

TABLE OF HOURLY VALUES (GREENWICH MEAN CIVIL TIME)—continued.
Magnetic Horizontal Force : 0-22000 C.G.S. + tabular γ .

Day of Month.		No. of Day.	0h.	1h.	2h.	3h.	4h.	5h.	6h.	7h.	8h.	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	15h.	16h.	17h.	18h.	19h.	20h.	21h.	22h.	23h.	Mean.
1918.																											
May	1	120	260	261	266	285	270	281	301	281	284	290	299	306	304	298	298	299	301	305	307	303	297	293	291	284	290
"	2	121	275	262	264	275	287	303	304	300	299	306	308	310	311	310	309	309	313	313	315	315	315	306	294	287	300
"	3	122	271	268	283	282	295	298	309	317	317	317	315	312	310	308	312	322	320	310	312	317	318	311	298	288	305
"	4	123	283	291	288	287	296	282	290	281	274	288	288	287	288	283	295	297	298	299	300	300	307	304	299	291	299
"	5	124	292	297	282	280	274	269	272	264	288	290	305	307	305	314	318	314	311	309	303	318	316	314	307	299	298
"	6	125	303	299	299	295	295	301	306	311	313	321	316	318	319	311	305	308	309	309	313	314	317	312	306	297	308
"	7	126	292	288	291	297	302	303	305	307	312	317	318	318	310	318	317	319	317	318	320	320	320	318	310	303	310
"	8	127	293	287	294	298	306	312	310	308	309	306	314	319	319	314	314	324	321	318	320	320	321	314	308	302	310
"	9	128	306	300	293	304	319	321	320	324	320	323	321	322	323	319	320	317	316	320	323	322	324	319	310	307	316
"	10	129	295	288	293	301	313	309	321	321	325	326	319	321	321	316	318	316	316	318	318	322	321	330	329	321	313
"	11	130	305	298	302	307	317	322	322	324	321	311	300	310	307	308	312	311	312	314	314	320	319	311	316	301	312
"	12	131	283	277	278	279	301	312	315	315	310	297	303	306	308	305	305	307	309	309	311	312	318	315	311	298	304
"	13	132	298	287	285	299	313	304	313	316	319	320	311	315	313	316	314	313	328	319	316	314	317	316	314	313	311
"	14	133	309	308	309	314	315	319	315	325	312	310	328	306	302	305	319	310	313	315	317	320	321	316	308	300	313
"	15	134	293	291	298	302	311	316	311	311	305	295	299	297	309	308	310	326	323	306	329	323	318	308	327	319	310
"	16	135	297	268	283	290	296	306	303	299	306	312	316	321	311	318	319	323	325	327	332	334	307	291	258	229	303
"	17	136	218	222	213	240	210	229	198	219	210	234	242	260	266	274	249	255	258	265	270	272	254	217	259	244	241
"	18	137	238	255	253	245	273	263	273	273	282	331	278	299	297	292	282	279	287	282	290	286	293	284	251	258	277
"	19	138	274	279	254	273	278	284	290	298	291	302	288	292	293	298	301	311	287	292	296	289	301	298	291	281	289
"	20	139	272	263	280	285	278	289	295	305	295	294	303	301	298	296	298	306	303	300	302	294	297	301	291	279	293
"	21	140	280	269	281	287	286	295	284	291	299	292	309	309	300	301	312	302	298	300	302	300	305	306	306	295	296
"	22	141	293	287	286	297	302	307	303	297	287	301	307	314	311	308	308	307	308	307	311	312	318	321	320	303	305
"	23	142	290	299	297	305	310	309	311	309	314	305	305	315	304	305	309	305	309	309	313	314	319	323	324	319	309
"	24	143	308	302	299	303	308	312	308	312	308	316	307	306	309	319	316	317	321	322	323	323	325	326	325	319	314
"	25	144	310	306	304	308	308	308	312	313	317	317	304	306	304	304	307	309	313	312	309	313	313	313	308	299	309
"	26	145	394	292	288	290	301	309	309	309	313	313	309	312	307	314	312	313	312	313	314	316	319	319	314	305	312
"	27	146	295	298	303	305	310	316	315	316	317	317	321	319	316	312	312	310	313	319	319	320	324	325	323	319	314
"	28	147	311	311	311	312	318	323	320	322	321	314	318	317	315	315	315	315	316	317	319	321	327	328	328	324	318
"	29	148	317	306	307	312	319	328	318	303	295	307	320	307	310	308	313	321	313	315	320	322	318	322	314	308	313
"	30	149	312	289	288	291	292	307	309	310	292	315	308	302	325	302	299	306	303	307	316	308	311	313	306	303	305
"	31	150	301	299	298	299	306	309	312	306	306	303	304	306	308	307	308	308	309	310	312	312	318	317	317	307	308
Means		..	292	285	286	292	297	302	302	303	302	306	306	308	307	307	307	309	309	309	312	312	313	309	305	297	303