

DEM POINT SUMMARY
 SUMMAIRE DES TEMPERATURES DE ROSEE

WINNIPEG INT'L AIRPORT

FEBRUARY 1993
 PAGE 4

HOUR->	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	MEAN	
D	1	-67	-74	-61	-67	-64	-64	-66	-59	-54	-60	-52	-44	-38	-29	-23	-15	-12	-9	-11	-12	-11	-9	-9	-13	-38
A	2	-16	-20	-24	-24	-25	-24	-28	-30	-37	-31	-33	-25	-27	-28	-24	-23	-27	-36	-46	-52	-52	-65	-64	-60	-34
T	3	-70	-80	-84	-97	-89	-97	-90	-103	-101	-74	-53	-57	-47	-59	-59	-62	-60	-60	-65	-70	-75	-79	-84	-76	-76
E	4	-86	-93	-95	-96	-101	-111	-110	-96	-101	-98	-96	-83	-70	-60	-49	-48	-47	-51	-59	-76	-88	-106	-119	-132	-86
	5	-135	-132	-140	-148	-152	-141	-144	-155	-165	-166	-171	-165	-159	-150	-151	-145	-144	-150	-153	-154	-155	-156	-157	-152	-152
	6	-157	-157	-154	-158	-156	-159	-157	-153	-148	-143	-136	-130	-121	-112	-103	-94	-84	-88	-84	-82	-88	-92	-96	-116	-124
	7	-128	-136	-133	-122	-115	-115	-125	-120	-117	-115	-127	-134	-148	-157	-167	-172	-173	-201	-199	-212	-218	-227	-227	-237	-159
	8	-237	-238	-238	-242	-223	-226	-227	-225	-224	-220	-216	-204	-171	-142	-126	-119	-113	-113	-120	-123	-118	-97	-91	-85	-172
	9	-81	-80	-81	-84	-80	-80	-78	-72	-74	-92	-108	-122	-134	-141	-142	-148	-158	-164	-175	-215	-222	-225	-224	-227	-134
	10	-228	-228	-231	-240	-250	-258	-263	-274	-282	-275	-268	-259	-254	-242	-237	-231	-231	-236	-246	-254	-256	-256	-259	-262	-251
	11	-274	-291	-291	-287	-296	-302	-306	-311	-297	-292	-257	-257	-244	-226	-196	-182	-179	-180	-183	-187	-197	-196	-194	-193	-242
	12	-195	-195	-188	-185	-181	-169	-161	-157	-169	-161	-149	-146	-140	-137	-131	-137	-139	-141	-143	-151	-153	-154	-166	-176	-159
	13	-174	-176	-175	-189	-200	-214	-214	-207	-203	-200	-182	-171	-167	-159	-148	-146	-151	-160	-166	-175	-192	-191	-187	-194	-181
	14	-205	-212	-200	-197	-198	-215	-213	-199	-185	-206	-231	-234	-232	-224	-225	-235	-240	-246	-245	-257	-263	-263	-265	-269	-223
	15	-264	-264	-264	-263	-250	-258	-272	-285	-291	-286	-278	-273	-269	-258	-262	-260	-260	-266	-272	-267	-263	-263	-269	-312	-270
	16	-295	-314	-318	-325	-328	-323	-332	-327	-329	-328	-319	-306	-299	-293	-292	-293	-296	-297	-300	-306	-310	-316	-317	-309	-311
	17	-306	-309	-309	-315	-318	-323	-327	-324	-326	-316	-308	-294	-281	-275	-269	-256	-253	-249	-248	-233	-226	-229	-229	-216	-281
	18	-214	-222	-216	-213	-215	-217	-222	-231	-232	-229	-226	-219	-215	-198	-203	-211	-213	-210	-214	-216	-223	-222	-226	-218	-218
	19	-245	-256	-259	-237	-246	-262	-262	-275	-264	-265	-240	-220	-214	-209	-210	-211	-202	-210	-204	-207	-219	-227	-237	-233	-233
	20	-244	-244	-250	-254	-248	-249	-264	-259	-248	-227	-196	-188	-199	-191	-189	-182	-181	-189	-192	-187	-192	-192	-201	-203	-215
	21	-201	-196	-190	-184	-185	-194	-204	-216	-211	-215	-211	-207	-204	-207	-201	-206	-219	-238	-250	-261	-262	-269	-273	-273	-220
	22	-274	-275	-277	-279	-280	-278	-278	-276	-274	-270	-264	-259	-255	-251	-257	-254	-256	-258	-267	-284	-289	-289	-292	-294	-272
	23	-292	-304	-314	-317	-302	-309	-328	-323	-319	-304	-280	-265	-262	-249	-243	-230	-228	-222	-226	-225	-235	-233	-231	-242	-270
	24	-238	-246	-263	-259	-267	-270	-280	-280	-289	-267	-259	-255	-242	-228	-215	-202	-202	-203	-207	-215	-222	-228	-233	-241	-242
	25	-248	-252	-250	-254	-258	-261	-275	-281	-275	-262	-241	-237	-223	-206	-186	-188	-191	-193	-199	-199	-207	-211	-210	-221	-230
	26	-227	-231	-236	-237	-235	-240	-253	-255	-242	-223	-212	-200	-189	-172	-155	-135	-127	-138	-139	-146	-150	-154	-158	-162	-192
	27	-169	-178	-183	-188	-194	-202	-209	-209	-213	-199	-194	-183	-162	-149	-133	-114	-108	-105	-106	-102	-100	-104	-107	-155	-155
	28	-110	-109	-107	-110	-118	-121	-123	-126	-131	-122	-103	-78	-63	-47	-41	-32	-29	-23	-22	-27	-28	-30	-35	-38	-74
MEAN		-192	-197	-198	-199	-199	-202	-208	-208	-208	-202	-193	-186	-180	-172	-166	-162	-162	-165	-169	-174	-178	-180	-183	-188	-186
MOYENNE																										

*TEMPERATURES IN TENTHS OF DEGREES CELSIUS
 *TEMPERATURES EN DIXIEME DEGRES CELSIUS

COMPARATIVE RECORDS AT RELEVÉS COMPARATIFS À		WINNIPEG INT'L AIRPORT				MONTH MOIS			FEBRUARY			1993	
Temperature/Température Precipitation/Precipitation Rainfall/Hauteur de pluie Snowfall/Hauteur de neige Wind speed/Vitesse du vent Station pressure/Pression à la station		THIS MONTH CE MOIS-CI		PREVIOUS YEAR ANNÉE PRÉCÉDENTE		NORMAL NORMALE	RECORD FOR THE MONTH RECORD POUR LE MOIS						
- Celsius - Millimètres/millimètres (mm) - Millimètres/millimètres (mm) - Centimètres/centimètres (cm) - Kilomètres/h / kilomètre/h (km/h) - Kilopascals (kPa)		VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	VALUE RELEVÉ	DAY JOUR		HIGHEST EVER MAXIMUM ABSOLU	LOWEST EVER MINIMUM ABSOLU			NO. OF DAYS NOMBRE DE JOURS		
		VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	YEAR ANNÉE	VALUE RELEVÉ	DAY JOUR		YEAR ANNÉE	
HIGHEST TEMPERATURE (MAXIMUM) TEMPÉRATURE MAXIMALE		3.1	2	5.5	29		11.7	25	1958			121	
LOWEST TEMPERATURE (MINIMUM) TEMPÉRATURE MINIMALE		-29.6	16	-29.7	11					-45.0	18	1966	121
MEAN MONTHLY TEMPERATURE TEMPÉRATURE MENSUELLE MOYENNE		-14.8		-10.1		-15.1	-5.1		1878	-26.1		1875	121
TOTAL MONTHLY RAINFALL HAUTEUR TOTALE MENSUELLE DE PLUIE		TR		0.6		0.4	10.2		1958	0.0		1985	121
TOTAL MONTHLY SNOWFALL HAUTEUR TOTALE MENSUELLE DE NEIGE		0.2		18.6		17.1	89.9		1881	0.2		1993	121
TOTAL MONTHLY PRECIPITATION PRÉCIPITATION TOTALE MENSUELLE		0.2		11.8		14.8	89.9		1881	0.2		1993	121
NO OF DAYS WITH MEASURABLE PRECIPITATION NOMBRE DE JOURS AVEC PRÉCIPITATION MESURABLE		1		10		8	15		1945	1		1993	121
GREATEST RAINFALL IN ONE DAY HAUTEUR DE PLUIE MAXIMALE EN UNE JOURNÉE		TR	9	0.6	17		7.6	23	1958				121
GREATEST SNOWFALL IN ONE DAY HAUTEUR DE NEIGE MAXIMALE EN UNE JOURNÉE		0.2	22	8.6	20		25.4	16	1921				121
GREATEST PRECIPITATION IN ONE DAY PRÉCIPITATION MAXIMALE EN UNE JOURNÉE		0.2	22	4.4	20		25.4	16	1921				121
MAXIMUM RAINFALL RECORDED IN: HAUTEUR DE PLUIE MAXIMALE ENREGISTRÉE EN:													
5 MINUTES		TR	9	0.0	0								
10 MINUTES		TR	9	0.0	0								
15 MINUTES		TR	9	0.0	0								
30 MINUTES		TR	9	0.0	0								
60 MINUTES		TR	9	0.0	0								
24 CONSECUTIVE HOURS HEURES CONSECUTIVES		TR	9	0.6	17		7.6	23	1958				121
MEAN WIND SPEED (km/h) VITESSE MOYENNE DU VENT (km/h)		15.2		15.0		17.0	23.8		1954	12.1		1986	72
MAXIMUM SPEED (2 min. mean) (km/h) VITESSE MAXIMALE (moyenne sur 2 min.) (km/h)		S 46	8	NNW 48	5		NW 90	8	1960				54
MAXIMUM GUST SPEED (km/h) POINTE DU VENT MAXIMALE (km/h)		S 58	27	NNW 65	5		NW129	20	1965				46
TOTAL HOURS OF SUNSHINE TOTAL DES HEURES INSOLATION		179.9		72.1		139.9	204.2		1989	58.5		1987	111
MEAN STATION PRESSURE (kPa) PRESSION MOYENNE À LA STATION (kPa)		99.28		98.93		98.95	99.57		1978	98.26		1954	54
GREATEST STATION PRESSURE (kPa) PRESSION MAXIMALE À LA STATION (kPa)		100.96	10	101.12	11		102.41	17	1989				54
LEAST STATION PRESSURE (kPa) PRESSION MINIMALE À LA STATION (kPa)		97.76	28	96.74	27					94.99	21	1988	54
CLIMATOLOGICAL DATA THIS MONTH FOR THE PAST DONNÉES CLIMATOLOGIQUES CE MOIS-CI POUR LES										YEARS DERNIÈRE ANNÉES			
YEAR ANNÉE	MAXIMUM TEMP MAXIMALE	MINIMUM TEMP MINIMALE	MEAN TEMP MOYENNE	RAINFALL HAUTEUR DE PLUIE	SNOWFALL HAUTEUR DE NEIGE	TOTAL PRECIP TOTALE	MEAN WIND SPEED VITESSE MOYENNE DES VENTS	MAXIMUM WIND SPEED VITESSE MAXIMALE DES VENTS	SUNSHINE HEURES INSOLATION	HEATING DEGREES-DAYS DE CHAUFFE	CROPPING DEGREES-DAYS DE CROISSANCE	COOLING DEGREES-DAYS DE REFRIGERATION	SNOWFALL SEPT.
1984	5.4	-30.1	-6.8	4.0	4.8	8.0	14.7	NNW 56	111.9	717.1	0.0	0.0	49.5
1985	5.4	-35.1	-16.9	0.0	16.6	13.5	16.5	E 44	144.7	977.1	0.0	0.0	86.2
1986	0.0	-31.5	-15.0	TR	14.5	12.9	12.1	SSE 50	94.5	923.0	0.0	0.0	99.5
1987	3.3	-20.5	-6.4	TR	42.2	40.8	15.7	NW 48	58.5	684.0	0.0	0.0	107.6
1988	6.3	-31.2	-15.7	0.3	11.0	10.7	18.0	NNW 52	169.3	976.3	0.0	0.0	42.8
1989	0.0	-35.6	-18.5	0.2	6.2	5.6	17.3	S 59	204.2	1021.2	0.0	0.0	130.2
1990	4.4	-33.7	-14.6	TR	12.2	9.1	16.2	WNW 43	168.7	913.0	0.0	0.0	75.8
1991	5.9	-26.3	-10.0	TR	16.6	13.8	12.8	S 37	144.6	783.8	0.0	0.0	69.3
1992	5.5	-29.7	-10.1	0.6	18.6	11.8	15.0	NNW 48	72.1	815.1	0.0	0.0	105.4
1993	3.1	-29.6	-14.8	TR	0.2	0.2	15.2	S 46	179.9	919.7	0.0	0.0	100.0

Note/Aviz 1. Climatological Day/Journée climatologique 001 CST - 280 CST.
 2. Normal/Normale 1951-1980
 3. Extremes for period of record/Extrêmes pour la période de registre
 4. Maximum rainfall recorded in: may overlap calendar days/Hauteur de pluie maximale enregistrée en: peut-être pour plus d'une journée du calendrier
 5. ** indicates most recent occurrence/Indique le plus récent
 6. * indicates first of more than one occurrence/Indique le premier de plusieurs