

Bailly-Romainvilliers

Département : Seine et Marne (77)

Arrondissement : Torcy

Canton : Thorigny sur Marne

Population en 2008 : 4000 habitants

Bassin Versant : Grand Morin

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » : SAN du Val d'Europe

Nombre de captages sur la commune : 0

Captage d'alimentation : Aqueduc de la Dhuis et usine de potabilisation d'eau de Marne d'Annet-sur-Marne.

Nappe exploitée : Nappe de Champigny - Calcaires de la Brie

Qualité de l'eau distribuée :

Traitement avant distribution (autre que désinfection) : non

Concentration moyenne en nitrate en 2006 : 25,5 mg/l

Concentration moyenne en pesticides en 2006 : < Seuil de détection 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 :

Capacité des réservoirs : m³

Rendement du réseau en 2006 : 88,7 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : 8,9 m³/km/jour

Interconnexion : non

Gestionnaire du Réseau : SAUR

Prix d'un m³ d'eau : 3,85 €

ASSAINISSEMENT

Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) : En cours

Date de validation du SDA : _

Conclusion du SDA : Assainissement collectif pour toute la commune

Assainissement non collectif

Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 1 %

Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : SAN Val d'Europe

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

Date de création du SPANC : _

Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel : Non réalisé

Assainissement collectif

Pourcentage de population raccordée sur un système d'assainissement collectif : 99 %

Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : SAN Val d'Europe

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

Localisation de la station traitant les eaux usées : St Thiebault des Vignes

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : _

Milieux naturels remarquables : -

RISQUES NATURELS LIES A L'EAU

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

Inondations et coulées de boues : 1982, 1983

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: _