

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.																										
March 1	59	285	290	290	298	317	319	332	322	324	321	339	322	322	315	319	320	321	323	324	321	316	304	291	284	313
"	60	231	309	312	327	329	329	329	327	331	336	332	328	324	327	327	329	329	331	334	329	309	299	287	279	320
"	61	283	287	297	316	327	326	313	324	320	319	322	346	300	322	317	324	329	316	312	314	309	302	278	268	311
"	62	274	290	308	325	323	322	323	329	328	328	328	328	320	318	320	320	323	321	323	320	311	301	291	286	315
"	63	290	295	303	311	321	326	327	329	336	338	338	338	328	329	326	326	325	326	328	326	319	305	299	294	320
"	64	298	305	312	322	332	330	332	325	327	330	339	339	339	330	332	331	328	330	332	330	325	317	310	308	325
"	65	315	323	318	321	323	333	336	336	336	333	333	333	328	328	326	328	328	330	333	332	323	321	333	316	328
"	66	307	270	212	212	261	274	257	247	255	258	264	281	273	265	263	264	266	267	258	262	265	265	261	256	261
"	67	254	257	269	283	291	293	293	293	310	305	305	306	306	301	300	300	301	301	302	301	294	283	277	270	292
"	68	274	276	283	298	300	305	305	305	307	307	310	310	310	310	310	310	310	310	310	300	291	278	266	276	300
"	69	265	289	294	291	305	316	304	307	318	323	323	326	326	321	321	333	323	321	308	298	307	296	279	277	307
"	70	273	263	270	293	300	320	273	266	278	293	307	283	293	288	310	315	300	305	305	298	273	276	274	262	288
"	71	238	262	286	299	309	306	304	305	311	314	315	314	314	309	316	311	314	316	314	316	306	294	277	267	301
"	72	264	280	290	304	314	321	319	321	322	323	319	324	326	324	319	314	314	318	329	328	319	299	280	265	310
"	73	261	273	249	319	342	352	347	329	324	334	325	328	320	319	322	320	310	312	344	334	310	298	290	282	314
"	74	279	296	289	308	299	307	306	318	316	322	317	319	322	386	336	309	361	317	293	312	318	271	264	254	309
"	75	262	272	278	288	295	307	310	314	314	311	314	313	311	310	309	309	309	309	314	310	307	292	282	287	309
"	76	291	294	300	306	317	329	322	322	323	323	322	315	325	301	305	308	309	310	310	306	298	290	285	281	308
"	77	278	286	297	305	314	316	319	319	321	324	320	320	320	325	313	312	317	317	315	313	308	304	299	299	311
"	78	295	298	302	312	322	327	328	326	331	329	333	335	322	318	318	315	313	312	315	312	305	300	295	298	315
"	79	307	311	315	319	319	323	323	324	323	325	325	325	317	312	318	317	314	313	307	305	293	288	276	280	312
"	80	274	278	277	298	309	314	304	318	318	321	322	320	325	347	312	338	319	294	314	314	306	294	279	274	307
"	81	270	278	286	281	302	304	320	319	320	325	324	320	324	316	317	319	320	320	320	319	302	302	290	278	307
"	82	272	273	282	299	306	303	306	306	302	321	310	316	314	319	314	314	314	314	314	311	310	307	287	279	304
"	83	282	288	299	308	317	319	314	319	319	324	323	327	322	321	321	321	321	321	321	320	318	299	287	284	312
"	84	287	294	302	313	322	329	331	335	329	327	327	325	320	315	317	323	333	329	328	324	319	319	285	276	313
"	85	288	293	301	310	322	315	312	305	305	319	310	310	310	309	325	310	310	315	327	330	315	288	288	283	308
"	86	288	294	303	313	314	315	315	312	318	322	322	322	325	334	329	321	319	324	324	323	311	302	282	281	313
"	87	286	285	296	300	296	315	315	306	291	310	315	318	320	331	324	319	317	319	321	317	311	300	292	285	308
"	88	274	283	298	303	308	316	320	321	315	315	320	318	318	320	321	321	321	321	323	316	303	302	296	284	310
"	89	283	289	298	308	317	328	329	323	294	311	314	323	319	337	318	316	318	319	319	319	317	310	301	283	309
Means	..	278	286	291	303	312	317	315	315	315	319	320	320	315	320	317	317	318	316	317	315	307	297	286	281	308