

封面 1

青島市觀象臺地磁月報

中華民國二十三年六月

Bulletin des Observations Magnétiques

Observatoire de Tsingtao

Juin 1934.

Latitude: 36° 4' 11"

Longitude: 120° 19' 14"

Altitude: 78^m

直接觀測值

Résultats des Observations directes

磁 偏 (西) D. W.			磁 傾 I.		
Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
5	^h 8 ^m 12— ^h 8 ^m 28	4° 35.'91	5	^h 7 ^m 15— ^h 7 ^m 59	52° 4.'56
14	^h 8 ^m 38— ^h 8 ^m 53	4° 34.'53	14	^h 7 ^m 30— ^h 8 ^m 21	52° 4.'46
26	^h 6 ^m 50— ^h 7 ^m 14	4° 36.'29	26	^h 8 ^m 19— ^h 8 ^m 49	52° 4.'00

平 磁 力 ()			平 磁 力 (二號針) H. (Mag. 2)		
Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
5	^h 1 ^m 42— ^h 2		5	^h 2 ^m 40— ^h 3 ^m 22	30892 _γ
14	^h 1 ^m 45— ^h 2 ^m 33	30911 _γ	14	^h 3 ^m 2— ^h 3 ^m 46	30924 _γ
26	^h 1 ^m 43— ^h 2 ^m 28	30934 _γ	26	^h 2 ^m 45— ^h 3 ^m 24	30939 _γ

D. W: Déclinaison ouest,

I: Inclinaison,

H: Composante horizontale,

磁偏(偏西) Déclinaison Magnétique Occidentale D=4°+ 中華民國二十三年六月 Juin 1934

日序 Jours	0hGr à 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日平均 Moy. Diur.	磁幅 Ampli- tude
1	317	327	344	364	374	380	374	364	354	343	343	345	345	345	345	343	341	341	341	341	338	326	317	311	3443	69
2	336	345	341	350	371	372	362	355	356	350	348	344	344	342	341	337	340	339	339	339	338	328	314	306	3436	66
3	303	311	329	357	373	377	373	366	359	352	347	347	346	344	342	342	340	336	335	333	326	316	305	300	3406	77
4	302	318	341	363	373	372	366	362	356	349	345	345	343	343	343	343	336	334	334	323	321	310	305	305	3400	71
5	304	319	347	369	376	376	366	359	358	355	355	348	354	347	342	324	339	339	333	321	319	311	306	306	3405	72
6	309	323	344	357	370	380	381	378	364	355	344	348	350	346	344	340	340	340	334	335	333	324	306	302	3436	79
7	316	322	345	364	370	370	364	355	353	345	339	341	343	345	342	342	339	339	338	338	334	325	309	304	3412	66
8	316	327	344	356	363	363	354	348	340	339	343	346	347	347	347	341	337	332	328	328	328	312	311	312	3379	52
9	308	314	331	355	364	358	357	358	355	348	341	342	346	341	344	341	338	337	331	332	330	315	298	299	3370	66
10	318	329	348	361	365	362	357	354	348	340	337	344	344	342	344	343	338	337	338	334	331	314	301	290	3383	75
11	293	302	329	351	360	367	362	355	345	340	340	345	345	343	345	340	335	333	337	340	327	318	305	305	3359	74
12	330	341	347	378	395	382	369	365	358	354	347	354	347	339	335	337	330	321	331	336	330	320	303	303	3447	92
13	312	317	337	347	365	380	379	367	354	343	337	341	337	339	339	338	336	332	339	339	334	325	313	319	3400	71
14	314	317	336	350	356	354	355	352	350	344	341	341	341	341	339	338	336	332	328	322	326	322	316	321	3363	42
15	327	335	347	365	366	366	361	360	357	352	344	344	344	342	343	343	338	338	335	337	332	324	305	300	3419	66
16	310	323	344	357	357	357	357	354	346	346	345	343	343	346	343	342	340	335	329	329	324	322	306	298	3374	59
17	304	315	333	360	373	372	368	365	359	350	344	340	340	340	342	339	334	332	330	327	324	317	302	300	3379	73
18	298	303	320	342	353	363	376	373	366	359	349	349	349	342	334	335	333	326	323	323	324	324	312	303	3360	78
19	314	322	329	342	352	360	364	364	364	357	351	344	345	345	340	339	339	338	337	335	333	329	318	308	3403	56
20	309	313	328	353	374	383	378	371	357	347	342	344	342	341	339	338	335	329	331	331	329	322	312	304	3397	79
21	302	309	329	341	350	356	360	361	357	353	349	344	344	344	341	341	340	337	333	333	331	328	316	305	3377	59
22	306	307	321	334	345	351	353	353	350	345	344	344	344	344	341	339	338	336	333	331	328	322	309	309	3344	47
23	314	316	328	340	345	350	356	358	357	351	350	346	346	344	341	338	336	333	330	329	322	307	302	294	3347	64
24	300	309	324	339	351	364	361	360	353	349	343	343	343	343	339	336	336	336	335	341	328	321	309	298	3358	66
25	302	317	339	358	372	381	381	368	356	346	344	344	344	340	341	341	341	339	336	335	331	327	314	306	3416	79
26	305	318	340	358	367	367	366	359	353	347	346	346	346	342	342	344	341	341	339	336	333	329	313	305	3408	62
27	314	322	342	359	369	379	372	357	361	346	341	341	341	340	336	337	335	335	335	336	328	319	305	295	3392	84
28	305	312	331	353	368	369	364	359	353	349	350	346	346	344	340	340	344	342	340	340	335	322	307	305	3398	64
29	320	330	349	361	364	364	363	357	357	353	345	345	344	344	343	343	338	338	336	337	335	328	307	294	3417	70
30	308	306	323	342	356	368	373	364	352	345	346	336	350	351	345	344	342	338	334	334	331	320	302	293	3377	80
平均 Moy	31.05	31.90	33.63	35.45	36.46	36.81	36.57	36.07	35.49	34.84	34.46	34.40	34.42	34.28	34.19	33.95	33.83	33.57	33.41	33.35	32.97	32.16	30.84	30.30	33.93	6.86

平 磁 力 Composante Horizontale H=30900γ+ 中華民國二十三年六月 Juin 1934

日序 Jours	0hGr à 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日平均 Moy. Dur.	磁 幅 Ampli- tude
1	γ 909	γ 910	γ 919	γ 924	γ 930	γ 932	γ 933	γ 931	γ 925	γ 923	γ 924	γ 926	γ 925	γ 926	γ 927	γ 928	γ 928	γ 927	γ 924	γ 924	γ 924	γ 925	γ 929	γ 925	γ 924.9	γ 24
2	γ 918	γ 921	γ 923	γ 925	γ 927	γ 932	γ 936	γ 937	γ 937	γ 933	γ 932	γ 932	γ 933	γ 931	γ 930	γ 933	γ 932	γ 932	γ 929	γ 924	γ 923	γ 928	γ 928	γ 923	γ 929.1	γ 19
3	γ 919	γ 918	γ 919	γ 924	γ 932	γ 942	γ 949	γ 949	γ 945	γ 937	γ 932	γ 934	γ 935	γ 935	γ 935	γ 936	γ 936	γ 936	γ 937	γ 938	γ 939	γ 936	γ 938	γ 923	γ 934.5	γ 31
4	γ 917	γ 919	γ 931	γ 944	γ 951	γ 953	γ 953	γ 952	γ 945	γ 939	γ 936	γ 935	γ 934	γ 940	γ 943	γ 944	γ 945	γ 941	γ 939	γ 939	γ 958	γ 952	γ 952	γ 935	γ 941.5	γ 41
5	γ 904	γ 890	γ 883	γ 889	γ 898	γ 907	γ 923	γ 930	γ 929	γ 924	γ 886	γ 874	γ 887	γ 901	γ 905	γ 910	γ 903	γ 899	γ 899	γ 903	γ 912	γ 920	γ 919	γ 898	γ 903.9	γ 56
6	γ 881	γ 884	γ 889	γ 893	γ 900	γ 892	γ 892	γ 892	γ 894	γ 896	γ 900	γ 901	γ 907	γ 908	γ 910	γ 919	γ 912	γ 919	γ 915	γ 913	γ 915	γ 918	γ 922	γ 899	γ 903.0	γ 41
7	γ 900	γ 896	γ 903	γ 915	γ 925	γ 932	γ 925	γ 935	γ 930	γ 922	γ 916	γ 919	γ 921	γ 921	γ 919	γ 917	γ 912	γ 919	γ 920	γ 920	γ 921	γ 923	γ 918	γ 919.2	γ 39	
8	γ 907	γ 905	γ 903	γ 907	γ 917	γ 926	γ 934	γ 934	γ 928	γ 920	γ 916	γ 921	γ 928	γ 930	γ 932	γ 929	γ 931	γ 930	γ 929	γ 929	γ 921	γ 926	γ 922	γ 928	γ 923.0	γ 31
9	γ 919	γ 916	γ 913	γ 905	γ 899	γ 913	γ 915	γ 921	γ 929	γ 924	γ 917	γ 914	γ 912	γ 918	γ 919	γ 922	γ 921	γ 919	γ 922	γ 925	γ 923	γ 926	γ 925	γ 917	γ 918.1	γ 30
10	γ 906	γ 904	γ 906	γ 916	γ 923	γ 921	γ 921	γ 928	γ 930	γ 926	γ 919	γ 918	γ 923	γ 926	γ 924	γ 921	γ 923	γ 926	γ 924	γ 924	γ 920	γ 927	γ 929	γ 924	γ 921.2	γ 26
11	γ 918	γ 911	γ 907	γ 906	γ 910	γ 902	γ 925	γ 927	γ 924	γ 924	γ 924	γ 928	γ 932	γ 930	γ 926	γ 923	γ 925	γ 927	γ 928	γ 943	γ 935	γ 942	γ 910	γ 929	γ 924.4	γ 41
12	γ 921	γ 920	γ 911	γ 914	γ 912	γ 915	γ 925	γ 936	γ 930	γ 927	γ 916	γ 915	γ 931	γ 943	γ 919	γ 940	γ 939	γ 945	γ 918	γ 913	γ 917	γ 921	γ 918	γ 910	γ 924.8	γ 43
13	γ 903	γ 904	γ 906	γ 910	γ 911	γ 912	γ 917	γ 924	γ 926	γ 921	γ 916	γ 914	γ 919	γ 939	γ 942	γ 942	γ 925	γ 923	γ 920	γ 922	γ 925	γ 928	γ 922	γ 922	γ 920.8	γ 39
14	γ 915	γ 914	γ 913	γ 920	γ 908	γ 912	γ 924	γ 930	γ 928	γ 928	γ 926	γ 925	γ 928	γ 936	γ 936	γ 938	γ 935	γ 933	γ 932	γ 926	γ 932	γ 935	γ 923	γ 917	γ 926.0	γ 30
15	γ 903	γ 894	γ 892	γ 889	γ 902	γ 904	γ 904	γ 904	γ 925	γ 925	γ 923	γ 914	γ 918	γ 919	γ 920	γ 919	γ 922	γ 922	γ 923	γ 921	γ 924	γ 927	γ 930	γ 927	γ 914.6	γ 41
16	γ 921	γ 923	γ 928	γ 934	γ 936	γ 932	γ 932	γ 930	γ 929	γ 941	γ 941	γ 939	γ 935	γ 939	γ 938	γ 933	γ 933	γ 934	γ 924	γ 922	γ 922	γ 923	γ 921	γ 921	γ 930.6	γ 20
17	γ 910	γ 909	γ 916	γ 920	γ 925	γ 929	γ 933	γ 927	γ 928	γ 924	γ 918	γ 917	γ 921	γ 926	γ 926	γ 930	γ 936	γ 936	γ 938	γ 934	γ 934	γ 933	γ 925	γ 923	γ 925.8	γ 29
18	γ 914	γ 910	γ 917	γ 927	γ 937	γ 942	γ 941	γ 933	γ 940	γ 938	γ 938	γ 931	γ 934	γ 934	γ 934	γ 930	γ 928	γ 924	γ 922	γ 919	γ 920	γ 927	γ 925	γ 918	γ 928.5	γ 32
19	γ 912	γ 898	γ 919	γ 926	γ 929	γ 926	γ 925	γ 928	γ 924	γ 929	γ 925	γ 923	γ 924	γ 927	γ 926	γ 926	γ 926	γ 929	γ 929	γ 929	γ 927	γ 929	γ 923	γ 923	γ 924.6	γ 31
20	γ 915	γ 911	γ 910	γ 916	γ 922	γ 910	γ 933	γ 941	γ 944	γ 938	γ 931	γ 928	γ 930	γ 928	γ 926	γ 925	γ 926	γ 925	γ 920	γ 922	γ 922	γ 927	γ 925	γ 916	γ 924.7	γ 34
21	γ 907	γ 905	γ 907	γ 921	γ 927	γ 927	γ 927	γ 928	γ 931	γ 931	γ 929	γ 928	γ 929	γ 929	γ 930	γ 929	γ 928	γ 927	γ 929	γ 930	γ 930	γ 935	γ 939	γ 939	γ 926.7	γ 34
22	γ 932	γ 925	γ 923	γ 931	γ 933	γ 936	γ 936	γ 933	γ 932	γ 929	γ 931	γ 932	γ 932	γ 932	γ 933	γ 934	γ 934	γ 934	γ 935	γ 936	γ 936	γ 932	γ 933	γ 933	γ 932.5	γ 13
23	γ 937	γ 945	γ 952	γ 958	γ 962	γ 961	γ 949	γ 942	γ 939	γ 938	γ 937	γ 937	γ 939	γ 943	γ 943	γ 943	γ 945	γ 944	γ 943	γ 943	γ 938	γ 936	γ 941	γ 939	γ 944.1	γ 26
24	γ 934	γ 939	γ 939	γ 940	γ 938	γ 939	γ 938	γ 939	γ 938	γ 933	γ 930	γ 926	γ 927	γ 929	γ 929	γ 929	γ 930	γ 930	γ 932	γ 928	γ 930	γ 934	γ 931	γ 925	γ 932.8	γ 15
25	γ 921	γ 920	γ 920	γ 925	γ 932	γ 939	γ 942	γ 939	γ 938	γ 932	γ 927	γ 928	γ 932	γ 932	γ 933	γ 935	γ 936	γ 935	γ 930	γ 929	γ 930	γ 934	γ 939	γ 938	γ 931.9	γ 22
26	γ 933	γ 929	γ 927	γ 931	γ 931	γ 929	γ 932	γ 937	γ 937	γ 934	γ 930	γ 930	γ 932	γ 932	γ 933	γ 935	γ 935	γ 936	γ 935	γ 934	γ 934	γ 936	γ 934	γ 931	γ 932.8	γ 10
27	γ 930	γ 933	γ 942	γ 949	γ 948	γ 945	γ 943	γ 941	γ 942	γ 941	γ 941	γ 941	γ 944	γ 946	γ 949	γ 946	γ 949	γ 941	γ 934	γ 951	γ 942	γ 940	γ 937	γ 926	γ 941.7	γ 25
28	γ 922	γ 922	γ 923	γ 931	γ 937	γ 943	γ 946	γ 946	γ 941	γ 934	γ 929	γ 931	γ 934	γ 934	γ 936	γ 938	γ 938	γ 939	γ 938	γ 936	γ 937	γ 936	γ 940	γ 931	γ 935.1	γ 24
29	γ 915	γ 911	γ 907	γ 915	γ 927	γ 933	γ 936	γ 946	γ 935	γ 934	γ 934	γ 932	γ 932	γ 938	γ 934	γ 936	γ 939	γ 939	γ 940	γ 940	γ 942	γ 942	γ 938	γ 932	γ 931.9	γ 35
30	γ 932	γ 931	γ 936	γ 940	γ 943	γ 946	γ 945	γ 948	γ 947	γ 944	γ 942	γ 938	γ 938	γ 937	γ 941	γ 942	γ 942	γ 943	γ 947	γ 947	γ 946	γ 947	γ 944	γ 934	γ 941.7	γ 17
31																										
平均 Moy	915.8 913.9 917.1 921.5 925.4 928.1																								927.1	30.0
	931.1 932.6 932.3 929.6 931.0 930.7 930.5																								928.5 928.8 929.3 931.7 931.0 924.3	

垂 磁 力 Composante Verticale Z=39000γ+ 中華民國二十三年六月 Juin 1934

日序 Jours	0hGr		1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	日平均 Moy. Diur.	磁幅 Ampli- tude			
	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α	γ	α				
1	637	683	680	677	680	681	681	686	695	698	697	690	693	696	695	696	697	697	697	695	696	697	699	699	694	691.8	22			
2	690	686	682	679	681	682	682	686	692	694	695	695	694	696	696	696	696	696	696	697	696	697	698	697	697	692.2	19			
3	689	683	678	673	678	679	681	684	691	695	697	696	695	695	696	696	697	697	696	696	696	697	700	701	698	691.8	28			
4	692	683	678	681	681	679	681	681	688	693	697	697	695	696	696	697	697	697	697	697	697	697	696	697	698	692.0	20			
5	692	685	682	685	685	688	688	694	697	699	703	704	704	704	704	705	703	703	702	703	703	703	705	705	702	698.3	23			
6	700	696	695	690	688	692	692	696	699	704	706	707	704	704	704	706	702	703	704	704	704	704	705	707	705	702	701.1	19		
7	700	697	692	683	682	683	683	687	690	694	699	700	699	699	699	700	700	700	701	700	700	701	703	705	704	700	696.6	23		
8	696	695	689	688	689	688	688	692	696	699	700	700	700	700	700	701	701	702	702	702	702	701	702	705	701	702	697.9	14		
9	696	694	682	692	689	692	692	692	695	698	702	702	701	701	701	702	701	701	701	701	701	701	701	703	705	701	698.6	16		
10	695	691	689	687	687	690	691	697	704	706	705	703	702	702	702	702	702	702	702	701	701	701	701	705	706	705	699.7	19		
11	701	696	693	691	687	686	686	688	695	697	699	700	700	700	701	702	703	703	704	704	703	703	704	705	702	699	698.6	19		
12	697	694	697	685	687	692	682	690	702	703	703	704	703	704	703	704	705	706	705	705	703	703	706	706	701	700	700.3	21		
13	696	690	687	689	689	691	691	694	698	701	701	702	701	701	701	702	702	702	701	700	701	701	702	703	702	698	698.1	16		
14	693	687	683	683	684	687	687	691	697	698	697	698	698	698	698	698	699	700	700	701	701	701	700	701	702	699	695.7	19		
15	693	687	683	684	684	688	688	692	695	696	698	701	701	701	701	701	701	702	703	703	702	701	702	704	702	697	696.7	21		
16	691	685	683	683	685	685	686	688	694	699	700	699	699	699	699	699	700	700	703	701	700	701	702	702	699	699	695.8	20		
17	689	684	681	681	679	680	680	687	694	696	697	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	701	701	699	699	694.1	22		
18	689	679	669	668	665	667	667	677	682	689	692	695	695	695	696	696	697	697	697	697	697	697	699	699	694	694	689.1	34		
19	688	686	678	676	677	675	675	677	684	690	694	697	697	697	696	697	698	698	697	697	697	697	698	698	698	698	691.2	23		
20	697	692	680	676	678	677	677	684	689	696	700	701	698	698	698	697	698	699	699	698	698	698	700	700	700	700	693.8	25		
21	693	685	680	679	680	686	686	688	693	697	698	699	698	698	699	699	697	698	697	696	697	697	697	701	701	701	693.8	22		
22	698	692	686	681	679	680	680	686	692	695	698	697	695	696	696	696	697	696	696	696	696	697	698	694	689	692.8	19			
23	686	682	678	674	673	672	672	677	685	690	693	694	695	695	696	697	696	695	695	695	695	696	697	699	697	692	689.6	27		
24	690	684	681	674	677	686	686	690	693	695	698	699	698	698	699	700	700	698	698	698	698	699	699	699	698	694	693.5	26		
25	691	687	679	674	674	677	677	684	691	696	696	698	699	699	699	699	699	700	700	700	699	700	701	704	702	693.6	30			
26	701	701	698	695	695	695	695	698	700	700	700	700	699	701	702	701	701	703	700	700	699	699	701	704	701	701	699.8	08		
27	693	686	681	679	677	677	677	684	692	697	700	700	699	699	699	699	700	700	700	700	700	697	697	696	695	693.6	23			
28	692	685	683	680	681	681	681	688	693	696	695	696	697	699	699	698	698	698	698	698	699	699	702	702	704	703	694.0	22		
29	691	687	687	687	681	681	681	681	694	695	695	696	696	697	697	698	698	698	698	698	697	697	698	701	704	703	694.3	23		
30	698	690	681	678	679	683	683	687	692	692	693	694	695	696	697	697	698	698	698	698	700	697	697	701	700	696	693.4	23		
31																														
平均 Moy	693.5		688.4		684.2		681.7		681.8		683.5		687.6		693.1		696.6		698.7		699.2		699.8		701.2		698.4		695.1	21.5

青島市觀象臺地磁月報

中華民國二十三年七月

Bulletin des Observations Magnétiques

Observatoire de Tsingtao

Juillet 1934.

Latitude: 36° 4' 11" Longitude: 120° 19' 14" Altitude: 78^m

直接觀測值

Résultats des Observations directes

磁 偏 (西) D. W.			磁 傾 I.		
Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
4	^h 8 ^m 43— ^h 9 ^m 2	4° 36.'19	4	^h 1 ^m 49— ^h 2 ^m 34	52° 5.'93
24	^h 4 ^m 19— ^h 4 ^m 36	4° 36.'83	24	^h 3 ^m 9— ^h 3 ^m 50	52° 3.'85

平 磁 力 (一號針) H. (Mag. 1)			平 磁 力 (二號針) H. (Mag. 2)		
Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
4	^h 0 ^m 29— ^h 1 ^m 12	30904 _γ	4	^h 2 ^m 45— ^h 3 ^m 24	30908 _γ
24	^h 0 ^m 51— ^h 1 ^m 34	30940 _γ	24	^h 2 ^m 12— ^h 2 ^m 55	30927 _γ

D. W: Déclinaison ouest, I: Inclinaison. H: Composante horizontale,

1934年七月二十三日

中華民國二十三年七月

D=4°+

Occidentale Magnétique Déclinaison

偏磁

日序 Jours	0hGr à 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日平均 Moy. Diur.	磁 幅 Ampli- tude	
1	29.7	30.2	31.7	33.1	35.3	36.2	36.6	36.6	35.6	35.1	34.4	34.7	34.6	34.4	34.1	33.9	33.8	33.4	33.3	33.6	33.6	32.8	30.9	29.7	33.64	6.9	
2	30.7	31.4	33.4	35.0	36.7	37.2	37.1	36.4	35.7	34.8	34.5	34.7	35.1	34.7	34.4	34.2	33.8	33.8	33.5	33.6	33.6	32.5	31.1	30.5	34.09	6.7	
3	30.9	31.4	33.1	34.6	35.3	35.7	35.9	35.6	35.1	34.0	34.4	35.1	36.2	34.0	34.5	34.5	33.9	33.9	32.9	33.1	32.6	31.7	31.3	31.8	33.90	5.3	
4	31.7	32.9	34.2	36.0	36.6	36.6	36.8	36.4	36.1	35.6	35.3	35.2	35.1	34.6	34.6	34.9	35.0	34.8	34.3	34.3	34.0	33.7	33.1	32.0	34.77	5.4	
5	32.2	34.4	35.6	37.4	37.3	36.8	36.1	35.9	35.2	35.3	35.1	35.1	34.6	34.6	34.9	34.8	35.0	34.8	34.3	34.0	33.7	33.1	32.0	32.2	34.77	5.4	
6	32.4	33.2	34.5	36.5	37.7	37.7	37.1	36.8	36.1	35.7	35.1	35.0	34.8	34.6	34.9	34.8	35.0	34.5	34.0	33.7	33.5	33.0	32.2	31.7	34.35	6.0	
7	32.4	33.7	35.1	36.8	37.3	37.7	37.3	36.9	36.6	36.1	35.5	35.4	35.4	35.2	35.1	35.1	35.1	35.1	34.6	35.0	34.6	34.7	32.6	32.6	35.25	5.3	
8	33.7	34.4	36.0	37.0	37.4	38.1	38.1	37.4	37.5	35.7	35.4	35.4	35.7	35.7	35.7	35.5	35.7	35.5	35.4	35.1	34.6	34.6	31.7	31.3	35.47	6.8	
9	31.8	33.0	35.2	36.0	37.9	38.2	37.7	36.6	36.1	35.3	35.2	35.7	35.6	35.2	35.0	35.5	35.4	35.0	34.8	34.7	34.1	32.9	31.4	31.4	34.99	6.8	
10	33.0	33.4	35.4	37.1	38.5	39.0	38.3	37.4	36.3	35.3	35.4	35.6	35.5	35.5	35.2	35.2	35.2	35.0	35.0	34.7	34.7	33.5	32.2	31.7	35.34	7.3	
11	32.3	34.1	35.8	36.6	37.5	37.7	37.9	37.9	36.1	35.8	35.4	35.8	35.8	35.5	35.4	35.4	35.2	34.8	35.0	34.4	33.8	32.2	30.8	30.6	35.08	7.3	
12	31.7	33.7	35.3	36.9	37.4	37.5	37.6	37.2	36.6	35.8	34.7	34.4	35.4	35.4	35.5	35.4	35.0	35.0	34.8	34.4	34.1	33.3	31.7	30.1	34.88	7.5	
13	30.0	30.7	32.8	36.1	37.0	37.6	37.9	37.2	36.5	36.1	34.8	34.8	35.4	35.4	34.8	34.5	34.0	34.2	35.0	34.7	34.4	33.8	32.1	31.1	34.84	7.9	
14	31.7	32.9	34.7	37.1	38.5	38.5	37.6	36.9	35.4	34.7	35.0	35.7	35.6	35.3	35.0	34.6	34.7	34.5	34.5	34.5	33.2	32.2	30.6	29.5	34.70	9.0	
15	30.1	31.9	35.8	38.9	39.6	39.6	39.0	38.8	37.3	36.5	35.8	35.6	35.6	35.1	34.8	34.8	35.1	34.6	34.3	34.2	33.4	32.7	30.3	29.8	35.15	9.8	
16	30.3	32.3	35.4	37.3	39.1	40.4	38.9	37.8	36.5	35.4	35.2	35.4	35.2	35.2	35.1	35.0	34.9	34.5	33.9	33.8	33.9	33.7	33.0	31.8	35.17	10.1	
17	30.1	30.3	32.5	35.2	36.9	38.6	38.8	37.8	36.0	34.9	34.5	35.2	35.2	35.1	34.7	34.5	34.1	34.1	34.0	34.0	33.6	33.0	31.4	30.5	34.38	8.7	
18	30.7	32.5	34.8	36.0	36.9	37.7	37.2	36.7	35.8	35.1	34.8	34.8	34.7	34.5	34.8	34.8	34.0	34.2	34.2	34.2	33.9	33.1	31.5	30.8	34.48	7.0	
19	30.6	30.9	32.3	34.9	37.0	38.2	38.1	37.5	35.9	35.6	34.9	35.5	35.1	34.8	34.8	34.8	34.7	34.5	34.3	34.3	34.0	33.7	33.2	31.5	34.63	7.6	
20	32.1	33.6	36.0	37.8	37.7	38.0	37.7	37.1	36.0	35.5	34.7	34.8	34.4	34.4	34.4	34.3	34.1	34.1	34.1	33.8	33.8	33.1	31.6	30.9	34.75	7.1	
21	[30.9	31.8	34.2	37.0	37.9	37.9	37.8	37.0	35.5	34.6	34.4	34.6	34.6	34.6	34.6	34.6	34.3	34.1	33.9	33.5	33.3	32.8]	—	—	—	—	—
22	30.7	32.1	34.5	36.0	37.2	37.3	37.2	36.7	36.0	34.9	34.6	34.8	34.8	34.8	34.8	34.9	34.9	34.8	35.0	35.1	34.9	33.4	31.8	31.5	34.71	6.6	
23	31.9	33.7	36.1	37.0	38.0	38.1	37.2	36.9	36.4	35.0	35.6	35.6	35.4	35.4	35.1	34.9	34.4	34.3	34.2	34.2	33.8	32.8	31.1	30.5	34.94	7.6	
24	30.9	31.6	33.5	35.3	36.9	37.2	36.8	36.4	35.4	35.1	35.1	35.5	35.3	35.3	35.0	34.7	34.6	33.6	33.5	33.5	33.5	32.7	31.8	31.3	34.35	6.3	
25	33.0	34.3	35.6	36.3	36.9	37.1	37.8	37.8	36.2	36.5	35.9	35.8	35.4	35.5	35.4	35.3	34.8	34.7	33.7	33.7	33.3	32.3	30.8	29.9	34.92	7.9	
26	31.4	32.4	33.9	36.8	38.0	39.1	38.2	37.0	35.8	34.9	34.6	34.9	34.7	34.7	34.4	34.6	34.4	34.4	33.8	33.6	33.5	32.7	31.3	30.9	34.58	8.2	
27	31.6	32.7	35.1	37.2	38.3	38.3	38.0	37.4	36.4	35.9	35.5	34.6	34.6	34.8	34.6	34.4	34.2	34.0	33.7	33.8	33.7	32.7	30.5	29.7	34.67	8.6	
28	30.9	33.5	35.9	37.5	38.3	38.5	37.1	36.9	34.5	34.7	35.0	35.2	34.8	34.8	34.8	34.8	34.8	34.8	33.2	33.3	33.3	32.5	30.1	29.2	34.34	9.3	
29	29.8	31.8	34.6	37.9	39.8	39.9	39.0	37.3	35.5	34.4	35.0	35.4	35.1	34.8	33.9	34.4	34.3	33.9	33.7	33.7	33.2	32.2	30.0	29.6	34.55	10.3	
30	30.5	32.6	34.9	36.0	38.4	40.4	39.9	39.0	37.6	37.0	36.0	36.0	34.0	32.3	34.0	34.5	35.3	34.8	34.2	34.0	34.3	32.1	30.9	30.3	34.96	10.1	
31	29.7	31.2	34.1	36.7	37.8	38.7	38.5	37.8	36.3	35.2	34.9	34.4	34.4	35.0	35.1	35.0	35.1	34.8	34.8	34.8	34.3	33.5	31.9	30.4	35.17	9.0	
平均 Moy	31.28	32.56	34.59	36.43	37.57	38.05	37.71	37.10	36.08	35.49	35.12	35.22	35.12	34.93	34.84	34.79	34.66	34.46	34.17	34.11	33.79	32.90	31.46	30.82	34.72	7.58	

日序 Jours	0hGr à 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日本均 Moy. Diur.	磁 幅 Ampli- tude	
1	935	944	945	950	944	946	955	953	949	942	942	943	943	943	941	940	941	938	938	938	939	944	945	944	943.3	20	
2	936	927	927	929	927	936	939	939	941	941	938	935	933	933	935	957	936	937	938	937	937	938	939	936	936.5	30	
3	930	929	927	934	941	942	942	946	948	941	956	977	962	927	911	934	929	936	931	923	919	924	921	924	936.8	58	
4	911	908	904	910	924	935	931	924	931	934	935	942	936	935	931	930	933	928	935	934	933	938	934	926	928.3	34	
5	920	916	925	930	928	935	931	912	924	932	933	930	927	929	929	930	932	939	935	933	936	934	933	931	929.3	27	
6	935	918	920	926	922	924	936	938	931	931	930	930	935	935	935	936	937	938	938	936	936	933	928	924	931.3	20	
7	928	935	942	944	952	953	952	948	942	935	932	931	931	933	956	938	938	940	935	934	937	933	931	929	939.5	28	
8	923	929	932	936	937	931	934	938	937	933	929	927	928	928	930	931	932	933	938	940	940	938	943	940	933.7	20	
9	933	929	924	920	926	937	942	941	940	933	926	928	929	930	940	942	941	942	940	938	944	947	940	926	934.8	27	
10	915	894	911	921	920	938	943	942	938	933	934	934	935	935	936	937	937	937	939	941	940	939	936	931	931.9	49	
11	923	920	931	942	941	941	945	949	947	943	941	944	946	948	953	958	956	952	931	941	937	942	939	935	941.8	38	
12	930	926	926	930	933	944	952	952	947	942	943	939	939	940	943	946	943	945	945	944	945	942	940	935	940.5	26	
13	931	932	930	938	940	943	944	937	940	934	935	938	937	935	936	939	940	940	942	939	937	937	941	937	937.6	14	
14	926	920	922	934	945	954	956	953	945	939	940	945	952	954	952	956	952	951	949	949	952	955	953	951	946.0	36	
15	930	915	910	907	912	918	923	931	935	932	935	939	943	947	944	937	936	936	935	936	939	938	933	930	930.9	40	
16	917	912	909	920	931	929	933	943	938	927	929	930	933	934	935	935	935	934	934	938	932	934	939	938	930.8	34	
17	919	914	914	914	919	923	913	937	941	939	936	935	938	937	937	938	939	938	939	939	941	941	937	924	931.3	28	
18	910	916	930	933	936	933	934	934	934	936	936	931	932	935	934	935	934	933	934	934	934	935	934	926	931.8	26	
19	913	911	908	914	918	925	933	934	939	934	938	932	938	937	936	936	935	936	936	936	935	934	932	930	930.0	31	
20	928	929	934	944	951	955	950	949	948	940	936	936	939	939	940	935	933	930	933	933	931	931	932	930	937.6	27	
21	924	922	916	921	928	939	947	947	947	943	936	935	936	936	938	941	942	942	941	941	940	939	—	—	—	—	24
22	925	927	933	939	948	947	948	949	943	934	932	933	936	937	937	936	936	935	936	937	936	935	931	926	936.5	24	
23	925	921	922	932	939	941	943	941	941	936	933	935	938	939	939	938	938	939	940	939	938	939	937	935	936.2	22	
24	934	931	930	934	938	940	941	944	953	956	947	946	948	945	938	936	943	941	943	941	939	942	939	937	941.1	26	
25	935	941	947	952	952	949	956	943	941	936	935	936	938	943	943	942	943	945	945	945	946	949	943	931	943.2	25	
26	919	918	920	925	932	939	938	940	939	935	933	934	937	937	938	936	935	931	930	930	933	936	928	925	932.0	22	
27	919	916	923	933	937	941	943	941	942	938	938	939	942	941	941	939	939	939	941	941	941	941	938	927	936.7	27	
28	916	917	918	924	930	935	932	934	944	941	941	942	945	943	943	942	942	942	945	948	952	951	944	939	937.9	36	
29	929	921	913	918	927	936	945	949	943	927	919	915	918	918	931	921	925	927	929	933	929	931	927	923	927.4	36	
30	921	923	924	953	977	951	921	898	886	823	819	819	845	861	888	883	887	891	888	888	888	893	894	893	892.3	158	
31	912	905	884	887	895	830	898	904	905	903	905	900	902	905	906	905	916	908	910	910	912	918	917	917	904.8	34	
平均 Moy	924.3	921.5	922.8	929.1	934.1	937.0	938.4	938.1	937.7	931.7	930.9	931.5	933.5	934.1	937.0	934.9	935.5	935.4	935.0	935.2	935.3	936.4	934.3	930.0	933.1	933.1	

垂 磁 力

Composante Verticale Z=39000γ+

中華民國二十三年七月

Juillet 1934

日序 Jours	0hGr à 1h	1h 2h	2h 3h	3h 4h	4h 5h	5h 6h	6h 7h	7h 8h	8h 9h	9h 10h	10h 11h	11h 12h	12h à 13h	13h 14h	14h à 15h	15h 16h	16h à 17h	17h 18h	18h à 19h	19h 20h	20h à 21h	21h 22h	22h à 23h	23h 24h	日平均 Moy. Diur.	磁 幅 Ampli- tude				
1	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ				
2	635	690	678	674	674	678	678	686	692	696	698	698	699	700	701	701	702	702	700	700	700	703	704	699	693.7	30				
3	690	680	678	682	689	689	688	695	699	701	700	699	699	700	701	701	702	702	702	701	702	704	704	702	696.3	26				
4	697	683	680	682	681	684	688	695	701	701	702	701	702	703	704	706	707	707	706	706	708	708	706	703	698.6	28				
5	694	687	685	684	687	690	692	695	699	702	703	701	702	701	702	704	703	703	704	704	705	704	703	699	698.0	21				
6	698	693	686	686	688	692	694	698	701	701	701	702	703	703	703	703	704	704	704	704	704	707	704	699	699.3	21				
7	697	694	685	681	686	689	692	697	701	701	701	702	702	702	702	702	704	702	704	702	704	705	704	703	698.4	24				
8	701	695	687	681	680	682	687	691	696	699	700	700	703	703	704	704	703	703	703	702	704	705	705	705	697.4	25				
9	699	690	681	688	687	686	688	695	703	705	703	703	703	703	704	704	703	703	703	702	703	706	707	702	698.7	25				
10	697	692	684	690	690	693	697	699	695	700	701	701	702	703	702	703	702	702	700	702	702	706	707	702	698.8	23				
11	697	692	683	679	684	686	694	700	702	700	699	699	700	701	702	703	701	701	700	698	699	705	703	701	697.0	26				
12	697	693	689	689	683	687	692	696	697	696	696	696	697	696	697	697	699	699	698	698	698	700	698	692	695.1	17				
13	686	680	675	676	679	680	686	689	691	691	693	693	696	696	694	695	695	694	695	694	693	696	697	691	689.8	22				
14	690	680	670	668	669	670	678	685	688	688	687	690	690	691	692	693	693	693	692	692	691	693	694	692	686.2	26				
15	689	680	675	674	678	687	695	700	702	696	691	690	694	695	692	693	694	692	692	691	693	693	689	684	690.0	28				
16	630	673	670	664	667	670	677	687	691	691	691	690	693	693	696	692	692	692	691	692	693	694	695	693	686.1	32				
17	686	673	667	662	661	668	681	687	692	691	689	688	690	690	692	693	693	694	695	995	693	694	694	695	685.9	34				
18	687	678	673	673	671	671	677	687	694	694	694	691	694	694	694	694	695	695	693	693	694	693	696	697	688.0	26				
19	686	674	672	673	676	680	687	694	697	697	696	695	694	694	694	694	695	695	695	695	696	698	700	697	690.6	28				
20	690	681	674	666	664	670	679	687	696	697	695	694	695	694	693	693	695	696	695	695	695	695	698	698	689.0	34				
21	689	681	671	669	673	676	680	685	690	696	695	696	695	695	695	695	695	696	696	695	696	698	698	696	689.6	29				
22	[694	687	681	678	680	684	685	690	694	695	695	696	696	696	695	695	696	697	697	697	697	701]	—	—	—	—				
23	689	682	673	670	671	677	685	691	695	696	696	696	698	698	696	696	698	698	697	697	698	701	699	692	691.2	31				
24	685	680	676	679	678	683	690	692	699	700	700	700	700	699	699	699	698	698	698	698	700	702	703	700	694.0	27				
25	697	691	684	683	686	689	690	693	696	697	698	698	700	701	702	703	702	702	701	701	697	702	701	695	696.2	20				
26	694	688	685	687	690	692	695	699	699	699	697	699	697	697	702	702	703	703	701	700	702	703	704	700	697.4	19				
27	692	683	675	674	677	688	698	699	699	699	699	700	701	701	701	704	704	704	704	704	703	703	703	698	696.8	30				
28	696	689	682	681	680	685	691	696	700	701	701	702	704	704	705	704	704	703	703	702	703	706	705	702	697.9	26				
29	687	680	678	677	680	684	691	698	699	699	699	700	702	702	702	702	703	703	703	702	701	703	704	700	696.2	27				
30	685	675	668	668	673	680	688	698	704	706	703	702	704	708	706	706	707	707	706	705	705	708	708	704	696.8	40				
31	696	683	671	673	677	686	691	697	706	712	712	716	718	719	718	718	718	718	716	714	714	716	713	711	704.7	48				
平均 Moy	705	702	698	696	693	692	695	703	711	712	711	710	700	711	711	712	711	712	712	711	713	715	713	709	706.6	23				
平均 Moy	700.3																							699.8	700.3	702.2	701.9	698.7	694.8	27.1

青島市觀象臺地磁月報

中華民國二十三年八月

Bulletin des Observations Magnétiques

Observatoire de Tsingtao

Août 1934.

Latitude: 36° 4' 11" Longitude: 120° 19' 14" Altitude: 78^m

直接觀測值

Résultats des Observations directes

磁 偏 (西) D. W.			磁 傾 I.		
Date	時 間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時 間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
4	^h 4 ^m 25— ^h 4 ^m 40	4° 37'.84	4	^h 3 ^m 1— ^h 3 ^m 50	52° 5'.30
17			17	^h 2 ^m 59— ^h 3 ^m 31	52° 6'.72
30	^h 4 ^m 25— ^h 4 ^m 39	4° 33'.95	30	^h 0 ^m 53— ^h 1 ^m 30	52° 5'.62

平 磁 力 (一號針) H. (Mag. 1)			平 磁 力 (二號針) H. (Mag. 2)		
Date	時 間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時 間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
4	^h 0 ^m 50— ^h 1 ^m 38	30894 _γ	4	^h 1 ^m 59— ^h 2 ^m 45	30909 _γ
17	^h 0 ^m 49— ^h 1 ^m 32	30885 _γ	17	^h 1 ^m 41— ^h 2 ^m 26	30901 _γ
30	^h 1 ^m 54— ^h 2 ^m 45	30900 _γ	30	^h 3 ^m 7— ^h 3 ^m 54	30896 _γ

D. W: Déclinaison ouest. I: Inclinaison. H: Composante horizontale.

August 1934

中華民國二十三年八月

D = 4° +

Déclinaison Magnétique Occidentale

磁偏(偏西)

日序 Jours	0hGr 1h	1h 2h	2h 3h	3h 4h	4h 5h	5h 6h	6h 7h	7h 8h	8h 9h	9h 10h	10h 11h	11h 12h	12h 13h	13h 14h	14h 15h	15h 16h	16h 17h	17h 18h	18h 19h	19h 20h	20h 21h	21h 22h	22h 23h	23h 24h	日平均 Moy. Diur.	磁偏 Ampli- tude
1	30.9	32.6	35.5	37.2	38.5	38.7	38.8	37.9	36.3	35.5	33.8	35.4	34.8	35.2	35.3	35.4	35.4	34.8	35.0	34.8	34.6	33.3	31.4	30.6	35.07	8.2
2	31.7	32.9	35.3	36.6	37.3	37.3	37.1	37.0	36.0	35.2	35.0	34.6	34.3	35.6	35.9	35.7	35.0	34.8	34.9	34.1	33.3	32.5	30.7	30.5	34.68	6.8
3	31.4	32.3	34.5	36.1	37.6	38.3	38.0	37.2	36.1	35.2	35.0	34.6	34.3	35.6	35.9	35.7	35.0	34.8	35.7	35.4	33.8	34.8	33.7	33.7	34.92	7.7
4	31.1	32.9	35.0	36.4	37.6	37.9	37.2	36.1	36.2	36.2	36.1	36.1	36.0	35.4	35.7	35.7	35.5	34.8	35.1	34.7	34.5	33.7	31.7	31.3	35.38	6.8
5	34.0	34.4	36.0	37.5	37.7	38.2	37.5	36.7	36.0	35.1	34.7	35.2	35.2	34.7	35.2	35.1	35.6	35.5	35.1	34.7	34.5	33.7	31.7	31.3	35.22	6.9
6	32.8	35.1	37.9	39.5	39.5	38.9	37.9	37.4	36.3	36.1	36.0	36.1	35.9	35.3	35.3	35.1	35.1	35.1	35.0	35.0	34.7	33.9	32.2	31.8	35.75	7.7
7	32.5	33.9	36.0	37.8	38.7	39.2	38.6	37.0	36.0	35.3	34.2	35.6	35.8	35.6	35.6	35.3	34.9	34.8	34.5	34.4	34.8	34.1	32.5	32.3	35.39	6.9
8	33.1	34.2	37.1	38.9	38.5	39.0	38.1	36.9	35.9	35.0	34.9	35.6	34.6	34.9	35.3	35.5	35.1	34.8	34.6	34.4	33.9	33.3	31.8	30.6	35.28	8.4
9	31.5	34.1	36.5	37.4	38.2	38.2	37.3	36.8	34.8	34.3	35.0	35.3	35.3	35.7	35.4	35.1	35.0	35.2	34.8	35.0	34.7	33.2	31.1	29.9	34.99	8.3
10	30.5	33.0	36.9	38.5	40.3	40.2	38.0	35.8	35.1	35.1	35.5	35.6	35.5	35.5	35.5	35.5	35.1	34.9	34.6	34.5	34.4	33.4	31.4	30.3	35.21	10.0
11	30.5	32.0	35.6	37.9	38.7	38.6	37.9	36.6	35.8	35.1	35.1	35.7	35.6	35.5	35.3	35.3	35.1	35.0	34.9	34.5	34.2	33.4	31.4	30.7	35.02	8.2
12	31.7	33.1	35.2	36.8	38.1	38.5	37.4	36.4	35.7	35.6	35.7	35.6	35.7	35.6	35.7	35.5	34.7	34.2	34.4	35.0	33.7	32.9	31.7	31.8	35.03	6.8
13	33.7	35.9	37.4	38.9	39.6	39.5	38.4	37.4	37.2	36.1	36.1	36.2	36.1	35.9	35.6	35.1	34.9	34.8	34.8	34.4	33.9	33.3	30.8	29.5	35.66	10.1
14	30.5	33.8	36.0	38.1	39.7	39.1	39.1	38.3	36.1	35.3	35.5	35.8	35.8	35.2	35.0	35.0	35.3	35.0	35.0	34.9	34.3	34.0	32.3	31.0	35.42	9.2
15	31.7	34.3	37.3	38.7	39.1	38.9	38.2	37.3	35.9	35.5	35.6	35.7	35.7	35.0	36.0	36.0	35.8	35.4	35.6	35.6	35.6	34.8	33.0	31.6	35.80	7.5
16	32.0	34.1	36.8	38.7	39.3	39.0	38.2	37.4	36.3	35.5	35.1	35.3	35.3	35.1	35.2	35.2	35.3	35.1	35.1	35.1	35.0	34.3	33.1	32.1	35.73	7.3
17	33.5	34.4	35.8	37.1	37.5	37.3	36.8	36.6	36.3	36.3	35.8	36.0	35.8	35.8	35.5	35.3	35.3	35.1	34.9	34.5	34.5	34.0	31.0	30.9	35.25	6.6
18	31.7	33.6	35.3	37.2	38.1	38.1	37.8	37.5	36.7	36.7	35.5	36.0	35.8	35.5	35.3	35.3	35.3	34.9	34.6	33.8	33.4	32.7	31.7	30.9	35.11	7.2
19	34.1	34.2	35.4	36.7	38.3	39.0	38.8	37.7	37.3	36.2	36.2	36.1	36.1	35.5	35.2	34.9	34.6	35.1	35.3	35.3	35.5	35.2	33.7	32.9	35.80	6.1
20	33.7	35.4	37.9	39.0	39.2	39.0	37.9	36.5	35.5	35.0	35.2	35.4	35.6	35.9	36.0	36.0	35.9	35.3	35.4	35.2	35.2	34.2	32.9	32.4	35.82	6.8
21	33.7	35.6	37.9	38.7	39.1	38.7	37.8	36.6	35.8	35.4	35.9	35.9	36.1	35.3	36.0	36.1	35.7	35.7	35.8	35.8	35.0	34.1	32.3	32.0	35.88	7.1
22	32.5	33.8	35.7	37.4	38.3	38.6	38.0	37.2	36.9	36.1	36.1	35.6	35.6	36.1	35.2	35.8	35.8	35.8	35.3	35.2	34.9	33.9	32.8	32.0	35.88	6.1
23	35.1	37.0	38.7	39.5	39.4	38.8	37.2	36.2	35.4	35.7	36.1	35.9	35.9	35.9	35.7	35.4	35.2	35.2	35.1	35.1	34.6	33.2	31.9	32.0	35.66	7.6
24	34.2	35.9	38.0	39.3	39.0	38.1	36.9	35.9	35.6	35.4	35.9	36.2	36.0	35.9	35.6	35.6	35.2	35.1	34.9	34.7	34.5	33.7	32.3	31.8	35.65	7.5
25	32.5	34.3	36.9	38.0	38.2	37.4	36.5	35.8	35.1	35.1	35.9	36.2	36.0	36.0	35.9	35.6	35.4	35.2	34.5	34.6	34.4	33.2	31.7	31.8	35.26	6.5
26	33.8	35.7	37.3	37.9	37.9	37.4	36.7	36.1	36.0	36.2	36.2	36.6	36.6	36.5	35.2	34.9	35.2	34.9	34.3	33.8	33.6	32.7	32.1	32.1	35.48	5.8
27	34.7	35.3	38.2	39.1	40.2	39.4	37.9	36.8	35.7	35.3	35.5	36.6	35.5	35.5	35.6	35.5	35.5	35.7	35.1	34.6	34.7	36.0	34.7	34.3	36.12	5.9
28	32.9	35.7	37.2	38.2	39.1	39.0	38.4	38.0	36.0	35.3	35.4	32.7	34.7	35.1	35.5	35.5	35.6	35.7	35.4	34.6	34.3	33.6	32.8	31.4	35.46	7.7
29	32.5	34.2	36.3	37.7	38.2	38.4	37.4	36.3	35.8	35.3	33.0	35.8	35.6	36.0	36.0	35.7	35.9	35.5	35.5	35.5	36.1	34.9	34.0	32.9	35.57	5.9
30	32.9	34.3	36.7	38.4	38.9	38.9	38.0	36.6	35.6	35.3	35.2	34.3	35.5	36.0	36.6	35.2	35.4	35.5	35.5	35.2	34.7	34.7	33.8	33.0	35.68	6.0
31	33.3	34.7	36.5	38.0	38.8	38.3	37.4	36.7	35.9	35.6	33.8	35.8	34.7	35.1	35.8	35.9	35.5	35.4	35.2	34.9	34.5	33.9	32.1	32.5	35.43	6.7
平均 Moy	32.60	34.28	36.54	37.97	38.66	38.58	37.78	36.86	35.98	35.49	35.33	35.55	35.56	35.54	35.57	35.42	35.30	35.19	35.04	34.82	34.52	33.85	32.29	31.69	35.43	7.30

平 磁 力 Composante Horizontale H = 3000γ + 中華民國二十三年八月 Aout 1934

日序 Jours	0hGr 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日平均 Moy. Diur.	磁 幅 Ampli- tude	
1	899	888	879	887	887	895	904	903	906	906	905	906	905	923	916	916	916	918	918	918	914	918	917	916	916	906.7	44
2	903	897	894	894	901	908	914	915	909	921	917	910	916	918	919	923	921	921	927	924	919	921	915	910	913.2	33	
3	904	904	904	913	900	903	919	927	930	924	923	901	901	901	913	914	920	928	927	914	918	922	916	911	914.0	30	
4	903	900	905	907	913	903	894	907	919	913	909	909	909	907	917	917	920	918	927	922	924	928	918	903	912.2	34	
5	897	891	891	894	897	907	910	915	917	913	912	916	917	917	925	918	919	918	923	923	921	923	918	905	912.0	34	
6	903	910	916	921	927	930	931	938	898	914	917	917	916	917	922	926	922	923	922	921	920	919	913	910	918.5	33	
7	902	904	911	921	929	927	926	926	926	912	894	917	916	916	925	929	929	927	930	927	924	924	920	908	920.1	36	
8	896	901	906	918	926	924	926	929	930	927	915	914	916	916	927	928	923	924	925	925	926	927	920	914	920.4	34	
9	909	913	922	931	933	938	938	935	928	920	917	918	921	923	921	921	923	923	924	926	926	925	920	908	923.5	30	
10	897	900	908	913	910	911	914	915	925	924	923	923	925	927	930	931	933	932	933	931	932	936	938	932	922.6	41	
11	921	916	915	922	945	949	929	944	935	922	918	923	925	924	923	926	926	924	923	924	923	924	923	919	926.0	34	
12	911	914	923	932	922	937	940	941	936	931	929	930	930	935	934	935	945	955	951	952	951	935	913	921	933.5	44	
13	909	912	911	915	920	920	926	932	932	928	924	925	928	929	926	924	927	926	926	927	925	922	914	907	922.4	28	
14	895	893	902	914	920	927	935	939	937	927	923	923	926	924	926	923	926	925	926	927	922	929	920	911	921.7	46	
15	904	904	910	921	934	934	919	930	932	931	925	927	928	925	925	925	924	926	926	926	923	922	922	915	923.3	30	
16	900	893	896	898	932	937	937	937	935	930	925	923	922	923	923	922	922	921	922	924	923	923	925	926	921.6	44	
17	903	897	890	893	902	907	909	912	912	904	900	898	918	920	923	933	925	927	927	925	927	929	950	940	915.5	60	
18	936	923	918	916	925	932	941	945	936	927	929	929	928	928	928	929	936	938	936	939	940	939	941	942	932.5	29	
19	923	917	919	918	915	917	929	937	938	938	943	933	932	933	919	909	913	917	919	920	919	923	919	912	923.4	34	
20	912	916	917	917	921	925	928	928	925	921	920	918	918	918	920	923	923	925	925	927	927	926	924	919	921.8	16	
21	913	919	930	935	928	920	912	909	913	903	898	894	905	919	919	919	916	915	922	925	923	922	917	908	916.0	43	
22	897	898	901	899	905	917	910	909	914	907	904	899	895	896	907	910	912	916	926	922	921	916	912	905	908.3	31	
23	909	910	912	939	941	944	943	942	934	925	923	924	929	931	932	934	933	931	933	927	934	929	918	916	924.7	35	
24	911	908	913	921	933	940	940	937	935	930	929	930	930	926	929	930	930	932	932	931	929	931	926	918	927.9	32	
25	907	913	922	937	930	944	936	939	939	936	932	931	930	930	931	931	930	929	929	929	932	931	924	917	929.5	37	
26	914	914	916	925	929	934	951	955	951	951	946	937	936	928	941	925	925	933	938	942	939	930	932	923	934.0	41	
27	908	905	898	901	880	882	913	920	921	921	914	912	911	918	919	926	927	927	924	922	914	906	913	924	912.8	47	
28	907	899	896	899	905	906	903	900	883	883	879	899	884	890	892	911	916	915	916	913	917	909	917	911	902.1	38	
29	907	906	897	893	904	903	924	920	885	864	895	900	896	911	918	912	911	912	914	918	922	928	919	912	907.0	64	
30	905	903	900	896	904	908	908	913	890	884	901	908	915	915	916	907	912	912	915	917	914	910	903	901	906.5	33	
31	890	888	888	886	909	920	926	926	920	913	914	910	914	920	918	920	920	922	925	925	924	925	916	909	914.1	37	
平均 Moy	906.3	905.0	906.8	912.5	917.0	920.9	924.8	926.3	922.5	917.7	916.2	916.3	917.5	920.3	922.2	922.3	923.4	924.5	926.2	925.6	925.0	924.1	920.7	915.3	919.1	37.2	

垂 磁 力 Composante Verticale Z=39000γ+ 中華民國二十三年八月 Août 1934

日序 Jours	0hGr à 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日本均 Moy. Dur.	磁 幅 Ampli- tude
1	711	709	711	712	710	711	714	718	725	727	726	723	725	726	723	725	723	725	725	726	728	727	727	726	721.0	γ
2	721	714	709	707	707	708	710	713	718	720	720	720	720	722	720	723	723	724	723	723	727	727	723	723	718.5	19
3	718	711	707	707	708	707	709	714	720	723	722	721	721	722	722	723	723	723	722	721	721	723	721	718	717.8	16
4	713	712	703	702	705	707	712	716	714	715	716	718	719	719	718	720	720	720	720	719	720	722	722	720	715.5	20
5	716	711	707	703	707	707	707	711	716	718	718	718	718	718	718	718	718	718	718	717	718	720	720	715	714.8	17
6	706	700	699	702	707	709	712	716	717	717	717	716	717	717	718	717	717	717	717	716	717	720	723	723	714.0	24
7	707	707	705	707	705	708	714	715	717	717	717	716	718	717	718	717	717	717	717	717	718	720	718	714	714.3	15
8	707	703	704	708	710	712	712	713	714	716	716	716	716	716	716	716	716	716	716	716	716	718	713	713	713.8	15
9	702	687	680	686	687	692	701	708	714	714	712	712	714	713	715	716	716	716	716	716	716	718	719	712	707.6	39
10	703	693	691	691	694	700	705	707	707	710	710	713	714	714	714	716	718	718	717	717	714	713	716	715	708.6	27
11	711	701	695	690	690	698	709	712	712	713	712	713	714	714	714	714	716	715	715	714	715	716	716	714	709.7	26
12	711	703	695	688	691	694	698	703	705	709	711	711	712	712	713	714	716	716	716	716	716	716	719	715	708.3	31
13	708	700	701	701	699	700	704	707	710	713	714	715	715	716	717	718	718	718	718	718	716	718	716	716	711.5	20
14	709	698	689	686	688	690	699	710	716	713	712	713	714	714	714	716	716	716	716	716	716	718	713	716	708.8	32
15	709	700	696	693	693	696	707	716	717	717	716	716	716	716	716	719	720	720	717	717	717	719	721	718	712.2	28
16	711	703	693	691	690	696	704	713	717	719	718	717	718	718	717	718	718	718	720	720	719	721	723	722	712.7	33
17	721	720	712	712	711	710	713	715	716	720	722	721	721	721	722	721	722	721	721	721	720	724	726	721	718.9	16
18	708	702	700	701	704	709	713	714	716	719	719	718	718	718	717	719	719	719	720	720	720	721	721	719	714.8	21
19	703	698	696	695	697	702	702	706	712	715	719	717	719	719	719	719	720	721	721	721	721	723	723	719	712.8	28
20	709	706	698	698	705	711	715	720	721	719	718	718	719	719	719	719	719	719	720	719	720	723	723	721	715.8	25
21	710	695	697	702	710	715	719	723	724	723	722	723	723	723	721	721	721	721	721	719	721	724	724	719	717.5	29
22	712	705	702	703	703	705	704	712	716	718	718	720	721	721	722	721	721	721	720	720	720	723	723	717	715.3	21
23	706	711	701	703	707	716	722	720	717	713	714	715	717	717	717	717	717	717	716	716	716	721	721	708	714.1	21
24	710	705	707	708	713	717	720	718	716	715	715	715	716	716	717	717	717	717	716	715	715	718	718	716	714.8	15
25	709	703	701	713	704	705	708	713	712	712	712	713	716	716	717	717	717	717	717	715	715	719	716	711	712.4	18
26	707	705	705	704	708	711	710	711	711	710	710	713	715	715	716	716	717	718	718	717	716	719	718	716	712.8	15
27	709	705	704	704	704	707	716	716	716	716	714	715	717	718	720	719	718	718	718	718	718	718	718	718	714.4	16
28	716	709	706	704	704	707	713	716	720	721	720	721	720	721	722	722	722	722	721	721	721	723	720	716	717.0	19
29	710	706	704	708	710	712	714	715	714	718	720	720	720	720	720	720	720	720	720	720	719	719	718	716	716.0	16
30	712	707	702	701	702	705	710	714	716	717	718	718	717	718	719	719	719	720	720	719	719	720	720	719	714.5	19
31	710	705	705	707	708	711	716	718	718	718	717	717	717	718	718	718	718	718	718	718	718	720	720	718	715.4	15
平均 Moy	710.2	704.3	700.8	701.2	702.6	705.8	710.1	713.6	715.6	716.6	716.6	716.8	717.7	717.9	718.0	718.6	718.9	718.9	718.7	718.2	718.3	720.5	720.3	717.2	714.1	21.8

青島市觀象臺地磁月報

中華民國二十三年九月

Bulletin des Observations Magnétiques

Observatoire de Tsingtao

Septembre 1934.

Latitude: 36° 4' 11" Longitude: 120° 19' 14" Altitude: 78^m

直接觀測值

Résultats des Observations directes

磁 偏 (西) D. W.			磁 傾 I.		
Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
6	^h 8 ^m 28— ^h 8 ^m 41	4° 35.'25	6	^h 7 ^m 8— ^h 7 ^m 24	52° 4.'75
14	^h 6 ^m 48— ^h 7 ^m 39	4° 37.'54	14	^h 8 ^m 2— ^h 8 ^m 30	52° 4.'29
30	^h 7 ^m 21— ^h 7 ^m 37	4° 35.'54	25	^h 2 ^m 52— ^h 3 ^m 18	52° 6.'88

平 磁 力 (一號針) H. (Mag. 1)			平 磁 力 (二號針) H. (Mag. 2)		
Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs	Date	時間 (G. M. T.)	觀測值 Valeurs
4	^h 1 ^m 46— ^h 2 ^m 29	30891 γ	6	^h 2 ^m 34— ^h 3 ^m 28	30907 γ
17	^h 1 ^m 38— ^h 2 ^m 18	30902 γ	14	^h 2 ^m 46— ^h 3 ^m 24	30904 γ
30	^h 0 ^m 59— ^h 1 ^m 37	30891 γ	25	^h 2 ^m 0— ^h 2 ^m 38	30871 γ

D. W: Déclinaison ouest.

I: Inclinaison.

H: Composante horizontale.

磁偏(偏西) Déclinaison Magnétique Occidentale D=4°+ 中華民國二十三年九月 Septembre 1934

日序 Jours	0hGr 1h	1h 2h	2h 3h	3h 4h	4h 5h	5h 6h	6h 7h	7h 8h	8h 9h	9h 10h	10h 11h	11h 12h	12h 13h	13h 14h	14h 15h	15h 16h	16h 17h	17h 18h	18h 19h	19h 20h	20h 21h	21h 22h	22h 23h	23h 24h	日平均 Moy. Diur.	磁幅 Ampli- tude	
1	—	—	[36.7	37.8	38.2	38.0	37.5	36.2	36.0	35.2	35.2	36.0	35.7	35.2	35.3	35.4	35.1	34.7	34.7	34.6	34.2	34.3	34.4	33.4]	—	—	
2	31.6	32.4	35.0	37.5	37.8	37.5	36.9	36.1	35.0	35.2	35.3	35.3	35.3	33.8	33.6	34.5	34.2	34.7	35.1	35.2	34.5	33.4	33.6	33.6	34.88	6.2	
3	35.0	36.6	36.7	37.1	37.5	37.5	36.7	36.3	34.5	32.9	33.9	34.3	34.4	35.3	35.4	35.3	35.0	34.9	35.0	34.9	34.4	33.8	33.6	32.5	35.15	5.0	
4	32.9	34.3	36.0	37.0	37.5	37.3	36.7	35.8	35.4	35.2	34.9	34.0	34.9	35.5	35.4	35.3	34.7	34.2	33.6	33.9	34.0	34.3	32.0	31.8	34.86	5.7	
5	32.4	33.9	35.8	37.3	38.1	37.7	37.0	36.0	35.4	35.3	35.1	35.3	35.3	35.5	35.2	35.2	35.3	35.2	34.7	34.6	34.4	33.4	32.1	31.8	35.08	6.3	
6	32.3	33.8	36.0	37.5	37.8	37.5	36.7	35.6	35.1	34.9	35.5	35.9	35.3	35.1	35.3	34.5	34.5	34.5	34.2	34.3	34.2	33.3	31.7	32.2	34.93	6.1	
7	33.8	36.0	38.1	38.8	38.4	37.6	36.6	36.0	35.1	35.1	35.9	35.9	35.8	35.5	35.4	34.9	34.9	34.7	34.5	34.4	34.2	33.7	31.8	31.5	35.36	7.3	
8	32.6	34.3	36.8	39.1	39.3	38.4	36.8	35.3	34.5	34.5	35.3	35.4	35.1	34.8	35.1	34.8	34.5	34.4	34.2	33.8	33.6	33.1	31.8	30.9	34.93	8.4	
9	32.6	35.1	37.9	39.2	39.2	38.1	37.0	36.2	35.5	35.3	35.3	35.3	35.1	35.1	35.0	34.8	34.6	34.4	33.9	33.9	33.9	33.5	31.8	31.1	35.16	8.1	
10	31.8	33.2	35.5	37.4	38.5	37.7	36.6	35.5	34.7	34.6	35.3	35.4	35.4	35.3	35.3	34.9	34.8	34.6	34.4	34.4	34.1	33.7	32.7	31.6	34.89	6.9	
11	32.1	33.8	36.1	37.5	37.6	36.9	35.7	34.6	34.8	34.6	35.9	35.1	35.3	35.4	35.2	35.1	34.8	34.6	34.4	33.8	33.5	32.4	31.6	30.8	34.65	6.8	
12	32.5	33.3	35.9	37.6	39.1	38.8	37.5	36.5	34.0	34.4	34.6	35.5	35.5	35.5	35.4	35.1	34.8	34.8	34.4	34.4	34.6	33.9	32.9	31.9	35.08	7.2	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	32.9	34.2	35.9	37.1	37.7	37.5	37.3	35.9	35.1	35.0	35.4	35.4	35.2	35.2	35.1	34.8	34.8	34.4	33.9	33.7	33.7	33.9	33.9	33.4	35.05	4.8	
16	33.4	33.7	35.2	35.9	36.7	37.1	36.3	35.3	35.6	35.6	36.1	35.2	35.0	35.5	34.5	34.1	34.8	34.4	34.1	34.6	34.6	34.5	33.4	32.6	34.93	4.5	
17	33.4	36.8	37.4	38.4	38.3	37.7	37.0	35.9	35.9	35.9	35.6	35.6	35.6	34.8	34.5	35.4	35.1	35.1	34.8	34.8	35.1	34.5	33.7	33.4	35.61	5.0	
18	33.7	34.0	35.6	36.4	36.9	36.8	36.1	35.5	34.8	35.1	35.3	35.6	35.5	35.4	35.3	35.3	34.0	34.1	34.0	34.9	34.9	34.5	34.9	33.4	35.29	4.9	
19	33.8	34.3	36.3	38.1	38.3	36.5	35.5	35.9	35.2	35.2	35.7	35.6	35.5	35.4	35.3	35.3	34.1	34.6	34.0	34.3	34.1	33.9	33.2	32.8	35.08	5.0	
20	34.1	36.0	37.1	37.8	37.4	37.0	36.3	35.8	35.2	35.5	35.4	34.9	34.9	34.6	34.8	34.1	34.0	34.6	34.0	34.3	34.1	33.9	33.2	32.8	35.08	5.0	
21	33.4	35.4	37.6	39.1	39.2	37.8	36.6	35.3	34.7	35.3	35.4	35.4	35.5	35.4	35.4	35.0	35.3	35.0	34.9	34.8	35.4	34.7	33.9	33.2	35.57	6.0	
22	33.2	35.6	37.6	38.4	38.4	37.6	36.7	35.6	34.9	34.8	35.4	35.3	35.4	35.3	34.9	34.9	34.7	34.4	34.7	34.8	34.7	34.2	33.4	33.1	35.33	5.3	
23	[32.1	33.2	35.7	38.1	38.7	38.0	36.4	35.1	34.3	34.5	34.2	34.7	34.5	34.8	34.9	34.8	34.9	34.9	34.8	34.7	34.5	34.5]	—	—	—	—	—
24	32.9	34.3	37.1	38.5	39.0	38.2	36.9	36.7	35.3	34.9	36.2	34.0	34.9	35.8	35.1	34.9	35.1	34.4	34.7	35.7	34.7	34.3	36.4	36.0	35.67	6.1	
25	35.5	36.3	37.9	39.1	38.2	38.4	37.7	35.6	35.5	36.2	34.9	33.1	34.9	35.3	37.2	34.0	34.2	34.2	34.0	33.1	33.0	33.8	33.0	33.0	35.34	6.1	
26	34.7	36.1	37.5	38.4	38.8	37.9	36.4	35.2	35.0	35.5	35.5	35.6	35.0	35.2	35.5	35.3	35.0	34.7	35.1	34.5	34.7	34.2	34.7	33.9	35.60	4.9	
27	33.5	34.6	36.0	37.1	37.9	37.1	37.0	35.0	34.9	35.3	35.6	35.3	34.5	35.0	34.8	34.5	34.0	35.5	34.8	34.2	34.8	34.5	34.2	34.2	35.18	4.4	
28	35.0	36.0	37.4	38.6	39.0	38.5	37.2	36.1	34.9	35.4	35.7	33.9	35.7	35.4	35.4	35.0	35.0	34.6	35.7	35.0	34.8	34.8	34.4	34.0	35.65	5.3	
29	34.3	34.8	35.8	37.1	37.4	37.2	36.3	35.2	34.6	34.6	35.4	35.4	35.5	34.7	35.2	35.6	35.0	35.8	34.6	34.8	35.2	34.4	35.7	34.1	35.36	5.3	
30	34.3	35.6	38.6	38.3	38.3	37.3	36.3	34.8	35.0	35.6	35.6	35.6	34.8	35.0	35.3	35.3	35.0	35.6	36.1	35.0	34.3	35.6	35.8	33.9	35.71	4.4	
平均 Moy	33.37	34.77	36.65	37.86	38.17	37.60	36.68	35.64	35.02	35.07	35.39	35.13	35.13	35.17	35.17	34.94	34.74	34.73	34.59	34.48	34.39	34.03	33.47	32.86	35.21	5.7	

平 磁 力 Composante Horizontale H=30900γ+ 中華民國二十三年九月 September 1934

日序 Jours	0hGr à 1h	1h à 2h	2h à 3h	3h à 4h	4h à 5h	5h à 6h	6h à 7h	7h à 8h	8h à 9h	9h à 10h	10h à 11h	11h à 12h	12h à 13h	13h à 14h	14h à 15h	15h à 16h	16h à 17h	17h à 18h	18h à 19h	19h à 20h	20h à 21h	21h à 22h	22h à 23h	23h à 24h	日平均 Moy. Diur.	磁 幅 Ampli- tude	
1	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	γ 一	一	38
2	897	902	896	892	890	884	908	912	916	915	910	908	909	911	916	919	911	920	907	909	911	911	906	893	905.4	38	
3	872	872	881	890	903	903	901	891	909	901	890	882	906	913	909	908	917	916	911	913	914	913	908	897	900.8	45	
4	898	896	900	908	915	920	921	920	917	903	893	888	890	902	908	909	913	916	921	914	917	913	912	910	908.5	33	
5	893	890	892	896	908	916	924	925	923	915	912	917	916	918	916	908	917	909	918	916	914	914	909	901	911.5	35	
6	890	887	888	907	905	917	929	926	919	906	902	906	915	916	916	912	912	917	920	922	921	921	917	905	911.5	42	
7	887	877	879	883	892	910	921	925	922	912	904	914	921	922	921	921	920	917	920	918	918	917	915	907	910.1	48	
8	889	898	903	911	922	925	928	937	936	938	933	930	931	939	932	938	940	930	928	931	925	925	919	901	925.0	42	
9	886	889	896	901	911	923	931	929	931	928	926	927	927	928	927	926	931	931	933	936	931	933	930	917	922.0	50	
10	900	899	906	909	914	917	928	934	937	933	932	930	928	929	928	926	928	930	929	929	931	933	929	917	924.0	38	
11	905	909	920	932	938	942	944	937	936	932	933	932	933	933	931	930	929	933	936	938	934	937	928	918	930.8	39	
12	905	905	898	896	905	911	919	922	930	922	918	921	922	924	921	926	926	925	926	924	921	923	917	905	917.2	34	
13	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
14	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
15	900	898	901	913	925	934	936	940	938	931	926	930	929	930	932	933	933	935	939	940	940	937	937	933	928.8	42	
16	930	935	933	927	928	934	949	950	940	930	918	908	908	914	907	898	910	915	914	913	914	914	914	910	921.4	52	
17	一	一	[889	898	917	933	942	938	917	894	874	852	863	873	879	907	905	906	903	904	905	909	906	901	901	一	一
18	893	886	890	895	902	908	914	915	914	912	900	903	910	914	914	913	913	913	914	916	915	915	911	902	907.5	30	
19	886	893	897	905	916	933	940	939	931	926	925	924	925	929	924	924	923	927	909	912	918	920	917	912	919.4	47	
20	893	893	899	907	917	927	931	915	902	896	908	909	914	916	912	904	902	910	912	914	917	918	915	903	909.8	38	
21	892	889	897	912	920	933	939	935	926	921	919	918	918	921	920	921	926	928	924	922	925	920	922	922	919.5	50	
22	869	859	876	885	902	918	924	926	921	918	914	912	905	907	905	909	916	916	911	915	918	916	912	905	906.5	67	
23	896	891	898	912	920	926	930	929	924	918	919	921	919	917	914	916	915	919	921	922	921	921	916	908	916.4	39	
24	896	895	919	930	936	935	935	915	867	875	862	818	884	881	896	897	901	900	907	910	916	907	898	904	901.8	74	
25	892	886	879	889	873	893	884	869	880	869	972	871	869	875	901	866	868	893	897	894	872	864	869	876	879.2	37	
26	880	873	882	900	916	929	935	927	918	905	898	896	897	905	904	904	907	913	913	922	906	905	891	892	904.9	62	
27	888	884	884	898	909	903	903	910	892	882	878	881	905	902	901	893	889	901	910	904	899	900	900	890	896.1	32	
28	885	887	891	904	915	927	932	918	912	909	906	900	907	904	898	896	903	902	913	906	906	908	904	896	905.3	47	
29	888	888	893	905	915	916	924	924	915	915	907	907	905	905	903	915	905	906	906	906	915	915	909	901	907.8	36	
30	887	883	885	883	901	913	911	907	908	903	903	899	904	891	894	898	904	909	911	919	908	900	902	898	900.9	36	
平均 Moy	893.0	890.9	895.5	903.5	911.5	911.0	924.7	922.2	917.7	912.3	908.4	908.5	911.7	913.3	912.8	911.1	913.2	917.0	917.3	917.9	916.5	915.4	911.8	904.7	911.2	43.6	

垂 磁 力

Composante Verticale Z=39000γ+

中華民國二十三年九月 September 1934

日序 Jours	0hGr 1h	1h 2h	2h 3h	3h 4h	4h 5h	5h 6h	6h 7h	7h 8h	8h 9h	9h 10h	10h 11h	11h 12h	12h 13h	13h 14h	14h 15h	15h 16h	16h 17h	17h 18h	18h 19h	19h 20h	20h 21h	21h 22h	22h 23h	23h 24h	日本均 Moy. Dur.	磁 幅 Ampli- tude	
1	γ	—	[696	698	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	γ	
2	705	701	697	695	695	701	705	706	709	707	707	707	707	708	709	709	709	709	709	709	710	709	709	707	705.6	15	
3	706	702	700	699	699	700	704	707	711	711	709	711	711	711	711	711	710	710	710	710	711	711	710	709	707.7	12	
4	705	700	698	697	698	700	705	707	706	707	706	707	710	710	712	711	710	710	710	710	710	712	710	707	706.8	15	
5	704	701	699	697	699	701	706	707	708	708	708	708	709	710	710	710	708	709	708	709	711	713	711	707	706.7	16	
6	708	705	701	701	704	708	710	712	708	708	708	710	710	712	712	711	711	711	710	709	710	711	712	710	708.8	11	
7	703	699	700	701	705	708	709	708	707	707	707	708	709	710	710	709	709	709	708	708	709	709	709	708	707.0	11	
8	705	701	697	698	701	704	707	708	707	706	705	706	707	707	709	709	709	708	707	707	706	708	709	705	705.7	12	
9	694	689	688	690	695	697	699	701	702	702	703	704	705	705	706	706	707	707	706	706	705	707	708	707	701.6	20	
10	704	698	696	696	702	703	703	703	704	705	703	703	706	707	706	706	706	706	706	706	705	705	705	705	703.8	11	
11	696	690	690	690	695	699	700	700	701	701	702	701	704	705	706	705	705	705	705	705	705	705	706	705	701.1	16	
12	700	697	695	692	692	695	703	702	705	702	701	702	703	704	705	704	704	704	704	704	704	704	704	702	701.3	13	
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	702	696	693	697	699	699	700	703	703	701	701	701	701	701	702	702	702	702	702	702	701	701	702	702	700.6	10	
16	699	697	693	697	691	693	698	700	701	700	700	701	701	702	702	703	703	703	703	703	703	703	703	703	700.1	12	
17	—	—	[693	694	697	698	699	700	702	701	702	705	707	708	709	708	708	707	707	707	706	707	707	707	707	—	—
18	705	697	690	690	691	696	700	702	702	702	703	703	704	703	703	703	703	703	703	703	703	703	704	705	700.9	15	
19	702	693	686	688	694	696	697	697	697	697	699	700	701	701	701	701	701	701	701	701	701	703	704	704	698.6	18	
20	696	688	689	691	693	694	696	700	702	702	703	703	703	703	703	703	703	703	702	702	702	703	705	704	699.8	17	
21	702	696	692	688	688	688	695	698	699	698	700	701	702	702	703	703	703	702	702	702	703	705	706	706	699.2	18	
22	704	697	693	693	693	694	695	700	697	699	701	701	703	703	704	704	704	703	704	701	701	704	707	707	700.2	14	
23	[705	695	686	682	689	698	701	700	699	696	698	698	699	699	700	701	701	701	700	699	699	698]	—	—	—	—	—
24	695	688	679	678	683	687	696	699	700	697	700	704	701	704	705	705	705	705	704	703	702	702	701	701	697.7	27	
25	697	695	691	690	692	695	699	702	701	702	703	702	702	702	703	706	706	706	704	702	700	700	700	697	700.0	18	
26	689	683	682	686	691	694	696	699	698	698	697	698	696	701	701	703	704	703	703	703	701	699	701	702	697.0	22	
27	697	688	681	682	685	691	697	700	699	699	700	701	701	701	703	704	704	704	704	703	701	701	701	701	697.9	23	
28	698	692	689	692	695	696	701	705	703	699	699	701	699	701	701	702	703	703	703	702	702	702	703	704	699.8	16	
29	699	696	692	692	694	696	701	704	702	698	699	699	700	700	701	701	701	702	702	702	701	700	702	703	699.5	12	
30	698	691	689	693	694	695	701	703	701	699	701	701	701	701	702	703	703	703	703	703	701	701	703	704	699.8	15	
平均 Moy	700.5	695.2	692.0	692.5	694.7	697.2	700.9	703.0	703.0	702.1	702.6	703.5	703.8	704.6	705.0	705.4	705.4	705.2	704.8	704.6	704.0	704.6	705.4	704.8	704.8	701.9	15.0