

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. December 1	334	264	263	271	283	299	309	309	301	302	314	297	301	314	294	302	308	335	292	281	256	254	200	215	243	284
" 2	335	241	268	275	280	282	290	287	295	295	291	301	302	304	300	299	294	297	298	297	295	281	274	260	259	286
" 3	336	267	280	297	297	315	321	308	327	320	276	266	268	257	265	277	284	303	313	295	287	280	260	242	258	286
" 4	337	269	272	289	301	315	303	296	299	303	299	298	293	298	296	297	296	304	305	297	299	293	276	261	261	293
" 5	338	261	268	282	295	307	312	307	301	304	302	305	306	310	308	309	308	311	312	313	311	304	300	291	291	301
" 6	339	292	303	308	317	323	322	319	317	316	316	316	318	317	316	316	315	316	317	315	308	304	296	287	282	311
" 7	340	283	291	298	315	325	331	335	336	332	325	332	322	327	334	318	308	312	316	306	272	270	255	244	240	306
" 8	341	250	256	235	261	288	299	309	334	287	273	257	261	301	258	319	268	256	250	247	251	231	219	205	225	264
" 9	342	228	253	275	296	311	364	318	303	300	316	297	277	287	296	313	289	288	297	275	267	262	246	269	248	286
" 10	343	241	248	260	272	290	312	309	309	397	299	310	299	307	285	295	290	287	286	291	279	246	264	259	254	283
" 11	344	253	260	272	300	332	320	311	312	316	306	304	300	318	304	298	298	300	303	302	289	283	292	280	283	297
" 12	345	284	276	277	293	305	315	304	313	319	311	312	309	301	303	326	307	307	303	298	298	287	286	274	264	299
" 13	346	269	291	295	302	322	310	306	314	313	314	313	307	302	314	309	300	295	302	308	296	286	264	286	274	300
" 14	347	282	288	292	305	299	304	309	317	306	298	296	292	294	303	315	303	293	296	295	291	294	274	272	272	295
" 15	348	285	295	312	317	305	310	307	307	319	305	303	303	303	301	311	301	301	304	304	298	289	283	277	268	300
" 16	349	276	290	301	307	320	323	319	318	325	307	308	309	312	318	315	303	304	304	312	309	310	307	285	279	307
" 17	350	270	273	286	317	303	323	318	312	313	300	315	298	295	300	298	295	299	307	304	303	300	283	266	264	298
" 18	351	267	269	282	304	315	329	316	308	316	316	308	308	326	324	319	314	316	312	318	318	313	293	274	267	306
" 19	352	271	282	292	315	333	328	315	307	309	302	291	329	295	276	314	294	288	293	291	295	287	273	286	279	298
" 20	353	266	269	284	276	308	313	310	311	318	325	308	315	310	303	315	293	315	325	301	291	280	275	264	222	296
" 21	354	238	258	272	292	311	330	301	303	299	306	306	298	292	300	305	307	310	315	314	298	208	299	278	261	296
" 22	355	269	272	291	286	301	300	320	314	306	303	308	309	307	305	303	308	305	310	312	313	314	296	290	285	301
" 23	356	282	277	284	285	297	322	326	308	303	302	325	297	302	296	298	302	302	303	308	300	290	275	259	251	296
" 24	357	257	273	296	312	319	329	323	315	317	312	315	313	321	312	317	306	307	310	309	312	312	304	293	279	307
" 25	358	281	290	293	297	335	327	330	332	323	327	335	327	334	318	430	308	264	291	264	193	173	141	180	185	282
" 26	359	185	193	220	225	232	259	280	264	267	267	267	277	270	290	284	293	282	285	272	279	261	208	220	237	255
" 27	360	236	241	243	268	279	290	284	280	275	274	272	271	271	271	269	269	269	271	275	279	275	270	255	250	268
" 28	361	256	269	282	294	298	296	293	282	283	284	286	289	284	285	280	283	284	284	284	279	272	263	257	254	280
" 29	362	260	277	278	285	285	291	295	295	294	294	291	291	289	289	283	286	285	284	285	283	274	266	259	261	283
" 30	363	265	267	276	294	307	309	307	300	295	297	302	301	297	301	299	300	300	302	303	298	288	288	281	287	294
" 31	364	292	302	307	316	318	320	316	322	320	321	322	325	325	302	299	290	293	288	301	293	283	283	281	273	304
Means	..	263	271	281	294	306	313	309	308	308	303	302	301	302	299	307	297	298	299	296	288	281	268	263	260	292