

Pommeuse

Département : Seine et Marne (77)
Arrondissement : Meaux
Canton : Coulommiers

Population en 2008 : 2476 habitants
Bassin Versant : Grand Morin

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » : Syndicat des Eaux de la Vallée de l'Aubetin
Nombre de captages sur la commune : 0
Captage d'alimentation : Captages de Dagny, Beautheuil et Amillis
Nappe exploitée : Nappe de Champigny - Calcaires de St Ouen et Champigny

Qualité de l'eau distribuée :

Traitement avant distribution (autre que désinfection) : non

Concentration moyenne en nitrate en 2006 : 21 mg/l

Concentration moyenne en pesticides en 2006 : 0,22 µg/l

Non-conformité : Pesticides et sélénium

Restriction d'usage : L'eau ne doit pas être consommée par les enfants de moins de 4 ans. Il est recommandé pour le reste de la population de reconsidérer sa consommation de compléments alimentaires à base de sélénium (exemple: gélules, ampoules).

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 : 3

Capacité des réservoirs : 90+150+150 m³

Rendement du réseau en 2006 : 63,8 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : 5,9 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 : 15/02/2008

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

Assainissement non collectif

Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 1 %

Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : SIA de la Celle sur Morin, Faremoutiers, Pommeuse et Communauté de Communes de la Brie des Moulins

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

Date de création du SPANC : 08/12/2006

Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel : En cours

Assainissement collectif

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

Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : SIA de la Celle sur Morin, Faremoutiers, Pommeuse et Communauté de Communes de la Brie des Moulins

Nombre de systèmes d'assainissement collectif sur la commune : 1

Localisation de la station traitant les eaux usées : Pommeuse

Station d'épuration :

Capacité de la station : 8500 EH

Type de traitement : Boues activées à aération prolongée

Réseau : Mixte (73% Séparatif, 27% Unitaire)

Milieu récepteur : Grand Morin

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : Grand Morin - Aubetin

Syndicat Intercommunal à maîtrise 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) : Grand Morin : Ouvrage de Pommeuse, Ouvrage de Tresme - Aubetin : Ouvrage du Poncet, Moulin du gué plat

Milieux naturels remarquables

ZNIEFF 1 : Bocage de St Augustin

ZNIEFF 2 : Basse vallée de l'Aubetin

Espace(s) naturel(s) sensible(s) : La vallée de l'Aubetin

Réservoir(s) biologique(s) : L'Aubetin

RISQUES NATURELS LIES A L'EAU

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

Inondations et coulées de boues : 1982, 1983, 1986, 1987, 1988, 1988, 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, 1991, 1991, 1995, 1997

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: PPRA du Grand Morin aval