

Tab. N:o 19. Väderleksförhållandena i Helsingfors året 1896,

År 1896	Temperaturen i Celcii°				Barometern reducerad till 0° C	Fuktighets trycket	Relativa fuktigheten i medeltal	
	i medeltal	högst		lägst				
		° C	datum	° C	datum	mm medeltal		mm medeltal
Januari . . . . .	- 2,99	+ 4,6	Jan. 11	- 17,2	Jan. 16	758,10	3,36	87,6
Februari . . . . .	- 4,84	+ 4,4	Febr. 6	- 16,1	Febr. 15	763,33	2,80	84,2
Mars . . . . .	- 2,93	+ 3,6	Mars 20	- 12,5	Mars 31	757,31	3,39	87,6
April . . . . .	+ 1,08	+ 9,8	April 30	- 8,6	April 1	760,38	4,19	82,0
Maj . . . . .	+ 8,62	+ 22,0	Maj 27	- 1,7	Maj 13	759,97	5,66	67,6
Juni . . . . .	+ 17,22	+ 26,5	Juni 17	+ 6,1	Juni 1	758,47	10,08	69,6
Juli . . . . .	+ 19,08	+ 27,4	Juli 14	+ 11,4	Juli 21	758,74	11,52	70,9
Augusti . . . . .	+ 15,45	+ 28,6	Aug. 3	+ 6,5	Aug. 14	758,15	10,54	80,2
September . . . . .	+ 10,99	+ 18,4	Sept. 3	+ 2,2	Sept. 7	758,52	8,46	85,9
Oktober . . . . .	+ 7,64	+ 14,0	Okt. 11	- 0,9	Okt. 14	758,92	7,09	89,5
November . . . . .	- 1,13	+ 6,2	Nov. 6	- 13,6	Nov. 30	761,13	3,82	85,5
December . . . . .	- 3,48	+ 2,2	Dec. 30	- 11,3	Dec. 5 & 6	761,60	3,31	91,4
Hela året	+ 5,39	+ 28,6	Aug. 3	- 17,2	Jan. 16	759,55	6,18	81,8
År 1895 . . . . .	+ 4,30	+ 25,6	Juni 22	- 24,9	Febr. 4 & 5	753,37	5,91	81,7
„ 1894 . . . . .	+ 5,69	+ 26,4	Juni 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, 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
„ 1887 . . . . .	+ 5,18	+ 26,6	Juli 17	- 24,8	Dec. 27	756,68	5,72	77,5
„ 1886 . . . . .	+ 4,76	+ 27,1	Juli 19	- 22,2	Febr. 26	758,79	5,94	80,4

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 äger rum i medeltal 215.

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

jempförda med de under åren 1886—1895 rådande.

Vindens styrka: i medel pro sekund, medeltal	Molnmängd				Nederbörd			
	i medeltal Skala 0—10	antal dagar <sup>1)</sup>			hela nederbörds-mängden i mm	största nederbörds-mängden på en dag		antalet nederbörds-dagar <sup>2)</sup>
		klara	halfklara	mulna		mm	datum	
9,5	7,0	3	10	18	61,3	10,8	Jan. 17	19
7,5	6,0	6	12	11	13,2	4,6	Febr. 9	7
9,1	8,0	3	5	23	50,0	9,2	Mars 20	20
5,6	6,0	6	13	11	38,3	9,7	April 23	14
6,4	5,5	4	19	8	18,2	3,7	Maj 30	12
5,5	3,7	9	20	1	19,9	7,0	Juni 24	11
5,9	4,9	8	19	4	31,1	10,8	Juli 2	11
7,3	6,1	4	17	10	127,5	37,2	Aug. 12	19
6,8	5,7	6	15	9	90,6	12,2	Sept. 22	23
7,8	6,8	3	12	16	147,0	21,3	Okt. 12	25
7,5	6,4	5	13	12	10,2	2,2	Nov. 2	13
9,2	8,6	2	4	25	94,4	16,7	Dec. 17	21
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	638,6	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
7,7	6,0	48	185	132	498,3	23,9	Aug. 16	162
6,7	5,8	71	165	129	529,0	23,2	Juli 16	152

dagar. — Första slödföret 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 uppmätas: minst 0,1 mm.

**Tab. No 20.** Luftens medeltemperatur i Helsingfors för hvarje månad år 1895, jemförd med medeltal af månadernas medeltemperatur under föregående 10-års perioder.<sup>1)</sup>

År	Jan.	Febr.	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	Årsmedeltal	10-års medeltal
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	+ 1,65	+ 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	— 0,26	— 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.