

service de l'assainissement

Rapport annuel du délégataire 2023

(conforme aux articles L. 3131-5, R. 3131-2 et suivants du code de la commande publique)

SIBA pour MIOS et
MARCHEPRIME



Sommaire

1	 Synthèse de l'année	5
1.1	Les évolutions à venir.....	7
1.2	L'essentiel de l'année.....	8
1.3	Les chiffres clés.....	10
1.4	Les indicateurs de performance.....	11
1.4.1	Les indicateurs du décret du 2 mai 2007.....	12
1.4.2	Les indicateurs complémentaires pour les rapports soumis à CCSP	13
1.4.3	Les indicateurs complémentaires proposés par la FP2E.....	13
1.5	Les perspectives.....	14
2	 Présentation du service	15
2.1	Le contrat.....	17
2.2	Notre organisation dédiée à votre contrat.....	18
2.2.1	L'organisation spécifique pour votre contrat.....	18
2.2.2	La gestion de crise et continuité d'activité.....	19
2.2.3	La relation clientèle.....	20
2.3	L'inventaire du patrimoine.....	21
2.3.1	Le système d'assainissement.....	21
2.3.2	Les biens de retour.....	21
3	 Qualité du service	29
3.1	Le bilan d'exploitation du système de collecte.....	30
3.1.1	La pluviométrie.....	30
3.1.2	L'exploitation des réseaux de collecte.....	31
3.1.3	L'exploitation des postes de relèvement.....	35
3.1.4	La conformité du système de collecte.....	39
3.2	Le bilan d'exploitation du système de traitement.....	41
3.2.1	Le fonctionnement hydraulique.....	41
3.2.2	L'exploitation des ouvrages de traitement.....	42
3.2.3	Les interventions sur les stations d'épuration.....	44
3.2.4	La conformité des rejets du système de traitement.....	45
3.3	Le bilan de la relation client.....	49
3.3.1	Le nombre de clients assainissement collectif.....	49
3.3.2	Les statistiques clients.....	49
3.3.3	Les volumes assujettis à l'assainissement.....	50
3.3.4	La typologie des contacts clients.....	50
3.3.5	Les principaux motifs de dossiers clients.....	50
3.3.6	La relation clients.....	51
3.3.7	La mesure de la satisfaction client.....	51
3.3.8	Le prix du service de l'assainissement.....	53
4	 Comptes de la délégation	57
4.1	Le CARE.....	59
4.1.1	Le CARE.....	60
4.1.2	Le détail des produits.....	61
4.1.3	La présentation des méthodes d'élaboration.....	61
4.2	Les reversements.....	70
4.2.1	Les reversements à la collectivité.....	70
4.3	La situation des biens et des immobilisations.....	71
4.4	Les investissements contractuels.....	72
4.4.1	Le renouvellement.....	72
4.4.2	Les travaux neufs du domaine concédé.....	73

5 | Votre délégataire 75

5.1	Notre organisation	77
5.1.1	La Région	77
5.1.2	Nos implantations	78
5.1.3	Nos moyens humains	79
5.1.4	Nos moyens matériels	80
5.1.5	Nos moyens logistiques	80
5.2	La relation clientèle	82
5.2.1	Des clients 2.0 au cœur de la stratégie, de nos actions et de notre organisation	82
5.2.2	Mesurer et maîtriser les consommations d'eau	84
5.2.3	Faciliter la relation avec nos clients	85
5.2.4	Optimiser la gestion du budget eau de nos clients	88
5.2.5	Informier et alerter nos clients	89
5.2.6	Ecouter nos clients pour nous améliorer	92
5.2.7	Une relation client basée sur l'engagement : notre charte d'engagement	94
5.3	Notre système de management	95
5.4	Une feuille de route développement durable au service des territoires sur lesquels nous opérons	106

6 | Annexes 111



Synthèse de l'année

1.1 Les évolutions à venir

Infrastructures Numériques : disparition programmée des technologies 2G, 3G et cuivre

Les opérateurs de communication ont, avec l'accord de l'ARCEP décidé de supprimer les technologies de communications 2G, 3G et cuivre entre 2025 et 2030 afin de les remplacer par une généralisation des technologies plus récentes (4G et 5G dans le domaine mobile et fibre dans le domaine filaire).

Les métiers de l'eau et l'assainissement utilisent de nombreux objets connectés, tant pour la mesure des informations sur les réseaux et les usines, que pour le pilotage à distance des installations.

Or les capteurs et automates reposent majoritairement sur les technologies qui seront supprimées par les opérateurs, ces technologies étant les seules jusqu'à ce jour à assurer la couverture nécessaire, en particulier pour les capteurs sur le patrimoine enterré et pour les sites isolés.

Dès lors, il convient, pour assurer la continuité des services d'eau et d'assainissement, de procéder à un renouvellement partiel des équipements du patrimoine des Collectivités.

Dans le cadre du contrat de Mios et Marcheprime, le plan de renouvellement initial tient compte de la modernisation de l'ensemble des équipements de télégestion. En conséquence de quoi, il n'y aura pas d'impact financier pour la Collectivité.

1.2 L'essentiel de l'année

2023	
Mois	
Janvier	STEP Marcheprime : Casse de la canalisation prépa polymère.
Février	Step Mios : Démontage du motoréducteur du pont racleur des graisses. STEP Marcheprime : Pompe polymère HS.
Mars	Step Mios : Remontage du motoréducteur du pont racleur de graisses. Step Mios : Installation du filtre UV. STEP Marcheprime : Installation du filtre UV. STEP Marcheprime : Batterie de l'onduleur HS. STEP Marcheprime : Remplacement de la batterie de l'onduleur. STEP Mios : Renouvellement des batteries de l'onduleur.
Avril	Step Mios : Problème de la sonde de niveau boue (filasse). Step Mios : Mise en service du filtre UV. STEP Marcheprime : Fiabilisation de l'injection du chlorure ferrique.
Mai	STEP Marcheprime : Curage poste toutes eaux plein de sable. STEP Marcheprime : Arrêt de l'UV pour diagnostic du capteur. STEP MARCHEPRIME : Débordement de la station en astreinte suite à la vanne de l'extraction de sable laissée ouverte.
Juin	STEP Marcheprime : Réparation du moteur réducteur et réparation du châssis racle STEP de Mios. STEP Marcheprime : Nettoyage du filtre UV à l'acide. STEP Marcheprime Débordement du filtre tertiaire pour cause de forte pluie. STEP Marcheprime : Dépannage du filtre UV. STEP Marcheprime : Réparation du surpresseur à air 1 pour cause de fuite d'huile. STEP Marcheprime : Consignation du surpresseur à air 2 pour cause de fuite d'huile.
Juillet	Step Mios : Pont racleur dégazeur HS. STEP Marcheprime : Débitmètre boue HS.
Août	Step de Marcheprime : Surpresseur à air 2 remis en service.
Septembre	Pose du disconnecteur à la STEP de Marcheprime. Step Mios : Démontage/nettoyage du filtre UV. STEP Marcheprime : Installation du débitmètre boue. STEP Marcheprime : Test du fonctionnement du filtre UV.
Octobre	Débordement du PR Abreuvoir Mios. STEP Marcheprime saturée et inondée suite à la tempête.
Novembre	Intempéries et réseau EU saturé avec débordements sur les communes de Mios et Marcheprime. Armoire réacteur UV envolée avec la tempête et donc installation d'une pompe vide cave dans la fosse à filtre UV sur Marcheprime.

2023	
Mois	
	STEP Marcheprime : Création d'un canal évacuation des eaux traitées vers la ZL. STEP Marcheprime : Surpresseur à air 1 HS. STEP Marcheprime : Dépannage du surpresseur à air 2 (pas d'injection air en marche) et donc retarage de la soupape et injection air.

1.3 Les chiffres clés



5 649 clients assainissement collectif

2,5601 € TTC/m³ sur la base de la facture 120 m³



83,8 km de réseau total d'assainissement

148,41 TMS de boues évacuées



2 station(s) de traitement des eaux usées

42 postes de refoulement



1.4 Les indicateurs de performance

Les données et indicateurs relatifs aux caractéristiques et à la performance du service qui sont présentés 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.

Certaines données et indicateurs sont présentés dans d'autres parties de ce rapport, et notamment :

- Les caractéristiques techniques du service :
 - La date d'échéance du contrat de Délégation de Service Public est répertoriée dans la partie "Présentation du service \ Le contrat"
 - L'estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif (1), le nombre d'abonnés, l'évaluation du nombre d'habitants desservis par le service public d'assainissement non collectif sont présentés dans la partie "La qualité du service \ Le bilan clientèle \ Les statistiques clients"
 - Les linéaires de réseau de collecte des eaux usées de type unitaire (1) et séparatif (1) sont détaillés dans la partie "La présentation du service \ L'inventaire du patrimoine \ Les réseaux"
 - Le nombre d'autorisations de déversements d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (1) est répertorié dans la partie "La qualité du service \ Le bilan d'exploitation du système de collecte \ La conformité du système de collecte"
 - La quantité de boues issues des ouvrages d'épuration est présentée dans la partie "La qualité du service \ Le bilan d'exploitation du système de traitement \ L'exploitation des ouvrages de traitement"
- La tarification du service de l'assainissement et les recettes du service :
 - La facture détaillée et le prix TTC pour une consommation de référence de 120 m³ sont répertoriés dans la partie "La qualité du service \ Le bilan clientèle \ Le prix du service de l'assainissement"
 - Les recettes du service sont présentées dans la partie "Les comptes de la délégation et le patrimoine \ Le CARE"
- Les indicateurs de performance :
 - Le taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées (1) figure dans la partie "La qualité du service \ Le bilan clientèle \ Les statistiques clients"
 - L'indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées (1) est présenté dans la partie "La qualité du service \ L'inventaire du patrimoine \ Les biens de retour / L'analyse du patrimoine".
 - Le taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers, le nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage et l'indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées (1) sont présentés dans la partie "La qualité du service \ Le bilan d'exploitation du système de collecte \ La conformité du système de collecte"
 - L'indice de mise en œuvre de l'assainissement non collectif et le taux de conformité des dispositifs associés sont répertoriés dans la partie "La qualité du service \ L'assainissement non collectif"

Focus sur le SISPEA

Le SISPEA, système d'information unique et visant au recueil, à la conservation et à la diffusion des données sur les services publics de distribution d'eau et d'assainissement, a été créé par la loi sur l'Eau et rendu obligatoire par la loi NOTRe.

Chaque collectivité doit y saisir et y publier les données et indicateurs normés des services dont elle a la charge, une fois le RPQS présenté à son assemblée délibérante.

Nous avons construit, en collaboration avec l'Office français de la biodiversité, entité gérant le SISPEA un échange automatisé de ces données permettant de les alimenter par celles que nous fournissons dans le présent RAD. Cela permet ainsi de vous affranchir en grande partie de cette saisie. Il nous apparaît également important d'être proactifs dans cette démarche de transparence. Ces données ne seront que « préalimentées », il vous appartiendra de les publier en les validant sur le portail dédié.

Sauf avis contraire de votre part et sous réserve de pouvoir faire correspondre notre référentiel Contrats avec le référentiel des services SISPEA (relation 1-1 exigée), nous procéderons à l'envoi automatisé des données en juillet.

- Les actions de solidarité et de coopération, et notamment le nombre et le montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité sur l'eau, sont présentés dans la partie "La qualité du service \ Le bilan clientèle"

Pour chaque donnée et indicateur nous avons indiqué le degré de fiabilité (A pour "très fiable", B pour "fiable" et C pour "peu fiable") calculé selon la méthodologie préconisée dans la circulaire ministérielle n°12/DE du 28 avril 2008.

La définition et le mode de calcul de chaque donnée et indicateur de performance peuvent être consultés sur le site <http://www.services.eaufrance.fr/indicateurs>

Le détail du calcul de certains indicateurs est reporté en annexe.

1.4.1 Les indicateurs du décret du 2 mai 2007

Nous avons également indiqué ci-dessous des données et indicateurs dont la production relève de la responsabilité de la collectivité ou d'autres organismes publics, dans la mesure où ceux-ci ont pu être collectés à la date de réalisation du présent rapport. Ils sont signalés par un signet numéroté :

(1) : producteur de l'information = Collectivité

(2) : producteur de l'information = Police de l'Eau.

Indicateurs du décret du 2 mai 2007					
Thème	Indicateur	2022	2023	Unité	Degré de fiabilité
Caractéristique technique	D201.0 - Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaires ou séparatif (1)	11 942	13 080	Nombre	A
Caractéristique technique	VP.056 - Nombre d'abonnés	5 687	5 649	Nombre	A
Caractéristique technique	D202.0 - Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (1)	1	2	Nombre	A
Caractéristique technique	VP.200 - Linéaire de réseaux de collecte des eaux usées de type séparatif (1)	82,93	83,23	km	A
Caractéristique technique	D203.0 - Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	196,5	148,41	TMS	A
Tarification	D204.0 - Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³	Mios : 2,92505 Marcheprime : 2,5721	2,5601	€ TTC/m ³	A
Indicateur de performance	P202.2B - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	85	85	Valeur de 0 à 120	A
Indicateur de performance	P206.3 - Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation	100	100	%	A
Actions de solidarité et de coopération	P207.0 - Montant des abandons de créance ou des versements à un fond de solidarité	-	0	€/m ³	A
Actions de solidarité et de coopération	Nombre de demandes d'abandons de créances reçues	-	0	Nombre	A

1.4.2 Les indicateurs complémentaires pour les rapports soumis à CCSPL

Les indicateurs mentionnés ci-dessous sont à produire uniquement dans le cas où le rapport annuel sur le prix et la qualité du service est soumis à l'examen de la CCSPL (communes de plus de 10 000 habitants, EPCI de plus de 50 000 habitants ou syndicats mixtes ayant au moins une commune de plus de 10 000 habitants).

Indicateurs du décret du 2 mai 2007 soumis à examen de la CCSPL					
Thème	Indicateur	2022	2023	Unité	Degré de fiabilité
Indicateur de performance	P251.1 - Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers	0,13	0,12	Nombre / 1000 habitants desservis	A
Indicateur de performance	P252.2 - Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage	4,1	3,9	Nombre / 100 km	A
Indicateur de performance	P253.2 - Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte des eaux usées (1)	0,81	0,44	%	A
Indicateur de performance	P254.3 - Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel pris en application de la police de l'eau	96,9	97,7	%	A
Indicateur de performance	P258.1 - Taux de réclamations	17,9356	1,9472	Nombre / 1000 abonnés	A
Indicateur de performance	Existence d'un dispositif de mémorisation des réclamations écrites reçues	Oui	Oui	Oui / Non	A
Indicateur de performance	P257.0 - Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	NC	NC	%	A

1.4.3 Les indicateurs complémentaires proposés par la FP2E

Dans un souci de continuité, la Fédération Professionnelle des Entreprises de l'Eau (FP2E) a décidé de maintenir la publication de données et d'indicateurs qui n'ont pas été repris dans le décret du 2 mai 2007. Ces indicateurs qui étaient publiés depuis 2004 sont à produire uniquement dans le cas où le rapport annuel sur le prix et la qualité du service est soumis à l'examen de la CCSPL (communes de plus de 10 000 habitants, EPCI de plus de 50 000 habitants ou syndicats mixtes ayant au moins une commune de plus de 10 000 habitants).

Indicateurs de la FP2E				
Thème	Indicateur	2023	Unité	Degré de fiabilité
Dépollution	Indice de conformité réglementaire des rejets (arrêté préfectoral)	Oui	Oui / Non	A
Satisfaction des usagers	Existence d'une mesure de satisfaction clientèle	Oui	Oui / Non	A
Accès à l'eau	Existence d'une CCSPL	Oui	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Existence d'une commission départementale Solidarité Eau	Oui	Oui / Non	A
Certification	Obtention de la certification ISO 9001 version 2015	Oui	Oui / Non	A
Certification	Obtention de la certification ISO 14001 version 2015	Non	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Liaison du service à un laboratoire accrédité	Oui	Oui / Non	A

1.5 Les perspectives

ACTIVITES USINES

- Mise en place d'un carport pour protection des bennes à boues sur Marcheprime.
- Etude sur la mise en place de canal de rejet eaux brutes (nouveau point A5) à Marcheprime.
- Remise en service du filtre tertiaire à Marcheprime.
- Etude hydraulique : dimensionnement de la canalisation entre le filtre tertiaire et le canal de sortie des eaux traitées.
- Installation d'un débitmètre sur l'arrivée du PR Pinède au niveau de la Step de Mios.
- Installation d'un débitmètre sur l'arrivée du PR Abreuvoir à Mios.
- Etude hydraulique des postes sensibles sur la commune de Mios et Croix d'Hins sur la commune de Marcheprime.

ACTIVITÉS RÉSEAUX

- Poursuivre les analyses du diagnostic permanent et les plans d'actions sur le système de Mios et Marcheprime (réparations structurelles, ciblage ITV, curage....etc).
- Prévoir lors des programmes de réfection des voiries, la remise à la cote des ouvrages et les accès aux collecteurs.
- Servitude de passage et entretien des réseaux de collecte :
 - o Prévoir le recensement des réseaux en domaine privé
 - o Création de servitude si nécessaire
 - o Entretien régulier pour accès à l'exploitation
- Poursuivre la mise en place de contrôles systématiques des branchements neufs (SUEZ et SIBA) lors des permis de construire et maintenir la mise à jour des fichiers abonnés avec croisement des données eau potable et assainissement non collectif dans le cadre du contrôle des profils de facturation.
- Finaliser le programme du pôle Recherche (Etude de redesign de la ZRV de Marcheprime et étude acoustique sur Mios et Marcheprime).



Présentation du service



2.1 Le contrat

Le tableau ci-dessous présente les dates de prise d'effet et d'échéance du contrat et des éventuels avenants qui ont été signés :

Le contrat et ses avenants			
Désignation	Date de prise d'effet	Date d'échéance	Objet
Contrat	01/01/2022	31/12/2026	Concession

IDENTIFICATION	
Collectivité ou Syndicat	SIBA pour MIOS et MARCHEPRIME
Représentant	M. Yves FOULON - Président
Exercice concerné	2023
Nature du service	Traitement des eaux usées, système de collecte de l'assainissement
Commune desservie	MIOS et MARCHEPRIME
Service délégué	SUEZ

VOS INTERLOCUTEURS			
Site	Nom	Fonction	Coordonnées
AGENCE GIRONDE PERIGORD LIMOUSIN CHARENTE	F. BERNET	Directeur d'Agence	06 30 51 33 71
	M. DUBANCHET	Directeur Adjoint	06 77 71 95 43
	S. PUDAL	Responsable Exploitation Usines et Réseau	06 33 94 92 46
	E. CRISTOFOLI	Directeur Commercial et Référent secteur Bassin	06 45 72 69 92

2.2 Notre organisation dédiée à votre contrat

2.2.1 L'organisation spécifique pour votre contrat

L'Agence Gironde Périgord Limousin Charente

L'organisation régionale de SUEZ a pour objectif de mieux répondre aux attentes de votre Collectivité, tant en matière de distribution publique d'eau potable que de traitement des eaux usées.

L'Agence Gironde Périgord Limousin Charente, créée au sein de la Région Nouvelle Aquitaine s'est vu confier l'activité de SUEZ Eau France liée aux différents contrats de délégation de service public ou prestation de service en vigueur sur les départements de la Charente Maritime, la Corrèze, la Creuse, la Dordogne, ainsi que l'ensemble des communes de la Gironde.

Le Directeur d'Agence, Franck BERNET, dispose des moyens pour prendre toute décision relative aux obligations contractuelles et à la satisfaction des clients. Il a sous sa responsabilité le chargé de contrat qui est l'interlocuteur privilégié au quotidien de votre Collectivité.

L'Agence Gironde Périgord Limousin Charente assure, 24h/24 et 7 jours sur 7, la continuité du service.

Agence Gironde Périgord Limousin Charente (Secteur Bassin)



2.2.2 La gestion de crise et continuité d'activité

La gestion de crise et continuité d'activité afin de limiter les conséquences d'événements significatifs (ex. : tempêtes, coupures d'énergie, pollutions, cyber attaque...) de nature à mettre en péril la continuité de service, la santé des salariés ou l'environnement, nous sommes structurés pour pouvoir, à tout moment, mobiliser des moyens exceptionnels au niveau local et au niveau national :

- Stocks d'équipements,
- Stocks d'eau potable,
- Laboratoires d'analyses 24h/24 et 7 jours/7,
- Systèmes d'alerte permettant de prévenir très rapidement la population par téléphone, sur le site internet « Tout sur Mon Eau » et aussi avec les réseaux sociaux SUEZ France.

Le système de gestion de crise et de continuité d'activité s'appuie sur :

- Un système d'astreinte régional et national pour détecter les événements non souhaités et informer les acteurs concernés,
- Une organisation du management de crise avec une cellule dédiée à la cybersécurité,
- La connaissance du rôle des différents acteurs d'une crise,
- Un ensemble de documents ou de données techniques spécifiques (ex : fiches réflexes, fiches pratiques, plan de continuité cyber...),
- Une formation des acteurs principaux,
- La réalisation d'exercices de crise et de retours d'expérience (RETEX).

En outre, l'ensemble du personnel d'astreinte et d'intervention fait l'objet de formations ou de mises à niveau régulières, afin de maîtriser aussi rapidement que possible les situations d'urgence, ne relevant pas nécessairement de la crise majeure, qui peuvent se présenter. Enfin, les incidents ou accidents réels sont exploités en termes de retour d'expérience et de validation des consignes mises en place dans ce cas.

En Décembre 2022, SUEZ a participé à l'exercice de crise cyber « REMPLAR22 » qui a été organisé par l'ANSSI, le Campus Cyber et le Club de Continuité d'Activité, avec également la présence de plus d'une centaine d'organisations publiques et privées.

Le scénario simulait une cyberattaque via des fournisseurs avec des pannes des services bureautiques, l'activation de rançongiciel...

Plusieurs objectifs avaient été préalablement définis comme :

- tester les dispositifs de gestion de crise et s'assurer de la prise en compte des spécificités des cyber-attaques ;
- sensibiliser aux enjeux de continuité d'activité face au risque de blackout numérique ;
- être capable de communiquer en interne et en externe selon des modalités adaptées ;
- tester les liens avec les institutions publiques.

Les participants ont fait preuve d'une bonne réactivité grâce à des réflexes acquis précédemment et nous avons également renforcé nos liens avec toutes les parties prenantes publiques et privées nécessaire face à ce type de situation.

2.2.3 La relation clientèle

- **LE SITE INTERNET TOUT SUR MON EAU ET L'ACCUEIL TÉLÉPHONIQUE DES CLIENTS**

LE SITE INTERNET TOUTSURMONEAU.FR

Le site internet TSME permet à nos abonnés de gérer leur abonnement Eau en toute simplicité.

- L'abonné suit en détail ses consommations et ses dernières factures
- Il gère son abonnement : paiement CB, modification d'adresse et de coordonnées bancaires, demande d'attestation de domicile...
- Il trouve la réponse à ses questions
- Il sait tout sur l'eau dans sa commune : alertes sécheresse, composition, prix, travaux...
- Il apprend à préserver l'eau grâce aux écogestes

- **L'ACCUEIL TÉLÉPHONIQUE DES CLIENTS**

Les appels téléphoniques sont traités par le centre de relation clientèle

- Ouvert du lundi au vendredi, sans interruption de 8 heures à 19 heures, et le samedi matin de 8 heures à 13 heures, les conseillers répondent à toute demande : information, abonnement, devis travaux ou encore intervention (prise de RDV). La formation permanente de nos téléconseillers permet d'assurer à nos clients un service de qualité.

Le Centre de Relation Clientèle est joignable aux numéros suivants :

Pour toute demande ou réclamation : 0 977 408 408 (appel non surtaxé)

Pour toutes les urgences techniques : 0 977 401 117 (appel non surtaxé)

- **LE SERVICE D'URGENCE 24H/24**

En dehors des heures d'ouverture de l'accueil physique des clients ou des plages ouvrées de l'accueil téléphonique ci-dessus, notre service d'urgence assure l'accueil téléphonique des clients et coordonne les interventions urgentes telles que :

- Réparations de casses de canalisations.
- Dépannages d'installations.
- Débouchage de branchements d'assainissement ...

Pour cela, un effectif composé d'agents et d'encadrants sont mobilisables quotidiennement en dehors des heures ouvrées. Leurs compétences sont diversifiées et ils disposent de matériels, d'équipements, de véhicules et de moyens de communication adaptés à la gestion des astreintes.

2.3 L'inventaire du patrimoine

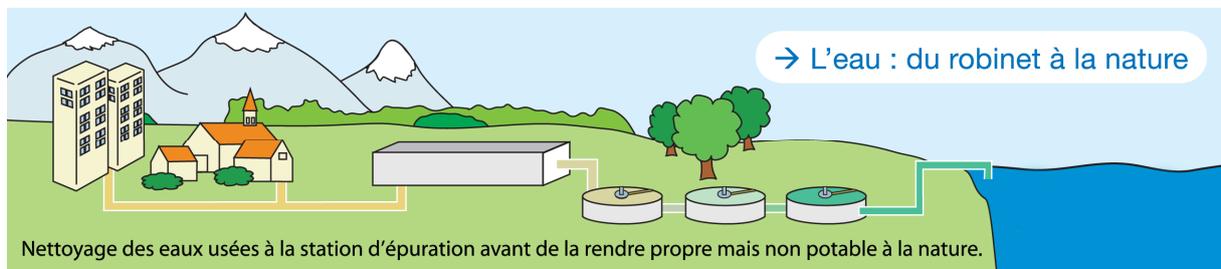
Cette partie présente l'inventaire des biens du service, et notamment les installations utilisées dans le cadre de l'exécution du présent contrat.

Elle détaille l'ensemble des composantes du réseau de collecte, et notamment les canalisations, les branchements et accessoires de réseau.

Le présent chapitre répond aux demandes suivantes stipulées dans l'Article R1411-7 relatif au Rapport Annuel du Déléguataire, à savoir un inventaire des biens désignés au contrat comme biens de retour et de reprise du service délégué.

L'inventaire simplifié des biens du service est repris ci-après, en précisant les biens de retour et biens de reprise. L'inventaire détaillé correspondant est à la disposition de la Collectivité.

2.3.1 Le système d'assainissement



Dans un système d'assainissement, on distingue les réseaux de type unitaire et les réseaux de types séparatifs :

- un réseau qualifié de « unitaire » est conçu pour véhiculer à la fois les eaux usées (EU) et les eaux pluviales (EP). Par temps de pluie, le débit dans les collecteurs augmente fortement, gonflé par la venue d'eau de ruissellement.
- Dans le cas d'un réseau de type séparatif, les eaux usées sont raccordées à un collecteur d'eaux usées. Les eaux pluviales sont évacuées dans un collecteur d'eaux pluviales. Il y a donc deux réseaux distincts qui ne doivent pas avoir d'interconnexion. Chaque habitation est munie de deux branchements de raccordement distincts.

2.3.2 Les biens de retour

Les biens de retour sont ceux dont le contrat prévoit qu'ils feront obligatoirement et automatiquement retour à la collectivité au terme de la Délégation de Service Public, en principe de manière gratuite. Ils se caractérisent par le fait qu'ils sont nécessaires à l'exploitation du service. Ils sont considérés comme étant la propriété de la collectivité dès l'origine, même s'ils ont été financés et réalisés par l'exploitant.

• **LES RÉSEAUX PAR TYPE**

Le tableau suivant détaille le linéaire de canalisation par type (séparatif ou unitaire) exploité dans le cadre du présent contrat. Le linéaire de réseau présenté est celui exploité au 31 décembre de l'année d'exercice hors branchements :

Répartition du linéaire de canalisation par type (ml)			
Désignation	2022	2023	N/N-1 (%)
Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées hors refoulement (ml)	63 925	64 229	0,5%
Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées en refoulement (ml)	19 007	19 004	0,0%
Linéaire de réseau eaux traitées (ml)	602	602	0,0%
Linéaire total (ml)	83 534	83 835	0,4%

Répartition du linéaire de canalisation par type et par commune (ml)				
Commune	Désignation	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées hors refoulement (ml)	26 110,9	26 267,7	0,6%
MIOS	Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées hors refoulement (ml)	37 814,5	37 961,1	0,4%
MARCHEPRIME	Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées en refoulement (ml)	5 014	5 013	0,0%
MIOS	Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées en refoulement (ml)	13 992,8	13 991,3	0,0%
MARCHEPRIME	Linéaire de réseau eaux traitées (ml)	75,4	75,4	0,0%
MIOS	Linéaire de réseau eaux traitées (ml)	526,4	526,4	0,0%
Linéaire total (ml)		83 533,8	83 834,8	0,4%

• **LES RÉSEAUX PAR MATÉRIAU ET NATURE**

Le tableau suivant détaille le linéaire de canalisation par gamme de diamètre et par type de matériau exploité dans le cadre du présent contrat. Le linéaire de réseau présenté est celui exploité au 31 décembre de l'année d'exercice hors branchements :

Répartition du linéaire de canalisation par nature et matériau (ml)							
Réseau	Écoulement	Acier	Amiante ciment	Fonte - Grès	PVC, PE, PP	Inconnu	Total
Autres	Gravitaire	-	75	-	153	-	228
Autres	Refoulement	-	-	-	373	-	373
Eaux usées	Gravitaire	-	32 984	912	30 308	24	64 229
Eaux usées	Refoulement	692	-	-	18 312	-	19 004
Total		692	33 060	912	49 147	24	83 835

• **LES VARIATIONS SUR LES CANALISATIONS**

Le tableau suivant détaille les changements intervenus sur l'année au niveau du linéaire de canalisations. En ce qui concerne le motif "Renouvellements", la valeur indiquée correspond au delta en positif ou en négatif du linéaire constaté à l'issue de l'opération de renouvellement.

Suivi des évolutions sur l'année d'exercice - Réseaux	
Motif	ml EU
Linéaire total de réseau de l'année précédente	82 932
Extensions financées par des tiers	4
Régularisations de plans	297
Situation actuelle	83 233

Le tableau, ci-dessous, présente les principales mises à jour effectuées sur l'année 2023.

Ces données n'ont pas vocation à être exhaustives. Le linéaire du réseau varie en fonction des demandes de mises à jour (réception de plans de récolement, retour d'informations du terrain, information provenant directement de la collectivité, mise en cohérence de la base de données, intégration d'archives).

Linéaire (ml)			Statut
Type travaux	Année des travaux	Description	Posé
Travaux neufs	2022	MARCHEPRIME-RUE DU CRISTAL	27,41
Travaux neufs	2022	MIOS-RUE DE BENEAU-EXT + REGUL	24,33
Travaux neufs	2023	MIOS RUE ESCOUARTE	17,1
Entrée de réseau dans l'inventaire	2023	MARCHEPRIME RUE DES SITELLES	81,84
Entrée de réseau dans l'inventaire	2023	MIOS IMPASSE JANVIER	147,29
Entrée de réseau dans l'inventaire	2023	MIOS LOT LES GEMMEURS	210,98

Il est à noter la présence dans le SIG de réseau dit "Privé", dont nous n'avons pas l'information de rétrocession. Ce linéaire n'est pas pris en compte dans le rapport d'activité. Cela concerne les communes ci-dessous :

Commune	Longueur (ml) réseau non géré
MARCHEPRIME	3581
MIOS	14730

- **LES ACCESSOIRES DE RÉSEAU ET LES BRANCHEMENTS**

Le tableau suivant détaille les principaux accessoires de réseau disponibles au 31 décembre de l'année d'exercice dans le cadre du présent contrat :

Inventaire des principaux accessoires du réseau par commune				
Commune	Désignation	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	Branchements publics eaux usées	2 219	2 224	0,2%
MARCHEPRIME	Regards réseau	627	632	0,8%
MIOS	Branchements publics eaux usées	3 040	3 053	0,4%
MIOS	Regards réseau	954	956	0,2%
MIOS	Vannes	11	12	9,1%

- **LES POSTES DE RELÈVEMENT**

Les postes de relèvement disponibles au cours de l'année d'exercice dans le cadre de l'exécution du présent contrat sont :

Inventaire des installations de relevage				
Commune	Site	Année de mise en service	Débit nominal	Unité
MARCHEPRIME	R CROIX D' HINS	1990	18	m³/h
MARCHEPRIME	R GARE CROIX D'HINS	1999	25	m³/h
MARCHEPRIME	R HAMEAU AQUITA	1996	10	m³/h
MARCHEPRIME	R HAMEAU SOURCE	2005	20	m³/h
MARCHEPRIME	R JARDINS GAS	2006	15	m³/h
MARCHEPRIME	R LA FAYETTE	1999	25	m³/h
MARCHEPRIME	R LES PINS	2002	25	m³/h
MARCHEPRIME	R ROBERT PICQUE	2002	25	m³/h
MARCHEPRIME	R SOURCE 2	2006	25	m³/h
MARCHEPRIME	R STADE MARCHEP	2006	20	m³/h
MARCHEPRIME	R ZA1 MARCHEPRI	2013	15	m³/h
MARCHEPRIME	R ZA2 MARCHEPRI	2003	15	m³/h
MIOS	R ABREUVOIR	2014	75	m³/h
MIOS	R ANDRON 2	2014	140	m³/h
MIOS	R BARAIL	2004	15	m³/h
MIOS	R BENEAU	2008	20	m³/h

Inventaire des installations de relevage				
Commune	Site	Année de mise en service	Débit nominal	Unité
MIOS	R CHEMIN PRES	Non disponible	10	m ³ /h
MIOS	R CLOS DE VIVEY	Non disponible	10	m ³ /h
MIOS	R CLOS ST BRICE	Non disponible	10	m ³ /h
MIOS	R COLLINE ANDRON	Non disponible	20	m ³ /h
MIOS	R DUNE PEILHIN	Non disponible	10	m ³ /h
MIOS	R FLORENCE	1997	46	m ³ /h
MIOS	R GARENNE DE DELIS	2009	16	m ³ /h
MIOS	R GYMNASE MIOS	Non disponible	35	m ³ /h
MIOS	R HARGON	2010	20	m ³ /h
MIOS	R MAIRIE MIOS	Non disponible	10	m ³ /h
MIOS	R MIOS ACACIA	2015	8.5	m ³ /h
MIOS	R MOULIN L'ILE	Non disponible	8	m ³ /h
MIOS	R OREE BOIS MIO	Non disponible	20	m ³ /h
MIOS	R PADDOCK 1	2015	23	m ³ /h
MIOS	R PADDOCK 2	2015	16	m ³ /h
MIOS	R PAULON	2014	45	m ³ /h
MIOS	R PEILLIN	2013	15	m ³ /h
MIOS	R PEYROUS	2014	15	m ³ /h
MIOS	R PINEDE MIOS	Non disponible	20	m ³ /h
MIOS	R SAMBA	2010	9	m ³ /h
MIOS	R VAL DE LACANAU	2015	1.5	m ³ /h
MIOS	R VOISINS 2	2008	10	m ³ /h
MIOS	R VOISINS MIOS	Non disponible	70	m ³ /h
MIOS	R ZA 2000 1	2010	15	m ³ /h
MIOS	R ZA 2000 2	2016	42	m ³ /h

• **LES INSTALLATIONS DE TRAITEMENT**

Les installations de traitement des effluents et des boues disponibles au cours de l'année d'exercice dans le cadre de l'exécution du présent contrat sont les suivantes :

Inventaire des usines de traitement des eaux et des boues			
Commune	Site	Année de mise en service	Capacité de traitement (Eq. hab)
MIOS	STEP MIOS	2013	10 000
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME 2	2015	8 000

• **L'ANALYSE DU PATRIMOINE**

Le Décret n° 2012-97 du 27 janvier 2012 définit un l'Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau.

Cet indice peut prendre une valeur de 0 à 120 points attribués selon la qualité des informations disponibles sur le réseau. Les informations visées sont relatives à l'existence et la mise à jour des plans des réseaux (Partie A - 15 points), à l'existence et à la mise à jour de l'inventaire des réseaux (Partie B - 30 points) et aux autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (Partie C - 75 points).

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.

Pour améliorer la connaissance des dates de pose, nous conseillons de procéder à l'analyse des archives, ou réaliser un travail de mémoire avec d'anciens élus ou habitants des communes. La connaissance de la nature des matériaux s'améliorera avec nos investigations sur les réseaux, dans le cadre de l'exploitation.

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées		
Partie	Descriptif	2023
Partie A : Plan des réseaux	VP.250 - Existence d'un plan de réseaux mentionnant la localisation des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage, ...) et les points d'autosurveillance du réseau (oui : 10 points / non : 0 point)	10
Partie A : Plan des réseaux	VP.251 - Mise à jour annuelle du plan des réseaux à partir d'une procédure formalisée (oui : 5 points / non : 0 point)	5
Sous-total - Partie A	Plan des réseaux (15 points)	15
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.252 et VP.254 avec VP.252 - Existence d'un inventaire des réseaux avec mention, pour tous les tronçons représentés sur le plan, du linéaire, de la catégorie de l'ouvrage et de la précision des informations cartographiques et VP.254 - Mise à jour annuelle de l'inventaire des réseaux à partir d'une procédure formalisée pour les informations suivantes relatives aux tronçons de réseaux : linéaire, catégorie d'ouvrage, précision cartographique, matériaux et diamètres (0 ou 10 pts en fonction de VP.252, VP.253 et VP.254)	10
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.253 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres (0 à 5 points)	5
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.253 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres (%)	100
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.255 - Connaissance de 50% de la date ou période de pose des tronçons identifiés (0 à 15 points)	15

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées		
Partie	Descriptif	2023
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.255 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose (%)	100
Sous-total - Partie B	Inventaire des réseaux (30 points qui ne sont décomptés que si la totalité des points a été obtenue pour la partie A)	30
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.256 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel le plan des réseaux mentionne l'altimétrie (0 à 15 points)	0
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.256 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel le plan des réseaux mentionne l'altimétrie (%)	34
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.257 - Localisation et description des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage,...) (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.258 - Inventaire mis à jour annuellement des équipements électromécaniques sur les ouvrages de collecte et de transport des eaux usées (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.259 - Nombre de branchements de chaque tronçon dans le plan ou l'inventaire des réseaux (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.260 - Localisation des interventions et travaux réalisés (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement,...) pour chaque tronçon de réseau (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.261 - Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'inspection et d'auscultation du réseau assorti d'un document de suivi contenant les dates des inspections et les réparations ou travaux qui en résultent (10 points)	0
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.262 - Existence et mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans) (10 points)	0
Sous-total - Partie C	Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (75 qui ne sont décomptés que si 40 points au moins ont été obtenus en partie A et B)	40
TOTAL (indicateur P202.2B)	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	85



Qualité du service



3.1 Le bilan d'exploitation du système de collecte

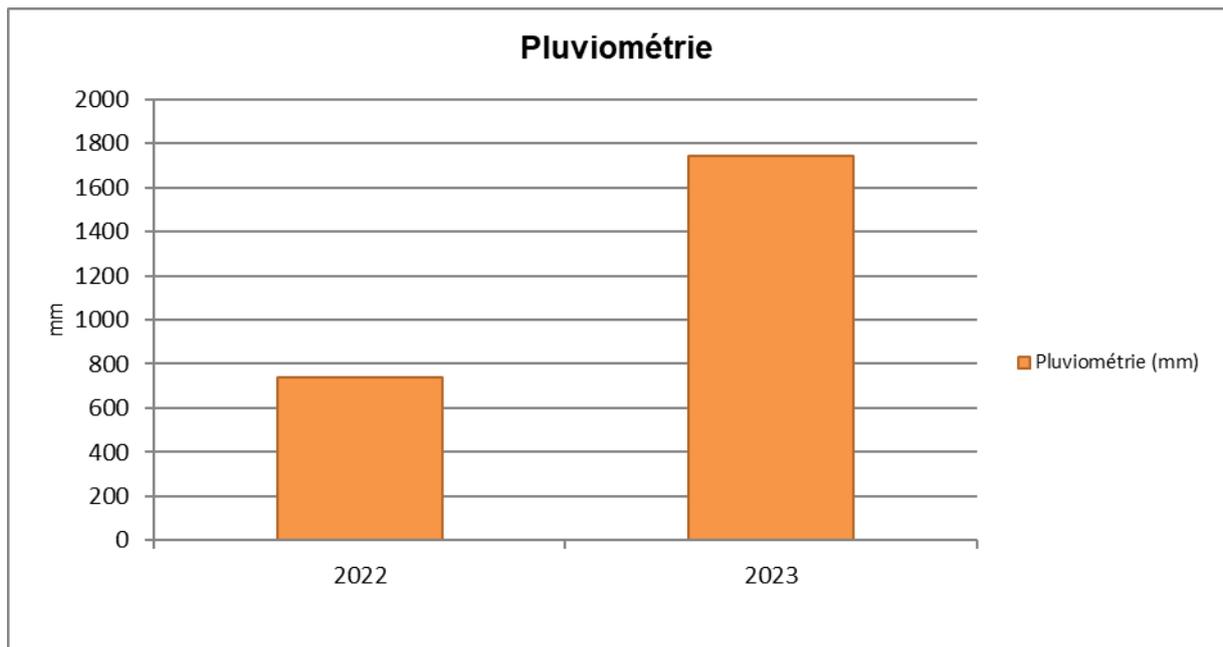
Cette partie détaille des aspects tels que les interventions réalisées sur nos ouvrages de collecte (collecteurs, déversoirs d'orage, postes de relèvement, ...) : curage, désobstructions, inspections télévisées, ... Elle présente également le bilan des consommations électriques.

3.1.1 La pluviométrie

Les tableaux suivants détaillent l'évolution de la pluviométrie observée en précipitations annuelles et mensuelles. La pluviométrie a un impact important sur les volumes collectés et épurés et peut expliquer certains faits d'exploitation tels que les déversements.

- **LA PLUVIOMÉTRIE ANNUELLE**

Pluviométrie annuelle (mm)			
Finalité	2022	2023	N/N-1 (%)
Pluviométrie (mm)	739	1 745	136,1%



3.1.2 L'exploitation des réseaux de collecte

- **LES RÉPONSES AUX DT ET DICT**

Nombre de réponses aux DT et aux DICT		
Type de réponses	Nombre au 31/12/2022	Nombre au 31/12/2023
RDICT	145	114
RDT	150	149
RDT-RDICT conjointe	293	232
Total	588	495

- **LA SURVEILLANCE DU RÉSEAU**

La surveillance du réseau s'effectue via des inspections. On en distingue plusieurs types :

- l'inspection télévisée (ITV) consiste à observer in situ l'aspect intérieur des collecteurs non visitables, à l'aide d'une caméra motorisée qui avance le long des collecteurs,
- l'inspection rapide avec un vidéopériscope (IVP) permet d'effectuer des prises de vue de l'intérieur des collecteurs et des branchements à partir d'un regard de visite afin d'évaluer l'état structurel et le niveau d'encrassement,
- l'inspection pedestre des collecteurs visitables (diamètre > 1500 mm).
- l'inspection par drones et autres dispositifs innovants de type radeau ou quad

Inspections réseau			
	2022	2023	N/N-1 (%)
Linéaire de réseau inspecté en inspection télévisée (ml)	3 125	2 222	- 28,9%

- **LE CURAGE**

Le tableau suivant détaille les opérations de curage réalisées sur les canalisations et certains ouvrages réseau (avaloirs, dessableurs).

Curage préventif Réseau			
	2022	2023	N/N-1 (%)
Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées curé (ml)	1 960	4 523	130,8%
Taux de curage préventif (%)	2,4%	5,4%	129,9%

Curage curatif			
	2022	2023	N/N-1 (%)
Linéaire de réseau séparatif Eaux Usées curé (ml)	0	-	-
Linéaire total de réseau curé en curatif (ml)	0	0	-
Taux de curage curatif (%)	0,0%	0,0%	-

- LES DÉSOBSTRUCTIONS**

Les opérations de désobstructions sont des opérations réalisées sur le réseau, les branchements et les avaloirs pour rétablir le bon écoulement des eaux usées. Les tableaux suivants détaillent ces opérations.

Désobstructions			
	2022	2023	N/N-1 (%)
Désobstructions sur réseaux	13	11	- 15,4%
Désobstructions sur branchements	25	36	44,0%
Taux d'obstructions sur réseau (nb d'obstruction réseau+ouvrage/km de réseau)	0,16	0,13	- 15,7%

Débouchage branchement		
Commune	Adresse	Date
MARCHEPRIME	IMPASSE DES PEUPLIERS	08/01/2023
MARCHEPRIME	IMPASSE DES PEUPLIERS	09/01/2023
MIOS	RUE DE BENEAU	20/01/2023
MIOS	RUE DE TESTAROUCH	21/01/2023
MARCHEPRIME	RUE JACQUES BLIECK	07/02/2023
MIOS	ALLEE DE SAINT BRICE	18/02/2023
MIOS	ALLEE DE SAINT BRICE	19/02/2023
MARCHEPRIME	IMPASSE DES ARBOUSIERS	24/02/2023
MARCHEPRIME	RUE DE LA FONTAINE	06/03/2023
MARCHEPRIME	RUE DE LA FONTAINE	06/03/2023
MIOS	RUE CHARLES DUOLE	11/04/2023
MIOS	LOT LA GARENNE DE DELIS	11/04/2023
MIOS	LOT LA GARENNE DE DELIS	13/04/2023

Débouchage branchement		
Commune	Adresse	Date
MARCHEPRIME	RUE LAFAYETTE	19/04/2023
MARCHEPRIME	RUE LAFAYETTE	21/04/2023
MIOS	AVENUE DU VAL DE L EYRE	21/04/2023
MARCHEPRIME	ALLEE DE MONEROL	26/04/2023
MIOS	RUE DE LA RIVIERE	28/04/2023
MIOS	RUE LES VILLAS SERENA	08/06/2023
MARCHEPRIME	AVENUE DE LA POSSESSION	15/06/2023
MARCHEPRIME	RUE DES CHEVREUILS	29/06/2023
MIOS	RUE DE GALEBEN	30/06/2023
MIOS	RUE DES NAVARRIES	08/09/2023
MARCHEPRIME	ALLEE DES LILAS	23/10/2023
MARCHEPRIME	AVENUE DE LA POSSESSION	23/10/2023
MIOS	AVENUE DU VAL DE L EYRE	27/10/2023
MARCHEPRIME	AVENUE D AQUITAINE	01/11/2023
MARCHEPRIME	ALLEE DE LA RENARDIERE	03/11/2023
MARCHEPRIME	IMPASSE DES PEUPLIERS	03/11/2023
MIOS	RUE DE FLATTER	10/11/2023
MARCHEPRIME	RUE DU GENERAL PERSHING	10/11/2023
MIOS	ALLEE DE SAINT BRICE	26/11/2023
MIOS	ALLEE DE SAINT BRICE	26/11/2023
MIOS	RUE DES NAVARRIES	01/12/2023
MIOS	RUE DU BOIS DE FREUROT	19/12/2023
MIOS	RUE DES VIGNES	20/12/2023

Débouchage réseau		
Commune	Adresse	Date
MIOS	RUE DE TESTAROUCH	26/01/2023
MIOS	RUE DE TESTAROUCH	27/01/2023
MIOS	AVENUE DE LA LIBERATION	13/03/2023
MIOS	AVENUE DU VAL DE L EYRE	20/04/2023
MIOS	RUE DES ECOLES	25/06/2023
MIOS	4 RUE RACHEL CARSON	16/07/2023
MIOS	RUE DE LA DUNE DU PEILLIN	28/10/2023
MIOS	RUE DES NAVARRIES	29/08/2023
MIOS	ROUTE DE PUJEAU	26/12/2023
MIOS	RUE DE BENEAU	10/11/2023
MIOS	AVENUE DE LA REPUBLIQUE	08/11/2023

- **LES ENQUÊTES DE CONFORMITÉ BRANCHEMENTS**

Les enquêtes de contrôle des branchements sont réalisées afin de vérifier le raccordement des habitations aux réseaux d'assainissement. On distingue les enquêtes de conformité pour vente et celles hors vente (dans le cadre contractuel). Les tableaux suivants présentent le nombre d'enquêtes réalisées.

Enquête/contrôle de branchement			
	2022	2023	N/N-1 (%)
Nombre de contrôle raccordement pour vente	3	2	- 33,3%
Nombre de contrôles raccordement hors vente	33	112	239,4%
Nombre d'enquêtes sur branchement	38	125	228,9%
Total enquêtes et contrôles branchements	74	239	223,0%

- **LES RÉPARATIONS**

Les réparations effectuées sur les canalisations, branchements et ouvrages sont détaillées dans le tableau suivant.

Les réparations (canalisation, branchements, ouvrages)			
Groupe	2022	2023	N/N-1 (%)
Nombre de branchements réparés	3	3	0,0%
Nombre de canalisations réparées	1	1	0,0%
Nombre d'ouvrages réparés	1	-	- 100,0%

En 2023, 1 réparation canalisation :

- 13 ALLEE DES MIMOSAS à Marcheprime

3.1.3 L'exploitation des postes de relèvement

- **LE FONCTIONNEMENT DES POSTES DE RELÈVEMENT**

Le tableau suivant détaille les caractéristiques de fonctionnement de chaque poste de relèvement télétransmis (temps de fonctionnement).

Fonctionnement des postes de relèvement		
Commune	Libellé du poste	Heures de fonctionnement
MARCHEPRIME	R CROIX D' HINS	4 284
MARCHEPRIME	R GARE CROIX D'HINS	661
MARCHEPRIME	R HAMEAU AQUITA	620
MARCHEPRIME	R HAMEAU SOURCE	550
MARCHEPRIME	R JARDINS GAS	844
MARCHEPRIME	R LA FAYETTE	1 529
MARCHEPRIME	R LES PINS	2 155
MARCHEPRIME	R ROBERT PICQUE	661
MARCHEPRIME	R SOURCE 2	1 330
MARCHEPRIME	R STADE MARCHEP	4 807
MARCHEPRIME	R ZA1 MARCHEPRI	474
MARCHEPRIME	R ZA2 MARCHEPRI	257
MIOS	R ABREUVOIR	3 471
MIOS	R ANDRON 2	5 141
MIOS	R BNEAU	1 124

Fonctionnement des postes de relèvement		
Commune	Libellé du poste	Heures de fonctionnement
MIOS	R CHEMIN PRES	1 919
MIOS	R CLOS DE VIVEY	493
MIOS	R CLOS ST BRICE	371
MIOS	R COLLINE ANDRON	32
MIOS	R FLORENCE	2 930
MIOS	R GYMNASSE MIOS	3 323
MIOS	R HARGON	65
MIOS	R MIOS ACACIA	593
MIOS	R MOULIN L'ILE	137
MIOS	R OREE BOIS MIO	888
MIOS	R PADDOCK 1	1 074
MIOS	R PADDOCK 2	212
MIOS	R PAULON	3 550
MIOS	R PEYROUS	3 205
MIOS	R PINEDE MIOS	2 964
MIOS	R SAMBA	2 666
MIOS	R VOISINS MIOS	3 659
MIOS	R ZA 2000 1	804
MIOS	R ZA 2000 2	2 770
Total		59 562

- **LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE**

Les consommations électriques des postes de relèvement exploités dans le cadre du contrat sont :

La consommation électrique facturée des postes de relèvement (kWh)				
Commune	Site	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	R CROIX D' HINS	3 369	9 021	167,8%
MARCHEPRIME	R GARE CROIX D'HINS	1 141	946	- 17,1%
MARCHEPRIME	R HAMEAU AQUITA	734	839	14,3%
MARCHEPRIME	R HAMEAU SOURCE	681	932	36,9%
MARCHEPRIME	R JARDINS GAS	832	1 157	39,1%

La consommation électrique facturée des postes de relèvement (kWh)				
Commune	Site	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	R LA FAYETTE	415	1 667	301,7%
MARCHEPRIME	R LES PINS	4 584	3 455	- 24,6%
MARCHEPRIME	R ROBERT PICQUE	741	1 128	52,2%
MARCHEPRIME	R SOURCE 2	1 721	2 860	66,2%
MARCHEPRIME	R STADE MARCHEP	3 130	4 805	53,5%
MARCHEPRIME	R ZA1 MARCHEPRI	922	1 445	56,7%
MARCHEPRIME	R ZA2 MARCHEPRI	187	321	71,7%
MIOS	R ABREUVOIR	9 133	7 616	- 16,6%
MIOS	R ANDRON 2	20 949	32 868	56,9%
MIOS	R BARAIL	973	1 253	28,8%
MIOS	R BENEAU	1 387	2 082	50,1%
MIOS	R CHEMIN PRES	2 366	2 305	- 2,6%
MIOS	R CLOS DE VIVEY	555	653	17,7%
MIOS	R CLOS ST BRICE	1 154	1 083	- 6,2%
MIOS	R COLLINE ANDRON	233	241	3,4%
MIOS	R DUNE PEILHIN	448	529	18,1%
MIOS	R FLORENCE	59 788	68 122	13,9%
MIOS	R GARENNE DE DELIS	178	570	220,2%
MIOS	R GYMNASE MIOS	3 773	4 214	11,7%
MIOS	R HARGON	144	143	- 0,7%
MIOS	R MAIRIE MIOS	266	222	- 16,5%
MIOS	R MIOS ACACIA	1 077	823	- 23,6%
MIOS	R MOULIN L'ILE	145	160	10,3%
MIOS	R OREE BOIS MIO	1 731	2 403	38,8%
MIOS	R Paddock 1	2 335	2 623	12,3%
MIOS	R Paddock 2	640	653	2,0%
MIOS	R PAULON	30 517	43 685	43,1%
MIOS	R PEILLIN	198	190	- 4,0%
MIOS	R PEYROUS	30 923	49 746	60,9%
MIOS	R PINEDE MIOS	3 139	5 035	60,4%
MIOS	R SAMBA	3 913	3 875	- 1,0%
MIOS	R VAL DE LACANAU	-	224	-

La consommation électrique facturée des postes de relèvement (kWh)

Commune	Site	2022	2023	N/N-1 (%)
MIOS	R VOISINS 2	1 033	733	- 29,0%
MIOS	R VOISINS MIOS	7 937	12 660	59,5%
MIOS	R ZA 2000 1	1 922	4 027	109,5%
MIOS	R ZA 2000 2	467	606	29,8%
Total		205 781	277 920	35,1%

• LES INTERVENTIONS SUR LES POSTES DE RELÈVEMENT

Les contrôles réglementaires

Les contrôles réglementaires des équipements soumis à vérification périodique ont été effectués conformément à la réglementation en vigueur (modalités et fréquence).

La liste des contrôles effectués au cours de l'exercice est :

Les contrôles réglementaires sur les postes de relèvement

Commune	Site	Type de contrôle	Libellé équipement	Date intervention
MARCHEPRIME	R CROIX D' HINS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R HAMEAU AQUITA	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R HAMEAU SOURCE	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R JARDINS GAS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire generale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R LES PINS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R ROBERT PICQUE	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R SOURCE 2	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R STADE MARCHEP	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R ZA1 MARCHEPRI	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MARCHEPRIME	R ZA2 MARCHEPRI	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	02/10/2023
MIOS	R ABREUVOIR	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire generale BT	22/09/2023
MIOS	R ANDRON 2	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire generale BT	22/09/2023
MIOS	R BENEAU	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	22/09/2023
MIOS	R CLOS DE VIVEY	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	22/09/2023
MIOS	R CLOS ST BRICE	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	22/09/2023
MIOS	R DUNE PEILHIN	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	22/09/2023
MIOS	R FLORENCE	Equipement électrique des postes de relèvement	armoire générale BT	22/09/2023

Les contrôles réglementaires sur les postes de relèvement				
Commune	Site	Type de contrôle	Libellé équipement	Date intervention
MIOS	R GARENNE DE DELIS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	02/10/2023
MIOS	R GYMNASSE MIOS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R MAIRIE MIOS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R MOULIN L'ILE	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R OREE BOIS MIO	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R PEYROUS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R SAMBA	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R VAL DE LACANAU	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	02/10/2023
MIOS	R VOISINS 2	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R VOISINS MIOS	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	22/09/2023
MIOS	R ZA 2000 1	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	02/10/2023
MIOS	R ZA 2000 2	Equipement électrique des postes de relèvement	armoie générale BT	02/10/2023

3.1.4 La conformité du système de collecte

Obligations réglementaires depuis le 1er janvier 2016

Le principal document réglementaire régissant les systèmes d'assainissement collectif et non collectif est l'**arrêté assainissement du 21 juillet 2015 modifié par l'arrêté du 31 juillet 2020**. Cet arrêté modifié annule et remplace les arrêtés du 22 juin 2007 et du 22 décembre 1994 concernant toutes les installations à l'exception des installations d'assainissement non collectif recevant une charge brute de pollution organique inférieure ou égale à 1,2 kg/j de DBO₅.

Ce texte induit la mise en œuvre de nouvelles obligations tant sur le système de collecte que sur la station de traitement.

L'arrêté apporte un certain nombre d'éléments concernant les exigences en termes de déversements des réseaux d'assainissement par temps de pluie. Elles portent à la fois sur :

- des prescriptions d'équipements,
- des obligations de surveillance à réaliser et
- un renforcement de la transmission des informations issues de l'autosurveillance aux services de la Police de l'eau et de l'Agence de l'Eau.

La conformité des réseaux de collecte de type unitaire est évaluée en fonction du respect de l'un des trois critères suivants :

- le nombre de jours de déversement doit être inférieur à 20 par an, ou
- la pollution déversée doit être inférieure à 5% de la pollution produite durant l'année, ou
- le volume déversé doit être inférieur à 5% du volume d'eau usée produit durant l'année.

En concertation avec le maître d'ouvrage, le préfet fixe par arrêté l'option retenue qui n'a pas vocation à être modifiée.

L'évaluation de conformité à l'objectif mentionné ci-dessus, au titre de l'année N, est réalisée sur une moyenne annuelle à partir des données de fonctionnement du système de collecte des années N-4 à N.

Dans les secteurs où la collecte est séparative, en dehors des opérations programmées de maintenance et des circonstances exceptionnelles telles que mentionnées à l'article 2 de l'arrêté, les rejets directs d'eaux usées par temps de pluie ne sont pas autorisés.

Le préfet complète les exigences fixées dans le présent article notamment au regard des objectifs environnementaux et usages sensibles des masses d'eau réceptrices et des masses d'eau situées à l'aval.

Impacts

En cas de non-conformité de son système de collecte, le maître d'ouvrage a alors deux ans pour déposer une étude définissant le calendrier de mise en œuvre des actions destinées à mettre le système en conformité.

Ce calendrier ne devra pas excéder dix ans. Ce délai ne s'applique évidemment pas aux collectivités disposant d'un arrêté dont les exigences seraient conformes aux critères indiqués ci-dessus. Dans ce cas, le maître d'ouvrage sera tenu sans délai de respecter les prescriptions de son arrêté. En cas de « coût excessif » de ces actions, des dérogations pourront néanmoins être accordées.

• **LE SUIVI DES REJETS INDUSTRIELS**

Les industriels raccordés au réseau sont soumis à une autorisation de déversement délivrée par la Collectivité qui fixe les limites de qualité des rejets industriels. Le premier tableau ci-dessous précise les principaux industriels (ICPE notamment le cas échéant) raccordés au système de collecte du présent contrat qui ont obtenu à ce jour l'autorisation.

Cette autorisation peut être accompagnée d'une convention, laquelle est un contrat de droit privé signé entre tous les acteurs (entreprise, collectivité(s) propriétaire(s) des réseaux, gestionnaire de la station d'épuration).

Elle est le fruit d'une négociation et permet de préciser et de développer les modalités de mise en œuvre des dispositions de l'autorisation de déversement à laquelle elle est annexée. Le second tableau détaille les industriels qui ont signé une convention.

Nom	Arrêté d'autorisation ou contrat	Convention de déversement	Activité
Elis Aquitaine	15/03/2021	01/02/2021	Blanchisserie
Détails & Car	18/07/2023		Lavage de véhicules

• **LA PERFORMANCE DU SYSTÈME DE COLLECTE**

Les indicateurs suivants reflètent la performance du système d'assainissement collectif. Ils ont été fixés par le décret du 2 mai 2007.

Performance réseaux				
Indicateur	Unité	2022	2023	N/N-1 (%)
P251.1 - Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers	Nombre / 1000 habitants desservis	0,13	0,12	- 8,6%
P252.2 - Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage	Nombre / 100 km	4,1	3,9	- 4,9%

3.2 Le bilan d'exploitation du système de traitement

Typologie des points de mesure réglementaires SANDRE :

Code Sandre du type de point réglementaire	Libellé du type de point réglementaire	Ouvrage concerné	Nombre de points possibles au sein de l'ouvrage concerné	Nature du support concerné
A2	Déversoir en tête de station	Station d'épuration	0 à 1	Eau
A3	Entrée Station	Station d'épuration	1	Eau
A4	Sortie Station	Station d'épuration	1	Eau
A5	By-pass	Station d'épuration	0 à 1	Eau

3.2.1 Le fonctionnement hydraulique

- LES VOLUMES REÇUS EN ENTRÉE DU SYSTÈME DE TRAITEMENT (A3)**

Le tableau suivant détaille l'évolution des volumes collectés en entrée du système de traitement.

Volumes collectés en entrée de système de traitement (en m ³)				
Commune	Site	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	293 289	509 071	73,6%
MIOS	STEP MIOS	465 734	613 898	31,8%
Total		759 023	1 122 969	47,9%

Les conditions météorologiques du 4^{ème} trimestre 2023 ont contribué à l'augmentation importante des volumes reçus sur les systèmes de traitement par rapport à 2022.

- LES VOLUMES TRAITÉS (A4)**

Le tableau suivant détaille l'évolution des volumes traités et rejetés au milieu naturel.

Volumes traités (en m ³)				
Commune	Site	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	312 268	448 634	43,7%
MIOS	STEP MIOS	464 471	580 852	25,1%
Total		776 739	1 029 486	32,5%

3.2.2 L'exploitation des ouvrages de traitement

Cette partie détaille des aspects tels que les interventions sur le réseau de collecte et les ouvrages de traitement, les charges et concentrations entrantes au niveau des stations de traitement, les apports extérieurs, les consommations de réactifs et d'énergie, ...

- **LES CHARGES ENTRANTES**

Le tableau suivant détaille l'évolution des concentrations et charges en entrée de station.

Charges entrantes (kg/j)			
STEP MARCHEPRIME	2022	2023	N/N-1 (%)
DBO5	193,2	207,6	7,4%
DCO	477,7	553,9	15,9%
MeS	202,9	230	13,4%
NTK	66	62,6	- 5,2%
Pt	7	7,6	8,5%

STEP MIOS	2022	2023	N/N-1 (%)
DBO5	498	480,7	- 3,5%
DCO	1 103,6	1 121,4	1,6%
MeS	760,4	535,2	- 29,6%
NTK	116,2	124	6,7%
Pt	11,4	13,1	14,7%

- **LA FILIÈRE BOUE**

La production de boues

Le tableau suivant détaille les principales caractéristiques des boues produites en station d'épuration.

Production des boues			
STEP MARCHEPRIME	2022	2023	N/N-1 (%)
MS boues (T)	70,1	58,7	- 16,2%
Production (m ³ /an)	6 251	6 020	- 3,7%

STEP MIOS	2022	2023	N/N-1 (%)
MS boues (T)	137,5	103,8	- 24,5%
Production (m³/an)	12 751	12 038	- 5,6%

L'évacuation de boues

La quantité de boue évacuée est détaillée dans le tableau suivant.

Evacuation des boues					
STEP MARCHEPRIME	Nature	Filière	2022	2023	N/N-1 (%)
S6 - Boues évacuées après traitement	Masse Boue (kg)	Compostage produit	314 910	213 570	- 32,2%
S6 - Boues évacuées après traitement	MS boues (kg)	Compostage produit	60 320,11	44 145,12	- 26,8%

STEP MIOS	Nature	Filière	2022	2023	N/N-1 (%)
S6 - Boues évacuées après traitement	Masse Boue (kg)	Compostage produit	860 590	591 390	- 31,3%
S6 - Boues évacuées après traitement	MS boues (kg)	Compostage produit	136 179,61	104 267,49	- 23,4%

• LES SOUS-PRODUITS DE TRAITEMENT

Le tableau suivant détaille les principales caractéristiques des sous-produits évacués.

Bilan sous produits évacués					
STEP MARCHEPRIME	Nature	Filière	2022	2023	N/N-1 (%)
S10 - Sable produit	Poids (kg)	STEP	-	12 400	-
S9 - Huiles/grasses évacuées sans traitement	Poids (kg)	STEP	4 000	9 740	143,5%

STEP MIOS	Nature	Filière	2022	2023	N/N-1 (%)
S10 - Sable produit	Poids (kg)	STEP	2 000	13 500	575,0%
S10 - Sable produit	Volume (m³)	STEP	-	-	-
S11 - Refus de dégrillage produit	Volume (m³)	Unité traitement	12,4	12	- 3,2%
S9 - Huiles/grasses évacuées sans traitement	Volume (m³)	STEP	23	20	- 13,0%

- **LA CONSOMMATION ÉLECTRIQUE**

Les consommations électriques des principales installations ou sites exploités dans le cadre du contrat sont :

La consommation électrique facturée des stations d'épuration (kWh)				
Commune	Site	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	377 139	452 197	19,9%
MIOS	STEP MIOS	434 480	438 811	1,0%
Total		811 619	891 008	9,8%

3.2.3 Les interventions sur les stations d'épuration

- **LES TÂCHES D'EXPLOITATION ET DE MAINTENANCE**

Les interventions réalisées sur les stations d'épuration sont détaillées dans le tableau suivant.

Le fonctionnement des stations d'épuration - Nombre de tâches						
Commune	Site	Type ITV	Groupe	2022	2023	N/N-1 (%)
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	Astreinte sur usine	Total	2	22	1000,00%
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	Tache de maintenance sur usine	Corrective	40	28	-30,00%
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	Tache de maintenance sur usine	Préventive	14	8	-42,86%
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	Tache d'exploitation sur usine	Total	194	155	-20,10%
MIOS	STEP MIOS	Astreinte sur usine	Total	1	7	600,00%
MIOS	STEP MIOS	Tache de maintenance sur usine	Corrective	30	14	-53,33%
MIOS	STEP MIOS	Tache de maintenance sur usine	Préventive	19	19	0,00%
MIOS	STEP MIOS	Tache d'exploitation sur usine	Total	538	434	-19,33%

- **LES CONTRÔLES RÉGLEMENTAIRES**

Les contrôles réglementaires des équipements soumis à vérification périodique ont été effectués conformément à la réglementation en vigueur (modalités et fréquence).

Les contrôles réglementaires électriques conformes sont effectués tous les 2 ans conformément à la réglementation.

La liste des contrôles effectués au cours de l'exercice est :

Les contrôles réglementaires sur les stations d'épuration				
Commune	Site	Type de contrôle	Libellé équipement	Date intervention
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	Equipement électrique des STEP	armoie generale BT	02/10/2023
MIOS	STEP MIOS	Equipement électrique des STEP	armoie 1 (cellules: gauche - droite) local TGBT	21/09/2023

3.2.4 La conformité des rejets du système de traitement

- **L'ARRÊTÉ PRÉFECTORAL**

Le principal texte réglementaire régissant l'auto-surveillance est l'arrêté du 21 juillet 2015, modifié par l'arrêté du 31 juillet 2020.

Le tableau suivant fait office de synthèse des exigences en matière de qualité de rejets des systèmes de traitement du présent contrat.

Arrêtés préfectoraux portant les prescriptions spécifiques à déclaration relatives au système d'assainissement :

Niveau de rejet exigé				
STEP MIOS	Arrêté N° SEN/2020/07/16-080 en date du 20 juillet 2020			
Paramètre	Concentration maximale		Rendement épuratoire	Concentration réhibitoire
DBO ₅	25 mg/l	ou	90%	50 mg/l
DCO	125 mg/l	ou	80%	250 mg/l
MES	35 mg/l	ou	90%	85 mg/l
NTK	15 mg/l	ou	80%	-
Pt	2 mg/l	ou	90%	-

STEP MARCHEPRIME	Arrêté N° SEN/2023/09/19-132 en date du 19 septembre 2023			
Paramètre	Concentration maximale		Rendement épuratoire	Concentration réhibitoire
DBO ₅	25 mg/l	ou	95%	50 mg/l
DCO	90 mg/l	ou	95%	180 mg/l
MES	20 mg/l	ou	95%	50 mg/l
NTK (*)	10 mg/l	ou	80%	-
Pt (*)	2 mg/l	ou	70%	-

(*) en moyenne annuelle

- **LA CONFORMITÉ DES FRÉQUENCES D'ANALYSE**

Le respect du nombre d'analyses retenues par rapport au nombre prévu par l'arrêté est synthétisé dans le tableau suivant :

Conformité du planning d'analyses					
STEP MARCHEPRIME	Paramètres	A réaliser	Réalisées	Retenues	Conformité en fréquence
SEN/2023/09/19-132 - 2023	DBO5	12	14	14	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	DCO	12	14	14	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	MeS	12	14	13	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	NTK	4	6	6	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	Pt	4	6	6	Oui

STEP MIOS	Paramètres	A réaliser	Réalisées	Retenues	Conformité en fréquence
AP - 20/07/2020 - 2023	DBO5	24	24	24	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	DCO	24	24	24	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	MeS	24	24	24	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	NTK	12	12	12	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	Pt	12	12	12	Oui

- LA CONFORMITÉ PAR PARAMÈTRE**

Le détail par paramètre apparaît sur le tableau suivant :

Conformité par paramètre										
STEP MARCHEPRIME	Paramètres	Flux moy. Entrée (kg/j)	Conc. moy. Sortie (mg/l)	Flux moy. Sortie (kg/j)	Rendement moyen (%)	Nombre de dépassements	Nombre de dépassements tolérés	Rédhibitoires	Conformité analytique	Conformité générale
SEN/2023/09/19-132 - 2023	DBO5	207,56	4,7	5,62	97	0	2	0	Oui	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	DCO	553,9	35,5	43,1	92	1	2	0	Oui	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	MeS	230,01	7,7	9,3	96	1	2	0	Oui	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	NTK	62,58	7	8,9	85	0	1	0	Oui	Oui
SEN/2023/09/19-132 - 2023	Pt	7,64	0,4	0,5	94	0	1	0	Oui	Oui

STEP MIOS	Paramètres	Flux moy. Entrée (kg/j)	Conc. moy. Sortie (mg/l)	Flux moy. Sortie (kg/j)	Rendement moyen (%)	Nombre de dépassements	Nombre de dépassements tolérés	Rédhibitoires	Conformité analytique	Conformité générale
AP - 20/07/2020 - 2023	DBO5	480,74	3,72	5,12	99	0	3	0	Oui	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	DCO	1 121,44	31,15	42,87	95	0	3	0	Oui	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	MeS	535,22	8,77	12,07	97	0	3	0	Oui	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	NTK	124	3,28	4,43	96	0	2	0	Oui	Oui
AP - 20/07/2020 - 2023	Pt	13,1	0,47	0,63	95	0	2	0	Oui	Oui

STEP MIOS :

24 bilans d'autosurveillance ont été réalisés en 2023 dont 21 dans des conditions normales de fonctionnement du système de traitement.

Lors des bilans des 12, 15 novembre et 2 décembre, le volume reçu sur la station d'épuration excédait le débit de référence.

Les bilans des 23 février et 12 novembre présentaient des charges en eau brute non représentatives de la pollution habituellement reçue sur la station d'épuration.

STEP MARCHEPRIME :

14 bilans d'autosurveillance ont été réalisés en 2023 ; 2 bilans supplémentaires ont été réalisés les 20 mars et 18 décembre après autorisation de la DDTM.

3 bilans ont été réalisés alors que le volume reçu sur la station d'épuration était supérieur au débit de référence.

Les bilans des 20 février et 20 mars présentent des dépassements de la concentration en NTK au rejet. La conformité de ce paramètre étant jugée en moyenne annuelle, ces dépassements n'entraînent pas de non-conformité.

Le bilan du 2 octobre est non-conforme pour les paramètres DCO et MeS. Cette non-conformité est consécutive au défaut d'aération survenue à la suite de la casse de la courroie d'un surpresseur.

Le bilan du 19 novembre, non conforme en raison d'un déficit d'aération à fait l'objet d'un classement en EVO, et un bilan supplémentaire a été réalisé le 18 décembre.

- **LA CONFORMITÉ ANNUELLE GLOBALE**

Une station est dite conforme si et seulement si elle est globalement conforme sur l'ensemble de ses paramètres.

La conformité du système de collecte et de la station de traitement des eaux usées, avec les dispositions du présent arrêté et avec les prescriptions fixées par le préfet, est établie par le service en charge du contrôle avant le 1er juin de chaque année, à partir de tous les éléments à sa disposition.

Par conséquent, le jugement que nous affichons ici n'engage que notre avis d'exploitant et ne fait nullement foi réglementairement.

Conformité annuelle globale			
Commune	Site	2022	2023
MARCHEPRIME	STEP MARCHEPRIME	Oui	Oui
MIOS	STEP MIOS	Oui	Oui

Les stations respectent les limites de qualité fixées par leurs autorisations de rejet.

3.3 Le bilan de la relation client

Cette partie dresse le bilan de l'activité de gestion des clients consommateurs. Elle aborde notamment les notions d'abonnés, de volumes comptabilisés, de contacts avec les consommateurs mais également leur niveau de satisfaction au travers des enquêtes réalisées.

3.3.1 Le nombre de clients assainissement collectif

Le nombre de clients assainissement collectif est un état au 31/12, détaillé dans le tableau suivant :

Classe client particulier : particuliers, syndics, clients de passage
 Classe client professionnel : professionnel, agriculteur, administration
 Classe client collectivité : collectivité
 Classe client autre : prestataire de facture

Le nombre de clients assainissement collectif			
Désignation	2022	2023	N/N-1 (%)
Particuliers	5 537	5 505	- 0,6%
Collectivités	23	63	173,9%
Professionnels	127	81	- 36,2%
Total	5 687	5 649	- 0,7%

3.3.2 Les statistiques clients

Le tableau suivant présente les principales statistiques liées à la facturation clients.

Le nombre d'abonnés assainissement collectif correspond au nombre de comptes avec l'élément de contrat « consommation assainissement » délégataire actif au 31/12.

Statistiques clients			
Type	2022	2023	N/N-1 (%)
Abonnés assainissement collectif	5 687	5 649	- 0,7%

3.3.3 Les volumes assujettis à l'assainissement

Le tableau suivant présente l'évolution des volumes d'eau consommés assujettis à la redevance assainissement et correspondant à la facturation enregistrée entre le 01/01 et le 31/12 de l'année de référence.

Volumes assujettis à l'assainissement			
Type volume	2022	2023	N/N-1 (%)
Volumes assujettis (m³)	647 770	601 787	- 7,1%

3.3.4 La typologie des contacts clients

L'ensemble des demandes clients sont traitées dans nos services. Notre Centre de Relation Clientèle Multicanal, basé en France, répond aux demandes des clients exprimées par téléphone, courriers, mails et répond à tout type de demande : information, réclamation, abonnement, question sur facture, devis travaux ou encore intervention avec prise de rendez-vous si besoin.

Typologie des contacts	
Désignation	Nombre de contacts
Téléphone	180
Courrier	13
Internet	23
Total	216

3.3.5 Les principaux motifs de dossiers clients

Les principaux motifs de contacts avec les clients consommateurs s'établissent de la façon suivante :

Un contact peut faire l'objet de plusieurs motifs de demandes et réclamations.

Principaux motifs de dossiers clients		
Désignation	Nombre de demandes	dont réclamations
Gestion du contrat client	9	3
Facturation	12	9
Règlement/Encaissement	13	4
Prestation et travaux	6	-
Information	103	-
Technique assainissement	73	72
Total	216	88

3.3.6 La relation clients

Relation client	
Désignation	2023
Taux de réclamation FP2E (nombre/1000 abonnés)	1,95
Nombre de réclamations écrites FP2E	11

3.3.7 La mesure de la satisfaction client

SUEZ Eau France place le client au centre de ses actions et a ainsi depuis plusieurs d'années mis en place plusieurs dispositifs d'écoute client. Ils ont comme objectifs d'être à la source d'un process d'amélioration continu des services de SUEZ Eau France et ses partenaires :

«J'écoute» => «J'analyse» => «J'agis»...

Depuis 5 ans, l'institut d'études d'opinions IFOP accompagne SUEZ pour la réalisation du baromètre de satisfaction annuel.

Les résultats de cette étude permettent à SUEZ Eau France de :

- **Identifier les leviers de satisfaction** pour valoriser la qualité de service Suez Eau France
- **Identifier les causes d'insatisfaction** pour définir les priorités d'action et **suivre les impacts des plans d'action dans la durée.**
- **Mesurer l'appétence vers de nouveaux services en développement**

> La méthodologie

Sur tout le mois de janvier, l'enquête de satisfaction a été menée par email auprès d'un panel représentatif de 2 113 clients directs sur les communes desservies par l'activité Eau France de SUEZ sur la Région.

Le panel est composé 2/3 de clients ayant eu un contact (hors relève) et 1/3 de clients silencieux (qui n'ont pas eu de contact avec SUEZ Eau France au cours des 12 derniers mois).

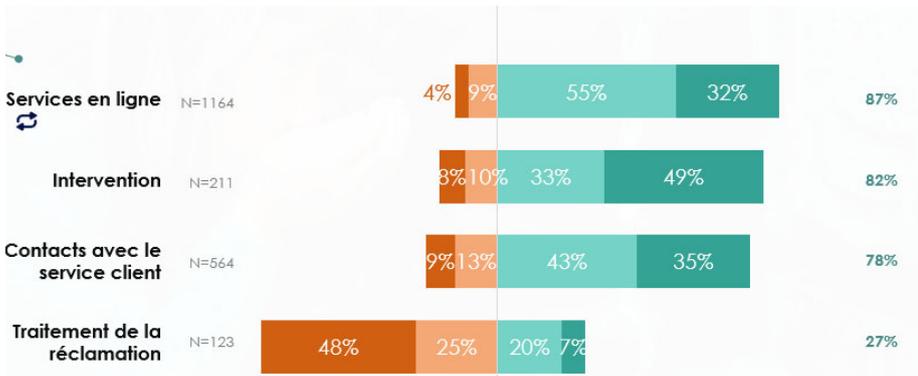
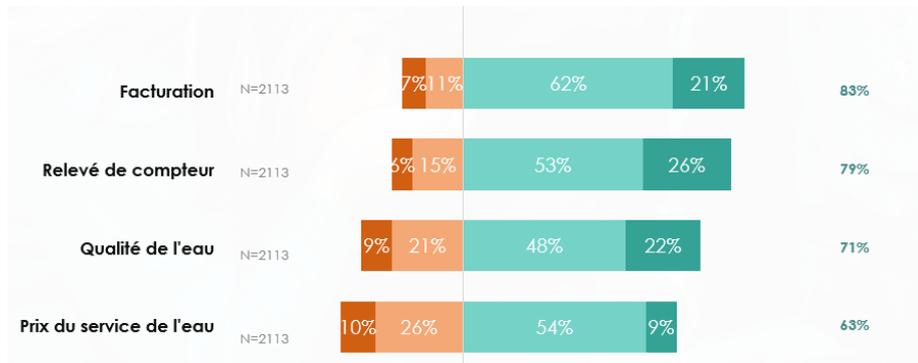
Pour la première année nous avons intégré un volet satisfaction sur les grands comptes.

Les résultats de cette enquête sont présentés ci-dessous.

> **Stabilité de la satisfaction clients :**

Stabilité de la satisfaction globale sur l'ensemble des services : 78% des clients se déclarent satisfaits (79% en 2022). Les leviers forts générateurs de satisfactions sont :

- les services en ligne : satisfaction excellente : 87% (versus 86% en 2022). Les services en lignes les plus utilisés et générant le plus de satisfaction sont : l'accès aux factures et la consultation de la consommation d'eau.



3.3.8 Le prix du service de l'assainissement

Le système tarifaire de la redevance assainissement comprend une part fixe, ainsi qu'un prix au m³, appliqué au volume d'eau consommé.

- **LE TARIF**

Le tableau suivant permet de décomposer le tarif du service de l'assainissement.

Le tarif			
MIOS	01/01/2023	01/01/2024	N/N-1 (%)
Montant HT part fixe délégataire et collectivité (€/an/abonné)	61,35	59,21	-3,49%
Montant HT part proportionnelle délégataire et collectivité (€/an/m ³)	1,8978	1,5840	-16,53%
Taux de la partie fixe du service (%)	21,22%	23,75%	11,92%
Prix TTC au m ³ pour 120 m ³	2,9249	2,5601	-12,47%
Prix HT au m ³ pour 120 m ³	2,6590	2,3274	-12,47%

Le tarif			
MARCHEPRIME	01/01/2023	01/01/2024	N/N-1 (%)
Montant HT part fixe délégataire et collectivité (€/an/abonné)	55,3300	59,2100	7,01%
Montant HT part proportionnelle délégataire et collectivité (€/an/m ³)	1,6272	1,5840	-2,65%
Taux de la partie fixe du service (%)	22,08%	23,75%	7,57%
Prix TTC au m ³ pour 120 m ³	2,5721	2,5601	-12,47%
Prix HT au m ³ pour 120 m ³	2,3383	2,3274	-12,47%

- **LA RÉPARTITION DU TARIF DE L'ASSAINISSEMENT**

Le tableau suivant permet de mettre en évidence la part revenant à l'ensemble des acteurs (Exploitant, Collectivité, Agence de l'Eau, TVA) en prenant pour référence la facture type.

Les composantes du prix de l'assainissement				
MIOS	Détail prix assainissement	01/01/2023	01/01/2024	N/N-1 (%)
Service de l'assainissement collectif - Part délégataire	Part fixe (abonnement)	13,38	14,71	9,94%
Service de l'assainissement collectif - Part collectivité	Part fixe (abonnement)	47,97	44,50	-7,23%
Service de l'assainissement collectif - Part délégataire	Part variable (consommation)	0,959	1,054	9,91%
Service de l'assainissement collectif - Part collectivité	Part variable (consommation)	0,9388	0,5300	-43,54%
Redevances Tiers	Agence de l'Eau (modernisation des réseaux de collecte)	0,25	0,25	0,00%
Redevances Tiers	TVA	0,2148	0,2327	8,33%

Les composantes du prix de l'assainissement				
MARCHEPRIME	Détail prix assainissement	01/01/2023	01/01/2024	N/N-1 (%)
Service de l'assainissement collectif - Part délégataire	Part fixe (abonnement)	13,3800	14,7100	9,94%
Service de l'assainissement collectif - Part collectivité	Part fixe (abonnement)	41,9500	44,5000	6,08%
Service de l'assainissement collectif - Part délégataire	Part variable (consommation)	0,9590	1,0540	9,91%
Service de l'assainissement collectif - Part collectivité	Part variable (consommation)	0,6682	0,5300	-20,68%
Redevances Tiers	Agence de l'Eau (modernisation des réseaux de collecte)	0,2500	0,2500	0,00%
Redevances Tiers	TVA	0,2339	0,2327	-0,51%

• **LA FACTURE TYPE 120 M3**



réf. client : 98-979 2000413
 identifiant *: 5263
 facture n° : F120-0159264

contacts

www.toutsurmoneau.fr
 accès stable depuis votre smartphone

Service client du lundi au vendredi de 8h à 19h et le samedi de 8h à 13h

☎ 0977 408 408
APPLI NON SURTAXÉ

📞 urgence 24h/24
 ☎ 0977 401 117
APPLI NON SURTAXÉ

SUEZ Eau France - Service Clients
 TSA 50001
 36400 LA CHATRE

🌐 www.toutsurmoneau.fr/acceo

e-facture

Recevez votre facture directement sur votre compte en ligne en optant pour l'e-facture sur www.toutsurmoneau.fr

* Cet identifiant vous permettra de vous inscrire de manière sécurisée à votre compte en ligne. Il pourra aussi vous être demandé lors de vos contacts par téléphone.



MIOS ASST 120 M3 RAD
 . RUE SPECIMEN 120M3
 33380 MIOS

Service de l'assainissement de MIOS MARCHEPRIME

SPECIMEN 120 M3		25 Janvier 2024	
	m ³	prix m ³ **	montant TTC
Votre abonnement			65,13 €
Votre consommation	120 m ³	2,02 €	242,09 €
Net à payer			307,22 €

Merci de régler cette facture au plus tard le 26 janvier 2024
 Règlement à réception, sans escompte.

Une indemnité forfaitaire de 40€ sans facturer à tout professionnel en retard de paiement outre des intérêts de retard calculés au taux appliqué par la Banque centrale européenne à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage.
 ** Prix TTC hors abonnement, arrondi au centime.

Répartition



Adresse desservie : **MIOSASST 120 M3 RAD**
RUE SPECIMEN 120M3
33380 MIOS

La mensualisation : le choix de la tranquillité

Date et Lieu	Signature	MIOS ASST 120 M3 RAD . RUE SPECIMEN 120M3 33380 MIOS	IBAN : JOIGNEZ UN RIB ICS : FR7022236497 RUM : TIP50219798F120-015926410000000000
		Montant : 307,22 €	
		TIPSEPA	
		SUEZ EAU FRANCE SAS TSA 10019 41976 BLOIS CEDEX 9	
219778455161			
502197010469 9998F120-01592641000000000998105 30722			

Mandat de prélèvement SEPA ponctuel : En signant ce formulaire de mandat, vous autorisez SUEZ Eau France SAS à envoyer des instructions à votre banque pour débiter votre compte, et votre banque à débiter votre compte conformément aux instructions de SUEZ Eau France SAS. Vous bénéficiez du droit d'être remboursé par votre banque selon les conditions décrites dans la convention que vous avez passée avec elle. Une demande de remboursement doit être présentée dans les 8 semaines suivant la date de débit de votre compte pour un prélèvement autorisé. Vos droits de choix sont le présent mandat étant expliqué dans un document que vous pouvez obtenir auprès de votre banque. Le présent document a valeur de mandat de prélèvement SEPA ponctuel. Votre signature vaut autorisation pour débiter, à réception, votre compte pour le montant indiqué.

pour en savoir +

Choisir de prendre une douche plutôt qu'un bain, remplir complètement la machine à laver, couper l'eau lors du brossage des dents, utiliser juste ce qu'il faut de liquide vaisselle et de lessive, jeter à la poubelle les lingettes et autres petits déchets, sont autant de gestes simples et efficaces pour réduire votre consommation d'eau et préserver l'environnement.

Évaluez votre consommation et découvrez les bons réflexes sur :
www.toutsumoneau.fr

Détail de votre facture	Quantité	Prix unitaire € HT	Montant € HT	Taux TVA	Montant € TTC
COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX USEES			249,29		274,22
ABONNEMENT					
Part SUEZ du 01/01/2024 au 31/12/2024	1	14,71	14,71	10,0	
Part collectivité (pour commune de MIOS) du 01/01/2024 au 31/12/2024	1	44,50	44,50	10,0	
CONSOMMATION					
Part SUEZ du 01/01/2024 au 31/12/2024	120 m ³	1,054 0	126,48	10,0	
Part Collectivité TI de 0 M3 à 200 M3 du 01/01/2024 au 31/12/2024	120 m ³	0,53	63,60	10,0	
ORGANISMES PUBLICS			30,00		33,00
AGENCE DE L'EAU ADOUR GARONNE					
Modernisation des réseaux de collecte du 01/01/2024 au 31/12/2024	120 m ³	0,25	30,00	10,0	
TOTAL HT			279,29		
MONTANT TVA (10,0 %)			27,93		
Total TTC TVA acquittée sur les débits					307,22
Net à payer					307,22 €

Pour mieux comprendre votre facture

COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX USEES : Ce service correspond à la collecte et au transport des eaux usées jusqu'à une station de traitement où elles sont dépolluées avant de retourner dans le milieu naturel.

Conformément à la réglementation applicable en matière de données à caractère personnel, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement, d'opposition, de limitation de contact et de portabilité. Afin d'exercer vos droits, vous pouvez vous connecter à votre espace client en ligne, ou contacter votre service client depuis le formulaire de contact disponible sur le site internet mentionné en haut à gauche de votre facture. Si le traitement de votre demande ne vous convient pas, vous pouvez dans un second temps écrire par courrier à l'adresse privacy.france@suez.com ou par courrier auprès du Délégué à la Protection des Données de SUEZ, Tour CE21, 16 place de l'Iris, 92040 La Défense en précisant votre numéro de client, nom, prénom et adresse, et en joignant la copie recto verso de votre pièce d'identité.



TREL598FOOF120-0159264000307224N

Comment régler votre facture ?

Par TIP SEPA : Détachez, datez, signez le TIP SEPA et renvoyez-le dans l'enveloppe jointe à votre facture accompagné d'un Relevé d'Identité Bancaire, Postal ou de Caisse d'Épargne lorsque vous utilisez ce mode de paiement pour la première fois.

Si vous préférez payer par chèque, envoyez votre chèque à l'ordre de SUEZ Eau France SAS dans l'enveloppe jointe accompagné du TIP non signé.

Par carte bancaire : Effectuez votre paiement sur www.toutsumoneau.fr ou au 0900 948 408 (Appel gratuit depuis un poste fixe).

En espèces : En vous rendant dans un bureau de poste muni de votre facture.

Par virement : En effectuant un virement sur notre compte bancaire FR1820041010010522095N02233 en indiquant votre référence client (98-9992000413).

Pour vos prochaines factures, vous pouvez opter pour :

. Le prélèvement automatique du montant de chaque facture ;

. Le prélèvement automatique avec paiement mensuel d'un montant fixe ;

Pour en savoir plus ou en bénéficier, contactez-nous. Découvrez sur www.toutsumoneau.fr la simulation de vos mensualités, calculées en fonction de votre consommation de l'année précédente.



Comptes de la délégation

4.1 Le CARE

Le présent Compte Annuel de Résultat d'Exploitation (CARE) est établi en application de la loi 95-127 du 8 février 1995 et du décret 2005-236 du 14 mars 2005.

Il se conforme aux dispositions de la circulaire n° 740 mise à jour le 31 janvier 2006 de la Fédération Professionnelle des Entreprises de l'Eau (FP2E) visant à créer un référentiel partagé qui stabilise les règles et harmonise les pratiques.

Il regroupe par nature l'ensemble des produits et charges imputables au contrat, de manière à en refléter le plus fidèlement possible les conditions économiques.

Le présent CARE est établi sous la responsabilité de la Société délégataire dans les termes qui sont les siens.

Il répond aux demandes suivantes stipulées dans l'Article R1411-7 relatif au Rapport Annuel du Délégataire : "Le compte annuel de résultat de l'exploitation de la délégation rappelant les données présentées l'année précédente au titre du contrat en cours. Pour l'établissement de ce compte, l'imputation des charges s'effectue par affectation directe pour les charges directes et selon des critères internes issus de la comptabilité analytique ou selon une clé de répartition dont les modalités sont précisées dans le rapport pour les charges indirectes, notamment les charges de structure."

L'attestation des Commissaires aux Comptes est présentée en annexe.

4.1.1 Le CARE

Compte annuel de résultat de l'exploitation 2023

(en application du décret 2005-236 du 14 mars 2005)

en Euros	2022	2023	Ecart en %
PRODUITS	828 017	1 499 948	81,1%
Exploitation du service	689 000	695 567	
Collectivités et autres organismes publics	97 322	747 735	
Travaux attribués à titre exclusif	41 315	56 512	
Produits accessoires	381	133	
CHARGES	1 053 432	2 127 076	101,9%
Personnel	197 774	229 692	
Energie électrique	121 651	295 545	
Produits de traitement	68 857	80 789	
Analyses	9 208	8 596	
Sous-traitance, matières et fournitures	269 177	445 022	
Impôts locaux et taxes	2 740	2 205	
Autres dépenses d'exploitation, dont :	104 929	131 258	
• télécommunication, postes et télégestion	6 277	5 124	
• engins et véhicules	19 801	33 463	
• informatique	43 480	49 344	
• assurance	3 613	4 832	
• locaux	2 421	5 316	
Contribution des services centraux et recherche	24 113	24 823	
Collectivités et autres organismes publics	97 322	747 735	
Charges relatives aux renouvellements			
• fonds contractuel	55 455	57 976	
Charges relatives aux investissements			
• programme contractuel	83 598	85 270	
Charges relatives aux investissements du domaine privé	5 167	3 992	
Pertes sur créances irrécouvrables et risque recouvrement	13 153	13 540	
Rémunération du besoin en fonds de roulement	288	633	
Résultat avant impôt	-225 415	-627 128	-178,2%
RESULTAT	-225 415	-627 128	-178,2%

Conforme à la circulaire FP2E du 31 janvier 2006

4.1.2 Le détail des produits

Compte annuel de résultat de l'exploitation		2023	
Détail des produits			
en euros	2022	2023	Ecart en %
TOTAL	828 017	1 499 948	81,1%
Exploitation du service	689 000	695 567	1,0%
• Partie fixe facturée	22 355	58 475	
• Partie proportionnelle facturée	1 296	444 081	
• Variation de la part estimée sur consommations	665 349	193 010	
Collectivités et autres organismes publics	97 322	747 735	
• Part Collectivité	97 322	747 735	
Travaux attribués à titre exclusif	41 315	56 512	36,8%
• Branchements	41 315	56 512	
Produits accessoires	381	133	-65,1%
• Autres produits accessoires	381	133	

Conforme à la circulaire FP2E du 31 janvier 2006

4.1.3 La présentation des méthodes d'élaboration

PRESENTATION DES METHODES D'ELABORATION DES COMPTES ANNUELS DE RESULTAT D'EXPLOITATION 2023

- Le présent Compte Annuel de Résultat d'Exploitation (CARE) est établi en application de la loi 95-127 du 8 Février 1995 et du décret 2005-236 du 14 mars 2005.
- Il se conforme aux dispositions de la circulaire n° 740 mise à jour le 31 janvier 2006 de la Fédération Professionnelle des Entreprises de l'Eau (FP2E) visant à créer un référentiel partagé qui stabilise les règles et harmonise les pratiques.
- Il regroupe par nature l'ensemble des produits et charges imputables au contrat, de manière à en refléter le plus fidèlement possible les conditions économiques.
- Le présent CARE est établi sous la responsabilité de la Société délégataire dans les termes qui sont les siens.
- La présente note a pour objet d'exposer les principales caractéristiques de la méthode utilisée pour son élaboration.

- Comme le décret le précise, le CARE prend en compte les deux particularités essentielles du métier de délégataire de service public :
 - La première de ces particularités est la mutualisation des moyens, en personnel et matériel, dont se dote une entreprise délégataire pour gérer rationnellement les divers services, souvent nombreux, qui lui sont confiés.
 - La seconde particularité est la nécessité de faire se correspondre, sur des documents annuels, des dépenses dont certaines sont susceptibles de varier fortement d'une année à l'autre et des recettes qui ont, au contraire, été fixées d'avance pour la durée du contrat.

Sommaire

- I. ORGANISATION DE LA SOCIETE
- II. LES PRODUITS ET LES CHARGES D'EXPLOITATION
- III. LES CHARGES ECONOMIQUES CALCULEES
- IV. APUREMENT DES DEFICITS ANTERIEURS
- V. IMPÔT SUR LES SOCIETES
- VI. ANNEXES

I. ORGANISATION DE LA SOCIETE

Les ressources de toute nature dont le délégataire dispose sont positionnées dans son organisation centrale, régionale ou locale selon leur coût, leur rareté, et leur efficacité (ex. laboratoire d'analyses, centrale d'achats, centre de relations clients, services comptables, etc.).

L'organisation de SUEZ Eau France en 2023 s'appuie sur la Région qui est l'unité de base.

1. La Région est l'unité de base de l'organisation de la société

- C'est une unité opérationnelle, qui bénéficie du soutien et des services apportés par le Siège Social. Il se subdivise à son tour en unités plus petites, jusqu'au secteur, qui ont en charge la gestion d'un ensemble de contrats proches géographiquement.
- Cette organisation permet à chaque contrat, quelle que soit sa taille, de bénéficier à tout moment des compétences et services attachés aux différents échelons de l'organisation (expertise technique, laboratoires, équipes d'intervention, services de garde, ...), ainsi que des moyens financiers et juridiques nécessaires. La décentralisation et la mutualisation de l'activité aux niveaux adaptés représentent un des principes majeurs d'organisation de SUEZ Eau France.

2. La Région dispose de sa propre comptabilité d'établissement

- Son compte de résultat enregistre l'ensemble des recettes et dépenses d'exploitation courante, directes et indirectes.
- La quote-part de frais de fonctionnement du siège social est répartie et inscrite dans la comptabilité des régions.
- Les impôts et taxes, à l'exception de l'impôt sur les sociétés, sont également enregistrés localement.

II. LES PRODUITS ET LES CHARGES D'EXPLOITATION

L'ensemble de ces éléments est issu de la comptabilité de la Région.

L'organisation de SUEZ Eau France trouve sa traduction dans les CARE, par la distinction entre les charges directement imputées aux contrats, les charges directes affectées sur une base technique et les charges indirectes réparties.

1. Éléments directement imputés par contrats

- Les recettes du service, y compris les comptes de tiers, facturées ou estimées au cours de l'exercice sont directement imputées au contrat. Les recettes comprennent l'ensemble des recettes d'exploitation hors TVA facturées en application du contrat, y compris celles des travaux et prestations attribués à titre exclusif.
- A compter des Care réalisés au titre de 2020, le chiffre d'affaires est désormais fondé sur les volumes distribués et comptabilisés dans l'exercice, valorisés en prix de vente. A la clôture de chaque exercice, une estimation s'appuyant sur les données de gestion est réalisée sur la part des volumes livrés, non relevés et non facturés. Cette estimation est prise en compte dans les Care. Les facturations correspondantes à ces estimations sont comptabilisées dans les comptes de l'année suivante, tout comme, le cas échéant, les écarts d'estimation.
- Les dépenses d'exploitation courante du contrat, telles que notamment, énergie électrique, achats d'eau en gros (sur la base des conventions d'achat d'eau en gros), ristournes contractuelles, Cotisation Foncière des Entreprises (CFE), taxes foncières, ont été imputées directement à chaque fois que cela a été possible.
- A compter des Care réalisés au titre de 2021, la ligne « pertes sur créances irrécouvrables et risque de recouvrement » intègre l'intégralité des risques de recouvrement liées aux créances ayant une antériorité supérieure à 3 mois et pas seulement ceux liés à l'existence d'un contentieux. Le libellé de la ligne a été modifié pour cette raison.

2. Eléments affectés sur une base technique

- Certaines recettes accessoires telles que frais d'ouverture et de fermeture de branchements, réalisation de branchements isolés, ne sont pas forcément suivies par contrat et ont pu être affectées selon une clé technique.
- Les dépenses communes à plusieurs contrats ont été affectées sur ces différents contrats à dire d'expert, en s'appuyant notamment sur l'utilisation de clés techniques. C'est souvent le cas de la main d'œuvre, qui n'est généralement pas propre à un contrat particulier.
- Les clés reposant sur des critères physiques sont présentées en annexe A1.
- Les clés reposant sur des critères financiers sont présentées en annexe A2.

3. Charges indirectes

a. Les frais généraux locaux

- Les frais généraux locaux de la région sont répartis au prorata de la valeur ajoutée de chaque contrat eau et assainissement, après déduction de la quote-part imputable aux autres activités exercées par la région. Le pourcentage de ces charges réparties sur le contrat au prorata de la valeur ajoutée est donné en annexe A3. Les contrats à valeur ajoutée faible, voire négative, supportent cependant une quote-part de frais généraux locaux (et de charge relative aux autres éléments du domaine privé corporel et incorporel) fixée à 6,7% de leurs Produits (hors compte de tiers) (à adapter selon le taux retenu).
- La valeur ajoutée du contrat est la différence entre les produits et les charges externes imputées et affectées : achats, sous-traitance, redevances et surtaxes, frais de contrôle, ristournes contractuelles, charge relative aux annuités et droit d'usage (à amender pour les Régions qui ne prennent pas en compte les annuités d'emprunt et les droits d'usage). Elle correspond à la production propre du contrat, après neutralisation des consommations de ressources externes, et est donc représentative des moyens mis à la disposition du contrat par SUEZ Eau France.

b. La contribution des services centraux et recherche (à adapter si besoin notamment pour les sociétés mono contrat)

La contribution des services centraux et recherche représente 3,3% (à adapter si besoin) du Chiffre d'affaires CARE conformément au taux imputé dans le CEP contractuel.

4. La participation, l'intéressement et la provision pour indemnité de départ à la retraite des salariés

La participation des salariés n'est pas comptabilisée dans les régions, elle fait l'objet d'une information spécifique émanant du siège social. Elle est répartie entre les contrats au prorata des dépenses de main-d'œuvre.

L'intéressement et la provision pour indemnité de départ à la retraite des salariés, comptabilisés dans la région, sont répartis suivant la même règle.

III. LES CHARGES ECONOMIQUES CALCULEES

Les charges économiques calculées correspondent à des investissements réalisés par le délégataire, tant pour son compte propre (domaine privé), que pour le service délégué (domaine concédé) dans le cadre de ses engagements contractuels (programmes de travaux, fonds contractuels, annuités d'emprunt lorsqu'elles n'apparaissent pas en charges d'exploitation), ainsi qu'aux obligations de renouvellement.

Ces charges économiques permettent d'affecter à chaque investissement, concédé ou privé, le coût de financement correspondant, non intégré dans la comptabilité des régions.

1. Charges relatives aux renouvellements

Les contrats peuvent prévoir que le délégataire assure la charge de renouvellement visant à garantir le bon fonctionnement du service et le maintien du potentiel des ouvrages.

Les charges relatives aux renouvellements sont distinguées, dans le CARE, suivant l'obligation existant au contrat :

- a. garantie pour continuité du service,
- b. programme contractuel,
- c. fonds contractuel,

a. « **Garantie pour continuité du service** » : cette rubrique correspond à la situation (renouvellement dit « fonctionnel ») dans laquelle 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. Le délégataire se doit de les assumer à ses frais, sans que cela puisse donner lieu à ajustement (en plus ou en moins) de sa rémunération contractuelle.

La garantie de continuité du service doit, dans tous les cas, être évaluée en fonction d'un plan technique de renouvellement. Celui-ci est élaboré en fonction des dispositions contractuelles et du risque de renouvellement.

- Pour les anciens contrats (sans programme contractuel ou avec une obligation de renouvellement des branchements plomb inclus dans la garantie) : la **traduction économique** de la garantie pour continuité de service est le lissage économique des dépenses prévisionnelles sur la durée du contrat. Les valeurs, figurant au CARE, sont le résultat d'un calcul actuariel des montants des dépenses prévisionnelles sur la durée du contrat à partir d'un taux de financement de référence.

- Si le plan technique de renouvellement révèle une dépense régulière sur la durée, la méthode de représentation est une moyenne arithmétique.

- Pour les contrats dont le Produit d'exploitation (hors Compte de Tiers, travaux exclusifs et produits accessoires) est inférieur à 100k€, les charges relatives au renouvellement à afficher dans les CARE doivent correspondre aux dépenses réelles de l'année, sauf dans le cas des garanties de renouvellement qui couvrent le renouvellement des branchements plomb.

- Pour les contrats signés à partir de 2011 (sans programme contractuel) : compte tenu du faible poids du renouvellement fonctionnel, la charge à inscrire dans le CARE est égale à la dépense réelle de l'année.

b. « **Programme contractuel de renouvellement** » : cette rubrique correspond au programme prédéterminé de travaux de renouvellements que le délégataire s'engage à réaliser contractuellement (renouvellement dit « patrimonial »).

La **traduction économique** du programme contractuel de renouvellement est le lissage économique des dépenses prévisionnelles sur la durée du contrat. Les valeurs, figurant au CARE, sont le résultat d'un calcul actuariel des montants des dépenses prévisionnelles sur la durée du contrat à partir d'un taux de financement.

Pour les nouveaux contrats dont le chiffre d'affaires annuel est au moins supérieur à 500 K€ (signés à partir de 2011), la charge inscrite dans le CARE sera **révisée tous les 3 à 5 ans pour tenir compte de la variation entre les montants nets effectivement engagés et les montants prévisionnels**. La nouvelle charge à inscrire, progressant comme la prévisionnelle au même taux de progressivité, sera déterminée pour assurer l'équilibre actuariel au taux de financement fixé contractuellement entre, d'une part les charges déjà inscrites dans les CARE et la nouvelle charge à inscrire sur la durée résiduelle du contrat, et d'autre part les montants nets effectivement engagés et à engager.

c. « **Fonds contractuels de renouvellement** » : cette rubrique correspond au cas où, par dérogation au principe des risques et périls caractérisant une DSP, le délégataire n'est contractuellement tenu que de prélever tous les ans sur ses produits un certain montant (forfait annuel, montant par m3 vendu...) et de le consacrer aux dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. Un décompte contractuel est alors tenu qui borne strictement les obligations des deux parties. Dans le CARE figure le montant de la « dotation » au fonds contractuel, qu'il ait donné lieu à décaissement ou non.

2. Charges relatives aux investissements contractuels

Les charges relatives aux investissements du domaine concédé sont distinguées, dans le CARE, entre les principaux types d'obligations existant au contrat :

- a. programme contractuel,
- b. fonds contractuel,
- c. annuités d'emprunts de la collectivité prises en charge par le délégataire,
- d. investissements incorporels.

a. « **Programme contractuel** » : cette rubrique correspond au programme de travaux neufs que le délégataire s'engage à réaliser contractuellement. Il s'agit des anciennes « redevances de domaine concédé ». A la fin du programme de travaux neufs, une comparaison est effectuée entre les montants prévisionnels déterminés en début de contrat, et les montants réellement engagés. La charge calculée du CARE peut alors être révisée en fonction de cette variation.

Sont également repris dans cette ligne les investissements de 1er établissement ou travaux neufs non programmés dans le contrat initial ou ses avenants mais réalisés par le délégataire pour différents motifs (urgence, sécurité, productivité...). Le rachat du parc compteur en début du contrat et la remise gratuite à la Collectivité en fin de contrat, comme un bien de retour, figure aussi sur cette ligne.

b. « **Fonds contractuels** » : cette rubrique est à renseigner lorsque le délégataire est contractuellement tenu de prélever tous les ans sur ses produits un certain montant (forfait annuel, montant par m³ vendu...) et de le consacrer aux investissements du domaine concédé dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. Un décompte contractuel est alors tenu qui borne strictement les obligations des deux parties. Dans le CARE figure le montant de la dotation contractuelle, qu'il ait donné lieu à décaissement ou non.

c. « **Annuités d'emprunts de la collectivité prises en charge par le délégataire** » : cette rubrique est utilisée pour représenter les annuités d'emprunts de la collectivité que le délégataire prend en charge dans le cadre du contrat de délégation.

d. « **Investissements incorporels** » : sont représentés sur cette rubrique les droits d'usage et les participations financières aux travaux.

Mis à part le « fonds contractuel », la traduction économique de ces investissements doit être assurée par des charges économiques calculées. Les valeurs, figurant au CARE, sont le résultat d'un calcul actuariel des montants investis sur la durée du contrat à partir d'un taux de financement dont la valeur est définie en annexe A4.

La méthode consiste à calculer l'annuité progressive d'un emprunt destiné à financer la totalité des investissements réalisés sur la durée du contrat.

3. Charges domaine privé

Cette charge a pour objectif de retrouver, au terme de la durée de vie du bien une somme suffisante pour en assurer le renouvellement, et de rémunérer le capital utilisé pour l'achat. La méthode est applicable à tous les contrats.

1. Dans les installations du domaine privé, on isole les compteurs, pour lesquels :

- / soit on constate une charge calculée en fonction d'un barème interne établi chaque année par la Direction Administration et Finances. Ce barème est basé sur le coût d'achat réel des compteurs au cours de l'exercice, majoré de frais de magasinage et de pose, et incorporant une quote-part de frais généraux.

La charge relative aux compteurs est ainsi égale à l'annuité de remboursement du capital immobilisé, à un taux de financement externe (OAT 10 ans + spread) défini en annexe A5.

La durée retenue est basée sur une durée de vie moyenne des compteurs. Celle-ci est définie en annexe A5.

- / soit le barème interne n'est pas adapté (cas de rachat du parc des compteurs en début du contrat ou de renouvellement des compteurs pour non compatibilité dans le cas de mise en place de la télérelève). Dans ce cas, une annuité progressive au taux de financement externe OAT (selon durée du contrat) + spread doit être calculée sur la base des flux prévisionnels (valeur de rachat de parc en début du contrat, dépenses du PRC, vente du parc en fin contrat). Cette annuité calculée pour le CEP est reprise dans le CARE.

2. Autres éléments corporels et incorporels ('charges relatives aux investissements du domaine privé') :

Ce sont des biens du domaine privé corporel de SUEZ Eau France, tel que bureaux, véhicules, mobilier, ...ainsi que les biens du domaine privé incorporel.

Dorénavant l'ensemble des charges informatiques se retrouve sur la ligne Informatique dans les Autres dépenses d'exploitation.

La charge relative aux autres éléments corporels et incorporels est constituée par la somme de deux termes :

- la dotation aux amortissements industriels du bien non inflatée,
- le coût des capitaux investis, assis sur la valeur nette comptable du bien multiplié par un taux de financement externe (OAT 10 ans + spread) égal à 4.16%.

La charge ainsi calculée, sera répartie aux différentes activités et aux contrats en fonction de leur valeur ajoutée respective.

4. Rémunération du besoin en fonds de roulement

L'évaluation du besoin en fonds de roulement prend en compte la fréquence de facturation des clients, les délais d'encaissement des factures, et de reversement des redevances et surtaxes, la vitesse de rotation des stocks et les délais de paiement des fournisseurs. Sa rémunération est basée sur les taux court terme du marché égal à +3,14% (moyenne des taux ESTER de janvier à novembre 2023 soit 3,94% en position emprunteur (BFR positif) et 3,09% en position prêteur (BFR négatif).

IV. APUREMENT DES DEFICITS ANTERIEURS

Lorsqu'un contrat déficitaire les premières années, devient bénéficiaire, on constate l'apurement du déficit accumulé.

V. IMPÔT SUR LES SOCIETES

Un impôt normatif simplifié est calculé, au taux en vigueur, dès lors que le résultat du contrat est bénéficiaire, après report des déficits éventuels.

Le calcul normatif simplifié de l'IS ne tient pas compte de la contribution additionnelle qui représente + 0.83 % de taux d'IS supplémentaire.

Le taux applicable est de 25%.

VI. ANNEXES

Année 2023

A1 - Clés reposant sur des critères physiques

Produits et Charges d'exploitation	Clé	Valeur clé
Affectation charges Encadrement / MO + ST	Clients eau- asst- PS	5 687,00
Affectation charges ordonnancement réseau et clientèle / nb heures MO MEDIA	Nb d'heures MO des interventions réseau et clientèle	154,00
Affectation charges ordonnancement usine / nb heure MO MEDIA	Nb d'heures MO des interventions usine	1 810,00
Affectation charges SIG	linéaire de réseau toutes activités confondues, eau et asst	84,00
Autres produits affermage assainissement	Clients affermage assainissement	5 687,00
Charges branchements assainissement	Clients affermage assainissement	5 687,00
Charges épuration	m3 traités (milliers m3)	1 029 486,00
Charges facturation encaissement	Client équivalent	1 137,00
Charges informatique / MO	Clients eau- asst- PS	5 687,00
Charges relève compteurs	Nombre de relevés	0,00
Charges relèvement eaux usées	Nombre de postes de relèvement	41,00
Charges réseau eaux usées	Longueur réseau assainissement (eaux usées + unitaire)	84,00

A2 - Clés reposant sur des critères financiers

Produits et Charges d'exploitation	Clé	Valeur clé
Charges de structure travaux facturables	charges travaux facturés	-47 745,40
ligne contribution des services centraux et recherche	CA total	752 212,45
Charges logistique	Sortie de stock	-6 181,61
Charges achat	Achats / Charges externes hors achats d'eau	-894 763,69
Charges véh, outillages/ MO	Charges Personnel, sous- traitance en exploitation	-289 862,09
Stocks pour BFR	Produits hors compte de tiers	752 212,45
Répartition des charges de structures travaux	Produits travaux facturables et prestations de services	56 512,32

Les charges de main d'œuvre annexes (participation, retraites et autres) sont réparties sur la base des charges directes de personnel imputées ou affectées au contrat. Ces dernières représentent 0,68% des charges de l'Entreprise Régionale.

A3 - Calcul de Répartition à la Valeur Ajoutée

Les frais généraux locaux de l'Entreprise Régionale, et la charge relative aux autres éléments du domaine privé corporels et incorporels sont répartis sur le contrat au prorata de la valeur ajoutée. Les charges réparties sur le contrat représentent 0,61% des charges de l'Entreprise Régionale.

A4 - Taux de financement - Domaine concédé

La valeur de ce taux est égale à : 4.16 %

4.2 Les reversements

4.2.1 Les reversements à la collectivité

Reversements à la collectivité			
Contrats	Nature du contrat	Date virement	Montant Virement
SIBA pour MIOS et MARCHEPRIME	SURT ASST	25/05/2023	173 727,31 €
SIBA pour MIOS et MARCHEPRIME	SURT ASST	14/11/2023	485 774,41 €
SIBA pour MIOS et MARCHEPRIME	SURT ASST	29/11/2023	88 227,40 €

4.3 La situation des biens et des immobilisations

Le présent chapitre se rapporte aux biens inventoriés au chapitre "L'inventaire du patrimoine".

Il détaille la politique de gestion du patrimoine menée par le Délégataire et la Collectivité conformément au contrat de délégation pour veiller au bon état des biens et leur adéquation à remplir leur fonction.

Il détaille en particulier les programmes de renouvellement et d'amélioration effectués par le Délégataire, en indiquant la dépense constatée, qui correspond aux coûts comptables (factures, coûts internes immobilisés, frais généraux) constatés sur l'année.

Le renouvellement se définit comme le remplacement, à fonction identique, d'un bien du domaine concédé. Ce nouveau bien peut être d'une conception strictement identique, améliorée ou d'une technologie différente. Ce qui importe c'est sa finalité.

Les travaux neufs sont représentés par les opérations de créations d'installations neuves ou le remplacement de biens qui donnent lieu à une extension, soit lorsque le volume traité est augmenté (aspect, quantitatif), soit lorsque la qualité du service rendu est sensiblement améliorée (aspect, qualitatif).

- **LES TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT EFFECTUES PAR LE DÉLÉGATAIRE**

Les travaux de renouvellement effectués par le délégataire, dans le cadre du plan de renouvellement ou de la continuité de service, sont décrits dans l'annexe « Détail des investissements ».

- **LES TRAVAUX NEUFS EFFECTUES PAR LE DÉLÉGATAIRE**

Les travaux neufs effectués par le délégataire sont décrits dans l'annexe « Détail des investissements ».

4.4 Les investissements contractuels

Le présent chapitre répond aux demandes suivantes stipulées dans l'Article R1411-7 relatif au Rapport Annuel du Déléataire :

- Un état du suivi du programme contractuel d'investissements en premier établissement et du renouvellement des biens et immobilisations nécessaires à l'exploitation du service public délégué
- Un état des autres dépenses de renouvellement réalisées dans l'année conformément aux obligations contractuelles.

La présentation de la méthode de calcul de la charge économique imputée au compte annuel de résultat d'exploitation de la délégation figure ci-avant.

Le présent chapitre distingue les investissements de renouvellement, les travaux neufs du domaine concédé et les investissements du domaine privé :

- Le renouvellement se définit comme le remplacement, à fonction identique, d'un bien du domaine concédé. Ce nouveau bien peut être d'une conception strictement identique, améliorée, ou d'une technologie différente. Ce qui importe est sa finalité,
- Les travaux neufs sont représentés par les opérations de création d'installations neuves ou le remplacement de biens qui donnent lieu à une extension, soit lorsque le volume traité est augmenté (aspect, quantitatif), soit lorsque la qualité du service rendu est sensiblement améliorée (aspect qualitatif),

4.4.1 Le renouvellement

• LES OPÉRATIONS RÉALISÉES

Le détail des opérations de renouvellement réalisées sur l'année d'exercice sont décrites dans l'annexe « Détail des investissements ». Le tableau suivant récapitule le montant global de ces opérations.

Renouvellement de l'année	
Opération	Dépenses comptabilisées (€)
Installations	25 919,51
Réseaux	0
Total	25 919,51

• LE SUIVI PLURIANNUEL DU RENOUVELLEMENT

Les dépenses constatées de renouvellement au cours des 5 dernières années d'exercice sont les suivantes :

Suivi pluriannuel du renouvellement : dépenses comptabilisées (€)		
Opération	2022	2023
Renouvellement	100 895,51	25 919,51



| Votre délégataire

5.1 Notre organisation

5.1.1 La Région

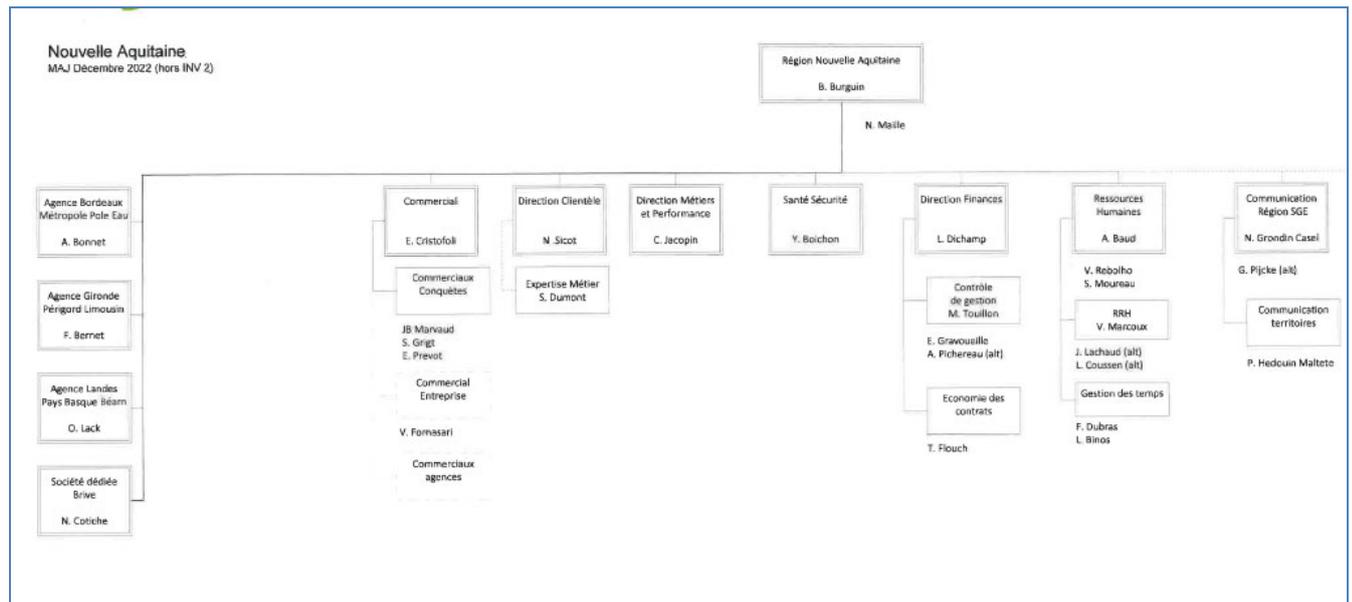
Présentation de l'activité Eau de SUEZ dans la région Nouvelle Aquitaine

La région Nouvelle Aquitaine s'organise autour de **3 Agences territoriales** et de nombreuses implantations de proximité qui permettent de développer un ancrage territorial fort pour répondre aux attentes de nos clients collectivités.

Grace à une organisation et des moyens adaptés aux enjeux et besoins des territoires, l'entreprise assure une mission de service public **réactive, disponible et efficace** en vue d'assurer un **service de qualité, 7j/7, 24h/24** et ainsi de satisfaire tant ses clients, les collectivités, que les usagers et les professionnels.

La Région Nouvelle Aquitaine de SUEZ est l'une des 10 entités régionales en France. Elle couvre les départements suivants : 16, 17, 19, 23, 24, 33, 40, 47, 64, 79, 86 et 87.

Forte de **600 collaborateurs**, elle est en charge de près de 160 contrats de délégation du service public de l'eau et de l'assainissement sur ce territoire parmi lesquels ceux de **Biarritz, Périgueux et Brive**.



5.1.2 Nos implantations

L'agence **Gironde Périgord Limousin Charente** emploie près de 170 hommes et femmes de notre région au service de votre collectivité.

Répartis sur plusieurs sites de Gironde, Dordogne, Charente, Corrèze et Creuse à proximité immédiate de vos installations, ils sont disponibles 24h/24 et 7j/7.

L'Agence Gironde Périgord Limousin Charente en quelques chiffres :

170 collaborateurs.

36 contrats d'eau

47 contrats d'assainissement,

213 700 clients eau pour

10 025 km réseau eau

140 528 clients assainissement

2 940 km de réseau d'eaux usées.

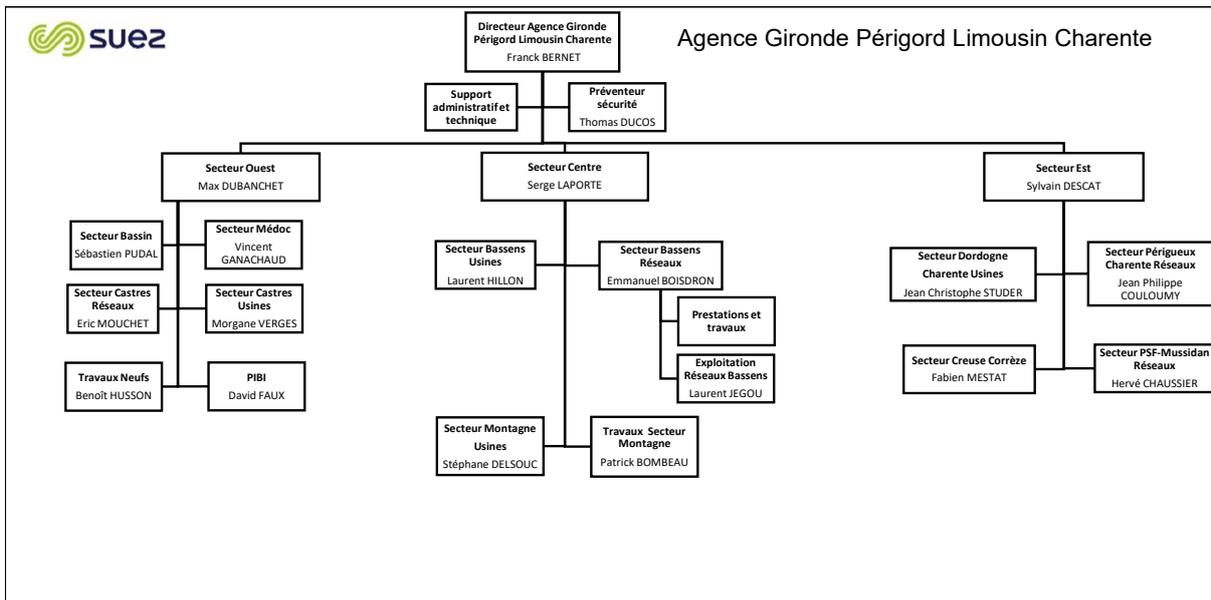
5.1.3 Nos moyens humains

L'agence Gironde Périgord Limousin Charente est composée :

- ✓ 1 directeur d'agence
 - ✓ Secteur Ouest (Bassin/Médoc/Sud Gironde) :
 - ✓ 1 directeur adjoint
 - ✓ 6 encadrants
 - ✓ 54 agents
 - ✓ Secteur Centre (Bassens/Montagne) :
 - ✓ 1 directeur adjoint
 - ✓ 5 encadrants
 - ✓ 47 agents
 - ✓ Secteur Est (Périgueux/Creuse/Corrèze/PSF Mussidan) :
 - ✓ 1 directeur adjoint
 - ✓ 4 encadrants
 - ✓ 52 agents
- ✓ 3 assistantes
- ✓ 1 préventeur sécurité



Franck BERNET
Directeur d'Agence



5.1.4 Nos moyens matériels

Nos équipes disposent de matériels adaptés à l'exploitation courante des installations ou à la réalisation de travaux :

- > **1 parc de 289 véhicules d'intervention dont :**
 - > 171 fourgons d'intervention avec l'outillage associé
 - > 53 véhicules légers d'intervention
 - > 14 camions grue
 - > 12 mini-pelle
 - > 17 équipements de recherche de fuites par corrélateur acoustique
 - > 8 camions désobstrueurs / hydrocureurs / hydrocurettes
 - > 14 camions bennes 3,5T / 7T / poly bennes 19T
- ✓ **Équipements informatiques**
- ✓ **1 réseau de surveillance des équipements**
- ✓ **1 astreinte 24h/24 toutes les semaines de 35 techniciens**
(15 agents de réseaux, 16 électromécaniciens ou process, 3 agents de maîtrise et 1 cadre).



5.1.5 Nos moyens logistiques

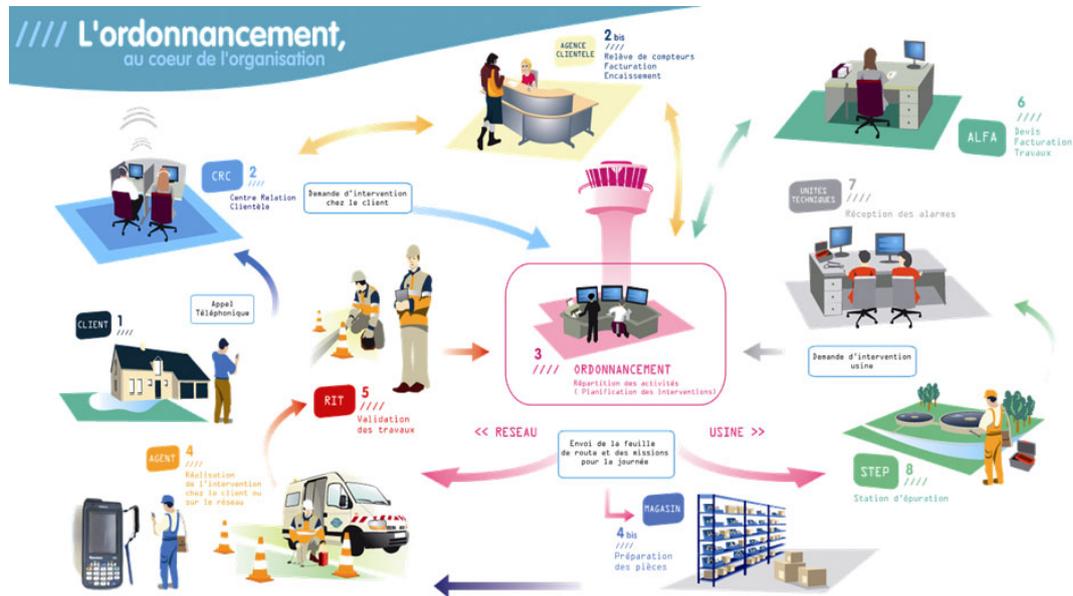
Notre organisation assure également la logistique des interventions qu'elles soient récurrentes (actions préventives ou de maintenance) ou générée par une demande ponctuelle (travaux avec terrassement et d'exploitations, interventions curatives...).

Au sein des Agences Visio déployées dans chaque zone géographique, l'ordonnancement est le noyau du système de gestion des interventions. Il planifie et priorise les interventions en fonction de leur urgence et de la disponibilité des ressources humaines, des sous-traitants, des véhicules, des engins et des matériels requis. Il permet :

- D'organiser le travail de nos agents,
- De suivre et de tracer en continu la réalisation des interventions,
- De répondre dans les meilleurs délais aux demandes des clients,
- D'analyser l'efficacité des interventions réalisées et la performance des installations dans une logique d'amélioration continue.

Cette organisation repose sur un ensemble de systèmes d'informations intégrés : télésurveillance, GMAO, système de gestion de la planification, tablettes digitales communicantes sur lesquelles les ordres d'intervention sont transmis aux agents et leur permettant la consultation des plans ... Elle permet ainsi de faire face plus efficacement aux différentes situations rencontrées en exploitation grâce à :

- Une optimisation des moyens disponibles (Hommes, sous-traitants, engins, matériels, etc),
- Une bonne coordination entre les différents services ou entités concernés (équipes d'intervention, sous-traitants, logistique, etc...),
- Une communication facilitée avec les collectivités.



L'ordonnancement travaille en relation étroite avec les équipes logistiques afin mettre à disposition des agents les pièces nécessaires, soit dans un dépôt mutualisé de la Logistique, soit dans un dépôt (dit magasin secondaire) au plus près des équipes d'exploitation et travaux, soit dans le stock de leur véhicule pour la partie exploitation courante, soit pour les opérations les plus importantes directement sur le chantier.

5.2 La relation clientèle

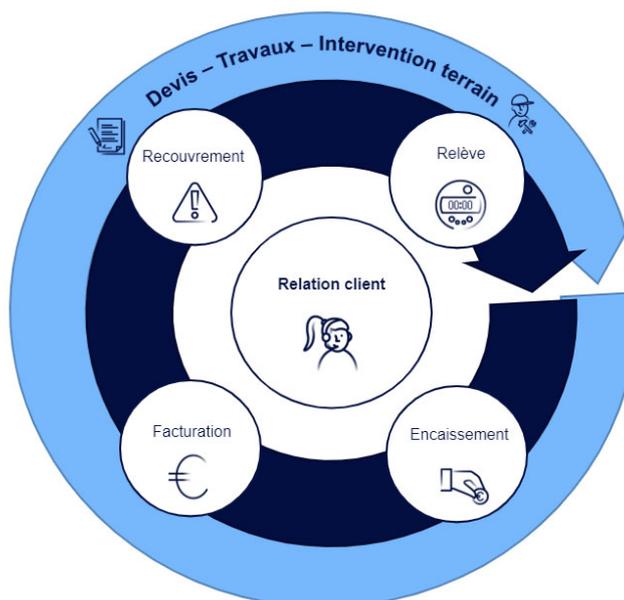
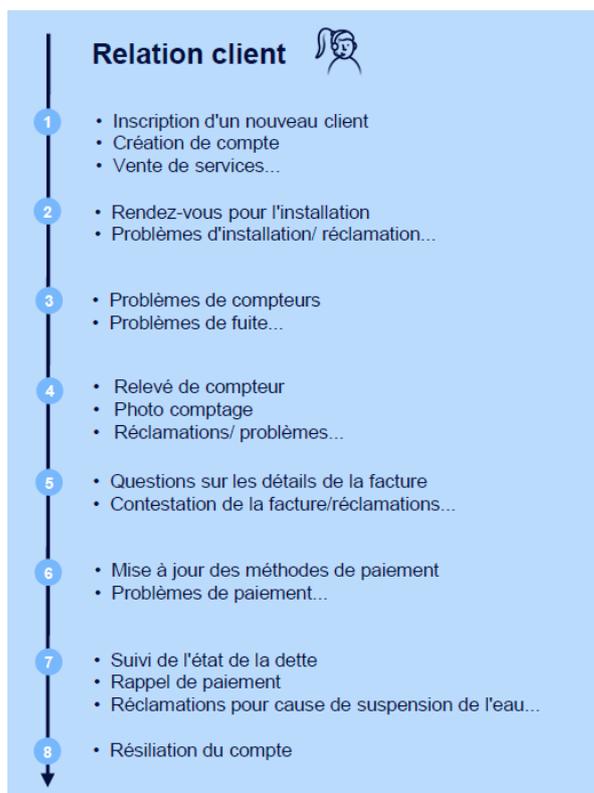
5.2.1 Des clients 2.0 au cœur de la stratégie, de nos actions et de notre organisation

SUEZ Eau France adapte constamment ses activités historiques de gestion et relation client à l'évolution comportementale de ses clients, aux nouveaux canaux de contact (digital, réseaux sociaux...), aux réglementations (Hamon, Brottes...), aux technologies, aux attentes des collectivités (politique sociale, environnementale et citoyenne).

Notre relation client est axées sur la connaissance client :

- des clients aux exigences renforcées (personnalisation du service, réactivité, qualité des réponses, etc.)
- des consommateurs autonomes dans leurs démarches auprès des opérateurs
- des clients mieux et plus rapidement informés
- des clients digitalisés, multi-équipés et multi-connectés qui imposent leurs canaux de relation

Notre organisation et nos actions sont centrées sur le consommateur, pour garantir un service de qualité sur l'ensemble du parcours client :



L'organisation interne est ainsi le reflet du parcours client :

Département Multicanal : Il traite les demandes clients et propose des services additionnels. Les collaborateurs engagés sont garants de la satisfaction client. Ce département est composé de 2 services :

- Traitement de la demande : service qui traite l'ensemble des demandes client de bout en bout quel que soit le canal de communication.

- Qualité et Performance : service support qui garantit la performance de notre organisation et la satisfaction client

Département Opérations : Ils sont responsables des interventions chez le client et des projets liés au comptage clientèle. Ce département est composé de 3 services :

- Support aux Opérations : service qui assure l'organisation, la gestion et le suivi des interventions terrain dans le but de satisfaire nos clients et optimiser le coût client.
- Projets : service qui pilote et coordonne les projets en lien avec le comptage (télérelève, radiorelève, ...) de l'appel d'offre à la livraison du projet dans le respect des coûts, qualité et délais.
- Interventions chez le client : service qui intervient chez le client

Département Gestion et vie des contrats : Ils sont garants de l'exhaustivité et de la correcte facturation DSP, travaux et prestations de services, de la fluidité de l'encaissement et de l'efficacité du recouvrement. Les 4 services qui le composent sont les suivants :

- Pilotage : service qui est garant de la bonne application des contrats. Il collecte, renseigne ou fait paramétrer, met à jour les données des contrats et des tarifs. Il facture les clients/contrats spécifiques.
- Facturation : service qui s'assure de l'exhaustivité de la facturation du portefeuille client confié et des volumes consommés, dans le respect des contrats.
- Devis Facturation Travaux : service qui administre les activités travaux et Prestations de Service. Il initie les abonnements des prises neuves.
- Encaissement/ Recouvrement : service qui assure et affecte les encaissements au jour le jour, engage les actions de recouvrement sur toutes les factures dans les plus brefs délais et en mesure l'efficacité économique.
- Reporting, performance et support Commercial : service qui :
 - o est garant de la qualité/fiabilité de la donnée et du reporting en synergie avec les autres services de la Région.
 - o anime la performance des processus de la Relation Client.
 - o accompagne le processus commercial pour le volet clientèle en collaboration avec l'ensemble des services de la région

SUEZ Eau France a mise en place en 2018 un service dédié aux Clients Grands Comptes pour assurer une relation client de proximité et de qualité : le **Département Clients Grands Comptes** qui gère l'ensemble du parcours clients de ces derniers en leur apportant des solutions personnalisées. Le chargé de clientèle Grand Compte gère donc toute la chaîne, de manière transverse à tous les métiers.

Les clients Grands Comptes sont les collectivités, les administrations et les clients identifiés comme Grands Comptes (dont certains syndicats, bailleurs, professionnels...)

La satisfaction client est la concentration des efforts de tous les collaborateurs quelle que soit leur métier au sein de SUEZ Eau France, organisés autour de 6 missions :

- 1- **Mesurer et maîtriser les consommations d'eau**
- 2- **Faciliter la relation avec nos clients**
- 3- **Optimiser la gestion client**
- 4- **Accompagner les clients fragiles**
- 5- **Informer et alerter nos clients**
- 6- **Ecouter nos clients pour nous améliorer**

5.2.2 Mesurer et maîtriser les consommations d'eau

• RELEVÉ DES COMPTEURS

La fréquence de la relève est adaptée aux différents types d'abonnés : mensuelle, trimestrielle ou encore semestrielle.

Chaque intervention fait l'objet d'un compte-rendu suite à l'intervention (carton, courrier, sms).

Depuis 2019, une annonce de la relève est systématiquement envoyée par sms ou mail aux clients pour lesquels leurs coordonnées sont enregistrées dans le système d'information clientèle. Les usagers sont ainsi informés du passage du releveur.

Un compte rendu de relève est envoyé aux usagers par mail ou SMS. Pour les compteurs non vus lors de la relève, un avis de passage est déposé dans la boîte aux lettres.

En cas d'impossibilité de procéder au relevé du compteur du fait de l'absence du client ou de l'inaccessibilité du compteur, les releveurs utilisent un avis de passage proposant ainsi une « relève confiance ». Le client est invité à nous communiquer l'index de son compteur de différentes façons :

- en contactant le Centre de Relation Client Multicanal,
- en déposant l'index sur le Serveur Vocal Interactif,
- en envoyant une photo du compteur sur une adresse mail dédiée ou via un MMS sur un numéro dédié et gratuit,
- en déposant l'index sur son Compte en ligne.

Le service de « relevé-confiance par photo compteur » est un nouveau service proposé au client depuis 2019.

L'index ainsi récupéré permet d'émettre une facture sur la base d'un index réel, sans nécessiter la présence du client lors du passage du releveur dans les cas de compteurs inaccessibles. Ces nouveaux services d'annonce de la relève et de « relevé confiance par photo compteur », plébiscités par les clients, contribuent à améliorer leur satisfaction.

5.2.3 Faciliter la relation avec nos clients

- **RELATION MULTICANALE : TÉLÉPHONE, WEB, CONSEILLER VIRTUEL, COURRIERS, E-MAILS, RÉSEAUX SOCIAUX**



Zoom sur les contacts téléphoniques :

- Des centres de relation client SUEZ situés en **France**
- **Large amplitude horaire** : du lundi au vendredi de 8h à 19h et le samedi de 8h à 13h
- Réponse à **toute demande** : information, abonnement, devis travaux ou encore intervention (prise de RDV)
- **Suivi et traçabilité du traitement des demandes**

Suivi de tous les canaux de contact du client (historique) permet l'analyse des comportements du client et l'identification des problèmes rencontrés

- **SITE INTERNET TOUTSURMONEAU.FR ET COMPTE EN LIGNE**

Le site internet toutsurmoneau.fr est un site d'information et de services pour les usagers et abonnés

En 2023, le site internet www.toutsurmoneau.fr a accueilli en moyenne 484366 visiteurs uniques par mois soit 74% des points de contacts tous canaux (contacts téléphonique, courriers, accueil).

CE QUE PEUT FAIRE UN USAGER, ABONNÉ SUR TSME

UN USAGER (Sans compte en ligne)	UN ABONNÉ (Depuis le compte en ligne)	A notre initiative (sans compte en ligne)
<p>Eau dans ma commune (pour les contrats en DSP que l'on gère)</p> <p>Contenus Pédagogiques</p> <p>Simulateur de consommation</p> <p>Devis estimatif à télécharger pour les branchements neufs</p> <p>Chatbot Olivier : assistant virtuel</p> <p>Contact service client : téléphones, adresse et horaire de l'agence la plus proche et formulaire de contact par email.</p> <p>Souscrire un contrat (parcours automatisé avec création de CEL)</p>	<p>Gestion des contrats, le client peut rattacher et gérer plusieurs contrats dans son Compte En Ligne. Compte en ligne = 1 adresse e-mail</p> <p>Payer sa facture et suivre ses paiements</p> <p>Suivre sa consommation</p> <p>Le CEL présente 2 ans d'historique sur les factures</p> <p>Le CEL est disponible 2 ans après la résiliation d'un contrat. On ne peut pas créer de CEL sur un contrat résilié</p> <p>Avec un compteur télérelevé :</p> <ul style="list-style-type: none"> - suivi quotidien des consommations - paramétrage des alertes fuite et surconsommation - ON connect coach (selon contrat) 	<p>Prise de rdv en ligne : fonctionne à partir d'e-mails et sms spécifiques liés à l'activité terrain concernée. Le client prend directement rdv, modifie ou annule son rdv en ligne depuis le lien présent dans l'e-mail ou le sms qu'il reçoit.</p> <p>Annonce relève et dépose de la photo-compteur : le client peut nous transmettre son relevé et la photo de son compteur suite à un e-mail ou sms qu'il reçoit en période de relève</p> <p> Paiement par carte bancaire sans compte en ligne depuis un e-mail ou sms automatique envoyé au client.</p>

Le site www.toutsurmoneau.fr, accessible via ordinateur, smartphone ou tablette, apporte aux clients des informations en temps réel sur :

- **l'eau dans leur commune** : qualité, teneur en calcaire, prix, travaux en cours ou prévus impactant la voirie ou générant des coupures d'eau

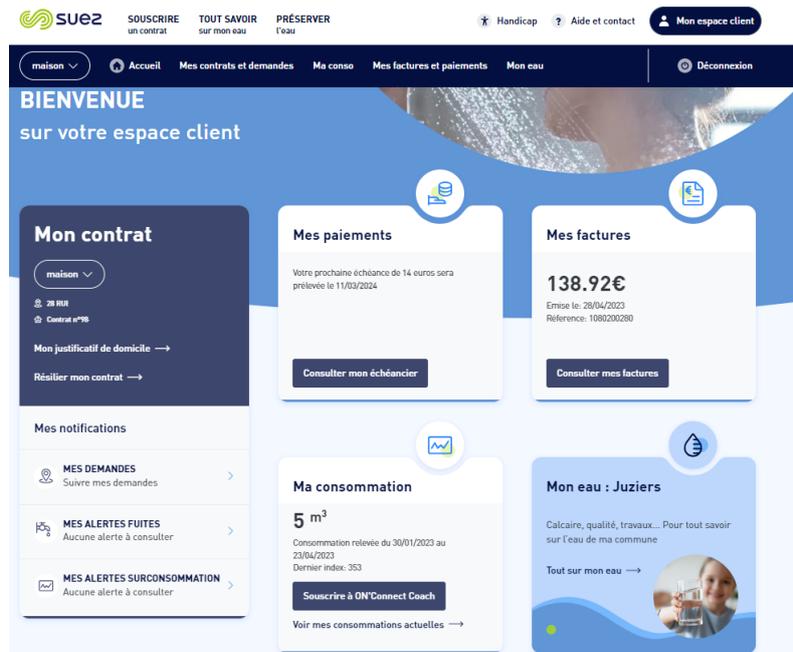
The screenshot shows the 'MON EAU' interface for Saint-Rambert-d'Albon. At the top, there are navigation links for 'SUEZ', 'SOUSCRIRE un contrat', 'TOUT SAVOIR sur mon eau', and 'PRÉSERVER l'eau'. Below this, a header section includes 'Handicap', 'Aide et contact', and 'Espace client'. The main content area is divided into several sections: 'Travaux' (2 en cours), 'Qualité' (26 analyses bactériologiques), 'Prix' (3,18 €), and 'Calcaire'. A section for 'Votre fournisseur : SUEZ' is also visible, along with a photo of a family at a kitchen sink. The footer contains social media icons and contact information.

Depuis la page **Eau dans ma commune**, le client indique le code postal de sa commune et peut ainsi tout connaître de son eau (qualité, prix, taux de calcaire) et des travaux sur le réseau (page « Eau dans ma commune » sur toutsurmoneau.fr)

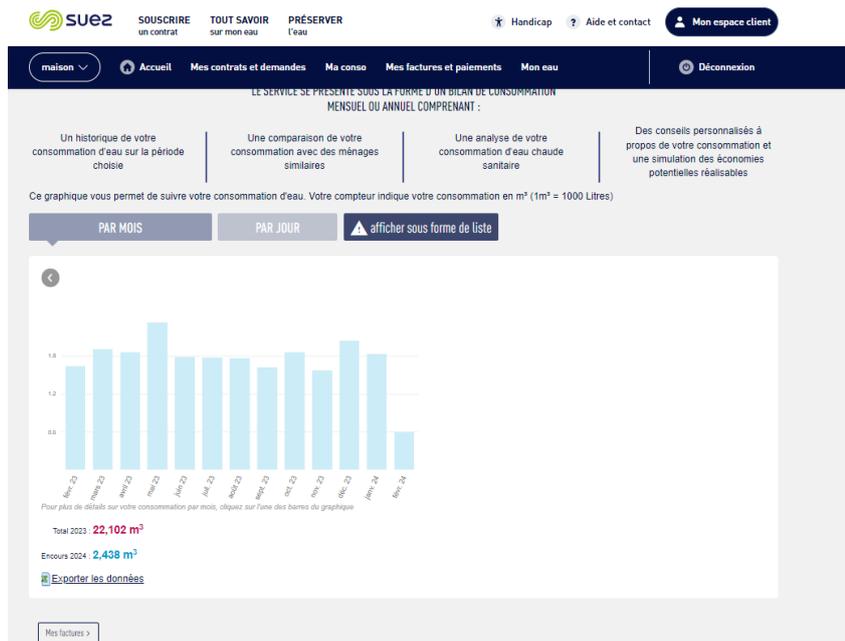
- **des conseils pour faciliter leurs démarches**, mieux gérer leur consommation, ou encore mieux comprendre leur facture.

« **Mon compte en ligne** », un espace personnel et sécurisé, disponible 24h/24 7j/7, qui permet aux clients :

- Une gestion autonome de leur contrat :
 - Accès aux données personnelles (nom du contrat, téléphone fixe et mobile, adresse de facturation),
 - Visualisation des factures et possibilité de les télécharger au format PDF,
 - Visualisation historique des paiements,
 - Suivi des consommations (pour les clients équipés d'un compteur télérelevé).



Le client a un **accès personnalisé et sécurisé** disponible 24h/24 7j/7 pour gérer son contrat d'eau (tableau de bord de l'espace Compte en ligne)



Le client disposant d'un **compteur télérelevé** peut avoir accès à son **historique de consommation journalier ou mensuel** directement sur son compte en ligne (page « Historique de mes consommations » dans le Compte en ligne)

- la **réalisation en ligne** de transactions et souscriptions
 - paiement sécurisé des factures par carte bancaire ou e-tip,
 - dépose du relevé de compteur,
 - souscription au prélèvement automatique mensuel ou à la facture,
 - souscription ou résiliation au service e-facture.
 - parcours 100% digital de souscription ou de résiliation
 - demande de justificatif de domicile
 - télécharger une estimation de devis branchement neuf
 - formulaire de demande de dégrèvement (remise sur facture suite à une fuite)
- Des **échanges possibles** avec le service client via les différents canaux de contact :
 - un formulaire de contact en ligne,
 - un conseiller virtuel « Olivier » qui répond aux questions des clients
 - le téléphone, les coordonnées du service client étant disponibles sur le site.

• **ACCUEILS PARTAGÉS**

Il s'agit de lieux d'accueil ouverts à tous (PIMMS, MSAP, Mairie) et destinés à faciliter l'utilisation de l'ensemble des services publics (Engie, EDF, Enedis, SNCF, transports en commun, Suez...). La présence de SUEZ dans ces accueils partagés via notre solution de télé présence ou via la formation d'un agent permet aux clients de s'informer sur le service de l'eau et de communiquer avec nos chargés de clientèle pour la prise en charge de leurs demandes.

5.2.4 Optimiser la gestion du budget eau de nos clients

• **DEVIS ET FACTURATION TRAVAUX (DFT)**

Chaque région a un service dédié DFT pour traiter les devis et les factures des activités :

- Travaux (marchés de travaux, extensions de réseau, travaux dans les usines...)
- Prestations accessoires (contrôle de conformité, assainissement, remplacement compteur gelé...)
- Branchements neufs (demande de branchement sur le site internet ou par téléphone, estimation du prix des travaux sur le site internet Tout sur moneau.fr, réalisation de la souscription d'abonnement du nouveau client)
- Prestations de services collectivités et contrats privés professionnels (entretien poteaux d'incendie, exploitation réseaux privés eaux usées, ...)

Le service gère de la demande du client à la réalisation des travaux.

• **MENSUALISATION**

Avec le service « mensualisation », les règlements des factures d'eau de nos clients sont étalés sur l'année.

Grace à un système d'échéancier basé à partir des consommations de l'année précédente, les clients connaissent à l'avance la date et le montant exact des prélèvements.

Bien entendu, les clients restent libres de modifier, suspendre ou annuler le prélèvement en contactant notre service client.

- **ENCAISSEMENT**

SUEZ Eau France propose des modes de paiement des factures diversifiés et personnalisés : Prélèvement automatique de la facture à l'échéance, virement bancaire, étalement des règlements par la mensualisation, règlement par carte bancaire sans frais pour l'abonné (*Internet / téléphone*), TIP (Titre Interbancaire de Paiement), chèque, espèces à La Poste (EFICASH), sur présentation de la facture (lecture du code barre sur les factures), prélèvement spécifique pour les collectivités et administrations

- **RECOUVREMENT**

SUEZ Eau France a mise en place une équipe dédiée et formée au recouvrement : des agents administratifs et personnels de terrain, à l'écoute de la situation du client.

Notre suivi des encaissements et du recouvrement amiable des impayés permet :

- un suivi rigoureux des impayés et des plans de relance ciblés afin de limiter le nombre de créances impayées entrant dans le champs des irrécouvrables
- le respect de la loi Brottes (loi n°2013-312 et décret d'application n°2014-274) et la mise en œuvre d'une véritable politique d'accès à l'eau, accompagnant les situations de précarité financières.

SUEZ Eau France a des plans de relance personnalisés à la typologie des clients, accompagne les abonnés en situation de précarité en adaptant les modes de paiement.

Objectif :

- Recouvrer toutes les factures dans les plus brefs délais
- Engager les actions adaptées en fonction des typologies d'impayés et/ou de clients
- Mesurer l'efficacité coût/délai

DES PLANS DE RELANCE CIBLÉS

- Plan de relance dynamique et différencié au niveau de la communication envoyée en fonction de l'appétence digitale aux moyens de paiements et en fonction du nombre de factures impayées.

ACCOMPAGNER LES ABONNÉS EN SITUATION DE PRÉCARITÉ

UNE FORCE DE RECOUVREMENT TERRAIN PROFESSIONNELLE

- Des collaborateurs dédiés et formés au recouvrement : agents administratifs et personnels de terrain

5.2.5 Informer et alerter nos clients

Nous informons les clients consommateurs, par le biais de notre site internet, www.touturmoneau.fr, ainsi que par des campagnes d'informations via différents média (encart envoyé avec la facture, e-mail, sms, accueil client, réseaux sociaux...), sur les sujets suivants :

- 1) **Promotion des services en ligne gratuits qui facilitent la gestion de leur contrat d'eau :**
 - a. Le compte en ligne
 - b. L'e-facture (ou facture électronique)
 - c. Le suivi conso journalière ou mensuelle (disponible uniquement pour les clients équipés d'un compteur communicant)
 - d. Les moyens de paiement : mensualisation et prélèvement
 - e. La dépose d'index en ligne

2) Promotion des services payants via le canal téléphone et web (TSME)

- a. Gamme de solutions assurance/assistance DolceO
Une gamme de 4 solutions selon le type d'habitation de l'abonné (maison ou appartement) et son statut (propriétaire ou locataire). La gestion de la Relation Client est opérée pour ce service contractuel renouvelable annuellement par notre partenaire Homeserve.
- b. Service de dépannage à domicile Répar&O : dépannage plomberie essentiellement mais aussi gaz, électricité et serrurerie

Suez a un devoir de conseil pour proposer à ses clients ce type de services. Ces services sont attendus par nos clients abonnés de la part de Suez (légitimité du fournisseur d'eau à proposer ce type de service), comme le démontre chaque année le baromètre de satisfaction clients particuliers national Ifop annuel.

Ces services sont proposés en rebond téléphonique sur appel entrant de nos clients dans l'ensemble de nos plateaux internes et externes.

3) Information sur :

- a. Le service de l'eau de sa commune (information sur le prix de l'eau, accès aux analyses sur la qualité de l'eau, la teneur en calcaire, les travaux à venir...);
- b. Les bons gestes pour maîtriser sa consommation et préserver les ressources en eau ;
- c. Les bonnes pratiques en cas de crise ou d'événements météorologiques (gel, canicule...)
- d. Le cycle de l'eau, la qualité de l'eau....

4) Information proactive sur la gestion de leur contrat d'eau par email et SMS :

- a. Notification par mail de l'émission et de la mise à disposition de la facture d'eau sur le compte en ligne
- b. Alertes fuite et surconsommation (disponible uniquement pour les clients équipés d'un compteur communicant).
- c. Annonce et compte rendu des actions Suez concernant la relève et les changements de compteur
- d. Confirmation de RDV avec un technicien et rappel de rendez-vous 48h avant
- e. Envoi d'un mail et d'un sms pour la prise de RDV en ligne

5) Amélioration de la qualité relationnelle par :

- a. L'intégration de différents canaux relationnels : téléphone, email, formulaires en ligne (abonnement, dépôt d'index, demande de devis travaux etc), courrier.
- b. Un développement de l'assistance en ligne via un avatar (FAQ dynamique)
- c. Des informations sur la gestion des données personnelles
- d. Des enquêtes de satisfaction à chaud, post-intervention...





> Un livret d'accueil pour les nouveaux clients (remarque : pour les marques locales il s'agit d'un encart facture R/V personnalisé avec la marque locale et non d'un livret)

bienvenue chez SUEZ !

L'eau est essentielle, contribuez à sa préservation en maîtrisant votre consommation

D'où vient l'eau du robinet ?

En fonction de la provenance de l'eau et de sa qualité, les traitements pour la rendre potable et l'acheminer varient et impactent le prix du service de l'eau.

Le prix du service de l'eau est fixé par la commune

Le coût du service de l'eau est variable d'une collectivité à une autre, cette différence s'explique par des contraintes géographiques différentes, la typologie de la ressource souterraine ou de surface, la qualité et la quantité d'eau disponible, le type d'habitat (rural ou urbain) et les coûts consacrés à l'entretien et l'amélioration des réseaux.

Composition du prix du service de l'eau, moyenne nationale Source : Centre d'information sur l'eau (C.I.Eau) 2022

<p>La production d'eau potable</p> <p>46% servent à la production de l'eau potable, depuis le captage de l'eau à la source, jusqu'à sa distribution dans vos robinets : traitement de l'eau, exploitation des usines, contrôle qualité, maintenance des installations, investissements dans des systèmes optimisés.</p>	<p>La dépollution des eaux usées</p> <p>34% sont dédiées à la collecte et à la dépollution des eaux usées : recueil des eaux usées, le transport, l'épuration et le rejet en milieu naturel.</p>	<p>Taxes et redevances</p> <p>20% permettent de collecter les taxes et redevances comme la TVA reversée à l'Etat et les investissements en faveur de l'eau, collectés par les organismes publics comme les agences de l'eau.</p>
---	--	--

Nous nous engageons également dans l'accessibilité des services pour tous :

HandiCapZéro

Livret d'accueil et factures disponibles en caractères agrandis et en braille auprès d'HandiCapZéro (0800 39 39 51 service et appel gratuit).

ACCEO

Clients sourds et malentendants : service client gratuit. ACCEO propose la transcription instantanée de la parole, la visio-interprétation en langue des signes française ou la langue parlée complétée.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.toutsurmoneau.fr

Profitez de tous nos services et facilitez-vous la vie en créant dès maintenant votre espace client

Gérez votre abonnement en toute simplicité depuis www.toutsurmoneau.fr !

- Disponible 24 h/24 : 7 j/7
- Réaliser vos opérations en toute autonomie grâce à des parcours digitalisés
- Répondre à toutes vos questions via la rubrique aide et contact
- Retrouver nos conseils pour maîtriser votre consommation et surveiller vos installations

Créez votre espace client

Espace client

et vous pourrez :

- Modifier vos coordonnées et gérer votre contrat
- Choisir le mode de paiement qui vous convient
- Suivre votre consommation
- Consulter votre facture
- Télécharger votre attestation de domicile certifiée

Je surveille mes installations

Les rubriques « tout savoir sur mon eau » et « aide et contact » vous donnent tous les conseils utiles et nécessaires pour protéger et surveiller vos installations, et vous expliquent les démarches pour détecter les fuites.

Et si j'ai réellement une fuite ?

Des solutions SUEZ d'urgence d'assistance existent. Renseignez-vous sur toutsurmoneau.fr/Services/assurances

Je me renseigne sur le type de compteur installé

Si votre commune a opté pour le déploiement de compteurs communicants alors vous pouvez suivre votre consommation quotidiennement et être facturé à partir des consommations réelles et non estimées. Vous pouvez également être alerté en cas de fuite ou de surconsommation par SMS et/ou par mail. C'est un service gratuit qui s'active depuis votre espace client.

Si je n'ai pas de compteur communicant ? Vous pouvez utiliser le simulateur de consommation en ligne qui vous permet d'évaluer votre consommation d'eau quotidienne et vous donne des conseils pour la réduire.

Je comprends ma facture

Votre facture reprend les informations essentielles comme votre référence client, votre consommation exprimée en m³ (1 m³ = 1 000 litres), la date limite de règlement et aussi le détail du montant à régler (consommations et abonnements).



Lors de son abonnement au service, tout nouveau client reçoit :

- Un courrier d'accueil,
- Le règlement de service,

Un livret comprenant des informations sur les services en ligne compte en ligne, e-facture...), sur la facture et les moyens de paiement disponibles, et des conseils sur la maîtrise de la consommation.

5.2.6 Ecouter nos clients pour nous améliorer

La **satisfaction des clients** est notre objectif prioritaire. Fournir des services en amélioration continue, de nouvelles prestations, diffuser une information pertinente et répondant à leurs préoccupations, rendre toujours plus efficace notre organisation dans le domaine de la relation avec le client... tels sont les axes essentiels de notre politique de relation client.

Pour cela, nous avons mis en place un dispositif d'écoute à froid et à chaud pour mieux connaître les **attentes des consommateurs** et à instaurer un véritable **dialogue pour adapter au mieux nos offres**.

- **BAROMÈTRE NATIONAL ET RÉGIONAL À FROID DE LA SATISFACTION CLIENT**

1fois/an auprès des clients abonnés

Le baromètre national de satisfaction à froid évalue :

- le niveau de satisfaction sur toutes les dimensions de l'expérience client
- les recommandations
- la qualité des services
- l'appréciation des services de la relation client.
- l'expérience client
- thématiques spécifiques et régionales (qualité de l'eau, services liés à la télérelève).

Un zoom est fait ensuite sur la région

Le fonctionnement du dispositif à froid :

500 000 clients particuliers issus de la base ODYSSEE avec une adresse email valide
Premier filtre sur la base des consentements (exclusion des OptOUT)

Objectifs :

- Analyser la satisfaction et les raisons d'insatisfaction des clients
- Mesurer l'appétence sur les nouveaux services

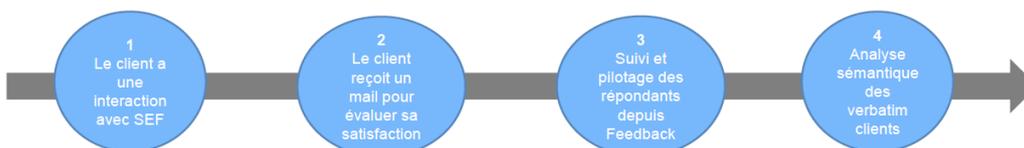
- **ENQUETE A CHAUD**

Des enquêtes en continu sont réalisées :

- **Enquête post-contact** téléphonique et à l'accueil physique avec un chargé de clientèle. Ces enquêtes permettent d'évaluer la qualité de l'accueil : qualité du contact, de l'écoute, des explications fournies (réponses apportées, conseils, traitement du dossier, etc.),
- **Enquête post-écrit** pour évaluer la qualité et le traitement des réponses personnalisées adressées à nos clients par courrier ou par mail
- **Enquête post-intervention** afin de noter et commenter la qualité des interventions et du travail effectué : efficacité, compétence, résultat, etc.,

Le fonctionnement du dispositif à chaud :

Il existe 3 types d'enquêtes de satisfaction « à chaud » : Post-contact, Post-Intervention, Post-écrit



- **TEST NOUVEAUX SERVICES AUPRÈS DE NOS CLIENTS POUR AJUSTEMENT AVANT LANCEMENT**

Avant lancement sur le marché national d'un nouveau service, nous réalisons toujours un test sur une région pour vérifier que le service convient bien aux besoins et fonctionne correctement, l'ajuster si nécessaire avant de le déployer au niveau national.

- **ÉTUDE IDENTIFICATION DES BESOINS/ ATTENTES CLIENTS**

Nous lançons régulièrement des études prospectives pour connaître les attentes des citoyens dans différents domaines liés à l'eau, notamment sur les services liés à la télérelève qui les intéresseraient. L'objectif est de proposer des services de qualité répondant toujours à un besoin client.

5.2.7 Une relation client basée sur l'engagement : notre charte d'engagement

La confiance mutuelle, l'écoute et l'engagement sont notre ADN et en toute transparence, SUEZ Eau France s'engage auprès de ses clients en énonçant clairement dans une charte ses engagements répartis en 4 catégories qui font écho aux attentes des citoyens et collectivités :

- Service client (3 engagements)
- Écoute client (1 engagement)
- Qualité de l'eau (2 engagements)
- Environnement (2 engagements)

Cette charte présente nos engagements socles et donne de la visibilité à la qualité de service offerts aux usagers ; proximité et réactivité sont nos valeurs.

SUEZ s'engage auprès de vous !
CHARTRE NATIONALE D'ENGAGEMENTS

ENGAGEMENT SERVICE CLIENT

<p>1</p> <p>NOUS SOMMES À VOTRE ÉCOUTE, DISPONIBLES ET RÉACTIFS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nous vous proposons une relation en ligne 24h/24 sur notre site web www.toutsurmoneau.fr et sur votre compte en ligne. • Nous répondons à toute question relative à votre abonnement, facture, paiement etc. par téléphone, e-mail, courrier. • En situation de handicap nous mettons à votre disposition des services adaptés pour que vous puissiez gérer votre contrat d'eau en toute autonomie (plateforme spécifique pour les sourds et malentendants, facture en braille et caractères agrandis pour les déficients visuels).
<p>2</p> <p>NOUS VOUS CONTACTONS QUAND C'EST UTILE POUR VOUS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • En cas de consommation anormale identifiée lors du relevé de votre compteur d'eau. • En cas de restriction de consommation d'eau ou d'importante coupure d'eau programmée.
<p>3</p> <p>NOUS VOUS AIDONS À TROUVER DES SOLUTIONS EN CAS DE DIFFICULTÉS DE PAIEMENT</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nous recherchons des solutions personnalisées en cas de difficultés de paiement (échéancier, aides CCA3, Fonds de Solidarité Logement etc.).

ENGAGEMENT ÉCOUTE CLIENT

<p>4</p> <p>NOUS NOUS ENGAGEONS À PRENDRE EN COMPTE VOTRE SATISFACTION APRÈS CHAQUE CONTACT AVEC SUEZ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nous vous envoyons un court questionnaire de satisfaction par e-mail après chaque intervention à votre domicile et/ou contact avec notre service client. • Nous prenons en compte vos commentaires dans le cadre de l'amélioration continue de nos services et de nos solutions.
---	---

ENGAGEMENT QUALITÉ DE L'EAU

<p>5</p> <p>NOUS VOUS GARANTISSONS UNE EAU DE QUALITÉ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Des contrôles réguliers de la qualité de l'eau sont assurés par le ministère de la Santé et SUEZ. Pour être déclarée potable et être distribuée, l'eau doit satisfaire plus de 50 critères sanitaires (qualité bactériologique, chimique) ainsi qu'à de nombreuses obligations (contrôle des installations, respect de l'environnement, etc.).
<p>6</p> <p>NOUS NOUS ENGAGEONS À VOUS INFORMER SUR SA COMPOSITION ET SA QUALITÉ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nous vous informons sur les caractéristiques essentielles de votre eau (calcaire, pression, chlorure etc.) : Informations en ligne sur notre site www.toutsurmoneau.fr, rubrique « eau dans ma commune » ou par téléphone. • Nous vous envoyons une présentation de la qualité de l'eau une fois par an avec votre facture. Celle-ci est également affichée dans votre mairie.

ENGAGEMENT ENVIRONNEMENT

<p>7</p> <p>NOUS NOUS ENGAGEONS À VOUS AIDER À MIEUX CONSOMMER</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nous mettons à votre disposition : <ul style="list-style-type: none"> - des conseils écogestes (sensibilisation sur les bons usages de l'eau), - un suivi de votre consommation sur votre compte en ligne pour mieux comprendre et maîtriser vos consommations. • Si votre commune a fait le choix de la télérelève vous êtes alertés de toutes suspicions de fuite ou en cas de surconsommation.
<p>8</p> <p>NOUS NOUS ENGAGEONS À INTERVENIR RAPIDEMENT POUR TOUTE SITUATION D'URGENCE SUR LE RÉSEAU PUBLIC</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nos équipes techniques sont disponibles 24h/24 et 7j/7 pour répondre aux urgences. • Lors d'un incident sur le réseau d'eau de votre quartier nous intervenons au plus vite pour limiter les dégâts.

5.3 Notre système de management

C'est autour de notre raison d'être, de notre stratégie opérationnelle et de notre feuille de route Développement Durable, que nous avons développé le système de management de SUEZ Eau France, certifié ISO 9001 – ISO 14001 – ISO 50001 sur tout le territoire national.

L'objectif du système de management est d'accompagner la mise en œuvre de la stratégie de l'entreprise en s'assurant de la capacité de nos modes de fonctionnement à répondre aux attentes de nos clients, dans une logique d'amélioration continue de notre performance.

NOTRE CONTEXTE

Nous opérons aujourd'hui dans un contexte en profonde mutation.

Le marché de l'eau connaît ces dernières années des évolutions majeures.

Ces dernières années, marquées par la pandémie de COVID, ont montré le caractère essentiel de nos métiers pour affronter une crise sanitaire.

Si l'eau et l'assainissement sont des services tellement évidents que leur valeur en était presque oubliée et leur coût remis en cause, la crise a montré, notamment dans nos territoires ultra-marins, l'importance vitale d'entretenir ce patrimoine et d'assurer la continuité du service.

Par ailleurs, et de manière évidente, nos activités sont en première ligne face aux défis majeurs du changement climatique et de la croissance démographique.

La nouveauté réside dans l'accélération et l'intensification des bouleversements de notre écosystème, qui nécessitent d'accélérer notre transformation pour consolider le présent et préparer l'avenir.

Dans les années à venir, des investissements importants seront nécessaires pour permettre aux services de l'eau et de l'assainissement d'être à un niveau de performance permettant de préserver les ressources (rendements de réseaux d'eau, traitement des micro polluants, gestion des boues) et d'assurer la résilience des infrastructures face aux événements climatiques extrêmes.

Enfin, la gouvernance des services d'eau et d'assainissement a évolué pour inclure beaucoup plus largement les citoyens, qui ne sont plus de simples usagers de l'eau, mais de véritables parties prenantes.

Ainsi, l'implication des consommateurs dans les économies d'eau, la solidarité envers les publics fragilisés, et la digitalisation des services, sont des enjeux forts des contrats.

Ces défis majeurs sont l'occasion pour nous, SUEZ, d'affirmer notre Raison d'être, qui reflète notre contribution à la société, et qui anime et oriente l'ensemble de nos actions.

NOTRE RAISON D'ÊTRE



« Notre raison d'être incarne notre détermination à accomplir nos missions dans le respect des limites de notre planète, et à accompagner la transition écologique de nos parties prenantes. Elle exprime notre volonté de nous développer en tant qu'entreprise, tout en prenant soin de l'humain et de la planète. Elle marque une nouvelle page dans l'histoire de notre Groupe. »

Sabrina Soussan, Présidente Directrice Générale de SUEZ

Notre raison d'être est formulée ainsi :



Mobilisés chaque jour aux côtés de nos clients et de nos partenaires, **nous apportons**, depuis plus de 160 ans, des **services essentiels** pour protéger et améliorer la **qualité de vie** partout où nous agissons, face à des défis environnementaux grandissants.

Unis par la **passion** de nos métiers, nos **valeurs d'inclusion** et notre **sens du collectif**, nous innovons pour **préserver l'eau** et **valoriser les déchets**, sous forme de matières recyclées et d'énergie. Nous promovons et déployons des **pratiques plus sobres**, des technologies plus efficaces et des **solutions circulaires**, pour **réutiliser** et **faire le meilleur usage** des ressources limitées de la Terre.

Au plus près des territoires, nous nous engageons pour l'humain et la planète afin de leur apporter les ressources d'un avenir commun.

NOTRE STRATEGIE OPERATIONNELLE

Devenir le partenaire de confiance pour les solutions circulaires dans l'eau et les déchets.

Notre ambition est d'être un acteur de référence du secteur, reconnu pour son agilité, sa capacité à créer de la valeur et de l'innovation, et son engagement pour l'humain, la nature et la planète.

Notre stratégie repose sur 3 piliers, qui constituent nos principes fondamentaux :



FOCUS

Se concentrer sur nos métiers de base, c'est-à-dire les chaînes de valeur des déchets et de l'eau



DIFFERENCIATION

- Investir pour relever les nouveaux défis (résilience, rareté de l'eau, décarbonation, efficacité énergétique...)
- Renforcer l'innovation
- Développer le digital.

Tout cela sous l'égide d'un engagement ambitieux et concret pour l'humain, la planète et la nature.



CREATION DE VALEUR

Créer de la valeur pour l'ensemble de nos parties prenantes ; Gérer mieux nos risques.

Notre stratégie actionnera 3 leviers, qui constituent nos engagements opérationnels prioritaires :



L'orientation client

Placer le client au centre de notre modèle opérationnel et de nos processus



La performance

Développer l'excellence opérationnelle et commerciale



L'entrepreneuriat

Promouvoir une culture d'entrepreneuriat local, d'inclusion et de responsabilité, ancrée dans notre raison d'être.

NOTRE FEUILLE DE ROUTE DEVELOPPEMENT DURABLE

Nos métiers et nos savoir-faire contribuent par nature à préserver l'environnement et apportent des services essentiels. C'est le cœur de notre stratégie opérationnelle.

A travers notre nouvelle feuille de route développement durable 2023-2027, **nous nous engageons à aller au-delà de la contribution naturelle de nos métiers, et inscrivons nos décisions et nos opérations dans le respect des limites planétaires.**

Nous nous engageons sur une feuille de route qui porte **un même niveau d'ambition en matière de lutte contre le changement climatique, la préservation de la biodiversité et la responsabilité sociale.**



CLIMAT

Notre pilier climat a été conçu dans une approche globale afin d'agir sur l'ensemble des leviers et d'accélérer notre contribution à la neutralité carbone des territoires sur lesquels nous opérons.

Nos engagements :

- **Contribuer à la décarbonation de l'énergie**, en accélérant le développement des énergies renouvelables pour atteindre l'objectif de la neutralité carbone en 2050.
- **Réduire nos émissions de gaz à effet directes et indirectes.**
- **Adapter nos sites prioritaires et vulnérables aux conséquences du changement climatiques**, en mettant en place des plans d'action dédiés.



La préservation de la biodiversité, qui joue un rôle clé en matière de régulation du climat, mais aussi un rôle économique à travers les services écosystémiques qu'elle fournit, est devenue un enjeu de premier plan. Nos métiers contribuent intrinsèquement à la préservation de la nature, mais nous devons toutefois réduire l'impact de nos activités.

Nos engagements :

- Préserver les ressources, en soutenant le développement du recyclage et du réemploi et **limitant notre impact sur l'eau douce.**
- Développer nos capacités pour **régénérer les milieux naturels.**
- **Réduire les pressions sur la biodiversité.**



Les conséquences du changement climatique et la destruction des écosystèmes ont des impacts majeurs sur les populations, et affectent en premier lieu les plus vulnérables. C'est pourquoi la transition écologique requiert une mobilisation collective : elle engage nos équipes, nos clients, nos partenaires, mais aussi les bénéficiaires de nos installations et les communautés qui les accueillent. Ainsi, nous nous engageons pour renforcer l'impact positif de nos activités.

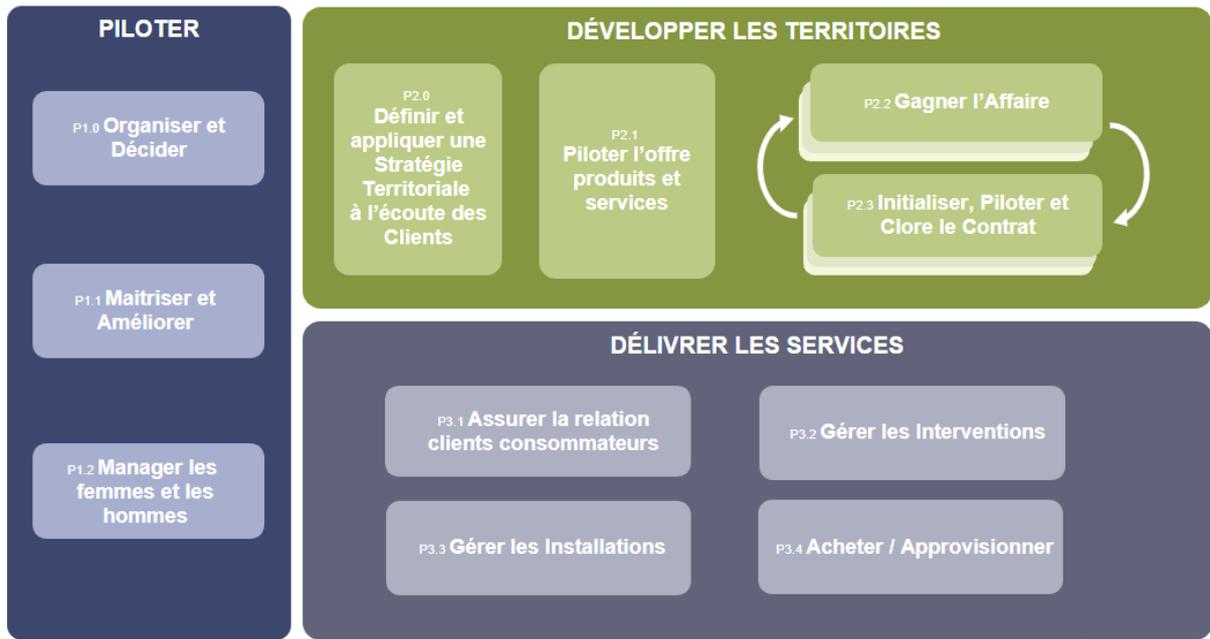
Nos engagements :

- **Garantir le respect des droits humains.**
- **Favoriser le développement et l'engagement de nos collaborateurs.**
- **Contribuer au développement des territoires sur lesquels nous opérons**, en nous engageant à contribuer à une économie responsable par l'emploi et le développement local.

LA CERTIFICATION QUALITE ISO 9001

Notre système de management de la Qualité, certifié ISO 9001 depuis 2004, a été construit autour de processus structurants, qui permettent de mettre en œuvre et renforcer :

- **La prise en compte des spécificités de chaque territoire** afin d'adapter au mieux nos activités,
- **La dimension patrimoniale** dans notre gestion des installations
- **L'analyse des risques et la continuité d'activité** face aux crises de plus en plus fréquentes
- **La fluidité et la collaboration** autour d'un seul et même objectif : la confiance de nos clients



Nos objectifs opérationnels découlent de nos fondamentaux :

- Produire une eau de qualité 24h/24, en protégeant la ressource en eau
- Prévenir les rejets d'effluents non traités et rendre au milieu naturel une eau épurée et conforme,
- Anticiper et maîtriser les risques associés à nos activités
- Mettre en œuvre les engagements de notre feuille de route Développement Durable en matière de climat, de capital naturel (biodiversité), et de capital humain
- Respecter la réglementation en vigueur et nos engagements contractuels
- Déployer une gouvernance de l'eau transparente, dans un esprit de partenariat et de confiance,
- Renforcer la qualité du service apportée aux clients, par une écoute attentive de leurs attentes,
- Préserver la sécurité, la santé et le bien-être de chaque collaborateur
- Agir dans le respect des valeurs éthiques du groupe, en toute circonstances
- Agir en faveur de la diversité, de l'égalité professionnelle, et contre les discriminations

NOTRE CERTIFICAT ISO 9001

Notre périmètre de certification nationale concerne les activités suivantes :

- Exploitation, surveillance, entretien, maintenance et réalisation de travaux sur des installations d'eau potable, eau pluviale, eau destinée à l'irrigation, et d'eaux industrielles (production et distribution)
- Exploitation, surveillance, entretien, maintenance et réalisation de travaux sur des installations d'assainissement domestique ou industriel (collecte, épuration)
- Gestion de la Relation Clients Consommateurs : traitement des demandes, facturation, recouvrement
- Gestion du comptage d'eau : travaux sur branchements, pose - entretien - maintenance - renouvellement de compteurs et accessoires
- Prestations de contrôle, étalonnage sur banc et expertise métrologique d'équipements de mesure et de comptage d'eau



Certificat en cours : 13 Décembre 2021
 Date d'expiration : 13 Décembre 2024
 Numéro de certificat : 1047984
 Première(s) certification(s) : ISO 9001 - 27 Avril 2024

Certificat d'Approbation

Nous certifions que le Système de Management de la société :

SUEZ Eau France

16 place de l'Ins, 92040 PARIS LA DEFENSE, France

a été approuvé par la société LRQA selon les normes suivantes :

ISO 9001:2015

Numéro(s) d'approbation : ISO 9001 – 0031262

Ce certificat n'est valable que s'il est accompagné de l'annexe portant le même numéro, et sur laquelle figure la liste des sites correspondant à l'approbation.

Le Système de Management concerne :

Production et distribution d'eau potable 24h/24 ; collecte et traitement des effluents ; travaux et prestations de services en eau potable, eau industrielle et assainissement, irrigation et gestion des milieux naturels, entretien et dépollution de plans d'eau, gestion de réseaux d'irrigation ; prestation d'ingénierie en eau et assainissement ; gestion des services à la clientèle ; gestion du patrimoine ; formation professionnelle pour le développement des compétences ; Prestations de contrôle et d'étalonnage sur banc de compteurs d'eau ; Etudes, réalisation et installation d'usines de traitement par Ultra Filtration.

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe
 Emis par : LRQA France SAS



LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective offices, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or for any other loss, damage or expense suffered by any person who relies on the information or advice in this document or for any other loss, damage or expense suffered by any person who relies on the information or advice in this document. Issued by LRQA France SAS, 1501 Bld de Lyon, 1 Boulevard Marquis Viller Marie Desobry 02, 69443 Lyon, France

Page 1 of 9

NOTRE CERTIFICATION ENERGIE ISO 50001

UN ENGAGEMENT DE LONGUE DATE

En 2012, SUEZ a été une des premières entreprises françaises à obtenir des certifications énergie locales dès la publication de la norme ISO 50001.

Étant donné les enjeux environnementaux et économiques autour de l'énergie, l'entreprise a décidé fin 2014 de structurer sa démarche de management de l'énergie, et de la faire certifier ISO 50001. Cette certification permet également d'être en conformité avec les exigences de la Directive européenne sur l'efficacité énergétique.

Depuis fin 2017 100% du périmètre Eau France est certifié ISO 50001.

La robustesse et la pertinence du système de management de l'énergie mis en place a ont été saluées par les auditeurs.

NOS AXES D'ACTION

Deux usages couvrent plus de 50 % de la consommation énergétique de l'entreprise :

- **Le pompage, notamment en eau potable**
- **L'aération des process biologiques en assainissement.**

Plusieurs leviers complémentaires sont mis en œuvre pour optimiser les consommations d'énergie de ces équipements :

- ✓ **Le pilotage rigoureux** des paramètres influençant significativement la consommation d'énergie, et notamment la concentration en boues dans les bassins biologiques des stations d'épuration ;
- ✓ L'étude, avant la pose ou le renouvellement de pompes de puissance significative, du **dimensionnement optimal** à prévoir en fonction du point de fonctionnement de l'équipement ;
- ✓ L'intégration systématique dans les achats d'équipements énergivores, d'une **analyse de l'efficacité énergétique sur la durée de vie estimée** : la performance énergétique est un critère de choix majeur.

Par ailleurs, des diagnostics énergétiques sont réalisés régulièrement pour vérifier que les réglages process sont optimisés, et identifier de nouveaux leviers de diminution des consommations d'énergie.

Les plans d'action associés à cette démarche de management de l'énergie et les résultats obtenus sont revus plusieurs fois par an avec la Direction, pour ajuster si besoin les objectifs ou les moyens.

Un autre axe important du management de l'énergie concerne la production d'énergie. Deux cibles majeures sont développées :

- **La production de biogaz en assainissement** avec ré-injection au réseau ou utilisation sur site via par cogénération d'électricité. Ces procédés ont de plus l'avantage de diminuer la quantité de déchets générés par l'épuration.
- **La production d'énergies renouvelables en profitant de la configuration de certains sites :**
 - Panneaux photovoltaïques sur les toitures ou les couvertures d'ouvrages
 - Éoliennes
 - Microcentrales hydroélectriques en utilisant l'énergie potentielle de chute sur les réseaux et ouvrages d'eau potable.

Enfin, un réseau d'experts Energie est en place dans les Régions. Il se réunit régulièrement avec la Direction Technique nationale et les centres d'expertise du groupe, afin de faire bénéficier aux exploitants des dernières nouveautés en matière de performance énergétique (nouveaux équipements, etc.) et des retours d'expérience.

NOTRE CERTIFICAT ISO 50001



Certificat en cours : 13 Décembre 2021
 Date expiration : 13 Décembre 2024
 Numéro de certificat : 10427962
 Dernière(s) approbation(s) : ISO 50001 - 13 Décembre 2018

Certificat d'Approbation

Nous certifions que le Système de Management de la société :

SUEZ Eau France

16 place de l'Inis, 92040 PARIS LA DEFENSE, France

a été approuvé par la société LRQA selon les normes suivantes :

ISO 50001:2018

Numéro(s) d'approbation : ISO 50001 – 00028376

Ce certificat n'est valable que s'il est accompagné de l'annexe portant le même numéro, et sur laquelle figure la liste des sites correspondant à l'approbation.

Le Système de Management concerne :

Production et distribution d'eau potable 24h/24 ; collecte et traitement des effluents ; travaux et prestations de services en eau potable, eau industrielle et assainissement, irrigation et gestion des milieux naturels, entretien et dépollution de plans d'eau, gestion de réseaux d'irrigation ; prestation d'ingénierie en eau et assainissement ; gestion des services à la clientèle ; gestion du patrimoine ; formation professionnelle pour le développement des compétences ; suivi des appareils étalonnés et contrôle des compteurs d'eau.

Paul Graaf

Area Operations Manager, Europe
 Emis par : LRQA France SAS
 au nom et pour le compte de : LRQA Limited



LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or otherwise provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.
 Issued by: LRQA France SAS, Tour Sissau, 18 Boulevard Maréchal Juin, 92040 Paris La Defense, France for and on behalf of LRQA Limited, 1 Trinity Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Page 1 of 10

NOTRE CERTIFICATION ENVIRONNEMENTALE ISO 14001

L'ADN DE NOS METIERS

La protection de l'environnement fait naturellement partie de nos activités, et depuis toujours, SUEZ œuvre pour assurer la préservation des ressources, prévenir les pollutions du milieu naturel et contribuer à la restauration de la qualité des milieux aquatiques.

Ces dernières années nous amènent toutefois à aborder la thématique de l'environnement de façon beaucoup plus systémique et globale, en interrogeant notre impact sur la biodiversité, notre contribution au changement climatique, ou encore notre capacité d'adaptation et de réponse aux risques naturels, qui se manifestent de plus en plus souvent et avec des intensités qui vont croissant.

Aussi, notre développement s'inscrit aujourd'hui dans l'ère de la transition écologique, qui s'ancre dans tous nos métiers, avec un objectif de transformation progressive et durable de nos pratiques, au-delà de notre contribution naturelle et historique.

UN SOCLE COMMUN

SUEZ Eau France opère dans le cadre d'une certification environnementale ISO 14001 qui couvre l'ensemble des activités sur le territoire français métropolitain.

Cette certification nationale garantit :

- **Des standards d'exploitation de haut niveau et régulièrement enrichis** par l'expérience collective et l'expertise de nos centres de recherche et d'innovation. Ces standards permettent de réduire au minimum les impacts environnementaux liés au socle commun de nos métiers :
 - Surveillance et amélioration du rendement des réseaux d'eau,
 - Maîtrise de la qualité des rejets des stations d'épuration,
 - Minimisation des déversements sur les réseaux de collecte par l'entretien préventif et l'optimisation de la gestion des temps de pluie,
 - Pilotage et optimisation de nos consommations d'énergie, d'eau et de produits chimiques,
 - Maîtrise des nuisances pour les riverains lors de nos interventions,
 - Optimisation de nos déplacements et électrification de notre parc de véhicules,
 - Gestion de nos déchets visant à minimiser leur qualité et maximiser leur valorisation.
- **L'intégration de critères environnementaux et plus largement de critères liés au développement durable dans notre processus d'achat** de fournitures et de prestations : plus qu'une politique, nous développons une vraie stratégie d'achats responsables, assortie des moyens de contrôle du respect de nos exigences (audits de terrain lors des interventions d'entreprises extérieures) ;
- **Un dispositif d'entretien des compétences** des agents d'exploitation intégrant les évolutions techniques de nos métiers ;
- **Un processus de veille réglementaire exhaustif et rigoureux**, qui couvre tout autant les textes publiés que la veille sur les textes en projet. Cela nous permet d'identifier et anticiper les évolutions réglementaires, et de mettre en œuvre les plans d'action pertinents visant à assurer la conformité à la réglementation applicable sur chacun de nos contrats.
- **Une organisation de préparation à la gestion des situations d'urgence et de crise**, intégrant à la fois des exercices d'entraînement, et l'analyse approfondie de toutes les situations réelles à des fins d'apprentissage et d'amélioration. En effet, les catastrophes environnementales majeures résultent souvent de la combinaison de signaux d'alerte ignorés et de situations dégradées mal gérées dans les premiers temps, conduisant à des dommages bien plus importants que ce qu'ils auraient pu être avec les bonnes réactions.

Notre certification ISO 14001 nationale assure ainsi un haut niveau de performance sur le socle de la gestion des services d'eau et d'assainissement.

LA PRISE EN COMPTE DES ENJEUX LOCAUX

Une démarche environnementale efficace n'a de sens que si elle prend en compte les spécificités des territoires. Aussi, nos équipes régionales s'attachent à enrichir notre socle commun par des actions adaptées aux enjeux locaux.

Ainsi, tous les sites où nous intervenons sont intégrés dans notre processus d'analyse environnementale afin d'identifier :

- Les enjeux du périmètre en matière de milieux naturels, de biodiversité, de climat, d'énergie, et d'attentes des parties prenantes (notamment les riverains) ;

- Les impacts environnementaux de nos activités sur l'environnement.

Nous complétons ce diagnostic par une analyse des obligations de conformité applicables aux périmètres où nous intervenons, que ces obligations résultent de réglementations nationales, locales ou d'exigences contractuelles.

Ceci permet de **confirmer** :

- **les engagements de performance environnementale que nous nous fixons**, avec des objectifs concrets et appropriés aux enjeux de chaque territoire ;
- **le plan d'action qui nous permettra d'atteindre nos objectifs** et minimiser notre impact sur l'environnement ;
- **les indicateurs que nous suivrons lors des revues régulières de notre système de management**, afin de mesurer notre avancement, identifier les opportunités d'amélioration de la performance et ajuster nos actions.

NOTRE CERTIFICAT ISO 14001

	Certificat en cours Date d'expiration : 1 Décembre 2024 Numéro de certificat :	17 Janvier 2024 1 Décembre 2024 1052426	Préfixe(s) (approbation(s)) ISO 14001 - 27 Avril 2024
---	--	---	--

Certificat d'Approbation

Nous certifions que le Système de Management de la société :

SUEZ Eau France

Tour CB21, 16 place de l'Iris, 92040 PARIS LA DEFENSE, France

a été approuvé par la société LRQA selon les normes suivantes :

ISO 14001 :2015

Numéro(s) d'approbation : ISO 14001 - 0079623

Ce certificat n'est valable que s'il est accompagné de l'annexe portant le même numéro, et sur laquelle figure la liste des sites correspondant à l'approbation.

Le Système de Management concerne :
Production et distribution d'eau potable et industrielle 24h/24 ; collecte et traitement d'eaux usées et/ou d'eaux pluviales ; travaux et prestations de services en eau potable, en eau industrielle, en assainissement, en irrigation et gestion des milieux naturels ; entretien et dépollution de plans d'eau, gestion de réseaux d'irrigation ; gestion des services à la clientèle ; prestations de contrôle et d'étalonnage sur banc de compteurs d'eau.



Paul Graaf
Area Operations Manager, Europe
Emis par : LRQA Limited



LRQA Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as 'LRQA'. LRQA assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant LRQA entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.

Issued by: LRQA Limited, 1 Troily Park, Bickenhill Lane, Birmingham B37 7ES, United Kingdom

Page 1 of 4

POUR ALLER PLUS LOIN

A ces certifications nationales, structurantes, peuvent être associés d'autres systèmes de management dans les domaines de la sécurité de la denrée alimentaire (ISO 22000), de la santé sécurité au travail (ISO 45001, MASE) ou d'autres référentiels, en fonction de la demande et du besoin des collectivités pour lesquelles nous travaillons.

Ces démarches sont complètement intégrées à la Démarche Qualité.

5.4 Une feuille de route développement durable au service des territoires sur lesquels nous opérons

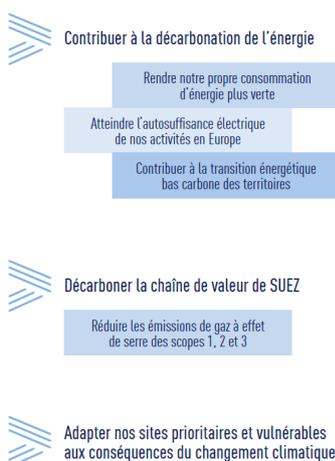
Les métiers de l'eau et de l'assainissement contribuent par nature à préserver l'environnement et apportent des services essentiels. La raison d'être de l'entreprise « Au plus près des territoires, nous nous engageons pour l'humain et la planète afin de leur apporter les ressources d'un avenir commun » et la feuille de route développement durable visent à renforcer et amplifier cette contribution en structurant nos actions autour d'une ambition commune partout où nous sommes présents.

La feuille de route détaille les orientations et les engagements de développement durable du Groupe autour de 3 piliers :

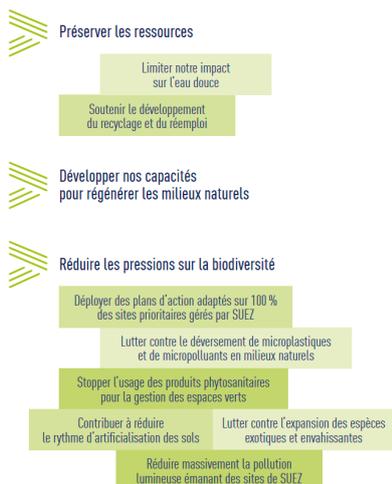
- Pilier climat : Contribuer à décarboner l'énergie, réduire les émissions de gaz à effet de serre et adapter nos sites les plus exposés aux effets du changement climatique,
- Pilier nature : Préserver la biodiversité et les ressources naturelles partout où nous opérons,
- Pilier social : Renforcer l'impact positif de nos activités pour un développement responsable des territoires.

Cette feuille de route Groupe fait l'objet d'une déclinaison sur le périmètre de Suez Eau France.

Notre approche "Climat" en 3 leviers



Notre approche "Nature" en 3 leviers



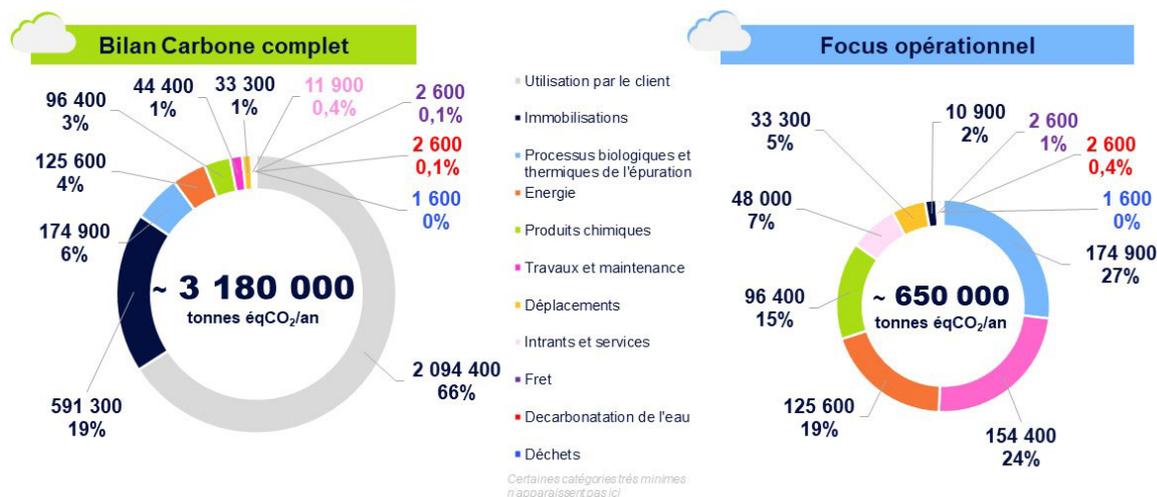
Notre approche "Social" en 3 leviers



Actions dédiées à l'atténuation et l'adaptation au changement climatique

SUEZ Eau France actualise chaque année le **Bilan Carbone** complet de ses activités selon la méthode Bilan Carbone® de l'ADEME. Ce Bilan Carbone (publié sur le site de l'Ademe) complet s'élève à 3,1 MtCO_{2e}, et **650 000 tCO_{2e}** suivant une approche opérationnelle (notamment hors chauffage de l'eau chaude sanitaire).

Résultat du Bilan Carbone selon les deux approches (calcul de 2022 sur l'année 2021)



Les postes principaux d'émissions de l'entreprise, selon le focus opérationnel, sont :

- Les processus biologiques et thermiques de l'épuration : émissions de GES induites par les activités assainissement (process, exutoires des boues, rejets dans le milieu, production de biogaz, etc.),
- Les travaux et maintenance : travaux de renouvellement et neufs de l'année, achats de machines et maintenance etc.,
- L'énergie : consommation d'électricité, de gaz naturel et de fioul,
- Les produits chimiques : produits consommés pour tout le cycle de l'eau.

L'entreprise pilote un plan d'actions pour réduire ses émissions induites, en collaboration avec l'ensemble des filières et métiers concernés, en conduisant notamment des actions phares et de R&D pour identifier des modes opératoires moins émissifs en N₂O et CH₄.

Suez Eau France travaille également sur l'élaboration et le déploiement d'outils de **réduction de la consommation énergétique**. Ce sujet fait l'objet d'une attention particulière depuis plusieurs années, mais le contexte des années 2022 et 2023 l'a rendu prioritaire. L'entreprise a développé des outils et conclu des partenariats stratégiques afin de pouvoir proposer des solutions digitales sur l'ensemble du petit cycle de l'eau de manière à optimiser la consommation énergétique. Par exemple, Suez Eau France a déployé des outils de contrôle avancé de la régulation de l'aération des bassins biologiques sur certaines stations d'épuration.

Suez Eau France anime et participe activement au Groupe de Travail de l'ASTEE sur les Gaz à effet de Serre (GES), qui a notamment pour mission de mettre à jour le guide sectoriel (publication prévue au premier semestre 2024). Ceci permet de bénéficier des derniers apports des connaissances scientifiques.

Par ailleurs, les risques liés au changement climatique sont de plus en plus prégnants et SUEZ Eau France cherche à intégrer les aléas climatiques dans sa politique de gestion des risques. Les aléas climatiques peuvent concerner les crues, les inondations, les fortes pluies, les sécheresses, l'augmentation graduelle des températures moyennes saisonnières, etc.

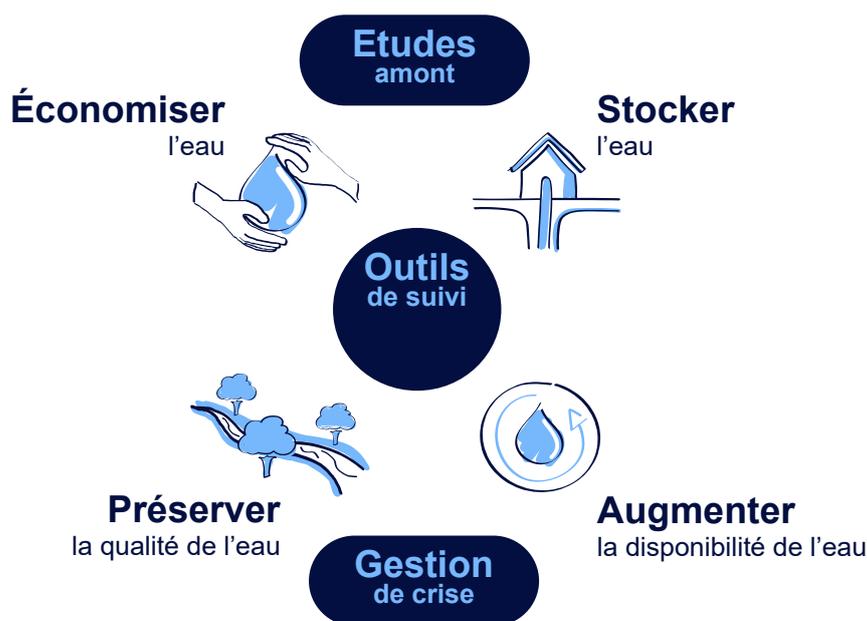
Afin de répondre au mieux aux attentes de ses clients et d'anticiper les risques climatiques, SUEZ Eau France mobilise aussi différents outils pour les accompagner dans leurs stratégies d'adaptation aux effets du changement climatique.

Enfin afin de répondre de manière complète aux enjeux du changement climatique, SUEZ s'engage également dans la circularité de l'économie, afin de faire des déchets une nouvelle ressource pour la gestion de l'eau. Ainsi que ce soient des nutriments (azote, phosphore), des métaux, ou bien encore des équipements (pompes, compteurs), la réutilisation, le reconditionnement ou le recyclage constituent, désormais, des priorités pour la gestion des services de l'eau et de l'assainissement.

Actions dédiées à la protection et la gestion raisonnée de la ressource en eau

La ressource en eau est au cœur de nombreuses pressions : diminution de sa disponibilité en raison du dérèglement climatique, augmentation des conflits d'usage liés au prélèvement croissant dans les zones soumises au stress hydrique, diminution de la qualité de l'eau s'expliquant par les pollutions diffuses (macropolluants, micropolluants, bactériologie, microplastiques, biseau salé, etc.).

Pour répondre à ces enjeux et en alignement avec le Plan eau du Gouvernement nous développons différentes démarches ; par exemple pour réduire les prélèvements et sécuriser l'approvisionnement en eau, accompagner la sobriété territoriale, massifier la valorisation des eaux non conventionnelles ou encore déployer des Solutions Fondées sur la Nature.



Les solutions SUEZ pour la ressource en eau

Actions dédiées à la préservation de la biodiversité
SUEZ Eau France exerce des activités en étroite relation avec la biodiversité et les services écosystémiques qu'elle rend.



Son engagement se traduit notamment à travers l'adhésion au dispositif **Entreprises Engagées pour la Nature**, porté par l'**Office Français de la biodiversité (OFB)**.

Les enjeux de SUEZ Eau France vis-à-vis de la biodiversité en chiffres :

- Environ 5000 ha de foncier en gestion
- Plus de 20 partenariats locaux avec des structures naturalistes et spécialisées
- Plus de 40 initiatives locales
- 72 % de sites prioritaires couverts par un plan d'action en faveur de la biodiversité (les sites prioritaires sont des sites de production inclus dans Natura 2000 ou dont la surface est supérieure à 10 ha.)



Face à l'érosion de la biodiversité, SUEZ accélère par ailleurs la mise en œuvre de **Solutions fondées sur la Nature, favorisant une amélioration significative de la qualité écologique** des milieux.

L'entreprise propose par exemple des **Zones de Rejet Végétalisées (ZRV)** : des espaces végétalisés construits à l'aval des stations d'épuration (STEP) pour créer un espace tampon entre le rejet des eaux usées traitées et le milieu récepteur. SUEZ développe également des approches de biosurveillance des milieux aquatiques, en collaboration avec la direction de l'innovation.

Actions dédiées à une transition écologique solidaire

La transition écologique requiert une mobilisation collective. Elle engage les équipes, les clients et les partenaires. C'est dans ce cadre que SUEZ Eau France œuvre pour concilier développement humain et développement économique, en premier lieu, au travers d'actions pour favoriser l'accès aux services essentiels par tous.



SUEZ s'engage et travaille aux côtés des collectivités territoriales et des acteurs sociaux institutionnels et associatifs, pour **faire en sorte que la facture d'eau ne soit pas un facteur aggravant** en cas de difficultés financières. L'entreprise accompagne les usagers en difficulté grâce à de nombreuses actions. Par exemple, le **Fonds Solidarité Logement** a pour but de permettre aux ménages défavorisés de faire face aux dépenses liées à leur habitation. SUEZ **contribue à ce fonds** dans de nombreux territoires rendant possible le recours à cette aide financière départementale.

Afin d'augmenter l'efficacité des actions curatives ou de prévention vis-à-vis des publics en situation de précarité hydrique, SUEZ propose aux collectivités un diagnostic territorial. Cette **cartographie des zones de précarité hydrique permet de prioriser et catégoriser les types d'actions à mener en fonction du niveau de précarité**. Les « zones de vigilance », par exemple, voient la mise en œuvre d'actions de prévention telles que **des opérations pour réduire les consommations d'eau** ou la mise en place de mécanisme de **plomberie solidaire**.

En outre, SUEZ EAU France a noué des **partenariats** avec des acteurs comme le Réseau national des PIMMS (**Point d'Information Médiation Multiservices**) labellisés France Services et **Points Conseil Budget pour un certains nombres d'entre - eux** ou avec des **associations locales** ou de quartier afin d'accompagner les usagers dans leurs démarches pour solliciter les aides auxquelles ils peuvent prétendre.

Par ailleurs, en tant qu'entreprise responsable, SUEZ Eau France œuvre en matière d'insertion des personnes éloignées de l'emploi, d'inclusion et d'égalité des chances et d'engagement des collaborateurs au service des territoires d'implantation.

Ainsi afin de garantir l'égalité des chances et favoriser l'insertion, l'entreprise collabore avec les acteurs de l'insertion dont les PLIE, les missions locales et s'appuie sur les Maisons pour Rebondir, laboratoires d'innovation sociale de SUEZ implantées au cœur des Régions. L'objectif de ces collaborations est de permettre le recrutement de salariés en situation de réinsertion ou l'accueil de jeunes en cycle d'apprentissage et de professionnalisation.

L'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes est au cœur de la politique RH de SUEZ, quelle que soit la taille de ses entités. SUEZ met en œuvre un plan d'action qui a pour objectif l'accélération de la mixité et un élargissement des viviers. Depuis le 1er mars 2020, les entreprises de plus de 50 salariés sont tenues de publier un index, basé sur cinq critères, dédié à l'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes. Pour SUEZ Eau France, l'index égalité professionnelle a progressé régulièrement depuis 2020 et atteint en 2023 le score de 88,9 /100.

Enfin, SUEZ a renforcé, en 2023, le dispositif d'engagement Solidaire des collaborateurs. Au-delà de la possibilité donnée aux collaborateurs de s'engager « socialement », SUEZ voit dans ce dispositif, une manière de contribuer positivement et activement à la vie du territoire dans lequel l'entreprise est implantée.



Annexes

Liste des annexes

SIBA 30981

- 🔗 Attestations assurances
- 🔗 Attestations sociales
- 🔗 Contacts et réclamations clients assainissement
- 🔗 Détail des investissements assainissement
- 🔗 Intervention sur le réseau assainissement
- 🔗 Inventaire des installations
- 🔗 Synthèse réglementaire RAD

Attestation Assurance

ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous soussignés, l'Assureur, **MMA IARD Assurances Mutuelles / MMA IARD**
dont le siège social est situé
160 rue Henri Champion 72030 LE MANS cedex 09
agissant tant pour notre compte que pour celui de la coassurance

CERTIFIONS QUE :

La Société **SUEZ**, Tour CB 21 – 16 Place de l'Iris – 92040 PARIS LA DEFENSE CEDEX, agissant tant pour son compte que pour celui de l'ensemble des Sociétés du Groupe, a souscrit une assurance Dommages aux Biens et Pertes d'Exploitation consécutives **N°127.110.189**, et notamment pour **sa filiale SUEZ EAU FRANCE et l'ensemble de ses filiales.**

Sous réserve des termes, conditions, exclusions, limites, sous-limites et franchises de la Police, les garanties sont acquises notamment en cas de :

- Incendie / Explosion
- Dégâts des Eaux (y compris déclenchement intempestif de sprinklers)
- Foudre
- Dommages électriques
- Vol
- Bris de machines
- Tempêtes, Ouragans, Trombes, Tornades et Cyclones
- Choc de véhicules terrestres
- Grèves, Emeutes, Mouvements populaires
- Attentats et actes de terrorisme
- Catastrophes Naturelles

Ainsi que les :

- Recours des voisins et des tiers

MONTANT DES GARANTIES

Limitation Contractuelle d'Indemnité par sinistre 150 000 000 €

Avec les sous-limites suivantes :

- Bris de machine.....50 000 000 €
- Inondations ne relevant pas du régime obligatoire des Catastrophes Naturelles
(sous-limite épuisable par an) 100 000 000 €
- Recours des voisins et des tiers30 000 000 €
- Frais et pertes.....40 000 000 €
- Frais supplémentaires d'exploitation30 000 000 €

PERIODE DE VALIDITE

Le contrat est en cours pour la période **du 01/01/2024 jusqu'au 31/12/2024** sous réserve du paiement de la prime.

La présente attestation est établie à la demande de la Société assurée pour valoir et servir ce que de droit, et ne saurait engager l'Assureur en dehors des termes, (sous)-limites et franchises prévues par les clauses et conditions du contrat précité.

Fait à Paris, le 29 décembre 2023





**ATTESTATION D'ASSURANCE
RESPONSABILITE CIVILE**

XL Insurance Company SE, 61 rue Mstislav Rostropovitch 75017 Paris, France, enregistrée au RCS de Paris sous le numéro 419 408 927, succursale française de **XL Insurance Company SE**, une société européenne au capital de 259 156 875 euros, domiciliée Wolfe Tone House, Wolfe Tone Street, Dublin 1D01HP90, Irlande sous le numéro 641686, compagnie d'assurance autorisée et contrôlée par la Central Bank of Ireland (www.centralbank.ie), en sa qualité d'Apériteur ou de Société apéritrice, agissant tant pour son compte que pour celui des autres sociétés ayant la qualité d'Assureur du contrat d'assurance visé ci-dessous, atteste que la société suivante :

SUEZ EAU FRANCE et ses filiales
Tour CB 21 16, place de l'Iris
92040 PARIS LA DEFENSE Cedex, France

bénéficie des garanties Responsabilité Civile des contrats N° FR00039252LI et FR00039254LI souscrits par **SUEZ**, couvrant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber en raison des dommages causés aux tiers dans le cadre des activités garanties aux contrats.

MONTANTS DES GARANTIES :

L'engagement de l'assureur ne saurait excéder les montants ci-après.

Les montants ci-dessous sont exprimés Tous dommages Confondus (Corporels, Matériels et Immatériels Consécutifs ou non).

Responsabilité Civile Exploitation

5 000 000,00 EUR par sinistre et période assurée

Responsabilité Civile Après Livraison / Après Réception / Responsabilité Civile Professionnelle

5 000 000,00 EUR par sinistre et période assurée

Responsabilité Civile Atteinte à l'environnement

5 000 000,00 EUR par sinistre et période assurée

Il est précisé que les montants de garanties :

- Forment la limite des engagements de l'Assureur pour l'ensemble des réclamations imputables au même fait dommageable et quel que soit le nombre d'Assurés aux contrats,
- Constituent, lorsque la précision en est faite, l'engagement maximum de l'Assureur pour toutes les réclamations formulées au cours d'une même année d'assurance,
- S'entendent sans préjudice des autres sous-limitations telles que mentionnées aux contrats.

La présente attestation est délivrée pour la période du 01/01/2024 au 31/12/2024 sous réserve des possibilités de suspension ou de résiliation de la garantie prévues aux contrats.

Sa validité, qui ne peut engager l'Assureur au-delà des termes et limites des contrats auxquels elle se réfère, cesse pour les risques situés à l'étranger dès lors que ces derniers doivent être obligatoirement souscrits auprès d'Assureurs agréés dans la nation considérée.

Fait sous le n° 2023/FR00039254LI/138602, pour valoir ce que de droit le 21/12/2023.



Attestations sociales



Extrait Kbis

EXTRAIT D'IMMATRICULATION PRINCIPALE AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIETES
à jour au 15 mars 2024

IDENTIFICATION DE LA PERSONNE MORALE

Immatriculation au RCS, numéro 410 034 607 R.C.S. Nanterre
Date d'immatriculation 30/07/2010
Transfert du R.C.S. de Paris en date du 15/07/2010
Dénomination ou raison sociale **SUEZ Eau France**
Forme juridique Société par actions simplifiée
Capital social 422 224 040,00 Euros
Adresse du siège -Tour Cb21 - 16 Place de l'Iris 92040 Paris La Défense Cedex
Durée de la personne morale Jusqu'au 02/12/2095
Date de clôture de l'exercice social 31 décembre

GESTION, DIRECTION, ADMINISTRATION, CONTROLE, ASSOCIES OU MEMBRES

Président

Nom, prénoms BAZIRE Arnaud
Date et lieu de naissance Le 05/11/1961 à Fort-de-France (972)
Nationalité Française
Domicile personnel 33 Rue George Sand 75016 PARIS

Commissaire aux comptes titulaire

Dénomination ERNST & YOUNG et Autres
Forme juridique Société par actions simplifiée à capital variable
Adresse -Paris la Défense 1 1-2 Place des Saisons 92400 Courbevoie
Immatriculation au RCS, numéro 438 476 913 RCS Nanterre

SOCIETE RESULTANT D'UNE FUSION OU D'UNE SCISSION

- *Mention n° 28390 du 29/03/2021* Opération de fusion à compter du 01/03/2021. Société(s) ayant participé à l'opération : SOCIETE D'EQUIPEMENT ET D'ENTRETIEN DES RESEAUX COMMUNAUX, SAS, 270 Rue Pierre Duhem BATIMENT A LE CROSS ROAD 13100 Aix-en-Provence (RCS Aix en Provence 601 620 594)
- *Mention n° 25597 du 15/03/2024* Opération de fusion à compter du 01/01/2024. Société(s) ayant participé à l'opération : STE GENERALE D'ASSAINISSEMENT ET DISTRIBUTION, SAS, 290 avenue galilée Parc Cézanne 2 - BAT I - 13591 Aix en Provence (RCS AIX EN PROVENCE 054805429)

FUSION(S) OU SCISSION(S) AYANT ENTRAINE UNE AUGMENTATION DE CAPITAL

- *Mention du 11/08/2004* Augmentation de capital par suite d'apport d'actif sous le régime juridique des scissions - Société ayant participé à l'apport AUGMENTATION DE CAPITAL PAR SUITE D'APPORT D'ACTIF SOUS LE REGIME JURIDIQUE DES SCISSIONS - SOCIETE AYANT PARTICIPE A L'APPORT SSIMI SA 16 RUE DE LA VILLE L'EVEQUE 75008 PARIS - RCS 311583553

RENSEIGNEMENTS RELATIFS A L'ACTIVITE ET A L'ETABLISSEMENT PRINCIPAL

Adresse de l'établissement -Tour Cb21 - 16 Place de l'Iris 92040 Paris La Défense Cedex
Activité(s) exercée(s) L'exploitation sous quelque forme que ce soit et en particulier par contrat de délégation ou de prestation de services : de tous services d'eau potable ainsi que tous services d'assainissement des eaux usées y compris l'élimination des boues et généralement la réalisation de tous services études ou travaux pour le compte des collectivités publiques ou privées et des particuliers - Mandataire d'intermédiaire d'assurance

Greffé du Tribunal de Commerce de Nanterre4 Rue Pablo Neruda
92020 Nanterre Cedex

N° de gestion 2010B05351

Date de commencement d'activité 21/11/1996
Origine du fonds ou de l'activité Création
Mode d'exploitation Exploitation directe

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX AUTRES ETABLISSEMENTS DANS LE RESSORT

Adresse de l'établissement 1 Rue des Grands Près 92000 Nanterre
Activité(s) exercée(s) Captage traitement et distribution D'eau
Date de commencement d'activité 01/04/2017
Origine du fonds ou de l'activité Création
Mode d'exploitation Exploitation directe

Adresse de l'établissement 103 Route des Fusillés de la Résistance 92150 Suresnes
Activité(s) exercée(s) Captage traitement et distribution D'eau
Date de commencement d'activité 01/04/2017
Origine du fonds ou de l'activité Création
Mode d'exploitation Exploitation directe

Adresse de l'établissement 300 Rue Paul Vaillant Couturier 92000 Nanterre
Activité(s) exercée(s) Captage traitement et distribution D'eau
Date de commencement d'activité 01/04/2017
Origine du fonds ou de l'activité Création
Mode d'exploitation Exploitation directe

IMMATRICULATIONS HORS RESSORT

R.C.S. Bourg-en-Bresse
R.C.S. Saint-Quentin
R.C.S. Soissons
R.C.S. Cusset
R.C.S. Gap
R.C.S. Antibes
R.C.S. Cannes
R.C.S. Grasse
R.C.S. Sedan
R.C.S. Troyes
R.C.S. Carcassonne
R.C.S. Rodez
R.C.S. Aix-en-Provence
R.C.S. Salon-de-Provence
R.C.S. Caen
R.C.S. Saintes
R.C.S. Bourges
R.C.S. Brive
R.C.S. Dijon
R.C.S. Saint-Brieuc

Greffes du Tribunal de Commerce de Nanterre

4 Rue Pablo Neruda
92020 Nanterre Cedex

N° de gestion 2010B05351

R.C.S. Guéret

R.C.S. Périgueux

R.C.S. Besançon

R.C.S. Romans

R.C.S. Chartres

R.C.S. Brest

R.C.S. Quimper

R.C.S. Nîmes

R.C.S. Toulouse

R.C.S. Auch

R.C.S. Bordeaux

R.C.S. Libourne

R.C.S. Béziers

R.C.S. Montpellier

R.C.S. Rennes

R.C.S. Saint-Malo

R.C.S. Châteauroux

R.C.S. Grenoble

R.C.S. Vienne

R.C.S. Lons-le-Saunier

R.C.S. Dax

R.C.S. Mont-de-Marsan

R.C.S. Blois

R.C.S. Roanne

R.C.S. Saint-Etienne

R.C.S. Le Puy-en-Velay

R.C.S. Nantes

R.C.S. Orléans

R.C.S. Angers

R.C.S. Châlons-en-Champagne

R.C.S. Reims

R.C.S. Chaumont

R.C.S. Briey

R.C.S. Nancy

R.C.S. Lorient

R.C.S. Vannes

R.C.S. Metz

R.C.S. Sarreguemines

R.C.S. Dunkerque

R.C.S. Valenciennes

R.C.S. Lille Métropole

R.C.S. Douai

R.C.S. Beauvais

R.C.S. Compiègne

R.C.S. Alençon

R.C.S. Boulogne-sur-Mer

R.C.S. Clermont-Ferrand

R.C.S. Bayonne

R.C.S. Pau

R.C.S. Tarbes

SOCIETE DE GESTION DES SERVICES PUBLICS ET PRIVES DE L'EST
FORME JURIDIQUE Société par actions simplifiée SIEGE SOCIAL 17 rue
Guy de Place 68800 Vieux Thann RCS 917 120 446 RCS MULHOUSE
Forme juridique Siège social

- Mention du 26/05/2010

Effet rétroactif de la fusion à compter du 01/01/2010

- Mention du 27/07/2010

Société ayant participé à l'opération de fusion : dénomination SOCIETE
AYANT PARTICIPE A L'OPERATION DE FUSION : DENOMINATION
SOCIETE DE DISTRIBUTIONS D'EAU INTERCOMMUNALES - sigle
SDEI FORME JURIDIQUE Société Anonyme SIEGE SOCIAL 988 chemin
Pierre Drevet 69140 Rillieux-la-Pape RCS 330203308 - LYON Forme
juridique Siège social

- Mention du 27/07/2010

Fusion avec effet rétroactif au 01/01/2010

- Mention du 30/07/2010

La société ne conserve aucune activité à son ancien siège

- Mention du 24/08/2011

apport partiel d'actif a la société EAUX DE NORMANDIE SASU 37 rue
Raymond Duflo 76150 MAROMME (rcs Rouen 528 324 981) - A compter
du : 30/06/2011

- Mention du 15/06/2017

Fusion absorption des sociétés, SOCIETE DES EAUX DU NORD - S.E.N.
(RCS LILLE METROPOLE : 572 026 417) et EAU ET FORCE (RCS
NANTERRE : 542 040 530), à compter du 31/03/2017.

- Mention du 28/12/2017

Apport partiel d'actif a la société SUEZ Organique SAS (RCS
VERSAILLES : 345 306 880), de deux branches d'activités de traitement des
boues issues des stations d'épuration des eaux exploitées à CHAMBEZON
et MONDRAGON. A compter du : 01/11/2017.

- Mention du 15/10/2018

Fusion absorption de la société NANTAISE DES EAUX SERVICES SAS -
26 rue de la Rainière 44339 Nantes - 435 283 338 Rcs Nantes

- Mention du 07/08/2019

FUSION-ABSORPTION DE LA SOCIETE DES EAUX DE L'ESSONNE
(RCS EVRY 692 033 939) A COMPTER DU 06/07/2019 AVEC EFFET
RETROACTIF AU 01/01/2019

Le Greffier



A handwritten signature in black ink, consisting of stylized cursive letters, likely representing the name of the Greffier.

FIN DE L'EXTRAIT

URSSAF RHONE-ALPES
6 rue du 19 Mars 1962
69691 VENISSIEUX CEDEX

A VENISSIEUX , le 03/01/2024

Nous contacter

Courriel: depuis votre espace urssaf.fr
Tel.: 0 806 804 226

Références

N°SIREN 410034607

Page 1/2

CADRE LÉGAL

Article L.243-15 du code de la Sécurité sociale.

CODE DE SÉCURITÉ

MNPNVDRAHH32VLA

La vérification de l'authenticité et de la validité de ce document s'effectue sur urssaf.fr/portail/home/utile-et-pratique/verification-attestation.html

SAS SUEZ EAU FRANCE
TOUR CB 21
16 PL DE L'IRIS
COURBEVOIE
92040 PARIS LA DEFENSE CEDEX

Objet : attestation de fourniture des déclarations sociales et paiement des cotisations et contributions sociales.

Madame, Monsieur,

Je vous adresse votre attestation de fourniture des déclarations sociales et de paiement des cotisations et contributions sociales.

En votre qualité d'employeur, cette attestation vous est délivrée pour les établissements dont la liste figure au verso.

J'attire votre attention sur le fait que ce document a été établi à partir de vos déclarations. Il ne préjuge pas de l'exactitude de ces déclarations et ne vaut pas renonciation au recouvrement d'éventuelles créances.

La validité de cette attestation et le détail des informations contenues doivent être contrôlés par votre cocontractant.

Pour tout renseignement complémentaire, n'hésitez pas à prendre contact avec nos conseillers Urssaf.

Cordialement,

La Directrice, Frédérique MINY



CODE DE SÉCURITÉ

MNPNVDRAHH32VLA

La vérification de l'authenticité et de la validité de ce document s'effectue sur urssaf.fr/portail/home/utile-et-pratique/verification-attestation.html

SAS SUEZ EAU FRANCE
TOUR CB 21
PL DE L'IRIS
92040 COURBEVOIE

En votre qualité d'employeur, la présente attestation de fourniture des déclarations et de paiement des cotisations de Sécurité sociale et d'allocations familiales, de contributions d'assurance chômage et de cotisations AGS, vous est délivrée :

- effectif moyen mensuel en cours de calcul,
L'effectif moyen mensuel calculé par l'Urssaf à partir des données issues de votre DSN
- pour une masse salariale de 25475785 euros,
- au titre du mois de novembre 2023,
- et au titre du (des) établissement(s) suivant(s) :

NOM ET ADRESSE DU SIEGE SOCIAL

NUMÉRO SIREN

SAS SUEZ EAU FRANCE
TOUR CB 21
16 PL DE L'IRIS
92040 COURBEVOIE

410034607

Cette entreprise centralise ses obligations sociales auprès de l'organisme émetteur depuis le 01/01/2008. Cette attestation vaut pour l'ensemble des établissements déclarés auprès de cet organisme.

ATTESTATION DE L'UNION DE RECOUVREMENT

La présente attestation ne préjuge pas de l'exactitude des bases sur lesquelles elle a été établie et ne vaut pas renonciation au recouvrement des éventuelles créances contestées.

Le Directeur soussigné certifie qu'au titre du (des) établissement(s) ci-dessus désigné(s), l'entreprise est à jour de ses obligations en matière de cotisations de Sécurité sociale et d'allocations familiales, de contributions d'assurance chômage, de cotisations AGS*, et d'obligation d'emploi des travailleurs handicapés** à la date du 30/11/2023.

Fait à : VENISSIEUX
le : 03/01/2024

La Directrice, Frédérique MINY

* Cette attestation concerne les contributions d'assurance chômage et cotisations AGS dues au titre des rémunérations versées à compter du 1er janvier 2011. Pour les périodes antérieures à cette date, il convient de se rapprocher de Pôle Emploi.

** Cette attestation concerne les contributions liées à l'obligation d'emploi des travailleurs handicapés dues au titre des périodes d'emploi à compter du 1er janvier 2020 lorsque votre entreprise y est assujettie. Pour les périodes antérieures à cette date, il convient de se rapprocher de l'Agefiph.



ATTESTATION

En application des dispositions légales concernant la lutte contre le travail clandestin

Bassens, le 15 mars 2024

Je soussigné, Franck BERNET, Directeur de l'Agence Gironde Périgord Limousin Charente, Région Nouvelle Aquitaine, faisant élection de domicile au 6 Avenue du Général de Gaulle 33530 Bassens,

certifie sur l'honneur que les salariés de l'Agence Gironde Périgord Limousin Charente sont employés régulièrement au regard des dispositions des articles L 324-9, L 324-10, L 341-6, L 125-1 et L 125-3 du Code du Travail et du décret n°97-638 du 31 mai 1997 pris pour l'application de la loi n° 97-210 du 11 mars 1997 relative au renforcement de la lutte contre le travail illégal.

Je m'engage, par ailleurs, à ce que tous mes sous-traitants satisfassent aux exigences précitées concernant leurs propres salariés.

Franck BERNET
Directeur de l'Agence Gironde Périgord Limousin Charente
Région Nouvelle Aquitaine



Contacts et réclamations clients

DETAIL DES CONTACTS

SIBA pour MIOS et MARCHEPRIME				
Type de dossier	Sujet de la demande	DEMANDE	RECLAMATION	Total
Dégrèvement	FACT - DEGREVEMENT	3		3
Demande de prestation	SERV - SERVICES	2		2
Demande de travaux	TECH - CHANTIER	4		4
Demande d'information	ABON - ABONNEMENT	13		13
Demande d'information	AUTRE	1		1
Demande d'information	ENCA - MODE PAIEMENT	5		5
Demande d'information	ENCA - SITUATION DE COMPTE	15		15
Demande d'information	FACT - DUPLICATA TRAVAUX	1		1
Demande d'information	FACT - DUPLICATA FACTURE	14		14
Demande d'information	FACT - FACTURE	34		34
Demande d'information	FACT - FACTURE TRAVAUX	2		2
Demande d'information	SERV - AGENCE EN LIGNE	3		3
Demande d'information	SERV - GESTION DE SINISTRE	1		1
Demande d'information	TECH - ASSAINISSEMENT	9		9
Demande d'information	TECH - BRANCHEMENT NEUF	3		3
Demande d'information	TECH - CHANTIER	2		2
Dossier de Gestion des Réclamations Dernier recours	GEST - DOSSIER RDR		3	3
Facture	FACT - FACTURE		9	9
Fond Solidarité Logement	ENCA - FSL/ AIDES SOCIALES	1		1
Intervention Suite Campagne Technique	TECH - DISTRIBUTION	1		1
Mensualisation / Prélèvement automatique	ENCA - MODE PAIEMENT	1		1
Modification données client	ABON - ABONNEMENT	6		6
Règlement	ENCA - REGLEMENT	7	4	11
Technique assainissement	TECH - ASSAINISSEMENT		72	72
Total		128	88	216

Détail des investissements

**BASSIN D'ARCACHON SI (SIBA) pour MIOS & MARCHEPRIME-
Délégation de Service Public-Assainissement**
TRAVAUX NEUF
Programme contractuel 59 377
EQUIPEMENTS ET GENIE CIVIL 59 377

Libellé chantier	Montant N-1	Montant N
MARCHEPRIME-STEP MARCHEPRIME-TN-TRAITEMENT UV	136 992	559
MIOS-STEP MIOS-TN-Groupe Electrogène		56 601
MIOS-STEP MIOS-TN-INSTALLATION CONTENEUR STOCKAGE (création IPOP)		2 759
MIOS-STEP MIOS-TN-TRAITEMENT UV - reliquat	155 723	-542

RENOUVELLEMENT
Fonds contractuel avec programme 4 982
EQUIPEMENTS ET GENIE CIVIL 4 982

Libellé chantier	Montant N-1	Montant N
MIOS-R FLORENCE-RVT-POMPE 1 SECOURS		4 982

Fonds contractuel sans programme 20 938
EQUIPEMENTS ET GENIE CIVIL 20 938

Libellé chantier	Montant N-1	Montant N
MARCHEPRIME-STEP MARCHEPRIME 2-RVT-PR ENTREE POMPE 2	191	1 753
MARCHEPRIME-STEP MARCHEPRIME-RVT-DEBITMETRE BOUES EVACUEES HS		727
MARCHEPRIME-STEP MARCHEPRIME-RVT-POMPE 1 PR ENTREE - régularisation comptable	8 162	-5 714
MARCHEPRIME-STEP MARCHEPRIME-RVT-POMPE 1 TOUTES EAUX		1 445
MIOS-R GYMNASSE MIOS-RVT-POMPE 1 et POMPE SECOURS		3 089
MIOS-R PEYROUS-RVT-POMPE 1		4 162
MIOS-R ZA 2000 2-RVT-POMPE 1		1 091
MIOS-R ZA 2000 2-RVT-POMPE SECOURS		865
MIOS-STEP MIOS-RVT-AGITATEUR SILO A BOUE - annulé doublon NI414	167	-167
MIOS-STEP MIOS-RVT-BARRE GUIDAGE AGITATEUR BA FILE 2		1 153
MIOS-STEP MIOS-RVT-P1 TTES EAUX HS		1 112
MIOS-STEP MIOS-RVT-Pompe à boues HS	239	4 784
MIOS-STEP MIOS-RVT-POMPE EAU INDUSTRIELLE 1		699
MIOS-STEP MIOS-RVT-POMPE P085B FECL3 2		1 148
MIOS-STEP MIOS-RVT-STATOR POMPE GAVEUSE		888
MIOS-STEP MIOS-RVT-TURBINE 1 BA FILE 2		3 904

Glossaire (définition circulaire n°740 mise à jour du 31/01/06 de la FP2E) :
Garantie pour continuité de service :

Cette rubrique correspond à la situation dans laquelle 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 soit renouvellement dit "fonctionnel".

Programme contractuel de renouvellement :

Il est possible que la collectivité ait demandé contractuellement à son délégataire de s'engager sur la réalisation d'un programme prédéterminé de travaux selon les priorités qu'elle s'est fixées soit renouvellement dit "patrimonial" ou "programmé".

Fonds contractuel de renouvellement :

Cette rubrique est à renseigner lorsque, par dérogation au principe de risques et périls caractérisant une DSP, le délégataire n'est contractuellement tenu que de prélever tous les ans sur ses produits un certain montant (forfait annuel, montant par m3 vendu...) et de le consacrer aux dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. Y est inclus également le compte de renouvellement.

Gironde

Montants en Euros

Contrat : 30981

Total année 2023**85 296**

Bassin

Glossaire (définition circulaire n°740 mise à jour du 31/01/06 de la FP2E) :**Garantie pour continuité de service :**

Cette rubrique correspond à la situation dans laquelle 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 soit renouvellement dit "fonctionnel".

Programme contractuel de renouvellement :

Il est possible que la collectivité ait demandé contractuellement à son délégataire de s'engager sur la réalisation d'un programme prédéterminé de travaux selon les priorités qu'elle s'est fixées soit renouvellement dit "patrimonial" ou "programmé".

Fonds contractuel de renouvellement :

Cette rubrique est à renseigner lorsque, par dérogation au principe de risques et périls caractérisant une DSP, le délégataire n'est contractuellement tenu que de prélever tous les ans sur ses produits un certain montant (forfait annuel, montant par m3 vendu...) et de le consacrer aux dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. Y est inclus également le compte de renouvellement.

Interventions sur le réseau

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	27/10/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	03/01/2023	RUE DU BOIS DE FREUROT	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement modifier	28/07/2023	RUE DU BOIS DE FREUROT	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement enquêter	11/01/2023	ALLEE DES SITTELLES	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	10/01/2023	AVENUE PIERRE RAYMOND	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	25/01/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	23/01/2023	ALLEE DE LA RENARDIERE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	03/01/2023	AVENUE DE VERDUN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	10/01/2023	IMPASSE DES PEUPLIERS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	09/01/2023	IMPASSE DES PEUPLIERS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	18/01/2023	ALLEE REGANEAU	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	19/01/2023	CHEMIN DU BOUCHON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	20/01/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	01/02/2023	-	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	20/01/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	21/01/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	17/02/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	27/01/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement remplacer	06/02/2023	-	MARCHEPRIME	3
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	02/02/2023	RUE DE LA CROIX D HINS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	27/01/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	27/01/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	27/01/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	26/01/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	02/02/2023	AVENUE DE LA REPUBLIQUE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	02/02/2023	ALLEE DES SITTELLES	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	14/03/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	10/02/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	02/02/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	10/02/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	10/02/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	09/02/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	03/02/2023	-	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	06/02/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	07/02/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	10/02/2023	ALLEE DE LA SOURCE	MARCHEPRIME	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	23/02/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement remplacer	14/02/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	18/02/2023	ALLEE DE SAINT BRICE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	19/02/2023	ALLEE DE SAINT BRICE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	21/02/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	21/02/2023	RUE LEO LAGRANGE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	24/02/2023	IMPASSE DES ARBOUSIERS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	24/02/2023	IMPASSE DES ARBOUSIERS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	05/06/2023	RUE DE LA CROIX D HINS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	09/03/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	06/03/2023	RUE DE LA FONTAINE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	06/03/2023	RUE DE LA FONTAINE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	09/03/2023	CHEMIN DE LAMOTHE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	28/03/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	10/03/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	11/03/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	13/03/2023	-	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	13/03/2023	AVENUE DE LA LIBERATION	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	13/03/2023	AVENUE DE LA LIBERATION	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	30/03/2023	RUE DANIEL DIGNEAUX	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	16/03/2023	IMPASSE DE LA GARENNE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	20/04/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	16/03/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement réparer	20/03/2023	RUE ROBERT PICQUE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	28/03/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	23/03/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	23/03/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	23/03/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	4
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	23/03/2023	RUE DU BOIS DE FREUROT	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	24/03/2023	RUE DANIEL DIGNEAUX	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement modifier	18/04/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	19/04/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	03/04/2023	AVENUE D AQUITAINE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	04/04/2023	AVENUE DE VERDUN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	02/05/2023	AVENUE DE VERDUN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	03/05/2023	RUE DE L ILE	MIOS	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	11/05/2023	ALLEE REGANEAU	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	15/05/2023	CHEMIN DE LAMOTHE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	11/04/2023	RUE CHARLES DUOLE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	11/04/2023	RUE CHARLES DUOLE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	11/04/2023	LOT LA GARENNE DE DELIS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	11/04/2023	LOT LA GARENNE DE DELIS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	13/04/2023	LOT LA GARENNE DE DELIS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	19/04/2023	RUE LAFAYETTE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	21/04/2023	RUE LAFAYETTE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	20/04/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	20/04/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	21/04/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	21/04/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	26/04/2023	ALLEE DE MONEROL	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	26/04/2023	ALLEE DE MONEROL	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	28/04/2023	RUE DE LA RIVIERE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	02/05/2023	RUE DE LA GARE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	10/05/2023	RUE DANIEL DIGNEAUX	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	11/05/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement curer	19/07/2023	STEP MIOS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	17/05/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	17/05/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler pour vente	03/07/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	24/05/2023	RUE DANIEL DIGNEAUX	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	06/06/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	17/07/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	17/07/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	08/06/2023	RUE LES VILLAS SERENA	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	08/06/2023	RUE LES VILLAS SERENA	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	14/06/2023	AVENUE DE LA POSSESSION	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	15/06/2023	AVENUE DE LA POSSESSION	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	25/06/2023	RUE DES ECOLES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	25/06/2023	RUE DES ECOLES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	20/07/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	29/06/2023	RUE DE GALEBEN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	30/06/2023	RUE DE GALEBEN	MIOS	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	29/06/2023	RUE DES CHEVREUILS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	30/06/2023	RUE DES CHEVREUILS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	28/12/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	4
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	06/07/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	22/08/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	25/09/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	12/09/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement inspecter caméra	12/07/2023	RUE DES ACACIAS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	16/07/2023	-	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	16/07/2023	-	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	22/08/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	25/07/2023	ROUTE DE PUJEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement curer	28/08/2023	STEP MIOS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	11/09/2023	RUE JEAN MARIE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	12/09/2023	RUE JEAN MARIE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	28/08/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	24/08/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	05/09/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	23/08/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	31/08/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	17/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	18/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	31/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	31/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	21/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	23/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	04/09/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	17/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	28/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	28/08/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	05/09/2023	AVENUE HUBERT MARTINEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	23/08/2023	IMPASSE DES CEPS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	22/08/2023	IMPASSE DES CEPS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	04/09/2023	IMPASSE DES CEPS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	24/08/2023	IMPASSE DES CEPS	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	24/08/2023	IMPASSE DES CEPS	MIOS	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	17/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	08/09/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	05/09/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	30/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	05/09/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	05/09/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	21/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	24/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	21/08/2023	RUE DES PATURAGES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	08/09/2023	RUE DES PATURAGES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	22/08/2023	RUE DES PATURAGES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	06/09/2023	RUE DES PATURAGES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	17/08/2023	RUE DES PATURAGES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	22/08/2023	RUE DU NOTAIRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	18/08/2023	RUE DU NOTAIRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	30/08/2023	RUE DU NOTAIRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	31/08/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	31/08/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	17/08/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	28/08/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	01/09/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	25/08/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	06/09/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	29/08/2023	RUE DU PARC	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	17/08/2023	RUE DE HARGON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	14/08/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	14/08/2023	HAMEAU DE LA CROIX D HINS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	22/08/2023	AVENUE DE LA LIBERATION	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	22/08/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	22/08/2023	RUE DE GANADURE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	31/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	04/09/2023	RUE DU VAL DE L EYRE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	04/09/2023	RESIDENCE GEORGES GOOD	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	04/09/2023	ALLEE DES VIOLETTES	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	19/09/2023	AVENUE DE LA COTE D ARGENT	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	21/08/2023	ROUTE DE PUJEAU	MIOS	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	12/09/2023	ROUTE DE PUJEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	25/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	28/12/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	28/08/2023	AVENUE DE LA REPUBLIQUE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	21/08/2023	AVENUE DE VERDUN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	25/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	31/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	24/08/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	25/09/2023	RUE DE HARGON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler pour vente	04/09/2023	AVENUE DU GENERAL DE GAULLE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	29/08/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	05/10/2023	RUE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	07/11/2023	CHEMIN DU BOUCHON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	18/09/2023	RUE DU VAL DE L EYRE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement réparer	15/09/2023	RUE LEO LAGRANGE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	08/09/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	16/09/2023	RUE DE HARGON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement contrôler hors vente	09/10/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement sceller, mettre à niveau	10/11/2023	ROUTE DE PUJEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	07/11/2023	RUE DU VAL DE L EYRE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	02/10/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	17/10/2023	RUE DANIEL DIGNEAUX	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	24/10/2023	-	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	08/11/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement créer	22/11/2023	AVENUE DE VERDUN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	23/10/2023	ALLEE DES LILAS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	23/10/2023	ALLEE DES LILAS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	23/10/2023	AVENUE DE LA POSSESSION	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement enquêter	30/10/2023	RUE DE PAULON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	27/10/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	27/10/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	16/11/2023	-	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	28/10/2023	RUE DE LA DUNE DU PEILLIN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	28/10/2023	RUE DE LA DUNE DU PEILLIN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	29/10/2023	Rue de la dune de peillin	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	30/10/2023	IMPASSE DES ARBOUSIERS	MIOS	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	31/10/2023	AVENUE DE VERDUN	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	31/10/2023	AVENUE D AQUITAINE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	01/11/2023	AVENUE D AQUITAINE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	01/11/2023	AVENUE D AQUITAINE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	03/11/2023	IMPASSE DES PEUPLIERS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	03/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	03/11/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	03/11/2023	RUE JACQUES BLIECK	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	03/11/2023	ALLEE DE LA RENARDIERE	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	07/11/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	07/11/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	07/11/2023	ALLEE DES ERABLES	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	08/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	08/11/2023	AVENUE DE LA REPUBLIQUE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	08/11/2023	AVENUE DE LA REPUBLIQUE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	09/11/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	09/11/2023	RUE DE CANET	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	10/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	10/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	10/11/2023	RUE DE FLATTER	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	10/11/2023	RUE DU GENERAL PERSHING	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	10/11/2023	CHEMIN DE L ABREUVOIR	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	14/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	16/11/2023	ROUTE DE CLOCHE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	16/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	21/11/2023	HAMEAU DE LA CROIX D HINS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	21/11/2023	AVENUE DE LA POSSESSION	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement curer	22/11/2023	AVENUE DE LA POSSESSION	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	24/11/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	22/11/2023	TER ROUTE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement réparer	19/12/2023	TER ROUTE DE TESTAROUCH	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	22/11/2023	IMPASSE DES PRES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	22/11/2023	HAMEAU DE LA CROIX D HINS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	23/11/2023	AVENUE DU VAL DE L EYRE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	23/11/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement réparer	27/11/2023	ALLEE DES MIMOSAS	MARCHEPRIME	1

Liste des interventions sur le réseau d'assainissement en 2023

Nom du Contrat	Type d'intervention	Fin de Réalisation	Adresse d'intervention	Commune d'intervention	Nombre d'actes
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	30/11/2023	ALLEE DE L ESCAUDON	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	26/11/2023	ALLEE DE SAINT BRICE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	26/11/2023	ALLEE DE SAINT BRICE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	devis métré assainissement réaliser	30/11/2023	AVENUE DU GENERAL DE GAULLE	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	30/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	30/11/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	30/11/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	30/11/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	01/12/2023	RUE DES NAVARRIES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	ouvrage assainissement enquêter	12/12/2023	ALLEE DES ERABLES	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	27/12/2023	-	MARCHEPRIME	6
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	22/12/2023	-	MIOS	21
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	13/12/2023	-	MIOS	29
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement enquêter	21/12/2023	-	MARCHEPRIME	25
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	18/12/2023	impasse des Mimosas	MARCHEPRIME	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	19/12/2023	RUE DE BENEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement raccordement enquêter	19/12/2023	RUE DU BOIS DE FREUROT	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	19/12/2023	RUE DU BOIS DE FREUROT	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	20/12/2023	RUE DES VIGNES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	branchement assainissement déboucher	20/12/2023	RUE DES VIGNES	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	26/12/2023	ROUTE DE PUJEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement déboucher	26/12/2023	ROUTE DE PUJEAU	MIOS	1
SI DU BASSIN D'ARCACHON (SIBA)	réseau assainissement enquêter	29/12/2023	ALLEE DES VERDIERS	MARCHEPRIME	1

Inventaire des installations

BASSIN D'ARCACHON SI (SIBA) pour MIOS & MARCHEPRIME

Mise à jour le : 05/02/2024

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
2042349	MESURE COTE D'ARGENT	mesure de niveau	sonde de niveau		0	0	2019	Bien de retour
2042348	MESURE COTE D'ARGENT	énergie autonome	télétransmission autonome	SOFREL		LS	2019	Bien de retour
2042345	MESURE JACQUES BLIECK	mesure de niveau	sonde de niveau		0	0	2019	Bien de retour
2042346	MESURE JACQUES BLIECK	énergie autonome	télétransmission autonome	SOFREL		LS	2019	Bien de retour
1496222	R ABREUVOIR	poste de relèvement	cuvelage étanchelle bache EU (poste prefabrique)		0	0	2014	Bien de retour
1496224	R ABREUVOIR	poste de relèvement	poire de niveau NTH	FLYGT		ENM 10	2014	Bien de retour
1496225	R ABREUVOIR	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	0	2014	Bien de retour
1496226	R ABREUVOIR	poste de relèvement	chaînes relevage pompes		0	0	2014	Bien de retour
1496228	R ABREUVOIR	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	0	2014	Bien de retour
1496229	R ABREUVOIR	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2014	Bien de retour
1496230	R ABREUVOIR	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit		0	0	2014	Bien de retour
1496231	R ABREUVOIR	poste de relèvement	refoulement pompes		0	0	2014	Bien de retour
1496232	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496233	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496234	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496235	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496236	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496237	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496238	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496239	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496240	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496241	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496242	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496243	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496244	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496245	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496246	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1496247	R ABREUVOIR	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1309883	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496252	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496717	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496718	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496719	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496720	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496721	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1496761	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1835557	R ABREUVOIR	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2014	Bien de retour
1098265	R ANDRON	poste de relèvement	poste de relèvement	KSB	KRTF 80-250/172UG-5	Q : 80 M3/H HMT : 29 M Puissance : 5.5 KW	2013	Bien de retour
265344	R ANDRON	poste de relèvement	plaques de recouvrement		0	0	2001	Bien de retour
265345	R ANDRON	poste de relèvement	divers génie civil		0	0	2001	Bien de retour
265346	R ANDRON	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2001	Bien de retour
265348	R ANDRON	poste de relèvement	canalisations		0	0	2001	Bien de retour
265350	R ANDRON	poste de relèvement	clapets		0	0	2001	Bien de retour
265351	R ANDRON	poste de relèvement	vannes		0	0	2001	Bien de retour
265352	R ANDRON	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	2001	Bien de retour
265353	R ANDRON	poste de relèvement	poires de niveau		0	0	2001	Bien de retour
265359	R ANDRON	poste de relèvement	pompe 4	KSB	AMAREX F65-210/022YG 115	Q : 30 M3/H HMT : 9 M	2001	Bien de retour
850571	R ANDRON	poste de relèvement	pompe 1	KSB	KRTF80-250/172UG 170	Q : 30 M3/H HMT : 24 M Puissance : 5.5 KW	2011	Bien de retour
935493	R ANDRON	poste de relèvement	pompe 2	KSB	KRTF80-315/172UG 160	Q : 80 M3/H	2011	Bien de retour
265354	R ANDRON	mesure de niveau	sonde US	HYDRORANGER		Millitronics	2007	Bien de retour
1002338	R ANDRON	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2012	Bien de retour
265340	R ANDRON	armoire générale BT	armoire générale BT	SOFREL		S50	2007	Bien de retour
351555	R ANDRON	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2001	Bien de retour
265357	R ANDRON	Bâtiment	divers regard sur le site		0	0	2001	Bien de retour
1283281	R ANDRON 2	poste de relèvement	cuvelage étanchelle bache EU (poste prefabrique)		0	0	2015	Bien de retour
1283282	R ANDRON 2	poste de relèvement	poires de niveau NB, NH, NTH (3)	FLYGT		ENM 10	2015	Bien de retour
1283283	R ANDRON 2	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	0	2015	Bien de retour
1283284	R ANDRON 2	poste de relèvement	chaînes relevage pompes		0	0	2015	Bien de retour
1283285	R ANDRON 2	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT		NP 327 MT 3- 437	2015	Bien de retour
1283286	R ANDRON 2	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	0	2015	Bien de retour
1283287	R ANDRON 2	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2015	Bien de retour
1283288	R ANDRON 2	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit		0	0	2015	Bien de retour
1283289	R ANDRON 2	poste de relèvement	refoulement pompes		0	0	2015	Bien de retour
1283290	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1283291	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1283292	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1283293	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1283294	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1283312	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1283313	R ANDRON 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1380395	R ANDRON 2	poste de relèvement	portail		0	0	2015	Bien de retour
1380396	R ANDRON 2	poste de relèvement	cloture du site		0	0	2015	Bien de retour
1408183	R ANDRON 2	poste de relèvement	potence avec palan		0	0	2015	Bien de retour
1408184	R ANDRON 2	poste de relèvement	panier de dégrillage avec chaîne de levage		0	0	2015	Bien de retour
2103082	R ANDRON 2	poste de relèvement	pompe 1	XYLEM		NP3127MT437	2022	Bien de retour
1283295	R ANDRON 2	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SOFREL		CNPA	2015	Bien de retour
1283296	R ANDRON 2	chambre a vannes	cuvelage étanchelle chambre a vannes (poste prefabrique)		0	0	2015	Bien de retour
1283297	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes (poste prefabrique)		0	0	2015	Bien de retour
1283298	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes		0	0	2015	Bien de retour
1283299	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes		0	0	2015	Bien de retour
1283300	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes	STEMAT JANSEN		Diamètre : 200 MM A boule	2015	Bien de retour
1283301	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes	STEMAT JANSEN		Diamètre : 200 MM A boule	2015	Bien de retour
1283302	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes	STEMAT JANSEN		Diamètre : 200 MM A boule	2015	Bien de retour
1283303	R ANDRON 2	chambre a vannes	chambre a vannes	STEMAT JANSEN		Diamètre : 200 MM A boule	2015	Bien de retour
1283304	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
1283305	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
1283306	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
1283307	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
1283308	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
1283309	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
1380381	R ANDRON 2	armoire générale BT	armoires hydrauliques et canalisations	SOFREL		S500	2015	Bien de retour
265341	R ANDRON 2	comptage énergie	compteur énergie		0	0	0	Bien de retour
1229805	R BARAIL	général site	général site		0	0	2004	Bien de retour
1229806	R BARAIL	général site	général site		0	0	2004	Bien de retour
1229807	R BARAIL	général site	général site		0	0	2004	Bien de retour
1229808	R BARAIL	général site	général site		0	0	2004	Bien de retour
1229809	R BARAIL	général site	général site		0	0	2004	Bien de retour
1229826	R BARAIL	poste de relèvement	portail		0	0	2004	Bien de retour
1229827	R BARAIL	poste de relèvement	clapets		0	0	2004	Bien de retour
1229828	R BARAIL	poste de relèvement	canalisations		0	0	2004	Bien de retour
1229829	R BARAIL	poste de relèvement	vanne vidange		0	0	2004	Bien de retour
1229830	R BARAIL	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	2004	Bien de retour
1229831	R BARAIL	poste de relèvement	vannes		0	0	2004	Bien de retour
1229832	R BARAIL	poste de relèvement	chaînes de relevage		0	0	2004	Bien de retour
1229833	R BARAIL	poste de relèvement	pièds d'assise		0	0	2004	Bien de retour
1229834	R BARAIL	poste de relèvement	barreaudage anti-chute		0	0	2004	Bien de retour
1229835	R BARAIL	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT		DP3068MT472	2004	Bien de retour
1229835	R BARAIL	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT		DP3068MT472	2004	Bien de retour
1893789	R BARAIL	poste de relèvement	poires de niveau		0	0	2004	Bien de retour
1893801	R BARAIL	poste de relèvement	trappes d'accès		0	0	2004	Bien de retour
1893836	R BARAIL	poste de relèvement	soufflante traitement H2S	FPZ			2004	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Equipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien	
1229814		R BARAIL	énergie BT	armoire générale BT			2004	Bien de retour	
1229819		R BARAIL	énergie BT	armoire générale BT	WIT	CLIP NANO 8.0.0.0	2004	Bien de retour	
1229820		R BARAIL	énergie BT	batterie télétransmission			2004	Bien de retour	
1229824		R BARAIL	énergie BT	disjoncteur			2004	Bien de retour	
1229825		R BARAIL	comptage EDF	compteur EDF			2004	Bien de retour	
244375		R BENEAU	poste de relèvement	canalisations			2005	Bien de retour	
244376		R BENEAU	poste de relèvement	clapets			2005	Bien de retour	
244377		R BENEAU	poste de relèvement	divers génie civil			2005	Bien de retour	
244378		R BENEAU	poste de relèvement	divers mécanique			2005	Bien de retour	
244381		R BENEAU	poste de relèvement	vannes			2005	Bien de retour	
244382		R BENEAU	poste de relèvement	plaque de recouvrement			2005	Bien de retour	
244383		R BENEAU	poste de relèvement	barres de guidage			2005	Bien de retour	
244384		R BENEAU	poste de relèvement	4 poires de niveau			2007	Bien de retour	
561468		R BENEAU	poste de relèvement	pompe 2	CAPPARI	KCW 065FA + 002241N1 ; n° 167902/2	Q : 20 M3/H HMT : 8 M Puissance : 1.5 KW	2008	Bien de retour
938536		R BENEAU	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	DP 3068 HT 220	Q : 20 M3/H HMT : 8 M Puissance : 2.2 KW	2011	Bien de retour
1624572		R BENEAU	mesure niveau poste relèvement	limnimetro piezo	SONEL	CNPA		2005	Bien de retour
1584181		R BENEAU	armoire générale BT	batterie telegestion			2005	Bien de retour	
1589560		R BENEAU	armoire générale BT	telegestion	SOFLER	S500	220 V	2017	Bien de retour
244385		R BENEAU	armoire générale BT	armoire générale BT			2005	Bien de retour	
244386		R BENEAU	armoire générale BT	disjoncteur			2005	Bien de retour	
244387		R BENEAU	comptage EDF	compteur EDF			0	Bien de retour	
1967500		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	pompe 2	XYLEM	3085.163-2110053	Q : 13 M3/H	2021	Bien de retour
1988611		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	canalisations			2021	Bien de retour	
240698		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	pompe 1			2021	Bien de retour	
240699		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	clapets			2000	Bien de retour	
240700		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	divers génie civil			2000	Bien de retour	
240701		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	divers mécanique			2000	Bien de retour	
240702		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	vannes			2000	Bien de retour	
240703		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	vannes			2000	Bien de retour	
240704		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	plaque de recouvrement			2000	Bien de retour	
240705		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	barres de guidage			2000	Bien de retour	
240706		R CHEMIN PRES	poste de relèvement	4 poires de niveau			2007	Bien de retour	
1965596		R CHEMIN PRES	mesure de niveau	sonde de niveau			2021	Bien de retour	
1903020		R CHEMIN PRES	armoire générale BT	télétransmetteur	SOFLER		2021	Bien de retour	
240707		R CHEMIN PRES	armoire générale BT	armoire générale BT			2000	Bien de retour	
240708		R CHEMIN PRES	armoire générale BT	disjoncteur			2000	Bien de retour	
240710		R CHEMIN PRES	comptage EDF	compteur EDF			0	Bien de retour	
1849125		R CLOS DE VIVEY	poste de relèvement	pompe 1	CAPPARI	KCW065FG-001241N1	Q : 10 M3/H HMT : 5 M Puissance : 1.75 KW	2020	Bien de retour
382507		R CLOS DE VIVEY	poste de relèvement	divers génie civil			2005	0	
382508		R CLOS DE VIVEY	poste de relèvement	divers mécanique			2005	0	
382509		R CLOS DE VIVEY	poste de relèvement	canalisations			2005	Bien de retour	
382535		R CLOS DE VIVEY	poste de relèvement	3 poires de niveau			2007	Bien de retour	
1972957		R CLOS DE VIVEY	mesure de niveau	sonde de niveau			2005	Bien de retour	
1967649		R CLOS DE VIVEY	armoire générale BT	télétransmission			2005	Bien de retour	
382513		R CLOS DE VIVEY	armoire générale BT	armoire générale BT			2005	Bien de retour	
382516		R CLOS DE VIVEY	comptage EDF	compteur EDF			0	0	
382522		R CLOS DE VIVEY	Général site	cloture			2005	Bien de retour	
382529		R CLOS DE VIVEY	Général site	espaces verts			2005	0	
1951292		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	pompe 1			Q : 10 M3/H	2021	Bien de retour
245051		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	canalisations			1996	Bien de retour	
245052		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	clapets			1996	Bien de retour	
245053		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	divers génie civil			1996	Bien de retour	
245054		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	divers mécanique			1996	Bien de retour	
245057		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	vannes			1996	Bien de retour	
245058		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	plaque de recouvrement			1996	Bien de retour	
245059		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	barres de guidage			1996	Bien de retour	
245060		R CLOS ST BRICE	poste de relèvement	3 poires de niveau			2007	Bien de retour	
1331579		R CLOS ST BRICE	armoire générale BT	armoire générale BT			2014	Bien de retour	
1339292		R CLOS ST BRICE	armoire générale BT	telegestion	SOFLER		2014	Bien de retour	
245062		R CLOS ST BRICE	armoire générale BT	disjoncteur			1996	Bien de retour	
245063		R CLOS ST BRICE	comptage EDF	compteur EDF			0	Bien de retour	
129793		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	canalisations			1997	Bien de retour	
129794		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	clapets			1997	Bien de retour	
129795		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	divers génie civil			1997	Bien de retour	
129796		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	divers mécanique			1997	Bien de retour	
129797		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	pompe	CAPPARI	KCW080H + 002241 NE-E	Q : 20 M3/H Puissance : 2 KW	2007	Bien de retour
129798		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	vannes			1997	Bien de retour	
129799		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	plaque de recouvrement			1997	Bien de retour	
129800		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	barres de guidage			1997	Bien de retour	
129801		R COLLINE ANDRON	poste de relèvement	3 poires de niveau			2007	Bien de retour	
129802		R COLLINE ANDRON	armoire générale BT	disjoncteur			1997	Bien de retour	
1331580		R COLLINE ANDRON	armoire générale BT	armoire générale BT			2014	Bien de retour	
1339311		R COLLINE ANDRON	armoire générale BT	telegestion	SOFLER	S500	2014	Bien de retour	
129804		R COLLINE ANDRON	comptage EDF	compteur EDF			0	Bien de retour	
131495		R CROIX D' HINS	point d'entrée	divers regards sur le site			2021	Bien de retour	
1200436		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	chaines relevage pompes			1990	Bien de retour	
131496		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	canalisations			1990	Bien de retour	
131497		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	clapets			1990	Bien de retour	
131498		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	divers génie civil			0	Bien de retour	
131499		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	divers mécanique			0	Bien de retour	
131501		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	pompe 2	CAPPARI	KCW080HE + 002241N1	Q : 18 M3/H HMT : 11 M Puissance : 2.7 KW	2021	Bien de retour
131502		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	vannes			1990	Bien de retour	
131505		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	poires de niveau			2019	Bien de retour	
1388814		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	plaque de recouvrement			Matériaux : Aluminium	2015	Bien de retour
1568072		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	barreaudage anti chute			2013	Bien de retour	
1570948		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	barres de guidage			Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
568088		R CROIX D' HINS	poste de refoulement	pompe 1	CAPPARI	KCW 080HE + 002241N1 ; n° 184139	Q : 18 M3/H HMT : 11 M Puissance : 2.7 KW	2008	Bien de retour
131506		R CROIX D' HINS	injection chlorure ferrique	cuve chlorure ferrique			2013	Bien de retour	
131507		R CROIX D' HINS	pompe dissousa	pompe dissousa			2013	Bien de retour	
2046346		R CROIX D' HINS	mesure débit poste	débitmètre			2021	0	
1624575		R CROIX D' HINS	mesure niveau poste relèvement	limnimetro piezo	SOFLER	CNPA	2019	Bien de retour	
131509		R CROIX D' HINS	armoire générale BT	disjoncteur			0	Bien de retour	
2038272		R CROIX D' HINS	armoire générale BT	télétransmission	SOFLER	S550	2019	Bien de retour	
851164		R CROIX D' HINS	armoire générale BT	armoire générale BT			2011	Bien de retour	
131511		R CROIX D' HINS	comptage EDF	compteur EDF			0	Bien de retour	
1070815		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	pompe 1	CAPPARI	KCW065FG-001241N1	Q : 10 M3/H HMT : 5 M Puissance : 1.5 KW	2013	Bien de retour
245272		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	canalisations			1998	Bien de retour	
245273		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	clapets			1998	Bien de retour	
245274		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	divers génie civil			1998	Bien de retour	
245275		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	divers mécanique			1998	Bien de retour	
245277		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	pompe 2	CAPPARI	KCW065FG-001241N1	Q : 10 M3/H HMT : 5 M Puissance : 1.5 KW	2014	Bien de retour
245278		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	vannes			1998	Bien de retour	
245279		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	plaque de recouvrement			1998	Bien de retour	
245280		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	barres de guidage			1998	Bien de retour	
245281		R DUNE PEILHIN	poste de relèvement	4 poires de niveau			2007	Bien de retour	
661935		R DUNE PEILHIN	mesure de niveau poste de relèvement	Sonde de niveau US			2019	Bien de retour	
245282		R DUNE PEILHIN	armoire générale BT	armoire générale BT			1998	Bien de retour	
245283		R DUNE PEILHIN	armoire générale BT	disjoncteur			1998	Bien de retour	
245284		R DUNE PEILHIN	comptage EDF	compteur EDF			0	Bien de retour	
1232096		R FLORENCE	poste de relèvement	grille (by pass digrilleur motorise)			1997	Bien de retour	
1390313		R FLORENCE	poste de relèvement	chassis et divers pieces degirleur	FB PROCEDES	SG400 à déversement amont	2015	Bien de retour	
1390316		R FLORENCE	poste de relèvement	ensemble tablier l godet racleur degirleur			2015	Bien de retour	
1390318		R FLORENCE	poste de relèvement	motorreducteur degirleur	SEW USOCOME	W30 DR63L6	Puissance : 0.18 KW	2015	Bien de retour
1390320		R FLORENCE	poste de relèvement	poutle degirleur			2015	Bien de retour	
1390322		R FLORENCE	poste de relèvement	sangle degirleur			2015	Bien de retour	
1390326		R FLORENCE	poste de relèvement	ensemble fins de course degirleur			2015	Bien de retour	
1390339		R FLORENCE	poste de relèvement	godet degirleur			2015	Bien de retour	
1390340		R FLORENCE	poste de relèvement	cuvelage etanchelle bache EU			2015	Bien de retour	
1390341		R FLORENCE	poste de relèvement	pompe 1	KSB	KRTF 80-250 / 252UG-S ; n° 9972716334200 / 1	Q : 46.7 M3/H HMT : 60 M Puissance : 25 KW400 V	2015	Bien de retour
5106695		R FLORENCE	poste de relèvement	pompe 1 (secours)			0	2023	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien	
1390343		R FLORENCE	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1	0	0	1997	Bien de retour	
1390344		R FLORENCE	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2	0	0	2015	Bien de retour	
1390345		R FLORENCE	poste de relèvement	chaînes relevage pompes	0	0	2015	Bien de retour	
1390347		R FLORENCE	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit refoulement pompes	0	0	2015	Bien de retour	
1390348		R FLORENCE	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1	0	0	1997	Bien de retour	
1390349		R FLORENCE	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2	0	0	2015	Bien de retour	
1390350		R FLORENCE	poste de relèvement	barreaudage anti chute	0	0	2015	Bien de retour	
1390351		R FLORENCE	poste de relèvement	4 poires de niveau	0	0	2015	Bien de retour	
2083921		R FLORENCE	poste de relèvement	pompe 2	KSB	KRTF 80-250 / 252U-S ; n° 9972716334/200	Q : 46.7 M3/H	2023	Bien de retour
304247		R FLORENCE	poste de relèvement	divers génie civil	0	0	1997	Bien de retour	
304253		R FLORENCE	poste de relèvement	plaque de recouvrement	0	0	1997	Bien de retour	
304257		R FLORENCE	injection chlorure ferrique	cuve chlorure ferrique	0	0	1997	Bien de retour	
304258		R FLORENCE	injection chlorure ferrique	pompe doseuse	PCM	0	2007	Bien de retour	
2116588		R FLORENCE	mesure débit	Débitmètre	0	0	2023	Bien de retour	
1390372		R FLORENCE	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	0	0	2015	Bien de retour	
1390327		R FLORENCE	chambre a vannes	cuvelage etancheite chambre a vannes	0	0	2015	Bien de retour	
1390328		R FLORENCE	chambre a vannes	tampou de recouvrement	0	0	2015	Bien de retour	
1390329		R FLORENCE	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 1	TECOFI	CBL 3240	Diamètre : 100 MM A boue	2015	Bien de retour
1390330		R FLORENCE	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 1	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2015	Bien de retour
1390331		R FLORENCE	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 2	TECOFI	CBL 3240	Diamètre : 100 MM A boue	2015	Bien de retour
1390332		R FLORENCE	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 2	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2015	Bien de retour
1390333		R FLORENCE	chambre a vannes	vanne vidange circuit de refoulement	0	0	2015	Bien de retour	
1390334		R FLORENCE	chambre a vannes	équipements hydrauliques et canalisations	0	0	2015	Bien de retour	
1390335		R FLORENCE	chambre a vannes	anti belier	MASSAL	HYDROPAN	0	2015	Bien de retour
1390336		R FLORENCE	chambre a vannes	vanne isolement anti belier	0	0	2015	Bien de retour	
1390373		R FLORENCE	chambre a vannes	vanne conduite refoulement pompes 1 et 2	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2015	Bien de retour
1390370		R FLORENCE	mesure pression refoulement pompes	manometre	0	0	2015	Bien de retour	
1390307		R FLORENCE	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	380 V	2015	Bien de retour
1390308		R FLORENCE	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	2015	Bien de retour	
1390503		R FLORENCE	armoie générale BT	boitier commande degreiteur	MOELLER	easy 819-AC-RC	0	1997	Bien de retour
1390791		R FLORENCE	armoie générale BT	divers électrique	0	0	2015	Bien de retour	
1390792		R FLORENCE	armoie générale BT	divers chemin de cables et cables	0	0	2015	Bien de retour	
1390796		R FLORENCE	armoie générale BT	batterie teletransmission	0	0	2015	Bien de retour	
1945688		R FLORENCE	armoie générale BT	variateur pompe 2	DANFOSS	VLT AQUA Drive	0	2021	Bien de retour
1958307		R FLORENCE	armoie générale BT	variateur pompe 1	DANFOSS	VLT AQUA Drive	0	2021	Bien de retour
1969488		R FLORENCE	armoie générale BT	teletransmission	SOFREL	S500	0	2021	Bien de retour
304224		R FLORENCE	comptage EDF	compteur EDF	0	0	0	2015	Bien de retour
304204		R FLORENCE	Général site	espaces verts du site	0	0	1997	Bien de retour	
2038302		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	canalisations	0	0	2017	Bien de retour	
2038303		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	clapets	0	0	2017	Bien de retour	
2038304		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	divers génie civil	0	0	2017	Bien de retour	
2038305		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	divers mécanique	0	0	2017	Bien de retour	
2038306		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	pompe 2	0	0	2017	Bien de retour	
2038307		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	vannes	0	0	2017	Bien de retour	
2038308		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	plaque de recouvrement	0	0	2017	Bien de retour	
2038309		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	barres de guidage	0	0	2017	Bien de retour	
2038310		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	poires de niveau	0	0	2017	Bien de retour	
2038311		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	chaînes relevage pompes	0	0	2017	Bien de retour	
2038312		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	barreaudage anti chute	0	0	2017	Bien de retour	
2038313		R GARE CROIX D'HINS	poste de relèvement	pompe 1	0	0	2017	Bien de retour	
2095658		R GARE CROIX D'HINS	mesure de niveau	sonde de niveau	0	0	2019	Bien de retour	
2038314		R GARE CROIX D'HINS	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	2017	Bien de retour	
2038315		R GARE CROIX D'HINS	armoie générale BT	teletransmission	0	0	2017	Bien de retour	
2038316		R GARE CROIX D'HINS	armoie générale BT	disjoncteur	0	0	2017	Bien de retour	
2038317		R GARE CROIX D'HINS	comptage EDF	compteur EDF	0	0	2017	Bien de retour	
1893140		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	DP3068 MT	Q : 16 M3/H HMT : 7.3 M Puissance : 2 KW400 V	2010	Bien de retour
1893141		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	cuvelage étancheité bache EU	0	0	2009	Bien de retour	
1893142		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	vannes	BAYARD	0	Diamètre : 80 MM A opercule	2009	Bien de retour
1893144		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	chaînes relevage pompes	0	0	Matériaux : Inox	2009	Bien de retour
1893145		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT	DP3068 MT	Q : 16 M3/H HMT : 7.3 M Puissance : 2 KW400 V	2010	Bien de retour
1893146		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	barres de guidage	0	0	Matériaux : Inox	2009	Bien de retour
1893148		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	canalisations	0	0	Matériaux : Inox	2009	Bien de retour
1893149		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	plaque de recouvrement	0	0	Matériaux : Résine armée	2009	Bien de retour
1893150		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	piéd d'assise	FLYGT	0	0	2009	Bien de retour
1893153		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	clapets	BAYARD	0	Diamètre : 80 MM A boue	2009	Bien de retour
1893189		R GARENNE DE DELIS	poste de relèvement	vanne de vidange	BAYARD	0	Diamètre : 50 MM A opercule	2009	Bien de retour
1893154		R GARENNE DE DELIS	mesure niveau poste relèvement	sonde de niveau	NIVUS	NivusMaster Plus NM9/610/PATFR00	0	2009	Bien de retour
1893131		R GARENNE DE DELIS	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	0	2009	Bien de retour
1893132		R GARENNE DE DELIS	armoie générale BT	disjoncteur	0	0	0	2009	Bien de retour
1893139		R GARENNE DE DELIS	comptage EDF	compteur EDF	0	0	0	2017	Bien de retour
1257517		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	pompe 2	SULZER	XFP100C.VX.1 PE294	Q : 40 M3/H HMT : 8 M Puissance : 3.4 KW	2014	Bien de retour
5106821		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	pompe 1	SULZER	XFP100C.VX.1-PE294-D011*10	Q : 40 M3/H HMT : 8 M Puissance : 3.4 KW380 V	2023	Bien de retour
241464		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	canalisations	0	0	1996	Bien de retour	
241465		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	clapets	0	0	1996	Bien de retour	
241466		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	divers génie civil	0	0	1996	Bien de retour	
241467		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	divers mécanique	0	0	1996	Bien de retour	
241470		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	vannes	0	0	1996	Bien de retour	
241471		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	plaque de recouvrement	0	0	1996	Bien de retour	
241472		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	barres de guidage	0	0	1996	Bien de retour	
241473		R GYMNASE MIOS	poste de relèvement	4 poires de niveau	0	0	2007	Bien de retour	
1624579		R GYMNASE MIOS	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SOFREL	CNPA	1996	Bien de retour	
241475		R GYMNASE MIOS	armoie générale BT	teletransmission	SOFREL	S500	2007	Bien de retour	
241476		R GYMNASE MIOS	armoie générale BT	disjoncteur	0	0	1996	Bien de retour	
851166		R GYMNASE MIOS	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	380 V	2011	Bien de retour
241477		R GYMNASE MIOS	comptage EDF	compteur EDF	0	0	0	2015	Bien de retour
1200344		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	chaînes relevage pompes	0	0	1996	Bien de retour	
1570949		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	barres de guidage	0	0	Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1574412		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	pompe 2	XYLEM	DP 3068 MT 471	Q : 11 M3/H HMT : 6.5 M Puissance : 1.5 KW380 V	2017	Bien de retour
2109541		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	barreaudage anti chute	0	0	2011	Bien de retour	
241478		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	canalisations	0	0	1996	Bien de retour	
241479		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	clapets	0	0	1996	Bien de retour	
241480		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	divers génie civil	0	0	0	2015	Bien de retour
241481		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	divers mécanique	0	0	0	2015	Bien de retour
241482		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	3067 MT	Q : 11 M3/H HMT : 6.5 M Puissance : 1.5 KW	1996	Bien de retour
241484		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	vannes	0	0	1996	Bien de retour	
241485		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	plaque de recouvrement	0	0	1996	Bien de retour	
241487		R HAMEAU AQUITA	poste de relèvement	poires de niveau	0	0	2018	Bien de retour	
2095659		R HAMEAU AQUITA	mesure de niveau	sonde de niveau	0	0	2021	Bien de retour	
2061076		R HAMEAU AQUITA	armoie générale BT	teletransmission	SOFREL	S4W	2022	Bien de retour	
241488		R HAMEAU AQUITA	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	1996	Bien de retour	
241490		R HAMEAU AQUITA	armoie générale BT	disjoncteur	0	0	1996	Bien de retour	
241491		R HAMEAU AQUITA	comptage EDF	compteur EDF	0	0	0	2015	Bien de retour
132965		R HAMEAU SOURCE	point d'entrée	divers regards sur le site	0	0	0	2005	Bien de retour
1200433		R HAMEAU SOURCE	poste de relèvement	chaînes relevage pompes	0	0	Matériaux : Inox	2005	Bien de retour
1303015		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	pompe 2	XYLEM	DP 3068 MT 471	Q : 18 M3/H HMT : 7 M Puissance : 1.25 KW380 V	2014	Bien de retour
132966		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	canalisations	0	0	2005	Bien de retour	
132968		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	divers génie civil	0	0	0	2015	Bien de retour
132969		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	divers mécanique	0	0	0	2015	Bien de retour
132973		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	plaque de recouvrement	0	0	2005	Bien de retour	
132974		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	barres de guidage	0	0	2005	Bien de retour	
132975		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	poires de niveau	0	0	2018	Bien de retour	
2038274		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	pompe 1	XYLEM	DP 3068 MT 471	Q : 18 M3/H HMT : 7 M Puissance : 1.25 KW380 V	2019	Bien de retour
2109547		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	vannes	0	0	0	2015	Bien de retour
2109548		R HAMEAU SOURCE	poste de refoulement	clapets	0	0	2005	Bien de retour	
2095660		R HAMEAU SOURCE	mesure de niveau	sonde de niveau	0	0	2008	Bien de retour	
132978		R HAMEAU SOURCE	armoie générale BT	armoie générale BT	0	0	2008	Bien de retour	
132979		R HAMEAU SOURCE	armoie générale BT	disjoncteur	0	0	1996	Bien de retour	

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
132980	R HAMEAU SOURCE	armoire générale BT	télétransmission	WITT	MODULO 8000		2008	Bien de retour
132981	R HAMEAU SOURCE	compteur EDF	compteur EDF		0		0	Bien de retour
851769	R HARGON	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	Matériaux : Résine armée	2010	Bien de retour
851770	R HARGON	poste de relèvement	barres de guidage		0	Matériaux : Inox	2010	Bien de retour
851772	R HARGON	poste de relèvement	chaîne relavage pompe		0	Matériaux : Inox	2010	Bien de retour
851773	R HARGON	poste de relèvement	canalisation		0	Diamètre : 63 MM Matériaux : PVC	2010	Bien de retour
851775	R HARGON	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	Matériaux : Fonte ductile	2010	Bien de retour
851776	R HARGON	poste de relèvement	pompe relavage	KSB	AMAREX NF50-170002ULG90	Q : 20 M3/H HMT : 5 M Puissance : 1.5 KW	2010	Bien de retour
851779	R HARGON	poste de relèvement	poires de niveau		0		2010	Bien de retour
851765	R HARGON	armoire générale BT	armoire générale BT		0	380 V	2010	Bien de retour
851766	R HARGON	armoire générale BT	télétransmission	WITT	CLIP NANO 8000		2010	Bien de retour
851767	R HARGON	armoire générale BT	disjoncteur		0		2010	Bien de retour
851768	R HARGON	comptage EDF	compteur EDF		0		2010	Bien de retour
1389827	R JARDINS GAS	poste de relèvement	cuvelage étanchéité bache EU		0		2006	Bien de retour
1389828	R JARDINS GAS	poste de relèvement	poires de niveaux NTH, NB, NH, NTH (4)		0		2018	Bien de retour
1389839	R JARDINS GAS	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1389840	R JARDINS GAS	poste de relèvement	chaînes relavage pompes		0	Matériaux : Inox	2006	Bien de retour
1389841	R JARDINS GAS	poste de relèvement	pompe 2	XYLEM	DP 3068 MT 471	Q : 12 M3/H HMT : 7.2 M	2006	Bien de retour
1389842	R JARDINS GAS	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	Matériaux : Inox	2006	Bien de retour
1389843	R JARDINS GAS	poste de relèvement	divers mécanique		0		0	Bien de retour
1389844	R JARDINS GAS	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit		0		2006	Bien de retour
1389845	R JARDINS GAS	poste de relèvement	refoulement pompes		0		2006	Bien de retour
1389846	R JARDINS GAS	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0		2006	Bien de retour
1389847	R JARDINS GAS	poste de relèvement	pompe 1	XYLEM	DP 3068 MT 471	Q : 12 M3/H HMT : 7.2 M	2006	Bien de retour
1389848	R JARDINS GAS	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1		0		2006	Bien de retour
1389849	R JARDINS GAS	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2		0		2006	Bien de retour
1389849	R JARDINS GAS	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2		0	Matériaux : Inox	2006	Bien de retour
1389850	R JARDINS GAS	poste de relèvement	poire niveau secours		0		2018	Bien de retour
2117926	R JARDINS GAS	poste de relèvement	vannes		0		2006	Bien de retour
2117927	R JARDINS GAS	poste de relèvement	clapets		0		2006	Bien de retour
1389851	R JARDINS GAS	mesure niveau poste relèvement	limnimètre	NIVUS			2006	Bien de retour
1389853	R JARDINS GAS	armoire générale BT	batterie telegestion		0		0	Bien de retour
1389854	R JARDINS GAS	armoire générale BT	divers électrique		0		2006	Bien de retour
1389855	R JARDINS GAS	armoire générale BT	divers chemins de câbles et câbles		0		2006	Bien de retour
1389855	R JARDINS GAS	armoire générale BT	armoire générale BT		0	380 V	2006	Bien de retour
1389857	R JARDINS GAS	armoire générale BT	disjoncteur		0		2006	Bien de retour
2038285	R JARDINS GAS	armoire générale BT	télétransmission	SOPREL			2020	Bien de retour
1389858	R JARDINS GAS	comptage EDF	compteur EDF		0		2006	Bien de retour
1200435	R LA FAVETTE	poste de relèvement	chaînes relavage pompes		0		1999	Bien de retour
1556094	R LA FAVETTE	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0		2011	Bien de retour
2038275	R LA FAVETTE	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	DP 3067 MT	Q : 11 M3/H	2019	Bien de retour
241759	R LA FAVETTE	poste de relèvement	canalisations		0		1999	Bien de retour
241760	R LA FAVETTE	poste de relèvement	clapets		0	Diamètre : 90 MM A bouls	1999	Bien de retour
241761	R LA FAVETTE	poste de relèvement	divers génie civil		0		0	Bien de retour
241762	R LA FAVETTE	poste de relèvement	divers mécanique		0		0	Bien de retour
241764	R LA FAVETTE	poste de relèvement	pompe 2	KSB	AMAREX F65-210014YG 157	Q : 11 M3/H HMT : 5.2 M	2002	Bien de retour
241765	R LA FAVETTE	poste de relèvement	vannes		0	Diamètre : 90 MM A opercule	1999	Bien de retour
241766	R LA FAVETTE	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0		1999	Bien de retour
241767	R LA FAVETTE	poste de relèvement	barres de guidage		0		1999	Bien de retour
241768	R LA FAVETTE	poste de relèvement	poires de niveau		0		2018	Bien de retour
2095661	R LA FAVETTE	mesure de niveau	sonde de niveau	PARATRONIC			2022	Bien de retour
2091078	R LA FAVETTE	armoire générale BT	télétransmission	SOPREL	S4W		2022	Bien de retour
241769	R LA FAVETTE	armoire générale BT	armoire générale BT		0		1999	Bien de retour
241771	R LA FAVETTE	armoire générale BT	disjoncteur		0		1999	Bien de retour
241772	R LA FAVETTE	comptage EDF	compteur EDF		0		0	Bien de retour
1556096	R LES PINS	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0		2002	Bien de retour
2038276	R LES PINS	poste de relèvement	pompe 1	KSB	Amarex NF80		2020	Bien de retour
2038278	R LES PINS	poste de relèvement	pompe 2	KSB	Amarex NF65		2020	Bien de retour
2110800	R LES PINS	poste de relèvement	vannes		0		2002	Bien de retour
2110801	R LES PINS	poste de relèvement	clapets		0		2002	Bien de retour
242485	R LES PINS	poste de relèvement	canalisations		0		2002	Bien de retour
242487	R LES PINS	poste de relèvement	divers génie civil		0		0	Bien de retour
242488	R LES PINS	poste de relèvement	divers mécanique		0		0	Bien de retour
242492	R LES PINS	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0		2002	Bien de retour
242493	R LES PINS	poste de relèvement	barres de guidage		0		2002	Bien de retour
242494	R LES PINS	poste de relèvement	poires de niveau		0		2018	Bien de retour
2110802	R LES PINS	mesure niveau	sonde niveau		0		2008	Bien de retour
2038280	R LES PINS	armoire générale BT	télétransmission	SOPREL	S50		2021	Bien de retour
242495	R LES PINS	armoire générale BT	armoire générale BT		0		2002	Bien de retour
242497	R LES PINS	armoire générale BT	disjoncteur		0		1984	Bien de retour
242498	R LES PINS	comptage EDF	compteur EDF		0		0	Bien de retour
1374015	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	DP 3057 MT 234	Q : 10 M3/H HMT : 7 M Puissance : 1.7 KW380 V	2015	Bien de retour
242639	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	canalisations		0		2004	Bien de retour
242640	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	clapets		0		2004	Bien de retour
242641	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	divers génie civil		0		2004	0
242642	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	divers mécanique		0		2004	0
242645	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	vannes		0		2004	Bien de retour
242646	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0		2004	Bien de retour
242647	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	barres de guidage		0		2004	Bien de retour
242648	R MAIRIE MIOS	poste de relèvement	3 poires de niveau		0		2007	Bien de retour
242649	R MAIRIE MIOS	armoire générale BT	armoire générale BT		0		2004	Bien de retour
242651	R MAIRIE MIOS	armoire générale BT	disjoncteur		0		2004	Bien de retour
242652	R MAIRIE MIOS	comptage EDF	compteur EDF		0		0	0
5038118	R MIOS ACACIA	Général site	palissade		0		0	0
5038119	R MIOS ACACIA	Général site	Espaces verts		0		0	0
1385782	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	cuvelage étanchéité bache EU (poste prefabricue)		0	Matériaux : Béton	2015	Bien de retour
1385783	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	poires de niveaux NTH	FLYGT	ENM 10		2015	Bien de retour
1385784	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1385785	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	chaînes relavage pompes		0	Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1385786	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	pompe 2	KSB	AMAREX NF50.170002 ULG 107	Q : 8.5 M3/H HMT : 11 M Puissance : 1.3 KW	2015	Bien de retour
1385787	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1385788	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	divers mécanique		0		2015	Bien de retour
1385789	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit		0	Diamètre : 60.3 MM Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1385790	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	refoulement pompes		0		2015	Bien de retour
1385791	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	Matériaux : Fonte grise	2015	Bien de retour
1385791	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	pompe 1	KSB	AMAREX NF50.170002 ULG 107 ; n° 39100047	Q : 8.5 M3/H HMT : 11 M Puissance : 1.3 KW	2015	Bien de retour
1385792	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1		0		2015	Bien de retour
1385793	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2		0		2015	Bien de retour
1385794	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2		0	Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1385795	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	poire niveau secours	FLYGT	NF.5		2015	Bien de retour
1496725	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	génie civil des ouvrages		0		2015	Bien de retour
1496726	R MIOS ACACIA	poste de relèvement	ressau canalisations		0		2015	Bien de retour
1626286	R MIOS ACACIA	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SOPREL	CNPA		2017	Bien de retour
1496737	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	cuvelage étanchéité chambre a vannes (poste prefabricue)		0	Longueur : 1.2 M Matériaux : Béton	2015	Bien de retour
1496738	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	plaque de recouvrement		0	Matériaux : Fonte grise	2015	Bien de retour
1496739	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 1		0	Diamètre : 50 MM A bouls	2015	Bien de retour
1496740	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 1		0	Diamètre : 50 MM A opercule	2015	Bien de retour
1496741	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 2		0	Diamètre : 50 MM A bouls	2015	Bien de retour
1496742	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 2		0	Diamètre : 50 MM A opercule	2015	Bien de retour
1496743	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	vanne vidange circuit de refoulement		0	A opercule	2015	Bien de retour
1496744	R MIOS ACACIA	chambre a vannes	équipements hydrauliques et canalisations		0	Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1385797	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	telegestion	SOPREL	S500		2015	Bien de retour
1385798	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	batterie telegestion		0		2015	Bien de retour
1385799	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	divers électrique		0		2015	Bien de retour
1385800	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	divers chemins de câbles et câbles		0		2015	Bien de retour
1385801	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	armoire générale BT		0	380 V	2015	Bien de retour
1385802	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	interrupteur general		0		2015	Bien de retour
1496727	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	ressau fourreaux électriques		0		2015	Bien de retour
1496760	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	variateur pompe 1	DANFOSS	FC51	Puissance : 3 KW	2015	Bien de retour
1496904	R MIOS ACACIA	armoire générale BT	variateur pompe 2	DANFOSS	FC51	Puissance : 3 KW	2015	Bien de retour
1385803	R MIOS ACACIA	comptage EDF	compteur EDF		0		2015	Bien de retour
130326	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	canalisations		0		1999	Bien de retour
130327	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	clapets		0		1999	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Equipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
130328	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	divers génie civil		0	0	1999	Bien de retour
130329	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	1999	Bien de retour
130330	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	pompe	KSB	AMAREX F65-160/014YG 145	Q : 5 M3/H HMT : 4 M Puissance : 1.5 KW	2007	Bien de retour
130331	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	vannes		0	0	1999	Bien de retour
130332	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	1999	Bien de retour
130333	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	1999	Bien de retour
130334	R MOULIN L'ILE	poste de relèvement	3 poires de niveau		0	0	2007	Bien de retour
1998769	R MOULIN L'ILE	mesure de niveau	sonde de niveau		0	0	2021	Bien de retour
130335	R MOULIN L'ILE	armoie générale BT	armoie générale BT		0	0	1999	Bien de retour
130336	R MOULIN L'ILE	armoie générale BT	armoie générale BT		0	0	1999	Bien de retour
1967648	R MOULIN L'ILE	armoie générale BT	armoie générale BT		0	0	2021	Bien de retour
130337	R MOULIN L'ILE	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
242975	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	canalisations		0	0	1996	Bien de retour
242976	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	clapets		0	0	1996	Bien de retour
242977	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	divers génie civil		0	0	1996	Bien de retour
242978	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	1996	Bien de retour
242980	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	pompe 2	ABS	AFP 1041.2 M304	Q : 16 M3/H HMT : 7 M Puissance : 3 KW	2007	Bien de retour
242981	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	vannes		0	0	1996	Bien de retour
242982	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	1996	Bien de retour
242983	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	1996	Bien de retour
541790	R OREE BOIS MIO	poste de relèvement	pompe 1	ABS	AFP 1041.2 M304	Q : 16 M3/H HMT : 7 M Puissance : 3 KW	2007	Bien de retour
1624591	R OREE BOIS MIO	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SOPREL	CNPF		1996	Bien de retour
242985	R OREE BOIS MIO	armoie générale BT	armoie générale BT		0	0	2007	Bien de retour
242987	R OREE BOIS MIO	armoie générale BT	armoie générale BT		0	0	1996	Bien de retour
662158	R OREE BOIS MIO	armoie générale BT	armoie générale BT		0	0	2009	Bien de retour
242988	R OREE BOIS MIO	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
1495515	R PADDOCK 1	poste de relèvement	cuvelage etanchelle bache EU (poste prefabricue)		0	0	2015	Bien de retour
1495516	R PADDOCK 1	poires de niveaux NB, NH, NTH (3)		FLYGT	ENM 10		2015	Bien de retour
1495517	R PADDOCK 1	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	0	2015	Bien de retour
1495518	R PADDOCK 1	poste de relèvement	chaines relevage pompes		0	0	2015	Bien de retour
1495519	R PADDOCK 1	poste de relèvement	pompe 2	CAPRARI	KCW065FA+002241N1 ; n° 342754G	Q : 23 M3/H HMT : 9.1 M Puissance : 2.2 KW400 V	2015	Bien de retour
1495520	R PADDOCK 1	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	0	2015	Bien de retour
1495521	R PADDOCK 1	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2015	Bien de retour
1495522	R PADDOCK 1	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit refoulement pompes		0	0	2015	Bien de retour
1495523	R PADDOCK 1	poste de relèvement	plaque de recouvrement	POLYCONTACT			2015	Bien de retour
1495524	R PADDOCK 1	poste de relèvement	pompe 1	CAPRARI	KCW065FA+002241N1 ; n° 342754Q	Q : 23 M3/H HMT : 9.1 M Puissance : 2.2 KW400 V	2015	Bien de retour
1495525	R PADDOCK 1	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1		0	0	2015	Bien de retour
1495526	R PADDOCK 1	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2		0	0	2015	Bien de retour
1495527	R PADDOCK 1	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2		0	0	2015	Bien de retour
1495528	R PADDOCK 1	poste de relèvement	poire niveau secours	FLYGT	NF.5		2015	Bien de retour
1495530	R PADDOCK 1	poste de relèvement	genie civil des ouvrages		0	0	2015	Bien de retour
1495531	R PADDOCK 1	poste de relèvement	ressau canalisations		0	0	2015	Bien de retour
1495531	R PADDOCK 1	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SIEMENS	SITRANS série MPS		2015	Bien de retour
1495530	R PADDOCK 1	chambre a vannes	vanne isolement antibeller		0	0	2015	Bien de retour
1495532	R PADDOCK 1	chambre a vannes	cuvelage etanchelle chambre a vannes (poste prefabricue)		0	0	2015	Bien de retour
1495533	R PADDOCK 1	chambre a vannes	plaque de recouvrement	POLYCONTACT			2015	Bien de retour
1495534	R PADDOCK 1	chambre a vannes	clapet/refoulement pompe 1	FLYGT			2015	Bien de retour
1495535	R PADDOCK 1	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 1	FLYGT			2015	Bien de retour
1495536	R PADDOCK 1	chambre a vannes	clapet/refoulement pompe 2	FLYGT			2015	Bien de retour
1495537	R PADDOCK 1	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 2	FLYGT			2015	Bien de retour
1495538	R PADDOCK 1	chambre a vannes	vanne vidange circuit de refoulement	FLYGT			2015	Bien de retour
1495539	R PADDOCK 1	chambre a vannes	equipements hydrauliques et canalisations		0	0	2015	Bien de retour
1495592	R PADDOCK 1	chambre a vannes	antibeller	MASSAL	HYDROPAN		2015	Bien de retour
1364663	R PADDOCK 1	armoie generale BT	telegestion	SOPREL	SS50		2015	Bien de retour
1364664	R PADDOCK 1	armoie generale BT	batterie telegestion		0	0	2015	Bien de retour
1364665	R PADDOCK 1	armoie generale BT	divers électrique		0	0	2015	Bien de retour
1364666	R PADDOCK 1	armoie generale BT	divers chemins de cables et cables		0	0	2015	Bien de retour
1364667	R PADDOCK 1	armoie generale BT	armoie generale BT	LEGRAND	MARINA	380 V	2015	Bien de retour
1364668	R PADDOCK 1	armoie generale BT	armoie generale BT		0	0	2015	Bien de retour
1495633	R PADDOCK 1	armoie generale BT	ressau fourreaux electriques		0	0	2015	Bien de retour
1364669	R PADDOCK 1	comptage EDF	compteur EDF		0	0	2015	Bien de retour
1495635	R PADDOCK 2	poste de relèvement	cuvelage etanchelle bache EU (poste prefabricue)		0	0	2015	Bien de retour
1495636	R PADDOCK 2	poires de niveaux NB, NH, NTH (3)		FLYGT	ENM 10		2015	Bien de retour
1495637	R PADDOCK 2	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	0	2015	Bien de retour
1495638	R PADDOCK 2	poste de relèvement	chaines relevage pompes		0	0	2015	Bien de retour
1495639	R PADDOCK 2	poste de relèvement	pompe 2	CAPRARI	KCW065FG+001241N1 ; n° 327622G	Q : 16 M3/H HMT : 3.3 M Puissance : 2.2 KW400 V	2015	Bien de retour
1495640	R PADDOCK 2	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	0	2015	Bien de retour
1495641	R PADDOCK 2	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2015	Bien de retour
1495642	R PADDOCK 2	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit refoulement pompes		0	0	2015	Bien de retour
1495643	R PADDOCK 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement	POLYCONTACT			2015	Bien de retour
1495645	R PADDOCK 2	poste de relèvement	pompe 1	CAPRARI	KCW065FG+001241N1 ; n° 327622G	Q : 16 M3/H HMT : 3.3 M Puissance : 2.2 KW400 V	2015	Bien de retour
1495646	R PADDOCK 2	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1		0	0	2015	Bien de retour
1495647	R PADDOCK 2	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2		0	0	2015	Bien de retour
1495648	R PADDOCK 2	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2		0	0	2015	Bien de retour
1495649	R PADDOCK 2	poste de relèvement	poire niveau secours	FLYGT	NF.5		2015	Bien de retour
1496123	R PADDOCK 2	poste de relèvement	genie civil des ouvrages		0	0	2015	Bien de retour
1496126	R PADDOCK 2	poste de relèvement	ressau canalisations		0	0	2015	Bien de retour
1496551	R PADDOCK 2	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SIEMENS	SITRANS série MPS		2015	Bien de retour
1364658	R PADDOCK 2	armoie generale BT	telegestion	SOPREL	SS50		2015	Bien de retour
1364657	R PADDOCK 2	armoie generale BT	batterie telegestion		0	0	2015	Bien de retour
1364658	R PADDOCK 2	armoie generale BT	divers électrique		0	0	2015	Bien de retour
1364659	R PADDOCK 2	armoie generale BT	divers chemins de cables et cables		0	0	2015	Bien de retour
1364660	R PADDOCK 2	armoie generale BT	armoie generale BT		0	0	2015	Bien de retour
1364661	R PADDOCK 2	armoie generale BT	armoie generale BT		0	0	2015	Bien de retour
1496127	R PADDOCK 2	armoie generale BT	ressau fourreaux electriques		0	0	2015	Bien de retour
1364662	R PADDOCK 2	comptage EDF	compteur EDF		0	0	2015	Bien de retour
1390810	R PAULON	poste de relèvement	cuvelage etanchelle bache EU		0	0	2014	Bien de retour
1390811	R PAULON	poste de relèvement	poire de niveau NTH	FLYGT	ENM10		2014	Bien de retour
1390812	R PAULON	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	0	2014	Bien de retour
1390813	R PAULON	poste de relèvement	chaines relevage pompes		0	0	2014	Bien de retour
1390815	R PAULON	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1		0	0	2014	Bien de retour
1390816	R PAULON	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2014	Bien de retour
1390817	R PAULON	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit refoulement pompes		0	0	2014	Bien de retour
1390818	R PAULON	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1390819	R PAULON	poste de relèvement	pompe 1	KSB	KRTF 80-250 / 252 UG 210 ; n° 997216334400	Q : 47.2 M3/H HMT : 54.9 M Puissance : 25 KW400 V	2014	Bien de retour
1390820	R PAULON	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1		0	0	2014	Bien de retour
1390821	R PAULON	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2		0	0	2014	Bien de retour
1390822	R PAULON	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2		0	0	2014	Bien de retour
1390823	R PAULON	poste de relèvement	poire niveau secours	ATMI			2014	Bien de retour
1391014	R PAULON	poste de relèvement	genie civil des ouvrages		0	0	2014	Bien de retour
1391015	R PAULON	poste de relèvement	ressau canalisations		0	0	2014	Bien de retour
1907236	R PAULON	poste de relèvement	pompe 2	KSB	KRTF 80-250 / 252 UG 210 ; n° 997216334400	Q : 47.2 M3/H HMT : 54.9 M Puissance : 25 KW400 V	2020	Bien de retour
1390824	R PAULON	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SOPREL	CNP		2014	Bien de retour
1390825	R PAULON	chambre a vannes	cuvelage etanchelle chambre a vannes (poste prefabricue)		0	0	2014	Bien de retour
1390826	R PAULON	chambre a vannes	plaque de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1390827	R PAULON	chambre a vannes	clapet/refoulement pompe 1	TECOFI	CBL 3240	Diamètre : 100 MM A bouls	2014	Bien de retour
1390828	R PAULON	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 1	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2014	Bien de retour
1390829	R PAULON	chambre a vannes	clapet/refoulement pompe 2	TECOFI	CBL 3240	Diamètre : 100 MM A bouls	2014	Bien de retour
1390830	R PAULON	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 2	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2014	Bien de retour
1390831	R PAULON	chambre a vannes	vanne vidange circuit de refoulement		0	0	2014	Bien de retour
1390832	R PAULON	chambre a vannes	equipements hydrauliques et canalisations		0	0	2014	Bien de retour
1390833	R PAULON	chambre a vannes	vanne vidange chambre a vannes		0	0	2014	Bien de retour
1390834	R PAULON	mesure pression refoulement pompes	manometre		0	0	2014	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
1390835	R PAULON	regard anti bellier	anti bellier	MASSAL		0	2014	Bien de retour
1390836	R PAULON	regard anti bellier	vanne isolement anti bellier		0	0	2014	Bien de retour
1390837	R PAULON	regard anti bellier	plaques de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1391021	R PAULON	regard anti bellier	équipement hydraulique		0	0	2014	Bien de retour
1390838	R PAULON	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2014	Bien de retour
1390839	R PAULON	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	2014	Bien de retour
1390840	R PAULON	armoire générale BT	variateur pompe 1	DANFOSS	VL T AQUA Drive	380 V	2014	Bien de retour
1390841	R PAULON	armoire générale BT	variateur pompe 2	DANFOSS	VL T AQUA Drive		2014	Bien de retour
1390842	R PAULON	armoire générale BT	telegestion	SOFREL	S500		2014	Bien de retour
1390844	R PAULON	armoire générale BT	divers électrique		0	0	2014	Bien de retour
1390845	R PAULON	armoire générale BT	divers chemins de cables et cables		0	0	2014	Bien de retour
1390846	R PAULON	armoire générale BT	batterie telegestion		0	0	2014	Bien de retour
1391016	R PAULON	armoire générale BT	reseau fourreaux electriques		0	0	2014	Bien de retour
1390847	R PAULON	comptage EDF	compteur EDF		0	0	2014	Bien de retour
1390374	R PEYROUS	poste de relevement	cuvelage étanchéille bache EU		0	0	2014	Bien de retour
1390375	R PEYROUS	poste de relevement	poire de niveau NTH	FLYGT	ENM10		2014	Bien de retour
1390376	R PEYROUS	poste de relevement	barneaudage anti chute		0	0	2014	Bien de retour
1390377	R PEYROUS	poste de relevement	chaines relevage pompes		0	0	2014	Bien de retour
1390378	R PEYROUS	poste de relevement	pompe 2	KSB	KRTF 80-316 / 262 UEG-S ; n° 997216334600	Q : 45 M3/H HMT : 58 M Puissance : 25 KW400 V	2014	Bien de retour
1390379	R PEYROUS	poste de relevement	barres de guidage pompe 1		0	0	2014	Bien de retour
1390380	R PEYROUS	poste de relevement	divers mécanique		0	0	2014	Bien de retour
1390381	R PEYROUS	poste de relevement	équipement hydraulique et canalisations circuit		0	0	2014	Bien de retour
1390382	R PEYROUS	poste de relevement	refoulement pompes		0	0	2014	Bien de retour
1390384	R PEYROUS	poste de relevement	plaques de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1390385	R PEYROUS	poste de relevement	piéd d'assise pompe 1		0	0	2014	Bien de retour
1390386	R PEYROUS	poste de relevement	piéd d'assise pompe 2		0	0	2014	Bien de retour
1390388	R PEYROUS	poste de relevement	barres de guidage pompe 2		0	0	2014	Bien de retour
1390771	R PEYROUS	poste de relevement	genie civil des ouvrages		0	0	2014	Bien de retour
1390772	R PEYROUS	poste de relevement	reseau canalisations		0	0	2014	Bien de retour
1390783	R PEYROUS	poste de relevement	poire niveau secours	ATM		0	2014	Bien de retour
5104618	R PEYROUS	poste de relevement	pompe 1	KSB	KRTF 80-316 / 262 UEG-S ; n° 9975252211	Q : 45 M3/H HMT : 58 M Puissance : 25 KW400 V	2024	Bien de retour
1390388	R PEYROUS	mesure niveau poste relevement	limnimètre piezo	SOFREL	CNP		2014	Bien de retour
1390389	R PEYROUS	chambre a vannes	cuvelage étanchéille chambre a vannes (poste profabrique)		0	0	2014	Bien de retour
1390390	R PEYROUS	chambre a vannes	tampon de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1390391	R PEYROUS	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 1	TECOFI	CBL 3240	Diamètre : 100 MM A boules	2014	Bien de retour
1390392	R PEYROUS	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 1	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2014	Bien de retour
1390393	R PEYROUS	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 2	TECOFI	CBL 3240	Diamètre : 100 MM A boules	2014	Bien de retour
1390394	R PEYROUS	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 2	TECOFI	VOC 4241-00	Diamètre : 100 MM A opercule	2014	Bien de retour
1390395	R PEYROUS	chambre a vannes	vanne vidange circuit de refoulement		0	0	2014	Bien de retour
1390396	R PEYROUS	chambre a vannes	équipements hydrauliques et canalisations		0	0	2014	Bien de retour
1390752	R PEYROUS	mesure pression refoulement pompes	chambre a vannes		0	0	2014	Bien de retour
1390753	R PEYROUS	refoulement	manometre		0	0	2014	Bien de retour
1390743	R PEYROUS	regard anti bellier	anti bellier	MASSAL		0	2014	Bien de retour
1390744	R PEYROUS	regard anti bellier	vanne isolement anti bellier		0	0	2014	Bien de retour
1390746	R PEYROUS	regard anti bellier	plaques de recouvrement		0	0	2014	Bien de retour
1391022	R PEYROUS	regard anti bellier	équipement hydraulique		0	0	2014	Bien de retour
1390773	R PEYROUS	armoire générale BT	reseau fourreaux electriques		0	0	2014	Bien de retour
1390784	R PEYROUS	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2014	Bien de retour
1390785	R PEYROUS	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	2014	Bien de retour
1390786	R PEYROUS	armoire générale BT	variateur pompe 1	DANFOSS	VL T AQUA Drive		2014	Bien de retour
1390787	R PEYROUS	armoire générale BT	variateur pompe 2	DANFOSS	VL T AQUA Drive		2014	Bien de retour
1390788	R PEYROUS	armoire générale BT	telegestion	SOFREL	S500		2014	Bien de retour
1390783	R PEYROUS	armoire générale BT	divers électrique		0	0	2014	Bien de retour
1390794	R PEYROUS	armoire générale BT	divers chemins de cables et cables		0	0	2014	Bien de retour
1390795	R PEYROUS	armoire générale BT	batterie telegestion		0	0	2014	Bien de retour
1390790	R PEYROUS	comptage EDF	compteur EDF		0	0	2014	Bien de retour
1984328	R PINEDE MIOS	poste de relevement	2 clapets		0	0	2021	Bien de retour
1984329	R PINEDE MIOS	poste de relevement	2 vannes		0	0	2021	Bien de retour
246596	R PINEDE MIOS	poste de relevement	divers genie civil		0	0	2009	Bien de retour
246597	R PINEDE MIOS	poste de relevement	divers mécanique		0	0	2009	Bien de retour
246601	R PINEDE MIOS	poste de relevement	plaques de recouvrement		0	0	2009	Bien de retour
246602	R PINEDE MIOS	poste de relevement	barres de guidage		0	0	2007	Bien de retour
246603	R PINEDE MIOS	poste de relevement	4 poires de niveau		0	0	2007	Bien de retour
661908	R PINEDE MIOS	poste de relevement	chaines relevage pompes		0	0	2009	Bien de retour
661910	R PINEDE MIOS	poste de relevement	canalisations		0	0	2009	Bien de retour
661922	R PINEDE MIOS	poste de relevement	vanne de vidange		0	0	2007	Bien de retour
938393	R PINEDE MIOS	poste de relevement	pompe 2	ABS	AFP 0831.2 S22.4	Q : 20 M3/H HMT : 8 M Puissance : 2.2 KW	2012	Bien de retour
954664	R PINEDE MIOS	poste de relevement	pompe 1	ABS	AFP 0831.2/S22.4	Q : 20 M3/H HMT : 8 M Puissance : 2.2 KW	2012	Bien de retour
1624582	R PINEDE MIOS	mesure niveau poste relevement	limnimètre piezo	SOFREL	CNPA		2016	Bien de retour
1461041	R PINEDE MIOS	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2016	Bien de retour
1505771	R PINEDE MIOS	armoire générale BT	telegestion	SOFREL	S500	Puissance : 6 KW	2016	Bien de retour
1505772	R PINEDE MIOS	armoire générale BT	batterie telegestion		0	0	2016	Bien de retour
246605	R PINEDE MIOS	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	2016	Bien de retour
246606	R PINEDE MIOS	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
1200453	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	chaines relevage pompes		0	0	2002	Bien de retour
243661	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	canalisations		0	0	2002	Bien de retour
243662	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	clapets		0	0	2002	Bien de retour
243663	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	divers genie civil		0	0	0	Bien de retour
243664	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	divers mécanique		0	0	0	Bien de retour
243665	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	pompe 1	FLYGT	CP 3068 MT	Q : 12 M3/H HMT : 7.2 M Puissance : 1.5 KW	2005	Bien de retour
243666	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	pompe 2	FLYGT	CP 3068 MT	Q : 12 M3/H HMT : 7.2 M Puissance : 1.5 KW	2005	Bien de retour
243667	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	vannes		0	0	2002	Bien de retour
243668	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	plaques de recouvrement		0	0	2002	Bien de retour
243669	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	barres de guidage		0	0	2002	Bien de retour
243670	R ROBERT PICQUE	poste de relevement	poires de niveau		0	0	2018	Bien de retour
2141328	R ROBERT PICQUE	mesure de niveau	sonde de niveau		0	0	2022	Bien de retour
2061079	R ROBERT PICQUE	armoire générale BT	telétransmission	SOFREL	S4W		2022	Bien de retour
243671	R ROBERT PICQUE	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2002	Bien de retour
243673	R ROBERT PICQUE	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	1984	Bien de retour
243674	R ROBERT PICQUE	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
1117886	R SAMBA	poste de relevement	pompe 1	KSB	AMAREX NS50-172/002ULG120 ; n° 39100017	Q : 9 M3/H HMT : 9 M Puissance : 1.3 KW	2013	Bien de retour
1472257	R SAMBA	poste de relevement	pompe 2	KSB	AMAREX NS50-172/002ULG120	Q : 9 M3/H HMT : 9 M Puissance : 1.3 KW	2016	Bien de retour
880386	R SAMBA	poste de relevement	clapets	BAYARD		Diamètre : 50 MM A boules	2011	Bien de retour
880387	R SAMBA	poste de relevement	divers genie civil		0	0	2011	Bien de retour
880388	R SAMBA	poste de relevement	divers mécanique		0	0	2011	0
880390	R SAMBA	poste de relevement	canalisations		0	0	2011	Bien de retour
880391	R SAMBA	poste de relevement	plaques de recouvrement		0	0	2011	Bien de retour
880392	R SAMBA	poste de relevement	vannes	BAYARD		Diamètre : 50 MM A opercule	2011	Bien de retour
880393	R SAMBA	poste de relevement	barres de guidage		0	0	2011	Bien de retour
880394	R SAMBA	poste de relevement	poires de niveau		0	0	2010	Bien de retour
880395	R SAMBA	poste de relevement	barneaudage anti chute		0	0	2011	Bien de retour
880396	R SAMBA	poste de relevement	chaines relevage pompes		0	0	2011	Bien de retour
880402	R SAMBA	poste de relevement	potences	FLYGT			2011	Bien de retour
1624583	R SAMBA	mesure niveau poste relevement	limnimètre piezo	SOFREL	CNPA		2011	Bien de retour
1512956	R SAMBA	armoire générale BT	teletransmission	SOFREL	S500		2016	Bien de retour
880397	R SAMBA	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2011	Bien de retour
880398	R SAMBA	armoire générale BT	disjoncteur	BACO		380 V	2011	Bien de retour
880400	R SAMBA	comptage EDF	compteur EDF		0	0	2010	Bien de retour
866760	R SAMBA	Général site	espaces verts		0	0	2010	0
1200476	R SOURCE 2	poste de relevement	barres de guidage		0	0	2006	Bien de retour
1200477	R SOURCE 2	poste de relevement	chaines relevage pompes		0	0	2006	Bien de retour
1200478	R SOURCE 2	poste de relevement	plaques de recouvrement		0	0	2006	Bien de retour
1332970	R SOURCE 2	poste de relevement	pompe 2	CAPPARI	KCW080HG+00241N1 ; n° 3545719	Q : 20 M3/H HMT : 9.2 M Puissance : 2 KW	2015	Bien de retour
1556101	R SOURCE 2	poste de relevement	barneaudage anti chute		0	0	2006	Bien de retour
389596	R SOURCE 2	poste de relevement	divers genie civil		0	0	0	Bien de retour
389597	R SOURCE 2	poste de relevement	divers mécanique		0	0	0	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
389598	R SOURCE 2	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	CP 3085. 183 MT	Q : 20 M3/H HMT : 9.5 M Puissance : 2 KW Diamètre : 80 MM Matériaux : Inox	2006	Bien de retour
389599	R SOURCE 2	poste de relèvement	canalisations				2006	Bien de retour
389633	R SOURCE 2	poste de relèvement	poires				2018	Bien de retour
547541	R SOURCE 2	poste de relèvement	clapets	TICO		Diamètre : 80 MM A boule	2006	Bien de retour
547542	R SOURCE 2	poste de relèvement	vanne	BAYARD		Diamètre : 80 MM A opercule	2006	Bien de retour
2095662	R SOURCE 2	mesure de niveau	sonde de niveau				2022	Bien de retour
2061077	R SOURCE 2	armoire générale BT	télétransmission	SOFREL	S4W		2022	Bien de retour
389602	R SOURCE 2	armoire générale BT	armoire générale BT				2006	Bien de retour
547540	R SOURCE 2	armoire générale BT	disjoncteur	BACO	21015		2006	0
389605	R SOURCE 2	comptage EDF	compteur EDF				0	Bien de retour
389738	R STADE MARCHÉP	point d'entrée	espaces verts				0	Bien de retour
1200470	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	barres de guidage				2006	Bien de retour
1200471	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	chaînes relevage pompes				2006	Bien de retour
1200472	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	plaques de recouvrement				2006	Bien de retour
1200473	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	clapets			Diamètre : 80 MM A boule	2006	Bien de retour
1200474	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	vanne			Diamètre : 80 MM A opercule	2006	Bien de retour
1556102	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	barreaudage anti chute				2006	Bien de retour
389660	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	divers génie civil				0	Bien de retour
389661	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	divers mécanique				0	Bien de retour
389663	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	canalisations			Diamètre : 80 MM	2006	Bien de retour
389777	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	poires				2018	Bien de retour
5104617	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT	DP 3067 MT ; n° 3069.180.2380765	Q : 12 M3/H HMT : 7.2 M Puissance : 1.6 KW Q : 12 M3/H HMT : 7.2 M Puissance : 1.6 KW	2024	Bien de retour
541788	R STADE MARCHÉP	poste de relèvement	pompe 1	CAPRARI	KCW065FD-001641N1		2007	Bien de retour
1200475	R STADE MARCHÉP	armoire générale BT	disjoncteur				2006	Bien de retour
2061688	R STADE MARCHÉP	armoire générale BT	télétransmission	SOFREL	S4W		2022	Bien de retour
389666	R STADE MARCHÉP	armoire générale BT	armoire générale BT				2006	Bien de retour
389669	R STADE MARCHÉP	comptage EDF	compteur EDF				0	Bien de retour
1943971	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	trappes d'accès			Matériaux : Résine armée	2015	Bien de retour
1943972	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	barreaudage anti-chute			Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1943973	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	barres de guidage			Diamètre : 60 MM Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
1943974	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	chaînes				2015	Bien de retour
1943975	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	cuve				2015	Bien de retour
1943976	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	pompe 1	GRUNDFOS	SLV.65.65.09.2.508	Q : 15 M3/H HMT : 3.66 M Puissance : 1.5 KW	2015	Bien de retour
1943977	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	poires de niveau	FLYGT			2015	Bien de retour
1943998	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	vanne				2015	Bien de retour
1943999	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	clapets			Diamètre : 65 MM A boule	2015	Bien de retour
1944000	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	canalisations			Diamètre : 65 MM Matériaux : Inox	2015	Bien de retour
5056383	R VAL DE LACANAU	poste de relèvement	Pompe 2			HMT : 3.66 M Puissance : 1.5 KW	2023	0
1944001	R VAL DE LACANAU	mesure niveau PR	sonde de niveau	SOFREL	CNPA		2015	Bien de retour
1944002	R VAL DE LACANAU	armoire générale BT	armoire générale BT				2015	Bien de retour
1944003	R VAL DE LACANAU	armoire générale BT	télétransmission	SOFREL	S550		2015	Bien de retour
1944004	R VAL DE LACANAU	comptage électrique	compteur électrique				2015	Bien de retour
851657	R VOISINS 2	poste de relèvement	plaques de recouvrement			Matériaux : Aluminium	2005	0
851658	R VOISINS 2	poste de relèvement	divers génie civil				2005	Bien de retour
851659	R VOISINS 2	poste de relèvement	clapets			Diamètre : 65 MM A boule	2005	Bien de retour
851660	R VOISINS 2	poste de relèvement	vanne	BAYARD		Diamètre : 65 MM A opercule	2005	Bien de retour
851661	R VOISINS 2	poste de relèvement	barres de guidage			Matériaux : Inox	2005	Bien de retour
851662	R VOISINS 2	poste de relèvement	poires de niveau				2005	Bien de retour
851663	R VOISINS 2	poste de relèvement	barreaudage anti chute			Matériaux : Inox	2005	Bien de retour
851664	R VOISINS 2	poste de relèvement	divers mécanique				2005	0
851665	R VOISINS 2	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	DP 3068 MT 471 ; n° 0530139	Q : 18 M3/H HMT : 7.5 M Puissance : 1.5 KW	2008	Bien de retour
851666	R VOISINS 2	poste de relèvement	canalisations			Diamètre : 75 MM Matériaux : PVC	2005	Bien de retour
851667	R VOISINS 2	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT	DP 3068 MT 471 ; n° 0530140	Q : 18 M3/H HMT : 7.5 M Puissance : 1.5 KW	2014	Bien de retour
851668	R VOISINS 2	poste de relèvement	chaînes relevage			Matériaux : Inox	2005	Bien de retour
851669	R VOISINS 2	injection air	compresseur				2005	Bien de retour
851669	R VOISINS 2	armoire générale BT	armoire générale BT			380 V	2005	Bien de retour
851670	R VOISINS 2	armoire générale BT	disjoncteur				2005	Bien de retour
851672	R VOISINS 2	comptage EDF	compteur EDF				2005	0
816301	R VOISINS 2	Général site	espace verts				2005	0
1550425	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	panier de dégrillage avec chaîne de levage			Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1704672	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	plaques de recouvrement			Matériaux : Polyester	2017	Bien de retour
1704680	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	barreaudage anti chute			Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1704681	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	poires niveau NTB, NB, NH, NTH (4)	FLYGT	ENM-10		2017	Bien de retour
1704688	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	potence	FLYGT	type 150 ; n° 706/5AF / 6231100		2017	Bien de retour
1704699	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	genie civil des ouvrages				2017	Bien de retour
1704701	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	cuvelage étanche bache EU (poste prefabricue)	PAJOT		Matériaux : Béton	2017	Bien de retour
1704795	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	pompe 1	XYLEM	NP 3102 SH 225 ; n° 3102.160-1770429	Q : 69.12 M3/H HMT : 13.2 M Puissance : 4.2 KW/40 V	2017	Bien de retour
1704796	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	pompe 2	XYLEM	NP 3102 SH 225 ; n° 3102.160-1770441	Q : 69.12 M3/H HMT : 13.2 M Puissance : 4.2 KW	2017	Bien de retour
1705006	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 1	XYLEM			2017	Bien de retour
1705008	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	piéd d'assise pompe 2	XYLEM			2017	Bien de retour
1705019	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	barres de guidage pompe 1			Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1705020	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	barres de guidage pompe 2			Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1705055	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	équipement hydraulique et canalisations circuit refoulement pompes			Diamètre : 114.3 MM Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1705099	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	chaînes relevage pompes				2017	Bien de retour
1705103	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	vanne murale isolement poste relèvement	BAYARD	SEW-GATE SEWAGY Série L1 33-34	Matériaux : Inox Cullidine	2017	Bien de retour
1705182	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	ressau canalisations			Diamètre : 160 MM Matériaux : PVC	2017	Bien de retour
1705183	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	divers mécanique				2017	Bien de retour
1705287	R VOISINS MIOS	poste de relèvement	poire secours				2017	Bien de retour
1624585	R VOISINS MIOS	mesure niveau poste relèvement	limnimètre piezo	SOFREL	CNPA		2017	Bien de retour
1704643	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	antibeller	MASAL	DEDV001 ; n° 910002516		2017	Bien de retour
1704644	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	cuvelage étanche chambre a vanne			Longueur : 1.88 M Matériaux : Béton	2017	Bien de retour
1704645	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	plaque de recouvrement			Matériaux : Polyester	2017	Bien de retour
1704646	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	clapet refoulement pompe 1	APEF	modèle AS	Diamètre : 100 MM A boule	2017	Bien de retour
1704646	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	vanne refoulement pompe 1	APEF	modèle VS.40	Diamètre : 100 MM A opercule	2017	Bien de retour
1704649	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	clapet refoulement pompe 2	APEF	modèle AS	Diamètre : 100 MM A boule	2017	Bien de retour
1704650	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	vanne refoulement pompe 2	APEF	modèle VS.40	Diamètre : 100 MM A opercule	2017	Bien de retour
1704651	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	vanne vidange circuit de refoulement	APEF	modèle VS.40	Diamètre : 50 MM A opercule	2017	Bien de retour
1704652	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	équipements hydrauliques et canalisations			Diamètre : 114.3 MM Matériaux : Inox	2017	Bien de retour
1704653	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	vanne isolement antibeller	TECOFI	VOC 4241B-00	Diamètre : 60.3 MM A opercule	2017	Bien de retour
1704654	R VOISINS MIOS	chambre a vanne	ventouse antibeller			Diamètre : 50 MM Matériaux : Acier	2017	Bien de retour
1704655	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	ressau fourreaux électriques				2017	Bien de retour
1704692	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	armoire générale BT			NSYPLM108G	2017	Bien de retour
1705107	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	disjoncteur			GV2L14	2017	Bien de retour
1705109	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	divers électrique				2017	Bien de retour
1705110	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	divers chemins de câbles et câbles				2017	Bien de retour
1705112	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	variateur pompe 1	SCHNEIDER	Altivar ATV630U40N4	Puissance : 4 KW	2017	Bien de retour
1705113	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	variateur pompe 2	SCHNEIDER	Altivar ATV630U40N4	Puissance : 4 KW	2017	Bien de retour
1705157	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	inverseur source				2017	Bien de retour
1705181	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	batterie telegestion				2017	Bien de retour
1705286	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	variateur armoire				2017	Bien de retour
1705358	R VOISINS MIOS	armoire générale BT	telegestion	SOFREL	S500		2017	Bien de retour
247412	R VOISINS MIOS	comptage EDF	compteur EDF				0	Bien de retour
851736	R ZA 2000 1	poste de relèvement	chaînes relevage			Matériaux : Inox	2010	Bien de retour
851737	R ZA 2000 1	poste de relèvement	plaques de recouvrement			Matériaux : Forte ductile	2010	0
851738	R ZA 2000 1	poste de relèvement	divers génie civil				2010	0
851739	R ZA 2000 1	poste de relèvement	clapets			Diamètre : 100 MM A boule	2010	Bien de retour
851740	R ZA 2000 1	poste de relèvement	vanne			Diamètre : 100 MM A opercule	2010	Bien de retour
851741	R ZA 2000 1	poste de relèvement	barres de guidage			Matériaux : Inox	2010	Bien de retour
851742	R ZA 2000 1	poste de relèvement	poires de niveau				2010	Bien de retour
851743	R ZA 2000 1	poste de relèvement	barreaudage anti chute			Matériaux : Inox	2010	Bien de retour
851744	R ZA 2000 1	poste de relèvement	divers mécanique				2010	0
851745	R ZA 2000 1	poste de relèvement	pompe 1	KSB	AMAREX NF65-220/004 ULG135	Q : 15 M3/H HMT : 4 M Puissance : 3 KW	2010	Bien de retour
851746	R ZA 2000 1	poste de relèvement	canalisations			Diamètre : 100 MM Matériaux : PVC	2010	Bien de retour
851747	R ZA 2000 1	poste de relèvement	pompe 2	KSB	AMAREX NF65-220/004 ULG135	Q : 15 M3/H HMT : 4 M Puissance : 3 KW	2010	0
851758	R ZA 2000 1	mesure de niveau	sonde de niveau	BLACK BOX			2010	Bien de retour
1512930	R ZA 2000 1	armoire générale BT	télétransmission	WITT			2016	Bien de retour
851749	R ZA 2000 1	armoire générale BT	armoire générale BT			380 V	2010	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
851750	R ZA 2000 1	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	2010	Bien de retour
851751	R ZA 2000 1	comptage EDF	compteur EDF		0	0	2010	Bien de retour
1824434	R ZA 2000 2	poste de relèvement	canalisations		0	0	2016	Bien de retour
1824435	R ZA 2000 2	poste de relèvement	clapets		0	0	2016	Bien de retour
1824436	R ZA 2000 2	poste de relèvement	divers génie civil		0	0	2016	0
1824437	R ZA 2000 2	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	2016	0
1824438	R ZA 2000 2	poste de relèvement	vannes		0	0	2016	Bien de retour
1824440	R ZA 2000 2	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2016	Bien de retour
1824441	R ZA 2000 2	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	2016	Bien de retour
1824442	R ZA 2000 2	poste de relèvement	3 poires de niveau		0	0	2016	Bien de retour
1824443	R ZA 2000 2	poste de relèvement	compresseur	BOGE		0	2016	0
1849121	R ZA 2000 2	poste de relèvement	pompe 2	KSB	Amarrex NF 80-220/044 ULG 180		2020	Bien de retour
5105583	R ZA 2000 2	poste de relèvement	pompe 1	Flygt	3069.160.2340505 ; n° 3069.160.2340505	Q : 42 M3/H HMT : 9 M Puissance : 2,4 KW	2024	Bien de retour
1885129	R ZA 2000 2	mesure niveau PR	sonde niveau		0	0	2016	Bien de retour
1512932	R ZA 2000 2	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2016	Bien de retour
1512933	R ZA 2000 2	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	2016	Bien de retour
1512934	R ZA 2000 2	armoire générale BT	teletransmission	WITT			2016	Bien de retour
1512935	R ZA 2000 2	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
1200479	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	chaîne relevage pompe		0	0	2013	Bien de retour
1377099	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT	MP 3085 HT 259	Q : 15 M3/H HMT : 10 M	2013	Bien de retour
2117931	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	barreaudage anti chute		0	0	2013	Bien de retour
247439	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	canalisations		0	0	2013	Bien de retour
247440	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	clapet		0	0	2013	Bien de retour
247441	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	divers génie civil		0	0	2013	Bien de retour
247442	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	0	Bien de retour
247445	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	vannes		0	0	2013	Bien de retour
247446	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	plaque de recouvrement		0	0	2013	Bien de retour
247447	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	2013	Bien de retour
247448	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	poires de niveau		0	0	2018	Bien de retour
995257	R ZA1 MARCHEPRI	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	MP 3085 HT	Q : 15 M3/H HMT : 10 M	2012	Bien de retour
2117932	R ZA1 MARCHEPRI	mesure niveau piezo	sonde de niveau piezo		0	0	2013	Bien de retour
1193484	R ZA1 MARCHEPRI	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2013	Bien de retour
247449	R ZA1 MARCHEPRI	armoire générale BT	armoire générale BT	SOFREL	SS50		2013	Bien de retour
247450	R ZA1 MARCHEPRI	armoire générale BT	disjoncteur	GARDY	DB 90		2013	Bien de retour
247451	R ZA1 MARCHEPRI	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
1200480	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	chaines relevage pompes		0	0	2003	Bien de retour
345449	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	divers génie civil		0	0	0	Bien de retour
345450	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	divers mécanique		0	0	0	Bien de retour
345451	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	pompe 1	FLYGT	DP 3068 MT 473	Q : 15 M3/H HMT : 3.5 M	2003	Bien de retour
345452	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	canalisations		0	0	2003	Bien de retour
345453	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	pompe 2	FLYGT	DP 3068 MT 473	Q : 15 M3/H HMT : 3.5 M	2003	Bien de retour
345454	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	clapets		0	0	2003	Bien de retour
345455	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	vannes		0	0	2003	Bien de retour
345456	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	barres de guidage		0	0	2003	Bien de retour
345457	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	poires de niveau		0	0	2018	Bien de retour
345458	R ZA2 MARCHEPRI	poste de relèvement	plaques de recouvrement		0	0	2003	Bien de retour
2095663	R ZA2 MARCHEPRI	mesure de niveau	sonde de niveau		0	0	2006	Bien de retour
2061687	R ZA2 MARCHEPRI	armoire générale BT	armoire générale BT	SOFREL	S4W		2022	Bien de retour
345395	R ZA2 MARCHEPRI	armoire générale BT	armoire générale BT		0	0	2003	Bien de retour
355700	R ZA2 MARCHEPRI	armoire générale BT	disjoncteur		0	0	2003	Bien de retour
345398	R ZA2 MARCHEPRI	comptage EDF	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour
1487080	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	portail		0	0	0	Bien de retour
1487083	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	clôture		0	0	0	Bien de retour
1487086	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	espaces verts du site		0	0	0	Bien de retour
1487087	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	genie civil des ouvrages		0	0	0	Bien de retour
1487088	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	securite et alarme anti-intrusion		0	0	2016	Bien de retour
1487089	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	batiment d'exploitation		0	0	2016	Bien de retour
1487090	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	voie de circulation dans le site		0	0	2016	Bien de retour
1487092	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	eclairage exterieur		0	0	2016	Bien de retour
1487095	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	equipements de securite, capotage, gardes corps, callebotis et echelles		0	0	2016	Bien de retour
1487096	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	reseau canalisations		0	0	2015	Bien de retour
1487097	STEP MARCHEPRIME	GENERAL SITE	reseau fourreaux electriques		0	0	0	Bien de retour
1487073	STEP MARCHEPRIME	POINT D'ENTREE (EAU DE SERVICE)	equipement hydraulique et canalisations circuits eau potable station		0	0	2016	Bien de retour
1487074	STEP MARCHEPRIME	POINT D'ENTREE (EAU DE SERVICE)	disconnecteur circuit eau potable station		0	0	2016	Bien de retour
1487075	STEP MARCHEPRIME	mesure volume alimentation eau potable	compteur alimentation eau potable		0	0	2016	Bien de retour
1474019	STEP MARCHEPRIME	mesure de pluviometrie	pluviometre	COMETEC	Pluvio PRO ; n° P2014/1160		2021	Bien de retour
1486770	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	equipement hydraulique et canalisations circuit		0	0	2016	Bien de retour
1486773	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	refoulement pompes relevement		0	0	2016	Bien de retour
1486774	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	cuvelage etancheite lache EU		0	0	2016	Bien de retour
1486775	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	chaines relevage pompes relevement		0	0	2016	Bien de retour
1486776	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	barres de guidage pompe 1		0	0	2016	Bien de retour
1486777	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	barres de guidage pompe 2		0	0	2016	Bien de retour
1486778	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	piet d'assise pompe 2		0	0	2016	Bien de retour
1486779	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	poires niveau NTB, NB, NH, NTH (4)	ENDRESS HAUSER			2016	Bien de retour
1486780	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	barres de guidage pompe 3		0	0	2016	Bien de retour
1486782	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	deversoir trop plein		0	0	2016	Bien de retour
1486783	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	equipement hydraulique et canalisations circuit		0	0	2016	Bien de retour
1486785	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	deversement		0	0	2016	Bien de retour
1486786	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	piet d'assise pompe 3		0	0	2016	Bien de retour
1486786	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	pompe 3	FLYGT	3127.160 HT ; n° 1510602 ?	Q : 111 M3/H HMT : 13 M Puissance : 5,9 KW400 V	2016	Bien de retour
1499676	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	potence poste relevement		0	0	2015	Bien de retour
2077419	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	pompe 1	FLYGT	3127.160 HT ; n° 1510550	Q : 111 M3/H	2022	Bien de retour
2077420	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	pompe 2	FLYGT	3127.161 N	Q : 125 M3/H 400 V	2022	Bien de retour
2117933	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	vannes et clapets		0	0	2016	Bien de retour
2117934	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	barreaudage anti chute		0	0	2016	Bien de retour
2117935	STEP MARCHEPRIME	POSTE DE RELEVEMENT	plaques recouvrement		0	0	2016	Bien de retour
1486784	STEP MARCHEPRIME	mesure niveau poste relevement	millimetre piezo	ENDRESS HAUSER	FMX 167		2020	Bien de retour
1486788	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	clapet refoulement pompe 1	APEF		Diamètre : 250 MM A boule	2016	Bien de retour
1486789	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	equipements hydrauliques et canalisations		0	0	2016	Bien de retour
1486790	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	vanne refoulement pompe 1	APEF		Diamètre : 250 MM	2016	Bien de retour
1486791	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	vanne refoulement pompe 2	APEF		Diamètre : 250 MM	2016	Bien de retour
1486792	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	clapet refoulement pompe 2	APEF		Diamètre : 250 MM A boule	2016	Bien de retour
1486793	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	vanne vidange circuit de refoulement		0	0	2016	Bien de retour
1486795	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	clapet refoulement pompe 3	APEF		Diamètre : 250 MM A boule	2016	Bien de retour
1486796	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	vanne refoulement pompe 3	APEF	250		2016	Bien de retour
1486943	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	plaque de recouvrement		0	0	2016	Bien de retour
1486944	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES RELEVEMENT	cuvelage etancheite chambre a vannes		0	0	2016	Bien de retour
1486787	STEP MARCHEPRIME	mesure debit refoulement pompes eau brute	debitmetre	ENDRESS HAUSER	PROMAG 10 ; n° JC60CD19000	Diamètre : 250 MM Electromagnétique	2016	Bien de retour
1486794	STEP MARCHEPRIME	mesure pression refoulement pompes relevement	manometre		0	0	2016	Bien de retour
1486797	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	vis compacteuse		0	0	2016	Bien de retour
1486798	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	grille statique caisson by pass amont degilleur		0	0	2016	Bien de retour
1486799	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	certains refus degillage		0	0	2016	Bien de retour
1486801	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	electrovanne E.I. rampe lavage zones tamisage et compactage	DANFOSS	EV220B 15-50		2016	Bien de retour
1486802	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	degilleur \ compacteur chassis et divers pieces	NOGGERATH	SPIRAL SIEB NSI/ B500	Puissance : 0,75 KW	2016	Bien de retour
1486803	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	motoreducteur vis compacteuse	SEW USOCOME		Puissance : 0,75 KW	2016	Bien de retour
1486804	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	coffret de porte degilleur \ compacteur		0	0	2016	Bien de retour
1486805	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	equipements hydrauliques degilleur \ compacteur		0	0	2016	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
1486806	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	vanne E.I. rampe lavage caisson degreilleur compacteur		0	0	2016	Bien de retour
1486809	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	vanne isolement grille statique by pass amont degreilleur		0	0	2016	Bien de retour
1486810	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	rampe lavage zones lamiage et compactage		0	0	2016	Bien de retour
1486809	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	rampe lavage caisson degreilleur compacteur		0	0	2016	Bien de retour
1486804	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	ensacheur refus degreillage	LONGOFIL	0	0	2016	Bien de retour
1489943	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	crepine essorage zone de compactage		0	0	0	Bien de retour
1489944	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	brosse spiralee vis compacteuse		0	0	0	Bien de retour
1489945	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	crepine zone de degreillage		0	0	0	Bien de retour
1502747	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	electrovanne E.I. alimentation zone de pretretaillement		0	0	0	Bien de retour
1502748	STEP MARCHEPRIME	DEGRILLAGE	electrovanne E.I. purge circuit alimentation zone de pretretaillement		0	0	0	Bien de retour
1486814	STEP MARCHEPRIME	detection niveau haut amont degreilleur	detecteur niveau	VEGA		VEGABAR 17	2016	Bien de retour
1486813	STEP MARCHEPRIME	detection niveau tres haut amont degreilleur	detecteur niveau	VEGA		VEGABAR 17	2016	Bien de retour
1486812	STEP MARCHEPRIME	prelevement eau brute degreillee	preleveur eaux brutes	HACH LANGE		BU4011 ; n° 38288	2020	Bien de retour
1502615	STEP MARCHEPRIME	OUVRAGE DE REPARTITION HYDRAULIQUE	vannes admission eau pretretee vers zone de contact (2)		0	0	0	Bien de retour
1502618	STEP MARCHEPRIME	OUVRAGE DE REPARTITION HYDRAULIQUE	equipements hydrauliques et canalisation eau pretretee vers zone de contact		0	0	0	Bien de retour
1486831	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	pompe 1 bassin tampon	FLYGT	3127.160 ; n° 1510404	Q : 120 M3/H Puissance : 5.9 KW	2016	Bien de retour
1486832	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	pompe 2 bassin tampon	FLYGT	3127.160 ; n° 1510594	Q : 120 M3/H Puissance : 5.9 KW	2016	Bien de retour
1486833	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	hydrojecteur 1	FLYGT	3127.160 ; n° 1510450	Puissance : 5.9 KW	2016	Bien de retour
1486835	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	hydrojecteur 2	FLYGT	3127.160 ; n° 1510451	Puissance : 5.9 KW	2016	Bien de retour
1486836	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	poires niveaux NB, NH (2)	KUBLER		ZG6751	2016	Bien de retour
1486838	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	equipement hydraulique et canalisations pompes bassin tampon		0	0	2016	Bien de retour
1486855	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	potence bassin tampon		0	0	2016	Bien de retour
1486837	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	barres de guidage pompe 1 bassin tampon		0	0	2015	Bien de retour
1486838	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	barres de guidage pompe 2 bassin tampon		0	0	2015	Bien de retour
1486839	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	barres de guidage hydrojecteur 1 bassin tampon		0	0	2015	Bien de retour
1486840	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	barres de guidage hydrojecteur 2 bassin tampon		0	0	2015	Bien de retour
1486841	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	chaines relevage pompes bassin tampon		0	0	2015	Bien de retour
1486842	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	chaines relevage hydrojecteurs bassin tampon		0	0	2015	Bien de retour
1486844	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	ped d'assise pompe 1 bassin tampon		0	0	0	Bien de retour
1486845	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	ped d'assise pompe 2 bassin tampon		0	0	0	Bien de retour
2118194	STEP MARCHEPRIME	BASSIN TAMPON	trappes et barreaudage anti-chute		0	0	2015	Bien de retour
1523504	STEP MARCHEPRIME	calcul volume trop plein bassin tampon	debitmetre (virtuel)		0	0	0	Bien de retour
1486829	STEP MARCHEPRIME	mesure niveau bassin tampon	liminetre US	ENDRESS HAUSER			2016	Bien de retour
1486828	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	cuvelage etancheite chambre a vannes		0	0	0	Bien de retour
1486847	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1486848	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	clapet refoulement pompe bassin tampon 1	APEF		OCA Diamètre : 125 MM A boule	0	Bien de retour
1486849	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	vanne refoulement pompe bassin tampon 1	APEF		OCA Diamètre : 125 MM A opercule	0	Bien de retour
1486850	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	clapet refoulement pompe bassin tampon 2	APEF		OCA Diamètre : 125 MM A boule	0	Bien de retour
1486851	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	vanne refoulement pompe bassin tampon 2	APEF		OCA Diamètre : 125 MM A opercule	0	Bien de retour
1486853	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES BASSIN TAMPON	equipements hydrauliques et canalisations		0	0	0	Bien de retour
1486830	STEP MARCHEPRIME	mesure debit by pass refoulement pompes bassin tampon	debitmetre	ENDRESS HAUSER		PROMAG L Diamètre : 150 MM Electromagnétique	2016	Bien de retour
1486800	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	potence poste toutes eaux		0	0	2016	Bien de retour
1486842	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	equipement hydraulique et canalisations circuits refoulement pompes toutes eaux		0	0	2015	Bien de retour
1486846	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	pompe 2 poste toutes eaux	FLYGT	3085.160 SH ; n° 1511344	Q : 35.5 M3/H HMT : 8.4 M Puissance : 2.4 KW400 V	2016	Bien de retour
1486847	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	cuvelage etancheite bache toutes eaux		0	0	0	Bien de retour
1486848	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	chaines relevage pompes		0	0	2016	Bien de retour
1486849	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	barres de guidage pompe 1		0	0	2016	Bien de retour
1486850	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	barres de guidage pompe 2		0	0	2016	Bien de retour
1486851	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	ped d'assise pompe 2		0	0	2016	Bien de retour
1486852	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	ped d'assise pompe 1		0	0	2016	Bien de retour
1486853	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	poires niveaux NB, NH, NTH (3)	KUBLER		ZG6751	0	Bien de retour
2118210	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	barreaudage anti chute		0	0	2015	Bien de retour
5106556	STEP MARCHEPRIME	POSTE TOUTES EAUX (ancien PR MARCHEPRIME)	pompe 1 poste toutes eaux	FLYGT	3085.160 SH ; n° 3085.160.2380967	Q : 35.5 M3/H	2024	Bien de retour
1486854	STEP MARCHEPRIME	mesure niveau poste toutes eaux	liminetre piezo	ENDRESS HAUSER		FMX 167	2020	Bien de retour
1486860	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	cuvelage etancheite chambre a vannes		0	0	0	Bien de retour
1486861	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	plaque de recouvrement		0	0	2015	Bien de retour
1486862	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	clapet refoulement pompe 1	APEF		OCA A boule	0	Bien de retour
1486863	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	vanne refoulement pompe 1	APEF		OCA A opercule	0	Bien de retour
1486864	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	clapet refoulement pompe 2	APEF		OCA A boule	0	Bien de retour
1486865	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	vanne refoulement pompe 2	APEF		OCA A opercule	0	Bien de retour
1486867	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES POSTE TOUTES EAUX	equipements hydrauliques et canalisations		0	0	0	Bien de retour
1486854	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	moteur surpresseur air 1	WEG		M4-001 F XT Puissance : 55 KW	2016	Bien de retour
1486855	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	moteur surpresseur air 2	WEG		M4-001 F XT Puissance : 55 KW	2016	Bien de retour
1486856	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	surpresseur air 1	AERZEN	DB GM355 DN150 G5 ; n° 4019205/1534423	Q : 1400 M3/H Puissance : 55 KW Surpresseur à lobes (roots)	2016	Bien de retour
1486857	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	reducteur surpresseur air 1		0	0	2016	Bien de retour
1486858	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	reducteur surpresseur air 2	REXNORD STEPHAN		SDCM68C45U-7MU112M4-240-V1	2016	Bien de retour
1486859	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	surpresseur air 2	AERZEN	DB GM355 DN150 G5 ; n° 4019206/1534424	Q : 1400 M3/H Puissance : 55 KW Surpresseur à lobes (roots)	2016	Bien de retour
1486860	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	mono rail surpresseurs air		0	0	2016	Bien de retour
1486861	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	extracteur air local surpresseurs air	France Air		Hélipac 2 ; n° 60006382	2015	Bien de retour
1486862	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	piege a son extracteur air local surpresseurs air		0	0	0	Bien de retour
2118170	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	compresseur air de service		0	0	2015	Bien de retour
2118222	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	compresseur air manœuvre(doublon)		0	0	0	Bien de retour
2118223	STEP MARCHEPRIME	AIR PROCESS ET SERVICE	equipements hydrauliques air manœuvre		0	0	2015	Bien de retour
1486860	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	pompe doseuse 1 FeCl3	DOSAPRO MILTON ROY		G425P4T3 ; n° 140726718 Puissance : 0.12 KW	2016	Bien de retour
1486861	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	detecteur de fuite cuve FeCl3		0	0	2016	Bien de retour
1486862	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	cuve FeCl3	CADIROY		643277Ma Matériaux : Polyéthylène	2016	Bien de retour
1486863	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	pompe doseuse 2 FeCl3	DOSAPRO MILTON ROY		G425P4T3 ; n° 140726744 Puissance : 0.12 KW	2016	Bien de retour
1486864	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	coffret de depotage FeCl3		0	0	2016	Bien de retour
1486865	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	douche de securite		0	0	2016	Bien de retour
1486866	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	equipement hydraulique et canalisations circuits FeCl3		0	0	2016	Bien de retour
1486868	STEP MARCHEPRIME	POSTE DEPHOSPHATATION	armoire injection FeCl3	STOCKAGE ET SYSTEME		DOSINGBOX 1	2016	Bien de retour
1486869	STEP MARCHEPRIME	detection niveaux NTB, NB, NH cuve FeCl3	detection niveaux NTB, NB, NH cuve FeCl3 (3)	BAMO			2016	Bien de retour
1487019	STEP MARCHEPRIME	ZONE DE CONTACT	potence + palan zone de contact		0	0	2016	Bien de retour
1487020	STEP MARCHEPRIME	ZONE DE CONTACT	agilateur	FLYGT	4630.412 ; n° 1510036	Puissance : 1.5 KW	2016	Bien de retour
1487021	STEP MARCHEPRIME	ZONE DE CONTACT	equipement hydraulique et canalisations circuit eaux zone de contact		0	0	2016	Bien de retour
1488830	STEP MARCHEPRIME	ZONE DE CONTACT	chaines relevage agilateur		0	0	2016	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
1468831	STEP MARCHEPRIME	ZONE DE CONTACT	barres de guidage agitateur		0	0	2016	Bien de retour
1468842	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	poires niveaux NTH, NH, NB (2)		0	0	2016	Bien de retour
1468843	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	equip. hydraul. et canalisation circuit transfert boue biologique vers degazeur		0	0	2016	Bien de retour
1468845	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	equipement aerologique resseau tubulaires air process		0	0	2016	Bien de retour
1468846	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	PA Génie civil		0	0	2016	Bien de retour
1468847	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	cuvelage etanchelle bassin biologique		0	0	0	Bien de retour
1468848	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	coffret électrique bassin biologique		0	0	2016	Bien de retour
1468872	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	agitateur 1 bassin d'aeration	FLYGT	4410.011.090 : n° 1520028	Puissance : 2.3 KW	2016	Bien de retour
1468873	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	agitateur 2 bassin d'aeration	FLYGT	4410.011.090 : n° 1520029	Puissance : 2.3 KW	2016	Bien de retour
1468832	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	chaines relevage agitateur 1		0	0	0	Bien de retour
1468833	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	chaines relevage agitateur 2		0	0	2016	Bien de retour
1468834	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	barres de guidage agitateur 1		0	0	2016	Bien de retour
1468835	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	barres de guidage agitateur 2		0	0	2016	Bien de retour
1468836	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	potence + palan agitateur 1		0	0	2015	Bien de retour
1468837	STEP MARCHEPRIME	BASSIN BIOLOGIQUE	potence + palan agitateur 2		0	0	2016	Bien de retour
1468861	STEP MARCHEPRIME	Injection air bassin aeration	diffuseurs air (3 x 58)	EUROPLEC		AQUATUBE 90	2016	Bien de retour
1468862	STEP MARCHEPRIME	Injection air bassin aeration	Extracteur air local		0	0	2015	Bien de retour
1468862	STEP MARCHEPRIME	Injection air bassin aeration	rampe 1 diffuseurs air		0	0	0	Bien de retour
1468868	STEP MARCHEPRIME	Injection air bassin aeration	rampe 2 diffuseurs air		0	0	0	Bien de retour
1468869	STEP MARCHEPRIME	Injection air bassin aeration	rampe 3 diffuseurs air		0	0	0	Bien de retour
1502844	STEP MARCHEPRIME	Injection air bassin aeration	equipements aerologiques et canalisations		0	0	0	Bien de retour
1502814	STEP MARCHEPRIME	injection chlorure ferrique	equipement hydraulique		0	0	0	Bien de retour
2038261	STEP MARCHEPRIME	mesure oxygene dissous bassin aeration	oxymetre	ENDRESS HAUSER		Oxymax COS61D	2018	Bien de retour
2118208	STEP MARCHEPRIME	mesure pression air surpresseur	mesure pression		0	0	2015	Bien de retour
1468850	STEP MARCHEPRIME	mesure rediox bassin aeration	redox metre	ENDRESS HAUSER		Orbitrain CPS12D	2016	Bien de retour
1468874	STEP MARCHEPRIME	DEGAZAGE	electrovanne E.I. asperson degazeur		0	0	2016	Bien de retour
1468875	STEP MARCHEPRIME	DEGAZAGE	equipement hydraulique et canalisations circuit recuperation ecumes		0	0	2016	Bien de retour
1468876	STEP MARCHEPRIME	DEGAZAGE	goulotte recuperation ecumes		0	0	2016	Bien de retour
1468877	STEP MARCHEPRIME	DEGAZAGE	moto reducteur degazeur	SEW USOCOME		Puissance : 0.12 KW	2016	Bien de retour
1468878	STEP MARCHEPRIME	DEGAZAGE	reducteur degazeur	RMC		0	2016	Bien de retour
1468879	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	pompe 1 puits a flottants	FLYGT	3068.180 : n° 1538498	Q : 15 M3/H Puissance : 1.5 KW	2015	Bien de retour
1468880	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	barres de guidage pompe 1 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468881	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	barres de guidage pompe 2 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468882	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	equip. hydraul. et canalisations refoulement pompes puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468883	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	vanne motorisee extraction boue puits de recirculation	AUMA		SA 07.2-F10-A Diamètre : 80 MM	2016	Bien de retour
1468884	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	chaines relevage pompes puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468885	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	poires niveaux NB, NH (2)	ENDRESS HAUSER		0	2016	Bien de retour
1468886	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	pompe 1 puits a flottants	FLYGT	3068.180 : n° 1538497	Q : 15 M3/H Puissance : 1.5 KW	2015	Bien de retour
1468887	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	piéd d'assise pompe 1 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468888	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	piéd d'assise pompe 2 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468894	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	clapet pompe 1 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468896	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	vanne vidange circuit refoulement pompe 1 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468897	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	vanne vidange circuit refoulement pompe 2 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468898	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	clapet pompe 2 puits a flottants		0	0	2016	Bien de retour
1468842	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	vanne secours vanne motorisee extraction boue puits de recirculation	APEF		OCA Diamètre : 80 MM	2016	Bien de retour
1468852	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	cuvelage etanchelle puits a flottant		0	0	0	Bien de retour
1468856	STEP MARCHEPRIME	PUITS A FLOTTANTS	plaque de recouvrement		0	0	0	Bien de retour
1468889	STEP MARCHEPRIME	mesure niveau puits a flottants	limnimetre piezo	ENDRESS HAUSER		Waterpilot FMX 16T	2016	Bien de retour
1200525	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	potence + treuil agitateur silo		0	0	2004	Bien de retour
1468937	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	poire niveau haut		0	0	0	Bien de retour
2118225	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	barres de guidage et chaines		0	0	2004	Bien de retour
285591	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	divers genie civil		0	0	2004	Bien de retour
285592	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	tuyauterie		0	0	2016	Bien de retour
286159	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	table d'égouttage		0	0	0	Bien de retour
968792	STEP MARCHEPRIME	SILO A BOUES (STEP MARCHEPRIME)	agitateur	CAPRARI		CMD50 Puissance : 2.8 KW	2012	Bien de retour
286553	STEP MARCHEPRIME	injection polymere	pompe polymere		0	0	2016	Bien de retour
547784	STEP MARCHEPRIME	injection polymere	agitateur polymere	DOSAPRO MILTON ROY		VRST 1348 : n° 90.01.019301	0	Bien de retour
1200529	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	divers canalisation centrifugeuse		0	0	2016	Bien de retour
1200530	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	divers vannes centrifugeuse		0	0	0	Bien de retour
2038270	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	motorducteur centrifugeuse		0	0	2018	Bien de retour
2046344	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	pompe alimentation centrifugeuse		0	0	2019	Bien de retour
2118173	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	désodorisation deshydratation		0	0	2007	Bien de retour
2118176	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	surpresseur eau centrifugeuse		0	0	2007	Bien de retour
2118226	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	monorail centrifugeuse		0	0	2007	Bien de retour
285531	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	centrifugeuse	ANDRITZ GUINARD		D3LC308HP Puissance : 22 KW	2007	Bien de retour
285532	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION (STEP MARCHEPRIME)	pompe sortie boues centrifuges		0	0	2021	Bien de retour
1200531	STEP MARCHEPRIME	injection polymere	centrale polymere		0	0	2016	Bien de retour
1472499	STEP MARCHEPRIME	injection polymere	pompe polymere	SEPEX		0	2016	Bien de retour
755059	STEP MARCHEPRIME	mesure debit boues	débitmètre boues	ENDRESS HAUSER		PROMAG W10 SWB850 Diamètre : 50 MM Electromagnétique	2023	Bien de retour
2046345	STEP MARCHEPRIME	mesure débit injection polymere	débitmètre polymere		0	0	0	Bien de retour
787307	STEP MARCHEPRIME	STOCKAGE BOUES DESHYDRATEE (STEP MARCHEPRIME)	PA génie civil		0	0	0	Bien de retour
1468976	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	gaines extraction air vice aspiration ventilateur		0	0	2016	Bien de retour
1468977	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	equipement hydraulique		0	0	2016	Bien de retour
1468978	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	resseau gaines extraction air vice dessableur l. deshuileur		0	0	2016	Bien de retour
1468979	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	resseau gaines extraction air vice degreilleur		0	0	2016	Bien de retour
1468980	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	resseau gaines extraction air vice regard de sortie		0	0	2016	Bien de retour
1468982	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	resseau gaines extraction air vice relevement		0	0	2016	Bien de retour
1468983	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	moteur ventilateur filtre a CAG		0	0	2016	Bien de retour
1468984	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	registre resseau gaines extraction air vice degreilleur		0	0	2016	Bien de retour
1468985	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	registre resseau gaines extraction air vice regard de sortie		0	0	2016	Bien de retour
1468986	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	registre resseau gaines extraction air vice bac a sables		0	0	2016	Bien de retour
1468987	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	registre resseau gaines extraction air vice dessableur l. deshuileur		0	0	2016	Bien de retour
1468989	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	filtre a CAG	SBPI		CAMO PR 600 Diamètre : 1 MM Matériaux : Polyéthylène	2016	Bien de retour
1468990	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	ventilateur filtre a CAG	SBPI		USA 20 Q : 600 M3/H Puissance : 0.55 KW	2016	Bien de retour
1468991	STEP MARCHEPRIME	DESODORISATION FILIERE PRETRAITEMENTS	gamissage filtre a CAG - charbon actif en grains	SBPI		0	2016	Bien de retour
1468816	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	electrovanne E.I. detassage sables		0	0	2016	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien	
1468817	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	equip. hydraulique et cana. circuit alimentation dessableur / deshuileur		0	0	2016	Bien de retour	
1468818	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	electrovanne E.I. extraction sables		0	0	2016	Bien de retour	
1468819	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	sauf a ski		0	0	2016	Bien de retour	
1468820	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	equip. hydraul. et cana. circuit recuperation graisses vers reacteur graisses		0	0	2016	Bien de retour	
1468821	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	racleurs de surfaces		0	0	2016	Bien de retour	
1468822	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	vanne vidange dessableur / deshuileur		0	0	2016	Bien de retour	
1468823	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	vanne isolement dessableur / deshuileur		0	0	2016	Bien de retour	
1468824	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	vanne by pass dessableur / deshuileur		0	0	2016	Bien de retour	
1468825	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	potence + palan dessableur / deshuileur		0	0	2016	Bien de retour	
1500636	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	equip. hydraul. et cana. circuit recuperation graisses vers fosse a graisses		0	0	0	Bien de retour	
1500637	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	equip. hydraul. et cana. circuit recuperation sables vers fosse a sables		0	0	0	Bien de retour	
1500638	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	equip. hydraul. et canalizations réseaux colatures fosses a sables et graisses		0	0	0	Bien de retour	
1500641	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit transfert vers bassin aeration		0	0	0	Bien de retour	
1500644	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	vanne admission des sables vers fosse a sables		0	0	0	Bien de retour	
1500651	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	vanne extraction des sables		0	0	0	Bien de retour	
1500652	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	vanne extraction des graisses		0	0	0	Bien de retour	
2038256	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	motoreducteur racleur de surface	SEW USOCOME		R 67 R 60 DT 71	Puissance : 0.12 KW	2018	Bien de retour
2116195	STEP MARCHEPRIME	DESSABLEUR / DESHUILEUR	trappes accès et bardage anti chutes		0	0	0	2015	Bien de retour
1468827	STEP MARCHEPRIME	injection air dessableur / deshuileur	aérateur immergé	R&O DE POLLUTION		F321	Puissance : 2.2 KW	2016	Bien de retour
2117936	STEP MARCHEPRIME	injection air dessableur / deshuileur	compresseur déchargement sable		0	0	0	2016	Bien de retour
1468902	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	lame siphonoids		0	0	0	2016	Bien de retour
1468903	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	racleur de surface pont tournant		0	0	0	2016	Bien de retour
1468904	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	collecteur a bagues		0	0	0	2016	Bien de retour
1468905	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	goutotte et lame versante		0	0	0	2016	Bien de retour
1468906	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	point tournant	RMC		Ø 16.2 m	Puissance : 0.12 KW	2016	Bien de retour
1468907	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	moto reducteur pont tournant		0	0	0	2016	Bien de retour
1468908	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	sauf a ski flottants		0	0	0	2016	Bien de retour
1468909	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit recuperation des flottants		0	0	0	2016	Bien de retour
1468910	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	racleur de fond pont tournant		0	0	0	2016	Bien de retour
1468911	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	roulement central pont tournant		0	0	0	2016	Bien de retour
1468912	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	rouss entrainement pont tournant		0	0	0	2016	Bien de retour
1468914	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	divers électrique		0	0	0	2016	Bien de retour
1468938	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	decteur de rotation pont tournant		0	0	0	2016	Bien de retour
1468939	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	decteur position (anti obstacle roue motrice pont tournant)		0	0	0	2016	Bien de retour
1468840	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	brosse nettoyage goutotte	RMC		0	0	2016	Bien de retour
153394	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	PA Génie civil		0	0	0	0	Bien de retour
2116169	STEP MARCHEPRIME	CLARIFICATEUR	difford		0	0	0	2015	Bien de retour
1468915	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	equip. hydraul. et canalizations refoulement pps recirculation boue bios.		0	0	Diamètre : 150 MM Matériaux : Inox	2016	Bien de retour
1468916	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	chaines relevage pompes recirculation		0	0	0	2016	Bien de retour
1468917	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	cuvelage etancheite puits recirculation		0	0	0	2016	Bien de retour
1468919	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	pompe recirculation 2	FLYGT		3102.160 ; n° 1520270	Puissance : 3.1 KW	2016	Bien de retour
1468920	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	barres guidage ppe recirculation 1		0	0	Matériaux : Inox	2016	Bien de retour
1468921	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	barres guidage ppe recirculation 2		0	0	Matériaux : Inox	2016	Bien de retour
1468922	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	poire niveau bas		0	0	0	2016	Bien de retour
1468924	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	piéd d'assise pompe recirculation 1		0	0	0	2016	Bien de retour
1468925	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	piéd d'assise pompe recirculation 2		0	0	0	2016	Bien de retour
1468911	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	vanne isolement puits de recirculation		0	OCA	Diamètre : 150 MM	2016	Bien de retour
1469012	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	potence puits de recirculation		0	0	0	2016	Bien de retour
2038265	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	pompe recirculation 1	FLYGT		3102.160 ; n° 1520269	0	2018	Bien de retour
2116172	STEP MARCHEPRIME	PUITS DE RECIRCULATION	pompe extraction entre puit a boue et silo		0	0	0	2004	Bien de retour
1493345	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	cuvelage etancheite chambre a vannes		0	0	0	0	Bien de retour
1493346	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	plaque de recouvrement		0	0	0	0	Bien de retour
1493347	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	clapet refoulement pompe recirculation 1	APEF		OCA	Diamètre : 125 MM A boule	0	Bien de retour
1493348	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	vanne refoulement pompe recirculation 1	APEF		OCA	Diamètre : 125 MM A opercule	0	Bien de retour
1493349	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	clapet refoulement pompe recirculation 2	APEF		OCA	Diamètre : 125 MM A boule	0	Bien de retour
1493350	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	vanne refoulement pompe recirculation 2	APEF		OCA	Diamètre : 125 MM A opercule	0	Bien de retour
1493351	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	vanne repartition boue recirculee vers bassin biologique	APEF		OCA	Diamètre : 125 MM A opercule	0	Bien de retour
1493352	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	equipements hydrauliques et canalizations circuit recirculation		0	0	Diamètre : 160 MM Matériaux : PVC	0	Bien de retour
1493353	STEP MARCHEPRIME	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	poire niveau NTB	ENDRESS HAUSER		0	0	0	Bien de retour
1493357	STEP MARCHEPRIME	mesure debit refoulement pompes recirculation	debitmetre	ENDRESS HAUSER		PROMAG L	Diamètre : 150 MM Electromagnétique	2015	Bien de retour
1468926	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	filtre rotatif chassis et divers pieces	HYDROTEC		HSF2204-1F	0	2016	Bien de retour
1468927	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	moto reducteur filtre rotatif		0	0	0	2016	Bien de retour
1468928	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	vanne sortie eau filtrée		0	0	0	2016	Bien de retour
1468929	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	vanne de purge circuit de lavage filtre		0	0	0	2016	Bien de retour
1468930	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	poire niveau bas reserve E.I.		0	0	0	2016	Bien de retour
1493359	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	vanne by pass filtre rotatif	APEF		OCA	Diamètre : 150 MM	2016	Bien de retour
1493360	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	vanne isolement filtre rotatif	APEF		OCA	Diamètre : 150 MM	2016	Bien de retour
1493770	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	rampe de pulverisation lavage filtre rotatif		0	0	0	0	Bien de retour
1493771	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	electrovanne rampe lavage filtre rotatif		0	0	0	0	Bien de retour
1493772	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	equipement hydraulique et canalizations circuit colatures filtre rotatif		0	0	Matériaux : Inox	2016	Bien de retour
1500041	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	ensemble buses de pulverisation		0	0	0	0	Bien de retour
1500042	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	ensemble panneaux de filtration		0	0	0	0	Bien de retour
1500044	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	chaîne entrainement filtre rotatif		0	0	0	0	Bien de retour
2116171	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT TERTIAIRE	pompe retrolavage tambour filtrant		0	0	0	2015	Bien de retour
1499362	STEP MARCHEPRIME	detection niveau haut filtre rotatif mise en route / lavage filtre rotatif	decteur niveau	ENDRESS HAUSER		0	0	0	Bien de retour
1499363	STEP MARCHEPRIME	detection niveau tres haut filtre rotatif \ by pass filtre rotatif	decteur niveau	ENDRESS HAUSER		0	0	0	Bien de retour
5031934	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	Générateur UV	UV GERMI		GERMI ND 600NA ; n° SCH-21008 B	Puissance : 9 KW	2023	Bien de retour
5031935	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	Armoire Process UV	UV GERMI		; n° 090622330 DG	0	2023	Bien de retour
5031936	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	Automate		0	0	0	2023	Bien de retour
5031937	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	Ensemble de vannes		0	0	0	2023	Bien de retour
5031938	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	Lance UV		0	0	0	2023	Bien de retour
5031939	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	fosse béton générateur		0	0	0	2023	Bien de retour
5031940	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	échelle d'accès		0	0	0	2023	Bien de retour
5031941	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	bardage anti-chute		0	0	0	2023	Bien de retour
5031942	STEP MARCHEPRIME	TRAITEMENT UV	trappe d'accès		0	0	0	2023	Bien de retour
1468931	STEP MARCHEPRIME	CANAL EAU TRAITEE	canal Venturi	ENDRESS HAUSER		HQ430N ; n° BP14123474	0	2016	Bien de retour
1468932	STEP MARCHEPRIME	CANAL EAU TRAITEE	canal de comptage		0	0	0	2016	Bien de retour
1468933	STEP MARCHEPRIME	CANAL EAU TRAITEE	vanne de by pass canal de rejet	APEF		0	Diamètre : 150 MM	2016	Bien de retour
1468934	STEP MARCHEPRIME	CANAL EAU TRAITEE	bac de tranquillisation		0	0	0	2016	Bien de retour
1583995	STEP MARCHEPRIME	CANAL EAU TRAITEE	PA Génie civil		0	0	0	0	Bien de retour
2116224	STEP MARCHEPRIME	CANAL EAU TRAITEE	cellulobites		0	0	0	2015	Bien de retour
1468936	STEP MARCHEPRIME	mesure debit eau traitee	debitmetre US	ENDRESS HAUSER		Prosonic S FMU90 ; n° K10009010E6	Ultrasons	2016	Bien de retour
1468937	STEP MARCHEPRIME	prelevement eau traitee	proleveur eau traitee	ENDRESS HAUSER		LIQUISTATION CFS48 ; n° K1000605200	0	2016	Bien de retour
1502903	STEP MARCHEPRIME	REGARD DE REPARTITION EAU TRAITEE	equipements hydrauliques et canalizations circuit by pass zone libellule		0	0	Diamètre : 300 MM Matériaux : PVC	0	Bien de retour
1502906	STEP MARCHEPRIME	mesure debit by pass vers zone libellule	debitmetre	ENDRESS HAUSER		PROSONIC FMU 90 ; n° K4027A010E6	Ultrasons	2015	Bien de retour
1468996	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	filtre automatique refoulement surpresseurs E.I.		0	0	0	2016	Bien de retour
1468997	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	equip. hydraulique et canalizations circuits E.I. dégrilleur		0	0	0	2016	Bien de retour
1468998	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	electrovanne eau sale de lavage filtre automatique E.I.		0	0	0	2016	Bien de retour
1468999	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	surpresseur 1 eau industrielle	LOWARA		GHV20	Puissance : 4 KW	2016	Bien de retour
1487000	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	equipement hydraulique et canalizations circuit E.I. deshydratation		0	0	0	2016	Bien de retour
1487003	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	anti beller		0	0	0	2016	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien	
1487004	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	surpresseur 2 eau industrielle	LOWARA		GHV20	2016	Bien de retour	
1487005	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	crepines aspiration surpresseurs eau industrielle		0	0	2016	Bien de retour	
1487006	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	equipement hydraulique et cana. circuit aspiration		0	0	2016	Bien de retour	
1487007	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	surpresseurs E.I.		0	0	2016	Bien de retour	
1502803	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	Equipement hydraulique et canalisations circuit		0	0	0	Bien de retour	
1502804	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	E.I. filtre rotatif		0	0	0	Bien de retour	
1502805	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	vanne aspiration surpresseur 2 eau industrielle		0	0	0	Bien de retour	
1502806	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	vanne refoulement surpresseur 1 eau industrielle		0	0	0	Bien de retour	
1502807	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	vanne refoulement surpresseur 2 eau industrielle		0	0	0	Bien de retour	
1502808	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	clapet refoulement surpresseur 1 eau industrielle		0	0	0	Bien de retour	
1487012	STEP MARCHEPRIME	EAU INDUSTRIELLE	clapet refoulement surpresseur 2 eau industrielle		0	0	0	Bien de retour	
1487010	STEP MARCHEPRIME	delectation pression haute et basse	pressostatat regulation		0	0	2016	Bien de retour	
1487011	STEP MARCHEPRIME	refoulement surpresseurs E.I.	pressostatat securite		0	0	2016	Bien de retour	
1487033	STEP MARCHEPRIME	LOCAL D'EXPLOITATION	manometre		0	0	2016	Bien de retour	
1487034	STEP MARCHEPRIME	LOCAL D'EXPLOITATION	manometre		0	0	2016	Bien de retour	
1487035	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	divers chemins de cables et cables		0	0	2016	Bien de retour	
1487036	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	divers électrique		0	0	2016	Bien de retour	
1487037	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	telegestion	SOFREL		SS50	2016	Bien de retour	
1487041	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	ecran tactile		0	0	2016	Bien de retour	
1487046	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	interrupteur general station		0	0	2016	Bien de retour	
1487047	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	disjoncteur general station		0	0	2016	Bien de retour	
1487052	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	ventilateur armoire de commande		0	0	2016	Bien de retour	
1487053	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	disjoncteur batterie condensateurs cellule 1 local	SCHWEIDER	Easy Pacct CVS250B ; n° IEC/EN 60947-2		0	Bien de retour	
1487054	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	TGBT		0	0	2016	Bien de retour	
1487055	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur pompe bassin tampon 1		0	0	2016	Bien de retour	
1487057	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur pompe bassin tampon 2		0	0	2016	Bien de retour	
1487058	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur pompe relevage 1		0	0	2016	Bien de retour	
1487060	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur pompe relevage 2		0	0	2016	Bien de retour	
1487061	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur pompe relevage 3		0	0	2016	Bien de retour	
1487062	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	demareur moteur surpresseur air 1 bassin aeration		0	0	2016	Bien de retour	
1487063	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	demareur moteur surpresseur air 2 bassin aeration		0	0	2016	Bien de retour	
1500533	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	automate	TELEMECANIQUE		Modicon M340	2016	Bien de retour	
2080872	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	batterie condensateurs	COSYS PFC			0	Bien de retour	
2080873	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	poste informatique PC-SPV-STEP	HP	HP ProDesk 400 G2 MT ; n° CZC5090HV9		2022	Bien de retour	
2117174	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	supervision	PcVue 11.1	Version 11.1.5002.11930 Release 2015/02/05		2022	Bien de retour	
2117175	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	armoire generale BT		0	0	2016	Bien de retour	
2117176	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	armoire centrifugeuse		0	0	2007	Bien de retour	
2117177	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	automate centrifugeuse		0	0	2016	Bien de retour	
2120887	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	coffret de commande eau industrielle		0	0	2015	Bien de retour	
2120888	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur 1 eau industrielle	FLYGT		Hydrovar	2022	Bien de retour	
1487070	STEP MARCHEPRIME	ENERGIE BT	variateur 2 eau industrielle	FLYGT		Hydrovar	2022	Bien de retour	
1224918	STEP MIOS	comptage EDF (VOIR SI MEME QUE ANCIENNE STEP)	compteur EDF		0	0	0	Bien de retour	
1224919	STEP MIOS	général site	ressau canalisations		0	0	2013	Bien de retour	
1224920	STEP MIOS	général site	portail sortie vers zone libellule		0	0	2013	Bien de retour	
286802	STEP MIOS	général site	voirie		0	0	2013	Bien de retour	
286805	STEP MIOS	général site	clature du site		0	0	2013	Bien de retour	
286808	STEP MIOS	général site	espaces verts		0	0	2013	Bien de retour	
286809	STEP MIOS	général site	portail principal		0	0	2013	Bien de retour	
1229683	STEP MIOS	POINT D'ENTREE (EAU DE SERVICE)	X08A disjoncteur principal circuit eau potable	DANFOSS		BA09	Diamètre : 40 MM	2020	Bien de retour
1229686	STEP MIOS	POINT D'ENTREE (EAU DE SERVICE)	equipement hydraulique et canalisations circuit eau potable station		0	0	Diamètre : 40 MM Matériaux : Polyéthylène	2013	Bien de retour
1229695	STEP MIOS	POINT D'ENTREE (EAU DE SERVICE)	X08B disjoncteur circuit eau potable	DANFOSS		BA		2013	Bien de retour
948214	STEP MIOS	X08A mesure volume alimentation eau potable	X08A compteur d'alimentation eau potable		0	0		2013	Bien de retour
1230543	STEP MIOS	mesure de pluviométrie	pluviometre	PRECIS MECANIQUE		3029		2013	Bien de retour
1224692	STEP MIOS	ARRIVEE EAU BRUTE	equipement hydraulique et canalisation circuit 1 arrivee eau brute sous pression		0	0		2013	Bien de retour
1224693	STEP MIOS	ARRIVEE EAU BRUTE	equipement hydraulique et canalisation circuit 2 arrivee eau brute sous pression		0	0		2013	Bien de retour
1224694	STEP MIOS	ARRIVEE EAU BRUTE	V10A vanne isolement circuit 1 arrivee eau brute sous pression		0	0		2013	Bien de retour
1224695	STEP MIOS	ARRIVEE EAU BRUTE	V10B vanne isolement circuit 2 arrivee eau brute sous pression		0	0		2013	Bien de retour
1224696	STEP MIOS	FIT10A mesure debit arrivee eau brute	FIT10A debilmetre	ENDRESS HAUSER	Promag 10L ; n° FB18D419000		Diamètre : 200 MM Electromagnétique	2013	Bien de retour
1224507	STEP MIOS	DEGRILLAGE	vis compacteuse		0	0	Diamètre : 400 MM	2013	Bien de retour
1224508	STEP MIOS	DEGRILLAGE	grille statique by pass amont degriilleur		0	0	Statique	2013	Bien de retour
1224509	STEP MIOS	DEGRILLAGE	containers refus degriillage (2)		0	0		2013	Bien de retour
1224510	STEP MIOS	DEGRILLAGE	délecteur bourrage vis compacteuse		0	0		2013	Bien de retour
1224511	STEP MIOS	DEGRILLAGE	EV17C electrovanne E.I. rampe lavage zone compactage		0	0		2013	Bien de retour
1224513	STEP MIOS	DEGRILLAGE	DEG10A motoreducteur vis compacteuse	SEW USOCOME	FH77B DRE80M4C ; n° 01-1840824601.000 1X12		400 V	2013	Bien de retour
1224514	STEP MIOS	DEGRILLAGE	BJ2 PRET coffret depote degriilleur compacteur et bassin biologique 2		0	0		2013	Bien de retour
1224515	STEP MIOS	DEGRILLAGE	equipements hydrauliques degriilleur \ compacteur		0	0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224516	STEP MIOS	DEGRILLAGE	electrovanne E.I. rampe lavage zone tamisage		0	0		2013	Bien de retour
1224517	STEP MIOS	DEGRILLAGE	ensacheur container refus degriillage		0	0		2013	Bien de retour
1224518	STEP MIOS	DEGRILLAGE	crepine zone tamisage		0	0	Diamètre : 400 MM	2013	Bien de retour
1224519	STEP MIOS	DEGRILLAGE	V10D vanne isolement grille statique by pass amont degriilleur		0	0		2013	Bien de retour
1224521	STEP MIOS	DEGRILLAGE	rampes lavage zones tamisage et compactage (2)		0	0		2013	Bien de retour
1224522	STEP MIOS	DEGRILLAGE	crepine essorage zone compactage		0	0		2013	Bien de retour
1224524	STEP MIOS	DEGRILLAGE	LSH10A detecteur niveau \haut amont degriilleur		0	0		2013	Bien de retour
1224550	STEP MIOS	DEGRILLAGE	V10C vanne isolement degriilleur compacteur		0	0		2013	Bien de retour
1988812	STEP MIOS	DEGRILLAGE	degriilleur \ compacteur chassis et divers pieces	NOGGERATH	NSI-B500/S ; n° 510 648		Puissance : 0.75 KWS	2022	Bien de retour
1224739	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	VA11A vanne extraction des sables	TECOFI			Guillotine	2013	Bien de retour
1224740	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equip. hydraul. et cana. circuit recuperation graisses vers fosse a graisses		0	0	Diamètre : 150 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224741	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	racleur de surface		0	0		2013	Bien de retour
1224742	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equip. hydraulique et cana. circuit alimentation		0	0		2013	Bien de retour
1224743	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	dessableur \ deshuileur		0	0		2013	Bien de retour
1224744	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	drain fosse a sables		0	0		2013	Bien de retour
1224745	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	V10E vanne pelle isolement dessableur \ deshuileur		0	0		2013	Bien de retour
1224746	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	saut a ski		0	0		2013	Bien de retour
1224747	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	drain fosse a graisses		0	0		2013	Bien de retour
1224748	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equip. hydraul. et canalisations reseaux colatures fosses a sables et graisses		0	0	Diamètre : 125 MM Matériaux : PVC	2013	Bien de retour
1224749	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit by pass dessableur \ deshuileur		0	0		2013	Bien de retour
1224750	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equip. hydraul. et cana. circuit recuperation sables vers fosse a sables		0	0	Diamètre : 100 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224762	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	L10A potence + treuil dessableur \ deshuileur		0	0		2013	Bien de retour
1224763	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	L10B potence + treuil dessableur \ deshuileur		0	0		2013	Bien de retour
1224768	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit transfert vers BA1		0	0	Diamètre : 300 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224769	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit transfert vers BA2		0	0	Diamètre : 300 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224770	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	V10G vanne isolement circuit transfert vers BA2		0	0		2013	Bien de retour
1224772	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	V10F vanne isolement circuit transfert vers BA1		0	0		2013	Bien de retour
1230140	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	V11A vanne extraction des sables		0	0		2013	Bien de retour
2096528	STEP MIOS	DESSABLEUR DESHUILEUR	RC10A motoreducteur racleur de surface	SEW USOCOME	SA67 R37 DR6354 ; n° 05.1824783201.0002.12		Puissance : 0.12 KW	2022	Bien de retour
1902122	STEP MIOS	AM10A prelevement eau degriillee amont dessableur deshuileur	AM10A preleveur	HACH LANGE		BU4011 ; n° 40103	220 V	2020	Bien de retour
1224754	STEP MIOS	injection air dessableur deshuileur	AS10A aerateur	R&O DEPOLLUTION		AeroFlo+ F211J ; n° 12 69 11 F797	Puissance : 1.8 KW	2013	Bien de retour
1224751	STEP MIOS	mesure niveau fosse a graisses	limnometre US	ENDRESS HAUSER		Prosonic M FMU 47		2013	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
1224752		STEP MIOS	mesure niveau fosse a sable	limnimetre US	ENDRESS HAUSER	Prosonic M FMU 47	2013	Bien de retour
1229190		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	L90A potence poste toutes eaux	HAACON	4553 / 209768 ; n° 1303209	2013	Bien de retour
1229200		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	P90B pompe (secours)	KSB	Amarex NF 65-220/024 ULG-195 ; n° 39 100 113	2013	Bien de retour
1229201		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	poires niveaux NTH, NH, NB (3)	FLYGT	ENM10	2013	Bien de retour
1229217		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	barres de guidage pompe	0	0	2013	Bien de retour
1229219		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	barres de guidage pompe (secours)	0	0	2013	Bien de retour
1229224		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	pied d'assise pompe	0	0	2013	Bien de retour
1229227		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	pied d'assise pompe (secours)	0	0	2013	Bien de retour
1229228		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	équipement hydraulique et canalisations circuits	0	0	2013	Bien de retour
1229245		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	refoulement pompes toutes eaux	0	0	2013	Bien de retour
1229258		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	cuvelage étanche bache toutes eaux	0	0	2013	Bien de retour
1239958		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	BJ PTE coffret deposte poste toutes eaux	0	0	2013	Bien de retour
5106347		STEP MIOS	POSTE TOUTES EAUX	P90A pompe	KSB	Amarex NF 65-220/024 ULG-195 ; n° 391270132100	2024	Bien de retour
1229202		STEP MIOS	LIT90A mesure niveau poste toutes eaux	LIT90A limnimetre piezo	ENDRESS HAUSER	Waterpilot FMX 167 - A2AMD 187 ; n° FB05AD0108E	2013	Bien de retour
1229946		STEP MIOS	AIR SERVICE	C009A compresseur air	BELAJR	PROVERA ; n° 20137376	2013	Bien de retour
1229951		STEP MIOS	AIR SERVICE	cuve compresseur air	SIAP	NAPY	2013	Bien de retour
1229956		STEP MIOS	AIR SERVICE	EV09A electrovanne cuve compresseur air	0	0	2013	Bien de retour
1229964		STEP MIOS	AIR SERVICE	tableau distribution air manoeuvre (armoires traitement des boues)	0	0	2013	Bien de retour
1229972		STEP MIOS	AIR SERVICE	équipement aeraulique et tuyauterie circuit air dessableur / deshuileur	0	0	2013	Bien de retour
1229974		STEP MIOS	AIR SERVICE	équipement aeraulique et tuyauterie circuit air extraction boues	0	0	2013	Bien de retour
1229975		STEP MIOS	AIR SERVICE	équipement aeraulique et tuyauterie circuit air deshydratation	0	0	2013	Bien de retour
1229978		STEP MIOS	AIR SERVICE	équipement aeraulique et tuyauterie circuit air en attente	0	0	2013	Bien de retour
1229984		STEP MIOS	AIR SERVICE	SE09A deshumidificateur air	0	0	2013	Bien de retour
1229988		STEP MIOS	AIR SERVICE	prefiltres air (2)	0	0	2013	Bien de retour
1229990		STEP MIOS	AIR SERVICE	PSLL09A pressostat manque air	0	0	2013	Bien de retour
1229475		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	X07 coffret electrique surpresseurs E.I.	KSB	SIC.2 VP	2013	Bien de retour
1229476		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	filtre eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229478		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	équipement hydraulique et canalisations circuit eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229479		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	equip. hydraulique et canalisations circuit E.I. nettoyage degriateur	0	0	2013	Bien de retour
1229490		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	equip. hydraulique et canalisations circuit E.I. nettoyage deshydratation	0	0	2013	Bien de retour
1229481		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	X07A anti beller	0	0	2013	Bien de retour
1229483		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	XC07A crepine aspiration surpresseur 1 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229484		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	XC07B crepine aspiration surpresseur 2 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229485		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	PSH07A, PSL07A pressostat pression haute et basse refoulement surpresseur Ei	0	0	2013	Bien de retour
1229507		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	V07G vanne aspiration surpresseur 1 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229508		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	V07F vanne aspiration surpresseur 2 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229509		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	V07I vanne refoulement surpresseur 1 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229510		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	V07H vanne refoulement surpresseur 2 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229511		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	XC07C clapet refoulement surpresseur 1 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229512		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	XC07D clapet refoulement surpresseur 2 eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1229569		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	poire niveau bas bache eau industrielle	0	0	2013	Bien de retour
1617918		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	P07B surpresseur 2 eau industrielle	KSB	Movitec V 6/10 B	2017	Bien de retour
5106699		STEP MIOS	EAU INDUSTRIELLE	P07A surpresseur 1 eau industrielle	KSB	MOVITEC V 6/10-BAG13FS090DSUW	2023	Bien de retour
1225482		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	P85A pompe doseuse FeCl3	PROMINENT	Vario VAM-C 10016 PCB 000500 ; n° 2012126887	2013	Bien de retour
1225483		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	decteur de fute cuve FeCl3	0	0	2013	Bien de retour
1225484		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	R85A cuve FeCl3	CADIOU INDUSTRIE	0	2013	Bien de retour
1225485		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	P85C pompe doseuse FeCl3	PROMINENT	Vario VAM-C 10016 PCB 000500 ; n° 2012126888	2013	Bien de retour
1225486		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	X85A coffret de depotage FeCl3	0	0	2013	Bien de retour
1225487		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	X88A douche de securite	HAWS	8325FPSPEC	2013	Bien de retour
1225488		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	équipement hydraulique et canalisations circuit FeCl3 vers bassin aeration 1	0	0	2013	Bien de retour
1225489		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	CP85A coffret protection pompes doseuses FeCl3	PROMINENT	COVG3V10000E22500 ; n° BC168317 / 2012	2013	Bien de retour
1225490		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	detection niveaux L.SL854 NB, LSH854 NH cuve FeCl3 (2)	ELB	0	2013	Bien de retour
5106700		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	P85B pompe doseuse FeCl3	PROMINENT	Vario VAM-C 10016 PCB 000500 ; n° 2012126889	2023	Bien de retour
1225497		STEP MIOS	POSTE DEPSPHOSPHATATION	équipement hydraulique et canalisations circuit FeCl3 vers bassin aeration 2	0	0	2013	Bien de retour
1224775		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	AG31A agitateur	0	0	2013	Bien de retour
1224777		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	AG31C agitateur	0	0	2013	Bien de retour
1224815		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	équipement hydraulique et canalisations circuit liquer mixte vers degazage	0	0	2013	Bien de retour
1224817		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	X31A deversoir	0	0	2013	Bien de retour
1224914		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	barre guidage AG31A agitateur	0	0	2013	Bien de retour
1224915		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	barre guidage AG31B agitateur	0	0	2013	Bien de retour
1224916		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	barre guidage AG31C agitateur	0	0	2013	Bien de retour
1233462		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	potence n°1 bassin aeration 1	HAACON	POTENCETTE ; n° 1303209	2013	Bien de retour
1233463		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	potence n°2 bassin aeration 1	XYLEM	150 ; n° 6229800 (?)	2013	Bien de retour
1233464		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	potence n°3 bassin aeration 1	XYLEM	150 ; n° 6229800 (?)	2013	Bien de retour
2098416		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	AG31B agitateur	0	0	2022	Bien de retour
286926		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 1 (ancien)	PA genie civil	0	0	2013	Bien de retour
1224778		STEP MIOS	AIT31A mesure oxygene dissous bassin aeration 1	AIT31A oxymetre	ENDRESS HAUSER	0	2013	Bien de retour
1224779		STEP MIOS	AIT31B mesure redox bassin aeration 1	AIT31B redox metre	ENDRESS HAUSER	sonde: Orbisint CFS12 transmetteur: Liquisys M CPM23253	2013	Bien de retour
1661607		STEP MIOS	injection air	AS31C moteur turbine 3	SEW USOCOME	RUEF 133 DV 160 L - 4C	2019	0
1717766		STEP MIOS	injection air	réducteur turbine 3	SEW USOCOME	RM137 DRN160L4/C/DH	2019	Bien de retour
527690		STEP MIOS	injection air	turbine 1	EUROPELEC	0	1985	Bien de retour
527691		STEP MIOS	injection air	turbine 2	Moteur SEW-USOCOME	RUEF133DV160L4/C ; n° 020469641.4.01.03002	2013	Bien de retour
527692		STEP MIOS	injection air	turbine 3	0	0	2013	Bien de retour
546871		STEP MIOS	injection air	réducteur turbine 1	0	0	2013	Bien de retour
546872		STEP MIOS	injection air	AS31A moteur turbine 1	0	0	2013	0
546873		STEP MIOS	injection air	réducteur turbine 2	0	0	2013	Bien de retour
546874		STEP MIOS	injection air	AS31B moteur turbine 2	0	0	2013	0
5106701		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	turbine 1	EUROPELEC	RT3	2023	Bien de retour
1224783		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	turbine 2	EUROPELEC	RT3	2013	Bien de retour
1224784		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	turbine 3	EUROPELEC	RT3	2013	Bien de retour
1224785		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	AS30A moteur turbine 1	SIEMENS	FDU 1212 2KJ 1107 ; n° 2129605 002-1JT13-1FQ1-2ZF128-LA160ZLPA4EW	2013	Bien de retour
1224786		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	AS30B moteur turbine 2	SIEMENS	FDU 1212 2KJ 1107 ; n° 2129605 001-1JT13-1FQ1-2ZF128-LA160ZLPA4EW	2013	Bien de retour
1224787		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	AS30C moteur turbine 3	SIEMENS	FDU 1212 2KJ 1107 ; n° 2129605 003-1JT13-1FQ1-2ZF128-LA160ZLPA4EW	2013	Bien de retour
1224788		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	réducteur turbine 3	0	0	2013	Bien de retour
1224789		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	réducteur turbine 2	0	0	2013	Bien de retour
1224790		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	réducteur turbine 1	0	0	2013	Bien de retour
1224791		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	équipement hydraulique et canalisation circuit liquer mixte vers degazage	0	0	2013	Bien de retour
1224793		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	barre guidage AG30A agitateur	0	0	2013	Bien de retour
1224807		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	L30A potence + treuil bassin aeration 2	potence: HAACON treuil: AL-KO KOBERT	potence: ? treuil: 501 ; n° POTENCE: 1303212	2013	Bien de retour
1224808		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	L30B potence + treuil bassin aeration 2	potence: HAACON treuil: AL-KO KOBERT	potence: ? treuil: 501 ; n° POTENCE: 1303210	2013	Bien de retour
1224818		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	X30A deversoir	0	0	2013	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien	
5106897		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	barre guidage AG30B agitateur	0	0	2023	Bien de retour	
1224913		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	barre guidage AG30C agitateur	0	0	2013	Bien de retour	
1223506		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	L30C potence + treuil bassin aération 2	potence: HAACON treuil: AL-KO KOBERT	potence: ? treuil: 501 ; n° POTENCE: 1303211	2013	Bien de retour	
1907208		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	AG30A agitateur	KSB	AMAMIX C3231 126 UDG ; n° 997204823000800 294 937	Puissance : 3.2 KW400 V	2021	Bien de retour
2067975		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	AG30B agitateur	KSB	0	0	2022	Bien de retour
2114454		STEP MIOS	BASSIN BIOLOGIQUE 2	AG30C agitateur	KSB	AMAMIX C3231 126 UDG ; n° 997204823000800 294 938	Puissance : 3.2 KW400 V	2023	Bien de retour
1980454		STEP MIOS	AIT30A mesure oxygene dissous bassin aeration 2	AIT30A oxymetre	ENDRESS HAUSER	Oxymax COS51D 1020/0 ; n° FB00A405000	0	2021	Bien de retour
1224794		STEP MIOS	AIT30B mesure redox bassin aeration 2	AIT30B redox metre	ENDRESS HAUSER	sonde: Orbisint CPS12D 7PA21 transmetteur: Liquiline CM 442 ; n° F9001005R00	0	2013	Bien de retour
1224922		STEP MIOS	DEGAZAGE	RC40A racleurs de surface	0	0	2013	Bien de retour	
1224923		STEP MIOS	DEGAZAGE	RC40A motoreducteur racleur	SEW USOCOME	SA 67 R37 DR6354 ; n° 05-1824783201.0001-12	Puissance : 0.12 KW400 V	2013	Bien de retour
1224924		STEP MIOS	DEGAZAGE	goulotte recuperation mousses	0	0	2013	Bien de retour	
1224925		STEP MIOS	DEGAZAGE	RC40A reducteur racleur	SEW USOCOME	SA67 R37 DR6354 ; n° 05.1824783201.0001.12	0	2013	Bien de retour
1224968		STEP MIOS	DEGAZAGE	equipement hydraulique et canalisation circuit recuperation ecumes	0	0	Diamètre : 150 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224966		STEP MIOS	DEGAZAGE	L40A potence degazeur	HAACON	4553 / 209768 ; n° 1303216	0	2013	Bien de retour
1224317		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	PA génie civil	0	0	0	2013	Bien de retour
1224318		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	collecteur a lagunes	0	0	0	2013	Bien de retour
1224319		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	goulotte et lame deverisante	0	0	0	2013	Bien de retour
1224320		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	pont sucour	COMEDORN	0	0	2013	Bien de retour
1224321		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	CLA40A moto reducteur pont sucour	SEW USOCOME	R 77 R37 DR63L4 ; n° 05192479301.0001.12	Puissance : 0.25 KW400 V	2013	Bien de retour
1224322		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	saut a ski flottants	0	0	0	2013	Bien de retour
1224324		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit recuperation flottants	0	0	Diamètre : 150 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224325		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	brosse nettoyage goulotte	0	0	0	2013	Bien de retour
1224326		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	equipements hydrauliques	0	0	0	2013	Bien de retour
1224327		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	roulement central pont sucour	0	0	0	2013	Bien de retour
1224328		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	roues entrainement pont sucour	0	0	0	2013	Bien de retour
1224329		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	lame siphonide	0	0	0	2013	Bien de retour
1224366		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	S40A compresseur a vide syphonage boue	ELMO RIETSCHLE	G-BH7 2BH76-2	Puissance : 0.55 KW	2013	Bien de retour
1224414		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	equipement hydraulique et canalisation circuit reamorage boues	0	0	Diamètre : 100 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1224434		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	V40A vanne reamorage boue puits de recirculation	0	0	0	2013	Bien de retour
1224470		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	racleur de surface pont sucour	0	0	0	2013	Bien de retour
1224472		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	racleur de fond pont sucour	0	0	0	2013	Bien de retour
1224479		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	divers électrique	0	0	0	2013	Bien de retour
1238970		STEP MIOS	CLARIFICATEUR	BJ CLA coffret diposte clarificateur	0	0	0	2013	Bien de retour
1224330		STEP MIOS	mesure voile de boue	capteur voile de boues	ENDRESS HAUSER	0	0	2013	Bien de retour
1223235		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	equip. hydraul. et canalisations refoulement pps recirculation boue biolo.	0	0	Diamètre : 150 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1223236		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	chaines relevage pompes recirculation	0	0	0	2013	Bien de retour
1223237		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	L40C potence puits de recirculation	HAACON	4553 / 209768 ; n° 1303208	0	2013	Bien de retour
1223242		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	barres guidage ppe recirculation 1	0	0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1223243		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	barres guidage ppe recirculation 2	0	0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1223245		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	LSL40B poire niveau tres bas	FLYGT	ENM10	0	2013	Bien de retour
1223246		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	piéd d'assise pompe recirculation 1	0	0	0	2013	Bien de retour
1223247		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	piéd d'assise pompe recirculation 2	0	0	0	2013	Bien de retour
1911046		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	P40B pompe recirculation 2	KSB	Amarex ND100-220/04JULG-220 ; n° 39100370 (?)	Q : 163 M3/H Puissance : 3.7 KW	2020	Bien de retour
1912874		STEP MIOS	PUITS DE RECIRCULATION	P40A pompe recirculation 1	KSB	Amarex ND100-220/04JULG-220 ; n° 39100370 (?)	Q : 170 M3/H Puissance : 3.7 KW	2020	Bien de retour
1224753		STEP MIOS	FIT40A mesure debit boue recirculée	FIT40A debilmetre	ENDRESS HAUSER	Promag 10L2H - 12MD/101 ; n° H51EB819000	Diamètre : 200 MM Electromagnétique	2013	Bien de retour
1223252		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	XC40B clapet refoulement ppe recirculation 1	0	0	0	2013	Bien de retour
1223253		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	XC40A clapet refoulement ppe recirculation 2	0	0	0	2013	Bien de retour
1223254		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	V40E vanne refoulement ppe recirculation 1	0	0	0	2013	Bien de retour
1223255		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	V40C vanne refoulement ppe recirculation 2	0	0	0	2013	Bien de retour
1225006		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	V40D vanne refoulement ppe recirculation 1	0	0	0	2013	Bien de retour
1225007		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	V40B vanne refoulement ppe recirculation 2	0	0	0	2013	Bien de retour
1225100		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES PUIITS DE RECIRCULATION	equipement hydraulique et canalisation circuit recirculation boue biologique	0	0	Diamètre : 200 MM Matériaux : PVC	2013	Bien de retour
1223291		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	P40D pompe 2 extraction boue biologique	KSB	Amarex NF 65-170/032 ULG-120 ; n° 39100085 (?)	Q : 10 M3/H Puissance : 3.1 KW	2013	Bien de retour
1223292		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	barres de guidage pompe 1 extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1223293		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	barres de guidage pompe 2 extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1223294		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	equip. hydraulique et canalisations refoulement pps extraction boue biologique	0	0	Diamètre : 65 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1223295		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	V40F vanne extraction boue puits recirculation	0	0	0	2013	Bien de retour
1223296		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	chaines relevage pompes extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1223297		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	poires niveaux NH, NB, NTB (3)	FLYGT	ENM10	0	2013	Bien de retour
1223298		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	P40C pompe 1 extraction boue biologique	KSB	Amarex NF 65-170/032 ULG-120 ; n° 39100085 (?)	Q : 10 M3/H Puissance : 3.1 KW	2013	Bien de retour
1223299		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	piéd d'assise pompe 1 extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1223300		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	piéd d'assise pompe 2 extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1225029		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	L40B potence fosse a ecumes	HAACON	4553 / 209768 ; n° 1303214	0	2013	Bien de retour
1230134		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	V440A vanne extraction boue puits recirculation	ORBINOX	0	Diamètre : 100 MM Guillotine	2013	Bien de retour
1239923		STEP MIOS	fosse a ECUMES \ EXTRACTION BOUE BIOLOGIQUE	actionneur VA40A vanne extraction boue puits recirculation	0	0	0	2013	Bien de retour
1223301		STEP MIOS	LIT40A mesure niveau fosse a ecumes	LIT40A limnometre piezo	ENDRESS HAUSER	Waterpilot FMX 167 - A2BMD 197 ; n° FB054C0108E	0	2013	Bien de retour
1223319		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	XC40D clapet refoulement pompe 1 extraction boue biologique	0	0	A boule	2013	Bien de retour
1223320		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	equipement hydraulique et canalisation circuit extraction boue biologique	0	0	Diamètre : 65 MM Matériaux : PVC	2013	Bien de retour
1223321		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	V40U vanne refoulement pompe 1 extraction boue biologique	0	0	A opercule	2013	Bien de retour
1223322		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	V40G vanne refoulement pompe 2 extraction boue biologique	0	0	A opercule	2013	Bien de retour
1223323		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	XC40C clapet refoulement pompe 2 extraction boue biologique	0	0	A boule	2013	Bien de retour
1223324		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	V40I vanne vidange circuit extraction boue biologique	0	0	A opercule	2013	Bien de retour
1223340		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	V40K vanne refoulement pompe 1 extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1223341		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	V40H vanne refoulement pompe 2 extraction boue biologique	0	0	0	2013	Bien de retour
1225295		STEP MIOS	CHAMBRE A VANNES FOSSE A ECUMES	equip. hydraul. et canalisation circuit alimentation epaississeur et silo a boue	0	0	Diamètre : 65 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1225447		STEP MIOS	FIT76A mesure debit pompes extraction boue biologique vers epaississeur et/ou silo	FIT76A debilmetre	ENDRESS HAUSER	Promag 10L6S - 11F2/115 ; n° FB18D619000	Diamètre : 65 MM Electromagnétique	2013	Bien de retour
1223325		STEP MIOS	mesure pression refoulement pompes extraction boue biologique	manometre	0	0	0	2013	Bien de retour
1225161		STEP MIOS	mesure pression refoulement pompes extraction boue biologique	drain epaississeur	0	0	0	2013	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Equipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien	
1225173		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	equip. hydraul. et canalisations reseaux colatures epaisseur	0	0	2013	Bien de retour	
1225198		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	equip. hydraul. et canas circuits refoul. ppe extraction boue epaisse vers silos	0	0	2013	Bien de retour	
1225200		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	V60A vanne refoulement pompe extraction boue epaisse	0	0	2013	Bien de retour	
1225201		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	V60B vanne refoulement pompe extraction boue epaisse	0	0	2013	Bien de retour	
1225459		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	V76B vanne arrivee extraction boue biologique	0	0	2013	Bien de retour	
286855		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	divers genie civil	0	0	2013	Bien de retour	
286857		STEP MIOS	EPAISSISSEUR	P60A pompe extraction boue epaisse	KSB	Amarax NF 65-220 / 004ULG 150	Q : 30 M3/H HMT : 5 M Puissance : 1.9 KW	2006	Bien de retour
1225178		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	potence + treuil ancien silo a boues	0	0	2013	Bien de retour	
1225192		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	V75A vanne vidange silo	0	0	2013	Bien de retour	
1225193		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	equipement hydraulique et canalisation resseau colatures silo a boues	0	0	2013	Bien de retour	
1225202		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	barres de guidage agitateur silo	0	0	2013	Bien de retour	
1225250		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	equipement hydraulique et canalisation circuit vidange silo a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1999004		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	AG75A agitateur silo	KSB	Amamix C324	Puissance : 2.2 KW	2012	0
286885		STEP MIOS	SILO A BOUES (ancien)	divers genie civil	0	0	0	Bien de retour	
660381		STEP MIOS	LIT75A mesure niveau ancien silo a boues	LIT75A limnimetre US	ENDRESS HAUSER	capteur: FDU 81 transmetteur: FMU 860	2006	Bien de retour	
1223188		STEP MIOS	LIT76A mesure niveau silo a boues	LIT76A limnimetre piezo	ENDRESS HAUSER	Waterplot FMX 167 FAX167 A2BMD1B7 ; n° FB85AD0108E	2013	Bien de retour	
1223181		STEP MIOS	SILO A BOUES	equipement hydraulique et canalisation resseau colatures silo a boues	0	0	2013	Bien de retour	
1223183		STEP MIOS	SILO A BOUES	barres de guidage agitateur silo	0	0	2013	Bien de retour	
1223184		STEP MIOS	SILO A BOUES	L76A potence + treuil agitateur silo	0	0	2013	Bien de retour	
1223185		STEP MIOS	SILO A BOUES	poires niveaux NH, NB (2) silo	FLYGT	ENM10	Diamètre : 150 MM	2013	Bien de retour
1223186		STEP MIOS	SILO A BOUES	drain silo	0	0	2013	Bien de retour	
1225232		STEP MIOS	SILO A BOUES	V76D vanne resseau colatures	0	0	2013	Bien de retour	
1225236		STEP MIOS	SILO A BOUES	V76C vanne vidange silo	0	0	2013	Bien de retour	
1225251		STEP MIOS	SILO A BOUES	equipement hydraulique et canalisation circuit vidange silo a boues	0	0	2013	Bien de retour	
1225461		STEP MIOS	SILO A BOUES	V75A vanne arrivee extraction boue biologique	0	0	2013	Bien de retour	
2067976		STEP MIOS	SILO A BOUES	AG76A agitateur silo	KSB	Amamix C 3231/26 UDG ; n° 9972304823/000700	Puissance : 3.2 KW	2022	Bien de retour
2070439		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	générateur UV	0	0	2023	0	
5032118		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	Lampe UV	0	0	0	0	
5032119		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	Armoire Process UV	UV GERMI	0	0	0	
5032120		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	Automate	0	0	0	0	
5032121		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	Ensemble de vannes	0	0	0	0	
5032122		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	fosse beton générateur	0	0	0	0	
5032123		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	échelle d'accès	0	0	0	0	
5032124		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	barreaudage anti-chute	0	0	0	0	
5032125		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	trappe d'accès	0	0	0	0	
5032126		STEP MIOS	TRAITEMENT UV	Pompe vide cave	0	0	0	0	
1225846		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	equip. hydraulique et canalisations circuits polymere dilué	0	0	2013	Bien de retour	
1225847		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	AG80A agitateur bac centrale preparation polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1225849		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	X80B centrale preparation polymere	PROMINENT	SPL 0200	2013	Bien de retour	
1225852		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	X80A cuve polymere concentre	0	0	2013	Bien de retour	
1225853		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	X80A coffret électrique centrale preparation polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1225854		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	EV80A electrovanne eau de dilution	GRUNDFOS	0	2013	Bien de retour	
1225855		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	P80D pompe doseuse polymere lubrification conduite	SEEPEX	MD-006-12 ; n° 273870 /2013	Puissance : 0.37 KWA vis	2013	Bien de retour
1225856		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	LSL80A detecteur niveau NB cuve polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1225857		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	détecteurs niveaux NTH NB NTB	0	0	2013	Bien de retour	
1225866		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	V80C vanne aspiration P80D pompe doseuse lubrification conduite	0	0	2013	Bien de retour	
1225867		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	V80F vanne refoulement P80D pompe doseuse lubrification conduite	0	0	2013	Bien de retour	
1225874		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	V80A vanne aspiration P80B pompe doseuse 1 injection polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1225875		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	V80D vanne refoulement P80B pompe doseuse 1 injection polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1225879		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	V80B vanne aspiration P80C pompe doseuse 2 injection polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1225880		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	V80E vanne refoulement P80C pompe doseuse 2 injection polymere	0	0	2013	Bien de retour	
1866866		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	P80B pompe doseuse 1 injection polymere	SEEPEX	BN 1-6L / 273868	Puissance : 0.55 KWA vis 220 V	2021	Bien de retour
1907209		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	P80A pompe doseuse polymere concentre	0	0	2021	Bien de retour	
1913794		STEP MIOS	POSTE POLYMERE DESHYDRATATION	P80C pompe doseuse 2 injection polymere	SEEPEX	BN 1-6L ; n° 273868 /2013	Puissance : 0.55 KWA vis	2021	Bien de retour
1225580		STEP MIOS	DESHYDRATATION	V70A vanne aspiration pompe extraction 1 boues silos	0	0	2013	Bien de retour	
1225581		STEP MIOS	DESHYDRATATION	V70B vanne aspiration pompe extraction 2 boues silos	0	0	2013	Bien de retour	
1225582		STEP MIOS	DESHYDRATATION	rampe lavage tamis presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225583		STEP MIOS	DESHYDRATATION	vis presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225584		STEP MIOS	DESHYDRATATION	verins pneumatiques presse a boue (2)	0	0	2013	Bien de retour	
1225585		STEP MIOS	DESHYDRATATION	V70E vanne isolement flocculateur presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225586		STEP MIOS	DESHYDRATATION	tamis presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225587		STEP MIOS	DESHYDRATATION	extracteur air local deshydratation	0	0	2013	Bien de retour	
1225588		STEP MIOS	DESHYDRATATION	AP70A moteur/conducteur vis presse a boue	NORD	SK90LH/4 TF ; n° 34712690 15816278	Puissance : 1.5 KW/20 V	2013	Bien de retour
1225590		STEP MIOS	DESHYDRATATION	P70B pompe extraction 2 boues silos	BORGER	AL 50 ; n° 12009312.1.2	Puissance : 3 KW	2013	Bien de retour
1225591		STEP MIOS	DESHYDRATATION	XC70A clapet refoulement pompe extraction 1 boues silos	0	0	2013	A bouls	
1225592		STEP MIOS	DESHYDRATATION	XC70B clapet refoulement pompe extraction 2 boues silos	0	0	2013	A bouls	
1225593		STEP MIOS	DESHYDRATATION	V70C vanne refoulement pompe extraction 1 boues silos	0	0	2013	A opercule	
1225594		STEP MIOS	DESHYDRATATION	V70D vanne refoulement pompe extraction 2 boues silos	0	0	2013	A opercule	
1225595		STEP MIOS	DESHYDRATATION	presse a boue	HUBER TECHNOLOGY	ROTAMAT RoS3Q 440	2013	Bien de retour	
1225596		STEP MIOS	DESHYDRATATION	coffret électrique presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225597		STEP MIOS	DESHYDRATATION	EV77A electrovanne E.I. rampe lavage presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225598		STEP MIOS	DESHYDRATATION	flocculateur presse a boue	0	0	2013	Bien de retour	
1225599		STEP MIOS	DESHYDRATATION	L70A rail + chariot et palan 1500 Kg local deshydratation	VERLINDE	VHR 4 1500/3811/13 ; n° CHARLOT: 2T PALAN: 97243-75399	2013	Bien de retour	
1225600		STEP MIOS	DESHYDRATATION	equip. hydraulique et cana. circuit aspiration pompes extraction boues silos	0	0	2013	Diamètre : 65 MM Matériaux : Inox	
1225601		STEP MIOS	DESHYDRATATION	equipement hydraulique et canalisation circuit colatures presse a boue	0	0	2013	Diamètre : 80 MM Matériaux : Inox	
1225602		STEP MIOS	DESHYDRATATION	PSH70A pressostat pression haute refoulement	SEEPEX	Pressostat	2013	Bien de retour	
1225628		STEP MIOS	DESHYDRATATION	reducteur vis presse a boue	NORD	SK 8382/32AFH-90LH/4 TF ; n° 200661960-400 13599511	2013	Bien de retour	
1225743		STEP MIOS	DESHYDRATATION	equip. hydraulique et cana. circuit refoul. ppe gavageuse boue pressée	0	0	2013	Diamètre : 150 MM Matériaux : Inox	
1230867		STEP MIOS	DESHYDRATATION	moteur P70A pompe extraction 1 boues silos	SEW EURODRIVE	R37 DRE 100 LC 4/TF ; n° 01.1834903401.0001.12	Puissance : 3 KW	2022	Bien de retour
1230870		STEP MIOS	DESHYDRATATION	moteur P70B pompe extraction 2 boues silos	SEW EURODRIVE	R37 DRE 100 LC 4/TF ; n° 01.1834903401.0002.12	Puissance : 3 KW	2013	Bien de retour
1971704		STEP MIOS	DESHYDRATATION	P70C pompe gavageuse sortie deshydratation	SEEPEX	BTHE 10-12 ; n° 273867 /2013	Q : 0.6 M3/H Puissance : 4 KW	2021	Bien de retour
2119600		STEP MIOS	DESHYDRATATION	P70A pompe extraction 1 boues silos	BORGER	AL 50 ; n° 12009312 11	Puissance : 3 KW	2022	Bien de retour
1225607		STEP MIOS	AIT70A detection H2S local deshydratation	AIT70A detecteur H2S	DRAEGER	capteur: Dräger/SensorH2S LC - 68 09 610 transmetteur: Polytren 3000	2013	Bien de retour	

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien		
1225603		STEP MIOS	FIT70A mesure débit pompes extraction boues silos	FIT70A debilmètre	ENDRESS HAUSER	Promag 50L ; n° FB180719000	Diamètre : 65 MM Electromagnétique	2013	Bien de retour	
1225605		STEP MIOS	injection polymère entrée foculateur presse a boue	équipement hydraulique		0	0	2013	Bien de retour	
1225843		STEP MIOS	STOCKAGE BOUE DESHYDRATEE	chemins de roulement bennes boue deshydratée (4)		0	0	2013	Bien de retour	
1239601		STEP MIOS	STOCKAGE BOUE DESHYDRATEE	X70A palier de rotation tuyau distribution boue deshydratée		0	0	2013	Bien de retour	
783276		STEP MIOS	STOCKAGE BOUE DESHYDRATEE	bennes (2)		0	0	2013	Bien de retour	
783277		STEP MIOS	STOCKAGE BOUE DESHYDRATEE	équipement hydraulique et cana. circuit colatures stockage boue deshydratée		0	0	2013	Bien de retour	
783278		STEP MIOS	STOCKAGE BOUE DESHYDRATEE	PA génie civil		0	0	2013	Bien de retour	
783279		STEP MIOS	STOCKAGE BOUE DESHYDRATEE	X70A couronne embase tuyau distribution boue deshydratée		0	0	2013	Bien de retour	
1230080		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	FCA95A cuve desodorisation deshydratation	SBPI		0	2013	Bien de retour	
1230081		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	V95A ventilateur desodorisation	ELECTRO ADDA	; n° 1107-106 839	Q : 1100 M3/H Puissance : 1.1 KW	2013	Bien de retour	
1230082		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	reseau gaines extraction air vice deshydratation		0	0	Diamètre : 100 MM	2013	Bien de retour
1230083		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	garnissage - charbon actif en grains		0	0		2013	Bien de retour
1230084		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	reseau gaines extraction air vice epaisseur et ancien silo a boues		0	0	Diamètre : 125 MM	2013	Bien de retour
1230085		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	R95A registre reseau gaines extraction air vice deshydratation		0	0		2013	Bien de retour
1230086		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	R95C registre reseau gaines extraction air vice ancien silo a boues		0	0		2013	Bien de retour
1230087		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	R95C registre reseau gaines extraction air vice epaisseur		0	0		2013	Bien de retour
1230088		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	R95B registre reseau gaines extraction air vice silo a boues		0	0		2013	Bien de retour
1230104		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	reseau gaines extraction air vice silo a boue		0	0	Diamètre : 150 MM	2013	Bien de retour
1230112		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	reseau principal gaines extraction air vice epaisseur et silos a boues		0	0	Diamètre : 200 MM	2013	Bien de retour
1230117		STEP MIOS	DESODORISATION DESHYDRATATION	reseau principal gaines extraction air vice deshydratation		0	0	Diamètre : 150 MM	2013	Bien de retour
1229302		STEP MIOS	COMPTAGE SORTIE	V50A vanne de by pass canal de rejet		0	0		2013	Bien de retour
1229303		STEP MIOS	COMPTAGE SORTIE	bac de tranquillisation		0	0		2013	Bien de retour
1229304		STEP MIOS	COMPTAGE SORTIE	équipement hydraul. et canalisations circuit alimentation bache eau industrielle		0	0	Diamètre : 100 MM Matériaux : PVC	2013	Bien de retour
1229464		STEP MIOS	COMPTAGE SORTIE	V70A vanne circuit alimentation bache eau industrielle		0	0		2013	Bien de retour
1229465		STEP MIOS	COMPTAGE SORTIE	V70B vanne circuit alimentation bache eau industrielle		0	0		2013	Bien de retour
1805246		STEP MIOS	AMS0A prelevement eau traitée	AMS0A preleveur eau traitée	HACH LANGE	BU4011 ; n° 37972		2019	Bien de retour	
1229300		STEP MIOS	FIT50A mesure débit eau traitée	X50A canal Venturi	ENDRESS HAUSER	HQI 430 ; n° BP13012883		2013	Bien de retour	
1229305		STEP MIOS	FIT50A mesure débit eau traitée	FIT50A debilmètre US	ENDRESS HAUSER	FMU 90 ; n° FB03A5010E6		2013	Ultrasons	
1073228		STEP MIOS	LAGUNE SURVERSE ZONE LIBELLULE	equip. hydraulique et canalisation circuit deversement zone libellule		0	0		2013	0
1239606		STEP MIOS	LAGUNE SURVERSE ZONE LIBELLULE	vanne arrivée eau surverse zone libellule		0	0		2013	Bien de retour
1246306		STEP MIOS	mesure débit surverse lagune vers LEVRE	debilmètre	NIVUS	sonde combinee mesure hauteur/vitesse : hydrodynamique KDO		Doppler	2013	Bien de retour
1223069		STEP MIOS	LOCAL D'EXPLOITATION	porte acces local technique		0	0		2013	Bien de retour
1223070		STEP MIOS	LOCAL D'EXPLOITATION	chauffe eau		0	0		2013	Bien de retour
1223071		STEP MIOS	LOCAL D'EXPLOITATION	pallasse		0	0		2013	Bien de retour
1239591		STEP MIOS	LOCAL D'EXPLOITATION	refrigerateur	LIEBHERR				2013	Bien de retour
1223072		STEP MIOS	mesure matieres seches	thermobalance	DENVER INSTRUMENT	IR 35			2013	Bien de retour
1224919		STEP MIOS	ENERGIE BT	reseau fourreaux electriques		0	0		2013	Bien de retour
1229744		STEP MIOS	ENERGIE BT	telegestion - armoire 3 (cellule droite)	SOFREL	S530			2013	Bien de retour
1233311		STEP MIOS	ENERGIE BT	automate - armoire 3 (cellule gauche)	SCHNEIDER	M340			2013	Bien de retour
1233314		STEP MIOS	ENERGIE BT	switch - armoire 3 (cellule gauche)	WAGO	852 112			2013	Bien de retour
1233325		STEP MIOS	ENERGIE BT	ilots entrees n° 1 (17) - armoire 3 (cellule gauche)	WAGO	0			2013	Bien de retour
1233326		STEP MIOS	ENERGIE BT	ilots entrees n° 2 (17) - armoire 3 (cellule gauche)	WAGO	750 - 352			2013	Bien de retour
1239747		STEP MIOS	ENERGIE BT	interrupteur general station local TGBT		0	0		2013	Bien de retour
1239748		STEP MIOS	ENERGIE BT	disjoncteur general station local TGBT	SCHNEIDER	NSX 400F ; n° IEC / EN 60947-2			2013	Bien de retour
1239792		STEP MIOS	ENERGIE BT	armoire 1 (cellules : gauche - droite) local TGBT		0	0		2013	Bien de retour
1239794		STEP MIOS	ENERGIE BT	armoire 2 (cellules : gauche - droite) local TGBT		0	0		2013	Bien de retour
1239797		STEP MIOS	ENERGIE BT	armoire 3 (cellules : gauche - droite) local TGBT		0	0		2013	Bien de retour
1239812		STEP MIOS	ENERGIE BT	interrupteur general armoire 1 (cellule gauche)		0	0		2013	Bien de retour
1239817		STEP MIOS	ENERGIE BT	23DEM01 démarreur AS31A moteur turbine 1-armoire 1 (cellule gauche)	SCHNEIDER	Allistart 01	Puissance : 15 KW400 V		2013	Bien de retour
1239818		STEP MIOS	ENERGIE BT	24DEM01 démarreur AS31B moteur turbine 1-armoire 1 (cellule gauche)	SCHNEIDER	Allistart 01	Puissance : 15 KW400 V		2013	Bien de retour
1239819		STEP MIOS	ENERGIE BT	25DEM01 démarreur AS31C moteur turbine 1-armoire 1 (cellule gauche)	SCHNEIDER	Allistart 01	Puissance : 15 KW400 V		2013	Bien de retour
1239821		STEP MIOS	ENERGIE BT	15DEM01 démarreur AS30A moteur turbine 1-armoire 1 (cellule gauche)	SCHNEIDER	Allistart 01 ; n° ATS01N232QN	Puissance : 15 KW400 V		2013	Bien de retour
1239822		STEP MIOS	ENERGIE BT	16DEM01 démarreur AS30B moteur turbine 1-armoire 1 (cellule gauche)	SCHNEIDER	Allistart 01	Puissance : 15 KW400 V		2013	Bien de retour
1239823		STEP MIOS	ENERGIE BT	17DEM01 démarreur AS30C moteur turbine 1-armoire 1 (cellule gauche)	SCHNEIDER	Allistart 01	Puissance : 15 KW400 V		2013	Bien de retour
1239831		STEP MIOS	ENERGIE BT	59UV01 variateur moteur P70A ppe extract. 1 boues silos -armoire 1 (cell. droit)	SCHNEIDER	ATV32HU30N4 ; n° 8B 1305 924119	Puissance : 3 KW380 V		2013	Bien de retour
1239869		STEP MIOS	ENERGIE BT	59UV01 variateur moteur P70B ppe extract. 2 boues silos -armoire 1 (cell. droit)	SCHNEIDER	ATV32HU30N4 ; n° 8B 1305 924123	Puissance : 3 KW380 V		2013	Bien de retour
1239879		STEP MIOS	ENERGIE BT	85001 disjoncteur V95A ventilateur desodorisation - armoire 2 (cellule gauche)	SCHNEIDER	NG125N ; n° 18661	380 V		2013	Bien de retour
1239896		STEP MIOS	ENERGIE BT	divers chemins de cables et cables		0	0		2013	Bien de retour
1239899		STEP MIOS	ENERGIE BT	sorties 1 et 2 lots n°1 - armoire 3 (cellule gauche)		0	0		2013	Bien de retour
1239900		STEP MIOS	ENERGIE BT	sorties 1 et 2 lots n°2 - armoire 3 (cellule gauche)		0	0		2013	Bien de retour
1239903		STEP MIOS	ENERGIE BT	extracteur d'air - armoire 3 (cellule droite)		0	0		2013	Bien de retour
1239905		STEP MIOS	ENERGIE BT	batterie telegestion - armoire 3 (cellule gauche)		0	0		2013	Bien de retour
1239907		STEP MIOS	ENERGIE BT	onduleur	SOCOMEc	NETYS RT			2013	Bien de retour
1481604		STEP MIOS	ENERGIE BT	ecran tactile	SCHNEIDER	Magelis			2016	Bien de retour
1724022		STEP MIOS	ENERGIE BT	climatiseur local TGBT	MITSUBISCHI	MSZ-DM25VA	Puissance : 3 KW220 V		2018	Bien de retour
286852		STEP MIOS	ENERGIE BT	divers électrique		0	0		2013	Bien de retour
901394		STEP MIOS	ENERGIE BT	disjoncteur	MERLIN GERIN		0		2011	Bien de retour
1229735		STEP MIOS	comptage EDF	compteur EDF		0	0		2013	Bien de retour
1224917		STEP MIOS	Bâtiment	équipements de securite, capotage, gardes corps, callibotis et échelles		0	0		2013	Bien de retour
1224920		STEP MIOS	Bâtiment	éclairage extérieur		0	0		2013	Bien de retour
1224921		STEP MIOS	Bâtiment	bâtiment d'exploitation		0	0		2013	Bien de retour
286804		STEP MIOS	Bâtiment	securite et alarme anti-intrusion		0	0		2013	Bien de retour
286807		STEP MIOS	Bâtiment	genie civil des ouvrages		0	0		2013	Bien de retour
5106822		STEP MIOS	MATERIEL SECOURS	pompe secours (R ZA 2000 2)	XYLEM	NX 3069SH270 ; n°2380151	Puissance : 2.4 KW		2023	Bien de retour
5106822		STEP MIOS	MATERIEL SECOURS	pompe secours (R GYMNASÉ)	CAPPARI	KCW080HH-002941N3			2023	Bien de retour
1430302		ZONE LIBELLULE MARCHÉPRIME	rejet	canal Venturi	ENDRESS HAUSER	HQ4-520A ; n° BP15043567			2015	Bien de retour
1430353		ZONE LIBELLULE MARCHÉPRIME	rejet	teletransmission	SOFREL	LT US			2015	Bien de retour
1246355		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	équipement hydraulique et canalisations pompes refoulement		0	0	Diamètre : 125 MM Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1246356		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	pompe 1	FLYGT	NP 3102 MT #63	Q : 110.4 M3/H HMT : 4.36 M Puissance : 3.1 KW400 V		2013	Bien de retour
1246357		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	pompe 2	FLYGT	NP 3102 MT #63	Q : 110.4 M3/H HMT : 4.36 M Puissance : 3.1 KW400 V		2013	Bien de retour
1246358		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	cuvelage étanchéité poste de relevement		0	0		2013	Bien de retour
1246359		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	chaines relevage pompes refoulement (3)		0	0		2013	Bien de retour
1246360		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	barres de guidage pompe 1		0	0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1246361		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	barres de guidage pompe 2		0	0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1246362		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	piéd d'assise pompe 2		0	0		2013	Bien de retour
1246363		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	piéd d'assise pompe 1		0	0		2013	Bien de retour
1246364		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	poire niveau secours	FLYGT	ENM-10			2013	Bien de retour
1246365		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	barres de guidage pompe 3		0	0	Matériaux : Inox	2013	Bien de retour
1246366		ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	piéd d'assise pompe 3		0	0		2013	Bien de retour

Id équipement	Installation	Ouvrage	Équipement	Marque	Référence, n° de série	Attributs	Année mise en service	Nature du Bien
1248367	ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	pompe 3	FLYGT	NP 3102 MT #463	Q : 110.4 M3/H HMT : 4.36 M Puissance : 3.1 KW	2013	Bien de retour
1248368	ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	clapet de nez trop plein poste de relevement	0	0	Diamètre : 250 MM	2013	Bien de retour
1248370	ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	barreaudage anti chute	0	0		2013	Bien de retour
1248397	ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	gerie civil des ouvrages	0	0		2013	Bien de retour
1248398	ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	équipements de sécurité capotage, garde corps, callibotés et échelles	0	0		2013	Bien de retour
1248399	ZONE LIBELLULE MIOS	poste de relevement	ressau canalisations	0	0		2013	Bien de retour
1248371	ZONE LIBELLULE MIOS	msure niveau poste relevement	limnimetre US	PULSAR	sonde: DB06 transmetteur: ULTRA 5		2013	Bien de retour
2020051	ZONE LIBELLULE MIOS	mesure debit refoulement pompes de relevement	debitmètre	KROHNE	OPTIFLUX 2100W avec convertisseur IFC100W	Electromagnétique	2022	Bien de retour
1248372	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 1	FLYGT	0	Diamètre : 125 MM A boule	2013	Bien de retour
1248373	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	equipements hydrauliques	0	0		2013	Bien de retour
1248374	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 1	BAYARD	0	Diamètre : 125 MM A opercule	2013	Bien de retour
1248375	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 2	BAYARD	0	Diamètre : 125 MM A opercule	2013	Bien de retour
1248376	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 2	FLYGT	0	Diamètre : 125 MM A boule	2013	Bien de retour
1248377	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	vanne vidange circuit de refoulement	BAYARD	0	Diamètre : 50 MM A opercule	2013	Bien de retour
1248378	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	clapet refoulement pompe 3	FLYGT	0	Diamètre : 125 MM A boule	2013	Bien de retour
1248379	ZONE LIBELLULE MIOS	chambre a vannes	vanne refoulement pompe 3	BAYARD	0	Diamètre : 125 MM A opercule	2013	Bien de retour
1248380	ZONE LIBELLULE MIOS	mesure pression refoulement pompes	manometre	0	0		2013	Bien de retour
1248409	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	armoire generale BT	THALASSA	0		2013	Bien de retour
1248410	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	disjoncteur	0	0		2013	Bien de retour
1248411	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	telegestion	SOPREL	SS50		2013	Bien de retour
1248412	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	disjoncteur pompe relevement 1	TELEMECANIQUE	0		2013	Bien de retour
1248413	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	disjoncteur pompe relevement 2	TELEMECANIQUE	0		2013	Bien de retour
1248414	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	batterie	0	0		2013	Bien de retour
1248415	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	disjoncteur pompe relevement 3	TELEMECANIQUE	0		2013	Bien de retour
1248416	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	divers chemins de cables et cables	0	0		2013	Bien de retour
1248417	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	divers électrique	0	0		2013	Bien de retour
1248437	ZONE LIBELLULE MIOS	armoire generale BT	interrupteur sectionneur	0	0		2013	Bien de retour

Synthèse réglementaire

ASSAINISSEMENT

Arrêté du 7 février 2023 abrogeant l'arrêté du 30 avril 2020 précisant les modalités d'épandage des boues issues du traitement des eaux usées urbaines pendant la période de covid-19

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047128702>

L'arrêté du 30 avril 2020 modifié précisant les modalités d'épandage des boues issues du traitement des eaux usées urbaines pendant la période de covid-19 est abrogé.

REUT

Décret n° 2023-835 du 29 août 2023 relatif aux usages et aux conditions d'utilisation des eaux de pluie et des eaux usées traitées

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048007367>

Entrée en vigueur le 31 août 2023.

Le décret abroge le [décret n° 2022-336 du 10 mars 2022](#) relatif aux usages et aux conditions de réutilisation des eaux usées traitées et en codifie les dispositions dans le [code de l'environnement](#) pour les usages des eaux usées traitées permis par le décret. Il définit également les conditions pour l'utilisation, sans autorisation, des eaux de pluie pour les usages non domestiques. Annoncé comme un texte de simplification, ce texte ne modifie pas beaucoup le régime existant tant en termes de procédure que d'usages visés s'agissant des eaux usées.

S'agissant des eaux de pluie, il définit leurs conditions d'utilisation, sans autorisation, pour les usages non domestiques avec quelques nouveautés. Cependant, l'arrêté du 21 août 2008 relatif à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments, existait déjà et demeure d'actualité faute d'être abrogé.

Les autorisations délivrées antérieurement au titre du décret du 10 mars 2022, demeurent soumises jusqu'à leur échéance, aux dispositions procédurales en vigueur à la date à laquelle elles ont été délivrées. Compte tenu de leur courte durée (maximum 5 ans), leur renouvellement répondra au décret de 2023.

Arrêté du 14 décembre 2023 relatif aux conditions de production et d'utilisation des eaux usées traitées pour l'arrosage d'espaces verts

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048621230>

Arrêté du 18 décembre 2023 relatif aux conditions de production et d'utilisation des eaux usées traitées pour l'irrigation de cultures

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048679665>

Ces deux arrêtés publiés à la fin de l'année 2023 précisent les conditions d'utilisation des eaux usées traitées pour l'arrosage des espaces verts et l'irrigation. Ils s'interprètent par rapport :

- Au décret du 29 août 2023 ;
- À l'arrêté du 2 août 2010 modifié en 2014 relatif à l'utilisation d'eaux issues du traitement d'épuration des eaux résiduaires urbaines pour l'irrigation de cultures ou d'espaces verts qu'ils remplacent ;
- Au règlement européen 2020/741 du 25 mai 2020 relatif aux exigences applicables à la réutilisation de l'eau dont les obligations sont introduites en droit français par l'arrêté du 18/12/2023.

Annoncés comme des textes de simplification, ils sont à la fois exigeants en termes de dossiers de demande d'autorisation, de niveau de qualité et de suivi. Ils comportent quelques scories par rapport au décret de 2023 notamment.

ICPE

Arrêté du 20 juin 2023 relatif à l'analyse des substances per- et polyfluoroalkylées dans les rejets aqueux des installations classées pour la protection de l'environnement relevant du régime de l'autorisation

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047739535>

Entrée en vigueur le lendemain de sa publication

Note ministérielle du 18/07/2023 pour l'application de l'arrêté du 20 juin 2023 relatif à l'analyse des PFAS dans les ICPE relevant du régime de l'autorisation

Cet arrêté définit :

- Les 31 rubriques ICPE concernées (listées ci-dessous), auxquelles s'ajoute tout exploitant d'une ICPE soumise à autorisation, qui ne figure pas dans la liste mais qui utilise, produit, traite ou rejette des PFAS. Les exploitants de ces installations sont donc invités à s'autodéclarer
- Les procédures d'identification et d'analyse des substances PFAS dans les rejets aqueux (les effluents issus de l'activité ET les eaux pluviales susceptibles d'être polluées)
- La liste des 20 substances PFAS devant être obligatoirement analysées (ces substances sont par ailleurs visées par la directive européenne sur les eaux destinées à la consommation humaine) ; D'autres substances PFAS pourront également être analysées (à titre illustratif)
- La méthodologie pour les prélèvements et analyses
- Le délai pour réaliser la première campagne d'analyse
- Le calendrier et la fréquence de réalisation des analyses ainsi que leur transmission

Les rubriques sont détaillées dans le tableau ci-dessous.

Rubrique ICPE	Délai pour réaliser la 1ere campagne d'analyse
2660, 2661, 2760, 2790, 3410, 3420, 3440, 3450, 4713	3 mois Soit avant le 28 -09- 2023
2330, 2345, 2350, 2351, 2567, 2750, 2752 , 2795, 3120, 3230, 3260, 3610, 3620, 3630, 3670, 3710	6 mois Soit avant le 28-12-2023
2791 , 3510, 3531, 3532 , 3540, 3560	9 mois Soit avant le 28-03-2024

La note détaille les modalités d'application de l'arrêté (donc pas d'exigences nouvelles associées) Ce texte réaffirme que le prélèvement et les analyses des 20 PFAS de la liste obligatoire doivent être réalisés par un laboratoire agréé ou accrédité.

Arrêté du 30 juin 2023 relatif aux mesures de restriction, en période de sécheresse, portant sur le prélèvement d'eau et la consommation d'eau des installations classées pour la protection de l'environnement

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047784127>

Entrée en vigueur le lendemain de sa publication.

Cet arrêté s'applique aux ICPE soumises à autorisation et à enregistrement dont le volume prélevé dans le milieu naturel ou dans un réseau d'adduction est supérieur à 10 000 m³/an.

Il convient de tenir à jour les infos suivantes :

1. la liste des points de prélèvement d'eau et rejets d'eau + enregistrement hebdo ou mensuel des volumes prélevés / consommés / rejetés + synthèse trimestrielle et annuelle ;
2. la liste des actions ayant permis de réduire les volumes prélevés ou consommés et les volumes économisés correspondants, chaque année, depuis le 1^{er} janvier 2018.

Il fixe des mesures de restriction, en période de sécheresse, portant sur le prélèvement d'eau et la consommation d'eau des ICPE.

Certaines installations sont dispensées : installations pour le captage et le traitement des eaux pour la consommation humaine, ou eaux conditionnées ; eaux pour établissements de santé ; eaux pour les animaux ; production de certaines sources d'énergie ; collecte et tri de déchets.

Les mesures de restriction sont imposées aux industriels en période de sécheresse et en fonction des seuils déclenchés comme suit :

- Vigilance : sensibilisation du personnel et procédure affichée sur le site

- Alerte : réduction du prélèvement d'eau de 5 %
- Alerte renforcée : réduction du prélèvement d'eau de 10 %
- Crise : réduction du prélèvement d'eau de 25 %.

Ces mesures doivent être mises en place dans les 3 jours suivant le déclenchement du seuil. A noter néanmoins que le préfet a le pouvoir discrétionnaire d'adapter les mesures de l'arrêté aux circonstances locales, et peut ainsi revenir sur une dispense, modifier les pourcentages de restrictions, ou adapter les informations à tenir à disposition de l'inspection des installations classées.

Des exemptions sont prévues lorsque l'exploitant démontre qu'il a réduit déjà ses prélèvements d'eau d'au moins 20 % depuis le 1er janvier 2018 ou qu'il réutilise au moins 20 % d'eaux usées traitées par rapport à ses prélèvements d'eau.

Arrêté du 7 juillet 2023 modifiant l'arrêté du 2 février 1998 relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux émissions de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047835884>

Entrée en vigueur le lendemain de sa publication

Ce texte ne concerne que les ICPE soumises à autorisation - il est évalué pour chaque ICPE de manière spécifique

Cet arrêté intègre une nouvelle exclusion dans le champ d'application de l'arrêté intégré : les cimenteries relevant de la rubrique 2520.

Ce sont les prescriptions génériques applicables aux installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation précédemment reprises via les arrêtés préfectoraux ainsi qu'à préciser certains articles existants.

Ce texte ne s'applique pas aux rubriques 2910/3110 (chaudières), et pour les installations de gestion des déchets non dangereux. Cet arrêté décrit les exigences relatives à l'utilisation de l'eau, aux émissions de polluants et à la gestion des déchets sur les ICPE soumises à autorisation.

Décret n° 2023-722 du 3 août 2023 relatif aux installations classées pour la protection de l'environnement fonctionnant au bénéfice des droits acquis et relevant de la directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047936402>

Entrée en vigueur le lendemain de sa publication

Pour les ICPE concernées sont celles classées en 3520 (incinération) et 3532 (Valorisation de DND > 75 T/j)

Ce décret apporte une modification rédactionnelle dans l'article R515-58 du code de l'environnement concernant la procédure d'autorisation des ICPE relevant de la directive IED (ICPE 3000 à 3999)

Le décret répond à la mise en demeure de la Commission européenne INFR (2022)2057 C(2022)3978 relative au « droit d'antériorité » en matière d'installations classées pour la protection de l'environnement, dans laquelle la Commission européenne considère que, pour les installations bénéficiant des droits acquis, la réglementation française ne précise pas qu'elles doivent disposer d'une autorisation avec des prescriptions conformes aux exigences de la directive.

Instruction du Gouvernement du 12 septembre 2023 relative à la mise à disposition d'informations potentiellement sensibles pouvant faciliter la commission d'actes de malveillance dans les installations classées la protection de l'environnement

<https://www.bulletin-officiel.developpement-durable.gouv.fr/documents/>

Il s'agit de conjuguer droit à l'information et sûreté ou sécurité des sites.

Loi n° 2023-973 du 23 octobre 2023 relative à l'industrie verte

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048242288>

Volet ICPE à l'arrêt : assouplissement

La [loi n° 2003-699 du 30 juillet 2003](#) relative à la prévention des risques technologiques et naturels et à la réparation des dommages a prévu que, lorsqu'une installation classée pour la protection de

l'environnement (ICPE) n'a pas été exploitée pendant trois années consécutives, le préfet peut mettre en demeure l'exploitant de procéder à la mise à l'arrêt définitif. Le législateur a complété l'[article L. 512-19 du Code de l'environnement](#) pour donner la possibilité au préfet de mettre en demeure l'exploitant de procéder à la mise à l'arrêt définitif d'une partie seulement d'une installation classée, en cas d'inexploitation durant trois années consécutives (art. 8).

Arrêté du 22 décembre 2023 relatif à la prévention du risque d'incendie au sein des installations soumises à autorisation au titre des rubriques 2710 (installations de collecte de déchets apportés par le producteur initial), 2712 (moyens de transport hors d'usage), 2718 (transit, regroupement ou tri de déchets dangereux), 2790 (traitement de déchets dangereux) ou 2791 (traitement de déchets non dangereux) de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048707626>

Entrée en vigueur : le lendemain de sa publication

Cet arrêté vise à renforcer la prévention des risques d'incendie dans les installations soumises à autorisation pour la rubrique 2791 (traitement des déchets non dangereux). Il précise des mesures en termes de sécurité incendie, de systèmes de détection, de surveillance, et établit des protocoles d'urgence. L'accent est mis sur la nécessité d'une vigilance constante et d'un plan de défense contre les incendies.

Arrêté du 22 décembre 2023 modifiant plusieurs arrêtés ministériels relatifs aux installations de gestion de déchets soumises à enregistrement (dont ICPE 2716)

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048679898>

Cet arrêté intègre des mesures préventives contre les risques d'incendie pour les installations classées sous les rubriques 2710, 2711, 2713, 2714, 2716 (concernant le transit, le regroupement, le tri, ou la préparation en vue de la réutilisation de déchets non dangereux non inertes) et 2712 sous le régime de l'enregistrement.

Les exigences supplémentaires apportées par cet arrêté :

- Applicables au 1er juillet 2024 :
 - a) L'exploitant réalise et tient à jour un plan de défense incendie (intégré dans le POI s'il y en a un) qu'il transmet au SDIS. Ce plan comprend des dispositions sur les moyens d'alerte et d'alarme, l'accueil et l'accès des pompiers, la localisation de ressources en eau, les plans de stockages des déchets et des moyens d'extinction et de lutte incendie, les actions menées par l'exploitant en cas d'incendie.
 - b) L'exploitant doit organiser un exercice de défense contre l'incendie pour les installations existantes, à renouveler tous les 3 ans.
- Applicable au 1er janvier 2025 : Les DEE pouvant contenir des batteries au lithium sont séparées des autres déchets dès réception (obligation de l'ADR).

DECHETS

Arrêté du 2 mars 2023 relatif au plan national de prévention des déchets 2021-2027

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047341193>

Entrée en vigueur : le lendemain de sa publication.

Le plan national de prévention des déchets (PNPD), prévu à l'article L. 541-11 du code de l'environnement, vise à fournir une vision d'ensemble des orientations stratégiques de la politique publique de prévention des déchets, et décline les actions à mettre en œuvre pour y parvenir. Il répond en outre aux dispositions des articles 29 et 30 de la directive européenne 2008/98/CE relative aux déchets qui prévoient que chaque Etat membre établisse, tous les 6 ans, un programme de prévention des déchets. Ce nouveau plan actualise les mesures de prévention des déchets au regard des nombreuses réformes engagées en matière d'économie circulaire depuis 2017. Il constitue un document de synthèse et de suivi des mesures de prévention des déchets inscrites dans différents textes législatifs, réglementaires ou programmatiques. Pris en application de l'article L. 541-11 du code de l'environnement, l'arrêté indique que le PNPD figure dans une annexe qui sera publiée au Bulletin officiel du ministère chargé de la protection de l'environnement.

Arrêtés du 4 juillet 2023 portant modification des arrêtés du 21 décembre 2021 mettant en œuvre un traitement de données à caractère personnel relatif à la traçabilité des déchets dangereux, des déchets POP dénommé « système de gestion des bordereaux de suivi de déchets », à la traçabilité des déchets dénommé « Registre national des déchets » et à la traçabilité des terres excavées et des sédiments dénommé « Registre national des terres excavées et sédiments »
<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047835874>

RGPD pour le registre de déchets /accès aux données élargi à :

- les agents de la direction générale des finances publiques ;
- les agents de contrôle de l'inspection du travail ;
- les inspecteurs de la sûreté nucléaire

Règlement 2023/1542/UE du Parlement européen et du Conseil du 12 juillet 2023 relatif aux batteries et aux déchets de batteries, abrogeant la directive 2006/66/CE
<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R1542>

Ce règlement fixe de nouvelles exigences en matière de durabilité, de sécurité, d'étiquetage, de marquage et d'information des batteries afin d'orienter les producteurs, les utilisateurs vers des produits plus durables avec une meilleure valorisation en fin de vie.

Les batteries devront respecter des exigences en matière de durabilité et de sécurité (chapitre II du règlement) ainsi que des exigences en matière d'étiquetage et d'information (chapitre III du règlement) pour être mises sur le marché ou mises en service.

A compter du 18 février 2027, les batteries MTL, les batteries industrielles d'une capacité supérieure à 2 kWh et les batteries de véhicule électrique mises sur le marché ou mises en service doivent être associées à un enregistrement électronique, dénommé passeport de batterie.

Le législateur européen prévoit, pour la première fois, que l'opérateur économique qui met à disposition sur le marché, pour la première fois sur le territoire de l'Union européenne, une batterie qui a fait l'objet d'une préparation en vue d'un réemploi, d'une préparation en vue d'une réaffectation, d'une réaffectation ou d'un remanufacturage est considéré comme étant le producteur de cette batterie. A ce titre, il sera soumis aux obligations de responsabilité élargie du producteur.

URBANISME

Décret n° 2023-1311 du 27 décembre 2023 pris pour l'application de l'article L. 121-12-1 du code de l'urbanisme
<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048707330>

Ce texte établit la liste des friches au sens de l'article L. 111-26 du code de l'urbanisme sur lesquelles il est possible sous certaines conditions de déroger au principe de continuité de la loi littoral défini à l'article L. 121-8 du code de l'urbanisme.

REDEVANCE

LOI n° 2023-1322 du 29 décembre 2023 de finances pour 2024 (1)
<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048727345>

La loi de finances introduit une réforme des redevances aux agences de l'eau afin de tendre « à terme » à une forme de rééquilibrage des contributions versées par les différentes catégories d'usagers de l'eau, d'introduire des paramètres liés à la performance des services d'eau et d'assainissement, de renforcer la solidarité urbain-rural et de financer les actions prévues dans le plan eau

Pour les usagers domestiques et assimilés, cette réforme se traduit par une disparition de la redevance pour pollution de l'eau ainsi que celle pour modernisation des réseaux de collecte au profit d'une redevance sur la consommation d'eau potable (due par les abonnés du service) et de deux redevances basées sur la performance des services d'eau et d'assainissement (dues par les collectivités chargées de ces services et répercutées sur les tarifs).

Pour l'eau potable, deux coefficients viendront moduler la redevance :

- a) Le premier est déterminé par le taux de fuites du réseau, mais aussi sur les volumes consommés qui ne font pas l'objet d'un comptage (rapportés à la longueur du réseau et à la densité d'abonnés).
- b) Le second prend en compte le niveau de connaissance du réseau, mais également le programme d'action prévu par la collectivité pour améliorer et pérenniser les performances.

Concernant l'assainissement, un coefficient de modulation est également créé pour ajuster les redevances en fonction des pratiques. Ce dernier reposera notamment sur la validation de l'autosurveillance du système d'assainissement, sa conformité réglementaire et un coefficient d'efficacité.

La valeur de l'ensemble des coefficients sera fixée par les agences de l'eau. Des décrets viendront préciser les modalités d'application du dispositif, qui repose désormais sur les performances des collectivités.

Concernant la redevance prélèvement, les taux plafonds ont été rehaussés et des taux planchers sont créés pour les prélèvements eau potable, industriels et refroidissement.

A noter toutefois que les taux des redevances pour pollutions diffuses ne sont pas augmentés pour laisser le temps aux agriculteurs de s'adapter « *dans un contexte d'inflation et de concurrence internationale* ».

Concernant les usages pour l'industrie, de la même manière que pour les usages domestiques, la redevance pour modernisation des réseaux sera supprimée et celle sur la consommation d'eau potable créée.

DROIT DE LA PROTECTION DES DONNEES PERSONNELLES

Pour information quelques guides utiles

https://www.cnil.fr/sites/cnil/files/2023-04/cnil_guide_securite_des_donnees_personnelles-2023.pdf

https://www.cnil.fr/sites/cnil/files/2023-07/recommandation_api.pdf

Et la publication de ce guide sur la responsabilité des acteurs dans la commande publique :

[https://www.cnil.fr/sites/cnil/files/2023-](https://www.cnil.fr/sites/cnil/files/2023-06/guide_la_responsabilite_des_acteurs_dans_le_cadre_de_la_commande_publice.pdf)

[06/guide_la_responsabilite_des_acteurs_dans_le_cadre_de_la_commande_publice.pdf](https://www.cnil.fr/sites/cnil/files/2023-06/guide_la_responsabilite_des_acteurs_dans_le_cadre_de_la_commande_publice.pdf)

SECURITE DES INTERVENTIONS

Décret n° 2023-452 du 9 juin 2023 relatif aux obligations incombant aux entreprises en matière d'accident de travail et d'affichage sur un chantier

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047664526>

Le texte institue une obligation d'information de l'inspection du travail en matière d'accident du travail mortel et crée une sanction pénale pour le non-respect de cette obligation. Il ouvre également la possibilité de recourir à un dispositif numérique alternatif au panneau de chantier matériel dans le cadre des chantiers ayant donné lieu à la délivrance d'un permis de construire

Décret n° 2023-333 du 3 mai 2023 relatif à la sensibilisation des travailleurs aux risques naturels majeurs en Guadeloupe, en Guyane, en Martinique, à Mayotte, à La Réunion, à Saint-Barthélemy, à Saint-Martin, à Saint-Pierre-et-Miquelon et à Wallis-et-Futuna

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047521132>

Des sensibilisations des travailleurs aux risques naturels majeurs doivent être réalisées en Outre-Mer. La mise en œuvre est fixée à partir de janvier 2024

RÈGLEMENT (UE) 2023/1230 du 14 juin 2023 sur les machines, abrogeant la directive 2006/42/CE et la directive 73/361/CEE

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/PDF/?uri=CELEX:32023R1230>

Le règlement **entrera en vigueur le 20 janvier 2027**, sous réserve de certaines dispositions transitoires. Contrairement à la directive Machines 2006/42/CE, il ne nécessitera pas de texte de transposition en droit français. Il clarifie le champ d'application et certaines définitions de la réglementation (machine, machine mobile autonome, fabricant, importateur, distributeur, etc.). Il a également pour vocation

d'intégrer de nouveaux risques générés par les technologies numériques et émergentes (robots collaboratifs, intelligence artificielle, cybersécurité, etc.) tout en ajustant les exigences à l'égard de risques et technologies traditionnels (substances dangereuses, vibrations des machines portatives, lignes électriques aériennes, etc.).

Les obligations respectives des fabricants, des importateurs et des distributeurs sont désormais clairement précisées et proportionnées à leurs responsabilités dans la chaîne d'approvisionnement du secteur des machines.

Ce nouveau règlement tient notamment compte du fait que les machines utilisées dans les entreprises sont fréquemment modifiées par les employeurs pour des raisons diverses.

Ces modifications peuvent créer un nouveau danger ou augmenter le risque existant, sans que cela n'ait été envisagé par le fabricant. Pour cette raison, le règlement prévoit dorénavant que **toute personne physique ou morale qui apporte une modification substantielle à une machine ou à un produit connexe doit être considérée comme un fabricant**. En conséquence, cette personne est soumise aux obligations incombant au fabricant au titre de l'article 10 du règlement. Cela implique notamment que la personne qui apporte la modification substantielle doit évaluer la conformité du produit modifié selon la procédure d'évaluation de la conformité pertinente (examen UE de type, conformité sur la base de l'assurance complète de la qualité, conformité sur la base de la vérification à l'unité ou contrôle interne de la production).

La modification substantielle est définie comme la modification d'une machine ou d'un produit connexe, par des moyens physiques ou numériques, après sa mise sur le marché ou sa mise en service, qui n'est pas prévue ou planifiée par le fabricant et qui affecte la sécurité en créant un nouveau danger ou en augmentant le risque existant, ce qui rend nécessaire :

- soit l'ajout de protecteurs ou de dispositifs de protection à ladite machine ou audit produit connexe, dont la mise en œuvre nécessite la modification du système de commande de sécurité existant ;
- soit l'adoption de mesures de protection supplémentaires visant à assurer la stabilité ou la résistance mécanique de ladite machine ou dudit produit connexe

Décret n° 2023-974 du 23 octobre 2023 modifiant des dispositions du code de la route et du décret n° 2021-1062 du 9 août 2021, relatives à la mise en place du contrôle technique des véhicules motorisés à deux ou trois roues et quadricycles à moteur, et dérogeant temporairement aux articles R. 323-14 et R. 323-18 du code de la route

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000048242423>

Le décret n° 2023-974 et un arrêté du 23 octobre transposent la réglementation applicable au contrôle technique des deux-roues en droit français. Sont concernés les "véhicules de catégorie L », c'est-à-dire les véhicules motorisés à deux ou trois roues et quadricycles à moteur. Les différents types de défaillances (mineurs, majeures, critiques) ainsi que les points à contrôler en cas de contre-visite sont entre autres fixés en annexe I de l'arrêté. Ce texte précise également quelles sont les modalités d'agrément des centres de contrôle. La périodicité de ces contrôles technique sera de 5 ans après la mise en circulation du véhicule, puis ils devront être renouvelés tous les 3 ans. **L'entrée en vigueur de ce nouveau contrôle est prévue pour le 15 avril 2024** avec une application progressive aux différents véhicules en fonction de leur date d'immatriculation

NB : Les vélos à assistance électrique ne sont pas concernés tant que l'assistance n'existe que lorsque le cycliste pédale et se coupe au-delà de 25 km/h

Les trottinettes électriques ne sont pas des véhicules mais des engins dits EDPM (engins de déplacement personnels motorisés), qui est une autre catégorie dans la réglementation : elles ne sont pas concernées.

Directive 2023/2668 du 22 novembre 2023 modifiant la directive 2009/148/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à une exposition à l'amiante pendant le travail

https://eur-lex.europa.eu/legal-content/FR/TXT/PDF/?uri=OJ:L_202302668#:~:text=Cette%20directive%20pr%C3%A9voit%20un%20niveau.appliquer%20uniform%C3%A9ment%20les%20prescriptions%20minimales.

Cette directive introduit de nombreux changements dans la directive initiale Amiante. Toutefois elle n'est pas applicable tant qu'elle n'a pas été transposée en droit français.

- Possibilité de déroger uniquement à l'article 4 (notification préalable des chantiers aux services de l'état) et non plus aux articles 18 et 19 (art 18 : une évaluation de son état de santé doit être disponible pour chaque travailleur préalablement à l'exposition à la poussière provenant de l'amiante ou des matériaux contenant de l'amiante ; Une nouvelle évaluation doit être disponible au moins une fois tous les trois ans aussi longtemps que dure l'exposition. ; Un dossier médical individuel est établi ; le médecin se prononce sur les mesures individuelles de protection ou de prévention à prendre ; des informations et des conseils doivent être fournis aux travailleurs en ce qui concerne toute évaluation de leur santé à laquelle ils peuvent se soumettre après la fin de l'exposition - Art 19 : Les travailleurs exposés ou susceptibles d'être exposés à la poussière provenant de l'amiante ou des matériaux contenant de l'amiante., doivent être inscrits par l'employeur sur un registre indiquant la nature et la durée de leur activité ainsi que l'exposition à laquelle ils ont été soumis.)
- L'employeur doit notifier avant le début des travaux la liste des travailleurs concernés ; leurs certificats de formation et la dernière date d'évaluation de leur santé
- Ajout de mesures visant à réduire l'exposition des travailleurs à l'amiante (suppression de la poussière d'amiante, aspiration à la source, décontamination des travailleurs, stockage des matériaux amiantés et élimination des déchets)
- Le comptage des fibres est assuré par microscopie électronique (qui permet de compter des fibres plus fines) au lieu du microscope à contraste de phase. La taille des fibres comptées est 5 micromètres de long 3 micromètres de large et rapport longueur largeur supérieur à 3:1.
- A partir **du 21 décembre 2029** les fibres d'une largeur inférieure à 0,2 micromètres seront prises en compte dans le comptage. (article 7)
- **Modification des taux de fibre auxquels peuvent être exposés les travailleurs : de 2 fibres/L à 1 fibre/L selon le type de fibre et les méthodes de comptage** (nouvel article 8)
- Avant des travaux de démolition si le repérage des matériaux amiantés est impossible l'employeur doit s « assurer que ce repérage ait été fait par un opérateur qualifié et avoir les résultats de ce repérage
- Nouvelle annexe concernant la formation des travailleurs exposés à l'amiante
- Ajout de 2 maladies liées à l'amiante. Les états membres doivent tenir un registre de ces maladies

Cette directive doit être **transposée au 21 décembre 2025**.

