

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年1月

球分体：+ 2.700 m																												規定回数		744 回																									
基本水準面：+ 0.620 m																												測得回数		744 回																									
緯度：N 35° -39'-30" 東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																								
観測所名： 敦賀港本港地区 経度：E 136° -03'-55" 検潮基準面：± 0.000 m																												単位：cm																											
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																				
																											時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm																					
1	82	80	79	78	77	77	79	80	83	84	85	85	84	82	80	79	79	81	84	87	90	91	92	90	1988	82.8	10:25	85	4:20	77	22:00	92	15:30	79																					
2	87	84	80	77	75	73	73	75	78	82	85	88	90	90	89	87	87	88	90	91	92	93	94	94	2042	85.1	12:45	90	5:30	73	22:15	94	15:45	87																					
3	92	89	86	83	80	78	76	76	78	80	82	85	88	90	91	91	89	88	89	91	92	94	95	95	2078	86.6	14:30	91	6:30	76	22:45	95	16:45	88																					
4	92	89	85	82	78	75	72	71	71	72	73	75	77	78	79	80	79	77	77	78	80	82	83	83	1888	78.7	15:05	80	7:05	71	23:10	83	17:30	76																					
5	83	81	77	73	67	64	61	59	59	60	63	67	70	73	75	76	75	74	74	75	76	79	82	84	1727	72.0	15:30	76	7:45	59	23:50	85	18:10	74																					
6	85	83	79	75	72	68	64	61	59	60	62	65	69	72	76	79	80	79	78	77	78	79	82	84	1766	73.6	—	—	8:10	59	15:35	80	19:05	77																					
7	86	86	83	79	73	68	63	59	57	57	59	63	67	72	77	82	85	85	85	84	84	85	88	92	1819	75.8	0:40	87	8:30	56	16:25	85	19:50	84																					
8	96	98	98	94	88	81	75	70	66	63	63	65	68	72	75	79	81	81	79	78	76	76	77	79	1878	78.3	1:35	99	9:30	63	16:20	81	20:40	76	○																				
9	81	83	83	81	76	70	64	59	54	51	49	50	53	57	62	67	71	72	72	70	69	69	70	73	1606	66.9	1:50	83	10:05	49	17:05	72	20:50	69																					
10	76	79	82	83	80	76	71	67	62	59	57	57	60	65	72	78	84	89	90	89	88	87	87	89	1827	76.1	2:40	83	10:30	56	17:55	90	21:45	87																					
11	91	93	96	97	96	93	87	81	75	70	66	64	64	67	70	74	78	81	83	82	80	78	77	77	1920	80.0	3:20	97	11:30	64	18:00	83	22:20	77																					
12	79	81	84	86	87	85	80	75	69	64	60	59	58	60	64	69	73	78	80	81	80	79	78	77	1786	74.4	4:05	87	11:40	58	18:40	81	23:00	77																					
13	79	82	87	92	96	98	98	97	95	92	89	86	85	86	89	94	99	105	110	113	112	109	106	103	2302	95.9	5:30	99	12:10	85	19:15	113	—	—																					
14	101	102	104	107	109	112	113	110	105	100	96	91	89	88	89	90	91	92	94	94	94	91	88	85	2335	97.3	5:50	113	0:20	101	19:25	95	12:40	88																					
15	82	80	80	81	84	87	90	91	90	88	85	82	80	78	78	79	81	83	86	88	89	88	85	81	2016	84.0	7:20	92	1:35	79	20:05	89	13:40	77	下 弦																				
16	78	75	73	73	74	76	78	80	82	82	81	77	74	71	70	71	72	75	77	79	81	81	79	74	1833	76.4	8:50	83	2:30	73	20:35	81	14:20	70																					
17	70	66	61	58	56	56	58	61	64	67	70	72	71	70	68	66	67	69	72	75	78	80	80	77	1632	68.0	11:20	72	4:20	56	21:30	81	15:10	66																					
18	72	66	62	57	54	52	53	55	58	62	66	70	74	76	77	76	75	75	77	80	83	86	88	87	1681	70.0	13:30	77	5:15	52	22:10	88	16:25	75																					
19	84	81	78	75	72	70	69	70	74	77	82	87	91	95	98	99	98	96	95	96	99	102	105	107	2100	87.5	14:40	99	6:10	69	23:20	107	18:00	95																					
20	106	102	97	91	85	79	74	72	72	75	79	84	89	94	98	101	100	98	96	95	96	98	100	101	2182	90.9	—	—	7:25	71	15:15	101	18:50	95																					
21	102	101	96	90	83	77	72	68	66	66	69	74	80	87	94	100	102	102	101	99	99	100	102	105	2135	89.0	0:10	102	8:15	66	16:10	102	19:50	99																					
22	108	110	108	104	98	92	85	79	75	73	74	79	87	94	102	109	112	111	109	107	105	106	108	111	2346	97.8	1:15	110	9:10	73	16:10	112	20:25	105	●																				
23	114	117	118	116	110	103	96	88	82	79	77	79	82	87	93	98	102	104	103	101	98	97	97	98	2339	97.5	2:10	118	10:05	77	17:00	104	21:30	96																					
24	101	104	107	108	106	101	95	88	81	76	71	70	72	76	81	87	92	96	96	94	91	88	87	87	2155	89.8	3:05	108	10:50	70	17:30	96	22:30	87																					
25	90	93	96	98	99	95	89	83	76	71	66	63	64	67	71	76	80	83	84	82	79	76	73	72	1926	80.3	3:50	99	11:20	63	17:40	84	23:00	72																					
26	73	76	79	82	84	84	81	76	70	65	60	58	57	58	61	65	69	72	75	74	73	71	69	67	1699	70.8	4:30	85	12:00	57	18:20	75	23:50	66																					
27	66	67	70	73	76	78	78	76	73	70	67	65	63	64	66	69	72	75	78	78	76	74	72	70	1716	71.5	5:35	79	—	—	18:45	78	12:20	63																					
28	68	67	68	71	73	76	78	77	76	74	72	70	69	70	72	74	78	81	85	87	88	86	84	82	1826	76.1	6:30	78	0:50	67	19:35	88	12:20	69																					
29	79	77	77	77	79	81	83	84	84	83	81	80	78	78	79	81	83	84	85	87	86	84	81	78	1949	81.2	7:30	85	2:10	77	19:20	87	12:50	77	上 弦																				
30	76	74	72	70	70	71	72	73	74	75	76	75	74	75	75	76	77	79	80	82	82	81	78	75	1812	75.5	10:20	76	3:35	70	19:50	82	12:10	74																					
31	73	70	68	66	65	65	66	66	67	68	69	70	71	72	73	74	74	75	76	76	77	77	75	73	1706	71.1	—	—	4:30	64	20:30	77	—	—																					
計/月																								60015	80.7																														

月最高潮位 118 cm 23日 2:10 月最低潮位 49 cm 9日 10:05

潮位整理表

規定回数	696 回	
測得回数	696 回	
欠測回数	0 回	(0.0 %)

球分体: + 2.700 m
基本水準面: + 0.620 m
緯度: N 35° -39'-30" 東京湾平均海面: + 0.672 m (20040101)
観測所名: 敦賀港本港地区 経度: E 136° -03'-55" 検潮基準面: ± 0.000 m

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																				
	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm																																															
1	70	67	64	62	59	57	57	59	61	64	66	68	70	72	73	74	75	76	77	79	80	82	82	81	1675	69.8	—	—	5:40	57	21:30	82	—	—																					
2	79	77	72	67	62	60	60	60	63	66	70	74	78	81	85	87	88	88	89	90	91	91	92	91	1861	77.5	—	—	6:30	59	22:30	92	—	—																					
3	90	88	86	83	79	75	72	70	69	71	74	78	83	88	91	92	92	91	91	91	93	95	96	97	2035	84.8	15:30	93	7:40	69	23:30	98	18:00	91																					
4	97	95	92	87	81	75	71	67	66	67	68	71	75	80	84	87	88	87	86	85	86	87	89	91	1962	81.8	—	—	8:05	66	15:45	88	19:00	85																					
5	92	91	89	85	79	74	70	67	65	65	69	75	82	89	94	98	99	98	96	93	92	93	95	97	2047	85.3	0:15	92	8:30	65	16:05	99	19:35	92																					
6	98	99	98	95	91	85	78	71	67	65	66	68	72	78	84	88	90	90	89	87	86	86	88	90	2009	83.7	1:05	99	9:10	62	16:30	90	20:15	86	○																				
7	93	95	97	95	91	85	78	71	64	60	59	61	65	72	77	82	85	85	83	80	78	77	78	79	1890	78.8	2:10	97	9:45	59	16:35	85	21:00	77																					
8	82	85	88	88	85	80	73	66	60	56	55	56	59	65	70	74	77	78	77	75	74	72	71	73	1739	72.5	2:40	88	10:15	55	16:55	78	21:40	71																					
9	77	81	86	88	88	86	81	74	66	59	54	51	52	55	60	65	69	72	72	69	66	62	59	59	1651	68.8	3:35	89	10:45	52	17:15	72	22:35	58																					
10	61	65	68	71	72	72	69	64	58	50	46	44	45	47	50	54	58	60	60	59	55	50	47	46	1371	57.1	4:15	72	11:15	44	17:40	61	23:00	46																					
11	47	49	52	56	61	63	64	62	58	52	48	46	46	47	52	58	64	69	71	71	69	67	63	58	1393	58.0	5:40	64	11:45	45	18:10	71	—	—																					
12	57	58	61	65	71	74	76	75	73	70	65	62	62	62	63	65	69	72	74	74	72	68	63	58	1609	67.0	6:15	76	0:05	57	18:30	75	12:10	62																					
13	55	53	53	55	58	62	64	65	65	64	61	58	57	57	58	61	65	68	70	70	69	66	62	57	1473	61.4	7:30	65	1:25	53	18:54	71	12:30	56	下弦																				
14	53	51	50	50	52	56	61	65	69	72	74	76	78	81	84	90	96	101	106	108	109	107	105	102	1896	79.0	—	—	2:15	50	19:45	109	—	—																					
15	97	93	90	89	88	89	91	94	98	102	105	106	107	108	109	110	111	113	115	117	118	115	109	2492	103.8	—	—	4:15	88	20:30	119	—	—																						
16	101	92	83	75	69	66	66	67	68	70	72	75	77	77	74	70	68	68	69	70	70	70	71	69	1757	73.2	12:40	77	5:30	66	22:00	71	16:30	68																					
17	66	61	55	49	44	39	37	36	38	42	48	54	62	68	72	73	74	76	78	80	81	83	84	85	1485	61.9	—	—	6:40	36	23:20	86	—	—																					
18	85	81	76	70	62	56	50	47	47	49	54	60	68	73	75	76	75	73	72	71	72	75	78	80	1625	67.7	—	—	7:35	47	15:00	76	18:50	71																					
19	81	80	77	72	66	58	52	48	45	45	48	52	58	64	68	71	70	69	67	67	67	67	70	74	1536	64.0	0:15	81	8:25	44	15:30	71	19:40	66																					
20	76	77	77	74	68	61	52	45	40	38	39	42	47	53	58	60	61	60	58	55	53	52	54	58	1358	56.6	1:25	77	9:10	38	15:50	61	20:35	52	●																				
21	62	65	66	65	62	57	50	43	38	35	35	38	43	50	57	62	64	64	61	58	56	55	56	59	1301	54.2	2:10	66	9:30	35	16:05	64	21:05	55																					
22	64	70	73	75	74	71	65	59	54	51	49	51	56	63	72	79	84	85	86	87	88	89	90	91	1726	71.9	3:15	75	10:10	49	—	—	—	—																					
23	94	99	102	104	104	103	99	95	89	83	80	80	83	88	91	95	97	97	94	88	81	75	73	73	2167	90.3	3:45	104	10:35	79	16:30	97	22:35	72																					
24	75	78	80	81	81	82	80	75	68	61	55	52	52	54	57	60	64	65	65	62	59	56	52	50	1564	65.2	4:40	82	11:25	51	17:20	65	23:25	50																					
25	51	54	60	66	70	72	72	71	68	65	63	61	62	65	69	74	77	79	79	78	76	74	71	69	1646	68.6	5:30	73	11:30	61	17:30	80	—	—																					
26	68	69	71	75	80	86	89	89	88	85	83	82	82	84	86	90	95	99	101	99	95	90	85	80	2051	85.5	6:35	90	0:15	68	17:55	101	11:20	81																					
27	77	75	76	77	78	79	80	82	82	80	78	77	77	78	79	80	82	83	84	82	78	74	70	66	1874	78.1	7:40	82	1:15	75	18:05	84	11:20	76																					
28	62	59	56	57	58	60	61	62	63	63	64	65	65	65	66	68	72	75	77	78	77	75	73	71	1592	66.3	—	—	2:15	56	18:35	78	—	—	上弦																				
29	68	64	62	62	62	65	70	75	79	81	82	83	84	84	85	87	90	93	94	95	94	92	88	84	1923	80.1	—	—	3:40	61	19:00	95	—	—																					
計/月																								50708	72.9																														

月最低潮位 35 cm 21日 9:30

潮位整理表

規定回数	744 回	
測得回数	744 回	
欠測回数	0 回	(0.0 %)

单位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齡																				
																											時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm																					
1	79	74	71	69	67	66	66	67	67	68	69	72	74	76	78	80	81	83	83	84	85	83	80	76	1798	74.9	—	—	5:15	66	20:00	85	—	—																					
2	71	66	62	58	55	54	53	54	56	59	62	64	67	70	72	75	77	80	81	82	84	84	84	82	1652	68.8	—	—	5:55	53	21:20	84	—	—																					
3	78	74	70	65	61	58	56	56	57	59	63	66	71	76	81	83	83	82	81	82	84	86	88	89	1749	72.9	15:25	84	6:50	56	22:45	89	17:50	81																					
4	87	84	80	75	72	69	68	67	68	70	73	76	79	82	84	85	85	84	84	84	86	88	90	91	1911	79.6	15:00	85	6:50	67	23:45	91	17:45	84																					
5	91	90	87	82	78	73	69	67	65	66	68	72	77	83	87	89	89	89	88	88	90	93	97	101	1979	82.5	—	—	8:05	65	15:15	90	19:00	88																					
6	104	105	104	101	95	89	82	77	73	72	73	75	78	82	88	90	88	85	82	80	80	81	83	87	2054	85.6	1:10	105	8:55	72	15:00	90	19:55	80																					
7	92	95	96	95	91	85	77	70	64	62	62	63	66	70	73	75	73	70	65	61	58	58	59	61	1741	72.5	2:00	96	9:30	61	15:15	75	20:45	58	○																				
8	64	70	73	73	71	66	60	53	47	43	42	44	46	50	57	62	62	60	57	53	52	51	51	54	1361	56.7	2:30	74	9:30	42	15:45	63	21:15	51																					
9	58	64	70	75	76	73	68	63	58	55	53	52	55	59	65	70	72	72	69	65	61	56	55	56	1520	63.3	3:40	76	10:35	52	16:10	73	21:55	54																					
10	58	62	68	72	76	77	75	72	65	59	56	56	59	64	70	76	81	80	76	71	65	61	58	57	1614	67.3	4:40	77	10:30	55	16:30	81	22:55	57																					
11	58	62	67	76	85	90	90	87	82	77	74	72	72	74	77	81	84	86	84	81	75	68	61	57	1820	75.8	5:30	91	11:20	72	17:00	86	23:45	56																					
12	57	59	63	68	71	74	76	76	73	69	65	62	62	64	67	70	72	73	71	68	62	57	52	47	1578	65.8	6:35	76	11:35	61	17:05	73	—	—																					
13	44	43	43	46	51	56	59	62	64	65	65	65	65	66	69	73	77	79	80	79	77	73	68	63	1532	63.8	8:45	65	11:15	65	18:10	80	1:10	43																					
14	58	55	53	53	55	59	63	67	69	71	72	73	74	76	77	79	80	82	83	83	82	80	77	73	1694	70.6	—	—	—	—	18:35	83	2:30	53	下弦																				
15	68	64	59	56	55	56	58	62	65	68	71	73	75	76	76	77	77	78	78	78	78	78	76	72	1674	69.8	20:05	78	4:00	55	20:05	78	4:00	55																					
16	69	64	60	56	51	49	49	52	56	61	66	69	71	73	73	73	72	71	72	73	76	79	81	79	1595	66.5	14:15	73	5:25	49	21:55	81	16:50	71																					
17	75	70	65	61	56	54	52	53	57	62	67	71	76	80	83	83	83	82	83	86	89	92	94	95	1769	73.7	14:30	83	6:10	52	23:00	95	17:00	82																					
18	93	91	86	81	76	71	66	62	62	63	66	69	72	75	76	76	72	69	67	66	66	67	70	73	1735	72.3	14:20	76	7:25	61	23:50	74	19:25	66																					
19	74	71	67	62	56	51	46	43	43	44	46	50	55	59	61	62	61	60	58	56	57	58	61	66	1367	57.0	15:00	62	7:55	42	—	—	19:20	56																					
20	70	73	73	71	69	65	59	55	53	52	54	57	62	67	70	71	70	69	66	63	61	61	63	67	1541	64.2	1:20	73	8:40	52	15:00	71	20:40	61																					
21	72	76	78	76	74	70	64	58	53	51	51	55	62	67	71	72	71	68	64	59	55	52	55	60	1534	63.9	2:00	78	9:20	50	15:00	72	21:05	52	●																				
22	66	71	75	76	74	71	66	60	53	48	48	51	55	60	65	68	68	66	61	53	48	45	46	50	1444	60.2	2:50	76	9:35	47	15:45	69	21:15	44																					
23	54	59	63	66	67	66	62	56	50	47	48	53	59	63	67	70	71	69	65	61	57	54	53	54	1434	59.8	4:00	67	9:10	47	15:40	71	22:10	52																					
24	57	60	64	68	71	72	70	66	64	63	62	63	65	68	71	74	77	75	72	69	65	61	57	56	1590	66.3	4:45	72	9:50	62	16:05	77	22:50	56																					
25	58	61	66	70	74	77	78	78	77	75	72	70	70	72	75	79	81	81	79	74	70	66	63	62	1728	72.0	6:00	78	11:15	70	16:35	81	23:05	62																					
26	63	65	69	73	76	78	79	80	79	79	78	78	79	80	82	84	85	84	81	77	73	69	65	61	1817	75.7	6:55	80	10:40	77	16:10	85	—	—																					
27	59	58	60	63	65	68	70	71	72	71	70	70	70	71	71	72	73	74	74	73	71	68	64	61	1639	68.3	8:00	72	0:45	58	17:20	74	10:30	69																					
28	60	59	60	61	63	66	69	72	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	84	83	79	75	71	66	1763	73.5	17:30	85	1:00	59	—	—	—	—																					
29	63	60	57	56	57	59	61	63	66	69	72	73	75	76	77	77	78	79	79	79	77	74	72	69	1668	69.5	18:05	79	2:55	56	—	—	—	—	上弦																				
30	66	63	61	59	58	59	62	65	68	70	73	76	78	81	83	86	88	89	90	90	89	88	85	82	1809	75.4	19:05	90	4:05	58	—	—	—	—																					
31	79	77	74	72	69	68	68	69	70	72	75	76	78	79	80	80	79	78	78	79	80	80	80	78	1818	75.8	14:25	80	5:30	68	21:15	80	17:10	78																					
計月																								51928	69.8																														

月最低潮位 42 cm 8日 9:30

樣式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年 4月

球分体：+ 2.700 m
基本水準面：+ 0.620 m
緯度：N 35° -39'-30" 東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)
観測所名：敦賀港本港地区 経度：E 136° -03'-55" 検潮基準面：± 0.000 m

規定回数	720 回	
測得回数	497 回	
欠測回数	223 回	(31.0 %)

単位：cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
																											時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm																						
1	75	72	69	66	63	61	60	60	61	63	67	71	76	78	79	78	76	75	75	76	78	81	82	82	1724	71.8	14:00	79	6:30	60	22:25	82	17:35	75																						
2	81	78	75	72	69	66	63	63	66	72	77	82	85	87	88	88	87	86	86	86	88	91	94	96	1926	80.3	14:30	89	6:35	62	23:30	97	18:10	86																						
3	96	94	91	86	82	78	74	71	70	72	75	79	84	88	89	86	81	77	74	72	72	74	78	82	1925	80.2	13:45	89	7:40	70	—	—	19:30	72																						
4	83	82	80	76	70	65	60	55	52	53	55	59	63	68	70	69	66	61	57	54	53	54	57	61	1523	63.5	0:25	83	8:20	52	14:20	70	19:55	53																						
5	65	70	73	71	66	59	54	50	49	49	50	52	56	59	62	63	61	59	56	54	52	52	56	60	1398	58.3	2:15	73	8:10	49	14:50	63	20:25	52																						
6	67	73	76	77	76	71	67	63	60	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	630	*	3:05	77	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
7	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
8	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
9	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
10	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
11	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
12	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	下弦																					
13	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
14	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
15	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	74	71	70	70	72	75	79	81	592	*	23:40	82	18:30	69	欠測	欠測	欠測	欠測																						
16	82	79	75	71	67	64	62	61	62	64	69	74	78	81	83	81	78	76	74	74	76	80	85	88	1784	74.3	13:55	83	7:05	61	—	—	18:30	74																						
17	92	93	93	90	86	82	79	78	78	80	83	87	91	94	95	92	88	84	80	77	75	76	79	84	2036	84.8	1:10	94	7:10	78	13:40	95	20:00	75																						
18	87	89	88	85	81	75	70	66	64	65	67	70	73	76	77	75	71	67	63	58	57	58	62	67	1711	71.3	1:10	89	8:10	64	14:05	77	20:15	56																						
19	72	75	78	78	76	73	71	67	65	65	68	73	78	84	88	90	89	86	82	78	74	73	74	78	1835	76.5	2:40	78	8:35	65	14:55	90	21:05	73	●																					
20	83	88	93	95	96	94	92	90	88	87	89	92	95	99	101	100	97	94	88	83	78	75	74	76	2147	89.5	3:40	96	9:05	87	14:00	101	21:45	74																						
21	80	84	87	89	90	89	86	83	82	81	81	82	84	87	89	90	88	84	79	73	69	67	67	69	1960	81.7	4:00	90	9:20	81	14:50	90	21:25	66																						
22	71	75	79	84	88	90	89	88	87	86	87	89	93	97	101	104	103	100	96	91	85	81	79	80	2123	88.5	5:00	90	9:00	86	15:25	104	22:10	79																						
23	83	87	91	95	98	100	100	98	96	95	94	96	99	101	104	105	104	101	96	90	84	78	73	70	2238	93.3	5:30	100	9:55	94	15:10	105	23:40	69																						
24	69	70	73	76	79	82	83	82	81	79	78	78	79	80	82	83	83	82	79	75	69	64	59	56	1821	75.9	6:15	83	10:20	78	15:40	83	—	—																						
25	55	56	57	59	61	64	66	68	70	70	71	72	74	76	78	80	81	81	80	77	73	69	65	62	1665	69.4	—	—	0:00	55	16:20	82	—	—																						
26	60	60	61	62	64	66	68	70	73	75	76	78	80	82	84	86	87	86	84	82	79	77	74	71	1785	74.4	—	—	0:25	60	16:15	87	—	—																						
27	69	67	67	68	70	73	77	81	85	88	92	95	97	100	102	104	105	106	105	104	101	97	93	90	2136	89.0	—	—	2:00	67	17:15	106	—	—																						
28	87	83	81	80	81	83	86	89	92	93	96	97	99	99	100	101	101	102	102	100	98	95	92	88	2225	92.7	—	—	3:05	80	17:35	102	—	—	上弦																					
29	83	78	73	70	67	66	67	68	69	71	73	75	76	76	75	75	74	74	75	77	78	79	79	78	1776	74.0	12:50	76	5:00	66	21:20	79	16:15	74																						
30	76	73	71	68	66	65	66	67	71	74	77	80	83	85	84	81	78	76	75	78	81	83	84	83	1825	76.0	13:05	85	5:10	65	22:15	84	17:30	75																						
計/月																									38785	78.0																														

月最高潮位 106 cm 27日 17:15

月最低潮位 49 cm 5日 8:10

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年 5月

球分体：+ 2.700 m																												規定回数		744 回																											
基本水準面：+ 0.620 m																												測得回数		744 回																											
緯度：N 35° -39'-30" 東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
観測所名： 敦賀港本港地区 経度： E 136° -03'-55" 検潮基準面： ± 0.000 m																												単位：cm																													
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満 時：分 cm		干 時：分 cm		満 時：分 cm		干 時：分 cm		月 齢																						
1	81	78	74	71	67	65	63	64	65	68	70	72	73	73	71	67	63	61	60	61	63	66	70	71	1637	68.2	12:25	74	6:15	63	23:15	71	17:55	60																							
2	70	67	63	60	56	52	50	50	51	54	57	61	63	63	61	58	54	50	47	46	49	54	58	63	1357	56.5	12:30	63	6:35	49	—	—	18:45	46																							
3	66	68	68	66	63	61	59	57	59	63	68	73	77	79	80	78	75	71	67	64	64	68	74	81	1649	68.7	1:20	68	7:10	57	13:30	80	19:25	64																							
4	87	92	96	96	92	89	86	85	87	92	96	100	103	104	102	98	94	89	85	80	76	75	80	87	2171	90.5	2:20	97	6:55	85	13:05	104	20:30	75																							
5	94	100	104	106	104	101	96	92	89	89	91	94	98	102	103	102	96	89	82	75	70	68	69	73	2187	91.1	3:00	106	8:35	89	14:00	103	21:05	68	○																						
6	78	83	88	93	95	94	90	87	85	84	85	87	92	97	100	100	97	91	85	77	71	66	63	64	2052	85.5	4:05	95	9:05	84	14:40	100	22:10	63																							
7	69	75	82	89	93	93	91	89	86	84	83	84	86	91	95	96	95	92	87	80	73	66	61	58	1998	83.3	4:45	94	10:15	83	15:10	96	23:20	58																							
8	59	63	69	76	82	85	86	85	83	81	79	80	82	86	90	92	92	89	84	78	72	66	61	57	1877	78.2	6:10	86	10:25	79	15:25	92	—	—																							
9	56	57	60	66	73	79	84	87	88	86	85	85	87	90	95	99	100	99	95	91	86	80	75	71	1974	82.3	8:00	88	0:00	56	16:15	100	10:20	85																							
10	67	66	68	72	77	83	88	92	96	97	97	95	94	95	98	102	104	105	105	103	98	94	90	86	2172	90.5	9:35	97	0:55	66	17:15	106	12:05	94																							
11	82	78	76	76	78	82	86	90	94	97	100	101	100	97	94	93	94	97	100	101	100	96	92	87	2191	91.3	11:10	101	2:30	75	19:15	101	15:05	93	下弦																						
12	83	78	75	73	74	76	80	84	88	91	92	93	92	91	90	89	88	89	90	91	91	90	87	84	2059	85.8	11:15	93	3:20	73	19:45	91	16:20	88																							
13	81	78	75	72	70	71	73	78	83	88	92	95	97	98	97	95	94	94	96	99	103	105	104	101	2139	89.1	12:40	98	4:15	70	21:25	105	16:20	93																							
14	97	94	91	88	86	85	85	86	88	90	91	93	95	94	92	89	86	82	79	78	79	81	85	88	2102	87.6	12:10	95	5:00	85	—	—	19:10	78																							
15	89	87	83	78	74	71	70	72	75	78	80	81	81	79	76	72	69	66	65	67	70	75	80	84	1822	75.9	0:00	89	5:55	70	11:30	82	17:55	65																							
16	87	88	86	84	81	79	79	80	82	86	89	93	96	98	98	95	92	88	85	85	86	89	93	97	2116	88.2	0:55	88	5:40	78	13:30	98	18:40	85																							
17	102	104	105	103	100	97	95	94	96	99	102	105	107	107	103	98	94	90	88	86	87	89	92	96	2339	97.5	1:55	105	6:45	94	12:30	107	19:10	86																							
18	101	105	106	106	104	102	99	98	99	101	104	107	108	107	104	101	97	92	88	85	83	84	86	90	2357	98.2	2:30	107	7:05	98	12:10	108	20:10	83																							
19	95	99	103	105	105	103	101	98	97	100	104	106	108	109	108	105	100	94	88	84	82	81	82	86	2343	97.6	3:35	105	7:55	97	12:55	109	20:55	81	●																						
20	92	97	102	106	107	105	102	99	99	102	107	110	114	116	116	113	110	106	102	97	92	90	89	91	2464	102.7	3:55	107	7:35	99	13:25	116	21:40	89																							
21	95	101	107	112	115	116	113	109	105	103	104	108	112	116	118	118	116	112	106	100	95	91	89	90	2551	106.3	4:35	116	9:05	103	14:30	119	22:15	89																							
22	92	95	99	103	107	109	109	108	106	106	108	110	112	115	116	116	113	110	106	101	97	92	90	89	2509	104.5	5:30	110	8:25	106	14:20	116	23:20	89																							
23	89	90	92	95	98	101	103	104	103	103	104	105	106	108	108	109	108	106	102	97	91	87	84	81	2374	98.9	6:35	104	8:25	103	15:10	109	23:40	81																							
24	81	82	85	88	91	93	94	95	96	96	97	98	98	100	100	101	101	100	98	94	90	85	81	78	2222	92.6	—	—	—	—	15:35	102	—	—																							
25	76	76	78	81	83	86	88	89	90	92	93	93	94	94	94	95	95	95	94	92	89	85	81	77	2110	87.9	—	—	0:25	76	16:40	95	—	—																							
26	74	72	73	74	76	79	82	85	87	89	91	92	92	93	94	95	95	96	95	94	92	89	86	84	2079	86.6	—	—	1:20	72	17:10	96	—	—																							
27	82	80	79	79	80	81	83	86	89	91	92	92	92	90	89	89	90	91	92	92	90	88	85	82	2084	86.8	11:10	92	2:35	79	18:30	92	14:25	89	上弦																						
28	79	77	75	75	76	78	80	83	86	89	91	91	90	89	89	89	90	91	92	93	94	95	93	91	2076	86.5	10:25	91	2:50	75	21:00	95	14:35	89																							
29	88	85	83	82	83	85	88	91	94	97	100	102	102	100	98	96	95	95	96	98	101	102	103	102	2266	94.4	11:20	102	3:05	82	21:55	103	16:15	94																							
30	101	99	96	94	93	93	94	96	99	103	106	106	105	103	100	97	95	93	93	94	96	99	101	102	2358	98.3	10:50	107	4:35	93	23:40	103	17:45	93																							
31	102	100	97	94	92	91	91	93	96	99	101	102	101	98	94	90	86	84	82	82	85	90	94	98	2242	93.4	10:55	102	5:20	91	—	—	18:30	82																							
計/月																										65877	88.5																														

月最高潮位 119 cm 21日 14:30 月最低潮位 46 cm 2日 18:45

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年6月

球分体：+ 2.700 m																												規定回数		720 回																										
基本水準面：+ 0.620 m																												測得回数		720 回																										
緯度：N 35° -39'-30" 東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																										
観測所名： 敦賀港本港地区 経度： E 136° -03'-55" 検潮基準面：± 0.000 m																												単位：cm																												
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
																											時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm																						
1	100	100	98	95	92	90	88	89	91	93	97	100	101	98	94	88	83	78	73	72	73	76	82	87	2138	89.1	0:35	101	6:20	88	11:55	101	19:10	72																						
2	91	94	94	91	88	85	83	83	85	87	90	93	95	95	92	86	79	73	67	63	62	65	70	75	1986	82.8	1:40	95	6:30	83	12:25	95	19:50	62																						
3	79	84	87	89	89	87	85	84	85	86	90	93	96	97	96	93	88	81	73	66	61	60	62	66	1977	82.4	3:40	90	6:55	84	13:15	97	21:00	60	○																					
4	72	79	85	89	91	92	90	88	86	85	88	93	97	101	102	101	98	92	84	77	70	66	64	67	2057	85.7	4:40	92	8:35	85	14:00	102	21:55	64																						
5	72	79	86	93	97	99	99	98	96	96	97	100	103	108	112	113	112	107	101	93	86	79	76	75	2277	94.9	5:25	100	9:00	96	15:15	113	22:55	75																						
6	76	81	87	93	98	102	103	102	100	99	99	100	102	105	107	109	109	107	103	97	88	81	77	73	2298	95.8	5:55	103	9:20	99	15:30	109	—	—																						
7	71	72	76	83	90	96	100	101	102	102	102	103	105	108	111	114	115	114	112	108	102	96	91	86	2360	98.3	—	—	0:15	71	16:15	115	—	—																						
8	83	82	84	87	92	97	102	104	104	103	101	100	100	102	104	106	108	109	108	103	98	93	88	84	2342	97.6	7:30	104	0:45	82	17:00	109	11:05	100																						
9	80	78	76	77	80	84	89	93	96	96	94	94	94	94	94	95	95	96	98	100	101	98	93	89	2184	91.0	8:30	96	2:15	76	19:45	101	11:05	94																						
10	85	82	80	79	80	82	85	89	94	97	99	97	94	92	91	91	91	92	93	95	96	95	92	89	2160	90.0	10:00	99	3:20	79	19:40	96	14:40	91	下弦																					
11	86	82	78	76	75	77	79	82	84	85	85	84	83	81	78	76	75	75	76	79	83	85	85	83	1932	80.5	9:55	85	3:45	75	21:30	86	16:35	75																						
12	79	76	74	73	72	73	75	78	81	84	86	87	86	82	79	76	74	73	73	74	75	77	80	81	1868	77.8	11:05	87	4:20	72	23:25	81	17:25	73																						
13	81	79	77	75	74	74	75	76	78	81	82	84	83	81	79	76	72	70	68	68	69	71	73	76	1822	75.9	11:20	84	4:50	74	—	—	18:25	68																						
14	78	79	79	77	76	76	77	78	81	83	85	86	85	84	82	79	76	73	71	70	71	74	77	81	1878	78.3	1:15	79	4:10	76	11:20	86	18:55	70																						
15	84	86	88	88	88	88	88	89	90	92	95	97	96	95	92	89	84	80	76	74	74	75	77	80	2065	86.0	—	—	—	—	11:35	97	19:45	74																						
16	82	85	87	88	88	87	86	86	86	88	89	90	92	91	88	83	78	73	69	66	65	66	68	72	1953	81.4	3:40	88	6:55	86	12:25	92	20:10	65																						
17	76	80	82	84	84	82	81	80	81	84	87	90	90	89	88	86	82	77	72	68	65	64	65	67	1904	79.3	3:25	84	7:00	80	11:50	90	21:10	64																						
18	71	76	80	83	85	86	86	85	85	87	90	92	95	98	99	98	94	89	83	78	74	72	73	75	2034	84.8	5:15	86	7:10	85	14:05	99	21:25	72	●																					
19	79	83	87	92	95	97	97	96	96	96	97	100	103	105	106	105	102	98	93	87	83	79	79	80	2235	93.1	5:55	97	8:30	95	14:05	106	21:45	78																						
20	84	88	93	98	102	104	104	102	102	103	104	107	109	112	114	113	111	108	104	100	94	89	86	86	2417	100.7	5:15	104	7:50	102	14:30	114	22:35	86																						
21	88	91	95	98	102	105	107	107	106	106	108	112	116	119	120	119	117	113	107	99	91	84	81	79	2470	102.9	6:30	108	8:30	106	14:25	120	23:10	79																						
22	80	83	87	90	94	97	99	100	100	100	100	102	105	109	112	115	115	113	109	105	100	96	92	89	2392	99.7	—	—	—	—	15:50	115	—	—																						
23	88	89	91	94	96	99	100	101	100	99	99	99	101	103	104	105	105	105	103	101	98	94	91	87	2352	98.0	6:45	101	0:00	88	16:05	105	9:55	99																						
24	85	84	84	87	91	94	96	98	100	101	101	101	102	103	103	104	105	106	107	106	103	101	97	92	2351	98.0	—	—	1:15	84	18:05	107	—	—																						
25	89	88	88	90	93	97	101	103	104	104	103	102	101	101	101	102	104	105	106	107	106	103	100	97	2395	99.8	8:35	104	1:30	87	18:55	107	12:40	101																						
26	93	91	90	90	91	94	97	99	101	103	103	101	99	96	95	96	98	101	103	104	104	103	101	100	2353	98.0	9:35	103	2:20	90	19:30	104	14:10	95	上弦																					
27	98	95	93	91	90	92	94	97	100	103	103	102	99	95	91	88	86	86	88	92	95	98	99	98	2273	94.7	9:40	103	3:55	90	22:25	99	16:30	86																						
28	96	94	91	89	88	89	92	96	99	101	101	99	97	94	92	89	87	86	87	89	92	95	98	100	2241	93.4	9:20	101	3:55	88	—	—	17:00	86																						
29	101	101	100	99	98	97	99	102	106	109	111	110	108	105	102	98	93	89	88	89	92	95	100	103	2395	99.8	0:50	101	4:45	97	10:25	111	18:10	88																						
30	106	108	108	108	107	106	106	108	111	114	117	118	117	114	109	104	98	94	90	88	89	92	97	104	2513	104.7	2:05	108	5:20	106	11:00	118	19:15	88																						
計/月																									65622	91.1																														

月最高潮位 120 cm 21日 14:25 月最低潮位 60 cm 3日 21:00

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年 7月

球分体： + 2.700 m																												規定回数		744 回																										
基本水準面： + 0.620 m																												測得回数		743 回																										
緯度： N 35° -39'-30" 東京湾平均海面： + 0.672 m (20040101)																												欠測回数		1 回	(0.1 %)																									
観測所名： 敦賀港本港地区 経度： E 136° -03'-55" 検潮基準面： ± 0.000 m																												単位： cm																												
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
																											時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm																						
1	108	110	111	110	109	108	107	106	106	108	112	115	116	113	107	101	93	87	82	78	76	77	81	87	2408	100.3	2:05	111	7:15	106	11:40	116	20:15	76																						
2	93	98	101	104	105	104	103	102	103	104	107	111	115	115	112	108	102	95	87	81	78	78	79	84	2369	98.7	4:05	105	7:20	102	12:40	115	20:40	77	○																					
3	90	98	104	108	110	110	109	109	110	112	114	116	118	120	121	119	114	107	99	91	85	81	80	82	2507	104.5	4:25	110	6:50	109	14:05	121	21:55	80																						
4	87	94	100	106	109	111	110	107	106	107	109	112	115	118	119	118	114	109	104	97	91	85	81	80	2489	103.7	5:05	111	8:05	106	13:55	119	22:45	80																						
5	83	88	95	102	107	111	111	111	110	110	112	115	119	121	123	124	124	122	118	113	106	99	94	91	2609	108.7	6:00	111	8:30	110	15:10	124	—	—																						
6	89	90	95	100	105	109	112	111	111	110	109	110	111	113	117	120	123	124	121	116	109	103	98	94	2600	108.3	6:25	112	0:10	89	16:50	124	10:20	109																						
7	92	91	92	95	98	103	107	108	107	105	103	102	102	104	107	109	111	112	111	108	103	98	94	91	2453	102.2	6:55	108	0:50	91	17:05	112	11:20	102																						
8	88	86	87	91	95	100	102	103	102	101	100	100	100	100	101	102	105	108	110	111	108	105	101	97	2403	100.1	7:10	103	1:15	86	18:40	111	11:55	99																						
9	94	92	92	93	96	99	102	103	105	105	104	103	102	101	101	102	103	104	105	106	106	105	103	101	2427	101.1	8:25	106	1:40	92	19:40	107	12:40	101	下 弦																					
10	100	98	97	97	98	101	104	107	109	110	109	106	103	100	99	98	98	99	102	104	105	106	105	104	2459	102.5	9:00	110	2:40	97	21:25	106	15:10	98																						
11	102	101	101	101	103	105	108	110	113	114	113	112	108	105	102	100	98	98	99	101	103	105	107	108	2517	104.9	9:30	114	1:55	101	—	—	16:20	98																						
12	108	107	106	105	105	106	108	110	112	113	112	111	108	105	102	99	96	95	95	96	98	100	103	106	2506	104.4	0:10	108	4:00	105	9:30	113	17:30	95																						
13	109	111	111	110	110	110	111	113	115	117	118	117	115	112	108	105	101	99	97	97	99	102	105	108	2600	108.3	1:50	111	4:15	110	10:15	118	18:35	97																						
14	111	112	112	113	112	113	113	114	116	118	120	120	117	114	110	106	102	98	95	93	92	93	95	98	2587	107.8	2:50	113	4:20	112	10:35	120	20:05	92																						
15	101	104	105	106	106	105	105	106	108	109	111	111	111	109	107	102	99	95	91	88	86	87	89	93	2434	101.4	3:15	106	5:25	105	11:20	111	20:20	86																						
16	98	102	105	106	106	106	106	107	108	111	113	114	115	114	113	110	106	101	96	92	91	91	94	97	2502	104.3	3:30	107	5:50	106	12:20	115	20:20	90																						
17	102	105	109	112	114	113	113	114	117	120	122	125	127	128	126	124	121	117	112	107	104	102	102	105	2741	114.2	4:10	114	5:45	113	13:00	128	21:25	101	●																					
18	111	118	122	125	126	126	125	126	127	127	129	132	135	136	136	134	130	125	120	115	110	106	105	106	2952	123.0	4:10	126	6:00	125	13:35	137	22:10	105																						
19	109	113	117	120	121	121	120	119	119	119	119	121	123	125	126	127	125	121	115	109	103	100	98	98	2788	116.2	4:20	122	8:50	119	14:35	127	22:25	98																						
20	100	104	108	112	114	116	116	115	114	114	114	115	117	121	124	126	125	122	118	112	107	102	99	97	2712	113.0	5:55	116	9:15	114	15:25	126	23:15	97																						
21	98	101	105	110	113	116	117	117	116	116	116	117	119	123	126	128	128	126	122	118	113	109	105	103	2762	115.1	6:25	117	9:20	116	15:40	128	23:35	102																						
22	102	104	108	111	114	116	117	116	115	114	113	112	111	113	115	119	120	119	117	113	109	104	100	97	2679	111.6	5:50	117	12:00	111	16:15	120	—	—																						
23	96	97	100	102	105	108	109	109	108	107	105	104	104	103	104	107	110	113	113	112	109	106	103	100	2534	105.6	6:30	110	0:00	96	17:55	113	12:50	103																						
24	98	97	98	100	104	107	110	112	112	110	109	107	106	106	107	108	111	114	116	117	117	115	112	110	2603	108.5	7:40	112	1:00	97	19:10	117	13:05	106																						
25	108	107	108	110	112	115	117	118	119	117	116	114	111	110	109	109	110	113	116	118	119	119	118	116	2729	113.7	7:40	119	1:10	107	20:25	119	14:35	109	上 弦																					
26	113	111	111	113	116	119	121	122	121	119	117	115	112	109	106	105	105	106	107	109	111	112	113	113	2706	112.8	7:00	122	1:35	111	22:30	113	15:30	105																						
27	112	111	110	111	112	113	115	117	119	119	117	115	112	109	106	102	99	97	97	99	102	106	109	111	2620	109.2	8:35	119	2:10	110	—	—	17:30	96																						
28	113	113	113	113	113	114	115	117	119	121	122	121	118	112	108	104	100	98	97	98	101	105	110	115	2660	110.8	—	—	—	—	10:15	122	17:50	—																						
29	118	120	120	120	120	121	122	124	125	127	129	130	128	124	119	113	107	102	98	97	98	100	105	110	2777	115.7	10:55	130	19:20	97	10:55	130	19:20	97																						
30	114	118	120	121	121	120	118	118	119	121	123	125	126	124	122	116	109	103	98	94	92	93	97	102	2714	113.1	2:55	121	6:50	118	11:55	126	20:10	92																						
31	109	115	119	121	122	121	118	117	117	119	122	124	125	125	124	119	113	105	96	89	84	83	86	欠 測	2573	*	3:55	122	7:20	116	12:40	126	20:40	83																						
計/月																								80420	108.2																															

月最高潮位 137 cm 18日 13:35 月最低潮位 996 cm 28日 17:50

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年 8月

規定回数		744 回	
測得回数		685 回	
欠測回数		59 回	(7.9 %)

球分体： + 2.700 m

基本水準面： + 0.620 m

緯度： N 35° -39'-30" 東京湾平均海面： + 0.672 m (20040101)

観測所名： 敦賀港本港地区 経度： E 136° -03'-55" 検潮基準面： ± 0.000 m

単位；cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm			時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm																						
1	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	○																				
2	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																						
3	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	111	117	121	124	126	126	123	119	114	108	102	98	95	1484	*	15:30	126	23:15	95	欠測	欠測	欠測	欠測																						
4	96	99	104	110	114	117	118	117	114	112	110	110	110	113	117	121	124	124	121	116	111	107	104	103	2692	112.2	5:40	118	11:05	110	16:30	124	23:20	103																						
5	104	105	108	113	118	120	121	118	115	112	109	107	107	108	110	113	118	121	121	118	114	109	105	103	2697	112.4	5:35	121	11:50	107	17:30	121	—	—																						
6	101	101	104	107	110	113	115	115	113	111	108	106	106	105	106	108	111	112	114	113	112	111	109	107	2618	109.1	6:40	115	0:20	101	18:20	114	12:55	105																						
7	106	106	107	108	110	112	114	116	115	113	110	108	106	105	104	105	106	109	112	114	115	114	113	111	2639	110.0	7:20	116	0:40	106	19:45	115	13:55	104																						
8	110	110	111	113	115	117	119	121	121	119	117	115	113	111	109	108	108	109	111	114	115	116	117	116	2735	114.0	7:25	121	0:50	110	21:45	117	15:10	108	下 弦																					
9	116	116	115	116	118	119	121	123	124	123	122	120	118	116	113	111	110	110	111	113	115	117	119	121	2807	117.0	8:20	124	1:30	115	—	—	16:20	110																						
10	122	122	123	124	124	124	125	126	127	128	127	126	123	121	118	115	113	111	110	110	111	113	115	117	2875	119.8	9:25	128	—	—	—	—	18:05	110																						
11	118	120	122	122	122	122	122	122	123	123	123	121	119	116	113	110	106	104	102	101	103	105	108	111	2758	114.9	9:20	123	—	—	—	—	18:40	101																						
12	113	115	116	116	117	118	118	119	119	121	122	122	121	118	114	110	106	104	103	103	104	105	106	109	2719	113.3	10:50	122	—	—	—	—	18:55	103																						
13	112	116	118	118	117	117	118	120	121	122	123	124	124	122	121	118	113	109	106	104	104	105	107	109	2768	115.3	3:00	118	4:40	117	11:20	124	19:25	104																						
14	113	118	121	122	121	120	119	120	122	125	127	129	129	128	126	122	117	112	108	105	103	103	105	108	2823	117.6	3:00	122	6:10	119	11:55	129	20:25	102																						
15	113	118	121	123	121	118	116	117	118	120	123	125	127	126	123	119	114	110	105	102	100	99	101	103	2762	115.1	3:10	123	6:15	116	12:15	127	20:45	99																						
16	106	110	113	115	116	115	113	112	112	113	115	118	122	125	126	125	120	115	109	104	101	99	100	102	2706	112.8	3:55	116	7:20	112	14:10	126	21:10	99	●																					
17	105	109	113	115	115	115	113	112	110	110	111	114	118	122	124	123	120	115	110	105	100	98	96	97	2670	111.3	4:10	115	8:55	110	14:20	124	22:10	96																						
18	99	103	108	112	113	113	112	110	108	108	110	112	116	119	123	126	127	124	120	115	111	107	105	105	2706	112.8	4:20	113	8:25	108	15:50	127	22:35	104																						
19	108	113	119	124	127	129	127	124	122	120	120	123	127	132	137	140	141	140	139	137	135	132	130	128	3074	128.1	5:05	129	9:20	120	15:55	141	23:05	128																						
20	129	132	137	141	144	145	144	141	137	134	132	132	134	137	139	143	146	146	144	141	136	130	125	122	3291	137.1	5:00	145	10:40	132	16:55	146	—	—																						
21	121	121	123	125	127	127	125	122	118	114	112	110	108	109	111	113	117	119	119	117	114	112	109	106	2799	116.6	4:25	127	0:15	121	17:40	119	12:30	108																						
22	105	106	108	111	113	115	116	115	113	110	107	104	102	101	102	104	108	111	113	113	110	108	105	104	2604	108.5	6:05	116	0:10	105	18:30	113	12:50	101																						
23	103	104	105	106	109	112	113	111	109	106	102	98	95	92	90	90	92	94	98	102	103	103	102	102	2441	101.7	6:00	113	0:05	103	20:25	103	14:30	90	上 弦																					
24	101	101	103	106	110	113	114	114	113	111	107	104	101	98	96	96	98	101	104	108	111	114	117	118	2559	106.6	6:35	115	0:10	101	—	—	14:40	96																						
25	119	119	120	121	121	123	124	126	127	127	125	121	117	112	108	104	103	102	103	106	110	113	117	120	2788	116.2	8:20	127	—	—	—	—	16:55	102																						
26	122	123	123	123	124	124	123	123	125	128	129	128	125	120	116	111	107	104	103	103	105	109	113	118	2829	117.9	4:20	124	6:30	122	10:20	129	18:20	102																						
27	121	123	124	123	122	122	123	125	127	130	131	132	131	129	124	119	112	106	102	99	100	102	105	110	2842	118.4	2:00	124	4:40	122	11:15	132	19:25	99																						
28	113	117	118	118	117	114	112	111	112	116	119	122	122	119	114	108	100	93	87	83	83	85	89	94	2566	106.9	2:35	119	6:55	111	11:35	122	19:30	83																						
29	98	103	106	108	108	107	105	104	105	107	110	113	116	117	116	112	106	99	93	88	86	85	87	91	2470	102.9	3:15	108	7:10	104	13:05	117	20:45	85																						
30	96	101	104	106	105	103	101	99	99	99	100	104	108	110	110	107	101	93	84	76	70	68	69	75	2288	95.3	3:00	106	8:20	99	13:30	110	21:10	68	○																					
31	83	91	98	103	106	106	105	104	102	101	104	108	114	120	125	128	126	122	116	110	105	101	100	101	2579	107.5	4:55	106	8:50	101	15:10	128	22:05	100																						
計/月																									77589	113.3																														

月最高潮位 146 cm 20日 16:55

月最低潮位 68 cm 30日 21:10

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年 9月

																												規定回数		720 回																											
																												測得回数		720 回																											
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
観測所名： 敦賀港本港地区																												単位；cm																													
球分体： + 2.700 m																																																									
基本水準面： + 0.620 m																																																									
緯度： N 35° -39'-30" 東京湾平均海面： + 0.672 m (20040101)																																																									
経度： E 136° -03'-55" 検潮基準面： ± 0.000 m																																																									
時																								満		干		満		干		月 齢																									
日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分		cm	時： 分	cm																						
1	105	112	120	125	127	125	120	116	111	110	111	113	118	124	131	133	133	129	123	118	114	110	108	108	2844	118.5	3:55	127	9:00	110	15:25	134	22:40	108																							
2	110	114	119	122	125	123	119	116	112	108	106	107	109	113	117	122	125	126	125	121	116	112	110	108	2785	116.0	4:10	125	10:30	106	17:10	126	23:15	108																							
3	108	111	114	118	120	121	120	117	114	111	110	109	109	111	113	116	119	121	121	118	114	111	108	106	2740	114.2	4:55	121	11:20	108	17:35	122	23:45	106																							
4	106	107	109	113	117	120	120	117	112	108	103	99	96	96	97	100	104	109	113	112	111	108	106	105	2588	107.8	5:35	120	12:50	95	18:20	113	23:55	105																							
5	105	105	108	112	115	116	116	114	111	108	103	99	97	95	95	97	100	103	107	108	108	108	108	108	2546	106.1	—	—	—	—	5:15	116	13:30	95																							
6	108	108	109	111	113	114	114	113	110	107	104	101	99	98	97	98	98	100	101	102	103	104	105	106	2523	105.1	—	—	—	—	5:40	115	14:10	97																							
7	107	109	110	111	112	112	113	112	111	109	106	103	99	96	93	91	90	91	93	97	101	105	110	114	2495	104.0	—	—	—	—	6:20	113	6:00	90	下 弦																						
8	118	121	123	126	128	130	131	131	131	130	129	127	126	123	120	118	117	117	118	122	126	128	131	133	3004	125.2	7:35	132	16:15	116	7:35	132	16:15	116																							
9	135	135	134	132	129	127	126	126	127	127	125	123	120	116	113	109	106	103	101	101	102	105	109	112	2843	118.5	0:45	135	6:20	126	8:30	127	18:35	100																							
10	113	113	113	113	113	112	112	111	112	112	113	112	110	108	105	102	100	97	95	94	95	96	98	100	2549	106.2	0:55	113	6:50	111	9:55	113	19:20	94																							
11	101	101	101	100	99	99	98	98	98	99	101	102	102	100	97	93	88	84	80	78	78	79	83	87	2246	93.6	1:10	101	7:05	98	11:30	102	19:40	77																							
12	91	94	96	96	95	95	94	95	96	98	99	101	102	100	98	95	91	87	84	83	84	86	90	93	2243	93.5	2:50	97	5:55	94	11:40	102	19:05	83																							
13	97	100	103	103	103	102	101	101	102	104	107	111	114	115	115	113	110	106	102	98	97	97	100	105	2506	104.4	3:00	103	6:30	100	13:35	115	20:15	97																							
14	109	113	116	117	116	115	114	113	113	115	117	121	125	128	128	126	123	118	113	109	106	105	106	109	2775	115.6	3:10	117	6:55	113	13:45	128	20:55	105	●																						
15	113	116	117	117	116	113	110	108	106	106	107	109	112	115	117	116	111	106	100	95	91	88	88	89	2566	106.9	2:50	117	8:50	106	14:20	117	21:55	88																							
16	93	97	100	102	101	99	95	91	88	87	88	90	94	98	103	105	106	103	98	93	89	86	86	88	2280	95.0	3:20	102	9:10	87	15:55	106	21:40	85																							
17	91	95	100	104	105	102	99	95	91	89	89	91	95	100	105	109	111	111	108	105	102	99	96	96	2388	99.5	3:50	105	9:40	89	16:30	111	22:45	96																							
18	97	101	105	109	110	108	104	100	96	93	91	91	92	95	99	104	109	111	110	107	104	102	100	100	2438	101.6	3:55	110	10:55	91	17:20	111	22:25	100																							
19	102	105	108	112	115	115	113	110	106	102	99	96	95	97	100	103	108	111	113	114	113	111	109	107	2564	106.8	4:30	115	11:55	95	18:40	114	—	—																							
20	106	106	108	111	115	116	115	111	106	103	100	97	94	92	91	93	97	101	105	107	108	108	107	106	2503	104.3	5:00	116	0:10	106	20:30	109	13:40	91																							
21	106	106	108	111	113	115	116	115	112	108	104	102	100	99	98	99	100	103	106	109	112	114	115	117	2588	107.8	5:50	116	0:05	106	—	—	13:40	98																							
22	118	119	120	121	122	122	122	122	122	119	116	111	106	102	98	97	96	97	99	101	103	105	107	109	2654	110.6	7:00	122	—	—	—	—	15:45	96	上 弦																						
23	110	111	112	113	114	115	115	115	114	113	110	107	103	99	95	92	89	88	88	90	94	99	103	106	2495	104.0	6:40	115	—	—	—	—	17:20	88																							
24	108	110	110	109	109	108	109	110	111	112	112	110	107	102	97	92	87	84	83	83	86	90	94	98	2421	100.9	1:50	110	4:40	108	9:30	113	18:15	83																							
25	102	103	103	102	101	100	100	100	101	103	104	105	103	100	96	90	85	80	77	76	76	79	83	88	2257	94.0	1:40	103	5:50	100	10:45	105	19:10	75																							
26	91	93	94	92	89	86	84	85	88	92	96	99	100	100	97	92	86	81	76	74	74	76	80	86	2111	88.0	1:45	94	6:25	84	12:15	100	19:35	74																							
27	92	96	98	97	94	92	89	88	89	92	96	101	105	107	106	102	98	93	88	84	81	82	86	90	2246	93.6	2:10	98	7:10	88	12:55	107	20:10	81																							
28	95	100	102	103	101	98	95	94	93	95	99	104	109	112	114	112	109	103	98	93	89	88	88	91	2385	99.4	2:55	103	7:30	93	14:10	114	21:20	87	○																						
29	95	101	105	106	104	100	95	91	88	88	91	94	97	101	104	107	106	104	100	96	92	90	90	92	2337	97.4	2:55	106	8:25	88	15:30	107	21:30	90																							
30	97	104	109	112	112	109	105	101	98	96	95	95	99	104	110	113	113	111	107	101	96	92	90	89	2458	102.4	3:25	112	10:10	95	15:30	113	22:35	89																							
計/月																										75378	104.7																														

月最高潮位 135 cm 9日 0:45 月最低潮位 74 cm 26日 19:35

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年10月

球分体：+ 2.700 m																													規定回数		744 回																											
基本水準面：+ 0.620 m																													測得回数		744 回																											
緯度：N 35° -39'-30" 東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)																													欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
観測所名： 敦賀港本港地区 経度： E 136° -03'-55" 検潮基準面： ± 0.000 m																													単位：cm																													
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満 時： 分	cm	満 時： 分	cm	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	月 齢																							
1	92	95	99	102	102	98	92	87	83	80	79	81	85	90	95	99	102	103	102	99	96	94	95	96	2246	93.6	3:35	103	9:40	79	16:40	103	21:25	94																								
2	100	104	109	112	112	111	107	103	97	93	91	90	93	97	101	107	110	112	112	111	108	105	104	104	2493	103.9	4:00	112	10:40	90	17:30	113	22:30	104																								
3	106	108	109	111	110	108	105	100	95	89	84	81	79	80	83	86	90	92	93	92	90	88	87	86	2252	93.8	3:20	111	12:05	79	17:55	93	23:15	86																								
4	86	88	90	92	93	92	89	86	81	77	72	69	68	68	70	74	77	80	83	85	85	86	85	85	1961	81.7	4:00	93	12:10	68	21:00	86	22:20	85																								
5	86	87	90	92	95	96	95	92	89	86	83	79	77	75	74	74	75	78	82	86	89	91	92	92	2055	85.6	—	—	—	—	5:00	96	14:40	73																								
6	93	94	95	96	96	97	96	95	93	91	88	86	85	83	83	83	83	85	87	88	91	93	95	96	2172	90.5	—	—	—	—	5:25	97	14:35	82	下 弦																							
7	96	97	98	99	100	101	102	102	101	100	98	96	94	92	89	88	87	87	89	91	94	97	100	102	2300	95.8	—	—	—	—	6:30	102	16:00	87																								
8	104	106	107	108	108	108	108	107	106	105	103	101	98	95	93	91	89	88	88	90	93	96	101	105	2398	99.9	—	—	—	—	5:30	108	17:20	88																								
9	108	111	111	110	109	107	107	108	108	108	108	107	105	103	100	97	93	89	87	88	90	93	95	97	2439	101.6	2:00	111	5:10	107	9:00	108	18:15	87																								
10	99	99	99	97	96	95	95	95	97	99	101	102	102	99	96	93	89	85	83	82	83	85	88	92	2251	93.8	1:10	99	5:25	95	11:20	102	18:50	82																								
11	94	95	95	94	92	90	90	91	93	94	96	98	98	98	96	93	90	86	83	83	83	85	89	93	2199	91.6	1:20	95	5:40	90	11:55	98	19:05	83																								
12	96	98	98	96	94	92	91	92	93	96	99	103	105	106	105	102	99	96	93	91	91	93	97	101	2327	97.0	1:35	98	6:00	91	13:20	106	19:20	91																								
13	105	107	107	105	103	100	97	96	96	97	101	105	109	112	112	110	106	100	95	91	89	90	92	96	2421	100.9	1:35	107	7:30	95	13:40	113	20:05	89																								
14	99	103	104	103	100	96	92	89	87	88	90	95	102	107	110	110	107	103	98	94	92	92	93	97	2351	98.0	2:10	104	8:15	87	14:30	111	20:50	91	●																							
15	102	105	107	107	105	99	92	86	82	81	81	84	90	96	100	102	102	99	96	92	89	88	88	89	2262	94.3	2:35	108	9:10	80	15:30	102	21:30	88																								
16	93	96	99	100	98	94	89	85	82	80	80	83	88	93	99	103	105	104	102	99	95	93	93	94	2247	93.6	3:10	100	9:30	80	16:20	105	21:55	93																								
17	96	99	102	103	101	97	91	84	78	73	70	68	70	75	81	86	88	89	88	87	85	84	84	83	2062	85.9	2:55	103	11:00	68	17:05	89	22:30	83																								
18	84	85	88	91	93	92	88	83	76	71	66	63	62	63	67	74	83	88	91	91	90	89	88	88	1954	81.4	4:15	93	11:55	62	18:55	91	22:10	88																								
19	90	93	97	100	102	102	101	97	92	86	81	78	76	77	80	84	90	95	99	102	103	104	104	102	2235	93.1	5:05	102	12:15	76	21:15	104	23:25	102																								
20	102	103	105	108	111	113	114	112	108	103	98	92	88	85	87	93	101	110	118	123	124	122	118	114	2552	106.3	5:55	114	13:10	85	19:45	124	—	—																								
21	110	107	104	103	103	104	105	106	102	97	92	86	82	78	75	73	74	76	79	83	87	90	94	96	2206	91.9	6:35	106	3:30	103	—	—	15:10	73	上 弦																							
22	97	98	98	98	100	102	104	106	106	106	105	102	98	93	89	86	85	86	88	91	96	101	104	106	2345	97.7	8:10	107	—	—	23:55	107	16:30	85																								
23	107	106	104	102	100	99	98	99	100	101	100	98	96	92	88	83	79	77	77	78	81	84	86	89	2224	92.7	9:25	101	5:45	98	—	—	17:40	77																								
24	90	90	88	87	85	83	82	83	85	88	91	92	92	89	86	82	77	74	73	73	75	78	82	86	2011	83.8	0:20	90	6:10	82	11:30	92	18:25	72																								
25	88	89	88	85	83	81	80	81	82	85	88	92	95	96	94	91	86	81	79	78	79	81	85	90	2057	85.7	1:00	89	6:00	80	12:50	96	18:55	78																								
26	95	99	100	97	91	86	83	83	86	89	94	98	100	101	100	99	96	94	92	91	92	94	98	103	2261	94.2	1:55	100	6:30	83	13:00	101	19:05	91																								
27	106	107	105	101	97	92	88	85	84	85	87	90	94	98	101	101	98	94	90	87	86	86	88	91	2241	93.4	0:50	107	8:15	84	14:35	101	20:10	86																								
28	96	97	97	94	91	86	81	77	75	75	78	82	87	92	95	96	95	93	90	87	86	85	86	88	2109	87.9	1:25	98	8:25	75	15:10	96	20:50	85	○																							
29	92	95	97	97	94	90	85	81	78	77	78	82	86	91	95	98	98	97	95	94	92	92	92	94	2170	90.4	2:30	97	8:45	77	15:50	98	21:15	92																								
30	96	99	101	102	100	96	91	86	82	80	79	80	84	89	93	98	101	101	100	98	96	96	97	100	2245	93.5	2:50	102	9:50	79	16:45	101	20:25	96																								
31	103	106	108	108	107	104	99	94	89	86	84	85	87	91	95	100	104	106	106	104	103	103	104	107	2383	99.3	2:55	108	10:15	84	17:30	106	20:20	103																								
計/月																										69429	93.3																															

月最高潮位 124 cm 20日 19:45 月最低潮位 62 cm 18日 11:55

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2004年11月

球分体：+ 2.700 m																												規定回数		720 回																										
基本水準面：+ 0.620 m																												測得回数		720 回																										
緯度：N 35° -39'-30" 東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																										
観測所名：敦賀港本港地区 経度：E 136° -03'-55" 検潮基準面：± 0.000 m																												単位；cm																												
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
																										時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm																							
1	109	112	113	114	113	112	109	104	100	96	93	93	94	97	102	106	109	111	112	113	113	114	114	115	2568	107.0	2:55	114	11:20	93	—	—	—	—																						
2	117	120	122	123	124	123	121	117	111	107	103	101	102	104	107	111	115	118	121	122	122	121	121	121	2774	115.6	4:00	124	11:15	101	18:50	122	21:35	121																						
3	122	123	124	125	125	125	123	119	115	111	107	104	102	102	104	108	111	113	115	116	116	117	117	117	2761	115.0	4:30	125	12:20	102	—	—	—	—																						
4	117	117	118	119	119	118	116	112	109	105	101	98	96	95	94	95	96	97	98	101	102	103	104	104	2534	105.6	3:30	119	—	—	—	—	14:05	94	下 弦																					
5	104	104	104	104	103	103	102	101	99	96	93	89	86	84	83	83	83	84	86	89	91	93	94	95	2253	93.9	0:10	104	—	—	—	—	14:55	83																						
6	95	95	95	95	96	97	98	99	98	97	96	93	91	88	87	86	86	87	89	92	95	98	100	101	2254	93.9	6:55	99	—	—	23:10	101	15:10	86																						
7	101	100	100	100	99	99	99	99	99	99	98	96	93	90	87	85	84	83	84	85	87	89	91	92	2239	93.3	23:25	92	—	—	—	—	16:50	83																						
8	92	90	88	86	84	83	84	85	86	87	88	87	85	82	79	76	74	72	72	73	76	79	83	86	1977	82.4	10:10	88	4:55	83	—	—	17:55	72																						
9	87	87	85	83	81	81	80	81	83	87	90	92	94	93	90	87	84	82	81	81	82	85	88	92	2056	85.7	0:20	87	5:35	80	12:00	94	18:15	81																						
10	93	92	89	84	81	79	77	77	79	82	87	91	94	93	90	86	83	80	79	79	80	84	89	93	2041	85.0	0:10	93	6:35	76	12:20	94	18:30	79																						
11	95	94	92	88	84	80	77	77	79	82	87	94	99	101	102	101	99	97	94	93	94	98	103	108	2218	92.4	0:25	95	6:40	76	13:40	102	18:55	93																						
12	112	114	112	108	104	100	96	94	93	95	99	106	112	116	118	120	121	119	117	114	112	111	111	114	2618	109.1	1:00	114	7:45	93	15:45	121	21:20	111	●																					
13	117	119	117	112	107	100	94	87	82	80	81	84	89	94	99	102	102	101	98	94	91	89	90	94	2323	96.8	1:05	119	9:00	80	15:45	102	21:10	89																						
14	98	101	102	100	96	89	81	75	70	67	67	70	76	83	89	94	97	98	97	96	95	94	94	95	2124	88.5	1:50	102	9:35	67	16:45	98	21:15	94																						
15	99	103	107	109	107	102	96	90	84	80	77	78	82	88	95	102	108	110	111	111	110	109	110	111	2379	99.1	2:55	109	10:15	77	17:50	111	21:20	109																						
16	113	115	117	119	118	115	109	102	95	88	83	80	79	81	87	93	98	102	105	106	105	104	104	104	2422	100.9	2:55	119	11:45	79	19:10	106	22:05	104																						
17	106	108	109	111	110	108	105	100	95	88	83	79	77	77	79	84	90	95	99	101	102	104	104	104	2318	96.6	3:20	111	12:25	76	22:00	104	—	—																						
18	103	103	103	103	103	104	105	104	102	99	94	88	82	79	79	81	84	88	92	95	98	100	100	98	2287	95.3	6:25	105	2:20	103	21:40	100	13:35	78																						
19	97	95	93	93	95	98	103	105	104	100	95	89	84	81	79	79	81	84	87	92	96	99	101	100	2230	92.9	7:10	105	2:20	93	22:10	101	14:25	79	上 弦																					
20	99	97	97	96	96	98	100	102	103	102	98	94	91	88	84	82	80	82	85	89	93	96	99	100	2251	93.8	8:00	103	3:30	96	23:45	100	16:00	80																						
21	100	98	97	96	95	96	97	99	101	102	103	102	101	98	94	91	89	88	88	90	93	98	100	100	2316	96.5	10:10	103	3:35	95	22:30	100	17:10	88																						
22	98	95	92	90	88	86	86	87	89	91	93	94	93	90	86	82	80	78	77	79	81	84	86	87	2092	87.2	11:05	94	5:50	86	23:50	87	17:40	77																						
23	87	86	84	80	77	74	73	73	74	77	81	84	85	85	83	81	78	75	74	75	76	79	82	86	1909	79.5	12:30	86	6:20	72	—	—	17:50	74																						
24	87	86	83	79	75	71	68	69	70	73	77	81	83	84	84	83	82	79	78	76	76	78	81	84	1887	78.6	0:05	87	6:20	68	13:35	85	19:25	76																						
25	85	85	84	82	77	71	67	65	64	66	68	72	76	80	82	83	82	80	78	77	77	78	80	82	1841	76.7	0:45	86	7:50	64	14:50	83	18:55	77																						
26	84	84	82	78	74	70	66	63	61	61	63	67	72	77	81	84	86	87	87	87	89	93	98	104	1898	79.1	0:45	84	8:30	61	—	—	—	—																						
27	108	111	112	109	105	99	94	88	85	84	87	92	98	103	107	110	112	113	113	112	111	109	109	110	2481	103.4	1:40	112	8:40	84	17:25	113	21:40	109	○																					
28	112	113	113	111	107	103	97	93	89	85	84	85	88	93	96	98	99	99	98	97	96	96	97	98	2347	97.8	1:40	113	10:15	84	16:05	99	20:40	96																						
29	99	101	102	101	99	94	89	83	79	76	75	77	80	84	88	91	93	93	93	93	93	94	96	98	2171	90.5	2:25	102	9:45	75	—	—	—	—																						
30	100	102	104	104	103	101	97	91	84	79	75	73	74	76	80	83	85	86	87	86	86	85	85	87	2113	88.0	2:35	104	11:10	73	18:15	87	20:55	85																						
計/月																									67682	94.0																														

月最高潮位 125 cm 3日 4:30 月最低潮位 61 cm 26日 8:30

潮位整理表

2004年12月

観測所名：敦賀港本港地区

緯度：N 35° -39'-30"

経度：E 136° -03'-55"

球分体：+ 2.700 m

基本水準面：+ 0.620 m

東京湾平均海面：+ 0.672 m (20040101)

検潮基準面：± 0.000 m

規定回数

測得回数

欠測回数

744 回

744 回

0 回

(0.0 %)

単位；cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																				
																										時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分	cm																						
1	90	92	94	94	93	90	85	79	74	70	68	66	67	69	73	77	81	84	86	87	87	86	86	87	1965	81.9	2:15	94	11:20	66	19:20	87	21:30	86																					
2	87	88	90	92	93	93	89	84	78	72	69	66	64	65	66	68	70	72	74	74	74	72	71	70	1841	76.7	4:35	93	12:05	64	18:30	74	23:15	70																					
3	70	71	72	73	74	74	73	71	68	63	59	56	56	57	58	59	61	64	68	71	73	74	75	75	1615	67.3	4:55	74	11:40	56	—	—	—	—																					
4	76	78	81	84	86	89	90	89	87	86	84	82	81	80	80	82	85	88	93	98	103	108	112	115	2137	89.0	6:15	90	13:25	80	23:55	116	—	—																					
5	116	116	116	116	117	119	121	121	119	117	114	112	111	110	109	109	110	112	115	119	122	126	128	128	2803	116.8	6:30	121	2:30	116	22:30	128	14:40	109	下 弦																				
6	126	122	119	117	116	116	117	118	116	113	108	104	99	95	91	88	87	86	86	88	91	92	91	88	2474	103.1	6:45	118	4:30	116	21:10	92	17:40	86																					
7	84	80	76	73	72	72	74	76	79	82	84	85	83	82	79	77	76	77	78	80	82	84	86	87	1908	79.5	10:55	85	4:10	72	23:00	87	15:55	76																					
8	85	83	80	77	75	73	73	74	76	78	82	84	84	82	80	77	76	75	74	75	77	80	82	84	1886	78.6	11:30	84	5:40	73	23:00	84	18:05	74																					
9	82	79	75	70	66	63	61	61	63	66	70	74	76	75	74	72	70	68	68	70	73	76	78	80	1710	71.3	12:35	76	6:20	60	23:30	80	17:30	68																					
10	79	77	74	71	67	62	60	59	61	64	70	76	81	85	87	87	87	86	86	87	90	94	98	101	1889	78.7	14:50	87	6:45	59	—	—	17:25	86																					
11	103	103	99	93	87	81	75	71	70	71	74	80	86	90	92	92	88	84	81	80	81	83	85	87	2036	84.8	0:25	103	8:20	70	14:25	92	19:00	80																					
12	89	90	88	84	77	70	62	57	55	56	60	65	72	78	84	88	90	89	86	84	83	84	88	93	1872	78.0	1:05	90	8:15	55	16:15	90	19:50	83	●																				
13	98	101	104	103	100	95	88	82	76	72	72	74	80	87	93	98	101	101	100	98	96	95	95	98	2207	92.0	2:25	104	9:35	71	16:50	101	21:00	95																					
14	101	104	106	106	103	98	91	83	76	70	67	66	69	73	80	86	92	94	95	95	94	92	92	92	2125	88.5	2:15	106	10:45	66	18:05	95	21:55	92																					
15	93	96	99	102	103	101	96	88	81	76	71	68	68	71	78	86	92	96	98	99	97	95	94	94	2142	89.3	3:55	103	11:25	67	18:40	99	22:10	94																					
16	96	99	103	107	110	111	110	106	100	93	87	84	82	84	88	92	97	100	102	102	101	99	97	96	2346	97.8	5:05	111	11:55	82	18:30	102	—	—																					
17	96	97	99	102	105	106	106	103	98	90	82	77	74	72	73	75	79	83	86	89	91	91	90	90	2154	89.8	5:20	106	0:00	96	20:30	91	13:05	72																					
18	89	89	89	90	92	95	96	97	95	92	87	83	79	77	76	76	79	83	87	90	93	94	93	92	2113	88.0	6:55	97	1:05	89	21:00	94	14:10	76																					
19	90	88	86	86	86	88	91	92	93	92	89	85	82	78	76	75	75	77	79	83	86	88	88	87	2040	85.0	8:05	93	3:20	86	21:30	88	15:00	75	上 弦																				
20	84	82	80	79	79	81	84	88	91	92	93	92	91	90	90	90	91	92	95	98	101	102	103	102	2170	90.4	10:10	93	3:20	79	22:05	103	14:25	90																					
21	101	97	94	89	86	84	83	85	88	91	92	92	91	89	85	82	81	80	82	84	87	89	91	91	2114	88.1	10:25	92	5:45	83	22:35	91	16:30	80																					
22	90	86	83	78	74	71	70	72	74	78	81	84	86	87	87	87	87	86	87	89	91	93	95	97	2013	83.9	14:00	87	6:05	70	23:40	97	16:55	86																					
23	97	95	92	88	84	81	79	80	82	86	90	96	99	103	103	102	101	100	100	102	104	106	109	110	2289	95.4	13:40	103	6:25	79	23:10	110	17:30	100																					
24	109	107	103	98	92	87	83	81	81	83	85	87	90	93	94	94	94	93	93	94	95	96	98	100	2230	92.9	14:30	94	7:20	81	23:50	100	18:05	93																					
25	100	99	97	93	87	82	78	75	73	74	78	84	88	93	96	98	99	99	99	99	100	100	102	106	2199	91.6	—	—	8:20	73	—	—	—	—																					
26	108	108	108	105	101	96	91	87	84	82	82	85	90	95	99	101	101	102	101	100	100	101	103	106	2336	97.3	0:50	108	9:20	82	16:30	102	19:35	100																					
27	108	109	108	106	101	96	91	87	84	82	82	84	87	91	95	99	102	102	101	100	99	98	99	100	2311	96.3	1:15	109	9:35	81	16:55	102	20:30	98	○																				
28	102	104	104	103	100	95	89	82	76	73	71	73	77	83	88	93	96	97	96	94	92	91	92	95	2166	90.3	1:40	104	9:50	71	17:05	97	20:50	91																					
29	97	100	102	102	100	97	91	85	79	74	70	69	71	76	83	90	96	101	103	104	103	101	99	98	2191	91.3	2:45	102	10:55	69	19:00	104	23:25	97																					
30	98	100	102	104	103	100	95	89	83	78	74	72	73	76	79	82	85	88	90	91	92	92	90	89	2125	88.5	3:25	104	11:10	72	20:20	92	23:50	88																					
31	88	90	93	95	97	96	92	86	81	78	75	74	74	75	78	82	87	91	94	96	97	98	99	102	2118	88.3	4:05	97	11:20	74	—	—	—	—																					
計/月																								65525	88.1																														

月最高潮位 128 cm 5日 22:30

月最低潮位 55 cm 12日 8:15