

---

## **ANNEXE A – Données météorologiques de Magog**

## DIRECTION DU MILIEU ATMOSPHERIQUE (2000/02/23)

STATION: 7024440 (R-05)

## STATISTIQUES ANNUELLES ET MENSUELLES

SEQUENCE: 0230550

MAGOG

(1970-01--1999-06)

LATITUDE NORD: 45 DEG. 15 MIN.

LONGITUDE OUEST: 72 DEG. 06 MIN.

ALTITUDE (M): 274

	JAN	FEV	MAR	AVR	MAY	JUN	JUL	AOU	SEP	OCT	NOV	DEC	ANNUEL
TEMPERATURE MAXIMALE (DEG. C)													
MOYENNE	-5.95	-4.04	1.57	9.25	17.57	22.05	24.54	23.20	17.94	11.44	3.92	-2.86	9.95
ECART-TYPE	2.74	2.84	2.13	2.12	2.18	1.37	1.20	1.19	1.16	1.72	1.73	2.88	.66
NOMBRE D'ANNEES	29	30	29	30	30	30	29	29	29	29	29	29	27
TEMPERATURE MINIMALE (DEG. C)													
MOYENNE	-15.2	-13.6	-7.42	-1.12	6.43	11.64	14.32	13.19	8.59	2.92	-2.83	-10.8	.69
ECART-TYPE	3.38	2.99	2.46	1.37	1.31	1.06	.95	1.01	1.19	1.47	1.49	3.47	.74
NOMBRE D'ANNEES	28	29	28	29	29	29	29	29	29	29	29	29	26
TEMPERATURE MOYENNE (DEG. C)													
MOYENNE	-10.6	-8.78	-2.89	4.64	12.01	16.89	19.44	18.20	13.27	7.19	.55	-6.87	5.34
ECART-TYPE	3.03	2.88	2.20	1.63	1.70	1.12	.99	1.05	1.11	1.57	1.52	3.12	.66
NOMBRE D'ANNEES	28	29	28	29	29	29	29	29	29	29	29	29	26
PRECIPITATION PLUIE (MM)													
MOYENNE	22.26	17.03	34.92	62.96	98.17	109.6	118.6	119.7	98.98	91.42	64.20	28.42	874.34
ECART-TYPE	22.29	16.99	20.03	33.02	39.86	38.46	52.09	37.66	36.92	40.39	27.06	26.99	115.12
NOMBRE D'ANNEES	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	28	29	28
PRECIPITATION NEIGE (CM)													
MOYENNE	63.03	45.30	45.30	16.09	.29	.00	.00	.00	.00	2.05	25.80	62.12	261.34
ECART-TYPE	27.78	26.81	24.42	15.56	1.46	.00	.00	.00	.00	4.88	16.74	35.93	85.62
NOMBRE D'ANNEES	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29
PRECIPITATION TOTALE (MM)													
MOYENNE	85.28	62.33	80.20	79.05	98.46	109.6	118.6	119.7	98.98	93.46	90.74	90.53	1139.0
ECART-TYPE	35.92	28.52	24.45	40.30	39.95	38.46	52.09	37.66	36.92	39.32	28.23	40.75	121.62
NOMBRE D'ANNEES	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	28	29	28
NEIGE AU SOL (CM)													
MOYENNE	23.24	19.41	6.96	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	5.00	13.00	*****
ECART-TYPE	19.37	15.97	11.28	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	9.31	12.92	*****
NOMBRE D'ANNEES	25	27	27	26	26	27	26	26	25	25	24	25	***
EVAPOTRANSPIRATION POT. (MM)													
MOYENNE	.00	.00	.00	25.82	76.71	109.9	128.3	110.8	69.53	33.81	2.11	.00	557.03
ECART-TYPE	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****
NOMBRE D'ANNEES	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28