

**Tab. No 18.** Luftens medeltemperatur i Helsingfors för hvarje månad af åren 1895, 1896 och 1897, jämförd med medeltal af månadernas medeltemperatur under föregående 10-års perioder. <sup>1)</sup>

Å r	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Års-medeltal	10-års medeltal
1897 . . . . .	- 8,66	- 6,66	- 4,05	+ 3,28	+ 13,26	+ 14,66	+ 17,52	+ 17,20	+ 11,62	+ 5,58	+ 0,58	- 3,12	+ 5,10	
1896 . . . . .	- 2,99	- 4,84	- 2,93	+ 1,08	+ 8,62	+ 17,22	+ 19,08	+ 15,45	+ 10,99	+ 7,64	- 1,13	- 3,48	+ 5,39	
1895 . . . . .	- 6,82	- 13,16	- 5,13	+ 1,53	+ 11,49	+ 16,00	+ 16,06	+ 15,55	+ 10,65	+ 6,12	+ 1,81	- 2,55	+ 4,30	
1894—85 . . . . .	- 5,87	- 6,56	- 3,99	+ 2,42	+ 8,45	+ 13,66	+ 16,47	+ 15,04	+ 10,22	+ 5,02	+ 0,59	- 2,86	—	+ 4,38
1884—75 . . . . .	- 7,13	- 6,11	- 4,12	+ 1,05	+ 6,93	+ 14,08	+ 16,13	+ 15,28	+ 11,34	+ 4,70	- 0,16	- 5,56	—	+ 3,88
1874—65 . . . . .	- 5,26	- 8,11	- 3,92	+ 1,54	+ 6,69	+ 13,23	+ 16,93	+ 15,18	+ 10,76	+ 5,77	- 0,29	- 5,08	—	+ 3,95
1864—55 . . . . .	- 6,94	- 6,46	- 3,79	+ 1,38	+ 7,11	+ 13,77	+ 16,81	+ 14,94	+ 10,75	+ 5,57	- 1,39	- 3,97	—	+ 3,98
1854—45 . . . . .	- 7,19	- 8,11	- 4,75	+ 0,53	+ 7,67	+ 13,74	+ 16,34	+ 16,42	+ 10,92	+ 5,47	+ 0,86	- 2,66	—	+ 4,10
1839—1829 . . . . .	- 7,86	- 5,93	- 4,55	+ 0,99	+ 7,63	+ 13,62	+ 16,19	+ 14,77	+ 10,77	+ 5,92	+ 0,07	- 4,68	—	+ 3,94 <sup>2)</sup>
Allmänt medeltal (61 år)	- 6,74	- 6,88	- 4,19	+ 1,32	+ 7,41	+ 13,73	+ 16,48	+ 15,27	+ 10,79	+ 5,41	- 0,05	- 4,12	—	+ 4,04

*Källa:* Uppgifter från meteorologiska centralanstalten, meddelade af assistenten A. Heinrichs.

<sup>1)</sup> Temperaturobservationerna från åren 1840—44 äro ofullständiga: de som förefinnas äro ej bearbetade. — <sup>2)</sup> Perioden omfattar 11 år.

Tab. No 19. Väderleksförhållandena i Helsingfors året 1898,

År 1898	Temperaturen i Celcius				Barometern reducerad till 0° C	Fuktighets-trycket	Relativa fuktigheten i medeltal	
	i medeltal	högst		lägst				
		° C	datum	° C				datum
Januari . . . . .	- 1,15	+ 6,8	Jan. 20	- 20,1	Jan. 25	757,18	—	87,5
Februari . . . . .	- 6,86	+ 2,0	Febr. 2	- 20,3	Febr. 9, 10, 12	757,01	—	86,9
Mars . . . . .	- 5,29	+ 1,8	Mars 19	- 15,8	Mars 23	760,75	—	85,5
April . . . . .	+ 1,00	+ 9,0	April 30	- 7,1	April 15	763,22	—	76,5
Maj . . . . .	+ 9,13	+ 17,9	Maj 19	- 1,1	Maj 2	759,14	—	74,6
Juni . . . . .	+ 15,28	+ 24,1	Juni 9	+ 5,8	Juni 20	758,87	—	65,4
Juli . . . . .	+ 16,28	+ 24,8	Juli 9	+ 10,2	Juli 26	754,35	—	75,4
Augusti . . . . .	+ 15,77	+ 25,0	Aug. 10	+ 7,1	Aug. 27	760,61	—	78,9
September . . . . .	+ 10,28	+ 17,3	Sept. 7	+ 3,5	Sept. 24	757,90	—	78,8
Oktober . . . . .	+ 3,94	+ 12,5	Okt. 3	- 6,8	Okt. 18	760,82	—	84,8
November . . . . .	+ 3,21	+ 8,7	Nov. 3	- 10,1	Nov. 24	758,27	—	89,6
December . . . . .	- 2,04	+ 7,0	Dec. 7	- 20,3	Dec. 15.	748,99	—	88,7
Hela året	+ 4,96	+ 24,8	Juli 9	- 20,3	Febr. 9, Dec. 15	758,09	—	81,04
År 1897 . . . . .	+ 5,10	+ 25,5	Juli 24	- 21,6	Jan. 25	759,48	6,19	82,2
„ 1896 . . . . .	+ 5,39	+ 28,6	Aug. 3	- 17,2	Jan. 16	759,55	6,18	81,8
„ 1895 . . . . .	+ 4,30	+ 25,6	Juni 22	- 24,9	Febr. 4 & 5	758,37	5,91	81,7
„ 1894 . . . . .	+ 5,69	+ 26,4	Juli 19	- 19,2	Jan. 3	758,30	6,05	81,4
„ 1893 . . . . .	+ 2,84	+ 21,4	Juli 8, Aug. 1	- 29,1	Jan. 17	757,23	5,38	80,7
„ 1892 . . . . .	+ 3,32	+ 24,8	Aug. 26	- 27,0	Jan. 23, 24, 26	757,94	5,62	84,2
„ 1891 . . . . .	+ 4,82	+ 27,6	Juni 24	- 25,4	Jan. 7	758,91	5,83	81,2
„ 1890 . . . . .	+ 5,53	+ 23,6	Juni 7	- 20,7	Nov. 25	758,35	6,21	83,8
„ 1889 . . . . .	+ 4,76	+ 26,8	Juli 2	- 26,0	Mars 6	758,75	5,95	81,7
„ 1888 . . . . .	+ 2,57	+ 25,6	Juni 21	- 29,6	Jan. 30	757,48	5,13	78,4

Medeldata för första snöfallet om hösten är enligt 62-råriga observationer den 24 Oktober  $\pm 1,276$  första snöfallet eller den 29 November  $\pm 1,98$  dagar. — Isläggningen i södra hamnen eger rum i medeltal 215.

Källa: Uppgifter från meteorologiska centralanstalten, meddelade af assistenten A. Heinrichs.

jämförda med de under åren 1888—1897 rådande.

Vindens styrka: i meter pro sekund, medeltal	Molnmängd				Nederbörd			
	i medeltal Skala 0—10	Antal dagar <sup>1)</sup>			hela nederbördsmängden i mm	största nederbördsmängden på en dag		antalet nederbördsdagar <sup>2)</sup>
		klara	halfklara	mulna		mm	datum	
9,2	7,6	3	10	18	36,1	8,0	Jan. 30	18
8,2	9,2	0	4	24	92,5	14,9	Febr. 14	23
9,6	7,3	3	11	17	112,9	24,2	Mars 19	16
7,1	5,4	10	8	12	49,2	13,5	April 3	11
5,6	6,2	6	12	13	69,8	18,0	Maj 13	16
6,4	4,5	8	19	3	49,4	18,5	Juni 2	10
6,6	6,1	2	23	6	67,3	30,8	Juli 1	16
7,2	4,9	6	17	8	47,0	15,4	Aug. 6	13
7,5	5,2	7	16	7	44,6	17,3	Sept. 1	15
6,5	8,0	3	9	19	37,1	10,7	Okt. 26	18
8,3	7,9	4	4	22	76,9	18,6	Nov. 23	25
9,7	7,7	3	8	20	114,7	21,2	Dec. 13	24
7,7	6,7	55	141	169	797,5	30,8	Juli 1	205
7,5	6,6	46	142	177	620,6	19,7	Sept. 24	202
7,3	6,2	59	159	148	701,7	37,2	Aug. 12	195
6,9	6,3	60	147	158	728,4	40,0	Aug. 5	194
7,7	6,5	49	165	151	659,5	31,1	Juni 5	189
7,4	6,4	39	175	151	635,0	37,9	Aug. 7	201
7,1	6,8	32	142	190	755,1	38,2	Juli 16	213
7,2	6,0	66	157	142	646,0	30,0	Sept. 5	162
6,6	6,6	49	146	170	688,6	31,6	Aug. 3	189
6,9	6,1	68	152	145	602,7	29,3	Aug. 10	175
6,6	6,0	63	167	136	549,9	34,9	Aug. 4	156

dagar. — Första slädföret om hösten inträffar i medeltal enligt samma observationsserie 36 dagar efter tal den 4 December  $\pm 2,3$  dagar, islossningen den 2 maj  $\pm 0,9$  dagar; antalet isfria dagar utgör således

<sup>1)</sup> Klar dag betecknar att himlen varit betäckt från 0,0—2,5 delar  
 halfklar dag " " " " " " " " 2,6—7,5 " " " " " " " " 7,6—10,0 " " " " " " " " hvarvid då 0 betecknar fullständigt molnfri, 10 betecknar fullständigt molnbetäckt himmel. — <sup>2)</sup> Såsom nederbördsdagar hafva upptagits endast de dagar, då nederbörden varit så stor att den kunnat mätas: minst 0,1 mm.