

Information géologique

Cartes et données numériques

BSS

Banque des données du sous-sol

> Descriptif

La BSS est la banque nationale des données du sous-sol décrivant les ouvrages souterrains déclarés sur le territoire français (art. L411 à L413 du code minier). Elle regroupe principalement les informations techniques acquises lors des forages et collectées auprès des foreurs.

> Domaines d'application

- Aménagement du territoire, environnement, recherche de site, tracés d'infrastructures, protection de la ressource (eau, matériaux, etc.)
- Positionnement de données thématiques dans leur contexte géologique.

> Formats et projections

- Géo-référencement en longitude/latitude WGS84, en Lambert 2 étendu et dans tous les systèmes de projections du référentiel français 2006 sur le domaine de la couverture de la BSS, soit la zone métropolitaine, les DROM et les COM sauf Saint-Pierre-et-Miquelon.
- Données téléchargeables en format texte délimité et GML sur le site InfoTerre™.

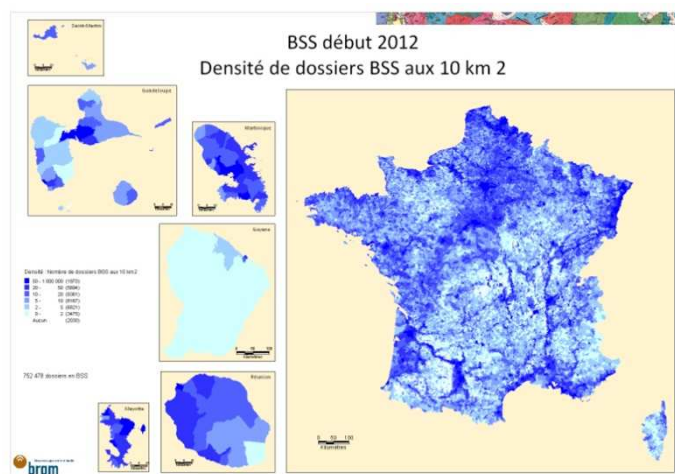
> Diffusion / Tarification

- Consultation et extraction gratuites sur le site InfoTerre™ (<http://infoterre.brgm.fr>)
- Préparations particulières possibles sur devis : extraction de données en grand nombre ; sélections multicritères (s'adresser à infoterregu@brgm.fr)

> Points de contact

- Dans chaque Service Géologique Régional (coordonnées sur le site <http://www.brgm.fr>)
- Au Centre National de Consultation des données du sous-sol, Maison de la Géologie, 77, rue Claude Bernard 75005 Paris
Tél. : 01 47 07 91 96
Fax : 01 43 36 76 55
Mèl : infoterregu@brgm.fr
- A notre site technique, à Orléans :
Mèl : bss@brgm.fr
Web : <http://infoterre.brgm.fr>

Exemple :
Fiche signalétique BSS sur InfoTerre™ d'un forage avec les documents fournis par le foreur disponibles en image numérique.



Disponibilité début 2012 :

- 751 372 ouvrages enregistrés,
- 2 314 261 documents numérisés.