

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.																									
August 1 ..	437	437	443	449	451	455	450	454	451	454	451	451	453	451	450	451	453	454	455	455	458	456	452	446	451
" 2 ..	431	431	438	444	450	455	458	458	455	453	450	450	452	453	453	454	455	458	460	462	467	471	470	462	454
" 3 ..	450	443	435	438	446	453	451	449	451	449	449	451	452	452	452	452	454	455	455	457	461	463	463	458	452
" 4 ..	443	431	431	437	448	458	459	461	459	459	461	458	458	456	457	456	452	455	456	455	460	469	467	457	454
" 5 ..	438	438	430	433	443	450	451	452	453	452	452	452	451	451	451	453	455	456	457	459	461	463	461	451	451
" 6 ..	434	434	437	437	443	450	453	449	453	458	453	452	449	450	450	444	452	453	454	459	458	460	458	448	450
" 7 ..	434	434	436	438	443	453	453	455	455	454	453	452	447	445	452	450	448	447	450	454	457	457	448	449	449
" 8 ..	442	436	435	440	445	450	450	452	453	455	453	448	448	448	448	451	450	449	451	453	460	462	460	453	450
" 9 ..	441	437	438	451	451	453	451	448	448	443	441	429	404	403	437	440	442	447	447	447	455	452	442	442	441
" 10 ..	433	432	434	436	440	437	437	443	444	445	440	445	433	440	441	441	443	442	445	445	446	455	448	443	441
" 11 ..	436	439	439	446	443	446	447	449	449	450	447	447	469	443	446	447	447	447	446	447	452	456	456	448	448
" 12 ..	427	434	439	444	448	437	437	446	452	454	451	453	446	446	446	446	445	445	446	449	454	454	441	444	445
" 13 ..	437	435	434	434	434	420	429	429	435	441	442	439	440	442	442	444	445	445	447	449	450	455	453	443	440
" 14 ..	426	433	438	445	448	446	445	448	447	447	445	443	444	447	445	446	448	445	449	450	455	458	455	446	446
" 15 ..	448	449	448	450	448	448	449	453	453	455	448	458	442	443	450	453	450	450	455	455	455	458	455	446	451
" 16 ..	425	424	430	433	447	454	437	449	447	449	450	451	448	454	453	448	448	450	453	456	459	458	458	448	448
" 17 ..	438	422	424	433	444	448	451	451	448	446	445	441	453	452	450	452	451	453	457	456	458	453	453	447	447
" 18 ..	441	436	434	436	443	451	451	451	448	449	443	443	446	446	446	448	449	449	452	451	456	458	463	463	448
" 19 ..	436	435	438	438	438	443	448	451	450	449	448	448	447	447	448	449	451	454	457	459	468	471	471	471	454
" 20 ..	449	442	442	444	448	451	449	452	454	454	454	451	449	449	449	451	449	452	454	459	464	469	468	454	454
" 21 ..	454	447	446	449	449	451	455	456	456	457	449	450	449	450	451	449	449	452	454	459	464	469	468	454	454
" 22 ..	453	445	442	443	447	453	454	455	455	454	453	453	451	453	453	453	453	455	458	459	469	470	470	470	455
" 23 ..	452	448	444	444	447	451	451	455	458	455	455	449	445	445	460	453	452	452	458	458	461	458	458	458	453
" 24 ..	439	419	422	429	434	440	445	442	445	445	445	447	445	446	446	449	449	449	451	454	456	455	453	444	444
" 25 ..	442	437	437	437	441	445	448	450	451	452	452	451	451	451	452	452	453	451	453	455	458	459	444	449	449
" 26 ..	429	429	432	441	448	450	450	453	456	455	456	453	452	451	452	454	453	453	455	461	459	459	462	450	451
" 27 ..	438	438	438	440	443	458	448	449	452	452	452	451	449	449	450	451	451	454	456	463	464	460	456	446	450
" 28 ..	432	432	434	438	444	451	452	452	452	454	456	455	455	454	453	454	453	453	454	454	455	451	446	434	449
" 29 ..	427	426	425	425	432	439	436	438	439	439	439	438	439	439	439	439	438	439	440	443	446	443	439	439	437
" 30 ..	429	427	429	434	438	442	443	441	441	445	444	444	445	443	443	444	444	444	445	446	450	449	450	442	440
" 31 ..	433	429	429	432	435	440	441	442	442	439	439	437	440	440	441	442	444	444	446	449	449	448	444	444	440
Means	438	435	436	439	444	448	448	449	450	449	449	448	447	447	448	449	449	450	452	454	458	458	456	452	448