Consultation BDD

Gravimétrie

Type

TS-ANO3

Coordination

OCA Stéphane MAZEVET memin@geoazur.unice.fr

Partenaires

OMP Mehrez ZRIBI

OREME Agnès LEBRE

Obs. Paris Philippe STEE

EOST Jean-François GIRARD

Description

Le SNO gravimétrie inclut deux composantes principales : (1) la contribution aux services internationaux de l'AIG/IAG (Association Internationale de Géodésie) comprenant le Bureau Gravimétrique International (BGI, https://bgi.obs-mip.fr/) et l'International Geodynamics and Earth Tide Service (IGETS, http://igets.u-strasbg.fr/) créés respectivement en 1951 et 2015, (2) la contribution aux mesures des variations temporelles de gravité par un réseau d'observatoires permanents équipés de gravimètres supraconducteurs et d'une vingtaine de sites de mesures répétées de gravité absolue. Ces actions contribuent notamment aux objectifs scientifiques de l'IR RESIF (Réseau Sismologique et Géodésique Français).