

# Saint-Rémy-la-Vanne

**Département :** Seine et Marne (77)

**Arrondissement :** Provins

**Canton :** La Ferté Gaucher

**Population en 2008 :** 818 habitants

**Bassin Versant :** Grand Morin

## ALIMENTATION EN EAU POTABLE

**Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » :** Syndicat d'Alimentation en Eau Potable de la Région de l'Arche

**Nombre de captages sur la commune :** 2

**Captage d'alimentation :** Captages de St Rémy la Vanne

**Nappe exploitée :** Nappe de Champigny - Calcaires de Champigny et St Ouen

### Qualité de l'eau distribuée :

**Traitement avant distribution (autre que désinfection) :** non

**Concentration moyenne en nitrate en 2006 :** 20 mg/l

**Concentration moyenne en pesticides en 2006 :** 0,12 µg/l

**Non-conformité :** Pesticides

**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 :**

**Capacité des réservoirs :** 400+ m<sup>3</sup>

**Rendement du réseau en 2006 :** 76,4 %

**Indice Linéaire de perte en 2006 :** 3 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 :** 4,45 €

## ASSAINISSEMENT

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

**Date de validation du SDA :** 21/12/2001

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

### **Assainissement non collectif**

**Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 23 %**

**Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » :**

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

**Date de création du SPANC : 2005**

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

### **Assainissement collectif**

**Pourcentage de population raccordée sur un système d'assainissement collectif : 77 %**

**Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : SIA de Chauffry, St Siméon, St Rémy la Vanne**

**Nombre de systèmes d'assainissement collectif sur la commune : 0**

**Localisation de la station traitant les eaux usées : St Siméon**

## **MILIEUX NATURELS**

### **Eaux superficielles**

**Cours d'eau présent(s) sur la commune : Grand Morin - Ru du Couru - Ru de Reveillon**

**Syndicat Intercommunal à maitrise d'ouvrage "Entretien de la rivière " : Syndicat Intercommunal de la Vallée du Haut Morin**

**Ouvrage(s) hydraulique(s) : Moulin de Choisy - Moulin de la planche - Moulin du Pont - Moulin St Rémy**

### **Milieux naturels remarquables**

**ZNIEFF 1 : La vallée du ru de Couru**

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

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

Inondations et coulées de boues : 1983, 1988

Inondations, coulées de boues et mouvements de terrain : 1999

**Plan de prévention des risques d'inondation : PPRI du Grand Morin amont**

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