

<http://sigesbre.brgm.fr>

SIGES Bretagne *Infos*

Systeme d'information pour la gestion des eaux souterraines en Bretagne

RENNES

Les données sur le territoire de la commune sont issues de la BD TOPO®, produit par l'IGN.

Présentation du territoire

Territoire communal

Occupation du sol (CORINE LAND COVER)

Cours d'eau (BD Carthage)

Géologie

Carte géologique

Hydrogéologie

Masses d'eau souterraine

BD LISA

Résultats du projet SILLARES

Quantité/Qualité

BSS Eau

ADES

Restriction d'eau (PROPLIVIA)

Vulnérabilité

Atlas remontées de nappes

Indice de développement et de persistance des nappes (IDPN)

Usage

SAGE

Prélèvements en eau (BNPE)

Bibliographie

Rapports BRGM

Télécharger le PDF

Commune : RENNES


Département : 35 - ILLE-ET-VILAINE

Superficie : 50,42 km²

Population : 208333 habitants (en 2011)

Communes voisines :

- BRETTON
- CESSON-LEVIGNÉ
- CHANTELE
- LE RIEU
- MONTSERMENT
- ROYAL-CHÂTELLON-SUR-SEICHE
- PAÏE
- SANT-GREGOIRE
- SANT-JACQUES-DE-LA-LANDE
- VEZIN-LE-COQUET



Y a-t-il de l'eau souterraine sous mes pieds ?

La **fiche Ma Commune** permet d'accéder directement aux informations relatives aux eaux souterraines disponibles sur votre commune (présentation du territoire, géologie, hydrogéologie, quantité/qualité, vulnérabilité, usages, bibliographie).

Elle est accessible depuis le formulaire de **Consultation des données (onglet Commune)** et s'exporte au format pdf.

Cette fiche sera enrichie au cours de l'année 2018 (cartes piézométriques, recherches en eau souterraine, ...).

[Consulter la Fiche Ma commune](#)



Après la sécheresse estivale, où en sont les nappes souterraines bretonnes cet hiver ?

Le bulletin de situation des niveaux de nappes souterraines à fin novembre 2017 vous informe sur le niveau des nappes souterraines bretonnes : des pluies proches de la « normale » sur les 5 derniers mois, des nappes souvent stables, des niveaux majoritairement inférieurs aux « normales » saisonnières.

[En savoir plus sur l'état des nappes d'eau souterraine de la Bretagne à fin novembre 2017](#)



Tout ce qu'il faut savoir sur l'eau potable en Bretagne

La brochure « Soif de Santé ! » publiée par l'ARS Bretagne fait le point sur le cycle de l'eau, la ressource et sa protection et surtout la qualité des eaux distribuées à la population en Bretagne en 2016. Vous y trouverez également des informations sur la réglementation et les acteurs de l'eau.

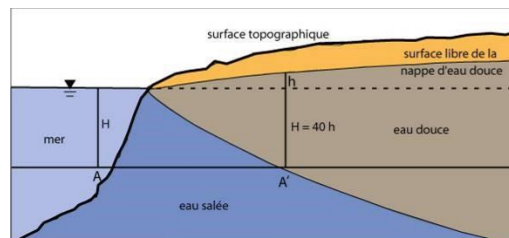
[Consulter la brochure](#)

Retrouvez toutes les actualités

La Banque Nationale des Prélèvements d'Eau, des portraits vidéos de professionnels de l'eau, le manuel utilisateur de l'espace cartographique du SIGES mis à jour...

[Rubrique Actualités du SIGES Bretagne](#)

▶ PROJET EN COURS



Sensibilité des aquifères côtiers bretons aux intrusions salines

Le littoral breton accueille de nombreuses activités humaines nécessitant d'exploiter la ressource en eau souterraine. Or, dans ce contexte côtier particulier, les prélèvements d'eau souterraine peuvent attirer l'eau de mer (intrusions salines), jusqu'à la contamination irréversible de certains captages. Le BRGM Bretagne a donc lancé, avec le soutien de l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne et de la Région Bretagne, un programme d'étude sur l'inventaire et la compréhension de ces phénomènes à l'échelle de la région.

[En savoir plus sur ce projet](#)

▶ LE CHIFFRE

+ 300 %

Fréquentation du SIGES Bretagne

C'est la progression de la fréquentation du SIGES Bretagne entre 2012 et 2017, passant de 500 à 1500 visites uniques par mois.

▶ EN IMAGES



Tutoriels vidéos

Quatre vidéos interactives sur le SIGES Bretagne ont été réalisées afin de faciliter la navigation sur le site (présentation générale, profil « grand public », profil « scolaire » et profil « expert »).

[Découvrir les tutoriels](#)



Journée nationale SIGES

Le BRGM et ses partenaires en région ont, depuis plusieurs années, entrepris une refonte totale des portails sur les eaux souterraines. Depuis 2011, une nouvelle dynamique fait des SIGES des systèmes d'information au service des experts et des citoyens. Le BRGM a organisé, le mardi 5 décembre, une « Journée nationale des SIGES » afin de poursuivre l'évolution des SIGES en répondant au mieux aux besoins des utilisateurs.

5 décembre 2017, de 9h30 à 16h30, Ministère de la Transition écologique et solidaire, Paris

[En savoir plus](#)



Les partenaires du SIGES Bretagne participeront à la 19^{ème} édition du Carrefour des gestions locales de l'eau

L'Agence de l'eau Loire-Bretagne, le Conseil régional Bretagne et la Direction régionale Bretagne du BRGM participeront au 19^{ème} Carrefour des gestions locales de l'eau, les 24 et 25 janvier prochains, au Parc des expositions à Rennes (hall 5).

Le BRGM disposera d'un stand dans l'espace d'exposition pour présenter son expertise dans le domaine de la gestion des eaux souterraines en Bretagne. A cette occasion, Mélanie Bardeau et son équipe vous accueilleront pendant ces deux jours sur le stand 148. Le Conseil régional Bretagne et l'Agence de l'eau vous accueilleront dans l'espace Territoires bretons (respectivement stands 162 et 163).

L'atelier 35 (mercredi 24 janvier à 17h) abordera le sujet des « eaux souterraines bretonnes face à la sécheresse : comment surveiller et gérer durablement les ressources. »

24 & 25 janvier 2018, Parc des expositions, Rennes

[En savoir plus](#)



<http://sigesbre.brgm.fr>

BRGM
Direction régionale Bretagne
Rennes Atalante Beaulieu
2, rue de Jouanet
35700 Rennes
Tél. 02 99 84 26 70

NOUS CONTACTER

Pour vous abonner à la Newsletter

En application de la loi informatique et libertés du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès, de modification et de suppression des données qui vous concernent. Vous pouvez exercer ce droit auprès de la Direction régionale Bretagne du BRGM en remplissant notre formulaire de contact.

Si vous souhaitez vous désabonner