

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年1月

規定回数		744 回	
測得回数		464 回	
欠測回数		280 回	(37.6 %)

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：+ 0.452 m (19880401)

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	78	83	87	88	87	83	78	72	67	63	60	59	61	66	72	78	83	86	86	84	82	81	80	80	1844	76.8	2:55	88	10:40	59	17:25	86	22:15	80																					
2	82	85	88	89	90	88	83	77	71	64	60	57	58	60	64	69	73	76	77	76	73	70	68	67	1765	73.5	3:45	90	11:25	57	18:05	77	23:10	67																					
3	68	70	74	77	79	80	78	74	69	63	58	55	53	54	58	62	68	73	76	77	76	73	70	67	1652	68.8	4:35	80	—	—	18:50	77	12:10	53																					
4	66	67	70	75	80	83	83	81	78	74	70	67	65	64	65	68	70	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	1226	*	5:35	83	0:10	66	欠測	欠測	12:55	64																					
5	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	上弦																				
6	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																					
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																					
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																					
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																					
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																					
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																					
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																					
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	○																				
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																					
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	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																					
16	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	38	36	34	35	38	43	48	51	54	55	53	51	50	49	48	683	*	欠測	欠測	11:15	34	17:50	55	22:55	48																					
17	49	51	54	56	57	56	54	50	46	42	38	36	36	38	42	48	54	59	61	61	59	58	57	56	1218	50.8	4:15	57	11:45	36	18:20	61	23:40	56																					
18	56	58	61	66	70	72	71	69	65	62	60	57	56	56	58	61	65	70	73	74	73	71	70	69	1563	65.1	4:55	72	—	—	18:50	74	12:15	56																					
19	68	68	71	74	78	81	82	80	77	73	69	66	64	63	64	66	69	71	73	74	74	73	70	68	1716	71.5	5:40	82	0:35	68	19:20	74	12:45	63																					
20	66	64	64	65	67	68	69	69	68	66	63	61	59	58	59	61	63	67	70	72	73	72	71	70	1585	66.0	6:35	69	1:35	64	19:50	73	13:10	58																					
21	69	68	67	67	69	73	77	80	81	79	77	75	73	72	72	74	75	76	78	79	80	80	78	75	1794	74.8	7:50	81	2:45	67	20:25	80	13:35	72	下弦																				
22	72	69	66	65	64	64	65	66	67	68	69	68	66	64	64	65	66	67	68	70	71	72	71	70	1617	67.4	9:50	69	4:00	64	21:00	72	13:50	64																					
23	68	65	63	61	60	59	60	61	63	65	67	69	70	70	70	70	71	72	74	77	78	80	80	79	1652	68.8	—	—	5:05	59	21:45	80	—	—																					
24	78	76	73	70	69	66	65	66	68	70	74	77	79	81	82	83	84	85	85	86	86	86	85	83	1857	77.4	—	—	6:05	65	20:45	87	—	—																					
25	81	77	72	67	62	57	54	53	54	56	59	62	64	64	65	65	64	63	62	64	66	68	71	73	1543	64.3	14:10	65	6:50	53	23:30	73	17:55	62																					
26	73	71	68	64	60	56	52	50	50	52	55	59	63	66	68	69	67	65	64	64	65	66	68	70	1505	62.7	—	—	7:35	50	14:40	69	18:55	64																					
27	71	71	69	64	58	52	45	41	39	39	41	45	50	55	59	61	60	58	56	55	54	56	59	63	1321	55.0	0:25	71	8:20	39	15:10	61	19:45	54																					
28	66	68	67	65	60	54	47	40	36	34	35	37	42	47	52	54	55	53	51	49	47	47	49	52	1207	50.3	1:15	68	9:00	34	15:40	55	20:30	47	●																				
29	56	59	60	58	54	48	41	34	28	24	23	26	31	38	44	49	52	51	49	47	45	44	44	47	1052	43.8	2:05	60	9:45	23	16:15	52	21:20	44																					
30	50	55	59	61	59	55	50	44	38	33	31	31	35	41	49	56	60	61	60	57	55	53	52	53	1198	49.9	3:00	61	10:25	31	16:45	61	22:10	52																					
31	57	62	68	73	74	71	67	62	55	49	45	43	44	47	52	58	62	65	64	62	58	55	53	52	1398	58.3	3:50	74	11:05	43	17:25	65	23:00	52																					
計/月																								29396	63.4																														

月最高潮位 90 cm 2日 3:45

月最低潮位 23 cm 29日 9:45

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998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：+ 0.452 m (19880401)																												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		cm	干 時：分		cm	満 時：分		cm	干 時：分		cm	月 齢																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1	53	56	60	64	66	67	64	59	52	47	41	37	36	38	42	46	51	54	56	54	51	47	43	40	1224	51.0	4:45	67	11:45	36	18:00	56	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	39	40	43	48	52	55	56	54	50	45	40	36	34	34	36	41	46	51	54	55	53	50	47	44	1103	46.0	5:40	56	0:00	39	18:40	55	12:40	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3	42	41	42	46	50	54	57	58	57	54	52	49	47	46	47	50	55	60	65	68	67	66	64	60	1297	54.0	6:50	58	1:05	41	19:20	68	13:10	46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4	55	51	48	48	49	50	52	54	55	55	53	50	48	46	45	46	48	50	54	56	57	56	55	51	1232	51.3	8:25	55	2:15	48	20:10	57	13:55	45	上 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
5	47	44	41	38	38	39	41	44	47	50	51	52	52	51	51	51	52	54	58	61	63	64	63	61	1213	50.5	11:00	52	3:40	38	21:00	64	14:40	51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6	57	53	50	47	45	44	45	48	51	56	60	64	65	66	67	67	67	68	70	72	75	76	77	76	1466	61.1	—	—	5:05	44	21:55	77	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7	74	70	65	59	55	52	50	51	53	55	58	61	64	65	66	66	66	66	67	67	70	72	73	74	1519	63.3	—	—	6:15	50	22:55	74	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8	73	71	68	64	60	58	56	55	57	62	69	76	81	85	87	88	87	85	85	88	91	94	97	99	1836	76.5	14:50	88	7:10	55	23:50	100	17:40	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9	100	98	95	90	84	78	72	68	67	68	70	74	78	80	82	83	83	82	81	80	80	81	84	87	1945	81.0	—	—	7:55	67	15:40	83	19:10	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
10	89	90	88	86	82	77	70	64	61	60	61	64	66	68	69	68	65	61	58	55	54	55	56	58	1625	67.7	0:40	90	8:35	60	14:00	69	19:55	54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
11	60	62	62	60	56	50	44	39	35	33	35	38	43	48	52	55	56	55	53	50	48	48	51	55	1188	49.5	1:25	62	9:10	33	16:00	56	20:35	48	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
12	59	62	63	62	61	57	54	50	47	44	44	47	51	57	63	68	70	69	67	65	62	61	62	64	1409	58.7	2:10	63	9:40	44	16:10	70	21:15	61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
13	68	72	75	76	74	70	65	59	54	50	48	49	51	55	58	61	63	63	61	58	56	54	53	55	1448	60.3	2:50	76	10:10	48	16:30	63	21:55	53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
14	58	63	68	71	71	69	67	62	57	50	46	45	47	50	54	57	58	59	58	56	53	49	46	46	1360	56.7	3:25	71	10:40	45	16:50	59	22:35	46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
15	48	52	56	59	60	59	57	54	49	44	39	38	39	42	46	50	52	53	52	51	49	46	43	42	1180	49.2	4:05	60	11:05	38	17:15	53	23:15	42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
16	43	45	48	52	55	56	54	52	49	46	43	41	41	43	46	51	56	58	59	58	56	55	53	52	1212	50.5	4:45	56	11:35	41	17:40	59	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
17	52	53	55	59	62	64	64	62	60	56	52	50	49	49	50	52	53	55	56	55	52	48	43	39	1290	53.8	5:30	64	0:00	52	18:05	56	12:00	49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
18	36	35	36	37	39	40	41	41	39	36	34	33	32	32	34	36	38	40	41	41	39	37	34	31	882	36.8	6:25	41	0:50	35	18:30	41	12:15	32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
19	29	27	27	28	29	30	32	34	34	34	34	34	34	34	35	37	40	43	46	47	46	45	44	43	866	36.1	—	—	1:45	27	19:00	47	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
20	42	41	41	41	41	43	45	49	51	53	55	56	57	58	60	62	65	69	72	73	74	73	71	68	1360	56.7	—	—	2:55	41	19:40	74	—	—	下 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
21	65	62	60	58	56	54	54	55	56	57	57	56	56	55	53	51	49	48	47	46	46	45	43	40	1269	52.9	9:30	57	5:00	54	—	—	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
22	37	32	27	23	20	19	19	20	21	24	26	28	30	31	31	31	31	31	32	34	36	37	37	37	694	28.9	—	—	5:25	19	21:50	37	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
23	35	32	29	25	23	21	19	20	22	26	31	35	39	42	44	44	44	44	44	46	48	51	53	54	871	36.3	—	—	6:20	19	23:05	54	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
24	53	51	48	44	39	35	32	31	32	34	37	42	46	49	50	49	48	47	46	46	47	49	52	54	1061	44.2	—	—	7:10	31	14:05	50	18:40	46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
25	56	55	52	47	41	35	32	29	28	30	34	39	44	49	52	52	50	49	48	47	47	50	54	58	1078	44.9	0:10	56	7:55	28	14:30	52	19:30	47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
26	62	64	63	59	53	47	41	37	34	33	36	41	47	52	56	58	57	54	52	50	49	50	52	57	1204	50.2	1:10	64	8:40	33	15:00	58	20:20	49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
27	62	67	69	67	63	57	50	44	40	37	38	42	48	55	61	64	64	61	59	56	54	53	54	58	1323	55.1	2:05	69	9:20	37	15:30	64	21:10	53	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
28	64	70	74	76	74	70	63	56	51	47	46	48	53	60	67	71	73	71	66	62	58	55	54	56	1485	61.9	3:00	76	10:00	46	16:00	73	22:00	54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
計/月																									35640	53.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

月最高潮位 100 cm 8日 23:50 月最低潮位 19 cm 22日 5:25

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: + 0.452 m (19880401)
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	61	67	72	76	77	76	70	63	55	49	45	45	48	53	58	62	63	63	61	57	52	48	45	44	1410	58.8	3:55	77	10:40	44	16:35	64	22:50	44	
2	46	51	56	61	64	65	63	59	54	49	45	43	43	46	50	54	59	62	60	57	54	49	45	41	1276	53.2	4:50	65	11:20	43	17:10	62	23:45	40	
3	40	42	46	51	56	60	61	59	56	53	50	48	47	48	51	56	62	66	67	65	61	57	53	49	1304	54.3	5:50	61	—	—	17:50	67	12:00	47	
4	47	46	48	52	56	61	65	67	66	64	61	59	58	57	59	61	64	66	67	67	65	61	56	51	1424	59.3	7:05	67	0:45	46	18:30	68	12:40	57	
5	45	41	39	40	44	47	51	54	56	56	56	54	53	53	53	54	56	60	63	64	63	61	57	52	1272	53.0	8:55	56	1:55	39	19:15	64	13:20	53	上 弦
6	47	43	40	38	38	41	45	49	52	54	55	57	57	58	59	61	63	65	68	72	75	77	77	76	1367	57.0	—	—	3:20	38	21:20	77	—	—	
7	74	72	69	66	62	61	62	64	66	68	72	74	76	76	74	72	71	70	70	70	70	70	70	69	1668	69.5	—	—	4:40	61	12:30	76	—	—	
8	67	62	57	52	48	45	44	45	47	49	52	55	57	59	61	61	59	58	58	60	62	65	67	67	1357	56.5	14:30	61	5:55	44	22:35	67	17:15	58	
9	66	65	62	59	56	53	51	50	52	55	58	62	67	70	72	72	72	71	70	69	67	66	67	69	1521	63.4	14:40	72	6:50	50	23:40	69	20:55	66	
10	68	66	61	56	50	43	37	34	33	34	36	38	40	42	43	44	43	40	38	37	38	40	43	46	1050	43.8	—	—	7:35	33	14:50	44	19:05	37	
11	48	48	46	43	40	36	32	29	28	29	33	37	42	47	51	52	51	50	49	48	49	52	56	60	1056	44.0	0:35	48	8:10	28	14:55	52	19:40	48	
12	63	64	63	62	60	57	53	49	47	46	49	53	59	63	67	68	67	65	63	62	61	61	63	67	1432	59.7	1:20	64	8:40	46	15:00	68	20:25	61	
13	70	73	75	74	72	69	65	61	58	57	59	63	68	73	76	78	77	75	72	69	67	66	67	70	1654	68.9	2:05	75	9:10	57	15:15	78	21:00	66	○
14	75	79	82	83	81	78	75	72	69	67	67	71	75	81	85	87	87	85	82	78	74	72	71	73	1849	77.0	2:40	83	9:35	67	15:30	87	21:40	71	
15	77	82	87	89	88	86	82	77																											

月最低潮位 28 cm 11日 8:10

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年4月

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：+ 0.452 m (19880401)
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

規定回数	720 回	
測得回数	525 回	
欠測回数	195 回	(27.1 %)

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	32	35	40	45	50	54	55	54	51	48	44	41	41	43	47	50	53	54	53	50	46	42	37	33	1098	45.8	6:05	55	11:30	40	17:00	54	—	—																						
2	30	31	33	35	37	39	41	43	43	42	40	38	37	37	39	42	45	48	48	47	44	40	35	31	945	39.4	7:30	43	0:30	30	17:40	48	12:15	37																						
3	27	25	25	27	30	33	37	40	42	44	45	44	44	43	43	44	45	47	49	49	48	45	42	39	957	39.9	10:00	45	1:35	25	18:25	49	13:40	42																						
4	35	31	29	28	30	32	35	38	41	43	45	47	47	46	45	45	46	48	50	51	51	50	48	46	1007	42.0	11:30	47	2:40	28	19:20	51	14:25	45	上 弦																					
5	43	41	38	36	35	36	38	40	43	47	49	51	52	53	51	48	47	48	50	51	53	53	52	50	1105	46.0	12:40	53	4:10	35	20:45	53	15:55	47																						
6	47	43	39	36	35	34	34	36	39	41	42	44	46	47	47	46	44	43	43	44	46	48	49	49	1022	42.6	13:15	47	5:20	34	22:15	49	17:20	43																						
7	47	45	43	40	37	34	33	34	36	39	43	46	49	50	50	49	48	47	46	46	48	51	53	55	1069	44.5	13:30	50	6:15	33	23:30	55	18:15	46																						
8	55	54	52	50	48	46	44	43	45	48	52	56	59	60	61	59	57	54	51	50	51	53	57	60	1265	52.7	—	—	6:55	43	13:40	61	18:55	50																						
9	63	63	61	58	55	51	48	46	46	48	51	54	57	59	60	59	56	53	50	48	48	50	53	56	1293	53.9	0:30	63	7:30	46	13:45	60	19:35	48																						
10	60	62	61	59	55	51	46	42	41	42	44	47	50	52	53	52	50	48	45	43	41	42	45	50	1181	49.2	1:15	62	8:00	41	13:55	53	20:10	41																						
11	54	57	58	57	55	52	49	47	45	45	48	51	55	60	62	61	59	56	52	49	47	46	48	51	1264	52.7	2:00	58	8:30	45	14:15	62	20:45	46																						
12	54	58	60	61	59	56	53	49	47	46	47	50	53	56	58	58	56	53	50	46	44	42	43	48	1247	52.0	2:40	61	8:55	46	14:35	58	21:20	42	○																					
13	54	59	64	67	67	66	64	63	61	61	61	64	69	73	77	79	78	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	1127	*	3:20	67	9:25	61	15:00	79	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	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	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																				
16	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																				
17	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																				
18	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																				
19	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																				
20	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	下 弦																			
21	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																				
22	53	51	48	46	44	44	45	48	52	56	60	64	65	64	62	60	59	58	58	60	62	64	65	66	1354	56.4	11:55	65	5:00	44	22:40	66	17:20	58																						
23	64	61	58	55	52	50	49	50	53	57	61	65	67	66	65	62	60	59	58	59	61	65	68	72	1437	59.9	—	—	5:55	49	12:20	67	18:15	58																						
24	73	72	70	66	62	59	57	56	59	63	68	72	76	77	75	73	70	68	65	64	65	69	74	79	1632	68.0	0:00	73	6:45	56	12:50	77	19:10	64																						
25	83	84	83	81	77	72	68	66	66	69	74	78	81	83	82	80	75	70	64	59	58	60	64	68	1745	72.7	1:05	84	7:35	66	13:20	83	19:55	58																						
26	73	76	77	76	73	69	63	58	55	56	59	64	68	71	72	69	65	58	52	45	41	40	42	47	1469	61.2	2:10	77	8:20	55	13:55	72	20:45	40	●																					
27	52	59	63	65	64	61	57	52	48	47	48	52	56	61	64	64	61	54	46	39	33	30	30	33	1239	51.6	3:10	65	9:00	47	14:30	64	21:35	29																						
28	39	45	51	55	57	56	53	49	46	44	44	46	51	55	59	61	60	56	51	44	38	33	31	32	1156	48.2	4:05	57	9:40	44	15:10	61	22:25	31																						
29	35	40	47	54	59	61	60	57	55	52	50	51	53	57	62	65	66	64	61	55	48	42	37	33	1264	52.7	5:10	61	10:25	50	15:45	66	23:15	33																						
30	34	37	42	47	52	57	59	58	56	54	53	52	53	54	57	59	61	60	57	53	47	40	34	30	1206	50.3	6:20	59	11:05	52	16:20	61	—	—																						
計/月																								27315	52.0																															

月最高潮位 84 cm 25日 1:05

月最低潮位 25 cm 3日 1:35

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998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：+ 0.452 m (19880401)			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	27	28	32	36	40	44	48	51	52	51	51	50	50	52	55	58	61	62	61	59	56	52	48	44	1168	48.7	7:50	52	0:10	27	17:00	62	11:50	50	上 弦	
2	42	41	42	46	51	57	62	66	69	70	71	73	74	76	78	81	86	90	92	93	92	90	87	85	1714	71.4	—	—	1:10	41	19:00	93	—	—		
3	82	80	79	80	82	85	87	89	90	92	94	94	93	92	90	88	87	87	87	86	85	83	79	75	2066	86.1	10:50	94	2:10	79	—	—	—	—		
4	71	66	63	61	61	62	63	64	66	67	68	67	66	64	62	60	59	58	58	58	57	56	54	1489	62.0	10:00	68	3:20	61	—	—	—	—			
5	50	46	43	40	39	39	40	42	44	47	49	51	52	51	50	49	47	47	47	47	48	49	49	49	1115	46.5	12:00	52	4:25	39	21:50	49	17:00	47	下 弦	
6	47	45	44	43	42	41	42	43	46	49	51	54	55	55	54	53	52	51	51	52	53	55	57	59	1194	49.8	12:15	55	5:15	41	23:15	59	17:55	51		
7	59	58	56	55	54	53	52	53	55	58	61	64	65	65	63	61	59	57	56	56	58	60	64	67	1409	58.7	—	—	6:00	52	12:25	65	18:35	56		
8	68	67	66	64	63	62	61	61	63	66	68	71	73	73	71	68	64	61	58	56	56	58	60	62	1540	64.2	0:15	68	6:35	61	12:40	73	19:15	56		
9	63	64	63	61	58	55	54	53	53	55	57	59	61	62	61	59	55	52	48	46	45	47	51	55	1337	55.7	1:10	64	7:10	53	12:55	62	19:50	45	上 弦	
10	59	62	63	62	60	59	57	56	56	57	60	62	65	66	66	63	60	55	50	46	43	43	45	47	1362	56.8	1:55	63	7:40	56	13:20	66	20:25	43		
11	50	54	55	56	55	52	50	48	47	48	49	51	54	55	56	54	51	47	43	39	36	35	36	40	1161	48.4	2:40	56	8:15	47	13:45	56	21:00	35		○
12	45	50	55	58	58	56	55	54	53	54	56	59	63	67	69	68	67	65	61	57	53	50	50	53	1376	57.3	3:20	58	8:15	53	14:10	69	21:35	50		
13	57	63	69	73	75	74	73	71	70	69	69	71	75	78	80	81	79	75	70	65	61	57	55	56	1666	69.4	4:05	75	9:20	69	14:35	81	22:15	55	下 弦	
14	59	64	68	72	73	74	73	72	70	68	68	69	70	72	74	75	74	71	66	60	53	48	45	43	1581	65.9	4:55	74	9:50	68	15:05	75	22:50	43		
15	43	45	48	53	56	57	58	57	55	54	53	53	55	58	61	63	63	61	57	53	47	42	39	37	1268	52.8	5:45	58	10:20	53	15:35	63	23:35	37		
16	37	39	43	49	54	58	60	60	60	59	59	60	62	64	66	68	69	68	67	64	60	56	53	50	1385	57.7	6:50	60	9:50	59	16:10	69	—	—		
17	49	50	53	57	62	67	70	72	74	73	73	72	72	72	73	75	77	78	77	74	70	65	60	57	1622	67.6	8:00	74	0:20	49	16:55	78	11:40	72	上 弦	
18	54	53	54	56	60	64	68	69	70	70	70	70	70	70	71	72	74	76	77	76	74	71	67	64	1620	67.5	—	—	1:10	53	17:55	77	—	—		
19	61	59	58	59	61	64	68	72	75	76	77	76	75	73	72	72	73	74	75	76	76	74	70	66	1682	70.1	9:50	77	2:05	58	19:15	76	14:25	72		
20	62	58	55	53	54	56	58	62	64	66	68	68	66	65	63	62	61	62	63	64	65	66	65	62	1488	62.0	10:25	68	3:10	53	21:00	66	15:55	61		
21	58	54	51	48	47	48	51	54	57	60	62	63	62	60	58	56	55	54	55	56	58	60	61	61	1349	56.2	10:55	63	4:10	47	22:40	61	17:05	54	下 弦	
22	60	57	54	51	49	48	49	51	55	58	62	64	64	62	59	55	51	48	47	48	50	54	57	60	1313	54.7	11:30	64	5:10	48	—	—	18:00	47		
23	61	60	57	53	50	48	47	48	51	55	59	62	63	62	59	55	51	47	45	44	45	48	52	57	1279	53.3	0:00	61	6:05	47	12:00	63	18:55	44		
24	62	64	63	61	59	57	56	55	56	60	64	69	73	74	72	68	64	59	56	53	52	55	60	67	1479	61.6	1:10	64	6:55	55	12:40	74	19:45	52		
25	73	79	82	81	79	76	74	73	72	74	77	82	86	89	88	84	79	73	66	60	56	55	58	63	1779	74.1	2:15	82	7:45	72	13:15	89	20:35	55	上 弦	
26	69	73	77	79	78	77	74	72	70	70	72	76	81	85	86	84	80	74	67	60	55	52	53	56	1720	71.7	3:15	79	8:30	70	13:55	86	21:25	52		●
27	62	68	73	77	79	78	76	74	71	70	71	74	77	80	82	82	80	75	68	60	53	47	45	46	1668	69.5	4:15	79	9:10	70	14:35	82	22:15	45		
28	48	54	59	65	70	72	71	70	67	66	65	66	69	73	76	78	77	75	70	64	58	52	48	46	1559	65.0	5:20	72	9:55	65	15:15	78	23:05	46		
29	48	51	56	62	67	72	74	74	73	72	71	71	73	77	80	83	84	83	80	77	71	65	60	57	1681	70.0	6:25	74	10:40	71	15:55	84	23:50	56	上 弦	
30	56	58	62	67	73	77	81	83	83	81	79	78	78	80	81	84	85	86	85	81	77	72	66	62	1815	75.6	7:40	83	11:30	78	16:40	86	—	—		
31	59	58	60	64	67	71	73	75	76	77	76	74	73	73	75	78	79	81	81	79	76	72	67	64	1728	72.0	8:55	77	0:40	58	17:25	81	12:25	73		
計/月																								46613	62.7											

月最高潮位 94 cm 3日 10:50 月最低潮位 27 cm 1日 0:10

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年6月

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： + 0.452 m (19880401)																												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	干 時：分	満 時：分	干 時：分	満 時：分	干 時：分	月 齢																								
1	61	59	59	61	64	68	71	74	76	78	79	79	80	80	81	82	84	86	88	88	86	85	82	78	1829	76.2	—	—	1:35	59	18:20	88	—	—																							
2	75	72	71	72	74	76	79	81	82	83	84	84	83	81	79	78	79	80	81	81	81	79	76	1892	78.8	10:20	84	2:25	71	19:30	81	15:00	78	上 弦																							
3	73	70	68	67	68	69	72	75	78	81	83	84	83	82	80	79	78	78	79	80	81	82	82	81	1853	77.2	10:40	84	3:15	67	21:10	82	16:20	78																							
4	79	77	75	74	74	74	76	78	80	83	84	85	84	82	79	76	73	71	71	73	75	76	77	77	1853	77.2	11:00	85	4:00	74	22:45	77	17:20	71																							
5	76	74	71	69	67	67	68	69	71	73	74	75	74	73	70	66	62	60	59	60	61	63	65	66	1633	68.0	11:15	75	4:45	67	—	—	18:05	59																							
6	67	66	65	64	63	62	62	63	64	66	68	69	70	68	66	62	58	55	53	52	53	55	58	61	1490	62.1	0:00	67	5:30	62	11:35	70	18:45	52																							
7	63	64	63	62	61	60	59	60	62	64	66	67	68	67	65	62	59	55	52	50	51	53	56	59	1448	60.3	1:00	64	6:10	59	12:00	68	19:25	50																							
8	62	65	66	65	64	64	63	63	66	70	73	75	77	77	75	71	67	62	58	56	55	56	60	63	1573	65.5	1:50	66	6:55	63	12:30	77	20:05	55																							
9	67	70	72	72	71	70	69	68	68	70	73	76	79	80	79	76	71	66	61	57	55	54	57	62	1643	68.5	2:35	72	7:35	68	13:00	80	20:40	54																							
10	67	71	75	78	78	77	76	76	75	77	81	84	87	89	89	87	83	77	71	66	62	60	61	64	1811	75.5	3:20	78	8:00	75	13:30	90	21:20	60	○																						
11	67	72	77	81	82	81	80	79	78	78	79	82	85	87	89	88	85	80	75	69	64	61	60	62	1841	76.7	4:05	82	8:50	78	14:05	89	22:00	60																							
12	66	70	74	79	82	82	81	81	80	80	81	82	86	88	90	91	89	86	81	75	69	64	61	61	1879	78.3	4:50	82	9:10	80	14:45	91	22:40	61																							
13	64	67	72	77	81	83	84	83	82	81	81	83	85	87	90	94	95	93	87	82	77	73	69	68	1938	80.8	5:40	84	9:50	81	16:00	95	22:45	68																							
14	70	73	77	82	86	90	92	93	92	92	91	91	92	94	97	100	101	100	97	93	88	83	79	76	2129	88.7	6:25	93	10:50	91	16:05	101	—	—																							
15	75	77	80	85	90	94	97	98	98	97	96	95	95	96	98	101	104	105	104	101	98	94	90	86	2254	93.9	7:15	98	0:05	75	17:00	105	11:45	95																							
16	82	81	82	85	88	91	94	96	97	96	94	93	92	91	92	93	95	96	97	96	94	90	86	81	2182	90.9	8:00	97	0:50	81	18:05	97	12:55	91																							
17	77	75	75	77	80	83	87	89	90	91	90	88	86	84	83	83	84	86	87	88	88	85	82	78	2016	84.0	8:45	91	1:40	75	19:25	88	14:15	83	下 弦																						
18	75	73	71	71	72	75	78	82	84	86	86	84	82	79	77	76	76	77	79	82	83	84	83	82	1897	79.0	9:25	86	2:35	71	21:05	84	15:35	76																							
19	79	76	73	71	71	73	76	80	84	88	89	88	86	84	82	80	79	79	81	85	88	91	92	93	1968	82.0	10:05	89	3:30	71	22:45	93	16:45	79																							
20	92	90	88	87	86	86	88	91	93	95	96	97	95	92	88	84	80	78	77	78	81	85	88	90	2105	87.7	10:40	97	4:30	86	—	—	17:50	77																							
21	91	90	88	86	83	82	82	84	86	89	91	92	92	89	84	79	74	69	66	65	67	70	73	76	1948	81.2	0:10	91	5:25	82	11:20	92	18:45	65																							
22	79	81	81	79	76	74	73	73	75	78	81	83	84	83	79	73	66	60	55	52	51	54	58	63	1711	71.3	1:25	81	6:20	73	12:05	84	19:40	51																							
23	68	72	74	74	72	70	68	67	68	71	74	78	79	80	78	74	68	61	55	51	48	48	51	55	1604	66.8	2:30	74	7:10	67	12:45	80	20:30	48																							
24	61	67	71	74	74	72	71	70	70	71	74	78	82	85	85	82	78	71	65	60	55	53	54	57	1680	70.0	3:30	74	8:00	70	13:30	85	21:15	53	●																						
25	62	68	73	77	79	78	77	75	74	74	76	80	85	89	91	90	86	81	75	69	64	60	58	60	1801	75.0	4:25	79	8:45	74	14:15	91	22:05	58																							
26	65	71	76	81	85	86	86	86	85	84	86	89	93	96	98	99	98	95	91	85	79	75	74	73	2036	84.8	5:15	86	9:20	84	14:55	99	22:45	73																							
27	75	80	87	93	97	99	100	99	99	98	98	98	99	101	104	106	107	105	102	96	90	86	82	81	2282	95.1	6:00	100	10:15	98	15:40	107	23:30	81																							
28	81	83	86	91	95	98	100	101	99	98	97	97	97	99	102	105	107	106	104	101	95	90	86	83	2301	95.9	6:50	101	11:05	97	16:20	107	—	—																							
29	81	82	84	88	91	94	96	98	98	96	94	92	91	92	93	95	97	98	97	94	90	85	81	78	2185	91.0	7:30	98	0:10	81	17:05	98	11:55	91																							
30	76	75	76	78	81	83	85	86	87	87	86	86	85	85	86	87	88	89	90	89	87	84	80	77	2013	83.9	8:10	87	0:50	75	17:55	90	13:00	85																							
計/月																									56795	78.9																															

月最高潮位 107 cm 28日 16:20 月最低潮位 48 cm 23日 20:30

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年 7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：+ 0.452 m (19880401)																												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 cm		干 時：分 cm		満 時：分 cm		干 時：分 cm		月 齢																					
1	75	74	74	75	77	79	82	84	86	86	85	84	83	82	82	82	84	86	87	88	87	86	84	82	1974	82.3	8:40	86	1:30	74	19:00	88	14:10	82	上 弦																					
2	81	80	80	81	82	85	87	89	91	92	91	90	89	87	85	84	84	85	86	88	89	89	87	86	2068	86.2	9:10	92	2:05	80	20:25	89	15:25	84																						
3	85	84	83	83	84	87	89	92	94	95	95	94	93	92	90	89	88	88	89	90	91	91	92	92	2150	89.6	9:40	95	2:45	83	22:10	92	16:35	88																						
4	91	90	89	89	89	90	91	93	94	95	96	95	94	92	89	86	83	81	81	82	83	85	87	88	2133	88.9	10:05	96	3:25	89	23:40	88	17:30	81																						
5	88	87	86	85	84	84	85	87	88	89	90	91	90	87	85	81	78	75	74	75	76	79	81	83	2008	83.7	10:40	91	4:10	84	—	—	18:15	74																						
6	84	85	85	84	83	82	82	84	85	87	88	89	88	86	82	78	74	70	67	66	67	69	72	75	1912	79.7	0:55	85	5:10	82	11:10	89	19:00	66																						
7	79	80	81	81	80	80	80	81	82	85	87	89	90	88	86	82	78	74	70	68	68	71	74	79	1913	79.7	1:50	81	6:05	80	11:50	90	19:40	68																						
8	83	87	89	89	88	87	86	85	87	90	93	95	97	97	95	93	89	85	81	78	76	77	79	83	2089	87.0	2:35	89	6:55	85	12:30	97	20:20	76																						
9	87	92	96	98	97	96	95	94	94	96	99	103	106	108	107	104	100	94	88	84	81	80	81	85	2265	94.4	3:10	98	7:40	94	13:10	108	21:00	80																						
10	90	94	98	102	103	103	102	102	101	102	103	105	109	111	112	110	107	102	96	90	85	83	82	84	2376	99.0	3:40	103	8:25	101	13:50	112	21:45	82		○																				
11	89	94	99	103	105	105	103	101	100	99	101	103	106	110	112	113	111	106	101	94	88	83	81	81	2388	99.5	4:25	105	9:05	99	14:35	113	22:25	81																						
12	84	88	93	97	100	101	100	98	96	95	94	95	97	100	102	103	103	100	96	89	82	76	71	70	2230	92.9	5:05	101	9:50	94	15:25	103	23:05	70																						
13	71	74	78	82	86	87	88	87	85	84	82	82	84	86	89	91	92	91	88	82	76	70	64	61	1960	81.7	5:40	88	10:40	82	16:15	92	23:45	60																						
14	60	63	66	71	75	78	80	80	78	76	74	72	72	74	76	80	83	84	83	80	76	71	66	63	1781	74.2	6:20	80	11:35	72	17:10	84	—	—																						
15	61	61	64	68	72	76	78	80	81	80	79	77	76	75	77	80	84	87	88	88	85	82	79	76	1854	77.3	8:05	81	0:30	61	18:15	89	12:40	75																						
16	74	73	74	76	80	84	88	90	91	90	88	86	84	83	82	83	85	88	91	92	92	91	88	86	2039	85.0	7:45	91	1:15	73	19:35	93	13:55	82																						
17	83	81	80	81	83	86	90	93	94	94	93	91	87	84	81	80	80	81	83	86	87	88	87	86	2059	85.8	8:30	95	2:05	80	21:15	88	15:15	80	下 弦																					
18	84	82	81	80	82	84	87	90	93	94	93	91	87	84	81	78	76	76	78	81	84	88	90	91	2035	84.8	9:15	94	2:55	80	23:05	91	16:35	76																						
19	90	89	88	87	87	88	90	94	98	101	102	101	99	96	92	89	86	83	83	85	89	93	97	100	2207	92.0	10:05	102	3:55	87	—	—	17:40	83																						
20	102	102	101	100	98	97	99	102	105	108	110	111	110	106	102	97	92	88	86	86	88	91	95	99	2375	99.0	0:35	102	4:55	97	10:55	111	18:40	86																						
21	103	105	106	106	105	104	104	105	107	109	112	114	114	112	108	102	97	91	86	84	84	86	89	93	2426	101.1	1:50	106	5:40	104	11:40	114	19:35	84																						
22	97	100	102	103	102	100	99	98	99	101	103	106	108	108	106	102	97	90	84	80	77	77	80	85	2304	96.0	2:50	103	6:50	98	12:30	108	20:25	77																						
23	88	92	95	97	97	95	94	92	92	94	96	99	102	103	102	99	94	88	81	76	71	70	71	75	2163	90.1	3:35	97	7:40	92	13:15	103	21:05	70	●																					
24	79	84	87	89	90	89	87	85	84	84	86	89	93	96	97	95	91	85	78	71	66	63	62	64	1994	83.1	4:10	90	8:25	84	14:00	97	21:50	62																						
25	68	73	77	80	82	83	82	80	78	77	78	81	85	88	91	92	90	86	81	76	71	67	64	65	1895	79.0	4:40	83	9:10	77	14:45	92	22:25	64																						
26	68	72	77	82	86	87	86	85	84	83	82	85	89	93	96	98	97	95	92	87	82	78	75	74	2033	84.7	5:05	87	9:50	82	15:25	98	23:00	74																						
27	76	79	83	87	91	93	93	91	90	90	89	89	91	93	96	98	100	99	96	92	88	84	81	78	2147	89.5	5:35	93	10:35	89	16:10	100	23:35	78																						
28	78	80	84	88	91	94	95	94	92	91	90	89	89	91	93	96	98	99	98	95	92	88	85	82	2172	90.5	6:00	95	11:25	89	16:50	99	—	—																						
29	81	82	84	87	90	93	95	95	93	91	90	89	88	88	90	91	93	94	95	93	91	88	85	82	2148	89.5	6:30	95	0:05	81	17:40	95	12:20	88																						
30	80	80	82	84	87	89	91	92	91	90	88	86	85	84	84	86	88	90	91	91	90	88	85	83	2085	86.9	7:00	92	0:35	80	18:35	91	13:20	84																						
31	82	81	82	83	85	86	87	89	89	87	85	82	80	78	77	77	78	79	81	82	83	81	79	77	1970	82.1	7:35	89	1:05	81	19:50	83	14:25	77		上 弦																				
計/月																									65153	87.6																														

月最高潮位 114 cm 21日 11:40 月最低潮位 60 cm 13日 23:45

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年 8月

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：+ 0.452 m (19880401)
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

規定回数	744 回	
測得回数	586 回	
欠測回数	158 回	(21.2 %)

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	76	76	78	80	83	85	86	87	87	87	86	85	84	83	81	81	81	81	83	85	87	90	91	89	2012	83.8	8:10	87	0:15	76	21:45	91	15:40	80																					
2	87	86	86	87	89	91	93	96	97	98	97	95	92	90	88	86	84	84	85	86	87	88	88	89	2149	89.5	8:50	98	2:05	86	—	—	16:45	84																					
3	89	90	90	91	92	93	94	95	96	97	97	95	93	89	86	83	81	79	79	80	81	83	85	87	2125	88.5	9:10	97	—	—	—	—	17:45	79																					
4	88	88	88	87	87	88	89	90	91	93	94	94	92	89	85	81	78	75	73	73	75	77	81	84	2040	85.0	0:15	88	4:00	87	10:25	94	18:35	73																					
5	86	87	88	89	88	88	88	90	92	94	96	97	96	94	91	86	82	78	76	75	75	78	82	87	2083	86.8	3:10	89	5:35	88	11:15	97	19:20	75																					
6	90	93	95	94	94	93	93	94	96	99	102	104	106	105	102	98	93	88	85	82	81	83	86	91	2247	93.6	2:15	95	6:20	93	12:05	106	20:00	81																					
7	97	102	104	105	105	104	104	104	105	107	109	111	112	113	112	108	103	96	90	85	82	82	84	87	2411	100.5	2:45	105	6:25	104	12:55	113	20:40	82																					
8	91	95	98	100	99	98	96	94	93	94	96	98	101	102	103	100	96	90	84	78	72	70	70	73	2191	91.3	3:15	100	8:05	93	13:45	103	21:25	70	○																				
9	79	83	87	90	91	89	87	85	84	84	85	88	92	96	98	98	95	90	83	76	70	66	65	66	2027	84.5	3:45	91	8:50	84	14:35	99	22:05	65																					
10	69	74	79	84	87	86	84	82	81	80	80	82	86	90	93	96	96	93	88	82	74	69	66	66	1967	82.0	4:15	87	9:40	80	15:25	96	22:45	66																					
11	69	74	79	84	88	88	88	86	84	82	81	81	84	88	92	96	98	98	95	91	87	82	78	76	2049	85.4	4:50	89	10:30	81	16:20	98	23:25	76																					
12	77	80	84	90	95	98	98	96	93	91	90	89	89	91	94	98	103	105	104	101	95	91	88	86	2226	92.8	5:30	98	11:25	89	17:15	105	—	—																					
13	85	86	89	93	100	105	107	106	103	100	96	94	92	92	95	98	102	106	108	107	106	104	101	97	2372	98.8	6:05	107	0:05	85	18:25	108	12:30	92																					
14	95	94	96	98	102	105	107	108	106	104	100	95	92	90	90	91	93	95	98	100	101	100	97	95	2352	98.0	6:50	108	0:50	94	19:50	101	13:40	90																					
15	93	92	92	93	96	100	102	104	104	102	98	94	91	88	86	85	86	88	91	95	98	101	102	102	2283	95.1	7:35	104	1:35	92	22:15	102	15:00	85	下弦																				
16	101	101	100	100	101	102	105	107	108	108	106	104	100	95	91	89	87	87	88	91	94	97	100	102	2364	98.5	8:30	108	2:25	100	23:40	103	16:20	87																					
17	103	103	102	101	102	103	104	105	107	108	108	107	104	100	94	90	87	85	85	86	89	91	94	96	2354	98.1	9:30	108	3:35	101	—	—	17:35	85																					
18	97	98	97	96	95	94	95	96	98	100	101	101	100	96	92	87	81	76	74	73	75	79	84	87	2172	90.5	1:05	98	4:50	94	10:35	101	18:35	73																					
19	90	92	94	94	93	92	92	92	95	97	101	102	102	99	96	90	85	80	77	75	75	77	80	85	2155	89.8	2:10	94	6:00	92	11:30	103	19:25	75																					
20	89	93	94	95	93	92	91	91	92	95	98	103	105	104	102	98	93	88	83	80	78	79	81	84	2201	91.7	2:45	95	6:45	91	12:25	105	20:10	78																					
21	88	91	94	95	94	93	91	90	90	91	93	96	98	101	100	96	92	86	80	74	71	70	72	75	2121	88.4	3:05	95	7:30	90	13:10	101	20:50	70																					
22	80	83	86	88	88	86	83	81	80	81	83	86	90	93	94	92	88	83	78	72	67	65	65	68	1960	81.7	3:25	88	8:10	80	13:55	94	21:25	65	●																				
23	71	75	80	82	83	82	80	78	76	76	77	80	84	87	90	91	89	85	81	75	71	68	67	69	1897	79.0	3:40	83	8:55	76	14:35	91	21:55	67																					
24	72	78	83	88	90	89	88	87	86	85	85	87	91	96	101	104	103	101	97	93	90	88	86	87	2155	89.8	4:00	90	9:35	85	15:15	104	22:25	86																					
25	89	93	98	103	105	104	103	100	97	94	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	986	*	4:25	105	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測																					
26	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																				
27	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																				
28	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																				
29	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																				
30	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	上弦																			
31	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																				
計/月																								52899	90.3																														

月最高潮位 113 cm 7日 12:55 月最低潮位 65 cm 22日 21:25

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年9月

																												規定回数		720 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																												測得回数		675 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																												欠測回数		45 回	(6.3 %)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
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： + 0.452 m (19880401)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
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		cm	干 時： 分		cm	満 時： 分		cm	干 時： 分		cm	月 齢																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
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	72	70	69	70	73	76	79	83	85	677	*	欠測	欠測	欠測	欠測	—	—	17:05	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
2	87	88	88	87	87	87	86	87	89	91	92	90	88	85	81	77	74	72	71	72	75	78	82	85	1999	83.3	1:40	88	6:20	86	9:40	92	18:00	71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
3	86	87	87	87	86	86	87	87	89	91	92	93	92	90	86	81	77	74	72	71	72	74	78	81	2006	83.6	1:15	87	5:20	86	10:50	93	18:50	71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
4	84	86	86	85	85	84	83	84	85	88	91	92	93	92	89	84	79	74	70	68	68	70	74	79	1973	82.2	1:35	87	6:15	83	11:50	93	19:35	68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
5	84	87	88	87	85	83	82	81	82	85	88	92	94	95	93	89	84	79	74	70	68	69	73	77	1989	82.9	2:00	88	7:05	81	12:45	95	20:15	68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
6	82	87	89	89	88	86	84	83	82	84	87	91	96	98	99	97	93	87	81	76	72	71	73	77	2052	85.5	2:25	90	7:50	82	13:40	99	20:55	71	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
7	83	88	92	93	92	90	87	84	82	82	84	88	93	97	100	100	98	94	88	82	77	74	74	77	2099	87.5	2:55	93	8:40	82	14:35	101	21:35	73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
8	83	88	93	95	95	94	90	86	83	81	82	85	89	94	99	101	101	99	93	87	82	78	76	77	2131	88.8	3:30	96	9:25	81	15:25	102	22:15	76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
9	79	83	89	93	95	93	90	85	81	78	76	77	79	84	89	93	96	96	93	89	84	80	76	75	2053	85.5	4:00	95	10:20	76	16:25	96	22:55	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
10	76	79	83	87	90	91	89	86	80	75	71	69	70	72	77	82	86	89	89	86	82	78	75	73	1935	80.6	4:40	91	11:15	69	17:25	89	23:35	73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
11	73	75	79	83	86	88	87	85	81	77	72	69	68	69	71	75	79	83	86	87	86	85	83	81	1908	79.5	5:15	88	—	—	18:40	87	12:15	68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
12	80	80	82	86	90	93	94	93	90	86	81	77	74	73	73	75	78	82	85	88	89	89	87	86	2011	83.8	6:00	94	0:20	80	20:15	89	13:25	73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
13	85	84	84	85	87	90	91	92	91	88	84	80	76	72	71	71	72	73	75	78	80	82	83	83	1957	81.5	6:50	92	1:10	84	22:25	83	14:40	71	下 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
14	82	81	80	81	82	84	86	88	89	88	85	82	79	75	71	68	67	68	70	74	77	80	82	84	1903	79.3	7:50	89	2:10	80	—	—	16:05	67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
15	85	86	86	87	88	89	91	94	96	97	96	95	93	90	87	84	82	81	82	84	87	91	96	100	2147	89.5	9:05	97	—	—	—	—	17:20	81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
16	103	104	105	106	107	107	108	108	108	109	110	109	106	102	98	94	91	90	91	94	98	102	106	111	2467	102.8	10:20	110	—	—	—	—	17:00	90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
17	116	119	122	122	121	118	115	113	112	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	91	87	83	80	81	82	83	84	1729	*	2:30	122	7:30	112	欠測	欠測	19:10	80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
18	85	86	87	86	83	80	77	77	78	79	81	83	84	83	81	76	71	65	59	55	54	55	56	59	1780	74.2	2:00	87	6:40	77	12:20	84	19:50	54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
19	61	63	64	64	63	60	59	58	58	60	63	67	71	72	71	69	65	62	59	56	55	56	58	61	1495	62.3	2:15	64	7:25	58	13:05	72	20:20	55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
20	65	68	70	70	69	67	65	64	63	65	68	72	76	79	80	78	76	73	70	67	66	65	67	70	1673	69.7	2:25	71	8:00	63	13:50	80	20:50	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
21	75	79	82	83	81	79	77	75	74	74	77	81	86	91	94	94	93	91	88	86	85	85	87	91	2008	83.7	2:45	83	8:40	74	14:30	95	20:10	85	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
22	93	95	96	97	96	95	93	90	88	89	91	94	98	103	108	113	120	123	113	98	88	83	82	84	2330	97.1	3:05	97	8:15	88	16:50	123	21:45	82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
23	87	90	93	95	94	92	87	83	78	77	78	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	954	*	3:25	97	9:00	77	欠測	欠測	欠測	欠測																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
24	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	65	65	66	69	72	75	78	78	76	73	70	67	66	66	986	*	欠測	欠測	10:35	65	16:35	78	22:40	66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
25	68	70	74	78	80	79	78	74	69	65	61	59	60	62	65	69	72	74	74	72	71	70	69	69	1682	70.1	4:10	80	11:15	59	17:20	74	23:10	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
26	69	71	74	78	80	81	79	76	73	69	67	65	65	65	66	69	73	76	78	77	76	75	74	73	1749	72.9	4:35	81	12:00	65	18:20	78	23:30	73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
27	73	74	76	79	82	83	82	80	77	74	70	67	66	66	67	69	71	74	77	79	80	79	77	76	1798	74.9	5:00	83	12:50	66	19:45	80	23:40	76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
28	76	77	78	79	80	82	82	80	78	76	72	69	66	65	65	66	67	68	70	72	73	74	74	74	1763	73.5	5:30	82	—	—	20:45	74	13:50	65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
29	73	73	73	73	75	77	78	77	76	73	70	68	65	63	62	62	62	62	64	68	71	72	73	73	1683	70.1	6:15	78	2:40	73	—	—	15:05	62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
30	74	74	75	76	77	78	79	80	80	80	79	77	75	74	73	72	72	72	74	76	80	84	89	92	1862	77.6	7:30	80	—	—	—	—	16:15	72	上 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
計/月																									54799	81.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

月最高潮位 123 cm 22日 16:50 月最低潮位 54 cm 18日 19:50

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998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： + 0.452 m (19880401)																												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	93	94	94	94	95	96	97	98	99	100	99	98	97	95	92	89	87	86	86	88	89	91	94	96	2247	93.6	9:00	100	—	—	—	—	17:20	86																							
2	98	98	97	96	95	95	96	97	99	100	102	102	100	96	92	87	82	79	77	78	80	83	86	88	2203	91.8	0:25	98	5:10	95	10:30	102	18:10	77																							
3	90	90	90	88	86	85	84	85	87	88	90	92	92	90	87	83	78	73	70	68	70	73	77	81	1997	83.2	0:45	90	6:05	84	11:40	92	19:00	68																							
4	84	86	85	83	80	78	76	76	77	79	81	83	84	84	81	77	71	65	59	56	55	57	60	64	1781	74.2	1:10	86	6:50	76	12:40	85	19:40	55																							
5	67	69	70	68	65	61	57	55	55	57	60	65	69	71	72	69	65	59	54	51	49	50	54	59	1471	61.3	1:40	70	7:40	55	13:40	72	20:25	49																							
6	65	69	71	70	68	65	61	58	56	57	61	67	73	79	82	82	80	76	72	67	64	63	65	69	1640	68.3	2:10	71	8:25	56	14:35	82	21:05	63	○																						
7	74	80	83	84	82	79	74	69	64	62	63	66	71	77	83	86	87	85	82	78	75	74	73	76	1827	76.1	2:40	84	9:15	62	15:30	87	21:45	73																							
8	80	86	91	93	92	89	85	79	74	70	69	70	74	79	85	91	94	94	92	88	85	82	81	81	2004	83.5	3:15	93	10:10	69	16:30	94	22:25	81																							
9	84	89	94	98	99	97	93	87	80	74	71	70	71	75	80	86	91	94	94	92	90	88	86	85	2068	86.2	3:55	99	11:00	70	17:35	94	23:10	85																							
10	86	89	92	95	98	98	97	92	86	81	77	73	70	71	74	79	83	87	89	90	89	87	84	82	2049	85.4	4:35	98	12:00	70	18:55	90	23:55	81																							
11	81	82	84	85	87	88	87	84	79	73	67	61	57	56	57	59	61	64	67	69	71	71	70	69	1729	72.0	5:15	88	—	—	20:45	71	13:05	56																							
12	68	68	69	70	72	75	76	75	73	70	66	62	59	56	55	55	56	59	62	65	68	70	71	72	1592	66.3	6:05	76	0:50	68	22:50	72	14:15	55	下 弦																						
13	72	72	71	72	74	76	78	79	78	77	75	73	69	65	63	62	62	63	66	70	73	76	79	81	1726	71.9	7:10	79	2:15	71	—	—	15:35	62																							
14	82	82	82	81	80	81	82	84	87	87	86	84	81	79	76	74	73	72	73	76	80	85	89	93	1949	81.2	0:20	82	4:10	80	8:35	87	16:50	72																							
15	95	96	96	95	94	94	95	96	98	101	103	102	101	98	95	92	89	87	86	87	89	92	94	96	2271	94.6	1:10	96	4:40	94	10:05	103	17:50	86																							
16	98	99	98	97	94	92	91	92	93	95	97	98	98	96	94	91	88	85	83	83	85	87	89	92	2215	92.3	0:50	99	5:50	91	11:20	98	18:35	83																							
17	95	96	95	93	91	88	86	86	87	89	91	95	97	96	94	90	86	82	81	80	81	83	85	89	2136	89.0	1:05	96	6:35	86	12:15	97	19:10	80																							
18	94	100	103	99	95	91	87	85	87	94	103	107	107	105	103	101	98	94	90	88	88	90	92	94	2295	95.6	1:55	103	7:15	85	11:15	108	19:40	88																							
19	96	97	97	95	92	89	87	85	84	85	87	91	94	96	97	96	94	90	87	84	82	83	85	88	2161	90.0	1:30	97	7:50	84	13:45	97	20:10	82																							
20	90	92	93	91	87	82	77	73	71	71	72	75	78	81	82	82	79	76	72	69	67	67	68	70	1865	77.7	1:50	93	8:25	71	14:25	82	20:40	67	●																						
21	73	74	75	74	72	68	63	58	56	54	56	59	64	68	71	72	71	69	66	64	63	62	63	65	1580	65.8	2:10	75	9:00	54	15:05	72	21:05	62																							
22	68	71	73	73	71	67	62	58	54	52	52	54	58	62	66	67	68	67	65	63	61	59	59	61	1511	63.0	2:30	73	9:35	52	15:50	68	21:35	59																							
23	64	68	71	73	71	68	64	61	58	56	55	56	59	63	68	73	75	76	74	71	70	69	69	69	1601	66.7	2:55	73	10:15	55	16:35	76	22:05	69																							
24	72	75	78	80	80	78	75	71	68	64	63	62	64	67	71	75	80	82	82	81	79	78	78	78	1781	74.2	3:20	80	10:50	62	17:25	82	22:35	78																							
25	80	83	86	88	89	88	84	79	75	72	69	67	67	69	72	76	79	82	84	84	83	82	81	80	1899	79.1	3:45	89	11:35	67	18:25	84	23:00	80																							
26	81	84	87	91	93	92	90	88	84	81	78	75	74	74	77	79	83	86	87	88	88	88	86	85	2019	84.1	4:15	93	12:20	74	19:55	88	23:20	85																							
27	86	88	89	90	91	91	90	87	84	80	77	74	73	72	72	74	77	80	83	86	87	89	90	91	2001	83.4	4:45	91	—	—	—	—	13:15	72																							
28	91	91	93	94	95	95	95	93	90	87	83	80	77	75	74	75	77	79	82	86	88	88	89	89	2066	86.1	5:35	95	—	—	—	—	14:15	74	上 弦																						
29	90	90	91	91	92	92	93	94	94	92	89	87	84	82	81	80	80	81	83	85	88	90	92	93	2114	88.1	7:10	94	—	—	23:10	93	15:25	80																							
30	92	91	89	88	88	89	90	91	92	92	90	87	83	80	77	74	73	73	75	78	81	83	86	88	2030	84.6	8:30	92	3:45	88	23:30	88	16:30	73																							
31	88	87	85	83	82	81	82	84	87	89	90	89	87	83	79	76	73	72	72	74	76	81	85	87	1972	82.2	10:10	90	4:55	81	23:50	88	17:25	72																							
計/月																									59800	80.4																															
月最高潮位 108 cm 18日 11:15																										月最低潮位 49 cm 5日 20:25																															

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年11月

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：+ 0.452 m (19880401)
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

規定回数	720 回	
測得回数	720 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	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm	時 ： 分	cm																																						
1	88	87	85	84	83	82	82	84	86	89	92	94	94	91	87	82	78	74	72	73	75	78	80	82	2002	83.4	11:30	94	5:50	82	—	—	18:20	72																						
2	83	82	80	77	74	71	69	69	71	74	79	83	86	87	85	83	80	77	75	74	76	79	85	91	1890	78.8	0:15	83	6:40	69	12:40	87	19:05	74																						
3	94	96	94	91	86	81	75	71	71	73	76	80	83	84	84	82	78	72	68	66	65	67	70	75	1882	78.4	0:50	96	7:30	71	13:40	85	19:50	65																						
4	79	82	81	78	74	69	65	62	61	63	67	74	82	89	94	96	95	94	92	88	86	85	87	90	1933	80.5	1:25	82	7:45	61	15:10	96	20:30	85	○																					
5	92	94	95	94	89	83	75	67	62	60	61	66	72	78	83	87	88	86	82	77	74	72	73	75	1885	78.5	2:00	95	9:05	60	15:40	88	21:15	72																						
6	78	82	84	84	81	76	70	62	56	52	51	53	57	62	68	73	76	77	75	71	68	67	66	67	1656	69.0	2:40	85	10:00	51	16:40	77	22:00	66																						
7	70	75	79	82	81	78	72	65	58	53	51	50	52	56	62	68	74	78	79	78	77	76	76	76	1666	69.4	3:20	82	10:50	50	17:45	79	22:45	76																						
8	77	80	84	89	90	89	85	80	75	69	66	64	63	65	69	75	81	86	88	90	91	92	93	93	1934	80.6	4:00	90	11:50	63	—	—	—	—																						
9	94	96	100	104	106	108	108	106	102	99	95	93	91	91	94	97	103	109	115	118	119	118	114	110	2490	103.8	5:20	108	—	—	20:15	119	12:45	91																						
10	108	108	109	111	112	112	112	110	106	101	96	91	86	83	82	84	86	88	90	93	96	97	97	97	2355	98.1	5:35	112	0:30	107	21:35	98	13:50	82																						
11	96	95	94	94	94	94	95	95	94	92	89	86	83	81	80	79	81	84	87	90	92	94	95	96	2160	90.0	6:40	95	3:30	94	22:55	96	14:55	79	下 弦																					
12	95	93	90	88	87	86	86	86	87	86	84	82	79	75	72	70	69	70	71	74	76	78	80	81	1945	81.0	8:00	87	5:15	86	23:30	81	16:00	69																						
13	81	80	78	76	74	74	75	77	78	79	80	79	77	75	73	71	70	70	71	74	76	80	83	85	1836	76.5	9:40	80	4:35	74	23:50	86	17:00	70																						
14	86	85	84	82	81	81	81	83	85	88	90	91	91	89	87	84	82	81	81	82	84	86	88	90	2042	85.1	11:05	91	5:35	81	—	—	17:45	81																						
15	91	90	88	85	82	81	80	80	82	84	87	90	92	91	90	88	87	86	86	86	88	90	93	96	2093	87.2	0:05	91	6:20	80	12:10	92	18:20	86																						
16	97	96	95	92	89	86	84	83	85	87	90	94	97	98	97	96	94	93	92	92	93	96	100	104	2230	92.9	0:15	97	6:55	83	13:00	98	18:55	92																						
17	107	107	105	102	99	96	94	92	92	95	99	105	110	114	114	112	110	108	107	106	107	109	113	117	2520	105.0	0:35	108	7:35	92	13:45	114	19:25	106																						
18	120	121	119	116	112	107	103	100	99	100	102	105	109	112	115	115	113	111	110	108	108	109	110	112	2636	109.8	0:55	121	8:10	99	14:30	115	19:55	108																						
19	114	116	115	113	109	103	98	92	88	85	85	87	89	91	94	95	94	93	91	89	87	87	89	90	2294	95.6	1:25	116	9:10	85	15:10	95	20:30	87	●																					
20	92	93	94	92	88	83	78	73	69	66	66	68	72	76	81	84	87	88	87	87	86	86	87	90	1973	82.2	1:50	94	9:20	66	16:45	88	21:00	86																						
21	92	94	94	93	91	86	81	76	71	68	67	69	73	79	85	91	94	94	92	89	85	83	82	83	2012	83.8	1:45	95	10:00	67	16:40	95	21:40	82																						
22	84	86	87	88	86	82	78	73	69	65	63	63	66	69	73	77	81	82	82	81	80	79	78	79	1851	77.1	2:45	88	10:35	63	17:25	82	22:10	78																						
23	81	84	87	89	89	87	83	79	74	69	66	65	66	68	71	75	78	80	82	82	81	78	76	75	1865	77.7	3:20	89	11:15	65	18:20	82	22:45	75																						
24	76	78	80	81	82	81	78	75	70	67	64	62	62	65	69	74	79	82	84	85	85	83	82	81	1825	76.0	3:50	82	11:30	62	19:25	85	23:20	81																						
25	81	81	81	82	82	81	79	75	70	65	60	56	54	53	54	55	58	60	63	65	67	67	66	64	1619	67.5	4:00	82	—	—	20:30	67	12:45	53																						
26	62	62	63	63	64	65	65	63	61	56	52	49	47	45	45	46	49	53	56	59	62	64	64	63	1378	57.4	5:25	65	0:30	62	21:35	64	13:40	45																						
27	62	62	63	64	65	66	68	68	67	66	64	61	59	58	57	57	60	64	69	75	80	83	84	83	1605	66.9	6:40	68	0:15	62	21:50	84	14:35	57	上 弦																					
28	82	81	81	80	80	81	82	83	84	83	81	78	74	71	67	65	65	67	69	72	74	76	77	77	1830	76.3	8:15	84	3:15	80	22:20	77	15:35	65																						
29	75	73	70	69	67	67	69	70	73	74	75	74	73	71	68	65	63	63	65	67	70	76	77	78	1692	70.5	10:00	75	4:30	67	22:55	78	16:35	63																						
30	77	75	72	69	66	63	63	65	67	70	74	77	77	75	73	70	68	66	66	68	72	76	79	82	1710	71.3	11:30	77	5:30	63	23:30	82	17:30	66																						
計/月																								58809	81.7																															

月最高潮位 121 cm 18日 0:55

月最低潮位 45 cm 26日 13:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

1998年12月

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：+ 0.452 m (19880401)
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

規定回数	744 回	
測得回数	579 回	
欠測回数	165 回	(22.2 %)

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	78	74	71	67	65	65	67	71	74	78	80	81	80	78	75	72	70	71	73	76	80	83	1791	74.6	—	—	6:25	65	12:45	81	18:25	70																						
2	85	84	80	75	68	61	54	50	50	52	57	62	66	69	70	67	64	59	56	54	55	58	61	65	1522	63.4	0:10	85	7:20	49	13:50	70	19:15	54																						
3	66	67	65	61	55	49	42	37	35	37	41	46	51	55	58	59	58	55	52	49	48	49	52	56	1243	51.8	0:50	67	8:10	35	14:50	59	20:05	48																						
4	59	60	60	58	53	47	41	37	34	33	35	40	47	56	63	68	69	68	66	65	64	63	65	68	1319	55.0	1:30	61	9:00	33	15:50	69	20:50	63	○																					
5	73	77	79	78	75	69	61	53	47	43	42	45	49	57	64	70	73	74	73	73	73	72	73	75	1568	65.3	2:15	79	9:50	42	16:45	75	21:35	72																						
6	77	80	83	84	82	77	70	61	53	46	41	40	43	47	52	58	63	66	67	65	62	60	59	60	1496	62.3	2:55	84	10:40	40	17:45	67	22:20	59																						
7	61	65	69	72	73	71	67	61	54	49	46	44	44	46	50	55	61	66	72	72	72	72	72	72	1486	61.9	3:40	73	11:30	44	—	—	—	—																						
8	74	77	81	84	85	85	83	79	74	69	64	61	59	60	62	66	70	73	77	79	80	79	78	75	1774	73.9	4:25	85	—	—	20:00	80	12:20	59																						
9	74	75	77	79	80	81	80	79	76	71	67	64	62	61	62	64	68	72	74	76	77	76	75	72	1742	72.6	5:15	81	0:05	74	20:15	78	13:10	61																						
10	70	68	68	69	70	71	72	72	70	66	62	58	55	52	51	52	53	55	58	60	63	65	66	65	1511	63.0	6:10	72	1:10	68	21:40	66	14:05	51																						
11	64	63	63	63	65	67	69	71	74	76	76	76	74	71	70	67	67	68	69	69	70	70	71	68	1661	69.2	9:50	76	2:30	63	21:50	71	15:10	67	下 弦																					
12	66	64	62	62	61	61	61	61	61	60	59	58	57	55	53	52	52	53	55	56	58	60	61	61	1409	58.7	—	—	—	—	22:35	61	15:40	52																						
13	60	58	55	53	52	51	52	53	54	56	58	58	57	56	55	55	55	56	58	60	63	66	68	69	1378	57.4	10:35	58	5:00	51	22:55	69	15:00	55																						
14	68	67	64	62	60	59	58	59	60	62	64	67	69	70	69	69	68	68	69	72	75	78	81	84	1622	67.6	12:55	70	5:55	58	23:40	85	17:10	68																						
15	85	83	80	77	74	72	70	69	68	69	70	72	73	74	74	72	71	69	68	69	71	72	75	76	1753	73.0	13:05	74	8:15	68	23:40	77	17:55	68																						
16	77	76	74	71	67	64	62	61	62	63	66	70	74	77	78	77	76	76	75	75	76	79	82	85	1743	72.6	—	—	7:15	61	13:55	78	18:40	75																						
17	87	86	84	81	77	72	67	65	64	65	67	69	72	74	76	76	75	73	71	70	70	72	74	76	1763	73.5	0:10	87	7:55	64	14:35	76	19:20	70																						
18	78	78	76	73	67	61	55	51	49	49	51	54	58	62	65	66	66	65	63	62	61	62	64	67	1503	62.6	0:45	78	8:30	49	15:15	66	20:00	61																						
19	69	71	70	68	64	60	55	51	49	49	51	56	61	66	70	73	75	74	74	73	73	75	79	83	1589	66.2	1:20	71	9:10	49	16:15	75	19:55	73	●																					
20	86	89	90	89	87	82	75	68	63	60	60	61	65	69	73	76	78	78	77	75	74	73	74	76	1798	74.9	1:55	90	9:25	59	16:35	78	21:20	73																						
21	78	80	82	82	80	75	69	63	58	53	51	50	52	56	60	64	67	69	68	67	65	64	64	65	1582	65.9	2:30	82	10:25	48	17:15	69	21:55	64																						
22	67	71	74	76	75	73	69	65	60	57	56	56	58	62	67	72	77	79	80	79	78	77	76	76	1680	70.0	3:10	76	10:35	55	17:55	80	22:35	76																						
23	77	80	82	84	85	83	80	76	71	65	61	59	59	61	65	71	75	78	80	81	80	78	75	73	1779	74.1	3:50	85	11:40	59	18:40	81	23:20	73																						
24	73	75	77	78	81	81	78	74	68	61	54	50	欠測	欠測	欠測	欠測	55	58	61	62	62	61	60	58	1327	*	4:35	81	欠測	欠測	19:20	62	欠測	欠測																						
25	57	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	50	53	57	61	65	67	欠測	欠測	欠測	410	*	欠測	欠測	欠測	欠測	20:00	67	欠測	欠測																						
26	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	上 弦																				
27	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																					
28	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																					
29	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																					
30	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																					
31	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																					
計/月																								38449	66.4																															

月最高潮位 90 cm 20日 1:55

月最低潮位 33 cm 4日 9:00