



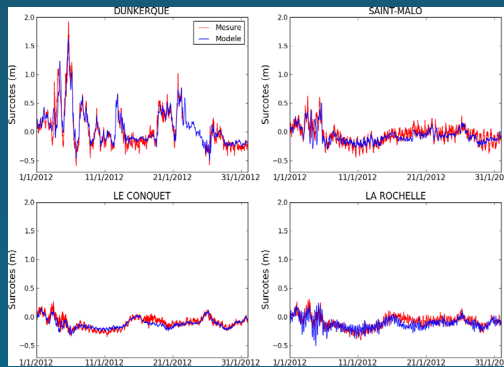
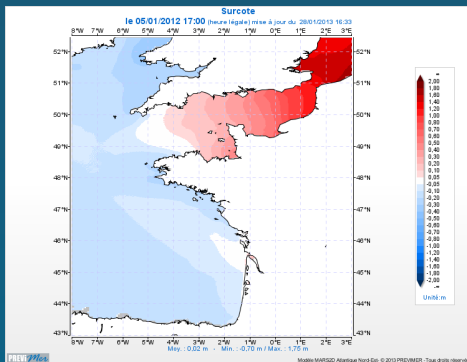
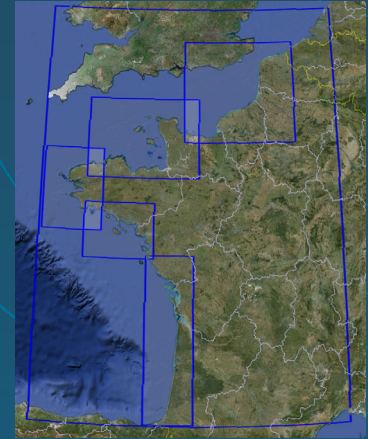
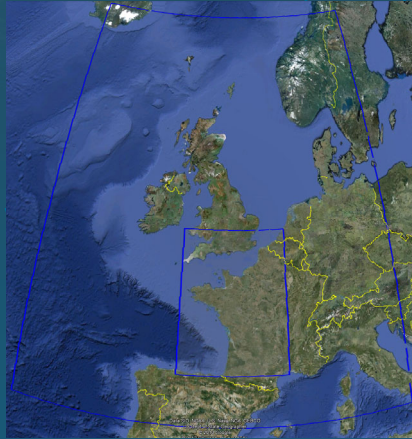
OBSERVATIONS
& PRÉVISIONS CÔTIÈRES

PREVIMER

MODELISATION 2D DES COURANTS, NIVEAUX
DE LA MER ET SURCOTES

EXTENSION DES MODELES

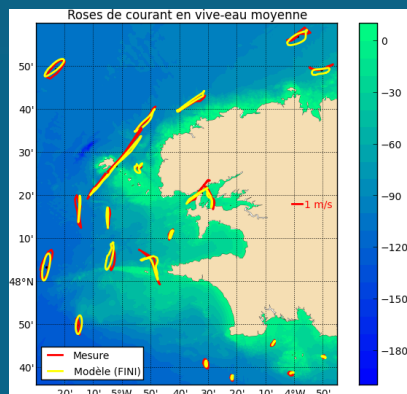
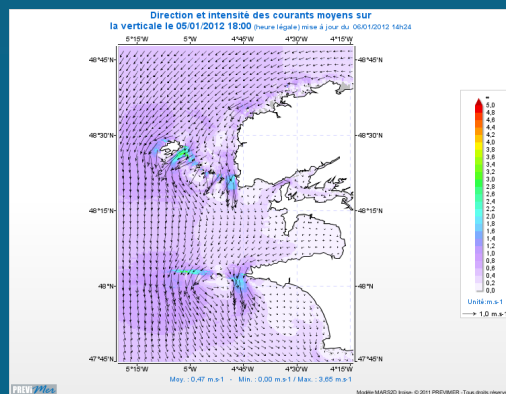
Modèle hydrodynamique : MARS2D (Ifremer)
Résolution spatiale : 250 m
Résolution temporelle : 15 minutes
Forçage Météo-France : Arpège et Arome



SURCOTES

Validation des surcotes par
comparaison aux mesures des
marégraphes (REFMAR)

Exemple de la tempête ANDRÉA
du 5 janvier 2012



COURANTS

Validation des courants par
comparaison aux mesures du
SHOM

Projet cofinancé par l'Union Européenne et coordonné par l'Ifremer et le SHOM

