

Crécy-la-Chapelle

Département : Seine et Marne (77)

Arrondissement : Meaux

Canton : Crécy La Chapelle

Population en 2008 : 3909 habitants

Bassin Versant : Grand Morin

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » : Syndicat d'alimentation en eau potable de Crécy la Chapelle et de ses environs

Nombre de captages sur la commune : 0

Captage d'alimentation : Captages de Voulangis - les hameaux sont alimentés par le captage de Sammeron

Nappe exploitée : Alluvions et calcaires du lutétien

Qualité de l'eau distribuée :

Traitement avant distribution (autre que désinfection) : non

Concentration moyenne en nitrate en 2006 : 14 mg/l

Concentration moyenne en pesticides en 2006 : < Seuil de détection µg/l

Non-conformité : Pesticides pour les hameaux (0,11µg/l)

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 : 72,6 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : 2,7 m³/km/jour

Interconnexion : non

Gestionnaire du Réseau : Syndicat d'alimentation en eau potable de Crécy la Chapelle et de ses environs

Prix d'un m³ d'eau : 4,07 €

ASSAINISSEMENT

Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) : En cours

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 : 10 %

Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : Syndicat intercommunal d'assainissement de Coutevroult, Crécy la Chapelle, Villiers sur Morin et Voulangis

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

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 : 90 %

Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : Syndicat intercommunal d'assainissement de Coutevroult, Crécy la Chapelle, Villiers sur Morin et Voulangis

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

Localisation de la station traitant les eaux usées : Couilly Pont aux Dames

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : Grand Morin - Ru de Biche - Ru de la Fosse aux Coqs -Ru de Vaudessart

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) : Moulin de Serbonne - Moulin de la chapelle - Moulin Nicol

Milieux naturels remarquables

Espace(s) naturel(s) sensible(s) : La frayère du marais - la collégiale

Site(s) inscrit(s): La vallée du Grand Morin

RISQUES NATURELS LIES A L'EAU

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

Inondations et coulées de boues : 1982, 1983, 1986, 1988, 1992, 1993, 1995, 1995, 2001

Inondations, coulées de boues et mouvements de terrain : 1999

Mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols : 1989, 1992, 1993, 1995, 1995, 1997, 1998, 2003

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

Plan de prévention des risques naturels prévisibles de mouvements de terrain différentiels liés au phénomène de retrait-gonflement des argiles: PPRA du Grand Morin aval