

# Saint-Germain-sous-Doue

**Département :** Seine et Marne (77)

**Arrondissement :** Meaux

**Canton :** Rebais

**Population en 2008 :** 385 habitants

**Bassin Versant :** Grand Morin

## ALIMENTATION EN EAU POTABLE

**Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » :** Syndicat Mixte de Distribution d'Eau Potable de la Vallée du Petit Morin

**Nombre de captages sur la commune :** 0

**Captage d'alimentation :** Captages de Hondevillier et de Doue

**Nappe exploitée :** Nappe de Champigny - Calcaires de la Brie

### Qualité de l'eau distribuée :

**Traitement avant distribution (autre que désinfection) :** traitement des pesticides et des nitrates

**Concentration moyenne en nitrate en 2006 :** 43,9 mg/l

**Concentration moyenne en pesticides en 2006 :** 0,07 µg/l

**Non-conformité :** Nitrates

**Restriction d'usage :** \_

**Dérogation préfectorale :** Non

### Rappel :

*Le décret du 20 décembre 2001 relatif aux eaux destinées à la consommation humaine, à l'exclusion des eaux minérales naturelles fixe :*

- la teneur maximale admissible en nitrate à 50 mg/l
- la teneur maximale admissible en produits phytosanitaires à 0,1 µg/l pour chaque substance et à 0,5 µg/l pour la somme des substances.

### Réseau d'alimentation :

**Nombre de réservoirs sur la commune :** 0

**Capacité des réservoirs :** \_ m<sup>3</sup>

**Rendement du réseau en 2006 :** 72,4 %

**Indice Linéaire de perte en 2006 :** 2,9 m<sup>3</sup>/km/jour

**Interconnexion :** non

**Gestionnaire du Réseau :** Syndicat du Nord Est Seine et Marne (SNE)

**Prix d'un m<sup>3</sup> d'eau :** 1,08 €

## ASSAINISSEMENT

**Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) :** Oui

**Date de validation du SDA :** 28/03/2002

**Conclusion du SDA :** Assainissement collectif pour le bourg et assainissement autonome pour les hameaux

### **Assainissement non collectif**

**Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 100 %**

**Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : Syndicat Intercommunal d'Assainissement du Nord Est Seine et Marne (SIANE)**

**Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) : Oui**

**Date de création du SPANC : 2006**

**Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel : Réalisé**

### **MILIEUX NATURELS**

#### **Eaux superficielles**

**Cours d'eau présent(s) sur la commune : Ru des Avenelles - Ru de Bourgogne**

**Syndicat Intercommunal à maitrise d'ouvrage "Entretien de la rivière " : \_**

**Ouvrage(s) hydraulique(s) : \_**

**Milieux naturels remarquables : -**

### **RISQUES NATURELS LIES A L'EAU**

#### **Arrêté(s) de catastrophe(s) naturelle(s) :**

Inondations et coulées de boues : 1983, 1987, 1988, 1995, 1995

Inondations, coulées de boues et mouvements de terrain : 1999

**Plan de prévention des risques d'inondation : \_**

**Plan de prévention des risques naturels prévisibles de mouvements de terrain différentiels liés au phénomène de retrait-gonflement des argiles: \_**