

Päikesekiirguse intensiivsus.

( $9 \text{ cal} / \text{cm}^2 \text{ min}$ ).

Tartu 1939.

Intensity of Solar Radiation.

( $9 \text{ cal} / \text{cm}^2 \text{ min}$ ).

Sda - Euroopa alg.

Angströmi pürheliomeeter

East European Fin. № 197.

Kuupäev Date	Kellaeg Time	Õhu rõhk Air Pressure	Absol. niiskus Vapour Press.	Päikese kõrgus Height of Sun	Intensiivsus Intensity	Kuupäev Date	Kellaeg Time	Õhu rõhk Air Pressure	Absol. niiskus Vapour Press.	Päikese kõrgus Height of Sun	Intensiivsus Intensity	
		mb	mm					mb	mm			
Jaanuar						Mai						
19	10.05 <sup>m</sup>	1007	2.9	6.00	0.66	13	9 <sup>h</sup> 11 <sup>m</sup>	1014	3.6	38.4°	1.18	
	14 09	1010	3.1	8.2	0.85		12 06	1014	4.6	49.8	1.22	
							13 49	1013	5.0	45.9	1.16	
21	13 20	1017	2.7	10.7	1.00	15	8. 57	1010	6.0	37.3	1.08	
Februar							12 09	1007	5.2	50.4	1.18	
2	10 09	998	2.0	9.4	0.93	16	9 14	1001	6.3	39.3	1.00	
	12 07	1000	1.6	14.5	1.15							
	14 03	1002	1.5	12.0	1.05	22	8 39	1010	6.4	36.4	1.23	
Märts							12 15	1010	5.4	51.8	1.31	
13	10 51	1017	2.2	25.7	1.13		14 24	1011	5.4	44.8	1.26	
29	10 13	1012	3.4	29.6	1.03	25	9 05	1016	5.3	39.8	1.30	
April							12 26	1014	5.4	52.3	1.32	
1	9 14	1011	2.5	25.3	1.22		14 12	1014	5.0	46.5	1.29	
3	14 18	1003	2.6	31.7	1.08	31	10 16	1013	4.2	48.1	1.33	
25	14 34	996	5.3	37.4	1.07		12 44	1011	5.6	52.9	1.32	
26	9 15	996	5.5	34.2	1.06		14 39	1010	6.6	44.7	1.26	
	12 07	995	4.9	44.9	1.11	Juuni						
29	9 11	1022	2.9	34.7	1.34	10	9 06	1006	4.4	41.4	1.32	
	12 13	1021	2.7	45.9	1.40		12	9 31	998	6.6	44.5	1.24
	13 54	1021	2.4	41.8	1.36		11 29	998	5.7	53.8	1.26	
Mai						19	11 57	1012	9.0	54.8	1.30	
2	9 10	1007	2.5	35.4	1.21	20	10 48	1014	7.6	51.8	1.28	
	12 15	1006	3.3	46.8	1.25		12 05	1014	6.9	54.9	1.29	
	14 55	1004	4.0	37.1	1.24		13 49	1014	7.0	51.1	1.30	
3	14 15	999	2.9	41.2	1.30	21	9 27	1011	8.7	44.2	1.21	
4	12 03	1004	3.4	47.4	1.34		12 19	1010	8.3	55.0	1.28	
5	9 09	1011	2.9	36.1	1.26		13. 44	1009	7.8	51.5	1.29	
	12 13	1011	2.9	47.6	1.34	29	12 42	1012	4.7	54.5	1.32	
	14 44	1011	2.8	39.0	1.29	Juuli						
6	9 11	1008	3.7	36.6	1.21	3	14 09	1008	7.4	49.4	1.25	
	12 12	1006	3.6	47.9	1.30	4	10 46	1011	8.7	51.0	1.18	
9	9 15	1021	3.8	37.9	1.18	5	10 27	1014	7.0	49.3	1.30	
11	9.15	1015	3.6	38.3	1.15		12 02	1014	6.8	54.3	1.30	
	14.26	1013	4.7	42.1	1.11		14 04	1014	7.9	49.6	1.26	
12	9 11	1015	4.0	38.1	1.11	6	10 20	1013	7.1	48.6	1.28	
	12 08	1015	3.4	49.6	1.19		12 24	1013	7.4	54.3	1.28	
	14 59	1014	3.7	39.0	1.11	7	10 38	1010	7.5	50.0	1.22	
							13 06	1009	6.8	53.2	1.26	