

La Chapelle-Moutils

Département : Seine et Marne (77)

Arrondissement : Provins

Canton : La Ferté Gaucher

Population en 2008 : 324 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 : Captage de St Martin des Champs

Nappe exploitée : Nappe de Champigny - Calcaires de St Ouen

Qualité de l'eau distribuée :

Traitement avant distribution (autre que désinfection) : non

Concentration moyenne en nitrate en 2006 : < Seuil de détection 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 : 2

Capacité des réservoirs : 200+200 m³

Rendement du réseau en 2006 : 83,8 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : 0,96 m³/km/jour

Interconnexion : non

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

Prix d'un m³ d'eau : 6,11 €

ASSAINISSEMENT

Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) : Oui

Date de validation du SDA :

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

Assainissement non collectif

Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : %

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

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 : 0 %

Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : _

Nombre de systèmes d'assainissement collectif sur la commune : 2

Localisation de la station traitant les eaux usées : La Chapelle Moutils (Bourg et hameau de Moutils)

Station d'épuration :

Capacité de la station : Station de bourg : 100 EH - Station du hameau de Moutils : 200 EH

Type de traitement : Décanteur digesteur

Réseau : Station de bourg : réseau Unitaire - Station du hameau de Moutils : réseau Mixte (12% Séparatif, 88% Unitaire)

Milieu récepteur : Grand Morin

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : Grand Morin - Ru de Vorain - Ru de Drouilly - Ru des Ouches

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

Ouvrage(s) hydraulique(s) : _

Milieux naturels remarquables

ZNIEFF 1 : Bois de la Pierre aux Fée

Espace(s) naturel(s) sensible(s) : Le Val du Haut Morin

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: _