

Assainissement collectif et non collectif

**Collectivité
GPSEO**

Exercice 2021

Rapport relatif au prix et à la qualité du service public d'assainissement collectif pour l'exercice 2021 présenté conformément à l'article L.2224 5 du code général des collectivités territoriales.

Sommaire

PRIX QUALITE	0
DU SERVICE PUBLIC	0
1. Caractérisation technique du service	3
1.1. Présentation du territoire desservi	3
1.2. Cadre contractuel	6
1.2.1. Les contrats	6
1.2.2. Les avenants	8
1.3. Nombre d'abonnés et population desservie	9
1.4. Volumes facturés	10
1.5. Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0)	10
1.6. Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert	11
1.7. Ouvrages d'épuration des eaux usées	11
1.8. Boues et sous-produits de l'épuration (D203.0)	14
2. Tarification de l'assainissement et recettes du service	17
2.1. Modalités de tarification	17
2.2. Factures d'assainissement type	17
2.3. Recettes	26
3. Indicateurs de performance	31
3.1. Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1)	31
3.2. Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B)	31
3.3. Conformité de la collecte des effluents (P203.3)	34
3.4. Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3)	34
3.5. Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)	35
3.6. Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel (P254.3)	36
3.7. Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)	37
3.8. Indice de connaissance des rejets (255.3)	39
4. Financement des investissements	42
4.1. Montants financiers	42
4.2. État de la dette du service	42
4.3. Amortissements	42
4.4. Epargne brute	42
5. Tableau récapitulatif des indicateurs	43
6. ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF	43

7. ANNEXES

44

Bilan de fonctionnement des principales stations d'épuration

44

1. Caractérisation technique du service

1.1. Présentation du territoire desservi

- **Nom de la collectivité** : GPSEO (Communauté urbaine)
- **Communes desservies** : ACHÈRES, LES ALLUETS-LE-ROI, ANDRÉSY, ARNOUVILLE-LÈS-MANTES, AUBERGENVILLE, AUFFREVILLE-BRASSEUIL, AULNAY-SUR-MAULDRE, BOINVILLE-EN-MANTOIS, BOUAFLE, BREUIL-BOIS-ROBERT, BRUEIL-EN-VEXIN, BUCHELAY, CARRIÈRES-SOUS-POISSY, CHANTELOUP-LES-VIGNES, CHAPET, CONFLANS-SAINTE-HONORINE, DROCOURT, ECQUEVILLY, ÉPÔNE, ÉVECQUEMONT, LA FALAISE, FAVRIEUX, FLACOURT, FLINS-SUR-SEINE, FOLLAINVILLE-DENNEMONT, FONTENAY-MAUVOISIN, FONTENAY-SAINT-PÈRE, GAILLON-SUR-MONTCIENT, GARGENVILLE, GOUSSONVILLE, GUERNES, GUERVILLE, GUITRANCOURT, HARDRICOURT, HARGEVILLE, ISSOU, JAMBVILLE, JOUY-MAUVOISIN, JUMEAUVILLE, JUZIERS, LAINVILLE-EN-VEXIN, LIMAY, MAGNANVILLE, MANTES-LA-JOLIE, MANTES-LA-VILLE, MÉDAN, MÉRICOURT, MEULAN-EN-YVELINES, MÉZIÈRES-SUR-SEINE, MÉZY-SUR-SEINE, MONTALET-LE-BOIS, MORAINVILLIERS, MOUSSEAUX-SUR-SEINE, LES MUREAUX, NÉZEL, OINVILLE-SUR-MONTCIENT, ORGEVAL, PERDREAUVILLE, POISSY, PORCHEVILLE, ROLLEBOISE, ROSNY-SUR-SEINE, SAILLY, SAINT-MARTIN-LA-GARENNE, SOINDRES, LE TERTRE-SAINT-DENIS, TESSANCOURT-SUR-AUBETTE, TRIEL-SUR-SEINE, VAUX-SUR-SEINE, VERNEUIL-SUR-SEINE, VERNOUILLET, VERT, VILLENNES-SUR-SEINE, VILLETTE, AINCOURT, CONDÉCOURT, FRÉMAINVILLE, SAGY, SERAINCOURT

Entité de gestion SISPEA	Mode de gestion	Les missions
Mousseaux-sur-Seine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Gargenville-Issou	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Juziers	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Épône-Mézières-sur-Seine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Aulnay-sur-Mauldre, Nézel et la Falaise	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Aubergenville	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues

Entité de gestion SISPEA	Mode de gestion	Les missions
		produites, Epuration des eaux usées, Transport
Orgeval, Morainvilliers et Les Alluets le Roi	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Achères	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Limay	Marché de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Guernes	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Conflans-sainte-Honorine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Poissy et Triel-sur-Seine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Verneuil-sur-Seine et Vernouillet	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Arnouville et Hargeville	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Perdreauville	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Flacourt-Favrieux et Le Tertre saint Denis	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuration des eaux usées, Transport
Mantes la Jolie, Rosny-sur-Seine, Rolleboise, Méricourt, Buchelay, Fontenay-Mauvoisin, Jouy-Mauvoisin, Vert, Breuil-Bois-Robert, Mantes-la-Ville, Soindres, Auffreville-Brasseuil, Magnanville	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Boinville- Goussonville- Jumeauville	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport

Entité de gestion SISPEA	Mode de gestion	Les missions
Saint Martin la Garenne	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuración des eaux usées, Transport
STEP Epône-Mézières	Concession de service	Elimination des boues produites, Epuración des eaux usées
STEP Rosny-sur-Seine	Marché de service	Elimination des boues produites, Epuración des eaux usées
Guitrancourt	Marché de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Elimination des boues produites, Epuración des eaux usées, Transport
STEP les Mureaux	Marché de service	Elimination des boues produites, Epuración des eaux usées
Andrézy et Chanteloup	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Les Mureaux, Follainville-Dennemont, Fontenay saint Père, Guerville, Porcheville, Brueil en Vexin, Drocourt, Saily, Flins sur Seine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Gaillon-sur-Montcient, Oinville-sur-Montcient, Lainville-en-Vexin, Jambville et Montalet-le-Bois	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Médan	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Villennes-sur-Seine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Meulan-en-Yvelines, Mézy-sur-Seine, Hardricourt, Evecquemont, Chapet et Bouafle	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Carrières-sous-Poissy	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Ecquevilly	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport
Vaux-sur-Seine	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte
Tessancourt-sur-Aubette	Concession de service	Collecte, Collecte des eaux pluviales, Contrôle des raccordements au réseau public de collecte, Transport

1.2. Cadre contractuel

1.2.1. Les contrats

Nom du contrat	Nom du signataire	Type de contrat	Date de début	Date de fin
Mousseaux-sur-Seine				
Assainissement secteur 1	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
Epuration effluents sur STEP Moisson	CCPIF	Convention	1/01/2018	31/12/2022
Gargenville-Issou				
Assainissement secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
STEP Gargenville	SUEZ - DEGREMONT	Marché d'exploitation	1/02/2010	31/01/2022
Juziers				
Juziers	SFDE Veolia	Affermage	1/04/2012	31/03/2022
Epône-Mézières				
Assainissement secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
STEP Mézières et PR	VEOLIA EAU	Affermage	14/02/2011	28/02/2023
Mauldre				
Aulnay-sur-Mauldre et Nézel	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	2/02/2010	31/01/2022
Aubergenville				
Assainissement secteur 5	SEFO-AQUALIA	Concession de service public	1/01/2020	31/12/2024
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi				
Assainissement secteur 5	SEFO-AQUALIA	Concession de service public	1/01/2020	31/12/2024
Achères				
Achères	SEFO-AQUALIA	Affermage	1/06/2010	31/05/2025
Limay				
Assainissement secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
Régie exploite STEP Limay et Guitrancourt	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	8/02/2017	01/02/2023
Guernes				
Assainissement secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
Régie marché exploite Step Guernes	VEOLIA EAU	Marché d'exploitation	20/10/2018	27/04/2023
Conflans-sainte-Honorine				
Assainissement secteur 4	SEFO-AQUALIA	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
Contrat PR	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	23/07/2018	22/07/2023

Nom du contrat	Nom du signataire	Type de contrat	Date de début	Date de fin
Epuration effluents sur STEP CACP	CACP-Veolia	Convention	1/01/1989	30/06/2022
Poissy et Triel-sur-Seine				
Assainissement secteur 3	VEOLIA EAU	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
SIEAVV				
Régie marché exploit Step Verneuil-Vernouillet	VEOLIA EAU	Marché d'exploitation	01/04/2021	31/03/2026
Arnouville-Hargeville				
Assainissement secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
STEP Hargeville	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	9/11/2017	08/11/2022
Perdreauville				
Assainissement secteur 1	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
STEP Perdreauville	VEOLIA EAU	Marché d'exploitation	1/01/2018	27/04/2023
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis				
Assainissement secteur 1	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
STEP Flacourt-Favrieux-Le Tertre	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	9/11/2017	08/11/2022
Rosny et 12 communes				
18 communes secteur 1	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
20 communes secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
Contrat PR lot 1	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	1/08/2019	31/05/2023
Contrat PR lot 2	SEFO-AQUALIA	Marché d'exploitation	1/08/2019	31/05/2023
Boinville-Goussonville-Jumeauville				
20 communes secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
Saint Martin la Garenne				
20 communes secteur 2	SAUR	Affermage	1/01/2018	31/03/2023
STEP Bourg	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	1/04/2011	31/03/2026
STEP Sandrancourt	SUEZ EAU FRANCE	Marché d'exploitation	9/11/2017	08/11/2022
STEP Epône Mézières				
STEP Mézières	VEOLIA EAU	Affermage	14/02/2011	27/04/2023
Epuration Rosny				
STEP Rosny	VEOLIA EAU	Marché d'exploitation	1/08/2015	06/09/2022
Epuration Mureaux				

Nom du contrat	Nom du signataire	Type de contrat	Date de début	Date de fin
STEP Les Mureaux	SUEZ - DEGREMONT	Marché d'exploitation	12/06/2016	11/06/2024
Gestion des boues STEP des Mureaux	SUEZ ORGANIQUE	Marché	14/11/2019	13/11/2023
secteur 4 Andrésy-Chanteloup				
Assainissement secteur 4	SEFO-AQUALIA	Affermage	01/01/2018	31/03/2023
Secteur 2 Les Mureaux et 8 communes				
Assainissement secteur 2	SAUR	Affermage	01/01/2018	31/03/2023
Contrat PR lot 2	SEFO-AQUALIA	Marché d'exploitation	01/08/2019	31/05/2023
Montcient				
Gaillon, Oinville, Jambville, Montalet et Lainville	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	01/01/2011	31/03/2023
Médan				
Médan	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	03/01/2013	31/03/2023
Villennes sur Seine				
Villennes-sur-Seine	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	01/06/2011	31/05/2026
Meulan, Mézy-sur-Seine, Hardricourt, Evécquemont, Chapet, Bouafle				
Assainissement secteur 3	Veolia Eau	Affermage	01/01/2018	31/03/2023
Carrières-sous-Poissy				
Carrières-sous-Poissy	SEFO-AQUALIA	Affermage	01/01/2022	31/12/2026
Ecquevilly				
Ecquevilly	SUEZ EAU FRANCE	Affermage	01/08/2012	31/07/2024
Vaux sur Seine				
Vaux-sur-Seine	VEOLIA EAU	Affermage	01/08/2010	31/07/2022
Tessancourt				
Assainissement secteur 5	SEFO-AQUALIA	Affermage	01/01/2020	31/12/2024

1.2.2. Les avenants

Avenant	Date d'effet	Objet
JUZIERS (Juziers)		
avenant 1	1/04/2019-30/03/2022	Autofacturation tva
ACHERES (Achères)		
avenant 1	1/01/2020-31/05/2025	Poste des Arches et Souches
Vaux-sur-Seine		
avenant 1	3/04/2018-31/07/2022	intégration ouvrages
avenant 2	29/06/2018-31/07/2022	intégration ouvrages

Avenant	Date d'effet	Objet
avenant 3	1/04/2019-31/07/2022	Autofacturation Tva
Ecquevilly		
Avenant 1	1/01/2017-31/07/2024	transfert compétence vers CU
avenant 2	1/04/2019-31/07/2024	Autofacturation Tva
Conflans-Andrésey-Chanteloup secteur 4		
Avenant n°1	17/05/2019-31/12/2022	Mise à jour patrimoine affermé
Gaillon,Jambville,Oinville,Lainville,Montalet		
avenant 1	1/01/2017-31/12/2022	Partition du périmètre suite création CU
avenant 2	1/04/2019-31/12/2022	mise en place auto facturation
avenant 3	1/07/2020-31/12/2022	Intégration gestion eaux pluviales
Médan		
avenant 1	1/04/2019-31/12/2022	mise en place auto facturation
Villennes-sur-Seine		
avenant 1	1/04/2019-31/05/2026	mise en place autofacturation
Carrières-sous-Poissy		
avenant 1	1/04/2019-31/12/2021	mise en place auto facturation tva
Ecquevilly		
avenant 1	1/01/2017-31/07/2024	Transfert de compétence CU
avenant 2	1/04/2019-31/07/2024	Mise en place auto facturation tva
avenant 3	1/07/2020-31/07/2024	Intégration ouvrages eaux pluviales

1.3. Nombre d'abonnés et population desservie

En 2021, le service public d'assainissement collectif a desservi 93 251 abonnés représentant une population de 418 258 habitants ⁽¹⁾ (soit 4,5 habitants/abonné).

Nombre total d'abonnés en 2021	93 251 abonnés
Nombre total d'abonnés en 2020	95 860 abonnés
Dont abonnés domestiques en 2020	92 970 abonnés
Dont abonnés non domestiques en 2020	281 abonnés
Variation en %	-2,7 %

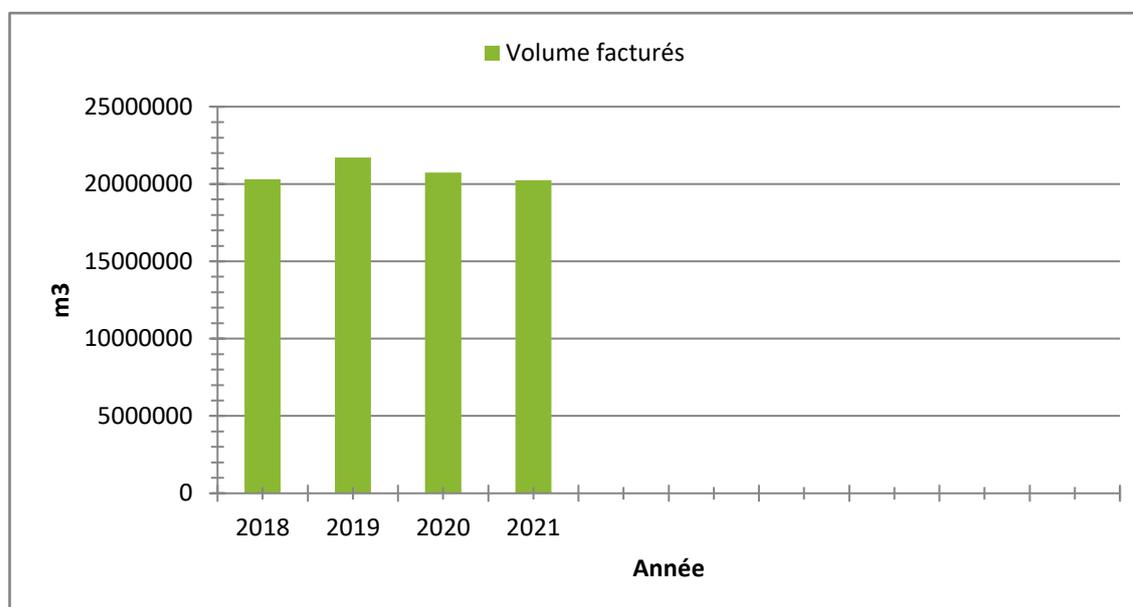
La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de 65 abonnés/km pour l'année 2021.

¹ Est ici considérée comme un habitant desservi toute personne – y compris les résidents saisonniers – domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'assainissement collectif sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

Le nombre d'abonnés potentiels déterminé à partir du document de zonage d'assainissement est de 97 994.

1.4. Volumes facturés

	Volumes facturés en 2021 (m3)	Volumes facturés en 2020 (m3)	Variation en %
Abonnés domestiques (1 ²)	20 167 254	20 188 652	
Abonnés non domestiques	71 286	587 590	
Total des volumes facturés aux abonnés (sur 365 j)	20 238 540	20 776 242	-2,4



1.5. Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0)

Le nombre d'arrêtés autorisant le déversement d'eaux usées non-domestiques signés par la collectivité responsable du service de collecte des eaux usées en application et conformément aux dispositions de l'article L1331-10 du Code de la santé publique est de **62** en 2021 (56 en 2020)

² Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'Agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

1.6. Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert

Le réseau de collecte et/ou transfert du service public d'assainissement collectif est constitué (hors branchements) de :

- 531,20 km de réseau unitaire,
- 894,88 km de réseau séparatif d'eaux usées,

Soit un linéaire de collecte total de 1 426,08 km (1 347,82 km en 2020) et 84 983 branchements.

1.7. Ouvrages d'épuration des eaux usées

Caractéristiques générales des stations :

Station	Code Sandre	Filière de traitement	Capacité nominale STEU en EH (1)	Soumise à	Milieu récepteur du rejet
Gargenville-Issou					
STEP Gargenville	30000178267	Boues activées	12 000	Autorisation	La Seine
Aubergenville					
STEP Aubergenville	37802902000	Boues activées	17 200	Autorisation	La Seine
Juziers					
station d'épuration Juziers	37832701000	boues activées faible charge	4 000	autorisation	SEINE
Mauldre					
station d'épuration Nézel	37845101000	traitement biologique par procédé organica	6 400	déclaration	Mauldre
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi					
station d'épuration	37843101000	Boues activées	10 800	autorisation	Ru d'Orgeval
Limay					
station d'épuration Port Autonome	37833501000	Boues activées + membranaire	54 000	autorisation	Seine
Guernes					
station d'épuration Guernes	37829002000	Boues activées faible charge	2 000	Autorisation	La Seine
Verneuil-Vernouillet					
station d'épuration Verneuil	37864201000	Boues activées faible charge	45 000	autorisation	La Seine
Arnouville-Hargeville					
station d'épuration Arnouville	378020010000	rhizofiltration	1 000	déclaration	Ru de Senneville
station d'épuration Hargeville	37830001000	rhizofiltration	600	déclaration	Ru de Senneville
Perdreauville					
station d'épuration Perdreauville	30000178484	boues activées	1 500	autorisation	ru de Bléry

Station	Code Sandre	Filière de traitement	Capacité nominale STEU en EH (1)	Soumise à	Milieu récepteur du rejet
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis					
station d'épuration Favrieux	37823101000	rhizofiltration	200	déclaration	ru du Pont Bas Cheval
station d'épuration Flacourt	37823401000	rhizofiltration	200	déclaration	ru du Pont Bas Cheval
station d'épuration le Tertre St D	37860801000	rhizofiltration	200	déclaration	ru du Pont Bas Cheval
Saint Martin la Garenne					
station d'épuration Bourg	37856701000	Procédé Rhizopur	600	déclaration	La Seine
station d'épuration Sandrancourt	37856702000	Rhizofiltration	280	déclaration	Seine
STEP Epône Mézières					
STEP de Mézières	37840201000	boue activée	10 833	autorisation	Seine
Epuraton Rosny					
station d'épuration Rosny	37853101000	boues activées	141 450	autorisation	Seine
Guilrancourt					
station d'épuration Fontenay	37829601000	Boues activées	2 000	déclaration	Ru de Fontenay
Epuraton Mureaux					
station d'épuration Les Mureaux	37844001000	Boues activées	120 500	autorisation	Seine

Charges rejetées par l'ouvrage :

Station	Nombre bilan 24h	Concentration (en mg/L) et rendement (en %)												Commentaire
		DBO		DCO		MES		NGL		PT		NK		
Gargenville-Issou														
STEP Gargenville	24	3.4	93,90	18.2	92,60	4.6	94,50	3.1	90,40	1.3	76,30	2.2	91,70	
Aubergenville														
STEP Aubergenville	24	8	96,00	29.2	93,30	6.3	83,80	5.9	83,80	0.7	80,10	2.7	92,20	
Juziers														
station d'épuration Juziers	12	17	92,50	48.4	91,50	23.7	93,60	8.4	90,50	1.4	80,30	6.7	92,10	
Mauldre														
station d'épuration Nézel	48	3.5	98,00	18.1	96,00	5.9	97,40	6.7	91,00	0.4	94,90			

Station	Nombre bilan 24h	Concentration (en mg/L) et rendement (en %)											Commentaire	
		DBO		DCO		MES		NGL		PT		NK		
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi														
station d'épuration	24	3.5	98,40	22.5	95,80	4.9	97,70	13	82,70	0.7	90,50	5	95,80	
Limay														
station d'épuration Port Autonome	104	3.1	97,60	14.6	96,20	2.1	98,10	3.8	92,50	0.5	90,00	1.3	97,40	
Guernes														
station d'épuration Guernes	2	3	98,81	17.06	97,86	2.46	98,22	2.24	98,04	0.97	89,57	1.49	98,68	
SIEAVV														
station d'épuration Verneuil	52	3	99,03	21.31	97,23	3.74	99,10	3.83	95,69	0.69	92,44	1.63	98,16	
Arnouville-Hargeville														
station d'épuration Arnouville	2	3	96,40	10.5	95,10	4.7	92,90	13.2	63,60	0.7	76,60	1.7	94,90	
station d'épuration Hargeville	2	3.2	96,00	16.5	94,50	2.7	97,60	19.9	56,00	1.7	64,00	1.5	96,70	
Perdreauville														
station d'épuration Perdreauville	4	6.41	95,50	32.28	94,14	7.08	96,64	11.76	87,22	2.61	55,29	6.81	92,45	
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis														
station d'épuration Favrieux	2	3	97,20	23	90,90	2.5	97,50					1.2	97,40	
station d'épuration Flacourt	2	3	98,30	267	96,20	2.2	99,10					1.6	98,30	
station d'épuration le Tertre St D	2	4	99,30	31.3	97,60	2	99,80					1.8	98,60	
Saint Martin la Garenne														
station d'épuration Bourg	2	7.4	97,50	53.6	92,40	7.4	98,30					9.3	90,90	

Station	Nombre bilan 24h	Concentration (en mg/L) et rendement (en %)												Commentaire
		DBO		DCO		MES		NGL		PT		NK		
station d'épuration Sandrancourt	2	3	98,80	34,1	94,10	2,9	98,90							
STEP Epône Mézières														
STEP de Mézières	24	5,34	94,17	36,13	87,75	17,06	90,48	5,37	89,08	0,69	86,28	3,26	92,97	
Epuration Rosny														
station d'épuration Rosny	182	20,35	92,8	53,33	92,1	21,29	92,2	5,76	90,5	0,83	89,9	3,93	93,3	
Guitrancourt														
station d'épuration Fontenay	12	6,7	96,10	38,7	90,00	16,9	88,10					9,2	87,80	
Epuration Mureaux														
station d'épuration Les Mureaux	156	4,9	96,80	23	94,80	6,4	96,10	8	88,10	0,5	93,40	3	96,50	

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

(2) en tonnes de Matière Sèche (tMS)

1.8. Boues et sous-produits de l'épuration (D203.0)

Boues produites (en tonnes de Matières Sèches)	Exercice 2021 en tMS	Exercice 2020 en tMS
Gargenville-Issou		
STEP Gargenville 30000178267	151,00	104,00
Juziers		
station d'épuration Juziers 37832701000	35,80	55,90
Mauldre		
station d'épuration Nézel 37845101000	43,90	47,00
Aubergenville		
station d'épuration Aubergenville	185,00	205,00
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi		
station d'épuration 37843101000	169,60	155,00
Limay		
station d'épuration Port Autonome 37833501000	377,00	407,00

Guernes		
station d'épuration Guernes 37829002000	8,00	4,60
Verneuil -Vernouillet		
station d'épuration Verneuil 37864201000	329,00	381,50
Arnouville-Hargeville		
station d'épuration Arnouville	0,00	0,00
station d'épuration Hargeville	0,00	0,00
Perdreauville		
station d'épuration Perdreauville 30000178484	5,00	13,50
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis		
station d'épuration Favrieux	0,00	0,00
station d'épuration Flacourt	0,00	0,00
station d'épuration le Tertre St D	0,00	0,00
Saint Martin la Garenne		
station d'épuration Bourg 37856701000	3,50	0,00
station d'épuration Sandrancourt 37856702000	0,00	0,00
STEP Epône-Mézières		
STEP de Mézières 37840201000	149,90	95,70
Epuration Rosny		
station d'épuration Rosny 37853101000	1 460,10	1 846,60
Guitrancourt		
station d'épuration Fontenay 37829601000	13,00	12,00
Epuration Mureaux		
station d'épuration Les Mureaux 37844001000	1 450,00	1 198,00

Sous-produits de l'épuration	Boues brutes (tMB)	Sables (t)	Graisses (m3)	Refus de dégrillage (m3)
Gargenville-Issou				
STEP Gargenville 30000178267	167,00	nc	nc	15,35
Juziers				
station d'épuration Juziers 37832701000	1 117,30	15,30	70,90	24,50
Mauldre				
station d'épuration Nézel 37845101000	223,00	40,08	30,10	34,32
Aubergenville				
station d'épuration Aubergenville	944,00	63,18	64,62	87,00
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi				
station d'épuration 37843101000	850,00	37,60		57,00
Limay				
station d'épuration Port Autonome 37833501000	1 744,00	53,24		85,24

Sous-produits de l'épuration	Boues brutes (tMB)	Sables (t)	Graisses (m3)	Refus de dégrillage (m3)
Guernes				
station d'épuration Guernes 37829002000	37,10	0,00	0,00	3,30
SIEAVV				
station d'épuration Verneuil 37864201000	1 771,50	38,90		149,90
Arnouville-Hargeville				
station d'épuration Arnouville	0,00			0,10
station d'épuration Hargeville	0,00			0,10
Perdreauville				
station d'épuration Perdreauville 30000178484	130,20	3,88		0,50
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis				
station d'épuration Flacourt	0,00			0,50
station d'épuration Favrieux	0,00			0,10
station d'épuration le Tertre St D	0,00			0,05
Saint Martin la Garenne				
station d'épuration Bourg 37856701000	18,48	5,01		0,25
station d'épuration Sandrancourt 37856702000	0,00			0,10
STEP EPONE MEZIERES				
STEP de Mézières 37840201000	3 133,40	11,70	34,60	27,50
Epuration Rosny				
station d'épuration Rosny 37853101000	6 421,20	166,4		92,2
Guitrancourt				
station d'épuration Fontenay 37829601000	265,00		22,84	7,80
Epuration Mureaux				
station d'épuration Les Mureaux 37844001000	4 216,00	28,70		41,32

2. Tarification de l'assainissement et recettes du service

2.1. Modalités de tarification

Tarifs domestiques :

La facture d'assainissement collectif comporte une part proportionnelle à la consommation de l'abonné, et peut également inclure une part indépendante de la consommation, dite part fixe (abonnement, etc.).

2.2. Factures d'assainissement type

Les tarifs applicables pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³ HT/an) sont :

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
Mousseaux-sur-Seine	Part de la collectivité	147,60 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	16,32 € HT	15,77 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	18,61 €	18,08 €
	Total HT	186,12 €	180,77 €
	Total TTC	204,73 €	198,85 €
Gargenville-Issou	Part de la collectivité	162,00 € HT	157,20 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	19,86 €	19,34 €
	Total HT	198,60 €	193,37 €
	Total TTC	218,46 €	212,71 €
Juziers	Part de la collectivité	208,80 € HT	107,40 € HT
	Part du délégataire	19,32 € HT	117,56 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,03 €	24,72 €
	Total HT	250,32 €	247,16 €

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Total TTC	2275,35 €	271,88 €
Epône-Mézières	Part de la collectivité	147,60 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	85,20 € HT	82,03 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,50 €	24,69 €
	Total HT	255,00 €	246,88 €
	Total TTC	280,50 €	271,56 €
Aulnay-sur-Mauldre, Nézel	Part de la collectivité	208,80 € HT	101,40 € HT
	Part du délégataire	19,32 € HT	121,00 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,03 €	24,46 €
	Total HT	250,32 €	244,60 €
	Total TTC	275,35 €	269,06 €
La Falaise	Part de la collectivité	208,80 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	19,32 € HT	107,32 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,03 €	27,23 €
	Total HT	250,32 €	272,32 €
	Total TTC	275,35 €	299,55 €
Aubergenville	Part de la collectivité	218,40 € HT	212,40 € HT
	Part du délégataire	24,48 € HT	24,36 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	26,51 €	25,91 €
	Total HT	265,08 €	259,08 €
	Total TTC	291,59 €	284,99 €
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi	Part de la collectivité	194,40 € HT	189,00 € HT
	Part du délégataire	24,48 € HT	24,36 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	24,10 €	23,57 €
	Total HT	241,08 €	235,68 €
	Total TTC	265,19 €	259,25 €
Orgeval (secteur SIARH)	Part des collectivités	177,08 € HT	169,21 € HT
	Part des délégataires	49,08 € HT	48,24 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	24,84 €	23,96 €
	Total HT	248,36 €	239,65 €
	Total TTC	273,20 €	263,61 €
Achères	Part de la collectivité	139,80 € HT	132,48 € HT
	Part du délégataire	52,70 € HT	51,37 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	21,47 €	20,60 €
	Total HT	214,70 €	206,05 €
	Total TTC	236,17 €	226,65 €
Limay	Part de la collectivité	154,80 € HT	150,00 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	17,70 €	17,22 €
	Total HT	177,00 €	172,20 €
	Total TTC	194,70 €	189,42 €
Guernes	Part de la collectivité	147,60 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	18,42 €	17,90 €
	Total HT	184,20 €	178,97 €
	Total TTC	202,62 €	196,87 €
	Part de la collectivité	216,00 € HT	210,00 € HT

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
Conflans-sainte-Honorine	Part du délégataire	12,43 € HT	12,00 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,06 €	24,42 €
	Total HT	250,63 €	244,20 €
	Total TTC	276,00 €	268,62 €
Poissy	Part des collectivités	148,28 € HT	141,01 € HT
	Part des délégataires	38,28 € HT	37,20 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	20,88 €	20,04 €
	Total HT	208,76 €	200,41 €
	Total TTC	229,64 €	220,45 €
Triel-sur-Seine	Part de la collectivité	238,28 € HT	228,61 € HT
	Part du délégataire	38,28 € HT	37,20 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	29,88 €	28,80 €
	Total HT	298,76 €	288,01 €
	Total TTC	328,64 €	316,81 €
Verneuil sur Seine	Part de la collectivité	140,40 € HT	136,20 € HT
	Part du délégataire	24,32€ HT	23,40 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	18,69 €	18,88 €
	Total HT	186,92 €	181,80 €
	Total TTC	205,62 €	199,98 €
Vernouillet	Part de la collectivité	166,80 € HT	162,60 € HT
	Part du délégataire	24,32 € HT	23,40 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	21,33 €	20,82 €

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Total HT	213,32 €	208,20 €
	Total TTC	234,66 €	229,02 €
Arnouville-Hargeville	Part de la collectivité	213,60 € HT	207,60 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,02 €	24,38 €
	Total HT	250,20 €	243,77 €
	Total TTC	275,22 €	268,15 €
Perdreauville	Part de la collectivité	147,60 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	16,32 € HT	15,77 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	18,61 €	18,08 €
	Total HT	186,12 €	180,77 €
	Total TTC	204,73 €	198,85 €
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis	Part de la collectivité	250,80 € HT	243,60 € HT
	Part du délégataire	16,32 € HT	15,77 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	28,93 €	28,16 €
	Total HT	289,32 €	281,57 €
	Total TTC	318,25 €	309,73 €
Mantes la Jolie, Rosny-sur-Seine, Rolleboise, Méricourt, Buchelay, Fontenay-Mauvoisin, Jouy-Mauvoisin, Vert, Breuil Bois Robert, Mantès la Ville, Soindres, Auffreville-Brasseuil, Magnanville	Part de la collectivité	147,60 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	16,32 € HT	15,77 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	18,61 €	18,08 €
	Total HT	186,12 €	180,77 €
	Total TTC	204,73 €	198,85 €
	Part de la collectivité	176,40 € HT	171,00 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
Boinville-en-Mantois- Goussonville- Jumeauville	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	21,30 €	20,72 €
	Total HT	213,00	207,17 €
	Total TTC	234,30 €	227,89 €
Saint Martin la Garenne	Part de la collectivité	188,40 € HT	183,00 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	22,50 €	21,92 €
	Total HT	225,00 €	€
	Total TTC	247,50 €	€
Guitrancourt	Part de la collectivité	154,80 € HT	150,00 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte et VNF	22,20 € HT	25,32 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	17,70 €	17,53 €
	Total HT	177,00 €	175,32 €
	Total TTC	194,70 €	192,85 €
Andrésy	Part des collectivités	179,48 € HT	171,61 € HT
	Part des délégataires	37,03 € HT	35,88 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	23,87 €	22,99 €
	Total HT	238,72 €	229,85 €
	Total TTC	262,59 €	252,84 €
Chanteloup-les-Vignes	Part des collectivités	181,88 € HT	174,01 € HT
	Part des délégataires	37,03 € HT	35,88 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	24,11 €	23,20 €
	Total HT	241,12 €	232,09 €

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Total TTC	265,23 €	255,29 €
Les Mureaux	Part de la collectivité	200,40 € HT	195,00 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	23,70 €	23,12 €
	Total HT	237,00 €	231,17 €
	Total TTC	260,70 €	254,29 €
Flins-sur-Seine	Part de la collectivité	228,00 € HT	222,00 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	26,46 €	25,82 €
	Total HT	264,60 €	258,17 €
	Total TTC	291,06 €	283,99 €
Evecquemont	Part de la collectivité	189,60 € HT	184,20 € HT
	Part du délégataire	13,68 € HT	13,68 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	22,55 €	22,04 €
	Total HT	225,48 €	220,37 €
	Total TTC	248,03 €	242,41 €
Sailly, Drocourt, Guerville, Follainville-Dennemont, Fontenay-saint-Père et Porcheville	Part de la collectivité	147,60 € HT	142,80 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,68 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	18,42 €	17,90 €
	Total HT	184,20 €	178,97 €
	Total TTC	202,62 €	196,87 €
Brueil-en-Vexin	Part de la collectivité	250,80 € HT	243,60 € HT
	Part du délégataire	14,40 € HT	13,97 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	28,74 €	27,98 €
	Total HT	287,400 €	279,77 €
	Total TTC	316,14 €	307,75 €
Gaillon-sur-Montcient, Oinville-sur-Montcient, Lainville-en-Vexin, Jambville et Montalet le Bois	Part de la collectivité	250,80 € HT	243,60 € HT
	Part du délégataire	56,04 € HT	54,19 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	32,90 €	32,00 €
	Total HT	329,04 €	319,99 €
	Total TTC	361,94 €	351,99 €
Médan	Part des collectivités	191,48 € HT	183,61 € HT
	Part des délégataires	41,70 € HT	40,52 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	25,54 €	24,63 €
	Total HT	255,38 €	246,33 €
	Total TTC	280,92 €	270,96 €
Villennes-sur-Seine	Part de la collectivité	187,88 € HT	180,01 € HT
	Part du délégataire	79,81 € HT	76,94 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	28,99 €	27,91 €
	Total HT	289,901 €	279,15 €
	Total TTC	318,89 €	307,06 €
Meulan-en-Yvelines	Part de la collectivité	236,40 € HT	230,40 € HT
	Part du délégataire	13,68 € HT	13,32 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	27,23 €	26,58 €
	Total HT	272,28 €	265,81 €
	Total TTC	299,51 €	292,39 €
Mézy-sur-Seine	Part de la collectivité	237,60 € HT	231,60 € HT

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Part du délégataire	13,68 € HT	13,32 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	27,35 €	26,70 €
	Total HT	273,48 €	267,01 €
	Total TTC	300,83 €	292,61 €
Hardricourt	Part de la collectivité	192,00 € HT	186,60 € HT
	Part du délégataire	13,68 € HT	13,32 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	22,79 €	22,21 €
	Total HT	227,88 €	222,12 €
	Total TTC	250,67 €	244,33 €
Chapet	Part de la collectivité	250,80 € HT	243,60 € HT
	Part du délégataire	13,68 € HT	13,32 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	28,67 €	27,91 €
	Total HT	286,68 €	279,12 €
	Total TTC	315,35 €	307,03 €
Bouafle	Part de la collectivité	288,00 € HT	280,20 € HT
	Part du délégataire	13,68 € HT	13,32 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	32,38 €	31,58 €
	Total HT	323,88 €	315,72 €
	Total TTC	356,27 €	347,29 €
Carrières-sous-Poissy	Part des collectivités	163,88 € HT	156,01 € HT
	Part des délégataires	43,92 € HT	53,98 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	23,00 €	23,22 €

Service	Facture type	1er janvier 2022	1er janvier 2021
	Total HT	230,00 €	232,19 €
	Total TTC	253,00 €	255,41 €
Ecquevilly	Part de la collectivité	187,20 € HT	181,80 € HT
	Part du délégataire	21,46 € HT	21,13 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	23,09 €	22,51 €
	Total HT	230,86 €	225,13 €
	Total TTC	253,95 €	247,64 €
Vaux sur Seine	Part de la collectivité	180,00 € HT	174,60 € HT
	Part du délégataire	19,32 € HT	98,65 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	22,15 €	29,55 €
	Total HT	221,52 €	295,45 €
	Total TTC	243,67 €	325,00 €
Tessancourt	Part de la collectivité	250,80 € HT	243,60 € HT
	Part du délégataire	25,32 € HT	24,36 € HT
	Redevance de modernisation des réseaux de collecte	22,20 € HT	22,20 € HT
	Taux de TVA	10,00 %	10,00 %
	Montant de la TVA	29,83 €	29,01 €
	Total HT	298,32 €	290,16 €
	Total TTC	328,15 €	319,17 €

2.3. Recettes

Mousseaux-sur-Seine

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	10 124,00	9 078,00

Gargenville-Issou

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	55 800,00	52 880,00

Juziers

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	142 011,00	156 227,00

Epône-Mézières

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	62 119,00	63 338,00

Mauldre

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	118 630,00	110 890,00

Aubergenville

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	82 566,00	81 497,00

Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	119 952,20	184 132,00

Achères

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	565 816,00	526 597,00

Guernes

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	3 910,00	3 839,00

Conflans-sainte-Honorine

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	188 314,40	180 196,00

Poissy-Triel sur Seine

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	313 631,10	

Verneuil-sur-Seine-Vernouillet

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	245 350,00	834 000,00

Arnouville-les-Mantes-Hargeville

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	5732,00	5 445,00

Perdreauville

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	4 402,30	4 300,00

Flacourt-Favrieux-Le Tertre saint Denis

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	1798,20	1 748,00

Mantes la Jolie, Rosny-sur-Seine, Rolleboise, Méricourt, Buchelay, Fontenay-Mauvoisin, Jouy-Mauvoisin, Vert, Breuil Bois Robert, Mantès la Ville, Soindres, Auffreville-Brasseuil, Magnanville

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	651 740,00	

Boinville-Goussonville-Jumeauville

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	8 402,70	8 265,00

Saint Martin la Garenne

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	3 951,90	3 882,00

STEP Epône-Mézières

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	284 970,00	219 398

Andrésy-Chanteloup

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	111 210,00	107 980,00

Les Mureaux, Follainville-Dennemont, Fontenay saint Père, Guerville, Porcheville, Brueil en Vexin, Drocourt, Sailly, Flins sur Seine Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	262 136,00	253 822,00

Gaillon-Oinville-Jambville-Montalet-Lainville

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	71 540,00	70 160,00

Médan

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	9 860,00	9 870,00

Villennes-sur-Seine

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	135 440,00	151 540,00

Meulan, Mézy sur Seine, Hardricourt, Chapet, Bouafle, Evécquemont

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	144 166,00	68 492,00

Carrières-sous-Poissy

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	208 820,00	268 390,00

Ecquevilly

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	42 120,10	38 670,00

Vaux sur Seine

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	195 165,00	198 013,00

Tessancourt sur Aubette

Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2020 en €
Redevances assainissement abonnés	6 312,00	6 205,00

3. Indicateurs de performance

3.1. Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1)

Cet indicateur est le ratio entre le nombre d'abonnés desservis par le réseau d'assainissement collectif et le nombre d'abonnés potentiels déterminé à partir du document de zonage d'assainissement.

$$\text{taux de desserte par les réseaux d'eaux usées} = \frac{\text{nombre d'abonnés desservis}}{\text{nombre d'abonnés potentiels}} * 100$$

Pour l'année 2021, le taux de desserte par les réseaux d'eaux usées est de 98 % (96 090 abonnés desservis sur 97 994).

3.2. Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B)

La valeur de l'indice est obtenue en faisant la somme des points indiqués dans les parties A, B et C décrites ci-dessous et avec les conditions suivantes :

- Les 30 points d'inventaire des réseaux (partie B) ne sont comptabilisés que si les 15 points des plans de réseaux (partie A) sont acquis.
- Les 75 points des autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (partie C) ne sont comptabilisés que si au moins 40 des 45 points de l'ensemble plans des réseaux et inventaire des réseaux (parties A + B) sont acquis.

		Nombre de points
PARTIE A : PLAN DES RESEAUX (15 points)		
VP.250	Existence d'un plan des réseaux de collecte et de transport des eaux usées mentionnant la localisation des ouvrages annexes (postes de relèvement ou de refoulement, déversoirs d'orage, ...), et s'ils existent, des points d'auto-surveillance du fonctionnement des réseaux d'assainissement	oui : 10 points non : 0 point
VP.251	Définition d'une procédure de mise à jour du plan des réseaux afin de prendre en compte les travaux réalisés depuis la dernière mise à jour (extension, réhabilitation ou renouvellement de réseaux), ainsi que les données acquises notamment en application de l'article R. 554-34 du code de l'environnement. La mise à jour est réalisée au moins chaque année	oui : 5 points non : 0 point
PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX (30 points) (rappel : les 15 points de la partie A doivent avoir été obtenus pour bénéficier de points supplémentaires)		
VP.252 VP.253 VP.254	Existence d'un inventaire des réseaux identifiant les tronçons de réseaux avec mention du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage définie en application de l'article R. 554-2 du code de l'environnement ainsi que de la précision des informations cartographiques définie en application du V de l'article R. 554-23 du même code (VP.252) et, pour au moins la moitié du linéaire total des réseaux, les informations sur les matériaux et les diamètres des canalisations de collecte et de transport des eaux usées (VP.253) La procédure de mise à jour du plan des réseaux est complétée en y intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux (VP.254)	oui : 10 points non : 0 point
VP.253	De 1 à 5 points (VP.253) : Lorsque les informations sur les matériaux et les diamètres sont rassemblées pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est accordé lorsque les informations sur les matériaux et les diamètres sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total des réseaux : <ul style="list-style-type: none"> • Matériaux et diamètres connus pour 60% à 69,9% du linéaire des réseaux : 1 point supplémentaire • Matériaux et diamètres connus pour 70% à 79,9% du linéaire des réseaux : 2 points supplémentaires • Matériaux et diamètres connus pour 80% à 89,9% du linéaire des réseaux : 3 points supplémentaires • Matériaux et diamètres connus pour 90% à 94,9% du linéaire des réseaux : 4 points supplémentaires • Matériaux et diamètres connus pour au moins 95% du linéaire des réseaux : 5 points supplémentaires 	1 à 5 points sous conditions
VP.255	L'inventaire des réseaux mentionne pour chaque tronçon la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, la moitié (50%) du linéaire total des réseaux étant renseigné. Lorsque les informations sur les dates ou périodes de pose sont rassemblées pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est accordé lorsque les informations sur les dates ou périodes de pose sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total des réseaux <ul style="list-style-type: none"> • Dates ou périodes de pose connues pour moins de 50% du linéaire des réseaux : 0 point • Dates ou périodes de pose connues pour 50% à 59,9% du linéaire des réseaux : 10 points • Dates ou périodes de pose connues pour 60% à 69,9% du linéaire des réseaux : 11 points • Dates ou périodes de pose connues pour 70% à 79,9% du linéaire des réseaux : 12 points • Dates ou périodes de pose connues pour 80% à 89,9% du linéaire des réseaux : 13 points • Dates ou périodes de pose connues pour 90% à 94,9% du linéaire des réseaux : 14 points • Dates ou périodes de pose connues pour au moins 95% du linéaire des réseaux : 15 points 	1 à 15 points sous conditions
PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX (75 points) (rappel : 40 points doivent avoir été obtenus globalement en partie A et B, pour pouvoir bénéficier de points supplémentaires)		
VP.256	Lorsque les informations disponibles sur l'allimétrie des canalisations sont rassemblées pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est accordé lorsque les informations sur l'allimétrie des canalisations sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total des réseaux	0 à 15 points sous conditions
VP.257	Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs, ...)	oui : 10 points non : 0 point
VP.258	Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transport des eaux usées	oui : 10 points non : 0 point
VP.259	Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite) ; (seuls les services ayant la mission collecte sont concernés par cet item)	oui : 10 points non : 0 point
VP.260	L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement, ...)	oui : 10 points non : 0 point
VP.261	Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa réalisation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite	oui : 10 points non : 0 point
VP.262	Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement (programme détaillé assorti d'un estimatif chiffré portant sur au moins 3 ans)	oui : 5 points non : 0 point
TOTAL		120

Points obtenus et valeur de l'indice par service :

Service	Nombre de points													Total
	VP.250	VP.251	VP.252	VP.253	VP.254	VP.255	VP.256	VP.257	VP.258	VP.259	VP.260	VP.261	VP.262	
Mousseaux	10	5	10	5	non	0	0	0	0	0	0	0	0	70
Gargenville-Issou	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	60
Juziers	10	5	10	5	oui	10	0	10	10	10	10	0	0	40
Epône-Mézières	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	60
Mauldre	10	5	0	0	oui	0	0	10	10	0	10	10	0	90
Aubergenville	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	90
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi	10	5	10	3	non	0	0	10	0	0	0	0	0	50
Achères	10	5	10	4	non	12	0	10	10	0	10	10	0	90
Limay	10	5	0	0	non	0	0	0	0	0	0	0	0	100
Guernes	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	50
Conflans	10	5	10	5	oui	0	0	0	0	0	0	0	0	90
Poissy - Triel-sur-Seine	10	5	10	3	oui	0	2	0	0	0	0	0	0	30
Verneuil-Vernouillet	10	5	10	3	oui	12	3	10	10	0	10	10	0	110
Arnouville-Hargeville	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	60
Perdreauville	10	5	0	0	non	0	10	10	10	0	10	10	0	60
Flacourt-Favrieux-Le Terre Saint Denis	10	5	0	0	non	0	10	10	10	0	10	10	0	70
Rosny et 12 communes	10	5	0	0	non	0	10	10	10	0	10	10	0	90
Boinville-Goussonville-Jumeauville	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	60
Saint Martin la Garenne	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	70
Guitrancourt	10	5	10	0	non	0	0	10	10	0	0	10	0	50

secteur 4 Andrézy- Chanteloup	10	5	10	5	oui	0	0	0	0	0	0	0	0	90
Les Mureaux, Follainville- Dennemont, Fontenay saint Père, Guerville, Porcheville, Brueil en Vexin, Drocourt, Saily, Flins sur Seine	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	60
Gaillon, Oinville, Lainville, Jambville, Montalet	10	5	10	1	oui	0	0	10	10	0	10	10	0	30
Médan	10	5	0	0	oui	0	0	10	10	0	10	10	0	30
Villennes	10	5	0	0	non	0	0	0	0	0	0	10	5	40
secteur 3 Meulan et 5 communes	10	5	10	3	non	0	3	0	0	0	0	0	0	30
Carrières-sous- Poissy	10	5	0	0	oui	0	14	10	10	0	10	10	5	40
Ecquevilly	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	15
Vaux sur Seine	10	5	10	5	non	11	0	10	10	10	10	10	0	30
Tessancourt	10	5	0	0	non	0	0	10	10	0	10	10	0	15

⇒ **Indice de la collectivité pour l'année 2021 : 73**

3.3. Conformité de la collecte des effluents (P203.3)

Indicateur en cours de réforme

3.4. Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3)

(Uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque station de traitement des eaux usées d'une capacité > 2000 EH – s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau. Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par les charges brutes de pollution organique pour le périmètre du système de traitement de chaque station de traitement des eaux usées.

Station	Exercice 2021		Exercice 2020	
	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)
Gargenville-Issou				
STEP Gargenville	100	390	100	426
Juziers				
station d'épuration Juziers	100	250	100	104
Mauldre				
station d'épuration Nézel	100	187	100	309
Aubergenville				
station d'épuration Aubergenville	100	1116		973
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi				
station d'épuration	100	560	100	628
Limay				
station d'épuration Port Autonome	100	2116	100	2500
Verneuil sur Seine - Vernouillet				
station d'épuration Verneuil	100	1918		1372
Epône - Mézières				
STEP de Mézières	100	413		764
Epuraton Rosny				
station d'épuration Rosny	0	22 573	0	15 278
Epuraton secteur Mureaux				
station d'épuration Les Mureaux	100	3024	100	2922
Conformité globale				
	90		90	

3.5. Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)

(Uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque station de traitement des eaux usées d'une capacité > 2000 EH – s'obtient auprès de la Police de l'Eau. Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par les charges brutes de pollution organique pour le périmètre du système de traitement de chaque station de traitement des eaux usées.

Station	Exercice 2021		Exercice 2020	
	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)
Gargenville-Issou				
STEP Gargenville	100	426	100	426
Juziers				
station d'épuration Juziers	100	104	100	250
Mauldre				

Station	Exercice 2021		Exercice 2020	
	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)
station d'épuration Nézel	100	309	100	187
Aubergenville				
station d'épuration Aubergenville	100	973	100	1116
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi				
station d'épuration	100	628	100	560
Limay				
station d'épuration Port Autonome	100	2500	100	2116
Verneuil-Vernouillet				
station d'épuration Verneuil	100	1372		1918
STEP Epône-Mézières				
STEP de Mézières	100	764	100	413
Epuration Rosny				
station d'épuration Rosny	0	22 573	0	15 278
Epuration Mureaux				
station d'épuration Les Mureaux	100	2922	100	3024
Conformité globale				
	90		90	

3.6. Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel (P254.3)

Cet indicateur permet de mesurer le pourcentage de bilans 24h conformes de l'ensemble des stations d'épuration d'un service d'assainissement, au regard des prescriptions d'autosurveillance du ou des arrêtés préfectoraux d'autorisation de traitement.

Nombre de bilans sur 24 h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes / Nombre de bilans sur 24 h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire

Station	Exercice 2021		Exercice 2020	
	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)
Gargenville-Issou				
STEP Gargenville	100	426	100	390
Juziers				
station d'épuration Juziers	92	104	100	250
Mauldre				
station d'épuration Nézel	92	309	100	187
Aubergenville				
station d'épuration Aubergenville	96	1116	100	973
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi				
station d'épuration Morainvilliers	100	628	100	560

Station	Exercice 2021		Exercice 2020	
	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)	Conformité (%)	DBO5 (kg/j)
Limay				
station d'épuration Port Autonome	100	2500	100	2116
Guernes				
station d'épuration Guernes	100	26	100	27
Verneuil-Vernouillet				
station d'épuration Verneuil	98	1372	100	1918
Arnouville-Hargeville				
station d'épuration Arnouville	100	32	100	19
station d'épuration Hargeville	100	7	92	7
Perdreauville				
station d'épuration Perdreauville	100	32	100	35
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis				
station d'épuration Favrieux	100	6	100	4
station d'épuration Flacourt	100	6	100	4
station d'épuration le Tertre St D	100	4	100	10
Saint Martin la Garenne				
station d'épuration Bourg	50	20	63	17
station d'épuration Sandrancourt	100	8	100	6
STEP Epône-Mézières				
STEP de Mézières	79	764	100	413
Epuraton Rosny				
station d'épuration Rosny	94	22 573	94	15278
Guitrancourt				
station d'épuration Fontenay	83	100	100	56
Epuraton Mureaux				
station d'épuration Les Mureaux	100	2922	100	3024
Conformité globale				
	97		96	

3.7. Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)

Une filière d'évacuation des boues d'épuration est dite conforme si elle remplit les deux conditions suivantes :

- Le transport des boues est effectué conformément à la réglementation en vigueur,
- La filière de traitement est autorisée ou déclarée selon son type et sa taille

$$\text{Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation} = \frac{\text{TMS admis par filière conforme}}{\text{TMS total évacué par les filières}} * 100$$

Station	Valorisation agricole (tMB - tMS)	Compostage (tMB - tMS)	Autre (tMB - tMS)	Taux de conformité (%)
Gargenville-Issou				
STEP Gargenville		116,00 - 104,00		100
Juziers				
station d'épuration Juziers			669,00 - 55,90	100
Mauldre				
station d'épuration Nézel		245,00 - 47,00		100
Aubergenville				
station d'épuration Aubergenville		1027 - 205		100
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi				
station d'épuration		726,00 - 155,00		100
Limay				
station d'épuration Port Autonome		nc - 407,00	1 756,00 - nc	100
Guernes				
station d'épuration Guernes		25,00 - 4,60		100
Verneuil-Vernouillet				
station d'épuration Verneuil		1 956,00 - 381,50		100
Arnouville-Hargeville				
station d'épuration Arnouville				SO
station d'épuration Hargeville				SO
Perdreauville				
station d'épuration Perdreauville			401,70 - 13,50	100
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis				
station d'épuration Favrieux				SO
station d'épuration Flacourt				SO
station d'épuration le Tertre St D				SO
Saint Martin la Garenne				
station d'épuration Bourg				SO
station d'épuration Sandrancourt				SO
STEP Epône-Mézières				

Station	Valorisation agricole (tMB - tMS)	Compostage (tMB - tMS)	Autre (tMB - tMS)	Taux de conformité (%)
STEP de Mézières			2 352,10 - 95,70	100
Epuration Rosny				
station d'épuration Rosny		nc - 9,40	7 614,00 - 1 837,20	100
Guitrancourt				
station d'épuration Fontenay			183,00 - 12,00	100
Epuration Mureaux				
station d'épuration Les Mureaux		nc - 680,00	4 192,00 - 518,00	100

- (1) L'évacuation vers une STEU d'un autre service peut être considérée comme une filière conforme si le service qui réceptionne les boues a donné son accord (convention de réception des effluents) et si sa STEU dispose elle-même d'une filière conforme.

3.8. Indice de connaissance des rejets (255.3)

Partie A : 80 points nécessaires pour avoir les points des parties B et C		
A1	Identification sur plan et visite de terrain pour localiser les points de rejets potentiels aux milieux récepteurs (réseaux de collecte des eaux usées non raccordés, déversoirs d'orage, trop pleins de postes de refoulement...)	20 points
A2	Évaluation sur carte et sur une base forfaitaire de la pollution collectée en amont de chaque point potentiel de rejet (population raccordée et charges polluantes des établissements industriels raccordés)	10 points
A3	Réalisation d'enquêtes de terrain pour reconnaître les points de déversements et mise en œuvre de témoins de rejet au milieu pour identifier le moment et l'importance du déversement	20 points
A4	Réalisation de mesures de débit et de pollution sur les points de rejet, suivant les prescriptions définies par l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations d'assainissement	30 points
A5	Réalisation d'un rapport présentant les dispositions prises pour la surveillance des systèmes de collecte et des stations d'épuration des agglomérations d'assainissement et les résultats en application de l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations d'assainissement	10 points
A6	Connaissance de la qualité des milieux récepteurs et évaluation de l'impact des rejets sur le milieu récepteur	10 points
Partie B :		
Évaluation de la pollution déversée par les réseaux pluviaux au milieu récepteur, les émissaires concernés devant drainer au moins 70 % du territoire desservi en amont, les paramètres observés étant à minima la pollution organique (DCO) et l'azote organique total		10 points
Partie C :		
Mise en place d'un suivi de la pluviométrie caractéristique du système d'assainissement et des rejets des principaux déversoirs d'orage		10 points

Points obtenus et valeur de l'indice par service :

Service	Nombre de points								Total
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	Partie B	Partie C	
Mousseaux/S	20	10	20	30	10			10	100
Gargenville-Issou	20	10	20	0	0	10	0	0	60
Juziers	20	10	20	0	10	0	0	0	60
Epône-Mézières	20	10	20	0	10	0	0	0	60
Mauldre	20	10	20	30	10	0	0	0	90
Aubergenville	20	10	20	30	10	0	0	0	90
Orgeval, Morainvilliers, Les Alluets le Roi	20	10	20	0	0	0	0	0	50
Achères	20					10			30
Limay	20	10	20	30	10	0		10	100
Guernes	20		20			10		10	50
Conflans	20	10	20	30	10			10	100
Poissy-Triel-sur-Seine	20	10	0	0	0	0	0	0	30
Verneuil-Vernouillet	20	10	20	30	10	10	0	10	110
Arnouville-Hargeville	20	10	20	0	10	0	0	0	60
Perdreauville	20	10	20	0	10	0	0	0	60
Flacourt-Favrieux-Le Tertre Saint Denis	20	10	0	30					60
Rosny et 12 communes	20	10	20	30				10	90
Boinville-Goussonville-Jumeauville	20	10	20	0	10	0	0	0	60
Saint Martin la Garenne	20	10	0	30	10	0	0	0	70

Guitrancourt	20	10	20						50
secteur 4 Andrézy- Chanteloup	20	10	20	30	10			10	100
Secteur 2 Les Mureaux et 8 communes	20	10	20	0	10	0	0	0	60
Gaillon- Oinville - Jambville- Lainville- Montalet le Bois	20	10							30
Médan	20	10					10		30
Villennes-sur- Seine	20	10				10			40
secteur 3 Meulan et 5 communes	20	10	0	0	0	0	0	0	30
Ecquevilly	20	10	0	0	0	0	0	0	30
Vaux sur Seine	20	10							30
Tessancourt	20	10	20	30	10	0	0	0	90

⇒ **Indice de connaissance des rejets global pour l'année 2020 : 67**

4. Financement des investissements

4.1. Montants financiers

	Exercice 2021	Exercice 2020
Montants financiers HT des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire	11 009 128,00	18 058 425,00
Montants des subventions en €	5 837 586,00	2 965 161,00
Montants des contributions du budget général en €	Inclus ci-dessus	Inclus ci-dessus

4.2. État de la dette du service

L'état de la dette au 2021 fait apparaître les valeurs suivantes :

		Exercice 2021	Exercice 2020
Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €)		36 829 287,00	39 877 038,00
Montant remboursé en en €	en capital	3 053 155,00	3 716 000,00
	En intérêts	940 650,00	950 400,00

4.3. Amortissements

Pour l'année 2021, la dotation aux amortissements a été de 14 142 049,00 € (13 918 012 884,00 € en 2020).

4.4. Epargne brute

Pour l'année 2021, l'épargne brute du service a été de 31 790 000,00 €.

5. Tableau récapitulatif des indicateurs

		Exercice 2021	Exercice 2020
Indicateurs descriptifs des services			
D201.0	Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	418 258 habitants	403 309 habitants
D202.0	Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées	62	56
D203.0	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	21 038,00 tonnes de matières brutes	21 262,00 tonnes de matières brutes
Indicateurs de performance			
P201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	98 %	99 %
P203.3	Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006	Indicateur en cours de réforme	Indicateur en cours de réforme
P204.3	Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006	100 %	100 %
P256.2	Durée d'extinction de la dette de la collectivité	1,2 an(s)	2,3 an(s)
P202.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	73	23
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration du service aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	90	90

6. ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

Le nombre d'abonnés au service d'assainissement non collectif est de 3 784 abonnés.

208 contrôles ont été réalisés en 2021. Il y a 38 % d'installations conformes.

Indicateur D 302.0 de mise en œuvre de l'assainissement non collectif : 100 points

7. ANNEXES

Bilan de fonctionnement des principales stations d'épuration

Rapport annuel 2021
Eau Assainissement
CU GPS&O

Annexes

Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Véolia Eau	Contrat d'exploitation	Septembre 2022
Mode de traitement	Débit de référence (m3/j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	43 194	141 450

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	2 (liées au MES, DBO5 et DCO) et 1 (lié au NTK, NGL et Pt)	Non-conforme
2021	13 (liées au MES), 7 (liées au DBO5), 10 (liées au DCO), 6 (liées au NTK), 10 (liées au NGL) et 12 (liées au Pt)	Non-conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m3/j)	Débit moyen journalier (m3/j)	Volumes traités (m3)
2020	33 608	16 286	5 960 848
2021	40 426	16 682	6 088 966

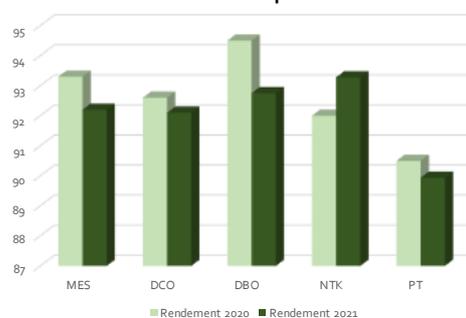


Performances épuratoires de la station de Rosny sur Seine

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
1837,2 (incinérées) + 9,4 (mises en compostage)	1137,2 (incinérées) + 322,9 (mises en compostage)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



Rapport annuel 2021
Eau Assainissement
CU GPS&O

Annexes

Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Suez Services France	Contrat d'exploitation	Mars 2024
Mode de traitement	Débit de référence (m3/j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	20 600	120 500

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	1 (liée au Pt)	Conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m3/j)	Débit moyen journalier (m3/j)	Volumes traités (m3)
2020	27 459	12 450	4 556 744
2021	32 690	12 730	4 646 606

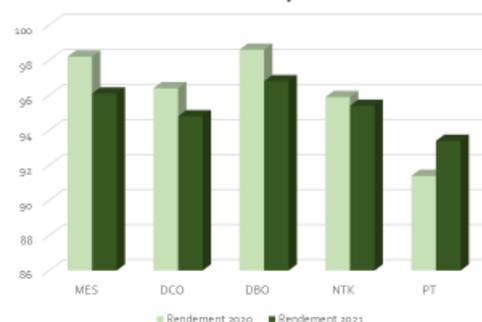


Performances épuratoires de la station des Mureaux

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
518 (épandage) + 680 (compostage)	1024 (épandage) + 426 (compostage)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Suez Eau France	Contrat d'exploitation	Février 2022
Mode de traitement	Débit de référence (m ³ /j)	Capacité nominale (EH)
membranaire	13 925	54 000

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	0	Conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m ³ /j)	Débit moyen journalier (m ³ /j)	Volumes traités (m ³)
2020	10 762	4344	1 588 155
2021	15 745,8	5 047,6	1 835 368

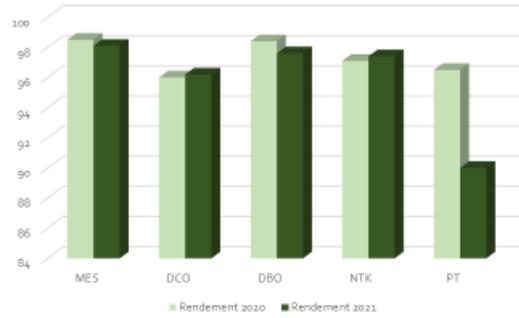


Performances épuratoires de la station de Limay

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
407 en compostage	377 en compostage

Evolution des rendements épuratoires 2020- 2021



Performances épuratoires de la station d'Aubergenville

Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Suez Eau France	Contrat d'exploitation	Décembre 2024
Mode de traitement	Débit de référence (m ³ /j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	5 340	17 200

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	1 (lié au Pt)	Conforme

Activité hydraulique

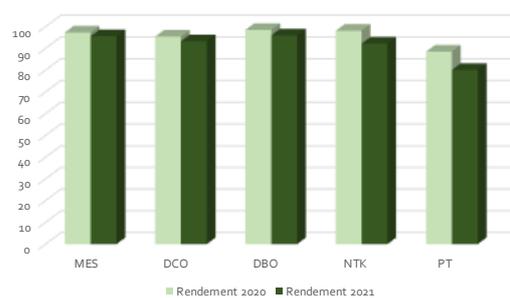
Année	Débit maximal journalier (m ³ /j)	Débit moyen journalier (m ³ /j)	Volumes traités (m ³)
2020	5 623	2 237	803 577
2021	18 568	2 609	896 993



Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
109 (step Rosny) 96 (compostage)	52 (step Rosny) 133 (compostage)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Suez Services France	Contrat d'exploitation	Mars 2027
Mode de traitement	Débit de référence (m3/j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	7 680	15 333

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	0	Conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m3/j)	Débit moyen journalier (m3/j)	Volumes traités (m3)
2020	4965	2 505	912 120
2021	5 377	2 479	904 998

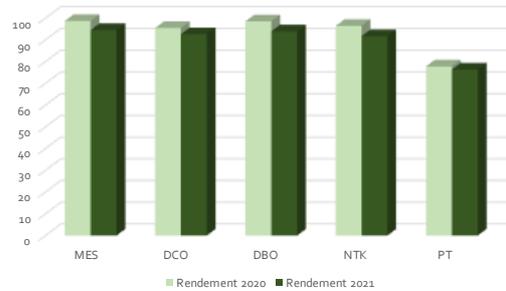


Performances épuratoires de la station de Gargenville

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
104 (Compostage)	151 (Compostage)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



6

Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Véolia Eau	Délégation de service	Avril 2023
Mode de traitement	Débit de référence (m3/j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	3 600	10 833

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	4 (liées au MES), 1 (liées au DCO) et 1 (liées au Pt)	Non-conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m3/j)	Débit moyen journalier (m3/j)	Volumes traités (m3)
2020	7 850	2 599	951 318
2021	6 846	2 759	1 004 259

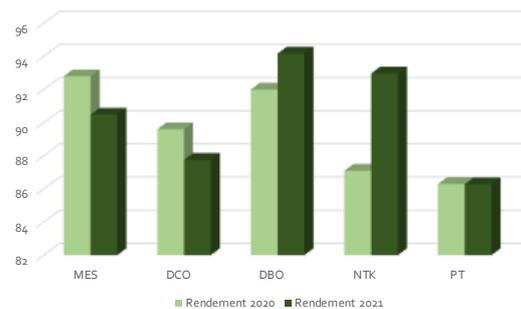


Performances épuratoires de la station de Mézières sur Seine

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
95,7 (Incinération)	149,9 (Incinération)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



7

Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Suez Eau France	Contrat d'exploitation	Décembre 2024
Mode de traitement	Débit de référence (m3/j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	1 910	10 800

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	0	Conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m3/j)	Débit moyen journalier (m3/j)	Volumes traités (m3)
2020	4 338	1626	586 619
2021	4 436	1689,5	614 894

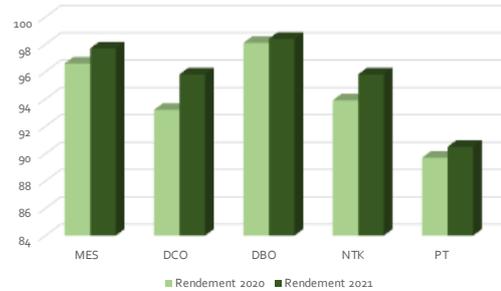


Performances épuratoires de la station de Morainvilliers

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
155 (Compostage)	169,6 (Compostage)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



8

Caractéristiques techniques de la station

Exploitant	Mode de gestion	Date de fin contrat
Derichebourg/Saur	Délégation de service	Mars 2021
Mode de traitement	Débit de référence (m3/j)	Capacité nominale (EH)
Boue Activée	5 800	45 000

Conformité épuratoire de traitement

Année	Nombre de dépassement épuratoire de dimensionnement	Conformité
2020	0	Conforme
2021	1 (lié au Pt)	Conforme

Activité hydraulique

Année	Débit maximal journalier (m3/j)	Débit moyen journalier (m3/j)	Volumes traités (m3)
2020	5560	3126	1 144 432
2021	5 876	3 077	1 122 926

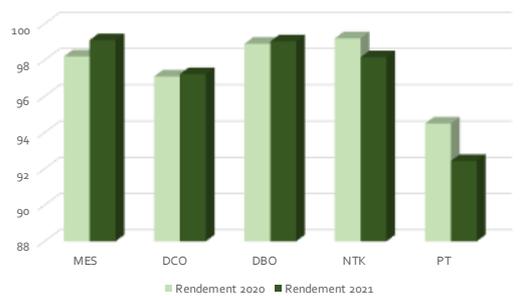


Performances épuratoires de la station de Verneuil sur Seine

Evolution des boues évacuées

2020 (Tonnes)	2021 (Tonnes)
381,5 (Compostage)	329 (Compostage)

Evolution des rendements épuratoires 2020 - 2021



4