

# Corfélix

**Département :** Marne (51)  
**Arrondissement :** Epernay  
**Canton :** Montmirail

**Population en 2008 :** 70 habitants  
**Bassin Versant :** Petit Morin

## ALIMENTATION EN EAU POTABLE

**Intercommunalité à maîtrise d'ouvrage « eau potable » :** Communauté de Communes de la Brie Champenoise

**Nombre de captages sur la commune :** 0

**Captage d'alimentation :** Captage du Thoult Trosnay

**Nappe exploitée :** Nappe de Champigny - Calcaires de Champigny

### Qualité de l'eau distribuée :

**Traitement avant distribution (autre que désinfection) :** non

**Concentration moyenne en nitrate en 2006 :** 33,7 mg/l

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

**Non-conformité :** Pesticides

**Restriction d'usage :** Autorisé temporairement pour la consommation humaine par arrêté préfectoral à l'exception des enfants de moins de 6 ans et des femmes enceintes

**Dérogation préfectorale :** Captage à autorisation temporaire

### 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 :** 50 m<sup>3</sup>

**Rendement du réseau en 2006 :** 54 %

**Indice Linéaire de perte en 2006 :** 3 m<sup>3</sup>/km/jour

**Interconnexion :** non

**Gestionnaire du Réseau :** Communauté de Communes de la Brie Champenoise

**Prix d'un m<sup>3</sup> d'eau :** 1,56 €

## ASSAINISSEMENT

**Schéma Directeur d'Assainissement (SDA) :** Oui

**Date de validation du SDA :**

**Conclusion du SDA :** Assainissement collectif

### **Assainissement non collectif**

**Pourcentage de population possédant un assainissement individuel :** 100 %

**Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » :** Communauté de Communes de la Brie Champenoise

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

**Date de création du SPANC :** Prévu pour 2008

**Diagnostic des systèmes d'assainissement individuel :** Le contrôle des dispositifs lors de ventes et des dispositifs neufs est déjà effectué

### **MILIEUX NATURELS**

#### **Eaux superficielles**

**Cours d'eau présent(s) sur la commune :** Petit Morin - Ru de l'Homme Blanc

**Syndicat Intercommunal à maîtrise d'ouvrage "Entretien de la rivière " :** Syndicat pour l'aménagement hydraulique du Petit Morin

**Ouvrage(s) hydraulique(s) :** \_

#### **Milieux naturels remarquables**

**ZNIEFF 1 :** Etang et bois de l'homme blanc et des quatre bornes

**Réservoir(s) biologique(s) :** Ruisseau de la Culbute - ru du sifflot

### **RISQUES NATURELS LIES A L'EAU**

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

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:** \_