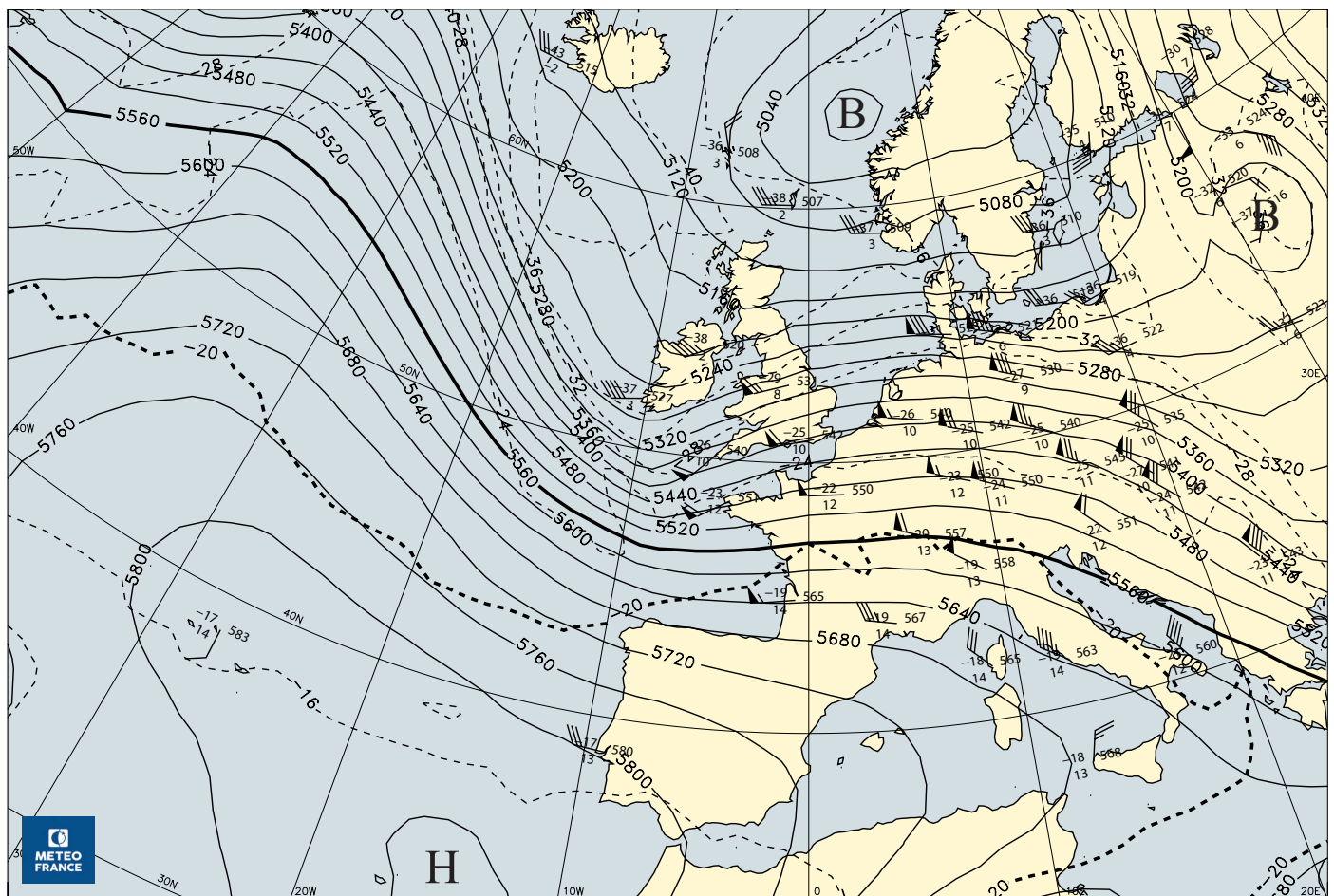
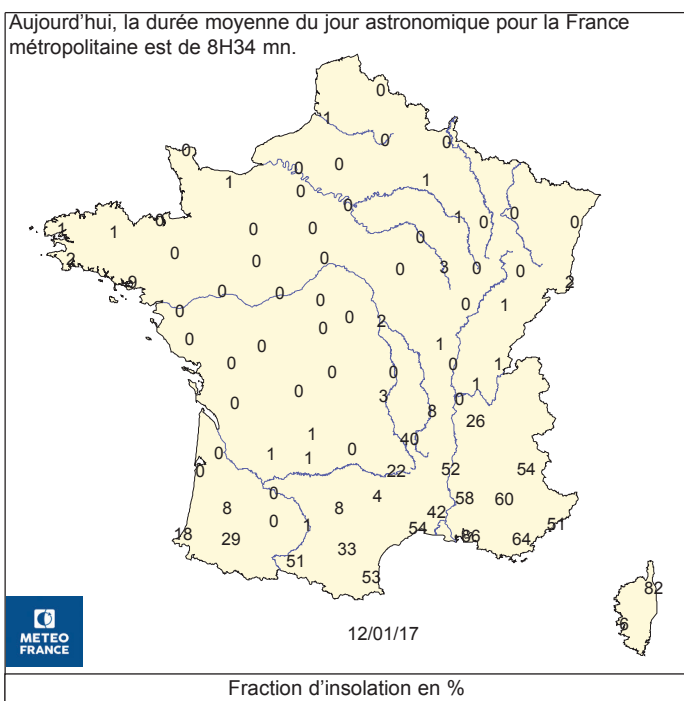
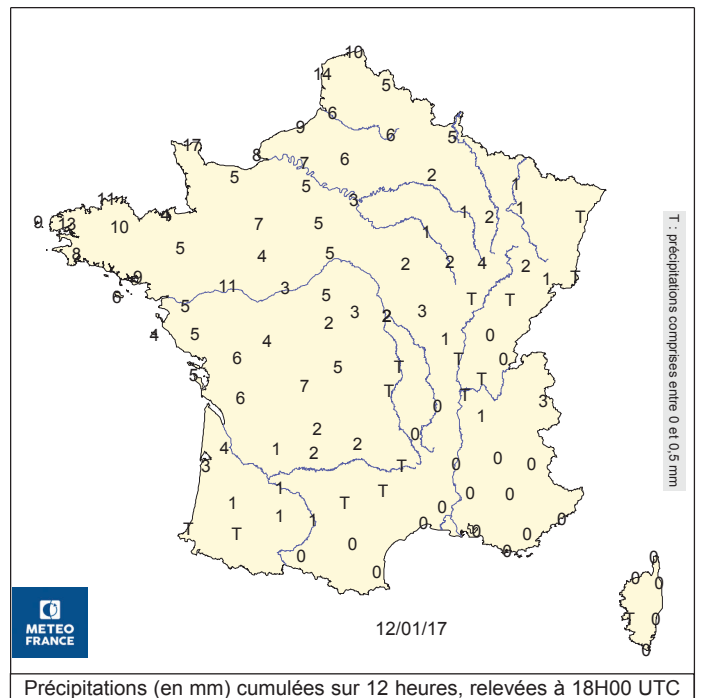
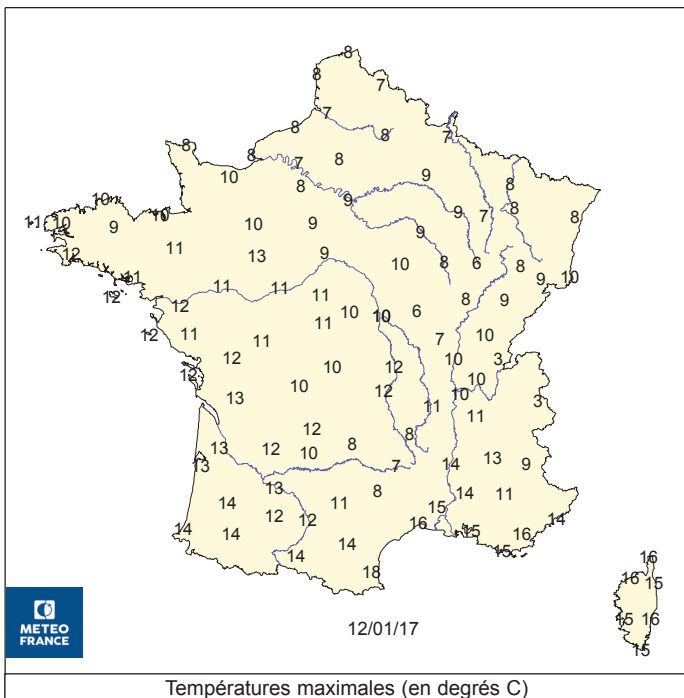
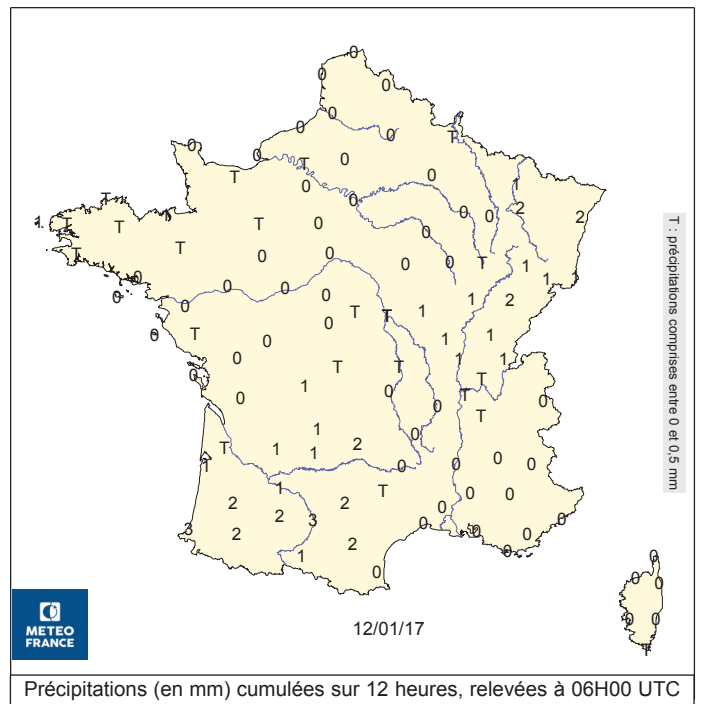
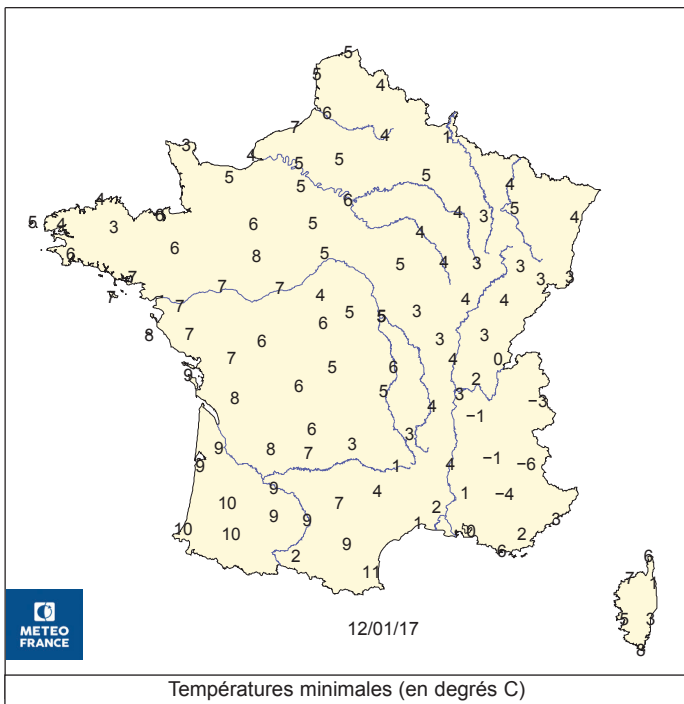


ANALYSE EN SURFACE DU JEU 12/01/17 12UTC



ANALYSE A 500 hPa DU JEU 12/01/17 12UTC



Jedi 12 janvier : en altitude, notre pays est sous l'influence d'un rapide et dynamique flux d'ouest - nord-ouest. En surface, une cyclogenèse très marquée s'opère sur l'onde "M", générant la perturbation suivante "N" active. Une dépression se creuse sur le Cotentin, associée à la tempête "Egon", puis circule rapidement vers la Belgique. L'onde "N" balaie notre pays, suivie d'un retour actif dans une masse d'air refroidie.

En matinée, un temps couvert avec de faibles pluies passagères s'installe sur une grande moitié nord du pays. Le temps reste sec au sud, mais souvent bien nuageux. Quelques éclaircies résistent des Pyrénées aux régions méditerranéennes. L'après-midi, le front froid de l'onde "N", avec des pluies parfois modérées, traverse la Bretagne, la Basse-Normandie et les Pays de la Loire. En soirée et première partie de nuit suivante, il balaie rapidement le reste de l'Hexagone, n'épargnant que le pourtour méditerranéen. En deuxième partie de nuit, alors qu'un retour neigeux circule le long des frontières du Nord, une traîne active avec des averses fréquentes et parfois orageuses s'installe sur la plupart des régions. Dans une masse d'air refroidie, elle donne des chutes de neige à très basse altitude, voire en plaine du nord des Pays de la Loire à la Normandie et à la frontière belge. Les cumuls de précipitations sont généralement inférieurs à 8 mm. Ils sont toutefois plus importants, entre 10 et 25 mm, près de la Manche et de la frontière belge, sur le piémont pyrénéen, des Charentes à l'ouest du Massif central et sur le nord des Alpes, parfois 30 à 40 mm sur le massif alpin. À l'arrière du front, le vent d'ouest se renforce nettement sur la Bretagne et la façade atlantique en fin d'après-midi. Les rafales atteignent 70 à 90 km/h, localement 110 km/h dans les terres, jusqu'à 100 à 120 km/h, voire 130 km/h sur les côtes. Ce vent violent se propage vers l'est en soirée et nuit suivante. De la Normandie à la Picardie et au Luxembourg, il souffle en tempête, atteignant fréquemment 100 à 130 km/h, voire 146 km/h à Dieppe (76). Ailleurs sur la moitié nord, les rafales sont souvent comprises entre 80 et 100 km/h, localement 110 km/h. Un redoux temporaire accompagne ce temps perturbé, avec des températures minimales souvent 2 à 6 °C au-dessus des normales, et des maximales 1 à 4 °C.