

*eoliennes de L'Érable*

# Projet d'aménagement d'un parc éolien dans la MRC de L'Érable

Étude d'impact sur l'environnement déposée  
à la ministre du Développement durable,  
de l'Environnement et des Parcs

**Volume 2**  
**Annexes**  
*Version finale*



Projet 605576  
Février 2009  
Rév. no. 00



**SNC-LAVALIN**  
**Environnement**

# Annexe S

---

Conditions climatiques de la station météorologique d'Environnement Canada à  
Thetford Mines, 10-11 septembre 2008



## Rapport de données horaires pour le 10 septembre, 2008

Toutes les heures sont exprimées en heure normale locale (HNL). Pour convertir l'heure locale en heure avancée de l'Est (HAE), ajoutez 1 heure s'il y a lieu.

### Notes sur [Qualité des données climatiques](#).

### THETFORD MINES RCS QUEBEC

**Latitude:** 46°  
3.000' N

**Longitude:** 71°  
16.200'  
O

**Altitude:** 430,00  
m

**Identification Climat:** 7028442 **Identification OMM:** 71494 **Identification TC:** MTH

[Jour précédent](#)

septembre 10 2008

[Jour suivant](#)

Rapport de données horaires pour le 10 septembre, 2008										
H e u r e	Temp. °C	Point de rosée °C	Hum. rel. %	Dir. du vent 10's deg	Vit. du vent km/h	Visibilité km	Pression à la station kPa	Hmdx	Refroid. éolien	Temps
00:00	8,4	7,6	95	33	7		96,47			ND
01:00	8,4	7,7	95	31	9		96,52			ND
02:00	7,5	6,9	96	31	9		96,57			ND
03:00	7,3	6,6	95	32	7		96,66			ND
04:00	7,0	6,2	95	31	9		96,76			ND
05:00	6,0	5,4	96	31	9		96,85			ND
06:00	6,0	5,7	98	30	9		96,97			ND
07:00	6,4	5,7	95	29	13		97,06			ND
08:00	8,2	5,7	84	32	11		97,11			ND
09:00	9,7	5,2	74	31	17		97,19			ND
10:00	10,8	3,3	60	32	17		97,23			ND
11:00	11,3	3,7	59	31	15		97,24			ND
12:00	10,9	3,7	61	32	17		97,26			ND
13:00	11,4	3,8	60	31	17		97,24			ND
14:00	11,4	3,6	59	32	13		97,25			ND
15:00	11,7	3,7	58	33	15		97,27			ND
16:00	11,4	4,1	61	34	13		97,30			ND
17:00	11,8	4,3	60	33	6		97,33			ND
18:00	9,3	4,3	71	35	6		97,40			ND
19:00	7,5	4,5	81	32	4		97,43			ND
20:00	5,5	4,0	90	32	4		97,48			ND
21:00	4,6	3,2	91	5	2		97,54			ND
22:00	6,4	3,4	81	33	7		97,56			ND
23:00	3,0	2,3	95	7	4		97,57			ND

## Rapport de données horaires pour le 11 septembre, 2008

Toutes les heures sont exprimées en heure normale locale (HNL). Pour convertir l'heure locale en heure avancée de l'Est (HAE), ajoutez 1 heure s'il y a lieu.

### Notes sur [Qualité des données climatiques](#).

### THETFORD MINES RCS QUEBEC

**Latitude:** 46°  
3.000' N

**Longitude:** 71°  
16.200'  
O

**Altitude:** 430,00  
m

**Identification Climat:** 7028442 **Identification OMM:** 71494 **Identification TC:** MTH

[Jour précédent](#)

septembre 11 2008

[Jour suivant](#)

Rapport de données horaires pour le 11 septembre, 2008										
H e u r e	Temp. °C	Point de rosée °C	Hum. rel. %	Dir. du vent 10's deg	Vit. du vent km/h	Visibilité km	Pression à la station kPa	Hmdx	Refroid. éolien	Temps
00:00	2,8	2,1	95		0		97,57			ND
01:00	3,7	2,5	92	22	6		97,59			ND
02:00	3,8	3,5	98	21	6		97,59			ND
03:00	3,2	2,9	98	19	6		97,61			ND
04:00	3,6	3,3	98	19	4		97,63			ND
05:00	2,2	1,7	96	24	2		97,70			ND
06:00	2,7	2,6	99		0		97,72			ND
07:00	5,8	5,1	95	23	4		97,72			ND
08:00	8,8	6,3	84	21	6		97,70			ND
09:00	11,8	6,8	71	22	7		97,69			ND
10:00	14,3	5,7	56	21	9		97,69			ND
11:00	15,1	5,3	52	27	9		97,65			ND
12:00	14,6	4,5	51	25	9		97,60			ND
13:00	16,2	5,4	49	25	9		97,55			ND
14:00	15,0	4,9	51	29	13		97,48			ND
15:00	15,7	5,0	49	29	9		97,44			ND
16:00	14,4	5,7	56	26	9		97,42			ND
17:00	14,5	5,2	54	26	9		97,38			ND
18:00	11,3	5,7	68	29	4		97,37			ND
19:00	8,5	5,6	82	23	4		97,37			ND
20:00	7,0	5,2	88	24	2		97,35			ND
21:00	7,2	5,2	87	21	6		97,30			ND
22:00	8,7	6,5	86	20	6		97,25			ND
23:00	7,0	5,3	89	19	6		97,20			ND