



MONTHLY METEOROLOGICAL SUMMARY SOMMAIRE MÉTÉOROLOGIQUE MENSUEL

MONTH/MOIS: OCTOBER
AT/A: WINNIPEG INT'L AIRPORT

LAT 049° 054N		LONG 097° 017 W		ELEVATION ALTITUDE 240		METRES (ASL) MÉTRES (NMM)		STANDARD TIME USED HEURE NORMALE UTILISÉE		CENTRAL							
DATE	TEMPERATURE TEMPÉRATURE			DEGREE-DAYS DEGRÉS-JOURS			REL HUMIDITY HUMIDITÉ REL		PRECIPITATION PRÉCIPITATIONS			SNOW ON GROUND NEIGE AU SOL	WIND VENT			BRIGHT SUNSHINE INSOLATION EFFECTIVE HEURES	
	MAXIMUM MAXIMALE	MINIMUM MINIMALE	MEAN MOYENNE	HEATING DE CHAUFFE	GROWING DE CROISSANCE	COOLING DE RÉFRIGÉRATION	MAXIMUM MAXIMALE	MINIMUM MINIMALE	THUNDERSTORM ORAGE	RAINFALL PLUIE (HAUTEUR)	SNOWFALL NEIGE (HAUTEUR)		TOTAL PRECIP. TOTALE	AVERAGE SPEED VITESSE MOYENNE	PREVAILING DIRECTION DIRECTION DOMINANTE		MAX. 2 MIN MEAN SPEED & DIRECTION VITESSE MOYENNE MAX. SUR 2 MIN & DIRECTION
	°C	°C	°C	BASE 18°C	BASE 5°C	BASE 18°C	%	%		MM	CM	MM	CM	KM/H		KM/H	HOURS HEURES
1	11.8	2.7	7.3	10.7	2.3		93	46						11.6	E	ENE 19	0.8
2	15.7	8.5	12.1	5.9	7.1		61	39						20.5	E	ESE 26	1.3
3	10.4	1.1	5.8	12.2	0.8		93	46						15.8	E	E 22	0.0
4	13.7	-2.6	5.6	12.4	0.6		93	44						9.1	SW	SSW 17	7.9
5	13.5	6.5	10.0	8.0	5.0		94	77		TR		TR		22.0	S	S 32	0.0
6	15.6	10.0	12.8	5.2	7.8		100	93		43.3		43.3		20.1	S	NNE 43	0.0
7	10.3	4.1	7.2	10.8	2.2		100	76		3.7		3.7		33.9	N	N 46	0.0
8	7.6	3.7	5.7	12.3	0.7		100	76		0.2		0.2		30.2	N	N 46	0.8
9	12.5	0.4	6.5	11.5	1.5		100	66						13.3	W	S 20	7.4
10	16.2	5.3	10.8	7.2	5.8		87	59						34.6	S	S 48	6.9
11	17.2	2.3	9.8	8.2	4.8		100	63						17.7	NE	S 28	8.7
12	13.1	6.4	9.8	8.2	4.8		93	53						28.4	NNE	NNE 43	4.8
13	12.6	4.4	8.5	9.5	3.5		87	67		0.5		0.5		23.7	E	NE 32	0.2
14	17.3	7.9	12.6	5.4	7.6		93	59						29.9	SSE	SSE 46	3.3
15	17.6	10.9	14.3	3.7	9.3		94	62		TR		TR		28.8	SSE	S 39	0.6
16	13.6	11.8	12.7	5.3	7.7		100	94		7.8		7.8		12.5	ESE	SE 20	0.0
17	18.1	11.8	15.0	3.0	10.0		100	77		12.2		12.2		10.2	NE	NE 19	0.8
18	14.6	9.6	12.1	5.9	7.1		100	93		17.0		17.0		19.5	NE	NNW 39	0.0
19	9.7	2.2	6.0	12.0	1.0		100	81		0.9		0.9		27.9	NNW	NW 43	0.8
20	15.8	0.2	8.0	10.0	3.0		100	67						17.1	S	S 37	9.3
21	16.5	1.3	8.9	9.1	3.9		100	51						13.8	S	S 22	6.2
22	11.8	5.3	8.6	9.4	3.6		93	53		TR		TR		18.9	SW	WSW 33	5.4
23	5.8	1.3	3.6	14.4			100	75		0.4		0.4		40.5	NW	NW 54	0.4
24	5.5	-1.3	2.1	15.9			86	56			TR	TR		35.6	NW	NW 48	1.0
25	3.9	-2.0	1.0	17.0			86	65			TR	TR		14.3	S*	NW 22	5.9
26	10.9	-0.4	5.3	12.7	0.3		81	57						32.3	S	S 41	8.5
27	18.4	3.6	11.0	7.0	6.0		87	44		TR		TR		21.7	S	S 33	2.3
28	14.1	4.4	9.3	8.7	4.3		100	47		1.6		1.6		16.8	W	WNW 37	5.0
29	9.8	2.7	6.3	11.7	1.3		65	34						32.2	W	W 50	8.7
30	5.9	-4.3	0.8	17.2			86	45						20.3	W	W 32	7.6
31	6.6	-6.0	0.3	17.7			93	45						5.6	SSW	E 15	9.4
MEAN MOYENNE	12.5	3.6	8.1	TOTAL 308.2	TOTAL 112.0	TOTAL 0.0	92	62	TOT 0	TOTAL 87.6	TOTAL TR	TOTAL 87.6		21.9	PREVAILING DOMINANTE S	MAXIMALE NW 54	TOTAL 114.0
NORMAL NORMALE	11.3	0.1	5.7	380.9	74.9	0.3			0	24.6	4.9	29.5		19.0	S		149.8

DEGREE-DAY SUMMARY/SOMMAIRE DE DEGRÉS JOURS

DAYS WITH TOTAL PRECIPITATION JOURS AVEC PRÉCIPITATIONS TOTALES

DAYS WITH SNOWFALL JOURS AVEC CHÛTE DE NEIGE

BELOW 18°C AU-DESSOUS DE 18°C	THIS YEAR ANNÉE EN COURS	PREVIOUS YEAR ANNÉE PRÉCÉDENTE	NORMAL NORMALE	ABOVE 5°C AU-DESSUS DE 5°C	THIS YEAR ANNÉE EN COURS	PREVIOUS YEAR ANNÉE PRÉCÉDENTE	NORMAL NORMALE	mm					cm				
								82 OR MORE OU PLUS	16 OR MORE OU PLUS	30 OR MORE OU PLUS	100 OR MORE OU PLUS	300 OR MORE OU PLUS	82 OR MORE OU PLUS	10 OR MORE OU PLUS	20 OR MORE OU PLUS	100 OR MORE OU PLUS	300 OR MORE OU PLUS
TOTAL FOR MONTH TOTAL DU MOIS	308.2	464.4	380.9	TOTAL FOR MONTH TOTAL DU MOIS	112.0	29.3	74.9	10	6	5	3	0	0	0	0	0	0
ACCUMULATED SINCE JULY 1 ACCUMULÉE DEPUIS LE 1 ^{er} JUILLET	531.5	773.0	623.7	ACCUMULATED SINCE APRIL 1 ACCUMULÉE DEPUIS LE 1 ^{er} AVRIL	1816.6	1519.7	1796.0										

UDC 551.506.1 () Note/Arts 1. Climatological Day/Journée climatologique 00 01 C. S.T. - 23 00 C. S.T.



2. Normal/Normale 1961-1990
3. TR = Trace
4. M = Missing/Manquant
5. No entry/Pas de valeur = No occurrence/Pas d'événement
6. * Indicated first of more than one prevailing direction and/or maximum 2 minute mean speed (see page 4)/Indique la première de plusieurs des directions dominantes et/ou la vitesse moyenne maximale sur 2 minutes (voir page 4).
7. C = Calm/Calm \$10.0 \$59.00 \$10.0 \$59.00
8. Price: single issue ; annual (Jan. to Dec.) /Prix: numéro individuel ; annuel (janv à déc.)

COMPARATIVE RECORDS AT RELEVÉS COMPARATIFS A		WINNIPEG INT'L AIRPORT				MONTH MOIS			OCTOBER			94	
Temperature/Température Precipitation/Précipitation 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 / kilomètres/h (km/h) - Kilopascals (kPa)		VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	VALUE RELEVÉ	DAY JOUR		HIGHEST EVER MAXIMUM ABSOLU			LOWEST EVER MINIMUM ABSOLU			NO. OF DAYS DE JOURS
						VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	YEAR ANNÉE	VALUE RELEVÉ	DAY JOUR	YEAR ANNÉE		
HIGHEST TEMPERATURE (MAXIMUM) TEMPÉRATURE MAXIMALE		18.4	27	17.7	5		30.5	1	1992				122
LOWEST TEMPERATURE (MINIMUM) TEMPÉRATURE MINIMALE		-6.0	31	-9.1	30					-20.6	26	1936	122
MEAN MONTHLY TEMPERATURE TEMPÉRATURE MENSUELLE MOYENNE		8.1		3.0		5.7	12.8	1963	0.3		1887	122	
TOTAL MONTHLY RAINFALL HAUTEUR TOTALE MENSUELLE DE PLUIE		87.6		15.4		24.6	142.0	1898	0.3		1933	122	
TOTAL MONTHLY SNOWFALL HAUTEUR TOTALE MENSUELLE DE NEIGE		TR		4.4		4.9	38.6	1919	0.0		1965	122	
TOTAL MONTHLY PRECIPITATION PRÉCIPITATION TOTALE MENSUELLE		87.6		19.8		29.5	144.0	1949	2.5		1976	122	
NO OF DAYS WITH MEASURABLE PRECIPITATION NOMBRE DE JOURS AVEC PRÉCIPITATION MESURABLE		10		9		9	16	1984	2		1963	122	
GREATEST RAINFALL IN ONE DAY HAUTEUR DE PLUIE MAXIMALE EN UNE JOURNÉE		43.3	6	12.4	27		74.4	10	1949			122	
GREATEST SNOWFALL IN ONE DAY HAUTEUR DE NEIGE MAXIMALE EN UNE JOURNÉE		TR	24	2.4	17		24.6	30	1971			122	
GREATEST PRECIPITATION IN ONE DAY PRÉCIPITATION MAXIMALE EN UNE JOURNÉE		43.3	6	12.4	27		74.4	10	1949			122	
MAXIMUM RAINFALL RECORDED IN: HAUTEUR DE PLUIE MAXIMALE ENREGISTRÉE EN:													
5 MINUTES		2.1	17	0.0	0		3.3	11	1960			41	
10 MINUTES		2.9	17	0.0	0		3.8	11	1960			41	
15 MINUTES		4.2	17	0.0	0		4.6	15	1968			41	
30 MINUTES		6.5	17	0.0	0		7.4	15	1968			41	
60 MINUTES		9.9	17	0.0	0		10.8	15	1984			41	
24 CONSECUTIVE HOURS HEURES CONSECUTIVES		43.3	6	12.4	27		74.4	10	1949			122	
MEAN WIND SPEED (km/h) VITESSE MOYENNE DU VENT (km/h)		21.9		18.5		19.0	25.7	1949	12.7		1925	73	
MAXIMUM SPEED (2 min. mean) (km/h) VITESSE MAXIMALE (moyenne sur 2 min.) (km/h)		NW 54	23	NNW 54	28		NW 85	10	1949			55	
MAXIMUM GUST SPEED (km/h) POINTE DU VENT MAXIMALE (km/h)		W 70	29	NW 74	28		W119	17	1991			47	
TOTAL HOURS OF SUNSHINE TOTAL DES HEURES INSOLATION		114.0		127.8		149.8	235.9	1963	72.4		1917	112	
MEAN STATION PRESSURE (kPa) PRESSION MOYENNE À LA STATION (kPa)		98.31		98.57		98.53	99.11	1957	98.20		1973	55	
GREATEST STATION PRESSURE (kPa) PRESSION MAXIMALE À LA STATION (kPa)		100.27	4	100.02	9		101.21	18	1989			55	
LEAST STATION PRESSURE (kPa) PRESSION MINIMALE À LA STATION (kPa)		96.37	18	95.70	28				93.87	15	1949	55	
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 HOURS INSOLATION	HEATING DEGREE-DAYS DE CHAUFFE	CROWING DEGREE-DAYS DE CROISSANCE	COOLING DEGREE-DAYS DE REFRIGERATION	SNOWFALL SEPT. 1
1985	19.2	-7.8	5.1	12.5	14.2	29.2	18.0	SSE 48	168.1	401.6	54.8	0.0	14.2
1986	23.4	-8.5	5.4	11.6	TR	11.6	16.1	NW 50	188.8	390.8	57.0	0.0	0.0
1987	23.1	-10.5	3.4	23.2	10.4	33.4	17.1	NNW 63	158.9	451.7	36.4	0.0	10.4
1988	29.1	-17.0	3.8	13.4	12.6	26.8	17.0	S 56	194.1	442.6	61.9	0.0	12.6
1989	23.0	-9.3	5.8	15.2	1.4	16.6	14.5	S 44	155.9	378.5	77.7	0.0	1.4
1990	23.8	-7.6	5.1	7.6	1.2	8.8	16.0	S 56	170.2	398.8	53.6	0.0	1.2
1991	19.8	-15.5	1.9	57.3	16.8	74.1	23.0	W 74	125.1	500.9	30.0	0.0	16.8
1992	30.5	-10.6	5.0	1.0	1.8	2.8	13.8	WNW 48	180.4	405.4	75.9	1.8	1.8
1993	17.7	-9.1	3.0	15.4	4.4	19.8	18.5	NNW 54	127.8	464.4	29.3	0.0	4.4
1994	18.4	-6.0	8.1	87.6	TR	87.6	21.9	NW 54	114.0	308.2	112.0	0.0	0.0

Note/Avls 1. Climatological Day/Journée climatologique 0001 C.S.T. - 2300 C.S.T.
 2. Normal/Normale 1961-1990
 3. Extreme 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

DRY BULB TEMPERATURE SUMMARY
 SOMMAIRE DES TEMPERATURES DU THERMOMETRE SEC

WINNIPEG INT'L AIRPORT

OCTOBER 1994
 PAGE 3

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	73	72	66	62	58	55	34	47	60	69	92	100	100	100	103	102	99	88	83	83	85	89	91	80
A	2	90	89	89	88	86	88	88	87	88	91	105	122	140	144	154	137	133	125	115	110	107	102	98	107
T	3	85	83	81	76	75	72	71	71	72	77	88	95	100	101	102	98	97	83	83	76	72	63	44	80
E	4	11	9	-4	-15	-14	-13	-22	-18	13	51	76	94	108	112	125	129	135	121	108	102	104	97	86	61
	5	69	66	69	76	76	75	79	83	88	95	104	113	127	132	126	121	122	119	118	119	122	125	129	103
	6	129	129	129	132	131	130	133	135	142	150	153	154	148	151	151	148	146	145	142	136	134	104	100	98
	7	101	101	100	97	97	96	88	85	85	86	90	92	96	96	91	97	97	90	73	63	64	56	53	85
	8	41	37	35	36	39	40	43	45	48	49	50	53	65	66	72	65	67	62	57	57	44	43	47	50
	9	44	34	23	8	10	9	23	25	32	55	67	78	96	108	112	123	118	113	75	59	65	68	72	62
	10	67	68	67	68	67	62	61	61	68	81	96	112	125	137	149	160	155	153	143	135	133	125	127	123
	11	113	105	99	90	67	58	35	38	66	92	117	145	158	170	170	164	154	134	109	100	97	92	93	85
	12	79	72	70	68	67	72	76	69	87	96	110	127	126	128	115	110	107	98	96	93	89	87	85	81
	13	78	69	63	58	51	50	47	45	45	47	55	67	90	106	121	115	110	100	100	93	90	92	91	88
	14	84	83	84	84	81	86	82	80	83	96	107	115	139	145	161	163	169	164	163	156	152	153	142	134
	15	133	127	122	125	117	114	112	111	118	132	146	165	162	163	164	162	156	149	143	143	139	137	130	128
	16	128	125	124	123	121	121	120	120	119	121	122	123	130	129	132	134	135	135	132	130	132	128	125	128
	17	127	129	128	128	127	128	127	129	134	135	142	152	157	164	167	179	166	157	141	140	134	128	121	132
	18	134	131	128	130	129	132	135	140	141	139	142	146	138	134	129	135	132	125	122	126	116	111	105	101
	19	97	94	92	96	96	92	90	89	86	83	83	85	80	86	84	83	74	54	54	54	50	50	40	39
	20	34	27	27	24	11	9	4	8	31	51	86	106	119	131	146	151	156	144	127	127	114	112	109	92
	21	96	84	66	57	35	34	25	16	34	76	103	126	141	159	155	153	136	130	129	125	122	122	115	118
	22	108	116	104	86	83	78	63	56	59	80	89	95	104	97	93	90	86	76	72	68	67	65	67	66
	23	55	58	44	43	44	43	39	39	40	42	42	40	47	49	44	44	34	27	20	20	20	17	14	38
	24	14	11	15	16	15	14	14	12	9	13	14	23	33	38	37	45	46	31	14	11	-2	-7	-9	17
	25	-5	-10	-19	-10	-10	-6	-6	-9	-10	-5	-1	7	24	32	32	38	36	26	3	-1	7	10	6	2
	26	2	7	10	6	4	4	5	2	9	24	44	61	78	90	107	107	94	82	79	75	73	81	73	
	27	68	57	55	55	46	39	38	37	44	54	67	100	115	134	157	167	138	132	134	129	132	121	110	
	28	100	96	85	82	81	72	68	56	57	70	76	100	114	125	137	138	116	95	81	72	58	54	53	
	29	48	44	43	37	34	35	33	28	36	48	69	84	93	94	95	97	96	81	69	59	57	52	47	
	30	34	33	30	21	20	14	9	15	12	25	41	50	47	53	59	50	30	-4	-15	-17	-20	-31	-43	
	31	-28	-35	-29	-30	-40	-46	-47	-54	-48	-15	13	30	52	51	58	65	40	11	-13	-19	-16	-18	-18	
MEAN	71	68	64	62	58	57	54	53	60	71	83	95	105	110	113	116	113	104	91	85	82	79	75	71	
MOYENNE	71	68	64	62	58	57	54	53	60	71	83	95	105	110	113	116	113	104	91	85	82	79	75	71	

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

DEW POINT SUMMARY
 SOMMAIRE DES TEMPERATURES DE ROSEE

WINNIPEG INT'L AIRPORT

OCTOBER 1994
 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	24	28	35	37	36	37	22	39	34	26	22	5	-7	8	1	7	2	9	13	15	16	13	11	10	18
A	10	12	13	20	23	20	12	6	8	16	15	17	24	24	8	8	9	18	8	0	-10	-4	-6	-6	10
T	-19	-28	-34	-27	-22	-16	-14	-13	-9	-4	4	7	11	14	14	24	23	29	23	17	15	22	22	15	2
E	-3	-2	-21	-26	-25	-21	-33	-30	2	32	29	29	26	14	13	10	33	27	27	41	46	44	44	49	13
	48	46	46	54	56	56	61	66	69	74	80	84	92	94	94	98	101	104	107	110	114	117	119	121	84
	122	123	120	121	122	123	126	128	131	137	137	138	144	149	147	147	145	144	140	132	131	98	100	92	129
	98	100	98	95	91	94	86	81	85	86	90	90	83	74	66	65	58	60	48	46	44	39	37	32	73
	28	28	28	28	29	29	29	29	25	37	38	39	48	44	44	44	42	44	38	45	35	36	36	41	36
	35	26	14	1	0	-3	15	19	25	38	38	30	50	55	48	60	57	51	50	43	46	46	44	41	35
	42	44	42	40	39	35	34	34	36	44	49	55	68	78	78	82	87	87	84	86	84	84	84	83	62
	82	80	79	75	60	57	35	38	65	78	94	105	97	104	110	100	96	80	73	69	66	71	74	70	77
	61	50	49	51	53	61	56	52	54	53	61	58	60	60	46	40	30	17	12	15	20	21	17	18	42
	18	25	21	22	24	29	34	29	26	28	31	39	48	51	58	60	63	56	52	51	54	52	54	55	41
	55	57	61	64	66	66	70	69	70	73	76	79	88	86	96	98	100	92	81	84	87	85	80	75	78
	67	63	63	71	77	77	83	87	92	99	105	113	112	111	112	114	113	114	114	113	113	114	115	117	99
	119	121	120	119	118	116	115	114	113	116	117	121	125	124	126	128	131	134	132	130	132	128	125	128	123
	127	129	128	128	127	128	127	129	134	134	137	142	144	149	150	136	136	134	128	133	131	127	121	132	133
	133	130	128	130	129	132	135	137	135	137	138	141	136	133	128	131	128	125	122	120	113	107	104	96	127
	92	89	85	83	84	85	81	79	76	70	63	64	57	62	57	57	58	53	44	44	41	41	32	30	64
	29	21	17	16	16	4	3	0	23	39	58	62	68	81	91	101	101	101	97	89	82	72	63	59	53
	55	50	43	36	23	23	16	12	26	45	52	63	66	59	63	59	77	73	73	74	78	77	75	71	54
	83	74	48	43	37	29	23	16	18	18	14	16	21	12	23	26	27	39	36	34	38	44	40	53	34
	48	44	39	36	33	24	21	13	9	-3	12	18	16	19	13	11	11	2	-3	-12	-13	-16	-25	13	
	-17	-13	-14	-21	-25	-29	-29	-24	-26	-30	-33	-27	-19	-15	-24	-26	-22	-27	-30	-31	-31	-34	-36	-37	-26
	-33	-34	-36	-30	-30	-32	-34	-33	-38	-33	-35	-31	-28	-23	-25	-15	-20	-17	-22	-22	-18	-15	-16	-18	-27
	-49	-54	-49	-50	-50	-62	-64	-72	-65	-45	-28	-26	-24	-38	-35	-37	-47	-44	-49	-59	-55	-48	-52	-52	-48
MEAN	40	38	36	36	34	33	31	31	35	40	44	46	50	51	50	51	51	49	44	42	42	40	38	38	41
MOYENNE																									

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

HOUR ->	DIR.																								PEAK WIND SPEED	TIME
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
D 1	N	N	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE	E	E	ENE	ENE	E	ENE	ENE	E	NE	NE	E	E	E	E	E	E	39	15:00
A 15	13	7	9	9	7	9	6	6	7	9	13	19	15	13	13	15	15	9	11	11	17	17	17	17		
Y 2	E	ESE	ESE	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	39	15:00
O 17	13	19	19	19	20	19	20	19	22	19	22	20	22	22	24	26	22	22	22	17	22	22	22	19		
F 3	E	E	E	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	ENE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	33	02:00	
M 19	19	19	17	17	20	22	19	22	19	15	15	13	13	9	17	17	15	15	15	13	11	11	7			
D 4	NNE	C	NW	N	NNW	NW	NW	NW	C	C	W	NW	SSW	WSW	SW	WSW	SW	SSW	SSW	SW	SW	SW	SSW			
N 11	0	9	4	4	4	4	7	6	0	0	7	7	11	13	11	11	11	13	11	17	15	13	17			
T 5	SSW	SM	SM	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSW	S	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	39	21:00	
H 17	19	17	17	17	19	19	17	20	20	22	20	22	20	24	26	32	24	26	24	22	20	28	24			
6	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSE	ENE	E	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	61	22:00	
22	19	24	20	19	13	17	15	22	11	17	15	7	9	7	13	17	13	22	30	26	39	43	43			
7	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	67	02:00	
37	39	41	33	37	35	41	37	39	33	33	35	37	44	46	37	33	32	26	20	22	20	24	24			
8	NNW	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	33	15:50	
15	39	41	33	37	35	41	37	39	33	33	35	37	44	46	37	33	24	20	13	15	11	11	15			
9	NW	NW	NW	W	NNW	W	NNW	W	W	W	W	W	SW	WSW	SSW	S	S	S	S	SSE	S	S	S			
15	15	11	11	13	13	13	11	13	11	9	9	7	15	9	9	19	17	13	11	17	19	20	20			
10	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	67	14:00	
22	24	26	32	28	32	32	35	37	35	41	46	41	37	48	46	43	41	37	30	33	33	33	30			
11	S	S	SSW	S	C	C	NNE	NNE	NNE	NE	ENE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	37	20:00	
28	22	22	11	4	0	0	9	7	11	15	20	19	19	22	28	22	20	26	28	24	24	24	24			
12	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	59	15:00	
22	19	20	17	17	20	26	15	26	28	32	35	35	39	43	39	37	33	30	28	28	26	26	30			
13	ENE	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	41	00:00	
22	20	24	24	32	32	26	32	32	32	13	20	20	26	22	24	26	20	24	22	19	19	22	24			
14	SE	SE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	57	18:22	
24	20	24	26	22	24	28	22	28	26	32	32	37	46	37	37	33	32	35	30	30	33	32	28			
15	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	52	11:00	
32	30	33	35	30	24	26	28	30	32	35	39	28	35	30	32	26	32	22	22	28	22	24	17			
16	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE			
20	20	17	19	17	19	19	17	15	13	13	13	13	13	9	9	9	6	4	7	6	9	7	7			

Hourly Relative Humidity at:
Humidite Horaire a:

Winnipeg Int'l Airport

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	72	74	81	84	86	89	92	95	84	75	62	52	48	53	50	52	50	54	60	63	63	61	59	57	67	
A 2	58	59	59	63	65	63	59	57	58	60	54	49	46	45	37	42	43	48	48	47	45	48	49	51	52	
T 3	48	46	45	48	51	54	55	56	57	57	56	55	54	55	56	60	60	65	66	67	68	75	86	88	60	
E 4	91	93	89	93	93	95	93	92	93	88	73	64	57	51	47	45	51	53	58	66	68	70	75	82	74	
5	87	88	86	86	88	88	89	90	88	87	86	83	80	78	81	86	87	91	93	95	95	95	97	95	88	
6	96	97	95	94	95	96	96	96	94	92	91	91	98	99	98	100	100	100	99	98	99	97	100	97	97	
7	99	100	99	99	97	99	99	98	100	100	100	99	92	87	85	81	77	82	85	89	88	89	90	90	93	
8	92	94	96	95	94	93	91	92	86	92	92	91	89	87	86	83	86	86	85	90	94	96	96	91	91	
9	94	95	94	96	94	92	95	96	96	89	82	72	73	70	65	67	66	85	85	92	88	86	83	86	84	
10	85	85	85	83	83	83	83	83	81	78	73	68	69	68	63	60	64	65	68	73	75	76	76	77	75	
11	82	85	88	91	96	100	100	100	100	91	86	77	68	66	68	66	69	70	79	82	81	87	88	91	84	
12	89	86	87	89	91	93	88	89	80	75	72	63	65	64	63	62	59	58	56	59	62	64	63	65	73	
13	66	74	75	78	83	87	92	90	88	88	85	83	75	74	73	67	71	70	73	75	79	77	78	80	78	
14	82	84	86	86	91	90	92	94	92	86	82	79	72	68	66	66	64	63	59	63	66	64	67	68	76	
15	65	66	68	70	77	82	85	86	85	81	77	72	73	72	72	74	76	80	83	83	85	86	91	94	78	
16	95	98	98	98	99	97	97	97	97	97	97	99	97	97	97	97	98	100	100	100	100	100	100	100	98	
17	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	94	92	100	100	76	83	87	92	96	99	100	100	100	96	
18	100	100	100	100	100	100	100	99	97	99	98	97	99	100	100	98	98	100	100	97	99	98	100	97	99	
19	97	97	96	92	93	96	95	94	94	92	88	88	86	85	84	84	85	87	94	94	94	94	95	94	92	
20	97	96	94	95	96	96	98	97	95	92	83	75	71	72	70	73	70	76	82	78	81	77	74	80	84	
21	76	80	86	87	92	93	94	98	95	81	71	66	61	52	55	54	68	69	69	72	75	74	77	73	76	
22	85	76	69	75	73	72	76	76	75	65	60	58	57	56	62	65	67	78	78	79	82	87	83	92	75	
23	96	91	97	96	93	88	89	84	81	73	81	86	81	81	84	81	82	85	84	85	80	79	79	76	85	
24	80	84	81	77	75	74	74	77	78	73	71	70	69	69	65	60	62	66	73	74	81	82	84	82	74	
25	82	84	89	87	87	83	87	84	82	82	78	76	69	68	67	69	67	74	84	86	84	84	86	87	80	
26	86	82	81	80	80	79	78	80	77	72	66	61	60	60	60	59	61	68	73	75	76	77	74	77	73	
27	79	84	84	84	87	90	89	89	87	84	79	66	65	64	61	54	49	52	55	47	46	43	50	58	69	
28	69	80	88	94	97	98	100	100	100	100	100	82	75	60	48	54	49	54	52	53	56	61	61	60	75	
29	62	61	59	61	61	62	64	64	60	57	50	43	39	39	35	35	35	36	38	43	44	45	47	48	49	
30	50	50	52	57	54	57	59	58	59	54	52	47	48	48	49	52	56	63	74	79	79	80	83	90	60	
31	86	87	87	87	93	89	88	88	88	80	75	67	58	53	52	49	46	55	65	71	77	79	78	78	74	
Mean	82	83	84	85	86	86	87	87	85	82	78	73	71	69	67	67	68	71	75	76	78	78	80	81	78	
Moyenne																										

Note/Avi: 1. Climatological Day/Journee Climatologique 0001 C.S.T. - 0000 C.S.T.
2. Hours are C.S.T./Les heures sont a l'heure normale de la localite
3. Unit/Unite = percent/pour cent

DAILY WEATHER SUMMARY FOR OCTOBER , 1994 AT WINNIPEG, MANITOBA

1. Mainly cloudy. Maximum temperature slightly below normal, minimum near normal. Winds light.
2. Mainly cloudy. Maximum temperature near normal, minimum above normal. Winds light to moderate.
3. Overcast. Maximum temperature below normal, minimum near normal. Winds light.
4. Mainly sunny. Maximum temperature near normal, minimum below normal. Winds light.
5. Overcast with drizzle beginning early evening. Maximum temperature near normal, minimum slightly above normal. Winds light to moderate.
6. Overcast with rain. Maximum temperature near normal, minimum well above normal. Winds light to moderate increasing to strong overnight.
7. Overcast. Maximum temperature slightly below normal, minimum near normal. Winds moderate.
8. Mainly cloudy with afternoon rain. Maximum temperature below normal, minimum near normal. Winds light.
9. Mainly sunny. Temperatures near normal. Winds light.
10. Mainly sunny. Temperatures slightly above normal. Winds moderate gusting strong.
11. Mainly sunny. Maximum temperature slightly above normal, minimum near normal. Winds light to moderate.
12. Mainly cloudy. Maximum temperature near normal, minimum above normal. Winds light to moderate.
13. Variable cloudiness with early morning rain. Maximum temperature near normal, minimum slightly above normal. Winds moderate.
14. Variable cloudiness. Temperatures above normal. Winds moderate.
15. Mainly cloudy with rain beginning early evening. Maximum temperature above normal, minimum well above normal. Winds moderate.
16. Overcast with rain ending late afternoon. Maximum temperature near normal, minimum well above normal. Winds moderate overnight decreasing to light by morning.
17. Mainly cloudy with rain and fog reducing visibilities to one kilometer until mid morning. Maximum temperature above normal, minimum well above normal. Winds light.
18. Overcast with rain and fog reducing visibilities at times to one kilometer. Maximum temperature slightly above normal, minimum well above normal. Winds light increasing to moderate early afternoon.
19. Overcast with rain and drizzle ending midmorning, then clearing. Temperatures near normal. Winds moderate decreasing to light early afternoon.
20. Mainly sunny. Maximum temperature above normal, minimum near normal. Winds light increasing to moderate early morning, then decreasing to light early afternoon.
21. Variable cloudiness. Maximum temperature above normal, minimum near normal. Winds light.
22. Variable cloudiness with rainshowers overnight. Maximum temperature near normal, minimum above normal. Winds light to moderate.
23. Overcast with rainshowers ending early morning. Maximum temperature slightly below normal, minimum slightly above normal. Winds moderate to strong.
24. Variable cloudiness with overnight snowflurries. Maximum temperature slightly below normal, minimum near normal. Winds moderate gusting strong.
25. Variable cloudiness with snowflurries overnight. Maximum temperature below normal, minimum near normal. Winds light.
26. Mainly sunny. Maximum temperature slightly above normal, minimum near normal. Winds moderate gusting strong.
27. Clear overnight becoming overcast with late evening rainshower. Maximum temperature well above normal, minimum above normal. Winds moderate gusting strong decreasing to light early evening.
28. Variable cloudiness with rainshowers ending overnight. Maximum temperatures well above normal, minimum above normal. Winds light to moderate.
29. Mainly sunny. Maximum temperature slightly above normal, minimum above normal. Winds moderate to strong gusting gale early afternoon.
30. Mainly sunny. Temperatures near normal. Winds moderate decreasing to light mid afternoon.
31. Mainly sunny. Maximum temperature near normal, minimum slightly below normal. Winds light.