

# MONTHLY METEOROLOGICAL SUMMARY

## SOMMAIRE METEOROLOGIQUE MENSUEL

Environment Canada

Environnement Canada

WINNIPEG INTL A (YWG) MONTH/MOIS: August/aout 2000

DATE	TEMPERATURE TEMPERATURE			DEGREE-DAYS DEGRES-JOURS			REL HUMIDITY HUMIDITE REL		PRECIPITATION PRECIPITATIONS			Snow On Ground
	MAX	MIN	MEAN	Heating	Growing	Cooling	MAX	MIN	Rainfall	Snowfall	Total	neige au sol
	C	C	C	de chauffe base 18	de crois- sance base 5	de retri- geration base 18	%	%	de pluie hauteur mm	de neige hauteur cm	precip. totales mm	neige au sol cm
1	27.6	11.1	19.4	0.0	14.4	1.4	91	39	0.0	0.0	0.0	0
2	26.5	12.7	19.6	0.0	14.6	1.6	93	41	0.0	0.0	0.0	0
3	27.9	16.0	22.0	0.0	17.0	4.0	78	47	0.0	0.0	0.0	0
4	28.9	17.0	23.0	0.0	18.0	5.0	87	48	0.0	0.0	0.0	0
5	28.2	18.2	23.2	0.0	18.2	5.2	93	50	3.6	0.0	3.6	0
6	24.3	13.8	19.1	0.0	14.1	1.1	95	59	4.2	0.0	4.2	0
7	24.9	14.4	19.7	0.0	14.7	1.7	96	55	0.0	0.0	0.0	0
8	24.7	15.4	20.1	0.0	15.1	2.1	91	59	4.2	0.0	4.2	0
9	27.1	12.8	20.0	0.0	15.0	2.0	93	34	0.0	0.0	0.0	0
10	29.7	15.3	22.5	0.0	17.5	4.5	90	47	0.0	0.0	0.0	0
11	32.9	18.3	25.6	0.0	20.6	7.6	87	56	17.0	0.0	17.0	0
12	29.6	11.4	20.5	0.0	15.5	2.5	95	56	0.2	0.0	0.2	0
13	24.0	9.0	16.5	1.5	11.5	0.0	97	49	0.2	0.0	0.2	0
14	28.9	13.1	21.0	0.0	16.0	3.0	85	51	0.0	0.0	0.0	0
15	22.2	10.1	16.2	1.8	11.2	0.0	90	44	0.0	0.0	0.0	0
16	22.0	8.8	15.4	2.6	10.4	0.0	94	58	0.8	0.0	0.8	0
17	22.6	7.6	15.1	2.9	10.1	0.0	96	52	0.0	0.0	0.0	0
18	20.1	3.0	11.6	6.4	6.6	0.0	95	45	0.0	0.0	0.0	0
19	24.3	11.4	17.9	0.1	12.9	0.0	89	57	0.2	0.0	0.2	0
20	22.3	16.3	19.3	0.0	14.3	1.3	97	78	5.5	0.0	5.5	0
21	24.7	12.9	18.8	0.0	13.8	0.8	94	37	1.0	0.0	1.0	0
22	24.4	10.0	17.2	0.8	12.2	0.0	86	37	0.0	0.0	0.0	0
23	29.2	7.3	18.3	0.0	13.3	0.3	93	32	0.0	0.0	0.0	0
24	31.4	14.6	23.0	0.0	18.0	5.0	94	46	0.0	0.0	0.0	0
25	29.8	11.5	20.7	0.0	15.7	2.7	98	39	0.0	0.0	0.0	0
26	29.5	9.9	19.7	0.0	14.7	1.7	95	42	0.0	0.0	0.0	0
27	26.7	17.4	22.1	0.0	17.1	4.1	94	64	0.4	0.0	0.4	0
28	19.9	9.7	14.8	3.2	9.8	0.0	98	61	9.0	0.0	9.0	0
29	22.7	5.2	14.0	4.0	9.0	0.0	93	38	0.0	0.0	0.0	0
30	21.3	10.3	15.8	2.2	10.8	0.0	97	58	21.0	0.0	21.0	0
31	16.7	7.3	12.0	6.0	7.0	0.0	91	52	0.0	0.0	0.0	0
<b>TOTAL</b>				31.5	429.1	57.6			67.3	0.0	67.3	<b>totale</b>
<b>MEAN</b>	25.6	12.0	18.8				92	49				<b>moyenne</b>
<b>NORMAL</b>	24.9	11.7	18.3	45.7	413.6	56.4			75.3	0.0	75.3	<b>normale</b>

- NOTE/AVIS:
1. Climatological Day / Journee Climatologique: 00 01 CST - 00 00 CST
  2. 30 Yr Normals / Normales duree 30 ans.
  3. TR = Trace.
  4. No entry = Missing / Pas de valeur = Manquant.

WINNIPEG INTLA (YWG) MONTH/MOIS: August/août 2000

DRY BULB TEMPERATURES / TEMPERATURES DU THERMOMETRE SEC

HOURLY / HEURE

Date	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	137	137	127	121	119	123	144	185	219	243	254	262	266	271	272	272	272	269	254	219	209	181	171	185
2	175	153	142	136	134	129	141	186	211	226	233	247	257	262	264	259	259	246	236	219	199	193	181	183
3	176	167	172	184	181	178	181	188	198	204	201	203	233	252	261	268	265	272	265	252	229	218	210	203
4	199	198	195	183	177	170	175	189	205	229	244	262	268	263	269	276	286	282	276	267	246	231	234	233
5	231	225	220	212	209	193	186	205	219	232	257	253	257	265	275	274	252	233	203	198	195	189	191	187
6	185	169	160	163	151	146	143	169	181	205	212	217	225	226	240	217	205	193	206	196	187	176	164	150
7	151	145	149	155	157	153	155	162	179	191	200	207	210	226	223	235	243	237	241	226	204	197	196	191
8	180	171	168	162	158	160	161	163	166	170	179	184	194	210	224	226	232	236	224	220	183	165	169	179
9	174	162	160	151	146	133	134	156	191	218	237	250	249	251	257	258	263	264	265	246	223	205	195	174
10	170	164	177	162	161	163	158	168	181	191	196	222	253	265	287	293	288	290	276	263	256	250	244	233
11	229	236	232	228	223	224	223	225	229	222	247	255	267	279	305	314	323	324	321	300	291	286	284	280
12	204	221	209	202	190	219	212	219	229	234	237	239	244	237	225	233	241	227	219	204	157	144	138	128
13	124	103	105	112	93	105	116	153	181	196	210	228	236	238	230	215	206	202	200	195	195	193	187	190
14	192	191	187	182	186	193	200	202	203	210	238	263	279	284	275	274	258	244	235	222	188	145	139	146
15	141	122	128	118	104	102	104	124	161	181	191	202	211	213	216	216	216	214	206	179	144	136	120	132
16	109	107	96	115	109	109	112	131	134	145	160	170	187	167	205	203	201	195	183	178	163	149	141	139
17	138	136	124	130	127	124	123	132	146	160	183	188	191	206	212	220	204	208	193	178	159	140	112	76
18	92	74	64	57	38	34	50	92	124	134	148	157	168	176	178	188	195	196	195	170	144	126	121	125
19	129	120	125	121	116	121	118	130	151	166	180	201	223	236	229	230	235	229	221	214	207	204	194	183
20	175	170	169	170	165	164	164	166	169	176	184	196	202	204	214	219	214	200	211	187	183	191	191	190
21	184	175	170	175	171	159	139	141	153	172	195	218	223	230	240	245	236	223	230	203	171	153	153	142
22	137	147	140	124	130	127	126	136	149	159	179	181	188	201	222	228	241	238	232	212	173	156	111	109
23	117	99	89	101	87	77	103	139	174	202	224	247	269	275	284	288	289	286	272	241	212	205	202	193
24	184	176	173	157	151	148	149	166	188	219	246	275	294	289	300	309	303	290	272	236	208	206	198	188
25	178	177	166	152	137	123	125	168	194	225	257	276	288	291	292	285	275	258	239	212	188	185	157	142
26	135	125	115	127	118	114	110	145	192	214	235	254	267	281	290	291	287	282	271	252	234	226	222	210
27	212	216	216	214	215	215	211	211	199	195	201	216	244	244	255	263	261	258	258	252	251	243	230	202
28	177	158	148	180	182	171	169	175	196	190	185	185	152	153	164	153	174	175	167	149	124	107	106	108
29	98	66	57	60	77	68	70	91	128	150	166	180	193	204	203	214	221	216	205	169	160	150	155	155
30	156	173	177	167	156	153	141	158	167	181	194	197	202	201	169	158	142	132	121	118	116	112	108	104
31	104	101	98	94	92	80	75	89	107	132	135	146	159	161	160	157	163	160	152	121	100	99	98	93

NOTE/AVIS: 1. Unit = 0.1 C 1. Unite = 0.1 C

WINNIPEG INTL A (YWG) MONTH/MOIS: August/août 2000

PRECIPITATION OCCURRENCES / EVENEMENT DES PRECIPITATIONS

HOUR / HEURE

Date	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									

Note/Avis:

R = Rain/pluie : S = Snow/neige : W = Showers/averse de : T = Thunderstorm/orage : L = Drizzle/buine : Z = Freezing/verglacante  
 SP = Snow Pellets/neige roulée : SG = Snow Grains/neige en grains : A = Hail/grele : IP = Ice Pellets/gresil

WINNIPEG INTL A (YWG) MONTH/MOIS: August/aout 2000

		WINDS (km/h)										DES VENTS (km/h)										Pk	Hour					
Hour		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Gust	Heur	
Date																										Rafale		
1	NNW	NW	NNW	NW	NNW	NW	NNW	N	N	N	N	NNW	NNW	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	N	N	N	N	N	N	39	1100
2	N	C	N	ENE	NE	ENE	NNE	E	E	ESE	ENE	E	ENE	E	ENE	E	NE	NE	ENE	ENE	E	E	E	E	E	E		
3	ESE	E	SE	SSE	S	SSE	SSE	SE	SSE	S	SE	SSE	SSE	SW	S	S	SSE	SW	S	S	S	S	S	S	S	S		
4	S	S	S	S	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	SSE	SE	S	SSW	SSW		
5	SW	SSW	WSW	W	NW	W	WNW	SSW	W	NNE	N	N	N	NNE	N	N	NNE	N	N	E	NE	W	WNW	NW	SSW			
6	NNW	NW	WNW	W	WNW	W	NNW	NW	NNW	NNW	N	NNW	NNE	NNW	NNE	NW	N	NNE	NNE	N	N	N	N	N	N	N		
7	NNW	N	NW	N	NW	N	N	ENE	NE	NNE	N	ENE	E	E	E	S	E	SE	SSE	SSE	SE	SSE	SE	SE	SE	SE		
8	SE	SSE	SE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	SE	SE	S	SSW	WSW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NNW	NNW	C	C	WSW	ESE			
9	W	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	NW	NNW	WNW	NNW	NNW	NNW	NNW	ENE	SE	SSE	SSE	NNW			
10	S	S	S	S	S	S	W	W	S	ENE	E	ESE	SE	ESE	SSE	SSE	SE	SE	SSE	SE	SE	SSE	SE	SSE	SSE			
11	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SW	SSE	S	SSE	SSW	SSE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	S	S	S	SW	SE		
12	E	WSW	SSW	S	WSW	SW	WSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW		
13	W	WNW	WNW	C	WSW	WSW	SSW	SSW	SSE	SSE	SSW	SSW	S	S	SW	SE	SSE	E	SE	ESE	ESE	SE	ESE	SE	ESE			
14	SE	ESE	SE	SSE	SSE	S	SSW	S	SSW	SW	W	WSW	W	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	W	W	W	W			
15	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	NW	NNW	NW	NW	NNW	NW	NW	NNW	W	ENE	E	ENE	NW		
16	ESE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSE			
17	SW	SW	SW	W	NW	NNW	NNW	NNW	N	N	N	NNW	NW	NW	NNW	NNE	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
18	N	NNW	NW	NW	NNE	NE	C	E	ENE	NE	ENE	E	ENE	E	ESE	ESE	ESE	E	S	SSE	E	ESE	SE	ESE	SE			
19	SSE	SE	SE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE			
20	SSE	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	S	S	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	SSW	SSW	SSW	ESE	S	S	SSW	S	SSW			
21	S	WSW	SSW	SW	WSW	WSW	W	W	W	WNW	W	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W		
22	SW	WSW	WSW	SW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	S	S	SSW	SW	SSW	NW	NW	N	N	C	C	C	C	W	WNW	SSW			
23	WNW	WSW	SW	WSW	NE	W	SW	C	S	S	SSW	SSW	SW	W	WSW	WSW	SW	WSW	SW	SW	S	S	SSW	SSW				
24	SSW	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	SSW	W	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW			
25	WNW	W	WNW	WNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNE	NE	NNE	NNE	N	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE			
26	NE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	E	E	SE	SE	SSE	S	SSE	SSE	SE	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE			
27	SSE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SW	WNW		
28	W	NW	NNW	NE	E	NNE	NNE	SSE	ENE	ENE	NNE	SE	NNW	NW	NNW	NW	NNW	NW	WNW	WNW	W	WSW	W	NNW				
29	WSW	W	C	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	W	SSW	WSW	S	SSW	SE	E	E	E	E	ESE	E	SE				
30	SSW	S	S	S	SSE	S	SE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	E	NE	NE	NNE	NNE	NNE	N	N	N	N	N	N	N			
31	N	NNW	NNW	NNW	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NNE	ENE	E	E	E	NNE			

SUMMARY / SOMMAIRE

Date	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Pdir	N	E	S	S	N	N	N	SE	W	SSE	SSE	WNW	WSW	NW	W	SSE	N	E	SE	S	W	SSW	SW	S	NE	SSE	S	NW	W	N	NNE	
avgV	17	11	12	16	13	16	11	17	14	15	29	24	12	22	21	16	17	9	23	20	23	11	11	19	14	16	28	16	12	20	21	
dir2	NNE								S				W																			

NOTE/AVIS: \* indicates/indique < 24 hrs and/et >=18 hrs Pdir=Prevailing direction/Direction dominante dir2=2nd Pdir/2ieme Pdir