

Villeneuve-la-Lionne

Département : Marne (51)

Arrondissement : Epernay

Canton : Esternay

Population en 2008 : 248 habitants

Bassin Versant : Grand Morin

ALIMENTATION EN EAU POTABLE

Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » : Syndicat d'Alimentaion en Eau Potable de la Brie Champenoise

Nombre de captages sur la commune : 1

Captage d'alimentation : Captage de Villeneuve la Lionne

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 : 24,5 mg/l

Concentration moyenne en pesticides en 2006 : entre 0,1 et 0,4 µg/l

Non-conformité : Pesticides

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 : 450 m³

Rendement du réseau en 2006 : 63,2 %

Indice Linéaire de perte en 2006 : 3,1 m³/km/jour

Interconnexion : non

Gestionnaire du Réseau : Lyonnaise des eaux

Prix d'un m³ d'eau : 1,28 €

ASSAINISSEMENT

Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) : Oui

Date de validation du SDA : 2007

Conclusion du SDA : Assainissement autonome pour la totalité de la commune

Assainissement non collectif

Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 100 %

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

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

Date de création du SPANC : _

Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel : Non réalisé

MILIEUX NATURELS

Eaux superficielles

Cours d'eau présent(s) sur la commune : Grand Morin - Ruisseau de la Vallée

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

Ouvrage(s) hydraulique(s) : Moulin des Hublets

Milieux naturels remarquables

ZNIEFF 1 : Bois du mont Mitou

RISQUES NATURELS LIES A L'EAU

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

Inondations et coulées de boues : 1988

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: _