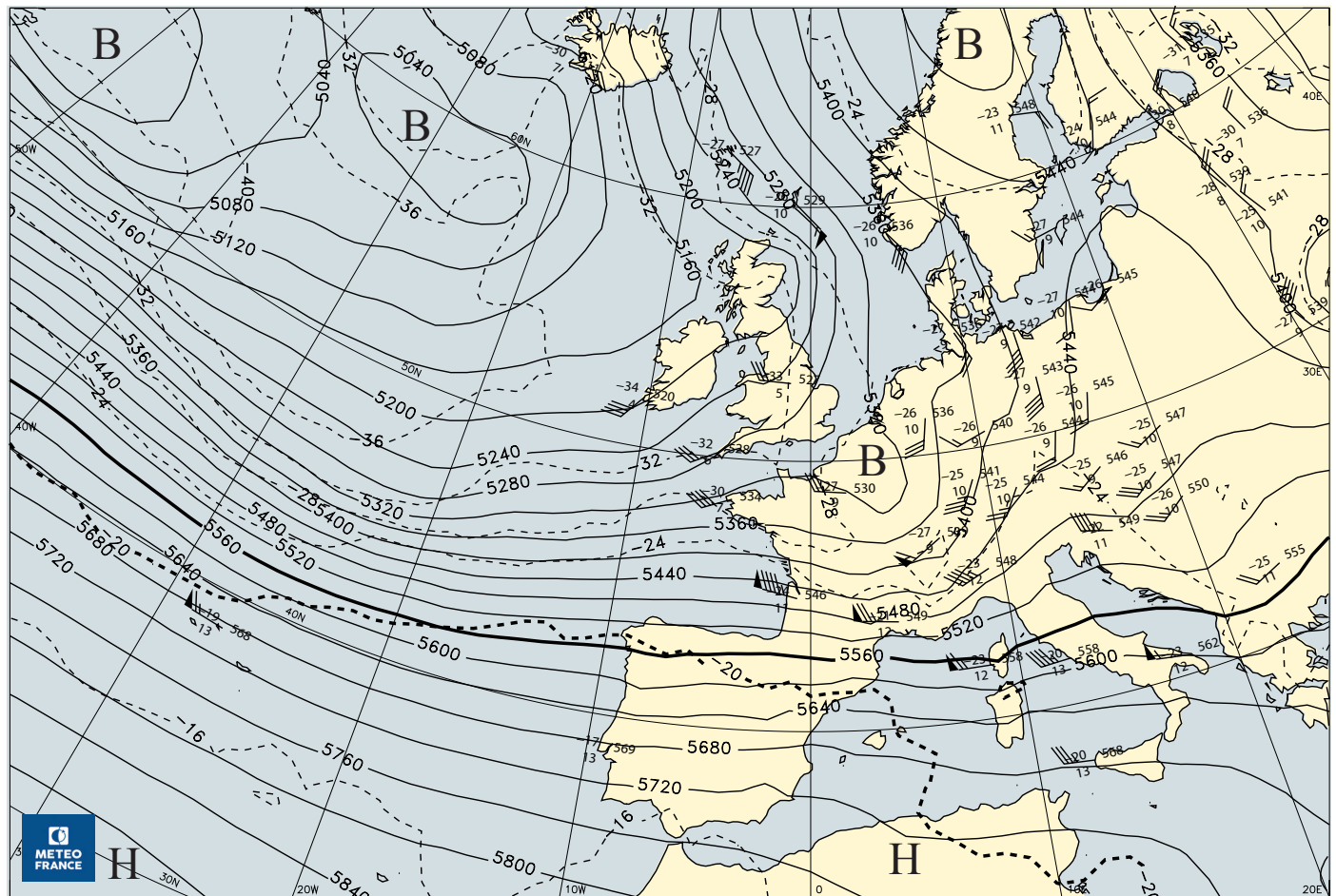
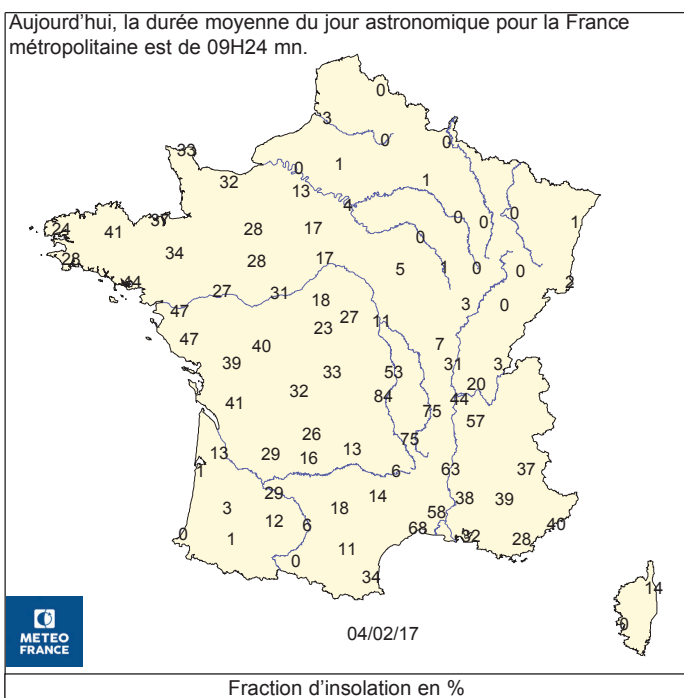
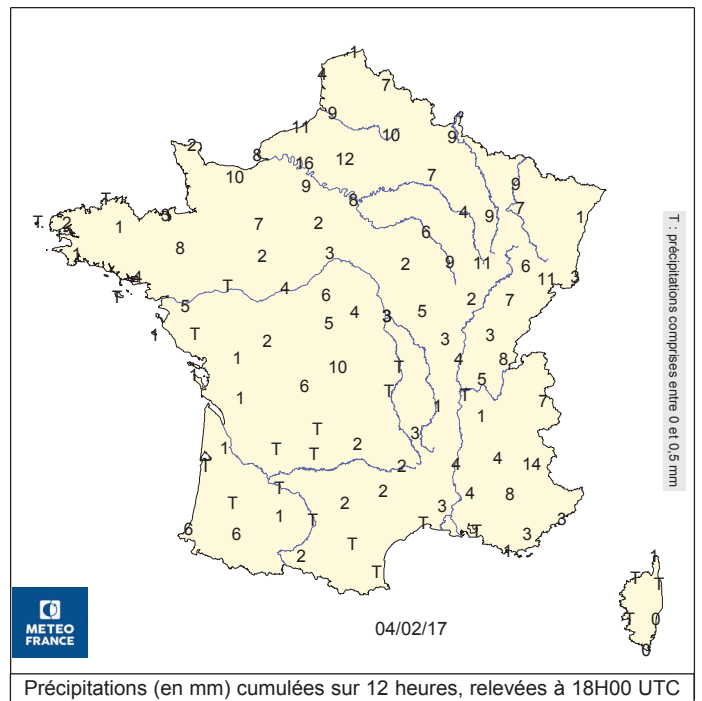
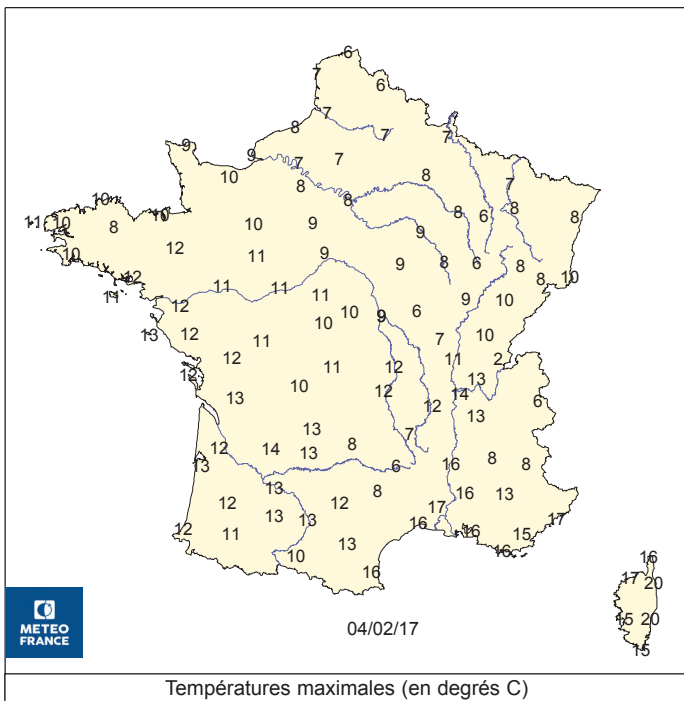
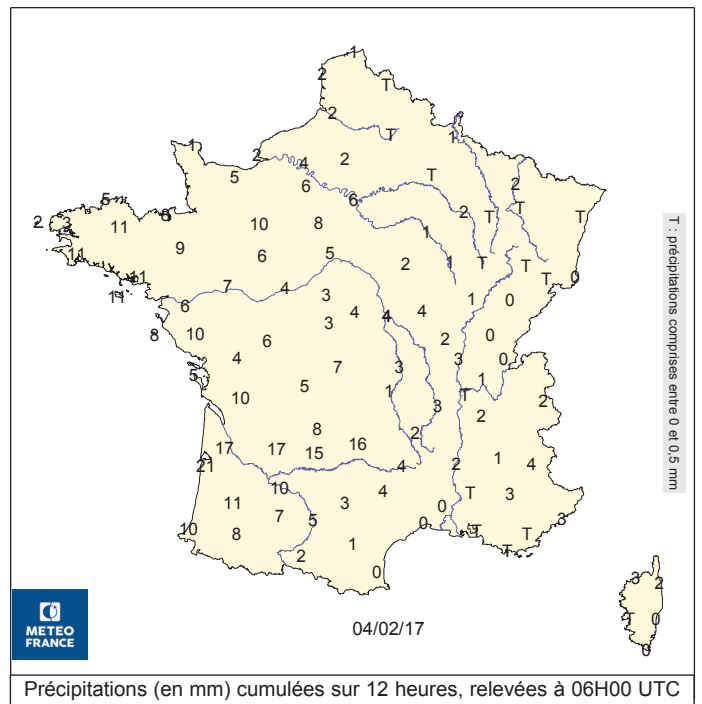
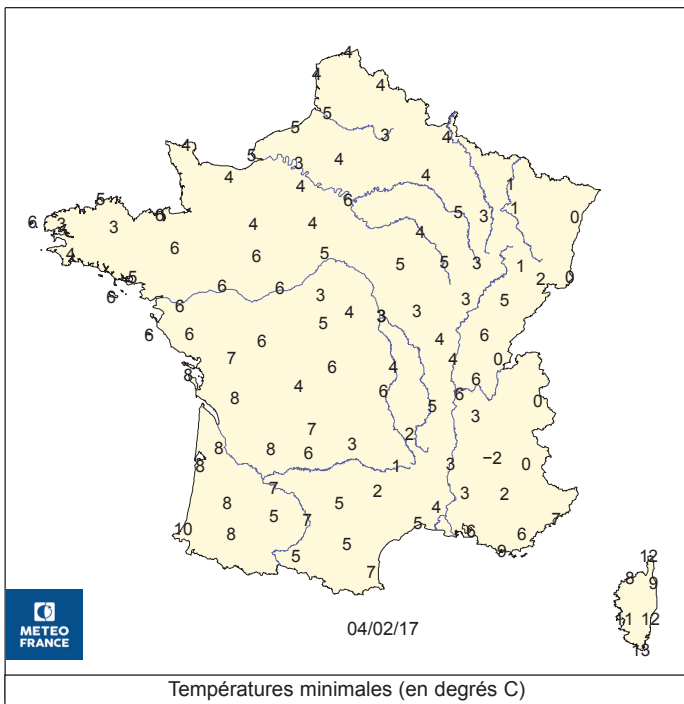


ANALYSE EN SURFACE DU SAM 04/02/17 12UTC



ANALYSE A 500 hPa DU SAM 04/02/17 12UTC



Samedi 4 février : la perturbation "W" très active s'enroule autour de la dépression très creuse baptisée "Leiv". Cette tempête hivernale circule depuis la côte atlantique en fin de nuit pour se décaler rapidement en journée vers le Nord-Est en se comblant légèrement. Une nouvelle onde "X", moins active que "W", aborde la côte atlantique et gagne l'ouest du pays en soirée. Une grande partie du territoire est soumise à des vents violents, notamment le quart sud-ouest du pays.

En fin de nuit, le cœur de la dépression se situe sur le Poitou-Charentes. La perturbation pluvieuse associée s'enroule et s'étend de la Bretagne à la Normandie jusqu'au Centre-Val de Loire puis au Massif central. Les pluies sont parfois modérées à fortes. En matinée, elles se décalent vers le nord et l'est du pays. Une partie s'évacue vers l'Allemagne tandis que l'autre concerne les régions de la Haute-Normandie et des Hauts-de-France jusqu'à l'Alsace et aux Alpes du Nord. Des averses atteignent le Sud-Ouest, la Corse et la pointe bretonne. En cours d'après-midi et en soirée, les pluies sur le Nord-Est s'atténuent et s'évacuent par les frontières du Nord tandis que des averses sur le proche Atlantique touchent la Bretagne, la Normandie, les Pays de la Loire, le Poitou-Charentes, le Centre-Val de Loire et le Limousin. Au sud de la Garonne, les pluies associées à "X" se développent, particulièrement intenses des Landes au sud du Massif central. Aucune région n'est épargnée par les précipitations, avec des cumuls en 24 heures compris entre 5 et 10 mm : 10.1 mm à Paris et 12.6 mm à Rostrenen (22). Dans le Sud-Ouest, ils atteignent souvent 10 à 20 mm, localement 30 à 40 mm : 44.3 mm à Dax (40).

Tout au long de la journée, les rafales de vents associées au passage de la tempête "Leiv" sont fortes à violentes, atteignant près de 150 km/h localement sur le littoral et souvent 100 km/h dans les terres des Charentes et de la Gironde au Massif central. Le vent fort concerne principalement les régions du Sud-Ouest et de la Vendée au Massif central et au Nord-Est. On relève 127 km/h à Clermont-Ferrand (63), 128 km/h à Cognac (16), 132 km/h à Biscarrosse (40) et jusqu'à 148 km/h au cap Ferret (33). 9% du territoire est touché par des vents de plus de 100 km/h mais cette tempête hivernale ne présente pas de caractère exceptionnel. Les températures, minimales comme maximales, sont au-dessus des normales.