

**Tab. N:o 19.** Luftens medeltemperatur i Helsingfors för hvarje månad af åren 1895, 1896, 1897 och 1898, jämförd med medeltal af månadernas medeltemperatur under föregående 10-års perioder.

År	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Årsmedeltal	10-årsmedeltal
1898 . . . . .	— 1,15	— 6,86	— 5,29	+ 1,00	+ 9,13	+ 15,28	+ 16,28	+ 15,77	+ 10,28	+ 3,94	+ 3,21	— 2,04	+ 4,96	
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>1)</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													

Anm. Temperaturobservationerna från åren 1840—44 äro ofullständiga: de som förefinnas äro ej bearbetade.

<sup>1)</sup> Perioden omfattar 11 år.

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

*Tab. No 20. Väderleksförhållandena i Helsingfors året 1899.*

År 1899	Temperaturen i Celcii°					Barometern reducerad till 0° C	Fuktighetstrycket mm medeltal	Relativa fuktigheten i medeltal			
	i medeltal	högst		lägst							
		°C	datum	°C	datum						
Januari . . . .	— 6,28	+ 4,3	Jan. 22	— 17,6	Jan. 5	752,19	2,64	85,4			
Februari . . . .	— 6,78	+ 2,6	Febr. 27	— 25,6	Febr. 3	757,15	2,72	87,8			
Mars . . . . .	— 7,07	+ 6,2	Mars 15	— 24,4	Mars 8	753,90	2,39	79,0			
April . . . . .	+ 1,65	+ 8,5	April 26	— 8,4	April 2	754,46	4,35	83,4			
Maj . . . . .	+ 7,04	+ 17,7	Maj 11	— 2,4	Maj 3	759,38	5,62	74,9			
Juni . . . . .	+ 11,24	+ 21,9	Juni 29	— 0,5	Juni 3	758,41	7,02	70,0			
Juli . . . . .	+ 19,35	+ 28,1	Juli 15	+ 8,8	Juli 29	760,38	11,39	68,9			
Augusti . . . .	+ 12,88	+ 23,9	Aug. 2	+ 4,9	Aug. 25	757,10	8,09	73,6			
September . . .	+ 11,12	+ 16,1	Sept. 7	+ 5,3	Sept. 5	754,67	8,53	86,8			
Oktober . . . .	+ 6,21	+ 14,1	Okt. 3	— 4,9	Okt. 26 & 27	755,69	6,22	85,0			
November . . .	+ 2,18	+ 9,0	Nov. 2	— 10,7	Nov. 25	754,22	4,94	86,1			
December . . .	— 6,48	+ 3,9	Dec. 1	— 17,3	Dec. 9	766,59	2,63	88,7			
Hela året	+ 3,76	+ 28,1	Juli 15	— 25,6	Febr. 3	757,03	5,54	80,8			
År 1898 . . . .	+ 4,96	+ 24,8	Juli 9	— 20,3	Febr. 9, Dec. 15	758,09	5,97	81,0			
” 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	+ 24,4	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, 46	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			

Anm. Medeldatum för första snöfallet om hösten är enligt 62-åriga 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 1889—1898 rådande.

Vindens styrka: i me- ter pro se- kund, medel- tal	Molnmängden				Nederbördens			
	medeltal Skala 0–10	Antal dagar <sup>1)</sup>			hela neder- bördsmäng- den i mm	största nederbörd- mängden på en dag		antalet nederbörs- dagar <sup>2)</sup>
		klara	halfklara	mulna		mm	datum	
9,0	7,8	2	10	19	57,8	12,2	Jan. 22	20
6,4	8,6	0	8	20	75,8	16,3	Febr. 20	18
8,4	6,2	7	10	14	49,2	10,3	Mars 29	16
7,3	6,9	3	12	15	40,5	7,9	April 27	19
6,6	6,4	4	12	15	46,3	14,1	Maj 27	16
7,4	6,1	5	13	12	69,1	20,0	Juni 6	11
5,4	6,7	13	17	1	25,2	6,3	Juli 27	11
7,1	5,4	6	17	8	15,0	3,5	Aug. 19	12
7,7	7,7	1	10	19	114,5	23,2	Sept. 27	24
9,5	6,8	3	13	15	45,3	9,2	Okt. 27	19
9,6	6,9	3	11	16	68,9	18,9	Nov. 24	21
7,3	9,2	0	5	26	62,7	10,2	Dec. 1	16
7,6	7,1	47	138	180	670,3	23,2	Sept. 27	203
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

dagar. — Första slüdföret om hösten inträffar i medeltal enligt samma observationsserie 36 dagar efter  
tal den 4 December  $+2,3$  dagar, islossningen den 2 maj  $+0,9$  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 "

mulen " " " " " 7,6—10,0 " hvarvid då 0 betecknar fullständigt molnfri, 10 betecknar fullständigt molnbetäckt himmel. — \*) Såsom nederbördsdagar hafva upptagits endast de dagar då nederbörden varit så stor att den kunnat mätas: minst 0,1 mm.