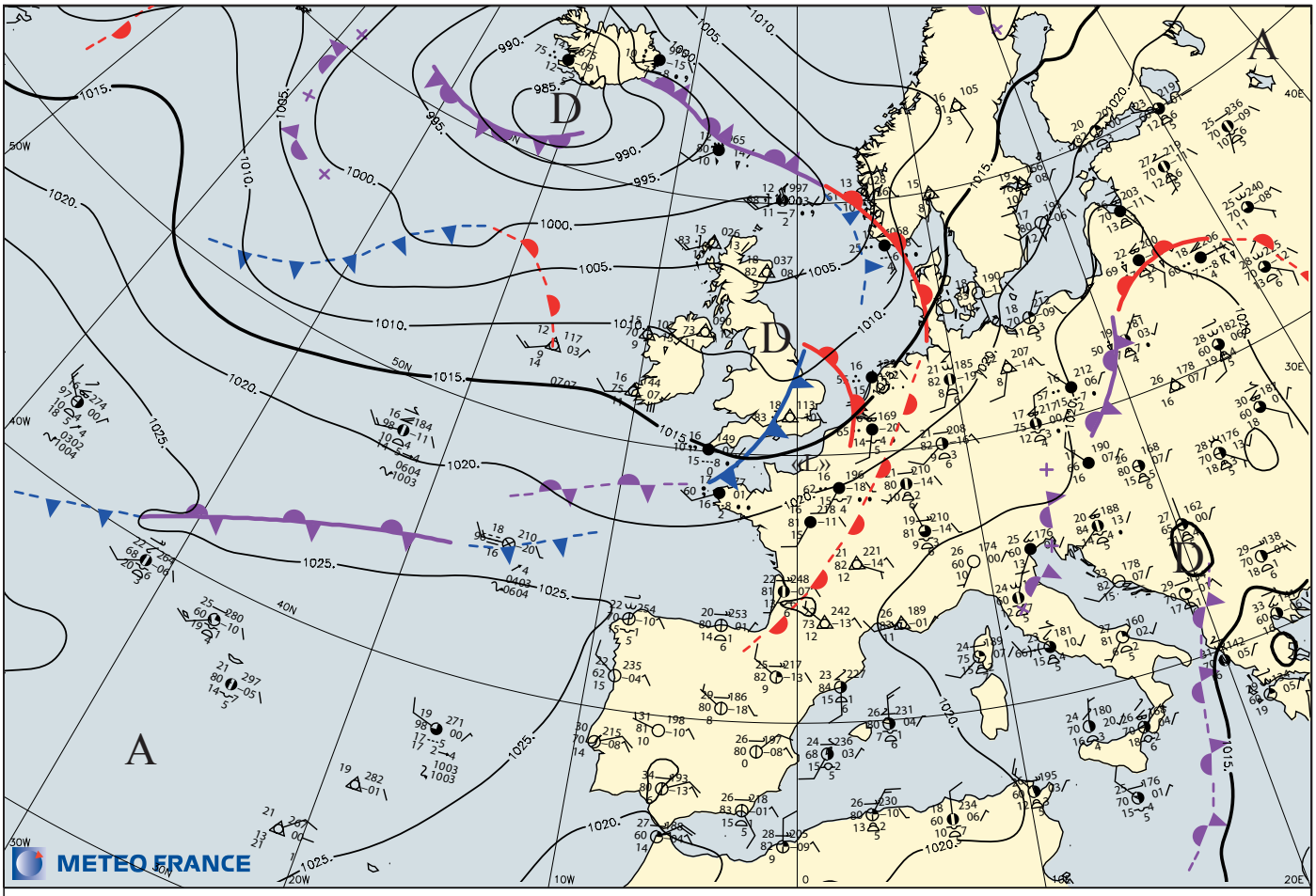
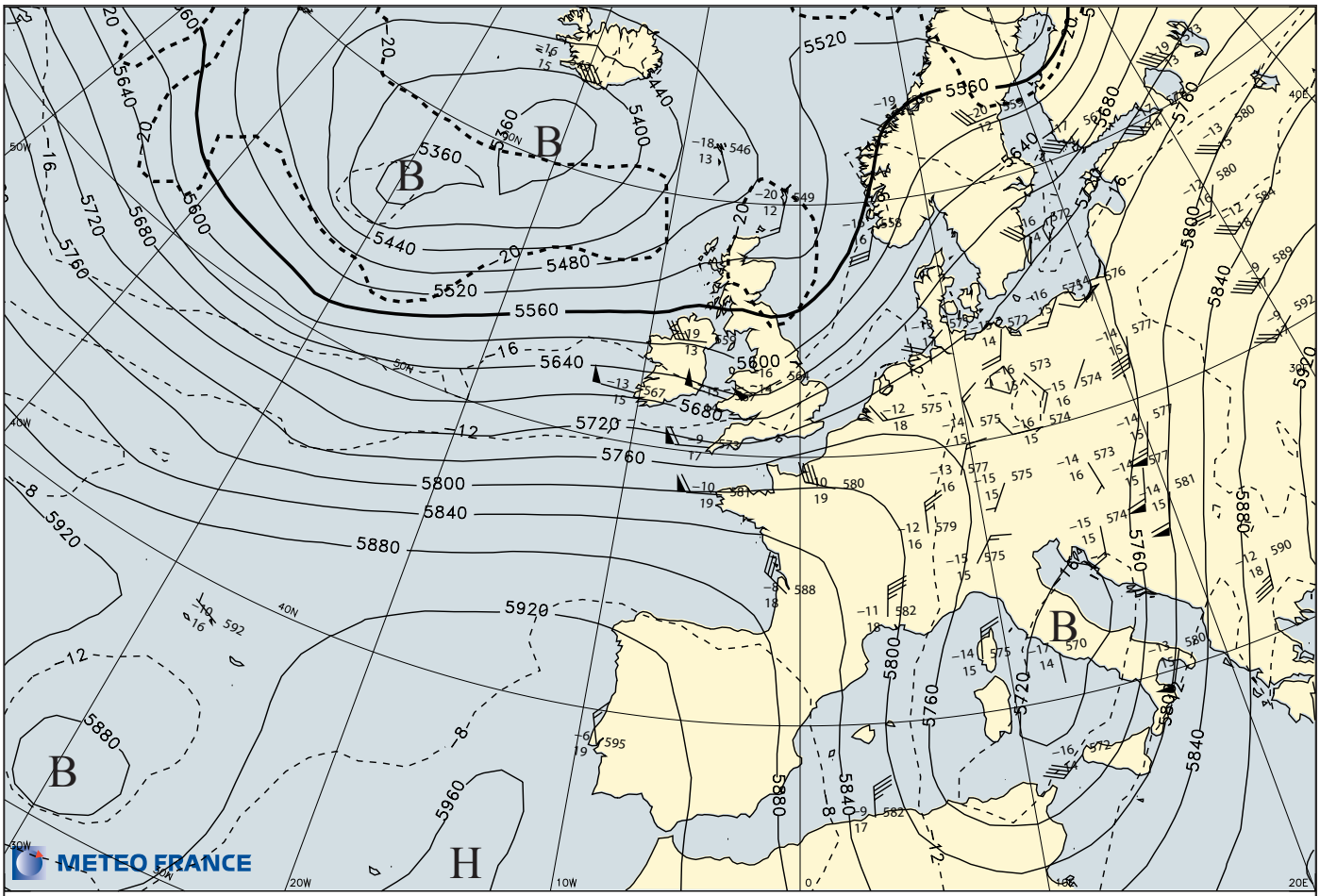
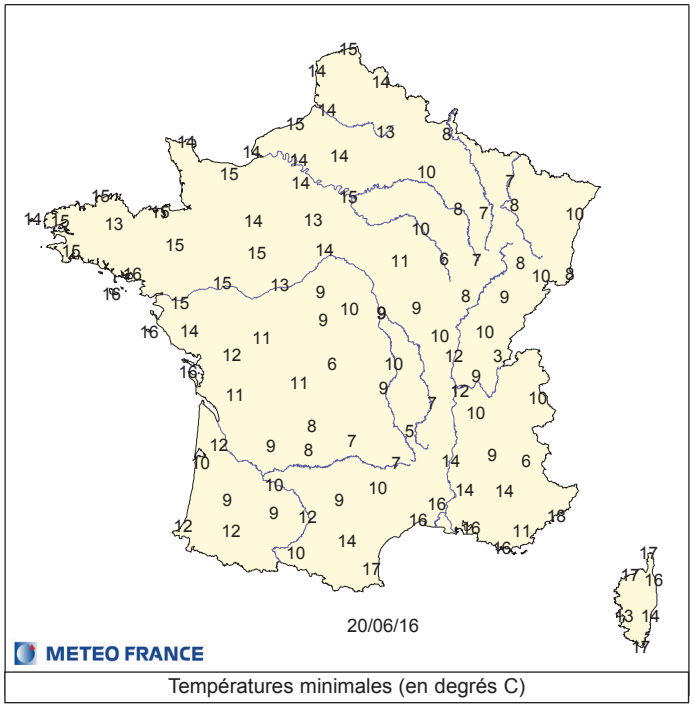


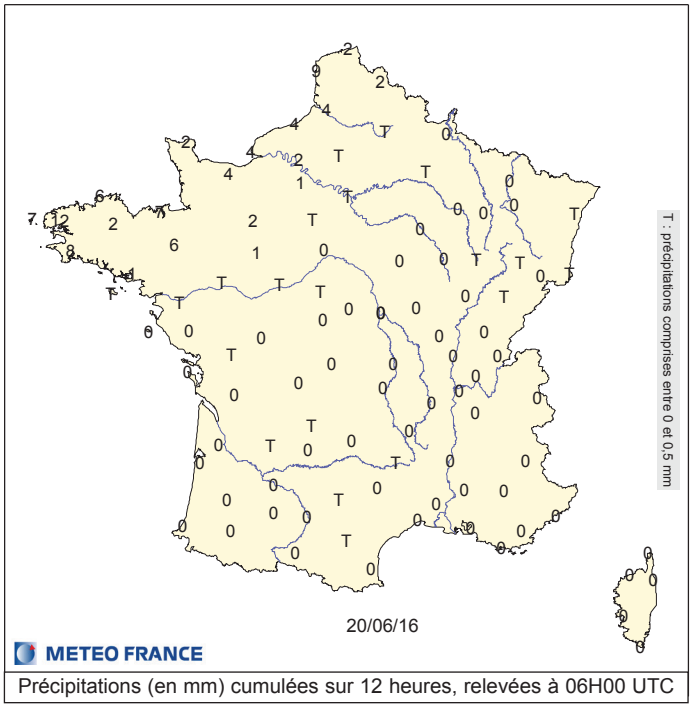
ANALYSE EN SURFACE DU LUN 20/06/16 12UTC



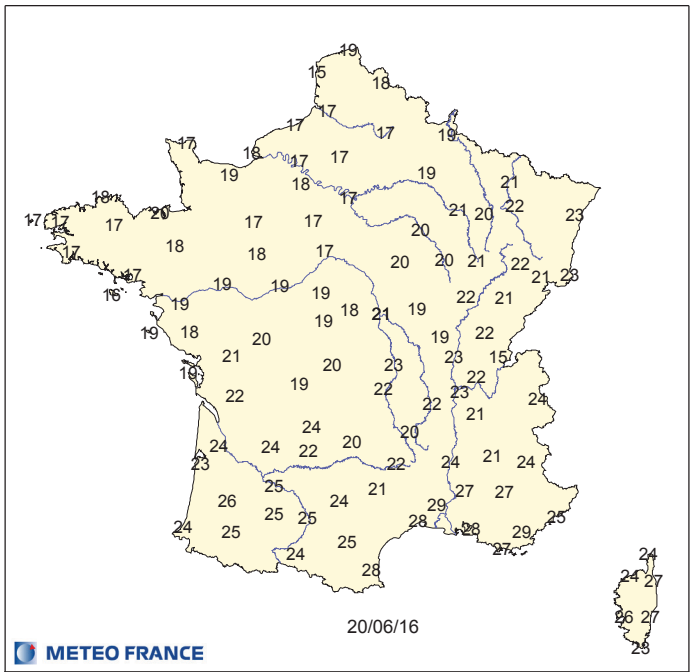
ANALYSE A 500 hPa DU LUN 20/06/16 12UTC



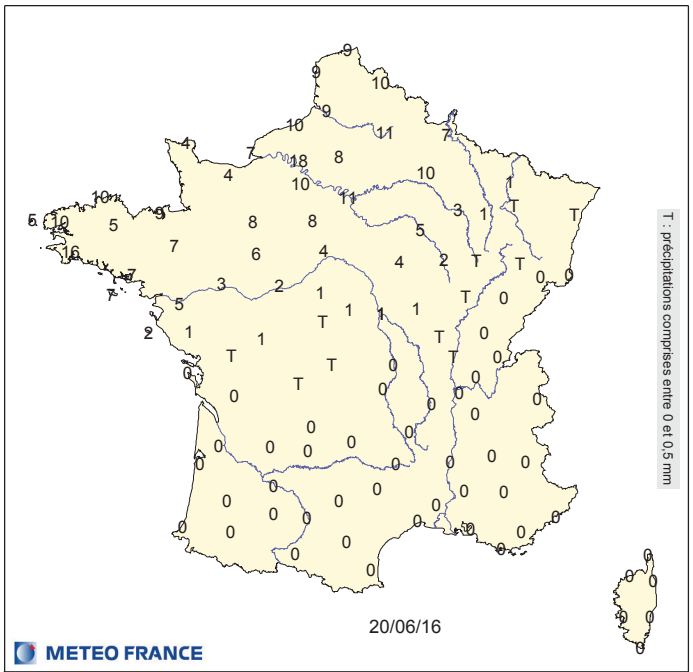
Températures minimales (en degrés C)



Précipitations (en mm) cumulées sur 12 heures, relevées à 06H00 UTC

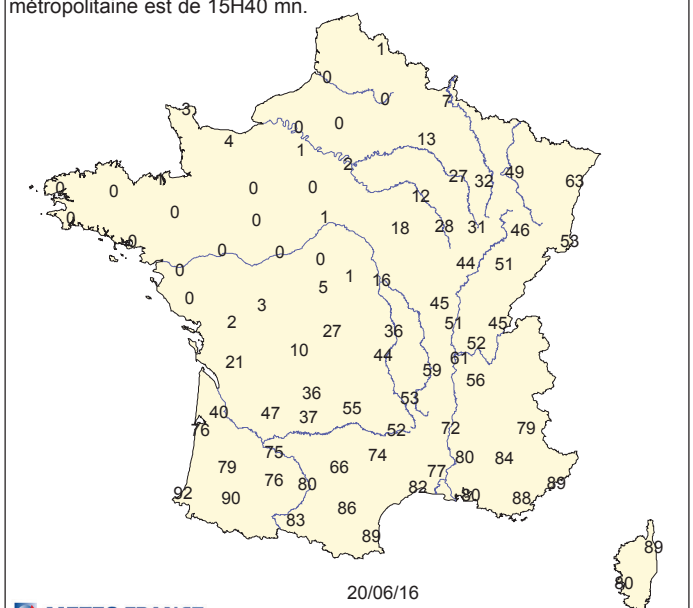


Températures maximales (en degrés C)



Précipitations (en mm) cumulées sur 12 heures, relevées à 18H00 UTC

Aujourd'hui, la durée moyenne du jour astronomique pour la France métropolitaine est de 15H40 mn.



Fraction d'insolation en %

Lundi 20 juin : en altitude, la goutte froide méditerranéenne qui s'éloigne vers l'Adriatique, en générant encore un peu d'instabilité sur la Corse, est suivie d'une hausse des champs de pression par l'ouest. Dans un flux de sud-ouest puis d'ouest, la perturbation océanique "L" progresse sur une large moitié nord du pays. L'activité pluvieuse est passagèrement modérée sur les régions les plus septentrionales.

En matinée, des pluies faibles à modérées s'étendent du nord de la Loire jusqu'au Bassin parisien et au Nord - Pas-de-Calais. Elles sont précédées d'ondées plus éparses du Centre-Val de Loire à la Champagne-Ardenne et d'un ciel très nuageux en Poitou-Charentes et Gironde. Dans l'après-midi, alors que l'activité faiblit en Bretagne et près de la Manche, des pluies régulières s'étendent jusqu'en Bourgogne et en Lorraine. Le ciel se voile puis se couvre de l'Alsace à l'Auvergne et à Rhône-Alpes avant l'arrivée des premières pluies en soirée. Au cours de la nuit suivante, la perturbation "L" s'enfonce vers l'Est donnant des précipitations passagèrement soutenues de la Champagne et de la Bourgogne au Nord-Est, des pluies plus faibles du Centre-Val de Loire et du Limousin à Rhône-Alpes et localement quelques gouttes jusqu'au Sud-Est. Les cumuls de pluie en 24 heures généralement compris entre 5 et 15 mm des frontières du Nord et du Nord-Est jusqu'à la Vendée, au Berry et à la Franche-Comté, atteignent parfois 15 à 20 mm avec 17.3 mm à Lanvéoc (29), 18.6 mm à Château-Chinon (58) ou 19.7 mm à Vagney (88), voire plus avec 22.5 mm à Rouen (76) et 28.5 mm au Gast (14). Un temps plus ensoleillé domine au Sud. Après la dissipation de grisailles matinales sur le sud du Massif central et le Tarn et de quelques brouillards dans la vallée de la Dordogne, le ciel est souvent peu nuageux malgré la présence de quelques cumulus ou parfois légèrement voilé. En Corse, en revanche, les belles éclaircies matinales sont contrariées par des bourgeonnements dans l'intérieur, par des averses en montagne. Le mistral et la tramontane sont encore présents dans leur domaine mais s'atténuent.

Les températures minimales sont 2 à 5 °C en dessous des normales excepté sur le Nord-Ouest où elles sont 2 à 4 °C au-dessus. Elles sont souvent inférieures à 10 °C du Sud-Ouest au Nord-Est. Les maximales sont fraîches pour la saison, en particulier sur le Nord-Ouest où elles sont 3 à 6 °C en dessous des normales avec des records sur 7 jours comme 16.6 °C à Sarzeau (56) et 16.8 °C à Louville (28). Au Mans (72), l'amplitude est faible avec 15 °C au petit matin et 17.5 °C au meilleur de la journée.