

Description des normales calculées dans le cadre du Programme de surveillance du climat

	Indicateur climatique	Unité	Normale			Critères de complétude
			quotidienne	mensuelle	annuelle	
MOYENNE	Température minimale quotidienne (Tmin)	°C	x	x	x	règle des 3/5
	Température maximale quotidienne (Tmax)	°C	x	x	x	
	Température moyenne quotidienne (Tmoy)	°C	x	x	x	
	Amplitude thermique quotidienne	°C	x	x	x	
	Hauteur de neige au sol quotidienne	cm	x	x	x	
	Hauteur de neige au sol le dernier jour du mois	cm		x		
CUMUL	Hauteur de pluie quotidienne	mm		x	x	aucune donnée quotidienne manquante
	Hauteur de neige quotidienne	cm		x	x	
	Hauteur de précipitation totale quotidienne	mm		x	x	
	Évapotranspiration potentielle (EVP)	mm		x	x	
	Unité thermique mais (UTM)	UTM	x	x	x	
	Degrés-jours > 0 °C > 15 °C < 0 °C < 15 °C > 5 °C > 18 °C < 5 °C < 18 °C > 10 °C > 24 °C < 10 °C	°C	x	x	x	
NOMBRE DE JOURS AVEC...	Température maximale quotidienne ≤ 0 °C > 10 °C > 25 °C > 35 °C > 0 °C > 20 °C > 30 °C	jours		x	x	aucune donnée quotidienne manquante
	Température minimale quotidienne > 20 °C ≤ 2 °C < -2 °C < -20 °C > 0 °C ≤ 0 °C < -10 °C < -30 °C	jours		x	x	
	Température moyenne quotidienne > 0 °C ≤ 0 °C > 18 °C ≤ 18 °C	jours		x	x	
	Hauteur de pluie quotidienne ≥ 0,2 mm ≥ 5 mm ≥ 10 mm ≥ 20 mm ≥ 25 mm	jours		x	x	
	Hauteur de neige quotidienne ≥ 0,2 cm ≥ 5 cm ≥ 10 cm ≥ 20 cm ≥ 25 cm	jours		x	x	
	Hauteur de précipitation totale quotidienne ≥ 0,2 mm ≥ 5 mm ≥ 10 mm ≥ 20 mm ≥ 25 mm	jours		x	x	
	Hauteur de neige au sol quotidienne ≥ 1 cm ≥ 5 cm ≥ 10 cm ≥ 20 cm ≥ 50 cm	jours		x	x	
	Gel et dégel	jours		x	x	
SAISON	De gel soutenu Début: Tmoy < 0 °C pour 6 jours consécutifs Fin: Tmoy > 0 °C pour 6 jours consécutifs Longueur	date date jours			x	aucune donnée manquante dans les 30 jours avant la date de début ni dans les 30 jours après la date de fin
	De gel non-soutenu Début: Tmin < 0 °C pour 6 jours consécutifs Fin: Tmin > 0 °C pour 6 jours consécutifs Longueur	date date jours			x	aucune donnée manquante entre le 1er septembre et la date de début ni entre la date de fin et le 1er juillet
	Sans gel Début: Tmin > 0 °C pour 6 jours consécutifs Fin: Tmin < 0 °C pour 6 jours consécutifs Longueur	date date jours			x	aucune donnée manquante entre la date de début et le 1er juillet ni entre le 1er septembre et la date de fin
	De croissance Début: Tmoy > 5 °C pour 6 jours consécutifs Fin: Tmoy < 5 °C pour 6 jours consécutifs Longueur	date date jours			x	aucune donnée manquante dans les 30 jours avant la date de début et la date de fin
	De neige Début: Première neige automnale Fin: Dernière neige printanière Longueur	date date jours			x	aucune donnée manquante entre le 1er septembre et la date de début ni entre la date de fin et le 1er juillet

Décembre 2012

Pour plus d'informations, consultez la section Air et changements climatiques sur le site www.mddefp.gouv.qc.ca ou contactez-nous par courriel à Info-Climat@mddefp.gouv.qc.ca.

**Développement durable,
Environnement,
Faune et Parcs**

Québec 