



Fig.6-2-3-17 Wave Height (Sanur) (in meters)



51	136	136	98	118	140	114	103	129	128	107	114	130	120	108	120	128	119	112	121	127	51
52	137	137	98	130	141	114	104	132	129	107	117	132	119	109	123	129	117	113	123	127	52
53	138	138	99	142	143	114	105	136	130	107	121	134	118	111	127	129	116	114	126	127	53
54	139	139	99	143	145	115	108	140	130	108	126	135	116	114	130	128	114	117	128	126	54
55	140	140	99	146	147	115	112	144	130	109	131	135	114	118	133	125	112	119	129	124	55
56	141	141	100	149	149	112	117	149	128	111	137	134	112	122	135	122	112	122	130	121	56
57	142	142	100	152	151	112	123	153	125	115	142	131	111	127	135	119	113	126	129	118	57
58	144	144	101	156	153	111	131	156	120	122	146	137	113	132	134	115	115	129	128	114	58
59	146	146	103	160	155	111	139	157	115	131	148	131	117	137	131	113	119	131	125	110	59
60	153	153	106	168	158	112	148	154	111	141	148	116	125	141	127	112	124	131	120	107	60
61	162	162	111	158	160	114	158	168	112	151	142	113	132	142	122	113	138	130	115	105	61
62	181	180	118	177	164	120	169	170	118	159	134	115	141	141	117	117	131	127	110	104	62
63	155	153	135	173	168	133	180	130	131	163	124	122	148	137	114	122	133	122	105	104	63
64	164	158	154	178	185	161	191	124	150	163	116	133	152	130	113	128	132	116	101	105	64
65	41	41	83	130	154	141	175	128	171	158	114	147	151	122	116	132	129	110	100	107	65
66	17	17	12	153	173	115	177	139	196	150	121	160	146	116	122	135	124	104	100	110	66
67	0	0	0	0	86	170	101	141	163	150	141	171	136	114	129	135	118	101	102	113	67
68	0	0	0	0	0	77	58	93	145	173	173	180	128	119	136	132	111	99	106	116	68
69	0	0	0	0	0	0	0	103	90	154	155	181	123	130	141	127	105	100	110	119	69
70	0	0	0	0	0	0	0	0	108	94	148	149	137	147	145	121	102	103	115	121	70
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89	76	111	145	170	148	117	102	108	120	122	71
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	63	115	155	158	117	107	116	124	123	72
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	51	109	138	128	117	125	130	123	73
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	97	117	134	137	139	138	126	74
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	146	99	107	131	146	149	129	75
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106	123	123	177	139	76
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	94	132	120	77
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74	101	78
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82	79
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107



















55	119	120	120	120	118	115	114	113	112	111	111	111	111	111	111	111	110	110	155
56	120	120	121	121	118	115	113	112	112	111	111	111	111	111	111	110	110	110	156
57	120	121	121	121	118	115	113	112	112	111	111	111	111	111	110	110	110	111	157
58	121	121	122	121	118	115	113	112	111	111	110	110	110	110	110	110	110	111	158
59	121	121	122	121	117	115	114	112	111	110	110	110	110	110	110	110	111	111	159
60	122	122	122	120	116	114	113	111	110	109	109	109	109	109	109	109	110	111	160
61	123	123	122	120	115	113	111	110	109	109	108	109	109	109	109	110	111	112	161
62	123	123	121	117	114	111	109	108	108	108	108	108	108	108	109	110	111	113	162
63	124	123	120	117	114	111	109	108	107	107	107	107	108	109	110	111	113	113	163
64	123	122	119	115	112	110	108	107	106	106	106	106	108	109	110	111	113	113	164
65	123	121	117	113	110	108	107	106	106	105	105	106	107	108	109	110	112	112	165
66	122	119	115	111	108	106	105	104	103	103	104	105	107	108	109	110	111	111	166
67	121	117	113	108	106	104	103	103	102	102	103	105	106	108	109	110	111	111	167
68	119	115	110	106	104	103	102	101	101	101	103	104	106	107	108	108	108	108	168
69	117	113	108	105	102	101	101	100	100	100	102	104	106	107	108	108	108	108	169
70	115	111	106	103	101	100	99	99	99	99	102	104	105	106	106	106	107	107	170
71	113	109	105	101	99	98	97	97	98	98	102	103	104	105	106	107	109	109	171
72	111	107	103	100	99	96	96	96	97	98	100	102	104	106	107	110	114	114	172
73	110	106	102	99	98	96	95	95	96	97	100	101	103	105	107	111	116	115	173
74	108	104	101	98	95	94	94	94	95	97	99	101	105	108	113	120	109	89	174
75	106	103	100	97	95	94	93	93	94	96	98	103	108	115	125	100	79	64	175
76	104	101	98	96	94	93	92	91	91	93	94	98	104	112	126	95	84	66	176
77	103	100	97	94	93	92	91	89	90	91	97	105	122	90	77	57	45	38	177
78	101	99	96	93	92	91	88	87	86	87	94	104	113	83	62	51	42	38	178
79	101	97	94	91	91	89	86	84	85	84	85	90	106	77	55	42	37	34	179
80	103	102	99	96	94	90	84	82	80	82	88	109	86	65	45	34	24	24	180
81	104	105	102	100	98	96	90	84	81	78	80	87	71	52	36	27	19	10	181
82	108	109	107	105	103	99	92	85	80	77	80	93	77	52	35	20	0	0	182
83	115	116	114	113	109	104	95	87	82	78	80	87	64	36	24	0	0	0	183
84	118	123	123	114	118	111	103	92	87	83	88	72	29	40	0	0	0	0	184
85	125	116	108	99	96	91	89	86	84	77	58	54	0	0	0	0	0	0	185
86	115	106	98	90	85	77	73	61	52	42	35	17	0	0	0	0	0	0	186
87	108	81	75	62	50	45	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187
88	100	84	73	62	50	35	18	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188
89	87	76	62	49	36	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	189
90	63	48	34	17	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190
91	46	27	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	193
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	194
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	195
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1107
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1108
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1109
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1110













23	100	96	97	94	93	92	89	86	83	82	81	84	87	84	83	81	79	55
56	100	99	97	96	93	93	89	86	83	82	81	84	87	84	83	81	78	56
57	100	99	97	96	93	93	90	86	83	82	81	84	87	84	83	81	76	57
58	101	100	99	98	96	94	91	87	84	82	81	84	88	85	81	77	74	58
59	102	102	102	102	100	100	93	89	86	84	82	89	89	85	79	75	72	59
60	107	110	111	110	107	105	101	95	91	89	88	89	89	82	77	73	70	60
61	118	124	129	127	123	122	117	108	102	103	106	87	87	80	74	71	68	61
62	115	107	96	100	92	96	89	93	99	109	106	120	98	77	72	69	66	62
63	84	77	65	70	76	69	63	66	72	67	116	99	82	75	69	66	64	63
64	60	56	46	57	53	45	57	58	57	67	87	100	82	72	67	65	62	64
65	28	28	27	28	26	38	37	47	46	67	81	108	83	73	66	63	61	65
66	32	32	31	33	33	33	38	37	47	50	68	79	86	75	67	65	62	66
67	19	29	14	22	21	29	22	28	32	47	55	70	82	72	68	65	65	67
68	12	17	18	20	21	25	22	31	35	32	47	56	74	72	78	74	70	68
69	7	18	21	20	23	27	25	25	31	37	34	47	47	42	49	54	58	69
70	15	18	22	22	23	27	25	25	31	37	36	38	47	47	53	56	58	70
71	15	20	17	23	24	27	25	27	33	33	34	37	37	35	39	38	40	71
72	16	15	18	18	25	27	25	27	26	33	34	37	37	32	27	29	28	72
73	17	16	19	19	25	26	26	28	27	27	30	30	27	26	23	27	23	73
74	13	17	19	19	25	25	26	28	27	27	31	25	25	19	18	19	17	74
75	14	18	19	20	24	24	26	28	27	27	25	21	22	14	14	14	10	75
76	12	15	19	20	24	24	26	28	28	28	25	22	20	19	13	13	10	76
77	16	15	19	21	27	27	28	27	28	28	22	17	13	13	12	12	9	77
78	0	0	0	0	4	12	16	19	22	24	19	15	17	10	0	0	0	78
79	0	0	0	0	0	0	0	19	17	22	17	11	14	0	0	0	0	79
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110





55	77	75	73	73	73	75	78	83	91	102	117	133	155	184	166	151	117	110	96	87	155
56	76	74	72	71	71	74	77	82	90	100	114	133	160	160	132	143	95	87	80	82	156
57	74	72	71	70	71	73	76	81	88	98	114	136	175	145	118	105	91	81	79	81	157
58	72	71	70	69	70	72	75	80	87	98	115	142	142	111	98	85	80	81	73	81	158
59	71	69	68	68	69	71	74	79	87	99	117	127	102	95	85	68	69	71	70	65	159
60	69	68	67	67	68	70	73	79	87	101	124	107	95	78	77	72	62	67	61	61	160
61	67	66	66	67	68	69	72	80	90	107	97	89	82	69	71	63	65	59	54	59	161
62	65	64	63	64	67	69	75	83	93	97	97	85	79	73	68	65	61	56	57	53	162
63	63	63	64	65	67	72	78	88	93	88	79	75	68	70	64	59	55	58	54	46	163
64	61	61	63	65	70	73	81	94	80	74	65	71	64	62	60	55	48	49	47	49	164
65	60	60	64	67	73	80	88	79	68	62	61	60	62	59	54	52	52	45	40	46	165
66	62	62	66	70	78	88	75	71	68	62	59	56	53	54	49	49	46	45	41	41	166
67	66	67	71	77	78	71	63	57	52	57	55	53	49	51	48	44	41	39	42	42	167
68	72	72	77	75	66	66	54	52	55	49	47	50	44	47	44	47	43	40	36	36	168
69	61	56	57	57	56	57	50	54	50	51	43	46	42	41	38	37	38	36	37	36	169
70	48	50	51	44	47	44	46	48	43	44	39	39	35	36	33	38	34	31	31	31	170
71	38	41	32	32	37	40	39	34	40	39	33	34	38	32	37	34	30	32	33	32	171
72	33	28	27	35	32	34	35	36	36	33	35	35	33	34	30	29	26	21	15	17	172
73	25	24	21	27	29	28	31	31	31	35	36	36	35	29	25	24	19	22	0	0	173
74	18	18	22	21	22	29	24	24	25	26	21	12	10	8	9	0	0	0	0	0	174
75	14	20	16	22	23	23	26	24	22	16	9	10	0	0	0	0	0	0	0	0	175
76	14	15	14	9	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	176
77	14	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	177
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	178
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	179
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	181
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	182
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	183
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	189
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	193
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	194
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	195
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1107
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1108
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1109
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1110











	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
1	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
2	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
3	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
4	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
5	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
6	119	119	119	119	119	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
7	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
8	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
9	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
10	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
11	118	118	118	118	118	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
12	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
13	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
14	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
15	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
16	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
17	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
18	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
19	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
20	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
21	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
22	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
23	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
24	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
25	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
26	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
27	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
28	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
29	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
30	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
31	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
32	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
33	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
34	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
35	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
36	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
37	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
38	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
39	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
40	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
41	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
42	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
43	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
44	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
45	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133	133
46	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147
47	110	106	105	106	104	106	104	106	101	104	103	99	95	102	102	102	103	118	109	122
48	95	96	95	97	100	101	96	106	103	106	104	102	100	99	99	93	92	92	93	94
49	91	89	91	91	90	89	96	101	88	99	95	91	94	83	88	86	87	85	85	89
50	74	76	77	82	92	92	87	84	91	84	90	76	84	86	73	72	71	73	74	75
51	81	82	85	75	77	77	77	78	77	76	75	80	74	71	75	76	75	74	77	72
52	70	70	72	72	73	71	74	80	78	71	74	61	62	68	64	65	66	65	63	52
53	55	62	64	65	67	64	71	72	63	59	64	54	51	53	51	50	56	56	51	53
54	58	58	63	52	65	54	61	64	65	65	52	62	56	54	54	49	54	53	42	54

55	41	54	52	55	57	55	59	48	55	56	56	56	43	52	60	42	45	49	44	46	47	55
56	43	44	47	48	48	48	46	50	52	87	49	46	45	45	47	47	47	47	47	47	47	56
57	46	46	47	50	51	51	49	51	45	50	51	51	46	46	44	38	43	37	37	37	37	57
58	38	40	37	38	40	40	44	42	46	40	41	39	41	39	39	39	44	42	38	44	38	58
59	39	41	38	40	42	42	41	43	36	42	42	39	42	39	40	40	39	42	38	39	38	59
60	34	35	39	35	37	37	34	37	37	35	37	35	37	35	42	42	47	37	47	40	40	60
61	39	36	32	37	33	38	35	38	38	39	38	40	38	40	34	34	36	37	34	36	34	61
62	29	32	34	32	34	38	37	31	32	37	38	35	33	35	36	35	37	38	35	37	35	62
63	31	26	28	26	30	32	31	32	34	31	33	35	32	32	32	31	32	32	32	32	32	63
64	25	28	29	27	31	32	31	31	33	31	34	35	34	35	34	33	32	33	30	34	34	64
65	24	20	22	28	31	32	31	30	32	32	31	35	34	35	30	29	33	34	31	27	27	65
66	23	23	23	29	26	31	31	31	33	33	34	30	34	30	28	28	26	27	27	28	28	66
67	22	19	24	25	26	32	26	25	29	29	29	30	29	29	29	29	27	29	29	29	29	67
68	0	0	0	0	0	4	0	0	4	7	6	10	6	11	4	5	6	6	14	15	15	68
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	7	69
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	71
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110





55	39	44	54	46	48	50	52	55	55	51	53	42	41	43	45	45	39	40	39	55
56	42	47	47	48	50	52	52	55	57	52	43	43	43	45	38	38	42	42	40	56
57	44	41	47	47	50	47	47	52	49	52	45	45	45	38	39	39	37	37	36	57
58	40	41	45	41	41	39	40	46	40	45	44	44	40	40	40	40	40	38	37	58
59	41	41	42	42	42	40	42	45	41	45	43	40	40	40	40	40	37	38	38	59
60	41	41	41	42	42	40	42	45	41	45	43	40	40	40	40	40	37	38	38	60
61	37	34	37	37	37	35	35	35	35	35	34	34	32	32	32	32	32	32	32	61
62	38	35	38	38	38	35	35	35	35	35	34	34	32	32	32	32	32	32	32	62
63	31	30	34	32	33	32	32	32	31	32	31	31	29	29	29	29	28	28	28	63
64	33	30	35	33	34	32	32	32	30	32	32	29	29	27	27	27	26	26	26	64
65	28	30	30	28	28	30	30	30	27	29	28	26	26	26	26	26	25	25	25	65
66	30	30	31	28	28	30	30	30	27	29	28	26	26	26	26	26	25	25	25	66
67	25	27	25	29	29	31	31	31	27	27	27	27	26	26	26	26	24	24	24	67
68	17	25	25	28	28	27	27	27	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20	20	68
69	20	22	22	22	22	22	22	22	14	14	14	14	13	13	13	13	18	18	18	69
70	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	7	16	15	15	15	20	21	21	21	70
71	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	8	8	8	14	14	13	17	17	16	71
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	9	9	18	72
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	19	73
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	74
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	82
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	89
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110



	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	
1	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
2	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
3	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
4	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
5	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
6	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
7	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
8	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
9	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
10	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
11	119	119	119	119	119	119	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
12	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
13	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
14	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
15	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
16	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
17	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
18	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
19	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
20	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
21	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
22	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
23	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
24	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
25	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
26	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
27	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
28	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
29	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
30	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
31	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
32	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
33	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
34	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
35	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
36	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
37	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
38	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
39	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
40	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
41	117	119	121	123	125	126	126	125	124	123	121	121	121	121	122	122	123	122	122	121	121
42	119	121	124	126	128	128	127	126	126	125	123	123	123	124	124	124	124	124	123	123	123
43	123	125	127	129	131	131	129	128	128	125	125	125	125	126	126	126	126	125	125	125	125
44	127	129	131	133	134	135	132	132	131	130	130	130	130	131	130	130	130	129	130	130	130
45	135	137	140	141	143	142	140	139	140	139	140	139	139	140	139	139	139	139	140	140	140
46	147	150	152	154	154	154	151	151	151	152	152	151	151	153	153	153	151	151	151	151	151
47	166	170	173	174	175	174	169	161	161	161	159	158	158	159	158	158	157	157	157	157	157
48	103	103	102	101	100	97	92	96	96	96	106	94	91	90	88	87	88	88	89	93	93
49	81	80	79	76	74	72	71	70	71	71	71	72	72	69	69	65	66	66	71	74	74
50	70	69	69	66	64	62	61	61	61	55	45	60	47	49	51	55	55	55	56	59	59
51	46	44	41	40	38	37	36	36	36	44	45	47	53	55	51	46	49	52	56	58	58
52	48	46	44	43	41	40	39	39	42	25	28	39	38	41	36	50	53	42	40	40	40
53	38	41	34	32	36	30	26	24	32	28	31	27	27	30	36	36	45	45	45	45	45
54	34	41	34	32	35	28	25	22	24	28	31	27	27	30	36	36	45	45	45	45	45
55	34	41	34	32	35	28	25	22	24	28	31	27	27	30	36	36	45	45	45	45	45



55	40	41	35	32	34	29	25	24	30	27	30	28	40	32	36	39	42	36	43	44	155
56	40	40	35	33	34	30	25	25	30	28	30	30	32	33	37	41	37	37	36	35	156
57	35	30	34	34	34	31	26	27	31	29	31	31	32	34	37	34	38	38	36	36	157
58	36	35	37	34	34	30	27	28	31	30	32	32	33	35	37	35	38	39	37	37	158
59	36	34	38	35	34	32	28	30	31	31	33	33	34	36	37	37	38	32	38	38	159
60	37	34	30	36	35	34	29	31	31	32	31	33	33	35	37	37	38	32	33	33	160
61	32	34	31	31	33	35	31	32	31	33	34	34	32	33	37	33	37	33	33	34	161
62	33	34	32	31	33	36	33	33	31	34	34	35	32	34	32	34	36	34	34	34	162
63	33	34	33	33	33	30	35	33	32	35	35	35	32	35	32	35	36	34	34	35	163
64	28	28	29	33	33	31	28	34	32	30	32	30	32	35	32	36	36	35	34	35	164
65	29	28	30	29	28	28	30	28	32	31	30	30	33	30	32	32	36	36	34	36	165
66	29	28	30	29	28	28	32	29	33	31	33	31	33	31	32	33	30	32	35	37	166
67	29	27	31	29	27	29	28	30	28	28	33	32	33	32	32	33	30	33	35	32	167
68	29	27	31	29	27	29	29	29	27	28	33	32	33	32	32	28	30	35	30	32	168
69	23	27	24	30	27	29	30	28	27	29	28	32	28	33	27	28	31	35	30	32	169
70	24	28	27	30	27	30	30	27	26	28	26	31	27	27	27	29	31	30	31	33	170
71	25	23	28	28	27	31	30	26	26	28	30	30	26	26	27	30	31	31	32	34	171
72	25	22	23	25	29	27	32	26	26	28	29	29	25	25	26	30	31	31	32	28	172
73	25	22	23	25	23	29	33	26	27	29	28	29	25	25	26	30	31	31	32	28	173
74	10	9	8	5	15	17	29	27	28	30	31	28	26	26	31	30	31	31	32	27	174
75	0	0	0	0	12	11	25	29	30	31	29	27	27	26	31	30	31	32	32	26	175
76	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	7	16	24	22	28	28	31	32	32	26	176
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9	10	15	29	29	25	28	27	26	177
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11	9	5	18	18	20	17	178
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	18	18	20	179
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	8	18	180
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	181
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	182
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	183
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	189
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	192
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	193
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	194
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	195
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	199
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	101
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	109
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110





55	37	37	45	47	41	41	50	53	51	52	67	67	73	80	92	94	119	141	163	194	155	
56	38	38	40	45	42	43	43	49	53	54	58	67	73	79	89	92	118	148	167	208	156	
57	39	39	41	39	45	47	45	52	55	55	60	67	73	77	84	88	111	146	184	214	157	
58	40	40	42	40	47	46	44	47	50	56	60	65	71	73	77	82	100	154	184	223	158	
59	34	34	35	41	40	40	48	45	51	57	60	62	69	70	70	76	89	113	172	85	159	
60	34	35	36	36	41	41	47	45	52	55	59	59	66	66	65	69	80	92	86	83	160	
61	35	36	37	38	43	42	42	45	52	53	57	55	63	63	61	64	74	93	94	99	161	
62	35	37	38	38	38	42	42	44	51	48	54	52	59	60	58	59	106	110	110	107	162	
63	35	37	39	39	39	42	41	42	49	48	51	50	55	57	56	123	127	119	110	107	163	
64	36	38	39	39	41	47	40	40	49	46	49	48	52	55	124	141	126	109	92	76	164	
65	36	39	39	39	39	39	37	37	44	47	47	46	49	117	136	124	109	85	72	71	165	
66	36	39	39	39	38	37	38	36	42	43	46	45	103	121	118	101	179	70	71	83	166	
67	36	39	39	39	37	35	37	35	40	42	45	45	103	117	100	75	70	73	83	109	167	
68	37	39	39	37	35	35	37	35	40	43	73	88	98	93	74	71	74	85	107	144	168	
69	31	35	36	36	37	32	37	35	40	58	66	85	87	73	74	77	87	108	144	160	169	
70	32	35	37	36	37	31	36	35	47	52	62	73	77	79	84	93	113	137	152	146	170	
71	32	35	31	35	37	30	34	37	39	47	57	67	78	89	101	115	129	135	134	139	171	
72	33	33	32	35	36	29	37	36	41	42	55	60	70	82	99	112	117	116	127	86	172	
73	33	32	32	36	36	36	35	35	39	42	41	52	62	71	90	97	97	114	72	29	173	
74	28	31	33	29	38	37	35	35	36	40	44	46	55	67	75	78	94	75	37	50	174	
75	28	30	33	33	34	36	35	36	35	36	40	41	45	55	63	72	77	63	50	23	175	
76	28	30	37	34	35	35	35	34	36	37	35	39	43	46	57	65	64	46	23	14	176	
77	29	32	32	31	35	35	33	33	37	37	37	35	38	47	50	55	40	26	22	54	177	
78	24	29	30	31	31	32	33	35	38	37	34	29	38	44	44	35	26	28	44	43	178	
79	16	21	25	30	31	35	35	33	34	28	20	36	42	39	32	28	32	53	40	48	179	
80	0	8	17	29	31	35	36	33	25	14	34	41	41	29	28	34	50	36	41	52	180	
81	0	0	11	19	26	29	30	22	9	27	35	35	24	27	34	45	34	37	46	32	181	
82	0	0	0	7	11	27	21	9	26	31	30	20	27	35	34	35	37	43	35	24	182	
83	0	0	0	0	0	5	12	26	33	30	17	25	35	41	38	40	43	37	27	23	183	
84	0	0	0	0	0	0	9	24	25	34	25	32	34	38	39	37	39	30	24	31	184	
85	0	0	0	0	0	0	0	7	12	21	31	35	31	33	34	36	31	25	29	14	185	
86	0	0	0	0	0	0	0	0	9	25	31	33	33	30	35	32	26	27	15	21	186	
87	0	0	0	0	0	0	0	0	6	23	26	28	29	30	30	27	24	19	25	42	187	
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	22	30	32	31	28	21	21	26	35	42	188	
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	22	25	27	20	25	28	26	33	39	189	
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	22	21	28	30	31	35	35	35	190	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	22	26	28	30	35	32	35	35	191	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	19	25	29	32	32	36	36	32	192	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	22	27	31	33	30	30	32	193	
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	26	28	29	31	31	33	194	
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	27	29	30	30	30	195	
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	29	31	32	32	196	
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	26	29	31	32	197	
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	27	29	31	198	
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	25	30	30	199	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	26	29	199	
																	3	16	24	28	100	
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15	25	1101	
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15	1102	
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	1102	
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	20	1103	
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1104
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1105
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1106
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1107
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1108
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1109
																						1110











261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280

1	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
2	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
3	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
4	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
5	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
6	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
7	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
8	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
9	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
10	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
11	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
12	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
13	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
14	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
15	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
16	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
17	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
18	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
19	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119	119
20	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
21	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
22	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
23	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
24	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
25	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
26	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117
27	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
28	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116	116
29	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
30	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115
31	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
32	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
33	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
34	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112
35	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
36	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
37	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
38	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
39	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
40	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
41	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109
42	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
43	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107
44	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
45	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
46	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101
47	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
48	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
49	101	102	105	109	114	121	129	136	140	141	139	136	133	129	126	122	119	117	115
50	104	107	111	116	123	131	140	147	150	146	141	136	132	127	124	120	118	115	114
51	112	117	123	130	139	148	159	164	165	160	153	146	140	134	129	125	121	116	114
52	127	136	146	157	169	173	188	198	188	181	176	163	152	143	136	130	122	119	115
53	119	139	134	133	124	123	160	148	161	179	175	160	147	138	131	125	120	118	116
54	102	86	79	89	97	104	102	118	133	139	169	170	153	124	121	119	117	115	114

55	93	89	77	77	95	91	82	87	108	125	141	166	159	144	134	129	125	122	120	118	55
56	91	80	79	81	75	85	79	77	99	115	131	150	155	148	137	130	126	123	120	118	56
57	78	75	75	75	71	71	82	82	85	109	109	131	151	150	140	131	127	124	121	119	57
58	73	73	76	75	70	71	79	81	86	84	92	115	147	157	143	134	128	125	121	119	58
59	69	74	75	74	72	74	74	73	87	85	84	99	134	155	147	137	130	125	121	118	59
60	69	73	75	74	76	77	76	78	73	85	88	91	111	146	153	139	130	125	121	118	60
61	69	72	73	79	79	76	79	75	72	81	94	97	102	125	141	142	131	125	120	117	61
62	70	74	72	70	73	74	72	71	68	74	79	88	100	118	147	143	132	124	120	117	62
63	69	64	66	68	73	73	71	69	72	72	69	71	91	113	140	144	133	125	120	118	63
64	65	62	62	67	71	73	70	73	74	73	75	74	76	108	135	149	135	127	121	119	64
65	64	66	67	68	72	72	74	75	73	74	81	80	78	89	121	141	139	129	123	120	65
66	64	65	67	67	63	70	73	74	73	71	72	79	79	86	102	139	144	133	126	120	66
67	70	59	61	64	64	65	70	72	71	68	65	74	87	86	96	132	144	139	131	125	67
68	57	59	62	66	65	66	66	68	68	66	70	76	85	98	99	115	140	141	136	128	68
69	57	54	55	58	65	65	65	70	68	72	76	82	86	96	113	123	139	150	140	132	69
70	55	51	56	58	60	62	59	65	70	75	75	80	82	90	96	124	138	142	144	135	70
71	50	50	53	54	57	62	68	67	66	67	75	82	89	94	96	107	134	147	148	139	71
72	49	51	52	57	55	56	60	66	66	70	72	82	85	94	105	111	120	149	152	142	72
73	47	48	50	51	49	54	58	61	68	70	71	83	84	90	101	119	123	133	153	146	73
74	48	50	52	49	51	51	54	59	63	70	74	81	88	86	97	106	120	140	149	148	74
75	46	49	50	48	49	48	53	58	58	63	68	76	83	84	96	102	108	140	153	151	75
76	43	46	47	48	49	50	52	56	63	65	67	73	77	80	87	95	109	130	156	153	76
77	47	48	47	47	48	51	51	52	56	63	67	70	78	76	83	86	102	117	143	149	77
78	43	44	44	45	46	49	53	54	56	62	65	69	75	75	78	82	112	142	150	147	78
79	44	45	46	45	48	48	48	53	54	57	61	66	73	77	83	82	87	105	154	149	79
80	46	46	45	44	48	48	48	51	54	58	62	65	71	75	77	87	88	97	122	142	80
81	47	45	43	44	47	49	51	53	57	63	65	68	70	71	75	82	94	94	103	126	81
82	45	44	44	44	47	46	49	51	54	56	64	70	72	72	71	76	85	92	99	122	82
83	44	45	45	45	47	47	50	54	56	58	62	66	70	72	73	73	81	92	98	108	83
84	45	46	46	48	47	49	49	50	52	59	63	66	72	73	74	77	83	91	98	111	84
85	46	47	48	49	50	51	52	55	57	58	66	70	73	73	71	72	75	80	86	100	85
86	47	48	46	46	50	49	51	54	58	60	66	67	71	73	72	75	78	84	94	100	86
87	48	47	46	47	49	50	53	57	58	60	63	65	71	74	74	76	78	83	91	96	87
88	47	46	47	51	51	51	53	54	56	61	66	68	69	74	74	75	83	87	92	96	88
89	47	48	48	50	52	52	56	57	58	59	64	64	67	71	75	78	80	83	86	92	89
90	49	49	48	49	51	52	55	60	59	59	61	66	67	70	73	73	76	79	85	88	90
91	50	49	49	51	53	54	55	58	61	61	62	65	69	72	74	75	78	80	83	88	91
92	50	49	49	50	54	56	58	58	60	64	65	66	68	67	71	73	74	77	81	88	92
93	50	50	51	51	52	54	56	59	58	60	62	64	67	69	69	74	78	80	83	84	93
94	51	52	53	53	55	55	55	56	59	58	60	62	64	67	69	72	75	77	76	79	94
95	49	48	49	51	54	56	56	58	58	60	63	64	64	65	65	67	68	73	75	75	95
96	49	50	50	51	54	54	55	54	56	56	57	58	61	63	62	65	67	71	73	74	96
97	50	49	50	52	52	53	53	53	55	54	54	53	56	58	62	61	62	65	69	72	97
98	49	49	47	51	50	50	52	51	51	54	54	54	56	58	62	61	57	61	65	67	98
99	48	48	48	48	48	49	51	50	51	54	51	51	52	54	55	58	56	60	63	66	99
100	47	48	48	48	47	50	50	48	47	49	51	49	49	49	49	49	51	55	61	66	100
101	48	48	48	47	46	46	48	48	47	46	47	49	49	49	49	51	50	55	56	59	101
102	47	47	46	46	46	47	48	47	45	45	46	47	47	43	44	47	49	51	53	57	102
103	47	46	46	46	46	47	44	44	45	43	42	42	42	43	42	44	45	46	51	56	103
104	43	43	43	43	45	44	44	45	43	42	43	41	41	42	41	43	44	44	47	54	104
105	42	43	45	45	44	43	45	43	43	43	41	39	38	40	39	44	44	47	50	51	105
106	41	43	42	42	43	45	44	43	44	42	39	38	40	37	38	39	41	43	47	53	106
107	40	42	43	42	41	44	45	45	42	39	37	38	36	35	37	37	40	43	46	48	107
108	41	43	41	41	40	40	41	42	40	36	37	35	34	34	34	35	36	41	45	45	108
109	38	40	42	42	43	43	40	39	36	35	33	32	34	34	33	32	34	37	39	42	109
110	38	38	39	39	41	40	38	36	35	32	31	34	32	31	31	30	31	32	37	42	110





55	116	115	113	112	111	111	110	110	109	109	109	112	112	113	113	113	113	113	113
56	116	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	112	112	113	113	113	113	113	113
57	117	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
58	116	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
59	116	114	113	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
60	116	114	113	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
61	115	114	113	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
62	115	114	113	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
63	116	114	113	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
64	117	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
65	118	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
66	118	116	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
67	120	118	116	115	114	113	112	111	110	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
68	122	120	118	116	115	114	113	112	111	110	110	110	110	113	113	113	113	113	113
69	124	122	120	118	116	115	114	113	112	111	110	110	110	113	113	113	113	113	113
70	126	123	121	119	117	116	115	114	113	112	111	110	110	113	113	113	113	113	113
71	129	125	123	120	118	117	115	114	113	112	111	110	110	113	113	113	113	113	113
72	132	128	124	122	120	118	116	114	113	112	111	110	110	113	113	113	113	113	113
73	135	129	126	123	121	118	115	114	113	112	111	110	110	113	113	113	113	113	113
74	140	133	128	124	122	119	116	115	114	113	112	111	110	113	113	113	113	113	113
75	142	135	130	126	124	121	119	118	117	116	115	114	113	113	113	113	113	113	113
76	144	137	132	128	126	123	121	119	118	117	116	115	114	113	113	113	113	113	113
77	146	139	134	130	127	125	123	121	119	118	117	116	115	114	113	113	113	113	113
78	147	142	137	133	130	128	126	124	122	120	118	116	114	113	113	113	113	113	113
79	153	146	141	137	133	130	127	124	122	120	118	116	114	113	113	113	113	113	113
80	151	146	141	137	133	130	127	124	122	120	118	116	114	113	113	113	113	113	113
81	156	158	151	144	138	132	128	124	120	117	113	109	106	102	97	95	94	94	94
82	146	155	147	142	139	133	129	125	121	117	112	107	102	97	95	94	94	94	94
83	130	160	150	142	136	130	125	119	113	107	101	95	89	83	81	81	81	81	81
84	140	147	153	154	145	138	131	124	117	110	104	97	90	84	82	82	82	82	82
85	119	141	144	158	150	142	137	134	131	129	126	124	121	117	115	114	113	112	112
86	109	123	132	161	158	148	142	136	133	130	127	124	121	117	115	114	113	112	112
87	104	116	132	146	157	154	146	139	134	130	127	124	121	117	115	114	113	112	112
88	102	111	125	148	160	141	130	126	123	120	117	115	114	113	112	111	110	110	110
89	100	108	120	135	156	153	152	141	134	129	125	122	119	116	114	113	112	111	110
90	92	96	114	133	154	152	153	128	124	117	113	110	107	104	101	99	98	98	98
91	96	97	101	126	143	157	152	126	119	116	114	113	112	111	111	111	111	111	111
92	92	95	101	109	136	156	151	124	118	116	114	113	112	111	111	111	111	111	111
93	87	91	103	121	142	153	149	124	117	116	114	113	112	112	112	112	112	112	112
94	84	87	96	108	119	148	151	123	118	116	115	114	114	113	113	113	113	113	113
95	77	78	83	98	116	137	153	125	122	118	117	116	115	115	115	115	115	115	115
96	73	75	81	88	100	120	136	128	124	122	120	118	116	114	113	111	109	107	107
97	72	69	75	84	97	115	136	148	124	122	121	118	116	114	113	111	108	106	106
98	69	71	72	80	93	107	126	149	130	125	121	117	114	111	108	105	103	101	100
99	68	74	77	79	93	103	121	149	130	124	119	114	111	107	104	101	99	98	98
100	67	75	82	87	93	105	124	144	130	121	115	111	106	102	99	97	95	97	100
101	66	72	78	85	90	93	108	135	117	111	106	101	97	94	92	92	94	106	101
102	64	69	75	87	92	97	110	127	112	105	99	95	91	88	90	107	105	102	102
103	63	71	75	83	91	99	107	120	114	104	98	92	87	86	109	107	105	103	103
104	61	67	71	80	89	93	105	118	106	96	89	84	80	82	109	106	105	104	104
105	60	64	67	76	82	91	105	123	109	86	79	75	77	112	110	109	106	105	105
106	58	65	65	70	79	89	103	116	96	83	75	70	72	114	109	106	105	106	106
107	52	60	66	72	80	89	100	107	82	71	64	110	124	111	109	106	105	107	108
108	49	56	62	66	75	84	94	96	80	61	277	174	142	112	111	109	105	106	108
109	49	56	62	68	73	80	90	78	63	55	218	164	102	113	109	105	107	109	109
110	49	57	64	74	82	91	100	80	64	53	277	164	102	113	109	105	107	109	110

111	1	46	52	57	63	70	68	56	44	46	50	73	145	269	148	187	72	131	106	104	109	111	
112	1	45	51	58	65	61	53	37	41	48	38	72	116	269	204	176	82	146	100	104	111	112	
113	1	47	57	58	58	49	35	39	72	51	43	53	104	260	255	147	120	159	88	107	114	113	
114	1	43	45	51	47	31	32	89	81	55	44	31	97	266	285	104	171	165	72	115	117	114	
115	1	39	47	45	27	29	77	88	91	62	38	12	86	268	276	56	221	160	60	128	119	115	
116	1	41	40	25	26	67	76	87	101	74	34	6	73	230	265	38	262	140	70	145	118	116	
117	1	34	24	24	61	65	75	81	92	89	37	6	63	232	247	81	285	107	105	161	112	117	
118	1	22	25	48	60	65	73	80	81	89	45	5	57	185	233	135	291	65	125	175	98	118	
119	1	21	35	44	59	64	73	74	83	89	58	19	55	173	217	188	269	44	200	176	78	119	
120	1	27	33	39	56	64	67	68	75	87	69	37	48	142	203	238	218	98	239	166	53	120	
121	1	28	31	33	52	58	60	69	68	75	76	55	50	102	189	232	141	170	261	141	45	121	
122	1	28	29	29	46	57	60	62	69	76	82	68	61	64	173	210	49	237	262	100	72	122	
123	1	29	28	26	41	54	60	63	60	70	73	71	80	42	157	191	58	287	238	45	114	123	
124	1	29	26	25	35	49	58	65	61	67	67	65	101	46	145	185	175	278	192	24	155	124	
125	1	30	24	25	30	44	56	62	64	61	65	59	178	72	115	159	218	257	127	90	189	125	
126	1	30	23	25	27	39	52	62	59	60	57	62	74	82	72	144	194	221	44	150	212	126	
127	1	29	21	25	24	34	47	62	56	56	54	56	63	74	37	126	169	190	50	198	221	127	
128	1	29	20	25	22	39	41	60	58	55	54	56	47	74	23	100	149	139	151	233	211	128	
129	1	28	19	24	20	26	35	58	58	56	54	53	30	73	24	71	128	84	214	244	185	129	
130	1	27	18	23	19	23	28	54	56	55	58	52	16	70	25	50	117	68	191	219	147	130	
131	1	26	18	22	18	21	22	49	52	54	56	57	10	63	26	44	109	90	169	203	104	131	
132	1	25	17	21	18	19	17	45	49	54	55	59	14	63	27	48	86	104	162	190	76	132	
133	1	24	16	20	18	17	16	39	45	55	55	61	22	61	30	55	75	95	155	169	104	133	
134	1	22	16	19	18	14	17	33	42	60	50	67	30	62	37	64	75	66	155	140	172	134	
135	1	21	16	18	18	12	20	27	37	64	46	63	35	63	47	73	76	28	137	121	204	135	
136	1	19	16	18	17	10	24	21	33	64	42	65	36	66	60	82	68	6	126	129	192	136	
137	1	16	16	18	16	10	26	15	28	53	38	56	32	64	64	80	54	34	99	146	181	137	
138	1	14	17	18	14	12	27	10	24	49	35	50	27	62	68	75	39	53	63	139	167	138	
139	1	11	17	18	12	15	27	5	20	46	33	41	19	53	61	74	28	63	34	127	152	139	
140	1	8	18	18	10	18	26	3	15	46	31	48	9	53	66	70	22	66	15	101	144	140	
141	1	6	18	18	9	21	24	4	10	46	29	46	0	50	61	65	22	66	8	73	140	141	
			282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300		









321	120	1
120	120	2
120	120	3
120	120	4
120	120	5
120	120	6
120	120	7
120	120	8
120	120	9
120	120	10
120	120	11
120	120	12
120	120	13
120	120	14
120	120	15
120	120	16
120	120	17
120	120	18
120	120	19
120	120	20
120	120	21
120	120	22
120	120	23
120	120	24
120	120	25
120	120	26
120	120	27
120	120	28
120	120	29
120	120	30
120	120	31
120	120	32
120	120	33
120	120	34
120	120	35
120	120	36
120	120	37
120	120	38
120	120	39
120	120	40
120	120	41
120	120	42
120	120	43
120	120	44
120	120	45
120	120	46
120	120	47
120	120	48
120	120	49
120	120	50
120	120	51
120	120	52
120	120	53
120	120	54
120	120	55

56		115		56
57		115		57
58		115		58
59		114		59
60		114		60
61		114		61
62		114		62
63		114		63
64		113		64
65		113		65
66		113		66
67		113		67
68		113		68
69		113		69
70		113		70
71		113		71
72		113		72
73		113		73
74		113		74
75		112		75
76		112		76
77		112		77
78		112		78
79		112		79
80		112		80
81		111		81
82		111		82
83		111		83
84		111		84
85		111		85
86		111		86
87		111		87
88		111		88
89		111		89
90		111		90
91		111		91
92		111		92
93		111		93
94		111		94
95		111		95
96		111		96
97		111		97
98		111		98
99		111		99
100		111		100
101		111		101
102		111		102
103		112		103
104		112		104
105		112		105
106		112		106
107		112		107
108		112		108
109		112		109
110		111		110
111		111		111

112	111	112
113	111	112
114	111	114
115	110	115
116	110	116
117	110	117
118	110	116
119	110	119
120	110	120
121	110	121
122	110	122
123	110	123
124	110	124
125	110	125
126	110	126
127	110	127
128	110	128
129	110	129
130	110	130
131	110	131
132	110	132
133	110	133
134	110	134
135	111	135
136	112	136
137	113	137
138	114	138
139	115	139
140	117	140
141	118	141

321



OCEANOGRAPHIC OBSERVATION DATA

