

II. DEL: TABELE S PODATKI

PART II: DATA TABLES

D. MORJE

D. SEA

D.0. POJASNILA K PREGLEDNICAM

V poglavju o morju (D) je poleg uvodnih Pojasnil (D.0.) še pet podpoglavij s preglednicami. V prvih štirih je na osnovi podatkov mareografske postaje v Kopru podrobneje predstavljeno nihanje gladine morja v letu 2001.

Osnovni podatki mareografske postaje Koper (Luška Kapitanija):

geografska širina: $\varphi = 45^{\circ} 32' 54''$

geografska dolžina: $\lambda = 13^{\circ} 43' 45''$

mareografska ničla: - 1.978 m n.m.

hidrografska ničla: - 0.578 m n.m.

Mareografska postaja Koper (Luška Kapitanija) deluje od leta 1958 dalje.

Razlage pojmov in okrajšav:

- **VV** - visoka voda je najvišja gladina morja na prehodu od dviganja (plime) k upadanju (oseki) gladine;
- **VVV** - višja visoka voda je visoka voda v dnevu, ki je pri poldnevem plimovanju višja od druge;
- **NVV** - nižja visoka voda je visoka voda v dnevu, ki je pri poldnevem plimovanju nižja od druge;
- **NV** - nizka voda je najnižja gladina morja na prehodu od upadanja (oseke) k dviganju (plimi) gladine;
- **VNV** - višja nizka voda je nizka voda v dnevu, ki je pri poldnevem plimovanju višja od druge;
- **NNV** - nižja nizka voda je nizka voda v dnevu, ki je pri poldnevem plimovanju nižja od druge;
- **SVV** - srednja visoka voda je aritmetična sredina vseh visokih voda v mesecu ali letu;
- **SNV** - srednja nizka voda je aritmetična sredina vseh nizkih voda v mesecu ali letu;
- **sSVV** - srednja SVV v obdobju;
- **sSNV** - srednja SNV v obdobju;
- **SVVV** - srednja višja visoka voda je mesečna ali letna aritmetična sredina tistih visokih voda, ki so pri poldnevem plimovanju v dnevu višje;
- **SNNV** - srednja nižja nizka voda je mesečna ali letna aritmetična sredina tistih nizkih voda, ki so pri poldnevem plimovanju v dnevu nižje;
- **NVVV** - najvišja višja visoka voda je pri poldnevem plimovanju v mesecu najvišja višina morske gladine;
- **NNNV** - najnižja nižja nizka voda je pri poldnevem plimovanju v mesecu najnižja višina morske gladine;
- **vNVVV** - najvišja NVVV v obdobju;
- **nNNNV** - najnižja NNNV v obdobju;
- **SDV** - srednja dnevna voda je aritmetična sredina urnih višin morske gladine v dnevu;
- **SMV** - srednja mesečna voda je aritmetična sredina srednjih dnevnih voda v mesecu;
- **SLV** - srednja letna voda je aritmetična sredina srednjih mesečnih voda v letu;
- **Minimum** - mesečni (letni) je absolutno najnižja višina morske gladine v mesecu (letu);
- **Maksimum** - mesečni (letni) je absolutno najvišja višina morske gladine v mesecu (letu);
- **A** - amplituda.

Podatki v preglednicah D.1., D.2. in D.3. so pridobljeni na osnovi srednje krivulje plimovanja. V preglednici D.4. so upoštevane skrajne vrednosti iz časovnega intervala 1 ure in v preglednici D.5. so značilne vrednosti višin morja za obdobje od 1961 do 2000.

D.0. EXPLANATION TO THE TABLES

The chapter on the sea (D) consists of the introductory Explanation (D.0.) and five subchapters with tables. In them, tidal levels in 2001 are presented in detail, based on the data from the tide gauging station at Koper.

The basic data of the Koper (Luška Kapitanija) tide gauging station:

Geographical latitude: $\varphi = 45^{\circ} 32' 54''$

Geographical longitude: $\lambda = 13^{\circ} 43' 45''$

Mareographic zero: - 1.978 m a.s.l.

Hydrographical zero: - 0.578 m a.s.l.

The Koper (Luška Kapitanija) tide gauging station is in operation since 1958.

Key to the terms and abbreviations:

- **VV** (H.W.) - High Water is the highest level of the rising tide (high tide), reached just before it starts falling again (low tide);
- **VVV** (H.H.W.) - Higher High Water is the high water of a day with semi - diurnal tide that is higher than the other one;
- **NVV** (L.H.W.) - Lower High Water is the high water of a day with semi - diurnal tide that is lower than the other one;
- **NV** (L.W.) - Low Water is the lowest level of the falling tide (low tide), reached just before it starts rising again (high tide);
- **VNV** (H.L.W.) - Higher Low Water is the low water of a day with semi - diurnal tide that is higher than the other one;
- **NNV** (L.L.W.) - Lower Low Water is the low water of a day with semi - diurnal tide that is lower than the other one;
- **SVV** (M.H.W.) - Mean High Water is the arithmetic average of all the high water heights observed over a month or a year;
- **SNV** (M.L.W.) - Mean Low Water is the arithmetic average of all the low water heights observed over a month or a year;
- **sSVV** (m.M.H.W.) - mean SVV (M.H.W.) in a period;
- **sSNV** (m.M.L.W.) - mean SNV (M.L.W.) in a period;
- **SVVV** (M.H.H.W.) - Mean Higher High Water is the arithmetic average of monthly or annual high water heights which are, for the semi-diurnal type of tides, higher;
- **SNNV** (M.L.L.W.) - Mean Lower Low Water is the arithmetic average of monthly or annual low water heights which are, for the semi-diurnal type of tides, lower;
- **NVVV** (H.H.H.W.) - the Highest Higher High Water is the highest water height registered in the medium curve of the tide gauge recorder;
- **NNNV** (L.L.L.W.) - the Lowest Lower Low Water is the lowest water height, registered in the medium curve of the tide gauge recorder;
- **vNVVV** (h.H.H.H.W.) - the highest NVVV (H.H.H.W.) in a period;
- **nNNNV** (l.L.L.L.W.) - the lowest NNNV (L.L.L.W.) in a period;
- **SDV** (M.D.W.) - Mean Daily Water is the arithmetic average of hourly water heights in a day;
- **SMV** (M.M.W.) - Mean Monthly Water is the arithmetic average of mean daily water heights in a month;
- **SLV** (M.A.W.) - Mean Annual Water is the arithmetic average of mean monthly water heights in a year;
- **Minimum** (Extreme Low Water) - is absolutely the lowest water height in a month (year);
- **Maksimum** (Extreme High Water) - is absolutely the highest water height in a month (year);
- **A** - the amplitude.

The data in Tables D.1., D.2. and D.3. have been obtained on the basis of the medium tidal curve. In Table D.4., the extreme water heights in one-hour intervals are taken into account. In Table D.5. are characteristic sea levels for the period 1961 - 2000.

D.1. Čas in višina visokih in nizkih voda - dnevne vrednosti (l. 2001)

Mesec	VV		NV		VV		NV		VV		NV	
	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina
	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm
	JANUAR				FEBRUAR				MAREC			
Dan												
1	0:29	272	7:35	230	1:45	258					5:33	206
	10:49	261	18:36	207			20:07	201	12:06	261	19:08	204
2	3:02	265			2:30	254	11:04	197	1:22	266	7:05	217
			19:32	235					9:06	237	17:02	212
3	3:47	313			5:07	261	11:50	192	2:45	283		
			19:36	223							12:20	209
4	4:39	292	11:32	209	5:40	269			4:35	288	11:13	210
	19:29	247			19:27	257	13:27	185				
5	5:19	279	13:31	186	6:35	277	1:53	228	5:36	280		
	19:17	272			20:23	264	13:35	163	20:10	262	12:25	198
6	5:48	277	0:14	243	7:45	270	1:53	207	7:33	264	2:52	230
	19:59	303	12:51	194	21:03	257	14:59	152	20:10	267	13:11	164
7	7:02	302	1:24	242	8:33	268	2:38	195	8:16	270	1:08	206
	20:19	306	13:13	211	21:36	263	15:13	142	20:29	268	14:34	156
8	8:21	320	2:06	231	9:22	280	3:04	195	8:07	276	2:41	195
	21:17	285	14:12	191	22:39	288	16:13	160	21:44	305	15:06	163
9	8:45	304	2:50	207	10:30	281	4:13	200	8:39	296	3:11	227
	21:26	274	15:30	172	22:49	279	16:30	155	21:44	296	15:47	163
10	9:23	293	2:59	216	10:30	270	4:49	184	10:08	277	3:06	196
	22:40	266	16:21	165	23:14	252	17:00	150	22:29	298	15:38	161
11	9:42	283	4:14	221	10:38	239	5:30	173	11:09	263	5:11	186
	23:32	270	17:09	150	23:47	246	17:41	139	22:53	285	16:49	172
12	10:43	268	5:12	208	11:30	222	6:07	179	11:06	255	5:28	176
	23:52	265	17:13	143			17:29	151	23:08	282	16:22	179
13	11:17	242	6:06	196	0:31	256	7:12	186	11:52	275	5:04	196
			18:01	148	12:20	217	18:10	171	23:39	275	17:41	212
14	1:02	244	7:27	182	1:24	250	8:11	175	12:41	262	6:20	185
	10:59	218	18:11	161							18:49	209
15	2:32	239	9:17	189	2:53	236	10:01	179	0:21	249	6:45	202
	13:18	218	19:19	176					12:03	247	18:53	207
16	3:02	249	9:32	198	2:47	230			0:53	245	7:04	212
	13:58	216	20:04	189			12:08	181	12:55	217	15:32	211
17	3:26	251	11:17	195	4:02	229			1:30	246	9:26	217
					19:56	224	13:18	177	20:03	276		
18	4:49	255	13:21	189	6:29	228	1:19	208	5:47	237	4:12	223
	19:30	222	23:16	212	20:28	225	14:04	164	19:33	266	11:22	194
19	5:32	249			7:17	230	0:30	189	7:08	235	1:17	220
	20:03	227	13:29	171	20:37	227	13:49	149	20:01	262	12:53	206
20	6:27	252	0:38	209	7:24	240	2:14	194	7:38	246	2:03	213
	19:46	238	13:50	168	21:31	240	14:29	149	19:46	260	13:50	194
21	7:02	249	0:54	208	8:01	237	2:46	195	7:52	258	1:54	209
	20:25	239	14:38	162	21:22	250	15:04	141	21:01	275	14:46	186
22	8:00	254	2:14	201	9:05	251	3:16	184	8:08	275	2:25	206
	21:29	249	14:59	159	22:00	261	14:33	148	20:43	277	14:08	173
23	9:03	268	3:03	203	9:11	256	3:43	193	9:22	254	2:41	190
	21:48	257	15:31	160	22:02	276	15:42	165	21:11	275	15:08	173
24	8:54	269	2:53	197	9:32	245	4:15	183	9:24	262	3:29	194
	21:59	282	15:23	164	21:59	258	15:37	159	21:42	287	15:44	176
25	9:32	279	4:20	221	11:01	250	4:19	172	10:22	280	4:26	192
	22:12	294	16:05	169	22:16	254	16:39	172	22:19	300	15:43	201
26	8:54	263	4:45	225	11:17	253	4:15	171	10:26	279	4:44	182
	22:59	284	16:33	170	23:46	254	17:03	170	22:15	285	16:08	192
27	10:44	268	5:05	209	10:56	268	5:23	192	10:51	266	4:39	178
	22:39	283	16:15	187	23:57	256	17:33	172	22:19	269	15:48	188
28	11:13	272	5:50	203	11:19	285	5:32	211	11:19	258	5:22	179
			17:22	196	23:17	261	17:37	204	23:06	270	16:46	199
29	0:09	255	5:23	219					11:41	257	6:00	188
	11:27	267	17:51	183					23:51	279	16:49	208
30	1:21	268	6:41	229					12:09	260	6:28	197
	11:40	266	18:20	195					23:30	251	18:50	210
31	2:03	273	8:30	223					14:45	220	7:41	181
	13:08	247	19:09	191							18:14	208

D.1. Čas in višina visokih in nizkih voda - dnevne vrednosti (I. 2001)

Mesec	VV		NV		VV		NV		VV		NV	
	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina
	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm
	APRIL				MAJ				JUNIJ			
Dan												
1	1:36	231	9:42	184	2:42	213	10:54	173	5:42	224	1:08	185
	17:57	225	23:57	214	17:58	242			18:26	271	11:11	190
2	4:35	229	12:15	179	6:48	220	1:30	198	6:45	231	0:53	175
	18:24	229	22:59	208	19:44	252	12:14	171	19:18	280	12:12	203
3	5:20	235			7:04	232	1:52	188	7:41	258	1:18	172
	19:24	241	13:04	166	19:17	271	13:50	170	16:57	295	13:51	199
4	6:37	241	1:16	200	7:54	244	2:12	174	8:21	231	2:45	149
	19:52	263	12:59	157	19:13	285	13:20	182	19:41	281	11:38	199
5	7:17	252	1:41	195	8:06	252	2:45	173	10:25	247	3:36	136
	19:50	270	13:49	147	19:53	288	13:31	190	20:19	264	14:38	214
6	8:24	255	3:04	155	9:28	256	1:45	170	10:25	262	3:29	138
	20:36	267	14:03	152	20:15	282	14:12	197	20:25	261	15:24	204
7	8:35	266	2:36	157	9:16	261	3:31	168	10:37	253	3:42	142
	20:57	305	14:36	171	21:08	280	15:08	195	21:15	252	15:52	201
8	9:08	263	3:15	174	9:50	250	3:27	164	11:07	250	3:48	156
	21:35	279	15:07	167	21:24	273	15:36	193	22:07	256	16:19	208
9	10:01	238	4:19	154	10:41	241	3:49	158	11:43	249	4:48	171
	22:09	267	16:10	174	21:44	268	15:44	202	22:18	264	16:53	213
10	10:55	237	4:37	151	12:17	242	4:37	160	13:06	255	5:25	174
	22:32	260	15:51	185	22:19	264	16:39	207	22:10	270	16:53	240
11	11:13	239	4:53	170	11:36	238	5:51	162	15:48	255	6:32	183
	22:35	253	17:11	198	22:56	249	17:41	222	23:02	239	20:10	198
12	12:44	240	5:34	168	12:49	238	5:40	165			7:07	160
	22:48	238	18:02	205	23:11	243	17:05	221	15:12	249		
13	13:13	227	6:16	171	16:11	234	6:27	184	0:16	223	5:44	180
	23:33	226	19:04	201	23:13	240	18:31	227	15:29	244	23:47	208
14	14:30	220	6:34	184			7:20	196	3:43	220	8:35	193
			19:59	203	17:12	248			16:38	253	22:55	196
15	0:47	232	6:57	188			9:00	204	4:41	214	9:11	191
	22:47	241			17:30	274			16:40	251	23:42	190
16			10:44	183			10:20	197	5:44	224	10:36	203
	19:04	258			18:16	272			18:09	260		
17	18:29	256	11:25	169	6:39	232	1:26	210	6:41	242	1:25	192
					17:38	286	10:54	212	18:39	282	12:29	203
18			1:55	192	7:25	247	0:18	200	7:47	229	1:52	167
	19:04	273	11:35	185	18:27	276	11:30	217	19:31	275	12:36	191
19	7:44	235	2:09	191	12:30	196	2:03	170	7:44	229	3:05	155
	19:33	272	12:54	196	18:58	260	6:45	246	19:28	268	12:46	197
20	7:46	242	2:13	182	8:37	247	1:40	170	9:34	232	2:49	139
	19:41	273	14:12	187	19:39	267	13:42	186	20:14	268	13:50	200
21	8:58	254	2:06	188	7:57	260	2:54	167	9:44	249	3:35	141
	19:29	270	14:00	184	20:47	282	13:46	182	20:47	274	15:11	201
22	8:51	258	3:26	167	8:50	253	2:49	157	10:48	261	3:37	143
	20:26	267	14:37	187	20:43	284	14:35	192	21:40	283	15:56	217
23	9:47	264	3:26	168	10:05	240	3:09	156	11:37	253	4:25	151
	21:00	279	15:21	190	21:14	276	14:12	206	21:48	264	16:14	216
24	9:46	262	3:45	169	10:40	252	3:55	148	12:25	251	5:24	146
	22:18	278	15:55	179	21:49	272	16:08	211	23:12	247	17:48	208
25	10:20	255	4:31	163	11:28	257	4:46	153	13:14	254	5:34	153
	22:22	283	16:20	192	22:08	263	17:08	205			18:44	205
26	11:33	244	4:35	167	12:19	250	5:29	154	0:24	236	7:12	163
	22:34	263	16:31	199	22:54	250	17:32	213	13:46	252	19:35	205
27	12:42	233	5:58	156	12:52	243	5:50	164	0:29	227	7:35	175
	23:10	250	16:48	204	23:28	238	18:43	210	14:49	258	21:11	209
28	13:20	235	6:40	163			6:46	174	2:15	220	7:41	188
	22:50	241	17:55	213	14:26	238	19:28	214	15:34	263		
29	15:31	229	7:04	173	0:36	229	8:33	177	6:16	214	0:19	193
	23:41	228	20:19	216	16:27	240	22:28	215	16:55	258	9:35	192
30			9:31	178	1:30	223	9:37	181	6:49	214	0:49	174
	16:35	232			17:16	257			17:19	254	11:40	196
31					5:53	223	0:21	208				
					17:24	283	10:51	185				

D.1. Čas in višina visokih in nizkih voda - dnevne vrednosti (l. 2001)

Mesec	VV		NV		VV		NV		VV		NV	
	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina
	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm
	JULIJ				AVGUST				SEPTEMBER			
Dan												
1	7:31	230	0:59	137	9:23	243	2:17	162	9:29	274	1:50	168
	18:46	259	12:34	191	19:37	249	14:31	202	19:27	298	14:32	211
2	8:19	227	2:28	158	9:40	252	2:47	162	9:40	276	3:41	158
	18:38	251	13:17	193	20:24	263	14:58	198	21:13	268	15:28	201
3	8:46	239	2:31	151	9:38	256	3:07	160	10:09	273	4:01	154
	19:11	259	13:51	200	20:53	269	15:32	203	21:24	266	16:10	192
4	9:17	244	2:31	158	10:15	259	3:22	164	10:09	284	3:45	166
	20:06	262	13:40	203	21:23	272	15:23	207	22:24	273	15:32	188
5	10:30	244	3:21	156	10:39	260	4:31	160	11:57	267	3:28	158
	20:17	265	15:13	206	21:44	261	16:09	203	21:42	262	17:16	190
6	11:22	250	3:27	151	11:20	250	3:58	151	9:57	264	5:05	178
	22:08	262	16:19	209	22:09	254	16:53	201	23:53	259	17:15	184
7	10:40	266	4:29	148	11:35	253	4:41	153	11:05	262	5:11	195
	21:02	267	15:51	220	23:02	250	17:23	203	23:57	254	18:11	182
8	11:35	260	5:23	160	11:41	257	5:15	163	12:08	276	6:04	198
	22:15	259	17:48	219	22:50	246	17:29	201	23:26	263	18:00	207
9	12:03	253	5:43	158	11:41	256	5:32	172	12:36	266	5:05	215
	22:51	246	17:19	210	23:03	240	18:29	200	23:45	236	21:29	218
10	12:36	250	6:36	170	12:41	255	5:27	181	12:12	262	3:16	215
	23:29	240	18:50	212			19:17	205			23:58	198
11	12:56	250	6:16	175	0:57	226	7:43	176				
	23:27	240	19:37	215	14:00	242	23:57	180	13:51	268	23:13	188
12			6:39	179	4:26	203	7:09	185	11:58	253		
	13:56	244	19:54	208	14:50	237	22:51	174				
13	1:08	228	8:00	192					8:03	262	0:23	175
	15:42	249			15:50	239	22:49	180	18:45	257	13:21	228
14			8:15	199	6:33	233	12:11	215	7:32	273	1:03	179
	16:10	254			18:03	238			19:33	295	13:52	219
15			0:10	199	7:03	236	0:44	177	8:42	251	1:16	150
	17:03	263	23:36	196	18:54	250	12:54	204	20:00	292	14:18	189
16	7:34	235	10:54	218	7:57	239	2:05	166	9:44	274	2:47	153
	17:40	272			19:46	263	13:09	198	21:04	281	14:41	194
17	7:20	238	1:55	175	9:03	251	2:51	152	10:09	270	3:45	131
	18:18	281	12:11	212	20:10	274	14:20	196	21:17	269	15:14	186
18	8:25	242	1:45	166	9:39	260	3:07	141	10:23	297	3:28	146
	18:55	291	12:29	214	20:39	275	14:53	196	21:22	262	16:28	183
19	9:05	252	2:30	158	9:52	269	3:36	135	10:19	295	3:47	157
	19:32	294	14:16	218	21:27	272	15:54	189	22:42	246	16:53	177
20	8:55	282	5:37	155	10:44	275	3:59	141	10:09	279	4:04	174
	21:12	270	15:39	212	21:41	263	16:59	187	23:17	239	17:27	169
21	10:45	263	3:34	138	11:10	275	4:43	148	11:00	264	4:57	190
	21:22	264	16:03	210	23:08	251	17:43	182	23:29	236	17:52	177
22	11:05	264	4:40	135	11:30	270	4:43	154	12:16	257	5:10	203
	22:38	254	16:51	191	23:16	232	17:56	176			18:09	189
23	11:41	262	4:58	149	12:05	264	5:29	168	0:43	234	7:03	215
	23:29	252	17:37	190			18:49	185	14:10	271	18:48	222
24	12:17	262	5:49	162	0:25	221	6:06	188	0:03	245	4:56	223
	22:26	244	18:29	200	12:28	255	19:46	183	11:19	261		
25	13:08	259	6:50	166	1:40	216	5:36	198	9:02	254	0:47	212
			19:08	199	12:54	252	19:45	193	15:36	252	10:51	241
26	0:40	233	6:54	172					6:38	249	0:44	196
	13:51	263	20:07	200	15:47	233			16:32	238	12:44	222
27	0:23	218	7:08	192	7:21	227	0:20	195	7:10	250	0:36	183
	14:32	255	22:16	198	16:49	243	10:59	219	18:04	240	14:00	215
28					7:07	237	0:36	190	7:51	267	1:02	174
	15:13	250			17:53	252	12:09	217	19:27	244	13:49	202
29	6:57	223	0:13	187	7:48	244	0:47	185	7:53	270	2:14	178
	16:52	251	10:25	214	19:10	258	13:14	220	19:39	256	14:07	191
30	7:52	228	0:41	175	9:45	253	1:39	173	8:48	273	2:18	179
	16:55	245	13:04	208	19:40	269	14:06	208	19:50	270	14:15	185
31	8:11	232	1:42	163	9:08	273	2:52	172				
	19:14	244	13:15	208	19:46	283	15:10	220				

D.1. Čas in višina visokih in nizkih voda - dnevne vrednosti (I. 2001)

Mesec	VV		NV		VV		NV		VV		NV	
	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina	Čas	Višina
	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm	h	cm
	OKTOBER				NOVEMBER				DECEMBER			
Dan												
1	9:07	268	2:18	179	9:13	270	2:56	180	8:44	270	2:41	179
	20:43	260	14:58	190	21:18	235	15:15	144	22:46	227	15:52	135
2	9:13	271	3:09	167	9:03	259	2:37	169	9:13	263	3:06	192
	21:13	266	15:50	171	21:57	225	15:44	141	22:38	236	16:04	127
3	9:41	275	3:26	165	9:27	247	3:32	174	9:33	253	4:05	202
	21:36	260	15:59	173	22:48	227	16:29	136	23:46	245	16:40	139
4	10:01	274	3:38	170	10:24	247	4:33	189	10:14	245	5:16	207
	21:55	257	16:14	173	23:48	242	16:40	147			16:52	156
5	10:06	272	3:39	177	10:12	247	4:22	202	0:35	249	6:45	210
	22:57	252	16:40	175			17:43	164	11:04	238	17:43	161
6	10:40	272	4:34	189	0:32	240	5:13	209	2:09	244	7:36	212
	23:42	244	17:06	178	10:40	249	18:25	192	11:39	233	18:28	182
7	11:39	270	4:40	200	1:01	238	7:02	218	2:20	226	8:17	190
	23:35	249	18:05	194	12:46	239	20:03	201	13:36	212	21:29	162
8	11:25	261	4:45	215	5:19	239	8:42	228	4:15	224	10:16	182
			18:27	196	16:00	252	22:26	215	16:20	199	23:04	163
9	1:02	237	5:09	224	4:11	275	11:01	195	5:20	236	11:23	169
	10:58	250	20:31	198	16:04	247	23:58	176	17:53	209	23:33	165
10	9:32	236			5:21	262			5:47	244	12:28	162
			23:16	181	17:11	241	12:18	190	19:13	213	23:48	166
11	5:20	230	12:03	204	6:46	261	0:21	171	6:41	246		
	17:37	224	23:39	167	19:21	263	12:29	179	19:17	216	13:22	151
12	6:30	243			7:27	294			7:18	254	0:54	174
	18:27	232	13:05	195	20:01	265	14:21	183	20:30	226	13:53	142
13	7:27	258	0:43	157	8:39	289	1:49	185	7:28	267	1:25	187
	19:04	243	13:30	183	20:17	250	15:07	204	22:19	233	14:48	135
14	7:48	268	1:21	154	8:09	305	1:39	189	8:49	252	1:27	175
	20:03	250	14:17	173	21:44	251	15:54	170	22:26	232	14:42	136
15	8:17	276	2:11	158	8:37	289	2:50	184	8:41	261	3:35	200
	20:29	257	14:13	159	22:24	254	15:52	137	23:21	237	15:51	147
16	8:33	274	2:31	158	9:05	281	3:06	201	9:07	237	4:58	188
	21:14	251	15:15	150	22:38	247	15:48	136	22:53	236	16:06	132
17	9:12	275	3:07	160	9:17	260	3:54	197	9:30	251	4:16	185
	21:48	247	15:32	151	23:29	245	15:52	148	23:46	214	16:56	135
18	9:27	270	3:23	174	9:24	254	4:42	213	10:18	237	4:05	197
	22:26	244	16:12	155	23:47	255	16:46	161			16:34	140
19	10:22	267	4:09	185	10:34	250	5:09	222	1:12	225	5:58	206
	23:01	244	16:42	159			17:48	169	10:38	223	17:17	154
20	10:29	268	4:28	196	1:40	236	6:20	209	1:50	238	6:17	206
			16:53	178	11:27	237	17:43	176	11:08	227	17:31	170
21	2:29	260	6:35	208	1:18	224	6:29	202	1:29	231	7:08	199
	12:05	282	18:24	189	11:37	225	18:30	178	12:26	220	19:24	180
22	0:06	250	6:10	225	4:09	226			3:50	234	9:05	214
	10:59	250	18:01	196			19:42	188	11:54	221	20:22	185
23	2:08	234	6:49	229	5:16	247			4:39	252		
	11:48	234	19:59	206			22:15	149			22:18	179
24	6:55	244	12:28	224	5:05	236	13:27	172	4:20	244	12:27	174
	14:22	232	23:18	197	16:52	198	20:46	170	18:51	202	22:32	192
25	6:29	243	11:21	217	5:55	242	13:02	172	4:35	243		
	16:34	225	23:09	190	19:54	214	23:30	191	18:42	237	12:40	174
26	6:38	248			6:46	246			6:32	263	0:13	218
	18:12	232	13:31	203	19:14	236	12:54	166	19:15	257	12:53	188
27	7:18	259	0:25	188	6:55	250	0:38	187	7:27	254	1:20	194
	18:53	240	13:16	195	19:02	251	13:02	170	19:22	244	13:47	171
28	7:40	258	0:50	184	7:32	249	1:17	183	7:18	270	1:32	191
	19:49	245	13:43	183	20:05	237	14:05	158	20:27	253	14:28	173
29	7:41	266	1:28	179	8:36	258	1:45	172	8:28	289	0:48	210
	20:12	249	14:19	172	20:34	234	14:49	154	21:19	270	15:13	174
30	8:13	268	1:38	179	8:34	276	1:45	167	8:50	302	2:41	222
	20:35	248	14:29	162	20:54	227	15:31	149	22:22	259	16:15	161
31	8:20	264	2:35	167					8:51	282	3:39	214
	20:57	251	14:48	158					23:06	233	16:19	142

D.2. Mesečne in letne srednje višine visokih in nizkih voda in njihove amplitude (I. 2001)

Mesec	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AVG	SEP	OKT	NOV	DEC	LETNI
Voda	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
SVV	264,6	252,2	267,7	252,4	253,8	250,7	252,4	250,8	263,8	253,7	248,9	240,8	254,3
SNV	194,4	175,8	195,6	179,8	186,9	184,1	185,2	182,6	188,8	183,8	179,6	176,0	184,4
A	70,2	76,4	72,1	72,6	66,9	66,7	67,1	68,2	75,0	69,9	69,3	64,8	69,9
SVVV	272,8	256,0	273,3	257,2	264,8	263,7	260,9	258,3	271,2	261,1	257,5	251,2	262,3
SNNV	181,3	166,5	187,0	169,8	172,7	166,2	166,6	168,2	177,6	176,5	166,5	157,9	171,4
A	91,5	89,5	86,3	87,5	92,0	97,5	94,2	90,1	93,6	84,6	91,0	93,3	90,9
NVVV	320	288	305	305	288	295	294	283	298	282	305	302	297,1
NNNV	143	139	156	147	148	136	135	135	131	150	136	127	140,3
A	177	149	149	158	140	159	159	148	167	132	169	175	156,8
Maksimalna amplituda =								177,0					

D.3. Dnevne in mesečne srednje višine gladine morja (I. 2001)

Mesec	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AVG	SEP	OKT	NOV	DEC	Mesec
Dan	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Dan
1	242,1	222,6	232,5	212,8	208,3	218,9	210,3	214,1	232,0	224,4	208,8	202,0	1
2	247,6	221,4	235,8	210,5	208,9	223,3	207,2	217,6	222,2	219,8	200,4	202,5	2
3	255,1	231,3	252,2	212,1	216,0	226,7	212,4	221,2	221,6	218,1	194,7	205,8	3
4	246,1	236,0	253,7	215,0	222,5	216,3	216,2	224,3	228,6	220,0	203,8	210,5	4
5	244,0	232,5	245,8	212,6	227,5	214,3	215,8	221,7	224,4	219,1	212,2	209,7	5
6	254,3	221,6	227,7	209,5	226,8	215,3	215,3	212,7	219,8	220,8	221,3	214,7	6
7	264,5	218,3	223,5	224,7	225,0	210,4	224,8	213,5	225,4	227,8	223,3	197,8	7
8	256,5	229,7	233,3	223,0	220,1	215,0	222,0	217,0	233,2	228,3	234,4	193,6	8
9	239,4	228,6	244,2	209,6	217,3	222,3	217,4	216,8	238,8	226,4	228,1	196,1	9
10	235,1	216,8	231,1	209,4	216,8	230,4	218,3	219,3	230,3	220,4	215,0	196,3	10
11	227,4	199,0	227,7	213,6	216,6	225,3	218,7	204,8	228,1	209,7	218,0	197,4	11
12	223,4	201,0	225,5	213,3	216,5	209,9	215,3	204,5	229,0	209,9	234,5	199,3	12
13	208,7	208,1	240,4	208,5	217,5	214,8	219,9	214,4	230,8	210,8	232,4	202,7	13
14	200,8	204,0	228,4	206,8	226,4	217,6	219,9	217,9	242,2	212,4	231,4	199,3	14
15	205,7	205,3	224,9	212,8	235,5	214,5	223,7	217,7	223,2	214,4	217,4	208,9	15
16	213,5	205,9	222,2	223,0	231,8	220,6	229,6	216,9	223,8	209,7	214,6	197,3	16
17	216,3	209,2	241,6	212,0	234,2	225,9	226,9	217,5	218,1	208,5	211,1	195,8	17
18	219,8	202,9	230,7	216,4	236,7	217,6	226,8	215,7	221,6	210,8	217,6	196,5	18
19	214,9	197,8	232,5	223,8	215,7	212,6	230,3	216,0	219,7	213,8	220,2	201,5	19
20	217,9	204,2	228,2	221,5	219,3	209,4	230,9	216,5	215,2	221,3	211,6	207,3	20
21	214,4	204,4	230,5	223,1	220,9	215,1	217,2	214,2	217,0	236,3	206,2	206,3	21
22	215,4	211,6	234,7	219,6	223,8	224,9	211,2	210,8	220,7	226,2	210,2	211,7	22
23	222,2	221,3	224,3	223,4	217,0	220,8	212,5	210,5	235,7	224,6	201,6	210,1	23
24	225,9	213,5	229,4	221,8	219,5	211,7	216,8	212,4	237,4	224,5	196,4	202,9	24
25	238,8	211,6	242,4	221,7	219,4	211,0	215,0	215,0	234,3	219,5	205,5	216,7	25
26	236,4	209,4	235,0	219,1	214,0	211,6	215,5	217,4	225,0	218,1	209,5	228,3	26
27	238,8	220,9	226,2	210,0	213,7	215,3	216,3	220,3	220,9	221,2	214,5	216,5	27
28	233,1	241,1	225,8	211,9	212,4	218,9	217,7	223,2	221,4	218,1	207,8	223,4	28
29	230,7		231,1	210,0	212,8	213,0	216,5	225,8	224,0	216,7	203,5	237,0	29
30	231,6		234,7	209,2	218,4	211,3	212,8	227,1	227,5	213,9	206,0	234,0	30
31	230,6		210,3		224,1		210,8	231,5		211,5		217,7	31
SMV	230,7	215,4	232,5	215,4	220,5	217,2	218,2	217,0	226,4	218,6	213,7	207,7	SMV
SLV =								219,4					

D.4. Mesečne in letne skrajne višine gladine morja (l. 2001)

Mesec	Maksimum			Minimum			A
	Dan	Čas	Višina	Dan	Čas	Višina	
		h	cm		h	cm	
Jan	8.	8:21	320	12.	17:13	143	177
Feb	8.	22:39	288	11.	17:41	139	149
Mar	8.	21:44	305	7.	14:34	156	149
Apr	7.	20:57	305	5.	13:49	147	158
Maj	5.	19:53	288	24.	3:55	148	140
Jun	3.	16:57	295	5.	3:36	136	159
Jul	19.	19:32	294	22.	4:40	135	159
Avg	31.	19:46	283	19.	3:36	135	148
Sep	1.	19:27	298	17.	3:45	131	167
Okt	21.	12:05	282	16.	15:15	150	132
Nov	14.	8:09	305	3.	16:29	136	169
Dec	30.	8:50	302	2.	16:04	127	175
Leto	8. jan.	8:21	320	2. dec.	16:04	127	193

D.5. Značilne vrednosti višin morja v dolgoletnem obdobju 1961-2000

Mesec	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AVG	SEP	OKT	NOV	DEC	LETNI
Voda	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
sSVV	246	245	243	248	248	249	249	250	251	256	257	252	250
sSNV	180	177	175	182	183	185	183	181	181	187	191	187	183
A	66	68	68	66	65	64	66	69	70	69	66	65	67
SMV	213	212	209	215	210	216	215	216	217	222	224	219	216
vNvvv	326	344	322	317	332	320	314	316	328	370	356	363	370
nNNNV	103	102	114	123	122	120	107	110	113	131	120	104	102
A	223	242	208	194	210	200	207	206	215	239	236	259	268