

Soizy-aux-Bois

Département : Marne (51)
Arrondissement : Epernay
Canton : Montmirail

Population en 2008 : 130 habitants
Bassin Versant : Grand Morin et Petit Morin

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » : Communauté de Communes de la Brie Champenoise

Nombre de captages sur la commune : 1

Captage d'alimentation : Captage de Soizy aux Bois

Nappe exploitée : Nappe de Champigny - Calcaires du Lutétien

Qualité de l'eau distribuée :

Traitement avant distribution (autre que désinfection) : non

Concentration moyenne en nitrate en 2006 : 3,6 mg/l

Concentration moyenne en pesticides en 2006 : <0,1 µg/l

Non-conformité : _

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 : 1

Capacité des réservoirs : 60 m³

Rendement du réseau en 2006 : 82 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : m³/km/jour

Interconnexion : non

Gestionnaire du Réseau : Communauté de Communes de la Brie Champenoise

Prix d'un m³ d'eau : 1,56 €

ASSAINISSEMENT

Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) : Oui

Date de validation du SDA :

Conclusion du SDA : SIA Coutevroult, Crecy la Chapelle, Villiers sur Morin et Voulangis

Assainissement non collectif

Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 100 %

Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : Communauté de Communes de la Brie Champenoise

Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) : En cours

Date de création du SPANC : Prévu pour 2008

Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel : Le contrôle des dispositifs lors de ventes et des dispositifs neufs est déjà effectué

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : Ru de l'Homme blanc

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, 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: _