



# COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU GRAND DOLE COMMUNE D'AUTHUME





#### Monsieur le Président,

L'année 2021 qui vient de s'écouler, a, comme vous le savez, encore été marquée par les conséquences de la crise sanitaire liée à la COVID-19.

Cependant, et grâce à la mobilisation solidaire de tous les acteurs du service public de l'eau et de l'assainissement (élus, collaborateurs des collectivités territoriales ou des syndicats intercommunaux, personnels de Sogedo), nous sommes parvenus, ensemble, à garantir la continuité et la qualité de service pour nos usagers.

C'est une réussite qui mérite d'être soulignée car elle était loin d'être acquise dans de telles circonstances exceptionnelles, et je tiens à exprimer ma profonde reconnaissance pour cette performance due à l'implication de tous. Cette continuité du service public, nous veillons à ce qu'elle soit Professionnelle, Performante et Humaine.

**Professionnelle**, car les défis climatiques placent la ressource en eau et la préservation de sa qualité au centre de nombreux enjeux essentiels pour la vie quotidienne de nos concitoyens et de nos territoires, et exigent de nous compétence et efficience.

**Performante**, parce que dans une période où de multiples crises peuvent menacer l'activité des acteurs économiques et altérer les financements publics, nous nous efforçons de faire en sorte que notre service soit efficace, compétitif et respectueux des deniers publics.

**Humaine**, parce qu'en ces temps troublés nous avons la conviction que la valeur de notre entreprise repose avant tout sur l'humain, l'épanouissement de nos personnels et la satisfaction de nos clients ; c'est ce que nous souhaitons affirmer, notamment par notre implantation locale au moyen de nos agences offrant un accueil de proximité, à l'heure où de nombreux services publics ont déserté les territoires au profit d'une digitalisation anonyme et lointaine.

Au-delà des chiffres et des considérations techniques de ce Rapport Annuel du Délégataire résumant l'ensemble des informations relatives à la gestion de votre service public d'assainissement pour l'année 2021, nous espérons vivement que vous pourrez apprécier nos valeurs de professionnalisme, de performance et d'humanité au cœur de notre engagement.

Nous sommes à votre entière disposition pour vous apporter toutes les précisions que vous souhaitez, et nous tenons à vous remercier pour la confiance que vous nous témoignez en ayant conscience, avec humilité, que des améliorations sont toujours possibles dans le cadre de notre activité.

En vous assurant de notre totale mobilisation pour vous accompagner dans la réalisation de vos projets.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Président, l'expression de mes salutations les plus respectueuses.

Le Président Philippe MERLIN







# **SOMMAIRE**

I – SYNTHESE	1
II – INFORMATIONS GENERALES	4
II-1 Contrat	4
II-1-1 Collectivité	4
II-1-2 Service délégué	4
II-1-3 Contrat et Avenants	4
II-2 Présentation de l'entreprise SOGEDO	5
II-2-1 SOGEDO, une PME proche des collectivités et de ses abonnés	5
II-2-2 Adresses	6
II-2-3 Implantation locale	7
II-2-4 Interlocuteurs locaux	8
II-2-5 Moyens techniques et humains	8
II-3 Autres Intervenants	9
III - DESCRIPTION ET FONCTIONNEMENT DU SERVICE	10
III-1 Le réseau de collecte	12
III-1-1 Connaissance des réseaux de collecte	12
III-1-2 Bordereau des canalisations	15
III-1-3 Postes de relèvement/refoulement	16
III-1-4 Autres ouvrages singuliers	17
III-2 – Traitement des eaux usées	17
IV – COMPTE-RENDU D'ACTIVITE	18
IV-1 Données administratives du Service Assainissement	18
IV-1-1 Nombre d'abonnés	18
IV-2 Exploitation du réseau de collecte	20
IV-2-1 Contrôle des branchements	20
IV-2-2 Entretien du réseau	21
IV-2-3 Maintenance des postes de refoulement	24
IV-2-4 Interventions sur le réseau	24
IV-3 Travaux de la Collectivité	25
V - GESTION DES ABONNES	26



V-1 Activités de l'Agence Clientèle	26
V-1-1 Synthèse de l'année	26
V-1-2 Situation sur l'exercice précédent	27
V-2 Ecrêtements	27
V-3 Dégrèvements	28
V-4 Traitement des demandes des abonnés	28
V-5 Réclamations clientèle	28
VI – BILAN FINANCIER	29
VI-1 Indicateurs financiers	29
VI-2 Compte-rendu financier	30
VII – PROPOSITIONS - EVOLUTIONS	37
VII-1 Ouvrages de la Collectivité	37
VII-2 Réseau de Collecte	37

# **SOMMAIRE DES ANNEXES**

ANNEXE 1 : Points noirs du réseau

ANNEXE 2 : Localisations des points de rejets au milieu naturel









# Récapitulatif des indices spécifiques

Le tableau suivant montre l'évolution des indices spécifiques par rapport à l'année précédente :

Domaine	Indicateurs spécifiques	Unité	2020	2021	Evolution 2021/2020
	Nombre de stations d'épuration	-	0	0	-
	Nombre de postes de relèvement	-	1	1	0%
	Linéaire Réseau Séparatif eaux usées /Pseudo séparatif	ml	2 321	2 321	0%
	Linéaire Réseau Unitaire	ml	5 403	5 403	0%
Gestion patrimoniale	Indice de gestion patrimoniale des réseaux	Points	37	37	0%
	Indice de connaissance des rejets directs au milieu naturel	Points	50	50	0%
	Nombre de secteurs nécessitant un curage fréquent par 100 km de réseau	-	0	0	-
	Taux moyen de renouvellement des réseaux	%	0.00%	0.00%	-
	Taux de débordement des effluents chez les usagers	Nb /1000 hab	0	0	-
Continuité du service	Linéaire de curage réalisé	ml	1 300	1 650	27%
	Volumes Assainissement facturés	m3/an	39 159	34 333	-12%
	Volumes exportés	m3/an	45 089	53 907	20%
Gestion des abonnés	Nombre d'abonnés	-	406	427	5%
Gestion des abonnes	Nombre d'abonnés domestiques	-	406	427	5%
	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	%	4.65%	1%	-74%
Tarifs	Taux de réclamations	Nb /1000 ab	2	2	-5%
	Prix de l'Assainissement pour 120 m3	€TTC/m3	2.17	2.39	10.3%

Indicateurs spécifiques d'après l'arrêté ministériel du 2 Mai 2007 relatif aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau potable et d'assainissement





#### Récapitulatif des indices règlementaires de décret et de l'arrêté du 2 mai 2007

Les données et indicateurs relatifs aux caractéristiques et à la performance du service qui sont présentés dans le tableau ci-dessous et dont la production relève de la responsabilité du délégataire dans le cadre du présent contrat vous permettront de faire figurer dans votre rapport annuel sur le prix et la qualité du service (RPQS) les indicateurs descriptifs du service et les indicateurs de performance demandés par le décret du 2 mai 2007.

Le tableau suivant présente également les données et indicateurs dont la production relève de la responsabilité de la collectivité dans la mesure où ceux-ci ont pu être collectés à la date de réalisation du rapport.

Code	Thème	Titre	Unité	Origine	2020
	•	Indicateurs descriptifs des services d'assainissement		•	
D201.0	Abonnés	Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	Nb	INSEE	780
D202.0	Réseau	Nombre d'autorisations de déversements d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées	Nb	Collectivité	0
D203.0	Boue	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	t MS	SOGEDO	0
D204.0	Abonnés	Prix TTC du service au m3 pour 120 m3	€ TTC/m3	SOGEDO	2.17
		Indicateurs de performance			0
IP201.1	Abonnés	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	%	Collectivité	93%
IP202.2	Réseau	Indice de connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	De 0 à 120 points	SOGEDO	37
IP203.3	Collecte	Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié au regard de l'application de la directive ERU	0 à 100	Police de l'eau	Non connue
IP204.3	Epuration	Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié au regard de l'application de la directive ERU	0 à 100	Police de l'eau	Sans objet
IP205.3	Epuration	Conformité de la performance d'ouvrages d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié au regard de l'application de la directive ERU	0 à 100	Police de l'eau	Sans objet
IP206.3	Boue	Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation	%	SOGEDO	Sans objet
IP207.0 Gestion financière Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité SO			SOGEDO	0	
IP251.1	Abonnés	Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers	Nb / 1000 hab dess.	SOGEDO	0.0
IP252.2	Réseau	Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau	Nb / 100km	SOGEDO	0
IP253.2	Réseau	Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte d'eaux usées	%	Collectivité	0
IP254.3	Epuration	Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel pris en application pour la police de l'eau	%	SOGEDO	Sans objet
IP255.3	Collecte	Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées	De 0 à 120 points	SOGEDO	50
IP256.2	Gestion financière	Durée d'extinction de la dette de la collectivité	Année	Collectivité	Non connue
IP257.0	Gestion financière	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	%	Service d'eau potable	4.65%
IP258.1	Abonnés	Taux de réclamations	Nb / 1000 abonnés	SOGEDO	2



#### Arrêté du 21 juillet 2015 modifié

L'arrêté du 21 juillet 2015, relatif aux systèmes d'assainissement collectif et aux installations d'assainissement non collectif, remplace l'arrêté du 22 juin 2007, relatif aux prescriptions techniques, aux modalités de surveillance et au contrôle des installations d'assainissement collectif et des installations d'assainissement non collectif de capacité supérieure à 1,2 kg/j de DBO5.

Cet arrêté ne s'applique pas aux installations d'assainissement non collectif recevant une charge brute de pollution organique inférieure ou égale à 1,2 kg/j de DBO5,

Les évolutions concernant votre collectivité sont les suivantes.

#### Exploitation et entretien des systèmes de collecte des eaux usées :

Le système d'assainissement doit faire l'objet d'un diagnostic tous les 10 ans. Un programme de gestion des eaux pluviales doit être mis en place si cela est techniquement et financièrement possible.

#### Production documentaire:

Un bilan de fonctionnement est rédigé chaque année.





# II - INFORMATIONS GENERALES



#### **II-1 Contrat**

#### II-1-1 Collectivité

La Collectivité délégante est la Communauté d'agglomération du Grand Dole

Adresse : Place de l'Europe

39 100 Dole

La Collectivité est compétente en matière d'assainissement collectif.

#### II-1-2 Service délégué

La Collectivité a confié à la SOGEDO la gestion du service public d'assainissement collectif sur le périmètre de la commune d'Authume.

Les missions confiées à la SOGEDO sont :

- Collecte des eaux usées,
- Entretien du réseau d'assainissement, des postes de relèvement,
- Gestion des relations avec les usagers du service

Le traitement des eaux usées ne fait pas partie du périmètre déléguée. Les eaux usées collectivité sont déversées sur la station d'épuration intercommunale de la Ville de Dole.

#### **II-1-3 Contrat et Avenants**

Type de Contrat : Affermage

Date de signature par la Collectivité : 24 Septembre 2018

Date de visa de la Préfecture : 12 Octobre 2018

Date d'effet : 1er Novembre 2018

Date d'échéance : 31 octobre 2026

#### Avenants:

N°	Objet	Date de signature	Date de Visa	Date d'effet
-	Sans Objet	-	-	-





## II-2 Présentation de l'entreprise SOGEDO

### II-2-1 SOGEDO, une PME proche des collectivités et de ses abonnés

SOGEDO, acteur essentiel des services publics en France, dédie ses compétences aux collectivités publiques dans les domaines de l'eau potable et de l'assainissement. Entreprise familiale, SOGEDO a su préserver son indépendance depuis plus de 67 ans.

SOGEDO constitue sa force d'actions au travers de **23 agences d'exploitation locales** réparties sur 14 départements. Ces agences de proximité situées en zones rurales et semi-rurales permettent aux équipes de répondre avec une **grande réactivité** et de manière adaptée aux besoins des collectivités et des abonnés.

#### **UNE GESTION GLOBALE DES SERVICES**

L'eau est un domaine d'activité au cadre règlementaire strict et en perpétuelle évolution. Il requiert la mise en œuvre d'un nombre important de métiers et de techniques élaborées nécessitant des savoir-faire et des compétences en évolution permanente.

Les compétences de SOGEDO s'étendent de la surveillance de la ressource à la gestion des abonnés au service, en passant par toutes les étapes de l'exploitation du petit cycle de l'eau.

SOGEDO intervient dans la maintenance, l'entretien et l'optimisation des réseaux d'eau et d'assainissement par la recherche de fuites, le nettoyage des réservoirs, l'analyse des données de sectorisation et de qualité de l'eau, la surveillance des déversements au milieu naturel, l'entretien des postes de relèvement ainsi que la surveillance des données générales de collecte pour le diagnostic permanent.

Les techniciens SOGEDO réalisent des prestations de surveillance, de maintenance et de réparations de tous types d'ouvrages de traitement d'eau potable et d'assainissement collectif et non collectif. SOGEDO intervient sur les équipements électriques basse et moyenne tension, les automatismes, les équipements de télégestion et de supervision.

Une équipe cartographie assure la mise en place et la tenue à jour des **Systèmes d'Information Géographique.** Les agents d'intervention garantissent le croisement et les corrections avec les données de terrain et la fiabilisation des données grâce à des outils d'intervention connectés.

SOGEDO maitrise également l'ensemble de la gestion clientèle grâce à une chaine éditique intégralement gérer en interne et des agences de proximité, au plus près des abonnés.



#### LE SAVIEZ-VOUS ?



SOGEDO exploite, en délégation, les services publics Eau et/ou Assainissement de plus de 570 communes allant de moins de 400 habitants à plus de 50 000.

#### SOGEDO en bref



SAS au capital de 8 000 000 €

Président : Philippe MERLIN

Chiffre d'affaires 2020 : 83 M€

320 Salariés

800 contrats concession eau, assainissement et prestations de services,

235 000 abonnés au service de l'eau,

70 000 abonnés au service de l'assainissement

1 direction Générale à Lyon

23 centres d'exploitation au plus près des abonnés sur 14 départements



#### **IMPLANTATIONS DE SOGEDO EN FRANCE**



**II-2-2 Adresses** 

Service	Adresse	Téléphone	Fax
Siège Social	4, place des Jacobins B.P. 2119 69 226 LYON Cedex	04 72 77 85 00	04 72 77 94 12
Direction Générale	4, place des Jacobins B.P. 2119 69 226 LYON Cedex	04 72 77 85 00	04 72 77 94 12
Direction Départementale	ZI, 3 Rue des Métiers 39 700 ROCHEFORT SUR NENON	03 84 70 51 01	03 84 70 52 87
Centre d'exploitation	ZI, 3 Rue des Métiers 39 700 ROCHEFORT SUR NENON	03 84 70 51 01	03 84 70 52 87



# **II-2-3 Implantation locale**

>L'activité de SOGEDO dans le Jura en quelques chiffres :



	Nombre
Agences SOGEDO	6
Moyens humains (données au 31/12/2021):	
Chefs de Centre / Chefs d'Agence	4
• Ingénieur	1
<ul> <li>Chefs Fontainiers</li> </ul>	3
<ul> <li>Agents en contrat de professionnalisation</li> </ul>	3
<ul> <li>Agents Administratifs</li> </ul>	10
<ul> <li>Electromécaniciens</li> </ul>	6
<ul> <li>Agents d'Exploitation</li> </ul>	35
<ul> <li>Agents Assainissement Collectif</li> </ul>	13
<ul> <li>Agents Assainissement Non Collectif</li> </ul>	3
TOTAL	78

Région Bourgogne - Franche Comté	Eau Potable	Assainissement Collectif	Assainissement Non Collectif	Prestations
Contrats	18	22	3	<ul> <li>55 prestations administratives</li> </ul>
Communes	206	51	82	- 165 prestations techniques
Abonnés	59 343	25 268	4 979	-



#### II-2-4 Interlocuteurs locaux

La gestion du contrat est réalisée par le centre d'exploitation de Rochefort-Sur-Nenon qui assure :

- les opérations de maintenance des installations de production et de distribution,
- la gestion des abonnés (relève des compteurs, facturation, abonnements, etc ...)
- la réalisation de branchements neufs.

Les Agents Fontainiers, les électromécaniciens peuvent intervenir 24h/24h pour tout incident signalé par un dispositif de télésurveillance ou un appel à la permanence téléphonique.

L'Accueil Clientèle est assuré au centre de Rochefort-Sur-Nenon de :

#### 8H00 à 12H00 et de 13H30 à 18H00 du lundi au vendredi.



La continuité du service est assurée par une permanence téléphonique 24h/24h : 03 84 70 51 01

# II-2-5 Moyens techniques et humains

Le centre d'exploitation de Rochefort-Sur-Nenon, dispose de 18 agents dont :

- 2 électromécaniciens,
- 1 Chef fontainier
- 1 équipe de 4 fontainiers,
- 1 agent clientèle,
- 2 agents spécialisés dans l'assainissement collectif,
- 1 technicien dédié au service de l'assainissement non collectif
- 2 agents administratifs,
- 1 chercheur de fuite mutualisé sur les centres du Jura
- 1 Laveur de réservoir mutualisé
- 1 technicienne suivi qualité de l'eau et de l'assainissement
- 1 équipe travaux composée de 2 agents

Il est à noter que 6 agents disposent d'une habilitation chlore, 7 d'une habilitation électrique, 3 d'une formation CATEC et un de la formation sauveteur secouriste du travail.





Pour assurer sa mission de service d'eau et d'assainissement, l'effectif du Centre de Rochefort-Sur- Nenon dispose des moyens techniques suivants :

- des véhicules d'intervention : véhicules légers, fourgons ateliers, camion hydrocureur, un camion 19T.
- de matériel de travaux : minipelle, pompe haute-pression.
- de matériel de recherche de fuite : corrélateur, prélocalisateurs.
- de matériels de télécommunication et de télégestion adaptés à nos métiers et permettant un suivi des installations et une rapidité d'intervention accrues.
- de moyens informatiques permettant d'assurer en temps réel la gestion des abonnés.

#### **II-3 Autres Intervenants**

La gestion du service délégué se fait en étroite collaboration avec les organismes suivants :

Service	Adresse	Téléphone	Fax
Agence Régionale de Santé de Franche-Comté	Délégation du Jura 4 rue Curé Marion 39000 LONS LE SAUNIER	03 84 86 83 00	03 84 24 67 64
Police de l'Eau	D.D.T. 4, Rue du Curé Marion 39 015 LONS LE SAUNIER	03 84 86 80 00	03 84 86 80 10
Agence de l'Eau	Rhône – Méditerranée – Corse 34, Rue de la Corvée 25 000 BESANCON	03 81 25 23 50	03 81 25 23 51
Conseil Général S.A.T.	17, Rue Rouget de Lisle 39 039 LONS LE SAUNIER Cedex	03 84 87 33 00	03 84 24 68 65





# III - DESCRIPTION ET FONCTIONNEMENT DU SERVICE



Le dispositif de collecte et de traitement des eaux usées de la commune d'Authume s'organise de la manière suivante :

Les effluents de la commune d'Authume sont collectés par un réseau de type unitaire et séparatif.

Les effluents sont refoulés dans le réseau de la ville de Dole avant d'être traités par la station de cette même commune.

Les volumes déversés par les DO du réseau sont envoyés vers l'ancienne lagune.

Un synoptique présente la structure du réseau.





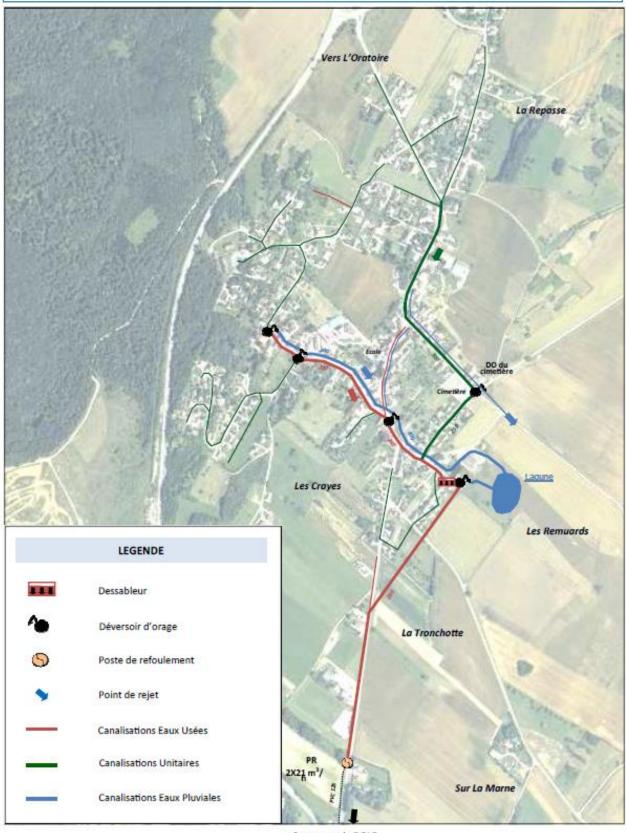




# Commune d'AUTHUME

\*

Mise à jour : 30/04/2015 Pôle Cartographie//SIG Synoptique Planimétrique Réseau Assainissement



Commune de DOLE

Descination 5 Dimores



#### III-1 Le réseau de collecte

#### III-1-1 Connaissance des réseaux de collecte

Un Système d'information Géographique (SIG) est utilisé suite à la mise à jour et la numérisation des plans du réseau de collecte des eaux usées. Les informations connues concernent la structure, la dimension et l'âge des équipements et canalisations, y sont répertoriées, ainsi qu'un historique et la localisation des interventions effectuées au cours de l'année.

Le décret n°2012-97 du 27 janvier 2012 vient préciser les dispositions de l'article 161 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant sur l'engagement national pour l'environnement. Les collectivités sont tenues, au 31 décembre 2013, d'avoir établi un descriptif détaillé des réseaux d'assainissement.

Pour juger de l'établissement du descriptif détaillé, le ministère de l'environnement a fait évoluer, par un nouveau décret du 2 décembre 2013, l'indicateur de performance IP202.2 « Connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées ».

Ce décret modifie en profondeur cet indicateur y compris le barème d'attribution des points (passage du barème de 100 points à 120 points).

Afin de considérer que les collectivités disposent du descriptif détaillé, cet indice doit atteindre une valeur supérieure ou égale à 40 points.

Toutefois, aucune pénalité ne vient sanctionner les collectivités n'ayant pas atteint la valeur de 40.

Vous trouverez page suivante la décomposition de cet indice ainsi que le nombre de points que nous avons été en mesure d'attribuer à chaque paramètre.

Ce descriptif détaillé doit vous permettre d'établir un plan pluriannuel de renouvellement du réseau de collecte des eaux usées. Le remplacement des conduites anciennes et présentant des défauts importants permettra d'améliorer le taux de collecte des eaux usées et de limiter les eaux parasites.

Nos techniciens complètent chaque jour cette base de données. Nous sommes à votre entière disposition pour vous transmettre les données nécessaires à la gestion patrimoniale de votre réseau de distribution.





# P202.2 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées

+ 10 points L'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à Dui 10  Lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribue chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose	<b>D</b> 2		Inform dispo	
+ 10 points   curvages annexes (poste de refoulement ou de relèvement, déversoirs d'orage), et s'ils   Oui   10	Bareme	Criteres	Oui / Non	
travaux réalisés (extension, réhabilitation, ou renouvellement des réseaux) et les données de la caquises depuis la demière mise à jour. Mise à jour à minima annuelle du plan.  L'obtention des 15 première mise à jour. Mise à jour à minima annuelle du plan.  L'obtention des 15 première mise à jour. Mise à jour à minima annuelle du plan.  L'obtention des 15 première mise à jour. Mise à jour à minima annuelle du plan.  L'obtention des 15 première mise à jour. Mise à jour à minima annuelle du plan.  L'obtention des 15 première mise à jour la moitié du linéaire total du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage, de la précision des informations sur les diamètres et matériaux de tronçons.  Lorsque les matériaux et les diamètres sont renseignés pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué horsque les informations sur les matériaux des tronçons sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque les informations sur les diamètres point est attribué lorsque les informations sur les diamètres point est attribué lorsque les informations sur les diamètres et matériaux des supplémentaires pronçons sont renseignées  L'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à Oui 10 loursque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitis du linéaire total de réseaux. Uni point supplémentaire est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitis du linéaire total jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total pusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'alimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseaux.  Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué canalisations est renseign	+ 10 points	ouvrages annexes (poste de refoulement ou de relèvement, déversoirs d'orage,), et s'ils	Oui	10
Existence d'un inventaire des réseaux identifiant les tronçons avec mention du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage, de la précision des informations cartographiques, et pour au moins la moitié du linéaire total de réseau les informations sur les diamètres et et pur au moins la moitié du linéaire total de réseau les informations sur les diamètres et attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque les notarques sur les matériaux et diamètres sont renseignées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points partir du plan des réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué haque fois que sont renseignées 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moité du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué haque fois que sont renseignées 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total pusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou li période de pose est renseignée pour la moité du linéaire total pusqu'à 90%. Le cinquième précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins 95% du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué canalisations, pour au moins 95% du linéaire total des réseaux.  Lorsque l'altimétrie est renseignée pour la moité du linéaire total des réseaux.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire de réseau dont les	+ 5 points	travaux réalisés (extension, réhabilitation, ou renouvellement des réseaux) et les données	Oui	5
+ 10 points canalisation, de la catégorie de l'ouvrage, de la précision des informations cartographiques, et pour au moins la moitié du linéaire total de réseau les informations sur les diamètres et provincia un moins la moitié du linéaire total de réseau les informations sur les diamètres et attribue chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribue lorsque les matériaux et diamètres sont renseignées pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribue consque les matériaux et diamètres sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points portions partir du plan des réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribue lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribue lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose est tenseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribue lorsque l'année ou la période de pose est renseignées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'altimétrie est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignée 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attr	<u> </u>	L'obtention des 15 premiers points est nécessaire, avant de pouvoir ajouter les points s	uivants :	
chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque les informations sur les matériaux et diamètres sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires  Pourcentage du linéaire de réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, pour au moins la moitié du linéaire total de réseaux, un point supplémentaire est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée 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 attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  Pour 1 à 5 points  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose des tronçons sont renseignées  A ce stade du barème, 40 points au minimum doivent être obtenus pour pouvoir v ajouter les points suivants :  + 10 points  Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total des réseaux.  Lorsque l'altimétrie est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux.  Lorsque l'altimétrie est enseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux.  Pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lors	+ 10 points	canalisation, de la catégorie de l'ouvrage, de la précision des informations cartographiques, et pour au moins la moitié du linéaire total de réseau les informations sur les diamètres et	Oui	10
supplémentaires tronçons sont renseignées  + 10 points L'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué haque fois que sont renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose des tronçons sont renseignées des tronçons sont renseignées des tronçons sont renseignées des tronçons sont renseignées est renseignées pour au moins a moitié du linéaire total des réseaux.  + 10 points Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'altimétrie est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux.  Lorsque l'altimétrie est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de pose est renseignées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de pose supplémentaires du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de pose sur la moitié du linéaire total des réseaux.  De 1 à 5 points produce de l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de l'altimétrie des tronçons sont renseignées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de renseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points produce de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons so	chaque fois que	sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième poin		
partir du plan des réseaux, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Oui 10  Lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribucher de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'année ou la période de pose est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose des tronçons sont renseignées  A ce stade du barème, 40 points au minimum doivent être obtenus pour pouvoir y ajouter les points suivants:  + 10 points  Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total des réseaux.  Lorsque l'altimétrie est renseignée pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignée pour au moins 95% du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires  Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs,)  + 10 points  Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs,)  + 10 points  Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  Non  Outre de deux des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectuées à leur document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectuées à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un documen	De 1 à 5 points supplémentaires		69.6%	2
chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires du linéaire de réseau dont les informations sur les années ou périodes de pose st renseignées  A ce stade du barème, 40 points au minimum doivent être obtenus pour pouvoir y ajouter les points suivants :  + 10 points Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'altimétrie est renseignée 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 attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points  De 1 à 5 points  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées est points du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées est points du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées est renseignées est pour au moins 95% du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées renseignées  + 10 points Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de relèvement, déversoirs,)  + 10 points Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de Ron de R	+ 10 points		Oui	10
A ce stade du barème, 40 points au minimum doivent être obtenus pour pouvoir y ajouter les points suivants :  + 10 points	chaque fois que s	ont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est att		
Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'altimétrie est renseignée 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 attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées  + 10 points  Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs,)  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existant sur les ouvrages de collecte et transport des eaux usées.  Non 0  Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  Non 0  L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renyeux de réhabilitation et de renouvellement  Non 0	De 1 à 5 points supplémentaires	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	51.6%	0
canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.  Lorsque l'altimétrie est renseignée 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 attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées  Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs,)  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existant sur les ouvrages de collecte et transport des eaux usées.  Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non  Outre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non  Outre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement	A ce sta	ade du barème, 40 points au minimum doivent être obtenus pour pouvoir y ajouter les p	oints suivant	<u>s:</u>
renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimétrie des canalisations est renseignée pour au moins 95% du linéaire total.  De 1 à 5 points supplémentaires  Pourcentage du linéaire de réseau dont les informations sur l'altimétrie des tronçons sont renseignées  + 10 points  Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs,)  + 10 points  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existant sur les ouvrages de collecte et transport des eaux usées.  + 10 points  Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  Ho points  L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non  O  Non	+ 10 points	Le plan des réseaux comporte une information géographique précisant l'altimétrie des canalisations, pour au moins la moitié du linéaire total de réseau.	Non	0
supplémentaires renseignées  + 10 points Localisation et description des ouvrages annexes (postes de relèvement, postes de refoulement, déversoirs,)  + 10 points Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existant sur les ouvrages de collecte et transport des eaux usées.  + 10 points Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  + 10 points L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non  O  Non  O  Non  O  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non  O  N	renseignés 10% s	supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est attribué lorsque l'altimét		
refoulement, déversoirs,)  + 10 points  Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existant sur les ouvrages de collecte et transport des eaux usées.  Honoints  Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  Honoints  L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non  O  Non  O  Non  O  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement			0	0
# 10 points électromécaniques existant sur les ouvrages de collecte et transport des eaux usées.  # 10 points Le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  # 10 points L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement  Non 0  Non 0  Non 0  Non 0  Non 0	+ 10 points		Non	0
réseau (nombre de branchements entre deux regards de visite).  + 10 points  L'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon de réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement	+ 10 points		Non	0
réseaux (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,)  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement	+ 10 points		Non	0
+ 10 points document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur suite.  Non 0  Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement	+ 10 points		Non	0
	+ 10 points document rendant compte de sa résiliation. Y sont mentionnés les dates des inspections de l'état des réseaux, notamment par caméra, et les réparations ou travaux effectués à leur		Non	0
	+ 10 points		Non	0

L'indice IP 202.2 «connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées » de votre collectivité atteint **37 points**.





Les éléments de cartographie connus sur votre collectivité ne permettent pas de répondre aux obligations du décret du 27janvier 2012.

Nos services se tiennent à votre entière disposition afin de pouvoir étudier ensemble les modalités d'établissement et d'inventaire de votre patrimoine.

#### Prévention et Sécurité : « Construire sans détruire »

Le décret N°2011-1241 du 5 octobre 2011, dit décret DT-DICT, prévoit la refonte des formulaires CERFA correspondants, la modification des procédures administratives et le renforcement des responsabilités de chacun des acteurs.

Ce décret modifie les documents DT-DICT qui deviennent plus complets et détaillés. En vue d'optimiser la sécurité des biens et des personnes et de sécuriser au mieux la continuité de service, le décret encadre la réalisation de travaux urgents par la mise en place d'avis de travaux urgents « ATU ».

D'autre part, la loi portant engagement national pour l'environnement dite « Grenelle 2 » instaure au sein de l'INERIS, par l'article L554-2 du Code de l'environnement, un guichet unique informatisé qui vise à recenser les concessionnaires de tous les réseaux aériens, souterrains et subaquatiques implantés en France, et les principales informations nécessaires pour permettre la réalisation de travaux en toute sécurité à leur proximité.

Sogedo a ainsi la charge de mettre à jour le guichet unique. Ce guichet est financé en partie par une redevance perçue auprès des exploitants de réseaux.

#### D'autre part, la réglementation prévoit également l'identification des réseaux selon deux critères :

- Catégorie d'ouvrage :
  - Les réseaux dits sensibles
  - Les réseaux non sensibles.

Les canalisations de prélèvement de distribution d'eau destinée à la consommation humaine relèvent, sauf déclaration contraire de la part de l'opérateur du réseau, de la catégorie des réseaux non sensibles.

- **Précision des informations cartographiques :** L'arrêté « DT/DICT » instaure à ce titre, trois classes de précision cartographique A, B et C. Pour tous les réseaux, ces classes sont :
  - o Classe A : incertitude sur la précision cartographique maximale de 0,40 m.
  - o Classe B: incertitude sur la précision cartographique entre 0,40 m et 1,5 m.
  - o Classe C : incertitude sur la précision cartographique supérieure à 1,5 m

Les plans de récolement doivent obligatoirement être établis dans une classe de précision conforme à la classe A. La réglementation n'impose pas, à ce jour, pour les réseaux « non sensibles » une mise à jour massive de la précision en classe A.

Dernièrement, depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2013, le Délégataire doit enregistrer le zonage des réseaux dans le téléservice « réseaux et canalisations. fr ». Le Délégataire doit établir ce zonage grâce à son SIG et transmettre les polygones d'implantations pour l'ensemble des réseaux de la Collectivité. Ce travail a été réalisé pour votre collectivité et les données doivent être mises à jour régulièrement.





#### III-1-2 Bordereau des canalisations

L'inventaire des canalisations de collecte (hors branchements) tient compte des travaux de suppression, renouvellement, renforcement et extensions réalisés et réceptionnés en cours d'année.

Pour rappel, les travaux réalisés sur le territoire de la Collectivité intègrent son patrimoine qu'après fourniture des plans de récolement par les entreprises mandatées et réception des travaux par le maître d'ouvrage.

L'exactitude du bordereau des canalisations au 31 Décembre présenté ci-après est tributaire de l'avancée de la mise à jour des plans de réseau, ainsi que de la transmission des plans de récolement des travaux effectués sur le territoire de la Collectivité au cours de l'année.

Le réseau se décompose de la manière suivante selon le type de collecte et le diamètre des canalisations :

Réseau EAUX USEES (Séparatif)	Inventaire au 31/12/20	Inventaire au 31/12/21	Différence n/ (n-1) (ml)	Evolution 2021/2020
(Réception uniquement d'eaux usées)				
PVC DN 125 (refoulement)	312	312	0	0
PVC DN 200	1 687	1 687	0	0%
Inc. DN 250	322	322	0	0%
TOTAL	2321	2 321	0	0%

Réseau UNITAIRE	Inventaire au 31/12/20	Inventaire au 31/12/21	Différence n/ (n-1) (ml)	Evolution 2021/2020		
(Réception de toutes les eaux)						
PVC Inc.	54	54	0	0%		
PVC 160	42	42	0	0%		
PVC 200	973	973	0	0%		
PVC 250	1197	1 197	0	0%		
Béton 300	197	197	0	0%		
PVC 315	236	236	0	0%		
Inc. 150	61	61	0	0%		
Inc. 250	1342	1 342	0	0%		
Inc. 300	571	571	0	0%		
Béton 400	124	124	0	0%		
Béton 500	606	606	0	0%		
ND	0	0	0	-		
TOTAL	5403	5 403	0	0%		





Réseau PLUVIAL	Inventaire au 31/12/20	Inventaire au 31/12/21	Différence n/ (n-1) (ml)	Evolution 2021/2020
(Réception des eaux de ruissellem	ent)			
PVC 200	161	161	0	0%
PVC 300/315	182	182	0	0%
400 B	276	276	0	0%
500 B	142	142	0	0%
600 B	233	233	0	0%
800 B	167	167	0	0%
ND	946	946	0	0%
TOTAL	2107	2 107	0	0%

# Synthèse:

Type (en ml)	Inventaire au 31/12/20	Inventaire au 31/12/21	Différence n/ (n-1) (ml)	Evolution 2021/2020
EAUX USEES (Séparatif)	2321	2 321	0	0%
Réseau UNITAIRE	5403	5 403	0	0%
PLUVIAL	2107	2 107	0	0%
TOTAL	9 831	9 831	0	0%

#### III-1-3 Postes de relèvement/refoulement

La Collectivité dispose d'un poste de relèvement ou refoulement qui permet d'acheminer l'ensemble des effluents collectés vers la station d'épuration :

Ouvrage	Caractéristiques des pompes	Capacité de pompage (m³/h)	Capacité de maximale du poste (m³/h)	Télésurveillance
Poste Rue du	FLYGT NP 3085 SH - 16 m HMT - année 2014	25	25	Oui
Chanois		23	- 25	Oul





# **III-1-4 Autres ouvrages singuliers**

Le nombre d'équipements hydrauliques divers sur le réseau se répartit comme suit :

Nature	Nombre au 31/12/21
Regards de visite	196
Avaloirs et Grilles	154
Déversoirs d'orage	5

# III-2 - Traitement des eaux usées

Sans objet sur le périmètre délégué.





# IV - COMPTE-RENDU D'ACTIVITE

#### IV-1 Données administratives du Service Assainissement

#### IV-1-1 Nombre d'abonnés

En application de l'Arrêté Ministériel du 2 mai 2007, nous définissons différents types d'abonnés :

- **Abonnés domestiques et assimilés** qui sont redevables à l'Agence de l'Eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L.213-10-3 du Code de l'Environnement,
- Abonnés spéciaux dont la redevance Pollution est perçue directement par l'Agence de l'Eau,

Un abonné est raccordable lorsqu'un réseau de collecte des eaux usées passe à proximité de sa propriété.

Types d'abonnés	2020	2021	Evolution 2021/2020
Abonnés domestiques et assimilés	406	427	5.2%
Abonnés spéciaux gérés par l'Agence de l'Eau	0	0	-
Nombre d'abonnés au Service d'assainissement collectif	406	427	5.2%

## P201.1 Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées

En l'absence de zonage d'assainissement, nous sommes dans l'impossibilité de calculer cet indicateur : Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées = Nombre d'abonnés à l'assainissement collectif / Nombre d'abonnés potentiels à l'assainissement collectif (zonage d'assainissement).

Nous pouvons cependant calculer une valeur approchée de cet indicateur basée sur le nombre d'abonnés à l'eau potable :

Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	2020	2021	Evolution 2021/2020
Nombre d'abonnés à l'assainissement collectif / Nombre d'abonnés à l'eau potable	92.7%	92.6%	-0.1%

Les abonnés de type "industriel" raccordés et susceptibles d'avoir une influence significative sur le fonctionnement du système d'assainissement sont :

Etablissement	Activité	Charge polluante rejetée (kg DBO₅/j)	Caractéristiques de l'effluent	Volume rejeté (m³/an)	Date de convention spéciale de rejet
		Sans o	bjet		





#### Volumes Assainissement internes

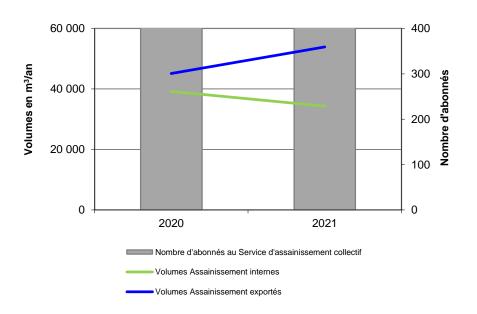
Volumes Assainissement facturés internes	2020	2021	Evolution 2021/2020
Commune d'Authume	39 159	34 333	-12.3%
TOTAL	39 159	34 333	-12.3%

#### Volumes Importés

Volumes Assainissement facturés importés	2020	2021	Evolution 2021/2020
TOTAL	0	0	-

#### Volumes Exportés

Volumes Assainissement facturés exportés	2020	2021	Evolution 2021/2020
Réseau Ville de Dole	45 089	53 907	20%
TOTAL	45 089	53 907	20%



# Nombre de primes fixes facturées

Il est appliqué autant de primes fixes qu'il y a de logements desservis.

Nombre de primes fixes facturées	2020	2021	Evolution 2021/2020
Nombre de raccordements recensés	406	427	5.2%
Nombre de primes fixes semestrielles facturées	411	432	5.1%





# IV-2 Exploitation du réseau de collecte

#### IV-2-1 Contrôle des branchements

Des vérifications sont réalisées par le Service Assainissement sur les branchements particuliers afin de supprimer les intrusions d'eaux claires parasites dans le réseau de collecte des eaux usées et valider la bonne exécution des nouveaux raccordements.

Ces contrôles sont effectués individuellement par un essai au colorant ou par des campagnes de test à la fumée. Une fiche de conformité est établie par nos agents pour chaque inspection validée.

La conformité d'un branchement est assurée si les critères suivants sont respectés :

- Evacuation sans gêne des effluents jusqu'au collecteur,
- Parfaite étanchéité de la canalisation et du raccordement,
- Raccordement au réseau de collecte des eaux usées pour les effluents,
- Séparation des rejets d'eaux de pluie ou de ruissellement.

Contrôle de la conformité des raccordements	2020	2021	Evolution 2021/2020
Sur branchements existants	5	6	20%
Sur nouveaux branchements	3	4	33%
TOTAL	8	10	25%
Nombre de branchements conformes	7	10	43%
Taux de conformité (%)	88%	100%	14%

Au même titre, un certificat de conformité est délivré après chaque nouveau raccordement réalisé sur les réseaux dont nous assurons l'exploitation.

Branchements neufs EU	2020	2021	Evolution 2021/2020
Nombre de branchements réalisés	3	4	33%





#### IV-2-2 Entretien du réseau

#### a) Opérations de curage

De manière à assurer un écoulement optimal des effluents, un curage préventif a été réalisé comme suit :

Curage préventif	2020	2021	Evolution 2021/2020
Réseau			
Eaux usées (ml)	450	700	56%
Unitaire (ml)	300	350	17%
Eaux pluviales (ml)	550	600	9%
TOTAL	1 300	1 650	27%
Ouvrages singuliers	0	0	0%
Postes de relèvement (nb)	4	5	25%
Avaloirs, Grilles (nb)	121	117	-3%
Déversoirs d'orage (nb)	5	5	0%
Autres (nb), bacs à graisses, dessableur	4	4	0%
TOTAL	134	131	-2%

Certains secteurs présentent de fréquents problèmes d'écoulement et nécessitent un curage systématique plusieurs fois dans l'année. Ces points sensibles sont recensés en annexe.

En application de l'Arrêté Ministériel du 2 mai 2007, les secteurs de collecte des eaux usées (unitaires ou séparatifs EU) nécessitant au moins deux interventions par an (préventives ou curatives) font l'objet d'un *indicateur de performance* présenté dans le tableau suivant :

# P252.2 Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau

Nombre de secteurs nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau	2020	2021	Evolution 2021/2020
Nombre de secteurs recensés	0	0	-
Linéaire Réseaux Séparatifs et Unitaires (km)	7.724	7.724	0%
TOTAL	0	0	-





Ces opérations d'entretien et de curage génèrent des sous-produits (sables, graviers, graisses, matières solides) qui sont évacuées vers une filière adaptée en vue de leur traitement ou élimination, en l'occurrence la station d'épuration de Dijon.

Ces sous-produits sont quantifiés dans le tableau ci-dessous :

Déchets de curage	2020	2021	Evolution 2021/2020
Volume (m3/an)	7.5	8.0	7%

# b) Opérations de désobstruction

Certains désordres sur le réseau de collecte ont nécessité une intervention ponctuelle et rapide. Un récapitulatif des interventions menées cette année est présenté ci-dessous :

Désobstructions	2020	2021	Evolution 2021/2020
Eaux usées (nb)	1	1	0%
Unitaire (nb)	0	0	-
Eaux Pluviales (nb)	2	2	0%
Branchements EU (nb)	2	2	0%
Postes de relèvement (nb)	1	1	0%
Autres (nb)	0	0	-
TOTAL	6	6	0%

# c) Inspections vidéo

Afin d'identifier et localiser l'origine des désordres constatés, des inspections vidéo à l'intérieur des canalisations ont été réalisées cette année et consignées ci-dessous.

Date	Localisation du passage caméra	Linéaire inspecté (ml)	Anomalies constatées
2021	NC		





#### d) Débordements chez les usagers

En application de l'Arrêté Ministériel du 2 mai 2007, sont recensés les débordements et inondations d'effluents chez les usagers. Ils sont mesurés par un *indicateur de performance* défini par le nombre de demandes d'indemnisation présentées par des tiers ramené au millier d'habitants desservis :

## P251.1 Taux de débordement d'effluents dans les locaux des usagers

Taux de débordement des effluents chez les usagers	2020	2021	Evolution 2021/2020
Demandes d'indemnisation	0	0	-
Nombre d'habitants desservis (donnée INSEE)	780	779	-0.1%
Taux de débordement des effluents (Nb / 1000 hab)	0	0	-

<sup>\*</sup>Estimation calculée = population INSEE x nombre d'abonnés assainissement collectif / nombre d'assainissement eau potable

# e) Rejets au milieu naturel

Afin de recenser et corriger les rejets inopinés d'effluents non traités directement au milieu naturel, un *indicateur de performance*, dont la valeur est comprise entre 0 et 120, a été défini sur les critères suivants :

Indicateur	Définition
Connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées	<ul> <li>➤ Etape A : Eléments communs à tous les types de réseaux:</li> <li>+ 20 : Localisation des points de rejets potentiels aux milieux récepteurs (réseaux de collecte non raccordés, déversoirs d'orage, trop-pleins de poste de refoulement)</li> <li>+ 10 : Evaluation de la pollution collectée en amont de chaque point de rejet (population raccordée et charges polluantes des établissements industriels raccordés)</li> <li>+ 20 : Réalisation d'enquêtes de terrain pour reconnaître les points de déversements et mise en œuvre de témoins de rejets au milieu pour identifier le moment et l'importance du déversement</li> <li>+ 30 : Réalisation de mesures de débit et pollution sur ces rejets</li> <li>+ 10 : Présentation d'un rapport présentant les dispositions prises pour la surveillance des systèmes de collecte et des stations d'épuration</li> <li>+ 10 : Connaissance de la qualité des milieux récepteurs et évaluation de l'impact des rejets sur ceux-ci</li> <li>Eléments suivants pris en compte si Etape A &gt; 80 points</li> <li>➤ Etape B : Pour les secteurs équipés (même partiellement) en réseaux</li> </ul>
	séparatifs + 10 : Evaluation 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 a minima la pollution organique (DCO) et l'azote organique total  > Etape C : Pour les secteurs équipés en réseaux unitaires ou mixtes + 10 : Mise en place d'un suivi de la pluviométrie caractéristique du système d'assainissement et des rejets des principaux déversoirs d'orage

#### P255.3 Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées

Indice de la connaissance des rejets au milieu naturel	2021
Commune d'Authume	50





Les points de rejets identifiés sont reportés en annexe.

Les données nécessaires à l'amélioration de la connaissance du fonctionnement du réseau et à la limitation de la pollution directement rejetée au milieu naturel ne peuvent être obtenues que par la réalisation d'un diagnostic très précis du réseau de collecte.

Les rejets identifiés étant à l'origine d'une pollution visible et accidentelle des cours d'eau récepteur font l'objet d'une déclaration aux organismes concernés. Les incidents constatés cette année sont listés ci-dessous :

Date de l'incident	Date d'information de la Police de l'Eau et de la Collectivité	Nature de l'incident	Estimation des désordres	Action corrective engagée
		Néant		

#### IV-2-3 Maintenance des postes de refoulement

Les interventions présentées ci-dessous ont été effectuées au cours de l'année à la charge de SOGEDO ou mandatées par la Collectivité à son délégataire.

Ouvrage	Nature de l'intervention	Détail de l'intervention		
	renouvellement	Pompe 1		
PR rue du Chanois - Authume	renouvellement	Carte GSM		
	Contrôle	Contrôle normatif électrique + vérification du bon fonctionnement des pompes et des poires de niveaux		

Les données relatives au fonctionnement détaillé du poste de relèvements sont reportées ci-dessous :

PR Rue du Chanois	2020	2021	Evolution 2021/2020
Temps de fonctionnement Heures	1 766	2 091	18%
Consommation d'énergie (kW)	5 341	10 225	91%
Débit mesuré (m3/h)	21.0	21.0	-
Volume annuel pompé (m3/an)	31 788	37 638	18%
Nombre de jours d'arrêt du poste (j)	0	0	-

#### IV-2-4 Interventions sur le réseau

Les interventions présentées ci-dessous ont été effectuées au cours de l'année à la charge de SOGEDO ou mandatées par la Collectivité à son délégataire.





Lieu	Date	Nature de l'intervention	
		Réfection avaloir rue du château	
Authume	2021	Reprise d'une conduite d'eau pluviale rue des écus	
		La collectivité a réalisé la réfection de la chaussée rue de Chatenois. Les tampons et boites de branchements ont été remis de niveau	

#### IV-3 Travaux de la Collectivité

Les travaux réalisés sur les installations de la Collectivité font l'objet d'un accompagnement rigoureux de la part de nos services à toutes les phases de leur réalisation (projet, avancement, réception).

Nous rappelons que les nouvelles installations n'intègrent le patrimoine affermé qu'après fourniture des plans de récolement par les entreprises mandatées et réception des travaux par le maître d'ouvrage.

Les tableaux ci-dessous reprennent les travaux réceptionnés au cours de l'année :

Secteurs / Ouvrages concernés	Date	Chantier
Authume	2021	Sans objet

Le taux moyen de renouvellement des réseaux est défini par le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne annuelle du linéaire de conduites renouvelées au cours des cinq dernières années par la longueur du réseau. Le linéaire renouvelé inclut les sections remplacées à l'identique ou renforcées, ainsi que les sections réhabilitées.

Récapitulatif des travaux réceptionnés	2017	2018	2019	2020	2021	Moyenne annuelle (sur 5 ans)
Renouvellement branchements (nb)	0	3	2	3	4	2
Extensions de réseau (km)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Renouvellement de réseau (km)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
Total Annuel (km)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

#### P253.2 Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte d'eaux usées

Indicateurs des réseaux de collecte	2021
Longueur du réseau unitaire + séparatif EU (km)	7.724
Age moyen des canalisations (an)	NC
Taux moyen d'extension du réseau (%)	0.00%
Taux moyen de renouvellement du réseau	0.00%





# **V - GESTION DES ABONNES**

5

# V-1 Activités de l'Agence Clientèle

# V-1-1 Synthèse de l'année

Les périodes contractuelles de facturation sont : mai et novembre.

Gestion des Abonnés	2020	2021	Evolution 2021/2020
Facturation :			
Nombre de factures émises :	890	940	6%
Relances:			
Nombre de relances simples :	74	112	51%
Nombre de relances majorées :	54	59	9%
Nombre d'avis de passage :	0	0	-
Nombre de mises en demeure en recommandé :	0	0	-
Nombre d'obturations sur branchement EU :	0	0	-
Nombre de résiliations pour cause d'impayé :	0	0	-
Contentieux en cours :			
Nombre :	38	6	-84%
Montant en € :	1 267	74	-94%
Difficultés de paiement rencontrées :			
Nombre:	-	5	-
Echéanciers accordés :	-	5	-
Charte solidarité :			
Nombre de dossiers présentés à la Commission départementale :	2	1	-
Montant en € :	944	84	-
Nombre de dossiers acceptés à la Commission départementale :	2	1	-
Montant en € :	295	0	-



Gestion des DICT	2020	2021	Evolution 2021/2020
Nombre de DT, DICT, DT-DICT conjointes émises :	3	0	-
Nombre d'ATU émises :	1	1	0%
Nombre de DT, DICT, DT-DICT conjointes traitées :	49	53	8%

#### V-1-2 Situation sur l'exercice précédent

SOGEDO s'emploie à effectuer les démarches nécessaires afin de recouvrir au paiement des factures émises auprès des usagers.

Conformément à la RGPD, nous ne sommes pas en droit de vous transmettre le nom des abonnés.

Le tableau suivant est un récapitulatif des créances non soldées au 31 décembre portant sur l'année précédente .

#### P257.0 Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente

Exercice précédent	2020	2021	Evolution 2021/2020
Nombre de factures émises au 31/12/N-1 :	852	890	4%
Nombre de factures non soldées au 31/12/N :	57	19	-67%
Montant impayé au 31/12/N (€):	4 340	1 091	-75%
Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente :	4.65%	1.23%	-74%

**Observations :** Le taux d'impayé est basé sur le montant facturé au titre de l'exercice précédent qui comprend l'intégralité de la facture, y compris les redevances prélèvement et pollution, et la TVA liée à ces postes.

#### V-2 Ecrêtements

D'après l'arrêté du 24/09/2012, SOGEDO prévient les abonnés en cas d'augmentation anormale de leur consommation.

Dans le cas où cette augmentation est due à une fuite de canalisation chez un abonné domestique – sauf fuites dues à des appareils ménagers, équipements sanitaires ou de chauffage - le montant de la facture assainissement est plafonné à la consommation moyenne des 3 dernières années, à condition que l'abonné ait fait réparer la fuite par un professionnel.

Une synthèse des écrêtements réalisés est présentée dans le tableau ci-dessous :

Demandes d'écrêtement Assainissement	2021
Nombre de dossiers traités :	0
Volume total écrêté (m³) :	0
Montant global de l'écrêtement Sogedo (€) :	0





# V-3 Dégrèvements

Selon les justifications apportées par les abonnés attestant d'incidents exceptionnels sur leurs installations intérieures, SOGEDO a procédé, à titre commercial, à des rabais exceptionnels sur la part fermière, dont une synthèse est présentée dans le tableau ci-dessous :

Demandes de dégrèvement Assainissement	2021
Nombre de dossiers traités :	0
Volume total dégrèvé (m³) :	0
Montant global du dégrèvement Sogedo (€) :	€0.00

#### V-4 Traitement des demandes des abonnés

SOGEDO mène une politique de proximité pour répondre aux besoins des abonnés. Leurs demandes sont exclusivement traitées par l'agence locale.

Le tableau suivant est une synthèse de l'activité liée à la relation clientèle :

Traitement des demandes des abonnés	Demandes de renseignement	Réclamations	Total
Courriers traités	28	1	29
TOTAL	28	1	29
Appels téléphoniques	-	-	-
TOTAL	NR	NR	NR
A l'agence	-	-	-
TOTAL	NR	NR	NR

# V-5 Réclamations clientèle

Sont prises en compte les réclamations relatives à des écarts ou des non-conformités vis-à-vis d'engagements contractuels, d'engagements de service ou vis-à-vis de la réglementation, à l'exception de celle relatives au niveau des prix.

En application de l'Arrêté Ministériel du 2 mai 2007, le taux de réclamations est un *indicateur de performance* défini par le nombre de réclamations écrites rapporté pour 1000 abonnés.

#### P258.1 Taux de réclamations

Taux de réclamations / 1000 abonnés	2021
Nombre de réclamations écrites	1
Nombre d'abonnés	427
Taux de réclamations / 1000 abonnés	2.3





# **VI - BILAN FINANCIER**

6

# **VI-1 Indicateurs financiers**

D204.0 Prix TTC du service au m3 pour 120m3

# **AUTHUME**

# SIMULATION DE FACTURE POUR UNE CONSOMMATION ANNUELLE DE 120 M<sup>3</sup>

	QUAN	QUAN P.U.			MONTANT HT		
Service de l'Assainissement	TITE	01/01/21 01/01/22		Ecart %	01/01/21	01/01/22	
SOGEDO EXPLOITATION							
Prime Fixe ( pour l'année )	1	44.880 €	46.240 €	3.0%	44.880 €	46.240 €	
Prime Variable (€/m3)	120	0.749 €	0.762€	1.7%	89.880 €	91.440 €	
COLLECTIVITE							
Prime Fixe ( pour l'année )	1	20.000€	27.000 €	35.0%	20.000€	27.000€	
Prime Variable (€/m3)	120	0.530 €	0.640 €	20.8%	63.600€	76.800 €	
TIERS							
Modernisation des réseaux de collecte (m³)							
	120	0.150 €	0.160 €	6.7%	18.000 €	19.200 €	
TVA		10.00%	10.00%		23.6360 €	26.0680 €	
MONTANT TTC DE LA FACTURE				10.3%	259.996 €	286.748 €	
MONTANT TTC DU M <sup>3</sup> HORS PRIME FIXE				9.3%	1.572 €	1.718 €	
MONTANT TTC DU M3 AVEC PRI	MONTANT TTC DU M³ AVEC PRIME FIXE				2.167 €	2.390 €	



# VI-2 Compte-rendu financier

#### Présentation du CRF

Le compte rendu financier ci-joint est établi en application des dispositions des article R3131-3 et suivant du Code de la commande publique qui fait obligation au concessionnaire d'un service public de publier un rapport annuel destiné à informer le délégant sur les comptes, la qualité de service et l'exécution du service délégué. Les chiffres de l'année en cours y sont indiqués et ceux de l'année précédente y sont rappelés. La variation constatée (en pourcentage) entre l'année en cours et l'année précédente est systématiquement indiquée.

#### Modalités d'établissement du CRF et composantes des rubriques

Le CRF regroupe, par nature, l'ensemble des produits et des charges imputables au contrat de délégation de service public permettant de déterminer l'économie du contrat.

#### Les produits :

#### **Exploitation du service:**

Le montant total, hors TVA, des produits d'exploitation (part délégataire) se rapportant à l'exercice. Il est fait, dans la mesure du possible, la différence entre le montant total des abonnements et le montant total des m3 vendus. Les recettes des prestations d'entretien du réseau d'eau pluvial, lorsqu'elles sont prévues au contrat de délégation, sont intégrées dans ce poste. Conformément à la règlementation des entreprises privées, ce montant comprend une part de provision afin d'ajuster le chiffre d'affaires sur une année calendaire.

On retrouve également dans ce poste les recettes liées aux prestations de contrôles de conformité des branchements et autres recettes accessoires.

#### Collectivités et autres organismes publics :

Le montant total, hors TVA, des produits collectés pour le compte de la collectivité délégante ainsi que les produits collectés pour le compte des organismes publics (Il s'agit essentiellement de la redevance de Modernisation des réseaux destinée au financement des Agences de l'Eau).

#### Travaux exclusifs:

Le montant total HT des travaux facturés réalisés par le centre d'exploitation dans le cadre du contrat, en application du bordereau des prix travaux. Il s'agit essentiellement de la création des branchements neufs d'assainissement.

#### **Produits accessoires:**

On retrouve dans ce poste les recettes liées aux prestations de contrôles de conformité des branchements et autres recettes accessoires.

L'ensemble des produits figurant au CRF résultent d'une affectation directe au contrat.





#### Les charges :

Il s'agit de l'ensemble des charges du service délégué. Elles sont composées de charges directes imputées directement au contrat et de charges indirectes réparties en fonction de différentes règles spécifiques La structure de l'entreprise, avec une forte présence locale, permet une affectation des charges directement au contrat de façon largement prépondérante. Pour les charges indirectes, la répartition se fait au prorata de la valeur ajoutée pour les frais d'exploitation des centres d'exploitation locaux et les frais de structure généraux de l'entreprise et selon d'autres règles spécifiques pour les frais de véhicules, et les frais de facturation.

#### Salaires et charges :

Le coût de la rémunération des agents SOGEDO, incluant les salaires et charges sociales, les frais de déplacement et de formation professionnelle. Un dispositif de gestion des interventions permet une imputation au plus juste des agents en fonction des interventions effectives pour chaque contrat.

Ce poste comprend également les frais de personnel d'encadrement, de personnel technique en support et de personnel administratif extérieurs au centre d'exploitation mais qui interviennent spécifiquement sur le contrat.

#### Frais de Véhicule :

Composé du coût d'amortissement des véhicules, du carburant, des frais d'entretien, réparations et d'assurances, ces frais sont ventilés sur le contrat proportionnellement au nombre d'heures du personnel d'exploitation imputé au contrat. Ce poste subit d'importantes fluctuations compte tenu de la volatilité du prix des carburants, de la hausse constante du coût des réparations et des assurances.

#### Energie électrique :

Cette rubrique comprend le coût des contrats d'électricité et de gaz relatifs aux consommations énergétiques effectives de chaque site du périmètre du contrat. Chaque contrat d'énergie est imputé individuellement au contrat grâce une base de données détaillée. Cet outil permet un suivi rigoureux des puissances atteintes, de l'évolution des consommations énergétiques et des éventuelles pénalités (énergie réactive et dépassements). Chaque année une analyse des ajustements de puissance et d'option tarifaire nécessaires est réalisée afin d'optimiser au mieux ce poste de charge important. Ces optimisations permettent d'assurer un dimensionnement des contrats au plus proche du besoin sur site. De plus, SOGEDO travaille en collaboration avec son fournisseur d'énergie et se fait accompagner afin d'assurer une veille régulière du marché de l'énergie et d'orienter sa stratégie d'achat. Cette démarche permet de limiter, en partie seulement, la hausse constante et importante du coût de l'énergie constaté ces dernières années.

### Transfert et traitement eaux usées :

Cette rubrique comprend le coût du transfert et/ou du traitement des eaux usées vers une collectivité voisine. C'est le cas des collectivités ne disposant pas d'unité de dépollution propre. Une convention régit les modalités techniques et financières du transfert des eaux usées.

#### Produits de traitement :

Il s'agit des coûts exclusifs des produits entrant dans les process de dépollution des eaux usées. Ce poste comprend également les charges induites par la location de bidons consignés. On y retrouve dans certains cas les produits de traitements nécessaires à l'élimination de l'H2S dans les réseaux de collectes.





#### **Analyses:**

Le coût annuel des analyses d'eaux usées réalisées dans le cadre des programmes suivants :

- Programme réglementaire fixé par la réglementation nationale ou par arrêté préfectoral spécifique au service d'assainissement et soumis aux contrôles de la Police de l'eau et des Agences de l'eau : ces analyses peuvent porter sur les eaux situées au niveau des réseaux de collecte ou de la station d'épuration.
- Programme réglementaire d'analyses lié à la surveillance des micropolluants quand la fréquence a été définie par la Police de l'eau et qu'elles sont mises à la charge du délégataire. Programme d'analyses lié au suivi du milieu récepteur éventuellement.
- Programme d'analyses d'autocontrôle, réalisé par et à l'initiative du délégataire.

L'ensemble de ces analyses servent à l'établissement du bilan de fonctionnement du service d'assainissement, puis aux Agences de l'Eau, après validation des services de la Police de l'eau, au versement des aides et primes aux collectivités.

#### Liaisons télécommunications :

Ce poste comprend les frais des lignes téléphoniques nécessaires à la gestion et à la supervision des sites. On y retrouve le coût des lignes traditionnelle RTC, des lignes spécialisées et des lignes GSM et GPRS.

#### Entretien des ouvrages de traitement :

L'ensemble des charges liées à l'exploitation des ouvrages de traitement comprenant les éléments suivants : petites fournitures d'entretien (graisses, huiles, petits consommables), le coût des locations d'engin, de l'entretien des espaces verts, les vérifications réglementaires (contrôles normatifs : électriques, anti-bélier, extincteur, équipements de levages) le contrôle et le remplacement des petits équipements de traitements (sonde de mesures, petites fournitures).

#### Entretien et réparations des réseaux et branchements :

Ce poste de charge comprend les éléments suivants :

- Sous-traitance : prestations de sous-traitance des entreprises extérieures (terrassement, réfection de chaussée etc.)
- Les fournitures réseaux et branchements : pièces de réparations, canalisations, tabouret de branchement, regard, avaloirs et consommables divers,
- La location de matériel de chantier.

Le service achats de SOGEDO optimise de façon permanente les coûts des fournitures et de la sous-traitance, malgré la hausse constante des matières premières. Cette optimisation fait bénéficier à chaque collectivité de l'effet de masse de l'entreprise.

#### **Travaux facturables:**

Ce poste comprend les éléments nécessaires à la réalisation des travaux neufs exclusifs :

- Sous-traitance : prestations de sous-traitance des entreprises extérieures (terrassement, réfection de chaussée etc.)
- Les fournitures réseaux et branchements : canalisations, regards, pièces pour les branchements, ...
- La location de matériel de chantier,





#### **Hydrocurage:**

L'ensemble des charges d'hydrocurage liées à l'entretien des réseaux de collectes, transit, postes de relèvements, déversoirs d'orages, branchements et stations d'épurations. Le coût de l'hydrocurage préventif et curatif est globalisé. Le recensement de chaque intervention par nos opérateurs permet d'imputer par contrat chaque intervention. On y retrouve le curage des réseaux d'eaux pluviales quand ceux-ci sont prévus au contrat de délégation.

Ce poste de charge intègre également le coût d'évacuation et de traitement de l'ensemble des déchets de curage dans les filières d'élimination agréées.

#### Traitement des boues :

L'ensemble des charges liées au traitement des boues des stations d'épuration. Le coût de différentes filières d'élimination (valorisation agricole, compostage, incinération, ...) est regroupé. On y retrouve également le suivi agronomique et des plans d'épandages quand ceux-ci sont à la charge du délégataire

#### Amortissements du matériel d'exploitation et immobilisation :

Sont regroupés dans cette rubrique :

- L'ensemble des amortissements des équipements propriété de SOGEDO qui sont utilisés localement pour l'exécution du contrat. On y retrouve l'amortissement des matériels de chantier, outillages mais également du matériel de bureau de l'agence locale (mobilier, équipement, matériel informatique et télécommunication).
- Une quote-part des immobilisations des équipements des services généraux de SOGEDO sont reventilées grâce à la clé de la valeur ajoutée.
- L'amortissement des équipements financés sur les ouvrages par SOGEDO dans le cadre des obligations du contrat. Ces équipements sont considérés comme des biens de retour et ils sont amortis sur la durée restante du contrat.

#### Dépenses au titre du renouvellement contractuel :

Ce paragraphe regroupe l'ensemble des charges liées au renouvellement des ouvrages. Il existe trois notions de gestion du renouvellement. Les règles sont fixées dans le contrat de délégation. Pour un même contrat, il peut y avoir plusieurs règles de gestion du renouvellement en simultané et suivant la nature des équipements.

- Garantie de renouvellement : Le délégataire est tenu de prendre à sa charge et à ses risques et périls l'ensemble des dépenses d'entretien, de réparation et de renouvellement des ouvrages nécessaires à la continuité du service.
- **Programme de renouvellement**: Il s'agit des engagements pris contractuellement par le délégataire sur un programme défini dans le compte d'exploitation. Les opérations font souvent l'objet d'un lissage sur la durée du contrat. S'agissant d'un engagement ferme, le délégataire est tenu de réaliser ces travaux avant la fin du contrat sous peine de compensation financière en fin de contrat.
- Compte de renouvellement : Une dotation annuelle est calculée selon les règles définies au contrat de délégation. Ce montant est versé au crédit d'un compte et l'ensemble des opérations de renouvellement vient s'inscrire au débit de celui-ci. Un décompte contractuel est réalisé chaque année afin de suivre la bonne tenue et respect des engagements du délégataire. Il est porté annuellement le montant effectif des dépenses de l'exercice dans le compte rendu financier.

Dans un objectif de lisibilité, nous avons détaillé le renouvellement selon 3 rubriques : renouvellement électromécanique (comprenant postes de relèvements et station d'épuration), réseaux et branchements.

Les montants figurant au titre des dépenses de renouvellement affectés au CRF sont les dépenses effectives au cours de l'exercice considéré. Les dépenses de renouvellement sont donc susceptibles d'évoluer fortement d'un exercice à l'autre selon les travaux réalisés.





#### Facturation, encaissement et contentieux :

Ce poste de charges regroupe les dépenses des services de facturation de SOGEDO : préparation, traitement et impression des factures, 1<sup>er</sup> relance, 2<sup>ème</sup> relance (y compris les frais d'entretien des équipements informatiques, d'impression, de mise sous pli), frais d'affranchissement et d'expédition, frais du service de recouvrement et de la gestion des contentieux. L'ensemble de ces charges est réparti sur chaque contrat proportionnellement au nombre d'abonnés du contrat.

On retrouve également dans ce poste de charge, le coût des prestations de facturation lorsque celle-ci n'est pas réalisée par SOGEDO mais par un autre opérateur (dans le cas où SOGEDO n'est pas délégataire du service public de l'eau potable).

#### Frais locaux d'exploitation :

Il s'agit de l'ensemble des frais de l'agence locale de rattachement : location, entretien du bâtiment, entretien du matériel informatique et téléphonique, lignes téléphoniques et informatiques dédiés, et toutes autres charges des bâtiments nécessaires à son fonctionnement et à l'accueil des usagers. L'ensemble de ces charges est réparti selon une clé de répartition (Valeur ajoutée) sur l'ensemble des contrats de délégation rattachés à l'agence locale.

### Contribution Économique Territoriale (CET) et autres impôts :

La CET est due par les entreprises. Elle est constituée de :

- La Cotisation sur la Valeur Ajoutée des Entreprises (CVAE), calculée en fonction de la valeur ajoutée produite par l'entreprise ;
- La Cotisation Foncière des Entreprises (CFE), basée sur les biens soumis à la taxe foncière.

Cette rubrique comprend les éléments suivants :

- La CET relative aux ouvrages du service ;
- La CET relative aux biens propres de la société, affectés directement ou indirectement au service ;
- Les autres impôts éventuels sur le service à la charge du Délégataire.

#### Redevances et participations contractuelles :

Ce poste de charges comprend les éléments suivants éventuels :

- Frais de contrôle contractuel du service, lorsque la charge en incombe au délégataire.
- Autres redevances : essentiellement le montant des redevances d'occupation des domaines publics quand celles-ci sont à la charge du délégataire (redevances, départementales, SNCF, VNF, Autoroutes etc..).

#### Collectivités et autres organismes publics :

Ce poste de charges comprend les éléments suivants :

- Redevance modernisation des réseaux, reversée à l'Agence de l'eau.
- Montant des produits collectés pour le compte de la collectivité délégante.

Dans un but de simplification, et compte tenu des périodes de reversement, le montant de ces charges est strictement égal au montant des recettes collectées pendant l'exercice civil.





#### **Divers:**

Ce poste, utilisé <u>exceptionnellement</u> est spécifique à certains contrats de délégation et peut comporter les charges suivantes :

- Annuité du fond de travaux concessif dans le cadre de contrat de concession.
- Dotation « exceptionnelle » spécifique à certains contrats de délégation.

#### Contribution des services centraux et recherche :

Il s'agit d'une quote-part de l'ensemble des charges de structures générales de la société SOGEDO dont les charges n'ont pu être imputées directement au contrat. Il s'agit essentiellement des services supports tels les services du personnel, comptabilités, achats, assurances, commerciaux, communication, sécurité, informatique et de direction. La répartition de ces charges est effectuée grâce à la clé de répartition dite à la valeur ajoutée sur l'ensemble des contrats de délégation de SOGEDO.

#### Impôts sur les sociétés :

Il s'agit du montant de l'impôt sur les sociétés acquitté par SOGEDO. Le calcul est normatif et basé sur le montant d'imposition des entreprises en vigueur pour l'exercice concerné.





# COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION

Année : 2021

Département : Département Jura

Centre: Centre de Rochefort sur Nenon (C11) Contrat: C.A. du GRAND DOLE (C1122101)

En €uros

Libellé	2020	2021	Evolution 2020/2021
PRODUITS			
Exploitation du service	47 028	46 362	-1%
Part fixe (abonnements)	17 943	19 176	7%
Part Consommations	27 024	25 089	-7%
Eaux pluviales	2 061	2 098	2%
Collectivités et autres organismes publics	31 417	31 711	1%
Travaux attribués à titre exclusif	16 931	6 620	-61%
Recettes accessoires	0	0	
TOTAL DES PRODUITS	95 376	84 694	-11%
CHARGES			
Salaires et Charges	3 246	3 354	3%
Exploitation	3 170	3 243	2%
Travaux	76	112	47%
Frais de Véhicule	418	615	47%
Exploitation	418	615	47%
Travaux	0	0	
Energie électrique	768	939	22%
Transfert et traitement eaux usées	32 390	25 392	-22%
Produits de Traitement	0	0	
Analyses	0	0	
Liaisons Télécommunication	466	66	-86%
Entretiens et réparations des ouvrages de traitement	65	507	681%
Entretiens et réparations des Réseaux, Branchements,	1 186	208	-82%
Travaux Facturables	14 134	5 088	-64%
Hydrocurage	5 090	4 435	-13%
Traitement des boues	0	0	
Amortissements du matériel d'exploitation et Immobilisations	225	489	117%
Amortissements matériel SOGEDO	114	293	157%
Immobilisations incorporelles	111	197	77%
Dépenses au titre du renouvellement contractuel	5 020	2 743	-45%
Renouvellement Electromécanique	5 020	2 743	-45%
Renouvellement Réseau	0	0	
Renouvellement Branchements	0	0	
Facturation, Encaissements, Contentieux	1 262	1 475	17%
Frais locaux d'exploitation	1 179	1 325	12%
Impôts et Contribution Economique Territoriale	228	305	34%
Contribution Economique Territoriale ouvrages	0	0	
Contribution Economique Territoriale bureaux	228	305	34%
Autres impôts et taxes (Fonciers)	0	0	
Redevances et Participations Contractuelles	0	0	
Frais de Contrôle	0	0	
Autres Redevances (Occupation Domaine Public)	0	0	401
Collectivités et autres organismes publics	31 417	31 711	1%
Divers	0	0	4400
Contribution des services centraux et recherche	1 562	1 736	11%
TOTAL DES CHARGES	98 656	80 390	-19%
RESULTAT AVANT IMPOT	-3 281	4 304	
Impôt sur les sociétés (calcul normatif)	0	1 435	
RESULTAT	-3 281	2 869	





# **VII - PROPOSITIONS - EVOLUTIONS**



# VII-1 Ouvrages de la Collectivité

Lieu	Intomontion	Priorité			
Lieu	Intervention	1 2 3	3		
	Sans objet				

# VII-2 Réseau de Collecte

Concernant le réseau de collecte, il est proposé à la Collectivité d'effectuer les travaux suivants :

Lieu	Intervention	Priorité		
	intervention	1 2		3
Authume	Poursuivre les travaux de mise en séparatif du réseau		Х	
	Réceptionner les travaux du lotissement Eco- Quartier rue du château et récupérer les plans - Compétence Grand Dole		Х	
	Effectuer un diagnostic du réseau d'assainissement - Schéma directeur d'assainissement du Grand Dole en cours		Х	



# **ANNEXES**



#### ANNEXE 1 : Points noirs du réseau

Commune	Localisation	Particularités
Authume	Néant	
	Nombre total de points noirs	0





Localisation	Pollution potentielle amont (kg DBO5)	Mise en place de témoins de rejet	Mesures Débit et pollution déversée	Suivi Pluviométrie	Evaluation impact sur milieu récepteur
Trop-plein PR du Chanois	Moins de 120 kg/j	Alarme de débordement	Non	Non	Non
Déversoir d'orage n°1 Rue de la Bretennière	Moins de 120 kg/j	Non	Non	Non	Non
Déversoir d'orage n°2 Rue de la Bretennière	Moins de 120 kg/j	Non	Non	Non	Non
Déversoir d'orage Rue de Chatenois	Moins de 120 kg/j	Non	Non	Non	Non
Déversoir d'orage Rue du Chanois	Moins de 120 kg/j	Non	Non	Non	Non
Déversoir d'orage Ancienne Station	Moins de 120 kg/j	Non	Non	Non	Non
Trop-plein réseau Rue de Chatenois	Moins de 120 kg/j	Non	Non	Non	Non