

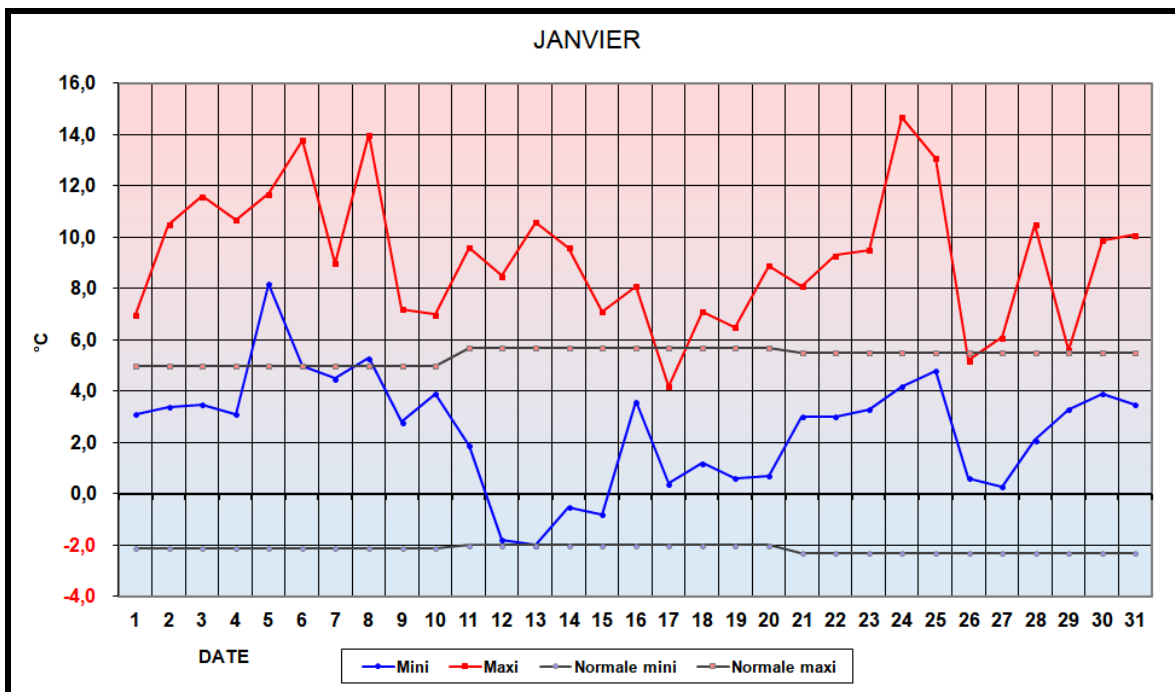


# Janvier 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date
	<b>2.5</b>	<b>↗ +4.6</b>	<b>9.2</b>	<b>↗ 3.8</b>	<b>-2.0</b>	<b>13</b>	<b>14.7</b>	<b>24</b>

	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date
	<b>313.0 mm</b>	<b>235%</b>	<b>45.6 mm</b>	<b>21</b>

## Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA



## Commentaires

### *Douceur et pluies extrêmes*

Le graphique ci-dessus parle de lui-même, les courbes n'ont atteint les seuils des normales qu'en de très rares exceptions, l'immense majorité du mois s'est donc déroulé dans une douceur jamais remise en question, de jour comme de nuit. Les excédents moyens sont majeurs, 4.6° pour les minimales qui deviennent le nouveau record depuis 1945 en battant 1988, 3.8° pour les maximales qui restent 0.3° en dessous du record de 1996. Quant à la moyenne générale, elle pulvérise avec 5.9° les 5° de 1998 et 1996.


L'autre paramètre thermique déterminant est constitué par les 4 jours avec gelée, (normale 20 jours) le plus faible total jamais observé en janvier depuis 1945 également, précédent record de 8 jours en 1988. Enfin, le mini absolu est de -2°, précédent record -5 en 1988, les -10° sont atteints 2 années sur 3 en moyenne.


Ce mois aura également connu une pluviométrie exceptionnelle, il se place en 3ème position des mois de janvier les plus arrosés après 1948, 330mm et 1993 avec 323 mm. Le nombre de jours avec plus de 1 mm est cependant quasiment normal, et signe de l'intensité des perturbations qui ont défilé sur la région, 14 jours ont reçu plus de 5 mm contre 10 en moyenne, et 3 plus de 30 mm contre 1 en moyenne.

Deux « blocs pluvieux » se sont manifestés dans ce mois, il tombe 80 mm du 1<sup>er</sup> au 5, mais surtout 170 mm du 15 au 22 inclus, dont 105 mm les 20, 21 et 22 avec 50 mm en 12 heures les 21-22. Ce dernier épisode provoque des crues importantes sur les rivières du massif avec une limite pluie-neige au-delà des sommets. Le Doubs, la Saône et l'Ain connaissent des crues décennales, voire mieux pour la Loue à Ornans et Quingey

Une tempête provoque des vents supérieurs à 100Km/h sur le Jura le 3, dont des pointes à 165 Km/h à la Dôle. La neige est quasi inexistante au dessous de 800m environ, celle qui tombe au-dessus est souvent balayée par les redoux successifs, mais celle de décembre subsiste bien en secteurs forestiers d'altitude.

# Février 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Hiver 2017-2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum de la saison	Date	Maximum de la saison	Date


	Total de la saison	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date


Nombre de jours avec : Température						Pluie		Chute de neige (cm)			
Mini<0	Rapport	Min<-10	Rapport	Maxi<0	Rapport	> 1mm	Rapport	Jours	Rapport	Cumul	Rapport

## Précipitations quotidiennes à COGNA

## Commentaires

# Mars 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date

	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date


Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA


--

Commentaires

--

# Avril 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Mai 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Printemps 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum de la saison	Date	Maximum de la saison	Date


	Total de la saison	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date


Nombre de jours avec : Température				Pluie		Chute de neige			
Mini <0	Rapport	Maxi >20	Rapport	> 1mm	Rapport	Jours	Rapport	Cumul	Rapport

## Précipitations quotidiennes à COGNA

## Commentaires

# Juin 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date


Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires



# Juillet 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Août 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Été 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum de la saison	Date	Maximum de la saison	Date


	Total de la saison	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date


Nombre de jours avec : Température				Pluie		Orage	
maxi>25	Rapport	maxi>30	Rapport	> 1mm	Rapport	Jours	Rapport

## Précipitations quotidiennes à COGNA

## Commentaires

# Septembre 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Octobre 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Novembre 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires

# Automne 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum de la saison	Date	Maximum de la saison	Date


	Total de la saison	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date


Nombre de jours avec : Température				Pluie		Chute de neige			
Mini <0	Rapport	Maxi >20	Rapport	> 1mm	Rapport	Jours	Rapport	Cumul	Rapport

## Précipitations quotidiennes à COGNA

## Commentaires

# Décembre 2018

	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum du mois	Date	Maximum du mois	Date


	Total du mois	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

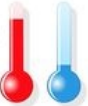
Températures minimales et maximales quotidiennes à COGNA

Commentaires




# Températures année 2018


	Moyenne des minimales	Rapport à la normale	Moyenne des maximales	Rapport à la normale	Minimum de l'année	Date	Maximum de l'année	Date


	Nombre de jours avec mini						Nombre de jours avec maxi							
	<0	Rapport	<-10	Rapport	<-15	Rapport	<0	Rapport	>20	Rapport	>25	Rapport	>30	Rapport

## Commentaires

# Précipitations année 2018

	Total annuel	Rapport à la normale	Journée la plus arrosée	Date

	Nombre de jours avec pluie						Nombre de jours avec							
	>1 mm	Rapport	>5 mm	Rapport	>30 mm	Rapport	*	Rapport	Orage	Rapport	Grêle	Rapport	Brouillard	Rapport

	Total annuel	Journée la plus ventée	Vitesse maximale	Nombre de jours avec rafales à plus de 60 Km/h

## Commentaires