

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.	
1913. December 1	418	423	432	440	447	449	443	441	442	445	450	442	441	438	437	437	439	442	446	451	447	447	436	427	422	439
" 2	433	424	436	448	451	453	440	438	438	455	442	442	438	437	437	438	443	444	446	450	443	443	432	428	428	440
" 3	431	432	437	447	454	452	445	445	447	447	446	445	441	447	439	438	439	441	444	446	441	441	431	423	417	441
" 4	422	431	446	449	450	449	446	442	443	444	441	441	451	443	444	445	451	460	458	436	460	449	443	424	444	444
" 5	420	427	435	445	440	436	431	431	421	431	432	427	429	429	431	429	430	430	431	429	424	426	425	421	430	430
" 6	408	423	431	451	458	442	435	440	436	438	435	448	438	433	433	433	433	434	436	432	424	417	408	408	432	432
" 7	412	419	430	439	446	446	442	444	446	451	456	452	449	448	444	444	443	441	434	432	433	426	417	412	438	438
" 8	422	428	430	438	425	428	446	436	442	444	444	440	440	438	437	439	436	438	438	433	422	413	408	409	432	432
" 9	423	432	436	450	455	457	451	448	448	450	448	447	444	444	442	441	442	441	444	435	433	425	415	414	440	440
" 10	423	436	442	453	459	457	447	442	442	445	447	444	442	436	437	437	438	440	438	432	425	415	407	410	437	437
" 11	437	444	458	459	458	454	445	445	440	441	441	439	440	438	438	438	438	440	441	435	424	416	413	413	439	439
" 12	421	440	460	467	464	455	445	445	444	445	445	445	442	442	442	443	443	444	445	441	432	421	406	404	441	441
" 13	422	438	447	456	449	445	437	434	435	439	441	438	437	437	437	438	439	441	444	439	425	414	407	407	435	435
" 14	424	435	446	455	457	453	446	442	441	440	439	440	435	449	445	439	439	440	442	441	434	420	410	410	438	438
" 15	427	440	452	440	445	460	450	441	442	451	447	442	442	439	436	437	439	441	449	445	440	430	418	418	438	438
" 16	413	418	433	440	451	451	450	441	443	448	445	443	440	439	439	447	444	445	451	454	449	437	426	419	410	410
" 17	421	426	434	457	455	454	448	443	442	445	445	444	441	440	441	442	444	444	445	444	437	422	408	406	438	438
" 18	425	433	443	455	458	455	448	446	449	453	450	449	449	446	444	448	446	449	449	447	437	427	417	415	443	443
" 19	428	434	441	456	445	451	443	441	447	451	444	444	442	442	444	440	436	443	444	446	438	425	411	406	439	439
" 20	430	431	447	457	451	443	440	437	437	438	438	435	437	435	435	437	437	440	442	442	437	425	413	411	436	436
" 21	421	436	451	451	443	440	443	444	443	443	440	441	441	438	437	438	438	441	444	442	429	418	408	407	437	437
" 22	421	440	454	455	457	458	445	444	444	448	449	449	444	442	445	442	442	443	445	445	435	426	418	415	442	442
" 23	429	429	433	445	454	453	447	445	446	446	443	442	438	440	442	440	438	440	442	436	426	414	412	426	438	438
" 24	437	447	458	462	463	455	443	441	443	447	448	442	438	440	441	442	442	441	441	432	423	421	421	428	442	442
" 25	438	442	445	453	453	451	431	432	428	429	429	423	429	433	435	435	437	439	433	428	413	396	400	423	431	431
" 26	423	428	431	450	451	454	429	434	426	430	431	444	447	440	432	432	427	432	437	429	423	410	399	402	431	431
" 27	417	411	425	440	451	443	440	436	438	440	437	436	438	435	433	433	433	432	433	432	419	407	392	392	429	429
" 28	443	451	414	427	436	439	434	428	427	422	426	427	432	431	431	433	433	436	436	427	430	427	405	398	429	429
" 29	395	408	423	441	451	447	445	442	441	441	440	441	440	440	435	435	435	439	440	440	433	427	414	403	433	433
" 30	400	410	430	442	454	455	450	445	443	445	437	439	439	439	437	436	437	437	440	441	429	420	404	392	433	433
" 31	398	409	421	438	447	447	445	442	437	438	436	436	435	433	432	433	434	434	436	436	425	415	407	405	430	430
Means	422	430	439	449	451	450	443	440	440	443	442	441	440	439	438	438	439	440	442	438	432	423	413	412	437	437