

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 1

ЯНВАРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57				ДОЛГОТА 58 06				СКЛОНЕНИЕ				D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10										ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ						
JANUARY				LAT.				LONG.				DECLINATION				D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10										UNIVERSAL TIME		
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.			
1	633	628	622	628	637	641	636	627	622	622	623	631	634	633	632	633	636	636	630	634	634	637	646	642	632			
2	636	630	630	633	646	649	645	634	621	614	622	628	633	635	636	637	636	634	635	637	638	637	636	633	633			
3	633	632	628	632	641	645	643	636	626	622	626	633	633	631	633	638	638	637	636	641	646	669	644	641	636			
4	645	636	645	650	655	653	634	630	630	617	625	649	655	669	671	687	712	727	723	722	697	720	706	680	668			
5	699	674	672	684	660	657	655	636	636	633	633	636	647	645	646	646	649	649	645	646	649	646	649	638	651			
6	642	630	608	626	640	652	655	643	637	637	645	647	649	644	645	643	649	656	668	668	663	649	641	621	644			
7	633	640	636	645	665	680	680	668	649	640	637	641	645	644	645	657	656	645	644	642	642	640	622	621	646			
8	636	626	621	630	640	651	647	637	624	625	636	641	642	644	651	659	646	642	640	642	642	638	644	641	639			
9	637	630	629	634	645	653	657	655	651	638	634	638	645	646	653	649	652	679	668	661	660	655	656	661	649			
10	649	636	631	615	630	646	646	638	630	X	X	X	X	X	644	652	660	659	649	649	655	644	646	645	643			
11	642	641	641	652	656	662	657	649	637	637	645	652	649	641	642	645	644	641	641	642	644	642	641	638	645			
12	636	634	634	644	652	649	646	636	626	622	627	634	638	637	640	638	637	638	637	638	640	636	636	636	637			
13	634	632	630	630	641	645	645	634	626	626	634	637	637	641	643	644	642	640	640	641	646	641	637	640	637			
14	635	634	631	637	647	652	650	642	634	631	633	637	640	637	640	641	640	641	641	640	636	631	633	633	638			
15	630	630	632	637	642	647	641	630	623	626	630	634	634	634	636	638	641	640	642	642	641	641	640	636	636			
16	633	632	632	633	640	641	634	623	617	622	625	628	630	642	649	656	664	682	683	672	665	651	641	624	642			
17	626	626	628	630	641	652	649	637	630	630	633	636	640	641	641	640	637	637	641	640	637	633	625	629	635			
18	619	618	613	628	636	642	640	637	632	626	627	622	630	636	640	643	642	642	643	641	640	636	632	632	633			
19	628	623	630	X	641	645	636	633	641	644	636	636	638	641	642	641	645	644	644	637	634	632	630	627	636			
20	625	627	630	634	642	652	646	630	621	626	628	632	634	634	636	637	638	638	638	637	636	634	633	630	634			
21	630	630	630	633	646	661	652	633	627	630	630	626	630	634	634	634	634	636	636	636	634	633	632	628	634			
22	628	627	627	630	645	659	653	645	636	630	628	633	632	636	636	636	634	634	634	634	632	630	628	628	635			
23	627	626	623	630	645	652	647	633	630	623	622	627	632	633	633	630	632	634	638	638	641	641	641	638	634			
24	634	630	630	630	645	657	652	642	634	634	630	634	634	632	627	625	630	637	642	642	640	638	636	636	636			
25	632	630	628	630	637	642	634	621	611	621	631	634	633	630	634	637	640	649	645	644	634	647	650	641	634			
26	624	641	628	626	634	646	651	652	645	642	642	640	638	633	633	637	638	640	645	644	644	646	641	642	639			
27	637	634	636	640	647	649	645	636	630	632	638	640	638	634	634	634	637	637	640	641	640	640	640	640	638			
28	634	633	633	636	642	642	638	629	625	630	633	634	630	628	630	633	651	647	653	652	637	638	634	632	636			
29	637	634	630	636	655	667	651	633	614	611	615	623	645	666	679	682	665	676	655	649	642	640	636	636	644			
30	630	627	628	627	640	656	644	644	634	637	671	647	644	641	645	649	649	649	651	649	649	645	642	636	643			
31	618	636	642	638	651	659	659	644	628	636	633	640	649	645	637	652	664	665	670	665	668	664	652	647	6480			
СРЕД.	634	632	630	635	644	651	647	637	629	628	632	635	638	639	641	644	646	648	648	647	645	644	641	637	640			
СРЕД.С	630	629	628	633	645	654	648	636	630	628	628	631	633	634	635	635	636	637	638	638	637	635	635	632	635			
СРЕД.В	650	640	636	644	650	657	647	637	630	627	637	640	648	653	657	661	664	671	668	666	660	660	654	642	6500			

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 1

ЯНВАРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JANUARY	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR				VALUES IN GAMMAS				UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.◊			
1	655	657	661	663	659	646	632	638	646	650	657	659	659	659	661	658	658	664	663	657	664	663	647	645	655			
2	656	660	655	649	643	632	625	629	636	639	641	645	647	649	650	649	649	650	651	649	650	652	650	650	646			
3	652	652	655	662	663	656	648	649	650	650	654	656	657	654	642	626	624	642	644	643	661	645	632	628	647			
4	632	640	617	617	631	616	605	608	602	622	609	569	521	488	500	539	530	562	540	575	572	599	570	569	580			
5	614	576	577	554	566	551	551	560	573	583	586	593	601	600	602	605	614	610	617	618	620	631	612	622	593			
6	618	636	644	642	618	633	619	612	611	613	606	613	619	623	624	630	615	617	608	610	605	607	613	631	619			
7	627	631	640	643	635	622	613	607	604	607	611	611	616	620	623	632	640	628	631	636	631	636	659	653	627			
8	641	636	646	642	654	660	654	666	689	685	657	637	623	625	619	621	613	625	633	631	628	632	637	630	641			
9	630	632	637	640	641	635	623	621	622	629	629	622	623	627	632	631	648	627	610	631	636	630	636	614	629			
10	622	622	644	654	641	631	622	625	625	X	X	X	X	X	607	599	604	602	614	622	619	629	625	622	622			
11	626	632	635	638	634	625	622	625	635	643	637	624	615	622	625	624	623	628	634	633	633	631	633	635	629			
12	637	639	641	640	637	631	627	631	638	642	642	640	640	640	640	641	640	643	642	640	641	640	643	643	639			
13	642	646	652	652	652	640	632	631	636	640	637	635	633	627	620	620	630	638	640	637	639	635	638	640	637			
14	638	641	644	650	651	645	637	635	638	642	642	640	640	640	640	640	640	638	640	640	640	645	647	648	641			
15	647	650	649	650	653	649	643	643	648	650	646	645	649	649	647	647	647	647	648	647	648	646	647	652	647			
16	655	656	658	659	661	658	657	661	667	665	667	670	655	615	575	557	549	560	573	578	593	603	610	630	626			
17	638	633	641	647	649	640	637	638	646	646	646	641	641	640	634	636	637	635	635	633	636	640	639	643	639			
18	639	646	649	656	649	634	628	625	628	630	625	627	625	622	626	634	639	638	639	638	640	644	645	644	636			
19	645	647	648	X	647	646	642	640	642	635	631	634	640	637	630	631	638	636	638	640	642	646	645	643	640			
20	646	649	652	656	661	657	646	646	652	652	652	652	655	652	646	640	645	646	649	650	649	649	649	651	650			
21	652	655	655	661	665	666	661	662	668	665	659	656	658	658	659	657	655	653	652	652	654	655	656	659	658			
22	660	663	665	669	672	667	657	655	654	650	648	649	655	655	656	657	655	655	653	654	656	657	658	658	657			
23	661	661	664	667	663	657	651	657	664	664	660	658	660	660	659	658	655	649	650	649	651	652	652	653	657			
24	653	657	661	665	670	667	660	658	665	670	664	661	659	659	664	652	627	630	643	654	653	652	654	655	656			
25	655	655	657	661	661	655	645	646	656	658	646	634	629	630	630	635	640	643	656	653	663	647	624	624	645			
26	652	649	646	653	658	652	644	640	641	637	633	634	633	636	636	638	638	641	642	643	641	641	645	643	642			
27	640	642	644	647	643	642	642	647	652	651	647	648	646	645	645	645	644	643	645	648	653	652	650	649	646			
28	649	654	655	658	660	657	655	662	668	661	653	652	654	658	661	656	657	649	654	649	653	648	662	655	655			
29	649	643	647	649	646	626	621	636	651	646	616	619	600	575	540	539	563	576	611	614	628	626	635	633	616			
30	642	648	655	654	645	629	625	595	605	570	552	554	576	595	602	605	605	608	609	610	615	623	622	624	611			
31	629	627	622	629	635	637	633	631	630	624	623	606	597	595	576	576	599	617	595	597	596	601	611	609	612◊			
СРЕД.	642	643	645	647	647	640	634	634	640	640	635	632	630	628	624	625	626	629	630	633	635	637	636	637	635			
СРЕД.С	651	654	655	659	660	656	649	650	654	654	651	649	652	652	652	651	650	648	648	648	649	651	652	654	652			
СРЕД.В	631	628	628	623	621	611	604	602	608	606	593	589	583	576	573	583	585	594	597	605	608	617	610	615	604◊			

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKhabAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 1

ЯНВАРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛИНОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JANUARY Z	LAT.				LONG.				VERTICAL			INTENSITY			Z =40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS							UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	904	904	904	908	910	912	911	905	905	905	906	910	908	906	906	906	906	906	906	906	905	904	906	906	906
2	904	904	905	908	908	906	904	900	899	900	904	908	908	906	906	906	906	906	906	906	906	906	906	906	905
3	906	906	905	906	906	903	901	900	898	901	906	908	907	906	908	910	910	908	909	908	906	908	908	906	905
4	905	904	907	908	908	914	912	909	911	910	910	917	924	926	934	928	930	927	929	920	921	918	920	918	917
5	910	916	914	920	918	920	921	920	918	915	914	918	919	918	920	920	918	921	918	918	918	916	917	914	917
6	912	910	910	909	916	913	913	912	913	910	908	909	911	912	912	912	914	913	915	914	914	913	913	910	912
7	911	911	910	914	918	916	911	906	906	904	906	908	911	912	912	910	910	912	911	910	910	909	906	907	910
8	907	908	907	910	914	912	909	908	905	903	905	907	908	909	910	912	913	911	911	911	911	910	909	910	909
9	910	910	910	910	912	913	910	908	908	904	904	908	912	911	911	911	908	912	913	911	909	908	906	909	909
10	906	908	907	907	908	908	912	912	912	X	X	X	X	X	914	916	915	917	915	915	915	913	912	912	911
11	910	910	910	912	914	913	912	908	908	910	912	913	913	910	911	912	912	911	910	910	911	910	910	909	910
12	909	909	910	912	911	911	910	906	905	906	910	909	909	909	909	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908
13	908	908	908	908	905	903	904	904	906	908	911	911	908	910	910	910	910	910	909	909	909	909	908	908	908
14	908	908	908	908	909	907	904	903	902	904	906	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	907	907	906	906
15	907	907	907	907	906	905	904	903	904	902	905	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	908	906	906
16	905	905	905	904	905	903	901	900	900	904	906	905	906	910	914	916	918	917	916	916	914	912	911	908	908
17	906	908	908	911	912	910	906	904	903	904	906	907	907	906	908	907	907	907	907	907	906	906	906	905	906
18	906	905	906	909	910	910	906	902	903	901	904	906	909	910	910	909	909	909	908	908	906	906	906	906	906
19	906	906	906	X	908	908	906	910	910	905	902	905	907	907	908	909	906	908	907	906	906	905	905	905	906
20	905	905	905	906	909	910	906	906	905	903	904	908	909	907	908	908	907	907	906	906	906	906	906	906	906
21	905	905	905	905	907	901	896	899	902	902	900	901	905	905	905	904	905	905	905	905	905	905	904	903	903
22	903	903	903	904	907	904	899	895	896	900	900	900	902	904	903	904	904	904	904	903	903	903	903	903	902
23	903	903	903	905	904	901	898	897	895	894	897	899	900	901	904	903	904	905	905	905	905	904	904	903	901
24	903	903	902	907	909	905	901	899	898	897	897	901	903	903	903	906	910	910	909	907	907	906	906	906	904
25	905	905	905	905	905	901	898	898	900	902	905	908	908	906	907	907	907	907	905	905	904	905	906	905	904
26	902	902	904	905	908	909	907	903	902	904	904	906	907	907	907	908	908	908	908	907	907	907	907	907	906
27	907	906	906	909	911	906	903	900	900	902	904	905	905	905	905	906	906	907	907	907	905	905	905	905	905
28	905	905	905	906	904	899	899	901	902	905	907	907	907	905	905	905	905	907	906	907	905	906	903	904	904
29	904	905	904	905	904	899	901	896	895	899	902	903	908	913	918	919	918	915	913	913	912	911	909	909	907
30	907	907	905	905	905	903	899	899	904	915	922	918	914	913	914	914	914	913	913	913	912	911	910	909	909
31	908	908	909	908	907	901	897	894	895	902	911	915	914	913	917	916	917	914	917	917	916	915	913	913	9090
СРЕД.	906	906	906	908	908	907	905	903	903	904	905	907	908	908	910	910	910	910	910	909	908	908	908	907	907
СРЕД.С	905	905	905	905	906	903	900	899	899	900	901	903	904	905	905	905	905	906	906	905	905	905	905	904	904
СР СРЕД.В	907	908	908	909	910	909	909	907	908	909	911	913	915	916	919	918	918	917	917	915	915	913	913	912	9120

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHAZAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 2

ФЕВРАЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57				ДОЛГОТА 58 06				СКЛОНЕНИЕ							D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН./10										ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ						
FEBRUARY				LAT.				LONG.				DECLINATION							D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10										UNIVERSAL TIME		
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.						
1	638	638	647	655	655	660	646	627	611	611	617	630	641	637	641	642	644	657	651	645	638	640	640	630	639						
2	637	645	X	655	661	661	657	640	619	604	613	628	636	637	638	641	641	641	644	641	640	634	627	634	638						
3	636	634	637	649	668	671	665	645	625	613	613	618	636	630	633	649	644	653	652	641	637	636	637	638	640						
4	642	641	649	649	655	660	656	645	621	611	614	622	630	630	636	638	636	637	637	637	635	637	641	642	637						
5	641	640	633	646	656	666	665	649	630	611	607	615	630	637	645	657	653	651	666	679	660	659	656	655	646						
6	649	645	640	649	660	665	660	649	631	621	617	618	621	621	637	631	633	649	660	668	666	649	645	646	642						
7	644	641	640	645	660	671	663	647	630	619	614	611	617	625	630	633	637	634	641	647	646	649	646	637	638						
8	638	636	633	636	645	656	657	647	637	632	634	631	632	634	642	634	642	655	656	655	657	653	640	638	642						
9	637	633	634	634	645	657	657	646	627	623	627	627	631	641	652	653	653	660	663	668	663	651	644	632	644						
10	626	627	634	634	641	646	633	615	602	600	611	624	630	632	631	632	633	636	646	645	638	636	633	628	629						
11	623	625	630	634	642	647	646	634	623	615	613	617	625	634	638	636	640	636	633	634	634	630	630	627	631						
12	627	627	630	641	649	650	640	627	609	598	604	615	627	633	632	630	636	647	649	649	651	644	645	636	633						
13	636	633	630	638	655	651	644	628	607	603	611	622	628	633	633	633	632	644	642	641	641	638	636	633	633						
14	632	630	630	636	649	659	653	641	625	612	617	630	630	632	634	634	642	641	637	634	637	623	615	611	632						
15	602	600	608	623	642	666	647	647	644	656	665	687	663	653	646	649	655	655	655	660	663	659	657	657	648						
16	652	649	653	647	655	660	661	644	633	633	635	639	640	647	646	644	645	651	661	665	663	663	666	665	650						
17	666	651	647	649	670	659	652	632	623	615	617	624	633	632	632	633	637	641	641	642	647	649	650	647	641						
18	643	638	640	636	644	651	645	639	632	627	628	632	633	640	647	642	642	642	641	642	640	640	640	631	638						
19	640	640	641	647	649	653	655	652	638	632	627	628	633	632	635	636	640	644	647	652	657	663	666	657	644						
20	651	645	638	643	649	652	647	633	625	625	X	X	X	X	X	634	637	644	649	649	647	644	640	647	642						
21	644	643	641	651	649	653	650	641	630	625	627	627	626	626	627	641	649	664	663	670	665	661	660	657	645						
22	637	637	624	636	636	646	641	640	633	628	627	630	633	635	635	645	664	679	649	647	641	639	628	622	638						
23	632	633	635	642	647	652	651	641	633	630	628	628	629	628	628	628	628	632	635	636	635	632	630	631	634						
24	630	633	638	649	670	685	677	655	640	631	627	630	630	633	634	638	636	636	636	634	634	633	633	631	640						
25	632	629	632	638	649	651	638	625	620	619	619	625	629	626	628	628	630	632	632	624	630	636	640	644	631						
26	651	638	634	631	648	657	645	623	613	611	620	619	623	649	655	655	662	661	672	663	685	689	658	687	647						
27	657	643	651	655	660	663	645	633	621	615	628	623	647	687	672	666	693	670	668	651	672	668	646	657	653						
28	651	652	659	660	667	665	655	647	631	623	630	634	638	653	638	640	647	666	685	662	685	673	680	683	6550						
СРЕД.	639	636	637	643	652	658	651	639	625	619	621	627	632	636	638	640	643	648	650	649	650	647	643	642	640						
СРЕД.С	631	631	635	640	652	660	654	638	625	619	618	622	626	630	632	633	634	634	638	639	637	636	634	630	634						
СРЕД.В	639	634	635	641	650	659	646	638	628	626	634	638	640	655	649	651	664	666	665	656	669	665	653	661	6480						

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA B A D

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 2

ФЕВРАЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

FEBRUARY	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR				VALUES IN GAMMAS				UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД. ∅			
1	613	620	620	619	624	621	612	611	614	618	625	634	632	637	628	634	626	641	644	635	635	635	630	649	627			
2	640	634	634	633	634	627	619	615	618	624	626	630	642	647	645	645	643	643	640	642	640	644	649	649	635			
3	638	645	645	644	636	624	612	609	613	625	633	628	627	627	630	619	614	612	620	635	642	642	642	640	629			
4	636	643	634	639	637	628	619	610	615	628	642	654	654	646	647	645	640	644	648	648	652	646	642	644	639			
5	642	646	658	656	652	636	617	612	629	637	633	619	614	608	606	628	625	613	618	629	627	628	632	633	629			
6	633	635	631	634	637	633	623	626	639	643	640	639	643	639	625	619	627	643	611	609	609	625	625	627	629			
7	630	638	638	649	651	647	636	629	627	625	634	646	648	649	650	651	647	644	635	639	644	642	636	641	640			
8	641	643	649	654	661	663	654	642	643	645	649	650	640	628	621	618	612	608	614	628	631	629	639	635	637			
9	633	637	645	655	664	674	671	654	635	617	603	590	572	557	569	588	610	605	606	605	627	641	625	630	621			
10	633	638	644	658	666	661	661	658	658	663	664	656	656	654	654	652	652	644	639	642	646	647	648	651	651			
11	653	657	655	661	668	675	675	667	659	656	660	663	663	660	654	649	650	652	655	653	652	653	654	655	658			
12	655	660	665	666	660	651	642	640	657	668	672	676	680	677	674	667	657	649	645	638	630	654	662	645	657			
13	651	650	654	666	658	658	654	648	653	651	659	661	659	655	651	645	641	629	635	636	639	644	649	650	649			
14	649	650	653	657	662	666	661	655	654	657	657	648	648	655	655	642	635	643	650	651	649	672	670	659	654			
15	677	677	677	673	673	654	668	661	618	577	502	509	552	557	569	578	581	590	595	597	598	599	600	598	607			
16	599	602	604	613	618	615	609	610	606	596	589	581	592	600	608	602	596	596	592	599	603	610	619	614	603			
17	615	603	627	617	615	618	617	614	615	616	620	623	627	629	627	622	623	623	628	627	625	629	623	622	621			
18	625	626	627	632	637	641	641	635	634	632	628	625	624	618	618	626	626	636	639	629	644	634	635	640	631			
19	638	632	633	629	633	636	633	632	639	645	642	633	625	623	621	618	618	619	621	618	614	618	617	636	628			
20	639	631	628	631	627	626	619	617	622	627	X	X	X	X	X	629	625	616	615	616	634	630	646	636	627			
21	633	632	633	635	635	639	644	644	649	650	644	646	648	647	641	627	639	597	589	589	585	592	610	609	627			
22	618	623	634	625	629	626	627	632	636	639	631	631	632	629	622	603	589	619	625	621	623	634	631	645	626			
23	638	639	642	642	644	650	650	649	647	644	641	640	638	637	641	647	646	645	642	643	645	648	651	646	643			
24	644	649	649	650	648	644	636	633	637	641	642	640	642	640	640	641	638	641	644	648	650	649	650	651	643			
25	652	650	652	654	649	644	643	646	659	661	655	644	644	645	651	653	653	654	657	689	682	665	673	663	655			
26	636	628	636	642	639	648	650	648	647	634	635	641	621	598	595	595	614	619	620	636	626	621	618	620	627			
27	618	633	634	637	628	618	625	635	639	630	630	638	598	586	612	601	580	570	592	620	604	598	638	615	615			
28	615	616	606	598	606	603	590	580	594	599	603	602	594	611	613	629	647	652	618	620	648	625	615	616	6120			
СРЕД.	635	637	639	641	642	640	636	632	634	633	631	631	630	628	628	627	626	626	626	630	632	634	636	636	633			
СРЕД.С	639	644	645	652	655	655	651	647	645	645	648	649	649	648	647	648	646	645	643	645	647	647	647	648	647			
СРЕД.В	632	635	637	635	635	629	632	631	626	615	600	604	599	596	602	601	602	610	610	618	619	615	620	618	6170			

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 3

МАРТ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

MARCH

LAT.

LONG.

DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

СРЕД.

1

682

682

683

657

661

664

657

640

627

630

626

636

636

638

668

668

657

660

664

657

647

668

698

687

658

2

664

660

664

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

641

647

640

642

642

656

657

649

650

3

649

646

647

657

666

671

659

645

630

623

630

635

646

642

636

640

646

641

645

650

649

645

645

638

645

4

637

636

636

645

659

670

666

645

623

619

623

630

632

630

630

630

630

630

632

634

634

636

634

633

636

5

633

632

634

647

661

668

661

644

625

618

623

634

638

638

637

644

655

655

649

641

637

634

634

634

640

6

632

634

640

655

672

679

668

644

619

607

608

614

622

623

630

638

634

634

634

634

634

636

634

633

635

7

633

629

630

640

657

670

671

645

609

594

602

617

630

640

642

641

644

638

633

637

638

634

634

636

635

8

633

633

633

651

671

687

676

646

615

598

595

607

617

617

599

599

608

619

650

691

706

680

661

653

639

9

649

645

645

661

676

683

671

651

632

626

630

638

645

644

644

651

649

647

646

656

649

645

640

637

648

10

638

638

646

665

684

691

679

651

625

609

617

626

651

660

659

644

645

650

647

641

641

638

637

638

646

11

640

644

653

675

691

694

676

649

630

622

623

625

632

636

637

642

647

651

642

637

633

633

630

634

644

12

634

640

645

659

667

672

665

641

617

606

609

621

632

633

630

630

633

634

636

634

634

634

632

632

636

13

630

638

645

666

682

680

666

645

619

605

603

611

622

630

626

632

634

636

642

657

660

646

640

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦАА

МАРТ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

MARCH	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS						UNIVERSAL TIME		
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД. ϕ
1	615	617	617	618	617	620	622	622	624	607	617	626	633	621	606	597	594	618	596	608	627	623	616	600	615
2	616	618	611	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	624	633	630	646	660	638	624	629	635	630
3	638	635	628	635	634	626	624	623	628	627	622	623	623	628	628	628	621	628	653	638	631	641	634	638	630
4	643	645	649	653	656	657	660	661	665	663	658	652	646	645	644	646	646	646	647	649	649	649	650	653	651
5	650	652	654	656	657	660	664	663	660	664	662	649	629	616	617	618	612	618	629	635	639	644	643	643	643
6	646	647	645	646	645	644	644	645	650	655	651	640	630	632	630	626	632	643	648	652	650	652	650	650	643
7	651	656	661	664	664	661	656	647	653	657	643	639	634	630	634	622	622	635	646	644	647	647	648	642	645
8	649	653	659	662	661	658	648	649	658	661	666	665	665	673	693	693	673	659	624	580	536	548	575	578	641
9	581	595	604	607	605	605	603	601	605	598	593	608	610	615	614	609	612	617	622	622	638	627	625	626	610
10	629	633	633	638	635	636	636	631	612	611	602	583	578	566	576	613	617	616	619	625	630	628	630	630	616
11	630	631	632	634	629	621	620	619	617	619	620	623	630	631	628	625	622	626	632	638	649	650	646	644	629
12	647	646	646	643	643	640	639	639	641	652	658	656	650	643	641	643	643	642	641	645	645	647	647	647	645
13	650	652	653	656	652	650	639	626	620	620	623	620	617	615	607	623	635	637	633	632	629	632	635	635	632
14	634	634	637	640	643	641	641	648	659	664	657	645	633	629	636	636	633	644	646	652	651	656	659	652	644
15	646	647	653	652	639	637	629	626	625	623	630	636	636	637	633	639	641	644	647	658	641	630	629	635	638
16	647	648	637	642	652	645	635	637	635	645	647	634	628	626	618	609	603	608	632	641	634	629	635	662	634
17	647	643	626	623	615	615	623	622	622	636	636	632	625	621	608	625	621	627	642	664	661	635	630	634	630
18	633	638	633	641	637	637	633	629	634	622	622	618	603	589	587	586	609	639	633	625	628	636	638	645	624
19	634	630	634	X	X	X	X	X	X	X	639	634	620	616	622	618	631	631	630	635	632	635	638	641	631
20	641	636	641	643	646	643	635	634	637	643	647	640	636	631	637	643	643	646	649	649	653	653	650	652	642
21	652	648	646	650	648	651	650	643	641	641	641	639	636	633	635	640	644	643	644	643	643	646	644	650	643
22	650	651	651	651	654	652	651	652	660	644	630	640	647	647	641	643	646	645	636	622	637	624	638	627	643
23	631	641	648	634	637	638	637	638	640	642	640	620	603	598	596	611	629	642	638	639	639	640	641	642	631
24	643	645	649	651	651	647	639	643	646	649	650	646	645	652	653	655	655	656	653	648	648	648	649	658	649
25	655	655	662	668	672	673	677	680	678	672	668	661	657	654	654	657	660	659	665	670	676	682	679	682	667
26	685	666	650	661	654	648	639	633	649	658	661	671	675	646	609	609	631	599	592	564	600	600	596	605	633
27	598	605	589	597	584	584	581	563	575	573	576	599	572	573	596	584	581	611	609	612	609	608	623	630	593
28	604	609	612	601	607	612	619	622	615	615	624	630	622	603	597	603	613	623	625	628	627	626	628	628	616
29	628	630	628	629	633	634	633	633	629	615	609	618	617	609	614	620	639	641	630	629	631	630	632	631	626
30	631	629	627	627	630	624	625	619	611	596	587	597	614	598	618	616	619	626	627	629	631	632	637	630	620
31	629	630	634	636	638	638	637	635	637	638	639	631	624	615	623	639	623	622	632	635	635	640	640	632	632 ϕ
СРЕД.	636	637	637	639	639	637	635	633	635	634	633	632	627	623	623	626	628	632	634	634	635	634	636	637	633
СРЕД.С	647	648	652	654	655	655	655	657	658	660	659	652	645	642	641	643	643	644	647	649	651	654	653	656	651
СРЕД.В	632	629	618	624	617	616	616	610	617	618	622	632	626	615	604	607	612	617	617	621	627	618	618	620	619 ϕ

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHAZAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 3

МАРТ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

MARCH

LAT.

LONG.

VERTICAL

INTENSITY

Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	912	912	911	910	910	908	902	897	897	900	901	905	908	912	913	916	918	916	919	918	915	913	913	915	910
2	912	912	915	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	912	912	915	912	911	912	912	912	911	912
3	910	910	910	913	913	910	904	900	902	902	906	909	910	910	911	912	914	914	910	912	912	910	911	910	909
4	908	909	910	912	912	908	899	890	889	893	899	903	904	905	906	907	908	909	909	908	908	909	908	907	905
5	908	908	908	912	911	906	900	892	889	892	893	903	907	909	910	912	913	912	912	910	911	910	910	910	906
6	909	909	911	912	909	902	891	882	881	886	892	898	904	906	908	910	910	910	910	909	909	909	908	908	903
7	908	906	906	910	912	903	895	881	878	885	894	902	906	908	909	910	910	911	909	910	909	908	909	908	903
8	908	907	909	912	913	908	899	891	890	893	897	903	906	904	899	902	906	908	914	918	922	920	918	919	906
9	918	919	922	929	925	916	904	898	899	906	912	916	918	916	914	916	916	915	914	914	911	912	912	913	913
10	913	913	916	920	918	908	894	884	884	893	904	915	921	919	916	916	916	916	916	915	914	914	914	914	910
11	914	914	918	920	916	908	896	889	890	894	899	904	906	909	909	912	914	913	913	912	911	912	912	912	908
12	911	912	914	914	912	907	901	892	888	892	900	907	909	908	908	909	910	910	910	911	911	910	910	910	906
13	910	910	911	914	910	900	888	881	883	886	894	903	906	909	911	912	912	911	913	912	912	912	911	912	905
14	911	912	913	915	917	912	901	897	899	902	906	911	913	912	910	911	913	912	911	911	910	910	908	910	909
15	909	908	909	913	913	908	900	894	893	896	900	904	906	907	908	911	911	912	912	910	913	914	912	912	907
16	909	909	911	914	914	911	906	902	903	904	907	908	905	907	911	915	918	918	916	914	914	914	913	909	910
17	908	909	911	912	906	898	892	890	892	894	899	904	907	909	913	911	914	914	913	910	910	910	910	910	906
18	910	910	910	911	910	905	895	890	889	894	900	908	914	916	917	918	916	913	915	914	913	912	912	910	908
19	910	910	913	X	X	X	X	X	X	893	900	909	912	913	914	914	914	912	912	912	912	911	911	910	910
20	910	910	914	920	919	914	904	895	889	893	900	908	911	911	908	910	911	911	911	911	910	909	909	909	908
21	909	909	910	914	914	909	901	894	893	899	906	913	914	913	911	910	910	910	910	910	910	910	910	909	908
22	909	909	911	912	910	902	891	886	887	894	901	907	909	908	908	908	909	910	912	915	912	914	910	910	906
23	910	911	911	915	913	907	899	894	894	896	902	911	915	916	916	914	913	912	913	912	912	911	911	910	909
24	910	910	913	917	915	906	891	880	881	887	895	901	904	903	904	906	906	908	909	909	909	909	909	908	903
25	907	907	909	911	907	896	889	885	884	889	897	902	904	906	904	905	906	907	906	906	906	905	905	904	901
26	903	905	910	908	906	898	888	884	883	885	892	897	900	907	913	913	915	920	921	923	917	916	916	915	905
27	916	912	915	914	913	907	903	902	901	905	908	910	915	916	916	920	922	916	919	918	916	916	914	912	912
28	914	914	914	916	912	904	896	890	892	899	906	908	910	914	915	916	916	915	915	914	914	914	914	913	909
29	912	913	917	920	917	908	897	891	893	901	906	908	911	912	913	913	911	912	913	913	913	913	912	912	909
30	912	912	914	917	913	904	891	886	890	896	904	911	915	917	914	914	914	914	913	913	913	913	911	911	908
31	911	911	912	913	910	901	891	886	887	894	902	908	912	912	912	910	913	914	913	912	912	910	910	910	906
СРЕД.	910	910	912	914	912	906	896	890	890	894	900	906	909	910	910	911	912	912	912	912	912	911	911	910	907
СРЕД.С	908	909	910	913	911	904	896	887	886	890	897	903	905	906	906	907	908	909	909	908	909	908	908	907	904
СРЕД.В	910	910	912	911	908	902	896	893	893	896	900	904	907	911	913	914	916	916	916	916	914	913	913	912	909

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 4

АПРЕЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН./10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

APRIL

LAT.

LONG.

DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

СРЕД.

1

646

647

633

649

663

670

657

634

611

603

607

614

623

631

635

635

644

649

644

644

643

646

649

645

638

2

647

646

647

653

673

676

659

634

613

603

607

617

630

630

630

633

644

646

649

650

651

638

642

639

3

642

640

646

664

683

674

641

622

615

611

617

623

640

649

630

634

649

671

659

682

671

689

697

694

651

4

675

669

666

694

712

695

666

637

613

609

611

622

628

628

630

633

653

690

689

691

672

678

675

655

657

5

647

636

649

693

706

697

671

649

628

611

607

615

633

642

644

640

641

641

640

646

645

642

640

642

646

6

646

649

660

693

713

722

698

655

621

604

611

627

638

645

645

642

646

638

637

636

638

638

637

637

649

7

638

642

655

687

701

699

668

628

599

587

595

611

625

634

634

631

633

633

633

637

634

636

634

637

8

637

643

659

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

637

9

632

637

651

682

709

714

676

622

587

575

580

596

615

630

636

634

632

634

634

640

637

634

633

634

635

10

634

638

651

680

699

695

665

623

592

574

573

587

607

609

622

615

628

645

630

626

627

630

649

651

631

11

636

630

617

667

689

704

693

653

626

611

596

589

603

622

642

641

638

637

646

653

659

666

663

663

643

12

641

653

670

689

703

704

684

660

634

614

603

611

619

626

630

637

645

646

647

640

644

647

649

649

647

13

649

649

655

674

693

699

675

640

608

589

592

606

621

630

642

653

645

647

645

636

646

661

666

668

645

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦАА 4

АШХАБАД
ASHKhabAD

АПРЕЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛИНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

APRIL	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS										UNIVERSAL TIME	
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.◇			
1	632	634	650	644	636	623	613	616	623	623	624	632	635	636	635	635	638	642	637	636	639	643	642	639	633			
2	631	637	643	646	639	635	631	634	639	636	638	638	632	638	641	641	641	643	644	651	646	650	653	652	640			
3	647	653	659	662	650	622	629	626	646	638	621	609	598	603	614	620	615	611	616	601	609	613	612	605	624			
4	625	614	609	599	585	576	574	613	649	656	649	636	631	626	626	628	618	595	580	585	610	615	610	654	615			
5	619	591	603	595	577	565	572	577	596	611	618	621	620	619	617	619	624	625	627	637	637	626	628	627	610			
6	623	623	631	625	616	611	619	627	635	642	641	635	630	626	619	626	632	634	638	635	636	635	634	633	629			
7	635	636	638	638	634	632	632	638	648	654	654	654	649	642	638	635	637	639	643	643	641	640	641	643	641			
8	642	645	651	X	X	X	X	X	X	X	X	X	654	653	647	647	646	645	643	645	650	649	651	653	648			
9	653	653	656	658	646	629	626	640	655	660	661	656	652	649	648	648	649	647	647	649	650	648	651	649	649			
10	650	652	653	652	647	641	646	654	662	666	665	660	658	679	672	662	667	665	672	683	696	686	662	620	661			
11	627	576	580	602	597	582	573	590	598	603	618	627	633	632	621	621	628	646	632	613	610	638	636	618	612			
12	622	604	601	609	609	602	607	610	626	632	630	630	631	625	624	616	604	613	628	628	629	627	625	628	619			
13	627	626	630	640	636	627	629	632	638	639	643	637	634	633	638	634	623	620	634	661	657	644	673	666	638			
14	621	607	619	595	593	595	593	608	624	619	597	556	529	634	594	601	618	613	604	641	637	619	607	613	605			
15	637	626	612	613	609	603	594	596	613	623	620	610	608	609	608	623	625	625	625	629	630	631	630	630	617			
16	625	627	623	620	612	609	617	621	632	637	632	629	631	634	635	635	635	636	636	642	636	638	633	636	629			
17	637	642	641	635	629	624	629	638	644	648	646	642	644	646	650	649	642	646	646	649	650	648	649	658	643			
18	668	666	653	653	634	622	627	632	623	633	638	638	642	643	641	636	635	648	634	621	625	639	642	644	639			
19	647	652	648	647	638	617	581	592	622	641	636	631	618	607	615	612	610	612	626	652	621	620	624	625	624			
20	644	626	616	614	615	608	619	622	625	627	626	622	625	619	616	618	626	627	625	627	625	631	636	630	623			
21	626	631	631	631	626	626	622	630	639	647	647	640	630	627	630	633	636	637	638	642	645	645	644	639	635			
22	639	641	639	636	636	637	641	650	658	661	664	664	665	659	653	651	653	654	656	651	653	661	657	649	651			
23	647	647	644	641	637	639	636	640	650	651	658	661	659	655	650	643	629	634	642	641	642	645	649	642	645			
24	638	614	619	621	614	592	596	612	609	594	597	583	599	605	611	610	615	642	621	620	621	624	625	651	613			
25	630	629	638	629	620	611	608	617	624	626	617	622	629	625	624	629	634	634	633	636	638	637	638	633	627			
26	633	636	628	624	629	623	604	612	631	650	651	646	631	633	639	639	639	653	657	640	643	646	647	646	636			
27	638	639	636	636	631	629	637	648	662	672	659	654	645	635	627	642	650	627	634	636	638	644	643	640	641			
28	633	638	634	626	613	613	628	638	640	643	649	646	634	637	634	633	637	636	635	631	632	633	629	627	633			
29	632	637	639	636	633	626	623	630	644	650	652	656	651	643	638	641	644	643	643	636	638	632	638	644	639			
30	643	639	642	631	622	612	606	608	621	651	660	643	654	626	631	621	555	590	614	614	619	620	636	623	624◇			
СРЕД.	635	631	632	629	622	614	614	622	633	639	638	633	631	633	631	631	630	632	633	635	636	637	638	637	631			
СРЕД.С	639	642	645	641	635	627	627	636	647	653	653	652	650	646	644	644	643	644	644	644	645	643	646	649	643			
СРЕД.В	630	610	613	609	602	591	588	606	620	624	624	609	609	624	616	616	606	617	610	614	619	623	622	631	614◇			

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKhabAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 4

АПРЕЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ

Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

APRIL LAT. LONG. VERTICAL INTENSITY

Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	911	912	913	918	915	910	906	902	899	903	908	911	914	915	913	912	911	911	913	913	912	912	912	911	910
2	912	910	914	917	915	908	900	898	899	903	908	912	914	911	910	910	910	910	911	910	911	911	911	909	909
3	909	909	912	917	915	911	903	898	903	909	914	916	916	915	913	913	915	915	916	917	915	913	914	915	912
4	912	911	913	917	915	904	895	890	893	898	905	907	909	909	910	911	913	917	920	917	913	909	907	902	908
5	907	912	919	928	925	912	902	901	899	902	909	915	917	915	912	913	913	913	914	911	911	912	912	911	911
6	911	914	919	922	917	902	883	874	879	891	900	905	908	909	909	909	910	910	911	911	911	910	910	910	905
7	910	912	915	920	917	903	888	882	885	891	901	905	909	910	907	907	908	908	909	909	909	909	908	908	905
8	909	911	917	X	X	X	X	X	X	X	X	X	905	905	903	905	907	908	907	907	907	907	907	907	907
9	907	907	911	915	913	923	888	880	882	888	895	901	906	908	905	904	905	906	906	906	906	906	905	905	903
10	906	907	912	918	915	902	889	883	882	886	894	902	906	905	904	905	905	907	907	907	906	910	907	910	903
11	909	915	915	919	919	911	900	891	886	889	894	898	902	907	910	909	909	909	915	915	915	910	911	912	907
12	910	910	912	915	911	905	897	894	890	887	892	897	904	908	908	911	913	912	910	911	910	910	911	909	905
13	909	909	911	915	912	903	892	885	883	890	896	899	903	906	907	909	912	912	912	907	909	909	904	903	904
14	906	909	913	920	916	908	896	886	883	890	901	910	922	922	917	915	915	918	919	915	915	915	916	914	910
15	909	908	912	915	914	910	902	896	893	897	901	906	909	910	911	910	911	911	912	912	912	912	911	910	908
16	916	916	918	916	910	902	896	891	893	899	906	911	912	913	913	913	913	914	914	913	914	914	914	913	909
17	913	914	918	920	914	901	889	881	884	892	900	904	906	908	908	910	911	910	910	911	911	912	912	910	906
18	910	913	918	918	916	905	894	892	894	899	905	907	907	908	908	910	911	910	912	914	913	912	912	912	908
19	912	915	916	916	910	897	892	893	889	896	905	908	910	915	914	918	920	920	918	914	919	918	918	919	910
20	914	917	921	921	915	906	896	895	898	905	910	911	911	912	913	914	915	916	917	917	917	915	913	914	911
21	915	917	920	920	914	904	895	892	892	897	899	902	905	908	910	912	913	913	913	913	913	912	912	912	908
22	912	913	915	916	912	900	892	890	889	892	893	901	902	903	905	908	910	910	910	912	912	910	910	910	905
23	910	913	914	915	913	902	884	876	881	892	897	903	907	906	906	910	914	913	912	912	913	912	909	909	905
24	914	915	914	916	914	908	898	897	904	908	912	916	913	914	915	919	918	915	917	916	916	916	916	912	912
25	912	915	916	923	924	917	907	899	901	903	906	911	916	916	915	914	914	915	915	915	914	914	914	914	912
26	914	915	918	915	907	899	891	885	886	893	898	903	910	911	910	911	912	911	911	913	912	911	910	910	906
27	910	913	916	916	911	900	887	882	886	893	899	903	908	912	913	912	912	915	914	914	914	913	912	911	906
28	911	912	916	921	922	915	906	899	897	900	905	913	916	920	917	913	913	914	914	915	914	913	913	913	912
29	913	914	913	913	913	909	897	885	880	885	890	895	902	907	909	910	910	912	912	913	913	913	911	910	905
30	910	912	914	916	913	905	895	894	898	902	904	903	907	913	916	913	916	925	923	923	923	922	919	918	9110
СРЕД.	910	912	915	917	914	906	895	890	890	895	901	906	909	910	910	911	911	912	913	912	912	912	911	910	908
СРЕД.С	910	911	914	917	914	909	890	882	882	889	896	901	905	907	906	907	908	908	908	909	909	909	908	908	905
СРЕД.В	910	912	913	917	915	907	896	891	892	897	903	906	910	913	913	913	914	916	918	917	916	914	913	911	9090

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 5

АШХАБАД
ASHKHAZAD

МАЙ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

MAY

LAT.

LONG.

DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	663	672	678	685	687	684	664	642	630	645	638	647	669	706	674	644	652	647	646	651	665	661	712	649	662
2	649	672	704	725	721	694	695	666	641	637	642	661	680	684	691	661	659	651	644	649	649	649	646	651	667
3	661	660	665	687	698	689	660	642	637	630	645	660	684	697	705	712	690	687	663	661	640	653	641	650	667
4	625	652	676	668	697	695	668	662	655	649	663	677	682	691	689	674	670	668	662	656	655	657	655	657	666
5	663	667	672	683	680	663	644	622	609	609	615	623	630	640	645	641	643	646	647	649	650	651	659	657	646
6	656	663	674	679	680	670	647	619	600	590	602	618	630	638	636	637	640	641	646	647	644	641	642	643	640
7	640	655	671	689	698	685	660	634	618	606	609	621	634	648	649	642	644	644	646	645	643	644	646	649	646
8	653	660	670	683	684	672	647	617	595	593	603	619	636	635	635	626	618	622	627	630	641	642	644	651	637
9	652	655	668	683	685	664	652	651	625	622	636	644	659	661	661	682	663	668	660	663	652	660	665	668	658
10	670	682	693	693	690	673	655	627	608	603	606	617	633	643	649	644	643	642	641	643	638	644	651	655	647
11	655	663	680	694	678	674	648	626	623	619	619	621	630	641	649	650	649	660	652	647	649	650	649	654	649
12	655	663	680	693	700	685	649	617	603	600	602	604	620	642	637	634	637	641	647	655	641	649	652	656	644
13	651	647	667	676	667	641	614	588	573	580	595	607	624	634	630	627	627	634	638	642	644	644	641	643	630
14	651	667	679	684	676	656	626	599	579	572	573	585	602	618	625	622	625	633	637	644	647	651	660	656	631
15	656	666	675	675	663	649	630	607	590	591	598	603	618	629	627	629	630	628	629	633	636	638	636	637	632
16	642	652	663	675	671	662	639	621	603	595	598	603	614	630	637	633	637	637	637	633	633	633	637	634	634
17	641	652	670	677	677	660	631	602	591	590	599	618	629	636	637	638	634	634	632	633	637	642	641	637	634
18	647	659	679	684	669	649	630	613	593	591	595	606	618	628	630	630	637	638	634	638	644	646	646	645	635
19	647	657	671	676	668	649	626	601	584	579	589	600	618	627	632	628	627	630	630	632	633	633	635	637	629
20	641	656	675	680	671	647	617	593	584	585	595	614	629	636	630	625	622	624	641	656	653	644	641	641	633
21	647	665	693	702	684	663	637	603	587	586	592	602	617	621	621	613	617	621	625	646	670	689	693	666	640
22	664	679	689	693	679	659	625	594	579	582	596	610	623	640	641	652	663	663	666	662	668	663	652	655	645
23	663	680	693	701	690	674	638	617	601	596	596	603	620	632	636	632	630	632	635	645	649	665	665	656	643
24	643	660	671	687	682	669	646	615	600	602	602	605	622	633	638	633	642	638	637	637	642	647	647	650	639
25	645	663	675	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	661
26	X	X	X	X	672	663	644	622	596	584	587	599	612	625	633	630	629	634	639	642	641	641	642	644	628
27	647	653	664	680	680	670	653	615	600	584	586	597	607	622	634	631	632	634	635	638	641	642	642	637	634
28	637	651	667	678	680	674	665	640	613	592	583	585	596	615	626	627	627	623	642	622	627	642	640	637	632
29	644	650	659	661	649	630	613	603	595	598	599	595	595	609	614	613	617	623	622	622	627	642	640	637	623
30	630	646	653	669	673	667	647	628	614	604	598	597	600	612	627	626	629	632	636	641	644	648	644	642	633
31	638	643	657	677	676	670	655	634	614	605	597	595	621	633	633	626	625	629	634	636	639	639	638	636	6350
СРЕДН.	649	660	674	684	680	666	644	620	604	600	605	614	628	640	642	638	638	640	641	643	644	648	650	647	641
СРЕД.С	650	659	672	678	672	657	637	611	593	587	594	604	618	628	631	631	633	634	634	637	639	640	640	639	634
СРЕД.В	650	662	678	689	697	685	667	652	637	636	644	657	674	687	684	674	666	664	655	656	652	656	663	655	6640

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKhabAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 5

МАЙ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

MAY

LAT.

LONG.

HORIZONTAL

INTENSITY

H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД. ∅
1	624	625	618	597	596	592	592	617	649	643	630	638	574	506	515	553	571	580	618	652	620	586	559	538	595
2	568	545	648	533	532	517	458	472	496	517	535	547	523	509	565	560	566	586	597	603	591	595	591	611	552
3	613	606	589	582	596	568	563	568	555	568	575	548	565	544	643	571	557	565	571	574	611	621	628	624	583
4	592	565	603	539	511	496	481	499	496	523	650	506	520	529	571	556	566	590	589	590	593	591	590	595	555
5	597	605	607	605	604	602	609	613	620	626	629	627	622	615	612	613	612	615	615	615	618	625	617	613	614
6	616	619	621	620	615	618	627	643	657	660	661	655	643	626	619	619	621	623	623	626	629	631	630	624	630
7	626	628	627	621	612	607	617	633	643	650	653	643	633	624	619	624	627	629	630	622	625	630	633	633	628
8	636	641	646	632	633	632	640	647	657	659	652	631	618	620	622	635	653	654	661	666	655	650	666	666	644
9	653	674	660	639	642	656	632	572	532	538	526	517	505	518	503	583	586	575	586	580	618	601	608	600	587
10	597	602	603	602	600	599	600	608	621	632	633	627	620	615	613	616	619	622	622	623	635	641	641	624	617
11	628	627	615	592	598	581	580	596	602	605	605	614	617	611	599	605	613	617	611	616	617	620	625	629	609
12	625	620	620	613	598	584	595	612	631	640	640	640	628	624	617	623	625	626	626	631	637	626	631	632	622
13	631	641	625	620	619	620	623	628	638	647	647	646	635	634	626	632	635	636	637	637	637	635	647	639	633
14	643	640	640	631	622	621	625	636	649	652	653	649	648	646	645	648	648	643	643	638	647	640	635	641	640
15	646	647	647	650	652	655	655	660	667	673	663	655	644	639	639	649	653	653	655	656	652	648	648	648	652
16	653	652	647	647	649	654	653	653	650	653	662	657	652	652	650	649	641	641	644	650	650	650	649	650	650
17	652	653	650	646	644	635	631	644	659	672	674	669	657	644	640	641	646	647	649	653	648	653	649	649	650
18	647	647	638	617	614	626	634	650	661	666	673	676	668	650	646	650	644	640	647	647	644	644	647	650	646
19	651	651	647	632	623	626	633	640	652	658	667	671	661	653	647	646	647	651	653	654	656	656	655	659	649
20	662	663	660	651	649	649	664	673	682	685	684	677	665	656	649	652	662	667	663	649	632	641	649	652	659
21	653	652	652	647	634	640	647	649	662	676	680	687	679	665	658	661	661	668	664	652	622	602	596	650	652
22	626	617	608	593	584	593	601	617	626	649	647	646	631	623	615	606	601	593	595	613	598	599	626	619	613
23	619	625	613	592	589	584	581	602	615	628	635	628	622	626	628	629	639	632	644	648	649	629	629	635	621
24	665	649	642	637	623	608	598	607	608	613	632	635	608	610	612	628	637	632	631	635	637	637	634	637	627
25	646	646	647	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	646
26	X	X	X	X	631	625	633	655	661	655	652	649	644	639	635	635	638	640	640	641	646	639	638	640	641
27	643	647	650	646	634	630	626	634	643	652	656	658	655	653	649	647	647	647	648	647	647	646	646	649	645
28	657	661	661	658	650	647	647	655	658	656	653	655	649	641	634	638	640	643	640	641	643	646	644	643	648
29	646	647	643	634	629	629	639	648	656	664	664	664	661	664	658	659	665	662	682	679	672	664	659	665	656
30	649	651	646	631	632	628	625	622	622	629	634	632	634	632	634	633	634	638	641	637	627	632	637	634	633
31	635	634	632	623	617	616	608	608	624	638	653	667	668	654	653	655	654	655	656	659	658	656	653	651	6420
СРЕДН.	633	632	633	618	614	611	610	618	626	634	640	633	624	617	620	623	626	629	632	634	633	631	632	633	626
СРЕД.С	640	642	640	633	627	631	635	645	656	661	664	663	654	644	640	642	642	642	645	646	645	645	645	646	644
СРЕД.В	610	603	623	578	575	565	545	545	545	557	583	551	537	521	559	564	569	579	592	599	606	598	595	593	5750

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKhabAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 5

МАЙ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

MAY	LAT.			LONG.			VERTICAL			INTENSITY			Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS										UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.	
1	919	922	925	927	923	921	919	917	912	913	911	911	931	955	949	936	931	929	923	925	933	933	926	927	925	
2	920	924	930	926	921	915	921	916	917	926	936	939	941	943	943	934	932	929	927	925	926	926	926	923	927	
3	923	925	927	929	924	918	909	907	913	919	927	936	935	941	941	933	935	931	931	929	923	920	918	917	925	
4	922	926	921	927	922	914	903	901	909	918	928	930	930	932	931	933	931	928	929	928	926	928	926	924	923	
5	925	928	931	930	924	917	910	907	911	915	919	918	916	918	919	919	919	920	919	920	920	919	920	919	919	
6	919	921	923	923	920	915	904	899	901	907	912	916	917	918	918	917	917	918	917	917	917	918	918	918	915	
7	919	921	924	925	920	913	906	901	900	903	908	913	917	918	917	917	918	918	917	917	918	917	916	917	915	
8	917	918	918	919	914	904	894	886	886	895	905	914	917	918	916	914	915	919	918	918	918	918	916	917	911	
9	919	918	918	920	915	906	899	899	911	921	934	939	941	944	943	929	936	936	932	931	928	929	927	927	925	
10	928	930	926	921	920	915	908	903	904	908	914	916	921	924	923	920	920	921	921	921	920	920	920	921	918	
11	920	924	927	926	914	908	902	903	903	901	903	908	915	921	921	922	922	922	923	922	922	921	918	918	916	
12	919	923	923	919	914	903	895	893	896	897	902	908	914	921	921	919	920	921	921	921	919	919	919	918	913	
13	919	918	916	908	900	897	895	894	903	913	914	915	916	917	916	916	917	917	917	916	917	917	916	917	912	
14	917	919	919	916	908	900	896	901	904	904	905	909	914	916	915	913	915	917	919	919	917	917	917	917	912	
15	918	920	915	905	899	893	887	891	896	898	902	903	910	912	912	911	912	913	914	914	914	914	913	913	907	
16	916	918	921	914	903	894	890	892	894	896	898	902	904	910	912	911	913	914	914	914	915	914	914	914	907	
17	915	917	917	910	899	892	885	878	881	886	892	902	908	913	913	913	913	912	912	912	913	912	912	912	904	
18	913	918	917	909	898	892	884	880	884	888	893	900	904	910	910	910	913	914	913	914	914	914	913	913	904	
19	914	919	919	912	905	900	894	892	891	893	896	899	906	910	908	909	909	910	910	910	910	911	911	911	906	
20	913	916	916	910	902	894	888	887	894	902	906	904	908	908	907	908	908	908	909	911	913	913	912	912	906	
21	915	921	917	908	899	886	876	878	885	895	900	900	904	908	908	906	907	908	909	913	916	916	916	909	904	
22	914	919	920	919	916	914	911	908	904	902	905	908	915	918	918	921	923	923	923	920	921	920	917	918	915	
23	919	921	918	916	912	904	892	888	891	898	901	903	910	913	912	913	914	916	916	917	917	919	917	914	910	
24	910	912	913	912	909	904	899	894	898	902	905	911	920	922	918	915	915	916	915	914	914	914	913	913	910	
25	913	915	916	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	914	
26	X	X	X	X	915	909	896	889	892	899	905	910	915	916	914	912	913	913	913	913	912	912	912	912	908	
27	913	915	917	916	913	909	900	896	898	900	903	903	905	910	911	910	910	910	910	911	911	911	911	911	908	
28	911	913	910	903	900	893	886	881	883	886	893	900	908	913	913	911	913	913	914	913	912	911	911	911	904	
29	913	914	914	908	901	898	896	895	893	890	894	897	904	908	909	909	909	909	908	910	911	912	912	911	905	
30	914	916	918	913	910	909	907	905	903	904	902	905	908	913	914	913	913	913	914	914	915	914	914	914	911	
31	916	919	921	916	910	909	904	900	894	895	899	900	908	913	912	910	911	911	910	910	910	910	911	912	908	
СРЕД.	917	919	919	916	911	904	898	896	898	902	907	910	915	919	918	916	917	917	917	917	917	917	916	916	912	
СРЕД.С	915	918	918	913	907	901	893	891	894	897	901	904	908	912	911	911	912	913	912	913	913	913	913	913	908	
СРЕД.В	920	923	924	925	921	914	910	908	912	919	927	931	935	943	941	933	933	930	928	927	927	927	924	923	925	

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 6

ИЮНЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН./10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JUNE LAT. LONG. DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	641	656	677	679	672	665	642	627	610	607	606	604	614	628	649	632	628	633	634	633	640	641	636	646	637
2	647	656	666	673	668	661	641	615	599	580	561	563	587	591	596	588	635	622	609	651	669	661	660	671	627
3	676	678	704	714	687	663	632	607	585	579	580	597	615	632	634	624	625	631	642	647	642	644	646	647	638
4	656	671	688	697	691	674	646	619	603	596	599	609	607	617	622	616	615	623	632	640	642	629	646	650	637
5	651	662	660	671	661	658	630	601	595	598	599	619	629	638	637	629	628	628	631	638	643	649	647	655	635
6	665	680	694	689	679	660	637	618	599	590	590	609	622	638	638	633	630	633	636	637	633	643	646	647	639
7	649	655	659	669	676	671	651	622	595	585	587	596	611	627	633	631	633	634	647	644	648	646	653	647	636
8	650	668	676	675	675	666	645	628	611	599	595	598	608	622	634	637	644	644	637	641	638	641	641	642	638
9	644	652	668	683	682	677	665	642	625	606	595	595	604	619	626	626	627	634	638	639	641	644	642	644	638
10	647	656	671	679	677	666	646	623	592	580	565	582	590	609	622	621	631	655	653	640	638	637	637	652	632
11	648	659	668	680	670	659	637	617	600	611	609	615	614	623	636	635	633	636	636	636	634	637	637	637	636
12	639	649	662	670	672	663	641	617	603	594	592	603	619	634	641	637	640	647	644	638	638	642	639	640	636
13	639	652	667	680	678	669	653	637	626	619	611	606	610	627	637	630	627	630	630	630	633	633	634	634	637
14	636	648	664	673	680	679	660	630	607	594	590	597	609	623	630	630	632	637	638	633	630	631	630	634	633
15	634	645	667	684	693	683	655	631	611	592	588	1736	617	629	634	631	628	629	630	632	631	634	637	637	682
16	642	653	669	675	672	653	626	591	576	571	571	574	590	611	619	620	618	621	622	629	638	633	633	640	622
17	642	648	666	686	694	678	652	620	599	591	584	599	613	630	637	628	629	634	631	630	633	637	633	634	634
18	638	657	682	686	675	657	633	609	603	596	590	594	617	629	628	627	622	618	622	626	634	631	636	649	631
19	647	662	687	690	685	672	646	614	603	574	572	580	599	614	621	624	625	635	636	631	637	642	636	642	632
20	647	660	677	689	686	668	632	603	595	595	593	598	618	640	644	635	633	635	630	634	641	646	646	642	636
21	650	682	714	718	693	665	640	626	615	603	593	595	610	618	623	650	638	635	642	645	658	649	647	640	643
22	638	654	683	694	697	683	660	633	607	590	584	588	606	620	641	633	625	625	628	630	638	641	644	641	636
23	646	660	678	697	704	690	659	624	592	580	583	590	598	615	626	626	630	640	637	645	656	656	647	648	638
24	642	656	669	693	695	683	656	622	606	599	586	585	594	611	599	630	628	633	640	641	640	642	644	638	634
25	646	660	675	688	683	672	655	629	606	604	596	575	584	599	614	620	617	628	633	640	640	648	660	656	634
26	655	668	687	703	718	703	670	635	610	602	604	614	626	630	642	661	675	668	666	664	660	653	668	668	656
27	665	675	693	702	694	686	656	629	615	607	600	601	611	627	633	634	637	641	644	646	633	640	638	639	643
28	651	664	684	680	675	664	635	633	610	592	584	585	594	619	634	644	634	638	636	638	637	636	644	641	635
29	649	658	674	689	698	690	671	646	629	623	641	594	596	607	622	617	614	618	624	631	625	642	652	655	640
30	679	668	687	698	700	688	671	627	617	618	618	615	624	638	642	647	644	649	644	649	648	645	647	648	6500
СРЕДН.	648	660	677	686	684	672	648	622	604	595	592	633	607	622	629	629	630	634	635	638	640	641	643	645	638
СРЕД.С	639	650	667	679	681	672	651	626	609	596	591	821	606	621	629	627	626	630	631	632	634	635	635	637	643
СРЕД.В	656	667	682	692	688	675	650	620	607	600	595	601	615	623	628	635	644	640	638	649	655	651	653	656	6420

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 6

ИЮНЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ

СОСТАВЛЯЮЩАЯ

H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JUNE

LAT.

LONG.

HORIZONTAL

INTENSITY

H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	649	651	650	642	642	645	647	648	645	643	651	658	655	648	640	642	647	650	648	646	648	656	661	654	648
2	663	662	662	657	648	648	640	652	670	715	699	643	660	675	647	589	589	591	627	623	625	624	623	618	643
3	652	649	630	633	603	582	595	612	615	621	633	642	641	625	625	632	635	636	633	658	636	637	642	645	629
4	643	652	630	605	598	602	615	625	630	636	636	636	648	631	645	646	652	649	647	642	660	672	654	642	637
5	624	619	627	604	581	580	589	594	592	599	604	599	612	624	623	630	637	642	647	649	647	641	648	645	619
6	637	638	639	631	623	615	609	615	631	643	653	651	650	635	631	632	633	634	635	633	640	643	637	642	634
7	646	652	647	629	621	612	609	627	640	644	648	651	642	635	637	640	644	651	653	642	639	636	629	631	637
8	639	649	636	628	624	621	630	631	634	639	642	646	644	637	639	638	636	633	635	635	635	634	634	641	635
9	645	648	648	637	628	621	618	621	627	634	643	649	649	647	643	645	649	648	648	651	653	653	654	652	642
10	655	659	657	655	647	638	634	636	673	684	668	651	660	649	643	660	662	645	649	658	656	676	666	638	654
11	638	648	651	626	612	620	631	613	609	604	617	622	630	628	627	633	635	640	642	642	643	644	645	642	630
12	646	649	647	642	638	640	644	649	652	651	639	628	624	629	634	640	642	641	645	645	636	636	636	640	640
13	643	644	644	645	649	654	654	649	645	635	644	653	652	645	639	640	645	649	648	648	648	648	648	649	646
14	649	653	652	645	642	636	646	655	658	656	667	670	662	654	651	650	652	652	654	652	654	652	652	654	652
15	657	656	656	651	642	629	628	634	641	662	667	668	647	640	636	637	643	648	652	652	654	652	653	654	648
16	661	658	657	651	640	633	637	645	662	675	673	667	660	657	656	656	664	666	665	661	663	661	657	657	657
17	660	662	662	652	637	627	634	647	667	677	634	659	662	655	649	648	649	652	653	651	650	653	654	654	652
18	657	658	659	657	658	659	647	645	648	665	664	653	647	645	644	645	645	650	654	657	654	654	658	660	653
19	663	656	649	638	634	639	635	642	656	673	674	669	664	664	661	658	653	663	654	649	651	649	651	645	653
20	649	647	643	631	616	613	615	630	641	652	668	667	656	645	639	643	648	651	649	647	645	647	651	652	643
21	651	650	632	598	589	592	593	603	630	647	651	642	637	635	634	624	639	635	639	634	639	625	627	634	628
22	638	633	627	620	615	615	623	622	624	628	636	627	635	643	641	639	647	652	653	659	645	645	645	646	635
23	651	655	651	636	631	624	617	625	630	626	636	649	659	655	647	645	644	639	654	640	636	635	645	647	640
24	641	647	651	630	620	600	592	599	604	615	626	633	644	637	627	634	642	644	643	637	635	637	634	639	629
25	640	642	639	636	637	634	631	631	642	639	654	665	654	654	651	646	644	659	666	648	654	657	659	663	647
26	666	675	674	661	607	588	576	580	585	600	618	599	595	598	598	586	591	598	594	601	612	631	610	609	610
27	616	623	612	603	597	604	606	611	630	634	621	619	613	621	625	631	632	633	636	633	632	634	633	633	622
28	638	641	644	644	636	635	631	632	630	624	635	635	639	640	632	628	635	637	643	645	646	642	637	639	637
29	644	649	651	649	644	643	634	624	624	633	639	677	674	669	657	655	663	677	676	668	667	660	667	646	653
30	600	613	609	594	586	586	595	601	595	607	606	603	591	589	591	602	615	617	628	620	620	625	626	627	6060
СРЕДН.	645	647	644	634	624	621	621	626	634	642	644	644	643	640	637	636	640	642	645	644	644	645	644	643	639
СРЕД.С	651	651	651	645	640	634	636	640	646	652	658	661	654	648	645	645	650	652	653	652	654	653	652	653	649
СРЕД.В	640	643	640	622	602	598	598	606	614	633	635	617	619	624	618	606	614	616	627	625	628	629	626	626	6210

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHAZAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 6

ИЮНЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06								ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ																ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ				
JUNE	LAT.			LONG.					VERTICAL		INTENSITY			Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS											UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.			
1	914	917	914	915	909	904	901	900	896	889	888	891	900	906	909	908	909	910	910	910	910	910	909	910	905			
2	909	894	892	905	902	894	890	883	884	884	893	902	901	906	922	927	926	930	922	922	924	922	920	920	907			
3	916	919	918	911	910	903	893	888	890	900	906	908	913	916	914	912	913	914	916	914	914	913	913	912	909			
4	915	918	918	916	913	904	897	897	896	898	904	909	910	914	913	910	911	913	913	914	911	910	910	910	909			
5	913	918	916	917	916	908	904	903	907	908	910	913	915	916	913	913	914	914	914	916	915	916	914	913	912			
6	914	917	917	913	905	898	895	896	897	892	895	902	911	915	913	912	912	912	916	912	910	910	910	911	907			
7	912	914	916	915	914	908	901	899	896	898	899	903	908	913	913	913	914	914	912	912	913	913	914	914	909			
8	915	918	917	910	902	900	896	896	897	896	897	902	906	910	912	911	912	916	914	913	912	913	913	912	907			
9	913	916	918	917	916	912	906	901	896	892	896	905	911	913	913	910	910	910	910	910	910	909	909	909	908			
10	910	913	914	911	908	904	895	893	888	883	885	895	903	912	912	910	912	914	912	911	912	910	909	910	905			
11	912	916	916	914	910	906	897	893	888	894	899	902	904	909	912	911	911	911	911	911	912	912	911	911	907			
12	912	915	913	907	902	896	891	890	893	895	899	906	911	913	913	911	912	912	910	910	911	911	910	910	906			
13	911	915	917	909	900	898	899	895	894	893	891	894	899	907	909	907	908	909	909	909	909	909	908	908	904			
14	910	914	915	913	907	903	893	887	880	878	883	894	901	906	908	908	908	909	908	907	906	907	907	908	902			
15	908	913	914	913	909	903	894	892	894	893	891	896	902	908	908	907	908	909	908	907	907	907	907	907	904			
16	907	912	913	912	909	899	885	878	872	874	836	895	898	902	905	905	905	905	905	907	906	906	907	908	900			
17	908	911	909	903	893	880	867	866	872	876	883	889	898	905	905	905	905	905	906	907	907	907	907	907	896			
18	908	910	910	905	895	887	882	883	889	893	897	898	901	905	906	906	906	908	908	908	907	906	906	906	901			
19	908	914	915	910	899	883	875	874	875	879	885	891	891	875	900	903	907	906	908	908	908	907	907	906	897			
20	907	912	915	913	909	904	898	887	883	889	901	904	910	913	910	908	908	906	906	908	908	908	907	908	905			
21	910	916	916	916	908	898	892	892	892	885	887	897	905	910	910	911	910	911	912	913	910	910	908	908	905			
22	909	914	918	913	903	894	883	885	889	889	886	892	902	908	914	912	910	908	908	908	909	909	909	908	903			
23	908	914	916	912	901	886	876	868	868	875	881	890	897	904	887	904	906	908	907	909	910	908	906	906	897			
24	907	913	912	908	902	892	886	884	888	892	893	894	900	912	914	909	908	909	908	909	908	908	908	905	902			
25	907	913	914	911	907	898	883	880	883	882	883	890	898	905	908	909	908	909	907	908	908	908	907	906	901			
26	907	908	910	906	902	890	882	877	879	885	893	899	902	907	915	920	919	919	918	917	916	912	913	913	904			
27	914	918	918	910	904	897	892	885	884	890	894	900	909	913	911	911	912	912	910	910	911	910	910	910	905			
28	913	915	918	913	903	901	896	891	891	891	889	894	904	910	912	912	909	910	910	910	909	907	907	909	905			
29	911	914	914	908	902	894	887	886	886	888	882	883	890	901	906	904	904	904	907	907	909	904	907	904	900			
30	912	918	920	915	905	899	891	890	890	893	897	905	916	917	914	912	913	916	915	915	913	913	912	912	9080			
СРЕДН.	910	913	914	911	905	898	890	887	887	889	892	898	903	908	910	910	910	911	910	910	910	909	909	909	904			
СРЕД.С	909	914	915	912	908	903	895	890	887	886	889	896	902	907	908	907	907	908	908	908	907	907	907	908	904			
СРЕД.В	910	910	910	911	906	897	891	889	890	891	896	903	907	911	914	916	916	918	916	916	915	914	913	913	9070			

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHAZAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 7

ИЮЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JULY LAT. LONG. DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	655	672	695	706	701	684	660	636	625	614	603	603	612	629	633	635	637	633	638	639	637	641	640	640	644
2	642	653	634	X	X	X	X	X	X	X	X	X	617	628	630	625	625	624	627	630	630	629	630	633	630
3	638	657	676	682	682	665	638	618	603	593	581	581	593	612	626	623	619	621	623	631	636	642	642	636	629
4	642	663	682	710	704	699	668	627	600	585	585	595	600	608	657	691	729	664	636	632	634	646	649	644	647
5	660	653	669	696	696	688	670	670	650	630	625	638	641	646	664	650	644	649	653	655	642	642	647	647	655
6	651	673	691	697	687	660	631	606	594	600	607	611	617	623	623	636	632	642	638	638	637	640	641	642	638
7	647	657	672	684	678	653	620	594	576	576	596	616	623	637	649	638	631	638	653	646	641	646	649	646	636
8	649	657	669	666	653	645	632	615	600	594	592	592	606	615	627	651	657	634	634	640	641	642	645	649	633
9	652	665	684	685	676	665	647	631	609	592	585	585	602	625	639	637	640	636	641	636	634	634	635	638	636
10	640	657	678	678	669	655	641	598	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	652
11	646	656	676	684	684	665	634	609	597	593	X	X	600	619	628	631	632	631	632	634	638	640	641	640	636
12	642	653	674	683	672	649	623	604	596	589	590	598	609	622	630	630	631	628	628	628	628	630	631	634	629
13	634	645	665	669	661	643	615	604	588	593	599	604	618	630	630	630	623	625	634	640	646	648	652	654	631
14	666	672	661	672	674	651	634	619	615	598	615	616	616	640	655	660	649	630	632	642	646	649	653	660	642
15	666	683	701	691	669	638	609	591	577	574	581	596	611	625	630	630	632	635	638	641	644	644	646	647	633
16	656	660	672	679	670	655	634	622	609	604	611	615	625	630	630	630	629	631	632	634	636	630	641	645	636
17	642	657	674	680	674	655	622	598	585	577	592	609	619	630	637	634	628	631	631	629	638	639	636	638	631
18	642	649	671	673	666	642	615	592	577	570	573	581	587	594	611	627	638	639	634	635	634	644	659	653	625
19	660	668	693	693	676	652	616	589	575	570	582	604	620	630	631	634	632	627	634	638	642	645	642	642	633
20	646	660	685	693	690	665	627	596	580	580	585	600	619	631	634	628	627	627	630	632	635	641	643	649	633
21	651	661	679	693	689	668	632	599	581	581	589	600	615	630	638	631	627	626	628	630	632	634	638	642	633
22	646	661	687	695	685	659	626	607	595	585	584	592	612	626	630	627	627	630	632	638	647	650	653	657	635
23	657	665	680	689	673	647	622	599	585	585	594	593	604	619	630	628	627	628	628	637	638	651	661	657	633
24	659	664	680	680	672	649	623	609	594	592	585	588	600	623	634	631	630	634	637	638	638	646	649	651	633
25	651	655	659	684	689	691	671	653	626	598	588	592	596	611	628	634	632	630	632	636	646	642	642	649	638
26	649	655	663	668	666	657	647	628	608	588	586	593	606	622	632	636	630	630	633	636	636	640	645	643	633
27	645	649	661	668	668	663	646	630	611	593	587	588	604	619	627	625	622	623	625	627	632	634	634	634	629
28	638	646	659	666	660	650	642	631	619	604	604	609	614	618	618	623	623	626	628	630	634	635	638	640	631
29	643	653	668	672	668	657	638	609	589	579	589	592	611	622	627	626	623	627	627	627	631	638	640	644	629
30	646	653	668	672	667	649	630	623	615	607	608	616	626	638	642	635	630	628	630	631	634	634	634	637	635
31	641	650	667	672	664	647	623	606	589	579	577	585	603	623	630	625	623	625	627	630	630	631	632	636	6250
СРЕДН.	648	658	673	682	676	658	634	613	598	590	592	599	610	624	633	634	634	631	633	635	637	640	642	644	635
СРЕД.С	654	665	676	679	670	650	627	613	599	592	598	603	614	630	636	637	634	631	635	638	641	641	645	648	636
СРЕД.В	649	655	662	682	679	665	644	630	613	601	602	611	621	632	641	635	631	631	634	636	634	635	638	640	6380

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 7

ИЮЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JULY	LAT.			LONG.			HORIZONTAL			INTENSITY			H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS										UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.◊	
D D	1	628	626	626	620	619	625	628	636	640	640	639	630	632	626	625	631	632	634	634	633	634	637	637	637	631
	2	635	634	633	X	X	X	X	X	X	X	X	X	657	655	649	650	649	649	647	646	646	646	646	645	
	3	647	651	648	937	623	616	616	627	645	651	670	676	665	655	650	650	657	656	658	659	660	660	655	652	661
	4	666	689	668	665	648	622	595	607	640	676	671	666	660	655	599	548	520	569	599	602	607	617	610	640	626
	5	625	628	614	581	559	533	513	516	532	560	563	574	572	561	560	X	599	607	610	619	611	619	616	615	582
D	6	624	620	617	609	608	607	609	620	634	640	646	655	648	644	643	634	628	642	646	654	652	649	647	656	634
	7	649	640	646	641	632	627	633	638	644	646	664	636	637	626	618	614	625	626	629	630	632	630	626	631	634
	8	629	634	635	619	613	606	606	609	625	636	646	651	645	648	646	649	643	648	655	655	656	652	643	641	637
	9	639	649	642	638	638	642	640	636	632	640	646	649	642	637	636	634	628	640	644	643	642	645	643	645	640
	10	646	651	647	642	637	637	635	640	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	641
Q D	11	643	646	646	641	635	634	632	633	636	648	652	650	648	643	642	640	641	641	641	641	641	642	643	644	641
	12	645	650	649	640	637	635	641	655	668	673	673	665	655	646	643	643	648	650	651	656	656	654	656	652	651
	13	662	659	655	651	651	649	656	643	631	648	656	655	646	640	645	645	640	646	649	644	641	636	634	651	647
	14	663	645	655	659	653	635	640	640	624	616	604	601	593	568	580	570	600	612	616	634	628	614	621	625	620
	15	625	622	624	626	623	640	640	641	644	650	662	656	646	634	628	628	629	633	633	634	634	636	637	635	635
D	16	629	634	636	636	640	646	656	662	669	676	678	671	655	644	638	634	637	640	642	644	641	641	643	643	647
	17	643	641	641	635	627	626	630	640	655	663	661	659	656	654	646	640	643	647	651	649	650	649	647	647	645
	18	648	654	650	638	637	629	632	646	665	681	685	682	678	661	656	652	647	635	635	637	640	647	637	624	649
	19	625	636	631	619	624	626	624	639	653	668	666	670	657	641	639	630	631	638	637	637	637	638	639	641	639
	20	643	645	639	624	616	611	610	618	639	652	632	629	652	643	634	637	642	643	642	645	646	644	641	637	636
Q	21	641	645	646	637	626	626	633	653	667	668	671	671	659	651	649	645	645	650	649	655	656	655	653	651	650
	22	655	656	647	634	622	610	610	628	645	657	666	661	654	647	646	646	645	645	647	649	643	670	643	652	644
	23	651	649	647	626	613	611	613	625	639	648	650	650	646	644	644	645	649	655	658	653	658	647	634	633	641
	24	636	640	640	631	628	634	643	651	654	651	649	643	641	645	649	648	646	648	648	644	650	642	638	646	643
	25	645	643	647	636	631	621	621	626	633	637	640	638	636	634	631	636	638	644	648	649	649	640	642	636	637
Q Q Q Q	26	637	636	637	635	635	640	644	654	662	667	662	656	649	646	649	644	647	646	649	650	653	652	652	652	648
	27	650	649	654	649	640	632	635	648	666	686	685	678	666	661	652	652	652	654	655	654	656	656	651	655	655
	28	658	660	666	661	652	645	634	635	646	662	662	663	655	646	644	648	652	655	653	657	655	655	655	653	653
	29	655	656	658	654	652	646	643	655	668	677	670	664	659	660	657	652	655	658	659	663	660	658	661	658	658
	30	664	660	660	646	643	641	644	660	678	691	695	688	671	658	648	645	645	647	650	652	654	653	653	652	658
Q	31	652	654	653	643	634	632	643	656	672	686	687	679	669	661	655	653	654	656	657	658	658	657	658	657	657◊
СРЕДН.	643	645	643	645	629	626	626	634	645	654	656	654	648	641	636	635	635	640	643	644	644	644	642	643	641	
СРЕД.С	653	653	654	646	641	637	641	654	670	682	682	674	664	657	651	649	650	653	654	656	656	655	655	654	656	
СРЕД.В	652	655	648	638	629	613	607	610	618	636	635	635	629	617	608	603	601	613	621	627	625	626	623	631	625◊	

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 4

ИЮЛЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

JULY			LAT.		LONG.		VERTICAL		INTENSITY		Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS												UNIVERSAL TIME				
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.		
D	1	917	922	924	920	910	898	385	881	880	882	886	896	902	911	912	910	911	912	912	912	913	912	912	912	905	
	2	897	918	920	X	X	X	X	X	X	X	X	X	900	908	908	907	908	909	910	911	910	910	912	909		
	3	914	919	921	920	913	903	898	890	884	886	893	897	905	912	913	911	910	909	910	910	910	910	908	906		
	4	912	909	912	906	901	895	890	884	882	887	889	896	905	911	924	935	934	926	923	923	923	922	922	917	909	
	5	918	921	922	919	915	915	916	918	917	912	910	908	915	920	922	920	918	922	922	918	919	919	919	920	917	
D	6	921	925	924	917	909	897	890	886	889	895	901	906	907	909	912	913	915	916	917	914	915	914	914	914	909	
	7	917	922	927	919	915	906	900	901	903	907	908	907	909	913	915	913	913	914	915	915	914	914	914	914	912	
	8	916	921	920	911	905	896	889	889	895	898	898	897	903	908	912	915	919	918	918	919	916	916	916	914	908	
	9	917	919	917	912	909	900	889	886	886	883	879	884	897	909	909	909	912	912	912	910	909	910	911	911	905	
	10	913	918	920	908	904	898	882	882	882	882	882	914	914	914	913	913	912	912	912	913	913	913	911	911	905	
D	11	921	926	925	913	906	903	899	895	895	898	907	924	925	923	918	918	916	915	915	915	915	915	915	915	913	
	12	917	921	922	917	912	904	895	890	889	891	895	901	908	912	914	913	913	914	914	914	915	914	914	914	908	
	13	915	920	920	912	901	894	890	891	892	895	903	905	908	912	913	912	914	915	915	916	916	916	916	915	908	
	14	916	921	920	914	909	905	901	902	905	911	914	919	923	932	928	929	925	924	923	921	923	922	921	922	917	
	15	924	927	923	912	901	891	883	884	891	894	897	905	907	909	912	913	915	916	916	915	916	916	916	917	908	
D	16	919	921	921	919	914	905	894	891	901	907	904	900	910	914	913	914	914	914	915	915	915	915	915	915	911	
	17	918	921	921	915	911	903	894	895	899	904	909	906	908	914	914	913	913	913	913	914	915	914	915	916	910	
	18	918	921	920	911	902	894	890	892	888	892	899	898	900	904	907	907	910	915	916	917	917	915	916	916	906	
	19	917	920	923	919	913	901	892	888	886	892	903	908	910	912	913	911	913	914	915	915	915	914	914	914	909	
	20	915	920	925	921	916	911	904	898	896	899	906	910	914	917	915	912	913	913	913	913	914	914	914	914	911	
D	21	917	921	922	921	916	907	895	886	881	885	892	898	904	909	911	911	911	912	913	913	914	914	914	914	907	
	22	915	920	922	914	908	901	891	884	883	885	891	902	909	912	911	910	911	913	914	915	916	915	915	913	907	
	23	915	919	924	905	919	906	896	891	889	894	898	903	908	913	913	911	912	912	913	915	914	915	915	915	908	
	24	915	918	921	916	908	893	889	893	904	911	914	915	919	921	918	915	915	915	915	916	915	916	915	914	912	
	25	914	915	919	921	919	913	908	905	901	901	902	904	910	914	915	913	912	913	913	914	914	915	913	914	911	
Q	26	914	916	917	910	904	892	879	874	872	879	884	889	897	906	910	911	911	912	912	912	911	912	912	912	902	
	27	912	914	914	909	906	904	899	889	886	883	908	914	920	907	908	908	908	909	910	911	911	911	911	912	906	
	28	911	910	912	915	911	907	903	902	906	907	906	907	908	910	910	910	909	910	911	912	912	913	912	912	909	
	29	912	912	915	915	912	909	901	892	887	887	893	901	903	903	906	908	909	911	911	910	911	912	913	912	906	
	30	912	911	915	919	916	913	912	905	901	893	893	895	898	906	911	911	910	911	911	912	912	912	912	911	908	
Q	31	911	912	915	918	914	908	897	891	888	887	895	900	905	909	913	910	907	908	909	910	910	911	910	910	906	
СРЕДН.			915	918	920	914	909	902	895	891	892	894	898	903	908	912	913	913	913	913	914	914	914	914	913	909	
СРЕД.С			912	914	916	915	912	907	900	893	890	889	896	902	906	907	910	910	909	910	911	911	911	912	912	907	
СРЕД.В			915	918	918	912	905	900	897	897	897	899	903	905	910	915	918	920	920	920	919	919	919	918	918	918	912

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA B A D

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 8

АВГУСТ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

АUGUST

LAT.

LONG.

DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	642	651	668	672	665	653	637	620	604	596	593	594	604	619	628	626	623	623	627	634	635	637	638	644	630
2	650	656	669	676	669	647	623	611	595	581	580	591	608	626	627	623	623	626	630	633	639	642	646	646	629
3	646	658	674	674	672	655	626	604	584	570	570	585	608	619	620	620	620	644	644	639	639	640	646	646	629
4	646	660	691	700	684	673	647	621	621	621	600	600	611	625	625	636	636	639	638	645	638	639	644	644	641
5	644	644	692	691	686	668	639	612	594	578	581	594	613	627	642	642	640	642	638	641	636	650	649	645	637
6	647	668	695	703	698	682	649	619	600	593	592	601	619	642	657	653	647	636	637	638	637	639	638	634	642
7	631	654	678	689	692	676	644	612	593	589	592	600	615	634	639	632	634	634	634	634	638	638	641	642	636
8	642	653	674	695	703	686	659	630	605	589	593	600	610	627	638	638	632	634	630	628	628	634	635	638	637
9	642	654	672	682	683	668	641	619	608	601	600	604	615	628	638	634	632	631	633	634	634	634	634	634	635
10	634	643	653	664	668	657	637	619	603	596	602	614	623	630	636	637	630	632	631	634	638	638	636	642	633
11	646	647	660	673	678	663	645	627	608	598	602	604	612	620	619	630	646	634	632	638	640	640	642	642	635
12	646	655	674	676	672	668	641	619	604	588	585	608	622	619	621	630	632	640	638	637	635	637	640	642	634
13	641	646	660	670	672	655	630	611	596	590	603	623	630	634	627	625	630	631	630	634	641	646	642	642	633
14	641	653	672	675	672	658	638	623	613	601	613	620	628	634	631	630	631	631	634	637	639	641	641	642	637
15	644	648	653	653	646	627	611	603	598	593	598	612	623	632	631	627	627	630	634	634	636	638	640	640	628
16	642	652	666	677	671	670	657	636	604	581	577	589	607	622	626	623	620	623	626	631	642	642	641	642	631
17	644	653	666	670	666	646	621	595	581	577	579	591	600	617	626	626	623	628	631	634	642	649	651	649	627
18	654	651	670	682	677	657	623	590	577	581	590	601	619	620	623	619	619	627	645	661	649	654	665	676	634
19	661	666	685	691	684	661	634	601	577	585	589	603	623	638	647	637	631	632	635	638	638	638	639	641	636
20	644	653	672	672	689	692	670	632	602	602	589	609	627	627	635	627	628	632	634	637	638	638	640	640	638
21	642	653	672	691	694	676	646	623	606	590	585	589	589	589	630	630	633	634	635	636	637	640	635	639	633
22	646	651	658	643	634	671	646	617	598	587	592	598	618	632	637	633	634	636	637	639	639	640	640	640	631
23	641	649	654	667	691	684	649	611	590	584	589	600	615	629	635	634	633	637	638	640	638	640	641	645	634
24	649	656	675	691	701	687	653	617	589	575	574	581	597	613	622	620	624	627	627	630	633	636	638	640	631
25	643	650	660	672	676	665	643	620	602	593	600	611	625	634	632	629	631	635	644	642	639	638	639	639	635
26	641	644	654	645	645	645	608	578	566	561	571	589	604	613	616	612	612	613	617	621	619	619	622	622	614
27	632	636	650	654	653	649	623	581	561	557	568	577	600	627	640	625	619	625	616	641	648	651	663	663	623
28	664	675	689	673	663	673	668	655	640	638	667	669	629	629	629	678	644	648	651	659	651	659	663	670	657
29	665	664	672	671	673	657	632	613	595	592	607	633	642	663	655	644	650	661	661	656	654	648	641	652	645
30	655	661	671	678	673	653	625	604	598	594	610	629	632	652	667	644	652	659	663	653	651	652	659	656	645
31	662	661	678	681	670	648	621	599	591	605	613	621	658	649	645	697	651	642	640	637	638	649	651	655	6440
СРЕДН.	646	653	670	675	674	663	638	613	596	589	593	604	616	628	633	634	631	634	635	638	639	641	643	644	635
СРЕД. С	642	649	660	661	667	660	635	608	592	587	588	600	614	624	629	625	624	627	630	633	633	634	636	638	629
СРЕД. В	658	664	680	680	672	660	638	618	609	610	619	630	634	643	644	659	646	649	650	650	646	649	651	655	6460

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 8

АШХАБАД
ASHKHAZAD

АВГУСТ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

АВГУСТ	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS								UNIVERSAL		TIME
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.		
1	659	661	655	648	640	632	633	644	662	668	670	662	653	654	651	652	655	659	659	665	660	655	653	651	654		
2	653	655	656	653	649	643	653	673	687	691	690	682	671	662	660	660	663	664	662	662	661	663	655	660	663		
3	664	668	670	673	656	645	655	681	686	688	687	661	645	655	652	652	650	642	642	658	658	660	655	655	660		
4	647	647	640	608	622	609	619	627	627	617	603	604	610	626	626	626	634	639	635	635	644	644	647	645	628		
5	645	645	617	615	610	607	600	598	599	635	640	626	625	619	628	621	622	626	647	643	652	643	637	640	626		
6	645	649	644	626	607	583	586	591	625	646	653	644	628	617	619	616	616	624	637	640	605	635	636	636	625		
7	642	641	642	633	621	610	608	613	616	631	643	650	646	640	635	637	641	644	645	644	642	643	636	634	634		
8	639	641	640	641	636	635	624	620	619	629	637	643	650	649	645	649	651	646	652	651	649	649	651	652	641		
9	653	655	654	654	641	628	631	639	643	642	645	642	641	642	643	641	643	644	646	647	621	652	649	645	643		
10	647	647	649	645	638	633	634	643	647	654	656	650	649	647	645	645	647	646	646	644	644	647	658	651	646		
11	652	650	652	647	640	636	631	634	647	653	658	664	664	655	646	652	637	635	641	646	655	656	658	659	648		
12	660	659	649	633	626	604	602	607	643	667	645	604	610	623	631	627	626	633	631	631	633	645	639	638	631		
13	636	627	618	612	611	607	606	608	634	643	643	626	618	631	634	632	631	627	635	637	641	645	637	637	628		
14	637	642	640	661	622	625	634	643	658	670	673	666	656	649	650	652	649	653	657	654	651	651	650	648	649		
15	649	650	648	635	629	637	655	668	672	671	670	668	658	650	652	648	650	652	658	651	652	652	652	652	653		
16	652	652	655	654	649	640	631	638	657	671	678	673	667	660	655	657	660	661	665	662	654	652	651	655	656		
17	655	652	652	645	636	626	629	647	671	688	693	665	641	634	643	642	643	647	650	652	648	652	649	651	650		
18	644	653	646	631	622	620	624	640	655	661	668	665	667	675	659	661	658	659	625	656	629	631	661	627	647		
19	625	634	622	603	601	600	605	622	629	645	654	646	640	639	632	635	636	641	640	641	643	640	639	641	631		
20	640	639	639	619	619	607	595	601	615	615	660	663	655	655	647	646	647	647	649	647	646	643	644	645	636		
21	646	649	647	634	619	610	607	616	627	640	654	660	660	660	660	652	650	653	657	659	665	657	664	663	646		
22	669	656	653	638	623	608	598	599	615	636	651	658	656	653	651	650	653	656	656	655	655	654	653	653	643		
23	652	651	647	624	620	616	619	628	640	649	655	657	655	655	652	652	652	652	650	654	655	657	656	655	645		
24	652	651	649	654	651	637	631	636	650	659	662	669	664	664	663	665	659	661	664	667	666	662	661	661	656		
25	661	664	670	672	662	651	649	653	658	675	669	662	658	655	651	652	656	653	650	652	654	652	652	653	657		
26	651	647	644	644	613	611	616	627	641	653	661	660	657	655	651	649	650	649	651	655	653	652	651	652	645		
27	652	652	658	673	667	652	664	642	673	680	664	653	631	697	592	598	626	634	655	622	622	623	633	643	646		
28	635	632	631	616	589	537	469	434	418	444	438	433	459	416	451	490	522	532	573	577	559	565	569	575	523		
29	565	557	572	565	535	523	532	527	627	590	574	550	567	567	584	586	590	600	593	589	591	595	605	609	574		
30	603	598	594	592	578	568	573	574	583	594	585	574	602	585	583	596	584	582	592	595	633	609	616	619	592		
31	601	592	597	579	573	567	561	570	567	566	601	603	601	604	591	606	598	585	601	615	615	604	603	604	5910		
СРЕДН.	642	642	640	633	622	613	612	617	631	641	644	638	635	635	631	633	635	636	640	642	640	641	642	642	634		
СРЕД. С	650	649	646	634	624	620	623	633	646	651	663	662	655	653	650	649	650	651	653	654	653	651	651	651	647		
СРЕД. В	610	605	606	592	579	560	550	546	564	562	560	552	567	559	567	580	585	587	598	602	608	603	608	610	5820		

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 8

АВГУСТ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛИНОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

AUGUST		LAT.			LONG.				VERTICAL				INTENSITY		Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS										UNIVERSAL TIME		
Д Н И		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.	
Q	1	911	916	916	912	904	896	888	886	878	877	888	898	901	904	909	910	911	911	911	911	912	912	912	913	903	
	2	912	914	918	912	904	888	878	878	880	879	886	894	904	906	906	906	908	910	910	910	910	909	910	909	901	
D	3	910	912	912	906	903	892	880	879	882	888	897	906	908	910	911	911	911	916	916	915	914	914	914	914	905	
	4	914	918	920	920	910	898	887	878	908	911	912	908	911	912	912	912	915	914	915	915	914	914	914	915	910	
	5	915	915	915	914	903	888	884	879	881	885	896	906	893	918	917	917	917	918	916	916	914	914	914	915	906	
	6	917	921	923	917	909	900	889	885	887	892	903	911	919	921	921	919	920	919	917	917	915	915	915	915	911	
	7	916	919	921	919	915	913	914	913	907	897	899	906	913	916	915	913	917	914	913	913	914	914	915	915	912	
	8	916	919	921	916	911	899	893	893	895	899	902	902	905	909	911	911	913	915	914	913	915	915	914	914	908	
	9	915	917	919	917	914	906	896	886	885	891	898	907	911	914	913	912	911	913	913	913	913	913	913	913	908	
	10	913	915	915	911	910	908	904	901	907	910	909	909	911	913	914	913	913	914	914	915	915	914	913	913	911	
	11	914	918	918	918	917	910	899	887	884	885	890	895	901	907	910	911	915	916	916	916	916	915	914	914	907	
	12	914	918	921	919	914	904	895	892	890	894	902	911	912	914	916	916	916	917	916	917	917	916	916	916	910	
	13	917	922	921	918	910	902	895	892	896	904	908	911	914	915	914	914	917	918	917	917	916	915	916	916	911	
Q	14	918	920	922	922	918	915	908	897	906	896	905	910	911	911	911	911	912	913	913	914	914	913	913	913	911	
	15	914	915	916	919	915	905	899	907	912	913	911	909	911	915	913	914	915	917	915	915	917	915	915	914	912	
	16	915	917	917	915	914	906	898	887	883	882	885	896	907	911	912	913	913	913	913	914	915	914	914	913	906	
	17	914	917	917	917	915	907	893	886	889	893	901	910	913	911	913	915	916	916	916	916	917	915	915	915	909	
	18	917	917	916	913	905	892	881	887	896	908	912	912	910	911	911	910	913	914	921	916	918	918	914	917	909	
Q	19	918	921	921	919	914	902	890	882	890	896	901	908	913	917	916	916	917	917	916	916	916	917	916	916	910	
	20	917	921	924	924	925	918	907	899	891	904	909	913	915	916	913	914	916	916	915	915	916	916	915	915	913	
	21	916	920	922	920	914	906	904	900	896	894	894	896	904	914	913	914	916	909	909	909	910	909	908	907	908	
Q	22	910	912	914	914	903	904	894	895	900	904	908	911	912	910	908	909	909	908	909	909	909	908	908	908	907	
	23	909	912	915	909	918	906	896	888	888	900	907	909	910	912	913	913	914	915	915	915	915	915	915	915	909	
	24	915	917	919	919	915	910	901	896	895	895	896	896	902	908	909	911	912	913	913	913	913	913	913	913	908	
	25	913	913	917	917	913	902	893	885	885	889	898	903	909	912	912	912	912	913	915	915	915	913	914	914	907	
Q	26	915	918	920	920	910	922	892	894	898	902	903	906	908	912	912	912	913	914	914	914	914	914	914	914	910	
	27	914	916	918	917	914	907	893	883	883	889	898	904	910	918	922	922	920	921	919	923	921	920	918	917	911	
D	28	917	918	917	920	920	922	929	932	938	937	944	946	942	957	962	956	952	948	946	943	938	937	934	931	936	
	29	932	932	926	924	921	915	908	908	908	912	920	928	934	935	933	932	930	928	929	930	930	930	928	927	925	
D	30	928	929	930	928	922	917	910	904	902	907	917	924	922	927	929	927	930	931	929	930	924	926	924	924	922	
	31	925	929	929	927	925	922	921	922	925	923	925	927	929	928	930	927	931	930	928	926	926	927	928	927	9260	
СРЕДН.		915	918	919	917	913	905	897	893	895	898	904	908	911	915	916	915	916	917	916	916	916	916	915	915	911	
СРЕД.С		913	916	918	916	914	909	896	894	893	899	903	907	909	911	912	912	913	914	914	914	914	914	914	914	910	
СРЕД.В		923	925	924	923	919	914	911	908	916	918	923	926	927	931	933	930	931	930	929	928	926	926	925	924	9240	

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 9

СЕНТЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

SEPTEMBER	LAT.				LONG.				DECLINATION						D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10						UNIVERSAL TIME				
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	659	667	683	686	679	668	644	627	603	589	599	614	638	638	637	633	632	637	633	635	640	638	633	640	639
2	648	659	674	683	679	665	644	617	572	562	572	593	629	641	640	635	629	630	652	645	648	648	635	647	635
3	655	663	682	695	688	664	640	614	598	590	598	613	619	629	629	632	625	624	627	625	624	632	633	633	634
4	631	638	653	684	684	665	629	591	565	565	585	610	632	641	641	640	640	638	641	640	636	638	637	640	631
5	644	652	670	686	692	678	645	617	595	583	587	600	619	632	638	633	635	635	637	631	633	631	633	629	634
6	633	637	658	678	682	674	648	621	598	600	596	604	629	646	644	641	642	640	640	640	640	641	642	644	638
7	644	650	668	682	686	671	640	613	599	595	602	610	618	621	617	624	622	621	622	624	624	623	627	621	630
8	620	626	621	648	663	675	660	644	631	610	606	598	605	620	627	627	629	633	635	638	640	642	642	640	632
9	638	642	652	660	665	659	636	614	602	600	597	618	635	637	640	672	658	657	650	649	643	648	650	642	640
10	650	657	671	678	676	660	637	619	606	599	604	610	627	626	617	619	625	629	630	633	638	640	642	640	634
11	642	648	657	664	666	646	622	594	576	577	597	614	629	640	652	654	637	629	633	641	644	640	640	640	632
12	643	648	658	667	671	659	633	618	608	606	604	616	627	644	659	637	631	640	652	637	640	648	644	647	639
13	654	661	667	671	671	654	621	598	585	591	593	602	614	618	618	621	627	629	633	633	637	637	638	637	629
Q 14	640	644	656	669	675	661	630	606	593	591	595	609	605	624	622	625	625	627	629	632	633	633	635	637	629
Q 15	638	642	652	664	667	659	635	605	587	576	583	602	618	625	622	622	625	627	628	629	631	632	633	636	626
16	642	646	652	664	669	638	597	573	570	575	591	610	621	625	621	622	625	627	629	629	632	635	640	642	623
17	640	649	663	661	674	658	627	599	581	577	582	594	608	615	614	615	618	620	622	623	625	626	626	624	622
Q 18	628	631	635	645	647	650	622	599	580	575	584	602	616	622	622	621	623	627	631	622	624	625	626	626	620
Q 19	627	628	633	660	667	648	618	597	583	578	585	600	614	621	622	623	625	625	629	629	632	632	633	633	622
Q 20	633	635	644	629	675	663	625	602	589	581	581	595	614	621	614	613	616	618	621	625	633	642	651	642	623
21	642	644	654	667	673	657	624	597	591	605	605	606	610	610	632	632	667	665	648	652	654	660	669	657	638
22	649	660	669	651	668	671	678	657	632	612	610	616	612	614	618	627	623	634	636	648	662	686	665	665	644
23	640	662	659	667	690	688	670	644	633	618	614	622	638	635	657	640	629	635	646	644	636	642	639	633	645
24	656	642	644	657	674	657	665	650	682	671	629	656	665	724	713	713	705	694	686	675	661	663	661	659	670
D 25	659	660	667	680	687	682	675	654	627	610	602	602	618	630	633	640	644	644	640	638	637	642	647	644	644
26	637	635	644	671	684	670	648	622	616	587	585	597	604	614	622	625	633	632	630	630	631	631	633	633	629
27	631	631	640	659	675	671	686	689	599	619	622	599	617	625	629	643	644	658	650	652	641	637	633	633	640
28	633	640	651	670	673	661	637	610	590	580	553	585	611	627	622	630	635	638	638	640	635	629	629	633	627
29	633	636	646	663	679	679	666	640	613	595	589	597	605	610	614	619	621	620	632	635	633	640	646	651	631
30	642	640	648	661	671	671	651	612	591	580	585	610	610	604	618	618	632	632	637	646	652	656	640	646	6310
СРЕДН.	641	645	655	667	675	664	641	618	599	593	594	606	620	629	631	633	634	635	637	637	637	640	640	639	634
СРЕД. С	633	636	644	653	666	656	626	601	586	580	585	601	613	622	620	620	622	624	627	627	630	632	635	634	624
СРЕД. В	638	640	649	668	679	672	662	643	609	598	590	596	611	621	624	631	635	638	638	639	635	635	637	638	6340

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 9

СЕНТЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

SEPTEMBER	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS								UNIVERSAL		TIME
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.		
1	604	605	599	587	579	568	559	536	562	581	588	596	605	607	601	604	607	625	618	617	616	626	623	621	597		
2	618	616	611	600	591	582	565	547	580	608	625	625	607	613	620	622	622	622	628	630	616	614	631	622	608		
3	619	616	612	599	584	563	556	563	583	613	624	625	624	613	587	593	589	592	593	599	603	595	596	595	597		
4	599	598	589	603	589	583	582	586	602	628	637	635	637	634	622	618	615	620	620	624	628	627	633	631	614		
5	628	627	628	620	607	598	601	615	630	639	643	646	633	629	626	626	627	626	632	648	640	646	643	645	629		
6	641	631	633	652	642	599	580	574	576	562	589	601	598	601	610	615	616	616	619	621	621	623	624	625	611		
7	625	626	627	620	610	597	592	604	617	631	637	640	638	636	607	603	605	605	608	612	621	625	623	609	617		
8	611	593	583	625	597	576	577	584	584	598	606	628	637	637	634	629	628	629	628	629	634	634	631	631	614		
9	633	634	636	650	636	645	608	602	602	595	583	589	598	583	586	592	583	581	586	621	617	612	612	614	608		
10	625	631	634	623	614	604	607	616	632	638	632	635	629	631	634	637	633	634	640	636	637	637	635	631	629		
11	630	633	631	623	620	609	606	619	637	657	662	660	646	636	634	607	601	619	621	622	619	625	619	622	627		
12	625	629	624	622	613	602	615	608	598	598	604	608	611	608	622	613	615	615	623	618	619	611	618	622	614		
13	628	618	615	610	601	590	586	601	614	619	634	639	639	638	636	632	629	631	630	635	635	637	639	640	624		
Q 14	638	645	634	626	619	608	610	614	628	644	650	651	646	640	632	634	633	634	638	640	639	639	637	637	634		
Q 15	638	642	643	636	626	619	619	629	648	658	656	652	648	645	641	640	642	643	644	645	645	646	646	644	641		
16	647	643	642	634	641	595	605	625	638	649	656	652	646	643	642	640	643	642	643	646	646	651	651	650	640		
17	647	648	644	608	587	611	564	575	584	605	617	617	615	614	610	612	612	613	612	613	611	612	615	619	611		
Q 18	618	618	613	607	582	608	607	619	634	645	650	652	653	653	649	646	647	646	643	616	613	615	618	618	627		
Q 19	617	617	617	637	622	607	622	639	652	658	662	660	652	646	644	643	645	645	645	646	649	649	649	648	640		
Q 20	647	649	652	649	637	622	625	644	658	664	669	666	661	656	658	661	662	662	661	658	653	651	646	647	652		
21	649	649	657	637	624	618	610	622	637	647	645	645	643	644	642	640	636	638	643	644	644	644	644	645	639		
22	646	644	642	637	625	610	599	613	615	634	641	640	631	616	603	598	609	616	609	613	622	626	629	631	622		
23	631	633	635	629	616	607	610	625	629	628	632	631	623	627	630	626	626	623	625	622	626	633	637	633	626		
24	634	636	635	628	617	602	591	603	619	630	640	643	646	644	641	633	643	635	631	637	643	628	640	628	630		
D 25	629	632	628	623	618	601	596	620	639	648	635	586	562	568	573	572	589	608	621	599	610	616	635	627	609		
D 26	624	626	625	622	603	598	604	616	599	610	616	613	613	612	598	588	590	593	600	597	612	597	597	602	606		
D 27	611	614	623	624	605	578	589	599	607	603	594	595	599	601	610	626	612	640	614	596	628	622	606	622	609		
D 28	622	601	604	580	559	569	569	566	564	559	559	550	559	557	578	599	600	610	632	628	615	645	658	632	592		
D 29	610	600	605	612	560	571	570	454	424	422	398	411	343	418	421	434	480	503	502	523	530	535	539	545	500		
D 30	547	548	543	539	530	520	516	534	551	580	593	595	590	585	588	592	595	595	601	604	601	598	599	599	5720		
СРЕДН.	624	623	622	618	605	595	591	595	604	615	619	619	614	614	612	612	614	618	620	621	623	623	625	624	615		
СРЕД.С	631	634	631	631	617	612	616	629	644	653	657	656	652	648	644	644	645	646	646	641	639	640	639	638	639		
СРЕД.В	619	614	617	612	589	583	585	571	566	568	560	551	535	551	556	563	574	590	593	588	599	603	607	605	5830		

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 9

СЕНТЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

SEPTEMBER	LAT.			LONG.			VERTICAL			INTENSITY			Z=40000-TABULAR VALUES IN GAMMAS										UNIVERSAL TIME		
Д. д. И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	929	933	933	933	929	922	920	919	917	919	921	927	925	926	927	927	927	925	926	925	927	925	925	925	925
2	925	928	932	933	927	919	911	901	899	908	911	917	923	924	921	923	925	925	923	924	925	925	923	924	920
3	925	928	928	924	917	907	896	890	889	891	891	901	914	920	922	931	943	945	942	918	912	926	929	933	917
4	936	961	977	927	923	916	911	907	905	906	910	913	915	920	921	923	925	926	927	925	925	925	924	925	923
5	925	928	931	931	927	917	909	905	906	907	910	911	917	920	922	923	924	925	925	922	923	924	924	923	919
6	923	923	926	925	922	921	913	907	907	894	919	923	925	925	923	923	925	925	925	925	925	924	924	924	920
7	925	927	928	925	920	915	903	900	903	907	912	915	916	918	885	898	901	901	902	907	908	905	906	919	910
8	911	952	987	931	935	931	923	920	917	915	912	911	915	920	920	921	923	923	924	924	923	923	923	923	925
9	923	924	925	921	920	917	910	909	909	912	919	923	931	935	930	929	931	932	931	927	928	927	927	926	923
10	923	927	927	928	927	921	914	912	907	909	916	921	923	922	921	922	923	923	924	924	924	923	923	923	921
11	924	925	926	924	921	912	908	900	900	908	914	914	917	918	926	930	927	926	925	925	926	924	925	925	919
12	925	926	930	930	928	923	916	914	917	918	920	924	927	926	922	926	926	927	926	926	926	926	926	924	924
13	924	926	928	926	918	909	902	902	904	908	913	918	921	920	921	924	924	923	923	922	922	922	922	922	918
14	922	922	924	926	921	910	899	895	894	895	901	908	912	915	918	919	920	920	920	921	921	921	922	922	914
15	922	922	925	926	923	916	907	902	900	904	910	914	917	917	916	919	920	920	920	920	920	920	920	920	916
16	920	920	923	923	920	911	912	912	915	918	920	920	919	918	918	920	920	921	920	920	921	920	921	920	918
17	921	922	926	918	859	756	621	635	674	707	772	663	645	831	869	884	885	889	884	886	879	884	897	922	822
18	915	918	907	904	841	907	904	904	902	906	911	911	911	911	912	914	915	917	918	863	865	861	856	855	897
19	859	861	873	908	912	902	886	875	868	865	869	878	884	888	888	889	890	890	892	892	892	894	893	894	885
20	894	895	900	926	924	914	904	907	916	916	916	915	916	914	914	916	916	916	917	918	919	919	920	918	913
21	919	919	922	925	925	917	915	913	907	902	907	909	911	914	916	919	919	919	919	919	919	919	919	919	916
22	918	919	923	927	927	922	917	911	909	911	915	919	917	921	925	925	924	924	925	924	923	923	923	922	920
23	922	922	925	927	923	914	909	902	903	899	901	914	919	920	920	922	921	923	922	923	921	920	919	920	917
24	920	921	927	931	930	925	921	913	905	903	903	908	912	915	917	919	919	921	921	921	921	923	919	924	918
25	919	919	924	927	923	913	900	888	887	891	904	919	926	925	928	931	929	929	929	931	928	925	923	923	918
26	923	922	923	923	919	909	899	891	893	899	907	913	917	919	923	926	926	927	927	927	925	927	925	925	917
27	925	925	925	925	921	909	901	897	897	904	914	917	919	921	923	923	925	921	924	926	921	923	923	919	917
28	918	922	925	929	927	919	913	909	911	917	923	931	929	931	931	929	929	928	925	925	925	921	917	919	923
29	921	923	929	929	929	919	916	923	924	933	955	963	981	973	967	962	952	949	949	945	943	942	941	923	941
30	922	923	919	941	935	931	929	929	928	925	927	927	931	932	933	933	932	932	931	931	931	931	931	931	9290
СРЕДН.	919	922	926	925	919	910	899	896	897	899	907	908	911	918	919	921	922	922	922	919	918	919	919	919	915
СРЕД. С	902	903	905	918	904	909	900	896	896	897	901	905	908	909	909	911	912	912	913	902	903	903	902	901	905
СРЕД. В	921	922	925	926	923	913	905	901	902	908	920	928	934	933	934	934	932	930	930	930	928	927	925	921	9230

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 10

ОКТЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

OCTOBER	LAT.				LONG.				DECLINATION				D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10										UNIVERSAL TIME			
Д н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.	
1	637	642	648	665	665	692	678	650	614	597	599	616	630	648	641	643	642	644	640	637	641	641	627	633	640	
2	639	640	640	656	663	663	652	637	619	606	602	614	630	624	627	644	641	648	647	645	640	640	645	641	637	
3	639	643	649	664	673	670	653	632	616	611	617	627	638	640	634	637	636	638	637	638	640	644	641	640	639	
4	633	625	629	652	666	678	670	650	634	622	624	633	638	647	647	644	641	644	643	643	645	648	647	639	643	
5	645	645	649	663	678	681	665	643	610	596	595	610	614	618	621	625	627	632	640	638	635	635	635	635	634	
6	633	632	636	657	667	669	657	644	631	625	624	626	628	632	634	637	638	646	641	640	640	638	639	641	639	
7	642	644	650	670	679	676	654	625	607	600	602	616	622	620	621	622	627	630	631	633	633	635	636	634	633	
8	633	633	643	664	680	676	652	626	605	599	600	612	618	619	622	621	623	625	629	628	631	627	624	625	629	
9	633	633	639	650	652	652	631	606	591	581	587	595	616	619	618	623	626	626	629	633	630	631	638	652	624	
10	642	651	652	660	659	656	636	619	608	602	605	623	635	623	623	627	630	633	635	635	638	643	640	639	633	
11	638	639	644	652	660	659	642	616	602	596	606	621	628	621	623	626	629	629	632	635	635	633	633	635	630	
12	633	633	637	655	662	662	627	623	606	599	599	610	623	617	627	633	628	626	626	629	633	637	638	636	629	
13	638	627	633	652	652	650	651	622	606	610	610	622	631	633	629	632	635	637	632	640	638	646	648	638	633	
14	635	633	638	650	657	657	647	622	598	594	602	613	617	613	616	619	621	624	632	632	633	631	634	633	627	
15	635	635	636	652	671	670	654	627	601	587	597	616	625	622	629	622	625	625	626	627	629	629	629	629	629	
16	627	625	631	661	675	676	650	612	580	576	587	611	621	617	619	625	625	625	627	627	629	629	631	631	625	
17	633	631	636	656	670	674	661	621	584	570	577	599	618	622	619	619	619	622	627	629	629	629	631	633	625	
18	632	623	627	659	682	689	676	644	610	594	600	604	608	619	624	633	656	663	660	674	657	644	637	638	639	
19	631	636	686	678	690	687	663	641	617	605	604	614	641	638	640	641	637	641	641	646	640	638	638	638	642	
20	637	637	646	663	673	670	655	627	599	583	591	611	623	629	637	631	631	633	646	648	646	641	636	636	634	
21	634	633	637	654	670	667	650	622	607	597	608	619	625	629	648	633	632	638	646	649	642	637	629	636	635	
22	636	637	641	659	662	657	648	639	628	630	634	638	640	623	627	637	631	635	638	641	639	637	634	633	638	
23	633	636	642	660	661	652	641	625	614	605	607	618	625	629	629	632	634	637	633	632	630	636	636	633	632	
24	631	631	635	648	663	663	651	625	603	602	613	623	629	628	626	625	623	626	629	637	637	633	629	626	630	
25	628	629	635	651	661	656	630	605	588	584	593	610	619	618	625	632	640	632	634	637	632	628	625	663	627	
26	625	625	629	653	662	661	643	622	612	614	617	622	629	610	610	629	625	634	653	650	636	636	633	644	632	
27	635	625	640	667	676	679	667	644	632	629	637	633	633	640	635	640	650	652	645	641	641	640	637	640	644	
28	638	636	638	659	671	667	662	637	614	619	625	622	625	630	638	642	636	636	640	640	641	642	644	638	639	
29	635	640	644	657	661	654	641	627	613	606	607	610	622	632	646	633	651	670	667	655	653	649	637	638	639	
30	641	642	646	659	660	659	644	628	611	619	630	631	622	628	629	644	670	672	678	680	675	661	652	648	647	
31	644	648	652	656	663	662	653	640	629	628	638	640	633	643	657	629	657	652	644	640	637	641	630	627	6430	
СРЕДН.	635	635	641	658	667	667	651	629	609	602	607	618	626	626	629	631	635	637	639	640	638	638	635	637	635	
СРЕД.С	634	633	638	658	669	669	652	626	603	596	602	616	622	620	623	625	627	630	631	631	632	632	633	633	631	
СРЕД.В	636	634	650	663	674	675	660	639	619	615	621	624	627	633	637	637	654	656	653	656	650	644	638	638	6430	

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA B A D

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 10

ОКТЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

OCTOBER	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS								UNIVERSAL TIME	
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.	
1	600	601	596	590	590	581	571	578	594	607	595	617	604	596	596	590	590	599	613	623	617	614	626	623	600	
2	621	620	619	611	608	604	602	610	615	623	620	608	581	572	564	564	571	571	571	570	574	582	574	573	592	
3	577	575	578	583	576	564	561	565	571	567	581	578	571	609	607	608	611	617	621	617	618	617	616	617	591	
4	622	640	641	607	605	582	570	579	575	571	572	548	545	544	553	558	564	570	573	572	575	568	570	581	578	
5	587	577	572	617	617	612	610	613	616	617	621	622	623	623	623	623	625	621	620	623	626	628	628	632	615	
6	638	638	641	591	580	577	581	587	591	595	595	593	591	589	589	590	584	581	581	619	586	587	588	587	594	
7	585	585	583	619	612	608	608	610	621	634	639	635	630	630	626	629	631	630	632	635	635	632	633	631	621	
8	632	631	636	632	626	621	623	634	646	652	648	640	641	641	635	636	638	641	647	644	639	642	641	642	637	
9	631	633	633	638	648	648	645	639	644	643	632	628	626	634	634	636	635	638	638	643	646	644	631	642	637	
10	639	623	623	613	605	597	593	599	608	622	622	605	606	618	623	623	623	626	626	627	629	628	624	624	617	
11	624	623	623	617	611	605	600	609	629	646	647	643	632	629	629	626	627	629	629	627	629	633	633	632	626	
12	633	635	636	636	626	618	624	629	641	651	652	631	617	608	616	615	621	631	638	639	631	635	629	632	630	
13	631	640	639	633	623	619	625	624	644	660	659	648	640	629	627	629	626	626	630	630	626	631	623	629	632	
14	634	633	633	617	609	605	610	622	638	642	640	638	635	634	631	632	632	632	632	635	632	632	632	632	629	
15	634	635	638	635	625	617	619	622	632	638	646	650	644	634	629	635	638	641	641	641	638	638	636	636	635	
16	638	639	639	633	620	613	607	613	631	645	650	649	641	638	638	635	634	635	636	638	637	636	635	634	633	
17	635	638	641	641	638	632	625	623	635	646	652	655	650	645	645	644	644	642	641	643	647	653	647	642	641	
18	638	644	629	611	578	580	578	577	587	590	575	581	596	602	604	596	611	593	584	608	602	602	601	617	599	
19	616	605	603	603	595	590	572	561	566	584	591	590	581	594	594	612	610	608	614	614	632	629	625	617	600	
20	614	613	615	619	620	614	612	617	622	629	629	614	615	611	609	609	617	623	619	620	616	619	620	621	617	
21	623	626	626	621	626	611	620	626	631	630	617	616	618	611	612	611	615	615	625	624	614	618	641	624	620	
22	619	620	621	606	599	599	600	602	607	606	604	607	605	606	602	599	606	613	614	616	616	616	616	616	608	
23	625	626	626	618	614	617	620	621	620	630	627	625	614	610	602	605	607	611	622	626	624	625	623	626	619	
24	627	625	626	623	621	615	610	611	617	624	629	630	628	627	628	629	629	628	626	634	636	633	632	636	626	
25	638	641	642	642	633	632	637	644	653	663	653	625	607	593	602	609	619	623	617	620	626	631	633	631	629	
26	632	636	635	623	627	633	641	645	652	639	642	644	627	624	604	600	617	609	599	627	623	622	638	621	627	
27	610	597	594	595	582	578	566	543	540	543	543	537	539	558	578	579	573	585	591	596	597	602	615	609	577	
28	604	604	605	592	590	582	580	602	606	598	600	603	600	593	585	586	601	607	609	611	609	605	606	611	599	
29	617	612	612	605	602	603	603	602	601	599	600	603	594	576	578	565	561	571	579	591	595	597	605	605	594	
30	603	603	599	599	600	600	599	596	585	567	555	549	535	543	526	532	546	538	537	567	564	589	576	589	570	
31	577	578	582	587	585	586	588	593	602	600	591	588	586	564	539	558	587	591	595	594	605	609	600	604	5870	
СРЕДН.	619	619	618	614	609	604	603	606	613	618	617	612	607	605	604	605	609	611	612	618	617	619	619	619	612	
СРЕД.С	625	626	626	619	609	604	605	610	622	630	634	633	628	625	622	624	623	623	624	633	625	625	624	624	623	
СРЕД.В	608	605	601	599	588	586	580	574	576	576	571	569	567	572	568	575	585	583	584	595	600	606	603	607	5860	

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKhabAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 10

ОКТЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 00

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

ОCTOBER

LAT.

LONG.

VERTICAL

INTENSITY

Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	931	931	935	938	937	931	921	911	910	910	913	923	928	929	930	933	932	931	929	929	929	929	927	927	926
2	926	927	929	933	929	923	919	919	918	918	921	923	929	931	931	925	924	924	924	924	923	922	922	922	924
3	921	921	922	923	921	914	906	906	906	907	912	916	920	924	925	927	927	926	926	926	925	925	925	925	919
4	925	923	925	920	920	917	912	906	903	908	910	918	921	922	923	923	923	923	922	922	921	922	921	920	918
5	920	921	922	930	931	924	909	897	896	903	913	898	898	898	912	923	923	924	924	923	923	923	923	923	915
6	922	921	924	928	927	922	914	912	911	912	917	918	917	919	920	921	922	923	924	923	922	922	921	922	920
7	922	922	925	927	924	917	909	907	911	912	917	919	919	920	921	922	922	922	922	922	922	922	922	922	919
8	922	922	921	926	924	915	904	903	903	905	911	917	917	917	918	920	920	921	920	921	921	920	921	920	917
9	920	920	922	924	920	914	903	902	906	912	916	920	918	918	918	920	920	921	921	920	921	920	922	923	917
10	919	920	923	925	925	921	914	913	914	915	921	925	924	922	922	923	923	923	923	923	923	923	923	923	921
11	922	923	925	928	927	921	913	908	907	912	919	921	919	919	920	921	921	921	921	921	921	921	921	920	919
12	920	920	923	925	925	917	917	920	897	900	909	917	918	921	922	924	923	922	921	922	923	921	921	920	918
13	920	919	922	926	925	918	904	895	892	889	908	912	914	915	918	914	913	913	922	923	923	921	922	921	914
14	921	921	925	930	928	919	910	900	897	902	909	913	916	917	921	920	920	921	921	921	921	921	921	921	917
15	919	920	924	931	931	925	917	909	904	907	915	920	917	916	919	919	919	919	920	919	919	919	920	920	918
16	919	919	923	927	926	919	909	901	899	909	916	917	917	917	919	919	919	920	920	920	919	919	920	920	917
17	920	919	923	927	925	919	909	899	896	903	911	914	913	914	917	916	919	919	922	919	918	917	917	918	915
18	917	917	923	931	932	921	907	895	892	903	912	917	921	924	925	925	924	927	929	925	925	925	926	923	919
19	923	925	927	930	930	927	921	913	903	903	911	919	923	927	925	926	925	927	927	926	925	923	923	923	922
20	923	923	924	927	928	922	913	901	894	894	899	909	919	921	924	923	924	923	924	925	924	925	925	924	918
21	924	923	923	927	935	935	929	917	907	909	912	921	923	922	923	924	925	924	925	923	924	924	924	921	922
22	923	923	923	932	929	919	913	911	910	916	923	924	922	923	925	925	926	925	925	925	925	925	925	924	922
23	924	925	927	931	927	923	919	913	909	911	917	919	921	921	923	924	925	925	924	924	924	923	924	924	921
24	923	925	926	928	925	915	901	898	898	908	916	919	919	919	921	921	922	923	923	921	922	921	921	921	918
25	921	921	924	928	928	919	905	897	899	904	911	917	921	922	923	924	923	924	925	923	923	923	922	923	918
26	922	922	923	925	919	910	897	889	886	898	910	915	916	919	923	925	925	928	929	925	923	922	919	921	916
27	923	924	927	931	931	929	924	916	912	925	929	927	928	930	930	931	933	932	931	931	930	929	927	927	927
28	927	928	930	934	930	924	916	907	913	913	922	922	923	926	929	930	929	929	928	927	927	929	927	926	925
29	925	926	928	930	926	917	907	902	899	904	911	917	924	929	929	933	933	933	931	929	929	928	927	927	922
30	926	926	928	929	925	918	913	910	913	921	927	933	935	933	938	940	939	939	939	933	934	931	930	932	928
31	931	932	934	935	930	924	919	918	918	925	930	929	928	931	935	933	933	933	932	931	929	928	929	928	928
СРЕДН.	922	922	925	928	927	920	912	906	903	908	915	918	920	921	923	924	924	924	924	924	923	923	923	922	920
СРЕД.С	920	920	924	928	927	920	911	905	904	908	914	917	917	917	920	920	920	921	921	921	920	920	920	921	918
СРЕД.В	924	924	927	931	929	923	916	910	907	915	921	925	927	929	930	931	930	931	931	929	928	927	927	926	9250

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 11

НОВЕБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

NOVEMBER

LAT.

LONG.

СКЛОНЕНИЕ

DECLINATION

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1	629	630	632	652	670	667	657	644	629	615	619	625	630	633	629	630	631	631	636	638	638	633	637	633	636
2	633	635	641	654	673	676	658	635	609	609	619	630	641	637	637	653	657	656	643	640	641	641	640	634	641
3	636	633	633	646	658	662	653	638	627	624	622	622	622	625	625	627	627	629	644	656	665	665	649	635	638
4	633	633	633	640	649	658	654	642	629	618	617	618	623	632	631	631	631	632	633	633	633	633	633	631	633
5	632	631	635	651	667	670	661	647	621	609	610	616	617	618	617	625	627	627	631	633	633	631	629	629	631
Q 6	627	628	627	638	651	659	652	637	621	606	604	610	616	623	629	631	629	631	635	633	631	629	627	625	629
7	625	626	629	644	657	663	654	632	610	598	599	610	615	618	621	623	625	629	630	635	633	637	648	654	629
8	652	644	646	648	652	656	644	627	610	600	609	617	621	622	622	622	624	627	633	637	641	641	637	638	632
9	642	640	635	648	663	670	660	632	618	603	606	612	617	617	621	624	627	629	631	632	632	629	625	625	630
10	623	624	625	640	648	651	644	629	648	599	599	603	610	618	621	624	642	657	667	671	686	676	648	659	638
11	648	641	638	637	645	651	641	632	625	619	616	619	621	625	629	633	635	638	642	641	635	640	643	639	634
D 12	637	606	614	615	638	647	650	638	604	604	610	657	644	631	641	650	659	670	663	660	679	687	684	678	644
13	660	656	655	665	665	662	653	643	634	625	619	618	625	645	633	641	646	657	657	665	657	653	648	646	647
14	646	647	647	654	661	663	653	633	616	610	615	626	630	650	663	656	648	647	648	650	648	644	642	640	643
15	640	635	633	636	655	661	652	633	630	629	629	633	634	633	636	633	635	637	641	648	642	638	635	632	637
16	633	633	635	646	661	665	652	637	623	618	621	622	629	637	634	632	632	637	639	640	640	635	633	631	636
17	629	625	625	629	636	636	631	622	619	619	625	626	629	626	627	629	629	632	640	641	642	637	635	630	629
Q 18	625	621	623	640	640	646	638	630	622	619	623	624	625	626	627	630	630	633	637	637	633	629	628	628	629
19	625	619	618	621	633	635	629	651	599	608	614	621	631	627	633	634	633	635	639	640	640	633	629	623	627
D 20	621	617	618	634	646	644	633	629	622	617	627	629	637	638	644	663	651	667	659	671	667	642	641	618	638
21	616	632	637	644	655	663	649	629	621	614	613	619	625	629	632	634	638	638	636	633	631	628	642	644	633
D 22	638	637	637	642	648	651	654	648	640	629	626	638	656	657	637	663	659	669	648	642	642	635	635	632	644
23	629	631	632	633	638	643	642	637	635	633	627	630	637	656	638	633	650	648	646	648	657	656	648	642	640
24	633	635	631	628	637	646	646	641	632	625	623	625	625	633	644	633	642	660	656	665	679	661	646	633	640
D 25	640	635	633	635	641	648	656	660	656	652	648	648	649	665	665	718	705	745	741	699	682	672	667	663	667
D 26	651	641	648	656	656	673	660	641	642	633	633	634	635	640	651	671	673	663	667	660	669	662	650	648	652
27	642	639	640	648	658	665	663	655	629	627	628	626	643	651	651	659	648	651	653	653	652	645	631	640	645
Q 28	637	633	631	638	652	667	666	655	639	627	621	622	627	633	640	637	641	638	640	641	641	640	637	633	639
Q 29	628	628	625	632	645	665	670	659	637	625	624	625	627	630	633	635	645	642	640	637	636	635	634	630	636
Q 30	627	622	621	625	637	650	652	641	624	613	613	616	625	625	628	631	637	637	639	644	638	630	632	631	6300
СРЕДН.	634	631	632	640	651	657	650	639	625	617	618	624	628	633	634	640	641	646	647	647	648	643	640	637	638
СРЕД.С	628	626	625	634	645	657	655	644	628	618	617	619	624	627	631	632	636	636	638	638	635	632	631	629	633
СРЕД.В	637	627	630	636	645	652	650	643	632	627	628	641	644	646	647	673	669	682	675	666	667	659	655	647	6490

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHAZAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 11

НОЯБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

NOVEMBER	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS								UNIVERSAL TIME	
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.	
1	606	607	612	615	609	599	585	575	568	567	565	576	581	589	603	609	610	616	611	617	617	624	617	617	599	
2	616	613	615	614	609	604	605	608	607	597	584	562	559	564	560	574	564	571	596	606	605	605	604	609	593	
3	606	606	612	615	610	610	613	612	610	612	613	612	612	616	616	612	618	618	621	630	617	603	603	607	612	
4	615	618	619	620	623	622	617	616	618	618	615	608	603	602	604	601	602	614	620	621	621	620	623	627	615	
5	624	619	620	627	620	618	616	613	615	621	619	617	619	620	624	622	624	623	624	624	628	628	630	630	621	
Q 6	631	632	636	640	639	636	634	634	630	628	630	630	624	622	619	622	624	628	634	636	636	639	637	639	631	
7	641	642	643	648	645	642	639	636	634	636	642	645	648	648	648	645	637	635	634	638	644	636	628	628	640	
8	611	603	615	606	600	601	591	594	600	604	600	606	615	618	622	621	624	626	623	623	619	619	626	625	612	
9	618	621	624	627	623	612	605	605	598	606	616	620	618	622	626	621	626	628	629	629	630	628	630	628	620	
10	630	632	637	640	638	634	630	626	628	629	634	634	639	635	640	638	618	591	573	608	590	569	596	588	619	
11	586	592	598	608	615	620	624	630	628	618	611	609	609	612	615	613	610	611	617	622	634	628	613	603	613	
D 12	599	653	645	661	659	628	633	632	637	635	546	504	530	561	547	561	563	569	579	573	593	579	571	564	592	
13	590	576	574	595	585	588	585	587	588	590	597	601	585	578	575	576	585	588	572	579	586	594	592	597	585	
14	597	602	604	605	602	596	588	589	597	600	606	606	608	602	583	588	586	582	584	589	592	594	595	597	595	
15	599	599	600	597	601	599	594	598	597	597	596	597	601	603	605	609	608	611	608	607	607	616	616	615	603	
16	615	620	622	627	625	620	618	618	614	615	612	616	609	609	600	610	613	613	609	615	615	620	620	622	615	
17	625	630	633	637	638	642	645	643	639	630	630	622	609	612	613	617	618	620	622	624	624	624	624	625	626	
Q 18	627	633	634	634	638	639	639	639	639	636	634	630	627	625	624	623	622	618	618	627	625	627	634	642	630	
19	647	647	648	647	654	649	641	643	643	636	623	610	581	576	600	603	609	610	626	625	627	630	639	651	627	
D 20	657	656	647	640	632	628	621	621	628	618	617	613	605	607	603	577	590	572	591	582	610	605	605	621	614	
21	614	613	612	621	612	599	606	617	614	611	613	618	621	624	621	616	621	622	621	620	633	632	626	624	617	
D 22	621	615	611	619	617	606	600	598	591	591	592	581	558	560	576	619	572	579	606	609	603	609	607	609	597	
23	612	615	620	630	633	633	627	622	624	621	610	610	601	608	608	615	613	614	610	624	636	610	610	609	617	
24	613	619	619	630	633	633	631	626	623	621	622	625	621	607	606	579	574	577	582	585	599	588	592	607	608	
D 25	604	600	603	619	615	612	595	578	570	558	537	537	558	516	454	545	446	447	477	506	511	522	549	538	545	
D 26	549	546	552	552	557	535	542	547	540	537	545	555	577	576	541	555	541	549	585	581	569	578	582	585	557	
27	586	590	591	600	596	592	582	580	578	566	579	579	573	585	576	577	598	586	593	615	593	595	606	598	588	
Q 28	599	602	607	614	616	610	601	593	585	583	589	594	601	603	602	600	607	610	610	607	608	608	609	612	602	
Q 29	615	615	619	636	642	636	622	619	620	615	610	608	611	612	613	612	617	617	617	621	621	621	620	621	619	
Q 30	623	627	632	642	647	642	636	630	622	612	609	615	617	618	617	618	612	615	618	623	624	628	637	625	6240	
СРЕДН.	612	614	616	622	621	616	612	610	609	606	603	601	600	601	598	602	598	598	603	608	610	609	611	612	608	
СРЕД. С	619	621	625	633	636	632	626	623	619	614	614	615	616	616	615	615	616	617	619	622	622	624	627	627	621	
СРЕД. В	606	614	611	618	616	601	598	595	593	587	567	558	565	564	544	571	542	543	567	570	577	578	582	583	5810	

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 11

НОВЕБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

NOVEMBER		LAT.			LONG.			VERTICAL			INTENSITY			Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS								UNIVERSAL TIME				
Д Н И		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
1		928	929	932	935	933	926	919	912	908	913	923	926	926	927	928	929	929	928	929	927	927	926	926	926	925
2		926	927	928	933	931	925	916	909	906	911	920	927	930	929	931	931	935	934	931	930	930	929	929	929	926
3		928	928	928	931	927	919	913	912	912	914	919	921	921	924	925	925	927	927	927	925	925	926	926	926	923
4		925	925	927	929	929	926	922	921	914	917	922	922	923	927	927	928	928	929	929	928	927	921	925	925	924
5		926	926	929	930	925	917	907	900	895	901	909	915	919	922	924	924	925	927	927	927	925	925	925	925	919
Q 6		925	925	924	929	929	922	911	904	899	904	912	917	920	924	925	925	925	926	925	925	925	924	924	924	920
7		924	925	925	927	927	925	919	911	909	913	919	923	923	923	923	924	926	927	927	926	925	926	927	925	922
8		925	927	925	931	929	921	919	915	915	917	917	924	927	927	927	928	928	929	929	929	929	929	927	927	925
9		927	927	927	929	929	922	913	905	905	913	921	923	925	925	927	928	927	928	928	927	927	926	926	927	923
10		927	927	926	925	923	917	909	904	901	905	911	919	921	923	925	925	929	934	935	930	933	933	929	930	922
D 11		930	930	929	928	927	921	915	913	911	914	922	926	928	929	930	929	930	931	931	929	928	928	929	930	925
12		929	923	923	925	923	925	915	908	907	916	935	943	934	933	939	938	939	938	937	938	935	936	935	936	929
13		931	933	932	935	934	929	922	919	917	919	925	926	931	935	937	936	936	936	936	937	936	935	935	934	931
14		934	934	934	937	935	929	922	915	915	915	923	927	929	930	933	933	934	934	934	933	933	933	933	933	929
15		933	933	934	935	935	923	915	915	918	924	927	929	932	931	932	932	932	932	932	932	932	931	931	930	929
16		930	931	931	932	930	924	919	913	912	917	923	927	929	930	932	931	931	931	931	931	930	929	929	929	927
17		929	929	929	929	928	921	911	907	909	914	920	925	927	929	929	929	929	929	929	929	929	929	929	928	924
Q 18		929	928	927	927	926	927	922	922	921	922	926	927	927	928	929	929	929	930	931	929	929	929	927	926	926
D 19		926	926	926	927	921	915	913	912	913	917	922	927	931	933	931	932	932	932	931	930	929	929	928	926	925
20		925	925	927	929	927	922	922	921	922	925	929	932	932	932	932	934	935	937	934	934	930	931	931	929	929
21		929	929	930	931	926	919	911	912	915	921	927	929	930	931	931	931	931	931	931	931	929	928	929	927	926
D 22		927	929	931	935	933	931	928	926	927	928	931	934	937	939	938	933	941	939	935	934	935	934	933	933	932
23		933	932	931	931	932	931	929	922	919	922	928	929	933	933	934	934	934	935	935	934	931	935	934	934	931
24		934	933	933	931	933	931	928	923	919	918	922	927	931	932	933	938	938	938	938	937	934	936	936	935	931
D 25		935	936	935	935	938	938	942	943	939	939	939	940	941	949	959	947	961	961	955	950	950	949	945	945	944
26		945	946	945	946	942	939	933	929	931	933	938	941	942	933	949	945	949	947	945	943	942	943	942	942	941
D 27		942	941	941	945	947	942	934	929	931	937	940	943	945	943	944	943	941	943	941	937	940	939	938	938	940
Q 28		938	938	938	939	937	939	938	933	929	928	931	935	938	938	938	939	937	938	938	938	937	937	936	936	936
Q 29		936	937	935	935	937	937	935	929	928	931	933	935	936	936	936	939	937	937	937	937	935	935	935	935	935
Q 30		935	935	934	935	938	939	937	929	928	933	937	938	939	937	937	936	937	937	937	935	935	934	933	934	9350
СРЕДН.		930	930	930	932	931	926	921	917	915	919	925	928	930	931	932	932	933	934	933	932	931	931	931	930	928
СРЕД. С		932	932	931	933	933	932	928	923	921	923	927	930	932	932	933	933	933	933	933	932	932	931	931	931	930
СРЕД. В		932	931	932	934	932	931	928	925	925	928	934	938	937	937	943	939	945	944	941	939	938	938	937	937	9350

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 12

ДЕКАБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

СКЛОНЕНИЕ

D=3ГРАД.+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В МИН/10

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

DECEMBER

LAT.

LONG.

DECLINATION

D=3GRAD.+TABULAR VALUES IN MIN./10

UNIVERSAL TIME

Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.
Q 1	625	621	623	631	627	637	637	633	633	633	632	630	626	625	627	630	635	490	643	640	640	633	630	629	625
Q 2	623	621	623	622	632	648	648	638	625	621	619	622	627	628	627	628	630	631	632	633	633	631	633	635	629
Q 3	635	629	625	625	635	643	641	631	621	622	626	630	625	626	625	627	627	632	632	630	630	636	638	637	630
Q 4	629	623	619	619	621	622	616	608	608	610	610	623	623	618	625	622	631	638	643	641	640	645	641	647	625
Q 5	634	633	634	631	633	636	633	631	616	609	610	615	622	628	626	627	627	630	635	635	638	642	644	641	629
Q 6	635	631	630	629	637	644	643	635	624	610	606	616	621	621	622	623	627	629	635	641	646	644	641	638	630
Q 7	635	632	628	626	631	638	643	633	617	610	613	619	625	629	629	629	631	632	635	635	633	634	633	632	629
Q 8	629	626	627	625	631	642	644	641	632	623	623	624	623	626	626	625	627	629	633	637	638	642	638	636	631
Q 9	633	632	634	633	641	650	652	639	623	616	612	615	621	622	625	630	632	631	633	635	635	634	633	632	630
Q 10	630	630	629	628	632	638	635	656	648	651	657	659	658	663	627	629	629	631	632	632	632	631	629	628	638
Q 11	625	625	623	628	635	644	644	632	621	618	617	618	619	619	625	628	629	629	629	631	630	629	628	624	627
Q 12	623	621	621	618	621	629	632	625	614	614	613	614	617	621	627	627	627	629	629	631	635	629	623	619	623
D 13	622	618	614	616	612	622	624	623	618	618	616	617	621	623	625	628	629	632	633	635	633	636	635	631	624
D 14	629	623	606	592	604	638	660	663	647	648	643	637	636	633	635	637	636	637	644	647	652	656	645	633	636
D 15	631	622	631	618	614	631	645	650	642	632	631	635	650	638	639	645	651	643	644	652	652	646	642	638	638
D 16	633	631	624	623	636	643	640	632	624	630	636	629	629	629	631	633	633	644	682	669	652	645	640	633	637
D 17	627	622	627	623	635	644	642	636	622	619	622	627	631	629	629	630	629	630	631	629	628	627	631	623	628
D 18	622	625	627	634	633	641	645	648	636	630	644	648	687	670	689	671	686	684	680	692	654	657	652	635	653
D 19	638	638	630	627	632	640	640	631	625	629	635	637	638	665	676	647	660	661	663	659	652	638	645	641	643
D 20	627	659	621	629	636	654	654	644	631	640	635	636	670	648	655	667	652	648	643	641	642	642	646	644	644
21	641	632	632	633	638	641	638	630	619	621	633	640	639	637	637	638	642	640	637	638	635	637	637	630	635
22	624	622	625	612	606	621	635	635	636	633	631	642	637	642	640	650	655	652	648	646	638	627	632	630	634
23	627	625	625	627	632	640	644	632	610	610	614	623	629	632	638	641	641	644	643	638	637	635	635	633	631
24	630	629	630	631	638	653	657	651	636	632	628	627	629	633	635	637	637	636	636	635	636	637	633	628	635
25	625	622	622	626	633	648	653	642	633	622	617	618	614	612	682	644	657	654	652	648	644	640	638	637	636
26	633	631	635	638	646	656	659	652	630	621	620	617	630	638	642	640	638	647	650	640	642	637	635	633	637
27	625	625	625	629	644	659	661	652	638	638	636	634	638	643	637	640	640	650	656	651	648	640	637	633	640
28	629	622	626	621	635	649	651	629	607	602	613	623	633	633	633	633	630	656	665	667	658	661	651	642	636
29	639	640	640	638	640	657	659	644	618	616	611	617	617	628	630	631	652	656	657	665	670	663	655	637	640
D 30	646	640	644	617	635	657	673	648	641	625	621	625	629	640	638	630	633	636	640	638	654	660	659	650	640
D 31	663	648	638	635	646	660	667	649	631	625	629	630	633	633	637	638	637	640	646	644	640	637	630	625	6400
СРЕДН.	631	628	627	625	631	642	645	638	626	623	624	627	632	633	636	635	638	636	643	643	641	640	638	634	634
СРЕД.С	629	628	627	627	634	643	644	639	626	623	623	626	630	632	626	628	630	630	632	633	632	631	631	630	630
СРЕД.В	631	633	625	618	624	644	655	650	639	635	634	636	654	645	651	650	651	649	650	654	650	652	648	640	6420

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA B A D

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 12

ДЕКАБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ H=27000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

DECEMBER	LAT.				LONG.				HORIZONTAL				INTENSITY				H=27000+TABULAR VALUES IN GAMMAS												UNIVERSAL TIME			
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.							
Q	1	624	625	629	639	645	651	650	635	610	608	602	590	600	602	602	606	604	603	606	612	616	616	619	623	617						
	2	622	628	633	642	645	642	634	626	624	622	624	627	627	630	628	627	627	628	630	628	628	629	627	627	629						
	3	625	623	625	633	639	637	634	634	641	642	639	635	635	633	632	628	627	621	625	628	630	632	626	624	631						
	4	631	639	645	651	643	641	643	644	651	655	642	621	621	625	623	618	602	601	614	620	633	625	616	615	629						
	5	624	624	617	630	636	637	637	632	631	631	630	631	632	630	628	627	626	624	629	627	625	627	629	624	628						
Q	6	624	625	629	638	639	633	627	624	629	633	638	638	636	638	636	633	633	631	632	631	631	625	624	622	631						
	7	624	625	627	635	639	635	631	627	626	625	627	630	628	631	631	633	633	629	628	630	630	631	629	629	629						
Q	8	630	634	638	645	645	639	635	636	636	633	629	628	633	635	635	634	634	636	634	636	636	633	629	625	634						
Q	9	623	623	626	628	630	633	629	628	626	623	624	624	630	631	630	630	633	636	634	634	633	632	630	630	629						
Q	10	632	636	639	647	654	653	646	643	640	634	634	634	634	637	637	635	633	631	634	636	634	633	633	632	637						
Q	11	632	636	642	650	651	645	636	628	625	627	630	634	637	640	644	645	643	643	644	643	644	643	639	640	639						
	12	640	645	651	660	668	670	663	655	654	652	655	654	642	628	624	630	633	636	638	635	633	636	643	640	645						
D	13	636	625	640	642	646	640	640	630	624	624	621	619	623	627	629	630	632	631	633	631	632	632	631	635	631						
	14	636	645	653	681	684	660	608	602	616	596	603	590	585	596	601	599	602	606	604	606	611	611	609	612	617						
D	15	618	627	611	615	606	618	633	588	579	577	574	570	566	575	582	585	599	595	600	599	598	600	603	606	596						
	16	601	611	609	616	610	610	613	607	609	600	593	606	612	622	621	618	617	597	584	576	588	594	598	601	604						
	17	608	618	613	618	627	633	630	626	623	622	618	612	614	627	628	627	627	628	627	631	637	631	624	627	624						
D	18	636	621	626	629	648	634	621	594	578	592	585	564	510	492	526	521	525	592	548	546	579	588	579	591	580						
	19	605	597	594	592	589	596	588	582	587	588	592	588	589	591	558	564	592	591	579	582	595	602	596	597	588						
D	20	596	613	617	615	617	606	605	597	597	585	598	585	576	585	575	591	603	593	599	603	621	627	612	606	600						
	21	606	605	603	611	613	613	602	595	599	602	603	594	607	612	616	614	615	622	615	616	620	621	621	622	610						
	22	626	627	628	647	654	645	638	618	611	607	614	593	588	593	602	581	595	617	617	638	613	621	619	617	617						
	23	617	615	622	621	624	624	615	601	608	613	610	610	610	614	615	612	609	621	616	616	617	618	619	619	615						
	24	623	625	629	636	638	639	632	621	624	623	622	617	620	627	628	621	619	624	624	621	623	621	622	625	625						
	25	628	627	639	649	659	654	649	639	621	609	605	597	546	580	537	516	558	579	588	588	592	595	598	598	602						
	26	603	606	607	613	618	615	603	591	591	590	598	597	599	598	597	598	598	602	604	606	611	612	610	614	603						
	27	621	610	610	603	606	606	604	595	597	594	595	597	594	592	607	607	604	607	606	600	601	606	607	610	603						
	28	615	621	624	636	640	633	620	618	618	621	626	628	624	623	624	624	601	567	566	570	585	597	589	593	610						
	29	597	603	603	611	618	631	624	613	612	612	613	611	613	616	613	609	607	607	598	585	600	585	588	610	607						
D	30	600	599	605	620	622	608	601	592	590	600	601	603	600	600	606	595	614	614	612	651	614	594	597	595	605						
	31	600	600	588	599	609	612	607	606	603	601	603	598	600	600	594	600	601	606	613	619	613	609	612	615	604						
СРЕДН.		619	621	623	630	634	632	625	617	615	614	614	610	607	610	609	608	611	613	612	614	616	616	615	616	617						
СРЕД. С		626	629	633	640	643	641	635	630	628	626	627	629	631	633	634	634	633	633	634	634	633	633	631	631	633						
СРЕД. В		617	621	622	632	635	625	613	594	592	590	592	582	567	569	578	578	588	600	592	601	604	604	600	602	600						

ЗЕМНОЕ МАГНИТНОЕ ПОЛЕ

АШХАБАД
ASHKHA BAD

GEOMAGNETIC FIELD

ТАБЛИЦА 12

ДЕКАБРЬ 1978 ГОД ШИРОТА 37 57 ДОЛГОТА 58 06

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ Z=40000+ТАБЛИЧНОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГАММАХ

ВРЕМЯ ВСЕМИРНОЕ

DECEMBER	LAT.				LONG.				VERTICAL		INTENSITY		Z=40000+TABULAR VALUES IN GAMMAS												UNIVERSAL TIME	
Д Н И	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕД.	
Q	1	936	936	936	937	936	934	930	927	927	931	935	939	937	939	939	940	941	941	940	939	938	937	937	937	936
	2	937	937	935	934	935	935	931	929	924	920	927	931	934	935	935	935	935	936	935	935	935	934	935	935	933
	3	935	935	934	936	939	935	928	928	928	928	930	931	931	933	934	935	935	937	936	936	935	935	935	935	933
	4	933	933	931	931	933	931	926	925	925	925	929	933	935	935	936	937	940	941	939	937	936	936	936	936	933
	5	936	935	935	930	928	927	925	923	926	928	931	933	934	934	935	936	937	936	936	937	937	937	937	937	932
Q	6	934	934	933	930	930	931	929	926	923	925	930	933	933	932	933	934	934	935	935	935	935	935	935	935	932
	7	934	933	933	933	931	932	933	931	929	926	930	935	935	933	933	933	934	934	935	934	934	934	933	933	932
	8	933	933	933	932	931	931	929	925	926	926	927	931	933	935	934	934	934	934	934	934	933	933	933	933	931
	9	933	934	934	934	933	932	930	929	922	921	923	927	934	935	935	934	934	934	934	934	934	933	933	933	931
	10	933	933	932	932	929	929	929	925	920	920	925	926	927	931	933	932	932	933	933	933	932	932	932	932	929
Q	11	932	931	931	931	931	929	924	922	926	928	930	931	933	933	932	932	932	932	932	932	931	931	931	931	930
	12	931	930	930	926	925	923	919	914	916	920	925	927	929	931	931	931	931	932	932	932	932	931	931	931	927
	13	931	932	929	928	931	931	928	927	929	931	930	930	934	933	933	934	934	934	933	933	933	933	933	932	931
	14	931	929	926	925	930	932	933	933	933	935	932	933	935	936	938	939	939	939	940	940	939	939	937	936	934
	15	935	933	935	935	942	942	942	942	938	938	940	944	943	942	942	942	942	940	942	941	940	940	938	938	939
D	16	938	937	937	936	939	940	940	938	937	938	939	937	938	937	937	937	938	941	943	944	942	941	940	939	938
	17	937	936	937	936	938	938	933	926	927	930	932	936	937	937	937	937	937	936	935	934	934	935	934	934	934
	18	932	934	935	936	935	937	935	933	935	938	939	941	948	935	951	953	953	943	948	947	942	941	942	941	940
	19	938	939	940	940	942	943	941	940	942	946	943	942	943	942	946	945	942	943	944	943	942	941	941	941	942
	20	939	939	937	939	943	946	943	938	941	942	941	941	943	944	946	943	943	944	943	942	939	938	940	940	941
	21	939	940	940	937	934	931	929	928	933	937	941	941	939	939	939	940	939	939	940	939	939	938	938	937	937
	22	937	937	938	933	936	937	932	929	931	933	934	937	940	941	941	943	941	939	939	940	939	938	938	938	937
	23	938	938	937	936	936	938	933	929	930	933	937	938	939	939	940	940	939	938	939	939	939	938	938	938	937
	24	938	938	938	939	940	941	938	932	930	933	931	933	937	939	939	939	939	939	939	939	939	939	939	939	937
	25	939	939	938	936	936	937	933	925	922	926	933	939	940	944	950	954	948	946	946	945	943	943	943	943	939
D	26	943	945	945	943	944	943	939	932	933	937	941	942	945	944	944	944	945	945	943	943	942	942	942	943	942
	27	941	940	942	949	950	950	947	945	945	947	945	943	944	945	944	944	944	944	944	943	943	943	943	943	944
	28	942	942	942	938	938	938	932	918	919	931	939	939	940	941	941	941	945	949	948	947	945	944	945	945	939
	29	944	943	943	939	938	938	933	927	931	936	940	943	944	943	943	944	945	945	949	948	946	947	945	943	941
	30	943	943	943	943	943	940	939	935	932	933	936	939	942	945	945	947	945	945	945	940	943	945	944	943	941
31	942	942	944	941	944	946	945	939	935	937	941	946	944	943	945	945	945	946	945	944	943	943	942	942	942	942
СРЕДН.		936	936	936	935	936	936	933	929	929	931	934	936	937	937	939	939	939	939	939	939	938	937	937	937	936
СРЕД. С		933	933	933	932	931	931	929	927	924	923	927	930	932	933	933	933	933	933	933	933	933	932	932	932	931
СРЕД. В		936	935	935	935	938	939	938	936	935	937	937	939	942	940	944	944	944	942	943	942	940	940	940	939	939