64
3949	4272	4380	4385	4601	4082	3761	56
7028	7893	9417	9533	10180	11657	12286	43
10080	11520	13146	13349	14364	17115	17314	38
6970	8176	9349	9510	10232	12261	13349	38
7085	7867	8189	8256	8832	9218	10079	40
6161	6785	7101	7138	7766	7953	8751	44
10267	11112	12053	12121	13005	12771	13035	46
7936	8948	9422	9444	10432	8364	8292	50

3957	4431	4768	4769	5026	1964	1677	57
3322	3583	4042	4043	4086	2563	2512	67
3108	3320	3866	3866	3888	2212	2394	72
3280	3507	3890	3895	3961	3155	4264	69
3346	3608	3695	3701	3866	3176	2901	58
6609	7191	8420	8463	8882	8832	8511	47
38651	46116	51038	51776	58459	64332	27375	39
38837	46229	55352	56462	62319	70850	27088	38
26260	30891	34615	35150	38878	42206	26514	39
16232	18732	19675	19837	21783	23384	24096	43
12162	14114	14382	14493	16726	16840	17875	46
12072	14033	14618	14701	17226	15643	14498	49
6023	7105	7476	7484	8551	6382	6065	54
4020	4505	4930	4932	5215	2826	2043	65
3779	4112	4490	4490	4606	2228	2117	69
3582	3902	4215	4219	4392	3805	4454	66
5634	6018	6330	6335	6629	5899	5227	56
5343	5732	6020	6035	6351	6297	6512	45
4636	4970	5154	5166	5478	5056	5263	40
6014	6560	7448	7503	7974	8237	9538	39
17974	20001	20831	21037	23218	24514	23842	40
20044	22352	24636	24834	26830	27593	25368	43
11230	12462	12887	12950	13962	13916	14334	46
11707	13403	14078	14110	15515	13370	12411	49
4986	5671	5967	5970	6387	3717	3420	56
3890	4229	4570	4570	4621	2838	2488	68
3513	3765	4218	4218	4241	2900	1934	71
4388	4710	5118	5132	5453	5052	5502	66
8266	9561	10693	10757	11656	12653	13612	49
7778	8719	9362	9398	10165	10831	10721	43
12753	14527	15605	15763	17231	18731	18223	39
19281	23020	25512	26070	28566	33007	25070	39
60850	75128	87824	89322	97871	134027	30467	40
26640	31432	34227	34845	38342	46397	25958	41
26682	31136	34903	35398	39408	45922	26799	45
12805	14703	15001	15056	17764	17102	15291	50
8318	9508	10381	10424	11732	9649	10309	54
4887	5459	6133	6141	6524	3089	2592	62
3983	4369	5022	5023	5179	2548	2013	67
4028	4369	5050	5053	5221	4165	4513	66
4377	4738	5111	5116	5353	4830	3874	60
4654	5045	5358	5370	5698	5404	5087	49
5192	5594	5989	6003	6364	6252	6104	43
17141	19050	21123	21386	23125	25179	23425	39
20077	22886	25087	25521	27640	33862	25855	40
10420	11727	11905	11974	13141	13804	15230	44
8529	9356	9448	9478	10316	9501	10422	48
5705	6288	6481	6483	6887	4292	4557	50
4243	4587	4838	4837	4985	3136	2509	58
3521	3760	4102	4102	4135	3579	3361	70
3368	3587	3964	3965	3986	2559	2466	72
4393	4654	5000	5005	5142	4770	6201	67

3764	4045	4192	4196	4353	3491	3262	59
3886	4164	4333	4335	4543	4119	3852	50
4255	4540	4858	4861	5113	4683	4620	43
7918	8369	9595	9634	10144	10325	11651	40
19506	23228	26632	27102	29791	34142	25979	40
15372	17323	18913	19043	21122	22031	22449	43
8463	9342	9671	9716	10739	9901	10277	47
7142	7901	8535	8562	9255	7080	7444	50
4951	5378	5586	5585	5913	3361	2353	56
3360	3583	3824	3824	3867	3223	2576	69
3276	3482	3801	3801	3823	2858	2396	72
3119	3337	3633	3636	3680	3032	3384	68
3699	3961	4161	4163	4331	3501	2809	59
6866	7289	8116	8196	8773	9143	9166	45
13062	14329	16451	16696	17816	19737	20794	38
7555	8549	9354	9485	10281	10562	11336	38
18149	21437	23272	23673	25901	31011	25924	40
13892	15529	16983	17182	18578	20220	21976	43
9040	10036	10515	10563	11669	11177	11745	46
7700	8432	8972	8987	9725	7226	6757	49
4388	4900	5424	5428	5827	2820	2171	55
3339	3615	4077	4078	4116	3509	2479	70
3174	3407	3878	3878	3899	2557	2388	72
3067	3302	3701	3704	3785	2943	4118	67
3647	3958	4159	4162	4301	3289	2801	59
7063	7467	8308	8327	8682	8258	8008	46
10684	11760	14015	14277	15219	16625	17967	38
6325	6969	7881	7946	8480	8280	9294	38
30245	33435	37468	38146	40830	47725	26956	40
14524	16496	18675	18970	20326	22829	22523	42
9610	10908	11105	11132	12841	12267	13011	47
6579	7386	7878	7888	8710	6186	5777	50
4444	4991	5369	5370	5741	3060	2096	55
3162	3471	3980	3980	4018	3185	2809	68
3141	3408	3727	3727	3750	2671	2017	69
3042	3298	3605	3608	3649	3110	4068	69
13861	15018	16542	16645	18662	19344	22501	50
6176	6742	7070	7084	7618	7994	7558	45
12293	13610	15202	15365	17125	18818	18888	39
7638	8649	9169	9372	10609	10487	11513	38
18270	21912	23942	24276	27481	33646	26119	40
12392	13848	14964	15158	16620	17572	18111	43
32949	37215	40544	41055	44997	50257	26957	44
12563	14347	15014	15072	16857	15701	13196	49
5117	5832	6262	6270	6771	4376	4980	56
4231	4672	5181	5182	5283	3134	1939	67
3631	3953	4688	4688	4727	3011	1995	71
3317	3641	4163	4166	4252	3385	4746	68
4365	4766	5348	5356	5644	5384	5191	61
9752	10791	12679	12786	13772	14444	15132	42
5441	6019	6485	6504	6929	6802	7706	38
11999	13166	14562	14708	15745	16655	17842	38

6876	7646	7940	7967	8641	8585	10628	41
6081	6625	7181	7196	7685	7763	8175	44
6055	6646	6918	6925	7493	6313	6291	47
4692	5243	5702	5703	6151	3481	3367	52
4840	5263	5668	5669	5893	3274	2084	57
3027	3293	3584	3584	3617	3064	2174	68
2895	3124	3371	3371	3390	2483	2099	70
2888	3144	3380	3382	3471	2855	3715	64
3466	3780	3873	3875	4079	3508	2823	58
6591	7520	9240	9408	10337	10071	11880	44
33841	40485	45335	45875	53256	54999	27528	38
29669	34663	38016	38727	43183	46917	26729	38
11328	13193	13964	14060	15701	17324	18785	40
7620	8706	9168	9248	10417	10747	11521	44
18773	22266	25524	26011	29497	40376	25739	45
7882	9229	9645	9685	11043	8788	6849	51
4153	5009	5487	5495	6076	3895	3109	55
3883	4341	4825	4826	4990	4180	1608	67
3558	3959	4498	4498	4686	3075	1782	68
3279	3643	3866	3869	3989	3362	4181	63
3655	4020	4118	4121	4301	3514	3286	58
10171	11309	13230	13384	14316	15473	15791	43
6795	7480	8160	8219	8792	8951	8907	37
16761	18888	20650	20947	22569	26136	24621	38
13800	15590	17488	17795	18896	21558	21781	40
15156	16908	17908	17999	19474	19721	19760	43
10977	12386	12605	12630	14387	13639	13875	47
5851	6460	6396	6397	7095	5085	4585	50
4107	4479	4667	4665	4815	3964	2318	57
3567	3851	4093	4093	4139	4014	4549	65
3236	3499	3853	3853	3874	2869	2132	68
3153	3433	3745	3748	3791	3157	3576	64
3459	3703	3726	3728	3858	3162	2518	58
11350	12247	13177	13263	14426	15540	15303	43
18305	20390	22300	22658	24754	27955	25599	39
17074	20920	23981	24692	27664	32233	25512	38
15787	18106	19554	19797	21588	25493	25554	40
17668	19440	20829	21009	23022	24269	23793	42
20301	22997	25713	26012	28087	29232	25487	44
15730	17814	17945	18032	20946	18966	17834	50
8501	9821	9963	9988	11496	9217	9685	53
3726	4263	4496	4498	4801	1466	805	65
3915	4163	4242	4242	4330	2551	1706	69
3671	3817	3708	3712	3822	3510	3888	65
4282	4499	4320	4332	4566	4157	4131	55
4579	4960	5168	5183	5524	5513	6271	47
6378	7055	7823	7879	8440	7942	8991	39
9466	11577	13292	13519	15586	18365	18616	38
20580	24998	27689	28112	31370	34205	25984	40
12792	14456	16050	16140	17661	18970	22135	43
7325	8229	8651	8684	9575	8327	9511	47
5472	6156	6530	6538	7054	4484	5170	50

4127	4558	4751	4753	4946	3069	2126	59
3549	3836	4479	4480	4521	3191	2452	69
3736	4053	4822	4822	4922	2255	2735	70
3533	3841	4407	4411	4457	3270	3920	67
4280	4624	4913	4927	5192	4869	4850	57
5160	5664	6334	6359	6922	6692	7634	44
12459	15130	18357	18712	20579	23416	22948	38
32323	38994	44737	46055	52686	61882	27161	38
31563	38427	44923	45964	49690	58388	27045	39
17182	20860	22783	23037	25580	28804	25602	42
18383	21726	22430	22574	26481	27021	24618	46
12351	14607	14655	14686	17922	16264	13374	50
6143	7177	7227	7234	8253	6451	5354	54
4293	4827	5094	5096	5349	3874	1675	65
3670	4051	4265	4266	4372	3496	1867	71
4056	4452	4771	4775	4907	4339	4708	68
4465	4927	5362	5376	5711	5159	5026	56
4874	5362	5686	5705	6134	5906	6320	49
25084	28188	31596	31987	35369	38069	25825	39
62988	74789	82437	84106	94275	98542	28333	39
18368	21716	24776	25118	27479	30662	24628	40
14885	17442	18571	18780	21324	23604	23764	43
7771	8742	8573	8616	9441	9070	9804	47
5998	6977	7260	7275	8021	5524	5784	50
4538	5276	5636	5640	6182	3337	2761	57
3983	4484	4813	4814	4945	4245	4360	69
3849	4225	4597	4597	4661	2675	2231	71
3532	3923	4228	4232	4350	3333	4330	67
4419	4823	5152	5165	5414	4380	4433	61
13666	15374	19038	19163	20711	21002	20665	43
22414	26273	30821	31331	33894	39932	26380	39
22252	26367	28791	29094	32012	37102	25951	38
10710	12414	12808	12889	14253	15495	16426	40
19460	22280	24069	24242	26941	27323	24349	42
14571	16423	17045	17118	18859	19099	18469	46
11358	12671	13564	13583	15114	12743	12185	49
7740	8726	9384	9389	10228	7372	6733	54
4480	4986	5840	5841	6097	2763	1227	65
3428	3778	4461	4461	4545	2403	1707	72
3634	4004	4761	4765	4895	3861	4784	67
4497	4909	5308	5320	5530	4344	4555	58
5284	5757	6300	6313	6659	5553	6071	46
7284	7997	9154	9213	9802	9499	10705	38
10476	11496	12190	12245	13099	13170	14794	37
11137	12223	13110	13197	14263	13650	15119	40
15610	17267	18220	18256	20190	19582	20518	44
11717	12646	12960	13012	14087	12982	13468	46
6080	6799	7167	7176	7754	5086	4813	50
4555	5038	5303	5306	5530	3007	2178	58
3729	4044	4333	4334	4370	3504	2739	69
3754	4020	4240	4241	4263	2357	2012	71
3823	4152	4377	4381	4508	3868	4553	67

5002	5504	5905	5918	6293	5657	6107	56
9134	10439	12152	12338	13339	13554	15572	43
10258	12070	13399	13558	15023	16554	17537	37
21652	26382	29928	30680	34001	41667	26519	38
24673	29443	33163	33893	36943	45022	26639	40
18165	21658	23980	24324	26399	31426	25759	42
9434	11210	11670	11749	13626	13528	14567	46
7669	8972	9388	9406	10818	8140	7355	51
4203	4855	5354	5359	5743	3026	1614	57
3660	4044	4652	4653	4703	3530	2106	67
3477	3788	4483	4483	4506	2435	2266	71
3542	3876	4375	4379	4473	3708	4617	68
6385	6862	7356	7370	7714	7221	7347	53
36392	39143	42202	42555	46193	50304	26945	42
27262	31323	33948	34387	37576	45067	26196	38
41497	49981	55125	55942	62425	71757	27421	38
15178	17397	18508	18689	20206	22222	23147	40
33957	39305	41722	42327	47136	48907	26872	42
22431	26021	29474	29759	32911	36764	26109	45
10217	11662	12107	12145	13808	11656	10286	50
6105	7086	7820	7828	8733	6060	5123	55
4535	5205	5998	5999	6416	3544	3121	63
4018	4510	4986	4986	5150	2642	1781	71
3931	4361	4803	4807	4965	4533	5775	67
4546	5040	5128	5141	5458	5010	4890	59
5514	6052	6479	6495	6875	6863	6863	48
6833	7572	9127	9204	9785	10829	11304	39
6532	7391	8333	8382	9033	9285	10173	38
22545	26929	30237	30772	33893	41241	26637	40
28175	34856	38750	39461	43718	51490	26833	42
16258	18766	19569	19718	21717	22616	22694	45
12641	14625	15025	15066	17605	16141	13473	50
7247	8435	8651	8658	9796	7494	5521	55
4361	4951	5253	5256	5544	3029	1573	62
4139	4560	4910	4910	5060	2827	2023	68
4255	4626	4964	4968	5110	4602	5409	65
5736	6303	6943	6959	7373	6908	6261	56
5662	6273	6497	6517	7012	6899	6490	43
5360	6003	6589	6621	7096	7287	6778	38
4994	5478	5838	5858	6216	6373	7045	39
7465	8242	9398	9435	10091	8698	9126	41
8106	9107	10098	10125	10814	10857	13694	44
7151	7981	8574	8608	9208	8684	10089	46
4573	5168	5344	5349	5705	3257	2775	51
3544	3883	4082	4084	4143	3619	3236	58
3447	3665	3791	3792	3824	3434	3849	69
4034	4420	4582	4582	4618	2852	3819	68
3735	4080	4367	4371	4455	3794	4807	66
3875	4196	4261	4271	4407	3521	2936	58
4094	4444	4491	4501	4718	4115	3851	50
3995	4288	4350	4368	4590	4279	3845	42
4029	4387	4979	4998	5253	5237	5322	40

4047	4375	4765	4783	5030	4571	5499	44
4179	4581	4883	4901	5145	4616	5900	47
3069	3382	3490	3498	3622	2397	3617	51
3595	4009	4595	4608	4836	2805	2102	53
3217	3504	3823	3824	3857	2918	3363	63
3043	3287	3686	3686	3719	2875	3161	72
3286	3516	3783	3784	3978	3497	4792	73
4226	4517	5016	5020	5083	4306	5059	65
3791	4074	4143	4152	4273	3651	2774	58
4590	5025	5822	5835	6199	5586	5543	45
13618	15516	17678	17859	19218	19746	19505	39
42133	49479	55242	56382	61359	74796	27345	39
23753	28148	30634	31183	34239	44500	25975	40
24054	28886	33504	33959	37745	46908	26599	43
17485	20065	22836	23089	25466	27598	25053	46
9170	10501	11178	11218	12560	10884	9838	51
4517	5353	5589	5595	6284	3944	2260	56
3814	4289	4652	4653	4838	3659	1674	64
3613	3938	4204	4204	4241	2454	2134	70
3816	4183	4515	4518	4663	4445	6210	61
3604	3888	3907	3917	4072	3459	2935	58
4249	4603	4735	4746	5009	4765	4931	49
4067	4364	4292	4312	4586	4643	4481	40
7031	7969	9806	9895	10574	12549	13700	39
13105	15442	17857	18135	19858	24752	23497	40
12466	14525	15615	15805	17639	20087	19756	43
8501	9740	10170	10246	11411	11954	13389	47
8231	9556	9765	9799	10872	8955	8072	51
3615	4084	4266	4270	4492	2750	819	59
3187	3506	4098	4099	4141	3941	1881	68
2813	3092	3561	3562	3584	2469	2133	72
3037	3335	3795	3799	3865	2842	4078	69
6417	6948	7648	7664	8098	7203	7315	54
6919	7974	8791	8830	9671	10430	11459	42
8242	9758	12065	12270	13507	16654	15111	39
25343	28920	31343	31893	36787	47705	26682	39
31038	37237	42042	42904	47802	60145	26979	40
17357	20251	23123	23316	25329	28977	25167	43
10123	11469	12019	12084	13408	12798	13817	46
6824	7863	8352	8375	9420	6834	6833	49
4410	5123	5445	5451	5961	3272	2031	55
3563	3999	4419	4420	4560	3404	1842	65
3129	3452	3879	3880	3915	2114	2300	72
3533	3861	4129	4133	4229	3393	4853	67
3513	3860	4017	4027	4221	3444	3255	61
3967	4274	4270	4281	4528	4143	3982	50
6751	7630	8651	8746	9553	9811	10602	39
9953	12508	14738	15157	16722	21632	20958	39
11284	14020	15356	15551	17119	18448	19778	41
14242	16492	19036	19222	20626	22314	22467	43
7723	8903	9285	9341	10208	10609	12035	47
4968	5716	6406	6420	6871	4850	1901	52

3518	3920	4450	4453	4532	3954	1277	62
2868	3149	4043	4044	4077	3899	1708	71
2704	2962	3746	3746	3768	2717	2168	73
2898	3195	3499	3503	3565	3699	3818	69
4467	4941	5438	5459	5873	5719	5306	59
22631	25260	28162	28479	31990	35177	25843	43
29017	34368	38173	38681	42370	49818	26578	38
16232	19341	22152	22519	24568	30458	25504	38
25362	29274	31670	32044	35686	39980	26174	40
21393	24675	27712	28038	30641	33364	25798	42
29766	33586	36321	36775	41074	44942	26731	45
10611	12240	12791	12832	14592	13170	10924	51
5662	6527	7221	7235	7971	6321	5743	55
3972	4580	5054	5057	5335	3327	1808	64
3298	3699	4178	4178	4292	2644	1456	70
3697	4114	4646	4651	4881	4786	5790	68
5200	5769	6265	6286	6850	7540	6611	53
7307	8456	10045	10162	11401	12583	13307	43
18631	22012	24830	25258	27913	34770	25813	38
23401	28878	32048	32783	36561	46660	26622	38
44768	54648	60834	61794	67072	85482	27501	40
58902	72793	82449	83433	90730	109948	27741	42
22586	26713	29238	29489	32559	38281	25773	44
16668	19928	20912	21002	24513	23899	22353	49
10254	12091	12462	12479	14485	13273	13274	55
4844	5850	6327	6329	7059	5032	3750	59
4241	4848	5402	5402	5741	3817	2998	64
4792	5357	5681	5686	5998	6312	6629	62
4904	5529	5692	5710	6106	6776	6148	56
13341	15865	18496	18740	21476	24772	23206	43
37701	46063	52494	53392	59338	73308	27324	39
14857	17482	18668	18936	20904	23078	23682	38
11951	13469	14477	14627	16089	16895	18577	40
13914	15449	16607	16730	18527	17986	19189	44
9851	11044	11126	11192	12345	12495	14306	47
7814	8770	8890	8905	9858	8385	6283	51
5251	5969	6189	6194	6725	4970	2749	57
3797	4291	4811	4813	4976	4639	2863	68
3328	3764	3997	3997	4124	2564	1890	71
3627	4065	4270	4274	4435	4281	4429	69
4607	5115	5651	5665	6013	5678	4751	58
12542	15370	17767	17959	19652	20717	21543	42
8833	10507	11221	11319	12268	14643	15535	39
5890	6720	6982	7038	7618	8095	9192	38
7045	8048	8757	8877	9798	9977	11586	41
7130	7987	8722	8776	9569	9949	11110	44
7276	8409	8666	8726	9901	9781	11393	47
4092	4786	5198	5205	5591	3792	735	51
3443	3899	4240	4242	4343	3964	1952	61
3299	3623	4086	4087	4118	3725	2856	72
3313	3618	3999	4000	4021	3441	2031	72
3769	4131	4708	4712	4874	4668	4571	66

4188	4613	4975	4987	5235	4689	3661	58
4909	5478	6220	6255	6747	6181	5912	48
7893	8718	9948	10028	10751	11366	12628	40
14421	16119	18351	18593	20364	21666	19736	39
55501	65753	71399	72834	82855	95954	28092	40
27635	32481	38061	38434	42462	48097	26317	43
10211	11574	11782	11861	13196	14200	16143	46
7467	8512	9001	9024	9918	8014	5609	50
4081	4724	4974	4979	5380	4191	2020	59
3986	4424	4823	4824	4929	4008	2795	68
3616	3986	4205	4205	4248	3987	2326	72
4422	4913	5208	5212	5487	5064	5826	67
4059	4530	4946	4959	5207	4654	4019	56
4114	4533	4599	4622	4930	4028	3773	48
4399	4821	5111	5155	5507	5291	5568	41
6563	7273	8508	8568	9167	9274	10271	39
10535	11874	13360	13478	14773	15933	18157	41
17046	19123	21285	21426	23704	26379	24597	43
6232	7070	7208	7253	8121	7290	7524	47
4342	4913	5283	5287	5701	3965	1733	52
3212	3560	4102	4103	4146	3534	2568	61
3452	3737	4408	4409	4441	3289	3397	69
2765	3018	3691	3691	3713	2691	2645	72
3138	3401	3622	3625	3647	3097	3531	68
3352	3646	3716	3726	3878	3376	2379	61
4177	4495	5018	5039	5309	4548	4406	51
15358	17415	19695	19879	21607	22984	22766	40
13886	16332	19010	19270	20889	25848	24061	39
7155	8145	8140	8223	9121	9439	9931	41
5656	6334	6473	6518	7218	7420	6951	45
5435	6078	6494	6544	7155	6801	9074	47
5818	6591	7020	7029	7486	5947	4126	50
4212	4696	5201	5203	5432	3924	1856	57
2722	3001	3906	3906	3945	3493	5071	68
2896	3124	3340	3340	3362	3734	3416	71
2948	3090	3104	3108	3122	2439	2712	69
3202	3397	3387	3395	3510	2749	1815	60
7791	8614	9870	9925	10629	10602	10257	44
5594	6132	6565	6611	7057	7326	8047	40
6261	7191	7821	7891	8587	9044	10458	39
6009	6650	6672	6724	7371	6776	8073	42
28158	32122	35437	35688	39588	42885	26715	43
11971	13505	13795	13873	15405	15342	17134	47
5145	5943	6301	6309	6830	4367	2299	51
3313	3801	4076	4077	4328	2914	1821	59
2808	3153	3656	3657	3694	3385	2929	68
2905	3174	3643	3643	3665	2783	2094	72
3661	4061	4216	4220	4470	4652	6032	68
6584	7135	7473	7490	7955	7936	8108	52
4212	4583	4507	4533	4885	4660	4600	45
3642	4002	4134	4174	4496	4533	4827	40
8483	9536	11223	11331	12266	13318	14496	39

5611	6231	6577	6642	7277	7662	8744	41
8253	9081	9764	9811	10705	11150	11816	44
4081	4534	4670	4693	5078	4019	6720	48
8348	9005	9749	9756	10277	8459	7039	52
5164	5804	6223	6225	6510	4020	2810	58
3189	3504	3787	3787	3825	3460	2819	69
3129	3363	3528	3528	3546	3143	2891	72
2877	3118	3241	3245	3280	2565	3419	67
3105	3389	3477	3486	3610	2472	2205	59
3476	3759	3905	3920	4131	3565	3441	51
3163	3438	3521	3550	3784	3445	4140	42
3396	3675	3734	3761	4037	3739	4389	40
3886	4273	4617	4649	5011	4817	5572	44
11406	13508	15946	16112	17963	22150	23152	42
6119	7257	7630	7706	8800	8663	11106	47
5381	6080	6265	6276	6840	4363	2223	51
3197	3557	3731	3732	3885	2734	1258	58
2845	3107	3369	3370	3409	2925	1074	70
2791	2999	3225	3225	3247	2790	4203	73
2546	2766	2957	2960	2967	2162	2729	70
3050	3332	3558	3567	3681	2644	2173	63
3161	3426	3815	3830	4081	3637	2523	51
3560	3887	4585	4623	4947	5096	4593	41
4398	4931	5643	5715	6207	6795	7939	40
16611	19275	22462	22775	24940	29226	25460	41
11386	13377	14694	14881	16498	18416	19828	45
7800	8864	9506	9586	10768	10566	11539	47
4522	5057	5217	5224	5547	3747	778	52
3252	3571	3869	3870	3956	3330	1812	62
3058	3317	3758	3759	3817	3509	3570	68
2630	2838	3216	3216	3238	4879	5164	72
2632	2832	3198	3201	3208	2673	3848	67
3535	3755	3925	3934	4111	3558	2589	61
3445	3724	4066	4084	4346	4033	3481	52
9359	10319	11936	12045	12885	13437	13979	40
19210	23419	27672	28221	31442	45733	26582	38
20263	24317	26738	27134	30055	42424	26345	40
28028	31798	34191	34434	38039	42735	26179	44
16073	17981	20686	20825	23019	23611	24255	46
10788	12361	13031	13061	14846	12908	12368	50
8588	10262	11202	11214	12468	11833	11606	53
3813	4363	4690	4691	4931	2907	227	63
3057	3427	3704	3704	3787	2707	1771	67
3110	3399	3708	3712	3790	3350	3960	66
3873	4240	4769	4781	5028	4956	4665	60
3779	4112	4494	4516	4809	4626	4075	49
6191	6734	7651	7718	8320	8527	9264	40
6112	6725	7643	7706	8262	8634	9879	40
8661	9908	11509	11621	12541	15500	16206	41
6571	7477	8240	8290	9170	9138	10189	45
4602	5146	5605	5633	6119	4720	7127	48
4334	4970	5303	5309	5769	4110	3050	53

3089	3427	3665	3666	3713	3557	1626	62
2681	2906	3171	3171	3204	2890	4751	72
2716	2877	3051	3051	3073	3181	3145	72
2515	2741	3053	3056	3062	3037	5389	68
2866	3123	3422	3430	3559	3382	2208	59
3931	4261	4862	4883	5173	5317	4496	47
5878	6527	7518	7595	8311	9552	10181	42
48077	60289	68935	70517	78277	95336	27726	39
18052	22954	26139	26513	29602	34376	25488	42
46957	56185	65416	66085	73050	79423	27530	43
22804	26363	27654	27886	31229	30975	24667	45
17838	20527	22519	22592	25850	26528	24265	50
8457	9915	10496	10508	11917	9982	10237	54
4368	5156	5677	5679	6246	4131	3310	62
3725	4235	4441	4442	4655	2358	3035	68
3600	4028	4567	4571	4731	4250	5660	69
4109	4515	4650	4663	4896	4876	3353	59
4066	4442	4650	4674	4986	4676	3148	54
11631	13335	15422	15592	17106	18987	18735	41
12698	16457	18433	18757	21026	25980	24054	40
35934	41727	43741	44313	49081	56634	27182	41
20530	24288	26198	26430	29244	34270	25697	44
12800	14596	15836	15962	18037	18751	21896	47
13430	15136	15544	15579	17756	15893	14723	50
5796	6636	6942	6948	7592	5153	5956	57
3725	4217	4560	4561	4711	2562	2763	69
3647	4008	4357	4357	4422	2280	2883	74
3773	4128	4388	4391	4532	4390	6295	68
4137	4534	5145	5159	5454	4141	2473	61
7615	8210	8902	8955	9584	9637	8405	47
35201	39454	41262	41943	46380	47413	26614	40
40618	49248	52815	53993	60947	68874	27202	39
14327	16388	18104	18342	19988	22404	23002	41
8656	9720	11117	11200	12296	12489	12639	45
7826	8727	9684	9740	10615	9599	12642	47
5323	6088	6575	6585	7153	4419	3230	53
4265	4826	5245	5247	5548	2937	3011	63
3643	4018	4413	4414	4460	4451	4136	68
3627	3939	4281	4281	4348	2435	3307	72
3896	4207	4306	4310	4443	4352	5069	68
4519	4891	5179	5192	5484	5219	3116	58
8882	9659	11148	11222	12021	12076	11233	47
8898	10084	11416	11555	12538	14669	17792	40
36132	42954	47742	48454	52573	61566	27304	40
57418	74099	82789	83947	91276	105236	27672	40
25369	30921	34129	34479	38042	42215	26227	43
19293	22357	24824	25039	27959	32374	25593	45
20271	23953	23887	23971	27583	31132	24921	49
15725	18921	19537	19566	21902	23932	23407	54
5783	7077	7499	7501	8267	5279	5178	60
4654	5333	5678	5679	5962	3030	3717	68
4571	5157	5740	5745	5977	4862	6809	67

5278	5856	6335	6351	6722	5247	4996	58
11738	13377	13785	13879	15003	15301	12369	44
13950	15637	16062	16226	17366	20057	20472	38
13489	14725	15732	15883	16971	17688	16967	39
29774	33947	36286	36688	39553	52641	27239	40
22253	26047	27667	27887	30341	34516	25933	42
14598	17512	17751	17913	20049	21894	22018	45
9338	10799	10962	10986	12144	11289	8802	49
5874	6776	7101	7105	7657	6029	5873	54
4416	4859	5065	5066	5198	3752	2958	65
4150	4550	4926	4927	5023	3523	3292	68
4141	4516	5139	5142	5270	4386	5853	67
4589	5007	5509	5522	5781	5270	2978	61
6079	6683	7213	7252	7791	8096	6092	46
5937	6516	6713	6766	7199	7881	7239	40
16561	18113	19836	20009	21204	22235	20734	40
36913	43376	48654	49211	53137	57235	27385	41
22181	26356	30211	30419	32783	36013	26124	43
12942	14773	14717	14869	16970	16062	17760	47
8061	9293	9432	9449	10385	9597	8710	50
5124	5623	5568	5571	5953	4220	2482	56
4437	4633	4498	4500	4599	4648	5374	67
3912	4124	4187	4187	4217	2863	2395	72
4466	4812	5149	5153	5266	4948	5992	65
4977	5416	5719	5731	6061	5053	3276	59
4846	5259	5591	5616	5971	5762	4611	47
5730	6197	6696	6742	7101	6825	6495	41
6596	7519	8941	9037	9673	10869	12168	40
13352	15510	17599	17789	19191	22113	22738	40
12197	14889	16894	17110	19186	21694	23154	44
7423	8269	8742	8803	9709	8974	11072	46
5881	6522	6733	6740	7170	4581	2162	51
4231	4529	4633	4633	4712	4134	3510	60
3874	4074	4150	4151	4186	3965	4409	66
3637	3910	4356	4357	4379	3109	3168	69
3126	3405	4202	4206	4263	4667	6396	67
3277	3574	4212	4222	4413	2889	952	59
7816	8590	10108	10174	10900	10650	10089	45
22586	26161	30334	30623	32586	36622	26103	39
19521	24036	26851	27329	29723	35299	26081	39
10975	12810	14209	14333	15292	15467	15073	40
10334	11598	12868	12952	14091	14780	15565	43
7558	8504	9345	9419	10531	9572	12507	47
5370	6111	6948	6957	7501	4608	3513	49
3570	4065	4917	4919	5126	3748	2460	58
3103	3389	4030	4030	4065	2812	2935	70
3289	3557	4221	4221	4243	1682	3371	72
2853	3130	3977	3980	4017	2256	4710	68
2997	3295	4082	4092	4234	2340	1383	59
4339	4736	5654	5681	6063	4637	4106	51
24446	29605	34863	35444	39219	42861	26546	40
22922	27987	32260	32786	35774	43172	26500	40

10507	12384	13509	13674	15006	16547	17815	41
12795	14526	16253	16409	18387	20313	20546	44
16298	18468	20183	20344	22814	21857	21529	45
14174	16875	19286	19336	21591	22675	22851	50
4708	5747	6514	6520	7241	5893	4176	56
3632	4112	4622	4623	4817	4129	1649	67
3154	3522	4333	4334	4449	2700	1943	68
3195	3528	4228	4231	4337	3708	4363	66

TRINITY CLEAR CF CLEAR CF CLEAR CF CLEAR CF CLEAR CF SACRAME SACRAME SACRAME
 BLW LEW/SPRING_C CLEAR_C/WHISKEY IGO ABV SACF BLW SHA: BLW KES\ BLW CLE/
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 SR SR SR SR SR SR SR SR SR
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF

-901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 41 33 36 42 42 42 45 45 45
 41 33 36 42 42 43 41 42 42
 44 33 36 46 46 47 46 46 47
 48 33 36 51 52 52 51 51 52
 52 33 36 57 57 58 57 58 59
 58 33 36 62 65 69 62 63 65
 76 33 36 66 70 76 67 69 71
 79 33 36 68 71 75 67 69 70
 76 33 36 65 67 71 64 65 66
 59 33 36 56 57 59 56 56 57
 46 33 36 47 47 48 47 47 47
 41 33 36 42 42 42 41 42 42
 39 33 36 41 41 41 40 40 40
 42 33 36 43 43 44 42 43 43
 47 33 36 48 49 50 48 49 50
 47 33 36 50 51 51 50 51 51
 52 33 36 57 58 59 57 58 60
 59 33 36 60 62 64 60 62 64
 73 33 36 66 70 75 66 68 70
 77 33 36 67 70 74 67 68 70
 74 33 36 65 67 70 63 65 66
 59 33 36 56 57 59 55 56 57
 51 33 36 50 51 52 49 50 50
 43 33 36 43 44 45 43 43 43
 41 33 36 42 43 44 40 40 41
 43 33 36 45 45 46 44 44 45
 48 33 36 48 49 51 47 48 49
 52 33 36 51 54 58 52 53 54
 62 33 36 57 60 65 58 60 62
 74 33 36 62 65 70 63 65 67
 79 33 36 66 69 74 66 68 70
 81 33 36 68 71 75 67 69 71
 74 33 36 64 66 69 63 65 66
 59 33 36 55 56 57 55 56 56
 42 33 36 47 47 47 46 47 47
 38 33 36 41 41 41 41 41 41
 40 33 36 41 41 42 40 40 41

40	33	36	44	44	44	43	43	43
44	33	36	48	48	48	47	48	48
45	33	36	50	50	50	49	50	50
50	33	36	56	56	56	56	57	58
57	33	36	61	62	65	62	63	65
72	33	36	66	70	75	67	69	72
77	33	36	68	71	75	67	69	71
67	33	36	63	65	68	62	63	64
58	33	36	56	57	59	55	56	57
49	33	36	48	49	50	48	48	49
41	33	36	42	43	43	42	43	43
39	33	36	41	41	41	39	40	40
41	33	36	44	44	44	43	43	43
46	33	36	49	49	50	49	50	51
48	33	36	52	52	52	52	53	53
54	33	36	57	59	62	58	59	61
70	33	36	62	66	71	63	65	68
80	33	36	67	70	76	68	70	73
81	33	36	68	71	75	68	70	72
73	33	36	64	66	69	63	64	66
63	33	36	57	59	62	57	58	59
44	33	36	48	49	49	48	48	49
40	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	41	41	41	40	40	40
40	33	36	43	43	43	42	42	43
43	33	36	47	47	47	46	46	47
46	33	36	50	50	51	50	51	51
52	33	36	57	58	58	58	59	60
57	33	36	61	63	64	62	63	65
68	33	36	67	70	75	66	68	70
75	33	36	67	70	74	67	68	70
71	33	36	64	66	69	63	64	65
62	33	36	57	59	62	57	58	58
44	33	36	47	47	47	47	47	48
39	33	36	41	41	42	41	41	42
39	33	36	41	41	41	40	40	40
41	33	36	44	44	44	43	43	43
44	33	36	47	47	47	47	47	48
47	33	36	50	51	51	51	51	52
52	33	36	58	58	60	58	59	61
64	33	36	63	64	67	63	65	67
75	33	36	66	70	75	66	68	70
79	33	36	68	71	74	67	69	71
73	33	36	64	66	69	63	65	66
62	33	36	57	58	60	57	57	58
47	33	36	48	49	50	48	48	49
40	33	36	42	42	42	41	42	42
39	33	36	40	41	41	39	39	40
42	33	36	43	43	44	42	42	43
46	33	36	47	48	49	47	48	49
49	33	36	51	52	53	51	52	53
54	33	36	57	58	60	58	59	61

61	33	36	62	65	70	62	63	66
76	33	36	66	70	75	67	69	72
80	33	36	68	71	75	68	70	72
75	33	36	65	67	70	64	66	67
64	33	36	57	59	61	57	58	59
56	33	36	51	52	54	51	52	52
41	33	36	43	44	44	43	43	43
40	33	36	41	41	41	40	40	40
43	33	36	44	44	45	44	44	44
44	33	36	47	47	48	47	47	48
48	33	36	52	52	53	52	53	54
53	33	36	57	58	60	57	58	59
65	33	36	62	66	71	63	65	67
77	33	36	66	70	75	67	69	71
79	33	36	68	71	75	67	69	71
73	33	36	64	66	69	63	64	66
63	33	36	57	58	60	56	57	58
53	33	36	50	50	52	50	50	51
44	33	36	44	45	46	43	44	44
40	33	36	41	41	42	40	40	41
43	33	36	43	44	44	42	43	44
45	33	36	47	48	48	47	48	49
51	33	36	52	54	56	53	54	56
58	33	36	58	61	65	59	61	63
65	33	36	62	66	70	63	65	68
80	33	36	67	71	77	68	71	74
82	33	36	69	72	76	68	71	73
74	33	36	64	66	68	63	65	66
61	33	36	56	57	59	56	57	57
50	33	36	48	48	49	48	49	49
40	33	36	41	42	42	41	41	41
39	33	36	40	40	40	39	39	40
42	33	36	42	43	43	41	42	42
44	33	36	47	48	48	47	47	48
47	33	36	51	51	52	51	52	53
51	33	36	56	57	58	56	57	58
59	33	36	61	63	66	61	63	65
75	33	36	66	70	75	66	69	71
79	33	36	68	71	74	67	70	72
76	33	36	65	67	70	64	66	68
63	33	36	56	58	60	57	58	59
51	33	36	49	50	51	49	50	50
41	33	36	42	43	43	42	42	42
40	33	36	41	42	43	40	40	40
44	33	36	43	44	45	41	42	43
44	33	36	47	47	48	47	47	47
47	33	36	51	52	52	52	53	53
50	33	36	55	56	56	55	56	57
56	33	36	62	62	64	62	63	65
71	33	36	67	71	76	67	69	72
78	33	36	68	71	75	68	70	72
71	33	36	64	66	69	63	64	66

66	33	36	58	60	62	58	59	61
54	33	36	50	51	52	50	51	52
41	33	36	42	42	42	42	42	42
38	33	36	41	41	41	39	39	40
41	33	36	43	43	44	42	42	43
46	33	36	49	50	50	49	49	50
50	33	36	53	54	56	53	54	56
56	33	36	57	59	62	58	59	61
67	33	36	61	65	70	62	64	66
78	33	36	66	70	75	67	70	72
80	33	36	68	71	75	68	70	72
76	33	36	65	67	70	64	66	68
63	33	36	57	58	60	57	58	59
44	33	36	48	48	48	48	48	49
39	33	36	42	42	43	42	42	42
40	33	36	42	42	42	40	41	41
41	33	36	43	43	43	42	42	43
43	33	36	45	45	46	45	45	46
46	33	36	50	50	51	50	50	51
51	33	36	56	56	57	56	57	58
61	33	36	62	64	68	62	64	66
75	33	36	66	70	75	66	68	71
79	33	36	68	71	75	68	70	72
74	33	36	64	66	70	64	65	67
61	33	36	56	57	59	56	57	58
49	33	36	48	48	49	48	48	49
42	33	36	43	44	45	42	42	43
39	33	36	42	42	42	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	43	43
44	33	36	47	47	48	47	48	48
47	33	36	51	51	52	51	51	52
52	33	36	57	58	60	58	59	61
58	33	36	61	63	67	61	62	64
72	33	36	67	71	76	67	70	72
76	33	36	68	71	75	67	70	72
72	33	36	64	66	70	63	65	67
62	33	36	56	58	60	57	58	59
52	33	36	48	49	51	49	50	50
43	33	36	43	43	44	42	43	43
41	33	36	41	41	42	39	40	40
43	33	36	42	43	44	41	41	42
44	33	36	47	47	47	46	46	47
46	33	36	51	51	51	51	51	51
51	33	36	57	57	58	57	58	59
56	33	36	61	63	65	62	63	65
70	33	36	67	71	76	67	69	72
77	33	36	69	72	76	68	70	72
73	33	36	64	67	70	64	66	67
61	33	36	57	59	62	57	58	59
43	33	36	47	48	48	47	47	48
39	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	40	40	41	40	40	40

40	33	36	43	43	43	42	42	42
42	33	36	46	46	46	45	46	46
46	33	36	50	50	50	50	50	50
50	33	36	56	56	57	55	56	57
57	33	36	62	63	64	63	64	65
69	33	36	67	70	75	67	68	70
75	33	36	68	71	75	67	69	70
72	33	36	65	67	70	63	65	66
57	33	36	56	58	60	55	56	57
44	33	36	48	48	49	47	47	47
40	33	36	42	43	43	42	42	43
40	33	36	41	42	43	40	40	41
42	33	36	43	43	44	41	42	42
44	33	36	47	47	47	46	47	47
49	33	36	54	54	56	53	54	56
55	33	36	57	59	62	58	59	61
68	33	36	62	66	71	63	65	68
78	33	36	67	70	75	67	69	72
81	33	36	69	71	76	68	70	72
75	33	36	65	67	71	64	65	67
63	33	36	57	58	60	57	57	58
54	33	36	49	50	52	49	50	51
41	33	36	43	43	44	43	43	43
39	33	36	42	42	42	40	41	41
40	33	36	44	44	44	43	43	43
43	33	36	48	48	48	47	47	47
47	33	36	51	51	52	51	51	52
52	33	36	58	59	60	58	59	61
61	33	36	63	66	69	63	65	67
73	33	36	67	71	76	67	69	71
77	33	36	68	71	75	67	69	70
70	33	36	64	66	69	63	64	65
59	33	36	56	57	59	56	57	57
47	33	36	48	49	51	48	48	49
39	33	36	42	42	43	42	42	42
40	33	36	42	42	42	41	41	42
40	33	36	43	43	43	42	42	43
43	33	36	47	47	47	46	46	47
45	33	36	50	50	50	50	50	50
50	33	36	56	57	57	56	56	57
55	33	36	61	62	63	61	62	63
63	33	36	67	69	72	67	69	70
70	33	36	68	70	73	66	68	69
66	33	36	63	65	68	62	63	64
58	33	36	56	57	58	55	56	57
48	33	36	48	49	51	48	48	49
39	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	42	42	42	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	42	42
44	33	36	47	47	47	46	46	47
47	33	36	51	51	51	50	51	51
49	33	36	55	55	56	55	56	56

55	33	36	60	61	63	60	61	62
67	33	36	66	68	72	66	68	70
74	33	36	68	71	75	67	69	70
69	33	36	63	65	68	62	63	64
62	33	36	57	58	60	56	57	58
45	33	36	47	48	49	47	47	48
39	33	36	42	42	43	41	42	42
39	33	36	41	41	42	40	40	41
41	33	36	43	43	44	42	43	43
43	33	36	47	47	48	47	47	47
46	33	36	50	51	52	50	51	51
51	33	36	57	58	60	57	57	58
59	33	36	61	62	65	60	61	63
73	33	36	66	70	75	66	68	70
76	33	36	67	70	74	67	68	70
73	33	36	64	67	70	63	64	66
61	33	36	57	58	60	56	57	58
46	33	36	49	49	50	48	48	49
41	33	36	43	44	44	42	42	43
40	33	36	42	42	43	40	40	41
41	33	36	43	43	43	41	42	42
45	33	36	47	47	48	47	47	48
48	33	36	51	51	53	51	51	52
52	33	36	56	58	60	57	58	59
58	33	36	60	62	65	60	61	63
71	33	36	66	69	74	66	68	70
76	33	36	68	71	75	67	69	71
73	33	36	64	67	70	63	65	66
62	33	36	56	58	59	56	57	58
45	33	36	47	47	47	47	47	47
38	33	36	41	42	42	41	41	41
39	33	36	41	41	42	40	40	41
41	33	36	44	44	44	43	43	43
43	33	36	45	45	46	45	45	46
47	33	36	51	51	52	51	51	52
51	33	36	56	57	58	56	57	58
58	33	36	60	62	65	61	62	64
74	33	36	67	70	76	67	69	71
77	33	36	68	71	75	67	69	71
72	33	36	64	66	69	63	64	65
55	33	36	55	56	57	55	55	56
42	33	36	46	46	47	46	46	46
38	33	36	41	41	42	42	42	42
39	33	36	41	41	41	41	41	41
41	33	36	42	42	43	41	42	42
44	33	36	47	47	48	47	47	47
46	33	36	51	51	52	51	52	52
51	33	36	58	59	61	57	58	60
57	33	36	61	64	67	61	63	65
70	33	36	66	70	75	66	68	70
76	33	36	68	71	75	67	69	70
71	33	36	64	66	69	63	64	66

62	33	36	57	58	60	57	57	58
44	33	36	46	47	47	46	46	47
39	33	36	42	42	43	41	42	42
39	33	36	40	41	42	39	39	40
41	33	36	43	43	44	42	42	43
44	33	36	47	48	48	47	47	48
48	33	36	52	53	54	53	53	54
54	33	36	58	60	64	59	60	62
60	33	36	61	63	64	61	62	64
72	33	36	66	70	74	65	67	69
76	33	36	67	70	74	67	68	70
74	33	36	65	67	71	63	65	67
53	33	36	56	56	57	55	56	56
43	33	36	46	46	47	46	46	47
41	33	36	42	42	43	41	41	42
39	33	36	41	41	42	40	40	41
41	33	36	42	43	44	42	42	43
44	33	36	45	46	46	45	45	46
45	33	36	50	50	50	49	50	50
50	33	36	56	56	57	56	56	57
56	33	36	61	62	63	61	61	63
69	33	36	66	68	71	66	68	70
75	33	36	68	70	74	67	69	71
71	33	36	65	67	70	64	65	67
59	33	36	56	58	60	56	57	58
46	33	36	47	48	49	48	48	48
39	33	36	41	41	42	40	41	41
38	33	36	40	40	41	38	38	39
40	33	36	42	42	42	41	41	41
42	33	36	46	46	46	45	46	46
47	33	36	51	52	52	52	52	53
50	33	36	57	57	59	57	58	59
58	33	36	62	63	66	62	64	66
72	33	36	66	69	74	66	68	70
76	33	36	67	70	74	67	69	71
72	33	36	64	66	69	63	65	66
61	33	36	56	57	59	56	57	58
50	33	36	48	49	50	48	49	49
40	33	36	42	42	43	41	41	42
38	33	36	40	40	40	39	39	39
41	33	36	43	43	43	42	42	43
44	33	36	47	47	47	46	47	47
47	33	36	52	52	53	52	52	53
52	33	36	58	59	62	58	59	61
60	33	36	62	65	69	62	64	66
76	33	36	67	71	76	68	70	72
79	33	36	69	72	76	68	70	72
73	33	36	64	67	71	64	65	67
52	33	36	55	55	55	54	55	55
45	33	36	48	48	48	47	48	48
40	33	36	42	43	43	42	42	42
39	33	36	41	41	41	40	40	40

40	33	36	44	44	44	43	43	43
44	33	36	47	47	47	47	47	48
47	33	36	51	51	52	51	52	53
51	33	36	56	57	57	56	57	58
60	33	36	62	63	65	62	64	66
74	33	36	66	68	71	66	68	70
77	33	36	68	70	73	67	69	71
72	33	36	63	65	68	63	64	66
60	33	36	56	56	58	56	57	58
45	33	36	47	47	47	47	47	48
39	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	41	41	41	40	40	41
40	33	36	43	43	43	42	42	43
43	33	36	47	47	47	46	47	47
46	33	36	51	51	52	51	51	51
50	33	36	57	57	58	57	57	58
56	33	36	61	62	63	61	62	63
65	33	36	66	68	70	66	68	70
74	33	36	68	69	72	67	69	71
71	33	36	64	65	68	63	65	66
62	33	36	56	57	59	57	57	58
50	33	36	48	48	49	48	49	49
40	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	42	42	42	41	41	41
41	33	36	43	44	44	42	43	43
44	33	36	47	47	48	47	47	48
47	33	36	51	51	52	51	52	53
49	33	36	55	55	56	55	55	56
54	33	36	60	60	61	60	60	61
64	33	36	67	68	71	67	69	71
72	33	36	67	68	71	67	68	70
70	33	36	64	65	67	63	64	66
59	33	36	56	56	58	56	57	57
43	33	36	47	47	47	47	47	48
39	33	36	41	41	42	41	41	42
40	33	36	42	42	42	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	43	43
42	33	36	46	46	47	46	46	47
46	33	36	51	51	52	51	51	52
51	33	36	57	58	59	57	58	60
58	33	36	60	61	63	60	62	63
73	33	36	67	69	72	67	68	71
73	33	36	67	69	71	66	68	70
68	33	36	63	65	67	62	64	65
58	33	36	55	56	57	55	56	57
44	33	36	47	47	47	47	47	47
39	33	36	42	42	42	41	42	42
38	33	36	40	40	40	39	39	39
41	33	36	42	43	43	42	42	43
46	33	36	47	48	49	47	48	49
48	33	36	50	51	51	50	51	52
52	33	36	56	57	58	56	57	58

60	33	36	62	64	66	62	64	66
72	33	36	65	68	71	65	67	69
78	33	36	68	70	74	67	69	71
73	33	36	64	66	69	64	65	66
61	33	36	56	57	58	56	57	58
48	33	36	47	48	48	48	48	49
39	33	36	43	43	43	43	43	43
39	33	36	42	42	42	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	42	42
44	33	36	47	47	48	46	46	47
47	33	36	51	52	52	51	52	52
50	33	36	57	57	58	56	57	58
56	33	36	62	63	65	62	63	64
68	33	36	66	68	71	66	68	70
74	33	36	67	69	72	66	68	70
71	33	36	64	65	68	63	64	66
59	33	36	55	56	57	55	56	56
47	33	36	47	48	49	47	47	48
41	33	36	42	43	43	42	42	42
41	33	36	41	41	42	40	40	41
40	33	36	43	44	44	42	42	43
44	33	36	47	47	48	47	47	48
47	33	36	51	52	52	51	52	52
50	33	36	56	56	57	56	56	57
59	33	36	62	63	64	62	64	66
73	33	36	67	68	71	67	69	70
76	33	36	68	69	72	67	69	70
70	33	36	63	64	66	62	64	65
50	33	36	54	54	54	53	54	54
44	33	36	46	46	46	47	47	47
39	33	36	41	41	42	41	41	42
39	33	36	41	41	42	40	40	41
40	33	36	44	44	44	43	43	43
42	33	36	46	46	46	45	45	46
46	33	36	50	51	51	49	50	50
50	33	36	57	57	58	56	57	58
56	33	36	62	63	64	62	62	64
65	33	36	66	68	70	66	67	69
72	33	36	68	70	73	67	69	71
70	33	36	65	66	68	64	65	66
64	33	36	58	59	61	58	59	59
51	33	36	50	50	51	50	50	51
45	33	36	44	45	46	43	44	44
40	33	36	43	43	43	41	41	42
41	33	36	44	44	44	43	43	43
45	33	36	49	49	49	49	49	50
49	33	36	54	54	55	54	54	55
52	33	36	58	59	61	58	59	61
61	33	36	62	64	67	63	65	67
75	33	36	67	70	74	67	69	72
78	33	36	68	71	74	68	70	71
71	33	36	64	66	68	63	64	65

62	33	36	57	58	60	57	58	59
52	33	36	49	49	50	49	49	50
44	33	36	43	43	44	43	43	43
41	33	36	41	42	42	40	40	40
41	33	36	44	44	44	43	43	43
44	33	36	47	47	48	47	48	48
48	33	36	52	52	53	53	53	54
51	33	36	57	57	58	57	58	59
59	33	36	63	65	67	63	65	67
73	33	36	68	70	74	68	70	72
77	33	36	68	70	73	68	70	71
73	33	36	64	66	68	63	65	66
61	33	36	56	57	58	56	57	58
46	33	36	47	47	48	47	47	47
39	33	36	42	42	42	41	41	42
38	33	36	40	40	40	39	39	40
41	33	36	44	44	44	43	43	44
44	33	36	47	47	47	47	47	47
47	33	36	51	52	52	52	53	53
50	33	36	57	58	59	57	58	59
57	33	36	62	63	66	62	64	66
75	33	36	67	70	73	68	70	72
77	33	36	68	70	74	68	70	72
72	33	36	64	66	68	64	65	67
62	33	36	56	57	59	57	58	59
47	33	36	47	48	48	47	47	48
39	33	36	41	41	41	40	40	41
39	33	36	40	40	41	39	39	40
41	33	36	43	43	43	42	42	43
44	33	36	46	46	46	46	46	46
48	33	36	53	53	54	53	54	54
51	33	36	57	58	60	57	58	59
57	33	36	61	63	66	62	63	65
73	33	36	66	69	72	67	69	71
74	33	36	67	69	72	67	69	70
73	33	36	65	67	69	64	66	67
51	33	36	55	55	55	54	54	55
46	33	36	48	48	49	48	48	49
39	33	36	42	42	42	41	42	42
38	33	36	40	40	41	39	39	40
41	33	36	44	44	44	43	43	44
44	33	36	47	47	47	47	47	47
45	33	36	50	50	50	49	50	50
50	33	36	56	56	57	55	56	56
58	33	36	61	62	64	61	63	64
72	33	36	66	67	69	66	67	69
77	33	36	67	69	71	67	68	70
73	33	36	64	66	68	63	65	66
64	33	36	57	58	59	57	58	59
43	33	36	46	46	47	46	47	47
38	33	36	41	41	41	40	41	41
38	33	36	40	41	41	39	40	40

42	33	36	43	44	44	43	43	44
45	33	36	47	47	48	47	47	48
49	33	36	52	52	53	52	53	54
54	33	36	57	58	60	57	58	60
60	33	36	61	65	70	61	62	64
73	33	36	66	70	75	67	69	71
75	33	36	68	71	75	68	70	72
68	33	36	64	66	69	63	64	66
61	33	36	58	59	61	57	58	59
46	33	36	48	49	51	47	48	48
39	33	36	42	42	43	42	42	43
38	33	36	41	41	41	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	42	42
45	33	36	47	47	48	46	47	48
46	33	36	51	51	51	50	50	51
52	33	36	58	59	60	58	59	60
57	33	36	60	62	65	60	62	63
71	33	36	66	69	74	66	68	70
72	33	36	68	71	75	67	69	71
67	33	36	63	65	68	62	63	65
62	33	36	58	60	63	56	57	58
44	33	36	47	47	48	48	48	48
38	33	36	40	40	40	40	40	40
39	33	36	41	41	41	40	40	40
40	33	36	42	43	43	42	42	42
43	33	36	47	47	48	47	47	47
47	33	36	53	53	54	52	53	54
51	33	36	57	58	60	57	58	60
60	33	36	62	65	69	62	64	66
69	33	36	66	69	74	66	68	70
73	33	36	68	71	75	67	69	71
67	33	36	64	66	69	63	64	65
61	33	36	57	59	61	57	57	58
44	33	36	48	48	48	47	48	48
39	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	41	41	41	40	40	40
40	33	36	43	43	43	42	42	43
43	33	36	47	47	47	46	47	47
45	33	36	49	49	49	49	49	49
50	33	36	56	56	57	57	57	58
54	33	36	60	61	63	60	61	62
68	33	36	67	71	75	67	69	71
74	33	36	69	73	78	68	70	72
70	33	36	64	65	67	64	65	67
58	33	36	56	57	58	56	57	57
49	33	36	49	49	50	49	49	50
39	33	36	41	41	42	41	41	41
38	33	36	41	41	41	39	40	40
40	33	36	43	43	44	42	43	43
44	33	36	48	48	49	48	48	48
49	33	36	52	53	54	52	53	54
52	33	36	57	58	59	57	59	60

62	33	36	62	63	64	63	64	66
75	33	36	67	67	68	67	69	71
76	33	36	67	67	69	67	68	70
71	33	36	64	67	70	63	64	65
60	33	36	56	58	60	55	56	57
45	33	36	47	48	49	47	48	48
38	33	36	42	42	42	41	41	41
38	33	36	41	41	41	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	42	42
43	33	36	47	47	47	45	46	46
47	33	36	51	51	52	51	51	52
50	33	36	57	58	58	57	58	59
55	33	36	61	61	63	61	62	63
69	33	36	67	68	70	66	68	70
77	33	36	68	69	71	68	70	71
73	33	36	63	64	65	63	65	66
59	33	36	55	56	57	55	56	56
51	33	36	49	49	51	49	49	50
39	33	36	43	43	43	42	42	43
39	33	36	42	42	42	41	42	42
41	33	36	43	44	44	42	43	43
44	33	36	47	47	48	47	47	48
49	33	36	52	52	53	52	53	54
52	33	36	58	59	60	58	59	60
59	33	36	62	63	65	62	64	65
74	33	36	67	68	70	67	69	71
77	33	36	67	68	70	67	68	70
72	33	36	64	65	66	63	64	65
64	33	36	56	57	58	56	57	58
44	33	36	47	48	48	47	47	48
39	33	36	42	42	42	42	42	42
38	33	36	41	41	41	41	41	41
40	33	36	43	43	43	42	42	43
43	33	36	47	47	47	46	47	47
47	33	36	51	51	51	51	51	51
50	33	36	55	56	56	55	56	57
56	33	36	61	61	62	61	62	63
68	33	36	66	67	69	66	68	70
78	33	36	68	69	71	68	70	72
71	33	36	63	64	66	62	64	65
61	33	36	55	56	57	55	56	57
47	33	36	47	47	48	47	48	48
39	33	36	41	41	41	40	40	41
37	33	36	39	40	40	38	38	39
41	33	36	43	44	44	43	43	43
45	33	36	49	50	50	49	49	50
47	33	36	52	52	53	51	52	53
52	33	36	58	59	60	58	59	60
60	33	36	62	64	66	63	64	66
75	33	36	67	68	70	67	69	71
77	33	36	68	69	71	67	69	71
71	33	36	63	63	64	62	64	65

59	33	36	55	55	56	55	56	57
44	33	36	46	46	46	46	46	47
38	33	36	40	41	41	40	40	41
38	33	36	41	41	41	40	40	40
40	33	36	43	43	43	42	43	43
43	33	36	46	46	46	46	46	46
47	33	36	51	51	52	51	52	52
52	33	36	59	59	60	59	60	61
59	33	36	62	63	65	63	65	67
71	33	36	67	68	70	67	69	71
77	33	36	67	69	70	67	69	71
72	33	36	64	64	66	63	64	66
55	33	36	55	56	57	56	56	57
42	33	36	47	47	47	47	47	48
38	33	36	41	42	42	43	43	43
39	33	36	42	42	42	41	41	41
41	33	36	43	43	44	42	42	43
43	33	36	47	47	47	46	46	47
46	33	36	50	50	51	50	50	51
51	33	36	57	58	58	57	57	58
56	33	36	61	62	63	62	63	64
66	33	36	66	67	69	66	67	69
76	33	36	68	69	70	67	68	70
72	33	36	63	64	66	63	64	66
62	33	36	56	56	57	56	57	58
50	33	36	47	48	48	47	48	48
40	33	36	42	42	42	41	42	42
39	33	36	40	41	41	39	40	40
40	33	36	43	43	43	42	42	43
42	33	36	46	46	46	46	46	46
46	33	36	49	50	50	50	50	50
51	33	36	57	58	58	57	58	58
56	33	36	62	63	64	62	63	64
65	33	36	66	67	69	66	67	69
72	33	36	67	68	70	66	68	69
70	33	36	63	64	66	62	63	65
58	33	36	55	56	56	55	56	57
44	33	36	46	47	47	47	47	48
39	33	36	41	42	42	41	41	42
40	33	36	41	42	42	40	40	41
43	33	36	44	44	44	43	43	44
46	33	36	47	48	49	47	48	49
47	33	36	50	50	51	50	51	52
53	33	36	57	59	62	58	59	61
62	33	36	61	63	65	61	63	65
75	33	36	67	69	71	67	69	71
73	33	36	67	68	70	66	67	69
71	33	36	63	64	66	63	64	65
61	33	36	55	56	57	56	57	58
52	33	36	48	48	49	48	49	49
44	33	36	43	43	44	42	42	43
41	33	36	41	41	42	39	40	40

46	33	36	44	45	47	43	44	45
50	33	36	47	47	49	47	48	49
54	33	36	52	53	56	53	54	56
55	33	36	56	57	59	56	58	59
68	33	36	62	63	66	63	65	67
79	33	36	67	68	70	67	70	72
79	33	36	68	69	71	67	70	71
69	32	36	64	64	66	63	64	65
61	33	36	57	59	61	57	57	58
47	33	36	49	49	50	48	49	49
39	33	36	43	43	43	42	42	43
39	33	36	42	42	42	41	41	42
41	33	36	44	44	44	42	43	43
44	33	36	48	48	48	47	47	47
47	33	36	51	51	51	51	51	52
52	33	36	58	58	59	58	59	60
57	33	36	63	64	66	63	65	66
66	33	36	67	69	73	67	69	71
75	33	36	68	71	75	67	69	71
64	33	36	63	64	65	62	64	65
62	33	36	57	58	60	57	58	59
50	33	36	47	48	48	48	49	49
41	33	36	41	41	42	41	41	42
39	33	36	41	41	41	39	40	40
41	33	36	43	43	43	42	42	43
44	33	36	47	47	48	47	47	48
48	33	36	52	52	53	52	53	54
52	33	36	58	59	60	58	59	60
62	33	36	63	65	68	64	66	68
74	33	36	67	68	71	67	69	71
78	33	36	67	69	72	67	69	71
74	33	36	65	66	69	64	66	67
56	33	36	56	56	57	56	56	57
43	33	36	47	47	47	47	47	48
39	33	36	42	42	42	42	42	43
40	33	36	42	42	43	41	41	41
40	33	36	44	44	44	42	43	43
44	33	36	47	47	47	46	46	47
47	33	36	51	51	52	51	52	52
51	33	36	56	57	58	56	57	58
57	33	36	61	62	64	61	63	64
69	33	36	66	68	70	66	68	70
77	33	36	67	69	71	68	70	71
72	33	36	63	64	65	63	64	65
64	33	36	58	59	61	58	59	60
52	33	36	48	49	50	48	49	50
40	33	36	42	42	42	41	42	42
39	33	36	41	42	42	40	40	41
42	33	36	44	44	45	43	44	44
44	33	36	47	47	47	47	47	47
48	33	36	52	53	53	53	53	54
54	33	36	58	58	60	58	59	61

66	33	36	63	64	66	63	65	68
77	33	36	67	69	72	67	70	72
79	33	36	68	70	72	68	70	72
74	33	36	65	66	68	65	66	68
61	33	36	55	55	56	56	57	58
43	33	36	47	47	47	47	47	47
39	33	36	42	42	42	42	42	42
38	33	36	40	40	40	40	40	40
41	33	36	44	44	44	43	43	43
43	33	36	47	47	47	46	47	47
46	33	36	50	50	51	50	50	50
52	33	36	57	58	59	57	58	59
57	33	36	61	62	64	62	63	64
68	33	36	66	68	70	65	67	69
75	33	36	68	70	73	67	69	71
72	33	36	63	64	66	63	64	66
55	33	36	55	56	57	55	56	57
44	33	36	47	47	47	47	47	47
39	33	36	42	42	42	42	42	42
38	33	36	41	41	41	40	40	40
40	33	36	44	44	44	43	43	43
42	33	36	46	46	46	46	46	47
45	33	36	49	49	50	49	50	50
50	33	36	57	57	57	56	56	57
56	33	36	62	62	63	62	63	64
61	33	36	66	67	68	66	67	69
67	33	36	67	68	70	67	68	70
66	33	36	63	64	65	63	64	65
58	33	36	56	57	58	56	57	58
44	33	36	48	48	48	47	48	48
39	33	36	42	42	42	43	43	43
38	33	36	41	41	41	41	41	41
41	33	36	43	44	44	43	43	43
46	33	36	49	49	50	48	49	49
48	33	36	52	52	53	52	52	53
52	33	36	58	59	62	58	59	60
59	33	36	63	65	68	63	64	66
73	33	36	68	71	76	68	70	72
76	33	36	69	72	77	67	69	71
74	33	36	65	68	72	64	65	67
61	33	36	57	59	61	56	56	57
43	33	36	47	47	47	46	46	47
40	33	36	41	41	41	41	41	42
38	33	36	40	40	41	39	39	40
42	33	36	43	43	44	42	43	43
46	33	36	47	48	49	47	48	48
49	33	36	52	53	55	52	53	54
53	33	36	57	59	62	57	59	61
65	33	36	62	66	71	63	65	67
78	33	36	68	72	77	68	70	72
78	33	36	68	71	75	67	69	71
71	33	36	64	66	69	62	63	65

61	33	36	56	57	58	55	56	57
50	33	36	47	48	48	48	48	48
41	33	36	42	42	42	42	42	42
40	33	36	42	42	43	41	41	41
40	33	36	44	44	44	43	43	43
44	33	36	48	48	48	47	47	47
48	33	36	51	52	53	52	52	53
52	33	36	57	59	60	58	59	60
61	33	36	64	67	71	64	66	68
74	33	36	67	69	73	67	69	71
77	33	36	69	72	76	67	69	71
71	33	36	64	66	69	63	64	65
58	33	36	57	58	60	55	56	57
50	33	36	49	49	50	49	49	50
42	33	36	42	43	43	42	42	43
39	33	36	41	41	42	40	40	40
42	33	36	44	44	45	43	43	44
43	33	36	47	48	48	47	47	48
49	33	36	53	54	56	54	55	56
54	33	36	58	60	63	59	61	62
65	33	36	62	66	71	63	65	67
75	33	36	66	70	75	66	68	70
77	33	36	68	71	75	68	70	72
72	33	36	65	67	70	63	65	66
65	33	36	58	60	63	58	59	60
53	33	36	49	51	52	49	50	50
40	33	36	43	43	43	42	42	43
39	33	36	41	41	42	41	41	41
42	33	36	45	46	46	44	45	45
46	33	36	49	50	52	49	50	51
49	33	36	52	52	54	52	53	54
53	33	36	57	57	59	57	58	60
59	33	36	62	64	66	62	64	66
73	33	36	68	72	77	68	70	73
77	33	36	68	71	75	67	69	71
74	33	36	65	66	69	64	66	67
63	33	36	56	57	58	57	58	59
45	33	36	47	47	47	47	48	48
40	33	36	42	43	43	42	42	43
40	33	36	41	42	42	40	40	41
43	33	36	44	45	47	43	43	44
44	33	36	48	48	48	47	48	48
48	33	36	52	53	54	52	53	54
53	33	36	58	59	61	58	59	61
62	33	36	62	65	70	62	64	66
74	33	36	67	68	70	67	69	71
78	33	36	69	71	75	68	70	72
73	33	36	64	66	68	63	65	66
54	33	36	55	56	57	55	56	56
47	33	36	48	49	50	48	48	49
41	33	36	42	43	44	42	42	43
39	33	36	41	42	42	40	40	41

42	33	36	43	44	45	42	42	43
46	33	36	48	49	50	48	48	49
50	33	36	53	54	57	53	54	56
54	33	36	57	58	59	58	59	60
61	33	36	62	63	65	61	63	65
75	33	36	68	71	74	67	70	72
78	33	36	68	71	76	67	69	72
72	33	36	64	67	70	63	65	67
63	33	36	57	59	61	57	58	59
53	33	36	49	50	51	50	50	51
43	33	36	42	43	43	42	42	43
42	33	36	42	43	44	40	40	41
46	33	36	45	48	51	44	45	46
44	33	36	46	46	46	45	45	46
49	33	36	51	51	53	52	52	53
53	33	36	56	58	61	56	57	59
61	33	36	61	65	70	62	64	66
76	33	36	66	71	77	67	70	72
79	33	36	68	72	76	68	70	72
76	33	36	67	69	73	66	68	70
67	33	36	59	61	64	59	61	62
54	33	36	50	51	53	50	51	52
42	33	36	43	44	45	42	43	43
41	33	36	42	44	45	40	41	41
42	33	36	45	45	45	43	44	44
46	33	36	49	49	49	49	49	50
48	33	36	52	53	53	53	54	55
54	33	36	59	61	62	60	62	64
65	33	36	63	65	67	64	67	69
74	33	36	67	69	73	66	68	71
78	33	36	69	72	76	69	71	73
72	33	36	65	67	71	64	65	67
64	33	36	57	58	59	58	59	60
54	33	36	49	49	50	50	51	51
41	33	36	42	42	42	42	42	42
39	33	36	41	41	41	40	40	40
41	33	36	44	44	44	43	43	43
44	33	36	49	49	49	48	48	48
47	33	36	51	52	52	51	52	52
51	33	36	56	57	58	56	57	58
55	33	36	60	60	61	60	61	62
66	33	36	65	66	68	65	67	69
71	33	36	66	67	69	66	68	70
70	33	36	64	65	68	63	65	66
63	33	36	57	58	59	58	59	60
50	33	36	47	47	48	49	49	49
41	33	36	42	42	43	42	42	43
41	33	36	42	42	43	41	41	42
42	33	36	43	44	44	42	43	43
47	33	36	49	49	50	49	49	50
50	33	36	52	54	55	53	54	56
55	33	36	58	60	64	58	60	62

67	33	36	62	64	67	63	65	67
79	33	36	67	69	72	68	71	73
78	33	36	68	69	72	68	70	72
73	33	36	65	67	71	64	66	67
62	33	36	57	58	59	57	58	59
49	33	36	46	47	48	47	47	48
43	33	36	42	43	43	41	42	42
40	33	36	43	43	43	42	42	42
42	33	36	45	46	46	44	44	44
43	33	36	47	47	47	47	47	47
46	33	36	50	51	51	50	50	51
51	33	36	57	58	58	56	56	57
56	33	36	60	61	62	60	61	63
65	33	36	66	67	68	66	68	69
73	33	36	66	67	68	66	68	70
74	33	36	64	64	65	64	66	67
62	33	36	55	56	57	56	57	58
57	33	36	50	50	51	51	51	52
41	33	36	44	44	44	44	44	44
40	33	36	42	42	43	41	41	42
42	33	36	45	45	46	44	44	44
44	33	36	48	48	49	47	47	48
48	33	36	52	53	53	52	52	53
52	33	36	57	58	59	56	57	58
60	33	36	63	64	66	63	64	66
74	33	36	67	70	73	67	69	71
80	33	36	69	72	77	68	70	72
72	33	36	64	65	67	63	64	66
64	33	36	57	58	60	57	58	59
49	33	36	49	50	50	48	49	49
40	33	36	43	43	44	43	43	43
40	33	36	42	42	42	42	42	42
42	33	36	44	45	45	43	43	44
47	33	36	49	50	51	49	49	50
49	33	36	52	53	54	52	53	54
56	33	36	59	60	62	60	61	63
68	33	36	63	65	69	63	64	67
74	33	36	67	71	76	66	68	70
78	33	36	68	71	76	67	69	70
72	33	36	64	67	70	63	64	65
61	33	36	56	58	60	55	56	57
49	33	36	49	49	49	48	49	49
40	33	36	42	42	43	42	42	43
40	33	36	43	43	43	41	42	42
41	33	36	43	43	44	43	43	43
44	33	36	48	48	48	47	47	47
46	33	36	51	51	51	50	51	51
49	33	36	55	55	56	55	56	56
55	33	36	61	62	62	61	61	62
63	33	36	67	68	69	67	69	70
72	33	36	68	69	70	68	70	71
72	33	36	64	65	67	64	65	67

61	33	36	56	56	58	55	56	57
45	33	36	47	48	48	47	48	48
39	33	36	42	42	42	41	42	42
40	33	36	41	41	42	41	41	41
41	33	36	44	44	44	43	43	43
43	33	36	47	47	47	46	46	46
46	33	36	50	50	50	50	51	51
50	33	36	56	56	57	56	56	57
56	33	36	61	62	64	61	63	64
69	33	36	66	67	69	66	67	69
72	33	36	68	69	72	66	68	70
71	33	36	65	68	71	64	65	66
64	33	36	58	60	62	57	58	58
48	33	36	50	50	51	49	50	51
41	33	36	44	44	45	43	43	44
40	33	36	43	43	44	41	42	42
41	33	36	44	44	44	43	43	44
44	33	36	48	48	48	47	47	47
48	33	36	53	53	53	52	53	54
51	33	36	57	58	58	58	59	60
58	33	36	63	63	65	63	64	66
70	33	36	68	70	73	67	68	70
78	33	36	67	68	69	67	69	70
70	33	36	62	63	64	62	63	64
62	33	36	57	59	61	57	57	58
49	33	36	48	49	50	47	48	48
43	33	36	44	45	46	43	43	43
40	33	36	42	42	42	40	41	41
41	33	36	43	43	43	42	42	43
45	33	36	49	49	49	49	49	49
48	33	36	51	51	52	52	52	53
54	33	36	59	59	61	59	60	62
63	33	36	62	64	67	62	64	66
71	33	36	67	70	75	66	68	70
74	33	36	68	70	74	67	69	71
71	33	36	65	67	69	64	65	67
62	33	36	58	59	61	58	60	61
46	33	36	49	49	50	49	50	50
39	33	36	42	42	43	42	42	42
39	33	36	42	42	42	41	41	41
41	33	36	44	44	44	43	43	44
44	33	36	47	47	48	47	47	48
48	33	36	53	53	54	53	54	55
51	33	36	56	57	59	56	57	59
61	33	36	62	64	66	62	64	67
76	33	36	68	71	76	68	70	73
78	33	36	68	72	76	68	69	71
73	33	36	65	67	71	64	65	67
63	33	36	57	59	61	57	58	59
53	33	36	50	51	53	49	50	51
40	33	36	43	43	44	43	43	43
40	33	36	43	43	43	42	42	42

42	33	36	44	45	45	43	44	44
45	33	36	48	49	49	48	48	49
46	33	36	50	51	51	50	51	51
51	33	36	57	57	57	57	57	58
58	33	36	64	65	68	64	66	68
71	33	36	68	73	78	68	70	73
72	33	36	69	72	76	68	70	72
71	33	36	65	68	71	64	66	67

SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME AMERICAN AMERICAN
 BALLS FEI JELLYS FE BEND BRII RED BLUF WOODSOI BUTTE_CI KNIGHTS I FOLSOM BLW FOLS
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F STORAGE FLOW

1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 TAF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	
44	44	44	44	44	44	44	83	2094	
43	43	44	44	44	44	45	46	89	9261
47	48	48	48	48	49	50	51	89	6195
52	53	53	54	54	54	56	57	89	7775
59	60	61	61	61	62	64	66	89	12864
66	67	68	69	69	70	74	75	89	8139
72	73	74	76	76	77	81	82	83	2244
71	72	73	74	74	76	79	81	83	1518
67	68	68	70	72	72	75	78	83	1355
57	58	58	59	60	61	61	65	83	1043
48	48	48	48	49	49	50	52	83	2478
43	44	44	44	44	44	45	46	89	10229
41	42	42	42	42	43	43	44	89	5512
44	45	45	46	46	46	48	48	83	3456
51	51	52	53	53	53	56	57	83	3336
52	53	53	54	54	54	56	58	89	7218
61	62	62	63	64	64	68	70	89	7049
65	66	66	68	69	69	72	74	83	2388
71	72	73	74	74	76	79	79	83	1993
71	72	72	74	75	75	78	80	83	1277
67	68	68	70	71	71	74	78	83	1337
57	58	58	59	59	59	62	65	83	864
51	51	52	52	52	53	55	57	83	1225
44	44	44	45	45	45	46	48	83	1301
41	42	42	43	44	44	45	45	83	831
46	46	47	47	47	48	49	51	83	1588
50	50	51	52	53	53	55	57	83	672
55	56	57	58	59	59	63	64	83	1256
64	65	66	67	69	69	72	73	83	998
69	70	70	72	73	73	77	78	83	707
72	73	73	75	76	76	79	80	83	926
72	73	73	75	77	77	79	80	83	751
67	68	68	70	71	71	74	78	83	613
57	57	57	58	59	59	61	64	83	893
47	48	48	48	49	49	50	52	83	1389
42	42	42	43	43	43	44	44	83	1779
41	42	43	43	44	44	45	46	83	1494

43	44	45	45	45	46	46	89	9456
49	49	50	50	51	53	54	89	4458
51	51	52	53	53	54	55	89	7223
59	59	60	61	62	64	66	89	6273
66	67	68	69	70	74	75	83	2339
73	74	74	76	78	81	82	83	1606
72	73	73	75	76	79	80	83	1507
65	66	66	68	69	71	74	83	1359
58	58	58	59	60	63	65	83	942
49	49	50	50	51	52	55	83	1455
43	44	44	44	45	46	48	83	1944
41	42	42	43	43	44	44	83	1136
44	44	45	45	46	46	47	89	4308
51	52	52	53	54	56	57	83	2998
54	55	55	56	56	58	60	89	5208
62	63	64	65	66	70	72	83	1717
69	70	70	72	73	77	80	83	495
74	75	75	77	79	82	82	83	436
73	74	74	76	77	80	81	83	776
67	68	68	69	70	73	75	83	1194
60	60	60	61	62	64	67	83	972
49	49	50	50	50	52	53	89	4460
43	43	44	44	44	45	46	83	3393
41	42	42	43	43	44	44	83	4011
43	44	44	45	45	45	46	89	16751
47	48	48	48	49	50	51	89	7071
51	52	53	53	54	55	55	89	9657
61	62	62	63	64	66	68	89	8009
66	67	67	68	70	73	76	88	4251
72	73	73	75	76	80	81	83	1441
71	72	72	74	75	78	81	83	1403
66	67	67	69	70	72	75	83	1379
59	59	60	60	61	64	68	83	999
48	48	49	49	49	51	52	83	2976
42	43	43	44	44	45	45	83	2549
41	42	42	42	43	44	44	83	1998
44	45	45	45	46	47	47	83	2266
48	48	49	49	49	50	51	89	13514
52	53	54	54	55	56	57	89	6470
62	63	63	64	65	69	70	83	3689
68	70	70	72	73	77	80	83	628
71	72	73	74	76	79	80	83	584
72	73	73	75	76	79	83	83	1334
67	68	68	69	70	74	78	83	1319
59	59	59	60	61	63	67	83	829
49	49	49	50	50	51	54	83	1445
42	43	43	44	44	45	46	83	1611
40	41	41	41	42	43	44	83	918
43	44	45	46	46	47	48	83	1581
49	50	50	51	52	54	55	83	2169
53	54	55	55	56	58	60	83	2643
62	63	63	64	65	70	72	83	2710

67	68	68	70	71	75	76	83	1223
73	74	74	76	77	80	82	83	460
73	74	74	75	77	80	81	83	952
68	69	69	71	72	75	78	83	1139
59	60	60	61	62	64	69	83	767
53	53	53	53	54	56	59	83	1142
44	44	44	44	45	46	47	89	4406
41	42	42	43	43	44	44	83	3042
45	46	46	47	47	48	49	83	3039
48	49	49	50	50	51	52	89	4546
55	56	56	57	57	60	61	89	4169
61	61	62	63	64	67	69	83	2300
68	69	70	71	73	76	78	83	1057
73	73	74	75	77	80	80	83	547
72	73	73	75	77	79	81	83	1212
67	67	67	69	70	73	76	83	1213
59	59	60	60	61	63	66	83	710
51	52	52	52	53	55	57	83	1710
45	45	45	46	46	48	49	83	1122
41	42	43	43	44	44	45	83	979
44	45	46	46	47	48	50	83	1062
49	50	50	51	52	54	56	83	1723
57	58	59	60	61	65	66	83	1531
65	66	67	68	69	73	74	83	1242
69	70	70	72	74	76	77	83	839
75	77	77	79	81	84	84	83	838
74	75	75	77	79	81	82	83	700
67	68	68	70	71	74	77	83	592
58	58	59	59	60	62	66	83	740
49	50	50	50	50	52	55	83	979
42	42	43	43	44	44	44	83	2860
40	41	41	42	42	43	43	83	2628
43	44	44	45	45	47	47	89	5282
48	49	49	50	50	52	53	89	4492
53	54	54	55	56	58	60	89	5900
59	60	61	62	62	65	67	89	6939
67	68	68	69	71	75	75	83	4184
73	74	74	76	77	80	80	83	1782
73	74	74	76	77	80	80	83	1283
69	70	70	72	73	76	78	83	1248
60	60	60	61	62	64	69	83	767
51	51	51	52	52	54	58	83	1227
43	43	43	44	44	45	46	83	1454
41	42	43	43	43	44	44	83	986
43	44	45	45	46	48	48	83	904
48	48	49	49	50	51	52	83	1898
54	55	55	56	57	59	60	83	2665
58	59	59	60	61	64	65	83	2747
66	68	68	69	71	74	76	83	2205
74	75	75	77	78	82	81	83	494
73	74	74	76	77	80	82	83	1160
67	68	68	69	71	73	76	83	1104

61	62	62	63	64	67	71	83	1007
52	52	52	53	53	55	58	83	1676
43	43	43	44	44	45	46	83	2774
40	41	42	42	42	43	44	83	2740
43	44	45	45	46	47	48	83	2610
51	52	52	53	53	55	56	83	3300
57	58	58	59	60	63	65	83	1841
62	63	64	65	66	70	72	83	715
68	69	69	71	72	75	75	83	398
74	75	75	77	78	81	80	83	406
73	74	74	76	78	80	81	83	289
69	70	70	72	73	76	78	83	733
60	60	60	61	62	64	68	83	862
49	50	50	50	51	52	54	83	1668
43	43	44	44	44	45	46	83	1505
42	43	43	43	44	44	45	83	2777
43	44	44	45	45	46	47	83	2698
46	47	48	48	48	49	50	83	3259
51	52	52	53	53	54	55	89	11715
59	60	60	61	61	64	65	89	7951
67	68	69	70	71	75	77	83	3860
72	73	73	75	76	79	80	83	1465
73	73	74	75	77	80	82	83	1528
68	68	69	71	72	75	78	83	1410
59	59	59	60	61	63	66	83	1065
49	49	50	50	50	52	54	83	1730
43	44	44	45	45	46	47	83	1748
42	43	43	43	43	44	44	89	6926
43	44	44	44	45	45	46	90	19068
49	49	50	50	51	52	53	89	7345
53	54	54	55	55	57	59	89	8843
62	62	63	64	65	68	70	89	6938
66	67	67	68	69	73	75	89	4544
74	74	75	76	78	81	81	83	1885
73	73	74	75	77	79	81	83	1607
68	68	69	70	72	75	77	83	1484
59	60	60	61	62	64	69	83	871
51	51	51	51	52	54	57	83	1272
43	44	44	44	45	46	47	83	1650
41	41	42	42	43	44	44	83	1238
43	44	45	45	46	46	47	89	6821
47	48	49	49	49	50	51	89	6693
52	52	53	53	54	55	56	89	6352
60	60	61	62	62	65	67	89	7247
66	67	67	69	70	73	75	83	2066
73	74	74	76	78	81	81	83	1227
74	74	75	77	78	81	82	83	1484
68	69	69	71	72	75	78	83	1322
60	60	60	60	61	64	67	83	980
48	48	48	49	49	50	52	83	2253
43	43	44	44	44	44	45	89	7220
41	42	42	43	43	44	44	83	3604

43	43	44	44	44	45	45	89	14656
46	47	47	47	48	48	49	89	13896
51	51	52	52	53	54	54	89	10410
57	58	59	59	60	61	62	89	13167
66	67	68	69	70	73	74	89	7615
72	72	73	74	76	80	80	83	2613
71	72	72	74	75	78	80	83	1608
67	68	68	70	71	74	76	83	1531
57	58	58	59	60	62	65	83	998
48	48	48	49	49	51	53	83	1710
43	43	44	44	44	45	47	83	1777
41	42	42	43	43	44	45	83	1091
43	44	44	45	45	47	48	83	1236
48	48	49	49	50	51	53	83	2893
57	57	58	59	60	63	64	83	2971
62	63	63	64	66	70	71	83	1114
69	70	71	72	74	77	78	83	417
73	74	74	76	78	81	82	83	323
73	74	74	76	78	80	82	83	494
68	69	69	71	72	75	77	83	1074
59	59	60	60	61	64	68	83	1017
51	51	51	52	53	54	58	83	1128
44	44	45	45	45	46	48	83	1232
42	42	43	43	43	44	44	89	8145
43	44	44	44	45	45	46	89	13737
47	48	48	49	49	50	51	89	13957
52	53	54	54	55	55	56	89	8846
62	63	63	64	65	68	70	89	5391
68	69	70	71	73	77	79	83	1927
72	73	73	75	77	79	81	83	1217
72	72	73	74	76	79	82	83	1535
66	67	67	69	70	73	75	83	1419
58	58	59	59	60	62	67	83	954
49	49	49	50	50	52	54	83	1972
43	43	44	44	44	45	45	89	8847
42	43	43	43	44	44	45	89	6245
43	44	44	45	45	45	46	89	8572
47	48	48	48	49	49	50	89	6793
51	52	52	52	53	53	54	89	6090
58	59	59	60	61	62	64	89	7468
64	65	66	67	68	71	72	83	3011
72	73	73	75	76	80	81	83	1662
70	71	71	73	74	77	80	83	1465
65	66	66	68	69	71	74	83	1399
57	57	58	58	59	62	65	83	997
49	49	50	50	51	53	55	83	1960
43	43	43	43	44	44	45	89	9460
42	42	43	43	43	44	44	89	11158
43	43	44	44	44	45	45	89	11561
47	48	49	49	50	51	52	89	5229
52	52	53	53	54	55	56	89	8399
57	58	58	59	59	61	63	89	9118

64	65	65	66	67	70	72	89	5459
71	72	72	74	76	79	80	83	2290
71	72	72	74	75	78	80	83	1391
65	66	66	68	69	72	75	83	1418
58	59	59	60	61	63	66	83	940
48	48	49	49	49	51	54	83	3994
42	43	43	43	44	45	45	89	5352
42	42	43	43	43	44	44	89	12253
43	44	44	45	45	46	47	89	7329
48	48	49	49	49	50	51	89	12996
52	53	53	54	54	56	57	89	8257
59	60	61	62	63	66	67	89	4485
64	65	65	66	68	71	72	83	2402
71	72	73	74	76	79	79	83	1439
71	72	72	74	75	78	80	83	1254
67	67	68	69	71	74	76	83	1307
59	59	59	60	61	63	67	83	896
49	50	50	50	51	53	55	83	1307
43	43	44	44	45	46	47	83	1449
41	42	43	43	43	45	45	83	1255
43	43	44	44	45	46	46	83	2390
49	49	50	50	51	52	53	83	3743
53	54	54	55	56	58	59	83	2820
60	61	62	63	64	68	69	83	3652
64	65	66	67	68	72	73	83	1516
71	72	73	74	76	79	79	83	831
72	72	73	75	76	79	80	83	1261
67	68	68	70	71	75	77	83	1229
59	59	59	60	61	63	67	83	923
48	48	48	48	49	50	52	83	3293
42	42	43	43	43	44	44	83	3254
41	42	42	42	43	44	44	83	1865
43	44	44	45	45	46	46	89	10832
46	47	48	48	48	49	50	83	4234
53	54	54	55	56	58	59	89	5333
58	59	60	60	61	64	66	89	5754
65	66	66	68	69	73	74	83	2399
73	74	74	76	78	81	82	83	1209
72	73	73	75	77	80	81	83	1403
66	67	68	69	70	73	77	83	1346
57	57	57	58	59	61	64	83	1301
47	47	47	48	48	49	51	83	3813
43	43	43	43	43	44	44	89	12351
41	42	43	43	43	43	44	89	6046
43	43	44	44	45	46	47	83	2803
48	49	49	49	50	52	53	89	4633
53	54	54	55	56	58	59	89	6608
60	61	62	63	64	67	69	89	5749
66	67	67	69	70	74	76	83	1898
71	72	73	74	76	79	80	83	1014
72	72	73	75	76	79	81	83	1386
67	67	68	69	70	73	76	83	1379

59	59	59	60	61	63	67	83	940
47	47	47	48	48	49	52	83	2874
42	43	43	43	44	45	46	83	2720
40	40	41	41	42	43	44	83	1125
43	44	45	45	46	47	48	83	2654
48	49	49	50	50	52	53	83	3876
55	56	56	57	58	60	61	83	3029
63	64	65	66	67	72	74	83	1762
65	66	66	68	69	73	76	83	684
70	71	72	74	75	78	78	83	386
71	72	72	74	76	78	80	83	1077
68	69	69	71	72	75	77	83	1159
57	57	57	58	59	61	63	83	1447
47	47	47	48	48	49	51	83	1662
42	43	43	43	44	45	46	83	1456
41	42	42	42	43	43	44	83	2732
43	44	44	45	46	47	48	83	1245
47	47	48	48	49	50	51	83	2089
50	51	52	52	52	53	54	89	8020
58	58	59	59	60	61	62	89	7114
64	65	65	66	67	70	70	89	4267
72	72	73	74	76	79	80	83	1802
72	72	72	74	75	78	79	83	1531
68	68	68	70	71	74	76	83	1381
58	59	59	60	61	63	65	83	860
49	49	49	49	50	51	53	83	1623
41	41	42	42	43	43	44	83	1983
39	40	40	40	41	42	42	83	985
42	42	43	43	44	45	46	83	1550
46	47	47	48	48	48	49	89	4490
54	55	55	56	56	58	59	89	5927
59	60	61	61	62	65	68	89	5469
67	68	69	70	72	76	76	83	1437
71	73	73	75	76	79	80	83	826
72	73	73	75	76	79	79	83	1426
67	68	68	70	71	74	76	83	1298
59	59	59	60	61	63	67	83	857
50	50	50	50	51	53	55	83	1564
42	42	42	43	43	44	46	83	1577
40	40	41	41	42	42	43	89	4985
43	44	44	45	45	46	46	89	5968
48	48	48	49	49	51	52	89	5203
54	55	55	56	56	58	59	89	7754
62	63	63	64	65	68	70	89	6569
68	68	69	70	72	75	76	83	3333
74	75	75	77	79	82	82	83	1379
73	74	74	76	78	81	81	83	1354
68	68	68	70	71	74	77	83	1356
56	56	56	57	58	59	62	83	1406
48	49	49	49	50	51	53	89	13211
43	43	44	44	44	45	46	89	16563
41	42	42	42	43	43	44	89	11079

43	44	44	45	45	46	46	89	8159
48	49	49	50	50	51	52	89	7720
53	54	54	55	56	58	60	89	5649
59	60	60	61	62	65	66	89	5077
67	68	68	70	71	76	77	83	1165
72	73	73	75	76	79	80	83	830
72	73	73	75	76	79	81	83	1490
67	67	68	69	71	74	76	83	1430
58	58	59	59	60	62	66	83	1335
48	48	48	49	49	51	53	83	2874
43	43	43	43	44	44	45	89	7033
41	42	43	43	43	43	44	89	9721
43	43	44	44	44	45	46	89	11080
47	48	48	49	49	50	51	89	9268
52	52	53	53	54	55	56	89	12437
59	60	60	61	61	63	64	89	14374
65	66	66	67	68	71	72	89	8518
71	72	73	74	76	79	79	83	3345
72	72	73	74	76	79	81	83	1684
67	68	68	69	71	73	75	83	1552
59	59	60	60	61	64	67	83	1211
49	49	49	50	50	52	55	83	1739
42	43	44	44	44	44	45	83	3411
42	42	43	43	43	44	44	89	8001
44	44	44	45	45	46	47	83	2737
48	49	49	49	50	51	52	83	3134
53	54	54	55	55	57	59	89	5563
57	58	58	58	59	61	63	89	5674
63	64	64	65	66	68	70	89	4323
72	73	74	75	77	81	81	83	2272
71	72	72	73	75	77	80	83	1520
67	67	68	69	70	73	74	83	1394
58	58	58	59	60	63	65	83	985
48	48	48	49	49	51	53	83	1906
42	42	43	43	43	44	46	83	2086
42	42	43	43	43	44	44	83	2186
43	44	44	44	45	45	46	83	3511
47	47	48	48	49	49	50	89	5689
52	53	53	54	54	55	57	89	6432
61	61	62	63	64	67	68	83	3166
65	66	66	67	69	72	74	83	852
72	73	73	75	77	80	81	83	669
71	71	72	73	75	78	79	83	1511
66	67	67	68	70	72	74	83	1371
57	57	58	58	59	62	65	83	888
48	48	48	49	49	51	52	83	1565
42	43	43	43	44	44	45	83	3299
40	41	41	42	42	43	43	83	2692
43	44	44	44	45	47	48	83	1820
49	50	50	51	52	54	55	83	2088
52	53	53	54	55	57	59	83	2956
59	60	61	61	62	65	66	83	3755

67	68	69	70	71	75	75	83	1265
70	71	72	73	75	78	78	83	845
72	73	73	75	76	80	81	83	1266
67	68	68	70	71	74	77	83	1260
58	59	59	60	61	63	66	83	893
49	49	49	49	50	51	54	83	1555
43	44	44	44	44	45	45	90	19886
42	43	43	43	43	44	44	89	17491
42	43	43	44	44	44	45	89	7328
47	48	48	49	49	50	51	89	6271
53	54	54	54	55	57	58	89	6207
59	59	60	60	61	63	65	89	8383
66	67	67	68	70	72	74	89	4557
71	72	73	74	76	80	81	83	1904
71	72	72	73	75	78	80	83	1525
66	67	67	69	70	73	75	83	1185
57	57	57	58	59	61	64	83	1185
48	48	49	49	50	51	53	83	2025
43	43	43	44	44	45	47	83	2162
41	42	42	43	43	44	45	83	1335
43	44	44	44	45	46	46	89	4782
48	48	49	49	50	51	51	89	6262
53	54	54	54	55	57	58	83	3660
58	59	59	60	61	63	65	89	5739
67	68	69	70	71	75	76	83	2355
72	73	73	75	76	80	83	83	1304
72	72	73	74	76	79	81	83	1583
66	66	67	68	69	72	74	83	1385
55	56	56	56	57	59	60	83	1179
47	48	48	48	49	50	52	83	2055
42	42	43	43	43	44	44	83	3126
41	42	43	43	43	44	44	83	3075
44	44	45	45	45	45	46	89	11961
46	47	47	47	48	48	49	89	9687
51	51	52	52	53	54	55	89	13707
58	59	60	60	61	63	65	89	10966
65	66	66	67	69	71	73	89	5295
70	71	72	73	74	78	80	83	1926
72	73	73	74	76	80	82	83	1670
67	68	68	69	71	74	77	83	1586
60	61	61	62	63	66	69	83	971
51	51	52	52	53	55	57	83	1548
45	45	46	46	47	48	49	83	1637
42	43	43	43	44	45	45	83	2589
44	44	44	45	45	46	46	83	3924
50	51	51	52	52	54	55	83	2586
56	57	57	58	59	62	63	83	2605
62	62	63	64	65	69	70	83	1455
68	69	69	71	72	77	79	83	596
73	74	74	76	78	82	84	83	326
73	73	74	75	77	80	83	83	613
66	67	67	69	70	73	75	83	1304

59	60	60	61	62	64	68	83	807
50	50	51	51	52	53	56	83	902
44	44	44	45	45	46	48	83	938
41	41	42	42	43	44	45	83	1260
44	44	45	45	45	46	47	89	5985
48	49	49	50	50	51	52	89	5804
55	55	56	56	57	59	61	83	3890
60	61	61	62	63	66	67	83	2075
68	69	69	71	72	77	80	83	774
74	75	75	77	79	82	83	83	437
72	73	74	75	77	80	83	83	1185
67	68	68	70	71	74	77	83	1226
58	59	59	60	61	63	66	83	775
48	48	48	49	49	50	53	83	1769
42	42	43	43	43	44	44	83	2009
40	41	41	41	42	43	44	83	843
44	45	45	45	46	46	47	83	1597
48	48	49	49	50	51	51	83	1819
54	55	55	56	57	59	60	83	2183
59	60	61	61	62	65	67	83	1938
67	68	68	70	71	76	77	83	677
74	75	75	77	78	82	84	83	336
73	74	74	76	77	81	83	83	447
67	68	68	70	71	74	77	83	1063
59	59	60	60	61	64	68	83	844
48	48	49	49	49	51	53	83	1222
41	41	42	42	43	43	44	83	1637
40	41	42	42	42	43	44	83	1080
43	43	44	44	44	45	45	89	9881
47	47	48	48	49	50	50	83	4224
55	56	56	57	58	60	61	89	7080
60	61	62	62	63	66	68	89	4252
66	67	68	69	70	75	76	83	2367
72	73	73	75	77	80	81	83	984
72	72	73	74	76	79	81	83	1342
68	69	69	71	72	75	77	83	1331
55	56	56	56	57	59	60	89	5537
49	50	50	50	51	53	55	83	2578
42	43	43	43	44	44	45	83	4121
40	41	41	41	42	43	43	89	4352
44	45	45	45	46	47	48	89	11857
48	48	49	49	50	51	52	89	4803
50	51	51	52	52	53	54	89	10294
57	58	59	59	60	62	64	89	9743
66	67	67	69	70	73	74	83	2888
70	71	72	73	74	78	79	83	1494
71	72	72	73	75	78	81	83	1460
67	68	68	70	71	74	76	83	1472
59	60	60	60	61	64	67	83	1105
47	48	48	48	49	50	51	83	4259
41	41	42	42	42	43	44	83	2805
40	41	41	42	42	43	43	83	2996

44	45	45	46	46	48	49	83	2009
49	49	50	51	51	53	55	83	1876
54	55	56	57	57	60	63	83	3232
61	62	62	63	64	68	70	83	3093
65	66	66	68	69	73	75	83	1536
73	74	74	76	77	80	81	83	685
73	74	74	76	77	80	82	83	1352
67	67	67	69	70	73	76	83	1249
60	60	60	61	62	65	68	83	918
48	48	48	49	49	50	52	83	2353
43	43	44	44	44	44	45	90	22484
41	42	42	43	43	43	44	89	14834
43	44	44	44	45	46	47	89	6286
48	49	49	50	51	52	54	89	4898
52	52	53	53	54	54	55	89	8074
61	62	62	63	64	66	68	89	6461
65	66	66	67	68	72	74	83	3073
71	72	72	74	75	78	80	83	2038
72	72	73	74	76	79	79	83	1826
65	66	66	68	69	71	74	83	1808
59	59	60	60	61	64	67	83	989
48	49	49	49	50	52	53	83	2566
40	41	41	41	42	42	43	83	2632
41	42	42	42	43	43	44	83	2447
43	43	44	44	44	45	46	83	2153
48	48	49	49	50	51	52	83	2917
54	55	55	56	57	59	61	83	3750
61	62	62	63	64	68	70	83	1651
67	68	69	70	71	75	77	83	519
71	72	72	74	75	78	79	83	598
72	73	73	75	76	80	82	83	1056
66	67	67	69	70	73	75	83	1273
59	59	60	60	61	64	67	83	1041
48	49	49	49	50	51	53	83	3159
42	43	43	43	43	44	44	89	6171
41	42	43	43	43	44	44	89	8111
43	43	44	44	45	45	46	89	5753
47	48	48	48	49	50	51	89	8609
50	51	51	51	52	53	54	89	8129
59	59	59	60	61	62	64	89	11056
63	64	65	66	67	69	70	89	6889
73	74	74	76	77	82	82	83	2809
73	74	74	76	78	81	83	83	1575
68	68	69	70	72	75	77	83	1723
58	58	59	60	60	64	67	83	1451
50	51	51	51	52	54	56	83	2159
42	42	43	43	43	44	45	83	2465
41	42	42	42	43	44	44	83	2363
43	44	45	45	45	46	47	89	6625
49	49	50	50	51	52	52	83	4056
55	56	56	57	58	60	61	83	2940
61	62	62	63	64	68	69	83	1807

67	68	69	71	72	76	78	83	693
72	73	73	75	76	80	81	83	467
71	72	72	73	75	78	79	83	1261
66	67	67	69	70	73	75	83	1321
58	58	58	59	60	62	65	83	1056
48	49	49	49	50	51	53	83	2611
42	43	43	43	44	44	45	83	3756
41	42	43	43	43	43	44	90	23817
42	43	44	44	44	44	45	89	11757
47	47	48	48	49	50	50	89	7499
52	53	53	53	54	55	57	89	10584
59	60	61	61	62	64	66	89	11905
65	66	66	67	68	71	73	89	5709
71	72	73	74	76	79	80	83	2118
72	73	74	75	77	80	82	83	1565
67	67	68	69	70	73	76	83	1622
57	57	57	58	59	61	63	83	1580
50	50	50	51	51	53	55	83	2185
43	43	44	44	44	45	45	89	6585
42	43	43	43	43	44	44	90	23388
43	44	45	45	45	46	47	89	7010
48	49	49	49	50	51	52	89	6706
54	55	55	56	57	59	60	83	3662
61	62	63	64	65	69	70	83	3216
67	68	68	69	71	75	77	83	1327
72	73	73	75	77	80	81	83	1038
71	72	72	74	75	78	81	83	1490
66	67	67	69	70	73	75	83	1429
59	59	59	60	61	63	66	83	946
48	48	49	49	49	50	52	83	3931
43	43	44	44	44	44	45	89	7763
41	42	42	42	43	43	44	89	5860
43	44	44	45	45	46	47	83	4008
47	48	48	48	49	50	51	89	5931
52	53	53	53	54	55	57	89	5280
57	58	59	59	60	62	64	89	6571
64	65	65	66	68	70	72	83	3594
71	72	72	74	75	79	79	83	1666
73	73	73	75	76	80	82	83	1401
66	67	67	68	69	72	74	83	1294
57	58	58	58	59	61	64	83	1039
48	49	49	49	50	51	53	83	1978
41	41	42	42	42	43	44	83	3371
39	40	40	40	41	41	42	83	2255
44	45	45	45	46	47	48	83	3511
50	50	51	51	52	53	55	89	5672
53	54	54	55	56	58	59	83	3678
62	62	63	64	65	68	70	83	3372
67	68	69	70	72	76	77	83	855
72	73	74	75	77	80	81	83	789
72	73	73	75	76	80	82	83	1452
66	66	67	68	69	72	75	83	1391

57	57	58	58	59	61	64	83	1005
47	47	48	48	48	49	51	83	2832
41	42	42	42	43	43	44	83	4304
41	42	42	42	43	43	44	89	9531
43	44	44	44	45	45	46	89	8527
47	47	48	48	48	49	50	89	5962
53	54	54	55	56	57	58	89	5438
62	63	63	64	65	68	69	89	6636
68	69	69	71	72	76	78	83	1259
72	73	73	75	76	79	81	83	1198
72	73	73	74	76	79	81	83	1505
67	67	68	69	70	73	75	83	1543
58	58	58	59	59	61	64	83	1249
48	48	48	48	49	49	50	89	7303
43	44	44	44	44	45	45	89	8690
42	43	43	43	43	44	44	89	12300
43	44	44	45	45	46	47	89	5616
47	47	48	48	48	49	50	89	12719
51	52	52	53	53	54	55	89	9547
59	60	61	61	62	65	66	89	6468
66	67	67	68	69	73	75	83	2961
70	71	72	73	74	78	80	83	2247
71	72	72	74	75	79	81	83	1727
67	67	67	69	70	73	75	83	1608
58	59	59	60	61	63	66	83	1056
48	49	49	49	50	51	53	83	1543
42	43	43	43	44	44	45	83	2208
41	41	42	42	43	43	44	83	1880
43	44	44	44	45	45	46	89	5484
47	47	48	48	48	49	50	89	6824
51	52	52	52	53	54	55	89	5205
59	60	60	61	62	64	65	89	8581
66	67	67	68	70	72	74	83	4357
70	71	72	73	75	78	79	83	1534
70	71	71	73	74	78	80	83	1634
66	66	67	68	69	72	74	83	1389
57	57	58	58	59	61	64	83	2387
48	48	48	49	49	51	53	83	2677
42	42	43	43	44	44	45	83	2257
41	42	43	43	44	45	45	83	867
44	45	46	46	47	48	50	83	864
49	50	50	51	51	53	54	83	1203
53	53	54	55	55	57	58	83	1192
62	63	64	65	66	71	72	83	1420
67	68	68	70	71	75	76	83	880
73	74	74	76	78	81	81	83	867
70	71	71	73	74	77	77	83	896
66	67	67	69	70	73	75	83	724
58	59	59	60	60	63	67	83	688
50	50	50	51	52	54	56	83	535
43	44	44	44	45	46	47	83	262
41	41	42	42	43	44	45	83	345

45	46	47	47	48	51	52	83	307
49	50	51	51	52	55	56	83	277
57	58	59	60	61	65	66	83	342
61	61	62	63	64	68	70	83	444
69	70	71	72	74	77	78	83	384
73	74	75	76	78	81	82	83	357
73	73	74	76	77	80	80	83	531
66	67	67	69	70	73	76	83	600
59	60	60	61	62	64	68	83	579
50	50	50	50	51	53	55	83	827
43	44	44	44	45	45	46	83	3041
42	42	43	43	43	44	44	89	9157
43	44	44	45	45	46	46	89	5931
48	48	49	49	49	50	51	89	8672
52	53	53	54	54	55	56	89	7441
61	62	62	63	64	66	68	89	5888
68	69	69	71	72	76	78	83	3237
72	73	74	75	77	80	82	83	1573
72	73	73	75	77	80	81	83	1207
66	67	67	68	69	72	73	83	1565
60	61	61	62	63	66	69	83	774
49	49	50	50	51	52	55	83	1564
42	42	42	43	43	44	45	83	1743
41	41	42	42	43	44	44	83	3294
43	44	45	45	45	46	47	89	4555
48	49	49	50	50	51	52	89	5823
54	55	55	56	57	59	59	89	4770
61	62	63	63	64	67	69	89	6166
69	70	71	72	74	78	79	83	1282
72	73	74	75	77	80	82	83	1084
72	73	73	75	77	79	81	83	1426
69	69	70	71	72	76	77	83	1353
58	58	58	59	60	62	64	83	1304
48	48	49	49	50	51	52	83	2706
43	44	44	44	45	45	46	83	3143
42	43	43	43	44	44	45	89	17227
43	44	44	45	45	46	46	89	14944
47	48	48	49	49	50	51	89	8192
53	54	54	55	56	58	59	89	6159
59	60	60	61	62	65	67	89	5362
66	67	67	69	70	73	73	83	3095
71	72	73	74	76	79	79	83	1647
73	73	73	75	77	80	82	83	1320
66	67	67	69	70	73	75	83	1383
60	61	61	62	63	65	68	83	970
50	50	50	51	52	54	57	83	1318
42	43	43	43	44	45	46	83	1938
41	42	43	43	44	44	45	83	1999
45	45	46	46	47	48	48	83	2030
48	48	49	49	50	51	52	83	3250
55	56	56	57	58	60	61	83	2559
62	63	63	64	65	69	72	83	1340

69	70	71	72	74	77	79	83	400
73	74	74	76	77	81	82	83	383
73	74	74	75	77	80	81	83	875
69	70	70	72	73	76	77	83	1123
58	58	58	59	60	62	64	83	1504
48	48	48	49	49	50	51	89	8929
43	43	44	44	44	44	45	89	16559
41	41	42	42	42	43	43	89	11388
44	44	45	45	45	46	47	89	17134
47	48	48	48	49	50	51	89	12966
51	51	52	52	53	53	54	89	21500
60	60	61	62	62	65	66	89	12283
66	67	67	68	69	72	74	89	5290
71	72	72	73	75	78	79	83	1946
72	73	73	75	76	79	80	83	1686
67	67	67	69	70	73	75	83	2077
57	58	58	58	59	62	64	83	4154
48	48	48	49	49	50	52	89	6170
42	43	43	43	44	44	45	89	11819
41	42	42	42	43	43	44	89	10357
43	44	44	44	45	45	46	89	15734
47	47	48	48	48	48	49	90	21404
50	51	52	52	52	53	54	89	9938
58	59	59	59	60	62	63	89	13643
65	66	66	67	68	71	72	89	9864
70	71	71	72	74	77	77	83	4051
71	72	72	73	75	78	79	83	1848
66	66	67	68	69	72	74	83	2271
58	59	59	60	61	63	65	83	1694
48	49	49	49	50	51	52	89	12696
43	44	44	44	44	45	45	90	21999
41	42	42	43	43	44	44	89	8282
44	44	45	45	46	47	48	89	7239
50	50	51	51	52	53	54	89	7024
54	55	55	55	56	58	59	89	4869
61	62	62	63	64	67	69	89	5665
67	68	69	70	72	75	78	83	1927
74	74	75	76	78	81	83	83	1403
72	73	73	75	77	80	81	83	1338
68	68	69	70	72	75	77	83	1389
57	58	58	59	59	61	65	83	1307
47	48	48	48	49	50	51	83	4215
42	43	43	43	44	44	45	83	3449
40	41	41	41	42	43	44	83	1604
44	45	45	46	46	48	48	83	2492
49	50	50	51	51	53	55	83	2867
55	56	57	57	58	61	62	89	4748
62	63	63	64	66	69	72	83	2296
69	70	70	72	73	77	79	83	692
74	75	75	77	79	82	83	83	505
72	73	73	74	76	79	80	83	1094
65	66	66	68	69	71	74	83	1365

57	58	58	59	59	62	65	83	975
49	49	49	49	50	51	54	83	2290
43	43	43	44	44	45	45	83	3836
42	43	43	44	44	45	46	89	5522
43	44	44	44	45	45	46	90	35369
48	48	49	49	49	50	51	89	14753
53	54	55	55	56	58	59	89	6238
61	62	62	63	64	67	69	89	4819
69	70	70	72	73	77	79	83	1835
72	73	73	75	76	80	81	83	1331
72	73	73	75	76	79	80	83	1367
66	66	66	68	69	72	75	83	1903
58	58	58	59	60	62	65	83	1439
50	50	51	51	52	54	57	83	1791
43	43	44	44	44	45	47	83	1857
41	41	42	42	43	44	44	83	1263
44	45	45	46	46	47	48	83	2353
48	49	49	49	50	51	52	83	2861
57	58	58	59	60	63	64	83	1976
63	64	65	66	67	71	74	83	863
68	69	70	71	73	76	77	83	321
71	72	72	74	76	78	79	83	366
73	74	74	75	77	79	79	83	444
67	68	68	70	71	74	77	83	1098
61	61	62	62	63	66	70	83	700
50	50	51	51	52	53	57	83	1162
43	43	44	44	44	45	46	83	2426
42	42	43	43	43	44	44	83	2944
46	47	47	47	48	50	50	83	1411
51	52	53	53	54	57	58	83	1463
55	56	56	57	58	61	63	83	1624
61	62	62	63	64	67	70	83	903
67	68	69	70	71	75	76	83	377
75	75	75	77	78	82	83	83	424
73	73	74	75	77	79	80	83	307
68	69	69	71	73	76	79	83	634
59	60	60	61	62	65	69	83	664
48	48	49	49	49	51	53	83	2755
43	43	44	44	45	46	47	83	2213
42	42	43	43	44	44	45	83	1655
45	45	46	46	47	49	50	83	1984
48	49	49	49	50	50	51	89	11873
54	55	55	56	57	59	59	89	6409
62	63	63	64	66	69	71	83	3683
68	69	69	71	72	76	77	83	1133
73	74	74	76	77	80	82	83	674
73	74	74	76	77	80	82	83	1348
67	68	68	69	71	73	76	83	1526
57	57	58	58	59	61	64	83	1620
49	50	50	50	51	52	55	83	2286
43	43	43	44	44	45	46	83	1924
42	42	43	43	43	44	45	83	2022

44	45	45	45	46	48	49	83	1664
50	50	51	51	52	54	55	83	2838
57	58	59	60	61	65	65	83	2556
61	61	62	63	64	67	70	83	1260
66	67	68	69	70	74	75	83	720
74	75	75	77	79	82	82	83	331
73	73	74	76	77	80	81	83	982
68	68	69	70	72	75	77	83	1039
60	60	61	61	62	65	68	83	550
51	52	52	52	53	55	58	83	1033
43	43	43	44	44	45	46	83	879
41	42	42	43	44	46	47	83	346
47	48	48	49	50	52	53	83	381
47	47	48	48	49	50	51	83	4200
54	55	55	56	57	59	60	83	3805
60	61	61	62	63	67	69	83	3345
67	68	69	70	72	76	77	83	1855
74	75	76	77	79	82	81	83	1126
74	74	75	77	78	81	81	83	1083
71	72	72	74	75	78	79	83	872
63	63	63	64	65	68	73	83	1082
52	52	52	53	54	56	59	83	1525
43	44	44	45	45	46	48	83	1639
42	42	43	43	44	45	46	83	903
45	45	46	46	47	48	48	89	4278
50	51	51	52	52	53	54	83	3207
55	56	57	57	58	61	62	83	2291
65	66	67	68	69	74	76	83	696
70	71	71	73	75	78	79	83	335
72	73	74	75	77	80	80	83	348
74	75	75	77	79	82	83	83	497
68	69	69	71	72	75	76	83	485
60	61	61	62	63	66	69	83	568
52	52	52	53	53	55	58	83	771
43	43	44	44	44	45	46	83	3129
41	42	42	43	43	44	44	89	10073
44	44	44	45	45	46	47	89	8225
49	49	49	50	50	51	52	89	11246
53	53	54	54	55	56	57	89	7721
59	60	60	61	62	64	66	89	7660
64	65	65	66	67	70	72	89	4463
70	71	72	73	74	78	80	83	1832
72	72	73	74	76	79	80	83	1403
67	68	68	70	71	74	76	83	1326
60	61	61	62	63	66	68	83	900
49	50	50	50	50	52	56	83	1394
43	44	44	44	45	46	46	83	2039
43	43	44	44	45	46	47	83	867
44	45	45	45	46	47	48	83	1765
51	52	52	53	53	55	56	83	1867
57	58	58	59	60	63	64	83	2299
63	64	65	66	67	70	70	83	1824

69	70	70	72	73	77	79	83	1087
75	76	76	78	80	82	83	83	869
73	74	74	76	78	80	82	83	538
69	69	70	71	73	75	76	83	609
60	60	60	61	62	64	68	83	735
48	48	48	48	49	50	54	83	1703
43	43	43	44	44	45	46	83	3180
42	43	44	44	44	44	45	89	16803
45	46	46	46	47	47	48	89	6517
47	48	48	48	49	49	50	90	21264
51	52	52	53	53	54	56	89	11075
58	59	59	60	60	62	62	89	12517
64	65	65	66	67	70	71	89	8609
71	71	72	73	75	78	80	83	3412
71	71	72	73	75	79	81	83	1536
68	69	69	70	72	74	76	83	1841
59	59	59	60	61	64	67	83	1444
53	53	53	54	55	57	60	83	1705
45	45	45	46	46	47	48	83	4266
43	43	44	44	44	45	46	89	6293
45	45	45	46	46	47	48	89	13989
48	49	49	49	50	51	52	89	9642
54	54	55	55	56	57	59	89	7800
59	59	60	60	61	63	65	89	8918
67	68	69	70	71	75	76	83	3178
73	74	74	76	78	82	83	83	1457
73	74	74	76	78	82	83	83	1432
67	67	67	69	70	73	75	83	1557
59	60	60	60	61	64	69	83	1219
50	50	51	51	52	54	55	83	3072
44	44	44	45	45	46	46	89	17446
42	43	43	44	44	44	45	90	36009
44	45	45	46	46	47	48	89	7954
51	51	52	53	53	55	57	89	5401
54	55	56	56	57	60	61	89	4912
64	65	65	66	68	72	75	89	4137
68	69	69	71	72	76	79	83	1437
71	72	73	74	76	79	81	83	1189
72	73	73	75	76	80	81	83	1323
66	67	67	69	70	74	77	83	1370
57	58	58	59	59	62	66	83	1074
50	50	50	51	51	53	55	83	1945
43	44	44	44	45	45	46	83	2468
42	43	43	44	44	44	45	89	8960
44	44	45	45	45	45	46	89	15784
48	48	49	49	49	50	51	89	10483
52	53	53	53	54	55	56	89	9326
57	57	58	58	59	60	61	89	10147
63	65	65	65	66	68	69	89	7993
72	72	73	74	75	79	81	83	2911
72	73	73	75	76	80	82	83	1901
68	68	68	70	71	74	76	83	1943

57	58	58	59	59	62	65	83	1582
48	49	49	49	50	51	53	83	2609
42	43	43	43	43	44	45	83	3841
42	42	43	43	43	44	45	89	6156
43	44	44	44	45	45	46	89	14443
47	47	48	48	48	49	50	89	7798
52	52	53	53	54	55	56	89	6302
58	59	60	61	62	64	66	89	7099
65	66	67	68	69	73	75	83	3865
70	71	71	73	74	78	80	83	1456
71	71	72	73	75	78	78	83	1609
67	68	68	69	71	74	76	83	1566
59	60	60	60	61	64	68	83	1142
51	51	51	52	53	54	57	83	1798
44	44	45	45	46	47	48	83	1727
43	43	43	44	44	45	46	89	4655
44	45	45	45	45	46	47	89	13915
48	48	49	49	50	50	51	89	7401
54	55	55	56	57	58	60	89	5194
61	62	62	63	64	66	68	89	4411
68	69	69	71	72	76	78	83	1229
71	72	73	75	76	79	81	83	1034
72	72	73	75	76	80	81	83	1575
65	66	66	68	69	71	73	83	1550
59	59	59	60	61	63	66	83	1072
48	49	49	49	50	51	53	83	1988
44	44	45	45	45	47	48	83	2101
42	42	43	43	44	45	45	83	1315
43	44	44	45	45	46	47	83	1910
50	50	51	51	52	53	54	83	2880
54	55	55	56	57	59	60	83	2614
63	64	65	66	67	72	74	83	1696
67	68	69	70	72	75	79	83	451
71	72	73	75	76	79	79	83	473
72	73	73	75	76	79	79	83	536
68	69	69	70	72	74	76	83	1281
61	62	62	62	63	66	70	83	834
50	51	51	51	52	54	56	83	1916
43	43	44	44	44	45	46	83	4185
42	43	43	43	43	44	45	89	4248
44	45	46	46	47	48	49	83	3702
48	49	50	50	51	52	53	89	4694
56	56	57	57	58	61	62	89	5338
60	61	62	63	64	67	70	83	3535
68	69	69	71	72	76	79	83	1130
74	75	75	77	79	82	82	83	694
73	73	73	75	77	80	81	83	1508
68	69	68	70	71	75	77	83	1374
60	60	60	61	62	64	68	83	862
51	51	51	52	52	54	58	83	2413
43	44	44	45	45	46	46	89	5279
43	43	44	44	44	45	45	89	4823

45	45	46	46	47	48	48	83	2807
49	50	50	51	51	52	54	83	3284
52	52	53	53	54	55	56	89	5480
59	60	60	60	61	62	63	89	7558
69	70	70	72	73	76	76	83	2066
74	75	75	77	79	82	84	83	1434
73	74	73	75	76	80	82	83	1622
68	69	69	70	72	75	78	83	1403

AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN
 BLW NIMB WILLIAM F WATT AVE ABV CONF BLW FOLSE BLW NIMB WILLIAM F WATT AVE ABV CONF
 FLOW FLOW FLOW FLOW TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
2108	2115	2119	1992	46	45	45	45	45
9486	9546	9579	9394	45	45	45	45	45
6232	6236	6239	6059	48	48	48	49	49
7801	7813	7820	7398	50	50	51	52	53
12873	12856	12847	12401	53	54	55	55	56
8135	8066	8028	7444	58	58	59	60	62
2138	2076	2042	1844	67	68	70	71	74
1514	1470	1445	1254	70	71	72	73	76
1353	1318	1298	1150	68	69	71	72	74
1042	1022	1011	895	63	63	63	63	64
2485	2482	2480	2292	51	51	52	52	52
10387	10432	10457	10287	44	44	45	45	45
5546	5516	5499	5310	44	44	44	45	45
3363	3318	3292	3081	46	46	47	47	48
3347	3321	3306	3035	51	51	52	53	54
7348	7360	7367	7077	51	51	52	53	54
7055	7016	6994	6506	55	55	57	57	59
2286	2243	2218	2025	62	62	64	65	67
1990	1956	1936	1745	66	67	69	71	73
1274	1221	1192	999	67	68	70	72	74
1335	1300	1281	1136	69	69	71	72	73
863	830	812	692	64	63	64	64	64
1224	1195	1178	1060	55	55	56	56	57
1300	1273	1258	1142	47	47	47	47	47
831	821	816	684	44	44	45	45	46
1588	1590	1591	1461	48	49	50	50	52
672	663	658	526	52	53	54	55	57
1254	1234	1223	1094	57	58	60	61	63
996	975	963	837	64	65	67	69	71
705	683	670	525	67	69	72	74	77
924	901	889	839	67	69	72	74	77
749	726	714	586	68	69	72	74	78
611	589	577	479	68	69	71	72	75
892	905	913	870	64	63	63	63	63
1395	1381	1373	1322	53	53	54	54	54
1782	1806	1819	1778	45	45	45	45	45
1499	1484	1476	1426	44	44	45	45	46

9638	9676	9698	9656	46	46	46	46	47
4470	4427	4403	4346	49	50	50	51	52
7260	7239	7227	6825	50	51	51	52	53
6284	6250	6230	5802	55	55	57	57	59
2233	2196	2175	1983	63	64	66	67	70
1603	1558	1532	1338	67	68	71	73	76
1504	1463	1440	1250	69	70	72	73	75
1358	1323	1304	1157	68	68	69	70	71
941	910	892	771	63	63	63	63	64
1455	1433	1421	1306	54	54	54	54	55
1945	1927	1917	1804	47	47	47	47	47
1138	1131	1126	996	44	44	44	45	45
4450	4488	4509	4317	46	46	47	47	48
2903	2872	2855	2716	52	52	53	54	55
5322	5332	5338	5084	53	53	54	55	56
1616	1590	1576	1426	62	63	65	66	68
493	456	435	241	67	70	74	77	81
434	397	376	182	67	70	76	78	83
774	740	720	531	68	70	73	74	78
1192	1159	1140	992	69	69	70	71	72
971	963	959	847	64	64	65	65	66
4566	4595	4612	4432	51	51	52	52	53
3295	3273	3261	3074	46	46	46	46	46
4027	4022	4020	3838	45	44	45	45	45
16937	16954	16963	16767	45	45	45	45	46
7086	6992	6940	6723	48	48	49	49	50
9694	9664	9647	9256	50	50	51	52	52
8010	7954	7922	7432	55	55	56	57	58
4226	4182	4158	3605	61	61	63	64	66
1360	1317	1292	1098	66	68	71	72	76
1401	1348	1318	1126	69	70	72	73	75
1378	1341	1320	1172	68	68	69	70	71
998	974	961	844	65	64	65	65	66
2976	2968	2964	2775	52	52	52	53	53
2550	2533	2524	2339	45	45	45	45	45
2001	1981	1969	1835	44	44	44	45	45
2281	2265	2256	2059	47	47	48	49	50
13668	13674	13677	13497	47	47	48	48	49
6493	6419	6377	5965	51	51	52	53	54
3589	3547	3523	3040	59	60	61	62	64
626	592	573	383	66	68	72	75	79
582	548	529	338	67	69	74	76	80
1332	1281	1252	1061	71	72	73	75	77
1317	1283	1264	1117	69	70	71	72	74
828	796	778	656	65	65	65	65	66
1445	1439	1436	1325	54	54	54	55	55
1611	1604	1601	1490	46	46	46	46	46
922	900	888	753	44	43	44	44	45
1589	1572	1562	1427	47	47	48	49	50
2175	2165	2159	2027	51	52	53	53	55
2647	2624	2611	2464	54	54	55	56	58
2708	2677	2659	2508	60	61	62	64	66

1221	1199	1187	1002	65	66	69	71	73
458	426	408	219	67	70	75	77	82
949	918	900	714	69	70	73	74	78
1137	1105	1086	940	69	70	71	72	74
765	736	719	598	66	66	67	67	68
1142	1111	1093	974	57	57	58	58	58
4505	4521	4530	4353	47	47	47	47	48
2949	2964	2972	2795	44	44	44	44	45
3044	3027	3017	2813	48	48	49	49	50
4669	4661	4657	4474	49	50	50	51	52
4170	4141	4124	3736	53	54	55	55	57
2199	2170	2153	2002	60	60	62	63	65
1055	1023	1004	813	66	67	70	72	75
544	504	481	289	67	69	73	76	80
1210	1172	1151	963	70	71	73	74	77
1212	1178	1159	1012	68	69	70	70	72
709	681	666	546	64	64	64	64	65
1709	1689	1678	1563	55	55	55	56	56
1122	1090	1073	956	47	47	47	48	48
978	980	980	852	45	45	45	46	46
1064	1052	1046	913	47	48	49	49	51
1722	1706	1697	1563	51	52	53	54	56
1529	1506	1493	1343	58	59	61	62	64
1240	1228	1221	1077	65	65	68	69	72
837	826	820	638	67	68	71	73	75
835	811	798	792	67	70	74	77	81
698	673	660	474	69	70	74	75	79
590	558	539	393	68	69	70	72	74
739	713	698	579	66	65	65	65	65
978	969	964	852	56	56	56	56	56
2875	2933	2966	2800	45	45	45	45	46
2646	2637	2633	2450	44	44	44	44	44
5474	5472	5471	5277	45	45	45	46	46
4495	4470	4455	4228	49	49	50	51	52
5901	5875	5860	5425	52	52	53	54	55
6938	6902	6881	6437	55	55	57	57	59
4078	4034	4010	3466	61	61	63	64	66
1779	1736	1711	1519	66	67	69	71	73
1281	1246	1227	1040	68	69	71	72	75
1247	1206	1183	1035	69	69	70	71	73
766	726	703	580	65	65	66	66	67
1226	1196	1179	1061	56	56	56	57	57
1454	1442	1436	1324	46	46	46	46	46
988	993	996	869	43	43	43	44	44
905	881	867	731	45	45	46	47	48
1901	1894	1890	1759	51	51	53	53	55
2664	2631	2612	2461	55	56	57	58	59
2746	2720	2706	2558	57	58	59	60	62
2203	2169	2149	1959	64	65	67	68	70
492	450	427	235	67	70	75	78	83
1158	1130	1114	929	69	70	72	74	77
1103	1073	1057	912	68	68	70	70	72

1006	982	969	852	66	66	67	67	68
1675	1640	1620	1500	55	55	55	55	56
2779	2803	2816	2641	45	45	46	46	46
2756	2745	2738	2554	44	44	44	44	45
2629	2634	2637	2438	47	47	47	48	49
3306	3280	3266	3030	51	51	52	53	54
1840	1814	1800	1649	57	58	59	61	63
713	678	658	507	65	66	68	70	73
396	364	346	157	67	69	73	74	77
405	376	360	353	67	70	75	77	81
289	263	248	128	65	70	75	77	81
731	697	678	532	68	69	71	72	75
861	832	816	696	66	66	66	66	67
1668	1683	1692	1587	55	55	55	56	56
1505	1504	1503	1394	46	46	46	47	47
2794	2820	2835	2660	45	45	45	45	46
2705	2685	2674	2468	46	46	46	47	48
3278	3290	3298	3120	49	49	50	50	51
11888	11910	11922	11706	49	50	50	51	51
7955	7900	7869	7350	54	54	56	56	58
3754	3704	3677	3060	62	62	64	65	67
1463	1422	1399	1205	66	67	70	72	75
1526	1490	1470	1280	70	70	72	73	76
1409	1367	1343	1193	69	69	70	71	73
1064	1036	1021	902	64	63	64	64	64
1729	1706	1693	1578	52	52	52	53	53
1748	1730	1719	1606	46	45	46	46	46
7055	7056	7057	6876	44	44	44	44	45
19276	19310	19329	19144	45	45	45	45	45
7356	7251	7192	6970	48	48	49	49	50
8861	8821	8799	8371	50	50	51	52	53
6937	6888	6860	6405	55	56	57	58	59
4543	4501	4478	3937	60	61	62	63	65
1783	1738	1713	1520	67	67	70	72	75
1605	1552	1522	1330	69	70	72	73	75
1482	1445	1424	1277	68	69	70	71	72
870	840	823	703	65	65	65	66	66
1272	1231	1208	1087	55	55	55	56	56
1650	1646	1643	1533	46	46	46	46	46
1248	1249	1249	1120	44	43	44	44	44
7040	7075	7095	6904	45	45	45	45	46
6796	6824	6840	6667	48	48	49	49	50
6371	6330	6307	5911	51	51	52	52	53
7248	7205	7181	6694	55	55	57	57	59
1960	1917	1893	1700	64	64	66	68	70
1225	1188	1167	975	67	68	72	73	77
1482	1446	1426	1238	70	71	73	74	76
1321	1284	1263	1115	69	69	71	71	73
979	949	932	812	65	65	65	65	66
2253	2249	2247	2060	53	53	54	54	55
7323	7321	7320	7138	45	45	45	45	45
3512	3483	3467	3278	44	44	44	44	44

14933	14979	15004	14815	45	45	45	45	45
14008	13957	13929	13735	46	46	47	47	47
10428	10355	10313	9915	50	50	51	51	52
13173	13115	13082	12607	53	53	54	55	56
7610	7535	7493	6904	58	58	60	61	62
2510	2451	2418	1841	65	66	68	69	72
1606	1568	1547	1358	68	69	71	72	74
1529	1490	1468	1320	68	69	70	71	72
997	972	958	840	63	63	63	64	64
1710	1676	1656	1538	53	53	53	53	54
1776	1748	1732	1616	46	46	46	46	47
1092	1076	1067	934	44	44	45	45	46
1243	1217	1203	1067	46	46	47	47	48
2900	2896	2893	2763	50	51	51	52	53
2971	2942	2926	2776	56	56	58	59	60
1112	1096	1087	943	62	63	66	67	70
414	383	365	175	67	69	74	76	80
321	289	272	100	67	71	77	79	84
492	449	424	235	66	69	73	76	81
1073	1054	1044	902	69	70	71	72	74
1016	1002	994	879	66	66	66	67	67
1128	1099	1083	965	56	56	56	57	57
1231	1213	1202	1089	48	48	48	49	49
8268	8320	8350	8182	45	45	45	45	45
13784	13826	13850	13667	45	45	46	46	46
14006	13954	13924	13730	47	47	48	48	49
8869	8785	8737	8300	50	51	51	52	53
5389	5341	5314	4847	57	57	59	60	61
1822	1786	1765	1573	65	66	69	70	73
1215	1170	1144	950	67	68	71	73	76
1533	1488	1462	1272	70	71	73	74	77
1418	1381	1360	1213	68	68	69	70	71
953	922	905	786	64	64	65	65	66
1972	1957	1948	1835	53	53	53	53	54
8958	9009	9038	8870	45	45	45	45	45
6258	6264	6267	6087	45	45	45	45	46
8610	8614	8616	8416	45	45	46	46	47
6823	6790	6771	6582	48	48	49	49	50
6116	6105	6099	5849	51	51	52	53	54
7472	7445	7430	6997	55	55	57	58	59
2905	2858	2831	2634	62	63	64	66	68
1659	1623	1603	1409	67	68	71	72	75
1463	1428	1409	1219	69	70	72	73	75
1397	1357	1334	1185	68	68	69	70	71
996	967	950	832	63	63	63	63	64
1959	1936	1923	1808	53	53	53	54	54
9571	9597	9611	9436	45	45	45	45	45
11233	11213	11201	11015	44	44	44	44	45
11634	11587	11561	11348	45	45	45	45	46
5249	5195	5165	4970	48	48	49	50	50
8427	8430	8432	8195	50	51	51	52	53
9130	9092	9071	8642	54	54	55	56	57

5457	5401	5370	4747	59	60	61	62	64
2184	2135	2108	1911	66	66	69	70	73
1386	1346	1324	1133	68	69	71	72	75
1417	1381	1360	1212	68	68	69	70	71
939	901	880	757	64	64	64	65	65
3997	3975	3963	3771	50	50	51	51	52
5462	5451	5444	5261	44	44	44	45	45
12336	12355	12367	12191	44	44	44	44	44
7365	7294	7254	7036	45	45	46	46	47
13145	13118	13103	12915	47	47	47	48	48
8275	8214	8180	7833	50	50	51	52	53
4486	4437	4410	3918	57	58	59	60	62
2299	2265	2246	2055	63	63	65	66	68
1436	1402	1382	1191	66	68	70	72	75
1251	1199	1169	976	68	69	71	72	75
1305	1269	1249	1102	68	68	70	71	72
895	854	831	707	65	65	65	65	66
1307	1280	1266	1150	55	55	55	55	56
1448	1433	1425	1312	47	47	47	47	47
1255	1247	1242	1111	45	44	45	45	46
2412	2454	2477	2294	46	46	47	47	48
3778	3758	3746	3540	50	50	51	51	53
2824	2809	2801	2657	53	54	55	55	57
3650	3624	3609	3153	58	59	60	61	63
1514	1484	1467	1277	64	64	66	67	70
828	792	771	580	67	68	72	74	77
1259	1223	1203	1015	69	69	72	73	76
1227	1191	1171	1024	69	69	71	72	73
922	903	892	776	65	65	65	65	66
3304	3312	3316	3131	51	51	51	51	52
3262	3253	3248	3064	44	44	44	44	45
1869	1848	1836	1701	44	44	44	44	45
11050	11066	11075	10878	45	45	46	46	46
4166	4120	4094	3901	48	48	49	49	50
5447	5411	5391	4938	52	52	53	54	55
5756	5724	5705	5238	56	56	57	58	59
2295	2263	2245	2055	63	64	66	67	70
1207	1163	1138	944	67	68	72	74	77
1401	1360	1337	1148	70	71	72	74	76
1344	1308	1287	1139	69	69	70	71	73
1300	1287	1280	1168	63	63	64	64	65
3814	3803	3798	3608	50	50	50	51	51
12518	12537	12548	12372	44	44	44	44	44
6061	5984	5941	5741	44	44	44	44	44
2703	2657	2632	2420	45	45	46	46	47
4746	4730	4721	4536	49	49	50	50	51
6619	6580	6558	6087	52	52	53	54	55
5749	5712	5691	5240	56	57	58	59	60
1793	1755	1733	1541	64	65	67	69	71
1011	970	946	754	67	68	72	73	77
1384	1332	1303	1112	70	71	73	74	76
1377	1344	1325	1179	68	69	70	71	72

939	909	892	772	64	64	64	64	65
2874	2867	2863	2674	51	51	51	52	52
2722	2713	2707	2524	45	45	45	45	45
1125	1096	1079	943	44	43	44	44	44
2659	2647	2640	2437	46	46	47	47	48
3885	3889	3891	3710	50	50	51	52	53
3031	3005	2991	2843	55	55	57	58	59
1760	1733	1718	1568	63	64	66	67	70
682	651	633	444	66	68	71	73	77
384	346	325	132	67	70	74	77	80
1075	1039	1019	830	68	69	72	73	76
1157	1124	1105	958	69	69	71	72	74
1446	1440	1437	1326	63	63	63	64	64
1661	1643	1633	1519	52	52	52	52	52
1456	1432	1419	1304	45	45	45	45	45
2732	2708	2695	2508	44	44	44	45	45
1247	1229	1219	1085	46	46	47	48	49
2105	2112	2116	1989	49	49	50	51	52
8148	8152	8154	7898	50	50	51	51	52
7120	7105	7097	6693	54	55	56	56	57
4265	4225	4202	3602	60	60	62	63	64
1700	1656	1632	1435	66	67	70	71	74
1529	1491	1469	1278	68	69	70	72	74
1380	1344	1323	1175	68	69	70	71	72
859	832	816	696	64	64	64	64	65
1622	1597	1582	1467	53	53	53	53	54
1983	1983	1983	1874	44	44	44	44	44
988	970	960	827	42	42	43	43	43
1559	1541	1531	1396	45	45	46	46	47
4647	4671	4685	4510	49	49	50	50	51
5931	5895	5875	5426	52	52	53	54	55
5468	5433	5414	4966	56	56	58	59	60
1331	1294	1273	1082	65	66	69	70	73
823	785	763	572	67	68	72	74	78
1424	1382	1359	1170	69	69	71	72	75
1296	1258	1237	1089	68	68	70	71	72
856	822	803	681	64	64	64	64	65
1564	1541	1527	1412	54	54	54	55	55
1577	1558	1548	1434	45	45	45	45	45
5102	5112	5118	4939	44	44	44	44	44
6013	6014	6014	5813	45	45	46	46	47
5215	5185	5168	4980	48	49	49	50	50
7769	7738	7720	7312	51	51	52	53	54
6568	6521	6495	6008	56	56	57	58	59
3227	3186	3162	2968	62	63	64	65	67
1377	1338	1317	1124	67	68	71	73	76
1352	1304	1277	1085	70	71	73	74	77
1354	1318	1297	1151	69	69	70	71	72
1405	1397	1393	1282	63	63	64	64	65
13390	13407	13417	13234	47	48	48	48	49
16654	16608	16583	16390	44	44	44	45	45
11167	11085	11038	10837	44	44	44	44	44

8199	8137	8101	7885	45	45	46	46	47
7763	7710	7681	7460	48	48	49	49	50
5655	5615	5592	5114	52	52	53	54	55
5081	5057	5043	4616	56	57	58	59	60
1060	1024	1004	812	65	67	70	71	74
827	792	771	580	67	69	72	74	78
1488	1435	1406	1213	70	71	72	74	76
1429	1393	1373	1226	68	68	70	70	72
1334	1319	1311	1197	63	63	64	64	65
2875	2861	2853	2662	52	52	52	53	53
7172	7192	7204	7028	44	44	44	44	45
9849	9894	9920	9750	44	44	44	44	44
11130	11073	11040	10832	45	45	45	45	46
9365	9326	9304	9114	47	48	48	49	49
12454	12400	12369	11965	50	50	51	51	52
14378	14306	14266	13770	53	53	54	55	56
8513	8437	8394	7840	57	57	58	59	60
3241	3178	3142	2577	64	65	67	68	70
1682	1643	1620	1431	67	68	70	71	73
1551	1509	1486	1338	67	68	69	70	72
1210	1166	1141	1016	64	64	65	65	66
1738	1724	1716	1603	54	54	54	54	55
3416	3439	3452	3277	45	45	45	45	45
8131	8130	8129	7948	44	44	44	45	45
2630	2562	2523	2306	47	47	48	48	49
3142	3122	3110	2974	50	50	51	52	53
5670	5659	5653	5268	52	52	53	54	55
5676	5642	5623	5152	55	55	56	57	58
4320	4288	4269	3734	60	60	61	62	64
2167	2123	2099	1906	66	67	70	71	74
1515	1476	1454	1266	68	69	71	72	74
1392	1351	1328	1179	68	68	69	70	72
984	946	925	803	63	63	63	64	64
1905	1886	1875	1761	53	54	54	54	55
2085	2053	2035	1918	45	45	46	46	46
2189	2185	2182	2000	45	44	45	45	46
3521	3521	3521	3320	46	46	47	47	48
5811	5812	5813	5632	48	48	49	49	50
6440	6419	6408	6061	52	52	53	54	55
3064	3023	3000	2846	59	60	61	62	64
850	818	799	609	66	67	70	72	75
666	633	614	423	67	70	74	77	82
1509	1464	1439	1249	70	70	72	73	75
1370	1335	1316	1169	68	68	69	70	72
887	853	835	712	64	63	64	64	65
1565	1562	1560	1450	53	53	53	53	54
3309	3321	3328	3150	45	45	45	45	45
2733	2735	2736	2555	43	43	43	43	44
1831	1811	1799	1664	46	46	47	47	48
2094	2063	2045	1906	51	51	53	53	55
2960	2949	2942	2800	55	55	56	57	58
3757	3729	3713	3253	58	58	60	61	62

1263	1229	1211	1020	65	66	68	70	72
843	808	789	598	67	68	72	74	77
1264	1226	1205	1017	69	70	72	74	76
1258	1228	1212	1068	69	70	71	72	74
892	865	850	730	65	65	65	66	66
1555	1537	1527	1413	55	55	55	55	55
20119	20188	20227	20063	44	44	44	45	45
17636	17600	17579	17389	44	44	44	44	44
7353	7255	7200	6981	45	45	45	46	46
6282	6223	6190	5933	48	49	49	50	51
6211	6186	6173	5753	51	52	53	53	54
8389	8361	8346	7920	55	55	56	57	58
4553	4501	4472	3903	60	61	63	64	65
1803	1758	1733	1540	66	67	70	71	74
1522	1482	1460	1271	69	70	71	73	75
1183	1152	1135	991	68	68	70	70	72
1184	1165	1154	1038	63	63	63	63	64
2025	1980	1955	1832	52	52	52	53	53
2162	2121	2098	1979	45	45	46	46	46
1335	1322	1314	1182	44	44	44	45	45
4903	4908	4911	4712	46	46	46	47	47
6301	6292	6287	6103	49	49	50	50	51
3561	3530	3513	3112	54	54	55	56	57
5847	5832	5824	5422	56	56	58	58	60
2250	2214	2194	2000	64	65	67	68	71
1301	1265	1245	1051	67	69	72	74	77
1581	1528	1498	1304	70	71	72	73	76
1384	1359	1345	1202	68	68	70	70	72
1178	1163	1155	1041	62	62	62	62	63
2055	2025	2008	1890	52	52	53	53	53
3126	3119	3115	2933	45	45	45	45	45
3089	3100	3106	2928	44	44	45	45	45
12153	12187	12206	12014	46	46	46	46	47
9779	9741	9720	9530	47	47	47	48	48
13890	13868	13856	13610	49	49	50	51	51
10971	10898	10857	10376	54	54	55	56	57
5293	5231	5197	4603	59	60	61	62	64
1823	1776	1749	1553	66	67	70	71	74
1667	1633	1613	1424	70	70	73	74	77
1584	1543	1519	1370	69	69	71	72	73
970	934	914	791	66	66	67	68	69
1547	1508	1486	1366	56	56	56	56	57
1637	1604	1585	1468	48	48	48	48	49
2596	2612	2621	2444	46	46	46	46	47
3962	3974	3981	3784	46	46	47	47	48
2590	2561	2544	2406	52	52	53	54	55
2606	2588	2579	2432	57	58	59	60	62
1453	1425	1409	1259	63	64	66	67	69
594	564	548	359	67	69	74	76	80
324	295	279	100	67	73	79	82	88
610	561	533	343	68	70	74	76	81
1302	1293	1287	1151	70	71	72	73	74

806	777	761	641	67	66	67	67	68
901	868	850	731	57	57	57	57	58
938	919	908	794	49	48	48	49	49
1260	1268	1272	1145	45	45	46	46	47
6112	6118	6121	5929	46	46	46	47	47
5820	5808	5801	5616	49	49	50	50	51
3789	3756	3738	3296	54	54	55	56	58
2074	2044	2027	1877	60	61	63	64	66
772	741	724	535	67	69	73	75	79
434	405	388	199	67	71	77	79	84
1183	1147	1127	939	72	72	75	76	79
1224	1187	1167	1019	69	70	71	72	74
774	742	725	603	65	65	65	66	66
1769	1777	1781	1674	54	54	54	54	55
2009	1984	1970	1855	45	45	45	45	45
843	835	830	699	44	44	44	45	45
1597	1579	1570	1435	48	48	49	50	51
1820	1812	1808	1677	51	52	53	54	55
2181	2161	2150	2005	56	57	58	59	61
1937	1910	1895	1745	61	61	63	64	66
675	645	628	439	66	69	73	75	79
334	305	289	100	67	72	78	81	86
445	410	391	203	67	70	75	78	83
1062	1034	1018	874	70	70	72	73	74
843	815	800	679	67	66	66	67	67
1221	1219	1217	1107	55	55	55	55	56
1636	1632	1630	1520	46	45	45	46	46
1080	1065	1056	924	43	43	44	44	45
10045	10105	10140	9954	45	45	45	45	46
4145	4117	4102	3914	49	49	50	50	51
7184	7150	7131	6667	52	52	53	54	55
4249	4202	4176	3685	57	57	59	60	61
2263	2227	2207	2015	64	65	67	68	70
981	947	927	736	67	69	72	74	78
1340	1295	1270	1080	70	70	72	74	76
1329	1292	1272	1124	69	69	70	71	73
5639	5689	5717	5548	57	57	58	58	59
2474	2442	2424	2229	51	51	51	52	52
4124	4099	4085	3897	45	45	45	45	46
4453	4445	4440	4257	43	43	44	44	44
11915	11894	11882	11677	46	46	46	47	47
4827	4776	4748	4554	49	49	50	50	51
10352	10348	10346	10070	49	50	50	51	51
9753	9700	9670	9194	54	54	55	56	57
2783	2724	2692	2492	63	63	65	66	68
1491	1452	1429	1235	66	68	70	72	75
1458	1408	1379	1185	70	70	72	73	76
1470	1436	1417	1270	69	69	70	71	73
1104	1082	1069	953	65	65	65	65	66
4263	4279	4287	4104	50	50	50	51	51
2806	2768	2747	2557	43	43	43	43	44
3019	3021	3022	2842	43	43	44	44	44

2014	1980	1962	1823	47	47	48	48	49
1879	1856	1843	1705	51	51	53	53	55
3234	3201	3183	3031	55	55	56	57	59
3091	3061	3045	2895	59	60	61	62	64
1534	1503	1485	1297	65	66	68	69	72
682	648	629	439	67	69	73	76	80
1349	1310	1288	1100	70	71	73	74	77
1247	1212	1192	1045	69	69	70	71	73
917	901	891	777	66	65	66	66	67
2352	2351	2350	2163	52	52	53	53	53
22703	22735	22753	22580	44	44	44	44	45
14918	14832	14784	14581	44	44	44	44	44
6295	6195	6139	5913	45	45	46	46	46
4905	4865	4842	4601	49	49	50	50	51
8102	8102	8102	7778	50	50	51	52	53
6464	6415	6388	5896	55	56	57	58	59
2967	2925	2902	2709	62	62	64	65	67
2034	1997	1977	1785	66	67	69	71	73
1823	1776	1749	1559	68	69	71	72	74
1807	1771	1751	1604	67	67	68	69	70
988	942	916	791	64	64	65	65	66
2566	2570	2572	2385	53	53	54	54	55
2640	2634	2631	2449	44	44	44	44	44
2460	2445	2437	2253	44	44	44	44	45
2168	2152	2143	2008	47	47	47	48	48
2920	2889	2871	2732	51	51	52	53	54
3751	3728	3715	3251	55	56	57	58	59
1649	1623	1608	1460	62	63	65	66	69
517	488	472	284	67	69	73	75	79
596	568	553	546	67	69	73	75	79
1054	1007	980	790	70	71	74	75	78
1271	1240	1222	1077	69	69	70	71	72
1040	1011	995	875	65	65	65	65	66
3159	3190	3208	3028	52	52	53	53	54
6283	6286	6287	6107	44	44	44	44	45
8170	8206	8226	8054	44	44	44	44	44
5782	5718	5681	5464	45	45	46	46	46
8649	8637	8630	8446	48	48	48	49	49
8210	8193	8183	7937	49	49	50	51	51
11070	11020	10991	10475	54	54	55	56	57
6888	6832	6800	6236	58	58	59	60	62
2706	2650	2619	2011	66	67	69	70	73
1573	1535	1514	1324	69	70	72	74	76
1721	1679	1655	1505	69	69	71	72	73
1450	1418	1401	1279	64	64	65	65	66
2158	2126	2108	1990	53	53	54	54	55
2466	2434	2415	2226	45	45	45	45	45
2371	2374	2376	2196	44	44	44	44	45
6756	6745	6739	6543	46	46	47	47	48
3973	3943	3927	3738	50	50	51	52	53
2943	2908	2888	2738	55	56	57	58	59
1807	1781	1767	1618	61	62	64	65	67

691	664	649	460	67	69	73	75	79
464	435	419	230	67	70	75	77	82
1259	1214	1188	998	70	70	72	73	76
1320	1290	1273	1128	68	68	70	70	72
1055	1033	1021	903	64	64	64	65	65
2610	2612	2612	2426	52	52	53	53	53
3764	3763	3763	3582	45	45	45	45	45
24037	24107	24146	23982	44	44	44	44	44
11867	11789	11745	11525	45	45	45	45	45
7543	7478	7441	7241	47	48	48	49	49
10611	10573	10552	10134	50	50	51	52	53
11909	11847	11812	11317	54	54	55	56	57
5706	5639	5601	5038	59	59	61	61	63
2016	1966	1938	1743	66	66	69	70	73
1562	1528	1508	1321	70	70	72	74	76
1620	1577	1553	1404	69	69	70	71	73
1579	1543	1522	1401	62	62	62	62	63
2184	2160	2146	2031	52	52	53	53	54
6694	6704	6710	6532	45	45	45	45	46
23471	23485	23493	23316	44	44	44	44	45
7026	6886	6808	6572	46	46	46	47	47
6748	6709	6687	6493	48	48	49	50	51
3564	3519	3494	3000	53	54	55	55	57
3215	3181	3161	3009	59	60	62	63	65
1324	1293	1276	1087	66	67	70	71	74
1035	1001	981	791	67	69	72	74	78
1488	1438	1410	1219	71	71	73	74	76
1427	1391	1371	1224	68	69	70	71	73
945	917	900	782	65	65	65	65	66
3936	3981	4006	3830	51	51	51	51	52
7902	7921	7931	7755	44	44	44	44	45
5877	5839	5818	5628	44	44	44	44	44
3903	3846	3814	3599	46	46	46	47	47
6047	6026	6014	5801	48	48	49	49	50
5286	5243	5219	4738	52	52	53	54	55
6572	6544	6529	6106	55	55	57	57	59
3486	3444	3420	3228	62	62	64	65	67
1660	1621	1599	1408	66	68	70	72	75
1399	1355	1331	1142	70	71	73	74	77
1292	1256	1236	1089	68	69	70	71	72
1038	994	968	844	64	64	64	64	65
1978	1955	1941	1826	52	53	53	53	54
3383	3389	3392	3212	44	44	44	45	45
2258	2232	2217	2030	43	43	43	44	44
3523	3503	3492	3294	46	46	47	48	48
5774	5740	5721	5474	50	50	51	52	53
3575	3543	3525	3081	54	54	55	56	58
3367	3337	3320	3169	59	60	61	62	64
849	816	797	607	66	67	71	73	76
787	752	733	543	67	69	73	75	79
1450	1409	1386	1197	71	72	74	75	77
1390	1365	1351	1208	69	69	70	71	73

1004	990	982	869	64	63	64	64	65
2833	2851	2860	2677	51	51	52	52	52
4307	4299	4295	4112	44	44	44	44	44
9705	9754	9782	9613	44	44	44	44	44
8627	8616	8610	8407	45	45	46	46	47
6015	5978	5957	5767	48	48	49	49	50
5450	5406	5380	4936	52	52	53	54	55
6638	6599	6578	6086	56	57	58	59	60
1153	1111	1087	893	66	67	70	72	75
1195	1154	1130	937	67	69	72	73	77
1503	1458	1432	1241	70	71	73	74	76
1541	1509	1491	1345	68	68	70	70	72
1248	1232	1223	1109	63	63	63	64	64
7415	7448	7466	7288	48	49	49	49	50
8732	8726	8722	8539	44	44	44	44	44
12360	12329	12312	12124	44	44	44	45	45
5625	5536	5486	5263	45	46	46	46	47
12763	12758	12755	12573	47	47	48	48	49
9577	9512	9476	9079	50	50	51	52	52
6469	6413	6382	5869	55	56	57	58	59
2857	2819	2798	2605	63	63	65	67	69
2246	2221	2207	1750	67	67	70	71	74
1725	1684	1661	1470	69	69	71	72	75
1607	1568	1546	1398	68	69	70	71	72
1055	1018	998	877	64	64	65	65	66
1543	1522	1510	1396	54	54	54	54	55
2210	2201	2195	2012	46	46	46	46	46
1883	1852	1834	1698	44	44	44	44	45
5649	5682	5700	5508	46	46	46	46	47
6888	6895	6899	6720	48	48	49	49	50
5225	5184	5161	4756	50	51	51	52	53
8585	8547	8525	8025	55	55	56	57	58
4251	4199	4170	3588	61	62	63	64	66
1531	1488	1464	1271	66	67	70	72	75
1632	1597	1578	1391	69	70	71	73	75
1387	1348	1327	1178	68	68	70	71	72
2386	2374	2367	2182	61	61	61	62	62
2677	2638	2616	2410	50	50	51	51	51
2256	2219	2198	2007	44	44	44	44	45
867	836	818	681	44	44	45	45	46
863	836	821	684	47	48	49	50	51
1203	1181	1169	1030	52	52	54	55	57
1191	1173	1164	1018	57	57	59	59	61
1418	1389	1373	1223	64	65	67	68	71
878	851	835	648	67	68	72	73	77
864	837	821	634	67	69	73	75	79
894	869	855	671	68	69	71	73	75
722	694	679	535	68	68	70	71	74
687	660	645	525	67	66	67	67	68
535	512	499	383	59	58	58	58	58
262	239	227	112	50	49	48	48	48
345	331	322	190	47	46	47	47	48

307	290	281	146	49	49	52	53	56
276	266	261	125	52	54	57	58	61
341	316	302	169	59	61	65	67	71
442	433	428	325	65	65	68	69	71
383	364	353	349	67	70	75	77	80
357	342	333	330	67	71	77	79	82
530	515	506	503	67	69	74	76	79
600	590	584	572	69	70	72	73	76
578	555	543	471	68	67	67	68	69
827	824	823	774	59	58	58	58	58
3040	3056	3065	3023	47	47	48	48	49
9313	9385	9425	9396	45	45	45	45	45
5965	5959	5956	5903	46	46	46	46	47
8720	8720	8720	8673	48	48	49	50	50
7483	7452	7434	7131	51	51	52	52	53
5894	5845	5817	5315	56	57	58	59	61
3133	3095	3074	2881	63	63	65	67	69
1571	1533	1512	1319	67	68	71	73	76
1205	1159	1134	943	70	71	73	74	77
1564	1532	1514	1368	68	68	69	70	71
773	735	713	590	66	66	67	67	68
1563	1565	1566	1457	54	54	54	54	55
1743	1717	1702	1586	45	45	45	45	45
3313	3332	3343	3166	44	44	44	44	45
4733	4741	4746	4548	46	46	46	46	47
5871	5853	5843	5658	49	49	50	50	51
4778	4743	4724	4326	53	53	54	55	56
6168	6134	6115	5624	57	57	58	59	61
1176	1136	1113	919	66	67	70	72	76
1081	1037	1012	819	68	69	73	75	78
1424	1389	1369	1181	71	71	73	74	76
1351	1312	1290	1142	69	69	71	72	74
1303	1292	1286	1174	64	64	65	65	65
2705	2690	2681	2491	52	52	52	52	53
3146	3151	3155	2975	45	45	45	45	46
17414	17434	17445	17269	44	44	44	45	45
15047	15000	14973	14768	45	45	45	46	46
8223	8153	8113	7914	48	48	48	49	49
6166	6125	6102	5707	52	52	53	54	55
5363	5327	5307	4840	56	57	58	59	60
2992	2956	2935	2744	62	62	64	65	67
1645	1612	1594	1405	66	68	70	72	75
1318	1274	1249	1058	69	70	72	73	76
1382	1346	1326	1179	68	69	70	71	72
969	930	908	785	65	65	66	66	67
1317	1284	1266	1147	56	56	56	56	57
1939	1924	1916	1803	46	46	46	46	47
2016	2030	2037	1912	45	45	46	46	46
2036	2009	1993	1857	48	48	49	49	50
3277	3282	3285	3105	50	50	51	52	53
2561	2537	2524	2377	56	56	57	58	60
1340	1314	1300	1150	63	64	66	68	70

398	368	352	161	67	70	76	78	82
380	352	336	146	67	71	76	79	84
873	833	811	622	69	70	73	75	79
1121	1096	1081	937	70	70	72	72	74
1504	1497	1494	1383	63	63	63	64	64
9053	9088	9108	8929	48	48	49	49	50
16586	16576	16570	16386	44	44	44	44	44
11442	11381	11347	11151	44	44	44	44	44
17181	17129	17100	16886	45	45	45	45	46
13078	13035	13010	12818	47	47	47	48	48
21590	21567	21554	21313	48	48	49	49	50
12278	12165	12102	11535	53	54	55	55	56
5290	5222	5183	4541	59	60	61	62	64
1844	1797	1770	1572	66	66	69	70	73
1684	1649	1630	1439	69	69	71	72	75
2091	2071	2059	1750	68	68	69	70	71
4154	4150	4147	3965	58	58	59	59	60
6291	6304	6311	6127	48	48	48	48	49
11842	11813	11796	11608	44	44	44	44	44
10415	10392	10378	10191	44	44	44	44	44
15833	15819	15811	15607	45	45	45	46	46
21571	21562	21557	21374	46	46	47	47	47
9994	9908	9859	9588	49	50	50	51	52
13646	13591	13560	13059	53	53	54	55	56
9860	9784	9741	9126	57	58	59	60	61
3947	3877	3838	3225	63	63	65	66	68
1845	1803	1780	1589	66	67	69	71	73
2269	2230	2208	1833	67	67	68	69	70
1693	1661	1643	1522	62	62	63	63	64
12825	12863	12885	12707	47	47	48	48	48
22066	22026	22004	21813	44	44	44	44	45
8281	8150	8077	7864	44	44	44	45	45
7245	7185	7151	6942	46	46	46	47	47
7041	6999	6975	6726	49	49	50	50	51
4874	4832	4809	4329	52	53	54	54	56
5664	5630	5611	5136	57	57	59	60	61
1825	1794	1777	1589	65	66	69	70	73
1401	1361	1339	1148	69	70	73	75	78
1336	1287	1259	1069	70	71	73	74	77
1387	1353	1333	1187	69	70	72	73	74
1306	1282	1268	1152	64	64	64	64	65
4238	4267	4284	4104	49	50	50	50	51
3459	3440	3429	3243	44	44	44	44	45
1612	1583	1566	1430	43	43	43	44	44
2511	2494	2484	2279	46	46	47	47	48
2898	2894	2892	2762	51	51	52	52	53
4851	4820	4803	4359	53	54	55	56	57
2194	2158	2138	1985	61	61	63	64	67
692	657	638	447	66	69	73	75	79
502	461	438	246	67	71	76	78	83
1092	1056	1035	847	70	71	73	74	77
1365	1336	1320	1175	68	68	70	70	72

974	952	940	823	65	64	65	65	66
2302	2325	2338	2157	53	53	53	53	54
3851	3845	3842	3660	45	45	45	45	45
5651	5653	5655	5474	45	45	45	45	46
35525	35584	35617	35431	45	45	45	45	45
14821	14701	14634	14423	47	47	48	48	49
6246	6169	6126	5715	51	52	53	53	55
4817	4781	4760	4276	57	58	59	60	62
1730	1694	1674	1483	66	66	69	71	73
1328	1294	1274	1083	68	69	72	73	77
1365	1314	1286	1094	70	70	72	73	76
1905	1878	1863	1721	68	69	70	70	71
1438	1402	1382	1260	62	62	63	64	65
1790	1759	1742	1623	54	55	55	55	56
1857	1827	1811	1694	46	46	46	46	47
1266	1254	1248	1116	44	43	44	44	45
2364	2362	2362	2161	47	48	48	49	50
2876	2884	2888	2760	51	51	52	53	54
1975	1947	1931	1782	57	58	60	61	63
861	834	818	668	65	66	69	70	73
318	289	272	100	67	70	75	77	80
363	335	319	130	67	70	74	76	80
441	413	397	211	65	68	73	75	79
1097	1067	1051	906	69	69	71	72	74
698	676	664	546	67	67	67	68	69
1163	1154	1148	1037	57	57	57	57	57
2447	2464	2474	2298	47	47	48	48	48
2975	2982	2987	2808	45	45	45	45	46
1418	1393	1378	1242	49	49	50	51	52
1467	1440	1424	1285	53	53	55	56	58
1648	1644	1641	1501	58	59	60	61	63
908	887	876	729	63	64	67	68	71
377	353	339	152	67	70	74	76	80
422	396	381	375	67	72	78	81	85
304	278	264	100	67	70	76	78	82
632	605	590	446	68	69	72	73	76
663	638	624	504	68	67	67	67	68
2756	2747	2743	2553	54	54	54	55	55
2221	2220	2219	2038	46	46	46	47	47
1658	1636	1624	1490	44	44	45	45	46
1991	1969	1957	1821	47	47	48	48	49
12032	12067	12088	11915	48	48	48	49	49
6410	6340	6301	5839	52	52	53	54	55
3582	3541	3518	3006	58	59	60	62	63
1135	1098	1078	886	65	67	70	72	75
672	631	608	414	67	70	74	76	81
1347	1310	1289	1101	71	72	73	75	77
1543	1530	1523	1386	69	69	71	71	73
1619	1604	1595	1482	63	63	64	64	65
2287	2267	2256	2064	52	53	53	53	54
1924	1889	1870	1752	45	45	45	45	45
2036	2040	2042	1914	44	44	45	45	46

1691	1692	1692	1562	47	47	48	49	50
2846	2822	2809	2673	51	51	52	53	54
2561	2539	2527	2378	57	57	59	60	61
1275	1264	1257	1117	63	64	66	68	70
717	688	671	482	66	68	72	74	77
329	299	282	100	67	72	78	80	84
980	948	930	743	70	71	73	75	78
1038	1007	990	845	69	70	71	72	74
549	523	509	389	67	67	67	67	68
1032	1005	990	873	58	58	58	58	58
881	860	849	735	48	48	48	48	48
345	317	301	165	46	46	47	48	50
390	393	394	265	50	50	53	54	57
4273	4341	4379	4215	49	50	50	51	52
3809	3779	3762	3336	53	53	55	55	57
3343	3311	3293	3142	59	59	61	62	63
1851	1819	1801	1611	66	66	68	70	72
1124	1090	1071	880	67	69	72	74	78
1081	1050	1032	878	69	70	73	74	77
870	834	814	667	69	70	72	73	76
1081	1060	1049	932	67	67	68	68	70
1524	1499	1484	1368	57	57	57	58	58
1644	1638	1634	1524	47	47	47	47	48
909	898	891	759	45	45	45	46	46
4448	4498	4526	4345	47	47	48	48	49
3141	3143	3144	3016	51	51	53	53	55
2299	2280	2269	2124	57	58	59	61	63
694	665	649	498	66	68	72	74	77
335	305	289	100	67	70	74	76	80
346	311	291	100	67	71	76	79	83
496	463	445	437	67	70	75	77	82
485	456	439	432	68	69	72	73	75
567	552	544	530	68	67	67	68	68
771	743	728	610	59	59	59	59	59
3148	3183	3203	3031	47	47	47	48	48
10262	10325	10360	10195	44	44	44	45	45
8318	8314	8312	8111	46	46	46	47	47
11286	11244	11221	11030	48	48	49	49	50
7729	7660	7621	7175	50	51	52	52	53
7669	7631	7610	7162	55	55	57	58	59
4463	4425	4404	3880	61	61	63	64	66
1731	1687	1662	1468	67	68	70	72	75
1401	1357	1333	1143	69	70	72	73	76
1324	1285	1263	1115	69	69	70	71	73
899	864	845	724	66	66	66	67	68
1394	1383	1377	1265	56	56	56	57	57
2039	2022	2013	1900	47	47	47	47	47
866	849	840	706	45	45	45	46	47
1765	1765	1764	1634	47	47	48	48	49
1866	1836	1820	1681	52	52	54	55	56
2298	2277	2265	2117	57	57	59	59	61
1822	1805	1796	1651	61	61	63	65	67

1084	1055	1038	849	66	68	71	73	76
867	838	822	815	67	69	73	75	79
536	507	490	305	69	71	75	77	82
607	578	562	417	68	69	71	73	75
734	712	699	581	67	67	67	68	68
1706	1717	1723	1617	55	55	55	55	55
3193	3200	3205	3025	45	45	45	45	46
17035	17139	17197	17042	44	44	45	45	45
6519	6412	6352	6125	46	46	47	47	48
21412	21439	21455	21280	46	46	47	47	48
11101	10995	10935	10553	50	50	51	51	52
12544	12502	12478	12084	53	53	54	55	56
8607	8543	8507	7954	57	57	58	59	61
3309	3245	3209	2611	65	65	67	69	71
1534	1494	1472	1281	68	69	71	72	75
1839	1796	1771	1622	68	69	70	71	72
1443	1398	1373	1248	64	64	65	66	67
1704	1668	1648	1528	55	55	56	56	57
4277	4292	4301	4124	47	47	47	47	48
6418	6420	6421	6241	45	45	45	45	46
14066	14073	14077	13886	46	46	46	46	47
9665	9587	9542	9342	48	48	49	49	50
7839	7803	7783	7414	51	51	52	53	54
8946	8926	8915	8559	55	55	56	57	58
3071	3018	2987	2789	63	64	66	67	69
1454	1416	1395	1200	67	69	72	74	78
1429	1387	1363	1171	71	72	74	76	78
1555	1519	1499	1350	69	70	71	72	73
1218	1186	1169	1049	65	65	66	67	68
3073	3050	3037	2844	52	52	53	53	54
17595	17628	17647	17475	45	45	45	45	45
36130	36125	36121	35939	44	44	44	44	44
7945	7762	7659	7413	46	46	47	47	48
5406	5350	5318	5037	50	50	51	52	53
4917	4887	4870	4389	53	54	55	56	57
4130	4098	4080	3626	60	60	62	63	65
1339	1308	1291	1103	66	67	70	71	74
1186	1151	1131	941	68	70	73	75	78
1321	1271	1243	1053	71	71	74	75	77
1368	1332	1312	1166	70	70	72	73	75
1073	1042	1025	905	65	65	66	66	67
1950	1958	1962	1855	55	55	56	56	57
2478	2470	2465	2282	46	46	46	47	47
9102	9131	9148	8974	45	45	45	45	45
15957	16028	16068	15885	45	45	46	46	46
10521	10442	10397	10196	48	48	49	49	50
9368	9324	9299	8932	50	50	51	51	52
10198	10179	10169	9869	53	53	54	55	56
7991	7930	7896	7263	57	58	59	60	61
2808	2747	2713	2079	66	66	69	70	73
1898	1860	1839	1648	69	70	72	73	76
1941	1900	1878	1729	68	69	70	70	72

1581	1551	1534	1414	62	62	63	63	64
2612	2601	2595	2405	52	52	53	53	54
3846	3815	3798	3609	45	45	45	45	46
6275	6267	6263	6080	44	44	44	44	45
14492	14482	14477	14274	45	45	46	46	46
7813	7737	7694	7494	48	48	48	49	50
6308	6260	6234	5791	51	51	52	53	54
7097	7056	7033	6559	56	56	57	58	59
3759	3715	3690	3138	62	62	64	65	67
1454	1413	1390	1199	67	68	70	72	75
1607	1554	1524	1332	69	69	71	72	75
1564	1529	1509	1362	69	69	70	71	73
1141	1103	1082	960	66	66	67	67	68
1800	1780	1768	1654	56	56	56	57	57
1727	1692	1672	1554	47	47	47	47	47
4779	4807	4822	4648	45	45	46	46	47
14035	14102	14139	13962	46	46	46	47	47
7419	7345	7304	7096	48	48	49	50	50
5207	5163	5139	4678	53	53	54	55	57
4418	4392	4377	3936	58	58	60	61	62
1124	1090	1071	880	66	67	70	72	76
1032	997	977	969	67	69	72	74	77
1573	1520	1490	1297	71	71	73	74	77
1548	1515	1497	1350	68	68	69	70	72
1072	1065	1060	949	64	64	64	64	65
1989	1960	1944	1826	52	52	53	53	53
2103	2073	2056	1940	46	46	46	46	47
1323	1312	1306	1175	45	45	45	46	46
1945	1961	1970	1844	47	47	48	48	49
2897	2885	2879	2747	51	52	53	54	55
2627	2615	2608	2466	56	56	57	58	60
1694	1666	1650	1499	64	65	68	69	72
449	417	399	209	67	69	74	76	80
470	439	421	231	67	70	74	76	80
533	502	485	298	67	69	73	75	79
1279	1254	1239	1095	69	69	71	71	73
832	807	793	674	66	66	67	67	68
1919	1921	1922	1813	56	56	57	57	58
4219	4254	4274	4102	46	46	47	47	47
4370	4360	4354	4171	45	45	46	46	46
3602	3561	3537	3327	47	47	48	48	49
4819	4801	4791	4606	49	49	50	51	52
5339	5299	5277	4798	53	53	54	55	56
3440	3414	3399	3000	58	59	60	62	63
1127	1092	1072	881	66	68	71	73	76
692	657	638	448	67	70	74	76	81
1505	1465	1442	1254	71	72	74	75	77
1372	1337	1317	1170	69	69	71	72	74
861	827	808	686	66	66	66	66	67
2414	2403	2397	2208	54	54	55	55	56
5414	5452	5473	5302	46	46	46	47	47
4835	4810	4796	4608	46	46	46	46	47

2715	2676	2654	2443	48	48	48	49	50
3311	3296	3287	3102	51	51	53	53	55
5631	5634	5636	5358	52	52	53	53	54
7566	7535	7518	7054	55	55	56	57	58
1960	1913	1886	1689	65	66	68	69	72
1431	1397	1377	1185	68	70	73	75	79
1621	1574	1547	1356	71	72	74	75	77
1401	1365	1345	1197	70	70	72	73	75

May-13 STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA
 NEW MEL BLW NEW BLW TULL BLW GOO BLW KF BLW ORBI OAKDALE BLW RIVE BLW MCH
 STORAGE FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 TAF CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
80	688	732	625	625	621	624	631	693
94	1844	2465	2385	2383	2371	2369	2366	2379
80	1845	1769	1614	1620	1635	1647	1669	1789
91	1551	1764	935	937	934	947	973	1163
154	4816	5455	4613	4610	4588	4589	4594	4696
144	5645	5507	4090	4102	4147	4165	4197	4314
80	1944	1326	101	108	133	145	166	246
80	464	460	16	19	24	32	48	149
80	418	415	5	9	16	25	44	163
80	388	386	8	11	17	27	45	165
80	634	649	528	528	523	528	540	632
80	1352	1558	1458	1461	1461	1469	1486	1610
80	1237	1344	1236	1240	1245	1252	1266	1348
80	1176	1269	1147	1148	1150	1151	1152	1157
80	1086	1120	463	466	472	477	485	525
102	1758	2081	1462	1460	1441	1444	1453	1561
146	3770	4164	3130	3133	3138	3145	3157	3235
136	2873	2984	1327	1341	1381	1408	1460	1726
85	2010	1342	52	57	70	83	107	242
80	489	410	29	32	37	46	62	163
80	410	407	1	5	12	22	41	166
80	394	396	129	134	143	158	188	377
80	334	336	121	123	126	131	143	216
80	496	502	415	416	415	417	422	460
80	492	502	416	417	419	421	426	456
80	483	496	303	304	307	309	312	323
80	332	337	149	148	143	136	121	35
80	518	526	71	71	71	68	62	25
80	319	323	18	19	19	20	22	33
80	262	258	14	15	15	17	21	47
80	503	499	13	16	21	26	37	103
80	435	431	12	15	19	27	41	136
80	624	621	32	36	43	53	71	185
80	350	349	172	175	179	188	206	322
80	461	470	347	350	352	359	373	464
80	534	560	445	448	452	457	467	532
80	501	517	406	405	397	398	402	451

118	1906	2604	2777	2774	2760	2756	2751	2759
101	1967	1991	1477	1482	1497	1504	1516	1564
103	1893	1991	1302	1306	1304	1318	1346	1550
145	3672	3985	3393	3395	3393	3397	3406	3479
133	2789	2936	1212	1223	1261	1279	1310	1428
80	1765	982	4	7	14	20	33	106
80	417	413	16	19	24	32	48	149
80	492	490	6	10	16	26	45	164
80	384	383	11	15	22	31	50	168
80	351	354	102	104	107	113	124	198
80	393	399	288	289	290	293	298	336
80	369	378	270	270	265	266	268	296
80	1455	1593	1481	1480	1473	1471	1469	1472
80	1101	1115	451	453	460	462	464	462
81	1813	1874	950	953	957	963	974	1045
80	1127	1108	11	14	23	26	31	43
80	503	500	31	32	34	36	40	70
80	427	423	5	8	11	16	27	94
80	525	520	5	8	14	22	38	136
80	507	504	2	5	12	21	39	156
80	521	519	35	39	44	53	71	183
80	642	701	582	585	584	594	615	772
80	1207	1219	1104	1105	1107	1111	1119	1174
80	1010	1051	941	941	934	937	943	1004
127	1949	2673	2984	2982	2973	2971	2968	2976
113	2031	2220	1513	1518	1531	1540	1557	1635
143	2326	2582	2076	2079	2076	2090	2119	2337
145	4265	4244	2895	2898	2906	2912	2922	2977
134	2959	3051	1403	1413	1447	1464	1492	1608
80	1555	829	0	3	9	15	28	101
80	519	515	9	12	17	25	40	141
80	685	682	10	14	21	31	50	170
80	557	555	497	500	499	506	523	643
80	914	923	800	803	807	814	828	920
80	704	730	615	618	624	630	642	708
80	581	596	483	484	486	490	497	544
80	1082	1159	1043	1040	1022	1018	1012	1009
140	2090	2846	2977	2981	2984	2996	3021	3194
128	2170	2467	885	892	910	923	945	1054
139	3000	2809	1748	1751	1763	1767	1776	1812
80	1730	1135	20	24	36	45	60	136
80	420	416	0	3	6	12	24	96
80	451	447	8	11	16	24	40	140
80	533	530	3	7	14	24	43	162
80	495	493	8	11	17	27	45	160
80	451	453	341	342	341	345	354	416
80	458	467	362	364	367	371	379	429
80	418	434	331	332	334	338	345	392
80	550	592	479	479	479	479	479	481
80	487	515	38	39	43	45	49	69
80	1036	1060	58	60	63	66	73	113
80	1268	1272	18	20	22	24	26	38

80	829	829	63	66	70	76	87	162
80	428	424	16	18	21	26	37	102
80	533	529	6	9	15	22	38	133
80	475	472	7	11	17	26	44	158
80	439	438	9	12	18	27	44	154
80	361	360	8	10	12	15	21	61
80	433	432	317	315	308	302	289	222
80	550	588	477	479	480	484	492	551
80	894	935	812	812	807	806	804	804
80	1310	1428	1042	1045	1048	1056	1072	1180
80	1625	1633	315	317	329	330	329	294
80	1259	1261	5	6	7	9	11	25
80	1658	1653	296	298	300	303	307	334
80	477	472	19	21	25	30	40	106
80	475	470	3	7	12	20	35	132
80	422	419	4	7	13	22	41	154
80	480	478	109	112	116	125	142	252
80	543	543	438	439	438	440	443	472
80	407	407	309	308	306	301	291	225
80	395	408	313	315	316	319	326	364
80	458	475	369	369	368	368	368	368
80	575	583	76	76	76	73	68	41
80	899	900	371	365	353	335	298	79
80	515	512	393	387	372	352	312	74
80	529	525	1	4	10	13	20	51
80	516	511	4	6	10	15	26	91
80	468	464	3	6	11	19	34	129
80	490	488	12	16	22	31	49	163
80	288	286	11	14	20	29	47	158
80	425	423	300	300	293	293	295	322
80	1250	1373	1266	1269	1271	1279	1295	1407
80	742	810	700	702	701	705	715	787
95	1846	2321	2214	2213	2205	2203	2200	2204
80	1710	1492	1023	1027	1039	1044	1053	1080
97	1742	1962	923	920	904	899	892	875
150	4107	4590	3700	3698	3680	3678	3677	3717
143	4947	4852	3435	3443	3474	3487	3508	3590
88	2170	1682	196	203	229	241	262	344
80	630	503	27	30	35	44	60	161
80	469	466	1	5	11	21	40	159
80	475	473	7	11	17	26	45	162
80	367	366	34	35	36	39	45	86
80	543	543	433	432	425	419	407	340
80	407	439	334	336	340	345	355	415
80	426	451	332	332	332	332	332	333
80	557	581	114	115	116	117	121	141
80	1167	1175	96	96	96	95	91	65
80	1444	1450	246	247	245	247	252	287
80	1811	1809	496	500	510	517	531	602
80	497	490	9	12	15	21	32	100
80	465	461	4	7	12	20	36	134
80	429	426	4	8	14	23	41	158

80	502	500	84	88	93	101	119	229
80	530	529	200	201	201	204	209	248
80	659	700	597	599	599	603	613	680
80	612	657	556	558	561	565	575	639
80	876	957	846	846	841	840	839	841
80	1153	1171	679	680	685	686	688	692
80	928	930	369	365	359	342	308	107
80	528	525	406	400	383	362	321	72
80	545	544	6	9	17	24	37	108
80	594	589	4	7	11	16	27	93
80	503	499	8	12	17	24	40	135
80	479	476	16	20	26	35	53	167
80	265	263	12	15	22	31	49	161
80	305	307	184	185	186	191	200	263
80	416	428	313	315	315	319	327	381
80	652	761	655	658	661	667	680	764
80	677	705	578	579	580	580	580	582
80	1034	1135	996	996	988	992	1001	1087
146	2120	2945	2923	2924	2906	2918	2946	3188
149	5270	5350	4055	4060	4074	4085	4106	4221
137	3626	3568	2026	2038	2083	2102	2135	2253
80	1628	1001	6	13	28	44	75	260
80	449	444	6	9	15	23	39	140
80	466	463	4	8	14	24	43	162
80	399	398	221	224	228	237	255	376
80	471	470	299	300	302	305	310	348
80	495	497	382	382	380	380	381	396
86	1273	1448	1366	1363	1341	1341	1343	1413
143	3100	4320	4694	4693	4683	4682	4681	4706
124	2254	2447	1734	1742	1768	1781	1804	1898
147	2948	2951	2514	2514	2500	2508	2526	2691
149	5523	5569	4327	4330	4336	4341	4351	4411
136	3318	3321	1776	1793	1849	1884	1949	2270
80	1727	1043	8	13	25	37	61	199
80	399	395	13	16	21	29	45	146
80	514	511	7	11	17	27	47	168
80	434	433	67	71	77	86	105	226
80	458	457	94	96	97	101	107	148
80	548	554	438	439	438	440	445	482
80	591	631	521	522	517	521	528	589
83	1767	2179	2079	2077	2063	2060	2056	2067
88	1862	2195	2066	2072	2085	2100	2131	2315
92	1850	1937	1279	1282	1283	1295	1319	1488
148	4155	4697	3688	3689	3688	3692	3701	3776
130	2985	3082	1298	1314	1365	1396	1452	1720
80	1333	573	0	4	11	22	44	177
80	494	490	1	5	10	18	34	136
80	493	490	3	6	13	22	41	161
80	465	463	2	6	13	22	41	159
80	508	509	353	353	345	348	355	422
91	1806	2041	1930	1931	1926	1930	1940	2021
85	1648	1576	1477	1477	1467	1469	1475	1534

146	3031	4227	4628	4624	4599	4593	4584	4594
145	3905	4298	4175	4184	4203	4226	4271	4541
153	4405	4614	3791	3793	3785	3796	3821	4013
172	8330	8653	7041	7044	7039	7049	7073	7261
148	7430	7080	5655	5676	5745	5785	5857	6198
96	2382	1975	205	218	261	285	330	526
80	808	546	33	36	42	50	66	167
80	503	500	4	8	14	24	43	164
80	473	475	210	215	224	239	269	463
80	445	451	152	155	160	168	184	281
80	551	560	449	450	449	452	459	508
80	643	655	546	548	550	553	559	598
80	638	673	552	553	552	552	552	553
80	927	950	662	662	659	660	662	685
80	1397	1408	84	87	98	99	100	82
80	796	801	51	52	53	55	59	82
80	638	635	17	18	20	23	28	61
80	508	503	7	10	13	19	30	102
80	592	588	9	12	18	26	42	144
80	441	438	12	16	22	33	53	180
80	421	420	10	14	20	30	48	167
80	298	298	6	8	10	13	20	61
80	402	403	288	287	278	277	275	288
96	1753	2148	2064	2063	2052	2055	2062	2147
133	1994	2618	2700	2700	2696	2695	2694	2701
142	2886	2992	3097	3100	3103	3115	3138	3297
146	3670	3856	3050	3055	3061	3076	3107	3314
145	4926	4925	3504	3510	3529	3538	3552	3611
115	2487	2424	643	653	688	705	734	850
80	1081	515	48	52	59	70	91	225
80	567	563	4	7	12	20	37	138
80	515	513	8	12	18	28	47	166
80	475	473	11	15	22	34	56	194
80	480	485	139	141	142	150	166	280
80	1218	1275	1164	1166	1163	1169	1182	1283
80	1215	1292	1183	1186	1188	1198	1218	1355
96	1859	2313	2198	2200	2197	2204	2220	2339
113	1941	2384	2247	2255	2274	2297	2342	2615
114	1938	1986	1750	1752	1745	1759	1790	2018
153	5760	6074	5108	5120	5136	5172	5248	5750
139	4021	3859	2384	2407	2475	2522	2610	3062
86	2042	1560	91	100	121	141	179	393
80	612	506	29	33	39	48	65	175
80	453	450	1	5	11	20	37	146
80	457	455	73	78	85	97	120	266
80	444	446	169	175	183	201	238	478
80	1270	1317	1206	1207	1200	1206	1219	1329
80	1711	1931	1834	1835	1835	1838	1846	1901
83	1851	2052	1933	1940	1955	1973	2007	2220
81	1639	1665	1403	1408	1415	1429	1457	1633
146	2248	2962	3080	3077	3055	3054	3057	3132
152	5110	5250	4108	4110	4108	4114	4126	4215

146	5766	5704	4290	4300	4332	4349	4378	4511
99	2363	2026	389	402	445	471	520	755
80	773	457	0	4	11	21	41	166
80	506	500	0	5	13	25	50	204
80	467	465	24	29	36	50	77	251
80	882	915	794	796	795	802	818	929
80	853	913	803	802	794	795	798	838
134	1961	2641	2940	2937	2925	2917	2903	2835
141	2218	2715	2378	2380	2381	2391	2411	2548
147	4303	4505	4635	4631	4612	4604	4589	4534
145	4042	4080	3381	3384	3397	3398	3399	3374
144	4091	4103	2706	2712	2729	2739	2759	2857
136	3008	3077	1488	1499	1534	1558	1600	1816
80	1811	1131	11	16	27	38	59	179
80	447	433	0	4	11	21	40	165
80	366	363	3	7	15	27	50	196
80	411	412	4	9	19	33	61	236
80	438	440	157	160	165	173	190	303
80	459	465	348	352	356	365	384	504
80	458	477	364	367	373	382	401	516
80	629	701	582	586	588	598	618	756
80	1070	1186	704	710	720	734	761	929
80	1042	1060	70	76	88	103	132	307
86	1817	1926	486	487	487	487	489	500
80	1792	1685	320	327	342	357	386	553
80	581	578	54	57	64	74	93	215
80	422	418	8	11	17	27	45	160
80	397	394	2	6	12	22	41	164
80	489	486	352	355	354	363	381	507
80	1018	1054	933	936	939	947	964	1074
80	750	779	665	669	677	687	707	823
80	955	969	857	858	850	855	867	965
119	1919	2619	2746	2747	2744	2750	2763	2866
103	1972	2057	1703	1708	1722	1733	1753	1858
118	1923	2121	1452	1447	1429	1418	1397	1290
148	4299	4447	3406	3411	3416	3431	3461	3670
138	3570	3514	2030	2043	2088	2113	2161	2385
80	1717	1099	12	19	35	50	80	253
80	505	501	6	11	18	29	52	191
80	534	531	1	6	14	25	48	190
80	546	544	480	483	483	492	511	643
80	897	907	786	787	782	786	795	872
87	1830	2088	1984	1983	1977	1974	1970	1960
80	1549	1493	1382	1389	1403	1420	1454	1655
80	1397	1429	1302	1307	1317	1330	1356	1517
81	1421	1492	1231	1232	1230	1235	1247	1333
147	2322	3012	2394	2388	2365	2354	2336	2269
147	5100	5115	3843	3849	3863	3874	3895	4010
124	2695	2778	940	953	997	1020	1061	1241
80	1354	618	0	3	8	16	31	125
80	473	469	7	11	16	26	44	161
80	591	588	6	10	18	28	48	175

80	524	522	138	140	143	151	167	275
80	844	863	631	633	634	640	653	741
80	690	710	603	607	612	620	635	727
80	611	620	515	518	523	532	549	656
80	824	858	604	606	608	615	628	715
80	1151	1201	88	91	99	103	109	136
80	1282	1300	4	6	10	13	19	50
80	1215	1216	57	57	56	54	51	31
80	804	805	51	54	59	67	83	183
80	505	501	11	13	16	20	28	78
80	552	548	7	9	13	18	29	99
80	599	596	2	5	10	17	32	123
80	600	598	502	504	504	509	521	606
80	375	378	254	257	264	271	286	375
80	386	392	276	278	281	285	294	352
80	379	385	270	273	278	285	299	388
80	417	430	214	217	221	228	242	329
80	750	825	448	449	447	452	462	542
88	1704	1955	1042	1037	1023	1011	989	871
140	1999	2599	1803	1800	1786	1776	1758	1660
139	3353	3217	1954	1965	1995	2016	2057	2275
80	1701	1123	19	26	43	58	86	242
80	518	514	0	3	9	17	33	135
80	572	569	6	9	15	23	39	139
80	463	461	158	161	164	172	187	287
80	493	492	140	143	148	155	169	254
80	468	478	364	366	368	374	385	462
80	403	415	303	306	309	314	325	391
80	524	562	340	343	346	354	370	474
80	996	1156	662	664	662	666	676	748
84	1686	1776	330	331	334	335	336	337
118	1932	2494	1156	1156	1157	1156	1154	1143
80	1937	1299	101	108	127	143	174	346
80	569	553	0	3	7	12	24	97
80	635	631	5	8	12	19	32	114
80	542	540	19	22	27	33	47	132
80	364	363	22	25	29	36	50	135
80	244	247	6	9	12	18	30	105
80	404	406	290	291	290	295	306	385
80	991	1096	991	992	989	993	1003	1079
80	1400	1547	1429	1430	1430	1433	1438	1476
80	1428	1485	1102	1106	1116	1126	1148	1278
98	1804	2110	1026	1021	1005	991	964	815
144	3168	3559	2546	2547	2547	2552	2561	2634
133	2920	3018	1336	1352	1399	1434	1501	1858
80	1437	714	0	3	8	15	28	110
80	597	592	0	3	7	14	26	106
80	529	526	11	15	20	28	45	148
80	498	502	386	383	365	366	371	446
160	4477	5521	5915	5903	5835	5825	5814	5915
154	8338	8541	8422	8434	8471	8492	8529	8710
122	2726	2863	2300	2315	2361	2389	2439	2677

120	2037	2110	1989	1997	2011	2032	2075	2346
119	2011	2135	1710	1714	1722	1733	1755	1888
140	2187	2491	1572	1574	1577	1582	1591	1645
139	2945	2720	1548	1555	1574	1588	1616	1765
97	2081	1698	164	171	190	205	232	376
80	786	503	0	3	6	12	24	96
80	424	417	0	3	7	13	25	102
80	432	429	1	4	8	13	25	98
80	469	467	119	120	122	126	134	190
80	604	613	490	491	487	489	495	543
80	1246	1372	1268	1266	1251	1249	1245	1254
115	1906	2620	2740	2741	2740	2742	2747	2785
117	1994	2398	2062	2063	2067	2067	2064	2037
139	2084	2575	2361	2360	2355	2353	2350	2343
151	3292	3279	2828	2821	2788	2779	2766	2750
174	8427	8806	7420	7416	7396	7392	7388	7421
148	7115	6725	5096	5120	5196	5241	5323	5719
112	2552	2413	612	627	675	707	767	1068
80	1107	575	0	5	13	25	50	203
80	430	430	21	25	33	45	69	217
80	279	280	10	15	23	36	62	227
80	484	489	366	368	368	373	384	466
80	733	774	661	662	661	666	676	751
80	1234	1344	1237	1240	1243	1250	1264	1354
80	1126	1143	1015	1020	1031	1043	1067	1211
80	1209	1249	586	590	597	605	621	717
82	1776	1838	717	716	713	708	699	638
96	1860	2086	718	724	732	752	793	1063
140	2553	2882	1974	1981	1995	2011	2043	2239
82	2045	1519	84	93	117	136	174	378
80	516	476	0	3	9	17	33	133
80	493	490	3	7	13	22	41	156
80	441	439	6	10	16	26	46	172
80	530	536	260	262	264	269	281	358
80	544	554	441	443	445	450	461	532
80	603	629	519	521	524	530	541	615
80	836	895	617	618	616	619	625	668
80	1535	1629	1027	1028	1025	1029	1036	1096
107	1871	2286	1361	1353	1333	1313	1274	1048
140	2950	3148	2085	2090	2104	2110	2120	2158
82	2047	1504	96	102	120	132	153	255
80	542	491	0	2	6	12	22	90
80	558	557	5	7	11	17	29	101
80	484	481	5	8	11	17	28	98
80	488	486	2	4	8	14	26	101
80	533	535	412	413	410	412	416	458
80	623	674	562	564	565	569	579	642
80	727	847	741	746	754	767	792	952
80	711	761	636	637	639	641	644	665
80	892	923	372	376	384	392	409	510
80	1186	1214	433	436	440	446	459	540
80	1456	1472	160	160	160	156	146	84

80	1558	1557	191	195	202	208	220	290
80	557	553	35	37	38	40	45	74
80	500	496	7	9	12	15	23	70
80	434	431	4	6	10	15	26	96
80	467	465	2	5	9	15	27	102
80	522	525	405	402	382	380	381	430
151	3826	4935	5316	5305	5259	5243	5218	5165
144	4916	5207	5096	5110	5146	5176	5233	5547
135	2527	2829	2341	2353	2389	2412	2457	2679
128	2124	2161	1434	1438	1448	1459	1480	1606
146	2917	2781	2314	2314	2299	2305	2322	2475
152	5606	5718	4468	4468	4462	4464	4469	4524
143	4935	4811	3388	3403	3450	3481	3536	3813
94	2191	1835	256	267	298	320	360	566
80	691	456	34	38	44	54	73	192
80	404	401	8	12	17	26	43	148
80	336	338	11	14	19	27	44	153
80	528	531	168	170	172	176	185	243
80	552	558	443	444	444	447	454	503
80	596	608	496	498	499	503	513	580
80	1099	1140	1017	1018	1016	1020	1031	1112
80	1420	1529	868	872	881	889	904	984
81	1317	1340	100	103	108	115	130	217
141	2103	2688	1980	1979	1968	1968	1971	2021
131	2571	2793	1021	1031	1061	1077	1105	1229
80	1335	546	0	3	9	17	34	137
80	599	589	0	3	9	17	33	134
80	375	373	43	46	53	62	80	197
80	70	68	21	24	29	38	57	182
80	561	563	247	250	255	263	277	373
80	450	462	347	349	350	356	368	452
80	1077	1146	1038	1039	1034	1037	1044	1105
82	1585	1881	1775	1776	1770	1778	1795	1930
140	1975	2766	3076	3075	3066	3068	3074	3145
151	3745	4382	4221	4224	4213	4236	4285	4664
159	7507	7651	6616	6617	6616	6614	6612	6601
141	5347	5120	3687	3710	3784	3824	3896	4219
80	2008	1426	96	107	136	160	205	449
80	414	410	18	23	33	48	77	260
80	407	404	1	7	18	35	69	280
80	446	444	10	15	23	36	62	227
80	550	553	206	209	213	220	235	335
80	532	538	422	425	429	438	457	582
80	789	810	698	700	701	710	727	851
80	1313	1452	1334	1336	1337	1343	1355	1436
80	1132	1151	623	630	646	662	692	867
80	1266	1274	30	35	49	58	76	170
80	708	709	32	34	38	44	55	129
80	787	783	8	10	14	20	31	99
80	645	641	9	11	14	18	27	80
80	662	658	32	34	35	40	52	128
80	1122	1119	657	660	665	674	692	810

80	437	436	41	45	54	63	80	173
80	424	423	87	90	93	100	113	199
80	415	418	311	313	315	320	330	402
80	441	449	346	347	347	352	362	434
80	1139	1220	1114	1115	1113	1119	1132	1232
80	1336	1357	541	545	556	564	578	649
80	1446	1461	207	211	220	226	237	292
80	1118	1126	38	40	44	49	58	113
80	842	839	39	41	44	48	55	105
80	541	536	13	15	17	20	26	63
80	588	584	13	15	18	23	31	85
80	285	282	44	46	50	54	64	127
80	28	26	17	19	20	25	34	97
80	621	619	513	514	513	517	525	589
80	592	598	498	501	507	512	524	591
80	389	392	294	296	301	307	318	389
80	495	501	391	393	396	401	412	484
80	683	697	180	183	187	193	204	274
80	1100	1108	18	21	29	33	42	85
80	834	836	48	50	51	54	59	93
80	482	478	14	15	16	17	20	40
80	534	529	3	4	4	5	6	12
80	510	506	6	8	9	12	16	45
80	440	437	13	15	17	21	28	71
80	346	344	5	7	9	12	19	63
80	400	400	276	277	277	280	286	337
80	407	410	293	295	299	303	312	366
80	380	385	272	272	266	268	274	322
80	1778	2057	1950	1950	1944	1946	1952	2015
80	1062	1162	780	785	798	808	828	936
98	1802	2099	1027	1028	1025	1029	1038	1111
142	2390	2698	1648	1651	1656	1665	1685	1815
139	3246	3233	1788	1792	1808	1814	1825	1868
80	1834	1251	31	36	50	60	79	176
80	449	445	0	3	7	14	28	111
80	368	365	11	14	19	26	42	141
80	571	572	195	199	203	211	228	334
80	525	527	265	268	272	279	292	382
80	626	635	520	521	521	525	534	597
80	1047	1093	984	984	974	977	985	1063
120	1930	2614	2656	2660	2666	2677	2699	2848
80	1875	1443	1118	1123	1139	1149	1168	1258
96	1555	1888	1415	1412	1390	1392	1400	1502
151	5140	5746	4764	4762	4753	4747	4736	4691
135	3349	3342	1683	1702	1765	1803	1874	2213
80	1667	969	3	8	19	31	57	205
80	430	429	13	16	21	29	47	155
80	588	589	9	14	21	31	51	173
80	473	474	376	379	379	387	405	528
80	853	882	764	767	771	778	792	883
80	607	619	507	510	514	518	528	582
80	782	846	740	743	746	753	766	849

80	735	755	542	546	555	565	584	702
80	864	885	41	45	54	63	79	172
80	1262	1283	18	21	28	35	47	123
80	1248	1259	6	8	10	15	25	87
80	1284	1288	48	51	55	59	69	129
80	465	465	43	45	47	50	57	102
80	583	578	14	16	20	25	34	96
80	357	355	13	16	21	27	41	125
80	375	373	202	204	206	212	224	306
81	704	740	623	620	600	601	605	684
150	3900	4888	5255	5240	5191	5159	5100	4813
141	3987	4142	4021	4030	4059	4076	4106	4248
135	2446	2766	2253	2258	2276	2282	2291	2307
116	2053	1868	1304	1306	1310	1316	1327	1398
146	2925	3123	2613	2612	2597	2599	2607	2702
148	4751	4798	3360	3368	3384	3404	3443	3678
140	3866	3769	2348	2356	2385	2398	2422	2518
97	2122	1837	206	212	233	245	269	383
80	789	509	34	39	47	59	83	231
80	484	481	8	13	21	32	56	202
80	381	382	32	35	40	51	73	218
80	952	974	853	854	851	855	864	940
80	827	876	763	765	769	774	785	848
80	878	930	819	822	827	835	851	951
80	894	954	830	834	841	853	876	1025
80	1164	1185	641	645	653	663	682	800
80	1513	1527	299	303	309	318	336	446
100	1886	2208	774	778	791	799	815	898
80	966	622	0	3	7	13	24	94
80	485	481	6	8	9	13	20	65
80	588	584	13	15	19	23	32	84
80	361	359	13	15	18	24	34	101
80	462	460	10	12	16	22	34	105
80	552	557	435	434	425	426	430	477
84	1758	1904	1796	1795	1787	1787	1789	1830
81	1854	2018	1917	1920	1924	1927	1934	1970
80	1647	1688	1563	1568	1575	1586	1607	1735
101	1865	2331	2050	2051	2047	2050	2057	2118
146	2333	3027	2941	2937	2916	2915	2918	2988
159	6408	6673	5402	5395	5368	5355	5334	5252
154	7721	7659	6186	6200	6240	6267	6318	6585
125	3203	3186	1112	1135	1208	1254	1341	1766
80	1196	462	0	5	15	30	59	239
80	553	545	0	7	19	38	76	310
80	407	409	11	18	30	50	88	331
80	534	539	416	417	414	416	420	457
80	545	554	439	441	443	448	456	511
80	694	718	606	608	607	613	625	716
80	1395	1470	1288	1290	1293	1300	1314	1411
80	1163	1214	1006	1010	1017	1025	1041	1132
80	1261	1276	36	43	62	77	106	263
80	1470	1474	59	62	68	74	87	164

80	833	833	55	58	61	66	77	144
80	530	526	11	13	16	19	27	72
80	525	521	10	13	17	22	33	103
80	367	364	10	13	17	23	35	115
80	540	538	240	243	245	253	269	381
80	783	789	665	668	672	677	689	763
81	496	559	452	450	433	434	441	522
152	4819	6027	6417	6411	6381	6373	6361	6350
143	4200	4465	4335	4351	4397	4430	4492	4810
143	3106	3273	2869	2878	2897	2919	2964	3232
157	4713	5011	4182	4180	4155	4167	4195	4456
174	8976	9279	8244	8236	8213	8190	8143	7880
144	6148	5697	4043	4066	4146	4186	4256	4553
111	2393	2282	497	509	544	569	616	858
80	1001	489	0	5	14	27	54	220
80	236	236	14	19	27	41	68	241
80	524	525	206	212	222	240	276	504
80	612	621	499	501	501	508	521	611
86	1168	1280	1199	1193	1163	1155	1141	1116
148	4270	5162	5492	5493	5490	5496	5508	5610
138	2920	3010	2720	2736	2781	2814	2875	3190
133	2222	2579	1847	1857	1880	1904	1952	2236
121	2065	1894	760	766	779	795	827	1018
142	2985	2899	1877	1878	1875	1877	1880	1909
128	2539	2760	940	950	980	1000	1036	1217
80	1257	464	0	4	9	18	35	142
80	392	383	0	4	10	19	38	154
80	555	555	8	13	22	35	61	226
80	495	496	62	66	72	83	105	246
80	852	890	770	770	761	762	764	804
80	1329	1497	1394	1395	1394	1397	1404	1452
80	1216	1294	1184	1187	1191	1197	1207	1272
80	1259	1283	1156	1159	1164	1171	1185	1277
80	1503	1563	1062	1068	1078	1093	1122	1307
89	1799	1977	916	921	928	943	973	1169
142	2244	2683	1745	1749	1753	1764	1787	1942
138	3119	3126	1669	1676	1697	1709	1732	1845
80	1765	1178	21	28	45	61	92	264
80	428	427	0	4	11	21	40	165
80	506	506	8	12	20	32	57	207
80	375	373	12	19	32	52	92	343
80	646	650	486	486	479	480	481	509
80	1080	1160	1056	1055	1052	1050	1046	1033
80	892	915	807	810	816	823	836	909
80	790	854	679	680	680	684	693	758
80	1564	1578	523	529	544	557	581	717
80	1202	1215	33	35	39	46	60	147
111	1904	2416	993	995	998	1002	1011	1068
80	1480	954	27	30	38	44	56	115
80	501	497	13	15	18	21	29	76
80	554	550	3	5	9	13	23	83
80	559	559	1	4	8	14	26	101

80	545	543	223	225	226	231	241	306
80	531	537	414	415	416	420	429	490
80	797	818	704	705	701	704	712	775
91	1718	2106	2037	2035	2023	2023	2026	2073
133	2003	2706	2996	3001	3008	3020	3043	3194
130	2154	2660	2143	2147	2159	2166	2180	2246
133	2085	2114	1287	1292	1298	1314	1348	1569
147	4623	4475	3405	3407	3406	3408	3413	3457
126	2789	2904	1071	1088	1138	1172	1235	1554
80	1204	463	70	73	78	86	102	202
80	487	489	10	14	19	27	45	154
80	589	589	4	9	19	32	58	220
80	561	562	531	533	531	538	554	674
80	1240	1265	1185	1184	1178	1178	1178	1197
80	1615	1738	1632	1631	1626	1625	1625	1637
98	1873	2289	2183	2185	2186	2188	2192	2219
96	1893	1892	1766	1770	1778	1790	1815	1967
141	2084	2642	2759	2759	2752	2755	2763	2843
146	3412	3572	2899	2904	2907	2924	2960	3205
148	5207	5253	3869	3873	3884	3891	3904	3974
135	3262	3284	1698	1715	1767	1800	1861	2163
80	1571	895	112	118	129	143	171	337
80	464	463	4	8	15	25	46	175
80	508	508	5	11	23	41	76	297
80	552	553	344	349	355	369	399	593
80	632	634	433	435	438	445	458	542
80	738	747	631	635	642	654	677	829
80	757	776	663	665	665	670	680	752
80	1512	1644	1527	1524	1510	1504	1495	1467
100	1875	2432	2278	2282	2289	2301	2325	2484
102	1903	2017	1046	1055	1075	1097	1140	1392
146	2879	3168	2186	2183	2169	2167	2166	2195
142	4510	4454	3038	3054	3097	3135	3208	3625
80	1798	1210	51	59	85	104	140	329
80	523	510	0	5	15	30	58	238
80	483	484	0	6	16	31	62	255
80	575	576	440	441	439	443	452	523
80	762	768	518	523	533	547	574	743
80	660	663	565	568	571	576	586	647
80	505	511	416	418	423	429	443	527
80	687	693	478	481	487	494	509	602
80	696	708	3	7	17	25	39	119
80	724	729	4	6	10	14	23	76
80	583	584	30	31	33	36	41	75
80	325	325	16	17	18	20	24	53
80	562	558	14	16	17	19	21	37
80	555	554	12	14	16	20	28	74
80	386	383	13	15	18	22	31	85
80	363	361	171	172	173	176	183	233
80	375	374	264	266	268	271	278	325
80	285	284	201	203	207	210	217	257
80	164	167	85	87	90	93	100	142

80	186	189	5	7	10	14	22	68
80	244	246	16	17	17	18	21	40
80	395	396	11	11	12	12	12	10
80	360	361	13	13	13	13	14	24
80	547	547	24	25	26	26	26	22
80	232	231	33	33	32	30	28	20
80	253	252	14	15	14	13	12	8
80	332	329	13	14	15	15	15	15
80	105	103	12	13	13	14	14	19
80	159	157	29	30	28	28	29	37
80	650	661	547	546	538	537	536	549
80	1442	1651	1553	1554	1551	1556	1565	1644
88	1811	2130	2022	2021	2014	2014	2017	2049
140	2034	2679	2909	2906	2898	2890	2874	2788
143	2780	2937	2573	2573	2566	2565	2566	2586
149	4937	5045	3753	3752	3751	3748	3742	3704
140	3748	3640	2204	2218	2260	2287	2336	2583
96	2108	1799	197	206	228	246	280	462
80	617	352	45	47	50	59	76	189
80	1009	1010	267	272	283	295	320	468
80	429	428	33	37	45	57	82	232
80	558	560	437	439	440	447	462	572
80	618	627	512	514	515	521	532	606
80	1247	1346	1241	1239	1226	1222	1215	1201
104	1878	2495	2435	2434	2427	2427	2428	2453
127	2008	2592	2276	2279	2285	2288	2293	2319
136	2094	2265	1277	1282	1290	1305	1335	1524
144	4357	4144	3085	3083	3080	3071	3054	2946
107	2349	2168	456	466	497	513	540	655
80	792	343	0	3	9	17	32	132
80	484	480	16	19	24	33	50	158
80	587	584	9	12	19	28	47	162
80	639	637	391	394	396	404	420	535
80	636	642	519	521	526	532	544	620
81	593	632	522	517	494	487	476	448
154	4555	5560	5937	5928	5890	5877	5854	5795
145	5208	5368	5231	5247	5294	5327	5388	5706
137	2463	2795	2151	2159	2184	2199	2226	2348
143	2855	2675	2062	2069	2076	2096	2139	2420
146	4276	4287	2951	2959	2973	2994	3037	3302
140	3487	3416	1993	2007	2044	2075	2135	2467
105	2162	2021	385	393	416	433	466	637
80	786	372	10	15	24	36	61	219
80	494	498	22	29	40	57	93	318
80	672	670	107	112	124	139	169	355
80	465	468	105	109	113	122	140	256
80	662	668	555	556	552	555	562	625
80	1035	1099	992	995	1002	1009	1024	1115
80	582	603	479	482	487	492	502	561
80	1060	1146	935	937	936	942	956	1059
80	1364	1385	268	273	290	299	315	393
80	966	968	73	78	87	97	118	246

80	417	416	21	23	26	29	37	86
80	514	512	19	22	25	32	46	135
80	670	669	10	13	17	21	31	91
80	700	697	8	12	17	24	39	133
80	565	563	364	366	364	371	386	494
82	1469	1539	1421	1419	1403	1401	1400	1434
137	1965	2616	2830	2829	2821	2822	2827	2879
148	3286	3654	3701	3698	3679	3681	3688	3781
153	6338	6706	6605	6605	6600	6599	6598	6615
149	4585	4863	4650	4655	4666	4677	4698	4815
155	6245	6700	6173	6178	6181	6198	6233	6481
150	5984	5955	4265	4275	4310	4323	4345	4411
140	3984	3862	2477	2488	2522	2540	2572	2710
99	2118	1862	190	198	219	234	261	400
80	869	551	0	4	12	23	46	186
80	853	856	331	339	349	371	417	715
80	1345	1361	1299	1299	1290	1296	1309	1429
118	1904	2526	2556	2557	2551	2556	2566	2658
142	2527	2833	3030	3034	3035	3047	3072	3249
148	4036	4428	4355	4356	4348	4354	4368	4484
153	5086	5541	5388	5389	5379	5390	5413	5600
151	6811	7387	7269	7278	7300	7319	7356	7565
142	3204	3242	2895	2903	2933	2945	2965	3023
161	5160	5520	4266	4259	4217	4214	4215	4321
183	10144	10521	9035	9040	9051	9057	9068	9133
137	4649	4102	1911	1932	2015	2044	2092	2208
82	2009	1413	146	151	160	174	203	379
80	657	627	141	150	165	189	236	536
80	685	690	283	290	294	318	369	716
150	2757	3627	3994	3986	3942	3935	3930	4006
149	5755	6020	5915	5923	5941	5960	5996	6211
140	3185	3146	2919	2920	2933	2928	2916	2798
139	2720	2820	2602	2604	2609	2612	2619	2660
135	2312	2701	1769	1779	1803	1826	1870	2118
120	2061	1833	588	595	608	627	665	896
143	3219	3174	2151	2155	2159	2173	2200	2386
129	2522	2743	903	913	945	965	1001	1179
80	1615	809	0	4	11	22	42	169
80	628	616	0	5	14	28	56	227
80	515	512	4	12	26	46	88	349
80	605	609	547	551	553	567	597	802
80	1077	1106	985	987	989	995	1008	1095
80	1004	1031	915	917	922	924	928	945
80	624	640	526	528	532	537	547	611
80	1023	1086	962	966	968	977	995	1122
80	1151	1227	859	863	869	879	901	1035
80	1726	1748	608	612	624	634	653	758
80	1660	1661	216	222	238	251	276	417
80	734	735	64	67	72	79	93	181
80	585	584	7	8	8	7	7	6
80	682	681	9	11	15	20	30	95
80	719	719	4	8	16	27	48	184

80	629	630	310	314	318	328	349	484
80	560	576	453	456	460	469	486	599
80	633	652	537	539	541	546	556	624
108	1223	1435	1601	1589	1533	1522	1509	1544
195	9216	11223	11388	11376	11316	11299	11274	11270
147	7097	6621	6447	6463	6533	6551	6579	6593
142	3393	3368	2569	2581	2615	2640	2687	2933
144	3652	3683	2221	2226	2237	2247	2266	2376
138	3341	3336	1853	1860	1885	1896	1917	2001
80	1647	1049	11	17	30	43	66	198
80	446	441	1	2	5	8	15	61
80	803	804	22	26	33	43	63	189
80	527	529	236	241	247	260	286	454
80	567	569	255	257	260	266	277	345
80	558	565	462	466	473	483	503	634
80	309	318	218	221	226	232	245	323
80	506	534	423	423	419	418	417	418
80	780	837	648	652	656	664	680	783
80	770	779	30	35	46	53	65	126
80	274	271	26	27	29	32	38	75
80	379	375	34	34	34	35	39	67
80	765	761	25	26	30	32	37	63
80	809	805	3	5	8	12	20	66
80	720	718	37	39	41	44	51	93
80	245	244	35	37	40	44	52	103
80	148	147	14	15	16	18	22	45
80	223	226	128	129	130	133	139	182
80	380	395	301	302	303	306	312	355
80	499	501	397	398	397	397	397	403
80	599	607	56	56	59	58	54	22
80	582	591	5	7	9	11	16	44
80	517	518	7	8	8	9	12	29
80	655	651	21	21	21	21	22	26
80	786	785	9	10	10	10	10	10
80	800	799	20	21	21	21	21	23
80	426	424	36	37	39	42	49	87
80	272	270	22	23	25	27	32	61
80	118	117	9	10	11	13	18	47
80	245	251	135	137	138	141	147	189
80	232	241	127	129	130	133	139	177
80	493	501	311	310	301	300	299	314
87	1787	1954	1512	1511	1505	1503	1500	1498
80	1729	1623	202	208	228	238	253	315
80	1422	1423	26	28	31	34	41	79
80	1162	1159	51	53	56	60	69	123
80	696	692	21	23	26	30	39	94
80	848	844	12	14	18	23	34	99
80	885	882	321	324	326	333	349	453
80	875	877	656	657	658	662	670	721
80	518	521	345	347	350	353	359	396
80	637	639	538	539	540	542	546	576
80	423	436	336	338	341	343	348	378

80	538	577	434	435	434	436	441	477
80	883	917	119	121	127	128	131	133
80	719	728	41	43	47	52	60	110
80	327	327	20	22	25	29	39	100
80	527	527	12	13	14	14	14	13
80	442	438	18	18	18	18	20	36
80	745	740	16	18	22	26	32	72
80	567	565	35	37	39	43	51	102
80	300	298	82	86	92	101	119	237
80	276	275	14	19	27	40	66	234
80	498	498	391	392	392	394	398	428
80	193	193	88	89	92	94	98	116
80	235	237	44	45	44	46	49	76
80	890	1018	857	858	852	856	865	943
80	1213	1228	275	278	286	288	292	294
80	1349	1350	27	30	38	43	53	104
80	806	804	66	66	67	67	67	71
80	450	446	13	14	14	15	16	26
80	550	545	18	19	20	22	27	58
80	681	678	9	11	13	16	22	55
80	486	488	174	176	179	184	193	258
80	353	352	33	37	42	51	69	180
80	582	584	477	478	476	477	480	503
80	403	415	311	311	310	311	312	329
80	1003	1134	1030	1031	1029	1034	1045	1125
80	981	1028	871	873	875	876	877	881
80	907	916	45	48	60	63	69	83
80	283	283	30	31	31	32	34	46
80	450	446	26	27	26	26	26	30
80	619	614	14	15	16	16	15	11
80	539	538	7	8	8	8	9	14
80	528	525	14	15	15	16	18	28
80	290	288	22	23	23	24	25	33
80	226	225	101	102	100	100	101	110
80	658	684	573	570	557	554	551	562
116	1893	2562	2681	2682	2677	2681	2691	2776
132	2057	2648	2392	2394	2397	2402	2411	2470
141	2903	2831	3037	3038	3039	3041	3045	3076
142	2531	2751	1724	1724	1726	1726	1725	1709
147	4375	4310	3289	3288	3278	3275	3268	3251
140	3763	3678	2325	2333	2364	2378	2402	2496
88	2066	1634	193	197	211	216	224	245
80	618	483	22	24	27	31	40	98
80	579	578	18	22	27	36	55	174
80	736	737	319	320	318	317	317	322
80	678	680	569	570	567	568	571	599
80	858	864	760	761	761	763	766	785
80	690	699	597	598	600	601	604	617
80	662	705	592	593	595	597	601	626
80	583	592	126	126	126	121	111	36
80	675	683	5	6	8	9	10	12
80	632	633	12	14	15	17	20	44

80	478	475	27	28	27	26	24	15
80	433	429	24	24	23	21	19	7
80	526	522	6	7	8	9	11	23
80	447	448	10	12	14	17	22	59
80	405	403	5	5	5	5	5	3
80	475	474	350	350	347	347	348	364
80	807	819	706	704	687	685	682	703
141	2523	3489	3837	3840	3841	3850	3869	4003
135	2200	2543	2014	2015	2015	2020	2031	2096
150	5299	5610	5890	5889	5873	5876	5886	6002
148	4052	4112	3354	3358	3371	3378	3391	3441
158	6701	6967	5929	5926	5908	5908	5911	5982
154	7062	7020	5262	5272	5304	5319	5346	5459
138	3951	3829	1728	1742	1795	1815	1847	1939
80	1900	1286	144	147	151	157	170	248
80	582	579	17	19	21	25	35	99
80	855	859	289	291	294	297	305	353
80	543	552	190	191	192	194	201	244
80	1040	1058	944	944	937	938	941	983
86	1435	1641	1555	1553	1538	1539	1543	1606
145	2919	3765	4121	4116	4095	4087	4072	4026
142	3800	3881	3555	3565	3592	3612	3651	3857
142	2580	2766	1689	1692	1700	1708	1723	1804
146	4549	4496	3647	3649	3649	3656	3670	3779
129	2806	2963	1147	1158	1199	1214	1240	1316
80	1443	668	0	2	6	11	21	85
80	577	576	4	7	12	19	34	126
80	689	689	16	19	23	31	45	137
80	830	828	628	629	626	630	638	706
81	1053	1081	962	963	956	965	985	1145
167	3792	5053	5459	5435	5333	5301	5252	5154
217	12868	14292	14218	14228	14261	14280	14314	14488
141	5282	4061	3873	3901	4002	4050	4133	4455
140	2942	2970	2216	2231	2268	2307	2383	2832
140	2489	2733	1071	1074	1082	1087	1095	1133
141	3230	3011	1811	1813	1814	1818	1826	1879
126	2396	2566	757	764	787	798	818	900
80	1426	670	0	3	8	16	32	128
80	529	524	2	4	8	14	27	106
80	876	872	17	20	24	31	43	122
80	765	763	233	237	241	249	265	371
80	629	635	511	512	509	511	515	549
80	795	807	692	692	687	688	690	717
110	1747	2206	2350	2346	2319	2315	2312	2360
147	4114	5167	5320	5330	5342	5374	5439	5876
141	3305	3411	3136	3146	3177	3197	3232	3400
142	2901	3105	2299	2302	2307	2312	2320	2363
151	4014	4231	3661	3655	3623	3616	3605	3607
154	6852	6924	5621	5625	5636	5641	5649	5687
135	3643	3582	1902	1914	1965	1978	1998	2007
80	1714	1037	0	1	3	4	5	6
80	816	820	3	5	7	11	17	61

80	778	780	608	611	613	622	641	774
80	579	588	465	473	487	508	552	821
80	828	840	725	731	738	756	791	1023
86	1461	1649	1556	1553	1536	1534	1531	1556
142	2405	3261	3623	3623	3615	3613	3611	3618
138	2423	2759	2069	2078	2104	2124	2162	2364
139	2242	2430	1251	1253	1259	1262	1268	1297
142	3047	2692	1718	1719	1718	1720	1724	1753
137	2970	3020	1493	1498	1517	1522	1531	1546
80	1549	909	2	4	10	15	24	69
80	754	750	9	12	16	22	34	112
80	787	783	13	16	20	27	42	135
80	948	946	380	382	384	389	397	456
80	556	562	246	247	249	251	256	287
80	598	600	484	484	480	480	482	506
81	1375	1500	1396	1395	1383	1384	1388	1442
121	1921	2643	2849	2849	2842	2843	2847	2894
138	2262	2735	2321	2328	2347	2362	2392	2555
131	2171	2295	1289	1293	1304	1312	1326	1400
138	2400	2528	1587	1590	1594	1599	1607	1654
108	2104	1591	441	447	469	480	502	600
80	1132	672	0	2	5	9	18	71
80	876	885	0	2	5	10	19	76
80	908	909	4	6	9	15	25	92
80	825	826	826	826	820	821	825	868
80	723	729	551	553	556	560	567	607
80	893	898	782	783	785	788	792	819
80	470	578	471	473	477	482	490	538
80	646	988	886	886	883	885	890	937
80	889	1013	874	876	879	885	896	967
80	1161	1192	590	591	596	597	599	595
80	1116	1143	39	42	51	55	63	98
80	562	567	29	31	32	34	39	66
80	569	567	1	2	3	5	8	27
80	536	534	10	11	11	12	14	27
80	431	432	10	11	14	17	24	66
80	397	403	1	2	4	5	8	29
80	443	447	324	323	316	315	314	324
80	1210	1215	1100	1101	1098	1100	1106	1158
80	1136	1156	1042	1045	1052	1058	1069	1129
80	775	839	715	715	714	714	713	709
80	1381	1436	963	963	961	961	963	983
80	1717	1743	512	515	522	524	525	517
80	1589	1594	176	179	186	188	193	207
80	663	664	54	55	56	58	62	87
80	591	588	3	4	5	6	9	28
80	649	646	5	7	10	14	23	75
80	673	672	1	4	7	12	21	81
80	686	684	114	115	115	117	121	145
80	708	711	588	587	578	577	576	594
80	1496	1545	1433	1433	1430	1432	1436	1472
80	1189	1254	1143	1145	1150	1152	1157	1177

80	1042	1086	960	961	961	961	961	958
80	1211	1289	799	800	802	804	808	839
86	1748	1861	900	899	894	892	888	870
125	1950	2549	1190	1192	1196	1199	1202	1219
116	2080	1973	545	549	562	565	570	571
80	1392	798	0	2	4	8	15	62
80	760	757	6	8	10	13	19	58
80	707	705	3	4	7	10	16	56

STANISLA SAN JOAC STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA
 RIPON VERNALIS BLW NEW BLW TULL BLW GOO BLW KF BLW ORBI OAKDALE BLW RIVE
 FLOW FLOW TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 CFS CFS DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
707	3742	45	45	45	45	45	45	45	44
2374	9304	44	44	44	44	45	45	45	45
1827	9232	45	46	47	47	47	48	48	48
1208	8975	47	48	49	49	51	52	53	53
4705	16868	55	57	57	57	58	58	59	59
4369	22589	59	60	60	60	61	61	62	62
285	5104	62	68	70	71	75	75	76	76
177	1991	52	58	64	72	78	78	78	78
196	1836	60	62	65	73	77	76	76	76
198	2002	59	62	63	67	68	67	67	67
652	2698	53	54	55	55	55	55	56	56
1640	6179	48	47	47	47	48	48	48	48
1372	8023	44	44	44	44	45	45	45	45
1160	5970	43	44	44	45	45	46	46	46
539	4862	45	47	48	48	50	52	53	53
1576	9293	50	51	51	51	52	53	53	53
3257	8639	55	57	57	57	58	58	59	59
1813	4205	58	59	60	60	61	62	62	62
285	1803	65	67	69	70	75	75	76	76
191	1302	51	60	67	72	77	77	77	77
200	1994	57	60	64	73	77	76	76	76
428	2401	58	60	61	62	64	64	64	64
237	2099	54	56	56	57	58	58	58	58
469	1991	48	49	49	49	50	50	50	50
464	1923	45	45	45	45	46	46	46	46
328	1738	45	47	47	48	50	51	52	52
16	1796	46	50	51	52	55	57	58	58
16	998	49	52	53	57	62	64	65	65
36	955	51	57	61	65	71	71	71	71
54	779	54	61	67	72	76	76	76	76
122	740	59	63	66	73	79	78	78	78
162	863	64	67	70	73	78	77	77	77
217	1071	64	66	67	70	74	74	74	74
353	1462	59	62	62	62	63	63	63	63
488	1808	53	55	55	55	55	56	56	56
551	2071	47	48	48	48	48	48	48	48
459	1946	44	45	45	45	46	47	47	47

2750	5944	46	46	46	46	47	47	47
1585	4224	49	49	50	50	50	51	51
1598	7090	51	52	52	53	53	54	55
3495	8829	54	55	55	56	56	57	57
1481	3374	59	60	60	61	62	63	64
129	1095	61	67	71	72	77	77	77
177	1062	50	56	63	72	78	77	77
197	1263	59	61	63	70	73	72	72
201	1643	58	60	61	64	66	66	65
219	1830	53	55	56	56	58	58	58
346	1930	49	50	50	50	50	50	50
300	1823	45	45	45	46	46	47	47
1468	3599	44	45	45	46	46	46	47
467	2508	46	48	48	49	52	53	55
1063	5743	49	50	51	51	52	53	55
53	4081	52	54	60	64	70	70	70
77	935	56	60	65	70	76	77	77
113	797	60	64	70	76	80	79	79
163	916	64	67	69	75	79	77	77
188	1111	64	66	68	71	74	73	73
214	1408	60	62	63	65	68	68	67
809	2888	54	56	56	56	57	57	58
1189	3375	48	49	49	49	49	49	50
1015	3152	45	45	45	46	46	46	47
2971	8603	45	46	46	46	46	46	47
1663	5424	48	48	49	49	49	50	50
2386	8605	50	51	51	52	52	53	53
2997	8794	54	56	56	56	57	57	58
1657	6300	59	60	60	60	62	62	63
123	1388	58	66	71	73	78	78	78
168	1341	51	55	63	74	78	77	77
203	1551	61	62	64	69	74	73	73
671	2604	59	61	62	62	63	63	64
945	3881	52	54	54	54	54	55	55
728	2948	47	48	48	48	48	48	48
556	2865	44	45	45	45	46	46	46
999	3355	44	45	46	46	47	47	48
3234	6719	48	49	49	49	50	50	50
1095	5619	51	52	52	53	54	54	55
1826	4746	55	56	56	57	58	58	59
163	1397	58	64	68	69	74	74	74
116	1031	48	55	68	74	79	78	78
168	1088	57	60	67	75	79	78	78
196	1311	63	65	67	73	77	76	76
191	1617	59	61	62	65	67	66	66
431	2040	53	55	55	55	56	56	56
443	1895	48	48	48	48	49	49	49
405	1899	44	45	45	45	46	46	46
481	2007	44	46	46	47	48	48	49
76	2027	46	49	51	54	59	59	60
124	1866	48	50	52	56	62	63	64
43	1576	52	54	56	63	70	71	71

182	1060	56	59	62	66	72	73	74
120	855	60	64	68	74	80	79	79
159	943	64	67	69	75	80	79	79
189	1187	64	67	69	72	76	75	75
184	1427	60	63	64	67	69	68	68
73	1484	54	57	58	61	61	60	60
203	1465	50	51	51	52	52	52	52
566	1889	45	46	46	46	47	47	47
802	2480	45	47	47	47	48	49	50
1207	3149	46	48	48	48	49	50	51
294	2274	49	50	51	52	55	57	59
30	1324	52	53	58	63	68	69	69
342	1126	57	59	59	61	66	68	70
124	921	61	65	70	72	78	78	78
158	997	64	67	69	74	79	77	77
185	1219	64	67	69	72	75	73	73
281	1478	59	63	63	64	66	66	66
479	1951	54	56	56	56	57	57	57
209	1562	49	50	50	50	51	51	51
375	1749	45	46	46	46	47	47	48
368	1707	45	47	47	48	49	50	51
36	1245	47	49	50	53	58	59	60
25	920	49	52	53	54	57	59	61
20	912	52	57	58	60	63	64	66
59	786	56	60	64	69	74	74	74
109	807	61	65	69	77	82	81	81
155	872	65	68	71	76	80	79	79
194	1062	64	67	68	72	75	74	73
189	1246	60	63	64	65	67	66	66
326	1516	54	57	57	57	58	58	58
1434	4267	48	47	48	48	48	48	48
804	3384	44	44	44	44	44	44	45
2200	8977	44	44	45	45	45	45	45
1095	4450	46	47	48	48	49	50	51
863	6353	49	50	50	51	52	53	55
3714	9157	55	57	57	57	58	58	58
3626	8782	59	60	60	60	61	61	62
381	3017	65	66	68	69	73	73	74
188	1311	52	60	66	72	77	77	77
192	1489	59	61	65	72	75	74	74
194	1916	59	61	62	67	69	68	67
98	1947	54	56	56	59	61	60	60
320	1886	48	48	48	48	49	49	48
432	2294	44	44	44	44	45	45	45
334	1987	44	45	45	46	47	48	48
147	2323	46	48	49	52	56	57	59
60	2673	49	50	52	56	61	63	64
294	1722	51	53	53	55	59	61	63
624	2670	57	58	59	59	62	63	65
119	832	60	65	70	72	78	78	78
161	927	63	67	70	75	79	78	78
190	1194	64	66	68	71	73	72	72

259	1562	60	64	65	66	69	70	70
259	1851	54	56	56	57	58	58	58
697	2581	48	49	49	49	49	49	49
657	2714	45	45	45	45	45	46	46
839	2993	44	45	45	46	46	47	48
696	3129	47	48	49	49	51	52	54
61	1561	49	52	53	54	57	59	61
16	870	52	56	58	59	62	64	66
127	828	56	59	63	68	73	73	73
111	733	61	64	67	74	79	78	78
161	857	64	67	70	74	78	77	77
198	1059	64	67	68	72	76	75	75
192	1382	61	64	65	66	68	67	67
279	1711	55	58	58	58	59	59	58
395	2095	49	50	50	50	50	50	50
787	3746	45	45	45	46	46	46	47
584	3435	44	45	45	46	46	47	48
1103	4150	45	47	47	47	48	49	49
3234	10654	51	51	52	52	52	53	53
4258	11279	54	55	55	55	56	56	57
2309	7439	59	60	60	61	62	62	63
314	1565	60	67	71	72	77	77	77
169	1262	51	56	63	75	79	78	78
195	1428	60	62	64	72	76	74	74
408	2177	59	61	62	63	64	64	65
359	2376	53	54	55	55	55	55	55
399	2101	48	48	49	49	49	49	49
1419	3613	45	45	45	45	46	46	46
4704	17971	45	45	45	45	46	46	46
1938	7738	48	49	49	49	50	50	51
2722	10632	50	51	51	52	52	53	53
4429	12764	54	55	55	55	56	56	57
2380	5758	59	59	60	60	61	62	63
242	1413	60	67	71	72	77	77	77
174	1671	49	56	64	74	79	79	78
201	1826	59	61	63	72	76	75	74
259	2360	59	61	62	64	67	67	67
159	2077	53	55	56	56	58	58	58
490	2610	48	49	49	49	49	49	49
602	3822	44	44	44	44	45	45	45
2061	19788	44	44	44	44	45	45	45
2366	14071	46	47	47	47	48	48	48
1532	11895	48	49	49	50	51	52	53
3791	17322	55	57	57	57	58	58	59
1816	8514	59	60	60	61	62	63	64
216	1640	59	67	72	73	79	78	78
164	1918	53	58	65	76	80	79	79
193	1840	62	63	65	72	76	74	74
192	2008	59	61	62	66	68	66	66
435	2364	54	56	56	57	57	58	58
2036	12279	49	49	49	49	49	49	49
1544	8217	44	44	44	44	45	45	45

4579	30190	44	45	45	45	45	45	45
4617	34192	46	46	46	47	47	47	47
4057	22305	49	51	51	51	51	52	52
7301	36231	52	53	53	53	53	54	54
6320	28133	57	58	58	59	59	60	60
605	10751	64	65	68	69	74	74	74
196	2333	51	60	67	73	77	77	77
197	2067	59	60	63	72	76	75	75
515	2839	58	60	61	62	63	64	64
309	2535	52	54	54	55	55	56	56
519	2461	48	49	49	49	49	50	50
608	3037	45	45	46	46	46	47	47
554	3113	44	45	45	46	47	47	48
688	4124	46	47	48	48	49	50	51
85	4037	49	50	51	55	61	64	65
88	1592	52	55	59	63	68	69	70
70	1013	56	59	63	70	76	76	76
121	895	61	64	69	75	80	79	79
171	1035	64	67	69	75	80	78	78
215	1365	64	67	69	72	76	75	75
199	1659	60	63	64	67	69	68	68
73	1697	55	58	58	61	61	60	60
286	1660	50	51	51	52	52	52	52
2161	6693	46	46	46	46	47	47	47
2701	7949	46	46	47	47	47	47	48
3335	14157	47	48	48	48	49	49	50
3367	13250	50	52	52	52	53	53	54
3638	11137	54	56	56	56	57	57	58
900	4094	60	61	62	63	66	67	68
261	1388	54	64	71	73	78	78	78
166	1183	54	57	63	75	79	78	78
199	1519	62	64	66	70	74	73	73
233	1948	59	61	62	65	68	67	67
308	2118	53	54	55	55	57	56	56
1306	7089	48	49	49	49	49	49	49
1390	7158	45	45	46	46	46	46	47
2366	20040	45	45	46	46	46	46	46
2691	15872	49	49	49	50	50	50	51
2072	12886	51	52	53	53	53	54	54
5875	21607	53	54	55	55	55	56	56
3216	15067	58	59	59	59	60	61	61
461	7597	65	67	69	70	75	75	76
206	2290	50	58	64	72	76	76	76
176	1904	59	60	63	70	74	72	72
305	2392	58	60	61	62	65	65	65
541	2694	53	55	55	56	57	57	57
1353	7586	48	48	48	49	49	49	49
1915	10803	44	44	44	44	44	44	45
2278	11923	43	44	44	44	45	45	45
1681	9028	45	46	46	47	47	48	49
3138	13199	51	52	52	52	53	53	53
4235	15296	53	54	54	54	55	55	56

4561	16648	58	59	59	59	60	60	61
839	6692	64	66	67	68	72	72	73
202	2274	52	62	71	74	78	77	77
246	2084	57	59	65	70	73	72	72
298	2272	58	60	62	66	68	67	67
956	3847	52	53	54	54	54	55	55
844	3537	47	47	48	48	48	48	48
2810	14443	45	45	45	45	45	45	45
2581	11515	44	45	45	45	45	45	46
4509	23067	46	47	47	47	48	48	48
3376	14285	50	51	51	51	52	52	52
2889	11801	54	55	55	56	56	57	57
1889	5169	58	59	60	60	61	62	62
217	1441	60	66	70	71	76	76	76
199	1409	50	55	68	74	78	76	76
236	1762	59	61	64	72	76	75	74
284	2160	59	61	63	67	69	68	68
334	2256	53	55	56	56	57	58	58
536	2329	48	49	49	49	50	50	50
548	2552	45	45	46	46	46	47	47
791	3466	44	45	46	46	47	47	48
975	4271	46	47	48	48	49	50	51
357	4355	48	50	52	55	59	60	61
504	3714	52	53	54	55	58	60	62
601	2339	57	59	60	61	64	65	67
249	1135	60	64	67	70	75	76	76
192	1131	63	66	69	73	78	77	76
197	1231	64	67	70	72	76	75	74
538	2060	60	63	64	64	65	65	66
1102	3478	52	53	54	54	54	54	54
857	3137	47	47	47	47	48	48	48
986	3284	44	44	44	44	45	45	45
2888	14649	45	46	46	46	46	46	47
1893	9837	47	47	47	47	48	48	49
1256	8753	52	52	53	53	54	54	55
3719	10890	54	55	55	55	56	56	57
2467	6519	59	59	59	60	61	61	62
306	2204	60	67	71	72	77	77	77
230	2255	51	56	63	74	79	78	78
229	1865	61	62	66	72	75	74	74
676	3123	59	61	61	62	63	63	64
889	3892	52	54	54	54	54	54	54
1953	9575	47	46	47	47	47	47	47
1713	7419	43	44	44	44	44	44	44
1563	5602	43	44	44	44	44	45	45
1354	6403	45	46	47	47	48	48	49
2239	8629	52	53	53	53	54	54	55
4043	9919	54	55	56	56	57	57	57
1313	3770	59	60	60	61	63	64	65
152	1302	57	65	71	73	78	77	77
192	1332	53	57	63	75	79	78	78
210	1472	61	63	64	70	74	73	73

303	2093	59	61	61	62	64	65	65
763	3849	52	53	53	54	54	54	54
753	4452	47	47	47	47	48	48	48
685	3370	44	44	44	44	45	45	45
737	3418	43	44	45	45	46	47	47
149	2162	46	47	48	51	56	57	58
60	2663	48	50	52	61	67	68	68
26	1799	53	55	57	63	71	73	73
209	1006	57	59	63	67	74	74	75
92	677	61	64	68	73	78	77	77
118	811	64	67	70	74	78	76	76
149	1015	64	66	68	72	76	75	75
626	1914	59	62	62	63	63	64	64
401	1938	52	54	54	55	55	55	55
368	1674	47	48	48	48	48	48	48
413	1669	45	45	46	46	47	47	48
353	1473	44	46	46	47	49	50	50
560	1619	46	47	48	48	50	51	52
835	4362	48	49	49	49	50	51	52
1628	4103	56	57	57	57	58	58	59
2341	4508	59	59	59	60	61	61	62
293	1333	61	67	70	71	76	76	76
163	1079	53	57	68	73	77	76	76
167	1198	61	62	65	72	75	74	74
314	1803	59	61	61	62	64	64	65
278	1861	52	54	54	55	55	55	55
483	1835	47	47	47	47	47	47	47
409	1826	43	43	43	44	44	44	44
501	1910	43	44	44	45	46	47	48
765	3404	45	47	47	48	49	50	51
340	3587	48	50	51	53	56	58	60
1140	4182	57	58	58	58	59	60	61
398	1751	61	64	66	67	72	72	73
118	848	53	58	69	74	78	77	77
137	999	61	63	67	73	77	75	75
156	1140	63	65	67	70	74	74	74
158	1584	59	62	63	64	66	66	66
125	1719	54	57	57	59	59	58	58
403	1841	48	49	49	49	49	49	49
1095	3206	44	44	44	44	45	45	45
1485	4282	44	44	45	45	45	46	46
1315	3528	45	46	46	47	48	48	49
773	5308	50	51	51	51	53	54	55
2648	5832	56	57	57	58	58	59	59
1970	3626	60	61	61	62	63	64	64
137	972	61	68	73	73	79	78	78
129	1018	56	59	70	75	79	78	78
177	1237	62	64	65	70	74	73	72
456	1892	60	62	63	63	65	65	66
5895	10296	54	54	54	55	55	55	55
8772	24281	45	45	45	45	45	45	46
2764	15598	43	43	43	43	43	44	44

2419	9571	45	45	45	45	46	46	46
1927	7935	47	48	48	48	49	49	50
1662	7729	51	52	52	53	53	54	55
1811	4451	54	54	55	55	56	57	58
423	1706	61	62	64	66	70	70	71
117	1002	49	58	70	74	79	78	78
123	1022	54	57	68	75	78	77	77
118	1128	62	64	68	72	74	73	73
205	1640	59	61	62	63	65	65	66
553	2102	53	55	55	56	56	56	57
1248	4134	48	47	48	48	48	48	48
2793	10407	45	44	44	45	45	45	45
2035	10068	44	45	45	45	45	46	46
2338	14707	47	47	48	48	48	49	49
2728	16547	50	51	52	52	52	53	53
7413	29411	52	53	53	53	54	54	55
5858	22984	57	57	58	58	58	59	59
1173	9611	63	64	65	66	70	70	71
247	2283	55	63	72	74	79	78	78
258	2095	56	58	61	68	75	74	74
272	2019	59	62	63	67	70	69	69
487	2357	54	55	56	56	57	57	57
769	2892	48	48	48	48	48	48	48
1378	6373	45	45	45	45	46	46	46
1251	4662	44	45	46	46	46	47	47
746	4504	46	47	47	48	49	50	51
622	5260	48	50	50	51	52	53	55
1130	3663	54	54	55	55	57	58	59
2295	3344	60	61	61	61	62	62	63
444	1514	65	68	70	72	77	77	77
161	1118	55	61	70	74	77	76	76
188	1220	60	62	64	71	75	73	73
206	1623	59	61	62	65	67	66	66
378	1914	53	55	55	56	57	57	57
551	1916	48	48	49	49	49	49	49
634	2288	45	45	46	46	46	47	47
678	2873	44	45	46	46	47	47	48
1109	3378	46	47	47	47	48	49	49
984	4996	53	53	53	54	55	55	56
2172	6580	55	57	57	57	58	59	59
292	1579	60	63	65	66	71	71	71
109	914	51	58	70	75	80	79	79
122	1012	59	61	65	74	78	77	77
118	1141	63	65	67	70	73	72	72
121	1461	59	61	62	64	66	65	65
466	1873	53	54	55	55	55	56	56
658	2338	47	48	48	48	48	48	48
996	3300	44	43	43	43	44	44	44
673	2454	43	44	45	45	46	46	47
538	2469	45	47	47	48	51	52	53
563	3167	48	50	50	51	53	55	56
72	1849	51	53	54	56	62	64	67

310	1738	57	59	60	62	66	68	70
83	713	60	64	68	70	75	76	76
83	834	63	66	69	75	79	78	78
115	989	64	67	69	73	76	75	75
123	1229	60	63	64	66	68	66	66
432	1798	54	56	56	57	58	58	58
5121	14723	49	49	49	49	49	49	49
5645	25439	43	44	44	44	44	44	44
2757	17435	44	44	44	44	44	45	45
1643	10656	47	48	48	48	49	49	50
2503	9658	50	51	51	52	52	53	54
4533	13628	53	55	55	55	55	56	56
3906	14600	59	60	60	60	61	61	62
637	6350	65	66	68	69	73	73	74
225	2265	50	59	67	72	77	76	76
177	1997	56	58	61	70	74	73	73
182	2112	58	60	61	65	67	65	65
259	2136	53	54	55	55	56	57	57
516	2127	48	48	49	49	49	49	49
597	2466	45	45	45	45	46	46	46
1130	3490	44	45	45	45	46	46	47
1009	4119	46	47	47	48	49	50	50
243	4281	48	50	53	57	62	62	63
2025	5267	56	57	57	57	58	59	59
1277	3900	60	61	62	62	64	65	66
166	1042	60	68	73	74	79	78	78
162	1117	55	58	69	75	79	78	78
229	1311	62	64	66	68	73	73	73
215	1799	61	63	64	63	65	64	64
399	1940	54	56	56	57	57	57	57
473	2412	48	49	49	49	49	49	49
1117	3319	45	45	45	45	46	46	46
1958	6306	44	45	46	46	46	47	47
3156	11505	47	48	48	48	48	48	49
4747	24497	50	51	51	51	52	52	53
6600	23687	53	54	54	55	55	55	56
4340	17681	58	59	59	59	60	61	61
529	5682	63	67	69	70	75	75	76
311	2325	50	58	66	75	81	81	81
338	2294	58	60	67	73	77	76	75
273	2174	60	63	65	70	73	72	71
362	2120	54	56	57	57	59	59	59
615	2191	49	50	51	51	51	51	52
882	3002	46	47	47	47	48	48	49
1457	4844	45	46	46	46	46	47	47
919	4205	46	48	49	49	51	52	53
202	2754	50	51	53	59	66	67	68
150	1545	52	55	60	65	71	71	71
118	996	56	59	63	72	78	77	77
95	784	62	65	70	76	82	81	81
148	948	65	68	72	76	80	79	79
841	3223	63	64	65	66	67	68	69

202	1526	59	62	63	64	67	67	67
222	1500	54	56	57	58	59	59	59
420	1587	49	50	50	50	50	50	51
452	1639	45	46	46	46	47	47	48
1255	3278	45	46	46	46	47	47	48
673	2397	46	47	48	48	50	51	52
311	2273	49	50	51	53	57	59	61
129	1328	52	54	57	62	68	69	69
119	838	56	59	63	69	76	77	77
74	624	62	65	70	75	81	80	80
100	784	65	67	69	75	80	79	79
144	990	65	68	70	71	75	75	75
114	1062	64	67	68	66	68	67	67
603	1923	55	58	58	58	58	58	58
611	1976	48	48	48	48	49	49	49
409	1553	44	44	45	45	46	46	46
503	1691	45	46	47	47	49	50	50
294	1418	46	48	49	51	54	55	57
100	1002	49	51	53	59	65	66	66
103	923	52	54	57	61	67	68	69
45	646	55	59	65	70	77	76	76
14	514	60	63	68	77	81	80	80
53	648	65	68	71	77	80	79	79
83	774	64	67	69	72	75	74	74
75	962	61	64	65	67	69	68	68
348	1339	54	56	57	57	57	57	57
381	1569	48	49	49	49	49	49	49
331	1364	44	44	45	45	46	46	46
2025	9326	44	44	45	45	45	45	46
971	4756	45	46	46	47	48	48	49
1128	6955	51	52	52	52	54	55	56
1848	6635	56	57	57	58	59	59	60
1887	6128	59	60	61	61	62	63	63
209	1122	62	67	70	71	76	76	77
135	1090	53	59	70	75	79	78	78
167	1226	60	62	66	73	76	75	75
362	1782	59	60	61	62	64	64	64
406	1843	53	55	56	56	57	57	58
613	1893	48	49	49	49	50	50	50
1077	3057	44	45	45	45	45	45	45
2885	9085	47	47	47	47	48	48	48
1291	4287	47	49	50	50	51	51	52
1515	7839	47	48	49	49	50	50	51
4673	9178	54	55	55	56	56	56	57
2332	6681	59	60	60	61	62	62	63
251	1510	61	67	71	72	77	77	77
186	1299	52	58	64	75	79	78	78
207	1486	60	62	64	71	75	74	74
558	2223	60	62	63	63	65	65	66
908	3447	53	54	54	54	54	55	55
598	2582	46	46	46	46	47	47	46
872	2919	44	44	44	44	45	45	45

736	2165	44	45	45	46	47	47	48
201	1950	45	47	49	52	57	58	58
145	1982	48	50	52	59	66	66	67
104	1370	52	54	58	65	71	70	70
146	916	57	58	60	65	72	73	74
114	665	60	64	69	71	77	77	78
112	744	64	66	69	74	79	78	78
148	937	64	67	69	70	74	73	73
327	1428	61	64	65	66	67	67	68
693	2069	53	55	56	56	56	56	56
4714	9054	48	49	49	49	49	49	49
4300	15611	43	43	43	43	43	44	44
2325	11196	44	44	44	44	45	45	45
1418	6340	48	48	49	49	50	50	51
2715	11507	50	51	51	51	52	52	52
3744	8247	54	55	55	56	56	57	57
2561	6093	58	59	59	60	60	61	61
424	3593	64	65	67	68	72	73	73
272	2656	51	60	68	73	77	77	78
243	2061	57	59	61	70	74	73	73
257	2001	59	61	63	66	69	69	69
957	5786	53	54	55	55	55	56	56
867	5128	47	47	47	47	47	47	47
978	5682	44	44	45	45	45	45	46
1065	4638	44	45	45	45	46	46	47
833	4864	45	47	47	48	49	50	51
477	4525	49	50	51	53	57	59	61
926	3399	58	59	59	59	61	62	63
114	986	54	60	67	70	74	74	74
78	781	56	60	66	74	78	78	78
99	855	63	66	68	75	80	79	79
119	990	64	67	68	71	74	73	73
125	1355	60	63	64	66	68	67	67
484	1762	54	56	56	57	57	58	58
1833	7393	48	48	48	48	48	48	48
1981	5456	44	43	44	44	44	44	44
1770	4883	43	44	44	44	45	45	45
2130	11681	47	48	48	48	48	49	49
2992	19847	50	51	51	51	51	52	52
5216	22826	53	54	54	54	55	55	56
6668	28362	56	57	57	58	58	58	59
1915	16710	63	64	65	66	68	69	70
292	2486	57	68	74	76	81	80	80
374	2438	55	58	67	74	77	76	76
397	2480	59	60	62	66	69	68	67
466	2486	54	56	56	56	57	58	58
526	2303	48	48	48	48	48	48	48
737	2953	44	44	45	45	45	45	46
1435	3839	44	45	45	46	46	47	47
1160	4228	46	47	48	48	49	50	51
313	2470	49	50	53	58	64	65	65
187	1670	53	54	56	61	68	70	71

163	1123	57	60	64	68	75	75	76
85	849	61	65	69	74	79	78	78
122	1024	64	67	69	74	78	76	76
137	1167	64	67	69	71	74	73	73
410	1675	59	62	63	63	65	65	65
783	2285	53	54	54	54	55	55	55
535	2500	47	47	48	48	48	48	48
6327	23171	44	44	44	44	44	44	44
4914	32971	43	43	43	43	44	44	44
3310	22669	46	46	47	47	47	48	48
4505	24288	50	51	51	51	52	52	53
7805	39342	52	53	53	53	54	54	54
4669	32082	57	58	58	58	59	59	60
940	13121	64	65	66	67	70	71	72
267	2336	54	65	73	76	81	80	80
288	2101	52	58	63	73	76	75	75
565	2994	57	58	58	60	62	63	63
635	2916	53	54	55	55	55	56	56
1095	3827	48	48	49	49	49	49	49
5631	21734	45	46	46	46	46	46	46
3294	10388	45	45	45	45	46	46	46
2319	9964	48	48	49	49	49	50	50
1075	5482	52	53	53	54	55	56	57
1915	4230	55	56	56	56	57	58	59
1278	2796	60	61	61	62	64	64	66
172	1342	56	66	73	74	79	78	78
186	1057	49	55	68	75	79	78	78
271	1364	60	61	64	72	75	74	74
284	2014	59	61	62	64	68	68	68
810	2507	53	54	54	55	55	55	56
1463	4035	47	47	47	47	47	48	48
1291	4154	44	44	44	44	45	45	45
1302	4002	43	44	44	45	45	46	46
1357	3758	45	46	46	47	48	48	49
1221	5825	49	49	50	50	52	52	54
1983	4686	55	56	57	57	57	58	58
1885	3280	59	60	60	61	62	62	63
317	1194	62	67	70	71	76	76	76
200	1030	52	58	71	76	81	79	79
249	1194	60	62	64	72	75	74	74
410	2043	59	61	63	65	68	67	67
514	2048	53	55	55	55	56	56	56
1028	3274	47	47	47	47	47	47	47
931	2504	43	43	43	44	44	44	44
775	2518	43	44	45	45	46	47	48
758	2920	46	48	48	49	51	53	54
172	2291	49	51	55	59	64	64	65
1083	2417	58	58	59	59	60	61	63
136	938	58	62	68	70	75	75	75
89	744	56	60	66	74	79	79	79
100	859	63	66	69	76	80	79	78
121	913	64	66	68	72	75	74	74

323	1486	59	62	62	63	64	65	65
506	2123	52	54	54	55	55	55	55
789	2627	47	47	47	47	47	47	47
2078	4708	44	44	44	44	44	44	45
3233	8801	45	45	46	46	46	46	46
2271	8338	47	48	48	48	48	49	49
1627	8175	52	52	53	53	54	55	56
3467	12224	55	56	56	57	57	58	58
1660	5781	60	61	61	62	64	65	66
232	1158	55	66	72	73	77	77	77
184	1511	51	56	65	75	80	78	78
265	1865	61	62	64	70	75	74	74
702	2900	59	61	61	62	63	63	64
1199	4457	52	53	53	54	54	54	54
1637	5733	47	47	47	47	47	47	47
2226	8545	45	45	45	45	45	45	45
2008	6166	45	45	45	45	46	46	46
2859	11221	47	48	48	48	49	49	50
3266	11871	50	51	51	51	52	52	53
3998	11047	54	55	55	55	56	56	57
2266	6386	59	60	60	61	62	62	63
387	1861	59	66	70	71	75	75	76
210	2078	50	56	63	75	80	78	78
357	2083	61	62	66	73	76	75	75
644	3030	59	61	62	63	64	65	65
566	3142	53	54	55	55	55	56	56
869	3064	48	48	48	48	49	49	49
770	3055	44	45	45	45	45	46	46
1453	7844	44	44	45	45	45	46	46
2524	10879	47	48	48	48	49	49	49
1466	7377	51	51	52	52	53	53	54
2195	7154	55	56	56	57	57	58	59
3746	10634	59	61	61	61	62	62	63
396	2293	60	67	70	70	75	75	75
288	2356	51	56	68	74	79	77	77
308	1794	61	62	67	72	75	74	74
540	3242	58	60	61	61	62	63	63
789	3371	52	53	54	54	54	54	54
666	2441	47	48	48	48	48	48	48
550	2217	44	45	45	46	46	47	47
627	2466	44	46	46	47	48	48	49
145	1979	46	48	51	55	59	60	60
91	1322	48	51	53	61	64	64	64
85	1203	51	55	59	65	72	73	73
61	802	55	60	65	71	77	76	76
42	777	60	63	67	74	80	79	79
87	1101	64	67	68	72	77	76	76
100	1011	64	67	69	71	74	74	73
245	1384	60	64	65	65	67	67	67
337	1397	54	57	57	58	58	58	58
269	1218	49	50	50	50	50	50	50
154	1150	45	46	46	47	48	48	48

82	852	45	48	49	52	55	56	56
45	555	47	51	53	57	61	61	61
10	678	49	54	56	63	68	68	68
26	940	52	56	60	66	69	69	69
22	404	56	60	63	69	76	76	76
18	396	60	66	69	73	78	78	78
7	427	63	68	72	75	79	78	78
16	555	65	68	69	72	76	75	75
20	760	63	67	67	67	69	68	68
38	970	57	61	61	60	59	58	59
547	2647	50	52	52	52	53	53	53
1662	6951	46	46	46	47	47	47	47
2054	10786	44	45	45	45	45	46	46
2762	12871	49	50	50	50	51	51	51
2587	14802	50	52	52	52	53	53	53
3693	21591	54	56	56	56	57	57	58
2666	16306	59	60	61	61	62	62	63
522	7324	65	66	68	70	74	74	75
219	2066	50	64	70	74	79	78	78
509	3659	57	59	59	61	65	66	68
275	1835	59	62	63	65	68	68	69
599	2892	53	55	55	55	56	56	56
625	2752	47	47	48	48	48	48	48
1190	6129	44	44	45	45	45	45	45
2454	9290	45	45	45	45	45	46	46
2328	13030	48	49	49	49	50	50	50
1575	9078	51	52	53	53	54	55	55
2919	13107	55	56	56	56	57	58	58
701	3420	61	62	63	65	68	69	70
159	1228	51	64	73	74	80	79	79
187	1421	52	56	64	75	79	78	78
194	1368	62	64	66	71	76	76	75
564	2558	59	61	62	62	64	64	65
641	2939	52	54	54	54	55	55	55
431	2478	48	49	49	49	49	50	50
5756	21151	45	46	46	46	46	46	46
5807	28677	44	44	44	44	45	45	45
2398	20651	47	48	48	48	49	49	50
2491	11349	51	52	52	52	53	53	54
3375	15147	54	55	56	56	56	57	58
2570	13611	59	60	60	60	61	61	62
695	7636	64	65	67	68	71	72	73
263	2306	52	64	72	74	78	78	78
379	1927	53	56	63	70	75	74	74
408	2548	58	60	60	62	65	67	68
287	2556	53	55	55	56	57	57	58
639	2429	48	48	49	49	49	49	49
1141	3368	45	45	45	45	46	46	46
580	2966	44	46	47	47	48	49	50
1083	4335	46	48	48	49	50	50	51
423	3584	49	50	51	53	56	58	60
282	2566	52	55	58	61	67	68	69

100	1095	55	60	66	71	77	77	77
159	981	60	64	69	76	81	80	80
108	958	65	67	69	74	79	78	78
158	1119	64	66	68	72	77	76	75
519	2053	59	61	62	62	63	63	64
1433	3665	52	53	54	54	54	54	55
2886	5281	49	49	49	49	49	49	49
3793	8474	44	44	44	44	44	44	44
6614	22686	44	44	44	44	44	44	45
4852	20435	46	47	47	47	47	48	48
6541	34873	49	50	50	50	50	50	51
4451	26224	54	55	55	55	56	56	57
2765	13404	58	59	60	60	61	61	62
448	7151	64	66	67	69	73	73	74
225	2339	51	60	71	75	80	79	78
792	5980	59	60	60	63	66	68	69
1455	8840	57	58	59	59	59	60	60
2677	12719	53	53	53	53	53	53	53
3292	21386	46	46	46	46	47	47	47
4508	29086	43	43	43	43	43	43	43
5640	37184	44	44	44	45	45	45	45
7626	52891	45	46	46	46	47	47	47
3061	24697	49	50	50	50	51	51	52
4321	29937	54	55	55	55	56	56	57
9150	38358	56	57	57	57	58	58	58
2292	26206	61	62	63	63	65	65	66
428	8238	64	68	69	70	74	74	75
617	5149	53	57	59	62	68	70	71
804	5005	57	59	60	60	63	63	64
3999	18500	54	55	55	55	55	55	55
6271	28868	45	46	46	46	46	46	46
2777	19160	43	43	44	44	44	44	44
2670	12161	45	45	45	45	46	46	46
2191	10148	48	49	49	49	50	51	51
961	7710	52	53	53	54	56	57	58
2433	6765	55	56	56	57	58	58	59
1243	3576	61	62	62	63	65	66	67
205	1546	60	67	73	75	80	80	80
274	1843	54	57	69	76	80	79	78
420	2505	63	65	68	74	78	77	77
854	3522	59	61	62	62	63	63	64
1118	4279	52	53	53	53	53	53	54
952	2987	47	47	47	47	47	47	47
629	2895	43	44	44	44	44	45	45
1153	3814	43	44	44	45	45	46	47
1072	4208	45	47	47	47	48	49	50
790	5067	49	50	51	52	54	55	57
461	3294	53	54	55	57	62	63	65
206	1181	56	59	65	68	74	74	75
6	982	61	64	68	76	80	80	80
112	1242	64	67	69	74	78	77	77
221	1435	63	65	67	71	74	73	73

520	2096	59	61	62	63	64	65	65
629	2419	53	54	55	55	55	55	56
642	3030	48	48	48	48	48	48	48
1523	3992	45	45	46	46	46	46	47
11224	36332	44	45	45	45	45	45	45
6643	33302	46	47	47	47	48	48	48
3012	18427	51	52	52	52	53	53	54
2411	15067	54	56	56	56	57	58	59
2036	12838	60	61	61	62	63	63	64
239	2404	60	67	71	72	77	77	77
74	2283	49	55	68	75	78	77	77
223	2666	60	61	63	70	74	73	73
498	3322	59	61	61	62	63	64	65
365	3169	53	55	56	56	57	57	58
669	2175	48	49	49	49	49	49	49
345	1989	44	45	45	46	46	47	47
417	2267	45	47	47	48	49	50	51
809	3435	47	49	49	50	51	52	53
148	1794	49	52	54	60	66	67	67
85	1116	52	58	63	67	72	73	73
73	815	54	60	66	71	76	76	76
71	683	61	63	66	71	78	78	78
79	871	64	66	68	73	78	77	77
105	1106	63	65	67	70	75	75	75
118	1413	61	65	65	67	69	69	70
52	1380	55	59	59	58	59	57	58
193	1470	50	52	52	52	52	52	51
366	2173	46	47	47	48	48	49	49
405	1705	46	47	48	49	50	51	52
18	1378	48	50	51	54	60	61	61
52	1454	50	53	55	61	66	65	66
33	933	52	56	60	66	70	70	70
27	613	56	59	63	71	76	76	76
10	450	62	65	68	75	81	81	80
23	611	64	67	69	74	79	79	78
97	825	65	68	69	71	75	75	76
69	745	61	65	66	67	69	69	68
55	1061	56	60	60	60	60	59	59
199	1309	50	52	52	52	52	52	51
188	1303	46	47	47	48	49	49	49
313	1502	46	47	48	48	50	51	52
1493	3193	47	48	48	49	50	50	51
342	2695	49	51	51	54	58	61	63
91	935	53	54	57	63	70	71	71
138	589	57	59	62	67	74	75	75
110	573	61	64	68	73	79	79	79
117	757	64	66	69	75	79	78	78
479	1487	63	65	66	66	69	70	71
734	1835	58	60	61	61	62	62	63
407	1539	53	55	55	55	56	56	56
583	1662	48	48	48	48	48	48	48
387	1518	45	45	46	46	47	47	48

486	1692	44	46	46	47	48	48	49
138	1411	46	48	48	51	55	57	58
125	1239	49	52	55	60	66	67	68
117	1053	52	58	62	67	73	72	72
14	477	55	59	63	70	76	75	75
39	441	61	65	70	76	81	80	80
83	598	65	67	69	74	80	79	79
116	792	64	67	68	70	75	75	75
268	1140	61	65	66	66	68	69	69
280	1178	55	59	59	60	61	60	60
436	1377	49	50	50	50	50	50	50
123	1041	46	47	47	48	50	51	51
82	953	46	49	50	53	56	57	57
957	3571	47	49	49	49	50	51	52
301	1994	49	50	51	52	56	58	59
121	1222	52	54	56	61	68	69	69
72	1089	56	59	62	66	72	73	73
29	474	60	64	69	74	79	79	79
66	582	64	67	70	75	78	77	77
65	681	64	67	68	72	77	76	76
274	1192	61	65	65	66	68	69	70
211	1353	55	58	58	59	60	60	60
508	1519	49	50	50	50	51	51	51
333	1350	45	46	47	47	48	48	48
1142	3813	45	46	47	47	48	48	49
885	2817	47	49	49	50	51	52	53
94	1699	49	52	54	59	65	66	67
49	668	52	59	64	68	74	75	75
31	331	55	60	65	72	77	76	76
11	316	62	64	67	73	79	79	78
15	377	65	68	72	77	81	80	80
31	566	64	67	69	73	76	75	75
35	749	62	65	66	68	70	69	69
112	988	56	59	60	60	61	60	60
557	1794	49	50	50	50	51	51	50
2793	9684	46	46	46	46	46	47	47
2488	7535	45	46	46	46	47	47	47
3083	7546	48	49	49	49	49	50	50
1709	6648	50	51	52	52	53	53	54
3239	13401	54	56	56	56	57	58	58
2537	10643	59	60	60	61	62	62	63
261	3690	66	67	69	70	74	75	75
113	1715	49	59	67	74	79	78	78
205	1937	59	60	65	72	76	75	75
323	2309	59	61	61	62	64	65	66
604	2298	53	55	55	55	56	56	56
790	2158	48	48	49	49	49	49	49
621	2019	45	45	46	46	46	47	47
633	2549	44	45	46	46	47	48	48
23	1698	46	49	50	52	56	58	60
13	1543	49	52	54	61	66	67	67
50	1549	52	55	58	66	71	71	71

13	624	55	60	63	70	77	76	76
5	475	60	64	67	75	80	79	79
27	520	65	68	70	75	79	79	78
69	742	65	68	69	72	76	75	75
3	966	61	64	65	67	68	68	68
365	1797	53	56	56	56	56	56	56
700	2178	48	48	48	48	49	49	49
4035	10784	46	47	47	47	47	47	47
2117	6363	46	47	47	47	47	48	48
6017	26225	47	48	48	48	48	48	49
3465	18252	50	51	51	51	52	52	52
5987	31144	52	53	54	54	54	55	55
5505	27271	57	58	58	58	59	59	59
1996	19989	62	64	64	64	66	67	67
270	4289	64	68	71	71	75	76	76
116	1966	54	57	63	73	77	76	75
366	2594	58	59	60	61	63	64	65
255	2400	54	55	56	56	58	58	59
989	3191	49	50	50	50	51	51	51
1614	5143	45	46	46	46	46	47	47
4001	20065	47	48	48	48	48	48	49
3921	14832	48	48	49	49	49	50	50
1833	10289	51	52	52	53	54	54	55
3803	13694	55	56	57	57	57	58	58
1361	6481	60	61	61	62	64	64	66
103	1446	58	66	73	75	81	80	80
151	1261	53	57	68	78	82	81	81
162	1881	63	64	66	73	76	75	75
720	2846	59	61	61	62	63	63	64
1179	5161	53	54	54	54	55	55	55
5072	27494	49	49	50	50	50	50	50
14545	74868	43	43	43	43	43	44	44
4602	24641	44	45	45	45	45	46	46
2961	15951	48	49	49	49	50	50	51
1153	7096	52	53	53	54	55	56	57
1892	9514	56	57	57	58	59	59	61
935	4464	60	62	62	63	65	66	67
155	1293	57	65	72	74	79	79	79
128	1471	52	56	69	76	80	79	79
144	2039	62	64	66	73	77	76	76
399	2329	59	61	61	62	64	65	65
557	2374	54	55	56	56	57	57	57
721	2621	48	49	49	49	50	50	50
2356	7792	46	46	46	46	47	47	47
5983	31772	45	46	46	46	47	47	47
3465	18053	47	48	48	49	49	49	50
2378	16943	50	51	51	52	52	53	53
3589	19754	53	55	55	55	56	56	57
5701	30334	57	58	58	58	59	59	60
2043	20661	63	64	64	65	66	66	67
8	3541	62	68	73	74	79	79	79
72	2168	57	58	61	73	76	74	74

806	3736	57	59	59	60	61	61	62
894	3382	52	54	54	54	55	55	55
1084	3396	48	49	49	49	49	49	49
1552	5666	45	45	45	45	45	46	46
3613	13242	46	46	47	47	47	47	47
2427	8345	47	48	48	48	49	49	50
1310	7279	51	52	52	52	53	54	55
1760	5787	55	56	56	56	57	58	59
1561	4408	60	61	61	62	63	64	65
84	1310	59	68	72	73	78	78	78
133	1498	54	56	63	74	79	77	77
160	1621	63	64	67	73	77	76	76
472	2271	59	61	61	62	64	65	66
296	2054	54	56	56	57	58	58	59
509	1810	49	50	50	50	51	51	51
1449	4292	46	47	47	47	47	48	48
2900	14781	48	48	49	49	49	49	50
2605	12412	48	49	50	50	50	51	51
1426	7916	53	54	54	55	56	56	57
1668	7333	56	57	57	58	59	59	60
637	3393	63	64	64	66	69	70	72
86	1149	53	61	71	75	80	79	79
92	1406	59	61	70	77	81	80	80
110	1805	62	64	66	73	76	74	74
874	2968	58	61	61	61	62	63	63
620	2858	52	53	53	54	54	54	54
826	2641	48	48	48	49	49	49	49
553	2689	45	45	45	46	46	47	47
946	2952	44	45	45	45	46	46	47
986	4364	46	48	48	49	50	51	52
598	2919	49	50	51	52	54	55	56
112	3150	52	55	57	63	70	71	71
74	912	56	60	65	69	75	76	76
33	674	60	64	69	76	80	79	79
30	861	65	68	70	75	79	78	78
77	1088	65	68	70	73	77	76	76
36	1229	61	65	66	69	70	69	69
322	1861	55	58	59	59	60	60	60
1168	3581	49	49	50	50	50	50	50
1148	4177	45	46	46	46	46	47	47
709	2435	44	45	46	46	47	48	49
985	3097	46	47	48	48	49	50	51
521	3468	49	50	51	52	54	56	58
215	2501	52	54	55	58	63	64	66
94	729	56	60	64	67	73	74	75
34	578	61	64	70	75	79	79	79
89	783	64	67	69	74	78	77	77
98	944	64	66	68	72	75	74	74
152	1062	59	62	62	64	66	67	67
593	2600	53	55	55	55	56	56	56
1478	3480	48	49	49	49	49	49	49
1185	3414	45	46	46	46	46	47	47

958	2804	45	46	46	46	47	48	48
846	2753	46	48	48	49	50	51	52
863	4174	49	50	50	51	52	53	54
1225	4241	57	58	58	58	59	60	61
580	2357	62	63	64	65	67	68	69
74	767	58	65	73	76	81	81	81
70	988	59	61	65	76	79	78	78
67	1071	63	65	68	73	76	75	75

STANISLA STANISLA SAN JOAC FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER
 BLW MCH RIPON VERNALIS OROVILLE FISH_DAM ABV_THEFT THERMAL BLW_THE GRIDLEY
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR COMP COMP COMP COMP COMP COMP COMP
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEGF DEGF DEGF DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
44	45	45	44	43	41	41	41	41	41
45	46	49	44	45	48	47	47	47	47
49	49	54	47	49	53	50	50	50	50
54	55	58	50	53	61	55	55	55	56
59	59	65	54	59	71	60	60	60	61
62	63	66	60	65	77	64	64	64	65
76	76	74	66	72	81	78	79	79	79
78	77	76	71	72	75	74	74	74	74
76	76	75	71	72	76	75	75	75	75
67	67	64	64	64	62	63	63	63	63
56	56	55	55	54	50	51	51	51	51
48	48	49	48	48	47	47	47	47	47
45	46	48	45	45	44	44	44	44	44
46	47	52	45	47	50	48	48	48	49
54	55	57	47	51	59	55	55	55	55
54	55	58	51	54	62	57	57	57	57
59	60	65	54	58	69	62	63	63	63
63	64	69	58	62	70	68	68	68	68
76	76	78	63	68	78	75	75	75	76
77	77	77	70	73	78	77	77	77	77
76	76	74	71	73	75	75	75	75	75
64	64	63	65	65	64	64	64	64	64
59	59	58	54	55	58	58	58	58	58
50	50	49	49	48	46	45	45	45	45
47	47	48	46	46	45	45	45	45	45
52	53	56	47	50	55	55	55	55	55
59	61	60	49	51	56	55	55	55	55
66	67	67	53	56	64	63	63	63	63
72	72	72	57	62	71	70	70	70	70
76	76	77	64	69	75	75	75	75	75
78	78	79	70	74	78	77	77	77	77
77	77	77	72	74	77	77	77	77	77
74	74	74	69	69	70	70	70	70	70
64	64	63	56	57	58	58	58	58	58
56	56	55	54	53	52	51	51	51	51
48	48	47	47	45	41	41	41	41	41
47	48	49	44	45	45	45	45	45	45

47	48	51	46	47	50	50	50	50
51	52	58	48	49	55	51	51	51
55	56	60	50	53	61	56	56	56
58	58	64	53	58	68	64	64	65
64	66	71	57	63	73	70	70	71
77	77	79	63	70	81	78	78	79
77	77	77	71	73	76	75	75	75
72	72	72	69	69	70	70	70	70
65	65	64	64	64	64	64	64	64
58	58	56	56	55	54	54	54	54
50	51	50	50	49	47	46	46	46
47	48	47	45	44	42	42	42	42
47	48	51	46	48	54	53	53	53
55	57	63	48	52	62	56	56	56
55	57	64	52	56	66	60	60	61
71	71	72	58	62	71	65	65	65
77	77	77	56	65	79	75	75	76
79	79	80	65	71	81	78	78	79
77	77	77	73	74	77	76	76	76
73	73	73	69	70	70	70	70	70
67	67	66	64	64	64	64	64	64
58	58	59	54	55	59	59	59	59
50	50	50	50	50	48	49	49	48
47	47	49	47	47	48	47	47	48
47	47	51	47	48	52	50	50	50
50	51	57	50	51	56	51	51	51
54	55	61	49	53	62	55	55	56
58	59	66	55	59	69	60	60	61
63	65	72	57	64	76	72	72	72
78	78	79	62	69	80	77	77	78
77	77	77	70	73	76	75	75	75
73	73	73	71	71	71	71	71	71
64	65	65	66	66	66	66	66	66
55	55	56	55	55	55	55	55	55
49	49	49	50	50	47	48	48	47
47	47	48	46	46	47	47	47	47
48	49	53	47	48	52	51	51	51
50	51	56	48	51	58	54	55	55
56	57	61	53	55	62	55	55	55
60	61	67	50	57	72	63	63	64
74	74	76	57	64	76	73	73	74
78	78	79	65	70	79	76	76	77
78	78	78	72	74	78	77	77	77
76	75	76	71	72	73	72	72	72
66	66	65	65	64	64	64	64	64
56	56	56	56	55	53	53	53	53
49	49	49	48	47	44	44	44	44
47	47	48	45	44	42	42	42	42
50	51	54	46	47	50	50	50	50
60	60	61	48	50	56	54	54	54
64	64	63	51	54	60	58	58	58
71	72	71	54	59	69	66	67	67

74	74	76	61	66	74	72	72	73
79	79	80	69	73	79	77	77	78
79	78	79	72	75	78	78	78	78
75	75	75	70	71	72	72	72	72
68	68	68	57	60	65	65	65	65
60	60	59	58	57	57	57	57	57
53	53	52	46	48	49	49	49	49
47	48	48	46	46	44	46	46	46
50	51	55	45	47	54	50	50	50
51	53	58	49	51	58	53	53	54
59	61	65	51	54	63	57	57	58
69	69	69	54	58	67	62	62	63
70	72	75	58	65	76	73	73	74
78	78	79	64	69	78	76	76	76
77	77	78	72	74	77	76	76	76
73	73	73	69	69	69	69	69	69
66	66	65	63	63	63	63	63	63
57	58	58	58	57	55	55	55	55
51	51	51	47	46	45	45	45	45
48	48	48	47	48	49	49	49	49
51	52	55	47	50	55	54	54	54
60	60	61	50	53	59	58	58	58
62	68	69	52	57	67	65	65	65
68	73	73	58	66	77	75	75	76
74	75	76	65	70	76	76	76	76
81	81	83	74	80	87	87	87	87
79	79	79	76	80	83	83	83	83
73	73	73	60	65	72	72	72	72
66	66	65	64	64	64	64	64	64
58	58	56	54	54	54	53	53	53
48	48	47	47	47	46	46	46	46
45	45	46	45	45	46	45	45	45
46	46	50	46	47	51	49	49	49
51	52	59	48	51	59	55	55	56
55	57	61	51	54	61	56	56	57
59	59	64	54	59	70	63	63	64
62	63	71	58	65	77	74	74	75
74	74	78	64	70	80	77	77	77
77	77	77	71	74	78	77	77	77
74	74	74	73	75	78	77	77	78
67	68	65	67	67	66	66	66	66
60	60	57	54	56	59	59	59	59
48	49	47	47	45	42	41	41	41
45	46	47	45	44	43	42	42	42
49	50	52	46	47	49	49	49	49
59	60	60	48	51	57	56	56	56
65	66	65	51	54	62	60	60	61
64	66	67	54	58	65	63	63	63
66	67	74	59	64	72	70	70	71
78	78	80	67	73	82	80	80	80
78	78	78	73	76	80	80	80	80
72	72	72	70	70	71	71	71	71

70	70	69	57	62	68	69	69	69
58	59	58	57	57	58	58	58	58
49	49	49	49	48	46	46	46	46
46	47	48	45	46	48	48	48	48
48	49	53	46	48	54	52	52	52
54	56	62	49	54	64	60	60	61
62	67	69	52	57	68	64	64	65
67	72	73	56	62	72	69	69	70
73	74	75	63	68	75	73	73	73
78	78	79	70	74	80	79	79	80
77	77	78	73	76	80	80	80	80
75	75	75	72	73	75	75	75	75
67	67	66	57	60	65	65	65	65
59	59	57	56	56	56	56	56	56
50	50	49	51	50	48	48	48	48
47	47	48	45	45	47	47	47	47
48	49	52	46	47	52	50	50	50
50	51	55	48	50	53	52	52	52
53	54	60	51	54	62	58	58	58
57	58	64	56	59	70	59	59	60
64	65	73	57	64	78	72	72	73
77	77	78	63	69	78	76	76	76
78	78	78	71	75	81	79	79	79
74	74	74	72	73	74	73	73	73
65	65	64	65	65	65	65	65	65
55	55	54	53	53	52	52	52	52
49	49	49	52	51	48	48	48	48
46	47	49	44	46	50	50	50	50
46	46	51	46	47	52	49	49	49
51	52	59	50	52	59	53	53	53
53	54	61	49	53	64	57	57	58
57	58	64	54	59	71	64	64	65
63	64	71	59	65	76	73	73	74
77	77	79	64	71	82	79	79	80
78	78	78	72	76	81	80	80	80
74	74	73	73	74	76	75	75	75
68	68	65	68	68	67	67	67	67
58	58	56	54	55	57	57	57	57
49	49	48	48	47	46	46	46	46
45	46	47	44	42	39	39	39	39
45	46	51	46	47	50	50	50	50
49	49	55	48	50	57	54	54	55
53	54	58	50	53	61	56	56	56
59	60	67	58	62	72	65	65	66
64	66	73	56	63	75	70	70	71
78	78	79	62	70	82	79	79	80
79	79	77	71	75	80	78	79	79
74	74	73	72	72	73	73	73	73
66	66	64	66	66	66	66	66	66
58	58	56	54	55	56	56	56	56
49	49	50	48	48	49	49	49	49
45	46	48	47	47	47	47	47	47

45	46	50	46	47	51	48	49	49
48	48	53	48	49	54	50	50	50
52	53	59	50	52	61	52	52	52
54	55	63	54	59	71	58	58	59
60	61	70	60	65	77	65	65	66
74	74	70	67	72	81	77	77	78
77	77	75	71	74	78	77	77	77
75	75	74	72	73	75	74	74	74
64	65	63	65	64	62	63	63	63
56	56	55	57	56	53	55	55	55
50	50	50	51	50	49	49	49	49
47	48	49	47	47	48	47	47	47
48	49	52	47	48	49	48	48	48
52	53	58	49	51	57	56	56	56
66	67	67	51	57	67	64	64	65
71	71	71	56	62	71	68	68	69
76	76	77	63	68	77	75	75	75
79	79	80	71	75	81	80	80	80
78	78	78	73	76	80	80	80	80
75	75	75	72	73	75	75	75	75
68	68	66	58	61	65	65	65	65
60	60	58	57	58	58	58	58	58
52	52	51	48	49	50	50	50	50
47	47	49	44	46	49	49	49	49
48	48	52	46	48	53	50	50	50
50	50	55	48	50	59	50	50	50
54	55	59	52	55	64	54	54	55
58	59	65	53	58	71	62	62	62
69	70	76	58	66	79	76	76	77
78	78	79	65	70	79	76	76	77
78	78	78	72	74	78	77	77	77
73	73	72	70	70	71	71	71	71
67	67	64	65	65	65	65	65	65
56	56	54	57	56	53	54	54	53
50	50	50	47	48	49	49	49	49
47	47	49	47	48	50	48	48	48
47	47	51	46	48	54	48	48	48
51	52	56	49	51	59	51	51	51
55	55	58	51	54	62	55	55	55
56	57	62	54	59	70	61	61	62
62	63	66	60	64	74	66	66	67
76	76	72	62	70	81	78	78	79
76	76	74	70	72	76	75	75	75
72	72	71	70	70	71	71	71	71
65	65	62	64	64	64	64	64	64
57	58	57	57	57	57	57	57	57
49	49	50	48	48	49	49	49	49
45	45	48	47	47	47	47	47	47
45	46	50	46	47	51	47	47	47
49	50	55	48	50	56	49	49	50
53	54	57	51	53	61	56	57	57
56	57	60	55	58	66	58	59	59

61	62	67	60	64	74	66	66	67
73	74	71	62	69	80	76	76	77
77	77	75	69	72	78	76	76	77
72	72	71	71	71	72	71	72	72
67	67	65	66	66	66	66	66	66
55	56	55	57	56	55	55	55	55
48	48	49	49	48	47	47	47	47
45	45	48	47	47	48	47	47	47
46	46	51	46	47	53	48	48	48
48	49	54	48	50	57	52	52	52
53	53	58	52	55	62	55	55	55
58	59	66	52	58	70	61	61	62
63	64	70	57	62	71	69	69	69
76	76	78	63	69	79	76	76	77
76	76	76	70	72	75	74	74	75
75	74	73	71	72	74	73	73	73
68	68	65	63	63	62	62	62	62
58	58	56	57	56	54	55	55	55
50	50	49	52	51	48	49	49	49
47	48	48	46	47	47	47	47	47
48	49	52	47	48	51	50	50	50
52	53	59	48	51	58	55	55	55
61	61	60	50	53	60	57	57	58
63	65	69	54	59	70	64	64	64
67	68	72	58	64	73	70	70	71
76	77	78	63	69	79	76	76	77
76	76	77	71	74	78	77	77	77
74	74	74	72	73	76	75	75	75
66	66	66	67	67	67	67	67	67
54	54	54	54	53	52	52	52	52
48	48	48	48	48	48	48	48	48
45	46	47	46	46	46	46	46	46
47	47	52	46	48	53	51	51	51
49	49	53	48	49	53	50	50	50
55	57	59	50	53	63	57	57	57
57	58	63	54	58	68	62	62	63
62	63	71	58	65	76	73	73	74
77	77	80	64	71	82	79	79	80
78	78	76	72	74	78	77	77	77
74	74	73	72	73	74	74	74	74
64	64	64	65	65	67	66	66	66
55	55	54	55	55	54	54	54	54
47	47	48	47	47	47	47	47	47
44	45	47	47	47	47	47	47	47
45	46	51	45	46	50	47	47	47
49	50	55	47	50	56	52	52	52
55	56	59	50	54	64	58	58	59
58	59	65	54	59	70	63	63	64
65	66	72	59	65	74	71	71	72
77	77	78	64	70	80	77	78	78
78	78	78	71	74	79	77	77	78
73	73	73	72	72	73	73	73	73

65	66	63	63	62	61	61	61	61
54	55	54	54	53	52	52	52	52
48	48	48	49	48	46	47	47	47
45	45	46	46	45	43	44	44	44
48	49	53	46	48	53	52	52	52
59	60	61	48	51	58	55	55	55
68	69	68	50	54	64	59	59	60
73	74	72	53	61	74	70	70	71
75	75	76	59	65	75	72	72	73
77	77	78	67	71	77	75	75	76
76	76	77	72	73	76	76	76	76
75	75	75	71	73	75	75	75	75
64	65	65	62	62	63	63	63	63
55	55	54	54	53	51	51	51	51
49	49	48	50	48	45	45	45	45
48	48	49	45	47	50	50	50	50
51	52	53	46	47	49	48	48	48
52	53	56	48	49	52	51	51	51
53	54	60	50	52	58	56	56	56
59	60	65	54	57	66	59	59	59
62	63	69	60	64	74	66	67	67
76	76	78	62	68	77	74	75	75
76	76	76	69	71	76	74	74	75
74	74	74	71	71	72	72	72	72
65	65	65	65	64	63	63	63	63
56	56	54	57	56	54	54	54	54
47	47	47	48	46	43	43	43	43
45	45	45	44	42	40	40	40	39
48	49	52	45	46	47	47	47	47
51	53	57	48	50	54	53	53	53
61	62	65	50	55	66	61	61	61
61	62	67	54	59	70	64	64	65
73	73	75	59	66	77	74	74	75
77	77	78	65	71	80	77	77	77
75	75	76	72	73	75	75	75	75
74	74	74	70	72	73	73	73	73
66	66	64	58	59	62	62	62	62
58	59	57	57	58	59	59	59	59
49	49	47	48	47	45	45	45	45
45	45	46	45	44	43	43	43	43
46	47	51	45	47	52	50	50	50
49	50	55	52	53	56	53	53	54
56	58	63	52	55	65	58	58	58
60	61	65	55	60	71	62	62	63
65	66	71	57	63	74	70	70	71
78	78	80	63	70	81	78	78	79
78	78	79	70	73	78	76	76	77
72	72	73	71	72	73	72	72	72
66	66	66	63	63	64	64	64	64
55	55	56	54	55	57	56	56	56
46	46	48	49	49	49	49	49	49
44	44	46	47	47	47	47	47	47

46	47	50	47	48	52	48	48	48
50	51	54	48	50	56	51	51	51
55	56	58	51	55	64	58	58	58
58	59	62	54	60	71	65	65	66
71	71	74	59	66	78	75	75	76
78	78	79	65	71	80	77	77	77
77	77	78	72	74	78	77	77	78
73	73	74	71	71	73	72	72	72
66	66	64	62	61	59	60	60	60
57	57	56	56	55	54	55	55	54
48	48	48	47	47	46	46	46	46
45	45	46	46	46	44	46	46	46
46	47	50	46	47	51	48	48	48
49	50	54	47	48	52	48	48	49
54	55	59	50	53	64	55	55	56
55	55	64	54	59	71	57	57	58
59	60	65	60	63	72	63	63	64
71	72	68	65	71	81	77	77	78
78	78	75	70	73	78	77	77	77
74	74	73	72	73	75	75	75	75
69	69	67	68	68	68	68	68	68
57	58	56	59	58	55	56	56	56
48	48	48	49	48	47	47	47	47
46	47	50	47	48	51	49	49	49
48	48	53	46	47	53	47	47	47
52	53	56	48	50	56	52	52	52
56	58	60	51	53	61	56	56	57
59	61	63	56	59	66	61	61	62
63	64	67	58	62	72	65	65	66
77	78	80	63	70	82	79	79	80
76	76	77	69	71	76	75	75	75
73	73	73	71	72	75	74	74	74
66	66	64	65	65	64	64	64	64
57	58	57	57	56	56	56	56	56
49	49	49	51	50	48	49	49	49
47	48	49	46	47	47	47	47	47
48	49	53	47	48	51	49	49	49
50	51	56	48	49	54	51	51	51
57	58	66	52	56	65	57	58	58
60	61	67	54	59	71	60	61	61
71	72	74	59	65	74	72	72	73
79	79	80	65	72	81	79	79	79
77	76	77	72	73	76	75	75	75
72	72	73	70	71	72	71	71	72
65	65	64	63	63	63	63	63	63
56	56	55	57	56	53	54	54	54
48	48	48	49	47	44	45	45	44
44	45	45	45	44	42	43	43	43
47	48	52	45	46	49	48	48	48
54	55	60	48	51	57	55	55	55
57	59	63	51	53	59	57	57	58
68	69	69	54	59	71	67	67	68

70	72	75	59	65	75	72	72	73
76	76	77	66	70	78	76	76	76
78	78	79	72	75	80	79	79	79
75	75	75	71	72	73	73	73	73
66	66	66	58	60	65	65	65	65
58	58	56	56	55	54	54	54	54
49	49	49	48	48	48	48	48	48
44	44	47	47	47	48	47	47	47
45	45	49	46	46	48	46	46	46
50	51	55	47	49	57	50	50	51
54	55	57	50	53	63	55	55	55
57	57	62	54	59	70	61	61	61
62	63	66	62	66	77	68	68	69
74	74	70	62	69	80	77	77	78
77	76	74	70	73	77	76	76	76
73	73	72	71	71	73	72	72	72
65	65	63	64	63	63	63	63	63
57	57	55	57	56	55	55	55	55
49	49	49	50	49	46	47	47	47
46	47	48	46	46	44	45	45	45
47	48	52	47	49	53	52	52	52
51	52	56	48	50	58	52	52	52
63	64	61	51	54	63	56	56	57
60	61	64	55	59	69	63	63	64
66	68	74	58	66	78	74	75	76
78	78	80	64	70	80	77	77	78
78	78	78	71	73	77	75	75	76
73	73	73	71	72	73	73	73	73
64	64	62	63	62	61	61	61	61
57	57	56	55	54	52	53	53	53
49	50	49	48	47	46	46	46	46
46	47	48	45	45	47	46	46	46
47	48	53	46	48	55	51	51	51
49	49	54	49	50	53	50	50	50
53	53	59	49	52	62	55	55	55
56	57	64	54	59	72	60	60	60
61	62	66	60	65	75	66	66	66
76	76	72	64	71	80	77	78	78
81	81	78	70	75	83	80	81	81
75	75	74	72	73	75	74	74	74
71	71	68	68	68	68	68	68	68
60	60	58	59	59	57	58	58	58
52	52	51	52	52	52	52	52	52
49	49	51	46	47	50	49	49	49
47	48	53	47	48	51	49	49	49
54	55	61	48	51	59	54	54	54
68	68	69	51	56	67	61	61	62
72	72	71	54	59	69	65	65	66
77	77	78	58	66	78	75	75	75
81	81	82	65	72	82	79	79	80
79	79	79	73	75	78	77	77	77
69	70	73	70	71	72	72	72	72

67	67	68	66	66	66	66	66	66
59	59	58	54	54	56	56	56	56
51	51	50	48	47	47	47	47	47
48	48	49	47	47	47	47	47	47
48	49	53	46	48	52	51	51	51
53	54	60	51	53	58	54	54	54
62	63	67	49	53	63	55	55	55
69	70	70	53	58	68	64	64	65
77	77	78	57	66	79	76	76	77
80	80	81	65	72	82	79	80	80
79	79	79	74	76	80	79	79	79
75	75	75	72	73	75	75	75	75
67	67	65	66	66	65	65	65	65
58	58	57	57	56	56	55	55	55
49	49	48	49	48	47	47	47	47
46	47	47	45	45	45	45	45	45
51	52	54	46	49	54	52	52	52
57	58	59	48	51	57	54	54	55
66	67	67	50	54	64	61	61	61
69	69	69	54	59	68	65	65	66
76	76	77	58	67	80	77	77	78
80	81	81	65	73	83	81	81	81
79	79	80	74	77	82	81	81	81
74	74	74	72	72	73	73	73	73
68	68	67	66	66	66	66	66	66
57	57	56	54	54	54	54	54	54
49	49	48	49	48	46	45	45	45
46	47	47	45	45	46	46	46	46
46	46	50	46	48	51	50	50	50
50	51	56	49	51	55	51	51	51
56	58	62	52	56	67	60	60	61
60	62	64	56	60	70	62	62	63
64	65	73	57	65	78	74	74	75
77	77	79	63	71	82	79	79	79
78	78	78	72	74	79	78	78	78
75	75	75	72	73	74	74	74	74
65	65	64	60	61	64	64	64	64
58	58	58	59	58	57	58	58	58
50	50	50	51	50	48	50	50	49
46	46	47	47	46	44	46	46	45
48	49	54	47	50	58	53	53	53
52	53	58	49	50	56	51	51	51
52	53	59	52	54	59	56	56	56
57	58	63	55	59	70	59	59	60
64	65	72	59	65	75	69	69	70
77	77	78	63	69	78	75	75	76
78	78	78	70	73	79	78	78	78
74	74	73	72	73	75	75	75	75
66	67	66	67	67	66	66	66	66
55	55	55	55	55	54	54	54	54
46	47	46	49	48	43	45	45	45
45	46	47	45	46	46	46	46	46

48	49	53	46	48	53	51	51	51
58	59	60	49	51	56	54	54	54
67	67	66	51	55	63	60	60	61
70	70	69	54	59	69	66	66	67
74	74	74	59	65	75	72	72	73
78	78	79	68	73	81	79	79	79
78	78	78	74	76	80	80	80	80
73	73	73	70	72	73	73	73	73
68	68	68	58	62	68	68	68	68
56	56	55	55	54	52	52	52	52
49	49	49	48	49	50	50	50	50
44	44	46	47	47	47	47	47	47
45	46	49	46	47	52	47	47	47
51	52	54	47	50	58	52	52	52
53	54	57	51	54	63	57	57	58
58	58	63	59	62	71	64	64	64
62	63	69	55	62	73	68	69	69
73	74	75	62	69	81	77	78	78
78	78	74	70	74	80	78	78	78
73	73	71	71	71	72	71	71	71
69	69	66	65	66	68	67	67	67
56	57	56	57	57	57	57	57	57
47	47	48	50	48	43	45	45	45
46	46	49	45	46	47	47	47	47
47	48	52	46	47	50	49	49	49
52	53	56	48	51	58	55	55	56
62	64	64	51	56	68	62	62	63
63	65	69	54	61	73	69	69	70
74	74	75	59	66	78	75	75	76
78	78	78	67	71	78	76	76	77
79	79	79	73	76	82	81	81	81
73	73	73	73	73	75	75	75	75
67	67	66	65	66	66	66	66	66
58	58	57	55	56	57	57	57	57
48	48	48	47	47	47	47	47	47
44	45	47	47	47	48	47	47	47
46	46	51	46	47	52	48	48	48
49	50	54	48	50	57	51	51	52
52	53	57	51	52	58	53	53	53
56	57	65	53	58	71	62	62	63
59	60	66	60	64	74	65	65	65
70	71	70	64	71	84	80	80	81
80	80	78	70	76	84	82	82	83
76	76	74	73	75	78	77	77	77
67	67	65	68	68	67	67	67	67
58	59	58	61	60	59	60	60	60
49	49	48	51	50	48	49	49	48
46	46	48	46	46	46	46	46	46
48	48	53	47	49	56	53	53	54
51	52	58	49	51	59	52	52	52
65	65	66	51	55	65	59	59	59
72	72	71	54	60	70	67	67	67

76	77	78	58	67	79	76	76	76
78	78	79	66	72	81	79	79	79
76	76	77	73	74	77	76	76	76
73	73	73	71	72	75	74	74	74
65	65	65	64	64	64	64	64	64
55	55	55	56	55	54	54	54	54
48	48	48	48	47	45	45	45	45
44	45	46	46	46	45	46	46	46
44	44	48	46	47	49	46	46	46
48	49	54	47	49	57	50	50	50
53	54	60	49	52	62	54	54	55
55	55	64	55	60	74	60	60	61
60	61	67	61	65	75	67	67	68
72	73	69	63	71	82	79	79	80
80	80	76	71	75	82	80	80	80
75	75	73	72	73	76	75	75	75
64	64	63	64	63	63	63	63	63
56	56	57	57	57	56	56	56	56
49	50	51	48	49	50	49	49	49
46	46	49	47	48	51	48	48	49
46	47	51	46	48	54	47	47	47
51	51	55	47	50	59	53	53	53
57	58	60	50	53	62	56	56	57
59	61	65	53	61	73	69	69	70
66	67	72	58	66	78	74	74	75
78	78	79	67	74	83	81	81	81
78	78	77	73	76	80	79	79	79
74	74	74	71	72	74	73	73	73
68	68	65	63	63	64	64	64	64
56	56	56	54	55	56	56	56	56
48	48	49	48	48	46	47	47	47
45	46	48	47	47	47	47	47	47
46	47	51	48	48	51	49	49	49
49	50	56	49	51	57	52	52	53
54	55	59	52	54	62	55	55	55
59	60	63	53	58	69	61	61	61
63	65	69	61	65	75	67	67	68
76	76	78	62	70	83	79	80	80
79	79	80	70	75	82	80	80	80
74	74	74	72	73	75	74	74	74
67	67	65	64	64	62	63	63	63
56	57	55	57	57	55	56	56	55
47	48	47	49	48	44	45	45	45
44	44	45	45	45	44	44	44	44
48	49	53	46	48	53	51	51	51
55	56	63	48	52	61	56	56	56
65	65	65	51	54	63	57	57	58
63	65	69	54	60	72	68	68	69
75	75	76	58	66	78	75	75	76
79	79	79	67	73	81	79	79	80
79	78	79	74	76	80	80	80	80
74	74	74	70	71	72	72	72	72

65	66	65	64	64	64	64	64	64
55	55	55	53	53	52	52	52	52
47	47	46	47	45	41	43	43	42
45	45	47	46	46	47	46	46	46
47	47	51	46	48	54	48	49	49
49	50	54	48	50	54	50	51	51
56	57	60	53	57	65	59	59	59
59	60	66	55	61	75	66	66	67
66	67	74	58	66	79	76	76	77
77	78	78	64	71	81	78	79	79
78	78	77	73	75	79	78	78	78
74	74	72	71	72	73	73	73	73
64	65	64	62	63	64	64	64	64
54	55	55	52	53	53	53	53	53
47	47	49	50	50	49	49	49	49
45	46	48	47	47	48	47	47	47
47	47	51	46	47	52	47	47	47
50	50	54	48	50	58	53	53	53
53	54	58	51	54	62	53	53	53
57	58	64	55	59	72	60	60	61
64	65	72	62	67	78	71	71	71
76	76	78	63	70	80	77	78	78
78	78	76	70	74	80	78	79	79
75	75	74	72	73	76	75	75	75
65	66	66	68	68	68	68	68	68
56	56	55	58	57	54	55	55	55
49	49	48	51	50	47	48	48	48
46	47	48	47	47	46	46	46	46
46	47	52	47	48	52	51	51	51
49	50	54	48	50	56	52	52	52
54	55	58	52	54	59	54	54	55
59	60	66	53	59	72	62	62	62
63	64	70	60	65	77	66	66	67
75	76	75	64	70	79	76	77	77
77	77	75	70	73	78	77	77	77
74	74	72	72	73	75	74	74	75
64	64	62	65	64	63	64	64	63
55	55	54	56	55	53	54	54	54
48	49	49	50	50	48	48	48	48
47	48	49	47	48	48	48	48	48
49	50	54	48	50	54	53	53	53
60	60	61	49	51	56	54	54	55
64	64	64	52	54	61	59	59	59
73	73	73	58	63	73	71	71	72
76	76	77	66	70	75	75	75	75
79	79	79	59	69	80	80	80	80
76	76	75	73	74	75	75	75	75
74	73	73	69	72	74	74	74	74
67	67	67	65	66	68	68	68	68
58	59	58	56	57	58	58	58	58
50	51	50	51	50	49	49	49	49
48	48	48	44	44	44	43	43	43

56	56	56	48	51	55	56	56	56
61	61	60	49	52	56	56	56	56
68	68	68	53	60	67	67	67	67
69	69	68	58	62	66	66	66	66
76	76	77	65	73	79	79	79	79
78	78	79	73	77	80	80	80	80
78	78	78	72	78	80	80	80	80
74	75	74	70	71	73	73	73	73
68	69	68	65	66	67	67	67	67
59	59	57	55	56	56	56	56	56
53	53	52	49	49	50	50	50	50
48	48	50	46	47	50	49	49	49
46	47	52	46	48	53	48	48	48
51	52	59	48	51	60	52	52	53
54	54	61	53	55	61	55	55	56
58	59	69	53	58	70	62	62	62
63	65	72	57	64	75	71	71	72
75	76	75	63	70	81	78	78	79
78	78	76	71	74	80	78	78	79
68	69	70	71	72	73	73	73	73
69	69	67	65	66	68	68	68	68
56	56	55	58	56	53	54	54	54
48	48	47	49	47	43	44	44	43
45	46	48	45	45	46	46	46	46
46	47	51	45	47	52	50	50	50
51	51	56	48	51	59	54	54	54
56	57	59	51	54	63	58	58	58
59	60	62	55	60	73	66	66	67
70	71	75	59	66	77	74	75	75
79	79	79	65	71	80	77	78	78
78	78	77	72	74	77	76	76	76
75	75	75	72	73	76	75	75	75
65	66	65	63	63	65	65	65	65
55	55	55	57	56	55	55	55	55
50	50	49	50	49	48	49	48	48
46	46	48	46	47	49	48	48	48
45	46	51	46	48	54	48	48	48
50	51	56	49	51	57	51	51	51
54	55	59	50	53	63	56	56	57
58	59	63	54	58	68	63	63	64
62	63	64	58	63	71	69	69	69
73	74	70	63	70	80	77	77	78
78	78	75	72	74	77	76	76	76
74	74	73	70	72	73	73	73	73
68	68	67	64	66	69	69	69	69
58	58	56	58	58	59	59	59	59
49	49	49	49	49	49	49	49	49
47	47	49	46	46	48	48	48	48
50	51	55	47	49	55	52	52	53
52	53	57	49	51	57	55	55	55
60	62	65	50	54	64	60	60	60
70	70	71	54	60	71	67	67	68

77	77	78	59	68	80	77	77	78
80	80	80	69	73	79	78	78	78
78	78	78	73	76	79	79	79	79
76	75	75	70	72	74	74	74	75
64	64	63	61	62	63	63	63	63
55	55	56	53	54	56	56	56	56
49	49	49	49	49	49	49	49	49
44	44	46	47	46	43	46	46	46
45	45	50	46	48	53	49	49	49
48	49	53	49	50	54	50	50	50
51	52	58	49	52	61	54	54	54
57	58	66	55	60	72	58	58	59
62	63	67	59	63	72	67	67	67
74	75	69	63	68	78	75	75	76
78	78	75	69	72	78	76	76	77
69	70	67	71	71	73	73	73	73
60	61	60	64	64	65	65	65	65
53	53	53	56	55	52	53	53	53
47	47	48	49	48	47	48	48	48
43	43	46	47	47	45	47	47	47
45	46	51	46	48	54	48	48	48
47	48	54	48	50	57	49	49	49
52	53	59	51	53	61	52	52	52
57	58	65	54	59	71	64	64	65
59	59	68	59	64	75	64	64	65
66	67	72	66	69	77	73	73	73
75	76	72	70	73	78	77	77	77
72	72	71	71	72	74	73	73	73
64	65	65	67	67	67	67	67	67
55	55	56	54	54	54	54	54	54
46	46	50	49	49	49	49	49	49
44	44	47	47	47	48	47	47	47
46	47	51	47	48	52	49	49	50
51	52	56	50	52	60	54	54	55
59	60	61	52	54	61	56	56	56
59	61	66	53	59	71	64	64	65
67	69	74	58	65	76	73	73	74
80	80	80	64	72	83	80	80	81
78	78	79	72	75	78	77	77	77
77	77	76	72	73	75	74	74	74
64	64	63	62	61	60	60	60	60
54	54	54	54	54	53	53	53	53
48	48	48	50	49	47	48	48	48
45	46	46	46	45	42	44	44	44
47	48	52	46	48	53	51	51	51
50	51	57	48	50	54	53	53	53
58	59	63	50	55	65	59	59	60
66	67	70	53	58	68	65	65	66
75	76	77	58	65	78	75	75	75
80	80	81	67	73	81	79	79	79
77	77	78	72	74	75	75	75	75
73	73	73	68	68	69	69	69	69

65	66	66	62	62	63	63	63	63
56	56	56	55	53	51	51	51	51
48	48	47	47	46	43	43	43	43
47	48	49	44	46	49	48	48	49
45	46	51	46	48	55	51	51	51
48	49	55	49	52	60	50	50	50
54	55	61	49	53	62	57	57	57
59	60	65	53	58	70	65	65	66
64	66	70	57	65	77	74	74	75
77	77	77	65	70	79	76	76	77
78	78	75	72	74	78	77	77	77
73	73	71	67	67	67	67	67	67
65	65	65	62	63	64	63	63	63
58	59	58	57	57	56	56	56	56
49	50	49	53	51	48	49	49	49
47	48	48	48	48	47	47	47	47
51	53	55	47	49	53	52	52	52
53	55	60	49	51	58	55	56	56
67	68	69	50	57	70	66	66	66
73	73	72	57	63	74	70	70	71
76	76	77	67	71	78	77	77	77
78	78	78	58	66	75	75	75	75
77	77	78	72	75	77	78	78	78
75	75	75	68	69	71	71	71	71
70	70	69	65	66	68	68	68	68
58	58	56	57	56	55	55	55	55
52	52	50	48	47	47	47	47	47
49	50	50	46	46	48	47	47	47
52	53	56	46	49	56	53	53	53
62	62	63	50	53	60	58	58	58
66	66	65	54	57	64	62	62	62
70	70	70	58	62	68	67	67	67
76	76	76	65	71	77	77	77	77
80	81	81	59	73	85	85	85	85
78	78	78	74	76	78	78	78	78
76	76	75	69	70	72	72	72	72
68	68	68	64	65	65	65	65	65
59	59	58	55	54	53	53	53	53
51	51	50	51	50	47	48	48	48
49	50	50	48	47	46	46	46	46
52	53	54	47	49	51	50	50	50
51	52	58	48	52	58	56	56	57
63	65	67	53	57	67	57	57	57
71	72	71	51	58	70	65	66	67
75	76	76	56	64	77	74	74	75
79	79	79	66	71	78	76	76	76
78	78	78	72	73	75	75	75	75
71	72	73	68	69	69	69	69	69
63	64	66	60	60	60	60	60	60
56	57	58	55	55	55	55	55	55
48	49	48	50	48	45	46	46	46
48	49	50	46	46	46	46	46	46

50	51	53	47	47	48	48	48	48
58	60	61	49	52	58	57	57	57
68	69	69	51	56	65	62	62	63
72	72	72	57	62	71	69	69	69
75	75	76	63	68	74	73	73	73
80	80	80	71	75	79	79	79	79
79	79	79	72	74	76	76	76	76
75	75	75	69	70	71	71	71	71
69	69	68	64	64	65	65	65	65
60	60	59	56	55	53	53	53	53
50	50	49	47	45	41	41	41	41
51	52	51	45	46	47	47	47	47
58	58	57	48	51	55	56	56	56
52	53	57	49	50	52	52	52	52
60	62	64	49	53	61	58	58	58
69	70	70	53	58	67	64	64	64
74	74	75	58	63	72	69	69	70
79	79	80	67	72	79	77	77	78
77	77	78	71	73	75	75	75	75
76	76	76	69	71	74	74	74	74
70	71	71	66	67	68	68	68	68
60	60	59	58	57	55	56	56	55
51	51	50	48	47	46	46	46	46
48	49	49	48	46	44	44	44	44
49	50	55	47	51	55	55	55	55
53	55	60	49	52	58	56	56	56
67	68	68	51	56	65	61	61	62
75	75	76	56	63	74	71	71	71
76	77	77	66	70	75	74	74	74
78	79	79	71	74	78	78	78	78
80	81	81	61	70	78	78	78	78
75	75	75	71	72	73	73	73	73
69	69	68	66	66	66	66	66	66
60	60	59	59	58	56	56	56	56
50	51	50	48	47	45	45	45	45
47	47	48	45	45	47	46	46	46
47	48	52	46	47	51	48	48	48
50	51	57	48	51	61	52	52	53
54	55	60	52	54	63	54	54	54
58	59	65	54	59	70	61	61	62
63	64	70	59	64	75	68	68	69
75	76	76	63	69	79	76	76	77
78	78	76	70	72	77	76	76	76
75	75	73	71	71	72	72	72	72
66	67	66	64	64	65	65	65	65
56	57	57	57	56	54	55	55	55
49	49	50	49	48	46	47	47	46
47	48	50	47	48	49	48	48	48
49	50	53	48	49	51	51	51	51
61	62	62	49	53	60	58	58	58
67	68	66	52	56	64	62	62	62
71	71	70	57	62	70	69	69	69

76	76	77	65	70	75	75	75	75
78	79	79	74	76	79	79	79	79
78	79	79	61	69	77	77	77	77
75	75	75	69	70	71	71	71	71
68	68	67	64	63	63	63	63	63
56	57	55	53	51	48	48	48	48
49	49	49	47	45	43	43	43	43
47	48	50	46	47	49	48	48	48
48	49	53	46	47	53	47	47	47
49	49	55	47	49	55	50	50	50
53	53	59	50	52	59	51	51	51
55	56	61	53	57	66	61	61	62
60	60	67	58	61	69	61	61	61
68	69	71	64	68	76	72	72	72
76	77	74	68	71	76	74	74	74
76	75	74	69	69	69	69	69	69
66	67	67	64	64	64	64	64	64
59	60	59	59	59	59	59	59	59
51	52	52	50	50	51	51	51	51
47	48	51	46	47	49	48	48	48
49	49	53	47	49	54	51	51	51
50	51	56	48	50	58	50	50	50
55	57	60	51	54	63	55	55	56
59	60	65	57	61	70	62	62	62
66	67	71	59	65	79	68	68	69
80	80	81	64	71	83	80	80	80
81	80	80	72	75	80	78	78	78
75	75	74	71	71	71	71	71	71
64	65	66	64	64	63	63	63	63
55	56	57	56	55	55	55	55	55
50	50	51	48	48	48	48	48	48
44	44	48	47	47	48	47	47	47
46	47	52	46	47	52	47	47	47
51	52	57	45	49	59	52	52	53
57	59	61	50	54	64	58	58	59
61	62	68	54	61	75	71	71	72
68	69	75	59	65	76	73	73	74
79	79	80	67	72	81	78	78	79
79	79	78	72	74	77	77	77	77
76	76	75	70	71	73	73	73	73
66	66	65	62	62	64	64	64	64
58	58	58	55	56	58	58	58	58
50	50	50	49	49	49	49	49	49
47	48	50	46	47	50	48	48	49
47	47	52	46	47	52	48	48	48
50	51	57	48	51	58	50	50	50
54	54	60	52	54	62	55	55	56
57	58	62	54	57	66	58	58	59
60	61	68	59	63	72	64	64	65
68	69	73	66	71	81	74	74	75
79	80	77	67	72	79	76	76	77
74	74	73	71	71	73	72	72	72

62	62	64	65	65	63	64	64	63
55	56	57	56	55	54	54	54	54
49	50	50	49	48	45	47	47	47
46	46	50	47	46	46	46	46	46
47	48	52	46	47	51	48	48	48
50	51	55	49	50	56	50	50	51
55	56	59	51	54	63	56	56	56
59	61	66	54	59	71	63	63	64
65	67	74	58	65	76	72	72	73
78	78	80	63	69	79	76	76	77
77	77	77	70	73	77	76	76	76
76	76	75	72	73	76	75	75	75
66	67	68	65	65	65	65	65	65
59	59	59	56	55	55	55	55	55
51	51	51	51	50	48	49	49	49
48	49	52	46	47	50	49	49	49
50	50	54	46	49	55	51	52	52
52	52	56	48	51	59	51	51	51
58	59	61	51	56	67	58	58	58
61	62	67	56	61	72	65	65	66
72	73	78	60	68	79	76	76	77
79	79	79	66	71	78	76	76	76
80	80	80	72	75	79	78	78	78
74	74	74	71	72	75	74	74	75
64	64	65	64	64	65	65	65	65
54	55	55	56	55	52	52	52	52
49	49	50	50	49	48	48	48	48
47	48	49	47	47	48	48	48	48
47	48	52	48	49	52	51	51	51
52	54	61	49	53	60	58	58	59
57	59	64	52	55	62	60	60	60
72	72	74	56	65	78	74	74	75
76	76	77	65	70	78	76	76	77
79	80	80	72	75	79	79	79	79
78	78	79	73	76	79	79	79	79
76	76	75	60	66	74	74	74	74
70	70	69	67	68	70	70	70	70
61	61	59	58	58	58	58	58	58
50	50	50	48	48	49	49	49	49
47	47	50	45	46	47	46	46	46
49	50	54	46	48	53	50	50	50
51	52	58	49	51	57	53	53	53
58	60	66	50	55	64	59	59	60
66	68	70	53	59	70	67	67	67
75	75	76	58	66	77	73	74	74
79	79	80	68	73	80	78	78	78
77	77	78	72	74	77	77	77	77
74	74	75	69	70	73	73	73	73
67	67	67	63	63	64	64	64	64
56	57	58	56	56	56	56	56	56
50	50	51	47	48	49	49	49	49
47	48	51	-901	-901	-901	-901	-901	-901

48	50	54	-901	-901	-901	-901	-901	-901
53	54	60	-901	-901	-901	-901	-901	-901
55	56	61	-901	-901	-901	-901	-901	-901
61	63	67	-901	-901	-901	-901	-901	-901
70	71	76	-901	-901	-901	-901	-901	-901
81	81	82	-901	-901	-901	-901	-901	-901
78	78	78	-901	-901	-901	-901	-901	-901
75	75	76	-901	-901	-901	-901	-901	-901

FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER
HONCUT_AT_YUBA_AT_BEAR NICOLAUS NELSON FEATHER_AT_SACRIV
TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WATER

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
COMP COMP COMP COMP COMP COMP

2400 2400 2400 2400 2400 2400
9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
2400 2400 2400 2400 2400 2400
DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F

-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901
41	41	41	41	41	41
47	47	48	48	48	48
50	51	51	51	51	51
56	58	57	57	58	58
61	63	63	63	63	64
65	67	68	68	68	68
79	79	76	76	77	77
74	74	73	73	73	74
75	75	73	73	73	73
62	62	62	61	61	61
51	51	50	50	50	50
47	47	47	47	47	47
44	44	45	45	45	44
49	49	49	49	49	49
56	56	55	56	56	56
58	59	58	58	59	59
64	65	64	65	66	66
69	69	68	68	68	68
76	76	76	76	76	76
77	77	75	75	75	76
75	74	72	72	72	72
64	64	63	63	63	63
58	57	55	55	55	55
45	44	45	45	45	44
45	44	44	44	44	44
55	55	53	53	53	53
55	55	54	54	54	54
63	63	62	62	64	64
70	71	70	70	71	71
75	75	74	74	74	74
77	77	77	77	77	77
77	76	76	76	76	76
71	71	71	71	71	71
58	58	58	58	58	58
51	51	51	51	51	51
41	40	42	42	42	42
45	46	46	46	46	46

50	52	51	51	51	51
51	53	53	53	53	54
57	58	57	58	59	59
65	66	66	66	67	67
72	74	74	74	75	75
79	79	80	80	80	80
75	76	75	75	75	75
70	69	68	68	68	68
64	63	62	62	61	61
53	52	51	51	51	51
46	46	46	46	46	45
42	42	42	42	42	42
53	53	50	50	51	51
56	58	57	57	58	58
61	62	60	61	62	62
66	67	67	67	67	68
77	77	76	76	77	77
79	79	79	79	79	80
76	76	75	75	75	76
70	70	69	69	69	69
64	64	63	63	63	63
59	58	56	56	56	56
48	48	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
50	52	50	50	51	51
51	52	52	52	52	53
56	57	56	57	57	58
61	62	62	63	63	63
73	74	71	71	72	72
78	78	77	77	78	78
75	75	74	74	74	74
71	71	70	70	70	70
65	64	63	63	63	63
55	54	53	53	53	53
47	47	47	47	46	46
47	46	46	46	46	46
51	51	50	51	51	51
55	57	55	55	55	56
55	56	56	57	57	57
65	66	66	66	67	68
74	75	74	74	74	75
77	77	77	77	77	77
77	77	75	76	76	76
72	72	70	71	71	71
63	63	62	62	62	62
53	52	52	52	52	52
43	42	44	43	43	43
42	41	42	42	42	42
50	50	49	49	49	49
55	56	55	55	55	55
58	59	58	58	58	59
68	69	68	68	68	69

73	73	73	73	74	74
78	78	78	78	78	78
78	78	77	77	77	77
72	71	71	71	71	71
65	65	64	64	64	64
57	55	53	53	53	53
49	49	48	48	48	48
45	45	45	45	45	45
50	51	50	50	51	51
54	56	56	56	56	56
58	60	60	60	60	60
63	65	65	65	65	66
75	76	75	75	76	76
77	77	78	78	78	78
76	77	77	77	77	77
70	70	70	70	70	70
63	63	62	62	62	62
55	56	55	55	55	56
45	45	46	46	46	46
49	49	48	48	48	48
54	55	53	53	54	54
58	59	57	57	57	58
66	66	65	65	67	67
76	75	74	74	74	74
76	75	75	75	75	75
86	86	82	82	82	83
82	81	80	80	80	80
72	71	71	71	71	71
64	63	63	63	63	63
53	53	52	52	52	52
46	46	46	46	46	45
46	46	46	46	46	46
49	50	50	50	50	50
56	57	56	56	56	56
57	58	58	58	59	59
64	65	65	65	66	66
75	76	72	72	73	74
78	78	78	78	78	79
77	77	76	76	77	77
77	77	74	75	75	76
66	66	64	64	65	65
59	59	57	57	57	57
41	40	42	42	42	42
42	42	44	43	43	43
49	49	49	49	49	49
56	57	55	56	57	58
61	63	61	61	62	62
64	65	65	65	65	65
71	73	74	74	74	74
81	82	82	82	82	82
80	80	79	79	79	79
71	71	70	70	70	70

68	68	66	66	66	66
57	57	55	55	55	55
45	45	46	46	41	40
48	48	48	48	48	48
52	52	51	52	52	52
61	62	60	61	61	61
65	66	65	65	66	66
70	70	70	70	70	71
74	74	74	74	74	74
79	79	77	77	77	77
80	79	79	79	79	79
75	74	74	74	74	74
65	64	63	63	63	63
56	56	55	55	55	55
48	48	48	48	48	48
47	48	48	48	48	48
51	51	51	51	51	51
52	53	53	53	53	53
59	60	58	59	59	60
60	63	63	64	64	64
74	76	75	75	76	77
77	78	78	78	78	79
80	80	79	79	79	79
73	73	72	72	73	73
64	64	63	63	63	63
52	53	52	52	52	53
48	48	47	47	47	47
50	50	49	49	49	49
49	51	50	50	50	50
53	56	55	56	56	56
58	61	59	60	60	61
65	67	66	66	67	68
74	75	72	73	74	74
80	81	80	80	80	80
80	80	78	78	78	78
75	75	72	73	74	74
67	67	66	66	66	66
57	56	55	55	55	55
46	46	47	47	47	47
39	39	41	41	41	41
50	51	50	50	50	50
55	57	56	57	57	57
57	59	58	59	59	59
66	67	66	66	67	68
72	73	73	73	74	74
80	81	80	80	81	81
79	79	78	78	79	79
73	73	72	72	73	73
66	66	65	65	65	65
56	56	54	55	55	55
49	49	49	49	49	49
47	47	47	47	47	47

49	50	49	50	50	50
50	51	51	52	52	52
52	55	56	56	56	57
59	60	61	62	62	62
66	69	69	69	70	70
78	79	77	78	78	78
77	77	76	76	76	76
74	74	73	73	73	74
63	63	63	63	63	63
55	54	54	54	54	54
49	49	49	49	49	49
47	47	47	47	47	47
49	49	49	49	49	49
56	57	55	55	55	56
65	66	64	65	67	67
69	70	70	70	70	71
75	76	75	76	76	76
80	80	80	80	80	80
80	80	79	79	79	79
75	74	73	73	74	74
65	65	64	64	64	64
58	57	55	55	55	55
50	50	49	49	49	49
49	49	48	48	48	48
50	50	49	50	50	50
51	54	54	54	54	55
55	60	60	60	60	60
63	65	65	65	66	66
77	79	79	79	79	79
77	77	77	77	77	78
77	78	76	76	76	76
71	72	71	71	72	72
65	65	65	65	65	65
53	53	53	53	53	53
49	49	48	48	48	49
48	49	48	48	48	48
49	50	49	50	50	50
51	53	53	54	54	54
56	56	56	57	57	57
62	64	63	64	64	65
67	68	69	69	69	70
79	80	79	80	80	80
75	76	75	75	75	75
71	71	70	70	71	71
64	64	63	63	63	63
57	56	55	55	55	55
49	49	48	48	48	48
47	47	47	47	47	47
48	49	49	49	49	49
50	51	51	52	52	52
57	60	58	59	59	59
59	61	61	62	62	62

68	70	70	70	71	71
78	80	79	79	80	80
77	77	76	76	76	77
72	72	71	71	72	72
66	66	65	65	65	65
55	55	54	54	54	54
47	47	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
48	49	49	50	50	50
52	53	52	53	53	54
56	57	57	58	58	58
63	65	65	65	67	67
70	71	71	71	71	72
77	78	78	78	79	79
75	75	74	74	74	75
73	74	72	73	73	73
62	63	62	62	63	63
55	55	55	55	55	55
49	49	48	48	48	48
47	48	47	48	48	48
50	51	51	51	51	51
56	57	56	56	57	57
58	59	59	59	59	60
65	66	66	66	67	67
71	72	71	72	72	72
77	77	78	78	78	78
77	77	77	77	77	77
75	75	75	75	75	75
67	66	65	65	65	65
52	52	52	52	52	52
48	48	48	48	48	48
46	46	46	46	46	46
52	53	51	51	51	51
50	51	51	51	51	51
58	59	59	59	60	61
63	65	64	65	65	65
75	76	74	74	75	75
80	81	80	81	81	81
77	77	75	76	76	76
74	74	72	72	73	73
66	66	65	66	66	66
54	54	53	53	53	53
47	47	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
47	47	48	48	48	48
53	53	53	53	53	54
59	60	59	60	60	61
65	66	65	65	66	66
72	73	73	73	73	73
78	78	78	78	78	79
78	77	76	76	76	76
73	73	72	72	72	72

61	61	61	61	61	61
52	52	52	52	52	52
47	46	46	46	46	46
44	44	44	44	44	44
52	52	51	51	51	51
56	56	55	55	56	56
61	63	63	63	64	65
71	73	71	71	72	72
73	75	75	75	75	75
76	76	76	76	77	77
76	76	75	75	76	76
75	75	74	74	74	74
63	63	62	62	62	62
51	51	51	51	51	51
45	45	46	46	46	46
50	50	49	49	49	49
48	49	49	49	49	49
52	52	52	52	52	52
57	58	57	57	57	57
59	62	62	62	63	63
68	69	69	69	70	70
76	78	77	77	77	78
75	76	74	75	75	75
72	72	71	71	71	71
63	63	63	63	63	63
54	54	53	53	53	53
43	43	44	44	44	44
39	39	42	42	42	41
47	48	48	48	48	48
54	55	54	54	54	55
62	63	62	62	63	63
65	66	66	67	67	67
75	76	76	76	76	77
78	78	78	78	78	78
75	75	75	75	75	75
73	73	72	72	73	73
62	62	62	62	62	62
59	59	57	57	57	57
45	45	46	46	46	46
43	43	45	45	45	45
50	51	50	50	50	50
54	54	54	54	54	54
59	60	59	60	60	61
63	64	65	65	66	66
71	73	72	72	73	73
79	80	81	81	81	81
77	78	77	78	78	78
72	73	72	72	72	72
64	64	63	63	63	63
56	57	54	55	55	55
49	49	48	48	48	48
47	47	47	47	47	47

49	49	49	49	49	49
51	52	52	53	53	53
59	60	59	60	60	61
66	67	67	67	68	68
76	76	76	76	76	76
77	78	77	77	77	78
77	77	76	76	76	76
72	73	72	72	73	73
60	60	61	61	61	61
54	54	53	53	53	53
46	46	47	47	47	47
45	45	45	45	45	45
48	48	48	49	49	49
49	49	50	50	50	50
56	59	57	58	58	58
58	60	61	62	62	62
64	65	66	66	66	66
78	79	77	77	77	78
77	77	76	76	76	77
75	75	73	73	74	74
68	68	67	67	67	67
55	55	54	54	54	54
47	47	47	47	47	47
49	49	48	49	49	49
47	48	49	49	49	49
53	53	53	53	53	54
57	58	57	58	58	58
62	63	63	63	64	64
66	68	68	68	68	69
80	80	78	78	79	79
75	75	74	74	74	74
74	74	73	73	74	74
64	64	64	64	64	64
56	56	55	55	55	55
49	49	49	49	49	49
47	47	47	47	47	47
49	50	50	50	50	50
51	52	52	52	53	53
58	61	60	60	61	61
62	63	64	64	65	65
73	74	72	72	72	73
79	80	80	80	80	80
75	75	74	75	75	75
72	72	71	71	72	72
63	64	63	63	63	63
54	54	53	53	53	53
44	44	45	45	45	45
43	42	43	43	43	43
49	49	49	49	49	49
55	56	55	55	55	56
58	59	58	58	59	59
68	69	68	68	69	69

73	74	75	75	75	75
76	77	77	77	77	78
79	79	79	79	79	79
73	74	72	72	74	74
65	65	64	64	64	64
54	54	53	53	53	53
49	49	48	48	48	48
47	47	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
51	53	53	53	53	54
56	57	57	58	58	59
62	63	63	64	64	64
69	70	70	71	71	72
78	78	77	77	77	78
76	76	75	75	75	76
72	73	72	72	72	72
63	63	63	63	63	63
55	55	55	55	55	55
47	47	47	47	47	47
45	45	45	45	45	45
52	52	50	51	51	51
53	55	55	55	55	55
57	59	59	59	60	60
64	65	65	65	66	66
76	77	75	75	76	77
78	78	78	78	78	79
76	76	74	75	75	75
73	73	72	72	72	72
61	61	61	61	61	61
53	53	52	52	52	52
46	46	46	46	46	46
46	46	46	46	46	46
51	52	50	51	51	51
50	51	52	52	52	52
55	60	58	59	59	59
61	62	62	63	63	63
67	68	68	68	69	69
78	78	77	77	77	77
81	81	79	79	79	79
74	74	72	72	73	73
68	68	67	67	67	67
58	57	56	56	56	56
52	52	51	51	51	51
49	49	48	49	49	49
50	51	50	50	50	50
54	56	56	56	56	56
62	64	63	63	65	65
66	68	67	67	68	68
76	76	76	76	77	77
80	80	81	81	81	81
77	77	77	77	77	77
72	72	71	71	72	72

66	66	65	66	66	66
56	56	55	55	55	55
47	47	47	47	47	47
47	46	46	46	46	46
52	52	50	50	50	51
54	55	54	55	55	55
56	57	57	58	58	58
65	66	66	66	67	67
77	78	78	78	79	79
80	81	81	81	81	81
79	79	78	78	78	78
75	74	73	73	74	74
65	65	64	64	64	65
55	55	53	53	53	54
47	47	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
53	54	53	53	53	53
55	55	55	55	55	55
62	63	62	62	63	63
66	67	66	67	67	68
78	79	78	78	79	79
81	82	82	82	82	82
81	81	81	81	81	81
73	73	72	72	73	73
66	66	64	64	65	65
54	54	53	53	53	53
45	45	46	46	46	46
46	45	46	46	46	45
50	51	50	50	50	50
51	52	52	52	52	53
61	62	60	61	61	62
63	64	64	65	65	65
75	76	74	74	75	75
79	80	80	80	80	80
78	78	76	76	76	76
74	73	71	71	72	72
64	64	62	63	63	63
58	58	55	55	56	56
49	49	48	48	48	48
45	45	45	45	45	45
53	56	55	55	55	55
51	51	52	52	52	52
57	59	58	58	58	58
60	62	62	63	63	63
70	71	71	71	72	72
77	77	76	76	76	77
78	78	76	76	76	76
75	74	72	73	73	73
66	66	65	65	65	65
54	53	52	52	52	52
45	44	45	44	44	44
46	46	46	46	46	46

51	52	51	51	51	52
55	55	55	55	55	55
62	63	62	62	63	63
67	68	67	67	68	68
73	73	73	73	73	74
79	79	79	79	79	79
79	79	78	78	78	78
73	72	71	71	71	71
68	67	66	66	66	66
52	51	51	51	51	51
50	50	48	48	48	48
47	47	46	46	46	46
48	48	48	49	49	49
53	53	53	54	54	54
58	59	58	59	59	59
65	66	65	66	66	67
70	71	69	70	70	70
78	78	78	78	78	78
78	78	76	76	77	77
71	71	70	70	70	70
67	67	66	66	66	66
57	56	55	55	55	55
45	44	44	44	44	43
47	47	47	46	46	46
49	50	49	49	49	50
56	56	55	56	56	56
63	65	62	63	64	64
70	71	70	70	71	71
76	76	75	75	76	76
77	76	76	76	76	76
81	80	79	79	79	79
74	74	73	73	73	73
66	65	64	64	64	64
57	56	54	54	54	54
47	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47
48	49	49	49	49	49
52	52	52	52	52	53
53	54	54	55	55	55
63	64	64	64	65	65
66	67	68	68	68	68
81	82	80	80	80	81
83	83	80	80	81	81
77	77	75	75	76	76
67	67	66	66	66	66
59	59	58	58	58	58
48	48	47	47	47	47
46	46	46	46	46	45
54	54	51	52	52	52
53	55	55	55	55	56
60	61	61	61	62	62
68	69	68	68	69	69

77	77	77	77	77	78
79	80	80	80	80	80
76	76	75	75	75	76
74	74	73	73	74	74
64	64	63	63	63	63
54	54	53	53	53	53
45	45	45	45	45	45
46	45	46	46	46	46
47	48	48	48	48	48
51	53	53	53	53	53
55	57	56	57	57	58
62	63	63	63	64	65
68	69	69	69	70	70
80	81	79	79	79	80
80	81	79	79	79	79
75	75	74	74	75	75
63	63	62	62	62	62
56	56	55	55	55	55
49	49	48	49	49	49
49	50	48	49	49	49
47	50	50	50	50	50
54	56	55	55	55	56
57	58	58	58	59	59
71	72	68	68	69	70
75	76	75	75	75	75
81	81	81	81	81	81
79	79	78	78	78	78
73	74	73	73	73	73
64	64	63	63	63	63
56	56	55	55	55	56
47	47	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
49	50	49	50	50	50
53	53	53	53	53	54
56	58	58	58	59	59
62	63	63	63	64	64
68	69	69	69	70	70
80	81	79	79	79	80
80	80	78	78	78	78
74	74	72	72	73	73
63	63	63	63	63	63
55	55	54	54	54	54
45	45	45	45	45	45
44	44	45	45	45	44
51	52	51	51	51	52
57	58	56	57	57	57
58	60	60	60	61	61
69	71	69	70	70	71
76	77	76	76	77	77
80	80	80	80	80	80
80	79	78	78	78	78
72	71	70	70	71	71

64	64	63	63	63	63
52	52	52	52	52	52
42	42	44	44	44	44
46	47	47	47	47	47
49	51	51	51	51	51
51	53	53	53	53	53
60	61	60	61	62	62
67	69	68	69	70	70
77	78	78	78	78	78
79	80	79	79	80	80
78	78	76	76	76	76
73	72	70	70	71	71
64	64	63	63	63	63
53	53	51	52	52	52
49	49	49	49	49	49
47	48	47	47	47	47
47	48	48	49	49	49
53	54	52	53	53	54
53	57	57	58	58	58
61	62	63	63	63	64
72	73	73	73	73	74
78	78	77	77	78	78
79	79	77	77	77	77
75	75	74	74	75	75
68	68	67	67	67	67
55	55	54	54	54	54
48	47	47	47	47	47
46	46	46	46	46	46
51	52	51	51	51	51
52	53	52	53	53	53
55	57	57	57	57	57
63	64	64	65	66	66
67	69	69	69	70	70
77	78	75	76	76	76
77	76	74	74	74	74
74	74	72	72	73	73
63	63	63	63	63	63
54	53	53	53	53	53
48	48	48	48	48	47
48	48	48	48	48	48
53	53	52	52	52	52
55	56	55	55	55	56
60	61	61	61	61	62
72	73	72	72	72	73
75	75	75	75	75	75
80	80	80	80	80	80
74	74	73	73	73	73
73	73	72	72	72	72
68	67	66	66	66	66
58	58	56	56	56	56
49	48	48	48	48	48
43	44	45	45	45	45

56	56	53	53	53	54
56	57	55	55	55	55
68	68	66	68	68	68
66	67	66	67	67	67
79	79	78	78	78	78
80	79	78	78	78	78
79	79	78	78	78	78
73	72	72	72	72	72
67	66	65	65	65	65
56	56	54	54	54	54
50	50	49	49	49	49
49	51	49	49	49	50
48	49	49	49	49	50
53	55	54	55	55	56
56	56	56	57	57	57
63	64	65	65	66	66
73	74	71	71	72	73
79	79	79	79	79	79
79	79	77	77	77	77
73	72	70	70	71	71
68	68	66	67	67	67
54	54	53	53	53	53
43	43	44	44	44	44
46	46	46	46	46	46
50	51	51	51	51	51
54	56	55	56	56	56
59	60	60	60	60	60
67	68	67	68	69	69
76	77	76	76	76	77
78	79	78	78	79	79
76	76	75	75	76	76
75	75	73	73	75	75
65	65	64	64	64	64
55	55	54	54	54	54
48	48	48	48	48	48
48	48	47	48	48	48
48	50	50	50	50	50
51	54	54	54	54	54
57	60	59	60	60	60
64	66	65	66	67	67
70	71	70	70	70	71
78	78	79	79	79	79
76	76	75	75	75	75
73	72	70	70	71	71
68	67	65	65	65	65
59	58	56	56	56	56
49	49	48	48	48	48
48	48	47	48	48	48
53	54	53	53	53	53
55	56	55	55	55	55
61	63	63	63	63	64
69	71	70	70	71	71

78	79	79	79	80	80
78	78	78	78	78	78
78	77	76	76	77	77
74	73	72	72	72	72
62	62	61	61	61	61
56	57	52	53	53	53
49	49	49	49	49	49
46	45	45	45	45	45
49	51	50	50	50	50
50	52	52	52	52	52
55	60	58	58	58	58
59	61	62	62	63	63
68	70	70	70	70	70
76	77	77	77	77	77
77	77	75	75	76	76
73	72	70	70	71	71
64	64	63	63	63	63
53	52	52	51	51	51
48	47	47	47	47	47
46	46	46	46	46	46
49	50	50	50	50	51
50	52	52	53	53	53
52	54	55	55	55	55
66	69	65	66	66	67
65	67	68	68	68	69
74	75	74	74	75	75
77	78	77	77	77	78
73	73	72	72	73	73
67	67	66	66	66	66
54	52	51	51	51	51
49	49	48	48	48	48
47	47	47	47	47	47
50	50	50	50	50	50
55	56	55	56	56	56
56	58	59	59	60	60
66	69	68	69	70	71
74	76	74	75	76	76
81	82	82	82	83	83
78	79	78	78	79	79
75	76	75	76	77	77
60	61	61	61	61	61
53	53	52	52	53	53
48	47	47	47	47	47
44	44	44	44	44	44
52	52	52	52	52	52
53	54	53	54	54	54
61	63	63	64	65	65
67	69	68	68	70	70
76	77	77	77	78	78
79	80	81	81	81	81
76	77	76	77	77	77
69	71	71	71	71	71

63	64	63	63	64	64
51	51	51	51	51	51
43	42	43	43	43	43
49	49	48	48	48	48
52	53	50	51	51	51
51	54	54	54	54	55
58	61	60	60	61	61
66	68	67	67	69	69
75	77	77	77	78	78
77	78	78	78	79	79
77	78	77	77	78	78
67	68	68	68	68	69
64	64	64	64	64	64
56	57	56	56	56	56
49	48	48	48	48	48
47	46	46	46	46	46
53	53	52	52	52	52
56	57	56	56	56	56
67	67	66	66	67	67
72	73	72	72	73	74
77	77	77	77	77	77
75	76	76	76	76	76
78	78	78	78	78	78
71	72	73	73	74	74
68	69	68	68	68	69
55	55	54	54	54	54
47	47	47	47	47	47
47	48	48	48	48	48
53	54	53	53	53	54
58	59	58	58	58	58
63	64	64	64	64	64
67	68	68	68	69	69
77	77	77	77	77	77
85	85	82	82	83	83
78	79	79	79	79	79
72	73	73	73	74	74
66	67	67	67	67	67
53	53	53	53	53	53
48	48	47	47	47	47
46	46	46	46	46	46
51	51	50	50	50	50
57	59	55	55	56	56
58	60	60	60	61	61
67	69	68	69	70	70
75	76	76	76	76	76
77	78	78	78	78	79
75	77	77	77	77	77
70	71	71	71	71	71
60	61	62	62	62	62
55	55	54	54	54	54
46	45	46	46	46	45
46	47	47	47	47	47

48	49	49	49	49	49
57	58	57	57	57	57
64	67	66	66	67	67
69	70	69	69	69	69
75	76	76	76	76	76
79	80	81	81	81	81
77	78	79	79	79	79
72	73	73	73	74	74
66	66	65	65	66	66
53	54	53	53	53	53
41	41	43	43	43	43
47	47	47	47	47	48
56	56	54	54	54	54
52	55	53	54	54	54
59	61	61	61	61	61
65	66	66	66	67	67
70	72	73	73	73	74
78	80	81	81	81	81
75	76	76	76	77	77
75	76	75	75	77	77
69	69	69	69	69	70
56	56	55	55	55	56
46	46	46	46	46	46
44	44	45	45	45	45
56	57	55	55	55	55
57	58	57	58	58	58
62	65	65	65	66	66
72	74	74	74	75	75
75	76	76	76	76	77
78	78	79	79	79	79
79	80	77	78	78	78
73	74	73	73	74	74
67	67	66	67	67	67
56	56	55	55	55	55
45	45	46	46	46	46
46	47	47	47	47	47
48	50	50	50	50	50
53	54	54	55	55	55
55	57	58	58	58	58
62	63	63	64	64	65
69	70	70	71	71	72
77	79	78	78	78	79
76	77	76	76	76	76
72	73	72	72	73	73
65	65	65	65	65	65
55	54	54	54	54	54
46	46	46	46	46	46
48	49	48	48	48	48
51	52	51	51	51	51
59	59	58	58	58	58
63	66	65	65	66	66
70	71	70	70	71	71

75	76	76	76	76	76
79	80	80	80	80	80
77	78	79	79	79	79
72	73	73	73	74	74
63	64	63	63	64	64
48	49	49	49	49	50
43	44	45	45	45	45
49	51	49	50	50	50
47	50	50	50	50	50
51	54	52	53	53	53
51	54	55	55	55	56
62	66	63	64	64	64
62	63	65	65	65	66
73	75	74	74	75	75
75	77	77	77	78	78
70	71	71	72	73	73
64	65	65	65	65	65
59	59	58	58	58	58
51	51	50	50	51	51
48	48	47	48	48	48
51	53	51	52	52	52
51	54	54	54	54	55
56	59	58	59	59	59
63	64	63	64	64	64
70	71	72	72	73	73
81	83	82	82	82	83
79	79	77	77	77	77
71	72	71	71	72	72
63	64	64	64	64	64
55	55	54	54	54	54
48	49	48	49	49	49
47	49	49	49	49	49
47	49	50	50	50	50
53	55	55	56	56	56
59	63	63	63	64	64
73	74	71	72	73	74
74	76	76	76	76	77
79	80	80	80	80	80
77	79	79	79	79	79
73	74	74	75	75	76
64	64	64	64	64	64
58	58	56	56	57	57
49	49	48	48	48	48
49	50	49	50	50	50
48	53	52	52	52	52
51	53	53	54	54	54
56	59	59	59	59	59
59	60	61	61	61	61
65	69	68	69	69	69
76	77	76	77	77	77
78	79	79	79	80	80
73	74	73	73	74	75

64	64	64	64	64	64
54	54	54	54	54	54
46	46	46	46	46	46
46	46	46	46	46	46
49	49	49	49	49	49
51	52	52	52	52	53
56	59	58	59	59	60
64	65	65	65	66	67
73	74	72	72	72	73
77	78	78	78	79	79
77	78	77	77	77	78
75	75	74	74	75	75
66	66	66	66	66	66
55	56	55	55	55	56
49	49	48	48	48	48
49	49	48	48	48	48
52	55	52	53	53	53
51	56	55	56	56	56
59	61	60	61	61	61
67	68	67	68	69	69
77	78	77	77	78	78
76	77	77	77	77	78
78	78	78	78	78	78
75	75	73	73	74	74
65	64	64	64	64	64
52	52	51	51	51	51
48	48	48	48	48	48
48	48	48	48	48	48
51	52	51	51	52	52
59	61	59	60	60	60
60	62	61	62	62	62
76	78	76	77	78	78
77	78	78	78	78	79
79	79	79	79	79	79
79	80	80	80	80	80
74	74	74	74	74	74
70	69	67	67	67	68
58	58	56	56	56	56
49	49	49	49	49	49
46	47	47	47	47	47
51	51	51	51	51	51
54	54	54	55	55	55
60	63	62	63	63	64
68	70	69	70	71	71
75	77	78	78	78	78
79	80	80	81	81	81
78	79	79	79	79	79
73	74	74	74	75	75
64	64	64	64	64	64
56	57	56	56	56	56
49	49	49	49	49	49
-901	-901	-901	-901	-901	-901

Part A:	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY	TRINITY
Part B:	TRINITY	SHASTA	WHISKEYTO	BLACK BUTT	BLW TUNITY	BLW LEWIST
Part C:	STORAGE	STORAGE	STORAGE	STORAGE	FLOW	FLOW
Part D:						
Part E:	1MON	1MON	1MON	1MON	1MON	1MON
Part F:	SR	SR	SR	SR	SR	SR
Start Date:	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
Start Time:	2400	2400	2400	2400	2400	2400
End Date:	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
End Time:	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Units:	TAF	TAF	TAF	TAF	CFS	CFS
Data Type:	Index					
10/31/1921	-901	-901	-901	-901	-901	-901
11/30/1921	-901	-901	-901	-901	-901	-901
12/31/1921	-901	-901	-901	-901	-901	-901
1/31/1922	1656	2880	206	40	547	272
2/28/1922	1678	3414	206	60	546	300
3/31/1922	1733	3961	217	71	394	300
4/30/1922	1844	4553	240	76	526	540
5/31/1922	1930	4553	240	92	2901	2924
6/30/1922	1961	4243	240	76	920	783
7/31/1922	1843	3790	240	59	1948	450
8/31/1922	1693	3420	240	37	2370	871
9/30/1922	1550	2695	235	20	2370	870
10/31/1922	1498	2706	217	21	1071	373
11/30/1922	1472	2555	206	30	748	300
12/31/1922	1480	2774	206	39	497	300
1/31/1923	1516	3035	206	24	496	300
2/28/1923	1545	3194	206	44	396	300
3/31/1923	1592	3319	217	43	493	300
4/30/1923	1699	3743	240	57	785	600
5/31/1923	1725	3526	240	40	1819	1498
6/30/1923	1654	3274	240	30	2028	783
7/31/1923	1509	2868	240	20	2448	450
8/31/1923	1335	2604	240	20	2819	870
9/30/1923	1210	2598	235	20	2119	870
10/31/1923	1158	2578	217	20	1072	373
11/30/1923	1149	2448	206	20	349	300
12/31/1923	1139	2386	206	20	444	300
1/31/1924	1028	2542	206	20	2135	300
2/29/1924	1076	2706	206	26	343	300
3/31/1924	1068	2616	217	22	620	300
4/30/1924	1014	2501	240	20	1502	600
5/31/1924	929	2137	240	20	1676	1498
6/30/1924	871	1766	240	20	982	783
7/31/1924	771	1415	240	20	1575	450
8/31/1924	645	1143	240	20	1995	870
9/30/1924	578	955	235	20	1120	870
10/31/1924	580	995	217	18	372	373
11/30/1924	665	1180	206	20	292	300
12/31/1924	722	1297	206	29	294	300
1/31/1925	672	1637	182	41	2155	300

2/28/1925	1015	3149	205	54	273	300
3/31/1925	1165	3559	217	77	336	300
4/30/1925	1448	4202	240	130	480	460
5/31/1925	1430	4284	240	136	4685	4709
6/30/1925	1343	3991	240	128	3140	2526
7/31/1925	1220	3439	240	97	2224	1102
8/31/1925	1076	3097	240	72	2369	870
9/30/1925	1003	2974	235	60	1418	870
10/31/1925	978	2835	217	41	572	373
11/30/1925	974	2764	206	25	348	300
12/31/1925	986	2788	206	23	346	300
1/31/1926	991	2836	207	21	348	300
2/28/1926	1145	3655	206	57	334	300
3/31/1926	1269	3635	217	65	288	300
4/30/1926	1458	3897	240	126	567	540
5/31/1926	1335	3572	240	103	3116	2924
6/30/1926	1255	3146	240	76	1481	784
7/31/1926	1107	2702	240	59	2399	450
8/31/1926	993	2385	240	38	1820	870
9/30/1926	897	2283	235	20	1620	870
10/31/1926	874	2205	217	20	572	373
11/30/1926	1070	2714	206	40	359	300
12/31/1926	1287	3256	206	26	331	300
1/31/1927	1427	3677	207	20	288	300
2/28/1927	1724	3457	206	35	276	300
3/31/1927	1915	4147	217	96	283	300
4/30/1927	2139	4551	240	132	404	427
5/31/1927	2132	4554	240	136	4545	4570
6/30/1927	2023	4292	238	117	4609	4626
7/31/1927	1897	3559	240	85	2375	1102
8/31/1927	1747	3163	240	65	2449	450
9/30/1927	1603	2813	235	47	2449	450
10/31/1927	1512	2658	217	42	1622	373
11/30/1927	1548	2789	206	31	743	300
12/31/1927	1560	2926	206	27	496	300
1/31/1928	1618	3244	206	27	493	300
2/29/1928	1728	3739	206	74	388	300
3/31/1928	1928	3966	217	85	280	300
4/30/1928	2080	4537	240	132	576	493
5/31/1928	1991	4437	238	111	4171	4189
6/30/1928	1882	3821	240	84	2254	2120
7/31/1928	1722	3100	240	67	2600	1102
8/31/1928	1541	2634	240	44	2904	870
9/30/1928	1321	2248	235	21	3705	871
10/31/1928	1151	2052	217	20	2882	373
11/30/1928	1100	1986	206	21	1246	300
12/31/1928	1103	2061	206	25	373	300
1/31/1929	1000	2250	206	28	2172	300
2/28/1929	1000	2443	206	43	727	300
3/31/1929	1048	2592	217	44	511	300
4/30/1929	1053	2772	240	40	1031	600
5/31/1929	1076	2549	240	27	1574	1498

6/30/1929	1063	2249	240	20	978	783
7/31/1929	970	1720	240	20	1574	450
8/31/1929	846	1450	240	20	1995	870
9/30/1929	750	1328	235	20	1620	870
10/31/1929	720	1198	217	14	572	373
11/30/1929	706	1125	207	10	374	300
12/31/1929	848	1713	206	20	362	300
1/31/1930	869	1936	206	33	371	300
2/28/1930	978	2302	206	53	363	300
3/31/1930	1107	2748	217	92	362	300
4/30/1930	1203	2918	240	102	691	540
5/31/1930	1101	2858	240	84	3034	2924
6/30/1930	1035	2537	240	60	1550	783
7/31/1930	914	2215	240	42	2001	450
8/31/1930	785	1956	240	20	2085	871
9/30/1930	691	1916	235	20	1620	871
10/31/1930	674	1798	217	20	372	373
11/30/1930	665	1777	206	20	299	300
12/31/1930	661	1769	200	21	299	300
1/31/1931	685	1863	206	36	297	300
2/28/1931	706	1933	206	40	296	300
3/31/1931	769	2061	217	43	293	300
4/30/1931	783	1862	240	39	1011	600
5/31/1931	731	1535	240	25	1619	1498
6/30/1931	697	1205	240	20	1029	783
7/31/1931	656	753	240	20	699	450
8/31/1931	483	612	180	20	2793	871
9/30/1931	360	560	180	14	2069	870
10/31/1931	240	551	180	9	2077	373
11/30/1931	240	553	180	9	167	0
12/31/1931	245	789	185	24	298	300
1/31/1932	261	971	198	41	297	300
2/29/1932	292	1141	198	55	296	300
3/31/1932	446	1577	217	72	285	300
4/30/1932	530	1789	230	69	529	540
5/31/1932	536	1881	240	64	2906	2924
6/30/1932	531	1659	240	55	1026	783
7/31/1932	495	1288	240	27	698	450
8/31/1932	429	1023	217	21	1120	871
9/30/1932	363	903	225	21	1120	870
10/31/1932	345	814	181	20	373	373
11/30/1932	332	782	180	20	464	300
12/31/1932	327	770	180	21	348	300
1/31/1933	323	794	180	29	340	300
2/28/1933	326	844	180	35	330	300
3/31/1933	472	1456	200	44	288	300
4/30/1933	618	1718	240	40	684	540
5/31/1933	589	1693	240	40	2909	2924
6/30/1933	665	1504	240	30	1017	783
7/31/1933	639	1038	240	20	697	450
8/31/1933	573	698	240	21	1119	870
9/30/1933	500	616	235	11	1287	870

10/31/1933	464	584	180	7	666	373
11/30/1933	417	585	180	3	945	300
12/31/1933	431	728	184	21	298	300
1/31/1934	500	1016	203	33	396	300
2/28/1934	585	1312	206	48	290	300
3/31/1934	730	1541	217	54	285	300
4/30/1934	790	1641	240	42	994	600
5/31/1934	739	1422	240	36	1677	1499
6/30/1934	692	1103	240	21	1031	783
7/31/1934	574	651	240	21	1966	450
8/31/1934	376	554	180	21	3224	870
9/30/1934	240	551	180	11	2320	870
10/31/1934	240	552	180	7	190	0
11/30/1934	309	635	184	16	293	300
12/31/1934	347	675	183	20	295	300
1/31/1935	400	1021	197	48	295	300
2/28/1935	487	1342	206	65	290	300
3/31/1935	550	1724	218	108	293	300
4/30/1935	739	2699	240	137	518	540
5/31/1935	748	2995	240	132	2905	2924
6/30/1935	734	2744	240	109	1027	783
7/31/1935	643	2383	240	78	1573	450
8/31/1935	576	2037	240	65	1120	871
9/30/1935	513	1960	235	46	1120	871
10/31/1935	499	1898	217	42	372	373
11/30/1935	493	1870	206	38	299	300
12/31/1935	497	1879	201	38	298	300
1/31/1936	623	2565	206	37	289	300
2/29/1936	794	3525	206	41	286	300
3/31/1936	911	3873	217	73	288	300
4/30/1936	1064	4127	237	100	474	493
5/31/1936	969	4067	233	79	4172	4189
6/30/1936	906	3874	235	66	2236	2120
7/31/1936	847	3407	240	49	1263	1102
8/31/1936	751	2992	240	26	1619	870
9/30/1936	671	2911	235	21	1419	870
10/31/1936	653	2714	217	21	372	373
11/30/1936	642	2552	206	21	299	300
12/31/1936	632	2520	200	21	299	300
1/31/1937	624	2498	194	21	299	300
2/28/1937	629	2633	193	67	298	300
3/31/1937	768	3386	217	101	289	300
4/30/1937	996	4048	240	137	470	493
5/31/1937	1054	4248	240	127	4160	4189
6/30/1937	1062	4075	240	108	2141	2120
7/31/1937	1013	3585	240	77	1177	1102
8/31/1937	918	3179	240	64	1619	870
9/30/1937	837	3017	235	41	1419	870
10/31/1937	821	2930	218	40	497	373
11/30/1937	996	3255	206	35	285	300
12/31/1937	1235	3305	206	22	280	300
1/31/1938	1350	3681	206	21	290	300

2/28/1938	1563	3559	206	40	283	300
3/31/1938	1815	3415	217	72	276	300
4/30/1938	2121	4060	240	137	397	427
5/31/1938	2310	4489	240	137	4530	4570
6/30/1938	2230	4437	240	134	4606	4626
7/31/1938	2182	4017	240	106	1162	1102
8/31/1938	2064	3672	240	80	1949	450
9/30/1938	1904	3069	235	61	2713	450
10/31/1938	1817	3110	217	35	1773	373
11/30/1938	1809	2903	206	21	797	300
12/31/1938	1826	2985	206	23	546	300
1/31/1939	1831	3133	206	32	547	300
2/28/1939	1847	3264	206	41	396	300
3/31/1939	1951	3640	217	41	289	300
4/30/1939	2017	3619	240	33	961	600
5/31/1939	1848	3341	240	21	3722	1498
6/30/1939	1630	2946	240	21	3900	783
7/31/1939	1398	2321	240	21	3749	450
8/31/1939	1155	1803	240	21	3900	870
9/30/1939	923	1821	235	12	3900	870
10/31/1939	768	1792	217	7	2606	373
11/30/1939	700	1670	206	4	1273	300
12/31/1939	779	1833	206	8	292	300
1/31/1940	975	2741	207	62	358	300
2/29/1940	1397	3250	206	24	268	300
3/31/1940	1755	3437	217	62	272	300
4/30/1940	2000	4211	240	110	636	460
5/31/1940	1902	4220	240	97	4689	4709
6/30/1940	1764	3895	240	73	3268	2526
7/31/1940	1611	3201	240	56	2600	1102
8/31/1940	1435	2783	240	33	2869	870
9/30/1940	1315	2473	235	21	2119	870
10/31/1940	1262	2323	217	21	1072	373
11/30/1940	1247	2160	208	22	772	300
12/31/1940	1457	3293	206	41	286	300
1/31/1941	1719	3318	206	21	279	300
2/28/1941	2000	3423	206	22	819	844
3/31/1941	2100	3942	217	70	5218	5250
4/30/1941	2301	4455	240	137	2905	2938
5/31/1941	2420	4553	240	137	5831	4570
6/30/1941	2441	4475	240	134	4596	4626
7/31/1941	2270	4108	240	105	4260	1102
8/31/1941	2150	3701	240	79	2166	450
9/30/1941	1938	3116	235	61	3748	450
10/31/1941	1850	3009	217	38	1613	373
11/30/1941	1836	2713	207	23	797	300
12/31/1941	1849	3314	206	22	5295	4342
1/31/1942	1901	3397	207	21	3077	3095
2/28/1942	1999	3507	205	51	3005	3027
3/31/1942	2086	3858	218	86	391	300
4/30/1942	2269	4510	240	137	506	427
5/31/1942	2313	4553	240	137	4539	4570

6/30/1942	2212	4501	240	131	4605	4626
7/31/1942	2169	3970	240	100	1133	1102
8/31/1942	2054	3592	240	75	1948	450
9/30/1942	1862	2990	235	61	3269	450
10/31/1942	1769	2813	217	42	1622	373
11/30/1942	1762	2612	206	29	796	300
12/31/1942	1813	2894	206	23	543	300
1/31/1943	1900	3540	206	21	848	300
2/28/1943	2000	3850	206	57	869	300
3/31/1943	2100	4119	217	109	1315	300
4/30/1943	2251	4553	240	125	788	493
5/31/1943	2128	4553	232	123	4176	4189
6/30/1943	2039	4341	240	101	2383	2120
7/31/1943	1899	3630	240	71	2371	1102
8/31/1943	1753	3208	240	58	2369	870
9/30/1943	1582	2553	235	35	2869	870
10/31/1943	1462	2363	217	31	2158	373
11/30/1943	1279	2168	206	30	3597	300
12/31/1943	1269	2219	206	31	523	300
1/31/1944	1210	2382	206	39	1446	300
2/29/1944	1257	2709	206	58	369	300
3/31/1944	1314	3006	217	94	492	300
4/30/1944	1342	3189	240	107	1022	600
5/31/1944	1381	3185	240	104	1708	1498
6/30/1944	1341	2885	240	84	1726	783
7/31/1944	1206	2457	240	67	2398	450
8/31/1944	1024	2222	240	44	2994	870
9/30/1944	930	2138	235	33	1620	871
10/31/1944	901	2031	217	29	572	373
11/30/1944	934	2257	206	35	370	300
12/31/1944	1013	2565	206	34	367	300
1/31/1945	1076	2783	207	30	343	300
2/28/1945	1252	3582	206	77	333	300
3/31/1945	1310	3912	217	89	393	300
4/30/1945	1449	4157	240	104	729	493
5/31/1945	1390	4313	235	99	4169	4189
6/30/1945	1301	4080	240	76	2544	2120
7/31/1945	1173	3472	240	59	2225	1102
8/31/1945	1076	3081	240	36	1619	870
9/30/1945	993	2952	235	21	1420	871
10/31/1945	1002	2985	217	22	571	373
11/30/1945	1098	3261	207	34	293	300
12/31/1945	1374	3260	206	35	282	300
1/31/1946	1527	3623	206	24	287	300
2/28/1946	1582	3880	206	44	393	300
3/31/1946	1714	4277	217	53	387	300
4/30/1946	1925	4553	240	51	645	460
5/31/1946	1902	4472	232	41	4684	4709
6/30/1946	1823	4056	240	22	2801	2526
7/31/1946	1728	3317	240	21	1829	1102
8/31/1946	1553	2907	240	21	2869	870
9/30/1946	1385	2526	235	21	2869	870

10/31/1946	1326	2284	217	18	1089	373
11/30/1946	1268	2211	206	21	1735	300
12/31/1946	1283	2337	206	21	521	300
1/31/1947	1238	2419	206	21	1166	300
2/28/1947	1301	2659	206	38	342	300
3/31/1947	1419	3176	217	60	487	300
4/30/1947	1499	3391	240	56	903	540
5/31/1947	1396	3102	240	41	3141	2924
6/30/1947	1349	2881	240	23	1725	783
7/31/1947	1132	2417	240	21	3666	450
8/31/1947	1011	2093	240	21	1994	870
9/30/1947	913	1972	235	19	1701	871
10/31/1947	947	2182	217	17	568	373
11/30/1947	959	2249	206	17	372	300
12/31/1947	960	2297	207	18	413	300
1/31/1948	1167	2854	206	23	356	300
2/29/1948	1194	2942	206	24	357	300
3/31/1948	1226	3280	218	27	354	300
4/30/1948	1422	4304	240	72	524	493
5/31/1948	1414	4553	240	87	4167	4189
6/30/1948	1447	4501	240	77	2101	2120
7/31/1948	1393	3934	240	61	1132	1102
8/31/1948	1275	3563	240	39	1994	870
9/30/1948	1227	3401	235	21	912	870
10/31/1948	1201	3228	217	21	640	373
11/30/1948	1206	3202	206	21	298	300
12/31/1948	1206	3266	206	21	400	300
1/31/1949	1198	3279	206	22	421	300
2/28/1949	1241	3522	207	33	295	300
3/31/1949	1442	4069	217	99	280	300
4/30/1949	1700	4438	240	137	566	493
5/31/1949	1698	4431	236	137	4166	4189
6/30/1949	1629	4041	240	113	2308	2120
7/31/1949	1477	3387	240	82	2600	1102
8/31/1949	1334	3077	240	66	2369	870
9/30/1949	1207	3003	235	46	2169	870
10/31/1949	1152	2851	217	40	997	373
11/30/1949	1145	2692	206	35	349	300
12/31/1949	1132	2663	207	34	449	300
1/31/1950	1162	2972	206	34	346	300
2/28/1950	1257	3451	206	69	342	300
3/31/1950	1384	3879	217	94	387	300
4/30/1950	1518	4234	240	111	814	540
5/31/1950	1491	4174	240	99	3082	2924
6/30/1950	1460	3900	240	80	1401	783
7/31/1950	1368	3517	240	63	1573	450
8/31/1950	1222	3188	240	41	2369	870
9/30/1950	1097	3138	236	22	2169	870
10/31/1950	1227	3250	217	26	362	373
11/30/1950	1366	3255	207	34	288	300
12/31/1950	1638	3321	206	21	276	300
1/31/1951	1743	3629	207	21	291	300

2/28/1951	1999	3793	206	62	391	413
3/31/1951	2101	4275	217	94	557	300
4/30/1951	2259	4519	241	78	744	460
5/31/1951	2155	4553	240	97	4689	4709
6/30/1951	2052	4126	241	77	2585	2526
7/31/1951	1905	3381	240	63	2423	1102
8/31/1951	1728	2970	240	40	2869	870
9/30/1951	1558	2663	235	21	2869	870
10/31/1951	1472	2536	217	21	1621	373
11/30/1951	1486	2516	207	24	745	300
12/31/1951	1669	3304	206	37	286	300
1/31/1952	1744	3609	207	21	293	300
2/29/1952	1968	3737	206	58	281	300
3/31/1952	2101	4026	218	109	926	300
4/30/1952	2300	4290	240	138	2528	427
5/31/1952	2408	4553	241	138	4535	4570
6/30/1952	2315	4501	241	132	4608	4626
7/31/1952	2270	4147	241	103	1475	1102
8/31/1952	2150	3702	241	80	2005	450
9/30/1952	1975	3318	236	61	2993	450
10/31/1952	1850	3163	217	39	2125	373
11/30/1952	1845	2809	207	24	299	300
12/31/1952	1853	3353	207	23	1391	300
1/31/1953	1899	3359	206	21	5884	5912
2/28/1953	2001	3748	207	59	677	300
3/31/1953	2101	4264	217	86	838	300
4/30/1953	2300	4554	241	120	752	460
5/31/1953	2245	4554	241	138	4687	4709
6/30/1953	2339	4500	241	132	2503	2526
7/31/1953	2270	3869	241	104	2169	1102
8/31/1953	2131	3518	241	79	2368	870
9/30/1953	1904	3008	236	61	3900	870
10/31/1953	1849	2702	218	39	1121	373
11/30/1953	1831	2500	206	25	2012	300
12/31/1953	1851	2615	207	23	836	300
1/31/1954	1901	3553	207	22	1259	300
2/28/1954	2000	3661	206	63	2556	2578
3/31/1954	2101	4109	218	106	2620	300
4/30/1954	2300	4545	240	138	2352	460
5/31/1954	2238	4523	241	126	4686	4709
6/30/1954	2146	4174	241	110	2567	2526
7/31/1954	1995	3486	241	81	2599	1102
8/31/1954	1780	3197	241	66	3618	870
9/30/1954	1617	2912	236	51	2869	870
10/31/1954	1529	2785	218	43	1622	373
11/30/1954	1552	2712	207	31	744	300
12/31/1954	1598	3062	206	26	544	300
1/31/1955	1618	3233	207	31	396	300
2/28/1955	1648	3405	207	42	395	300
3/31/1955	1675	3550	218	41	490	300
4/30/1955	1716	3902	241	42	703	540
5/31/1955	1699	4021	241	41	2907	2924

6/30/1955	1661	3712	241	31	1525	783
7/31/1955	1517	3126	241	21	2448	450
8/31/1955	1371	2859	241	21	2369	870
9/30/1955	1244	2866	236	21	2169	870
10/31/1955	1184	2741	218	21	1072	373
11/30/1955	1200	2894	207	21	347	300
12/31/1955	1556	3250	207	42	272	300
1/31/1956	1899	3253	206	21	1603	1633
2/29/1956	2001	3288	207	35	1223	1237
3/31/1956	2101	4015	218	82	1178	300
4/30/1956	2292	4528	241	90	1401	427
5/31/1956	2369	4552	241	130	4536	4570
6/30/1956	2254	4427	238	119	4608	4626
7/31/1956	2206	3907	241	91	1170	1102
8/31/1956	2088	3616	241	66	1948	450
9/30/1956	1898	3058	236	55	3240	450
10/31/1956	1842	2991	218	46	1122	373
11/30/1956	1819	2594	207	28	798	300
12/31/1956	1810	2537	207	26	548	300
1/31/1957	1804	2678	207	35	548	300
2/28/1957	1976	3437	207	55	533	300
3/31/1957	2100	4128	217	84	1491	300
4/30/1957	2228	4538	241	111	602	493
5/31/1957	2206	4552	241	136	4165	4189
6/30/1957	2159	4292	241	120	2110	2120
7/31/1957	2006	3603	241	93	2600	1102
8/31/1957	1861	3245	241	67	2369	870
9/30/1957	1698	3043	236	61	2869	870
10/31/1957	1787	3220	218	39	1113	373
11/30/1957	1851	3125	207	21	708	300
12/31/1957	1850	3336	206	21	2425	300
1/31/1958	1906	3549	209	21	2557	545
2/28/1958	2310	4540	239	138	5939	6000
3/31/1958	2101	3422	218	67	7355	6000
4/30/1958	2302	4171	240	138	1715	1742
5/31/1958	2419	4554	241	138	6081	4570
6/30/1958	2376	4501	241	135	4600	4626
7/31/1958	2270	4107	241	109	2510	1102
8/31/1958	2150	3701	241	86	2168	450
9/30/1958	1962	3176	236	61	3266	450
10/31/1958	1850	3101	218	30	1949	373
11/30/1958	1820	2725	207	21	798	300
12/31/1958	1808	2721	207	23	548	300
1/31/1959	1900	3574	207	25	1868	300
2/28/1959	2000	3776	206	55	927	939
3/31/1959	2101	4192	218	78	902	300
4/30/1959	2261	4404	241	57	739	493
5/31/1959	2145	4232	233	38	4175	4189
6/30/1959	2022	3759	241	21	2953	2120
7/31/1959	1789	3124	241	21	3850	1102
8/31/1959	1585	2704	241	21	3312	870
9/30/1959	1390	2778	236	21	3369	870

10/31/1959	1331	2642	218	16	1072	373
11/30/1959	1295	2454	207	13	749	300
12/31/1959	1277	2429	207	11	499	300
1/31/1960	1280	2671	207	21	497	300
2/29/1960	1452	3490	207	90	485	300
3/31/1960	1663	4146	218	116	382	300
4/30/1960	1794	4174	241	109	686	493
5/31/1960	1713	4266	241	102	4171	4189
6/30/1960	1684	3736	241	76	2210	2120
7/31/1960	1505	3176	241	59	3100	1102
8/31/1960	1361	2854	241	36	2369	870
9/30/1960	1234	2748	236	21	2169	870
10/31/1960	1176	2641	218	22	1072	373
11/30/1960	1192	2820	207	25	347	300
12/31/1960	1272	3324	206	41	343	300
1/31/1961	1319	3536	207	30	394	300
2/28/1961	1518	3914	207	73	280	300
3/31/1961	1625	4280	218	98	290	300
4/30/1961	1816	4553	241	108	615	493
5/31/1961	1831	4503	240	90	4164	4189
6/30/1961	1824	4144	241	66	2213	2120
7/31/1961	1669	3419	241	50	2600	1102
8/31/1961	1495	3104	241	28	2869	870
9/30/1961	1370	3031	236	22	2169	870
10/31/1961	1318	2850	218	22	997	373
11/30/1961	1300	3003	207	23	748	300
12/31/1961	1327	3353	207	37	296	300
1/31/1962	1346	3473	208	41	396	300
2/28/1962	1480	3670	206	58	289	300
3/31/1962	1555	4269	218	105	393	300
4/30/1962	1882	4553	241	132	559	493
5/31/1962	1860	4420	235	112	4169	4189
6/30/1962	1808	4083	241	90	2316	2120
7/31/1962	1654	3382	241	72	2600	1102
8/31/1962	1483	3089	241	49	2869	870
9/30/1962	1359	3018	236	27	2169	870
10/31/1962	1506	3247	218	42	362	373
11/30/1962	1560	3256	207	25	294	300
12/31/1962	1730	3347	207	22	284	300
1/31/1963	1777	3558	207	22	394	300
2/28/1963	1998	3941	206	70	1546	300
3/31/1963	2079	4235	218	89	292	300
4/30/1963	2301	4132	240	137	1101	1127
5/31/1963	2291	4553	241	138	4681	4709
6/30/1963	2211	4320	241	121	2517	2526
7/31/1963	2058	3650	241	91	2600	1102
8/31/1963	1910	3278	241	67	2369	870
9/30/1963	1717	2719	236	54	3265	870
10/31/1963	1625	2595	218	46	1622	373
11/30/1963	1697	2780	207	30	790	300
12/31/1963	1724	2897	207	22	545	300
1/31/1964	1761	3424	207	27	1315	300

2/29/1964	1771	3639	207	42	1040	300
3/31/1964	1799	3780	218	42	472	300
4/30/1964	1829	3747	241	32	746	540
5/31/1964	1713	3611	241	22	3166	2924
6/30/1964	1642	3403	241	22	2027	783
7/31/1964	1500	2787	241	22	2448	450
8/31/1964	1320	2534	241	22	3028	870
9/30/1964	1202	2477	236	14	2119	870
10/31/1964	1150	2413	218	10	1071	373
11/30/1964	1187	2562	207	22	345	300
12/31/1964	1780	3251	207	25	254	300
1/31/1965	1901	3366	207	26	2729	2748
2/28/1965	1991	3771	207	69	390	301
3/31/1965	2051	3985	218	80	444	300
4/30/1965	2249	4498	241	138	437	460
5/31/1965	2129	4531	239	126	4691	4709
6/30/1965	2037	4284	241	102	2688	2526
7/31/1965	1895	3589	241	72	2494	1102
8/31/1965	1731	3348	241	66	2868	870
9/30/1965	1567	2850	236	43	2869	870
10/31/1965	1477	2628	218	37	1622	373
11/30/1965	1545	2785	207	35	741	300
12/31/1965	1575	2937	207	22	495	300
1/31/1966	1672	3649	207	22	492	300
2/28/1966	1751	4039	207	64	292	300
3/31/1966	1954	4229	218	92	281	300
4/30/1966	2212	4552	241	108	698	493
5/31/1966	2166	4349	231	87	4166	4189
6/30/1966	2030	3801	241	63	3132	2120
7/31/1966	1860	3120	241	46	3013	1102
8/31/1966	1629	2696	241	25	3900	870
9/30/1966	1437	2584	236	22	3369	870
10/31/1966	1383	2459	218	22	1072	373
11/30/1966	1486	2910	207	39	739	300
12/31/1966	1648	3335	207	42	287	300
1/31/1967	1787	3552	207	27	289	300
2/28/1967	1934	3921	207	70	286	300
3/31/1967	2071	4034	218	98	285	300
4/30/1967	2182	4479	241	138	448	460
5/31/1967	2281	4552	241	138	4674	4709
6/30/1967	2329	4500	241	138	2514	2526
7/31/1967	2271	4021	241	110	1390	1102
8/31/1967	2135	3699	241	84	2368	870
9/30/1967	1937	3128	236	62	3478	870
10/31/1967	1835	3156	218	36	1935	373
11/30/1967	1840	2885	207	22	298	300
12/31/1967	1846	2983	207	24	547	300
1/31/1968	1902	3322	207	22	1306	300
2/29/1968	2000	3653	207	61	3263	3290
3/31/1968	2101	4188	218	92	997	300
4/30/1968	2171	4388	241	89	837	493
5/31/1968	2036	4255	240	62	4176	4189

6/30/1968	1931	3699	241	53	2450	2120
7/31/1968	1744	3022	241	26	3100	1102
8/31/1968	1571	2865	241	22	2869	870
9/30/1968	1404	2795	236	22	2869	870
10/31/1968	1350	2775	218	22	1072	373
11/30/1968	1344	2884	207	25	746	300
12/31/1968	1413	3310	207	42	492	300
1/31/1969	1584	3358	207	22	287	300
2/28/1969	1727	3477	207	30	287	300
3/31/1969	1899	4033	218	109	285	300
4/30/1969	2225	4434	241	138	396	427
5/31/1969	2419	4552	241	138	4943	4570
6/30/1969	2301	4404	241	125	4608	4626
7/31/1969	2250	3948	241	94	1142	1102
8/31/1969	2130	3587	241	67	1949	450
9/30/1969	1976	3240	236	56	2616	450
10/31/1969	1851	3200	218	47	2184	373
11/30/1969	1852	3038	207	32	298	300
12/31/1969	1853	3331	208	30	5224	5243
1/31/1970	1950	3238	206	22	9062	6000
2/28/1970	2001	3434	207	40	2179	2195
3/31/1970	2100	4065	218	93	815	300
4/30/1970	2156	4292	241	75	771	460
5/31/1970	2030	4232	235	49	4692	4709
6/30/1970	1937	3805	241	45	2693	2526
7/31/1970	1784	3123	241	22	2600	1102
8/31/1970	1607	2802	241	22	2869	870
9/30/1970	1377	2250	236	22	3900	870
10/31/1970	1184	2084	218	22	3257	373
11/30/1970	1310	2458	207	41	362	300
12/31/1970	1482	3320	207	42	288	300
1/31/1971	1766	3512	207	33	279	300
2/28/1971	1889	3886	207	67	385	300
3/31/1971	2062	3872	218	107	282	300
4/30/1971	2219	4471	241	124	542	460
5/31/1971	2238	4553	241	127	4681	4709
6/30/1971	2233	4500	241	114	2511	2526
7/31/1971	2191	3764	241	84	1097	1102
8/31/1971	2044	3453	241	67	2369	870
9/30/1971	1904	2944	236	46	2369	870
10/31/1971	1809	2766	218	41	1622	373
11/30/1971	1634	2501	207	35	3386	300
12/31/1971	1640	2712	207	33	547	300
1/31/1972	1735	3106	207	32	539	300
2/29/1972	1838	3489	207	66	388	300
3/31/1972	2100	4183	218	93	931	300
4/30/1972	2217	4552	241	91	647	493
5/31/1972	2112	4445	235	66	4172	4189
6/30/1972	2032	3880	241	52	2308	2120
7/31/1972	1859	3201	241	24	2884	1102
8/31/1972	1684	2906	241	22	2869	870
9/30/1972	1515	2959	236	22	2869	870

10/31/1972	1465	2990	218	24	1071	373
11/30/1972	1504	3252	207	42	295	300
12/31/1972	1609	3349	207	32	289	300
1/31/1973	1783	3553	207	32	285	300
2/28/1973	1974	3636	207	44	284	300
3/31/1973	2101	4162	218	102	469	300
4/30/1973	2272	4466	241	137	627	460
5/31/1973	2304	4490	241	129	4679	4709
6/30/1973	2223	3920	241	105	2529	2526
7/31/1973	2076	3221	241	74	2599	1102
8/31/1973	1853	3038	241	61	3619	870
9/30/1973	1685	2805	236	38	2869	870
10/31/1973	1654	2942	219	40	1619	373
11/30/1973	1849	3246	207	35	5181	5217
12/31/1973	1854	3276	208	22	4852	4874
1/31/1974	1898	3242	206	22	8372	6000
2/28/1974	2003	3703	208	55	371	300
3/31/1974	2100	3414	218	71	3278	3305
4/30/1974	2302	4288	241	138	754	427
5/31/1974	2351	4516	241	130	4538	4570
6/30/1974	2262	4361	241	112	4602	4626
7/31/1974	2136	3928	241	85	2596	1102
8/31/1974	2016	3666	241	67	1948	450
9/30/1974	1902	3203	236	48	1949	450
10/31/1974	1838	2970	218	43	1122	373
11/30/1974	1802	2565	207	34	799	300
12/31/1974	1811	2756	207	31	547	300
1/31/1975	1825	2921	207	35	546	300
2/28/1975	1955	3851	207	55	539	300
3/31/1975	2100	3754	218	70	1864	1886
4/30/1975	2240	4451	241	125	695	460
5/31/1975	2355	4552	241	138	4675	4709
6/30/1975	2437	4422	241	124	2502	2526
7/31/1975	2271	3941	241	95	3331	1102
8/31/1975	2132	3655	241	72	2368	870
9/30/1975	1944	3141	236	59	3223	870
10/31/1975	1851	3185	218	48	1796	373
11/30/1975	1851	2932	207	30	797	300
12/31/1975	1851	3057	207	27	894	300
1/31/1976	1663	3333	207	35	3597	300
2/29/1976	1692	3475	207	42	395	300
3/31/1976	1728	3706	218	42	405	300
4/30/1976	1782	3879	241	42	783	600
5/31/1976	1724	3616	241	25	3166	1498
6/30/1976	1638	3291	241	22	2029	783
7/31/1976	1428	2840	241	22	3525	450
8/31/1976	1264	2783	241	22	2819	871
9/30/1976	1143	2777	236	17	2119	870
10/31/1976	1091	2574	218	11	958	373
11/30/1976	1001	2444	207	9	1650	300
12/31/1976	984	2328	207	8	433	300
1/31/1977	972	2267	207	9	406	300

2/28/1977	963	2227	207	8	429	300
3/31/1977	948	2185	218	6	539	300
4/30/1977	915	1945	241	3	1105	600
5/31/1977	856	1776	241	5	1605	1498
6/30/1977	815	1228	241	3	981	783
7/31/1977	721	675	241	3	1574	450
8/31/1977	486	551	181	3	3900	870
9/30/1977	432	550	193	3	1119	870
10/31/1977	257	550	181	3	3069	373
11/30/1977	283	593	182	3	296	300
12/31/1977	509	1106	209	34	282	300
1/31/1978	958	3269	206	63	265	300
2/28/1978	1167	3569	207	48	281	300
3/31/1978	1460	4000	218	101	275	300
4/30/1978	1647	4552	241	138	407	427
5/31/1978	1637	4552	241	138	4545	4570
6/30/1978	1526	4232	237	122	4606	4626
7/31/1978	1434	3680	241	92	2220	1102
8/31/1978	1343	3344	241	67	1573	450
9/30/1978	1266	3234	236	56	1747	450
10/31/1978	1212	3132	218	46	997	373
11/30/1978	1190	2834	207	33	549	300
12/31/1978	1183	2758	207	32	349	300
1/31/1979	1210	2924	207	38	346	300
2/28/1979	1281	3328	207	43	343	300
3/31/1979	1433	3809	218	97	385	300
4/30/1979	1545	4055	241	113	696	540
5/31/1979	1581	4220	241	100	3101	2924
6/30/1979	1541	3802	241	76	1402	783
7/31/1979	1452	3408	241	58	1573	450
8/31/1979	1307	3157	241	38	2369	870
9/30/1979	1181	3121	236	22	2169	870
10/31/1979	1207	3236	218	25	370	373
11/30/1979	1272	3251	207	39	293	300
12/31/1979	1344	3372	207	32	293	300
1/31/1980	1597	3529	208	22	280	300
2/29/1980	1939	3290	207	40	272	300
3/31/1980	2084	4052	218	114	386	300
4/30/1980	2235	4391	241	133	542	460
5/31/1980	2110	4360	237	117	4692	4709
6/30/1980	1958	4115	241	101	3891	2526
7/31/1980	1818	3709	241	72	2598	1102
8/31/1980	1672	3402	241	57	2369	870
9/30/1980	1533	3162	236	35	2369	870
10/31/1980	1478	3023	218	31	997	373
11/30/1980	1453	2622	207	29	549	300
12/31/1980	1494	2804	207	35	495	300
1/31/1981	1610	3150	207	29	489	300
2/28/1981	1744	3521	207	66	385	300
3/31/1981	1859	4066	218	93	388	300
4/30/1981	1950	4274	241	102	763	540
5/31/1981	1853	4073	241	78	3013	2924

6/30/1981	1783	3448	241	62	1529	783
7/31/1981	1554	2810	241	36	3749	450
8/31/1981	1347	2556	241	22	3369	870
9/30/1981	1223	2476	236	22	2119	870
10/31/1981	1168	2570	218	25	1072	373
11/30/1981	1437	3253	207	42	277	300
12/31/1981	1798	3271	207	32	271	300
1/31/1982	1902	3621	207	22	291	300
2/28/1982	2000	3528	207	61	3743	3770
3/31/1982	2102	3958	218	80	1632	300
4/30/1982	2301	4089	241	138	966	989
5/31/1982	2282	4482	241	138	4544	4570
6/30/1982	2109	4398	241	131	4612	4626
7/31/1982	1973	4072	241	104	2597	1102
8/31/1982	1946	3701	241	81	491	450
9/30/1982	1868	3401	236	62	1344	450
10/31/1982	1851	3250	218	34	923	373
11/30/1982	1852	3255	207	22	952	300
12/31/1982	1851	3327	207	22	3486	3500
1/31/1983	1902	3375	207	22	3553	3573
2/28/1983	2002	3258	208	22	4792	4819
3/31/1983	2181	4103	240	138	5959	6000
4/30/1983	2303	4077	241	107	2784	2807
5/31/1983	2421	4552	241	138	6562	4570
6/30/1983	2447	4500	241	138	7184	4626
7/31/1983	2271	4151	241	117	5383	2104
8/31/1983	2151	3701	241	96	2585	450
9/30/1983	1976	3400	236	69	3184	450
10/31/1983	1852	3251	218	25	2334	373
11/30/1983	1853	3260	208	22	2306	300
12/31/1983	1850	3278	207	22	6363	6000
1/31/1984	1901	3651	207	28	2399	300
2/29/1984	2002	4007	207	73	323	300
3/31/1984	2101	4246	218	99	826	300
4/30/1984	2200	4553	241	82	781	460
5/31/1984	2146	4540	232	54	4686	4709
6/30/1984	2064	4157	241	39	2807	2526
7/31/1984	1920	3459	241	22	2556	1102
8/31/1984	1762	3229	241	22	2585	870
9/30/1984	1593	2600	236	22	2869	870
10/31/1984	1505	2485	219	22	1622	373
11/30/1984	1615	2973	207	46	737	300
12/31/1984	1661	3271	207	32	544	301
1/31/1985	1691	3402	207	42	395	300
2/28/1985	1723	3568	207	54	394	300
3/31/1985	1767	3752	218	62	475	300
4/30/1985	1895	3953	241	62	930	540
5/31/1985	1796	3696	241	42	3163	2924
6/30/1985	1689	3197	241	22	2230	783
7/31/1985	1510	2583	241	22	2949	450
8/31/1985	1270	2225	241	22	3900	870
9/30/1985	1103	2219	236	18	2867	870

10/31/1985	1066	2188	218	14	708	373
11/30/1985	1057	2237	207	17	374	300
12/31/1985	1077	2462	207	33	372	300
1/31/1986	1231	3047	209	52	337	300
2/28/1986	1779	3244	207	31	253	300
3/31/1986	2101	3533	218	82	850	880
4/30/1986	2117	4014	241	105	2676	460
5/31/1986	1976	4027	235	86	4692	4709
6/30/1986	1835	3747	241	62	3268	2526
7/31/1986	1653	3302	241	42	3100	1102
8/31/1986	1477	3051	241	22	2869	870
9/30/1986	1353	2915	236	22	2169	870
10/31/1986	1302	2810	218	22	1071	373
11/30/1986	1271	2421	207	22	749	300
12/31/1986	1263	2410	207	22	498	300
1/31/1987	1277	2558	207	26	496	300
2/28/1987	1360	2889	208	42	490	300
3/31/1987	1578	3602	218	61	480	300
4/30/1987	1719	3624	241	51	931	541
5/31/1987	1636	3280	241	40	3125	2924
6/30/1987	1425	2850	241	22	3900	783
7/31/1987	1206	2474	241	22	3633	450
8/31/1987	1025	2284	241	22	2994	870
9/30/1987	933	2193	236	13	1619	870
10/31/1987	904	2007	218	7	572	373
11/30/1987	892	1993	208	6	374	300
12/31/1987	1097	2653	207	30	360	300
1/31/1988	1205	3191	207	43	341	300
2/29/1988	1303	3221	207	68	296	300
3/31/1988	1382	3342	218	64	532	300
4/30/1988	1443	3434	241	53	900	540
5/31/1988	1367	3331	241	42	3137	2924
6/30/1988	1326	2962	241	27	1923	783
7/31/1988	1194	2492	241	22	2397	450
8/31/1988	1072	2244	241	22	1994	870
9/30/1988	980	2111	236	22	1619	870
10/31/1988	951	1978	219	16	572	373
11/30/1988	981	2200	207	22	371	300
12/31/1988	1000	2305	207	24	371	300
1/31/1989	1029	2426	207	30	371	300
2/28/1989	1057	2543	208	34	409	300
3/31/1989	1410	3837	218	87	269	300
4/30/1989	1602	4258	241	99	617	493
5/31/1989	1467	3935	233	69	4176	4189
6/30/1989	1342	3459	241	62	2739	2120
7/31/1989	1190	2920	241	43	2600	1102
8/31/1989	1080	2631	241	22	1819	870
9/30/1989	988	2661	236	25	1619	870
10/31/1989	1012	2801	218	26	568	373
11/30/1989	1015	2707	207	26	348	300
12/31/1989	1011	2655	208	26	401	300
1/31/1990	1090	2892	207	42	342	300

2/28/1990	1118	2985	207	45	346	300
3/31/1990	1202	3224	218	48	430	300
4/30/1990	1233	3259	242	40	987	540
5/31/1990	1171	3362	241	41	2985	2924
6/30/1990	1166	3181	241	29	1005	783
7/31/1990	1090	2636	241	22	1398	450
8/31/1990	979	2366	241	22	1819	870
9/30/1990	887	2241	236	19	1619	870
10/31/1990	859	2133	218	14	572	373
11/30/1990	845	2090	207	12	374	300
12/31/1990	829	2068	207	11	403	300
1/31/1991	813	2044	207	10	406	300
2/28/1991	815	2058	208	10	411	300
3/31/1991	877	2465	218	42	367	300
4/30/1991	909	2610	241	49	884	600
5/31/1991	921	2511	241	42	1583	1498
6/30/1991	912	2236	241	23	978	783
7/31/1991	824	1918	241	22	1573	450
8/31/1991	705	1722	241	22	1994	870
9/30/1991	614	1658	236	13	1619	870
10/31/1991	598	1528	218	7	372	373
11/30/1991	589	1381	207	5	299	300
12/31/1991	585	1380	207	7	400	300
1/31/1992	595	1423	208	13	399	300
2/29/1992	760	2089	207	54	286	300
3/31/1992	921	2527	218	96	360	300
4/30/1992	1136	2747	241	126	591	540
5/31/1992	1102	2462	241	99	2983	2924
6/30/1992	1070	2029	241	77	979	783
7/31/1992	983	1649	241	72	1573	450
8/31/1992	864	1402	241	56	1994	870
9/30/1992	772	1354	236	45	1619	870
10/31/1992	744	1237	218	42	572	373
11/30/1992	730	1146	208	40	374	300
12/31/1992	757	1436	207	42	371	300
1/31/1993	838	2218	208	30	368	300
2/28/1993	996	3036	207	38	360	300
3/31/1993	1380	3998	218	104	266	300
4/30/1993	1575	4553	241	138	440	460
5/31/1993	1702	4554	242	139	4669	4709
6/30/1993	1747	4500	241	136	2502	2526
7/31/1993	1709	3789	242	104	1097	1102
8/31/1993	1575	3485	241	79	2368	870
9/30/1993	1438	3137	237	62	2369	870
10/31/1993	1385	3040	218	44	997	373
11/30/1993	1361	2656	208	31	549	300
12/31/1993	1375	2798	207	31	496	300
1/31/1994	1346	3013	208	35	1599	300
2/28/1994	1379	3228	207	58	395	300
3/31/1994	1434	3378	218	61	416	300
4/30/1994	1468	3430	241	49	1045	600
5/31/1994	1445	3316	242	42	1748	1498

6/30/1994	1344	2914	242	22	1949	783
7/31/1994	1199	2262	242	23	2399	450
8/31/1994	1078	1953	241	23	1994	870
9/30/1994	986	1883	237	23	1619	870
10/31/1994	957	1793	218	19	572	373
11/30/1994	943	1819	207	19	374	300
12/31/1994	935	1915	210	23	374	300
1/31/1995	1406	3239	206	30	264	300
2/28/1995	1668	3757	209	56	274	300
3/31/1995	2100	3409	218	54	654	693
4/30/1995	2302	4220	242	130	1058	427
5/31/1995	2360	4552	242	139	4539	4570
6/30/1995	2279	4501	241	136	4602	4626
7/31/1995	2263	4151	242	107	1093	1102
8/31/1995	2152	3701	242	84	1901	450
9/30/1995	1977	3360	236	63	2951	450
10/31/1995	1851	3250	218	38	2112	373
11/30/1995	1842	2810	208	25	299	300
12/31/1995	1851	3366	207	25	2373	300
1/31/1996	1903	3733	208	23	1971	300
2/29/1996	2000	3499	207	37	5171	5204
3/31/1996	2102	4010	218	102	2034	300
4/30/1996	2275	4480	242	134	600	460
5/31/1996	2184	4551	242	139	4687	4709
6/30/1996	2096	4422	242	122	2566	2526
7/31/1996	2036	3710	242	91	1131	1102
8/31/1996	1887	3441	242	73	2369	870
9/30/1996	1748	3014	237	53	2369	870
10/31/1996	1684	2707	219	48	1122	373
11/30/1996	1692	2541	208	35	795	300
12/31/1996	1851	3254	208	23	5578	5616
1/31/1997	1900	3247	207	23	6173	6000
2/28/1997	1992	3790	208	67	290	300
3/31/1997	2070	4061	219	81	480	300
4/30/1997	2147	4285	242	55	814	460
5/31/1997	1940	4052	234	43	4699	4709
6/30/1997	1760	3777	242	29	3273	2526
7/31/1997	1574	3133	242	22	3100	1102
8/31/1997	1397	2951	242	22	2869	870
9/30/1997	1271	2309	237	22	2169	870
10/31/1997	1131	2031	219	22	2382	373
11/30/1997	1101	1932	207	29	1136	300
12/31/1997	1150	2212	208	45	370	300
1/31/1998	1499	3344	209	42	272	300
2/28/1998	1908	3245	206	42	268	300
3/31/1998	2100	3506	219	80	4906	4945
4/30/1998	2292	4370	242	139	1369	427
5/31/1998	2407	4553	242	139	4534	4570
6/30/1998	2447	4499	242	139	6755	4626
7/31/1998	2272	4152	242	123	4906	1625
8/31/1998	2152	3701	242	99	2254	450
9/30/1998	1977	3401	237	68	3023	450

10/31/1998	1852	3252	219	30	2145	373
11/30/1998	1852	3253	208	23	1518	300
12/31/1998	1852	3348	207	23	1476	300
1/31/1999	1902	3647	208	33	951	300
2/28/1999	2002	3569	208	59	1041	1054
3/31/1999	2102	3981	219	117	1714	1730
4/30/1999	2302	4553	241	139	439	460
5/31/1999	2352	4553	242	139	4680	4709
6/30/1999	2342	4384	242	132	2510	2526
7/31/1999	2196	3726	242	102	2599	1102
8/31/1999	2059	3444	242	77	2368	870
9/30/1999	1922	2881	237	63	2369	870
10/31/1999	1828	2537	219	53	1622	373
11/30/1999	1663	2235	208	41	3595	300
12/31/1999	1511	2410	208	38	3207	300
1/31/2000	1692	3112	209	42	485	300
2/29/2000	2001	3279	207	58	843	868
3/31/2000	2102	3976	219	122	2382	2401
4/30/2000	2301	4552	241	133	1934	460
5/31/2000	2279	4553	242	134	4684	4709
6/30/2000	2242	4066	242	110	2510	2526
7/31/2000	2100	3392	242	81	2598	1102
8/31/2000	1876	3138	242	68	3619	870
9/30/2000	1710	2898	237	46	2869	870
10/31/2000	1619	2758	219	43	1622	373
11/30/2000	1520	2420	208	38	1927	300
12/31/2000	1512	2426	208	37	498	300
1/31/2001	1516	2582	208	44	497	300
2/28/2001	1564	3073	208	70	494	300
3/31/2001	1743	3557	218	122	483	300
4/30/2001	1835	3756	242	125	727	540
5/31/2001	1792	3514	242	92	3158	2924
6/30/2001	1610	3086	242	67	3585	783
7/31/2001	1414	2760	242	49	3462	450
8/31/2001	1248	2601	242	27	2819	870
9/30/2001	1130	2537	237	23	2119	870
10/31/2001	1088	2217	219	23	917	373
11/30/2001	1141	2451	208	39	369	300
12/31/2001	1278	3334	208	31	291	300
1/31/2002	1532	3678	207	29	279	300
2/28/2002	1648	4024	208	63	288	300
3/31/2002	1753	4382	219	76	389	300
4/30/2002	1936	4553	242	72	794	493
5/31/2002	1831	4347	235	47	4174	4189
6/30/2002	1735	3873	242	32	2459	2120
7/31/2002	1581	3215	242	23	2600	1102
8/31/2002	1405	3023	242	23	2869	870
9/30/2002	1278	2966	237	23	2169	870
10/31/2002	1218	2754	219	17	1072	373
11/30/2002	1186	2658	209	21	749	300
12/31/2002	1410	3292	208	49	283	300
1/31/2003	1789	3513	207	33	272	300

2/28/2003	1915	3852	208	71	387	300
3/31/2003	2076	4331	219	110	384	300
4/30/2003	2280	4554	242	139	407	427
5/31/2003	2332	4551	242	139	4539	4570
6/30/2003	2218	4320	238	122	4605	4626
7/31/2003	2079	3607	242	91	2597	1102
8/31/2003	1970	3272	242	68	1948	450
9/30/2003	1829	2929	237	55	2449	450

CLEAR CREEK SPRING_CR FLOW	CLEAR CREEK CLEAR_CR_ FLOW	CLEAR CREEK WHISKEYTO FLOW	CLEAR CREEK IGO FLOW	CLEAR CREEK ABV SACRA FLOW	SACRAMENT BLW SHAST FLOW	SACRAMENT BLW KESWI FLOW	SACRAMENT BLW CLEAR FLOW
1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR
10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
703	250	200	203	207	2550	3252	3589
685	250	200	204	209	2569	3253	3620
164	100	200	202	206	3096	3258	3560
750	0	200	195	189	3761	4507	4422
635	0	277	274	269	10635	11263	11200
38	147	200	196	189	10918	10948	10523
1465	1500	85	83	80	10761	12216	11582
1466	1500	85	83	81	9346	10803	10278
1485	1500	150	148	146	15635	17112	16798
845	700	200	201	203	3766	4607	4895
564	450	200	202	204	7428	7991	8371
696	200	200	203	207	2558	3253	3579
667	200	200	203	207	2587	3253	3589
268	100	200	203	208	2988	3255	3610
34	200	200	198	196	3229	3260	3382
408	200	200	202	206	2863	3267	3571
289	334	277	272	264	8976	9259	9067
1171	1250	200	197	192	8056	9220	9013
1963	2000	85	83	80	9702	11655	11025
1915	1950	85	83	80	7153	9059	8522
1233	1250	150	150	149	3218	4444	4561
843	700	200	200	200	3779	4619	4822
87	50	200	201	203	5634	5718	6028
3	145	200	202	205	4898	4899	5230
1705	1837	200	203	207	1549	3252	3590
227	50	200	203	208	3031	3256	3607
8	322	200	201	203	5173	5179	5462
368	906	200	197	192	5279	5643	5588
31	180	200	198	194	8627	8651	8562
166	200	85	84	82	8785	8943	8644
1091	1125	85	84	82	8333	9414	9088
1091	1125	85	84	82	7090	8172	7917
335	250	50	49	48	5901	6229	6038
371	0	50	51	52	3666	4035	4223
428	0	70	71	73	2827	3254	3476
365	0	150	152	156	2888	3252	3539
2585	1861	150	152	156	546	3130	3410

2350	0	150	152	156	1042	3390	3689
495	50	150	150	151	2767	3260	3428
652	50	150	150	150	2619	3267	3429
705	0	237	233	227	5344	6043	6006
637	625	150	147	143	9021	9650	9297
1094	1125	85	83	80	11657	12741	12089
1465	1500	85	83	80	8412	9868	9320
534	550	150	147	142	5373	5901	5714
392	200	150	149	147	5525	5914	5946
144	50	150	152	154	4887	5030	5326
49	50	150	152	155	3532	3579	3869
99	50	150	152	156	3155	3253	3544
1472	50	150	152	156	1786	3256	3542
187	0	150	149	149	6271	6455	6538
228	50	150	151	153	3048	3271	3504
100	200	237	234	229	8930	9024	8923
598	700	150	147	142	9617	10207	9774
1914	1950	85	83	81	9533	11437	10899
915	950	85	83	80	7440	8346	7931
734	750	150	146	139	4183	4911	4676
393	200	150	151	153	4228	4617	4880
669	75	150	152	156	2590	3256	3557
830	50	150	152	155	2424	3252	3523
582	0	200	201	203	4797	5378	5674
2442	0	200	200	201	32307	34747	35049
1008	0	200	198	196	3102	4107	4206
547	0	200	200	200	9268	9811	10007
382	0	277	273	267	7365	7741	7702
35	0	200	195	188	8997	9025	8646
1203	1277	85	84	82	14852	16045	15421
1965	2000	85	83	80	9196	11153	10582
1984	2000	150	148	144	8851	10829	10512
1393	1250	200	200	201	5674	7063	7288
1137	450	200	202	204	5692	6827	7186
317	200	200	202	206	3332	3647	3971
688	200	200	203	208	2566	3252	3604
1033	100	200	203	208	2223	3254	3608
1393	0	200	201	202	11559	12949	13264
437	100	200	196	190	2833	3267	3286
52	0	277	271	263	7183	7228	7090
38	138	200	197	193	13556	13586	13282
1465	1500	85	84	82	14588	16043	15525
2000	2034	85	84	82	10210	12201	11755
2819	2835	150	148	146	9295	12108	11892
2652	2510	200	199	198	6214	8863	8969
985	948	200	202	204	5161	6144	6485
94	75	200	203	208	3159	3252	3593
1825	1875	200	204	209	1428	3252	3617
427	431	200	204	209	2828	3253	3626
9	218	200	203	206	3253	3260	3576
13	438	200	199	198	3253	3263	3421
27	88	237	234	229	8086	8107	8051

108	200	150	148	146	8352	8452	8340
1089	1125	85	84	82	11105	12184	11819
1090	1125	85	83	81	6847	7928	7610
734	750	150	147	143	4605	5332	5221
392	200	150	150	149	4829	5216	5337
159	75	150	151	152	4126	4283	4499
856	75	150	152	156	2398	3253	3542
242	75	200	202	206	3012	3253	3562
624	75	200	203	207	2634	3256	3584
348	75	200	202	206	2915	3260	3568
17	165	200	196	191	3254	3267	3296
22	118	237	233	227	5418	5435	5426
670	771	150	147	142	8256	8918	8545
1515	1552	85	83	80	7708	9213	8712
1179	1215	85	83	80	6623	7793	7370
733	750	150	147	143	3354	4081	4032
192	0	150	149	148	4742	4931	5016
96	0	150	152	155	3459	3553	3841
3	0	150	152	156	3251	3252	3539
35	0	150	152	155	3219	3252	3535
80	0	150	152	155	3180	3258	3528
43	0	150	151	152	3220	3260	3460
21	418	150	148	145	6845	6861	6765
35	126	156	154	151	8029	8056	7951
219	250	85	84	83	8061	8272	8120
215	250	85	84	82	9563	9768	9420
2864	1923	85	83	81	4608	7464	7167
1100	1199	150	147	142	3291	4386	4285
1612	1705	150	151	153	2777	4388	4630
236	168	1	1	1	2964	3200	3337
2	0	150	152	155	3639	3639	3924
3	0	150	151	153	3251	3252	3481
156	0	150	152	155	3100	3254	3535
265	0	150	150	151	2999	3261	3426
16	0	150	148	146	3254	3266	3322
51	0	156	154	151	4933	4978	4954
270	250	85	83	80	6972	7234	6861
215	250	85	83	80	8420	8625	8200
586	250	85	83	80	6610	7188	6823
28	250	150	146	140	4363	4385	4218
704	0	50	50	49	3921	4622	4586
138	165	100	101	103	3472	3608	3810
2	49	100	101	104	3364	3365	3595
2	41	100	101	103	3261	3262	3485
3	32	100	101	103	3251	3252	3469
9	0	100	101	103	3253	3259	3479
17	161	100	98	94	3254	3267	3156
307	0	156	154	152	6222	6524	6474
442	250	85	83	81	6979	7413	7110
216	250	85	84	82	10017	10222	9876
216	250	85	83	81	7874	8080	7772
402	417	150	147	142	3824	4220	4130

1088	294	150	151	153	3124	4207	4463
545	646	150	151	153	2712	3255	3468
2	0	150	152	155	3373	3374	3655
3	103	150	152	154	3251	3252	3505
137	0	150	152	155	3121	3256	3518
56	0	150	151	153	3210	3262	3494
64	408	150	150	150	3213	3271	3412
31	185	237	234	229	7001	7025	6995
211	250	85	83	81	7890	8093	7777
1480	1517	85	84	81	9520	10990	10586
3295	2355	85	83	80	3805	7092	6735
1350	1450	150	149	148	2338	3684	3784
246	191	1	1	1	2469	2715	2858
5	0	150	152	155	3654	3655	3947
5	0	150	152	154	3249	3252	3504
3	0	150	152	155	3251	3252	3525
184	0	150	151	153	3072	3254	3480
63	0	150	152	155	3197	3258	3522
696	0	150	152	154	2574	3266	3520
232	0	237	227	212	3585	3812	3591
193	250	150	146	140	7983	8168	7750
1089	1125	85	83	80	8515	9594	9033
215	250	85	83	80	8056	8262	7773
234	250	150	145	137	3824	4052	3823
192	0	150	152	155	3714	3903	4197
84	0	150	152	154	3311	3393	3638
3	0	150	152	155	3251	3252	3531
1071	0	150	152	155	2183	3253	3521
1315	0	150	151	152	1941	3255	3465
338	0	150	151	152	2926	3261	3457
18	0	150	150	150	3254	3268	3420
29	0	237	232	223	5737	5759	5629
35	125	150	147	143	7148	7175	6942
45	163	85	83	80	10111	10146	9621
714	750	85	83	80	9014	9719	9227
534	550	150	145	137	3705	4232	3989
194	0	150	149	147	5625	5814	5844
86	0	150	150	151	5323	5407	5580
3	0	150	152	155	3359	3360	3630
2	0	150	152	155	3251	3252	3530
4	0	150	152	156	3252	3254	3538
96	0	150	151	153	3166	3259	3479
475	0	150	148	145	2796	3267	3298
440	0	237	229	216	4639	5073	4819
53	36	150	147	143	7470	7515	7309
45	79	85	83	80	10625	10660	10063
716	750	85	83	80	8924	9631	9102
535	550	150	146	139	5035	5564	5259
270	125	200	202	205	4242	4507	4843
1092	0	200	201	203	7129	8219	8551
1417	0	200	200	201	17556	18971	19226
176	0	200	200	200	3930	4105	4305

1098	0	200	200	201	36544	37640	37990
1901	0	200	200	199	33450	35348	35444
1636	0	200	198	196	9599	11231	11178
1428	0	277	272	264	7169	8591	8429
283	0	200	194	186	7664	7939	7538
44	65	85	83	80	10636	10670	10083
1467	1500	85	83	80	9048	10506	9974
2249	2263	150	149	147	13477	15719	15569
1547	1402	200	201	203	3625	5168	5468
542	500	200	201	204	8172	8712	9086
258	250	200	202	204	4437	4693	5010
155	250	200	203	208	3099	3253	3595
37	100	200	204	209	3218	3253	3617
101	0	200	203	207	3161	3259	3595
22	373	200	197	192	5645	5661	5597
2057	2231	277	276	274	8161	10212	10369
2971	3120	200	197	192	9428	12391	12067
3265	3300	85	84	82	12789	16044	15613
2995	3030	85	84	82	11054	14040	13620
3014	3030	150	148	145	2496	5503	5432
2374	2234	200	200	200	3408	5778	5991
1006	973	200	201	202	5151	6155	6421
62	0	200	203	207	3192	3253	3574
1019	75	200	203	207	2236	3253	3580
2643	0	200	200	200	24498	27139	27409
1310	0	200	200	200	20615	21922	22067
502	200	200	195	187	2772	3269	3236
53	0	277	271	263	5735	5782	5736
634	750	200	196	190	9180	9805	9449
1463	1500	85	84	82	14319	15772	15175
1964	2000	85	83	81	9620	11575	11030
1233	1250	150	148	144	8224	9450	9188
851	700	200	201	203	5820	6667	6990
533	475	200	201	203	7015	7546	7889
2215	0	200	201	203	4330	6543	6858
2353	0	200	200	200	24856	27207	27463
2459	0	200	200	200	22171	24628	24782
2379	0	200	200	200	11650	14026	14230
1860	0	200	201	202	11509	13365	13684
1717	1307	277	276	274	9515	11226	11361
73	0	200	194	186	7929	7995	7584
3206	3171	85	83	81	10207	13403	12739
1697	1719	85	83	80	10222	11910	11296
3286	3300	150	148	146	13482	16761	16402
1392	1241	200	200	201	5566	6954	7187
565	500	200	201	203	9435	9998	10361
1960	977	200	201	202	9872	11830	12145
1297	0	200	200	201	18146	19442	19703
2248	0	200	200	200	28635	30881	31131
125	100	200	199	198	3137	3259	3428
557	100	200	205	213	2714	3267	3704
223	0	277	275	271	10032	10250	10297

50	0	200	194	184	7707	7749	7268
46	36	85	83	80	12302	12337	11674
1468	1500	85	83	80	9457	10916	10318
2803	2819	150	148	146	13672	16469	16123
1392	1250	200	199	198	6646	8034	8127
596	500	200	201	203	8540	9134	9478
291	250	200	202	206	2964	3253	3567
1162	558	200	202	204	5824	6985	7330
983	582	200	201	202	7481	8462	8732
1106	1031	200	201	202	9890	10993	11293
18	316	200	201	202	3755	3769	4016
31	0	277	271	261	7173	7197	7022
33	270	200	196	189	8335	8360	8069
1236	1271	85	84	82	14819	16045	15444
1464	1500	85	83	81	10007	11462	10908
1983	2000	150	148	146	14299	16275	15967
1930	1787	200	199	197	6616	8542	8614
3349	3300	200	201	202	7571	10918	11252
80	225	200	202	206	3215	3294	3600
1070	1149	200	204	209	2184	3253	3616
343	75	200	203	208	2913	3254	3605
192	200	200	201	202	3070	3259	3503
15	431	200	197	192	3253	3264	3326
74	225	277	273	266	5246	5314	5355
848	950	200	197	193	9172	10013	9835
1914	1950	85	83	81	10075	11980	11433
2089	2125	85	83	80	6764	8844	8377
733	750	150	146	139	4277	5003	4763
362	200	200	200	200	5136	5493	5689
281	75	200	203	207	2974	3254	3579
193	75	200	202	206	3062	3253	3568
80	50	200	202	206	3174	3253	3560
925	50	200	203	208	2332	3255	3596
219	100	200	201	204	3041	3258	3525
19	252	200	193	182	3255	3270	3145
25	0	277	275	273	4821	4840	5034
252	432	200	195	189	8558	8802	8452
1092	1125	85	83	81	12830	13912	13286
715	750	85	83	80	9225	9931	9374
534	550	150	146	139	5139	5666	5353
439	200	200	202	205	4842	5277	5615
387	0	200	201	204	5887	6272	6600
1878	0	200	200	201	29666	31542	31836
771	0	200	199	198	8173	8943	9065
239	100	200	203	207	3015	3252	3579
66	100	200	204	210	3195	3259	3643
18	208	200	195	188	4080	4093	4018
26	0	277	272	265	7680	7700	7621
33	285	200	196	190	10999	11025	10641
695	731	85	84	82	15359	16044	15539
1963	2000	85	83	81	9799	11754	11251
1982	2000	150	148	145	9433	11408	11156

860	717	200	199	197	7229	8085	8174
1568	1439	200	201	203	6731	8297	8627
179	225	200	202	206	3075	3253	3561
731	868	200	203	208	2522	3252	3598
102	50	200	203	209	3155	3255	3614
365	200	200	202	206	2898	3260	3574
20	376	200	198	194	3255	3270	3359
33	227	277	273	266	8664	8690	8597
985	950	150	149	146	9153	10130	10020
3183	3218	85	83	81	10638	13811	13146
1090	1125	85	83	79	8108	9189	8612
815	831	150	146	139	4950	5757	5445
466	200	200	203	207	2917	3379	3715
160	75	200	203	208	3096	3254	3593
3	115	200	203	207	3251	3252	3581
469	75	200	203	207	2786	3253	3576
3	61	200	202	205	3251	3253	3549
8	59	200	203	207	3252	3257	3581
525	50	200	202	205	2742	3264	3554
292	0	277	273	267	8925	9212	9122
113	0	150	146	141	8253	8359	7940
43	34	85	83	80	12213	12247	11538
1089	1125	85	83	80	8681	9762	9182
27	43	150	147	142	5630	5651	5472
418	269	200	200	199	6067	6481	6646
53	0	200	202	205	4269	4320	4646
2	102	200	203	207	3251	3252	3583
2	122	200	203	207	3251	3252	3577
113	0	200	203	208	3141	3253	3592
1687	0	200	201	202	9455	11140	11451
102	100	200	191	179	3173	3270	3074
28	0	277	274	269	6607	6629	6690
38	197	200	196	190	9899	9929	9576
1466	1500	85	84	82	13130	14587	14051
1464	1500	85	83	80	7602	9058	8582
1283	1300	150	146	140	3813	5089	4857
767	625	200	199	196	5323	6086	6166
91	50	200	201	204	6037	6126	6450
2	150	200	202	205	3810	3811	4122
134	50	200	203	207	3120	3252	3581
334	50	200	202	206	2923	3255	3557
87	100	200	202	204	3173	3258	3539
20	293	200	195	187	3255	3270	3231
29	176	277	271	263	6403	6425	6345
487	625	200	195	188	7662	8141	7801
1088	1125	85	83	80	8638	9716	9167
1464	1500	85	83	80	7845	9300	8829
1283	1300	150	146	139	3516	4792	4562
562	0	200	201	203	7792	8350	8684
465	0	200	201	201	10904	11366	11649
739	0	200	200	201	15089	15826	16093
547	0	200	200	201	8450	8996	9223

1348	0	200	200	201	16425	17771	18068
370	268	200	201	202	2893	3260	3505
18	304	200	197	193	3254	3267	3334
171	0	277	273	268	6402	6567	6599
36	66	200	195	189	10667	10695	10238
1336	1323	85	84	81	14716	16042	15384
1991	2000	85	83	80	9361	11343	10773
2005	2000	150	148	144	8005	10003	9704
1448	1250	200	201	202	5671	7115	7400
794	450	200	201	203	7559	8350	8680
1366	0	200	201	202	8176	9540	9836
887	0	200	200	201	11153	12039	12288
1617	0	200	200	201	19992	21607	21870
1366	642	200	200	200	10871	12234	12463
2252	2134	200	199	197	14253	16500	16431
157	0	277	271	262	7085	7236	7088
38	0	200	197	191	6688	6719	6599
439	380	85	83	80	9426	9854	9287
1566	1557	85	83	81	10294	11852	11323
2562	2544	150	148	145	9661	12216	11931
1926	1753	200	198	196	5992	7913	7938
101	0	200	201	202	10005	10104	10439
1790	1097	200	201	202	5607	7396	7697
2111	0	200	200	200	29833	31942	32208
748	391	200	198	196	2510	3256	3381
889	551	200	204	211	2373	3260	3660
288	314	200	201	203	5168	5452	5736
124	0	277	275	271	9405	9524	9585
113	0	200	195	188	8692	8798	8420
1131	1076	85	83	81	13831	14951	14234
1517	1500	85	83	80	8873	10382	9773
3048	3031	150	148	145	11821	14862	14481
937	750	200	199	197	8695	9628	9684
2054	1721	200	201	202	9890	11942	12261
608	542	200	201	204	3952	4558	4853
1839	968	200	202	206	2547	4385	4736
1016	0	200	200	201	16864	17878	18176
2878	2343	200	200	200	7806	10682	10906
2258	1925	200	199	197	8735	10987	11023
61	0	277	269	257	7116	7171	6870
36	50	200	197	192	10296	10325	10053
1521	1500	85	84	81	14535	16046	15416
2762	2750	85	84	82	8174	10928	10589
2030	2000	150	148	144	8298	10322	10035
1441	1250	200	199	197	5725	7162	7260
673	450	200	201	203	7179	7850	8188
510	250	200	202	205	2744	3253	3551
154	100	200	203	207	3099	3252	3577
153	100	200	203	208	3153	3304	3647
10	195	200	199	197	3253	3260	3399
14	171	200	197	193	3253	3264	3344
40	0	277	270	258	5266	5299	5176

682	750	200	196	190	8948	9623	9324
2003	2000	85	84	82	12429	14423	13929
1478	1500	85	83	80	7103	8572	8130
1301	1300	150	147	142	3012	4306	4192
871	700	200	199	198	5128	5995	6130
229	50	200	203	206	3028	3255	3573
1711	0	200	200	201	27340	29049	29364
2336	0	200	200	199	31669	34004	34106
1214	0	200	200	199	22927	24140	24246
1297	892	200	198	195	2887	4181	4253
897	1001	200	195	188	2376	3268	3255
97	0	277	276	275	9816	9907	10123
38	0	200	195	187	7552	7581	7245
44	72	85	83	80	11834	11868	11267
1496	1500	85	83	80	8076	9563	9016
2802	2791	150	148	146	12802	15597	15310
953	750	200	201	202	6241	7190	7471
588	500	200	200	201	11602	12188	12456
146	250	200	201	203	5211	5355	5648
246	250	200	203	208	3008	3253	3597
1139	250	200	203	208	2119	3256	3611
1833	1208	200	201	203	6065	7895	8206
19	123	200	195	188	3255	3270	3241
464	0	277	275	271	9953	10411	10437
91	0	200	194	184	9001	9083	8494
1548	1500	85	83	81	14507	16044	15304
1505	1500	85	83	79	8920	10416	9738
2064	2000	150	150	149	7322	9379	9469
1345	750	200	201	203	4297	5638	5939
831	417	200	201	202	8116	8945	9263
2609	2135	200	201	202	7406	10014	10307
3027	2027	200	200	201	12271	15297	15578
7	0	4749	4751	4754	32873	32878	37671
3556	1374	200	200	199	40683	44236	44309
1315	0	200	200	200	10251	11561	11739
1787	1558	277	273	266	5237	7017	6981
47	0	200	198	194	8230	8269	8188
1465	1416	85	83	81	10946	12401	11817
1728	1721	85	83	80	10387	12105	11499
2840	2817	150	148	146	12670	15503	15152
1757	1577	200	198	196	5299	7050	7082
592	500	200	201	201	10529	11119	11405
162	250	200	202	204	4802	4962	5269
2226	1586	200	203	208	1029	3253	3603
921	0	200	201	202	13412	14331	14655
772	615	200	200	200	2493	3262	3457
23	266	200	194	186	4183	4200	4062
29	0	277	272	264	8038	8060	7913
621	840	200	197	191	11667	12279	11910
2739	2750	85	84	82	13318	16047	15484
2423	2442	85	84	81	9856	12270	11777
2510	2500	150	150	151	2773	5276	5446

871	700	200	199	197	5738	6604	6687
515	450	200	200	201	6764	7277	7503
91	200	200	202	204	4318	4407	4715
204	200	200	203	207	3050	3253	3582
964	200	200	203	207	2294	3256	3582
474	100	200	201	203	2790	3261	3523
18	207	200	199	198	7132	7146	7256
52	0	277	272	264	4939	4985	4993
98	104	200	197	192	13189	13277	12926
2011	2000	85	84	81	12039	14040	13466
1489	1500	85	83	80	8179	9660	9171
1312	1300	150	146	141	4861	6166	5912
878	700	200	199	198	5227	6101	6231
199	50	200	203	207	3057	3254	3579
542	50	200	203	207	2712	3252	3579
184	100	200	202	205	3070	3253	3544
734	0	200	201	203	8183	8915	9245
457	0	200	201	201	5858	6313	6557
18	143	200	196	190	3335	3348	3357
22	0	277	274	268	7792	7809	7816
39	108	200	196	190	10071	10101	9762
1507	1500	85	84	82	14547	16044	15474
1991	2000	85	83	80	7917	9899	9392
1310	1300	150	147	142	4179	5483	5312
799	625	200	199	198	6346	7141	7261
595	450	200	202	205	3851	4444	4759
146	0	200	203	206	3226	3371	3692
70	100	200	202	205	3564	3633	3929
1532	0	200	200	201	22728	24259	24591
730	100	200	199	198	2531	3259	3419
20	99	200	195	186	3759	3774	3686
24	0	277	273	267	8169	8188	8130
35	206	200	196	189	9549	9576	9211
1496	1500	85	84	81	14098	15584	14951
1991	2000	85	83	80	7551	9533	9016
1305	1300	150	146	140	4162	5460	5212
461	0	200	201	203	8455	8913	9252
193	0	200	201	203	5378	5569	5847
225	0	200	201	203	8873	9096	9420
136	100	200	202	204	3117	3252	3524
2215	1275	200	201	203	8650	10863	11213
198	0	200	201	201	6092	6287	6535
1281	0	200	200	201	29628	30906	31213
221	0	277	266	249	4533	4749	4478
40	0	200	194	186	8597	8629	8177
1556	1500	85	83	81	14494	16041	15351
1510	1500	85	83	80	9248	10749	10111
2412	2396	150	148	145	12645	15050	14675
1460	1250	200	201	202	5968	7424	7697
938	500	200	202	204	5276	6213	6546
261	250	200	202	206	2992	3252	3560
1417	1023	200	203	208	1837	3253	3606

909	746	200	203	207	2347	3254	3580
16	177	200	200	200	3245	3259	3455
16	214	200	195	188	6096	6108	5909
122	250	277	272	264	6607	6723	6639
1097	1250	200	197	192	7890	8980	8771
1964	2000	85	84	82	12598	14553	14044
2124	2160	85	83	81	6727	8842	8427
1233	1250	150	147	142	3797	5024	4872
843	700	200	201	202	4235	5073	5319
89	50	200	203	207	3167	3254	3577
1056	0	200	200	201	18612	19666	19968
1246	0	200	200	200	23739	24984	25140
282	100	200	200	199	2974	3254	3441
9	152	200	203	207	3253	3260	3587
329	0	200	202	205	6441	6766	7136
28	0	277	269	257	6692	6714	6442
32	171	200	195	186	8095	8120	7715
1362	1395	85	84	82	14689	16042	15446
1965	2000	85	83	81	7038	8994	8640
1984	2000	150	148	145	11634	13612	13314
1392	1250	200	198	196	7125	8513	8504
1234	450	200	201	203	6066	7298	7619
355	200	200	202	205	3387	3741	4037
864	200	200	203	208	2390	3253	3593
773	0	200	201	204	4528	5300	5607
412	0	200	201	201	10276	10685	10962
21	235	200	197	191	4298	4314	4309
29	0	277	272	264	8737	8760	8583
721	1019	200	197	192	12833	13546	13175
1878	1914	85	84	82	14172	16041	15484
2996	3032	85	84	82	9819	12806	12335
2483	2500	150	147	143	5004	7480	7237
842	700	200	198	196	5345	6183	6242
844	450	200	203	207	2413	3255	3589
753	0	200	201	202	9169	9920	10244
663	0	200	200	201	9952	10614	10869
643	0	200	200	201	7437	8078	8325
444	0	200	201	201	13636	14078	14374
730	0	200	201	201	9490	10219	10489
386	0	277	273	267	12155	12535	12324
34	10	200	195	188	8499	8526	8172
271	293	85	83	80	11343	11603	10947
1464	1500	85	83	80	8650	10104	9528
2692	2609	150	148	146	13070	15754	15410
1750	1564	200	198	195	3554	5299	5339
103	0	200	201	203	8669	8770	9128
292	250	200	202	204	3987	4278	4575
1158	1015	200	203	207	2096	3252	3580
825	0	200	201	202	11196	12019	12323
758	711	200	201	202	2505	3260	3489
20	357	200	194	186	3255	3270	3205
28	0	277	271	261	7099	7121	6944

369	336	200	197	192	12770	13131	12774
2281	2000	85	84	81	13772	16043	15410
2169	2000	85	83	81	5990	8151	7789
1983	2000	150	146	141	4657	6633	6344
841	700	200	201	203	4225	5062	5358
538	450	200	203	207	2718	3254	3584
628	200	200	203	207	2625	3252	3578
1460	0	200	200	200	25291	26750	27015
1880	0	200	200	199	23807	25685	25792
610	0	200	200	199	5868	6476	6652
416	0	200	199	197	9276	9687	9709
687	419	277	272	264	8932	9612	9393
60	0	200	195	188	7996	8048	7702
151	44	85	83	80	10949	11090	10541
1578	1500	85	83	81	8940	10509	10010
2293	2167	150	148	145	9596	11882	11610
1975	1812	200	200	200	4759	6730	6914
79	0	200	201	203	7093	7170	7503
1027	0	200	201	201	15854	16879	17193
4203	3109	2309	2309	2309	54780	58982	61304
929	0	200	199	197	12570	13497	13452
830	529	200	203	209	2433	3260	3620
15	320	200	195	188	3254	3266	3247
31	0	277	271	262	6430	6454	6354
37	176	200	198	194	11304	11333	11151
1597	1500	85	84	82	14391	15978	15430
2079	2000	85	83	81	8606	10676	10185
3082	3031	150	149	146	12702	15778	15520
3086	2885	200	200	200	6774	9856	10075
633	75	200	201	204	5171	5802	6118
925	0	200	201	203	4721	5645	5943
1389	0	200	200	201	15477	16865	17143
504	100	200	201	203	2752	3254	3501
477	0	200	201	202	16684	17159	17528
169	100	200	192	181	3100	3265	3111
229	0	277	274	270	8758	8981	8995
231	0	200	196	189	7774	7997	7715
207	0	85	84	82	15618	15815	15207
1556	1500	85	83	80	7959	9506	8950
1550	1500	150	149	147	11945	13488	13313
1492	1250	200	198	196	7121	8610	8628
3250	3089	200	201	202	9190	12438	12757
256	250	200	202	205	2998	3253	3539
427	250	200	203	208	2827	3253	3598
249	100	200	203	208	3008	3255	3595
892	660	200	203	206	2372	3261	3578
18	169	200	195	188	4471	4484	4386
29	0	277	272	265	7302	7325	7240
37	197	200	197	193	13455	13484	13161
1877	1784	85	84	81	14152	16019	15390
2050	2000	85	83	80	8120	10161	9617
2137	2000	150	147	143	2652	4783	4681

994	700	200	202	205	3893	4883	5223
704	0	200	202	206	3057	3760	4083
241	0	200	201	203	6694	6934	7232
1140	0	200	200	201	14010	15148	15419
1891	0	200	200	200	18769	20658	20864
1207	181	200	200	200	6576	7781	7989
226	187	200	193	181	3048	3269	3127
178	0	277	271	262	6227	6398	6284
40	12	200	197	192	13167	13198	12793
1593	1500	85	84	82	14460	16044	15431
2816	2750	85	83	79	5998	8806	8267
2071	2000	150	148	145	7219	9284	9086
1589	1250	200	201	204	3524	5109	5414
2177	0	200	200	201	26475	28650	28989
1673	0	200	200	200	22279	23951	24110
4203	2418	924	924	924	35004	39205	40148
886	82	200	199	197	4518	5403	5515
1855	0	200	200	201	33151	35003	35410
1274	350	200	199	198	4604	5874	6009
291	0	277	268	254	5339	5624	5368
149	0	200	195	186	8022	8163	7758
1631	1500	85	84	82	11024	12645	12271
1577	1500	85	83	79	8067	9635	9016
1575	1500	150	148	144	11535	13103	12727
1034	750	200	201	202	7784	8813	9098
608	500	200	201	202	11841	12447	12769
338	250	200	202	205	2916	3253	3544
294	250	200	203	208	2960	3253	3598
1322	250	200	203	208	1935	3255	3605
2059	0	200	200	200	24806	26862	27130
691	250	200	194	184	2575	3263	3172
222	0	277	272	264	9769	9985	9763
159	0	200	195	187	8794	8945	8491
2315	2235	85	83	81	11607	13913	13337
1546	1500	85	83	80	8262	9799	9288
2429	2354	150	148	146	12698	15120	14783
1711	1425	200	201	202	4404	6112	6392
742	502	200	201	203	9233	9973	10310
544	599	200	202	205	2711	3253	3549
3225	3300	200	203	208	30	3253	3600
181	100	200	203	207	3611	3790	4135
9	112	200	202	205	3253	3260	3549
15	195	200	198	194	3254	3266	3356
1505	1683	277	272	265	8615	10113	9916
1176	1250	200	195	188	8562	9730	9304
3111	3077	85	83	81	10251	13352	12784
2016	1950	85	84	82	4665	6673	6541
1323	1250	150	147	143	3592	4909	4812
837	586	200	199	197	6913	7745	7802
1451	1351	200	201	202	5950	7399	7682
3	134	200	201	203	5603	5604	5899
3	107	200	202	204	4674	4675	4987

5	131	200	202	205	4419	4422	4744
8	241	200	202	204	4436	4442	4748
20	508	200	197	192	7077	7092	6990
20	111	237	237	236	5907	5923	6135
263	200	85	84	82	12012	12267	11873
1253	1125	85	84	81	11647	12890	12391
4076	3031	85	83	81	4993	9061	8644
148	250	50	50	51	3910	4053	4197
2882	2698	50	50	50	3697	6575	6578
5	0	70	71	72	3492	3495	3672
23	0	150	152	155	3231	3252	3522
3717	0	150	151	153	1	3716	3943
1416	0	200	200	200	14465	15880	16105
1401	0	200	200	200	12643	14041	14261
485	0	200	201	201	4901	5382	5621
110	0	277	270	261	8222	8326	8064
36	0	200	195	188	9570	9598	9155
1059	1125	85	83	81	12244	13293	12644
1103	1125	85	83	80	8636	9729	9166
1404	1300	150	148	145	5312	6709	6601
803	625	200	198	194	4980	5778	5789
388	250	200	201	203	8799	9185	9519
56	50	200	201	203	4862	4917	5202
95	50	200	203	207	3159	3253	3582
370	50	200	203	206	2886	3254	3570
490	100	200	202	204	2772	3259	3533
16	170	200	197	194	3254	3266	3350
230	200	277	268	255	4547	4771	4626
533	625	200	196	189	10100	10625	10210
1164	1125	85	83	79	9088	10242	9613
1521	1500	85	83	80	6827	8340	7893
1316	1300	150	146	139	3517	4825	4583
325	0	200	202	205	3843	4164	4489
279	0	200	201	204	5544	5821	6137
105	0	200	201	203	4173	4277	4560
614	0	200	200	201	19018	19631	19905
1972	0	200	200	200	30248	32218	32406
809	100	200	199	196	2452	3259	3394
44	100	200	197	193	3227	3267	3335
26	0	277	272	264	6658	6678	6609
1306	1374	200	197	192	7789	9088	8874
1539	1500	85	83	80	9599	11129	10503
1546	1500	85	83	80	7638	9176	8626
1591	1500	150	147	143	7375	8959	8686
773	625	200	199	198	5505	6274	6410
349	250	200	201	202	10309	10656	10960
287	200	200	202	204	2967	3253	3533
848	200	200	203	207	2407	3253	3581
632	100	200	202	205	2626	3256	3553
567	100	200	202	205	2694	3259	3554
18	237	200	196	191	3255	3269	3299
63	100	277	274	269	7611	7667	7712

742	750	200	196	191	13429	14162	13643
3317	3300	85	83	81	12736	16044	15341
2516	2500	85	83	79	6499	9006	8381
1295	1250	150	147	142	4094	5382	5211
1006	700	200	203	207	2329	3332	3665
839	0	200	201	203	7484	8321	8656
1213	0	200	200	200	23880	25092	25333
761	0	200	200	199	7723	8483	8638
1108	0	200	200	201	22993	24099	24411
2148	1348	200	200	200	11096	13242	13459
699	0	200	200	199	24233	24929	25023
185	0	277	258	229	3323	3502	3084
44	0	200	196	191	6369	6405	6287
1539	1500	85	83	79	9015	10545	9880
39	43	85	83	79	9237	9267	8651
961	895	150	148	145	8451	9405	9194
771	554	200	201	202	7137	7904	8207
953	656	200	201	203	6026	6978	7289
929	0	200	200	201	14308	15236	15531
1541	0	200	200	200	18488	20028	20260
2845	0	200	200	200	39082	41925	42141
4209	0	373	373	372	34612	38819	39075
1588	0	200	200	199	19713	21298	21415
2985	2039	277	272	266	6476	9455	9307
2895	2602	200	197	192	9995	12883	12509
3465	3300	85	83	81	10052	13507	12840
2234	2142	85	84	82	11187	13412	12924
2828	2737	150	149	147	9404	12225	12087
2200	1963	200	199	199	6863	9058	9185
2758	2019	200	201	202	11070	13826	14165
2793	389	200	200	200	30412	33204	33476
2885	2114	200	199	199	6992	9875	9996
350	34	200	203	207	3945	4293	4663
554	541	200	201	204	8596	9147	9525
17	336	200	197	192	3746	3759	3799
33	0	277	270	261	7346	7372	7170
37	291	200	196	191	11333	11362	10997
1439	1457	85	84	81	14618	16046	15410
1679	1716	85	83	79	6979	8649	8114
1982	2000	150	149	147	14058	16032	15792
1393	1250	200	201	201	6083	7473	7730
1188	450	200	203	207	2067	3253	3577
496	250	200	202	206	2758	3253	3555
112	100	200	203	207	3142	3253	3585
113	100	200	203	208	3144	3255	3607
8	181	200	203	206	3252	3258	3575
21	408	200	192	181	3255	3271	3116
64	250	277	271	263	8047	8105	7923
1309	1452	200	197	191	11379	12679	12281
2464	2500	85	83	81	12922	15376	14725
2995	3031	85	83	81	8868	11855	11292
1980	1997	150	149	147	3626	5600	5644

510	336	200	201	203	4302	4808	5087
198	75	200	203	206	3432	3629	3957
149	75	200	203	206	3105	3253	3572
424	50	200	202	206	2830	3253	3559
2805	0	200	200	200	44076	46878	47168
1010	0	200	199	198	18857	19864	19855
2039	2233	200	194	186	1233	3267	3204
29	0	277	274	270	6410	6433	6541
504	750	200	195	188	8188	8683	8319
1997	2000	85	83	81	10689	12677	12123
1965	2000	85	83	80	7312	9268	8765
1283	1300	150	149	149	6390	7667	7745
843	700	200	199	197	5512	6350	6447
531	450	200	200	201	10282	10811	11068
87	200	200	201	203	4252	4338	4621
129	200	200	203	207	3125	3253	3589
362	200	200	203	207	2895	3255	3585
572	200	200	202	205	2689	3259	3558
22	409	200	196	190	5300	5316	5215
33	214	277	273	267	9434	9460	9367
2976	3121	200	197	193	9987	12955	12634
3149	3184	85	84	81	9180	12320	11845
2090	2125	85	83	80	5556	7637	7232
734	750	150	147	141	4638	5365	5180
342	200	200	199	198	6194	6531	6664
112	75	200	202	205	4090	4201	4511
804	75	200	203	206	2450	3252	3570
641	50	200	202	204	2613	3252	3531
63	6	200	201	202	5985	6046	6325
10	242	200	197	193	3253	3260	3329
19	372	200	197	192	3255	3269	3322
229	225	277	276	274	6687	6910	7092
1136	1149	150	148	145	9856	10984	10762
1913	1950	85	83	81	9916	11818	11284
1089	1125	85	83	79	6552	7632	7178
757	750	150	147	141	5162	5912	5690
429	200	200	198	196	5159	5584	5657
453	75	200	203	206	2803	3254	3570
5	75	200	202	206	3249	3253	3555
5	75	200	202	206	3249	3253	3566
3	114	200	202	206	3251	3253	3563
1095	0	200	202	206	2253	3345	3653
21	146	200	197	192	3255	3270	3330
23	0	277	272	264	10016	10034	9812
388	625	150	147	142	10864	11244	10717
1583	1500	85	83	80	11062	12636	11885
929	950	85	82	78	7260	8180	7546
760	750	150	152	154	2701	3454	3710
551	200	150	152	154	3604	4152	4436
154	50	150	151	153	5401	5553	5821
2	102	150	151	153	4187	4188	4441
255	50	150	152	155	2999	3253	3514

23	50	150	152	154	3231	3253	3497
10	140	150	152	155	3253	3260	3520
22	456	150	144	134	3256	3272	3030
294	75	237	238	240	5371	5658	5982
329	230	150	146	140	7779	8100	7672
948	950	85	83	81	11555	12493	11951
915	950	85	83	80	7148	8053	7615
734	750	150	147	141	4956	5683	5473
395	200	150	149	147	4690	5080	5135
176	75	150	151	153	3916	4090	4330
2	103	150	152	155	3261	3262	3524
3	107	150	152	154	3528	3529	3790
7	113	150	152	155	3252	3257	3523
334	75	150	152	154	2925	3257	3508
17	293	150	146	141	3254	3267	3188
26	96	156	154	152	6752	6772	6726
162	200	85	83	81	7527	7682	7333
1089	1125	85	83	81	7635	8714	8330
1089	1125	85	83	80	5685	6766	6428
733	750	150	146	141	3659	4385	4240
191	0	150	150	150	4970	5156	5304
85	0	150	151	153	5380	5462	5714
3	101	150	151	154	3251	3252	3493
3	102	150	152	154	3251	3252	3508
1278	0	150	152	154	1980	3256	3513
1014	75	150	151	152	2250	3261	3459
24	75	150	148	144	3253	3271	3278
41	75	237	233	226	8647	8680	8485
270	200	85	84	82	10142	10404	10077
1119	1125	85	83	80	8869	9978	9432
1089	1125	85	83	79	6344	7424	6961
733	750	150	145	138	3534	4260	4020
492	200	150	151	153	4997	5484	5756
251	75	150	151	153	4588	4836	5090
377	75	150	152	154	2876	3252	3503
905	75	150	151	154	2349	3253	3488
1451	75	150	151	152	1805	3254	3446
793	0	150	150	151	9164	9954	10171
90	0	150	149	149	4442	4528	4629
265	0	277	277	278	8959	9218	9534
355	0	200	194	186	8058	8405	7969
113	0	85	83	81	14745	14848	14111
1592	1500	85	83	80	7835	9418	8848
1515	1500	150	147	143	8903	10411	10011
849	625	200	200	201	4902	5746	5975
352	250	200	201	202	9799	10149	10475
266	200	200	202	204	2988	3253	3533
1409	1305	200	203	207	1845	3252	3581
319	100	200	203	207	2937	3254	3586
10	124	200	201	203	3253	3260	3510
19	455	200	197	192	3255	3269	3312
66	260	277	274	269	5732	5792	5883

1063	1168	200	197	191	9347	10402	10119
1978	1950	85	84	82	12830	14798	14327
1144	1125	85	83	80	7468	8603	8187
734	750	150	146	140	3709	4436	4261
379	200	200	199	196	4176	4551	4662
130	75	200	203	206	3123	3252	3568
5	75	200	202	206	3249	3253	3562
4089	0	200	200	201	17506	21593	21886
953	0	200	199	196	6168	7119	7178
2538	0	200	200	200	44825	47360	47648
1177	654	200	198	194	6478	7650	7596
329	0	277	274	269	10213	10536	10492
234	0	200	196	190	8256	8483	8230
155	0	85	83	80	9598	9744	9152
1650	1453	85	83	81	10655	12296	11774
2792	2502	150	148	144	8909	11694	11369
2008	1740	200	198	195	5567	7571	7565
128	0	200	200	201	11037	11162	11400
2610	2084	200	202	205	818	3426	3716
2100	1683	200	201	203	4062	6161	6474
1513	0	200	200	200	35576	37087	37365
2530	1753	200	199	199	9822	12349	12462
20	159	200	195	187	3255	3270	3232
87	0	277	277	277	10507	10588	10866
38	49	200	193	183	7594	7624	7104
46	32	85	83	81	15108	15144	14479
1473	1500	85	83	79	7937	9401	8755
1522	1500	150	148	145	10776	12291	12031
908	750	200	200	199	8852	9756	9899
697	500	200	201	202	9826	10521	10820
1803	0	200	200	201	19343	21144	21432
1894	209	200	200	200	34886	36778	36980
361	0	200	198	195	3253	3612	3716
112	190	200	202	206	3152	3261	3567
21	368	200	194	186	3255	3270	3211
35	0	277	272	264	8608	8636	8471
504	750	200	196	191	8328	8824	8591
1964	2000	85	84	81	13654	15608	14963
1964	2000	85	83	79	6330	8285	7777
1283	1300	150	149	147	14506	15782	15627
2153	2010	200	200	201	8705	10854	11108
1240	839	200	201	202	9338	10576	10869
235	75	200	202	204	3019	3253	3534
1671	0	200	201	202	10761	12431	12760
4205	0	1467	1467	1467	47592	51795	53257
1505	0	200	199	198	17160	18662	18646
1799	966	200	198	196	1472	3267	3387
771	0	277	278	281	13355	14121	14594
2617	2174	200	198	195	14199	16808	16512
3584	3300	85	83	81	10833	14407	13684
1993	1808	85	83	81	11591	13574	12960
2681	2575	150	148	144	9350	12023	11643

1984	1773	200	199	199	7293	9273	9405
1742	1225	200	201	202	9780	11520	11846
1469	1184	200	201	201	10739	12207	12497
856	660	200	201	202	7201	8056	8343
1000	0	200	200	201	26801	27800	28120
1061	0	200	200	200	12609	13668	13844
440	0	200	196	190	3020	3456	3457
156	0	277	272	264	8318	8467	8319
36	0	200	195	188	8153	8182	7838
1558	1500	85	84	82	14491	16040	15461
1517	1500	85	83	80	8245	9753	9244
1484	1500	150	148	146	13489	14966	14670
1393	1250	200	199	198	9930	11317	11381
3448	3300	200	201	201	10514	13960	14259
2799	2911	200	201	203	2612	5410	5688
687	200	200	203	208	2567	3253	3591
2644	0	200	200	201	28073	30716	31030
1102	0	200	199	198	7599	8698	8814
2111	1506	200	200	200	1165	3271	3468
310	0	277	272	263	7027	7330	7208
188	0	200	196	191	12777	12956	12538
1493	1500	85	83	81	14802	16285	15596
2988	2750	85	83	79	7792	10771	10105
2185	2000	150	148	146	8093	10271	10134
1393	1250	200	201	202	6832	8221	8518
1663	1628	200	201	202	10170	11832	12140
49	200	200	201	203	5142	5190	5470
296	200	200	203	207	2959	3253	3580
1181	200	200	203	207	2076	3255	3586
1057	200	200	202	205	2208	3261	3550
129	200	200	198	194	3142	3267	3363
282	250	277	272	265	9114	9388	9232
2721	2806	200	197	193	10909	13621	13324
2990	3015	85	83	81	8822	11802	11245
1936	1950	85	83	79	5871	7798	7335
1257	1250	150	147	142	4121	5371	5187
734	545	200	200	199	8225	8954	9102
383	75	200	202	204	2876	3256	3535
1116	0	200	202	204	4130	5244	5557
1246	0	200	200	201	10956	12201	12446
414	0	200	201	202	2885	3297	3533
148	100	200	203	207	3114	3259	3582
19	324	200	196	189	3795	3809	3780
29	0	277	272	265	8136	8158	8060
166	346	200	196	190	10973	11130	10738
1476	1500	85	84	82	13377	14843	14284
1965	2000	85	83	79	6071	8027	7534
1284	1300	150	146	139	3737	5013	4774
843	700	200	199	196	6286	7125	7183
500	450	200	201	203	5608	6106	6402
1546	0	200	201	202	10110	11654	11950
1220	0	200	200	200	15536	16755	16957

359	100	200	200	201	2898	3255	3466
310	100	200	203	208	2955	3261	3607
636	0	200	201	202	9786	10418	10744
588	0	277	273	268	12277	12859	12690
39	0	200	193	182	8330	8361	7756
1405	1500	85	83	81	14653	16047	15333
1465	1500	85	83	79	8197	9653	9052
1984	2000	150	147	143	8896	10873	10489

SACRAMEN BALLS FERR JELLYS FER BEND BRIDG RED BLUFF WOODSON BUTTE_CIT KNIGHTS L BLW TINIT
 FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW TEMP_F

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 SR SR SR SR SR SR SR SR
 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400

CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS DEGF
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 4279 6003 4727 4947 6349 6550 7533 45
 4934 6995 9353 9627 11632 15065 16550 45
 4245 5619 5523 5621 7064 8182 9286 45
 5018 6737 6368 6133 8246 7930 10500 46
 12143 13311 12323 11499 13951 10191 10142 46
 11032 11478 10989 9891 11035 7628 6771 46
 11633 11879 11867 10658 10825 7640 6085 47
 10300 10503 10551 9588 9627 7137 5603 47
 16822 16976 16929 16685 16752 15646 15045 47
 4966 5364 5422 5362 5630 4423 4196 48
 8833 9317 9214 9261 9755 9931 10932 48
 5183 7701 7939 8208 10364 12785 15106 47
 4558 7410 7314 7575 9307 10576 11157 46
 3803 4832 5162 5261 5998 6743 7777 45
 3498 4197 4208 4191 4733 5114 5909 45
 3921 5257 6681 6527 7902 7726 10167 45
 9151 9591 9546 9254 9732 6277 5090 46
 9033 9484 9792 9263 9489 6367 5257 46
 11041 11263 11484 10871 10908 8254 6672 47
 8538 8754 8926 8438 8462 6302 4674 47
 4582 4853 4909 4772 4904 4333 4607 48
 4858 5174 5264 5159 5322 4088 3669 48
 6113 6361 6371 6385 6558 5524 5323 48
 5280 5578 5488 5522 5794 5009 5371 48
 3718 4286 4397 4445 4840 4211 5454 47
 3904 5049 5277 5393 6258 7059 8292 46
 5537 5893 5869 5852 6154 6125 6168 46
 5610 5880 6070 5886 5967 4710 5325 46
 8575 8753 8951 8732 8770 5893 3828 47
 8655 8821 9062 8809 8836 5687 4080 48
 9100 9284 9534 9260 9293 6376 4605 48
 7930 8125 8341 8122 8144 5680 4481 49
 6053 6233 6384 6287 6294 5213 5023 50
 4258 4724 4843 4799 5062 3911 3835 49
 3711 4370 5256 5312 5830 6850 4921 48
 3849 5311 5594 5704 6622 6368 8709 46
 3656 5190 4818 4970 5848 4711 6226 45

5163	11111	23981	24477	28214	38687	26467	43
3722	5650	6417	6528	7814	7479	8590	43
3889	5650	8746	8711	10644	11549	14881	43
6120	7303	7566	7207	8415	5840	5373	43
9324	9817	10439	9647	9953	6946	6509	44
12104	12384	12608	11629	11712	8551	7069	44
9334	9576	9801	9025	9062	6464	5218	45
5731	6013	6087	5990	6062	4803	5151	46
5973	6332	6404	6231	6397	5074	4631	47
5516	5867	5990	6017	6305	5707	5449	47
4058	4725	5253	5314	5808	5351	5756	46
4011	5098	6616	6721	7545	7738	9041	45
4587	8369	15249	15590	18155	23627	23952	44
6734	7990	8103	8167	9076	9109	9222	44
4224	5694	7733	7798	9699	8517	10627	44
8978	9418	10634	10535	10886	8337	6809	44
9790	10013	10613	10220	10268	7207	5389	45
10912	11132	11607	11177	11209	8221	6409	45
7943	8148	8692	8357	8376	5791	4455	46
4691	4898	5318	5303	5309	4181	4694	47
4925	5205	5523	5458	5609	4461	4065	47
5066	6501	7530	7684	9131	9902	12016	47
4089	6618	10692	10868	12367	14441	15448	45
6989	10222	13106	13416	15555	17246	17318	43
37353	43715	54472	55083	59642	77756	27374	43
4955	8163	10794	10989	13328	15142	16563	43
10686	12433	16455	16040	18168	20284	23308	43
8058	9206	10036	9165	10463	8056	6845	42
8705	9282	9735	8684	9110	6733	5925	43
15442	15782	16245	14968	15032	12216	10449	43
10599	10880	11332	10312	10339	7542	5668	43
10531	10802	11186	10916	10940	9673	9902	44
7325	7630	7862	7809	8010	6649	6169	44
8082	9470	10257	10396	11552	11612	12337	45
4333	5445	6927	7022	7793	8398	9454	45
4144	6868	6880	7110	8460	9251	10605	44
4225	6926	9345	9588	11428	14573	15972	44
15061	19392	20839	21147	25033	31854	25781	44
3717	5182	8854	8761	10362	10974	14187	44
7234	7921	8479	8133	8759	6480	5601	44
13307	13738	13974	13321	13572	10887	9737	45
15543	15834	16353	15630	15673	12447	10774	45
11771	12028	12526	11948	11970	9205	7709	45
11911	12159	12590	12523	12541	11099	11558	46
9000	9305	9587	9453	9598	7975	7212	47
6698	7034	8579	8597	8919	8379	8225	47
3782	4640	5245	5311	5866	5903	6472	47
3778	4680	4794	4867	5328	5282	5922	47
3881	4650	8092	8181	8947	9931	10979	46
3702	4336	4821	4852	5442	5688	6186	45
3487	3990	4986	4794	5292	5132	5608	45
8082	8693	9075	8774	9191	6496	5353	46

8360	8774	9548	9269	9423	6737	5804	47
11832	12118	12531	12149	12182	9358	7768	47
7622	7875	8246	7941	7963	5505	4156	48
5236	5478	5826	5689	5696	4480	4683	48
5359	5613	5946	5849	5947	4676	4184	49
4527	4750	5023	5012	5170	4309	4467	49
5093	7747	7558	7833	9941	12047	13000	47
4709	6703	7266	7467	8803	9271	10616	45
4283	6193	8384	8591	10271	12370	14379	44
4386	6165	9578	9715	11516	13584	16212	44
3644	4593	5027	5054	6308	5394	6151	44
5600	6243	7421	7418	8069	5024	4340	44
8567	9039	9462	9263	9440	6126	4610	45
8728	9061	9422	9205	9238	6147	4211	45
7384	7665	7961	7787	7809	5406	3975	47
4049	4338	4745	4679	4733	3584	3761	48
5087	5385	5503	5436	5570	4407	3927	49
3903	4197	4475	4474	4714	4178	3588	49
3559	3861	4115	4136	4383	4058	4107	48
3797	5222	6751	6861	7566	7941	8905	46
3606	4334	5336	5396	5977	6258	6610	45
3641	4505	4312	4329	5172	5485	5370	45
6779	7212	7502	7354	7648	6833	6338	45
7976	8332	8495	8350	8518	6174	3541	46
8146	8418	8708	8525	8561	5923	4091	47
9437	9639	9875	9647	9679	7057	4962	47
7182	7361	7555	7373	7395	5187	3551	49
4305	4491	4627	4548	4552	3697	3717	51
4686	5021	5017	4945	5095	4056	3498	55
3463	3779	4064	4068	4324	4128	3877	50
5726	6891	10502	10745	11939	13356	15124	51
4404	6088	6443	6623	7504	7787	9054	47
3891	4772	4980	5092	5820	6312	7441	45
3670	5219	4885	4992	6333	7109	8493	45
3574	4440	4676	4737	5820	5139	5622	44
5445	6422	6613	6637	7755	5418	4271	46
7031	7655	7851	7856	8190	5349	4280	48
8223	8551	8799	8800	8838	5866	3914	49
6842	7086	7302	7302	7324	5051	3494	50
4241	4466	4622	4625	4632	3502	3600	49
4611	4861	4941	4896	4998	3741	3038	49
3842	4084	4113	4106	4294	3905	3171	49
3618	3910	4733	4753	5009	4930	5062	52
3686	4261	6528	6574	6979	7308	8431	47
3563	3961	5149	5199	5605	5745	6060	46
4419	5574	7620	7718	8711	9893	10730	45
3306	4321	4649	4530	5466	5181	6016	44
6852	7644	7682	7533	8295	5840	3880	46
7158	7931	8020	7813	8261	5616	4382	47
9896	10231	10468	10239	10294	7626	5926	48
7790	8023	8254	8070	8092	5843	4267	49
4151	4389	4579	4497	4504	3553	3506	49

4526	4789	4801	4736	4883	3801	3258	49
3499	3747	3919	3911	4092	3724	3473	49
4459	5435	6972	7104	8006	8728	10237	53
4354	6139	7433	7610	8606	9222	10320	47
4258	5326	7368	7535	8658	10165	11688	43
3682	4840	5477	5541	6545	7150	7948	43
3442	4038	5020	4884	5469	4866	5292	43
7041	7416	8027	7811	8008	5660	3947	44
7807	8108	8548	8282	8324	5619	4065	45
10604	10847	11164	10859	10892	8334	7026	47
6754	6976	7246	7002	7024	5102	3497	50
3809	4017	4183	3999	4006	3343	3309	57
2895	3191	3317	3326	3481	3126	3083	51
4417	5084	7516	7577	8192	7955	8204	49
3684	4401	5065	5122	5636	5757	6238	48
5748	7818	11382	11659	13182	14751	15330	44
4053	5492	7017	7184	8376	9795	10696	42
4958	6199	8524	8676	10026	11513	15552	42
5434	7524	12909	13156	16249	20507	24088	42
4170	5345	6340	6296	7773	5231	4699	43
7890	8565	8782	8431	8862	5764	4400	45
9072	9440	9670	9284	9323	6433	4567	46
7798	8049	8241	7933	7955	5571	3811	48
3852	4084	4224	4211	4236	3324	3662	50
4267	4575	4673	4604	4793	3769	3337	50
3681	3943	4115	4128	4345	3672	3413	49
3617	3979	5066	5099	5414	5189	5635	48
6405	11881	13119	13709	16468	19600	19254	44
6306	9952	12416	12982	16141	22401	23668	42
3830	5438	5847	5954	7312	7527	9008	42
4001	5026	5957	5847	7305	6440	8171	42
5819	6592	7277	7005	7736	5331	4008	43
7183	7794	8369	7852	8263	5641	4744	44
9657	10070	10435	9743	9784	6659	4763	45
9251	9543	9820	9267	9289	6749	4976	47
4017	4301	4565	4523	4572	3505	3831	49
5875	6156	6284	6153	6274	5002	4529	50
5609	5854	6059	6062	6249	5408	5025	50
3652	3914	4683	4704	4939	4632	4868	49
3602	3983	4980	5007	5291	5616	6485	47
4313	5013	10636	10783	11806	13019	16647	46
5275	6905	12240	12432	14110	16507	17123	45
4353	5928	6786	6925	8895	9591	12378	44
5302	6603	6760	6488	7872	5354	4260	45
7491	8228	8836	8319	8751	5942	4782	46
10092	10464	10838	10215	10265	7371	5304	47
9124	9395	9678	9179	9201	6882	4774	48
5285	5545	5826	5795	5802	4674	4832	49
4943	5318	5872	5807	6072	4949	4758	49
10275	12429	16115	16349	18394	20347	21990	48
22208	27372	30421	30929	35169	41548	26038	44
5519	7509	9716	9928	11277	12461	15484	43

43400	46712	56611	57480	61622	76333	27547	42
40523	45990	54781	55361	60483	83756	27319	42
12525	15422	16443	16646	20177	21509	23971	42
9636	11756	11049	10445	13571	15364	15100	42
7924	9330	9179	7954	9341	6541	6316	43
10231	10920	11100	9752	10115	7197	5801	43
10026	10429	10611	9533	9646	6996	5224	43
15656	16034	16127	15919	16089	14861	15040	44
5635	6073	6082	5967	6270	5011	4620	44
9232	9628	9846	9866	10237	9372	9561	44
5138	6026	6642	6699	7295	6886	7224	45
3788	4571	4959	5022	5500	5051	5692	45
3707	4257	4990	4969	5465	4950	6581	44
4013	5165	4950	4759	5751	5345	5693	45
5624	6283	6493	5916	6519	5224	6145	45
10441	10892	11101	10601	10909	8327	6189	45
12096	12386	12554	11897	11951	8939	6683	46
15634	15864	16032	15315	15347	12369	10223	46
13640	13826	13964	13391	13413	10902	9101	47
5456	5676	5741	5536	5601	4732	5102	48
6036	6306	6308	6203	6371	5586	5262	50
6450	6702	6731	6719	6918	5779	5640	49
3730	4653	5600	5659	6291	5186	5916	50
7583	12678	13311	13945	16949	20219	18924	45
31198	37406	40399	41209	46897	49715	26035	43
24923	29002	33398	33762	37765	43440	26545	43
4214	5708	10354	10250	12404	19393	22653	43
6028	6976	7434	6986	7948	6266	4878	43
9587	10130	10238	9357	9716	7235	6243	43
15214	15570	15765	14785	14823	11930	9855	44
11055	11336	11524	10741	10763	8075	6211	44
9223	9563	9760	9607	9696	8613	9081	45
7083	7448	7564	7502	7788	6363	5724	45
8107	8636	9104	9134	9556	8294	8279	45
10369	16120	19692	20226	23204	28853	24178	45
33180	40011	43033	43841	47187	68122	27159	43
28097	37542	42609	43349	48932	66448	27213	43
16632	23025	26018	26429	30774	45566	26506	43
16116	21280	24247	24548	28446	45179	26639	43
12222	14517	15213	14842	17324	18154	16023	43
7944	9079	9233	8043	9041	6365	6043	43
12877	13452	13628	12250	12617	9468	7817	44
11356	11760	11958	10857	11011	8062	6184	44
16503	16837	16971	16666	16832	15522	15041	45
7315	7632	7524	7452	7747	6372	5476	46
10577	11074	11300	11330	11780	10955	11270	46
15372	19607	21576	22100	25641	30417	25589	46
24523	28112	27761	28513	32147	40062	26073	44
34895	41642	47217	47937	52403	69974	27341	43
3786	5246	5892	5986	7259	6530	9857	43
5142	7532	9927	10098	12819	12995	16664	44
12206	13624	13237	12781	14909	13847	12985	44

7958	9149	9374	8149	9298	6768	6945	44
11856	12393	12575	11198	11540	8358	6812	45
10409	10778	10955	9855	9991	7066	5251	45
16236	16529	16605	16313	16475	15407	15041	45
8243	8550	8500	8305	8528	7307	6718	45
9753	10347	10627	10678	11232	10288	10611	46
3980	5268	6558	6686	7863	7890	9221	45
11279	15270	18346	19010	22191	31429	24681	45
9663	12093	13814	14057	15940	18687	23918	44
12824	15339	17222	17415	20340	22481	23958	44
4520	6136	7467	7311	9333	8933	11792	44
7582	8648	8934	8200	9239	7359	7175	44
8383	9101	9329	8480	9039	6382	5957	44
15535	15878	16036	15096	15249	12231	10526	45
10965	11233	11387	10632	10695	7895	5947	45
16031	16252	16317	16169	16270	15091	15044	45
8732	9069	9117	8970	9193	7873	7204	46
11377	11763	11797	11813	12123	11224	11122	46
3655	4051	4535	4566	4891	4392	4939	47
4036	4659	5345	5424	5902	6273	7563	46
4197	5330	6686	6815	7696	9103	13339	45
4427	5396	5746	5856	6984	7995	9877	45
3547	4180	4334	4283	5097	4324	4974	45
5561	6194	6262	6256	7054	5258	4106	45
9968	10455	10645	10418	10706	7797	6795	46
11469	11666	11794	11531	11580	8607	6574	47
8399	8548	8639	8428	8450	6381	4662	47
4783	4969	5089	4996	5028	4104	4622	48
5821	6035	5988	5926	6096	4926	4470	48
4295	4977	6275	6344	7002	6557	7062	48
4289	5436	6856	6996	8052	8882	9723	46
3958	4657	4603	4706	5352	5476	7177	45
5663	8179	11326	11728	14116	18149	20574	44
4203	5540	7441	7525	8575	10356	10891	43
3440	4487	4973	4800	5945	6131	7760	44
5380	6260	6868	6467	7429	5525	4168	44
8668	9242	9510	8931	9347	6678	6137	44
13325	13542	13679	12953	13012	9963	8231	45
9394	9597	9818	9239	9261	6931	5269	46
5379	5516	5588	5520	5573	4806	5118	46
5917	6219	6323	6287	6661	5480	5051	47
7413	8284	9058	9154	10035	9628	9389	47
35831	40669	44058	44687	48538	57328	27077	44
10458	13559	16114	16473	18351	21913	24495	43
3928	4837	5265	5377	6219	6851	7934	42
4021	4997	5575	5654	6889	7248	7946	42
4262	5358	5913	5417	6879	6063	7389	42
7781	8669	8886	8030	9012	6720	5272	42
10723	11122	11197	10337	10646	7519	6666	43
15570	15748	15812	14884	14945	11757	10202	43
11275	11434	11539	10787	10809	8157	6543	44
11184	11323	11334	11002	11080	10487	10886	45

8248	8443	8414	8257	8417	7301	6408	45
9062	9471	9700	9747	10278	9882	9400	46
3914	4601	5447	5526	6231	6945	8305	46
3632	3959	4110	4142	4453	4401	4867	45
4233	5609	6433	6592	7812	9035	10285	44
4184	5837	7397	7514	8860	9291	9915	44
3805	4740	5519	5380	6316	6427	7218	44
8663	9042	9114	8816	9100	6694	4179	45
10084	10525	11086	10733	10902	8006	7074	45
13169	13337	13541	13103	13136	10413	8711	46
8635	8790	8988	8640	8662	6370	4997	47
5469	5629	5768	5610	5636	4969	5537	48
4122	4531	5024	4992	5500	4674	4143	48
3906	4326	4525	4561	5039	4941	5139	48
3611	3993	4410	4438	4740	4580	4815	47
4581	6015	7816	8111	9704	9604	10141	44
3571	4073	4478	4511	4973	5036	5331	43
4767	5763	7980	8072	9378	10753	9701	43
5438	8405	12309	12496	15514	16913	15809	43
10702	12480	13730	13376	15408	14927	15239	44
8643	9930	10894	10169	11432	9083	9159	44
11667	12139	12531	11475	11671	8707	7300	45
9210	9492	10040	9196	9255	6792	5184	45
5508	5798	6237	6088	6210	5599	6198	46
6707	7002	7008	6900	7094	5952	5888	46
4743	5104	5389	5384	5727	4890	4713	46
3703	4174	5204	5249	5692	5352	6102	46
3660	4058	4278	4312	4630	4449	5432	45
3777	4462	5614	5685	6247	5947	6785	44
13168	17518	22194	22525	24958	30790	25776	44
3309	4811	5254	5092	6772	6145	7159	44
6814	7665	8085	7534	8340	6288	5261	44
9630	10031	10263	9569	9757	6652	5804	44
14075	14278	14492	13731	13771	10668	9320	45
8602	8806	9093	8487	8509	6087	5011	46
4882	5091	5295	5217	5234	4296	5333	46
6202	6424	6523	6366	6482	5141	4617	47
6545	6821	6983	6987	7218	6131	6561	47
4231	4508	4741	4751	4985	4390	4787	47
4796	5963	8000	8256	9314	10255	10809	45
5369	7367	9522	9894	11793	15392	15962	44
4624	6004	6689	6813	8305	8313	8702	44
3894	5035	5677	5476	7251	6797	7989	44
6781	7570	7808	7593	8602	6188	4022	44
7967	8423	8748	8313	8666	5641	4683	45
9203	9468	9831	9348	9381	6156	4456	45
8848	9067	9348	8963	8985	6362	5088	46
4589	4827	5078	5060	5111	3942	5096	46
8892	9606	10415	10372	10990	9945	8677	47
12385	13441	14349	14501	16034	16237	16929	47
18194	21530	24515	24859	27430	32214	25609	45
11119	14301	16883	17347	19713	23398	23504	43

19979	23627	26507	26832	29814	32977	25805	43
4498	5720	6992	7052	8331	8839	10748	43
3818	4616	4651	4400	5676	5053	5696	43
7056	7985	8518	7807	9016	7115	6961	43
10344	10765	10965	9987	10343	7441	6676	43
15426	15700	15947	14873	14922	11646	10034	44
10798	11046	11399	10541	10568	8069	6745	44
9735	9953	10094	9899	9987	9099	10375	44
7505	7842	7929	7879	8163	7070	6696	45
9305	9837	10775	10856	11504	11170	11313	45
12619	17014	20765	21211	24015	27669	23849	44
15048	18899	22098	22748	25064	34756	26134	43
24360	28118	30966	31429	35143	40841	26298	43
13965	16892	19195	19554	22089	25790	24647	43
17335	19656	20036	20086	23536	24030	23483	43
8006	9743	10624	9917	12689	10678	10085	43
6961	8033	8648	7601	8757	6766	6505	44
9407	9960	10467	9197	9604	7095	5891	44
11381	11711	12199	11173	11328	8809	7617	44
11996	12297	12689	12420	12564	11545	13128	45
8027	8338	8425	8206	8436	7526	7092	45
10603	10996	11321	11341	11695	11339	11449	45
9839	13997	18310	18820	20833	26766	24013	45
35313	41602	48188	48886	53915	68213	27211	44
3914	5496	5681	5786	7109	8762	11102	44
4345	5507	6552	6586	7808	8814	9270	44
6629	7933	8519	8158	10081	9937	9517	44
10526	11900	12673	11994	13630	12269	12201	44
9083	10330	10867	9784	10877	8608	8231	44
14362	14930	15399	14118	14447	11107	10523	45
9841	10164	10641	9718	9851	7304	6306	45
14540	14862	15306	15033	15165	14307	15045	45
9773	10134	10211	10031	10270	9486	9044	46
12616	13164	13721	13761	14352	14101	14074	46
5187	5705	5982	6016	6504	6271	6692	46
6235	9393	12644	13069	15040	16580	13060	45
19462	23169	26543	26953	29789	36549	26267	44
12405	15776	17868	18171	20623	22943	23595	44
12259	15164	16218	16371	19443	20908	20793	44
7220	8432	8622	7935	8990	6830	5574	44
10213	10871	11224	10176	10626	7891	8225	45
15460	15797	16129	14942	15031	11865	10923	45
10636	10938	11409	10562	10672	8346	7548	45
10094	10412	10790	10557	10675	9808	10821	46
7341	7664	7772	7584	7800	6946	6489	46
8832	9697	11221	11337	11984	13205	13845	46
4602	6043	7668	7871	8887	11433	12538	46
4253	5460	6633	6793	7515	9497	10660	45
4025	4807	5129	5195	5772	6101	6978	44
3652	4276	4592	4591	5219	5387	6198	44
3942	4787	5728	5574	6457	6201	6463	45
5600	6612	7086	6742	7731	5628	5463	45

9411	9886	10222	9779	10036	6753	6471	45
13951	14212	14671	14184	14228	11198	10734	46
8139	8351	8897	8508	8530	6046	5925	46
4213	4440	4823	4811	4877	3813	4960	47
6178	6441	6527	6430	6596	5660	5250	47
4203	4786	6014	6058	6477	6193	5886	47
32818	40283	45205	45943	52626	58152	27300	45
38781	46173	55295	56405	62263	70834	27156	43
25603	30234	33957	34493	38220	41494	26472	42
4958	7458	8402	8511	10457	12040	14872	42
3824	5776	6043	5880	8113	8216	10258	42
11323	13284	13869	13216	15741	13986	12807	42
7576	8658	9029	7938	9004	6804	6369	43
11364	11848	12274	10993	11275	8455	7751	43
9070	9403	9781	8757	8873	6150	6103	43
15371	15690	16004	15793	15966	15125	15179	44
7630	8014	8326	8187	8481	7242	6442	44
12601	12990	13279	13262	13578	13224	13375	44
5784	6118	6302	6314	6626	6023	6407	44
3917	4463	5351	5406	5877	6083	7458	44
4497	6524	7354	7560	9741	10995	10954	44
9764	12072	14356	14495	16492	17237	19754	44
3778	5010	5435	5024	6036	5969	6929	44
11110	12806	13482	12796	14201	11979	10993	44
8675	9360	9656	8792	9209	6432	6080	45
15355	15694	16035	15088	15139	12233	11503	45
9770	10022	10475	9719	9742	7282	6422	45
9558	9881	10289	10291	10612	9970	10431	46
6317	7612	8744	8754	9653	10017	10864	46
9906	10848	11491	11524	12291	12908	12740	46
11409	13183	14261	14419	15887	17227	16606	45
17765	21505	23997	24555	27051	31424	25549	44
42406	56684	69380	70878	79427	118323	27751	43
46500	51292	54086	54704	58201	68365	27267	43
13565	18020	21786	22252	26263	32651	25863	43
7702	9600	9897	9498	12206	11322	10074	43
8664	9854	10727	9615	10923	8723	9341	44
11970	12542	13216	11894	12277	8698	8138	44
11579	11965	12618	11528	11684	8730	8241	44
15228	15569	16250	15953	16122	14818	15045	45
7176	7537	7911	7698	7935	6959	5867	45
11549	11940	12253	12234	12562	12043	11664	46
5453	5854	6250	6263	6625	6337	6311	46
4813	6722	8794	9058	10797	12754	13400	46
16395	19204	21404	21839	23958	30148	25632	45
3945	5253	5431	5479	6645	7299	8918	45
4444	5271	5363	5173	6011	5186	6091	45
8141	8724	8916	8284	8688	6069	6226	45
11975	12318	12570	11813	11961	8775	7688	46
15495	15735	16076	15252	15284	12175	10651	46
11786	12005	12382	11743	11764	9367	8943	47
5495	5756	6102	5964	6101	5479	6910	48

6728	7009	7156	6990	7147	6033	5662	48
7563	7840	8009	7985	8192	7522	7191	49
4819	5105	5423	5426	5678	5078	5187	48
4148	4598	5824	5863	6373	6485	7809	48
5412	9134	12538	13008	15697	19284	19812	46
4529	6480	8070	8200	10279	11473	12387	45
7577	8455	8785	8813	9837	8989	9365	45
5297	6056	6690	6397	7090	4880	5168	45
12992	13419	13627	13168	13497	10235	8815	46
13475	13698	13940	13441	13483	10480	9425	46
9174	9380	9699	9300	9322	7085	6331	47
5921	6139	6436	6415	6460	5553	5930	47
6267	6529	6728	6617	6785	5703	4871	48
4024	4447	5274	5354	5931	6094	6130	48
4890	6157	8280	8524	9644	11056	12716	46
4145	5139	5944	6075	6870	7091	7939	45
11288	14576	16411	16812	19040	24150	24218	44
7666	9303	10757	10956	12352	13980	15840	44
3946	4942	5421	5244	6351	5836	6603	44
8204	8936	9476	9219	9958	7394	6875	44
9945	10457	10982	10465	10864	7751	7023	45
15503	15779	16240	15632	15669	12513	10977	45
9409	9642	10113	9635	9656	7223	6768	46
5338	5573	5973	5957	6038	4939	6146	46
7319	7630	7831	7702	7841	6577	5950	47
5058	5462	6303	6304	6660	6030	5757	47
4950	6026	8281	8543	9485	10731	12752	46
4416	5060	5972	6037	6571	6264	7339	45
26670	29860	33894	34572	37256	43672	26683	44
4631	6603	8782	9077	10433	13044	14236	44
4191	5489	5685	5300	7009	6413	7146	44
8419	9226	9719	9071	9893	7305	6831	44
9309	9856	10234	9429	9800	6968	5955	45
14969	15278	15787	14857	14895	11899	11081	46
9030	9296	9616	8874	8897	6138	5536	46
5229	5484	5792	5661	5702	4900	5890	47
10316	11472	12996	13045	15062	15503	15781	47
6141	6706	7034	7049	7583	7367	6929	47
10768	12085	13677	13840	15600	17196	16748	46
4256	5267	5788	5991	7228	7039	8139	44
12578	16220	18251	18584	21789	27896	25391	44
7319	8775	9891	10085	11547	12483	13183	44
34245	38511	41841	42336	46278	51425	27023	44
5339	7123	7790	7319	9104	7751	5627	44
8386	9102	9532	8312	8812	6312	6859	44
15432	15873	16382	15002	15103	11976	10871	45
10153	10475	11209	10107	10146	7361	6419	45
14719	15043	15566	15265	15350	14233	15042	45
7798	8199	8781	8695	8983	8302	7985	46
7275	8314	10202	10309	11296	11652	12346	46
3747	4325	4791	4810	5234	5022	6100	45
4412	5579	6975	7121	8159	9003	10264	44

3826	4597	4891	4918	5592	5480	7537	44
3652	4196	4752	4725	5214	5273	5698	44
6126	6716	6988	6679	7247	6045	6010	44
6827	7377	7836	7505	7953	5248	5041	44
8879	9302	9708	9349	9573	6303	5137	45
14061	14327	14618	14196	14229	11131	9263	45
8434	8663	8910	8576	8595	5894	5203	46
4890	5146	5382	5252	5340	4452	5340	46
5355	5668	5761	5698	5902	5097	4291	47
4255	5184	6904	7072	8001	7529	9423	47
22606	29251	34101	34641	42022	43686	26591	45
27782	32775	36129	36839	41295	44928	26843	43
4076	5942	6712	6808	8450	10015	12167	42
3993	5078	5541	5584	6752	7064	8190	42
9615	13108	16367	16838	20323	30995	23024	42
6892	8240	8655	8061	9419	7138	5605	42
7871	8728	9206	8375	8956	6669	5823	43
15497	15954	16438	15517	15681	12746	10244	43
8698	9099	9638	9025	9213	6865	5577	43
13356	13720	13942	13802	13923	13039	13982	43
8556	8921	9019	8841	9021	7896	7527	44
8117	9255	11176	11329	12262	12916	13246	44
4477	5162	5842	5901	6474	6568	6692	44
5334	7461	9223	9519	11142	14642	15734	43
6733	8523	10421	10728	11829	14433	16038	43
11787	13539	14539	14609	16084	16312	16349	43
5097	6506	6725	6220	7977	7207	7713	43
8843	9451	9388	8748	9445	7371	6796	43
13246	13618	13806	13033	13183	10342	8242	44
15500	15784	16026	15187	15233	12576	9931	44
12340	12603	12957	12287	12308	9906	9209	45
7251	7530	7843	7736	7779	6877	7328	46
6271	6515	6538	6368	6497	5550	4765	46
4342	5239	6169	6255	7418	8337	8106	46
11365	13450	15359	15717	17814	20611	23033	45
13496	17341	20402	21113	24086	28454	24621	44
9091	11410	12857	13100	14891	18824	23499	43
15566	17338	18727	18905	20919	22149	22770	43
12381	15077	17793	18052	20127	21186	21906	43
14098	16182	16312	15765	18678	16493	15170	43
8841	10161	10302	9390	10897	8501	8929	44
11054	11591	11824	10458	10762	7377	5548	44
9572	9820	9898	8808	8895	6308	5455	44
15453	15598	15489	15195	15305	14744	15045	45
5431	5648	5469	5261	5494	4601	4436	45
9248	9630	9837	9835	10176	9937	10646	45
4987	5664	6432	6488	7048	6377	7597	45
4911	7022	8737	8964	11031	13745	14454	45
14776	19194	21885	22308	25566	28346	25608	44
4519	6183	7777	7866	9387	10675	14508	44
3590	4495	4917	4577	5468	4201	5377	44
7174	7858	8232	7661	8177	5584	6183	44

12863	13294	13487	12781	12974	9651	8324	44
15426	15713	16355	15487	15528	11648	9553	45
7851	8168	8937	8333	8433	5551	5973	45
6374	6681	7247	7127	7174	5731	6409	46
5474	5818	6108	6006	6272	5710	5571	46
3904	4408	5078	5102	5666	5208	6152	46
5687	8358	11585	11940	13807	16498	17299	46
31504	38175	43917	45235	51867	60694	27144	44
29404	36268	42764	43804	47531	56170	27138	43
7874	11553	13475	13727	16271	19478	21746	43
10989	14333	15037	15009	18916	19140	19920	43
10343	12599	12647	11898	15134	13286	10901	43
8046	9080	9130	8033	9052	7220	5987	44
10647	11181	11448	10200	10454	7787	5552	44
10066	10446	10660	9661	9767	7296	5608	44
11665	12061	12380	12124	12255	11426	11824	45
7057	7520	7954	7845	8179	7220	6959	45
7699	8186	8511	8526	8955	8415	8852	46
20269	23373	26781	27172	30554	33079	25740	46
67606	79407	87056	88724	98893	101808	27548	44
14787	18134	21195	21536	23897	27023	25570	43
4881	7438	8566	8775	11319	13581	15061	43
3601	4572	4404	4373	5198	4816	5707	43
6575	7554	7837	7280	8026	5506	5668	43
11283	12022	12382	11728	12270	9296	8359	44
15478	15980	16308	15525	15655	12329	10726	44
10215	10592	10963	10338	10401	7233	6822	44
15559	15950	16255	16166	16284	15006	15355	45
10176	10579	10909	10811	11060	9783	9704	46
7586	9294	12959	13084	14632	14727	14435	46
8355	12214	16762	17272	19835	25383	24427	45
19112	23227	25650	25954	28871	33540	25704	44
4004	5708	6102	6183	7547	8731	10373	43
19427	22248	24037	24167	26865	27361	24367	43
3948	5800	6422	5831	7573	7791	7838	43
9657	10969	11862	11159	12690	10242	9644	43
8087	9073	9730	8871	9710	6736	6031	43
15326	15832	16686	15723	15978	12242	10763	44
9007	9356	10039	9273	9356	6155	5411	44
13378	13748	14505	14354	14485	13194	14141	44
8731	9142	9542	9383	9594	8132	8203	44
12950	13423	13966	13978	14324	12836	13376	45
4070	4783	5939	5999	6588	6121	7491	45
4278	5297	5992	6047	6901	6906	8589	44
4515	5601	6487	6572	7638	6969	8450	43
4696	6353	7307	7204	9138	8511	10328	43
5012	5941	6255	5983	7058	5931	6769	44
7505	8224	8592	8386	8965	6275	5903	44
13268	13752	14017	13591	13815	10298	9024	44
15422	15737	16026	15543	15579	12165	10697	45
9639	9905	10125	9739	9761	7082	6676	45
4715	5044	5269	5135	5262	4345	5058	46

5370	5872	6273	6230	6605	5744	6082	46
4864	6169	7882	8067	9069	9085	11107	46
8630	10442	11771	11930	13395	14764	15731	45
18301	23031	26577	27329	30649	38074	26255	44
23123	27894	31614	32343	35393	43490	26527	43
9544	13037	15360	15704	17779	22791	23768	43
3760	5536	5996	5663	7540	7420	9865	43
6764	8068	8483	7747	9160	6435	5559	43
12950	13602	14101	13055	13439	10461	9121	43
15485	15870	16478	15330	15380	11794	9967	44
8300	8611	9306	8389	8412	5710	5525	44
9151	9485	9983	9775	9869	8848	9782	45
5569	6047	6540	6481	6824	6053	6055	45
31443	34194	37253	37606	41244	44895	26609	46
26727	30787	33413	33852	37040	44445	26284	44
44459	52943	58087	58904	65387	74653	27286	43
6893	9112	10222	10404	11921	13880	15924	43
38424	43772	46189	46794	51603	53358	27119	42
7561	11152	14605	14844	17996	21652	24214	43
5975	7420	7865	7140	8803	6593	5136	43
8048	9029	9763	8550	9454	6677	5679	43
12417	13088	13880	12725	13141	10219	9720	43
9099	9591	10066	8987	9151	6405	5510	44
12791	13221	13663	13366	13524	12838	14100	44
9203	9698	9785	9684	10002	9097	8848	44
12946	13484	13912	13926	14306	13909	13932	44
3929	4668	6223	6300	6881	7756	8394	44
4059	4919	5861	5909	6560	6767	7705	44
5997	10381	13688	14223	17344	24274	24148	44
29513	36194	40088	40799	45056	53038	26892	44
4201	6709	7512	7312	9311	10188	11784	44
10480	12464	12864	12025	14563	13002	10274	44
8808	9996	10213	9028	10166	7834	5721	45
13435	14025	14327	13071	13359	10534	9137	45
9360	9780	10131	9114	9263	6622	5769	45
14842	15213	15550	15274	15417	14649	15043	46
6622	7189	7829	7782	8195	7296	6531	46
10549	11159	11383	11400	11895	11434	11045	46
3880	4522	5108	5140	5616	5643	5306	46
3753	4237	4597	4617	4975	5049	5770	46
5032	5809	6964	6927	7583	6175	6579	46
4169	5170	6162	6071	6759	6785	9611	46
3857	4687	5279	5151	5751	5204	6599	46
10095	10690	10866	10673	11029	8488	7646	46
9356	9696	9895	9675	9735	6720	5863	47
12798	13015	13142	12899	12932	10201	8926	47
6594	6981	7142	6965	7000	5016	5932	48
4851	5196	5483	5410	5494	4564	5597	49
7846	8167	8232	8159	8295	7157	6429	49
7759	8109	8156	8166	8382	7531	7291	49
5979	6272	6334	6352	6574	6086	5776	49
5097	5455	6047	6066	6321	6239	6366	49

4845	5172	5563	5574	5821	5300	6276	48
4863	5265	5567	5511	5754	5208	6494	47
7052	7365	7473	7279	7403	6164	7418	47
6268	6681	7267	7151	7379	5173	4491	48
11890	12178	12472	12258	12291	8867	6621	49
12392	12636	13008	12772	12804	9680	7509	49
8644	8874	9118	8928	8950	6662	6123	50
4240	4530	5029	4966	5029	4126	4845	50
6621	6904	6973	6900	7021	6368	5490	59
3842	4277	5075	5079	5443	4721	4663	52
4819	6718	8880	9061	10419	10840	11451	48
6980	14327	20089	21230	26207	39599	26178	42
18277	22671	25158	25706	28762	38982	25934	41
16784	21617	26234	26690	30476	39621	26059	41
7681	10261	13032	13270	15647	17655	19654	41
8635	9965	10643	9880	11223	9454	8355	41
9331	10167	10403	9167	9856	7486	5669	42
12701	13176	13539	12184	12369	9437	7535	43
9196	9521	9787	8704	8741	6224	5898	44
6664	7031	7363	7171	7315	6841	8629	45
5900	6184	6203	5970	6124	5132	4464	46
9639	9993	10125	10136	10399	9878	10062	47
5311	5608	5536	5557	5830	5710	5717	47
4341	5280	7116	7205	7884	9707	10930	46
5824	8161	10576	10855	12577	17530	16823	44
4474	6533	7623	7813	9647	12079	12493	44
3935	5175	5604	5466	6631	7151	9709	44
5292	6617	6827	6539	7611	5671	4680	45
10306	10775	10957	10342	10564	7843	5709	45
9641	9960	10552	9880	9923	7559	5525	46
7914	8193	8662	8132	8154	6670	6294	46
4612	4910	5370	5344	5410	4122	5388	47
4710	5241	5941	5890	6324	5195	5108	48
6777	7832	8650	8689	9529	9834	10873	47
6226	7743	10049	10254	11492	14226	13872	46
22746	26324	28747	29296	34190	45206	26524	44
35163	41362	46167	47030	51928	64214	27128	43
4798	7692	10565	10757	12771	16402	17777	43
3868	5214	5764	5485	6809	6176	8209	43
6963	8002	8491	7842	8887	6277	6198	43
9043	9756	10079	9170	9680	6650	5442	43
10561	10997	11417	10355	10496	7255	5783	44
8661	8984	9411	8552	8588	5828	6010	44
8739	9067	9335	9144	9240	8151	9631	44
6493	6840	6997	6824	7018	5966	5630	45
11058	11365	11361	11363	11610	10790	10656	45
3937	4816	5836	5931	6738	6824	7813	45
4487	7043	9273	9692	11257	15968	15296	44
4652	7387	8723	8918	10486	11838	14404	44
5210	7460	10004	10190	11594	13266	14500	44
3807	4988	5369	5208	6076	6454	8952	44
7923	8671	9361	8862	9313	7269	4230	44

13699	14100	14630	13809	13888	10717	7630	44
15355	15636	16530	15628	15661	12934	9930	44
8391	8650	9433	8714	8736	6998	6070	45
5236	5533	5837	5744	5806	5684	5828	46
3825	4299	4796	4756	5171	4789	4257	46
11267	13896	16797	17115	20626	23581	22841	46
28693	34044	37848	38357	42046	48897	26514	44
10501	13610	16421	16788	18837	24821	23866	43
26996	30907	33304	33678	37320	41557	26292	42
15483	18765	21802	22128	24731	27438	24734	42
27014	30834	33569	33976	38275	42004	26543	43
3711	5340	5891	5257	7017	5429	3553	43
6544	7410	8103	7034	7770	6089	5392	43
10020	10628	11102	9730	10008	7797	6251	43
8717	9118	9597	8496	8610	6650	5491	44
9277	9693	10226	10139	10369	10024	11026	44
8363	8932	9428	9395	9959	10105	9061	44
8008	9157	10746	10863	12101	13130	13859	44
17432	20813	23630	24059	26714	33409	25718	44
22576	28053	31224	31959	35736	45770	26591	43
46818	56697	62884	63844	69121	87489	27445	43
44604	58494	68150	69135	76432	97428	27576	43
22917	27043	29568	29797	32867	38465	26241	43
10500	13760	14744	14259	17770	16934	17074	43
13156	14992	15363	14210	16215	14886	15438	44
13069	14075	14552	13171	13901	11718	10357	44
13044	13652	14205	13143	13482	11342	10462	45
12223	12788	13112	12902	13214	13213	13504	46
9346	9971	10134	9965	10361	10749	9980	47
15308	17831	20462	20707	23442	26550	24388	48
37788	46149	52580	53479	59424	73249	27260	47
10859	13484	14670	14938	16906	18998	21366	45
5740	7258	8266	8417	9878	10628	12321	44
10282	11817	12976	13067	14864	14304	15507	44
4366	5559	5641	5382	6535	6673	9275	44
7627	8583	8703	7931	8884	7388	5184	44
11214	11932	12152	11253	11784	9923	7625	45
15479	15973	16493	15492	15655	12690	10361	45
8166	8602	8834	8089	8215	6413	5692	46
15845	16283	16487	16326	16487	16071	16116	46
7907	8416	8952	8874	9222	8649	7594	47
4937	7765	10162	10355	12048	12621	14625	47
4186	5860	6575	6673	7621	9894	11565	46
3825	4656	4918	4973	5554	5953	7107	45
4083	5087	5796	5915	6837	6958	8577	44
4059	4916	5651	5705	6498	6862	8037	44
3546	4679	4936	4671	5846	5704	7307	45
8092	8786	9198	8707	9093	7230	4108	45
12350	12806	13148	12412	12512	9532	7083	46
14751	15074	15538	14733	14764	11915	10516	46
11312	11617	11998	11362	11383	9235	7916	47
5743	6105	6682	6482	6643	6171	6108	47

5205	5630	5992	5867	6115	5322	4156	47
4301	4870	5611	5647	6139	5361	5096	48
4280	5105	6335	6415	7139	7591	9018	47
4888	6586	8818	9060	10831	11625	13160	45
51954	62206	67852	69287	79308	93262	27566	44
22685	27531	33111	33484	37512	43134	26760	43
3712	5075	5283	5188	6523	7503	9442	43
6988	8033	8522	8250	9144	7215	4712	43
8461	9105	9354	8743	9145	7123	4959	44
12181	12618	13017	12345	12449	9645	7995	44
8801	9170	9389	8852	8895	6651	4932	44
7845	8336	8630	8624	8899	8215	9005	45
6556	7026	7442	7314	7562	6757	5979	45
11182	11601	11667	11684	11992	10829	10599	45
4751	5174	5464	5508	5860	5471	5918	45
4321	5031	6266	6326	6925	6966	8034	45
4718	6057	7542	7661	8956	10058	12293	44
5396	7473	9634	9776	12053	14713	15785	44
5536	6374	6512	6374	7242	6387	7697	45
9491	10063	10432	10186	10600	8136	5863	45
12673	13021	13563	13269	13312	9985	8014	45
11866	12151	12822	12502	12534	8833	7929	46
7245	7498	8171	7915	7937	5834	5490	47
5198	5461	5682	5568	5589	4767	5225	48
6697	6991	7061	6991	7144	6396	5263	49
4617	4936	5459	5479	5749	4766	4636	49
4688	6744	9025	9209	10936	12169	13485	46
5149	7595	10274	10534	12153	16848	17140	44
6578	7568	7564	7647	8545	8808	10051	44
3584	4262	4402	4426	5126	5336	4878	44
3629	4271	4687	4617	5229	4852	7121	44
7441	8214	8643	8499	8956	7341	5497	44
10916	11400	11905	11703	11933	8951	7011	45
11309	11588	12492	12251	12290	9499	8168	45
7193	7421	7637	7444	7466	5968	5159	46
5705	5848	5862	5776	5790	4851	5136	47
5683	5879	5868	5792	5906	4891	3814	47
4272	5095	6351	6389	7093	6856	6478	47
3922	4460	4893	4939	5386	5497	6382	46
4339	5269	5898	5968	6665	7041	8445	45
3951	4592	4613	4661	5308	4651	5901	45
6889	10852	14167	14418	18319	21600	23264	45
4415	5949	6239	6039	7571	7486	11014	45
10131	10930	11287	10977	11498	8970	6847	45
10822	11310	11585	11069	11320	8246	7197	45
11920	12266	12768	12166	12203	9440	8562	46
7569	7838	8307	7830	7852	5950	4983	47
3796	4196	4351	4250	4501	4523	5882	47
4703	5253	5591	5540	6005	5750	5798	48
5960	6330	6255	6263	6614	6157	6041	48
4550	4910	5043	5082	5405	5257	5724	47
4642	5695	7382	7490	8425	9412	10622	45

3937	4557	4903	4969	5604	5931	7024	44
4230	5059	5742	5765	6659	7085	7761	45
3241	3693	3829	3688	4072	2992	5685	45
6520	7177	7922	7826	8347	6494	5037	45
7978	8618	9038	8833	9118	6511	5271	46
11984	12299	12582	12355	12393	9690	8002	46
7631	7864	8029	7857	7876	5688	5221	47
5495	5736	5860	5783	5819	4854	5716	48
5163	5447	5535	5461	5586	4194	3785	48
4405	4688	4834	4830	5042	4238	4054	49
3596	3871	3954	3983	4217	3703	4527	48
3867	4146	4205	4233	4508	4130	4829	48
3676	4063	4407	4436	4798	4544	5313	47
4644	6746	9184	9350	11200	15376	16693	46
3430	4568	4941	4916	6011	5857	8325	46
6894	7593	7778	7523	8088	5603	3459	46
7375	7734	7908	7546	7699	5102	3813	47
8338	8600	8862	8438	8477	5707	4011	48
6431	6639	6865	6526	6548	4287	3662	49
4243	4462	4654	4501	4508	3569	4113	50
5324	5606	5832	5736	5850	4781	4308	50
5771	6036	6425	6421	6672	6132	5024	49
3656	3983	4681	4719	5043	5085	4699	50
3760	4293	5006	5077	5569	6110	7264	48
5005	7669	10855	11168	13333	17580	18515	45
4094	6084	7402	7589	9205	11107	14194	44
3585	4649	5291	5339	6521	6297	8641	45
8539	9074	9234	9229	9553	7004	4073	45
10090	10409	10707	10610	10695	8016	6185	46
9442	9701	10142	10019	10077	7445	4720	46
6962	7170	7524	7424	7446	5307	3504	47
4024	4223	4589	4546	4553	3780	4975	48
5846	6066	6236	6189	6366	5597	4510	49
5198	5477	5819	5819	6081	5534	4918	49
4698	5658	7275	7384	8224	8829	9529	48
6543	10752	15005	15554	18775	34112	25745	45
5565	9618	12040	12436	15356	27420	25276	44
12134	15904	18297	18540	22145	26728	23578	44
6161	8069	10775	10458	12652	13216	16599	44
10491	12065	12735	12231	14016	11933	11380	44
8911	10585	11525	10522	11776	11025	10762	44
14242	14792	15119	13743	13984	11607	8786	45
8933	9302	9579	8485	8567	7127	5922	45
10068	10358	10667	10360	10438	9757	10359	46
6192	6559	7088	6941	7189	6682	6252	47
10611	10944	11326	11331	11624	11170	10580	47
4036	4580	5497	5563	6165	6202	7107	47
3881	4494	5411	5475	6031	6338	7603	46
4836	6083	7684	7796	8717	11618	13654	45
3957	4863	5626	5650	6531	6486	7548	45
3580	4125	4583	4113	4599	3184	5616	45
6151	6787	7121	6633	7092	5410	4346	46

10180	10518	10757	9932	9980	7346	4863	46
14339	14565	14829	13924	13956	11351	10459	47
8192	8353	8527	7804	7826	6585	6344	48
4272	4498	4810	4483	4490	4334	6672	48
4693	4950	5249	5125	5254	5048	3875	49
3725	4056	4656	4677	4968	4996	4180	49
4312	4960	5951	6029	6745	7879	8552	48
26598	38811	47456	49039	56798	74237	27355	45
8630	13532	16717	17091	20180	24871	25236	44
52394	61622	70854	71522	78487	84845	27446	44
9309	12868	14159	14039	17383	17106	17522	44
12018	14707	16699	16296	19554	20011	21880	43
8778	10237	10818	9741	11150	9097	10464	44
9312	10100	10620	9262	9829	7558	6665	44
11850	12360	12566	11480	11693	9180	9700	44
11436	11864	12402	12102	12263	11534	12958	44
7639	8045	8180	7950	8182	7710	6045	45
11512	11888	12096	12088	12399	11810	10213	45
4639	6343	8430	8600	10114	11880	11787	45
8347	12106	14083	14406	16675	21564	21440	45
39968	45761	47776	48347	53116	60613	27214	45
13705	17464	19373	19606	22419	27429	24326	45
4354	6150	7390	7182	9256	9948	13096	45
11953	13658	14067	13710	15887	13841	12654	45
7360	8200	8507	7306	7950	5405	6161	45
14573	15065	15409	14032	14181	11641	11957	46
8803	9164	9513	8413	8478	6081	6681	46
12094	12449	12708	12424	12564	12177	14094	46
9986	10383	10995	10921	11216	9490	7697	46
11011	11606	12298	12333	12962	12752	11480	46
23590	27843	29650	30332	34769	35697	25778	46
40915	49544	53111	54289	61243	69105	27237	44
4490	6550	8266	8505	10150	12509	15103	44
4094	5158	6555	6595	7692	7866	8027	44
3679	4580	5537	5280	6156	5129	8154	44
8680	9444	9932	9072	9640	6871	5593	44
8708	9269	9688	8919	9219	6326	6483	44
15016	15392	15786	14898	14945	12475	11724	44
7818	8131	8472	7816	7883	5720	6558	45
15692	16002	16102	15998	16131	15780	15567	45
11239	11612	11899	11772	12064	11550	9305	46
11528	12304	13794	13867	14667	14524	13683	47
4378	5564	6897	7036	8018	9881	14060	46
17666	24487	29276	29988	34107	42689	26730	45
59236	75917	84606	85764	93094	106357	27676	44
20850	26402	29610	29961	33523	38003	26185	43
5158	8222	10689	10867	13788	17983	18202	43
17114	20795	20729	20718	24330	26675	23276	43
17982	21178	21794	20714	23050	24045	23246	44
14027	15321	15743	14349	15114	11971	11835	44
13116	13795	14141	13027	13310	10162	10723	45
11770	12357	12940	12678	12911	11534	13484	46

9557	10135	10614	10493	10864	9031	8648	46
13065	14704	15112	15189	16313	16394	13429	47
13552	15239	15664	15828	16968	19498	19880	47
9247	10483	11490	11641	12729	13372	13127	46
31149	35322	37661	38064	40928	53957	27281	45
15304	19097	20717	20938	23391	27554	25481	45
4309	7223	7462	7482	9619	11150	13271	45
8852	10312	10476	9661	10819	9868	7323	45
8123	9025	9350	8294	8846	7113	6889	45
15557	15999	16205	14928	15061	12684	11589	46
9311	9711	10087	9076	9173	7287	7007	46
14731	15106	15728	15459	15586	14444	15934	46
11471	11889	12391	12198	12457	11643	9206	47
14580	15184	15714	15736	16275	16338	14294	47
5956	6535	6732	6785	7218	7715	7244	48
5296	6849	8571	8745	9939	10809	10193	46
34004	40467	45745	46302	50227	54152	27363	45
10564	14739	18594	18802	21166	24473	25493	45
4143	5974	5918	6032	8134	7090	8790	45
7537	8769	8908	8273	9210	8337	7431	45
12664	13163	13108	11978	12359	10520	8739	46
15657	15853	15719	14347	14447	11933	9673	46
10136	10347	10410	9307	9337	7586	7246	46
10202	10548	10885	10625	10738	10176	11233	47
8664	9104	9406	9363	9692	8397	6501	47
12305	12718	13050	13056	13411	12810	11601	47
5786	6252	6751	6797	7157	6698	6538	47
4217	5140	6562	6657	7294	8423	9791	47
4663	6821	8910	9100	10501	13366	15572	46
4238	6930	8936	9150	11226	13719	15460	46
3684	4530	5003	4911	5817	5059	7151	46
9367	10008	10219	10095	10525	7809	5376	46
13360	13659	13762	13421	13500	10286	9042	46
11263	11463	11540	11145	11181	8497	8526	47
7347	7619	8066	7751	7773	5694	5657	48
5205	5485	6282	6161	6219	6354	8109	49
9134	9431	10069	9997	10187	8421	6350	49
4067	4840	6358	6407	7134	6698	6129	49
8180	11754	15928	16217	18180	21894	22155	47
13903	18418	21233	21711	24105	29702	25671	45
4664	6499	7898	8022	8981	9098	10024	44
4334	5598	6868	6918	8056	8727	9852	44
4281	5227	6067	5548	6660	5679	8594	44
8372	9113	9950	9447	9991	7075	5896	44
10836	11331	12183	11418	11626	7952	6676	44
14310	14596	15236	14398	14433	10824	10524	45
7550	7818	8482	7813	7835	4944	6630	45
4791	5067	5915	5806	5843	3822	6299	46
7206	7504	8291	8130	8271	6124	5022	46
6499	6895	7813	7824	8205	6568	6002	47
14118	19277	24535	25115	28891	31928	25771	46
19282	24347	28620	29146	32134	39606	26239	44

4434	6312	7437	7602	8934	10417	12888	44
4802	6533	8261	8417	10394	12303	13602	44
12042	14213	15927	16022	18492	17445	17102	44
13773	16474	18884	18458	20713	21582	22589	44
7977	9016	9783	8559	9280	7901	6060	44
15406	15887	16396	15014	15207	12808	9920	44
9106	9474	10286	9332	9448	7354	6781	45
10529	10862	11562	11253	11358	10458	11144	45

TRINITY CLEAR CF CLEAR CF CLEAR CF CLEAR CF CLEAR CF SACRAME SACRAME SACRAME
 BLW LEW/SPRING_C CLEAR_C/WHISKEY IGO ABV SACF BLW SHA: BLW KES\ BLW CLE/
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 SR SR SR SR SR SR SR SR SR
 #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF

-901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 48 50 49 46 46 46 59 55 54
 50 47 51 45 45 46 53 52 52
 52 48 52 46 46 47 51 52 52
 51 49 36 47 48 50 51 53 54
 48 51 36 49 50 52 53 55 55
 56 33 57 51 53 56 50 52 53
 53 55 54 53 57 62 50 53 54
 53 55 54 54 57 62 51 53 54
 52 55 53 54 55 57 53 54 54
 53 55 54 53 54 54 55 55 56
 52 55 53 50 51 51 57 56 56
 52 50 53 46 46 47 54 53 53
 51 46 52 44 44 45 50 49 49
 51 45 51 44 44 45 48 48 49
 53 46 54 45 46 47 48 49 51
 53 48 53 46 47 49 49 51 52
 52 50 53 48 49 50 53 54 55
 52 52 53 50 51 54 50 52 53
 53 54 53 53 56 62 52 54 55
 52 54 53 54 57 61 52 54 56
 53 55 54 54 55 57 51 55 56
 53 55 54 53 54 54 55 55 56
 53 55 52 52 52 53 56 56 56
 51 33 52 49 49 49 52 52 52
 51 52 51 48 48 48 49 50 50
 52 50 51 46 47 48 48 49 50
 52 33 53 48 48 49 48 49 50
 51 51 52 49 50 51 49 51 52
 53 33 54 51 52 54 52 54 55
 57 52 57 52 56 60 53 55 56
 55 54 56 53 56 61 51 53 55
 55 56 56 54 57 61 52 54 56
 57 57 57 56 58 63 53 54 56
 53 57 36 55 56 58 58 59 59
 49 56 36 50 51 51 55 55 55
 45 49 36 46 46 46 50 50 49
 48 49 49 44 44 45 46 48 49

47	46	36	45	46	47	45	47	48
50	46	49	45	46	48	45	47	49
49	47	49	46	47	49	45	48	50
44	49	36	47	48	50	46	49	50
49	51	50	49	51	55	47	49	51
51	53	52	51	55	61	48	50	51
51	53	52	53	56	60	50	52	53
52	54	53	52	54	56	49	52	53
54	54	54	53	54	55	53	54	55
51	55	50	51	51	51	54	54	54
48	54	48	47	47	47	51	51	51
46	51	46	44	44	45	49	48	48
48	46	48	44	45	46	46	47	48
51	47	36	45	47	48	46	47	49
51	48	50	46	48	50	46	49	51
48	49	48	47	49	51	47	49	50
52	50	53	49	51	55	48	50	52
51	53	52	51	54	60	50	52	54
52	54	53	53	56	60	52	54	55
52	54	53	53	54	56	51	54	55
55	55	55	53	54	55	55	55	56
53	54	53	51	52	52	55	55	55
47	49	47	47	47	47	50	50	50
44	46	36	44	44	44	47	47	47
45	45	36	44	44	45	45	46	46
48	46	36	45	45	46	45	47	48
48	47	36	46	47	48	46	47	48
44	49	36	47	48	50	46	49	50
45	33	36	49	50	53	47	49	51
50	51	50	51	54	60	49	50	51
49	52	50	51	54	58	49	51	52
49	51	50	50	51	54	48	50	51
49	52	50	50	51	52	54	54	54
49	51	50	49	49	50	56	55	55
50	49	50	46	46	46	52	52	51
49	47	50	44	44	44	48	48	48
50	46	50	44	44	45	46	47	48
50	47	36	45	46	47	46	47	48
51	48	51	47	47	49	47	49	51
46	49	36	48	49	51	48	50	52
50	33	50	49	51	54	48	50	51
51	52	52	51	54	60	50	51	52
51	53	51	52	55	59	49	51	52
50	53	51	51	53	55	50	52	52
50	53	51	51	52	53	54	54	55
51	53	52	51	51	51	57	56	56
49	52	50	46	46	46	54	54	53
49	50	50	44	44	44	50	50	49
50	49	51	45	45	46	47	48	48
52	33	53	47	47	48	47	48	50
52	33	52	48	49	50	47	49	51
51	33	51	49	50	52	48	50	52

56	50	56	50	52	55	51	53	54
54	52	55	51	55	60	53	54	56
54	55	55	52	55	60	52	54	56
54	56	55	54	55	57	51	54	55
56	56	57	55	55	56	56	56	57
55	57	55	53	54	54	57	57	57
51	51	51	48	48	49	52	52	52
47	47	47	45	45	45	47	48	48
50	47	50	45	45	46	46	47	48
51	47	51	46	46	47	46	48	49
52	33	53	47	48	50	46	49	51
47	33	48	48	49	51	47	50	51
52	50	53	49	51	55	49	51	53
52	53	53	51	54	60	52	54	55
53	54	53	53	56	61	52	54	56
53	55	54	54	55	57	51	54	56
53	55	36	54	55	56	55	55	56
50	56	36	52	52	53	56	56	56
48	33	36	50	50	50	54	54	53
46	51	36	45	45	45	49	49	49
47	47	36	45	45	46	47	48	48
49	48	36	46	47	48	47	48	50
52	33	53	47	49	51	48	50	51
52	33	52	49	50	53	51	53	54
56	50	56	50	54	59	50	52	54
59	51	60	51	55	61	53	55	57
55	56	56	52	55	60	58	59	60
56	58	57	55	56	58	64	64	65
59	60	60	56	57	57	60	61	61
36	60	60	53	54	54	56	56	56
50	33	36	46	46	46	47	48	48
46	33	36	43	43	43	42	43	43
47	46	36	43	44	45	42	43	44
50	47	36	45	46	47	43	45	47
49	33	36	46	47	49	45	47	49
48	48	36	47	49	52	47	50	52
56	49	57	49	53	58	50	52	54
60	50	61	50	54	60	52	54	56
58	52	59	50	53	58	52	54	56
57	33	57	51	52	55	58	59	60
53	57	36	53	54	57	61	61	61
55	58	55	52	52	53	57	57	57
52	33	52	47	47	47	52	52	52
48	33	48	46	46	46	46	47	47
48	33	47	46	46	47	44	45	46
50	33	36	47	48	50	45	47	48
52	33	53	48	50	52	46	49	51
48	50	36	49	50	52	49	50	52
56	51	56	50	54	59	51	53	55
59	52	60	51	55	61	52	54	56
58	53	58	52	55	60	57	58	60
56	55	56	52	53	56	64	65	65

56	58	57	54	55	56	62	62	63
53	58	54	53	53	54	57	57	57
51	33	36	47	47	47	51	51	51
49	33	50	44	44	44	43	44	44
46	46	36	44	44	45	42	43	44
50	47	36	45	46	48	43	46	48
51	48	52	47	48	50	45	48	50
50	33	51	48	49	51	47	49	51
54	50	55	50	53	58	51	53	55
53	52	54	50	54	60	53	55	56
55	56	56	53	56	61	61	60	61
62	61	63	56	57	59	65	65	66
36	63	65	65	67	68	61	63	63
52	33	36	52	52	53	55	56	56
48	56	36	47	47	47	49	49	49
46	33	36	45	45	46	44	45	45
45	46	36	44	45	45	42	43	44
46	46	36	45	45	46	43	44	46
47	48	36	46	47	49	44	47	49
46	49	36	48	49	51	45	49	52
54	51	55	50	52	55	47	50	52
53	53	54	51	54	60	50	52	53
56	54	57	52	55	60	51	53	55
57	55	57	53	55	57	51	54	56
54	56	36	54	55	56	55	56	56
49	57	36	52	52	52	56	55	55
48	33	36	50	50	50	52	52	52
45	48	36	45	45	46	47	48	48
45	45	36	44	45	46	45	46	47
47	46	36	45	45	47	45	47	48
48	33	36	46	47	49	45	48	50
45	33	36	46	48	50	46	49	51
49	33	49	48	50	53	46	48	51
55	33	55	49	53	59	47	49	51
54	50	54	49	53	58	48	50	52
55	53	55	49	51	53	49	52	54
54	55	36	52	53	54	51	52	53
51	56	36	52	52	52	52	53	53
48	33	36	49	49	49	51	51	51
46	33	36	46	46	47	49	49	48
47	33	36	45	46	46	47	47	48
49	49	36	46	47	48	46	48	49
49	48	36	47	48	50	47	49	51
46	50	36	48	49	51	47	50	52
50	51	49	50	52	55	48	51	53
55	33	55	51	55	61	48	51	52
55	53	55	52	55	60	50	52	53
55	55	55	52	53	55	49	52	54
57	56	57	54	55	55	52	54	54
51	53	36	51	51	51	53	53	53
45	47	36	46	46	47	50	49	49
43	45	36	43	43	43	46	46	46

45	45	36	43	44	44	45	45	45
47	46	36	44	45	46	45	45	46
49	48	36	46	47	48	45	47	47
44	51	36	48	49	51	46	49	50
45	54	36	51	53	56	47	50	52
51	33	51	53	56	62	49	51	52
50	53	50	52	55	60	49	52	53
48	52	49	50	52	54	50	51	51
48	51	49	50	50	51	54	54	54
49	52	50	49	49	50	56	55	55
50	51	50	46	47	47	53	53	52
50	51	50	45	45	46	49	50	49
49	50	49	46	46	46	47	48	48
49	49	36	46	47	48	47	49	50
52	33	53	48	49	51	47	49	51
49	51	50	49	50	51	48	50	51
50	52	51	51	53	55	49	51	52
51	53	52	53	57	62	51	52	54
52	54	53	54	57	61	52	53	54
53	54	53	53	55	57	51	55	56
53	55	54	54	54	55	55	56	56
53	55	54	52	52	53	56	56	56
50	54	36	47	47	47	54	54	53
48	47	48	45	45	45	48	48	48
47	46	36	45	45	46	46	46	46
49	46	36	45	46	47	45	46	46
52	48	52	46	47	49	46	49	51
45	49	36	48	49	51	47	49	52
49	50	50	49	51	54	47	50	51
50	52	50	51	55	60	49	50	51
49	52	50	51	54	59	50	52	53
50	52	51	51	52	54	50	51	52
50	53	51	51	51	52	54	55	55
50	53	51	50	50	50	56	56	55
47	48	36	46	46	47	51	50	50
45	45	36	44	44	45	47	47	47
44	45	36	44	44	45	45	45	45
43	46	36	45	45	46	45	45	46
44	48	36	47	48	49	45	46	47
47	50	48	48	49	50	46	48	49
45	50	36	49	50	53	47	50	51
49	51	50	51	55	60	49	51	52
50	52	51	51	54	59	48	51	52
49	52	50	51	52	54	50	51	52
50	52	51	51	51	52	54	54	54
51	53	52	50	50	50	56	56	55
49	49	50	46	46	46	51	51	51
44	45	36	44	44	45	47	47	47
44	45	36	44	44	45	45	45	45
50	45	50	44	45	46	45	46	48
51	46	52	45	46	47	45	48	50
45	48	36	46	47	48	46	47	48

46	49	36	48	50	52	46	49	51
52	33	51	50	54	60	48	50	51
51	52	52	51	54	59	48	51	52
49	52	50	51	52	54	49	50	51
50	52	51	51	51	52	54	54	54
50	52	51	49	50	50	56	55	55
50	52	51	46	46	46	52	52	51
48	47	49	44	44	45	48	48	48
48	46	49	44	44	45	46	46	47
48	48	49	45	46	47	46	47	47
51	33	52	47	48	50	46	48	50
46	33	36	49	50	51	47	49	51
51	33	51	50	51	54	47	49	51
51	52	52	51	55	60	48	50	51
51	53	52	52	55	59	49	51	52
50	53	51	51	53	55	50	51	52
50	52	51	51	51	52	54	54	54
49	52	50	50	50	50	57	55	55
51	52	52	48	48	48	54	54	53
49	51	50	46	46	46	50	50	50
49	48	49	45	45	45	47	48	48
52	47	53	45	46	47	46	48	50
51	33	52	47	48	49	47	49	51
52	49	53	48	49	51	47	50	52
52	51	53	49	51	53	48	50	51
52	54	53	52	55	61	50	52	53
53	55	53	54	57	61	52	54	56
54	55	55	54	55	57	51	54	56
56	56	56	54	55	55	55	55	56
52	56	52	50	50	51	55	55	55
48	51	49	46	46	46	50	50	50
47	48	47	44	45	45	47	48	48
48	47	47	45	45	46	46	47	48
49	46	49	45	46	46	46	47	48
51	33	52	46	47	49	46	49	51
45	33	36	47	48	49	46	49	51
50	49	51	48	50	52	47	49	51
52	51	52	50	54	60	47	49	51
53	53	53	51	54	59	49	51	52
53	54	53	53	54	56	49	52	54
54	55	55	53	54	54	52	53	54
49	54	36	49	50	50	52	52	52
44	47	36	45	46	46	49	49	49
43	44	36	43	43	44	45	45	45
46	44	46	42	43	43	44	45	45
49	45	50	43	44	45	44	46	47
51	33	52	44	45	47	44	47	49
44	33	36	45	46	48	45	47	49
49	33	49	46	48	51	46	48	49
51	49	52	48	52	58	47	48	49
49	51	50	49	52	57	48	50	51
49	51	50	50	52	54	48	50	51

50	52	51	50	51	52	54	54	54
49	52	50	48	49	49	56	55	55
50	51	51	46	46	46	52	52	51
48	50	49	45	45	45	48	49	48
49	49	48	45	45	46	47	47	48
52	48	53	46	47	48	46	48	50
52	33	53	48	49	50	47	50	52
50	33	50	48	49	51	47	49	51
52	51	53	49	52	55	48	50	52
51	53	52	52	55	60	50	52	53
53	54	54	53	56	60	52	54	55
54	55	54	53	55	57	51	54	55
55	56	56	54	54	55	55	56	57
51	56	51	50	50	50	56	55	54
50	33	51	48	48	48	52	52	51
48	48	48	44	44	45	47	48	48
47	33	47	44	44	45	46	46	47
48	33	48	45	46	46	46	47	48
49	48	49	46	47	48	46	48	50
45	49	36	47	48	49	47	48	49
48	50	36	49	51	54	47	50	51
52	33	50	51	54	60	49	50	52
51	52	52	51	54	59	49	51	53
52	33	51	51	53	55	49	51	53
53	54	53	52	53	54	53	53	54
48	55	36	51	51	51	53	53	53
47	33	48	46	46	46	51	51	50
48	33	48	45	45	45	48	48	48
46	48	36	44	44	45	47	47	47
47	47	36	45	46	46	46	47	47
52	47	52	46	47	49	47	49	52
45	33	36	47	48	49	47	49	51
51	33	51	48	50	53	48	50	51
51	51	52	49	53	58	48	50	51
51	53	52	51	54	59	49	51	53
51	53	52	52	53	56	48	52	53
52	54	53	52	53	53	52	53	54
51	54	50	51	51	51	53	53	53
50	33	50	48	48	48	51	51	50
47	49	47	44	44	44	48	48	47
48	46	47	43	44	45	46	47	47
50	47	51	45	46	47	46	47	48
52	33	52	46	47	49	46	49	51
48	33	48	47	48	50	47	49	51
52	49	53	48	50	53	47	49	51
53	52	54	50	54	60	47	50	52
51	54	52	52	55	60	49	51	53
51	54	52	52	54	56	49	53	55
52	54	36	52	53	54	51	52	53
49	54	36	50	51	51	53	53	53
46	49	36	47	47	47	50	50	50
44	45	36	44	44	44	46	46	46

45	45	36	44	44	45	45	45	46
50	46	51	44	45	46	45	47	48
50	33	51	45	46	48	45	48	50
45	48	36	46	47	49	46	48	50
47	33	47	48	49	52	46	48	50
50	51	51	49	53	59	47	49	50
49	52	50	51	54	59	48	50	52
49	51	50	50	52	54	48	50	51
49	52	50	50	51	51	54	54	54
50	52	50	49	49	49	55	54	54
46	47	36	46	46	46	49	49	49
44	45	36	43	44	44	46	46	46
45	45	36	43	44	44	45	45	45
48	46	49	44	45	46	45	45	46
47	48	48	46	47	48	45	46	47
45	49	36	48	49	51	46	48	50
46	50	36	49	51	53	47	49	51
53	51	53	51	55	61	48	51	52
51	53	51	51	55	60	49	51	52
49	52	50	51	52	55	49	51	52
49	52	50	50	51	52	54	54	54
47	52	36	49	49	50	55	55	55
49	50	50	46	46	47	51	51	51
45	46	36	44	45	45	47	47	47
48	45	49	44	44	45	45	46	47
49	47	50	45	45	46	45	47	48
51	48	52	46	47	49	45	48	49
45	49	36	48	49	50	46	47	49
47	51	36	49	51	53	47	49	50
51	52	52	51	55	61	48	50	51
51	53	52	52	55	60	48	51	52
50	52	51	51	53	55	49	50	51
51	53	51	51	51	52	54	54	54
49	52	50	49	49	50	56	55	55
49	51	50	45	45	46	52	52	51
48	47	49	44	45	45	48	48	48
45	46	36	44	45	45	46	46	46
48	48	49	45	46	47	46	47	47
49	50	50	48	49	50	46	48	49
46	51	36	49	50	52	47	49	51
48	33	48	50	52	54	47	49	51
51	52	52	52	56	61	48	50	51
50	53	51	52	55	60	49	51	53
50	53	51	52	53	55	49	51	52
50	53	51	51	52	53	54	54	54
51	53	52	49	49	50	55	55	55
51	50	51	46	46	46	51	51	51
48	47	48	43	43	43	48	47	47
49	46	49	44	44	45	46	47	47
52	33	53	45	46	47	46	48	49
52	33	53	47	47	49	46	49	50
47	49	36	48	49	50	47	49	52

53	50	53	49	50	53	47	50	51
52	53	53	51	54	59	49	51	52
52	54	53	53	56	61	50	53	54
52	54	53	53	54	57	51	54	56
52	55	53	53	53	54	53	54	54
51	55	50	50	50	51	53	53	53
46	49	36	47	47	47	50	50	50
44	45	36	44	44	45	45	45	46
43	44	36	43	44	44	43	44	44
47	45	48	44	44	46	43	46	47
48	48	49	45	46	48	44	48	50
44	49	36	48	49	50	45	46	48
45	33	36	49	51	53	45	48	50
51	33	51	51	54	60	47	49	50
50	52	51	51	54	59	48	50	52
48	51	49	50	51	54	48	49	50
49	51	50	50	50	51	53	54	54
49	52	50	49	49	50	56	55	55
49	51	50	47	47	47	53	52	52
49	51	50	45	45	45	49	49	49
50	47	51	44	45	45	46	48	48
49	48	49	46	47	48	46	48	48
52	33	52	48	49	50	47	49	51
46	50	36	49	50	52	47	49	50
49	51	36	51	52	55	48	50	52
51	53	52	52	56	61	49	51	52
51	53	52	53	56	60	49	51	52
50	53	51	52	53	55	50	52	53
51	54	52	52	52	53	54	54	55
51	53	51	49	50	50	55	54	54
48	50	49	46	46	46	51	51	50
47	48	48	44	44	45	48	48	48
44	33	36	46	46	47	46	46	46
46	46	47	45	45	46	46	46	46
46	48	36	46	47	49	46	47	48
50	50	51	48	49	51	47	50	51
46	52	36	50	52	55	47	50	52
50	53	51	52	55	61	49	51	52
51	53	51	52	56	61	50	52	53
49	52	50	51	52	55	49	51	52
50	52	51	51	51	53	54	54	55
51	53	52	51	51	51	56	56	56
51	53	52	49	49	49	56	55	55
49	50	50	46	46	47	50	51	51
46	47	36	45	46	46	48	48	48
51	48	52	46	47	48	47	50	51
54	33	54	48	49	51	48	50	53
47	33	36	49	50	52	48	50	52
52	52	53	51	53	55	49	51	52
52	54	53	53	57	62	50	52	53
52	54	53	54	57	62	50	53	54
52	54	53	53	55	57	50	54	56

54	55	55	53	54	55	54	55	56
53	55	54	52	52	52	56	56	56
53	55	54	48	49	49	54	54	54
53	52	53	46	46	46	50	50	50
52	48	53	46	46	46	47	48	49
53	48	53	46	46	47	47	49	50
53	33	54	47	48	50	47	49	50
47	50	36	48	49	51	48	50	53
51	51	51	50	52	55	48	50	51
52	53	53	52	56	62	49	51	53
53	55	53	53	56	61	50	53	54
53	55	53	54	55	57	49	53	54
53	55	54	54	54	55	54	55	55
51	55	51	50	51	51	55	55	54
48	49	48	46	46	46	50	50	50
47	46	48	44	44	44	47	47	47
48	46	36	44	45	46	46	47	47
49	47	36	45	46	47	46	47	48
52	33	53	46	47	49	47	49	51
46	33	36	47	48	50	47	49	50
50	33	50	48	50	53	48	50	52
51	51	52	50	54	60	48	50	51
51	53	52	52	55	60	49	52	53
51	54	52	52	54	56	48	52	53
52	54	53	53	53	54	53	54	55
51	54	52	50	50	51	54	54	54
46	50	36	45	45	45	50	50	49
48	48	48	44	44	44	47	47	47
47	46	36	44	44	45	46	46	46
50	46	50	45	45	46	46	47	48
53	33	53	46	47	49	46	49	51
46	33	36	46	47	49	46	48	50
51	33	52	48	49	52	47	49	51
52	51	52	49	53	59	47	49	51
52	53	52	51	54	59	48	51	53
52	54	53	53	54	56	48	52	53
52	55	36	53	53	54	53	53	54
50	55	36	51	51	51	54	54	54
46	51	36	46	46	46	51	51	51
47	47	47	44	44	44	47	47	47
48	47	49	45	45	46	46	47	47
49	48	36	46	47	47	46	47	48
47	49	36	47	48	49	47	48	48
46	50	36	49	50	51	47	50	53
48	51	36	50	52	55	48	51	53
51	52	51	52	55	60	49	51	52
51	53	52	52	55	60	50	52	54
50	52	51	51	53	55	50	52	52
50	53	51	51	52	53	54	55	55
50	52	51	50	50	50	56	55	55
50	50	50	45	45	46	52	52	51
47	48	48	44	44	44	48	48	48

48	47	49	44	44	45	46	47	48
51	48	52	46	46	47	46	48	49
52	33	53	47	48	50	47	48	50
49	49	50	48	49	51	47	49	51
51	51	52	50	51	54	48	50	52
51	53	52	52	55	61	49	51	52
51	53	52	53	56	61	51	53	55
51	54	52	52	54	56	51	54	55
52	54	53	52	53	54	54	55	56
50	54	50	51	51	51	54	54	54
46	49	36	46	46	47	49	49	49
43	45	36	44	44	44	45	45	45
46	44	47	43	43	44	43	44	45
50	33	50	44	44	45	43	45	47
49	46	36	45	46	47	44	46	47
44	33	36	46	47	49	45	47	49
47	33	47	47	49	51	45	48	50
49	50	50	49	53	58	47	48	49
49	51	50	50	54	59	48	51	52
48	51	49	49	51	53	48	49	50
48	51	49	49	50	51	53	53	54
49	51	50	49	49	50	55	55	54
48	48	48	45	45	45	51	50	50
49	45	49	43	43	44	47	47	47
46	45	36	43	43	44	45	46	46
48	45	36	44	45	46	45	46	46
52	33	52	45	46	48	46	48	50
45	33	36	46	47	49	46	48	49
49	49	50	47	49	52	47	49	50
50	51	51	50	53	59	48	50	51
50	52	51	51	54	59	49	51	52
50	52	51	51	52	55	49	51	53
52	53	52	51	52	53	54	54	55
51	53	52	50	50	51	55	55	55
47	48	36	46	46	46	51	50	50
44	45	36	44	44	44	47	47	47
45	45	36	43	44	44	46	46	46
48	46	36	44	45	46	45	46	46
47	47	36	45	46	47	46	47	47
45	49	36	47	48	50	47	48	49
47	33	43	48	50	53	47	49	51
53	51	54	51	55	61	49	51	53
50	52	51	51	55	60	49	51	53
49	52	50	51	52	55	49	51	52
49	52	50	50	51	52	54	54	55
49	52	36	50	50	50	56	56	56
49	51	50	45	45	46	53	52	52
48	49	49	44	44	44	49	49	49
44	46	36	44	44	45	47	47	47
49	47	50	45	46	47	47	48	50
51	33	52	47	48	50	47	50	52
46	33	36	48	49	51	47	49	51

51	51	52	49	51	54	48	49	51
50	52	51	52	55	61	49	51	52
51	53	51	52	55	60	50	53	55
50	53	51	52	53	55	49	52	54
51	53	52	52	52	53	54	54	55
51	54	51	50	51	51	54	54	54
50	50	51	46	46	46	50	50	50
46	45	36	44	44	45	47	47	47
45	45	36	44	44	44	45	45	45
48	45	36	44	45	46	44	45	46
50	46	36	45	46	47	45	46	47
46	48	47	46	47	49	45	47	49
46	49	36	48	49	52	46	49	51
52	51	51	50	54	60	48	50	52
51	53	52	51	54	59	48	51	52
50	53	51	51	53	55	48	50	51
49	52	50	50	51	52	54	54	54
49	52	36	50	50	51	55	55	55
46	50	36	47	47	47	52	51	51
48	46	49	48	48	48	47	47	47
44	45	36	44	45	46	44	45	45
49	46	50	45	45	47	44	47	48
51	33	51	46	47	48	45	48	50
45	33	36	47	48	50	45	48	50
49	33	49	48	50	53	46	48	49
50	51	51	50	54	60	47	49	50
50	52	50	51	54	59	49	51	53
49	52	50	50	52	54	50	51	51
49	52	50	50	51	52	55	54	55
51	52	51	50	50	50	56	56	56
46	48	36	47	47	47	51	50	50
44	45	36	44	44	45	47	47	47
47	45	48	44	44	45	45	46	47
48	45	36	44	45	46	45	46	46
50	46	51	45	46	48	46	48	50
45	48	36	46	47	49	46	48	49
47	49	36	48	50	52	47	49	51
51	51	36	50	54	60	48	50	51
50	52	51	51	54	60	49	51	53
49	52	50	51	52	55	49	51	51
49	52	50	50	50	51	54	54	54
48	51	49	49	49	49	56	55	54
49	50	50	45	45	45	52	52	51
48	47	49	42	42	43	47	47	47
49	46	49	43	44	45	45	47	47
49	47	50	45	46	48	46	48	50
52	33	52	47	48	50	46	48	50
46	33	36	48	49	51	47	49	51
51	33	51	49	51	54	48	49	51
51	52	51	51	55	60	49	50	52
51	53	51	52	55	60	49	51	53
50	53	51	52	53	55	49	53	54

51	53	52	51	52	53	54	54	55
48	52	36	50	50	50	54	54	53
44	48	36	45	45	45	51	50	50
44	45	36	43	44	44	47	47	47
45	45	36	44	44	45	46	46	46
50	46	50	44	45	46	45	46	47
52	47	52	46	47	48	46	48	51
45	48	36	46	48	50	46	49	51
47	33	44	48	50	53	47	48	50
50	51	51	50	54	60	47	49	51
49	52	50	51	54	59	49	52	53
49	52	50	50	52	54	48	50	51
49	52	50	50	51	52	54	54	54
46	52	36	50	50	50	54	54	54
45	47	36	46	46	46	49	48	48
48	45	49	44	44	44	45	45	45
47	45	47	44	44	45	44	45	45
44	47	36	45	46	47	45	45	45
50	48	50	47	48	49	45	47	48
45	50	36	48	49	51	46	49	51
45	51	36	50	52	54	47	49	51
50	52	50	51	55	60	48	50	52
50	53	51	52	55	60	49	51	53
49	52	50	51	52	55	49	51	51
50	53	51	51	51	52	54	54	54
49	53	50	50	50	50	56	56	55
49	51	50	46	46	46	52	52	51
49	49	50	44	44	44	49	49	48
50	47	50	44	45	45	46	47	48
45	47	36	45	46	47	46	47	47
51	48	52	46	47	49	46	49	50
46	49	36	47	48	50	47	49	50
48	50	36	49	51	54	48	50	52
50	52	51	51	55	60	49	51	52
51	53	52	52	55	60	49	51	53
50	53	51	51	53	55	49	51	52
50	53	51	51	52	52	54	54	54
51	53	52	49	50	50	56	55	55
50	52	51	46	46	46	52	52	51
49	51	50	45	45	46	49	50	50
51	50	51	45	46	46	48	49	49
53	33	53	47	47	48	47	49	50
53	33	53	48	49	50	48	50	52
51	51	52	49	50	52	48	50	51
53	53	54	52	53	56	49	51	53
53	55	54	54	58	63	50	53	54
53	55	54	55	58	62	51	55	56
54	56	55	55	56	58	51	55	56
54	56	55	54	55	56	54	55	55
53	56	54	51	52	52	55	55	55
54	33	54	49	49	49	52	52	52
52	33	52	46	46	46	49	49	49

53	33	54	47	48	48	47	48	49
54	33	55	48	48	49	47	48	49
54	33	55	50	51	52	48	50	51
53	33	53	50	51	53	49	51	52
58	52	59	52	56	61	51	53	54
56	54	57	53	56	62	54	56	57
55	58	56	54	58	62	64	62	63
57	58	58	57	60	64	65	67	68
62	62	63	57	58	60	61	62	62
55	33	36	53	53	54	56	56	56
49	54	36	48	48	48	48	49	49
44	47	36	45	46	46	49	47	47
45	45	36	44	45	46	42	43	43
48	46	36	45	46	47	43	44	44
48	48	36	46	47	48	43	46	47
43	49	36	48	49	51	45	47	49
44	33	36	49	51	54	46	48	50
50	52	51	51	55	61	47	49	51
51	53	52	52	55	61	48	51	53
51	53	52	52	53	55	48	51	52
52	54	53	52	53	54	53	54	55
52	54	53	50	50	51	55	54	54
48	53	48	46	46	46	52	52	51
47	49	47	44	44	45	49	49	49
48	47	47	44	44	45	47	47	48
51	47	51	45	46	47	46	48	49
53	33	53	47	48	50	46	49	51
50	49	50	48	49	51	47	51	53
53	51	54	49	51	54	48	50	52
53	53	54	51	55	61	48	51	53
52	55	53	53	56	61	49	53	54
52	55	53	53	55	57	50	54	56
53	55	36	53	54	55	52	53	54
49	55	36	50	50	51	53	53	53
46	51	36	46	46	47	51	51	51
46	48	36	45	45	46	48	48	48
46	46	36	45	45	46	46	46	46
50	47	50	45	46	47	46	47	48
51	47	51	46	47	49	46	49	51
45	33	36	47	48	50	46	48	50
48	50	49	48	50	53	47	49	51
50	51	51	51	54	60	47	50	51
50	52	51	52	55	60	48	51	52
50	52	50	51	52	55	49	51	52
51	53	51	51	51	53	51	52	53
51	53	51	50	50	51	53	53	53
49	52	50	46	46	46	51	51	50
49	47	50	44	45	45	48	48	48
50	46	50	44	45	46	46	47	48
51	47	51	45	46	47	46	48	49
52	33	53	47	48	50	47	50	52
47	49	47	48	49	50	47	49	51

52	51	53	49	51	54	48	49	51
50	52	51	51	55	61	49	51	52
50	52	51	52	55	60	50	53	54
51	53	52	52	53	56	50	53	55
51	54	52	52	52	53	54	55	55
49	53	36	50	50	51	54	54	54
45	47	36	46	46	46	49	49	49
43	44	36	43	43	44	46	46	46
43	44	36	43	44	44	44	45	45
47	47	47	44	45	46	44	45	46
46	48	36	46	47	49	46	46	47
45	49	36	48	49	51	46	50	54
45	50	36	49	51	53	47	50	52
50	51	51	51	55	60	48	51	53
56	33	55	52	55	60	49	51	53
50	53	51	51	52	55	49	51	52
50	53	51	51	51	52	53	54	54
48	52	49	49	49	49	54	54	53
44	48	36	46	46	46	51	50	50
43	45	36	44	44	44	47	47	47
43	45	36	44	44	45	45	45	45
43	47	36	45	45	46	46	46	46
44	48	36	47	48	49	46	47	47
50	51	51	48	49	51	47	50	51
49	52	50	50	52	54	48	51	52
49	52	50	51	55	60	49	52	53
51	53	52	52	55	61	50	52	53
51	53	52	52	53	56	50	52	53
51	54	52	52	53	54	54	54	55
51	53	52	51	51	51	55	55	55
48	48	49	46	46	47	51	51	51
48	46	49	43	44	44	46	46	46
48	46	47	44	44	45	45	46	46
51	47	51	45	46	47	45	46	47
51	33	52	47	48	50	46	48	50
46	33	36	48	49	51	46	48	50
51	33	52	49	51	54	47	49	51
52	52	53	51	55	62	48	50	51
52	54	53	52	56	61	49	52	54
51	54	52	53	54	57	50	51	52
51	54	52	52	52	53	55	55	55
51	52	52	50	50	50	56	55	54
51	48	51	46	46	46	51	51	50
48	47	48	43	43	43	48	48	48
49	47	50	45	45	46	46	47	48
52	33	53	47	47	48	46	48	49
52	33	53	48	49	51	47	50	52
50	49	51	48	49	51	47	49	51
52	51	53	50	51	54	48	50	52
52	54	53	52	56	62	50	52	53
51	54	52	53	56	61	52	54	55
52	54	53	53	54	56	51	54	56

54	54	54	53	53	54	55	55	56
52	55	52	50	50	51	56	55	55
49	53	50	46	46	47	52	52	52
48	48	48	45	45	46	48	49	49
47	46	36	45	45	46	46	46	46
47	47	36	45	46	48	46	46	46
48	49	49	47	48	49	46	50	52
45	33	36	49	50	51	46	49	51
49	50	50	50	51	54	47	50	52
50	51	51	51	55	61	48	50	52
50	52	51	52	55	60	50	52	54
50	52	51	51	52	54	49	51	53
50	52	51	51	51	52	54	54	55
50	53	51	50	50	51	56	55	55
50	52	51	47	47	47	52	52	52
50	51	50	45	45	46	49	49	49
51	49	52	45	46	47	47	48	49
52	49	53	47	47	48	47	49	50
52	33	53	48	49	51	47	49	51
49	33	50	49	50	52	48	49	51
50	52	51	50	52	55	49	51	52
51	53	52	53	56	61	50	52	54
52	54	53	53	56	61	52	54	56
54	55	55	53	55	57	51	54	55
56	55	57	54	55	56	55	56	56
53	56	53	52	52	53	56	56	56
50	51	50	47	48	48	51	52	51
47	46	46	45	45	45	47	47	48
48	46	41	44	45	46	46	47	48
52	33	52	45	46	48	46	48	50
51	33	52	46	47	49	47	49	51
49	49	49	47	48	50	47	49	51
51	51	52	49	52	55	48	50	52
52	53	53	52	56	62	50	52	54
52	54	53	54	57	62	52	54	56
53	55	53	53	55	57	51	54	55
55	55	55	53	54	55	55	55	56
52	54	52	50	50	51	55	55	55
49	51	49	47	47	47	52	52	51
48	50	48	45	45	46	48	49	49
50	33	50	47	47	48	47	48	49
51	49	36	47	48	49	47	49	51
54	33	54	48	49	51	47	50	53
47	33	36	49	50	52	48	50	51
51	51	52	50	53	56	48	50	52
52	53	53	52	56	61	50	52	53
53	54	54	53	56	61	50	53	55
53	55	54	54	55	57	50	54	56
55	56	56	54	54	55	54	55	56
52	56	51	51	52	52	55	55	55
49	33	50	48	48	48	52	52	52
48	50	48	45	45	46	48	49	49

48	47	48	45	45	46	47	48	48
52	33	53	46	47	49	47	49	50
52	33	53	48	49	52	47	50	53
48	50	48	49	50	52	48	50	52
55	51	56	50	52	56	48	51	53
55	54	55	52	56	62	50	52	54
54	56	55	53	57	62	52	54	56
54	56	55	55	56	58	51	54	56
56	57	57	55	56	57	55	56	56
54	57	54	53	53	53	56	56	56
51	33	51	49	49	49	54	54	53
51	33	52	48	48	48	50	51	50
53	33	54	49	50	51	49	50	51
51	50	51	47	47	48	48	49	50
53	33	53	47	48	50	48	50	52
51	33	51	49	50	53	48	51	52
56	51	57	51	54	59	50	52	54
55	53	56	52	56	62	51	54	56
55	56	56	53	56	61	52	55	57
56	57	57	55	57	59	51	55	57
55	57	36	56	57	58	55	56	57
51	58	36	54	54	54	56	56	56
52	33	52	49	49	49	54	54	53
51	33	52	49	49	49	49	50	50
49	48	36	46	47	48	46	48	50
52	48	52	47	48	49	46	49	51
52	49	52	48	50	52	47	50	52
49	50	49	49	51	53	48	50	52
56	51	56	51	54	60	50	52	54
53	53	54	52	55	61	52	54	56
53	55	54	53	56	61	52	55	56
54	56	55	54	56	58	55	57	59
57	56	57	55	56	57	60	60	61
54	57	54	52	52	53	58	58	58
50	52	50	47	47	47	53	53	52
47	46	47	44	45	45	46	46	47
48	46	48	44	45	46	44	46	47
50	46	36	45	46	48	44	45	46
50	48	36	46	47	49	45	47	49
45	49	36	47	48	50	46	48	49
48	51	36	49	51	54	47	49	51
52	52	36	51	55	61	48	50	52
51	54	52	52	55	61	49	52	53
51	54	52	52	54	56	49	51	52
52	55	53	52	53	54	54	55	55
52	55	53	51	51	51	56	56	56
52	53	52	47	47	47	53	53	52
49	51	50	46	46	46	49	50	50
50	48	50	45	45	46	48	49	49
54	33	54	47	47	48	48	50	51
52	33	53	48	49	51	48	51	53
53	51	53	49	50	52	48	51	53

53	52	54	51	52	55	49	51	53
53	55	54	53	57	62	51	53	54
54	56	55	55	58	62	52	54	56
54	56	55	55	56	58	51	54	56
56	56	56	55	55	56	55	56	56
52	57	52	51	51	51	56	55	54
50	55	50	49	49	49	53	53	52
48	47	36	45	46	46	47	47	47
48	46	36	45	45	46	45	46	46
47	47	36	46	46	48	46	46	47
50	49	51	47	48	50	46	48	49
45	50	36	49	50	51	47	49	50
46	52	36	50	52	55	49	51	53
51	53	36	52	56	62	50	52	54
51	54	52	53	56	61	50	52	54
49	53	50	51	52	55	50	52	53
49	53	50	50	51	52	54	54	55
49	53	36	50	50	51	56	56	56
48	51	49	48	49	49	54	52	52
48	49	49	46	46	47	50	50	50
45	48	36	46	46	47	49	49	49
49	49	50	47	47	49	48	49	49
54	33	54	49	50	52	48	51	53
47	51	36	50	51	53	48	50	51
49	33	49	51	52	55	49	52	54
54	33	52	53	57	63	50	52	53
52	53	53	53	56	61	49	52	54
51	54	52	52	54	56	52	53	54
52	54	52	52	53	54	55	55	56
51	54	52	51	51	52	57	57	57
46	49	36	47	48	48	52	52	52
45	46	45	45	45	45	47	47	47
47	45	36	44	45	46	45	46	47
52	46	53	45	46	47	45	47	49
51	33	52	46	47	49	45	48	51
46	33	36	46	48	50	46	48	50
50	49	51	48	50	53	46	49	51
50	52	51	50	54	61	48	50	51
51	53	51	52	56	61	49	52	54
51	53	52	52	53	56	50	51	52
50	53	51	51	52	53	55	55	55
51	53	52	50	51	51	57	56	56
49	50	49	46	47	47	53	53	52
47	47	36	45	45	46	48	48	48
47	46	36	46	46	46	45	45	45
44	46	36	45	46	47	45	46	46
49	49	50	46	47	49	45	49	51
45	51	36	49	49	51	46	48	48
49	52	50	50	51	54	48	50	51
49	52	50	51	55	61	50	52	53
51	53	52	52	55	61	50	52	53
50	53	51	52	54	56	52	53	54

50	53	51	52	52	53	56	56	56
51	53	52	51	51	52	56	56	56
50	51	51	47	47	47	52	52	52
50	49	50	44	45	45	48	49	49
46	47	36	45	45	46	47	47	47
46	47	36	45	46	47	46	47	47
50	48	36	47	48	49	47	49	51
47	49	36	48	49	51	47	49	51
49	50	36	49	51	53	48	50	52
52	52	53	51	54	60	48	50	51
52	54	53	52	55	60	49	51	53
52	54	52	53	54	57	49	51	52
51	54	52	52	53	54	54	54	55
50	53	51	51	51	52	57	56	56
51	53	52	48	49	49	55	54	53
52	50	53	46	46	47	50	51	51
47	47	36	46	47	47	48	48	48
46	47	36	46	47	48	47	48	48
50	50	51	47	48	50	48	52	54
47	52	36	50	51	53	48	50	52
49	53	36	52	54	57	48	50	52
52	54	53	53	57	62	49	51	52
51	54	52	53	56	61	49	52	53
51	54	52	52	54	56	51	53	54
51	54	52	52	53	54	54	55	55
51	54	52	51	51	51	57	56	56
53	53	53	50	50	50	54	54	54
52	52	52	46	46	46	50	51	50
52	47	52	45	45	46	48	48	49
54	48	55	46	47	48	47	49	51
54	49	54	47	48	50	47	50	52
52	50	52	49	50	52	48	50	52
51	53	52	51	53	55	49	51	52
52	54	53	54	57	63	50	53	54
53	55	54	55	58	63	52	55	57
54	56	55	55	56	58	51	54	56
55	56	56	55	55	56	54	55	56
54	56	54	52	52	53	56	56	56
48	49	36	47	47	47	51	51	51
46	46	36	45	45	46	48	47	48
47	45	36	44	45	45	46	47	48
51	46	51	45	45	47	46	48	49
52	33	53	46	47	49	47	49	51
46	33	36	46	47	49	47	49	50
51	49	52	48	50	53	47	49	51
51	52	52	50	54	60	48	50	51
51	53	52	52	55	60	49	52	54
51	53	52	52	54	56	48	52	54
52	54	53	52	53	54	53	53	54
51	54	52	51	51	52	54	54	54
48	49	36	47	48	48	51	51	51
46	46	36	45	45	46	47	47	47

49	46	49	44	45	46	46	47	48
52	47	52	45	46	47	46	48	50
50	48	36	46	47	49	46	48	48
45	50	36	48	49	51	47	49	50
46	33	36	50	52	56	48	51	53
51	53	52	52	56	63	49	51	53
51	53	52	53	56	61	49	51	53
50	53	51	52	53	56	50	52	53

SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME SACRAME AMERICAN AMERICAN
 BALLS FEI JELLYS FE BEND BR II RED BLUF WOODSOI BUTTE_CI KNIGHTS I FOLSOM BLW FOLS
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F STORAGE FLOW

1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON SR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 TAF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
51	48	48	47	46	46	44	421	1737
50	49	49	49	48	48	48	567	6520
52	52	52	53	52	53	54	662	4433
55	56	56	57	57	60	60	792	5085
57	58	58	59	61	64	66	967	9453
55	57	58	60	63	68	72	967	7404
55	57	58	60	63	69	75	811	3946
55	57	58	59	62	67	73	751	1862
55	55	56	57	58	61	64	682	2027
56	57	57	57	58	60	62	476	4130
55	55	55	54	54	54	54	413	3332
50	49	49	49	48	48	48	567	7625
48	47	47	47	46	46	47	567	5314
49	49	49	50	50	51	51	567	3121
52	53	53	54	55	57	59	645	1795
54	55	55	56	57	59	60	792	4519
56	58	58	59	61	65	69	967	3661
54	56	57	58	60	65	70	955	1839
56	58	59	60	62	68	73	693	5603
57	58	59	61	63	68	73	537	3249
58	59	60	62	64	69	73	426	2828
56	56	57	57	58	60	63	368	1559
56	56	56	56	56	56	57	327	1700
52	51	51	51	51	50	50	286	1794
50	49	49	49	49	49	48	233	1531
50	50	50	51	51	52	53	289	424
50	51	51	52	52	55	56	291	450
53	54	54	55	57	60	63	309	458
56	57	58	59	61	65	69	314	425
57	59	59	61	63	69	74	298	420
56	58	59	61	63	69	75	283	467
57	58	59	61	63	69	74	271	444
57	58	59	60	62	66	71	256	499
59	59	59	60	60	61	63	265	556
55	54	53	53	53	53	55	302	586
49	47	47	47	47	47	47	368	545
48	47	48	48	47	48	48	427	362

48	47	48	48	48	48	48	567	6850
50	51	51	52	53	55	56	656	2812
51	53	54	55	55	57	57	792	4503
52	54	55	57	59	63	66	967	2892
52	54	56	57	60	66	71	820	4017
53	54	55	57	60	66	72	679	3178
55	56	57	59	61	67	72	615	1944
54	56	57	58	60	64	69	572	1631
55	56	56	56	57	59	62	515	1567
54	53	53	53	53	54	55	462	2134
50	49	49	49	49	49	50	444	2048
48	47	47	46	46	46	46	395	1748
48	48	48	48	48	48	49	547	1468
49	50	51	52	53	56	57	543	2705
53	55	56	56	57	59	61	790	854
51	53	55	56	58	62	67	734	2003
53	55	56	58	60	66	72	581	2394
55	56	58	60	62	67	73	456	1824
57	58	59	61	63	69	74	385	1386
56	58	59	61	62	67	70	379	887
57	57	58	58	59	61	64	330	1558
54	53	53	53	53	54	56	496	1578
49	48	47	47	47	47	48	567	1969
47	46	46	46	46	46	47	565	3868
46	46	46	46	47	47	47	553	16881
49	49	50	50	51	52	52	647	5310
49	50	52	52	53	55	56	792	6760
52	54	56	57	59	63	66	967	4567
53	55	56	58	61	66	71	955	3728
52	54	55	56	58	63	69	649	5606
53	54	56	57	59	64	70	570	2066
52	53	54	55	56	60	64	485	2353
54	55	55	56	57	59	61	434	1569
54	53	53	53	53	53	54	469	2177
50	49	48	48	48	48	48	482	2142
48	47	47	47	47	47	47	482	1798
48	48	48	48	48	49	50	497	1790
48	49	49	49	50	51	51	635	11179
53	54	56	56	57	58	59	781	3573
53	55	57	58	60	65	69	871	1558
52	54	55	56	58	63	69	770	1678
53	54	55	57	59	63	68	448	5191
53	54	55	57	59	63	69	400	1578
53	54	55	56	57	60	64	361	1569
55	55	55	56	57	58	60	306	1437
55	55	54	54	54	54	54	293	1469
52	51	50	50	49	49	49	292	1458
49	48	48	47	47	47	47	261	1243
49	49	48	49	49	50	50	279	1062
51	51	52	53	53	56	57	333	1105
52	54	55	56	57	60	62	400	1085
53	54	55	57	59	64	68	465	1152

56	57	59	60	62	67	71	436	1172
57	58	59	61	63	68	73	358	1153
57	59	60	62	64	69	75	315	1147
57	58	59	61	63	67	72	295	1099
57	58	58	58	59	61	64	261	1041
57	57	57	57	57	57	58	255	1037
50	49	49	49	48	49	50	455	1063
47	46	46	46	46	47	47	563	1019
49	49	49	49	49	50	51	567	2773
50	51	51	52	52	53	54	659	2966
53	55	56	57	58	61	62	792	1540
53	55	57	58	60	64	68	827	1137
54	56	57	59	62	67	73	676	2976
57	58	60	62	64	69	75	502	2779
57	59	60	62	64	70	75	435	1789
57	59	60	62	64	68	72	405	1347
56	57	57	58	59	61	63	312	1969
56	55	55	55	55	56	57	300	1731
53	52	52	51	51	51	51	252	1748
49	48	47	47	47	47	48	208	1524
49	49	49	49	49	51	52	184	1305
51	51	52	53	53	56	57	251	460
52	53	54	55	57	60	64	287	444
56	57	58	59	61	66	70	308	462
55	57	58	60	62	68	72	300	467
58	60	61	63	65	72	78	283	402
61	63	63	65	67	72	76	217	1285
65	66	66	67	68	71	74	108	2069
61	61	61	61	62	63	65	90	808
55	55	54	54	54	54	56	90	811
47	47	46	46	46	46	47	225	498
43	44	44	44	44	45	45	324	862
45	45	46	46	47	48	49	567	970
48	50	50	51	52	54	56	664	2704
51	53	54	55	56	60	62	781	3532
54	56	57	59	60	65	68	961	3564
56	58	59	61	63	69	73	951	3688
57	59	60	62	65	71	76	911	1877
57	59	60	62	64	70	75	792	2721
61	62	63	65	66	70	74	669	2946
61	61	61	62	62	63	66	592	1752
57	56	56	56	56	56	58	523	2210
51	50	49	49	49	48	48	478	2036
47	47	46	46	46	46	46	423	1734
46	47	47	47	48	49	49	381	1483
49	50	51	51	52	53	55	395	1492
53	55	55	57	58	61	63	436	1514
53	55	56	57	58	62	65	484	1518
56	59	60	61	64	69	73	388	3241
57	59	60	62	64	70	75	323	979
61	62	63	64	66	71	75	305	956
66	66	67	67	68	71	73	218	2209

46	46	46	46	46	46	47	567	14570
46	46	47	47	48	48	49	662	12135
49	50	51	51	52	54	55	792	7766
53	55	56	57	59	61	63	967	9736
55	58	59	61	64	69	73	967	6878
54	56	57	60	62	69	75	943	2160
54	56	57	59	61	66	72	792	3429
52	53	53	55	56	59	63	719	2288
55	56	56	56	57	60	61	592	2783
55	55	54	54	54	54	54	496	3108
52	51	50	50	50	50	50	467	2052
49	48	48	48	48	48	48	414	1750
49	49	49	49	49	50	50	387	1495
50	51	51	52	52	55	56	500	852
52	54	55	56	58	62	64	592	880
52	53	54	55	57	61	66	568	1013
54	55	56	57	59	65	70	484	1168
54	56	56	58	60	64	69	251	3480
55	56	57	58	60	64	69	214	548
58	59	60	62	63	68	71	223	546
57	57	57	58	58	61	64	212	943
56	55	55	55	55	56	57	214	863
53	51	50	50	50	50	51	226	850
47	46	46	46	46	46	47	567	2512
46	46	46	46	47	47	48	557	13701
47	47	48	48	49	50	51	626	12627
53	55	56	56	57	56	57	792	5558
54	56	57	59	61	66	70	967	1961
53	55	56	58	61	67	73	792	4051
52	54	55	56	58	63	69	580	3968
54	55	56	58	60	65	70	481	2566
53	54	55	56	58	62	66	397	2387
55	56	56	56	57	59	62	344	1531
55	55	54	54	54	54	54	346	1746
48	47	47	47	47	47	48	567	5156
46	46	46	46	46	46	46	567	6047
45	46	46	46	46	46	47	566	8368
47	48	48	48	49	49	50	658	5075
48	50	51	51	52	53	54	792	3522
51	53	54	55	57	59	62	967	4075
54	57	57	59	62	67	70	967	2124
54	56	57	59	61	67	73	905	1872
53	54	55	57	59	64	70	792	2625
52	53	53	54	55	58	61	648	3325
55	55	55	56	56	58	60	526	2690
55	55	55	55	55	55	55	414	3631
50	49	48	48	48	48	48	567	6872
47	47	47	47	47	46	47	564	11010
46	46	46	46	46	46	47	556	11480
49	50	51	51	52	54	54	650	3480
52	53	54	55	55	57	58	792	5709
51	53	53	54	56	59	62	967	5740

54	57	57	59	62	67	70	967	4680
53	55	56	58	61	67	73	875	2901
53	55	56	58	60	66	72	792	2064
51	52	52	53	55	58	61	668	3014
55	55	55	56	57	59	61	485	3564
55	55	54	54	54	54	55	427	4774
50	49	48	48	48	48	49	567	2971
47	46	46	46	46	46	46	556	12237
47	47	47	47	47	48	48	529	7587
48	48	49	49	50	51	51	625	11221
52	53	54	55	55	58	59	792	5041
53	55	56	57	59	64	67	917	1837
53	55	56	58	60	65	69	902	1854
52	53	54	56	58	63	68	601	5619
53	54	55	57	59	64	69	526	1861
52	53	53	54	56	59	62	381	3292
55	55	55	56	57	58	60	323	1532
55	55	55	55	55	55	55	286	1711
52	52	51	51	50	50	50	256	1751
49	49	48	48	48	48	48	229	1496
48	48	48	48	48	48	49	282	1260
50	51	52	52	53	54	55	421	1282
52	53	54	55	56	59	61	488	1290
54	56	57	59	61	66	69	602	1303
53	54	55	57	59	64	68	531	2121
55	56	57	59	61	66	72	417	2095
57	58	59	61	63	69	73	349	1843
57	58	59	61	63	68	72	303	1618
56	57	57	58	59	61	64	281	1054
53	53	52	52	52	52	54	400	1115
49	48	48	48	47	47	47	524	1069
47	47	47	47	47	47	47	563	1072
47	47	47	48	48	48	49	558	10828
48	49	50	50	50	51	52	656	2347
53	54	55	56	57	60	61	792	2663
53	55	56	58	59	64	68	967	2384
53	55	56	58	60	66	71	846	3691
52	54	55	57	59	65	71	692	3042
54	55	56	58	60	66	72	623	1943
55	56	57	59	61	66	71	524	2586
54	55	55	56	57	59	62	495	1559
52	52	51	51	51	52	53	567	2409
48	48	48	48	48	47	47	567	12275
45	45	45	45	45	45	45	564	5915
46	46	47	47	47	48	49	558	2599
48	49	50	51	52	54	56	649	3045
51	53	54	55	56	60	62	792	3656
50	53	54	55	58	63	67	967	2346
50	52	53	55	58	63	70	839	3255
51	52	53	55	57	62	68	529	5360
53	54	55	57	59	64	70	459	1946
52	53	53	55	56	60	64	407	1819

46	46	46	46	47	47	48	407	7548
49	50	51	51	52	54	54	599	4353
52	53	54	55	56	60	62	792	1848
52	54	56	57	59	63	66	958	1833
51	53	54	56	59	65	71	859	2022
51	52	53	55	57	62	68	521	5620
53	54	55	57	59	64	70	462	1862
52	53	54	55	57	61	65	423	1636
54	55	55	56	56	58	61	362	2080
54	54	53	53	53	54	54	417	1747
48	47	47	47	47	47	47	567	4491
46	46	46	46	46	45	46	567	9526
45	46	46	46	46	46	47	566	10880
46	47	48	48	49	50	51	661	7506
48	49	49	50	51	53	55	792	9760
52	55	56	57	59	62	65	967	10922
54	57	58	60	63	67	71	967	7832
54	56	58	60	63	70	75	942	2923
54	55	56	58	60	65	71	792	3490
53	54	55	56	57	61	65	626	3880
55	55	56	56	57	59	62	582	1590
55	54	54	54	54	54	55	473	3352
49	48	48	48	48	47	48	545	2047
47	47	47	47	47	46	47	566	7555
47	47	48	48	48	49	49	560	2508
49	50	51	52	52	54	55	626	1803
51	52	53	54	55	58	60	792	2410
50	52	53	54	56	58	61	967	2256
53	56	57	58	61	65	68	964	3692
53	54	55	57	60	65	71	838	3499
54	55	56	58	60	65	71	719	2860
52	53	54	55	56	59	63	570	3420
54	55	55	55	56	58	59	455	2544
55	54	54	54	54	54	55	400	2617
51	50	50	50	49	49	49	390	2052
47	47	47	47	47	47	48	403	1748
46	46	47	47	47	47	47	489	1747
48	48	49	49	49	50	51	656	2863
50	51	52	53	54	55	57	792	3718
53	55	56	57	60	64	67	847	1574
52	54	55	57	59	64	69	762	1590
52	54	55	56	59	64	70	508	4074
54	55	56	58	60	65	70	467	1595
53	54	55	56	58	61	65	427	1585
55	55	55	55	56	58	60	365	1571
54	54	53	53	53	53	54	344	1709
49	48	48	48	48	47	47	423	1829
47	46	46	46	46	45	46	484	1498
48	48	48	48	48	50	50	487	1535
50	51	52	53	53	56	57	520	1313
52	53	54	55	56	59	62	593	1328
54	56	57	59	61	65	68	710	1338

53	55	56	58	60	66	71	639	1841
53	54	55	57	58	63	69	525	2088
56	57	59	60	62	68	73	456	1846
58	59	60	62	64	69	73	413	1620
55	55	56	56	57	60	63	355	1560
52	52	51	52	52	52	54	334	1734
50	49	49	49	48	48	48	524	16714
46	45	46	46	46	46	46	460	18354
44	44	45	45	45	46	46	458	7170
48	49	50	51	51	52	53	616	3418
52	54	55	56	56	59	60	792	2751
50	53	54	55	57	60	63	967	4999
53	56	57	59	62	67	71	967	3835
52	54	55	57	60	67	73	852	2956
53	55	56	58	60	66	73	778	2113
51	52	52	53	55	58	62	700	2044
54	55	55	56	56	58	60	535	3606
55	55	55	55	55	55	55	423	3661
52	51	51	51	51	50	50	407	2216
49	48	48	48	48	48	48	370	1752
48	48	48	49	49	49	50	546	1492
49	49	50	50	51	52	53	652	4332
53	54	55	56	57	60	61	727	1825
52	54	55	55	57	61	64	943	1829
54	56	57	59	62	68	73	913	1979
53	54	55	57	59	64	70	602	5620
54	55	56	58	60	65	71	545	1862
54	55	56	57	59	62	65	505	1634
55	56	56	56	57	59	60	466	1568
54	53	53	53	53	53	54	456	1990
50	49	49	49	49	48	48	510	2051
47	47	47	47	47	47	47	567	1952
46	46	47	47	47	47	47	557	12029
46	46	47	47	47	48	49	656	7860
49	51	52	52	53	54	55	792	11109
54	56	57	58	60	63	65	967	7525
54	57	58	60	63	67	71	967	4549
54	55	57	59	61	67	73	918	1871
54	56	57	59	61	66	72	792	3030
52	53	54	55	56	60	63	699	2658
56	56	57	57	58	61	64	565	2809
56	56	56	56	56	56	57	454	3164
54	54	53	53	53	53	53	416	2052
49	48	48	48	48	48	49	456	1745
48	48	48	48	48	48	49	567	1695
52	53	53	54	54	56	57	658	858
54	56	57	58	60	64	65	729	879
53	55	56	57	59	64	68	728	891
53	55	56	57	59	65	71	670	904
54	55	56	58	60	65	70	354	4806
55	56	57	59	61	65	71	305	870
57	58	59	61	63	67	71	315	814

56	57	57	58	59	61	64	273	1180
56	55	55	55	55	55	56	238	1257
53	53	52	52	51	51	51	212	1163
49	49	48	48	48	48	48	217	996
48	48	48	48	48	48	49	505	877
51	51	52	52	52	54	55	654	3173
51	52	53	54	55	58	61	720	2219
55	57	58	59	61	66	68	758	964
53	54	55	57	60	65	71	708	980
54	55	56	58	60	66	72	568	2088
55	57	58	60	62	67	73	484	2020
55	57	58	59	61	66	70	468	1101
56	56	57	57	58	60	63	402	1560
54	53	52	52	52	53	54	392	1761
49	48	47	47	47	47	47	393	1817
47	46	46	46	46	46	46	339	1551
47	47	48	48	48	48	49	343	1330
49	49	50	50	51	52	53	391	852
53	55	55	57	58	61	62	444	870
52	54	55	56	58	62	66	480	876
53	55	56	58	61	66	72	433	857
52	54	55	57	59	64	70	303	1815
54	56	57	59	61	67	73	249	823
55	56	58	59	61	66	71	240	850
55	55	56	56	57	60	63	223	859
53	53	53	53	53	53	54	234	855
48	47	47	47	46	46	46	272	844
47	47	46	46	46	46	46	276	843
47	47	47	47	47	47	48	567	4556
49	49	50	50	51	52	52	664	2352
53	55	56	57	58	62	64	792	4487
51	53	54	56	58	62	66	904	1840
52	54	55	57	60	66	71	886	1856
52	53	54	56	58	63	69	659	3974
54	55	57	58	60	66	72	574	2119
55	56	58	60	62	67	71	530	1634
55	55	56	56	57	59	60	712	2440
54	54	54	54	54	55	56	567	4697
50	49	49	49	48	48	49	567	3924
47	46	46	46	46	46	46	544	4632
47	48	48	48	48	48	49	499	12445
48	49	50	50	51	52	53	629	2473
49	49	50	50	51	52	53	792	7222
55	58	59	60	61	64	66	967	6321
54	57	58	60	62	68	72	915	2899
53	54	55	57	59	64	69	642	5177
55	56	57	59	61	66	72	577	1863
53	54	55	56	57	60	64	480	2633
55	56	56	57	58	60	62	425	1726
54	53	52	52	52	53	54	467	3347
50	49	49	48	48	47	47	494	2172
47	47	46	46	46	47	47	564	1666

48	49	49	49	50	51	51	567	1736
50	51	51	52	53	55	56	565	1664
51	52	53	54	55	59	62	627	1680
52	54	55	56	58	64	68	683	1688
53	55	56	58	60	66	71	639	1702
53	55	55	57	59	64	70	478	2712
56	57	58	60	62	68	74	423	1728
56	58	59	60	62	67	71	380	1601
56	57	57	58	59	62	65	326	1559
53	52	51	51	51	52	53	362	1577
49	48	48	48	47	47	48	428	21335
45	45	45	45	45	45	45	425	14705
46	47	47	47	47	48	49	443	5762
48	49	50	51	51	54	55	612	1907
49	51	52	53	54	54	56	792	4690
51	54	55	57	59	64	67	967	3011
51	54	55	57	60	65	70	967	2262
51	52	53	55	57	62	68	708	5544
54	56	57	59	62	67	72	670	1860
51	52	52	53	55	58	62	496	4279
54	55	55	56	56	58	61	434	1669
54	54	53	53	53	54	55	456	1989
49	48	47	47	46	46	46	481	2043
46	46	46	46	46	46	46	509	1788
46	46	46	47	47	47	48	517	1791
47	48	48	49	50	51	53	627	861
52	54	54	56	57	60	62	765	882
51	53	54	55	57	62	67	777	890
51	52	53	55	57	62	68	715	906
52	53	54	55	57	62	67	431	4421
53	54	55	57	59	64	69	398	1036
54	55	56	57	59	63	67	395	901
55	56	56	57	58	60	63	346	1532
54	53	53	53	53	54	55	420	1707
50	49	49	49	48	48	48	567	3684
47	46	46	46	46	46	46	563	7981
46	47	47	47	47	47	47	552	5727
47	47	48	48	49	50	51	636	7029
48	50	51	51	52	53	54	792	5219
51	53	54	55	56	59	62	967	7582
54	57	57	59	62	66	68	967	6180
54	56	57	59	62	69	75	928	2566
54	56	57	59	62	69	75	792	3108
52	53	54	55	56	60	64	752	1896
55	56	56	57	58	61	63	592	3715
56	55	55	55	55	56	56	492	3633
51	50	49	49	48	48	48	490	2290
47	47	46	46	46	46	47	516	1743
47	47	47	47	48	48	49	547	5979
51	51	52	52	53	54	54	640	2241
54	55	56	57	58	62	63	731	914
53	55	56	57	59	64	68	749	929

52	53	54	56	58	63	70	695	942
53	54	55	57	59	64	69	420	4264
56	58	59	61	63	68	73	406	946
55	56	58	59	61	65	70	403	937
55	56	56	57	58	60	63	355	1566
53	53	52	52	52	53	54	397	1702
48	47	47	47	46	46	47	510	1733
47	47	46	46	46	46	46	543	23192
45	45	46	46	46	46	46	527	11823
47	48	49	50	50	51	52	637	5489
49	50	51	52	53	55	57	792	7489
51	54	54	56	58	61	64	967	8447
53	56	57	58	61	66	70	967	5000
53	55	56	59	61	68	74	932	1870
54	55	56	58	61	67	73	792	3198
52	53	54	55	57	61	65	604	4321
54	55	55	56	56	58	60	586	1569
55	55	55	55	55	55	56	516	3155
50	50	49	49	49	49	49	567	5655
47	46	46	46	46	46	47	453	25051
45	46	46	46	47	47	48	446	6904
49	50	51	51	51	53	53	611	3819
52	54	55	56	57	61	62	680	1821
52	54	56	57	60	65	69	729	1839
51	53	54	56	59	64	70	660	1849
51	53	54	56	58	63	69	379	4967
54	55	56	58	60	65	71	326	1816
52	53	54	55	56	59	63	214	2921
55	55	56	56	57	58	60	215	679
54	53	53	53	53	53	54	384	894
49	48	47	47	47	47	47	567	4700
47	47	46	46	46	46	46	567	5672
47	47	47	48	48	49	49	558	3846
47	47	48	48	48	50	51	648	4325
52	54	54	55	56	58	60	792	2307
51	53	54	55	57	60	64	967	3200
54	56	58	59	62	67	70	967	2797
52	54	55	57	59	64	70	800	3687
54	56	58	60	62	68	74	734	1862
52	53	54	55	57	60	64	522	4404
55	55	55	56	56	58	60	470	1570
54	54	54	54	54	54	54	400	2945
49	48	48	48	47	47	47	470	2039
46	45	45	45	45	45	45	489	1748
48	48	48	49	49	51	51	567	1939
51	52	53	53	54	56	58	646	4231
52	53	54	55	57	60	62	732	1676
52	54	55	57	59	64	68	803	1685
52	53	54	56	58	63	69	716	1699
53	54	55	56	58	63	69	533	3130
54	56	57	59	61	66	72	484	1703
56	57	58	60	62	67	71	451	1600

49	49	50	50	51	52	53	166	459
50	51	51	52	52	55	56	140	455
52	53	54	55	56	60	63	107	430
54	55	56	57	59	63	66	90	343
55	57	58	59	61	66	71	90	337
58	59	60	61	63	68	73	90	294
64	65	66	67	69	72	76	90	338
68	69	68	69	70	73	75	90	455
63	63	63	63	63	65	67	90	538
56	55	54	54	54	55	57	92	633
48	48	47	48	48	48	49	234	560
46	46	46	46	46	46	46	567	3667
44	45	45	45	46	46	47	567	5733
45	47	48	48	49	50	51	657	7003
50	51	53	53	54	55	56	792	4808
51	54	55	56	59	63	66	967	2422
52	54	56	58	61	67	72	967	2396
52	54	55	57	60	66	72	769	4062
54	56	57	59	61	68	74	689	1863
54	55	56	58	60	64	68	602	2571
56	56	57	57	59	62	65	532	1571
54	54	54	54	54	54	54	479	2249
51	50	50	50	49	49	49	448	2052
48	47	47	47	47	47	47	532	1732
47	47	47	48	48	48	48	567	3801
50	51	51	52	52	53	54	657	4164
53	55	55	57	57	60	61	792	2078
56	59	60	61	63	68	70	967	2762
53	55	56	58	60	67	73	766	3901
54	56	58	60	62	69	75	669	2002
56	57	59	61	63	69	74	574	2410
57	59	61	63	65	70	74	532	1622
55	56	57	57	58	61	64	504	1559
53	52	52	52	52	53	54	535	1981
49	48	48	48	48	47	48	567	2447
48	47	47	47	47	47	47	481	18553
46	46	47	47	47	47	48	457	15165
49	50	50	51	51	52	52	621	5308
53	54	55	56	57	60	61	792	2820
52	54	55	56	58	63	67	967	1941
53	55	56	58	61	66	70	967	2285
53	55	56	58	61	67	73	783	3949
54	56	57	59	61	67	74	712	1862
53	55	56	57	59	63	67	582	3113
54	54	55	56	57	60	63	525	1571
53	53	53	53	53	54	55	429	2685
50	49	48	48	48	48	48	410	2050
47	47	46	46	46	46	47	411	1784
48	48	48	49	49	50	50	412	1801
50	50	51	51	52	53	54	549	826
54	56	56	57	59	61	62	621	875
53	54	56	57	59	64	69	612	890

52	54	55	57	59	64	70	541	903
53	54	56	57	59	64	69	350	2837
56	57	59	61	63	69	73	313	907
56	58	59	61	63	69	72	303	897
56	56	57	57	58	60	63	315	1096
53	52	52	52	52	53	54	546	4942
49	48	48	48	48	47	48	433	18209
45	45	45	45	45	45	45	459	10775
45	45	46	46	46	47	47	402	17950
46	47	48	48	49	50	51	590	9696
47	49	49	50	51	52	53	792	17812
57	60	61	62	63	67	68	967	8761
55	57	59	61	64	69	73	967	4501
54	56	58	60	62	69	74	913	1913
54	56	58	60	62	68	74	792	2954
53	54	55	57	58	62	67	752	2286
54	55	55	56	56	59	61	712	4568
53	53	52	52	52	53	53	565	8534
50	49	49	49	48	48	48	565	11623
46	46	46	46	46	46	46	556	10305
46	46	46	46	46	46	47	543	15745
47	47	48	48	48	49	49	628	19808
48	49	50	50	51	52	53	792	6866
53	56	57	57	59	61	63	967	10186
54	57	57	59	62	65	69	967	9113
54	56	57	59	61	66	70	942	3585
55	56	57	59	61	65	70	792	3617
53	55	55	56	58	62	65	752	2469
55	56	56	57	57	60	61	712	2013
54	54	53	53	53	54	54	472	16622
50	49	49	49	49	48	48	406	22879
46	46	46	46	46	46	46	427	7739
47	47	47	48	48	49	50	458	6485
48	49	50	50	51	53	55	615	4188
52	54	54	55	57	59	60	763	1827
53	55	56	57	60	65	69	961	1841
52	54	55	57	60	65	71	868	2721
53	54	55	57	59	65	70	592	5198
55	57	58	60	63	69	74	524	1862
53	54	54	55	57	60	64	416	2764
55	56	56	56	57	59	60	385	1568
53	51	51	51	51	52	53	521	1724
49	48	48	48	48	47	47	567	2495
47	47	46	46	46	46	46	544	1793
49	49	49	49	50	51	51	567	1841
50	51	51	52	53	55	57	662	1129
55	56	57	58	59	63	64	792	2158
52	54	55	57	59	64	69	777	1883
53	55	56	57	60	65	70	592	3140
54	56	57	58	61	66	71	430	2485
56	57	58	59	61	66	70	365	1603
57	58	59	61	62	66	69	362	1033

56	57	57	58	58	61	64	314	1486
54	54	53	53	53	54	55	351	1469
50	49	49	49	48	48	48	486	1454
48	48	47	47	47	48	49	551	4374
46	46	46	47	47	47	48	440	37175
47	48	49	49	49	50	51	593	12184
54	55	56	57	57	59	61	792	2464
53	55	57	58	60	65	69	943	1829
54	56	57	59	62	68	75	897	1843
53	55	56	58	60	66	72	630	5040
55	57	58	60	62	68	73	567	1846
54	55	56	57	59	63	67	514	2423
55	56	56	57	57	60	62	485	1618
55	55	55	55	55	55	56	392	3139
51	51	51	50	50	50	50	370	2044
48	47	47	47	47	47	47	330	1741
49	49	49	49	49	50	51	368	1484
50	51	51	52	52	53	54	481	832
53	54	55	56	58	62	64	520	871
52	54	55	56	58	63	68	487	878
53	54	56	57	59	64	69	422	832
55	56	57	59	61	66	71	357	842
57	59	61	62	64	70	74	302	836
57	58	59	61	63	68	72	298	788
57	57	58	58	59	62	65	260	1064
55	55	54	54	54	55	57	255	1057
50	49	48	48	48	48	49	328	1065
47	46	46	46	46	46	47	436	1017
48	48	49	49	50	51	52	446	1045
51	52	53	54	55	58	60	468	849
53	55	55	57	58	62	64	491	842
53	55	56	57	59	64	68	465	867
53	55	56	58	60	65	70	419	602
55	57	58	60	62	68	74	363	615
57	59	60	62	64	71	75	314	608
56	58	59	61	63	68	73	296	561
57	57	57	58	59	61	64	256	1047
54	53	52	52	52	53	55	345	1079
51	50	50	50	49	49	50	408	1023
48	47	47	47	47	48	48	436	1028
49	49	49	50	50	52	52	487	881
50	51	51	52	52	52	54	642	9272
55	56	57	58	59	61	62	796	3335
52	54	55	56	58	63	67	819	2667
53	55	56	58	60	65	70	667	3049
54	56	57	59	61	66	72	504	2665
56	58	59	62	64	70	74	431	2002
58	60	61	63	65	69	73	408	1598
57	57	58	58	59	62	64	398	1558
55	54	54	54	54	55	56	420	1737
51	51	50	50	49	49	49	417	1794
48	48	47	47	47	48	48	438	1517

48	48	49	49	49	50	50	448	1286
51	52	52	53	54	56	57	557	844
55	56	57	59	61	65	65	565	1944
55	56	58	59	61	66	70	566	855
55	58	59	61	63	69	73	515	980
55	57	58	60	62	68	74	424	1227
58	59	60	62	65	70	75	396	934
57	59	60	61	63	68	72	382	883
57	58	58	59	60	62	65	303	1558
56	55	55	55	55	56	58	262	1554
52	52	51	51	50	49	48	207	1594
50	50	50	50	49	50	49	190	472
51	51	52	52	53	54	55	178	412
50	50	50	51	51	51	52	408	272
54	55	56	57	58	60	61	501	1810
54	55	56	58	60	64	68	564	1821
55	57	58	60	63	69	74	525	1926
58	59	61	63	65	72	77	439	1910
58	60	61	63	66	72	77	362	1815
59	61	62	64	67	72	76	285	1769
58	58	59	60	61	64	68	284	859
56	56	56	56	56	56	58	310	894
53	52	51	51	50	50	50	348	839
49	49	48	48	48	48	48	342	837
49	49	49	49	50	50	51	538	783
52	52	53	53	54	55	56	658	978
54	56	57	58	59	63	64	720	852
54	56	57	58	61	66	72	620	1807
55	56	57	59	61	67	72	495	1829
57	58	60	61	64	69	74	400	1296
58	59	61	63	65	71	77	308	1370
60	61	62	64	66	70	73	260	839
61	61	62	62	63	65	67	228	852
58	57	57	57	57	57	59	213	849
50	49	48	48	48	48	49	343	856
46	46	46	46	46	45	46	567	6365
47	47	47	47	47	47	48	553	8293
47	48	49	50	50	51	53	637	9659
51	53	54	55	55	57	58	792	4599
52	54	55	56	58	61	64	967	4253
55	58	59	60	62	67	70	967	3786
53	54	55	57	59	65	70	809	3574
55	56	58	60	62	69	73	706	2442
53	54	55	56	58	61	66	575	3052
56	57	57	58	59	61	64	514	1570
55	55	55	55	55	55	56	432	2561
51	51	50	50	49	50	49	419	2052
50	50	49	49	49	50	49	353	1752
49	48	48	49	49	49	50	355	1503
52	53	53	54	55	57	58	401	865
55	56	57	58	60	64	64	454	883
55	57	58	60	62	67	69	481	888

54	55	56	58	60	66	73	453	906
55	56	57	59	61	66	71	402	918
57	58	59	61	63	70	75	344	910
58	59	61	63	65	70	73	302	901
57	57	58	58	59	62	65	279	831
54	53	52	52	52	52	55	315	899
51	50	49	49	49	48	48	447	838
47	47	47	47	47	46	47	546	15098
47	47	48	48	48	49	49	530	6576
47	47	48	48	48	49	50	618	19624
51	52	53	53	54	56	57	792	7713
53	55	56	57	58	60	62	967	9176
55	58	59	60	63	67	69	967	7913
56	58	59	61	64	70	75	942	2958
55	56	57	59	61	66	72	792	3313
54	55	56	57	59	62	66	638	3942
55	56	56	57	57	60	63	592	1843
56	56	56	56	56	57	58	468	3529
51	50	49	50	49	50	51	567	2460
49	48	48	48	48	47	48	557	6358
49	49	49	49	49	49	50	494	14871
50	50	50	51	51	52	53	621	7356
54	56	56	57	57	60	61	792	4482
53	55	56	57	58	61	64	967	5606
56	59	60	62	65	71	74	950	2588
54	56	57	59	61	67	73	779	3450
55	57	58	60	63	70	76	711	1864
55	56	56	57	59	62	66	541	3929
56	56	57	57	58	59	62	417	2956
57	56	56	56	56	57	57	359	3831
51	51	51	51	50	50	51	512	14867
47	47	47	47	47	47	47	370	38137
48	48	48	49	49	50	50	394	7410
51	52	53	53	54	57	59	591	1885
53	55	56	57	58	62	63	741	1828
52	54	55	57	59	65	71	846	1839
53	55	56	59	61	68	73	771	1951
52	54	55	56	59	64	70	462	5549
56	58	59	61	64	70	75	395	1861
53	53	54	55	56	60	64	284	2811
56	56	56	56	57	58	60	256	1257
56	56	55	55	55	56	57	285	1248
51	49	49	49	49	48	48	350	1230
47	47	47	47	47	47	47	567	5323
46	46	46	46	46	46	47	555	15778
47	47	48	48	49	50	51	646	8783
53	54	55	56	56	56	57	792	6440
51	53	53	54	55	57	59	967	6915
53	56	57	58	60	63	66	967	7215
55	57	58	60	62	67	72	931	2601
55	56	57	59	61	66	71	792	3454
55	56	57	59	60	63	67	741	2308

48	48	48	49	49	50	50	551	2672
51	51	52	53	53	54	56	630	1786
49	51	51	52	53	54	56	792	2509
52	54	55	56	57	60	61	967	4130
55	58	60	62	65	70	73	928	1859
54	55	56	58	61	66	72	624	5622
55	56	58	60	62	68	73	572	1861
54	55	56	58	59	63	68	518	1836

AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN
 BLW NIMB WILLIAM F WATT AVE ABV CONF BLW FOLSE BLW NIMB WILLIAM F WATT AVE ABV CONF
 FLOW FLOW FLOW FLOW TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 CFS	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF	1MON AR ##### 2400 9/30/2003 2400 DEGF
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
1700	1707	1711	1584	48	47	47	47	46
6576	6635	6669	6484	46	46	46	46	47
4408	4413	4415	4235	48	48	49	49	50
5030	5042	5048	4626	52	53	54	54	55
9371	9355	9346	8900	55	55	56	57	58
7296	7228	7189	6606	58	58	60	61	62
3825	3764	3730	3155	62	63	65	66	69
1750	1705	1680	1490	60	63	66	67	71
1924	1888	1868	1721	62	63	65	66	68
4061	4041	4030	3807	59	59	59	59	60
3274	3271	3270	3082	57	57	56	56	56
7630	7675	7701	7531	48	49	49	49	49
5298	5268	5251	5063	45	45	46	46	46
3081	3036	3011	2799	46	46	47	47	48
1750	1724	1709	1569	49	50	52	53	55
4479	4492	4498	4208	54	54	55	56	57
3591	3552	3530	3043	56	57	59	60	62
1751	1708	1684	1490	57	59	62	64	67
5500	5466	5446	4878	63	64	65	66	68
3153	3100	3071	2565	61	63	64	66	68
2742	2707	2688	2342	63	64	65	66	68
1500	1468	1449	1329	63	62	62	63	63
1644	1615	1598	1480	58	58	58	58	58
1750	1723	1708	1592	52	51	51	51	50
1488	1478	1473	1341	47	47	47	47	48
377	379	380	250	49	49	52	53	56
396	387	382	250	52	53	55	56	59
387	367	355	227	55	57	61	64	68
347	326	315	188	60	64	69	71	75
329	307	295	150	65	69	74	76	80
367	344	332	188	67	71	76	78	82
351	328	316	188	64	70	74	77	81
414	392	379	281	68	69	72	73	76
500	513	521	478	66	63	63	63	63
538	524	516	465	58	57	56	56	56
505	528	541	500	50	49	48	48	47
323	309	300	250	47	46	47	48	49

6871	6910	6931	6890	47	47	47	48	48
2773	2731	2707	2651	49	50	51	52	53
4469	4448	4436	4034	53	53	54	55	56
2816	2782	2762	2613	55	57	58	60	62
3914	3877	3856	3295	60	61	63	64	66
3062	3017	2991	2412	64	65	67	68	71
1836	1795	1772	1582	62	64	66	68	71
1534	1499	1480	1333	64	64	66	67	68
1500	1469	1451	1330	64	63	63	63	64
2072	2050	2038	1923	58	57	57	57	57
2000	1983	1973	1860	52	52	52	51	51
1700	1693	1689	1558	48	47	48	48	48
1445	1482	1503	1383	48	48	49	49	51
2654	2623	2606	2467	51	52	53	54	55
800	810	816	686	55	56	59	61	64
1925	1900	1886	1736	61	62	64	66	68
2301	2264	2243	2050	62	64	67	68	71
1720	1683	1662	1469	63	65	68	70	73
1290	1255	1236	1047	63	66	69	71	74
800	767	748	600	66	67	68	70	72
1500	1492	1488	1376	65	64	65	65	66
1526	1555	1572	1470	56	57	57	57	58
1927	1905	1893	1778	50	50	50	50	50
3841	3836	3834	3652	47	47	47	47	48
16904	16921	16931	16734	46	46	46	46	47
5264	5170	5118	4901	48	48	49	49	50
6716	6687	6670	6279	52	52	53	54	55
4480	4424	4392	3903	56	56	58	59	61
3621	3578	3553	3000	58	60	61	63	65
5485	5442	5417	4842	63	64	65	66	68
1954	1901	1872	1679	60	63	65	67	69
2251	2214	2194	1810	63	64	65	66	68
1500	1476	1463	1346	63	63	64	64	65
2112	2104	2100	1989	57	57	57	57	57
2092	2075	2066	1953	51	50	50	50	50
1750	1729	1718	1584	47	47	47	47	47
1750	1734	1725	1591	48	48	49	49	51
11177	11183	11186	11006	49	49	49	50	50
3528	3454	3412	3000	52	53	54	55	56
1478	1436	1412	1258	58	60	63	65	68
1582	1549	1530	1339	64	66	68	70	73
5084	5050	5031	4478	64	65	66	67	69
1478	1427	1399	1207	63	66	68	70	73
1478	1444	1424	1278	65	66	68	69	71
1375	1342	1324	1202	65	64	64	64	65
1412	1406	1403	1293	57	56	56	56	56
1412	1406	1403	1292	50	50	49	49	49
1201	1179	1167	1033	46	46	46	46	46
1020	1002	993	858	48	48	49	50	51
1058	1048	1042	910	51	52	54	55	57
1021	998	985	838	56	56	58	59	61
1075	1044	1026	875	61	63	66	67	71

1082	1060	1047	862	65	67	70	71	74
1051	1019	1002	812	67	70	73	75	78
1052	1020	1003	816	64	67	70	72	76
1013	980	962	816	67	68	69	70	73
982	952	936	815	68	67	67	68	68
982	950	932	813	60	60	60	60	60
1019	1035	1044	940	52	51	52	52	52
982	997	1006	880	46	46	46	47	47
2729	2712	2703	2498	48	48	49	49	50
2942	2935	2931	2800	50	50	51	52	53
1478	1449	1433	1287	56	57	59	60	62
1065	1035	1019	868	59	61	64	65	69
2889	2857	2839	2648	64	65	67	68	70
2682	2642	2620	2051	62	63	65	67	70
1699	1662	1641	1453	63	66	68	70	73
1266	1232	1213	1067	65	66	67	68	70
1913	1885	1870	1750	65	64	64	64	64
1679	1659	1648	1534	57	57	57	57	57
1707	1675	1658	1541	51	51	51	51	51
1483	1484	1485	1356	47	47	47	47	48
1261	1250	1244	1111	47	47	48	49	50
408	392	383	250	52	52	55	57	60
375	352	339	188	58	60	64	66	70
388	376	370	226	61	65	70	72	76
380	369	363	181	65	69	73	75	78
306	282	269	80	67	74	80	83	87
1195	1171	1157	972	64	67	70	72	76
1986	1953	1935	1789	68	68	69	69	71
752	725	710	591	66	65	65	65	65
758	751	747	636	56	56	56	56	56
471	529	562	468	46	46	46	46	46
838	830	825	694	44	43	44	44	45
1010	1008	1007	877	45	45	46	47	48
2663	2638	2624	2486	49	49	51	51	53
3476	3449	3434	3000	54	55	56	57	58
3501	3464	3443	3000	56	57	59	60	62
3612	3569	3544	3000	59	60	62	63	65
1793	1749	1724	1532	62	64	67	69	72
2642	2608	2588	2112	61	63	65	66	69
2874	2834	2811	2444	63	64	65	66	68
1703	1662	1640	1516	63	63	64	64	64
2164	2134	2117	2000	58	58	58	58	58
2000	1989	1982	1870	54	53	52	52	51
1700	1705	1708	1581	48	48	48	48	48
1445	1421	1407	1271	47	47	48	48	49
1445	1438	1434	1303	52	52	53	54	56
1445	1412	1393	1241	56	57	59	60	62
1445	1420	1407	1259	58	59	61	62	65
3152	3118	3099	2908	64	65	66	67	69
879	838	814	622	65	69	73	75	80
863	834	817	631	63	67	71	73	77
2125	2096	2080	1712	67	67	68	69	70

1695	1671	1658	1541	62	63	64	64	65
1408	1372	1352	1233	55	55	55	55	56
762	786	799	696	48	48	48	48	48
838	826	820	688	45	45	45	46	47
800	805	808	680	47	47	48	49	51
800	774	759	622	50	52	55	56	59
2783	2757	2743	2592	55	56	57	58	60
1864	1829	1809	1658	62	63	65	66	68
2146	2114	2096	1908	63	65	67	68	70
436	399	379	188	67	71	75	77	81
1637	1612	1599	1414	60	63	66	68	72
416	381	362	216	68	69	71	73	76
570	550	539	422	64	64	65	66	67
580	595	604	499	54	55	55	56	57
610	609	609	500	47	47	47	47	48
838	864	879	757	46	45	46	47	48
800	781	769	635	46	46	47	48	50
1750	1763	1770	1644	50	50	51	52	53
6084	6105	6117	5901	51	51	52	53	54
4467	4413	4382	3863	55	56	57	58	60
2965	2916	2888	2691	57	59	62	63	66
2008	1968	1945	1750	62	64	67	68	71
2915	2879	2859	2327	63	64	66	67	70
3161	3119	3095	2695	64	64	65	66	67
1518	1490	1474	1355	63	63	63	63	64
2005	1982	1969	1853	58	57	57	57	56
2000	1982	1972	1859	52	52	51	51	51
5971	5972	5973	5792	47	47	47	47	48
19123	19158	19177	18992	46	46	46	46	46
5641	5535	5476	5254	48	48	49	50	51
5966	5926	5904	5476	52	52	53	54	55
3533	3483	3455	3000	56	57	59	60	62
3795	3753	3729	3189	58	60	62	63	65
5500	5456	5431	4880	63	64	65	66	68
1750	1697	1668	1476	61	63	66	68	71
1534	1498	1478	1331	62	64	66	67	69
2579	2549	2532	2267	63	63	64	64	64
2183	2143	2121	2000	58	58	58	58	58
2000	1994	1991	1881	53	53	52	52	52
1663	1664	1664	1535	48	47	47	47	47
2707	2742	2762	2570	46	46	47	47	48
4968	4996	5012	4838	48	48	49	50	50
3734	3693	3671	3274	52	53	54	55	56
3782	3739	3715	3228	56	57	59	60	62
2254	2211	2186	1993	58	60	63	64	67
2742	2705	2684	2124	64	66	68	69	72
1750	1711	1689	1500	62	64	67	69	72
1714	1678	1658	1511	64	65	67	68	70
1684	1654	1637	1517	63	63	63	63	64
2427	2427	2427	2239	58	58	57	57	57
7103	7101	7100	6919	50	50	50	50	50
3294	3265	3249	3061	46	46	46	46	47

14685	14731	14757	14568	46	46	46	46	46
12184	12133	12105	11911	47	47	48	48	48
7705	7632	7591	7192	51	51	52	53	53
9652	9594	9562	9086	54	55	56	57	58
6770	6695	6653	6065	58	59	60	61	63
2039	1981	1948	1750	60	63	66	68	71
3317	3281	3261	2757	59	61	63	64	67
2186	2145	2122	1750	62	63	64	65	67
2714	2689	2675	2437	58	59	59	59	60
3043	3009	2990	2783	57	57	57	56	56
2000	1972	1956	1840	54	53	53	53	52
1700	1684	1675	1542	49	48	49	49	49
1445	1419	1405	1269	48	48	48	49	49
800	796	793	663	51	52	54	55	57
800	772	756	605	54	57	60	62	66
927	911	902	758	57	60	63	65	69
1065	1034	1016	826	62	64	68	70	74
3366	3335	3317	2764	67	68	69	70	73
445	402	378	188	64	69	74	76	80
452	433	423	281	67	68	71	73	76
878	864	856	741	67	67	67	67	68
800	771	755	637	59	59	59	59	59
800	782	771	658	52	51	51	51	51
2485	2537	2567	2399	46	46	47	47	48
13693	13735	13759	13576	46	46	47	47	47
12619	12568	12539	12345	48	48	49	49	50
5503	5419	5371	4934	52	52	53	54	55
1872	1824	1797	1643	56	58	61	63	66
3945	3909	3889	3322	62	63	65	66	68
3850	3805	3780	3217	62	63	65	66	69
2456	2411	2386	1890	62	63	65	67	70
2287	2248	2226	1849	64	65	66	66	68
1463	1435	1419	1300	64	63	64	64	65
1683	1668	1659	1546	57	57	57	57	56
5115	5167	5196	5028	48	48	49	49	49
6011	6017	6020	5840	46	46	46	46	47
8349	8353	8355	8155	46	46	47	47	47
5042	5009	4990	4801	49	49	50	50	51
3472	3462	3456	3206	53	54	55	56	57
3990	3964	3949	3515	56	57	59	60	62
2015	1968	1942	1744	58	60	63	64	67
1750	1714	1694	1499	62	65	68	70	73
2512	2477	2457	1913	62	64	66	67	70
3222	3182	3160	2752	63	64	65	66	67
2621	2592	2575	2335	63	63	63	63	63
3566	3542	3529	3336	57	57	57	57	57
6830	6856	6870	6695	48	48	48	48	49
11033	11012	11001	10815	45	45	45	45	45
11496	11449	11422	11210	45	45	46	46	46
3439	3385	3355	3161	48	48	49	50	51
5661	5665	5666	5429	52	53	54	54	55
5664	5627	5606	5176	54	55	56	57	59

4573	4517	4486	3863	58	59	61	62	64
2779	2731	2704	2087	63	64	66	68	71
1951	1911	1889	1698	61	63	66	67	70
2911	2875	2855	2455	62	63	64	65	66
3493	3455	3434	3148	64	63	64	64	64
4712	4693	4682	4490	56	56	57	57	57
2929	2916	2909	2724	49	48	48	48	48
12265	12285	12296	12120	45	45	45	45	45
7569	7498	7458	7240	45	45	46	46	47
11306	11279	11263	11075	48	48	48	49	49
4984	4923	4889	4542	52	52	53	54	55
1750	1701	1674	1518	56	58	61	63	66
1750	1716	1697	1506	59	61	63	65	68
5500	5465	5445	4876	64	64	66	67	68
1750	1697	1667	1475	61	63	66	67	70
3190	3155	3135	2753	65	65	66	67	68
1462	1423	1400	1277	62	62	63	63	64
1647	1621	1606	1490	57	57	57	57	57
1700	1685	1676	1563	51	50	50	50	50
1445	1437	1432	1301	47	46	47	47	47
1228	1269	1292	1173	47	47	48	48	49
1265	1245	1233	1098	51	51	53	54	56
1228	1213	1205	1061	54	55	57	58	60
1228	1202	1188	1039	56	59	62	64	67
2033	2002	1985	1795	59	61	63	64	67
1995	1959	1939	1747	66	67	69	71	73
1750	1714	1694	1506	63	65	68	69	72
1533	1497	1477	1330	67	67	69	69	71
997	978	967	851	66	66	66	66	66
1074	1082	1086	979	56	55	55	55	55
1035	1026	1021	910	49	48	48	48	48
1035	1013	1001	867	46	45	46	46	46
10887	10903	10912	10716	46	46	46	47	47
2327	2281	2255	2114	48	48	49	50	51
2602	2567	2547	2396	53	54	56	56	58
2309	2276	2258	2107	56	58	60	61	63
3599	3567	3549	3000	60	61	63	65	67
2936	2893	2868	2288	64	65	67	69	72
1845	1805	1782	1592	62	64	66	68	71
2497	2460	2440	2054	65	65	66	67	69
1500	1487	1479	1367	63	63	63	64	64
2355	2344	2338	2148	56	56	56	56	56
12295	12314	12325	12148	47	48	48	48	48
5888	5811	5768	5568	45	44	45	45	45
2560	2515	2489	2278	45	45	46	46	47
3000	2984	2975	2842	49	49	50	51	52
3584	3545	3523	3053	54	55	56	57	58
2258	2221	2200	2049	57	58	60	62	64
3148	3110	3089	2897	61	62	64	65	67
5240	5199	5175	4625	63	64	66	67	68
1834	1783	1754	1562	63	65	67	69	72
1717	1684	1665	1519	65	65	67	68	69

1497	1467	1450	1330	63	62	63	63	63
1686	1679	1676	1565	56	56	56	56	56
1750	1741	1735	1624	49	49	49	49	49
1487	1458	1442	1305	46	46	46	46	46
1265	1252	1246	1113	47	47	48	49	50
800	803	805	677	49	51	54	55	58
800	774	759	611	57	58	61	63	66
2109	2082	2067	1916	64	65	67	68	70
2326	2295	2277	2088	60	62	64	66	69
1923	1886	1865	1672	65	66	69	70	72
1426	1391	1371	1182	63	65	68	70	73
800	766	747	600	67	68	70	71	74
1299	1293	1290	1179	63	63	63	63	64
1299	1281	1271	1158	56	55	55	55	55
1299	1276	1262	1148	50	49	49	48	48
1104	1081	1067	932	47	46	47	47	47
939	921	911	777	47	47	48	48	50
1750	1758	1762	1635	50	50	51	51	52
1880	1884	1886	1755	51	52	54	55	57
3680	3666	3657	3253	55	56	57	58	60
3662	3622	3600	3000	58	59	61	62	64
2015	1971	1946	1750	62	64	66	68	71
2564	2528	2508	1958	61	63	65	66	69
1627	1588	1566	1416	64	65	66	67	69
1500	1472	1456	1336	63	63	63	63	64
2843	2820	2806	2613	58	58	57	57	57
2000	1999	1999	1890	52	51	51	50	50
1700	1682	1672	1539	47	47	47	47	47
1445	1427	1416	1282	47	46	47	48	48
1750	1774	1787	1665	49	49	51	52	53
2924	2888	2868	2717	54	55	57	57	59
1973	1939	1920	1770	57	58	60	62	64
2484	2447	2426	2235	60	62	64	65	68
3193	3154	3133	2583	65	66	67	69	71
2364	2323	2299	1814	61	63	65	66	69
1533	1495	1474	1326	65	65	67	68	70
1500	1466	1447	1325	63	63	63	63	64
1925	1901	1888	1773	58	58	57	57	57
2000	1982	1971	1858	51	51	50	50	50
1808	1818	1824	1697	46	46	46	47	47
5787	5788	5788	5588	46	46	46	47	47
3456	3426	3409	3221	49	49	50	50	51
5009	4978	4961	4552	53	54	55	56	57
3105	3058	3032	2877	56	57	59	60	63
2472	2430	2407	2213	58	60	62	64	67
4505	4466	4445	3862	64	65	66	67	70
2579	2531	2504	1987	62	64	66	67	70
1533	1497	1477	1330	64	64	66	67	69
1500	1493	1488	1378	63	63	63	64	64
14809	14826	14836	14653	53	54	54	54	54
17769	17724	17698	17506	46	46	46	46	46
10674	10592	10546	10345	44	44	44	44	45

7541	7478	7443	7227	46	46	46	47	47
4332	4280	4250	4029	48	48	49	50	51
1773	1733	1710	1557	54	54	56	57	60
1750	1726	1713	1566	56	58	61	62	65
1915	1879	1859	1667	60	62	64	66	69
5500	5465	5445	4887	64	65	66	67	69
1750	1697	1667	1475	63	65	67	69	72
1534	1498	1478	1331	65	66	67	68	70
2011	1997	1988	1874	63	63	63	63	64
1684	1670	1662	1549	57	57	57	57	57
4478	4499	4510	4334	48	48	48	48	48
9601	9647	9672	9503	45	45	45	45	45
10875	10817	10785	10577	45	45	46	46	46
7542	7503	7481	7290	48	48	49	49	50
9695	9641	9611	9206	52	52	53	53	54
10836	10764	10723	10228	54	55	56	57	58
7726	7650	7607	7053	57	58	59	60	61
2803	2739	2704	2139	60	62	64	66	69
3378	3338	3316	2821	59	61	63	64	67
3778	3736	3713	3345	61	61	63	63	65
1519	1474	1449	1325	58	59	60	61	62
3287	3273	3265	3074	57	57	57	57	57
2000	2023	2037	1933	54	53	53	53	52
7532	7532	7531	7350	47	47	47	47	47
2456	2387	2349	2131	47	47	48	49	49
1750	1730	1719	1582	50	50	52	52	54
2334	2323	2317	2176	55	55	57	58	59
2170	2136	2117	1965	56	57	59	60	62
3586	3554	3535	3000	58	59	61	62	64
3379	3335	3311	2747	64	65	67	68	71
2749	2710	2688	2211	61	63	65	66	68
3317	3277	3254	2875	62	63	64	65	66
2474	2436	2415	2148	63	63	63	63	63
2552	2533	2522	2330	58	57	57	57	57
2000	1968	1950	1833	51	51	51	51	50
1700	1695	1693	1562	48	47	48	48	48
1700	1700	1699	1569	47	47	48	49	50
2827	2828	2829	2700	49	49	50	51	52
3648	3627	3615	3268	54	54	56	57	58
1483	1442	1419	1265	59	60	63	65	68
1483	1450	1432	1241	63	65	68	69	72
3953	3920	3901	3330	63	64	66	68	70
1483	1439	1414	1223	63	65	68	69	72
1483	1448	1429	1282	65	66	67	68	70
1500	1467	1448	1326	65	65	65	65	65
1644	1641	1639	1529	56	56	56	56	56
1787	1799	1806	1700	49	49	49	48	48
1487	1489	1490	1362	45	45	45	45	45
1488	1468	1457	1322	46	46	47	48	49
1264	1233	1216	1077	50	51	53	54	56
1264	1253	1247	1105	53	54	56	58	60
1264	1236	1220	1071	59	60	63	64	67

1750	1716	1697	1506	64	66	68	69	71
1986	1951	1931	1741	61	63	66	68	71
1750	1715	1694	1507	63	66	68	70	72
1534	1504	1488	1344	65	66	68	69	71
1500	1473	1458	1338	67	66	66	66	66
1679	1661	1651	1537	58	58	58	58	58
16797	16866	16905	16741	47	47	47	47	47
18458	18422	18401	18211	44	44	45	45	45
7151	7053	6998	6780	45	45	46	46	46
3365	3306	3273	3016	48	49	50	51	52
2674	2650	2636	2490	53	54	55	56	58
4916	4889	4873	4448	55	56	58	59	60
3728	3676	3647	3077	58	59	61	62	65
2836	2792	2767	2206	63	65	67	68	71
2001	1961	1939	1750	61	63	65	67	70
1942	1912	1895	1750	64	64	66	67	68
3537	3518	3507	3287	63	63	63	63	63
3595	3550	3525	3292	57	57	57	57	57
2164	2123	2100	1981	51	51	51	51	51
1700	1687	1680	1547	47	47	47	47	47
1445	1451	1454	1325	47	47	48	49	50
4314	4305	4300	4117	49	49	50	51	52
1750	1720	1703	1556	56	57	58	59	61
1750	1736	1727	1584	57	59	62	63	65
1871	1835	1815	1621	59	61	64	66	70
5500	5464	5445	4842	63	64	66	67	69
1750	1697	1668	1474	62	64	66	68	71
1534	1509	1495	1352	64	65	67	68	69
1500	1486	1477	1363	63	62	62	62	63
1925	1895	1878	1761	57	57	57	57	57
2000	1993	1989	1878	51	51	50	50	50
1916	1926	1932	1806	47	47	47	47	48
12051	12085	12104	11913	47	47	47	48	48
7891	7853	7832	7641	48	48	48	48	49
11215	11194	11182	10935	51	51	52	53	53
7442	7369	7328	6847	54	55	56	57	58
4443	4382	4347	3753	58	59	61	62	64
1750	1702	1676	1480	61	64	67	69	72
2916	2882	2862	2338	61	63	65	67	70
2555	2514	2491	2100	62	63	65	66	68
2738	2702	2682	2398	64	64	64	64	65
3098	3059	3037	2809	58	58	58	58	58
2000	1967	1948	1831	57	56	56	55	55
1700	1716	1725	1600	51	50	51	51	51
1675	1688	1695	1568	49	49	49	50	51
800	771	755	617	50	52	55	56	60
800	782	773	627	59	61	64	65	69
800	772	756	605	65	65	68	70	73
800	771	754	565	66	69	73	75	79
4690	4661	4645	4107	65	66	68	69	71
762	713	686	495	63	68	71	74	78
720	711	705	569	66	68	70	71	74

1114	1085	1069	949	67	67	67	67	68
1194	1161	1143	1023	59	59	58	58	58
1113	1094	1083	970	53	52	52	52	51
946	954	958	831	48	47	48	48	48
844	850	854	726	47	48	49	50	51
3135	3124	3117	2985	49	50	51	52	53
2152	2119	2101	1951	57	57	59	59	61
887	857	840	691	61	62	65	67	70
888	857	840	651	66	70	73	75	79
1986	1956	1939	1750	62	65	68	70	74
1925	1889	1869	1681	63	65	68	69	72
1014	978	957	810	66	67	69	70	73
1500	1469	1452	1331	67	66	66	66	66
1706	1714	1719	1611	58	58	58	58	57
1773	1749	1735	1620	51	50	50	50	49
1507	1500	1495	1364	47	46	47	47	47
1281	1264	1254	1120	48	48	49	50	52
800	792	788	657	53	53	54	55	57
800	780	769	624	57	59	61	62	65
800	773	758	608	59	62	65	67	71
765	736	719	529	64	68	72	74	79
1712	1684	1668	1479	67	69	72	73	77
728	693	674	486	64	68	72	75	79
765	738	723	578	68	68	70	71	74
800	773	757	637	67	67	67	67	67
800	798	796	686	59	58	58	58	57
800	796	794	684	50	49	48	48	48
800	784	776	643	45	45	45	45	46
4560	4620	4654	4469	45	45	46	46	47
2321	2293	2278	2142	48	49	50	50	52
4406	4372	4353	3889	54	55	56	57	59
1750	1703	1677	1521	57	59	61	63	65
1750	1714	1694	1502	60	62	65	67	70
3855	3820	3801	3240	65	66	67	68	71
2008	1964	1940	1750	61	63	66	67	70
1533	1496	1475	1328	65	66	67	68	70
2376	2426	2454	2286	61	61	62	62	62
4633	4601	4583	4388	56	56	56	56	57
3876	3851	3836	3649	51	51	50	50	50
4583	4575	4570	4387	46	46	46	46	46
12443	12423	12411	12205	47	47	47	48	48
2435	2385	2357	2215	49	49	51	51	53
7202	7199	7197	6921	51	52	52	53	54
6242	6189	6160	5684	54	55	56	57	58
2792	2734	2702	2502	58	59	62	63	66
5056	5016	4994	4384	63	64	66	67	69
1750	1699	1671	1477	60	63	65	67	70
2530	2496	2477	2085	63	64	65	66	68
1657	1635	1622	1506	63	63	63	64	65
3287	3303	3312	3129	56	56	56	56	56
2122	2084	2063	1945	49	48	48	48	48
1637	1639	1640	1512	45	45	45	46	46

1685	1652	1633	1495	47	47	48	48	50
1612	1589	1576	1438	50	50	52	53	55
1612	1579	1561	1409	52	54	56	57	60
1612	1582	1566	1416	60	61	63	64	67
1612	1580	1563	1374	63	65	68	69	72
2610	2576	2557	2018	64	65	68	69	72
1633	1594	1572	1384	63	66	69	70	73
1515	1479	1460	1313	66	66	68	69	70
1500	1484	1475	1360	66	65	66	66	66
1522	1521	1520	1411	57	57	57	56	56
21403	21435	21453	21280	46	46	46	46	46
14751	14665	14617	14414	44	44	44	44	44
5726	5626	5569	5344	45	45	46	46	47
1859	1820	1797	1656	49	50	51	52	54
4651	4651	4651	4327	52	53	54	54	55
2925	2876	2849	2693	56	57	59	60	63
2157	2115	2092	1899	58	59	62	63	66
5426	5389	5369	4805	63	63	65	66	68
1750	1703	1677	1487	61	63	66	68	71
4179	4143	4123	3745	65	65	65	66	67
1599	1554	1528	1403	64	63	64	64	65
1925	1929	1931	1823	58	57	58	58	58
2000	1994	1991	1881	51	50	50	50	49
1750	1736	1728	1595	47	46	47	47	47
1750	1734	1725	1591	47	47	48	48	49
800	769	751	612	49	51	53	55	58
800	777	765	616	57	59	62	64	67
800	774	759	611	63	64	67	69	73
800	772	756	567	66	68	72	74	77
4303	4275	4260	3736	64	65	67	68	69
925	878	852	662	63	67	71	73	77
800	770	752	607	66	67	69	70	72
1462	1434	1418	1297	66	66	66	66	66
1643	1674	1691	1590	57	58	58	58	58
3646	3648	3650	3470	49	49	49	49	49
7988	8024	8044	7872	45	45	45	45	45
5700	5636	5599	5382	46	46	46	46	47
7005	6992	6985	6801	48	48	49	49	50
5226	5209	5199	4953	51	51	52	53	54
7505	7455	7426	6910	54	55	56	57	58
6077	6020	5989	5424	57	58	60	61	62
2444	2389	2358	1750	61	63	66	68	71
2994	2956	2935	2405	60	62	64	66	69
1793	1751	1727	1577	62	63	65	66	69
3644	3613	3595	3316	58	59	59	60	61
3568	3535	3517	3322	57	57	57	57	57
2240	2207	2189	2000	55	54	54	54	53
1700	1703	1705	1577	49	48	48	48	48
5947	5937	5930	5734	47	47	48	48	49
2202	2172	2155	2019	50	50	52	52	54
840	805	785	635	57	58	61	62	65
840	815	801	652	62	64	66	68	71

840	813	797	609	65	68	72	74	78
4150	4121	4104	3548	64	65	67	68	70
840	795	770	581	64	67	70	72	76
840	810	793	648	66	67	69	70	72
1500	1478	1466	1348	66	65	65	65	66
1640	1642	1643	1534	57	57	57	57	57
1692	1692	1692	1583	50	49	49	49	49
23255	23325	23364	23200	45	45	45	45	45
11885	11807	11764	11544	45	45	45	45	45
5472	5407	5370	5170	47	48	48	49	50
7434	7397	7376	6958	52	52	53	54	55
8360	8298	8263	7768	55	56	57	58	59
4895	4828	4790	4228	58	59	61	62	63
1750	1700	1672	1478	61	63	67	69	72
3086	3051	3032	2539	60	62	64	66	68
4219	4176	4152	3776	63	63	64	65	66
1500	1463	1442	1321	59	59	59	60	61
3090	3066	3052	2859	57	57	57	57	57
5613	5623	5629	5450	51	51	51	51	51
25074	25089	25097	24920	45	46	46	46	46
6871	6731	6653	6417	46	46	47	47	48
3804	3765	3743	3550	49	49	50	51	52
1750	1705	1679	1524	54	54	56	57	59
1750	1715	1695	1543	61	63	65	66	69
1750	1718	1701	1512	65	67	69	70	73
4855	4820	4801	4255	64	65	66	68	69
1712	1663	1635	1444	63	65	68	69	72
2828	2793	2773	2402	66	66	67	68	69
616	587	571	453	65	64	65	65	66
839	887	913	816	55	55	56	56	56
4691	4710	4720	4544	47	47	47	47	47
5642	5603	5582	5391	45	45	45	45	45
3798	3740	3708	3494	46	46	46	47	47
4278	4257	4245	4032	48	48	49	50	51
2231	2188	2164	2010	54	55	56	57	59
3113	3086	3071	2924	56	57	59	60	62
2691	2649	2625	2433	57	59	62	63	66
3567	3528	3506	2962	63	64	66	68	70
1750	1707	1682	1493	62	65	67	69	72
4302	4266	4246	3879	64	64	65	66	67
1500	1456	1431	1307	64	63	63	64	64
2880	2857	2844	2651	57	57	57	57	57
2000	2006	2009	1902	50	50	49	49	49
1700	1674	1659	1524	46	45	45	46	46
1895	1876	1865	1730	46	47	48	48	50
4178	4145	4126	3879	50	51	52	52	54
1607	1575	1557	1407	57	57	59	60	62
1607	1577	1560	1409	61	62	64	66	68
1608	1574	1555	1365	64	66	69	70	73
3027	2993	2974	2414	63	64	66	68	70
1607	1566	1543	1354	63	66	68	70	73
1514	1490	1476	1333	65	66	67	68	70

1500	1486	1478	1365	66	65	65	65	65
1683	1700	1710	1605	56	56	56	56	56
2305	2297	2293	2110	49	48	48	48	48
9617	9666	9694	9525	45	45	45	46	46
8451	8440	8434	8230	46	46	46	46	47
4159	4122	4101	3910	48	48	49	50	51
2492	2447	2422	2269	54	55	56	57	59
3085	3046	3025	2871	57	58	60	62	64
3140	3098	3074	2880	62	63	65	66	68
3994	3952	3929	3366	63	64	66	67	69
1750	1705	1679	1488	63	64	67	69	72
1582	1550	1532	1387	64	65	67	67	69
1500	1484	1475	1361	63	63	63	63	64
5155	5188	5206	5027	54	54	54	55	55
8483	8476	8473	8290	47	47	47	47	47
13119	13088	13071	12883	45	45	45	45	46
5453	5364	5314	5091	46	46	46	47	47
10484	10478	10475	10293	48	48	49	49	50
6182	6118	6081	5684	52	52	53	54	55
2907	2851	2820	2661	55	57	59	60	62
2159	2121	2100	1908	58	60	63	64	68
3065	3040	3026	2513	64	65	67	68	71
2330	2289	2266	1750	61	63	65	67	70
4105	4066	4045	3655	64	64	65	66	67
1726	1690	1669	1548	63	63	64	64	65
3175	3154	3143	2950	58	58	58	58	58
2000	1991	1985	1874	52	52	52	52	51
1700	1668	1651	1514	47	47	47	47	48
2524	2556	2575	2382	47	47	48	48	49
5063	5070	5074	4895	48	49	49	50	51
2495	2454	2431	2281	52	53	54	54	56
5027	4989	4968	4467	55	56	58	59	60
3662	3611	3582	3000	59	60	62	63	66
2011	1968	1944	1750	62	64	67	69	72
2300	2266	2247	1750	61	63	65	66	69
2774	2735	2713	2329	63	64	65	66	68
3383	3370	3363	3179	63	63	63	63	63
3819	3781	3759	3553	57	57	57	56	56
2000	1963	1942	1823	50	50	50	50	49
1700	1669	1651	1515	47	47	47	47	48
1445	1418	1403	1266	48	48	49	50	51
800	779	766	627	53	54	56	57	59
800	783	773	627	58	58	60	61	63
800	772	756	606	64	66	69	70	74
668	641	625	438	66	69	73	75	78
669	641	626	439	66	70	74	76	80
668	644	630	447	63	67	71	72	76
630	603	588	444	68	68	70	71	74
800	773	759	639	68	67	67	67	68
800	777	764	648	60	59	59	59	59
649	627	614	500	53	51	51	50	50
405	391	383	250	49	47	48	48	48

411	394	385	250	48	49	51	52	55
401	391	385	250	51	52	55	57	60
361	335	321	188	56	59	63	65	70
272	263	258	155	62	63	67	69	72
252	233	222	143	67	71	77	79	82
250	232	221	188	67	74	79	81	84
250	235	227	105	64	72	77	79	82
375	365	359	271	68	70	73	75	78
482	460	447	375	68	67	67	68	69
580	577	576	527	58	58	58	58	58
517	533	542	500	48	49	50	50	51
3680	3751	3791	3763	46	46	46	46	47
5721	5715	5712	5659	46	46	47	47	47
6992	6993	6993	6946	49	49	50	50	51
4774	4742	4725	4422	53	53	54	55	56
2339	2289	2262	2105	56	58	60	62	65
2290	2252	2231	2038	58	60	63	65	68
3941	3904	3883	3303	64	65	67	68	70
1750	1705	1680	1488	62	65	67	69	72
2469	2437	2419	2052	64	64	65	66	68
1500	1461	1440	1317	64	64	64	65	66
2184	2186	2187	2000	58	57	57	57	57
2000	1974	1960	1844	52	52	51	51	51
1700	1719	1729	1605	48	47	47	48	48
3812	3820	3825	3627	47	47	47	48	48
4159	4141	4131	3946	49	49	50	51	52
2018	1983	1964	1816	55	56	57	58	60
2686	2652	2633	2480	57	59	61	62	65
3808	3767	3744	3159	62	63	65	66	69
1898	1854	1829	1636	65	67	69	71	74
2313	2278	2258	1750	62	64	66	68	70
1533	1495	1473	1325	65	66	68	69	71
1500	1489	1483	1371	63	63	64	64	65
1925	1910	1902	1789	57	57	57	57	57
2406	2412	2415	2235	51	51	51	51	50
18592	18612	18624	18448	46	46	46	46	47
15223	15176	15149	14944	46	46	46	46	47
5278	5208	5168	4970	48	48	49	50	50
2747	2707	2684	2534	54	54	56	57	58
1854	1818	1798	1647	56	58	60	62	64
2180	2144	2123	1932	58	60	62	64	67
3830	3797	3779	3244	63	65	66	68	70
1750	1706	1680	1490	62	64	67	68	71
3011	2975	2955	2579	64	64	65	66	68
1500	1461	1440	1316	64	63	64	64	65
2619	2586	2568	2345	58	58	58	58	58
2000	1985	1977	1864	53	52	52	52	52
1750	1764	1771	1646	49	48	49	49	49
1750	1723	1707	1571	49	49	50	50	52
800	805	807	679	51	52	54	55	57
800	776	763	616	53	56	59	61	65
800	774	760	610	56	60	64	67	72

800	770	754	563	60	65	70	73	78
2723	2694	2678	2108	67	68	70	71	74
800	761	739	549	63	67	71	73	77
800	775	760	616	67	68	70	72	74
1032	1026	1022	911	65	64	65	65	65
4900	4936	4956	4778	53	54	54	54	55
18184	18175	18169	17986	46	46	46	46	46
10783	10723	10689	10493	44	44	44	44	45
17940	17888	17859	17645	45	45	46	46	46
9746	9703	9678	9486	48	48	48	49	49
17825	17802	17789	17548	50	50	51	51	52
8668	8556	8493	7926	54	55	56	57	58
4395	4328	4289	3647	58	59	61	62	64
1791	1743	1717	1519	61	63	66	68	72
2840	2805	2786	2225	60	62	64	66	68
2201	2181	2170	1860	63	64	65	66	68
4502	4497	4495	4313	58	59	59	59	60
8488	8500	8508	8324	56	56	56	56	56
11592	11563	11546	11358	47	47	47	47	47
10314	10290	10277	10090	45	45	45	45	45
15784	15770	15762	15558	46	46	46	46	47
19909	19900	19895	19711	47	47	48	48	48
6852	6766	6717	6446	51	51	52	52	53
10098	10043	10012	9511	54	55	56	57	58
9005	8929	8886	8272	58	59	60	61	62
3464	3394	3355	2742	60	61	63	65	67
3504	3462	3438	2913	58	60	62	64	66
2367	2328	2306	1932	60	61	63	64	66
1942	1910	1892	1771	57	58	59	60	61
16581	16619	16641	16463	56	56	56	56	56
22891	22851	22828	22637	45	45	46	46	46
7692	7562	7489	7275	45	45	45	45	45
6436	6376	6342	6134	46	46	47	47	48
4140	4098	4075	3825	49	50	51	52	53
1750	1709	1686	1532	54	55	57	58	60
1750	1716	1697	1545	57	59	62	64	67
2618	2588	2571	2383	61	63	65	67	70
5078	5039	5017	4473	63	64	66	67	69
1751	1702	1674	1484	62	64	67	69	72
2662	2627	2607	2243	65	65	67	68	69
1500	1476	1462	1346	63	63	63	63	64
1683	1712	1729	1627	56	56	56	56	56
2453	2434	2423	2237	49	49	49	49	49
1750	1721	1704	1568	46	45	46	46	46
1803	1786	1776	1641	46	46	47	48	49
1106	1102	1100	970	49	50	52	53	55
2082	2051	2034	1884	56	57	59	60	62
1798	1762	1741	1589	60	62	64	65	68
3041	3007	2988	2797	62	64	66	67	70
2372	2331	2308	1750	64	66	68	70	73
1499	1462	1441	1253	64	66	69	70	73
940	911	895	751	65	66	68	69	71

1421	1399	1387	1269	65	64	64	65	65
1421	1444	1457	1353	56	56	56	56	56
1421	1415	1412	1302	49	49	49	49	49
4355	4358	4359	4179	46	46	46	47	47
37269	37328	37361	37175	45	45	46	46	46
12204	12084	12017	11806	48	48	49	49	50
2406	2329	2286	2127	53	54	55	57	59
1750	1714	1693	1541	57	59	62	63	66
1750	1714	1694	1503	60	62	66	68	71
4937	4902	4882	4325	63	64	66	67	69
1750	1699	1671	1480	61	63	66	68	71
2340	2314	2299	1965	64	65	66	67	68
1557	1522	1501	1379	63	63	64	64	65
3083	3052	3034	2818	58	58	58	58	58
2000	1970	1954	1837	53	53	52	52	52
1700	1689	1682	1550	47	47	47	47	47
1445	1444	1443	1313	49	49	50	50	51
800	807	811	684	52	53	55	56	58
800	771	755	607	55	58	61	63	67
800	772	757	606	60	62	66	68	72
740	711	694	505	66	68	72	74	77
740	712	696	508	67	69	73	74	78
741	713	697	512	63	67	71	73	77
702	673	657	511	68	68	71	72	75
1005	983	971	854	68	68	68	68	69
1004	995	989	877	59	58	58	58	58
1043	1060	1070	966	51	51	51	51	51
1004	1012	1016	889	47	47	47	48	48
1005	979	965	829	49	49	50	51	53
800	772	757	617	53	54	56	58	60
800	796	794	654	56	58	60	62	65
800	779	768	621	59	62	65	67	71
516	492	479	292	65	68	72	75	78
516	490	476	288	67	73	78	80	85
516	490	476	291	64	69	74	76	80
478	451	436	292	68	69	72	73	77
990	965	951	832	68	67	67	67	68
1028	1019	1015	903	57	57	58	58	58
989	988	987	878	51	50	50	50	50
989	968	955	821	47	47	47	47	48
841	819	807	671	48	48	49	50	52
9281	9317	9337	9165	49	49	50	50	51
3269	3199	3160	3000	54	55	56	57	59
2589	2549	2526	2371	58	59	61	63	65
2960	2924	2904	2712	63	65	66	68	70
2562	2521	2498	1909	61	63	65	67	71
1908	1871	1850	1662	63	65	68	69	72
1532	1520	1513	1376	65	66	67	68	70
1500	1485	1477	1363	66	65	65	66	66
1684	1664	1653	1539	58	58	58	58	58
1750	1716	1697	1579	51	51	51	50	50
1488	1492	1494	1366	48	47	48	48	48

1264	1265	1265	1136	48	48	49	50	51
800	776	763	627	51	52	55	56	59
1882	1860	1847	1698	54	56	58	59	62
800	789	783	643	57	61	65	67	71
892	863	846	656	62	65	69	71	75
1128	1099	1082	893	66	69	73	75	79
842	810	792	606	63	68	72	74	78
800	770	753	607	67	68	70	71	74
1500	1474	1460	1340	67	67	67	67	68
1501	1474	1459	1342	59	59	59	59	59
1554	1534	1523	1408	52	51	51	51	50
430	402	386	250	47	47	48	49	50
374	377	379	250	49	49	52	54	57
293	361	400	288	51	51	54	56	58
1745	1735	1730	1587	54	55	57	58	60
1746	1713	1695	1544	57	59	61	63	66
1837	1804	1786	1597	61	63	65	67	70
1807	1772	1752	1561	67	69	72	73	76
1720	1687	1668	1481	64	66	68	70	73
1682	1646	1626	1479	67	68	69	70	72
800	778	766	649	68	67	68	69	70
839	813	798	682	59	60	60	60	60
800	794	791	680	53	52	51	51	51
800	788	782	650	48	48	48	48	48
800	850	878	761	49	49	51	52	54
967	968	970	841	50	52	54	55	58
800	779	767	622	59	60	63	65	68
1736	1708	1692	1541	63	65	68	69	73
1749	1720	1703	1515	60	62	65	67	70
1204	1170	1150	959	68	70	73	74	77
1284	1252	1234	1047	64	67	70	72	76
762	728	709	563	67	68	70	71	74
800	786	778	664	68	67	67	67	68
800	772	757	639	59	59	59	59	59
837	872	892	792	51	50	50	50	50
6414	6477	6513	6347	45	45	46	46	46
8343	8342	8342	8141	46	46	47	47	48
9634	9593	9570	9378	49	49	50	50	51
4527	4458	4420	3973	52	53	54	55	56
4175	4137	4115	3667	56	57	59	60	62
3683	3646	3624	3100	58	60	62	63	66
3453	3409	3385	2809	63	65	67	68	70
2329	2287	2262	1755	61	63	65	67	70
2949	2911	2889	2505	64	64	65	66	68
1500	1465	1446	1325	64	64	64	65	66
2496	2486	2480	2290	58	58	58	58	58
2000	1984	1974	1861	54	54	53	53	53
1700	1683	1674	1540	49	48	49	49	49
1445	1445	1445	1315	49	49	49	50	51
800	771	754	615	54	54	56	58	60
800	779	767	619	58	59	61	63	66
800	783	774	629	59	62	65	67	70

800	771	754	565	64	67	71	73	78
800	771	755	566	67	70	74	76	81
800	771	755	569	63	68	72	74	79
800	772	755	611	68	68	70	71	74
762	740	727	610	68	67	67	68	68
839	850	856	750	58	58	57	57	57
800	807	811	704	50	49	49	49	49
15175	15279	15337	15182	46	46	46	46	46
6526	6421	6361	6134	46	46	47	47	48
19702	19729	19744	19570	48	48	48	49	49
7665	7559	7499	7117	51	51	52	53	54
9116	9074	9050	8656	54	54	56	56	57
7808	7744	7708	7156	57	57	59	60	61
2837	2773	2737	2139	60	62	65	66	69
3200	3160	3138	2617	59	61	63	65	67
3839	3796	3772	3378	61	61	63	63	65
1772	1727	1702	1577	58	59	60	61	63
3463	3427	3407	3174	57	57	57	57	58
2420	2435	2444	2266	55	55	55	55	54
6331	6333	6335	6154	48	48	49	49	49
14888	14896	14900	14708	47	47	48	48	48
7318	7240	7196	6995	48	49	50	50	51
4442	4406	4387	4018	53	54	55	56	57
5548	5528	5517	5162	56	57	58	59	61
2479	2425	2395	2197	58	60	63	65	68
3328	3290	3269	2654	65	66	68	70	72
1750	1708	1684	1492	62	65	68	70	73
3826	3790	3770	3367	63	64	65	66	67
2887	2855	2838	2599	63	63	64	64	65
3768	3745	3732	3539	58	58	58	58	58
14859	14893	14912	14739	47	48	48	48	48
38199	38193	38190	38008	44	44	45	45	45
7358	7175	7072	6826	47	47	47	48	48
1825	1769	1737	1590	50	51	53	54	57
1750	1720	1703	1552	55	56	58	59	62
1750	1718	1700	1549	61	63	66	67	70
1847	1815	1798	1610	64	66	68	70	73
5430	5395	5375	4842	64	65	67	68	70
1750	1700	1672	1482	63	65	68	70	73
2709	2674	2653	2291	65	66	67	68	70
1188	1158	1141	1021	66	65	66	66	66
1188	1196	1200	1093	58	58	58	59	59
1188	1180	1176	1065	51	50	50	50	50
5312	5342	5359	5185	46	46	47	47	47
15891	15962	16002	15819	46	46	47	47	47
8760	8680	8635	8435	48	49	49	50	51
6404	6359	6334	5967	52	52	53	53	54
6883	6864	6854	6555	54	55	56	56	58
7106	7046	7012	6379	57	58	59	60	62
2479	2418	2384	1750	60	63	66	67	71
3340	3302	3280	2729	59	61	63	65	68
2205	2165	2142	1750	61	62	64	65	67

2742	2712	2696	2427	58	59	59	60	61
3652	3641	3635	3445	57	57	57	57	57
3597	3567	3550	3361	53	53	53	53	53
6140	6132	6128	5945	47	47	47	48	48
14211	14202	14197	13994	46	46	47	47	47
6005	5929	5887	5687	48	48	49	49	50
3516	3469	3442	3000	53	53	55	56	57
3539	3498	3475	3000	56	58	59	61	63
2929	2885	2861	2668	58	60	62	64	66
5500	5459	5437	4888	63	64	65	66	68
1750	1697	1668	1476	61	63	66	68	71
2817	2781	2761	2390	64	64	65	66	68
2295	2258	2237	1965	63	63	64	64	65
2126	2106	2094	1980	58	58	58	58	59
1962	1928	1908	1790	54	54	53	53	53
1788	1816	1831	1709	49	49	49	50	50
12970	13036	13074	12897	47	47	48	48	48
5532	5458	5417	5209	49	49	50	50	51
2290	2247	2223	2070	55	56	58	59	61
1750	1723	1708	1560	57	60	62	64	67
1750	1716	1697	1506	62	64	67	69	72
5500	5465	5445	4871	64	65	66	67	69
1750	1698	1668	1475	63	65	68	69	72
1534	1501	1482	1336	64	65	67	68	70
1500	1492	1488	1377	63	63	63	63	64
1664	1635	1618	1501	57	57	57	56	56
1723	1693	1676	1560	50	50	50	50	50
1464	1454	1448	1317	47	47	47	48	48
1245	1261	1270	1144	48	48	49	49	50
800	789	782	650	52	53	56	58	61
800	788	781	639	54	56	59	61	64
1001	972	956	805	58	62	66	69	73
1051	1020	1003	812	63	66	69	71	75
948	917	899	709	66	69	72	74	77
800	770	753	566	63	67	71	73	77
800	774	760	616	67	68	70	71	73
800	775	761	641	67	66	67	67	68
800	802	803	694	59	59	60	60	60
1328	1363	1383	1283	52	51	51	51	51
4151	4142	4136	3953	48	48	48	48	48
3425	3383	3360	3149	48	48	48	49	50
3063	3045	3035	2902	50	50	51	52	53
2397	2357	2335	2182	56	57	58	59	61
1680	1654	1640	1493	58	60	63	64	67
1680	1644	1624	1433	65	66	69	71	74
2847	2813	2794	2247	63	65	68	69	72
1680	1640	1618	1429	63	65	67	69	72
1524	1488	1468	1322	65	66	68	69	71
1500	1467	1448	1326	66	65	66	66	66
2225	2215	2209	2019	58	58	58	58	59
2992	3031	3052	2881	52	52	52	52	52
4668	4642	4628	4441	48	48	48	48	49

2633	2594	2572	2362	48	48	49	50	50
1750	1734	1725	1593	50	51	53	54	56
2480	2484	2485	2352	55	56	57	57	59
4048	4017	4000	3536	56	57	58	60	61
1750	1703	1676	1480	58	61	65	67	70
5500	5466	5446	4851	63	65	66	68	70
1750	1703	1676	1485	62	64	67	69	72
1733	1697	1677	1529	64	66	68	69	71

May-13 STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA
 NEW MEL BLW NEW BLW TULL BLW GOO BLW KF BLW ORBI OAKDALE BLW RIVE BLW MCH
 STORAGE FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 TAF CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
1691	373	420	233	235	239	244	254	318
1804	23	412	236	237	238	240	242	260
1801	1638	1745	1521	1521	1512	1517	1530	1642
1758	2393	2415	1400	1406	1418	1434	1465	1659
1917	3162	3103	1554	1558	1562	1570	1587	1698
2071	2789	2775	941	946	959	969	989	1097
1980	2244	2220	300	305	316	324	339	413
1872	2077	2055	300	304	309	317	333	434
1806	1408	1450	300	304	310	320	339	458
1749	1248	1345	797	799	800	808	824	942
1761	413	426	200	205	218	227	246	344
1832	185	391	200	204	211	221	241	368
1888	310	415	232	235	239	246	259	340
1932	344	434	236	236	237	237	238	242
1856	2284	2289	1521	1519	1506	1505	1505	1539
1845	2240	2231	1400	1405	1412	1422	1441	1558
1914	3267	3206	1555	1557	1560	1566	1577	1656
1903	2796	2787	940	949	970	993	1037	1296
1828	2254	2234	300	306	321	334	358	495
1716	2087	2065	300	304	309	317	333	435
1661	1232	1274	300	304	310	320	340	464
1614	1105	1205	797	801	805	819	847	1034
1601	520	519	200	204	216	224	238	315
1608	373	378	200	202	204	207	213	252
1613	387	394	232	233	235	237	242	272
1611	495	505	236	237	238	238	240	251
1562	1092	1068	346	344	338	330	315	223
1468	2037	1970	840	838	829	824	814	766
1365	1899	1816	712	714	716	717	719	730
1287	1467	1446	363	365	371	374	380	408
1223	1428	1404	296	298	303	308	319	385
1161	1326	1304	283	286	292	299	314	410
1143	859	902	249	252	259	268	287	400
1118	716	812	635	638	640	648	664	780
1125	317	323	200	204	214	223	240	335
1139	291	315	200	203	206	211	222	287
1150	316	333	219	222	224	229	237	290

1291	33	328	221	222	223	224	226	240
1360	538	547	200	202	205	208	215	258
1332	2332	2386	1553	1555	1550	1562	1588	1791
1442	2505	2437	1242	1246	1253	1261	1274	1352
1459	2205	2190	363	369	385	397	418	528
1370	2250	2226	265	268	273	279	291	364
1260	2089	2067	283	286	291	299	315	416
1204	1360	1403	250	254	260	270	289	408
1143	1326	1422	774	776	776	784	800	916
1130	555	555	200	204	216	223	238	316
1129	396	401	200	202	204	207	213	252
1126	403	411	226	227	229	231	236	266
1190	281	418	229	230	230	231	232	238
1201	890	875	206	207	207	207	206	202
1204	1722	1691	767	768	765	769	777	846
1130	2235	2149	630	632	634	635	637	646
1039	1921	1898	331	333	338	341	348	378
941	1932	1907	286	288	293	298	309	377
857	1808	1786	283	287	292	300	316	414
813	1176	1219	249	253	259	269	288	404
779	1035	1131	635	638	639	647	663	774
801	263	319	200	206	220	234	261	423
856	305	316	200	202	205	210	219	274
900	291	331	219	222	225	230	240	303
1052	41	329	222	223	224	225	227	240
1124	590	615	200	202	207	213	225	299
1190	1702	1764	767	772	777	792	825	1045
1287	2657	2585	875	876	878	882	890	944
1270	2982	2968	1161	1164	1166	1174	1189	1295
1169	2228	2204	265	270	284	293	309	384
1068	2074	2051	283	286	291	299	315	416
1023	1362	1405	248	252	259	269	288	407
1010	718	814	635	638	640	649	666	787
1039	420	426	200	204	214	223	240	335
1058	381	405	200	203	206	211	222	287
1069	395	409	219	221	224	228	235	282
1110	345	414	221	222	222	222	223	226
1278	305	496	200	206	215	229	257	433
1277	1922	1916	767	769	768	774	788	889
1329	2278	2198	651	652	656	659	665	699
1257	1869	1852	256	259	268	275	289	364
1156	1938	1914	265	267	271	277	288	360
1065	1835	1812	283	286	291	299	315	416
1021	1196	1238	248	252	259	269	288	407
984	1060	1156	635	638	639	647	664	777
991	313	313	200	204	213	219	232	297
1000	297	305	200	202	205	209	217	267
1007	308	322	219	221	223	227	235	282
1020	296	335	221	222	222	222	222	224
1006	684	684	200	202	203	204	208	226
972	1569	1521	460	461	460	463	468	507
927	1937	1856	511	512	512	513	514	525

891	1355	1338	255	259	266	273	286	362
815	1583	1559	265	268	271	276	287	352
748	1552	1530	283	286	291	299	314	409
711	1036	1079	249	253	259	268	287	401
673	1033	1129	578	580	582	590	606	714
660	557	553	200	203	210	214	223	264
660	423	421	306	304	300	294	283	217
676	287	324	213	216	219	224	233	293
708	299	339	215	215	216	216	216	218
757	497	587	200	203	209	218	236	345
736	1954	1887	569	567	561	557	549	508
688	1986	1906	525	526	527	528	531	545
684	1675	1655	282	284	289	292	297	325
605	1696	1673	271	273	277	282	293	359
531	1621	1599	283	287	292	299	315	412
489	1088	1131	248	252	259	268	286	400
465	850	946	577	580	582	590	606	715
478	308	304	200	202	209	212	219	251
478	405	403	306	304	299	294	283	216
484	297	308	213	215	217	220	226	265
490	332	346	239	240	240	240	240	241
473	849	829	304	303	300	296	289	243
390	2264	2189	996	988	968	947	906	668
291	2104	2014	973	967	953	933	891	631
237	1411	1391	322	326	335	340	347	380
176	1475	1450	310	313	316	322	332	398
120	1365	1343	249	252	258	266	281	377
96	890	933	200	204	211	220	238	352
80	552	745	577	580	581	589	605	715
84	366	316	200	202	208	212	219	250
149	186	307	200	203	209	219	237	351
179	257	323	213	216	220	225	237	310
293	107	322	214	215	215	216	217	225
342	671	667	200	201	203	204	208	232
363	1664	1601	480	479	475	473	470	456
558	1778	1703	432	434	437	441	449	497
689	2611	2594	1205	1205	1200	1203	1211	1281
659	1701	1677	265	270	285	294	310	388
584	1675	1653	283	286	291	299	315	416
542	1129	1172	249	253	260	270	289	408
507	1014	1110	577	580	582	591	608	723
497	537	532	200	202	209	214	222	265
504	417	415	306	304	300	294	283	217
511	288	318	213	215	218	223	232	292
514	369	391	272	272	272	272	272	273
506	672	668	200	201	203	205	209	229
457	1969	1903	522	521	515	511	503	463
430	1858	1781	576	578	579	582	587	624
440	1595	1578	261	265	272	279	292	362
365	1681	1657	313	315	318	324	334	402
297	1523	1500	200	203	210	218	234	333
260	1035	1078	200	204	210	220	238	355

235	898	993	577	580	581	589	605	714
234	533	529	200	202	209	214	222	263
259	263	303	200	202	206	211	222	291
279	271	314	212	215	218	223	234	298
314	247	326	214	215	215	216	216	220
341	704	692	200	201	201	201	202	204
255	2354	2279	958	950	929	908	867	633
145	2303	2214	947	941	927	906	864	600
91	1439	1422	248	253	265	273	287	360
83	727	703	150	153	158	163	174	240
83	502	563	150	153	158	166	181	276
83	481	504	150	154	160	169	187	301
83	263	726	577	580	581	588	604	715
83	305	262	200	203	211	218	230	295
83	415	256	200	202	205	210	218	274
97	424	320	213	216	221	228	241	326
83	930	955	828	827	819	817	814	813
130	266	341	200	205	217	226	244	337
272	831	950	460	467	477	496	535	787
490	1787	1729	433	436	443	452	470	584
544	2504	2489	1100	1102	1099	1105	1119	1221
481	1700	1683	265	273	293	310	343	529
403	1668	1646	283	286	292	300	316	417
362	1129	1172	249	253	260	270	289	408
345	658	754	577	580	583	592	610	731
350	375	371	200	203	209	214	221	260
361	315	316	200	201	202	203	205	221
431	222	320	213	215	220	226	238	316
666	1	681	608	608	605	606	609	638
758	435	473	200	204	213	221	237	324
855	1673	1684	767	770	773	784	809	979
1067	2067	1994	630	633	638	643	654	714
1126	2043	2036	523	532	550	575	624	932
1053	1926	1905	265	270	280	292	315	451
959	1839	1817	283	286	292	300	316	417
918	1137	1180	249	253	260	270	289	410
885	917	1013	636	638	640	649	666	786
878	569	565	200	203	211	216	224	267
892	312	316	200	202	204	207	213	251
910	291	331	219	222	225	230	240	303
1010	1	353	251	252	252	253	256	273
1116	178	414	200	205	216	231	260	444
1134	1574	1579	767	770	772	784	809	977
1295	2396	2333	630	634	639	646	659	737
1319	2211	2201	357	365	382	403	445	701
1209	2209	2189	265	270	278	289	311	445
1106	2063	2041	283	287	292	300	316	417
1050	1363	1406	249	253	259	269	288	408
1005	1146	1242	635	638	640	648	665	781
1007	461	460	200	204	213	220	233	306
1107	342	402	200	203	208	214	228	313
1179	367	407	219	222	225	230	240	303

1408	1	576	414	415	413	414	416	434
1555	1471	1852	1648	1653	1653	1670	1707	1970
1677	2462	2487	1633	1639	1650	1666	1698	1895
1980	3620	3581	1958	1963	1970	1984	2013	2206
2215	2960	2956	1100	1112	1140	1168	1224	1552
2154	2379	2362	429	436	454	471	504	691
2043	2194	2172	400	404	410	418	434	535
1979	1469	1512	400	404	411	420	440	561
1934	1134	1234	842	847	852	866	895	1089
1917	701	704	300	305	317	326	345	444
1920	493	501	300	302	305	309	317	367
1925	532	543	358	360	362	365	371	410
1930	529	561	364	365	365	365	365	367
1949	579	575	200	201	205	207	212	236
1833	3269	3206	1595	1591	1573	1566	1555	1523
1696	2920	2838	1242	1244	1250	1253	1258	1282
1599	2156	2136	364	368	380	386	395	432
1491	2121	2097	265	268	273	279	291	364
1397	1991	1969	283	287	292	300	316	417
1353	1095	1138	250	255	262	272	293	420
1296	1302	1399	774	777	777	785	801	917
1272	665	661	200	204	213	218	228	271
1272	405	406	200	201	202	203	205	221
1379	258	406	226	229	234	241	256	346
1515	229	413	229	230	230	231	232	240
1685	258	420	200	205	214	227	253	413
1761	2413	2471	1553	1555	1550	1562	1589	1791
1871	3042	2970	1242	1245	1252	1257	1267	1323
1817	2760	2745	897	901	911	920	939	1045
1704	2201	2181	265	271	286	299	323	459
1604	2058	2035	283	286	291	299	315	416
1549	1358	1401	250	254	261	270	289	409
1495	1280	1376	774	777	778	787	807	944
1484	650	653	201	206	219	230	251	369
1536	346	402	200	203	209	217	234	339
1589	335	411	226	230	238	249	271	409
1693	256	421	228	232	239	249	268	391
1728	1611	1743	1521	1525	1524	1542	1579	1846
1728	1897	1986	1400	1407	1421	1440	1478	1712
1920	3204	3142	1555	1568	1594	1634	1714	2222
1972	2805	2795	940	954	985	1022	1095	1534
1898	2257	2236	300	308	327	346	382	595
1792	2088	2066	300	303	309	318	336	445
1728	1418	1461	300	304	310	318	336	445
1677	1222	1319	797	800	802	812	833	977
1668	582	581	200	209	229	250	292	537
1723	356	403	200	204	210	219	238	352
1816	188	407	233	235	238	242	252	308
1904	290	430	235	242	253	270	303	515
1880	1960	1996	1648	1650	1643	1652	1673	1844
1952	2057	2076	1634	1637	1641	1648	1662	1747
2065	3291	3270	1959	1961	1962	1968	1981	2071

2219	2968	2969	1100	1107	1124	1137	1161	1290
2158	2430	2412	429	437	457	477	516	743
2041	2221	2199	400	404	411	421	441	567
1973	1530	1573	400	405	413	425	450	604
1913	1378	1475	842	846	850	863	889	1062
1934	495	524	300	305	318	329	350	466
1958	442	502	300	302	304	308	314	357
1973	2582	2785	2609	2608	2605	2600	2589	2525
1974	2288	2439	2245	2251	2263	2275	2299	2439
2033	3411	3739	3531	3527	3510	3502	3488	3433
2120	2483	2471	1683	1688	1709	1712	1716	1693
2138	3699	3637	1958	1960	1962	1968	1982	2074
2125	2960	2951	1100	1109	1130	1150	1187	1399
2022	2418	2398	470	476	490	501	523	644
1906	2183	2161	400	404	412	422	442	567
1831	1516	1558	400	404	412	424	447	593
1770	1351	1450	842	846	850	862	888	1062
1753	687	686	300	305	318	328	349	465
1749	502	506	300	304	310	320	339	460
1744	530	548	359	362	368	378	396	512
1751	488	557	364	369	376	387	409	549
1772	680	768	200	206	217	231	258	426
1664	2800	2745	1553	1555	1548	1557	1578	1746
1589	3056	2981	1242	1244	1248	1250	1253	1267
1551	2203	2187	363	371	390	406	437	606
1444	2188	2164	265	269	277	287	307	429
1337	2046	2024	283	287	293	302	320	435
1275	1349	1391	250	254	261	271	290	413
1245	938	1034	775	777	778	787	805	931
1281	391	424	200	205	218	229	249	363
1303	377	404	200	203	210	219	237	353
1336	401	416	226	230	235	243	260	363
1470	178	416	229	232	238	247	264	371
1554	320	424	200	203	209	217	234	336
1511	2838	2812	1719	1713	1689	1676	1651	1542
1616	3026	2956	1242	1250	1267	1285	1321	1535
1657	2611	2597	787	795	812	831	867	1083
1563	2197	2173	265	272	287	302	332	504
1460	2053	2031	283	288	295	306	328	468
1409	1300	1343	250	255	263	274	297	440
1386	859	956	775	777	779	788	807	939
1413	416	426	200	204	216	224	240	323
1516	265	409	213	214	213	213	211	203
1581	356	412	225	231	242	258	290	490
1635	403	432	229	234	243	255	281	443
1689	516	548	200	203	208	215	230	318
1715	2940	2918	1651	1646	1625	1615	1598	1532
1846	2884	2809	1242	1246	1257	1268	1288	1402
1829	2518	2505	677	683	699	714	744	913
1726	2175	2151	265	269	279	288	305	401
1621	2042	2020	283	287	293	302	321	437
1571	1342	1385	250	254	261	272	292	418

1526	1200	1297	774	776	776	783	798	905
1544	519	536	200	205	217	226	243	335
1562	378	396	200	203	208	216	230	322
1574	399	407	226	230	235	244	261	368
1589	528	560	228	231	236	243	257	345
1573	1383	1405	200	201	203	205	209	234
1494	2543	2486	767	766	761	762	764	792
1403	2603	2517	829	829	827	825	820	792
1330	1920	1903	256	261	273	283	301	403
1225	2095	2071	307	309	311	315	322	372
1134	1929	1907	283	285	289	295	306	376
1089	1282	1324	249	252	257	265	279	371
1077	752	848	635	637	637	643	655	739
1072	427	427	200	205	215	223	239	330
1071	402	406	200	202	205	210	219	276
1068	406	410	220	223	227	234	249	338
1037	941	951	661	662	662	667	679	763
1049	530	579	200	204	214	222	237	322
1048	1819	1868	952	948	932	921	898	780
1091	2092	2035	921	919	914	907	892	797
1172	1895	1884	280	288	307	326	363	578
1091	1971	1947	265	270	278	290	315	467
1003	1857	1835	283	286	291	299	316	417
962	1205	1248	249	252	258	266	282	383
935	853	949	635	637	638	645	659	759
930	557	553	200	204	214	222	238	325
940	306	314	200	203	207	213	226	304
944	320	331	219	221	225	230	241	306
949	408	444	222	225	231	239	256	360
974	563	695	200	202	207	213	225	299
933	2398	2351	766	765	759	757	754	752
936	2398	2316	852	852	851	849	847	836
899	1841	1824	256	262	279	294	324	496
810	1920	1896	265	268	272	278	289	362
733	1819	1797	283	286	290	296	309	392
691	1190	1233	249	252	257	263	277	363
642	1130	1226	635	637	637	642	654	737
623	556	555	200	204	213	221	235	311
628	315	316	200	202	207	213	226	307
675	221	326	219	222	226	232	245	323
741	195	339	221	223	225	228	234	273
794	554	583	200	204	211	222	242	372
787	2178	2175	1001	996	978	964	937	787
872	2493	2425	915	918	923	930	942	1017
920	1876	1859	255	267	293	323	382	732
831	1946	1922	265	268	272	279	292	373
750	1838	1815	283	285	289	296	308	389
717	1024	1067	249	252	258	267	283	387
706	657	756	636	637	637	642	654	733
1045	97	308	200	205	218	229	252	380
1550	25	296	200	205	214	228	256	428
1677	123	320	220	227	239	257	293	518

1774	234	342	221	229	244	265	309	581
1858	591	711	200	204	212	223	244	377
1838	2811	2765	1553	1551	1538	1538	1540	1588
1829	2995	2936	1242	1247	1259	1272	1296	1444
1773	2188	2175	364	370	389	403	429	572
1662	2176	2156	266	268	273	280	292	364
1554	2047	2025	283	286	290	296	308	384
1493	1358	1401	250	253	257	263	275	348
1448	1156	1253	774	775	772	775	781	836
1457	420	426	200	203	213	219	230	283
1516	272	397	200	201	202	203	205	219
1665	34	390	226	228	230	233	239	278
1762	309	462	275	275	273	271	266	236
1797	1850	2133	1655	1652	1636	1631	1623	1613
1854	2481	2492	1643	1643	1643	1643	1642	1636
2162	3708	3659	1958	1959	1957	1960	1965	2006
2379	2942	2936	1100	1113	1143	1176	1241	1622
2304	3041	3026	1177	1185	1200	1223	1269	1558
2134	3202	3179	1431	1435	1440	1452	1475	1627
2004	2497	2543	1387	1392	1400	1412	1436	1585
1926	1471	1570	842	848	863	878	907	1075
1922	523	526	300	304	315	324	340	426
1937	463	503	300	302	306	313	325	402
1974	623	731	548	551	556	564	578	669
1974	1094	1109	905	908	911	921	942	1084
1907	2258	2270	1521	1522	1520	1526	1538	1631
1839	2874	2828	1498	1497	1494	1489	1480	1419
1758	3322	3255	1555	1563	1577	1598	1641	1913
1789	2656	2646	940	947	965	983	1018	1217
1713	2207	2183	300	308	326	344	379	581
1610	2023	2004	300	303	308	316	332	432
1550	1409	1451	300	304	310	319	338	453
1492	1316	1412	797	799	800	809	826	950
1488	576	579	200	205	216	225	240	321
1496	395	403	200	203	207	213	224	297
1508	394	418	232	235	239	245	257	331
1516	666	724	368	370	370	373	380	423
1558	824	889	200	202	208	213	224	286
1486	3471	3434	1911	1901	1868	1845	1801	1570
1509	3038	2960	1242	1245	1255	1260	1269	1307
1440	2136	2122	363	369	385	395	415	516
1331	2162	2138	265	268	272	278	289	358
1234	2018	1999	283	286	289	295	307	379
1177	1357	1400	250	253	257	263	274	344
1118	1403	1499	774	775	773	777	787	859
1123	427	427	200	204	213	218	228	274
1139	353	403	200	203	206	211	221	285
1166	289	408	226	231	240	252	278	437
1183	383	430	228	230	231	232	236	256
1190	752	755	200	203	209	217	233	333
1160	1652	1607	766	767	765	770	780	860
1102	2333	2265	841	840	835	830	819	752

1079	1853	1837	256	260	271	278	292	363
985	1978	1954	327	328	329	331	335	364
898	1833	1811	283	285	288	292	300	347
853	1128	1171	249	252	256	261	273	342
810	1125	1222	636	638	637	642	652	725
821	328	324	200	203	212	218	229	287
1126	1	430	346	345	342	338	332	295
1421	1	369	282	291	307	332	381	689
1542	245	339	222	228	240	258	292	505
1528	2216	2238	1521	1521	1512	1518	1532	1651
1562	2598	2552	1400	1405	1415	1428	1455	1616
1714	3158	3115	1554	1556	1558	1562	1571	1629
1826	2788	2777	940	949	971	994	1040	1308
1767	2214	2194	300	308	326	344	379	579
1660	2052	2030	300	304	310	320	339	458
1601	1310	1353	300	304	310	318	335	440
1541	1249	1349	796	799	799	806	821	927
1531	669	669	200	204	215	221	234	295
1540	400	405	200	202	205	209	217	268
1550	410	421	232	235	238	244	255	323
1588	397	437	236	239	243	250	263	347
1619	866	947	200	203	208	214	227	305
1506	3170	3111	1554	1553	1541	1543	1550	1632
1527	2679	2627	1242	1245	1251	1257	1267	1324
1528	2259	2244	448	454	470	481	504	623
1417	2198	2175	266	269	277	286	303	406
1320	2055	2033	283	287	292	300	316	417
1259	1316	1359	250	254	260	270	289	405
1205	902	999	774	776	777	785	803	926
1201	621	621	200	205	217	227	245	343
1203	395	406	200	203	208	215	228	313
1248	342	411	225	228	231	236	246	310
1328	148	414	229	233	241	252	274	413
1415	1473	1734	1521	1521	1509	1511	1517	1587
1570	1280	1694	1400	1411	1433	1465	1527	1916
1857	2897	2844	1570	1570	1568	1566	1564	1555
1987	2772	2769	940	951	975	1001	1053	1359
1901	2276	2256	300	309	329	350	391	632
1789	2097	2075	300	305	315	330	359	542
1723	1400	1443	300	307	318	335	369	580
1658	1432	1527	796	800	803	815	839	1002
1651	654	653	200	205	217	227	246	348
1658	402	406	200	204	211	221	241	368
1680	401	422	233	237	244	254	274	400
1736	294	431	236	239	243	250	263	346
1752	827	816	200	206	215	229	257	429
1628	3268	3200	1554	1553	1541	1544	1552	1637
1474	3125	3041	1242	1245	1253	1260	1273	1349
1385	2168	2146	363	368	382	391	406	478
1284	2170	2146	265	267	272	276	285	339
1193	2025	2003	283	286	290	296	308	386
1207	816	859	250	254	261	271	290	409

1148	1339	1435	774	776	775	780	793	882
1133	646	642	200	205	216	225	242	330
1134	395	396	200	202	206	212	224	296
1136	399	406	226	228	232	238	250	323
1181	330	410	229	232	237	246	262	365
1198	1024	1017	200	203	207	213	224	292
1153	2156	2096	767	767	763	766	771	822
1080	2240	2162	691	693	697	701	710	765
1022	1726	1704	255	259	267	272	282	333
938	1807	1783	266	267	269	272	278	316
864	1711	1689	283	285	288	292	301	355
812	1098	1141	249	251	255	260	270	333
750	995	1091	636	637	636	640	648	710
768	311	307	200	204	212	219	232	299
785	295	300	200	203	206	212	222	289
789	317	318	220	222	226	232	243	314
798	331	334	224	226	230	236	247	320
793	731	718	200	203	207	212	224	293
751	1781	1714	580	580	578	580	585	624
692	1750	1666	549	551	553	556	561	595
631	1445	1423	259	261	266	268	273	293
567	1502	1477	296	296	296	297	298	304
508	1427	1404	283	284	286	288	293	321
474	966	1009	249	251	254	257	264	308
429	1052	1148	578	579	577	580	585	627
433	328	324	200	203	211	216	226	279
439	315	316	200	202	205	209	218	271
442	323	327	212	214	217	221	229	280
538	53	323	214	217	221	226	237	304
571	500	582	200	204	210	218	235	340
598	1611	1554	460	462	463	468	479	553
655	2147	2066	604	608	613	623	643	773
743	1666	1645	256	258	265	269	277	316
689	1707	1683	265	268	273	280	295	389
610	1675	1653	283	286	290	297	310	394
562	1129	1172	249	253	258	266	282	382
543	854	954	577	580	582	589	605	710
546	462	462	200	204	214	222	238	330
566	308	316	200	202	206	211	222	286
613	281	324	212	215	220	226	240	323
732	473	602	483	487	491	502	525	674
769	616	658	480	483	488	494	508	594
801	1245	1372	767	770	772	780	796	905
1011	2597	2555	1127	1126	1119	1115	1107	1065
1032	2652	2645	1043	1053	1071	1097	1149	1473
956	1949	1932	265	272	289	303	331	482
864	1836	1817	283	286	292	300	318	427
827	1155	1200	248	252	259	269	289	411
815	638	737	635	638	640	649	667	790
847	291	318	200	205	215	224	241	335
865	301	312	200	202	205	209	218	272
897	263	326	220	223	227	234	247	331

914	417	435	222	226	232	241	260	377
899	1086	1079	200	203	208	216	230	322
853	1988	1935	460	462	463	468	479	552
801	2058	1984	546	548	550	555	564	626
780	1568	1555	256	259	265	271	282	343
699	1697	1676	278	280	282	286	293	337
629	1661	1639	283	285	288	293	303	364
581	1119	1163	249	252	257	264	278	362
562	653	749	577	579	580	585	597	679
587	306	322	200	204	213	221	237	324
870	393	729	638	630	610	587	541	267
1104	47	308	213	217	224	235	256	391
1216	293	340	215	216	216	217	219	229
1275	757	767	200	203	207	213	224	295
1325	2535	2623	1553	1552	1541	1545	1555	1651
1427	3054	2991	1242	1249	1266	1285	1324	1560
1479	2793	2783	925	929	937	945	961	1050
1425	2201	2184	266	271	284	295	316	427
1335	1863	1844	283	287	295	307	330	479
1278	1360	1404	250	255	263	275	298	445
1213	1375	1475	775	778	779	789	810	954
1245	406	425	200	204	215	224	239	319
1273	356	403	200	202	206	211	221	284
1304	363	413	226	229	235	243	259	359
1332	372	429	228	233	241	253	276	425
1355	752	745	200	204	211	220	239	356
1313	2162	2108	777	779	778	785	799	906
1285	2588	2492	926	928	931	937	949	1029
1204	1881	1860	316	320	332	339	353	425
1112	1881	1858	265	267	271	274	282	327
1030	1809	1787	283	285	288	292	300	353
977	1185	1227	248	251	255	260	271	338
934	1129	1225	635	637	636	641	650	720
947	321	323	200	203	211	216	227	280
1044	221	310	200	202	204	208	215	259
1148	120	319	219	221	223	225	231	266
1183	971	1032	908	910	908	915	932	1056
1207	1784	1914	1521	1521	1518	1521	1528	1588
1287	1724	2027	1400	1403	1409	1415	1428	1507
1495	3184	3181	1672	1670	1663	1656	1643	1569
1785	2675	2678	940	949	972	995	1040	1303
1806	2289	2271	300	313	342	377	445	854
1697	2110	2091	300	306	316	330	359	540
1639	1427	1470	300	307	320	339	376	610
1577	1356	1455	796	802	809	827	864	1104
1582	424	426	200	203	212	217	227	267
1590	398	406	200	202	205	210	218	274
1607	397	421	232	235	240	247	262	354
1662	419	492	236	239	244	252	268	366
1702	471	493	200	203	209	216	231	322
1590	3083	3023	1553	1554	1546	1554	1572	1720
1486	3078	2998	1242	1246	1254	1261	1274	1352

1398	2192	2174	363	368	383	391	406	476
1289	2166	2142	265	267	271	275	283	329
1194	1962	1940	283	286	290	295	306	376
1131	1351	1394	250	253	258	264	277	357
1093	1113	1209	774	776	776	783	799	911
1113	424	426	200	204	215	223	237	314
1122	353	403	200	203	208	215	229	316
1489	1	515	363	363	364	364	363	363
1712	1	403	228	237	256	281	330	638
1778	1997	2137	1649	1653	1650	1667	1702	1963
1916	2568	2663	1690	1698	1712	1734	1778	2052
2221	4231	4121	2373	2365	2343	2321	2276	2015
2374	2964	2957	1100	1111	1142	1168	1218	1497
2303	2861	2843	917	925	939	959	997	1231
2133	3117	3098	1338	1342	1346	1358	1382	1547
2003	2296	2341	1293	1299	1309	1323	1351	1524
1958	1190	1290	842	850	867	887	926	1157
1962	520	526	300	304	316	325	343	436
1975	1039	1079	876	874	867	863	858	839
1972	5294	5611	5444	5447	5453	5462	5479	5585
1973	2707	2793	2594	2612	2665	2700	2763	3080
1984	1923	2040	1521	1532	1560	1586	1636	1921
1927	2762	2717	1400	1406	1418	1433	1464	1655
1914	3428	3356	1555	1556	1556	1558	1562	1593
1880	2761	2750	950	957	974	989	1020	1196
1765	2205	2188	300	306	319	330	350	459
1655	2052	2033	300	304	310	319	338	454
1598	1401	1447	300	305	314	327	354	518
1547	1269	1368	796	800	801	811	831	971
1573	388	424	200	204	213	219	229	275
1640	227	394	200	202	205	209	217	267
1693	342	417	232	234	238	243	253	318
1738	418	439	235	239	243	251	266	358
1782	754	787	200	206	216	231	261	445
1724	2876	2828	1554	1556	1550	1561	1586	1777
1727	2968	2894	1242	1247	1259	1273	1300	1458
1751	2531	2521	700	705	717	728	748	859
1660	2168	2151	265	272	286	301	330	501
1554	2033	2014	283	286	293	303	323	447
1498	1341	1387	250	255	263	275	300	451
1440	1260	1356	774	780	787	805	843	1092
1450	465	468	200	203	212	216	224	257
1495	335	414	219	220	219	218	216	204
1525	388	409	226	228	232	238	250	322
1545	416	478	228	231	234	239	250	316
1551	1417	1403	200	204	212	223	244	378
1426	3256	3196	1553	1552	1541	1543	1550	1631
1379	3090	3012	1242	1245	1252	1258	1269	1329
1305	2097	2079	363	368	381	389	402	463
1199	2105	2082	284	286	290	294	302	349
1106	1964	1942	283	285	288	293	303	363
1061	1245	1292	250	253	258	264	276	351

1022	1127	1223	774	775	772	776	784	849
1028	423	426	200	203	214	221	234	299
1052	384	405	200	203	206	211	222	288
1158	157	398	225	227	230	234	243	296
1306	86	409	228	233	241	253	277	428
1417	268	421	200	203	206	212	222	285
1386	2620	2597	1553	1556	1552	1565	1593	1810
1488	3103	3030	1242	1245	1251	1256	1264	1311
1432	3293	3282	1451	1459	1473	1497	1545	1851
1318	2181	2166	265	271	291	302	324	429
1216	2041	2025	283	286	292	301	318	428
1166	1348	1394	250	255	264	278	304	466
1147	822	922	774	777	777	785	802	923
1198	362	385	200	203	211	215	222	246
1280	279	398	200	201	202	203	206	220
1394	279	407	226	227	229	231	235	262
1474	403	432	229	234	242	254	278	431
1622	365	560	200	203	208	215	229	313
1689	2324	2386	1554	1557	1554	1569	1602	1844
1823	2996	2930	1242	1245	1252	1259	1271	1340
1808	3162	3150	1359	1367	1381	1404	1449	1738
1702	2267	2252	493	500	519	535	566	733
1594	2082	2063	283	288	297	308	330	460
1536	1371	1416	250	256	269	286	322	543
1504	1017	1116	774	779	783	797	826	1019
1510	505	505	200	205	216	225	242	329
1530	398	406	200	205	213	225	250	402
1551	398	415	226	228	232	238	250	323
1615	336	462	266	266	265	263	259	235
1734	231	439	200	205	214	227	253	413
1691	2619	2625	1554	1557	1554	1570	1603	1847
1715	3111	3051	1316	1319	1323	1327	1334	1369
1839	2235	2218	364	378	411	448	518	934
1739	2315	2295	369	375	385	399	429	611
1647	1891	1869	283	289	299	314	343	524
1589	1364	1409	250	255	266	282	313	505
1563	933	1032	774	775	773	777	786	857
1574	552	555	200	207	223	239	269	440
1590	386	387	200	202	205	210	220	281
1596	393	397	226	228	233	240	253	338
1603	538	541	228	231	236	244	259	352
1549	1539	1522	200	203	207	213	226	304
1459	2183	2114	767	767	763	766	771	822
1347	2304	2218	702	704	706	709	715	749
1256	1763	1746	256	258	266	269	276	307
1169	1847	1823	286	287	287	288	291	306
1102	1553	1534	283	285	288	291	299	345
1056	1086	1129	249	251	255	259	268	322
1021	874	970	636	637	635	637	644	692
1018	417	413	200	203	211	216	226	274
1012	375	373	200	202	204	207	213	253
998	375	376	219	221	223	226	233	275

968	713	713	422	424	424	427	433	478
908	1198	1171	502	503	503	504	507	526
834	1579	1505	585	585	584	584	583	579
771	1344	1261	559	560	561	562	564	574
733	1110	1092	272	274	277	278	278	274
672	1162	1141	319	319	317	316	312	293
614	1136	1117	320	321	321	320	319	311
588	715	758	249	250	251	251	251	251
536	933	1028	577	577	573	573	572	575
524	344	339	200	201	207	209	212	222
545	305	316	200	201	202	204	206	222
627	103	312	213	216	220	227	240	321
726	158	330	214	216	218	221	226	261
881	319	471	336	334	328	321	307	222
983	1108	1204	767	767	763	763	764	785
1157	2135	2085	690	690	689	686	681	644
1256	1875	1864	255	264	282	302	342	581
1217	1950	1929	265	270	280	294	322	499
1119	1845	1823	283	287	293	302	320	433
1115	999	1045	248	253	261	273	297	444
1069	1135	1231	636	640	643	654	676	825
1082	324	324	200	205	216	227	247	360
1100	308	316	200	203	207	213	225	300
1161	244	342	235	235	234	234	232	222
1283	99	333	222	223	225	227	232	260
1402	411	590	200	202	203	205	209	233
1371	2713	2694	1553	1555	1549	1559	1583	1766
1445	3223	3157	1414	1413	1409	1401	1384	1277
1335	3490	3475	1624	1627	1630	1638	1653	1757
1217	2163	2142	265	272	293	305	328	433
1114	2059	2037	283	286	292	301	318	426
1063	1364	1406	250	254	261	270	289	404
1035	1051	1147	775	777	777	785	801	914
1046	424	426	200	204	215	223	238	317
1058	415	439	234	234	233	231	227	206
1399	172	469	300	300	297	294	286	240
1681	124	406	229	238	255	280	329	637
1711	1815	1899	1521	1521	1512	1517	1529	1639
1733	2546	2509	1400	1408	1425	1448	1494	1778
1792	3289	3217	1555	1562	1574	1595	1637	1901
1821	2792	2782	940	951	976	1004	1059	1387
1782	2078	2064	300	307	323	339	368	538
1669	2066	2047	300	305	313	326	351	509
1609	1403	1453	300	307	319	337	373	599
1559	1415	1511	797	801	805	819	846	1030
1546	669	668	200	205	219	230	251	370
1561	399	403	200	202	206	211	222	287
1602	353	415	232	235	240	247	262	352
1609	419	436	235	238	241	245	255	313
1645	439	497	200	203	209	218	235	340
1599	2081	2028	767	768	765	769	778	850
1501	2456	2371	631	636	644	654	675	802

1393	2118	2099	256	258	266	271	280	330
1281	2199	2178	265	268	273	280	294	384
1190	2052	2033	283	285	288	293	302	362
1146	1357	1400	249	252	258	265	280	374
1125	858	955	636	638	640	647	663	772
1190	391	424	200	203	210	215	223	265
1345	311	400	200	202	206	210	219	276
1554	70	386	219	222	228	236	252	353
1903	113	405	222	223	224	226	229	249
2034	2362	2667	2458	2455	2435	2437	2444	2549
2223	3102	3405	2766	2772	2782	2801	2840	3091
2354	3674	3628	1958	1963	1975	1982	1995	2053
2399	2924	2921	1100	1107	1124	1137	1162	1294
2303	2855	2841	872	876	886	898	920	1055
2133	3171	3152	1363	1366	1367	1377	1397	1536
2003	2923	2973	2275	2281	2286	2307	2350	2647
1974	1758	1870	1690	1695	1709	1721	1744	1872
1973	2522	2646	2429	2430	2426	2431	2443	2536
1974	2896	3109	2919	2923	2927	2939	2966	3144
1973	4113	4436	4269	4273	4280	4290	4309	4430
1974	5140	5518	5341	5344	5340	5352	5377	5566
2032	5799	6374	6185	6189	6190	6204	6233	6436
2084	2123	2212	1633	1648	1706	1725	1756	1822
2205	3400	3420	1958	1961	1964	1972	1990	2110
2421	6761	6767	4878	4873	4840	4836	4832	4884
2303	5677	5670	3666	3672	3692	3702	3722	3816
2133	3705	3690	1929	1939	1969	1989	2026	2209
2003	2691	2740	2047	2055	2070	2094	2141	2441
1961	1292	1398	842	855	888	920	982	1339
1974	3691	3865	3651	3647	3618	3616	3617	3698
1972	5748	6019	5833	5833	5819	5829	5853	6058
1974	3009	3072	2886	2883	2877	2867	2847	2722
1973	2691	2774	2582	2585	2591	2595	2603	2644
1979	2110	2154	1521	1531	1557	1579	1623	1872
1910	2892	2849	1400	1407	1421	1439	1477	1707
1912	3451	3380	1555	1560	1568	1583	1612	1801
1877	2761	2750	940	947	963	979	1009	1182
1783	2200	2179	300	306	320	332	356	485
1687	2051	2028	300	305	314	328	355	527
1628	1402	1444	300	308	322	343	384	645
1608	872	976	797	802	807	822	853	1059
1647	398	425	200	205	217	226	243	333
1684	381	405	200	201	202	204	206	222
1697	408	422	232	235	238	243	254	318
1731	375	436	235	240	246	257	277	405
1762	605	654	200	204	212	223	245	380
1687	2925	2874	1554	1553	1542	1546	1556	1653
1589	3127	3042	1242	1247	1258	1270	1294	1433
1497	2159	2141	364	369	385	394	413	505
1387	2240	2219	320	321	321	321	321	319
1297	2038	2019	283	285	289	294	305	369
1256	1317	1364	250	255	262	273	295	430

1223	1125	1225	774	777	778	787	807	941
1230	413	426	200	206	219	230	251	368
1245	387	405	200	202	206	212	223	292
1324	374	414	226	228	231	235	244	297
1922	1	673	518	519	516	517	518	538
2033	4470	4709	4495	4485	4437	4423	4403	4377
2076	2550	2517	1633	1648	1696	1724	1776	2027
2070	3676	3607	1958	1960	1962	1970	1986	2093
2078	2974	2961	1100	1106	1120	1129	1146	1228
1965	2387	2364	429	435	450	463	486	618
1849	2188	2166	400	402	405	408	416	461
1804	1446	1494	400	404	411	421	441	567
1759	1192	1291	842	846	850	862	887	1054
1748	722	721	300	304	315	322	336	407
1752	487	492	300	304	311	322	343	474
1737	527	534	358	361	365	371	384	462
1735	527	552	364	365	365	365	366	368
1753	446	474	200	203	211	220	237	341
1618	2953	2885	1553	1552	1538	1538	1541	1593
1447	2957	2867	1242	1244	1250	1254	1261	1299
1343	2033	2013	364	367	380	385	394	426
1260	1994	1971	265	267	269	272	276	303
1188	1862	1839	283	284	287	290	298	344
1153	1234	1277	250	252	255	258	265	307
1100	1062	1157	774	775	771	774	779	828
1081	439	436	200	203	212	215	222	248
1071	386	388	200	202	205	208	215	259
1070	383	397	226	228	230	234	241	284
1068	507	507	329	329	328	329	329	335
1047	913	893	256	256	255	253	248	213
996	1394	1327	465	466	465	467	470	497
918	1740	1656	566	567	567	568	570	587
870	1382	1362	285	287	290	292	294	299
825	1421	1401	272	273	273	273	273	272
784	1391	1372	283	284	284	284	284	285
751	936	980	249	251	253	257	263	301
702	1036	1133	577	578	575	577	580	607
689	328	324	200	203	209	213	219	251
684	312	316	200	202	204	207	214	256
678	320	327	213	215	217	220	226	264
679	469	477	285	286	286	287	290	307
757	611	644	200	201	202	203	203	205
735	1947	1880	460	461	461	465	472	527
689	2126	2042	591	592	593	595	601	638
657	1649	1628	255	258	265	271	281	337
592	1691	1667	265	267	270	274	283	339
540	1638	1615	283	285	288	294	304	369
544	766	810	249	253	259	267	284	390
554	698	798	577	578	577	580	587	637
562	376	375	200	202	209	213	221	258
582	300	302	200	202	203	206	210	240
589	302	312	213	214	216	218	223	252

598	362	398	255	257	258	261	267	304
590	993	999	200	201	202	202	202	203
514	1969	1901	595	596	594	596	602	650
437	1558	1473	547	550	554	559	569	631
376	1511	1494	283	284	287	288	289	289
308	1508	1484	251	252	254	255	258	273
262	1469	1446	257	259	261	264	270	309
238	948	990	200	202	206	210	218	269
213	697	793	577	580	582	590	607	723
198	520	516	200	206	220	235	263	433
209	309	307	200	201	203	206	211	241
202	320	318	213	214	215	216	219	237
183	562	561	353	354	354	355	359	385
222	261	362	200	203	209	216	230	312
193	1677	1618	461	461	458	457	455	454
153	1997	1926	579	581	582	586	593	643
109	1544	1510	293	294	298	299	301	306
83	860	836	150	151	154	155	157	168
83	550	553	150	151	153	155	160	191
83	683	699	150	151	153	156	161	194
83	486	695	577	578	577	581	589	652
83	351	262	200	204	215	225	245	359
99	333	307	200	201	202	204	208	233
104	307	318	213	214	215	217	219	237
151	191	319	214	217	221	228	241	324
190	338	357	200	201	201	202	202	205
147	1620	1552	600	600	595	595	595	603
83	1321	1484	400	402	405	407	410	423
83	451	596	150	152	155	156	158	163
83	620	605	162	162	162	161	160	153
83	538	563	150	151	151	152	152	157
83	530	509	150	151	151	152	154	164
83	289	724	569	570	568	568	568	574
83	226	225	162	164	166	168	171	182
88	573	255	200	201	202	203	205	221
220	331	305	213	216	220	227	242	330
341	169	331	214	217	220	224	234	292
513	240	339	200	201	203	206	211	242
580	1400	1387	502	501	497	494	490	471
750	1673	1601	423	424	424	423	421	407
870	1586	1575	263	267	273	281	295	382
769	2788	2765	1347	1345	1333	1331	1328	1340
691	1675	1653	283	288	304	311	326	387
656	1125	1171	248	252	259	269	288	407
644	897	996	578	578	574	574	573	577
665	312	311	200	202	208	212	219	250
699	300	304	200	201	202	204	207	227
722	308	315	213	214	214	215	217	230
742	288	327	214	216	217	219	223	247
708	1112	1091	324	323	317	311	298	219
646	1684	1618	581	581	578	577	576	577
587	1565	1481	538	539	541	543	547	571

516	1609	1589	325	326	328	327	326	310
437	1669	1645	358	359	358	356	354	339
372	1546	1524	284	285	286	287	290	301
336	1030	1076	249	250	253	256	262	299
303	920	1016	582	581	577	576	574	570
312	328	324	200	202	208	211	215	235
342	308	316	200	201	203	205	209	235
558	1	408	324	328	335	346	368	504
656	318	361	235	238	243	248	259	325
996	1	442	243	247	254	264	284	410
1097	2295	2310	1554	1552	1538	1538	1538	1578
1362	2486	2535	1242	1246	1254	1261	1275	1356
1649	2091	2104	364	369	386	397	418	526
1730	2237	2223	265	268	274	280	293	368
1653	2086	2064	283	286	290	296	308	386
1599	1375	1418	250	253	257	262	272	336
1562	1400	1502	774	775	771	773	778	825
1553	659	665	200	203	213	218	228	274
1592	388	405	200	202	204	208	215	260
1668	276	407	226	229	232	238	249	318
1883	206	470	292	291	288	285	278	239
1999	1820	1917	1521	1524	1520	1532	1558	1754
2002	2457	2441	1400	1403	1409	1415	1429	1508
2108	2785	2726	1554	1558	1562	1570	1587	1699
2082	2812	2805	940	944	955	962	975	1041
1967	2345	2328	344	348	358	365	378	444
1863	2118	2099	300	304	309	317	331	424
1812	1429	1475	300	303	308	315	330	422
1796	1023	1118	796	797	795	799	808	876
1833	405	425	200	207	223	238	267	434
1981	2791	3133	2952	2944	2908	2894	2870	2793
2366	7384	8000	7855	7861	7870	7883	7910	8078
2143	7921	8000	7801	7809	7826	7849	7895	8185
2037	4602	4601	3786	3809	3880	3929	4019	4480
2000	3048	2988	1400	1408	1439	1450	1468	1513
1983	3419	3341	1554	1556	1557	1561	1569	1622
1939	2756	2736	940	945	956	964	979	1058
1836	2217	2193	300	305	318	328	346	445
1733	2052	2030	300	303	307	313	326	405
1695	1406	1449	300	303	307	314	326	405
1654	1372	1467	796	799	798	805	820	924
1664	424	426	200	203	212	217	226	264
1688	395	406	200	202	203	206	210	240
1812	198	407	232	234	237	242	251	308
1977	1788	2418	2260	2267	2264	2292	2351	2784
2037	2184	2339	2000	2006	2018	2031	2058	2219
2063	2418	2540	1634	1636	1643	1648	1656	1700
2150	2662	2676	1958	1958	1955	1955	1956	1967
2382	2878	2894	1100	1104	1116	1122	1132	1172
2307	4431	4421	2410	2406	2391	2386	2378	2364
2137	3439	3423	1606	1608	1617	1619	1622	1619
2007	2881	2931	1754	1755	1756	1759	1765	1808

1977	1195	1294	996	1002	1019	1032	1057	1195
1977	544	550	324	334	356	380	426	699
1977	813	824	618	624	634	651	687	920
1978	1523	1632	1449	1451	1453	1455	1460	1491
1977	3406	3719	3537	3532	3505	3499	3489	3490
2001	1927	1975	1521	1532	1567	1589	1630	1834
1976	2625	2616	1400	1402	1405	1407	1413	1441
1955	3338	3273	1554	1555	1555	1557	1561	1592
1922	3312	3302	1475	1476	1478	1479	1481	1491
1816	2218	2198	300	305	321	329	341	389
1727	2062	2040	300	303	307	313	326	404
1684	1396	1439	300	303	308	316	331	424
1651	1412	1508	797	798	795	798	805	862
1646	616	619	200	203	212	217	224	258
1657	405	406	200	201	202	204	209	234
1723	310	415	232	234	238	242	252	311
1867	68	408	235	237	240	244	252	303
1907	1861	1942	1521	1523	1516	1525	1544	1699
1885	2352	2309	1400	1403	1408	1414	1426	1497
1859	2840	2779	1555	1556	1557	1560	1567	1613
1792	2598	2584	983	988	1000	1009	1027	1122
1686	2270	2246	300	303	314	321	333	388
1604	2080	2071	300	302	306	310	319	376
1568	1405	1451	300	303	306	311	322	388
1565	814	913	797	797	794	796	801	845
1578	478	481	200	203	212	218	227	269
1607	403	406	200	201	203	205	209	236
1616	309	415	232	234	237	240	248	295
1646	75	415	235	237	240	244	252	301
1678	330	425	200	203	207	213	224	295
1636	1815	1773	776	775	767	765	761	754
1548	2454	2395	680	681	684	687	693	726
1448	2117	2105	281	284	290	294	300	329
1337	2242	2222	311	312	313	314	317	337
1237	2054	2034	283	284	285	286	288	301
1179	1314	1361	248	250	253	257	263	305
1127	1201	1305	636	636	633	633	635	654
1126	425	427	200	203	209	211	215	230
1175	402	406	200	202	205	209	218	272
1220	391	409	220	222	225	230	239	299
1241	375	436	235	236	236	235	235	231
1285	647	674	200	201	202	204	208	229
1256	2140	2093	784	783	775	773	768	755
1201	2406	2327	750	751	753	754	756	768
1122	1882	1865	295	297	304	308	314	340
1032	1951	1929	309	310	311	313	316	335
955	1814	1793	283	285	288	292	301	353
920	1185	1230	249	251	255	259	269	329
891	1129	1226	636	636	633	633	636	659
912	323	324	200	203	209	212	218	240
988	264	313	200	202	204	207	213	252
1044	267	330	220	221	222	224	227	245

1057	789	830	704	703	697	695	692	686
1090	641	690	200	202	210	214	221	254
1089	1820	1763	793	792	784	781	775	756
1091	2471	2395	895	896	896	897	899	914
1031	2858	2841	1245	1244	1240	1239	1236	1232
955	1947	1924	265	270	284	291	303	353
887	1789	1768	283	284	286	289	296	335
853	1199	1243	249	251	253	257	263	303

STANISLA SAN JOAC STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA
 RIPON VERNALIS BLW NEW BLW TULL BLW GOO BLW KF BLW ORBI OAKDALE BLW RIVE
 FLOW FLOW TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 CFS CFS DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
336	2715	49	47	47	46	46	45	45	45
266	6147	48	45	46	46	48	49	49	49
1662	8815	48	48	48	48	49	49	50	50
1713	9753	48	49	50	50	51	52	52	52
1729	8462	48	51	51	52	53	54	56	56
1131	12195	49	51	52	53	55	57	59	59
439	3927	49	52	52	55	62	65	68	68
462	2377	50	52	53	55	61	64	67	67
491	2511	50	53	53	55	60	62	65	65
971	2860	50	52	53	53	54	55	56	56
376	2522	50	52	52	52	53	53	53	53
402	4036	50	48	49	49	50	50	50	50
363	6037	50	47	47	47	47	48	48	48
244	4616	49	47	47	48	50	50	51	51
1538	6037	49	50	50	50	51	51	52	52
1590	9234	49	51	51	51	52	53	54	54
1677	5302	50	52	53	53	54	55	56	56
1370	3590	50	52	53	54	56	57	58	58
539	2176	51	53	54	56	62	65	68	68
463	1669	51	54	54	57	62	64	67	67
498	2670	51	54	55	56	60	63	65	65
1081	3139	52	54	54	54	55	56	57	57
342	2455	52	53	54	54	55	55	56	56
263	2049	52	52	52	51	51	51	50	50
280	1919	51	49	49	49	49	49	49	49
254	1990	51	49	50	51	52	53	54	54
198	2107	51	51	52	52	54	55	56	56
749	1758	51	52	53	53	55	56	57	57
734	1680	52	54	54	55	57	59	60	60
419	1155	52	55	55	57	62	64	66	66
403	1026	52	55	56	59	64	67	70	70
436	1141	53	56	57	59	63	66	69	69
432	1509	53	56	57	59	63	65	67	67
809	1951	53	56	56	56	57	57	58	58
364	1843	53	55	55	55	55	55	55	55
305	1829	52	52	52	51	51	50	50	50
304	1709	52	49	49	49	50	50	50	50

245	2704	50	48	49	49	51	52	52
270	3093	49	49	50	51	54	56	57
1834	7120	49	51	51	51	52	53	53
1377	5657	49	51	52	52	54	55	56
565	2316	50	52	53	55	59	62	65
385	1461	50	53	54	57	63	67	70
444	1422	51	54	54	57	62	65	68
442	1883	52	54	55	56	60	62	64
945	2469	52	54	54	55	55	56	57
342	2238	52	54	54	54	54	55	55
263	2005	52	52	52	52	52	51	51
274	1943	52	49	49	49	49	49	49
240	2182	50	49	50	50	51	52	52
201	2437	50	50	51	53	56	58	60
860	4458	50	52	52	53	54	55	57
650	2711	50	52	53	54	57	58	60
388	1389	51	53	54	57	62	64	67
396	1096	52	54	55	58	64	67	70
441	1239	52	55	56	58	63	65	68
436	1735	53	55	56	57	61	63	65
802	2080	53	55	56	56	57	58	59
470	2477	54	55	56	56	57	57	57
291	2143	52	53	53	53	53	52	52
321	2180	51	50	51	51	51	51	51
244	3920	49	48	49	49	51	51	52
319	3778	48	49	50	51	54	55	56
1100	7203	48	50	50	51	53	54	55
960	4251	49	51	52	52	54	56	58
1321	3189	49	52	52	53	55	56	58
412	1811	50	52	53	56	63	66	69
444	1719	51	53	54	56	62	64	68
440	2168	52	54	55	56	60	63	65
818	2848	52	54	55	55	57	57	58
364	2763	52	54	55	55	55	55	55
305	2395	52	52	52	52	51	51	51
296	2486	51	49	49	49	50	50	50
228	2611	50	49	50	50	52	52	53
480	3878	49	50	51	52	55	56	57
913	5048	49	51	51	52	53	54	56
711	3023	49	52	52	53	56	58	60
387	1763	50	52	53	56	62	65	68
380	1425	50	53	54	57	63	66	70
444	1463	51	54	54	57	62	65	68
440	1934	51	54	55	57	61	63	66
805	2389	52	54	55	55	56	57	58
319	2298	52	54	54	54	54	54	54
281	2024	52	52	52	51	51	50	50
295	1970	51	49	49	49	49	49	49
226	2095	50	49	49	50	51	52	53
231	2334	50	50	51	52	55	56	58
516	2296	50	52	52	53	55	56	57
528	1903	51	53	54	55	57	59	61

384	1346	51	54	55	57	63	65	68
371	1116	52	55	56	59	65	68	71
435	1226	53	55	56	59	64	66	69
432	1657	53	56	57	59	62	65	67
741	2016	54	56	57	57	58	59	60
279	1990	55	56	56	56	57	57	57
199	1672	54	55	55	54	54	54	54
309	1760	53	51	51	51	51	51	50
220	1945	51	50	51	52	54	54	55
374	2588	50	51	52	53	56	57	58
496	2144	50	52	52	53	55	56	58
548	1977	51	53	53	54	57	58	60
335	1197	52	54	55	57	63	65	68
376	1180	53	56	56	59	65	68	71
438	1281	55	57	58	60	64	67	70
432	1837	57	59	59	61	64	65	67
743	2098	59	60	60	61	61	61	62
263	2119	57	59	59	59	59	59	59
199	1839	55	56	56	55	55	55	54
276	1830	53	52	52	52	51	51	51
241	1921	52	51	51	52	53	53	54
231	1737	51	52	53	53	55	56	57
600	1486	52	53	54	54	56	56	58
560	1517	56	56	56	57	59	60	61
390	1123	64	62	63	64	66	68	69
416	1116	57	61	62	65	69	72	74
403	1123	67	65	65	66	70	71	73
384	1475	66	69	69	69	71	71	71
742	1829	57	63	64	64	65	65	65
263	1639	50	56	56	56	56	56	56
382	2676	49	51	51	50	50	50	49
330	2202	45	46	46	47	47	47	47
228	4682	45	45	46	47	49	49	50
238	3520	46	47	48	50	53	55	57
451	5840	48	50	50	51	53	55	57
510	3852	49	51	52	53	57	59	61
1294	3121	52	53	54	55	56	58	59
416	2053	54	55	56	59	64	67	69
444	1634	56	57	58	60	64	67	69
441	2107	57	59	60	61	64	66	68
752	2556	58	60	60	60	61	62	62
281	2381	57	59	59	59	59	59	59
199	2001	54	55	54	54	53	52	51
308	2114	51	50	50	49	49	49	49
273	2190	49	48	49	49	50	51	51
235	2544	49	50	50	52	54	56	57
450	2766	50	51	52	53	55	56	58
633	2147	51	53	53	54	56	57	59
383	1397	53	54	55	57	62	65	67
420	1139	57	58	58	61	65	68	71
361	1137	62	62	63	65	69	71	73
387	1538	67	66	66	67	68	69	70

742	2077	67	68	68	68	68	68	69
278	2050	60	63	63	63	63	62	61
310	1993	52	56	56	55	54	54	53
316	2027	48	50	50	50	50	50	50
222	2153	47	48	49	49	51	52	53
204	2225	48	49	50	52	56	58	60
565	1520	53	53	54	54	55	56	58
528	1467	54	55	56	56	58	59	61
381	1114	62	60	61	62	66	67	69
260	891	56	62	64	67	72	74	76
302	1004	51	56	58	62	68	71	74
332	1419	61	60	62	63	67	69	71
743	1963	60	64	64	64	65	65	65
317	1928	55	60	60	60	60	59	59
289	1934	49	52	52	52	52	52	51
349	2684	48	47	47	48	48	49	49
809	2999	46	47	47	47	48	48	49
366	3648	49	47	48	49	51	52	53
852	8159	50	50	51	52	54	55	56
617	4360	51	53	54	55	58	60	62
1244	3300	52	54	55	56	58	59	61
585	1944	55	57	57	60	65	67	70
446	1626	58	59	60	62	66	68	71
441	2048	62	62	63	64	66	68	69
762	2618	62	63	64	64	64	64	64
275	2370	58	61	60	60	59	58	58
226	2085	54	55	55	54	54	53	52
338	2326	50	50	51	51	51	51	51
643	11234	47	46	47	47	48	49	49
351	5137	45	47	49	50	54	55	57
1020	7789	46	48	49	49	51	53	54
734	5421	46	49	50	51	54	55	58
1015	2860	47	50	50	52	56	58	61
493	1776	49	51	52	55	62	65	69
445	2039	50	52	53	56	62	65	68
444	2445	51	53	54	56	60	63	65
816	3003	52	54	55	55	56	57	58
284	2432	52	54	54	54	55	55	55
262	2249	51	52	52	51	51	50	50
321	3107	50	48	48	48	48	48	48
278	14645	49	46	47	47	49	50	50
493	11063	48	47	49	50	53	54	55
1019	11070	48	50	50	51	52	53	55
761	9981	48	51	51	52	55	57	59
772	3395	49	51	52	54	59	61	64
484	2020	50	52	53	56	63	66	70
445	2294	51	53	54	57	62	65	69
441	2465	51	54	54	56	61	63	66
811	2711	52	54	54	55	56	57	57
330	2438	52	54	54	54	55	55	55
336	7314	51	52	52	52	52	51	51
321	5872	50	48	49	49	49	49	49

438	24659	49	46	47	47	48	49	50
2031	31273	47	48	48	48	49	49	50
1950	21210	47	49	49	50	51	51	52
2257	27497	48	51	51	51	53	53	54
1648	14296	48	51	51	52	54	56	58
749	7008	48	51	51	54	59	61	64
565	2810	49	51	52	54	59	61	64
594	2848	49	52	53	54	58	60	62
1138	3552	50	52	52	53	54	54	55
477	2939	50	51	52	52	52	52	53
382	2369	50	50	50	50	50	50	50
421	2499	50	49	49	49	49	49	49
368	2726	49	48	49	49	50	50	51
243	3360	49	50	51	52	54	55	56
1505	3955	50	52	52	53	54	54	55
1291	2891	50	52	53	53	55	56	57
449	1499	51	53	53	56	60	62	65
384	1184	51	54	55	58	64	67	70
444	1357	52	54	55	58	63	66	69
455	1838	52	55	55	57	62	64	67
945	2436	52	55	55	55	56	57	58
288	2093	52	54	54	54	55	56	56
226	1819	52	53	53	53	52	52	52
372	3285	51	49	50	50	51	51	51
243	3925	49	48	49	49	51	52	53
456	10483	49	50	51	52	55	56	57
1836	11555	49	51	51	52	53	53	54
1342	5971	49	52	53	53	55	56	57
1077	2968	50	52	53	54	56	58	60
501	1749	50	52	53	56	63	66	69
445	1552	50	53	54	56	62	65	68
442	2137	51	53	54	56	60	63	65
977	2773	51	53	54	54	55	56	57
406	2429	51	53	53	53	53	54	54
368	4885	51	51	51	51	52	52	52
447	4590	50	49	50	50	50	51	51
425	17466	49	48	49	50	51	51	52
1908	13543	49	50	50	51	51	52	52
1778	12553	49	51	51	51	52	53	54
2358	14134	50	52	53	53	54	55	56
1660	9168	50	52	53	54	56	57	59
661	5575	50	53	53	56	62	65	68
477	2665	51	53	54	56	61	64	67
475	2585	51	54	54	56	59	61	64
1013	3186	52	54	54	54	55	56	56
607	2913	52	53	53	54	54	55	55
385	5467	51	52	52	51	51	51	51
324	7449	50	46	47	47	48	48	49
571	8607	49	47	47	48	49	50	50
1881	9064	49	50	50	50	51	51	52
1772	11729	49	51	51	51	52	53	53
2093	10206	50	52	52	53	54	54	55

1332	8213	50	52	53	54	56	57	59
809	5965	50	52	53	55	60	62	65
603	2784	51	53	54	56	60	62	65
646	2868	51	53	54	55	58	60	62
1107	3169	51	53	54	54	55	55	56
503	3149	51	53	53	53	54	54	54
369	2863	51	51	51	51	50	50	50
2507	12526	50	49	49	49	49	49	49
2478	9485	49	49	49	49	49	49	50
3411	20749	49	50	50	50	50	51	51
1701	11751	49	50	50	51	51	52	53
2097	6533	49	52	52	53	54	54	55
1463	4000	49	52	52	53	55	56	57
683	2037	50	52	52	54	59	61	64
602	1918	50	52	53	55	59	61	64
633	2540	50	53	53	55	58	60	62
1106	3067	51	53	53	53	54	55	56
502	2610	51	52	53	53	53	54	54
494	2428	51	51	51	51	51	50	50
544	2466	50	49	49	49	49	49	49
588	3108	50	49	49	49	50	50	51
473	3978	50	50	51	52	55	56	57
1782	5736	50	52	52	52	53	53	54
1274	3390	51	53	53	54	55	56	57
657	2202	51	53	53	55	59	61	64
464	1455	52	54	55	57	63	66	69
467	1491	52	54	55	57	63	65	68
447	1853	52	55	55	57	62	64	66
962	2575	52	55	55	55	56	57	58
399	2503	52	54	54	54	54	54	54
385	2235	52	51	51	51	51	51	50
391	2426	51	49	49	49	49	49	49
401	10286	49	48	49	49	51	51	52
365	8068	48	48	49	50	52	53	54
1502	9027	49	50	51	51	52	53	54
1593	5952	49	51	52	52	54	54	56
1146	2976	49	51	52	53	56	57	60
555	2284	50	53	53	57	63	66	69
507	2628	51	53	54	56	62	65	68
479	2493	51	54	54	56	61	63	66
972	3296	51	54	54	55	56	56	57
351	2578	52	53	53	53	54	54	54
202	6432	51	49	50	50	50	50	49
545	5312	50	47	47	47	47	48	48
488	4369	49	47	48	48	50	50	51
344	5474	48	49	50	51	54	55	56
1504	7542	49	51	51	52	53	53	54
1435	5113	49	51	52	52	54	55	56
964	2893	50	52	52	53	56	58	60
432	1711	50	52	53	56	63	66	69
469	1708	50	53	54	56	62	65	68
453	2093	51	53	54	56	60	62	65

931	2808	51	53	54	54	55	55	56
365	2819	51	53	53	53	53	53	53
348	3121	51	50	50	50	50	50	49
398	2676	50	48	48	48	48	48	48
369	2769	50	48	48	49	50	51	51
242	2399	49	50	50	52	55	56	58
795	3190	50	51	52	52	54	55	57
785	2227	50	52	53	54	56	57	59
434	1385	51	53	54	57	62	65	68
386	1013	51	54	54	57	62	65	69
395	1179	52	54	55	57	62	65	68
396	1637	52	54	55	57	62	64	67
760	2137	52	54	55	55	56	57	58
358	2172	52	54	54	54	54	54	54
293	1890	52	51	51	51	51	50	50
362	1798	51	49	49	49	50	50	50
783	2225	51	50	50	50	50	51	51
348	2307	50	51	51	52	53	54	55
744	4074	50	51	51	52	53	53	54
771	2945	50	52	53	53	55	56	57
639	2216	51	53	54	56	61	63	65
510	1632	52	54	55	58	64	67	70
445	1443	52	55	55	58	63	65	68
411	1813	53	55	56	58	62	64	66
784	2357	53	55	56	56	57	57	58
353	2215	53	55	55	55	55	55	54
326	1909	52	51	51	51	50	50	49
325	1882	52	48	48	48	48	47	47
388	2141	51	48	48	48	50	50	50
321	3192	50	49	50	51	54	55	56
749	3442	50	51	52	52	54	55	57
832	2718	50	52	53	53	55	56	58
546	1847	51	53	54	57	62	65	68
383	1243	52	54	55	58	64	67	70
414	1375	52	55	56	58	63	65	68
387	1750	53	56	56	58	62	64	66
758	2268	55	56	56	57	58	58	59
336	2212	55	56	56	56	56	56	56
330	1978	54	53	53	52	51	51	50
345	2237	51	48	48	48	49	49	49
284	2423	49	47	48	48	50	51	51
407	2822	48	49	49	50	53	54	55
743	4640	48	50	50	51	53	54	55
1036	3141	49	51	52	52	54	56	57
831	2366	50	52	53	56	61	64	66
398	1343	51	54	55	58	64	68	71
411	1392	53	55	56	58	64	66	70
416	1852	54	56	57	58	62	64	66
753	2300	55	57	57	58	58	59	60
418	2817	52	54	55	55	56	56	57
475	14851	49	49	49	50	50	51	51
580	11494	47	46	46	46	47	47	48

655	6813	46	46	47	48	49	50	51
415	6629	46	47	48	50	53	54	56
1593	7932	46	49	49	50	51	51	53
1486	4170	47	49	50	50	52	53	54
618	1982	47	49	50	52	57	60	63
386	1403	47	50	51	54	61	65	68
406	1408	48	51	51	54	60	63	67
369	1760	48	51	52	54	59	62	65
847	2368	48	51	51	52	53	54	55
303	2144	49	51	51	51	53	53	54
224	2448	49	48	48	49	49	49	49
289	5980	48	44	44	45	46	47	47
229	7102	47	45	46	46	48	49	50
1600	13635	47	48	48	48	49	49	50
1635	16302	48	49	50	50	51	51	52
2014	17482	48	51	51	52	53	54	55
1729	12369	48	51	51	52	54	55	57
1639	7581	49	52	52	53	55	57	59
1669	3810	49	52	53	53	55	56	58
1626	3849	50	52	52	53	54	55	56
1125	2977	50	52	52	53	54	55	56
455	2617	50	52	52	52	53	53	53
424	2404	50	50	50	50	50	49	49
695	4641	50	48	48	48	49	49	49
1119	4248	50	49	50	50	50	50	51
1653	5603	50	50	51	51	51	52	52
1405	5850	50	52	52	52	53	54	54
1984	4674	50	52	53	53	54	55	56
1277	2497	51	53	53	54	56	57	59
641	1827	51	54	54	57	63	66	69
461	1521	52	54	55	57	62	64	67
485	1897	52	55	55	57	61	63	65
981	2482	53	55	55	55	56	57	57
348	2173	53	54	54	54	55	55	55
317	1919	52	52	52	52	51	51	51
352	1889	52	50	50	50	50	50	50
435	2273	51	50	50	50	51	51	52
305	2794	50	51	51	52	54	55	55
1497	5151	50	52	53	53	54	54	55
1319	3711	51	53	53	54	55	56	58
550	1975	52	53	54	56	60	62	65
378	1300	52	55	55	58	65	68	71
399	1384	53	55	56	58	63	65	68
364	1764	53	55	56	57	61	63	66
876	2297	53	55	55	56	56	57	58
291	1989	53	55	55	54	55	55	55
302	1980	53	52	52	51	51	50	50
482	2558	51	47	47	47	48	48	47
264	2064	50	47	47	48	49	50	51
360	2496	49	50	50	52	54	56	57
878	3471	50	51	52	52	54	54	56
735	2455	50	52	53	53	55	57	58

386	1396	51	53	54	57	62	64	67
372	1115	51	54	55	57	62	65	68
360	1205	52	55	55	58	63	66	69
362	1612	52	55	56	58	62	64	66
743	1932	53	55	56	56	57	57	58
307	1983	53	55	55	55	55	55	55
285	7258	50	48	49	49	50	50	50
774	20653	47	45	45	46	47	47	48
566	12655	46	45	46	47	48	49	49
1675	8459	46	47	48	48	49	49	50
1661	8447	47	48	49	49	50	51	52
1645	8621	47	50	50	51	52	53	54
1384	8493	48	50	51	52	54	56	58
640	5171	48	50	51	54	60	63	67
492	2636	49	51	52	55	60	63	66
469	2671	49	52	52	54	58	61	63
953	2969	50	52	52	52	53	54	55
317	2351	50	51	52	52	53	53	53
282	2044	50	50	50	50	50	50	50
342	2070	50	48	48	48	49	49	49
370	2222	49	48	49	49	50	51	52
327	3637	49	50	50	51	54	55	57
1644	5732	49	52	52	52	53	54	55
1343	4121	50	52	52	53	54	55	56
661	2037	51	53	53	55	59	62	65
437	1425	51	54	54	58	64	67	70
445	1491	52	54	55	57	62	65	68
437	1895	52	55	55	57	61	63	66
956	2623	52	54	55	55	56	56	57
374	2201	53	54	54	54	55	55	55
337	2066	52	52	52	52	51	51	51
327	2260	51	49	49	49	50	50	50
451	3663	50	48	49	50	51	52	53
1598	9253	49	50	50	50	50	51	51
2021	21557	49	51	51	51	52	53	54
1555	13128	49	52	53	53	55	56	57
1445	9493	50	52	53	54	56	57	59
704	4582	50	52	53	56	62	65	68
593	2719	50	53	54	57	62	66	69
638	2979	51	53	54	56	60	62	65
1044	3032	51	54	54	55	56	57	58
382	2428	51	53	54	54	55	55	56
402	2256	52	52	52	52	53	53	52
435	2355	51	51	51	51	52	52	52
370	2965	50	50	50	51	52	53	53
476	3384	50	51	52	53	57	58	60
1651	3702	51	53	54	54	55	56	57
1372	2915	51	53	54	54	56	56	58
505	1546	52	54	54	57	61	64	67
355	1140	53	55	56	59	65	69	72
407	1302	53	56	56	59	64	67	70
441	1929	54	56	57	59	63	65	67

904	2299	54	56	57	57	58	58	59
359	2022	54	56	56	56	56	56	56
316	1777	54	54	54	53	53	52	52
343	1715	53	51	51	51	51	51	50
394	2405	52	50	51	51	52	53	53
312	2248	51	51	52	53	56	57	58
832	2299	51	53	53	54	55	56	57
781	2121	52	53	54	55	57	58	60
351	1224	52	54	55	58	64	67	70
327	945	53	56	56	59	66	69	72
369	1144	54	56	57	59	64	67	70
350	1572	54	57	58	59	63	65	68
724	1830	55	57	57	58	58	59	60
321	1929	55	57	57	56	56	56	56
307	1778	53	53	53	52	52	51	50
333	1656	52	49	49	49	49	49	49
340	1873	52	50	50	51	52	53	53
313	2105	51	51	52	53	55	56	57
633	1513	51	53	53	54	56	57	59
605	1565	52	53	54	55	57	59	60
301	1017	52	55	56	58	64	67	70
305	815	53	56	57	60	65	69	72
329	942	55	57	58	60	65	68	71
321	1385	57	59	59	61	64	66	67
637	1607	60	60	61	61	62	62	63
296	1571	58	60	60	59	59	58	58
286	1608	55	55	54	54	53	52	51
294	1365	52	50	50	50	50	50	49
322	5134	49	48	49	49	50	51	51
369	4343	47	48	49	50	52	53	55
572	6256	48	50	50	52	54	56	58
807	3627	49	51	52	53	55	57	59
331	1799	51	53	54	56	62	65	68
414	1413	52	55	55	58	64	67	71
417	1460	54	56	57	59	64	67	70
409	1843	56	58	59	60	64	65	68
736	2242	57	59	59	59	60	60	61
358	1971	56	58	58	58	58	58	58
305	1838	53	55	55	54	53	53	52
346	2149	51	50	50	50	50	50	50
712	3399	48	49	50	50	51	52	53
618	3423	48	49	50	51	52	53	54
933	7370	48	50	50	51	52	53	54
1053	4063	48	51	51	52	53	54	56
1559	3367	49	52	52	53	55	57	59
531	1876	50	53	54	57	62	65	69
457	1675	52	54	55	57	63	65	69
445	2104	53	55	56	58	62	64	66
822	2582	53	55	56	57	58	58	60
365	2364	53	55	55	55	55	55	55
287	2067	52	51	51	51	50	49	48
355	2313	50	48	48	48	48	48	48

409	2137	49	48	48	49	50	51	52
348	2299	49	50	50	51	54	55	56
571	2477	49	51	51	52	55	56	58
643	2050	50	52	53	54	56	58	60
362	1283	51	53	54	56	62	64	67
349	1012	52	54	55	58	64	67	70
381	1103	53	55	56	59	64	67	70
385	1549	54	56	57	59	62	64	66
699	1957	56	57	58	58	59	60	61
352	2037	55	57	57	56	56	56	56
192	2936	50	50	50	50	50	50	51
428	8923	47	45	45	46	47	47	48
234	8066	46	46	46	47	49	50	51
314	5440	46	47	48	49	53	54	56
1667	10629	46	48	49	49	50	51	52
1626	4496	46	49	50	50	52	53	55
1079	2972	47	49	50	51	53	55	57
462	2640	48	50	51	54	61	64	67
520	3006	48	51	52	55	61	64	68
486	2685	49	52	52	54	59	61	64
989	2821	50	52	52	53	54	55	56
347	4350	50	52	52	53	54	54	55
302	3940	50	50	50	49	49	49	48
387	4555	49	47	48	48	48	49	49
466	3988	49	48	48	49	50	51	52
389	4552	49	49	50	51	54	56	57
931	4289	49	51	51	52	54	55	57
1051	2619	50	52	52	53	55	56	58
449	1484	50	53	53	56	61	63	66
341	1179	51	54	54	57	63	66	70
367	1224	52	54	55	58	63	66	70
356	1608	52	55	55	57	61	63	66
737	2052	53	55	55	56	57	57	58
298	1873	53	55	55	55	56	56	56
272	2681	52	52	52	52	51	51	50
276	2864	49	46	46	47	48	48	48
1084	3376	48	48	48	48	48	49	49
1602	10208	48	49	49	49	50	50	51
1529	18236	48	50	50	50	51	51	52
1549	15905	49	52	52	52	54	54	56
1377	15429	49	51	52	53	55	56	58
970	10157	50	52	53	56	62	65	68
592	2891	50	53	54	56	62	65	69
674	3067	51	53	54	56	60	63	65
1167	3336	51	53	54	54	55	56	57
285	2259	52	53	54	54	55	55	56
289	2071	51	51	51	51	50	50	49
380	2288	51	48	49	48	49	49	49
393	2283	50	48	49	50	52	52	53
347	3585	50	50	51	53	55	57	58
1750	3718	50	52	53	53	54	55	56
1376	3007	51	53	53	54	55	56	57

503	1629	51	53	54	56	61	63	66
343	1230	52	54	55	58	64	67	70
395	1390	52	55	56	58	63	66	69
379	1787	53	55	56	58	62	64	66
937	2291	53	55	55	56	57	57	58
340	2110	53	55	55	55	55	55	55
340	2086	53	52	52	51	51	50	50
363	15351	48	44	45	45	46	47	47
721	27995	47	44	45	45	47	48	48
2025	22344	46	47	47	48	48	49	49
2127	22878	47	49	49	50	50	51	52
1944	26439	47	50	50	51	52	53	54
1577	22579	47	50	50	51	53	55	56
1297	8158	48	51	51	53	55	57	59
1590	3757	48	51	52	53	55	56	58
1572	3773	49	51	51	52	53	54	56
1223	3759	49	51	52	52	53	53	54
468	2969	49	51	51	52	53	53	54
831	3324	50	50	50	50	50	50	50
5614	19183	49	49	49	49	49	49	49
3188	8969	48	49	49	49	49	49	50
2008	9222	48	49	50	50	51	51	52
1710	6194	49	51	51	51	52	53	54
1602	3773	49	52	52	53	54	55	56
1248	2244	49	52	52	53	56	57	59
495	1800	50	52	53	56	62	65	69
486	1458	50	53	53	56	61	64	67
563	2036	50	53	54	55	59	62	64
1006	2822	51	53	54	54	55	56	57
293	2246	51	53	53	53	54	54	55
281	2187	51	49	50	50	50	50	50
336	2524	50	47	47	47	48	48	48
383	2668	49	48	48	49	50	51	51
496	3104	49	50	50	51	54	55	56
1819	6451	49	51	51	52	53	53	54
1504	3903	50	52	52	53	54	55	56
894	2142	50	52	53	54	57	58	61
551	1540	51	53	54	57	63	66	69
482	1408	51	54	54	57	63	66	69
492	1815	51	54	55	57	61	63	66
1156	2871	52	54	54	54	55	56	57
273	2101	52	53	53	54	54	54	54
201	2049	51	50	50	50	50	49	49
343	1698	50	47	47	47	47	47	47
335	2077	49	47	48	49	50	51	52
414	2201	49	50	51	53	56	58	60
1643	3811	50	52	52	53	54	54	55
1348	2837	50	53	53	54	55	56	57
487	1442	51	53	54	56	61	63	66
363	1134	51	54	55	58	63	67	70
380	1231	52	54	55	58	63	66	70
372	1503	52	55	55	57	61	63	66

863	2111	52	55	55	55	56	57	58
321	2227	53	54	54	54	54	54	54
307	2045	52	51	51	50	50	49	49
310	2307	50	46	47	47	48	48	49
468	4810	48	46	47	47	49	50	51
304	6564	48	48	49	50	52	54	55
1858	8538	48	50	50	51	52	53	54
1329	4919	48	51	52	52	54	55	57
1931	3314	49	52	52	53	55	56	58
469	1540	50	52	53	56	62	65	68
458	1888	50	53	54	56	62	65	68
510	2490	51	53	54	56	61	63	65
953	3247	52	54	54	55	56	56	57
258	2704	52	53	54	54	54	54	54
225	3370	51	50	50	50	51	50	50
270	4812	49	47	47	48	48	49	49
471	4171	48	48	48	49	50	51	51
337	7375	48	49	50	51	54	55	57
1899	10269	48	50	51	51	52	53	53
1363	5332	49	51	52	52	54	55	56
1814	3461	49	52	52	53	55	56	58
787	2404	49	52	52	54	59	61	64
497	2478	50	52	53	56	62	65	68
603	2713	50	53	54	56	60	63	66
1069	3546	51	53	53	54	55	56	57
359	2979	51	53	53	53	54	54	54
444	2558	51	51	51	51	51	50	50
343	2415	50	49	49	49	49	49	49
230	6039	49	48	49	49	50	51	52
456	8450	49	49	50	51	53	54	55
1903	8432	49	51	51	51	52	52	53
1383	4005	49	52	52	53	54	55	57
1051	4021	50	52	53	55	59	62	64
664	2653	50	53	53	56	61	64	67
574	2746	51	53	54	57	62	65	68
559	2425	51	54	54	56	61	63	65
874	3489	51	54	54	54	55	56	57
491	2920	52	53	53	53	54	54	54
299	2111	51	51	51	51	51	50	50
361	2114	51	49	49	49	50	50	50
378	2354	50	50	50	50	52	52	53
326	2359	50	51	51	53	55	57	58
833	2128	51	52	52	53	54	55	56
759	2017	51	53	54	55	57	59	61
320	1212	52	54	55	58	63	66	69
310	1149	52	55	56	59	65	68	71
358	1458	53	55	56	58	63	66	68
337	1621	53	56	56	58	62	64	66
703	1927	53	56	56	57	58	58	59
291	1632	53	55	56	56	56	56	56
264	1501	53	53	53	53	52	52	51
286	1461	53	50	50	50	50	50	49

489	1595	53	50	51	51	52	52	53
531	1172	53	53	53	54	55	55	56
577	1265	53	54	55	55	57	58	60
576	1570	53	55	55	56	58	59	61
275	728	53	56	57	59	65	67	70
288	666	54	57	58	60	65	68	71
308	729	54	57	58	60	65	67	70
252	1014	55	58	59	60	64	66	68
574	1344	56	58	59	59	60	61	61
227	1337	56	58	58	58	58	58	57
227	1475	55	56	56	55	55	55	54
344	3053	52	50	51	51	52	52	52
272	9045	49	48	49	49	51	51	52
199	9080	48	49	51	52	54	55	57
786	14389	48	50	51	52	53	54	55
635	14188	48	51	52	53	56	57	59
647	6525	49	52	52	56	62	64	67
549	3354	50	52	53	57	63	67	70
465	2416	51	53	54	57	63	66	69
485	3226	51	54	55	56	61	63	65
863	2508	52	54	55	55	57	58	59
394	2978	52	54	54	54	54	54	54
321	2439	52	51	51	51	50	50	49
220	4124	50	48	48	48	49	49	49
268	5989	49	46	47	48	50	50	51
240	9984	48	49	50	51	54	55	57
1804	9080	49	51	51	51	52	53	54
1253	7758	49	52	52	53	54	55	57
1782	3278	50	52	53	54	55	56	58
472	1683	50	52	53	56	63	66	69
456	1787	51	54	54	57	62	65	69
436	1988	52	54	55	57	62	64	67
942	3025	52	55	55	55	56	57	58
343	2577	52	54	54	54	55	55	55
201	2223	52	52	52	52	52	52	51
227	13959	49	48	48	48	49	50	50
719	23009	47	46	47	48	50	51	52
1662	17883	47	48	49	49	50	50	51
1856	9347	47	49	49	50	51	51	53
1974	8836	47	50	51	51	52	53	55
1482	9062	48	50	51	52	54	55	57
591	4930	48	50	51	54	61	64	67
552	2699	48	51	52	55	60	63	67
660	2593	49	51	52	54	58	61	63
1078	3301	49	52	52	53	54	55	56
408	2936	50	51	52	52	53	54	54
306	2130	50	50	50	50	50	50	50
377	2312	49	48	48	49	49	50	50
329	2401	49	49	49	50	52	52	53
368	3838	49	50	51	52	55	56	57
865	3679	50	51	52	53	54	55	57
838	2599	50	52	53	54	56	58	60

348	1503	51	53	54	57	63	66	70
408	1353	51	54	54	58	64	67	71
378	1325	52	54	55	58	63	66	69
399	1738	52	55	55	57	62	64	67
799	2427	52	55	55	55	56	57	58
281	2167	53	54	55	55	55	56	56
292	2208	51	51	51	51	51	51	51
381	3750	49	45	46	46	47	47	48
256	14680	47	45	46	47	49	50	51
2560	16431	47	48	48	48	49	49	50
3156	29391	47	49	50	50	50	51	52
2077	19283	47	50	50	51	52	53	54
1336	7642	47	50	50	51	53	55	57
1093	6207	48	51	51	52	55	57	59
1571	3787	48	51	52	52	54	55	57
2720	6624	48	51	51	52	53	53	54
1914	7651	49	50	51	51	52	52	53
2556	11631	49	50	50	50	50	50	50
3188	21835	50	49	49	49	49	49	49
4464	29169	49	48	48	48	48	48	48
5608	36747	48	48	48	48	48	48	49
6486	50631	47	48	48	49	49	49	49
1877	26438	47	48	49	49	50	51	51
2140	25739	48	51	51	51	53	53	55
4877	28602	48	51	51	52	53	53	54
3850	18848	49	51	52	52	53	54	55
2271	7694	50	52	52	53	54	55	57
2521	6522	50	52	53	53	54	55	56
1445	4730	51	53	53	53	54	55	56
3703	16456	52	53	53	53	53	53	53
6097	28122	51	51	51	51	51	51	51
2688	17060	49	49	49	49	49	49	49
2656	10905	49	49	49	49	50	50	50
1946	9070	49	50	50	50	51	52	52
1772	8613	49	51	51	52	53	53	54
1852	4760	49	52	52	53	54	55	56
1235	3124	50	52	53	54	56	58	60
525	2008	50	53	53	57	63	66	69
574	2249	50	53	54	57	62	65	68
716	3150	51	54	54	56	61	63	66
1113	3879	51	54	54	54	55	56	57
364	3208	51	53	53	53	54	54	54
227	2019	51	51	51	50	50	50	49
336	2369	50	48	48	48	48	48	48
439	2969	50	48	48	49	50	51	52
418	3763	49	50	50	51	54	55	56
1670	5167	50	52	52	53	54	54	55
1474	3307	50	52	53	53	55	56	57
538	1681	51	53	53	56	61	64	67
319	1420	51	54	54	57	63	66	70
387	1616	51	54	55	57	62	65	68
467	2059	52	54	55	57	61	63	65

974	2638	52	54	55	55	56	57	58
404	2453	52	54	54	54	54	55	55
312	2192	52	52	51	51	51	50	50
312	1976	51	49	49	50	50	51	51
542	24607	49	47	48	48	50	50	51
4341	29121	47	49	49	49	50	50	50
2114	14426	47	48	49	49	50	51	52
2122	10396	47	50	51	51	52	53	54
1257	7178	47	50	51	52	54	55	58
658	2502	48	50	51	53	58	61	65
475	2780	48	51	51	54	58	61	65
601	3421	48	51	52	53	56	58	61
1097	4008	49	51	51	52	53	54	55
432	3519	49	51	51	52	53	53	54
510	2252	49	50	50	50	50	50	49
483	2147	49	48	48	48	48	48	48
370	2154	49	48	49	49	51	51	52
370	3207	49	50	51	52	55	56	57
1597	2774	50	52	52	53	54	55	56
1312	2487	50	53	53	54	55	56	58
442	1346	51	53	54	56	60	63	66
311	1029	51	54	55	58	64	67	70
356	1235	52	54	55	58	63	66	69
319	1693	52	55	56	58	62	64	67
838	2213	53	55	56	56	57	58	59
260	1871	53	55	55	55	55	55	56
271	1744	53	53	53	53	52	52	52
296	1758	52	50	51	51	51	51	51
336	1773	51	51	51	52	53	53	54
204	1766	51	52	53	54	56	58	59
502	1844	52	53	54	55	57	58	59
591	1621	52	54	55	56	58	60	61
303	1028	53	55	56	59	64	66	69
272	728	54	57	58	61	67	70	73
285	928	54	57	58	60	65	68	71
312	1409	55	58	58	60	64	66	69
613	1443	56	58	58	58	59	60	61
262	1766	56	58	58	57	57	57	57
267	1668	56	55	55	54	54	53	52
275	1570	54	52	52	51	51	51	51
312	1851	53	51	52	52	53	53	54
207	2128	51	52	53	54	57	58	59
539	2171	51	53	53	54	57	58	60
648	1575	52	54	54	55	58	59	61
354	954	53	55	56	58	64	66	69
354	828	54	56	57	60	66	69	72
387	1062	56	58	59	61	65	68	70
419	1805	57	59	60	61	65	66	68
649	1837	58	60	60	61	61	62	62
271	1824	56	59	59	59	59	58	58
249	1619	54	55	55	54	53	52	51
261	1534	52	51	51	51	51	51	51

314	1865	52	51	51	51	52	52	53
204	1692	50	51	52	53	56	57	58
660	1331	51	53	53	54	56	58	59
648	1721	52	54	55	56	58	60	62
291	880	55	56	57	59	64	66	69
278	688	60	60	61	63	69	71	74
320	858	68	67	67	68	71	73	75
284	1331	69	70	71	71	72	73	73
752	1779	60	66	67	67	67	68	68
482	1777	53	58	58	58	58	58	58
252	1513	51	54	54	53	53	52	51
243	1372	49	51	51	51	51	52	52
392	1671	50	50	51	51	53	53	54
335	3098	49	50	51	52	54	55	55
453	2181	50	51	52	53	55	56	58
655	1630	55	55	55	56	58	59	61
310	943	61	60	61	62	66	67	69
172	619	64	65	67	69	74	76	77
200	717	50	58	60	64	70	73	75
203	1011	61	61	62	64	69	71	73
665	1613	61	64	64	65	66	66	67
392	1711	55	60	60	60	60	60	60
240	1402	53	55	55	55	54	53	53
242	1326	50	52	52	52	51	51	51
346	2605	48	49	51	51	53	54	55
207	2341	47	50	51	53	56	58	59
603	1438	53	53	53	54	56	58	60
428	1181	60	60	61	62	64	66	68
167	604	47	55	58	62	69	72	74
151	484	53	56	58	62	69	72	75
159	540	64	63	65	67	73	75	77
166	1070	64	66	67	68	71	72	73
574	1404	62	67	67	67	67	67	67
188	1536	56	60	61	61	61	61	61
225	1561	49	51	51	51	51	51	51
354	4843	47	45	46	46	48	48	49
309	3926	46	46	47	47	50	51	52
251	3854	45	47	49	51	55	56	58
465	5242	46	48	49	50	53	55	57
404	5599	47	50	50	52	56	59	61
406	4820	49	51	52	55	61	64	68
1336	3093	51	54	54	55	57	58	60
411	2132	53	55	56	58	63	66	69
440	2554	55	57	58	59	63	65	68
577	2654	56	58	58	59	60	61	62
261	2241	55	58	58	58	58	58	58
232	1749	52	54	54	54	53	52	52
233	1568	50	50	51	51	51	51	51
254	2108	49	49	50	50	52	52	53
198	1863	49	50	51	52	54	56	57
575	1639	50	52	52	53	55	56	58
577	1974	51	53	54	55	57	59	61

308	1013	53	55	56	58	63	65	68
335	826	55	57	58	60	64	67	70
305	832	59	60	60	62	66	69	71
309	1213	63	64	65	65	68	69	70
567	1565	64	65	65	65	66	66	66
243	1686	59	62	62	61	60	59	58
243	1445	53	55	55	54	53	53	52
541	3855	49	49	49	50	51	51	52
345	3430	46	48	49	49	51	52	53
444	19402	49	49	50	51	54	55	56
1580	14750	46	49	49	50	51	51	52
1380	24144	46	49	49	50	51	52	54
563	14744	47	49	50	52	57	60	63
390	12757	47	50	51	55	62	66	69
407	3594	48	51	52	55	62	65	69
355	2591	49	52	53	55	60	63	66
834	3148	50	52	53	53	55	55	57
291	2723	50	52	53	53	55	56	56
272	2199	51	52	52	52	52	52	52
337	3013	50	50	50	50	51	51	52
229	12737	49	49	50	51	53	53	54
1797	10985	49	50	51	51	52	52	53
1532	9760	49	51	51	52	53	54	55
1728	6876	49	52	53	53	54	55	57
1064	4050	50	53	53	54	57	58	60
466	1950	50	52	53	56	62	65	69
450	1669	50	53	54	57	63	66	69
447	2549	51	53	54	56	60	62	65
891	3113	51	53	54	54	55	56	57
484	3580	51	53	54	54	55	55	56
2755	23358	51	51	51	51	51	51	52
8124	69721	48	48	48	49	49	49	49
8264	26592	47	48	48	48	48	48	48
4635	14961	47	49	49	49	50	50	50
1549	7281	48	50	50	50	52	52	54
1636	6343	48	51	51	52	54	55	56
1084	4251	48	51	51	52	55	57	59
477	1757	49	51	52	55	62	65	68
427	1876	49	52	52	55	61	65	68
426	2703	49	52	53	55	60	63	66
949	2966	50	52	52	53	54	55	56
280	2207	50	52	52	53	54	55	56
248	2097	50	51	51	51	51	51	51
324	4509	50	48	49	49	50	51	51
2883	26257	49	49	49	49	49	50	50
2269	15718	49	50	50	50	51	51	52
1716	16055	49	50	51	51	52	52	53
1968	16839	49	51	52	52	53	54	55
1189	19714	49	52	52	53	55	57	58
2352	15319	50	53	53	54	55	56	58
1624	4585	50	53	53	54	56	57	58
1818	4295	51	53	53	54	55	56	57

1238	4286	51	52	53	53	54	54	55
778	3446	51	53	53	53	54	54	54
982	2895	52	52	52	52	52	51	51
1499	4809	51	50	50	50	50	50	50
3474	11762	50	50	50	50	51	51	51
1903	7838	50	51	51	51	52	52	52
1452	7499	50	52	52	52	53	54	55
1599	4502	50	53	53	54	55	56	57
1495	3212	51	53	54	55	56	57	59
410	1777	51	53	54	57	63	66	69
425	1895	52	54	55	57	63	66	69
450	2294	52	55	55	57	62	64	67
875	2762	52	55	55	56	57	58	59
273	2314	53	54	55	55	56	57	57
242	1774	53	53	53	53	53	53	52
328	2301	52	51	51	52	53	53	53
317	10685	51	50	51	52	54	55	55
1731	10602	51	52	52	52	53	53	54
1519	7653	51	53	53	53	55	55	56
1625	4954	51	54	54	55	56	57	58
1152	2807	51	54	54	55	58	60	62
409	1608	52	54	55	58	63	66	69
392	1806	52	55	56	58	64	67	70
406	2481	53	55	56	58	61	64	66
854	3044	53	55	56	56	57	58	59
286	2659	53	55	55	55	55	55	55
243	2231	53	53	53	53	53	52	52
309	2388	52	50	50	50	50	50	50
315	2381	51	47	48	48	49	50	50
315	3567	51	49	50	52	55	57	58
748	3048	51	53	53	53	55	56	57
735	2301	52	54	54	55	58	59	61
340	1328	52	54	55	57	62	65	68
342	1052	53	55	56	58	64	67	70
305	1225	53	55	56	59	64	67	70
317	1702	53	56	56	58	63	65	68
657	1933	53	56	56	57	58	59	60
237	2067	54	55	56	56	57	58	58
286	2133	53	53	53	53	52	52	52
315	2538	51	51	51	51	51	51	51
230	1908	50	50	51	51	53	53	54
235	2560	50	51	52	53	55	56	57
747	2803	50	52	52	53	55	56	58
771	2266	51	53	53	54	56	58	59
351	1146	51	54	54	57	63	65	68
341	982	52	55	55	58	64	67	71
367	1160	53	55	56	58	64	66	69
346	1571	53	55	56	58	63	65	67
663	1659	54	56	56	56	58	58	59
250	1849	54	55	56	56	56	56	57
262	1935	52	53	53	53	53	53	53
251	1795	51	51	51	51	52	52	53

681	2252	50	50	51	51	52	52	53
266	2389	50	51	52	53	56	57	59
747	4134	50	52	52	53	54	55	56
917	3007	51	52	53	54	56	57	59
1228	2206	51	54	55	55	57	59	60
374	1208	52	54	55	59	65	69	72
346	1365	53	55	56	59	64	67	70
315	1698	54	56	57	59	64	66	69

STANISLA STANISLA SAN JOAC FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER
 BLW MCH RIPON VERNALIS OROVILLE FISH_DAM ABV_THEFT THERMAL BLW_THE GRIDLEY
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR COMP COMP COMP COMP COMP COMP COMP
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEGF DEGF DEGF DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
45	45	45	45	44	43	41	42	42	42
50	50	50	46	47	47	49	48	48	48
50	51	54	47	48	49	51	50	51	51
53	54	57	49	51	54	57	56	57	57
56	58	66	53	54	60	58	58	59	59
60	62	66	55	58	65	69	68	69	69
69	72	74	59	61	69	70	70	71	71
68	71	75	58	60	64	66	66	66	66
66	68	74	53	55	61	62	62	63	63
56	58	62	52	53	55	57	57	57	57
53	54	54	52	52	51	50	51	51	51
50	50	49	49	49	48	47	48	48	48
48	48	48	47	47	46	44	45	45	45
52	53	53	48	48	49	51	50	50	50
52	54	57	48	51	53	60	57	57	57
54	55	58	49	52	55	61	57	58	58
57	58	66	53	56	60	67	62	64	64
59	61	69	55	57	62	66	65	66	66
69	71	77	59	61	67	68	68	69	69
68	71	76	58	60	66	68	68	69	69
66	68	73	53	57	62	72	69	70	70
57	58	61	52	53	56	61	58	59	59
56	57	57	52	53	54	56	55	55	55
50	50	49	51	51	50	47	48	48	48
49	49	48	50	50	49	46	47	47	47
54	55	56	50	51	52	56	54	55	55
56	58	60	50	51	53	57	55	55	55
57	59	64	50	52	56	62	59	60	60
61	63	69	53	56	61	68	66	67	67
67	70	75	55	58	64	70	69	70	70
71	73	77	58	61	67	73	72	72	72
69	71	76	62	64	69	74	73	73	73
67	69	73	68	68	69	71	70	70	70
58	59	61	63	61	61	58	61	60	60
55	55	55	57	55	55	51	54	54	54
50	49	47	50	46	45	40	45	44	44
50	50	49	46	46	46	45	46	46	46

53	54	54	46	48	49	51	49	49
58	59	62	47	50	51	56	51	52
54	55	60	49	52	55	61	55	56
56	58	65	53	56	60	66	62	64
65	68	74	55	58	63	69	67	68
71	73	78	59	62	69	74	73	74
69	71	76	58	61	66	73	70	71
65	67	71	53	56	60	69	60	62
57	58	62	52	54	56	62	56	58
55	55	56	52	52	52	53	52	53
51	51	50	52	51	50	48	49	49
49	49	48	49	47	46	42	46	45
53	53	53	48	50	51	55	51	52
60	62	64	48	54	56	63	57	59
57	59	64	49	55	58	67	59	61
61	63	70	53	55	60	64	64	65
68	71	76	55	58	66	70	69	70
71	74	79	59	61	69	71	71	72
69	71	76	58	61	66	73	71	72
66	68	72	53	56	60	67	63	64
59	60	64	52	54	56	63	57	58
57	58	59	54	54	55	58	56	56
52	52	50	55	54	53	51	52	51
51	51	50	51	50	50	48	50	49
52	53	53	49	50	50	53	52	52
57	58	59	49	49	51	52	52	53
56	57	62	49	51	54	57	57	57
58	61	67	53	55	60	65	64	65
59	61	70	55	59	65	73	68	70
70	72	78	59	61	68	69	69	70
68	71	75	58	60	65	67	67	67
66	67	72	53	54	59	61	61	61
59	60	64	52	53	56	59	59	59
55	56	56	52	52	53	54	53	53
51	51	49	53	53	51	49	49	49
50	50	48	51	51	50	48	49	49
53	54	55	51	51	51	52	52	52
57	58	60	50	51	53	55	55	55
56	58	61	50	53	56	61	57	58
61	63	69	53	56	62	69	66	67
69	71	76	55	58	65	71	69	70
71	73	78	59	61	67	68	68	69
69	71	76	58	60	66	68	68	68
67	69	74	53	55	59	62	62	63
58	59	63	52	53	55	61	58	59
55	55	55	54	54	54	53	53	53
50	50	49	53	52	51	46	48	48
49	49	48	49	48	47	42	44	44
53	54	55	47	48	49	50	50	50
58	59	61	47	50	51	56	54	54
58	59	63	49	50	53	57	56	56
62	64	70	53	55	60	66	64	65

68	70	75	55	58	64	69	68	69
72	74	79	59	62	68	73	72	73
70	72	77	58	61	67	75	72	73
68	69	74	54	59	63	72	63	65
60	61	66	58	60	62	66	62	63
57	58	58	61	60	59	57	59	59
53	53	52	50	50	49	49	49	49
50	50	48	48	47	46	44	46	46
56	56	57	48	49	50	53	52	53
58	59	61	48	53	55	59	55	55
59	61	65	49	52	56	63	56	58
61	63	68	53	55	59	65	60	62
69	71	75	55	57	64	68	68	69
71	74	78	59	61	67	68	68	68
70	72	76	58	62	67	75	72	73
68	69	73	53	56	60	68	60	62
62	63	64	52	53	55	61	56	57
59	59	58	52	52	53	54	53	53
54	53	51	51	51	50	45	49	48
51	51	49	50	50	50	49	50	50
54	55	55	50	52	53	56	53	54
58	59	61	50	54	55	60	55	56
58	61	66	51	53	57	64	62	63
62	65	71	53	58	65	75	72	73
70	71	74	55	58	65	73	71	72
75	77	81	59	63	73	80	79	80
74	75	78	61	64	71	79	77	78
72	72	73	61	64	66	72	68	69
65	65	65	64	64	64	64	64	64
56	57	56	61	59	58	53	57	57
49	49	47	53	52	51	49	49	49
47	48	46	49	48	48	46	47	47
51	52	52	48	49	50	52	50	50
57	59	61	48	50	53	58	57	57
57	60	62	49	51	54	59	56	57
62	64	67	53	57	61	69	62	64
60	62	71	55	58	65	73	70	72
70	72	77	59	62	68	74	73	74
70	72	76	58	62	68	76	72	73
68	70	73	53	58	64	77	64	68
62	63	65	53	55	57	64	58	59
59	59	57	57	57	57	59	58	58
51	50	47	55	53	51	42	50	49
49	49	47	49	48	47	42	46	46
51	52	53	48	48	49	50	49	49
58	59	60	48	49	51	54	54	54
58	61	65	49	51	54	60	55	57
59	61	66	53	55	58	63	61	62
68	70	74	55	57	63	68	67	68
72	74	78	59	62	70	76	74	76
73	75	77	57	61	68	76	73	75
70	71	72	62	65	66	71	66	68

69	69	69	65	67	67	69	67	68
61	61	58	63	62	61	58	61	60
53	52	49	55	54	52	47	49	49
50	50	48	49	49	49	49	49	49
53	54	54	48	49	50	53	52	53
61	62	63	49	57	59	65	59	60
58	61	66	49	53	58	67	62	63
61	64	70	53	55	61	67	66	67
69	71	74	56	58	64	69	68	69
76	77	78	59	63	69	77	75	76
74	75	77	66	69	73	78	77	77
71	72	75	72	72	73	75	74	74
65	65	66	68	68	67	66	66	66
59	59	57	59	58	58	56	57	57
51	51	49	53	51	51	48	50	50
49	49	48	47	47	47	47	47	47
49	50	52	46	49	49	53	50	50
54	54	57	47	50	51	54	51	51
57	58	61	49	52	55	62	57	58
62	64	68	53	56	61	68	63	65
61	64	72	55	58	65	68	68	69
70	72	77	59	61	67	68	68	69
71	73	77	58	63	69	79	74	76
69	71	73	53	57	61	71	64	66
64	64	64	53	55	57	62	59	60
57	57	54	56	56	55	54	54	54
52	52	49	55	54	53	50	51	51
51	51	50	49	49	50	51	50	50
49	50	53	48	49	50	53	52	52
57	59	61	48	52	54	60	57	57
55	56	62	49	52	56	64	58	60
59	61	67	53	57	62	70	64	66
62	64	72	55	59	65	72	70	71
70	72	77	59	61	69	70	70	71
69	72	77	58	60	68	70	70	71
66	68	72	53	55	61	66	65	66
58	60	63	52	54	57	64	61	62
55	56	56	52	52	53	55	54	55
50	50	48	54	53	52	48	50	49
48	48	47	49	48	46	40	43	42
51	52	52	47	48	48	50	49	49
55	56	56	47	49	51	57	55	55
55	56	59	49	52	54	61	56	57
60	62	69	53	57	62	69	64	66
65	67	74	55	57	64	66	66	67
71	73	78	59	61	69	71	71	72
70	72	76	58	63	69	79	74	75
66	68	72	53	57	61	71	64	66
58	59	63	52	54	56	63	60	60
55	56	56	52	53	53	55	54	55
51	51	50	51	51	50	50	50	50
49	49	48	50	49	49	47	48	47

50	51	51	49	49	50	50	50	50
50	51	53	49	50	51	50	50	50
52	54	60	49	50	53	53	53	53
55	56	64	53	54	60	58	58	59
58	61	71	55	58	65	68	67	68
65	68	70	59	61	69	70	70	71
65	68	73	58	60	66	69	69	70
63	65	72	53	55	60	61	61	62
55	56	61	54	55	56	58	58	58
53	53	55	59	59	58	56	56	56
50	50	50	56	55	54	52	53	52
49	50	49	53	52	51	48	50	49
51	52	53	52	51	51	49	50	50
57	58	58	51	52	54	58	56	56
56	57	64	51	53	58	63	61	62
58	60	66	53	55	61	67	65	66
66	69	75	55	58	65	71	70	71
71	74	79	59	63	69	77	75	76
70	72	77	58	62	68	76	74	75
67	69	74	53	58	62	74	65	67
58	59	63	54	56	58	63	60	60
56	57	57	60	60	59	59	59	59
52	52	51	58	57	56	51	54	54
51	51	50	50	50	50	49	50	50
53	54	54	49	50	51	54	52	53
58	59	57	49	49	52	51	51	51
55	56	60	49	51	55	59	58	59
58	60	66	53	57	62	70	64	66
61	64	73	55	59	67	74	72	73
70	72	77	59	61	67	68	68	69
69	71	76	58	60	66	68	68	68
66	67	71	53	54	59	61	60	61
57	58	62	52	54	56	62	60	60
54	54	54	55	55	54	53	54	54
52	52	50	52	52	51	50	51	51
51	51	50	50	50	50	50	50	50
52	53	52	49	50	51	50	50	51
52	53	56	49	50	52	53	53	53
54	55	58	50	52	55	59	58	59
57	58	63	53	55	60	62	61	62
59	61	66	55	58	64	71	67	68
69	71	71	59	61	69	70	70	71
68	70	73	58	60	65	68	68	68
64	66	71	53	54	59	60	59	60
57	58	61	52	53	55	58	58	58
55	55	56	54	54	55	55	55	55
51	51	50	53	52	52	50	51	51
49	49	49	50	50	50	50	50	50
50	51	51	49	50	50	50	50	50
52	53	55	50	51	52	56	55	55
54	55	58	50	51	53	54	54	54
55	57	61	53	54	58	61	60	61

59	61	68	55	57	63	67	67	68
66	68	71	59	61	68	69	69	70
66	68	74	58	60	66	68	67	68
63	64	70	53	54	59	60	60	60
57	58	62	52	53	56	59	59	59
54	54	55	56	56	55	55	55	55
50	50	49	54	53	52	48	50	49
49	49	48	49	49	49	49	49	49
50	50	51	49	49	50	51	51	51
51	52	55	50	50	52	52	52	52
53	54	58	50	52	55	60	59	59
56	57	65	53	56	61	69	63	65
58	60	69	55	58	62	68	66	67
65	68	75	59	61	68	69	69	70
65	68	74	58	60	65	66	66	67
63	65	71	53	55	60	61	61	62
56	57	62	52	53	55	57	57	57
54	55	55	53	53	53	54	54	54
50	50	49	55	54	53	49	51	51
49	49	48	52	51	51	48	49	49
51	51	53	51	51	51	51	51	51
57	58	60	51	53	54	58	57	57
54	55	59	51	53	55	59	57	58
58	60	66	53	56	61	68	65	66
64	66	71	55	57	63	67	66	67
70	72	77	59	61	68	69	69	70
69	71	76	58	61	67	75	72	73
67	69	73	53	57	62	73	67	68
58	59	63	54	56	58	64	61	62
54	54	54	57	57	56	54	55	54
50	50	49	54	53	52	49	51	50
49	49	48	51	50	49	47	48	48
52	53	53	49	50	51	54	53	53
54	55	54	49	50	51	53	52	52
54	55	59	49	52	55	62	57	58
56	58	64	53	56	60	66	63	64
60	63	70	55	58	65	71	69	71
70	72	78	59	61	69	70	70	71
69	71	75	58	60	66	69	68	69
66	68	72	53	57	61	72	65	67
57	59	62	52	54	57	64	61	61
54	54	54	53	53	53	53	53	53
49	50	49	51	50	49	48	49	48
48	48	48	49	49	48	47	47	47
51	52	52	49	49	49	50	50	50
56	57	56	49	51	52	57	55	55
55	56	59	49	52	56	62	58	59
57	59	66	53	57	61	69	64	65
61	63	71	55	58	64	69	68	69
70	72	77	59	61	68	69	68	69
69	71	76	58	60	67	68	68	69
65	67	72	53	55	60	62	62	63

57	58	62	52	53	54	58	57	57
53	54	54	52	52	52	52	52	52
49	49	48	52	51	50	47	49	48
48	48	46	50	49	48	44	46	45
52	52	53	49	50	50	53	52	52
58	59	61	49	52	53	59	56	57
58	60	66	49	52	55	63	58	59
60	63	69	53	56	62	68	67	68
68	70	75	55	58	64	69	68	69
69	72	76	59	61	67	71	71	71
69	71	75	58	61	66	73	71	72
67	69	74	53	57	62	73	66	68
58	60	63	52	54	55	62	58	58
54	54	54	53	53	53	51	52	52
50	50	48	53	52	50	46	49	48
50	50	49	49	50	50	50	50	50
51	52	53	49	49	49	50	50	50
55	55	56	49	50	51	53	51	51
55	56	60	49	52	54	59	55	56
58	60	66	53	56	59	65	61	62
66	67	73	55	58	64	71	66	68
71	73	77	59	61	67	67	67	68
69	71	75	58	60	65	66	66	67
67	68	73	53	55	60	65	64	65
59	60	63	52	53	55	60	57	58
54	55	54	53	53	53	53	53	53
49	49	47	53	51	50	45	47	47
47	47	45	47	46	45	40	42	42
51	51	52	46	46	47	48	47	47
56	57	58	47	49	50	54	52	53
57	59	65	49	52	56	64	60	61
59	61	67	53	56	61	68	65	66
68	70	75	55	58	65	70	69	70
71	73	77	59	62	69	75	74	75
69	71	75	58	61	66	73	70	71
67	69	73	53	57	61	72	64	66
59	60	63	52	53	55	61	56	57
56	56	56	53	54	55	58	55	55
50	49	47	54	53	52	46	51	50
49	49	47	49	47	46	42	46	45
52	53	54	47	49	50	53	50	50
55	56	58	48	52	53	56	53	53
56	58	64	49	52	56	63	58	60
58	60	65	53	57	61	69	63	65
67	68	73	55	58	64	69	67	68
72	74	79	59	61	68	69	69	70
70	73	78	58	60	66	70	70	70
66	68	72	53	55	60	65	64	65
60	61	64	52	54	56	62	59	60
57	57	57	52	53	54	56	55	55
51	51	50	52	52	51	50	51	51
48	48	47	50	50	50	49	49	49

51	52	52	50	50	51	51	51	51
56	57	55	50	51	52	54	54	54
53	55	58	50	53	56	62	58	59
55	57	62	53	57	62	70	64	66
64	66	72	55	59	66	74	71	73
69	72	77	59	61	68	69	68	69
68	71	76	58	60	66	68	68	69
65	68	73	53	55	59	62	61	62
55	57	62	52	53	54	56	55	56
54	55	56	53	53	53	54	54	54
49	49	48	51	51	50	47	48	48
47	48	47	49	48	47	44	45	45
50	51	51	48	48	49	49	49	49
50	51	55	48	49	50	50	50	50
53	54	59	49	50	54	52	53	53
55	57	66	53	54	60	58	58	58
57	59	66	55	57	62	64	63	64
60	62	67	59	62	69	73	73	74
58	61	69	58	61	67	74	72	73
56	58	67	53	55	60	62	62	63
56	57	63	52	53	57	60	60	60
53	54	55	56	55	55	55	55	55
49	49	48	56	54	53	49	51	50
49	50	50	50	50	51	51	51	51
51	52	54	50	51	51	54	53	53
52	53	55	51	51	52	54	54	54
55	56	59	51	52	55	58	57	57
56	57	61	53	55	59	63	62	63
59	61	68	55	57	62	66	66	66
70	72	78	59	61	69	70	70	71
68	70	75	58	60	65	67	66	67
66	68	72	53	55	60	62	61	62
58	59	62	52	53	55	58	57	58
56	56	56	56	56	56	56	56	56
51	51	49	56	55	54	52	52	52
50	50	50	52	51	51	49	49	49
52	53	54	51	51	51	51	51	51
56	57	58	50	52	52	54	53	53
56	57	65	50	53	56	61	60	61
58	60	67	53	56	61	68	65	67
66	68	73	55	58	64	69	68	69
72	74	79	59	61	69	70	70	71
69	71	76	58	60	65	66	66	67
66	68	72	53	54	59	61	61	62
58	59	62	53	54	56	59	58	59
55	55	55	55	55	55	54	54	54
50	50	48	53	52	50	45	48	47
48	48	46	49	48	47	43	45	44
51	52	53	48	48	48	50	49	49
57	58	60	47	50	52	58	55	55
56	58	62	49	51	53	58	56	56
59	61	67	53	56	61	68	64	66

68	69	74	55	58	64	69	68	69
69	72	76	59	61	67	72	71	72
70	72	77	58	62	68	77	73	75
67	69	74	53	57	61	72	64	66
59	60	64	52	54	56	62	59	60
55	56	56	53	53	53	53	53	53
50	51	49	49	49	49	49	49	49
48	48	48	47	47	47	47	47	47
50	50	50	46	46	47	47	47	47
50	51	55	47	48	50	52	52	52
52	54	58	49	51	54	59	58	58
55	57	63	53	55	60	61	60	61
58	61	66	55	58	65	72	70	71
68	70	69	59	61	68	69	69	70
67	70	73	58	60	66	68	68	68
64	66	71	53	54	59	60	60	61
55	57	61	52	53	55	58	57	58
54	54	55	52	52	53	53	53	53
50	50	49	53	52	51	50	50	50
49	49	49	50	49	48	45	47	46
52	53	53	49	50	51	53	52	53
57	58	58	49	52	53	58	56	56
55	56	60	49	52	55	61	57	58
57	58	64	53	56	60	67	63	64
65	68	75	55	59	66	73	71	72
71	73	78	59	61	68	69	69	70
69	71	77	58	60	65	67	67	68
66	68	72	53	55	60	63	63	64
57	58	61	52	53	55	59	57	57
55	55	56	53	53	53	52	53	53
50	50	49	52	51	50	47	48	48
50	50	49	49	49	49	47	48	48
54	54	55	49	49	50	51	51	51
51	52	55	49	49	50	50	50	50
54	55	60	49	50	54	55	55	55
57	59	66	53	55	61	62	62	63
60	62	67	55	58	64	68	67	68
68	70	72	59	61	68	69	69	70
70	72	77	58	62	69	76	75	76
65	67	72	53	55	60	62	61	62
58	60	65	52	53	57	61	60	60
56	56	57	55	55	55	56	56	56
53	53	51	59	58	57	56	56	56
52	52	51	54	53	53	50	52	51
53	54	54	53	53	53	52	52	52
60	61	62	52	55	56	59	58	58
57	59	65	53	55	58	64	62	63
58	60	66	53	56	60	66	64	65
67	70	76	55	58	66	73	71	72
73	75	80	59	61	69	70	69	70
71	73	78	58	60	66	69	69	70
67	69	73	53	58	62	72	64	66

60	61	65	53	55	57	63	59	60
56	57	57	57	57	57	56	57	57
52	52	50	57	55	54	49	52	51
50	50	49	52	51	50	47	49	49
54	54	55	50	51	51	53	52	52
59	60	61	49	54	55	59	56	56
58	60	65	49	52	55	62	59	60
60	62	68	53	56	60	66	63	64
71	73	77	55	58	66	71	70	72
73	75	80	59	61	69	70	70	70
71	73	78	58	62	68	76	74	75
68	70	74	53	57	62	72	66	68
60	61	64	52	54	56	62	58	59
56	56	56	53	53	54	55	54	54
50	50	48	54	53	52	48	51	50
49	49	48	51	50	49	45	47	47
54	54	55	50	51	52	54	52	53
58	59	60	50	53	54	58	55	55
59	61	65	50	52	56	63	59	60
61	63	67	53	56	60	66	63	64
70	72	76	55	59	67	74	72	74
73	76	80	59	63	71	77	76	77
72	74	78	58	62	69	78	75	76
68	70	73	53	57	61	71	64	66
63	64	66	53	55	57	64	58	60
58	58	56	58	57	57	55	56	56
51	50	48	54	53	52	46	51	50
49	49	47	51	50	49	46	49	48
52	52	51	49	50	50	52	50	50
55	56	57	48	52	53	56	53	53
59	61	63	49	53	57	66	58	60
60	62	64	53	55	60	64	63	64
68	71	75	55	58	66	72	71	72
71	74	78	59	61	69	70	69	70
70	72	77	58	60	67	69	69	69
68	70	74	53	56	61	69	67	68
61	62	63	52	54	56	63	59	59
58	59	58	52	53	54	56	54	55
52	52	50	53	52	51	48	50	49
50	50	48	51	49	48	43	46	46
53	54	55	50	50	52	52	52	53
54	56	59	50	50	52	53	53	53
54	55	59	50	50	53	53	53	53
57	59	65	53	56	60	66	64	65
59	61	69	55	58	64	68	68	69
69	71	77	59	61	67	68	68	69
69	72	77	58	60	67	69	69	70
67	68	73	53	55	61	62	62	63
60	61	65	52	54	56	60	59	60
55	55	55	56	56	55	54	55	54
48	48	46	54	52	51	45	48	47
48	49	48	50	50	49	47	48	48

52	53	54	50	51	52	54	53	53
57	58	59	50	52	53	57	55	55
59	61	65	50	52	55	61	58	59
60	63	67	53	55	60	65	64	65
68	69	73	55	58	64	70	69	70
71	74	78	59	61	69	71	71	71
70	73	77	58	62	69	77	74	75
66	68	72	53	57	62	72	64	66
61	62	66	53	55	58	66	62	63
56	56	55	55	55	54	53	53	53
51	51	49	49	49	49	50	50	50
48	48	47	47	47	47	47	47	47
51	52	50	46	47	48	50	50	50
56	58	55	47	48	51	55	54	54
52	54	57	49	50	54	56	56	56
55	57	64	53	56	61	67	65	66
57	60	69	55	58	63	68	67	68
68	70	75	59	61	68	70	69	70
69	71	74	58	60	67	71	71	72
65	66	70	53	54	59	60	60	61
56	58	63	52	54	57	61	60	60
55	55	56	52	53	53	55	54	55
48	48	48	52	50	49	44	46	46
49	49	49	50	49	49	48	48	48
52	52	53	50	50	50	51	50	50
57	58	57	50	52	54	59	56	57
58	60	64	50	54	58	66	61	62
59	61	67	53	56	62	69	67	68
67	69	74	55	58	66	72	71	72
70	73	77	59	61	67	67	67	68
70	73	78	58	61	69	75	74	75
66	68	72	53	57	62	73	65	67
59	60	64	53	55	57	62	60	61
56	56	56	55	55	56	56	56	56
50	50	49	53	52	51	49	50	50
48	49	48	49	49	49	48	48	48
49	50	52	48	49	50	53	51	52
51	52	54	49	49	51	51	51	51
52	53	57	49	51	53	56	55	56
56	58	66	53	55	60	62	62	62
59	61	67	55	57	63	66	66	67
69	70	71	59	62	71	76	75	76
70	72	76	58	61	70	74	74	75
66	68	73	53	55	62	63	63	64
57	58	63	52	53	56	60	59	60
56	57	57	53	54	55	57	56	56
49	49	48	57	56	54	52	52	52
49	49	48	53	51	50	46	48	48
53	54	55	51	53	54	58	56	56
58	59	59	51	52	54	56	56	56
56	57	63	51	53	57	62	60	61
58	60	66	53	56	61	68	64	66

67	69	76	55	58	66	73	71	73
71	74	78	59	61	69	69	69	70
69	71	75	58	60	65	67	67	68
67	69	73	53	55	61	66	65	66
58	59	63	53	54	56	62	59	60
55	55	55	56	56	55	54	55	55
50	50	48	53	52	51	47	49	48
47	48	47	47	47	47	47	47	46
49	49	49	46	46	47	47	47	47
50	50	55	47	48	50	52	52	52
52	54	60	49	50	54	55	55	56
54	56	65	53	55	61	61	61	62
57	59	68	55	58	64	71	69	70
60	63	69	59	61	69	72	71	72
58	61	70	58	61	69	74	73	74
56	58	67	53	55	61	62	62	63
54	55	60	52	53	55	58	57	57
54	54	56	52	52	53	54	54	54
50	50	51	52	51	51	50	51	51
49	49	50	48	48	49	48	48	49
50	50	52	49	50	51	51	51	51
52	53	55	49	51	53	57	56	57
54	55	59	49	51	54	60	57	58
57	58	65	53	57	63	71	65	67
60	62	69	55	59	66	74	71	73
69	72	77	59	61	70	71	71	72
68	71	75	58	60	67	69	69	70
65	67	72	53	55	60	62	62	63
57	58	63	52	54	56	61	58	59
55	55	56	54	55	55	56	56	56
50	50	49	53	52	51	48	49	49
48	49	49	50	49	49	48	48	48
52	52	53	49	50	50	51	51	51
56	57	58	50	50	52	53	53	53
54	55	59	50	51	54	58	57	58
56	58	62	53	54	59	61	61	61
61	64	71	55	58	64	69	68	69
70	72	77	59	61	70	70	70	71
70	73	78	58	60	68	70	70	71
66	68	73	53	55	60	62	61	62
57	58	62	52	53	55	57	57	57
55	55	55	56	56	55	55	55	55
49	49	47	54	52	51	46	48	48
47	47	46	50	49	48	44	46	46
53	53	54	49	50	51	54	53	53
60	62	64	49	53	55	62	59	59
56	57	62	49	52	55	61	57	58
58	60	66	53	57	62	70	64	66
67	69	75	55	59	66	73	71	73
71	73	78	59	61	69	70	70	71
70	73	77	58	61	68	73	72	73
67	69	73	53	56	61	71	63	65

58	59	63	52	54	56	63	60	60
54	54	54	52	52	52	52	52	52
49	49	46	50	49	47	43	45	45
49	49	48	47	47	47	47	47	47
51	52	53	46	47	49	52	51	51
55	56	56	47	48	49	51	51	51
54	55	60	49	52	56	64	59	60
57	59	66	53	57	64	73	67	69
58	60	68	55	59	67	74	72	73
69	71	77	59	61	69	70	70	71
69	72	76	58	60	67	69	69	70
66	68	71	53	54	59	62	62	63
57	59	62	52	53	56	59	58	59
54	55	54	52	52	52	53	53	53
50	50	49	51	51	50	50	50	50
49	50	49	49	49	49	49	49	49
52	52	53	49	49	50	51	51	51
57	58	56	49	50	52	51	51	51
54	55	58	50	51	54	55	55	55
57	59	65	53	55	61	64	64	65
58	60	68	55	59	66	72	71	72
65	68	76	59	61	68	69	69	70
69	71	75	58	60	68	71	70	71
66	68	72	53	55	61	63	62	63
57	59	64	52	54	57	61	60	61
54	55	55	56	56	56	55	55	55
50	50	48	56	55	53	48	51	50
49	49	48	52	51	50	47	48	48
52	53	53	51	51	51	53	52	52
56	57	55	50	51	52	54	54	54
53	54	58	50	52	54	59	56	57
57	59	65	53	55	61	62	62	62
65	67	71	55	58	65	70	69	70
68	70	74	59	61	68	69	69	69
68	70	74	58	60	67	71	70	71
66	68	71	53	55	60	62	62	63
57	58	61	52	53	55	58	57	58
54	54	54	55	54	54	54	54	54
50	50	49	55	54	53	52	52	52
50	50	50	53	52	51	49	50	50
53	53	54	52	53	53	55	54	54
58	59	61	52	53	54	56	55	55
56	58	62	52	54	56	61	58	58
61	63	70	53	55	61	69	67	68
69	71	76	55	58	64	72	70	71
72	74	78	59	62	69	77	75	76
69	71	75	58	61	66	75	68	70
67	69	73	53	60	64	74	66	68
60	61	65	52	55	58	66	60	62
57	57	57	54	55	56	57	56	56
51	51	50	57	56	55	51	54	53
49	49	48	53	52	50	44	48	48

53	54	55	51	52	53	56	54	54
56	57	59	51	52	53	56	54	54
60	62	66	51	53	57	65	61	62
61	63	67	53	55	58	65	61	62
71	73	76	54	58	66	76	73	74
72	75	78	61	63	70	78	76	76
71	74	77	72	73	76	79	78	78
69	71	73	70	71	71	73	72	72
62	63	66	66	66	67	67	67	67
57	58	57	59	58	58	56	58	58
54	54	52	49	49	49	50	49	49
52	52	50	46	48	49	51	49	49
52	53	53	46	48	49	54	50	51
58	60	61	47	50	53	61	57	58
56	58	62	49	50	53	57	57	57
60	63	70	53	56	61	68	63	65
68	70	73	55	58	65	73	67	69
71	73	75	59	61	68	70	70	71
70	72	75	58	60	67	69	69	70
66	67	70	53	55	60	62	62	63
59	61	65	52	53	57	61	60	60
54	55	54	52	52	52	52	52	52
49	49	47	49	48	47	44	45	45
49	50	48	48	48	47	46	47	47
51	52	53	48	49	50	53	51	51
57	59	57	48	53	54	60	55	56
54	56	59	49	52	55	63	58	59
57	59	62	53	56	62	70	65	67
59	61	69	55	57	65	67	67	68
70	72	77	59	61	68	69	69	69
69	72	76	58	61	66	73	71	72
68	70	74	53	56	61	70	68	69
59	60	64	52	54	56	63	60	60
55	55	55	52	53	53	54	54	54
51	51	49	54	53	52	49	51	51
50	51	49	48	48	48	49	49	49
52	53	52	48	48	50	50	50	50
51	52	56	49	50	52	54	54	54
53	54	59	49	52	55	62	57	59
55	57	63	53	56	60	67	62	64
58	60	64	55	58	63	69	65	66
68	70	70	59	61	68	70	70	70
68	70	74	58	60	66	68	68	69
64	66	71	53	55	60	62	62	63
56	58	64	52	53	57	61	60	61
54	55	56	52	53	54	57	56	56
50	50	49	53	53	52	51	51	51
50	50	49	53	52	52	49	50	50
54	55	56	52	53	54	56	55	55
57	58	59	52	54	54	57	56	56
57	59	64	52	54	57	64	59	61
61	63	69	53	56	61	69	64	66

70	73	77	55	58	67	71	71	72
72	74	79	59	62	68	72	72	72
70	73	77	58	63	68	77	71	73
68	70	74	53	56	61	73	64	66
58	59	62	53	55	56	62	58	59
56	57	57	56	56	56	57	56	56
51	51	49	52	52	51	51	51	51
48	48	48	49	49	48	47	47	47
52	53	52	48	49	50	49	49	50
50	51	54	48	49	50	50	50	50
52	53	58	49	50	53	52	52	52
55	56	66	53	55	61	63	63	63
57	60	67	55	58	63	69	67	68
60	63	68	59	61	67	68	68	69
58	60	70	58	61	67	71	70	71
54	56	62	53	55	60	62	61	62
53	54	58	52	54	56	63	60	60
50	51	53	52	52	52	51	51	51
49	49	48	52	51	50	50	50	50
48	48	46	50	50	49	49	49	49
49	49	51	49	49	50	50	50	50
49	50	54	49	49	51	50	50	50
52	53	59	49	50	53	54	54	54
55	57	66	53	55	60	60	60	61
54	56	68	55	57	63	65	65	66
55	57	70	59	62	68	74	70	71
57	59	69	58	62	68	76	70	72
56	57	66	53	56	60	67	66	66
56	57	62	52	53	56	60	59	60
53	53	55	54	54	54	54	54	54
51	51	51	52	52	52	52	52	52
49	49	48	51	50	50	50	50	50
50	50	52	50	51	51	51	51	51
53	53	56	50	51	54	55	55	55
54	56	61	50	52	55	59	56	57
57	59	65	53	56	61	69	64	65
61	63	72	55	58	65	70	69	70
70	73	79	59	61	70	70	70	71
69	71	77	58	60	66	69	69	70
66	68	74	53	55	60	63	63	64
57	58	62	52	53	54	56	56	56
54	54	54	54	53	53	53	53	53
49	50	48	54	53	52	48	50	50
48	48	47	50	49	48	43	45	45
52	53	54	48	50	51	54	53	53
56	57	58	48	50	51	55	53	53
56	57	62	49	52	56	64	58	60
58	59	66	53	55	59	64	63	64
67	70	75	55	58	66	72	70	72
71	74	80	59	61	68	69	69	70
69	71	77	58	62	66	74	70	71
66	68	72	53	56	60	68	62	63

58	59	63	52	53	55	60	58	58
55	55	55	52	52	52	51	51	51
50	50	47	50	49	48	44	46	46
51	51	50	48	48	48	49	49	49
52	53	53	48	48	50	49	49	49
51	51	56	48	48	51	50	50	50
52	54	61	49	52	55	61	57	58
55	57	64	53	56	61	68	63	65
58	61	69	55	59	66	74	68	71
65	68	75	59	61	67	69	69	70
66	69	74	58	60	66	68	68	69
62	64	70	53	54	57	58	58	58
55	57	63	52	53	55	59	58	59
54	55	57	55	55	55	55	55	55
49	49	48	56	54	53	49	51	51
48	48	48	52	51	51	47	49	48
52	54	56	51	51	52	53	53	53
58	59	61	51	53	54	58	56	56
56	58	63	51	56	60	70	65	66
58	60	67	53	56	62	70	68	69
67	69	75	55	58	66	73	72	73
71	73	77	59	61	66	72	71	71
70	72	77	58	63	68	76	73	74
67	69	74	53	57	60	70	63	65
59	61	66	56	58	60	66	62	63
56	56	56	59	58	58	55	57	57
52	52	50	52	51	51	48	50	49
51	51	50	50	50	49	48	49	49
54	55	56	50	52	53	57	55	55
59	61	63	50	52	54	61	57	57
60	61	65	50	53	57	65	57	59
62	64	68	53	57	60	68	64	65
70	72	75	55	59	66	73	72	72
74	77	80	59	63	72	79	78	79
72	74	77	58	62	67	75	73	74
69	71	74	55	58	62	70	66	67
61	63	66	60	61	62	65	63	64
57	58	58	58	57	56	53	56	56
52	52	50	54	53	52	47	51	51
51	51	50	51	50	49	46	49	48
54	54	55	50	51	51	51	51	51
59	61	61	50	53	54	59	54	55
61	63	66	50	54	58	66	58	61
62	64	69	53	56	60	65	64	65
70	72	75	55	58	65	70	69	70
73	75	78	59	61	67	68	68	68
71	73	77	58	62	66	73	70	71
68	70	73	53	58	61	69	61	63
63	63	66	52	54	55	59	55	56
58	58	58	52	52	53	54	53	53
51	51	49	52	50	49	45	49	48
51	51	50	50	49	49	47	49	48

53	53	54	50	49	49	48	49	49
59	60	61	50	54	55	59	55	56
60	62	66	50	53	57	63	57	59
63	65	70	53	58	62	71	63	65
70	72	75	55	58	64	70	68	69
75	77	79	59	62	68	74	73	74
75	76	78	58	61	66	74	71	72
74	74	75	53	56	60	69	64	65
68	68	68	53	54	56	63	58	59
58	58	58	54	54	54	53	54	54
51	51	49	52	51	49	43	46	46
52	52	51	49	49	48	47	48	48
54	55	57	49	51	52	56	52	53
56	56	57	49	50	51	52	51	51
59	61	64	49	52	55	61	55	57
62	64	68	53	57	60	67	60	62
70	71	74	55	59	63	71	69	69
78	78	79	59	62	68	75	73	74
76	77	77	58	61	66	72	70	71
73	74	76	53	57	62	73	67	68
67	68	70	52	54	58	67	59	60
60	60	59	55	55	55	55	55	55
53	52	50	55	54	52	46	52	51
51	51	49	51	49	48	44	48	47
55	56	56	49	52	53	56	53	54
59	61	62	49	55	56	59	56	56
60	62	67	49	53	57	65	57	59
68	70	74	53	57	63	71	69	70
74	75	77	55	58	64	69	68	69
76	77	78	59	62	67	73	72	72
78	79	80	56	60	66	74	72	73
74	74	75	62	64	66	71	69	70
68	68	68	65	65	66	66	66	66
61	61	59	61	59	59	55	58	58
51	51	50	53	50	49	45	49	48
49	50	49	47	47	47	47	47	47
52	53	54	46	48	49	52	49	50
59	60	61	47	48	52	55	54	55
57	60	61	49	51	54	59	58	58
62	65	66	53	55	60	63	62	63
69	71	72	55	58	64	70	69	70
61	64	72	59	61	67	68	68	69
70	72	75	58	60	66	67	67	68
68	70	72	53	54	59	61	61	62
62	63	65	52	53	56	59	58	59
58	58	57	52	52	52	53	53	53
52	52	50	52	51	50	48	49	48
51	51	51	52	51	51	49	50	50
53	54	54	51	51	51	51	51	51
58	60	62	51	55	56	60	57	58
59	61	64	52	53	57	62	58	60
62	64	68	53	56	61	69	63	65

69	72	75	55	58	64	70	69	70
71	74	78	59	62	68	74	73	74
72	74	78	58	61	67	74	71	72
71	72	74	53	55	59	67	64	65
66	66	67	56	57	58	61	59	60
58	57	55	57	56	54	50	53	52
52	51	49	50	49	48	43	46	46
52	52	51	47	48	48	49	48	48
53	54	55	46	47	48	48	48	48
57	58	56	47	47	49	48	48	48
53	54	60	49	50	52	52	52	53
54	56	62	53	54	58	57	57	58
63	66	68	55	56	61	62	62	62
70	73	71	59	62	67	73	70	71
70	73	74	58	61	66	71	70	71
67	69	73	53	54	58	59	59	59
57	59	65	52	53	55	58	57	58
57	58	59	52	53	54	56	55	56
53	53	52	50	50	50	51	51	51
52	52	52	53	53	52	51	51	51
55	56	54	52	52	52	52	52	52
53	54	58	52	52	54	54	54	54
55	57	61	52	53	56	58	58	58
57	59	65	53	55	60	61	61	61
61	64	71	55	59	67	74	71	73
70	73	80	59	61	70	70	70	71
70	73	79	58	60	67	70	70	71
66	68	73	53	54	59	60	60	61
58	59	64	54	55	56	59	58	59
56	56	57	58	58	58	56	57	56
52	52	51	51	51	50	50	50	50
49	49	49	47	47	48	47	47	47
48	49	52	46	47	48	48	48	48
51	51	56	47	49	51	55	55	55
54	56	60	49	52	55	62	57	59
57	59	67	53	57	63	73	66	68
60	62	73	55	59	65	72	69	71
69	72	78	59	61	69	71	71	72
69	72	77	58	60	66	69	69	70
66	69	74	53	54	59	61	61	62
57	58	63	52	53	55	59	58	58
56	57	58	52	53	54	56	55	56
51	51	50	53	52	52	51	51	51
52	52	51	50	50	50	50	50	50
50	50	52	49	49	50	50	50	50
52	53	57	49	50	52	52	52	52
54	55	60	50	52	55	59	58	59
55	56	62	53	54	58	59	59	60
59	61	69	55	57	62	63	63	63
58	60	71	59	63	70	78	73	75
59	61	72	58	62	68	77	71	73
57	59	67	53	56	60	66	65	66

55	56	62	52	53	55	58	57	57
54	55	56	52	52	52	53	52	53
51	51	51	52	52	51	49	49	49
50	50	51	51	51	50	50	50	50
51	51	53	50	50	50	50	50	50
53	53	55	50	50	51	52	52	52
55	56	59	50	53	56	62	58	59
58	60	65	53	57	62	69	64	66
60	62	71	55	59	65	73	69	71
70	72	78	59	61	67	69	69	70
69	72	77	58	61	66	71	70	71
67	70	75	53	55	61	63	63	64
59	61	66	52	53	56	59	59	59
58	58	59	53	53	53	54	54	54
52	53	51	55	54	53	52	52	52
53	54	53	52	52	51	51	51	51
56	57	55	50	52	53	56	54	54
54	55	57	50	51	53	54	54	54
57	58	61	50	55	58	67	61	62
58	60	66	53	57	62	71	65	67
63	65	74	55	59	67	74	72	73
70	73	78	59	61	67	67	67	68
71	74	79	58	60	67	69	68	69
67	69	74	53	55	60	63	63	64
59	60	64	53	54	56	60	60	60
55	55	55	56	55	55	53	54	53
52	52	51	54	54	53	49	51	51
50	50	50	52	52	51	49	50	50
51	51	53	52	52	52	52	52	52
59	60	63	52	55	56	61	59	59
58	59	64	52	54	56	62	58	59
62	64	71	53	57	65	73	70	72
69	71	76	55	59	66	73	71	72
71	74	79	59	62	68	75	73	74
71	74	78	58	63	68	77	71	73
69	71	75	54	58	63	73	65	67
60	62	67	60	61	63	67	66	66
58	59	59	63	62	61	59	61	60
52	52	50	54	53	53	50	52	52
51	51	51	50	50	49	47	49	48
54	55	56	49	51	52	54	53	53
58	59	61	50	53	54	57	55	55
58	60	65	50	53	56	62	58	59
60	62	68	53	57	61	69	64	65
69	71	75	55	58	65	71	70	71
72	74	79	59	62	68	72	72	73
70	72	77	58	62	67	76	70	72
68	70	75	53	56	61	71	64	66
60	61	65	52	54	56	60	58	59
57	57	58	56	56	56	56	56	56
53	53	52	52	51	51	50	50	50
53	53	53	-901	-901	-901	-901	-901	-901

53	54	56	-901	-901	-901	-901	-901	-901
59	60	62	-901	-901	-901	-901	-901	-901
57	58	62	-901	-901	-901	-901	-901	-901
59	61	67	-901	-901	-901	-901	-901	-901
61	64	71	-901	-901	-901	-901	-901	-901
73	75	80	-901	-901	-901	-901	-901	-901
71	74	77	-901	-901	-901	-901	-901	-901
69	71	75	-901	-901	-901	-901	-901	-901

FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER
 HONCUT_AT_YUBA_AT_BEAR NICOLAUS NELSON FEATHER_AT_SACRIV
 TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WATER

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 COMP COMP COMP COMP COMP COMP
 #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F

-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901
42	41	42	42	42	41
48	48	48	48	48	48
51	52	51	52	52	52
57	60	57	58	58	58
59	61	62	62	62	63
70	72	69	69	70	70
71	72	73	73	74	74
67	68	69	69	69	70
63	64	66	66	68	68
57	58	58	58	58	58
50	50	50	50	50	50
48	47	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
50	50	49	49	49	49
57	57	55	56	56	56
58	60	58	59	59	59
65	67	65	65	66	67
66	67	67	67	68	68
69	70	71	71	71	72
69	70	71	71	71	72
70	71	71	71	71	72
60	60	61	61	61	61
55	55	54	54	54	54
47	46	46	46	46	45
47	45	45	45	45	45
55	55	52	52	53	53
55	55	54	54	54	54
61	62	61	61	63	63
67	69	69	69	70	70
70	71	72	72	72	73
73	74	75	75	75	75
74	74	75	75	75	75
70	70	70	70	70	71
60	59	59	59	59	59
53	52	51	51	51	51
44	42	44	43	43	43
46	46	47	47	47	47

50	53	51	51	51	51
53	56	55	55	55	55
58	61	58	59	60	60
65	67	66	67	68	68
69	72	72	73	74	74
75	76	76	77	77	77
72	74	73	73	73	73
63	66	67	67	68	68
58	59	60	60	60	60
52	51	51	51	51	51
48	47	47	47	47	46
45	42	43	43	43	43
52	53	49	50	50	50
59	61	58	58	58	59
62	65	59	61	62	62
65	66	66	67	67	68
71	73	73	74	74	75
72	74	75	75	75	76
72	74	74	74	74	74
65	67	67	67	69	69
59	60	61	61	61	61
56	57	55	55	55	55
51	50	49	48	48	48
49	47	47	47	47	47
52	52	50	51	51	51
53	54	53	53	53	53
58	59	57	58	58	58
65	66	63	64	65	65
71	73	70	70	71	72
71	72	73	73	74	74
68	69	69	70	70	70
62	63	64	64	66	66
59	60	60	60	60	60
53	53	52	52	52	52
49	48	47	47	47	47
48	47	47	47	46	46
52	52	51	51	51	51
55	57	55	55	56	56
59	61	57	58	59	59
68	69	67	67	68	69
71	73	72	72	73	73
69	70	71	72	72	72
69	70	71	71	71	72
63	64	65	65	67	67
59	60	60	60	60	60
53	53	52	52	52	52
47	46	45	45	45	45
44	42	43	43	43	42
50	50	49	49	49	49
55	56	55	55	55	55
57	57	57	57	58	58
65	67	67	67	68	68

69	71	72	72	72	72
73	75	76	76	76	76
74	75	75	76	76	76
66	69	69	69	70	70
63	63	63	63	63	63
58	56	53	53	53	53
49	49	49	48	48	48
46	44	44	44	44	44
53	53	51	52	52	52
56	59	56	57	57	57
59	63	61	61	62	62
63	66	65	65	66	66
69	71	72	72	73	74
69	70	72	72	72	73
73	75	75	75	76	76
64	67	68	69	70	70
58	60	61	61	61	61
54	56	55	55	55	55
48	47	47	47	47	47
49	49	48	48	48	48
54	55	53	53	53	53
57	59	56	57	57	57
63	65	64	65	66	66
73	74	73	73	74	74
72	73	74	74	74	74
81	82	83	83	83	83
78	79	79	79	79	79
69	70	70	70	70	70
64	64	63	63	63	63
56	55	53	53	53	53
49	48	48	48	48	48
47	46	46	46	46	46
50	51	50	50	50	50
57	58	56	56	56	57
58	60	58	58	60	60
66	68	65	66	67	68
73	74	72	72	73	73
75	76	76	76	77	77
74	76	74	74	75	75
70	73	73	73	76	76
60	62	63	63	63	63
58	58	56	56	56	56
48	45	45	44	44	44
45	43	44	44	44	44
49	49	49	49	49	49
54	55	55	55	55	55
58	62	60	60	62	62
63	64	64	64	64	65
68	71	72	72	73	73
76	78	79	79	80	80
75	77	77	77	77	78
68	69	68	69	69	69

68	67	65	65	65	65
60	58	55	55	55	55
48	48	47	47	47	47
49	48	48	48	48	48
53	53	52	52	52	52
61	63	60	60	60	61
64	66	65	65	65	66
67	68	69	69	69	69
70	71	71	72	72	72
76	77	78	78	78	78
77	78	78	78	78	78
74	74	74	74	74	74
66	65	64	64	64	64
57	57	55	55	55	55
50	49	48	48	48	48
47	48	48	48	48	48
51	52	50	51	51	52
52	54	53	54	54	54
59	62	57	59	59	60
66	70	67	67	68	68
70	73	73	73	74	75
69	71	72	72	73	73
77	79	76	77	77	78
67	70	70	70	72	72
60	61	61	62	62	62
54	54	53	53	53	53
51	50	49	48	48	48
50	50	49	49	49	49
52	53	50	51	51	51
58	60	57	58	58	58
61	64	60	61	61	62
67	70	66	67	68	69
72	73	72	72	73	74
72	73	74	75	75	76
71	73	73	74	74	74
66	68	69	69	70	71
62	64	64	64	64	65
55	55	54	54	54	54
49	48	48	48	48	48
42	41	42	42	42	42
50	51	50	50	50	50
56	58	57	57	57	57
58	62	59	60	60	60
67	70	65	66	68	68
67	69	70	70	71	71
72	74	75	75	76	76
76	78	76	76	77	77
67	70	70	71	73	73
61	62	63	63	63	64
55	55	54	54	54	54
50	50	49	49	49	49
47	47	47	47	47	47

50	51	50	50	50	50
50	52	52	52	52	52
53	57	57	57	57	57
60	61	62	62	62	63
69	73	71	71	72	72
71	73	74	74	75	75
70	71	72	72	73	73
63	64	65	66	67	67
59	59	60	60	60	60
56	56	54	54	54	54
52	52	51	51	51	51
49	49	48	48	48	48
50	50	50	50	50	50
56	57	55	55	55	56
63	65	64	64	66	66
67	68	69	69	69	70
72	73	74	74	75	75
76	78	78	78	79	79
75	77	77	77	77	78
68	71	72	72	74	74
61	62	63	63	63	63
59	58	56	56	56	56
53	52	50	50	50	50
50	49	48	48	48	48
53	53	49	50	50	51
52	55	54	55	55	55
59	64	62	63	63	63
67	70	67	67	68	69
74	76	76	76	77	78
69	70	72	72	72	73
69	70	71	72	72	72
62	63	64	65	66	67
61	62	62	63	63	63
54	53	53	53	53	53
51	50	49	49	49	49
50	50	48	49	49	49
51	51	51	51	51	51
53	55	55	55	55	55
59	60	57	58	58	58
63	64	64	64	65	65
70	72	70	70	72	72
71	73	74	75	75	76
69	70	71	71	72	72
60	62	63	63	65	65
58	59	60	60	60	60
55	55	54	54	54	54
51	50	48	48	48	48
50	49	48	48	48	48
50	51	50	50	50	50
55	56	54	54	54	54
55	58	57	58	58	58
61	63	62	63	63	64

68	71	70	71	71	72
71	73	74	75	75	76
69	70	71	71	72	72
61	62	64	64	66	66
60	60	61	61	62	62
55	55	53	53	53	53
49	48	48	47	47	47
49	49	47	48	48	48
51	52	51	52	52	52
52	53	53	53	53	53
60	62	59	60	60	61
67	70	67	67	69	69
68	69	70	70	71	71
71	72	73	74	74	75
67	68	69	70	70	70
62	63	65	65	67	67
57	58	59	59	60	60
54	54	54	54	54	54
51	50	49	49	49	49
49	49	48	48	48	48
51	52	51	51	51	51
57	59	57	57	57	57
58	60	59	59	60	60
67	68	67	67	68	68
67	68	69	69	70	70
71	72	73	73	73	74
74	75	75	75	76	76
70	72	72	73	75	75
62	63	64	64	64	64
54	54	53	53	53	53
50	49	49	49	49	49
47	47	47	47	47	47
53	54	51	51	51	52
52	53	52	52	52	53
60	62	59	60	62	62
65	67	65	65	65	66
71	73	73	73	74	74
72	73	75	75	75	76
70	71	71	72	72	72
68	71	71	71	73	73
62	63	63	64	64	64
53	53	53	53	53	53
48	48	48	47	47	47
47	46	46	46	46	46
50	50	48	48	48	48
55	56	54	55	55	55
60	63	58	60	61	61
66	68	65	65	66	67
70	71	71	71	71	72
70	71	72	73	73	73
69	70	71	71	72	72
63	64	66	66	67	68

57	58	59	59	59	60
52	52	52	52	52	52
48	47	47	47	47	47
45	45	45	45	45	45
52	52	51	51	51	51
57	58	55	55	56	56
61	65	64	64	65	66
69	70	70	70	71	71
70	72	72	73	73	74
72	73	74	74	74	75
72	74	74	74	74	74
69	71	72	72	74	74
59	60	61	61	61	61
52	52	52	52	52	52
48	47	47	47	47	47
50	50	49	49	49	49
50	50	49	49	49	50
52	52	52	52	52	52
56	59	57	57	57	57
63	66	64	64	65	65
70	73	70	70	71	71
69	70	71	72	72	73
68	69	70	70	71	71
65	66	67	67	69	69
59	60	61	61	61	61
53	53	53	53	53	53
46	46	46	46	45	45
42	41	43	42	42	42
47	48	48	48	48	48
53	55	54	54	54	55
62	64	61	62	63	63
67	68	67	67	68	69
71	73	74	74	74	75
75	76	77	77	77	77
72	73	72	72	72	73
67	70	70	70	72	72
58	60	61	61	61	61
56	57	56	56	56	57
50	48	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
51	52	50	50	50	50
54	56	53	54	54	54
61	64	58	59	61	61
66	69	65	66	67	68
69	71	71	71	72	72
70	72	74	74	74	75
71	73	74	74	74	75
66	67	68	68	70	70
60	61	62	62	62	62
55	57	54	54	54	54
50	49	48	48	48	48
49	49	48	48	48	48

51	51	50	50	50	50
54	55	53	54	54	54
60	63	59	60	61	62
67	69	67	67	69	69
73	74	74	74	74	74
70	71	72	72	73	73
69	70	71	71	72	72
63	64	65	66	68	68
56	57	58	58	58	59
54	54	53	53	53	53
48	47	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
49	49	49	49	49	49
50	51	51	51	51	52
53	55	56	56	56	57
59	61	62	62	63	63
65	66	66	67	67	67
74	76	75	76	76	77
74	75	74	74	74	75
63	65	66	66	68	68
61	62	63	63	63	63
55	54	53	53	53	53
50	49	48	48	48	48
51	51	50	50	50	50
53	53	51	51	51	51
54	54	54	54	54	54
58	59	57	58	58	58
63	65	64	64	65	65
67	68	68	68	69	69
71	73	74	74	74	75
68	69	69	70	70	70
63	64	65	66	68	68
58	59	60	60	60	60
56	56	55	55	55	55
52	52	51	51	51	50
49	49	48	48	48	48
51	51	50	50	50	50
54	55	53	54	54	54
61	64	61	62	62	62
67	69	67	67	69	69
69	71	71	71	71	72
71	73	74	74	75	75
67	68	69	69	70	70
62	63	65	65	67	67
59	60	61	61	61	61
54	54	53	53	53	53
47	45	46	46	46	45
44	43	44	44	44	44
50	50	50	50	50	50
56	56	55	55	55	56
57	58	58	58	59	59
67	68	67	68	69	69

70	71	73	73	73	74
72	74	75	75	75	76
75	77	77	77	77	77
67	71	71	71	73	73
60	62	63	63	63	63
53	53	53	53	53	53
49	49	48	48	48	48
47	48	47	47	47	47
47	47	48	48	48	48
52	55	54	54	54	54
59	61	59	60	61	61
62	63	63	64	64	65
72	74	72	72	73	73
71	72	73	73	73	74
69	70	71	71	71	72
62	63	64	65	66	66
58	59	60	60	60	60
53	54	53	53	53	54
50	49	49	49	49	49
46	46	46	46	46	46
53	53	51	51	51	51
57	58	56	56	56	56
60	63	61	62	63	63
65	67	64	66	66	67
73	75	74	74	76	76
71	72	73	74	74	75
68	69	70	71	71	71
64	65	66	67	68	68
58	58	59	59	59	60
53	53	52	52	52	52
48	47	47	47	47	47
48	48	47	47	47	47
51	52	50	51	51	51
50	52	52	52	52	52
56	60	59	59	59	59
63	64	63	64	64	65
69	70	69	70	70	71
71	72	73	73	73	74
76	78	77	77	77	78
63	64	65	66	67	68
61	62	63	63	63	64
56	56	55	55	55	55
56	55	54	54	54	54
51	51	49	49	49	49
52	52	51	51	51	51
58	59	57	58	58	58
63	65	64	64	65	66
65	67	67	67	68	68
73	75	75	75	76	76
71	73	74	74	75	75
70	72	72	73	73	73
67	69	70	70	71	71

61	63	64	64	64	65
57	56	55	55	55	55
51	50	48	48	48	48
49	47	47	47	47	47
52	53	50	50	50	50
57	58	54	54	54	55
60	61	60	60	61	61
65	67	66	66	67	67
72	74	75	75	76	76
71	73	74	74	75	75
75	76	76	76	76	77
69	71	71	72	73	74
60	62	63	63	63	63
54	54	53	53	53	53
50	49	48	48	48	48
47	46	45	45	45	45
53	54	53	53	53	53
56	57	55	55	55	55
61	63	62	62	63	63
65	67	66	66	67	68
74	76	77	77	77	77
77	79	79	79	80	80
77	78	78	79	79	79
67	70	70	70	72	72
60	62	63	63	63	64
56	55	53	54	54	54
50	48	47	47	47	47
48	47	46	46	46	46
50	51	50	50	50	50
54	55	54	54	54	54
62	65	59	60	60	61
65	66	66	66	66	67
72	74	73	74	74	74
71	72	73	74	74	74
70	71	71	72	72	72
68	69	70	70	71	71
60	63	62	62	62	62
55	56	53	53	53	53
49	48	48	47	47	47
46	45	46	45	45	45
53	55	54	54	55	55
53	53	53	54	54	54
53	56	56	56	56	57
66	68	65	65	66	66
69	71	71	71	72	72
69	71	72	72	72	73
70	71	72	72	72	73
63	64	66	66	67	68
60	61	61	61	61	62
54	53	52	52	52	52
46	45	45	45	45	45
47	46	46	46	46	46

53	53	52	52	52	52
55	56	55	55	55	55
60	62	61	61	63	63
65	66	66	66	67	68
70	72	72	72	73	73
72	73	74	75	75	75
76	77	76	77	77	77
67	69	69	69	71	71
63	64	64	64	65	65
53	52	52	52	51	51
50	50	48	48	48	48
47	47	46	46	46	46
50	51	50	50	50	50
55	55	54	55	55	55
57	58	57	58	58	58
67	69	66	66	68	68
69	70	69	69	70	70
71	72	73	73	74	74
72	73	73	73	74	74
61	62	63	63	65	65
61	62	62	62	63	63
55	55	54	54	54	54
45	43	43	43	43	43
48	47	47	47	47	47
50	50	50	50	50	50
57	57	55	56	56	56
63	66	61	62	64	64
69	70	69	69	70	71
72	74	74	74	75	75
69	70	71	71	71	71
75	76	76	76	77	77
68	71	71	71	73	73
61	62	62	62	63	63
56	56	54	54	54	54
49	47	47	47	47	47
48	47	47	46	46	46
51	51	50	50	50	50
52	52	52	52	52	52
56	57	56	56	56	57
63	64	63	64	65	65
67	70	69	69	69	70
77	79	78	78	79	79
76	77	77	77	78	78
65	66	68	68	69	70
60	61	62	62	62	62
56	57	56	56	56	56
52	51	50	49	49	49
48	47	46	46	46	46
56	56	51	52	52	52
56	58	57	57	57	57
62	63	62	62	63	63
67	68	67	68	69	69

73	75	76	76	76	76
70	72	73	74	74	75
68	69	70	71	71	71
66	68	69	69	70	70
60	61	62	62	62	62
54	54	53	53	53	53
48	47	47	47	47	46
46	46	46	46	46	46
47	49	49	49	49	49
52	55	54	54	54	54
56	58	57	58	58	58
63	64	63	64	65	65
71	72	70	70	71	71
73	74	75	76	76	76
75	76	76	77	77	77
64	65	66	67	69	69
58	58	59	59	59	59
54	54	54	54	54	54
50	50	49	49	49	49
49	49	49	49	49	49
51	54	54	54	54	54
57	58	56	56	56	56
59	60	59	60	61	61
68	71	67	68	69	70
73	75	74	74	75	75
72	74	75	75	76	76
70	72	73	73	73	74
63	64	66	66	68	68
59	61	61	61	61	62
56	56	55	55	55	55
49	47	47	47	47	47
48	48	47	47	47	47
51	52	50	50	50	50
53	54	53	54	54	54
58	61	60	60	61	61
62	63	63	63	64	64
69	71	70	70	71	71
72	73	74	75	75	76
71	73	73	73	74	74
63	64	65	65	67	67
57	58	59	59	60	60
55	55	54	54	54	54
47	46	46	46	46	46
45	45	45	45	45	45
53	54	51	52	52	52
60	61	56	57	57	58
59	63	60	61	62	62
68	70	69	69	70	71
73	75	75	75	76	76
71	72	74	74	75	75
73	75	75	75	75	76
66	69	69	69	70	70

60	61	62	62	62	62
52	52	52	52	52	52
44	43	45	45	45	44
47	47	47	47	47	47
52	54	52	52	52	52
51	54	53	53	53	54
62	65	61	62	63	63
70	74	68	68	71	71
74	76	75	76	76	77
72	73	74	75	75	76
70	72	72	73	73	74
63	65	66	66	67	68
59	60	61	61	61	61
53	53	52	52	52	52
50	49	49	49	49	49
49	49	48	48	48	48
51	52	50	51	51	51
51	52	52	52	53	53
55	60	59	59	59	59
65	66	65	65	65	66
73	75	73	73	74	74
71	72	73	73	74	74
72	73	73	73	74	74
64	65	67	67	69	69
61	62	63	63	63	63
55	55	54	54	54	54
50	48	48	48	48	47
48	47	47	46	46	46
52	52	51	51	51	51
54	55	53	54	54	54
57	60	59	59	59	59
63	64	64	65	66	66
71	72	70	71	72	72
70	71	72	72	73	73
71	72	72	72	72	72
63	65	66	66	68	68
58	59	59	59	60	60
54	53	53	53	53	53
51	50	50	50	49	49
50	49	48	48	48	48
54	54	52	52	52	52
56	56	55	55	56	56
59	62	61	61	62	62
68	70	70	71	71	71
71	73	73	74	74	74
76	77	77	78	78	78
71	72	72	72	73	73
69	71	71	71	71	71
62	64	64	64	64	65
57	57	56	56	56	56
52	51	49	49	49	49
47	46	46	45	45	45

54	55	53	53	53	53
55	56	55	55	55	55
63	66	65	66	66	67
63	65	66	66	66	66
75	76	77	77	77	78
77	77	77	78	78	78
78	78	78	78	78	78
72	72	72	72	72	72
66	66	65	65	65	65
57	56	55	55	55	55
49	50	49	49	49	49
49	51	49	49	49	50
51	54	51	52	52	52
58	61	55	57	57	57
58	59	57	58	58	58
66	69	65	66	68	68
71	74	71	71	72	73
72	73	74	74	75	75
71	72	73	73	73	74
63	64	65	66	67	67
61	62	63	63	63	64
52	52	52	52	52	52
45	44	45	45	45	44
47	47	47	47	47	47
51	52	51	51	51	51
57	59	56	57	57	57
60	62	60	60	61	61
68	71	67	67	69	70
69	70	72	72	73	73
70	71	73	73	74	74
73	74	73	73	74	74
69	71	71	71	73	73
61	62	62	63	63	63
54	54	53	53	53	53
50	50	49	49	49	49
49	48	47	48	48	48
50	52	51	51	51	51
54	56	55	55	55	55
60	64	60	61	61	62
65	68	65	66	67	68
68	70	69	70	70	71
71	72	73	74	74	75
69	70	71	71	71	72
63	64	65	66	67	67
61	62	62	62	63	63
56	56	55	55	55	55
51	50	49	49	49	49
50	50	48	48	48	48
55	55	53	53	53	53
56	57	55	55	56	56
62	65	64	64	64	64
67	70	69	70	71	71

73	75	76	76	77	77
73	74	75	75	75	76
74	76	75	75	76	76
67	70	70	70	72	72
59	59	60	60	60	60
57	57	52	53	53	53
51	51	50	50	50	50
47	45	45	45	45	45
50	51	50	50	50	50
51	53	52	53	53	53
52	57	57	57	57	57
64	66	64	65	66	66
69	71	70	70	71	71
69	71	72	72	73	73
72	73	73	73	73	74
62	64	65	65	66	66
61	61	61	61	61	62
51	51	51	50	50	50
49	48	48	48	47	47
49	48	48	47	47	47
50	51	51	51	51	51
50	52	52	53	53	53
55	57	56	57	57	57
62	65	64	64	65	65
66	69	68	69	69	70
73	76	74	74	75	75
74	77	76	76	77	77
67	68	69	70	71	71
60	61	62	62	63	63
54	53	52	52	52	52
52	51	50	50	50	50
50	48	48	48	48	48
51	52	51	51	51	51
55	56	55	56	56	56
58	62	61	61	62	62
68	73	69	69	71	72
71	73	73	73	74	75
72	74	76	76	77	78
71	73	74	74	75	75
64	66	68	69	71	71
56	57	58	58	59	59
53	53	52	52	52	52
49	48	48	47	47	47
45	44	45	45	45	45
53	54	52	52	53	53
54	55	54	54	54	54
62	66	64	65	66	67
65	67	67	67	69	69
73	75	76	76	77	77
71	73	75	75	76	76
72	76	75	75	76	76
65	69	69	69	70	70

59	60	62	62	62	63
51	51	51	51	51	51
45	43	44	44	44	44
49	49	48	48	48	48
49	50	50	50	50	50
50	55	55	55	55	55
59	64	60	61	61	62
66	69	67	67	69	70
73	76	75	76	77	77
71	72	74	74	75	75
70	71	72	73	74	74
59	60	61	62	63	63
59	60	61	61	62	62
56	56	55	56	56	56
50	49	48	48	48	48
48	47	47	47	47	46
53	54	52	52	52	52
57	58	56	56	56	56
67	68	65	65	67	67
70	72	71	72	73	73
73	74	75	75	75	75
72	73	74	74	74	74
74	76	76	76	77	77
66	70	71	71	73	73
64	66	67	67	67	68
56	56	54	54	54	54
49	48	48	48	48	48
49	49	48	48	48	48
55	56	53	53	53	54
58	59	57	57	57	58
61	65	64	64	65	65
66	68	68	68	69	69
73	74	75	75	75	75
79	81	82	82	82	83
75	76	77	77	78	78
68	70	71	71	73	73
64	66	66	66	66	67
55	55	54	54	54	54
50	49	48	48	48	48
48	47	47	46	46	46
51	51	50	50	50	50
56	59	54	55	55	55
62	67	62	62	63	63
66	68	68	68	69	69
71	72	73	73	74	74
69	71	72	73	73	74
72	75	75	75	76	76
65	70	70	70	71	71
57	60	62	62	62	62
53	54	53	53	53	54
48	46	46	46	46	46
48	47	47	47	47	47

49	49	49	49	49	49
57	59	56	57	57	57
61	67	66	66	67	67
66	69	68	68	69	69
70	73	74	74	75	75
75	77	78	79	79	80
73	77	77	77	78	78
66	70	71	71	73	74
60	63	64	64	64	65
54	54	53	53	53	53
46	45	45	45	45	45
48	48	48	48	48	48
54	55	53	53	54	54
52	55	53	54	54	54
58	63	61	61	62	62
64	68	66	67	68	68
70	72	72	73	73	73
75	77	79	79	80	80
72	74	75	75	76	76
70	73	74	74	76	76
62	66	67	68	68	69
55	56	55	55	55	55
50	49	48	48	48	47
47	45	45	45	45	45
54	57	54	55	55	55
57	60	58	58	58	59
61	67	66	66	67	67
71	73	73	73	74	75
70	72	73	73	74	74
73	74	76	76	76	76
74	76	78	78	78	79
70	72	72	72	74	74
66	67	66	66	67	67
58	57	55	55	55	55
48	47	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
50	53	51	51	51	51
55	56	55	56	56	56
59	63	61	61	61	61
64	65	64	65	65	65
71	73	71	71	72	72
70	71	73	73	73	74
69	70	71	71	72	72
62	64	65	66	67	67
59	60	61	62	62	62
53	53	53	53	53	53
48	48	47	47	47	47
50	50	49	49	49	49
52	53	51	51	52	52
58	60	57	58	58	58
61	65	64	65	65	66
66	69	69	69	70	71

70	72	74	74	74	74
75	76	77	78	78	78
73	76	76	77	77	77
66	69	70	71	72	73
60	61	62	62	62	63
52	51	51	51	51	51
46	45	46	46	46	46
49	52	49	50	50	50
49	52	51	51	51	51
48	51	51	52	52	52
53	57	57	57	57	58
58	61	62	62	62	63
63	65	66	67	67	67
73	76	74	74	75	75
72	74	74	74	75	75
60	62	64	64	67	67
58	60	61	61	62	62
56	57	56	56	57	57
51	51	50	50	50	50
51	51	49	49	49	49
52	53	52	52	53	53
55	57	56	57	57	57
58	61	59	60	60	61
62	63	63	63	64	64
74	76	74	75	75	76
72	74	76	76	76	77
71	73	73	73	73	74
61	62	64	64	66	67
59	60	61	61	61	61
56	56	55	55	55	55
50	50	49	49	49	49
47	49	49	49	49	49
49	53	52	52	52	53
56	58	56	57	57	57
60	66	64	64	65	65
70	74	70	71	74	74
72	75	75	75	76	76
72	74	75	76	76	77
71	73	74	74	75	76
62	64	66	66	68	68
59	60	61	61	61	61
56	56	55	56	56	56
51	50	49	49	49	49
50	51	50	50	50	50
50	53	52	52	52	52
52	55	54	55	55	55
59	63	60	61	61	61
60	61	61	62	62	62
64	68	68	68	69	69
77	79	76	77	77	78
75	79	76	76	78	79
67	69	70	70	73	73

58	59	60	61	61	61
53	53	53	53	53	53
49	48	48	47	47	47
50	49	48	48	48	48
50	50	50	50	50	50
52	53	53	53	53	53
60	63	60	61	61	61
67	69	65	66	67	68
72	74	71	72	72	73
70	72	73	73	73	74
71	74	74	74	75	75
64	66	67	67	70	70
60	61	62	62	62	63
54	54	55	55	55	55
52	51	50	50	50	50
51	50	48	48	48	48
55	55	53	53	53	53
54	58	57	57	57	57
63	66	62	62	63	63
68	71	67	68	69	70
74	76	76	76	76	77
68	70	71	71	72	72
70	71	72	73	73	74
64	66	67	67	69	70
60	61	61	61	62	62
53	53	52	52	52	52
50	50	49	49	49	48
49	49	48	48	48	48
52	53	52	52	52	52
60	62	60	60	60	60
60	63	62	62	62	62
73	75	75	76	77	77
73	75	76	76	76	77
75	77	77	77	78	78
74	78	78	78	79	79
68	72	72	72	74	74
66	67	67	67	67	67
60	59	56	56	56	56
51	50	49	49	49	49
48	47	47	47	47	47
53	53	51	52	52	52
56	57	54	55	56	56
60	64	63	63	64	64
67	70	68	70	71	71
72	74	75	76	76	77
73	75	76	77	77	78
73	78	77	77	78	78
67	71	72	72	75	75
60	61	62	62	62	62
56	57	56	56	56	56
50	51	49	50	50	50
-901	-901	-901	-901	-901	-901

Part A:	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY-SAC	TRINITY	TRINITY
Part B:	TRINITY	SHASTA	WHISKEYTO	BLACK BUTT	BLW TUNITY	BLW LEWIST
Part C:	STORAGE	STORAGE	STORAGE	STORAGE	FLOW	FLOW
Part D:						
Part E:	1MON	1MON	1MON	1MON	1MON	1MON
Part F:	SR	SR	SR	SR	SR	SR
Start Date:	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
Start Time:	2400	2400	2400	2400	2400	2400
End Date:	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
End Time:	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Units:	TAF	TAF	TAF	TAF	CFS	CFS
Data Type:	Index					
	10/31/1921	-901	-901	-901	-901	-901
	11/30/1921	-901	-901	-901	-901	-901
	12/31/1921	-901	-901	-901	-901	-901
	1/31/1922	1752	3064	206	40	547
	2/28/1922	1782	3590	206	60	396
	3/31/1922	1837	4137	217	71	394
	4/30/1922	1947	4553	240	76	526
	5/31/1922	2033	4553	240	92	2901
	6/30/1922	2064	4246	240	76	920
	7/31/1922	1945	3789	240	59	1948
	8/31/1922	1795	3419	240	37	2370
	9/30/1922	1651	3318	235	20	2370
	10/31/1922	1642	3251	217	21	371
	11/30/1922	1644	3253	206	30	298
	12/31/1922	1664	3370	206	39	297
	1/31/1923	1706	3625	206	24	396
	2/28/1923	1734	3746	206	44	396
	3/31/1923	1783	3868	217	43	469
	4/30/1923	1878	4303	240	57	988
	5/31/1923	1882	4006	240	40	2164
	6/30/1923	1840	3655	240	30	1528
	7/31/1923	1695	3197	240	20	2448
	8/31/1923	1516	2801	240	20	2869
	9/30/1923	1389	2789	235	20	2169
	10/31/1923	1336	2643	217	20	1072
	11/30/1923	1303	2565	206	20	749
	12/31/1923	1290	2505	206	20	498
	1/31/1924	1137	2703	206	20	2813
	2/29/1924	1185	2867	206	24	343
	3/31/1924	1177	2654	217	20	620
	4/30/1924	1143	2522	240	20	1152
	5/31/1924	1058	2159	240	20	1676
	6/30/1924	1000	1748	240	16	982
	7/31/1924	898	1373	240	7	1575
	8/31/1924	772	1120	240	2	1995
	9/30/1924	675	962	235	2	1620
	10/31/1924	677	1002	217	2	372
	11/30/1924	762	1186	206	4	292
	12/31/1924	814	1307	206	18	369
	1/31/1925	703	1675	208	30	3152

2/28/1925	1046	3221	205	62	273	300
3/31/1925	1199	3627	217	84	286	300
4/30/1925	1481	4271	240	137	480	460
5/31/1925	1463	4350	240	137	4685	4709
6/30/1925	1377	3988	240	129	3140	2526
7/31/1925	1254	3393	240	98	2224	1102
8/31/1925	1109	3056	240	72	2369	870
9/30/1925	1036	2929	235	60	1418	870
10/31/1925	1011	2795	217	43	572	373
11/30/1925	1007	2749	206	27	348	300
12/31/1925	1019	2782	206	25	346	300
1/31/1926	1024	2830	207	23	348	300
2/28/1926	1177	3649	206	57	334	300
3/31/1926	1302	3629	217	65	288	300
4/30/1926	1494	3889	240	126	517	540
5/31/1926	1370	3660	240	104	3116	2924
6/30/1926	1291	3176	240	76	1481	784
7/31/1926	1142	2718	240	59	2399	450
8/31/1926	1028	2410	240	38	1820	870
9/30/1926	932	2343	235	21	1620	870
10/31/1926	909	2241	217	21	572	373
11/30/1926	1105	2750	206	40	359	300
12/31/1926	1322	3292	206	26	331	300
1/31/1927	1462	3677	207	21	288	300
2/28/1927	1759	3457	206	35	276	300
3/31/1927	1950	4146	217	96	283	300
4/30/1927	2174	4550	240	132	404	427
5/31/1927	2167	4553	240	136	4545	4570
6/30/1927	2058	4291	238	117	4609	4626
7/31/1927	1920	3570	240	86	2561	1102
8/31/1927	1770	3192	240	66	2449	450
9/30/1927	1626	3129	235	47	2449	450
10/31/1927	1566	2891	217	42	1122	373
11/30/1927	1600	3237	206	31	778	300
12/31/1927	1624	3365	206	27	296	300
1/31/1928	1688	3677	206	27	393	300
2/29/1928	1804	4101	206	74	288	300
3/31/1928	2004	3966	217	86	280	300
4/30/1928	2155	4536	240	132	576	493
5/31/1928	2066	4305	239	111	4171	4189
6/30/1928	1876	3766	240	84	3616	2120
7/31/1928	1686	3077	240	67	3100	1102
8/31/1928	1507	2653	240	44	2869	870
9/30/1928	1381	2496	235	21	2120	871
10/31/1928	1322	2358	217	21	1072	373
11/30/1928	1299	2390	206	21	773	300
12/31/1928	1293	2474	206	25	523	300
1/31/1929	1142	2711	206	28	2952	300
2/28/1929	1163	2883	206	44	346	300
3/31/1929	1211	3031	217	44	511	300
4/30/1929	1215	3206	240	41	1031	600
5/31/1929	1238	2924	240	27	1574	1498

6/30/1929	1212	2533	240	21	1185	783
7/31/1929	1057	2110	240	21	2574	450
8/31/1929	933	1798	240	21	1995	870
9/30/1929	836	1674	235	21	1620	870
10/31/1929	806	1522	217	14	572	373
11/30/1929	792	1427	207	11	374	300
12/31/1929	934	2015	206	21	362	300
1/31/1930	955	2238	206	33	371	300
2/28/1930	1065	2603	206	54	363	300
3/31/1930	1195	3047	217	92	337	300
4/30/1930	1276	3231	240	102	929	540
5/31/1930	1174	3164	240	82	3034	2924
6/30/1930	1130	2813	240	61	1185	783
7/31/1930	1029	2448	240	41	1655	450
8/31/1930	905	2174	240	21	1995	870
9/30/1930	811	2131	235	21	1620	871
10/31/1930	781	1977	217	21	572	373
11/30/1930	768	1919	206	21	374	300
12/31/1930	758	1895	206	21	400	300
1/31/1931	776	1999	206	37	372	300
2/28/1931	793	2074	206	41	371	300
3/31/1931	852	2206	217	42	368	300
4/30/1931	865	2073	240	39	1011	600
5/31/1931	814	1748	240	25	1619	1498
6/30/1931	781	1407	240	21	979	783
7/31/1931	687	1016	240	21	1574	450
8/31/1931	616	677	240	21	1120	870
9/30/1931	500	608	235	15	1952	871
10/31/1931	400	595	180	10	1733	373
11/30/1931	365	601	180	10	766	300
12/31/1931	370	853	185	25	298	300
1/31/1932	386	1035	198	42	297	300
2/29/1932	417	1204	198	55	296	300
3/31/1932	571	1661	197	72	285	300
4/30/1932	654	1886	197	69	529	540
5/31/1932	660	1975	209	65	2906	2924
6/30/1932	654	1738	222	55	1026	783
7/31/1932	594	1436	180	28	1080	450
8/31/1932	490	1176	180	21	1720	870
9/30/1932	425	1055	188	21	1120	870
10/31/1932	397	944	180	21	514	373
11/30/1932	384	911	180	21	470	300
12/31/1932	379	899	180	22	348	300
1/31/1933	375	923	180	29	340	300
2/28/1933	378	973	180	35	330	300
3/31/1933	507	1585	217	44	575	300
4/30/1933	661	1855	240	41	523	540
5/31/1933	632	1825	240	41	2909	2924
6/30/1933	709	1635	240	31	1017	783
7/31/1933	628	1232	240	21	1572	450
8/31/1933	563	896	240	21	1119	870
9/30/1933	499	743	235	12	1120	871

10/31/1933	482	612	203	7	372	373
11/30/1933	411	618	180	3	1333	300
12/31/1933	425	761	184	21	298	300
1/31/1934	500	1048	197	33	303	300
2/28/1934	585	1339	206	48	290	300
3/31/1934	730	1567	217	54	285	300
4/30/1934	790	1668	240	43	994	600
5/31/1934	740	1400	240	37	1677	1499
6/30/1934	692	1001	240	21	1031	783
7/31/1934	506	651	240	21	3074	450
8/31/1934	296	573	180	21	3438	870
9/30/1934	240	551	180	11	969	242
10/31/1934	241	552	180	7	190	0
11/30/1934	310	634	184	16	293	300
12/31/1934	347	675	184	20	295	300
1/31/1935	400	1021	197	48	295	300
2/28/1935	487	1342	206	65	290	300
3/31/1935	551	1724	218	108	293	300
4/30/1935	739	2699	240	137	518	540
5/31/1935	748	2993	240	132	2905	2924
6/30/1935	734	2739	240	109	1027	783
7/31/1935	644	2376	240	78	1573	450
8/31/1935	576	2028	240	66	1120	871
9/30/1935	513	1950	235	46	1120	871
10/31/1935	499	1897	217	42	372	373
11/30/1935	493	1868	206	38	299	300
12/31/1935	497	1877	201	38	298	300
1/31/1936	623	2563	206	37	289	300
2/29/1936	794	3523	206	41	286	300
3/31/1936	912	3871	217	73	288	300
4/30/1936	1064	4134	229	100	474	493
5/31/1936	969	4072	225	79	4172	4189
6/30/1936	906	3877	227	66	2236	2120
7/31/1936	839	3428	240	49	1399	1102
8/31/1936	743	3013	240	26	1619	870
9/30/1936	663	2865	235	21	1419	870
10/31/1936	645	2732	217	21	372	373
11/30/1936	634	2594	206	21	299	300
12/31/1936	624	2551	200	21	299	300
1/31/1937	616	2529	194	21	299	300
2/28/1937	621	2664	193	67	298	300
3/31/1937	760	3423	211	101	289	300
4/30/1937	988	4079	240	137	470	493
5/31/1937	1046	4278	240	127	4160	4189
6/30/1937	1054	4105	240	108	2141	2120
7/31/1937	1006	3608	240	77	1177	1102
8/31/1937	933	3177	240	64	1244	870
9/30/1937	852	3015	235	41	1419	870
10/31/1937	837	2925	218	41	497	373
11/30/1937	1011	3255	206	35	285	300
12/31/1937	1250	3305	206	22	280	300
1/31/1938	1365	3681	207	21	290	300

2/28/1938	1578	3559	206	41	283	300
3/31/1938	1830	3415	217	72	276	300
4/30/1938	2136	4060	240	137	397	427
5/31/1938	2325	4489	240	137	4530	4570
6/30/1938	2245	4437	240	134	4606	4626
7/31/1938	2197	4017	240	106	1162	1102
8/31/1938	2079	3672	240	80	1949	450
9/30/1938	1975	3402	235	61	1766	450
10/31/1938	1850	3251	217	36	2394	373
11/30/1938	1850	3191	206	21	662	300
12/31/1938	1850	3357	206	23	827	300
1/31/1939	1864	3496	206	33	397	300
2/28/1939	1880	3626	206	41	396	300
3/31/1939	1984	4002	217	41	289	300
4/30/1939	2050	3847	240	33	961	600
5/31/1939	1880	3524	240	21	3734	1498
6/30/1939	1662	3010	240	21	3900	783
7/31/1939	1430	2384	240	21	3749	450
8/31/1939	1187	1744	240	21	3900	870
9/30/1939	1016	1701	235	13	2871	870
10/31/1939	795	1730	217	8	3672	373
11/30/1939	701	1620	206	4	1721	300
12/31/1939	769	1794	206	8	458	300
1/31/1940	966	2702	207	62	358	300
2/29/1940	1387	3250	206	25	268	300
3/31/1940	1745	3437	217	63	272	300
4/30/1940	1990	4211	240	110	636	460
5/31/1940	1892	4213	240	98	4689	4709
6/30/1940	1754	3847	240	73	3268	2526
7/31/1940	1602	3137	240	56	2600	1102
8/31/1940	1426	2676	240	34	2869	870
9/30/1940	1305	2630	235	21	2119	870
10/31/1940	1252	2521	217	21	1072	373
11/30/1940	1239	2563	208	22	747	300
12/31/1940	1448	3293	206	41	286	300
1/31/1941	1711	3318	206	21	279	300
2/28/1941	2001	3423	206	22	667	692
3/31/1941	2100	3943	217	70	5218	5250
4/30/1941	2301	4455	240	137	2905	2938
5/31/1941	2420	4553	240	137	5831	4570
6/30/1941	2442	4474	240	134	4596	4626
7/31/1941	2270	4082	240	105	4260	1102
8/31/1941	2150	3701	240	81	2166	450
9/30/1941	1975	3401	235	61	3127	450
10/31/1941	1850	3231	217	36	2212	373
11/30/1941	1853	3259	207	21	518	300
12/31/1941	1849	3314	206	22	5565	5589
1/31/1942	1901	3397	207	21	3077	3095
2/28/1942	1999	3507	205	51	3005	3027
3/31/1942	2086	3858	218	86	391	300
4/30/1942	2269	4510	240	137	506	427
5/31/1942	2313	4553	240	137	4539	4570

6/30/1942	2212	4501	240	132	4605	4626
7/31/1942	2170	3972	240	101	1133	1102
8/31/1942	2054	3601	240	75	1948	450
9/30/1942	1975	3401	235	61	1366	450
10/31/1942	1851	3242	217	42	2132	373
11/30/1942	1850	3253	206	29	694	300
12/31/1942	1851	3360	207	23	1359	300
1/31/1943	1900	3540	206	21	1457	1467
2/28/1943	2000	3850	206	57	869	300
3/31/1943	2101	4119	217	109	1315	300
4/30/1943	2251	4553	240	126	788	493
5/31/1943	2128	4553	232	123	4176	4189
6/30/1943	2039	4285	240	101	2383	2120
7/31/1943	1900	3573	240	71	2371	1102
8/31/1943	1723	3177	240	58	2869	870
9/30/1943	1552	3138	235	35	2869	870
10/31/1943	1495	2916	217	31	1122	373
11/30/1943	1482	2832	206	30	747	300
12/31/1943	1474	2842	206	31	498	300
1/31/1944	1473	2946	207	39	497	300
2/29/1944	1512	3280	206	58	494	300
3/31/1944	1575	3570	217	94	392	300
4/30/1944	1603	3752	240	107	1022	600
5/31/1944	1643	3665	240	104	1683	1498
6/30/1944	1617	3318	240	84	1476	783
7/31/1944	1447	2938	240	67	2943	450
8/31/1944	1275	2698	240	44	2819	870
9/30/1944	1150	2662	235	22	2120	871
10/31/1944	1121	2533	217	21	572	373
11/30/1944	1155	2730	206	28	345	300
12/31/1944	1236	3036	206	38	342	300
1/31/1945	1295	3257	207	31	393	300
2/28/1945	1474	3946	206	77	283	300
3/31/1945	1531	4275	217	90	393	300
4/30/1945	1671	4519	240	104	729	493
5/31/1945	1611	4553	235	99	4169	4189
6/30/1945	1533	4181	240	77	2331	2120
7/31/1945	1404	3542	240	59	2225	1102
8/31/1945	1260	3177	240	37	2369	870
9/30/1945	1132	3056	235	21	2170	871
10/31/1945	1145	3092	217	22	496	373
11/30/1945	1241	3261	207	35	293	300
12/31/1945	1517	3260	206	35	282	300
1/31/1946	1670	3623	206	24	287	300
2/28/1946	1725	3880	206	45	393	300
3/31/1946	1858	4277	217	53	387	300
4/30/1946	2068	4553	240	51	645	460
5/31/1946	2045	4409	233	41	4684	4709
6/30/1946	1966	4032	240	22	2801	2526
7/31/1946	1823	3339	240	21	2592	1102
8/31/1946	1648	2920	240	21	2869	870
9/30/1946	1479	2883	235	21	2869	870

10/31/1946	1421	2615	218	19	1072	373
11/30/1946	1422	2681	206	21	746	300
12/31/1946	1438	2805	206	21	496	300
1/31/1947	1435	2845	207	21	498	300
2/28/1947	1489	3094	207	38	492	300
3/31/1947	1608	3610	217	60	487	300
4/30/1947	1687	3823	240	57	903	540
5/31/1947	1583	3442	241	41	3141	2924
6/30/1947	1550	3116	240	24	1475	783
7/31/1947	1327	2647	241	22	3748	450
8/31/1947	1155	2371	240	22	2819	870
9/30/1947	1061	2273	236	19	1619	870
10/31/1947	1095	2393	217	18	568	373
11/30/1947	1106	2416	206	17	372	300
12/31/1947	1107	2417	207	19	413	300
1/31/1948	1316	2973	206	23	331	300
2/29/1948	1335	3025	207	24	496	300
3/31/1948	1359	3372	218	28	495	300
4/30/1948	1545	4404	240	72	674	493
5/31/1948	1537	4553	241	88	4167	4189
6/30/1948	1570	4501	241	77	2101	2120
7/31/1948	1515	3932	241	62	1132	1102
8/31/1948	1397	3526	241	39	1994	870
9/30/1948	1348	3401	236	22	912	870
10/31/1948	1339	3215	218	22	371	373
11/30/1948	1343	3148	207	22	298	300
12/31/1948	1343	3212	207	22	400	300
1/31/1949	1336	3226	207	22	421	300
2/28/1949	1373	3474	207	33	395	300
3/31/1949	1574	4069	217	99	280	300
4/30/1949	1836	4433	241	137	485	493
5/31/1949	1834	4302	236	126	4166	4189
6/30/1949	1732	3898	241	102	2861	2120
7/31/1949	1580	3281	241	72	2600	1102
8/31/1949	1405	2971	241	59	2869	870
9/30/1949	1278	2902	236	36	2169	870
10/31/1949	1218	2752	218	30	1072	373
11/30/1949	1187	2618	207	28	749	300
12/31/1949	1174	2546	207	28	449	300
1/31/1950	1204	2855	207	35	346	300
2/28/1950	1299	3334	207	70	342	300
3/31/1950	1426	3762	218	94	387	300
4/30/1950	1560	4118	241	111	814	540
5/31/1950	1532	4060	241	99	3106	2924
6/30/1950	1500	3789	241	80	1401	783
7/31/1950	1385	3436	241	64	1948	450
8/31/1950	1239	3114	241	41	2369	870
9/30/1950	1114	3065	236	22	2169	870
10/31/1950	1244	3250	217	26	362	373
11/30/1950	1382	3255	207	34	288	300
12/31/1950	1655	3321	206	22	276	300
1/31/1951	1760	3629	207	22	291	300

2/28/1951	1999	3793	206	62	690	712
3/31/1951	2101	4275	218	95	557	300
4/30/1951	2260	4519	241	78	744	460
5/31/1951	2156	4553	241	97	4689	4709
6/30/1951	2053	4031	241	77	2585	2526
7/31/1951	1905	3287	241	63	2423	1102
8/31/1951	1728	2878	241	41	2869	870
9/30/1951	1558	2887	236	22	2869	870
10/31/1951	1473	2720	218	22	1621	373
11/30/1951	1487	3002	207	24	745	300
12/31/1951	1670	3304	206	37	286	300
1/31/1952	1744	3609	207	22	293	300
2/29/1952	1968	3737	206	58	281	300
3/31/1952	2102	4026	218	109	926	300
4/30/1952	2301	4290	241	138	2528	427
5/31/1952	2408	4553	241	138	4535	4570
6/30/1952	2315	4502	241	132	4608	4626
7/31/1952	2271	4147	241	104	1475	1102
8/31/1952	2151	3702	241	80	2005	450
9/30/1952	1976	3402	236	62	2993	450
10/31/1952	1851	3242	218	39	2125	373
11/30/1952	1845	3195	207	24	299	300
12/31/1952	1853	3353	207	23	1391	1396
1/31/1953	1899	3359	206	22	5884	5912
2/28/1953	2001	3748	207	59	677	300
3/31/1953	2101	4264	218	86	838	300
4/30/1953	2300	4554	241	121	752	460
5/31/1953	2245	4554	241	138	4687	4709
6/30/1953	2339	4500	241	132	2503	2526
7/31/1953	2271	3868	241	104	2169	1102
8/31/1953	2131	3521	241	79	2368	870
9/30/1953	1976	3401	236	62	2693	871
10/31/1953	1852	3160	218	40	2245	373
11/30/1953	1850	3252	207	26	1744	300
12/31/1953	1851	3234	207	23	1139	300
1/31/1954	1901	3553	207	22	1259	300
2/28/1954	2000	3661	207	64	2556	2578
3/31/1954	2101	4109	218	106	2620	300
4/30/1954	2300	4544	240	138	2352	460
5/31/1954	2238	4365	241	127	4686	4709
6/30/1954	2119	4046	241	110	3026	2526
7/31/1954	1968	3358	241	82	2599	1102
8/31/1954	1799	3013	241	67	2868	870
9/30/1954	1636	3047	236	51	2869	870
10/31/1954	1579	2929	218	43	1122	373
11/30/1954	1599	3132	207	31	794	300
12/31/1954	1660	3360	207	26	294	300
1/31/1955	1680	3531	207	31	396	300
2/28/1955	1710	3638	207	42	395	300
3/31/1955	1737	3783	218	42	490	300
4/30/1955	1778	4109	241	42	703	540
5/31/1955	1749	4124	241	40	3107	2924

6/30/1955	1710	3638	241	22	1525	783
7/31/1955	1566	3144	241	22	2448	450
8/31/1955	1389	2880	241	22	2869	870
9/30/1955	1262	2878	236	18	2169	870
10/31/1955	1203	2753	218	16	1072	373
11/30/1955	1194	2921	207	15	747	300
12/31/1955	1551	3251	207	44	272	300
1/31/1956	1899	3253	206	22	1510	1540
2/29/1956	2001	3288	207	35	1223	1237
3/31/1956	2101	4015	218	82	1178	300
4/30/1956	2292	4528	241	90	1401	427
5/31/1956	2369	4552	241	130	4536	4570
6/30/1956	2254	4427	238	119	4608	4626
7/31/1956	2207	3907	241	91	1170	1102
8/31/1956	2089	3617	241	67	1948	450
9/30/1956	1976	3402	236	56	1940	450
10/31/1956	1851	3251	218	46	2243	373
11/30/1956	1851	3159	207	28	400	300
12/31/1956	1851	3115	207	27	418	300
1/31/1957	1853	3246	207	35	398	300
2/28/1957	2001	3677	207	55	974	300
3/31/1957	2101	4128	218	84	1891	300
4/30/1957	2228	4539	241	112	602	493
5/31/1957	2206	4552	241	136	4165	4189
6/30/1957	2159	4211	241	121	2110	2120
7/31/1957	2007	3523	241	93	2600	1102
8/31/1957	1803	3240	241	67	3334	870
9/30/1957	1640	3332	236	62	2869	870
10/31/1957	1774	3251	218	41	363	373
11/30/1957	1851	3254	207	22	491	300
12/31/1957	1850	3336	207	22	2425	300
1/31/1958	1906	3549	209	22	2557	506
2/28/1958	2310	4541	239	138	5939	6000
3/31/1958	2102	3422	218	67	7355	6000
4/30/1958	2302	4171	240	138	1715	1742
5/31/1958	2420	4554	241	138	6081	4570
6/30/1958	2376	4501	241	135	4600	4626
7/31/1958	2271	4147	241	110	2510	1102
8/31/1958	2151	3701	241	86	2168	450
9/30/1958	1976	3401	236	62	3037	450
10/31/1958	1851	3251	218	31	2170	373
11/30/1958	1850	3253	207	22	298	300
12/31/1958	1848	3323	207	24	390	300
1/31/1959	1900	3650	207	26	2511	300
2/28/1959	2001	3776	207	56	927	939
3/31/1959	2101	4193	218	79	902	300
4/30/1959	2261	4332	241	58	739	493
5/31/1959	2145	4125	233	39	4175	4189
6/30/1959	2022	3472	241	22	2953	2120
7/31/1959	1789	2838	241	22	3850	1102
8/31/1959	1549	2512	241	22	3900	870
9/30/1959	1407	2384	236	22	2487	870

10/31/1959	1306	2258	218	17	1760	373
11/30/1959	1248	2186	207	14	1107	300
12/31/1959	1217	2146	207	12	707	300
1/31/1960	1217	2391	207	22	550	300
2/29/1960	1396	3204	207	91	360	300
3/31/1960	1607	3860	218	116	382	300
4/30/1960	1738	4119	241	123	686	493
5/31/1960	1657	4113	241	104	4171	4189
6/30/1960	1632	3531	241	79	2156	2120
7/31/1960	1453	3062	241	61	3100	1102
8/31/1960	1310	2766	241	38	2369	870
9/30/1960	1186	2684	236	22	2119	870
10/31/1960	1159	2534	218	22	572	373
11/30/1960	1175	2714	207	26	347	300
12/31/1960	1254	3217	207	42	343	300
1/31/1961	1301	3430	207	28	394	300
2/28/1961	1500	3914	207	73	280	300
3/31/1961	1608	4281	218	99	290	300
4/30/1961	1798	4515	241	93	615	493
5/31/1961	1814	4400	240	74	4164	4189
6/30/1961	1806	3884	241	62	2213	2120
7/31/1961	1652	3219	241	35	2600	1102
8/31/1961	1478	2901	241	22	2869	870
9/30/1961	1353	2828	236	22	2169	870
10/31/1961	1296	2663	218	22	1072	373
11/30/1961	1278	2803	207	24	748	300
12/31/1961	1292	3173	207	37	496	300
1/31/1962	1312	3265	208	41	396	300
2/28/1962	1446	3670	207	59	289	300
3/31/1962	1521	4269	218	105	393	300
4/30/1962	1848	4553	241	133	559	493
5/31/1962	1826	4395	236	112	4169	4189
6/30/1962	1742	4068	241	91	2860	2120
7/31/1962	1650	3278	241	72	1598	1102
8/31/1962	1478	2947	241	49	2869	870
9/30/1962	1355	2838	236	28	2169	870
10/31/1962	1501	3247	218	42	362	373
11/30/1962	1555	3256	207	26	294	300
12/31/1962	1725	3347	207	22	284	300
1/31/1963	1773	3558	207	22	394	300
2/28/1963	1998	3941	206	70	1461	300
3/31/1963	2079	4236	219	89	292	300
4/30/1963	2301	4132	240	137	1101	1127
5/31/1963	2291	4553	241	138	4681	4709
6/30/1963	2211	4361	241	121	2517	2526
7/31/1963	2058	3698	241	91	2600	1102
8/31/1963	1910	3341	241	67	2369	870
9/30/1963	1741	3346	236	54	2869	870
10/31/1963	1720	3253	218	46	455	373
11/30/1963	1822	3251	207	30	290	300
12/31/1963	1851	3302	207	22	516	300
1/31/1964	1901	3704	207	27	1110	300

2/29/1964	1893	3936	207	42	1332	300
3/31/1964	1922	4076	218	42	465	300
4/30/1964	1952	3965	241	33	746	540
5/31/1964	1836	3754	241	22	3166	2924
6/30/1964	1764	3406	241	22	2027	783
7/31/1964	1578	2920	241	22	3171	450
8/31/1964	1376	2681	241	22	3369	870
9/30/1964	1258	2610	236	14	2119	870
10/31/1964	1206	2516	218	10	1071	373
11/30/1964	1219	2690	208	22	745	300
12/31/1964	1812	3252	207	26	254	300
1/31/1965	1901	3366	207	26	3246	3265
2/28/1965	1992	3771	207	69	390	301
3/31/1965	2051	3985	218	80	444	300
4/30/1965	2249	4498	241	138	437	460
5/31/1965	2129	4514	239	138	4691	4709
6/30/1965	2037	4258	241	114	2688	2526
7/31/1965	1896	3563	241	82	2494	1102
8/31/1965	1731	3316	241	67	2868	870
9/30/1965	1569	3316	236	53	2835	871
10/31/1965	1510	3121	218	43	1122	373
11/30/1965	1605	3251	207	34	291	300
12/31/1965	1647	3364	207	22	295	300
1/31/1966	1756	3724	207	22	292	300
2/28/1966	1836	4040	207	65	292	300
3/31/1966	2038	4230	218	92	281	300
4/30/1966	2296	4553	241	108	698	493
5/31/1966	2250	4270	231	87	4166	4189
6/30/1966	2093	3669	241	63	3480	2120
7/31/1966	1872	3040	241	47	3849	1102
8/31/1966	1650	2721	241	25	3741	870
9/30/1966	1458	2605	236	22	3369	870
10/31/1966	1404	2437	218	22	1072	373
11/30/1966	1507	2888	207	40	739	300
12/31/1966	1669	3335	207	42	287	300
1/31/1967	1808	3553	207	27	289	300
2/28/1967	1955	3922	207	71	286	300
3/31/1967	2092	4035	218	98	285	300
4/30/1967	2203	4480	241	138	448	460
5/31/1967	2302	4553	241	138	4674	4709
6/30/1967	2350	4501	241	138	2514	2526
7/31/1967	2271	4042	241	110	1726	1102
8/31/1967	2151	3701	241	84	2120	870
9/30/1967	1976	3402	236	62	3075	870
10/31/1967	1851	3251	218	37	2314	373
11/30/1967	1851	3254	207	22	377	300
12/31/1967	1851	3371	207	25	646	300
1/31/1968	1902	3715	207	22	1387	300
2/29/1968	2000	3654	207	62	3263	3290
3/31/1968	2101	4189	218	92	997	300
4/30/1968	2171	4389	241	90	837	493
5/31/1968	2037	4243	239	63	4176	4189

6/30/1968	1931	3599	241	53	2450	2120
7/31/1968	1745	2860	241	26	3100	1102
8/31/1968	1540	2729	241	22	3369	870
9/30/1968	1418	2549	236	22	2119	870
10/31/1968	1364	2572	218	22	1072	373
11/30/1968	1359	2668	207	25	746	300
12/31/1968	1427	3094	207	42	492	300
1/31/1969	1599	3359	207	22	287	300
2/28/1969	1741	3478	207	30	287	300
3/31/1969	1913	4034	218	110	285	300
4/30/1969	2240	4435	241	138	396	427
5/31/1969	2419	4553	241	138	5169	4570
6/30/1969	2301	4404	241	126	4608	4626
7/31/1969	2250	3948	241	94	1142	1102
8/31/1969	2131	3587	241	68	1949	450
9/30/1969	1976	3401	236	56	2616	450
10/31/1969	1851	3251	218	47	2184	373
11/30/1969	1852	3256	207	32	298	300
12/31/1969	1853	3332	208	30	5224	5243
1/31/1970	1950	3239	206	22	9062	6000
2/28/1970	2001	3435	207	41	2179	2195
3/31/1970	2101	4066	218	94	815	300
4/30/1970	2157	4293	241	76	771	460
5/31/1970	2030	3985	235	49	4692	4709
6/30/1970	1903	3553	241	45	3267	2526
7/31/1970	1670	2948	241	22	3900	1102
8/31/1970	1463	2662	241	22	3369	870
9/30/1970	1340	2400	236	22	2119	870
10/31/1970	1266	2474	218	22	1322	373
11/30/1970	1369	3021	207	41	737	300
12/31/1970	1541	3321	207	42	288	300
1/31/1971	1825	3513	207	33	279	300
2/28/1971	1948	3887	207	67	385	300
3/31/1971	2101	3873	218	107	607	300
4/30/1971	2258	4472	241	124	542	460
5/31/1971	2276	4554	241	128	4681	4709
6/30/1971	2272	4501	241	114	2511	2526
7/31/1971	2230	3776	241	84	1097	1102
8/31/1971	2082	3435	241	67	2369	870
9/30/1971	1942	3402	236	47	2369	870
10/31/1971	1851	3251	218	41	1565	373
11/30/1971	1851	3069	207	36	437	300
12/31/1971	1852	3285	207	33	636	300
1/31/1972	1901	3715	207	33	1284	300
2/29/1972	2002	3982	207	66	413	300
3/31/1972	2100	4250	218	94	3602	331
4/30/1972	2217	4537	241	72	647	493
5/31/1972	2112	4393	235	47	4172	4189
6/30/1972	1955	3802	241	34	3612	2121
7/31/1972	1799	3175	241	22	2600	1102
8/31/1972	1625	2944	241	22	2869	870
9/30/1972	1456	2938	236	22	2869	870

10/31/1972	1406	2955	218	22	1071	373
11/30/1972	1445	3248	207	42	295	300
12/31/1972	1550	3350	207	42	289	300
1/31/1973	1724	3554	207	32	285	300
2/28/1973	1915	3637	207	44	284	300
3/31/1973	2053	4162	218	103	288	300
4/30/1973	2229	4461	241	137	540	460
5/31/1973	2261	4486	241	129	4679	4709
6/30/1973	2181	3871	241	105	2529	2526
7/31/1973	2004	3202	241	74	3090	1102
8/31/1973	1781	3013	241	61	3619	870
9/30/1973	1613	3041	236	39	2869	870
10/31/1973	1612	3260	219	41	1119	373
11/30/1973	1849	3247	207	36	4487	4523
12/31/1973	1854	3277	208	22	4852	4874
1/31/1974	1898	3243	206	22	8372	6000
2/28/1974	2003	3704	208	55	371	300
3/31/1974	2101	3415	218	72	3278	3305
4/30/1974	2302	4289	241	138	754	427
5/31/1974	2351	4514	241	131	4538	4570
6/30/1974	2263	4358	241	112	4602	4626
7/31/1974	2136	3907	241	85	2596	1102
8/31/1974	2016	3644	241	67	1948	450
9/30/1974	1976	3402	236	48	701	450
10/31/1974	1851	3252	218	44	2113	373
11/30/1974	1845	3194	207	34	299	300
12/31/1974	1851	3372	207	32	588	300
1/31/1975	1875	3326	207	35	396	300
2/28/1975	2002	3939	208	56	601	612
3/31/1975	2100	3755	218	71	2614	2636
4/30/1975	2240	4452	241	125	695	460
5/31/1975	2355	4553	241	139	4675	4709
6/30/1975	2437	4424	241	125	2502	2526
7/31/1975	2271	3939	241	96	3331	1102
8/31/1975	2132	3653	241	72	2368	870
9/30/1975	1976	3402	236	59	2682	871
10/31/1975	1851	3251	218	48	2319	373
11/30/1975	1851	3254	207	31	797	300
12/31/1975	1851	3353	207	27	894	300
1/31/1976	1722	3570	207	35	2648	300
2/29/1976	1751	3711	207	43	395	300
3/31/1976	1786	3942	218	43	405	300
4/30/1976	1840	4085	241	43	783	600
5/31/1976	1771	3769	241	24	3353	1498
6/30/1976	1685	3351	241	23	2029	783
7/31/1976	1461	2930	241	22	3748	450
8/31/1976	1297	2832	241	22	2819	871
9/30/1976	1172	2830	236	16	2169	870
10/31/1976	1122	2601	218	10	920	373
11/30/1976	1015	2513	207	8	1953	300
12/31/1976	997	2385	207	8	433	300
1/31/1977	986	2324	207	7	406	300

2/28/1977	976	2209	207	7	429	300
3/31/1977	962	1978	218	5	539	300
4/30/1977	929	1754	241	4	1105	600
5/31/1977	870	1586	241	5	1605	1498
6/30/1977	829	1021	241	4	981	783
7/31/1977	601	567	241	4	3749	450
8/31/1977	350	552	181	4	4169	870
9/30/1977	241	551	181	4	2048	870
10/31/1977	241	551	181	4	230	0
11/30/1977	268	577	182	4	296	300
12/31/1977	493	1090	209	35	282	300
1/31/1978	942	3253	206	63	265	300
2/28/1978	1152	3570	208	48	281	300
3/31/1978	1445	4001	218	102	275	300
4/30/1978	1632	4553	241	138	407	427
5/31/1978	1621	4553	241	138	4545	4570
6/30/1978	1511	4233	237	123	4606	4626
7/31/1978	1418	3683	241	92	2220	1102
8/31/1978	1328	3347	241	67	1573	450
9/30/1978	1292	3386	236	57	1048	450
10/31/1978	1239	3159	218	46	997	373
11/30/1978	1232	3140	207	33	299	300
12/31/1978	1221	3149	207	32	399	300
1/31/1979	1245	3317	207	38	396	300
2/28/1979	1318	3718	207	43	293	300
3/31/1979	1470	4199	218	98	385	300
4/30/1979	1583	4444	241	114	696	540
5/31/1979	1625	4512	241	101	3001	2924
6/30/1979	1614	3905	241	76	907	783
7/31/1979	1502	3486	241	59	1948	450
8/31/1979	1357	3202	241	39	2369	870
9/30/1979	1231	3161	236	22	2169	870
10/31/1979	1256	3223	218	25	370	373
11/30/1979	1321	3252	207	39	293	300
12/31/1979	1393	3373	207	33	293	300
1/31/1980	1646	3530	208	23	280	300
2/29/1980	1988	3290	207	40	272	300
3/31/1980	2102	4083	218	114	889	300
4/30/1980	2253	4423	241	134	542	460
5/31/1980	2128	4392	237	118	4692	4709
6/30/1980	1976	4136	241	102	3891	2526
7/31/1980	1836	3717	241	72	2598	1102
8/31/1980	1690	3400	241	58	2369	870
9/30/1980	1532	3401	236	36	2697	870
10/31/1980	1514	3212	218	31	372	373
11/30/1980	1505	3056	207	29	299	300
12/31/1980	1551	3232	208	36	395	300
1/31/1981	1674	3572	207	30	389	300
2/28/1981	1808	3942	207	66	385	300
3/31/1981	1929	4256	218	93	288	300
4/30/1981	2020	4464	241	102	763	540
5/31/1981	1923	4221	241	79	3013	2924

6/30/1981	1853	3516	241	62	1529	783
7/31/1981	1623	2891	241	36	3749	450
8/31/1981	1416	2653	241	22	3369	870
9/30/1981	1292	2597	236	22	2119	870
10/31/1981	1236	2663	218	25	1072	373
11/30/1981	1506	3254	207	42	277	300
12/31/1981	1849	3272	207	32	555	584
1/31/1982	1904	3622	208	22	1093	300
2/28/1982	2000	3529	207	62	3773	3800
3/31/1982	2102	3959	218	81	1632	300
4/30/1982	2302	4090	241	139	966	989
5/31/1982	2282	4483	241	139	4544	4570
6/30/1982	2109	4399	241	131	4612	4626
7/31/1982	1973	4101	241	104	2597	1102
8/31/1982	1946	3701	241	81	491	450
9/30/1982	1921	3402	236	63	449	450
10/31/1982	1851	3251	218	34	1788	373
11/30/1982	1852	3256	208	23	952	300
12/31/1982	1851	3327	207	23	3486	3500
1/31/1983	1902	3376	207	23	3553	3573
2/28/1983	2002	3259	208	23	4792	4819
3/31/1983	2181	4104	240	139	5959	6000
4/30/1983	2303	4077	242	108	2784	2807
5/31/1983	2421	4553	241	139	6562	4570
6/30/1983	2447	4501	241	139	7184	4626
7/31/1983	2271	4152	241	117	5383	2104
8/31/1983	2151	3702	241	96	2585	450
9/30/1983	1976	3401	236	70	3184	450
10/31/1983	1852	3252	218	25	2334	373
11/30/1983	1853	3261	208	23	2306	300
12/31/1983	1850	3279	207	23	6363	6000
1/31/1984	1901	3652	207	28	2399	300
2/29/1984	2002	4008	207	74	323	300
3/31/1984	2101	4246	218	99	826	300
4/30/1984	2200	4554	241	82	781	460
5/31/1984	2146	4541	232	54	4686	4709
6/30/1984	2064	4112	241	39	2807	2526
7/31/1984	1920	3414	241	23	2556	1102
8/31/1984	1745	3195	241	23	2869	870
9/30/1984	1575	2960	236	23	2869	870
10/31/1984	1487	3030	219	23	1622	373
11/30/1984	1624	3253	207	47	287	300
12/31/1984	1685	3361	207	33	294	301
1/31/1985	1715	3491	207	43	395	300
2/28/1985	1748	3658	207	54	394	300
3/31/1985	1792	3841	218	63	475	300
4/30/1985	1920	4042	241	63	930	540
5/31/1985	1821	3685	241	42	3163	2924
6/30/1985	1671	3144	241	23	2951	783
7/31/1985	1443	2538	241	23	3749	450
8/31/1985	1204	2175	241	23	3900	870
9/30/1985	1065	2195	236	19	2383	870

10/31/1985	1030	2140	218	15	686	373
11/30/1985	1021	2186	207	17	374	300
12/31/1985	1040	2411	207	34	372	300
1/31/1986	1195	2996	209	52	337	300
2/28/1986	1742	3245	207	32	253	300
3/31/1986	2100	3534	218	82	270	300
4/30/1986	2237	3895	241	106	655	460
5/31/1986	2095	3907	235	87	4692	4709
6/30/1986	1917	3658	241	63	3892	2526
7/31/1986	1734	3294	241	42	3100	1102
8/31/1986	1558	2994	241	23	2869	870
9/30/1986	1392	3161	236	23	2869	870
10/31/1986	1346	3146	218	23	996	373
11/30/1986	1326	3085	207	23	549	300
12/31/1986	1324	3135	207	23	413	300
1/31/1987	1344	3234	207	27	396	300
2/28/1987	1432	3559	208	43	390	300
3/31/1987	1657	4265	218	62	380	300
4/30/1987	1798	4201	241	52	931	541
5/31/1987	1714	3807	241	40	3125	2924
6/30/1987	1617	3187	241	23	1994	783
7/31/1987	1389	2749	241	23	3749	450
8/31/1987	1218	2476	241	23	2819	870
9/30/1987	1095	2377	236	13	2119	870
10/31/1987	1061	2181	218	8	662	373
11/30/1987	1034	2146	208	6	631	300
12/31/1987	1239	2805	207	30	360	300
1/31/1988	1337	3353	207	43	491	300
2/29/1988	1430	3548	207	68	390	300
3/31/1988	1508	3669	219	65	532	300
4/30/1988	1569	3760	242	54	900	540
5/31/1988	1494	3612	241	43	3112	2924
6/30/1988	1424	3202	242	28	2397	783
7/31/1988	1292	2782	242	23	2397	450
8/31/1988	1119	2594	242	23	2819	870
9/30/1988	1001	2496	237	23	2048	870
10/31/1988	973	2317	219	16	572	373
11/30/1988	1002	2539	207	23	371	300
12/31/1988	1022	2644	208	24	369	300
1/31/1989	1051	2764	207	30	369	300
2/28/1989	1079	2840	208	34	409	300
3/31/1989	1431	3838	218	87	269	300
4/30/1989	1608	4275	242	99	878	493
5/31/1989	1473	3764	233	69	4176	4189
6/30/1989	1344	3388	242	63	2814	2120
7/31/1989	1192	2818	241	43	2600	1102
8/31/1989	1081	2469	242	23	1819	870
9/30/1989	989	2499	237	25	1619	870
10/31/1989	1014	2684	218	26	568	373
11/30/1989	1017	2666	208	27	348	300
12/31/1989	1012	2625	208	26	401	300
1/31/1990	1092	2862	207	43	342	300

2/28/1990	1120	2955	208	45	346	300
3/31/1990	1203	3195	218	48	430	300
4/30/1990	1234	3205	242	39	987	540
5/31/1990	1178	3303	241	41	2910	2924
6/30/1990	1171	3017	242	29	1031	783
7/31/1990	1094	2548	242	23	1398	450
8/31/1990	984	2282	242	23	1819	870
9/30/1990	892	2165	237	19	1619	870
10/31/1990	864	2010	219	14	572	373
11/30/1990	850	1910	208	12	374	300
12/31/1990	834	1860	208	11	403	300
1/31/1991	817	1853	208	11	406	300
2/28/1991	820	1867	208	11	411	300
3/31/1991	882	2274	218	42	367	300
4/30/1991	907	2427	242	49	994	600
5/31/1991	919	2327	242	43	1583	1498
6/30/1991	910	2053	242	24	978	783
7/31/1991	822	1761	242	23	1573	450
8/31/1991	703	1566	242	23	1994	870
9/30/1991	612	1528	237	14	1619	870
10/31/1991	596	1450	219	8	372	373
11/30/1991	587	1339	208	5	299	300
12/31/1991	584	1338	208	7	400	300
1/31/1992	593	1381	208	13	399	300
2/29/1992	758	2047	207	55	286	300
3/31/1992	919	2485	218	97	360	300
4/30/1992	1134	2705	242	127	588	540
5/31/1992	1100	2398	242	97	2983	2924
6/30/1992	1069	1969	242	75	979	783
7/31/1992	981	1577	242	73	1573	450
8/31/1992	862	1318	242	54	1994	870
9/30/1992	771	1268	237	43	1619	870
10/31/1992	743	1142	219	42	572	373
11/30/1992	729	1038	208	40	374	300
12/31/1992	755	1328	208	43	371	300
1/31/1993	837	2110	208	30	368	300
2/28/1993	995	2929	207	39	360	300
3/31/1993	1378	3999	219	105	266	300
4/30/1993	1573	4554	242	138	440	460
5/31/1993	1700	4555	242	139	4669	4709
6/30/1993	1745	4501	241	136	2502	2526
7/31/1993	1708	3749	242	105	1097	1102
8/31/1993	1573	3442	242	80	2368	870
9/30/1993	1451	3327	237	63	2129	870
10/31/1993	1437	3223	219	45	372	373
11/30/1993	1427	3080	208	31	299	300
12/31/1993	1447	3216	208	32	396	300
1/31/1994	1492	3356	208	35	394	300
2/28/1994	1525	3571	208	59	395	300
3/31/1994	1580	3721	219	62	416	300
4/30/1994	1613	3753	242	48	1045	600
5/31/1994	1592	3633	242	43	1711	1498

6/30/1994	1455	3157	242	23	2559	783
7/31/1994	1305	2675	242	23	2462	450
8/31/1994	1133	2421	242	23	2819	870
9/30/1994	1002	2387	237	23	2275	870
10/31/1994	973	2282	219	20	572	373
11/30/1994	959	2252	208	19	374	300
12/31/1994	951	2348	210	23	374	300
1/31/1995	1422	3240	206	30	264	300
2/28/1995	1684	3758	209	56	274	300
3/31/1995	2100	3410	218	54	912	951
4/30/1995	2302	4221	242	130	1058	427
5/31/1995	2360	4553	242	139	4539	4570
6/30/1995	2279	4502	242	136	4602	4626
7/31/1995	2263	4152	242	108	1093	1102
8/31/1995	2152	3702	242	84	1901	450
9/30/1995	1977	3402	237	63	2951	450
10/31/1995	1851	3251	219	38	2112	373
11/30/1995	1823	3129	208	25	615	300
12/31/1995	1851	3367	207	25	2068	300
1/31/1996	1903	3734	208	23	1971	300
2/29/1996	2000	3500	207	37	5171	5204
3/31/1996	2102	4011	219	103	2034	300
4/30/1996	2275	4481	242	134	600	460
5/31/1996	2184	4552	242	139	4687	4709
6/30/1996	2096	4423	242	123	2566	2526
7/31/1996	2036	3729	242	92	1131	1102
8/31/1996	1887	3461	242	73	2369	870
9/30/1996	1836	3402	237	53	875	870
10/31/1996	1773	3127	219	48	1122	373
11/30/1996	1811	3262	209	35	295	300
12/31/1996	1851	3255	208	23	7504	6000
1/31/1997	1900	3248	207	23	6173	6000
2/28/1997	1992	3791	208	68	290	300
3/31/1997	2075	4057	219	81	390	300
4/30/1997	2153	4280	242	56	814	460
5/31/1997	1946	3933	234	43	4699	4709
6/30/1997	1793	3597	242	29	2807	2526
7/31/1997	1607	2969	242	23	3100	1102
8/31/1997	1399	2652	242	23	3369	870
9/30/1997	1276	2588	237	23	2119	870
10/31/1997	1216	2525	219	23	1072	373
11/30/1997	1210	2796	208	29	747	300
12/31/1997	1251	3084	208	46	495	300
1/31/1998	1600	3345	209	43	272	300
2/28/1998	2002	3246	206	30	392	424
3/31/1998	2100	3507	219	81	6437	6000
4/30/1998	2292	4371	242	139	1369	427
5/31/1998	2407	4554	242	139	4534	4570
6/30/1998	2447	4500	242	139	6755	4626
7/31/1998	2272	4153	242	124	4906	1625
8/31/1998	2152	3702	242	100	2254	450
9/30/1998	1977	3402	237	69	3023	450

10/31/1998	1852	3253	219	30	2145	373
11/30/1998	1851	3254	208	23	1518	300
12/31/1998	1852	3349	208	23	1476	300
1/31/1999	1902	3648	208	33	951	300
2/28/1999	2002	3570	208	59	1041	1054
3/31/1999	2101	3982	219	118	1714	1730
4/30/1999	2302	4554	242	139	439	460
5/31/1999	2352	4554	242	139	4680	4709
6/30/1999	2342	4369	242	133	2510	2526
7/31/1999	2196	3711	242	102	2599	1102
8/31/1999	2059	3429	242	78	2368	870
9/30/1999	1922	3278	237	63	2369	870
10/31/1999	1852	3252	219	54	1226	373
11/30/1999	1851	3254	208	41	831	300
12/31/1999	1852	3226	208	39	722	300
1/31/2000	1902	3622	209	42	2609	300
2/29/2000	2001	3280	207	58	4508	4533
3/31/2000	2102	3977	219	123	2382	2401
4/30/2000	2301	4553	242	133	1934	460
5/31/2000	2279	4524	242	134	4684	4709
6/30/2000	2242	3982	242	111	2510	2526
7/31/2000	2100	3324	242	82	2598	1102
8/31/2000	1876	3060	242	68	3619	870
9/30/2000	1710	3121	237	46	2869	870
10/31/2000	1650	2875	219	44	1122	373
11/30/2000	1618	2775	208	39	799	300
12/31/2000	1607	2848	208	38	548	300
1/31/2001	1607	3006	208	45	547	300
2/28/2001	1661	3491	208	70	394	300
3/31/2001	1846	3969	219	123	383	300
4/30/2001	1945	4161	242	126	615	540
5/31/2001	1902	3861	242	93	3158	2924
6/30/2001	1841	3255	242	67	1529	783
7/31/2001	1627	2908	242	50	3748	451
8/31/2001	1426	2766	242	27	3369	870
9/30/2001	1307	2713	237	23	2119	870
10/31/2001	1242	2423	219	23	1296	373
11/30/2001	1272	2679	208	39	744	300
12/31/2001	1410	3335	208	32	291	300
1/31/2002	1663	3679	208	29	279	300
2/28/2002	1779	4025	208	64	288	300
3/31/2002	1884	4383	219	77	389	300
4/30/2002	2067	4554	242	72	794	493
5/31/2002	1962	4342	236	48	4174	4189
6/30/2002	1841	3809	242	32	2863	2120
7/31/2002	1666	3201	242	23	2948	1102
8/31/2002	1489	3004	242	23	2869	870
9/30/2002	1362	2942	237	23	2169	870
10/31/2002	1302	2743	219	17	1072	373
11/30/2002	1269	2643	209	22	749	300
12/31/2002	1494	3293	208	49	283	300
1/31/2003	1873	3514	208	33	272	300

2/28/2003	1998	3853	208	72	387	300
3/31/2003	2102	4350	219	110	1333	300
4/30/2003	2302	4555	242	139	453	427
5/31/2003	2355	4552	242	139	4539	4570
6/30/2003	2240	4321	238	122	4605	4626
7/31/2003	2101	3609	242	91	2597	1102
8/31/2003	1992	3280	242	69	1948	450
9/30/2003	1807	3250	237	56	3199	450

CLEAR CREEK SPRING_CREEK FLOW	CLEAR CREEK CLEAR_CREEK FLOW	CLEAR CREEK WHISKEYTO FLOW	CLEAR CREEK IGO FLOW	CLEAR CREEK ABV SACRA FLOW	SACRAMENT BLW SHASTA FLOW	SACRAMENT BLW KESWICK FLOW	SACRAMENT BLW CLEAR FLOW
1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR
10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
703	250	200	203	207	2550	3252	3579
535	100	200	203	209	2719	3253	3613
164	100	200	202	205	3096	3258	3556
750	0	200	197	193	6715	7461	7372
635	0	277	274	269	10635	11263	11172
38	147	200	196	190	10861	10891	10472
1465	1500	85	83	80	10836	12291	11661
1466	1500	85	83	81	9339	10796	10273
1485	1500	150	146	140	5127	6604	6292
145	0	200	202	205	5014	5155	5510
114	0	200	202	206	4854	4967	5322
496	0	200	202	205	4197	4692	5034
567	100	200	202	206	2687	3253	3560
268	100	200	203	207	3675	3942	4289
10	176	200	198	194	3253	3260	3351
611	403	200	202	205	2660	3267	3564
634	680	277	272	265	10258	10886	10626
671	750	200	197	192	9705	10369	10105
1963	2000	85	83	80	10523	12476	11768
1965	2000	85	83	80	9274	11230	10628
1283	1300	150	149	148	3295	4571	4662
843	700	200	200	200	5839	6679	6874
487	450	200	201	203	4739	5223	5515
57	200	200	202	205	4879	4935	5279
2382	2514	200	203	208	871	3252	3593
227	50	200	203	208	3031	3256	3611
8	322	200	201	202	7168	7174	7459
18	556	200	196	191	5561	5575	5501
31	180	200	198	194	8601	8625	8540
166	200	85	84	82	9464	9622	9324
1091	1125	85	84	82	8717	9798	9465
1091	1125	85	84	82	6781	7863	7605
835	750	50	49	48	5411	6239	6052
371	0	50	51	52	3677	4046	4236
428	0	70	71	73	2827	3254	3478
440	75	150	152	156	2813	3252	3541
3160	2858	150	152	155	94	3253	3533

2818	0	150	152	156	440	3256	3555
445	0	150	150	151	2817	3260	3428
652	50	150	150	150	2619	3267	3428
705	0	237	233	227	5385	6084	6034
637	625	150	147	143	10172	10801	10422
1094	1125	85	83	80	12371	13455	12763
1465	1500	85	83	80	8328	9784	9204
534	550	150	147	142	5442	5970	5767
392	200	150	149	147	5450	5839	5861
144	50	150	152	154	4458	4601	4899
49	50	150	152	156	3388	3435	3729
99	50	150	152	156	3155	3253	3544
1472	50	150	152	156	1786	3256	3542
187	0	150	149	149	6261	6445	6527
178	0	150	151	153	3098	3271	3503
100	200	237	233	227	7374	7468	7366
598	700	150	147	143	10569	11159	10737
1914	1950	85	83	81	9766	11670	11122
915	950	85	83	80	7297	8203	7785
734	750	150	145	138	3578	4306	4071
393	200	150	151	153	4622	5011	5278
669	75	150	152	156	2590	3256	3551
830	50	150	152	155	2424	3252	3523
582	0	200	201	203	5389	5970	6266
2442	0	200	200	201	32307	34747	35046
1008	0	200	198	196	3102	4107	4207
547	0	200	200	200	9268	9811	10008
382	0	277	273	267	7365	7741	7703
35	0	200	195	188	8997	9025	8647
1389	1463	85	84	82	14666	16045	15422
1965	2000	85	83	80	8900	10857	10286
1984	2000	150	146	139	4022	6000	5685
893	750	200	201	201	7013	7902	8165
1172	484	200	203	208	2085	3255	3594
117	0	200	203	207	3460	3575	3924
588	100	200	203	208	2666	3252	3591
933	0	200	202	206	3430	4361	4705
1393	0	200	200	201	17465	18855	19156
437	100	200	195	189	2833	3267	3254
31	0	277	273	266	9322	9347	9212
1421	1500	200	197	193	12259	13672	13352
1965	2000	85	84	82	14088	16043	15528
1965	2000	85	84	81	9517	11474	11029
1234	1250	150	147	143	5447	6675	6464
842	700	200	199	198	5267	6106	6251
511	475	200	203	207	3494	4004	4360
244	225	200	203	208	3009	3252	3598
2605	2655	200	203	208	648	3252	3601
46	50	200	203	209	3209	3253	3614
9	218	200	202	206	3253	3260	3569
13	438	200	199	197	3329	3339	3486
27	88	237	234	230	9029	9050	8975

316	408	150	148	146	9848	10156	10020
2089	2125	85	84	82	9352	11431	11038
1090	1125	85	83	81	7491	8572	8245
734	750	150	147	143	4630	5357	5229
392	200	150	150	149	5179	5566	5684
159	75	150	151	152	4483	4640	4852
856	75	150	152	156	2398	3253	3542
242	75	200	202	206	3012	3253	3565
624	75	200	203	207	2634	3256	3587
323	50	200	202	206	2940	3260	3569
256	403	200	196	190	3015	3267	3290
22	118	237	233	227	5512	5529	5511
306	406	150	147	142	8755	9053	8664
1168	1206	85	83	80	8384	9543	9024
1090	1126	85	83	80	6841	7922	7482
733	750	150	147	143	3400	4127	4070
392	200	150	149	148	5316	5705	5786
171	75	150	152	154	4083	4252	4534
3	102	150	152	155	3509	3510	3795
211	75	150	152	156	3043	3253	3538
155	75	150	152	155	3105	3258	3531
118	75	150	151	152	3145	3260	3461
21	418	150	148	144	5717	5733	5634
35	126	156	154	151	7989	8016	7918
169	200	85	84	83	8232	8393	8235
1090	1125	85	84	81	8550	9630	9274
215	250	85	83	81	7793	7999	7698
1066	1082	150	147	142	3583	4643	4534
2163	1360	150	151	153	2843	5003	5245
386	467	150	152	155	2897	3281	3564
2	0	150	152	155	3373	3374	3660
3	0	150	151	153	3251	3252	3482
156	0	150	152	155	3100	3254	3536
584	0	150	150	151	2679	3260	3426
242	0	150	148	146	3026	3264	3320
24	0	156	154	151	4971	4989	4964
54	250	85	83	80	7207	7253	6878
1270	632	85	83	80	7298	8560	8132
816	850	85	83	80	6518	7327	6960
25	250	150	146	140	4373	4392	4224
264	142	50	50	49	4260	4520	4484
123	171	100	101	103	3483	3604	3807
2	49	100	101	104	3362	3363	3593
2	41	100	101	103	3262	3263	3486
3	32	100	101	103	3251	3252	3469
9	287	100	101	103	3253	3259	3479
152	0	100	98	94	3120	3268	3155
307	0	156	154	151	6275	6577	6525
442	250	85	83	81	7009	7443	7137
1091	1125	85	84	82	8972	10052	9702
216	250	85	83	81	7783	7989	7679
234	250	150	147	144	4984	5212	5121

418	0	150	151	153	4735	5148	5396
1322	1034	150	151	152	2641	3962	4168
2	0	150	152	155	3373	3374	3655
3	10	150	152	154	3251	3252	3509
34	0	150	152	155	3224	3256	3521
56	0	150	151	153	3210	3262	3496
64	408	150	150	150	3213	3271	3413
31	185	237	234	230	7799	7823	7791
211	250	85	84	82	9248	9451	9125
2588	2625	85	83	81	7855	10433	10016
3509	2568	85	83	80	3503	7005	6654
627	727	150	152	155	2648	3275	3546
96	191	150	153	158	2469	2565	2863
5	0	150	152	155	3654	3655	3948
3	0	150	152	154	3251	3252	3505
3	0	150	152	155	3251	3252	3526
186	0	150	151	153	3070	3254	3481
63	0	150	152	155	3197	3258	3523
696	0	150	152	154	2574	3266	3520
232	0	237	227	212	3612	3839	3615
193	250	150	146	140	8040	8225	7803
1089	1125	85	83	80	8548	9627	9061
215	250	85	83	80	8094	8300	7807
234	250	150	145	137	3829	4057	3825
192	0	150	152	155	3582	3771	4066
84	0	150	152	154	3316	3398	3644
3	0	150	152	155	3251	3252	3532
1071	0	150	152	155	2183	3253	3521
1315	0	150	151	152	1941	3255	3465
338	0	150	151	152	2926	3261	3457
161	0	150	150	150	3112	3268	3419
28	0	237	232	223	5761	5783	5650
34	125	150	147	143	7177	7204	6967
45	299	85	83	80	9819	9853	9324
714	750	85	83	80	9020	9725	9231
534	550	150	146	140	4828	5355	5109
194	0	150	149	146	4585	4774	4794
86	0	150	150	151	4918	5002	5187
3	0	150	152	155	3534	3535	3807
2	0	150	152	155	3251	3252	3527
4	0	150	152	156	3252	3254	3537
196	0	150	151	153	3066	3259	3478
372	0	150	148	145	2899	3267	3298
440	0	237	229	216	4652	5086	4831
53	36	150	147	143	7484	7529	7322
45	79	85	83	80	10736	10771	10172
341	375	85	83	80	9317	9649	9118
535	550	150	146	139	5039	5568	5262
270	125	200	202	205	4286	4551	4887
1092	0	200	201	203	7049	8139	8471
1417	0	200	200	201	17556	18971	19227
176	0	200	200	200	3930	4105	4306

1098	0	200	200	201	36544	37640	37990
1901	0	200	200	199	33450	35348	35444
1636	0	200	198	196	9599	11231	11178
1428	0	277	272	264	7170	8592	8430
283	0	200	194	186	7665	7940	7539
44	65	85	83	80	10637	10671	10084
1467	1500	85	83	80	9049	10507	9975
1303	1317	150	148	145	7880	9176	9026
2168	2023	200	201	203	6724	8889	9223
407	365	200	202	204	5699	6104	6433
538	531	200	203	207	3068	3605	3949
5	100	200	203	208	3249	3253	3600
37	100	200	203	209	3218	3253	3611
101	0	200	203	207	3161	3259	3591
22	373	200	197	193	7882	7898	7810
2069	2243	277	276	273	8886	10949	11073
2971	3120	200	197	193	11421	14384	14030
3265	3300	85	84	82	12789	16044	15576
2995	3030	85	84	82	13053	16039	15595
1986	2002	150	148	144	3520	5498	5405
3441	3300	200	200	200	2484	5921	6132
1454	1422	200	201	202	4927	6379	6645
228	165	200	203	207	3027	3253	3576
1019	75	200	203	207	2236	3253	3583
2643	0	200	200	201	23815	26456	26728
1310	0	200	200	200	20615	21922	22073
502	200	200	195	187	2772	3269	3233
53	0	277	271	263	5842	5889	5831
634	750	200	196	190	9888	10513	10149
1463	1500	85	84	82	14577	16030	15423
1964	2000	85	83	81	10322	12277	11726
1233	1250	150	145	139	3794	5020	4751
851	700	200	202	205	5154	6001	6366
508	450	200	202	206	3557	4063	4401
2215	0	200	201	202	10874	13087	13425
2353	0	200	200	200	24856	27207	27416
2459	0	200	200	200	22171	24628	24781
2379	0	200	200	200	11650	14026	14229
1860	0	200	201	202	11509	13365	13684
1717	1307	277	276	274	9515	11226	11361
73	0	200	194	186	7933	7999	7588
3206	3171	85	83	81	10628	13824	13161
1697	1719	85	83	80	9800	11488	10872
2665	2679	150	148	144	8686	11344	10988
1992	1841	200	201	201	6578	8566	8825
286	221	200	202	206	3986	4270	4610
983	0	200	201	202	18750	19732	20092
1297	0	200	200	200	18146	19442	19651
2248	0	200	200	200	28635	30881	31134
125	100	200	199	198	3137	3259	3429
557	100	200	205	213	2714	3267	3705
223	0	277	275	271	10032	10250	10298

50	0	200	194	184	7707	7749	7269
46	36	85	83	80	12263	12298	11635
1468	1500	85	83	80	9346	10805	10207
900	917	150	147	141	6906	7800	7455
1902	1760	200	200	199	6334	8231	8375
494	398	200	202	204	4980	5472	5799
1106	1066	200	201	204	5796	6901	7236
604	0	200	201	201	13401	14004	14303
983	582	200	200	201	7481	8462	8693
1106	1031	200	201	202	9890	10993	11302
18	316	200	201	202	3755	3769	4021
31	0	277	271	261	7173	7197	7015
33	270	200	196	190	9287	9312	9010
1236	1271	85	84	81	14819	16045	15419
1964	2000	85	83	81	9603	11558	10991
1983	2000	150	146	139	3914	5890	5571
893	750	200	199	199	7131	8020	8157
499	450	200	201	204	5696	6193	6513
55	200	200	202	206	3875	3929	4257
121	200	200	203	208	3133	3253	3592
468	200	200	203	208	2788	3254	3592
92	100	200	201	202	3170	3259	3492
15	431	200	197	192	3253	3264	3310
49	200	277	273	267	6562	6605	6627
598	700	200	197	193	9928	10519	10307
2459	2495	85	83	81	9255	11705	11131
1914	1950	85	83	80	6813	8718	8230
1233	1250	150	145	138	3445	4671	4414
362	200	200	200	200	5476	5833	6026
256	50	200	202	206	3453	3708	4030
168	50	200	202	206	3087	3253	3565
130	100	200	202	206	3124	3253	3562
875	0	200	202	205	4317	5190	5533
219	100	200	201	203	3041	3258	3517
19	252	200	192	181	3255	3270	3123
25	0	277	276	273	6804	6823	6998
39	219	200	196	190	10885	10916	10510
1092	1125	85	83	81	13323	14405	13727
1465	1500	85	83	80	8792	10248	9655
1284	1300	150	146	139	5011	6288	5946
364	125	200	202	205	4771	5131	5468
387	0	200	201	203	7692	8077	8411
1878	0	200	200	200	29666	31542	31827
771	0	200	199	199	8173	8943	9072
239	100	200	203	207	3015	3252	3584
66	100	200	204	210	3195	3259	3646
18	208	200	195	188	4080	4093	4008
26	0	277	273	267	8700	8720	8643
33	285	200	196	189	10361	10387	9975
1457	1493	85	84	82	14597	16045	15526
1963	2000	85	83	81	9958	11913	11393
1982	2000	150	146	140	3626	5601	5335

843	700	200	199	199	7649	8488	8619
580	450	200	202	204	4396	4974	5287
154	200	200	203	207	3100	3253	3583
63	200	200	203	207	3190	3252	3584
252	200	200	203	208	3005	3255	3604
365	200	200	202	206	2898	3260	3568
20	376	200	197	193	3255	3270	3349
33	227	277	273	267	10141	10167	10060
735	700	150	149	147	10915	11642	11511
3265	3300	85	83	81	10687	13943	13252
1915	1950	85	83	79	7312	9218	8627
734	750	150	145	138	4540	5266	4943
466	200	200	202	205	4371	4833	5176
160	75	200	202	206	3846	4004	4331
3	115	200	202	206	4001	4002	4331
444	50	200	203	207	2811	3253	3576
142	200	200	202	205	3863	4004	4305
148	200	200	203	207	3111	3257	3579
675	200	200	202	205	2592	3264	3559
292	0	277	274	269	10559	10846	10760
113	0	150	146	141	8253	8359	7934
43	34	85	83	80	12252	12286	11581
1089	1125	85	83	80	9230	10311	9734
27	43	150	146	141	5025	5046	4867
150	0	200	200	199	6278	6424	6596
53	0	200	202	205	4953	5004	5331
2	102	200	203	207	3251	3252	3578
2	122	200	203	207	3251	3252	3580
213	100	200	203	208	3041	3253	3594
1687	0	200	201	202	8676	10361	10673
20	18	200	191	178	3255	3270	3069
28	0	277	274	270	8623	8645	8698
592	750	200	196	190	10150	10733	10345
1466	1500	85	84	81	12536	13993	13441
1964	2000	85	83	80	7607	9563	9079
1283	1300	150	146	139	3743	5019	4773
842	700	200	199	196	5285	6123	6200
491	450	200	202	204	5617	6106	6432
2	150	200	202	205	4516	4517	4831
134	50	200	203	207	3120	3252	3577
334	50	200	202	206	2923	3255	3560
87	100	200	202	205	3173	3258	3541
20	293	200	195	187	3255	3270	3233
53	200	277	271	263	6369	6415	6337
487	625	200	195	188	7623	8102	7765
1463	1500	85	83	80	8156	9609	9063
1464	1500	85	83	80	7725	9180	8712
1283	1300	150	146	139	3506	4782	4555
562	0	200	201	203	6606	7164	7498
465	0	200	201	201	10904	11366	11658
739	0	200	200	201	15089	15826	16091
547	0	200	200	201	8450	8996	9222

1348	0	200	200	201	16425	17771	18067
370	268	200	201	202	2893	3260	3505
18	304	200	197	192	3254	3267	3328
171	0	277	273	268	6402	6567	6600
36	66	200	196	190	12253	12281	11810
1336	1323	85	83	81	14716	16042	15362
1991	2000	85	83	80	9346	11328	10748
2005	2000	150	145	137	2681	4679	4372
1448	1250	200	201	203	6315	7759	8092
794	450	200	202	206	2486	3277	3588
1366	0	200	201	201	16069	17433	17765
887	0	200	200	200	11153	12039	12233
1617	0	200	200	201	19992	21607	21870
1366	642	200	200	200	10871	12234	12463
2252	2134	200	199	197	14253	16500	16431
157	0	277	271	262	7085	7236	7088
38	0	200	197	191	6688	6719	6600
439	380	85	83	80	9428	9856	9289
1566	1557	85	83	81	10292	11849	11322
2562	2544	150	148	144	8260	10815	10531
1926	1753	200	198	196	6055	7976	8009
101	0	200	202	205	4841	4940	5273
694	0	200	201	202	11887	12579	12921
2111	0	200	200	200	29833	31942	32171
748	391	200	198	196	2510	3256	3380
889	551	200	204	211	2373	3260	3659
288	314	200	201	203	5168	5452	5736
124	0	277	275	271	9405	9524	9585
113	0	200	195	188	8692	8798	8421
1131	1076	85	83	81	13850	14970	14254
1517	1500	85	83	80	8793	10302	9693
1841	1824	150	146	140	5268	7102	6722
2060	1873	200	199	198	7627	9683	9788
1785	1453	200	201	203	4934	6717	7022
910	845	200	201	203	6097	7006	7323
1839	968	200	201	201	12620	14458	14771
1016	0	200	200	200	16864	17878	18118
2878	2343	200	200	201	7806	10682	10919
2258	1925	200	199	197	8735	10987	11031
61	0	277	271	262	9688	9743	9448
495	509	200	196	191	9810	10297	10006
1521	1500	85	84	81	14535	16046	15419
2012	2000	85	84	82	9094	11098	10762
2030	2000	150	145	138	2944	4968	4680
941	750	200	199	198	5578	6515	6659
723	500	200	203	207	2533	3254	3587
260	0	200	202	205	4715	4974	5299
154	100	200	202	205	3099	3252	3546
153	100	200	202	205	4323	4474	4810
10	195	200	198	196	3253	3260	3383
14	171	200	198	194	3677	3688	3766
240	200	277	271	263	6947	7180	7049

682	750	200	197	192	11920	12595	12275
2003	2000	85	84	81	10929	12923	12415
1978	2000	85	83	80	7064	9033	8602
1301	1300	150	147	142	3173	4467	4350
871	700	200	199	198	5116	5983	6120
629	450	200	203	206	2769	3396	3718
1711	0	200	200	201	27786	29495	29812
2336	0	200	200	199	31669	34004	34107
1214	0	200	200	199	22927	24140	24249
1297	892	200	198	195	2887	4181	4255
897	1001	200	195	189	2376	3268	3257
97	0	277	276	275	9816	9907	10125
38	0	200	195	187	7552	7581	7246
44	72	85	83	80	11829	11863	11263
1496	1500	85	83	80	8068	9555	9010
1502	1491	150	147	143	7021	8516	8231
2074	1872	200	201	202	7600	9671	9991
190	102	200	200	201	6480	6667	6905
16	120	200	202	205	4988	5003	5330
96	100	200	203	207	3158	3253	3588
1580	691	200	201	203	8034	9612	9958
2233	1608	200	200	201	9952	12182	12445
19	123	200	195	187	3255	3270	3226
464	0	277	275	271	9953	10411	10449
91	0	200	194	186	10357	10439	9859
1548	1500	85	83	81	14507	16044	15302
2470	2465	85	83	79	7704	10165	9493
2064	2000	150	149	148	2370	4427	4524
595	0	200	201	203	8499	9090	9438
613	199	200	201	202	6449	7060	7346
2609	2135	200	201	202	9509	12117	12420
3066	2066	200	200	201	12271	15336	15604
7	0	4749	4751	4754	32873	32878	37672
3556	1374	200	200	199	40683	44236	44310
1315	0	200	200	200	10251	11561	11740
1787	1558	277	273	266	5237	7017	6982
47	0	200	198	194	8230	8269	8189
1465	1416	85	83	80	10295	11750	11166
1728	1721	85	83	81	11035	12753	12151
2611	2588	150	148	144	8875	11479	11125
1978	1798	200	199	197	6511	8484	8536
92	0	200	201	203	4184	4274	4542
3	91	200	203	208	3575	3576	3937
2868	2228	200	201	202	9597	12463	12810
921	0	200	200	201	14770	15689	15944
772	615	200	200	200	2493	3262	3454
23	266	200	195	188	5400	5417	5266
29	0	277	272	264	8625	8647	8478
621	840	200	197	193	14696	15308	14915
2739	2750	85	84	82	13318	16047	15448
3011	3031	85	83	81	8346	11348	10840
1628	1618	150	150	150	6189	7810	7988

1560	1388	200	199	196	5589	7143	7197
873	808	200	200	201	4835	5706	5933
299	409	200	202	205	4558	4856	5186
257	253	200	203	207	2997	3253	3580
839	75	200	203	207	2419	3256	3585
474	100	200	201	204	2790	3261	3526
18	207	200	198	195	3255	3269	3384
52	0	277	274	268	6531	6577	6627
43	49	200	197	193	14084	14118	13753
2011	2000	85	83	81	10573	12574	12006
1489	1500	85	83	80	7749	9230	8759
1262	1250	150	146	141	4469	5724	5480
378	200	200	199	198	5926	6300	6435
199	50	200	203	207	3057	3254	3574
542	50	200	203	207	2712	3252	3578
184	100	200	202	205	3070	3253	3544
734	0	200	201	203	6261	6993	7323
457	0	200	201	202	5858	6313	6567
18	143	200	196	191	3993	4006	4009
22	0	277	274	269	8833	8850	8845
39	108	200	197	192	12735	12765	12413
1507	1500	85	84	81	13576	15073	14485
1991	2000	85	83	80	7991	9973	9470
1310	1300	150	147	142	4174	5478	5305
874	700	200	199	198	6091	6961	7081
595	450	200	202	205	4075	4668	4986
346	200	200	203	207	2907	3252	3573
70	100	200	202	204	4022	4091	4389
1532	0	200	200	201	18980	20511	20840
730	100	200	200	199	2531	3259	3439
20	99	200	194	186	3759	3774	3674
24	0	277	273	267	8582	8601	8531
579	750	200	196	189	9372	9943	9560
494	498	85	84	81	15557	16041	15391
1991	2000	85	83	80	8173	10155	9624
1305	1300	150	146	141	4806	6104	5843
461	0	200	202	204	5533	5991	6327
193	0	200	201	203	5378	5569	5866
225	0	200	201	202	8873	9096	9419
136	100	200	202	204	3117	3252	3524
2130	1190	200	201	203	8650	10778	11128
198	0	200	201	201	6092	6287	6535
1281	0	200	200	201	29628	30906	31214
221	0	277	266	249	4533	4749	4479
40	0	200	194	185	7913	7945	7493
1556	1500	85	83	81	14383	15930	15247
1510	1500	85	83	80	8986	10487	9848
2016	2000	150	144	136	3158	5167	4792
292	83	200	202	204	5439	5728	6066
438	0	200	201	203	8413	8850	9178
232	221	200	201	203	4059	4290	4568
1212	818	200	202	205	3864	5075	5411

1201	1039	200	202	206	2055	3255	3560
9	170	200	200	200	3252	3258	3455
16	214	200	196	190	7397	7409	7201
122	250	277	272	265	7825	7941	7837
1097	1250	200	197	193	10244	11334	11108
2688	2724	85	84	81	10475	13153	12624
2464	2500	85	83	81	6493	8949	8537
1233	1250	150	147	142	4011	5238	5081
843	700	200	201	201	4710	5548	5794
489	450	200	203	207	2767	3254	3576
1056	0	200	200	201	20680	21734	22040
1246	0	200	200	200	23739	24984	25133
282	100	200	200	200	2974	3254	3447
9	152	200	203	207	3253	3260	3591
329	0	200	202	205	6441	6766	7139
28	0	277	269	257	6977	6999	6715
32	171	200	194	186	8257	8282	7859
1362	1395	85	84	82	14689	16042	15428
1965	2000	85	83	81	7140	9096	8733
1950	1966	150	145	138	3235	5179	4868
892	750	200	199	196	6680	7568	7613
784	0	200	201	203	6502	7284	7596
155	0	200	201	204	4020	4174	4457
664	0	200	201	203	8114	8777	9104
773	0	200	201	202	5868	6640	6909
412	0	200	201	201	10276	10685	10961
21	235	200	197	191	4298	4314	4303
29	0	277	272	265	10023	10046	9862
1070	1367	200	197	192	13741	14803	14397
2714	2750	85	84	82	13336	16041	15452
2837	2873	85	83	81	8111	10939	10447
2483	2500	150	147	143	5067	7543	7293
842	700	200	198	196	6041	6879	6927
844	450	200	203	207	2413	3255	3584
753	0	200	201	202	8808	9559	9885
663	0	200	200	201	9952	10614	10873
643	0	200	200	201	7437	8078	8327
444	0	200	201	201	13636	14078	14375
730	0	200	201	201	9490	10219	10491
386	0	277	273	267	12155	12535	12325
34	10	200	195	188	8499	8526	8174
607	630	85	83	80	11007	11604	10949
1216	1252	85	83	80	8954	10160	9585
2289	2206	150	147	144	8503	10784	10440
2129	1943	200	199	197	6455	8580	8645
183	80	200	202	205	4057	4237	4559
391	349	200	203	206	3679	4069	4412
1239	1096	200	203	207	2015	3252	3573
825	0	200	200	201	18005	18828	19126
758	711	200	200	200	2505	3260	3452
20	357	200	194	185	3255	3270	3200
41	0	277	271	261	7312	7347	7155

356	336	200	197	193	14245	14592	14216
2281	2000	85	84	82	14787	17058	16396
2669	2500	85	83	81	5571	8232	7853
1233	1250	150	147	142	6535	7761	7459
841	700	200	201	204	3525	4362	4651
538	450	200	203	207	2935	3471	3813
628	200	200	203	207	2625	3252	3579
1460	0	200	200	201	21776	23235	23503
1880	0	200	200	199	23807	25685	25813
610	0	200	200	199	5868	6476	6649
416	0	200	199	197	9276	9687	9707
913	645	277	272	264	8932	9838	9618
60	0	200	195	188	8007	8059	7712
151	44	85	83	80	10949	11090	10541
1578	1500	85	83	81	8940	10509	10011
2293	2167	150	147	144	6881	9167	8896
1975	1812	200	200	200	6555	8526	8725
79	0	200	202	205	4288	4365	4678
1027	0	200	201	201	19378	20403	20745
4203	3109	2309	2309	2309	54780	58982	61282
929	0	200	199	197	12570	13497	13454
830	529	200	204	209	2433	3260	3622
15	320	200	195	188	3254	3266	3242
31	0	277	273	268	10469	10493	10386
611	750	200	197	194	11404	12007	11788
2897	2800	85	84	82	13157	16044	15491
2579	2500	85	83	81	8054	10624	10130
1302	1250	150	148	144	7820	9115	8855
1151	950	200	201	202	2865	4013	4268
1008	450	200	203	209	2250	3256	3615
925	0	200	200	201	13860	14784	15075
1389	0	200	200	200	15477	16865	17083
504	100	200	201	203	2752	3254	3503
802	325	200	201	202	16684	17483	17855
169	100	200	192	180	3100	3265	3099
229	0	277	274	270	8758	8981	8997
231	0	200	195	189	7774	7997	7698
207	0	85	84	81	15449	15646	15015
1556	1500	85	83	80	8438	9985	9409
1550	1500	150	147	142	3932	5475	5286
1435	1193	200	199	197	6655	8087	8152
301	139	200	201	202	7788	8087	8396
345	339	200	202	205	2908	3252	3550
1171	994	200	203	207	2247	3417	3748
273	124	200	202	204	5012	5283	5612
3532	3300	200	201	201	9296	12825	13118
18	169	200	195	189	5846	5859	5692
29	0	277	272	265	7910	7933	7845
1340	1500	200	197	194	13906	15238	14914
1593	1500	85	83	81	13301	14884	14245
2050	2000	85	83	80	7094	9135	8595
2137	2000	150	148	144	3627	5758	5666

994	700	200	202	205	4113	5103	5437
704	0	200	203	207	2551	3254	3580
241	0	200	201	203	6611	6851	7158
1140	0	200	200	201	14010	15148	15421
1891	0	200	200	200	18769	20658	20866
1025	0	200	200	200	6576	7599	7809
139	100	200	192	181	3135	3269	3121
178	0	277	271	262	6227	6398	6285
40	12	200	197	192	13925	13956	13540
2084	1990	85	84	81	13969	16043	15414
2816	2750	85	83	79	6094	8902	8354
2071	2000	150	146	140	2836	4901	4696
1089	750	200	203	208	2179	3264	3610
2177	0	200	200	201	31800	33975	34319
1673	0	200	200	199	22279	23951	24073
4203	2418	924	924	924	35004	39205	40148
886	82	200	199	197	4518	5403	5516
1855	0	200	200	201	33151	35003	35411
1274	350	200	199	198	4604	5874	6010
291	0	277	268	254	5383	5668	5413
149	0	200	195	186	8025	8166	7762
1631	1500	85	84	82	11341	12962	12589
1577	1500	85	83	79	8077	9645	9026
327	252	150	146	141	7816	8136	7763
2024	1740	200	201	203	6429	8449	8764
108	0	200	201	204	5994	6100	6418
380	292	200	203	206	3131	3509	3836
144	100	200	201	204	6385	6528	6855
1072	0	200	201	202	7632	8702	9009
2059	0	200	200	200	26225	28281	28525
691	250	200	194	184	2575	3263	3175
222	0	277	272	265	9769	9985	9772
159	0	200	195	187	8775	8926	8479
2315	2235	85	84	81	11672	13978	13407
1546	1500	85	83	80	8259	9796	9289
1887	1813	150	147	143	8275	10155	9822
2234	1948	200	201	202	7561	9792	10099
742	502	200	201	203	4939	5679	5983
544	599	200	203	206	3128	3670	4004
2275	2351	200	203	207	979	3253	3590
181	100	200	203	207	3630	3809	4151
9	112	200	202	205	3253	3260	3548
15	195	200	198	195	3746	3758	3846
1692	1870	277	273	266	9466	11151	10945
1176	1250	200	196	190	10131	11299	10864
3334	3300	85	83	81	9756	13080	12501
2016	1950	85	84	83	5317	7325	7197
1373	1300	150	147	143	3531	4898	4796
798	548	200	199	197	7331	8125	8184
1753	1654	200	201	202	5243	6994	7278
3	134	200	201	203	5797	5798	6100
3	107	200	202	204	4663	4664	4976

5	131	200	202	204	5771	5774	6099
8	241	200	201	202	7528	7534	7830
20	508	200	197	191	6823	6838	6713
20	111	237	237	237	5879	5895	6122
263	200	85	84	82	12326	12581	12195
3428	3300	85	84	82	10049	13467	12973
4237	3300	193	188	181	3236	7467	7159
1269	1179	50	50	51	3910	5179	5340
230	232	50	50	51	3697	3927	4077
5	0	70	71	72	3774	3775	3977
23	0	150	152	155	3231	3252	3519
3717	0	150	151	153	1	3716	3942
1416	0	200	200	200	14165	15580	15804
1401	0	200	200	200	12643	14041	14263
485	0	200	201	201	4901	5382	5621
110	0	277	270	261	8222	8326	8064
36	0	200	195	188	9570	9598	9155
1059	1125	85	83	81	12203	13252	12604
1103	1125	85	83	80	8633	9726	9164
706	602	150	146	140	2826	3525	3418
803	625	200	198	196	6994	7792	7830
138	0	200	202	205	4112	4248	4557
106	100	200	203	206	3485	3590	3920
145	100	200	203	207	3109	3253	3579
320	0	200	202	206	2936	3254	3559
490	100	200	201	204	2772	3259	3526
16	170	200	197	193	3254	3266	3335
130	100	277	270	258	6105	6229	6039
38	130	200	196	191	13269	13299	12834
1539	1500	85	83	80	9498	11027	10350
1521	1500	85	83	80	7347	8860	8386
1316	1300	150	145	138	3602	4910	4645
325	0	200	202	205	4704	5025	5354
279	0	200	201	204	5311	5588	5900
105	0	200	202	204	4173	4277	4567
614	0	200	200	201	19018	19631	19909
1972	0	200	200	200	30248	32218	32409
1312	603	200	199	197	1950	3259	3397
44	100	200	197	193	3227	3267	3331
26	0	277	272	264	6652	6672	6605
1306	1374	200	197	192	7967	9266	9039
1539	1500	85	83	80	9811	11341	10694
1546	1500	85	83	79	7810	9348	8780
1918	1828	150	145	139	3305	5217	4930
148	0	200	200	199	6309	6453	6620
99	0	200	201	203	6191	6288	6581
187	100	200	202	206	3067	3253	3562
748	100	200	203	206	2507	3253	3568
632	100	200	202	205	2626	3256	3544
467	0	200	201	202	6443	6908	7197
18	237	200	196	189	3255	3269	3265
63	100	277	274	270	8288	8344	8380

742	750	200	196	191	14748	15481	14921
3317	3300	85	83	81	12541	15849	15104
2516	2500	85	82	78	6220	8727	8072
1295	1250	150	146	141	3687	4975	4791
1006	700	200	203	207	2789	3792	4131
839	0	200	201	202	9024	9861	10193
1213	0	200	200	200	23880	25092	25327
1563	802	200	200	199	7723	9285	9443
1108	0	200	200	201	22993	24099	24410
2148	1348	200	200	200	11096	13242	13462
699	0	200	200	199	24233	24929	25026
185	0	277	258	229	3319	3498	3083
44	0	200	196	191	6366	6402	6287
1539	1500	85	83	79	8561	10091	9428
39	43	85	83	79	9697	9727	9115
66	0	150	148	144	8451	8510	8295
1636	1418	200	201	202	7137	8769	9082
953	656	200	201	203	6026	6978	7282
929	0	200	200	201	14308	15236	15533
1541	0	200	200	200	18488	20028	20262
2845	0	200	200	200	39082	41925	42143
4209	0	373	373	372	34608	38815	39073
1588	0	200	200	199	19717	21302	21421
2985	2039	277	272	266	6476	9455	9309
2895	2602	200	197	192	9995	12883	12510
3465	3300	85	83	81	10052	13507	12842
2234	2142	85	84	82	11187	13412	12925
2828	2737	150	149	147	9404	12225	12088
2200	1963	200	199	199	6863	9058	9187
2758	2019	200	201	202	11070	13826	14166
2793	389	200	200	200	30412	33204	33477
2885	2114	200	199	199	6992	9875	9998
350	34	200	203	207	3945	4293	4665
554	541	200	201	204	8596	9147	9526
17	336	200	197	192	3746	3759	3794
33	0	277	271	261	7340	7366	7165
37	291	200	196	191	12112	12141	11762
1439	1457	85	84	81	14618	16046	15390
1963	2000	85	83	79	6798	8752	8205
1982	2000	150	148	144	7432	9406	9156
1393	1250	200	201	204	3057	4447	4739
738	0	200	201	204	6528	7264	7607
246	0	200	201	202	5845	6090	6359
112	100	200	202	206	3142	3253	3557
113	100	200	203	209	3144	3255	3613
8	181	200	203	207	3252	3258	3579
21	408	200	192	180	3255	3271	3106
64	250	277	272	264	9670	9728	9508
2030	2173	200	197	192	12106	14127	13702
3264	3300	85	83	81	12792	16046	15372
2995	3031	85	83	81	8954	11941	11362
1496	1514	150	149	147	3170	4660	4705

487	313	200	201	203	4705	5188	5479
198	75	200	202	206	3483	3680	4006
149	75	200	203	207	3105	3253	3574
424	50	200	202	206	2830	3253	3561
2805	0	200	200	200	43144	45946	46238
1010	0	200	199	198	18857	19864	19861
18	212	200	194	186	3254	3267	3203
29	0	277	274	270	6432	6455	6562
1128	1374	200	195	188	7670	8789	8422
1997	2000	85	83	81	9375	11363	10805
1965	2000	85	83	80	8114	10070	9571
1983	2000	150	149	147	1296	3273	3343
768	625	200	199	198	4026	4789	4923
331	250	200	201	202	4772	5101	5363
3	116	200	203	206	3251	3252	3570
29	100	200	202	206	3904	3932	4256
262	100	200	202	206	2995	3255	3561
472	100	200	202	205	2789	3259	3550
22	409	200	197	191	6736	6752	6628
33	214	277	273	267	10195	10221	10090
1070	1215	200	197	193	13160	14222	13872
3265	3300	85	84	82	10156	13412	12906
1915	1950	85	83	80	6909	8815	8383
1234	1250	150	147	142	4765	5992	5781
431	290	200	199	198	6341	6767	6894
370	332	200	202	204	4440	4808	5123
804	75	200	203	206	2450	3252	3571
791	200	200	202	205	2463	3252	3537
157	100	200	202	205	3100	3255	3540
10	242	200	198	194	3253	3260	3351
19	372	200	197	191	3255	3269	3310
204	200	277	276	274	7416	7614	7789
1610	1623	150	148	146	10517	12119	11878
1913	1950	85	83	80	9070	10972	10416
1914	1950	85	83	79	5563	7468	7005
1185	1178	150	146	141	4556	5734	5503
429	200	200	198	196	5881	6306	6375
453	75	200	202	206	2803	3254	3564
3	73	200	202	206	3251	3252	3558
3	73	200	203	206	3251	3252	3568
3	114	200	202	205	4001	4003	4315
1095	0	200	201	202	7053	8145	8449
282	407	200	196	191	2994	3271	3308
23	0	277	273	267	13078	13096	12879
463	700	150	146	140	9182	9637	9096
1583	1500	85	83	80	11573	13147	12406
929	950	85	83	79	8249	9169	8531
760	750	150	152	154	2708	3461	3713
551	200	150	152	156	2867	3415	3705
154	50	150	152	154	4133	4285	4565
2	102	150	152	154	4001	4002	4268
255	50	150	152	155	2999	3253	3514

23	50	150	152	154	3231	3253	3496
10	140	150	152	155	3253	3260	3520
22	456	150	144	136	3664	3680	3441
219	0	237	238	240	5459	5671	5993
355	256	150	147	142	9563	9910	9486
948	950	85	83	81	10316	11254	10704
915	950	85	83	80	7081	7986	7562
734	750	150	147	141	4832	5559	5354
395	200	150	149	148	5464	5854	5913
176	75	150	151	152	4891	5065	5300
2	103	150	152	154	3713	3714	3971
3	107	150	152	155	3251	3252	3516
7	113	150	152	155	3252	3257	3530
334	75	150	152	154	2925	3257	3511
128	404	150	146	141	3144	3268	3191
26	96	156	154	152	6751	6771	6727
162	200	85	83	81	7528	7683	7336
1089	1125	85	83	81	7244	8323	7941
1089	1125	85	83	80	5663	6744	6411
733	750	150	146	140	3242	3968	3823
191	0	150	150	150	4139	4325	4476
85	0	150	151	153	4772	4854	5114
3	101	150	152	154	3251	3252	3497
3	102	150	152	154	3251	3252	3506
1278	0	150	152	154	1980	3256	3512
1014	75	150	151	152	2250	3261	3459
21	72	150	148	144	3255	3271	3275
41	75	237	233	227	9008	9041	8842
270	200	85	84	82	10078	10340	10005
1119	1125	85	83	80	9079	10188	9637
1089	1125	85	83	79	6549	7629	7160
733	750	150	145	137	3558	4284	4040
492	200	150	151	153	5155	5642	5916
251	75	150	151	153	4798	5046	5301
377	75	150	152	154	2876	3252	3504
905	75	150	151	154	2349	3253	3490
1451	75	150	151	152	1805	3254	3448
793	0	150	150	151	7409	8199	8418
90	0	150	150	149	4442	4528	4640
265	0	277	277	278	8959	9218	9533
355	0	200	194	186	8058	8405	7969
113	0	85	83	81	15415	15518	14781
1592	1500	85	83	80	7881	9464	8891
1275	1260	150	145	138	4987	6255	5857
224	0	200	201	202	5004	5223	5489
102	0	200	202	204	5741	5841	6163
166	100	200	202	206	3088	3253	3559
204	100	200	202	206	3050	3253	3568
319	100	200	203	207	2937	3254	3576
10	124	200	201	202	3253	3260	3503
19	455	200	197	192	3577	3591	3624
28	223	277	274	269	5814	5836	5917

1673	1778	200	197	192	10573	12238	11940
2040	2013	85	83	81	10038	12069	11575
1969	1950	85	83	80	6531	8491	8078
1389	1406	150	146	140	3072	4454	4269
379	200	200	199	196	4409	4784	4889
130	75	200	202	205	4061	4190	4504
5	75	200	202	206	3249	3253	3556
4089	0	200	200	201	24524	28611	28908
953	0	200	198	195	6168	7119	7143
2538	0	200	200	200	44825	47360	47660
1177	654	200	198	194	6478	7650	7605
329	0	277	274	269	10213	10536	10498
234	0	200	196	190	8256	8483	8236
155	0	85	83	80	9598	9744	9156
1650	1453	85	83	81	10655	12296	11777
2792	2502	150	148	144	8209	10994	10672
2008	1740	200	198	196	6243	8247	8247
443	316	200	200	201	5689	6130	6363
2304	1778	200	201	203	5988	8291	8620
2100	1683	200	201	202	4062	6161	6436
1513	0	200	200	200	35576	37087	37369
2530	1753	200	199	199	9822	12349	12465
20	159	200	195	187	3255	3270	3235
87	0	277	277	277	10507	10588	10868
38	49	200	193	183	7590	7620	7103
46	32	85	83	81	14812	14848	14185
1473	1500	85	83	79	7924	9388	8745
28	6	150	145	138	4582	4603	4344
908	750	200	200	200	8311	9215	9417
197	0	200	201	203	4757	4952	5238
3344	1542	200	200	201	31055	34398	34715
1894	209	200	200	200	34886	36778	36897
361	0	200	198	196	3253	3612	3723
22	100	200	202	206	3243	3262	3570
21	368	200	194	186	3255	3270	3204
35	0	277	273	266	10478	10506	10344
38	284	200	196	191	9358	9388	9135
1964	2000	85	83	81	13416	15370	14706
2464	2500	85	83	81	8534	10989	10472
1233	1250	150	147	142	4806	6032	5851
843	700	200	202	204	5189	6028	6353
850	450	200	202	205	3084	3932	4250
360	200	200	202	206	2894	3253	3560
1671	0	200	200	201	24920	26590	26894
4205	0	1467	1466	1464	47592	51795	53163
1981	476	200	199	198	17160	19138	19131
1799	966	200	198	196	1472	3267	3391
771	0	277	278	281	13355	14121	14599
2617	2174	200	198	195	14199	16808	16516
3584	3300	85	83	81	10833	14407	13687
1993	1808	85	83	81	11591	13574	12963
2681	2575	150	148	144	9350	12023	11646

1984	1773	200	199	199	7293	9273	9407
1742	1225	200	201	202	9780	11520	11848
1469	1184	200	201	201	10739	12207	12499
856	660	200	201	202	7201	8056	8345
1000	0	200	200	201	26801	27800	28122
1061	0	200	200	200	12609	13668	13846
440	0	200	196	190	3020	3456	3459
156	0	277	272	264	8318	8467	8321
36	0	200	195	188	8425	8454	8111
1558	1500	85	84	82	14491	16040	15460
1517	1500	85	83	80	8242	9750	9243
1484	1500	150	147	142	6543	8020	7726
997	854	200	199	197	4746	5737	5842
684	535	200	202	204	5400	6081	6412
314	426	200	201	203	5893	6206	6513
2812	2325	200	201	202	7531	10342	10647
2644	0	200	200	200	36920	39563	39819
1102	0	200	199	197	7599	8698	8772
2111	1506	200	200	201	1165	3271	3482
310	0	277	272	265	7513	7816	7704
188	0	200	197	192	13710	13889	13474
1493	1500	85	83	81	14559	16042	15355
2988	2750	85	83	80	7954	10933	10275
2185	2000	150	147	143	3023	5201	5069
893	750	200	201	203	8553	9442	9784
535	500	200	201	202	6155	6689	6979
99	250	200	202	205	4061	4159	4470
346	250	200	203	207	2909	3253	3578
1081	100	200	203	206	2176	3255	3575
957	100	200	202	204	2308	3261	3544
17	88	200	198	194	3254	3267	3354
282	250	277	273	266	10030	10304	10135
665	750	200	197	193	13864	14520	14207
3275	3300	85	83	81	9167	12433	11858
2486	2500	85	83	80	5576	8053	7577
1257	1250	150	146	141	3932	5182	4991
1113	924	200	200	199	7721	8829	8979
758	450	200	202	204	2501	3256	3538
1116	0	200	201	202	7823	8937	9252
1246	0	200	200	200	10956	12201	12429
414	0	200	201	202	2885	3297	3541
148	100	200	203	207	3114	3259	3588
19	324	200	196	189	3795	3809	3775
29	0	277	272	265	8226	8248	8143
569	750	200	196	191	11978	12539	12131
1824	1848	85	84	81	12571	14385	13803
1965	2000	85	83	79	6159	8115	7612
1284	1300	150	146	139	3798	5074	4824
843	700	200	198	196	6094	6933	6986
500	450	200	201	203	5664	6162	6462
1546	0	200	201	202	9853	11397	11694
1220	0	200	200	200	15536	16755	16960

359	100	200	200	201	2898	3255	3467
1258	1048	200	203	207	2670	3925	4272
683	47	200	201	202	10080	10759	11080
588	0	277	273	268	12277	12859	12692
39	0	200	193	182	8320	8351	7749
1405	1500	85	83	81	14653	16047	15336
1465	1500	85	83	79	8097	9553	8955
2734	2750	150	145	139	3627	6354	5973

SACRAMEN BALLS FERR FLOW	SACRAMEN JELLYS FER FLOW	SACRAMEN BEND BRIDG FLOW	SACRAMEN RED BLUFF FLOW	SACRAMEN WOODSON FLOW	SACRAMEN BUTTE_CIT FLOW	SACRAMEN KNIGHTS LI FLOW	TRINITY BLW TUNITY TEMP_F
1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR
10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	CFS	DEGF
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
4269	5993	4717	4937	6339	6509	7445	45
4927	6987	9346	9620	11624	15042	16505	45
4240	5614	5518	5616	7059	8170	9261	45
7969	9688	9319	9084	11197	10877	13440	46
12114	13282	12294	11470	13922	10116	9995	46
10981	11428	10939	9841	10985	7599	6771	46
11713	11959	11946	10737	10905	7730	6185	46
10295	10499	10546	9584	9622	7136	5603	47
6316	6470	6424	6179	6247	5144	5070	47
5581	5980	6037	6032	6300	5281	5506	48
5784	6268	6166	6196	6689	6802	7430	48
6638	9157	9394	9663	11819	14273	16653	47
4529	7382	7285	7546	9279	10497	10983	46
4482	5512	5841	5940	6678	7407	8418	45
3467	4165	4176	4110	4653	5014	5773	45
3914	5250	6674	6329	7705	7533	9978	45
10710	11150	11105	10347	10825	7374	6191	46
10125	10576	10884	9928	10154	7010	5857	46
11784	12006	12227	11121	11157	8501	6909	47
10643	10860	11032	10150	10174	8020	6396	47
4682	4953	5009	4955	5087	4503	4727	47
6910	7225	7316	7217	7379	6127	5834	48
5600	5848	5858	5852	6026	4981	4577	48
5328	5627	5536	5571	5843	5091	5502	47
3722	4290	4401	4449	4843	4220	5480	47
3908	5052	5280	5396	6262	7067	8305	46
7534	7891	7866	7844	8146	8120	8164	46
5522	5793	5983	5773	5854	4555	5104	46
8553	8732	8929	8682	8720	5862	3828	47
9335	9501	9742	9458	9485	6343	4747	47
9477	9661	9911	9603	9636	6711	4921	48
7618	7813	8029	7783	7805	5341	4141	49
6067	6247	6398	6288	6295	5224	5054	49
4270	4736	4856	4812	5075	3913	3836	50
3713	4371	5257	5305	5823	6852	4829	48
3850	5312	5596	5705	6623	6369	8708	46
3779	5313	4941	5094	5972	4835	6348	45

5030	10977	23848	24343	28081	38101	26422	43
3722	5651	6417	6529	7814	7484	8594	43
3888	5649	8745	8699	10632	11543	14874	43
6149	7332	7595	7142	8349	5841	5374	43
10449	10942	11563	10533	10840	7832	7394	44
12779	13058	13282	12010	12092	8916	7403	44
9218	9460	9686	8676	8713	6117	4869	45
5785	6067	6140	5955	6027	4782	5151	46
5888	6247	6319	6162	6328	4974	4671	47
5089	5440	5563	5582	5870	5282	4855	47
3918	4586	5113	5175	5668	5219	5633	46
4012	5099	6617	6721	7545	7705	9003	45
4587	8368	15248	15589	18155	23657	23954	44
6723	7979	8092	8156	9065	9096	9205	44
4223	5694	7733	7796	9696	8515	10622	44
7421	7860	9077	8969	9320	6770	5240	44
10752	10975	11575	11168	11216	8185	6417	45
11135	11355	11830	11384	11417	8398	6530	45
7797	8002	8546	8199	8217	5631	4293	46
4086	4293	4713	4697	4704	3581	4101	47
5323	5603	5921	5909	6060	5005	4820	47
5061	6496	7525	7662	9109	9882	11735	47
4089	6618	10692	10869	12367	14438	15442	45
7581	10814	13698	14008	16147	17842	17911	43
37350	43713	54469	55080	59639	77749	27360	43
4956	8164	10796	10990	13329	15146	16568	43
10687	12433	16456	16041	18169	20287	23308	43
8058	9207	10037	9165	10464	8058	6846	43
8706	9283	9736	8685	9110	6734	5925	43
15443	15782	16246	14968	15032	12217	10448	43
10303	10585	11037	10016	10043	7246	5372	43
5704	5975	6359	6089	6113	4852	5089	44
8202	8507	8740	8741	8942	7676	7473	44
4490	5877	6665	6786	7943	7955	8363	45
4286	5399	6881	6975	7747	8387	9521	45
4132	6856	6867	7098	8447	9209	10509	44
5323	8024	10442	10686	12525	15656	17028	44
20953	25284	26732	27039	30926	37731	26157	44
3685	5151	8822	8728	10329	10898	14102	44
9356	10043	10601	10229	10855	8598	7720	44
13377	13807	14044	13358	13608	10820	9596	45
15546	15838	16357	15596	15640	12438	10975	45
11046	11303	11800	11193	11215	8462	6972	45
6483	6731	7162	7081	7099	5678	6164	46
6282	6587	6868	6785	6930	5446	5002	46
4572	4909	6453	6455	6777	6255	5956	47
3788	4645	5250	5316	5872	5902	6414	46
3763	4665	4779	4852	5313	5226	5801	46
3870	4638	8081	8169	8935	9899	10865	45
3695	4329	4814	4840	5430	5673	6151	45
3551	4055	5051	4760	5258	5092	5555	45
9006	9618	9999	9563	9980	7283	6132	46

10040	10454	11229	10826	10980	8278	7310	46
11051	11337	11750	11200	11232	8387	6751	47
8257	8510	8881	8441	8463	6040	4743	47
5243	5485	5834	5635	5642	4416	4595	48
5706	5960	6293	6173	6271	5007	4521	48
4880	5103	5376	5363	5522	4656	4808	49
5092	7746	7557	7832	9940	12044	12986	47
4712	6706	7269	7470	8806	9279	10627	45
4285	6195	8386	8594	10273	12376	14384	44
4387	6167	9579	9717	11517	13587	16214	44
3638	4587	5021	5021	6274	5362	6117	44
5685	6329	7507	7458	8109	5025	4376	44
8686	9158	9581	9266	9442	6129	4610	45
9040	9374	9735	9391	9424	6334	4394	45
7496	7777	8073	7798	7820	5415	3974	46
4088	4377	4784	4677	4731	3585	3761	47
5858	6155	6273	6247	6381	5206	4821	47
4596	4890	5168	5167	5407	4857	4236	48
3815	4118	4372	4393	4640	4310	4341	47
3800	5225	6754	6863	7568	7949	8914	46
3609	4337	5339	5399	5980	6269	6628	45
3642	4506	4313	4321	5165	5499	5389	45
5648	6082	6371	6193	6487	5674	5179	45
7944	8299	8462	8289	8458	6137	3540	46
8262	8534	8823	8607	8643	5940	4140	46
9291	9492	9729	9458	9491	6863	4759	47
7713	7892	8086	7870	7892	5686	4050	48
4554	4739	4876	4781	4785	3921	3921	50
5300	5635	5631	5554	5704	4664	4099	50
3690	4006	4291	4295	4551	4350	4091	49
5462	6627	10238	10481	11675	13094	14856	52
4406	6090	6445	6624	7506	7797	9066	48
3893	4773	4982	5093	5822	6317	7445	46
3670	5219	4885	4992	6333	7111	8494	44
3572	4437	4674	4723	5806	5127	5608	44
5456	6432	6624	6634	7752	5416	4268	45
7048	7672	7868	7855	8188	5349	4277	47
8155	8483	8731	8711	8749	5778	3824	48
6979	7223	7438	7421	7443	5171	3610	50
4246	4471	4627	4623	4630	3500	3597	49
4509	4759	4839	4845	4947	3664	3038	49
3839	4081	4110	4103	4291	3904	3169	49
3616	3908	4731	4751	5007	4928	5054	52
3687	4262	6529	6575	6980	7309	8428	48
3563	3961	5149	5199	5605	5745	6057	46
4419	5574	7620	7715	8708	9890	10725	45
3305	4320	4648	4508	5445	5160	5992	44
6903	7695	7733	7564	8327	5842	3906	45
7185	7957	8047	7816	8263	5618	4382	47
9722	10058	10295	10038	10094	7427	5724	48
7696	7930	8161	7956	7978	5732	4161	50
5142	5381	5570	5479	5486	4536	4487	49

5460	5723	5734	5667	5814	4714	4134	49
4199	4447	4619	4610	4792	4414	4148	49
4460	5435	6973	7104	8006	8728	10227	54
4358	6143	7437	7614	8610	9238	10351	47
4262	5329	7371	7539	8661	10175	11704	43
3684	4842	5479	5543	6546	7155	7955	43
3443	4038	5020	4865	5450	4849	5276	43
7838	8212	8824	8580	8777	6431	4718	44
9155	9456	9896	9598	9640	6921	5339	45
10034	10277	10594	10252	10285	7711	6369	48
6672	6894	7164	6890	6912	5018	3453	55
3571	3778	3944	3934	3941	3623	3584	53
2900	3196	3321	3331	3485	3133	3089	51
4419	5085	7518	7562	8176	7958	8049	49
3685	4402	5066	5123	5636	5759	6237	48
5749	7819	11382	11659	13183	14752	15330	44
4054	5493	7018	7185	8378	9797	10697	42
4958	6199	8525	8676	10027	11514	15551	42
5434	7524	12909	13156	16249	20508	24086	42
4194	5369	6364	6297	7773	5232	4698	43
7943	8618	8835	8445	8876	5765	4411	45
9101	9469	9698	9270	9309	6420	4553	46
7832	8083	8275	7933	7955	5572	3811	48
3854	4087	4226	4212	4237	3325	3662	50
4136	4443	4542	4524	4713	3677	3361	50
3687	3949	4121	4117	4334	3672	3292	49
3617	3980	5067	5099	5415	5190	5629	48
6405	11881	13119	13709	16468	19600	19251	44
6306	9952	12416	12983	16141	22401	23665	42
3830	5438	5848	5954	7312	7528	9007	42
4001	5026	5957	5837	7295	6431	8160	42
5840	6612	7297	7004	7736	5332	4007	43
7208	7819	8395	7852	8263	5641	4743	44
9361	9774	10138	9413	9454	6234	4336	45
9255	9547	9824	9244	9266	6735	4976	47
5137	5421	5685	5631	5680	4610	4931	49
4825	5106	5235	5153	5274	3944	3525	50
5215	5461	5666	5651	5838	5042	4576	50
3829	4091	4861	4881	5117	4811	5046	49
3599	3981	4978	5004	5289	5605	6458	47
4312	5012	10635	10782	11805	13018	16642	46
5274	6905	12240	12431	14110	16506	17119	45
4352	5928	6785	6924	8894	9588	12373	44
5314	6615	6772	6490	7874	5356	4260	45
7504	8241	8849	8320	8752	5943	4782	46
10201	10573	10948	10311	10360	7467	5399	47
9140	9412	9694	9185	9207	6886	4774	48
5288	5548	5829	5793	5800	4673	4831	49
4988	5363	5917	5906	6171	5101	5089	49
10195	12349	16035	16252	18297	20265	21899	48
22209	27373	30422	30930	35170	41551	26034	44
5520	7509	9716	9928	11277	12462	15482	43

43401	46712	56612	57481	61622	76335	27544	42
40524	45991	54781	55361	60483	83757	27317	42
12525	15422	16444	16647	20177	21510	23969	42
9638	11757	11051	10447	13573	15365	15100	42
7926	9331	9181	7955	9342	6543	6316	43
10233	10921	11102	9753	10117	7199	5801	43
10028	10431	10612	9534	9648	6998	5224	43
9113	9490	9584	9376	9546	8318	8985	44
9390	9827	9836	9775	10078	8852	8695	44
6580	6976	7193	7197	7567	6615	6459	44
4077	4965	5581	5638	6234	5893	6344	44
3793	4576	4964	5027	5505	5059	5687	44
3701	4251	4983	4962	5458	4926	6509	44
4009	5161	4946	4710	5702	5289	5623	45
7837	8496	8707	8073	8676	7378	8292	45
11144	11595	11804	11257	11565	8942	6727	45
14059	14348	14517	13799	13853	10849	8597	45
15597	15828	15996	15212	15245	12255	10064	46
15614	15801	15938	15313	15335	12845	11081	47
5429	5649	5714	5489	5555	4681	5010	48
6177	6447	6449	6338	6506	5734	5441	49
6674	6925	6955	6941	7140	6005	5828	49
3732	4654	5601	5661	6292	5188	5918	50
7586	12681	13314	13948	16952	20226	18938	45
30517	36725	39719	40528	46216	49037	25988	43
24928	29007	33403	33767	37770	43452	26547	43
4212	5705	10352	10233	12386	19374	22633	43
6123	7071	7529	6987	7949	6267	4878	43
10287	10831	10939	10003	10363	7882	6889	43
15461	15817	16012	14972	15010	12202	10105	44
11750	12032	12219	11388	11410	8727	6860	44
4786	5126	5323	5149	5237	4147	4599	45
6459	6824	6940	6931	7217	5874	5491	45
4620	5149	5617	5630	6051	4779	4531	45
16935	22686	26258	26793	29770	35462	25890	45
33133	39964	42986	43795	47140	67985	27073	43
28096	37542	42608	43348	48931	66451	27187	43
16631	23024	26017	26428	30774	45567	26491	43
16116	21280	24247	24547	28446	45179	26631	43
12222	14517	15213	14842	17324	18155	16018	43
7948	9083	9237	8047	9045	6370	6044	43
13298	13874	14049	12671	13038	9890	8236	44
10932	11337	11535	10433	10587	7509	5614	44
11090	11423	11557	11253	11419	10124	9859	45
8953	9270	9162	9144	9439	8127	7430	46
4826	5323	5549	5579	6029	5187	5202	46
23319	27554	29523	30047	33588	38429	26291	46
24470	28060	27709	28461	32094	39909	25979	44
34897	41644	47219	47939	52406	69985	27305	43
3787	5247	5893	5987	7261	6535	9843	43
5143	7533	9928	10099	12820	12998	16656	44
12206	13625	13238	12782	14910	13849	12980	44

7959	9150	9375	8150	9299	6769	6942	44
11818	12355	12537	11160	11501	8321	6771	45
10299	10668	10844	9745	9881	7067	5155	45
7568	7861	7937	7645	7807	6658	6648	45
8492	8799	8749	8608	8831	7716	7459	45
6074	6668	6947	6999	7553	6561	6575	45
7648	8937	10227	10355	11531	11599	13009	45
18251	22242	25318	25982	29163	38310	25834	44
9624	12054	13775	14018	15901	18597	23880	44
12833	15348	17232	17424	20349	22518	23971	44
4526	6142	7473	7274	9296	8909	11768	44
7574	8640	8926	8090	9129	7257	7072	44
9323	10042	10270	9270	9828	7102	6744	44
15511	15854	16012	14906	15059	12029	10297	45
11047	11315	11470	10582	10645	7854	5919	45
5634	5856	5921	5712	5813	4638	4634	45
8275	8612	8660	8549	8772	7561	7245	46
6637	7024	7058	7056	7366	6423	6060	46
4312	4708	5191	5223	5548	5087	5724	46
4012	4635	5321	5400	5878	6183	7314	45
4184	5317	6673	6802	7683	9070	13272	45
4416	5385	5735	5842	6969	7970	9830	45
3532	4164	4319	4183	4997	4219	4855	45
6834	7467	7535	7393	8191	6354	5231	45
10440	10928	11118	10689	10978	8046	6998	45
11166	11363	11492	10998	11047	8079	6047	46
8252	8401	8492	8098	8120	6068	4371	47
4434	4620	4740	4722	4754	3846	4369	47
6158	6373	6325	6299	6469	5354	5061	48
4746	5428	6726	6778	7436	6997	7257	47
4286	5433	6853	6993	8049	8746	9568	46
3961	4659	4605	4709	5354	5507	7214	45
7600	10116	13263	13664	16052	20106	22527	44
4195	5532	7433	7517	8567	10336	10858	44
3418	4464	4951	4661	5806	6000	7631	44
7344	8224	8832	8068	9030	7092	5773	44
10726	11300	11567	10711	11128	8430	7832	44
13765	13982	14119	13048	13107	10041	8270	45
9675	9878	10098	9245	9267	6959	5323	45
5971	6109	6181	5986	6039	5285	5610	46
5770	6073	6176	6194	6568	5380	5052	47
9225	10096	10869	10948	11829	11450	11040	46
35822	40660	44048	44678	48529	57306	27029	44
10464	13565	16120	16480	18357	21930	24520	43
3933	4842	5270	5382	6224	6862	7952	42
4024	5001	5578	5655	6890	7252	7952	43
4252	5348	5903	5287	6750	5936	7262	43
8803	9691	9909	9052	10034	7705	6296	43
10057	10455	10531	9490	9799	6654	5764	43
15558	15736	15800	14677	14738	11496	10194	43
11417	11575	11681	10771	10793	8140	6522	44
5363	5502	5513	5111	5189	4594	4984	45

8693	8888	8859	8732	8893	7887	7292	45
5722	6131	6360	6389	6921	6479	5862	45
3937	4623	5469	5548	6253	7010	8449	45
3618	3945	4097	4129	4439	4346	4760	45
4223	5599	6423	6582	7802	9005	10222	44
4177	5831	7391	7508	8854	9276	9881	44
3796	4730	5509	5295	6231	6339	7116	44
10126	10505	10576	10170	10454	8048	5527	45
11574	12016	12576	12097	12266	9343	8358	45
13275	13443	13647	13053	13086	10350	8618	46
8649	8804	9002	8531	8553	6280	4929	46
4967	5127	5266	5051	5076	4421	5000	47
5583	5992	6485	6506	7015	6165	5729	48
4643	5063	5262	5289	5767	5648	5624	47
4360	4743	5160	5187	5490	5330	5553	47
4581	6016	7816	8112	9704	9604	10128	44
4327	4829	5234	5263	5726	5803	6114	43
4765	5761	7979	8058	9364	10733	9660	43
5443	8409	12314	12485	15503	16913	15823	43
12339	14117	15367	14969	17001	16526	16841	44
8638	9925	10888	9930	11193	8836	8882	44
11710	12182	12574	11188	11384	8432	7045	45
9763	10044	10592	9484	9543	7077	5572	45
4903	5193	5632	5374	5496	4878	5461	46
6657	6953	6958	6885	7078	5914	5940	46
5428	5789	6074	6066	6410	5569	5380	46
3697	4168	5198	5244	5686	5332	6049	45
3663	4060	4280	4315	4633	4457	5443	45
3779	4464	5616	5687	6249	5952	6776	44
12391	16741	21417	21748	24181	30014	25726	44
3305	4806	5249	5040	6719	6100	7113	44
8822	9673	10093	9587	10393	8308	7316	44
10400	10801	11032	10212	10400	7257	6337	44
13465	13668	13882	12983	13023	9927	8584	45
9099	9303	9590	8875	8896	6492	5458	46
4798	5007	5211	5082	5100	4159	5180	46
6236	6458	6558	6435	6551	5206	4825	47
6528	6803	6965	6960	7191	6082	6341	47
4939	5216	5449	5459	5694	5099	5494	47
4792	5960	7996	8252	9310	10130	10657	46
5372	7370	9525	9897	11796	15412	15991	44
4627	6007	6692	6815	8307	8320	8708	44
3897	5037	5680	5484	7258	6807	7999	44
6773	7563	7801	7593	8601	6189	4022	44
7930	8386	8711	8285	8638	5643	4658	45
9099	9364	9726	9254	9287	6158	4373	45
8731	8950	9231	8853	8875	6254	4881	46
4581	4819	5071	5053	5104	3939	5097	46
7706	8421	9230	9241	9859	8833	7694	47
12394	13451	14359	14494	16026	16270	16996	47
18192	21528	24513	24857	27428	32203	25587	45
11118	14300	16882	17346	19711	23393	23492	43

19979	23626	26507	26832	29814	32974	25798	43
4498	5720	6992	7049	8328	8836	10740	43
3812	4611	4645	4323	5599	4977	5617	43
7056	7985	8518	7807	9016	7118	6963	43
11916	12338	12537	11442	11797	8895	8127	43
15403	15677	15924	14721	14769	11468	9970	44
10773	11020	11373	10412	10438	7955	6650	44
4403	4621	4762	4521	4608	3729	5011	44
8197	8534	8621	8625	8908	7931	7861	45
4213	4745	5683	5747	6396	6014	5837	45
20548	24943	28694	29140	31944	35665	25899	44
14993	18844	22043	22693	25009	34597	26017	43
24360	28119	30966	31429	35143	40849	26267	43
13965	16892	19195	19554	22089	25793	24630	43
17336	19656	20037	20086	23536	24033	23472	43
8007	9744	10624	9917	12690	10680	10080	43
6961	8033	8648	7601	8757	6768	6502	44
9410	9962	10469	9200	9607	7099	5891	44
11380	11710	12198	11172	11327	8809	7613	44
10596	10896	11289	11020	11164	10146	11726	45
8098	8409	8496	8331	8561	7676	7416	45
5437	5830	6155	6158	6512	6166	6182	45
15063	19221	23534	24043	26057	32070	25788	45
35275	41565	48150	48849	53877	68099	27122	44
3914	5495	5681	5785	7108	8762	11075	44
4344	5506	6551	6574	7796	8803	9242	44
6629	7933	8519	8144	10066	9924	9493	44
10527	11900	12673	11994	13631	12270	12196	44
9083	10330	10868	9784	10877	8610	8226	44
14382	14950	15418	14138	14466	11127	10539	45
9761	10085	10561	9638	9772	7225	6223	45
6781	7103	7547	7274	7406	6550	8162	45
9877	10238	10315	10189	10428	9770	9683	46
7378	7925	8482	8506	9096	8806	8472	46
7658	8175	8453	8486	8974	8779	9284	46
16271	19429	22680	23105	25076	26533	22517	45
19404	23111	26485	26895	29731	36417	26117	44
12417	15788	17880	18183	20635	22995	23652	44
12267	15172	16226	16378	19449	20930	20833	44
9798	11010	11200	10513	11568	9419	8171	44
10167	10824	11178	10075	10525	7748	7997	45
15463	15800	16131	14883	14972	11835	10933	45
10808	11110	11581	10690	10800	8487	7701	45
4740	5058	5436	5181	5299	4435	5449	46
6741	7064	7172	7031	7247	6563	6499	46
4231	5096	6620	6719	7366	8560	8916	46
6351	7792	9417	9620	10635	13216	14384	46
4222	5428	6601	6762	7484	9414	10476	45
5188	5970	6292	6359	6935	7253	8111	44
3636	4259	4575	4570	5198	5340	6097	44
4364	5209	6150	5971	6855	6608	6877	45
7474	8486	8959	8720	9708	7573	7429	45

12362	12837	13173	12678	12936	9623	9278	45
12437	12698	13157	12613	12657	9597	9064	46
8611	8823	9369	8934	8956	6525	6505	46
4371	4598	4981	4967	5033	3971	5100	47
6168	6430	6517	6469	6634	5717	5430	47
4348	4931	6159	6186	6605	6344	5952	47
33266	40731	45652	46390	53074	58448	27302	45
38781	46173	55295	56406	62263	70807	27154	43
25606	30237	33960	34496	38223	41501	26470	42
4960	7460	8404	8513	10459	12044	14874	42
3825	5778	6045	5882	8115	8220	10259	42
11325	13286	13871	13218	15743	13989	12807	42
7577	8659	9030	7939	9005	6807	6368	43
11360	11844	12270	10989	11272	8452	7745	43
9063	9396	9774	8750	8866	6144	6094	43
8291	8611	8925	8714	8887	8047	8721	44
10151	10535	10847	10762	11056	9840	9253	44
7051	7439	7728	7711	8027	7594	7586	44
5466	5800	5984	5996	6308	5778	6301	44
3909	4454	5343	5398	5869	6045	7367	44
10844	12871	13701	13907	16088	17333	16536	44
14003	16311	18595	18724	20721	21412	23346	44
3763	4995	5420	4976	5989	5909	6886	44
11122	12819	13494	12710	14115	11919	10957	44
10040	10725	11021	10022	10439	7676	7335	45
15353	15692	16033	14938	14989	12068	11300	45
9526	9777	10231	9357	9380	6936	6097	45
4613	4936	5343	5344	5665	5038	5515	46
9816	11111	12243	12253	13152	13581	14626	46
7989	8931	9574	9589	10357	10932	10627	46
13523	15297	16375	16533	18001	19348	18754	45
17791	21531	24023	24580	27077	31424	25498	44
42407	56685	69381	70879	79428	118328	27750	43
46501	51293	54087	54706	58202	68369	27264	43
13566	18021	21787	22253	26264	32653	25861	43
7703	9601	9898	9499	12207	11325	10074	43
8665	9855	10728	9616	10924	8725	9341	44
11320	11892	12566	11244	11627	8049	7486	44
12231	12617	13270	12180	12336	9395	8925	44
11200	11542	12222	11926	12094	10773	11105	45
8630	8991	9365	9206	9443	8466	7537	45
4686	5077	5390	5371	5698	5140	4676	46
4120	4521	4917	4930	5292	5115	5294	46
14020	15929	18001	18265	20004	21938	21403	46
17684	20493	22693	23128	25247	31326	25505	45
3942	5250	5428	5469	6635	7289	8926	45
5648	6475	6568	6231	7069	6258	7169	45
8705	9289	9481	8695	9099	6427	6586	45
14980	15323	15575	14606	14755	11576	10492	46
15460	15699	16041	14985	15018	11791	10398	46
10849	11068	11445	10627	10648	8277	7904	47
8037	8298	8644	8466	8603	8013	9491	48

7239	7519	7666	7523	7679	6472	6115	48
5992	6270	6439	6412	6620	5963	5646	49
5290	5576	5893	5896	6149	5592	5765	49
4145	4595	5821	5861	6371	6468	7760	48
5415	9137	12541	13011	15700	19301	19829	46
4531	6483	8072	8202	10281	11474	12385	45
3705	4583	4913	4782	5805	4958	5329	45
6931	7690	8324	8241	8934	6770	7223	45
13819	14246	14454	14086	14414	11082	9539	46
12015	12238	12479	12079	12121	9022	7940	46
8761	8967	9286	8966	8988	6777	6080	47
5489	5707	6004	5988	6033	5123	5492	48
6471	6733	6932	6887	7055	6043	5427	48
4020	4443	5270	5333	5910	6077	5869	48
4890	6157	8279	8524	9644	11056	12708	46
4144	5138	5944	6074	6870	7185	8026	45
9367	12654	14489	14890	17118	22180	23699	44
7676	9313	10767	10966	12362	14006	15872	44
4599	5594	6073	6091	7198	6689	7449	44
9233	9965	10505	10203	10941	8360	7809	44
12596	13108	13632	13059	13458	10334	9582	45
14513	14789	15251	14576	14613	11427	9821	45
9486	9719	10190	9660	9681	7285	6906	46
5331	5566	5966	5947	6028	4940	6147	46
7139	7450	7651	7568	7707	6488	6009	47
5285	5690	6530	6532	6887	6264	5990	47
4830	5907	8161	8423	9365	10608	12614	46
4877	5521	6433	6498	7032	6730	7804	45
22919	26109	30142	30820	33504	39646	26364	44
4652	6623	8803	9097	10454	13113	14311	44
4179	5477	5673	5229	6938	6331	7060	44
8820	9627	10120	9365	10187	7596	7123	44
9658	10206	10583	9663	10034	7119	6158	45
15409	15717	16226	15163	15202	12205	11383	46
9637	9904	10223	9376	9399	6641	6030	46
5860	6115	6423	6245	6286	5478	6455	47
7391	8547	10071	10120	12137	12574	15643	47
6159	6725	7053	7050	7584	7417	7000	47
10766	12083	13676	13839	15598	17188	16718	46
4256	5267	5787	5990	7227	7037	8128	44
12493	16135	18165	18499	21704	27811	25342	44
7320	8776	9892	10085	11548	12485	13181	44
34246	38511	41841	42336	46278	51426	27019	44
5339	7123	7790	7319	9104	7753	5626	44
7703	8419	8848	7628	8129	5630	6175	44
15328	15769	16278	14898	14999	11886	10801	45
9890	10212	10947	9845	9884	7094	6144	45
4837	5161	5684	5382	5468	4353	5737	45
6167	6568	7150	7119	7406	6919	7021	46
9907	10946	12835	12924	13911	14242	14643	45
4755	5333	5799	5818	6242	5967	6923	45
6217	7385	8780	8926	9964	10779	11990	44

3806	4576	4870	4898	5571	5437	7448	44
3651	4196	4752	4711	5200	5274	5714	44
7417	8008	8280	7871	8439	7245	7214	44
8025	8576	9034	8598	9047	6284	6073	44
11216	11639	12045	11573	11797	8521	7337	45
12641	12907	13198	12643	12676	9555	7633	45
8544	8772	9020	8581	8599	5944	5342	46
5098	5355	5590	5419	5507	4625	5506	46
5830	6143	6236	6223	6427	5675	5024	47
4254	5183	6903	7054	7983	7522	9173	47
24678	31323	36173	36713	44094	45766	26747	45
27775	32768	36122	36832	41288	44910	26839	43
4082	5948	6718	6814	8456	10033	12184	42
3997	5082	5545	5586	6754	7072	8196	42
9618	13111	16370	16840	20326	30995	23022	42
7165	8513	8928	8069	9427	7140	5604	42
8015	8872	9350	8375	8956	6671	5822	43
15479	15936	16421	15340	15504	12666	10162	43
8790	9191	9730	9011	9199	6865	5576	43
4910	5274	5497	5299	5419	4537	5475	44
7665	8031	8128	7983	8163	7262	7339	44
8094	9233	11154	11290	12223	12982	13003	44
4897	5582	6262	6321	6894	6932	6997	44
10845	12972	14734	15031	16653	20130	21179	43
8035	9825	11723	12030	13131	15686	15831	43
11786	13538	14538	14601	16076	16313	16340	43
5092	6500	6720	6043	7800	7045	7565	43
10122	10730	10667	9925	10623	8560	7995	43
14468	14840	15028	14006	14156	11296	9155	44
15468	15752	15995	14885	14931	12280	9617	44
10452	10715	11069	10183	10204	7814	7144	45
7307	7586	7899	7693	7737	6880	7404	46
6956	7200	7222	7069	7198	6332	5726	46
4337	5234	6164	6233	7396	8310	7805	46
11007	13092	15001	15359	17456	20258	22676	45
13500	17345	20406	21117	24090	28463	24621	44
9092	11411	12859	13102	14893	18827	23494	43
15567	17340	18729	18906	20920	22151	22768	43
12383	15078	17794	18053	20128	21189	21904	43
14099	16183	16313	15766	18679	16495	15169	43
8842	10162	10303	9391	10898	8504	8928	44
11056	11593	11826	10460	10763	7380	5548	44
9629	9877	9955	8864	8952	6312	5503	44
10483	10629	10520	10225	10335	9776	10168	45
8736	8953	8774	8621	8854	7995	8020	45
4679	5061	5268	5266	5607	5287	5835	45
4824	5500	6269	6325	6885	6321	7704	45
4904	7016	8730	8957	11024	13710	14367	45
21579	25997	28688	29111	32369	35134	26026	44
4482	6146	7740	7828	9349	10582	14392	44
3585	4490	4912	4487	5379	4134	5306	44
7384	8068	8442	7694	8210	5588	6218	44

14306	14737	14929	14063	14256	10938	9606	44
16412	16699	17342	16276	16317	12332	10374	45
7916	8233	9002	8260	8360	5483	5893	45
7489	7796	8362	8170	8216	6783	7475	46
4767	5111	5401	5340	5605	5062	5032	46
4134	4638	5307	5315	5878	5463	6229	46
5687	8359	11586	11941	13807	16495	17279	46
27991	34662	40405	41723	48354	57185	27123	44
29425	36289	42786	43826	47553	56223	27139	43
7871	11550	13472	13724	16268	19465	21728	43
10988	14331	15035	15007	18914	19135	19910	43
10568	12824	12872	12123	15359	13510	11121	43
8055	9090	9139	8043	9062	7229	5987	44
10647	11181	11449	10201	10455	7789	5552	44
10066	10447	10661	9661	9767	7299	5608	44
8950	9347	9666	9410	9541	8714	9109	45
8868	9331	9766	9711	10045	9083	8974	45
4874	5361	5686	5701	6130	5544	5714	46
23821	26925	30333	30724	34106	36683	26064	46
67584	79385	87033	88702	98871	101752	27505	44
14789	18136	21197	21539	23899	27030	25551	43
4882	7439	8568	8776	11320	13585	15054	43
3596	4567	4398	4328	5153	4772	5656	43
10607	11586	11869	11235	11981	9423	9616	43
11920	12659	13019	12295	12836	9791	8716	44
15539	16041	16369	15502	15633	12429	10875	44
10160	10537	10908	10216	10279	7134	6742	44
8895	9285	9590	9470	9589	8326	9369	45
4370	4773	5103	5053	5302	4192	4468	45
5083	6791	10455	10564	12112	12299	11900	46
17487	21347	25894	26405	28967	34471	25919	45
19051	23166	25590	25894	28811	33374	25603	44
4006	5710	6104	6186	7550	8750	10357	43
19754	22574	24363	24483	27181	27684	24440	43
3936	5787	6409	5679	7421	7641	7674	43
9659	10971	11864	11161	12692	10251	9650	43
8071	9057	9714	8672	9511	6539	5825	43
15134	15640	16494	15328	15583	11853	10374	44
9466	9816	10499	9571	9654	6455	5812	44
5350	5721	6477	6253	6384	5087	6010	44
8255	8666	9066	8938	9148	7785	8193	44
8589	9061	9605	9599	9945	8432	8728	44
4081	4794	5951	6010	6599	6150	7529	44
4428	5448	6142	6198	7051	7015	8627	44
6532	7618	8504	8588	9654	8965	10405	43
14236	15893	16846	16693	18627	17957	18789	43
6319	7248	7562	7489	8564	7376	8052	44
8110	8829	9197	8913	9491	6784	6473	44
15022	15505	15770	15251	15476	11989	10748	45
14277	14592	14881	14293	14328	10927	9433	45
8617	8883	9103	8634	8656	6005	5676	45
5700	6028	6254	6240	6367	5488	6236	46

5584	6086	6488	6498	6873	6046	6506	46
4361	5666	7379	7548	8549	8561	10351	46
8556	10368	11697	11856	13321	14388	15372	45
18303	23033	26579	27331	30652	37979	26245	44
23125	27896	31616	32345	35395	43493	26517	43
9365	12858	15180	15524	17599	22611	23715	43
3754	5531	5990	5613	7489	7372	9812	43
6765	8069	8485	7749	9161	6438	5559	43
13696	14348	14848	13687	14071	11094	9749	43
15468	15853	16461	15189	15238	11651	9804	44
8387	8698	9393	8376	8399	5701	5526	44
4762	5095	5594	5341	5435	4416	5349	45
3765	4243	4736	4729	5073	4461	4793	45
36773	39524	42584	42920	46558	50217	26988	46
26691	30751	33376	33815	37004	44338	26215	44
44460	52944	58088	58905	65387	74658	27258	43
6894	9112	10223	10405	11921	13883	15908	43
38425	43773	46190	46795	51604	53361	27107	42
7562	11153	14606	14845	17997	21655	24207	43
6020	7465	7910	7185	8848	6599	5171	43
8051	9032	9767	8554	9458	6682	5679	43
12736	13406	14199	13043	13459	10444	9941	43
9109	9601	10076	8997	9161	6415	5511	44
7827	8256	8699	8402	8559	7876	9138	44
8870	9364	9452	9405	9723	8838	8772	44
6595	7133	7560	7557	7937	7556	7384	44
4221	4959	6515	6592	7173	8098	8864	44
7316	8176	9118	9166	9817	9977	10822	44
11401	15785	19092	19627	22748	29595	25686	44
30908	37589	41483	42194	46451	54415	26935	44
4204	6712	7515	7315	9314	10212	11820	44
10489	12473	12873	12034	14572	13032	10309	44
8796	9984	10201	9016	10154	7834	5721	45
13505	14095	14397	13141	13429	10611	9214	45
9360	9781	10131	9115	9264	6626	5769	45
9881	10252	10589	10313	10455	9691	10522	46
10329	10896	11536	11489	11903	11045	10418	46
6222	6832	7057	7073	7568	7031	6349	46
4334	4977	5563	5595	6071	6182	6006	46
3743	4227	4587	4607	4965	5008	5651	46
5048	5825	6981	6943	7599	6187	6579	46
4168	5169	6160	6052	6741	6764	9579	46
4347	5176	5769	5617	6217	5682	7070	46
11124	11719	11895	11673	12030	9481	8618	46
10917	11256	11455	11204	11264	8236	7347	47
12515	12733	12859	12581	12614	9868	8556	47
7250	7637	7798	7595	7631	5672	6623	48
4834	5179	5466	5382	5467	4534	5550	49
8228	8549	8614	8592	8727	7577	6940	49
7354	7705	7752	7744	7961	7125	6768	49
6181	6473	6535	6554	6775	6303	6011	49
5086	5444	6036	6055	6310	6225	6370	49

6199	6527	6918	6928	7175	6658	7633	48
7945	8347	8649	8592	8836	8267	9510	47
6775	7088	7195	7001	7124	5843	7011	47
6254	6668	7254	7137	7364	5116	4577	48
12213	12500	12794	12578	12611	9206	6977	49
12973	13217	13589	13351	13384	10262	8088	49
7160	7390	7634	7093	7115	5224	4674	54
5382	5673	6172	6108	6171	5300	6113	59
4119	4403	4472	4398	4519	3947	3023	55
4147	4582	5380	5375	5739	5081	4985	51
4816	6714	8876	9058	10416	10820	11428	48
6979	14325	20088	21228	26205	39587	26164	42
17976	22370	24857	25405	28461	38679	25902	41
16786	21618	26236	26691	30477	39624	26055	41
7681	10260	13032	13269	15646	17649	19644	41
8635	9966	10643	9881	11223	9455	8354	41
9332	10167	10404	9167	9856	7487	5668	42
12661	13136	13498	12143	12329	9398	7494	43
9194	9519	9785	8702	8739	6225	5899	44
3481	3848	4179	3987	4132	3659	5445	45
7941	8224	8243	8064	8219	7300	6855	46
4676	5031	5162	5169	5431	4848	4709	46
4029	4326	4254	4275	4548	4591	4712	46
4339	5277	7113	7202	7882	9685	10875	45
5812	8150	10564	10843	12565	17487	16730	44
4467	6526	7616	7806	9640	12058	12448	44
3920	5159	5589	5371	6535	7050	9593	44
6705	8031	8240	7644	8717	6776	5780	45
12930	13399	13582	12731	12954	10210	8032	45
10379	10698	11290	10361	10404	8010	5908	46
8407	8686	9155	8423	8445	6979	6623	46
4675	4973	5433	5321	5387	4111	5388	47
5576	6106	6806	6804	7238	6141	6279	47
6541	7596	8413	8435	9275	9587	10387	47
6233	7750	10057	10262	11499	14251	13917	46
22750	26327	28751	29300	34194	45214	26525	44
35166	41365	46170	47033	51930	64221	27128	43
4802	7695	10568	10761	12774	16408	17782	43
3864	5210	5760	5430	6754	6124	8155	43
6959	7997	8487	7838	8883	6276	6197	43
9208	9921	10244	9171	9681	6653	5443	43
10752	11188	11608	10356	10496	7257	5784	44
8814	9137	9564	8551	8587	5829	6010	44
4983	5311	5579	5318	5414	4327	5806	44
6704	7050	7207	7066	7259	6245	6106	45
6680	6987	6983	6966	7213	6371	6033	45
3966	4845	5865	5960	6767	6912	8017	45
4474	7030	9260	9679	11244	15913	15168	44
4642	7378	8714	8909	10477	11809	14341	44
8853	11103	13647	13834	15237	16901	17038	44
3773	4954	5335	5100	5968	6315	8730	44
8590	9338	10028	9362	9813	7743	4765	44

14976	15378	15908	14803	14882	11708	8611	44
15118	15399	16293	15081	15114	12388	9360	44
8082	8341	9124	8157	8179	6454	5631	45
4815	5112	5417	5223	5285	5177	5339	45
4291	4765	5262	5274	5688	5374	5026	46
12804	15433	18334	18635	22146	25102	23677	46
28687	34038	37843	38351	42040	48884	26503	44
11306	14416	17227	17593	19643	25636	24090	43
26995	30907	33303	33677	37319	41556	26286	42
15486	18769	21805	22132	24735	27448	24739	42
27017	30837	33572	33979	38278	42011	26543	43
3709	5338	5890	5256	7015	5431	3554	43
6544	7409	8103	7033	7769	6091	5393	43
9568	10176	10650	9278	9556	7348	5800	43
9181	9582	10061	8960	9073	7124	5979	44
8379	8795	9328	9240	9470	9115	10093	44
9238	9807	10303	10323	10887	11096	10229	44
8001	9150	10739	10839	12077	13110	13579	44
17434	20815	23633	24061	26716	33414	25720	44
22578	28055	31226	31961	35738	45774	26590	43
46820	56699	62886	63846	69123	87493	27443	43
44601	58492	68148	69132	76429	97428	27574	43
22922	27049	29574	29803	32873	38473	26239	43
10501	13762	14745	14261	17771	16937	17076	43
13157	14994	15365	14212	16217	14890	15440	44
13071	14077	14553	13173	13903	11722	10359	44
13046	13653	14206	13145	13483	11346	10464	45
12224	12790	13113	12904	13216	13217	13506	46
9347	9973	10135	10020	10417	10914	10367	47
15309	17833	20464	20691	23427	26552	24381	48
37789	46151	52582	53480	59426	73253	27252	47
10860	13486	14672	14939	16907	19002	21365	45
5742	7259	8268	8418	9880	10632	12320	44
10284	11819	12977	13064	14860	14303	15502	44
4361	5554	5636	5286	6439	6580	9178	44
7623	8578	8698	7926	8879	7387	5184	44
11979	12697	12917	11888	12418	10559	8258	45
15459	15953	16473	15327	15490	12529	10178	45
8257	8692	8925	8071	8198	6402	5691	46
9209	9647	9851	9638	9799	9386	9560	46
4916	5425	5961	5931	6279	5855	5151	47
8968	11796	14193	14368	16062	16678	17529	47
6991	8665	9379	9477	10425	12633	14159	46
3798	4628	4890	4945	5526	5901	6999	45
4090	5093	5803	5922	6843	6977	8615	44
4063	4920	5655	5710	6502	6872	8050	44
3537	4670	4926	4604	5779	5641	7245	45
9676	10371	10782	9957	10343	8484	5364	45
13772	14227	14569	13703	13803	10802	8308	46
15398	15722	16185	15238	15269	12324	11082	46
11382	11687	12068	11320	11341	9205	7892	47
4803	5166	5743	5506	5668	5207	5158	47

5597	6022	6384	6298	6546	5843	4891	48
4349	4918	5660	5678	6170	5395	4876	48
4282	5107	6337	6417	7141	7596	9017	47
4890	6588	8819	9062	10833	11630	13161	45
51024	61276	66922	68357	78378	92335	27553	44
22692	27538	33118	33490	37519	43150	26758	44
3710	5074	5282	5179	6514	7493	9428	43
7008	8053	8542	8251	9146	7217	4712	43
8564	9208	9457	8820	9222	7126	5024	44
10863	11301	11699	10998	11103	8300	6647	44
9607	9976	10195	9635	9678	7461	5783	44
3442	3934	4228	4221	4496	3787	4529	44
5032	5503	5918	5841	6089	5331	4771	45
5476	5896	5961	5962	6269	5113	4728	45
3700	4123	4413	4457	4809	4485	5066	45
4989	5698	6933	6994	7592	7591	8590	45
4695	6034	7519	7638	8933	9980	12125	44
5387	7464	9626	9767	12044	14693	15740	44
6949	7787	7925	7633	8502	7641	8934	44
10214	10786	11155	10698	11112	8624	6299	45
13911	14259	14801	14258	14302	10978	9000	45
12927	13211	13883	13292	13324	9626	8698	45
8397	8649	9322	8850	8872	6766	6412	46
5799	6062	6283	6069	6091	5265	5709	47
6927	7221	7291	7253	7406	6688	5690	47
5229	5548	6071	6074	6344	5386	4961	47
4688	6745	9025	9209	10937	12168	13470	46
5156	7601	10280	10540	12159	16863	17164	44
3793	4782	4778	4861	5759	6029	7275	44
3606	4284	4424	4435	5135	5401	5035	44
3617	4259	4676	4537	5149	4749	6976	44
8137	8910	9339	9107	9565	7943	6086	44
12032	12516	13021	12702	12932	9934	7962	45
10441	10721	11625	11245	11283	8479	7117	45
7021	7249	7464	7161	7182	5715	4951	46
5518	5661	5675	5538	5552	4617	4899	47
6402	6597	6587	6546	6661	5681	4741	48
4266	5089	6345	6383	7087	6833	6416	48
3925	4463	4896	4941	5388	5507	6346	47
4341	5271	5900	5970	6667	7047	8449	45
4703	5344	5366	5410	6058	5405	6714	45
11685	15649	18964	19215	23115	26385	24818	45
4393	5927	6217	5990	7522	7411	10923	45
13198	13996	14354	13998	14519	12015	9906	45
9201	9689	9964	9397	9648	6551	5402	45
12442	12787	13289	12627	12665	9956	9176	46
8554	8823	9292	8767	8789	6876	5886	47
3798	4199	4354	4250	4500	4510	5844	47
3972	4522	4860	4862	5327	5046	5175	48
4703	5073	4998	5006	5357	4921	4834	48
4378	4738	4870	4910	5232	5106	5601	47
4642	5695	7382	7490	8425	9404	10597	45

3936	4557	4903	4968	5603	5925	7002	45
4230	5059	5742	5767	6661	7096	7764	45
3651	4103	4240	4113	4498	3417	6104	45
6532	7189	7933	7847	8368	6512	5038	45
9793	10433	10852	10666	10951	8347	7110	46
10737	11052	11335	11128	11166	8433	6685	46
7578	7812	7976	7819	7838	5693	5290	47
5376	5617	5741	5672	5707	4742	5596	48
5942	6225	6313	6296	6420	5012	4685	48
5374	5658	5803	5800	6011	5194	4975	48
4044	4318	4402	4430	4665	4142	4940	48
3593	3872	3931	3959	4234	3862	4560	48
3683	4070	4414	4444	4806	4571	5360	47
4647	6749	9187	9353	11204	15384	16701	46
3433	4571	4944	4918	6013	5863	8331	46
6895	7594	7779	7521	8086	5604	3460	46
7377	7737	7911	7545	7698	5103	3813	47
7949	8210	8472	8044	8083	5315	3618	48
6414	6622	6848	6505	6527	4276	3661	49
3827	4046	4237	4083	4090	3150	3687	50
4496	4778	5004	4907	5021	3957	3494	50
5171	5436	5825	5821	6072	5547	4464	49
3660	3987	4685	4723	5047	5094	4708	50
3758	4291	5004	5075	5567	6101	7237	48
5004	7668	10854	11167	13332	17577	18502	45
4094	6084	7402	7588	9205	11107	14189	44
3582	4646	5288	5322	6504	6281	8622	45
8895	9430	9590	9581	9905	7358	4425	45
10019	10338	10636	10498	10583	7899	6054	46
9647	9906	10347	10173	10231	7606	4888	46
7162	7369	7723	7583	7605	5465	3656	47
4043	4242	4608	4546	4554	3782	4973	48
6006	6227	6396	6403	6580	5756	4727	49
5409	5688	6030	6030	6292	5746	5126	49
4699	5659	7276	7385	8224	8814	9506	48
6546	10754	15007	15556	18777	34120	25747	45
5568	9621	12042	12439	15359	27427	25277	44
10381	14151	16544	16787	20392	24978	22645	44
6172	8080	10786	10469	12663	13242	16634	44
10490	12064	12734	12230	14015	11928	11371	44
8911	10585	11525	10522	11776	11025	10759	44
14913	15463	15789	14414	14654	12278	9456	45
8976	9346	9623	8528	8611	7167	5939	45
5914	6203	6512	6206	6284	5606	6216	46
5705	6073	6601	6509	6756	6343	6170	47
6299	6632	7014	7019	7312	6835	6201	47
4063	4607	5523	5590	6192	6274	7268	46
3867	4480	5398	5461	6017	6282	7524	45
4826	6073	7674	7786	8707	11589	13592	45
3950	4856	5619	5643	6524	6470	7513	45
3892	4436	4895	4412	4898	3507	5915	45
6185	6821	7154	6654	7114	5428	4346	46

12002	12340	12578	11733	11781	9149	6666	46
11586	11812	12076	11148	11181	8545	7593	47
8083	8244	8418	7677	7699	6430	6305	48
4281	4507	4818	4483	4490	4330	6645	48
4920	5177	5476	5390	5519	5270	4125	49
4661	4991	5592	5596	5886	5927	4927	49
4306	4954	5945	6023	6739	7859	8496	49
33619	45832	54478	56060	63820	81270	27439	45
8595	13497	16682	17056	20146	24787	25220	44
52407	61635	70866	71534	78499	84887	27450	44
9318	12877	14168	14049	17392	17131	17548	44
12025	14714	16706	16303	19561	20026	21895	44
8784	10242	10823	9747	11156	9109	10475	44
9316	10104	10624	9266	9833	7566	6672	44
11853	12363	12569	11483	11696	9187	9706	44
10739	11167	11705	11405	11566	10840	12263	44
8321	8727	8862	8686	8918	8421	6847	45
6474	6851	7059	7050	7362	6760	5131	45
9543	11247	13334	13504	15018	16864	16128	45
8309	12069	14045	14368	16637	21460	21177	45
39972	45765	47780	48351	53120	60622	27222	45
13708	17466	19376	19608	22422	27435	24328	45
4357	6153	7393	7184	9259	9953	13101	45
11955	13660	14069	13712	15889	13845	12658	45
7358	8198	8505	7304	7948	5406	6161	45
14279	14771	15114	13738	13887	11349	11665	46
8793	9154	9503	8403	8468	6076	6681	46
4407	4762	5021	4737	4877	4491	6406	46
9504	9901	10513	10493	10788	9175	7689	46
5429	6023	6715	6751	7380	7114	5761	46
36873	41126	42934	43615	48052	49028	26860	46
40831	49461	53028	54206	61160	68876	27130	44
4497	6557	8273	8512	10158	12545	15095	44
4097	5162	6558	6591	7688	7874	8012	44
3672	4573	5530	5167	6042	5023	8035	44
10553	11318	11805	10945	11513	8710	7464	44
9252	9814	10232	9329	9629	6705	6793	44
14759	15135	15529	14487	14533	12076	11334	44
10513	10825	11167	10397	10464	8318	9181	45
5915	6226	6325	6169	6302	5910	6563	45
6484	6857	7144	7056	7348	7066	5302	46
4908	5685	7174	7231	8031	7927	6916	46
4404	5590	6922	7061	8043	9926	14088	46
31800	38621	43410	44122	48240	56763	27166	45
59141	75822	84512	85670	92999	106302	27591	44
21335	26887	30095	30445	34008	38309	26180	43
5162	8226	10693	10871	13792	18006	18207	43
17119	20801	20735	20724	24336	26693	23270	43
17987	21183	21799	20719	23054	24057	23245	44
14031	15325	15747	14352	15117	11979	11839	44
13119	13798	14144	13030	13313	10169	10725	45
11773	12359	12943	12681	12913	11539	13486	46

9559	10137	10616	10550	10921	9113	8858	46
13067	14706	15114	15191	16315	16397	13424	47
13554	15241	15666	15830	16970	19503	19879	47
9249	10485	11492	11643	12731	13377	13126	46
31151	35324	37663	38066	40930	53962	27276	45
15305	19099	20719	20939	23393	27559	25478	45
4311	7224	7464	7484	9621	11155	13272	45
8853	10314	10477	9663	10821	9872	7324	45
8397	9299	9623	8568	9119	7389	7162	45
15556	15998	16204	14928	15060	12776	11669	46
9310	9711	10087	9076	9172	7290	7007	46
7787	8162	8785	8515	8642	7504	8993	46
5932	6350	6852	6713	6972	6251	4096	47
6732	7336	7866	7889	8428	8538	6601	47
6781	7360	7557	7610	8043	8557	8171	47
12352	13904	15627	15800	16995	17787	16405	46
42792	49255	54533	55090	59016	62863	27207	45
10523	14698	18553	18761	21125	24384	25503	45
4158	5989	5933	6047	8149	7147	8855	45
8033	9265	9404	8770	9706	8853	7947	45
13600	14099	14045	12914	13295	11459	9662	46
15417	15613	15479	14107	14207	11793	9379	46
10306	10517	10580	9477	9507	7767	7447	46
5136	5482	5820	5559	5672	5113	6167	47
9931	10371	10673	10660	10990	9760	8079	47
7144	7557	7888	7895	8250	7587	6267	47
4785	5252	5750	5796	6156	5754	5729	47
4215	5137	6559	6655	7291	8404	9662	47
4652	6809	8898	9088	10490	13329	15485	46
4232	6924	8929	9143	11219	13701	15416	46
3675	4522	4995	4852	5758	4996	7072	46
10270	10911	11122	10910	11339	8624	6182	46
14242	14541	14644	14195	14274	11045	9765	46
11877	12077	12153	11633	11669	8989	8998	47
7589	7862	8309	7893	7915	5836	5793	47
5008	5288	6085	6069	6126	6281	8041	48
9011	9308	9946	9919	10109	8424	6545	48
4070	4843	6362	6410	7137	6705	6132	48
11875	15449	19623	19912	21875	25416	24048	47
13886	18401	21217	21695	24089	29674	25647	45
4671	6507	7906	8030	8989	9123	10051	44
4339	5603	6873	6917	8056	8735	9858	44
4275	5221	6062	5426	6539	5563	8476	44
8455	9196	10033	9440	9984	7073	5896	44
12229	12724	13576	12661	12868	9197	7917	45
13828	14114	14755	13752	13787	10157	9813	45
7628	7896	8560	7759	7781	4909	6630	45
4841	5117	5965	5795	5832	3818	6292	46
7009	7307	8095	7964	8105	5989	5017	46
6559	6956	7874	7884	8266	6634	6066	47
13862	19021	24279	24860	28635	31672	25743	46
19285	24350	28623	29149	32137	39613	26234	44

4436	6313	7438	7603	8936	10421	12885	44
5467	7198	8926	9082	11059	12970	14264	44
12378	14549	16263	16358	18828	17778	17419	44
13775	16475	18886	18460	20715	21586	22585	44
7970	9009	9777	8552	9273	7900	6060	44
15409	15889	16399	15016	15210	12815	9926	45
9009	9376	10188	9235	9350	7259	6685	45
6013	6346	7045	6736	6842	5947	6633	45

TRINITY CLEAR CREI CLEAR CREI CLEAR CREI CLEAR CF CLEAR CF SACRAMEN SACRAME SACRAME
 BLW LEW SPRING_CR CLEAR_CR WHISKEY TO IGO ABV SACF BLW SHAST BLW KES BLW CLEA
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR
#####	10/31/1921	10/31/1921	10/31/1921	#####	#####	10/31/1921	#####	#####
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
48	50	49	46	46	46	59	55	53
49	47	50	45	45	46	53	52	52
52	47	52	45	46	47	52	53	53
51	49	36	47	48	49	52	53	53
48	51	36	49	50	52	51	53	54
56	33	57	51	53	56	50	52	54
53	54	54	53	57	62	51	53	54
53	55	54	54	57	62	51	53	55
52	55	53	54	55	57	52	55	56
52	55	36	53	54	54	53	54	55
48	56	36	51	51	51	56	56	55
47	50	36	46	46	47	54	53	53
48	46	48	44	44	44	50	49	49
50	45	50	43	44	45	48	49	49
54	33	54	45	45	47	49	51	52
52	48	53	46	47	48	51	52	54
52	50	52	48	49	51	50	52	53
53	53	54	50	52	54	50	51	53
52	54	53	53	57	62	49	52	53
52	54	53	54	57	61	49	52	53
53	55	53	53	55	57	49	53	55
53	55	53	53	54	54	52	53	53
53	55	53	52	52	53	57	56	56
52	54	53	50	50	50	54	54	53
50	52	51	48	48	48	50	51	51
51	50	51	46	47	48	49	50	51
52	33	53	48	48	49	49	49	50
52	33	53	49	50	51	50	51	52
53	33	54	51	52	54	50	52	54
57	52	57	52	55	60	50	52	53
55	54	56	53	56	61	50	52	54
55	56	55	53	56	61	52	54	56
55	57	56	55	58	63	60	60	61
53	57	36	55	56	58	60	61	61
49	55	36	50	51	51	55	56	55
48	49	48	46	46	46	50	50	50
48	49	49	44	45	45	46	49	49

47	47	36	45	46	47	45	48	48
49	47	36	46	47	48	45	47	49
49	48	49	46	47	49	45	48	50
45	49	36	47	48	50	46	49	50
49	51	50	49	51	55	47	49	51
51	53	52	51	55	61	48	50	51
51	53	52	53	56	60	49	51	53
52	54	53	52	54	56	48	50	52
54	54	54	53	53	54	52	53	53
50	55	50	51	51	51	55	54	54
48	54	48	47	47	47	52	52	51
46	50	46	44	44	45	49	49	49
48	46	48	44	45	46	46	47	48
51	47	36	45	47	48	46	48	49
50	48	36	46	48	50	46	49	51
48	49	48	47	49	51	47	49	51
52	50	53	49	51	55	48	50	52
51	53	52	51	54	60	50	52	53
52	54	53	53	56	60	49	52	54
52	54	53	53	54	56	48	52	54
54	55	55	53	54	55	51	52	53
53	54	53	51	52	52	56	55	55
47	49	47	47	47	47	51	51	51
44	46	36	44	44	44	48	47	47
45	45	36	44	44	45	46	46	46
48	46	36	45	45	46	45	47	48
48	47	36	46	47	48	46	47	48
44	49	36	47	48	50	47	49	50
45	33	36	49	50	53	48	50	51
49	51	50	51	54	60	49	50	51
49	51	50	51	54	58	49	51	52
49	51	50	50	51	54	48	51	53
50	52	50	50	51	52	52	52	53
49	52	50	49	50	50	55	53	53
46	49	36	45	45	46	51	51	51
47	46	47	44	44	44	48	48	48
47	46	36	44	44	45	47	47	48
49	47	36	45	46	47	47	47	47
51	48	51	46	47	49	47	50	51
46	33	36	47	49	51	48	50	51
50	51	51	49	51	54	49	50	52
51	52	51	52	55	61	50	51	52
51	53	52	52	55	60	49	51	53
51	53	52	52	53	55	49	51	53
51	54	52	52	52	53	52	53	53
51	54	52	51	51	51	57	56	55
51	53	51	46	46	46	54	53	53
49	50	50	44	44	44	50	50	49
49	49	49	45	45	46	47	48	48
52	33	53	47	47	48	47	49	50
51	33	52	48	49	50	47	49	51
51	33	51	49	50	52	48	50	51

54	50	55	50	52	55	50	52	53
52	53	53	51	55	60	50	52	54
53	55	54	53	56	61	50	52	54
54	55	55	54	55	57	51	53	55
56	56	56	54	55	56	56	56	57
54	56	54	53	53	54	57	58	58
50	51	50	48	48	49	54	53	53
47	47	47	45	45	45	48	48	48
50	47	50	45	45	46	47	48	49
50	47	50	46	46	47	46	48	49
52	48	52	47	48	50	47	50	52
47	33	48	48	49	51	47	50	52
54	50	54	49	52	55	49	51	53
52	53	53	51	54	60	49	52	53
52	54	53	52	55	60	49	52	53
52	54	53	53	55	57	49	53	55
55	55	55	54	54	55	53	54	54
53	55	53	52	52	53	56	56	56
51	33	51	49	49	49	55	54	54
48	51	49	45	45	45	50	50	50
49	48	49	45	46	46	48	49	49
51	48	51	46	47	48	47	49	50
52	33	53	48	49	51	49	50	52
52	33	52	49	51	54	50	52	54
56	51	56	50	54	59	50	52	54
55	52	56	51	55	62	51	53	55
57	55	58	52	55	60	58	59	60
55	57	56	54	55	57	65	64	65
54	57	55	54	55	56	61	60	60
53	56	54	51	51	52	56	56	56
51	33	36	46	46	46	48	49	49
47	33	36	43	43	43	43	43	43
47	45	36	43	44	44	42	43	44
50	47	36	45	46	47	43	46	47
49	48	36	46	48	49	45	48	50
47	33	36	48	49	52	47	49	52
55	49	56	49	53	58	50	52	54
57	53	58	50	54	60	50	53	55
56	58	57	51	55	59	50	54	55
57	33	57	56	57	59	56	57	59
57	58	57	56	57	59	60	61	61
55	58	56	52	53	53	57	57	57
53	33	52	47	47	47	53	53	52
49	33	49	45	46	46	47	48	48
48	33	48	46	46	47	45	45	46
52	33	53	47	48	50	45	47	48
50	49	36	48	50	52	47	49	51
47	50	36	49	50	52	48	50	52
55	51	56	50	54	59	50	53	55
55	54	56	51	55	61	51	53	55
58	56	59	53	56	60	55	56	58
56	57	57	55	56	58	63	64	64

55	58	36	56	57	58	62	63	63
53	57	54	53	53	53	57	57	57
52	33	36	47	47	47	52	52	51
47	33	43	43	44	44	44	44	45
46	46	36	43	44	45	42	43	44
50	47	36	45	46	48	43	46	48
51	48	52	46	48	50	45	48	51
50	33	51	47	49	51	48	49	51
54	50	55	49	53	58	50	52	53
53	53	54	50	54	59	54	55	56
59	58	60	54	57	61	62	61	63
60	62	61	58	59	61	65	66	67
36	62	64	58	59	60	61	63	63
52	33	36	52	53	53	55	56	56
48	33	36	47	47	47	49	49	49
46	33	36	45	45	46	44	45	45
45	46	36	44	45	45	42	44	44
46	47	36	45	46	47	43	44	46
47	48	36	46	47	49	44	47	49
46	50	36	48	49	51	45	49	52
54	51	55	50	52	55	47	50	52
53	53	54	51	54	60	49	52	53
56	54	57	52	55	60	49	52	54
57	55	57	53	55	57	49	52	54
54	56	36	54	55	56	53	54	55
49	57	36	52	52	52	56	55	55
48	33	36	50	50	50	53	53	53
45	48	36	45	45	46	48	48	48
45	45	36	44	45	46	45	46	47
47	46	36	45	46	47	45	47	48
48	47	36	46	47	49	45	48	50
45	33	36	47	48	50	46	49	51
49	33	49	48	50	54	46	49	51
54	33	55	49	53	59	47	49	51
54	50	55	49	53	58	48	50	52
55	54	56	50	51	54	48	51	53
54	55	36	52	53	54	51	52	53
51	56	36	52	52	52	53	53	53
48	33	36	49	49	49	51	51	51
46	33	36	46	46	47	49	49	48
47	33	36	45	46	46	47	47	48
49	49	36	46	47	48	46	48	49
49	48	36	47	48	50	47	49	51
46	50	36	48	49	51	47	50	52
50	51	49	50	52	55	48	51	53
55	33	55	51	55	61	48	51	52
56	52	56	51	55	60	49	51	53
54	54	55	51	53	55	48	51	53
57	56	57	53	54	55	51	52	53
51	53	36	51	51	51	54	54	54
45	47	36	46	46	47	50	50	50
43	45	36	43	43	43	47	47	47

45	45	36	43	44	44	45	45	46
47	46	36	44	45	46	45	45	46
49	48	36	46	47	48	45	47	47
44	51	36	48	49	51	46	49	50
45	54	36	51	53	56	47	50	52
51	33	51	53	56	62	49	51	52
50	53	50	52	55	60	49	51	53
49	52	50	51	52	55	49	51	52
48	51	49	49	50	51	52	52	53
49	51	50	49	49	49	55	55	55
48	51	49	46	46	47	53	52	52
48	50	49	45	45	46	49	50	49
49	49	49	45	46	46	48	48	48
49	49	36	46	47	48	47	49	50
52	33	53	48	49	51	47	49	50
49	51	50	49	50	51	48	50	51
50	52	51	51	53	55	49	51	52
51	53	52	53	56	62	50	52	53
52	54	53	53	56	61	51	53	54
53	54	54	53	55	57	55	57	58
53	55	54	53	54	55	58	57	57
52	55	53	52	52	53	57	57	57
55	54	55	47	47	47	54	54	54
49	47	49	45	45	45	48	48	48
47	46	36	45	45	46	46	46	46
49	46	36	45	46	47	45	46	46
52	48	52	46	47	49	46	49	51
45	49	36	48	49	51	47	49	51
49	50	50	49	51	54	47	50	51
50	52	50	51	55	60	49	50	51
49	52	50	51	54	59	50	52	53
50	52	51	51	52	54	49	52	54
50	53	51	51	51	52	52	53	53
50	53	51	50	50	50	56	55	55
47	48	36	46	46	47	51	50	50
45	45	36	44	44	45	47	47	47
44	45	36	44	44	45	45	45	45
43	46	36	45	45	46	45	45	46
44	48	36	47	48	49	45	46	47
47	50	48	48	48	50	46	48	49
45	50	36	49	50	53	47	50	52
49	51	50	51	55	60	49	51	52
50	52	51	51	54	59	49	51	52
49	52	50	51	52	54	49	51	52
50	52	50	50	51	52	52	52	53
52	52	52	50	50	50	55	55	55
46	48	36	46	46	46	51	51	51
44	45	36	44	44	44	47	47	47
44	45	36	44	44	45	45	45	46
50	45	50	44	45	46	45	47	48
51	46	52	45	46	47	45	48	50
45	48	36	46	47	48	46	47	48

46	49	36	48	49	52	46	49	51
52	33	51	50	54	60	48	50	51
51	52	52	51	54	59	48	51	52
51	53	52	51	53	55	48	50	51
49	52	50	51	51	52	52	52	53
50	52	51	49	49	50	54	54	53
49	51	49	46	46	46	51	51	51
45	47	36	44	44	45	48	48	48
48	46	49	44	44	45	46	46	47
48	48	49	45	46	47	46	47	47
51	33	52	47	48	50	46	48	50
46	33	36	48	50	51	47	49	51
51	33	51	50	51	53	47	49	51
51	52	52	51	55	60	48	50	51
50	53	51	52	55	59	49	51	52
50	53	51	51	53	55	48	52	53
51	53	52	51	52	53	52	52	53
51	53	51	51	51	51	55	54	54
51	53	51	49	49	49	52	52	52
50	51	51	46	46	47	49	49	49
50	48	51	45	45	45	47	48	48
52	47	52	45	46	47	47	48	50
51	33	52	47	48	49	47	49	51
52	49	52	48	49	51	47	49	51
52	51	53	49	51	53	48	50	51
51	53	52	52	55	61	49	52	53
52	54	53	53	56	61	49	52	54
52	54	53	53	54	57	49	53	55
55	55	55	53	54	55	52	53	54
51	55	50	50	50	50	55	54	54
47	51	47	46	46	46	51	51	50
48	48	48	44	45	45	48	48	48
47	47	36	45	45	46	47	47	48
49	46	49	45	45	46	46	47	48
52	33	52	46	47	49	46	49	51
46	33	36	47	47	49	47	49	50
50	33	51	48	50	52	47	49	51
52	51	52	50	54	60	48	50	51
51	53	52	51	54	59	49	51	52
51	53	52	52	53	56	48	51	53
54	54	54	52	53	54	52	53	53
48	53	36	49	49	50	53	53	53
44	47	36	45	45	46	49	49	49
44	44	36	43	43	44	45	45	45
46	44	47	42	43	43	44	45	45
50	45	50	43	44	45	44	46	47
51	33	52	44	45	47	44	47	49
44	33	36	45	46	48	45	47	48
49	33	50	46	48	51	46	48	49
50	50	51	48	52	58	47	48	50
49	51	50	50	53	58	48	50	52
49	51	50	50	52	54	48	51	53

50	52	51	50	51	52	51	52	52
49	52	50	49	49	49	55	54	54
50	51	51	46	46	46	51	51	51
49	50	50	45	45	45	48	48	48
50	49	51	45	45	46	47	47	48
52	48	53	46	47	48	46	48	50
52	33	53	48	49	50	47	50	52
49	33	50	48	49	51	47	49	50
52	51	53	50	52	55	48	50	51
51	53	52	51	55	60	50	52	53
52	53	53	53	56	60	49	52	54
53	54	54	53	54	57	51	53	55
55	55	55	53	54	54	54	55	55
51	55	51	50	50	50	56	55	55
50	33	50	47	47	47	52	52	52
47	48	47	44	44	45	48	48	48
49	46	49	44	44	45	46	46	47
50	47	51	45	46	46	46	47	48
51	48	52	46	47	48	46	49	50
45	49	36	48	49	50	47	48	49
48	50	36	50	52	55	48	50	52
52	33	50	51	55	60	49	50	52
51	53	52	51	55	59	49	51	52
51	33	51	52	53	55	48	51	52
50	54	36	52	53	54	52	52	53
47	54	36	51	51	51	54	54	54
47	33	48	46	46	46	52	51	51
47	33	48	45	45	45	49	49	48
48	48	49	44	44	45	47	47	48
48	47	36	45	46	46	46	47	47
50	33	48	46	47	49	47	50	52
45	33	36	47	48	49	47	49	50
50	49	51	48	50	53	48	50	51
51	51	52	50	53	59	48	50	51
51	53	52	52	55	59	49	51	53
51	53	52	52	53	55	48	52	53
52	54	52	52	52	53	52	53	53
51	54	52	51	51	51	54	54	54
50	33	51	48	48	48	52	51	51
47	49	47	44	44	44	48	48	48
48	46	47	43	44	45	46	47	47
50	47	51	45	46	47	46	47	48
52	33	52	46	47	49	46	49	51
49	48	49	47	48	50	47	49	51
52	50	53	48	50	53	47	49	51
52	52	53	50	54	60	47	51	53
51	54	52	52	55	60	49	51	53
51	54	52	53	54	56	47	52	54
52	54	36	52	53	54	51	52	53
49	54	36	50	51	51	53	53	53
46	49	36	47	47	47	50	50	50
44	45	36	44	44	44	46	46	47

44	45	36	44	44	45	45	46	46
50	46	50	44	45	46	45	47	48
50	33	51	45	46	48	45	48	50
45	48	36	46	47	49	46	48	50
47	33	47	48	49	52	47	48	50
50	51	51	49	53	59	47	49	50
49	52	50	51	54	59	49	51	52
49	52	50	50	52	54	47	51	53
49	52	50	50	51	52	52	52	53
50	52	50	49	49	49	53	53	53
46	47	36	46	46	46	49	49	49
44	45	36	43	44	44	46	46	46
45	45	36	43	44	44	45	45	45
48	46	49	44	45	46	45	45	46
47	48	48	46	47	48	45	46	47
45	49	36	48	49	51	46	48	50
46	50	36	49	51	53	47	49	52
53	51	53	51	55	61	48	51	52
51	53	52	51	55	60	49	51	52
49	52	50	51	52	55	48	50	51
49	52	50	51	51	52	52	52	53
47	52	36	49	49	50	55	54	54
45	49	36	46	46	46	52	52	51
45	46	36	44	45	45	48	48	48
48	45	49	44	44	45	45	46	47
49	46	50	45	45	46	45	47	48
51	48	52	46	47	49	46	48	49
45	49	36	48	48	50	46	47	49
47	50	36	49	51	53	47	49	51
51	52	52	51	55	61	48	50	51
51	53	52	52	55	60	49	51	52
50	53	51	51	53	55	48	51	53
49	52	50	51	51	52	51	52	52
49	52	50	49	49	50	54	54	53
49	51	50	45	45	46	51	51	51
48	47	49	44	45	45	48	48	48
45	46	36	44	45	45	46	46	46
48	48	49	45	46	47	46	47	47
49	50	50	48	49	50	46	48	49
46	51	36	49	50	52	47	49	50
50	51	51	50	52	54	48	50	51
51	53	52	52	56	62	48	50	52
51	53	52	52	55	60	50	52	53
50	53	51	52	53	55	48	52	54
51	53	52	51	52	53	52	53	53
51	53	51	49	50	50	54	54	53
47	49	36	46	46	46	51	51	51
47	46	47	43	43	43	48	48	47
49	46	49	44	44	45	46	47	47
52	33	53	45	46	47	46	48	49
52	33	53	47	47	49	46	49	50
49	49	50	47	49	50	47	49	51

52	50	53	49	51	53	48	50	51
52	53	53	51	54	60	49	51	52
52	54	53	53	56	61	49	52	53
52	54	53	53	54	56	49	53	55
52	54	53	53	53	54	51	53	53
51	54	52	50	50	51	54	54	54
47	48	36	46	47	47	51	51	51
44	45	36	44	44	45	46	46	46
43	44	36	43	44	44	44	44	44
47	45	48	44	44	46	44	46	47
48	48	49	45	46	48	44	48	50
44	49	36	48	49	50	45	46	48
45	33	36	49	51	53	45	48	50
51	33	51	51	54	60	47	49	50
50	52	51	51	54	59	48	50	52
49	52	50	51	52	54	48	50	51
48	51	49	49	50	51	51	52	52
49	51	49	49	49	49	54	54	54
48	51	48	47	47	47	52	52	51
47	50	48	45	45	45	49	49	49
48	47	49	44	45	45	47	47	48
48	49	49	46	47	48	47	47	48
52	33	52	48	49	51	47	49	51
46	50	36	49	50	52	47	49	50
49	51	36	50	52	55	48	50	52
51	53	52	52	56	61	49	51	52
50	53	51	52	55	60	49	52	53
51	53	52	52	53	55	49	53	55
50	54	36	52	52	53	52	52	53
52	54	52	50	50	50	55	54	54
49	50	49	46	46	46	51	51	51
47	48	48	44	44	45	48	48	48
44	33	36	46	46	47	46	46	46
46	46	47	45	46	46	46	46	46
46	48	36	46	47	49	46	47	48
50	50	51	48	49	51	46	50	51
46	52	36	50	52	55	47	50	52
50	53	51	52	55	61	48	51	52
51	53	51	52	56	61	49	51	53
49	52	50	51	52	55	49	51	52
50	52	51	51	51	53	52	53	53
49	52	36	50	51	51	57	56	56
49	33	49	48	48	49	55	55	54
49	50	50	46	46	47	51	51	51
46	47	36	45	46	46	48	48	48
51	48	52	46	47	48	48	50	51
54	33	54	48	49	51	48	50	52
47	33	36	49	50	52	49	50	52
52	52	53	51	53	55	49	50	52
52	54	53	53	57	62	50	52	53
52	54	53	54	57	61	50	53	54
53	55	54	53	55	57	53	55	56

53	55	54	54	54	55	56	56	57
53	55	53	52	52	52	57	57	57
53	55	53	48	48	48	55	55	55
53	52	53	46	46	46	50	51	50
51	48	51	46	46	46	47	48	49
52	47	53	45	46	47	47	49	50
53	33	54	47	48	50	47	50	52
47	50	36	48	49	51	48	50	52
50	33	50	50	52	55	48	50	51
52	53	53	52	56	62	49	52	53
53	55	54	53	56	61	49	52	53
53	55	54	54	55	57	50	53	55
55	55	56	54	54	55	52	53	54
51	56	51	50	51	51	56	55	55
48	49	48	46	46	46	51	51	50
47	46	48	44	44	44	48	48	47
48	46	36	44	45	46	47	47	47
49	47	36	45	46	47	46	47	48
52	33	53	46	47	49	47	49	51
46	33	36	47	48	50	47	49	50
50	33	50	49	50	53	48	49	51
51	51	52	50	54	60	49	50	52
51	53	52	52	55	60	49	52	53
51	54	52	52	54	56	49	52	54
52	54	53	53	53	54	52	53	53
51	54	52	50	50	51	56	55	55
51	51	51	45	45	45	51	51	50
49	48	49	44	44	44	48	48	48
47	46	36	44	44	45	46	46	47
50	46	50	45	45	46	46	47	48
53	33	53	46	47	49	46	49	51
46	33	36	46	47	49	46	48	50
51	49	52	48	49	52	47	49	51
53	51	54	50	53	59	48	49	50
52	53	52	51	54	59	49	51	53
52	54	53	53	54	56	48	51	53
52	55	36	53	53	54	52	53	53
50	55	36	51	51	51	55	55	55
46	51	36	46	46	46	51	51	51
46	47	47	44	44	44	48	48	47
48	47	49	45	45	46	46	47	47
49	48	36	46	46	47	46	47	48
47	49	36	47	48	49	47	48	48
46	50	36	49	50	51	48	51	53
48	51	36	50	52	55	48	51	53
51	52	51	52	55	60	49	51	52
51	53	52	52	55	60	50	52	53
50	53	51	51	53	55	49	53	55
53	53	53	51	52	53	52	53	54
47	53	36	50	50	50	54	54	54
49	50	50	45	45	45	51	51	50
47	48	48	44	44	44	48	48	48

48	48	48	44	45	45	46	48	48
51	33	52	46	47	48	46	48	49
52	33	53	48	49	50	47	48	49
49	50	49	48	49	51	47	49	50
51	51	52	50	51	54	48	50	51
50	52	51	52	55	61	49	51	53
51	53	52	53	56	60	49	52	54
51	53	52	52	53	55	49	52	54
52	54	53	52	53	54	51	53	54
51	54	52	51	51	51	55	54	54
46	49	36	46	46	47	50	50	50
43	45	36	44	44	44	46	46	46
46	44	47	43	43	44	44	44	45
50	33	50	44	44	45	44	45	47
49	46	36	45	46	47	44	46	47
44	33	36	46	47	49	45	47	49
47	33	47	47	49	51	46	48	50
49	50	50	49	53	58	47	48	50
49	51	50	50	54	59	48	51	52
48	51	49	50	51	53	48	51	53
49	51	50	49	50	51	51	52	52
48	51	36	49	50	50	52	53	53
43	48	36	44	44	44	50	49	49
44	45	36	43	43	44	47	47	47
45	45	36	43	43	44	45	45	46
48	45	36	44	45	46	45	46	46
52	33	52	45	46	48	46	48	50
45	33	36	46	47	49	46	48	49
49	49	50	47	49	52	47	49	50
49	51	50	50	54	59	48	50	51
50	52	51	51	55	59	49	51	53
50	52	51	51	52	55	49	51	53
52	53	52	51	52	53	52	53	53
51	53	52	50	50	51	56	55	55
47	48	36	46	46	46	51	51	50
44	45	36	44	44	44	47	47	47
45	45	36	43	44	44	46	46	46
48	46	36	44	45	46	45	46	46
47	47	36	45	46	47	46	47	47
45	49	36	47	48	50	47	48	49
47	33	43	48	50	53	47	49	51
52	51	53	51	55	61	49	51	53
51	53	52	51	55	60	49	51	53
49	52	50	51	52	55	49	51	52
49	52	50	50	51	52	52	52	53
51	52	51	50	50	50	55	55	55
49	51	50	45	45	46	52	52	51
48	49	49	44	44	44	49	49	49
44	46	36	44	44	45	47	47	47
49	47	50	45	46	47	47	49	50
51	33	52	47	48	50	47	50	52
46	49	36	48	49	51	48	50	51

51	51	52	50	51	54	48	49	51
50	52	51	52	55	61	49	51	52
50	53	51	52	55	60	49	52	54
51	53	52	52	53	55	50	52	53
51	54	52	52	53	53	52	53	54
51	54	51	50	51	51	56	55	55
50	50	51	46	46	46	51	51	51
46	45	36	44	44	45	47	47	47
45	45	36	44	44	44	45	45	45
48	45	36	44	45	46	44	45	46
50	46	36	45	46	47	45	46	47
47	48	47	46	47	49	45	47	49
46	49	36	48	50	52	46	49	51
52	51	51	50	54	60	48	50	52
51	53	52	51	54	59	48	51	52
50	53	51	51	53	55	48	51	52
49	52	50	51	51	52	52	52	53
49	52	36	50	50	51	55	55	55
46	50	36	47	47	47	52	52	52
48	46	49	48	48	48	47	47	47
44	45	36	44	45	46	44	45	45
49	46	50	45	45	47	44	47	48
51	33	51	46	47	48	45	48	50
45	33	36	47	48	50	45	47	48
49	50	50	49	50	53	46	48	49
49	51	50	51	55	61	48	50	51
49	52	50	51	54	59	49	52	53
50	52	51	51	52	55	50	51	53
50	53	51	51	52	53	50	52	53
50	53	51	50	50	51	55	54	54
47	48	36	47	47	47	51	51	51
44	45	36	44	44	45	47	47	47
47	45	48	44	44	45	45	46	47
49	46	50	44	45	46	45	46	46
51	47	51	45	46	48	46	48	50
45	48	36	47	48	49	46	48	49
47	50	36	49	50	53	47	50	51
51	51	36	51	54	60	48	50	51
50	53	51	51	55	60	49	51	53
49	52	50	51	52	55	48	51	53
49	52	50	50	50	51	52	52	53
50	52	51	49	49	50	54	54	54
48	51	49	45	45	45	51	51	50
47	48	48	43	43	43	47	47	47
49	46	49	44	44	45	46	46	47
47	49	48	47	47	49	46	47	48
52	33	52	48	49	51	46	48	49
46	33	36	48	49	51	47	49	51
50	51	51	50	51	54	48	50	51
51	52	52	52	55	61	49	51	52
51	53	52	53	56	61	49	52	53
50	53	51	52	53	55	49	52	54

51	53	52	52	52	53	52	53	53
48	52	36	50	50	50	55	54	53
45	48	36	45	45	45	51	51	50
44	45	36	43	44	44	48	47	47
45	45	36	44	44	45	46	46	46
47	46	36	44	45	46	45	46	47
51	47	51	45	46	48	46	48	51
45	47	36	46	47	50	46	49	51
47	33	44	47	49	52	47	48	50
50	51	50	49	53	59	48	49	51
49	52	50	51	54	59	49	52	53
49	52	50	50	52	54	47	52	53
50	53	51	51	51	52	50	52	53
46	52	36	50	50	51	54	54	54
44	47	36	46	46	46	48	48	48
48	45	49	44	44	44	45	45	45
47	45	47	44	44	45	44	45	45
44	47	36	45	46	47	45	45	45
50	48	50	47	48	49	45	47	48
45	50	36	48	49	51	46	49	51
45	51	36	50	52	54	47	49	51
50	52	50	51	55	60	48	50	52
50	53	51	52	55	60	49	51	53
53	53	54	51	53	55	48	50	51
48	53	49	50	51	52	52	53	53
47	52	36	49	49	50	55	54	54
48	51	49	46	46	46	52	52	51
48	48	48	44	44	44	49	49	49
45	46	36	44	45	45	47	47	47
45	47	36	45	46	47	47	47	47
51	48	52	46	47	49	47	49	51
46	49	36	47	48	50	47	49	51
48	50	36	49	51	54	48	50	52
50	52	51	51	55	60	49	51	52
51	53	52	52	55	60	49	51	53
50	53	51	52	53	55	49	51	52
50	53	51	51	51	52	52	52	53
51	53	52	49	50	50	55	55	55
50	52	51	46	46	46	52	52	51
49	51	50	45	45	46	49	50	50
51	50	51	45	46	46	48	49	49
53	33	53	47	47	48	48	49	50
53	33	53	48	49	50	48	50	51
51	51	52	49	50	52	48	50	51
53	53	54	52	53	56	49	51	53
52	54	53	54	58	63	49	52	54
53	55	54	55	57	62	50	54	55
54	56	55	55	56	58	51	55	56
54	56	55	54	55	55	52	53	54
52	55	53	51	52	52	56	56	56
54	33	54	49	49	49	53	53	53
52	33	52	46	46	46	50	50	50

53	33	54	47	48	48	48	49	49
54	33	55	48	48	49	48	49	49
54	33	55	50	51	52	49	50	51
53	33	53	50	51	53	50	51	53
58	52	59	52	55	61	51	52	54
55	55	56	53	57	62	57	58	59
59	59	60	56	58	60	65	63	64
64	64	64	59	62	66	65	66	67
36	65	66	59	60	62	61	62	63
54	33	36	54	54	54	56	56	56
49	55	36	48	48	48	48	49	49
44	47	36	45	46	46	49	47	47
44	45	36	44	45	46	42	43	43
48	46	36	45	46	47	43	44	44
48	48	36	46	47	49	43	46	47
43	49	36	48	49	51	45	47	49
44	33	36	49	51	54	46	48	50
50	52	51	51	55	61	47	49	51
51	53	52	52	55	61	49	51	53
52	54	53	52	54	56	46	51	54
52	54	53	53	53	54	51	52	53
48	54	36	50	51	51	54	54	53
48	53	48	46	46	46	52	51	51
48	49	49	44	44	45	49	49	49
47	47	36	44	44	45	47	47	48
51	47	51	45	46	47	46	48	49
53	33	53	47	48	50	47	50	52
48	49	48	48	49	51	47	50	52
55	33	55	49	51	54	48	50	51
52	52	53	51	55	60	49	51	53
52	54	53	52	55	60	49	52	53
52	54	53	53	55	57	49	53	55
53	55	36	53	54	55	51	52	53
49	55	36	50	50	51	54	54	54
46	51	36	46	46	47	51	51	51
46	48	36	45	45	46	48	48	48
46	46	36	45	45	46	46	46	46
48	47	49	45	46	47	46	47	49
51	48	51	47	48	49	46	49	51
45	33	36	47	48	50	46	49	50
49	50	49	49	51	53	47	49	51
50	51	51	51	55	60	47	50	51
50	52	51	52	55	60	48	51	52
49	52	50	51	52	55	48	52	54
51	52	36	51	51	52	51	52	52
47	53	36	50	50	51	52	52	52
47	52	47	46	46	46	50	50	50
48	47	48	44	45	45	48	48	48
49	46	50	44	45	45	46	47	48
49	47	36	45	46	47	46	47	48
52	33	53	47	48	50	47	50	52
47	49	47	47	48	50	47	49	51

52	50	53	49	51	54	48	50	51
50	52	51	51	55	61	49	51	52
50	52	51	52	55	60	49	52	54
51	53	52	51	53	56	49	53	55
51	53	52	52	52	53	51	53	53
49	53	36	50	50	51	54	54	54
44	47	36	46	46	46	50	49	49
46	45	47	43	43	44	46	46	46
43	45	36	43	44	45	44	45	45
47	47	48	45	45	46	44	45	46
46	48	36	47	48	49	46	46	47
45	49	36	48	49	51	46	50	54
45	50	36	49	51	53	47	50	52
50	52	51	51	55	60	48	51	53
56	33	55	52	55	60	49	51	53
52	52	36	51	53	55	49	51	52
48	52	49	50	50	51	52	52	53
48	51	49	49	49	49	54	54	54
44	48	36	46	46	46	51	51	50
43	45	36	44	44	44	47	47	47
43	45	36	44	44	45	45	45	46
43	47	36	45	45	46	46	46	46
44	48	36	47	48	49	46	47	47
50	51	51	48	49	51	47	50	51
49	52	50	50	52	54	48	51	52
49	52	50	51	55	60	49	52	53
51	53	52	52	55	61	49	52	53
51	53	52	52	53	56	50	52	53
51	54	52	52	53	54	53	53	54
51	53	52	51	51	51	56	55	55
48	48	49	46	47	47	51	51	51
48	46	49	43	44	44	46	46	46
48	46	47	44	44	45	45	46	46
51	47	51	45	46	47	45	46	47
51	33	52	47	48	50	45	48	50
46	33	36	48	49	51	46	48	50
51	33	52	49	51	54	47	49	50
52	52	53	51	55	62	48	50	51
51	54	52	52	56	61	48	52	54
51	54	52	52	54	57	49	52	53
51	54	52	52	53	53	51	53	53
49	52	36	50	50	50	55	54	54
46	48	36	45	45	46	51	51	51
47	46	47	43	43	43	48	48	47
49	46	50	44	44	45	46	47	48
52	33	53	45	46	47	46	48	49
52	33	53	47	48	50	47	50	52
50	48	51	47	48	50	47	49	50
51	51	52	49	51	54	48	50	52
52	53	52	53	57	63	49	52	53
52	54	52	53	56	61	50	52	53
52	54	53	53	54	56	52	55	56

54	55	55	53	54	55	54	55	56
52	55	52	50	51	51	56	56	55
50	53	50	46	46	47	53	53	52
48	48	48	45	45	46	48	49	49
47	46	36	45	45	46	46	46	46
50	47	36	45	46	48	46	46	47
52	33	53	46	47	49	46	49	51
45	33	36	47	48	50	46	49	51
49	50	50	49	51	54	47	50	52
50	51	50	51	55	60	48	51	52
50	52	50	51	55	60	49	52	53
49	52	50	50	52	54	49	53	55
50	52	51	50	51	52	52	53	54
51	53	52	50	50	51	53	53	53
48	33	49	47	47	47	52	51	51
48	51	48	45	45	45	49	49	49
50	49	50	45	46	47	47	48	49
52	48	52	47	47	48	47	49	50
52	33	53	48	49	51	48	49	51
49	33	50	49	50	52	48	50	51
51	51	52	50	52	54	49	50	52
50	53	51	52	55	61	50	52	53
52	53	52	53	56	61	49	52	54
52	54	53	53	54	56	51	54	55
55	54	55	53	54	55	54	55	55
52	55	53	52	52	52	56	56	56
50	50	50	47	47	48	52	52	52
49	46	50	45	45	45	48	48	48
50	46	51	45	45	46	47	48	49
52	33	53	46	46	48	47	49	51
51	33	52	47	48	49	47	50	52
49	49	49	48	49	50	47	49	51
51	52	52	50	52	56	48	50	52
52	53	53	53	57	62	49	52	54
52	54	52	53	56	61	49	53	55
52	54	53	53	54	57	50	53	55
55	55	56	53	54	55	52	53	54
52	54	52	50	50	51	56	55	55
49	33	49	47	47	47	52	52	52
48	33	48	45	45	46	49	49	49
50	33	50	47	47	48	47	48	49
51	49	36	47	48	49	47	48	49
52	50	53	48	49	51	48	51	53
47	33	36	49	50	52	48	50	51
51	52	52	51	53	56	49	51	53
52	53	53	52	56	61	50	52	53
53	54	54	54	57	62	50	52	54
53	55	54	54	55	57	52	55	57
55	56	56	54	55	56	53	55	56
52	56	51	52	52	52	56	56	56
50	33	50	48	48	48	53	53	52
48	50	48	45	45	46	49	49	49

48	47	48	45	45	46	47	48	48
52	33	53	46	47	49	47	49	50
52	33	53	48	49	52	47	50	53
48	50	36	49	50	52	48	51	53
55	51	56	50	53	56	49	51	53
55	54	55	52	56	62	50	52	54
54	56	55	53	57	62	50	53	55
54	56	55	55	56	58	53	55	57
56	57	57	55	56	57	56	56	57
54	57	54	53	53	53	57	57	57
50	33	51	49	49	49	55	54	54
51	33	52	48	48	48	51	51	51
53	33	54	49	50	51	49	50	51
51	50	51	47	47	48	48	49	50
52	49	53	47	48	50	48	50	52
51	33	51	49	50	53	49	51	52
56	51	57	51	54	59	50	52	54
55	53	56	52	56	62	51	54	56
55	56	56	53	56	61	50	54	56
56	57	57	55	57	59	52	56	58
55	58	36	56	57	58	56	58	59
51	58	36	54	54	54	57	57	57
52	33	52	49	49	49	54	54	53
51	33	52	49	49	49	49	50	50
49	48	36	46	47	48	46	48	50
52	48	52	47	48	49	46	49	51
52	33	52	48	50	52	47	50	52
49	50	49	49	51	53	48	50	52
56	51	56	51	54	60	49	51	53
53	53	54	51	55	61	50	52	54
53	55	54	53	56	61	54	56	57
54	56	55	54	56	58	60	61	62
57	56	57	55	56	57	62	62	62
54	57	54	52	52	53	58	58	58
50	52	50	47	47	47	53	53	52
47	46	47	44	45	45	45	46	46
48	46	48	44	45	46	44	46	46
50	46	36	45	46	48	44	45	46
50	48	36	46	47	49	45	47	49
45	49	36	47	48	50	46	48	49
48	51	36	49	51	54	47	49	51
52	52	36	51	55	61	48	50	51
52	54	52	52	55	61	49	52	53
51	54	52	52	54	56	48	51	53
52	55	36	53	53	54	51	52	53
48	57	36	51	51	51	55	55	54
49	54	49	47	47	47	52	52	52
50	49	50	45	46	46	49	50	50
50	48	50	45	45	46	48	49	49
54	33	54	46	47	48	48	50	51
52	33	53	48	49	51	48	51	53
53	33	53	49	50	52	48	51	53

52	52	53	51	52	55	49	51	52
53	54	54	53	57	63	50	52	54
53	55	54	54	57	62	50	53	55
53	55	54	54	55	58	52	55	57
56	56	56	54	55	56	53	54	55
52	56	52	51	51	51	56	55	55
50	54	50	49	49	49	53	53	52
48	47	36	45	46	46	48	48	48
48	46	36	45	45	46	45	46	47
46	47	36	46	47	48	46	47	47
50	49	51	47	48	50	46	48	49
45	50	36	49	50	51	48	49	50
46	52	36	50	52	55	49	51	53
51	53	36	52	56	62	49	52	53
51	54	52	53	56	61	50	52	53
49	53	50	51	53	55	51	52	53
49	53	50	50	51	52	53	54	54
51	53	52	50	51	51	57	56	56
49	51	49	48	49	49	54	53	53
48	49	49	46	46	47	50	50	50
45	48	36	46	46	47	49	49	49
49	49	50	47	47	49	48	48	49
54	33	54	49	50	52	48	51	53
47	51	36	50	51	53	48	50	51
49	33	49	51	52	55	49	52	54
54	33	52	53	57	63	50	52	53
52	53	53	53	56	61	50	52	54
51	33	43	53	54	56	51	53	55
51	55	52	53	53	54	53	54	54
50	54	36	51	51	52	56	56	56
50	50	50	47	48	48	52	52	52
45	46	45	45	45	45	47	47	47
47	45	36	44	45	46	45	46	47
52	46	52	45	46	47	45	47	49
51	33	52	46	47	49	45	48	51
46	33	36	46	48	50	46	48	49
50	33	51	48	50	53	46	49	51
50	51	51	50	54	60	48	50	51
50	52	51	52	55	61	49	51	53
51	53	52	51	53	56	48	52	53
51	53	52	52	52	53	52	53	53
51	53	52	51	51	52	56	56	56
51	51	51	47	47	47	52	52	52
48	47	36	45	45	46	48	49	49
46	46	36	46	46	46	46	46	46
45	46	46	45	46	47	45	46	46
49	49	50	46	47	49	46	49	51
45	51	36	49	49	51	47	48	49
49	52	50	50	52	54	48	50	51
49	52	50	51	55	61	49	52	53
51	53	52	52	55	61	50	52	53
51	54	51	52	54	56	53	54	55

51	54	51	52	52	53	56	56	56
51	53	52	51	51	52	56	56	56
50	51	51	47	47	47	52	52	52
50	49	50	44	45	45	48	49	49
46	47	36	45	45	46	47	47	47
46	47	36	45	46	47	46	47	47
50	48	36	47	48	49	47	49	51
47	49	36	48	49	51	47	49	51
49	50	36	49	51	53	48	50	52
52	52	53	51	54	60	48	50	51
52	54	53	52	55	60	49	52	53
52	54	52	53	54	57	48	51	53
52	54	53	53	53	54	51	52	53
52	54	53	52	52	52	55	55	55
51	54	52	49	49	49	53	53	53
49	51	50	46	47	47	50	50	50
46	48	36	46	47	48	48	48	48
46	47	36	46	47	48	47	48	49
50	50	51	47	49	50	48	52	54
47	52	36	50	51	53	48	50	52
50	53	36	52	54	57	49	50	52
52	54	53	53	57	62	49	51	52
51	54	52	53	56	61	49	52	53
52	54	53	53	54	57	50	54	56
52	55	53	53	53	54	53	53	54
52	55	52	52	52	52	56	56	56
52	55	53	50	50	50	54	54	54
51	53	52	46	46	47	50	51	50
51	47	51	45	45	46	48	48	49
54	48	54	46	47	48	47	49	51
53	33	53	47	48	50	48	50	52
52	50	52	49	50	52	48	50	52
53	52	54	50	52	55	49	50	51
52	54	53	53	57	62	49	52	53
53	55	53	54	57	63	50	53	55
53	55	54	54	55	58	51	54	56
53	56	54	54	55	56	53	54	55
53	55	54	52	52	53	56	56	56
48	49	36	47	47	47	52	51	51
46	46	36	45	45	45	48	48	48
47	45	36	44	45	45	46	47	48
51	46	51	44	45	46	46	48	49
52	33	53	46	47	49	46	49	51
46	33	36	46	47	49	47	49	50
51	49	52	48	50	53	47	49	51
51	52	52	50	54	61	48	50	52
51	53	52	52	56	61	48	52	54
51	53	52	52	54	56	48	52	54
52	54	53	52	53	54	52	53	53
51	54	52	51	51	52	55	55	55
48	49	36	47	47	48	51	51	51
46	46	36	45	45	46	47	47	47

49	46	49	45	45	46	46	47	48
49	47	50	45	46	47	46	48	50
51	50	50	47	48	50	47	48	48
46	51	36	49	50	52	47	49	50
47	33	36	51	53	56	48	51	53
51	53	52	53	57	63	49	51	53
51	53	52	53	56	61	49	52	53
50	53	51	51	53	56	49	53	54

SACRAME BALLS TEMP_F
 SACRAME FEJ TEMP_F
 SACRAMEN FEJ TEMP_F
 SACRAME BRIDC TEMP_F
 SACRAME RED BLUF TEMP_F
 SACRAME WOODSO TEMP_F
 SACRAMEN BUTTE_CITY TEMP_F
 SACRAME KNIGHTS TEMP_F
 AMERICAN FOLSOM STORAGE
 AMERICAN BLW FOLS FLOW

1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON SR	1MON AR	1MON AR
#####	#####	10/31/1921	#####	#####	10/31/1921	#####	10/31/1921	#####
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	TAF	CFS
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
51	48	48	47	46	46	44	487	1437
50	49	49	49	48	48	48	567	7708
53	52	53	53	53	53	54	662	4433
54	55	55	56	57	59	59	792	5085
55	57	57	58	60	63	66	967	9453
55	57	58	60	63	67	72	967	7404
56	57	58	60	63	69	75	808	3990
56	57	58	60	62	67	73	748	1862
57	58	59	61	63	67	72	690	1853
55	55	56	56	57	59	62	641	1569
55	54	54	54	53	53	54	567	3510
51	49	49	49	49	48	48	567	10132
48	47	47	47	46	46	47	567	5314
49	49	49	50	50	51	51	567	3121
53	53	54	55	55	58	59	642	1805
55	55	56	56	57	59	61	792	4438
54	55	56	57	59	63	67	965	3624
54	55	56	58	60	64	69	882	2981
54	56	57	59	61	66	72	615	5620
54	55	56	58	60	65	71	497	2587
56	58	59	61	63	68	72	441	1851
54	54	55	55	56	58	61	380	1570
56	56	56	56	56	56	57	319	2027
53	52	52	52	51	51	50	260	2051
51	50	50	50	49	49	48	211	1451
51	51	51	51	51	53	53	206	1456
50	51	51	51	52	54	56	174	1007
53	54	55	56	57	61	63	160	1023
55	56	57	58	60	65	69	130	1029
55	56	57	59	61	67	73	105	590
55	57	58	60	62	68	74	90	520
57	58	60	61	63	69	74	90	477
62	63	63	64	65	69	72	90	470
61	61	61	61	61	62	63	96	633
55	54	53	53	53	53	55	135	548
49	48	47	47	47	47	47	201	545
49	48	48	48	48	48	48	249	539

48	47	48	48	48	48	48	567	3649
50	51	51	52	53	55	56	656	2811
51	53	54	55	55	57	57	792	4495
52	55	55	57	59	63	66	967	2892
52	54	55	57	59	65	70	819	4010
53	54	55	57	59	65	72	662	3425
54	56	57	59	61	67	72	586	2118
53	55	56	57	59	64	69	530	1852
54	54	55	55	56	59	61	472	1570
54	54	54	54	53	54	55	423	2065
51	50	49	49	49	49	50	405	2050
48	47	47	47	46	47	47	374	1450
48	48	48	48	48	48	49	527	1425
50	51	51	52	53	56	57	543	2396
53	55	56	56	57	59	61	781	1007
52	54	56	57	59	64	68	748	1616
53	54	56	57	60	65	71	587	2530
55	56	57	59	61	67	73	459	1869
55	56	58	60	62	68	73	372	1647
55	57	58	60	62	67	71	322	1637
54	55	55	56	57	60	63	320	795
54	53	53	53	53	54	56	533	789
50	48	47	47	47	48	48	567	2566
47	46	46	46	46	46	47	565	3868
46	46	47	47	47	47	47	553	16881
49	49	50	50	51	52	53	647	5310
49	50	52	52	53	55	56	792	6760
52	54	56	57	59	63	66	967	4567
53	55	56	58	61	66	71	955	3728
52	54	55	56	58	63	69	703	4726
53	55	56	57	59	65	70	589	2647
54	55	57	58	60	65	69	533	1852
53	54	54	55	56	58	61	481	1569
52	52	52	52	52	53	54	523	2065
50	49	48	48	48	48	48	542	2050
48	47	47	47	47	47	47	552	1636
48	48	48	48	48	49	49	567	1790
48	48	49	49	49	50	51	635	12305
53	55	56	56	57	58	59	796	3329
52	54	55	57	59	63	67	885	1575
53	54	55	56	58	63	69	755	2149
53	55	56	57	59	63	68	558	3139
54	55	56	58	59	64	70	490	1880
54	55	56	58	60	64	69	434	1843
54	54	55	55	56	59	62	371	1564
55	54	53	53	53	53	54	327	2000
52	50	50	49	49	49	49	290	2027
49	48	48	47	47	47	47	248	1429
49	49	48	49	49	50	50	245	1429
51	51	52	53	53	56	57	304	1022
52	54	55	56	57	60	62	377	1002
52	54	55	56	58	63	67	450	1015

54	56	57	59	61	65	69	431	1016
55	57	58	60	62	67	73	348	1224
55	57	58	60	62	68	74	300	1217
56	58	59	61	62	67	71	276	1170
57	57	58	58	59	61	64	264	684
57	57	57	57	57	57	58	279	681
51	49	49	49	49	49	50	502	706
47	47	47	47	46	47	47	567	1711
49	49	49	49	49	50	51	567	2838
50	51	51	52	52	53	54	659	2957
53	55	56	57	58	61	62	792	1522
53	55	57	58	60	64	68	827	1126
54	56	57	59	61	67	73	677	2931
55	57	58	60	62	68	74	486	3024
55	57	58	60	62	68	74	421	1738
56	58	59	61	63	67	72	368	1729
55	55	56	56	57	60	62	329	1082
56	55	55	55	55	56	57	355	1078
54	53	52	52	51	51	51	348	1067
50	48	48	48	47	48	48	351	760
49	49	49	50	50	51	52	357	763
51	52	52	53	53	56	57	417	554
53	54	55	56	58	62	65	377	1688
55	56	57	59	61	66	70	390	577
56	57	58	60	62	68	73	373	589
57	58	60	62	64	71	77	331	794
61	63	63	65	67	71	76	302	655
65	66	66	67	68	71	74	209	1775
60	60	60	61	61	62	64	183	942
55	54	54	54	54	54	56	197	554
47	47	47	47	46	46	47	330	529
44	44	44	44	44	45	45	449	525
45	46	46	46	47	48	49	567	3143
49	50	50	51	52	54	56	664	2702
51	53	54	55	56	60	62	781	3533
54	56	57	58	60	65	68	961	3565
56	58	59	61	63	69	73	951	3689
57	58	60	62	64	70	76	896	2096
57	58	60	62	64	70	75	792	2481
60	61	62	64	65	70	74	669	2943
61	61	61	61	62	63	66	592	1750
57	56	56	56	56	56	58	517	2303
52	51	50	49	49	48	48	472	2036
47	47	46	47	47	47	47	435	1434
47	47	47	48	48	49	49	396	1439
49	50	51	51	52	53	55	440	1001
53	55	56	57	58	61	63	443	2144
53	55	56	57	58	62	65	471	1841
56	58	59	61	64	69	73	373	3275
56	58	59	61	63	69	75	291	1249
59	60	61	63	65	70	75	254	1278
65	65	65	66	67	70	72	222	1269

46	46	46	46	46	46	47	567	14570
46	46	47	47	48	48	49	662	12135
49	50	51	51	52	54	55	792	7766
53	55	56	57	59	61	63	967	9736
55	58	59	61	64	69	73	967	6878
54	56	57	60	62	69	75	943	2160
54	56	57	58	61	66	72	792	3429
53	54	55	56	58	62	67	745	1852
53	54	54	54	55	57	60	693	1569
54	54	54	54	53	54	54	565	3637
51	50	50	50	49	49	50	535	2052
49	48	48	48	48	48	48	501	1450
49	49	49	49	49	50	50	477	1450
50	51	51	52	52	55	56	579	1008
51	53	53	55	56	60	62	657	1093
52	53	54	55	57	61	65	619	1224
53	54	55	57	58	63	68	518	1428
54	55	56	58	59	64	69	300	3211
54	55	56	57	59	63	67	240	908
59	60	61	63	64	68	71	227	912
57	58	58	58	59	61	64	228	733
57	56	56	56	56	56	57	242	653
53	51	50	50	50	50	51	263	690
47	46	46	46	46	46	47	567	3109
46	46	46	46	47	47	48	557	13695
47	47	48	48	49	50	51	626	12626
53	55	56	56	57	56	57	792	5551
54	56	57	59	61	66	70	967	1961
53	55	56	58	61	67	72	778	4277
52	54	55	56	58	63	68	550	4230
54	55	56	58	59	64	70	490	1907
55	57	58	60	62	66	70	438	1852
54	54	55	55	56	59	62	383	1570
54	54	53	53	53	53	54	365	2065
49	48	48	48	48	48	48	567	5460
47	46	46	46	46	46	46	567	6044
45	46	46	46	46	46	47	566	8365
47	48	48	48	49	49	50	658	5075
49	50	51	51	52	53	54	792	3522
51	53	54	55	57	59	62	967	4075
54	57	58	59	62	67	70	967	2124
54	56	56	58	61	66	72	905	1872
53	55	56	57	59	65	71	792	2625
52	53	54	55	57	60	64	735	1853
53	54	54	54	55	57	59	667	1814
54	54	54	54	54	54	55	567	3422
50	49	49	49	49	48	49	567	9362
47	47	47	47	47	46	47	564	11010
46	46	46	46	46	46	47	556	11480
49	50	51	51	52	54	54	650	3480
52	53	54	55	55	57	58	792	5709
51	53	53	54	56	59	62	967	5740

54	57	58	59	62	67	70	967	4680
53	55	56	58	61	67	73	876	2886
54	55	56	58	60	66	72	792	2079
53	54	55	56	58	63	67	737	1853
53	54	54	55	56	58	61	677	1571
53	53	53	53	52	53	54	567	5622
51	50	49	49	49	49	49	567	5254
47	47	47	47	47	46	46	556	12237
47	47	47	47	47	48	48	529	7587
48	48	49	49	50	51	51	625	11219
52	53	54	55	55	58	59	792	5039
53	55	56	57	59	64	67	933	1587
53	54	55	57	59	64	69	905	2064
52	53	54	56	58	63	69	603	5621
53	54	55	57	59	64	69	528	1862
55	56	57	59	61	66	70	468	1853
53	54	54	55	56	58	61	407	1570
54	54	54	54	54	54	55	350	2054
51	51	50	50	50	50	50	303	2025
49	48	48	48	48	48	48	279	1452
48	48	48	48	48	48	49	319	1473
50	51	52	52	53	54	55	443	1519
52	53	54	55	56	59	61	525	1017
53	55	56	57	59	64	68	648	1158
52	54	55	56	58	63	68	626	1279
54	56	57	59	61	66	72	510	2093
55	57	58	60	62	68	73	448	1722
56	58	59	61	63	68	72	399	1654
55	55	55	56	57	60	63	391	816
53	52	52	52	52	52	53	528	801
49	48	48	48	47	47	47	567	2450
48	47	47	47	47	47	47	567	1691
47	47	47	48	48	48	49	558	10906
49	49	50	50	50	51	52	656	2340
53	55	55	56	57	60	61	792	2615
52	54	55	56	58	62	66	967	2335
52	54	55	57	59	64	69	875	3145
52	54	55	57	59	65	71	717	3031
54	55	56	58	60	66	72	587	2889
54	55	56	58	60	65	70	529	1853
54	55	55	56	57	59	62	499	1568
52	52	52	52	52	52	53	567	2453
49	48	48	48	48	47	48	567	12255
45	45	45	45	45	45	45	564	5895
46	46	47	47	47	48	49	558	2577
48	49	50	51	52	54	56	649	3036
51	53	54	55	56	60	62	792	3656
50	52	53	54	57	62	66	947	2665
51	52	54	55	58	64	70	831	3047
51	52	53	55	57	62	68	562	4697
53	54	55	57	59	64	70	493	1923
54	56	57	59	61	66	70	439	1852

46	46	46	46	47	47	48	407	7548
49	50	51	51	52	54	54	599	4353
52	54	54	55	56	60	62	792	1848
52	54	56	57	59	63	66	967	1687
51	52	53	55	58	63	69	831	2630
51	52	53	55	57	62	68	550	4702
53	55	56	57	59	65	70	486	1932
55	57	58	60	62	68	71	435	1852
53	54	54	55	56	58	61	405	1569
52	52	52	52	52	53	54	441	2063
49	48	48	48	48	48	48	567	4884
46	46	46	46	46	45	46	567	9526
45	46	46	46	46	46	47	566	10880
47	47	48	48	49	50	51	661	7506
48	49	49	50	51	53	55	792	9760
52	55	56	57	59	62	65	967	10922
54	57	58	60	63	67	71	967	7832
54	56	58	60	63	70	75	942	2923
53	55	56	58	60	65	71	792	3490
52	54	54	56	57	61	66	746	1852
54	54	54	55	56	59	61	690	1770
54	53	53	53	53	53	55	567	3601
50	49	49	49	48	48	48	567	3212
47	47	47	47	47	46	47	566	7918
47	47	48	48	48	49	49	560	2508
49	50	51	52	52	54	55	625	1807
51	52	53	54	55	58	60	792	2392
50	52	53	54	56	59	61	967	2256
53	56	57	58	61	65	68	964	3692
53	54	56	57	60	65	71	837	3506
54	55	56	58	60	66	71	720	2828
54	55	57	58	60	65	69	664	1853
53	53	54	54	55	57	59	580	2034
53	53	53	53	53	53	54	558	2065
50	50	50	50	49	49	49	541	2169
48	47	47	47	47	47	48	567	1533
47	47	47	47	47	47	48	567	3286
48	48	49	49	49	50	51	656	4134
50	51	52	53	54	55	57	792	3718
52	54	54	56	58	62	65	856	1418
53	54	55	57	59	64	69	780	1431
53	54	55	57	59	64	70	536	3914
54	55	57	58	60	65	70	479	1844
56	57	59	60	62	67	70	425	1835
54	54	54	55	56	58	61	364	1555
53	52	51	52	52	52	53	353	1549
49	49	48	48	48	47	47	450	1526
47	46	46	46	46	45	46	519	1372
47	48	48	48	48	49	50	535	1309
50	51	52	53	53	56	57	547	1639
52	53	54	55	56	59	62	638	1021
53	55	56	57	59	63	66	774	1032

52	54	55	56	58	63	68	718	1578
53	55	56	57	59	64	70	578	2495
55	56	58	59	62	67	73	503	1953
56	58	59	61	63	68	73	455	1674
54	55	55	56	57	59	62	405	1440
53	52	52	52	52	53	54	437	840
50	49	49	49	49	48	49	524	18400
46	46	46	46	46	46	46	460	18354
44	44	45	45	45	46	46	458	7170
48	49	50	51	51	52	53	616	3418
52	54	55	56	56	59	60	792	2751
50	53	54	55	57	60	63	967	4999
53	56	57	59	62	67	71	967	3835
52	54	55	57	60	67	73	852	2954
53	55	56	58	60	66	73	777	2113
53	54	55	56	58	63	67	711	1852
53	53	53	54	55	57	59	671	1569
54	53	53	53	53	54	54	557	3691
51	51	50	50	50	50	50	519	2579
48	48	47	48	47	48	48	500	1452
48	48	48	48	48	49	50	563	3531
48	49	49	50	50	52	52	652	4602
53	55	55	56	57	60	61	746	1488
52	54	55	56	57	61	64	967	1744
54	56	57	59	61	67	71	883	2886
53	54	55	57	59	64	70	640	4503
54	56	57	59	61	66	72	583	1863
57	58	59	61	63	67	70	530	1851
53	54	55	55	56	57	59	490	1568
54	53	53	53	53	53	54	491	1807
50	49	49	49	49	48	49	561	1793
47	47	47	47	47	47	47	567	2781
46	46	47	47	47	47	47	557	12027
46	46	47	47	47	48	49	656	7860
49	51	52	52	53	54	55	792	11109
54	56	57	58	60	63	65	967	7525
54	57	58	60	63	67	71	967	4549
54	56	57	59	62	67	73	917	1871
54	55	57	58	61	66	72	792	3030
53	54	55	56	58	61	66	747	1853
54	55	55	56	57	60	62	688	1571
56	55	55	55	55	56	57	567	3331
54	53	52	52	52	52	52	529	2052
50	50	49	49	49	49	50	567	1776
48	48	48	48	48	48	49	567	3699
52	53	53	54	54	56	57	629	1309
53	55	56	57	59	63	65	691	1035
53	55	55	57	59	64	68	681	1044
53	54	55	56	58	63	69	619	954
54	55	56	58	60	65	70	368	3745
55	56	57	59	61	66	71	274	1580
57	58	59	60	61	65	69	241	1523

49	49	49	49	50	51	51	567	1792
50	51	51	52	53	55	56	555	1811
50	51	52	53	55	58	61	651	1112
52	53	54	56	57	62	67	702	1778
53	54	55	57	59	64	69	651	1816
54	55	56	58	60	65	71	506	2445
55	56	57	59	62	67	74	449	1767
55	56	57	59	61	66	70	398	1726
54	55	55	56	57	60	63	375	1065
53	52	51	51	51	52	53	441	1061
50	49	48	48	48	48	48	428	22625
46	46	46	46	46	46	46	425	14705
46	47	47	47	47	48	49	443	5762
48	49	50	51	51	54	55	612	1905
49	51	52	53	54	54	56	792	4688
51	54	55	57	59	63	67	967	3011
51	54	55	57	60	65	70	929	2896
51	52	53	55	57	62	68	720	4723
54	56	57	59	62	67	72	681	1861
54	56	57	59	61	66	70	625	2286
53	54	54	55	56	59	62	569	1571
52	52	52	52	52	53	54	567	2388
48	47	47	47	46	46	46	567	2436
46	46	46	46	46	46	46	567	2250
46	46	46	46	47	47	48	567	1928
47	48	48	49	50	51	53	640	1467
52	54	54	56	57	60	62	760	1168
51	52	53	54	57	61	66	743	1374
51	52	53	55	57	62	67	674	1005
52	53	54	56	57	62	67	359	4946
54	55	56	58	60	66	71	291	1617
54	55	56	57	59	63	67	249	1563
54	55	55	56	57	59	62	246	796
54	53	53	53	53	54	55	367	911
50	49	49	49	48	48	48	567	2824
47	46	46	46	46	46	46	563	7980
46	47	47	47	47	47	47	552	5726
47	47	48	48	49	50	51	636	7029
48	50	51	51	52	53	54	792	5219
51	53	54	55	56	59	62	967	7582
54	57	57	59	62	66	68	967	6180
54	56	57	59	62	69	75	928	2566
54	56	57	59	62	69	75	792	3108
53	54	55	56	58	62	67	752	1896
53	54	54	55	56	58	61	712	1761
55	54	54	54	54	55	56	567	4378
50	49	49	49	48	48	47	565	2297
47	47	46	46	46	46	46	567	2137
47	47	47	48	48	48	49	547	6861
51	51	52	52	53	54	54	640	2226
54	55	56	57	58	62	63	707	1293
53	55	56	57	59	64	68	702	1304

52	53	54	56	58	63	68	624	1323
53	54	55	57	59	63	68	437	2823
55	57	59	60	63	68	73	371	1782
54	56	57	58	60	64	69	320	1734
55	56	56	57	58	60	63	291	1237
54	53	53	53	53	53	55	359	1272
48	47	47	47	47	46	47	503	1212
47	47	47	46	46	46	46	543	23084
45	45	46	46	46	46	46	527	11815
47	48	49	50	50	51	52	637	5489
49	50	51	52	53	55	57	792	7489
51	54	54	56	58	61	64	967	8447
53	56	57	58	62	66	70	967	5000
53	55	56	59	61	68	74	931	1870
54	55	56	58	61	67	73	792	3198
53	54	55	57	59	63	67	750	1852
53	53	54	54	55	57	59	712	1903
54	54	54	54	54	55	56	567	4406
51	50	50	50	49	49	49	567	6486
47	46	46	46	46	46	47	453	25051
45	46	46	46	47	47	48	446	6904
49	50	51	51	51	53	53	611	3812
52	54	55	56	57	61	62	694	1575
50	52	53	54	56	61	65	757	1589
51	53	54	56	58	63	69	693	1754
52	54	54	56	58	63	69	545	2785
54	56	57	58	60	66	72	487	1861
54	55	56	57	59	62	67	436	1849
54	55	56	56	58	60	63	382	1567
53	52	51	52	52	52	54	481	2058
50	49	49	49	48	48	48	567	6265
47	46	46	46	46	46	46	567	5666
47	47	47	48	48	49	49	558	3839
47	47	48	48	48	50	51	648	4322
52	54	54	55	56	58	60	792	2307
51	53	54	55	57	60	64	967	3200
54	56	58	59	62	67	71	967	2797
53	54	55	57	59	64	70	803	3625
54	56	57	59	62	67	74	722	2118
55	57	58	60	62	66	71	661	1854
53	54	54	55	55	57	60	609	1570
54	54	53	53	53	53	54	535	3003
49	48	47	47	47	47	47	567	2661
46	46	45	45	45	45	45	567	2059
47	48	48	48	49	50	51	567	3293
49	49	50	50	51	53	54	646	4228
51	52	53	54	55	58	60	751	1340
52	54	55	57	59	64	67	842	1350
52	53	54	56	58	62	68	765	1515
53	54	55	57	59	64	69	586	3058
55	56	58	59	62	68	74	521	1962
55	57	58	59	61	65	70	475	1790

54	55	55	56	57	59	62	438	1388
52	52	51	51	51	52	53	513	1383
49	48	48	48	47	47	47	567	3252
47	47	47	46	46	46	46	559	9585
46	46	46	47	47	47	47	555	8395
47	48	49	49	49	50	51	652	4167
53	54	55	56	57	59	60	792	2561
54	56	57	59	61	66	70	967	3173
51	53	54	56	58	63	68	793	3368
52	53	54	56	58	63	69	541	4583
55	56	58	60	62	68	74	483	1862
55	57	58	60	62	67	71	439	1852
54	55	56	57	58	60	63	404	1568
53	53	53	53	53	53	53	567	4453
48	48	48	48	47	47	47	567	8492
45	45	45	45	45	45	46	505	13112
46	46	46	47	47	48	48	499	5498
46	46	47	47	47	48	49	622	10505
50	52	53	54	54	55	56	792	6231
54	56	57	59	61	65	68	967	2994
53	56	58	59	62	68	73	967	2133
53	55	56	58	60	66	71	852	3443
54	56	58	60	62	68	74	792	2049
52	54	55	57	59	63	68	748	1853
54	54	54	55	56	58	61	698	1570
54	54	53	53	53	54	54	565	3559
50	49	49	48	48	48	48	563	2050
49	48	48	48	48	48	47	503	2663
47	47	47	47	47	48	48	567	4209
47	48	48	48	49	49	50	662	5063
52	54	54	55	55	56	57	792	2554
52	55	55	57	59	62	65	967	5114
54	57	58	60	63	68	72	952	3770
54	55	56	58	60	65	71	871	2131
54	56	57	59	61	67	72	784	2412
53	54	55	56	58	62	66	728	1852
53	54	54	55	55	57	59	712	2413
54	54	53	53	53	54	54	567	4892
51	50	49	49	49	48	48	567	2058
50	49	49	49	49	49	48	519	1452
49	49	49	49	50	51	52	472	1456
51	52	52	53	53	56	56	467	1009
53	54	55	55	56	59	60	451	1023
53	54	55	56	57	62	66	445	1030
54	55	56	58	60	65	70	422	708
55	56	57	59	61	67	72	396	719
57	59	60	61	64	69	73	378	711
58	59	60	62	64	68	72	358	703
54	55	55	56	57	59	62	346	595
56	55	55	55	55	55	56	332	589
53	52	52	52	51	51	50	297	650
49	49	48	48	48	48	49	275	543

49	50	50	50	50	52	53	250	549
50	50	50	51	52	54	55	217	554
52	53	54	55	57	60	63	175	570
54	55	56	58	59	63	66	144	571
55	56	57	59	60	65	71	94	587
60	61	61	63	64	69	73	90	358
65	66	67	69	70	74	77	90	455
68	68	68	69	70	72	75	90	447
63	63	63	63	64	66	68	90	556
56	55	54	54	54	55	57	92	633
48	48	47	48	48	48	49	234	560
46	46	46	46	46	46	46	567	3666
44	45	45	45	46	46	47	567	5733
45	47	48	48	49	50	51	657	7003
50	51	53	53	54	55	56	792	4808
51	54	55	56	59	63	66	967	2422
52	54	56	58	61	67	72	967	2396
52	54	55	57	60	66	72	770	4047
54	56	57	59	62	68	74	690	1863
56	58	59	61	64	68	71	646	1852
54	55	55	56	57	60	64	575	1571
53	53	53	53	53	53	54	533	2065
50	50	49	49	49	48	48	502	2052
48	47	47	47	47	46	47	567	2037
47	47	47	48	48	48	48	567	4440
50	51	51	52	52	53	54	657	4156
53	55	56	57	58	60	61	792	2040
55	57	58	60	62	67	69	967	2706
52	54	55	57	59	64	70	795	3349
54	56	57	59	61	68	74	697	1965
55	56	58	60	62	69	74	593	2506
57	58	60	62	64	69	73	535	1851
54	55	56	56	58	60	63	505	1567
53	53	52	52	52	53	54	547	1796
49	49	48	48	48	48	48	567	2614
48	48	48	48	47	47	47	481	18535
46	47	47	47	47	47	48	457	15146
49	50	51	51	51	52	52	621	5308
53	55	55	56	57	60	61	792	2820
52	54	55	56	58	63	67	967	1941
53	55	56	58	60	66	70	967	2285
53	55	56	58	60	67	73	788	3875
54	56	57	59	61	67	74	716	1862
55	57	58	60	62	67	71	650	2034
53	54	54	55	56	60	63	593	1571
52	52	52	52	52	53	55	532	2093
49	48	48	48	48	48	48	513	2050
47	47	46	46	46	46	47	518	1732
48	48	48	49	49	50	50	537	1451
49	49	50	50	51	52	53	632	1504
54	56	56	57	59	61	62	679	1257
52	54	55	57	59	64	69	648	1267

52	54	55	56	58	64	69	577	877
53	55	56	58	59	64	69	451	1739
55	57	59	60	63	69	73	386	1329
56	58	60	62	64	69	73	349	1318
54	55	55	56	57	60	62	384	704
53	52	52	52	52	53	54	546	6100
49	48	48	48	48	48	48	433	18202
45	45	45	45	45	45	45	459	10768
45	45	46	46	46	47	48	402	17941
46	47	48	48	49	50	51	590	9696
48	49	49	50	51	52	53	792	17812
57	60	61	62	63	67	68	967	8761
55	57	59	61	64	69	73	967	4501
55	57	58	60	63	69	74	916	1872
54	56	57	59	62	68	74	792	2994
53	54	55	57	59	63	67	752	2286
53	54	54	55	55	58	60	712	4568
53	53	52	52	52	53	53	565	8534
50	49	49	49	48	48	48	565	11623
47	46	46	46	46	46	46	556	10305
46	46	46	46	46	46	47	543	15745
47	47	48	48	48	49	49	628	19808
48	49	50	50	51	52	53	792	6866
53	56	57	57	59	61	63	967	10186
54	57	57	59	62	65	69	967	9113
54	56	57	59	61	66	70	942	3585
54	56	57	58	61	65	70	792	3617
54	55	55	57	58	62	65	752	2469
55	55	55	56	57	60	61	712	2013
55	54	53	54	53	54	54	472	16622
50	49	49	49	49	48	49	406	22879
46	46	46	46	46	46	46	427	7739
47	47	47	48	48	49	50	458	6485
48	49	50	50	51	53	55	615	4188
52	54	54	55	57	59	60	778	1577
53	55	56	57	60	65	69	967	1985
52	54	55	57	59	65	70	855	3044
53	54	55	57	59	65	70	562	5477
55	57	58	60	63	69	74	494	1862
54	55	56	58	60	64	68	441	1852
54	55	55	56	57	59	62	409	1568
53	52	52	52	52	52	53	526	2041
50	49	49	49	48	48	48	567	2580
47	46	46	46	46	46	46	544	1793
48	49	49	49	50	51	51	567	1841
50	51	51	52	53	55	56	619	1834
54	56	57	58	59	63	64	792	1400
52	53	54	55	57	62	67	758	2165
53	54	55	57	59	64	69	581	2972
54	55	56	58	60	65	71	417	2491
55	56	57	58	60	65	70	341	1772
58	59	60	62	63	67	70	295	1721

56	57	57	57	58	60	63	265	1185
55	54	53	53	53	54	55	318	1207
51	50	49	49	49	48	49	471	1153
48	48	47	48	47	48	49	552	4112
46	46	47	47	47	47	48	440	37164
47	48	49	49	49	50	51	594	12184
53	55	55	56	57	59	61	793	2460
53	55	57	58	60	65	69	958	1580
54	56	57	59	62	68	75	853	2842
54	56	57	59	61	67	74	627	4361
54	56	57	59	61	67	72	547	2112
57	59	60	62	64	68	72	529	1834
54	55	56	56	58	60	63	503	1562
53	53	53	53	54	55	57	475	2057
51	50	50	49	49	49	49	453	2045
48	48	47	47	47	47	47	431	1442
49	49	49	49	49	50	51	470	1439
50	51	51	52	52	53	54	573	991
52	54	54	55	57	61	63	602	1024
52	54	54	56	58	62	68	560	1031
53	54	55	56	58	63	68	500	721
54	55	57	58	60	65	70	420	1086
55	57	58	60	62	68	72	373	695
56	58	59	60	62	67	71	374	686
56	57	57	58	59	61	64	365	588
56	55	55	55	54	55	57	388	582
50	49	48	48	48	48	49	490	590
47	47	46	47	47	46	47	567	1516
49	50	50	50	51	52	53	567	1217
52	53	53	54	55	58	60	557	1363
53	55	56	57	58	62	64	585	742
53	54	55	57	59	63	67	564	768
53	55	56	57	59	64	69	506	787
55	57	59	61	63	69	75	437	801
56	58	59	61	64	71	75	375	794
56	57	59	61	63	68	73	343	785
55	55	56	56	57	60	63	328	617
54	53	52	52	52	53	55	445	610
51	50	50	50	49	49	50	531	638
48	48	48	48	47	48	48	567	889
49	49	49	50	50	52	52	567	1792
49	50	50	51	51	52	53	642	10560
55	56	57	58	59	61	62	796	3346
52	53	54	55	57	61	64	885	1578
54	56	57	59	61	67	72	647	4495
54	56	57	59	61	66	72	529	1946
55	57	58	60	62	68	73	465	1844
59	61	62	63	65	70	73	429	1816
57	57	58	58	59	62	65	419	1558
55	55	55	55	55	55	56	422	2053
52	51	51	50	50	49	49	404	2044
48	48	47	47	47	48	48	430	1429

49	49	49	49	49	50	51	432	1422
51	52	52	53	54	56	57	533	997
54	56	57	58	60	64	65	534	2042
55	57	58	59	61	66	70	527	1007
55	57	58	60	62	67	71	475	1009
56	57	58	61	63	69	75	395	1051
57	58	59	62	64	70	75	360	1045
58	59	60	62	64	68	72	338	1036
58	58	58	59	60	62	65	315	662
56	56	56	56	56	57	58	326	657
53	52	52	51	51	50	49	329	672
51	50	50	50	50	50	49	300	646
51	51	52	52	53	54	55	251	1092
50	50	50	51	51	51	52	413	1377
54	55	56	57	58	60	61	557	948
54	55	56	58	60	64	68	673	959
56	57	59	61	63	69	74	637	1840
57	59	61	63	66	72	77	552	1881
57	59	60	63	65	72	77	486	1628
60	62	63	65	68	73	76	393	2039
59	60	60	61	62	65	70	343	1638
57	57	56	56	56	57	58	337	1420
53	52	51	51	50	50	50	381	753
49	49	48	48	48	48	48	380	751
49	49	49	49	50	50	51	567	936
52	52	53	53	54	55	56	658	1449
54	56	57	58	59	63	64	718	871
54	55	56	58	60	66	72	613	1893
54	56	57	59	61	67	72	487	1823
55	57	58	60	62	68	74	393	1284
59	60	61	63	65	71	77	324	993
63	64	65	66	67	71	73	268	946
62	63	63	63	64	65	67	249	652
58	57	57	57	57	57	59	244	649
50	49	48	48	48	48	49	387	656
46	45	46	46	46	45	46	567	7073
47	47	47	47	47	47	48	553	8289
48	49	50	50	51	52	53	637	9659
51	53	54	55	55	57	58	792	4599
51	54	54	56	58	61	64	967	4253
55	58	59	60	62	67	70	967	3786
53	54	55	57	59	64	70	794	3821
55	56	58	60	62	69	73	688	2482
54	56	57	59	61	66	70	629	1853
54	55	56	57	58	61	64	568	1570
54	54	53	53	53	54	55	515	2065
51	50	50	50	49	49	49	503	2052
50	49	49	49	49	50	49	454	1452
49	48	48	49	49	49	50	459	1458
52	53	53	54	55	57	58	495	1018
54	56	57	58	59	63	64	538	1036
55	57	58	59	62	67	69	555	1042

54	55	56	57	59	65	71	528	877
55	56	57	59	62	67	73	466	1085
56	57	59	60	63	70	75	415	787
58	60	61	63	65	70	73	380	777
56	56	57	57	58	61	65	369	620
54	53	53	53	52	52	54	422	611
50	50	49	49	48	48	48	566	629
48	47	47	47	47	47	47	546	17033
47	47	48	48	48	49	49	530	6575
47	47	48	48	48	49	50	618	19624
51	52	53	53	54	56	57	792	7713
53	55	56	57	58	60	62	967	9176
55	58	59	60	63	67	69	967	7913
55	58	59	61	64	70	75	942	2958
54	56	57	58	61	66	72	792	3313
54	56	57	58	59	63	67	752	2022
55	55	55	56	57	59	62	702	1917
57	56	56	56	57	58	59	539	4173
53	52	51	51	51	51	51	567	3608
49	48	48	48	48	47	48	557	6358
49	49	49	49	49	49	50	494	14871
50	50	50	51	51	52	53	621	7356
54	56	56	57	57	60	61	792	4482
53	55	56	57	58	61	64	967	5606
56	59	60	62	65	71	74	948	2624
54	56	57	59	61	67	73	787	3305
55	57	58	61	63	70	76	718	1864
57	59	60	62	64	69	72	671	1853
55	55	55	56	57	59	62	552	2862
56	56	55	55	55	56	57	567	2607
52	51	51	51	51	51	51	512	18247
47	47	47	47	47	47	47	370	38137
48	48	48	49	49	50	50	394	7410
51	52	53	53	54	57	59	591	1885
53	55	56	57	58	62	63	756	1578
51	53	54	56	58	63	69	877	1589
52	54	56	58	61	67	73	699	3667
53	54	55	57	59	64	70	560	2791
54	56	57	59	61	67	72	492	1861
55	57	58	59	62	67	71	437	1852
54	55	55	56	57	59	62	390	1569
55	55	54	54	54	56	57	370	2060
50	49	49	49	48	48	48	385	2042
48	48	48	48	48	48	48	567	5891
46	46	46	46	46	47	47	555	15778
47	48	48	49	49	50	51	646	8783
53	54	55	56	56	56	57	792	6440
51	53	53	54	55	57	59	967	6915
53	56	57	58	60	63	66	967	7215
55	57	58	59	62	67	72	931	2601
54	56	57	58	61	65	71	792	3454
56	57	58	59	61	64	68	741	2308

48	48	48	49	49	50	50	551	2670
50	51	52	52	53	54	55	630	1786
49	51	51	52	53	54	56	792	2509
52	54	55	56	57	60	61	967	4130
55	58	60	62	65	70	73	943	1609
54	55	57	58	61	66	72	639	5622
55	56	58	60	62	68	73	587	1861
56	58	59	61	63	68	72	531	1853

AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN AMERICAN
 BLW NIMBUS WILLIAM F WATT AVE ABV CONF BLW FOLSO BLW NIMBUS WILLIAM F WATT AVE ABV CONF
 FLOW FLOW FLOW FLOW TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR	1MON AR
10/31/1921	#####	#####	#####	10/31/1921	#####	#####	#####	#####	#####
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003	9/30/2003
2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
CFS	CFS	CFS	CFS	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF	DEGF
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
1400	1406	1410	1282	48	47	47	46	46	46
7764	7824	7858	7673	46	46	46	46	46	47
4408	4406	4405	4223	48	48	49	49	49	50
5030	5043	5050	4628	52	53	54	54	54	55
9371	9355	9347	8901	55	55	56	57	57	58
7296	7228	7190	6607	58	58	60	61	61	62
3869	3808	3774	3199	62	63	65	66	66	69
1750	1705	1680	1489	60	63	66	67	67	71
1750	1714	1694	1547	62	63	65	66	66	69
1500	1481	1470	1354	58	59	59	60	60	61
3452	3462	3468	3283	57	56	56	56	56	56
10137	10181	10206	10036	49	49	50	50	50	50
5298	5256	5233	5041	46	46	46	46	46	46
3081	3036	3011	2799	46	46	47	47	47	48
1750	1724	1709	1570	49	50	52	53	53	55
4387	4401	4409	4119	54	54	55	56	56	57
3541	3506	3487	3000	56	57	59	60	60	62
2878	2835	2811	2617	59	60	62	63	63	65
5500	5459	5437	4867	63	64	65	66	66	68
2475	2422	2392	1886	61	63	65	66	66	69
1750	1719	1701	1557	63	64	66	67	67	69
1500	1473	1458	1338	63	62	63	63	63	63
1961	1931	1915	1797	58	58	58	58	58	58
2000	1971	1955	1838	52	51	51	51	51	50
1400	1389	1383	1251	47	47	47	47	47	47
1400	1403	1404	1275	48	48	50	50	50	52
953	933	921	786	50	51	52	53	53	56
952	926	911	781	54	55	58	60	60	63
953	922	905	777	59	61	65	67	67	70
500	469	452	304	65	68	73	75	75	78
422	396	382	238	66	71	75	77	77	81
386	361	347	219	64	69	74	76	76	80
387	362	349	250	68	69	72	73	73	76
577	591	599	556	64	63	63	63	63	63
500	486	478	427	54	54	54	55	55	55
505	528	541	500	47	46	46	46	46	46
500	486	478	428	45	44	46	46	46	48

3670	3702	3720	3676	46	46	47	48	48
2771	2745	2731	2678	49	49	51	51	53
4459	4438	4426	4024	53	53	54	55	56
2816	2782	2763	2613	55	57	58	60	62
3903	3865	3844	3284	60	61	63	64	66
3304	3259	3234	2654	64	65	67	68	71
2006	1964	1940	1750	61	63	66	67	70
1750	1715	1695	1548	64	64	65	66	68
1500	1468	1450	1329	63	63	63	63	64
2000	1979	1966	1852	58	57	57	57	57
2000	1983	1973	1860	52	52	51	51	51
1400	1393	1389	1258	48	47	47	47	48
1400	1439	1460	1340	48	48	49	49	51
2345	2314	2297	2158	51	52	53	54	56
953	965	972	842	55	56	59	60	63
1538	1512	1497	1346	61	63	65	66	69
2437	2402	2383	2189	62	64	67	68	71
1765	1727	1706	1512	63	65	68	70	73
1551	1516	1497	1307	64	66	68	70	73
1550	1515	1496	1348	66	67	68	69	70
737	724	716	603	63	63	64	65	66
737	772	792	692	56	57	57	58	58
2524	2508	2499	2313	50	50	50	50	50
3841	3833	3829	3647	47	47	47	47	48
16904	16921	16931	16734	46	46	46	47	47
5264	5170	5118	4901	48	48	49	49	50
6716	6687	6670	6279	52	52	53	54	55
4480	4424	4392	3903	56	56	58	59	61
3621	3578	3553	3000	58	59	61	63	65
4605	4562	4537	3962	63	64	65	67	69
2535	2487	2459	1951	61	62	64	66	69
1750	1710	1688	1540	64	64	65	66	68
1500	1479	1467	1350	63	63	64	64	65
2000	1992	1988	1877	57	57	57	57	57
2000	1984	1975	1862	51	51	50	50	50
1588	1568	1557	1423	48	47	47	47	48
1750	1735	1726	1593	48	48	49	49	51
12302	12308	12311	12131	49	49	49	50	50
3283	3204	3159	3000	52	53	54	55	57
1493	1453	1430	1276	57	60	63	64	68
2051	2018	1999	1808	64	65	67	69	72
3030	2994	2973	2420	62	64	66	67	70
1778	1737	1714	1525	63	65	67	69	71
1750	1714	1694	1547	65	66	67	68	70
1500	1466	1447	1326	66	65	65	65	65
1941	1936	1932	1822	57	57	57	57	57
1980	1972	1967	1855	51	50	50	50	49
1386	1362	1348	1213	46	46	46	46	46
1386	1367	1357	1222	48	48	49	49	51
975	963	956	824	52	52	54	55	57
938	916	904	757	55	56	58	59	61
938	908	891	740	62	64	67	68	72

926	905	894	709	65	67	70	72	75
1122	1092	1075	886	67	70	73	74	78
1122	1090	1072	885	64	67	70	72	76
1084	1051	1033	886	67	68	69	70	73
625	595	578	457	68	67	67	67	68
626	598	583	465	60	60	60	60	60
662	682	694	590	52	52	52	52	52
1674	1693	1704	1580	47	46	47	47	47
2794	2773	2761	2556	48	48	49	49	50
2929	2922	2918	2787	50	50	51	52	53
1455	1427	1410	1264	56	57	59	60	62
1050	1020	1003	853	59	61	64	65	69
2839	2807	2789	2597	64	65	67	68	70
2921	2881	2859	2290	62	64	66	67	70
1642	1604	1582	1394	63	65	68	70	73
1643	1609	1591	1444	65	65	67	67	69
1023	993	976	856	64	63	64	64	64
1023	1008	999	886	57	57	57	57	58
1023	995	979	863	52	52	51	51	51
716	721	724	596	48	47	48	48	48
716	711	708	577	49	49	50	51	52
500	489	482	350	53	53	56	57	60
1616	1592	1578	1427	58	59	61	62	64
500	477	464	317	66	67	70	72	75
500	485	477	293	67	69	73	75	78
692	666	652	464	66	72	76	79	84
560	532	517	331	63	69	73	75	80
1690	1663	1648	1503	68	68	69	70	71
884	858	844	726	61	62	62	63	63
500	493	489	378	55	55	55	55	55
500	560	594	500	49	48	48	48	47
500	491	487	356	45	44	45	45	46
3181	3183	3184	2991	45	45	46	46	47
2661	2624	2604	2464	49	49	51	51	53
3476	3450	3435	3000	54	55	56	57	58
3501	3464	3443	3000	56	57	59	60	62
3612	3569	3544	3000	59	60	62	63	66
2010	1967	1942	1750	62	64	67	68	71
2401	2365	2345	1869	61	63	65	66	69
2870	2831	2809	2442	63	64	65	66	67
1700	1660	1637	1514	63	63	64	64	64
2257	2227	2210	2000	58	58	58	58	58
2000	1988	1981	1869	54	53	52	52	51
1400	1405	1408	1280	48	48	48	48	48
1400	1378	1365	1229	47	47	48	48	49
953	946	942	811	52	52	54	55	57
2074	2043	2026	1876	56	57	58	59	61
1766	1739	1724	1576	58	59	61	62	64
3185	3149	3129	2937	64	65	66	67	69
1148	1106	1083	891	64	68	71	74	78
1185	1153	1135	949	63	66	69	71	75
1185	1153	1135	989	67	67	68	69	71

773	755	744	629	67	67	67	68	69
759	730	713	595	58	58	58	58	58
633	662	678	576	50	50	49	49	49
633	623	618	486	46	45	46	46	47
1079	1087	1091	962	47	47	48	49	50
1556	1527	1511	1372	49	51	52	54	56
2866	2835	2817	2666	54	55	56	57	59
1522	1486	1466	1316	59	60	63	65	67
901	871	855	667	66	67	70	71	74
1379	1349	1332	1144	65	67	70	72	76
1454	1421	1402	1216	62	66	68	70	73
1512	1479	1460	1314	65	66	67	68	70
1032	1004	988	869	63	64	65	65	66
741	750	756	649	54	54	55	55	56
661	659	657	548	47	47	47	47	48
699	725	739	617	46	45	46	47	48
1750	1732	1722	1588	46	46	47	47	48
1750	1757	1761	1633	50	50	51	51	53
5132	5154	5166	4950	51	51	52	53	54
4467	4417	4389	3871	55	56	57	58	60
2965	2916	2888	2691	57	59	62	63	66
2008	1968	1945	1750	62	64	67	68	71
2979	2943	2923	2391	63	64	66	67	70
3241	3199	3175	2774	63	64	65	66	67
1587	1558	1542	1424	64	63	63	63	64
2115	2092	2078	1963	58	57	57	57	57
2000	1982	1971	1858	52	52	51	51	51
5656	5657	5658	5477	47	47	47	47	47
19123	19159	19179	18995	46	46	46	46	46
5638	5532	5473	5251	48	48	49	50	51
5959	5920	5897	5470	52	52	53	54	55
3532	3483	3455	3000	56	57	59	60	62
3779	3737	3714	3173	58	60	62	63	65
4670	4626	4601	4050	63	64	65	66	68
1750	1701	1673	1483	61	63	66	68	71
1750	1714	1694	1547	63	64	65	66	69
3180	3149	3132	2866	63	63	64	64	64
2000	1957	1933	1812	58	58	58	58	58
2000	1995	1993	1883	53	53	52	52	52
1400	1401	1401	1273	48	47	47	47	47
3160	3197	3217	3026	46	46	47	47	48
4968	4994	5008	4834	48	48	49	50	50
3734	3694	3671	3274	52	53	54	55	56
3782	3739	3715	3228	56	57	59	60	62
2759	2716	2691	2498	60	61	63	64	67
2670	2631	2609	2047	64	65	68	69	72
1750	1711	1689	1500	62	64	67	69	72
1750	1714	1694	1547	64	65	67	68	70
1500	1470	1453	1333	63	63	64	64	65
2186	2187	2187	2000	58	58	57	57	57
7079	7079	7078	6897	50	50	50	50	50
3294	3265	3249	3061	46	46	46	46	47

14685	14731	14757	14568	46	46	46	46	46
12184	12133	12105	11911	47	47	48	48	48
7705	7632	7591	7192	51	51	52	53	53
9652	9594	9562	9086	54	55	56	57	58
6770	6695	6653	6065	58	59	60	61	63
2039	1981	1948	1750	60	63	66	67	71
3317	3281	3261	2757	59	61	63	64	67
1750	1709	1686	1538	62	63	65	66	68
1500	1477	1464	1347	58	59	59	60	61
3572	3544	3528	3323	57	57	57	56	56
2000	1969	1952	1835	54	53	53	53	52
1400	1384	1375	1242	49	49	49	49	49
1400	1376	1363	1227	48	48	48	49	50
952	948	946	815	50	51	53	54	56
1010	980	963	812	53	55	59	61	65
1135	1117	1106	961	57	60	63	65	68
1321	1288	1270	1079	60	62	66	68	72
3092	3059	3041	2487	66	67	69	70	73
799	758	735	546	63	67	71	73	77
814	791	777	635	67	68	70	71	74
665	647	637	521	67	66	66	67	67
587	561	547	429	59	59	59	59	59
638	622	613	500	53	52	52	52	51
3080	3134	3164	2997	47	47	47	47	48
13684	13724	13746	13563	46	46	47	47	47
12617	12566	12538	12344	48	48	49	49	50
5494	5410	5363	4925	52	52	53	54	55
1872	1824	1797	1643	56	58	61	63	66
4169	4133	4113	3545	62	63	65	66	68
4110	4064	4038	3475	62	63	65	66	68
1795	1749	1723	1533	62	64	67	68	72
1750	1714	1694	1547	64	65	66	67	69
1500	1475	1460	1342	63	63	63	63	64
2000	1985	1976	1863	57	57	57	57	57
5418	5468	5496	5328	48	49	49	49	49
6007	6011	6013	5833	46	46	46	46	47
8345	8348	8350	8151	46	46	47	47	47
5042	5009	4990	4801	49	49	50	50	51
3472	3462	3456	3206	53	54	55	55	57
3990	3964	3949	3515	56	57	59	60	62
2015	1968	1942	1744	58	60	63	64	67
1750	1714	1694	1499	62	65	68	70	73
2512	2477	2457	1913	62	64	66	67	70
1750	1710	1688	1538	64	64	66	67	68
1745	1723	1710	1593	63	62	63	63	63
3357	3338	3327	3135	58	58	58	58	58
9320	9347	9362	9187	49	49	49	49	50
11033	11000	10982	10793	45	45	46	46	46
11496	11449	11423	11210	45	46	46	46	46
3439	3385	3355	3161	48	48	49	50	51
5661	5665	5666	5429	52	53	54	54	55
5664	5627	5606	5176	54	55	56	57	59

4573	4517	4486	3863	58	59	61	62	64
2764	2716	2689	2072	63	64	66	68	71
1966	1926	1904	1713	61	63	66	67	70
1750	1714	1694	1546	63	64	65	66	68
1500	1468	1450	1328	63	63	63	63	64
5560	5551	5546	5356	57	57	57	57	57
5212	5195	5185	5000	50	50	50	50	49
12265	12274	12279	12100	45	45	45	45	45
7569	7498	7458	7240	45	46	46	46	47
11303	11276	11261	11073	48	48	48	49	49
4981	4920	4886	4539	52	52	53	54	55
1500	1451	1424	1268	56	58	61	63	66
1959	1926	1908	1717	59	60	63	64	67
5500	5465	5445	4875	64	65	66	67	69
1750	1697	1667	1475	61	63	66	67	70
1750	1715	1695	1547	65	66	67	68	70
1500	1467	1448	1326	63	63	63	64	64
1989	1963	1948	1832	58	57	57	57	57
1973	1956	1947	1833	51	51	51	51	51
1400	1391	1385	1254	47	47	47	47	47
1440	1482	1505	1386	47	47	48	48	49
1500	1479	1467	1332	51	51	53	54	55
953	937	928	783	54	55	57	58	61
1081	1057	1044	895	56	59	62	64	68
1188	1158	1141	952	58	61	64	66	69
1990	1958	1940	1750	64	65	67	69	72
1626	1590	1570	1382	63	66	68	70	73
1567	1531	1511	1364	66	67	68	69	71
757	738	727	611	67	65	66	66	66
758	769	775	669	57	56	56	56	55
2414	2409	2406	2223	50	49	49	49	49
1652	1624	1608	1472	47	46	46	47	47
10963	10976	10983	10786	46	46	47	47	47
2317	2270	2244	2103	48	48	49	50	51
2544	2508	2488	2337	53	54	56	57	58
2248	2216	2198	2047	56	58	60	61	63
3040	3008	2990	2800	60	61	63	65	67
2910	2869	2846	2266	64	65	67	69	72
2777	2736	2714	2203	62	63	65	66	69
1750	1709	1686	1537	65	65	67	68	70
1500	1490	1485	1374	63	63	63	63	64
2390	2379	2373	2184	56	56	56	56	56
12268	12287	12298	12121	47	48	48	48	48
5861	5785	5742	5541	45	44	45	45	45
2530	2485	2460	2248	45	45	46	46	47
2987	2972	2963	2830	49	49	50	51	52
3584	3545	3523	3053	54	55	56	57	58
2577	2540	2519	2368	57	58	60	61	64
2940	2900	2878	2686	61	62	64	65	68
4577	4537	4514	3964	63	64	66	67	69
1811	1763	1736	1545	62	64	67	69	72
1750	1717	1698	1552	65	65	67	68	69

1500	1470	1453	1333	63	63	63	63	63
2000	1993	1990	1879	56	56	56	56	56
2000	1989	1983	1871	50	49	49	49	49
1400	1370	1353	1216	46	46	46	46	46
1400	1388	1381	1249	47	47	48	49	50
1465	1467	1469	1341	50	51	53	54	56
953	922	905	755	55	56	59	61	64
1795	1766	1750	1599	65	66	68	69	71
1562	1532	1515	1327	58	61	65	67	70
1735	1701	1682	1491	66	67	69	71	73
1557	1523	1503	1315	64	66	68	70	73
1557	1523	1503	1356	67	68	69	70	72
746	735	729	616	63	63	63	64	64
746	733	726	613	57	55	55	55	55
746	727	717	603	50	49	49	48	48
746	727	716	583	47	46	47	47	48
1750	1736	1728	1595	47	47	47	48	49
1750	1753	1755	1627	49	49	51	51	52
2630	2634	2637	2505	51	52	53	54	56
3680	3662	3652	3246	55	56	57	58	60
3663	3623	3600	3000	58	59	61	62	64
2449	2405	2380	1750	63	64	67	68	71
2806	2768	2747	2196	61	63	65	66	69
1750	1710	1687	1538	64	64	66	67	69
1500	1471	1455	1335	62	62	62	63	63
2000	1977	1963	1848	58	57	57	57	57
2000	2004	2006	1898	52	51	51	50	50
1400	1382	1372	1238	47	47	47	46	46
1588	1572	1562	1428	47	46	47	47	48
1589	1612	1625	1502	49	49	51	52	53
3122	3087	3067	2917	54	55	56	57	59
2496	2461	2441	2291	57	58	60	61	63
2924	2885	2863	2671	62	63	65	66	68
2817	2777	2754	2204	63	65	67	68	71
2000	1960	1938	1750	61	63	65	66	69
1696	1660	1640	1493	64	65	67	68	69
1298	1264	1245	1122	63	63	63	63	64
1445	1422	1409	1295	58	58	57	57	57
1655	1638	1629	1516	51	51	50	50	49
2280	2291	2298	2119	46	46	46	47	47
5772	5770	5769	5568	46	46	47	47	47
3456	3426	3409	3221	49	49	50	50	51
5009	4978	4961	4552	53	54	55	56	57
3105	3058	3032	2877	56	57	59	60	63
2472	2430	2407	2213	58	60	62	64	67
1750	1711	1690	1497	63	65	68	70	74
3170	3135	3115	2603	63	64	66	67	70
1750	1711	1689	1541	64	64	66	66	68
1500	1492	1487	1376	63	63	63	63	64
16789	16806	16816	16633	54	54	54	55	55
17769	17714	17683	17489	46	46	46	46	46
10674	10592	10546	10345	44	44	44	44	45

7541	7478	7443	7227	46	46	46	47	47
4332	4280	4250	4029	48	48	49	50	51
1773	1733	1710	1557	54	54	56	57	60
1604	1580	1567	1420	56	58	61	63	66
2523	2488	2468	2277	61	62	64	66	68
4582	4544	4522	3964	63	64	66	67	69
1820	1772	1744	1553	63	65	67	69	71
1750	1714	1693	1546	65	65	67	68	69
1500	1485	1476	1362	63	63	63	63	64
2000	1988	1982	1870	57	57	57	57	57
4871	4890	4901	4724	48	48	48	48	49
9601	9645	9669	9499	45	45	45	45	45
10875	10817	10785	10577	45	45	46	46	46
7542	7503	7481	7290	48	48	49	49	50
9695	9641	9611	9206	52	52	53	53	54
10836	10764	10723	10228	54	55	56	57	58
7726	7650	7607	7053	57	58	59	60	61
2803	2739	2704	2139	60	62	64	66	69
3378	3338	3316	2821	59	61	63	64	67
1750	1708	1685	1537	61	62	64	65	67
1699	1664	1645	1522	58	59	60	61	62
3536	3521	3512	3321	57	57	57	57	57
3165	3187	3200	3024	54	54	53	53	53
7895	7889	7885	7703	47	47	47	47	48
2456	2385	2346	2128	47	48	48	49	50
1750	1730	1719	1582	50	50	52	52	54
2316	2305	2299	2158	55	55	57	58	59
2170	2136	2117	1965	56	57	59	60	62
3586	3554	3535	3000	58	59	61	62	64
3386	3342	3318	2754	64	65	67	68	71
2717	2678	2656	2179	61	63	65	66	68
1750	1710	1687	1538	63	63	65	66	68
1964	1934	1917	1796	63	63	63	63	63
2000	1983	1974	1861	58	58	58	58	58
2117	2088	2071	1955	52	52	52	52	51
1485	1479	1477	1346	49	48	49	49	49
3239	3240	3240	3040	48	48	48	48	49
4097	4091	4087	3905	49	49	50	50	51
3648	3621	3605	3257	54	54	56	57	58
1327	1286	1263	1109	58	60	63	65	68
1324	1292	1274	1084	64	65	68	69	72
3793	3761	3742	3172	63	64	66	68	70
1732	1689	1664	1474	63	65	67	69	71
1733	1697	1677	1530	65	66	67	68	70
1484	1450	1430	1308	65	65	65	65	65
1484	1481	1479	1369	57	56	56	56	56
1484	1497	1505	1399	49	49	49	49	48
1361	1364	1366	1238	45	45	45	45	46
1262	1243	1232	1097	46	46	47	48	49
1590	1560	1544	1405	50	50	52	53	55
957	945	937	795	52	54	57	58	61
958	932	918	769	61	62	64	66	69

1487	1455	1438	1247	65	66	68	70	72
2393	2359	2340	1786	62	64	66	68	71
1857	1820	1798	1610	63	65	67	69	72
1588	1558	1541	1397	66	67	68	69	71
1380	1353	1337	1218	66	65	65	65	66
785	768	758	644	58	58	57	57	57
18483	18558	18600	18438	47	48	48	48	48
18458	18413	18388	18196	44	44	45	45	45
7151	7053	6998	6780	45	45	46	46	46
3365	3306	3273	3016	48	49	50	51	52
2674	2650	2636	2490	53	54	55	56	58
4916	4889	4873	4448	55	56	58	59	60
3728	3676	3647	3077	58	60	62	63	65
2834	2790	2765	2204	63	65	67	68	71
2001	1961	1939	1750	61	63	65	67	70
1750	1720	1703	1558	64	64	66	67	69
1500	1482	1471	1356	63	62	63	63	63
3625	3590	3571	3341	58	58	58	57	57
2527	2486	2463	2272	52	52	52	52	51
1400	1385	1377	1244	49	48	48	48	48
3484	3491	3495	3297	47	47	48	48	49
4580	4561	4551	4365	49	50	50	51	52
1411	1380	1362	1215	56	57	59	60	62
1665	1652	1645	1502	57	59	61	63	66
2777	2741	2721	2528	60	62	64	65	68
4381	4342	4319	3715	63	65	66	68	70
1750	1703	1676	1483	61	63	66	68	71
1750	1725	1711	1568	64	65	66	67	69
1500	1484	1475	1361	63	62	62	62	63
1741	1711	1695	1577	57	57	57	57	57
1741	1735	1732	1622	51	51	51	50	50
2744	2756	2763	2585	47	47	47	48	48
12048	12078	12095	11902	47	47	47	48	48
7891	7853	7832	7641	48	48	48	49	49
11215	11194	11182	10935	51	51	52	53	53
7442	7369	7328	6847	54	55	56	57	58
4443	4382	4347	3753	58	59	61	62	64
1750	1702	1676	1480	61	64	67	69	72
2916	2882	2862	2338	61	63	65	67	70
1750	1709	1686	1537	63	64	66	67	69
1500	1468	1450	1328	63	63	64	65	66
3265	3232	3214	2987	58	58	58	58	58
2000	1966	1947	1830	57	56	56	55	55
1731	1747	1756	1631	51	51	51	51	51
3679	3691	3698	3501	49	49	50	50	50
1249	1210	1188	1048	50	52	54	55	58
953	932	920	773	57	59	62	63	67
953	923	906	755	65	66	68	70	72
847	816	798	608	62	67	71	74	78
3625	3596	3580	3041	66	67	69	70	73
1469	1425	1400	1211	64	66	69	71	74
1426	1411	1402	1265	66	67	69	70	71

680	646	627	505	67	66	67	67	68
758	730	715	597	59	59	59	59	59
679	665	656	544	53	52	51	51	51
500	513	520	394	48	47	48	48	49
1544	1556	1562	1435	47	48	48	49	50
3012	2995	2986	2853	49	50	51	52	53
2129	2097	2079	1929	57	57	58	59	61
1210	1180	1163	1014	61	62	65	66	69
1211	1178	1159	969	65	68	71	73	77
1990	1958	1939	1750	61	64	67	69	73
1734	1698	1678	1490	63	66	68	70	73
1668	1633	1612	1466	66	67	68	69	71
1155	1121	1102	980	67	65	65	66	66
1155	1165	1170	1064	58	58	58	57	57
1155	1133	1121	1006	51	50	49	49	49
1155	1150	1148	1018	47	46	47	47	47
808	793	784	650	49	49	50	51	53
781	777	775	645	52	52	54	55	57
780	760	749	604	55	57	60	61	65
780	753	739	589	57	60	64	66	70
780	751	735	545	62	66	70	73	78
780	752	736	547	67	71	75	77	82
781	752	736	550	64	68	72	75	79
781	753	738	593	68	68	70	71	74
580	552	537	417	68	66	67	67	68
580	580	580	471	60	59	58	58	57
612	610	609	500	52	50	49	49	48
581	567	560	428	47	46	46	46	47
7674	7738	7773	7589	46	46	46	46	47
2315	2272	2248	2108	48	49	50	51	52
4401	4367	4348	3884	54	55	56	57	59
1837	1790	1764	1608	58	59	61	62	65
2392	2356	2335	2144	62	63	65	67	69
3767	3729	3708	3147	64	65	67	68	70
2007	1964	1939	1750	62	63	66	67	70
1750	1713	1692	1545	64	65	67	68	69
1543	1591	1619	1522	61	61	62	62	63
4630	4603	4587	4393	56	56	56	57	57
3875	3849	3835	3648	51	51	51	51	50
4580	4572	4568	4384	47	46	46	46	47
12441	12420	12409	12203	47	47	47	48	48
2435	2385	2357	2215	49	49	51	51	53
7202	7199	7197	6921	51	52	52	53	54
6242	6189	6160	5684	54	55	56	57	58
1910	1852	1820	1620	57	59	63	65	68
3728	3692	3673	3064	63	64	66	67	69
2011	1967	1942	1750	62	64	67	68	71
1886	1851	1831	1683	63	64	66	67	69
1500	1481	1470	1355	63	63	64	64	65
4352	4369	4378	4195	57	57	56	56	56
2559	2516	2492	2300	50	49	49	49	48
2770	2770	2770	2589	46	46	46	46	46

1741	1702	1680	1540	47	47	48	49	50
1759	1736	1723	1585	50	51	52	53	55
1044	1011	992	840	52	55	57	59	62
1702	1675	1660	1512	63	63	65	66	68
1726	1694	1676	1487	65	66	68	69	72
2343	2309	2289	1750	62	64	67	68	71
1672	1635	1613	1426	63	66	68	70	73
1640	1604	1584	1438	66	66	67	68	70
1006	989	980	865	67	66	66	66	67
1006	1008	1009	900	58	57	57	57	56
22693	22728	22748	22575	46	47	47	47	47
14751	14661	14611	14407	44	44	44	44	44
5726	5626	5569	5344	45	45	46	46	47
1857	1817	1794	1653	49	50	51	52	54
4648	4648	4648	4324	52	53	54	54	55
2925	2876	2849	2693	56	57	59	60	63
2789	2748	2724	2531	58	59	62	63	65
4603	4563	4541	3977	63	64	65	66	68
1750	1706	1682	1494	61	63	66	68	71
2184	2149	2129	1750	64	64	65	66	67
1500	1464	1444	1322	64	64	64	65	66
2323	2327	2330	2144	58	58	58	58	58
2393	2385	2380	2197	52	51	51	50	50
2211	2195	2186	2001	47	47	47	48	48
1887	1868	1857	1722	47	47	48	49	49
1405	1373	1356	1216	49	50	52	53	56
1086	1058	1043	893	58	59	61	63	66
1284	1255	1239	1089	63	64	66	68	70
899	866	848	658	65	68	71	73	76
4827	4798	4782	4258	64	65	67	68	69
1506	1456	1429	1238	63	66	69	70	74
1464	1429	1410	1264	66	66	68	69	70
728	694	675	553	66	65	65	66	66
846	884	905	805	56	56	57	57	57
2785	2794	2799	2621	48	48	48	48	48
7987	8027	8050	7878	45	45	45	45	45
5699	5634	5598	5381	46	46	46	46	47
7005	6992	6985	6801	48	48	49	49	50
5226	5209	5199	4953	51	52	52	53	54
7505	7455	7426	6910	54	55	56	57	58
6077	6020	5989	5424	57	58	60	61	62
2444	2389	2358	1750	61	63	66	68	71
2994	2956	2935	2405	60	62	64	66	69
1793	1751	1727	1577	62	63	65	66	69
1690	1659	1641	1520	58	59	60	61	62
4313	4290	4278	4085	57	57	57	57	57
2247	2211	2190	2000	55	54	54	53	53
2094	2097	2099	1971	49	49	49	49	49
6829	6816	6809	6612	48	48	48	49	49
2181	2147	2127	1990	50	50	52	53	54
1215	1180	1160	1010	57	58	60	61	64
1215	1187	1171	1021	63	64	66	67	70

1216	1185	1168	979	62	66	70	72	75
2703	2671	2653	2096	64	65	68	69	72
1671	1633	1612	1424	64	66	68	69	72
1632	1597	1577	1430	67	67	68	69	71
1168	1141	1126	1007	64	64	65	65	65
1207	1211	1212	1104	56	56	56	56	56
1168	1171	1172	1064	49	49	49	49	49
23145	23217	23257	23094	45	45	45	45	45
11874	11797	11753	11533	45	45	45	45	45
5472	5407	5370	5170	47	48	48	49	50
7434	7397	7376	6958	52	52	53	54	55
8360	8298	8263	7768	55	56	57	58	59
4895	4828	4790	4228	58	59	61	62	63
1750	1700	1672	1478	61	63	67	69	72
3086	3051	3032	2539	60	62	64	66	68
1750	1707	1683	1534	63	64	65	67	69
1834	1809	1795	1677	58	59	59	60	60
4341	4315	4300	4107	57	57	57	57	57
6444	6448	6450	6270	52	52	52	52	52
25074	25085	25091	24913	46	46	46	46	46
6871	6731	6653	6417	46	46	47	47	48
3794	3755	3734	3540	49	49	50	51	52
1500	1455	1430	1275	54	54	56	57	60
1500	1466	1447	1296	61	62	65	67	69
1650	1620	1604	1415	64	66	69	70	73
2668	2634	2615	2069	62	64	67	68	71
1752	1713	1691	1503	63	65	68	69	72
1750	1714	1694	1547	65	66	67	68	70
1500	1477	1464	1347	66	65	65	65	65
2000	2039	2061	1962	56	57	57	57	57
6254	6265	6272	6094	48	48	48	48	48
5634	5588	5562	5370	45	45	45	45	45
3788	3731	3699	3484	46	46	46	47	47
4274	4253	4241	4028	48	49	49	50	51
2231	2188	2164	2010	54	55	56	57	59
3113	3086	3071	2924	56	57	59	60	62
2691	2649	2625	2433	58	59	62	63	66
3505	3466	3444	2900	63	64	66	68	70
2006	1963	1939	1750	62	64	67	68	72
1752	1715	1694	1547	63	64	66	67	69
1500	1468	1450	1329	62	62	63	63	63
2938	2915	2901	2708	58	58	57	57	57
2622	2628	2631	2451	51	51	51	50	50
2011	1982	1965	1829	47	46	46	46	47
3249	3228	3216	3018	47	47	48	48	49
4174	4134	4111	3863	50	51	52	53	54
1270	1238	1220	1070	57	57	59	61	63
1271	1242	1226	1076	60	62	65	66	69
1422	1390	1372	1182	65	66	69	71	74
2953	2920	2901	2341	63	65	67	68	71
1864	1824	1801	1612	63	65	67	69	72
1703	1676	1662	1519	65	66	67	68	70

1329	1314	1306	1192	66	65	65	65	65
1329	1347	1357	1252	56	56	56	56	56
3211	3205	3202	3019	49	49	49	49	48
9614	9659	9684	9515	46	46	46	46	46
8446	8435	8429	8226	46	46	46	47	47
4159	4122	4101	3910	48	48	49	50	51
2492	2447	2422	2269	54	55	56	57	59
3085	3046	3025	2871	57	58	60	62	64
3260	3218	3194	3000	62	63	65	66	68
4463	4421	4397	3834	63	64	66	67	69
1750	1702	1675	1484	63	65	67	69	72
1750	1718	1700	1555	64	65	66	67	69
1500	1483	1473	1359	63	63	63	63	64
4397	4430	4448	4269	54	54	54	54	55
8483	8480	8478	8297	47	47	47	47	47
13119	13088	13071	12883	45	45	45	45	46
5453	5364	5314	5091	46	46	46	47	47
10484	10478	10475	10293	48	48	49	49	50
6182	6118	6081	5684	52	52	53	54	55
2907	2851	2820	2661	55	57	59	60	62
2027	1989	1968	1776	58	60	63	65	68
3326	3302	3288	2775	64	65	67	68	71
1936	1894	1870	1679	61	63	66	68	71
1750	1713	1693	1545	64	65	66	67	69
1500	1475	1461	1343	63	63	64	64	65
3494	3474	3463	3271	58	58	58	58	58
2000	1989	1983	1871	53	53	52	52	52
2615	2583	2566	2377	49	48	48	48	48
4207	4235	4250	4056	47	47	48	48	49
5063	5062	5062	4880	49	49	50	50	51
2495	2454	2431	2281	52	53	54	54	56
5027	4989	4968	4467	55	56	58	59	60
3662	3611	3582	3000	59	60	62	63	66
2011	1968	1944	1750	62	64	67	69	72
2300	2266	2247	1750	61	63	65	66	69
1750	1711	1689	1541	64	64	66	67	69
2346	2338	2333	2151	63	63	63	63	63
4827	4794	4775	4570	57	57	57	57	57
2006	1964	1940	1820	51	51	50	50	50
1400	1369	1351	1215	48	47	48	48	48
1400	1374	1360	1224	49	48	49	50	51
952	931	919	780	52	53	55	56	58
953	934	923	777	56	57	59	60	62
952	922	905	755	62	64	67	68	72
617	588	571	384	66	69	73	74	78
617	591	576	389	67	71	75	77	81
617	593	580	397	64	67	71	73	76
617	590	575	432	68	68	70	71	74
535	509	495	375	67	66	67	67	68
534	514	502	388	60	59	59	59	59
606	587	576	462	54	52	51	51	50
500	485	477	345	50	48	48	48	49

500	482	472	337	50	49	51	52	54
500	489	483	347	54	54	56	57	59
500	474	460	326	54	58	62	64	69
500	487	480	376	57	60	64	66	70
500	474	459	317	64	68	73	75	80
289	264	250	110	68	73	78	80	83
367	345	332	209	64	71	75	77	81
367	349	339	250	68	70	73	75	78
500	479	468	396	67	67	67	68	69
580	577	575	526	58	58	58	58	58
517	533	542	500	48	49	50	50	51
3679	3750	3790	3762	46	46	46	46	47
5721	5715	5712	5659	46	46	47	47	47
6993	6993	6993	6947	49	49	50	50	51
4774	4742	4725	4422	53	53	55	55	56
2339	2289	2262	2105	56	58	60	62	65
2290	2252	2231	2038	58	60	63	65	68
3926	3889	3868	3288	64	65	67	68	70
1750	1705	1680	1488	62	65	67	69	72
1750	1718	1700	1554	63	64	65	66	68
1500	1465	1445	1323	64	64	65	65	66
2000	2002	2003	1894	58	57	57	57	57
2000	1975	1961	1846	53	52	52	51	51
2005	2024	2034	1910	48	48	48	48	48
4451	4458	4462	4263	47	47	47	48	48
4147	4127	4115	3929	49	49	50	51	52
1971	1936	1917	1769	55	56	57	58	60
2618	2584	2565	2412	57	59	61	62	65
3243	3203	3180	2987	62	63	65	66	69
1847	1806	1783	1590	64	67	69	71	74
2396	2361	2341	1833	62	64	66	68	70
1750	1711	1689	1541	65	66	67	69	71
1500	1488	1481	1369	63	63	63	64	65
1733	1717	1709	1596	57	57	57	57	57
2567	2573	2577	2398	51	51	51	51	50
18567	18587	18598	18422	46	46	46	46	47
15197	15150	15123	14918	46	46	46	46	47
5278	5208	5169	4970	48	48	49	50	50
2747	2707	2684	2534	54	54	56	57	58
1854	1818	1798	1647	56	58	60	62	64
2180	2144	2123	1932	58	60	62	64	67
3756	3723	3705	3170	63	65	66	68	70
1750	1706	1681	1491	62	64	67	68	71
1932	1896	1876	1729	63	64	66	67	69
1500	1467	1448	1326	63	63	64	64	65
2027	1994	1976	1857	58	58	58	58	58
2000	1988	1981	1870	54	53	53	52	52
1698	1712	1719	1594	49	49	49	49	50
1400	1373	1358	1221	49	49	50	51	52
1472	1479	1482	1355	50	51	52	53	55
1178	1149	1133	985	56	57	59	61	63
1177	1148	1132	981	65	66	68	70	72

768	735	717	525	57	64	69	72	78
1618	1590	1575	1385	65	67	70	71	75
1217	1183	1163	975	64	67	70	72	75
1216	1187	1170	1025	67	68	69	70	73
636	627	621	509	66	65	65	65	65
6055	6095	6118	5941	54	54	54	54	55
18175	18159	18151	17966	46	46	46	46	46
10773	10713	10679	10483	44	44	44	44	45
17928	17876	17847	17633	45	45	46	46	46
9746	9703	9678	9486	48	48	48	49	49
17825	17802	17789	17548	50	50	51	51	52
8668	8556	8493	7926	54	55	56	57	58
4395	4328	4289	3647	58	59	61	62	64
1750	1702	1676	1478	61	63	66	68	72
2880	2845	2826	2265	60	62	64	66	68
2201	2181	2169	1860	63	64	65	66	68
4502	4497	4495	4313	58	59	59	59	60
8488	8500	8508	8324	56	56	56	56	56
11592	11563	11546	11358	47	47	47	47	47
10314	10290	10277	10090	45	45	45	45	45
15784	15770	15762	15558	46	46	46	46	47
19909	19900	19895	19711	47	47	48	48	48
6852	6766	6717	6446	51	51	52	52	53
10098	10043	10012	9511	54	55	56	57	58
9005	8929	8886	8272	58	59	60	61	62
3464	3394	3355	2742	60	61	63	65	67
3504	3462	3438	2913	58	60	62	64	66
2367	2328	2306	1932	60	61	63	64	66
1942	1910	1892	1771	57	58	59	60	61
16581	16619	16641	16463	56	56	56	56	56
22891	22851	22828	22637	45	45	46	46	46
7692	7562	7489	7275	45	45	45	45	45
6436	6376	6342	6134	46	46	47	47	48
4140	4098	4075	3825	49	50	51	52	53
1500	1459	1436	1282	54	55	57	58	61
1894	1861	1843	1692	57	59	62	64	67
2941	2910	2893	2705	62	63	65	67	69
5357	5317	5294	4750	64	65	66	67	69
1751	1700	1672	1481	62	64	67	69	72
1750	1715	1695	1549	65	66	67	69	71
1500	1480	1469	1354	63	63	63	63	64
2000	2029	2046	1944	56	56	56	56	56
2538	2517	2506	2320	49	49	49	49	49
1750	1720	1703	1567	46	45	46	46	46
1803	1786	1776	1641	46	46	47	48	49
1808	1804	1802	1673	49	50	51	52	54
1318	1284	1265	1115	56	57	59	61	64
2074	2042	2023	1871	61	62	64	65	67
2866	2831	2811	2620	62	64	66	67	70
2371	2331	2308	1750	65	66	69	70	73
1660	1624	1603	1415	63	66	68	70	72
1622	1592	1575	1431	67	67	69	69	71

1116	1090	1075	957	65	65	65	65	66
1154	1179	1193	1090	56	56	56	56	56
1116	1112	1110	1000	49	48	48	48	48
4089	4094	4096	3916	46	46	46	47	47
37254	37314	37348	37163	45	45	46	46	46
12204	12084	12017	11806	48	48	49	49	50
2401	2324	2281	2122	53	54	55	57	59
1500	1464	1443	1291	56	59	62	64	67
2748	2713	2694	2503	62	63	65	67	69
4256	4216	4194	3635	63	64	66	67	70
2014	1967	1941	1750	61	63	66	67	70
1750	1722	1707	1563	64	65	66	67	69
1500	1467	1449	1327	63	63	64	64	65
2000	1969	1952	1834	58	58	58	58	58
2000	1976	1962	1847	53	53	53	52	52
1400	1389	1382	1250	48	47	48	48	48
1400	1400	1400	1270	49	49	50	50	52
953	961	965	838	51	52	54	55	57
953	923	905	756	53	56	60	62	66
953	923	907	756	57	60	64	66	70
629	598	580	390	62	66	71	73	78
984	957	942	754	67	69	72	73	76
599	569	552	365	64	68	72	74	78
599	572	557	412	66	68	71	72	75
528	508	497	379	68	67	67	68	69
529	525	522	412	60	59	58	58	58
567	590	603	500	53	52	52	51	51
1503	1516	1523	1397	48	48	48	49	49
1177	1148	1132	996	49	49	50	51	53
1312	1283	1267	1127	51	52	54	56	58
698	689	685	543	54	57	60	61	65
698	679	668	522	57	60	64	67	71
698	675	662	476	62	65	70	72	77
698	671	655	467	67	71	76	78	83
698	671	656	470	63	68	72	74	79
698	670	654	509	68	69	71	72	75
557	530	515	395	66	66	66	67	68
557	553	551	441	59	58	58	58	58
602	606	608	500	52	51	51	51	51
849	831	821	688	48	47	48	48	48
1750	1730	1719	1584	48	48	49	49	50
10565	10595	10612	10438	49	50	50	51	51
3280	3204	3161	3000	54	55	56	57	59
1500	1460	1437	1282	57	59	62	64	67
4406	4376	4358	3786	63	64	66	67	68
1843	1795	1768	1573	59	62	65	67	71
1750	1717	1698	1510	62	65	67	69	72
1750	1738	1732	1595	65	66	67	68	70
1500	1484	1475	1361	63	63	63	64	65
2000	1980	1969	1855	58	58	58	58	58
2000	1964	1944	1826	52	51	51	51	50
1400	1403	1404	1276	48	47	48	48	48

1400	1401	1402	1272	48	48	49	50	51
953	929	916	779	51	52	54	56	58
1980	1957	1943	1794	56	57	59	60	62
953	941	935	795	58	61	64	66	70
922	891	873	683	63	66	69	71	75
954	924	907	717	67	70	74	76	80
954	924	907	720	64	68	71	73	77
954	922	905	759	67	68	70	71	74
605	577	562	442	67	66	67	67	68
605	585	574	459	60	59	59	59	59
633	620	612	500	53	51	51	50	49
605	583	571	437	49	48	49	49	50
1055	1055	1056	926	51	51	52	53	55
1397	1456	1490	1375	51	52	53	54	55
883	855	839	691	53	55	58	60	63
884	857	842	692	57	59	63	65	69
1751	1724	1709	1520	63	65	68	69	72
1778	1743	1724	1533	63	65	68	70	74
1533	1500	1481	1294	63	66	68	70	73
1951	1917	1897	1750	66	67	68	69	71
1578	1555	1542	1425	67	67	67	68	68
1364	1333	1315	1197	59	59	59	59	60
714	704	698	586	53	52	52	51	51
714	703	698	566	49	48	48	48	49
953	1004	1033	916	49	49	51	52	54
1437	1437	1438	1309	50	51	53	54	57
817	793	779	634	59	60	63	65	68
1820	1792	1776	1624	62	65	67	69	72
1741	1711	1694	1506	60	62	65	67	70
1190	1155	1135	944	68	70	73	75	78
905	873	855	667	64	68	72	74	78
866	836	819	672	67	68	70	71	73
599	583	575	460	68	67	67	67	68
598	573	559	442	60	59	59	59	59
636	673	694	594	51	50	50	50	50
7121	7186	7223	7058	46	46	46	46	46
8338	8333	8331	8129	46	46	47	47	48
9634	9593	9570	9378	49	49	50	50	51
4527	4458	4420	3973	52	53	54	55	56
4175	4137	4115	3667	56	57	59	60	62
3683	3646	3624	3100	58	59	61	63	65
3700	3656	3632	3056	63	64	66	68	70
2369	2325	2301	1793	61	63	65	67	70
1750	1712	1690	1541	64	65	66	67	69
1500	1471	1455	1336	63	63	64	65	66
2000	1990	1984	1872	58	58	58	58	58
2000	1986	1978	1865	55	54	54	53	53
1400	1383	1374	1240	50	49	49	49	50
1400	1402	1402	1273	49	49	50	50	51
953	923	907	768	53	53	56	57	59
952	930	917	768	55	57	59	61	64
953	935	924	779	57	60	63	65	69

770	739	721	532	62	66	70	72	77
965	937	921	733	66	69	73	75	79
675	645	628	442	63	68	72	75	80
675	648	633	488	67	68	70	72	75
550	529	518	400	67	66	67	67	68
550	564	572	466	59	58	57	57	56
590	600	606	500	51	50	50	49	49
17110	17215	17275	17120	46	46	46	47	47
6524	6409	6343	6114	46	46	47	47	48
19702	19729	19745	19570	48	48	48	49	49
7665	7559	7499	7117	51	51	52	53	54
9116	9074	9050	8656	54	54	56	56	57
7808	7744	7708	7156	57	57	59	60	61
2837	2773	2737	2139	60	62	65	66	69
3200	3160	3138	2617	59	61	63	65	67
1919	1876	1852	1702	61	62	64	65	67
1846	1810	1790	1667	58	59	60	61	63
4107	4070	4050	3817	57	57	57	57	58
3568	3580	3587	3409	55	55	55	55	55
6331	6328	6326	6144	49	49	49	49	49
14888	14896	14900	14708	47	47	48	48	48
7318	7240	7196	6995	48	49	50	50	51
4442	4406	4387	4018	53	54	55	56	57
5548	5528	5517	5162	56	57	58	59	61
2515	2461	2431	2233	58	60	63	65	68
3183	3145	3123	2509	65	66	69	70	73
1750	1709	1685	1493	62	65	68	70	73
1750	1714	1694	1546	63	64	66	67	69
2793	2771	2759	2523	64	64	64	64	65
2544	2521	2508	2316	58	58	58	58	58
18239	18279	18301	18130	49	49	49	49	49
38199	38177	38165	37978	45	45	45	45	45
7358	7175	7072	6826	47	47	47	48	48
1825	1769	1737	1590	50	51	53	54	57
1500	1470	1453	1302	55	56	58	60	62
1500	1469	1451	1302	60	62	66	67	71
3563	3533	3516	3000	64	65	67	68	70
2672	2628	2604	2069	62	64	67	68	72
1750	1714	1693	1507	62	65	68	69	72
1750	1714	1694	1547	65	66	68	69	71
1500	1474	1459	1341	63	63	64	64	65
2000	2006	2010	1902	58	58	58	58	59
2000	1988	1982	1870	53	52	52	52	52
5880	5906	5921	5746	47	47	47	47	48
15891	15959	15997	15813	46	46	47	47	47
8760	8680	8636	8435	48	49	49	50	51
6404	6359	6334	5967	52	52	53	53	54
6883	6864	6854	6555	54	55	56	56	58
7106	7046	7012	6379	57	58	59	60	62
2479	2418	2384	1750	60	63	66	67	71
3340	3302	3280	2729	59	61	63	65	68
2205	2165	2142	1750	61	62	64	65	67

1658	1628	1612	1491	59	59	60	60	62
4770	4765	4762	4573	57	57	57	57	57
3597	3561	3541	3351	53	53	53	53	53
6140	6132	6128	5945	47	47	47	48	48
14211	14202	14197	13994	46	46	47	47	47
6005	5929	5887	5687	48	48	49	49	50
3516	3469	3442	3000	53	53	55	56	57
3539	3498	3475	3000	56	58	59	61	63
3621	3577	3553	3000	60	61	63	64	67
4687	4643	4618	4069	63	64	65	66	68
1750	1701	1674	1483	61	63	66	68	71
1750	1714	1694	1547	64	65	66	68	70
1500	1468	1450	1329	63	64	64	65	66
2000	1984	1974	1861	58	58	58	58	59
2000	1966	1947	1829	55	54	54	54	53
2989	3016	3032	2858	49	49	50	50	50
13867	13927	13961	13782	48	48	48	48	49
5532	5454	5410	5201	49	49	50	50	51
2290	2247	2223	2070	55	56	58	59	61
1500	1473	1458	1310	57	60	63	64	68
2220	2187	2169	1978	63	64	67	68	71
4594	4557	4536	3961	64	65	66	67	69
1750	1702	1675	1483	63	65	68	69	72
1750	1717	1698	1552	64	65	67	68	69
1500	1491	1486	1375	63	63	63	63	64
2000	1971	1954	1837	57	57	57	56	56
2000	1968	1951	1834	51	50	50	50	50
1400	1389	1382	1250	47	47	47	48	48
1400	1416	1425	1300	48	48	49	49	50
952	940	933	801	52	54	56	57	60
953	939	931	789	55	57	59	61	63
953	922	905	754	58	62	67	69	74
813	783	766	575	64	67	70	73	77
877	849	833	643	67	70	73	74	78
877	848	831	645	64	67	71	73	76
877	851	836	691	68	68	70	71	73
596	570	555	436	67	66	67	68	69
595	599	602	494	60	59	60	60	61
1444	1482	1503	1403	52	51	51	51	51
4151	4141	4136	3952	48	48	48	48	49
3425	3383	3360	3149	48	48	48	49	50
3050	3032	3022	2889	50	50	51	52	53
2391	2351	2329	2176	56	57	58	59	61
1404	1378	1364	1217	58	60	63	65	68
2158	2124	2104	1914	64	65	68	69	72
2737	2700	2680	2132	63	65	68	69	72
1750	1711	1689	1500	63	65	67	69	72
1750	1714	1694	1547	65	66	68	69	71
1500	1466	1446	1324	66	65	66	66	66
1885	1874	1868	1756	58	58	58	58	59
2933	2973	2995	2824	52	52	52	52	52
4665	4640	4626	4438	48	48	48	48	49

2630	2591	2569	2359	48	48	49	50	50
1750	1734	1725	1593	50	51	53	54	56
2480	2484	2485	2352	55	56	57	57	59
4048	4017	4000	3536	56	57	58	60	61
1500	1453	1426	1230	58	61	65	67	72
5500	5467	5448	4853	63	65	66	68	70
1750	1703	1676	1485	61	64	67	69	72
1750	1714	1694	1546	64	66	67	69	71

May-13 STANISLAUS STANISLAUS STANISLAUS STANISLAUS STANISLAUS STANISLAUS STANISLAUS STANISLAUS
 NEW MELON BLW NEW MBLW TULLO(BLW GOO BLW KF BLW ORBI OAKDALE BLW RIVE BLW MCH
 STORAGE FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW FLOW

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR
 10/31/1921 10/31/1921 10/31/1921 #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400

TAF CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS CFS
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901 -901
 1692 366 413 226 228 232 237 247 311
 1806 16 405 229 230 231 233 235 253
 1803 1638 1745 1521 1521 1512 1517 1530 1642
 1760 2393 2415 1400 1406 1418 1434 1465 1659
 1920 3162 3103 1554 1558 1562 1570 1587 1698
 2073 2789 2775 941 946 959 969 989 1097
 1982 2244 2220 300 305 316 324 339 413
 1874 2077 2055 300 304 309 317 333 434
 1808 1408 1450 300 304 310 320 339 458
 1751 1248 1345 797 799 800 808 824 942
 1763 413 426 200 205 218 227 246 344
 1834 185 391 200 204 211 221 241 368
 1890 310 415 232 235 239 246 259 340
 1934 344 434 236 236 237 237 238 242
 1939 963 968 200 201 204 207 214 253
 1920 2393 2384 1553 1553 1543 1548 1560 1670
 2007 2955 2893 1242 1246 1254 1261 1275 1355
 2030 2219 2210 363 373 397 421 466 726
 1957 2219 2199 265 270 278 289 311 445
 1846 2070 2048 283 287 292 300 316 417
 1793 1182 1224 250 254 261 271 291 415
 1747 1083 1183 775 779 783 796 824 1011
 1734 520 519 200 204 215 223 238 314
 1740 373 378 200 202 204 207 213 252
 1746 380 388 226 227 229 231 236 266
 1744 488 498 229 230 231 231 233 244
 1697 1062 1038 346 344 338 330 315 223
 1628 1616 1549 533 532 527 523 515 468
 1552 1447 1365 400 402 404 405 407 419
 1493 1139 1118 200 201 205 208 213 241
 1445 1151 1127 200 202 206 211 222 287
 1396 1118 1095 200 203 208 216 231 326
 1382 758 801 200 204 210 219 237 351
 1360 658 754 577 580 582 590 607 722
 1367 317 323 200 204 214 222 239 333
 1382 291 315 200 203 206 211 222 287
 1392 309 326 212 215 217 222 230 283

1533	26	321	214	215	216	217	219	233
1603	538	547	200	202	204	208	215	258
1574	2332	2386	1553	1555	1550	1562	1588	1791
1684	2505	2437	1242	1246	1253	1261	1274	1352
1700	2205	2190	363	369	385	397	418	528
1609	2250	2226	265	268	273	279	291	364
1499	2089	2067	283	286	291	299	315	416
1442	1360	1403	250	254	260	270	289	408
1380	1326	1422	774	776	776	784	800	916
1367	555	555	200	204	216	223	238	316
1366	396	401	200	202	204	207	213	252
1363	403	411	226	227	229	231	236	266
1427	281	418	229	230	230	231	232	238
1438	885	871	207	208	208	207	207	203
1458	1416	1384	460	462	463	467	477	548
1404	1895	1809	400	401	402	403	405	413
1333	1578	1556	200	202	206	209	214	244
1253	1609	1584	200	202	206	211	222	290
1183	1561	1539	200	203	208	216	232	330
1145	1059	1102	200	204	210	220	238	355
1115	966	1062	578	580	582	590	606	717
1136	263	319	200	206	219	233	260	421
1191	305	316	200	202	205	210	219	274
1235	285	325	213	216	219	224	234	297
1387	34	321	214	215	216	217	219	232
1459	590	615	200	202	206	212	224	299
1477	2489	2551	1554	1556	1552	1565	1594	1810
1551	3024	2952	1242	1245	1251	1257	1267	1322
1581	2184	2170	363	369	386	397	418	529
1479	2228	2204	265	268	273	279	291	363
1376	2074	2051	283	286	291	299	315	416
1330	1363	1407	250	254	261	271	290	409
1308	857	953	774	777	777	785	802	923
1336	420	426	200	205	217	226	244	338
1355	381	405	200	203	206	211	222	287
1366	401	416	226	228	231	235	242	289
1407	352	421	228	229	229	229	230	233
1574	305	496	200	206	215	229	257	433
1573	1922	1916	767	769	768	774	788	889
1624	2257	2178	631	632	636	639	645	680
1551	1869	1852	256	259	268	275	288	363
1450	1938	1914	265	267	271	277	288	360
1357	1835	1812	283	286	291	299	315	416
1313	1196	1238	248	252	259	269	288	407
1275	1060	1156	635	638	639	647	664	777
1282	313	313	200	204	213	219	232	297
1291	297	305	200	202	205	209	217	267
1297	308	322	219	221	223	227	235	282
1310	296	335	221	222	222	222	222	224
1296	684	684	200	202	203	204	208	226
1261	1569	1521	460	461	460	463	468	507
1222	1826	1745	400	401	403	404	406	417

1189	1300	1283	200	203	210	217	229	305
1115	1518	1494	200	203	206	211	222	288
1051	1469	1447	200	203	208	216	231	326
1017	987	1030	200	204	210	219	237	351
977	1033	1129	578	580	582	589	605	713
965	557	553	200	203	210	214	223	264
965	423	421	306	304	300	294	283	217
980	287	324	213	216	219	224	233	293
1012	299	339	215	215	216	216	216	218
1060	497	587	200	203	209	218	236	345
1041	1907	1841	523	522	516	511	504	463
1001	1861	1781	400	401	403	405	407	422
1000	1593	1573	200	202	206	209	214	242
923	1626	1602	200	202	206	211	222	287
853	1538	1516	200	204	209	217	232	329
813	1039	1083	200	204	210	219	237	351
788	850	946	577	580	581	589	605	714
801	308	304	200	202	209	212	219	251
800	405	403	306	304	299	294	283	216
806	297	308	213	215	217	220	226	265
813	307	321	214	215	215	215	215	216
797	818	798	273	272	269	265	258	212
723	2103	2029	836	829	810	789	749	512
631	1948	1858	817	811	797	777	735	475
583	1289	1269	200	204	213	217	225	257
527	1364	1340	200	203	206	211	222	288
472	1317	1294	200	203	208	216	231	326
446	890	933	200	204	210	219	237	351
399	1035	1131	577	580	581	589	605	715
404	328	324	200	203	209	213	219	251
469	186	307	200	203	209	219	237	351
499	257	323	213	216	220	225	237	310
613	107	322	214	215	215	216	217	225
656	757	753	200	202	203	205	209	232
597	2995	2932	1574	1570	1553	1547	1538	1520
723	2891	2816	1242	1244	1251	1256	1265	1314
878	2188	2170	363	369	383	392	408	485
820	2151	2127	265	268	273	279	292	365
722	2025	2003	283	286	291	299	315	416
666	1349	1392	250	254	261	271	290	409
610	1361	1457	774	777	777	784	800	915
593	642	638	200	203	213	218	227	271
595	507	505	306	304	300	294	283	217
596	376	407	226	228	231	236	246	305
597	402	424	229	229	229	229	230	231
589	672	668	200	201	203	204	208	228
540	1969	1903	522	521	515	511	503	463
523	1681	1605	400	402	406	409	415	453
537	1534	1517	200	203	210	216	228	298
468	1568	1544	200	203	206	212	222	290
400	1523	1500	200	203	208	216	232	330
362	1035	1078	200	204	210	220	238	355

337	898	993	577	580	581	589	605	714
336	533	529	200	202	209	214	222	263
360	263	303	200	202	206	211	222	291
381	271	314	212	215	218	223	234	298
415	247	326	214	215	215	216	216	220
442	704	692	200	201	201	201	202	204
363	2227	2152	831	823	804	783	743	509
261	2178	2089	822	816	802	781	738	475
209	1391	1374	200	204	216	223	237	309
151	1509	1485	200	202	206	211	222	287
92	1461	1438	200	203	208	216	231	326
80	682	726	150	154	161	170	189	303
80	263	726	577	580	581	588	604	715
80	299	262	200	203	211	218	230	295
81	400	256	200	202	205	210	218	274
99	363	320	213	216	221	228	241	326
119	316	341	214	215	215	215	215	217
166	266	341	200	203	208	215	230	320
243	1923	2043	1553	1557	1554	1569	1603	1850
413	2568	2538	1242	1246	1256	1266	1286	1400
481	2270	2225	364	370	386	397	418	527
387	2215	2198	265	271	282	297	326	509
285	2062	2040	283	286	291	299	315	417
245	1130	1173	250	254	261	271	290	409
216	854	951	774	777	777	785	802	922
222	375	371	200	203	212	217	226	266
233	315	316	200	201	202	203	205	221
302	235	333	226	228	233	239	251	329
537	1	681	608	608	605	606	609	638
624	520	559	200	204	214	222	238	325
669	2565	2575	1553	1555	1547	1556	1577	1743
832	2867	2795	1242	1245	1252	1258	1269	1331
887	2128	2121	364	375	402	429	483	794
798	2197	2176	265	270	278	289	311	447
691	2065	2042	283	286	291	299	315	416
642	1299	1341	250	254	261	271	290	411
594	1180	1276	774	777	777	785	802	921
580	673	669	200	204	213	218	227	271
589	402	406	200	202	204	207	213	252
602	373	414	226	229	232	237	247	310
700	54	407	228	229	230	232	234	251
806	178	414	200	205	215	230	260	443
778	2361	2366	1554	1555	1548	1557	1577	1742
902	3007	2945	1242	1246	1254	1261	1275	1354
927	2218	2208	364	374	398	421	466	725
819	2209	2189	265	270	278	289	311	445
718	2063	2041	283	287	292	300	316	417
664	1365	1407	250	254	260	270	289	409
611	1285	1381	774	777	777	784	801	917
613	461	460	200	204	215	222	237	310
714	342	402	200	203	208	214	228	313
785	373	414	226	229	232	237	247	310

1014	1	576	414	415	413	414	416	435
1170	1344	1725	1521	1526	1527	1545	1583	1847
1306	2229	2254	1400	1407	1419	1435	1467	1665
1635	3217	3178	1555	1560	1569	1584	1614	1808
1881	2800	2796	940	951	976	1004	1059	1386
1829	2250	2233	300	307	325	342	374	561
1725	2094	2072	300	304	309	317	334	435
1668	1369	1412	300	304	311	320	340	461
1626	1089	1189	797	802	806	820	849	1042
1615	601	604	200	205	217	227	246	346
1624	393	401	200	202	205	209	217	267
1638	406	417	232	234	236	239	245	284
1650	400	433	236	237	237	237	237	239
1674	493	490	200	201	203	205	209	233
1615	2318	2254	808	806	797	793	786	758
1528	2125	2043	631	633	636	638	643	666
1451	1815	1794	256	258	265	268	276	310
1359	1872	1848	265	267	271	277	288	360
1279	1781	1758	283	286	291	299	315	416
1244	939	981	249	253	260	270	291	418
1203	1039	1135	635	638	640	648	665	781
1186	561	557	200	203	211	216	224	267
1191	315	316	200	201	202	203	205	221
1303	176	323	219	222	227	234	249	339
1445	148	332	221	222	223	223	225	233
1614	258	420	200	205	214	227	252	413
1690	2413	2471	1553	1555	1550	1562	1589	1791
1800	3042	2970	1242	1245	1252	1257	1267	1323
1779	2226	2212	364	369	386	397	418	527
1666	2201	2181	265	270	278	289	311	445
1566	2058	2035	283	286	291	299	315	416
1510	1358	1401	250	254	261	270	289	409
1457	1280	1376	774	777	778	787	807	944
1446	650	653	201	206	219	230	251	369
1498	346	402	200	203	209	217	234	339
1551	335	411	226	230	238	249	271	409
1655	256	421	228	232	239	249	268	391
1690	1611	1743	1521	1525	1524	1542	1579	1846
1690	1897	1986	1400	1407	1421	1440	1478	1712
1882	3204	3142	1555	1568	1594	1634	1714	2222
1934	2805	2795	940	954	985	1022	1095	1534
1860	2257	2236	300	308	327	346	382	595
1755	2088	2066	300	303	309	318	336	445
1691	1418	1461	300	304	310	318	336	445
1640	1222	1319	797	800	802	812	833	977
1630	582	581	200	209	229	250	292	537
1686	356	403	200	204	210	219	238	352
1778	188	407	233	235	238	242	252	308
1867	290	430	235	242	253	270	303	515
1850	1833	1869	1521	1523	1517	1527	1549	1720
1937	1824	1842	1400	1403	1409	1416	1430	1516
2075	2888	2866	1555	1557	1560	1567	1581	1671

2238	2808	2809	940	946	960	972	996	1123
2184	2301	2283	300	308	327	347	386	613
2073	2121	2099	300	304	311	321	341	466
2001	1604	1648	475	479	485	497	521	674
1943	1333	1430	797	802	807	820	847	1020
1971	395	424	200	205	218	230	251	367
1972	813	873	671	672	668	670	675	715
1971	2843	3046	2870	2869	2866	2861	2850	2786
1972	2288	2439	2245	2251	2267	2280	2306	2447
2031	3411	3739	3531	3527	3510	3502	3488	3433
2123	2403	2391	1603	1608	1630	1634	1638	1615
2184	2983	2921	1242	1246	1255	1264	1280	1375
2215	2223	2214	363	372	394	413	451	663
2125	2213	2193	265	269	277	287	306	424
2016	2066	2044	283	287	294	304	323	448
1950	1366	1408	250	254	262	274	298	444
1892	1283	1383	775	778	782	794	819	993
1881	587	586	200	205	218	229	250	366
1883	402	406	200	204	210	220	239	360
1886	398	415	226	229	235	245	263	379
1900	352	421	228	233	240	251	274	413
1922	680	768	200	206	215	228	255	423
1814	2800	2745	1553	1555	1548	1557	1578	1746
1738	3056	2981	1242	1244	1248	1250	1253	1267
1700	2203	2187	363	371	390	406	437	606
1592	2188	2164	265	269	277	287	307	429
1485	2046	2024	283	287	293	302	320	435
1423	1349	1391	250	254	261	271	290	413
1391	938	1034	775	777	778	787	805	931
1427	391	424	200	205	218	229	249	363
1449	377	404	200	203	210	219	237	353
1483	401	416	226	230	235	243	260	363
1617	178	416	229	232	238	247	264	371
1700	320	424	200	203	209	217	234	336
1657	2838	2812	1719	1713	1689	1676	1651	1542
1762	3026	2956	1242	1250	1267	1285	1321	1535
1827	2187	2173	363	372	394	414	453	670
1733	2197	2173	265	271	281	295	322	492
1629	2053	2031	283	288	295	306	328	468
1577	1300	1343	250	255	263	274	297	440
1554	859	956	775	777	779	788	807	939
1581	416	426	200	204	216	224	240	323
1684	265	409	213	214	213	213	211	203
1749	356	412	225	231	242	258	290	490
1803	403	432	229	234	243	255	281	443
1857	516	548	200	203	208	215	230	318
1882	2940	2918	1651	1646	1625	1615	1598	1532
2013	2884	2809	1242	1246	1257	1268	1288	1402
2014	2205	2192	364	371	391	407	438	609
1911	2175	2151	265	268	275	283	298	393
1805	2042	2020	283	287	293	302	321	437
1754	1342	1385	250	254	261	272	292	418

1709	1200	1297	774	776	776	783	798	905
1727	519	536	200	205	217	226	243	335
1745	378	396	200	203	208	216	230	322
1757	399	407	226	230	235	244	261	368
1772	528	560	228	231	236	243	257	345
1760	1298	1320	200	201	203	205	209	234
1716	1961	1904	460	460	459	461	464	493
1670	1866	1781	444	444	443	441	436	409
1622	1473	1455	200	204	212	221	238	338
1550	1549	1525	200	202	205	209	217	267
1483	1505	1482	200	202	206	211	223	292
1453	1019	1061	200	203	208	215	230	321
1450	577	674	578	580	580	585	597	682
1452	324	324	200	204	214	222	238	328
1456	312	316	200	202	205	210	219	276
1458	323	327	212	216	220	227	242	331
1457	420	431	215	217	222	229	243	329
1468	530	579	200	203	208	214	227	310
1467	1819	1868	952	948	932	921	898	780
1517	1954	1897	783	781	778	771	757	663
1598	1869	1859	255	263	281	299	336	550
1515	1971	1947	265	270	278	290	314	467
1425	1857	1835	283	286	291	299	316	417
1382	1205	1248	249	252	258	266	282	383
1355	853	949	635	637	638	645	659	759
1350	557	553	200	204	214	222	238	325
1359	306	314	200	203	207	213	226	304
1363	320	331	219	221	225	230	241	306
1368	408	444	222	225	231	239	256	360
1393	563	695	200	202	207	213	225	299
1351	2398	2351	766	765	759	757	754	752
1364	2194	2112	648	649	649	649	648	637
1326	1841	1824	256	262	276	290	319	490
1235	1920	1896	265	268	272	278	289	362
1156	1819	1797	283	286	290	296	309	392
1113	1190	1233	249	252	257	263	277	363
1063	1130	1226	635	637	637	642	654	737
1043	556	555	200	204	213	221	235	311
1048	315	316	200	202	207	213	226	307
1095	221	326	219	222	226	232	245	323
1160	195	339	221	223	225	228	234	273
1212	554	583	200	204	211	222	242	372
1205	2178	2175	1001	996	978	964	937	787
1306	2209	2140	630	634	642	650	663	740
1352	1876	1859	255	266	289	318	375	724
1261	1946	1922	265	268	272	279	292	373
1178	1838	1815	283	285	289	296	308	389
1144	1024	1067	249	252	258	267	283	387
1132	657	756	636	637	637	642	654	733
1471	97	308	200	205	218	229	252	380
1969	130	401	305	310	318	331	358	530
1972	2143	2339	2239	2246	2258	2276	2312	2537

1971	1985	2093	1972	1981	1999	2022	2067	2340
2032	967	1087	576	584	608	623	651	789
2012	2811	2765	1553	1552	1543	1544	1548	1599
2002	2995	2936	1242	1247	1259	1272	1296	1444
1946	2188	2175	364	370	389	403	429	572
1834	2176	2156	266	268	273	280	292	364
1725	2047	2025	283	286	290	296	308	384
1664	1358	1401	250	253	257	263	275	348
1618	1156	1253	774	775	772	775	781	836
1627	420	426	200	203	213	219	230	283
1687	272	397	200	201	202	203	205	219
1836	34	390	226	228	230	233	239	278
1933	309	462	275	275	273	271	266	236
1975	1723	2006	1528	1526	1510	1506	1499	1490
2046	2247	2258	1409	1410	1411	1411	1411	1405
2378	3305	3256	1555	1556	1557	1560	1566	1607
2421	5858	5852	4016	4019	4009	4031	4079	4446
2302	3753	3739	1890	1904	1945	1975	2032	2330
2132	3202	3179	1431	1437	1451	1464	1491	1646
2002	2497	2543	1387	1392	1400	1412	1436	1585
1926	1426	1525	797	803	819	834	863	1031
1928	423	426	200	204	216	225	241	327
1950	363	403	200	202	206	213	225	302
1972	865	973	790	793	798	806	820	911
1972	1094	1109	905	909	915	926	948	1091
1986	937	949	200	205	218	228	247	345
1909	3027	2981	1651	1646	1625	1615	1599	1532
1847	3009	2942	1242	1251	1271	1294	1339	1612
1912	2079	2069	363	371	392	411	447	647
1838	2172	2148	265	271	283	299	332	531
1735	2006	1987	283	286	291	299	315	415
1678	1359	1401	250	254	260	270	288	404
1621	1293	1389	774	776	777	785	803	927
1617	576	579	200	205	216	224	240	320
1625	395	403	200	203	207	213	224	297
1638	388	412	226	229	233	239	251	325
1653	527	584	228	230	232	236	243	287
1695	824	889	200	202	206	211	221	283
1623	3471	3434	1911	1901	1868	1845	1801	1570
1645	3038	2960	1242	1245	1255	1260	1269	1307
1576	2136	2122	363	369	385	395	415	516
1466	2162	2138	265	268	272	278	289	358
1369	2018	1999	283	286	289	295	307	379
1312	1357	1400	250	253	257	263	274	344
1252	1403	1499	774	775	773	777	787	859
1257	427	427	200	204	213	218	228	274
1273	353	403	200	203	206	211	221	285
1299	289	408	226	231	240	252	278	437
1317	383	430	228	230	231	232	236	256
1323	748	751	200	204	209	217	233	334
1315	1285	1241	460	462	463	469	481	562
1284	1887	1819	507	506	502	496	485	419

1275	1606	1589	200	203	211	217	230	300
1201	1642	1618	200	201	203	205	210	239
1127	1593	1570	200	202	204	208	215	262
1088	1027	1070	200	202	206	212	223	292
1049	1047	1143	577	579	579	583	593	667
1060	328	324	200	203	211	217	228	285
1365	1	430	346	345	342	338	332	295
1660	1	369	282	291	307	332	381	689
1781	238	332	215	221	234	251	285	499
1767	2216	2238	1521	1521	1512	1518	1532	1650
1801	2598	2552	1400	1405	1415	1428	1455	1616
1952	3158	3115	1554	1556	1558	1562	1571	1629
2063	2788	2777	940	949	971	994	1040	1308
2003	2214	2194	300	308	326	344	379	579
1896	2052	2030	300	304	310	320	339	458
1835	1310	1353	300	304	310	318	335	440
1775	1249	1349	796	799	799	806	821	927
1765	669	669	200	204	215	221	234	295
1774	400	405	200	202	205	209	217	268
1784	410	421	232	235	238	244	255	323
1822	397	437	236	239	243	250	263	347
1853	866	947	200	203	208	214	227	305
1740	3170	3111	1554	1553	1541	1543	1550	1632
1759	2679	2627	1242	1245	1251	1257	1267	1324
1765	2174	2160	364	370	387	399	422	541
1653	2198	2175	266	269	276	284	301	404
1555	2055	2033	283	287	292	300	316	417
1494	1316	1359	250	254	260	270	289	405
1439	902	999	774	776	777	785	803	926
1434	621	621	200	205	217	227	245	343
1437	395	406	200	203	208	215	228	313
1481	342	411	225	228	231	236	246	310
1561	148	414	229	233	241	252	274	413
1648	1473	1734	1521	1521	1509	1511	1517	1587
1803	1280	1694	1400	1411	1433	1465	1527	1916
2089	2897	2844	1570	1570	1568	1566	1564	1555
2219	2772	2769	940	951	975	1001	1053	1359
2132	2276	2256	300	309	329	350	391	632
2019	2097	2075	300	305	315	330	359	542
1953	1400	1443	300	307	318	335	369	580
1887	1432	1527	796	800	803	815	839	1002
1879	654	653	200	205	217	227	246	348
1886	402	406	200	204	211	221	241	368
1909	401	422	233	237	244	254	274	400
1964	294	431	236	239	243	250	263	346
1985	740	729	200	205	215	229	256	429
1917	2326	2258	767	768	766	771	783	871
1813	2304	2220	631	634	640	646	658	733
1742	1835	1814	256	259	268	274	287	357
1655	1917	1893	265	267	270	274	283	337
1576	1812	1790	283	286	290	296	308	385
1597	682	725	249	253	260	269	288	407

1554	1071	1166	635	637	638	644	657	747
1545	542	538	200	204	214	223	238	326
1551	305	306	200	202	206	212	223	296
1558	316	324	220	222	226	232	244	317
1607	249	329	221	225	230	238	255	358
1624	1024	1017	200	203	207	212	223	292
1601	1773	1713	460	461	461	464	471	523
1552	1820	1742	400	402	406	410	419	474
1505	1506	1484	200	202	208	212	221	271
1436	1532	1508	200	202	204	207	213	251
1373	1483	1461	200	202	205	210	218	272
1326	989	1031	200	202	206	210	220	283
1269	915	1012	578	579	578	582	590	652
1286	311	307	200	203	212	218	230	297
1303	295	300	200	203	206	212	222	289
1307	310	311	213	215	219	225	236	307
1316	321	325	215	217	221	227	238	311
1311	731	718	200	203	207	212	223	293
1274	1661	1594	460	461	460	462	467	507
1223	1601	1517	400	402	404	407	413	447
1163	1386	1364	200	202	205	207	212	232
1102	1406	1381	200	201	201	201	202	209
1045	1344	1321	200	201	203	205	209	238
1013	917	960	200	202	204	208	215	258
966	1052	1148	578	578	576	579	584	626
970	328	324	200	203	211	216	226	279
975	315	316	200	202	205	209	218	271
978	323	327	212	214	217	221	229	280
1073	53	323	214	217	221	226	237	304
1100	586	667	200	203	209	218	235	340
1048	2925	2868	1554	1553	1540	1542	1547	1617
1044	3119	3039	1242	1247	1258	1270	1292	1424
1101	2171	2150	363	367	380	386	397	439
1016	2177	2153	265	268	275	282	298	392
913	2040	2018	283	286	290	297	310	394
850	1355	1398	250	254	259	268	284	383
811	1168	1268	775	777	776	783	797	902
808	565	565	200	205	217	226	243	335
821	398	406	200	203	206	211	222	286
863	370	413	225	228	233	239	253	336
992	295	424	229	233	241	253	277	428
1040	422	463	200	203	208	215	228	314
1020	2129	2255	1553	1553	1542	1547	1557	1662
1206	2962	2920	1307	1308	1308	1306	1301	1261
1252	2227	2220	363	375	404	433	489	817
1158	2227	2210	265	270	279	291	315	463
1051	2063	2044	283	287	293	301	319	428
1004	1317	1362	250	254	261	271	290	413
975	896	995	774	776	777	785	803	926
1001	394	421	200	205	217	226	244	339
1014	391	402	200	202	205	210	218	272
1040	345	408	226	229	233	240	253	337

1053	498	516	229	233	239	248	267	384
1037	1086	1079	200	203	208	216	231	323
992	1988	1935	460	462	463	468	479	552
947	1912	1838	400	402	406	412	422	484
929	1513	1499	200	202	208	214	224	284
852	1618	1598	200	202	205	208	215	259
786	1578	1556	200	202	205	210	220	281
741	1070	1114	200	203	208	214	228	312
722	653	749	577	579	579	585	596	677
746	306	322	200	204	213	221	237	324
1029	393	729	638	630	610	587	541	267
1263	47	308	213	217	224	235	256	391
1374	293	340	215	216	216	217	219	229
1433	757	767	200	203	207	213	224	295
1483	2535	2623	1553	1552	1541	1545	1555	1651
1585	3054	2991	1242	1249	1266	1285	1324	1560
1670	2231	2222	364	369	385	395	413	505
1615	2201	2184	266	269	276	285	303	412
1524	1863	1844	283	287	295	307	330	479
1467	1360	1404	250	255	263	275	298	445
1402	1375	1475	775	778	779	789	810	954
1433	406	425	200	204	215	224	239	319
1461	356	403	200	202	206	211	221	284
1492	363	413	226	229	235	243	259	359
1520	372	429	228	233	241	253	276	425
1543	752	745	200	204	211	220	239	356
1500	2162	2108	777	779	778	785	799	906
1490	2293	2197	631	634	640	647	660	742
1412	1820	1799	255	259	267	274	287	357
1318	1881	1858	265	267	270	273	280	326
1236	1809	1787	283	285	288	292	300	353
1183	1185	1227	248	251	255	260	271	338
1139	1129	1225	635	637	636	641	650	720
1151	321	323	200	203	211	216	227	280
1249	221	310	200	202	204	208	215	259
1352	120	319	219	221	223	225	231	266
1425	284	346	222	226	233	243	263	390
1449	1784	1914	1521	1520	1508	1509	1512	1570
1529	1724	2027	1400	1403	1409	1415	1428	1507
1736	3184	3181	1672	1670	1663	1656	1643	1569
2026	2675	2678	940	949	972	995	1040	1303
2046	2289	2271	300	313	342	377	445	854
1936	2110	2091	300	306	316	330	359	540
1877	1427	1470	300	307	320	339	376	610
1814	1356	1455	796	802	809	827	864	1104
1819	424	426	200	203	212	217	227	267
1827	398	406	200	202	205	210	218	274
1844	397	421	232	235	240	247	262	354
1899	419	492	236	239	244	252	268	366
1944	385	407	200	203	208	215	230	321
1887	2153	2093	766	770	771	781	803	955
1831	2274	2193	631	634	640	646	659	735

1763	1848	1830	255	258	267	273	286	354
1668	1914	1890	265	267	269	273	280	326
1585	1749	1727	283	285	289	294	305	375
1530	1189	1231	248	251	256	262	275	355
1508	850	946	635	638	639	647	664	776
1533	321	323	200	203	213	220	234	310
1548	263	313	200	203	208	215	229	316
1915	1	515	439	439	439	439	439	439
1971	2985	3389	3290	3291	3270	3284	3318	3613
2032	2085	2224	1736	1748	1780	1806	1857	2129
2184	2334	2430	1457	1466	1484	1507	1552	1827
2421	5322	5211	3463	3452	3414	3387	3336	3070
2421	5529	5522	3665	3672	3684	3706	3748	4021
2302	3647	3630	1704	1716	1752	1777	1824	2065
2132	3117	3098	1338	1344	1357	1372	1400	1568
2002	2296	2341	1293	1299	1309	1323	1351	1524
1959	1145	1245	797	805	823	843	882	1113
1969	420	426	200	205	217	226	244	338
1973	1181	1221	1018	1016	1005	1001	995	975
1971	5294	5611	5444	5447	5453	5462	5479	5585
1972	2707	2793	2594	2612	2665	2700	2763	3080
2031	1120	1237	718	731	769	797	851	1140
1966	2915	2870	1553	1556	1556	1569	1595	1782
1972	3115	3043	1242	1244	1250	1253	1260	1292
1973	2174	2163	363	371	391	407	439	617
1859	2170	2153	265	269	276	285	302	410
1749	2035	2016	283	287	293	302	321	437
1696	1351	1397	250	255	265	278	304	469
1646	1246	1346	774	777	779	788	809	948
1672	388	424	200	203	213	218	228	274
1739	227	394	200	202	205	209	217	267
1792	335	411	226	228	232	237	247	312
1837	410	432	228	232	237	244	259	351
1881	754	787	200	206	216	231	261	445
1823	2876	2828	1554	1556	1550	1561	1586	1777
1825	2968	2894	1242	1247	1259	1273	1300	1458
1870	2195	2184	363	369	385	397	419	531
1778	2168	2151	265	271	281	295	322	492
1671	2033	2014	283	286	293	303	323	447
1616	1341	1387	250	255	263	275	300	451
1558	1260	1356	774	780	787	805	843	1092
1567	465	468	200	203	212	216	224	257
1612	335	414	219	220	219	218	216	204
1642	388	409	226	228	232	238	250	322
1662	416	478	228	231	234	239	250	316
1677	1269	1255	200	204	212	222	244	378
1631	1921	1862	460	462	464	470	482	567
1656	1902	1823	400	402	406	411	421	479
1614	1542	1525	200	203	208	214	224	281
1538	1593	1569	200	202	204	208	215	262
1470	1547	1525	200	203	206	211	220	281
1438	1001	1047	200	202	207	213	224	299

1419	801	897	577	579	578	582	591	656
1430	320	323	200	203	211	217	229	293
1460	294	315	200	202	206	211	222	288
1571	68	310	213	215	218	222	231	284
1724	1	324	220	224	232	244	268	419
1834	268	421	200	203	206	211	222	285
1802	2620	2597	1553	1556	1552	1565	1593	1810
1903	3103	3030	1242	1245	1251	1256	1264	1311
1910	2206	2195	364	375	402	430	483	794
1794	2181	2166	265	268	275	283	300	400
1690	2041	2025	283	286	292	301	318	428
1639	1348	1394	250	255	264	278	304	466
1619	822	922	774	777	777	785	802	923
1670	362	385	200	203	211	215	222	246
1751	279	398	200	201	202	203	206	220
1866	279	407	226	227	229	231	235	262
1945	403	432	229	234	242	254	278	431
2031	1370	1564	1204	1205	1198	1201	1210	1290
2098	2324	2386	1554	1560	1569	1587	1625	1872
2230	2996	2930	1242	1245	1252	1259	1271	1340
2274	2166	2154	363	374	400	426	476	769
2179	2039	2024	265	270	280	293	320	485
2070	2082	2063	283	287	294	304	325	454
2002	1530	1575	409	415	425	442	477	698
1968	1017	1116	774	779	785	800	829	1023
1972	540	539	234	239	250	258	275	362
1971	723	730	524	528	533	544	567	718
1972	737	754	565	567	571	577	589	662
1972	1487	1613	1417	1415	1402	1398	1389	1362
2031	1189	1397	1158	1163	1175	1188	1215	1377
1988	2619	2625	1554	1560	1568	1587	1625	1873
2016	3036	2977	1242	1245	1250	1254	1261	1297
2139	2235	2218	364	378	410	446	516	932
2044	2211	2191	265	271	282	297	327	510
1951	1891	1869	283	288	298	312	341	521
1892	1364	1409	250	255	266	282	313	505
1866	933	1032	774	775	773	777	786	857
1876	552	555	200	207	223	239	269	440
1892	386	387	200	202	205	210	220	281
1898	393	397	226	228	233	240	253	338
1905	538	541	228	231	236	244	259	352
1863	1336	1319	200	202	207	213	226	304
1806	1618	1549	460	461	461	464	472	524
1732	1672	1586	400	402	404	407	413	447
1665	1336	1318	200	202	206	209	214	245
1607	1358	1334	200	201	202	203	206	221
1560	1187	1168	200	202	205	208	216	263
1527	840	883	200	203	205	210	218	272
1504	672	768	578	579	577	580	586	634
1506	314	310	200	203	210	215	225	273
1505	285	283	200	202	204	207	213	253
1496	293	294	213	215	217	220	227	269

1483	404	404	214	216	219	222	230	276
1441	895	869	200	201	202	204	207	226
1373	1461	1386	466	466	462	461	459	455
1318	1185	1102	400	401	403	404	406	416
1283	1037	1019	199	201	203	203	203	198
1226	1043	1022	200	200	199	197	194	176
1172	1016	997	200	201	201	200	199	191
1148	666	709	200	201	201	201	201	200
1094	933	1028	577	577	573	572	571	574
1081	344	339	200	201	207	209	212	222
1102	305	316	200	201	202	204	206	222
1183	103	312	213	216	220	227	240	321
1282	158	330	214	216	218	221	226	261
1350	1725	1877	1656	1651	1629	1618	1597	1507
1408	1839	1934	1400	1402	1406	1409	1414	1437
1514	3231	3181	1614	1613	1609	1605	1598	1560
1555	2817	2806	940	949	970	991	1032	1272
1496	2261	2240	300	307	324	340	372	551
1381	2092	2069	300	303	309	319	337	450
1364	1207	1253	300	304	312	324	348	495
1299	1429	1524	797	800	802	813	834	983
1306	427	427	200	206	219	230	250	364
1318	398	406	200	203	207	213	225	300
1374	332	431	248	248	248	247	245	235
1490	189	423	235	237	239	241	245	274
1609	411	590	200	202	204	206	209	233
1578	2713	2694	1553	1555	1549	1559	1583	1766
1652	3223	3157	1414	1413	1409	1401	1384	1277
1615	2229	2214	363	370	388	400	422	531
1497	2163	2142	265	268	275	283	299	399
1392	2059	2037	283	286	292	301	318	426
1341	1364	1406	250	254	261	270	289	404
1312	1051	1147	775	777	777	785	801	914
1323	424	426	200	204	215	223	238	317
1334	415	439	234	234	233	231	227	206
1675	172	469	300	300	297	294	286	240
1957	124	406	229	238	255	280	329	637
1987	1815	1899	1521	1521	1512	1517	1529	1639
2008	2546	2509	1400	1408	1425	1448	1494	1778
2066	3289	3217	1555	1562	1574	1595	1637	1901
2094	2792	2782	940	951	976	1004	1059	1387
2055	2078	2064	300	307	323	339	368	538
1941	2066	2047	300	305	313	326	351	509
1880	1403	1453	300	307	319	337	373	599
1830	1415	1511	797	801	805	819	846	1030
1816	669	668	200	205	219	230	251	370
1831	399	403	200	202	206	211	222	287
1872	353	415	232	235	240	247	262	352
1879	419	436	235	238	241	245	255	313
1920	354	412	200	204	210	218	235	340
1880	1966	1913	767	768	765	769	778	850
1793	2272	2187	631	635	644	654	675	802

1698	1869	1850	256	259	266	271	281	331
1602	1931	1911	266	269	273	280	295	384
1523	1829	1810	283	285	288	293	302	362
1488	1192	1235	249	252	258	265	280	374
1474	740	837	636	638	640	647	663	772
1545	288	321	200	203	210	215	223	265
1705	221	310	200	202	205	210	219	276
1918	1	317	226	229	235	243	259	360
1970	5451	5742	5635	5620	5551	5533	5507	5503
2032	3486	3791	3582	3591	3621	3637	3665	3787
2221	3102	3405	2766	2775	2799	2822	2866	3122
2377	3271	3224	1554	1560	1577	1585	1600	1660
2421	2937	2934	1113	1118	1131	1142	1165	1296
2301	3243	3229	1260	1263	1269	1279	1300	1433
2132	3171	3152	1363	1367	1373	1384	1406	1546
2002	2923	2973	2275	2281	2286	2307	2350	2647
1972	1758	1870	1690	1695	1709	1721	1744	1872
1971	2522	2646	2429	2430	2426	2431	2443	2536
1972	2896	3109	2919	2923	2927	2939	2966	3144
1971	4113	4436	4269	4273	4280	4290	4309	4430
1973	5140	5518	5341	5344	5340	5352	5377	5566
2030	5799	6374	6185	6189	6190	6204	6233	6436
2096	1890	1979	1400	1415	1477	1496	1528	1596
2242	2997	3017	1555	1559	1563	1572	1591	1712
2419	7409	7415	5526	5518	5473	5465	5455	5503
2301	5677	5670	3666	3674	3701	3714	3737	3833
2132	3705	3690	1929	1939	1969	1989	2026	2209
2001	2691	2740	2047	2055	2070	2094	2141	2441
1962	1247	1353	797	811	844	876	938	1295
1972	3738	3912	3698	3694	3663	3661	3662	3743
1971	5748	6019	5833	5834	5820	5830	5854	6059
1972	3009	3072	2886	2883	2877	2867	2847	2722
1972	2691	2774	2582	2585	2591	2595	2603	2644
1977	2110	2154	1521	1531	1557	1579	1623	1872
1908	2892	2849	1400	1407	1421	1439	1477	1707
1910	3451	3380	1555	1560	1568	1583	1612	1801
1875	2761	2750	940	947	963	979	1009	1182
1781	2200	2179	300	306	320	332	356	485
1685	2051	2028	300	305	314	328	355	527
1626	1402	1444	300	308	322	343	384	645
1606	872	976	797	802	807	822	853	1059
1645	398	425	200	205	217	226	243	333
1682	381	405	200	201	202	204	206	222
1695	408	422	232	235	238	243	254	318
1729	375	436	235	240	246	257	277	405
1766	520	569	200	205	212	223	245	380
1744	2009	1958	766	768	767	773	787	888
1697	2315	2230	630	635	644	655	678	817
1625	1815	1796	256	260	269	277	293	383
1534	1924	1904	266	266	266	266	265	262
1456	1822	1803	283	286	289	294	304	368
1424	1161	1207	249	253	261	272	293	429

1406	864	964	635	639	641	651	671	806
1420	310	323	200	205	217	227	248	364
1440	298	315	200	202	206	212	223	292
1524	291	331	219	221	224	228	237	290
1970	2736	3409	3331	3323	3283	3274	3260	3267
2031	5281	5521	5307	5302	5278	5271	5260	5242
2088	2317	2284	1400	1418	1478	1510	1568	1822
2107	3272	3204	1555	1558	1562	1570	1587	1695
2124	2814	2801	940	945	957	965	980	1061
2019	2258	2235	300	306	321	333	357	488
1908	2088	2066	300	302	304	308	315	361
1870	1346	1394	300	304	311	321	341	467
1828	1146	1246	797	801	804	816	841	1008
1823	622	621	200	204	215	223	237	308
1832	387	392	200	204	211	222	243	374
1825	401	408	232	235	239	245	258	336
1830	398	423	235	236	236	237	237	239
1853	360	389	200	203	209	218	234	338
1795	1672	1604	460	461	461	465	473	530
1695	1783	1694	400	402	405	408	414	451
1625	1441	1421	200	202	206	209	215	244
1573	1466	1442	200	201	202	204	209	235
1528	1420	1398	200	202	204	208	215	262
1508	962	1005	200	202	204	208	214	257
1474	729	825	578	579	577	580	586	636
1461	336	333	200	203	209	212	218	243
1456	297	298	200	202	204	208	215	259
1460	294	308	213	215	217	221	227	271
1469	319	319	215	215	216	216	217	223
1448	913	893	256	256	254	251	245	210
1396	1388	1322	460	461	460	462	465	492
1327	1573	1490	400	402	403	405	408	425
1283	1297	1277	200	201	204	205	207	212
1241	1349	1329	200	201	201	201	201	200
1203	1308	1289	200	201	201	201	201	202
1171	888	931	200	202	204	207	213	251
1121	1036	1133	577	578	575	576	579	606
1107	328	324	200	203	209	213	219	251
1103	312	316	200	202	204	207	214	256
1097	320	327	213	215	217	220	226	264
1101	399	406	214	215	216	218	221	238
1178	611	644	200	201	201	201	202	203
1156	1947	1880	460	461	461	465	472	527
1120	1935	1851	400	402	405	408	414	452
1089	1593	1573	200	203	208	213	223	278
1026	1626	1602	200	202	205	210	218	274
976	1555	1532	200	202	206	211	221	287
983	717	761	200	203	209	218	234	340
991	698	798	577	578	576	579	586	636
999	376	375	200	202	209	213	221	258
1019	300	302	200	202	203	206	210	240
1025	302	312	213	214	216	218	223	252

1037	321	357	214	216	218	221	227	265
1028	993	999	200	201	201	201	201	201
959	1834	1766	460	461	461	464	470	519
888	1411	1326	400	403	407	412	422	484
830	1429	1411	200	201	203	204	204	204
763	1457	1433	200	201	202	203	206	222
717	1411	1389	200	202	204	207	213	252
692	948	990	200	202	205	209	217	268
665	697	793	577	580	582	590	607	723
650	520	516	200	206	220	235	263	433
661	309	307	200	201	203	206	211	241
653	320	318	213	214	215	216	219	237
642	423	422	214	215	217	219	223	251
680	261	362	200	203	207	214	227	308
650	1677	1618	461	461	458	457	455	454
618	1831	1747	400	402	406	410	418	469
577	1438	1417	200	201	204	205	206	211
507	1536	1512	200	201	201	202	204	214
448	1454	1432	200	201	203	206	211	242
427	1005	1048	200	202	203	206	211	244
407	791	891	577	579	578	582	590	653
397	523	519	200	205	215	225	245	359
413	306	307	200	201	202	204	208	233
419	307	318	213	214	215	217	219	237
465	191	319	214	217	221	228	241	324
504	338	357	200	201	201	202	202	205
468	1480	1412	460	460	457	457	458	467
371	1822	1734	400	401	402	403	406	418
308	1474	1453	200	201	204	205	207	212
251	1525	1501	200	200	200	199	198	191
192	1480	1461	200	201	201	201	202	207
163	1004	1046	200	201	201	202	204	214
121	962	1057	577	577	573	573	572	579
115	328	324	200	202	207	209	213	224
138	287	314	200	201	202	203	205	221
289	5	305	213	216	220	227	242	330
410	169	331	214	217	220	224	234	292
577	325	425	200	202	204	206	211	243
574	2576	2563	1581	1578	1560	1554	1544	1521
677	2766	2693	1264	1265	1268	1268	1267	1255
764	2129	2118	363	369	384	394	412	502
697	2242	2218	265	266	269	270	273	290
595	2082	2060	283	285	288	293	302	359
546	1370	1416	250	254	261	271	290	409
513	1244	1343	774	773	767	766	765	768
528	415	414	200	203	211	216	223	255
556	390	394	200	201	202	204	207	227
574	396	404	226	227	227	228	230	243
589	378	418	229	230	232	234	237	262
556	1112	1091	324	323	318	311	298	220
501	1563	1497	460	461	459	459	458	460
451	1427	1343	400	401	403	406	410	433

388	1484	1464	200	201	203	202	200	185
320	1510	1487	200	201	200	199	196	182
260	1463	1440	200	201	201	202	204	216
227	981	1027	200	201	203	206	212	249
195	920	1016	582	581	577	575	573	569
204	328	324	200	202	208	211	215	235
235	308	316	200	201	203	205	209	235
450	1	408	324	328	335	346	368	504
550	297	340	214	217	222	228	239	305
811	1278	1720	1521	1521	1513	1519	1532	1653
921	2142	2156	1400	1402	1406	1410	1418	1463
1168	2798	2847	1554	1557	1559	1565	1577	1656
1421	2667	2680	940	945	958	968	988	1095
1502	2271	2258	300	305	317	325	340	418
1424	2103	2081	300	303	307	314	326	403
1368	1425	1468	300	303	306	311	322	386
1330	1423	1525	797	798	794	797	802	848
1321	659	665	200	203	213	219	229	275
1360	388	405	200	202	204	208	215	260
1436	282	413	232	235	238	244	255	324
1650	213	477	299	298	295	292	285	246
1766	1820	1917	1521	1524	1520	1532	1558	1755
1770	2457	2441	1400	1403	1409	1415	1429	1508
1877	2785	2726	1554	1558	1562	1570	1587	1699
1852	2812	2805	940	944	955	962	975	1041
1740	2302	2284	300	304	315	322	335	401
1637	2118	2099	300	303	308	316	330	423
1587	1429	1475	300	303	308	315	330	422
1571	1023	1118	796	797	795	799	808	876
1608	405	425	200	207	223	238	267	434
1919	144	486	305	304	299	294	283	217
2304	7384	8000	7855	7861	7870	7883	7910	8078
2081	7921	8000	7801	7809	7826	7849	7895	8185
2031	3689	3688	2873	2898	2980	3032	3127	3591
1994	3048	2988	1400	1406	1426	1433	1447	1488
1977	3419	3341	1554	1556	1557	1561	1569	1622
1933	2756	2736	940	945	956	964	979	1058
1830	2217	2193	300	305	318	328	346	445
1727	2052	2030	300	303	307	313	326	405
1689	1406	1449	300	303	307	314	326	405
1648	1372	1467	796	799	798	805	820	924
1658	424	426	200	203	212	217	226	264
1682	395	406	200	202	203	206	210	240
1807	198	407	232	234	237	242	251	308
1971	1788	2418	2260	2267	2264	2292	2351	2784
2031	2184	2339	2000	2006	2018	2031	2058	2219
2071	2184	2306	1400	1403	1413	1418	1428	1472
2183	2259	2272	1554	1555	1554	1554	1555	1567
2420	2779	2795	1001	1004	1013	1017	1026	1065
2301	5152	5141	3130	3124	3099	3091	3079	3062
2131	3439	3423	1606	1610	1628	1632	1639	1638
2001	2881	2931	1754	1755	1756	1759	1765	1808

1971	1195	1294	996	1002	1019	1032	1057	1195
1971	544	550	324	334	356	380	426	699
1971	813	824	618	624	634	651	687	920
1972	1523	1632	1449	1451	1453	1455	1460	1491
1971	3406	3719	3537	3532	3505	3499	3489	3490
2031	1341	1389	935	948	989	1013	1057	1263
1997	2778	2769	1553	1553	1547	1547	1548	1574
1995	3025	2961	1242	1245	1250	1254	1260	1292
2028	2200	2190	363	367	378	382	388	401
1924	2183	2163	265	267	271	275	282	325
1835	2045	2023	283	286	290	296	308	386
1795	1346	1389	250	253	259	266	282	375
1764	1390	1485	774	775	772	775	782	839
1758	616	619	200	203	212	216	224	258
1769	405	406	200	201	202	204	209	234
1835	304	409	226	228	232	236	246	305
1971	207	548	375	377	378	381	389	439
2031	1532	1613	1192	1195	1194	1204	1226	1382
2000	2505	2463	1554	1555	1555	1559	1569	1638
1993	2528	2466	1242	1245	1251	1256	1265	1313
1963	1978	1964	363	369	385	395	414	510
1858	2235	2212	266	268	272	276	285	339
1776	2063	2054	283	285	288	293	302	359
1743	1355	1401	250	253	257	262	273	339
1741	792	891	775	775	771	773	778	822
1754	478	481	200	203	212	217	226	269
1783	403	406	200	201	203	205	209	236
1792	302	409	226	228	231	234	242	289
1823	68	408	228	230	233	237	245	294
1859	244	340	200	203	207	213	224	295
1844	1360	1317	468	468	465	463	461	455
1790	1877	1818	400	401	404	407	412	445
1721	1592	1580	200	202	206	209	214	242
1646	1639	1618	200	201	202	204	207	226
1573	1591	1570	200	201	202	203	205	217
1530	1046	1093	200	202	205	208	215	257
1489	999	1102	578	578	574	575	576	596
1495	322	324	200	202	208	210	214	228
1549	312	316	200	202	205	209	218	272
1599	309	326	212	215	218	223	232	291
1625	284	345	221	221	221	221	220	216
1668	647	674	200	201	202	204	207	228
1661	1756	1708	478	477	473	471	468	456
1634	1928	1850	400	402	403	404	407	419
1570	1606	1589	200	202	206	208	213	239
1497	1640	1618	200	201	202	204	207	226
1432	1591	1570	200	202	205	209	217	270
1402	1078	1123	200	203	206	211	220	280
1376	1051	1148	578	578	575	576	578	601
1397	323	324	200	203	208	211	216	238
1472	264	313	200	202	204	207	213	252
1528	260	323	213	214	215	217	220	238

1568	304	345	219	220	220	219	219	215
1595	726	776	200	202	204	206	211	241
1540	2707	2650	1580	1576	1558	1552	1543	1520
1509	2994	2919	1242	1244	1249	1251	1255	1273
1485	2230	2214	368	371	382	385	389	389
1390	2220	2197	265	268	271	275	283	330
1306	2010	1989	283	285	287	290	296	336
1261	1369	1412	250	251	254	257	264	304

STANISLA SAN JOAC STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA STANISLA
 RIPON VERNALIS BLW NEW BLW TULL BLW GOO BLW KF BLW ORBI OAKDALE BLW RIVE
 FLOW FLOW TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP_F

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR STANR
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 CFS CFS DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF DEGF

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
329	2708	49	47	47	46	46	45	45	45
259	6140	48	45	46	46	48	49	49	49
1662	8816	48	48	48	48	49	49	50	50
1713	9756	48	49	50	50	51	52	52	52
1729	8470	48	51	51	52	53	54	56	56
1131	12204	49	51	52	53	55	57	59	59
439	3939	49	52	52	55	62	65	68	68
462	2386	50	52	53	55	61	64	67	67
491	2515	50	52	53	55	60	62	65	65
971	2862	50	52	53	53	54	55	56	56
376	2522	50	52	52	52	53	53	53	53
402	4037	50	48	49	49	50	50	50	50
363	6037	50	47	47	47	47	48	48	48
244	4617	49	47	47	48	50	50	51	51
264	4788	49	49	50	51	55	56	58	58
1689	9310	49	51	51	51	52	53	54	54
1380	5023	50	52	53	53	55	55	57	57
802	3039	50	52	53	54	58	60	63	63
485	2128	50	53	54	57	63	66	69	69
445	1663	51	53	54	57	62	65	68	68
449	2627	51	54	55	57	61	64	66	66
1058	3118	51	54	54	54	55	56	56	56
341	2454	51	53	53	54	55	55	56	56
263	2050	51	52	52	51	51	50	50	50
274	1914	51	49	49	49	49	49	49	49
247	1984	50	49	50	51	52	53	54	54
198	2107	51	51	52	52	54	55	56	56
453	1472	51	52	53	54	56	57	58	58
422	1374	51	53	54	56	59	61	63	63
250	989	52	54	56	59	65	68	70	70
305	934	52	55	56	60	67	70	73	73
352	1063	52	55	57	60	66	68	71	71
382	1462	52	56	57	59	64	66	68	68
751	1895	53	55	56	56	57	57	58	58
362	1840	53	54	55	55	55	55	55	55
305	1829	52	52	52	51	51	50	50	50
297	1702	52	49	49	49	50	50	50	50

238	2697	50	48	49	49	51	52	52
270	3094	49	49	50	51	54	56	57
1834	7123	49	51	51	51	52	53	54
1377	5665	49	51	52	52	54	55	56
565	2327	50	52	53	55	60	62	65
385	1476	50	53	54	57	63	66	70
444	1433	51	53	54	57	62	65	68
442	1888	51	54	54	56	60	62	64
945	2471	52	54	54	54	55	56	56
342	2239	52	53	53	54	54	54	54
263	2006	52	52	52	52	51	51	51
274	1943	51	49	49	49	49	49	49
240	2183	50	49	49	50	51	52	52
202	2437	50	50	51	53	56	58	60
564	4169	50	52	52	53	56	57	59
417	2476	50	53	53	55	58	60	63
254	1253	51	53	54	58	65	68	71
308	1008	51	54	55	59	66	70	73
357	1155	51	54	55	58	65	68	71
387	1685	52	55	55	57	62	64	67
745	2023	52	55	55	55	57	58	59
468	2474	52	54	55	55	56	56	57
291	2143	52	53	53	52	52	52	52
315	2174	51	50	50	50	51	51	51
236	3913	49	48	49	49	51	51	52
319	3779	48	49	50	51	54	55	56
1858	7950	49	50	51	51	52	53	54
1342	4647	49	52	52	53	54	55	57
565	2463	49	51	52	54	59	61	64
384	1781	50	53	53	57	63	66	70
444	1728	51	53	54	56	62	64	68
442	2174	51	53	54	56	60	62	65
952	2981	51	54	54	55	56	56	57
369	2771	52	53	54	54	54	55	55
305	2395	51	52	52	51	51	51	50
303	2493	51	49	49	49	49	49	49
235	2619	50	49	50	50	52	52	53
480	3878	49	50	51	52	55	56	57
913	5047	49	51	52	52	54	55	56
691	3002	50	52	52	54	56	58	60
386	1759	50	53	53	56	62	65	68
380	1421	50	53	54	57	63	67	70
444	1460	51	53	54	57	62	65	68
440	1933	51	54	55	57	61	63	66
805	2388	51	54	54	55	56	56	57
319	2298	52	53	54	54	54	54	54
281	2024	51	51	51	51	51	50	50
295	1970	51	49	49	49	49	49	49
226	2095	50	49	49	50	51	52	53
231	2335	50	50	51	52	55	56	58
516	2299	50	52	52	53	55	56	58
421	1802	51	53	54	55	58	60	63

327	1293	51	54	55	58	64	67	69
306	1057	52	55	56	59	67	70	73
352	1148	52	55	56	59	66	69	72
382	1608	52	55	56	58	63	66	68
740	2015	53	55	56	56	57	58	59
279	1990	53	55	55	55	56	56	57
199	1672	53	54	54	53	53	53	53
309	1760	52	50	51	50	51	50	50
220	1946	51	50	51	51	53	54	55
374	2589	50	51	52	53	56	57	58
451	2102	50	52	53	53	56	57	58
426	1859	51	53	53	55	58	59	61
251	1116	51	54	55	58	65	67	70
305	1113	52	55	56	59	66	70	73
355	1202	53	56	56	59	66	68	71
382	1789	53	56	57	59	63	65	67
741	2096	54	56	57	57	58	58	59
263	2120	54	56	56	56	57	57	57
199	1839	53	54	54	54	54	53	53
276	1830	53	51	51	51	51	50	50
217	1898	52	50	51	51	53	53	54
200	1706	51	52	53	53	55	56	57
445	1333	52	53	54	54	56	57	58
403	1361	53	55	55	56	58	59	61
267	999	53	56	57	59	65	67	70
305	1006	55	57	58	62	69	72	76
352	1071	57	59	60	62	68	71	73
382	1473	59	60	61	62	65	67	69
742	1829	61	62	62	62	62	63	63
263	1640	59	61	61	60	60	59	58
382	2676	54	54	53	53	53	52	51
330	2202	51	48	48	48	48	48	48
228	4682	47	46	47	48	49	50	51
239	3521	47	48	49	50	54	55	57
1505	6874	47	50	50	50	51	52	53
1329	4677	49	51	51	52	53	54	56
512	2371	51	52	53	55	60	62	65
387	2010	52	54	55	58	64	67	70
444	1635	54	56	57	59	63	66	69
442	2108	56	58	58	60	63	65	67
943	2743	57	59	59	59	60	60	61
288	2392	57	58	58	58	58	58	58
199	2001	54	54	54	53	53	52	51
322	2127	51	50	50	49	49	49	49
232	2150	50	49	49	49	50	51	51
234	2542	50	50	51	52	55	56	57
450	2767	50	52	52	53	55	56	58
463	1981	51	53	53	54	57	59	60
318	1331	52	54	55	58	64	66	69
309	1030	54	56	57	61	67	71	73
357	1132	58	59	60	62	67	70	73
387	1538	61	62	62	63	66	67	68

742	2077	62	63	64	64	64	65	65
278	2050	59	61	61	61	61	60	60
310	1993	54	56	56	55	54	54	53
316	2027	51	51	51	50	50	50	50
222	2153	49	49	50	50	52	52	53
204	2225	48	50	51	53	57	58	60
443	1402	50	52	52	53	54	56	57
403	1344	56	55	56	56	58	59	61
330	1065	58	60	61	63	67	69	71
306	939	58	58	59	62	68	71	73
352	1057	67	67	67	68	71	72	74
334	1424	56	64	65	67	70	72	73
743	1963	50	59	60	60	61	61	62
317	1928	52	58	58	58	58	58	58
289	1935	48	51	51	51	51	51	51
349	2684	47	47	47	47	48	48	49
218	2422	47	47	48	48	49	50	51
344	3615	48	48	49	50	52	53	54
1906	9192	49	50	50	51	52	52	53
1436	5185	52	54	54	55	56	57	58
564	2650	53	55	56	58	62	64	67
559	1906	57	58	59	61	66	68	71
445	1627	63	63	63	64	68	70	72
442	2050	69	68	68	68	70	70	71
952	2805	61	66	66	66	67	67	67
282	2381	51	56	56	56	56	56	55
226	2085	50	52	52	52	52	51	51
351	2339	48	49	49	50	50	50	50
644	11234	47	46	46	47	48	48	49
352	5138	44	47	48	50	53	55	57
1778	8533	45	48	48	49	50	50	52
1351	6042	47	49	50	50	52	53	55
883	2744	49	51	51	54	58	61	63
487	1769	51	53	54	57	63	66	70
445	2039	53	55	55	58	63	66	69
444	2446	54	56	57	58	62	64	66
950	3134	56	57	58	58	59	59	60
288	2439	56	57	57	57	57	57	57
262	2249	53	54	53	53	52	52	51
328	3114	50	49	49	49	49	49	48
256	14623	48	46	47	48	49	50	51
492	11060	47	48	49	50	53	54	55
1778	11813	47	49	50	50	51	51	52
1379	10602	48	51	51	52	53	54	56
800	3436	50	51	52	54	59	61	64
484	2021	51	53	54	57	64	67	70
445	2294	53	55	56	58	63	66	69
442	2466	54	56	57	58	62	64	67
945	2843	56	57	57	58	58	59	59
335	2446	56	57	57	57	57	57	57
336	7314	52	53	53	53	53	52	52
328	5879	49	49	49	49	49	49	49

439	24659	48	46	47	47	49	49	50
1909	31150	46	47	48	48	48	49	49
1721	20982	46	48	49	49	50	51	52
1860	27103	47	50	50	51	52	53	54
1479	14123	47	50	51	52	54	56	58
619	6877	48	50	51	54	60	63	67
464	2708	49	51	52	55	60	63	67
494	2748	49	52	53	55	59	61	64
1091	3504	50	52	52	53	54	54	55
379	2842	50	51	52	52	52	53	53
282	2269	50	50	50	50	50	50	50
295	2373	50	49	49	49	49	49	49
240	2598	49	48	49	49	50	51	51
239	3354	49	50	50	51	54	55	56
746	3216	50	51	52	52	54	55	57
674	2280	50	52	53	54	56	58	60
323	1375	51	53	54	57	62	65	68
380	1192	51	54	55	58	64	67	71
444	1368	52	54	55	58	63	66	69
453	1842	52	55	56	58	62	64	67
811	2307	52	55	55	55	57	57	58
283	2086	52	54	54	55	55	56	56
226	1819	52	53	53	53	53	52	52
364	3279	51	49	50	50	51	51	51
236	3919	49	48	49	49	51	52	53
456	10483	49	49	51	52	55	56	57
1836	11557	49	51	51	52	53	53	54
1342	5976	49	52	52	53	55	56	57
563	2470	49	52	52	55	60	63	66
482	1730	50	52	53	56	63	66	70
445	1559	50	53	54	56	62	65	68
442	2140	51	53	54	56	60	62	65
977	2774	51	53	53	54	55	56	56
406	2430	51	53	53	53	53	54	54
368	4885	51	51	51	51	52	52	52
447	4586	50	49	50	50	50	51	51
425	17452	49	48	49	49	51	51	52
1908	13544	49	50	50	50	51	52	52
1778	12557	49	51	51	51	52	53	54
2358	14139	50	52	53	53	54	55	56
1660	9174	50	52	53	54	56	57	59
661	5583	50	53	53	56	62	65	68
477	2671	51	53	54	56	61	64	67
475	2588	51	54	54	56	59	61	64
1013	3187	52	54	54	54	55	56	56
607	2914	52	53	53	54	54	55	55
385	5468	51	52	52	51	51	51	51
324	7446	50	46	47	47	48	48	49
571	8593	49	47	47	48	49	50	50
1758	8945	49	50	50	50	51	51	52
1542	11506	49	51	51	51	52	53	54
1695	9814	49	52	52	53	54	54	55

1163	8043	50	52	53	54	56	57	59
679	5839	50	52	53	56	62	65	68
502	2686	51	53	54	56	61	64	67
715	2935	51	53	54	55	58	59	61
1066	3131	51	53	54	54	55	55	56
405	3052	51	53	53	53	54	54	54
724	3209	51	51	51	51	51	51	50
2768	12785	50	49	49	49	49	49	49
2489	9500	49	49	49	49	49	49	50
3411	20741	49	50	50	50	50	51	51
1624	11678	49	50	50	51	52	52	53
1403	5843	49	51	52	53	54	55	56
726	3269	49	51	52	54	58	60	63
459	1811	49	52	53	56	62	65	69
482	1801	50	52	53	56	61	64	67
484	2394	50	53	53	55	60	63	65
1036	2996	50	53	53	53	54	55	56
403	2513	50	52	52	53	54	54	54
394	2328	50	51	51	51	51	50	50
411	2333	50	49	49	49	49	49	49
452	2973	50	48	49	49	50	51	51
469	3971	50	50	51	52	54	56	57
1782	5740	50	52	52	52	53	53	54
1274	3395	50	53	53	54	55	56	57
657	2208	51	53	53	55	59	61	63
464	1464	51	54	54	57	63	66	69
467	1498	52	54	55	57	62	65	68
447	1856	52	54	55	57	61	64	66
962	2576	52	54	55	55	56	57	58
399	2504	52	54	54	54	54	54	54
385	2235	52	51	51	51	51	50	50
391	2426	51	49	49	49	49	49	49
401	10272	49	48	49	49	51	51	52
365	8069	49	48	49	50	52	53	54
1502	9030	49	51	51	51	52	53	54
1593	5960	49	51	52	52	54	54	56
737	2584	49	51	52	54	59	61	64
541	2274	50	53	53	57	63	66	70
507	2637	50	53	54	56	62	65	68
479	2497	51	53	54	56	61	63	66
972	3298	51	54	54	54	55	56	57
351	2579	51	53	53	53	54	54	54
202	6433	51	49	49	49	50	50	49
545	5312	50	47	47	47	47	48	48
488	4370	49	47	48	48	50	50	51
344	5474	49	49	50	51	54	55	56
1504	7544	49	51	51	52	53	53	54
1435	5118	49	51	52	52	54	55	56
662	2603	50	52	52	54	59	61	64
421	1702	50	52	53	56	63	66	69
469	1714	50	53	54	56	62	65	68
453	2096	51	53	54	56	60	62	65

931	2809	51	53	53	54	55	55	56
365	2819	51	52	53	53	53	53	53
348	3122	51	50	50	50	50	50	49
398	2676	50	48	48	48	48	48	48
369	2769	50	48	48	49	50	51	51
242	2400	49	50	50	52	55	56	58
500	2903	50	51	52	53	56	57	59
402	1848	50	52	53	55	58	60	63
366	1313	50	53	54	57	64	67	70
281	913	51	54	55	58	65	69	72
311	1097	51	54	55	58	64	68	71
346	1587	51	54	55	58	63	65	68
703	2081	51	54	55	55	56	57	58
356	2169	51	54	54	54	54	54	54
293	1890	51	51	51	51	50	50	50
355	1791	51	49	49	49	49	49	49
353	1804	51	49	49	50	51	52	52
333	2284	50	50	51	51	53	54	55
744	4079	50	51	51	52	53	53	54
638	2824	50	52	53	53	55	56	58
610	2196	51	53	54	56	61	63	66
509	1647	51	54	54	57	64	67	70
445	1455	51	54	55	57	62	65	68
411	1818	52	54	55	57	61	63	66
784	2359	52	54	55	55	56	57	58
353	2216	52	54	54	54	54	54	54
326	1909	52	51	51	50	50	49	48
325	1882	51	47	47	47	47	47	47
388	2142	50	47	48	48	49	50	50
321	3192	50	49	50	51	53	55	56
749	3444	50	51	52	52	54	55	57
635	2526	50	52	53	54	56	57	59
538	1840	51	53	54	57	62	65	68
383	1249	51	54	55	57	63	67	70
414	1379	51	54	55	57	62	65	68
387	1752	52	54	55	57	61	63	66
758	2269	52	54	54	55	56	56	57
336	2212	52	54	54	54	55	55	55
330	1978	52	51	51	51	50	50	49
345	2237	51	47	48	48	48	48	48
284	2424	49	46	47	48	50	50	51
407	2823	49	49	50	50	53	54	55
743	4640	49	50	51	51	53	54	55
761	2871	49	51	52	53	56	57	59
820	2350	50	52	53	56	61	64	66
398	1342	51	53	54	57	64	67	71
411	1392	51	54	55	57	63	66	69
416	1852	52	54	55	57	61	63	65
753	2300	52	54	55	55	57	57	58
418	2817	52	53	53	54	55	55	56
576	14951	49	49	49	49	50	50	50
2599	13513	48	47	47	47	47	47	47

2417	8580	47	47	48	48	48	48	48
839	7079	47	48	49	49	50	51	52
1606	7955	47	50	50	50	51	52	53
1486	4176	48	50	50	51	53	54	55
618	1989	48	50	51	53	58	61	63
386	1412	48	51	52	55	62	65	69
406	1415	49	51	52	55	61	64	67
369	1763	49	52	52	55	59	62	65
847	2370	49	52	52	52	53	54	55
303	2145	49	51	52	52	53	54	54
224	2449	49	49	49	49	49	49	49
289	5980	48	44	44	45	46	47	47
229	7088	48	45	46	46	48	49	50
1478	13509	48	48	48	49	49	50	50
1405	16071	48	50	50	50	51	52	53
1617	17088	48	51	51	52	53	54	55
4525	15102	49	51	52	52	53	54	54
2429	8411	49	52	52	53	54	55	57
1694	3848	50	52	53	54	55	56	58
1626	3849	50	52	52	53	54	55	56
1082	2934	51	52	53	53	54	55	56
357	2520	51	52	52	53	53	54	54
324	2304	51	50	50	50	50	49	49
937	4883	50	48	48	48	49	49	49
1129	4262	50	50	50	50	50	51	51
378	4354	50	51	51	52	54	55	56
1504	5927	50	52	52	53	53	54	55
1687	4394	50	52	53	53	54	55	56
710	1944	51	52	53	55	59	61	64
587	1778	51	54	54	58	64	67	70
444	1513	52	54	55	57	62	65	68
436	1853	52	54	55	57	61	64	66
957	2459	52	54	55	55	56	56	57
347	2172	52	54	54	54	55	55	55
317	1920	52	52	52	52	51	51	51
346	1883	51	50	50	50	50	50	50
300	2142	51	49	50	50	51	52	52
300	2786	50	51	51	52	54	55	56
1497	5151	50	52	53	53	54	54	55
1319	3713	51	53	53	54	55	56	58
550	1977	51	53	54	56	60	62	65
378	1303	52	54	55	58	65	68	71
399	1386	52	55	56	58	63	65	68
364	1765	53	55	56	57	61	63	65
876	2298	53	55	55	55	56	57	58
291	1989	53	54	54	54	55	55	54
302	1980	52	52	51	51	51	50	50
482	2559	51	47	47	47	47	48	47
264	2064	50	47	47	48	49	50	51
361	2496	50	50	50	52	54	56	57
582	3182	50	51	52	53	55	56	57
402	2123	50	52	53	54	57	59	61

320	1325	51	53	54	57	63	66	69
247	993	51	54	55	58	65	69	72
275	1120	51	54	55	59	65	68	72
311	1562	52	55	55	58	63	65	68
684	1875	52	54	55	55	56	57	58
305	1980	52	54	54	54	55	55	55
285	7258	50	48	48	49	49	50	50
774	20652	47	45	45	46	47	47	48
559	12646	47	45	46	47	48	49	49
1675	8451	47	48	48	48	49	49	50
1661	8451	47	49	49	50	51	51	52
1645	8626	47	50	51	51	52	53	55
1384	8500	48	50	51	52	54	56	58
640	5180	48	51	51	54	60	64	67
492	2643	49	51	52	55	60	63	66
469	2675	49	52	52	54	58	61	63
953	2970	49	52	52	52	53	54	55
317	2351	50	51	51	52	53	53	53
282	2044	50	50	50	50	50	50	50
342	2070	49	48	48	48	48	49	49
370	2223	49	48	49	49	50	51	52
327	3638	49	50	50	51	54	55	57
1644	5733	49	52	52	52	53	54	55
1343	4124	50	51	52	52	54	55	56
580	1962	50	52	53	55	60	63	66
434	1426	51	53	54	57	64	67	70
445	1496	51	54	54	57	62	65	68
437	1897	52	54	55	57	61	63	65
956	2623	52	54	54	55	55	56	57
374	2201	52	54	54	54	54	54	55
337	2066	52	52	52	51	51	51	50
327	2260	51	49	49	49	49	49	49
451	3663	50	48	49	49	51	52	53
1598	9254	49	50	50	50	50	51	51
2021	21556	49	51	51	52	52	53	54
1555	13128	49	53	53	54	55	56	57
1445	9493	50	52	53	54	56	57	59
704	4582	50	52	53	56	62	65	68
593	2719	50	53	54	57	62	66	69
638	2979	51	53	54	56	60	62	65
1044	3032	51	54	54	54	56	57	58
382	2428	51	53	53	54	55	55	56
402	2256	51	52	52	52	52	52	52
435	2355	51	51	51	51	52	52	52
370	2965	50	50	50	51	52	53	53
476	3385	50	51	52	53	57	58	60
893	2964	51	53	53	54	56	57	58
755	2304	51	53	54	54	57	58	60
379	1422	51	54	55	57	63	66	69
352	1149	52	55	55	59	65	69	72
406	1313	52	55	56	58	64	66	70
440	1932	52	55	56	58	62	64	67

770	2169	53	55	56	56	57	58	59
354	2015	53	55	55	55	56	56	56
316	1777	53	53	53	53	52	52	52
337	1710	52	50	50	50	51	50	50
386	2399	51	50	51	51	52	53	53
312	2247	51	51	52	53	56	57	58
536	2010	51	53	53	54	56	58	59
489	1826	51	53	54	55	58	60	62
287	1152	52	54	55	59	66	69	72
262	875	52	55	56	60	67	71	74
287	1058	53	55	56	60	66	69	72
300	1519	53	56	57	59	64	66	69
667	1772	53	56	56	56	57	58	59
319	1926	53	55	55	55	55	55	55
307	1778	53	52	52	52	51	51	50
326	1648	52	49	49	49	49	49	49
331	1864	51	49	50	51	52	53	53
312	2105	51	51	52	53	55	56	57
517	1402	51	53	53	54	56	58	60
457	1420	51	53	54	55	58	60	62
239	956	52	54	55	59	65	68	71
211	725	52	55	56	60	68	71	75
246	862	53	56	57	60	67	70	73
270	1335	53	56	57	59	63	65	68
635	1605	53	56	56	57	58	59	60
296	1571	53	55	55	55	55	55	55
286	1609	53	52	52	52	51	50	50
294	1366	52	49	49	49	49	49	49
322	5135	50	47	48	49	50	51	51
369	4344	49	48	49	50	52	53	55
1626	7292	49	51	52	52	53	54	55
1462	4299	50	52	53	53	55	55	57
458	1948	51	53	53	55	60	62	65
418	1435	52	54	55	58	64	67	70
417	1472	53	55	56	58	63	66	69
411	1849	53	56	56	58	62	64	67
927	2432	54	56	56	57	57	58	59
365	1983	54	56	56	56	57	57	57
305	1838	53	54	54	53	53	52	52
359	2163	51	50	50	50	50	50	49
468	3162	49	49	50	51	53	53	54
339	3145	49	50	51	52	55	56	57
1681	8100	49	50	51	51	52	52	53
1254	4281	49	52	52	53	54	55	56
910	2742	50	52	53	55	59	62	65
507	1851	51	53	54	57	63	66	69
458	1684	52	54	55	57	63	65	69
447	2109	52	55	55	57	61	64	66
956	2715	53	55	56	56	57	58	59
370	2372	53	55	55	54	55	55	55
287	2067	52	51	51	50	50	49	48
361	2320	51	48	48	48	48	48	48

416	2145	50	48	49	49	51	51	52
348	2299	49	50	50	51	54	55	57
571	2479	50	51	52	53	55	57	59
502	1915	50	52	53	54	57	59	61
303	1227	51	53	54	57	63	66	68
272	941	52	54	55	59	66	70	73
298	1024	52	55	56	59	66	69	72
335	1501	53	55	56	58	63	65	67
697	1955	53	56	56	57	58	59	60
352	2037	53	55	55	55	55	55	55
192	2936	50	49	50	50	50	50	50
428	8921	47	45	45	46	47	47	48
234	8057	46	46	47	47	49	50	51
314	5440	46	47	48	50	53	54	56
1667	10629	46	49	49	49	50	51	52
1626	4501	47	50	50	51	52	53	55
539	2447	47	49	50	52	57	59	62
443	2616	48	50	51	55	61	65	68
520	3010	48	51	52	55	61	64	68
486	2687	49	51	52	54	59	61	64
989	2822	49	52	52	52	54	55	56
347	4350	50	51	52	52	53	54	54
302	3940	50	49	49	49	49	48	48
387	4555	49	47	47	48	48	48	49
466	3989	49	47	48	49	50	51	52
389	4553	49	49	50	51	54	56	57
931	4291	49	51	51	52	54	55	57
766	2343	50	52	52	53	56	58	60
380	1414	50	52	53	56	62	65	68
339	1181	51	53	54	57	63	66	70
367	1228	51	54	55	57	63	66	69
356	1609	52	54	55	57	61	63	65
737	2053	52	54	55	55	56	57	58
298	1873	52	54	54	54	55	55	56
272	2681	51	52	51	51	51	51	50
276	2864	49	46	46	47	48	48	48
424	2730	48	47	47	48	49	50	51
1577	10172	48	49	49	49	50	50	51
1529	18235	48	50	50	50	51	52	52
1549	15905	49	52	52	52	54	54	56
1377	15429	49	51	52	53	55	56	58
970	10157	50	52	53	56	62	65	68
592	2891	50	53	53	56	62	65	69
674	3067	50	53	54	56	60	63	65
1167	3336	51	53	53	54	55	56	57
285	2259	51	53	53	54	55	55	56
289	2071	51	51	51	51	50	50	49
380	2288	50	48	48	48	49	49	49
393	2283	50	48	49	50	52	52	53
347	3586	50	50	51	53	55	57	58
992	2978	50	52	52	53	55	56	57
758	2394	50	52	53	54	56	58	60

376	1502	51	53	54	57	63	66	69
339	1238	51	54	55	58	64	67	71
394	1399	52	54	55	57	63	65	68
378	1790	52	54	55	57	61	63	66
804	2161	52	54	55	55	56	57	58
335	2103	52	54	54	54	55	55	55
340	2086	52	51	51	51	51	50	50
439	15422	48	44	45	45	46	46	47
3667	30860	47	47	47	47	47	47	47
2216	22589	47	48	48	48	49	49	50
1905	22662	47	49	49	50	51	51	52
2988	27459	48	51	51	51	52	53	54
4089	25062	48	51	51	51	52	53	54
2147	9040	49	51	52	53	54	55	57
1617	3799	49	52	52	53	55	56	58
1572	3773	50	52	52	53	54	55	56
1180	3716	50	52	52	53	53	54	55
370	2872	50	52	52	52	54	54	54
965	3453	50	51	51	51	51	51	51
5614	19183	50	49	49	49	49	49	50
3188	8969	49	49	49	49	49	50	50
1233	8462	49	49	50	50	52	52	53
1828	6296	49	51	51	52	52	53	54
1305	3487	49	52	52	53	54	55	57
670	1675	49	51	52	55	59	62	65
441	1739	50	52	53	57	63	67	70
469	1443	50	53	53	56	62	65	68
515	1989	50	53	54	56	60	63	65
983	2799	51	53	53	54	55	56	57
292	2245	51	53	53	53	54	54	55
281	2187	51	49	50	50	50	50	50
330	2518	50	47	47	47	48	48	48
376	2661	49	48	48	49	50	51	51
495	3105	49	50	50	51	54	55	56
1819	6456	49	51	52	52	53	53	54
1504	3914	50	52	52	53	54	55	56
569	1836	50	52	53	55	59	62	64
539	1540	50	53	54	57	63	66	70
482	1422	51	54	54	57	63	66	69
492	1821	51	54	54	56	61	63	66
1156	2874	51	54	54	54	55	56	57
273	2102	52	53	53	53	54	54	54
201	2050	51	50	50	50	50	49	49
343	1698	50	47	47	47	47	47	47
335	2078	49	47	48	49	50	51	52
414	2201	49	50	51	53	56	58	60
590	2779	50	51	52	53	55	57	59
497	1979	50	52	53	54	58	60	63
299	1240	50	53	54	58	65	68	71
276	1043	51	54	55	59	66	70	73
297	1147	51	54	55	59	66	69	72
320	1450	51	54	55	57	62	65	67

671	1921	51	54	55	55	56	57	58
314	2216	51	53	54	53	54	54	54
307	2045	51	51	50	50	50	49	49
298	2294	50	46	46	47	48	48	49
459	4801	49	46	47	47	49	50	51
304	6565	48	48	49	50	52	54	55
1858	8541	48	50	51	51	52	53	54
1329	4924	49	51	52	53	54	55	57
883	2294	49	51	52	54	59	62	65
431	1491	49	52	53	56	63	66	69
458	1894	50	52	53	56	62	65	68
510	2493	50	53	53	55	60	62	65
953	3249	50	53	53	54	55	55	56
258	2704	50	52	53	53	53	54	54
225	3370	50	50	50	50	50	50	50
270	4813	49	47	47	47	48	49	49
471	4172	49	48	48	49	50	51	51
1306	8326	48	49	50	50	51	51	52
1935	10328	49	50	51	51	52	52	53
1363	5336	49	52	52	53	54	55	56
854	2524	49	51	52	54	59	61	64
533	2141	49	52	53	56	63	66	69
489	2470	50	52	53	56	62	65	69
757	2866	50	53	53	55	58	60	63
1075	3555	50	53	53	54	55	56	57
391	3012	50	52	52	53	53	53	54
757	2867	50	51	51	51	50	50	50
682	2754	50	49	49	49	49	49	49
1349	7142	50	49	49	49	49	50	50
1421	9419	49	50	50	50	51	51	52
1938	8486	49	51	51	51	52	52	53
1311	3939	50	52	52	53	54	55	57
1049	4023	50	52	53	55	60	62	64
564	2563	50	53	54	57	63	66	69
570	2746	51	53	54	57	62	65	68
559	2428	51	53	54	56	61	63	65
874	3491	51	54	54	54	55	56	57
491	2921	51	53	53	53	54	54	54
299	2111	51	51	51	51	51	50	50
361	2115	51	49	49	49	50	50	50
378	2355	50	50	50	50	52	52	53
326	2359	50	51	51	53	55	57	58
537	1838	51	52	52	53	55	56	57
457	1716	51	53	54	55	59	61	64
255	1144	51	54	55	58	65	68	70
225	1067	52	55	56	60	67	70	73
275	1376	52	55	56	59	65	68	71
287	1571	52	55	56	58	63	65	68
645	1869	52	55	56	56	58	58	59
289	1629	52	55	55	55	56	56	56
264	1501	52	53	53	53	52	52	51
280	1455	52	50	50	50	50	49	49

289	1399	52	49	50	51	52	53	54
232	875	52	52	53	53	55	56	58
452	1139	52	54	54	55	57	59	61
419	1419	52	54	55	56	59	60	62
199	657	52	55	57	60	66	69	72
171	558	53	56	57	61	68	71	74
188	616	53	56	58	61	67	70	73
200	965	53	56	58	60	64	67	69
572	1342	53	56	57	57	58	59	60
227	1338	53	55	56	56	56	56	56
227	1475	53	54	54	54	54	54	53
344	3054	52	50	50	51	51	51	52
272	9029	50	48	49	49	51	51	52
1473	10331	49	50	50	51	51	52	53
1444	15058	49	51	51	52	52	53	54
1549	15089	50	53	53	53	55	56	57
1340	7227	50	53	53	54	56	58	60
606	3429	51	53	54	57	62	65	69
483	2438	51	54	55	57	63	65	69
535	3278	52	54	55	56	60	62	64
1020	2664	52	55	55	55	57	57	58
400	2987	53	54	54	54	54	54	54
321	2439	52	51	51	51	50	50	49
233	4138	51	48	48	48	49	49	49
281	6003	49	47	48	48	50	50	51
240	9986	49	49	50	51	54	56	57
1804	9083	49	51	51	52	53	53	54
1253	7767	49	52	52	53	55	55	57
566	2094	50	52	53	55	60	63	66
428	1626	50	53	54	57	63	67	70
456	1794	51	53	54	57	62	65	69
436	1991	51	54	55	57	62	64	67
942	3027	52	54	54	55	56	57	58
343	2578	52	53	54	54	54	54	54
201	2223	52	52	52	52	52	51	51
227	13956	49	48	48	48	49	49	50
719	22994	47	46	47	48	50	51	52
1662	17874	47	49	49	49	50	50	51
1856	9341	47	49	50	50	51	52	53
1974	8840	48	51	51	51	53	54	55
1482	9067	48	50	51	52	54	56	58
591	4938	48	51	52	55	61	64	67
552	2704	49	51	52	55	60	63	67
660	2596	49	52	52	54	58	61	63
1078	3303	49	52	52	53	54	55	56
408	2936	49	51	52	52	53	54	54
306	2131	50	50	50	50	50	50	50
377	2313	49	48	48	49	49	50	50
329	2402	49	49	49	50	52	52	53
369	3839	49	50	51	52	55	56	57
866	3681	50	51	52	53	54	55	57
838	2601	50	52	53	54	56	58	60

348	1506	50	53	54	57	63	66	70
408	1358	51	53	54	58	64	67	71
378	1328	51	54	55	57	63	66	69
399	1740	51	54	55	57	62	64	67
799	2427	52	54	55	55	56	56	57
281	2168	52	54	54	54	55	56	56
292	2208	51	51	51	51	51	51	51
388	3757	48	45	45	46	47	47	48
5460	19768	48	48	48	48	48	48	48
3834	17784	47	49	49	49	49	49	50
3197	29448	47	49	50	50	51	51	52
1688	18901	48	50	51	51	53	54	55
1334	7632	48	51	51	52	54	55	57
1468	6575	48	51	52	53	55	56	58
1584	3808	49	52	52	53	55	56	57
2720	6624	49	51	52	52	53	54	55
1914	7651	49	51	51	51	52	52	53
2556	11631	50	50	50	51	51	51	51
3188	21835	50	49	49	49	49	49	49
4464	29169	49	48	48	48	48	48	48
5608	36747	48	48	48	48	48	49	49
6486	50631	47	48	49	49	49	49	49
1652	26218	47	49	49	49	50	51	52
1743	25345	48	50	51	51	53	54	55
5487	29192	48	51	51	52	53	53	54
3873	18882	49	51	52	52	53	54	55
2271	7694	50	52	52	53	54	55	57
2521	6522	51	52	53	53	54	55	56
1402	4688	51	53	53	53	55	55	56
3746	16497	52	53	53	53	53	53	53
6099	28125	51	51	51	51	51	51	51
2688	17060	49	49	49	49	49	49	49
2656	10905	49	49	49	49	50	50	50
1946	9071	49	50	50	50	51	52	52
1772	8617	49	51	51	52	53	53	54
1852	4766	49	52	52	53	54	55	56
1235	3131	50	52	53	54	56	58	60
525	2017	50	53	53	57	63	66	69
574	2256	51	53	54	57	62	65	68
716	3153	51	54	54	56	61	63	66
1113	3881	51	54	54	54	55	56	57
364	3208	51	53	53	53	54	54	54
227	2019	51	51	51	50	50	50	49
336	2370	50	48	48	48	48	48	48
439	2970	50	48	48	49	50	51	52
418	3764	49	49	50	51	54	55	56
912	4426	50	51	52	53	54	56	57
856	2690	50	52	53	54	56	58	60
411	1550	50	53	54	57	63	66	69
263	1369	51	54	54	58	65	68	72
385	1619	51	54	55	57	62	65	68
466	2061	51	54	55	57	61	63	65

840	2507	52	54	55	55	56	57	58
399	2445	52	54	54	54	54	55	55
312	2192	51	52	51	51	51	50	50
304	1970	50	49	49	50	50	51	51
3245	27242	48	49	49	49	49	49	50
5223	30040	47	49	49	49	49	50	50
1919	14249	47	48	49	49	51	51	52
1725	10001	47	50	51	51	53	54	55
1088	7003	48	50	51	52	55	56	59
528	2372	48	50	51	54	61	64	67
374	2680	48	51	52	55	60	64	67
501	3321	49	51	52	54	58	60	63
1050	3960	49	51	52	52	53	54	55
334	3422	49	51	51	52	53	54	55
410	2152	49	50	50	50	50	50	49
357	2021	49	48	48	48	48	48	48
241	2025	49	48	49	50	51	52	53
366	3201	49	50	51	52	55	56	58
544	1746	50	52	52	53	56	58	60
462	1639	50	52	53	55	58	61	63
254	1153	50	53	54	58	64	67	70
242	969	51	54	55	58	66	69	72
274	1162	51	54	55	58	65	68	72
268	1646	51	54	55	58	63	65	68
647	2027	51	54	55	56	57	58	60
253	1861	52	54	54	54	55	55	55
271	1745	52	53	52	52	52	52	52
283	1746	51	50	50	50	51	51	51
225	1665	51	50	51	52	53	54	55
200	1760	51	52	52	53	56	57	59
497	1841	51	53	53	54	56	58	59
430	1466	52	54	54	56	59	61	63
215	942	52	55	56	59	65	68	71
200	660	52	56	57	61	69	72	75
203	848	53	56	57	60	67	70	73
262	1359	53	56	57	59	64	67	70
611	1441	53	56	56	57	58	59	60
262	1766	53	56	56	56	56	56	56
267	1668	53	54	54	53	53	52	52
275	1570	53	51	51	51	51	51	50
243	1784	53	50	51	51	53	53	54
204	2125	51	52	53	54	56	58	59
539	2175	51	53	53	54	57	58	60
464	1399	51	54	54	56	59	61	63
295	897	52	54	55	59	65	68	70
290	771	53	55	56	60	67	70	74
305	987	53	56	57	60	66	69	72
369	1757	53	56	57	59	64	66	68
648	1836	54	56	57	57	58	59	60
271	1824	54	56	56	56	57	57	57
249	1620	53	54	53	53	52	51	50
261	1535	52	50	51	50	51	51	51

275	1828	52	50	51	51	52	52	53
202	1690	51	51	52	53	56	57	58
530	1205	51	53	53	54	57	59	61
501	1576	52	54	55	56	59	61	64
206	795	52	55	56	59	65	68	71
226	637	53	56	57	61	68	72	75
263	803	54	56	58	61	67	71	74
281	1329	54	57	58	60	65	67	69
752	1779	55	57	58	58	60	60	61
482	1777	55	57	57	57	57	57	58
252	1513	54	54	54	53	53	52	51
243	1372	53	51	51	51	52	52	52
258	1541	53	52	52	53	54	55	56
330	3091	52	52	53	53	55	56	56
453	2182	51	53	53	54	56	58	59
482	1463	52	54	54	56	59	61	63
214	849	53	55	56	59	65	67	70
217	665	54	57	58	61	68	72	75
250	770	57	58	59	62	68	70	73
253	1063	59	61	61	63	67	69	71
667	1617	61	62	63	63	64	65	66
393	1712	59	61	61	61	61	60	60
240	1402	56	57	57	56	55	55	54
242	1327	53	53	53	52	52	52	51
346	2606	51	51	52	52	54	55	55
207	2341	49	51	53	54	57	58	59
468	1308	50	52	53	54	57	59	61
422	1177	52	54	55	56	61	63	66
215	656	57	57	58	61	67	69	72
190	529	66	64	64	66	71	73	75
208	593	61	65	66	69	73	75	77
217	1122	60	62	63	64	67	69	71
578	1408	64	65	65	65	65	65	66
230	1579	59	63	63	62	62	61	61
226	1562	51	55	55	55	54	53	52
354	4843	46	47	48	48	50	50	50
309	3926	45	47	48	48	50	51	52
252	3855	45	48	49	51	55	56	58
1505	6264	46	48	49	49	50	51	52
1253	6459	48	50	50	51	53	54	55
533	4968	50	52	52	55	60	62	65
296	2085	53	54	55	58	64	68	71
374	2082	55	57	57	60	65	67	70
442	2559	57	59	59	61	64	66	68
767	2841	59	60	60	61	61	62	63
268	2252	57	59	59	59	59	58	58
232	1749	53	55	54	54	53	53	52
246	1581	50	51	51	51	51	51	51
269	2124	49	49	50	50	52	52	52
199	1864	49	50	51	52	54	55	57
458	1525	50	52	52	53	56	57	59
440	1834	51	53	54	55	59	60	63

183	884	54	55	56	59	66	69	71
178	666	59	59	60	63	69	72	74
219	740	67	65	66	67	71	73	75
259	1161	71	71	71	71	72	73	73
566	1561	53	61	61	62	63	63	64
243	1686	52	57	57	57	56	56	56
243	1445	50	53	53	52	52	51	51
541	3855	48	48	49	49	50	51	51
325	3418	45	47	48	49	51	52	53
1676	20595	45	48	48	48	49	50	50
1478	14666	45	48	48	49	50	51	52
1676	24428	46	49	49	50	51	52	53
1129	15301	47	49	50	51	53	55	57
444	12816	48	51	52	55	61	64	68
425	3614	50	52	53	56	62	65	69
403	2640	51	53	54	56	60	62	65
858	3173	52	54	54	55	56	57	58
292	2725	52	54	54	55	56	56	57
272	2199	52	53	53	53	53	53	53
343	3019	51	50	51	51	52	52	52
236	12744	49	50	50	51	53	53	54
1797	10969	49	50	51	51	52	52	53
1532	9765	49	51	51	52	53	54	55
1728	6864	49	52	53	53	54	55	57
1064	4057	50	53	53	54	57	58	60
424	1917	50	53	53	57	63	66	70
448	1673	51	53	54	57	63	66	70
447	2552	51	54	54	56	60	62	65
891	3115	51	54	54	55	56	57	58
484	3581	52	53	54	54	55	55	56
200	20849	51	50	50	51	52	52	52
8124	69717	48	48	48	48	49	49	49
8264	26577	47	48	48	48	48	48	48
3754	14085	47	49	49	49	50	50	51
1516	7235	47	49	50	50	52	52	54
1636	6350	48	51	51	52	53	54	56
1084	4256	48	51	51	52	55	56	59
477	1764	48	51	52	55	61	65	68
427	1881	49	52	52	55	61	65	68
426	2705	49	52	53	55	60	62	66
949	2967	49	52	52	53	54	55	56
280	2207	50	52	52	53	54	55	56
248	2098	50	51	51	51	51	51	51
324	4510	50	48	49	49	50	51	51
2883	26246	49	49	49	49	49	49	50
2269	15710	48	50	50	50	51	51	52
1490	15832	49	50	51	51	52	53	54
1570	16444	49	51	51	52	53	54	55
1079	19598	49	52	52	53	56	57	59
3043	15995	50	53	53	54	55	56	57
1649	4623	50	53	53	54	55	56	58
1818	4295	51	53	53	54	55	55	57

1238	4286	51	52	53	53	54	54	55
778	3446	51	53	53	53	54	54	54
982	2895	51	52	52	52	52	51	51
1499	4809	51	50	50	50	50	50	50
3474	11762	50	50	50	50	51	51	51
1337	7284	50	51	51	51	52	52	53
1578	7615	50	52	52	52	53	54	55
1303	4221	50	53	53	54	55	56	58
412	2152	50	53	53	56	60	63	66
338	1697	51	54	54	57	64	67	71
407	1886	51	54	55	57	63	66	69
401	2250	52	54	55	57	62	65	68
851	2739	52	54	55	55	57	57	59
272	2313	52	54	54	55	56	57	57
242	1774	52	53	53	53	53	53	52
322	2295	52	51	51	52	53	53	53
451	10818	51	50	51	51	53	54	54
1418	10298	51	52	52	52	53	54	54
1655	7782	51	53	53	53	54	55	56
1329	4670	51	53	54	54	56	57	58
543	2209	51	54	55	57	62	65	68
355	1550	52	54	55	58	64	67	71
374	1793	52	55	55	58	64	67	71
358	2435	52	55	55	58	62	64	67
831	3022	53	55	55	56	57	58	58
285	2658	53	54	54	54	55	55	55
243	2231	52	53	53	52	52	52	52
303	2383	52	50	50	50	50	50	50
308	2374	51	47	48	48	49	50	50
315	3567	51	48	50	52	55	57	58
452	2759	51	52	53	54	56	57	59
454	2023	51	54	54	56	60	62	64
251	1239	52	54	55	58	65	68	70
232	948	52	55	56	60	67	71	74
220	1144	52	55	56	60	67	70	73
268	1654	53	56	56	59	64	67	69
599	1876	53	55	56	57	58	59	60
235	2064	53	55	56	56	57	57	58
286	2133	52	53	53	53	52	52	52
308	2532	51	51	51	51	51	51	51
216	1894	50	50	51	51	53	53	54
234	2560	50	51	52	53	55	56	57
451	2514	50	52	53	54	56	58	60
423	1919	51	53	53	55	59	60	63
247	1038	51	54	55	58	65	68	71
232	875	51	54	55	59	67	71	74
284	1077	52	55	55	59	66	69	72
296	1521	52	55	56	58	64	66	69
606	1602	52	55	55	56	57	58	59
248	1845	52	54	55	55	56	56	56
262	1935	52	53	53	53	53	53	52
244	1788	51	51	51	51	52	52	53

215	1795	50	50	51	52	53	54	54
250	2365	50	51	52	53	56	58	59
1504	4878	50	52	52	53	54	54	55
1280	3381	51	53	53	54	55	56	58
396	1401	51	53	54	56	61	64	67
343	1168	52	54	55	59	66	69	73
346	1370	52	55	56	58	64	67	70
315	1700	53	55	56	58	63	65	68

STANISLA STANISLA SAN JOAC FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER
 BLW MCH RIPON VERNALIS OROVILLE FISH_DAM ABV_THEFT THERMAL BLW_THE GRIDLEY
 TEMP_F TEMP_F TEMP_F TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 STANR STANR STANR COMP COMP COMP COMP COMP COMP COMP
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEGF DEGF DEGF DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F

-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901	-901
45	45	45	45	44	43	41	42	42	42
50	50	50	46	47	47	49	48	48	48
50	51	54	47	48	49	51	50	51	51
53	54	57	49	51	54	57	56	57	57
56	58	66	53	54	60	58	58	59	59
60	62	66	55	58	65	69	68	69	69
69	72	74	59	61	69	70	70	71	71
68	71	75	58	60	64	66	66	66	66
66	68	74	53	55	61	67	66	67	67
56	58	62	52	53	55	57	57	57	57
53	54	54	52	52	51	50	51	51	51
50	50	49	49	49	48	47	48	48	48
48	48	48	47	46	46	44	45	45	45
52	53	53	46	47	48	50	49	50	50
58	60	58	47	50	53	60	56	57	57
54	55	58	49	52	55	61	57	58	58
57	59	66	53	56	60	67	62	64	64
63	65	71	55	57	62	66	65	65	65
70	72	77	59	61	67	68	68	69	69
69	71	76	58	60	66	68	68	68	68
67	69	73	53	55	61	66	65	66	66
57	58	61	52	54	56	62	59	60	60
56	56	57	52	53	54	56	55	55	55
50	50	49	51	50	49	47	48	48	48
49	49	48	50	49	49	46	47	47	47
54	55	56	50	51	52	56	54	55	55
56	58	60	50	51	52	56	55	55	55
59	61	65	50	52	56	62	59	60	60
64	66	71	53	56	61	68	66	67	67
71	73	76	55	58	64	70	69	69	69
74	75	78	58	61	67	73	72	72	72
72	73	77	62	65	69	74	73	73	73
69	70	74	68	68	69	71	70	70	70
58	59	61	63	61	61	58	60	60	60
55	55	55	57	55	55	51	54	54	54
49	49	47	50	46	45	40	45	44	44
50	50	49	46	46	46	45	46	46	46

53	54	54	46	48	49	51	49	49
58	59	62	47	50	51	56	51	52
54	55	60	49	52	55	61	55	56
56	58	65	53	56	60	66	62	64
65	68	74	55	58	63	69	67	68
71	73	78	59	62	69	75	74	75
69	71	76	58	61	66	74	71	72
65	67	71	53	56	60	69	60	62
57	58	62	52	54	56	62	56	58
55	55	56	52	52	52	53	52	53
51	51	50	52	51	50	47	49	49
49	49	48	49	47	46	42	46	45
53	53	53	48	50	51	55	51	52
60	62	64	48	53	56	63	58	59
59	61	65	49	55	58	67	59	61
64	66	71	53	55	60	65	64	65
72	74	77	55	58	66	68	68	69
74	76	79	59	62	69	72	72	73
71	73	77	58	61	66	73	71	72
67	69	72	53	56	60	67	63	64
59	60	64	52	54	56	63	57	58
57	57	59	54	55	55	59	56	56
52	52	50	55	54	53	51	52	51
51	51	50	51	50	50	48	50	50
52	53	53	49	50	51	53	52	52
57	58	59	49	50	51	53	52	53
54	55	61	49	51	54	57	57	57
57	59	66	53	55	60	65	64	65
65	67	73	55	59	65	72	69	71
71	73	78	59	61	68	69	69	70
68	71	75	58	60	65	67	67	67
65	67	72	53	55	59	62	62	62
58	59	63	52	53	56	59	59	59
55	55	56	52	52	53	54	53	53
50	51	49	53	52	51	49	49	49
49	50	48	51	51	50	48	49	49
53	54	55	51	51	51	52	52	52
57	58	60	50	51	53	55	55	55
56	58	61	50	53	56	61	57	58
61	63	70	53	56	61	67	66	67
69	71	76	55	58	65	70	69	70
71	73	78	59	61	67	68	68	69
69	71	76	58	60	66	68	68	68
66	68	74	53	55	60	65	64	65
58	59	63	52	53	55	60	58	59
54	55	55	54	54	54	53	53	53
50	50	49	53	52	51	46	48	48
49	49	48	49	48	47	42	44	44
53	54	55	47	48	49	50	50	50
58	59	61	47	50	51	56	54	54
58	60	63	49	50	53	57	56	56
63	66	70	53	55	60	65	64	65

70	71	75	55	58	63	69	68	69
74	76	79	59	62	68	73	72	73
73	74	78	57	61	67	75	72	73
69	70	74	56	60	63	72	63	65
59	61	65	60	62	62	66	63	63
57	57	58	62	60	60	57	59	59
53	53	51	49	49	49	49	49	49
50	50	48	48	46	46	44	46	46
55	56	57	47	48	50	52	52	52
58	59	60	48	53	54	59	54	55
59	61	65	49	52	56	63	56	58
62	64	68	53	55	59	64	62	63
71	73	76	55	57	64	66	66	67
73	75	78	59	61	67	69	69	70
72	74	77	58	61	67	74	71	72
68	69	73	53	56	60	68	60	62
60	61	64	52	53	55	61	56	57
57	57	58	52	52	53	54	53	53
53	53	51	52	51	50	46	50	49
50	50	49	50	50	50	49	50	50
54	55	55	50	52	53	56	53	54
58	59	61	50	54	55	60	55	56
59	61	67	50	53	57	64	62	63
62	65	72	53	57	64	75	72	73
70	72	75	55	58	65	72	70	71
76	78	82	59	63	73	80	79	80
74	75	78	63	67	72	79	78	79
69	70	72	67	68	69	72	70	71
63	63	64	67	66	65	64	65	65
58	58	56	61	59	58	53	57	57
51	51	47	52	52	51	48	49	49
48	48	46	48	47	47	46	47	47
51	52	52	47	49	49	52	50	50
58	59	61	48	50	52	58	56	57
53	55	61	49	51	54	59	56	57
56	58	65	53	57	61	69	62	64
66	68	74	55	58	65	72	70	72
71	73	78	59	63	69	76	74	75
69	71	76	58	62	68	76	72	73
68	69	73	53	58	64	77	64	68
61	62	64	53	55	57	64	58	59
58	58	57	57	57	58	59	58	58
51	50	47	55	53	51	42	50	49
49	49	47	49	47	47	42	46	46
52	52	53	48	48	49	50	49	49
58	59	60	48	49	51	54	54	54
59	61	65	49	51	54	60	55	57
61	63	66	53	55	58	63	61	62
69	71	74	55	57	63	68	66	67
74	76	79	59	62	70	76	74	76
73	75	77	57	61	68	77	73	75
69	70	72	63	65	67	71	67	68

66	66	68	66	67	67	69	68	68
60	60	58	63	62	61	58	61	60
52	52	49	55	53	52	47	49	49
50	50	48	49	49	49	49	49	49
53	54	54	48	49	50	53	52	53
61	62	63	49	57	59	65	59	60
58	61	67	49	53	58	67	62	63
62	65	71	53	55	61	67	66	67
71	72	74	57	60	65	69	69	69
74	75	78	59	63	69	77	75	76
74	75	77	66	69	73	78	77	77
73	74	75	71	72	73	75	74	74
62	63	65	68	68	67	66	66	66
58	58	57	60	59	58	56	58	58
51	51	49	54	52	51	48	51	50
49	49	48	48	47	47	47	47	47
51	52	53	47	49	50	53	50	51
55	56	57	47	50	51	54	51	51
53	54	60	49	52	55	62	57	58
58	60	66	53	56	61	68	63	65
67	69	75	55	57	65	68	67	68
71	73	77	59	61	67	68	68	69
72	74	77	58	63	69	79	74	76
71	72	74	53	57	61	71	64	66
67	67	65	52	53	56	61	59	59
55	55	54	56	56	55	54	54	54
51	51	49	55	54	53	50	51	51
50	50	50	49	49	50	51	50	50
49	50	53	48	49	50	53	52	52
57	59	61	49	52	54	60	57	57
52	53	61	49	52	56	64	58	60
55	57	65	53	57	62	70	64	66
64	66	73	55	58	65	70	69	70
70	73	78	59	61	69	70	70	71
70	72	77	58	60	68	70	70	71
67	69	73	53	55	61	65	65	65
60	61	64	52	54	57	64	61	62
57	57	56	53	53	54	55	55	55
51	50	48	54	54	52	48	50	50
48	48	47	49	48	46	40	43	42
51	52	52	47	48	48	50	49	49
56	56	56	47	49	51	57	55	55
53	54	58	49	52	54	61	56	57
56	58	68	53	57	62	69	64	66
65	66	74	55	57	64	67	67	68
71	73	78	59	62	70	75	74	75
70	72	76	58	61	68	73	72	73
67	69	72	53	57	61	71	64	66
59	60	63	52	54	56	63	60	60
57	57	56	53	53	54	55	54	55
52	52	50	51	51	50	50	50	50
49	50	48	50	49	49	47	48	48

50	51	51	49	49	50	50	50	50
50	50	53	49	50	51	50	50	50
52	54	60	49	50	53	53	53	53
55	57	64	53	54	60	58	58	59
59	61	71	55	58	65	68	67	68
68	70	71	59	61	69	70	70	71
68	70	74	58	60	66	69	69	69
65	67	73	53	57	62	73	67	68
56	57	61	52	53	55	60	58	58
53	54	55	52	52	52	52	52	52
50	51	50	54	53	52	51	51	51
49	50	49	53	52	51	48	50	50
52	53	53	52	51	51	49	50	50
57	58	58	51	53	54	58	56	56
57	60	66	51	53	58	63	61	62
61	63	69	53	55	61	65	64	65
69	71	76	55	58	65	69	69	70
72	74	79	59	61	68	70	70	70
70	72	77	58	62	68	77	74	75
67	69	74	53	58	62	74	65	67
59	60	64	53	54	57	63	59	60
56	57	57	57	57	57	58	58	58
52	52	51	58	57	56	52	55	54
51	51	50	50	50	50	49	50	50
53	54	54	49	50	51	54	52	53
58	59	57	49	50	52	51	51	51
55	56	60	50	51	55	59	58	59
58	60	66	53	57	62	70	64	66
66	69	76	55	58	66	73	71	73
70	73	78	59	61	67	67	67	68
69	71	76	58	60	66	68	68	68
66	67	71	53	55	59	62	61	62
57	58	62	52	53	56	60	59	60
54	54	54	54	54	54	53	53	53
52	52	50	52	52	51	50	51	51
51	51	50	50	50	50	50	50	50
52	53	52	49	50	51	50	50	51
52	53	56	50	50	52	53	53	53
54	55	58	50	52	55	59	58	59
57	58	63	53	55	60	62	61	62
59	61	66	55	58	64	71	67	68
69	71	71	59	61	69	70	70	71
68	70	73	58	60	65	67	67	68
64	66	71	53	56	60	69	62	64
57	58	61	52	53	55	58	58	58
55	55	56	52	52	53	55	54	54
51	51	50	52	52	52	51	51	51
49	49	49	50	50	50	50	50	50
50	51	51	50	50	50	50	50	50
52	53	55	50	51	52	56	55	55
54	55	58	50	51	53	54	54	54
56	57	61	53	54	58	61	60	61

60	62	68	55	57	63	67	67	68
69	71	72	59	61	68	69	69	70
68	70	74	58	60	66	68	67	68
62	64	70	53	55	60	65	64	65
57	58	62	52	53	56	59	59	59
54	55	55	52	52	53	53	53	53
50	50	49	52	51	50	48	49	49
49	49	48	50	50	49	49	49	49
50	50	51	50	50	51	51	51	51
51	52	55	50	50	52	52	52	52
53	55	58	50	52	55	60	59	59
57	59	66	53	56	61	68	64	66
64	65	72	55	57	62	67	66	66
70	72	77	59	61	68	69	69	70
68	70	75	58	60	65	66	66	67
66	68	72	53	55	60	63	63	64
57	58	62	52	53	55	57	57	57
54	55	55	53	53	53	53	53	53
50	50	49	55	54	53	49	51	50
49	49	48	52	52	51	49	50	49
51	52	53	51	51	51	51	51	51
57	58	60	51	53	54	58	57	57
54	55	59	51	53	55	59	57	58
58	60	66	53	55	60	65	64	65
64	66	71	55	57	63	65	64	65
70	72	77	59	62	68	73	72	73
69	71	75	58	61	67	75	72	73
67	69	73	53	57	62	73	66	68
58	59	63	54	56	58	64	61	62
54	54	54	58	57	57	54	55	55
50	50	49	54	53	52	50	51	50
49	49	48	51	50	49	47	48	48
52	53	53	49	50	51	54	53	53
54	55	54	49	50	51	53	52	52
54	56	59	49	52	55	62	57	58
56	58	64	53	56	60	66	63	64
65	67	72	55	58	65	70	69	70
71	73	79	59	61	69	70	70	71
69	71	75	58	60	66	69	69	70
66	68	72	53	57	61	72	65	67
57	58	62	52	54	57	64	61	61
54	54	54	53	53	53	53	53	53
49	49	49	51	50	49	48	49	48
48	48	48	49	49	48	47	47	47
51	52	52	49	49	49	50	50	50
56	57	56	49	51	52	57	55	55
55	56	59	49	52	56	62	58	59
57	59	66	53	56	61	67	65	66
65	67	73	55	57	63	67	66	67
70	72	77	59	61	68	69	68	69
69	71	76	58	60	67	68	68	69
65	67	72	53	55	60	63	63	64

56	58	61	52	53	54	58	57	57
53	54	54	52	52	52	52	52	52
49	49	48	52	51	50	47	49	48
48	48	46	50	49	48	44	46	45
52	52	53	49	50	50	53	52	52
58	59	61	49	52	53	59	56	57
60	62	67	49	52	55	63	58	59
64	67	71	53	55	62	67	66	67
70	72	75	55	57	64	68	67	68
72	74	77	59	62	67	72	71	72
71	73	76	58	61	66	73	71	72
69	71	74	53	57	62	73	66	68
59	60	63	52	54	56	62	58	58
54	54	54	55	54	54	51	53	53
50	50	48	53	52	50	46	49	48
50	50	49	49	49	50	50	50	50
52	53	54	49	49	49	50	49	50
55	56	56	49	50	51	53	51	51
55	56	60	49	51	53	58	55	55
58	60	66	53	56	59	65	61	62
66	68	73	55	58	64	71	66	68
71	73	77	59	61	67	67	67	68
68	70	75	58	60	65	67	67	67
66	68	73	53	55	60	66	65	65
58	59	63	52	53	55	60	58	59
54	54	54	53	53	53	53	53	53
48	48	47	52	51	50	45	47	46
47	47	45	47	46	45	40	42	42
51	51	52	46	46	47	48	47	47
56	57	58	47	49	50	54	52	53
57	59	65	49	52	56	64	60	61
60	62	68	53	56	61	68	65	66
68	70	75	55	58	65	69	69	70
71	73	77	59	62	69	75	74	75
68	70	75	58	61	66	73	70	71
66	68	73	53	57	61	72	64	66
58	59	63	52	53	55	61	56	57
55	56	56	53	54	55	58	55	56
49	49	47	55	53	52	46	51	50
48	48	47	49	47	46	42	46	45
52	53	54	47	49	50	53	50	50
55	56	58	48	52	53	56	53	53
56	58	64	49	52	56	63	58	60
60	62	66	53	57	61	69	63	65
67	68	73	55	57	63	67	66	67
72	74	79	59	61	68	69	69	70
70	72	78	58	61	67	74	72	73
66	67	72	53	55	60	64	63	64
59	60	64	52	54	56	62	59	60
56	56	57	52	53	54	56	55	55
51	51	50	52	52	51	51	51	51
47	48	47	50	50	50	50	50	49

49	49	51	50	50	51	51	51	51
53	54	55	50	51	52	54	54	54
53	55	58	50	53	56	62	58	59
56	57	62	53	57	62	70	64	66
64	66	72	55	58	66	72	71	72
70	72	77	59	61	68	68	68	69
68	71	76	58	60	66	68	68	69
66	68	73	53	55	60	63	62	63
56	57	62	52	53	54	56	55	56
54	55	56	53	53	53	53	53	53
49	49	48	51	51	50	47	48	48
47	48	47	49	48	47	44	45	45
50	51	51	48	48	49	49	49	49
51	52	55	48	49	50	50	50	50
53	55	59	49	50	54	52	53	53
56	58	66	53	54	60	58	58	58
55	56	64	55	57	62	64	63	64
58	60	66	59	62	69	74	73	75
58	60	69	58	61	67	74	72	73
57	58	67	53	57	62	73	65	67
57	58	63	52	53	57	60	60	60
54	54	56	52	52	52	53	53	53
49	49	48	53	52	51	50	50	50
49	49	50	51	51	51	51	51	51
51	52	54	51	52	52	54	53	53
57	57	56	51	51	53	54	54	54
55	57	59	51	52	55	58	57	57
56	58	62	53	55	59	63	62	63
64	66	70	55	57	62	66	66	66
71	73	79	59	61	69	70	70	71
68	70	75	58	60	65	67	66	67
67	68	73	53	55	61	67	66	67
58	59	62	52	53	55	60	58	59
56	56	56	52	52	53	54	54	54
51	51	49	53	53	52	50	51	50
50	50	50	52	52	51	49	49	49
53	53	54	51	51	51	51	51	51
56	57	58	51	51	52	52	52	52
56	57	65	51	53	56	60	59	60
58	60	67	53	56	61	66	65	66
66	68	73	55	58	64	69	68	69
72	74	79	59	61	69	70	70	70
69	71	76	58	60	65	66	66	67
66	68	72	53	55	59	62	62	62
58	59	62	53	54	56	59	59	59
55	55	55	56	56	55	54	55	54
50	50	48	53	52	51	46	48	47
48	48	46	49	48	47	43	45	44
51	52	53	48	48	48	50	49	49
57	58	60	48	50	52	58	55	55
58	59	63	49	51	53	58	56	56
62	64	69	53	56	61	68	64	66

69	71	74	55	57	63	67	67	68
72	74	77	59	62	68	74	72	73
72	75	78	58	62	68	77	73	75
69	70	74	53	57	62	72	64	66
59	60	64	52	54	56	62	59	60
55	55	56	53	53	53	53	53	53
50	51	49	49	49	49	49	49	49
48	48	48	47	47	47	47	47	47
50	50	50	46	46	47	47	47	47
50	52	55	47	48	50	52	52	52
53	54	58	49	51	54	59	58	58
55	57	63	53	55	60	61	60	61
59	61	66	55	58	65	72	70	71
68	70	69	59	61	68	69	69	70
67	70	73	58	60	66	68	68	68
64	66	71	53	57	61	71	64	66
55	57	61	52	53	55	60	58	59
54	54	55	52	52	53	53	53	53
50	50	49	49	49	48	48	48	47
49	49	49	50	49	48	45	46	46
52	52	53	49	50	51	53	52	53
57	58	58	49	50	52	55	54	55
55	56	60	49	52	55	61	57	58
57	58	64	53	56	60	67	62	64
67	69	75	55	58	66	72	71	72
71	73	78	59	61	68	69	69	70
69	71	77	58	60	65	67	67	68
66	68	72	53	55	60	65	64	65
57	58	61	52	53	55	59	57	57
55	55	56	52	52	52	52	52	52
50	50	49	51	50	49	47	48	48
50	50	49	50	49	49	47	48	48
53	54	55	49	49	51	50	50	51
51	52	55	49	49	50	50	50	50
54	55	60	49	50	54	55	55	56
58	59	66	53	55	61	62	62	63
60	62	67	55	58	64	68	67	68
68	70	72	59	61	68	69	69	70
70	72	77	58	62	70	77	75	77
65	67	72	53	57	62	72	64	66
58	60	65	52	54	57	61	60	61
56	56	57	52	52	53	55	54	54
52	53	51	51	51	52	52	52	52
52	52	51	54	53	53	50	52	51
53	54	54	54	54	53	53	53	53
60	61	62	53	55	56	59	58	58
59	61	67	53	55	59	64	62	63
61	63	69	53	55	60	64	63	64
70	72	77	55	58	65	71	70	71
73	76	80	59	61	69	69	69	70
70	73	78	58	60	66	68	68	68
67	69	73	53	59	63	72	66	67

60	61	66	54	55	57	63	59	60
56	56	57	58	58	57	56	57	57
52	52	50	57	56	54	49	52	52
50	50	49	52	51	50	47	49	49
54	54	55	50	51	51	53	52	52
59	60	61	49	54	55	59	56	57
60	62	66	50	52	56	62	59	59
63	65	69	53	56	60	66	63	64
72	74	78	55	58	66	70	70	71
75	77	80	59	61	69	70	70	71
73	75	78	58	62	68	76	74	75
69	71	75	53	58	62	74	67	68
59	61	64	52	54	56	62	58	59
55	56	56	53	53	53	55	54	54
50	50	48	54	53	52	48	50	50
49	49	47	51	50	49	45	47	47
54	54	55	50	51	52	54	53	53
58	58	60	50	53	54	58	55	55
60	62	66	50	52	56	63	59	60
62	64	68	53	56	60	66	63	64
72	74	77	55	58	67	71	71	72
76	78	80	59	63	71	78	77	78
74	76	79	58	62	69	78	75	76
68	70	73	53	57	61	71	64	66
60	61	65	54	55	58	64	58	60
55	55	56	57	57	57	55	56	56
50	50	48	54	53	52	46	51	50
49	49	47	51	50	49	46	49	48
51	52	51	49	50	50	52	50	50
55	56	57	48	52	53	56	53	53
55	57	61	49	53	57	66	58	60
57	59	63	53	55	60	65	64	65
66	68	74	55	58	65	70	69	70
71	73	78	59	61	69	69	69	70
70	72	77	58	60	67	69	69	69
67	69	74	53	57	62	72	67	68
59	60	62	52	54	56	63	59	59
57	58	58	52	53	54	56	54	55
52	52	50	52	51	51	48	50	49
49	49	48	51	49	48	43	46	46
55	55	56	49	50	52	52	52	53
58	59	60	50	50	52	53	53	53
53	54	59	50	50	53	53	53	53
57	59	65	53	56	60	66	64	65
65	67	73	55	57	64	67	66	67
70	72	77	59	61	67	67	67	68
69	72	77	58	60	67	69	69	70
67	68	73	53	56	61	67	66	67
59	60	64	52	53	56	60	59	60
55	55	55	53	53	53	53	53	53
48	48	46	54	52	51	47	48	48
48	49	48	50	49	49	47	48	48

52	53	54	50	51	52	54	53	53
57	58	59	50	52	53	57	55	55
59	61	65	50	52	55	61	58	59
62	64	68	53	55	60	64	63	64
69	71	74	55	57	64	68	67	68
74	75	78	59	62	69	73	72	73
73	75	78	58	62	69	78	74	75
68	69	72	53	57	62	72	64	66
60	62	66	53	56	59	66	62	63
55	55	54	55	55	54	53	54	53
50	51	49	49	49	49	50	50	50
48	48	47	47	47	47	47	47	47
51	52	50	46	47	48	50	50	50
56	58	55	47	48	51	55	54	54
52	54	57	49	50	54	56	56	56
55	57	64	53	56	61	67	65	66
63	65	71	55	57	63	68	67	68
69	71	75	59	61	68	69	69	70
69	71	74	58	60	67	71	71	71
65	66	70	53	55	59	64	63	64
56	58	63	52	54	57	61	60	60
54	55	56	52	53	53	55	54	55
48	48	48	49	48	47	43	45	45
49	49	49	50	49	49	48	48	48
52	52	53	50	50	50	51	50	50
57	58	57	50	52	54	59	56	57
58	60	64	50	53	58	66	60	62
60	63	69	53	56	62	67	66	67
68	70	74	55	58	66	71	70	71
70	73	77	59	61	67	67	67	68
70	73	78	58	60	68	71	71	72
66	68	72	53	57	62	72	66	68
58	60	64	52	54	56	62	60	60
56	56	56	55	55	55	56	56	56
50	50	49	53	52	51	49	50	50
48	49	48	49	49	48	48	48	48
51	52	53	48	49	50	53	51	51
51	52	54	49	49	51	51	51	51
53	54	57	49	51	53	56	55	56
56	58	66	53	55	60	62	62	62
59	61	67	55	57	63	66	66	67
69	70	71	59	62	71	76	75	76
70	72	76	58	61	70	74	74	75
66	68	73	53	58	63	75	67	69
57	58	63	52	54	56	62	60	61
56	57	57	52	53	54	57	55	56
49	49	48	50	49	49	48	48	48
49	49	48	51	50	49	46	48	47
53	54	55	51	52	53	53	53	53
58	59	59	51	52	54	56	56	56
58	59	64	51	54	57	62	60	61
61	63	69	53	56	61	67	65	66

70	72	77	55	58	66	72	71	72
72	74	78	59	61	69	69	69	70
69	71	75	58	60	65	67	67	68
67	68	73	53	56	61	69	67	68
58	59	63	52	54	56	63	60	60
55	55	55	55	55	54	54	54	54
50	50	48	53	52	51	47	49	48
47	48	47	47	47	47	47	47	47
47	47	49	46	46	47	47	47	47
50	51	55	47	48	50	52	52	52
53	54	60	49	50	54	55	55	56
54	55	65	53	55	61	61	61	62
54	56	66	55	58	64	71	69	70
58	60	67	59	62	69	72	72	73
59	61	70	58	61	69	74	73	74
57	59	67	53	58	63	74	65	68
55	56	60	52	53	55	60	58	58
55	55	56	52	53	53	55	54	54
51	51	51	51	51	51	51	51	51
50	50	50	48	48	49	49	49	49
50	50	52	49	50	51	51	51	51
53	54	56	49	51	53	57	56	57
54	55	59	49	52	55	60	57	58
57	59	65	53	56	62	68	66	67
65	68	73	55	59	66	74	71	73
71	73	78	59	61	70	71	71	72
69	71	76	58	60	67	69	69	70
66	68	72	53	56	61	69	66	67
57	58	63	52	53	55	59	58	59
55	55	56	53	53	54	55	55	55
50	50	49	53	52	51	48	49	49
48	49	49	50	50	49	47	48	48
52	52	53	50	50	50	52	51	51
56	57	58	50	50	52	53	52	53
54	55	59	50	51	54	58	57	58
56	58	62	53	54	59	61	61	61
65	67	73	55	58	64	69	68	69
70	72	77	59	61	70	70	70	71
70	72	78	58	60	68	70	70	71
66	68	73	53	55	61	66	65	66
57	58	62	52	53	55	59	57	58
54	55	55	52	52	53	53	53	53
49	49	47	52	51	49	45	47	47
47	47	46	50	49	48	44	46	46
52	53	54	49	50	51	54	53	53
60	62	64	49	53	55	62	59	59
59	61	64	49	52	55	61	57	58
63	66	70	53	57	62	70	65	66
71	73	76	55	58	66	72	71	72
74	76	78	59	61	69	70	70	71
73	75	78	58	60	67	70	70	71
68	70	73	53	55	60	68	65	66

58	60	63	52	54	56	62	59	60
54	54	54	52	52	52	52	52	52
49	49	46	50	48	47	42	44	44
49	49	48	47	47	47	47	47	47
51	52	53	47	47	49	50	50	50
55	56	56	47	48	49	51	51	51
54	56	60	49	52	56	64	59	60
57	60	66	53	57	64	73	67	69
65	67	73	55	59	67	74	72	73
70	73	77	59	61	69	70	70	71
69	72	76	58	60	67	69	69	70
66	67	71	53	55	60	65	64	65
57	58	62	52	53	56	60	59	59
54	55	54	52	52	52	53	53	53
50	50	49	51	51	50	50	50	50
49	50	49	49	49	49	49	49	49
52	52	53	49	49	50	51	51	51
52	53	55	49	50	52	51	51	51
54	55	58	50	51	54	55	55	55
57	59	65	53	55	61	64	64	65
65	67	73	55	58	66	70	69	70
70	72	78	59	61	68	69	69	70
69	72	76	58	60	68	70	70	71
63	65	72	53	58	63	74	65	68
57	58	63	52	54	57	64	61	62
54	54	55	52	52	53	53	53	53
50	50	48	52	51	50	47	49	48
49	49	48	52	51	50	47	48	48
50	50	52	51	51	52	53	52	52
52	53	54	51	51	52	52	52	52
53	54	58	51	52	54	59	56	57
57	59	66	53	55	61	62	62	62
65	67	71	55	58	65	70	69	70
70	72	75	59	61	68	69	69	69
69	71	74	58	60	67	71	70	71
66	68	71	53	58	63	73	65	67
57	58	61	52	54	55	61	58	59
54	54	54	52	52	52	52	52	52
50	50	49	52	51	51	50	50	50
50	50	50	53	52	51	49	50	50
53	53	54	53	53	53	55	54	54
58	59	61	52	53	54	56	55	55
58	59	63	52	54	56	61	58	58
64	67	72	53	55	61	67	66	67
71	73	76	55	57	63	68	68	69
74	76	78	59	61	68	69	69	70
71	73	75	58	61	65	74	71	71
68	70	73	53	61	64	74	66	68
60	61	65	53	55	58	66	61	62
56	57	57	53	54	55	57	56	56
51	51	50	56	55	54	51	53	53
49	49	48	53	52	50	44	48	48

54	55	56	51	52	53	56	54	54
58	59	60	51	52	53	56	54	54
61	63	67	51	53	57	65	61	62
62	64	67	53	55	58	65	61	62
72	74	76	54	58	66	75	73	74
75	77	78	59	62	69	77	75	76
74	76	78	71	72	75	79	78	78
70	72	74	71	71	72	73	72	73
61	62	66	64	64	65	66	66	66
56	57	57	54	55	55	56	55	55
53	53	52	48	48	49	50	49	49
52	52	50	46	48	49	51	49	49
52	53	53	46	48	49	54	50	51
53	54	60	47	52	54	61	54	56
54	55	62	49	50	54	58	57	58
57	59	69	53	56	61	68	63	65
60	63	71	55	58	65	72	68	70
69	72	74	59	61	68	70	70	71
69	72	75	58	60	67	69	69	70
65	67	69	53	55	60	67	65	66
59	60	64	52	53	57	61	60	60
54	55	54	52	52	52	52	52	52
49	49	47	49	48	47	44	46	45
49	50	48	47	47	47	46	46	46
51	52	53	46	48	49	53	50	51
58	59	57	47	52	54	60	55	56
55	56	59	49	52	55	63	58	59
57	60	63	53	56	62	70	65	67
67	69	75	55	57	65	67	67	68
71	73	78	59	61	68	69	69	69
69	72	76	58	60	66	72	70	71
68	70	74	53	55	61	66	65	66
58	59	63	52	54	57	63	61	61
55	55	55	52	52	53	54	53	54
51	51	49	53	53	52	49	50	50
50	51	49	48	48	48	49	49	49
52	53	52	48	48	50	50	50	50
51	52	56	49	50	52	54	54	54
53	55	59	49	52	55	62	57	59
55	57	63	53	56	60	67	62	64
58	60	64	55	58	63	69	65	66
68	70	70	59	61	68	70	70	70
68	70	74	58	60	66	68	68	69
64	66	71	53	55	60	65	64	65
56	58	64	52	53	57	61	60	61
54	55	56	52	53	54	56	55	56
50	50	49	51	51	51	50	50	50
50	50	49	53	52	51	49	50	50
54	55	56	52	53	54	56	55	55
58	58	59	52	54	55	57	56	56
57	59	64	52	54	58	64	60	61
61	63	69	53	56	61	68	65	66

70	73	77	55	58	67	70	70	71
72	74	79	59	61	68	70	70	71
70	73	77	58	63	68	77	71	73
68	70	74	53	56	61	73	64	66
57	59	62	53	55	56	62	58	59
56	57	57	56	56	56	57	56	56
51	51	49	52	52	51	51	51	51
48	48	48	49	49	48	47	47	47
48	49	51	48	49	50	49	49	50
50	50	54	48	49	50	50	50	50
52	53	58	49	50	53	52	52	52
56	57	67	53	55	61	63	63	63
58	60	67	55	58	63	69	67	68
59	61	67	59	61	67	68	68	69
58	60	70	58	61	67	72	71	72
55	56	62	53	57	62	72	64	66
53	54	58	52	54	56	63	60	60
51	51	53	52	52	52	51	52	51
49	49	48	51	51	50	50	50	50
48	48	46	50	50	49	49	49	49
49	49	51	49	49	50	50	50	50
49	50	54	49	49	51	50	50	50
52	53	59	49	50	53	54	54	54
56	57	66	53	55	60	60	60	61
54	56	68	55	57	63	65	65	66
55	57	70	59	62	68	74	70	71
57	59	69	58	62	68	76	70	72
56	57	66	53	56	60	67	66	66
56	57	63	52	53	56	61	60	60
53	53	55	54	54	54	54	54	54
51	51	51	52	52	52	52	52	52
49	49	48	51	50	50	50	50	50
50	50	52	50	51	51	51	51	51
53	53	56	50	51	54	55	55	55
54	56	61	50	52	55	59	56	57
57	59	65	53	56	61	69	64	65
61	63	72	55	58	65	70	69	70
70	73	79	59	61	70	71	70	71
69	71	77	58	60	66	69	69	70
66	68	74	53	57	62	72	66	68
57	58	62	52	53	54	56	56	56
54	54	54	52	52	52	53	53	53
49	50	48	52	51	50	48	49	49
48	48	47	50	49	48	43	45	45
52	53	54	49	50	51	54	53	53
56	57	58	49	50	51	55	53	53
58	60	63	49	52	56	64	58	60
60	62	68	53	55	59	63	62	63
70	72	76	55	58	65	71	70	71
73	76	80	59	61	68	69	69	70
69	72	77	58	60	65	69	69	69
66	68	72	53	56	60	68	62	63

58	60	64	52	53	55	60	58	58
55	55	55	52	52	52	51	51	51
50	50	47	50	49	48	44	46	46
51	51	50	48	48	48	49	49	49
50	50	52	47	48	49	49	49	49
50	51	56	48	48	51	50	50	50
53	54	61	49	52	55	61	57	58
56	58	64	53	56	61	68	63	65
59	62	69	55	58	65	72	70	71
68	71	76	59	61	67	70	69	70
68	71	75	58	61	67	71	70	71
64	66	70	53	54	57	61	61	61
56	57	63	52	53	55	58	57	58
55	56	57	52	52	53	54	54	54
49	50	48	53	53	52	49	50	50
48	49	48	52	52	51	47	49	48
54	55	56	51	52	52	53	53	53
58	59	61	51	53	54	58	56	57
61	63	67	51	56	61	70	65	66
64	66	71	53	56	62	69	68	69
71	73	76	55	58	65	70	70	70
73	75	77	59	62	66	73	71	72
72	74	77	58	63	68	76	73	74
69	71	74	53	57	60	70	63	65
60	62	67	53	56	58	66	61	62
56	56	56	57	56	56	55	56	56
52	52	50	53	52	51	48	50	50
51	51	50	51	50	50	49	49	49
55	56	57	50	53	54	57	55	55
59	61	63	51	53	55	61	57	58
60	61	65	51	54	57	65	57	59
63	65	69	53	56	60	66	64	65
71	73	76	55	59	66	73	71	72
76	78	81	59	63	72	79	78	79
74	76	78	58	62	67	76	73	74
70	72	74	54	57	61	70	65	66
60	62	66	57	58	60	65	60	61
56	57	57	58	58	57	54	56	56
52	52	50	54	53	52	47	51	51
50	50	50	51	50	49	46	49	48
54	54	55	50	51	51	51	51	51
59	61	61	50	53	54	59	54	55
61	63	66	50	54	58	66	58	61
64	66	70	53	55	60	64	64	64
71	73	75	55	58	65	70	69	70
74	76	78	59	61	67	68	68	68
73	75	77	58	61	66	73	70	71
69	70	73	53	58	61	69	61	63
60	62	65	52	54	55	59	55	56
57	57	58	52	52	53	54	53	53
50	50	48	52	50	49	45	49	48
51	51	50	50	49	49	47	49	48

53	54	54	50	49	49	48	49	49
59	60	61	50	54	55	59	55	56
61	63	67	50	53	57	63	57	59
64	66	71	53	58	62	71	63	65
71	73	75	55	57	63	67	66	67
76	78	80	59	62	68	74	73	74
74	76	78	58	62	66	74	71	72
70	72	74	53	56	60	69	64	65
62	63	66	53	54	57	63	58	59
58	58	58	57	56	56	54	55	55
51	51	49	52	51	49	43	46	46
52	52	51	49	48	48	47	48	48
56	57	57	49	51	52	56	52	53
56	57	57	49	50	51	52	51	51
60	61	64	49	53	55	61	55	57
63	65	69	53	56	60	66	60	62
70	72	74	55	59	64	71	69	69
75	77	79	59	62	68	75	73	74
73	75	77	58	61	66	73	70	71
72	73	76	53	57	62	73	67	68
66	67	69	53	55	58	66	59	60
60	60	59	56	56	56	55	56	56
53	53	51	55	53	52	45	51	51
51	51	49	51	49	48	44	48	47
55	56	56	49	52	53	56	53	54
60	61	62	49	55	56	59	56	56
61	64	67	49	53	57	65	57	59
66	69	74	53	57	63	71	69	70
72	74	76	55	58	64	69	68	69
75	77	78	59	62	67	73	72	72
78	79	80	56	60	66	74	72	73
71	73	74	63	64	67	71	70	70
66	67	68	65	65	66	66	66	66
61	61	59	61	59	59	55	58	58
52	52	50	53	50	49	45	48	48
51	51	49	47	47	47	47	47	47
53	54	54	46	48	49	52	49	50
59	60	61	47	49	52	55	54	55
53	54	60	49	51	54	59	58	58
56	58	65	53	55	60	63	62	63
66	68	71	55	58	64	70	69	70
72	75	77	59	61	67	68	68	69
71	73	75	58	60	66	67	67	68
69	70	72	53	55	59	63	63	64
63	64	65	52	53	56	59	58	59
58	58	57	52	52	52	53	53	53
52	52	50	50	49	49	46	48	47
51	51	51	51	51	51	49	50	50
53	53	54	51	51	51	51	51	51
58	60	62	51	55	56	60	57	58
60	62	65	51	53	56	62	58	59
63	65	69	53	56	61	69	63	65

72	74	76	55	57	64	67	67	68
75	77	79	59	62	68	74	73	74
75	77	79	58	61	67	74	71	72
74	74	75	53	55	59	67	64	65
64	65	66	55	56	57	60	59	59
56	56	55	57	55	54	50	53	52
51	50	49	50	49	48	43	46	46
51	52	51	47	48	48	49	48	48
54	54	55	46	46	48	48	48	48
51	52	56	47	47	49	48	48	48
52	54	59	49	50	52	52	52	53
54	56	62	53	54	58	57	57	58
58	60	68	55	56	61	62	62	62
69	71	71	59	62	67	73	70	71
70	73	74	58	61	66	71	70	71
66	68	73	53	56	59	67	61	62
58	60	65	52	53	55	58	57	58
57	58	59	52	53	54	56	55	56
53	53	52	49	49	50	51	50	50
52	53	52	52	52	52	51	51	51
55	56	54	52	52	52	52	52	52
53	54	58	52	52	54	54	54	54
55	57	61	52	53	56	58	58	58
57	59	65	53	55	60	61	61	61
61	64	71	55	59	67	74	71	73
71	74	80	59	61	70	70	70	71
70	73	79	58	60	67	70	70	71
66	68	73	53	55	59	65	64	65
58	59	64	52	53	55	58	57	58
56	56	57	54	54	54	54	54	54
52	53	51	51	51	50	51	51	51
49	49	49	47	47	48	47	47	47
48	49	52	47	47	48	48	48	49
51	51	56	48	49	52	56	55	55
54	56	60	49	52	55	62	57	59
57	59	67	53	56	63	70	68	69
60	62	73	55	58	65	71	69	71
69	72	78	59	62	69	71	71	72
69	72	77	58	61	67	73	71	72
66	69	74	53	55	60	64	64	64
56	58	63	52	53	55	58	58	58
56	57	58	52	53	54	57	55	56
51	51	50	50	50	50	50	50	50
52	52	51	50	50	50	50	50	50
50	50	52	50	50	50	50	50	50
52	53	57	50	50	52	52	52	52
54	55	60	50	52	55	60	59	59
55	57	63	53	54	58	59	59	60
60	62	69	55	57	62	63	63	63
58	60	71	59	63	70	78	73	75
59	61	72	58	62	68	77	71	73
57	59	67	53	56	60	66	65	66

55	56	62	52	53	55	58	57	58
54	55	56	52	52	52	52	52	53
51	51	51	53	52	51	49	50	49
50	50	51	51	51	50	50	50	50
51	51	53	50	50	50	50	50	50
53	54	56	50	50	51	52	52	52
55	56	59	50	53	56	62	58	59
58	60	66	53	57	62	69	64	66
67	70	76	55	58	65	71	69	71
72	74	79	59	61	67	68	68	69
70	72	77	58	61	66	71	70	71
69	71	75	53	57	63	74	66	68
59	61	66	52	54	56	62	59	60
57	58	59	52	52	53	54	53	53
52	52	51	51	51	51	50	50	50
53	54	53	52	52	52	50	51	51
55	56	55	51	51	52	53	53	53
55	56	57	51	51	53	54	54	54
57	58	61	51	55	59	67	61	63
59	61	67	53	57	62	71	65	67
69	72	77	55	59	67	73	72	73
72	74	78	59	61	67	67	67	68
72	74	79	58	60	67	69	68	69
68	70	74	53	55	61	65	65	66
59	60	64	53	54	56	60	59	59
55	55	55	56	55	54	53	53	53
52	52	51	55	54	53	49	51	51
50	50	50	53	52	51	49	50	50
51	51	53	52	52	52	52	52	52
59	60	63	52	55	56	61	59	59
59	61	65	52	54	56	62	58	59
65	67	73	53	57	64	72	70	71
71	73	76	55	59	66	73	71	72
75	77	79	59	62	68	75	73	74
74	76	78	58	63	68	77	71	73
70	72	75	54	58	63	73	65	67
61	62	67	59	60	62	67	65	66
58	59	59	63	62	61	59	61	60
52	52	50	55	54	53	50	52	52
51	51	51	51	50	49	48	49	49
54	55	56	50	51	52	54	53	53
58	59	61	50	53	54	57	55	55
60	63	66	50	53	56	62	58	59
63	66	69	53	57	61	69	64	65
71	73	76	55	58	65	70	69	70
75	77	79	59	62	68	73	72	73
72	74	77	58	62	67	76	70	72
69	71	75	53	56	61	71	64	66
59	61	65	53	54	56	61	59	59
56	57	58	56	56	56	56	56	56
52	53	52	52	51	51	50	50	50
53	53	53	-901	-901	-901	-901	-901	-901

55	56	56	-901	-901	-901	-901	-901	-901
60	61	62	-901	-901	-901	-901	-901	-901
55	56	61	-901	-901	-901	-901	-901	-901
58	60	66	-901	-901	-901	-901	-901	-901
68	71	76	-901	-901	-901	-901	-901	-901
74	76	81	-901	-901	-901	-901	-901	-901
71	73	77	-901	-901	-901	-901	-901	-901
69	71	75	-901	-901	-901	-901	-901	-901

FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER FEATHER
 HONCUT_AT_YUBA_AT_BEAR NICOLAUS NELSON FEATHER_AT_SACRIV
 TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WA TEMP-WATER

1MON 1MON 1MON 1MON 1MON 1MON
 COMP COMP COMP COMP COMP COMP
 #####
 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003 9/30/2003
 2400 2400 2400 2400 2400 2400
 DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F DEG-F

-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901
-901	-901	-901	-901	-901	-901
42	41	42	42	42	41
48	48	48	48	48	48
51	52	51	52	52	52
57	60	57	58	58	58
59	61	62	62	62	63
70	72	69	69	70	70
71	72	73	73	74	74
67	68	69	69	69	70
67	68	69	69	71	71
57	58	58	58	58	59
50	50	50	50	50	50
48	47	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
50	50	49	49	49	49
57	57	55	56	56	56
58	60	58	59	59	59
65	67	65	65	66	67
66	67	67	67	67	68
69	70	71	71	71	72
69	70	71	71	71	72
66	67	68	68	69	69
60	61	61	61	61	61
55	55	54	54	54	54
47	46	46	46	46	45
47	45	45	45	45	45
55	55	52	52	53	53
55	55	54	54	54	54
61	62	61	61	63	63
67	69	69	69	70	70
70	71	72	72	72	72
73	74	75	75	75	75
74	74	75	75	75	75
70	70	70	70	70	71
60	59	59	59	59	59
53	52	51	51	51	51
44	42	44	43	43	43
46	46	47	47	47	47

50	53	51	51	51	51
53	56	55	55	55	55
58	61	58	59	60	60
65	67	66	67	68	68
69	71	72	72	73	74
76	77	77	77	77	78
72	74	73	74	74	74
63	66	67	67	68	68
58	59	60	60	60	60
52	51	51	51	51	51
48	47	47	47	47	46
45	42	43	43	43	43
52	53	49	50	50	50
60	61	58	58	59	59
62	65	59	61	62	62
65	67	67	67	68	68
69	71	72	72	73	73
73	75	76	76	76	76
72	74	74	74	74	74
65	67	67	67	69	69
59	60	61	61	61	61
56	57	55	55	55	55
51	50	49	49	48	48
49	47	47	47	47	47
52	52	50	51	51	51
53	54	53	53	53	53
58	59	57	58	58	58
65	66	63	64	65	65
71	73	70	71	71	72
70	71	72	73	73	73
68	69	70	70	70	71
63	64	65	65	67	67
59	60	60	60	60	60
53	53	52	52	52	52
49	48	47	47	47	47
48	47	47	47	46	46
52	52	51	51	51	51
55	57	55	55	56	56
59	61	57	58	59	59
67	68	67	67	68	68
71	72	72	72	73	73
69	70	71	71	72	72
69	70	71	71	71	72
65	66	67	67	68	69
59	59	60	60	60	60
53	53	52	52	52	52
47	46	45	45	45	45
44	42	43	43	43	42
50	50	49	49	49	49
55	56	55	55	55	55
57	57	57	57	58	58
65	67	67	67	68	68

69	71	72	72	72	72
73	75	76	76	76	76
74	75	75	76	76	76
67	69	69	70	70	70
63	64	63	63	63	63
58	56	54	53	53	53
49	49	48	48	48	48
45	44	44	44	44	44
52	53	51	51	51	52
56	59	56	57	57	57
59	63	61	61	62	62
63	66	65	65	66	66
68	70	71	71	72	72
70	72	73	73	74	74
73	75	75	75	76	76
64	67	69	69	70	70
58	60	61	61	61	61
54	56	55	55	55	55
49	48	47	47	47	47
49	49	48	48	48	48
54	55	53	53	53	53
57	59	56	57	57	57
63	64	64	65	66	66
73	74	73	73	74	74
72	73	73	73	74	74
81	82	83	83	83	83
79	79	79	79	79	79
71	71	71	71	71	71
65	64	63	63	63	63
56	55	53	53	53	53
49	48	48	48	48	47
47	46	46	46	46	46
50	51	50	50	50	50
57	58	56	56	56	57
58	60	58	58	60	60
66	68	65	66	67	68
72	74	72	72	73	73
76	77	77	77	77	78
74	76	74	74	75	75
70	73	73	73	76	76
60	62	63	63	63	63
58	58	56	56	56	56
48	45	45	44	44	44
45	43	44	44	44	44
49	49	49	49	49	49
54	55	55	55	55	55
58	62	60	60	62	62
63	64	64	64	64	65
68	70	71	72	72	72
76	78	79	79	80	80
75	77	77	77	78	78
68	69	69	69	69	69

68	67	65	65	65	65
60	59	55	55	55	55
48	48	47	47	47	47
49	48	48	48	48	48
53	53	52	52	52	52
61	63	60	60	60	61
64	66	65	65	65	66
67	68	69	69	69	69
70	71	71	72	72	72
76	77	78	78	78	78
77	78	78	78	78	78
74	74	74	74	74	74
66	65	64	64	64	64
57	57	55	55	55	55
50	49	48	48	48	48
47	48	48	48	48	48
51	52	50	51	51	52
52	54	53	54	54	54
59	62	57	59	59	60
66	70	67	67	68	68
69	72	73	73	74	74
69	71	72	72	73	73
77	79	76	77	77	78
67	70	70	70	72	72
60	61	61	61	62	62
54	54	53	53	53	53
51	50	49	48	48	48
50	50	49	49	49	49
52	53	50	51	51	51
58	60	57	58	58	58
61	64	60	61	61	62
67	70	66	67	68	69
71	72	72	72	73	73
72	73	75	75	75	76
71	73	73	74	74	74
66	67	68	69	70	70
62	64	64	64	64	65
55	55	54	54	54	54
49	49	48	48	48	48
42	41	42	42	42	42
50	51	50	50	50	50
56	58	57	57	57	57
58	62	59	60	60	60
67	70	65	66	68	68
68	70	71	71	72	72
76	77	78	78	78	79
74	75	75	75	76	76
67	70	70	71	73	73
61	62	63	63	63	64
55	55	54	54	54	54
50	50	49	49	49	49
47	47	47	47	47	47

50	51	50	50	50	50
50	52	52	52	52	52
54	57	57	57	57	57
60	61	62	62	62	63
69	73	71	71	72	72
71	73	74	74	75	75
70	71	72	72	73	73
69	71	71	71	73	73
59	60	61	61	61	61
52	53	52	53	53	53
51	51	50	50	50	50
49	49	48	48	48	48
50	50	50	50	50	50
56	57	55	55	55	55
63	65	64	64	66	66
65	67	67	68	68	69
70	72	73	73	74	74
71	72	74	74	74	75
76	77	77	77	77	78
68	71	72	72	74	74
60	62	63	63	63	63
57	57	55	55	55	55
54	52	50	50	50	50
50	49	48	48	48	48
53	53	49	50	50	51
52	55	54	55	55	55
59	64	62	63	63	63
67	70	67	67	68	69
74	76	76	76	77	77
69	70	71	72	72	73
69	70	71	72	72	72
63	64	65	66	68	68
60	61	62	62	62	62
53	53	53	53	53	53
51	50	49	49	49	49
50	50	48	49	49	49
51	51	51	51	51	51
53	56	55	55	55	55
59	60	57	58	58	58
63	64	64	64	65	65
70	72	70	70	72	72
71	73	74	75	75	76
68	70	70	71	71	72
65	68	69	69	70	71
58	59	60	60	60	60
54	55	54	54	54	54
51	51	50	49	49	49
50	50	49	48	48	48
50	51	50	50	50	50
55	56	54	54	54	54
55	58	57	58	58	58
61	63	62	63	63	64

68	71	70	71	71	72
71	73	74	75	75	76
69	70	71	71	72	72
65	67	68	68	70	70
60	60	61	61	62	62
53	53	53	53	53	53
48	48	48	47	47	47
49	49	48	48	48	48
51	53	51	52	52	52
52	53	53	53	53	54
60	62	59	60	60	61
67	70	67	67	69	69
67	69	69	70	70	70
70	72	73	73	74	74
67	68	69	70	70	70
64	66	67	67	69	69
57	58	59	59	60	60
54	54	54	54	54	54
50	50	49	49	49	49
49	49	48	48	48	48
51	52	51	51	51	51
57	59	57	57	57	57
58	60	59	59	60	60
65	66	66	67	67	67
66	67	68	68	69	69
73	75	75	75	76	76
74	75	75	75	76	76
69	72	72	73	75	75
62	63	64	64	64	64
55	54	53	53	53	53
50	49	49	49	49	49
48	47	47	47	47	47
53	54	51	51	51	52
52	53	52	52	52	53
60	62	59	60	62	62
65	67	65	65	65	66
71	72	73	73	74	74
72	73	75	75	75	76
70	71	72	72	72	73
68	71	71	71	73	73
62	63	63	64	64	64
53	53	53	53	53	53
48	48	48	47	47	47
47	46	46	46	46	46
50	50	48	48	48	48
55	56	54	55	55	55
60	63	58	60	61	61
67	68	65	66	66	67
68	69	69	70	70	70
70	71	72	73	73	73
69	70	71	71	72	72
64	65	67	67	68	69

58	59	60	60	60	60
52	52	52	52	52	52
48	47	47	47	47	47
45	45	45	45	45	45
52	52	51	51	51	51
57	58	55	55	56	56
61	65	64	64	65	66
68	70	70	70	70	71
69	70	72	72	72	73
73	74	75	75	75	75
72	74	74	74	74	74
69	71	72	72	74	74
59	60	61	61	61	61
52	52	52	52	52	52
48	47	47	47	47	47
50	50	49	49	49	49
50	50	49	49	49	50
52	52	52	52	52	52
56	58	57	57	57	57
63	66	64	64	65	65
70	73	70	70	71	71
69	70	71	72	72	73
68	69	70	71	71	72
66	67	68	68	70	70
59	60	61	61	61	61
53	53	53	53	53	53
46	45	46	46	45	45
42	41	43	42	42	42
47	48	48	48	48	48
53	55	54	54	54	55
62	64	61	62	63	63
67	68	67	67	68	68
70	72	73	73	74	74
75	76	76	77	77	77
72	73	73	73	73	73
67	70	71	71	73	73
58	60	61	61	61	61
56	57	56	56	56	57
50	48	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
51	52	50	50	50	50
54	56	53	54	54	54
61	64	58	59	61	61
66	69	65	66	67	68
68	70	70	70	71	71
70	72	74	74	74	75
74	76	75	76	76	77
65	66	67	68	70	70
60	61	62	62	62	62
55	57	54	54	54	54
51	49	48	48	48	48
49	49	48	48	48	48

51	51	50	50	50	50
54	55	53	54	54	54
60	63	59	60	61	62
67	69	67	67	69	69
73	74	73	74	74	74
69	70	72	72	72	73
69	70	71	71	72	72
64	65	67	67	69	69
56	57	58	58	58	59
53	53	53	53	53	53
48	47	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
49	49	49	49	49	49
50	51	51	51	51	52
53	55	56	56	56	57
59	61	62	62	63	63
65	66	66	67	67	67
75	76	76	76	76	77
74	75	74	74	74	75
69	72	71	72	74	74
61	62	63	63	63	63
53	53	52	52	52	52
50	49	49	48	48	48
51	51	50	50	50	50
53	53	51	51	51	51
54	54	54	54	54	54
58	59	57	58	58	58
63	65	64	64	65	65
67	68	68	68	69	69
71	73	74	74	74	75
68	69	69	70	70	70
67	69	70	70	72	72
59	60	61	61	61	61
54	54	54	54	54	54
50	50	50	50	49	49
49	49	48	48	48	48
51	51	50	50	50	50
53	53	53	53	53	53
60	63	61	61	62	62
66	68	67	67	68	69
70	71	71	71	71	72
71	72	74	74	74	75
67	68	69	70	70	70
63	64	65	66	67	68
59	60	61	61	61	61
54	54	53	53	53	53
47	45	46	46	46	45
44	43	44	44	44	44
50	50	50	50	50	50
56	56	55	55	55	56
57	58	58	58	59	59
67	68	67	68	69	69

68	70	71	71	72	72
74	75	76	76	76	77
75	77	77	77	77	77
67	71	71	71	73	73
60	62	63	63	63	63
53	53	53	53	53	53
49	49	48	48	48	48
47	48	47	47	47	47
47	47	48	48	48	48
52	55	54	54	54	54
59	61	59	60	61	61
62	63	63	64	64	65
72	74	72	72	73	73
71	72	73	73	73	74
69	70	71	71	71	72
67	70	70	70	72	72
59	60	61	61	61	61
53	54	53	53	53	54
47	47	47	47	47	47
46	46	46	46	46	46
53	53	51	51	51	51
55	57	56	56	56	56
60	63	61	62	63	63
65	67	64	66	66	67
73	74	74	74	75	76
71	72	73	74	74	74
68	69	70	71	71	71
65	66	68	68	69	69
57	58	59	59	59	60
52	52	52	52	52	52
47	47	47	47	47	47
48	48	47	47	47	47
51	51	50	51	51	51
51	52	52	52	52	52
56	60	59	59	59	59
63	64	63	64	64	65
69	70	69	70	70	71
71	72	73	73	73	74
77	79	77	77	77	78
68	71	71	71	73	73
61	63	63	63	64	64
55	55	54	54	54	54
52	52	51	51	51	51
51	51	49	49	49	49
53	53	52	52	52	52
58	59	58	58	58	58
63	65	64	64	65	66
64	66	66	66	67	67
72	73	74	74	75	75
71	73	74	74	75	75
69	70	71	72	72	72
68	70	70	70	71	71

61	63	64	64	64	65
57	56	55	55	55	55
51	50	48	48	48	48
49	47	47	47	47	47
52	53	50	50	50	50
57	58	54	54	54	55
60	62	60	60	61	61
65	67	66	66	67	67
72	73	75	75	75	76
71	73	74	75	75	75
75	76	76	76	76	77
69	71	71	72	73	74
60	62	63	63	63	63
54	54	53	53	53	53
50	49	48	48	48	47
47	46	45	45	45	45
53	54	53	53	53	53
56	57	55	55	55	55
61	63	62	62	63	63
65	67	66	66	67	68
73	74	75	75	76	76
78	79	80	80	80	80
77	79	78	79	79	79
67	70	70	71	72	72
61	62	63	63	63	64
56	55	53	54	54	54
50	48	47	47	47	47
48	47	46	46	46	46
50	51	50	50	50	50
54	55	54	54	54	54
62	65	59	60	60	61
65	66	66	66	67	67
71	72	73	73	73	73
71	72	73	74	74	74
70	71	71	72	72	72
69	70	70	70	72	72
60	63	62	62	62	62
55	56	53	53	53	53
49	48	48	47	47	47
46	45	46	45	45	45
53	55	54	54	55	55
53	53	53	54	54	54
53	56	56	56	56	57
66	68	65	65	66	66
68	70	70	70	71	72
69	70	71	71	72	72
70	71	72	72	72	73
67	68	69	69	71	71
60	60	61	61	61	62
53	52	52	52	52	52
47	46	46	46	46	45
47	46	46	46	46	46

53	53	52	52	52	52
55	56	55	55	55	55
60	62	61	61	63	63
65	66	66	66	67	67
69	70	71	71	72	72
74	75	76	76	76	77
76	77	77	77	78	78
67	69	70	70	71	71
64	64	64	65	65	65
53	52	52	52	52	51
50	50	48	48	48	48
47	47	46	46	46	46
50	51	50	50	50	50
55	55	54	55	55	55
57	58	57	58	58	58
67	69	66	66	68	68
68	70	69	69	70	70
70	71	73	73	73	74
72	73	73	73	74	74
64	65	66	66	67	68
61	62	62	62	63	63
55	55	54	54	54	54
44	42	43	43	43	43
48	47	47	47	47	47
50	50	50	50	50	50
57	57	55	56	56	56
63	66	61	62	64	64
68	69	69	69	70	70
72	73	73	74	74	74
69	70	71	71	71	71
72	73	74	75	75	75
69	71	71	71	72	72
61	62	62	62	62	63
56	56	54	54	54	54
49	47	47	47	47	47
48	47	47	46	46	46
51	51	50	50	50	50
52	52	52	52	52	52
56	57	56	56	56	57
63	64	63	64	65	65
67	70	69	69	69	70
77	79	78	78	79	79
76	77	77	77	78	78
71	74	73	73	76	76
61	62	63	63	63	63
56	57	56	56	56	56
48	47	47	47	47	46
47	46	46	46	46	46
53	53	52	53	53	53
56	58	57	57	57	57
62	63	62	62	63	63
66	68	67	68	68	69

72	74	75	75	76	76
70	72	73	74	74	75
68	69	70	71	71	71
68	70	70	71	72	72
60	61	62	62	62	62
54	54	53	53	53	53
48	47	47	47	47	46
47	46	46	46	46	46
47	49	49	49	49	49
52	55	54	54	54	54
56	58	57	58	58	58
63	64	63	64	65	65
71	72	70	70	71	71
73	75	76	76	76	77
75	76	76	77	77	77
69	72	72	72	75	75
59	59	60	60	60	61
54	55	54	54	54	54
50	50	50	50	50	50
49	49	49	49	49	49
52	54	54	54	54	54
57	58	56	56	56	56
59	60	59	60	61	61
68	69	68	68	69	69
73	74	74	74	75	75
72	74	75	75	76	76
70	72	73	73	73	74
68	70	70	71	72	72
59	60	60	60	61	61
55	55	54	55	55	55
49	47	47	47	47	47
48	48	47	47	47	47
51	52	50	50	50	50
53	53	53	53	53	54
58	61	60	60	61	61
62	63	63	63	64	64
69	71	70	70	71	71
72	73	74	75	75	76
71	73	73	73	74	74
66	68	68	69	70	70
58	60	61	61	61	61
53	53	53	53	53	53
46	46	46	46	46	46
45	45	45	45	45	45
53	54	51	52	52	52
60	61	56	57	58	58
59	63	60	61	62	62
68	70	69	69	70	71
72	74	75	75	75	76
71	73	74	74	75	75
71	73	73	73	74	74
67	68	68	68	69	69

60	61	61	61	62	62
52	52	52	52	52	52
44	43	45	45	44	44
47	47	47	47	47	47
51	53	51	52	52	52
51	54	53	53	53	54
62	65	61	62	63	63
70	74	68	68	71	71
74	76	75	76	76	77
72	73	74	75	75	76
70	72	72	73	73	74
65	67	67	67	69	69
60	60	61	61	61	61
53	53	52	52	52	52
50	50	49	49	49	49
49	49	48	48	48	48
51	52	50	51	51	51
51	52	52	52	53	53
55	60	59	59	59	59
65	66	65	65	65	66
71	73	72	73	73	74
71	72	73	73	74	74
71	73	73	73	74	74
69	73	72	72	74	74
62	64	64	64	64	65
53	53	53	53	53	53
48	47	47	47	47	47
48	47	47	47	47	47
52	52	51	51	51	51
53	53	53	53	53	53
57	60	59	59	59	59
63	64	64	65	66	66
71	72	70	71	72	72
70	71	72	72	73	73
71	72	72	72	72	72
68	71	70	71	73	73
59	60	61	61	61	61
52	52	52	52	52	52
50	49	48	48	48	48
50	49	48	48	48	48
54	54	52	52	52	52
56	56	55	55	56	56
59	62	61	61	62	62
67	69	70	70	70	70
69	71	72	72	72	72
71	72	73	73	74	74
72	73	72	72	73	73
69	71	71	71	71	71
62	64	64	64	64	65
56	56	55	56	56	56
52	50	49	49	49	49
47	46	46	45	45	45

54	55	53	53	53	53
55	56	55	55	55	55
63	66	65	66	66	67
63	65	66	66	66	66
74	76	77	77	77	77
76	77	77	77	77	78
78	78	78	78	78	78
73	72	72	72	72	72
66	66	65	65	65	65
55	55	54	54	54	54
49	50	49	49	49	49
49	51	49	49	49	50
51	54	51	52	52	52
57	61	55	56	57	57
58	59	57	58	58	58
66	69	65	66	68	68
71	74	71	71	72	73
72	73	74	74	75	75
71	72	73	73	73	74
66	68	68	68	69	69
61	62	63	63	64	64
52	52	52	52	52	52
45	44	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46
51	52	51	51	51	51
56	58	56	57	57	57
60	62	60	60	61	61
68	71	67	67	69	70
69	70	72	72	72	73
70	71	73	73	73	74
72	73	73	73	74	74
67	68	69	69	71	72
61	62	63	63	63	63
54	54	53	53	53	53
50	49	48	48	48	48
49	48	47	48	48	48
50	52	51	51	51	51
54	56	55	55	55	55
60	64	60	61	61	62
65	68	65	66	67	68
68	70	69	70	70	71
71	72	73	74	74	75
69	70	71	71	71	72
66	67	67	68	69	69
61	62	62	62	63	63
56	56	55	55	55	55
50	49	48	48	48	48
50	49	48	48	48	48
55	55	53	53	53	53
56	57	55	55	56	56
62	65	64	64	64	64
67	70	69	70	71	71

72	74	75	76	76	77
71	72	73	74	74	74
74	76	76	76	76	76
67	70	71	71	72	72
59	59	60	60	60	60
57	57	52	53	53	53
51	51	50	49	49	49
47	45	45	45	45	45
50	51	50	50	50	50
51	53	52	53	53	53
52	57	57	57	57	57
64	66	64	65	66	66
69	71	70	70	71	71
69	71	72	73	73	73
72	73	73	73	74	74
67	69	68	69	70	70
61	61	61	61	61	62
51	51	51	51	51	51
50	49	48	48	48	48
49	48	48	47	47	47
50	51	51	51	51	51
50	52	52	53	53	53
55	57	56	57	57	57
62	65	64	64	65	65
66	69	68	69	69	70
73	76	74	74	75	75
74	77	76	76	77	77
67	68	69	70	71	71
61	62	62	62	63	63
54	53	53	52	52	52
52	51	50	50	50	50
49	48	48	48	48	48
51	52	51	51	51	51
55	56	55	56	56	56
58	62	61	61	62	62
68	73	69	69	71	72
71	73	73	73	74	74
72	74	76	76	77	78
71	73	74	74	75	75
70	74	74	75	77	77
56	57	58	59	59	59
53	53	52	52	52	52
49	48	47	47	47	47
45	44	45	45	45	45
53	54	52	52	53	53
54	55	54	54	54	54
62	66	64	65	66	67
64	65	66	66	68	68
72	74	75	76	77	77
71	73	74	75	76	76
70	72	73	73	74	74
65	69	69	69	70	70

59	60	62	62	62	63
51	51	51	51	51	51
45	43	44	44	44	44
49	49	48	48	48	48
49	50	49	50	50	50
50	55	55	55	55	55
59	64	60	61	61	62
66	69	67	67	69	70
72	74	75	75	76	76
71	72	74	74	75	75
72	74	74	75	75	76
62	64	65	65	66	67
58	60	61	61	61	62
54	55	55	55	55	55
50	49	48	48	48	48
48	47	47	47	47	47
53	54	52	52	52	52
57	58	56	56	56	56
67	68	65	65	67	67
69	71	71	71	73	73
71	72	73	73	74	74
72	73	74	74	74	74
74	76	77	77	77	78
66	70	71	72	73	73
63	66	66	67	67	68
56	55	54	54	54	54
49	48	48	48	48	48
49	49	48	48	48	48
55	56	53	53	53	54
58	59	57	57	57	58
61	65	64	64	65	65
66	67	68	68	69	69
73	74	75	75	75	75
79	81	82	82	82	82
75	76	77	77	78	78
68	70	71	71	73	73
62	65	66	66	66	67
56	55	54	54	54	54
50	49	48	48	48	48
48	47	47	47	46	46
51	51	50	50	50	50
56	59	54	55	55	55
62	67	62	62	63	63
65	67	67	68	69	69
71	72	73	74	74	74
69	71	72	73	73	74
72	75	75	75	76	76
65	70	70	70	71	71
57	60	62	62	62	62
53	54	53	53	53	54
48	47	46	46	46	46
48	47	47	47	47	47

49	49	49	49	49	49
57	59	56	57	57	57
61	67	66	66	67	67
66	69	68	68	69	69
68	71	72	72	73	74
75	77	78	78	79	80
73	77	77	77	78	78
67	70	71	71	73	74
60	63	64	64	64	65
55	55	53	53	53	54
45	45	45	45	45	45
48	48	48	48	48	48
54	55	53	53	54	54
52	55	53	54	54	54
58	63	61	61	62	62
64	67	66	67	68	68
70	72	73	73	73	74
75	77	79	79	80	80
72	74	75	76	76	76
70	73	74	74	76	76
62	66	67	68	68	69
56	56	55	55	55	55
50	49	48	48	48	47
47	45	45	45	45	45
54	57	54	55	55	55
57	60	58	58	58	59
61	67	66	66	67	67
71	72	73	73	74	74
70	72	73	73	74	74
73	74	76	76	76	76
74	76	78	78	78	79
71	72	72	73	74	74
66	67	66	67	67	67
58	57	55	55	55	55
48	47	47	47	47	47
47	47	47	47	47	47
50	53	51	51	51	51
55	56	55	56	56	56
59	63	61	61	61	61
64	65	64	65	65	65
71	73	71	71	72	72
70	71	73	73	73	74
69	70	71	71	72	72
64	66	67	67	69	69
59	60	61	62	62	62
53	53	53	53	53	53
47	47	47	47	47	46
50	50	49	49	49	49
52	53	51	51	52	52
58	60	57	58	58	58
61	65	64	65	65	66
66	69	69	69	70	71

68	70	71	72	72	73
75	76	77	77	78	78
73	76	76	77	77	77
66	69	70	70	72	72
60	61	62	62	62	62
52	51	51	51	51	51
46	45	46	46	46	46
49	52	49	50	50	50
48	51	51	51	51	51
48	51	51	52	52	52
53	57	57	57	57	58
58	61	62	62	62	63
63	65	66	67	67	67
73	76	74	74	75	75
72	74	74	75	75	75
65	69	71	71	74	74
58	60	61	61	62	62
56	57	56	56	57	57
50	51	50	50	50	50
51	51	50	50	50	50
52	53	52	53	53	53
55	57	56	57	57	57
58	61	59	60	60	61
62	63	63	63	64	64
74	76	74	75	75	76
72	74	76	76	76	77
71	72	73	73	73	74
65	67	68	69	71	71
58	59	60	60	61	61
54	54	53	53	53	53
51	51	49	50	50	50
48	49	49	49	49	49
49	53	52	52	52	53
56	58	56	57	57	58
60	66	64	64	65	65
70	72	70	71	73	73
72	74	74	75	75	76
73	74	76	76	76	77
73	76	77	77	77	78
65	67	69	69	71	71
58	59	60	61	61	61
56	56	55	55	56	56
50	49	48	48	48	48
50	51	50	50	50	50
50	53	52	52	52	52
53	55	55	55	55	55
59	63	60	61	61	61
60	61	61	62	62	62
64	68	68	68	69	69
77	79	76	77	77	78
75	79	76	76	78	79
67	69	70	70	73	73

58	59	61	61	61	61
53	53	53	53	53	53
49	48	48	47	47	47
50	49	48	48	48	48
50	50	50	50	50	50
52	53	53	53	53	53
60	63	60	61	61	61
67	69	65	66	67	68
71	73	71	72	72	73
70	71	72	73	73	73
71	74	74	74	75	75
69	73	72	73	75	75
61	63	63	64	64	64
54	54	55	55	55	55
50	50	49	49	49	49
51	50	48	48	48	48
53	55	53	53	53	53
54	58	57	57	57	57
63	66	62	62	63	63
68	71	67	68	69	70
74	76	76	76	76	77
68	70	71	71	72	72
70	71	72	73	73	74
66	68	69	69	71	71
60	60	61	61	61	61
53	52	52	52	52	52
50	50	49	49	49	49
50	49	48	48	48	48
52	53	52	52	52	52
60	62	60	60	60	60
60	63	62	62	62	62
72	75	75	75	77	77
73	75	76	76	76	77
75	76	77	77	78	78
74	78	78	78	79	79
68	72	72	72	74	74
66	67	66	67	67	67
60	59	56	56	56	56
51	50	49	49	49	49
48	47	47	47	47	47
53	54	51	52	52	52
56	57	54	55	56	56
60	64	63	63	64	64
67	70	68	70	71	71
71	73	74	75	76	76
74	75	77	77	78	78
73	78	78	78	78	78
67	71	73	73	75	75
60	61	62	62	62	62
56	57	56	56	56	56
50	51	49	50	50	50
-901	-901	-901	-901	-901	-901

Date	CFS->TAF/MON	WATERYEAR	ELT Q5	ELT Q5	ELT Q5	
			40-30-30	60-20-20	Shasta	
		1921		2	2	1
9/30/1921		1922		1	1	1
10/31/1921	0.061487603	1923		3	2	3
11/30/1921	0.059504132	1924		5	5	4
12/31/1921	0.061487603	1925		4	3	1
1/31/1922	0.061487603	1926		4	5	3
2/28/1922	0.05553719	1927		2	2	1
3/31/1922	0.061487603	1928		2	4	1
4/30/1922	0.059504132	1929		5	5	4
5/31/1922	0.061487603	1930		4	5	3
6/30/1922	0.059504132	1931		5	5	4
7/31/1922	0.061487603	1932		5	2	3
8/31/1922	0.061487603	1933		5	5	4
9/30/1922	0.059504132	1934		5	5	4
10/31/1922	0.061487603	1935		4	2	1
11/30/1922	0.059504132	1936		3	2	1
12/31/1922	0.061487603	1937		4	2	2
1/31/1923	0.061487603	1938		1	1	1
2/28/1923	0.05553719	1939		3	4	4
3/31/1923	0.061487603	1940		2	2	1
4/30/1923	0.059504132	1941		1	1	1
5/31/1923	0.061487603	1942		1	1	1
6/30/1923	0.059504132	1943		1	2	1
7/31/1923	0.061487603	1944		4	3	3
8/31/1923	0.061487603	1945		3	2	1
9/30/1923	0.059504132	1946		2	2	1
10/31/1923	0.061487603	1947		4	5	3
11/30/1923	0.059504132	1948		3	4	1
12/31/1923	0.061487603	1949		4	4	2
1/31/1924	0.061487603	1950		4	4	2
2/29/1924	0.057520661	1951		2	3	1
3/31/1924	0.061487603	1952		1	1	1
4/30/1924	0.059504132	1953		1	3	1
5/31/1924	0.061487603	1954		2	3	1
6/30/1924	0.059504132	1955		4	5	2
7/31/1924	0.061487603	1956		1	1	1
8/31/1924	0.061487603	1957		2	3	1
9/30/1924	0.059504132	1958		1	1	1
10/31/1924	0.061487603	1959		3	4	1
11/30/1924	0.059504132	1960		4	5	1
12/31/1924	0.061487603	1961		4	5	1
1/31/1925	0.061487603	1962		3	3	1
2/28/1925	0.05553719	1963		1	2	1
3/31/1925	0.061487603	1964		4	5	3
4/30/1925	0.059504132	1965		1	2	1
5/31/1925	0.061487603	1966		3	4	1
6/30/1925	0.059504132	1967		1	1	1
7/31/1925	0.061487603	1968		3	4	1
8/31/1925	0.061487603	1969		1	1	1

9/30/1925	0.059504132	1970	1	2	1
10/31/1925	0.061487603	1971	1	3	1
11/30/1925	0.059504132	1972	3	5	1
12/31/1925	0.061487603	1973	2	2	1
1/31/1926	0.061487603	1974	1	2	1
2/28/1926	0.05553719	1975	1	2	1
3/31/1926	0.061487603	1976	4	5	3
4/30/1926	0.059504132	1977	5	5	4
5/31/1926	0.061487603	1978	2	1	1
6/30/1926	0.059504132	1979	4	2	3
7/31/1926	0.061487603	1980	2	1	1
8/31/1926	0.061487603	1981	4	4	3
9/30/1926	0.059504132	1982	1	1	1
10/31/1926	0.061487603	1983	1	1	1
11/30/1926	0.059504132	1984	1	1	1
12/31/1926	0.061487603	1985	3	4	3
1/31/1927	0.061487603	1986	1	1	1
2/28/1927	0.05553719	1987	4	5	3
3/31/1927	0.061487603	1988	5	5	2
4/30/1927	0.059504132	1989	4	5	1
5/31/1927	0.061487603	1990	5	5	3
6/30/1927	0.059504132	1991	5	5	4
7/31/1927	0.061487603	1992	5	5	3
8/31/1927	0.061487603	1993	2	2	1
9/30/1927	0.059504132	1994	5	5	4
10/31/1927	0.061487603	1995	1	1	1
11/30/1927	0.059504132	1996	1	1	1
12/31/1927	0.061487603	1997	1	1	1
1/31/1928	0.061487603	1998	1	1	1
2/29/1928	0.057520661	1999	1	2	1
3/31/1928	0.061487603	2000	2	2	1
4/30/1928	0.059504132	2001	4	5	2
5/31/1928	0.061487603	2002	4	5	1
6/30/1928	0.059504132	2003	2	3	1
7/31/1928	0.061487603				
8/31/1928	0.061487603				
9/30/1928	0.059504132				
10/31/1928	0.061487603				
11/30/1928	0.059504132				
12/31/1928	0.061487603				
1/31/1929	0.061487603				
2/28/1929	0.05553719				
3/31/1929	0.061487603				
4/30/1929	0.059504132				
5/31/1929	0.061487603				
6/30/1929	0.059504132				
7/31/1929	0.061487603				
8/31/1929	0.061487603				
9/30/1929	0.059504132				
10/31/1929	0.061487603				
11/30/1929	0.059504132				
12/31/1929	0.061487603				
1/31/1930	0.061487603				
2/28/1930	0.05553719				
3/31/1930	0.061487603				
4/30/1930	0.059504132				
5/31/1930	0.061487603				
6/30/1930	0.059504132				
7/31/1930	0.061487603				

8/31/1930	0.061487603
9/30/1930	0.059504132
10/31/1930	0.061487603
11/30/1930	0.059504132
12/31/1930	0.061487603
1/31/1931	0.061487603
2/28/1931	0.05553719
3/31/1931	0.061487603
4/30/1931	0.059504132
5/31/1931	0.061487603
6/30/1931	0.059504132
7/31/1931	0.061487603
8/31/1931	0.061487603
9/30/1931	0.059504132
10/31/1931	0.061487603
11/30/1931	0.059504132
12/31/1931	0.061487603
1/31/1932	0.061487603
2/29/1932	0.057520661
3/31/1932	0.061487603
4/30/1932	0.059504132
5/31/1932	0.061487603
6/30/1932	0.059504132
7/31/1932	0.061487603
8/31/1932	0.061487603
9/30/1932	0.059504132
10/31/1932	0.061487603
11/30/1932	0.059504132
12/31/1932	0.061487603
1/31/1933	0.061487603
2/28/1933	0.05553719
3/31/1933	0.061487603
4/30/1933	0.059504132
5/31/1933	0.061487603
6/30/1933	0.059504132
7/31/1933	0.061487603
8/31/1933	0.061487603
9/30/1933	0.059504132
10/31/1933	0.061487603
11/30/1933	0.059504132
12/31/1933	0.061487603
1/31/1934	0.061487603
2/28/1934	0.05553719
3/31/1934	0.061487603
4/30/1934	0.059504132
5/31/1934	0.061487603
6/30/1934	0.059504132
7/31/1934	0.061487603
8/31/1934	0.061487603
9/30/1934	0.059504132
10/31/1934	0.061487603
11/30/1934	0.059504132
12/31/1934	0.061487603
1/31/1935	0.061487603
2/28/1935	0.05553719
3/31/1935	0.061487603
4/30/1935	0.059504132
5/31/1935	0.061487603
6/30/1935	0.059504132

7/31/1935	0.061487603
8/31/1935	0.061487603
9/30/1935	0.059504132
10/31/1935	0.061487603
11/30/1935	0.059504132
12/31/1935	0.061487603
1/31/1936	0.061487603
2/29/1936	0.057520661
3/31/1936	0.061487603
4/30/1936	0.059504132
5/31/1936	0.061487603
6/30/1936	0.059504132
7/31/1936	0.061487603
8/31/1936	0.061487603
9/30/1936	0.059504132
10/31/1936	0.061487603
11/30/1936	0.059504132
12/31/1936	0.061487603
1/31/1937	0.061487603
2/28/1937	0.05553719
3/31/1937	0.061487603
4/30/1937	0.059504132
5/31/1937	0.061487603
6/30/1937	0.059504132
7/31/1937	0.061487603
8/31/1937	0.061487603
9/30/1937	0.059504132
10/31/1937	0.061487603
11/30/1937	0.059504132
12/31/1937	0.061487603
1/31/1938	0.061487603
2/28/1938	0.05553719
3/31/1938	0.061487603
4/30/1938	0.059504132
5/31/1938	0.061487603
6/30/1938	0.059504132
7/31/1938	0.061487603
8/31/1938	0.061487603
9/30/1938	0.059504132
10/31/1938	0.061487603
11/30/1938	0.059504132
12/31/1938	0.061487603
1/31/1939	0.061487603
2/28/1939	0.05553719
3/31/1939	0.061487603
4/30/1939	0.059504132
5/31/1939	0.061487603
6/30/1939	0.059504132
7/31/1939	0.061487603
8/31/1939	0.061487603
9/30/1939	0.059504132
10/31/1939	0.061487603
11/30/1939	0.059504132
12/31/1939	0.061487603
1/31/1940	0.061487603
2/29/1940	0.057520661
3/31/1940	0.061487603
4/30/1940	0.059504132
5/31/1940	0.061487603

6/30/1940	0.059504132
7/31/1940	0.061487603
8/31/1940	0.061487603
9/30/1940	0.059504132
10/31/1940	0.061487603
11/30/1940	0.059504132
12/31/1940	0.061487603
1/31/1941	0.061487603
2/28/1941	0.05553719
3/31/1941	0.061487603
4/30/1941	0.059504132
5/31/1941	0.061487603
6/30/1941	0.059504132
7/31/1941	0.061487603
8/31/1941	0.061487603
9/30/1941	0.059504132
10/31/1941	0.061487603
11/30/1941	0.059504132
12/31/1941	0.061487603
1/31/1942	0.061487603
2/28/1942	0.05553719
3/31/1942	0.061487603
4/30/1942	0.059504132
5/31/1942	0.061487603
6/30/1942	0.059504132
7/31/1942	0.061487603
8/31/1942	0.061487603
9/30/1942	0.059504132
10/31/1942	0.061487603
11/30/1942	0.059504132
12/31/1942	0.061487603
1/31/1943	0.061487603
2/28/1943	0.05553719
3/31/1943	0.061487603
4/30/1943	0.059504132
5/31/1943	0.061487603
6/30/1943	0.059504132
7/31/1943	0.061487603
8/31/1943	0.061487603
9/30/1943	0.059504132
10/31/1943	0.061487603
11/30/1943	0.059504132
12/31/1943	0.061487603
1/31/1944	0.061487603
2/29/1944	0.057520661
3/31/1944	0.061487603
4/30/1944	0.059504132
5/31/1944	0.061487603
6/30/1944	0.059504132
7/31/1944	0.061487603
8/31/1944	0.061487603
9/30/1944	0.059504132
10/31/1944	0.061487603
11/30/1944	0.059504132
12/31/1944	0.061487603
1/31/1945	0.061487603
2/28/1945	0.05553719
3/31/1945	0.061487603
4/30/1945	0.059504132

5/31/1945	0.061487603
6/30/1945	0.059504132
7/31/1945	0.061487603
8/31/1945	0.061487603
9/30/1945	0.059504132
10/31/1945	0.061487603
11/30/1945	0.059504132
12/31/1945	0.061487603
1/31/1946	0.061487603
2/28/1946	0.05553719
3/31/1946	0.061487603
4/30/1946	0.059504132
5/31/1946	0.061487603
6/30/1946	0.059504132
7/31/1946	0.061487603
8/31/1946	0.061487603
9/30/1946	0.059504132
10/31/1946	0.061487603
11/30/1946	0.059504132
12/31/1946	0.061487603
1/31/1947	0.061487603
2/28/1947	0.05553719
3/31/1947	0.061487603
4/30/1947	0.059504132
5/31/1947	0.061487603
6/30/1947	0.059504132
7/31/1947	0.061487603
8/31/1947	0.061487603
9/30/1947	0.059504132
10/31/1947	0.061487603
11/30/1947	0.059504132
12/31/1947	0.061487603
1/31/1948	0.061487603
2/29/1948	0.057520661
3/31/1948	0.061487603
4/30/1948	0.059504132
5/31/1948	0.061487603
6/30/1948	0.059504132
7/31/1948	0.061487603
8/31/1948	0.061487603
9/30/1948	0.059504132
10/31/1948	0.061487603
11/30/1948	0.059504132
12/31/1948	0.061487603
1/31/1949	0.061487603
2/28/1949	0.05553719
3/31/1949	0.061487603
4/30/1949	0.059504132
5/31/1949	0.061487603
6/30/1949	0.059504132
7/31/1949	0.061487603
8/31/1949	0.061487603
9/30/1949	0.059504132
10/31/1949	0.061487603
11/30/1949	0.059504132
12/31/1949	0.061487603
1/31/1950	0.061487603
2/28/1950	0.05553719
3/31/1950	0.061487603

4/30/1950	0.059504132
5/31/1950	0.061487603
6/30/1950	0.059504132
7/31/1950	0.061487603
8/31/1950	0.061487603
9/30/1950	0.059504132
10/31/1950	0.061487603
11/30/1950	0.059504132
12/31/1950	0.061487603
1/31/1951	0.061487603
2/28/1951	0.05553719
3/31/1951	0.061487603
4/30/1951	0.059504132
5/31/1951	0.061487603
6/30/1951	0.059504132
7/31/1951	0.061487603
8/31/1951	0.061487603
9/30/1951	0.059504132
10/31/1951	0.061487603
11/30/1951	0.059504132
12/31/1951	0.061487603
1/31/1952	0.061487603
2/29/1952	0.057520661
3/31/1952	0.061487603
4/30/1952	0.059504132
5/31/1952	0.061487603
6/30/1952	0.059504132
7/31/1952	0.061487603
8/31/1952	0.061487603
9/30/1952	0.059504132
10/31/1952	0.061487603
11/30/1952	0.059504132
12/31/1952	0.061487603
1/31/1953	0.061487603
2/28/1953	0.05553719
3/31/1953	0.061487603
4/30/1953	0.059504132
5/31/1953	0.061487603
6/30/1953	0.059504132
7/31/1953	0.061487603
8/31/1953	0.061487603
9/30/1953	0.059504132
10/31/1953	0.061487603
11/30/1953	0.059504132
12/31/1953	0.061487603
1/31/1954	0.061487603
2/28/1954	0.05553719
3/31/1954	0.061487603
4/30/1954	0.059504132
5/31/1954	0.061487603
6/30/1954	0.059504132
7/31/1954	0.061487603
8/31/1954	0.061487603
9/30/1954	0.059504132
10/31/1954	0.061487603
11/30/1954	0.059504132
12/31/1954	0.061487603
1/31/1955	0.061487603
2/28/1955	0.05553719

3/31/1955	0.061487603
4/30/1955	0.059504132
5/31/1955	0.061487603
6/30/1955	0.059504132
7/31/1955	0.061487603
8/31/1955	0.061487603
9/30/1955	0.059504132
10/31/1955	0.061487603
11/30/1955	0.059504132
12/31/1955	0.061487603
1/31/1956	0.061487603
2/29/1956	0.057520661
3/31/1956	0.061487603
4/30/1956	0.059504132
5/31/1956	0.061487603
6/30/1956	0.059504132
7/31/1956	0.061487603
8/31/1956	0.061487603
9/30/1956	0.059504132
10/31/1956	0.061487603
11/30/1956	0.059504132
12/31/1956	0.061487603
1/31/1957	0.061487603
2/28/1957	0.05553719
3/31/1957	0.061487603
4/30/1957	0.059504132
5/31/1957	0.061487603
6/30/1957	0.059504132
7/31/1957	0.061487603
8/31/1957	0.061487603
9/30/1957	0.059504132
10/31/1957	0.061487603
11/30/1957	0.059504132
12/31/1957	0.061487603
1/31/1958	0.061487603
2/28/1958	0.05553719
3/31/1958	0.061487603
4/30/1958	0.059504132
5/31/1958	0.061487603
6/30/1958	0.059504132
7/31/1958	0.061487603
8/31/1958	0.061487603
9/30/1958	0.059504132
10/31/1958	0.061487603
11/30/1958	0.059504132
12/31/1958	0.061487603
1/31/1959	0.061487603
2/28/1959	0.05553719
3/31/1959	0.061487603
4/30/1959	0.059504132
5/31/1959	0.061487603
6/30/1959	0.059504132
7/31/1959	0.061487603
8/31/1959	0.061487603
9/30/1959	0.059504132
10/31/1959	0.061487603
11/30/1959	0.059504132
12/31/1959	0.061487603
1/31/1960	0.061487603

2/29/1960	0.057520661
3/31/1960	0.061487603
4/30/1960	0.059504132
5/31/1960	0.061487603
6/30/1960	0.059504132
7/31/1960	0.061487603
8/31/1960	0.061487603
9/30/1960	0.059504132
10/31/1960	0.061487603
11/30/1960	0.059504132
12/31/1960	0.061487603
1/31/1961	0.061487603
2/28/1961	0.05553719
3/31/1961	0.061487603
4/30/1961	0.059504132
5/31/1961	0.061487603
6/30/1961	0.059504132
7/31/1961	0.061487603
8/31/1961	0.061487603
9/30/1961	0.059504132
10/31/1961	0.061487603
11/30/1961	0.059504132
12/31/1961	0.061487603
1/31/1962	0.061487603
2/28/1962	0.05553719
3/31/1962	0.061487603
4/30/1962	0.059504132
5/31/1962	0.061487603
6/30/1962	0.059504132
7/31/1962	0.061487603
8/31/1962	0.061487603
9/30/1962	0.059504132
10/31/1962	0.061487603
11/30/1962	0.059504132
12/31/1962	0.061487603
1/31/1963	0.061487603
2/28/1963	0.05553719
3/31/1963	0.061487603
4/30/1963	0.059504132
5/31/1963	0.061487603
6/30/1963	0.059504132
7/31/1963	0.061487603
8/31/1963	0.061487603
9/30/1963	0.059504132
10/31/1963	0.061487603
11/30/1963	0.059504132
12/31/1963	0.061487603
1/31/1964	0.061487603
2/29/1964	0.057520661
3/31/1964	0.061487603
4/30/1964	0.059504132
5/31/1964	0.061487603
6/30/1964	0.059504132
7/31/1964	0.061487603
8/31/1964	0.061487603
9/30/1964	0.059504132
10/31/1964	0.061487603
11/30/1964	0.059504132
12/31/1964	0.061487603

1/31/1965	0.061487603
2/28/1965	0.05553719
3/31/1965	0.061487603
4/30/1965	0.059504132
5/31/1965	0.061487603
6/30/1965	0.059504132
7/31/1965	0.061487603
8/31/1965	0.061487603
9/30/1965	0.059504132
10/31/1965	0.061487603
11/30/1965	0.059504132
12/31/1965	0.061487603
1/31/1966	0.061487603
2/28/1966	0.05553719
3/31/1966	0.061487603
4/30/1966	0.059504132
5/31/1966	0.061487603
6/30/1966	0.059504132
7/31/1966	0.061487603
8/31/1966	0.061487603
9/30/1966	0.059504132
10/31/1966	0.061487603
11/30/1966	0.059504132
12/31/1966	0.061487603
1/31/1967	0.061487603
2/28/1967	0.05553719
3/31/1967	0.061487603
4/30/1967	0.059504132
5/31/1967	0.061487603
6/30/1967	0.059504132
7/31/1967	0.061487603
8/31/1967	0.061487603
9/30/1967	0.059504132
10/31/1967	0.061487603
11/30/1967	0.059504132
12/31/1967	0.061487603
1/31/1968	0.061487603
2/29/1968	0.057520661
3/31/1968	0.061487603
4/30/1968	0.059504132
5/31/1968	0.061487603
6/30/1968	0.059504132
7/31/1968	0.061487603
8/31/1968	0.061487603
9/30/1968	0.059504132
10/31/1968	0.061487603
11/30/1968	0.059504132
12/31/1968	0.061487603
1/31/1969	0.061487603
2/28/1969	0.05553719
3/31/1969	0.061487603
4/30/1969	0.059504132
5/31/1969	0.061487603
6/30/1969	0.059504132
7/31/1969	0.061487603
8/31/1969	0.061487603
9/30/1969	0.059504132
10/31/1969	0.061487603
11/30/1969	0.059504132

12/31/1969	0.061487603
1/31/1970	0.061487603
2/28/1970	0.05553719
3/31/1970	0.061487603
4/30/1970	0.059504132
5/31/1970	0.061487603
6/30/1970	0.059504132
7/31/1970	0.061487603
8/31/1970	0.061487603
9/30/1970	0.059504132
10/31/1970	0.061487603
11/30/1970	0.059504132
12/31/1970	0.061487603
1/31/1971	0.061487603
2/28/1971	0.05553719
3/31/1971	0.061487603
4/30/1971	0.059504132
5/31/1971	0.061487603
6/30/1971	0.059504132
7/31/1971	0.061487603
8/31/1971	0.061487603
9/30/1971	0.059504132
10/31/1971	0.061487603
11/30/1971	0.059504132
12/31/1971	0.061487603
1/31/1972	0.061487603
2/29/1972	0.057520661
3/31/1972	0.061487603
4/30/1972	0.059504132
5/31/1972	0.061487603
6/30/1972	0.059504132
7/31/1972	0.061487603
8/31/1972	0.061487603
9/30/1972	0.059504132
10/31/1972	0.061487603
11/30/1972	0.059504132
12/31/1972	0.061487603
1/31/1973	0.061487603
2/28/1973	0.05553719
3/31/1973	0.061487603
4/30/1973	0.059504132
5/31/1973	0.061487603
6/30/1973	0.059504132
7/31/1973	0.061487603
8/31/1973	0.061487603
9/30/1973	0.059504132
10/31/1973	0.061487603
11/30/1973	0.059504132
12/31/1973	0.061487603
1/31/1974	0.061487603
2/28/1974	0.05553719
3/31/1974	0.061487603
4/30/1974	0.059504132
5/31/1974	0.061487603
6/30/1974	0.059504132
7/31/1974	0.061487603
8/31/1974	0.061487603
9/30/1974	0.059504132
10/31/1974	0.061487603

11/30/1974	0.059504132
12/31/1974	0.061487603
1/31/1975	0.061487603
2/28/1975	0.05553719
3/31/1975	0.061487603
4/30/1975	0.059504132
5/31/1975	0.061487603
6/30/1975	0.059504132
7/31/1975	0.061487603
8/31/1975	0.061487603
9/30/1975	0.059504132
10/31/1975	0.061487603
11/30/1975	0.059504132
12/31/1975	0.061487603
1/31/1976	0.061487603
2/29/1976	0.057520661
3/31/1976	0.061487603
4/30/1976	0.059504132
5/31/1976	0.061487603
6/30/1976	0.059504132
7/31/1976	0.061487603
8/31/1976	0.061487603
9/30/1976	0.059504132
10/31/1976	0.061487603
11/30/1976	0.059504132
12/31/1976	0.061487603
1/31/1977	0.061487603
2/28/1977	0.05553719
3/31/1977	0.061487603
4/30/1977	0.059504132
5/31/1977	0.061487603
6/30/1977	0.059504132
7/31/1977	0.061487603
8/31/1977	0.061487603
9/30/1977	0.059504132
10/31/1977	0.061487603
11/30/1977	0.059504132
12/31/1977	0.061487603
1/31/1978	0.061487603
2/28/1978	0.05553719
3/31/1978	0.061487603
4/30/1978	0.059504132
5/31/1978	0.061487603
6/30/1978	0.059504132
7/31/1978	0.061487603
8/31/1978	0.061487603
9/30/1978	0.059504132
10/31/1978	0.061487603
11/30/1978	0.059504132
12/31/1978	0.061487603
1/31/1979	0.061487603
2/28/1979	0.05553719
3/31/1979	0.061487603
4/30/1979	0.059504132
5/31/1979	0.061487603
6/30/1979	0.059504132
7/31/1979	0.061487603
8/31/1979	0.061487603
9/30/1979	0.059504132

10/31/1979	0.061487603
11/30/1979	0.059504132
12/31/1979	0.061487603
1/31/1980	0.061487603
2/29/1980	0.057520661
3/31/1980	0.061487603
4/30/1980	0.059504132
5/31/1980	0.061487603
6/30/1980	0.059504132
7/31/1980	0.061487603
8/31/1980	0.061487603
9/30/1980	0.059504132
10/31/1980	0.061487603
11/30/1980	0.059504132
12/31/1980	0.061487603
1/31/1981	0.061487603
2/28/1981	0.05553719
3/31/1981	0.061487603
4/30/1981	0.059504132
5/31/1981	0.061487603
6/30/1981	0.059504132
7/31/1981	0.061487603
8/31/1981	0.061487603
9/30/1981	0.059504132
10/31/1981	0.061487603
11/30/1981	0.059504132
12/31/1981	0.061487603
1/31/1982	0.061487603
2/28/1982	0.05553719
3/31/1982	0.061487603
4/30/1982	0.059504132
5/31/1982	0.061487603
6/30/1982	0.059504132
7/31/1982	0.061487603
8/31/1982	0.061487603
9/30/1982	0.059504132
10/31/1982	0.061487603
11/30/1982	0.059504132
12/31/1982	0.061487603
1/31/1983	0.061487603
2/28/1983	0.05553719
3/31/1983	0.061487603
4/30/1983	0.059504132
5/31/1983	0.061487603
6/30/1983	0.059504132
7/31/1983	0.061487603
8/31/1983	0.061487603
9/30/1983	0.059504132
10/31/1983	0.061487603
11/30/1983	0.059504132
12/31/1983	0.061487603
1/31/1984	0.061487603
2/29/1984	0.057520661
3/31/1984	0.061487603
4/30/1984	0.059504132
5/31/1984	0.061487603
6/30/1984	0.059504132
7/31/1984	0.061487603
8/31/1984	0.061487603

9/30/1984	0.059504132
10/31/1984	0.061487603
11/30/1984	0.059504132
12/31/1984	0.061487603
1/31/1985	0.061487603
2/28/1985	0.05553719
3/31/1985	0.061487603
4/30/1985	0.059504132
5/31/1985	0.061487603
6/30/1985	0.059504132
7/31/1985	0.061487603
8/31/1985	0.061487603
9/30/1985	0.059504132
10/31/1985	0.061487603
11/30/1985	0.059504132
12/31/1985	0.061487603
1/31/1986	0.061487603
2/28/1986	0.05553719
3/31/1986	0.061487603
4/30/1986	0.059504132
5/31/1986	0.061487603
6/30/1986	0.059504132
7/31/1986	0.061487603
8/31/1986	0.061487603
9/30/1986	0.059504132
10/31/1986	0.061487603
11/30/1986	0.059504132
12/31/1986	0.061487603
1/31/1987	0.061487603
2/28/1987	0.05553719
3/31/1987	0.061487603
4/30/1987	0.059504132
5/31/1987	0.061487603
6/30/1987	0.059504132
7/31/1987	0.061487603
8/31/1987	0.061487603
9/30/1987	0.059504132
10/31/1987	0.061487603
11/30/1987	0.059504132
12/31/1987	0.061487603
1/31/1988	0.061487603
2/29/1988	0.057520661
3/31/1988	0.061487603
4/30/1988	0.059504132
5/31/1988	0.061487603
6/30/1988	0.059504132
7/31/1988	0.061487603
8/31/1988	0.061487603
9/30/1988	0.059504132
10/31/1988	0.061487603
11/30/1988	0.059504132
12/31/1988	0.061487603
1/31/1989	0.061487603
2/28/1989	0.05553719
3/31/1989	0.061487603
4/30/1989	0.059504132
5/31/1989	0.061487603
6/30/1989	0.059504132
7/31/1989	0.061487603

8/31/1989	0.061487603
9/30/1989	0.059504132
10/31/1989	0.061487603
11/30/1989	0.059504132
12/31/1989	0.061487603
1/31/1990	0.061487603
2/28/1990	0.05553719
3/31/1990	0.061487603
4/30/1990	0.059504132
5/31/1990	0.061487603
6/30/1990	0.059504132
7/31/1990	0.061487603
8/31/1990	0.061487603
9/30/1990	0.059504132
10/31/1990	0.061487603
11/30/1990	0.059504132
12/31/1990	0.061487603
1/31/1991	0.061487603
2/28/1991	0.05553719
3/31/1991	0.061487603
4/30/1991	0.059504132
5/31/1991	0.061487603
6/30/1991	0.059504132
7/31/1991	0.061487603
8/31/1991	0.061487603
9/30/1991	0.059504132
10/31/1991	0.061487603
11/30/1991	0.059504132
12/31/1991	0.061487603
1/31/1992	0.061487603
2/29/1992	0.057520661
3/31/1992	0.061487603
4/30/1992	0.059504132
5/31/1992	0.061487603
6/30/1992	0.059504132
7/31/1992	0.061487603
8/31/1992	0.061487603
9/30/1992	0.059504132
10/31/1992	0.061487603
11/30/1992	0.059504132
12/31/1992	0.061487603
1/31/1993	0.061487603
2/28/1993	0.05553719
3/31/1993	0.061487603
4/30/1993	0.059504132
5/31/1993	0.061487603
6/30/1993	0.059504132
7/31/1993	0.061487603
8/31/1993	0.061487603
9/30/1993	0.059504132
10/31/1993	0.061487603
11/30/1993	0.059504132
12/31/1993	0.061487603
1/31/1994	0.061487603
2/28/1994	0.05553719
3/31/1994	0.061487603
4/30/1994	0.059504132
5/31/1994	0.061487603
6/30/1994	0.059504132

7/31/1994	0.061487603
8/31/1994	0.061487603
9/30/1994	0.059504132
10/31/1994	0.061487603
11/30/1994	0.059504132
12/31/1994	0.061487603
1/31/1995	0.061487603
2/28/1995	0.05553719
3/31/1995	0.061487603
4/30/1995	0.059504132
5/31/1995	0.061487603
6/30/1995	0.059504132
7/31/1995	0.061487603
8/31/1995	0.061487603
9/30/1995	0.059504132
10/31/1995	0.061487603
11/30/1995	0.059504132
12/31/1995	0.061487603
1/31/1996	0.061487603
2/29/1996	0.057520661
3/31/1996	0.061487603
4/30/1996	0.059504132
5/31/1996	0.061487603
6/30/1996	0.059504132
7/31/1996	0.061487603
8/31/1996	0.061487603
9/30/1996	0.059504132
10/31/1996	0.061487603
11/30/1996	0.059504132
12/31/1996	0.061487603
1/31/1997	0.061487603
2/28/1997	0.05553719
3/31/1997	0.061487603
4/30/1997	0.059504132
5/31/1997	0.061487603
6/30/1997	0.059504132
7/31/1997	0.061487603
8/31/1997	0.061487603
9/30/1997	0.059504132
10/31/1997	0.061487603
11/30/1997	0.059504132
12/31/1997	0.061487603
1/31/1998	0.061487603
2/28/1998	0.05553719
3/31/1998	0.061487603
4/30/1998	0.059504132
5/31/1998	0.061487603
6/30/1998	0.059504132
7/31/1998	0.061487603
8/31/1998	0.061487603
9/30/1998	0.059504132
10/31/1998	0.061487603
11/30/1998	0.059504132
12/31/1998	0.061487603
1/31/1999	0.061487603
2/28/1999	0.05553719
3/31/1999	0.061487603
4/30/1999	0.059504132
5/31/1999	0.061487603

6/30/1999	0.059504132
7/31/1999	0.061487603
8/31/1999	0.061487603
9/30/1999	0.059504132
10/31/1999	0.061487603
11/30/1999	0.059504132
12/31/1999	0.061487603
1/31/2000	0.061487603
2/29/2000	0.057520661
3/31/2000	0.061487603
4/30/2000	0.059504132
5/31/2000	0.061487603
6/30/2000	0.059504132
7/31/2000	0.061487603
8/31/2000	0.061487603
9/30/2000	0.059504132
10/31/2000	0.061487603
11/30/2000	0.059504132
12/31/2000	0.061487603
1/31/2001	0.061487603
2/28/2001	0.05553719
3/31/2001	0.061487603
4/30/2001	0.059504132
5/31/2001	0.061487603
6/30/2001	0.059504132
7/31/2001	0.061487603
8/31/2001	0.061487603
9/30/2001	0.059504132
10/31/2001	0.061487603
11/30/2001	0.059504132
12/31/2001	0.061487603
1/31/2002	0.061487603
2/28/2002	0.05553719
3/31/2002	0.061487603
4/30/2002	0.059504132
5/31/2002	0.061487603
6/30/2002	0.059504132
7/31/2002	0.061487603
8/31/2002	0.061487603
9/30/2002	0.059504132
10/31/2002	0.061487603
11/30/2002	0.059504132
12/31/2002	0.061487603
1/31/2003	0.061487603
2/28/2003	0.05553719
3/31/2003	0.061487603
4/30/2003	0.059504132
5/31/2003	0.061487603
6/30/2003	0.059504132
7/31/2003	0.061487603
8/31/2003	0.061487603
9/30/2003	0.059504132

ELT Q5

Driest Periods

WATERYEAR

1921	0
1922	0
1923	0
1924	0
1925	0
1926	0
1927	0
1928	0
1929	1
1930	1
1931	1
1932	1
1933	1
1934	1
1935	0
1936	0
1937	0
1938	0
1939	0
1940	0
1941	0
1942	0
1943	0
1944	0
1945	0
1946	0
1947	0
1948	0
1949	0
1950	0
1951	0
1952	0
1953	0
1954	0
1955	0
1956	0
1957	0
1958	0
1959	0
1960	0
1961	0
1962	0
1963	0
1964	0
1965	0
1966	0
1967	0
1968	0
1969	0

ELT Q5**40-30-30 type sets**

WATERYEAR

W

AB

BN

D

1921	0	1	0	0
1922	1	0	0	0
1923	0	0	1	0
1924	0	0	0	0
1925	0	0	0	1
1926	0	0	0	1
1927	0	1	0	0
1928	0	1	0	0
1929	0	0	0	0
1930	0	0	0	1
1931	0	0	0	0
1932	0	0	0	0
1933	0	0	0	0
1934	0	0	0	0
1935	0	0	0	1
1936	0	0	1	0
1937	0	0	0	1
1938	1	0	0	0
1939	0	0	1	0
1940	0	1	0	0
1941	1	0	0	0
1942	1	0	0	0
1943	1	0	0	0
1944	0	0	0	1
1945	0	0	1	0
1946	0	1	0	0
1947	0	0	0	1
1948	0	0	1	0
1949	0	0	0	1
1950	0	0	0	1
1951	0	1	0	0
1952	1	0	0	0
1953	1	0	0	0
1954	0	1	0	0
1955	0	0	0	1
1956	1	0	0	0
1957	0	1	0	0
1958	1	0	0	0
1959	0	0	1	0
1960	0	0	0	1
1961	0	0	0	1
1962	0	0	1	0
1963	1	0	0	0
1964	0	0	0	1
1965	1	0	0	0
1966	0	0	1	0
1967	1	0	0	0
1968	0	0	1	0
1969	1	0	0	0

1970	0	1970	1	0	0	0
1971	0	1971	1	0	0	0
1972	0	1972	0	0	1	0
1973	0	1973	0	1	0	0
1974	0	1974	1	0	0	0
1975	0	1975	1	0	0	0
1976	1	1976	0	0	0	1
1977	1	1977	0	0	0	0
1978	0	1978	0	1	0	0
1979	0	1979	0	0	0	1
1980	0	1980	0	1	0	0
1981	0	1981	0	0	0	1
1982	0	1982	1	0	0	0
1983	0	1983	1	0	0	0
1984	0	1984	1	0	0	0
1985	0	1985	0	0	1	0
1986	0	1986	1	0	0	0
1987	1	1987	0	0	0	1
1988	1	1988	0	0	0	0
1989	1	1989	0	0	0	1
1990	1	1990	0	0	0	0
1991	1	1991	0	0	0	0
1992	1	1992	0	0	0	0
1993	0	1993	0	1	0	0
1994	0	1994	0	0	0	0
1995	0	1995	1	0	0	0
1996	0	1996	1	0	0	0
1997	0	1997	1	0	0	0
1998	0	1998	1	0	0	0
1999	0	1999	1	0	0	0
2000	0	2000	0	1	0	0
2001	0	2001	0	0	0	1
2002	0	2002	0	0	0	1
2003	0	2003	0	1	0	0

10

12 0.243902439

10

ELT Q5
60-20-20 type sets

C	D & C	WATERYEAR	W	AB	BN	D	
0	0	1921		0	1	0	0
0	0	1922		1	0	0	0
0	0	1923		0	1	0	0
1	1	1924		0	0	0	0
0	1	1925		0	0	1	0
0	1	1926		0	0	0	0
0	0	1927		0	1	0	0
0	0	1928		0	0	0	1
1	1	1929		0	0	0	0
0	1	1930		0	0	0	0
1	1	1931		0	0	0	0
1	1	1932		0	1	0	0
1	1	1933		0	0	0	0
1	1	1934		0	0	0	0
0	1	1935		0	1	0	0
0	0	1936		0	1	0	0
0	1	1937		0	1	0	0
0	0	1938		1	0	0	0
0	0	1939		0	0	0	1
0	0	1940		0	1	0	0
0	0	1941		1	0	0	0
0	0	1942		1	0	0	0
0	0	1943		0	1	0	0
0	1	1944		0	0	1	0
0	0	1945		0	1	0	0
0	0	1946		0	1	0	0
0	1	1947		0	0	0	0
0	0	1948		0	0	0	1
0	1	1949		0	0	0	1
0	1	1950		0	0	0	1
0	0	1951		0	0	1	0
0	0	1952		1	0	0	0
0	0	1953		0	0	1	0
0	0	1954		0	0	1	0
0	1	1955		0	0	0	0
0	0	1956		1	0	0	0
0	0	1957		0	0	1	0
0	0	1958		1	0	0	0
0	0	1959		0	0	0	1
0	1	1960		0	0	0	0
0	1	1961		0	0	0	0
0	0	1962		0	0	1	0
0	0	1963		0	1	0	0
0	1	1964		0	0	0	0
0	0	1965		0	1	0	0
0	0	1966		0	0	0	1
0	0	1967		1	0	0	0
0	0	1968		0	0	0	1
0	0	1969		1	0	0	0

0	0	1970	0	1	0	0
0	0	1971	0	0	1	0
0	0	1972	0	0	0	0
0	0	1973	0	1	0	0
0	0	1974	0	1	0	0
0	0	1975	0	1	0	0
0	1	1976	0	0	0	0
1	1	1977	0	0	0	0
0	0	1978	1	0	0	0
0	1	1979	0	1	0	0
0	0	1980	1	0	0	0
0	1	1981	0	0	0	1
0	0	1982	1	0	0	0
0	0	1983	1	0	0	0
0	0	1984	1	0	0	0
0	0	1985	0	0	0	1
0	0	1986	1	0	0	0
0	1	1987	0	0	0	0
1	1	1988	0	0	0	0
0	1	1989	0	0	0	0
1	1	1990	0	0	0	0
1	1	1991	0	0	0	0
1	1	1992	0	0	0	0
0	0	1993	0	1	0	0
1	1	1994	0	0	0	0
0	0	1995	1	0	0	0
0	0	1996	1	0	0	0
0	0	1997	1	0	0	0
0	0	1998	1	0	0	0
0	0	1999	0	1	0	0
0	0	2000	0	1	0	0
0	1	2001	0	0	0	0
0	1	2002	0	0	0	0
0	0	2003	0	0	1	0

23

24 0.12195122

C	D & C	
	0	0
	0	0
	0	0
	1	1
	0	0
	1	1
	0	0
	0	1
	1	1
	1	1
	1	1
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	1
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	1	1
	0	1
	0	1
	0	1
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	0	0
	1	1
	0	0
	0	0
	0	0
	0	1
	1	1
	1	1
	0	0
	0	0
	1	1
	0	0
	0	1
	0	0
	0	1
	0	0

0	0
0	0
1	1
0	0
0	0
0	0
1	1
1	1
0	0
0	0
0	0
0	1
0	0
0	0
0	1
0	0
1	1
1	1
1	1
1	1
1	1
1	1
0	0
1	1
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
0	0
1	1
1	1
0	0