

資 料

地震及脈動観測表

地震観測者 谷 貞夫, 川原琢磨, 上野良雄

脈動観測者 谷 貞夫

凡 例

地震観測

地震計(ウキーヘルト型)

	重 錘	自己振動週期	制動率(空気制動)	倍 率
水 平 動	1000 Kgr.	11.5 ^秒	3 : 1	200
上 下 動	1300 Kgr.	4.0 ^秒	3 : 1	160

初 動: A_N は南北動, A_E は東西動, A_Z は上下動の振幅を示し, 符號の正號は北, 東, 上を示す。

最大振幅: M_N は南北動, M_E は東西動, M_Z は上下動を示し, 振幅は往復の振幅である。

初期微動: 初期微動繼續時間の略。

脈動観測

地震計: (ウキーヘルト型水平動)

振 幅: その日の最大振幅の平均をとる。

週 期: その日の最大振幅の平均週期をとり, 種々の週期を含む場合はその最も長き週期の平均をとる。

地 震 觀 測 表

昭和二年 (1927)

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
					A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
1	1	20	1	33	μ	μ	μ	1.5 ^μ	1.5 ^μ	μ	0.0 ^s		無·微·別府
2	〃	〃	2	33				1.5	1.5		0.0		同 同
3	〃	〃	11	14				<0.5	<0.5		0.0		同 同
4	〃	〃	21	2 45				〃	〃		0.0		同 同
5	〃	〃	〃	〃				〃	〃		0.0		同 同
6	〃	〃	22	11 14				〃	〃		0.0		同 同
7	〃	〃	〃	12 30				〃	〃		0.0		同 同
8	〃	〃	29	0 10	+	-0.5		9.0	14.0		1.4		同 同
9	〃	〃	〃	7 07	- 0.5	+0.5		2.0	1.0		1.4		同 同
10	〃	〃	〃	8 54	-0.75	+ 1.0		3.5	4.5		1.4		同 同
11	〃	〃	30	3 23	-0.45	+		3.0	3.5		1.4		同 同
12	〃	〃	〃	5 32	-0.45			1.0	2.0		1.4		同 同
13	〃	〃	〃	7 02				1.5	1.0				同 同
14	〃	〃	〃	7 20	- 0.6			3.0	0.5		1.4		同 同
15	〃	〃	〃	23 48				1.5	2.5				同 同
16	〃	〃	31	6 50	- 1.0 -5.75	- 1.5 -7.75		>50.0	>150.0		1.7		有感·弱·同
17	〃	〃	〃	6 51	-0.55	-10.0		11.5	16.0		1.5		有感·微·同
18	〃	〃	〃	6 56	+ 0.5			3.0	5.5				無·微·同
19	〃	〃	〃	7 14				1.5	1.3				同 同
20	2	1	10	02		- 0.6		2.0	2.1		1.5		同 同
21	〃	〃	19	43	+0.75	+ 0.3		3.4	4.5		10.0		同 内海
22	〃	〃	3	22 07				2.8	5.5		1.5		同 別府
28	〃	〃	6	5 08	+0.75			1.5	1.3		1.5		同 同
24	〃	〃	〃	9 10		+ 0.5		8.0	8.0				同 同
25	2	9	17	46	+0.75	+0.75		11.5	8.0		13.0		同 内海
26	2	11	11	54		- 0.5		1.5	2.0		1.5		同 別府
27	〃	〃	18	21 03	+ 4.8	+ 4.0					17.0		有感·微·洋 日向
28	3	7	1	31				2.5	3.0		1.0		無·微·別府
29	〃	〃	〃	1 31							1.0		同 同
30	〃	〃	〃	2 32							1.0		同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事	
			A_N	A_E	A_Z	M_N	M_E	M_Z				
31	3	7	2	33	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s 1.0	無.微.別府
32	"	"	8	12							1.0	同.同
33		13	22	40				4.0	3.8			同.同
34		15	8	33							20.0	同
35	"	"	10	24	-0.75			9.5	8.5		0.8	同.別府
36		16	6	00	-	+0.75		12.5	13.0		1.8	有感.微.同
37	"	"	6	17				<3.5	<3.5		1.0	無.微.同
38	"	"	6	26				"	"		1.0	同.同
39	"	"	6	30				"	"		1.0	同.同
40	"	"	7	53				"	"		1.0	同.同
41	"	"	7	53				"	"		1.0	同.同
42	"	"	9	12				"	"		1.0	同.同
43		22	18	43	+0.85	- 0.5		6.0	3.0		2.9	同.同
44		25	21	27				5.0	7.0		8.0	同
45		27	21	57	-0.25	+ 0.6		37.5	40.5		10.8	同
46	4	22	19		+ 1.5	- 1.0		7.5	10.0		9.3	同.豐後水道
47		30	14	40				3.0	2.0		1.0	同.別府
48	5	2						2.5	3.0		8.3	同
49		6	8	10				<2.5	<2.5	ca.	1.0	同.別府
50	"	"	8	58				"	"		"	同.同
51	"	"	11	10				<3.0	<3.0	ca.	1.0	同.同
52	"	"	11	50				"	"		"	同.同
53	"	"	16	27				"	"		"	同.同
54	"	"	18					"	"		"	同.同
55	"	"	7					"	"		0.0	同.同
56	"	"	"					"	"			同.同
57		10	18	38	+ 4.5	+ 2.5		30.0	50.0		10.9	有感.微.内海
58		16	19	55				2.5	2.0		0.5	無.微.別府
59		17	4	05	- 2.0	- 4.0		10.0	15.0		0.6	同.同
60	"	"	4	19				<2.0	<2.0			同.同
61	"	"	4	27				"	"			同.同
62	"	"	4	32				"	"			同.同
63		19	2	18	- 1.5	- 1.0		10.0	7.5		11.4	同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
64	5 21	17 35	0.0	- 0.5		5.0	5.0	13.5		無・微・別府	
65	6 2	20 38	0.0	0.0		4.5	4.5	0.8		同 同	
66		22 9 22	- 1.5	- 1.5		1.5	1.5	3.0		同 飯田	
67		27 7 53	0.0	+1.25		15.0	30.0	7.8		同	
68	〃	10 48				5.0	5.5	10.5		同	
69		30 16 10					10.0	19.2		同 日向洋	
70	8 5	18 15				2.0	2.0	1.7		同 別府	
71		7 5 30				7.5	27.0	10.0		同 内海	
72		9 3 40	+ 5.0	+ 3.0		17.5	7.5			同	
73		21 13 35				12.5	20.0	20.0		同	
74		31 1 24				4.5	5.5	10.0		同	
75	9 22	8 04	0.0	+ 0.5		16.0	40.0	8.0		有感・微・豊後水道	
76		26 15 57				6.5	7.5	6.0		無・微・	
77	10 1	13 52	- 1.0	- 1.0		14.5	14.0	12.5		同 内海	
78		16 6 02				8.0	10.0	0.6		有感・微・別府	
79		17 15 10	+ 2.5	- 1.6		39.0	25.0	20.4		無・微・日向洋	
80	〃	15 19				6.5	10.0	23.3		同 同	
81		18 21 53				59.5	80.0	22.6		同 鹿兒島	
82		24 6 22	0.0	+0.75		2.5	4.1	7.2		同	
83	〃	16				4.0	3.0	7.3		同	
84		27 13 37	0.0	- 0.3		2.5	1.6	11.4		同 金峯山	
85		30 20 03	-0.55	- 0.5		3.0	2.0	18.5		同 廣島	
86	11 18	6 12	+0.75	-1.75		5.5	6.5	15.0		同	
87		20 16 25	+0.25	-0.25		2.5	2.5	17.5		同 日向洋	
88	12 4	12 48	+ 3.5	+10.0		49.0	230.0	32.1		同	
89	〃	13 10				5.5	5.0			同 別府	
90	〃	21 13	+ 5.5	+ 9.0		210.0	145.0	25.7		同	
91		11 22 06	+0.5	- 1.5		18.5	30.5	14.5		同	

昭和三年 (1928)

1	1 10	8 15				5.5	4.0			無・微・別府
2		14 23 33				5.0	51.0	25.7		〃
3		20 19				10.0	11.0	12.8		〃
4		25 6 43				2.5	6.0			〃

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
5	1 26	21 31	μ	μ	μ	8.5	9.0	μ	s 15.0	無.微.	
6	2 15	1 21		+ 0.5		5.0	5.0		16.0	同	
7	〃	8 50	+ 5.0	+ 2.5		12.5	10.0		16.0	同	
8	22	1 33	+ 1.0	- 1.5		16.5	15.0		12.6	同 豊後水道	
9	3 3	11 26				6.5	5.0		9.3	同 同	
10	27	7 20				5.5	5.0		3.7	同	
11	4 6	17 40	- 0.5	+ 2.5		22.5	15.5		7.8	有感.微. 豊後水道	
12	12	3 06	-1.45	- 2.9		56.5	40.0		18.0	無.微.	
13	15	18 46	+ 5.0	- 3.5		8.5	6.0		8.3	同 豊後水道	
14	16	12 24				6.0	7.5		17.0	同日向洋	
15	〃	13 23				3.5	3.5		16.0	同 同	
16	〃	22 39	+	-		37.5	31.0		24.0	同 大隅	
17	20	8 00	+ 1.0	- 1.0		13.0	11.5		10.5	同 豊後水道	
18	23	7 39				2.5	2.5		0.0	同 別府	
19	〃	7 40				2.5	2.5		0.0	同 同	
20	24	16 58				2.0	2.0		2.0	有感.微. 同	
21	〃	16 59				〃	〃		2.0	同 同	
22	〃	17 00				〃	〃		2.0	無.微. 同	
23	〃	17 02				〃	〃		0.2	同 同	
24	5 13	22 21				4.3	4.3		10.0	同	
25	30	3 16	+ 0.5	+0.35		25.0	24.0		14.7	同	
26	31	2 03				2.5	2.5		4.8	同	
27	〃	10 28				1.5	3.5		4.5	同	
28	6 1	2 28				2.5	1.5		16.0	同	
29	3	17 28	-28.5	-24.0					48.5	無.大.	
30	〃	18 16	- 4.1	- 2.5		312.5	300.0		52.0	無.中.	
31	〃	19 02	- 1.0	- 1.0		7.5	10.0		37.0	無.微.	
32	4	16 50				9.0	10.0		47.0	同	
33	〃	17 01				3.5	2.5		12.0	同	
34	5	6 13				5.0	6.0		45.0	同	
35	〃	9 07				4.0	2.5				
36	〃	14 53	-5.25	- 2.5		240.0	175.0		47.0	無.中.	
37	6	18 54				5.0	10.0		45.3	無.微.	

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
38	6	8	18	26	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		無微.
39		10	28	25				20.0	20.0		37.0		同 別府
40		14	9	27	- 1.5	- 2.0		2.0	2.0		1.3		同 別府
41		17	14	49	0.0	- 1.0		30.0	55.0		29.0		同 鹿兒島
42		21	4	06				47.5	30.0		9.0		同
43	7	12	18	17				7.5	7.5		7.5		同
44	8	8	23	31	- 1.0			4.5	4.5		15.0		同
45		11	19	39	0.0	0.0		5.5	3.5		7.5		同
46		20	9	11				17.5	19.0		0.9		有感微.別府
47		22	10	42	-24.5	-19.0		4.5	3.0		15.0		無微.
48	9	4	3	42					325.0		14.5		有感微.熊本
49		18	18	28				2.5	2.5		15.0		無微. 同
50		16	11	12				27.5	20.0		7.7		同
51		26	14	12	- 9.5	-19.5		4.0	3.0		2.5		無微. 別府
52		28	17	19							7.2		有感微.内海
53	10	10	8	01	+ 1.5	0.0		15.0	25.0		11.0		無微. 熊本
54		15	11	57				20.0	22.5		29.0		同 鹿兒島
55		20	21	32				1.5	1.5		1.0		同 別府
56	11	5	13	45	- 6.5	- 6.5		3.0	2.0		8.0		同
57		8	3	22	+0.75	-0.75		157.5	155.0		5.8		有感微.飯田
58		21	17					5.0	5.0		0.0		無微. 別府
59		9	8	40				2.0	2.0		6.0		同
60		12	18	54				2.5	2.5		0.0		同 別府
61		24	2	54				3.5	2.5		0.6		同 同
62	12	6	13	16				70.0	50.2		18.0		有感微. 日向洋
63		10	6	21				2.0	2.5		0.5		無微. 別府
64		15	15	49				7.5	5.0		21.4		同 長崎
65		21	0	08				2.5	2.5		14.7		同
66		21	0	08				1.0	1.0		25.0		同 長崎
67		22	4	36	+ 4.5	+ 4.6		5.0	5.0		30.0		同
68		22	4	36				27.5	30.0		8.3		有感微.阿蘇
69		22	4	36				2.5	2.5		8.0		無微. 同
70		22	4	36				2.5	2.5		8.0		同 同
70		22	4	36				2.0	2.0				同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
71	12 22	8 17	+ 2.0	+ 4.0	μ	122.5	100.0	μ	8.0	有感·微·阿蘇	
72	〃	8 32				1.5	1.5			無·微·同	
78	〃	9 59	- 9.0	+10.5		10.0	11.0		8.3	同 同	
74	〃	11 35				7.5	7.5			同 同	
75	26	3 33				1.0	1.0		1.5	同 別府	
76	〃	1 48				1.0	1.0			同 阿蘇	
77	27	0 10				1.5	1.5		1.5	同 別府	
78	〃	0 12				1.5	2.0		1.5	同 同	
79	29	2 07	- 1.5	+1.25					8.7	同 阿蘇	
80	30	14 21				7.5	7.0		28.0	同 鹿兒島	
81	〃	18 07				3.5	2.5		8.0	同	

昭和四年 (1929)

1	1 2	1 36	+38.0	+ 6.4						有感·弱·阿蘇
2	〃	12 22				2.5	2.5			無·微·同
3	〃	15 43	- 1.0	- 1.0		10.0	7.5		8.9	同 同
4	3	21 44				0.5	0.5			同 同
5	4	11 06	+ 3.0	- 1.5		28.5	26.0		12.6	同
6	〃	11 20				0.5	0.5			同 阿蘇
7	〃	14 11				0.5	0.5			同 阿蘇
8	5	1 38	- 1.0	- 0.5		5.0	4.0		19.6	同
9	12	0 33	- 1.5	- 1.0		27.5	32.5		9.5	同
10	13	21 19				2.5	3.0		8.9	同 阿蘇
11	16	13 07				2.5	2.5		<10.0	同 同
12	17	10 10				5.0	4.0		8.3	同 同
18	〃	22 53				2.5	2.0		7.8	同 同
14	18	20 24				29.0	50.0		8.3	有感·微·同
15	19	1 17	- 0.5	- 0.5		20.0	31.0		6.0	有感·微·同
16	20	7 37				5.5	8.0		10.4	無·微·
17	21	19 17		+ 1.0		-2.0	2.5		11.3	同
18	28	22 23				2.5	4.0		9.3	同
19	30	7 14				7.5	7.5		10.0	同
20	2 9	21 26	- 6.0	- 4.5		207.0	185.0		18.6	有感·微·
21	11	20 25				7.5	6.5		16.5	無·微·

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			P~s 初期微動	深度 km	記 事
			Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
22	2 17	9 31			- 0.5	5.0	5.5	3.0	8.3		無・微・
23	3 15	19 17	+ 5.0	- 7.0	+ 8.0	260.0		37.5	12.0		有感・微・豐後水道
24	25	0 27	- 2.0	- 3.0	+ 3.0	225.0	175.0	115.0	8.3		有感・微・内海
25	4 12	9 48	- 1.0	- 1.0	- 1.5	60.0	25.0	20.0	21.7		無・微・鹿兒島
26	〃	22 25				5.0	5.0	5.0	11.4		無・微・
27	28	17 40				<5.0	<5.0	<5.0	22.0		同
28	25	2 01				7.5	7.5	7.5	3.5		同 別府
29	27	15 35	0.0	+0.75	-1.25	7.0	7.0	5.0	7.7		同 豐後水道
30	30	0 28	+ 1.5	-0.75	+ 1.5	3.0	3.0	3.0	13.7		同 日向洋
31	5 1	15 50	- 1.0	+ 2.0	-2.25	8.5	6.0		9.6		同 豐後水道
32	8	14 02				15.0	10.0	7.5	12.0		同 金峯山
33	20	23 18	- 2.0	- 1.0	+	12.5	12.0	8.0	12.3		同 周防
34	22	1 35	+25.7	- 8.5	+15.0				18.3		有感・弱・日向洋
35	〃	1 52			+ 1.0				22.8		無・微・同
36	〃	2 21						1.5			同 同
37	〃	6 27				15.0	15.0	10.0	20.0		同 同
38	23	13 26				4.0	3.5	3.0	8.0		同
39	24	14 42	+15.5	-12.5	+ 2.0	27.5	15.5	9.5	19.6		同 日向洋
40	6 2	20 16				5.0	5.0	5.0	12.0		同
41	3	23 54				5.0	<5.0	<5.0	0.0		同 別府
42	〃	23 54				〃	〃	〃	1.0		同 同
43	8 4	53	+ 1.5	- 2.1	+ 1.0	50.0	75.0		12.3		有感・微・豐後水道
44	9 8	18				6.0	12.0	5.5	8.0		無・微・阿蘇
45	12 4	23	+ 5.0	-8.75	+ 3.5	45.0	45.0	34.0	19.8		同 日向洋
46	〃	14 15				8.5	8.5	5.0	20.0		同 同
47	〃	15 06				8.5	7.5	4.5	18.0		同 同
48	28	22 12						42.5	7.9		有感・弱・内海
49	7 3	17 23				2.0	2.0	0.0	11.0		無・微・
50	7 6	46	0.0	- 1.5	- 1.0	10.0	8.5	13.0	1.0	2.8	有感・微・別府
51	11	20 06		0.0	0.0	15.0	35.0	27.5	1.4	<1.0	有感・微・別府
52	8 4	1 00	+11.5	- 4.6	- 5.6	200.0	250.0	97.5	15.8		有感・微・關門
53	8 22	38	- 4.0	+ 2.75	+ 2.5	225.0		50.0	13.5		有感・微・福岡
54	31	12 02			- 1.5	6.5	5.0	5.0	14.0		無・微・關門

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
55	8 31	12 07	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	無微. 關門
56	9 5	21 55				4.5	8.0	7.5	12.5		同 同
57	11	12 35		0.0	0.0	1.0	1.0	1.5	0.0		同 別府
58	〃	12 39				1.0	1.0	4.5	0.0		同 同
59	13	12 14				15.0	7.5	5.0	15.0		同
60	15	4 46				5.0	5.0	11.5	1.0		同 別府
61	〃	4 46				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同
62	17	4 28				3.5	3.3	3.5	0.0		同 同
63	〃	6 39				4.5	4.5	4.5	16.2		同
64	23	2 30				5.0	5.0	5.0	7.0		同 内海
65	10 10	4 45	+17.5	- 7.5	+25.5				13.0		有感. 弱. 豊後水道
66	25	4 06	-16.0	- 6.5	-10.5	200.0	160.0	55.0	20.0		有感. 微. 日向洋
67	11 1	20 50				5.0	5.0	5.0	9.0		無微.
68	2	1 08	+ 4.5	- 3.5	+ 5.5	35.0	25.0	20.0	16.3		有感. 微. 日向洋
69	10	4 28				3.0	3.0	4.0	0.0		無微. 別府
70	〃	6 17				5.0	5.0	5.0	11.0		同
71	27	22 46	0.0	0.0	0.0	5.5	8.0	6.5	8.3		同
72	12 8	11 31	0.0	- 1.0	- 2.0	20.0	32.5	25.0	3.0		有感. 微. 阿蘇
73	21	10 47			- 2.0	23.0	23.5	17.5	9.9		有感. 微. 内海

昭和五年 (1930)

1	1 2	11 43			+ 1.0	10.0	5.0	10.0	12.0~18.0		無微.
2	6	14 38	0.0	- 1.0	- 8.5	40.0	40.0	30.0	1.0	4.9	有感. 微. 別府
3	〃	21 09				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		無微. 同
4	〃	21 10				〃	〃	〃	1.0		同 同
5	〃	21 10				8.5	<5.0	<5.0	1.0		同 同
6	〃	21 11				<5.0	<5.0	<5.0	<1.0		同 同
7	〃	21 12				〃	〃	〃	<1.0		同 同
8	〃	21 13				〃	〃	〃	<1.0		同 同
9	〃	21 14				〃	〃	〃	<1.0		同 同
10	〃	21 17				〃	〃	〃	<1.0		同 同
11	〃	21 18	- 1.5	- 1.5	- 8.0	30.0	21.5	19.5	0.9	4.4	有感. 微. 同
12	〃	21 18				<5.0	<5.0	<5.0	<1.0		無微. 同
13	〃	21 19				〃	〃	〃	0.9		同 同

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事	
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z				
14	1	6	21	19	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	<1.0		無微・別府	
15	"	"	21	20				"	"	"	<1.0		同 同	
16	"	"	21	20				"	"	"	<1.0		同 同	
17	"	"	21	22				"	"	"	<1.0		同 同	
18	"	"	21	25				"	"	"	<1.0		同 同	
19	"	"	21	26				12.0	"	"	<1.0		同 同	
20	"	"	21	27				11.0	"	"	1.0		同 同	
21	"	"	21	33				<5.0	"	"	<1.0		同 同	
22	"	"	21	45				"	"	"	<1.0		同 同	
23	7	12	59					"	"	"	<1.0		同 同	
24	"	"	18	13				6.0	"	"	1.0		同 同	
25	"	"	18	15				"	"	"	0.9		同 同	
26	"	"	18	21				1.5	1.5	1.5	<1.0		同 同	
27	8	2	27					2.5	2.5	2.5	<1.0		同 同	
28	11	3	16		+13.0	+ 5.5	+11.5	220.0	245.0	175.0	23.0		有感・微・日向洋	
29	"	15	8	47				10.0	10.0	7.5	31.0		無微・長崎	
30	"	"	12	43				5.0	5.0	5.0	30.0		同 同	
31	"	"	16	24				"	"	"	30.0		同 同	
32	"	"	22	45				"	"	"	30.0		同 同	
33	25	11	50					12.5	15.0	15.0	15.6		同	
34	30	5	39					4.0	4.0	5.0	0.6		同 別府	
35	2	5	22	28	+ 9.0	-10.0	- 2.5	10.0	65.0	50.0	16.5		同 福岡	
36	"	6	10	07				- 3.0	80.0	35.0	30.0	10.4		有感・微・内海
37	"	7	12	34	+ 3.0	- 2.5	-1.25	40.0	35.0	20.0	12.3		無微・福岡	
38	"	9	17	13				5.0	5.0	7.5	1.0		同 別府	
39	"	"	17	16				- 2.0	14.5	10.0	22.5	1.2	<5.0	同 同
40	"	"	17	34				- 1.5	10.0	7.5	20.0	1.4	<6.0	同 同
41	"	15	2	24				- 1.0	20.0	22.5	29.5	8.0		同 内海
42	"	"	6	49				- 1.5	10.0	14.5	10.0	8.0		同 同
43	"	27	21	10	+ 2.0	-1.75	+ 3.5	20.0	25.0	17.5	16.5			同 日向洋
44	3	9	6	35				5.0	5.0	5.0	8.7			同
45	"	11	1	36				5.0	5.0	10.0	0.0			同 別府
46	"	20	1	30	+ 1.5	- 1.5	+2.75	50.0	30.0	35.0	21.7			同 日向洋

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A_N	A_E	A_Z	M_N	M_E	M_Z			
47	3 27	4 08	0.0	- 1.0	+ 2.0	22.5	22.5	20.0	9.5		無・微・内海
48	31	5 10	+ 1.5	- 7.0	+13.5			200.0	8.3		有感・弱・豊後水道
49	4 4	3 32	- 1.0	-1.75	+ 3.0	21.5	12.5	10.0	10.0		無・微・内海
50	〃	7 11			+ 6.0	30.0	27.5	17.5	1.0	<5.0	同 別府
51	〃	7 37				<5.0	<5.0	<5.0	5~10		無・微・
52	〃	16 03			- 1.5	5.0	6.5	10.5	8.3		同 内海
53	7	20 04	0.0	+ 1.5	+ 2.0	18.5	22.5	20.0	0.6	2.4	同 別府
54	13	16 21	0.0	- 4.0	- 2.5	65.0	140.0	115.0	1.4	3.4	有感・弱・同
55	〃	16 25	-3.0	- 3.0	+ 5.0	26.5	35.0	37.5	1.2	4.6	有感・微・同
56	19	13 31				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・長崎
57	25	15 01				5.0	5.0	7.5	0.4		同 別府
58	〃	15 12				17.5	30.0	22.5	1.2		有感・微・同
59	〃	15 18			+ 2.5	200.0	300.0		1.2	<5.0	有感・弱・同
60	〃	15 15				<5.0	<5.0	<5.0	0.0		無・微・同
61	〃	15 18				10.0	〃		1.0		同 同
62	〃	15 19				12.5	〃		1.8		同 同
63	〃	15 19			+ 3.3			235.0	1.4	<6.0	有感・弱・同
64	〃	15 25				10.0	5.0	10.0	0.9	<2.0	無・微・同
65	〃	15 34	+ 1.5	+ 1.5	- 1.0	90.0	75.0	75.0	1.3	<3.0	有感・弱・同
66	〃	15 43				<5.0	5.0	<5.0			無・微・同
67	〃	15 48				〃	〃	〃			同 同
68	〃	16 47				〃	〃	〃			同 同
69	〃	16 49				〃	〃	〃			同 同
70	〃	18 15				〃	〃	〃			同 同
71	〃	18 16	- 1.3	- 2.0	- 5.0				1.0	4.5	有感・強・同
72	〃	18 20				5.0	5.0	5.0			無・微・同
73	〃	18 23				〃	〃	〃			同 同
74	〃	18 24	- 1.0	- 2.5	-	25.0	25.0		1.6	<2.0	有感・微・同
75	〃	18 25				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
76	〃	18 25				〃	〃	〃			無・微・同
77	〃	18 26				〃	〃	〃			同 同
78	〃	18 27				〃	〃	〃			同 同
79	〃	18 28				〃	〃	〃			同 同

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
80	4	25	18	30	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	s		無・微・別府
81	〃	〃	18	32				〃	〃	〃			同 同
82	〃	〃	18	38				〃	〃	〃			同 同
88	〃	〃	18	34				〃	〃	〃			同 同
84	〃	〃	18	34				〃	〃	〃			同 同
86	〃	〃	18	45				〃	〃	〃			同 同
86	〃	〃	18	46			- 2.0	20.0		20.0	1.3	<5.0	有感・微・同
87	〃	〃	18	48	- 5.5	0.0	+ 4.0				1.8	5.3	有感・強・同
88	〃	〃	19	01				<5.0	<5.0	<5.0	1.0~2.0		無・微・同
89	〃	〃	19	10				〃	〃	〃			同 同
90	〃	〃	19	11				〃	〃	〃			同 同
91	〃	〃	19	12				〃	〃	〃			同 同
92	〃	〃	19	13				〃	〃	〃			同 同
93	〃	〃	19	14				〃	〃	〃			同 同
94	〃	〃	19	16				〃	〃	〃			同 同
95	〃	〃	19	16				〃	〃	〃			同 同
96	〃	〃	19	17				〃	〃	〃			同 同
97	〃	〃	19	20				〃	〃	〃			同 同
98	〃	〃	19	27				〃	〃	〃			同 同
99	〃	〃	19	28				〃	〃	〃			同 同
100	〃	〃	19	31				〃	〃	〃			同 同
101	〃	〃	19	44				〃	〃	〃	0~2.0		同 同
102	〃	〃	19	45				〃	〃	〃	〃		同 同
103	〃	〃	19	46				〃	〃	〃	〃		同 同
104	〃	〃	19	51				〃	〃	〃	〃		同 同
105	〃	〃	19	55				〃	〃	〃	〃		同 同
106	〃	〃	19	57				〃	〃	〃	〃		同 同
107	〃	〃	20	00				〃	〃	〃	〃		同 同
108	〃	〃	20	02				〃	〃	〃	〃		同 同
109	〃	〃	20	05				〃	〃	〃	〃		同 同
110	〃	〃	20	06				〃	〃	〃	〃		同 同
111	〃	〃	20	06				5.0	5.2	12.5	1.6		同 同
112	〃	〃	20	10				<5.0	<5.0	<5.0	0~2.0		同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事		
			A_N	A_E	A_Z	M_N	M_E	M_Z					
113	4	25	20	21	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	s 0~2.0		無・微・別府
114	〃	〃	20	28				〃	〃	〃	〃		同 同
115	〃	〃	20	24				〃	〃	〃	〃		同 同
116	〃	〃	20	35				〃	〃	〃	〃		同 同
117	〃	〃	20	44				〃	〃	〃	〃		同 同
118	〃	〃	20	50				〃	〃	〃	〃		同 同
119	〃	〃	20	51				〃	〃	〃	〃		同 同
120	〃	〃	20	58				〃	〃	〃	〃		同 同
121	〃	〃	21	05	0.0	0.0	- 2.5	30.0	45.0	45.0	1.4	<6.0	有感・微・同
122	〃	〃	21	07				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
123	〃	〃	21	19				〃	〃	〃			同 同
124	〃	〃	21	29	0.0	0.0	- 1.0	40.0	45.0	150.0	1.4	<6.0	有感・微・同
125	〃	〃	21	32	-34.0	-100.0	-				1.0~2.0		有感・強・同
126	〃	〃	21	38				<5.0	<5.0	<5.0	〃		無・微・同
127	〃	〃	21	39				〃	〃	〃	0~2.0		同 同
128	〃	〃	21	41				〃	〃	〃	〃		同 同
129	〃	〃	21	58	-12.0	-11.0	-30.0				1.0~2.0	6.6	有感・強・同
130	〃	〃	22	02				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
131	〃	〃	22	05				〃	〃	〃			同 同
132	〃	〃	22	08				〃	〃	〃			同 同
133	〃	〃	22	11				5.0	10.0	20.0	1.6		有感・微・同
134	〃	〃	22	15				5.0	5.0	5.0			無・微・同
135	〃	〃	22	18			- 1.0	11.5	16.0	25.0	1.2	<5.0	有感・微・同
136	〃	〃	22	26				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
137	〃	〃	22	35				〃	〃	〃			同 同
138	〃	〃	22	36				〃	〃	〃			同 同
139	〃	〃	22	38				〃	〃	〃			同 同
140	〃	〃	22	39				〃	〃	〃			同 同
141	〃	〃	22	46				〃	〃	〃			同 同
142	〃	〃	22	51				〃	〃	〃			同 同
143	〃	〃	22	52	- 0.5	- 1.5	- 6.0	17.5	25.0	47.5	1.4	6.8	有感・微・同
144	〃	〃	22	55				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
145	〃	〃	23	16				〃	〃	〃			同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			P~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
146	4 25	23 18	μ -3.5	μ -4.5	μ -7.0	μ	μ	μ 550.0	s 1.6	6.2	有感・弱・別府
147	〃	23 19				15.0	15.0	25.0	0~2.0		無・微・同
148	〃	23 20				<5.0	<5.0	<5.0	〃		同 同
149	〃	23 29				〃	〃	〃	〃		同 同
150	〃	23 39				〃	〃	〃	〃		同 同
151	〃	23 52				〃	〃	〃	〃		同 同
152	〃	23 55				〃	〃	〃	〃		同 同
153	〃	23 58			-4.3	25.0	20.0	30.0	1.4	<7.0	有感・微・同
154	26 0	12				<5.0	<5.0	<5.0	0~2.0		無・微・同
155	〃	0 18				〃	〃	〃	〃		同 同
156	〃	0 39			-40.0	157.5	100.0	100.0	1.5	<7.0	有感・弱・同
157	〃	0 40				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
158	〃	0 40				〃	〃	〃			同 同
159	〃	0 41				20.0	20.0	20.0	1.8	<2.0	有感・微・同
160	〃	0 42				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
161	〃	0 51				〃	〃	〃			同 同
162	〃	0 59				〃	〃	〃			同 同
163	〃	1 00	0.0		-2.8	25.0	20.0	30.0	1.5	<7.0	有感・微・同
164	〃	1 08	-0.5	-1.3	-61.0	35.0	32.5	70.0	1.4	6.8	有感・微・同
165	〃	1 15				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
166	〃	1 16				〃	〃	〃			同 同
167	〃	1 21				〃	〃	〃			同 同
168	〃	1 22				〃	〃	〃			同 同
169	〃	1 24				〃	〃	〃			同 同
170	〃	1 42				〃	〃	〃			同 同
171	〃	1 58				〃	〃	〃			同 同
172	〃	2 07				〃	〃	〃			同 同
173	〃	2 08				〃	〃	〃			同 同
174	〃	2 13				〃	〃	〃			同 同
175	〃	2 14				〃	〃	〃			同 同
176	〃	2 15				〃	〃	〃	0~2.0		同 同
177	〃	2 38				〃	〃	〃	〃		同 同
178	〃	2 38				〃	〃	〃	〃		同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s	深度	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z	初期微動		
			μ	μ	μ	μ	μ	μ	s	km	
179	4 26	2 50				<5.0	<5.0	<5.0	0~2.0		無・微・別府
180	〃	2 52				〃	〃	〃	〃		同 同
181	〃	2 56				〃	〃	〃	〃		同 同
182	〃	3 00				〃	〃	〃	〃		同 同
183	〃	3 02			- 2.0	5.0	5.0	12.5	1.8	<8.0	同 同
184	〃	3 04				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
185	〃	3 15				〃	〃	〃			同 同
186	〃	3 16				〃	〃	〃			同 同
187	〃	3 19				〃	〃	〃			同 同
188	〃	4 04				〃	〃	〃			同 同
189	〃	4 07				〃	〃	〃			同 同
190	〃	4 08				〃	〃	〃			同 同
191	〃	5 17			- 2.5	5.0	5.0	10.0	1.8	<8.0	同 同
192	〃	5 36				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
193	〃	6 12				〃	〃	〃			同 同
194	〃	6 47				〃	〃	〃			同 同
195	〃	7 53				〃	〃	〃			同 同
196	〃	8 04			- 4.8	7.5	10.0	15.0	1.5	<7.0	同 同
197	〃	9 07				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
198	〃	10 01				〃	〃	〃			同 同
199	〃	10 02				〃	〃	〃			同 同
200	〃	10 09				〃	〃	〃			同 同
201	〃	10 38				〃	〃	〃	0~2.0		同 同
202	〃	10 40				〃	〃	〃	〃		同 同
203	〃	10 56				〃	〃	〃	〃		同 同
204	〃	11 01				〃	〃	〃	〃		同 同
205	〃	11 02				〃	〃	〃	〃		同 同
206	〃	11 30				〃	〃	〃	〃		同 同
207	〃	11 34				〃	〃	〃	〃		同 同
208	〃	11 56				〃	〃	〃	〃		同 同
209	〃	12 23				〃	〃	〃	〃		同 同
210	〃	12 39				〃	〃	〃	〃		同 同
211	〃	12 51				〃	〃	〃	〃		同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
212	4 26	18 30	μ	μ	μ	<5.0 ^μ	<5.0 ^μ	<5.0 ^μ	s 0~2.0	8.3	無微. 別府
213	〃	18 38				〃	〃	〃	〃		同 同
214	〃	18 44				〃	〃	〃	〃		同 同
215	〃	14 54				〃	〃	〃	〃		同 同
216	〃	15 07				〃	〃	〃	〃		同 同
217	〃	15 16				〃	〃	〃	〃		同 同
218	〃	15 19	- 1.0	- 2.3	- 9.5	45.0	45.0	120.0	1.7		有感. 弱. 同
219	〃	17 01				<5.0	<5.0	<5.0	0~2.0	7.0	無微. 同
220	〃	17 35				〃	〃	〃	〃		同 同
221	〃	17 52				〃	〃	〃	〃		同 同
222	〃	20 07				〃	〃	〃	〃		同 同
223	27 2	2 48				〃	〃	〃	〃		同 同
224	〃	3 47				〃	〃	〃	〃		同 同
225	〃	4 47				〃	〃	〃	〃		同 同
226	〃	5 21				〃	〃	〃	〃		同 同
227	〃	8 30				〃	〃	〃	〃		同 同
228	〃	8 42				〃	〃	〃	〃		同 同
229	〃	8 44				〃	〃	〃	〃		同 同
230	〃	9 04				〃	〃	〃	〃		同 同
231	〃	11 05				〃	〃	〃	〃		同 同
232	〃	13 11				〃	〃	〃	〃		同 同
233	〃	14 30	0.0	0.0	- 2.0	32.5	22.5	32.5	1.5		有感. 微. 同
234	〃	14 52				<5.0	<5.0	<5.0			無微. 同
235	〃	15 17				〃	〃	〃			同 同
236	〃	15 18				〃	〃	〃		同 同	
237	〃	16 45	- 1.3	- 3.0	-14.0	15.0	15.0	30.0	0.0	有感. 微. 同	
238	〃	16 46				<5.0	<5.0	<5.0	0~2.0	無微. 同	
239	〃	16 48				〃	〃	〃	〃	同 同	
240	〃	16 49				〃	〃	〃	〃	同 同	
241	〃	18 19				〃	〃	〃	〃	同 同	
242	〃	18 20				〃	〃	〃	〃	同 同	
243	〃	18 20				〃	〃	〃	〃	同 同	
244	〃	18 42				〃	〃	〃	〃	同 同	

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事	
			Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z				
245	4	27	20	36	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	$0 \sim 2.0$	無微. 別府
246	"	"	20	42				"	"	"	"	同 同
247	"	"	20	48				"	"	"	"	同 同
248	"	"	22	48				"	"	"	"	同 同
249	"	"	23	04				"	"	"	"	同 同
250	"	28	1	45		0.0	- 2.8	15.0	20.0	25.0	1.9	<9.0 有感微. 同
251	"	"	4	57				<5.0	<5.0	<5.0	$0 \sim 2.0$	無微. 同
252	"	"	5	08				"	"	"	"	同 同
253	"	"	8	24				"	"	"	"	同 同
254	"	"	8	30				"	"	"	"	同 同
255	"	"	8	57				"	"	"	"	同 同
256	"	"	13	23				"	"	"	"	同 同
257	"	"	13	51				"	"	"	"	同 同
258	"	"	13	52				"	"	"	"	同 同
259	"	"	13	54				"	"	"	"	同 同
260	"	"	15	12				"	"	"	"	同 同
261	"	"	17	20				"	"	"	"	同 同
262	"	"	21	20				"	"	"	"	同 同
263	"	29	1	49				"	"	"	"	同 同
264	"	"	2	31				"	"	"	"	同 同
265	"	"	3	05				"	"	"	"	同 同
266	"	"	8	19				"	"	"	"	同 同
267	"	"	8	47				"	"	"	"	同 同
268	"	"	8	55				"	"	"	"	同 同
269	"	"	9	16				"	"	"	"	同 同
270	"	"	9	54				"	"	"	"	同 同
271	"	"	17	10				"	"	"	"	同 同
272	"	"	18	40				"	"	"	"	同 同
273	"	30	2	06				"	"	"	"	同 同
274	"	"	2	20				17.2	15.0	15.0	1.4	同 同
275	"	"	4	37				<5.0	<5.0	<5.0	"	同 同
276	"	"	16	45				"	"	"	$0 \sim 2.0$	同 同
277	"	"	22	14				"	"	"	"	同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s	深度	記 事			
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z	初期微動					
278	5	1	2	39	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	μ	0~2.0	km	無微·別府
279	"	"	20	38				"	"	"	"	"	"	同 同
280	"	2	22	08				"	"	"	"	"	"	同 同
281	"	3	1	05				"	"	"	"	"	"	同 同
282	"	5	4	34				"	"	"	"	"	"	同 同
283	"	"	4	34				"	"	"	"	"	"	同 同
284	"	6	28	46	0.0	0.0	+	12.5	10.0	20.0	3.0	<2.0	"	同 同
285	"	7	6	54				<5.0	<5.0	<5.0	1.2	"	"	同 同
286	"	"	12	10				"	"	"	0~2.0	"	"	同 同
287	"	"	12	42				"	"	"	"	"	"	同 同
288	"	"	13	23				"	"	"	"	"	"	同 同
289	"	"	13	53				"	"	"	"	"	"	同 同
290	"	12	10	52				"	"	"	"	"	"	同 同
291	"	17	22	32				"	"	"	0.0	"	"	同 同
292	"	31	2	08				"	"	"	0~1.0	"	"	同 同
293	"	"	5	02				"	"	"	"	"	"	同 同
294	"	"	5	13				"	"	"	"	"	"	同 同
295	"	"	5	46				"	"	"	"	"	"	同 同
296	"	"	8	35				"	"	"	"	"	"	同 同
297	"	"	9	08				"	"	"	"	"	"	同 同
298	"	"	9	27				"	"	"	"	"	"	同 同
299	"	"	11	02				"	"	"	"	"	"	同 同
300	"	"	12	07				"	"	"	"	"	"	同 同
301	"	"	12	08				"	"	"	"	"	"	同 同
302	"	"	15	29				"	"	"	"	"	"	同 同
303	"	6	19	5	58	+ 3.5	- 3.0	+ 5.0	50.0	47.5	65.0	18.0	"	有感·微·日 向 洋
304	"	"	21	17	44	0.0	0.0	0.0	72.5	85.0	60.0	15.0	"	無微·同
305	"	"	30	7	44	0.0		- 2.5	6.5	5.0	6.0	1.4	<7.0	同 別府
306	"	"	10	48	0.0	- 3.0	- 8.0	15.0	15.5	17.5	2.5	<6.6	"	有感·微·同
307	"	"	22	00			- 2.5	6.0	5.5	6.5	2.0	10.0	"	無微·同
308	"	7	1	5	00	- 1.5	- 4.5	- 9.5	13.5	17.5	20.0	2.0	9.0	有感·微·同
309	"	"	6	37				2.0	2.0	2.0	"	"	"	無微·同
310	"	"	2	12	32	- 0.7		- 3.0	14.0	13.5	10.5	2.0	<7.0	同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A_N	A_E	A_Z	M_N	M_E	M_Z			
311	7 9	4 15	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	s 1.0	<1.0	無微・別府
312	18	19 22			+ 2.0			25.0	8.5		同 阿蘇
313	23	19 02				<5.0	<5.0	<5.0	0~1.0		同 別府
314	〃	19 02				〃	〃	〃	〃		同 同
315	28	22 10				〃	〃	〃	〃		同 同
316	〃	23 57				〃	〃	〃	〃		同 同
317	〃	23 59	0.0		- 2.0	12.5	14.5	19.5	1.4	<7.0	同 同
318	29	0 27	- 2.0	- 3.5	-10.0	75.0	120.0	145.0	2.0	9.2	有感・弱・同
319	〃	0 44			- 3.5	13.5	15.5	19.5	1.4	<7.0	無微・同
320	〃	0 49				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
321	〃	1 21				〃	〃	〃			同 同
322	〃	2 46				〃	〃	〃			同 同
323	〃	2 49				32.5	30.0	30.0	2.0	<2.0	無微・同
324	〃	2 50				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
325	〃	2 56				〃	〃	〃			同 同
326	〃	6 22				〃	〃	〃	0~1.0		同 同
327	〃	11 55				〃	〃	〃	〃		同 同
328	〃	18 55	0.0	- 4.5	-14.5	70.0	40.0	110.0	1.6	7.2	有感・弱・同
329	〃	19 02				<5.0	<5.0	<5.0	1.5	<2.0	無微・同
330	8 8	18 56	0.0	0.0	- 4.0	10.0	10.0	13.0	7.8		同 内海
331	10 7	5 56			- 2.0	14.0	6.5	8.5	10.4		同 豊後水道
332	21	14 32	- 4.0	-6.25	+ 6.5	132.5	155.0	89.0	11.4		有感・弱・内海
333	23	11 59				7.5	5.0	18.5	1.2	<2.0	無微・別府
334	28	21 58	- 0.5	+ 2.0	- 4.0	5.0	5.0	5.0	13.0		同 日向洋
335	29	10 23				5.0	5.0	5.0	9.0		同
336	11 8	13 39				<5.0	<5.0	<5.0	7.0		同
337	24	5 05			+ 3.5	〃	〃	7.5	0.0		同 別府
338	〃	5 05	- 3.0	- 1.0	-	5.0	5.0	10.0	0.6	<2.0	同 同
339	28	7 00	+ 1.3	+ 1.5	+20.5	<5.0	<5.0	27.5	0.0		同 同
340	〃	7 00	- 1.3	+ 3.5		〃	〃	5.0	0.0		同 同
341	12 3	1 03				<5.0	<5.0	<5.0	7.0		同
342	12	2 24	- 2.5	- 2.0	+ 5.6	20.0	15.0	10.0	12.2		同 内海
343	〃	10 50			+ 1.0	7.5	7.5	7.5	11.2		同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
344	12 12	28 58	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		無・微・内海
345	13	1 00	- 1.0	- 0.5	- 2.0	27.5	30.0	20.0	9.6		有感・微・阿蘇
346	〃	4 41	- 1.0	- 1.5	- 1.5	25.0	25.0	20.0	9.1		有感・微・同
347	14	22 54				10.5	6.5	21.0	4.0		無・微・
348	28	7 41				<5.0	<5.0	<5.0	0~0.5		同 別府
349	〃	7 45				〃	〃	〃	〃		同 同
350	〃	7 45				〃	〃	〃	〃		同 同
351	〃	8 15				〃	〃	〃	〃		同 同
352	〃	9 32				〃	〃	〃	〃		同 同
253	〃	12 48				〃	〃	〃	〃		同 同
354	〃	13 01				〃	〃	〃	〃		同 同
355	29	9 25				〃	〃	〃	〃		同 同
356	〃	9 55				〃	〃	〃	〃		同 同
357	〃	10 47				〃	〃	〃	〃		同 同
358	〃	10 47				〃	〃	〃	〃		同 同
359	〃	14 06				〃	〃	〃	〃		同 同
360	〃	14 15				〃	〃	〃	〃		同 同

昭和六年 (1931)

1	1 9	16 01	- 2.0	+ 2.0	+ 2.5	40.0	30.0	35.0	1.0	3.8	有感・微・別府
2	〃	16 08				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		無・微・同
3	〃	16 04				〃	〃	〃	1.0		同 同
4	〃	18 14				〃	〃	〃	1.0		同 同
5	12	21 24				10.5	7.5	11.5	6.0		同 阿蘇
6	13	2 35				<5.0	<5.0	<5.0	0~3.0		同 別府
7	〃	2 40				〃	〃	〃			同 同
8	〃	3 13				5.0	5.0	15.0	4.0		同 大分 飯田
9	15	22 39				150.0	90.0	75.0	11.2		有感・弱・ 金 峯 山
10	17	9 49				<5.0	<5.0	7.5	2.0		無・微・別府
11	18	3 34				<5.0	<5.0	<5.0	2.0		同 同
12	28	19 48	-1.75			7.5	7.5	5.0	28.0		同
13	24	3 48				<5.0	<5.0	<5.0	7.0		同
14	31	0 47				7.0	5.0	7.0	11.5		同
15	2 8	12 34				<5.0	<5.0	<5.0			同 別府

番 號	月	日	時 分		初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
16	2	3	h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s	km	無微・別府
17	〃	〃	12	39				<5.0	5.0	5.0			同 同
18	〃	〃	12	40				〃	〃	〃			同 同
19	〃	〃	12	50	- 2.0	- 3.0	+ 1.0	19.5	10.0	15.0	1.4	1.9	有感・微・別府
20	〃	〃	16	23				6.0	5.5	5.0	1.0~2.0		無微・同
21	4	0	0	22				3.0	3.0	3.5	2.0~3.0		同 同
22	〃	〃	0	40				11.5	7.5	10.0	1.2		同 同
23	6	17	17	34				+ 1.0	2.5	2.5	3.0	10.0	同 同
24	9	1	1	38				+ 2.0	4.0	4.5	9.0		同 豊後水道
25	〃	〃	2	20				+0.75	15.5	8.5	10.0		同 同
26	2	16	12	57	- 5.0	+ 3.0	+ 3.5	8.5	6.0	8.0	0.0		無微・別府
27	〃	〃	6	31	+ 5.5	- 4.25	+ 6.5	42.5	40.0	47.5	18.6		有感・微・日向
28	3	8	6	41	- 1.5	+ 1.5	- 2.0	25.0	25.0	40.0	11.4		有感・微・豊後水道
29	〃	〃	9	44	0.0	- 1.0	- 5.75	30.0	25.0	57.5	1.0	4.9	有感・微・別府
30	〃	〃	7	39				<5.0	<5.0	<5.0	9.0		無微・
31	〃	〃	10	18				〃	〃	〃	0~4.0		同 別府
32	〃	〃	10	19				〃	〃	〃	〃		同 同
33	〃	〃	10	21				〃	〃	〃	〃		同 同
34	〃	〃	11	42				〃	〃	〃	〃		同 同
35	〃	〃	13	51				〃	〃	〃	〃		同 同
36	〃	〃	19	25				5.0	5.0	<5.0	9.8		同 豊後水道
37	〃	〃	8	20	- 0.75	+ 3.0	- 7.0	55.0	80.0	67.5	8.6		有感・微・伊豫
38	4	10	2	10	0.0	+ 1.25	- 5.0	14.0	22.5	22.5	9.2		無微・同
39	〃	〃	28	51				<5.0	<5.0	<5.0	0.0		同 別府
40	〃	〃	0	09				〃	〃	〃	11.0		同 豊後水道
41	〃	〃	2	20				〃	〃	〃	1.0		同 別府
42	〃	〃	15	50				〃	〃	〃	1.0		同 同
43	〃	〃	16	31				〃	〃	〃	1.0		同 同
44	〃	〃	9	27	- 3.0	+ 1.0	+ 4.5	22.5	15.0	15.0	1.4	5.6	有感・微・同
45	〃	〃	9	28	- 2.0	0.0	+ 3.0	15.0	10.0	11.5	1.4	5.9	無微・同
46	〃	〃	9	33				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
47	〃	〃	1	21				〃	〃	〃			同 同
48	〃	〃	11	45				+ 1.5		10.0	4.9		同 大分 南山田

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			P~s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
49	4	28	12	40						<5.0			無微.大山田
50	"	"	12	51			+ 0.5			12.5	4.1		同 同
51	"	"	12	58				1.0	1.0	1.0	0~4.0		同 同
52	"	"	14	09				<5.0	<5.0	<5.0	4.1		同 同
53	"	"	14	17				"	"	"	4.1		同 同
54	"	"	14	43			+ 2.0				3.0		有感.弱.同
55	"	"	14	46				<5.0	<5.0	<5.0	Ca. 4.0		無微. 同
56	"	"	14	47				"	"	"	"		同 同
57	"	"	14	48				"	"	"	"		同 同
58	"	"	14	52				"	"	"	"		同 同
59	"	"	15	00				"	"	"	"		同 同
60	"	"	15	03				"	"	"	"		同 同
61	"	"	15	07	- 5.0	+ 3.5	+ 4.5	117.5	110.0	60.0	4.6		有感.弱.同
62	"	"	15	15				<5.0	<5.0	<5.0	Ca. 4.0	16.0	無微. 同
63	"	"	15	26				"	"	"	"	10.0	同 同
64	"	"	15	32				x			"		有感.微.同
65	"	"	15	42				<5.0	<5.0	<5.0	"		無微 同
66	"	"	15	43				"	"	"	Ca. 4.0		同 同
67	"	"	16	04				"	"	"	"		同 同
68	"	"	17	48	- 1.0	0.0	+ 2.0	150.0	130.0	117.5	4.1		有感.弱.同
69	"	"	17	53				<5.0	<5.0	<5.0	4.1		無微. 同
70	"	"	18	06				"	"	"	4.1		同 同
71	"	"	22	26				"	"	"	"		同 同
72	"	"	22	37				"	"	"	"		同 同
73	"	"	28	35				"	"	"	"		同 同
74	"	29	2	36				"	"	"	"		同 同
75	5	17	0	33				"	"	"	0~2.0		無微.別府
76	"	"	0	33				5.0	5.0	5.0	"		同 同
77	"	"	6	19				"	"	"	"		同 同
78	"	22	22	12	+2.25	+ 1.5	+10.5	175.0	75.0	35.0	1.1	5.3	有感.弱.同
79	6	8	7	52	- 4.5	- 7.5	+ 8.5	25.0	70.0	25.0	0.0	1.0	有感.微.同
80	"	14	22	11	- 6.5	-10.0	+10.5	25.0	35.0	35.0	0.2	0.7	有感.微.同
81	"	"	22	56	- 3.5	- 3.0	+ 1.0	20.0	25.0		0.2	0.7	有感.微.同

番 號	月	日	時 分		初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事	
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z				
82	6	22	h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s			
			1	36				17.5	10.0	25.0	8.0			有感・微・豊後水道
83		25	6	57				5.0	5.0	6.5	1.2			無・微・別府
84		26	7	11				<5.0	<5.0	<5.0	0~1.0			同 同
85		"	14	49				"	"	"	"			同 同
86		27	9	52				"	"	"	"			同 同
87		"	9	59				"	"	"	"			同 同
88		"	22	14				"	"	"	"			同 同
89		28	1	34				"	"	"	"			同 同
90		"	1	53				"	"	"	"			同 同
91		"	2	09				"	"	"	"			同 同
92		"	2	09				"	"	"	"			同 同
93		"	3	11				"	"	"	"			同 同
94		"	5	44				"	"	"	"			同 同
95		"	5	54				"	"	"	"			同 同
96		"	8	27				"	"	"	"			同 同
97		"	17	44				"	"	"	"			同 同
98		"	19	49				"	"	"	"			同 同
99		29	14	24	+ 1.0	+ 6.0	-12.5	14.5	21.5	19.5	8.2			有感・微・内海
100	7	7	5	30				<5.0	<5.0	<5.0	0~1.5			無・微・別府
101		"	5	31				"	"	"	"			同 同
102		"	5	35				"	"	"	"			同 同
103		"	5	35				"	"	"	"			同 同
104		"	5	38				"	"	"	"			同 同
105		"	5	38				"	"	"	"			同 同
106		"	5	43				"	"	"	"			同 同
107		"	5	51				"	"	"	"			同 同
108		"	8	23				"	"	"	1.2			同 同
109		"	8	32				"	"	"	0~1.5			同 同
110		"	10	34				"	"	"	"			同 同
111		"	10	46				"	"	"	1.2			同 同
112		15	2	55	+ 0.5	- 1.0	+ 1.0	12.5	8.5	12.5	18.4			同 日向洋
113		16	4	39		+ 0.5	+ 1.5	6.5	6.5	7.5	0.8	3.2		同 別府
114		24	20	39				9.0	6.0	7.5	19.8			同

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
			h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		
115	7	25	15	19				2.5	5.0	6.0	15.7		無微.
116	9	9	9	32	+	0.0	+	17.5	20.0	15.0	1.2	2.0	有感.微.別府
117		12	21	06	- 1.0	+ 0.5	+ 1.0	10.0	9.0	7.5	17.5		無微.
118		21	7	44	+ 4.5	+ 5.0	-11.5	32.5	28.5	20.0	9.8		有感.微.内海
119		22	17	37				145.0	150.0	90.0	17.8		有感.弱. 日向洋
120		28	12	45				5.0	5.0	7.5	8.5		無微.内海
121		〃	18	25	- 1.0	- 1.0	+ 3.5	26.5	35.0	20.0	8.5		有感.微.内海
122		29	7	44				6.5	5.0	6.5	16.0		無微.日向洋
123	10	1	4	11	0.0	0.0	0.0	2.5	1.5	5.0	0.0		同 別府
124		8	1	04	0.0	0.0	0.0	<5.0	<5.0	5.0	0.0		同 同
125		〃	7	06	- 0.5	-0.75	+ 2.5	25.0	40.0	25.0	9.8		有感.微.内海
126		25	16	25	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	5.0	15.0		無微.金峯山
127		30	19	32	+ 0.5	- 1.5	+ 3.0	11.5	8.0	11.0	13.0		同 豊後 水道
128	11	2	3	51	+41.0	-27.5	+46.0				16.0		有感.強. 日向洋
129		〃	17	32	+ 1.5	- 0.5	+ 3.0	22.5	22.5	25.0	16.5		有感.微.同
130		〃	19	03	+ 102.5	-64.0	+ 112.5				20.0		有感.強.同
131		〃	19	11				<10.0	<1.00	<10.0			無微. 同
132		〃	20	01	+62.5	-34.0					18.0		有感.弱.同
133		〃	20	06				<10.0	<10.0	<10.0			無微. 同
134		〃	20	11				〃	〃	〃			同 同
135		〃	20	16				〃	〃	〃			同 同
136		〃	20	24	+ 2.5	- 2.0		110.0	125.0	95.0	16.0		有感.弱.同
137		〃	20	33	+13.0	- 9.5	+ 9.0	160.0	150.0	135.0	17.7		同 同
138		〃	20	42				<10.0	<10.0	10.0	16.0		無微. 同
139		〃	20	47	+72.5	-52.5	+24.0	900.0		600.0	18.0		有感.強.同
140		〃	21	11	+ 0.5		+ 2.5	100.0		105.0	20.0		有感.弱.同
141		〃	22	44	+ 1.0	- 1.0	+ 5.0	22.5	20.0	20.0	16.5		有感.微.同
142		3	0	12				<5.0	<5.0	<5.0	17.0		無微. 同
143		〃	0	14	+1.0	- 1.0		20.0	17.5	20.0	17.1		有感.微.同
144		〃	0	26				15.0	15.0	16.0	16.0		無微. 同
145		〃	0	37				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
146		〃	0	47	+ 1.0	- 1.5	+ 1.5	22.5	27.5		17.0		有感.微.同
147		〃	4	35	+ 2.0	- 1.5	+ 3.5	22.5	20.0	42.5	18.5		同 同

番 號	月	日	時	分	初 動 最 大 振 幅						p-s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
			h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		
148	11	3	4	58				<5.0	<5.0	<5.0	16.0		無微·日向洋
149	"	"	5	00				"	"	"	16.0~18.0		同 同
150	"	"	5	51				9.0	7.5	20.0	21.3		同 同
151	"	"	9	42				9.0	7.5	15.0	17.6		無微·同
152		4	0	04	- 3.0	- 1.0		22.5	20.0	25.0	16.6		有感·微·同
153	"	"	5	00				5.0	5.0	5.0	18.0		無微·同
154		9	12	57	0.0	+ 0.5	+ 2.0	7.5	7.5	6.5	0.9	4.4	無微·別府
155		14	13	31	+ 2.5	- 3.5	+ 6.5	45.0	37.5	30.0	10.7		有感·微·伊豫
156	"	"	23	35	+ 1.0	- 0.5	- 3.0	15.5	12.0	12.5	0.9	4.2	有感·微·別府
157		15	0	20	+ 0.5	- 1.0	- 3.5	29.0	25.0	45.5	0.9	4.3	有感·微·同
158	"	"	10	45				5.0	5.0	5.0	28.0		無微·日向洋
159		16	16	15				5.0	5.0	5.0	6.0		同 阿蘇
160	"	"	16	37				"	"	"	7.0		同 同
161		17	14	16			- 7.5			25.0	1.2	6.0	有感·微·別府
162		18	11	32			0.0	5.0	5.0	5.0	0.8		無微·同
163	"	"	11	43				5.0	5.0	5.0	1.6		同 同
164	12	3	4	10				<5.0	<5.0	<5.0	0.8		同 同
165		14	16	12			+ 3.0			15.0	2.0		有感·微·同
166		15	8	35	+ 1.5	- 2.0	+ 1.5	12.5	10.0	6.0	16.5		無微·日向洋
167		16	9	39				7.5	7.5	7.5	1.0		同 別府
168		19	2	46	+ 7.5	- 5.5	+ 11.0	105.0	90.0	75.0	22.1		有感·弱·日向洋
169		21	13	33				5.0	5.0	5.0	24.0		無微·同
170	"	"	14	41	- 9.0	- 4.0	- 3.5	780.0	960.0	200.0	19.3		有感·弱·天草
171	"	"	13	13				<5.0	<5.0	<5.0			無微·同
172		22	17	38	-39.5	-21.5	-32.5	815.0		275.0	18.2		有感·弱·同
173	"	"	22	08				<10.0	<10.0	<10.0			無微·同
174	"	"	22	20				"	"	"			同 同
175		23	6	13				"	"	"	15.3		同 同
176	"	"	11	11				<5.0	<5.0	<5.0			無微·天草
177	"	"	14	54				"	"	"			同 同
178		26	10	43	-90.5	-45.5	-51.5				19.9		有感·強·同
179	"	"	11	10				5.0	5.0	5.0			無微·同
180	"	"	15	22				"	"	"			同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
181	12 28	h m 17 52	μ	μ	μ - 2.5	μ	μ	μ 5.0	s 1.8		無微・別府
182	〃	18 31			- 2.0			10.0	2.0		同 同
183	〃	18 36			- 1.5			4.0	2.0		同 同
184	29	11 52	- 2.0	- 1.5	- 2.55			15.0	18.0		無微・天草

昭和七年 (1932)

1	月	日	h m		μ	μ	μ	μ	μ	μ	s	km	記 事
			時	分									
1	1	1	2	03				5.0	5.0	5.0	1.0		無微・別府
2	〃	〃	3	08				〃	〃	〃	10.0~20.0		同 日向洋
3	2	8	8	21	0.0	0.0	+ 2.5	10.0	10.0	10.0	1.0	5.0	同 別府
4	3	6	6	53	+ 2.5	- 1.25	+ 3.0	45.0	32.5	40.0	22.0		有感・微・日向洋
5	〃	12	12	11	+ 0.75	- 0.5	+ 1.25	10.0	10.0	10.0	18.0		無微・同
6	5	17	17	22				< 5.0	< 5.0	< 5.0	13.5		同 同
7	6	19	19	55				〃	〃	〃	12.0		同 同
8	7	1	1	14				〃	〃	〃	12.0~15.0		同 同
9	〃	1	1	28				〃	〃	〃	〃		同 同
10	〃	5	5	51				〃	〃	〃	〃		同 同
11	8	0	0	09				〃	〃	〃	2.0~15.0		同 同
12	〃	〃	0	11				〃	〃	〃	〃		同 同
13	〃	〃	0	15				〃	〃	〃	〃		同 同
14	〃	〃	2	13				〃	〃	〃	〃		同 同
15	〃	〃	8	28				〃	〃	〃	〃		同 同
16	20	10	10	48				10.0	10.0	〃	11.6		同
17	21	23	23	43	+ 1.5	+ 0.5	+ 3.5	34.5	25.0	21.5	30.5		同 大隅
18	27	21	21	16	+ 25.5	- 15.0	+ 31.5	235.0		164.0	18.0		有感・弱・日向洋
19	28	3	3	42	0.0	0.0	+ 0.5	17.5	17.5	12.5	10.7		無微・
20	29	23	23	54				< 5.0	< 5.0	< 5.0	19.0		同 日向洋
21	31	15	15	22				〃	〃	〃	21.0		同 同
22	2	1	1	29	+ 1.5	- 12.5	+ 2.5	33.0	27.5	20.0	19.2		同 同
23	4	20	20	38				6.5	2.5	2.5	2.0		同 別府
24	5	2	2	16				< 5.0	< 5.0	< 5.0	15.0		同
25	9	14	14	46				7.5	10.0	25.0	8.3		同 豊後水
26	10	10	10	14	0.0	+ 5.5	+ 2.5	5.0	5.0	7.5	0.8	1.7	無微・別府
27	〃	11	11	58	0.0	0.0	0.0	< 5.0	< 5.0	< 5.0	0.0		同 同
28	13	6	6	33				30.0	35.0	35.0	8.4		有感・微・内海

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s	深度	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z	初期微動		
29	2	16	6	32	+ 2.5	+ 1.0	+ 4.5	25.0	17.5	15.0	33.0	km	無・微・鹿兒島
30	〃	〃	10	06	+ 1.0	- 0.5	+ 1.0	14.0	12.5	13.5	18.2		同 日向洋
31	〃	〃	18	30				<5.0	<5.0	<5.0	C~2.0		同 別府
32	〃	〃	23	19				〃	〃	〃	〃		同 同
33	〃	〃	23	28				〃	〃	〃	〃		同 同
34	〃	16	4	03				〃	〃	〃	〃		同 同
35	〃	〃	4	51				〃	〃	〃	〃		同 同
36	〃	〃	4	58				〃	〃	〃	〃		同 同
37	〃	〃	6	45				〃	〃	〃	〃		同 同
38	〃	21	10	38	+ 1.0	- 1.5	+ 1.25	<5.0	<5.0	5.0	18.5		同 日向洋
39	〃	25	15	10	0.0	- 5.0	+ 3.5	22.5	28.5	25.0	11.8		同 伊豫
40	〃	28	8	59	0.0	0.0	0.0	<5.0	<5.0	<5.0	18.3		同 日向洋
41	3	5	17	49	0.0	+ 1.25	- 3.0	45.0	140.0	40.0	8.6		有感・微・伊豫
42	〃	7	19	30	- 1.25	- 1.0		20.0	18.5	20.0	1.6	2.0	無・微・別府
43	〃	17	7	40				<5.0	<5.0	<5.0	10.0~12.0		同 日向洋
44	〃	〃	9	51	- 6.5	+ 4.25	- 2.5	375.0	290.0	155.0	17.8		有感・弱・同
45	〃	〃	13	28				<5.0	<5.0	<5.0	5.0~15.0		無・微・同
46	〃	〃	14	01				〃	〃	〃	16.0		同 福岡
47	〃	18	7	56				2.5	2.5	2.5	15.2		同 日向洋
48	〃	20	19	21				5.0	3.0	7.5	0.2		同 別府
49	4	11	10	27			- 4.0	10.0	19.0	12.5	0.8	4.0	同 同
50	〃	12	21	57				5.0	5.0	5.0	0.0		同 同
51	〃	17	9	37	0.0	0.0	- 1.0	5.0	5.0	5.0	19.0		同 日向洋
52	5	3	8	29	+ 18.5	+ 0.75	+ 15.5	890.0			29.5		有感・弱・有明灣
53	〃	29	17	14			+ 1.1	8.5	2.0	4.0	9.4		無・微・
54	〃	30	5	06	0.0	- 1.0	+ 3.5	4.5	5.0	3.5	12.9		同 伊豫
55	6	5	15	25	0.0	0.0	+ 1.0	<5.0	<5.0	<5.0	8.2		有感・微・内海
56	〃	8	15	14	+ 36.0	- 24.0	+ 44.5	460.0	305.0	232.5	18.4		有感・弱・日向洋
57	〃	〃	19	51	+ 16.5	- 3.5	+ 11.25	260.0	140.0	148.5	19.1		同 同
58	〃	9	23	14				<5.0	<5.0	<5.0	C~0.5		無・微・別府
59	〃	10	8	48				〃	〃	〃	〃		同 同
60	〃	〃	9	49				〃	〃	〃	〃		同 同
61	〃	〃	9	58				〃	〃	〃	〃		同 同

番 號	月	日	時 分		初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
			h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		
62	6	10	12	02				12.5	<10.0	<10.0	0~0.5	〃	有感・微・別府
63	〃	〃	12	14				<5.0	<5.0	<5.0	〃	〃	無・微・同
64	〃	〃	12	21				〃	〃	〃	〃	〃	同 同
65	〃	〃	12	34				〃	〃	〃	〃	〃	同 同
66	14	12	46				6.0	6.5	8.0	2.2	2.0	同	同
67	18	10	31		-26.0	+24.0	-16.5				11.6	〃	有感・弱・豐後水道
68	21	1	26					<5.0	<5.0	<5.0	7.8	〃	無・微・内海
69	28	22	04					〃	〃	〃	21.1	〃	同 日向洋
70	29	3	34					〃	〃	〃	11.0	〃	同
71	7	4	3	54				5.0	7.5	5.0	9.6	〃	同 豐後水道
72	6	12	36					7.5	6.5	5.0	9.5	〃	同 同
73	11	4	22		0.0	0.0	-1.0	4.0	4.0	3.5	9.1	〃	同 同
74	13	23	02		0.0	0.0	0.0	7.0	5.0	5.0	11.1	〃	同 同
75	8	22	10	25				5.5	5.0	6.0	4.8	〃	同
76	24	0	04				-	15.0	12.5	10.0	16.2	〃	同
77	〃	22	18		0.0	0.0	+	17.5	40.0	22.5	10.1	〃	有感・微・豐後水道
78	9	9	9	32			+6.5	30.0	40.0	30.0	9.5	〃	有感・微・伊豫
79	22	4	31					4.0	3.5	4.0	1.0	2.0	無・微・別府
80	29	12	43		+2.0	-1.0	-2.5	19.0	18.5	15.0	14.6	〃	同 佐賀
81	〃	15	49				+2.5	14.5	12.5	13.5	9.5	〃	同
82	10	2	20	50	+1.0	0.0	-1.0	4.5	3.5	4.0	16.5	〃	同
83	5	12	22		0.0	0.0	-5.5	25.0	35.0	26.0	9.2	〃	有感・微・伊豫
84	16	18	06					<1.0	<1.0	<1.0	8.0	〃	無・微・
85	27	17	36					5.0	11.5	6.0	12.4	〃	同
86	30	16	04					<5.0	<5.0	<5.0	10.1	〃	同 豐後水道
87	11	2	0	20	-2.0	-1.5	+0.5	6.0	4.5	6.0	11.3	〃	同 同
88	9	4	12		+1.25	+2.0	+1.5	10.5	13.0	10.0	12.0	〃	同
89	18	5	12		+3.5	+2.0	+7.5	40.0	20.0	45.0	27.6	〃	有感・微・鹿兒島
90	22	13	46				+1.0	5.0	6.5	7.5	10.2	〃	無・微・内海
91	30	5	15					35.0	30.0	32.5	16.2	〃	有感・微・日向洋
92	12	10	23	57	0.0	0.0	0.0	5.0	7.0	6.5	10.3	〃	無・微・豐後水道
93	15	13	42		-			4.5	4.5	4.5	17.8	〃	同 日向洋
94	30	5	30		+1.75	-2.5	+8.5	20.0	20.0	20.0	15.9	〃	有感・微・同

昭和八年 1933

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s	深度	記 事		
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z					
1	1	7	h 19	m 41	- 1.5	+ 1.0	- 1.0	7.5	7.5	6.5	31.5	km	無·微·鹿兒島
2		8	12	07	0.0	0.0	+ 1.0	7.5	5.5	10.5	16.8		同日向洋
3		〃	12	29	0.0	0.0	-0.75	7.5	8.0	5.0	21.4		同 同
4		14	11	10	+ 3.5	+ 4.0		120.0	280.0		6.4		有感·弱·阿蘇
5		〃	15	33	0.0	0.0	0.0	24.0	57.5	22.5	6.2		有感·微·同
6		〃	22	43				<5.0	<5.0	<5.0	7.8		無·微·同
7		16	12	28				3.5	2.5	4.0	7.3		同 同
8		20	20	17				4.5	4.0	5.5	8.5		同 同
9		21	8	08				4.5	3.5	5.5	8.1		同 同
10		22	6	15				<5.0	<5.0	<5.0	7.3		同 同
11		27	3	28	0.0	0.0	0.0	25.0	57.5	15.0	7.0~8.0		有感·微·同
12		28	3	42				<5.0	<5.0	<5.0	〃		無·微·同
13	2	2	13	52				〃	〃	〃	6.6		同 同
14		3	7	21				〃	〃	〃	7.2		同 同
15		〃	10	55			- 1.5	12.5	12.0	20.0	2.5		有感·微·別府
16		4	15	44				<5.0	<5.0	<5.0	7.1		無·微·阿蘇
17		6	15	17	+ 4.0	+ 2.5		42.5	115.0	33.0	6.0		有感·弱·同
18		7	10	27	+ 1.0	+ 1.5	+ 1.5	75.0	115.0	67.5	5.3		有感·弱·同
19		9	6	56				16.0	21.0	9.0	7.2		有感·微·同
20		11	0	52				<5.0	<5.0	<5.0	1.3		無·微·別府
21		13	22	01			- 1.0	22.5	27.5	22.5	9.2		有感·微·阿蘇
22		19	17	48	0.0	+ 1.0	+ 3.5	15.0	20.0	10.5	0.5	2.4	有感·微·別府
23		〃	18	24			+ 6.5	20.5	17.5	18.0	0.8	4.0	有感·微·同
24		22	23	11			- 0.5	7.0	9.0	6.0	6.6		無·微·阿蘇
25	3	2	3	43				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
26		3	17	59				<5.0	<5.0	3.5	1.0		同 別府
27		6	19	34	0.0	0.0	- 2.0	6.0	7.5	8.5	2.7	10.0	同 同
28		7	2	50	0.0	+ 2.0	- 3.0	7.0	11.0	16.5	2.7	11.2	有感·微·同
29		8	19	27	-3.75	-7.25		55.0	65.0		12.8		有感·微·伊豫
30		12	16	38	- 2.0	- 2.5	+ 2.5	30.0	25.0	31.0	12.3		有感·微·内海
31		16	10	45				<5.0	<5.0	5.0	7.0		無·微·阿蘇
32		18	5	39				<5.0	<5.0	<5.0			同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事			
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z						
33	3	19	h 13	m 04	μ 0.0	μ 0.0	μ 0.0	μ 7.5	μ 10.0	μ 9.5	s 12.0		無・微・伊豫	
34		21	2	09	-1.25	- 3.0	- 2.0	81.0	27.5	82.0	9.0		有感・微・豐後水道	
35		22	8	18	+ 4.0	+2.25	+ 3.5	169.0	290.0	67.5	6.8		有感・弱・阿蘇	
36		25	21	50	+ 7.6	+ 4.9	+5.25			197.5	5.4		有・感・弱同	
37		26	9	36				<5.0	<5.0	<5.0	8.0		無・微・阿蘇	
38		31	2	34	0.0	+1.25	-2.25	12.0	9.5	10.0	7.2		同 伊豫	
39	4	2	17	00				<5.0	<5.0	<5.0	6.0~7.0		同 阿蘇	
40		21	21	34				〃	〃	〃	5.0~6.0		同 同	
41		7	0	31				〃	〃	〃	5.0~7.0		同 同	
42		8	9	49	0.0		-1.25	7.5	10.0	9.0	8.7		同 伊豫	
43		20	20	55	0.0	0.0	- 2.5	11.5	21.0	11.0	11.0		同 金峯山	
44		11	7	16	- 1.0	- 1.5	- 3.5	18.5	18.0	10.0	17.7		同	
45		18	18	01	+ 2.0	+ 4.5		65.0	72.5		6.8		有感・微・阿蘇	
46		22	14	28				12.5	12.5		6.0~8.0		無・微・同	
47		15	20	38			+	<5.0	<5.0	<5.0	7.6		同 同	
48		16	4	48			+	10.0	10.0	5.0	7.2		同 同	
49		20	4	45			+	17.5	12.5	7.0	6.8		同 同	
50		23	17	37				<5.0	<5.0	<5.0			同	
51		24	12	00	0.0	0.0	0.0	7.5	8.5	5.0	8.5		同 内海	
52		25	2	58				3.5	3.5		Ca. 6.0		同 阿蘇	
53		26	3	01				6.0	10.0		6.8		同 同	
54	5	5	20	38	- 1.5	- 1.0	- 2.5	32.5	60.0	25.0	8.5		有感・微・同	
55		6	20	54	- 0.5	0.0	-1.25	16.5	20.5	11.0	6.3		無・微・同	
56		7	21	04	+1.25	+ 1.0	+1.25	14.0	14.0	13.0	7.8		同 同	
57		8	21	41			+	0.9	13.0	12.5	5.5	6.0~8.0		同 同
58		9	15	10	11	- 2.0	- 2.0	-	19.0	28.5	17.5	7.8		有感・微・同
59		10	20	17	-1.25	-1.25	-0.75	23.5	25.0	16.0	7.0		同 同	
60		11	22	8	45			- 0.5	<5.0	<5.0	5.0	6.7		無・微・同
61		12	23	5	44	+ 5.5	- 4.0	+ 9.0	35.0	35.0	32.5	19.8		同 日向洋
62		13	24	1	37	+ 8.5	- 2.5	+ 7.5	147.5	110.0	97.5	36.3		無・中・鹿兒島
63		14	24	1	52	+ 6.0	- 2.0	+ 5.5	115.0	75.0	77.5	39.2		同 同
64		15	25	3	40				9.5	10.0	8.5	15.0		無・微・日向洋
65	6	2	15	42	+1.25	- 1.0	+ 2.5	22.5	13.0	10.0	35.3		同 鹿兒島	

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事			
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z						
66	6	2	h 16	m 39	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		無·中·鹿兒島	
67		3	19	33	+ 1.0	+ 1.0	- 2.0	5.0	5.0	3.5	34.9		無·微·	
68		〃	20	30	-2.25	+ 3.0	- 3.0	17.5	32.5	25.0	6.5		有·感·微·同	
69		5	11	47	- 0.5	- 1.0	- 2.5	14.5	15.5	12.5	10.5		無·微·	
70		22	11	35				8.5	6.5	9.0	1.3		同 別府	
71		〃	12	36				3.0	2.0	3.5	Ca. 1.0		同 同	
72		28	14	16			+ 1.0	8.0	7.0	9.0	6.8		同 阿蘇	
73	7	10	1	56	+ 240.0	+ 82.5	+ 170.0				Ca. 1.0	2.8	有·感·強·別府	
74		〃	1	57									有·感·弱·同	
75		〃	2	15	- 3.5	+ 4.25	+ 7.0	35.0	32.5	20.0	0.2	0.8	有·感·微·同	
76		〃	2	15				Ca. 30.0	Ca. 30.0	Ca. 30.0	0.2		有·感·微·同	
77		〃	2	15							0.2		有·感·微·同	
78		〃	2	15							0.2		有·感·微·同	
79		〃	2	28	0.0	0.0	+ 2.0	10.0	13.0	12.5	1.2	6.0	有·感·微·同	
80		〃	2	28	0.0	0.0	0.0	8.5	6.0	6.0	1.0	2.0	無·微· 同	
81		〃	2	41				7.5	5.0	6.5	Ca. 1.0		同 同	
82		〃	2	42			+ 1.0	5.0	5.5	3.5	1.2	6.0	同 同	
83		〃	3	55		+ 1.0		15.0	17.0	16.5	1.2	2.0	有·感·微·同	
84		〃	4	15				<5.0	<5.0	<5.0	Ca. 1.0		無·微· 同	
85	8	16	13	11	+ 2.0	+ 1.5	+ 3.5	27.5	20.0	10.0	9.3		同 阿蘇	
86	9	9	17	47				<5.0	<5.0	<5.0	2.5		同 別府	
87		〃	19	09				〃	〃	〃	2.6		同 同	
88		〃	21	48				〃	〃	〃	2.8		同 同	
89		〃	21	49				〃	〃	〃	2.8		同 同	
90		〃	22	08	+ 1.5	- 2.0	- 3.0	5.0	4.5	9.0	2.6	10.0	同 同	
91		〃	10	3	+ 1.0	- 1.0	- 3.5	7.0	5.0	12.5	2.6	12.0	同 同	
92		〃	19	8	0.0	- 1.5	- 9.0	16.5	13.5	14.0	1.0	4.9	有·感·微·同	
93		〃	24	22	50	0.0	- 1.0	+ 1.5	10.5	11.5	15.5	10.5		無·微· 伊豫
94		〃	27	1	00				19.0	29.0	14.0	7.0~13.0		同 阿蘇
95		〃	29	23	09				12.0	14.5	7.5	7.0		同 同
96	10	2	4	24	+ 10.5	+ 6.5	+ 59.0			125.0	12.7		有·感·弱·大分 竹田	
97		〃	4	19	59	+ 2.5	- 4.5	+ 4.5	40.0	22.5	20.0	20.0		無·微·日向洋
98		〃	18	18	39				11.5	5.0	7.5	1.8		同 別府

番 號	月 日	時 分		初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
				A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
99	10 21	h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		無・微・
		13	45	+ 1.0		-2.25	16.0	20.0	15.0	11.6		
100	23	13	46			- 2.0	6.0	5.5	6.0	17.4		同
101	〃	14	46	+ 1.0	- 2.0	- 2.0	7.0	7.5	5.0	17.5		同
102	11 10	2	28				<5.0	<5.0	<5.0	9.3		同 熊本
103	20	8	04				〃	〃	〃	9.0		同 同
104	22	6	11	0.0	0.0	0.0	〃	〃	〃	0.2		同 別府
105	12 2	2	45	+ 2.5	0.0	+ 1.5	42.5	45.0	30.0	37.2		同種子ヶ島
106	4	17	27	+ 1.0	+0.75	+ 1.0	20.0	10.0	10.0	31.5		同
107	12	8	23			- 1.0	5.0	5.0	10.0	6.3		同 豊後水道
108	16	21	16	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	6.0	0.0		同 別府
109	20	1	20	0.0	- 2.0	- 3.5	7.5	10.0	21.0	0.9	3.9	同 同

昭和九年 1934

番 號	月 日	時 分		初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
				A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
1	1 4	h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		無・微・ 別府
		18	41	+1.75	0.0	+1.25	8.5	8.5	12.0	0.8	2.4	
2	10	8	40	0.0	0.0	0.0	<5.0	<5.0	<5.0	18.6		同
3	15	6	36	0.0	0.0	0.0	〃	〃	〃	8.6		同 熊本
4	21	8	44	- 4.5	- 1.5	+ 9.0	85.0	40.0	50.0	16.4		有感・微・廣島
5	24	3	57	+ 1.0	-0.75	+ 1.1	25.0	29.0	20.0	34.8		無・微・鹿兒島
6	29	10	38	- 7.5	- 4.0	- 9.5	425.0	530.0	300.0	5.8		有感・弱・阿蘇
7	2 17	17	19	0.0	0.0	0.0	16.0	24.5	9.5	0.6		無・微・ 別府
8	20	20	41	0.0	0.0	- 2.0	8.0	5.5	10.0	9.6		同 内海
9	22	11	52				14.5	11.5	7.0	0~0.5		同 別府
10	24	22	31	0.0	0.0	- 1.0	6.5	5.0	7.0	7.6		同 豊後水道
11	27	16	54				15.0	8.5	6.0	0.4		同 別府
12	3 3	7	44	0.0	0.0	- 4.5	6.5	5.0	7.0	3.0	15.0	同 同
13	4	11	53	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	8.5	0.3		同 同
14	8	2	06	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	6.0	0.0		同 同
15	〃	2	07				<5.0	<5.0	<5.0	0.0~0.5		同 同
16	26	20	50	0.0	+ 1.0	- 1.0	5.5	3.5	6.5	9.2		同 豊後水道
17	30	23	54	+ 4.5	- 1.5	+ 4.5	45.0	32.5	55.0	20.2		同 日向洋
18	4 6	9	22	- 2.0	- 2.0	- 2.5	16.5	12.5	11.5	17.6		同
19	10	16	02	0.0	0.0	+ 1.5	13.5	15.0	12.5	3.7		同 伊豫
20	14	21	03	+ 1.0		- 3.0	19.5		18.5	1.0	4.0	有感・微・別府
21	〃	22	17				<5.0	<5.0	5.0	0.0		無・微・ 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
22	4 18	10 57	μ	μ	μ	15.0	μ	15.0	14.1		無微.
23	25	20 18						10.0	0~4.0	2.0	同 別府
24	28	11 00	+1.25	-1.0	-1.0	30.0	16.0	18.0	11.8		同 福岡
25	30	21 05	-0.5	-2.5	-5.0	16.5	13.5	18.0	3.2	14.2	同 大分 由布
26	〃	21 06	-1.0	0.0	-2.5	6.0	8.0	16.5	3.2	9.7	同 同
27	5 11	9 00	-1.5	+6.6	-15.0	25.0	18.0	23.5	7.1		有感微. 豊後 水道
28	17	20 57	+1.0	+0.6	+1.0	17.0	22.0	15.0	8.2		無微.
29	18	2 10				<5.0	<5.0	<5.0	0~2.0		同 別府
30	〃	20 18			-1.0	<6.0	<4.0	<3.5	19.0		同
31	25	10 28				5.0	5.0	5.0	0.0		同 別府
32	〃	10 31				〃	〃	〃	1.0		同 同
33	〃	10 32				10.0	10.0	7.5	0.9		有感微.同
34	30	15 58			+0.75	5.0	4.3	3.5	28.4		無微.
35	6 3	6 29	+14.5	-8.0	+15.5	320.0	240.0	200.0	21.0		有感.弱. 日向洋 豊後 水道
36	13	18 21	-0.75	+0.75	-1.0	4.5	3.5	5.0	9.3		無微.
37	18	10 21	+1.0	+1.5	-3.0	8.5	8.5	13.0	8.7		同 内海
38	24	28 59	+1.1	-2.75	+6.0	27.5	6.0	27.0	10.7		有感微.伊豫
39	27	5 33	+2.5	-9.5		125.0	85.0		7.5		有感.弱. 豊後 水道
40	7 4	19 28	0.0	0.0		5.5	4.5		12.6		無微.
41	10	15 59	+1.0	-0.5		11.5	9.5		15.9		同 同
42	8 4	1 08	+1.0	-4.0	+2.0	10.0	6.5	13.5	10.4		同 豊後 水道
43	15	2 48	0.0	-0.5	+0.75	5.0	5.0	4.5	11.6		同
44	16	0 56				<5.0	<5.0	<5.0	0.0		同 別府
45	20	17 20		0.0	0.0	5.0	5.0	4.5	11.6		同 内海
46	9 1	8 05	-4.5	-2.0	+5.0	125.0	115.0	100.0	8.3		有感.弱.同
47	4	1 18	0.0	0.0	0.0		135.0	300.0	1.5		有感.弱.別府
48	〃	1 22	0.0	0.0	0.0	9.0	10.0		1.3		有感微.同
49	〃	3 35			-1.0	<5.0	<5.0	<5.0	1.2		無微. 同
50	〃	3 38				〃	〃	〃			同 同
51	〃	4 49	0.0	0.0	0.0	<5.0	<5.0	2.5			同 同
52	〃	5 15			-0.75	<5.0	<5.0	6.0	1.2	6.0	同 同
53	〃	5 20	+1.5	-1.25	-2.5	5.0	5.0	8.5	1.1	4.5	同 同
54	〃	5 21	+1.5	-1.0	-2.5	5.0	5.0	8.0	1.2	4.8	同 同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
55	9 4	5 39	0.0	0.0	- 0.5	<5.0	<5.0	4.0	1.3	6.0	無・微・別府
56	〃	5 40	0.0	0.0	- 0.5	5.0	5.0	6.5	1.1		同 同
57	〃	5 44			-1.25	6.0	6.0	9.0	1.1		同 同
58	〃	6 07	0.0	0.0	0.0	<5.0	<5.0	2.0			同 同
59	〃	6 13	0.0	0.0	0.0	6.0	5.0	8.5	1.0		同 同
60	〃	6 35	0.0	0.0	0.0	<5.0	<5.0	3.0			同 同
61	〃	6 55	0.0	0.0	-	<5.0	<5.0	4.0	1.1		同 同
62	〃	7 17	0.0	0.0	- 2.0	10.0	10.0	15.5	1.1	5.0	有感・微・同
63	〃	7 18				<5.0	<5.0	<5.0			無・微・同
64	〃	9 52				〃	〃	〃			同 同
65	10 4	4 18	- 0.6		+ 1.0	5.5	4.0	10.5	4.1	10.0	同
66	〃	4 20			+ 0.5	4.0	3.0	5.5	4.1		同
67	〃	4 21				2.5	2.5	3.5	2.0		同 別府
68	10 23	16 46	+ 2.5	+ 2.0	+11.5	32.5	27.5	32.5	16.7	90.0	有感・微・大分
69	27	2 12			- 9.0			345.0	46.8		有感・弱・鹿見鳥
70	〃	5 13			- 2.0			30.0	46.4		無・微・同
71	〃	9 38			+ 1.5			5.5	46.1		同 同
72	〃	10 41			- 1.5			5.0	6.6		同 熊本
73	〃	19 40						3.0	9.2		同 金峯山
74	〃	21 40			- 6.5			22.5	9.1		同 同
75	28	0~9			- 3.5			15.0	9.0		同 同
76	〃	0~9						5.0	6.0		同
77	〃	0~9							9.0		同 金峯山
78	〃	am						15.0	6.5		同
79	30	10 59			- 0.5			3.0	4.3		同
80	〃	10 59			- 1.0			3.5	5.2		同
81	11 10	11 06			〃	5.0	4.0	4.5	1.0		同 別府
82	〃	11 06	0.0	- 1.0	- 1.0	11.0	12.0	16.0	1.6	5.7	同 同
83	〃	11 06	0.0	0.0	-0.75	7.0	5.0	6.5	1.6	7.0	同 同
84	15	12 17			+ 1.0	9.5	10.0	12.0	8.7		同 伊豫
85	20	7 15				4.0	3.0	2.5	1.0		同 別府
86	25	8 38				5.0	4.0	2.0	0.6		同 同
87	26	12 38				7.5	11.5	6.0	10.2		同

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
88	11 27	7 29	μ	μ	μ + 2.0	μ 4.5	μ 3.5	μ 4.0	s 11.9		無微・別府
89	12 3	12 27	- 1.5	+ 1.0	- 1.5	9.5	8.5	9.5	22.2		同 日向洋
90	6	12 51	0.0	- 1.0	+ 2.5	7.0	5.0	6.5	9.3		同 伊豫
91	14	7 47	0.0	0.0	- 1.5	7.5	8.5	10.0	1.6	7.0	同 別府
92	19	4 32				9.0	8.0	7.0	19.9		同
98	〃	5 36				2.0	2.5	2.5	7.0		同
94	〃	17 20				<5.0	<5.0	<2.5	7.0		同
95	20	2 50			+ 1.5	2.5	2.5	3.0	18.2		同
96	〃	12 00				4.5	4.0	3.0	11.2		同
97	21	11 42				9.0	10.5	15.5	5.8		同
98	22	9 40	+ 1.0	- 3.0	+ 8.0	41.5	41.5	26.5	10.2		有感・微・豊後水道
99	23	16 18			+ 1.0	8.0	7.5	7.5	19.6		無微・
100	24	7 59			- 1.5	6.5	7.5	7.5	10.7		同

昭和十年(1935)

1	2	2	h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s	km	無微・別府	
			18	08			+0.75	2.0	1.5	2.5				
2		5	5	15	+0.75	+0.75	-1.25	20.5	21.5	19.0	9.5		同 内海	
3		〃	6	17				1.5	1.5	1.5			同 別府	
4		6	2	16			+ 2.5	3.0	2.5	5.0		10.0	同 同	
5		9	0	57				2.0	1.5	3.0			同 同	
6		〃	0	58			± 0.75	10.0	11.0	10.0	1.2	6.0	同 同	
7		〃	0	58				1.5	1.5	2.0			同 同	
8		10	1	08	± 0.25		- 2.0	6.5	6.0	8.0	1.4	7.0	同 同	
9		16	7	52				3.5	2.0	2.5	9.1		同	
10		17	3	10				3.0	2.5	2.0	0~0.1		同 別府	
11		〃	4	25				1.5	2.5	2.0			同 同	
12		〃	7	10				4.5	4.0	6.0	1.1		同 同	
13		〃	7	11				4.5	3.5	4.0	0.8		同 同	
14		〃	20	05				1.5	2.0	2.0			同 同	
15		28	19	49				4.5	2.0	1.0	0.1		同 同	
16		〃	19	56				2.0	2.0	2.5	0.1		同 同	
17	3	1	12	24			- 1.0	12.0	4.0	10.5	0.8		同 同	
18		〃	12	41				5.0	2.0	2.0	0.8		同 同	
19		〃	18	50				3.5	1.5	0.0	0.8		同 同	

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度 km	記 事
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
20	3 1	20 37	μ	μ	μ	3.5	2.5	1.3	0.8		無微・別府
21	〃	20 41				12.5	9.0	8.0	0.8		同 同
22	〃	23 47				3.0	2.0	1.0			同 同
23	2 2					4.0	2.0	1.5	0.4		同 同
24	〃	19 04			- 0.5	8.5	5.5	7.3	10.4		同
25	6 18	46		-0.25	- 1.0	9.0	8.5	12.0	4.3		同 大分 飯田
26	〃	19 39			-0.25	3.5	3.0	3.0	3.9		同 同
27	7 6	24	-0.75	- 1.0	-2.75	6.5	6.5	10.5	4.4		同 同
28	〃	7 15	-0.25	-0.75	-1.75	8.5	7.5	10.5	4.5		同 同
29	〃	12 16				2.5	2.0	2.0	4.8		同 同
30	〃	12 17				2.5	2.5	2.0			同 同
31	〃	19 40	+ 5.0	+ 7.0	+15.5	390.0	450.0	225.0	5.4		有感微・同
32	〃	19 41				10.0	14.5	15.0	4.1		無微・同
33	〃	20 04	0.0	-0.25	- 0.9	5.0	2.5	5.5	4.5		同 同
34	〃	21 01			+0.75	4.0	2.0	6.5	4.3		同 同
35	〃	21 57			- 1.0	3.0	2.5	2.5	4.3		同 同
36	〃	21 57			- 1.0	3.0	2.5	2.5	3.9		同 同
37	8 1	01	+ 1.0	+ 1.5	+3.25	19.5	18.5	17.5	4.8		同 同
38	〃	1 27	+ 1.0	+1.75	+ 4.0	25.5	23.5	23.0	4.4		同 同
39	〃	1 31				1.5	1.5	1.5			同 同
40	〃	1 31				8.0	7.5	3.5			同 同
41	〃	1 31				11.0	7.5	11.0			同 同
42	〃	2 38	-0.25	- 0.5	-1.25	8.5	4.0	8.0	3.9		同 同
43	〃	5 23	+ 3.0	+ 3.5	+ 5.5	44.5	35.5	48.0	4.7		有感微・同
44	〃	6 38			- 1.5				7.6		無微・阿蘇
45	〃	8 04				3.5	3.5	5.5	4.5		同 大分 飯田
46	〃	8 04				2.5	1.5	6.0			同 同
47	〃	9 44	- 9.5	- 8.0	13.25	142.5	147.5	63.0	4.9		有感微・同
48	〃	9 51	0.0		+ 0.5	4.5	4.5	6.5	3.7		無微・同
49	〃	15 15			- 1.0	3.0	2.5	5.0	5.2		同 阿蘇
50	〃	17 45	- 1.5	-2.25	-4.25	22.5	27.5	22.5	4.6		有感微・大分 飯田
51	9 15	51				2.0	1.5	1.5			無微・同
52	15 16	39	+ 0.5	-0.25	+ 3.5	31.0	11.5	14.5	1.3	6.4	同 別府

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事
					A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z			
53	3	17	5	51	μ	μ	μ	2.0	2.0	2.5	s		無・微・別府
54		18	19	53				3.0	2.5	5.5	4.4		同 大分 飯田
55		〃	21	58				2.0	1.5	2.8			同 同
56		19	16	14				6.5	2.0	0.0	0.6		同 別府
57		〃	16	47	± 0.5			4.5	1.5	0.0	0.3		同 同
58		〃	19	42	- 0.5		±0.75	4.0	2.5	4.0	4.1		同 大分 飯田
59		〃	22	04	- 2.5	-2.75	-11.5	62.5	44.5	47.5	4.5		有感・微・同
60		〃	22	04				32.5	32.0	32.0			無・微・同
61		〃	22	11	± 0.5	- 0.5	- 0.5	6.5	5.0	16.0	4.1		同 同
62		〃	22	19				1.5	2.0	6.0	4.1		同 同
63		〃	22	19	- 0.5	-0.75	- 2.5	25.0	22.0	16.0	3.9		同 同
64		〃	22	26				3.5	3.5	10.5	4.1		同 同
65		〃	22	27			- 1.5	17.0	16.5	25.0	3.7		同 同
66		〃	22	27				5.5	3.5	10.0	3.7		同 同
67		〃	22	30	-2.25	- 2.5	11.25	275.0		250.0	4.1		有感・微・同
68		〃	22	31						15.0			無・微・同
69		〃	22	32				5.0	4.0		3.7		同 同
70		〃	22	33	- 0.5	-0.75		11.0	8.5		3.7		同 同
71		〃	22	34			+0.75	2.5	1.5	4.5	4.0		同 同
72		〃	22	35	-1.25	-1.25	- 1.5	14.5	11.0	19.5	3.7		同 同
73		〃	22	41	+0.75			3.5	1.5		0.3		同 別府
74		〃	22	52				2.5	1.5	5.5			同 大分 飯田
75		〃	23	46			- 0.5	1.5	3.5	10.0	3.6		同 同
76		〃	23	51			+ 0.5	5.5	5.0	4.5	4.8		同 同
77		〃	23	53				1.0	1.5	5.0	4.0		同 同
78		20	0	33	-0.25	-0.15	- 1.5	25.0	27.5	28.5	4.2		同 同
79		〃	9	07				3.5	2.5	1.0			同 別府
80		〃	10	45				5.0	2.0	0.0	0.2		同 同
81		〃	10	49				4.5	2.0	0.0	0.3		同 同
82		〃	10	52				5.0	2.0	0.0			同 同
83		〃	10	53				4.5	2.5	0.0	0.3		同 同
84	4	3	21	38			-0.75	2.5	1.5	2.5	12.5		同
85		14	19	49	+ 3.5	- 2.5	+ 2.5	23.5	18.5	20.0	8.1		同 豊 嶽 海峡

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z			
			h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s		
86	4	16	15	58	-0.75	+0.5	+1.0	5.0	3.5	7.0	1.5	5.5	無微·別府
87		17	15	57		+0.75	-1.0	8.5	8.5	10.0	8.2		同 伊豫
88		19	19	08				5.0	3.5	8.0	4.0		同
89	5	8	5	08			+0.75	9.0	8.0	15.5	8.1		有感微·
90		10	3	37				<5.0	<5.0	<5.0	2.7		無微·別府
91		"	20	44				"	"	"	1.6		有感弱·同
92		11	4	33				"	"	"			同 同
98		23	15	11	-7.95	+20.4	-85.5						同 豊後海峡
94		27	16	10	+2.95	+2.4	25.75				1.0~2.0	7.4	有感微·別府
95		"	22	01	+1.3	+1.05	+6.1	20.0	29.0	18.7	1.7	8.2	有感微·同
96		28	5	44				5.0	<5.0	<5.0			無微·同
97		"	11	16				6.0	<5.0	<5.0			同 同
98	6	3	2	51				<5.0	<5.0	<5.0	1.1		同 同
99		"	4	06				"	"	"	1.4		同 同
100		"	6	08			-0.65	"	"	"	1.5	5.0	同 同
101		7	5	27			+0.5	"	"	5.0	1.2	6.0	同 同
102		"	5	33			+0.35	"	"	<5.0	1.2	"	同 同
103		19	23	14				"	"	"	0~1.0		同 同
104		20	21	34		-0.9	-2.25	"	"	"	1.8		同 同
105		"	21	55			-1.15	"	"	"	Ca. 1.2	6.0	同 同
106		"	23	43			+0.9	"	"	"			同 同
107		"	23	43	-1.7	-0.45	+1.85	"	"	"	2.0	7.2	同 同
108		23	0	56		+0.8	+1.4	"	"	"	10.0		同
109		29	20	20				7.5	<5.0	<5.0	Ca. 2.0		同 別府
110	7	3	9	17	-1.25	-0.5	+1.0	16.5	20.0	15.0	19.2		同
111		"	9	20	-1.0	-0.45	+0.5	10.0	10.0	9.0	20.0		同
112		4	7	18			+1.15	5.5	5.0	6.5	8.3		同
113		6	3	02	-0.5		+2.0	<5.0	<5.0	<5.0		4.0	同 別府
114		"	6	28				"	"	"	<2.0		同
115		7	22	28				85.0	25.0	<7.5	20.0		同 同
116		17	0	01	-78.0	+10.5	+58.0	170.0		190.0	18.1		有感微·山口
117		18	5	33	-0.75	+1.2	+0.45	<10.0	<10.0	<10.0	11.9		無微·豊後水道
118		19	7	26		-0.4	+0.5	<5.0	<5.0	<5.0	16.4		同 日向洋

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事					
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _L	M _Z								
		h m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s							
119	7	19	13	35			<5.0	<5.0	<5.0	1.0		無微. 別府				
120		28	21	05			22.5	15.0	20.0	7.9		同				
121	8	8	15	25		+ 1.0	-2.35	<5.0	<5.0	<5.0	9.1	同 愚豫 海峽				
122	〃	19	20				<2.5	<2.5	<2.5	1.0		同 別府				
123	〃	9	8	59			- 0.7	〃	〃	〃	1.4	同 同				
124	〃	〃	9	08			- 0.7	〃	〃	〃	1.4	同 同				
125	〃	10	20	26			〃	〃	〃	1.0		同 同				
126	〃	〃	20	26			<5.0	<5.0	<5.0	1.4		同 同				
127	〃	11	19	36		+1.25	+0.55	〃	〃	〃	1.0	同 同				
128	〃	13	5	03			〃	〃	〃	1.0		同 同				
129	〃	18	8	25		- 0.9	+ 0.9	-1.05	15.0	15.0	11.5	18.5	同 日向洋			
130	〃	19	18	29		+0.95	-0.85	-1.05	7.0	5.5	8.0	9.4	同			
131	〃	〃	21	31				+1.95	6.0	5.0	5.0	1.0	5.0	同 別府		
132	〃	〃	20	6	41		± 0.6	+ 1.1	+1.15	17.5	10.0	10.5	1.0	3.5	有感. 微. 同	
133	〃	〃	21	8	09		- 1.0	- 2.9	-3.65	9.0	6.5	6.0	1.2	4.6	無微. 同	
134	〃	〃	〃	8	10		±2.45	- 6.1	- 7.8	38.0	35.0	50.0	2.2	8.0	有感. 微. 同	
135	〃	〃	〃	8	18		+2.65	± 0.8	+ 1.1	17.0	15.0	15.0	1.0	4.0	無微. 同	
136	〃	〃	〃	8	20		-1.05	-1.15		2.5	2.5	2.5	1.0	2.0	同 同	
137	〃	〃	〃	9	07				<5.0	<5.0	<5.0	1.2		同 同		
138	〃	〃	〃	9	13				〃	〃	〃			同 同		
139	〃	〃	〃	14	45				+ 0.5	〃	〃	〃	1.5		同 同	
140	〃	〃	〃	17	47				〃	〃	〃	1.0		同 同		
141	〃	〃	〃	17	56				〃	〃	〃	1.0		同 同		
142	〃	〃	〃	22	3	21			〃	〃	〃	1.0		同 同		
143	〃	〃	〃	〃	3	38			〃	〃	〃	1.0		同 同		
144	〃	〃	〃	〃	3	38		0.0	-2.35	-1.65	1.35	15.0	14.0	1.5	4.3	同 同
145	〃	〃	〃	〃	3	39				-	<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同
146	〃	〃	〃	〃	3	44		0.0	- 2.3	- 1.6	19.0	30.0	20.0	1.0	2.9	同 同
147	〃	〃	〃	〃	4	07				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同	
148	〃	〃	〃	〃	4	11				+	〃	〃	〃	1.0		同 同
149	〃	〃	〃	〃	4	27				〃	〃	〃	1.0		同 同	
150	〃	〃	〃	〃	4	36				〃	〃	〃	1.0		同 同	
151	〃	〃	〃	〃	5	10				〃	〃	〃	1.0		同 同	

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p~s 初期微動	深度	記 事			
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z						
152	8	22	h	m	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s	hm	無.微. 別府	
153	〃	〃	6	30				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同	
154	〃	〃	6	32				〃	〃	〃	1.6		同 同	
154	〃	〃	6	52	+ 2.1	-1.55	- 0.8	15.0	11.5	22.5	0.9	1.3	同 同	
155	〃	〃	6	55	- 1.8	- 0.6		5.0	5.0	5.0	1.0	2.0	同 同	
156	〃	〃	6	56				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同	
157	〃	〃	6	57				〃	〃	〃	1.0		同 同	
158	〃	〃	6	58				〃	〃	〃	1.0		同 同	
159	〃	〃	7	05	0.0	-1.35	- 0.8	15.0	12.5	20.0	1.2	3.1	同 同	
160	〃	〃	7	07	±1.35	-1.95	-1.65	17.5	15.0	〃	0.9	3.0	同 同	
161	〃	〃	7	07				270.0	200.0	87.5	1.2		有感.弱.同	
162	〃	〃	7	07				<5.0	<5.0	17.5	1.0		無.微. 同	
163	〃	〃	7	09			-	〃	〃	<5.0	1.0		同 同	
164	〃	〃	7	10	+ 1.0	+0.85	+	310.0	290.0	153.0	1.8	8.0	有感.弱.同	
165	〃	〃	7	14	±1.35	- 2.2	-2.15	25.0	20.0	30.5	1.0	4.0	無.微. 同	
166	〃	〃	7	19				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同	
167	〃	〃	8	17	±1.35	-	- 5.6	25.0	56.0	53.0	1.0		有感.微.同	
168	〃	〃	8	17				10.0	10.0	15.0	1.0		無.微. 同	
169	〃	〃	12	50				<5.0	<5.0	<5.0	1.5		同 同	
170	〃	〃	12	58				〃	〃	〃	1.0		同 同	
171	〃	〃	23	6	+ 1.1		-0.45	〃	〃	〃	1.0		同 同	
172	〃	〃	23	07				-1.75	7.5	5.0	5.0	1.0		同 同
173	〃	〃	24	2	0.0	-1.35	- 3.0	<5.0	<5.0	6.0	1.4	6.4	同 同	
174	〃	〃	4	01				- 1.0	6.0	5.0	5.0	1.0	4.0	同 同
175	〃	〃	9	34	0.0	- 1.2	- 2.4	10.0	10.0	18.0	0.9	4.0	同 同	
176	〃	〃	9	48				<5.0	<5.0	<5.0	1.0		同 同	
177	〃	〃	10	42				〃	〃	7.5	1.0		同 同	
178	〃	〃	10	44				〃	〃	<5.0	1.0		同 同	
179	〃	〃	10	44				〃	〃	〃	1.0		同 同	
180	〃	〃	10	45				〃	〃	〃	1.0		同 同	
181	〃	〃	10	47				0.6	5.0	5.5	1.0		同 同	
182	〃	〃	11	02				7.5	7.5	10.0	1.0		同 同	
183	〃	〃	25	20	08			5.5	4.0		1.1		同 同	
184	〃	〃	26	9	34			4.0	2.5		0.6		同 同	

番 號	月 日	時 分	初 動			最 大 振 幅			p-s 初期微動	深度 km	記 事		
			A _N	A _E	A _Z	M _N	M _E	M _Z					
185	8	26	h	m	μ	μ	μ	<5.0	<5.0	<5.0	s	km	無微・別府
186	〃	16	36					6.0	〃	5.0	1.3		同 同
187	〃	16	48					7.0		8.0	1.2		同 同
188	〃	20	15					4.0	3.5				同 同
189	27	15	56			- 3.0	46.0			21.5	1.9		同 同
190	29	21	52			-2.25	9.0	14.0	21.0		1.6		同 同
191	9	1	7	48				<5.0	<5.0	<5.0			同 同
192	2	7	44					8.5	7.0	10.0	1.2		同 同
193	〃	16	54					5.0	2.5	3.0			同 同
194	〃	19	24		+0.65	- 0.7	4.0	〃	5.0		9.2		同
195	9	14	14		- 3.9	- 2.9	-1.75	100.0	177.5	65.0	20.0		同 鳥原
196	10	23	28		- 0.5	- 0.5	+0.95	9.0	8.0	8.0	13.4		同 内海
197	23	18	46		+2.35	-6.45	-30.0	45.0	50.0	120.0	1.1	5.0	有感・微・別府
198	10	2	6	22	- 0.7	± 0.3	+ 1.0	10.0	10.0	10.0	1.0		無微・同
199	〃	18	28		+ 7.9	+ 3.2	+18.0	179.0	205.0	92.5	28.2		有感・微・鹿兒島
200	3	13	31		+ 1.1	- 1.6	+ 3.0	11.5	10.0	12.5	6.8		無微・豊後海峡
201	4	11	06		+1.15	- 1.0	+1.25	6.0	5.0	10.0	7.0		同 同
202	20	10	15		- 0.5	- 1.3	+ 4.4	137.5	57.5	100.0	8.1		有感・微・内海
203	24	9	02		0.0	+ 1.2	+15.5	105.0	50.0	137.0	1.0	4.9	同 別府
204	26	12	37					<5.0	<5.0	<5.0	1.0		無微・同
205	11	1	4	55				〃	〃	〃	8.8		同
206	9	13	00		+ 2.5	+ 1.3	+3.05	25.0	17.5	10.0	29.7		同 鹿兒島
207	10	14	30		± 1.05	± 1.05	+ 1.1	5.0	<5.0	<5.0	1.0	5.0	同 別府
208	14	2	49					<5.0	〃	〃	0.5		同 同
209	16	3	53		-1.35	-1.75	- 1.5	〃	〃	〃	1.9	3.9	同 同
210	20	16	10					〃	〃	8.5	8.6		同 阿蘇
211	21	11	34		+2.45	-1.15	± 0.65	10.0	5.0	3.5	0.2	1.0	同 別府
212	22	0	59		+ 0.5	- 0.6	± 0.5	1.0	1.0	<5.0	3.0	5.0	同 同
213	〃	16	37		+2.15	± 1.1	± 0.65	6.5	5.0	3.5	0.2	1.0	同 同
214	23	9	16		+ 1.6	-1.45	- 1.9	9.0	7.5	12.5	7.9		同
215	〃	14	17					6.0	2.5	2.0	0.2		同 別府
216	〃	14	17					5.5	6.5	5.0	0.5		同 同
217	12	9	22	42			- 1.3	1.0	1.0	3.0	1.0~2.0		同 同

番 號	月	日	時	分	初 動			最 大 振 幅			p~s	深 度	記 事
					Δ_N	Δ_E	Δ_Z	M_N	M_E	M_Z	初期微動		
218	12	10	1	51	μ	μ	μ	μ	μ	μ	s	km	無・微・別府
219	〃	〃	7	57		-1.75	± 4.6	6.0	4.0	4.0	1.0		同 同
220	〃	〃	11	04			-1.05	6.0	1.5	4.0	1.6		同 同
221	11	11	7	02	+0.55			5.0	2.5	2.5	0.4		同 同
222	14	14	10	50			+ 0.8	15.0	8.0	13.5	6.2		同
223	17	17	2	16	+0.35	-0.65	-0.75				4.7		同
224	19	19	12	55	+0.85	- 1.1	+ 4.5	27.5	35.0	18.5	9.0		同 豊後水道
225	21	21	9	16	+1.45	0.0	+0.95	17.5	18.0	13.0	17.6		同 日向洋

脈 動 觀 測 表

昭和二年 (1927)

一 月			二 月			三 月			四 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
月 日	ミクロン	秒	月 日	ミクロン	秒	月 日	ミクロン	秒	月 日	ミクロン	秒
1 1	—	—	2 1	—	—	3 1	—	—	4 1	—	—
2	?	?	2	—	—	2	0.8	2.0	2	3.0	4.2
3	1.0	1.1	3	2.1	2.0	3	1.8	2.0	3	2.0	4.0
4	—	—	4	1.8	2.0	4	1.2	1.8	4	2.5	3.8
5	1.2	2.2	5	2.0	2.5	5	1.0	5.7	5	1.5	2.5
6	?	?	6	3.5	2.6	6	—	—	6	1.0	2.0
7	6.5	3.7	7	2.5	3.3	7	—	—	7	—	—
8	4.0	2.7	8	2.5	2.9	8	?	?	8	1.8	2.0
9	3.0	2.2	9	2.0	4.0	9	?	?	9	—	—
10	?	?	10	1.0	3.1	10	?	?	10	—	—
11	1.5	2.2	11	1.0	2.2	11	?	?	11	—	—
12	1.0	2.2	12	0.9	2.5	12	3.5	2.2	12	0.7	2.0
13	—	—	13	—	—	13	7.5	4.3	13	1.8	2.0
14	1.8	1.8	14	—	—	14	—	—	14	1.5	2.0
15	5.0	4.3	15	2.0	4.4	15	3.0	2.7	15	1.5	2.7
16	5.5	5.0	16	1.0	3.3	16	0.7	2.0	16	—	—
17	1.5	4.3	17	—	—	17	0.9	2.0	17	—	—
18	3.5	2.8	18	—	—	18	—	—	18	—	—
19	2.5	3.1	19	2.5	3.3	19	2.5	3.1	19	—	—
20	1.5	4.0	20	3.0	3.0	20	5.0	4.1	20	6.0	4.2
21	5.0	3.5	21	1.5	3.7	21	3.5	4.0	21	1.7	4.0
22	2.5	3.6	22	1.3	3.3	22	—	—	22	—	—
23	5.0	4.0	23	—	—	23	—	—	23	—	—
24	1.0	2.2	24	—	—	24	1.3	1.8	24	—	—
25	—	—	25	2.5	2.0	25	1.0	2.0	25	—	—
26	2.0	2.9	26	2.0	4.0	26	2.0	3.7	26	—	—
27	2.0	2.7	27	3.0	2.2	27	1.4	2.5	27	—	—
28	4.5	3.3	28	0.9	2.2	28	—	—	28	—	—
29	3.0	4.0				29	—	—	29	—	—
30	1.0	4.2				30	1.3	3.7	30	—	—
31	—	—				31	—	—			
日 數	23 ^日		日 數	20 ^日		日 數	17 ^日		日 數	12 ^日	
振幅ノ和	65.0		振幅ノ和	38.5		振幅ノ和	38.9		振幅ノ和	28.7	
平均週期	3.1 ^秒		平均週期	2.9 ^秒		平均週期	2.9 ^秒		平均週期	2.9 ^秒	

昭和二年 (1927)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
月 ^H 5 1	ミクロン 2.0	秒 4.0	月 ^H 6 1	ミクロン —	秒 —	月 ^H 7 1	ミクロン —	秒 —	月 ^H 8 1	ミクロン —	秒 —
2	3.5	4.0	2	—	—	2	—	—	2	—	—
3	1.0	4.0	3	—	—	3	—	—	3	—	—
4	—	—	4	2.5	4.0	4	—	—	4	—	—
5	—	—	5	5.0	5.4	5	—	—	5	—	—
6	—	—	6	1.5	5.0	6	—	—	6	—	—
7	0.5	2.2	7	—	—	7	—	—	7	—	—
8	—	—	8	—	—	8	—	—	8	2.0	1.8
9	—	—	9	—	—	9	0.3	3.3	9	5.0	5.0
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	2.0	2.5
11	1.0	1.5	11	—	—	11	—	—	11	1.5	4.0
12	1.2	2.1	12	—	—	12	—	—	12	—	—
13	1.2	2.2	13	—	—	13	—	—	13	—	—
14	0.5	2.5	14	—	—	14	—	—	14	—	—
15	—	—	15	—	—	15	—	—	15	—	—
16	—	—	16	0.5	3.7	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	0.3	5.0	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	1.5	5.0
19	—	—	19	—	—	19	—	—	19	1.5	5.0
20	—	—	20	—	—	20	—	—	20	1.3	5.6
21	—	—	21	—	—	21	—	—	21	—	—
22	—	—	22	—	—	22	—	—	22	—	—
23	—	—	23	1.8	2.7	23	—	—	23	—	—
24	1.0	3.6	24	1.5	4.0	24	—	—	24	—	—
25	—	—	25	0.9	5.0	25	—	—	25	0.9	4.0
26	—	—	26	—	—	26	—	—	26	3.0	5.0
27	—	—	27	—	—	27	—	—	27	1.5	4.0
28	—	—	28	—	—	28	—	—	28	1.5	4.0
29	1.0	4.0	29	—	—	29	—	—	29	3.5	5.0
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	1.5	3.0
31	—	—	31	—	—	31	—	—	31	1.3	5.4
日数 振幅ノ和 平均週期	10 ^H ミクロン 12.9 3.0 ^秒		日数 振幅ノ和 平均週期	7 ^H ミクロン 12.2 4.5 ^秒		日数 振幅ノ和 平均週期	2 ^H ミクロン 0.6 4.2 ^秒		日数 振幅ノ和 平均週期	14 ^H ミクロン 28.0 4.2 ^秒	

昭和二年 (1927)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 1 ^日	— マイクロン	— 秒	10 1 ^日	2.5 マイクロン	3.7 ^秒	11 1 ^日	— マイクロン	— 秒	12 1 ^日	1.0 マイクロン	5.5 ^秒
2	2.0	2.9	2	3.0	4.6	2	—	—	2	1.3	2.2
3	0.6	3.4	3	1.2	4.6	3	—	—	3	1.3	5.0
4	0.6	4.0	4	—	—	4	3.5	2.0	4	2.5	2.0
5	5.0	2.0	5	—	—	5	2.0	2.0	5	1.2	1.8
6	2.5	2.0	6	—	—	6	1.5	2.0	6	2.0	4.0
7	8.5	2.0	7	—	—	7	1.8	2.2	7	3.5	2.2
8	1.5	2.0	8	—	—	8	2.5	4.2	8	1.5	2.1
9	1.2	4.0	9	—	—	9	1.2	4.0	9	1.5	2.7
10	2.5	4.5	10	2.0	3.3	10	—	—	10	6.0	4.0
11	1.3	4.0	11	1.3	3.3	11	—	—	11	—	—
12	1.0	4.0	12	1.6	4.0	12	2.5	5.0	12	—	—
13	3.0	5.0	13	—	—	13	1.6	4.4	13	—	—
14	4.0	3.7	14	—	—	14	0.8	3.7	14	—	—
15	—	—	15	—	—	15	—	—	15	1.5	5.0
16	—	—	16	—	—	16	4.8	4.3	16	2.5	2.7
17	—	—	17	2.1	6.7	17	5.0	4.0	17	1.5	5.0
18	—	—	18	2.3	2.1	18	5.0	6.7	18	4.0	3.3
19	—	—	19	2.0	2.2	19	—	—	19	3.0	3.3
20	1.2	2.0	20	—	—	20	—	—	20	1.6	3.3
21	0.8	2.0	21	—	—	21	1.3	2.7	21	1.3	5.0
22	1.5	2.0	22	—	—	22	1.0	5.2	22	1.5	3.8
23	1.0	6.1	23	2.0	2.0	23	3.5	5.4	23	6.0	4.6
24	1.4	1.7	24	—	—	24	1.5	2.2	24	20.0	6.0
25	2.5	4.0	25	—	—	25	—	—	25	5.0	6.0
26	2.5	5.0	26	1.0	2.0	26	1.5	4.0	26	4.0	4.0
27	5.5	5.8	27	4.0	2.0	27	4.0	4.6	27	1.5	4.0
28	3.5	6.0	28	3.5	7.5	28	4.3	5.0	28	6.0	5.0
29	1.0	6.0	29	3.2	6.0	29	6.0	5.2	29	4.0	4.8
30	1.0	5.7	30	2.0	6.0	30	3.8	5.5	30	4.9	4.6
			31	—	—				31	1.6	3.8
日 數	24 ^日 51.6 マイクロン	3.7 ^秒	日 數	15 ^日 38.7 マイクロン	4.0 ^秒	日 數	21 ^日 59.6 マイクロン	3.9 ^秒	日 數	27 ^日 91.7 マイクロン	3.9 ^秒
振幅ノ和 平均週期			振幅ノ和 平均週期			振幅ノ和 平均週期			振幅ノ和 平均週期		

昭和三年 (1928)

一 月			二 月			三 月			四 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
1 1	1.5	3.3	2 1	2.7	4.7	3 1	—	—	4 1	3.6	7.1
2	4.5	4.6	2	—	—	2	1.2	3.7	2	1.7	1.9
3	5.0	6.0	3	—	—	3	3.5	4.0	3	3.1	4.0
4	4.0	6.0	4	1.2	2.4	4	1.1	5.1	4	1.5	3.7
5	2.5	3.7	5	1.8	2.5	5	1.9	2.0	5	—	—
6	2.8	4.5	6	6.5	5.0	6	1.4	5.0	6	—	—
7	1.6	5.0	7	4.0	5.0	7	1.8	5.0	7	—	—
8	1.7	5.0	8	3.2	6.0	8	2.5	3.9	8	—	—
9	5.1	4.3	9	1.7	5.2	9	3.6	2.2	9	—	—
10	5.0	5.0	10	—	—	10	4.9	4.1	10	—	—
11	4.5	4.1	11	3.1	4.1	11	2.0	3.1	11	—	—
12	2.5	4.0	12	3.4	2.2	12	3.1	3.7	12	—	—
13	3.5	5.0	13	1.3	2.0	13	2.6	3.7	13	—	—
14	—	—	14	3.1	2.7	14	1.5	4.5	14	—	—
15	—	—	15	2.1	4.0	15	—	—	15	3.9	4.3
16	—	—	16	1.8	2.2	16	—	—	16	3.0	5.0
17	2.5	2.0	17	5.5	5.0	17	—	—	17	—	—
18	2.1	3.3	18	2.0	4.7	18	—	—	18	—	—
19	1.6	2.4	19	1.1	2.0	19	—	—	19	—	—
20	1.8	4.5	20	—	—	20	—	—	20	—	—
21	3.1	2.2	21	—	—	21	1.1	2.7	21	1.8	2.0
22	6.5	2.2	22	—	—	22	1.6	4.0	22	5.5	5.0
23	3.4	4.3	23	5.1	4.4	23	—	—	23	2.3	4.4
24	2.6	4.0	24	5.0	4.3	24	—	—	24	1.3	5.0
25	—	—	25	2.6	4.0	25	5.9	4.8	25	—	—
26	—	—	26	2.0	3.3	26	1.5	4.0	26	1.5	4.0
27	6.0	4.3	27	1.1	3.1	27	—	—	27	0.9	4.0
28	3.3	3.7	28	—	—	28	—	—	28	—	—
29	4.0	4.0	29	1.1	2.0	29	—	—	29	—	—
30	1.4	4.0				30	1.6	2.2	30	1.0	1.7
31	1.8	2.4				31	1.5	2.0			
日 數 振幅ノ和 平均週期	26日 84.3 3.8		日 數 振幅ノ和 平均週期	22日 61.4 3.7		日 數 振幅ノ和 平均週期	19日 43.5 4.0		日 數 振幅ノ和 平均週期	18日 31.1 4.1	

昭和三年 (1928)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
5月1日	2.0 マイクロン	2.9 秒	6月1日	3.5 マイクロン	4.2 秒	7月1日	— マイクロン	— 秒	8月1日	4.0 マイクロン	6.0 秒
2	1.9	4.0	2	1.7	4.3	2	—	—	2	3.5	6.0
3	—	—	3	—	—	3	—	—	3	2.5	6.0
4	—	—	4	—	—	4	1.6	4.0	4	2.0	5.4
5	—	—	5	—	—	5	1.1	3.6	5	2.0	4.3
6	—	—	6	—	—	6	—	—	6	3.0	1.8
7	—	—	7	—	—	7	—	—	7	1.6	1.7
8	1.7	4.1	8	—	—	8	—	—	8	1.2	4.5
9	2.6	7.1	9	—	—	9	—	—	9	1.4	5.2
10	4.0	7.5	10	—	—	10	—	—	10	1.0	4.2
11	8.5	8.0	11	0.8	1.7	11	—	—	11	—	—
12	3.0	5.7	12	2.5	4.0	12	—	—	12	0.6	4.4
13	1.2	5.2	13	2.5	4.0	13	—	—	13	1.2	4.0
14	—	—	14	—	—	14	—	—	14	1.1	4.0
15	—	—	15	3.4	6.7	15	—	—	15	3.5	4.0
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	5.0	6.0
17	—	—	17	—	—	17	—	—	17	8.5	6.0
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	6.0	5.0
19	—	—	19	0.9	2.0	19	—	—	19	3.5	4.3
20	—	—	20	1.3	2.4	20	1.2	5.0	20	—	—
21	—	—	21	—	—	21	0.7	3.8	21	—	—
22	—	—	22	—	—	22	0.6	4.4	22	—	—
23	1.7	3.3	23	—	—	23	0.5	5.4	23	—	—
24	1.6	3.7	24	0.9	2.7	24	1.3	5.0	24	—	—
25	—	—	25	0.8	2.7	25	1.3	4.0	25	—	—
26	—	—	26	0.7	2.0	26	0.8	5.2	26	—	—
27	—	—	27	—	—	27	1.2	4.8	27	1.9	6.3
28	—	—	28	—	—	28	2.5	5.7	28	5.0	6.3
29	—	—	29	1.5	2.0	29	4.5	6.3	29	12.0	6.3
30	—	—	30	1.3	4.0	30	5.0	6.3	30	20.0	6.5
31	—	—				31	5.0	6.3	31	—	—
日数 振幅ノ和 平均週期	10日 28.2 マイクロン 5.2秒		日数 振幅ノ和 平均週期	13日 21.8 マイクロン 3.3秒		日数 振幅ノ和 平均週期	14日 27.3 マイクロン 4.9秒		日数 振幅ノ和 平均週期	22日 94.5 マイクロン 4.9秒	

昭和三年 (1928)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 1	0.5	6.0	10 1	1.2	2.0	11 1	1.2	5.0	12 1	2.5	1.7
2	0.5	6.0	2	1.1	1.9	2	2.4	3.4	2	2.5	2.0
3	0.5	4.0	3	1.2	1.9	3	3.5	5.8	3	1.6	2.5
4	0.6	4.0	4	1.3	5.0	4	—	—	4	2.6	4.6
5	0.8	4.5	5	1.0	1.9	5	—	—	5	1.5	2.9
6	1.5	4.8	6	1.0	5.2	6	—	—	6	1.0	2.5
7	—	—	7	3.2	6.0	7	—	—	7	—	—
8	—	—	8	2.5	4.8	8	0.5	3.1	8	—	—
9	1.4	4.5	9	1.3	4.4	9	1.4	3.1	9	1.0	2.5
10	3.6	6.2	10	—	—	10	1.3	2.9	10	0.9	4.0
11	3.0	4.6	11	—	—	11	1.3	2.0	11	0.8	1.7
12	4.5	5.2	12	—	—	12	0.8	2.0	12	0.7	1.7
13	3.3	4.7	13	—	—	13	2.5	3.2	13	0.8	1.8
14	1.6	4.0	14	—	—	14	1.0	1.8	14	1.0	2.0
15	2.0	4.0	15	—	—	15	2.5	3.1	15	1.8	2.2
16	1.7	3.8	16	—	—	16	1.2	2.5	16	2.5	2.5
17	1.3	4.0	17	1.3	4.2	17	2.0	2.2	17	2.0	2.5
18	1.5	3.5	18	1.5	4.0	18	1.7	2.0	18	1.1	3.9
19	—	—	19	1.4	1.8	19	1.5	2.1	19	3.1	4.8
20	—	—	20	—	—	20	—	—	20	1.0	5.0
21	—	—	21	1.5	2.0	21	2.1	2.8	21	—	—
22	—	—	22	2.5	2.2	22	1.2	5.7	22	—	—
23	—	—	23	1.8	2.0	23	1.2	5.0	23	—	—
24	0.6	5.0	24	1.6	2.2	24	—	—	24	—	—
25	1.6	4.6	25	0.7	2.0	25	—	—	25	1.6	2.5
26	1.2	2.2	26	1.2	2.0	26	—	—	26	—	—
27	—	—	27	2.5	2.2	27	2.5	4.5	27	1.5	2.0
28	—	—	28	4.0	6.3	28	1.5	2.2	28	—	—
29	—	—	29	3.0	5.8	29	5.5	6.7	29	3.5	3.4
30	—	—	30	3.0	5.0	30	4.0	6.7	30	—	—
			31	3.0	5.0				31	1.1	3.5
日 数	19日		日 数	23日		日 数	22日		日 数	22日	
振幅ノ和	31.7		振幅ノ和	42.8		振幅ノ和	42.8		振幅ノ和	36.1	
平均週期	4.5秒		平均週期	3.5秒		平均週期	3.8秒		平均週期	2.8秒	

昭和四年(1929)

一月			二月			三月			四月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒
1 1	3.5	4.5	2 1	2.4	3.1	3 1	2.3	4.5	4 1	1.6	4.5
2	5.1	6.0	2	2.5	2.7	2	2.0	4.0	2	3.0	1.8
3	5.0	6.0	3	1.3	2.0	3	1.4	4.3	3	1.1	5.3
4	1.5	4.0	4	2.0	3.5	4	0.6	2.0	4	—	—
5	2.0	3.3	5	1.9	3.1	5	1.3	3.7	5	—	—
6	3.8	4.0	6	—	—	6	1.8	2.2	6	1.3	2.5
7	2.5	4.8	7	0.6	3.1	7	—	—	7	1.5	3.2
8	1.3	2.9	8	1.0	3.3	8	—	—	8	—	—
9	—	—	9	2.1	2.7	9	—	—	9	1.4	2.2
10	1.8	2.9	10	2.0	2.9	10	0.9	2.0	10	—	—
11	2.6	2.0	11	1.0	5.0	11	2.0	3.5	11	—	—
12	—	—	12	3.2	4.0	12	2.5	4.0	12	0.8	2.5
18	—	—	18	2.5	4.5	18	3.0	4.0	18	2.0	3.3
14	—	—	14	1.2	2.5	14	1.2	6.0	14	1.0	2.6
15	1.5	3.1	15	1.0	2.2	15	1.2	6.0	15	0.9	4.1
16	2.5	6.0	16	—	—	16	1.0	1.9	16	—	—
17	0.6	5.0	17	—	—	17	1.2	1.9	17	—	—
18	—	—	18	1.9	2.7	18	—	—	18	—	—
19	—	—	19	3.4	5.5	19	3.0	3.0	19	—	—
20	—	—	20	—	—	20	1.6	2.6	20	3.1	3.0
21	—	—	21	2.5	2.0	21	—	—	21	4.0	5.0
22	0.9	4.1	22	0.6	1.8	22	1.8	4.5	22	1.9	6.7
23	1.0	4.0	23	0.5	1.5	23	—	—	23	—	—
24	1.4	2.2	24	2.1	1.8	24	1.9	3.5	24	—	—
25	—	—	25	1.3	2.0	25	3.0	2.4	25	1.0	2.2
26	—	—	26	1.6	2.2	26	2.5	2.4	26	0.9	2.1
27	0.8	3.7	27	1.0	2.0	27	1.0	4.0	27	—	—
28	—	—	28	3.5	4.6	28	0.6	2.0	28	—	—
29	3.5	1.9				29	2.4	4.7	29	—	—
30	1.3	2.0				30	2.0	4.3	30	—	—
31	—	—				31	1.0	5.0			
日数	19日		日数	24日		日数	25日		日数	15日	
振幅ノ和	42.6		振幅ノ和	43.1		振幅ノ和	43.2		振幅ノ和	25.5	
平均週期	3.8秒		平均週期	2.9秒		平均週期	3.5秒		平均週期	2.0秒	

昭和四年 (1929)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
5月1日	0.8 マイクロン	4.1 秒	6月1日	— マイクロン	— 秒	7月1日	5.9 マイクロン	4.6 秒	8月1日	— マイクロン	— 秒
2	—	—	2	—	—	2	5.1	4.5	2	—	—
3	1.2	3.6	3	—	—	3	—	—	3	—	—
4	1.7	2.6	4	—	—	4	—	—	4	1.5	2.5
5	0.9	5.3	5	—	—	5	—	—	5	1.4	4.0
6	0.9	1.8	6	—	—	6	—	—	6	3.0	4.8
7	4.5	4.0	7	—	—	7	—	—	7	—	—
8	0.8	3.4	8	—	—	8	—	—	8	—	—
9	—	—	9	—	—	9	—	—	9	—	—
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	—	—
11	—	—	11	—	—	11	—	—	11	—	—
12	—	—	12	—	—	12	—	—	12	3.6	5.0
13	—	—	13	—	—	13	—	—	13	1.6	4.3
14	—	—	14	—	—	14	—	—	14	3.0	6.0
15	—	—	15	1.0	4.5	15	—	—	15	5.0	4.0
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	1.5	1.9
17	—	—	17	—	—	17	—	—	17	0.5	2.0
18	1.2	4.2	18	—	—	18	2.5	5.0	18	—	—
19	1.2	4.2	19	—	—	19	—	—	19	—	—
20	—	—	20	—	—	20	—	—	20	—	—
21	—	—	21	—	—	21	—	—	21	—	—
22	—	—	22	—	—	22	—	—	22	—	—
23	2.5	3.3	23	—	—	23	—	—	23	—	—
24	—	—	24	—	—	24	—	—	24	—	—
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	—	—
26	—	—	26	—	—	26	—	—	26	—	—
27	1.5	2.1	27	—	—	27	—	—	27	—	—
28	—	—	28	1.2	2.0	28	—	—	28	—	—
29	—	—	29	2.5	4.3	29	—	—	29	—	—
30	—	—	30	3.0	4.0	30	—	—	30	—	—
31	—	—				31	—	—	31	—	—
日数 振幅ノ和 平均週期	11日 マイクロン 17.7 3.9秒		日数 振幅ノ和 平均週期	4日 マイクロン 7.7 3.7秒		日数 振幅ノ和 平均週期	3日 マイクロン 18.5 4.7秒		日数 振幅ノ和 平均週期	9日 マイクロン 21.5 3.8秒	

昭和四年 (1929)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
月 日	ミクロン	秒	月 日	ミクロン	秒	月 日	ミクロン	秒	月 日	ミクロン	秒
9 1	—	—	10 1	0.6	1.8	11 1	—	—	12 1	0.6	2.0
2	—	—	2	1.3	1.8	2	—	—	2	—	—
3	—	—	3	3.4	2.2	3	—	—	3	1.2	5.0
4	—	—	4	—	—	4	—	—	4	1.5	4.5
5	—	—	5	—	—	5	—	—	5	—	—
6	—	—	6	—	—	6	1.4	2.0	6	—	—
7	2.0	4.0	7	—	—	7	—	—	7	—	—
8	1.8	2.2	8	1.5	2.0	8	—	—	8	1.6	2.1
9	3.1	2.8	9	4.5	4.5	9	0.6	2.0	9	1.2	2.2
10	2.7	4.8	10	1.8	5.0	10	3.0	2.7	10	0.9	2.2
11	2.3	5.0	11	5.0	6.7	11	1.5	2.5	11	0.5	2.0
12	—	—	12	9.0	7.1	12	—	—	12	1.1	1.9
13	—	—	13	3.0	6.9	13	—	—	13	—	—
14	—	—	14	—	—	14	—	—	14	1.3	2.0
15	—	—	15	—	—	15	—	—	15	1.0	4.5
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	1.2	2.0	17	—	—	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	3.0	4.0	18	6.1	5.0
19	—	—	19	1.3	2.0	19	—	—	19	1.2	4.5
20	—	—	20	1.4	2.5	20	—	—	20	2.0	4.0
21	4.5	4.6	21	1.2	2.5	21	—	—	21	0.7	3.8
22	1.1	6.1	22	0.7	2.0	22	1.5	2.9	22	2.0	4.0
23	—	—	23	2.0	2.2	23	—	—	23	—	—
24	—	—	24	2.5	2.0	24	—	—	24	2.5	4.5
25	—	—	25	10.0	7.0	25	0.5	5.4	25	—	—
26	1.9	4.0	26	2.6	6.0	26	3.5	5.0	26	—	—
27	0.6	2.9	27	1.0	2.2	27	1.0	5.2	27	1.1	3.5
28	—	—	28	—	—	28	1.1	2.2	28	3.4	2.0
29	4.0	5.0	29	—	—	29	—	—	29	1.5	2.2
30	2.5	4.8	30	0.8	1.9	30	—	—	30	—	—
			31	—	—				31	0.8	2.3
日 数	11日		日 数	20日		日 数	10日		日 数	20日	
振幅ノ和	26.5		振幅ノ和	54.8		振幅ノ和	17.1		振幅ノ和	27.2	
平均週期	4.2秒		平均週期	3.5秒		平均週期	3.4秒		平均週期	3.2秒	

昭和五年 (1930)

一月			二月			三月			四月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
1 1	—	—	2 1	0.5	2.5	3 1	—	—	4 1	—	—
2	3.2	2.4	2	3.9	5.0	2	2.1	2.2	2	3.5	2.4
3	3.5	2.9	3	1.0	5.4	3	4.0	4.0	3	1.1	2.0
4	1.6	4.0	4	3.3	2.0	4	1.1	3.6	4	0.7	2.1
5	1.1	3.1	5	2.6	2.0	5	2.0	2.7	5	2.5	2.5
6	3.1	4.0	6	?	?	6	2.0	2.5	6	—	—
7	—	—	7	3.3	2.0	7	2.1	2.9	7	—	—
8	1.0	3.3	8	3.0	2.0	8	2.0	2.2	8	1.5	2.0
9	—	—	9	4.5	5.0	9	1.2	2.0	9	—	—
10	2.0	4.0	10	2.5	5.0	10	1.0	2.5	10	—	—
11	—	—	11	5.5	4.5	11	2.2	2.0	11	—	—
12	1.0	4.0	12	6.0	5.9	12	9.0	5.0	12	—	—
13	—	—	13	3.5	6.7	13	11.5	5.0	13	1.3	2.1
14	—	—	14	1.4	2.1	14	2.4	4.5	14	1.1	2.2
15	—	—	15	1.1	2.1	15	2.5	4.0	15	0.6	2.9
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	1.3	4.0	17	—	—	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	—	—
19	—	—	19	—	—	19	—	—	19	—	—
20	—	—	20	—	—	20	2.4	2.2	20	—	—
21	—	—	21	—	—	21	1.0	2.0	21	1.1	3.4
22	—	—	22	1.1	1.8	22	—	—	22	—	—
23	0.8	2.0	23	—	—	23	—	—	23	—	—
24	1.0	2.4	24	1.2	2.5	24	—	—	24	2.5	4.0
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	2.5	4.5
26	1.0	2.2	26	4.0	4.5	26	—	—	26	0.6	3.4
27	1.4	2.2	27	3.0	4.0	27	1.0	1.7	27	1.4	2.5
28	—	—	28	2.0	2.1	28	3.5	4.3	28	1.0	4.5
29	2.5	4.0				29	0.8	4.0	29	—	—
30	—	—				30	—	—	30	—	—
31	—	—				31	—	—			
日数 振幅ノ和 平均週期	13日 23.2 3.1		日数 振幅ノ和 平均週期	20日 54.7 3.6		日数 振幅ノ和 平均週期	19日 53.8 3.1		日数 振幅ノ和 平均週期	14日 21.4 2.9	

昭和五年 (1930)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒
5 1	—	—	6 1	0.5	1.8	7 1	—	—	8 1	—	—
2	—	—	2	3.0	2.5	2	—	—	2	—	—
3	—	—	3	—	—	3	—	—	3	—	—
4	1.4	3.1	4	—	—	4	—	—	4	—	—
5	1.8	3.4	5	1.0	2.0	5	—	—	5	—	—
6	2.0	3.3	6	—	—	6	—	—	6	—	—
7	—	—	7	—	—	7	—	—	7	—	—
8	—	—	8	—	—	8	—	—	8	—	—
9	1.5	4.5	9	—	—	9	—	—	9	2.5	5.7
10	1.4	4.5	10	—	—	10	—	—	10	2.5	5.7
11	—	—	11	—	—	11	—	—	11	6.0	5.7
12	—	—	12	—	—	12	—	—	12	8.0	5.7
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	2.0	3.8
14	—	—	14	1.2	1.3	14	—	—	14	—	—
15	—	—	15	4.0	4.8	15	2.5	8.0	15	—	—
16	—	—	16	1.5	4.0	16	3.0	8.0	16	1.6	5.7
17	—	—	17	—	—	17	7.0	4.2	17	3.0	6.7
18	—	—	18	—	—	18	3.8	4.5	18	2.5	6.7
19	—	—	19	—	—	19	2.0	4.0	19	—	—
20	—	—	20	—	—	20	—	—	20	—	—
21	—	—	21	—	—	21	—	—	21	—	—
22	—	—	22	—	—	22	—	—	22	2.0	4.0
23	—	—	23	—	—	23	—	—	23	—	—
24	—	—	24	—	—	24	—	—	24	—	—
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	—	—
26	—	—	26	—	—	26	5.0	6.7	26	—	—
27	1.6	4.0	27	—	—	27	3.0	5.6	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	1.0	5.0	28	—	—
29	—	—	29	—	—	29	—	—	29	—	—
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	—	—
31	—	—				31	—	—	31	—	—
日數 振幅ノ和 平均週期	6日 マイクロン 9.7 3.7秒		日數 振幅ノ和 平均週期	6日 マイクロン 11.2 2.7秒		日數 振幅ノ和 平均週期	8日 マイクロン 27.3 5.8秒		日數 振幅ノ和 平均週期	9日 マイクロン 30.1 5.5秒	

昭和五年(1930)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 1 ^日	— マイクロン	— 秒	10 1 ^日	0.8 マイクロン	3.4 秒	11 1 ^日	2.0 マイクロン	3.5 秒	12 1 ^日	4.0 マイクロン	5.0 秒
2	—	—	2	2.5	3.1	2	3.2	3.7	2	2.5	4.2
3	—	—	3	1.5	3.6	3	2.3	5.0	3	1.0	2.5
4	—	—	4	—	—	4	3.5	5.0	4	—	—
5	2.5	2.0	5	—	—	5	1.0	4.5	5	—	—
6	0.8	2.0	6	—	—	6	—	—	6	2.5	5.0
7	1.0	2.5	7	—	—	7	—	—	7	—	—
8	—	—	8	—	—	8	3.0	2.2	8	1.0	2.0
9	—	—	9	—	—	9	—	—	9	3.0	2.5
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	1.1	2.0
11	—	—	11	2.5	6.7	11	?	?	11	—	—
12	—	—	12	1.0	2.0	12	5.0	4.5	12	2.5	2.8
18	2.5	2.0	13	—	—	13	2.5	5.0	13	2.4	3.8
14	1.3	2.0	14	0.9	2.0	14	—	—	14	0.8	4.5
15	—	—	15	2.5	2.2	15	—	—	15	2.1	4.0
16	—	—	16	1.2	2.0	16	2.0	2.7	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	1.1	2.2	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	—	—
19	2.6	2.0	19	2.6	1.8	19	1.3	1.9	19	—	—
20	3.0	2.5	20	5.0	4.6	20	1.6	5.1	20	?	?
21	2.5	2.2	21	2.0	5.0	21	1.4	5.0	21	?	?
22	1.0	5.0	22	1.5	1.9	22	1.5	4.0	22	3.6	4.5
23	1.0	4.0	23	1.6	2.1	23	1.9	3.2	23	2.4	4.8
24	—	—	24	1.0	2.1	24	1.2	2.9	24	2.5	3.6
25	—	—	25	1.0	2.0	25	—	—	25	1.0	4.0
26	—	—	26	—	—	26	—	—	26	—	—
27	—	—	27	1.4	2.5	27	—	—	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	—	—	28	—	—
29	—	—	29	—	—	29	—	—	29	0.7	2.9
30	1.0	2.0	30	9.0	4.0	30	1.0	1.9	30	1.7	4.0
			31	5.0	4.0				31	1.5	2.0
日 数 振幅ノ和 平均週期	11 ^日 マイクロン 19.2 2.6 ^秒		日 数 振幅ノ和 平均週期	18 ^日 マイクロン 47.0 3.1 ^秒		日 数 振幅ノ和 平均週期	17 ^日 マイクロン 36.5 3.7 ^秒		日 数 振幅ノ和 平均週期	18 ^日 マイクロン 36.3 3.6 ^秒	

昭和六年 (1931)

一月			二月			三月			四月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
1 ^日	2.5 ^{マイクロン}	2.9 ^秒	2 ^日	0.8 ^{マイクロン}	4.0 ^秒	3 ^日	4.0 ^{マイクロン}	6.0 ^秒	4 ^日	2.6 ^{マイクロン}	4.5 ^秒
2	0.6	4.0	2	0.6	1.7	2	—	—	2	—	—
3	1.5	4.8	3	1.2	2.0	3	—	—	3	—	—
4	0.8	2.0	4	0.5	4.5	4	3.0	4.0	4	—	—
5	2.5	4.6	5	3.1	3.9	5	0.5	4.0	5	3.5	3.8
6	1.6	2.9	6	2.5	4.0	6	—	—	6	9.0	4.6
7	3.0	2.5	7	3.6	4.0	7	3.1	3.3	7	3.0	3.3
8	4.9	2.1	8	1.6	5.2	8	—	—	8	1.3	5.0
9	3.5	3.1	9	1.1	3.3	9	—	—	9	—	—
10	6.0	5.0	10	3.5	4.2	10	—	—	10	—	—
11	5.0	6.0	11	0.6	2.5	11	1.0	2.5	11	3.0	4.2
12	0.5	5.0	12	5.0	2.9	12	0.6	3.3	12	2.5	4.0
13	1.5	4.5	13	2.5	2.5	13	—	—	13	—	—
14	3.1	4.5	14	1.3	2.9	14	1.0	1.8	14	—	—
15	—	—	15	0.8	2.5	15	2.6	2.5	15	—	—
16	—	—	16	1.1	3.3	16	2.0	2.0	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	4.8	5.0	17	—	—
18	0.6	2.9	18	0.9	2.5	18	3.0	4.8	18	—	—
19	1.0	4.0	19	—	—	19	0.8	2.5	19	0.9	2.1
20	1.7	2.6	20	—	—	20	1.2	2.5	20	1.0	2.5
21	1.4	4.6	21	2.4	2.5	21	0.5	4.5	21	1.0	4.5
22	1.3	2.0	22	1.3	2.2	22	—	—	22	2.5	4.0
23	1.5	3.6	23	1.2	2.5	23	1.1	3.1	23	—	—
24	0.6	5.0	24	1.0	2.5	24	1.3	4.0	24	1.5	1.7
25	1.4	2.0	25	0.5	4.0	25	—	—	25	—	—
26	4.1	5.0	26	—	—	26	1.6	3.1	26	—	—
27	3.0	5.0	27	—	—	27	—	—	27	1.0	2.5
28	—	—	28	2.6	2.9	28	—	—	28	1.6	3.8
29	—	—				29	—	—	29	1.6	2.9
30	—	—				30	4.5	2.2	30	0.7	3.3
31	—	—				31	3.8	4.5			
日数	24 ^日		日数	28 ^日		日数	19 ^日		日数	16 ^日	
振幅ノ和	53.6 ^{マイクロン}		振幅ノ和	39.7 ^{マイクロン}		振幅ノ和	40.4 ^{マイクロン}		振幅ノ和	36.7 ^{マイクロン}	
平均週期	3.7 ^秒		平均週期	3.1 ^秒		平均週期	3.3 ^秒		平均週期	3.5 ^秒	

昭和六年(1931)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
5月 1日	— マイクロン	— 秒	6月 1日	— マイクロン	— 秒	7月 1日	2.1 マイクロン	3.7 秒	8月 1日	— マイクロン	— 秒
2	—	—	2	—	—	2	0.5	4.5	2	—	—
3	0.9	1.7	3	—	—	3	—	—	3	—	—
4	—	—	4	—	—	4	—	—	4	—	—
5	—	—	5	—	—	5	—	—	5	—	—
6	1.0	1.8	6	—	—	6	0.8	3.8	6	—	—
7	1.2	3.6	7	—	—	7	0.4	4.0	7	—	—
8	1.0	2.5	8	0.5	1.8	8	—	—	8	—	—
9	0.8	5.0	9	—	—	9	—	—	9	2.5	4.0
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	2.4	5.0
11	4.5	2.0	11	1.0	4.0	11	2.4	4.0	11	—	—
12	0.8	2.0	12	1.2	4.5	12	5.0	4.0	12	—	—
13	—	—	13	—	—	13	3.0	3.8	13	—	—
14	1.0	1.8	14	—	—	14	1.0	3.8	14	—	—
15	6.5	4.4	15	—	—	15	—	—	15	—	—
16	3.6	4.6	16	—	—	16	—	—	16	2.3	2.0
17	—	—	17	—	—	17	—	—	17	3.4	5.0
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	3.0	4.0
19	—	—	19	—	—	19	—	—	19	—	—
20	—	—	20	1.4	4.0	20	—	—	20	—	—
21	—	—	21	2.2	4.0	21	1.8	3.9	21	—	—
22	—	—	22	0.5	3.5	22	2.5	4.0	22	1.1	4.9
23	—	—	23	—	—	23	—	—	23	3.6	1.8
24	—	—	24	—	—	24	—	—	24	1.6	5.0
25	—	—	25	—	—	25	0.4	2.9	25	2.5	4.8
26	—	—	26	—	—	26	0.8	4.5	26	3.1	4.0
27	—	—	27	—	—	27	—	—	27	1.0	4.0
28	—	—	28	—	—	28	—	—	28	—	—
29	—	—	29	—	—	29	—	—	29	—	—
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	—	—
31	—	—				31	—	—	31	—	—
日数 振幅ノ和 平均週期	10日 21.3 マイクロン 2.9秒		日数 振幅ノ和 平均週期	6日 6.8 マイクロン 3.6秒		日数 振幅ノ和 平均週期	12日 20.2 マイクロン 3.9秒		日数 振幅ノ和 平均週期	11日 26.5 マイクロン 4.0秒	

昭和六年 (1931)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 1 ^H	— マイクロン	— 秒	10 1 ^H	— マイクロン	— 秒	11 1 ^H	— マイクロン	— 秒	12 1 ^H	1.4 マイクロン	2.5 ^秒
2	—	—	2	—	—	2	—	—	2	0.8	2.4
3	1.0	3.9	3	1.8	2.0	3	1.5	2.2	3	2.0	3.0
4	—	—	4	0.7	2.1	4	1.9	1.7	4	0.3	2.5
5	—	—	5	—	—	5	1.8	2.0	5	—	—
6	—	—	6	—	—	6	1.6	4.0	6	—	—
7	0.8	6.5	7	—	—	7	0.8	4.0	7	—	—
8	0.4	5.2	8	—	—	8	—	—	8	1.2	2.0
9	0.9	5.7	9	0.9	4.0	9	—	—	9	0.7	2.7
10	1.2	5.7	10	2.0	2.2	10	—	—	10	1.0	2.0
11	0.8	5.7	11	2.0	4.0	11	1.1	2.2	11	4.9	1.7
12	4.0	3.8	12	2.5	2.2	12	0.8	2.0	12	5.0	5.7
13	—	—	13	35.0	5.0	13	0.5	1.8	13	5.0	5.0
14	—	—	14	1.3	5.0	14	1.0	2.5	14	2.0	5.0
15	—	—	15	—	—	15	—	—	15	2.6	4.0
16	3.6	2.0	16	—	—	16	0.5	2.5	16	2.0	4.5
17	—	—	17	—	—	17	1.2	2.2	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	2.0	2.5	18	—	—
19	—	—	19	3.0	2.2	19	1.1	4.0	19	—	—
20	—	—	20	2.0	2.0	20	—	—	20	0.6	2.0
21	—	—	21	—	—	21	1.2	2.0	21	—	—
22	—	—	22	1.3	2.0	22	1.2	3.0	22	—	—
23	0.7	1.7	23	2.5	2.5	23	16.0	7.5	23	—	—
24	1.6	4.5	24	2.1	2.0	24	15.0	7.5	24	0.5	4.0
25	6.5	5.0	25	1.0	4.5	25	—	—	25	—	—
26	6.6	5.0	26	1.3	4.0	26	1.3	4.5	26	—	—
27	1.3	4.6	27	0.5	4.0	27	1.3	2.0	27	1.6	4.0
28	—	—	28	1.5	2.5	28	1.0	2.3	28	2.5	4.6
29	0.6	2.5	29	—	—	29	0.8	2.0	29	—	—
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	1.8	2.9
			31	—	—				31	0.6	2.1
日 数 振幅ノ和 平均週期	14 ^H マイクロン 29.9 4.5 ^秒		日 数 振幅ノ和 平均週期	17 ^H マイクロン 61.0 3.1 ^秒		日 数 振幅ノ和 平均週期	21 ^H マイクロン 53.6 3.0 ^秒		日 数 振幅ノ和 平均週期	19 ^H マイクロン 32.5 3.3 ^秒	

昭和七年(1932)

一 月			二 月			三 月			四 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
1 1	1.5	3.8	2 1	1.6	2.0	3 1	0.5	3.6	4 1	—	—
2	1.6	3.6	2	1.5	2.2	2	—	—	2	—	—
3	1.9	3.6	3	2.3	2.8	3	—	—	3	—	—
4	0.3	4.0	4	0.3	4.5	4	1.0	2.2	4	—	—
5	—	—	5	3.0	2.3	5	—	—	5	—	—
6	—	—	6	0.8	2.0	6	—	—	6	1.5	3.3
7	1.3	2.0	7	1.0	2.0	7	0.5	3.8	7	3.5	1.8
8	1.5	3.9	8	—	—	8	1.5	2.8	8	—	—
9	—	—	9	4.0	2.0	9	1.9	2.4	9	—	—
10	—	—	10	1.6	2.5	10	2.0	2.0	10	—	—
11	—	—	11	0.5	4.5	11	1.0	4.5	11	1.5	2.0
12	1.6	4.5	12	0.3	4.6	12	0.8	2.0	12	2.5	3.8
13	0.5	3.0	13	—	—	13	0.7	2.6	13	—	—
14	—	—	14	—	—	14	0.7	2.5	14	2.6	2.0
15	—	—	15	1.0	2.9	15	0.7	2.9	15	0.8	2.0
16	0.9	4.5	16	5.0	4.8	16	1.5	2.5	16	—	—
17	2.4	4.0	17	3.0	5.0	17	0.3	2.9	17	—	—
18	—	—	18	3.2	6.7	18	—	—	18	2.0	3.3
19	—	—	19	1.3	2.9	19	0.9	2.5	19	0.5	3.6
20	0.5	1.7	20	3.0	5.0	20	1.5	3.3	20	1.5	3.3
21	—	—	21	0.8	4.5	21	0.6	2.5	21	—	—
22	—	—	22	—	—	22	—	—	22	—	—
23	—	—	23	2.5	4.0	23	—	—	23	2.5	4.0
24	—	—	24	0.8	3.6	24	—	—	24	0.5	4.0
25	—	—	25	3.0	3.3	25	0.9	2.1	25	1.3	2.7
26	—	—	26	2.5	3.3	26	—	—	26	—	—
27	0.4	2.1	27	1.6	2.5	27	2.1	4.0	27	2.0	3.4
28	—	—	28	0.9	3.9	28	0.6	2.7	28	1.1	3.3
29	—	—	29	1.2	2.9	29	1.5	2.5	29	—	—
30	—	—				30	1.0	2.5	30	—	—
31	1.5	2.1				31	0.5	2.5			
日 數	13日 振幅ノ和 平均週期	13日 15.9 3.3秒	日 數	25日 振幅ノ和 平均週期	25日 46.7 3.5秒	日 數	22日 振幅ノ和 平均週期	22日 23.7 2.8秒	日 數	14日 振幅ノ和 平均週期	14日 23.8 3.0秒

昭和七年 (1932)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
月 ^H 日	マイクロン	秒	月 ^H 日	マイクロン	秒	月 ^H 日	マイクロン	秒	月 ^H 日	マイクロン	秒
5 1	—	—	6 1	1.0	4.0	7 1	0.4	3.3	8 1	1.4	4.0
2	—	—	2	—	—	2	1.5	3.8	2	5.0	4.7
3	0.8	1.7	3	—	—	3	—	—	3	6.0	4.7
4	—	—	4	0.1	1.8	4	—	—	4	2.4	4.0
5	0.3	1.8	5	—	—	5	—	—	5	0.9	4.7
6	0.4	2.5	6	—	—	6	—	—	6	0.6	4.5
7	1.0	2.2	7	—	—	7	—	—	7	0.5	4.5
8	1.5	3.8	8	—	—	8	—	—	8	—	—
9	—	—	9	—	—	9	—	—	9	0.4	5.0
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	9.0	6.1
11	0.3	1.9	11	—	—	11	—	—	11	10.0	5.7
12	0.2	2.0	12	0.2	1.7	12	—	—	12	7.0	5.0
13	—	—	13	1.4	4.8	13	—	—	13	5.0	4.5
14	—	—	14	2.0	4.8	14	—	—	14	3.5	4.8
15	—	—	15	0.1	2.5	15	—	—	15	3.3	4.7
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	—	—	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	—	—
19	0.7	3.3	19	—	—	19	—	—	19	—	—
20	—	—	20	1.5	2.5	20	—	—	20	1.2	2.5
21	—	—	21	0.8	2.0	21	—	—	21	—	—
22	1.0	4.1	22	1.0	3.6	22	—	—	22	1.7	2.0
23	—	—	23	—	—	23	—	—	23	2.5	5.0
24	—	—	24	—	—	24	—	—	24	2.1	4.5
25	2.0	4.5	25	—	—	25	—	—	25	2.9	4.0
26	0.8	4.0	26	—	—	26	—	—	26	0.4	4.5
27	—	—	27	—	—	27	—	—	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	—	—	28	—	—
29	—	—	29	—	—	29	—	—	29	—	—
30	—	—	30	—	—	30	1.5	4.5	30	—	—
31	1.5	2.1				31	2.5	4.5	31	—	—
日 數	12 ^H マイクロン		日 數	9 ^H マイクロン		日 數	4 ^H マイクロン		日 數	20 ^H マイクロン	
振幅ノ和	10.5		振幅ノ和	8.1		振幅ノ和	5.9		振幅ノ和	66.8	
平均週期	2.8 ^秒		平均週期	3.1 ^秒		平均週期	4.0 ^秒		平均週期	4.5 ^秒	

昭和七年 (1932)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
月 日	マイクロン	秒	月 日	マイクロン	秒	月 日	マイクロン	秒	月 日	マイクロン	秒
9 1	0.6	2.5	10 1	—	—	11 1	—	—	12 1	—	—
2	—	—	2	—	—	2	—	—	2	—	—
3	—	—	3	—	—	3	—	—	3	1.9	2.2
4	0.2	3.3	4	1.0	1.6	4	—	—	4	1.8	2.2
5	1.6	4.5	5	1.0	4.5	5	—	—	5	0.8	2.2
6	0.4	4.0	6	—	—	6	1.8	3.2	6	1.8	2.9
7	1.4	2.2	7	1.8	2.0	7	4.0	5.8	7	2.0	4.5
8	2.0	1.8	8	—	—	8	3.8	5.0	8	2.5	3.8
9	0.4	5.0	9	3.5	5.7	9	—	—	9	0.8	4.5
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	—	—
11	—	—	11	—	—	11	—	—	11	—	—
12	1.0	3.6	12	—	—	12	0.2	4.0	12	7.6	5.0
13	0.5	4.0	13	—	—	13	1.5	2.2	13	5.0	5.9
14	0.1	2.0	14	—	—	14	20.0	6.7	14	3.0	3.6
15	1.1	2.1	15	—	—	15	3.0	6.7	15	2.0	2.4
16	1.0	3.8	16	—	—	16	4.0	4.0	16	—	—
17	1.2	4.0	17	—	—	17	—	—	17	—	—
18	—	—	18	1.5	2.4	18	—	—	18	—	—
19	0.6	2.1	19	—	—	19	—	—	19	—	—
20	1.0	2.0	20	—	—	20	—	—	20	2.5	4.0
21	—	—	21	—	—	21	1.4	2.5	21	3.0	5.3
22	—	—	22	—	—	22	—	—	22	2.5	4.5
23	—	—	23	—	—	23	—	—	23	2.0	4.5
24	—	—	24	0.2	2.2	24	—	—	24	1.8	4.8
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	5.0	2.9
26	—	—	26	—	—	26	1.5	3.8	26	2.5	2.5
27	—	—	27	—	—	27	2.0	4.8	27	3.5	2.8
28	—	—	28	—	—	28	1.0	3.1	28	2.0	4.0
29	—	—	29	—	—	29	1.1	5.7	29	2.5	2.5
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	2.5	5.0
			31	—	—				31	3.5	5.7
日 數	15 ^日 マイクロン		日 數	6 ^日 マイクロン		日 數	13 ^日 マイクロン		日 數	23 ^日 マイクロン	
振幅ノ和	1.13		振幅ノ和	9.0		振幅ノ和	46.3		振幅ノ和	62.0	
平均週期	3.1 ^秒		平均週期	3.1 ^秒		平均週期	4.4 ^秒		平均週期	3.8 ^秒	

昭和八年(1933)

一月			二月			三月			四月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
1 1	3.7 マイクロン	5.8 秒	2 1	1.5 マイクロン	4.6 秒	3 1	3.9 マイクロン	5.0 秒	4 1	0.7 マイクロン	3.3 秒
2	3.0	4.8	2	1.2	4.5	2	2.5	5.0	2	—	—
3	2.5	6.1	3	2.5	3.3	3	2.0	4.0	3	2.1	2.1
4	1.5	5.7	4	0.9	4.0	4	0.5	4.0	4	2.7	4.0
5	4.5	4.0	5	2.0	4.6	5	1.5	2.5	5	1.6	3.0
6	1.5	3.8	6	?	?	6	2.5	3.6	6	—	—
7	2.0	3.1	7	3.3	5.0	7	2.5	3.6	7	1.6	1.7
8	2.5	3.1	8	2.5	4.5	8	1.5	4.5	8	2.0	3.3
9	1.0	4.7	9	0.6	5.0	9	1.3	2.5	9	2.0	4.0
10	—	—	10	1.1	4.5	10	3.0	2.5	10	3.1	4.5
11	3.5	4.5	11	2.0	4.7	11	1.6	4.5	11	1.6	4.5
12	3.5	4.5	12	1.2	4.5	12	?	?	12	1.0	3.9
13	4.0	3.0	13	1.2	5.0	13	2.9 ^h	3.6	13	2.5	4.5
14	1.0	2.1	14	3.1	4.0	14	1.4	4.8	14	1.8	4.0
15	1.1	2.2	15	3.5	5.0	15	0.5	4.0	15	0.6	4.0
16	2.4	5.0	16	2.0	4.5	16	4.0	4.0	16	?	?
17	4.9	4.5	17	2.7	4.0	17	2.8	4.5	17	—	—
18	2.5	3.4	18	4.0	4.2	18	0.6	4.5	18	1.3	3.6
19	1.3	5.0	19	3.4	4.2	19	0.6	4.5	19	—	—
20	1.2	4.4	20	2.0	4.8	20	1.0	4.0	20	1.6	2.2
21	1.0	1.9	21	2.5	4.8	21	2.0	3.1	21	—	—
22	1.0	3.3	22	1.6	3.9	22	2.5	3.3	22	2.0	3.3
23	0.2	4.0	23	1.1	2.2	23	3.0	3.4	23	0.6	5.0
24	1.5	3.2	24	7.5	4.3	24	1.3	4.0	24	1.0	3.6
25	1.4	2.5	25	6.0	5.2	25	1.3	3.3	25	1.1	1.9
26	4.0	4.5	26	4.5	4.5	26	3.0	4.8	26	0.3	4.0
27	6.0	5.7	27	3.1	5.0	27	3.2	5.0	27	0.8	2.0
28	2.9	4.5	28	7.7	5.0	28	4.0	4.5	28	—	—
29	1.6	3.6				29	0.8	3.6	29	—	—
30	1.0	3.6				30	0.4	4.8	30	3.2	2.0
31	0.6	3.1				31	1.3	3.3			
日数	30日		日数	27日		日数	30日		日数	22日	
振幅ノ和	68.8 マイクロン		振幅ノ和	74.7 マイクロン		振幅ノ和	59.4 マイクロン		振幅ノ和	35.2 マイクロン	
平均週期	3.9秒		平均週期	4.4秒		平均週期	3.6秒		平均週期	3.4秒	

昭和八年(1933)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
5月1日	2.0 ^μ	4.0 ^秒	6月1日	1.9 ^μ	3.3 ^秒	7月1日	0.5 ^μ	3.6 ^秒	8月1日	3.5 ^μ	4.0 ^秒
2	3.7	4.5	2	—	—	2	1.2	4.5	2	2.5	5.7
3	3.0	3.6	3	2.0	3.6	3	—	—	3	5.0	5.7
4	1.7	4.1	4	—	—	4	0.6	3.6	4	0.3	4.8
5	1.5	4.5	5	2.0	3.6	5	1.5	1.6	5	—	—
6	—	—	6	5.0	4.5	6	—	—	6	—	—
7	1.3	4.5	7	3.0	3.6	7	—	—	7	—	—
8	0.9	4.8	8	0.5	3.6	8	—	—	8	—	—
9	2.4	4.5	9	0.6	3.5	9	—	—	9	—	—
10	1.0	2.2	10	0.2	3.5	10	—	—	10	—	—
11	2.1	5.3	11	—	—	11	—	—	11	—	—
12	0.9	4.5	12	—	—	12	—	—	12	—	—
13	—	—	13	—	—	13	—	—	13	—	—
14	1.1	4.5	14	—	—	14	—	—	14	—	—
15	0.5	2.2	15	—	—	15	—	—	15	—	—
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	—	—	17	—	—
18	1.0	3.3	18	—	—	18	—	—	18	—	—
19	1.5	4.5	19	0.4	3.3	19	—	—	19	—	—
20	2.0	4.9	20	0.2	3.6	20	2.4	5.7	20	—	—
21	—	—	21	3.0	3.4	21	3.0	4.5	21	0.2	4.5
22	—	—	22	1.0	3.6	22	2.5	4.5	22	—	—
23	—	—	23	0.9	2.6	23	1.8	1.9	23	—	—
24	—	—	24	—	—	24	2.5	4.5	24	—	—
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	—	—
26	—	—	26	0.5	2.0	26	0.9	3.3	26	—	—
27	1.8	4.3	27	0.3	2.5	27	1.1	2.5	27	—	—
28	1.3	5.0	28	—	—	28	—	—	28	—	—
29	0.9	4.0	29	1.0	3.3	29	—	—	29	—	—
30	—	—	30	1.0	2.0	30	—	—	30	—	—
31	0.5	1.7				31	1.0	5.7	31	0.3	6.1
日数 振幅ノ和 平均週期	20 ^日 31.6 ^μ 4.0 ^秒		日数 振幅ノ和 平均週期	17 ^日 23.5 ^μ 3.3 ^秒		日数 振幅ノ和 平均週期	12 ^日 9.0 ^μ 3.8 ^秒		日数 振幅ノ和 平均週期	6 ^日 11.8 ^μ 5.1 ^秒	

昭和八年(1933)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 1 ^日	2.5 ^{マイクロン}	5.0 ^秒	10 1 ^日	—	—	11 1 ^日	—	—	12 1 ^日	2.0 ^{マイクロン}	2.5 ^秒
2	1.8	5.0	2	—	—	2	1.4	2.5	2	1.6	2.2
3	2.5	5.7	3	—	—	3	1.3	2.1	3	—	—
4	5.0	5.0	4	—	—	4	—	—	4	—	—
5	2.1	5.7	5	—	—	5	0.8	2.0	5	—	—
6	—	—	6	0.2	2.5	6	2.5	3.3	6	—	—
7	—	—	7	3.0	3.8	7	—	—	7	2.1	1.9
8	—	—	8	—	—	8	—	—	8	2.0	2.4
9	—	—	9	1.2	2.0	9	—	—	9	2.4	2.5
10	—	—	10	1.7	2.0	10	0.2	2.0	10	2.1	2.0
11	—	—	11	0.5	2.1	11	0.5	5.0	11	0.6	2.2
12	1.3	1.6	12	—	—	12	—	—	12	2.0	2.0
13	—	—	13	—	—	13	2.5	2.5	13	2.2	2.0
14	—	—	14	0.4	2.5	14	1.1	2.0	14	—	—
15	—	—	15	1.0	2.0	15	2.4	4.5	15	—	—
16	—	—	16	1.0	2.5	16	2.0	3.1	16	—	—
17	1.4	2.0	17	1.9	2.1	17	2.5	5.0	17	2.0	4.0
18	1.4	4.0	18	2.5	2.0	18	—	—	18	—	—
19	4.5	4.5	19	3.5	4.5	19	2.0	3.1	19	2.5	3.1
20	5.0	4.5	屋島丸風 20	8.5	2.7	20	—	—	20	2.0	5.0
21	—	—	21	2.0	4.0	21	—	—	21	1.2	4.0
22	—	—	22	—	—	22	—	—	22	3.0	4.5
23	—	—	23	2.5	2.9	23	—	—	23	0.4	4.0
24	0.5	2.0	24	1.1	2.5	24	—	—	24	—	—
25	2.0	2.2	25	—	—	25	2.5	2.0	25	—	—
26	2.5	2.0	26	—	—	26	4.0	2.4	26	—	—
27	—	—	27	1.8	2.0	27	—	—	27	2.1	2.1
28	—	—	28	—	—	28	2.5	4.5	28	1.0	2.1
29	0.8	2.1	29	—	—	29	—	—	29	0.9	4.0
30	—	—	30	—	—	30	1.4	1.9	30	1.5	4.0
			31	—	—				31	1.3	4.5
日 数	14 ^日 マイクロン		日 数	16 ^日 マイクロン		日 数	16 ^日 マイクロン		日 数	20 ^日 マイクロン	
振幅ノ和	32.8		振幅ノ和	32.8		振幅ノ和	29.1		振幅ノ和	34.9	
平均週期	3.7 ^秒		平均週期	2.6 ^秒		平均週期	2.9 ^秒		平均週期	3.1 ^秒	

昭和九年 (1934)

一 月			二 月			三 月			四 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
1 1 ^日	1.0 マイクロン	3.6 ^秒	2 1 ^日	1.0 マイクロン	2.2 ^秒	3 1 ^日	1.3 マイクロン	2.6 ^秒	4 1 ^日	1.1 マイクロン	4.0 ^秒
2	0.9	3.1	2	2.2	2.3	2	1.2	1.7	2	0.8	1.7
3	2.5	3.6	3	4.5	4.0	3	2.5	2.5	3	—	—
4	2.5	3.0	4	0.2	3.9	4	1.1	2.9	4	—	—
5	0.8	4.5	5	0.5	3.8	5	2.3	4.0	5	—	—
6	0.3	2.5	6	—	—	6	0.8	3.3	6	1.2	2.5
7	—	—	7	—	—	7	—	—	7	0.9	2.2
8	—	—	8	0.7	2.5	8	1.5	2.7	8	0.9	1.8
9	—	—	9	0.7	2.2	9	0.9	2.8	9	0.8	2.0
10	—	—	10	0.2	2.2	10	1.2	1.7	10	0.2	4.0
11	2.0	2.5	11	0.5	2.9	11	1.0	1.8	11	—	—
12	0.9	2.5	12	—	—	12	5.0	4.4	12	0.3	3.6
18	1.3	2.7	18	—	—	18	1.2	4.6	18	1.3	2.7
14	1.2	5.4	14	3.0	2.7	14	3.0	4.0	14	1.4	2.2
15	2.1	5.7	15	1.3	4.0	15	3.0	4.0	15	—	—
16	0.6	3.3	16	—	—	16	2.5	2.9	16	0.7	2.9
17	0.5	5.7	17	—	—	17	0.6	2.5	17	—	—
18	2.4	5.0	18	1.7	2.9	18	—	—	18	—	—
19	1.3	2.2	19	5.1	5.7	19	—	—	19	—	—
20	3.0	3.9	20	1.0	5.7	20	—	—	20	2.7	4.0
21	4.8	5.7	21	—	—	21	3.0	4.0	21	1.9	4.5
22	1.5	2.5	22	0.9	2.9	22	1.2	4.2	22	0.3	5.0
23	0.6	4.2	23	0.5	5.0	23	—	—	23	—	—
24	1.9	3.6	24	—	—	24	—	—	24	—	—
25	0.7	4.1	25	—	—	25	—	—	25	—	—
26	0.7	2.5	26	0.5	2.5	26	—	—	26	—	—
27	—	—	27	0.3	2.5	27	0.3	4.5	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	0.9	2.0	28	—	—
29	—	—				29	1.1	2.1	29	1.3	2.2
30	—	—				30	2.0	4.5	30	—	—
31	—	—				31	1.5	1.8			
日 数	22 ^日		日 数	18 ^日		日 数	23 ^日		日 数	15 ^日	
振幅ノ和	38.5 マイクロン		振幅ノ和	24.8 マイクロン		振幅ノ和	40.1 マイクロン		振幅ノ和	16.3 マイクロン	
平均週期	3.7 ^秒		平均週期	3.3 ^秒		平均週期	3.1 ^秒		平均週期	3.0 ^秒	

昭和九年 (1934)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
月 ^H 日	マイクロン	秒	月 ^H 日	マイクロン	秒	月 ^H 日	マイクロン	秒	月 ^H 日	マイクロン	秒
5 1	—	—	6 1	—	—	7 1	—	—	8 1	—	—
2	—	—	2	1.3	2.5	2	—	—	2	—	—
3	—	—	3	1.2	3.6	3	—	—	3	—	—
4	—	—	4	1.0	1.6	4	—	—	4	—	—
5	—	—	5	—	—	5	—	—	5	3.0	6.7
6	—	—	6	0.8	5.0	6	—	—	6	3.5	6.7
7	1.5	1.8	7	—	—	7	—	—	7	5.0	6.7
8	1.5	1.7	8	—	—	8	—	—	8	5.0	6.7
9	1.4	1.7	9	—	—	9	—	—	9	2.5	4.4
10	1.2	2.5	10	3.5	4.2	10	—	—	10	2.0	3.6
11	0.9	2.0	11	2.5	4.2	11	—	—	11	—	—
12	—	—	12	—	—	12	—	—	12	—	—
13	—	—	13	—	—	13	—	—	13	—	—
14	—	—	14	—	—	14	0.8	3.6	14	—	—
15	—	—	15	—	—	15	0.9	3.6	15	—	—
16	—	—	16	1.2	2.2	16	0.7	3.1	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	0.8	3.1	17	—	—
18	—	—	18	—	—	18	—	—	18	—	—
19	—	—	19	—	—	19	—	—	19	—	—
20	2.0	2.5	20	3.3	3.6	20	0.6	4.5	20	—	—
21	1.5	3.3	21	—	—	21	0.5	5.0	21	—	—
22	—	—	22	—	—	22	1.5	5.0	22	—	—
23	—	—	23	—	—	23	0.9	4.5	23	—	—
24	—	—	24	—	—	24	0.9	3.0	24	—	—
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	—	—
26	—	—	26	—	—	26	—	—	26	—	—
27	—	—	27	—	—	27	—	—	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	—	—	28	—	—
29	—	—	29	—	—	29	—	—	29	1.0	2.7
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	—	—
31	—	—				31	—	—	31	—	—
日 數	7 ^H マイクロン		日 數	8 ^H マイクロン		日 數	9 ^H マイクロン		日 數	7 ^H マイクロン	
振幅ノ和	10.0		振幅ノ和	14.8		振幅ノ和	7.6		振幅ノ和	22.0	
平均週期	2.2 ^秒		平均週期	3.4 ^秒		平均週期	3.9 ^秒		平均週期	5.4 ^秒	

昭和九年(1934)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 1 ^H	1.2 マイクロン	2.0 秒	10 1 ^H	1.6 マイクロン	4.5 秒	11 1 ^H	—	—	12 1 ^H	1.0 マイクロン	2.5 秒
2	—	—	2	1.5	4.5	2	?	4.0	2	0.9	1.7
3	0.9	2.0	3	—	—	3	—	—	3	0.8	2.5
4	0.8	2.0	4	—	—	4	—	—	4	2.5	2.0
5	2.5	3.3	5	1.7	2.0	5	—	—	5	2.7	2.5
6	1.0	4.0	6	2.5	2.0	6	1.2	2.1	6	1.9	2.5
7	0.5	4.5	7	2.5	2.5	7	3.0	2.7	7	1.5	2.0
8	2.0	4.0	8	1.4	2.2	8	3.0	5.0	8	1.5	5.7
9	5.0	5.0	9	5.0	7.5	9	3.0	3.1	9	—	—
10	1.0	4.2	10	5.5	7.4	10	—	—	10	0.5	2.5
11	—	—	11	5.0	7.5	11	—	—	11	0.9	2.0
12	—	—	12	2.5	6.1	12	—	—	12	0.5	2.0
13	—	—	13	2.0	2.1	13	—	—	13	—	—
14	—	—	14	—	—	14	0.5	1.7	14	—	—
15	—	—	15	—	—	15	0.3	1.6	15	—	—
16	—	—	16	—	—	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	—	—	17	—	—	17	1.0	2.0
18	—	—	18	—	—	18	0.1	1.8	18	0.9	3.3
19	0.7	2.0	19	1.5	2.0	19	1.1	2.5	19	1.0	2.0
20	4.0	6.7	20	—	—	20	—	—	20	0.8	1.9
21 ^{西書}	9.0	5.7	21	—	—	21	—	—	21	0.5	2.0
22	4.0	5.9	22	—	—	22	—	—	22	1.6	2.2
23	3.0	4.0	23	3.3	4.5	23	—	—	23	0.7	2.9
24	—	—	24	0.9	2.2	24	—	—	24	0.4	2.5
25	—	—	25	2.0	4.0	25	3.5	2.2	25	1.5	2.2
26	0.8	3.3	26	?	4.0 水平ナシ	26	1.0	2.2	26	0.6	2.0
27	—	—	27	—	—	27	1.0	2.5	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	1.0	2.5	28	2.6	2.2
29	—	—	29	—	—	29	0.8	2.2	29	3.5	4.0
30	—	—	30	—	—	30	—	—	30	1.0	2.0
			31	—	—				31	3.5	4.5
日 數	15 ^H 33.7 マイクロン		日 數	15 ^H 37.4 マイクロン		日 數	13 ^H 19.5 マイクロン		日 數	25 ^H 34.3 マイクロン	
振幅ノ和			振幅ノ和			振幅ノ和			振幅ノ和		
平均週期	3.9 ^秒		平均週期	4.1 ^秒		平均週期	2.8 ^秒		平均週期	3.5 ^秒	

昭和十年 (1935)

一 月			二 月			三 月			四 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
1 1 ^H	3.5 ^{ミクロン}	5.0 ^秒	2 1 ^H	1.3 ^{ミクロン}	2.4 ^秒	3 1 ^H	1.0 ^{ミクロン}	2.2 ^秒	4 1 ^H	—	—
2	0.3	5.0	2	0.9	4.0	2	—	—	2	—	—
3	1.3	2.3	3	0.8	2.7	3	1.3	2.5	3	0.9	1.8
4	2.3	4.5	4	1.0	2.5	4	1.2	3.3	4	8.5	4.5
5	1.5	2.7	5	3.0	5.7	5	2.5	2.7	5	3.1	4.0
6	1.4	2.2	6	4.5	5.3	6	0.8	3.1	6	—	—
7	—	—	7	0.5	5.3	7	?	?	7	1.0	2.2
8	—	—	8	1.0	1.8	8	?	?	8	3.5	2.5
9	—	—	9	2.1	4.0	9	0.3	2.9	9	2.0	4.5
10	—	—	10	1.9	4.0	10	1.5	2.5	10	2.5	4.5
11	—	—	11	1.0	2.4	11	1.5	4.0	11	0.3	2.5
12	—	—	12	—	—	12	1.6	4.5	12	1.0	2.5
13	2.5	2.3	13	—	—	13	0.8	2.5	13	—	—
14	2.0	2.2	14	—	—	14	0.9	2.5	14	1.1	1.9
15	4.0	4.5	15	—	—	15	—	—	15	—	—
16	5.5	5.0	16	—	—	16	0.6	3.3	16	0.9	4.5
17	2.5	4.0	17	1.0	2.5	17	0.9	2.0	17	—	—
18	3.0	4.0	18	1.3	3.3	18	2.6	2.5	18	—	—
19	3.3	5.0	19	1.2	2.9	19	1.0	3.3	19	—	—
20	3.3	5.0	20	—	—	20	2.5	4.8	20	—	—
21	2.0	3.3	21	—	—	21	1.7	2.5	21	—	—
22	5.0	5.7	22	3.0	4.0	22	1.0	1.8	22	—	—
23	2.4	4.0	23	1.1	2.5	23	0.9	2.0	23	—	—
24	0.4	6.1	24	—	—	24	4.0	5.2	24	—	—
25	1.9	5.7	25	—	—	25	1.0	4.0	25	—	—
26	0.2	4.2	26	5.0	4.9	26	—	—	26	—	—
27	1.1	4.1	27	0.2	4.0	27	—	—	27	—	—
28	—	—	28	—	—	28	5.0	2.5	28	—	—
29	—	—				29	1.5	5.0	29	0.2	1.8
30	1.3	2.7				30	0.9	2.0	30	1.2	2.5
31	0.9	4.0				31	0.6	2.0			
日 数	23 ^H ミクロン		日 数	18 ^H ミクロン		日 数	25 ^H ミクロン		日 数	13 ^H ミクロン	
振幅ノ和	51.6		振幅ノ和	30.8		振幅ノ和	37.6		振幅ノ和	21.2	
平均週期	4.1 ^秒		平均週期	3.6 ^秒		平均週期	3.0 ^秒		平均週期	2.7 ^秒	

昭和十年 (1935)

五月			六月			七月			八月		
月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期	月日	振幅	週期
月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒	月日	マイクロン	秒
5 1	3.0	5.0	6 1	—	—	7 1	—	—	8 1	—	—
2	1.8	5.7	2	—	—	2	—	—	2	0.6	4.0
3	—	—	3	3.5	5.0	3	—	—	3	—	—
4	—	—	4	1.5	3.6	4	—	—	4	—	—
5	—	—	5	—	—	5	—	—	5	—	—
6	—	—	6	—	—	6	—	—	6	—	—
7	—	—	7	—	—	7	—	—	7	—	—
8	—	—	8	—	—	8	—	—	8	—	—
9	—	—	9	—	—	9	—	—	9	1.4	1.9
10	—	—	10	—	—	10	—	—	10	3.0	3.5
11	—	—	11	—	—	11	0.8	3.3	11	2.5	3.5
12	1.4	3.6	12	—	—	12	—	—	12	0.6	3.7
13	2.6	5.7	13	—	—	13	—	—	13	0.5	4.0
14	1.0	5.0	14	—	—	14	—	—	14	0.4	3.7
15	0.9	2.9	15	—	—	15	—	—	15	—	—
16	—	—	16	0.7	1.6	16	—	—	16	—	—
17	—	—	17	2.9	3.3	17	0.5	4.0	17	—	—
18	1.4	3.6	18	0.2	4.0	18	0.3	3.2	18	—	—
19	—	—	19	—	—	19	0.2	3.8	19	—	—
20	—	—	20	2.6	4.0	20	—	—	20	—	—
21	—	—	21	4.0	4.0	21	0.2	5.4	21	—	—
22	—	—	22	0.8	3.3	22	0.4	4.8	22	—	—
23	—	—	23	—	—	23	—	—	23	—	—
24	—	—	24	1.2	3.3	24	—	—	24	—	—
25	—	—	25	—	—	25	—	—	25	3.4	7.1
26	0.2	5.0	26	—	—	26	—	—	26	5.0	6.3
27	—	—	27	0.7	2.2	27	1.6	6.0	27	6.0	6.4
28	—	—	28	0.1	4.0	28	1.3	6.0	28	10.0	4.8
29	—	—	29	—	—	29	0.7	5.4	29	2.5	6.0
30	—	—	30	0.5	3.3	30	0.5	4.8	30	—	—
31	—	—				31	—	—	31	—	—
日数	8 ^日		日数	12 ^日		日数	10 ^日		日数	12 ^日	
振幅ノ和	11.8		振幅ノ和	20.0		振幅ノ和	6.5		振幅ノ和	35.9	
平均週期	4.6 ^秒		平均週期	3.5 ^秒		平均週期	4.7 ^秒		平均週期	4.9 ^秒	

昭和十年(1935)

九 月			十 月			十 一 月			十 二 月		
月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期	月 日	振 幅	週 期
9 月 1 日	3.0 マイクロン	1.8 秒	10 月 1 日	— マイクロン	— 秒	11 月 1 日	— マイクロン	— 秒	12 月 1 日	5.0 マイクロン	4.5 秒
2	1.1	2.2	2	—	—	2	1.5	1.9	2	4.6	4.6
3	—	—	3	—	—	3	1.0	2.9	3	4.0	6.7
4	2.2	6.8	4	—	—	4	1.2	2.7	4	1.2	4.8
5	3.0	6.7	5	—	—	5	—	—	5	—	—
6	5.0	7.1	6	—	—	6	2.4	2.5	6	—	—
7	4.5	5.3	7	1.1	5.8	7	2.8	2.5	7	3.0	5.6
8	2.5	4.3	8	—	—	8	—	—	8	0.5	5.0
9	1.0	4.0	9	—	—	9	—	—	9	3.4	5.0
10	2.5	4.3	10	—	—	10	1.6	2.5	10	3.5	4.1
11	—	—	11	0.6	2.6	11	3.4	5.4	11	3.3	4.7
12	—	—	12	—	—	12	4.0	5.7	12	3.5	4.0
13	0.7	2.0	13	—	—	13	1.4	2.5	13	2.7	4.0
14	1.0	3.5	14	—	—	14	—	—	14	3.0	4.5
15	1.2	2.2	15	—	—	15	1.3	3.6	15	2.5	4.6
16	0.6	4.8	16	—	—	16	3.6	4.8	16	1.3	4.5
17	1.0	4.0	17	1.3	2.5	17	3.0	5.0	17	4.0	4.0
18	1.1	3.5	18	2.0	4.0	18	2.5	5.7	18	4.0	5.0
19	1.0	2.5	19	—	—	19	1.3	2.0	19	2.6	5.6
20	2.0	6.0	20	—	—	20	1.1	2.0	20	1.2	4.5
21	2.4	1.8	21	—	—	21	0.5	1.8	21	0.9	4.0
22	1.2	2.6	22	1.8	1.9	22	0.6	1.8	22	3.0	3.3
23	5.0	6.8	23	1.8	1.9	23	2.5	4.8	23	0.7	5.0
24	20.0	6.8	24	1.5	2.0	24	3.0	2.2	24	—	—
25	4.0	4.5	25	1.0	1.8	25	1.9	4.8	25	—	—
26	3.0	7.3	26	2.5	2.0	26	0.7	4.8	26	1.2	2.4
27	1.0	5.3	27	1.5	4.5	27	1.0	4.8	27	2.5	2.5
28	—	—	28	1.1	2.5	28	1.2	4.9	28	4.2	6.7
29	1.1	2.0	29	—	—	29	1.0	4.0	29	3.6	6.0
30	0.5	4.0	30	—	—	30	1.5	3.1	30	2.3	4.5
			31	—	—				31	0.6	4.5
日 数	26日 マイクロン		日 数	11日 マイクロン		日 数	25日 マイクロン		日 数	27日 マイクロン	
振幅ノ和	71.6		振幅ノ和	16.2		振幅ノ和	47.0		振幅ノ和	72.2	
平均週期	4.3秒		平均週期	2.9秒		平均週期	3.4秒		平均週期	4.6秒	