

# Descriptif technique des paquets de données modèle de Surcotes – HYCOM 2D

**4 réseaux** : 0 UTC, 06 UTC, 12 UTC et 18 UTC

**Format grib2 compressé** : grib2\_jpeg

**Champs HYCOM2D forcés par ARPEGE (HYCOM2D WARP)  
sur la grille COTWEU0042 0.04dg (62N 43N 9W 10E)**

**Prévisions :**

De 0h à 102h par pas de 1h sur tous les réseaux 00 06 12 18.

Paquets	Volume par fichier *
SP1 : SURC_INS, SURC_MAX3, SURC_MAX24	60 Ko à 120 ko

**Champs HYCOM2D forcés par ARPEGE (HYCOM2D MARP)  
sur la grille MEDIT0042 0.04dg (45N 35N 6W 17E)**

**Prévisions :**

De 0h à 102h par pas de 1h sur tous les réseaux 00 06 12 18.

Paquets	Volume du fichier *
SP1 : SURC_INS, SURC_MAX3, SURC_MAX24	60 Ko à 120 ko

**Champs HYCOM2D forcés par AROME (HYCOM2D WARO)  
sur la grille COTWEU0042 0.04dg (62N 43N 9W 10E)**

**Prévisions :**

De 0h à 51h par pas de 1h sur les réseaux de 00 06 12 18.

Paquets	Volume du fichier *
SP1 : SURC_INS, SURC_MAX3, SURC_MAX24	60 Ko à 120 ko

**Champs HYCOM2D forcés par AROME (HYCOM2D MARO)  
sur la grille  
MEDIT0042 0.04dg (45N 35N 6W 17E)**

**Prévisions :**

De 0h à 51h par pas de 1h sur les réseaux de 00 06 12 18.

Paquets	Volume du fichier *
SP1 : SURC_INS, SURC_MAX3, SURC_MAX24	60 Ko à 120 ko

\* : Volumes donnés à titre indicatif. Ils peuvent varier selon situation et groupe d'échéances.

# Nomenclature des fichiers

La nomenclature des paquets de données du modèle AROME est au format GFNC (*General File Naming Convention*) de l'OMM – Organisation Mondiale de la Météorologie (*WMO – World Meteorological Organization*), tel que décrit dans le document "[Manual on the Global Telecommunication System](#)" (*Annex III to the WMO Technical Regulations – WMO-No. 386, éd. 2015 modifié 2020, p 158*).