

MESURES TECTONIQUES ET DE VAPEUR D'EAU PAR GNSS

QUESTIONS SCIENTIFIQUES

- + Les déformations tectoniques actuelles régionales et nationales
- + Les mouvements verticaux induits par le chargement hydrologique.

NATURE DES OBSERVATIONS

- + Quantification de la déformation tectonique et du contenu intégré en vapeur d'eau atmosphérique régional par GNSS (Global Navigation Satellite System)
- + Mesures de marégraphie (variation du niveau des mers), le suivi de l'évolution temporelle de la vapeur d'eau atmosphérique, la contribution au positionnement géodésique précis à l'échelle régionale scientifique et industriel, la réalisation de Modèles Numérique de Terrain (MNT),...

Responsable(s)

► Erik DOERFLINGER
erik.doerflinger@umontpellier.fr

Unité(s) partenaire(s)



