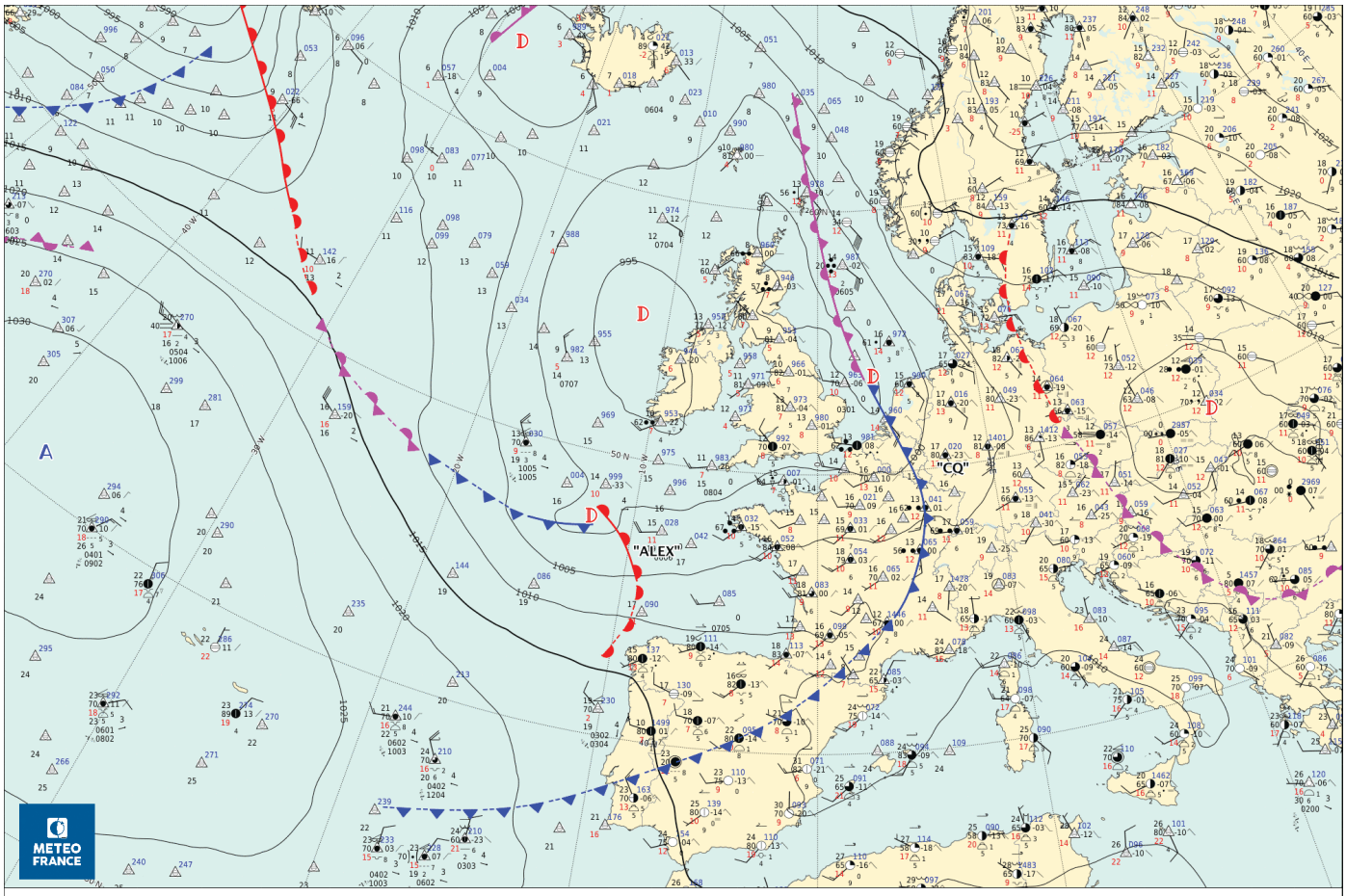
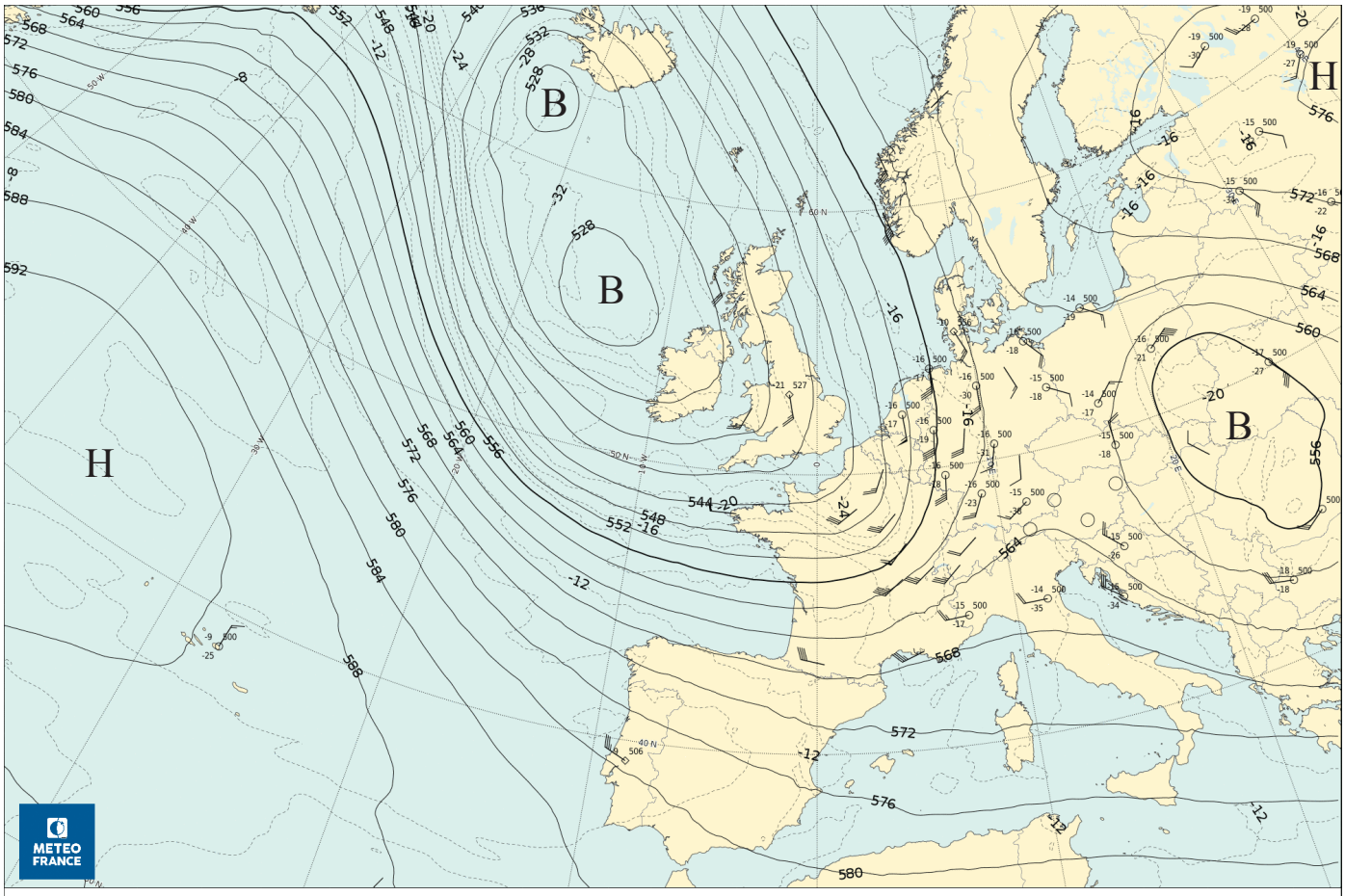
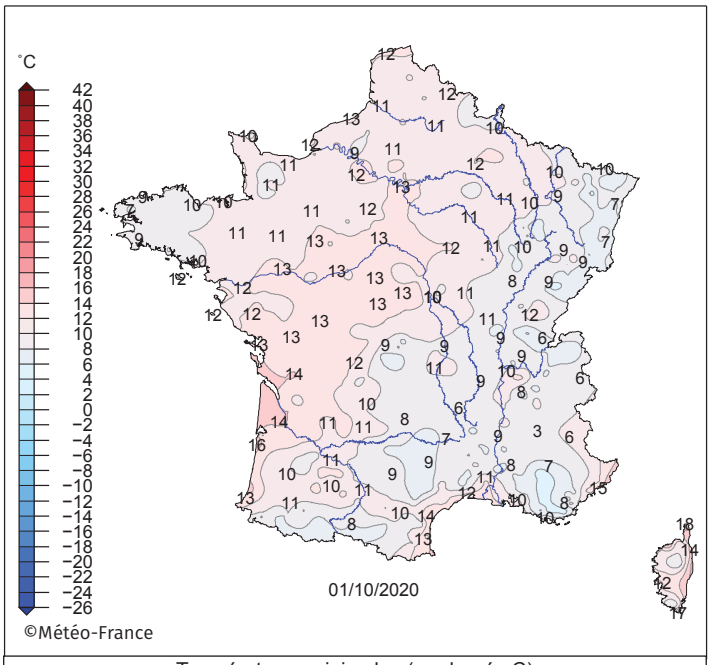
Bulletin Climatique Quotidien du jeudi 1er octobre 2020



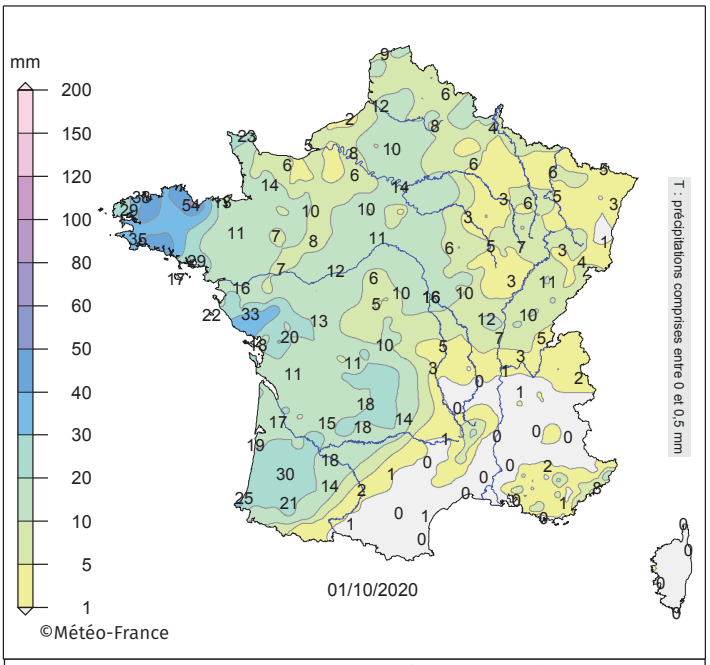
ANALYSE EN SURFACE du jeudi 01/10/2020 - 12 UTC



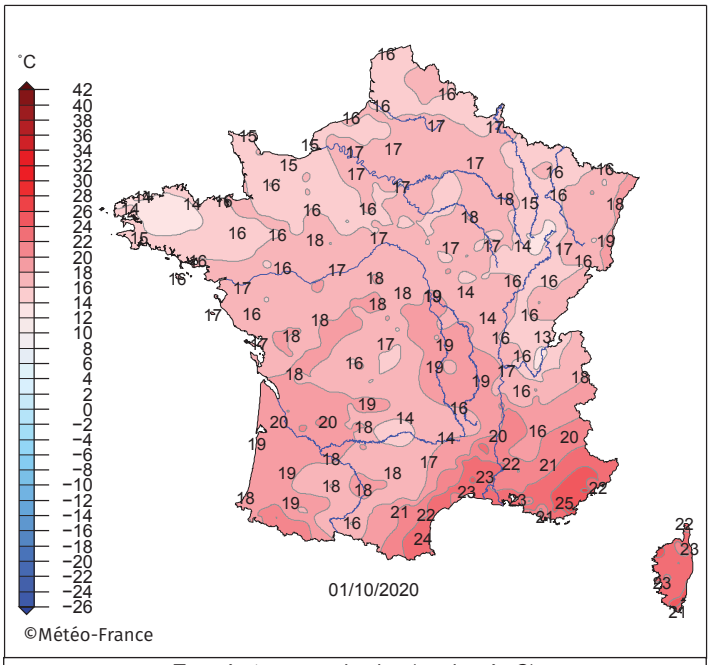
ANALYSE A 500hPa du jeudi 01/10/2020 - 12 UTC



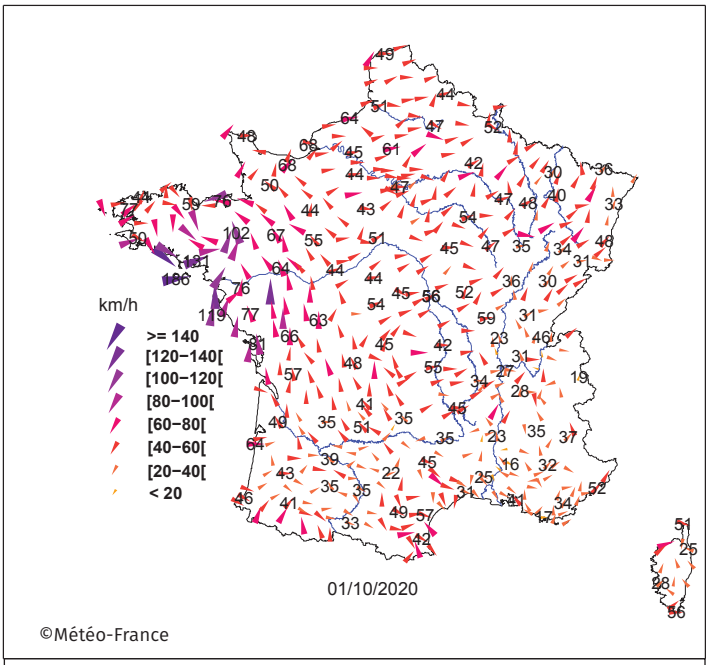
Températures minimales (en degrés C)



Précipitations en 24 heures, de 06H UTC J à 06H UTC J+1 (en mm)

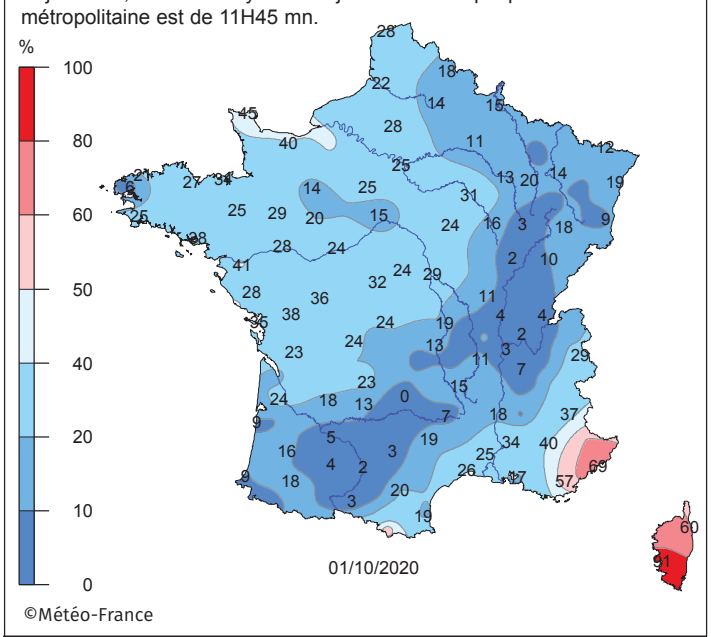


Températures maximales (en degrés C)



Vent instantané maximal (en km/h)

Aujourd'hui, la durée moyenne du jour astronomique pour la France métropolitaine est de 11H45 mn.



Fraction d'insolation en %

Jeudi 1er octobre : en altitude, un thalweg dynamique plonge sur la France par le nord-ouest. En surface, le front froid lié à la perturbation "Q" traverse rapidement le pays. À l'arrière, une traîne se met en place avant l'arrivée durant la nuit suivante sur la Bretagne d'une nouvelle onde très active associée à la dépression "Alex". Une vigilance rouge vent violent est déclenchée sur le Morbihan.

Une large bande faiblement pluvieuse qui s'étire de la Vendée et du Poitou-Charentes à la Normandie et aux Hauts-de-France se décale en seconde partie de nuit sur l'Aquitaine et le Berry et s'enfonce sur la Champagne-Ardenne. À l'arrière, de fréquentes averses se généralisent sur le Nord-Ouest puis sur l'Aquitaine en début de matinée. Le temps d'abord ensoleillé de la région PACA au flanc est se charge rapidement par l'ouest et devient pluvieux à la mi-journée. En début d'après-midi, les averses se multiplient sur une large moitié ouest du pays puis jusqu'au Grand Est et à l'Auvergne en prenant un caractère orageux des Hauts-de-France à la Bourgogne puis sur le Grand Est. Associées à la dépression "Alex", des pluies continues arrivent sur la Bretagne et les Pays de la Loire puis deviennent modérées en soirée et première partie de nuit du littoral atlantique à l'ouest du Limousin et à la Normandie. En journée, seules la Côte d'Azur et la Corse bénéficient d'un bon ensoleillement. Un enroulement pluvieux s'accompagne de vents violents sur le Nord-Ouest durant la nuit avec 186 km/h à Belle-Île-le-Talut (56). Les cumuls en 24 heures sont compris entre 5 et 40 mm à l'ouest d'un axe Charleville-Mézières/Montauban, mais atteignent 40 à 60 mm sur l'ouest de la Bretagne et localement en Vendée avec 44.6 mm à Chantonnay (85) et 54.2 mm à Saint-Brieuc (22). Les températures minimales sont 1 à 4 °C en dessous des normales sur le Cotentin, l'ouest de la Bretagne et le piémont pyrénéen ainsi qu'à l'est d'un axe Épinal-Tarbes et en Corse, voire 4 à 6 °C en Provence et sur l'extrême sud de l'île de Beauté. Elles sont 1 à 4 °C au-dessus des valeurs de saison sur le reste du pays, localement 5 °C à Romorantin (41) avec 13 °C. Les maximales sont généralement 1 à 4 °C en dessous des normales, voire 4 à 5 °C dans l'intérieur de la Bretagne et des Landes, du sud du Jura à l'Ain ainsi que de Midi-Pyrénées au Cantal. On enregistre 12.7 °C à Saint-Goazec (29), 15.8 °C à Saint-Girons (09) et 16.5 °C à Caylus (82).