

# La Celle-sur-Morin

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

**Population en 2008 :** 1114 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 d'Amillis et de Beautheuil - le hameau de Courbon est alimenté par le captage de Sammeron

**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 :** 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 :** 1

**Capacité des réservoirs :** 250 m<sup>3</sup>

**Rendement du réseau en 2006 :** 63,8 %

**Indice Linéaire de perte en 2006 :** 5,9 m<sup>3</sup>/km/jour

**Interconnexion :** non

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

**Prix d'un m<sup>3</sup> d'eau :** 6,11 €

## ASSAINISSEMENT

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

**Date de validation du SDA :** 2007

**Conclusion du SDA :** Assainissement collectif pour le bourg et Assainissement autonome pour certaines habitations

### **Assainissement non collectif**

**Pourcentage de population possédant un assainissement individuel : 23 %**

**Structure Intercommunal à maîtrise d'ouvrage « assainissement autonome » : SIA de la Celle sur Morin, Faremoutiers, Pommeuse**

**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 : 23 %**

**Structure intercommunale à maîtrise d'ouvrage "assainissement collectif" : SIA La celle sur Morin - Faremoutiers- Pommeuse**

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

**Localisation de la station traitant les eaux usées : Pommeuse**

## **MILIEUX NATURELS**

### **Eaux superficielles**

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

**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 la Celle sur Morin - Moulin St Anne**

### **Milieux naturels remarquables**

**ZNIEFF 1 : Forêt de Malvoisine**

**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, 1988, 1995

Inondations, coulées de boues et mouvements de terrain : 1999

Mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols : 1989, 1993

**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: \_**