

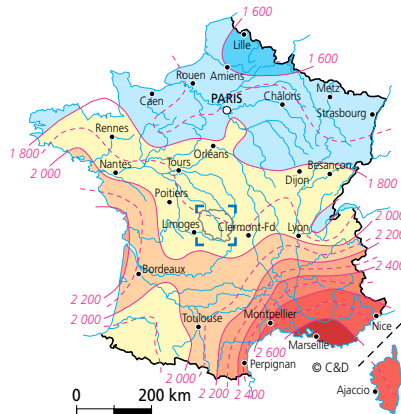
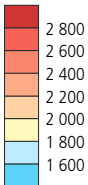


CLIMAT

par Paul BUSUTTIL

Ensoleillement

Nombre annuel moyen d'heures d'ensoleillement

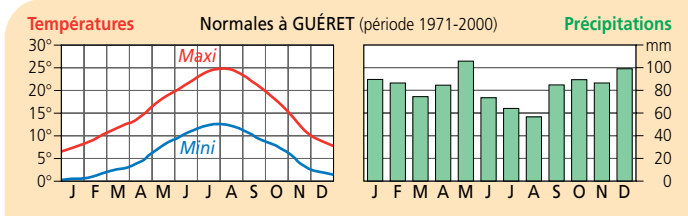


Source : Météo France

Quelques records...

Chaleur	16 juillet 1989	37,0°C à Gouzon
Froid	15 février 1956	- 27,4°C à Nèoux Minima restés négatifs 29 jours sur 29 (moyenne de - 16,3°C)
Sécheresse	Juin 1976	Aucune pluie pour 12 postes sur 36 et 30 jours de chaleur supérieurs à 25°C (dont 23 jours supérieurs à 30°C)
Précipitations	3 octobre 1960 5 et 6 mai 1985	195 mm de pluie en 24 h à Gentioux-Pigerolles 25 cm de neige à Gentioux-Pigerolles

Températures et précipitations



Températures moyennes annuelles 1995-2004



PAR SA situation, le département de la Creuse se trouve sur la route des perturbations atlantiques qui affrontent leurs premiers obstacles orographiques avec les sommets creusois.

L'influence océanique et la disposition des reliefs expliquent la carte des précipitations : les ascendances produites par les reliefs au vent justifient la forte humidité de la partie sud-ouest du département (plus de 1 400 millimètres sur les plus hauts sommets du plateau de Gentioux) ; le nord-est apparaît plus sec, avec des totaux annuels inférieurs à 800 millimètres ; c'est un phénomène d'abri qui se manifeste ici, aux confins de la Combraille.

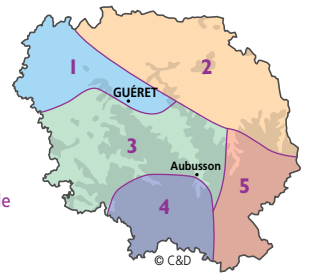
La carte des températures moyennes confirme aussi l'influence du relief, montrant le refroidissement graduel du nord-ouest vers le sud-est, suivant l'étagement des niveaux d'altitude.

Les moyennes ne doivent pas faire oublier que le climat peut subir de fortes irrégularités, surtout dans ses précipitations, faisant passer la Creuse et le Limousin de l'abondance en eau à des sécheresses mémorables.

Si la pluviosité et la température moyennes font considérer le climat creusois comme océanique, on peut aussi distinguer plusieurs nuances qui s'inscrivent dans cinq grandes « régions » :

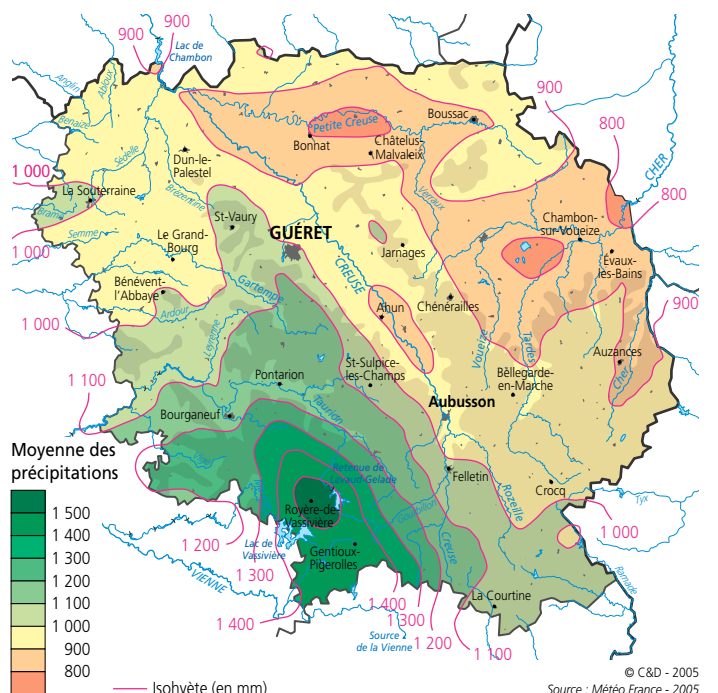
Zonage climatique

- 1 Climat océanique « altéré »**
Précipitations nombreuses mais faibles, peu de neige. Températures sans excès en hiver et en été.
- 2 Climat océanique à tendance ligérienne**
Précipitations faibles mais sans minimum d'été. Hivers assez froids ; étés assez chauds avec des orages.
- 3 Climat de type océanique altéré par l'altitude**
Précipitations abondantes (gelées fréquentes). Températures assez basses.
- 4 Climat océanique de « montagne » humide**
Chutes de neige et brouillards fréquents. Températures fraîches et gelées nombreuses.
- 5 Climat océanique de « montagne » abrité**
Précipitations moyennement abondantes. Températures sans extrêmes.



Source : Atlas agro-climatique du Limousin, Conseil régional du Limousin - Météo France - 1989

Précipitations moyennes annuelles 1971-2000



Source : Météo France - 2005