

**Edition ROSEAU - Fiche Système de traitement  
STEU DE TROISSY – Situation au 31/12/2014**

**I. Description de l'agglomération**

Code SANDRE : 030000151585

Nom : TROISSY

Etat : En activité

Tranche d'obligation : [ 200 ; 2 000 [ EH

Taille de l'agglomération : 83 kgDBO<sub>5</sub>/j

**Conformité globale de l'agglomération : Oui**

Commentaire :

**II. Description du système de collecte**

**2.1. Caractéristiques générales**

Code SANDRE : 035158501000

Nom : SC du STEU : TROISSY

Type de réseau majoritaire : Séparatif

Communes raccordées :

Code INSEE	Nom	Dept	Commune Principale	Date de raccordement
51585	TROISSY	51	oui	31/12/1977

Déversoirs d'orage :

Catégorie de DO	Nombre de DO
de 120 à 600 kgDBO/j	0
> 600 kgDBO/j	0
< 120 kgDBO/j	4

Commentaire : null

**2.2. Ouvrages de rejet**

Données détaillées non renseignées

**2.3. Sites industriels raccordés au système de collecte**

Nom	Code	Origine du code	Activité	Date de connexion	Date de l'arrêté d'autorisation

### III. Description du système de traitement des eaux usées

Nom : TROISSY

#### 3.1. Caractéristiques générales

Code SANDRE : 035158501000

Etat : En service

Depuis le : 31/12/1977

Maîtres d'ouvrages :

Nom du Maître d'ouvrage
COMMUNE DE TROISSY

Commune d'implantation : TROISSY

Lieu-dit :

Coordonnées : X = 751482 Y = 6887656

Système de projection : Lambert 93

Capacité nominale : 1400EH - 84 kgDBO<sub>5</sub>/j

Charge maximum entrante : 1375EH - 83 kgDBO<sub>5</sub>/j

Méthode de calcul : Charge max

Commentaire sur la charge maximum entrante :

Débit de référence : 210,00 m<sup>3</sup>/j

Débit entrant : 83,00 m<sup>3</sup>/j

Files et filières du système de traitement :

Nature de la file	Libellé de la filière	Principale (O/N)
Eau	Boue activée aération prolongée (très faible charge)	oui
Boue	Stockage boues liquides	oui

Commentaire : Exploitant : 57202552600748 Véolia Eau

Maître d'ouvrage : Commune de Troissy

## 3.2. Ouvrages de rejet du système de traitement

### 3.2.1. Nom : Rejet TROISSY

Type d'ouvrage de rejet : Ouvrage principal du système de traitement

Code SANDRE : OR035158501000

Lieu de rejet : La Marne

Bassin versant : La Seine

Type de milieu de rejet : Eau douce de surface

Rejet à plus de 1500m d'altitude : non

Coordonnées : X = 751531 Y = 6888202

Système de projection : Lambert 93

Zone sensible à l'eutrophisation :

- Nom : Le bassin de la Seine
- Critères de sensibilité :

Paramètre	Sensibilité	Date de l'arrêté
Sensibilité Azote	oui	22/02/2006
Sensibilité Phosphore	oui	22/02/2006

Commentaire :

## 3.3. Obligations et traitements

Directive européenne : directive Eaux Résiduaires Urbaines n° 91/271/CEE du 21 mai 1991

Arrêté national concerné : Arrêté du 22 juin 2007

Traitements existants :

Niveau de traitement existant	Depuis le
Traitement secondaire	31/12/1977
Dénitrification	31/12/1977

Traitements requis par la directive Eaux Résiduaires Urbaines :

Niveau traitement requis	Depuis le	Date d'échéance	Raison du traitement requis	Date de mise en conformité
Traitement approprié	31/12/1992	Sans délai	Obligations Initiales	31/12/1977
Traitement approprié	01/01/2007	Sans délai	Augmentation de taille de l'agglomération	31/12/1977

<b>Conformité au titre du traitement requis par la directive Eaux Résiduaires Urbaines :</b>	<b>Oui</b>
--	------------

Traitements requis par le Préfet :

Niveau traitement requis	Depuis le	Date d'échéance	Raison du traitement requis	Date de mise en conformité
Traitement approprié	31/12/1977	31/12/2006	Objectif DCE	31/12/1977

**Conformité au titre du traitement requis par le Préfet : Oui**

### 3.4. Performances

**Conformité en performances au titre de la directive Eaux Résiduaire Urbaines : Oui**

Commentaire : Station conforme pour 2014

**Conformité en performances locale (arrêtés nationaux et préfectoraux) : Oui**

Commentaire :

### 3.5. Boues

Capacité de stockage : 280,00 m<sup>3</sup>

Durée de stockage : 12 mois

Existence d'un plan d'épandage réglementaire : non

Production annuelle hors réactifs : 3.78000 tMS/an

Consommation annuelle de réactifs : 0 t/an

Total évacué sur l'année : 0 tMS/an

Destination des boues :

Destination	Valeur (t MS)	Commentaire
Épandage agricole, IOTA 2130	3,78	

### 3.6. Sites industriels raccordés directement au système de traitement

Nom	Code	Origine du code	Activité	Date de connexion	Date de l'arrêté d'autorisation

