# Décembre 2016 – Relevé météo station de Dole-Tavaux (Jura)

Extrêmes depuis janvier 2016 (vert et violet) / records absolus (bleu et rose)



## Décembre 2016 – Galerie photos / Evénements météos

Plaine jurassienne – L'absence de pluie et de vent a entrainé la formation de brouillards en plaine jurassienne sur une grande partie du mois de décembre



Sahara algérien – Il y avait 37 ans que la neige n'avait pas fait son apparition, 20 décembre



USA – Vague de froid -5,5 en Floride (T°C les plus basses depuis 100 ans), 7 décembre



Australie – Le sud du Territoire du Nord, jusqu'à la frontière avec l'Australie occidentale, a reçu des pluies diluviennes - une quantité qui ne tombe qu'une fois tous les 50 ans dans cette zone désertique, selon le bureau australien de la météorologie, 27 décembre



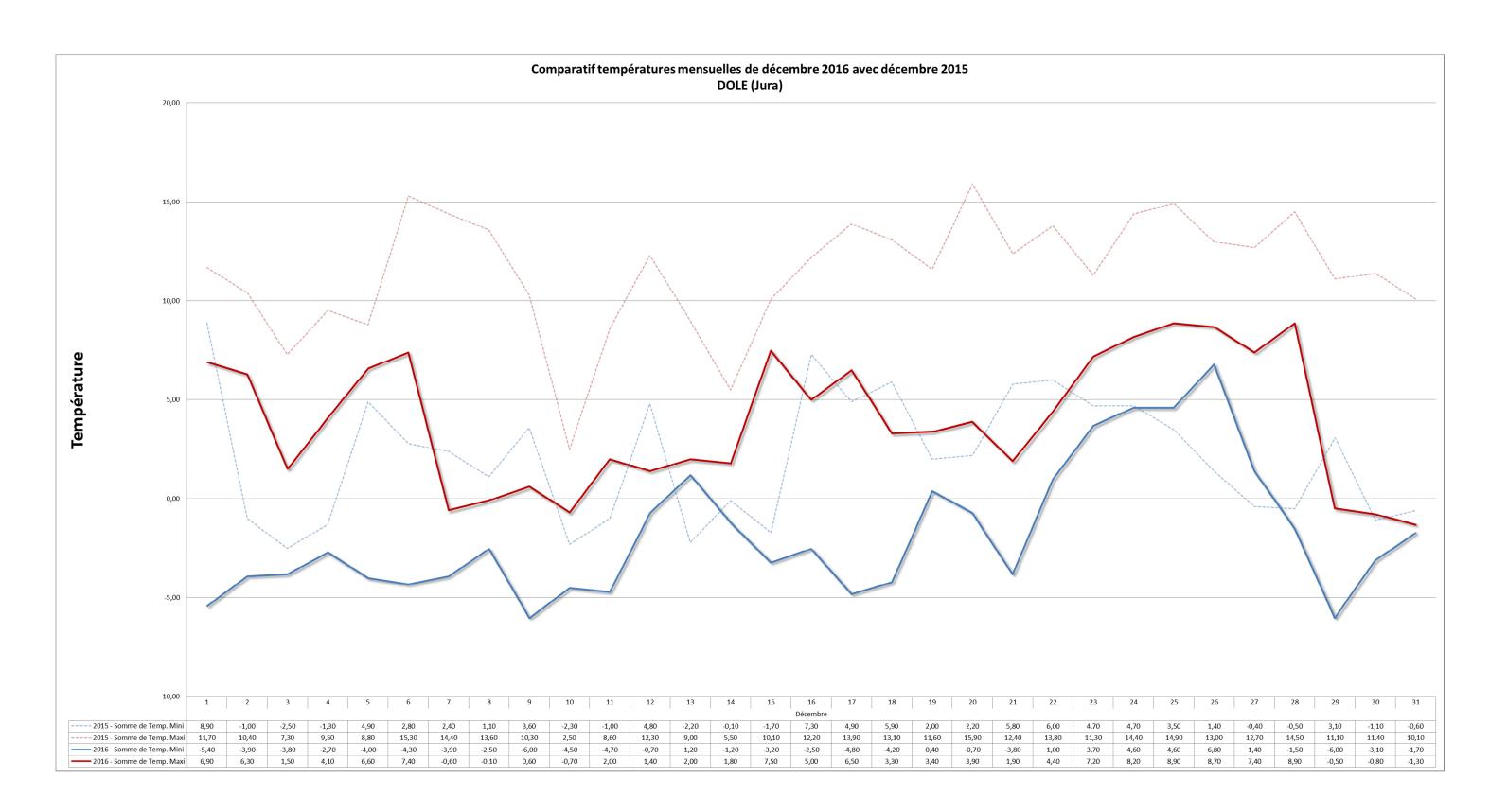
Banquise – Depuis novembre, la couverture mondiale de glace de mer accuse une perte de plus de trois millions de kilomètres carrés par rapport à la moyenne 1981-2010



# Relevé des températures décembre 2016 / décembre 2015

## Relevé des températures

Un mois de décembre 2016 nettement plus froid que décembre 2015



### Températures moyennes et précipitations décembre 2016

### Station de Dole-Tavaux

Des températures maximales inférieures de 2°C par rapport aux moyennes de saison.

Des températures minimales inférieures de 1,5°C par rapport aux moyennes de saison..

Décembre 2016 a été froid en plaine jurassienne mais avec une pluviométrie extrêmement faible pour cette période.

Le brouillard a été présent une bonne partie du mois avec des pics de pollutions importants.

Le jeudi 8 décembre a marqué un pic de pollution avec un classement à 8 de la qualité de l'air sur une échelle de 1 à 10 (carte ci-contre)

### Décembre 2016 : Un ensoleillement record et un déficit de pluviométrie (Météo France)

Les conditions anticycloniques durables qui ont régné sur l'Hexagone depuis le début du mois de décembre ont permis à la France de bénéficier d'un ensoleillement remarquable accompagné d'un déficit record de précipitations et d'un très faible enneigement sur la plupart des massifs. De nombreuses journées ont été ponctuées de belles plages ensoleillées malgré de fréquents brouillards matinaux, localement tenaces particulièrement en val de Saône.

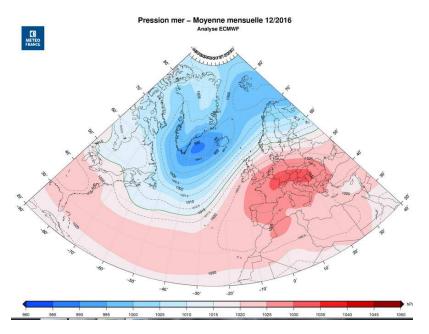
#### Un ensoleillement record ...

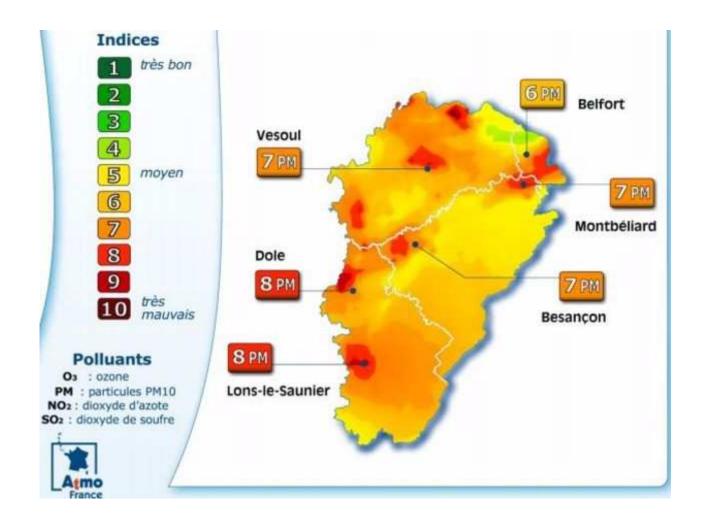
L'ensoleillement a été très généreux sur l'ensemble du pays, excédentaire de plus de 50 %\*\* excepté sur le pourtour méditerranéen et la Bretagne, malgré de fréquents brouillards matinaux. De nombreux records ont été battus : le soleil a notamment brillé 127 heures à Caen dans le Calvados (deux fois la normale) et

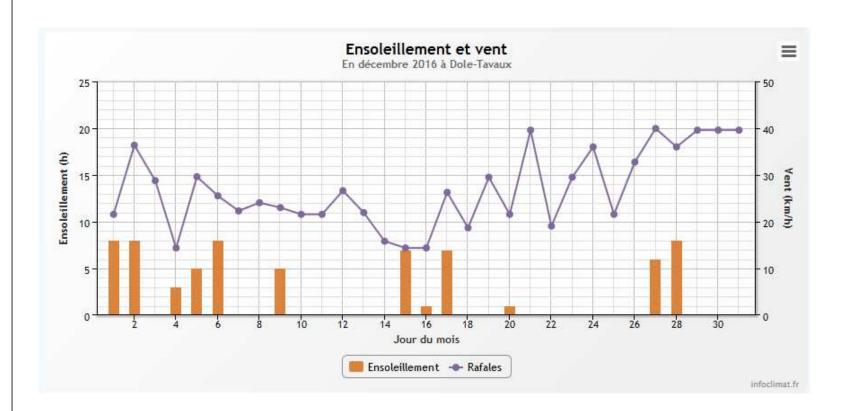
139 heures à Luxeuil en Haute-Saône (deux fois et demie la normale). Seul le val de Saône a connu un ensoleillement déficitaire avec seulement 30 heures de soleil à Mâcon où les brouillards ont été particulièrement tenaces. Comme en 2001 et en 2013, ce mois de décembre a été exceptionnellement ensoleillé sur la France.

### Un déficit record de précipitations...

La pluviométrie a connu un déficit record proche de 80 % en moyenne sur l'ensemble du pays. Seule la Corse a été très arrosée avec un épisode particulièrement intense les 19 et 20. Sur la moitié est de l'île, le cumul mensuel a dépassé une fois et demie la normale\*. Ce déficit de précipitations s'est traduit par un très faible enneigement sur l'ensemble des massifs, à l'exception des Alpes du Sud et de la montagne corse. Décembre 2016 se classe ainsi au premier rang des mois de décembre les plus secs sur la période 1959-2016, détrônant décembre 2015.







## Relevé des températures

Pour la plaine jurassienne et la vallée de la Saône plus largement la présence de nombreux brouillards a maintenu des températures relativement basses tout au long du mois.

La situation a été différente pour la partie montagneuse dès le premier plateau qui a connu un ensoleillement beaucoup plus important et des températures maximales supérieures à la normale.

# Relevé des précipitations

Le mois de décembre 2016 est de loin le plus sec de ces 12 dernières années.

