

DEPARTEMENT DE L'AUBE

# Plan Local d'Urbanisme

**Nogent** sur *Seine*

<b>1 ère REVISION</b>	<b>2 è REVISION</b>
prescrite le : 6 mai 2009	prescrite le : 6 juillet 2016
arrêtée le : 26 juin 2013	arrêtée le : 11 juillet 2018
approuvée le : 19 février 2014	approuvée le : 2 mai 2019
modifiée les :	modifiée les :
révision simplifiée le :	révision simplifiée le :
mise à jour le :	mise à jour le :

PIECE N° 5. C .2.1.  
**ANNEXE  
SANITAIRE  
ASSAINISSEMENT  
NOTICE**

agence d'aménagement et d'urbanisme



10011 emprises, rue Morchevart 77250 ECUJES LES  
Tel.: 01.60.70.25.08, Fax.: 01.60.70.29.20

VU pour être annexé à la délibération du :  
2 mai 2019

**COMMUNE DE NOGENT-SUR-SEINE**  
**PLAN LOCAL D'URBANISME**  
**ANNEXE SANITAIRE "ASSAINISSEMENT"**

**I - DONNEES GENERALES**

**A - Situation administrative :**

Maître d'ouvrage : Commune de Nogent sur Seine  
 Mode d'exploitation : en régie communale et prestataire de service

Pour l'assainissement non collectif, Nogent sur Seine est adhérent direct au SDDEA : syndicat mixte de l'eau, de l'assainissement collectif, de l'assainissement non collectif, des milieux aquatiques et de la démoustication.

Type de collectivité : Syndicat Mixte  
 Adresse : Cité Administrative des Vassales BP 3076 10012 TROYES

**B - Population :**

population actuelle : 5 965 habitants  
 population future : 6 500 habitants  
 Besoins en jour de pointe : environ 1.625 m<sup>3</sup>/jour (ratio de 250 l par personne par jour)

Population légale 2015 de la commune, en vigueur le 1er janvier 2018.

Population municipale	Population comptée à part	Population totale
5 965	116	6 081

**C - Emissaires :**

Le territoire de la commune est traversé par la Seine et le ru de l'Aulne qui constituent les émissaires naturels. **Pour les premières eaux pluviales dites de lessivage (évacuation des huiles, résidus du réseau routier ...), il serait bon d'envisager un système de rétention et décantation avant tout rejet en Seine.**

**II - ETAT ACTUEL DE L'ASSAINISSEMENT**



**A - Ouvrages de traitement :**


La première station d'épuration, située à l'ouest de l'agglomération, a été construite en 1964 et a subi diverses extensions qui ont porté sa capacité à 10.000 équivalent - habitants.

Ne pouvant être mise aux normes, elle a été complètement reconstruite en 2007 et un système de déshydratation des boues a été installé en 2008 pour permettre plus facilement leur utilisation agricole. La nouvelle station d'épuration a une capacité de 12 800 équivalent - habitants

<http://www.services.eaufrance.fr/donnees/service/148754>

Nom de l'ouvrage	Code Sandre	Capacité nominale Equivalents-Habitants	Filière de traitement	Nom du milieu de rejet (type)
Nouvelle station d'épuration de NOGENT SUR SEINE	031026801000	12850	Boue activée aération prolongée (très faible charge)	La Seine (Eau douce de surface)

Code	Nom	Valeur unité	Avis de la DDT	Evolution temporelle
D201.0	Nombre d'habitants desservis	6 099 hab	sans anomalie apparente	
D204.0	Prix TTC du service au m <sup>3</sup>	1,34 €/m <sup>3</sup>	sans anomalie apparente	



P201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	95,82 %	sans anomalie apparente	
--------	---	---------	-------------------------	--

Eau potable		Assainissement collectif	Assainissement non collectif	Moyennes : ( Nationales )	Rechercher...	
Code	Indicateur	Valeur unité	Avis DDT	Service	Moyenne	Evolution temporelle
D201.0	Nombre d'habitants desservis	6 099 hab		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
D202.0	Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels	3 unité		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
D203.0	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	138,6 tMS		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
D204.0	Prix TTC du service au m <sup>3</sup>	1,34 €/m <sup>3</sup>		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	95,82 %		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P202.2B	Connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	15 points		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P203.3	Conformité de la collecte des effluents	100 %		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P204.3	Conformité des équipements d'épuration	100 %		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration au regard de la réglementation européenne	100 %		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P206.3	Boues évacuées selon des filières conformes	100 %		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P207.0	Montant des actions de solidarité	0,0034 €/m <sup>3</sup>		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	
P257.0	Taux d'impayés sur les factures d'eau	2,05 %		Nogent-sur-Seine - assainissement collectif	non disponible	

## B - Réseau :

L'agglomération nogentaise est desservie :

- dans son ensemble, par un réseau d'eaux usées de type séparatif ;
- par un réseau d'eaux pluviales formé de plusieurs tronçons rejoignant en divers points les exutoires naturels (Seine, ru de l'Auline) ou en bassins d'infiltrations créés à chaque aménagement urbain nouveau.



Code	Nom	Valeur unité	Avis de la DDT	Evolution temporelle
D202.0	Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels	3 unité	sans anomalie apparente	
P202.2B	Connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	15 points	sans anomalie apparente	

### III - DIAGNOSTIC SUR L'ETAT ACTUEL

La Commune a fait réaliser en 1994 / 1995, une étude de diagnostic sur les réseaux d'assainissement, des eaux usées comme des eaux pluviales.




Les quelques désordres qui ont ainsi pu être identifiés, en matière de conception des réseaux ou d'étanchéité (contre-pentes localisées, percements de canalisations, joints apparents, branchements intervertis, regards mixtes EU / EP, apports de pompes à chaleur, etc.) ont été repris.

Afin de réduire l'apport d'eaux claires parasites à la station d'épuration la Commune réalise régulièrement des contrôles à la fumée pour déceler les branchements d'eau pluviale parasite et les apports de pompes à chaleurs. Une centaine de malfaçons sont décelées par opération.

Code	Nom	Valeur unité	Avis de la DDT	Evolution temporelle
P204.3	Conformité des équipements d'épuration	100 %	sans anomalie apparente	
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration au regard de la réglementation européenne	100 %	sans anomalie apparente	

Concernant l'**assainissement non collectif**, on dispose des données suivantes :

<http://www.services.eaufrance.fr/donnees/service/148912/2016>

Code	Nom	Valeur unité	Avis de la DDT	Evolution temporelle
D301.0	Nombre d'habitants desservis	71 625 hab	sans anomalie apparente	
D302.0	Mise en œuvre de l'assainissement non collectif	80 -	sans anomalie apparente	
P301.3	Conformité des dispositifs d'assainissement non collectif	74,5 %	sans anomalie apparente	

### IV - DISPOSITIONS ENVISAGEES

L'objectif de la Commune consiste à poursuivre la lutte contre les apports parasites d'eau pluviale.

Elle envisage d'engager l'étude d'un schéma directeur et d'un zonage d'assainissement des eaux pluviales.

\*

\* \*