

TABLE OF HOURLY VALUES (GREENWICH MEAN CIVIL TIME)—continued.
Horizontal Force : 0.22 . . . C.G.S.

Date.	oh.	1h.	2h.	3h.	4h.	5h.	6h.	7h.	8h.	9h.	10h.	11h.	12h.	13h.	14h.	15h.	16h.	17h.	18h.	19h.	20h.	21h.	22h.	23h.	Mean.
1914. December 1	387	397	418	419	430	421	413	404	410	410	409	409	405	405	405	404	405	405	405	410	414	405	396	410	408
" 2	394	399	411	422	426	422	414	407	407	408	411	406	408	410	408	411	412	416	416	419	417	417	394	388	409
" 3	383	390	406	415	423	421	416	413	418	419	415	415	417	416	417	420	419	422	428	423	423	408	388	387	411
" 4	394	404	410	414	429	413	406	411	402	403	406	406	402	408	411	410	401	409	409	409	409	397	387	373	403
" 5	380	385	401	404	420	418	417	411	407	411	410	409	408	408	406	408	404	411	415	413	413	409	399	387	405
" 6	387	400	411	421	422	414	408	402	403	404	401	402	402	401	401	402	404	407	410	413	413	406	394	379	403
" 7	389	390	393	398	404	417	403	404	405	405	420	422	427	423	412	405	414	412	409	409	403	403	394	389	405
" 8	390	391	396	405	407	423	405	406	412	405	400	402	399	400	400	400	401	402	403	395	395	389	378	375	398
" 9	389	396	403	411	403	411	405	404	398	402	406	408	398	402	397	397	397	403	406	401	388	386	372	373	398
" 10	382	392	400	402	409	411	396	399	399	405	402	396	411	400	400	395	398	407	399	398	397	394	389	387	398
" 11	392	396	402	414	417	416	401	403	404	407	405	405	400	409	403	399	395	402	401	402	401	398	394	386	402
" 12	387	393	406	413	419	414	409	407	408	408	410	404	403	400	398	396	398	400	400	398	398	388	376	376	400
" 13	387	391	395	405	413	417	397	394	399	397	400	399	397	396	395	396	396	396	397	398	394	383	375	373	395
" 14	395	396	398	396	399	392	397	402	404	411	410	408	410	405	406	406	405	406	405	405	397	388	383	381	399
" 15	391	387	408	415	415	411	411	412	406	413	415	415	417	414	424	420	417	421	421	417	414	401	390	371	408
" 16	388	397	402	406	397	397	402	398	382	379	390	387	401	407	397	396	398	401	401	389	374	374	367	378	392
" 17	391	396	403	408	408	406	400	399	400	403	404	405	406	406	404	405	407	406	405	405	401	389	377	367	398
" 18	370	370	391	387	411	417	411	410	402	412	412	409	413	403	403	405	405	405	405	392	392	391	383	377	398
" 19	382	386	391	396	404	410	404	404	401	399	400	401	402	400	400	399	401	407	400	406	406	406	401	392	399
" 20	381	388	398	403	407	401	401	399	399	401	400	399	398	401	401	403	403	403	403	403	403	400	399	391	399
" 21	385	383	392	404	410	408	408	411	411	413	418	418	415	418	418	420	418	417	414	402	402	406	396	387	406
" 22	382	384	393	400	411	411	410	412	412	410	410	408	407	409	407	407	405	408	410	408	408	404	394	389	404
" 23	394	398	401	403	404	414	416	416	421	422	422	424	416	411	411	399	394	399	399	397	397	391	388	388	405
" 24	381	386	390	394	392	404	407	410	409	405	406	405	405	405	405	401	404	404	403	398	389	389	384	382	398
" 25	380	383	386	390	394	405	407	412	412	410	408	411	409	408	412	406	406	401	401	399	402	402	394	387	400
" 26	385	397	400	405	405	407	411	406	411	409	411	416	414	411	414	414	415	410	407	401	392	387	386	386	404
" 27	385	387	390	388	399	395	402	413	421	390	402	405	409	410	412	392	397	400	386	398	376	380	378	383	396
" 28	382	382	388	397	403	402	400	400	399	398	399	395	395	396	393	395	395	396	397	392	392	386	383	390	394
" 29	395	395	396	394	395	395	397	401	405	402	402	402	403	403	403	404	403	406	404	403	396	390	386	397	399
" 30	395	395	400	396	398	402	415	419	417	400	417	417	405	407	406	400	400	402	404	400	400	395	389	387	402
" 31	387	391	399	404	409	410	406	406	405	407	407	407	407	406	405	404	404	406	406	403	403	396	389	383	401
Means	387	391	399	404	409	410	406	406	406	405	407	407	407	406	405	404	404	406	406	406	403	396	389	383	401