

Boutigny

Département : Seine et Marne (77)
Arrondissement : Meaux
Canton : Crécy La Chapelle

Population en 2008 : 824 habitants
Bassin Versant : Grand Morin

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » : Syndicat Mixte de la Région de Boutigny

Nombre de captages sur la commune : 0

Captage d'alimentation : Captage de St Jean les Deux Jumeaux

Nappe exploitée : Alluvions de la Marne

Qualité de l'eau distribuée :

Traitement avant distribution (autre que désinfection) : non

Concentration moyenne en nitrate en 2006 : 18,3 mg/l

Concentration moyenne en pesticides en 2006 : < Seuil 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 : 1

Capacité des réservoirs : 500 m³

Rendement du réseau en 2006 : 71,7 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : 3,2 m³/km/jour

Interconnexion : non

Gestionnaire du Réseau :

Prix d'un m³ d'eau : 3,82 €

ASSAINISSEMENT

Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) : En cours

Date de validation du SDA : _

Conclusion du SDA : Schéma Directeur d'Assainissement en cours

Assainissement non collectif

Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 25 %

Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : Syndicat mixte de Boutigny

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

Date de création du SPANC : 2006

Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel : Réalisé

Assainissement collectif

Pourcentage de population raccordée sur un système d'assainissement collectif : 75 %

Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : Syndicat mixte de Boutigny

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

Localisation de la station traitant les eaux usées : St Fiacre

Station d'épuration :

Capacité de la station : 1700 EH

Type de traitement : Boues activées à aération prolongée

Réseau : Mixte (82% Séparatif, 18% Unitaire)

Milieu récepteur : Ru des Cygnes (Bassin versant de la Marne)

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : Ru du Mesnil

Syndicat Intercommunal à maitrise d'ouvrage "Entretien de la rivière " : Syndicat mixte d'études et de travaux pour l'aménagement et l'entretien du bassin du Grand Morin

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 : 1982, 1983, 2000

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: _