



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

IGN

INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE

Institut national de l'information
géographique et forestière



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



INSTITUT NATIONAL
DE L'INFORMATION
GÉOGRAPHIQUE
ET FORESTIÈRE

STATISTIQUES D'UTILISATION DU RGP

GT - USAGES DES INFRASTRUCTURES GÉODÉSIQUES

9 septembre 2022

LE RGP – pour mémoire

Réseau **temps différé** collaboratif – IGN coordinateur.

Partenaires :

- Réseaux temps-réel privés nationaux (SAT-INFO, TERIA) ou régionaux (ACTISAT, Lél@, Coop&tech)
- RENAG
- Collectivités locales
- Instituts et organismes publics (CNES, CERN, ...)
- Etablissements d'enseignement et de recherche
- Sociétés privées (matériel GNSS...)
- ...

Objectifs

Historiquement : positionnement TD différentiel

Accès au RGF93

Entretien du RGF93



LE RGP – pour mémoire

525 stations (au 31/08/2022)

478 en métropole

47 dans les DOM : Guadeloupe, Martinique, Saint-Martin, Saint-Barth, Guyane, Saint-Pierre-et-Miquelon, Mayotte, Réunion

Données, produits et services

Sous le régime de la licence ouverte Etalab

Métadonnées des stations

Fichiers RINEX horaires à 1s

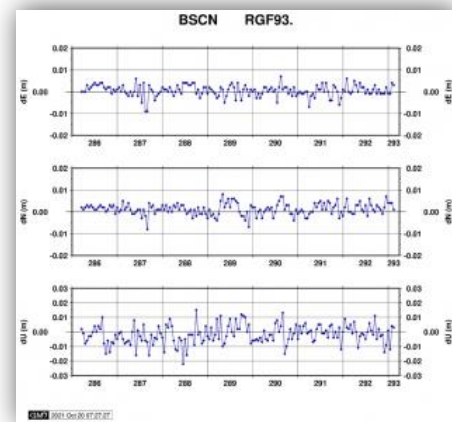
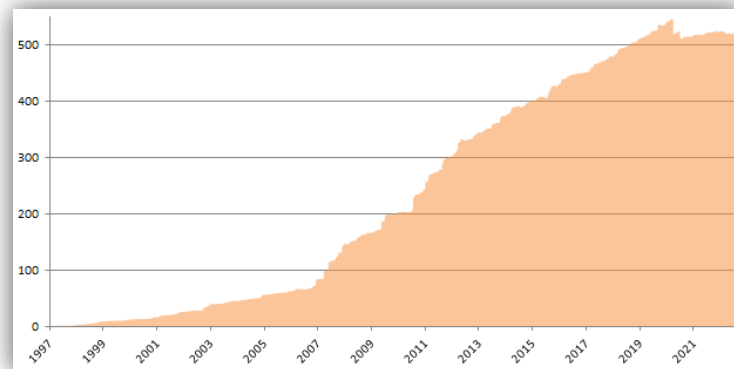
Solutions horaires, journalières et hebdomadaires, produits tropo (ZTD) horaires

Services de calcul en ligne différentiel et PPP

Accès aux données et produits

Site web : rgp.ign.fr

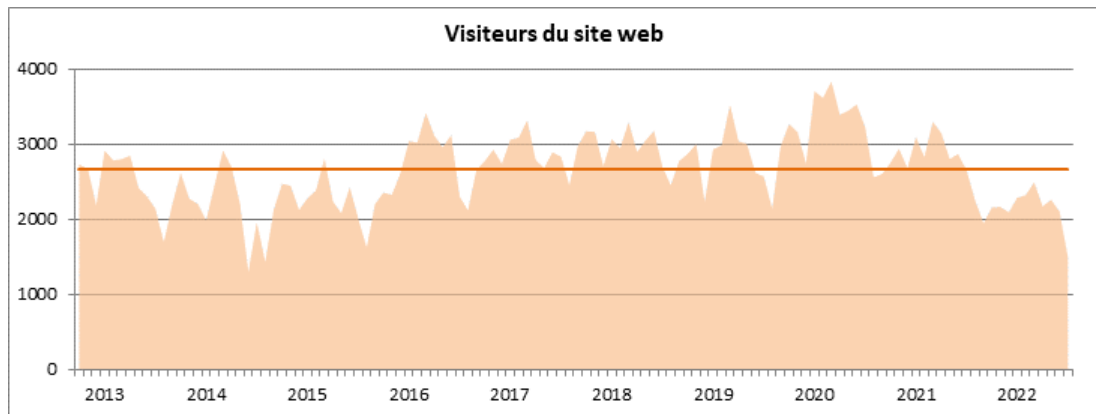
FTP : rgpdata.ign.fr et rgpdata.ensg.eu



Statistiques - visiteurs

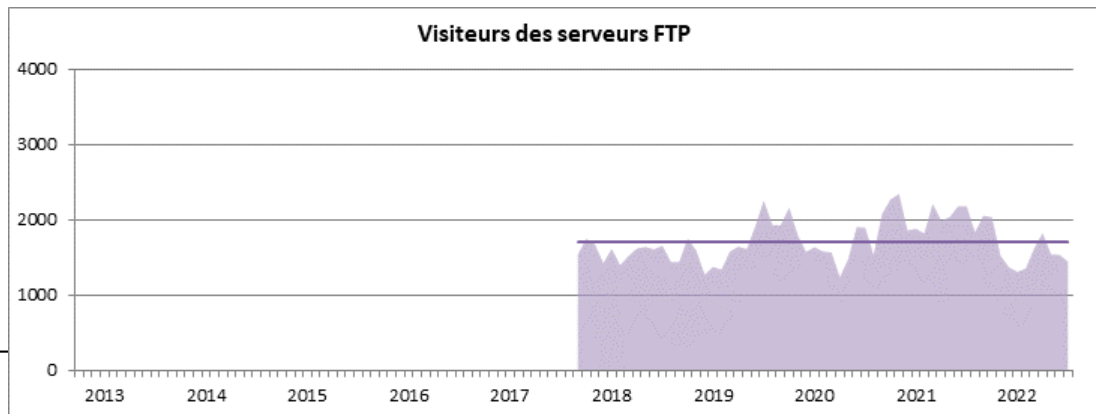
Site web rgp.ign.fr

- environ 2700 visiteurs uniques/mois
- dont 85 à 90% depuis la France



Serveurs FTP

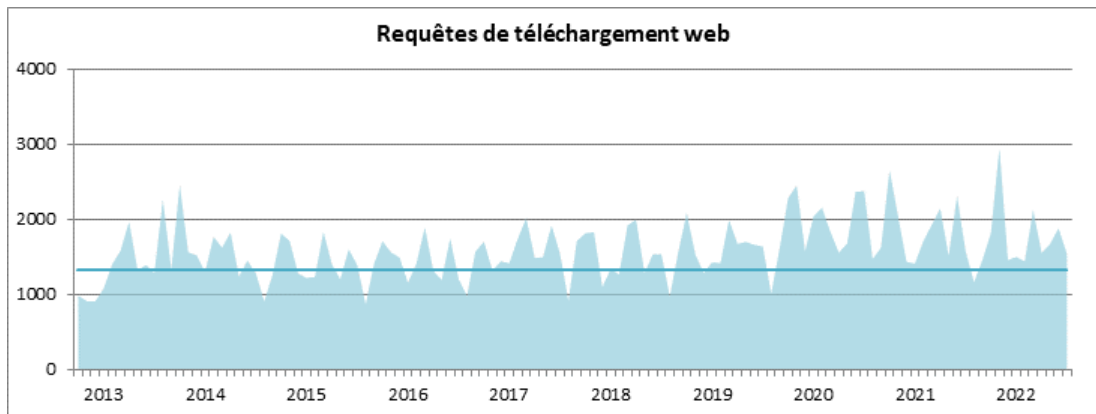
- environ 1700 visiteurs uniques/mois
- dont <5% depuis la France



Statistiques – diffusion des données

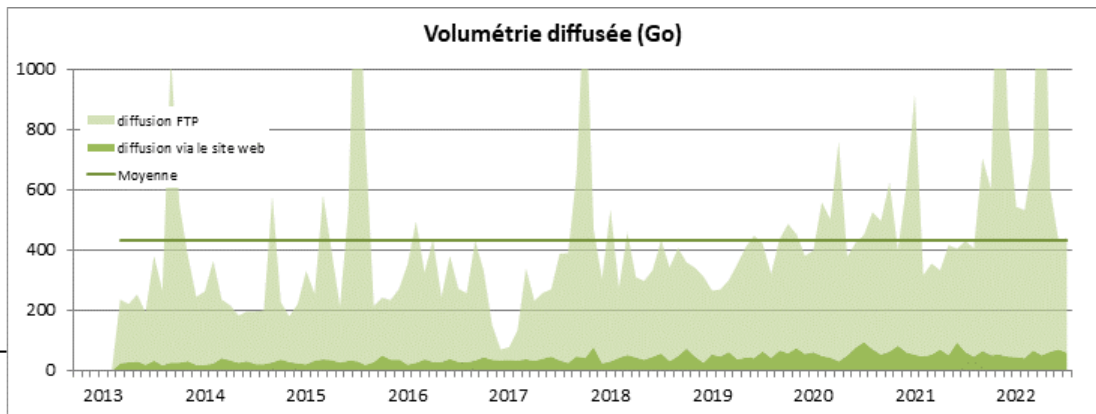
Requêtes de téléchargement via le site web

- environ 1300 requêtes/mois



Volume de données et produits diffusé

- environ 430 Go diffusés par mois
- dont ~10 % par téléchargement depuis le site web



Statistiques – services de calcul

Nombre mensuel de calculs aboutis

- service PPP depuis mars 2019
- environ 400 calculs/mois

