

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

Date.	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.
1914.																									
January 1	403	414	429	436	443	445	435	437	438	438	442	438	452	444	445	440	440	440	443	437	425	420	408	403	436
" 2	409	419	424	436	454	456	456	449	445	444	440	439	441	436	433	434	436	437	438	441	436	430	421	419	434
" 3	405	416	425	431	438	437	442	450	441	441	440	439	441	436	435	436	435	435	434	431	427	436	436	437	434
" 4	410	416	421	436	438	439	446	444	443	438	437	438	436	434	435	436	433	429	431	422	416	407	410	416	429
" 5	430	414	428	426	429	447	430	443	441	431	436	434	433	436	440	436	433	432	429	422	414	414	423	427	428
" 6	421	417	427	435	430	434	427	434	434	433	433	433	433	428	430	429	432	431	429	422	414	414	423	427	428
" 7	418	426	438	438	439	437	444	440	435	436	435	435	434	434	434	434	436	434	431	426	406	402	404	415	430
" 8	421	439	440	425	427	444	440	440	437	436	439	435	434	434	431	433	432	432	434	427	420	413	414	417	431
" 9	437	439	438	437	444	449	445	439	435	436	435	435	435	433	433	436	436	434	432	425	416	412	412	413	433
" 10	419	438	454	451	441	439	438	435	435	435	437	435	435	435	437	438	435	435	436	435	431	423	416	416	435
" 11	419	436	449	446	442	442	440	437	438	437	436	437	438	434	435	437	438	436	441	441	430	411	405	405	434
" 12	424	446	446	450	449	442	440	439	443	449	447	444	445	444	442	430	435	437	435	425	415	397	385	384	433
" 13	400	429	449	458	463	451	453	457	453	453	452	445	447	446	435	450	440	444	442	433	423	396	388	392	437
" 14	417	433	444	447	448	447	442	446	445	441	443	440	440	440	440	441	441	441	443	434	423	410	407	405	436
" 15	417	423	432	434	437	440	444	441	446	450	450	447	445	444	440	441	442	443	441	434	430	412	392	393	434
" 16	399	406	419	426	428	431	429	429	431	437	435	432	427	427	429	431	431	431	437	430	430	417	408	392	423
" 17	399	416	431	448	449	449	437	440	444	447	443	451	441	437	435	435	437	439	440	435	426	413	405	405	433
" 18	403	420	437	439	438	437	429	431	433	432	434	437	441	437	436	435	436	439	437	432	425	415	411	411	430
" 19	411	425	439	440	445	438	432	432	434	434	435	432	432	431	432	433	432	431	431	430	426	423	418	411	430
" 20	406	413	423	435	439	438	434	434	432	433	432	429	428	431	432	433	433	433	433	432	426	416	402	395	427
" 21	397	410	431	434	432	430	431	436	437	439	439	437	434	435	433	438	438	440	443	440	438	435	430	425	433
" 22	411	418	424	427	424	441	439	442	428	430	431	442	428	429	430	435	432	438	423	423	414	402	406	412	426
" 23	416	428	434	436	429	431	431	431	435	434	434	434	434	435	431	430	430	430	429	425	419	412	404	400	427
" 24	406	421	431	437	437	436	436	438	434	434	434	435	432	431	432	432	432	434	434	429	422	413	394	394	427
" 25	416	428	443	450	443	437	435	436	435	433	433	433	433	433	434	434	434	434	434	429	422	413	461	450	436
" 26	404	414	430	451	454	451	444	443	443	439	441	437	439	439	438	438	438	439	440	440	422	413	403	396	433
" 27	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	441	441	436	439	437	437	439	441	440	438	428	418	409	401	..
" 28	401	401	415	433	444	443	446	441	442	441	442	443	443	446	439	439	446	435	432	428	420	408	398	390	430
" 29	402	418	439	448	450	446	439	434	435	434	434	435	432	431	431	433	432	433	436	433	428	417	402	397	430
" 30	392	401	415	427	437	444	428	438	442	440	439	438	440	437	432	433	434	436	433	433	428	421	411	408	429
" 31	403	404	420	435	446	447	446	442	447	447	444	441	442	438	434	434	434	435	434	429	421	414	405	402	431
Means	411	421	432	438	441	442	439	439	439	438	438	438	437	436	435	435	436	436	435	431	423	414	409	408	431