

MONTHLY METEOROLOGICAL SUMMARY SOMMAIRE MÉTÉOROLOGIQUE MENSUEL

MONTH/MOIS **October 1995**

19

AT/A **Winnipeg Int'l Airport**

LAT 49° 05' N		LONG 97° 01' W		ELEVATION ALTITUDE 240 METRES (ASL) MÉTRES (PMM)		STANDARD TIME USED HEURE NORMALE UTILISÉE		Canada									
DATE	TEMPERATURE TEMPERATURE			DEGREE-DAYS DEGRÉS-JOURS			REL HUMIDITY HUMIDITÉ REL		PRECIPITATION PRÉCIPITATIONS			WIND VENT			EFFECTIVE INSOLATION HEURES EFFECTIVES		
	MAXIMUM MAXIMALE	MINIMUM MINIMALE	MEAN MOYENNE	HEATING DE CHAUFFE	Cooling DE COÛT	COOLING DE RÉFRAÏCHISSEMENT	MAXIMUM MAXIMALE	MINIMUM MINIMALE	THUNDERSTORMS ORAGES	RAINFALL PLUIE (HAUTEURS)	SNOWFALL NEIGE (HAUTEURS)	TOTAL PRECIP. PRÉCIP. TOTALE	SNOW OR ICE ON ROAD NEIGE AU SOL	AVERAGE SPEED VITESSE MOYENNE		PREVAILING DIRECTION DIRECTION DOMINANTE	MAX S WIND DIRECTION DIRECTION VITESSE MOYENNE MAX (DIR 2 DIR 8 DIRECTION)
	°C	°C	°C	BASE 18°C	BASE 5°C	BASE 18°C	%	%		mm	mm	mm	mm	km/h		km/h	
1	16.2	2.0	9.1	8.9	4.1		100	46				5.2		14.6	NE	NE 22	9.6
2	14.3	1.7	8.0	10.0	3.0		100	64				0.2		9.9	ESE	E 19	1.2
3	13.7	1.1	7.4	10.6	2.4		100	50				0.2		7.3	ESE	ESE 17	4.6
4	11.4	-0.9	5.3	12.7	0.3		100	72						9.8	ENE	NE 20	3.6
5	10.4	3.5	7.0	11.0	2.0		96	66				0.2		12.5	NE	N 19	0.0
6	9.4	-0.1	4.7	13.3			96	68						12.7	N	N 26	0.8
7	12.3	-3.3	4.5	13.5			97	46						5.7	NE	WNW 13	8.5
8	14.2	0.9	7.6	10.4	2.6		98	57						13.0	S	S 20	6.0
9	13.6	3.6	8.6	9.4	3.6		100	72		TR		TR		18.9	S	S 30	2.8
10	20.5	3.1	11.8	6.2	6.8		96	36						18.9	SSW	SSW 35	5.7
11	21.2	6.5	13.9	4.1	8.9		78	41						13.7	WNW	SW 24	4.8
12	20.3	5.6	13.0	5.0	8.0		93	48						17.9	N	N 33	8.7
13	8.9	1.7	5.3	12.7	0.3		100	85		11.8		11.8		30.4	N	N 48	0.0
14	7.2	-1.0	3.1	14.9			100	68						18.9	WNW	N 31	3.3
15	10.7	-3.5	3.6	14.4			97	51						9.5	WNW	WNW 15	8.5
16	14.1	-1.9	6.1	11.9	1.1		95	53						22.9	SSE	SSE 39	6.3
17	11.0	-1.3	4.9	13.1			93	54		TR		TR		33.3	WNW	WNW 57	0.7
18	6.5	-3.3	1.6	16.4			99	74		10.6		10.6		14.2	SSE	SSE 24	0.0
19	5.3	2.0	3.7	14.3			100	95		7.6		7.6		26.3	N	N 39	0.0
20	7.0	-2.6	2.2	15.8			97	69		0.4	TR	0.4		21.2	N	N 35	7.2
21	3.4	-8.1	-2.4	20.4			95	82						9.5	N	ENE 17	1.7
22	8.7	-4.4	2.2	15.8			95	56						15.6	WNW	WNW 30	7.4
23	8.0	-4.3	1.9	16.1			96	58						9.9	WNW	NNE 20	6.6
24	10.3	-7.0	1.7	16.3			100	54						18.2	S	S 33	5.9
25	8.6	-0.2	4.2	13.8			98	67						16.4	WNW	W 35	3.4
26	10.3	-2.8	3.8	14.2			94	51						16.2	ESE	ESE 28	0.6
27	11.2	-1.2	5.0	13.0			97	39						9.6	NNE	NE 17	4.0
28	4.9	-0.5	2.2	15.8			98	81		3.8		3.8		12.0	N	NNE 22	0.0
29	1.7	-3.7	-1.0	19.0			92	54			TR	TR		15.9	WNW	WNW 30	4.6
30	0.5	-5.5	-2.5	20.5			93	64			0.2	0.2	TR	8.0	SW	WSW 17	2.6
31	1.8	-7.7	-3.0	21.0			100	60			1.6	1.6		7.2	SW	S 13	2.5
MEAN MOYENNE	10.2	-1.0	4.6	414.5	43.1	TOTAL 0.0	96	60	TOT 1	TOTAL 39.8	1.8	41.6		15.2	N	NMW 57	121.6
NORMAL NORMALE	11.3	0.1	5.7	380.9	74.9				0	24.6	4.9	29.5		19.0	SSE		149.8

DEGREE-DAY SUMMARY/SOMMAIRE DE DEGRÉS JOURS

BELOW 18°C AU-DESSUS 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	DAYS WITH TOTAL PRECIPITATION JOURS AVEC PRÉCIPITATIONS TOTALES					DAYS WITH SNOWFALL JOURS AVEC CHÔTE DE NEIGE				
								0.2 OR MORE - OU PLUS	1.0 OR MORE - OU PLUS	2.5 OR MORE - OU PLUS	5.0 OR MORE - OU PLUS	10.0 OR MORE - OU PLUS	0.2 OR MORE - OU PLUS	1.0 OR MORE - OU PLUS	2.5 OR MORE - OU PLUS	5.0 OR MORE - OU PLUS	10.0 OR MORE - OU PLUS
TOTAL FOR MONTH TOTAL DU MOIS	414.5	308.2	380.9	TOTAL FOR MONTH TOTAL DU MOIS	43.1	112.0	74.9	10	6	5	2	0	2	1	0	0	0
ACCUMULATED SINCE JULY 1 ACCUMULÉS DEPUIS LE 1 ^{er} JUILLET	1427.3	1178.1	623.7	ACCUMULATED SINCE APRIL 1 ACCUMULÉS DEPUIS LE 1 ^{er} AVRIL	1189.0	1154.8	1796.0	10	6	5	2	0	2	1	0	0	0

UDC 561.588.1 () Note/Note 1 Climatological Day/Jour climatologique 0001 CST - 0000 CST
 2 Normal/Normale 1981-1988
 3 TR - Trace
 4 M - Missing/Manquant
 5 No entry/Pas de valeur - No occurrence/Pas d'événement
 6 * Indicates first of more than one prevailing direction and/or maximum 2 actual 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/Calme
 8 Price single issue \$10.00, annual (Jan. to Dec.) \$59.00/Price number individual \$10.00, annual \$59.00 (Jan. to Dec.)



Winnipeg Int'l Airport

Dry Bulb Temperature Summary
Sommaire Des Temperatures Du Thermometre Sec

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	64	61	46	29	27	21	34	47	67	93	110	134	148	154	162	149	144	133	102	80	65	61	36	32	83
A	72	47	44	35	24	28	22	42	56	67	84	101	125	134	136	136	135	121	117	105	96	91	88	89	83
T	82	87	81	79	80	78	80	76	83	89	96	99	116	123	123	135	131	123	90	76	57	76	44	23	89
E	13	0	14	12	-9	14	36	56	60	63	66	76	92	104	106	108	109	106	100	90	72	69	81	87	64
	76	79	78	76	75	74	69	69	70	79	88	97	97	99	99	100	103	99	92	87	85	81	48	54	82
	62	42	34	23	23	21	21	28	38	50	67	93	90	85	81	75	72	69	60	50	40	31	20	15	50
	-1	-1	3	15	11	-2	-17	-30	10	51	68	85	100	106	111	116	119	107	75	33	37	26	11	24	44
	36	36	17	16	12	14	29	20	30	51	91	116	131	135	139	138	129	122	110	100	97	90	73	74	75
	79	72	64	56	50	51	42	41	58	80	105	122	128	120	114	113	113	116	113	104	92	86	79	67	86
	67	50	44	49	47	55	46	33	62	101	121	160	186	196	200	194	200	184	167	165	155	142	128	124	120
	118	121	105	103	107	108	66	92	107	125	139	164	178	183	200	212	189	176	143	145	126	128	133	116	137
	123	97	100	76	102	104	64	63	78	121	154	163	181	194	197	194	184	166	144	139	124	113	103	99	128
	81	84	87	88	84	83	82	86	85	74	62	62	58	49	41	37	17	21	25	35	40	41	41	35	58
	35	36	34	33	31	23	22	24	34	36	50	51	57	65	62	67	68	55	26	35	34	37	13	-8	38
	-9	-9	-24	-26	-24	-28	-28	-17	-2	18	39	60	64	86	94	103	103	90	72	42	27	39	22	18	30
	9	0	7	-6	-6	-16	-8	-10	13	44	84	114	121	135	131	130	132	128	119	114	111	108	102	100	69
	102	100	90	86	108	107	95	86	81	76	75	76	77	80	79	77	79	65	57	45	40	34	24	2	73
	-13	-21	-28	-15	-17	-8	5	7	11	29	38	49	63	45	41	44	46	47	46	47	47	47	48	48	25
	46	43	44	42	43	43	42	42	41	44	49	37	30	24	28	27	29	26	30	30	29	27	25	22	35
	20	17	14	11	9	11	11	11	13	18	26	37	35	58	64	56	59	41	17	-9	-18	-26	-2	-3	20
	-16	-34	-45	-45	-53	-73	-66	-61	-34	-11	-7	-2	8	7	30	30	27	16	-12	-17	-22	-20	-28	-33	-20
	-37	-32	-25	-28	-33	-36	-39	-33	-20	9	37	58	79	83	78	72	61	48	31	13	4	1	1	5	12
	20	23	-9	-20	-26	-36	-24	-25	-15	6	27	58	67	75	78	77	70	36	24	-14	-17	-16	-30	-29	13
	-37	-46	-53	-51	-50	-60	-54	-43	-26	-5	10	38	61	86	96	101	97	80	76	72	64	55	50	44	21
	43	49	54	42	32	18	16	18	21	42	58	62	68	79	81	80	72	57	24	27	14	15	0	-1	40
	-2	7	1	-24	-17	-16	-25	-19	-2	18	43	71	74	83	89	100	91	87	80	75	71	68	55	58	40
	48	37	28	15	3	1	3	-8	-2	23	47	69	93	104	110	102	94	70	41	34	19	30	13	23	42
	32	27	24	34	27	32	34	27	30	38	44	45	46	43	43	32	28	23	13	8	11	2	-1	-2	27
	-4	-6	-9	-14	-15	-20	-27	-32	-34	-25	-17	-8	1	6	4	5	-2	-6	-9	-13	-15	-21	-27	-26	-14
	-28	-25	-32	-27	-26	-25	-26	-24	-24	-24	-25	-17	-14	-7	2	-1	1	-12	-28	-33	-44	-48	-42	-50	-25
	-53	-40	-32	-32	-46	-54	-62	-68	-62	-37	-23	-13	-5	0	10	10	10	0	-10	0	0	5	10	10	-21

Mean 33 29 24 20 18 17 14 16 27 43 58 75 82 88 91 91 87 77 62 54 46 44 36 44 36 33 48
Moyenne

*Temperatures In Tenths of Degrees Celsius
*Temperatures En Dixieme Degres Celsius

Day	MEAN TEMP	ABOVE + 24	ABOVE + 18	ABOVE + 5	ABOVE ZERO	BELOW ZERO	BELOW + 18
1	9.1			4.1	9.1		8.9
2	8.0			3.0	8.0		10.0
3	7.4			2.4	7.4		10.6
4	5.3			0.3	5.3		12.7
5	7.0			2.0	7.0		11.0
6	4.7				4.7		13.3
7	4.5				4.5		13.5
8	7.6			2.6	7.6		10.4
9	8.6			3.6	8.6		9.4
10	11.8			6.8	11.8		6.2
11	13.9			8.9	13.9		4.1
12	13.0			8.0	13.0		5.0
13	5.3			0.3	5.3		12.7
14	3.1				3.1		14.9
15	3.6				3.6		14.4
16	6.1			1.1	6.1		11.9
17	4.9				4.9		13.1
18	1.6				1.6		16.4
19	3.7				3.7		14.3
20	2.2				2.2		15.8
21	-2.4					2.4	20.4
22	2.2				2.2		15.8
23	1.9				1.9		16.1
24	1.7				1.7		16.3
25	4.2				4.2		13.8
26	3.8				3.8		14.2
27	5.0				5.0		13.0
28	2.2				2.2		15.8
29	-1.0					1.0	19.0
30	-2.5					2.5	20.5
31	-3.0					3.0	21.0
Total		0.0	0.0	43.1	152.4	8.9	414.5