

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 %)

球分体: + 3.000 m
基本水準面: + 0.440 m
緯度: N 36° -37'-04" 東京湾平均海面: + 0.425 m (20100101)
観測所名: 金沢港大野地区 経度: E 136° -36'-10" 検潮基準面: ± 0.000 m

月 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	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	109	107	102	97	93	88	85	84	86	89	93	97	101	103	103	101	100	99	98	98	98	99	100	99	2329	97.0	13:15	103	6:40	84	22:00	100	19:35	98																				
2	97	93	89	82	75	69	63	60	58	58	61	65	68	72	74	74	72	71	70	70	70	72	74	75	1732	72.2	14:15	74	8:25	58	23:35	75	19:00	70																				
3	75	73	70	65	59	54	49	45	43	43	45	50	55	59	62	66	67	67	66	66	67	69	71	74	1460	60.8	—	—	8:35	43	16:20	67	18:35	66																				
4	76	77	77	75	70	63	57	53	49	48	48	52	56	61	66	69	71	72	71	70	70	71	72	74	1568	65.3	1:45	78	9:10	48	16:30	72	19:45	70	●																			
5	77	79	80	78	73	67	61	56	53	51	51	55	58	63	69	75	80	81	83	85	87	88	90	92	1732	72.2	1:55	80	9:20	50	—	—	—	—																				
6	94	98	101	100	98	94	88	80	73	69	67	67	71	74	79	82	84	84	83	81	80	78	79	1982	82.6	2:20	101	10:30	67	16:30	84	21:30	78																					
7	81	84	86	87	85	81	76	69	63	58	54	53	54	57	61	64	67	69	68	66	64	63	63	64	1637	68.2	2:40	87	10:45	53	17:10	69	21:20	63																				
8	65	66	68	70	71	70	67	62	57	52	49	48	50	52	56	60	64	67	69	70	70	69	70	71	1513	63.0	3:55	71	10:25	48	19:30	70	21:15	69																				
9	73	76	79	81	83	84	84	82	79	76	73	70	69	71	74	77	79	82	83	83	81	78	76	73	1866	77.8	5:00	84	—	—	18:25	83	12:15	69																				
10	72	71	71	72	73	73	71	68	64	61	57	55	54	54	55	58	60	63	65	67	66	65	64	63	1542	64.3	4:30	73	1:40	70	19:20	67	12:45	54																				
11	62	63	64	66	67	68	68	68	67	65	62	60	59	59	60	62	65	68	70	72	73	73	72	71	1584	66.0	6:00	68	0:00	62	21:00	73	12:30	59																				
12	70	70	70	72	75	77	78	80	81	80	79	78	77	76	76	78	80	82	83	83	81	79	76	73	1854	77.3	8:00	81	0:30	70	18:50	83	13:25	76	上弦																			
13	71	69	67	65	64	65	66	67	67	66	66	66	66	66	67	68	70	71	73	75	75	74	72	69	1645	68.5	7:45	67	4:00	64	19:15	75	11:40	66																				
14	66	64	62	60	59	58	58	58	59	60	62	63	64	64	64	65	65	65	66	68	70	72	71	70	1533	63.9	—	—	6:00	58	21:20	72	—	—																				
15	69	67	64	62	61	61	62	63	65	67	70	73	75	77	78	81	84	87	89	91	94	97	99	99	1835	76.5	—	—	4:55	61	22:45	99	—	—																				
16	97	92	87	81	76	72	70	69	71	73	76	79	83	85	88	89	90	90	90	91	92	93	94	93	2021	84.2	—	—	6:40	69	21:50	94	—	—																				
17	91	87	82	77	72	69	67	65	66	67	69	71	74	76	78	79	79	79	79	80	80	82	84	85	1838	76.6	—	—	7:30	65	23:00	85	—	—																				
18	84	81	77	72	67	62	58	56	55	56	58	62	66	70	72	74	75	75	75	75	76	78	79	80	1683	70.1	—	—	7:55	55	—	—	—	—																				
19	81	81	79	74	68	61	54	51	49	49	51	55	59	64	67	70	71	70	69	69	68	72	76	79	1587	66.1	0:35	82	8:30	48	15:50	71	19:45	68																				
20	82	84	84	81	76	70	63	58	53	51	52	56	61	66	70	73	74	74	73	71	70	69	71	74	1656	69.0	1:20	85	9:10	51	16:00	74	20:45	69	○																			
21	77	80	81	80	75	68	62	55	50	47	46	47	50	57	63	67	69	70	69	67	66	66	67	70	1549	64.5	2:00	81	10:10	46	16:45	70	20:30	66																				
22	74	78	82	85	84	79	73	65	58	53	50	50	53	59	64	70	74	76	74	71	68	67	67	68	1642	68.4	3:20	85	10:25	50	16:20	76	21:40	67																				
23	72	76	80	84	86	82	77	71	64	58	53	52	52	55	60	64	68	71	71	69	66	64	61	60	1616	67.3	3:55	86	11:20	51	17:40	72	23:10	60																				
24	62	66	70	75	80	82	80	76	72	67	62	60	58	59	63	67	72	76	77	76	73	69	66	63	1671	69.6	5:00	82	—	—	18:10	77	12:25	58																				
25	61	61	63	66	70	73	74	73	70	67	64	61	59	59	60	63	67	71	72	73	70	67	64	61	1589	66.2	5:45	74	0:15	61	18:45	73	12:30	59																				
26	58	57	57	59	61	65	69	73	73	71	70	68	68	68	67	68	71	75	77	77	76	72	68	65	1633	68.0	7:30	73	1:40	56	18:35	78	14:15	67	下弦																			
27	61	58	56	54	56	58	62	64	66	67	66	65	65	64	64	63	64	66	68	70	71	70	67	64	1529	63.7	8:50	67	2:55	54	20:00	71	14:45	63																				
28	60	57	54	50	48	47	48	50	53	56	58	58	59	59	59	59	60	61	62	64	66	67	66	66	1387	57.8	—	—	4:40	47	20:55	67	—	—																				
29	64	59	55	52	50	47	47	49	52	56	60	63	65	67	70	72	74	76	78	79	81	82	83	83	1564	65.2	—	—	5:30	47	22:40	83	—	—																				
30	80	74	67	61	57	55	53	52	53	55	60	65	69	70	71	71	71	72	72	72	73	75	77	78	1603	66.8	—	—	7:00	52	22:55	78	—	—																				
31	77	74	71	67	61	56	52	49	49	50	54	57	62	65	66	66	67	67	67	68	69	72	74	77	1537	64.0	—	—	7:55	49	—	—	—	—																				
計/月																								51917	69.8																													

月最低潮位 43 cm 3日 8:35

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年2月

球分体： + 3.000 m																												規定回数		672 回																										
基本水準面： + 0.440 m																												測得回数		672 回																										
緯度： N 36° -37'-04" 東京湾平均海面： + 0.425 m (20100101)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																									
観測所名： 金沢港大野地区 経度： E 136° -36'-10" 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	78	77	75	71	67	61	57	54	53	53	56	59	63	66	68	69	69	67	66	66	67	68	70	72	1572	65.5	0:00	78	8:20	52	15:40	69	19:00	66																						
2	74	75	74	69	65	58	52	48	46	45	46	49	53	57	60	63	64	62	61	60	60	61	63	66	1431	59.6	1:00	75	8:55	45	15:50	64	19:00	60																						
3	69	70	71	70	67	61	55	49	46	44	43	46	50	55	58	61	63	62	61	60	60	60	62	65	1408	58.7	2:00	71	9:40	43	16:20	63	20:00	60	●																					
4	68	72	76	76	74	68	62	56	52	49	47	49	52	57	62	65	68	69	68	65	64	64	66	69	1518	63.3	2:10	76	9:55	47	16:45	69	20:20	64																						
5	72	76	79	81	80	78	74	70	66	62	60	60	62	65	70	73	74	74	71	69	66	64	63	63	1672	69.7	3:10	81	10:30	60	16:40	74	22:00	63																						
6	65	67	70	72	72	71	67	62	58	55	53	53	55	58	63	67	69	72	72	70	69	67	67	69	1563	65.1	3:30	73	10:35	53	17:30	72	21:15	67																						
7	70	73	77	78	80	82	80	75	71	66	63	62	61	62	64	67	71	72	70	68	65	62	61	60	1660	69.2	5:00	82	11:35	61	16:45	72	23:40	60																						
8	60	61	63	67	70	71	70	69	66	63	61	60	60	62	65	69	72	75	75	73	71	68	65	65	1601	66.7	5:20	71	11:25	59	17:30	75	22:30	65																						
9	66	68	69	72	75	77	77	76	76	75	74	74	74	75	75	76	77	78	80	78	76	73	70	68	1779	74.1	5:50	77	11:05	74	18:00	80	—	—																						
10	66	65	65	67	68	70	72	73	71	69	68	68	68	68	70	71	72	73	73	72	70	67	64	62	1652	68.8	7:00	73	1:30	65	17:30	73	11:40	68																						
11	59	57	56	56	56	57	58	59	60	60	60	60	61	62	63	64	65	67	68	68	68	67	65	62	1478	61.6	—	—	3:10	56	19:00	68	—	—	上 弦																					
12	58	55	53	52	52	53	55	57	58	60	61	62	62	63	64	65	66	67	67	66	64	63	61	58	1442	60.1	—	—	3:00	52	18:00	67	—	—																						
13	55	52	49	48	48	48	49	51	53	56	59	61	63	64	65	67	68	69	70	70	71	71	71	69	1447	60.3	—	—	4:00	48	21:10	71	—	—																						
14	66	62	58	54	51	49	48	49	51	54	57	59	61	63	64	64	64	65	65	66	67	68	68	66	1439	60.0	—	—	6:00	48	21:30	69	—	—																						
15	63	60	55	50	46	42	39	37	38	40	42	45	47	48	49	49	49	48	48	49	50	52	53	54	1153	48.0	—	—	7:30	37	23:00	54	—	—																						
16	53	51	48	43	38	33	30	27	28	30	34	39	44	48	50	51	51	51	51	52	55	58	61	64	1090	45.4	—	—	7:30	27	—	—	—	—																						
17	66	66	64	60	55	49	44	40	39	40	44	49	54	59	63	65	65	64	64	64	65	68	72	77	1396	58.2	0:30	67	8:00	39	15:00	65	19:00	64																						
18	80	83	81	78	71	64	57	50	46	43	44	48	54	59	63	63	61	59	56	53	52	53	56	60	1434	59.8	1:10	83	9:30	43	15:00	63	20:00	52	○																					
19	64	67	69	68	63	57	50	42	37	34	34	37	42	47	52	55	57	55	51	47	46	45	46	50	1215	50.6	2:10	69	9:10	34	16:10	57	21:05	45																						
20	55	60	65	69	68	64	59	52	46	42	39	40	44	50	56	59	59	58	54	48	44	40	38	38	1247	52.0	3:25	69	10:10	39	16:00	59	22:30	37																						
21	40	45	50	55	56	54	50	44	37	33	30	28	29	34	38	42	45	46	42	37	32	28	25	24	944	39.3	3:40	56	11:30	28	16:50	46	23:15	24																						
22	25	28	33	39	44	45	46	44	39	36	34	33	33	36	41	46	50	53	52	47	42	37	33	30	946	39.4	6:00	46	11:10	33	17:30	53	—	—																						
23	28	28	32	38	43	47	49	50	48	45	44	42	42	43	46	50	54	58	58	56	51	48	44	40	1084	45.2	6:30	50	0:40	28	17:40	59	12:40	42																						
24	36	34	35	38	43	47	51	54	55	55	55	55	55	56	58	61	64	67	70	71	70	68	64	60	1322	55.1	—	—	1:30	34	19:00	71	—	—																						
25	57	54	53	54	56	59	62	66	69	70	71	70	70	70	70	70	70	71	73	73	72	69	65	60	1574	65.6	—	—	2:30	53	18:40	73	—	—	下 弦																					
26	55	51	45	42	41	41	42	44	46	49	50	51	52	53	53	53	52	53	53	53	54	55	53	51	1192	49.7	14:00	53	4:30	41	21:00	55	16:10	52																						
27	48	44	41	38	35	34	35	37	41	45	49	53	56	58	60	60	60	60	61	63	65	66	67	66	1242	51.8	—	—	4:50	34	21:50	67	—	—																						
28	63	60	57	55	51	47	46	46	48	50	52	55	57	59	59	58	57	56	55	55	57	59	59	59	1320	55.0	13:30	59	6:00	46	21:30	59	18:50	55																						
計/月																								38821	57.8																															

月最高潮位 83 cm 18日 1:10 月最低潮位 24 cm 21日 23:15

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 %)

球分体: + 3.000 m
基本水準面: + 0.440 m
緯度: N 36° -37'-04" 東京湾平均海面: + 0.425 m (20100101)
観測所名: 金沢港大野地区 経度: E 136° -36'-10" 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	時：分	cm																																												
1	57	55	53	51	47	43	40	39	40	43	47	53	56	59	61	63	63	63	63	64	67	70	73	74	1344	56.0	—	—	7:15	39	23:50	75	—	—																				
2	75	74	71	68	65	62	58	54	51	51	53	56	59	62	64	64	64	64	64	63	64	66	68	71	1511	63.0	—	—	8:20	51	14:35	64	19:00	63																				
3	72	72	71	68	63	58	53	49	46	45	45	49	52	56	59	59	58	57	55	54	54	55	58	61	1369	57.0	0:50	72	8:55	45	14:45	59	19:40	54																				
4	63	65	65	65	61	57	52	48	44	44	44	47	50	53	55	57	57	56	53	51	50	50	52	55	1294	53.9	1:55	65	8:45	44	15:15	57	20:40	50																				
5	58	60	61	60	58	54	51	47	44	42	42	44	48	52	56	57	57	56	54	52	50	49	50	53	1255	52.3	2:10	61	9:30	42	15:30	57	21:00	49 ●																				
6	58	63	68	69	68	66	63	61	59	57	57	59	62	65	69	72	72	70	68	66	65	63	63	65	1548	64.5	2:50	69	9:55	57	15:20	72	21:30	63																				
7	68	71	75	79	80	78	76	74	70	66	65	66	69	72	75	77	78	77	74	69	66	63	60	61	1709	71.2	4:00	80	10:00	65	16:00	78	22:15	60																				
8	62	65	70	71	72	72	70	67	64	62	60	60	62	66	70	72	72	71	68	65	61	58	55	54	1569	65.4	4:15	72	10:30	60	15:40	73	23:00	54																				
9	55	56	59	63	67	69	70	68	66	65	65	66	68	71	74	76	79	77	73	68	63	59	56	53	1586	66.1	6:00	70	9:40	65	16:25	79	23:50	51																				
10	51	52	56	59	61	62	63	62	61	60	59	59	59	62	64	67	68	70	69	67	64	60	56	54	1465	61.0	6:00	63	10:55	59	16:55	70	—	—																				
11	51	51	52	54	58	61	63	64	65	65	64	64	64	65	67	68	69	70	70	69	67	62	58	55	1496	62.3	8:30	65	0:45	51	18:00	70	11:30	64																				
12	52	52	51	51	53	55	57	59	61	62	63	64	65	66	66	67	67	67	67	67	65	63	60	57	1457	60.7	—	—	2:20	51	17:40	67	—	—																				
13	54	52	49	49	50	52	54	56	58	60	61	62	63	64	65	66	66	67	67	67	66	64	61	57	1430	59.6	—	—	2:40	49	18:30	67	—	— 上 弦																				
14	54	50	48	47	47	47	49	53	57	60	64	67	69	70	72	73	74	74	75	75	75	74	73	71	1518	63.3	—	—	4:10	47	19:20	75	—	—																				
15	67	63	59	56	54	51	52	53	55	59	63	65	67	69	70	71	72	73	74	75	76	77	77	77	1575	65.6	—	—	5:20	51	21:40	77	—	—																				
16	76	75	73	70	67	64	63	63	64	66	68	69	71	72	72	71	70	69	69	69	70	72	73	74	1670	69.6	13:40	72	6:10	63	23:25	74	17:40	69																				
17	73	72	68	64	59	54	50	49	50	53	57	59	62	63	63	63	62	60	59	59	60	63	66	67	1455	60.6	—	—	7:00	49	13:40	63	18:35	59																				
18	68	66	62	55	49	44	39	36	34	34	36	40	44	47	47	47	44	42	39	37	36	38	42	47	1073	44.7	0:10	68	8:45	34	13:45	47	20:00	36																				
19	53	56	56	54	51	46	39	35	33	33	36	42	49	52	55	56	56	52	48	45	44	44	47	53	1135	47.3	1:30	56	8:30	33	15:20	56	20:35	43																				
20	59	64	67	67	64	60	55	51	47	46	48	52	59	66	72	73	71	69	65	61	56	54	54	59	1439	60.0	2:30	68	9:00	46	14:55	73	21:30	53 ○																				
21	64	70	75	78	78	73	69	65	60	55	53	54	56	61	65	67	67	63	55	48	44	41	40	42	1443	60.1	3:45	78	9:40	53	15:30	68	22:00	40																				
22	46	52	58	63	66	66	64	62	59	57	55	54	56	62	67	71	73	72	67	59	51	45	41	40	1406	58.6	4:45	66	10:40	54	16:05	73	23:25	39																				
23	40	43	49	55	59	61	61	58	55	52	51	50	51	55	62	68	69	69	65	58	53	48	44	40	1316	54.8	5:45	61	11:00	50	16:30	69	—	—																				
24	37	38	41	48	55	61	63	65	63	61	60	60	60	61	64	67	69	71	71	67	62	57	52	48	1401	58.4	6:50	65	0:05	37	17:15	71	11:00	60																				
25	44	43	45	49	53	58	62	66	67	68	69	69	69	70	72	75	77	80	81	80	79	76	72	69	1593	66.4	—	—	0:45	43	18:15	81	—	—																				
26	64	60	57	54	54	55	56	58	60	61	62	63	63	63	63	63	64	64	65	66	65	63	59	55	1457	60.7	—	—	3:45	54	18:50	66	—	— 下 弦																				
27	51	47	44	41	40	41	43	46	50	52	54	55	55	55	55	55	56	56	57	57	57	57	54	51	1227	51.1	—	—	3:55	40	19:50	57	—	—																				
28	48	45	41	38	36	36	38	40	44	47	51	53	55	56	56	56	56	56	57	57	57	58	58	58	1197	49.9	—	—	4:45	36	22:00	58	—	—																				
29	57	54	51	47	44	42	41	42	44	47	50	53	55	56	56	55	55	55	54	55	57	59	61	61	1251	52.1	13:50	56	5:50	41	22:50	61	18:00	54																				
30	60	58	55	52	49	48	46	46	47	49	53	56	59	61	62	61	61	60	60	60	61	62	65	67	1358	56.6	14:00	62	6:50	46	23:50	68	17:50	60																				
31	68	67	65	62	59	55	53	52	52	54	56	59	62	63	63	61	59	56	55	54	55	56	58	60	1404	58.5	—	—	7:15	52	13:20	63	19:00	54																				
計月																								43951	59.1																													

月最低潮位 33 cm 19日 8:30

規定回数	720 回	
測得回数	720 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 齢
	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm																									
1	60	60	60	56	52	49	47	45	44	44	46	50	53	55	55	54	52	50	48	47	47	49	51	56	1230	51.3	0:30	60	8:25	44	13:30	55	19:35	47	
2	59	61	62	62	59	55	52	50	49	49	50	52	54	55	56	55	52	48	45	42	41	41	43	46	1238	51.6	1:55	62	8:25	49	13:45	56	20:15	41	
3	50	52	55	54	51	48	45	43	42	42	43	46	51	54	55	55	53	49	46	43	41	40	41	44	1143	47.6	2:25	55	8:35	42	14:05	55	20:55	40	●
4	47	51	54	55	53	51	49	47	46	45	46	47	50	53	54	54	51	46	42	38	34	32	32	33	1110	46.3	2:50	55	8:50	45	14:30	54	21:30	32	
5	35	40	43	45	45	45	43	41	39	39	40	40	44	47	49	51	50	47	42	38	34	32	31	31	991	41.3	4:15	45	8:40	39	15:10	51	22:15	31	
6	34	38	42	44	46	47	46	44	43	43	43	44	46	49	51	53	53	51	48	44	40	37	35	35	1056	44.0	5:00	47	9:00	43	15:25	53	23:00	35	
7	37	40	43	46	49	51	52	51	50	50	50	50	51	53	56	58	58	58	55	52	48	45	43	42	1188	49.5	6:20	52	10:20	50	16:00	58	23:30	42	
8	43	46	51	55	58	61	63	65	66	66	67	68	70	73	75	76	76	75	72	69	65	61	58	54	1533	63.9	—	—	—	—	15:50	76	—	—	
9	53	53	55	58	60	62	63	64	64	63	62	61	61	62	63	65	67	67	65	62	59	55	51	47	1442	60.1	7:30	64	0:20	53	16:45	67	11:40	61	
10	44	43	44	46	48	50	52	55	57	57	58	59	60	61	62	64	65	67	67	65	63	61	58	56	1362	56.8	—	—	1:00	43	17:45	67	—	—	
11	53	52	51	53	56	59	62	64	66	68	68	69	71	70	69	69	69	69	70	70	67	64	61	58	1528	63.7	11:55	71	2:00	51	18:20	70	15:20	69	上 弦
12	54	51	50	48	48	49	51	53	55	56	57	58	59	59	59	59	59	60	61	62	63	62	60	58	1351	56.3	—	—	3:30	48	20:05	63	—	—	
13	55	52	50	48	47	48	49	51	55	58	61	62	63	63	63	62	61	61	61	63	65	66	66	65	1395	58.1	12:30	63	4:10	47	21:50	66	16:50	61	
14	62	59	56	53	51	50	50	52	55	59	62	64	66	66	65	64	62	62	62	64	66	69	71	73	1463	61.0	12:20	66	5:30	50	23:00	73	17:25	62	
15	72	70	67	64	60	58	56	56	58																										

月最低潮位 31 cm 5日 22:15

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年5月

球分体：+ 3.000 m										規定回数	744 回	
基本水準面：+ 0.440 m										測得回数	744 回	
緯度：N 36° -37'-04" 東京湾平均海面：+ 0.425 m (20100101)										欠測回数	0 回	(0.0 %)
観測所名：金沢港大野地区 経度：E 136° -36'-10" 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																																														
1	74	76	77	77	76	76	75	75	77	79	81	84	88	90	90	87	82	78	76	73	71	71	73	76	1882	78.4	2:20	77	6:55	75	13:25	90	20:20	71	●																					
2	78	81	82	82	81	79	78	77	76	76	77	79	81	82	81	78	74	69	64	61	57	55	57	61	1766	73.6	2:35	82	7:30	76	13:20	82	20:50	55																						
3	64	68	70	72	72	71	70	69	69	69	70	73	75	77	77	74	70	66	62	58	54	53	54	56	1613	67.2	3:40	72	8:20	69	13:30	77	21:10	53																						
4	60	63	67	71	72	72	71	70	68	67	67	69	70	72	74	73	70	66	62	57	51	47	46	48	1553	64.7	4:10	72	9:05	67	14:05	74	22:05	46																						
5	51	54	58	62	65	66	64	61	60	60	60	61	63	66	67	67	64	60	55	50	45	41	37	37	1374	57.3	5:00	66	8:55	60	14:30	67	22:25	37																						
6	39	44	48	51	54	56	57	57	58	58	58	59	61	64	66	68	67	63	58	53	48	45	43	41	1316	54.8	—	—	—	—	15:10	68	23:10	41																						
7	42	46	51	55	60	64	67	68	68	68	68	70	72	74	76	78	80	78	75	71	66	60	56	52	1565	65.2	—	—	—	—	15:55	80	23:45	52																						
8	52	55	59	64	69	72	75	77	77	78	78	78	78	79	80	81	82	81	78	74	71	66	62	58	1724	71.8	—	—	—	—	16:15	82	—	—																						
9	55	55	56	58	61	64	66	68	69	70	71	72	72	73	74	75	76	76	76	75	73	70	67	64	1636	68.2	—	—	0:35	55	17:05	76	—	—																						
10	62	60	60	63	66	70	74	78	80	82	84	86	87	88	89	91	92	92	92	92	89	86	82	78	1923	80.1	—	—	1:35	60	18:05	92	—	—																						
11	74	71	70	70	71	72	74	76	78	81	82	82	81	81	80	80	80	81	81	82	81	79	76	72	1855	77.3	10:30	82	2:35	70	19:20	82	14:55	80	上 弦																					
12	68	64	61	60	60	61	63	65	68	70	71	72	72	71	70	69	68	69	71	73	75	77	77	77	1652	68.8	11:30	72	3:30	60	21:45	77	16:05	68																						
13	74	70	68	66	64	64	67	71	75	78	80	80	80	79	78	76	75	74	75	78	81	85	89	91	1818	75.8	11:05	80	4:25	64	23:30	91	17:25	74																						
14	91	90	88	86	85	83	83	85	88	91	94	97	96	93	90	87	83	80	78	78	80	82	85	87	2080	86.7	11:20	97	5:30	83	—	—	18:15	78																						
15	88	88	86	83	79	77	76	76	77	79	81	82	83	81	76	71	65	59	55	53	53	56	61	65	1750	72.9	0:30	88	6:10	76	11:50	83	19:35	53																						
16	68	71	72	71	70	68	66	65	66	68	72	76	79	79	77	72	66	61	56	54	52	53	58	63	1603	66.8	2:05	72	6:45	65	12:40	79	20:15	52																						
17	68	74	77	78	77	76	75	73	73	74	78	81	84	85	84	79	74	69	63	57	54	52	53	58	1716	71.5	3:00	78	7:45	73	13:05	85	21:00	52	○																					
18	64	71	75	77	78	77	76	75	74	74	75	78	80	83	85	83	77	71	65	58	54	50	50	52	1702	70.9	4:00	78	8:30	74	14:00	85	21:40	50																						
19	57	62	67	72	75	75	75	74	73	72	72	74	77	81	84	85	82	77	71	63	56	51	49	51	1675	69.8	5:00	75	9:20	72	14:40	85	21:50	49																						
20	54	59	65	70	74	76	77	78	78	78	78	78	80	83	87	90	90	87	82	76	70	64	60	58	1792	74.7	—	—	—	—	15:35	91	23:40	57																						
21	58	61	66	71	76	79	82	83	83	83	84	85	86	88	90	93	95	95	92	88	82	76	71	67	1934	80.6	—	—	—	—	16:35	95	—	—																						
22	64	64	68	73	78	82	84	84	82	80	78	77	80	82	83	84	84	83	81	78	73	68	63	58	1831	76.3	6:30	85	0:25	64	15:30	84	10:40	77																						
23	55	54	55	57	60	63	66	69	70	69	67	67	67	67	68	69	69	70	70	69	66	62	57	54	1540	64.2	7:50	70	1:00	54	17:45	70	12:15	67																						
24	52	50	50	50	51	53	56	58	60	61	61	61	61	61	61	61	61	62	63	64	63	61	58	56	1395	58.1	—	—	2:05	50	19:00	64	—	—																						
25	54	53	52	52	53	55	57	60	63	64	64	64	64	64	64	63	63	64	64	65	65	65	63	62	1457	60.7	10:30	64	2:45	52	20:15	65	15:35	63	下 弦																					
26	59	57	56	56	56	57	58	60	63	66	67	66	65	63	61	59	58	57	58	59	60	61	61	61	1444	60.2	10:15	67	3:20	56	22:15	61	16:50	57																						
27	60	59	58	58	58	59	61	63	65	67	68	69	68	66	64	62	61	60	60	62	64	65	67	68	1512	63.0	11:00	69	3:30	58	—	—	17:40	60																						
28	69	69	69	69	69	69	70	72	75	78	79	80	79	77	75	72	69	67	66	66	68	70	73	76	1726	71.9	10:55	80	—	—	—	—	18:10	66																						
29	77	77	77	77	77	77	78	79	80	82	84	85	85	84	81	77	74	73	73	74	75	77	79	82	1884	78.5	—	—	—	—	12:05	85	18:00	73																						
30	85	86	86	86	85	83	82	82	83	84	86	87	86	84	80	76	71	67	63	61	60	61	64	67	1855	77.3	2:10	86	6:30	82	11:20	87	19:55	60																						
31	70	73	75	75	75	75	75	75	77	78	80	81	81	79	76	72	68	63	59	58	58	61	64		1723	71.8	—	—	—	—	12:20	81	20:10	58																						
計/月																								52296	70.3																															

月最高潮位 97 cm 14日 11:20 月最低潮位 37 cm 5日 22:25

様式 2-1-1 潮位月表

2011年6月

潮位整理表

球分体： + 3.000 m																												規定回数		720 回																										
基本水準面： + 0.440 m																												測得回数		720 回																										
緯度： N 36° -37'-04" 東京湾平均海面： + 0.425 m (20100101)																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																										
観測所名： 金沢港大野地区												経度： E 136° -36'-10"												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	69	73	75	76	77	76	76	76	76	78	81	83	84	84	83	80	75	69	64	59	57	57	59	63	1750	72.9	4:00	77	7:10	76	12:55	84	20:30	57	●																					
2	67	70	73	75	77	77	77	76	76	77	79	82	84	85	84	82	78	72	66	60	57	56	56	57	1743	72.6	4:20	77	7:35	76	13:15	85	21:30	56																						
3	61	66	70	73	75	76	76	75	74	74	76	78	81	84	84	83	81	76	70	63	58	56	56	56	1722	71.8	5:15	76	8:25	74	13:45	84	22:15	56																						
4	60	65	70	74	77	79	79	79	79	80	82	84	87	91	93	93	92	88	83	77	71	66	65	65	1879	78.3	—	—	—	—	14:50	93	22:40	65																						
5	66	70	75	80	84	87	88	88	88	89	89	90	92	94	97	98	98	97	93	87	81	76	71	69	2047	85.3	—	—	—	—	15:45	98	23:55	69																						
6	69	70	74	79	83	86	88	88	87	86	85	85	86	87	89	91	92	92	89	85	80	75	71	68	1985	82.7	6:35	88	10:15	85	16:20	92	—	—																						
7	65	65	67	71	76	80	83	85	85	85	84	84	84	84	85	88	91	94	94	90	86	81	76	72	1955	81.5	7:55	85	0:50	65	17:30	94	11:25	84																						
8	70	69	69	72	75	79	83	86	86	85	84	82	82	82	82	83	84	87	89	89	87	83	79	75	1942	80.9	7:45	86	1:10	69	18:45	89	12:55	82																						
9	72	69	68	69	71	75	79	82	83	84	83	82	80	79	79	79	82	84	86	86	86	83	80	1900	79.2	9:00	84	2:00	68	20:00	86	14:30	79	上弦																						
10	77	74	72	72	74	77	80	83	86	87	87	86	84	81	77	74	74	76	79	82	85	87	88	87	1929	80.4	9:40	87	2:45	72	22:00	88	15:50	74																						
11	86	84	82	82	82	83	85	89	92	93	94	93	91	87	83	80	76	75	75	76	79	83	85	87	2022	84.3	9:55	94	3:10	82	23:45	87	17:20	75																						
12	87	86	84	83	82	82	83	85	88	90	92	92	90	86	80	75	71	69	68	69	71	75	79	84	1951	81.3	10:20	92	4:20	82	—	—	18:00	68																						
13	87	88	87	86	84	83	83	84	87	91	94	95	95	92	88	83	77	72	69	68	68	71	76	81	1989	82.9	1:05	88	5:30	83	11:10	95	19:10	68																						
14	86	88	89	89	89	88	87	87	88	90	92	93	94	93	90	84	78	72	67	63	63	63	66	72	1971	82.1	2:55	89	6:35	87	12:05	94	20:15	63																						
15	78	82	84	86	86	85	84	84	85	87	89	92	94	94	92	87	81	74	68	63	58	58	58	62	1911	79.6	3:30	86	6:35	84	12:40	94	21:00	58																						
16	69	74	78	80	81	81	80	79	79	80	82	84	87	89	89	87	82	76	68	62	57	54	54	55	1807	75.3	4:10	81	7:50	79	13:30	89	21:50	54	○																					
17	60	66	71	76	78	78	78	77	77	77	78	80	82	85	88	88	85	79	73	65	59	55	53	53	1761	73.4	5:10	78	8:00	77	14:30	88	22:30	53																						
18	56	61	67	72	76	77	78	78	78	79	80	82	84	87	90	91	90	86	81	76	70	65	62	61	1827	76.1	—	—	—	—	15:00	91	23:10	61																						
19	62	64	69	74	79	82	83	83	81	80	79	80	82	85	87	88	89	88	85	78	73	68	64	60	1863	77.6	6:20	83	10:00	79	16:00	89	23:35	60																						
20	60	62	65	69	74	77	79	80	80	80	80	80	80	81	84	87	88	88	87	84	79	75	70	67	1856	77.3	—	—	—	—	16:30	88	—	—																						
21	65	65	67	71	75	79	81	82	82	81	81	80	80	81	82	83	86	88	87	85	82	77	74	71	1885	78.5	7:30	82	0:35	65	17:10	88	11:40	80																						
22	70	69	70	73	77	81	84	86	86	85	84	84	84	83	83	84	87	89	90	90	88	86	84	81	1978	82.4	7:40	86	0:55	69	18:20	90	13:10	83																						
23	80	80	80	82	85	88	90	93	94	94	93	91	90	90	90	90	91	93	94	95	96	95	95	94	2163	90.1	8:35	94	1:10	80	20:00	96	14:00	90	下弦																					
24	93	93	93	95	97	100	103	105	108	108	108	107	105	102	100	98	97	97	97	97	98	98	98	97	2394	99.8	9:00	108	1:00	93	21:00	98	16:30	97																						
25	95	93	92	92	93	94	96	97	97	97	94	91	88	85	82	79	77	73	73	73	74	74	75	75	2059	85.8	8:10	97	2:30	92	23:00	75	18:00	73																						
26	75	73	72	71	71	71	72	73	74	75	75	73	71	68	65	62	60	58	57	58	60	63	65	67	1629	67.9	9:30	75	4:05	71	—	—	18:15	57																						
27	68	70	71	73	74	75	76	78	80	82	82	82	80	76	72	69	67	65	64	64	65	67	71	73	1744	72.7	10:00	82	—	—	—	—	18:30	64																						
28	75	76	77	78	79	80	81	83	84	85	87	88	87	86	82	77	73	70	68	67	67	68	71	75	1864	77.7	10:55	88	—	—	—	—	19:30	67																						
29	77	80	81	82	83	83	84	84	85	86	87	88	87	86	82	78	73	68	65	63	62	63	65	69	1861	77.5	11:10	88	—	—	—	—	19:45	62																						
30	74	78	80	81	81	82	82	82	83	85	87	90	91	91	90	85	80	75	71	67	65	65	68	72	1905	79.4	—	—	—	—	12:20	91	20:20	65																						
計/月																									57292	79.6																														
月最高潮位 108 cm 24日 9:00																										月最低潮位 53 cm 17日 22:30																														

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年7月

観測所名：金沢港大野地区

緯度：N 36° -37'-04"

経度：E 136° -36'-10"

球分体：+ 3.000 m

基本水準面：+ 0.440 m

東京湾平均海面：+ 0.425 m (20100101)

検潮基準面：± 0.000 m

規定回数

744 回

測得回数

744 回

欠測回数

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	77	82	85	87	88	89	89	89	90	91	94	97	100	102	101	98	93	88	83	77	73	72	72	75	2092	87.2	—	—	—	—	13:20	102	21:25	72	●																						
2	80	86	89	92	93	93	93	93	93	94	96	98	101	104	104	102	98	93	88	81	76	73	72	73	2165	90.2	—	—	—	—	13:45	104	22:00	72																							
3	77	82	86	90	93	94	94	93	93	93	93	95	98	102	105	105	103	100	93	87	82	78	75	75	2186	91.1	5:05	94	8:30	93	14:35	105	22:30	75																							
4	79	84	90	96	100	101	102	102	102	103	104	106	109	113	117	119	119	116	111	105	99	93	89	87	2446	101.9	—	—	—	—	15:40	119	23:25	87																							
5	87	90	95	100	104	105	106	105	103	101	99	99	99	101	104	106	108	108	105	100	95	90	84	81	2375	99.0	6:05	106	11:20	99	16:30	108	23:50	81																							
6	81	82	85	90	94	97	98	98	97	94	92	90	90	91	93	97	100	101	101	98	94	90	86	82	2221	92.5	6:30	98	11:50	90	17:35	101	—	—																							
7	80	80	80	84	89	93	95	96	95	94	91	88	87	87	87	89	92	95	97	98	97	94	90	87	2165	90.2	7:00	96	1:00	80	18:40	98	13:00	87																							
8	85	85	85	87	90	95	97	98	98	96	94	91	88	85	84	84	85	88	92	93	94	93	92	90	2169	90.4	7:30	98	1:00	85	20:15	94	14:20	84	上弦																						
9	89	87	86	86	87	89	92	94	95	94	92	89	86	83	80	77	76	77	80	83	85	86	87	87	2067	86.1	8:10	95	2:05	86	22:30	87	15:50	76																							
10	86	85	85	85	85	87	89	92	93	93	91	88	85	82	77	73	70	70	70	71	75	78	79	80	1969	82.0	8:45	93	2:45	85	—	—	17:00	70																							
11	81	81	81	82	82	82	83	85	88	89	90	89	86	81	76	71	66	63	63	63	65	70	75	78	1870	77.9	10:00	90	—	—	—	—	18:00	63																							
12	80	81	82	82	82	83	83	84	85	87	89	90	89	86	81	76	71	66	64	63	64	67	72	76	1883	78.5	10:35	90	—	—	—	—	19:00	63																							
13	79	82	84	86	86	87	87	88	90	93	96	97	97	96	93	88	81	76	72	68	67	68	72	77	2010	83.8	11:45	97	—	—	—	—	19:50	67																							
14	83	87	90	91	92	92	92	92	94	96	99	102	105	105	103	99	93	88	82	77	74	73	74	79	2162	90.1	—	—	—	—	12:40	105	20:40	73																							
15	84	89	93	95	95	95	95	95	95	95	96	100	102	103	103	101	97	91	84	79	74	72	72	74	2179	90.8	—	—	—	—	13:30	103	21:20	72	○																						
16	79	84	88	91	92	92	92	91	90	91	93	95	98	100	101	101	98	93	87	80	75	73	72	73	2129	88.7	4:20	92	7:50	90	14:30	101	21:55	72																							
17	75	80	85	88	91	91	90	90	89	89	90	93	96	98	100	100	99	97	93	85	79	75	73	72	2118	88.3	4:45	91	8:30	89	14:50	100	22:50	72																							
18	73	77	82	87	88	89	89	88	87	85	85	86	87	90	95	96	96	94	90	85	80	75	73	71	2048	85.3	5:20	89	9:30	85	15:40	96	23:20	71																							
19	71	73	78	81	84	85	85	84	82	81	80	80	81	82	84	87	87	87	85	82	78	75	73	72	1937	80.7	5:40	85	10:40	80	16:25	87	23:45	72																							
20	72	73	75	79	83	86	87	87	86	85	84	84	84	85	88	91	93	94	93	91	87	83	81	79	2030	84.6	6:30	87	11:30	84	17:20	94	—	—																							
21	78	78	79	82	84	87	88	88	87	85	82	79	77	77	78	79	81	82	82	82	80	78	76	75	1944	81.0	6:20	88	0:20	78	17:50	82	12:40	77																							
22	75	75	76	79	82	83	84	85	84	82	80	78	77	76	76	76	77	79	80	80	80	79	79	78	1900	79.2	7:00	85	0:10	75	19:15	80	13:30	76																							
23	78	78	79	81	83	85	87	88	88	86	84	82	80	78	77	77	77	78	79	80	81	81	82	82	1951	81.3	7:10	88	0:05	78	—	—	14:35	77	下弦																						
24	83	84	85	86	88	90	92	92	92	92	90	89	86	83	81	80	79	80	81	82	82	83	84	85	2049	85.4	7:50	92	—	—	—	—	16:10	79																							
25	85	86	87	88	89	90	91	92	93	93	92	89	86	84	81	78	77	75	75	76	78	80	82	84	2031	84.6	8:25	93	—	—	—	—	17:20	75																							
26	86	87	89	90	91	92	93	94	94	95	95	94	92	89	86	83	79	77	76	76	79	82	84	86	2089	87.0	9:20	95	—	—	—	—	18:15	76																							
27	87	88	91	92	93	93	95	95	97	99	100	99	97	95	91	88	84	79	78	78	79	81	86	90	2155	89.8	10:10	100	—	—	—	—	18:45	78																							
28	92	94	96	96	97	98	98	99	100	102	104	104	104	101	98	95	90	85	82	81	81	83	86	91	2257	94.0	11:10	104	—	—	—	—	19:30	81																							
29	95	97	99	100	101	101	101	102	103	106	108	110	111	111	109	104	99	94	89	87	86	86	88	94	2381	99.2	—	—	—	—	12:10	111	20:05	86																							
30	99	103	105	107	108	108	108	108	108	110	112	116	118	119	118	114	109	103	98	93	89	88	89	92	2522	105.1	—	—	—	—	13:00	119	20:45	88																							
31	97	101	105	106	106	106	104	103	102	103	104	108	112	113	113	112	108	101	95	89	85	82	81	82	2418	100.8	4:00	106	8:00	102	13:30	113	21:40	81	●																						
計/月																									65918	88.6																															

月最高潮位 119 cm 30日 13:00

月最低潮位 63 cm 11日 18:00

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年 8月

球分体： + 3.000 m																												規定回数		744 回																										
基本水準面： + 0.440 m																												測得回数		744 回																										
緯度： N 36° -37'-04" 東京湾平均海面： + 0.425 m (20100101)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																									
観測所名： 金沢港大野地区 経度： E 136° -36'-10" 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	満 cm	干 時： 分	干 cm	満 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	月 齢																					
1	87	91	96	98	99	98	96	95	94	94	94	96	101	104	106	107	105	100	95	88	82	78	77	77	2258	94.1	4:10	99	8:40	94	14:50	107	22:20	77																						
2	79	84	89	93	94	94	93	91	90	88	88	89	92	97	102	104	104	102	97	91	86	81	77	76	2181	90.9	4:35	94	9:40	88	15:45	104	22:50	76																						
3	77	81	86	90	93	93	92	90	87	85	85	84	85	89	93	97	100	100	98	94	89	84	80	79	2131	88.8	5:00	93	10:50	84	16:40	100	23:25	79																						
4	79	82	86	90	95	96	96	94	91	88	86	84	84	85	90	95	98	99	100	99	96	92	89	87	2181	90.9	5:25	96	11:30	84	17:50	100	—	—																						
5	86	86	89	93	97	99	100	99	96	92	90	87	85	84	85	87	91	94	97	97	97	95	93	93	2212	92.2	6:00	100	0:10	86	19:05	97	13:00	84																						
6	92	92	93	95	98	100	102	102	101	97	94	91	88	86	85	86	88	90	94	96	97	98	98	98	2261	94.2	6:45	102	0:25	92	—	—	13:55	85	上弦																					
7	98	98	98	100	102	105	107	108	108	107	104	101	97	93	91	90	90	92	94	97	100	103	105	105	2393	99.7	7:30	108	—	—	—	—	15:20	90																						
8	106	106	106	106	107	109	111	113	113	113	112	110	106	102	98	94	92	92	93	95	98	102	105	107	2496	104.0	8:25	113	—	—	—	—	16:55	92																						
9	107	107	107	108	109	110	111	113	114	115	115	113	110	106	102	98	94	91	91	91	93	96	100	104	2505	104.4	9:25	115	—	—	—	—	18:00	91																						
10	106	107	108	108	108	109	109	111	112	114	116	116	116	113	109	105	100	96	93	92	93	95	99	104	2539	105.8	10:45	116	—	—	—	—	18:50	92																						
11	108	110	111	113	113	113	113	114	115	117	119	121	121	121	118	113	108	104	100	98	98	98	102	106	2654	110.6	11:45	121	—	—	—	—	19:55	98																						
12	110	113	115	115	115	115	115	115	117	119	121	124	126	126	125	122	117	110	106	102	101	101	102	105	2737	114.0	—	—	—	—	12:30	126	20:30	101																						
13	109	113	115	116	115	115	114	113	113	114	115	118	121	122	122	120	115	111	105	99	96	95	96	99	2671	111.3	3:00	116	7:30	113	13:25	122	21:00	95																						
14	103	107	110	112	112	111	109	108	108	108	110	113	116	117	117	117	116	111	106	103	99	96	96	97	2602	108.4	3:30	112	8:00	108	14:10	117	21:50	96	○																					
15	101	105	108	110	110	110	109	108	107	107	107	110	113	117	120	120	119	116	112	107	103	100	100	100	2619	109.1	3:50	110	8:40	107	14:55	120	22:15	100																						
16	102	106	109	112	113	112	110	108	107	106	106	108	110	114	116	118	118	117	113	109	106	103	102	102	2627	109.5	4:10	113	9:30	106	15:40	118	22:35	102																						
17	103	106	110	115	117	117	115	113	110	109	108	109	110	113	117	120	121	121	119	116	112	110	108	107	2706	112.8	4:30	117	10:15	108	16:10	121	23:00	107																						
18	108	111	115	117	119	120	119	116	112	111	110	109	109	111	115	119	123	124	123	121	117	115	113	112	2769	115.4	4:50	120	11:10	109	17:10	124	23:10	112																						
19	112	113	115	117	118	118	117	114	110	107	104	102	101	101	102	104	105	106	107	106	104	103	101	101	2588	107.8	4:30	118	12:00	101	17:55	107	23:20	101																						
20	101	102	103	104	105	106	106	105	103	101	98	95	94	94	94	95	97	99	100	101	100	100	99	99	2401	100.0	5:30	106	13:00	94	19:00	101	23:10	99																						
21	99	100	101	102	104	106	106	106	104	101	98	95	93	91	90	90	91	93	95	96	96	96	96	96	2345	97.7	5:50	106	—	—	—	—	13:55	90																						
22	96	97	98	99	101	103	104	104	103	101	99	96	94	92	90	89	90	90	91	92	94	96	97	97	2313	96.4	6:40	104	—	—	—	—	15:00	89	下弦																					
23	98	99	99	100	101	102	103	104	104	104	102	99	96	93	90	88	87	87	88	90	91	93	95	96	2309	96.2	7:35	104	—	—	—	—	16:30	87																						
24	98	99	100	101	101	102	103	104	104	104	103	102	99	95	91	90	88	87	86	87	89	91	93	95	2312	96.3	8:20	104	—	—	—	—	17:30	86																						
25	97	99	100	100	100	101	101	102	103	104	104	103	100	97	93	89	86	83	82	82	83	85	89	92	2275	94.8	9:45	104	—	—	—	—	18:20	82																						
26	93	94	95	95	95	95	96	96	98	99	100	101	100	97	93	89	84	81	78	77	77	78	81	86	2178	90.8	11:00	101	—	—	—	—	19:30	77																						
27	89	90	91	91	90	90	90	90	92	95	97	99	100	99	95	91	86	81	78	74	73	74	77	81	2113	88.0	2:15	91	5:50	90	12:00	100	20:00	73																						
28	85	89	91	91	90	90	89	89	90	93	96	101	104	105	104	102	97	92	86	82	80	80	82	86	2194	91.4	2:25	91	6:40	89	13:00	105	20:25	80																						
29	92	96	98	98	97	95	94	93	93	94	98	102	108	109	110	109	106	100	94	89	85	84	85	88	2317	96.5	2:40	98	7:45	93	13:55	110	21:05	84	●																					
30	93	99	101	102	101	99	97	95	94	94	95	99	105	110	113	114	113	107	102	98	94	91	90	91	2397	99.9	3:15	102	8:30	94	14:50	114	21:50	90																						
31	96	101	106	107	107	106	102	98	95	93	93	95	100	106	111	115	115	111	107	103	99	96	94	94	2450	102.1	3:30	107	9:30	93	15:50	115	22:25	94																						
計/月																								74734	100.4																															

月最高潮位 126 cm 12日 12:30 月最低潮位 73 cm 27日 20:00

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年9月

																												規定回数		720 回																											
																												測得回数		720 回																											
																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																											
球分体： + 3.000 m																																																									
基本水準面： + 0.440 m																																																									
緯度： N 36° -37'-04" 東京湾平均海面： + 0.425 m (20100101)																																																									
観測所名： 金沢港大野地区 経度： E 136° -36'-10" 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	満 cm	干 時： 分	干 cm	満 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	月 齢																						
1	96	101	106	109	109	109	106	101	98	94	92	92	93	99	105	110	113	114	113	109	106	103	102	101	2481	103.4	3:50	109	10:50	92	17:05	114	23:10	101																							
2	102	105	110	113	116	117	116	111	106	102	100	98	98	99	102	108	111	112	113	112	110	108	105	103	2577	107.4	5:00	117	11:50	98	18:00	113	23:45	103																							
3	103	104	107	110	111	112	111	108	103	97	92	87	84	83	84	88	90	92	94	95	95	95	94	93	2332	97.2	5:10	112	—	—	19:15	95	13:00	83																							
4	93	93	94	97	100	102	103	102	99	95	90	85	82	78	77	78	80	83	87	90	92	94	95	96	2185	91.0	6:00	103	0:05	93	—	—	14:05	77	上 弦																						
5	97	98	99	100	102	106	108	108	107	105	101	97	94	90	87	85	85	86	89	92	95	98	99	100	2328	97.0	6:50	108	—	—	—	—	15:30	85																							
6	101	102	104	105	106	107	108	109	110	109	108	106	103	99	95	92	91	90	91	92	94	97	100	102	2421	100.9	8:10	110	—	—	—	—	16:50	90																							
7	103	104	105	105	106	106	107	108	109	110	110	109	108	106	102	98	95	94	93	94	96	98	102	105	2473	103.0	9:30	110	—	—	—	—	17:50	93																							
8	106	107	107	107	106	106	106	107	108	110	112	112	111	108	105	101	97	94	92	91	92	94	97	101	2477	103.2	1:55	107	5:10	106	10:45	112	18:45	91																							
9	103	104	104	104	103	103	102	103	104	106	107	108	108	107	104	100	96	92	89	87	87	88	92	95	2396	99.8	1:50	104	6:00	102	11:40	108	19:30	87																							
10	98	99	100	99	98	97	96	95	96	97	99	102	103	103	101	96	91	86	82	78	77	78	80	83	2234	93.1	2:10	100	6:50	95	12:30	103	20:00	77																							
11	87	89	90	89	88	85	83	82	82	84	87	91	95	96	96	94	91	86	82	79	76	76	80	83	2071	86.3	2:10	90	7:20	82	13:20	96	20:35	76																							
12	87	90	91	90	89	88	86	84	83	83	84	88	92	96	97	97	95	91	88	85	83	82	83	86	2118	88.3	2:25	91	8:10	83	14:15	97	21:00	82	○																						
13	89	93	96	97	96	94	91	89	88	88	89	93	98	101	102	103	102	100	97	94	91	89	89	91	2260	94.2	2:45	97	8:45	88	14:50	103	21:35	89																							
14	94	98	101	102	101	99	96	93	90	89	89	92	96	100	103	105	105	104	101	98	96	94	94	95	2335	97.3	3:00	102	9:30	89	15:30	105	21:40	94																							
15	97	101	102	103	103	102	99	95	93	91	90	91	93	96	99	101	102	102	101	99	96	95	94	94	2339	97.5	3:20	103	10:00	90	16:15	102	22:10	94																							
16	95	99	103	104	104	103	101	99	96	93	91	91	93	96	99	102	105	105	105	103	101	100	100	100	2388	99.5	3:40	104	10:35	91	17:05	105	22:15	100																							
17	101	104	107	110	111	110	107	104	101	98	97	97	97	98	101	104	107	108	108	108	107	106	105	105	2501	104.2	4:00	111	11:25	97	18:00	108	22:20	105																							
18	106	107	109	112	113	113	112	108	104	101	99	98	97	97	98	100	102	103	104	104	103	102	101	100	2493	103.9	4:20	113	12:15	97	18:35	104	23:40	100																							
19	100	101	101	102	102	102	99	95	90	85	80	77	74	72	71	71	71	72	72	73	74	74	75	75	2008	83.7	4:05	102	—	—	—	—	14:45	71																							
20	76	77	78	79	79	80	80	79	76	73	70	66	62	59	58	58	59	60	61	61	62	63	64	66	1646	68.6	5:30	80	—	—	—	—	14:10	58	下 弦																						
21	67	69	71	73	74	75	75	75	74	73	71	68	67	66	66	66	67	68	69	71	73	75	76	77	1706	71.1	6:20	75	—	—	—	—	14:00	66																							
22	79	80	82	83	85	87	90	91	91	90	89	88	86	83	80	78	76	75	76	79	81	84	88	90	2011	83.8	7:45	91	—	—	—	—	16:50	75																							
23	91	93	94	94	95	96	97	99	100	100	100	99	96	92	89	86	85	84	84	85	87	90	92	95	2223	92.6	9:10	100	—	—	—	—	17:45	84																							
24	96	96	96	95	94	94	94	95	96	98	99	99	98	96	92	88	84	81	79	79	80	82	86	89	2186	91.1	1:10	96	5:10	94	10:50	99	18:40	79																							
25	91	91	91	90	88	87	87	87	89	91	94	96	96	94	90	85	80	76	73	72	72	73	77	82	2052	85.5	1:10	91	6:05	87	11:55	96	19:10	72																							
26	84	85	85	84	82	79	78	78	78	80	84	88	91	92	91	87	82	78	73	72	71	72	75	80	1949	81.2	1:15	85	7:00	78	12:50	92	19:50	71																							
27	85	87	87	85	82	78	74	72	72	74	79	84	89	91	92	91	87	83	79	74	72	72	74	78	1941	80.9	1:35	87	7:35	72	14:00	92	20:35	72	●																						
28	82	86	87	86	84	79	74	71	70	70	72	78	85	91	94	95	94	91	87	82	80	79	80	84	1981	82.5	2:00	87	8:40	70	15:05	95	21:20	79																							
29	88	93	95	95	94	90	85	80	77	76	76	78	86	94	99	103	104	103	102	99	96	95	95	97	2200	91.7	2:30	95	9:35	76	16:10	104	21:50	95																							
30	102	108	112	115	115	112	108	103	99	95	93	93	95	101	108	113	116	116	116	115	114	111	110	110	2580	107.5	3:10	115	10:30	93	17:05	116	22:30	110																							
計/月																									66892	92.9																															

月最高潮位 117 cm 2日 5:00 月最低潮位 58 cm 20日 14:10

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年10月

球分体： + 3.000 m																												規定回数		744 回																											
基本水準面： + 0.440 m																												測得回数		744 回																											
緯度： N 36° -37'-04" 東京湾平均海面： + 0.425 m (20100101)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
観測所名： 金沢港大野地区 経度： E 136° -36'-10" 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	満 cm	干 時： 分	干 cm	満 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	月 齢																						
1	111	112	116	117	117	116	110	103	97	92	88	85	85	88	93	97	101	103	104	103	100	99	99	99	2435	101.5	3:40	117	11:25	85	18:20	104	23:00	99																							
2	99	99	101	105	106	106	105	101	94	87	82	78	77	77	78	81	86	90	92	93	93	93	92	92	2207	92.0	4:35	106	12:35	77	19:45	93	23:35	92																							
3	92	93	93	95	97	98	98	97	92	87	82	77	74	73	73	74	76	80	83	86	88	89	89	89	2075	86.5	5:30	98	—	—	—	—	13:40	73																							
4	90	90	90	91	92	93	94	94	93	89	85	80	77	74	73	72	73	74	77	80	83	85	87	88	2024	84.3	6:20	94	—	—	—	—	15:05	72	上弦																						
5	89	90	91	91	93	94	95	96	96	95	94	92	90	86	82	80	79	80	82	85	90	95	97	98	2160	90.0	7:35	96	—	—	—	—	15:40	79																							
6	99	100	100	100	100	100	101	102	103	104	104	103	101	97	94	92	91	91	92	94	97	101	106	110	2382	99.3	9:20	104	—	—	—	—	16:30	91																							
7	111	111	110	109	108	108	108	108	109	110	111	111	110	108	105	101	98	97	96	96	97	100	103	105	2530	105.4	0:35	111	5:20	108	10:40	111	18:20	96																							
8	106	106	105	104	103	101	100	100	101	103	104	105	105	104	102	98	95	91	88	87	88	89	92	94	2371	98.8	0:40	106	6:10	100	11:40	105	18:55	87																							
9	95	95	94	92	90	87	85	85	85	86	89	91	92	92	91	88	84	81	78	77	77	78	81	85	2078	86.6	0:40	95	7:10	85	12:35	92	19:30	77																							
10	87	88	88	87	85	83	82	81	82	83	86	90	93	95	96	95	93	91	90	89	89	90	93	96	2132	88.8	1:15	88	7:00	81	14:00	96	19:30	89																							
11	99	100	100	98	96	93	90	88	87	88	91	96	99	101	102	101	99	97	94	92	92	92	95	99	2289	95.4	1:25	100	7:55	87	14:10	102	20:10	92																							
12	101	102	102	101	97	93	89	85	84	84	85	88	94	98	101	102	101	100	98	97	96	96	97	101	2292	95.5	1:40	102	8:30	84	15:00	102	20:35	96	○																						
13	104	106	107	106	104	101	97	94	91	90	91	94	98	104	107	108	108	107	105	103	102	102	102	104	2435	101.5	1:50	107	8:50	90	15:40	108	20:45	102																							
14	106	109	110	110	109	105	101	96	92	90	90	92	95	99	102	105	106	106	105	104	103	103	103	104	2445	101.9	2:30	110	9:30	90	16:25	106	21:00	103																							
15	107	111	114	114	113	109	104	99	94	90	90	90	92	95	98	101	103	104	104	104	103	103	104	106	2452	102.2	2:45	114	10:00	90	17:30	104	20:30	103																							
16	109	113	116	117	117	115	112	108	103	99	96	95	96	99	102	107	109	110	110	110	110	110	111	2584	107.7	3:15	117	10:55	95	—	—	—	—																								
17	112	114	117	118	118	117	113	110	107	103	100	99	98	99	102	105	106	107	108	108	108	107	106	106	2588	107.8	3:30	118	11:50	98	19:10	108	—	—																							
18	106	106	106	107	107	107	104	100	94	88	84	80	78	78	78	79	81	82	83	83	83	83	83	83	2163	90.1	4:00	107	0:00	106	—	—	12:55	78																							
19	83	83	83	84	84	84	83	80	77	74	72	69	67	66	66	67	68	69	71	74	75	76	77	77	1809	75.4	4:20	84	—	—	—	—	13:20	66																							
20	77	78	78	78	79	79	79	79	77	75	73	70	66	65	64	64	64	66	68	70	72	74	76	77	1748	72.8	5:40	79	—	—	—	—	14:45	64	下弦																						
21	78	78	79	80	80	81	82	83	83	82	81	78	75	73	71	69	69	70	71	74	76	79	81	82	1855	77.3	7:45	83	—	—	—	—	16:00	69																							
22	83	84	84	85	86	87	88	90	92	92	92	91	90	87	83	80	79	80	81	83	87	90	94	95	2083	86.8	9:00	92	—	—	—	—	16:00	79																							
23	95	95	94	92	91	91	91	93	95	98	100	100	99	95	92	89	85	83	82	83	85	88	92	95	2203	91.8	0:25	95	5:05	91	10:40	100	17:45	82																							
24	96	95	93	90	87	85	85	85	89	93	96	99	100	100	98	94	91	89	87	87	89	92	96	101	2217	92.4	0:05	96	6:00	85	12:00	100	18:30	87																							
25	103	103	101	98	94	91	89	88	89	93	98	102	104	105	104	101	96	91	86	84	84	85	89	93	2271	94.6	0:20	103	6:50	88	13:00	105	19:20	84																							
26	94	94	93	89	84	79	75	73	72	73	78	84	89	93	94	93	91	88	84	82	81	82	84	89	2038	84.9	0:35	94	7:40	72	14:05	94	20:00	81																							
27	93	94	93	90	85	79	73	68	65	65	68	73	79	86	88	89	88	86	82	79	78	78	79	81	1939	80.8	1:00	94	8:30	65	15:15	89	20:45	78	●																						
28	85	87	88	87	83	77	70	64	58	57	58	60	65	73	80	84	86	86	84	82	81	80	80	81	1836	76.5	1:55	88	9:00	57	16:30	86	21:20	80																							
29	86	91	92	92	91	86	79	72	65	60	59	60	63	69	77	81	85	87	87	86	85	84	84	85	1906	79.4	2:30	92	10:00	59	17:20	87	21:20	84																							
30	88	91	94	96	96	94	90	83	76	70	65	64	64	67	73	79	84	90	91	91	90	89	89	89	2003	83.5	3:30	96	11:15	64	18:30	91	22:20	89																							
31	89	91	95	100	101	100	97	93	87	81	76	71	70	70	71	75	78	82	84	85	85	85	84	84	2034	84.8	4:10	101	12:30	70	19:50	85	23:05	84																							
計/月																									67584	90.8																															

月最高潮位 118 cm 17日 3:30 月最低潮位 57 cm 28日 9:00

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2011年11月

規定回数

720 回

測得回数

720 回

欠測回数

0 回

(0.0 %)

球分体： + 3.000 m

基本水準面： + 0.440 m

緯度： N 36° -37'-04" 東京湾平均海面： + 0.425 m (20100101)

観測所名： 金沢港大野地区 経度： E 136° -36'-10" 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	84	85	86	87	90	91	90	88	85	80	75	71	68	67	68	69	73	77	80	82	83	83	83	83	1928	80.3	4:50	91	—	—	—	—	13:05	67	上 弦																					
2	83	83	83	84	85	86	87	86	84	81	77	74	71	69	67	67	69	73	76	79	82	84	85	85	1900	79.2	6:00	87	—	—	—	—	14:30	67																						
3	85	85	85	85	86	86	87	87	87	86	85	83	81	77	75	74	74	75	76	79	81	83	84	85	1971	82.1	7:15	87	—	—	23:00	85	15:25	74																						
4	84	83	81	80	80	80	81	82	83	83	83	82	79	77	76	74	74	74	75	76	79	82	84	85	1917	79.9	9:00	83	4:00	80	23:35	85	16:20	74																						
5	85	84	83	82	81	81	81	82	85	87	88	88	87	86	85	84	83	83	84	86	89	92	94	95	2055	85.6	10:25	88	5:00	81	23:50	95	16:45	83	下 弦																					
6	95	94	93	92	91	90	90	90	91	94	97	98	98	97	95	93	91	90	90	90	91	94	97	98	2239	93.3	11:40	98	6:00	90	23:40	98	18:00	90																						
7	98	97	94	90	85	82	81	81	82	83	85	86	87	87	87	86	83	82	82	82	83	85	88	90	2066	86.1	—	—	6:50	81	12:55	87	18:05	82																						
8	91	90	88	86	83	80	78	77	78	79	81	84	86	88	89	88	86	85	84	84	84	85	87	89	2030	84.6	0:05	91	7:10	77	13:55	89	18:50	84																						
9	90	89	88	85	81	77	74	72	72	73	76	79	82	84	85	85	84	82	80	79	79	80	82	84	1942	80.9	0:10	90	7:50	72	14:35	85	19:15	79	〇																					
10	85	85	84	81	76	71	67	65	64	65	68	73	76	78	81	81	81	80	78	77	77	78	80	83	1834	76.4	0:30	85	8:10	64	15:15	81	19:35	77																						
11	85	86	85	83	80	76	72	68	66	66	67	70	75	81	86	88	88	88	87	87	87	88	90	93	1942	80.9	1:05	86	8:45	66	16:20	88	19:20	87																						
12	95	96	96	95	93	90	84	79	76	75	75	76	79	84	89	94	95	95	94	93	92	92	93	95	2125	88.5	1:55	96	9:20	75	16:30	95	20:30	92																						
13	99	101	102	101	100	98	94	89	83	81	80	81	83	88	93	97	99	100	100	100	100	100	101	102	2272	94.7	2:05	102	10:00	80	—	—	—	—	月 満																					
14	105	108	109	109	108	105	101	96	91	87	85	84	85	86	91	95	98	100	100	100	99	99	98	99	2338	97.4	2:45	109	10:55	84	18:00	100	21:40	98																						
15	100	101	101	102	102	100	95	90	84	79	76	75	75	76	80	84	86	87	88	88	87	87	87	87	2117	88.2	3:10	102	11:20	75	18:30	88	21:30	87																						
16	88	89	90	91	91	91	89	83	78	73	70	67	67	67	70	74	79	83	87	88	90	90	90	91	1976	82.3	4:00	91	—	—	—	—	12:10	67																						
17	91	91	91	92	92	92	91	87	82	77	73	70	68	67	68	69	72	74	76	78	79	79	79	78	1916	79.8	4:30	92	—	—	20:55	79	12:55	67	月 欠																					
18	78	78	79	80	81	82	82	82	81	78	74	71	70	69	69	69	71	75	79	83	86	89	89	90	1885	78.5	5:55	82	0:00	78	—	—	14:00	69																						
19	90	90	91	93	96	100	103	105	105	105	104	102	101	101	100	101	102	104	106	110	113	115	115	115	2467	102.8	8:10	105	—	—	21:55	115	14:15	100																						
20	114	112	109	108	107	108	109	111	114	115	114	109	104	100	97	96	96	97	98	100	102	103	103	103	2529	105.4	9:00	115	4:00	107	22:10	103	15:40	96																						
21	101	99	95	92	91	90	91	92	93	94	95	95	93	88	84	80	77	76	77	79	83	87	88	88	2128	88.7	10:30	95	4:50	90	22:35	88	16:45	76	月 最 大																					
22	87	83	78	74	70	68	67	68	70	73	77	80	80	80	79	78	77	76	76	77	79	82	86	88	1853	77.2	12:00	80	6:05	67	23:30	88	17:40	76																						
23	88	86	83	77	71	69	68	68	69	72	78	85	89	91	92	92	92	92	92	93	97	102	107	111	2064	86.0	—	—	6:40	68	—	—	—	—																						
24	114	114	110	105	100	94	89	88	88	89	92	98	103	106	107	107	104	101	99	99	99	101	105	109	2421	100.9	0:15	114	7:30	88	14:35	107	19:05	99																						
25	111	111	110	106	102	95	87	81	78	78	79	83	89	93	95	96	96	94	91	87	86	87	89	90	2214	92.3	0:35	111	8:30	78	15:30	96	20:00	86	●																					
26	92	93	93	89	83	76	70	63	57	55	55	57	62	69	74	77	78	78	77	75	72	72	73	76	1766	73.6	1:25	93	9:25	55	16:30	78	20:30	72	月 最 小																					
27	80	84	85	84	81	76	70	63	57	53	52	53	58	64	71	78	81	82	82	81	80	80	80	81	1756	73.2	2:15	85	10:05	52	17:40	82	21:05	80																						
28	84	88	93	94	93	88	82	76	69	63	57	56	57	63	68	75	80	83	83	83	82	81	81	82	1861	77.5	3:00	94	11:00	56	18:10	83	21:15	81																						
29	83	85	90	94	95	94	89	83	77	72	67	65	64	65	68	74	80	83	86	87	86	85	84	84	1940	80.8	3:50	95	11:55	64	19:00	87	22:45	84																						
30	85	86	87	88	89	90	89	84	79	74	68	64	61	60	61	64	68	71	74	75	75	74	70	66	1802	75.1	4:55	90	—	—	19:35	75	12:50	60																						
計/月																									61254	85.1																														

月最高潮位 115 cm 20日 9:00

月最低潮位 52 cm 27日 10:05

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 %)

球分体: + 3.000 m
基本水準面: + 0.440 m
緯度: N 36° -37'-04" 東京湾平均海面: + 0.425 m (20100101)
観測所名: 金沢港大野地区 経度: E 136° -36'-10" 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 時：分		cm	干 時：分		cm	満 時：分		cm	干 時：分		cm	月 齢																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分		時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分	時：分

月最低潮位 42 cm 1日 13:35