

# MONTHLY METEOROLOGICAL SUMMARY

## SOMMAIRE METEOROLOGIQUE MENSUEL

Environment Canada

Environnement Canada

WINNIPEG INTL A (YWG) MONTH/MOIS: August/aout 2002

DATE	TEMPERATURE TEMPERATURE			DEGREE-DAYS DEGRES-JOURS			REL HUMIDITY HUMIDITE REL		PRECIPITATION PRECIPITATIONS			Snow On
	MAX	MIN	MEAN	Heating	Growing	Cooling	MAX	MIN	Rainfall	Snowfall	Total	Ground
			moyenne	de	de crois-	de refri-			de pluie	de neige	precip.	neige
	C	C	C	chauffe	sance	geration	%	%	hauteur	hauteur	totales	au sol
			base 18	base 5	base 18			mm	cm	mm	cm	
1	22.3	10.6	16.5	1.5	11.5	0.0	89	52	0.0	0.0	0.0	0
2	21.2	8.6	14.9	3.1	9.9	0.0	85	39	0.0	0.0	0.0	0
3	24.5	7.2	15.9	2.1	10.9	0.0	92	60	0.0	0.0	0.0	0
4	21.9	5.0	13.5	4.5	8.5	0.0	91	39	0.0	0.0	0.0	0
5	24.2	8.1	16.2	1.8	11.2	0.0	87	41	0.0	0.0	0.0	0
6	26.1	14.8	20.5	0.0	15.5	2.5	87	50	0.8	0.0	0.8	0
7	21.9	17.4	19.7	0.0	14.7	1.7	87	73	1.0	0.0	1.0	0
8	29.6	18.7	24.2	0.0	19.2	6.2	93	63	10.0	0.0	10.0	0
9	28.5	18.4	23.5	0.0	18.5	5.5	95	47	1.5	0.0	1.5	0
10	21.0	14.9	18.0	0.0	13.0	0.0	95	65	7.5	0.0	7.5	0
11	27.2	11.2	19.2	0.0	14.2	1.2	97	54	0.0	0.0	0.0	0
12	21.2	12.3	16.8	1.2	11.8	0.0	87	62	0.4	0.0	0.4	0
13	26.3	10.3	18.3	0.0	13.3	0.3	83	35	TR	0.0	TR	0
14	24.4	12.2	18.3	0.0	13.3	0.3	96	57	3.6	0.0	3.6	0
15	21.8	11.8	16.8	1.2	11.8	0.0	96	57	6.0	0.0	6.0	0
16	20.9	11.5	16.2	1.8	11.2	0.0	95	58	8.6	0.0	8.6	0
17	17.1	9.0	13.1	4.9	8.1	0.0	96	63	34.6	0.0	34.6	0
18	19.8	5.8	12.8	5.2	7.8	0.0	94	47	0.0	0.0	0.0	0
19	22.8	9.6	16.2	1.8	11.2	0.0	87	48	0.0	0.0	0.0	0
20	27.6	11.6	19.6	0.0	14.6	1.6	85	49	0.0	0.0	0.0	0
21	20.9	7.2	14.1	3.9	9.1	0.0	94	53	0.0	0.0	0.0	0
22	25.8	4.9	15.4	2.6	10.4	0.0	97	40	0.0	0.0	0.0	0
23	30.0	13.4	21.7	0.0	16.7	3.7	95	48	1.2	0.0	1.2	0
24	27.2	8.8	18.0	0.0	13.0	0.0	97	38	0.2	0.0	0.2	0
25	31.0	13.9	22.5	0.0	17.5	4.5	82	43	0.0	0.0	0.0	0
26	26.3	9.1	17.7	0.3	12.7	0.0	94	56	2.0	0.0	2.0	0
27	23.4	17.1	20.3	0.0	15.3	2.3	89	69	1.0	0.0	1.0	0
28	25.9	14.4	20.2	0.0	15.2	2.2	94	58	3.4	0.0	3.4	0
29	25.0	13.2	19.1	0.0	14.1	1.1	98	69	0.0	0.0	0.0	0
30	28.0	17.6	22.8	0.0	17.8	4.8	99	67	4.0	0.0	4.0	0
31	29.3	17.4	23.4	0.0	18.4	5.4	96	50	3.6	0.0	3.6	0
<b>TOTAL</b>				35.9	410.4	43.3			89.4	0.0	89.4	totale
<b>MEAN</b>	24.6	11.8	18.2				92	53				moyenne
<b>NORMAL</b>	25.0	11.9	18.5	41.3	418.0	56.4			75.1	0.0	75.1	normale

- 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 INTL A (YWG) MONTH/MOIS: August/aout 2002

DRY BULB TEMPERATURES / TEMPERATURES DU THERMOMETRE SEC

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	147	156	144	142	122	108	112	123	138	155	164	171	191	191	208	211	212	200	187	175	156	152	147	140
2	137	136	129	120	100	89	92	115	133	140	153	162	172	184	191	195	205	205	198	184	172	149	152	151
3	141	147	142	144	138	134	145	157	168	199	195	208	230	224	201	198	191	177	172	170	145	109	97	84
4	74	74	68	67	65	52	84	115	153	169	178	195	200	202	202	209	211	212	204	183	162	138	128	142
5	120	86	111	107	115	112	112	136	170	186	191	203	211	220	229	233	222	224	228	208	194	184	179	164
6	172	172	170	163	149	148	156	167	180	206	222	218	230	228	251	237	228	216	199	175	173	173	174	176
7	178	180	177	175	177	177	176	176	181	193	197	181	192	194	197	202	214	214	209	207	205	203	203	204
8	205	202	204	190	192	192	193	200	210	219	230	238	245	245	260	272	292	283	272	258	245	231	223	217
9	212	213	210	202	200	199	199	200	209	212	212	237	244	263	272	270	275	270	250	225	214	211	197	188
10	188	184	178	173	159	156	156	156	169	188	198	177	183	189	191	197	195	198	187	181	170	165	161	167
11	150	142	147	142	127	133	125	150	177	199	211	219	229	235	255	264	254	268	261	249	240	225	211	196
12	195	186	170	162	153	140	134	137	154	174	176	175	173	167	188	164	163	174	182	170	142	138	136	133
13	128	125	118	111	106	107	109	123	156	177	205	234	241	251	255	256	237	250	227	223	192	174	177	182
14	181	170	164	157	156	157	148	153	175	191	189	209	220	228	223	212	185	193	164	162	157	136	127	136
15	138	135	129	123	119	128	132	142	150	163	179	190	185	204	210	175	188	188	178	169	161	146	144	137
16	134	130	130	120	118	118	122	128	149	163	182	190	196	203	198	199	194	187	153	146	143	150	144	138
17	126	123	124	123	121	122	118	113	116	113	109	109	125	139	153	158	170	159	164	154	140	134	130	104
18	91	105	112	91	79	72	73	85	120	152	159	163	167	175	185	191	193	194	189	173	147	135	125	125
19	132	124	131	122	111	100	100	114	148	167	181	194	201	216	218	221	225	224	220	202	178	163	158	139
20	145	132	130	130	125	138	138	152	169	195	217	232	252	263	269	274	271	255	236	212	187	177	163	159
21	156	165	156	159	150	154	150	151	156	179	184	186	194	191	192	186	197	202	183	171	131	121	107	89
22	75	91	93	63	62	66	58	105	155	194	206	221	229	242	247	253	258	251	238	214	191	192	179	178
23	181	173	188	172	170	165	166	169	196	223	240	263	276	285	299	252	211	214	223	212	194	185	169	154
24	146	139	124	125	111	108	97	135	170	204	225	240	258	257	262	265	265	269	258	237	193	176	180	175
25	182	175	180	174	164	164	160	174	201	230	253	273	290	297	307	306	284	275	252	222	201	188	181	150
26	140	130	120	118	116	97	116	152	176	191	216	220	235	228	243	246	255	256	247	246	229	231	191	173
27	177	174	175	181	174	176	176	180	191	199	221	226	204	204	210	218	229	215	218	205	190	191	188	188
28	183	178	181	178	174	167	158	163	181	194	199	212	233	243	251	253	249	251	247	229	217	199	193	176
29	165	145	144	143	156	152	135	167	205	216	226	236	231	229	222	235	247	233	237	222	205	193	186	188
30	195	191	183	188	184	188	195	203	211	233	247	252	261	261	272	271	257	264	244	232	224	195	205	209
31	214	198	183	178	177	183	179	188	202	212	230	244	262	276	282	289	284	288	264	250	236	227	207	204

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

WINNIPEG INTL A (YWG) MONTH/MOIS: August/aout 2002

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/bruine ; Z = Freezing/verglacante  
 SP = Snow Pellets/neige roulée ; SG = Snow Grains/neige en grains ; A = Hail/grele ; IP = Ice Pellets/gresil

