

Bilan spécial vague de froid d'octobre 2010

Bilan spécial n°4 – le 31/10/2010 par Olivier Renard.



Bonjour à tous, voici le quatrième bulletin spécial pour les régions centrales. Ce bulletin gratuit est réalisé dans le but de compiler les informations sur la vague de froid qui a concerné les régions centrales au cours du mois d'Octobre 2010.

I) Bilan thermique pour les villes des régions centrales :

Date	Anomalie de température moyenne journalière	Anomalie de température minimale moyenne	Anomalie de température maximale moyenne	Anomalie de température moyenne depuis le 1 ^{er} Janvier	Différenciel 2009-2010
10 octobre 2010	4.09	5.16	3.03	-0.032	-0.66
11 octobre 2010	0.37	0.36	0.37	-0.030	-0.66
12 octobre 2010	0.21	-0.52	0.95	-0.030	-0.65
13 octobre 2010	-2.97	-4.10	-1.85	-0.040	-0.65
14 octobre 2010	-5.80	-6.14	-5.46	-0.060	-0.65
15 octobre 2010	-5.00	-4.85	-5.15	-0.077	-0.65
16 octobre 2010	-1.61	-0.39	-2.83	-0.082	-0.63
17 octobre 2010	-5.75	-3.04	-8.45	-0.102	-0.64
18 octobre 2010	-4.26	-3.23	-5.29	-0.116	-0.63
19 octobre 2010	-2.53	-3.36	-1.70	-0.125	-0.61
20 octobre 2010	-2.59	-1.87	-3.30	-0.133	-0.62
21 octobre 2010	-6.71	-9.03	-4.38	-0.155	-0.64
22 octobre 2010	-4.04	-4.96	-3.11	-0.168	-0.65
23 octobre 2010	-3.91	-6.66	-1.16	-0.181	-0.67
24 octobre 2010	-1.87	-0.95	-2.80	-0.187	-0.68
25 octobre 2010	-4.23	-4.21	-4.25	-0.200	-0.70
26 octobre 2010	-5.06	-7.54	-2.58	-0.217	-0.72
27 octobre 2010	-2.70	-5.29	-0.11	-0.225	-0.72
28 octobre 2010	-1.15	-1.63	-0.67	-0.228	-0.73
29 octobre 2010	1.86	-2.35	6.07	-0.221	-0.72

Comme le fait remarquer ce tableau la vague de froid s'est développée entre le 13 et le 28 Octobre 2010.

En effet, les températures moyennes journalières sont positives avant et après ces deux dates. Les pics d'intensité des anomalies de températures moyennes se situent les 14, 17 et 21 de ce mois. Les valeurs d'anomalies de températures moyennes descendent jusqu'à **-6.71°C** le 21 notamment en raison d'une anomalie de température moyenne minimale de **-9.03°C**.

Les anomalies de températures moyennes maximales dépassant les -8,4°C le 17 octobre ce qui explique le second pic d'anomalie de température moyenne. Le premier pic (le 14) étant surtout dû à une forte anomalie de température moyenne minimale (-6.14°C).

Comme vous pouvez le voir cette année reste pour le moment déficitaire au niveau des températures moyennes. Cette vague de froid de 15 jours ayant fait rechuter cette anomalie de **0.191°C**.

Si l'on compare les années 2010 et 2009 on remarque que l'année dernière une vague de froid nous avait touché entre le 11 et le 22 octobre avec des anomalies de températures moyennes allant jusqu'à **-8.22°C le 15 octobre 2009**.

II Bilan des gelées au cours de cet épisode pour quelques villes de la région :

	Auxerre	Bourges	Châteauroux	Chartres	Nevers	Orléans	Romorantin	Tours	Vichy
Gelée max (°C)	-1.0	-1.3	-2.2	-4.8	-4.9	-2.7	-5.7	-1.2	-3.3
Jours sans dégel	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sans surprise Romorantin affiche la plus forte gelée pour cet épisode avec **-5.7°C**. De leur côté Chartres et Nevers ont quasiment atteint le seuil des fortes gelées avec -4.8 et -4.9°C.

Rien d'exceptionnel au niveau des jours sans dégel. En effet, aucune ville ou localité de nos régions (même en altitude) n'a vécu de journée sans température positive.

Merci de votre lecture.

Parution du prochain bulletin mensuel : début novembre 2010

Parution du premier bulletin annuel : début Janvier 2011

Pour nous contacter (attention aux -) : oliver.renard@-gmail.com

Renard Olivier webmaster et fondateur de Météo-Centre.fr

© Météo-Centre.fr depuis 2007.