



Communauté d'Agglomération PAYS DE L'OR

Assainissement

2022

RAPPORT ANNUEL DU DELEGATAIRE

Table des matières

EDITORIAL	4
L'ESSENTIEL DE L'ANNEE	5
LES CHIFFRES CLÉS	6
COMPARATIF DES CHIFFRES CLÉS.....	7
LES TEMPS FORTS ET PRINCIPAUX TRAVAUX DE CETTE ANNÉE	8
TOUS LES SYSTÈMES D'ASSAINISSEMENT	8
SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE CANDILLARGUES	9
SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE LA GRANDE MOTTE	11
SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE LANSARGUES	18
SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE MAUGUIO-MUDAISON	20
SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE VALERGUES	23
SYSTÈMES DE COLLECTE DE MAUGUIO CARNON, DE MAUGUIO-FREJORGUES	24
SYSTÈME DE COLLECTE DE PALAVAS-LES-FLOTS	28
SYSTÈME DE COLLECTE DE SAINT-AUNÈS	31
LE CONTRAT	32
LA VIE DE VOTRE CONTRAT.....	33
Les avenants du contrat.....	33
Les conventions du contrat.....	33
PRESENTATION DE L'ENTREPRISE	34
UNE NOUVELLE AMBITION POUR L'EAU DECLINEE AU PLUS PRES DES TERRITOIRES	35
SAUR ET VOUS, ALLIER QUALITE DE SERVICE, PROXIMITE ET PERFORMANCE DE VOTRE CONTRAT.....	35
LE CPO ANIMATEUR D'EXCELLENCE OPERATIONNELLE	36
PURE INNOVATION : NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU.....	37
LA RECHERCHE DE SUBSTANCES DANGEREUSES DANS L'ENVIRONNEMENT (STEP $\geq 10\ 000$ EH)	40
LA REUT ; UN BESOIN, UNE ALTERNATIVE, UNE SOLUTION ENVIRONNEMENTALE DURABLE.....	42
LES REPRÉSENTANTS DU CONTRAT	44
LE PATRIMOINE DE SERVICE	45
VOTRE PATRIMOINE	46
LE RÉSEAU	46
Répartition par matériau	46
Répartition par diamètre	46
LE SERVICE AUX USAGERS	47
VOS BRANCHEMENTS	48
LES VOLUMES ASSUJETTIS À L'ASSAINISSEMENT.....	48
LA RELATION AVEC LES CLIENTS : LES RÉCLAMATIONS	48
BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNÉE	49
LE TRAITEMENT	50
Charge hydraulique.....	50
Charge polluante	50
Les volumes (en m3).....	51
Les consommations électriques.....	51
Les boues et les sous-produits.....	52
Production de boues (en tMS).....	52
Evacuation des boues (en tMS).....	52
Les sous-produits : Graisses (en Kilogrammes).....	52
Les sous-produits : Refus Grille (en kg).....	52
Les sous-produits : les sables (en Mètre cube)	53
Les apports extérieurs (en kg).....	53
Evolution de la réglementation sur la gestion des boues en cours de pandémie COVID en 2020	54

LA QUALITÉ DU TRAITEMENT	56
SYNTHÈSE DE LA CONFORMITÉ DES STEP.....	57
Nombre de bilans journaliers réalisés.....	57
Conformité des stations d'épurations	57
LES INDICATEURS DE PERFORMANCE	58
LES INDICATEURS DU MAIRE (IDM) ISSUS DU DECRET DU N° 2007-675 ET ARRETE DU 02 MAI 2007.....	59
Qualité des rejets.....	59
Performance de réseau.....	60
Service à l'utilisateur	61
LES INTERVENTIONS RÉALISÉES	62
LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION	63
Les opérations d'hydrocurage du réseau.....	63
Les passages caméra.....	63
Bilans des interventions d'exploitations.....	63
Les casses sur conduites et sur branchements.....	63
LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE	64
LE CARE.....	65
LE CARE.....	66
MÉTHODES ET ÉLÉMENTS DE CALCUL DU CARE	67
Modalités d'établissement du compte annuel du résultat de l'exploitation et composantes des rubriques	67
ANNEXES.....	71
ATTESTATIONS D'ASSURANCES.....	72
Attestation Dommages aux Biens	72
Responsabilité civile	73
Attestation Responsabilité civile décennale obligatoire (bâtiment)	74
Attestation Responsabilité civile Atteinte à l'Environnement	78
Attestation Tous risques chantiers	79
LE PATRIMOINE DE SERVICE	80
LES INSTALLATIONS.....	81
LE RÉSEAU.....	84
CONSOMMATION D'ÉNERGIE	87
LE SERVICE AUX USAGERS	89
LA GESTION CLIENTÈLE.....	90
LA FACTURE 120 M ³	92
NOTE DE CALCUL DE RÉVISION DU PRIX DE L'EAU ET FACTURES 120 M ³	96
BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNÉE.....	100
DIAGNOSTIC ECP.....	102
UN REGARD SUR NOTRE ACTIVITÉ	102
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : CANDILLARGUES	103
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	103
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	103
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : LANSARGUES.....	103
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	103
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	103
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : CARNON	104
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	104
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	104
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : PALAVAS.....	104

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	104
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	104
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : ST AUNES.....	106
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	106
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	106
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : LA GRANDE-MOTTE	106
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	106
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	106
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : MAUGUIO	108
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	108
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	108
DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : VALERGUES	108
Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie.....	108
Recherche des eaux claires parasites de temps sec	108
LES INDICATEURS DE PERFORMANCE	109
LISTE DES DONNÉES NÉCESSAIRE À L'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT SUR LE PRIX ET LA QUALITÉ DE SERVICE :.....	110
DÉTAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT	115
LES INTERVENTIONS RÉALISÉES	117
LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION	118
Les opérations d'hydrocurage du réseau.....	118
Les casses sur conduites	135
Les casses sur branchements.....	135
LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE	136
Les interventions de maintenance 2ème niveau	136
Les interventions de contrôle réglementaire sur les installations électriques	140
Les interventions de contrôle réglementaire sur les appareils de levage	141
Les interventions de contrôle réglementaire pression	144
Les interventions de contrôle réglementaire ouvrant automatique	144
LES OPÉRATIONS DE RENOUVELLEMENT	146
COMPTE DE RENOUVELLEMENT RÉSEAUX - ASSAINISSEMENT COLLECTIF - ANNÉE 2022	151
ANNEXES COMPLÉMENTAIRES	153
SCHÉMA DE FONCTIONNEMENT :.....	224
LE GLOSSAIRE.....	230
LES NOUVEAUX TEXTES RÉGLEMENTAIRES	237

EDITORIAL



Monsieur le Président,

Nous sommes heureux de vous faire parvenir le Rapport Annuel du Délégué (RAD) qui rend compte de l'activité et de l'engagement du groupe Saur sur votre territoire.

Celui-ci comporte l'ensemble des éléments techniques, organisationnels et financiers qui vous permettent, ainsi qu'à vos services, un suivi régulier du service de l'assainissement et des indicateurs de performance que nous avons définis ensemble. Saur a toujours apporté une attention toute particulière à cette gouvernance partagée du service de l'assainissement, sous votre autorité.

Vous le savez, notre Groupe s'est profondément transformé guidé par une raison d'être forte : agir, fédérer et militer afin de redonner à l'eau la valeur qu'elle mérite. Cet engagement, nous lui donnons corps chaque jour à vos côtés, pour réaliser ensemble la transition hydrique de nos territoires. La sécheresse et le stress hydrique que nous avons connus en 2022 nous y enjoignent, plus que jamais.

Le Plan Eau annoncé le 30 mars par le Président de la République puis détaillé par le gouvernement en 53 mesures, est la première traduction politique ambitieuse de cet impératif de transition hydrique. Mais il ne réussira que si des actions concrètes et adaptées aux enjeux locaux lui emboîtent le pas sur le terrain. Le Groupe Saur s'inscrit à vos côtés pour vous proposer des solutions concrètes, adaptées à vos enjeux locaux pour réussir la transition hydrique de votre territoire.

Pour cela, le groupe Saur dédie toute son expertise opérationnelle à la préservation de la ressource et investit fortement dans les outils digitaux pour continuer de vous proposer les solutions les plus innovantes du secteur. A titre d'exemple, l'un des indicateurs que nous pilotons au quotidien et que nous avons choisi de publier en toute transparence est le nombre de mètres cubes d'eau économisés. En 2023, avec vous, nous déploierons également de nouveaux dispositifs permettant d'alimenter nos stations grâce à de l'énergie renouvelable. Ensemble, nous prenons le chemin vers une alimentation en eau et un traitement des eaux usées responsables et durables.

La communication de ce RAD doit être l'occasion d'un moment privilégié d'échanges, dans la transparence, et de projection vers l'avenir, afin d'imaginer et construire ensemble la meilleure performance de votre service de l'assainissement pour le bien commun.

Nos équipes locales sont toujours à votre écoute et à votre disposition. A travers elles, et en mon nom, je vous remercie de la confiance que vous nous accordez tous les jours pour servir votre territoire et pour faire avancer la préservation de la ressource en eau.

Patrick Blethon

Président Exécutif de Saur



L'ESSENTIEL DE L'ANNEE

Les temps forts et les chiffres clés de l'année d'exercice

1.

LES CHIFFRES CLÉS



3 477 611 m³ assujettis à l'assainissement après coefficient correcteur
19 294 branchements raccordés

Prix de l'assainissement **2,63** € TTC / m³

Au 1er janvier 2023 pour une facture de 120 m³



269,04 kmL de réseau

43 818 ml hydrocurés avec le camion

456 interventions de débouchage

86 Postes de relèvement

5 station d'épuration

100 300 eq/hab.

Boues évacuées : **684,84 tMS**

2 391 182 m³ épurés

100% des bilans réalisés sont conformes.



COMPARATIF DES CHIFFRES CLÉS

	2021	2022	Evolution N/N-1
--	------	------	-----------------

Volumes assujettis à l'assainissement après coefficient correcteur (m ³)	3 428 898	3 477 611	1,42%
Volumes épurés (m ³)	2 300 212	2 391 182	3,95%
Nombre de branchements raccordés	18 167	18 294	0,7%
Linéaire de réseau total (kml)	267,894	269,04	0,43%
Linéaire hydrocurés avec le camion (ml)	31 707	43 818	38,2%
Nombre d'interventions de débouchage	720	456	-36,7%
Quantité de boues évacuées (tMS)	650,88 tMS	684,84 tMS	5,2%
Taux de conformité des bilans réalisés	100%	100%	0%
Prix de l'eau (€ TTC / m ³)	2,4	2,63	9,6%

LES TEMPS FORTS ET PRINCIPAUX TRAVAUX DE CETTE ANNÉE

TOUS LES SYSTÈMES D'ASSAINISSEMENT

- 24/02/2022 : présentation à POA du Diagnostic Permanent (systèmes d'assainissement de La Grande Motte, Mauguio-Mudaison et Palavas).
- 22/04/2022 : réunion annuelle de présentation des bilans et de la conformité des systèmes d'assainissement de POA, avec les services de Police de l'Eau DREAL-LR et DDTM.
- 16 au 19/05/2022 : visite des ouvrages par BEEE pour l'appel d'offres du marché de DSP Assainissement 2024-2030.
- 08/11/2022 : visite des principaux sites par BEEE/POA et les candidats pour l'appel d'offres du marché de DSP Assainissement 2024-2030.
- 13/12/2022 : Journée Sécurité de sensibilisation de l'ensemble des collaborateurs.
-



SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE CANDILLARGUES

Vue du système de lagunage de Candillargues



Résultats d'autosurveillance :

En l'absence de déversoirs d'orage sur le réseau, **le système de collecte est conforme** aux normes en vigueur.

Compte tenu des éléments et résultats d'autosurveillance présentés, SAUR juge **le système de traitement CONFORME** sur les réglementations Locales ERU, pour l'année 2022.

La note de cotation obtenue lors de l'audit de suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance est de **10,0 sur 10**.

Date du fait marquant	Commentaire
<i>(Rappel du RAD 2021 03/12/2021)</i>	<i>(Il a été mis en place un câble aérien provisoire pour alimenter en secours le poste de relevage principal de la commune. Il serait souhaitable de déplacer le coffret disjoncteur/ compteur Enedis, car il est régulièrement percuté par un véhicule, et présente un danger grave.)</i>
07/02/2022 (courriel à POA)	Un gros amas de filasses s'est coincé devant le dégrilleur. Une partie des effluents a débordé sur la chaussée station et a rejoint le fossé devant la station. Les effluents n'ont pas rejoint le cours d'eau Le Bérange. Il n'y a pas de capteur ni d'alarme émise pour ce type de problème, qui n'est jamais arrivé sur cette station. La mairie nous a prévenu. Fossé pompé, et station nettoyée. Le problème a commencé dans la nuit vers 03h et a dû s'amplifier peu à peu.
17/02/2022	L'Association les Jardins du Bérange (jardins familiaux à côté de la step) accède à la station pour réaliser une opération de piégeage/relâchage de lapins.

Juin 2022
Sept. 2022

Sécurisation de l'escalier d'accès au bassin d'aération par POA (Ets STARMETAL)
Mise en place d'une goulotte sécurisée sur mesure, mobile et débouchable, pour diriger les refus de dégrillage vers la benne : conception et fabrication Saur pour Starmétal.
Cela évite des manutentions pour l'opérateur (risques de TMS et risque microbiologique auparavant)

Vue de la station :



Alimentation provisoire aérienne du poste de relevage principal, et du coffret Enedis à déplacer :



Escalier principal déplacé :



Mise en place d'une goulotte :



SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE LA GRANDE MOTTE



Résultats d'autosurveillance :

SAUR juge le **système de collecte CONFORME** à la réglementation en vigueur sur la base des 3 critères de conformité suivants :

- Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 10 déversements cumulés sur l'année civile ont été déversés au milieu naturel.

Compte tenu des éléments et résultats d'autosurveillance présentés, SAUR juge le **système de traitement CONFORME** sur les réglementations Locales ERU, pour l'année 2022.

La note de cotation obtenue lors de l'audit de suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance est de **10,0 sur 10**.

Date du fait marquant	Commentaire
09/02/22	Visite de la station par un groupe d'étudiants AgroParisTech
18/02/22 fiche transmise à la DREAL	<p>Bilan du 18/08/22, impacté par les circonstances météorologiques exceptionnelles (épisode orageux).</p> <p>Rappel volume entrant temps sec (moyenne semaine 10) : 5393 m³ Rappel débit de référence (AP) : 9840 m³/j Surverses du 14/08 : 221 m³ (A5) et 156 m³ (A2) pour un débit de 10892 m³. Surverses du 17/08 : 2 m³ (A5) et 72 m³ (A2) pour un débit de 11269 m³. Débit du bilan : 5043 m³ Milieu récepteur : Canal du Rhône à Sète</p> <p>A la suite des pluies du 14/08, 16/08 et 17/08, la station a dépassé deux fois le débit de référence en amont du bilan du 18/08/22.</p> <p>Le bilan, prévu le 18/08/22 a eu lieu mais, le résultat du phosphore sur l'effluent de sortie est de</p>

	<p>0.932 mg/l (norme à 0.8 mg/l).</p> <p>Une augmentation de l'injection du chlorure ferrique a été réalisée le 16/08 ainsi que ce jour. Dans l'attente du retour de l'ensemble des analyses, la fiche est clôturée.</p>
17/03/22	<p>Réception des travaux de la canalisation en polyéthylène DN400mm entre la station et le golf (en vue de la réutilisation des eaux usées traitées REUT). Chantier POA / SADE / TP Sud)</p> 
30/03/22	<p>Réunion de démarrage des travaux de REUT à la station et au Golf. Maitrise d'œuvre IRH, entreprises SOGEA SUD HYDRAULIQUE / RIVASI TP / LANGUEDOC AUTOMATISME. De fortes interfaces avec la station et son exploitation quotidienne, à gérer par Saur. Implication de Saur en conseil de POA et IRH. Le 03/05 réunion de coordination avec POA / IRH, les entreprises titulaires, SAUR et le golf LGM.</p> 
Mars 22	



Travaux d'amélioration par l'exploitant et l'équipe Travaux du Secteur : confection de goulottes pour mieux évacuer les eaux (local centrifugeuses et local intermembranaire)



28/04/22 Mise en place d'une cheminée de dilution des odeurs au PR X



08/04/22 Visite de la station d'épuration de La Grande Motte par le DGA et les élus de la Commission Eau et Assainissement.

12/05/22 Poursuite de l'expertise amiable du Cabinet CLEMENCEAU au sujet de la dégradation des bétons par l'hydrogène sulfuré. Sur site.

27/05/22

Fin de l'opération de renouvellement complet des 28 modules membranaires des réacteurs R1 et R3, et de la réfection des réacteurs R2 et R4 avec les 28 meilleurs modules d'origine sélectionnés.

Communications à la DREAL :

25/02/22 :

Nous prévoyons de renouveler des modules membranaires sur la station de La Grande Motte, mise en service il y a neuf ans en février 2013.

A l'issue de cette opération, nous aurons

- deux réacteurs avec des membranes neuves, soit 28 modules neufs sur un total de 56 modules (7 modules sur 2 étages dans 4 réacteurs) ;
- et nous réutiliserons les 28 modules existants les plus performants, afin de reconstituer deux réacteurs complets, avec toutes les pièces immergées soumises à usure remplacées (colliers inox, canalisations souples, écarteurs, collecteurs et joints).

L'arrivée prévisionnelle des 4 conteneurs de modules membranaires en provenance du Japon, destination Fos/Mer, est estimée au 06/03. Etant donné le contexte international, cette date est susceptible d'être décalée.

Durant cette opération qui devrait s'étaler sur 4 semaines à partir du 14/03, un réacteur sur quatre sera mis à l'arrêt.

Jusqu'au mois de juin, un ensemble de bassins anaérobie/anoxie/aération est vide, et pourra servir de tampon en cas d'orage, pour passer le débit de pointe.

24/03/22 :

Les membranes sont en cours de livraison.

Après toutes les procédures de dédouanement, les livraisons ont été retardées par des blocages routiers d'agriculteurs et de taxis au port de Fos/Mer.

Le 3^{ème} et dernier camion devrait arriver demain.

Dimanche 27/03, nous commencerons la vidange du réacteur membranaire n°1.

11/04/22 :

Nous sommes contraints de reporter les opérations prévues sur les réacteurs n°2 et n°4.

Nous passons ce jour une commande complémentaire de pièces Kubota. Il s'agit de guides de positionnement des plaques membranaires.

La date prévisionnelle de livraison est donnée au 26/04/22 sur site, transport par avion depuis le Japon.

Le fonctionnement de la station n'est pas affecté. Les réacteurs n°1 et n°3 sont neufs, et les n°2 et n°4 filtrent correctement. Les modules déjà sortis sont conditionnés (humidification et bâchage de protection)

12/05/22 :

Les pièces Kubota complémentaires ont été reçues.

L'opération reprend donc son cours à partir de lundi 16/05.

30/5/22 :

Nous vous informons que les interventions sur les modules membranaires sont terminées. Le réacteur n°4 a été remis en service vendredi 27/05 en fin d'après-midi.

[Dépose des modules :](#)

[Repose des modules neufs :](#)



Mise en place d'écarteurs neufs dans les modules rechapés :

Grutage module par module puis connexions hydrauliques :



21/06/22

Réunion de lancement pour la maîtrise d'œuvre IRH de **réfection du poste de relevage « B » Palais des Congrès** (fil d'eau trop élevé, suite au travaux du Projet Ville-Port)

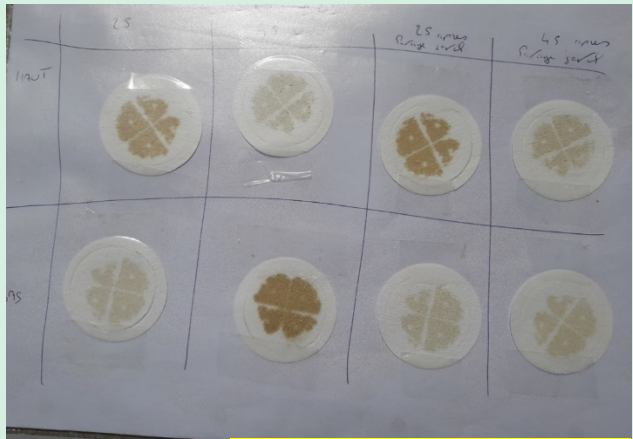


24/06/22

Ouverture de la file n°1

100% des ouvrages sont en fonction pour traiter la pointe saisonnière. La file n°1 sera remise à l'arrêt le **26/09/22**.

06/09/22	Très forts orages, avec inondation de la chaussée également liée au travaux REUT.
09/09/22	Dysfonctionnement du transformateur HT du PR X. Intervention en astreinte dans la nuit de vendredi de notre partenaire SA MADINE, avec notre service Maintenance.
18/10/22	Visite de la station d'épuration par les élus et financeurs du chantier REUT. Pose de la « première pierre » chantier REUT.
03/11/22	Constat de fuite et recherche de solution par l'entreprise BOUYGUES suite à une fuite d'eau usée traitée vers le local des surpresseurs d'air, côté gauche sens entrée dans la galerie intermembranaire.
16/11/22 : fiche transmise à la DREAL	<p>Construction de la REUT sur la STEP de La Grande Motte.</p> <p>Dans le cadre de la construction de la REUT, l'ancienne cuve de stockage de l'eau traité va être vidangée et nettoyée.</p> <p>En effet, celle-ci va être raccordée au niveau de la nouvelle bache par une conduite communicante, non existante à ce jour. Dans le cadre de la vidange, un nettoyage complet de la bache va être réalisé. L'évacuation de l'eau se fera par le canal de sortie.</p> <p>Dans l'attente de la fin de construction de la REUT et le bon fonctionnement de celle-ci, la fiche est clôturée.</p>
25/11/22 : fiche transmise à la DREAL	<p>Construction de la REUT sur la STEP de La Grande Motte.</p> <p>Dans le cadre de la construction de la REUT, la cuve de stockage (1700 m3), a été remplie progressivement avec l'eau de sortie STEP (avant comptage), afin de pouvoir réaliser les tests d'étanchéité.</p> <p>Le remplissage de la cuve ayant été très progressif, il n'y a que peu d'impact sur l'écart entrée/sortie.</p> <p>Pour des raisons de facilité de mise en œuvre, sa vidange est prévue semaine 49 dans un fossé qui rejoint le poste de relevage individuel-Villas, possédant le même exutoire que la STEP.</p> <p>Dans l'attente de la fin de construction de la REUT et le bon fonctionnement de celle-ci, la fiche est clôturée.</p>
09/12/22	<p>Visite AQUA VALLEY (journée Aqua Business Days)</p> 
20/12/22	Démarrage d'une nouvelle série de tests de cartographie d'intégrité des modules membranaires des réacteurs R2 et R4.



Filtration des échantillons à 0,45 µm



SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE LANSARGUES



Résultats d'autosurveillance :

SAUR juge le **système de collecte CONFORME** à la réglementation en vigueur sur la base des 3 critères de conformité suivants :

- Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 20 déversements cumulés sur l'année ont été déversés au milieu naturel

Compte tenu des éléments présentés, SAUR juge le **système de traitement CONFORME** sur les réglementations locales ERU, pour l'année 2022.

La note de cotation obtenue lors de l'audit de suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance est de **10,0 sur 10**.

Date	Commentaire
17/03/22	Réunion de chantier POA / SAUR / MEDIAE au sujet du nouveau poste de relevage ZAC des Conques.
13/06/22	<p>Dysfonctionnement surpresseur d'air</p> <p>Dysfonctionnement de l'aération de la STEP de Lansargues. Le rejet est visiblement dégradé, et la station est source d'odeurs.</p> <p>Lors du passage de l'agent sur site en début de matinée, il a constaté que le local de surpression d'air était en surchauffe. La soupape interne du surpresseur n°2 s'est bloquée progressivement en position fermée dans le week-end, créant une surchauffe très élevée du local. Les deux surpresseurs sont non réparables : en partie aéraulique l'huile a surchauffé, et des parties électriques sont endommagées (notamment les gaines de câbles).</p> <p>Aucune alarme ne s'est déclenchée, car le moteur continuait à tourner. Il n'y a eu aucune disjonction pouvant générer une alarme.</p> <p>Les deux surpresseurs étant prévu en renouvellement, deux neufs identiques avaient été commandés le 7 janvier, et reçus avec beaucoup de retard en avril. Leur pose était planifiée mais a dû être décalée plusieurs fois en raison de contraintes d'exploitation.</p> <p>Leur mise en place est en cours, et au moins un des deux surpresseurs neufs devraient pouvoir être mis en service d'ici ce soir. Les réglages seront adaptés pour un retour de la qualité du rejet à la normale le plus rapidement possible.</p> <p>Mesures et actions correctives envisagées, suite à discussion téléphonique O. Colomer/C. Dutheil :</p>

- Prélèvement ponctuel sur rejet demain matin,
- Inspection de la Viredonne,
- Mise en place de capteurs et d'alarmes pertinentes (capteur température, ...) à étendre à d'autres steps similaires.

MAJ du 01/07/2022 :

Un des deux surpresseurs neufs a été monté et mis en service vers 18h30 dès le lundi 13/06. Cependant, la cause initiale donnée le 13/06 n'est pas exacte : ce n'est pas la soupape interne du surpresseur 2 qui est en cause, mais la protection isotherme du moteur qui aurait dû couper l'alimentation électrique, et par suite un défaut aurait été télétransmis.

Nous allons proposer comme convenu l'ajout d'un capteur de température dans le local, qui pourra générer une alarme télétransmissible.

Concernant le milieu récepteur : le mardi 14/06 vers midi, la pollution avait atteint une zone très végétalisée de la Viredonne, située avant le pont aval P2 et le pont P3 situé à 1200 m du rejet. La vitesse de l'eau est très lente, étant donné le débit quasi-nul en amont du rejet step (pont P1) et la forte largeur relative de la Viredonne.

Aucune mortalité piscicole n'a été constatée.

La qualité du rejet est revenue progressivement à la normale dans le courant de la semaine 24. L'étang de l'Or est à 4,75 km du rejet, la Viredonne a un lit très végétalisé. L'impact paraît donc local.

Analyse n° 20220614-07865 échantillon ponctuel du mardi 14/06/2022 10h
Rejet de mauvaise qualité, un peu en dessous des valeurs réhabilitaires applicables sur échantillon moyen (MES 85 mg/l, DBO 50 mg/L)

En attente du retour à la normale de la qualité du rejet.

MAJ du 01/07/2022 : Le retour à la normale étant constatée, la fiche est clôturée.

Suivi du milieu récepteur : points P1, P2, P3



30/06/22 Mise en service du nouveau poste de relevage **PR ZAC des Conques** (entreprise AQUASUD)



SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE MAUGUIO-MUDAISON



Résultats d'autosurveillance :

Le système de collecte est conforme si au moins un des 3 objectifs ci-dessous est respecté :

- Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel

- Moins de 20 déversements par an au droit de chaque déversoir
Après analyse de chaque critère, ci-dessous la conclusion :
La totalité des effluents est de 910 012 m³. Nous avons surversé 58 m³. Cela correspond à 0,006 % du volume d'eau.
Il y a eu donc moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération qui ont été déversés en 2022.
Il y a eu moins de 20 déversements par point A1 en 2022 (1 déversement par temps de pluies comptabilisés).
Il y a eu moins de 5 % des flux de pollution d'eaux usées générés par l'agglomération qui ont été déversés en 2022.
En conclusion, le **système de collecte est CONFORME** à l'arrêté du 21/07/2015.

Compte tenu des éléments d'autosurveillance présentés, SAUR juge le **système de traitement CONFORME** sur les réglementations Locales ERU, pour l'année 2022.

La note de cotation obtenue lors de l'audit de suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance est de **9,7 sur 10**.

Date	Commentaire
11/02/2022	Visite d'un groupe d'étudiants de POLYTECH Eau et G.C. (Pr M . Denis BOUYER) Sur circuit ERP :
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p style="display: flex; justify-content: space-around;"> 11/02 17/02 </p>
17/02/2022	Visite de 5 étudiants de Master 1 Ingénierie de la Santé – Management en Projet Santé Environnement (Faculté de Pharmacie)
08/04/2022	Visite de la station d'épuration de Mauguio-Mudaison par le DGA et les élus de la Commission Eau et Assainissement.
20/09/2022 Fiche dysf DREAL	<p style="text-align: center;">Panne du groupe froid du préleveur entrée STEP</p> <p style="text-align: center;">Le groupe froid du préleveur est tombé en panne pendant le bilan du 20/09/2022.</p> <p style="text-align: center;">Lors du changement de l'ancien groupe par le nouveau, le tube de cuivre de raccordement pour le gaz s'est cassé.</p> <p style="text-align: center;">Un frigoriste est intervenu ce jour pour récupérer le groupe froid et faire une réparation en atelier.</p> <p style="text-align: center;">Prochain bilan : 05/10/2022</p> <p style="text-align: center;">La fiche sera clôturée après réparation du groupe froid.</p> <p style="text-align: center;">Le bilan du 05/10/2022 est reporté à une date ultérieure.</p> <p>MAJ : Le bilan du 05/10/2022 est reporté au 16/11/2022 (début du bilan).</p>
22/09/2022	Visite de la station par 40 étudiants POLYTECH Montpellier STE3.
26/10/2022	Première utilisation de la barque sur le bassin d'aération pour décrocher les amas de roseaux préjudiciables au traitement de l'eau (décochage des amas et endommagement de matériel)



Suite à étude avec POA et notre Service QHSE pour sécuriser l'enlèvement de roseaux qui poussent dans le bassin d'aération.
 Mise en place d'un petit quai pour pouvoir utiliser une barque en toute sécurité (par entreprise Starmétal)

29/11/2022

Visite d'un groupe d'environ 20 étudiants du BTSA GEAMEAU RODILHAN (Pr M. Eric Suel)

01/12/2022

Dépôt de plainte en gendarmerie de Mauguio (passage d'un riverain sur les chemins du lagunage, après avoir coupé le cadenas du portail, arguant d'une servitude de passage)

SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT DE VALERGUES



Résultats d'autosurveillance :

SAUR juge le **système de collecte CONFORME** à la réglementation en vigueur sur la base des 3 critères de conformité suivants :

- • Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- • Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- • Moins de 10 déversements cumulés sur l'année civile ont été déversés au milieu naturel.

Compte tenu des éléments présentés, SAUR juge **le système de traitement CONFORME** sur les réglementations Locales ERU, pour l'année 2022

La note de cotation obtenue lors de l'audit de suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance est de **10,0 sur 10**.

Dates	Faits marquants
	Pas de fait marquant notable

SYSTÈMES DE COLLECTE DE MAUGUIO CARNON, DE MAUGUIO-FREJORGUES

Synthèse du suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance du système de collecte :

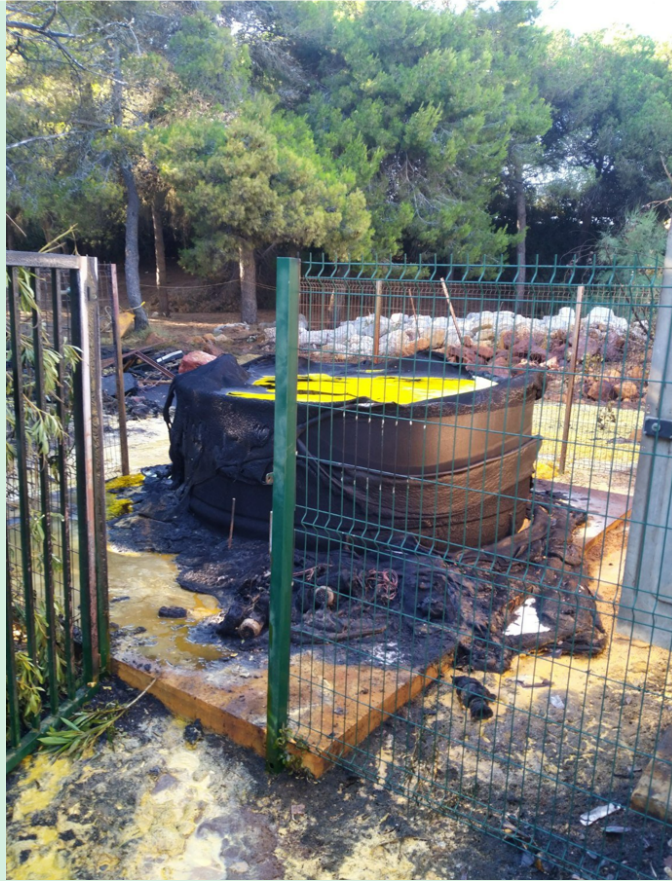
Les données d'autosurveillance sur le réseau de Carnon sont déposées sur le portail de l'agence de l'eau par l'exploitant du système de traitement de MAERA.

Un audit a été réalisé par le SATESE 34 le 02/02/2022.

SAUR juge le **système de collecte conforme** à la réglementation en vigueur sur la base des 3 critères de conformité suivants :

- Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 20 déversements cumulés sur l'année civile ont été déversés au milieu naturel

Dates	Faits marquants
25/07/2022 : fiche DREAL	<p>Incendie volontaire dans la zone derrière le poste de relevage SRA à Carnon (dimanche 24/07 vers 17 heures).</p> <p>Pas d'impact sur le milieu récepteur.</p> <p>Un incendie volontaire s'est déclaré dans la zone derrière le SRA à Carnon. Un dépôt de plainte a été réalisé ce jour à la gendarmerie de Palavas.</p> <p>Tout d'abord, le technicien a remis en service le fonctionnement du PR.</p> <p>Cependant, sous la chaleur, la cuve de Chlorure Ferrique en PE (double peau) a fondu, créant un débordement d'une grande partie du réactif (estimé à 14 m3).</p> <p>Celui-ci s'est répandu dans une zone de rétention, créée en urgence par les agents d'astreinte. Le pompage de la cuve est en cours et sera finalisé demain par une entreprise spécialisée (Chimirec). Nos agents positionnent du tout-venant fin calcaire pour absorber le résiduel du FeCl3 sur le sol. La société SERPOL, est mandatée pour réaliser différentes études de sol et la dépollution des terres, qui aura lieu dans un second temps.</p> <p>Actuellement, l'ensemble du système de traitement des sulfures est hors-service. (ndr : poste de relevage fonctionnel, pas de trop-plein)</p>



Jours suivants

Réfection des accès, mise en place pompe doseuse FeCl3 mobile



29/07/2022 :
courriel à POA

« Le transporteur de notre fournisseur de chlorure ferrique n'a pas assuré sa prestation ce jour. Il devait livrer des cuves IBC 1000 L ce matin. Nous avons tout mis en œuvre pour pouvoir reprendre l'injection de $FeCl_3$ avant ce week-end : cuve brûlée vidée puis évacuée par CHIMIREC, fourniture et pose provisoire d'une pompe doseuse Prominent adaptée, réglages de pompe doseuse anticipés.

Il ne manque que le réactif, dont la livraison est reportée à lundi. Pour la dépollution du sol, l'entreprise SERPOL devrait recevoir les analyses de sol d'ici mardi. Deux sondages ont été effectués, le chlorure ferrique s'est peu infiltré dans la terre, et le tout-venant ajouté a bien fait office.

A noter que la partie liquide qui reste dans le cratère ne réagit plus, le calcaire contenu dans le tout-venant ayant neutralisé l'acide. »

(ndr : injection de chlorure ferrique remise en service le 01/08/2022)



24/08/2022

Fin des travaux d'excavation par société SERPOL



Extrait de leur rapport :

« SERPOL a été mandaté par SAUR pour réaliser des travaux de réhabilitation environnemental. L’objet de ces travaux consistait en la gestion hors site des matériaux présents sur site et identifiés comme impactés en chlorure ferrique.

Une caractérisation préalable du sol avait été effectuée le 25 juillet 2022 pour caractériser les matériaux en place et définir les travaux à réaliser. Celle-ci a permis :

- de définir les orientations des terres impactées,
- d’implanter les zones identifiées comme impactées.

SERPOL est intervenu sur site du 22 au 24 août 2022 pour réaliser les travaux d’excavation et gestion hors site de matériaux impactés.

Au total, 268,74 tonnes ont été valorisés sur le site SUEZ RR IWS MINERALS SYSTEME, situé à Bellegarde (30).

Jours suivants	Remise en état et sécurisation du site. Procédure en cours au Tribunal Correctionnel de Montpellier
10/09/2022	Casse d’une canalisation d’eau potable en PVC diamètre 300 mm à une cinquantaine de mètres du PR SRA. Vidange presque totale du réservoir de Boirargues, inondation du site. Pas de dommage au PR.

SYSTÈME DE COLLECTE DE PALAVAS-LES-FLOTS

Synthèse du suivi métrologique du dispositif d'autosurveillance du système de collecte :

Sur le réseau de collecte de Palavas, 2 trop-pleins sont soumis à autosurveillance

Nom du point	Estimation (kg DBO5)	Milieu récepteur
TP du PR principal	>600	Le Lez
TP du PR Lamparos	>120	Canalette entre le Lez et l'Etang du Prévost

- Le TP du PR Principal est équipé d'un caisson d'engouffrement avec un débitmètre ultrason.
- Le TP du PR Lamparos est équipé d'un débitmètre électromagnétique suivi d'une vanne fermée
- **Nota** : Le TP du PR La Garette a été bouché en 2016 et scellé avec la DREAL le 15/12/2016.

SAUR juge le système de collecte **conforme** à la réglementation en vigueur sur la base des 3 critères de conformité suivants :

- Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 20 déversements cumulés sur l'année civile ont été déversés au milieu naturel

Un audit a été réalisé par le SATESE 34 le 02/02/2022.

Les données d'autosurveillance sur ces points sont transmises au format Sandre à l'exploitant du système de traitement Maera qui les dépose ensuite sur le portail de l'Agence de l'Eau.

Dates	Faits marquants
16/03/2022 11/04/2022 : courriel de régularisation DREAL	<p style="text-align: center;"><u>Casse du refoulement du PR Etang et Mer</u></p> <p>« Nous vous transmettons par écrit les explications données par téléphone à M. LANGLAIS le 28/03.</p> <p>Il n'y a pas eu de déversement au réseau pluvial et au milieu naturel (Etang du Prévost). Nous avons été alertés pour une fuite d'eau potable le 16 mars en fin d'après-midi. Il s'agissait d'une fuite de la canalisation du poste de relevage « PR Etang et Mer ».</p> <p>Cette canalisation a une longueur souterraine de 8 mètres.</p> <p>Nous avons ouvert le regard assainissement pour y diriger les effluents.</p> <p>Nous avons soulevé le regard pluvial juste à côté, celui-ci était étanche.</p> <p>La réparation était délicate : présence réseau gaz, et la fuite sortait sous l'armoire électrique.</p> <p>Les eaux usées étaient retenues par les trottoirs, le passage piéton surélevé, et la pente ascendante vers l'est, puis rejoignaient le réseau d'assainissement pour la nuit du 16 au 17.</p> <p>Dès le lendemain matin, un by-pass a été mis en place.</p> <p>La réparation s'est étalée sur plusieurs jours. »</p>



Complément 12/04 :*

« Il s'agit d'une casse franche de la canalisation, à la sortie du raccord juste à l'aval du PR. Initialement en fibrociment et posée à l'horizontale assez profonde, elle a été renouvelée en PVC-HP posé en oblique vers le fil d'eau final.

Cette rupture nette est probablement liée à des mouvements de terrain, des tassements différentiels entre la cuve du PR et son refoulement (rigidité du fibrociment). »



Fiche DREAL
04/07/2022

Débordement dans le camping St-Maurice suite à dysfonctionnements PR St-Maurice

« Défaillances en chaîne du PR Saint Maurice.

Pas d'impact sur le milieu récepteur.

Malgré un curage préventif du poste le 23/06/2022, une pompe du poste de relevage s'est bouchée le 01/07.

La sonde piézométrique de mesure de hauteur ainsi qu'une panne sur le variateur de fréquence multi pompes et un défaut de télétransmission, ont provoqué une mise en charge du réseau d'assainissement. Le poste de relevage privé du camping St Maurice a débordé samedi midi et samedi soir.

Ces débordements sont restés confinés dans la zone du chemin du camping. Un camion hydrocureur est intervenu dès samedi midi, pour procéder au nettoyage de la zone et du poste, en parallèle de l'intervention d'un électromécanicien.

Vous trouverez une photo lors de l'arrivée du camion, ainsi que pendant l'intervention de

celui-ci, ci-dessous :



19/05/2022
et suivants

Accompagnement lors des campagnes de mesures et réunions au sujet de l'étude générale « diagnostic du risque de production de sulfures, estimation du risque de formation, élaboration d'un programme de réduction » POA / IMPACT-EAU / VEOLIA.
01/07/2022 : réunion de restitution intermédiaire dans les locaux de POA.
16/12/2022 : réunion de restitution dans les locaux de POA.

21/09/2022
27/09/2022

Poste de relevage L'Amérique : Expertise suite au revêtement de cuvelage qui se décolle.
Nouvelle expertise avec intervention de camion hydrocureur et deux opérateurs Saur.



07/11/2022

Réunion à POA avec la DREAL au sujet de la pollution chronique microbologique du Lez et de l'étang du Prévost.

SYSTÈME DE COLLECTE DE SAINT-AUNÈS



Les données d'autosurveillance sont transmises au format Sandre à l'exploitant du système de traitement Maera qui les dépose ensuite sur le portail de l'Agence de l'Eau.

Un audit a été réalisé par le SATESE 34 le 02/02/2022.

SAUR juge le système de collecte **conforme** à la réglementation en vigueur sur la base des 3 critères de conformité suivants :

- Moins de 5 % des volumes d'eaux usées générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 5 % des flux générés par l'agglomération ont été déversés au milieu naturel
- Moins de 20 déversements cumulés sur l'année civile ont été déversés au milieu naturel

Dates	Faits marquants
05/10/2022	Visite avec POA, TP Sud, MEDIAE, pour définition d'un nouveau point de mesure débitmétrique sur le réseau gravitaire de la ZAC des châtaigniers vers le réseau de collecte 3M (Ch. De Montpellier à Nîmes).

Pour mémoire, la canalisation de **refoulement du PR principal de Saint-Aunès est surdimensionnée** (récupération d'une ancienne conduite existante en $\varnothing 500$ mm, sur une longueur d'environ 1500 mètres), ce qui explique la forte production de sulfures et la consommation élevée de nitrate calcique.



LE CONTRAT

Le respect des obligations contractuelles, notre principale préoccupation

LA VIE DE VOTRE CONTRAT

Le service de l'eau potable du contrat CA PAYS DE L'OR EU DSP est délégué à SAUR dans le cadre d'un(e) Délégation de service public. Le contrat, signé à la date du 1 janvier 2012, arrivera à échéance le 31 décembre 2023.

Les avenants du contrat

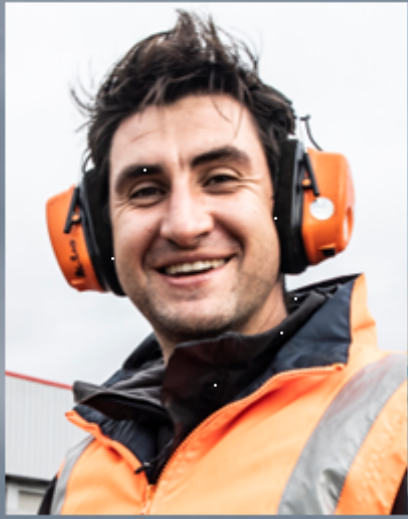
Avenant N°1 : du 04/01/2013

- Nouveaux indices
- Modification du périmètre d'affermage
- Changement de dénomination de la société.

Les conventions du contrat

Convention et contrat avec des tiers *Date d'effet : 21/10/2013*

Convention dépotage des boues *Date d'effet : 19/06/2017*



saur

mission water



PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

Préserver la ressource la plus précieuse de notre planète

UNE NOUVELLE AMBITION POUR L'EAU DECLINEE AU PLUS PRES DES TERRITOIRES

Acteur depuis près d'un siècle de la protection de l'eau et de l'environnement, le groupe Saur agit aux côtés des territoires et délivre au quotidien des services essentiels pour et en lien avec ses clients collectivités, entreprises et citoyens.

Forte d'un nouveau projet d'entreprise durable et d'un nouveau positionnement, Saur confirme son engagement pour répondre au mieux aux besoins des territoires et aux défis de la transition écologique et hydrique.

Cette ambition est portée par notre raison d'être :

« Militer pour que tous les acteurs (collectivités, industriels, citoyens, agriculteurs, associations, société civile dans son ensemble) accordent à l'eau la valeur qu'elle mérite. Au-delà de notre métier d'origine – gérer l'eau de façon responsable, en qualité et en quantité suffisantes – nous nous engageons à agir et convaincre, afin qu'ensemble, nous investissions pour économiser l'eau et que nous inventions de nouveaux modèles pour préserver la ressource la plus précieuse de notre planète ».

Nous déclinons à horizon 2025 notre stratégie et volonté d'action et de changement au travers de 9 engagements de développement durable comme : vendre des économies d'eau et plus uniquement des M³, contribuer à la décarbonation des industries, innover en continu, plus vite et de façon responsable, contribuer à la vie locale, autant économique que sociale...

A ces engagements s'ajoutent de nouveaux objectifs de performance extra-financière : - 0,5 % par an de volumes d'eau prélevés par abonné, - 83 % d'intensité carbone de ses opérations en 2025 par rapport à 2020... Pour en savoir plus : rapport intégré 2021 de Saur, disponible sur le site saur.com.



SAUR ET VOUS, ALLIER QUALITE DE SERVICE, PROXIMITE ET PERFORMANCE DE VOTRE CONTRAT

Pour répondre au mieux à vos besoins et pour atteindre ses objectifs de protection de la ressource, Saur a adopté un maillage permettant de déployer sur chacun des territoires les moyens opérationnels et techniques adéquats. Au sein de sa division Eau France, Saur et ses filiales Cise TP et Stereau concentrent également toutes les expertises nécessaires à l'amélioration de la performance de votre contrat et au développement de votre patrimoine réseau et usine.

Pour opérer au quotidien vos services d'eau et d'assainissement et vous garantir réactivité et efficacité, Saur assure une couverture nationale grâce à 10 Directions Régionales, 21 Directions d'Exploitation en charge de l'exécution de votre contrat et 16 Centres de Pilotage Opérationnel (CPO) qui centralisent la supervision et le pilotage en temps réel de votre exploitation.

LE CPO ANIMATEUR D'EXCELLENCE OPÉRATIONNELLE

Le Centre de Pilotage Opérationnel est une véritable « tour de contrôle » qui rassemble des experts, techniciens et spécialistes dans des domaines aussi variés que les processus de traitement, l'hydraulique, la maintenance, la cartographie. Il intègre, traite, analyse et valorise en continu des données issues d'une multitude de capteurs innovants et Hi-Tech qui suivent votre patrimoine 24h/24.

Des experts métiers permettent de garantir une gestion optimale de vos installations et mettent leurs compétences à votre service en intégrant les enjeux spécifiques à votre territoire.

Des spécialistes traitent, analysent et véhiculent en temps réel des milliers de données, directement issues du terrain, en vue d'en assurer la traçabilité et l'analyse pour vous accompagner au mieux dans la maîtrise de la politique de l'eau de votre territoire.

Le CPO, garant d'une liaison permanente entre experts, ordonnanceurs et équipes de terrain, permet de suivre en temps réel et d'analyser les éléments du réseau grâce aux remontées d'information des différents capteurs.

Le CPO met à votre disposition le meilleur de la technologie en vous faisant bénéficier des dernières avancées en matière de R&D et d'innovation.



Cette organisation nous permet de proposer un service adapté aux besoins spécifiques de chaque collectivité pour répondre aux exigences des territoires en offrant à tous l'excellence d'une même qualité de service à un prix maîtrisé.



PURE INNOVATION : NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU

Les exigences de l'arrêté du 21 juillet 2015 et l'arrêté modificatif du 31 juillet 2020 entrent en vigueur progressivement. SAUR prépare déjà la prochaine échéance : l'extension de la mise en place du diagnostic permanent aux systèmes ≥ 2000 eqH avant le 31/12/2024.

SAUR dispose d'outils de fond (SIG, GMAO et supervision) afin de vous garantir un diagnostic permanent complet accompagné d'indicateurs de performance pertinents, et de vous assurer un programme d'exploitation optimal, travaillant dans une boucle d'amélioration continue.

Nous continuons à vous accompagner dans vos enjeux d'aujourd'hui : **protection du milieu naturel, surveillance des installations, sécurisation du fonctionnement et pérennisation du patrimoine**, ainsi que de vous conseiller sur les enjeux de demain, notamment la **transition énergétique**.

Grâce à son organisation et ses nouveaux outils, SAUR améliore durablement sa performance opérationnelle pour préserver votre milieu naturel.



ASSURER LA CONFORMITE REGLEMENTAIRE

L'autosurveillance mise en place sur nos systèmes d'assainissement (collecte et traitement) permet un suivi régulier des performances des installations, en détectant toute dérive.

L'évaluation de la conformité réglementaire est faite au fil de l'eau, avec un reporting adapté.

PROTEGER LE MILIEU NATUREL

GALATE, outil SAUR par excellence, permet l'analyse multicritères de sensibilité des postes de pompage.

Intégré dans notre stratégie d'exploitation et dans nos outils de diagnostic permanent, il vous permet en plus de minimiser le risque et l'impact d'éventuels déversements vers les milieux d'usage sensible



SECURISER LE FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS

L'arrêté du 21/07/2015 et l'arrêté modificatif du 31/07/2020 renforce les exigences de sécurisation des installations, notamment en élargissant le périmètre de réalisation d'analyses de risques de défaillance aux bassins et postes : SAUR vous accompagne en proposant des analyses de risques, assorties de plans d'actions permettant ainsi d'améliorer la fiabilité et la sécurité de vos installations et d'enrichir le diagnostic permanent avec ces informations.

TRANSITION ENERGETIQUE

PRODUIRE DE L'ÉNERGIE VERTE : R&D

Les procédés de la R&D de SAUR :

La méthanisation permet de développer de l'énergie à partir de la digestion des boues de station d'épuration et de déchets organiques périurbains.

100% de l'énergie consommé sur vos sites est issu d'électricité verte.



DIAGNOSTIC PERMANENT : UNE DÉMARCHE D'AMÉLIORATION CONTINUE ET DE SÉCURITÉ

CONNAÎTRE ET SURVEILLER VOS SYSTÈMES D'ASSAINISSEMENT EN VUE DE RÉDUIRE LEUR IMPACT SUR LE MILIEU, SÉCURISER LA SANTÉ PUBLIQUE, PÉRENNISER LE PATRIMOINE ET MAÎTRISER LES NUISANCES

La mise en place du diagnostic permanent pour les agglomérations de taille $\geq 10\ 000$ équivalents habitants (EH) est exigé depuis 31 décembre 2021. L'obligation sera étendue aux agglomérations $\geq 2\ 000$ EH le 31 décembre 2024.

Le diagnostic permanent est une démarche visant à :

1° Connaître, en continu, le fonctionnement et l'état structurel du système d'assainissement ;

2° Prévenir ou identifier dans les meilleurs délais les dysfonctionnements de ce système ;

3° Suivre et évaluer l'efficacité des actions préventives ou correctrices engagées ;

4° Exploiter le système d'assainissement dans une logique d'amélioration continue.

Agissant sur les plans techniques et financiers, et complémentaire au schéma directeur, cette démarche intègre les spécificités de chaque collectivité et système d'assainissement :



Extrait du Guide ASTEE « Articulation du diagnostic permanent avec les autres démarches »

Pour vous aider à respecter cette obligation, SAUR, qui a participé activement au Groupe de Travail ASTEE sur cette thématique, **pourra vous accompagner au moyen de supports méthodologiques établis à cet effet.**

Cette méthodologie est fondée sur le **renforcement des moyens humains et le développement des outils informatiques.**

Les équipes d'exploitation de SAUR disposent ainsi d'une **plateforme unique de restitution, la plateforme Diag 360**. Alimentée par des millions de données (données

patrimoniales, mesures télégrées, données pluviométriques ...), elle regroupe à la fois des modules de suivi de fonctionnement des ouvrages du système d'assainissement :

- Ouvrages sur le réseau **(PR/MR)**,
- Ouvrages de déversement **(DO/TP)**
- Stations d'épuration **(STEP)**

et des modules de quantification, diagnostic et suivi des problématiques du service identifiés dans le guide ASTEE :

- Quantification des Eaux Claires Parasites **(ECP)**
- Analyse de production d'hydrogène sulfuré et odeurs **(H2S)**
- Cartographie du risque d'une éventuelle pollution non domestique **(INDUS)**
- Cartographie du risque d'encrassement **(HYDRO)**
- Débordement et déversement par temps de pluie **(PLUIE)**
- Mesure de l'impact des rejets sur le milieu naturel **(MILIEU)**



DIAG 360° est la garantie de :

- La gestion & fiabilisation des données
- La vision 360° du service
- Le pilotage des actions & interventions
- Le suivi des Indicateurs de performance sur chaque bassin de collecte afin de mesurer l'impact de vos travaux d'amélioration

Elle permet de fiabiliser, automatiser et croiser le suivi de l'exploitation dans un boucle d'amélioration continue.

Les premiers modules de la plateforme **(DO/TP, PR/MR, ECP, H2S, INDUS, HYDRO)** ont été testés et mise en production en 2022. Les modules restants **(PLUIE, MILIEU, STEP)** seront ajoutés progressivement pour compléter notre capacité d'analyse multi risque sur chaque bassin de collecte et faciliter la quantification de l'impact de vos travaux sur la performance du système.

Grâce à ce partenariat renforcé, nous améliorons durablement notre performance opérationnelle sur votre

territoire afin de **mieux préserver le milieu récepteur et votre patrimoine assainissement.**

ANALYSES DE RISQUES ET DE DÉFAILLANCE : (ARD)

L'ARRÊTE DU 31/07/2020 REND OBLIGATOIRE LA MISE EN PLACE DES ANALYSES DE RISQUES ET DE DÉFAILLANCE SUR LE SYSTÈME DE COLLECTE. AUPARAVANT, IL ÉTAIT OBLIGATOIRE UNIQUEMENT SUR LES SYSTÈMES DE TRAITEMENT SUPÉRIEUR À 2 000 EQH.

Avec cette modification depuis 2020 :

- Les systèmes d'assainissement des eaux usées destinés à collecter et traiter une charge brute de pollution organique **supérieure ou égale à 12 kg/j de DBO5 font l'objet d'une analyse des risques de défaillance**, de leurs effets ainsi que des mesures prévues pour remédier aux pannes éventuelles.

Cette analyse est transmise au service en charge du contrôle et à l'agence de l'eau ou l'office de l'eau.

Type de système d'assainissement	Services ciblés	Echéances
CPBO ≥ 600 kg/j de DBO5 ≥ 10 000 EQH	Service en charge du contrôle et à l'agence de l'eau ou l'office de l'eau	au plus tard le 31 décembre 2021
CPBO < à 600 kg/j de DBO5 et ≥ 120 kg/j de DBO5 < 10 000 EQH et ≥ 2 000 EQH		au plus tard le 31 décembre 2023
CPBO ≥ à 12 kg/j de DBO5 ≥ 200 EQH		au plus tard le 31 décembre 2025



LA RECHERCHE DE SUBSTANCES DANGEREUSES DANS L'ENVIRONNEMENT (STEP $\geq 10\ 000$ EH)

RAPPEL RÉGLEMENTAIRE ET CONTEXTE :

La démarche RSDE a été initiée en 2002 suite à la Directive Cadre sur l'eau du 23/10/2000 avec pour objectif le retour au bon état des masses d'eau et la réduction ou la suppression des rejets de substances prioritaires.

Après un premier bilan de l'INERIS en 2007, il a été constaté un manque de connaissances sur les émissions de certains micropolluants, ce qui a conduit à une première campagne de recherche et d'analyses à partir de 2012.

L'analyse de l'ensemble des données collectées dans le second bilan de l'INERIS en mars 2016 a conduit à :

- Redéfinir une liste de substances à surveiller,
- Modifier les NQE (Normes de Qualité Environnementale) et les règles de calcul des substances significatives,
- Cibler les molécules à considérer pour enclencher un diagnostic amont afin de rechercher l'origine des substances significatives. (Micropolluants significativement présent)



La note technique relative à la surveillance des micropolluants est parue le 19 août 2016.

Cette note prévoit:

- La surveillance des micropolluants sur l'eau brute (point Sandre A3) et sur l'eau traitée rejetée au milieu naturel (point Sandre A4)
- La réalisation d'une première campagne d'analyses complète en 2018, suivie ensuite de campagnes en 2022, 2028 et 2034 (6 analyses sur l'eau brute + 6 sur l'eau traitée).

- La réalisation d'un diagnostic micropolluants sur le réseau en amont de la station d'épuration si des substances significatives étaient retrouvées dans les effluents.



La réalisation du diagnostic comporte les grandes étapes suivantes :

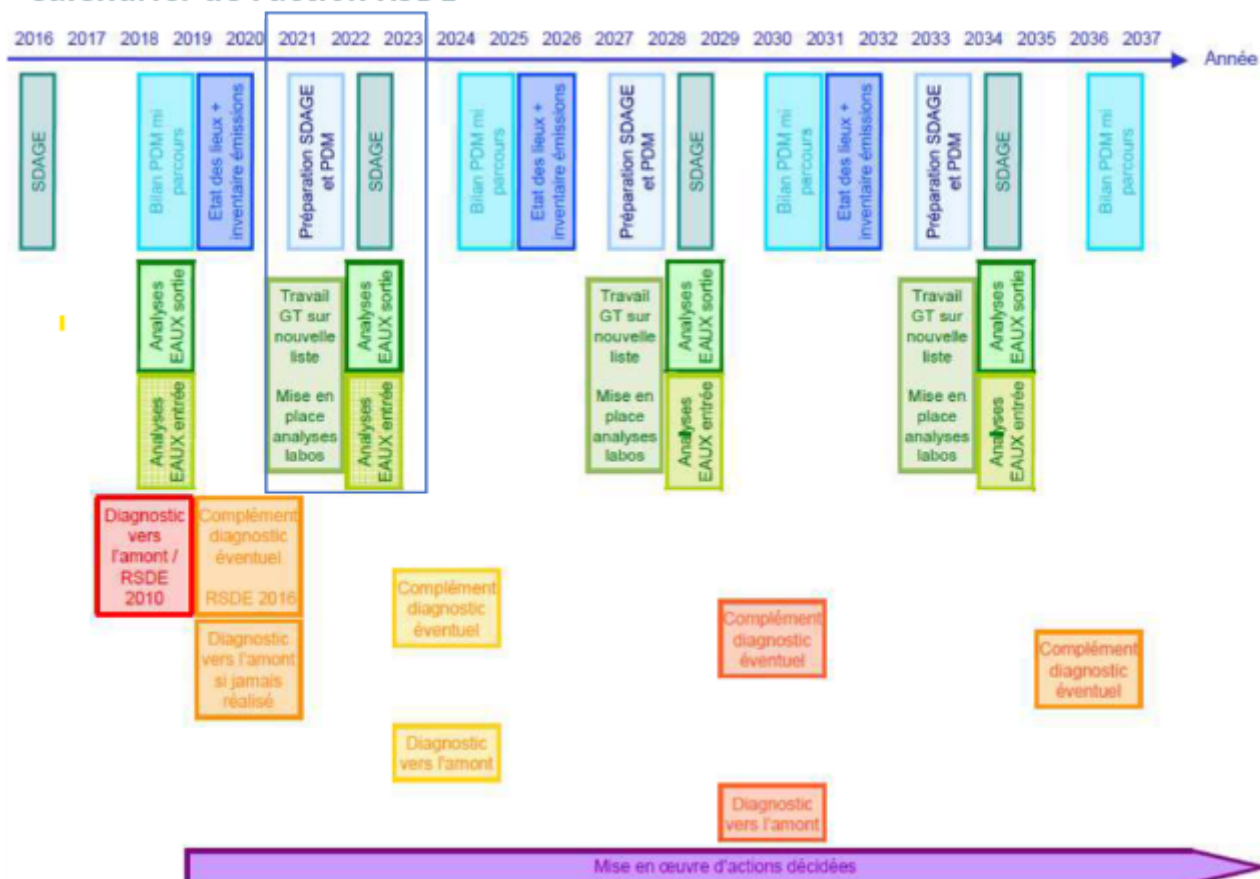
- La réalisation d'une cartographie du réseau de la STEU permettant de sectoriser les contributeurs potentiels de micropolluants, compte-tenu de la bibliographie disponible ;
- L'identification des émissions potentielles par type de contributeur ;
- La réalisation éventuelle d'analyses complémentaires pour affiner l'analyse des contributions par substance et par contributeur ;
- La proposition d'actions visant la réduction des émissions de micropolluants, associées à un calendrier de mise en œuvre et à des indicateurs de réalisation ;
- L'identification des micropolluants pour lesquelles aucune action n'est réalisable compte-tenu soit de l'origine des émissions du micropolluant (ex : levier d'action existant mais uniquement à l'échelle nationale pour les particuliers), soit du coût démesuré de la mesure à mettre en place.

Ce diagnostic est à réaliser dans les 2 ans suivants les campagnes d'analyses de 2018 et 2022.

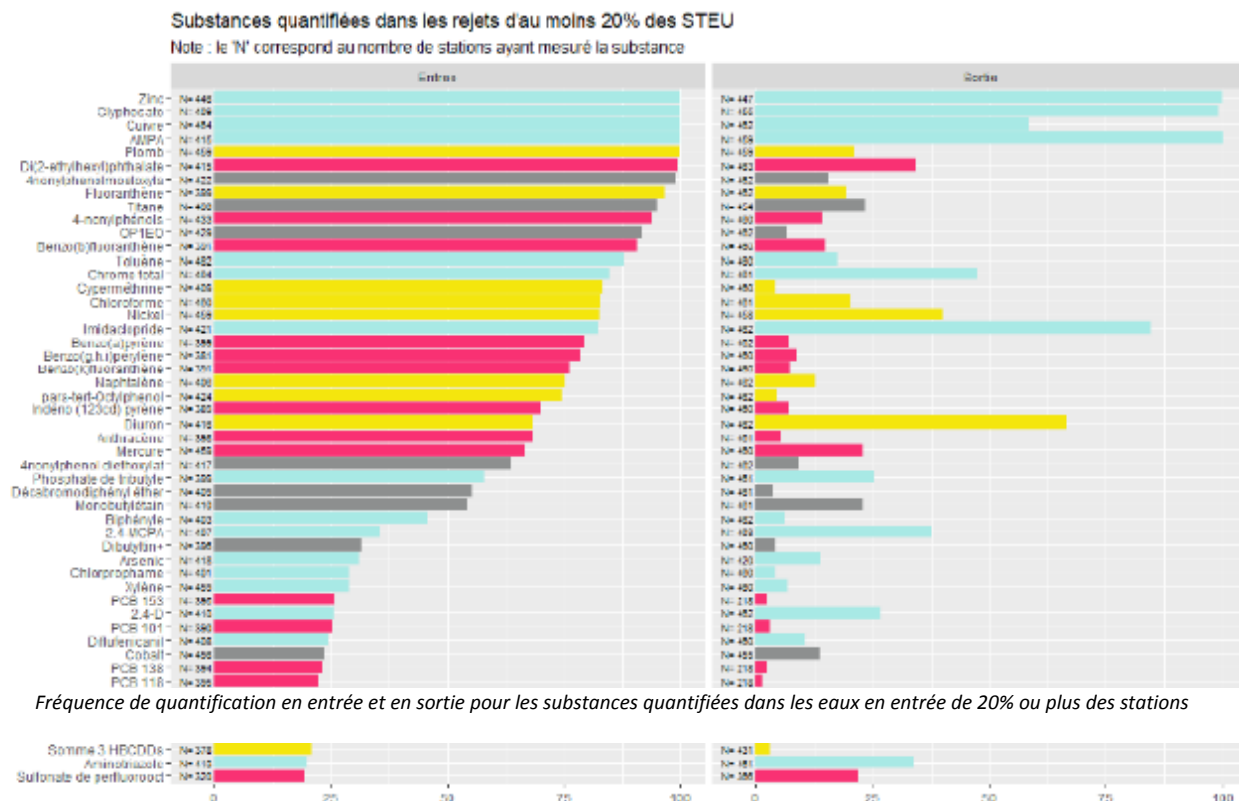
Une note complémentaire a été publiée en janvier 2022, elle précise les modalités d'application de la note de 2016 avec des préconisations techniques et la nécessité de vérifier la procédure complète, notamment avec des blancs.

Elle fournit également une liste de molécules optionnelles qui pourraient être à analyser en complément des molécules obligatoires de 2016, par décision du préfet dans l'arrêté RSDE de la STEP.

Calendrier de l'action RSDE



Bilans publiés (INERIS, campagne RSDE STEU 3 2017-2020)



NOTRE EXPERTISE DE PROXIMITÉ

SAUR peut vous faire bénéficier de son réseau de partenaires sélectionnés pour leurs compétences spécifiques

dans le domaine des micropolluants.

En complément d'une prestation analytique simple, nous vous apporterons par le biais de ce marché de service :

- Un conseil personnalisé et une expertise technique en fonction des résultats obtenus,
- Des interlocuteurs SAUR impliqués, connaissant les installations d'épuration, qui prendront en compte toutes vos
- demandes avec une réactivité reconnue. Nos experts process seront vos interlocuteurs privilégiés pour la bonne conduite de cette prestation.

Leurs missions principales sont les suivantes :

- Garantir le suivi et de la bonne exécution de ce marché.
- Assurer les relations courantes relatives à ce marché avec vos services et la Police de l'Eau.
- Commenter les résultats des rapports d'analyses des micropolluants



LA REUT ; UN BESOIN, UNE ALTERNATIVE, UNE SOLUTION ENVIRONNEMENTALE DURABLE.

Le recours au recyclage des eaux non conventionnelles, comme les eaux usées traitées, devient une nécessité dans des régions de France où les manques d'eau deviennent chroniques. Il est également mis en œuvre là où l'enjeu est environnemental lorsqu'il s'agit de limiter des rejets d'eaux usées dans un milieu fragile.

Les incitations aux économies d'eau ; sensibilisation du public, amélioration des performances hydriques des usines d'eau potable, réduction des fuites sur les réseaux, etc. sont autant de moyens de limiter la pression sur la ressource. Quand tous ces efforts ont été menés pour réduire les pertes en eau, le **recours à la réutilisation des**

eaux usées traitées (REUT) devient une alternative d'intérêt, dès lors qu'il n'y a pas de conflit d'usage. En donnant une seconde vie aux eaux usées, la REUT permet de fournir une eau traitée, voire désinfectée, de qualité suffisante pour satisfaire des usages réglementés en France (arrêté de 2010 révisé en 2014) qui sont l'irrigation agricole et l'arrosage d'espaces verts ainsi que des usages non réglementés comme celles à vocation urbaines (nettoyage de voirie, hydrocurage...) et la recharge de nappes. Ces réutilisations peuvent faire l'objet d'expérimentation depuis mars 2022. Parallèlement à ces expérimentations, le Règlement Européen, entré en vigueur depuis 2020, sera mis en application en juin 2023. Il définira de nouvelles règles de REUT communes à tous les Etats membres. Plus sévères que celles de l'arrêté français, elles ne concernent toutefois que les usages agricoles (cf. **synthèse réglementaire en annexe**).

Malgré cette opportunité de réemploi de l'eau, son encadrement réglementaire et l'évolution de celle-ci, cette solution rencontre encore des freins d'ordre économique ou liés à son acceptabilité sociétale.

Pour accompagner les collectivités locales dans leur politique de gestion de l'eau et contribuer au maintien des activités économique, agricole, industrielle et touristique sur les territoires, les solutions techniques existent. Le Groupe Saur propose **une large gamme de procédés tertiaires** répondant aux exigences de sécurité et de qualité sanitaire attendues. Ces technologies d'affinage sont modulaires et s'adaptent à tous les besoins et usages, qu'ils soient agricoles ou urbains.

Sur ce thème, Saur accompagne les collectivités depuis les années 80 avec une accélération des demandes depuis les années 2010 et très significative depuis la sécheresse de l'été 2022.

QUELQUES RÉFÉRENCES SAUR SIGNIFICATIVES :

A la Flotte-en-Ré (Charente-Maritime) : la station d'eaux usées urbaines (STEU), d'une capacité de 36 000 EH, délivre chaque année depuis **2011** entre 30 000 et 50 000 m³ d'EUT de qualité A pour **l'irrigation agricole** de 113 ha de cultures de pommes de terre AOC, mais également de maraîchage, de vergers, de grandes cultures et même pour l'arrosage de carrières de clubs hippiques. L'arrêté préfectoral REUT a été obtenu en février **2017**.

A Mauron (Morbihan) : la réutilisation des eaux usées traitées a répondu à **un enjeu environnemental** : réduire en période d'étiage le débit du rejet de la STEU dans le milieu naturel fragile soumis à des contraintes environnementales fortes (zones Natura 2000, ZNIEF,...). Grâce à la REUT, la STEU a réduit son impact environnemental depuis **2018** : plus de 30 % de son débit annuel, voire plus de 50 % en période d'étiage, ne sont plus rejetés dans le cours d'eau, Le Doueff.

La REUT mise en place en coordination avec les régulateurs depuis **2008** sur la STEU (5 000 EH) a permis **l'irrigation agricole** de plus de 100 ha de grandes cultures (maïs, blé, colza, prairies). 35 000 m³ d'EUT sont ainsi mis à la disposition des agriculteurs chaque année, avec un volume potentiel de 60 000 m³ par saison. L'arrêté préfectoral REUT obtenu en **février 2021** a fait l'objet d'une instruction de dossier durant 15 mois.

A Saint-Armel (Morbihan) : la mise en œuvre de la REUT sur la STEU (2 000 EH) permet de sécuriser la **production agricole** pour les cultures maraîchères et les grandes cultures. Un projet démarré en octobre 2022 a pour objectif de réduire le risque sanitaire et de sécuriser l'usage malgré la mise en vigueur du Règlement Européen tout en étendant la surface d'irrigation agricole (multipliée par 4) grâce entre autres à la fertirrigation par goutte-à-goutte enterré. L'arrêté préfectoral REUT a été obtenu en **mars 2021**.



Au Bono (Morbihan) : la REUT en cours sur la STEU (7 000 EH) a pris le relais en **2018** de la station voisine (Baden) et permet de fournir chaque année jusqu'à 50 000 m³ d'EUT par an pour **l'arrosage du golf** de Baden. L'arrêté préfectoral REUT était en cours d'instruction en **juin 2022**.

A Saint-Gildas-de-Rhuys (Morbihan) : la REUT est en place depuis **2006** sur la STEU (18 000 EH). Elle permet de fournir chaque année 65 000 m³ d'EUT, extensibles à 120 000 m³, pour **l'arrosage du golf** de Rhuys Kerver (20 hectares en REUT). Les travaux de réhabilitation de la filière retardés par la COVID ont entravé l'instruction de l'arrêté préfectoral REUT toujours en cours.

A Narbonne plage (Aude) : la REUT mise en œuvre en 2020 par une REUT BOX de 50 m³/h installée sur la STEU de Narbonne Plage-Gruissan permet **l'irrigation agricole** de 81 ha de vignes (projet d'extension à 180 voire 300 ha) par fertirrigation (démonstrateur R&D IRRI-ALT'Eau 2013-2021) avec un volume potentiel d'EUT de 61 000 m³/saison. Le contrat de prestation de service SAUR a été remporté en janvier 2022 (Véolia sortant) et la REUT agricole démarrée par Saur au mois de juin de la même année. L'arrêté préfectoral REUT a été obtenu en **11/2020**.

UNE SOLUTION ENVIRONNEMENTALE DURABLE AU SERVICE DES COLLECTIVITÉS

Les **objectifs** de la REUT sont donc de :

- **Préserver** la ressource en eau,
- **Palier** un manque d'eau pouvant être accentué par les changements climatiques en cours,
- **Créer**, développer ou maintenir une activité économique,
- **Protéger** un milieu sensible en améliorant la qualité d'un rejet d'eau traitée,
- **Améliorer** le cadre de vie en favorisant la biodiversité (espaces verts, lutte contre les îlots de chaleur urbain, bassins d'agrément, ...),
- **Encadrer** des usages directs ou indirects existants et améliorer une situation sanitaire,
- **Mettre en lien** différents acteurs économiques, institutionnels et sociaux de son territoire.

Au préalable, les actions définies en amont sur les économies d'eau (usagers, usine eau potable, réseaux...) doivent être optimisés et les contours du besoin, du potentiel, de la disponibilité, et des faisabilités technique, environnementale, économique et sociale doivent être bien définis.

L'accompagnement par un Bureau d'Etudes spécialisé est d'autant plus utile que la demande est confrontée à un besoin territorial dans le cadre d'un projet de territoire pour la gestion de l'eau (PTGE) et que le dossier peut être complexe à défendre.

En septembre 2022, le groupe Saur a fourni plus de 1,2 million de m³ d'eaux usées réutilisées sur une dizaine d'installations en France de tailles variables.

A savoir qu'entre 2021 et 2022 ; 3 sites ont obtenu leur arrêté préfectoral REUT : Mauron, Le Bono et St Armel ; toutes 3 situées en Bretagne.

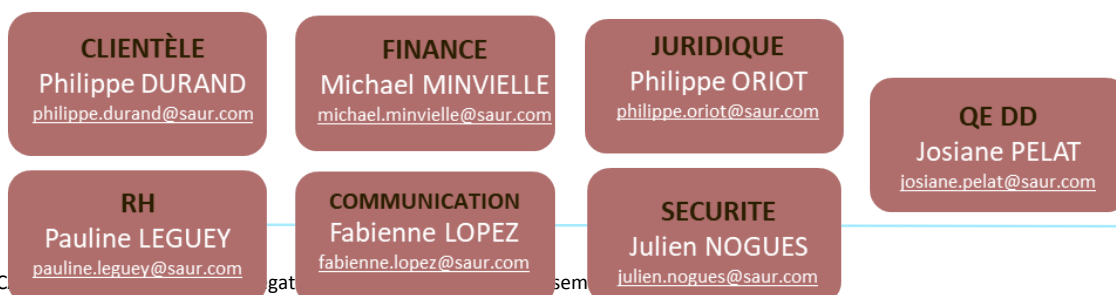
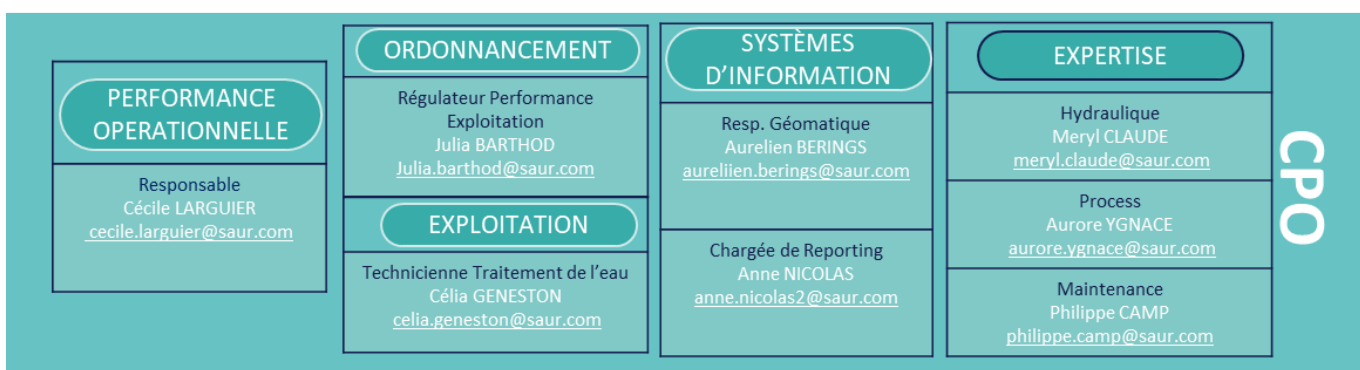
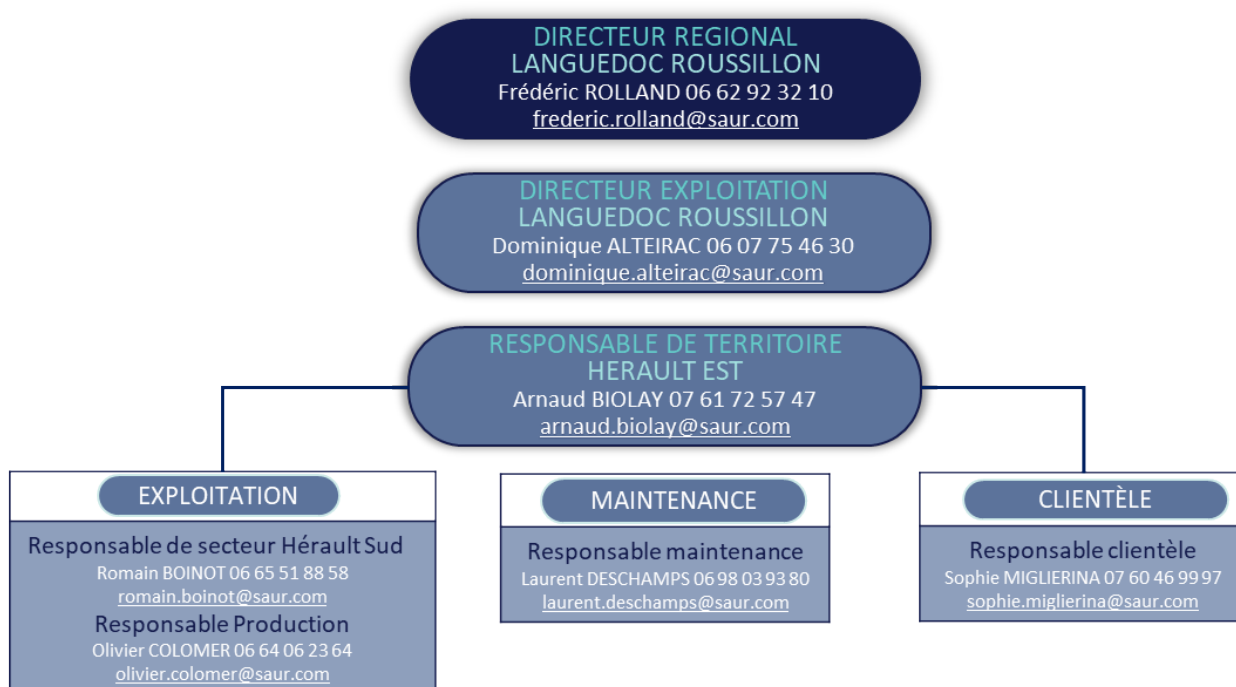
Nos réalisations REUT, éprouvées depuis, à minima, 2006, sont des réussites, des gages de retours d'expériences et d'amélioration qui profiteront à nos projets à venir et dans l'acceptation de cette solution visant à limiter la pression sur la ressource en eau lors de périodes critiques.



LES REPRÉSENTANTS DU CONTRAT



Organisation – Direction Régionale LANGUEDOC ROUSSILLON





LE PATRIMOINE DE SERVICE

Votre patrimoine sous surveillance

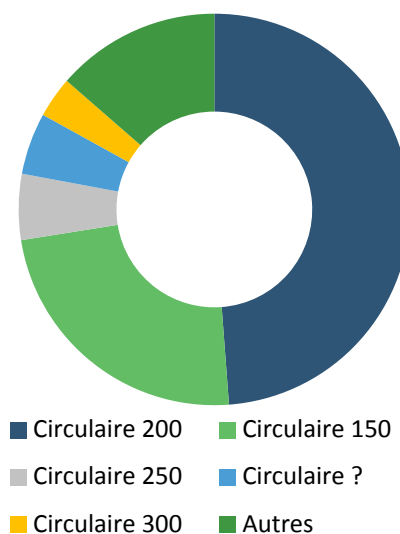
4.

VOTRE PATRIMOINE

Synthèse de votre patrimoine	
Station(s) d'épuration	5
Capacité épuratoire (eq Hab)	100 300
Poste(s) de relevage	86
Linéaire de conduites (Kml)	269,04



Répartition par diamètre



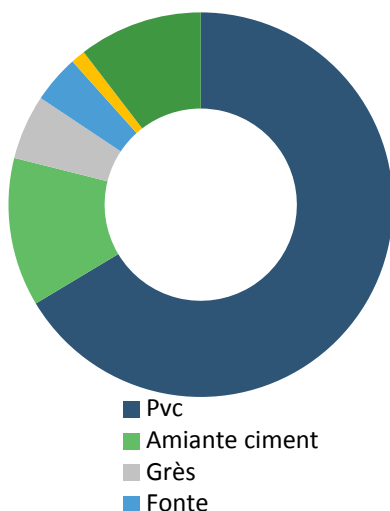
LE RÉSEAU

Le réseau de collecte des eaux usées se compose de conduites à écoulement gravitaire et de conduites de refoulement.

En 2022, le linéaire de canalisations est de 269,04 km.

Dans les graphiques de répartition du linéaire par diamètre et matériaux, seules les 5 premières catégories sont affichées.

Répartition par matériau



Matériau	Valeur (%)
Pvc	66,41
Amiante ciment	12,5
Grès	5,45
Fonte	4,02
Polyéthylène expansé haute densité	1,21
Autres	10,41



LE SERVICE AUX USAGERS

Leur satisfaction au cœur de nos préoccupations

5.

VOS BRANCHEMENTS

Pour mieux comprendre :

Le Branchement : Ensemble de canalisations et d'équipements reliant la partie publique du réseau de collecte d'eaux usées et pluviales le cas échéant au réseau de collecte intérieur d'un client.

Le Client : Personne physique ou morale consommant de l'eau et ayant au moins un contrat d'abonnement le liant avec le service de distribution de l'eau.

Nombre de branchements	2021	2022	Evolution N/N-1
Total de la collectivité	18 167	18 294	0,7%

Cette répartition prend en compte les branchements en service (actif, en cours de modification, en cours de résiliation ou en attente de mise en service).



LES VOLUMES ASSUJETTIS À L'ASSAINISSEMENT

L'assiette d'assujettissement : La redevance assainissement est assise sur tous les volumes d'eau prélevés par les usagers que ce soit sur la distribution publique ou toute autre source ou puits privé. Les volumes suivants sont les volumes assujettis à l'assainissement après application des coefficients correcteurs.

Volumes assujettis à l'assainissement	2021	2022	Evolution
Total de la collectivité	3 428 898	3 477 611	1,42%

LA RELATION AVEC LES CLIENTS : LES RÉCLAMATIONS

Motifs de réclamations	2021	2022
Facturation encaissement	5	17
Produit	3	0



BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNÉE

Un regard sur notre activité

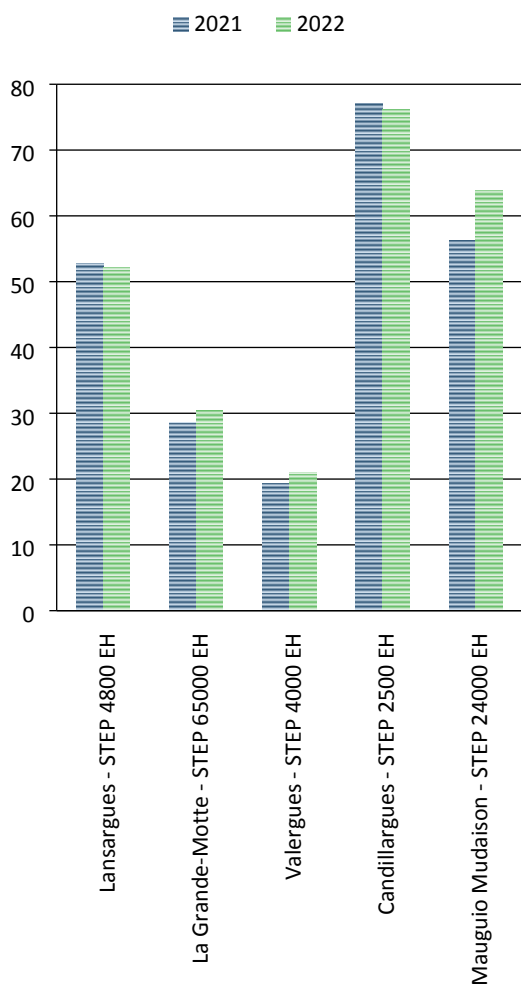
LE TRAITEMENT

Evolution générale des charges entrantes (volumes et DBO5)

Charge hydraulique

	2021	2022
Candillargues - STEP 2500 EH	77,02%	76,2%
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	28,63%	30,4%
Lansargues - STEP 4800 EH	52,75%	52,1%
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	56,20%	63,8%
Valergues - STEP 4000 EH	19,27%	20,9%

Charge hydraulique (%)

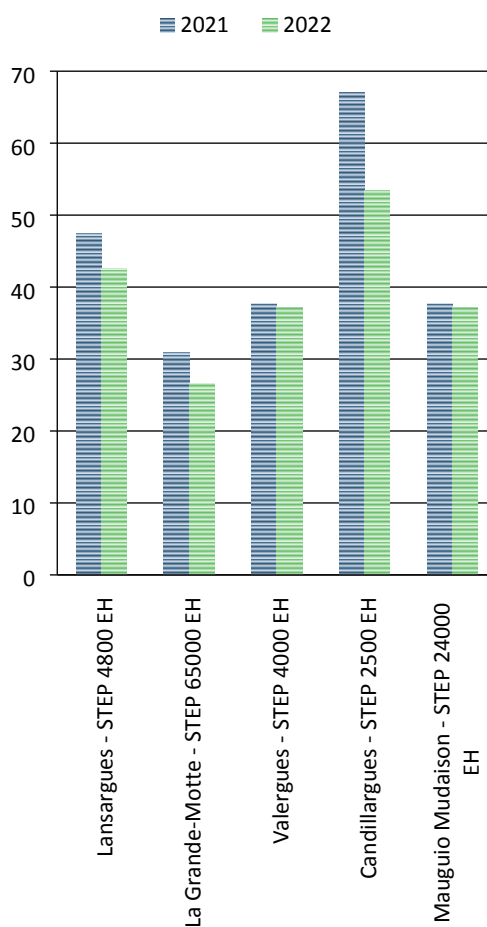


Charge polluante

Charge polluante : Volume entrant X concentration DBO5 par rapport capacité nominale

	2021	2022
Candillargues - STEP 2500 EH	67,03%	53,4%
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	30,96%	26,63%
Lansargues - STEP 4800 EH	47,47%	42,55%
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	37,54%	37,37%
Valergues - STEP 4000 EH	37,68%	37,2%

Charge polluante DBO5 (%)



Les volumes (en m3)

Nom de l'installation	Situation du point mesuré	2021	2022
Candillargues - STEP 2500 EH	Entrée	118 663	127 664
Candillargues - STEP 2500 EH	Sortie	116 178	124 072
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Entrée	978 834	1 093 298
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Sortie	1 057 768	1 148 264
Lansargues - STEP 4800 EH	Entrée	162 025	152 096
Lansargues - STEP 4800 EH	Sortie	160 412	150 798
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Entrée	899 981	910 012
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Sortie	874 923	881 228
Valergues - STEP 4000 EH	Entrée	92 493	94 593
Valergues - STEP 4000 EH	Sortie	90 931	86 820

Les consommations électriques

Le tableau ci-après présente les consommations d'énergie sur l'ensemble du contrat au cours de l'exercice. Les consommations présentées ci-dessus sont basées sur la facturation du distributeur d'énergie. Elles prennent en compte toutes les corrections de facturation: avoirs et rattrapages :

	2021	2022
Consommation en KWh	3 414 357	3 605 017



Les boues et les sous-produits

Les boues sont des résidus produits par une station d'épuration des eaux usées. Il existe plusieurs types de boues d'épuration selon qu'elles proviennent des différents procédés de traitement des eaux usées (exemple : boue primaire, boue physico-chimique, boue biologique, boue mixte,...)



Production de boues (en tMS)

	2021	2022
Candillargues - STEP 2500 EH	46,353	78,738
Lansargues - STEP 4800 EH	39,706	51,242
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	335,246	367,024
Valergues - STEP 4000 EH	18,375	24,37
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	320,562	370,387

Evacuation des boues (en tMS)

	Destination	2021	2022
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Boues traitées évacuées vers compostage produit (F)	266,377	302,01
Lansargues - STEP 4800 EH	Boues traitées évacuées vers compostage produit (F)	43,436	50,368
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Boues traitées évacuées vers compostage produit (F)	314,041	301,516
Valergues - STEP 4000 EH	Boues traitées évacuées vers compostage produit (F)	27,026	30,95

Les sous-produits : Graisses (en Kilogrammes)

	Destination	2021	2022
Lansargues - STEP 4800 EH	Graisses évacuées vers STEP	0	0
Valergues - STEP 4000 EH	Graisses évacuées vers STEP	0	0

Les sous-produits : Refus Grille (en kg)

	Destination	2021	2022
Candillargues - STEP 2500 EH	Refus dégrillage évacué vers incinération (F)	1 820	2 160
Lansargues - STEP 4800 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge (F)	2 160	2 160
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge (F)	10 360	0
Valergues - STEP 4000 EH	Refus dégrillage évacué selon filière non conforme	1 820	2 160
Valergues - STEP 4000 EH	Refus dégrillage évacué vers STEP	1 820	2 160
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Refus dégrillage évacué vers incinération (F)	27 111	11 191

Les sous-produits : les sables (en Mètre cube)

	2021	2022
Lansargues - STEP 4800 EH	0	8

Les apports extérieurs (en kg)

		2021	2022
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	APPORT EXTERIEURS PRODUITS D-M3 (en m ³)	124	212
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	S7 APPORT EXTERIEUR DE GRAISS-KG (en kg)	8 180	11 800
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	S7 APPORT EXTERIEUR DE GRAISS-M3 (en m ³)	10	13

Evolution de la réglementation sur la gestion des boues en cours de pandémie COVID en 2020

L'arrêté du 30 avril 2020, pris d'après l'avis de l'agence nationale de sécurité sanitaire (ANSES) du 27 mars 2020, a imposé la mise en œuvre systématique d'un traitement hygiénisant avant l'épandage agricole des boues d'épuration urbaines et industrielles (dans une certaine mesure) produites durant l'épidémie de Covid-19.

L'ANSES préconisait en avril 2020 cette mesure compte tenu du risque potentiel de présence du virus dans les boues d'épuration et du manque d'études concernant le devenir du potentiel infectieux du virus dans la filière d'assainissement et dans les boues, mais laissait la porte ouverte à une évolution de la réglementation.

L'exigence d'hygiénisation des boues porte sur la mise en oeuvre de moyens de traitement et sur l'obtention de résultats analytiques.

- Les moyens de traitement d'hygiénisation reposent sur des couples de temps et température ou sur des couples de temps et de pH ainsi que sur des modalités de suivi d'exploitation renforcées.
- Les résultats reposent sur des analyses de paramètres pathogènes, à la mise en place de la filière de traitement (analyse de caractérisation) et en cours d'exploitation (analyses de suivi). Ces analyses doivent répondre aux **critères d'hygiénisation** prévus par l'article 16 de l'arrêté du 8 janvier 1998 pour les boues ou aux **critères d'hygiénisation** prévus par la norme NFU 44-095 rendue d'application obligatoire par l'arrêté du 5 septembre 2003 pour le compost.

Les traitements reconnus comme hygiénisant des boues avant retour au sol sont les suivants :

1. Chaulage
2. Compostage
3. Séchage thermique

D'autres filières sont également envisageables, comme le transfert de boues sur une autre step ou encore le stockage.

Cet arrêté concerne :

- Les boues de stations d'épuration urbaine, dont l'épandage est régi par les articles R. 211-25 et suivants du code l'environnement,
- Les boues produites par des stations d'épuration d'installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) soumises à autorisation, lorsqu'elles reçoivent des eaux résiduaires domestiques dans une proportion supérieure à 1 %.

En parallèle, en 2020, un groupe de travail réunissant des expertises en virologie médicale, en microbiologie environnementale, en hydrologie, en modélisation et en mathématiques statistiques a créé le réseau OBEPINE (Observatoire EPIdémiologique daNs les Eaux usées). Ce projet, qui associe les opérateurs privés et publics en charge du traitement des eaux usées, a permis d'acquérir de nouvelles informations sur le virus en 2020.

Des évolutions sont attendues au cours du 1^{er} trimestre 2021 avec prise en compte possible pour la valorisation des boues non hygiénisées :

- Tests PCR OU Détection des coliphages OU Prise en compte des taux d'incidence < 10
- Précisions sur les méthodes d'évaluation du caractère hygiénisé

Les textes de référence

Saisines de l'ANSES

n° 2020-SA-0043 (27 mars 2020) : relatif à une demande en urgence d'appui scientifique et technique sur les risques éventuels liés à l'**épandage de boues d'épuration urbaines** durant l'épidémie de COVID-19

n° 2020-SA-0056 (17 avril 2020) : relative aux risques éventuels liés à l'**épandage de boues d'épuration industrielles** durant l'épidémie de COVID-19

N° 2020-SA-0058 (17 avril 2020) : relative à une demande d'appui scientifique et technique (AST) concernant les risques éventuels liés à l'épandage de **boues compostées conformes à la norme NF U44-095** durant l'épidémie de COVID-19

Circulaires ministérielles :

Instruction MTES-MAA du 2 avril 2020 : relative à la gestion des boues de STEU dans le cadre de la continuité des services d'assainissement pendant la crise COVID-19

Instruction STEP industrielles_vDGPR_sdqspv du 23 avril 2020 : relative à la gestion des boues de step industrielles contenant des eaux-vannes

Arrêté Ministériel

Arrêté du 30 avril 2020 (publié au J le 05/05/20) précisant les modalités d'épandage des boues issues du traitement des eaux usées urbaines pendant la période de covid-19



LA QUALITÉ DU TRAITEMENT

La qualité du traitement, notre priorité

7.

Pour mieux comprendre :

Suite à l'arrêté du 21 juillet 2015 concernant les systèmes de collecte et de traitement des eaux usées, nous présentons ci-dessous une évaluation de la conformité par l'exploitant en appliquant les règles de calcul définies dans la réglementation.

L'avis officiel émanant de la Police de l'eau n'est pas indiqué dans le présent rapport car il ne nous a pas été communiqué avant la réalisation de ce document. L'évaluation de la Police de l'eau doit être communiquée à la collectivité, à l'exploitant et à l'Agence de l'eau avant le 1er mai de l'année N+1.

Remarque : Pour les installations dont la capacité est inférieure à 30 kg de DBO5/j, le bilan de fonctionnement et les évaluations de conformité n'interviennent que tous les deux ans.

Ces évolutions réglementaires basées sur la capacité de traitement de l'installation et les conditions de fonctionnement peuvent expliquer des évolutions de conformité.

Nous restons à votre disposition pour vous expliquer ces évolutions.

SYNTHÈSE DE LA CONFORMITÉ DES STEP

Nombre de bilans journaliers réalisés

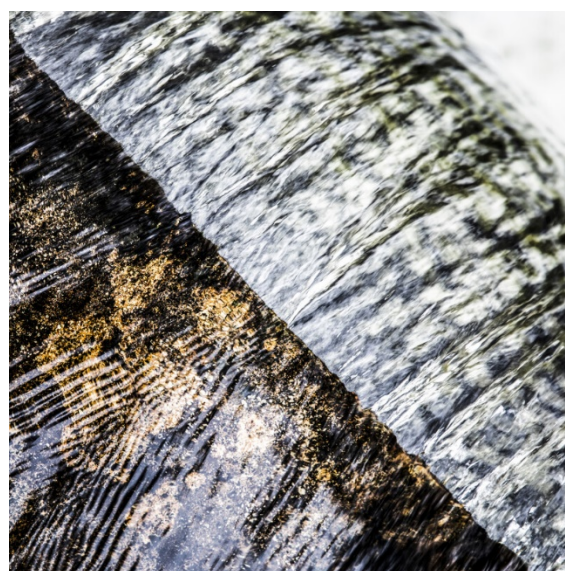
STEP	2021	2022
Candillargues - STEP 2500 EH	12	12
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	105	104
Lansargues - STEP 4800 EH	13	12
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	24	25
Valergues - STEP 4000 EH	12	12



Conformité des stations d'épurations

STEP	2021	2022	Évaluation de la conformité par l'exploitant
Candillargues - STEP 2500 EH	100%	100%	Conforme
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	100%	100%	Conforme
Lansargues - STEP 4800 EH	100%	100%	Conforme
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	100%	100%	Conforme
Valergues - STEP 4000 EH	100%	100%	Conforme

Le pourcentage de conformité est calculé en faisant le rapport entre le nombre de bilan(s) journalier(s) conforme(s) sur le nombre de bilan(s) réalisé(s).





LES INDICATEURS DE PERFORMANCE

Garantir la performance de votre réseau

LES INDICATEURS DU MAIRE (IDM) ISSUS DU DECRET DU N° 2007-675 ET ARRETE DU 02 MAI 2007

Les indicateurs descriptifs du service de l'année 2022

Qualité des rejets

QUALITE DES REJETS			
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	Charge DBO 5 (kg/j)	P206.3 : Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation	Tonnes de matières sèches totales de boues évacuées
100	2 044,96	100%	684,84 tMS
Pourcentage de bilans sur 24H réalisés dans le cadre de l'autosurveillance conformes à la réglementation	Données de Consolidation		Données de Consolidation

QUALITE DES REJETS	
D202.0 : Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau des eaux usées	D203.1 : Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration
32	684,84 tMS
Nombre d'autorisations signées par la collectivité et transmises au délégataire.	Quantité de boues évacuées des ouvrages d'épuration.

Performance de réseau

PERFORMANCE DE RESEAU					
P202.2 : Indice de connaissance et de gestion patrimoniale de collecte des eaux usées	Linéaire de réseau de collecte hors branchement situé à l'amont des stations d'épuration (y compris pluvial)	P255.3 : Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées	Charge de DBO5 Collecté (estimée) (kg/j)	P201.1 : Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	Nombre de branchements desservis (raccordés/raccordables)
97	269,039	110	2907,3	18 294	18 294
Indice de 0 à 120 attribué selon la qualité des informations disponibles sur le réseau. Il est obtenu en faisant la somme des points	Données de consolidation		Charge de BDO5 Collecté (estimée) Données de consolidation	Nombre de branchements desservis (raccordés / raccordables) Il s'agit du quotient du nombre d'abonnés desservis par le service d'assainissement collectif sur le nombre potentiel d'abonnés de la zone relevant de ce service d'assainissement collectif. Cet indicateur n'est pas calculé par le délégataire, seul le nombre de branchement raccordé est ici indiqué.	Données de consolidation

PERFORMANCE DE RESEAU		
P253.2 : Taux moyen de renouvellement du réseau de collecte des eaux usées	Longueur cumulée du linéaire de canalisations renouvelé au cours des années N-4 à N (km)	Longueur du réseau de collecte des eaux usées au 31/12 (hors pluvial) (km)
0,45	5,991	269,039
Rapport du linéaire de réseau de collecte des eaux usées (hors branchement) renouvelé les 5 dernières années sur la longueur totale du réseau de collecte des eaux usées. Cet indicateur n'est pas calculé, seules les données élémentaires seront fournies.	Données de consolidation	Données de consolidation

PERFORMANCE DE RESEAU			
P251.1 : Taux de débordement d'effluents dans les locaux des usagers	Nombre de demandes d'indemnisations déposées	P252.2 : Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage	Linéaire de réseau de collecte, hors branchements situés à l'amont des stations d'épuration (y compris pluvial)
0	-	15,611	269,039
	Données de consolidation	Nombre de points noirs pour 100 km	Données de consolidation

Service à l'utilisateur

SERVICE A L'USAGER		
D201.0 : Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	D204.0 : Prix TTC du service d'assainissement collectif au m ³ pour 120 m ³ au 01/01/N+1 (€)	D204.0 : Prix TTC du service d'assainissement collectif au m ³ pour 120 m ³ au 01/01/N (€)
48 462	2,63	2,4

SERVICE A L'USAGER				
P257.0 : Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente, service de l'assainissement collectif	Montant des impayés au 31/12/2022	Chiffre d'affaires TTC facturé N-1 (hors travaux) (€)	P258.1 : Taux de réclamations du service de l'assainissement pour 1000 abonnés	Nombre de clients actifs raccordés
1,5	122569,53	8 286 360	0	19 409
Taux d'impayés au 31/12/ N sur les factures émises au titre de l'année N-1 (N étant l'année du RAD)	Données de consolidation.	Données de consolidation		Données de consolidation

SOLIDARITE		
P207.0 : Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité du service de l'assainissement collectif (€)	Volume facturé (m ³)	Montants en Euros des abandons de créances
0	3 477 611	0
	Données de consolidation	Données de consolidation

A high-angle photograph of a construction worker in a trench. The worker is wearing a green hard hat, an orange high-visibility safety vest over a dark blue shirt, and blue work pants. They are holding a wooden tool, possibly a shovel or pry bar, against a large, dark grey pipe. Several other pipes, some with red protective sleeves, are visible in the trench. The ground is brown earth.

LES INTERVENTIONS RÉALISÉES

Préserver et moderniser votre patrimoine

9.

LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION

Les opérations d'hydrocurage du réseau

Afin d'assurer la continuité de l'écoulement des effluents, d'anticiper et d'éviter les désobstructions d'urgence, SAUR assure des campagnes préventives d'hydrocurage des canalisations et ouvrages annexes (avaloirs, postes etc).

Les passages caméra

Il s'agit des opérations d'inspection télévisée des réseaux d'assainissement. Elles se font après curage au moyen d'un robot équipé d'une caméra vidéo. Elles permettent de contrôler l'état du réseau et d'y déceler divers désordres (racines, casse circulaire, ovalisation, branchement pénétrant, problème de joint, contre pentes, etc.). Ces désordres peuvent être à l'origine de problèmes de bouchage, d'eaux parasites etc.



Les casses sur conduites et sur branchements

	2021	2022
Casses sur conduites (nombre)	8	4
Casses sur branchements (nombre)	5	6



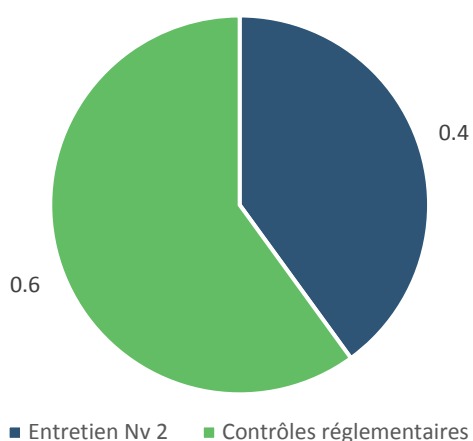
Bilans des interventions d'exploitations

	2022
Linéaire hydrocuré avec le camion (ml)	43 818
Hydrocurage préventif (ml)	40 226
Passage caméra (ml)	9 569
Nombre de débouchage	456
Hydrocurage curatif sur réseau/branchements (ml)	3 532
Nettoyage postes de relevage (nombre)	160

LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE

Il s'agit des opérations de maintenance permettant de maintenir ou de rétablir un groupe fonctionnel, équipement, matériel, dans un état donné ou de lui restituer des caractéristiques de fonctionnement spécifiées.

	2021	2022
Entretien niveau 2	121	117
Contrôles réglementaires	174	175



Entretien niveau 1 : désigne les opérations de maintenance préventive et / ou corrective **simples** (réglages, remplacement de consommables, graissages)

Entretien niveau 2 : désigne les opérations de maintenance préventive et / ou corrective de **complexité moyenne** (rénovation, réparations importantes réalisées en ateliers spécialisés, remplacement d'équipements ou sous équipements).

Pour mieux comprendre :

Ces interventions peuvent être soit de nature :

- Curative : opération faisant suite à un dysfonctionnement ou à une panne
- Préventives : opération réalisée lors du fonctionnement normal d'un équipement afin d'assurer la continuité de ses caractéristiques de marche et d'éviter l'occurrence d'une panne.

Type	2021	2022
Curatif	118	117
Préventif*	2 860	1 868

*Dont pilotage et suivi de routine des ouvrages.

Contrôles réglementaires : ils permettent de vérifier la conformité des installations ci-dessous afin de garantir la sécurité du personnel :

- Installations électriques
- Systèmes de levage
- Ballons anti-béliers

Contrôles métrologiques : ils permettent de vérifier la justesse des appareils de mesures (débitmètres, préleveurs entrée / sortie STEP, échelles de mesure hauteurs ...) afin d'assurer et contrôler la fiabilité des données récoltées.





LE CARE

Le compte rendu financier sur l'année d'exercice

10.

SAUR

15/05/2023

**COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION
ANNEE 2022**

(en application du décret du 14 mars 2005)

GESTION DU SERVICE ASSAINISSEMENT

Région **SUD-EST**
Centre **LANGUEDOC-ROUSSILLON**
Département **HERAULT**
Collectivité **CA. PAYS DE L OR A**

LIBELLE	En milliers d'Euros	Année 2021	Année 2022	Ecart en %
PRODUITS		7 660,7	8 947,2	16,8
Exploitation du service		3 288,6	4 194,6	
Collectivités et autres organismes publics (estimations)		4 245,0	4 653,0	
Travaux attribués à titre exclusif		127,6	72,0	
Produits accessoires		-0,5	27,6	
CHARGES		7 969,4	8 565,6	7,5
Personnel		636,6	714,4	
Energie électrique		292,9	358,6	
Produits de traitement		157,3	159,3	
Analyses		43,2	43,0	
Sous-traitance, matières et fournitures		722,8	826,9	
Impôts locaux, taxes et redevances contractuelles (1)		66,1	76,9	
Autres dépenses d'exploitation		479,5	304,9	
- Télécommunications, poste et télégestion		15,2	14,6	
- Engins et véhicules		133,2	144,4	
- Informatique		128,2	126,5	
- Assurances		6,9	7,1	
- Locaux		84,5	74,3	
- Divers		111,5	-61,9	
Frais de contrôle		10,7	10,8	
Contribution des services centraux et recherche		387,1	541,3	
Collectivités et autres organismes publics (estimations)		4 245,0	4 653,0	
- Part collectivité		3 788,0	4 137,0	
- Autres organismes publics		457,0	516,0	
Charges relatives aux renouvellements		808,0	717,5	
- Pour garantie de continuité du service		264,4	174,0	
- Programme contractuel		440,9	440,9	
- Fonds contractuel		102,6	102,6	
Charges relatives aux investissements contractuels		78,7	78,7	
- Annuités emprunt collectivité prises en charge (2)		78,7	78,7	
Charges relatives investissements du domaine privé		17,4	29,8	
Pertes sur créances irrécouvrables & contentieux		24,2	50,3	
RESULTAT AVANT IMPOT		-308,7	381,7	223,7
Impôt sur les Sociétés (calcul normatif)			97,7	
RESULTAT		-308,7	284,0	192,0

MÉTHODES ET ÉLÉMENTS DE CALCUL DU CARE

Le Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation (CARE) ci joint est établi en application des dispositions de l'article 2 de la loi du 08/02/1995 qui dispose de l'obligation pour le délégataire de service public de publier un rapport annuel destiné à informer le délégant sur les comptes, la qualité de service et l'exécution du service public délégué.

Sa présentation est conforme aux dispositions de la circulaire n° 740 de la Fédération Professionnelle des Entreprises de l'Eau et tient compte des recommandations émises par le Comité "Secteur public" de l'Ordre des experts comptables dans ses deux ouvrages que sont "Le rapport annuel du délégataire de service public" et "L'eau et l'assainissement, déclinaison sectorielle du rapport annuel du délégataire de service public", collection "Maîtrise de la gestion locale".

A cette circulaire s'est ajoutée celle du 31/01/2006, en application du décret 2005-236 du 14/03/2005. Les chiffres de l'année en cours y sont indiqués, et à partir de l'exercice 2006, ceux de l'année précédente y seront rappelés. La variation constatée (en pourcentage) entre l'année en cours et l'année précédente sera alors systématiquement indiquée.

Cette annexe au Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation a pour objet d'expliquer les modalités d'établissement de la partie financière du rapport annuel et de ses composantes avec, en préambule, une présentation des différents niveaux d'organisation de -.

Modalités d'établissement du compte annuel du résultat de l'exploitation et composantes des rubriques

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

1) **Produits** • la rubrique "Produits" comprend :

Exploitation du Service : le montant total, hors TVA, des produits d'exploitation (part fermière) se rapportant à l'exercice.

Collectivités et autres organismes publics : le montant total, hors TVA, des produits collectés pour le compte de la Collectivité ainsi que les diverses taxes et redevances perçues pour le compte des organismes publics.

Travaux attribués à titre exclusif : le montant total, hors TVA, des travaux réalisés dans le cadre du contrat, par application d'un bordereau de prix annexé à ce contrat.

Produits accessoires : les montants hors TVA facturés, conformément aux dispositions du contrat de délégation, aux clients abonnés au service, dans le cadre de prestations ponctuelles.

2) **Charges** • les charges relatives au contrat, reprises dans le CARE, conformément à la circulaire FP2E du 31 janvier 2006 peuvent être classifiées de la manière suivante :

- *Des Charges directement affectées au contrat* : il s'agit essentiellement des charges du Secteur, ainsi que celles des services mutualisés du Territoire.

Elles comprennent :

- Des charges directes faisant l'objet d'une comptabilisation immédiate sur le contrat,
- Des charges réparties dont une quote-part est imputée au contrat en fonction de clés de répartition techniques, différentes selon la nature des charges afin de tenir compte de la clé économiquement la mieux adaptée (gestion technique, gestion clientèle, engins et véhicules...).

La gestion technique (ingénieurs et techniciens d'exploitation, chimistes, logiciels techniques, télégestion, cartographie...) est répartie sur chaque contrat en fonction du Chiffre d'Affaires du contrat par rapport au Chiffre d'Affaires du Territoire.

La gestion clientèle (frais de personnel du service clientèle, plateforme téléphonique, frais de facturation, frais d'affranchissement, frais de relance...) est imputée sur chaque contrat proportionnellement au nombre de clients du contrat.

Les frais « engins et véhicules » sont imputés sur chaque contrat du Territoire proportionnellement au coût de personnel d'exploitation du contrat par rapport au coût total du personnel d'exploitation du Territoire.

- Des Charges réparties entre les contrats : ces charges sont réparties au prorata de la Valeur Ajoutée Analytique (VAA) du contrat. Il s'agit notamment :
 - o des « Frais de Territoire et de secteur » représentant des frais d'encadrement du contrat répartis par nature de charge,

- Des "Frais de structure centraux" représentant la contribution du contrat aux services Centraux et à la Recherche et Développement.
- Des Charges économiques calculées : il s'agit de charges (investissements réalisés par le délégataire) dont les paiements sont effectués à une périodicité différente de l'exercice. Afin de faire ressortir de façon régulière l'économie du contrat, ces charges sont lissées sur toute la durée de celui-ci.

3) Commentaire des rubriques de charges

1. Personnel :

Cette rubrique correspond au coût du personnel de la société, incluant les salaires et charges sociales et les frais annexes de personnel (frais de déplacement, vêtements de travail et de sécurité, plan d'épargne entreprise...) ainsi qu'au coût du personnel intérimaire intervenant sur le contrat.

L'imputation des frais de personnel d'exploitation est réalisée sur la base de fiches de pointage. Cela intègre également une quote-part d'encadrement, de personnel technique et clientèle.

Cette rubrique comprend également la « Participation légale des salariés aux résultats de l'entreprise ».

2. Énergie électrique :

Cette rubrique comprend la fourniture d'énergie électrique exclusivement dédiée au fonctionnement des installations du service.

3. Achats d'Eau :

Cette rubrique comprend les Achats d'eau en gros auprès de tiers ou auprès d'autres contrats gérés par l'entreprise effectués exclusivement pour la fourniture d'eau potable dans le cadre du contrat.

4. Produits de traitement :

Cette rubrique comprend exclusivement les produits entrant dans le process de production.

5. Analyses :

Cette rubrique comprend les analyses réglementaires ARS et celles réalisées par le Délégataire dans le cadre de son autocontrôle.

6. Sous-traitance, Matières et Fournitures :

Cette rubrique comprend :

Sous-traitance : les prestations de sous-traitance comprennent les interventions d'entreprises extérieures (terrassment, hydrocurage, espaces verts, cartographie ...) ainsi que des prestations réalisées par des services communs de l'entreprise telles que des prestations d'hydrocurage, de lavage de réservoir, de recherche de fuites par corrélation acoustique.

Matières et Fournitures : ce poste comprend :

- Les charges relatives au remplacement de compteurs qui ne sont pas la propriété de l'entreprise ;
- La location de courte durée de matériel sans chauffeur ;
- Les fournitures nécessaires à l'entretien et à la réparation du réseau ;
- Les fournitures nécessaires à l'entretien du matériel électromécanique ;
- Le matériel de sécurité ;
- Les consommables divers.

7. Impôts locaux, taxes et redevances contractuelles :

Cette rubrique comprend :

- La contribution économique territoriale (CET) ;
- La contribution sociale de solidarité ;
- La taxe foncière ;
- Les redevances d'occupation du domaine public.

8. Autres dépenses d'exploitation :

- "Télécommunications, poste et télégestion" : ce poste comprend les frais de lignes téléphoniques dont ceux relatifs à la télésurveillance ainsi que les dépenses d'affranchissement (hors facturation).

- "Engins et véhicules" : les charges relatives aux matériels composant cette section sont les suivantes : location longue durée des véhicules, consommation de carburant, entretien et réparations, assurances.
- Le total des charges de la section "Engins et véhicules" fait l'objet d'une imputation sur chacun des contrats du Territoire proportionnellement au coût de personnel d'exploitation du contrat par rapport au coût total du personnel d'exploitation du Territoire.
- "Informatique" : ce poste comprend les frais liés au matériel et logiciels des personnels intervenant sur le contrat. Il comprend également les frais liés aux logiciels métier, nécessaires à la réalisation du contrat ainsi que les frais de facturation :
 - SAPHIR, logiciel de gestion de la relation clientèle ;
 - MIRE et ses différents modules : suivi de la production, suivi de la qualité, suivi de la force motrice ;
 - J@DE, logiciel de gestion et des achats ;
 - eSigis, logiciel de cartographie ;
 - GEREMI, logiciel de télésurveillance.
- "Assurances" : ce poste comprend :
 - La prime d'assurance responsabilité civile relative au contrat. Cette assurance a pour objet de garantir les tiers des dommages matériels, corporels et incorporels dont la responsabilité incomberait au délégataire ;
 - Les primes dommages ouvrages ;
 - Les autres primes particulières d'assurance s'il y a lieu ;
 - Les franchises appliquées en cas de sinistre.
- "Locaux" : ce poste comprend les charges relatives à l'utilisation des locaux.
- "Divers" : autres charges.

9. Frais de contrôle :

Ces frais concernent le contrôle contractuel du service, lorsque sa charge incombe au délégataire.

10. Contribution aux Services Centraux et Recherche :

Une quote-part de frais de structures nationale et régionale, telle que décrite au chapitre 1, est imputée sur chaque contrat.

11. Collectivités et autres organismes publics :

Ce poste comprend :

- La part communale ou intercommunale ;
- Les taxes (TVA) ;
- Les redevances (Agence de l'eau, voies navigables de France, etc).

12. Charges relatives aux Renouvellements :

« Garantie pour continuité de 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 un ajustement (en plus ou en moins) de sa rémunération contractuelle. Le montant indiqué dans cette rubrique correspond à la somme des charges réelles de renouvellement non programmé et des charges réelles d'entretien électromécanique.

"Programme contractuel de renouvellement" : cette rubrique correspond aux engagements contractuels du délégataire, sur un programme prédéterminé de travaux. Il s'agit généralement d'un lissage économique sur la durée du contrat.

"Compte (ou Fonds contractuel) de renouvellement" : le délégataire est tenu de prélever régulièrement sur ses produits un certain montant 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 la mesure où l'obligation du délégataire au titre d'un exercice donné est strictement égale à la dotation au compte (ou fonds contractuel), c'est le montant de cette dotation qui doit alors figurer sur le CARE.

Pour un même contrat, plusieurs de ces notions peuvent exister.

13. Charges relatives aux Investissements :

Elles comprennent les différents types d'obligations existant dans le contrat :

- Programme contractuel d'investissements ;
- Fonds contractuel d'investissements ;
- Annuité d'emprunts de la collectivité prises en charge par le délégataire ;
- Investissements incorporels.

Les montants engagés par le délégataire au titre des investissements réalisés sur le contrat font l'objet d'un amortissement financier présenté sur le CARE sous forme d'une annuité constante.

Les charges relatives au remboursement d'annuités d'emprunts contractés par la collectivité et que le délégataire s'est engagé contractuellement à rembourser font l'objet d'un calcul actuariel consistant à ramener chaque annuité en investissement début de période et à définir le montant de l'annuité constante sur toute la durée du contrat permettant d'obtenir une Valeur Actuelle Nette (VAN) égale à zéro.

14. Charges relatives aux Investissements du domaine privé :

Le montant de cette rubrique comprend l'amortissement du matériel, des engins et véhicules, du gros outillage, et des compteurs propriété de l'entreprise affectés au contrat ainsi que les frais financiers relatifs au financement de ces immobilisations calculés sur la base de la valeur nette comptable moyenne de celles-ci.

15. Perte sur créances irrécouvrables et contentieux recouvrement :

Ce poste comprend :

- Les annulations de créances incluant notamment celles au titre du Fonds de Solidarité Logement (FSL Eau)
- Les provisions pour créances douteuses
- Les frais d'actes et de contentieux.

4) Résultat avant Impôt

Il s'agit de la différence entre les produits et les charges.

5) Impôt sur les sociétés

Cet impôt ne s'applique que pour les contrats ayant un Résultat avant Impôt bénéficiaire. Le taux d'impôt sur les sociétés appliqué au résultat des contrats est de 33.33%.

6) Résultat

Il s'agit du Résultat restant après éventuel Impôt sur les Sociétés.



ATTESTATIONS D'ASSURANCES

Attestation Dommages aux Biens



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous soussignés, MMA IARD ASSURANCES MUTUELLES dont le siège social est situé 14 Boulevard Marie et Alexandre Oyon - 72030 Le Mans Cedex09, certifions par la présente que la Société :

SAUR SAS
11 Chemin de Bretagne
CS 40082
92442 ISSY LES MOULINEAUX Cedex

agissant tant pour son compte que pour celui de qui il appartiendra et notamment pour le compte de ses filiales, est assurée par le contrat Tous Risques Sauf n°127 100 212.

Ce contrat garantit l'ensemble des biens mobiliers et immobiliers :

- En propriété ou loués,
- Vendus avec une clause de réserve de propriété,
- Appartenant à autrui, lorsque l'assuré en est, à titre onéreux ou gratuit, utilisateur, occupant, gardien ou détenteur à quelque titre que ce soit,
- Appartenant au personnel de l'Assuré, lorsque que lesdits biens sont situés dans les établissements assurés,
- Tous titres de paiement désignés sous le titre générique de valeurs,

Ainsi que les risques locatifs, les recours des voisins et des tiers contre notamment les évènements suivants :

Incendie, Foudre, Explosions, Implosions et électricité, Chute d'appareils de navigation aérienne et franchissement du mur du son, Tempêtes, ouragans, cyclones, tornades, Grêle, chute et/ou poids de la neige et/ou de la glace, Ruissellement d'eau, de boue ou de lave, Glissements et effondrements de terrains, Inondation, Séismes, Eruption volcanique, Raz-de-marée, Chocs de véhicules terrestres à moteur, Fumées, Bris de glaces, Dégâts des eaux, Emeutes, Mouvements populaires, Vandalisme, Malveillance, Sabotage, Terrorisme et Attentats en France (art.L126-2 et L126-3 du Code des Assurances), Vol, Détériorations immobilières consécutives à un vol ou une tentative de vol, Gel (dommages aux installations), Bris de Machines, Catastrophes naturelles (art.L125-1 et suivants du Code des Assurances).

et ce, aux clauses et conditions du contrat cité en référence ci-dessus.

La présente attestation d'assurance, valable du 1^{er} Avril 2023 au 31 Mars 2024 inclus, sous réserve du paiement de la prime, est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager les assureurs au-delà des limites de garanties de la police à laquelle elle se réfère

Fait à Paris, le 29 Mars 2023

MMA IARD SA
RCS Le Mans 440 048 882
Siège social :
14 bd Marie et Alexandre Oyon
72030 LE MANS CEDEX 9

MMA IARD Assurances Mutuelles, Société d'assurance mutuelle à cotisations fixes – RCS Le Mans 775 652 126
MMA IARD Société anonyme au capital de 537 052 368 euros – RCS Le Mans 440 048 882
Siège sociaux : 14 Boulevard Marie et Alexandre Oyon 72030 Le Mans CEDEX 9 – Entreprises régies par le code des assurances

Allianz Global Corporate & Specialty SE

Attestation d'Assurance

Nous, soussignés, **Allianz Global Corporate & Specialty SE, Succursale en France**, situé 1 cours Michelet - CS 30051 - 92076 Paris La Défense Cedex, certifions par la présente que la Société :

SAUR SAS
11, Chemin de Bretagne
CS 40082
92442 ISSY LES MOULINEAUX Cedex

agissant tant pour son compte que pour le compte de ses filiales, et notamment de :

SAUR SAS
11 Chemin de Bretagne - CS 40082
92442 ISSY LES MOULINEAUX Cedex

est assurée auprès de notre compagnie par la police n° **FRL00281523** garantissant les conséquences pécuniaires de la Responsabilité Civile pouvant lui incomber dans l'exercice de ses activités en raison de dommages causés à des tiers.

La garantie s'exerce à concurrence des montants ci-après :

Responsabilité Civile Exploitation

Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus20.000.000 euros par sinistre

Responsabilité Civile Après Livraison / Réception

Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus20.000.000 euros par année d'assurance

Il est précisé que les montants indiqués ci-dessus s'entendent sans préjudice des sous-limitations telles que mentionnées au contrat et forment la limite des engagements de l'Assureur, quel que soit le nombre de personnes physiques ou morales bénéficiant de la qualité d'assuré, pour l'ensemble des réclamations formulées au cours d'une même année d'assurance.

Période d'assurance : du 01/04/2023 au 31/03/2024 inclus.

La présente attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne saurait engager la Compagnie au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Paris la Défense, le 27 mars 2023
Pour la Compagnie

	
Allianz Global Corporate & Specialty SE	
Succursale en France	
Signé par :	Juliette ALLAVOINE
E-mail :	juliette.allavoine@allianz.com
Heure de signature :	27/03/2023 10:17:00
Adresse IP :	176.170.75.26

Allianz Global Corporate & Specialty SE
Succursale en France
1 cours Michelet - CS 30051
92076 Paris La Défense Cedex
487 424 603 RCS Nanterre

Siège social :
Königstrasse 28
80802 Munich
Allemagne

Société Européenne immatriculée en Allemagne sous le N°HRB 208312
Entreprise soumise au contrôle de la Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht
Graurheindorfer Strasse 108 - 53117 Bonn, Allemagne
www.agcs.allianz.com

Attestation Responsabilité civile décennale obligatoire (bâtiment)



ATTESTATION D'ASSURANCE

L'entreprise d'assurance GENERALI Iard, dont le siège social est situé 2 rue Pillet-Will, 75009 PARIS, atteste que :

**STE SAUR
11, CHEMIN DE BRETAGNE
CS40082
92442 ISSY MOULINEAUX CEDEX
SIREN 339.379.984**

**Pour le compte de :
ALLIANCE ENVIRONNEMENT EXPLOITATION
130 Rue Clément ADER
34400 LUNEL
SIREN 489533059**

Est titulaire d'un contrat d'assurance de responsabilité de nature décennale n° AP392620 pour la période de validité du 01/01/2023 au 31/12/2023 couvrant les activités professionnelles suivantes :

ENTREPRISE GÉNÉRALE

Réalisation de la totalité des travaux d'une opération de construction réalisés en tout ou partie par le personnel d'exécution de l'entreprise.

TERRASSEMENT

Défrichage, remise à niveau des terres, réalisation à ciel ouvert de creusement et de blindage de fouilles provisoire dans des sols, ainsi que des travaux de rabattement de nappes nécessaires à l'exécution des travaux, de remblai, d'enrochement non lié et de comblement (sauf des carrières) ayant pour objet soit de constituer par eux-mêmes un ouvrage soit de permettre la réalisation d'ouvrages. Cette activité comprend les sondages et forages.

VOIRIES RÉSEAUX DIVERS (V.R.D.)

Réalisation de réseaux de canalisations, de tous types de réseaux enterrés ou aériens, de systèmes d'assainissement autonome, de voiries, de poteaux et clôtures.
Réalisation d'espaces verts, y compris les travaux complémentaires de maçonnerie.
Cette activité comprend les travaux accessoires ou complémentaires de terrassement et de fouilles.

CONTRACTANT GENERAL

Réalisation d'une opération de construction portant sur la maîtrise d'oeuvre et l'exécution des travaux tous corps d'état, cette exécution étant donnée intégralement en sous-traitance.
Ces marchés sont pris uniquement dans le cadre de réalisation d'ouvrage de :

Voiries Réseaux Divers:

- réseaux et canalisation d'eau potable ou incendie,
- réseaux d'évacuation des eaux usées et pluviales,
- les ouvrages de voiries y compris fondations et terrassements

Ouvrages d'hygiène publique :

- stations de pompage, réservoirs et château d'eau,
- stations d'épuration des eaux usées et résiduaires,
- Usines de traitement de résidus ou d'effluents urbains,
- Collecteurs d'eaux usées ou pluviales,
- Usines de traitement d'eau potable,
- ouvrages liés à des opérations de traitement et de valorisation des déchets dont la construction d'unité de tri, compostage, incinération, plateforme de traitement de boues.

Generali Iard, S.A. au capital de 94 630 300 euros – Entreprise régie par le code des assurances 552 062 663 RCS Paris – Siège Social : 2, rue Pillet-Will – 75009 Paris
Generali Vie, S.A. au capital de 332 321 184 euros – Entreprise régie par le code des assurances 602 062 481 RCS Paris – Siège Social : 2, rue Pillet-Will – 75009 Paris
Sociétés appartenant au Groupe Generali immatriculés sur le registre italien des groupes d'assurances sous le numéro 026



1. PERIMETRE DE LA GARANTIE DE RESPONSABILITE DECENNALE OBLIGATOIRE ET DE LA GARANTIE DE RESPONSABILITE DU SOUS-TRAITANT EN CAS DE DOMMAGES DE NATURE DECENNALE

Les garanties objet de la présente attestation s'appliquent :

- aux travaux ayant fait l'objet d'une ouverture de chantier pendant la période de validité mentionnée ci-dessus. L'ouverture de chantier est définie à l'annexe I de l'article A. 243-1 du code des assurances.
- aux travaux réalisés en France Métropolitaine ou dans les Départements d'Outre-Mer.
- aux chantiers dont le coût total de construction TTC tous corps d'état, y compris honoraires, déclaré par le maître d'ouvrage n'est pas supérieur à la somme de 15.000.000 €.
- aux travaux, produits et procédés de construction suivants : travaux de construction répondant à une norme homologuée (NF DTU ou NF EN), à des règles professionnelles acceptées par la C2P¹ ou à des recommandations professionnelles du programme RAGE 2012 non mises en observation par la C2P²,

pour des procédés ou produits faisant l'objet au jour de la passation du marché :

- d'un Agrément Technique Européen (ATE) en cours de validité ou d'une Évaluation Technique Européenne (ETE) bénéficiant d'un Document Technique d'Application (DTA), ou d'un Avis Technique (ATec), valides et non mis en observation par la C2P³,
- d'une Appréciation Technique d'Expérimentation (ATEX) avec avis favorable,
- d'un Pass'innovation « vert » en cours de validité.

(¹) Les Règles professionnelles acceptées par la C2P (Commission Prévention Produits mis en oeuvre de l'Agence Qualité Construction) sont listées à l'annexe 2 de la publication semestrielle de la C2P et sont consultables sur le site de l'Agence Qualité Construction (www.qualiteconstruction.com).

(²) Les recommandations professionnelles RAGE 2012 (« Règles de l'Art Grenelle Environnement 2012 ») sont consultables sur le site internet du programme RAGE (www.reglesdelart-grenelle-environnement-2012.fr) et les communiqués de la C2P sont accessibles sur le site de l'AQC (www.qualiteconstruction.com).

(³) Les communiqués de la C2P sont accessibles sur le site de l'AQC (www.qualiteconstruction.com).

Dans le cas où les travaux réalisés ne répondent pas aux caractéristiques énoncées ci-dessus, l'assuré en informe l'assureur.



2. ASSURANCE DE RESPONSABILITÉ DÉCENNALE OBLIGATOIRE

Nature de la garantie	Montant de la garantie
<p>Le contrat garantit la responsabilité décennale de l'assuré instaurée par les articles 1792 et suivants du code civil, dans le cadre et les limites prévus par les dispositions des articles L. 241-1 et L. 241-2 du code des assurances relatives à l'obligation d'assurance décennale, et pour des travaux de construction d'ouvrages qui y sont soumis, au regard de l'article L. 243-1-1 du même code.</p> <p>La garantie couvre les travaux de réparation, notamment en cas de remplacement des ouvrages, qui comprennent également les travaux de démolition, déblaiement, dépose ou de démontage éventuellement nécessaires.</p> <p>Elle est gérée en capitalisation.</p>	<p>o En Habitation : Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage.</p>
	<p>o Hors habitation : Le montant de la garantie couvre le coût des travaux de réparation des dommages à l'ouvrage dans la limite du coût total de construction déclaré par le maître d'ouvrage et sans pouvoir être supérieur au montant prévu au I de l'article R. 243-3 du code des assurances.</p>
	<p>o En présence d'un CCRD : Lorsqu'un Contrat Collectif de Responsabilité Décennale (CCRD) est souscrit au bénéfice de l'assuré, le montant de la garantie est égal au montant de la franchise absolue stipulée par ledit contrat collectif.</p>
Durée et maintien de la garantie	
<p>La garantie couvre, pour la durée de la responsabilité décennale pesant sur l'assuré en vertu des articles 1792 et suivants du code civil. Elle est maintenue dans tous les cas pour la même durée.</p>	

La présente attestation ne peut engager l'assureur au-delà des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

3. GARANTIE DE RESPONSABILITÉ DU SOUS-TRAITANT EN CAS DE DOMMAGES DE NATURE DÉCENNALE

Nature de la garantie	Montant de la garantie
<p>Cette garantie couvre le paiement des travaux de réparation des dommages tels que définis aux articles 1792 et 1792-2 du Code civil et apparus après réception, lorsque la responsabilité de l'assuré est engagée du fait des travaux de construction d'ouvrages soumis à l'obligation d'assurance, qu'il a réalisés en qualité de sous-traitant.</p>	<p>6.000.000 € par sinistre</p>
Durée et maintien de la garantie	
<p>Cette garantie est accordée, conformément à l'article 1792-4-2 du code civil, pour une durée de dix ans à compter de la réception.</p>	

Generali Inrd, SA au capital de 94 630 300 euros – Entreprise régie par le code des assurances 532 062 663 RCS Paris – Siège Social : 2, rue Pillet-Will – 75009 Paris
 Generali Vie, SA au capital de 332 321 184 euros – Entreprise régie par le code des assurances 602 062 481 RCS Paris – Siège Social : 2, rue Pillet-Will – 75009 Paris
 Sociétés appartenant au Groupe Generali immatriculés sur le registre italien des groupes d'assurances sous le numéro 026



Fait pour servir et valoir ce que de droit à PARIS, le 12/01/2023.

Karim BOUCHEMA
Directeur des Opérations
Generali Iard

Generali Iard, S.A au capital de 94 630 300 euros – Entreprise régie par le code des assurances 552 062 663 RCS Paris – Siège Social : 2, rue Pillet-Will – 75009 Paris
Generali Vie, S.A au capital de 332 321 184 euros – Entreprise régie par le code des assurances 602 062 481 RCS Paris – Siège Social : 2, rue Pillet-Will – 75009 Paris
Sociétés appartenant au Groupe Generali immatriculés sur le registre italien des groupes d'assurances sous le numéro 026

Attestation Responsabilité civile Atteinte à l'Environnement



ATTESTATION D'ASSURANCE

Nous soussignés, AIG Europe SA - Succursale pour la France – Tour CBX - 1 Passerelle des Reflets, 92913 Paris La Défense Cedex, attestons par la présente que

SAUR SAS
11 Chemin de Bretagne - CS 40082
92442 ISSY LES MOULINEAUX Cedex

agissant tant pour son compte que pour celui de ses filiales, sont assurés par la police n° 7 201 983 contre les conséquences pécuniaires de la responsabilité pouvant leur incomber en raison d'atteintes à l'environnement soudaines et accidentelles et/ou graduelles, de nuisances, de préjudice écologique ou de dommages environnementaux imputables à l'exercice de leurs activités et sites visés au contrat.

Garanties et limites :

Garanties	Limites par sinistre	Limites pour la période de garantie *
Tous dommages confondus :	25.000.000 €	25.000.000 €
- dont Garantie Responsabilité Civile (A) y compris au titre du préjudice écologique	25.000.000 €	25.000.000 €
- dont dommages matériels et immatériels	25.000.000 €	25.000.000 €
- dont dommages aux biens confiés et biens des préposés	5.000.000 €	15.000.000 €
- dont préjudice écologique du fait des produits, ouvrages ou déchets livrés	10.000.000 €	25.000.000 €
- dont Garantie Responsabilité Environnementale (B)	15.000.000 €	15.000.000 €
- dont dommages environnementaux en l'absence de pollution	15.000.000 €	15.000.000 €
- dont Garantie Frais de dépollution du Site (C)	15.000.000 €	15.000.000 €
- dont frais de décontamination et reconstruction y compris suite à une pollution subie	5.000.000 €	15.000.000 €
- dont frais relatifs à une pollution subie	15.000.000 €	15.000.000 €
- dont Garantie Frais de Prévention de dommages garantis (D)	25.000.000 €	25.000.000 €
- dont pour tout dommage ou tout frais généré par les substances perfluoroalkylées et/ou polyfluoroalkylées (PFAS) ou par tout produit qui résulterait de leur dégradation.	2.500.000 €	2.500.000 €
- dont garanties relevant de l'annexe « Etudes et travaux »	25.000.000 €	25.000.000 €
- dont garantie du fait des activités d'épandage de boue	5.000.000 €	15.000.000 €
- dont dommages causés par l'amiante selon les dispositions de l'article 12.1. ci-après	2.500.000 €	5.000.000 €
- dont extension communication de crise en cas de fait de pollution ou de dommages environnementaux garantis	150.000 €	500.000 €

* Il est rappelé que la capacité est accordée en une seule enveloppe pour la période d'assurance sans renouvellement annuel des capacités.

Il est rappelé que sont inclus pour chaque garantie les Frais de défense associés (sans préjudice des dispositions de l'article 3.1.6. des Conditions générales relatif aux frais de défense lors de la mise en cause de la Responsabilité des dirigeants).

Territorialité : Monde hors Etats-Unis et Canada

Cette attestation est délivrée pour la période du **1^{er} avril 2023** au **1^{er} avril 2024 à zéro heure** pour servir et valoir ce que de droit. Elle est valable dans la seule limite des montants et conditions de garantie, franchises et exclusions du contrat précité et n'implique qu'une présomption de garanties à la charge de l'assureur sous réserve des réglementations locales applicables.

En cas de sinistre, les sommes dues par l'assureur au titre de la police citée ci-dessus seront payées au souscripteur du contrat.

Fait à Paris La Défense le 05 avril 2023

AIG Europe SA
Tour CBX - 1 Passerelle des Reflets,
CS 60234 - 92913 Paris La Défense Cedex
Tel : +33 1 49 02 42 22
Facsimile : 01 49 02 44 04

AIG Europe S.A. – compagnie d'assurance au capital de 47 176 225 euros, immatriculée au Luxembourg (RCS n° B 218806).
Siège social : 35 D Avenue J.F. Kennedy, L-1855, Luxembourg.

Succursale pour la France : Tour CBX - 1 Passerelle des Reflets, 92400 Courbevoie - RCS Nanterre 838 136 463
Adresse Postale : Tour CBX - 1 Passerelle des Reflets, CS 60234, 92913 Paris La Défense Cedex - Téléphone : +33 1.49.02.42.22 - Facsimile : +33 1.49.02.44.04.

Attestation Tous risques chantiers

GENERALI Iard

Police Tous Risques Chantier / Tous Risques Montage Essais

Police N° AH 116929 - Attestation



Assuré : SAUR SAS
11 Chemin de Bretagne - CS 40082
92442 ISSY LES MOULINEAUX Cedex

Police n° AH 116929

Période de validité :	du 1 ^{er} avril 2023 au 31 mars 2024
Fonctionnement de la garantie :	L'assurance s'applique aux marchés qui, au 1 ^{er} avril 2023, sont en cours d'exécution ou de maintenance et/ou aux marchés dont l'exécution commencera après cette date, dès lors que, pour chaque chantier : <ul style="list-style-type: none">• le coût estimé est inférieur à 30 000 000 euros.• la durée des travaux est inférieure à 36 mois• la durée des essais n'excède pas 12 mois Après réception (période de maintenance), les garanties se poursuivent sur une période de 12 mois.
Biens Assurés :	Tous travaux de construction, extension, réhabilitation, etc. de stations d'épuration, installations de traitement des eaux, usines de traitement de déchets, installations de traitement des résidus d'épuration, y compris par incinération.
Etendue de la garantie :	La prise en charge des frais de remplacement et/ou de remise en état des biens assurés et/ou de tout ou partie de ceux-ci qui seraient physiquement endommagés, détruits ou perdus de quelque manière et pour quelque cause que ce soit, sous réserve des exclusions spécifiques dans le contrat.
Territorialité :	Site du chantier ou abords immédiats pour les aires d'entreposage, pour des chantiers situés dans le monde entier, à l'exception : <ul style="list-style-type: none">• des ETATS-UNIS D'AMERIQUE, CANADA et AUSTRALIE• des pays sous embargo, et notamment des pays suivants : CORÉE DU NORD, SYRIE, CRIMÉE, IRAN et VENEZUELA

La présente attestation est valable pour la période du 1^{er} avril 2023 au 31 mars 2024.

La présente attestation est délivrée pour servir et valoir ce que de droit et ne peut engager **GENERALI Iard** au-delà des clauses, conditions et limites du contrat d'assurance auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 28 mars 2023

GENERALI Iard
SA au capital de 94 630 300 Euros
Entreprise Régie par le Code des Assurances
Siège Social : 2 rue Pillet-Will - 75009 Paris
RCS PARIS B 552 062 663

GENERALI Iard

Société anonyme au capital de 94 630 300 euros
Entreprise régie par le Code des assurances – 552 062 663 RCS Paris
Siège social : 2 rue Pillet-Will - 75456 Paris cedex 09
Société appartenant au Groupe Generali immatriculé sur le registre italien des groupes d'assurance sous le numéro 026



LE PATRIMOINE DE SERVICE

Votre patrimoine sous surveillance

LES INSTALLATIONS

Les stations d'épuration

Libellé	Date de mise en service	Capacité nominale (en eq.Hab)	Nature de l'effluent	Description	Télésurveillance	Groupe électrogène	Commune
Lansargues - STEP 4800 EH	2011	4 800	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boue activée en aération prolongée à très faible charge et traitement secondaire avec dénitrification. Boues_Epaississement et déshydratation puis compostage ou épandage.	Oui	Oui	LANSARGUES
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	2013	65 000	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boue activée en aération prolongée suivie d'une filtration membranaire et traitement secondaire avec déphosphatation. Boues_Déshydratation par centrifugeuse.	Oui	Oui	LA GRANDE-MOTTE
Valergues - STEP 4000 EH	2009	4 000	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boue activée en aération prolongée et traitement secondaire avec dénitrification. Boues_Déshydratation par centrifugeuse puis compostage ou épandage.	Oui	Non	VALERGUES
Candillargues - STEP 2500 EH	2009	2 500	Domestique Séparatif	""Eaux usées_Boue activée en aération prolongée à très faible charge et traitement secondaire avec dénitrification"	Oui	Non	CANDILLARGUES
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	2008	24 000	Domestique Séparatif	""Eaux usées_Boue activée en aération prolongée à moyenne charge et traitement secondaire avec dénitrification"	Oui	Oui	MAUGUIO

Les postes de relevage

Commune	Libellé	Capacité nominale	Année de mise en service	Télesurveillance	Groupe électrogène
CANDILLARGUES	Candillargues - PR La Courtade	38 m ³ /h	1900	Oui	Non
CANDILLARGUES	Candillargues - PR la Vacade	15 m ³ /h	2003	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR A	200 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement	11 m ³ /h	2003	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	291 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR C	430 m ³ /h	1900	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR D	113 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR du Grand Travers	27 m ³ /h	1900	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR F	189 m ³ /h	1900	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR G	52 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°1	100 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°2	80 m ³ /h	1900	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°3	73 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR H	247 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR I	90 m ³ /h	1900	Oui	Non
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - PR X	800 m ³ /h	1900	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	1756 m ³ /h	2013	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	1756 m ³ /h	2013	Oui	Oui
LA GRANDE-MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	1756 m ³ /h	2013	Oui	Oui
LANSARGUES	Lansargues - PR du Stade	27 m ³ /h	1900	Oui	Non
LANSARGUES	Lansargues - PR Lotissement les Bastides	10 m ³ /h	2005	Oui	Non
LANSARGUES	Lansargues - PR Viredonne le Parc	43 m ³ /h	1900	Oui	Non
LANSARGUES	Lansargues - PR ZAC des Conques avenue Merlots	-	2022	Oui	Non
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	35 m ³ /h	2011	Oui	Oui
MAUGUIO	Carnon - PR Belvédère	47 m ³ /h	1900	Oui	Oui
MAUGUIO	Carnon - PR les Saladelles	72 m ³ /h	1900	Oui	Oui
MAUGUIO	Carnon - PR SR3	189 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Carnon - PR SRA	207 m ³ /h	1900	Oui	Oui
MAUGUIO	Carnon - PR V1 Grassion Cibrand	30 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Carnon - PR V2	121 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Chemin des Peupliers	26 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Gabriel Aldié	39 m ³ /h	2005	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR jardin d'Annette	11 m ³ /h	2010	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR les Bastides	21 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR les deux Palmeraies	24 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Les Portes de l'Aéroport	20 m ³ /h	2021	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Planque	44 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Principal (site nord)	800 m ³ /h	2008	Oui	Oui
MAUGUIO	Mauguio - PR Sophie	32 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Sortie des Lagunes	0 m ³ /h	1900	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio - PR Vauguieres le haut	42 m ³ /h	2009	Oui	Non
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	685 m ³ /h	2008	Oui	Oui
MUDAISON	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	61 m ³ /h	2016	Oui	Non
MUDAISON	Mudaison - PR les Aubettes	19 m ³ /h	1900	Oui	Non
MUDAISON	Mudaison - PR principal Aigue Vive	80 m ³ /h	2016	Oui	Non
MUDAISON	Mudaison - PR Roncevaux	10 m ³ /h	2007	Oui	Non
MUDAISON	Mudaison - PR zac du Bosc	13 m ³ /h	2006	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Arnel 1	6 m ³ /h	1997	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Arnel 2	6 m ³ /h	1997	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Arnel 3	4 m ³ /h	1997	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Ballestras	20 m ³ /h	1995	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR des Quatre Canaux	17 m ³ /h	1990	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR des Quatre Vents	21 m ³ /h	1995	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Ecoles Laïques	80 m ³ /h	1982	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Etang et Mer	80 m ³ /h	1977	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Forains / zone de Loisirs	75 m ³ /h	2008	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Institut St Pierre	106 m ³ /h	1977	Oui	Non

PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR la Garette	110 m ³ /h	1987	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR l'Amérique	80 m ³ /h	1980	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR le Mansourah	200 m ³ /h	1969	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR le Mogador	100 m ³ /h	1982	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR le Port	53 m ³ /h	1978	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR le Zenith	80 m ³ /h	1977	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR les Arènes	100 m ³ /h	2010	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR les Cabanes de Carnon	6 m ³ /h	1988	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR les Chalandons	55 m ³ /h	1978	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR les Hirondelles	40 m ³ /h	1995	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR les Lamparos	260 m ³ /h	2009	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR l'Île Bleue	75 m ³ /h	1984	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Notre Dame de la Route	75 m ³ /h	1982	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Premières Cabanes	13 m ³ /h	1995	Oui	Non
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Principal	1165 m ³ /h	2009	Oui	Oui
PALAVAS-LES-FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	165 m ³ /h	1982	Oui	Non
SAINT-AUNES	Saint Aunes - PR Chataigniers	20 m ³ /h	2018	Oui	Non
SAINT-AUNES	Saint Aunes - PR le Square	19 m ³ /h	2000	Oui	Non
SAINT-AUNES	Saint Aunes - PR Mairie	2 m ³ /h	2000	Oui	Non
SAINT-AUNES	Saint Aunes - PR Mas de Sapte	43 m ³ /h	2000	Oui	Non
SAINT-AUNES	Saint Aunes - PR Principal	71 m ³ /h	2000	Oui	Non
SAINT-AUNES	Saint Aunes - PR Saint Antoine	53 m ³ /h	2000	Oui	Non
VALERGUES	Valergues - PR Bouisset	13 m ³ /h	2005	Oui	Non
VALERGUES	Valergues - PR du Stade	23 m ³ /h	2005	Oui	Non
VALERGUES	Valergues - PR les Jasses	15 m ³ /h	2005	Oui	Non
VALERGUES	Valergues - PR les Olivettes	15 m ³ /h	2005	Non	Non
VALERGUES	Valergues - PR principal Berbian	68 m ³ /h	2014	Oui	Non
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	55 m ³ /h	2015	Oui	Non

LE RÉSEAU

Le réseau comprend des équipements publics (canalisations et ouvrages annexes) acheminant, de manière gravitaire ou sous pression, les eaux usées issues des habitations jusqu'aux stations de traitement et les eaux pluviales jusqu'au milieu récepteur. Il ne comprend pas les branchements.

Le réseau de collecte des eaux usées se compose de conduites à écoulement gravitaire et de conduites de refoulement. En 2022, le linéaire de canalisations eaux usées (hors pluvial) est de 269,04 km.

Répartition par diamètre et matériau

Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Amiante ciment	Circulaire ?	52	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 100	6	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 140	127	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 150	16938	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 160	56	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 200	7161	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 225	15	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 250	1385	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 300	983	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Autres ?	1528	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Autres 200	8	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire ?	11722	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 100	8	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 150	1053	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 160	30	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 200	4735	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 250	469	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 300	21	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 450	2	Gravitaire	Eaux usées
Béton	Circulaire ?	5	Gravitaire	Eaux usées
Béton	Circulaire 150	499	Gravitaire	Eaux usées
Béton	Circulaire 200	870	Gravitaire	Eaux usées
Béton	Circulaire 300	277	Gravitaire	Eaux usées
Béton	Circulaire 400	27	Gravitaire	Eaux usées
Béton	Circulaire 600	0	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 150	1552	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 200	3136	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 250	14	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 400	16	Gravitaire	Eaux usées
Fonte ductile TAG 32	Circulaire 300	0	Gravitaire	Eaux usées
Fonte verrouillée	Circulaire 200	43	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Autres 200	197	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 150	21	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 160	934	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 200	8398	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 250	827	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 300	2775	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 350	9	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 400	778	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 500	670	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 600	42	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Autres 200	20	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 200	2599	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres ?	122	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 160	514	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 200	90	Gravitaire	Eaux usées

Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Pvc	Circulaire ?	325	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 110	188	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 125	52	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 140	15	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 150	39746	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 160	5779	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 180	111	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 200	102572	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 2000	79	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 250	8565	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 300	1883	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 315	164	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 350	192	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 400	355	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 500	144	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 75	32	Gravitaire	Eaux usées
Pvc CR16	Autres 200	135	Gravitaire	Eaux usées
Pvc CR16	Circulaire 200	320	Gravitaire	Eaux usées
Pvc CR16	Circulaire 315	9	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 200	128	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 125	184	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 200	263	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 250	2410	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 300	307	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 350	2267	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 400	1477	Refoulement	Eaux usées
Autres	Autres ?	366	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire ?	1574	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 100	504	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 110	93	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 150	109	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 160	11	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 300	586	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 400	102	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 50	99	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 80	7	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 90	3	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 125	245	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 150	765	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 200	74	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 300	478	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 350	1016	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 400	486	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 500	1428	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 600	1608	Refoulement	Eaux usées
Inox	Circulaire 110	25	Refoulement	Eaux usées
Inox	Circulaire 90	5	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 160	1396	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 180	1741	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 90	117	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Autres ?	4	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire ?	44	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 100	573	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 110	3893	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 125	2122	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 150	3028	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 160	273	Refoulement	Eaux usées

Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Pvc	Circulaire 200	1010	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 250	970	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 300	1773	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 315	619	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 60	6	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 600	67	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 63	194	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 75	574	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 80	1166	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 90	1423	Refoulement	Eaux usées
Pvc CR16	Circulaire 90	27	Refoulement	Eaux usées
Total		269040		

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Consommation électrique en kWh	2018	2019	2020	2021	2022
Candillargues - PR La Courtade	16 664	19 026	5 932	11 119	10 845
Candillargues - PR la Vacade	1 469	1 636	1 137	1 477	1 584
Candillargues - STEP 2500 EH	119 841	106 523	107 867	103 723	107 649
CARNON - Ch comptage Trop plein - rue du Labech	- 52	- 8	0	0	0
Carnon - PR Belvédère	- 3 107	7 979	8 004	6 430	7 015
Carnon - PR Gédéon (HS)	621	0	0	0	0
Carnon - PR les Saladelles	17 927	- 13 368	3 125	3 842	3 913
Carnon - PR SR3	6 618	9 897	7 542	4 715	10 222
Carnon - PR SRA	45 720	42 428	36 993	38 379	48 967
Carnon - PR V1 Grassion Cibrand	2 204	1 526	1 396	1 090	1 414
Carnon - PR V2	8 010	- 3 322	1 858	1 422	2 197
La Grande-Motte - PR A	- 1 036	6 516	5 105	4 277	5 134
La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement	705	799	648	- 129	333
La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	15 955	12 470	12 553	12 081	14 061
La Grande-Motte - PR C	17 556	15 459	14 940	17 022	15 655
La Grande-Motte - PR D	- 8 420	1 599	1 659	1 567	1 698
La Grande-Motte - PR du Grand Travers	7 718	4 739	6 063	5 822	7 450
La Grande-Motte - PR F	21 723	10 630	15 504	16 657	16 647
La Grande-Motte - PR G	2 754	8 329	2 082	1 655	2 079
La Grande-Motte - PR Golf N°1	7 412	5 818	5 144	4 896	5 931
La Grande-Motte - PR Golf N°2	10 939	7 636	7 342	7 835	10 176
La Grande-Motte - PR Golf N°3	1 761	2 196	1 891	2 111	2 211
La Grande-Motte - PR H	35 421	70 403	3 186	2 861	3 853
La Grande-Motte - PR I	2 120	3 184	2 627	3 197	4 843
La Grande-Motte - PR X	66 630	50 482	53 773	46 610	48 193
La Grande-Motte - STEP 65000 EH	2 050 227	1 840 564	1 587 347	1 672 942	1 732 732
Lansargues - PR du Stade	2 763	3 189	2 758	4 730	3 475
Lansargues - PR Lotissement les Bastides	924	- 703	136	1 062	629
Lansargues - PR Viredonne le Parc	3 180	4 421	3 929	3 386	4 113
Lansargues - PR ZAC des Conques avenue Merlots	0	0	0	0	81
Lansargues - STEP 4800 EH	171 648	174 425	202 314	192 146	208 495
Mauguio - PR Chemin des Peupliers	1 428	637	607	981	1 340
Mauguio - PR Gabriel Aldié	5 838	5 667	5 466	5 951	4 613
Mauguio - PR jardin d'Annette	4 405	3 594	3 369	3 599	2 828
Mauguio - PR les Bastides	1 928	2 108	2 274	3 022	2 831
Mauguio - PR les deux Palmeraies	2 886	3 112	2 790	- 644	1 340
Mauguio - PR Les Portes de l'Aéroport	0	0	0	2 734	- 1 728
Mauguio - PR Planque	1 838	1 552	1 017	- 905	1 837
Mauguio - PR Principal (site nord)	103 983	81 987	91 603	92 313	93 493
Mauguio - PR Sophie	1 285	1 667	1 088	1 162	1 428
Mauguio - PR Sortie des Lagunes	10 790	14 145	6 936	5 250	21 370
Mauguio - PR Vauguieres le haut	1 041	2 023	1 462	1 482	1 853
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	779 531	696 817	736 990	612 899	648 594
Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	122 497	49 768	34 916	45 830	37 051
Mudaison - PR les Aubettes	3 467	2 684	4 109	833	1 224
Mudaison - PR principal Aigue Vive	26 338	20 188	20 382	22 870	23 205
Mudaison - PR Roncevaux	286	197	212	448	230
Mudaison - PR zac du Bosc	1 759	526	699	1 148	1 157
Palavas - PR Arnel 1	8 868	16 319	12 879	15 543	26 762
Palavas - PR Arnel 2	13 546	4 842	34 411	21 198	9 798
Palavas - PR Arnel 3	14 489	18 976	11 196	2 571	15 505
Palavas - PR Ballestras	2 085	2 043	1 460	1 327	1 467
Palavas - PR des Quatre Canaux	11 198	11 777	10 026	8 634	17 768
Palavas - PR Ecoles Laïques	998	835	1 115	784	1 045
Palavas - PR Etang et Mer	17 330	14 706	- 555	4 911	4 697
Palavas - PR Forains / zone de Loisirs	3 796	12 818	2 815	2 768	5 107
Palavas - PR Institut St Pierre	- 459	4 020	4 245	3 693	4 258

Palavas - PR la Garette	16 620	- 1 024	6 574	7 753	8 238
Palavas - PR l'Amérique	1 872	2 094	- 252	3 725	5 813
Palavas - PR le Mansourah	- 1 456	10 736	10 844	8 329	10 483
Palavas - PR le Mogador	466	4 789	4 790	4 821	5 397
Palavas - PR le Zenith	- 1 184	3 594	4 460	3 233	4 472
Palavas - PR les Arènes	982	814	564	853	627
Palavas - PR les Cabanes de Carnon	6 550	4 074	1 723	1 145	2 897
Palavas - PR les Chalandon	2 455	2 189	1 920	2 326	2 064
Palavas - PR les Hirondelles	703	296	141	287	267
Palavas - PR les Lamparos	20 862	25 236	24 978	18 117	15 425
Palavas - PR l'Ile Bleue	- 3 770	2 996	2 820	3 365	3 502
Palavas - PR Notre Dame de la Route	1 513	1 109	841	1 116	1 061
Palavas - PR Premières Cabanes	724	850	944	1 055	1 042
Palavas - PR Principal	94 161	102 040	117 823	111 392	102 353
Palavas - PR Saint Maurice	14 601	9 192	8 843	12 791	13 985
Saint Aunes - PR Chataigniers	897	1 151	2 328	2 803	3 500
Saint Aunes - PR Costebelle (hs)	582	- 34	80	24	0
Saint Aunes - PR le Square	513	457	527	474	543
Saint Aunes - PR Mairie	1 163	1 310	616	1 022	889
Saint Aunes - PR Mas de Sapte	15 125	10 063	11 573	11 251	9 931
Saint Aunes - PR Principal	14 263	10 004	10 484	10 447	11 643
Saint Aunes - PR Saint Antoine	8 011	15 926	12 002	- 1 987	9 950
Valergues - PR Bouisset	3 062	3 344	3 243	2 115	1 971
Valergues - PR du Stade	178	276	230	207	244
Valergues - PR les Jasses	- 492	371	430	422	779
Valergues - PR les Olivettes	2 937	2 390	963	107	47
Valergues - PR principal Berbian	8 092	7 716	7 572	6 441	7 428
Valergues - STEP 4000 EH	219 393	220 862	222 397	167 396	169 798
Total	4 195 869	3 810 302	3 553 825	3 414 357	3 605 017

Les consommations présentées ci-dessus sont basées sur la facturation du distributeur d'énergie.



LE SERVICE AUX USAGERS

Leur satisfaction au cœur de nos préoccupations

13.

LA GESTION CLIENTÈLE

Synthèse des clients

Communes	Clients Actifs	Clients Résiliés Fermés	Parts Fixes	Compteurs généraux	Compteurs divisionnaires	Branchements Actifs+ résiliés
CANDILLARGUES	809	41	892	10	123	727
LA GRANDE-MOTTE	1 973	60	20 816	9	345	1 688
LANSARGUES	1 463	52	1 513	5	56	1 459
MAUGUIO	7 117	340	13 595	38	613	6 844
MUDAISON	1 240	38	1 353	3	52	1 226
PALAVAS-LES-FLOTS	5 834	199	9 102	41	621	5 412
VALERGUES	973	12	979	4	47	938
	19 409	742	48 250	110	1 857	18 294

Les branchements par commune

	2018	2019	2020	2021	2022	Evolution
CANDILLARGUES	695	705	710	719	727	1,1%
LA GRANDE-MOTTE	1 712	1 660	1 672	1 674	1 688	0,8%
LANSARGUES	1 385	1 380	1 417	1 416	1 459	3,0%
MAUGUIO	6 628	6 572	6 718	6 782	6 844	0,9%
MUDAISON	1 157	1 168	1 195	1 210	1 226	1,3%
PALAVAS-LES-FLOTS	5 502	5 365	5 385	5 450	5 412	-0,7%
VALERGUES	799	807	861	916	938	2,4%
Total	17 878	17 657	17 958	18 167	18 294	0,7%

Les clients par commune

	2018	2019	2020	2021	2022	Evolution
CANDILLARGUES	719	732	805	813	809	-0,5%
LA GRANDE-MOTTE	1 790	1 787	1 890	1 970	1 973	0,2%
LANSARGUES	1 336	1 356	1 408	1 421	1 463	3,0%
MAUGUIO	6 746	6 868	6 967	7 062	7 117	0,8%
MUDAISON	1 124	1 158	1 178	1 228	1 240	1,0%
PALAVAS-LES-FLOTS	5 745	5 764	5 806	5 812	5 834	0,4%
VALERGUES	798	811	865	942	973	3,3%
Total	18 258	18 476	18 919	19 248	19 409	0,8%

Les volumes consommés par commune

	2018	2019	2020	2021	2022	Evolution
CANDILLARGUES	70 602	73 953	80 142	81 886	80 531	-1,7%
LA GRANDE-MOTTE	1 276 238	1 255 335	1 171 549	1 239 100	1 224 134	-1,2%
LANSARGUES	120 637	116 982	132 121	131 309	126 745	-3,5%
MAUGUIO	1 175 360	1 146 723	1 216 395	1 167 779	1 164 925	-0,2%
MUDAISON	97 533	107 674	111 615	115 101	124 861	8,5%
PALAVAS-LES-FLOTS	663 003	717 809	658 322	611 132	668 693	9,4%
VALERGUES	77 495	80 042	81 824	82 591	87 722	6,2%
Total	3 480 868	3 498 518	3 451 968	3 428 898	3 477 611	1,42%

Les consommations par tranche

Les branchements par tranche

Commune	2022	Particuliers et autres			Communaux
		Dont < 200 m ³ / an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m ³ /an (tranche 2)	Dont > 6000 m ³ /an (tranche 3)	Communaux
CANDILLARGUES	727	679	41	0	7
LA GRANDE-MOTTE	1 688	1173	433	32	50
LANSARGUES	1 459	1386	56	0	17
MAUGUIO	6 844	6109	654	11	70
MUDAISON	1 226	1142	70	0	15
PALAVAS-LES-FLOTS	5 412	5026	325	8	52
VALERGUES	938	864	59	0	15
Repartition (%)	-	92,13	6,31	0,00	1,55
Total	18 294	16 379	1 639	51	225

Les volumes consommés par tranche

Commune	2022	Particuliers et autres			Communaux
		Dont < 200 m ³ / an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m ³ /an (tranche 2)	Dont > 6000 m ³ /an (tranche 3)	Communaux
CANDILLARGUES	80 531	61 471	17 562	0	1 498
LA GRANDE-MOTTE	1 224 134	111 663	695 169	371 855	45 447
LANSARGUES	126 745	98 978	18 172	0	9 595
MAUGUIO	1 164 925	465 350	499 946	165 497	34 132
MUDAISON	124 861	83 744	39 131	0	1 986
PALAVAS-LES-FLOTS	668 693	258 147	216 019	149 008	45 519
VALERGUES	87 722	68 416	17 628	0	1 678
Total de la collectivité	3 477 611	1 147 769	1 503 627	686 360	139 855
Consommation moyenne par TYPE de branchement	190,10	70,08	917,37	13560,06	620,32

La liste des industriels

Commune	Nom de l'industriel	2021	2022	Evolution
MAUGUIO	AEROPORT MONTPELLIER MEDITERRANEE	60 782	55 917	-8%

LA FACTURE 120 M³

Vos Contacts :

Accueil : 429 Rue Charles Nungesser - ZAC de Fréjorgues Ouest
34130 MAUGUIO
Du lundi au vendredi 9h/12h & 14h /17h sauf Mercredi

Téléphone : 04 34 20 30 02 (prix d'un appel local)
Du lundi au vendredi de 8h à 18h

Dépannage 24h/24 : 04 34 20 30 09 (prix d'un appel local)

SPECIMEN
01 Janvier 2023

Référence à rappeler

Courrier : Courrier : TSA 60001
34988 ST GELY DU FESC CEDEX

61

**DESTINATAIRE
DE LA FACTURE**

NOM DU CLIENT

Collecte et traitement des eaux usées :

PAYS DE L'OR AGGLOMERATION

Ce document est une simulation de facture.

Cette simulation a été menée pour une consommation de 120 m3.

Abonnement TTC	60,86 €	
Consommation TTC	254,68 €	soit 0,0021 €/Litre
Total facture TTC	315,54 €	
	315,54 €	

SAUR SAS au capital de 101529000€ RCS Nanterre 339379984 Siège Social 11 CHEMIN DE BRETAGNE 92130 ISSY LES MOULINEAUX TVA Intracommunautaire n° FR28339379984-NAF 3600
Les informations recueillies font l'objet d'un traitement informatique destiné à la gestion de votre dossier client. Conformément aux articles 39 et suivants de la loi n°78-17 du 6 janvier 1978 modifiée en 2004 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous bénéficiez d'un droit d'accès et le cas échéant d'un droit de rectification ou suppression des informations vous concernant en vous adressant à SAUR, 1 rue Antoine Lavoisier, Guyencourt. Toute information communiquée à SAUR dans le cadre d'un courrier ou par le site internet sera conservée.

A NE PAS PAYER

SPECIMEN

A NE PAS PAYER

BRANCHEMENT	COMPTEUR					Consommation m3	Information
	Numéro	Diamètre					
MAUGUIO						120	Conso. simulée
TOTAL CONSOMMATION						120	

SPECIMEN		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Collecte et traitement des eaux usées	267,65 € HT	294,42 € TTC		m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Abonnement Part Communauté d'Agglomération		Année 2023						24,00	10,00
Abonnement Part SAUR		Année 2023						31,33	10,00
Consommation part Cité d'agglomération		Année 2023			120	0,8500	102,00		10,00
Consommation Traitement part SAUR		Année 2023			120	0,5930	71,16		10,00
Consommation collecte part SAUR		Année 2023			120	0,3263	39,16		10,00

			Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Organismes publics	19,20 € HT	21,12 € TTC	m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)		Année 2023		120	0,1600	19,20		10,00

Total Facture	315,54 € TTC
----------------------	---------------------

HT soumis à TVA : 286,85 €
TVA sur les débits : 28,69 €

ABONNEMENT

Montant indépendant de la consommation correspondant à la mise à disposition des services et destiné à couvrir des charges fixes.

CONSOMMATION

Volume en m³ enregistré par le compteur entre deux relevés. Lorsqu'il n'a pas été possible de relever le compteur, la consommation peut être estimée. La consommation eau constitue la base de calcul de la collecte et du traitement des eaux usées.

Conformément à l'article L 441-3 du Code de Commerce, il sera appliqué à tout professionnel en situation de retard de paiement une indemnité forfaitaire de 40 euros pour frais de recouvrement.

ORGANISMES PUBLICS

Les Agences De l'Eau sont des établissements publics de l'Etat et ont pour mission de lutter contre les pollutions, gérer les ressources en eau et préserver les milieux aquatiques.

La taxe intitulée **Voies navigables de France** concerne les communes qui prélèvent ou rejettent de l'eau dans une voie navigable.

Vos Contacts :

Accueil : 429 Rue Charles Nungesser - ZAC de
Fréjorgues Ouest
34130 MAUGUIO
Du lundi au vendredi 9h/12h & 14h /17h sauf
Mercredi

Téléphone : 04 34 20 30 02 (prix d'un appel local)
Du lundi au vendredi de 8h à 18h

Dépannage 24h/24 : 04 34 20 30 09 (prix d'un appel local)

SPECIMEN
01 Janvier 2022

Référence à rappeler

Courrier : Courrier : TSA 60001
34988 ST GELY DU FESC CEDEX

61

**DESTINATAIRE
DE LA FACTURE**

NOM DU CLIENT

Collecte et traitement des eaux usées :

PAYS DE L'OR AGGLOMERATION

Ce document est une simulation de facture.

Cette simulation a été menée pour une consommation de 120 m3.

Abonnement TTC	57,08 €	
Consommation TTC	230,81 €	soit 0,0019 €/Litre
Total facture TTC	287,89 €	

SAUR SAS au capital de 101529000€ RCS Nanterre 339379984 Siège Social 11 CHEMIN DE BRETAGNE 92130 ISSY LES MOULINEAUX TVA Intracommunautaire n° FR28339379984-NAF 3600
Les informations recueillies font l'objet d'un traitement informatique destiné à la gestion de votre dossier client. Conformément aux articles 39 et suivants de la loi n°78-17 du 6 janvier 1978 modifiée en 2004 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous bénéficiez d'un droit d'accès et le cas échéant d'un droit de rectification ou suppression des informations vous concernant en vous adressant à SAUR, 1 rue Antoine Lavoisier, Guyancourt. Toute information communiquée à SAUR dans le cadre d'un courrier ou par le site internet sera conservée.

A NE PAS PAYER

SPECIMEN

A NE PAS PAYER

BRANCHEMENT	COMPTEUR					Consommation m3	Information
	Numéro	Diamètre					
MAUGUIO						120	Conso. simulée
TOTAL CONSOMMATION						120	

SPECIMEN		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Collecte et traitement des eaux usées		242,51 € HT	266,77 € TTC	m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Abonnement Part Communauté d'Agglomération			Année 2022					24,00	10,00
Abonnement Part SAUR			Année 2022					27,89	10,00
Consommation part Cité d'agglomération			Année 2022		120	0,7700	92,40		10,00
Consommation Traitement part SAUR			Année 2022		120	0,5280	63,36		10,00
Consommation collecte part SAUR			Année 2022		120	0,2905	34,86		10,00

Organismes publics		19,20 € HT	21,12 € TTC	Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)			Année 2022	m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
			Année 2022		120	0,1600	19,20		10,00

Total Facture **287,89 € TTC**

HT soumis à TVA : 261,71 €
TVA sur les débits : 26,18 €

ABONNEMENT

Montant indépendant de la consommation correspondant à la mise à disposition des services et destiné à couvrir des charges fixes.

CONSOMMATION

Volume en m³ enregistré par le compteur entre deux relevés. Lorsqu'il n'a pas été possible de relever le compteur, la consommation peut être estimée. La consommation eau constitue la base de calcul de la collecte et du traitement des eaux usées.

Conformément à l'article L 441-3 du Code de Commerce, il sera appliqué à tout professionnel en situation de retard de paiement une indemnité forfaitaire de 40 euros pour frais de recouvrement.

ORGANISMES PUBLICS

Les Agences De l'Eau sont des établissements publics de l'Etat et ont pour mission de lutter contre les pollutions, gérer les ressources en eau et préserver les milieux aquatiques.

La taxe intitulée **Voies navigables de France** concerne les communes qui prélèvent ou rejettent de l'eau dans une voie navigable.

NOTE DE CALCUL DE RÉVISION DU PRIX DE L'EAU ET FACTURES 120 M³

Note de calcul de révision du prix

SAUR		Partenaire : PAYS DE L'OR AGGLOMERATION		Date : 18/02/2023				
		Référence contrat : 340201/02						
Produit : Assainissement		Type de contrat : Affermage		Type d'encaissement : Société				
20SConsommation part SAUR								
Prix (HT) à compter du 01/01/2023		Redevance : Consommation part SAUR						
Devise : Euro		Date d'actualisation : 06/10/2022		K : 1,305291				
Prix révisé = [K=1,305291] * Prix de base								
Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix								
Formule de révision : $0,15+0,36x\text{ICHTEHC}/\text{ICHTEHC}+0,05x1570284/1570284+0,44x\text{FSD2}/\text{FSD2}$								
Nouveau contrat au 01/01/2012 FORMULE = $0,15+0,36\text{ICHTE}/\text{ICHTE}+0,05\ 1570284/1570284+0,44\ \text{FSD2}/\text{FSD2}$								
Applications des indices : Valeur connue								
K Intermédiaire : 1,305291								
Valeurs de base des paramètres utilisés			Valeurs actualisées au 01/09/2022					
Indice		Valeur de base	Date application	Date publication	Réf. publication	Durée	Racc.	Valeur actualisée
FSD2	FRAIS ET SERVICES DIVERS (REMPLACEMENT PSDB,C,T)	123,70000	01/06/2022	05/08/2022	MTPB 6203			171,10000
ICHTEHC	COUT HORAIRE DU TRAVAIL - PRODUCTION DISTRIBUTION EAU hors CICE Substitué avec coeff. 1,034 par ICHTE	103,70000	01/03/2022	08/07/2022	SITE INTERNET INSEE		1,034	123,80000
1570284	IP - ELECTRICITE MOYENNE TENSION, TARIF VERT A - PRIX DEPART US Substitué avec coeff. 1,586421 par 010534766	129,80000	01/04/2022	31/08/2022	SITE INTERNET INSEE		1,586421	167,40000

Page 1/8

Détail du calcul du coefficient de variation	
Résultat= $0,15+0,36x\text{ICHTEHC}/\text{ICHTEHC}+0,05x1570284/1570284+0,44x\text{FSD2}/\text{FSD2}$	
.	0,150000000
+	0,36 x 128,0092 / 103,7 + 0,444390665
+	0,05 x 265,5668754 / 129,8 + 0,102298488
+	0,44 x 171,1 / 123,7 + 0,608601455
.	=====
.	1,305290608

K définitif : 1,305291	
CRITERES TARIFAIRES	
Localité sur point de fourniture : (PALAVAS LES FLOTS);(Autre)	

Localité sur point de fourniture PALAVAS LES FLOTS

n.r.= non assujéti à la redevance

Critère	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
Valeur	0,2500	0,3263						

Localité sur point de fourniture Autre

n.r.= non assujéti à la redevance

Critère	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
Valeur	0,2500	0,3263						

Page 2/8

SAUR

Date : 18/02/2023

Partenaire : PAYS DE L'OR AGGLOMERATION

Référence contrat : 340201/02

Produit : Assainissement Type de contrat : Affermage Type d'encaissement : Société

Traitement part SAUR

Prix (HT) à compter du 01/01/2023

Redevance : Consommation - Traitement part SAUR

Devise : Euro

Date d'actualisation : 05/10/2022

K : 1,305291

Prix révisé = [K=1,305291] * Prix de base

Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix

Formule de révision : $0,15 + 0,36 \times \text{ICHTEHC} / \text{ICHTEHC}_0 + 0,05 \times 1570284 / 1570284_0 + 0,44 \times \text{FSD2} / \text{FSD2}_0$ Nouveau contrat au 01/01/2012 FORMULE = $0,15 + 0,36 \times \text{ICHTE} / \text{ICHTE}_0 + 0,05 \times 1570284 / 1570284_0 + 0,44 \times \text{FSD2} / \text{FSD2}_0$

Applications des indices : Valeur connue

K intermédiaire : 1,305291

Valeurs de base des paramètres utilisés

Valeurs actualisées au 01/09/2022

Indice		Valeur de base	Date application	Date publication	Ref. publication	Durée	Racc.	Valeur actualisée
FSD2	FRAIS ET SERVICES DIVERS (REMPLACEMENT PSDB.C.T)	123,70000	01/06/2022	05/08/2022	MTPB 6203			171,10000
ICHTEHC	COUT HORAIRE DU TRAVAIL - PRODUCTION DISTRIBUTION EAU hors CICE Substitué avec coeff. 1,034 par ICHTE	103,70000	01/03/2022	08/07/2022	SITE INTERNET INSEE		1,034	123,80000
1570284	IP - ELECTRICITE MOYENNE TENSION, TARIF VERT A - PRIX DEPART US Substitué avec coeff. 1,586421 par 010534766	129,80000	01/04/2022	31/08/2022	SITE INTERNET INSEE		1,586421	167,40000

Page 3/8

Détail du calcul du coefficient de variation

Résultat = $0,15 + 0,36 \times \text{ICHTEHC} / \text{ICHTEHC}_0 + 0,05 \times 1570284 / 1570284_0 + 0,44 \times \text{FSD2} / \text{FSD2}_0$

.	0,15							0,150000000
.	+ 0,36	x	128,0092 / 103,7					+ 0,444390665
.	+ 0,05	x	265,5668754 / 129,8					+ 0,102298488
.	+ 0,44	x	171,1 / 123,7					+ 0,608601455
.								-----
.								1,305290608

K définitif : 1,305291

CRITERES TARIFAIRES

Localité sur point de fourniture : (CANDILLARGUES,LA GRANDE MOTTE,LANSARGUES,MUDAISON,ST AUNES,VALERGUES);(PALAVAS LES FLOTS);(CARNON);(MAUGUIO)

340201-02 STEP MAERA : (NON);(OUI)

Localité sur point de fourniture CANDILLARGUES,LA GRANDE MOTTE,LANSARGUES,MUDAISON,ST AUNES,VALERGUES

n.r.= non assujéti à la redevance

340201-02 STEP MAERA	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
NON	0,4543	0,5930						
OUI	0,4543	0,5930						

Localité sur point de fourniture PALAVAS LES FLOTS

n.r.= non assujéti à la redevance

340201-02 STEP MAERA	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
NON	n.r.	n.r.						
OUI	n.r.	n.r.						

Localité sur point de fourniture CARNON

n.r.= non assujéti à la redevance

340201-02 STEP MAERA	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
NON	n.r.	n.r.						
OUI	n.r.	n.r.						

Localité sur point de fourniture MAUGUIO

Page 4/8

n.r.= non assujéti à la redevance

	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
NON	0,4543	0,5990						
OUI	n.r.	n.r.						

Page 5/8

Date : 18/02/2023

SAUR	Partenaire : PAYS DE L'OR AGGLOMERATION	
	Référence contrat : 340201/02	
Produit : Assainissement	Type de contrat : Affermage	Type d'encaissement : Société
205 Abonnement part SAUR		
Prix (HT) à compter du 01/01/2019	Redevance : Abonnement part SAUR	
Devise : Euro	Date d'actualisation : 06/09/2018	
CRITERES TARIFAIRES		
3402 - Compteur général sans abonnement : (Non)(Oui)		

3402 - Compteur général sans abonnement Non

n.r.= non assujéti à la redevance

	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
Valeur								

3402 - Compteur général sans abonnement Oui

n.r.= non assujéti à la redevance

	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
Valeur								

Date : 18/02/2023

SAUR	Partenaire : PAYS DE L'OR AGGLOMERATION	
	Référence contrat : 340201/02	
Produit : Assainissement	Type de contrat : Affermage	Type d'encaissement : Société
Part SAUR		
Prix (HT) à compter du 01/01/2023	Redevance : Abonnement à compter du 01/01/2019 - Part SAUR	
Devise : Euro	Date d'actualisation : 06/10/2022	
Prix révisé = [K=1,305291] * Prix de base	K : 1,305291	

Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix	
Formule de révision : 0,15+0,36x[CHTEHC/ICHTEHC+0,05x1570284/1570284+0,44xFSID2/FSID2]	

Page 6/8

Nouveau contrat au 01/01/2012 FORMULE = 0.15+0.36 ICHTE/ICHTEo + 0.05 1570284/1570284o + 0.44 FSD2/FSD2o								
Applications des indices : Valeur connue								
K Intermédiaire : 1,305291								
Valeurs de base des paramètres utilisés				Valeurs actualisées au 01/09/2022				
Indice		Valeur de base	Date application	Date publication	Réf. publication	Durée	Racc.	Valeur actualisée
FSD2	FRAIS ET SERVICES DIVERS (REMPLACEMENT FSD2, C.T)	123,70000	01/06/2022	05/08/2022	MTPB 6203			171,10000
ICHTEHC	COUT HORAIRES DU TRAVAIL - PRODUCTION DISTRIBUTION EAU hors CICE	103,70000						128,00920
	Substitué avec coeff. 1,034 par ICHTE	ICHTE	01/03/2022	08/07/2022	SITE INTERNET INSEE		1,034	123,80000
1570284	IP - ELECTRICITE MOYENNE TENSION, TARIF VERT A - PRIX DEPART US	129,80000						265,56688
	Substitué avec coeff. 1,586421 par 010534766	010534766	01/04/2022	31/08/2022	SITE INTERNET INSEE		1,586421	167,40000

Page 7/8

Détail du calcul du coefficient de variation			
Résultat=0,15+0,36xICHTEHC/ICHTECo+0,05x1570284/1570284o+0,44xFSD2/FSD2o			
.	0,15		0,150000000
.	+ 0,36	x 128,0092 / 103,7	+ 0,444390665
.	+ 0,05	x 265,5668754 / 129,8	+ 0,102298488
.	+ 0,44	x 171,1 / 123,7	+ 0,608601455
.			=====
.			1,305290608
K définitif : 1,305291			
CRITERES TARIFAIRES			
3402 - Compteur général sans abonnement : (Non)(Oui)			

3402 - Compteur général sans abonnement Non

n.r.= non assujéti à la redevance

Critère	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
Valeur	24,00	31,33						

3402 - Compteur général sans abonnement Oui

n.r.= non assujéti à la redevance

Critère	Tranches							
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
Valeur	n.r.	n.r.						

Page 8/8



BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNÉE

Un regard sur notre activité

**Les données relatives à la qualité du traitement sont présentées dans les Bilans du Service
d'Assainissement**



DIAGNOSTIC ECP

UN REGARD SUR NOTRE ACTIVITÉ



DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : CANDILLARGUES

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectué sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

Une campagne de fumigation a eu lieu du 04/04/2022 au 08/04/2022 (7608 mL), permettant la détection de 3 anomalies

- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : LANSARGUES

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022

DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : CARNON

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022

DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : PALAVAS

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

4 Zones Fumigées

Le service inspection de Nîmes a réalisé des tests de fumigation dans les réseaux d'assainissement de la commune de Palavas Les Flots (Rue des Lamparos et Avenue de l'Évêché de Maguelone) afin de contrôler l'étanchéité des ouvrages EU ainsi que les connections éventuelles entre les réseaux EU et EP. Ces tests à la fumée ont été réalisés le 30/12/2022 sur un réseau de 2389 ml. La suite des anomalies est rapportée sur différentes annexes.

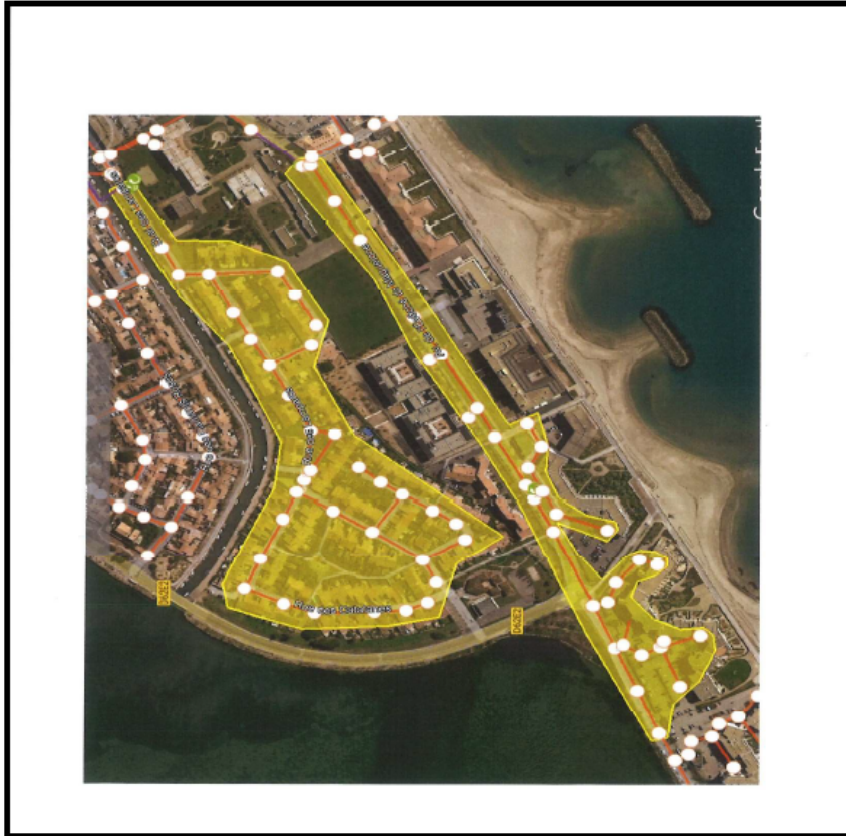


Figure 5 : Réseau Fumigé à Palavas Les Flots le 28/12/2022

6 Conclusion

La campagne de fumigation du 30/12/2022 a permis l'inspection de plus de 2389 ml sur la commune de Palavas Les Flots. Ces tests à la fumée ont mis en évidence 17 anomalies pouvant représenter d'importants volumes d'entrées d'eaux parasites en période de pluie.

Le réseau d'assainissement de Palavas Les Flots est séparatif cependant après la campagne de fumigation dans diverses rues, plusieurs anomalies ont été détectées ainsi en période pluvieuse une quantité d'eau parasite peuvent se retrouver dans le réseau d'eaux usées.

Afin de limiter la surcharge des réseaux et les rejets directs d'eaux usées au milieu naturel, mais aussi de fiabiliser la qualité de traitement des stations d'épuration. Il est important de pouvoir estimer la quantité d'eau apportée par ces branchements illégaux.

- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022

DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : ST AUNES

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

RÉSULTATS

Au total, ce sont 3 510 ml de réseau assainissement qui ont été fumigés à Saint-Aunès, permettant la détection de 4 anomalies lors des campagnes du 13/06/2022 au 14/06/2022.

Les anomalies rencontrées sont présentées ci-après.



DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : LA GRANDE-MOTTE

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

RÉSULTATS

Au total, ce sont 4 271 ml de réseau assainissement qui ont été fumigés à La Grande-Motte, permettant la détection de 15 anomalies lors des campagnes du 30/05/2022 au 01/06/2022.

Les anomalies rencontrées sont présentées ci-après.



- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022

DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : MAUGUIO

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022

DIAGNOSTICS EAUX CLAIRES PARASITES : VALERGUES

Recherche des eaux claires parasites de temps de pluie

Non effectuée sur l'exercice 2022.

Recherche des eaux claires parasites de temps sec

- Passage caméra :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection nocturne :

Non effectuée sur l'exercice 2022.

- Inspection diurne :

Non effectuée sur l'exercice 2022



LES INDICATEURS DE PERFORMANCE

Garantir la performance de votre réseau

LISTE DES DONNÉES NÉCESSAIRE À L'ÉTABLISSEMENT DU RAPPORT SUR LE PRIX ET LA QUALITÉ DE SERVICE :

Description du contrat
CA PAYS DE L'OR EU DSP
Délégation de service public
Début contrat : 1 janvier 2012 Fin contrat : 31 décembre 2023
D201.0 Estimation de la population desservie par le service public dans le périmètre du contrat : 48 462 hab

Caractéristiques techniques du service			
Libellé		2022	Commentaire
Données clientèle			
VP.068	Volume assujettis à l'assainissement	3 477 611	m ³
VP.056	Nombre de clients actifs	19 409	
P.207	Montant des abandons de créances ou des versements à un fond solidarité	0	€
VP.023	Nombre d'inondations dans les locaux des usagers	-	
VP.124	Nombre potentiel d'abonnés de la zone relevant de l'assainissement collectif	-	
Indicateurs de performance			
VP.046	Nombre de points noirs	42,00	
P252.2	Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau	15,611	
P.201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	18 294	%
VP.228	Densité linéaire d'abonnés	72,03	Calcul
VP.229	Ratio habitants par abonnés	2,50	Calcul
P253.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eaux usées en % selon les informations en notre possession	0,45	%
Tarifification de l'assainissement au 1^{er} janvier de l'année N+1			
D204.0	Prix TTC du service au m³ pour 120 m³ (N+1)	2,63	€TTC/m³
Part communale et intercommunale			
VP.191	Montant annuel HT de la part fixe revenant à la collectivité sur la facture	24,00	€HT/an
	Consommation (part collectivité) : Prix au m ³ HT de 0 à 120 m ³	0,8500	€HT/m ³
VP.178	Montant HT de la facture 120m³ revenant à la collectivité	126,00	€HT/120m³
Part distributeur (délégataire)			
VP.190	Montant annuel HT de la part fixe revenant au délégataire sur la facture au 1 ^{er} janvier de l'année N+1	31,33	€HT/an
	Prix au m ³ HT de 0 à 120 m ³ au 1 ^{er} janvier de l'année N+1 revenant au délégataire	0,9193	€HT/m ³
VP.177	Montant de la facture 120m³ revenant au délégataire	141,65	€HT/120m³
Organismes publics			
VP.217	Agences de l'eau (redevance modernisation des réseaux)	0,1600	€HTVA/m ³
VP.218	Voies Navigables de France (VNF) Rejets	0,0000	€HTVA/m ³
VP.219	Autres taxes et redevances applicables sur le tarif (hors TVA)	0,0000	€HTVA/m ³
VP.213	Taux de TVA applicable sur l'ensemble de la facture	10,00	%
VP.179	Montant total des taxes et redevances afférentes au service dans la facture 120m³	47,88	€TTC/120m³
	Montant total d'une facture 120m³ au 1^{er} janvier de l'année N+1	315,54	€TTC/120m³

Réseau			
D202.0	Nombre d'arrêtés d'autorisation de déversement	32	unité
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux			
P202.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux	97	/120
Partie A : plan des réseaux			
VP.250	Existence d'un plan du réseau de collecte des eaux usées au 31/12	OUI	
VP.251	Définition d'une procédure de mise à jour du plan des réseaux	OUI	
Partie B : inventaire des réseaux			
VP.252	Existence d'un inventaire des réseaux	OUI	
VP.253	Pourcentage de linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12	92,08%	
VP.254	Mise à jour annuelle de l'inventaire des réseaux	OUI	
VP.255	Pourcentage de linéaire de réseau eaux usées avec âge renseigné au 31/12	99,57%	
Partie C : autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux			
VP.256	Pourcentage de linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12	84,77%	
VP.257	Localisation et description des ouvrages annexes et des servitudes du réseau d'eaux usées	OUI	
VP.258	Existence et mise à jour annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	OUI	
VP.259	Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon du réseau	NON	
VP.260	Localisation et identification complète des interventions sur le réseau d'eaux usées	OUI	
VP.261	Existence et mise en œuvre d'un plan pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau	OUI	
VP.262	Existence et mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux et de renouvellement	NON	
Consolidation			
VP.199	Linéaire de réseaux de collecte unitaires (hors branchements)	0,00	kml
VP.200	Linéaire de réseaux de collecte séparatifs eaux usées (hors branchements)	269,04	kml
VP.077	Linéaire de réseau hors branchements (kml)	269,04	kml
Taux de renouvellement des réseaux d'eaux usées			
P253.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eaux usées en % selon les informations en notre possession	0,45	%
VP.140	Linéaire de réseau renouvelé au cours des cinq dernières années (quel que soit le financeur)	5,991	Selon les informations en notre possession

Collecte			
Conformité de la collecte des effluents			
P203.3	Conformité de la collecte des effluents	-	Cet indicateur s'obtient auprès des services de la DDT.
VP.176	Charge entrante en DBO5	2 044,96	kg DBO5/j Le détail par installation est présenté ci-après
Indice de connaissance des rejets au milieu naturel			
P255.3	Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées	110	
VP.158	Identification sur plan et visite de terrain pour localiser les points de rejet potentiels aux milieux récepteurs (réseaux de collecte des eaux usées non raccordés, déversoirs d'orage, trop pleins de postes de refoulement)	OUI	
VP.159	Evaluation sur carte et sur une base forfaitaire de la pollution collectée en amont de chaque point potentiel de rejet (population raccordée et charges polluantes des établissements industriels raccordés)	OUI	
VP.160	Réalisation d'enquêtes de terrain pour reconnaître les points de déversements et mise en œuvre de témoins de rejet au milieu pour identifier le moment et l'importance du déversement	OUI	
VP.161	Réalisation de mesures de débit et de pollution sur les points de rejet, suivant les prescriptions définies par l'arrêté du 22 décembre 1994	OUI	
VP.162	Réalisation d'un rapport présentant les dispositions prises pour la surveillance des systèmes de collecte et des stations d'épuration	OUI	
VP.163	Connaissance de la qualité des milieux récepteurs et évaluation de l'impact des rejets sur le milieu récepteur	OUI	
VP.164	Evolution de la pollution déversée par les réseaux pluviaux au milieu récepteur	NON	
VP.165	Mise en place d'un suivi de la pluviométrie caractéristique du système d'assainissement et des rejets des principaux déversoirs d'orage	OUI	
Epuration			
P204.3	Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées	-	Cet indicateur s'obtient auprès des services de la DDT.
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration	-	Cet indicateur s'obtient auprès des services de la DDT.
Boues			
D203.0	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	684,84	tMS
P206.3	Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation	100%	%
VP.208	Quantité totale de boues évacuées	684,84	tMS Le détail par installation est présenté ci-après
VP.209	Tonnage total des boues admises par une filière conforme	684,84	tMS Le détail par installation est présenté ci-après
VP.186	Pollution collectée estimée en DBO5	2 907,30	Kg DBO5/J
VP.210	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes	165	
VP.211	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire	165	

Données exploitation par installation			
Lansargues - STEP 4800 EH			
VP.176	Charge entrante en DBO5	122,532	
VP.208	Boues évacuées en tMS	50,368	
VP.209	Tonnage total des boues admises par une filière conforme	50,368	
VP.210	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes	12	
VP.211	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire	12	

Données exploitation par installation			
La Grande-Motte - STEP 65000 EH			
VP.176	Charge entrante en DBO5	1 038,51	
VP.208	Boues évacuées en tMS	302,01	
VP.209	Tonnage total des boues admises par une filière conforme	302,01	
VP.210	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes	104	
VP.211	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire	104	

Données exploitation par installation			
Valergues - STEP 4000 EH			
VP.176	Charge entrante en DBO5	89,27	
VP.208	Boues évacuées en tMS	30,95	
VP.209	Tonnage total des boues admises par une filière conforme	30,95	
VP.210	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes	12	
VP.211	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire	12	

Données exploitation par installation			
Candillargues - STEP 2500 EH			
VP.176	Charge entrante en DBO5	80,105	
VP.208	Boues évacuées en tMS	0	
VP.209	Tonnage total des boues admises par une filière conforme	0	
VP.210	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes	12	
VP.211	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire	12	

Données exploitation par installation			
Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH			
VP.176	Charge entrante en DBO5	714,538	
VP.208	Boues évacuées en tMS	301,516	
VP.209	Tonnage total des boues admises par une filière conforme	301,516	
VP.210	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire conformes	25	
VP.211	Nombre de bilans sur 24h réalisés dans le cadre de l'autosurveillance réglementaire	25	

Gestion financière			
VP.068	Volume facturé	3 477 611	m ³
VP.185	Chiffre d'affaires TTC facturé (hors travaux) au titre de l'année N-1 au 31/12/N)	0	€TTC
Action de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau			
VP.119	Somme des abandons de créances et versements à un fond de solidarité (TVA exclue)	0	
Données CCSPL			
P251.1	Taux de débordements d'effluents chez les usagers	0	
P254.3	Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel	99,659	
P256.2	Durée d'extinction de la dette de la collectivité	-	Cette donnée relève de la responsabilité de la collectivité
VP.182	Encours total de la dette	-	Cette donnée relève de la responsabilité de la collectivité
VP.183	Epargne brute annuelle	-	Cette donnée relève de la responsabilité de la collectivité
P257.0	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	1,5	
P258.1	Taux de réclamations / 1000 ab	0	
VP.003	Nombre de réclamations écrites reçues par l'opérateur	0	
VP.152	Nombre de réclamations écrites reçues par la collectivité	-	Cette donnée relève de la responsabilité de la collectivité
DC.195	Montant financier des travaux engagés	-	Travaux SAUR + collectivité

DÉTAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
PARTIE A			
Plan du réseau			
Existence d'un plan du réseau de collecte des eaux usées hors branchements	VP.250	OUI	10
Fréquence de mise à jour au moins annuelle des plans du réseau de collecte des eaux usées hors branchements	VP.251	OUI	5
Total Partie A :			15
PARTIE B			
Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage			
Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage	VP.238	OUI	
Mise à jour annuelle de l'inventaire des réseaux d'eaux usées à partir d'une procédure formalisée pour les informations relatives aux tronçons de réseaux.	VP.240	OUI	
Informations structurelles	VP.253	92,08%	14
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		247,73	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		269,039	
Connaissance de l'âge des canalisations	VP.255	99,57%	15
Linéaire de réseau eaux usées avec période de pose renseignée au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		267,87	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		269,039	
Total Partie B :			29
PARTIE C			
Altimétrie des canalisations	VP.256	84,77%	13
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		228,07	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		269,039	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	10
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	10
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées	VP.259	NON	0
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	10
Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau d'eaux usées et récapitulatif des travaux réalisés à leur suite	VP.261	OUI	10
Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux	VP.262		0
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en oeuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Total Partie C :			53
VALEUR DE L'INDICE			97

P255.3-1 : Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées

		Valeur	Note
Identification sur plan et visite de terrain pour localiser les points de rejets potentiels aux milieux récepteurs (réseaux de collecte des eaux usées non raccordés, déversoirs d'orage, trop pleins de postes de refoulement...)	VP.158	OUI	20
Évaluation sur carte et sur une base forfaitaire de la pollution collectée en amont de chaque point potentiel de rejet (population raccordée et charges polluantes des établissements industriels raccordés)	VP.159	OUI	10
Réalisation d'enquêtes de terrain pour reconnaître les points de déversement et mise en œuvre de témoins de rejet au milieu pour identifier le moment et l'importance du déversement	VP.160	OUI	20
Réalisation de mesures de débit et de pollution sur les points de rejet, suivant les prescriptions définies par l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations	VP.161	OUI	30
Réalisation d'un rapport présentant les dispositions prises pour la surveillance des systèmes de collecte et des stations d'épuration des agglomérations d'assainissement et les résultats en application de l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations	VP.162	OUI	10
Connaissance de la qualité des milieux récepteurs et évaluation de l'impact des rejets sur le milieu récepteur	VP.163	OUI	10
<i>Pour les secteurs équipés en réseaux séparatifs ou partiellement séparatifs :</i> Évaluation de la pollution déversée par les réseaux pluviaux au milieu récepteur, les émissaires concernés devant drainer au moins 70 % du territoire desservi en amont, les paramètres observés étant a minima la pollution organique (DCO) et l'azote organique total	VP.164	NON	0
<i>Pour les secteurs équipés en réseaux unitaires ou mixtes :</i> Mise en place d'un suivi de la pluviométrie caractéristique du système d'assainissement et des rejets des principaux déversoirs d'orage	VP.165	OUI	10
Note			110

A high-angle photograph of a construction worker in a trench. The worker is wearing a bright green hard hat, an orange high-visibility safety vest with reflective silver stripes, and dark blue work clothes. They are leaning over a large black pipe, holding a wooden tool. Several grey metal rods are positioned across the trench, secured with red and orange straps. The ground is dark brown soil.

LES INTERVENTIONS RÉALISÉES

Préserver et moderniser votre patrimoine

LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION

Les opérations d'hydrocurage du réseau

Synthèse de l'hydrocurage préventif réalisé durant l'année :

Commune	Linéaire EU (ml)
CANDILLARGUES	776
LA GRANDE-MOTTE	7854
LANSARGUES	806
MAUGUIO	12770
MUDAISON	2976
PALAVAS-LES-FLOTS	10471
SAINT-AUNES	3013
VALERGUES	1560
Total	40226

Détail de l'hydrocurage préventif réalisé durant l'année :

Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
CANDILLARGUES	31/08/22	19x Avenue de Mauguio	776
LA GRANDE-MOTTE	10/01/22	615 Allée de la Plage	50
LA GRANDE-MOTTE	31/01/22	58 Allee des Goelands	30
LA GRANDE-MOTTE	08/02/22	370 Allée de la Plage	588
LA GRANDE-MOTTE	08/03/22	20 Avenue de l'Europe	496
LA GRANDE-MOTTE	15/03/22	-	507
LA GRANDE-MOTTE	21/03/22	4 Rue du Levant	131
LA GRANDE-MOTTE	15/04/22	3 Place de l'Epi	21
LA GRANDE-MOTTE	22/04/22	3 Place de l'Epi	182
LA GRANDE-MOTTE	06/05/22	2 Rue du Levant	600
LA GRANDE-MOTTE	20/05/22	115 Place de l'Epi	200
LA GRANDE-MOTTE	20/05/22	3 Rue du Labech	215
LA GRANDE-MOTTE	23/05/22	13 Allee des Aigrettes	93
LA GRANDE-MOTTE	30/05/22	0	300
LA GRANDE-MOTTE	30/05/22	0	313
LA GRANDE-MOTTE	03/06/22	26 Allee des Palombes	160
LA GRANDE-MOTTE	20/06/22	910 Allee des Cypres	126
LA GRANDE-MOTTE	21/06/22	1 Allee du Hameau du Golf	581
LA GRANDE-MOTTE	22/06/22	22 Allee des Palombes	159
LA GRANDE-MOTTE	22/06/22	23 Allee des Flamants Roses	174
LA GRANDE-MOTTE	24/06/22	47 Place Diana	0
LA GRANDE-MOTTE	04/07/22	47 Place Diana	6
LA GRANDE-MOTTE	08/07/22	317 Rue des Croisades	194
LA GRANDE-MOTTE	12/07/22	11 Allee des Sables	135
LA GRANDE-MOTTE	12/07/22	193 Avenue de Melgueil	260
LA GRANDE-MOTTE	18/07/22	79 Place Paul Valery	25
LA GRANDE-MOTTE	22/07/22	275 Avenue de la Petite Motte	233
LA GRANDE-MOTTE	28/07/22	109 Allee des Bergeronnettes	208
LA GRANDE-MOTTE	16/08/22	206 Avenue Robert Fages	42
LA GRANDE-MOTTE	03/10/22	910 Allee des Cypres	127
LA GRANDE-MOTTE	05/10/22	66 Rue Frederic Mistral	305
LA GRANDE-MOTTE	07/10/22	66 Rue Frederic Mistral	546
LA GRANDE-MOTTE	10/10/22	-	392
LA GRANDE-MOTTE	25/10/22	232 Rue des Voiliers	455
LANSARGUES	17/01/22	1bis Impasse de l'Usine	178
LANSARGUES	11/03/22	-	183
LANSARGUES	27/05/22	11 Rue du Pic Saint Loup	349
LANSARGUES	02/11/22	90 Esplanade de la Viredonne	96
MAUGUIO	14/01/22	-	305
MAUGUIO	26/01/22	16 Enclos Cabidoules	100
MAUGUIO	25/03/22	289 Quai Auguste Meynier	64

Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
MAUGUIO	31/03/22	417 Avenue Grassion Cibrand Carnon	646
MAUGUIO	01/04/22	341 Avenue Grassion Cibrand	767
MAUGUIO	01/04/22	118 Avenue Grassion Cibrand	738
MAUGUIO	19/04/22	122 Rue Louis Pasteur	150
MAUGUIO	21/04/22	18 Avenue Grassion Cibrand Carnon	843
MAUGUIO	30/05/22	205 Rue des Pointes	85
MAUGUIO	30/05/22	118 Rue des Coquelicots	93
MAUGUIO	30/05/22	49 Rue Aristide Briand	102
MAUGUIO	30/05/22	37bis Rue des Col Verts	77
MAUGUIO	30/05/22	34 Rue Leon Foucault	94
MAUGUIO	30/05/22	118 Rue Jean Paulhan	69
MAUGUIO	14/06/22	8 Rue Samuel Bassaget	685
MAUGUIO	14/06/22	70 Chemin des Pechers	110
MAUGUIO	16/06/22	266 Boulevard de la Democratie	251
MAUGUIO	16/06/22	-	0
MAUGUIO	20/06/22	433 Rue des Aramons	469
MAUGUIO	21/06/22	341 Avenue Jean Moulin	250
MAUGUIO	01/07/22	45 Rue Jean Rostand	33
MAUGUIO	06/07/22	26 Rue Jean Giono	203
MAUGUIO	11/07/22	127 Rue Pablo Picasso	725
MAUGUIO	26/07/22	6 Impasse des Reganeous	126
MAUGUIO	26/07/22	6 Impasse des Reganeous	200
MAUGUIO	28/07/22	103 Rue des Aramons	6
MAUGUIO	29/07/22	-	78
MAUGUIO	05/08/22	8 Boulevard Joseph Guiral	619
MAUGUIO	08/08/22	8 Boulevard Joseph Guiral	111
MAUGUIO	09/08/22	49 Boulevard Jean Mace	423
MAUGUIO	29/08/22	113 Avenue Grassion Cibrand Carnon	162
MAUGUIO	08/09/22	29 Boulevard de la Democratie	442
MAUGUIO	08/09/22	93 Avenue du 8 Mai 1945	290
MAUGUIO	15/09/22	96 Rue de la Mesange	1017
MAUGUIO	19/09/22	46 Rue Pirandello	189
MAUGUIO	29/09/22	52 Rue des Causses	171
MAUGUIO	30/09/22	52 Rue des Causses	92
MAUGUIO	31/10/22	8 Avenue Gabriel Aldie	269
MAUGUIO	31/10/22	8 Avenue Gabriel Aldie	269
MAUGUIO	02/11/22	160 Rue de la Plage	394
MAUGUIO	02/11/22	49 Rue du Sirocco	67
MAUGUIO	07/11/22	514 Avenue Jean Moulin	116
MAUGUIO	08/11/22	81 Chemin des Peupliers	383
MAUGUIO	29/11/22	8 Avenue Gabriel Aldie	200
MAUGUIO	29/11/22	25 Avenue Jean Baptiste Clement	211
MAUGUIO	28/12/22	510 Rue des Col Verts	76
MUDAISON	11/02/22	-	219
MUDAISON	17/02/22	Rue des Pervenches	191
MUDAISON	17/02/22	14 Avenue Frederic Mistral	198
MUDAISON	01/09/22	11 Rue des Carrierettes	719
MUDAISON	08/09/22	rue edmonde charles roux	121
MUDAISON	24/10/22	Rue Jules Ferry	764
MUDAISON	25/10/22	Rue Jules Ferry	764
PALAVAS-LES-FLOTS	11/02/22	14 Boulevard Marechal Joffre	658
PALAVAS-LES-FLOTS	01/03/22	7 Quai de la Marine	243
PALAVAS-LES-FLOTS	04/03/22	7 Quai de la Marine	153
PALAVAS-LES-FLOTS	30/03/22	292 Avenue de Saint Maurice	331
PALAVAS-LES-FLOTS	15/04/22	83 Avenue de Saint Maurice	314
PALAVAS-LES-FLOTS	21/04/22	185 Avenue de Saint Maurice	948
PALAVAS-LES-FLOTS	27/04/22	139 Avenue de Saint Maurice	780
PALAVAS-LES-FLOTS	13/05/22	5 Rue des Catalanes	288
PALAVAS-LES-FLOTS	19/05/22	6bis Rue des Foulques	709
PALAVAS-LES-FLOTS	23/05/22	248 Avenue de Saint Maurice	190
PALAVAS-LES-FLOTS	13/06/22	4 Rue des Sarcelles	118
PALAVAS-LES-FLOTS	13/06/22	4 Rue des Sarcelles	118

Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
PALAVAS-LES-FLOTS	27/06/22	29 Rue Marqueroze	670
PALAVAS-LES-FLOTS	30/06/22	10 Quai Paul Cunq	395
PALAVAS-LES-FLOTS	05/07/22	16 Rue Pierre de Provence	347
PALAVAS-LES-FLOTS	15/07/22	8 Rue des Aigrettes	221
PALAVAS-LES-FLOTS	01/08/22	5 Rue des Gabians	94
PALAVAS-LES-FLOTS	03/08/22	7 Rue de Sauve	78
PALAVAS-LES-FLOTS	08/08/22	7 Rue de Sauve	78
PALAVAS-LES-FLOTS	29/09/22	6 Rue Pierre de Provence	283
PALAVAS-LES-FLOTS	05/10/22	44 Quai Paul Cunq	258
PALAVAS-LES-FLOTS	13/10/22	Rue Saint Louis	756
PALAVAS-LES-FLOTS	18/10/22	143 Avenue de Saint Maurice	138
PALAVAS-LES-FLOTS	18/10/22	20 Rue des Mouettes	85
PALAVAS-LES-FLOTS	19/10/22	20 Rue des Mouettes	0
PALAVAS-LES-FLOTS	02/11/22	316 Avenue de Saint Maurice	450
PALAVAS-LES-FLOTS	07/11/22	15 Rue des Negafols	660
PALAVAS-LES-FLOTS	08/11/22	15 Rue des Negafols	360
PALAVAS-LES-FLOTS	09/11/22	6 Rue des Mouettes	233
PALAVAS-LES-FLOTS	18/11/22	20 Rue des Mouettes	251
PALAVAS-LES-FLOTS	21/11/22	20 Rue des Mouettes	264
SAINT-AUNES	03/02/22	9 Avenue Marcel Majurel	185
SAINT-AUNES	13/07/22	1 Rue des Tourterelles	719
SAINT-AUNES	05/09/22	29 Avenue des Chasseurs	620
SAINT-AUNES	19/09/22	19 Rue Paul Cezanne	840
SAINT-AUNES	22/11/22	385 Avenue des Costieres	649
VALERGUES	17/08/22	4 Chemin de Bouisset	322
VALERGUES	31/08/22	296 Avenue du Stade	541
VALERGUES	22/11/22	102 Rue des Carrieres	697

Synthèse de l'hydrocurage curatif réseau / branchements réalisé durant l'année :

Commune	Type de débouchage	Nombre	Linéaire curé (ml)
CANDILLARGUES	Curage EU	1	50
CANDILLARGUES	Débouchage Rior Branchement	2	0
CANDILLARGUES	Débouchage Rior EU	1	0
LA GRANDE-MOTTE	Curage EU	22	1258
LA GRANDE-MOTTE	Débouchage Hydro Branchement	3	35
LA GRANDE-MOTTE	Débouchage Hydro EU	6	371
LA GRANDE-MOTTE	Débouchage Rior Branchement	36	0
LA GRANDE-MOTTE	Débouchage Rior EP	1	0
LA GRANDE-MOTTE	Débouchage Rior EU	55	0
LA GRANDE-MOTTE	Débouchage Rior UN	12	0
LANSARGUES	Curage EU	4	102
LANSARGUES	Débouchage Hydro Branchement	1	0
LANSARGUES	Débouchage Hydro EU	1	5
LANSARGUES	Débouchage Rior Branchement	10	0
LANSARGUES	Débouchage Rior EU	11	0
LANSARGUES	Débouchage Rior UN	2	0
MAUGUIO	Curage EU	25	482
MAUGUIO	Débouchage Hydro Branchement	4	87
MAUGUIO	Débouchage Hydro EU	8	134
MAUGUIO	Débouchage Rior Branchement	40	0
MAUGUIO	Débouchage Rior EP	1	0
MAUGUIO	Débouchage Rior EU	37	0
MAUGUIO	Débouchage Rior UN	3	0
MUDAISON	Curage EU	3	30
MUDAISON	Débouchage Hydro EU	1	0
MUDAISON	Débouchage Rior Branchement	11	0
MUDAISON	Débouchage Rior EU	4	0
MUDAISON	Débouchage Rior UN	1	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Curage EU	24	913
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Hydro Branchement	2	5
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Hydro EP	1	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Hydro EU	4	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Hydro UN	2	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Rior Branchement	52	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Rior EP	1	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Rior EU	45	0
PALAVAS-LES-FLOTS	Débouchage Rior UN	3	0
SAINT-AUNES	Curage EU	1	15
SAINT-AUNES	Débouchage Hydro EU	1	0
SAINT-AUNES	Débouchage Rior Branchement	6	0
SAINT-AUNES	Débouchage Rior EU	3	0
SAINT-AUNES	Débouchage Rior UN	1	0
VALERGUES	Curage EU	1	45
VALERGUES	Débouchage Rior EP	1	0
VALERGUES	Débouchage Rior EU	2	0
Total		456	3532

Détail de l'hydrocurage curatif réseau / branchements réalisé durant l'année :

Commune	Date	Adresse
CANDILLARGUES	04/04/22	294 Avenue de Mauguio
LA GRANDE-MOTTE	01/04/22	47 Place Diana
LA GRANDE-MOTTE	02/10/22	Rue du Port
LA GRANDE-MOTTE	03/02/22	75 Allee du Vaccars
LA GRANDE-MOTTE	04/04/22	216 Allee des Jardins
LA GRANDE-MOTTE	04/08/22	68 Allee des Palombes
LA GRANDE-MOTTE	05/04/22	192 Allee Andre Malraux
LA GRANDE-MOTTE	05/05/22	142 Allee des Pins
LA GRANDE-MOTTE	05/08/22	314 Allee Andre Malraux
LA GRANDE-MOTTE	06/05/22	385 Avenue Plein Soleil
LA GRANDE-MOTTE	07/02/22	247 Quai Charles de Gaulle
LA GRANDE-MOTTE	07/02/22	Rue des Voiliers
LA GRANDE-MOTTE	07/07/22	333 Avenue Robert Fages
LA GRANDE-MOTTE	07/10/22	186 Allee du Levant
LA GRANDE-MOTTE	09/02/22	388 Place des Cosmonautes
LA GRANDE-MOTTE	10/01/22	619 Allée de la Plage
LA GRANDE-MOTTE	10/01/22	701 Rue des Navigateurs
LA GRANDE-MOTTE	10/10/22	557 Avenue du Bois du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	14/03/22	363 Av Mal de Lattre de Tassigny
LA GRANDE-MOTTE	19/04/22	142 Allee des Pins
LA GRANDE-MOTTE	21/08/22	147 Rue des Artisans
LA GRANDE-MOTTE	22/03/22	232 Rue des Voiliers
LA GRANDE-MOTTE	22/04/22	Avenue Marechal Leclerc
LA GRANDE-MOTTE	24/08/22	134 Avenue Pierre Racine
LA GRANDE-MOTTE	26/03/22	1941 Avenue du Golf
LA GRANDE-MOTTE	26/04/22	52 Allee du Levant
LA GRANDE-MOTTE	27/05/22	101 Allee de Port Ponant
LA GRANDE-MOTTE	28/01/22	557 Impasse du Bois du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	28/10/22	-
LA GRANDE-MOTTE	28/10/22	295 Avenue du Golf
LA GRANDE-MOTTE	31/01/22	100 Allee des Lauriers Roses
LA GRANDE-MOTTE	31/03/22	Av Mal de Lattre de Tassigny
LANSARGUES	04/04/22	546 Avenue Rene Guiraud
LANSARGUES	10/02/22	35 Rue Saint Jean
LANSARGUES	11/02/22	24 Rue Saint Jean
LANSARGUES	15/04/22	10 Place Saint-Jean
LANSARGUES	19/11/22	995 Avenue Rene Guiraud
LANSARGUES	26/02/22	38bis Rue Saint Jean
MAUGUIO	02/06/22	251 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	04/04/22	-
MAUGUIO	05/03/22	-
MAUGUIO	05/05/22	701 Enclos des Muriers
MAUGUIO	05/09/22	-
MAUGUIO	09/03/22	-
MAUGUIO	10/01/22	718 Enclos des Muriers
MAUGUIO	14/10/22	17 Rue Andre Maurois
MAUGUIO	14/12/22	626 Avenue du 8 Mai 1945
MAUGUIO	15/03/22	-
MAUGUIO	16/06/22	37 Avenue du 8 Mai 1945
MAUGUIO	19/02/22	56 Rue des Lavois
MAUGUIO	19/11/22	30 Rue du Levant Carnon
MAUGUIO	20/08/22	66 Place des Lavois
MAUGUIO	22/02/22	25 Avenue Jean Baptiste Clement
MAUGUIO	22/06/22	83 Rue de la Motte
MAUGUIO	23/08/22	113 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	24/09/22	246 Rue Joseph Delteil
MAUGUIO	24/10/22	Enclos Max Jacob
MAUGUIO	25/11/22	93 Rue de la Lavande
MAUGUIO	26/01/22	187 Rue Aristide Briand
MAUGUIO	26/01/22	210 Chemin des Peupliers

Commune	Date	Adresse
MAUGUIO	26/01/22	284 Avenue du 8 Mai 1945
MAUGUIO	26/01/22	66 Place des Lavoirs
MAUGUIO	26/09/22	274 Rue Rhin et Danube
MAUGUIO	27/01/22	173 Rue des Pointes
MAUGUIO	27/01/22	4 Place Cassan
MAUGUIO	27/01/22	7 Rue Jules Renard
MAUGUIO	27/09/22	571 Enclos des Oursins
MAUGUIO	28/10/22	40 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	28/11/22	140 Rue Merlot
MAUGUIO	29/03/22	504 Rue de la Mourre
MAUGUIO	29/09/22	185 Rue du Mistral Carnon
MAUGUIO	30/04/22	13 Avenue Jean Baptiste Clement
MAUGUIO	30/05/22	192 Rue Paul Eluard
MAUGUIO	31/01/22	66 Rue Waldeck Rousseau
MAUGUIO	31/05/22	194bis Avenue Grassion Cibrand
MUDAISON	05/05/22	11 Faubourg des Amandiers
MUDAISON	08/07/22	1 Rue des Remparts
MUDAISON	15/03/22	-
MUDAISON	26/01/22	61bis Impasse des Cigales
PALAVAS-LES-FLOTS	01/04/22	24 Boulevard des Guilhems
PALAVAS-LES-FLOTS	02/08/22	7 Rue de Sauve
PALAVAS-LES-FLOTS	04/04/22	1 Boulevard Maréchal Foch
PALAVAS-LES-FLOTS	05/04/22	43 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	05/05/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	05/05/22	1g Avenue du Marechal Foch
PALAVAS-LES-FLOTS	05/05/22	2 Rue Montferrand
PALAVAS-LES-FLOTS	06/08/22	7 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	07/11/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	08/07/22	1311 Avenue de l'Eveche de Maguelone
PALAVAS-LES-FLOTS	09/08/22	17 Rue de l'Eglise
PALAVAS-LES-FLOTS	09/08/22	36 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	10/01/22	25 Rue Sire de Joinville
PALAVAS-LES-FLOTS	11/02/22	1g Avenue du Marechal Foch
PALAVAS-LES-FLOTS	11/10/22	73 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	14/03/22	47 Les Cabanes de Carnon
PALAVAS-LES-FLOTS	14/05/22	7 Quai du Chapitre
PALAVAS-LES-FLOTS	15/04/22	19 Boulevard des Guilhems
PALAVAS-LES-FLOTS	17/01/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	20/09/22	83 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	22/02/22	24 Rue des Mouettes
PALAVAS-LES-FLOTS	22/02/22	3 Quai Georges Clemenceau
PALAVAS-LES-FLOTS	22/03/22	30 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	22/10/22	22 Rue Substantion
PALAVAS-LES-FLOTS	24/10/22	330 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	25/07/22	1 Chemin de l'Arnel
PALAVAS-LES-FLOTS	26/01/22	1 Boulevard Sarrail
PALAVAS-LES-FLOTS	27/04/22	14bis Rue Frederic Mistral
PALAVAS-LES-FLOTS	27/04/22	14bis Rue Frederic Mistral
PALAVAS-LES-FLOTS	28/04/22	5 Quai Georges Clemenceau
PALAVAS-LES-FLOTS	28/05/22	21 Rue des Siffleurs
PALAVAS-LES-FLOTS	30/05/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	31/07/22	3 Rue des Gabians
SAINT-AUNES	04/04/22	1020 Avenue des Costieres
SAINT-AUNES	13/12/22	172 Rue du Basilic
VALERGUES	15/04/22	80f Chemin des Lognes

Synthèse des passages caméra réalisés durant l'année :

Commune	Linéaire inspecté (ml)
LA GRANDE-MOTTE	3628
LANSARGUES	431
MAUGUIO	3134

Commune	Linéaire inspecté (ml)
MUDAISON	900
PALAVAS-LES-FLOTS	820
SAINT-AUNES	656
Total	9569

Détail des passages caméra réalisés durant l'année :

Commune	Date	Adresse	Linéaire inspecté (ml)
LA GRANDE-MOTTE	31/01/22	58 Allée des Goelands	40
LA GRANDE-MOTTE	08/02/22	615 Allée de la Plage	460
LA GRANDE-MOTTE	01/03/22	-	164
LA GRANDE-MOTTE	15/03/22	-	586
LA GRANDE-MOTTE	23/05/22	9 Allée des Aigrettes	88
LA GRANDE-MOTTE	01/06/22	200 Place Paul Valéry	0
LA GRANDE-MOTTE	21/06/22	380 Allée du Hameau du Golf	188
LA GRANDE-MOTTE	22/06/22	27 Allée des Flamants Roses	174
LA GRANDE-MOTTE	22/06/22	28 Allée des Palombes	160
LA GRANDE-MOTTE	22/06/22	380 Allée du Hameau du Golf	379
LA GRANDE-MOTTE	07/07/22	381 Rue des Croisades	445
LA GRANDE-MOTTE	08/07/22	381 Rue des Croisades	350
LA GRANDE-MOTTE	15/06/22	980 Allée des Cypres	0
LA GRANDE-MOTTE	16/06/22	12 Allée des Arts	0
LA GRANDE-MOTTE	28/07/22	109 Allée des Bergeronnettes	200
LA GRANDE-MOTTE	10/10/22	241 Allée André Malraux	381
LA GRANDE-MOTTE	17/08/22	278 Avenue Robert Fages	12
LA GRANDE-MOTTE	24/08/22	101 Avenue Pierre Racine	1
LANSARGUES	13/09/22	5 Rue de l'Hotel de Ville	3
LANSARGUES	11/03/22	-	185
LANSARGUES	30/11/22	-	6
LANSARGUES	28/09/22	6 Rue de l'Argenterie	20
LANSARGUES	17/01/22	24 Grand Rue	140
LANSARGUES	17/01/22	-	77
MAUGUIO	05/01/22	-	10
MAUGUIO	27/01/22	205 Enclos des Cols Verts	152
MAUGUIO	28/01/22	2 Place Cassan Carnon	0
MAUGUIO	19/04/22	133 Rue Emile Zola	150
MAUGUIO	11/07/22	39 Impasse Elsa Triolet	450
MAUGUIO	12/07/22	39 Impasse Elsa Triolet	265
MAUGUIO	13/06/22	1 Rue Samuel Bassaget	100
MAUGUIO	14/06/22	201 Rue Samuel Bassaget	390
MAUGUIO	14/06/22	1214 Avenue de Baillargues	110
MAUGUIO	30/05/22	173 Rue des Pointes	85
MAUGUIO	30/05/22	99 Rue des Coquelicots	93
MAUGUIO	30/05/22	19 Rue Aristide Briand	81
MAUGUIO	30/05/22	77bis Rue des Col Verts	77
MAUGUIO	29/09/22	-	160
MAUGUIO	29/09/22	-	160
MAUGUIO	28/07/22	103 Rue des Aramons	7
MAUGUIO	20/06/22	103 Rue des Aramons	586
MAUGUIO	16/06/22	266 Boulevard de la Démocratie	131
MAUGUIO	16/06/22	247 Boulevard de la Démocratie	78
MAUGUIO	18/05/22	-	5
MAUGUIO	17/06/22	-	10
MAUGUIO	21/06/22	43 Rue des Cantagrils	0
MAUGUIO	06/09/22	90 Rue Charles Baudelaire	1
MAUGUIO	24/10/22	63 Enclos Max Jacob	1
MAUGUIO	31/10/22	186 Rue de la Lavande	20
MAUGUIO	22/11/22	84 Rue de la Macreuse	0
MAUGUIO	23/11/22	-	6
MAUGUIO	24/11/22	-	6
MUDAISON	25/10/22	70 Rue Jules Ferry	490
MUDAISON	25/10/22	70 Rue Jules Ferry	190

Commune	Date	Adresse	Linéaire inspecté (ml)
MUDAISON	17/02/22	13 Avenue Frederic Mistral	200
MUDAISON	01/02/22	10 Avenue Frederic Mistral	20
PALAVAS-LES-FLOTS	13/01/22	-	10
PALAVAS-LES-FLOTS	28/02/22	3 Rue des Flamants Roses	238
PALAVAS-LES-FLOTS	23/05/22	246 Avenue de Saint Maurice	141
PALAVAS-LES-FLOTS	04/03/22	3 Rue des Flamants Roses	151
PALAVAS-LES-FLOTS	13/06/22	-	150
PALAVAS-LES-FLOTS	19/10/22	20 Rue des Mouettes	46
PALAVAS-LES-FLOTS	11/08/22	2 Quai du Chapitre	5
PALAVAS-LES-FLOTS	03/08/22	7 Rue de Sauve	77
PALAVAS-LES-FLOTS	15/09/22	292 Avenue de Saint Maurice	2
SAINT-AUNES	13/07/22	1 Rue Louis Tribble	644
SAINT-AUNES	08/02/22	6 Rue de l'Aficion	0
SAINT-AUNES	21/01/22	-	12

Synthèse des interventions sur les postes de relevage réalisées durant l'année :

Commune	Nombre
CANDILLARGUES	4
LA GRANDE-MOTTE	27
LANSARGUES	10
MAUGUIO	34
MUDAISON	9
PALAVAS-LES-FLOTS	53
SAINT-AUNES	9
VALERGUES	14
Total	160

Détail des interventions sur les postes de relevage réalisées durant l'année :

Commune	Date	Adresse
CANDILLARGUES	06/01/22	Candillargues - PR la Vacade
CANDILLARGUES	09/05/22	Candillargues - PR La Courtade
CANDILLARGUES	21/07/22	Candillargues - PR la Vacade
CANDILLARGUES	21/07/22	Candillargues - PR la Vacade
LA GRANDE-MOTTE	01/06/22	La Grande-Motte - STEP 65000 EH
LA GRANDE-MOTTE	05/12/22	La Grande-Motte - PR I
LA GRANDE-MOTTE	06/04/22	La Grande-Motte - PR Golf N°2
LA GRANDE-MOTTE	06/12/22	La Grande-Motte - PR Golf N°1
LA GRANDE-MOTTE	08/11/22	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès
LA GRANDE-MOTTE	09/08/22	La Grande-Motte - PR Golf N°3
LA GRANDE-MOTTE	09/12/22	La Grande-Motte - PR Golf N°2
LA GRANDE-MOTTE	11/01/22	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement
LA GRANDE-MOTTE	11/05/22	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement
LA GRANDE-MOTTE	11/05/22	La Grande-Motte - PR X
LA GRANDE-MOTTE	12/12/22	La Grande-Motte - PR Golf N°3
LA GRANDE-MOTTE	14/04/22	La Grande-Motte - PR Golf N°1
LA GRANDE-MOTTE	14/10/22	Réseau communal de La Grande-Motte - 3402010102
LA GRANDE-MOTTE	15/06/22	La Grande-Motte - PR H
LA GRANDE-MOTTE	18/01/22	La Grande-Motte - PR Golf N°3
LA GRANDE-MOTTE	21/07/22	La Grande-Motte - PR I
LA GRANDE-MOTTE	21/09/22	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement
LA GRANDE-MOTTE	22/09/22	La Grande-Motte - PR du Grand Travers
LA GRANDE-MOTTE	22/09/22	La Grande-Motte - PR G
LA GRANDE-MOTTE	27/06/22	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès
LA GRANDE-MOTTE	27/06/22	La Grande-Motte - PR C
LA GRANDE-MOTTE	28/06/22	La Grande-Motte - PR A
LA GRANDE-MOTTE	28/06/22	La Grande-Motte - PR F
LA GRANDE-MOTTE	28/07/22	La Grande-Motte - PR X
LA GRANDE-MOTTE	31/05/22	La Grande-Motte - PR Golf N°1
LA GRANDE-MOTTE	31/05/22	La Grande-Motte - PR X
LA GRANDE-MOTTE	31/05/22	La Grande-Motte - STEP 65000 EH
LANSARGUES	01/07/22	Lansargues - PR Viredonne le Parc
LANSARGUES	07/01/22	Poste de Relevage step de Lansargues
LANSARGUES	09/12/22	Lansargues - PR du Stade
LANSARGUES	10/08/22	Poste de Relevage step de Lansargues
LANSARGUES	11/03/22	Lansargues - PR du Stade
LANSARGUES	23/03/22	Lansargues - PR Viredonne le Parc
LANSARGUES	23/06/22	Lansargues - PR du Stade
LANSARGUES	23/11/22	Lansargues - PR Viredonne le Parc
LANSARGUES	28/06/22	Poste de Relevage step de Lansargues
LANSARGUES	29/06/22	Lansargues - PR Viredonne le Parc
MAUGUIO	01/06/22	Mauguio - PR Vauguieres le haut
MAUGUIO	04/01/22	Mauguio - PR Chemin des Peupliers
MAUGUIO	04/01/22	Mauguio - PR Planque
MAUGUIO	05/04/22	Mauguio - PR Sortie des Lagunes
MAUGUIO	07/03/22	Mauguio - PR Planque
MAUGUIO	07/10/22	Mauguio - PR Principal (site nord)

Commune	Date	Adresse
MAUGUIO	08/11/22	Carnon - PR V1 Grassion Cibrand
MAUGUIO	11/05/22	Mauguio - PR Principal (site nord)
MAUGUIO	11/08/22	Mauguio - PR Chemin des Peupliers
MAUGUIO	14/04/22	Carnon - PR V1 Grassion Cibrand
MAUGUIO	15/02/22	Mauguio - PR Principal (site nord)
MAUGUIO	17/10/22	Carnon - PR SR3
MAUGUIO	18/07/22	Mauguio - PR les Bastides
MAUGUIO	18/08/22	Mauguio - PR jardin d'Annette
MAUGUIO	18/08/22	Mauguio - PR les deux Palmeraies
MAUGUIO	19/09/22	Carnon - PR Belvédère
MAUGUIO	19/09/22	Carnon - PR les Saladelles
MAUGUIO	21/02/22	Carnon - PR V2
MAUGUIO	21/07/22	Mauguio - PR Sophie
MAUGUIO	21/11/22	Carnon - PR V2
MAUGUIO	22/02/22	Mauguio - PR Sophie
MAUGUIO	22/12/22	Mauguio - PR Principal (site nord)
MAUGUIO	23/09/22	Mauguio - PR Principal (site nord)
MAUGUIO	25/01/22	Mauguio - PR Gabriel Aldié
MAUGUIO	25/01/22	Mauguio - PR jardin d'Annette
MAUGUIO	25/01/22	Mauguio - PR les deux Palmeraies
MAUGUIO	25/07/22	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH
MAUGUIO	27/10/22	Mauguio - PR Sortie des Lagunes
MAUGUIO	28/03/22	Carnon - PR les Saladelles
MAUGUIO	29/06/22	Carnon - PR SR3
MAUGUIO	29/08/22	Mauguio - PR Planque
MAUGUIO	30/09/22	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH
MAUGUIO	31/03/22	Carnon - PR Belvédère
MAUGUIO	31/03/22	Mauguio - PR Vauguieres le haut
MUDAISON	11/08/22	Mudaison - PR les Aubettes
MUDAISON	11/08/22	Mudaison - PR principal Aigue Vive
MUDAISON	11/08/22	Mudaison - PR zac du Bosc
MUDAISON	16/03/22	Mudaison - PR zac du Bosc
MUDAISON	20/09/22	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)
MUDAISON	20/10/22	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)
MUDAISON	24/03/22	Mudaison - PR principal Aigue Vive
MUDAISON	25/01/22	Mudaison - PR principal Aigue Vive
MUDAISON	27/12/22	Mudaison - PR principal Aigue Vive
PALAVAS-LES-FLOTS	02/07/22	Palavas - PR Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	04/01/22	Palavas - PR le Mansourah
PALAVAS-LES-FLOTS	06/04/22	Palavas - PR l'Ile Bleue
PALAVAS-LES-FLOTS	06/09/22	Palavas - PR le Mansourah
PALAVAS-LES-FLOTS	07/01/22	Palavas - PR Ballestras
PALAVAS-LES-FLOTS	09/05/22	Palavas - PR les Lamparos
PALAVAS-LES-FLOTS	09/06/22	Palavas - PR les Lamparos
PALAVAS-LES-FLOTS	09/09/22	Palavas - PR le Mansourah
PALAVAS-LES-FLOTS	09/09/22	Palavas - PR le Zenith
PALAVAS-LES-FLOTS	09/12/22	Palavas - PR le Mogador
PALAVAS-LES-FLOTS	10/01/22	Palavas - PR des Quatre Canaux
PALAVAS-LES-FLOTS	11/01/22	Palavas - PR Arnel 1
PALAVAS-LES-FLOTS	11/03/22	Palavas - PR Principal
PALAVAS-LES-FLOTS	11/09/22	Palavas - PR Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	12/01/22	Palavas - PR Principal
PALAVAS-LES-FLOTS	12/07/22	Réseau communal de Palavas-les-Flots - 3402010102
PALAVAS-LES-FLOTS	13/06/22	Palavas - PR l'Amérique
PALAVAS-LES-FLOTS	13/07/22	Réseau communal de Palavas-les-Flots - 3402010102
PALAVAS-LES-FLOTS	13/09/22	Palavas - PR l'Amérique
PALAVAS-LES-FLOTS	13/09/22	Palavas - PR Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	14/11/22	Palavas - PR Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	15/06/22	Palavas - PR des Quatre Canaux
PALAVAS-LES-FLOTS	15/06/22	Palavas - PR les Cabanes de Carnon
PALAVAS-LES-FLOTS	18/03/22	Palavas - PR Principal
PALAVAS-LES-FLOTS	19/06/22	Palavas - PR la Garette

Commune	Date	Adresse
PALAVAS-LES-FLOTS	20/01/22	Palavas - PR Arnel 3
PALAVAS-LES-FLOTS	20/09/22	Palavas - PR Etang et Mer
PALAVAS-LES-FLOTS	20/09/22	Palavas - PR Institut St Pierre
PALAVAS-LES-FLOTS	20/09/22	Palavas - PR Notre Dame de la Route
PALAVAS-LES-FLOTS	20/09/22	Palavas - PR Notre Dame de la Route
PALAVAS-LES-FLOTS	21/09/22	Palavas - PR l'Amérique
PALAVAS-LES-FLOTS	21/11/22	Palavas - PR Ecoles Laiques
PALAVAS-LES-FLOTS	22/02/22	Palavas - PR Ecoles Laiques
PALAVAS-LES-FLOTS	22/06/22	Palavas - PR Etang et Mer
PALAVAS-LES-FLOTS	22/06/22	Palavas - PR le Zenith
PALAVAS-LES-FLOTS	22/12/22	Palavas - PR Arnel 3
PALAVAS-LES-FLOTS	22/12/22	Palavas - PR Arnel 3
PALAVAS-LES-FLOTS	23/06/22	Palavas - PR le Mansourah
PALAVAS-LES-FLOTS	23/06/22	Palavas - PR Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	24/06/22	Palavas - PR Ecoles Laiques
PALAVAS-LES-FLOTS	24/06/22	Palavas - PR Institut St Pierre
PALAVAS-LES-FLOTS	24/06/22	Palavas - PR Notre Dame de la Route
PALAVAS-LES-FLOTS	24/11/22	Palavas - PR les Lamparos
PALAVAS-LES-FLOTS	25/11/22	Palavas - PR Principal
PALAVAS-LES-FLOTS	28/04/22	Palavas - PR les Chalandons
PALAVAS-LES-FLOTS	29/08/22	Palavas - PR Ballestras
PALAVAS-LES-FLOTS	29/08/22	Palavas - PR l'Amérique
PALAVAS-LES-FLOTS	29/08/22	Palavas - PR les Chalandons
PALAVAS-LES-FLOTS	29/09/22	Palavas - PR l'Amérique
PALAVAS-LES-FLOTS	30/08/22	Palavas - PR des Quatre Canaux
PALAVAS-LES-FLOTS	30/08/22	Palavas - PR les Cabanes de Carnon
PALAVAS-LES-FLOTS	30/08/22	Palavas - PR l'île Bleue
PALAVAS-LES-FLOTS	31/05/22	Palavas - PR Ballestras
SAINT-AUNES	17/08/22	Saint Aunes - PR Mas de Sapte
SAINT-AUNES	19/12/22	Saint Aunes - PR Mas de Sapte
SAINT-AUNES	21/09/22	Saint Aunes - PR Chataigniers
SAINT-AUNES	21/09/22	Saint Aunes - PR le Square
SAINT-AUNES	22/04/22	Saint Aunes - PR Chataigniers
SAINT-AUNES	22/11/22	Saint Aunes - PR Saint Antoine
SAINT-AUNES	30/03/22	Saint Aunes - PR le Square
SAINT-AUNES	30/03/22	Saint Aunes - PR Saint Antoine
SAINT-AUNES	30/06/22	Saint Aunes - PR Saint Antoine
VALERGUES	01/02/22	Valergues - PR principal Berbian
VALERGUES	02/09/22	Valergues - PR les Olivettes
VALERGUES	03/10/22	Valergues - STEP 4000 EH
VALERGUES	11/03/22	Valergues - PR Bouisset
VALERGUES	11/07/22	Poste de relèvement step Valergues
VALERGUES	14/10/22	Poste de relèvement step Valergues
VALERGUES	14/10/22	Valergues - PR du Stade
VALERGUES	14/10/22	Valergues - PR principal Berbian
VALERGUES	21/04/22	Valergues - PR Bouisset
VALERGUES	21/09/22	Valergues - PR Bouisset
VALERGUES	21/09/22	Valergues - PR les Jasses
VALERGUES	30/03/22	Valergues - PR principal Berbian
VALERGUES	31/03/22	Valergues - PR du Stade
VALERGUES	31/03/22	Valergues - PR les Jasses

Interventions de débouchage ponctuel de réseaux/branchements avec RIOR/Cannes/Aspiratrice :

Commune	Date	Adresse
CANDILLARGUES	05/04/22	3 Avenue de Mauguio
CANDILLARGUES	06/10/22	11 Grand Rue
CANDILLARGUES	06/10/22	30 Rue de la Vaccade
LA GRANDE-MOTTE	08/01/22	126 Rue du Port
LA GRANDE-MOTTE	13/01/22	-
LA GRANDE-MOTTE	15/01/22	-

Commune	Date	Adresse
LA GRANDE-MOTTE	31/01/22	Allée des Lauriers Roses
LA GRANDE-MOTTE	02/02/22	193 Allée Andre Malraux
LA GRANDE-MOTTE	03/02/22	388 Place des Cosmonautes
LA GRANDE-MOTTE	04/02/22	494 Avenue du Bois du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	07/02/22	65 Avenue du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	09/02/22	206 Allée du Vaccares
LA GRANDE-MOTTE	16/02/22	256 Allée des Colverts
LA GRANDE-MOTTE	17/02/22	193 Allée Andre Malraux
LA GRANDE-MOTTE	18/02/22	161 Avenue Jean Bene
LA GRANDE-MOTTE	24/02/22	Rue des Voiliers
LA GRANDE-MOTTE	24/02/22	Rue du Levant
LA GRANDE-MOTTE	02/03/22	199 Allée d'Hornsea
LA GRANDE-MOTTE	14/03/22	-
LA GRANDE-MOTTE	15/03/22	-
LA GRANDE-MOTTE	16/03/22	-
LA GRANDE-MOTTE	18/03/22	295 Avenue du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	21/03/22	196 Allée de la Garenne
LA GRANDE-MOTTE	28/03/22	24 Rue du Labech
LA GRANDE-MOTTE	28/03/22	196 Allée des Colverts
LA GRANDE-MOTTE	30/03/22	701 Rue des Navigateurs
LA GRANDE-MOTTE	01/04/22	47 Place Diana
LA GRANDE-MOTTE	01/04/22	30 Impasse du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	04/04/22	216 Allée des Jardins
LA GRANDE-MOTTE	07/04/22	115 Allée des Goelands
LA GRANDE-MOTTE	07/04/22	701 Rue des Navigateurs
LA GRANDE-MOTTE	07/04/22	193 Allée Andre Malraux
LA GRANDE-MOTTE	09/04/22	656 Rue des Navigateurs
LA GRANDE-MOTTE	12/04/22	1 Allée des Bergeronnettes
LA GRANDE-MOTTE	15/04/22	-
LA GRANDE-MOTTE	21/04/22	-
LA GRANDE-MOTTE	24/04/22	52 Allée du Levant
LA GRANDE-MOTTE	27/04/22	17 Allée des Girelles
LA GRANDE-MOTTE	29/04/22	Rue des Voiliers
LA GRANDE-MOTTE	03/05/22	335 Avenue Plein Soleil
LA GRANDE-MOTTE	03/05/22	201 Rue des Voiliers
LA GRANDE-MOTTE	13/05/22	653 Avenue du Golf
LA GRANDE-MOTTE	13/05/22	200 Allée des Ecureuils
LA GRANDE-MOTTE	16/05/22	-
LA GRANDE-MOTTE	25/05/22	Allée de la Camargue
LA GRANDE-MOTTE	01/06/22	Avenue Pierre Racine
LA GRANDE-MOTTE	02/06/22	38 Allée des Palombes
LA GRANDE-MOTTE	03/06/22	92 Rue Frederic Mistral
LA GRANDE-MOTTE	03/06/22	200 Allée des Ecureuils
LA GRANDE-MOTTE	03/06/22	73 Allée des Courlis
LA GRANDE-MOTTE	17/06/22	17 Allée d'Epsilon
LA GRANDE-MOTTE	30/06/22	80 Allée de la Plage
LA GRANDE-MOTTE	05/07/22	33 Allée d'Epsilon
LA GRANDE-MOTTE	19/07/22	Esplanade Maurice Justin
LA GRANDE-MOTTE	27/07/22	701 Rue des Navigateurs
LA GRANDE-MOTTE	27/07/22	-
LA GRANDE-MOTTE	01/08/22	Allée des Peupliers
LA GRANDE-MOTTE	02/08/22	135 Allée du Levant
LA GRANDE-MOTTE	05/08/22	135 Allée du Levant
LA GRANDE-MOTTE	12/08/22	83 Allée des Bergeronnettes
LA GRANDE-MOTTE	12/08/22	297 Avenue Robert Fages
LA GRANDE-MOTTE	13/08/22	62bis Avenue de l'Europe
LA GRANDE-MOTTE	13/08/22	Allée des Pins
LA GRANDE-MOTTE	13/08/22	256 Allée des Colverts
LA GRANDE-MOTTE	16/08/22	363 Av Mal de Lattre de Tassigny

Commune	Date	Adresse
LA GRANDE-MOTTE	18/08/22	201 Avenue Jean Bene
LA GRANDE-MOTTE	19/08/22	23 Allée du Mas
LA GRANDE-MOTTE	22/08/22	557 Impasse du Bois du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	23/08/22	80 Allée de la Plage
LA GRANDE-MOTTE	23/08/22	65 Avenue du Couchant
LA GRANDE-MOTTE	06/09/22	Place des Tamaris
LA GRANDE-MOTTE	09/09/22	-
LA GRANDE-MOTTE	24/09/22	142 Allée des Pins
LA GRANDE-MOTTE	05/10/22	Esplanade Maurice Justin
LA GRANDE-MOTTE	06/10/22	182 Allée du Levant
LA GRANDE-MOTTE	17/10/22	178 Allée des Goelands
LA GRANDE-MOTTE	22/10/22	Allée des Pins
LA GRANDE-MOTTE	24/10/22	Allée des Cypres
LA GRANDE-MOTTE	24/10/22	235 Allée de l'Oree du Golf
LA GRANDE-MOTTE	28/10/22	247 Quai Charles de Gaulle
LA GRANDE-MOTTE	04/11/22	27 Allée des Fauvettes
LA GRANDE-MOTTE	04/11/22	264 Allée du Ponant
LA GRANDE-MOTTE	05/11/22	40 Place du Marche
LA GRANDE-MOTTE	07/11/22	108 Allée des Goelands
LA GRANDE-MOTTE	08/11/22	47 Place Diana
LA GRANDE-MOTTE	09/11/22	Av Mal de Lattre de Tassigny
LA GRANDE-MOTTE	10/11/22	-
LA GRANDE-MOTTE	14/11/22	-
LA GRANDE-MOTTE	14/11/22	335 Avenue Plein Soleil
LA GRANDE-MOTTE	14/11/22	453 Allée du Hameau du Golf
LA GRANDE-MOTTE	14/11/22	99 Allée des Goelands
LA GRANDE-MOTTE	14/11/22	311 Avenue du Golf
LA GRANDE-MOTTE	15/11/22	235 Allée de l'Oree du Golf
LA GRANDE-MOTTE	17/11/22	50 Allée des Fauvettes
LA GRANDE-MOTTE	18/11/22	247 Quai Charles de Gaulle
LA GRANDE-MOTTE	24/11/22	130 Rue du Port
LA GRANDE-MOTTE	02/12/22	50 Allée des Palombes
LA GRANDE-MOTTE	05/12/22	295 Avenue du Golf
LA GRANDE-MOTTE	06/12/22	Allée des Peupliers
LA GRANDE-MOTTE	08/12/22	57 Quai Eric Tabarly
LA GRANDE-MOTTE	19/12/22	89 Place Paul Valery
LA GRANDE-MOTTE	22/12/22	116 Quai Georges Pompidou
LA GRANDE-MOTTE	22/12/22	10 Allée des Goelands
LA GRANDE-MOTTE	22/12/22	75bis Allée des Goelands
LA GRANDE-MOTTE	23/12/22	578 Rue des Navigateurs
LA GRANDE-MOTTE	24/12/22	18 Allée des Fauvettes
LA GRANDE-MOTTE	29/12/22	601 Rue des Navigateurs
LANSARGUES	26/01/22	118 Impasse de l'Usine
LANSARGUES	11/02/22	11 Rue Figuerolles
LANSARGUES	21/03/22	317 Avenue Marius Ales
LANSARGUES	06/04/22	14 Rue Eveque Jacques Crouzet
LANSARGUES	07/04/22	18bis Rue Eveque Jacques Crouzet
LANSARGUES	07/04/22	53 Rue Haute
LANSARGUES	21/04/22	18 Rue du Faubourg Bonaparte
LANSARGUES	11/05/22	5 Rue Frederic Mistral
LANSARGUES	20/05/22	11 Rue de l'Hotel de Ville
LANSARGUES	10/06/22	8 Rue des Conques
LANSARGUES	17/06/22	10 Impasse de la Poste
LANSARGUES	11/07/22	19ter Rue de l'Argenterie
LANSARGUES	15/07/22	18 Rue du Chemin des Moulines
LANSARGUES	03/08/22	81 Rue du Capitaine Roucher
LANSARGUES	07/09/22	24 Rue Saint Jean
LANSARGUES	13/09/22	6 Rue des Sophoras
LANSARGUES	28/09/22	19ter Rue de l'Argenterie

Commune	Date	Adresse
LANSARGUES	03/10/22	35 Place Saint-jean
LANSARGUES	15/11/22	1 Rue Vincent Van Gogh
LANSARGUES	15/11/22	466 Avenue Rene Guiraud
LANSARGUES	09/12/22	130 Rue de l'Abrivado
LANSARGUES	28/12/22	14 Rue Eveque Jacques Crouzet
LANSARGUES	30/12/22	1 Impasse Figuerolles
MAUGUIO	05/01/22	303 Rue Archimede
MAUGUIO	20/01/22	-
MAUGUIO	31/01/22	43 Rue des Cantagrils
MAUGUIO	24/02/22	124 Rue Alexandre Dumas
MAUGUIO	25/02/22	-
MAUGUIO	28/02/22	386 Avenue Jean Baptiste Clement
MAUGUIO	16/03/22	-
MAUGUIO	17/03/22	43 Rue des Cantagrils
MAUGUIO	18/03/22	-
MAUGUIO	23/03/22	37 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	25/03/22	-
MAUGUIO	29/03/22	-
MAUGUIO	06/04/22	221 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	08/04/22	287 Rue des Aramons
MAUGUIO	21/04/22	105 Rue Albert Dubout
MAUGUIO	27/04/22	-
MAUGUIO	03/05/22	85 Rue Archimede
MAUGUIO	06/05/22	37 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	06/05/22	121 Rue la Bruyere
MAUGUIO	19/05/22	Avenue du 8 Mai 1945
MAUGUIO	27/05/22	45 Place Saint Marc
MAUGUIO	27/05/22	79 Rue Emile Zola
MAUGUIO	30/05/22	129 Rue Paul Fort
MAUGUIO	31/05/22	435 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	01/06/22	143 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	02/06/22	103 Rue des Aramons
MAUGUIO	07/06/22	106 Rue du Mas de Bosc
MAUGUIO	30/06/22	32 Avenue du 8 Mai 1945
MAUGUIO	01/07/22	32 Rue Francois Rabelais
MAUGUIO	27/07/22	315 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	28/07/22	1 Rue Alizes
MAUGUIO	01/08/22	84 Rue du Vieux Village
MAUGUIO	01/08/22	166 Rue Francois Rabelais
MAUGUIO	02/08/22	562 Enclos des Oursins
MAUGUIO	03/08/22	323 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	12/08/22	205 Rue Andre Maurois
MAUGUIO	17/08/22	-
MAUGUIO	21/08/22	106 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	23/08/22	74 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	31/08/22	251 Avenue Grassion Cibrand
MAUGUIO	01/09/22	155 Rue Camille Desmoulins
MAUGUIO	06/09/22	47 Rue Marcellin Albert
MAUGUIO	23/09/22	230 Chemin des Peupliers
MAUGUIO	26/09/22	208 Rue Mistral
MAUGUIO	28/09/22	575 Enclos des Oursins
MAUGUIO	29/09/22	208 Rue Mistral
MAUGUIO	15/10/22	103 Rue Pierre Brossolette
MAUGUIO	21/10/22	18 Rue du Sirocco
MAUGUIO	23/10/22	231 Boulevard Jean Mace
MAUGUIO	24/10/22	300 Chemin des Peupliers
MAUGUIO	24/10/22	Avenue Gabriel Aldie
MAUGUIO	27/10/22	39 Rue Marx Dormoy
MAUGUIO	28/10/22	186 Rue de la Lavande

Commune	Date	Adresse
MAUGUIO	31/10/22	15 Rue Salvador Allende
MAUGUIO	09/11/22	2 Place Cassan
MAUGUIO	14/11/22	73 Rue Denis Diderot
MAUGUIO	14/11/22	66 Rue Waldeck Rousseau
MAUGUIO	15/11/22	6 Rue Marcellin Berthelot
MAUGUIO	17/11/22	59 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	18/11/22	439 Avenue Etienne Frederic Bouisson
MAUGUIO	20/11/22	57 Rue de la Motte
MAUGUIO	24/11/22	132 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	24/11/22	132 Avenue Grassion Cibrand Carnon
MAUGUIO	25/11/22	166 Rue Francois Rabelais
MAUGUIO	25/11/22	30 Place des Lavoisirs
MAUGUIO	29/11/22	25 Avenue Jean Baptiste Clement
MAUGUIO	06/12/22	81 Rue de Bruxelles
MAUGUIO	09/12/22	157bis Rue Arnasserre
MAUGUIO	12/12/22	79 Rue Andre Maurois
MAUGUIO	17/12/22	6 Rue Jules Guesde
MAUGUIO	18/12/22	224 Rue Joseph Delteil
MAUGUIO	19/12/22	580 Avenue Etienne Frederic Bouisson
MAUGUIO	19/12/22	57 Rue de la Motte
MAUGUIO	20/12/22	133 Rue Henri Barbusse
MAUGUIO	20/12/22	57 Rue de la Motte
MAUGUIO	20/12/22	67 Rue du Sirocco
MAUGUIO	20/12/22	40 Rue du Jeu de Boules
MAUGUIO	20/12/22	79 Rue de l'Aigoual Carnon
MAUGUIO	21/12/22	Rue du Mistral Carnon
MAUGUIO	26/12/22	93 Rue Marcel Pagnol
MAUGUIO	26/12/22	246 Rue Joseph Delteil
MUDAISON	01/02/22	64 Rue Charles de Gaulle
MUDAISON	02/02/22	14 Rue Lucien Neuwirth
MUDAISON	20/02/22	9 Avenue Jean Jaures
MUDAISON	22/02/22	26 Avenue des Saladelles
MUDAISON	15/03/22	-
MUDAISON	16/03/22	1 Avenue Germaine Richier
MUDAISON	19/03/22	11 Rue des Carrierettes
MUDAISON	12/04/22	1bis Impasse de la Grive
MUDAISON	18/05/22	5y Faubourg Cave Coopérative
MUDAISON	31/05/22	19 Avenue Lou Plan de Las Aires
MUDAISON	06/09/22	-
MUDAISON	12/09/22	1 Place de la Republique
MUDAISON	28/09/22	2 Impasse des Oliviers
MUDAISON	26/10/22	150 Route de la Sica
MUDAISON	15/11/22	1 Impasse de la Grive
MUDAISON	24/11/22	6 Rue Faub de la Cave Cooperative
PALAVAS-LES-FLOTS	15/01/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	16/01/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	17/01/22	85 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	30/01/22	1 Rue Montferrand
PALAVAS-LES-FLOTS	04/02/22	5 Quai Georges Clemenceau
PALAVAS-LES-FLOTS	07/02/22	9 Rue Frederic Mistral
PALAVAS-LES-FLOTS	11/02/22	22 Rue des Lamparos
PALAVAS-LES-FLOTS	16/02/22	178 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	16/02/22	9 Rue Taillebourg
PALAVAS-LES-FLOTS	19/02/22	14 Boulevard Maréchal Foch
PALAVAS-LES-FLOTS	23/02/22	123 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	23/02/22	3 Boulevard Marechal Joffre
PALAVAS-LES-FLOTS	26/02/22	Avenue de l'Abbe Brocardi
PALAVAS-LES-FLOTS	26/02/22	5 Quai Georges Clemenceau
PALAVAS-LES-FLOTS	01/03/22	7 Avenue de l'Abbe Brocardi

Commune	Date	Adresse
PALAVAS-LES-FLOTS	04/03/22	Rue Saint Louis
PALAVAS-LES-FLOTS	05/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	07/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	09/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	09/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	15/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	17/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	18/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	18/03/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	04/04/22	29 Rue des Aigrettes
PALAVAS-LES-FLOTS	05/04/22	43 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	11/04/22	21 Rue Simon
PALAVAS-LES-FLOTS	18/04/22	2 Rue Montferrand
PALAVAS-LES-FLOTS	22/04/22	6 Rue Melgueil
PALAVAS-LES-FLOTS	23/04/22	2 Quai du Chapitre
PALAVAS-LES-FLOTS	23/04/22	9 Boulevard Sarrail
PALAVAS-LES-FLOTS	24/04/22	4 Quai Georges Clemenceau
PALAVAS-LES-FLOTS	27/04/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	04/05/22	36 Avenue de l'Etang du Grec
PALAVAS-LES-FLOTS	06/05/22	64 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	07/05/22	17 Avenue du General de Gaulle
PALAVAS-LES-FLOTS	10/05/22	42 Rue des Aigrettes
PALAVAS-LES-FLOTS	16/05/22	14 Rue de l'Etoile de Mer
PALAVAS-LES-FLOTS	17/05/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	20/05/22	5 Boulevard Marechal Joffre
PALAVAS-LES-FLOTS	25/05/22	21 Chemin de l'Arnel
PALAVAS-LES-FLOTS	27/05/22	11 Rue Maguelone
PALAVAS-LES-FLOTS	30/05/22	6 Rue Melgueil
PALAVAS-LES-FLOTS	31/05/22	Place du Docteur Clement
PALAVAS-LES-FLOTS	01/06/22	11 Quai du Chapitre
PALAVAS-LES-FLOTS	20/06/22	13 Quai du Chapitre
PALAVAS-LES-FLOTS	02/07/22	20 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	11/07/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	15/07/22	26 Rue Marqueroze
PALAVAS-LES-FLOTS	19/07/22	367 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	23/07/22	257 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	25/07/22	100 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	28/07/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	28/07/22	67 Rue des Lamparos
PALAVAS-LES-FLOTS	29/07/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	01/08/22	138 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	02/08/22	325 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	04/08/22	14 Rue des Gourguns
PALAVAS-LES-FLOTS	09/08/22	11 Quai Paul Cunq
PALAVAS-LES-FLOTS	12/08/22	26 Rue Marqueroze
PALAVAS-LES-FLOTS	13/08/22	2 Rue Montferrand
PALAVAS-LES-FLOTS	16/08/22	22 Boulevard Sarrail
PALAVAS-LES-FLOTS	18/08/22	98 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	08/09/22	19 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	11/09/22	191 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	11/09/22	2 Rue Montferrand
PALAVAS-LES-FLOTS	14/09/22	294 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	19/09/22	20 Quai Georges Clemenceau
PALAVAS-LES-FLOTS	20/09/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	24/09/22	294 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	03/10/22	12 Les 4 Canaux
PALAVAS-LES-FLOTS	11/10/22	30 Rue des Algues Marines
PALAVAS-LES-FLOTS	19/10/22	-
PALAVAS-LES-FLOTS	19/10/22	112 Avenue de Saint Maurice

Commune	Date	Adresse
PALAVAS-LES-FLOTS	24/10/22	367 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	24/10/22	41 Rue des Catalanes
PALAVAS-LES-FLOTS	28/10/22	2 Rue Melgueil
PALAVAS-LES-FLOTS	29/10/22	16 Les 4 Canaux
PALAVAS-LES-FLOTS	31/10/22	12 Les 4 Canaux
PALAVAS-LES-FLOTS	31/10/22	55 Rue des Catalanes
PALAVAS-LES-FLOTS	08/11/22	1 Avenue de l'Abbe Brocardi
PALAVAS-LES-FLOTS	08/11/22	14 Rue des Lamparos
PALAVAS-LES-FLOTS	10/11/22	30 Rue des Algues Marines
PALAVAS-LES-FLOTS	16/11/22	7 Avenue du General de Gaulle
PALAVAS-LES-FLOTS	18/11/22	17 Avenue du General de Gaulle
PALAVAS-LES-FLOTS	21/11/22	93 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	23/11/22	4 Rue Aristide Briand
PALAVAS-LES-FLOTS	24/11/22	1 Avenue de la Gare Albert Dubout
PALAVAS-LES-FLOTS	25/11/22	7 Avenue du General de Gaulle
PALAVAS-LES-FLOTS	26/11/22	7 Avenue du General de Gaulle
PALAVAS-LES-FLOTS	30/11/22	1 Avenue de l'Abbe Brocardi
PALAVAS-LES-FLOTS	09/12/22	1 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	13/12/22	1 Avenue de l'Abbe Brocardi
PALAVAS-LES-FLOTS	15/12/22	34 Rue des Flamants Roses
PALAVAS-LES-FLOTS	16/12/22	33 Chemin de l'Arnel
PALAVAS-LES-FLOTS	19/12/22	123 Avenue de Saint Maurice
PALAVAS-LES-FLOTS	21/12/22	12 Rue des Mouettes
PALAVAS-LES-FLOTS	22/12/22	30 Rue des Algues Marines
PALAVAS-LES-FLOTS	28/12/22	44 Rue Maguelone
PALAVAS-LES-FLOTS	28/12/22	Rue des Hirondelles
PALAVAS-LES-FLOTS	29/12/22	34 Rue de l'Etoile de Mer
SAINT-AUNES	13/01/22	-
SAINT-AUNES	31/01/22	16 Rue Louis Tribble
SAINT-AUNES	10/05/22	3 Rue George Sand
SAINT-AUNES	16/06/22	15 Avenue des Costieres
SAINT-AUNES	05/10/22	23 Avenue Marcel Majurel
SAINT-AUNES	17/10/22	253 Avenue des Romarins
SAINT-AUNES	31/10/22	5 Place Joseph Delteil
SAINT-AUNES	30/11/22	7 Place Joseph Delteil
SAINT-AUNES	08/12/22	9 Avenue des Cevennes
SAINT-AUNES	13/12/22	172 Rue du Basilic
VALERGUES	11/03/22	189 Avenue Frederic Mistral
VALERGUES	15/03/22	-
VALERGUES	29/04/22	40 Chemin de Bouisset

Les casses sur conduites

Détail des fuites/casses réparées sur conduites

Commune	Nature	Diamètre	Date	Adresse
LANSARGUES	Amiante ciment	0	28/01/22	1bis Impasse de l'Usine 34130 Lansargues France
PALAVAS LES FLOTS	Pvc	0	11/01/22	14bis Rue Frederic Mistral,34192,34250,Palavas-les-Flots France
PALAVAS LES FLOTS	Pvc	0	12/01/22	22 Chemin de l'Arnel,34192,34250,Palavas-les-Flots France
PALAVAS LES FLOTS	Inconnu	0	22/03/22	879 Avenue de l'Eveche de Maguelone 34250 Palavas-les-Flots France

Les casses sur branchements

Détail des fuites/casses réparées sur branchements

Commune	Site	Adresse
LANSARGUES	07/10/22	Place Argenterie 34130 Lansargues France
PALAVAS LES FLOTS	18/03/22	879 Avenue de l'Eveche de Maguelone 34250 Palavas-les-Flots France
PALAVAS LES FLOTS	01/04/22	1331 Avenue de l'Eveche de Maguelone 34250 Palavas-les-Flots France
PALAVAS LES FLOTS	07/11/22	28 Rue des Mouettes 34250 Palavas- les-Flots France
PALAVAS LES FLOTS	10/11/22	5 Rue Marqueroise 34250 Palavas-les- Flots France
PALAVAS LES FLOTS	12/12/22	7 Avenue du General de Gaulle 34250 Palavas-les-Flots France

LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE

Les interventions de maintenance 2ème niveau

Synthèse des interventions de maintenance 2ème niveau

Commune	Curatif	Préventif	Total
CANDILLARGUES	4	0	4
LA GRANDE MOTTE	39	0	39
LANSARGUES	7	0	7
MAUGUIO	25	0	25
MUDAISON	5	0	5
PALAVAS LES FLOTS	26	0	26
ST AUNES	2	0	2
VALERGUES	9	0	9
Total	117	0	117

Détail des interventions de maintenance 2ème niveau

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Conduites arrivée - by pass et surverse	19/08/22	Curatif
CANDILLARGUES	Candillargues - PR la Vacade	Armoire électrique	25/10/22	Curatif
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Escalier + plateforme	18/11/22	Curatif
CANDILLARGUES	Candillargues - PR La Courtade	SONDE ULTRA SON	24/11/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Agitateur immergé fosse d'homogénéisation TDG ATS 0001	04/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	TROMEL de séparation des matériaux	07/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Armoire électrique des dégrilleurs, tamiseurs et convoyeurs	17/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Moteur	18/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR I	ARMOIRE DE COMMANDE	19/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pompe lavage chim membranes	26/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pompe lavage chim membranes	28/01/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Moteur	01/02/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR H	ARMOIRE DE COMMANDE ELECTRIQUE	11/02/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Coffret électrique + antenne télérelève	21/02/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR C	POMPE N°2	22/02/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Tamiseur 1	25/02/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR I	3402 PR SRI GRANDE MOTTE	17/03/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR X	Pompe doseuse 1	01/04/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	ARMOIRE DE COMMANDE	13/04/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°2	3402 PR GOLF2 GRANDE MOTTE	15/04/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Armoire de commande A1 Relèvement TT des boues	27/04/22	Curatif

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	EV eau indus. EID VEE 6202	11/05/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Module Membranes Bas N° 3	31/05/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°1	PIEDS D'ASSISES (X2)	31/05/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Armoire de commande A1 Relèvement TT des boues	21/06/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°2	3402 PR GOLF2 GRANDE MOTTE	13/07/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°1	3402 PR GOLF1 GRANDE MOTTE	13/07/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	PARTIEL Membranaire 4	29/07/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Recirculation réacteur n°2	25/08/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR X	3402 PR X LA GRANDE MOTTE	02/09/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	PARTIEL Membranaire 4	06/09/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	3402 PR SRB GRANDE MOTTE	03/10/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Automate prétraitement	11/10/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pompe lavage chim membranes	21/10/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR I	TRAPPES D'ACCES (3)	02/11/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	TRAPPE D'ACCES	02/11/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	ARMOIRE DE COMMANDE	08/11/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR B Palais des Congrès	3402 PR SRB GRANDE MOTTE	23/11/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Vanne pneu extract boues TDBGU5201	01/12/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR I	vannes (X3)	05/12/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°1	Pompe n° 1	09/12/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Automate de gestion des dégrilleurs, tamiseurs et convoyeurs	15/12/22	Curatif
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Tuyauterie eaux industrielles	23/12/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Centrifugeuse	02/03/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Centrifugeuse	29/03/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	3402 SE LANSARGUES	11/05/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - PR ZAC des Conques avenue Merlots	Télérelève	09/06/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Centrifugeuse	04/07/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Surpresseur d'air type Roots trilobe N°2	11/07/22	Curatif
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Pompe de Relevage N°2	10/11/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Centrifugeuse 2 - D4L	25/01/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Centrifugeuse 2 - D4L	25/01/22	Curatif
MAUGUIO	MAUGUIO_DO Brassens Rue d'Alger	Débitmètre DO Rue d'Alger Mauguio	28/01/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Préleveur entrée station	24/02/22	Curatif

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Automate B normal Armoire A2 Prétraitement	14/03/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Préleveur entrée station	17/03/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	BENNE A BOUE	26/04/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Stockage Chlorure ferrique	20/05/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Pont de clarificateur	23/06/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Débitmètre Marais	01/07/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Débitmètre Salaisons	01/07/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	BENNE A BOUE	18/07/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Stockage Chlorure ferrique	25/08/22	Curatif
MAUGUIO	Carnon - PR SRA	ARMOIRE ELEC.	25/08/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Vis convoyage refus tamiseurs	05/09/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio - PR les deux Palmeraies	3402 PR 2 PALMERAIES MAUGUIO	13/09/22	Curatif
MAUGUIO	Carnon - PR Belvédère	Conc. Télérelève G2 - Carnon - PR du Belvédère	27/09/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Préleveur entrée station	29/09/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio - PR Principal (site nord)	Portail coulissant	17/10/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Sonde US niveau fosse amt. de curage	18/10/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio - PR jardin d'Annette	3402 PR JARDINS D ANNETTE maug	17/11/22	Curatif
MAUGUIO	Carnon - PR V2	3402 PR SR VOIE 2 CARNON	21/11/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Canalisation eau brute	29/11/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Sonde US niveau poste toutes eaux /1	12/12/22	Curatif
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Pompe 2 Toutes eaux	23/12/22	Curatif
MUDAISON	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	Dégrilleur droit	02/02/22	Curatif
MUDAISON	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	Eclairage	17/02/22	Curatif
MUDAISON	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	Dégrilleur droit	27/05/22	Curatif
MUDAISON	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	Vis compacteuse	21/10/22	Curatif
MUDAISON	Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)	Dégrilleur droit	21/12/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	Palavas - PR Saint Maurice	04/01/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Pompe petit débit 2	05/01/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Cabanes de Carnon	poires de niveau (4)	07/01/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR des Quatre Canaux	Tuyauterie	10/01/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Cabanes de Carnon	Armoire électrique	23/02/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Pompe doseuse 2 tour 1	25/02/22	Curatif
PALAVAS LES	Palavas - PR Principal	Tuyauterie inox station	11/03/22	Curatif

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
FLOTS				
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR des Quatre Canaux	3402 PR LES 4 CANAUX PALAVAS	21/03/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Mansourah	3402 PR LE MANSOURAH PALAVAS	21/03/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Mansourah	3402 PR LE MANSOURAH PALAVAS	24/03/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Etang et Mer	Armoire électrique	25/03/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	3402 PR ST MAURICE PALAVAS	20/04/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Mansourah	Armoire électrique	25/05/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	Armoire électrique	04/07/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	CAISSON désodo ballons ARAA	01/08/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR des Quatre Canaux	3402 PR LES 4 CANAUX PALAVAS	08/08/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR des Quatre Canaux	3402 PR LES 4 CANAUX PALAVAS	19/08/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Lamparos	Portail	07/09/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Mansourah	Vannes (X3)	09/09/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	Clapet n°1	12/09/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR la Garette	Vannes (X3)	15/09/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Lamparos	3402 PR LES LAMPAROS PALAVAS	23/09/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	Clapet n°1	14/11/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Ecoles Laïques	sonde de niveau	21/11/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Cuve de stockage chlorure ferrique 1	02/12/22	Curatif
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Arnel 1	armoire électrique	23/12/22	Curatif
ST AUNES	Saint Aunes - PR Mas de Sapte	Armoire de commande	24/02/22	Curatif
ST AUNES	Saint-Aunes – Chambre débitmètre St-Antoine Av. Romarins	Télétransmission	02/12/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Centrifugeuse	02/02/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Tamis rotatif	23/02/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Tamis rotatif	07/03/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Pompe gaveuse	07/03/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	3402 SE VALERGUES	11/05/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Pompe à flottants	05/09/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Pompe à polymères	05/09/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Débitmètre entrée electro DN200	18/10/22	Curatif
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Tuyauterie + Branchement	03/11/22	Curatif

Les interventions de contrôle réglementaire sur les installations électriques

Commune	Libelle installation	Equipement	Date
CANDILLARGUES	Candillargues - PR La Courtade	Candillargues - PR La Courtade	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - PR la Vacade	Candillargues - PR la Vacade	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Candillargues - STEP 2500 EH	15/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	16/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°2	La Grande-Motte - PR Golf N°2	12/09/22

Commune	Libelle installation	Equipement	Date
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Golf N°1	La Grande-Motte - PR Golf N°1	12/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR D	La Grande-Motte - PR D	12/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR G	La Grande-Motte - PR G	12/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR H	La Grande-Motte - PR H	12/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR A	La Grande-Motte - PR A	12/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR F	La Grande-Motte - PR F	12/09/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement	12/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Lansargues - STEP 4800 EH	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - PR Viredonne le Parc	Lansargues - PR Viredonne le Parc	14/09/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	28/06/22
MAUGUIO	Carnon - PR V2	Carnon - PR V2	16/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR jardin d'Annette	Mauguio - PR jardin d'Annette	26/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Chemin des Peupliers	Mauguio - PR Chemin des Peupliers	26/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Vauguieres le haut	Mauguio - PR Vauguieres le haut	26/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Planque	Mauguio - PR Planque	26/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Les Portes de l'Aéroport	Mauguio - PR Les Portes de l'Aéroport	07/10/22
MUDAISON	Mudaison - PR zac du Bosc	Mudaison - PR zac du Bosc	15/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Arnel 3	Palavas - PR Arnel 3	12/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Forains / zone de Loisirs	Palavas - PR Forains / zone de Loisirs	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Cabanes de Carnon	Palavas - PR les Cabanes de Carnon	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Saint Maurice	Palavas - PR Saint Maurice	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Notre Dame de la Route	Palavas - PR Notre Dame de la Route	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR la Garette	Palavas - PR la Garette	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Lamparos	Palavas - PR les Lamparos	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Institut St Pierre	Palavas - PR Institut St Pierre	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Zenith	Palavas - PR le Zenith	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Port	Palavas - PR le Port	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR des Quatre Canaux	Palavas - PR des Quatre Canaux	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR les Chalandon	Palavas - PR les Chalandon	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Palavas - PR Principal	10/10/22
ST AUNES	Saint Aunes - PR le Square	Saint Aunes - PR le Square	26/09/22
ST AUNES	Saint Aunes - PR Mairie	Saint Aunes - PR Mairie	26/09/22
ST AUNES	Saint Aunes - PR Mas de Sapte	Saint Aunes - PR Mas de Sapte	26/09/22
ST AUNES	Saint Aunes - PR Saint Antoine	Saint Aunes - PR Saint Antoine	26/09/22
ST AUNES	Saint Aunes - PR Principal	Saint Aunes - PR Principal	26/09/22
ST AUNES	Saint Aunes - PR Chataigniers	Saint Aunes - PR Chataigniers	07/10/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Valergues - STEP 4000 EH	14/09/22
VALERGUES	Valergues - PR principal Berbian	Valergues - PR principal Berbian	15/09/22
VALERGUES	Valergues - PR Bouisset	Valergues - PR Bouisset	15/09/22
VALERGUES	Valergues - PR du Stade	Valergues - PR du Stade	15/09/22
VALERGUES	Valergues - PR les Jasses	Valergues - PR les Jasses	15/09/22
VALERGUES	Valergues - PR les Olivettes	Valergues - PR les Olivettes	15/09/22

Les interventions de contrôle réglementaire sur les appareils de levage

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Pied de potence poste recirculation	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Potence agitateur zone de contact + treuil	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Potence agitateur bassin aération	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Réhausse de pied de potence poste recirculation	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Pied de potence mural poste collature	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Pied de potence au sol - poste éaération	15/09/22
CANDILLARGUES	Candillargues - STEP 2500 EH	Pied de potence mural - zone de	15/09/22

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
		contact	
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS21)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS26)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence plancher degreisseurs (NS13)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS29)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS28)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS27)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS18)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS25)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS06)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence plancher degreisseurs (NS09)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS17)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS23)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS02)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence plancher degreisseurs (NS12)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence plancher degreisseurs (NS11)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS22)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS04)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence Bache à graisse (NS14)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS20)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS05)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence Montée des Bassins aération	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence Bache à graisse (NS15)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence plancher degreisseurs (NS10)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS03)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS01)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Monorail (2 branches) + Palan électrique centrifugeuse	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Monorail + Chariot + Palan centrifugeuse	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS19)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence bassin aération (NS24)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Potence poste relevage PCR	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Monorail (x3) traitement primaire	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Potence orientable sur 360° + palan	02/06/22

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
		manuel poste de releveme	
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rehausse de potence step (NS120313532)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pont roulant + palan manuel poste de relèvement	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Monorail	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Palan manuel monorail	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pied de potence n°7 traitement primaire	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence Fosse toutes eaux	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Palan manuel	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence plancher degreisseurs (NS08)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Palan manuel	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rehausse de potence step (NS12031204)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence salle des Tamis (NS07)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Embase de potence local laveur separateur cailloux (NS16)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rehausse de potence step (NS12031212)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Potence ALU step	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pied de potence local TPC (coté droit)	02/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Point ancrage (X6) sur la toiture	17/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Point ancrage (X4) - Réacteur	17/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Ascenseur	17/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Pont-bascule	17/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Point ancrage (X5) toiture Panneaux Photovoltaïque	17/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement	Potence sur pied nue	12/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Pied de potence - Poste de recirculation	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Douille de potence	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Pied de potence - Poste de relevage	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Pied de potence - Poste colature	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Treuil + potence - Agitateur BA	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Treuil + potence - Agitateur rapide BA	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Pied de potence - Aéroflotateur	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	IPN Local Déshydratation	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Douille de potence	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	IPN Local surpresseurs	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Palonnier de manutention	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Douilles de potence	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Potence douille treuil cable	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Potence amovible	14/09/22
LANSARGUES	Lansargues - STEP 4800 EH	Douille de potence	14/09/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Monorail avec chariot et palan électrique 5m local surpresse	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence murale avec chariot tamiseur	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Monorail avec chariot et palan tamiseur	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Monorail avec chariot et palan et grappin matières de curage	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Pont roulant local dessiccation	28/06/22

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence murale avec chariot fosse de consigne	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied nue matière de vidange	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	IPN + Chariot local eaux industrielles	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	IPN + Chariot poubelle dégrillage	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied nue poste toutes eaux	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Pied de potence seul tamiseur	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied avec treuil n°3 zone aérobie	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied avec treuil n°2 zone anaérobie	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied avec treuil n°2 zone anaérobie	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Palan sur chariot électrique - Atelier	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Monorail avec chariot et palan poste de recirculation	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied nue bac à écumes	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence murale avec chariot bassin d'aération	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied avec treuil n°1 zone aérobie	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Potence sur pied nue dégraisseur dessableur	28/06/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Principal (site nord)	Pied de potence seul n°2 canaux de dégrillage	26/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Principal (site nord)	Monorail avec chariot recirculation	26/09/22
MAUGUIO	Mauguio - PR Principal (site nord)	Potence sur pied avec chariot canaux de dégrillage	26/09/22
MUDAISON	Mudaison - PR principal Aigue Vive	Potence sur pied nue	15/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Forains / zone de Loisirs	Pied de potence seul	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR le Mansourah	Pied de potence seul	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Monorail dégrilleur + chariot + palan	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Palan électrique relevage	16/09/22
PALAVAS LES FLOTS	Palavas - PR Principal	Portique manutention relevage	16/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Potence + Douille	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Potence + douille	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Support de guidage	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Levage + potence + douille	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Rampe de levage compacteur	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Potence + douille	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Poutre support de guidage	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Potence + douille	14/09/22

Les interventions de contrôle réglementaire pression

Les interventions de contrôle réglementaire ouvrant automatique

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	28/02/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Porte sectionnelle benne gravats	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Porte sectionnelle petits fumiers	22/06/22

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Porte sectionnelle benne sable	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rideau électrique local benne à boues 1	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rideau électrique local benne à boues 2	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rideau électrique local benne à boues 3	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Rideau électrique local refus dégrillage	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Portail accès logement	22/06/22
LA GRANDE MOTTE	La Grande-Motte - STEP 65000 EH	Portail d'entrée	22/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Volet roulant_ benne à sables	22/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Volet roulant motorisé benne à boues 1	22/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Volet roulant motorisé benne à boues 2	22/06/22
MAUGUIO	Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	Portail d'entrée	22/06/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Portes sectionnelles automatique pour benne à boues	14/09/22
VALERGUES	Valergues - STEP 4000 EH	Portes sectionnelles automatique pour benne à boues	14/09/22

LES OPÉRATIONS DE RENOUVELLEMENT

Les Opérations de renouvellement dans le Cadre du programme contractuel : Un **Programme Contractuel du Renouvellement** correspond à un engagement du Délégataire à réaliser un programme prédéterminé d'opérations de renouvellement. Une dotation annuelle lissée a été établie à partir d'un planning prévisionnel détaillé des opérations de renouvellement.

Le montant des opérations réalisées correspond à l'affectation de la dépense au Programme Contractuel. Le tableau de suivi comprend l'ensemble des années depuis l'origine du contrat jusqu'à l'exercice actuel, et notamment le solde du Programme à date.

3402010102 - CA PAYS DE L'OR EU DSP Contrat du : 01/01/2012 au : 31/12/2023 - Clause de renouvellement : G+P Dotations non actualisées du programme au : 31/12/2022	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Total (€)
Dotations(€)	302 702	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	399 836	4 700 898

3402010102 - CA PAYS DE L'OR EU DSP Contrat du : 01/01/2012 au : 31/12/2023 - Clause de renouvellement : G+P Coefficients du programme au : 31/12/2022	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Dernier coefficient connu de la dotation	1,000000	1,022599	1,030385	1,040306	1,040970	1,030900	1,048379	1,078600	1,101946	1,103703	1,162170
Dernier coefficient connu de report de solde	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000

3402010102 - CA PAYS DE L'OR EU DSP Contrat du : 01/01/2012 au : 31/12/2023 - Clause de renouvellement : G+P Bilan financier du programme au : 31/12/2022	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Total (€)
Dotation actualisée (€)	302 702	408 872	411 985	415 952	416 217	412 191	419 180	431 263	440 598	441 300	464 677	4 564 937
Report de solde actualisé (€)	0	62 656	221 199	471 031	643 369	846 621	1 043 384	1 052 186	1 056 865	1 101 159	1 315 145	
												0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Non Programmé au contrat	TOTAL	1 292	5 011		15 608				63			21 974
Programmé au contrat	PARTIEL					6 860				24 274		31 134
	TOTAL	238 754	245 319	162 153	228 006	212 965	208 569	410 377	426 584	396 240	203 040	788 372
Total renouvellement(€)	240 046	250 330	162 153	243 614	212 965	215 429	410 377	426 584	396 303	227 314	788 372	3 573 487
Solde(€)	62 656	221 198	471 031	643 369	846 621	1 043 383	1 052 186	1 056 865	1 101 159	1 315 145	991 451	

3402010102 - CA PAYS DE L'OR EU DSP Contrat du : 01/01/2012 au : 31/12/2023 - Clause de renouvellement : G+P Renouvellement Réalisé en programme au : 31/12/2022	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
34050PR00002 - Candillargues - PR La Courtade / ICT00003865 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34127PR00002 - Lansargues - PR du Stade / ICT00003883 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00001 - Carnon - PR SRA / ICT00003870 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00002 - Carnon - PR SR3 / ICT00003871 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00005 - Carnon - PR V1 Grassion Cibrand / GBT00007810 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00008 - Mauguio - PR les Bastides / ICT00003885 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00009 - Mauguio - PR Sophie / ICT00003889 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00010 - Carnon - PR les Saladelles / ICT00003869 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00011 - Mauguio - PR Sortie des Lagunes / ICT00003886 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34154PR00012 - Mauguio - PR les deux Palmeraies / ICT00003888 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34176PR00002 - Mudaison - PR les Aubettes / ICT00003890 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34192PR00006 - Palavas - PR Arnel 3 / ICT00003849 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34192PR00021 - Palavas - PR des Quatre Vents / ICT00003851 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34344PR00002 - La Grande-Motte - PR C / ICT00003878 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022	244
34344PR00012 - La Grande-Motte - PR G / PSB00005589 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	28/01/2022	2 034
34154PR00004 - Carnon - PR V2 / PSB00006038 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	31/01/2022	1 872
34154PR00010 - Carnon - PR les Saladelles / PSB00004507 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	31/01/2022	3 718
34344PR00014 - La Grande-Motte - PR A / PSB00006942 - POMPE N°2	POMPE N°2	Programmé au contrat	TOTAL	07/02/2022	2 737
34321PR00003 - Valergues - PR les Olivettes / NCA00003921 - Armoire électrique	Armoire électrique	Programmé au contrat	TOTAL	15/02/2022	5 084
34344PR00002 - La Grande-Motte - PR C / PSB00003994 - POMPE N°2	POMPE N°2	Programmé au contrat	TOTAL	15/02/2022	5 112
34344PR00011 - La Grande-Motte - PR D / PSB00004094 - POMPE N°3	POMPE N°3	Programmé au contrat	TOTAL	15/02/2022	2 393
34154PR00009 - Mauguio - PR Sophie / PSB00003572 - POMPE N°2	POMPE N°2	Programmé au contrat	TOTAL	22/02/2022	1 872
34344PR00013 - La Grande-Motte - PR H / PSB00007544 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	22/02/2022	2 393
34127PR00001 - Lansargues - PR Viredonne le Parc / PSB00005588 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	23/02/2022	2 393
34050SE00002 - Candillargues - STEP 2500 EH / UPI00000318 - Douche + rince	Douche + rince oeil	Programmé au contrat	TOTAL	24/02/2022	1 220

oeil					
34154PR00007 - Mauguio - PR Planque / PSB00006032 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	24/02/2022	1 872
34344PR00017 - La Grande-Motte - PR Golf N°2 / PSB00006943 - POMPE N°2	POMPE N°2	Programmé au contrat	TOTAL	24/02/2022	2 517
34050PR00001 - Candillargues - PR la Vacade / PSB00003997 - Pompe n°2	Pompe n°2	Programmé au contrat	TOTAL	01/03/2022	1 578
34154PR00001 - Carnon - PR SRA / PSB00005497 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	02/03/2022	5 812
34192PR00011 - Palavas - PR le Mansourah / PSB00004496 - Pompe n° 1	Pompe n° 1	Programmé au contrat	TOTAL	14/03/2022	2 394
34344PR00006 - La Grande-Motte - PR du Grand Travers / ICT00003874 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	16/03/2022	244
34344PR00013 - La Grande-Motte - PR H / ICT00003881 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	16/03/2022	244
34344PR00017 - La Grande-Motte - PR Golf N°2 / ICT00003872 - SUPPORT DE CAPTEURS	SUPPORT DE CAPTEURS	Programmé au contrat	TOTAL	16/03/2022	244
34192PR00001 - Palavas - PR Ecoles Laiques / PSB00006043 - Pompe n°1	Pompe n°1	Programmé au contrat	TOTAL	22/03/2022	2 034
34154PR00002 - Carnon - PR SR3 / ICT00002513 - POIRES DE NIVEAU	POIRES DE NIVEAU	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	501
34154PR00007 - Mauguio - PR Planque / ICT00002322 - poires de niveau	poires de niveau	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	366
34154PR00015 - Mauguio - PR jardin d'Annette / ICT00003564 - POIRES DE NIVEAU	POIRES DE NIVEAU	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	488
34192PR00003 - Palavas - PR le Port / ICT00003538 - poires de niveau (4)	poires de niveau (4)	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	668
34192PR00004 - Palavas - PR Arnel 1 / ICT00002330 - poire de niveau (X2)	poire de niveau (X2)	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	668
34192PR00008 - Palavas - PR Etang et Mer / ICT00003539 - poires de niveau (4)	poires de niveau (4)	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	668
34321PR00003 - Valergues - PR les Olivettes / ICT00004233 - Régulateurs de niveau X4	Régulateurs de niveau X4	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	244
34344PR00006 - La Grande-Motte - PR du Grand Travers / PSB00004956 - POMPE N°2	POMPE N°2	Programmé au contrat	TOTAL	23/03/2022	2 731
34192PR00016 - Palavas - PR l'île Bleue / ICT00003541 - poires de niveau (4)	poires de niveau (4)	Programmé au contrat	TOTAL	04/04/2022	668
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / FMB00000271 - PARTIEL Membranaire 1	PARTIEL Membranaire 1	Programmé au contrat	TOTAL	04/04/2022	164 207
34050PR00002 - Candillargues - PR La Courtade / PSB00006862 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	06/04/2022	3 718
34127PR00002 - Lansargues - PR du Stade / PSB00006693 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	07/04/2022	1 872
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / FMB00000272 - PARTIEL Membranaire 2	PARTIEL Membranaire 2	Programmé au contrat	TOTAL	27/04/2022	164 208
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / FMB00000273 - PARTIEL Membranaire 3	PARTIEL Membranaire 3	Programmé au contrat	TOTAL	19/05/2022	200 445
34127SE00002 - Lansargues - STEP 4800 EH / CSP00000459 - Surpresseur d'air type Roots trilobe N°2	Surpresseur d'air type Roots trilobe N°2	Programmé au contrat	TOTAL	13/06/2022	9 452
34127SE00002 - Lansargues - STEP 4800 EH / CSP00000460 - Surpresseur d'air type Roots trilobe N°1	Surpresseur d'air type Roots trilobe N°1	Programmé au contrat	TOTAL	14/06/2022	9 452
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / FMB00000274 - PARTIEL Membranaire 4	PARTIEL Membranaire 4	Programmé au contrat	TOTAL	05/08/2022	167 974
34321PR00004 - Valergues - PR du Stade / PSB00006046 - Pompe n°1	Pompe n°1	Programmé au contrat	TOTAL	31/08/2022	1 399

34321PR00003 - Valergues - PR les Olivettes / PSB00008506 - Pompe n°2	Pompe n°2	Programmé au contrat	TOTAL	05/09/2022	838
34154PR00009 - Mauguio - PR Sophie / PSB00005037 - POMPE N°1	POMPE N°1	Programmé au contrat	TOTAL	20/09/2022	1 872
34192PR00010 - Palavas - PR Saint Maurice / PSB00008531 - Pompe n°2	Pompe n°2	Programmé au contrat	TOTAL	23/09/2022	3 674
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / IAN00001758 - Sonde Redox aération	Sonde Redox aération	Programmé au contrat	TOTAL	27/10/2022	1 072

La garantie pour la continuité de service : Une **garantie** est un renouvellement fonctionnel qui se traduit par un engagement contractuel de garantie de bon fonctionnement des installations. Elle s'applique sans programme contractuel et sans restitution des montants non dépensés en fin de contrat. C'est une « assurance » de bon fonctionnement pour la collectivité.

3402010102 - CA PAYS DE L'OR EU DSP Contrat du : 01/01/2012 au : 31/12/2023 - Clause de renouvellement : G+P Renouvellement Réalisé en garantie au : 31/12/2022	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation
34344PR00019 - La Grande-Motte - PR Golf N°3 / PSB00006146 - Pompe n°1	Pompe n°1	Non programmé au contrat	TOTAL	27/01/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / GOA00000141 - Portail d'entrée	Portail d'entrée	Non programmé au contrat	TOTAL	20/03/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / NAC00000107 - onduleur	onduleur	Non programmé au contrat	TOTAL	22/03/2022
34344PR00005 - La Grande-Motte - PR F / PSB00008246 - Pompe 1	Pompe 1	Non programmé au contrat	TOTAL	13/05/2022
34154SE00002 - Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH / API00000110 - Aerflot	Aerflot	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / PSB00004002 - Recirculation réacteur n°2	Recirculation réacteur n°2	Programmé au contrat	TOTAL	20/07/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / PSB00005625 - Recirculation réacteur n°1	Recirculation réacteur n°1	Programmé au contrat	TOTAL	20/07/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / PSB00005623 - Recirculation réacteur n°3	Recirculation réacteur n°3	Non programmé au contrat	TOTAL	21/07/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / PSB00005624 - Recirculation réacteur n°4	Recirculation réacteur n°4	Non programmé au contrat	TOTAL	21/07/2022
34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH / JCC00009043 - Climatiseur local électrique A2	Climatiseur local électrique A2	Non programmé au contrat	TOTAL	22/09/2022
34154PR00021 - Mauguio - PR Principal (site nord) / SDG00000501 - Dégrilleur grossier n°2	Dégrilleur grossier n°2	Non programmé au contrat	PARTIEL	29/11/2022
34192PR00026 - Palavas - PR Principal / JCE00005256 - Ventilateur extracteur prétraitement	Ventilateur extracteur prétraitement	Non programmé au contrat	TOTAL	30/11/2022

RENOUVELLEMENT DE BRANCHEMENTS D'ASSAINISSEMENT : ANNÉE 2022

CONSTAT D'ACHEVEMENT 3402 EU RENVT BCHTS 2022.001

**CENTRE LANGUEDOC ROUSSILLON
SECTEUR HERAULT SUD**

429, Rue Charles NUNGESSER
34 130 MAUGUIO

Tél 04 67 56 41 15

Monsieur le Président

Agglomération Pays de l'Or
CS 70040
Aéroport Montpellier Méditerranée
34137 Mauguio Cedex

Travaux d'entretien, de réparation et de renouvellement :
Travaux réalisés en application des dispositions de l'article 19.3
du contrat d'affermage de l'eau potable visé en Préfecture le 29/12/2011

Désignation des travaux			Quantité	Prix Unitaire	Montant
Renouvellement de branchements d'assainissement : année 2022					
Les travaux concernent les localisations suivantes :					
Valergues					
déc.-22	CANDILLARGUES	1 rue Victor Hugo brt rue Mistral	1	1 425,26	1 425,26
déc.-22	CANDILLARGUES	16, 27, 14, 23, 12, 21, 19, 17, 10, 15, 13, 11, 9, 7, 5, 3, 4, 6 rue Mistral	18	1 425,26	25 654,68
déc.-22	CANDILLARGUES	4 rue Sainte blaise brt rue Mistral	1	1 425,26	1 425,26
déc.-22	CANDILLARGUES	2, 4, 6, 8 rue Jean Giono	4	1 425,26	5 701,04
déc.-22	CANDILLARGUES	1, 3, 5, 7, 2 Place de l'Eglise	5	1 425,26	7 126,30
déc.-22	CANDILLARGUES	2, 4, 6 Grand Rue brt rue Mistral	3	1 425,26	4 275,78
sept.-22	CARNON	90 bis rue grassion cibrand	1	1 425,26	1 425,26
oct.-22	CARNON	171 Qual Auguste Meynier	1	1 425,26	1 425,26
LA GRANDE MOTTE					
Cité carrobé					
nov.-22	LANSARGUES	(2 bis, 2 ter, 3, 4, 4 bis, 5 (X2), 6, 7, face au n°7, 7 bis, 8, 9, face au n°9, 10, 11, 14, 38)	18	1 425,26	25 654,68
SAINT AUNES					
août-22	SAINT AUNES	15 avenue des Costières	1	1 425,26	1 425,26
MUDAISON					
mars-22	MUDAISON	2 rue des Iris	1	1 425,26	1 425,26
avr.-22	MUDAISON	64 rue Charles de Gaulle	1	1 425,26	1 425,26
avr.-22	MUDAISON	12 bis rue Frédéric Mistral	1	1 425,26	1 425,26
oct.-22	MUDAISON	67 rue Jules Ferry	1	1 425,26	1 425,26
PALAVAS					
janv.-22	PALAVAS	59 avenue Saint Maurice	1	1 425,26	1 425,26
mars-22	PALAVAS	70 avenue Saint Maurice	2	1 425,26	2 850,52
mars-22	PALAVAS	72 avenue Saint Maurice	2	1 425,26	2 850,52
avr.-22	PALAVAS	82 avenue Saint Maurice	4	1 425,26	5 701,04
août-22	PALAVAS	2 quai du chapitre	1	1 425,26	1 425,26
oct.-22	PALAVAS	83 avenue Saint Maurice	1	1 425,26	1 425,26
oct.-22	PALAVAS	85 avenue Saint Maurice	1	1 425,26	1 425,26
nov.-22	PALAVAS	6 bis rue Marqueroise	1	1 425,26	1 425,26
déc.-22	PALAVAS	6 et 7 avenue du Général de Gaulle	2	1 425,26	2 850,52
N/Réf. : 343 18 340200			72,0	TOTAL HT	102 618,72

Les travaux ont été réceptionnés contradictoirement entre la Communauté d'Agglomération du Pays de l'Or et SAUR en date du :
La valeur des travaux arrêtée d'un commun accord entre les parties à la somme de :
sera portée au débit du "compte d'entretien, de réparation et de renouvellement" ouvert dans la comptabilité du fermier.

31-déc-22

102 618,72 euros

Date : 31/12/2022
Signature du chef de secteur:

Date:/...../.....
Bon pour acceptation des travaux

Signature:

ANNEXES COMPLÉMENTAIRES

L'INVENTAIRE

34050PR00001 - Candillargues - PR la Vacade

Code	Libellé	Marque
EPD00000798	Panier dégrilleur inox	-
GBT00006993	Abris armoire électrique	-
GSB00001112	Pieds d'assise (x2)	FLYGT
GSB00001113	Barres de guidage,chaines,manilles	-
ICT00002391	POIRES DE NIVEAUX	SIEMENS
ICT00003866	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00001974	Compteur Electrique Candillargues - PR la Vacade	-
KST00006157	3402 PR LA VACADE CANDILLARGUE	SOFREL
NCA00005924	Armoire électrique	-
PSB00003997	Pompe n°2	FLYGT
PSB00006033	Pompe n°1	FLYGT
VAN00595831	VANNES D'ISOLEMENT (x1)	-
VAN00596582	VANNES D'ISOLEMENT (x2)	-
VCL00011854	CLAPET ANTI RETOUR (x1)	-
VCL00012245	CLAPET ANTI RETOUR (x2)	-
XTU00007512	Tuyauterie PVC	-

34050PR00002 - Candillargues - PR La Courtade

Code	Libellé	Marque
CCO00000644	COMPRESSEUR	-
GBT00005036	SERRURERIES	-
ICA00003967	SONDE ULTRA SON	SIEMENS
ICT00002353	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003865	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002930	Compteur Electrique Candillargues - PR La Courtade	-
KST00006136	Poste local	SOFREL
NCA00006096	ARMOIRE ELECTRIQUE DE COMMANDE	-
NEP00000951	ECLAIRAGE	-
NPD00001151	DISJONCTEUR	-
PSB00006862	POMPE N°1	FLYGT
PSB00006971	POMPE N°2	FLYGT
VAN00591911	VANNE D'ISOLEMENT (x2)	AVK
VAN00591912	VANNE DE VIDANGE DE CONDUITE	AVK
VAN00591913	VANNE D'ISOLEMENT (x1)	AVK
VCL00010709	CLAPET ANTI RETOUR (x2)	AVK
VCL00010710	CLAPET ANTI RETOUR (x1)	AVK
XTU00004503	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00006116	TUYAUTERIE	-
XTU00007182	CANALISATION DE REFOULEMENT 2	-
XTU00007183	CANALISATION DE REFOULEMENT 1	-

34050SE00002 - Candillargues - STEP 2500 EH

Code	Libellé	Marque
IQW00002619	Compteur Electrique Candillargues - STEP 2500 EH	ACTARIS

34050SE00002-1000-01 - Pré traitement (dégrillage)

Code	Libellé	Marque
EPD00000718	Grille fixe barreudage + panier de recup.	FORNES
GBT00005730	Escalier + plateforme	FORNES
GBT00005731	Rampe escalier	FORNES
GBT00005732	Garde corps	FORNES
GBT00005734	Cabine pour préleveur	FORNES
GDD00000561	Goulotte refus dégrilleur	FORNES
GRC00784351	Couverture sur caisson de la grille fixe	FORNES
RCB00000754	Mise en sac de refus de dégrillage	-
SDG00000406	Tamis compacteur à vis	WAM
VAN00594368	Vanne de By pass DN 100	TECOFI
VAN00594369	Vanne d'isolement DN 100	TECOFI
XTU00006168	Conduites arrivée - by pass et surverse	-

34050SE00002-2000-01 - Postes divers: Colature et mousse

Code	Libellé	Marque
GSB00000747	Assises et guidages pompes - qté 2	ABS
ICT00002861	Poires de contact poste collature - qté 3	-
PGA00000548	Pompe à mousse	SEEPEX
PSB00006657	Pompe colature 2	ABS
PSB00006658	Pompe colature 1	ABS
XTU00006170	Conduites refoulement- qté 2	-

34050SE00002-4000-01 - Traitement secondaire

Code	Libellé	Marque
ASG00000423	Turbine 3	TMI
ASG00000424	Turbine 2	TMI
ASG00000425	Turbine 1	-
ATB00000749	Agitateur zone de contact	SULZER
ATB00001117	Agitateur Bassin d'aération	SULZER
GRC00784277	Bache demi-cercle de protection - qté 6	FORNES
GRD00000053	Rampe d'arrosage	-
GSB00000746	Guidages agitateurs - qté 2	ABS
ICA00003562	Sonde piezométrique poste mousse	SIEMENS
JCJ00000157	Caissons anti bruit - qté 3	FORNES
XTU00006169	Conduites retour collature - qté 2	-
GBT00005589	Plateforme demi	FORNES
GDD00000528	lame versante	FORNES
GDD00000766	Cliford central	FORNES
GRC00784278	Trappe d'accès agitateur	FORNES
ICT00002860	Poire de niveau	-
PSB00006952	Pompe recirculation 2	SULZER
PSB00006953	Pompe recirculation 1	SULZER
SGT00000280	Pont racleur	FORNES
VAN00594149	Vanne rejet recirculation DN 150	TECOFI
VAN00594150	Vanne refoulement DN 100 - qté 2	TECOFI

VCL00011335	Clapets DN 100 - qté 2	AVK
XTU00006166	Conduites refoulement inox DN 100	-
XTU00006167	Collecteur refoulement	-
ZMR00000321	Moto réducteur	NORD
BPD00001629	Pompe doseuse N°2	MILTON ROY
BPD00001630	Pompe doseuse N°1	MILTON ROY
RCB00000755	Boitier de dépotage de chlorure	MILTON ROY
RCB00001025	Cuve FeCl3	MILTON ROY
UPI00000318	Douche + rince oeil	SAIP
VAN00594151	Vanne et raccord de dépotage	-

34050SE00002-8000-01 - Extraction et traitement des boues

Code	Libellé	Marque
GSB00000745	Assise et guidage pompes - qté 2	ABS
PSB00006695	Pompe extraction 2	ABS
PSB00006696	Pompe extraction 1	ABS
VAN00594148	Vannes DN 80 - qté 2	TECOFI
VCL00011334	Clapets DN 80 - qté 2	AVK

34050SE00002-9000-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
KIS00000192	Magelis	SCHNEIDER ELECTRIC
KIS00000193	Automate	TELEMECANIQUE
KST00007113	3402 SE CANDILLARGUES	SOFREL
NCA00005007	Coffret surpresseur	SALMSON
NCA00005136	Armoire principale	-
NCA00006005	Coffret de Depotage	SAIP
NEP00001095	Eclairage station	-
NPD00001320	Disjoncteur	MERLIN GERIN

34050SE00002-9500-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
GDD00000770	Canal venturi 90 m3/h	SIEMENS
IAN00002200	Sonde O2	LANGE
IAN00002201	Sonde redox	LANGE
ICA00003561	Sonde piezométrique poste mousse	SIEMENS
IFE00002826	Débitmètre zone contact DN 65	SIEMENS
IFE00002827	Débitmètre recirculation DN100	SIEMENS
IFE00002830	Débitmètre entrée station	SIEMENS
IFE00002835	Débitmètre sortie station	SIEMENS
IFE00002836	Débitmètre d'extraction (boues extraites)	SIEMENS
IME00000396	Sonde température débitm sortie	SIEMENS
IME00000397	Pluviomètre	PRECIS MECANIQUE
IRE00000283	Transmetteur O2+Redox SC100	LANGE
IRP00000466	Préleveur d'entrée	ENDRESS HAUSER
IRP00000469	Préleveur de sortie	ENDRESS HAUSER
LAB00000425	BALANCE	SARTORIUS

34050SE00002-9650-01 - Lits rhizophytes - qté 8

Code	Libellé	Marque
GRC00784281	Défecteurs	FORNES
VAN00594157	Vannes d'isolement	-
XTU00006172	conduites d'épandage inox DN 80	-
XTU00006173	conduites PVC 125 - aération épandage - qté 8	-
XTU00006178	Drains	-

34050SE00002-9700-01 - Général station

Code	Libellé	Marque
DAM00001442	Ballon de régulation eau industrielle	EMU-WILO
DFF00000127	Filtre sous pression eau industrielle	-
GBT00005729	Rampe escalier local exploit.	FORNES
GOU00001538	Porte abrit pompe arrosage	FORNES
GOU00001553	Portes local exploit. - qté 2	FORNES
GOU00001554	Portes compteur	FORNES
JCC00000966	Chauffage local exploit.	THERMOR
JCE00000657	VMC (puits canadien)	-
PCS00003397	Groupe surpresseur eau industrielle (2 pompes)	GRUNDFOS
PCS00003849	Pompe espace vert	DAB
TLV00002526	Pied de potence poste recirculation	ABS
TLV00002527	Réhausse de pied de potence poste recirculation	REID LIFTING
TLV00002528	Potence agitateur zone de contact + treuil	ABS
TLV00002529	Potence agitateur bassin aération	ABS
TLV00002530	Pied de potence au sol - poste éaration	REID LIFTING
TLV00002531	Pied de potence mural - zone de contact	ABS
TLV00003206	Pied de potence mural poste collature	ABS

34127PR00001 - Lansargues - PR Viredonne le Parc

Code	Libellé	Marque
GBT00005507	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00784017	SERRURERIES	-
GRC00785538	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785539	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00000877	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 1	FLYGT
GSB00000878	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT2	FLYGT
ICA00003968	SONDE NIVEAU US	SIEMENS
ICT00002316	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003884	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IFE00002208	Débitmètre trop plein PR Viredonne	SIEMENS
IQW00002929	Compteur Electrique Lansargues - PR Viredonne le Parc	-
KST00005320	Poste local	SOFREL
NCA00004880	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001154	DISJONCTEUR	-
PSB00005588	POMPE N°1	FLYGT
PSB00006888	POMPE N°2	FLYGT
VAN00595088	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00595089	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VAN00595090	VANNE D'ISOLEMENT 3	PONT A MOUSSON
VCL00011607	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
VCL00011608	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
XTU00005715	TUYAUTERIE	-

XTU00007062	CANALISATION DE REFOULEMENT 1	-
XTU00007063	CANALISATION DE REFOULEMENT 2	-

34127PR00002 - Lansargues - PR du Stade

Code	Libellé	Marque
GRC00784018	SERRURERIES	-
GRC00785536	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785537	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00001194	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 1	FLYGT
GSB00001195	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 2	FLYGT
ICA00003970	SONDE ULTRA SON	SIEMENS
ICT00003523	POIRES DE NIVEAU	SIEMENS
ICT00003883	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002928	Compteur Electrique Lansargues - PR du Stade	-
KNA00000494	AUTOMATE PROGRAMABLE ET XBT	SOFREL
KST00004678	3402 PR STADE LANSARGUES	SOFREL
NCA00005680	COFFRET ELECTRIQUE DE COMMANDE	ITECOM
NPD00001155	DISJONCTEUR	-
PSB00006692	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006693	POMPE N°1	FLYGT
VAN00593241	CLAPETS VANNES	-
VAN00595988	VANNE D'ISOLEMENT 3	PONT A MOUSSON
VAN00595989	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00595990	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VCL00011945	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
VCL00011946	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
XTU00005716	TUYAUTERIE	-
XTU00007064	CANALISATION DE REFOULEMENT 2	-
XTU00007065	CANALISATION DE REFOULEMENT 1	-

34127PR00003 - Lansargues - PR Lotissement les Bastides

Code	Libellé	Marque
EPD00000729	Panier de dégrillage	FLYGT
GBT00006056	Cloture	-
GBT00006057	Portail	-
GRC00784534	Trappes de visite	-
GSB00000835	Abri béton armoire	-
GSB00000836	Ensemble barre de guidage-chaîne-divers	FLYGT
GSB00000837	Pieds d'assise X2	FLYGT
ICA00003969	Sonde US	SIEMENS
ICT00003882	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004913	Poires de niveau	GRUNDFOS
IQW00002182	Compteur Electrique Lansargues - PR Lotissement les Bastides	-
KST00004677	3402 PR BASTIDE LANSARGUES	SOFREL
NCA00005259	Armoire electrique	-
PSB00005747	Pompe n°2	FLYGT
PSB00006945	Pompe n°1	FLYGT
VAN00594562	Vannes X2	FLYGT
VCL00011496	CLAPET ANTI RETOUR 1	FLYGT
VCL00012240	CLAPET ANTI RETOUR 2	FLYGT
VPU00068797	Vidange collecteur	FLYGT

XTU00006562	Tuyauterie	-
-------------	------------	---

34127SE00002 - Lansargues - STEP 4800 EH

Code	Libellé	Marque
IQW00002616	Compteur Electrique Lansargues - STEP 4800 EH	-

34127SE00002-1000-01 - Relevage et Prétraitement

Code	Libellé	Marque
EPD00000777	Panier de Degrillage	-
GDD00000718	2 Canalisations refoulement	-
GRC00784876	Couverture Alu	-
ICA00003279	Sonde US asservissement des pompes	-
ICT00003328	Poire de niveau	-
PSB00005288	Pompe de Relevage N°2	FLYGT
PSB00006966	Pompe de Relevage N°1	FLYGT
TLV00002960	Douilles de potence	-
VCL00011707	2 Clapets à boule	-
API00000141	Aérateur	R & O
EPD00000772	Dégrilleur manuel	-
GBT00006718	Couverture Bac à graisse	-
GSB00000968	Garde corps aluminium	-
GSB00000969	Escalier aluminium garde corps	-
IFE00002660	Echantillonneur	-
IFE00002661	Débitmètre Entrée station DN 150	SIEMENS
PSB00006241	Pompe à sable	-
RBE00000134	Benne	-
RBE00000136	Container sur roues	-
RCB00000941	Caisson de sortie	-
RCB00000942	Ensacheur	-
RTR00000017	Trémie d'accompagnement	-
SBF00000084	Presse hydraulique à piston	-
SCS00000056	Classificateur à sable	-
SDG00000394	Dégrilleur courbe	HUBER TECHNOLOGY
SDG00000462	Grille de dégrilleur	-
SFS00000157	Racleur de graisse	NORD
VAN00595610	Vanne de chasse de sables	TECOFI
XTU00007189	Canalisation Inox refoulement pompe a sable	-
XTU00007190	Canalisation Inox refoulement pompe a sable	-
XTU00007191	Canalisation Inox aspiration pompe sable	-
XTU00007192	Canalisation aspiration aéroflott	-
XTU00007193	Canalisation By pass Dessableur	-
XTU00007217	Canalisation de refoulement	-
XTU00007218	Canalisation alimentation Dessableur	-
XTU00007219	Canalisation alimentation Dessableur	-
XTU00007220	2 Canalisations aval débitmètre	-
XTU00007221	2 Canalisations inox amont du débitmètre	-

34127SE00002-2000-01 - Poste Divers

Code	Libellé	Marque
PSB00006071	Pompe	-

PSB00006072	Pompe	CAPRARI
PSB00007166	POMPE TOUTES EAUX N°2	-
PSB00007167	POMPE TOUTES EAUX N°1	-
TLV00002856	Douille de potence	-
XTU00007099	Canalisation	-
DAM00001733	ballon de surpression	CHARLATTE
GBT00006629	Serrure Deny	-
HMB00000217	Aménagement Atelier	-
JHD00002839	JHD_Climatiseur armoire électrique	FUJITSU
VBR00003260	5 Bouches d'arrosage incongelable	-
DTA00000119	Caisson CAMO s100	-
JCE00000704	Extraction d'air vicié	-
VPU00068798	Vanne de purge	-
GBT00006511	Espaces verts	-
VAN00595004	Renforcement AEP robinetterie	-

34127SE00002-4000-01 - Traitement Secondaire

Code	Libellé	Marque
ATB00001041	Agitateur de fond	KSB
GRC00784841	Couverture alu	-
XTU00007187	Canalisation inox alimentation zone de contact	-
XTU00007188	Canalisation fonte sous radier	-
ATB00000843	Agitateur à pale banane	KSB
BDG00000194	Diffuseurs	FRANCEAUX
CSP00000459	Surpresseur d'air type Roots trilobe N°2	ROBUSCHI
CSP00000460	Surpresseur d'air type Roots trilobe N°1	ROBUSCHI
GDD00000704	Déversoir de sortie	-
GRC00784840	2 Capots d'insonorisation	-
GSB00000947	Rail de manutention	-
GSB00000981	Garde corps	-
GSB00000982	Garde corps	-
IAN00002054	Sonde O2	-
IAN00002055	Sonde Redox	-
JCE00000721	Extracteur d'air ventilateur	-
JCJ00000186	2 Silencieux	-
JCJ00000187	2 Grilles entrée d'air	-
TLV00002942	Potence douille treuil cable	-
TLV00002943	Palonnier de manutention	-
VAN00595409	3 Vannes papillon	-
VPU00068801	3 Purges	-
XTU00007186	Canalisation sortie et distribution	-
GRC00784871	Caillebotis composite	-
XTU00007238	2 Coudes 1/4	-
XTU00007239	Canalisation Fonte vers clarificateur	-
BPD00001560	POMPES DOSEUSE FeCl3 N°1	MILTON ROY
BPD00001717	POMPES DOSEUSE FeCl3 N°2	MILTON ROY
RCB00000944	Cuve de stockage	CADIOU INDUSTRIE
UPI00000285	Douche rince oeil	-
XTU00007237	Tuyau d'injection de FeCl3	-
GDD00000864	Clifford DIAM 1.80 H 1.00	-
SGT00000315	Pont tournant racleur	NORD

VAN00597068	Vanne DN150 vers comptage	-
XTU00008542	Tuyauterie Fonte DN 250 depuis dégazage vers clarificateur	-
XTU00008543	Tuyauterie Fonte DN 150 depuis clarificateur vers recirculation	-
XTU00008544	Tuyauterie Inox DN 200 depuis clarificateur vers comptage	-

34127SE00002-5000-01 - Extraction - Recirculation - Flottants

Code	Libellé	Marque
GSB00001008	Barre de guidage	-
PSB00005498	Pompe de Recirculation N°1	FLYGT
PSB00006951	Pompe de Recirculation N°2	FLYGT
TLV00002968	Douille de potence	-
XTU00007235	Canalisation vers ZC et BAE	-
XTU00007236	Canalisation remontée ouvrage	-
GSB00001007	Barre de guidage	-
PSB00006351	Pompe de Recirculation	-
PSB00006352	Pompe de Recirculation	-
TLV00002977	Douille de potence	-
ICA00004202	Sonde Piezo	HITEC
PCS00004020	POMPE A FLOTTANTS	PCM

34127SE00002-8000-01 - Traitement des Boues

Code	Libellé	Marque
RBE00000177	benne à boues	-
RBE00000189	benne à boues	-
GBT00006628	Serrure Deny	-
JCE00000705	Extraction d'air	-
MGE00000146	Groupe Electrogène	RENAULT
RCB00000887	Cuve à fioul	-
BPD00001716	POMPE POLYMERE	SEEPEX
BPO00000162	CENTRALE POLYMERE	PROMINENT
BPD00001581	POMPE LUBRIFICATION	SEEPEX
IFE00003143	Débitmètre	-
PGA00000606	POMPE GAVEUSE	-
PGA00000607	POMPE A BOUE 1	-
PGA00000632	POMPE A BOUE 2	-
PGA00000633	POMPE A BOUE 3	-
SEG00000143	Centrifugeuse	ALFA LAVAL
XTU00008545	Tuyauterie DN80	-
XTU00008546	Tuyauterie DN100	-
ATB00001191	AGITATEUR SILO BOUES	-

34127SE00002-9000-01 - Electricité Automatismes

Code	Libellé	Marque
KNA00000593	Automatisme	-
KST00005634	Enregistrement de débit et enregistrement des volumes	-
KST00005635	3402 SE LANSARGUES	SOFREL
NCA00005569	Armoire de contrôle et de Commande	-
NPA00000552	Appareillage Station d'épuration	-
NPA00000553	Cablages	-
NPT00000430	Transformateur	-

NPV00001923	VARIATEUR CENTRIFUGEUSE	-
NPV00001924	VARIATEUR RECYCLAGE (x2)	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001925	VARIATEURS SURPRESSEURS (x2)	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001926	VARIATEURS POMPES RELEVAGE (x2)	SCHNEIDER ELECTRIC

34127SE00002-9500-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
IAN00002366	SONDE REDOX	HACH
IAN00002367	SONDE OXYGENE	HACH
ICA00003278	Débit mètre derversoir en tête	SIEMENS
ICA00003692	Débit mètre sortie station	SIEMENS
IFE00003043	DEBIMETRE RECYCLAGE	-
IFE00003350	Débitmètre chlorure ferrique	SIEMENS
GRC00784757	Regard avec tampon fonte	-
GSB00000887	Abri préleveur	-
IFE00002430	Débit mètre boue DN 80	SIEMENS
IFE00002564	Débitmètre By pass	SIEMENS
IFE00002942	Transmetteur débitmètre Entrée	SIEMENS
IFE00003040	Débitmètre Entrée	SIEMENS
IFE00003042	Débit mètre boues DN 80	SIEMENS
IME00000350	Pluviomètre	HYDREKA
IRP00000301	PRELEVEUR ENTREE	HACH
IRP00000378	PRELEVEUR SORTIE	HACH
LAB00000372	Balance	-
XTU00006171	Canal venturi	SIEMENS

34127SE00002-9700-01 - Locaux exploitation et deshydratation

Code	Libellé	Marque
TLV00003310	IPN Local surpresseurs	SAUR
TLV00003311	IPN Local Déshydratation	SAUR
TLV00003312	Treuil + potence - Agitateur rapide BA	REID LIFTING
TLV00003313	Treuil + potence - Agitateur BA	REID LIFTING
TLV00003314	Pied de potence - Aéroflotateur	REID LIFTING
TLV00003315	Pied de potence - Poste colature	REID LIFTING
TLV00003316	Pied de potence - Poste de recirculation	REID LIFTING
TLV00003317	Pied de potence - Poste de relevage	REID LIFTING
HMB00000221	Mobilier	-
HMB00000222	Synoptiques	-
IAN00002020	Trousse d'analyse OI Eau et Verrerie plastique	-
GBT00006635	Serrure Deny	-
JCE00000706	Puit Canadien	-
TLV00002863	Potence amovible	-
UEI00000297	Extincteur à eau	-
UEI00000298	Extincteur à poudre	-
UPI00000266	EPI	-

34154CO00007 - CARNON - Ch comptage Trop plein - rue du Labech

Code	Libellé	Marque
IQW00002100	Compteur Electrique CARNON - Ch comptage Trop plein - rue du Labech	-

34154DO00001 - MAUGUIO_DO Brassens/Rue d'Alger

Code	Libellé	Marque
ICT00003303	Sonde de surverse - Réseau Mauguio Carnon R.du Mistral	-
KST00005598	Sofrel LS surverse réseau Mauguio Carnon R.du Mistral	SOFREL

34154CO00006 - DO MAUGUIO Rue d'Alger

Code	Libellé	Marque
IFE00002318	Débitmètre DO Rue d'Alger Mauguio	SIEMENS
KST00005030	Télésurveillance	SOFREL
MBA00000121	Pile externe	-
XYR00000276	Bagues de terre DN150	-

34154PR00001 - Carnon - PR SRA

Code	Libellé	Marque
IQW00003150	Compteur Electrique Carnon - PR SRA	-
KTL00000394	Conc. Télérelève G2 - Carnon - PR SRA	KERLINK

34154PR00001-0010-01 - Instrumentation mesure

Code	Libellé	Marque
GRC00783916	TRAPPE D'ACCES	-
IAN00001908	Préleveur automatique	HACH
ICT00002334	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00004164	Capteur de niveau immergé	SIEMENS
IFE00002257	Débitmètre Pompe 3	-
IFE00002258	Débitmètre Pompe 2	-
IFE00002259	Débitmètre Pompe 1	-
IFE00002532	Débitmètre trop plein	SIEMENS

34154PR00001-0020-01 - Robinetterie - pompes - canalisation

Code	Libellé	Marque
PSB00003417	POMPE VIDE CAVE	FLYGT
PSB00005497	POMPE N°1	FLYGT
PSB00007041	POMPE N°2	FLYGT
PSB00007274	POMPE DE TRANSFERT	-
PSB00008132	Pompe n°3	XYLEM
VAN00592470	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00592471	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VAN00592472	VANNE D'ISOLEMENT 3	PONT A MOUSSON
VAN00593231	EQ.HYDRAULIQUE	-
VAN00593232	Vanne - Robinet [VA]	-
VAN00593233	Vanne - Robinet [VA]	-
VAN00596869	VANNES D'ISOLEMENT	-
VAN00596870	VANNE DE VIDANGE DE LA CONDUITE	-
VCL00011061	Clapet [VC]	-
VCL00011932	CLAPET ANTI RETOUR 3	SOCLA
VCL00011933	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
VCL00011934	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA

XTU00005713	GAINES ETANCHES	-
XTU00008362	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00008363	CANALISATION DE REFOULEMENT 3	-
XTU00008364	CANALISATION DE REFOULEMENT 2	-
XTU00008365	CANALISATION DE REFOULEMENT 1	-
XTU00088167	Supports canalisations	-

34154PR00001-0030-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
KST00004988	3402 PR SRA CARNON	SOFREL
NCA00004557	ARMOIRE NORMAL/SECOURS G. ELECTRO.	-
NCA00004558	EQ ELECTRIQUE DE PUISSANCE ARF3	-
NCA00004559	ARMOIRE NORM SEC INVERSEUR	-
NCA00006743	ARMOIRE ELEC.	-
NEP00000948	ECLAIRAGE	-
NPD00001273	DISJONCTEUR C160 TYPE G	SCHNEIDER ELECTRIC
NPH00000253	3 CELLULES ARRIVEE PROTECTION HT	-
NPT00000385	TRANSFO 160KVA HUILE ALSTHOM	-

34154PR00001-0040-01 - Huisserie

Code	Libellé	Marque
GBT00003873	ECELLE ACCES A LA FOSSE	-
GBT00003874	GARDE CORPS	-
GBT00005033	SERRURERIES	-
GBT00007735	GRILLE D'AERATION	-
GBT00007736	PORTE LOCAL GE	-
GBT00007737	GRILLE D'AERATION	-
GBT00007738	PORTE DU LOCAL ELECTRIQUE	-
GBT00007739	PORTE DU LOCAL MT	-
GBT00007740	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
GOU00001560	Cloture + portail	-
GRC00784015	CAILLEBOTIS	-
GSB00000413	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 1	-
GSB00000414	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 2	-
GSB00001366	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 3	-
ICT00003870	SUPPORT DE CAPTEURS	-

34154PR00001-0050-01 - Divers station

Code	Libellé	Marque
JCC00000893	CHAUFFAGE	-
MBA00000100	CHARGEUR DE BATTERIES	-
MGE00000048	GROUPE ELECTROGENE 100KVA	-
NXX00000112	EQUIPEMENT SECURITE HT	-
RCB00000590	CUVE FUEL 1000I ENTERRE GR. ELECTROGENE	-
TLV00002970	Monorail nu	-
TLV00003549	Monorail nu	-

34154PR00001-7000-01 - Traitement Chlorure ferrique

Code	Libellé	Marque
------	---------	--------

BPD00001455	Pompe doseuse 1	-
BPD00017938	Pompe doseuse 2	PROMINENT
GPR00001001	Coffret protection pompes	-
RCB00000846	Cuve chlorure ferrique	-
UPI00000251	Douche de sécurité	-
XTU00090307	Tuyauterie traitement	-

34154PR00002 - Carnon - PR SR3

Code	Libellé	Marque
ATB00001218	AGITATEUR	-
GBT00007732	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GBT00008149	EHELLE ACCES A LA FOSSE	-
GRC00784016	SERRURERIES	-
GRC00785648	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00000800	Pied d'assise+guidage+support P2	FLYGT
GSB00000801	Pied d'assise+guidage+support P1	FLYGT
GSB00000802	Pied d'assise+guidage+support P3	FLYGT
ICT00002513	POIRES DE NIVEAU	FLYGT
ICT00003741	sonde de niveau	FORNES
ICT00003871	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003148	Compteur Electrique Carnon - PR SR3	-
KST00004904	3402 PR SR3 CARNON	SOFREL
NCA00003952	2 ARMOIRES ELECTRIQUE DE COMMANDE	-
NCA00004563	ENVELOPPE COFFRET EXTERIEUR	-
PSB00004487	Pompe n°3	FLYGT
PSB00006040	POMPE N°2	XYLEM
PSB00006045	POMPE N°1	FLYGT
VAN00593236	VANNES DE BRASSAGE	FLYGT
VAN00597332	Vanne d'isolement P3	PONT A MOUSSON
VAN00597333	Vanne d'isolement P2	PONT A MOUSSON
VAN00597334	Vanne d'isolement P1	PONT A MOUSSON
VCL00012533	Clapet Boule n°1	DANFOSS
VCL00012534	Clapet Boule n°2	DANFOSS
VCL00012535	Clapet Boule n°3	DANFOSS
XTU00006121	Tuyauterie	-
XTU00011681	Nourrice + démontable	-

34154PR00003 - Installation abandonné Carnon - PR Gédéon

Code	Libellé	Marque
DTA00000161	CAISSON A CHARBON ACTIF	EVATRAN SPAC
GBT00007734	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00784019	SERRURERIES	-
GRC00785649	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002352	poires de niveau	GRUNDFOS
ICT00003867	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003161	Compteur Electrique Carnon - PR Gédéon	-
JCE00000824	VENTILATEUR	-
KNA00000735	AUTOMATE PROGRAMMABLE ET XBTV	-
KST00005355	Télésurveillance S50	SOFREL
NCA00004448	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001156	DISJONCTEUR	-

PSB00006031	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006039	POMPE N°1	FLYGT
VAN00593065	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT

34154PR00004 - Carnon - PR V2

Code	Libellé	Marque
GBT00005465	abri armoire électrique	-
GRC00784020	PORTE DU LOCAL ARMOIRE BT	-
GRC00785647	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00001388	Support de capteurs	-
ICT00003524	POIRES DE NIVEAU (3)	SIEMENS
IQW00003160	Compteur Electrique Carnon - PR V2	-
KST00006322	3402 PR SR VOIE 2 CARNON	SOFREL
NCA00005833	COFFRET ELECTRIQUE	-
NPD00001157	DISJONCTEUR	-
PSB00006037	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006038	POMPE N°1	FLYGT
VAN00593242	EQ.HYDRAULIQUE.PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596865	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596866	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012328	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012329	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008360	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34154PR00005 - Carnon - PR V1 Grassion Cibrand

Code	Libellé	Marque
GBT00005038	SERRURERIES	-
GBT00007731	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GBT00007810	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00002326	poires de niveau	GRUNDFOS
IQW00003159	Compteur Electrique Carnon - PR V1 Grassion Cibrand	-
KST00004276	3402 PR SR VOIE 1 CARNON	SOFREL
NCA00005541	Armoire de commande	-
PSB00004633	Pompe n°2	FLYGT
PSB00006034	Pompe n°1	FLYGT
VAN00593243	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596867	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596868	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012330	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012331	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008361	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34154PR00006 - Mauguio - PR Chemin des Peupliers

Code	Libellé	Marque
GBT00005039	SERRURERIES	-
GRC00785534	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00004877	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IQW00003158	Compteur Electrique Mauguio - PR Chemin des Peupliers	-
KST00004837	3402 PR CHE PEUPLIERS MAUGUIO	SOFREL
NCA00004392	ARMOIRE DE COMMANDE	-

NCA00004568	EQ. ELECT. BT	-
PSB00003573	Pompe n°2	KSB
PSB00005291	Pompe N°1	KSB
VAN00593244	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596572	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596573	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012234	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012235	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008149	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34154PR00007 - Mauguio - PR Planque

Code	Libellé	Marque
GBT00005040	Serrureries	-
GBT00005516	abri armoire électrique	-
GBT00007610	ECHELLE D'ACCES A LA FOSSE	-
GBT00007616	ECHELLE D'ACCES A LA FOSSE	-
GRC00783905	TRAPPE D'ACCES	FORNES
ICT00002322	poires de niveau	GRUNDFOS
IQW00003157	Compteur Electrique Mauguio - PR Planque	-
KST00006539	3402 PR LA PLANQUE MAUGIO	SOFREL
NCA00004890	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001787	DISJONCTEUR GENERAL EDF	-
PSB00003858	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006032	POMPE N°1	FLYGT
VAN00597586	Vanne isolement pompe 1	PONT A MOUSSON
VAN00597592	Vanne isolement pompe 2	PONT A MOUSSON
VCL00012636	Clapet boule n°1	DANFOSS
VCL00012637	Clapet boule n°2	DANFOSS
XTU00009064	Nourrice + adaptateur	-

34154PR00008 - Mauguio - PR les Bastides

Code	Libellé	Marque
GBT00007609	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00784021	SERRURERIES	-
GRC00785526	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785527	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002351	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003885	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003156	Compteur Electrique Mauguio - PR les Bastides	-
KST00005060	3402 PR LES BASTIDES maug	SOFREL
NCA00006120	COFFRET DE COMMANDE ELECTRIQUE	-
NPD00001158	DISJONCTEUR	-
PSB00004957	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006049	Pompe n°1	FLYGT
VAN00593246	EQ.HYDRAULIQUE.PIEDS D ASSISE.	-

34154PR00009 - Mauguio - PR Sophie

Code	Libellé	Marque
GBT00007608	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00784022	SERRURERIES	-

GRC00785524	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785525	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002317	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003889	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003155	Compteur Electrique Mauguio - PR Sophie	-
KST00006321	3402 PR SOPHIE MAUGUIO	SOFREL
NCA00005595	ARMOIRE ELEC.	-
NPD00001159	DISJONCTEUR	-
PSB00003572	POMPE N°2	FLYGT
PSB00005037	POMPE N°1	FLYGT
VAN00591930	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00591931	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VAN00593247	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	-
VCL00010721	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
VCL00010722	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA

34154PR00010 - Carnon - PR les Saladelles

Code	Libellé	Marque
GBT00007743	ECHELLE ACCES A LA FOSSE	-
GOU00001155	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
GRC00785651	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00001598	Pied d'assise + guides + support P2	-
GSB00001599	Pied d'assise + guides + support P1	-
ICT00002318	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003869	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003154	Compteur Electrique Carnon - PR les Saladelles	-
JCJ00000231	VENTILATION ET PIEGE A SON	-
KST00004908	3402 PR SALADELLES CARNON	SOFREL
MGE00000069	INVERSEUR DE SOURCE	-
MGE00000070	GROUPE ELECTROGENE	S.D.M.O.
NCA00004876	ARMOIRE ELEC. GROUPE ELECTROGENE	-
NCA00006116	ARMOIRE ELEC.	-
NEP00000953	ECLAIRAGE	-
NPD00001160	DISJONCTEUR PRINCIPAL	-
NPD00001161	DISJONCTEUR GROUPE	-
PSB00004507	POMPE N°1	FLYGT
PSB00005587	POMPE N°2	FLYGT
RCB00000725	CUVE GASOIL 500l	-
VAN00593249	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	-
VAN00597590	Vanne d'isolement 2	PONT A MOUSSON
VAN00597591	Vanne d'isolement 1	PONT A MOUSSON
VCL00012641	Clapet pompe 1	DANFOSS
VCL00012645	Clapet pompe 2	PONT A MOUSSON
XTU00009066	Nourrice + Adapateur	-

34154PR00011 - Mauguio - PR Sortie des Lagunes

Code	Libellé	Marque
GRC00783243	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00784023	SERRURERIES	-
GRC00784177	abri preleveur	-
ICA00004734	Sonde de niveau	SIEMENS

ICT00002350	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003886	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IFE00001883	Débitmètre DN300 sortie lagunage	KROHNE
IQW00003153	Compteur Electrique Mauguio - PR Sortie des Lagunes	-
IRP00000381	préleveur sortie lagunage	HACH
KST00004514	3402 PR SORTIE LAGUNE MAUGUIO	SOFREL
NCA00004387	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001163	DISJONCTEUR	-
PSB00005586	POMPE N°1	XYLEM
PSB00007841	POMPE N°2	FLYGT
VAN00595668	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00597593	Vanne isolement pompe 1	PONT A MOUSSON
VAN00597594	Vanne isolement pompe 2	PONT A MOUSSON
VCL00013333	Clapet n°1	-
VCL00013334	Clapet n°2	-
XTU00011828	Nourise + adapataeur	-
XYR00000262	Joint de démontage DN 300	BAYARD

34154PR00012 - Mauguio - PR les deux Palmeraies

Code	Libellé	Marque
GBT00005045	ENVELOPPE COFFRET EXTERIEUR	-
GBT00005046	SERRURERIES	-
GBT00007607	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00785522	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785523	TRAPPE D'ACCES	-
ICA00002665	SONDE HAUTEUR DE NAPPE	-
ICA00003959	Capteur analogique + convertisseur	SIEMENS
ICT00002328	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003888	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003152	Compteur Electrique Mauguio - PR les deux Palmeraies	-
KST00005153	3402 PR 2 PALMERAIES MAUGUIO	SOFREL
NCA00005067	ARMOIRE ELECTRIQUE DE COMMANDE	-
NPD00001166	DISJONCTEUR	-
PSB00006853	POMPE N°1	KSB
PSB00007843	POMPE N°2	KSB
VAN00593255	EQUIPEMENT HYDRAULIQUE + PIEDS D'ASSISE	-
VAN00596564	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596565	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012227	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012228	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008146	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34154PR00013 - Carnon - PR Belvédère

Code	Libellé	Marque
GBT00005050	SERRURERIES	-
GOU00001698	porte d'entrée	FORNES
GRC00785334	Trappe d'accès	-
ICA00004733	Sonde de niveau	SIEMENS
ICT00003776	Poire de niveau	GRUNDFOS
ICT00003868	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003140	Compteur Electrique Carnon - PR Belvédère	-

KST00005104	3402 PR BELVEDERE CARNON	FORNES
KTL00000369	Conc. Télérelève G2 - Carnon - PR du Belvédère	KERLINK
MBA00000101	Batterie [MBA]	-
MGE00000065	GROUPE ELECTROGENE	S.D.M.O.
NCA00004582	ARMOIRE GROUPE	-
NCA00004583	Ensemble de commande - Armoire électrique	-
NCA00004766	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NEP00000955	ECLAIRAGE	-
NPD00000895	Disjoncteur principal	-
NPD00001173	DISJONCTEUR GROUPE	-
PSB00006036	POMPE N°1	FLYGT
PSB00007052	POMPE N°2	FLYGT
RCB00000690	CUVE FUEL ENTERRE	-
VAN00593264	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	-
VAN00596520	Vanne 1	PONT A MOUSSON
VAN00596521	Vanne 2	PONT A MOUSSON
VCL00012198	Clapet 1	SOCLA
VCL00012199	Clapet 2	SOCLA
VDI00000285	DISCONNECTEUR CUVE FUEL	-
XTU00059323	Nourrice	-

34154PR00015 - Manguio - PR jardin d'Annette

Code	Libellé	Marque
ATB00001147	Agitateur	-
GRC00785183	SERRURERIES	-
GSB00001201	Assise et guidage pompe (x2)	-
ICA00003514	Sonde US	-
ICT00003564	POIRES DE NIVEAU	-
ICT00003752	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IFE00003036	DEBITMETRE ELECTROMAGNETIQUE	SIEMENS
IQW00002396	Compteur Electrique Manguio - PR jardin d'Annette	-
JCE00000786	VENTILATEUR	-
KST00007088	3402 PR JARDINS D ANNETTE maug	SOFREL
NCA00006054	COFFRET ELECTRIQUE DE COMMANDE	-
NPD00001669	DISJONCTEUR	-
PSB00004864	POMPE N°1	KSB
PSB00006782	POMPE N°2	FLYGT
VAN00596118	CLAPETS VANNES	-
XTU00007771	TUYAUTERIE	-

34154PR00017 - Manguio - PR Gabriel Aldié

Code	Libellé	Marque
GRC00785528	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00001918	Pied d'assise (X2)	-
ICT00003887	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004914	Poire de niveau (X4)	GRUNDFOS
IQW00002530	Compteur Electrique Manguio - PR Gabriel Aldié	-
KST00004676	3402 PR GABRIEL ALDIE MAUGUIO	SOFREL
NCA00005778	armoire électrique	-
PSB00004491	Pompe 2	KSB
PSB00004492	pompe 1	KSB

VAN00598331	Vannes (X3)	-
VCL00012231	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012876	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00009800	Tuyauterie	-

34154PR00018 - Mauguio - PR Vauguieres le haut

Code	Libellé	Marque
ATB00001067	Agitateur	KSB
DAM00001625	Réservoir de régulation	MASSAL
DTA00000138	CAISSON A CHARBON ACTIF	EVATRAN SPAC
GBT00006777	Clôture	-
GOU00001713	Porte station	-
GOU00001714	Portail	-
GRC00784881	couvertures diverses	-
GSB00000996	Assise et guidage pompe (x2)	KSB
ICA00003298	Sonde US	SIEMENS
ICT00003337	Poires de niveau	FLYGT
ICT00003751	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002637	Compteur Electrique Mauguio - PR Vauguieres le haut	SAGEM
KST00007085	3402 PR VAUGUIERES LE HAUT	SOFREL
NCA00007733	armoire électrique	-
NEP00001219	Eclairage station	-
NPA00000566	Câbles aériens et enterrés	-
NPD00001567	Disjoncteur	ACTARIS
PSB00006343	Pompe de relevage 1	KSB
PSB00006344	Pompe de relevage 2	KSB
UPI00000288	Stop chute	FORNES
VAN00595521	Vannes DN80 (x2)	BAYARD
VCL00011722	Clapets DN 80 (x2)	BAYARD
XTU00007255	Tuyauterie inox	-

34154PR00018-7000-01 - Traitement Nutriox

Code	Libellé	Marque
BPD00001562	Pompe doseuse	MILTON ROY
GPR00001005	Coffret protection pompe	-
GPR00001006	Coffret de dépotage	-
RCB00000995	Cuve de stockage de Nutriox	-
UPI00000287	Douche et rince oeil de sécurité	-
XTU000090311	Canalisation traitement	-

34154PR00021 - Mauguio - PR Principal (site nord)

Code	Libellé	Marque
DAM00001812	Ballon de régulation	CHARLATTE
DTA00000155	CAISSON ACHARBON ACTIF	-
DTA00000182	Colonne de désodorisation	-
GBT00008298	Garde corps	-
GDD00000934	Batardeau isolement dégrilleurs (x2)	MSU
GSB00001338	PIED D' ASSISE GUIDES SUPPORT 6	-
GSB00001339	PIED D' ASSISE GUIDES SUPPORT 5	-
GSB00001340	PIED D' ASSISE GUIDES SUPPORT 4	-

GSB00001341	PIED D' ASSISE GUIDES SUPPORT 3	-
GSB00001342	PIED D' ASSISE GUIDES SUPPORT 2	-
GSB00001343	PIED D' ASSISE GUIDES SUPPORT 1	-
ICA00004038	Indicateur de niveau différentiel (x2)	SIEMENS
ICA00004039	Indicateur de niveau amont dégrilleur (x2)	SIEMENS
ICT00003750	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004086	Poires de niveau	GRUNDFOS
ICT00004159	Jauge niveau fuel	-
IFE00003288	Débitmètre déversoir en tete A2	SIEMENS
IQW00003216	Compteur Electrique Mauguio - PR Principal (site nord)	ACTARIS
IRP00000359	Préleveur déversoir en tête A2	HACH
JCE00000890	Extracteur d'air	EUROPLAST
JCJ00000284	Piège à son (x2)	-
JHD00000424	VENTILATEUR	FRANCE AIR
JHD00000425	VENTILATEUR	-
JHD00000477	VENTILATEUR	-
KAA00000782	Alarme anti-intrusion + capteurs + raccordements	-
KNA00000799	Automate A Secours Armoire A1 Relèvement	TELEMECANIQUE
KNA00000801	Automate B Normal Armoire A1 Relèvement	TELEMECANIQUE
MGE00000171	Groupe électrogène	S.D.M.O.
NCA00004900	Supervision local électrique A2 (PC tactile)	-
NPO00000251	CONDENSATEURS	-
NPV00002100	Variateur 3	-
NPV00002101	Variateur 2	-
NPV00002102	Variateur 1	-
PSB00003814	Garnitures mécaniques de la pompe relevage STEP 2	SULZER
PSB00003854	Pompe relevage Lagune 1	FLYGT
PSB00004093	Réparation pompe relevage STEP 3	ABS
PSB00004878	Pompe relevage lagune 3	FLYGT
PSB00004879	Pompe relevage Lagune 2	FLYGT
PSB00005164	Pompe relevage STEP 1	SULZER
PSB00006887	Pompe relevage STEP 2	SULZER
PSB00007602	Pompe relevage STEP 3	ABS
PSB00007701	Pompe relevage STEP Secours	SULZER
RCB00001299	Cuve à fuel	-
SBC00000056	Entretien du compacteur	-
SBC00000128	COMPACTEUR A SOUS PRODUITS DE DEGRILLAGE	FB.PROCEDES
SDG00000460	DEGRILLEUR AUTOMATIQUE	-
SDG00000501	Dégrilleur grossier n°2	FB.PROCEDES
SDG00000502	Dégrilleur grossier n°1	FB.PROCEDES
TDT00000216	Vis de compactage	FB.PROCEDES
UGD00000673	Centrale analyse gaz H2S CH4 canal dégrilleurs	ZELLWEGER
UHT00000036	Protection foudre	-
UPI00000427	Centrale alarme incendie	-
XTU00007852	Poste tuyauterie refoulement 1,2 et 3	-

34154PR00021-1000-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
KMC00000425	Liaisons fibres optiques	-
NAC00000167	Onduleur	-
NCA00006732	Armoire de commande	STEREAU

NPD00001993	Disjoncteur départ secours	MERLIN GERIN
NPD00001994	Disjoncteur départ normal	MERLIN GERIN
NPD00001995	Disjoncteur de tête	MERLIN GERIN
NPO00000260	Batterie de condensateurs	-
NPT00000466	Poste Transformateur	-

34154PR00021-1750-01 - LEVAGE

Code	Libellé	Marque
TLV00003090	Pied de potence seul n°2 canaux de dégrillage	SETEM
TLV00003819	Monorail avec chariot recirculation	SETEM
TLV00003820	Potence sur pied avec chariot canaux de dégrillage	SETEM

34154PR00021-2000-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
UGD00000688	Détecteur de fuite + alarme	-

34154PR00021-3000-01 - Général station

Code	Libellé	Marque
GBT00007696	Portail coulissant	-
GBT00008222	Clôture	-
GRC00786084	Plaques de couverture fosses de relevage	-
GRC00786138	Couverture canal d'arrivée	-
JHD00000473	JHD_Climatiseur	TOSHIBA
KST00006072	3402 PR SITE NORD STEP MAUGUIO	SOFREL
VDA00008842	Robinetterie relevage	AVK
XTU00008893	Canalisation eau brute	-

34154SE00002 - Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH

Code	Libellé	Marque
IQW00002176	Compteur Electrique Mauguio Mudaison - STEP 24000 EH	ACTARIS

34154SE00002-0000-01 - A2 - Pré traitement

Code	Libellé	Marque
API00000110	Aerflot	R & O
GBT00008296	Garde corps	-
GDD00000936	Batardeau isolement dégrilleurs	MSU
GRC00786136	Trappes de visite sur radier béton	-
GRC00786249	Couverture canal tamisage	-
ICA00002824	Indicateur de niveau en amont du tamiseur (x2)	SIEMENS
PCS00004156	Pompe sable 2	EVA
PCS00004157	Pompe sable 1	EVA
RCB00001340	Conteneur refus tamiseur	-
SDG00000511	Tamiseur 2 (dégrilleur fin)	-
SDG00000512	Tamiseur 1 (dégrilleur fin)	-
SFS00000192	Racleur de surface	-
TDT00000181	Vis compacteuse refus tamiseur	EMO
TDT00000222	Vis convoyage refus tamiseurs	EMO
VAN00597538	Vannes sortie eau brute DN 500 (x2)	-

VAN00597539	Vannes entrée eau brute DN 450 (x2)	-
VAN00597540	Vanne vidange des graisses	-
VAN00597541	Vanne sortie des graisses	-
XTU00009008	Canalisation graisses	-
XTU00009009	Canalisation eau brute	-
GBT00008297	Passerelle accès Trommel	-
GBT00008326	Garde corps fosse de dépotage	-
GDD00000956	Batardeau devant portail déroulant	MSU
ICA00002827	Sonde US niveau fosse amt. de curage	SIEMENS
PCS00004155	Pompe sable mat de curage	EVA
PCS00030014	Pompe sable mat de curage-Secours en caisse	EVA
PSB00007696	Pompe extraction fosse de curage	ABS
STA00000031	Partiel Renouvellement moteur TROMMEL matière de curage	SERINOL
STA00000036	TROMMEL matière de curage	SERINOL
TDT00000221	Convoyeur matière de curage + trémie de réception	SERINOL
VAN00597546	Vannes DN 80 (x2)	AVK
XTU00009010	Canalisation transfert sable	-
ZME00000202	Motoreducteur MotovarioTROMMEL	-
ATB00001254	Agitateur stockage matières de vidange	ABS
GDD00000957	Batardeau devant portail déroulant	MSU
GRC00786191	Couverture fosses matières de vidange	-
ICA00002825	Sonde US niveau fosse de stockage	SIEMENS
ICA00002826	Sonde US niveau fosse de consigne	SIEMENS
PSB00007806	Pompe 2 stockage matières de vidange	SULZER
PSB00007807	Pompe 1 stockage matières de vidange	SULZER
PSB00007808	Pompe 2 consigne matières de vidange	SULZER
PSB00007809	Pompe 1 consigne matières de vidange	SULZER
RCB00001317	Borne de dépotage matière de vidange	-
SDG00000503	Dégrilleur compacteur à vis matières de vidange	-
VAN00597599	Vannes refoulement matières de vidange DN 80 (x2)	-
VCL00012646	Clapets ref. matières de vidange (x2)	SOCLA
XTU00009007	Canalisation matières de vidange	-
ATB00001311	Agitateur laveur sable	-
SCS00000073	Classificateur (laveur sable)	HUBER TECHNOLOGY
VAN00597748	Vanne nettoyeur sable à commande électrique	-
XTU00009005	Canalisation sable	-

34154SE00002-1400-01 - OUVRANTS A CONTROLER

Code	Libellé	Marque
GBT00008325	Volet roulant_benne à boues 1	-
GBT00008327	Portail déroulant matière de curage	-
GBT00008328	Portail déroulant benne de refus	-
GOA00000234	Portail d'entrée	-
GOA00001102	Volet roulant _benne à boues 2	-
GOA00001103	Volet roulant_benne à sables	-

34154SE00002-1750-01 - LEVAGE

Code	Libellé	Marque
TLV00002495	IPN + Chariot local eaux industrielles	-
TLV00002496	IPN + Chariot poubelle dégrillage	-
TLV00003086	Pied de potence seul tamiseur	ABS

TLV00003087	Potence sur pied avec treuil n°3 zone aérobie	ABS
TLV00003088	Potence sur pied avec treuil n°2 zone anaérobie	ABS
TLV00003089	Potence sur pied avec treuil n°2 zone anaérobie	ABS
TLV00003272	Potence sur pied nue poste toutes eaux	ABS
TLV00003274	Palan sur chariot électrique - Atelier	VERLINDE
TLV00003906	Monorail avec chariot et palan poste de recirculation	SETEM
TLV00003907	Potence sur pied nue bac à écumes	ABS
TLV00003908	Potence murale avec chariot bassin d'aération	-
TLV00003909	Potence sur pied avec treuil n°1 zone aérobie	ABS
TLV00003910	Potence sur pied avec treuil n°1 zone anaérobie	ABS
TLV00003911	Potence sur pied avec treuil zone de contact	ABS
TLV00003912	Potence sur pied nue dégraisseur dessableur	ABS
TLV00003951	Potence fosse de matières de curage	ABS
TLV00003952	Potence sur pied nue matière de vidange	ABS
TLV00003953	Potence murale avec chariot fosse de consigne	ABS
TLV00003955	Pont roulant local dessication	VERLINDE
TLV00003967	Monorail avec chariot et palan et grappin matières de curage	VERLINDE
TLV00004016	Monorail avec chariot et palan tamiseur	VERLINDE
TLV00004017	Potence murale avec chariot tamiseur	VERLINDE
TLV00004018	Monorail avec chariot et palan électrique 5m local surpresse ur	SETEM
TLV00004019	Monorail avec chariot et palan électrique 6m local surpresse ur	SETEM

34154SE00002-2000-01 - A2 - Postes divers

Code	Libellé	Marque
GRC00786190	Couverture fosse toute eaux	-
ICA00002828	Sonde US niveau poste toutes eaux /2	SIEMENS
ICA00002829	Sonde US niveau poste toutes eaux /1	SIEMENS
PSB00005499	Pompe 1 Toutes eaux	SULZER
PSB00007804	Pompe 2 Toutes eaux	SULZER
VAN00597600	Vannes refoulement toutes eaux DN 125 (x2)	-
VCL00010856	Clapets ref. poste toutes eaux (x2)	SOCLA
XTU00009006	Canalisation toutes eaux	-

34154SE00002-4000-01 - A3 - Traitement biologique (traitement secondaire)

Code	Libellé	Marque
ATB00000748	Agitateur boues en excès bac à écume	SULZER
EED00000146	Robonet	-
GBT00008289	Garde corps escalier	-
GBT00008299	Garde corps escalier	-
ICT00004158	Sonde mesure du voile de boue	-
NEP00001596	Eclairage	-
PEV00000060	Pompe à vide	-
PSB00007800	Pompe 4 recirculation	SULZER
PSB00007801	Pompe 3 recirculation	SULZER
PSB00007802	Pompe 2 recirculation	SULZER
PSB00007803	Pompe 1 recirculation	SULZER
SGT00000327	Pont de clarificateur	-
VAN00597532	Vanne murale (x2)	-
GBT00008300	Garde corps	-
GDD00000935	Venturi + lame de jaugeage	-
GDD00001100	Déversoir By-pass n° 2	MOBREY

GDD00001101	Déversoir sortie station	MOBREY
GRC00786139	Couverture canal rejet	-
ICA00002823	Indicateur de niveau (x2)	SIEMENS
NEP00001597	Eclairage	-
ATB00000681	Partiel Renouvellement du moteur agitateur 1 - anaérobie	SULZER
ATB00000898	Agitateur 1 - bassin aération	SULZER
ATB00001159	Agitateur 1 - anaérobie	SULZER
ATB00001302	Agitateur zone de contact	ABS
ATB00001303	Agitateur 3 - bassin aération	SULZER
ATB00001304	Agitateur 2 - bassin aération	ABS
ATB00001306	Agitateur 2 - anaérobie	ABS
CSP00000583	Aéraulique surpresseur n°3	AERZEN
CSP00000584	Aéraulique surpresseur n°2	AERZEN
CSP00000585	Aéraulique surpresseur n°1	AERZEN
GBT00008292	rampe de diffuseurs (x6)	-
GBT00008401	Echelle	-
ICA00004194	Capteur de pression (x3)	-
JCE00000920	Extracteur d'air	-
JCJ00000291	Piège à son (x2)	-
VAN00597534	Vannes d'isolement (x6)	-
VAN00597536	Vanne DN 250	-
VAN00597537	Vanne DN 400	-
VAN00597753	Vannes d'isolement (x3)	-
XTU00009002	Canalisation air	-
XTU00009003	Canalisation air	-
XTU00009004	Canalisation recirculation	-
ZME00002488	Moteur surpresseur n°1	AERZEN
ZME00002489	Moteur surpresseur n°2	AERZEN
ZME00002490	Moteur surpresseur n°3	AERZEN
BPD00001458	Pompe n°1 FeCl3	MILTON ROY
BPD00001673	Pompe n°2 FeCl3	MILTON ROY
RCB00001298	Stockage Chlorure ferrique	-

34154SE00002-7000-01 - A2 - Traitement de l'air (désodorisation physico-chimique)

Code	Libellé	Marque
BPD00001702	Pompe doseuse JAvel tour 2	MILTON ROY
BPD00001703	Pompe doseuse soude tour 1	MILTON ROY
BPD00001704	Pompe doseuse JAvel tour 1	MILTON ROY
BPD00001705	Pompe doseuse soude tour 2	MILTON ROY
DTA00000185	Colonne de désodorisation 2	-
DTA00000186	Colonne de désodorisation 1	-
EEF00000123	Adouciseur	-
JCE00000904	Ventilateur 2	-
JCE00000905	Ventilateur 1	-
PCS00004167	Pompe recirculation /2	SOMEFLU
PCS00004168	Pompe recirculation /1	SOMEFLU
RCB00001321	Cuve Soude	-
RCB00001322	Cuve Javel	-
UPI00000437	Douche et rince oeil	TRIONYX
VAN00597601	Electrovanne DN 40 cuve 2	-
VAN00597602	Electrovanne DN 40 cuve 1	-

XTU00009068	Bouche de dépotage javel	-
XTU00009069	Bouche de dépotage soude	-

34154SE00002-8000-01 - A2 - Traitement des boues

Code	Libellé	Marque
RBE00000182	BENNE A BOUE	-
BPO00000178	Centrale Polymère	TMI
PGA00000302	Pompe polymère 2 vers D4L	SEEPEX
PGA00000424	Pompe polymère 1 vers D3L	SEEPEX
PGA00000663	Pompe polymère 2 compost	SEEPEX
PGA00000664	Pompe polymère 1 compost	SEEPEX
PGA00000667	Pompe polymère 2 secours	SEEPEX
PGA00000671	Pompe polymère vers centrale	SEEPEX
CCO00000809	Compresseur d'air	-
DAM00001818	Reservoir air de service	PAUCHARD
GRC00786137	Trappe acces étage inférieur	-
JCJ00000283	Piège à son	-
PGA00000301	Partiel Pompe Gaveuse sortie D4L	SEEPEX
PGA00000665	Gaveuse sortie D4L	SEEPEX
PGA00000666	Gaveuse sortie D3L	SEEPEX
PGA00000670	Gaveuse compost	SEEPEX
PGA00000677	Pompe à boues 2 vers D4L	SEEPEX
PGA00000678	Pompe à boues 1 vers D3L	SEEPEX
SEG00000154	Centrifugeuse 2 - D4L	ANDRITZ
SEG00000157	Centrifugeuse 1 - D3L	ANDRITZ
VAN00597542	Vannes sortie centrifugeuses (x4)	-
VAN00597543	Vanne auto eau industrielle (x2)	-
VAN00806239	Vannes (x4) de sortie pompes gaveuses pneumatique	SOC
XTU00009000	Canalisation eau industrielle	-
XTU00009001	Canalisation boues	-

34154SE00002-9000-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
KIS00000287	Poste de supervision	-
KMC00000431	Liaisons fibres optiques	-
KNA00000802	Automate B Normal Armoire A3 Biologie	TELEMECANIQUE
KNA00000803	Automate A secours Armoire A3 Biologie	TELEMECANIQUE
KNA00000804	Automate B normal Armoire A2 Prétraitement	TELEMECANIQUE
KNA00000806	Automate A secours Armoire A2 Prétraitement	TELEMECANIQUE
KST00006970	Sofrel	SOFREL
NCA00006782	Supervision local électrique A2 (PC tactile)	-
NCA00006117	Armoire HT - Normal Secours - Arrivée EDF / GE	-
NPD00002031	Disjoncteur arrivée GE	MERLIN GERIN
NPD00002032	Disjoncteur arrivée EDF	MERLIN GERIN
NPH00000321	Cellule HT - Transformateur	-
NPH00000322	Cellule HT - Arrivée EDF	-
NPO00000186	Batterie de condensateurs	-
NPT00000469	Transformateur de tension	-
NXX00000172	Parafoudre	-
NXX00000173	Vigilhom system	MERLIN GERIN
KAA00000635	Alarme anti intrusion	-

NAC00000091	Onduleur local exploitation	-
NAC00000151	Onduleur local électrique A2	-
NCA00006727	Coffret surpresseurs eau industrielle	-
NCA00006729	Coffret dépotage chorure ferrique	-
NCA00006730	Coffret centrale polymère	TMI
NCA00006735	Coffret électrique Grappin	-
NCA00006747	Coffrets Prises de courant	-
NCA00006748	Armoire de commande A3 Biologie	-
NCA00006764	Coffret transfert mat de vidange	SAREL
NCA00006765	Coffret dégrilleur matières de vidange	SAREL
NCA00006766	Coffret dépotage soude et javel Coffret dépotage soude et javel	SAREL
NCA00006767	Coffret autorisation dépotage Matières de vidange	SAREL
NCA00006768	Coffret autorisation dépotage Matières de curage	SAREL
NCA00006769	Armoires de pesée (x2)	-
NCA00006779	Coffret traitement des sables	-
NCA00006783	Armoire de commande A2 Prétraitement	-
NCA00006886	Coffret électrique tamisage	-
NPA00000738	Câblage station	-
NPV00001080	Variateur surpresseur air 3	VACON
NPV00001484	Variateur pompe recirculation 1	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001485	Variateur pompe recirculation 2	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001486	Variateur pompe recirculation 3	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001487	Variateur pompe recirculation 4	-
NPV00001493	Variateur pompe gaveuse vers lagune	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001494	Variateur pompe boues vers D4L	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001495	Variateur pompe boues vers D3L	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001874	Variateur surpresseur air 2	VACON
NPV00001875	Variateur surpresseur air 1	VACON
NPV00002109	Variateur desodo VF2306	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00002110	Variateur desodo VF2305	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00002111	Variateur pour centrifugeuse 1 VAR2	VACON
NPV00002112	Variateur pour centrifugeuse 1 VAR1	VACON
NPV00002113	Variateur pour centrifugeuse 2 VF 2111B	ABB
NPV00002114	Variateur pour centrifugeuse 2 VF2111A	ABB
NPV00002475	Variateur pompe gaveuse sortie D4L	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00002476	Variateur pompe gaveuse sortie D3L	SCHNEIDER ELECTRIC
UIN00083811	Centrale alarme incendie	-
ICT00004214	Jauge niveau fuel	-
JCJ00000290	Piège à son (x2)	-
MGE00000175	Groupe électrogène	S.D.M.O.
RCB00001341	Cuve à fuel	-
UGD00000715	Detecteur de fuite + alarme	-

34154SE00002-9500-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
IAN00002270	Sonde redox bassin anaérobie	HACH
IAN00002271	Sonde redox bassin aérobie	HACH
IAN00002272	Sonde O2	HACH
IAN00002357	Transmetteur O2 - Redox	HACH
IAN00002542	Sonde PH + température Soude cuve 2	ENDRESS HAUSER
IAN00002543	Sonde PH + température Javel cuve 2	ENDRESS HAUSER

IAN00002544	Sonde PH + température Soude cuve 1	ENDRESS HAUSER
IAN00002545	Sonde PH + température Javel cuve 1	ENDRESS HAUSER
IAN00002583	Mesure conductivité sortie dégrillage fin	LANGE
IAN00002584	PHmètre sortie dégrillage fin	LANGE
IME00000466	Pluviomètre	PRECIS MECANIQUE
IRP00000304	Préleveur sortie station	HACH
IRP00000492	Préleveur entrée station	HACH
IRP00000560	Préleveur matières de vidange	LANGE
UGD00000400	Centrale analyse gaz 2xH2S locaux centrif+benne	-
UGD00000401	Centrale analyse gaz H2S CH4 mat. vidange	-
UGD00000402	Centrale analyse gaz H2S CH4 amont dégrilleur	-
IFE00003339	Débitmètre sortie station	SIEMENS
IFE00003340	Débitmètre eau industrielle	SIEMENS
IFE00003341	Débitmètre recirculation	SIEMENS
IFE00003355	Débitmètre toutes eaux retraitées	SIEMENS
IFE00003356	Débitmètre matières de vidange	SIEMENS
IFE00003624	Débitmètre boues n°1/D3 DN80	SIEMENS
IFE00003625	Débitmètre boues n°2/D4L DN100	SIEMENS
IFE00003630	Débitmètre entrée station	SIEMENS
IFE00003906	Débitmètre By-pass A5	SIEMENS
IFE00002692	Débitmètre Salaisons	SIEMENS
IFE00002693	Débitmètre Marais	SIEMENS
KST00006345	Poste local 3402 CS SORTIE STEP MAUGUIO	SOFREL
NCA00006546	Armoire électrique	-
VAN00597283	Vanne	-
VAN00597284	Vanne	-

34154SE00002-9700-01 - Général station

Code	Libellé	Marque
GBT00008330	Barrières pour le pont-basculé	-
ICA00004139	Capteurs de pression	-
TLV00003954	Pont-basculé	-
DAM00001814	Reservoir Hydrophore	SALMSON
GRC00786132	Skydome	-
PCS00004121	Pompe eau Industrielle n°1	EMU-WILO
PCS00004122	Pompe eau Industrielle n°3	EMU-WILO
PCS00004123	Pompe eau Industrielle n°2	EMU-WILO
SBF00000110	Filtre en ligne (x2)	-
VAN00597545	Vannes d'isolement filtres (x4)	-
XTU00008999	Canalisation eau industrielle	-
GBT00008329	Clôture	-
GDD00000724	Centrale de traitement d'air BUREAUX	-
GDD00001148	Caisson double flux thermodynamique LOCAL TECHNIQUE	-
GDD00001149	2 puits canadiens avec moteur France Air	-
JCC00001301	Pompe à chaleur	-
JHD00000318	JHD_Climatiseur local électrique A2	-
JHD00000527	JHD_Climatiseur local A3	-
JHD00002871	JHD_Climatiseur Bureaux	-
JHD00002877	JHD_Climatiseur local électrique A1	TOSHIBA
JHD00002878	JHD_Climatiseur local technique	-
MPS00000148	Système solaire ECS + Ballon + panneaux + circulateur + régu l	-

UEI00000359	Extincteur local surpression eau industrielle	-
UEI00000360	Extincteur local benne à boues	-
UEI00000361	Extincteur local deshydratation	-
UEI00000362	Extincteur local matières de curage /2	-
UEI00000364	Extincteur local matières de curage /1	-
UEI00000365	Extincteur local matières de vidange	-
UEI00000366	Extincteur local ventilation	-
UEI00000367	Extincteur local désodorisation	-
UEI00000368	Extincteur local classificateur	-
UEI00000373	Extincteur local électrique A2 /2	-
UEI00000374	Extincteur local électrique A2 /1	-
UEI00000376	Extincteur local tamiseur	-
UEI00000377	Extincteur local transfo /2	-
UEI00000378	Extincteur local surpresseur	-
UEI00000379	Extincteur local transfo /1	SICLI
UIN00083812	Bouche incendie	BAYARD
HEC00000170	Refrigérateur	LIEBHERR
LAB00000449	Etuve	MEMMERT
LAB00000450	Balance Kern	-
LAB00000451	minéralisateur	LANGE
LAB00000452	Spectrophotomètre	LANGE
UPI00000426	Douche et rince oeil	TRIONYX

34176PR00001 - Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne STEP)

Code	Libellé	Marque
GBT00006510	Cloture	-
GOU00001740	Portail station	-
GOU00001741	porte compteur	-
IQW00001979	Compteur Electrique Mudaison - PR Bourg Mudaison (ancienne S TEP)	-
PSB00006140	Pompe de relevage 1	FLYGT
PSB00006141	Pompe de relevage 2	FLYGT
PSB00006151	Pompe relevage pluvial	FLYGT
RBE00000131	Benne de stockage	-
SBC00000102	Vis compacteuse	-
SDG00000377	Dégrilleur droit	FB.PROCEDES

34176PR00001-1000-01 - Forage eaux de lavage presse + arrosage

Code	Libellé	Marque
DAM00002013	Ballon eaux de lavage presse + arrosage	CHARLATTE
DFF00000162	Filtre Amiad	-
GOU00001754	porte local eau de forage	-
GRC00784973	Couverture forage	-
JCC00001056	Radiateur	APPLIMO
PIM00001449	Pompe lavage presse + arrosage	CAPRARI
XTU00007425	Conduite PEHD	-

34176PR00001-1100-01 - Local exploitation

Code	Libellé	Marque
HEC00000142	Ballon d'eau chaude	THERMOR
UEI00000303	Extincteur	-

34176PR00001-1200-01 - Robinetterie

Code	Libellé	Marque
DAM00001603	Ballon anti-bélier	CHARLATTE
VAN00595195	Vanne d'isolement ventouse	BAYARD
VAN00595196	Vanne d'isolement ballon	BAYARD
VAN00595213	Vanne isolement lavage vis	FB.PROCEDES
VAN00595214	EV lavage vis	FB.PROCEDES
VAN00595215	Vanne isolement lavage compactage	FB.PROCEDES
VAN00595216	EV lavage compactage	FB.PROCEDES
VAN00595217	EV actionneur clapet 1	-
VAN00595218	EV actionneur clapet 2	-
VAN00595219	Vanne isolement pompe 1	BAYARD
VAN00595220	Vanne isolement pompe 2	BAYARD
VAN00595221	Vanne isolement vers Mauguio	BAYARD
VAN00595222	Vanne isolement collecteur	BAYARD
VAN00595223	Vanne isolement vers Bérange	BAYARD
VAN00595224	Vanne isolement vers retour BTA	BAYARD
VCL00011636	Groupe hydraulique clapet de chasse	-
VCL00011637	Clapet Anti retour pompe 1	BAYARD
VCL00011638	Clapet Anti retour pompe 2	BAYARD
VVE00051352	Ventouse	BAYARD

34176PR00001-1300-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
ICA00003212	Chaîne de mesure de niveau différentiel US	SIEMENS
ICA00003218	Sonde mesure piezométrique	SIEMENS
ICA00003219	Détection pression 2 seuils	SCHNEIDER ELECTRIC
ICT00003261	Détecteur de niveau NTB	-
ICT00003262	Détecteur de niveau NB	-
ICT00003263	Détecteur de niveau NH	-
ICT00003264	Détecteur de niveau NTH	-
IFE00002534	Débitmètre électro TP gravitaire DN 200	SIEMENS
IFE00002602	Débitmètre électromagnétique vers Aigue Vive	SIEMENS
IFE00002603	Débitmètre électroTP vers Bérange DN100	SIEMENS
IFE00002604	Débitmètre électromagnétique	NIVUS

34176PR00001-1500-01 - Désodo

Code	Libellé	Marque
DTA00000124	Tour charbon actif désodo	-
JCE00000708	Extracteur d'air désodo	-

34176PR00001-7000-01 - Traitement Nutriox

Code	Libellé	Marque
BPD00001540	Pompe doseuse à membrane Nutriox 1	PROMINENT
BPD00001541	Pompe doseuse à membrane Nutriox 2	PROMINENT
ICA00003221	Sonde mesure piezométrique	SIEMENS
IFE00002607	Débitmètre électromagnétique	SIEMENS
IME00000355	Pot d'étalonnage	PROMINENT

IME00000356	Sonde mesure température	SIEMENS
RCB00000923	Cuve stockage Nutriox	-
VAN00595234	Vanne boisseau alim coffret	PROMINENT
VAN00595235	Vanne isolement pot d'étalonnage	PROMINENT
VAN00595236	Vanne amont pompe 1	PROMINENT
VAN00595237	Vanne amont pompe 2	PROMINENT
VAN00595238	Vanne aval pompe 1	PROMINENT
VAN00595239	Vanne vidange	PROMINENT
VAN00595240	Vanne sortie coffret	PROMINENT
VAN00595241	Soupape de sécurité pompe 1	PROMINENT
VAN00595242	Soupape de sécurité pompe 2	PROMINENT
VAN00595243	Soupape de maintien en pression	PROMINENT

34176PR00002 - Mudaison - PR les Aubettes

Code	Libellé	Marque
GBT00005041	SERRURERIES	-
GBT00009591	abri armoire électrique	-
GRC00785535	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002325	POIRES DE NIVEAUX	GRUNDFOS
ICT00003890	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002927	Compteur Electrique Mudaison - PR les Aubettes	-
KST00005034	3402 PR LES AUBETTES MUDAISON	SOFREL
NCA00005938	Armoire électrique	-
PSB00006968	POMPE N°1	FLYGT
PSB00007887	POMPE N°2	FLYGT
VAN00593245	EQUIPEMENT HYDRAULIQUE	FLYGT
VAN00596574	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596575	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012238	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012239	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00005717	EQ. HYDRAULIQUE	-
XTU00008150	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34176PR00004 - Mudaison - PR Aigue Vive

Code	Libellé	Marque
DAM00001596	Ballon anti-bélier	CHARLATTE
DTA00000123	Tour charbon actif désodo	-
ICA00003197	Sonde mesure piezométrique	SIEMENS
ICA00003198	Débitmètre Trop plein PR Aigue Vive	SIEMENS
ICT00003213	Détecteur de niveau NTB	-
ICT00003214	Détecteur de niveau NB	-
ICT00003215	Détecteur de niveau NH	-
ICT00003216	Détecteur de niveau NTH	-
IFE00002570	Débitmètre électromagnétique	SIEMENS
IQW00002402	Compteur Electrique Mudaison - PR Aigue Vive	-
IRP00000416	Préleveur sur eaux brutes	HACH
JCE00000707	Extracteur d'air désodo	-
KST00005565	3402 PR AIGUE VIVE MUDAISON	SOFREL
PSB00006084	Pompe de relevage 1	FLYGT
PSB00006085	Pompe de relevage 2	FLYGT
TLV00003168	Potence sur pied nue	FLYGT

UGD00000499	Centrale détection gaz	OLDHAM
VAN00595151	Vanne isolement des pompes (x2)	BAYARD
VCL00011619	Clapet Anti retour pompe 1	BAYARD
VCL00011620	Clapet Anti retour pompe 2	BAYARD

34176PR00005 - Mudaison - PR Roncevaux

Code	Libellé	Marque
GBT00007620	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00784261	Barre de protection	-
GRC00784262	Tampons (X2)	-
ICA00003971	SONDE NIVEAU US	SIEMENS
ICT00002760	Ensemble sonde de niveau	-
ICT00003756	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IQW00003234	Compteur Electrique Mudaison - PR Roncevaux	-
KST00004679	3402 PR RONCEVAUX MUDAISON	SOFREL
NCA00004936	Armoire électrique	-
PSB00005584	Pompe 2	ABS
PSB00006047	Pompe 1	SULZER
VAN00594018	Vanne d'entrée	-
VAN00594019	Vanne (X2)	-
VCL00011259	Clapet à boule (X2)	-
XTU00006119	EQ. HYDRAULIQUE	-

34176PR00006 - Mudaison - PR zac du Bosc

Code	Libellé	Marque
ATB00001140	Agitateur	-
GBT00007621	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GBT00047866	Portail	-
ICA00003519	sonde de niveau	-
ICA00003557	SONDE NIVEAU US	SIEMENS
ICT00003758	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004878	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IQW00003497	Compteur Electrique Mudaison - PR zac du Bosc	-
KST00006066	3402 PR ZAC DU BOSC	SOFREL
NCA00006064	armoire électrique	-
PSB00003548	Pompe 2	KSB
PSB00004322	Pompe 1	KSB
VCL00012236	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012237	CLAPET ANTI RETOUR 1	-

34176SE00001 - Mudaison - STEP (devenu PR - IP0076)

Code	Libellé	Marque
IQW00002926	Compteur Electrique Mudaison - STEP (devenu PR - IP0076)	-

34176SE00001-1000-01 - Relevage - Prétaiement

Code	Libellé	Marque
GOU00001757	Portillon Poste de Relevage	-
GRC00784990	Caillebotis	-
GSB00001090	Assises et guidage pompes de relevage (qté2)	FLYGT

ICT00003846	poires de niveau	FLYGT
PSB00004760	Pompe n°1 relevage entrée station	FLYGT
PSB00004761	Pompe n°2 relevage entrée station	FLYGT
VAN00593251	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
ASG00000429	Aéroflot RetO dégraisseur	AEROFLOTT
GBT00006947	Escalier d'accès	-
GBT00006948	Passerelle	-
GDD00000457	SERRURERIES DEGRAISSEUR DESSABLEUR	-
GOU00001742	Portail prétraitement (qté 2)	-
GRC00784991	Caillebotis	-
ICA00002664	Sonde US by-pass	ENDRESS HAUSER
SDG00000506	Dégrilleur SG-400	FB.PROCEDES
SFS00000170	RACLEUR DEGRAISSEUR	SEW USOCOME
VAN00593058	Vannes d'arrivée DN 100 (qté 2)	PONT A MOUSSON
VAN00593059	VANNE DE SOUTIRAGE DES SABLES DN 100	PONT A MOUSSON
VAN00593252	Vanne de recirculation DN 125	-
VAN00594432	Vannes de sortie DN250 (qté 2)	-
VAN00595742	Vannes de By-pass DN 100	PONT A MOUSSON
VCL00011832	Clapet DN 100 sur conduite arrivée (qté 2)	SOCCLA
XTU00007453	Conduite inox DN 100	-

34176SE00001-2000-01 - Postes toutes eaux et pluvial

Code	Libellé	Marque
GRC00784988	Couverture poste toute eaux	-
GRC00784989	Couverture poste eau pluviale	-
GSB00001050	Assises et guidage pompes toute eaux (qté 2)	CAPRARI
GSB00001089	Assises et guidage pompe eaux pluviales	FLYGT
ICT00003392	poires de niveau poste toutes eaux	FLYGT
ICT00003429	poires de niveau poste eaux pluviales	FLYGT
PSB00004762	Pompe eaux pluviales	FLYGT
PSB00005027	Pompe n°2 TT.eaux	CAPRARI
PSB00006467	Pompe n°1 TT.eaux	CAPRARI
XTU00007452	Refoulement pompes toutes eaux	-

34176SE00001-4000-01 - Traitement secondaire

Code	Libellé	Marque
ASG00000263	Aération n°1	SEW USOCOME
GBT00006925	Garde corps (qté 2)	-
GBT00006926	Echelle murale	-
GBT00006949	Petit escalier	-
GDD00000458	SERRURERIES BASSIN D'AERATION	-
GBT00006927	Escalier d'accès	-
GBT00006928	Rampe	-
GDD00000459	SERRURERIES CLARIFICATEUR	-
GRC00784971	Caillebotis (qté 2)	-
GRC00784972	Couverture chambre de vannes	-
GSB00001083	Assises et guidage pompes (qté 2)	FLYGT
PSB00004758	POMPE RECIR. N°1	FLYGT
PSB00004759	Pompe recirculation Extraction n°2	FLYGT
VAN00595713	Vanne murale - cde déportée	-
VAN00595714	Vanne de vidange	-

VAN00595715	Vannes (qté 2)	PONT A MOUSSON
VCL00011826	Clapet DN 100 sur conduite arrivée (qté 2)	PONT A MOUSSON

34176SE00001-8000-01 - Traitement des boues

Code	Libellé	Marque
RBE00000180	benne à boues	-
GBT00006929	Echelle murale	-
SGT00000286	PONT RACLEUR (TRANSVERSAL)	-
TLV00003063	Potence + treuil pour réglage hauteur vanne entonnement	-
DTA00000139	Filtre à charbon	-
GOU00001753	porte local presse	-
JCC00001055	Radiateur	APPLIMO
JCE00000738	Extracteur d'air	ALMO
JCE00001001	Extracteur d'air sur filtre à charbon	R & O
NEP00001225	Eclairage local	-
PGA00000577	Pompe à boues	PCM
PGA00000718	Pompe gaveuse	SEEPEX
SBF00000087	Presse à boues	EMO
VAN00599875	Ensemble vannes	-
XTU00011689	Ensemble tuyauteries	-
BPD00001332	KIT Polymère	POLYBLEND
BPD00001879	Pompe floculant	EMO
DFF00000161	Filtre Amiad	-
RCB00000689	BAC 1200L PEHD POLYMERES	-

34176SE00001-9000-01 - Electricité Commande

Code	Libellé	Marque
KST00006722	Poste Local 3402 PR STEP 1 MUDAISON	SOFREL
NCA00004574	ARMOIRE PONT RACLEUR STABILISATION	-
NCA00005860	Armoire de commande pompe de forage	SAUR
NCA00005882	Armoire de commande Dégrilleur	-
NCA00006310	EQ. ELECT. BT 1E ET 2E TRANCHE	-
NCA00007732	Armoire de commande presse	EMO
NPA00000350	EQ. ELECT. TRAITEMENT DES BOUES	-
NPA00000812	EQ ELECTRIQUE ARL3 (E.Pluviales-Arrosage)	-
NPD00001165	Disjoncteur	-
NPD00001328	DISJONCTEUR BT C125N VISU VIGI	SCHNEIDER ELECTRIC

34176SE00001-9500-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
GDD00000743	Canal Venturi	ENDRESS HAUSER
IAN00002781	Enregistreur	-
IFE00002147	Débitmètre EM entrée n°1	KROHNE
IFE00002148	Débitmètre EM entrée n°2	KROHNE
IFE00002149	Débitmètre US sortie	ENDRESS HAUSER
IFE00002768	Mesure déversoir en tête de station	ENDRESS HAUSER
IFE00002852	Débitmètre EM boues	SIEMENS
IRP00000324	Préleveur entrée station	ENDRESS HAUSER
IRP00000325	Préleveur Endress H. sortie station	ENDRESS HAUSER
IRP00000417	Echantillonneur sortie station	HACH

LAB00000399	Four	PROLABO
LAB00000400	Balance sous verre	PRECISA

34176SE00001-9700-01 - GENERAL STATION

Code	Libellé	Marque
GOU00001756	porte Préleveur entrée	-
XTU00005720	CANALISATIONS DE LIAISONS	-
XTU00005721	CANALISATIONS DE LIAISON 2E TRANCHE	-
TLV00003085	Potence poste de relevage	-
TLV00003306	Pied de potence Recirculation Décanteur	REID LIFTING
TLV00003307	Pied de potence Relevage Arrivée	-

34192PR00001 - Palavas - PR Ecoles Laïques

Code	Libellé	Marque
GBT00004868	abris armoire elec.	-
GBT00007258	ECHELLE D'ACCES A LA FOSSE	-
GRC00783912	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00783983	tampons fonte	-
GRC00785415	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
ICA00002721	sonde de niveau	SIEMENS
ICT00002329	poires de niveau (5)	GRUNDFOS
ICT00003852	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003042	Compteur Electrique Palavas - PR Ecoles Laïques	-
KST00004674	Poste local	SOFREL
NCA00004419	Armoire électrique	-
NPD00001105	Disjoncteur	-
PSB00003998	Pompe n°2	FLYGT
PSB00004498	Pompe n°3	FLYGT
PSB00006043	Pompe n°1	FLYGT
TLV00002972	Monorail nu	-
VAN00596444	VANNE D'ISOLEMENT 3	-
VAN00596445	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596819	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VAN00597776	robinetterie	-
VCL00012152	CLAPET ANTI RETOUR 3	-
VCL00012290	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012291	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008321	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00009205	Tuyauterie	-

34192PR00002 - Palavas - PR l'Amérique

Code	Libellé	Marque
GBT00004943	abris armoire elec.	-
GRC00783984	tampons fonte	-
GRC00785414	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003543	poires de niveau (4)	SIEMENS
ICT00003854	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002097	Compteur Electrique Palavas - PR l'Amérique	-
KST00004681	3402 PR L AMERIQUE PALAVAS	SOFREL
NCA00005847	Armoire électrique	-

NPD00001106	Disjoncteur	-
PSB00004629	Pompe relevage n°2	FLYGT
PSB00006042	Pompe relevage n°1	FLYGT
VAN00593153	Robinetterie	-
VAN00596441	VANNE D'ISOLEMENT 3	-
VAN00596442	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596443	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012150	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012151	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00005647	Tuyauterie	-
XTU00008048	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XYR00000336	ped d'assise	FLYGT

34192PR00003 - Palavas - PR le Port

Code	Libellé	Marque
GBT00004944	abris armoire elec.	-
GRC00783985	trappe aluminium	-
ICT00003538	poires de niveau (4)	SIEMENS
IQW00003468	Compteur Electrique Palavas - PR le Port	-
KST00004683	3402 PR LE PORT PALAVAS	SOFREL
NCA00004391	Armoire électrique	-
NPD00001107	Disjoncteur	-
PSB00004146	Pompe n°1	KSB
PSB00004504	Pompe n°2	FLYGT
VAN00593154	robinetterie	-
VAN00597585	Vanne isolement pompe 2	PONT A MOUSSON
VAN00597598	Vanne isolement pompe 1	PONT A MOUSSON
VCL00012634	Clapet boule n°1	SOCCLA
VCL00012635	Clapet boule n°2	DANFOSS
XTU00005648	Tuyauterie	-

34192PR00004 - Palavas - PR Arnel 1

Code	Libellé	Marque
GRC00785412	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785413	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00001355	abris armoire elec.	-
ICT00002330	poires de niveau (4)	GRUNDFOS
IQW00003041	Compteur Electrique Palavas - PR Arnel 1	-
KST00006121	3402 PR ARNEL 1 PALAVAS	SOFREL
NCA00006890	armoire electrique	-
NPD00001108	Disjoncteur	-
PSB00005117	pompe n°1	KSB
PSB00005118	pompe n°2	KSB
PSB00007094	pompe n°1	-
VAN00593155	robinetterie	-
VAN00596439	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596440	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012148	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012149	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00005649	Tuyauterie	-

34192PR00005 - Palavas - PR Arnel 2

Code	Libellé	Marque
GRC00785409	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785410	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785411	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785532	Capotage PR	FORNES
GSB00001356	abris armoire elec.	-
ICT00002331	poires de niveau (4)	GRUNDFOS
ICT00003891	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003040	Compteur Electrique Palavas - PR Arnel 2	-
KST00006120	3402 PR ARNEL 2 PALAVAS	SOFREL
NCA00006889	armoire électrique	-
NPD00001109	Disjoncteur	-
PSB00004475	pompe n°1	KSB
PSB00007888	pompe n°2	KSB
VAN00598339	Robinetterie	-
XTU00005650	Tuyauterie	-

34192PR00006 - Palavas - PR Arnel 3

Code	Libellé	Marque
GBT00004945	abris armoire elec.	-
GBT00007485	DIVERS	-
GRC00785407	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785408	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002332	poires de niveau (4)	GRUNDFOS
ICT00003849	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003039	Compteur Electrique Palavas - PR Arnel 3	-
KST00006119	3402 PR ARNEL 3 PALAVAS	SOFREL
NCA00006888	armoire électrique	-
NPD00001110	Disjoncteur	-
PSB00005590	Pompe 1	KSB
PSB00006342	pompe n°2	KSB
VAN00593156	robinetterie	-
VAN00596437	VANNE D'ISOLEMENT 2	BAYARD
VAN00596438	VANNE D'ISOLEMENT 1	BAYARD
VCL00012146	CLAPET ANTI RETOUR 2	BAYARD
VCL00012147	CLAPET ANTI RETOUR 1	BAYARD
XTU00005651	Tuyauterie	-
XTU00008047	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34192PR00007 - Palavas - PR Ballestras

Code	Libellé	Marque
GBT00004946	abris armoire elec.	-
GRC00786718	trappe aluminium	-
ICT00002355	poires de niveau (4)	GRUNDFOS
ICT00003850	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003038	Compteur Electrique Palavas - PR Ballestras	-
KST00006323	3402 PR BALLESTRAS PALAVAS	SOFREL
NCA00004879	Armoire électrique	-
NPD00001111	Disjoncteur	-

PSB00007039	Pompe 1	FLYGT
PSB00007040	Pompe 2	FLYGT
VAN00593157	robinetterie	-
VAN00596366	Vanne 2	PONT A MOUSSON
VAN00596367	Vanne 1	PONT A MOUSSON
VCL00012104	Clapet 1	SOCLA
VCL00012105	Clapet 2	SOCLA
XTU00005652	Tuyauterie	-
XTU00059322	Nourrice	-

34192PR00008 - Palavas - PR Etang et Mer

Code	Libellé	Marque
GBT00004947	abris armoire elec.	-
GBT00007341	cloture	-
GRC00786032	trappe aluminium	-
ICA00002872	SONDE PIEZO	SIEMENS
ICT00003539	poires de niveau (4)	SIEMENS
IQW00003037	Compteur Electrique Palavas - PR Etang et Mer	-
KST00005319	3402 PR ETANG ET MER PALAVAS	SOFREL
NCA00006902	Armoire électrique	-
NPD00001112	Disjoncteur	-
PSB00004506	Pompe n°1	FLYGT
PSB00005591	Pompe 2	KSB
TLV00002975	Monorail nu	-
VAN00593158	Robinetterie	-
XTU00004854	Tuyauterie	-
XYR00000306	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 1	FLYGT
XYR00000315	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 2	-

34192PR00009 - Palavas - PR la Garette

Code	Libellé	Marque
BPD00001320	pompe n°1 chlorure ferrique (hs)	-
BPD00001321	pompe n°2 chlorure ferrique (hs)	-
DTA00000145	désodorisation	-
GBT00004948	abris armoire elec.	-
GRC00783987	tampons fonte	-
GRC00785406	GRILLE ANTI CHUTE	-
ICA00002793	Sonde immergée	SIEMENS
ICT00002487	poires de niveau (5)	FLYGT
IFE00003018	DEBITMETRE ELECTROMAGNETIQUE	SIEMENS
IQW00003036	Compteur Electrique Palavas - PR la Garette	-
KST00006800	3402 PR LA GARETTE PALAVAS	SOFREL
NCA00005502	Armoire électrique	-
NPD00000894	Disjoncteur	-
PSB00004952	Pompe 2	ABB
PSB00006400	Pompe 1	SULZER
PSB00008304	Pompe 3	SULZER
VAN00592325	Vannes X3 DN150	BAYARD
VAN00593777	Pieds d'assise (x3)	FLYGT
VCL00010780	Vanne clapets à boule X3	BAYARD
VCL00013103	Clapet sur trop plein	-

XTU00005653	Tuyauterie	-
-------------	------------	---

34192PR00010 - Palavas - PR Saint Maurice

Code	Libellé	Marque
DTA00000150	CAISSON A CHARBON ACTIF	-
GBT00004848	PORTE DU LOCAL DESODORISATION	-
GBT00004849	PORTE DU LOCAL EXPLOITATION	-
GRC00783988	tampons fonte	-
GSB00001320	Support de capteurs	-
ICA00004692	Sonde de niveau immergée	SIEMENS
ICT00002488	poires de niveau (5)	FLYGT
IFE00001889	DEBITMETRE ELECTROMAGNETIQUE	SIEMENS
IQW00003035	Compteur Electrique Palavas - PR Saint Maurice	-
KST00004954	3402 PR ST MAURICE PALAVAS	SOFREL
NCA00004513	Armoire électrique	-
NPD00000910	Disjoncteur	-
NPV00002445	Variateur de vitesse	SCHNEIDER ELECTRIC
PSB00004495	Pompe n°1	SULZER
PSB00005296	Pompe n°3	ABS
PSB00008531	Pompe n°2	ABS
VAN00593060	Vanne n°1	BAYARD
VAN00593061	Vanne n°2	BAYARD
VAN00593062	Vanne n°3	BAYARD
VCL00011034	Clapet n°1	BAYARD
VCL00011036	Clapet n°3	BAYARD
VCL00011260	Clapet n°2	SOCLA
VDA00009147	Adaptateur flexlock n°1	TROUVAY-CAUVIN
VDA00009148	Adaptateur flexlock n°2	TROUVAY-CAUVIN
VDA00009149	Adaptateur flexlock n°3	TROUVAY-CAUVIN
XTU00005574	Tuyauterie	-

34192PR00010-7000-01 - Traitement Chlorure ferrique

Code	Libellé	Marque
BPD00001385	Pompe doseuse FeCl3	-
BPD00001386	Pompe doseuse Fecl3	PROMINENT
GBT00004949	PORTE LOCAL EXPLOITATION FECL3	-
GPR00001011	Coffret protection pompes	-
RCB00001079	Cuve de stockage chlorure ferrique	-
UPI00000339	DOUCHE RINCE OEIL	-
XTU000090314	Canalisation traitement	-

34192PR00011 - Palavas - PR le Mansourah

Code	Libellé	Marque
BPD00001323	Pompe doseuse FeCl3 (hs)	PROMINENT
DAM00002017	Antibélier Eaux usées	BAYARD
GBT00007008	abris armoire elec.	-
GBT00008962	Barres anti chute	-
GOU00002366	Porte alu	-
GRC00783989	tampon	-
ICA00004687	Sonde de niveau	SIEMENS

ICT00003705	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004868	poires de niveau (5)	GRUNDFOS
IFE00003016	DEBITMETRE ELECTROMAGNETIQUE	SIEMENS
IQW00003034	Compteur Electrique Palavas - PR le Mansourah	-
KST00005460	3402 PR LE MANSOURAH PALAVAS	SOFREL
NCA00005933	Armoire électrique	-
NPA00000610	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000611	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001113	Disjoncteur	-
NPV00001351	Variateur de vitesse	SCHNEIDER ELECTRIC
PSB00004496	Pompe n° 1	SULZER
PSB00004954	Pompe n° 2	ABB
PSB00008529	Pompe n° 3	SULZER
TLV00002338	Pied de potence seul	-
VAN00593159	robinetterie	-
VAN00600002	Vanne	-
VCL00013289	Clapet à boule	AVK
XTU00005654	Tuyauterie	-

34192PR00012 - Palavas - PR le Zenith

Code	Libellé	Marque
GBT00004950	cloture	-
GBT00005587	abris armoire elec.	-
GRC00783990	trappe aluminium	-
GRC00785400	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002354	poires de niveau	GRUNDFOS
ICT00003856	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003033	Compteur Electrique Palavas - PR le Zenith	-
KST00004987	3402 PR ZENITH PALAVAS	SOFREL
NCA00004887	Armoire électrique	-
NPA00000607	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000608	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPA00000609	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
NPD00001114	Disjoncteur	-
PSB00004882	Pompe n°2	FLYGT
PSB00005592	Pompe relevage n°1	KSB
TLV00002974	IPN manutention	-
VAN00593160	robinetterie	-
VAN00597750	VANNE D'ISOLEMENT 1	AVK
VAN00597751	VANNE D'ISOLEMENT 2	AVK
VCL00012697	CLAPET ANTI RETOUR 1	AVK
VCL00012698	CLAPET ANTI RETOUR 2	AVK
XTU00005655	Tuyauterie	-

34192PR00013 - Palavas - PR des Quatre Canaux

Code	Libellé	Marque
GBT00004951	abris armoire elec.	-
GBT00004952	portail	-
GBT00005548	ABRI POUR ARMOIRE BT	-
GBT00005549	SUPPORT DE CAPTEURS	-
GRC00784259	TRAPPE D'ACCES	-

GRC00784260	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003542	poires de niveau (4)	SIEMENS
IQW00003032	Compteur Electrique Palavas - PR des Quatre Canaux	-
KST00006383	3402 PR LES 4 CANAUX PALAVAS	SOFREL
NCA00004935	Armoire électrique	-
NPA00000382	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000383	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001115	Disjoncteur	-
NPD00001794	DISJONCTEUR GENERAL GE	-
PSB00005267	Pompe n°2	FLYGT
PSB00005268	Pompe n°1	FLYGT
VAN00593161	robinetterie	-
VAN00594015	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00594016	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00011257	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00011258	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00005656	Tuyauterie	-
XTU00006118	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34192PR00014 - Palavas - PR les Cabanes de Carnon

Code	Libellé	Marque
GBT00004953	abris armoire elec.	-
GRC00783991	tampon	-
GRC00785545	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785546	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002333	poires de niveau (4)	GRUNDFOS
ICT00003382	sonde de niveau	FORNES
ICT00003857	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003477	Compteur Electrique Palavas - PR les Cabanes de Carnon	-
KST00004989	PR CABANES CARNON A PALAV	SOFREL
NCA00004888	Armoire électrique	-
NPA00000644	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000645	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001116	Disjoncteur	-
PSB00004576	Pompe n°2	KSB
PSB00006431	Pompe n°1	KSB
VAN00591928	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00591929	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VAN00593162	robinetterie	-
VCL00010719	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
VCL00010720	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
XTU00004511	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00005657	tuyauterie	-

34192PR00015 - Palavas - PR les Chalands

Code	Libellé	Marque
GBT00005515	ABRI POUR ARMOIRE BT	-
GRC00783992	tampon	-
GRC00785543	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785544	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002323	poires de niveau (4)	GRUNDFOS

ICT00003858	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003031	Compteur Electrique Palavas - PR les Chalandons	-
KST00006817	3402 PR CHALANDONS PALAVAS	SOFREL
NCA00004891	Armoire électrique	-
NPA00000642	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000643	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001117	Disjoncteur	-
PSB00004414	Pompe n°2	KSB
PSB00005158	Pompe n°1	FLYGT
VAN00592462	VANNE D'ISOLEMENT 1	BAYARD
VAN00592469	VANNE D'ISOLEMENT 2	BAYARD
VAN00593163	robinetterie	-
VCL00010891	CLAPET ANTI RETOUR 2	BAYARD
VCL00010892	CLAPET ANTI RETOUR 1	BAYARD
XTU00005021	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00005658	Tuyauterie	-

34192PR00016 - Palavas - PR l'île Bleue

Code	Libellé	Marque
GBT00004954	abris armoire elec.	-
GBT00004955	portail	-
GBT00007623	ECHELLE D'ACCES A LA FOSSE	-
GRC00783911	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785541	TRAPPE D'ACCES	-
ICA00046726	Sonde piezo	-
ICT00003541	poires de niveau (4)	SIEMENS
IQW00003030	Compteur Electrique Palavas - PR l'île Bleue	-
KST00006380	3402 PR L ILE BLEUE PALAVAS	SOFREL
NCA00004396	Armoire électrique	-
NPA00000640	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000641	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001118	Disjoncteur	-
PSB00004488	Pompe n°2	FLYGT
PSB00005219	Pompe n°1	FLYGT
VAN00593164	robinetterie	-
VAN00595986	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00595987	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VCL00011937	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
VCL00011938	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
XTU00005659	Tuyauterie	-
XTU00007694	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34192PR00017 - Palavas - PR Institut St Pierre

Code	Libellé	Marque
GBT00006867	abris armoire elec.	-
GRC00783993	tampon	-
GRC00785421	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003522	poires de niveau (4)	SIEMENS
ICT00003853	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003029	Compteur Electrique Palavas - PR Institut St Pierre	-
KST00004277	Télésurveillance Institut St Pierre	SOFREL

NCA00004992	Armoire électrique	-
NPD00001119	Disjoncteur	-
NPD00001747	DISJONCTEUR GENERAL GE	-
PSB00007846	Pompe n°1	FLYGT
PSB00007847	Pompe n°2	FLYGT
TLV00002973	Monorail nu	-
VAN00596454	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596455	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VAN00599001	robinetterie	BAYARD
VCL00012062	POSTE CLAPET GARANTIE	AVK
VCL00012157	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012158	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00010362	Tuyauterie	-

34192PR00018 - Palavas - PR le Mogador

Code	Libellé	Marque
GRC00783994	tampon	-
GRC00785420	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00000832	abris armoire elec.	-
GSB00001289	pied assise	FLYGT
ICT00002495	poires de niveau (4)	FLYGT
ICT00003855	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003028	Compteur Electrique Palavas - PR le Mogador	-
KST00005036	3402 PR LE MOGADOR PALAVAS	SOFREL
NCA00005256	Armoire électrique	-
NPD00001120	Disjoncteur	-
PSB00003489	Pompe n°1	KSB
PSB00004489	Pompe 2	KSB
TLV00002339	Monorail nu	-
VAN00592465	VANNE D'ISOLEMENT 2	AVK
VAN00592466	VANNE D'ISOLEMENT 1	AVK
VAN00593165	robinetterie	-
VCL00010887	CLAPET ANTI RETOUR 2	AVK
VCL00010888	CLAPET ANTI RETOUR 1	AVK
XTU00005660	Tuyauterie	-
XTU00008055	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34192PR00019 - Palavas - PR Notre Dame de la Route

Code	Libellé	Marque
GBT00004956	Garde corps	-
GBT00005586	abris armoire elec.	-
GRC00783910	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00783995	tampon	-
ICT00003860	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004915	poires de niveau (4)	GRUNDFOS
IQW00003027	Compteur Electrique Palavas - PR Notre Dame de la Route	-
KST00005935	3402 PR N DAME DE LA ROUTE pal	SOFREL
NCA00004892	Armoire électrique	-
NPA00000628	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000629	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001121	Disjoncteur	-

PSB00004953	Pompe n°2	FLYGT
PSB00005115	Pompe n°1	FLYGT
TLV00002971	Monorail nu	-
VAN00599002	robinetterie	BAYARD
VCL00012153	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012154	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00010363	tuyauterie	-

34192PR00020 - Palavas - PR Premières Cabanes

Code	Libellé	Marque
GBT00004957	abris armoire elec.	-
GBT00004958	CLOTURE	-
GBT00007527	PORTAIL	-
GRC00785454	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785455	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003540	poires de niveau (4)	SIEMENS
ICT00003861	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003026	Compteur Electrique Palavas - PR Premières Cabanes	-
KST00006648	3402 PR PREMIERES CABANES pala	SOFREL
NCA00005178	Armoire électrique	-
NPA00000626	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000627	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001122	Disjoncteur	-
PSB00003999	Pompe n°2	FLYGT
PSB00005295	Pompe de relevage 1	FLYGT
VAN00593166	Robinetterie	-
XTU00005661	Tuyauterie	-

34192PR00021 - Palavas - PR des Quatre Vents

Code	Libellé	Marque
GBT00004959	abris armoire elec.	-
GRC00784269	Plaque de couverture	FORNES
GRC00785453	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003521	poires de niveau (4)	SIEMENS
ICT00003851	SUPPORT DE CAPTEURS	-
KST00005035	3402 PR LES 4 VENTS PALAVAS	SOFREL
NCA00004519	armoire electrique	-
NPA00000624	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000625	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001123	Disjoncteur	-
PSB00005394	Pompe relevage n°2	FLYGT
PSB00007545	Pompe relevage n°1	FLYGT
VAN00593167	robinetterie	-
VAN00596828	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00596829	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VCL00011941	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
VCL00011942	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
XTU00005662	Tuyauterie	-
XTU00008328	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34192PR00022 - Palavas - PR les Hirondelles

Code	Libellé	Marque
GBT00004960	abris armoire elec.	-
GRC00783996	trappe aluminium	-
GRC00785450	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785451	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785452	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003525	poires de niveau (4)	SIEMENS
ICT00003859	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003025	Compteur Electrique Palavas - PR les Hirondelles	-
KST00006118	3402 PR LES HIRONDELLES PALAVA	SOFREL
NCA00004520	armoire électrique	-
NPA00000622	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES CAPTEURS	-
NPA00000623	RACCORDEMENTS ELECTRIQUE DES EFFECTEURS	-
NPD00001124	Disjoncteur	-
PSB00005585	Pompe n°2	FLYGT
PSB00006150	pompe n°1	FLYGT
VAN00592467	VANNE D'ISOLEMENT 2	AVK
VAN00592468	VANNE D'ISOLEMENT 1	AVK
VAN00593168	robinetterie	-
VCL00010889	CLAPET ANTI RETOUR 2	AVK
VCL00010890	CLAPET ANTI RETOUR 1	AVK
XTU00005663	Tuyauterie	-
XTU00008074	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34192PR00023 - Palavas - PR les Arènes

Code	Libellé	Marque
IQW00002212	Compteur Electrique Palavas - PR les Arènes	-
KST00006799	3402 PR LES ARENES PALAVAS	SOFREL
PSB00003571	Pompe 1	KSB
PSB00007453	Pompe 2	KSB

34192PR00025 - Palavas - PR les Lamparos

Code	Libellé	Marque
IQW00002333	Compteur Electrique Palavas - PR les Lamparos	LANDIS & GYR

34192PR00025-0010-01 - Instrumentation mesure

Code	Libellé	Marque
ICA00003742	Sonde de niveau	-
ICT00003338	poires de niveau poste 1	FLYGT
ICT00003339	poires de niveau poste 2	FLYGT
IFE00002533	Débitmètre trop plein	SIEMENS
IFE00002667	Débitmètre refoulement	SIEMENS

34192PR00025-0020-01 - Robinetterie pompes conduites

Code	Libellé	Marque
PSB00004499	Pompe relevage 4	SULZER
PSB00004863	Pompe relevage 3	SULZER
PSB00006148	Pompe relevage 1	SULZER

PSB00006969	Pompe de relevage 2	SULZER
VAN00595534	Vannes DN 150 (x4)	AVK
VAN00595535	Vannes DN 100	AVK
VCL00011733	Clapets (x4)	AVK
XTU00007262	Tuyauterie inox station	-

34192PR00025-0030-01 - Huisserie

Code	Libellé	Marque
GBT00006783	Clôture	-
GOU00001719	Portail	-
GOU00001720	Porte station	-
GRC00784884	Couvertures diverses	-
GSB00001001	Assise et guidage pompes poste 1	ABS
GSB00001002	Assise et guidage pompes poste 2	ABS
ICT00003709	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00003710	SUPPORT DE CAPTEURS	-

34192PR00025-0040-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
KST00007144	3402 PR LES LAMPAROS PALAVAS	SOFREL
NCA00005740	armoire électrique	-
NEP00001221	Eclairage station	-
NPD00001571	Disjoncteur	-

34192PR00025-0050-01 - Divers station

Code	Libellé	Marque
DTA00000151	CAISSON A CHARBON ACTIF	-
DTA00000207	désodorisation charbon actif	-
JHD00000415	VENTILATEUR	-
UPI00000290	Douche et rince oeil de sécurité	HAWS

34192PR00025-7000-01 - Traitement Chlorure ferrique

Code	Libellé	Marque
BPD00001567	Pompe doseuse 1	PROMINENT
BPD00001568	Pompe doseuse 2	PROMINENT
DTA00000132	Tour chlorure ferrique	-
GPR00001007	Coffret protection pompes	-
RCB00001080	CUVE DE STOCKAGE DU REACTIF	-
UPI00000478	Douche rince oeil	COMIMEX
XTU000090312	Canalisation traitement	-

34192PR00026 - Palavas - PR Principal

Code	Libellé	Marque
IQW00002334	Compteur Electrique Palavas - PR Principal	ACTARIS

34192PR00026-0010-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
------	---------	--------

KNA00000706	AUTOMATE PROGRAMMABLE ET XBTV	-
KST00007143	3402 PR PRINCIPAL PALAVAS	SOFREL
NCA00005498	armoie electrique	-
NEP00001220	Eclairage station	-
NPD00001570	Disjoncteur	MERLIN GERIN
NPV00001081	Démarreur grosse pompe3	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001343	Démarreur petite pompe1	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001725	Démarreur petite pompe2	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001726	Démarreur grosse pompe1	TELEMECANIQUE
NPV00001727	Démarreur pompe doseuse	TELEMECANIQUE
NPV00001853	Démarreur grosse pompe2	SCHNEIDER ELECTRIC

34192PR00026-0020-01 - Instrumentation

Code	Libellé	Marque
ICA00002722	CAPTEUR ANALOGIQUE CONVERTISSEUR	HITEC
ICA00003162	Débitmètre Trop plein	SIEMENS
ICA00004725	Sonde de niveau immergée	SIEMENS
ICT00003464	poires de niveau bassin d'arrivée	FLYGT
ICT00003718	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IFE00002665	Débitmètre DN 300	SIEMENS
IFE00002666	Débitmètre DN 200	-
IRP00000541	Préleveur	HACH

34192PR00026-0030-01 - Général station

Code	Libellé	Marque
ATB00001068	Agitateur	ABS
DTA00000131	CAISSON désodo ballons ARAA	-
DTA00000197	Désodorisation	-
JCE00000783	VENTILATION	-
JHD00000421	VENTILATEUR	-
MGE00000189	Groupe électrogène (investissement concessifs)	S.D.M.O.
TLV00003759	Potence sur pied avec chariot et palan	-
XTU00007260	Tuyauterie inox station	-

34192PR00026-0040-01 - Pompage

Code	Libellé	Marque
GSB00001326	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT	-
PSB00004505	Pompe petit débit 2	FLYGT
PSB00005185	Pompe petit débit N°1	FLYGT
PSB00005189	Pompe gros débit 2	FLYGT
PSB00005190	Pompe gros débit 3	FLYGT
PSB00006048	Pompe gros débit 1	FLYGT
SDG00003162	dégrilleur HUBER dispositif d'entraînement	HUBER TECHNOLOGY

34192PR00026-0050-01 - Menuiserie huisserie

Code	Libellé	Marque
GBT00006778	Echelle murale avec crinoline	-
GBT00006779	Clôture	-
GBT00007526	TROP PLEIN	-

GOU00001715	Portail	-
GOU00001716	Porte local électrique (ancien)	-
GOU00001717	Porte local préleveur	-
GRC00784883	Couvertures diverses	-
GRC00785202	TRAPPE D'ACCES regard arrivée	-

34192PR00026-0060-01 - Robinetterie

Code	Libellé	Marque
DAM00001627	Réservoir sous pression 1000 l	CHARLATTE
DAM00001628	Réservoir sous pression 7000 l	CHARLATTE
VAN00595530	Vannes aspiration grosses pompes DN 250 (x3)	AVK
VAN00595531	Vannes aspiration petites pompes DN 200 (x2)	AVK
VAN00595533	Vanne réseau DN 300	AVK
VCL00010857	CLAPET ANTI RETOUR 2 GROSSE POMPE	BAYARD
VCL00011730	CLAPET ANTI RETOUR 1 GROSSE POMPE	AVK
VCL00011731	Clapets refoulement petites pompes DN200 (x2)	AVK
VCL00012177	CLAPET ANTI RETOUR 3 GROSSE POMPE	-

34192PR00026-7000-01 - Traitement Chlorure ferrique

Code	Libellé	Marque
BPD00001221	Pompe doseuse 1 tour 1	PROMINENT
BPD00001564	Pompe doseuse 2 tour 1	PROMINENT
BPD00001565	Pompe doseuse 1 tour 2	PROMINENT
BPD00001566	Pompe doseuse 2 tour 2	PROMINENT
GPR00001009	Coffret protections 4 pompes	-
GPR00001010	Coffret de dépotage	-
RCB00000948	Cuve de stockage chlorure ferrique 1	-
RCB00000949	Cuve de stockage chlorure ferrique 2	-
UPI00000289	Douche et rince oeil de sécurité	TRIONYX
XTU000090313	Canalisation traitement	-

34192PR00027 - Palavas - PR Forains / zone de Loisirs

Code	Libellé	Marque
DAM00001702	Ballon anti-bellier	CHARLATTE
DTA00000142	Event à charbon actif	EUROPE ENVIRONNEMENT
GBT00004159	Barre chute	-
GBT00004160	Clôture	SAUR
GBT00007174	Abris armoire électrique	-
GOU00001830	Portails	SAUR
GRC00785164	Couvertures fonte	PONT A MOUSSON
GSB00001197	Pieds d'assise et Barre de guidage	KSB
ICA00004691	Sonde de niveau	SIEMENS
ICT00002131	Inter à flotteur	GRUNDFOS
ICT00003704	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002390	Compteur Electrique Palavas - PR Forains / zone de Loisirs	-
KST00007087	3402 PR LES FORAINS PALAVAS	SOFREL
NCA00006021	Armoire Electrique	-
PSB00005379	Pompe N°2	KSB
PSB00006714	Pompe N°1	KSB
TLV00002046	Pied de potence seul	-

VAN00592280	Vanne isolement anti bélier	AVK
VAN00596008	Vannes (2)	AVK
VCL00011952	Clapets (2)	AVK
XTU00007733	Conduite	SAUR

34240DP00003 - ST AUNES Siphon salaison

Code	Libellé	Marque
XYR00000317	Siphon salaison	-

34240PR00001 - Saint Aunes - PR Chataigniers

Code	Libellé	Marque
GBT00015423	Clôture	-
GOU00003698	Portail	-
GRC01063188	Plaque de couverture - Qté 2	-
GRC01063189	Grille anti-chute	-
ICA00006986	Sonde Piezometrique	HITEC
ICT00007330	Poires de Niveau	-
IFE00007084	Débitmètre	SIEMENS
IQW00020121	Compteur énergie	-
JCJ00000421	Event - 120 m3/h	-
KST00024202	Télétransmission	SOFREL
NCA00026643	Armoire Electrique	-
PSB00016692	Pompe de relèvement n°1	FLYGT
PSB00016693	Pompe de relèvement n°2	FLYGT
VAN00809641	Vannes - Qté 2	-
VCL00022637	Clapets - Qté 2	-
XTU00026930	Canalisation de Refoulement	-

34240PR00002 - Saint Aunes - PR Costebelle

Code	Libellé	Marque
GRC00785219	Trappes d'accès	-
GRC00787146	Couverture polyéthylène	-
GSB00000986	Ensemble pieds d'assises et barre de guidages	-
GSB00001214	Pied d'assise N°2 + guide + support	-
GSB00001215	Pied d'assise N°1 + guide + support	-
IAN00019432	Régulateur de niveau-qté 3	SIEMENS
ICT00003589	Support de capteur	-
IQW00003436	Compteur Electrique Saint Aunes - PR Costebelle	-
KST00006084	Télésurveillance	-
NCA00007769	Coffret électrique	-
PSB00008514	Pompe 2	-
PSB00008515	Pompe 1	-
VAN00596151	Vannes-qté 2	-
VCL00011996	Clapets-qté 2	-
XTU00007241	Colonnes de refoulement	-
XTU00007802	Nourrice + démontable	-
XTU00007803	Canalisation de refoulement N°2 + démontable	-
XTU00007804	Canalisation de refoulement N°1 + démontable	-

34240PR00003 - Saint Aunes - PR Mairie

Code	Libellé	Marque
GBT00006768	Cloture	-
GOU00001707	Portail	-
GRC00785211	Trappes d'accès	-
GSB00000987	Portique	-
ICT00003330	Régulateurs de niveau-qté 4	-
ICT00003585	Support de capteur	-
IQW00003441	Compteur Electrique Saint Aunes - PR Mairie	-
KST00007851	3402 PR MAIRIE SAINT AUNES	SOFREL
NCA00008010	Armoire de commande	-
PSB00003547	Pompe n° 2	KSB
PSB00005157	Pompe n° 1	KSB
VAN00595511	Vannes-qté 2	-
VCL00011716	Clapets-qté 2	-
XTU00007242	Colonnes de refoulement	-
XTU00007792	Pied d'assise 2 + guides + support	-
XTU00007793	Pied d'assise 1 + guides + support	-

34240PR00004 - Saint Aunes - PR Mas de Sapte

Code	Libellé	Marque
GBT00006769	Cloture	-
GOU00001708	Portail	-
GRC00785209	Trappes d'accès chambre des vannes	-
GRC00785210	Trappes d'accès au PR	-
GSB00000761	Ensemble pieds d'assises et barre de guidages(bitube 50/60)	-
GSB00000988	Portique	-
ICA00003280	Sonde US	SIEMENS
ICT00003583	Capteur de niveau tout ou rien	-
ICT00003584	Support de capteur	-
IFE00013214	Débitmètre sur trop plein	SIEMENS
IQW00003442	Compteur Electrique Saint Aunes - PR Mas de Sapte	-
KST00007852	3402 PR MAS DE SAPTE SANTAUNE	SOFREL
NCA00008011	Armoire de commande	-
PSB00005495	Pompe n° 2	KSB
PSB00005496	Pompe n° 1	KSB
VAN00595512	Vannes-qté 2	-
VCL00011717	Clapets-qté 2	-
XTU00007244	Nourrice	-
XTU00007245	Colonnes de refoulement	-

34240PR00005 - Saint Aunes - PR Principal

Code	Libellé	Marque
GBT00006772	Cloture	-
GOU00001198	Portail	-
GRC00785217	Trappes d'accès chambre des vannes	-
GRC00785218	Trappes d'accès fosse	-
GSB00000991	Ensemble pieds d'assises et barre de guidages(bitube 50/60)	-
ICA00003291	Sonde US	SIEMENS
ICT00003332	Régulateurs de niveau-qté 4	FLYGT
IFE00002718	Opération Garantie sur Débitmètre	SIEMENS

IQW00003440	Compteur Electrique Saint Aunes - PR Principal	-
NCA00008009	Armoire de commande	FLYGT
PSB00006323	Pompe n°2	FLYGT
PSB00006324	Pompe n°1	FLYGT
VAN00595514	Vannes-qté 2	-
VCL00011719	Clapets-qté 2	-
XTU00007248	Nourrice + démontable	-
XTU00007249	Colonnes de refoulement	-

34240PR00005-7000-01 - Traitement Nutriox

Code	Libellé	Marque
BPD00018089	Pompe doseuse 1	-
BPD00018090	Pompe doseuse 2	-
GPR00001155	Coffret protection pompes	-
RCB00010386	Cuve nutriox	-
XTU00091602	Canalisation traitement	-

34240PR00005-9520-01 - Chambre comptage et télégestion PR

Code	Libellé	Marque
GRC00783528	Trappe Aluminium	-
IFA00000189	Débitmètre refoulement n°2	SIEMENS
IFE00001928	Débitmètre refoulement n°1	SIEMENS
KST00007850	3402 PR PRINCIPAL SAINT AUNES	SOFREL
NPA00000255	Fourreaux et câble	-
XTU00005017	Poste tuyauterie et adaptateurs	-

34240PR00005-9520-02 - Chambre comptage et télégestion amont PR

Code	Libellé	Marque
IFE00016068	Débitmètre trop plein situé en amont du PR	-
KST00048523	Télésurveillance	SOFREL

34240PR00006 - Saint Aunes - PR Saint Antoine

Code	Libellé	Marque
GBT00006771	Abri logut	-
GBT00007332	Cloture	-
GOU00001865	Portail	-
GRC00784877	Trappes aluminium-qté 2	-
GRC00785208	Trappes d'accès	-
GSB00000620	Ensemble pieds d'assises et barre de guidages(bitube 50/60)	-
GSB00000989	Portique	-
ICA00003187	Sonde US	SIEMENS
ICT00003581	Capteur de niveau tout ou rien	-
ICT00003582	Support de capteur	-
IQW00003443	Compteur Electrique Saint Aunes - PR Saint Antoine	-
KST00007853	3402 PR ANTOINE SAINT AUNES	SOFREL
NCA00004395	Armoire de commande	-
PSB00004883	Pompe n° 2	FLYGT
PSB00006322	Pompe n° 1	FLYGT
VAN00595513	Vannes-qté 2	-

VCL00011718	Clapets-qté 2	-
XTU00007246	Nourrice	-
XTU00007247	Colonnes de refoulement	-
XTU00007790	Canalisation de refoulement 2 + démontable	-
XTU00007791	Canalisation de refoulement 1 + démontable	-

34240PR0007 - Saint Aunes - PR le Square

Code	Libellé	Marque
GBT00006773	Cloture	-
GBT00006774	Abri logut	-
GOU00001711	Portail	-
GRC00784878	Couverture polyester	-
GSB00000992	Ensemble pieds d'assises et barre de guidages(mono guide)	-
ICA00003292	Sonde US	SIEMENS
IQW00003444	Compteur Electrique Saint Aunes - PR le Square	-
KST00007854	3402 PR LE SQUARE SAINT AUNES	SOFREL
NCA00008013	Armoire de commande	-
PSB00005607	Pompe n° 2	KSB
PSB00006430	Pompe n° 1	KSB
VAN00595515	Vannes-qté 2	BAYARD
VCL00011720	Clapets-qté 2	BAYARD
XTU00007250	Nourrice	-
XTU00007251	Colonnes de refoulement	-

34240VA00001 - Saint-Aunes – Chambre débitmètre St-Antoine Av. Romarins

Code	Libellé	Marque
ICA00016088	Sonde mesure hauteur à ultrasons	-
IME00002978	Capteur de vitesse Raven-Eye	COMETEC
KST00040342	Télétransmission	SOFREL

34321PR0002 - Valergues - PR les Jasses

Code	Libellé	Marque
GRC00785347	TRAPPE D'ACCES	-
ICA00002873	SONDE DE NIVEAU	SIEMENS
ICT00003864	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004918	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IQW00002108	Compteur Electrique Valergues - PR les Jasses	-
KST00007086	3402 PR LES JASSES VALERGUES	SOFREL
NCA00006138	armoire électrique	-
PSB00006963	Pompe n°1	FLYGT
PSB00008249	Pompe n°2	-
VCL00012292	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012293	CLAPET ANTI RETOUR 1	-

34321PR00003 - Valergues - PR les Olivettes

Code	Libellé	Marque
GBT00007692	PORTE DU LOCAL ELECTRIQUE	-
ICT00003811	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004233	Régulateurs de niveau X4	FLYGT

IQW00002112	Compteur Electrique Valergues - PR les Olivettes	-
NCA00003921	Armoire électrique	-
PSB00004490	Pompe n°1	FLYGT
PSB00008506	Pompe n°2	FLYGT
VAN00591976	Vannes X2 DN80	-
VAN00596820	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596821	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00010733	Vannes à clapets X2 DN80	-
VCL00012294	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012295	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00004524	Refoulement X2 DN80	-

34321PR00004 - Valergues - PR du Stade

Code	Libellé	Marque
GBT00007693	PORTE DU LOCAL ELECTRIQUE	-
GRC00785609	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785610	TRAPPE D'ACCES	-
ICA00003558	Sonde Piézo	SIEMENS
ICT00002324	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003863	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002109	Compteur Electrique Valergues - PR du Stade	-
KST00005794	3402 PR LE STADE VALERGUES	SOFREL
NCA00004719	Armoire électrique	-
PSB00006046	Pompe n°1	FLYGT
PSB00006050	Pompe n°2	FLYGT
VAN00591979	Vannes X2 DN65	-
VCL00010735	Vannes à clapets X2 DN65	-
VCL00012296	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012297	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008322	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34321PR00005 - Valergues - PR Bouisset

Code	Libellé	Marque
GOU00001569	portail + cloture	-
GRC00785348	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00785612	TRAPPE D'ACCES	-
GSB00001364	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 2	-
GSB00001365	PIEDS D'ASSISE GUIDES SUPPORT 1	KSB
ICA00002870	Sonde piezo	SIEMENS
ICT00003862	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004917	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IFE00002398	Débitmètre Trop plein PR Bouisset	SIEMENS
IQW00002110	Compteur Electrique Valergues - PR Bouisset	-
KST00004466	3402 PR BOUISSET VALERGUES	SOFREL
NCA00004100	Armoire électrique	-
PSB00006147	Pompe n°1	KSB
PSB00006595	Pompe n°2	KSB
VAN00591978	Vannes X2 DN80	-
VAN00593600	VANNE D'ISOLEMENT 2	AVK
VAN00593601	VANNE D'ISOLEMENT 1	AVK
VCG00000607	Régulateurs de niveau X4	FLYGT

VCL00010734	Vannes à clapets X2 DN80	-
VCL00011126	CLAPET ANTI RETOUR 2	AVK
VCL00011127	CLAPET ANTI RETOUR 1	AVK
XTU00004525	Refolement X2 DN80	-
XTU00008323	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00008324	CANALISATION DE REFOULEMENT 2	-
XTU00008325	CANALISATION DE REFOULEMENT 1	-

34321PR00007 - Valergues - PR Berbian (nouveau)

Code	Libellé	Marque
ATB00001480	Agitateur	KSB
DTA00000211	Tour de désodorisation (charbon actif)	EUROPE ENVIRONNEMENT
GBT00009387	Clôture	-
GOU00002395	Portail	-
GRC00787056	3 trappes avec plaque de couverture	-
ICA00004630	Transmetteur de niveau	SIEMENS
ICA00004732	Sonde de niveau	SIEMENS
ICT00004916	Poires de niveau - Qté 4	GRUNDFOS
IFE00002960	Débitmètre DEV EN TETE A2 DN100	SIEMENS
IQW00002111	Compteur Electrique Valergues - PR Berbian (nouveau)	-
JCE00001040	Ventilateur centrifuge 1 vitesse	-
KST00006809	3402 PR LE BERBIAN vall	SOFREL
KST00007732	Détecteur de fuite refolement vers BRL	SOFREL
PSB00008640	Pompe de relevage 3	KSB
PSB00008641	Pompe de relevage 2	KSB
PSB00008642	Pompe de relevage 1	KSB
VAN00599735	Vanne de refolement 3	-
VAN00599736	Vanne de refolement 2	-
VAN00599737	Vanne de refolement 1	-
VAN00600300	Vanne entrée poste	BAYARD
VCL00013215	Clapet à boule 3	BAYARD
VCL00013216	Clapet à boule 2	BAYARD
VCL00013400	Clapet à boule 1	BAYARD
VVE00051458	Ventouse	BAYARD
XTU00011966	Canalisation de refolement	PONT A MOUSSON
XTU00011967	Canalisation de refolement	PONT A MOUSSON
XYR00000361	Té	PONT A MOUSSON
XYR00000362	Té	PONT A MOUSSON
XYR00000363	Coude à deux brides	PONT A MOUSSON
XYR00000364	Cône à bride	PONT A MOUSSON
XYR00000365	Cône à bride	PONT A MOUSSON

34321PR00007-0010-01 - Equipements ancien PR (désactivés)

Code	Libellé	Marque
VCG00000606	Régulateur de niveau X4	FLYGT

34321SE00002 - Valergues - STEP 4000 EH

Code	Libellé	Marque
IQW00002646	Compteur Electrique Valergues - STEP 4000 EH	-

34321PR00001 - Poste de relèvement step Valergues

Code	Libellé	Marque
PSB00004896	Pompe de relevage N°2	-
PSB00004897	Pompe de relevage N°1	-

34321SE00002-0000-01 - Abord de la station

Code	Libellé	Marque
GBT00008100	Cloture simple torsion ht 2,0 m poteau ts les 2,5 m	-
GOU00002065	Portail 4,0 m et Ht 2,0 m	-

34321SE00002-1000-01 - Prétraitement

Code	Libellé	Marque
ASG00000272	Aéroflot dégraisseur	-
EPD00000970	Panier de dégrillage	-
GBT00009449	Escalier et garde corps	-
RTR00000031	Tremis d'adaptation + ensacheur	-
SDG00000577	Tamis rotatif	EAU CLAIRE
TLV00004374	Rampe de levage compacteur	-
VAN00599827	Vanne by pass	-
VAN00599828	Vanne by pass	-
VCA00004937	Module a masque	-
VPU00068839	Purge automatique pour mise hors gel	-
XTU00011658	Tuyauterie + Branchement	-

34321SE00002-4000-01 - Traitement secondaire

Code	Libellé	Marque
ATB00001412	Agitateur de fond	KSB
GBT00009448	Caillebotis + barre antichute	-
TLV00004371	Levage + potence + douille	-
APB00000052	Pont racleur avec clifford	RMC
GDD00001151	Brosse statique 3 cotés	-
GDD00001152	Lame deversante crénelée + trémis a flotant	-
GRC00787085	Couverture alu du poste	-
PGA00000738	Pompe à flottants	-
UPI00000503	Bouée de sauvetage + support	-
XTU00011656	Rampe d'aspersion	-
XTU00011657	Tuyauterie	-
GRC00787084	Trappe de visite + barre antichute	-
IFE00003847	Débitmètre electromagnétique	-
PSB00006954	Pompe + pied d'assise + guidage	FLYGT
PSB00008464	Pompe + pied d'assise + guidage	KSB
TLV00004369	Potence + douille	-
TLV00004370	Support de guidage	-
VAN00599826	Vannes x4	-
ATB00000844	Agitateur + barre de guidage	KSB
GBT00009444	Garde corps	-
GBT00009445	Support mural diffuseur	-
GBT00009446	Rampe de diffuseur d'air	EUROPELEC
GBT00009447	Support	-

GOU00002408	Porte insonorisée	-
GRC00787083	Grilles pour trappe de visite	-
IAN00002855	Sonde redox O ²	-
JCE00000997	Extracteur + silencieux	-
KIS00000345	Transmetteur redox O ²	-
TLV00004367	Potence + Douille	-
TLV00004368	Potence + douille	-
UPI00000501	Bouee de sauvetage + support	-
UPI00000502	Gilet de sauvetage + support	-
VAN00599824	Vanne papillon	-
VPU00068838	Reseau de purges	-
XTU00011655	Tuyauterie	-
ZAE00000112	Propulseur pale banane (en caisse)	-
ZAE00000113	Propulseur pale banane	KSB
ZAE00000114	Surpresseur d'air 2	AERZEN
ZAE00000115	Surpresseur d'air 1	AERZEN
BPD00001346	Pompe d'injection de FeCl ₃ N°2	PROMINENT
BPD00001786	Coffret deux pompe FeCl x 2	CADIOU INDUSTRIE
BPD00001787	Pompe d'injection de FeCl ₃ N°1	PROMINENT
BPD00001788	Pot d'amorçage x 2	-
RCB00001163	Coffret de dépotage FeCl ₃	CADIOU INDUSTRIE
RCB00001465	Cuve de FeCl ₃	CADIOU INDUSTRIE
UPI00000387	Rince oeil / douche	-
XTU00008648	Tuyau d'injection de FeCl ₃	-

34321SE00002-5000-01 - Traitement des boues

Code	Libellé	Marque
GRD00000100	Rampe d'aspersion à écumes	-
VAN00597308	Electrovanne	-
AML00000029	Bac de préparation avec agitateur	-
ATB00000759	Agitateur silo à boues	-
BPD00001799	Pompe à polymères	SEEPEX
DAM00002012	ballon surpression	-
GOA00000154	Portes sectionielles automatique pour benne à boues	-
GOA00000155	Portes sectionielles automatique pour benne à boues	-
GSB00001457	Rails acier pour guidage de benne	-
PCS00004109	Surpresseur d'eau industrielle	SALMSON
PGA00000350	Pompe gaveuse	SEEPEX
PGA00000651	Pompe a boues	SEEPEX
RBE00000190	Benne à boues	-
SEG00000145	Centrifugeuse	ALFA LAVAL
PSB00008466	Pompe toutes eaux 2	-
PSB00008467	Pompe toutes eaux 1	KSB
TLV00004372	Potence + douille	-
TLV00004373	Poutre support de guidage	-

34321SE00002-6000-01 - Electricité commande

Code	Libellé	Marque
GDD00000890	Lame déversante	FORNES
IAN00002468	Sonde O ₂	HACH
IAN00002469	Sonde Redox	HACH

IAN00002470	Transmetteur Sondes O2 Redox	HACH
IAN00002471	Mémograph	TECOFI
ICA00002630	Sonde US débit	SIEMENS
ICA00002631	Sonde US relevage	SIEMENS
IFE00001887	Débitmètre sortie lagune DN 100	SIEMENS
IFE00002817	Débitmètre EM Sortie lagune DN 100	SIEMENS
IFE00003237	Débitmètre boues S4 électro DN65	SIEMENS
IFE00003238	Débitmètre centrale polymère	SIEMENS
IFE00003239	Débitmètre sortie US DN200	SIEMENS
IFE00003541	Débitmètre BYPASS A5 électro DN 100	SIEMENS
IFE00003857	Débitmètre recirculation des boues	SIEMENS
IFE00003858	Débitmètre entrée electro DN200	SIEMENS
IME00000455	Pluviomètre	HYDREKA
IRP00000536	Préleveur d'entrée	HACH
IRP00000537	Préleveur sortie	HACH
VAN00597309	Vanne pic et pilote	-
KNA00000780	Ecran tactile	-
KNA00000781	Apparaillage station	-
KST00006751	3402 SE VALERGUES	SOFREL
NCA00006557	Armoire électrique commande station	-
NCA00007729	Coffret électrique centrifugeuse	ALFA LAVAL
NPA00000721	Cablage équipements de la station	-
NPA00000722	Cablage tertiaire	-
NPV00001317	Variateur centrifugeuse	-
NPV00001318	Variateurs recyclages	SCHNEIDER ELECTRIC
NPV00001319	Variateur surpresseurs	-
NPV00001320	Variateur pompes relevage	-

34321SE00002-7000-01 - Traitement de l'air

Code	Libellé	Marque
DTA00000179	Filtre à charbon actif y/c ventilateur 2000 m3/h	-
VAN00597311	Vanne papillon DN80	-
XTU00008761	Canalisation pvc DN80	-

34321SE00002-8000-01 - General station

Code	Libellé	Marque
HMB00000253	Matériel d'exploitation	-
HMB00000254	Mobilier local d'exploitation	-
HMB00000255	Mobilier d'atelier (vestiaires)	-
IRE00000331	Divers matériel de laboratoire : verrerie + malette d'analyse	-
JCE00000881	Ventilation par puits canadien	-
JHD00000457	JHD_Climatisation local exploitation	-
KMC00000420	Synoptique et étiquettes sérigraphiées	-
UEI00000337	Extincteur à poudre ou à eau	-
UPI00000403	Divers EPI	-

34321SE00002-9000-01 - Canal de comptage

Code	Libellé	Marque
GDD00000889	Lame anti remous	-
GRC00786011	Caillebotis sur canal amont	-

GRC00786012	Caillebotis sur canal aval	-
GRC00786013	Couverture polyester	-

34344CO00004 - LA GRANDE MOTTE_ Comptage surverse Capitainerie

Code	Libellé	Marque
ICA00003242	Sonde de surverse - Réseau de LGM Capitainerie	-
KST00005599	Sofrel LS pour sonde de surverse LGM Capitainerie	SOFREL

34344PR00002 - La Grande-Motte - PR C

Code	Libellé	Marque
GBT00005032	SERRURERIES	-
GOU00001157	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
GOU00001158	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
GRC00783247	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00783914	GRILLE ANTI CHUTE	-
GRC00783915	TRAPPE D'ACCES	-
ICA00003560	sonde de niveau	SIEMENS
ICT00003878	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004912	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IQW00003151	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR C	-
JCJ00000227	GRILLE D'AERATION	-
KST00004675	3402 PR SRC GRANDE MOTTE	SOFREL
MBA00000098	Batterie groupe électrogène	-
MGE00000045	GROUPE ELECTROGENE	S.D.M.O.
NCA00004389	ARMOIRE ELEC.	-
NCA00004556	ARMOIRE ELEC. GROUPE ELECTROGENE	-
NEP00001027	ECLAIRAGE	-
NPD00000932	DISJONCTEUR GENERAL STATION	-
NPD00001140	DISJONCTEUR ARRIVEE GR.ELECTROG	-
NPD00001141	DISJONCTEUR DEPART SRD CI01 VIGI	-
NPD00001142	DISJONCTEUR DEPART SRG CI01 VIGI	-
NPD00001143	DISJONCTEUR DEPART SRH CI01 VIGI	-
NPH00000233	3 CELLULES ARRIVEE PROTECTION HT	-
NPT00000491	TRANSFORMATEUR 40KVA	-
NXX00000101	EQUIPEMENT SECURITE HT	-
PSB00003994	POMPE N°2	FLYGT
PSB00005218	POMPE N°3	FLYGT
PSB00006041	POMPE N°1	FLYGT
RCB00000665	CUVE FUEL 500I GROUPE ELECTROGENE	S.D.M.O.
VAN00593230	ROBINETTERIE	-
VAN00596723	VANNE D'ISOLEMENT 3	-
VAN00596724	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596725	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00010685	CLAPET ANTI RETOUR 3	AVK
VCL00010686	CLAPET ANTI RETOUR 2	AVK
VCL00011639	CLAPET ANTI RETOUR 1	AVK
XTU00007988	Tuyauterie	-

34344PR00003 - La Grande-Motte - PR X

Code	Libellé	Marque
------	---------	--------

ATB00000662	MELANGEUR SUBMERSIBLE	KSB
DTA00000146	Unité de désodorisation	-
GBT00005034	SERRURERIES	-
ICA00004546	Sonde piezométrique	-
ICT00002512	POIRES DE NIVEAU (7)	FLYGT
IFE00002911	Débitmètre dev système collecte -DN 300 (LGM51 - A1 TP PR X 600kg)	SIEMENS
IQW00003149	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR X	-
KNA00000826	Automate poste H2S	-
KST00004997	3402 PR X LA GRANDE MOTTE	SOFREL
MGE00000053	Groupe electrogene	RENAULT
NCA00004560	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NEP00000949	ECLAIRAGE	-
NPD00001144	DISJONCTEUR GENERAL STATION	-
NPD00001145	DISJONCTEUR GR.ELECTROGENE	-
NPD00001146	DISJONCTEUR DEPART SR A	-
NPD00001147	DISJONCTEUR DEPART SR B	-
NPD00001148	DISJONCTEUR DEPART SR I	-
NPH00000303	CELLULE HT	-
NPO00000196	batterie condensateurs	-
NPT00000447	TRANSFORMATEUR 100KVA	-
PSB00003919	POMPE1	KSB
PSB00003920	POMPE2	KSB
PSB00003921	POMPE3	KSB
PSB00004566	Pompe de secours en caisse	FLYGT
VAN00593234	Equi.Hydraulique + Pieds d'assise	SOCLA
XTU00007994	Tuyauterie	-

34344PR00003-0100-01 - chambre de vannes

Code	Libellé	Marque
GRC00783222	Trappe de couverture	-
VAN00596109	Vannes	PONT A MOUSSON
XTU00007770	Tuyauterie acier	-
XYR00000308	Pièces de raccordement	AVK

34344PR00003-7000-01 - Traitement Nutriox

Code	Libellé	Marque
BPD00001977	Pompe doseuse 1	-
BPD00001978	Pompe doseuse 2	-
GPR00001004	Coffret protection pompes	-
RCB00001420	Cuve nutriox	-
XTU000090310	Canalisation traitement	-

34344PR00005 - La Grande-Motte - PR F

Code	Libellé	Marque
GBT00004876	SERRURERIES	-
ICA00003535	Sonde US	SIEMENS
ICT00002514	POIRES DE NIVEAU (4)	FLYGT
IFE00002908	Débitmètre dev système collecte -DN 250 (LGM54 - A1 TP PR F 6 00kg)	SIEMENS
IQW00003147	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR F	-
JCE00000603	EXTRACTEUR D'AIR	-

KNA00000825	Automate	-
KST00005032	3402 PR SRF GRANDE MOTTE	SOFREL
MGE00000135	GROUPE ELECTROGENE	-
NCA00004564	ARMOIRE NORMAL/SECOURS GE	-
NCA00004565	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NEP00000950	ECLAIRAGE	-
NPD00001150	DISJONCTEUR GENERAL C250 VISU-VIGI	-
PSB00008246	Pompe 1	KSB
PSB00008247	Pompe 2	KSB
RCB00000685	CUVE FUEL	-
VAN00593237	BARRES DE GUIDAGE G1 G2 G3	-
VAN00593238	PIED D'ASSISE	FLYGT
VCL00011062	CLAPETS A BOULE	BAYARD
XTU00010010	tuyauterie refoulement	-

34344PR00005-7000-01 - Traitement Nutriox

Code	Libellé	Marque
BPD00001979	Pompe doseuse 1	-
BPD00001980	Pompe doseuse 2	-
GPR00001003	Coffret de protection pompes	-
RCB00001421	Cuve nutriox	-
XTU00090309	Tuyauterie traitement	-

34344PR00006 - La Grande-Motte - PR du Grand Travers

Code	Libellé	Marque
GBT00005037	SERRURERIE	-
GBT00008148	PORTE LOCAL D'EXPLOITATION	-
GRC00786034	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00003526	POIRES DE NIVEAU	SIEMENS
ICT00003874	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003162	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR du Grand Travers	-
JCJ00000255	GRILLE DE VENTILATION	-
KST00004680	3402 PR GRAND TRAVERS GRANDE M	SOFREL
MGE00000068	GROUPE ELECTROGENE	S.D.M.O.
NCA00004723	Armoire de commande	-
NEP00000782	ECLAIRAGE	-
NPD00001152	DISJONCTEUR PRINCIPAL	-
NPD00001153	DISJONCTEUR GROUPE ELECTROGENE	-
NXX00000108	INVERSEUR SECOURS EDF/GE	-
PSB00004956	POMPE N°2	FLYGT
PSB00005186	POMPE N°1	FLYGT
RCB00000724	CUVE A FUEL	-
VAN00596239	VANNE ISOLEMENT FOSSE	ORBINOX
VAN00596830	VANNE D'ISOLEMENT 1	PONT A MOUSSON
VAN00596831	VANNE D'ISOLEMENT 2	PONT A MOUSSON
VAN00596832	VANNE DE VIDANGE DE LA CONDUITE	PONT A MOUSSON
VCL00011943	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA
VCL00011944	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
XTU00005714	TUYAUTERIES	-
XTU00008329	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34344PR00006-7000-01 - Traitement Chlorure ferrique (HS)

Code	Libellé	Marque
BPD00001295	POMPE CHLORURE FERRIQUE	PROMINENT
GPR00001002	Coffret protection pompe	-
RCB00000686	CUVES CHLORURE FERRIQUE	ALLIBERT
XTU00090308	Canalisation traitement	-

34344PR00008 - La Grande-Motte - PR Golf N°1

Code	Libellé	Marque
GBT00005043	SERRURERIES	-
ICT00002524	POIRES DE NIVEAU (3)	FLYGT
IFE00002910	Débitmètre dév système collecte -DN 250 (LGM52 - A1 débitmètr re déversoir PR Golf 1)	SIEMENS
IQW00002301	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR Golf N°1	-
KST00006381	3402 PR GOLF1 GRANDE MOTTE	SOFREL
MGE00000056	GROUPE ELECTROGENE	-
NCA00004573	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NEP00000954	ECLAIRAGE	-
NPD00001162	DISJONCTEUR GROUPE	-
NPD00002145	Disjoncteur principal	-
PSB00007775	Pompe n° 1	KSB
PSB00007776	Pompe n° 2	KSB
RCB00000688	Cuve fuel 1000l	-
VAN00593250	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT

34344PR00011 - La Grande-Motte - PR D

Code	Libellé	Marque
GBT00008429	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00783238	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00783239	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00784024	SERRURERIES	-
ICT00002076	POIRES DE NIVEAU	FLYGT
ICT00003879	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003146	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR D	-
KST00005152	3402 PR SRD GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00005066	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001168	DISJONCTEUR	-
PSB00003859	POMPE N°1	FLYGT
PSB00004094	POMPE N°3	FLYGT
PSB00004494	POMPE N°2	FLYGT
VAN00593258	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00597595	Vanne isolement pompe 1	PONT A MOUSSON
VAN00597596	Vanne isolement pompe 2	PONT A MOUSSON
VAN00597597	Vanne isolement pompe 3	PONT A MOUSSON
VCL00012642	Clapet boule n°2	DANFOSS
VCL00012643	Clapet boule n°1	DANFOSS
VCL00012644	Clapet boule n°3	DANFOSS
XTU00007993	Tuyauterie	-

34344PR00012 - La Grande-Motte - PR G

Code	Libellé	Marque
GBT00005517	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00783241	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00783242	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00784025	SERRURERIES	-
ICT00002319	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003880	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IFE00002593	Débitmètre	-
IQW00003145	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR G	LANDIS & GYR
KNA00000790	AUTOMATE PROGRAMMABLE	-
KST00006655	3402 PR SRG GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00004889	ARMOIRE ELECTRIQUE	-
NPD00001169	DISJONCTEUR	-
PSB00005589	POMPE N°1	FLYGT
PSB00006044	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006967	POMPE N°3	FLYGT
VAN00592473	VANNE D'ISOLEMENT 3	AVK
VAN00592474	VANNE D'ISOLEMENT 2	AVK
VAN00592475	VANNE D'ISOLEMENT 1	AVK
VAN00593259	EQ.HYDRAULIQUE.PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VCL00010893	CLAPET ANTI RETOUR 3	AVK
VCL00010894	CLAPET ANTI RETOUR 2	AVK
VCL00010895	CLAPET ANTI RETOUR 1	AVK
XTU00008327	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34344PR00013 - La Grande-Motte - PR H

Code	Libellé	Marque
GBT00005048	SERRURERIES	-
GBT00007694	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00786033	TRAPPE D'ACCES	-
ICT00002327	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003881	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003144	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR H	STEPPER
KST00004907	3402 PR SRH GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00004765	ARMOIRE DE COMMANDE ELECTRIQUE	-
NPD00001170	DISJONCTEUR	LEGRAND
PSB00003996	POMPE N°2	FLYGT
PSB00006970	POMPE N°3	FLYGT
PSB00007544	POMPE N°1	KSB
VAN00593260	EQ.HYDRAULIQUE.PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596824	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VAN00597587	Vanne isolement pompe 3	PONT A MOUSSON
VAN00597588	Vanne isolement pompe 2	PONT A MOUSSON
VAN00597589	Vanne isolement pompe 1	PONT A MOUSSON
VCL00012300	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
VCL00012638	Clapet boule n°1	SOCLA
VCL00012639	Clapet boule n°3	SOCLA
VCL00012640	Clapet boule n°2	SOCLA
XTU00008326	NOURRICE ET DEMONTABLE	-
XTU00009065	Nourrice + adaptateur	ALPES TECHNOLOGIES

34344PR00014 - La Grande-Motte - PR A

Code	Libellé	Marque
GRC00783240	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00784026	SERRURERIES	-
ICA00002871	sonde de niveau	SIEMENS
ICT00002320	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003876	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003143	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR A	-
KNA00000495	AUTOMATE PROGRAMMABLE	SOFREL
KST00004673	3402 PR SRA GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00004390	ARMOIRE BT	-
NCA00005797	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001171	DISJONCTEUR	-
PSB00004493	POMPE N°1	FLYGT
PSB00005116	POMPE N°3	FLYGT
PSB00006942	POMPE N°2	FLYGT
TLV00002276	Monorail nu	-
VAN00593261	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596363	Vanne P1	PONT A MOUSSON
VAN00596364	Vanne P2	PONT A MOUSSON
VAN00596365	Vanne P3	PONT A MOUSSON
VCL00012200	Clapet boule P2	SOCLA
VCL00012201	Clapet boule P3	SOCLA
VCL00012202	Clapet boule P1	SOCLA
XTU00007973	Nourrice	-

34344PR00015 - La Grande-Motte - PR B

Code	Libellé	Marque
DTA00000134	DESODORISATION	EUROPE ENVIRONNEMENT
DTA00000160	CAISSON A CHARBON ACTIF	-
GBT00007685	ABRI POUR ARMOIRE ELECTRIQUE	-
GRC00783246	TRAPPE D'ACCES	-
GRC00783913	TRAPPES D ACCES AUX POMPES	-
ICA00002822	Sonde US	SIEMENS
ICT00002321	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003877	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00003142	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR B	-
JCE00000823	VENTILATEUR	-
KST00005793	3402 PR SRB GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00004581	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001057	DISJONCTEUR	-
PSB00006035	Pompe n°1	FLYGT
PSB00006606	Pompe n°3	FLYGT
PSB00006640	POMPE N°2	FLYGT
VAN00593262	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596726	VANNE D'ISOLEMENT 3	-
VAN00596727	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596728	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012283	CLAPET ANTI RETOUR 3	SOCLA
VCL00012284	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA

VCL00012285	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008306	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34344PR00016 - La Grande-Motte - PR I

Code	Libellé	Marque
DTA00000198	Désodorisation	-
GBT00005049	SERRURERIES	-
ICA00003534	Sonde US	SIEMENS
ICT00002532	POIRES DE NIVEAU (3)	FLYGT
IFE00002909	Débitmètre dév système collecte -DN 150 (LGM53 - A1 TP PR I 120 kg)	SIEMENS
IQW00003141	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR I	-
KST00006276	3402 PR SRI GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00004440	ARMOIRE DE COMMANDE	-
NPD00001172	DISJONCTEUR	-
PSB00003922	POMPE1	KSB
PSB00003923	POMPE2	KSB
PSB00003924	POMPE3	KSB
VAN00593263	PIEDS D'ASSISE ET BARRE DE GUIDAGE	FLYGT
VAN00597045	vannes	BAYARD
VCL00011170	clapets anti-retour	BAYARD
XTU00008507	collecteur	-

34344PR00017 - La Grande-Motte - PR Golf N°2

Code	Libellé	Marque
GOU00001154	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
GOU00001988	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
GRC00784249	SERRURERIES	-
ICT00003527	POIRES DE NIVEAU	SIEMENS
ICT00003872	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002304	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR Golf N°2	-
JCJ00000228	GRILLE D'AERATION	-
KST00005792	3402 PR GOLF2 GRANDE MOTTE	SOFREL
MGE00000155	INVERSEUR DE SOURCE	-
MGE00000156	GROUPE ELECTROGENE ET CABLES	-
NCA00003848	Armoire de dérivation	-
NEP00001031	ECLAIRAGE ET RACCORDEMENTS	-
NPD00001833	DISJONCTEUR GENERAL GE	-
PSB00004000	POMPE N°1	FLYGT
PSB00006943	POMPE N°2	FLYGT
RCB00001101	CUVE A FUEL	-
VAN00593265	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT
VAN00596729	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596730	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00012286	CLAPET ANTI RETOUR 2	-
VCL00012287	CLAPET ANTI RETOUR 1	-
XTU00008307	NOURRICE ET DEMONTABLE	-

34344PR00019 - La Grande-Motte - PR Golf N°3

Code	Libellé	Marque
GRC00783237	TRAPPE D'ACCES	-

GRC00783245	PORTE DU LOCAL D'EXPLOITATION	-
ICT00003873	SUPPORT DE CAPTEURS	-
ICT00004879	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
IQW00002609	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR Golf N°3	-
KST00005791	3402 PR GOLF3 GRANDE MOTTE	SOFREL
NCA00005796	Armoire de commande	-
PSB00006146	Pompe n°1	FLYGT
PSB00008512	POMPE N°2	KSB
VAN00593267	EQ.HYDRAULIQUE. PIEDS D ASSISE.	FLYGT

34344PR00022 - La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement

Code	Libellé	Marque
ICA00002724	sonde de niveau	SIEMENS
ICT00003777	POIRES DE NIVEAU	GRUNDFOS
ICT00003875	SUPPORT DE CAPTEURS	-
IQW00002233	Compteur Electrique La Grande-Motte - PR Aire de Stationnement	SAGEM
KST00006012	3402 PR AIRE STATION GRANDE MO	SOFREL
NCA00006003	Armoire électrique	-
NPD00001834	DISJONCTEUR GENERAL EDF	SCHLUMBERGER
PSB00003860	pompe N°2	SALMSON
PSB00004474	pompe N°1	SALMSON
TLV00003512	Potence sur pied nue	-
VAN00596731	VANNE D'ISOLEMENT 2	-
VAN00596732	VANNE D'ISOLEMENT 1	-
VCL00011939	CLAPET ANTI RETOUR 2	SOCLA
VCL00011940	CLAPET ANTI RETOUR 1	SOCLA

34344SE00002 - La Grande-Motte - STEP 65000 EH

Code	Libellé	Marque
IAN00002621	MESURES ANALYSES	-
IQW00001980	Cpt élec LGM STEP 65000 EH Services généraux BT C5 12kW	-
IQW00001981	Cpt élec LGM STEP 65000 EH Energie verte C5 3kW	-
IQW00003341	Cpt élec LGM STEP 65000 EH Puissance HT C1-C3 430-600 kVA	-
KST00006232	Télésurveillance	SOFREL
KTL00000282	Conc. Télérelève G2 - La Grande-Motte - STEP	KERLINK
ZME00002176	Actionneur motorisé vanne réacteur n°3 et n°4 à cmd déportée	AVK

34344PR00024 - Poste de relèvement step La Grande Motte

Code	Libellé	Marque
GRC00786165	Plaque de couverture	-
IAN00002540	Sonde H2S	-
ICA00002794	Sonde US	-
ICA00002795	Sonde US	-
NEP00001602	3 Spots d'éclairage	PHILIPS
PSB00005119	Pompe de relevage RELPS04	XYLEM
PSB00005120	Pompe de relevage RELPS03	XYLEM
PSB00005121	Pompe de relevage RELPS02	FLYGT
PSB00005122	Pompe de relevage RELPS01	FLYGT
VAN00593864	Vanne traitement de l'air REL JS02	-
VAN00593865	Vanne traitement de l'air REL JS01	-

VAN00597560	Vanne murale PR	FONTAINE
VAN00597561	Vanne murale PR	FONTAINE
VAN00597562	Vanne fermeture compartiment PR	FONTAINE
VAN00597563	Vanne de refoulement P4 (après débitmètre)	AVK
VAN00597564	Vanne de refoulement P3 (après débitmètre)	AVK
VAN00597565	Vanne de refoulement P2 (après débitmètre)	AVK
VAN00597566	Vanne de refoulement P1 (après débitmètre)	AVK
VAN00597567	Vanne de refoulement P4	AVK
VAN00597568	Vanne de refoulement P3	AVK
VAN00597569	Vanne de refoulement P2	AVK
VAN00597570	Vanne de refoulement P1	AVK
VCL00012616	Clapet anti-retour P4	AVK
VCL00012617	Clapet anti-retour P3	AVK
VCL00012618	Clapet anti-retour P2	AVK
VCL00012619	Clapet anti-retour P1	AVK

34344PR00034 - Poste relèvement toutes eaux

Code	Libellé	Marque
PSB00068659	Pompe 1	FLYGT
PSB00068660	Pompe 2	FLYGT

34344SE00002-1450-01 - OUVRANTS A CONTROLER

Code	Libellé	Marque
GOA00000141	Portail d'entrée	-
GOA00000142	Portail accès logement	-
GOA00000143	Rideau électrique local refus dégrillage	-
GOA00000144	Rideau électrique local benne à boues 3	-
GOA00000145	Rideau électrique local benne à boues 2	-
GOA00000146	Rideau électrique local benne à boues 1	-
GOA00000182	Porte sectionnelle benne sable	-
GOA00000183	Porte sectionnelle petits fumiers	-
GOA00000184	Porte sectionnelle benne gravats	-
GOA00000185	Porte sectionnelle trémis	-

34344SE00002-1700-01 - LEVAGE

Code	Libellé	Marque
TLV00002985	Monorail + Chariot + Palan centrifugeuse	-
TLV00002986	Pied de potence local TPC (coté droit)	-
TLV00003516	Rehausse de potence step (NS12031204)	REID LIFTING
TLV00003517	Embase de potence plancher degraisseurs (NS12)	REID LIFTING
TLV00003518	Embase de potence plancher degraisseurs (NS13)	REID LIFTING
TLV00003519	Potence ALU step	-
TLV00003520	Embase de potence salle des Tamis (NS01)	REID LIFTING
TLV00003521	Embase de potence bassin aération (NS27)	REID LIFTING
TLV00003522	Embase de potence bassin aération (NS18)	REID LIFTING
TLV00003523	Embase de potence bassin aération (NS29)	REID LIFTING
TLV00003524	Embase de potence local laveur separateur cailloux (NS16)	REID LIFTING
TLV00003525	Embase de potence Bache à graisse (NS14)	REID LIFTING
TLV00003526	Embase de potence salle des Tamis (NS04)	REID LIFTING
TLV00003527	Embase de potence bassin aération (NS28)	REID LIFTING

TLV00003528	Embase de potence salle des Tamis (NS07)	REID LIFTING
TLV00003529	Embase de potence salle des Tamis (NS02)	REID LIFTING
TLV00003530	Embase de potence bassin aération (NS25)	REID LIFTING
TLV00003531	Embase de potence bassin aération (NS21)	REID LIFTING
TLV00003532	Embase de potence plancher degreisseurs (NS09)	REID LIFTING
TLV00003533	Embase de potence salle des Tamis (NS06)	REID LIFTING
TLV00003534	Embase de potence salle des Tamis (NS03)	REID LIFTING
TLV00003535	Embase de potence bassin aération (NS23)	REID LIFTING
TLV00003536	Rehausse de potence step (NS12031212)	REID LIFTING
TLV00003537	Rehausse de potence step (NS120313532)	REID LIFTING
TLV00003538	Embase de potence bassin aération (NS26)	REID LIFTING
TLV00003539	Embase de potence bassin aération (NS17)	REID LIFTING
TLV00003540	Embase de potence Bache à graisse (NS15)	REID LIFTING
TLV00003541	Embase de potence plancher degreisseurs (NS11)	REID LIFTING
TLV00003542	Embase de potence bassin aération (NS22)	REID LIFTING
TLV00003543	Embase de potence plancher degreisseurs (NS10)	REID LIFTING
TLV00003544	Embase de potence bassin aération (NS24)	REID LIFTING
TLV00003545	Embase de potence bassin aération (NS19)	REID LIFTING
TLV00003721	Palan manuel	YALE
TLV00003722	Palan manuel	YALE
TLV00003723	Embase de potence salle des Tamis (NS05)	REID LIFTING
TLV00003724	Embase de potence plancher degreisseurs (NS08)	REID LIFTING
TLV00003725	Embase de potence Montée des Bassins aération	REID LIFTING
TLV00003726	Embase de potence Fosse toutes eaux	REID LIFTING
TLV00003727	Palan manuel monorail	YALE
TLV00003728	Monorail	-
TLV00003917	Monorail (x3) traitement primaire	-
TLV00003918	Pied de potence n°7 traitement primaire	REID LIFTING
TLV00003948	Potence orientable sur 360° + palan manuel poste de relevement	-
TLV00003949	Pont roulant + palan manuel poste de relèvement	-
TLV00004046	Embase de potence bassin aération (NS20)	REID LIFTING
TLV00004221	Monorail (2 branches) + Palan électrique centrifugeuse	-
TLV00004320	Potence poste relevage PCR	-

34344SE00002-2000-01 - Traitement primaire

Code	Libellé	Marque
ASG00000295	Aérateur DSA ASS0102	FORNES
ASG00000296	Aérateur DSA ASS0101	FORNES
DAM00001819	Ballon anti-bélier	CHARLATTE
GRC00786148	Plaque de couverture (local dégrilleur+tamiseur)	-
GSB00000412	plateforme convoyeur	-
ICA00004248	Sonde piézométrique	-
ICA00004249	Afficheur de niveau	SIEMENS
ICA00004250	Afficheur de niveau	SIEMENS
JCC00001224	Chauffage	-
KAA00000869	Caméra de vidéosurveillance (x2)	-
KIS00000286	Supervision STEP	-
NAC00000107	onduleur	-
NCA00006987	Tableau électrique	-
NCA00069497	Automate de gestion des dégrilleurs, tamiseurs et convoyeurs	-
NEP00001687	Eclairage déssableur-déshuileur	-

PSB00005171	Pompe extraction des graisses DSA GRC 0102	-
PSB00005172	Pompe extraction des graisses DSA GRC 0101	-
PSB00005173	Pompe extraction des sables DSA PC 0102	-
PSB00005174	Pompe extraction des sables DSA PC 0101	-
RCB00000730	Cuve répartiteur	-
SDG00000298	Dégrilleur 3	-
SDG00000300	Dégrilleur 1	-
SDG00000302	Tamiseur 3	-
SDG00000303	Tamiseur 2	-
SDG00000304	Tamiseur 1	-
SDG00000405	Dégrilleur 2	EMO
SGF00000018	Déssableur déshuileur	-
SGF00000019	Déssableur déshuileur	-
TDT00000136	Vis de convoyage général vers benne	-
TDT00000137	Vis de convoyage 3	EMO
TDT00000138	Vis de convoyage 2	EMO
TDT00000139	Vis de convoyage 1	EMO
UEI00000363	Extincteur (x2)	-
UGD00000693	Détecteur NH3	OLDHAM
UGD00000694	Détecteur H2S	OLDHAM
VAN00593916	Vanne ACO VQP 1002	AVK
VAN00593917	Vanne ACO VQP 1001	AVK
VAN00593918	Vanne EAID VEE 602	-
VAN00593919	Vanne EAID VEE 601	-
VAN00593920	Vanne EAID VEE 502	-
VAN00593921	Vanne EAID VEE 501	-
XTU00008800	Conduite verticale du dessableur	-

34344SE00002-3000-01 - Traitement secondaire File 1

Code	Libellé	Marque
ATB00000801	Agitateur ATS7	-
ATB00000802	Agitateur ATS6	-
ATB00000803	Agitateur ATS5	SALMSON
ATB00000804	Agitateur ATS4	SALMSON
ATB00000805	Agitateur ATS3	SALMSON
ATB00000806	Agitateur ATS2	SALMSON
ATB00000807	Agitateur ATS1	SALMSON
ATB00001252	PARTIEL Agitateurs BA1	-
GDD00000475	Aérateur Fines bulles	-
GDD00000476	Aérateur Fines bulles	-
GDD00000477	Aérateur Fines bulles	-
GDD00000478	Aérateur Fines bulles	-
IAN00001756	Sonde MES	-
IAN00001757	Sonde ammonium	-
IAN00001758	Sonde Redox	-
IAN00001759	Sonde O2	-
IME00000282	Thermomètre	-
IME00000283	Thermomètre	-
NCA00006986	Armoire électrique	-
PSB00004927	Pompe PS3	FLYGT
PSB00004928	Pompe PS2	FLYGT

PSB00004929	Pompe PS1	-
UPI00000225	Bouée de sauvetage	-
VAN00593634	Vanne	FONTAINE
VAN00593635	Vanne	FONTAINE
VAN00593636	Vanne	FONTAINE
VAN00596230	Vanne guillotine motorisée (entre les deux bassins)	AVK

34344SE00002-3500-01 - Traitement secondaire file 2

Code	Libellé	Marque
CCO00000795	Compresseur	KAESER
CCO00000796	Compresseur	KAESER
CCO00006677	Compresseur à vis MBR D46L n°1	-
CCO00006678	Compresseur à vis MBR D46L n°2	-
CCO00006679	Compresseur à vis MBR D46L n°3	AERZEN
CCO00006680	Compresseur à vis MBR D46L n°4	AERZEN
CCO00006681	Compresseur à vis MBR D46L n°5	-
DAM00001785	Ballon de régulation	-
FAS00000028	Sécheur par absorption	-
JCE00000876	Extracteur d'air	-
JCJ00000246	Piège à son	-
VAN00593629	Vanne manuelle	-
VAN00593630	Vanne manuelle	-
ZAE00000026	Compresseur à vis BAE D62S n°6	AERZEN
ZAE00000027	Compresseur à vis BAE D62S n°7	AERZEN
ZAE00000028	Compresseur à vis BAE D62S n°8	AERZEN
ZAE00000029	Compresseur à vis BAE D62S n°9	AERZEN
ZAE00000030	Compresseur à vis BAE D62S n°10	AERZEN
BPD00001348	Pompe doseuse PD3 (secours)	PROMINENT
BPD00001350	Pompe doseuse PD1	PROMINENT
BPD00001576	Pompe doseuse PD2	PROMINENT
BPD00001768	Pompe manuelle d'amorçage	-
ICT00003676	Poire de niveau	-
IFE00002179	Débitmètre vers file 2	-
IFE00002180	Débitmètre vers file 1	-
NCA00006443	Coffret de protection pompe doseuse Javel	PROMINENT
NCA00006444	Coffret de protection pompe doseuse Javel/Soude	PROMINENT
NCA00006445	Coffret protection pompe doseuse Acide	PROMINENT
NCA00006446	Coffret protection pompe doseuse chlorure ferrique	PROMINENT
PSB00007038	Pompe vide cave	-
RCB00000715	Cuve chlorure ferrique	-
RCB00001136	Cuve lessive de soude	-
RCB00001137	Cuve de Javel	-
RCB00001145	Cuve acide chloridrique	-
RCB00001146	Cuve chlorure ferrique	-
UPI00000383	Douche de sécurité + rince-oeil	-
VAN00593628	Vanne	-
ATB00000794	Agitateur ATS7	-
ATB00000795	Agitateur ATS6	-
ATB00000796	Agitateur ATS5	SALMSON
ATB00000797	Agitateur ATS4	SALMSON
ATB00000798	Agitateur ATS3	SALMSON

ATB00000799	Agitateur ATS2	SALMSON
ATB00000800	Agitateur ATS1	SALMSON
ATB00001253	PARTIEL Agitateurs BA2	-
GDD00000471	Aérateur Fines bulles	-
GDD00000472	Aérateur Fines bulles	-
GDD00000473	Aérateur Fines bulles	-
GDD00000474	Aérateur Fines bulles	-
IAN00001752	Sonde MES	-
IAN00001753	Sonde ammonium	-
IAN00001754	Sonde Redox	-
IAN00001755	Sonde O2	-
IME00000280	Thermomètre	-
IME00000281	Thermomètre	-
PSB00004924	Pompe PS3	-
PSB00004925	Pompe PS2	-
PSB00004926	Pompe PS1	-
UPI00000224	Bouée de sauvetage	-
VAN00593631	Vanne réacteur n°1 et n°2 vers aération file 1 ou 2	-
VAN00593632	Vanne réacteur n°3 et n°4 vers aération file 1 ou 2	-
VAN00593633	Vanne	VAG
ZME00002175	Actionneur motorisé vanne réacteur n°1 et n°2 à cmd déportée	AVK

34344SE00002-4000-01 - Filtration membranaire

Code	Libellé	Marque
FMB00000198	Membrane	-
FMB00000199	Membrane	-
FMB00000200	Membrane	-
FMB00000201	Membrane	-
FMB00000202	Membrane	-
FMB00000203	Membrane	-
FMB00000204	Membrane	-
FMB00000271	PARTIEL Membranaire 1	-
IAN00001751	Sonde MES	-
ICA00002711	Capteur de pression R1B	SIEMENS
ICA00002712	Capteur de pression R1H	SIEMENS
ICA00002713	Capteur de niveau	-
IFE00002176	Débitmètre R1H	SIEMENS
IFE00002177	Débitmètre R1B	SIEMENS
IFE00002178	Débitmètre vers aération file 1	-
PCS00003268	Pompe TDBPV5101	SEEPEX
PSB00004923	Pompe RECPC1	FLYGT
VAN00593619	Vanne TDBPV5101	-
VAN00593620	Vanne EIDVEE 101	-
VAN00593621	Vanne EIDVEE 201	-
VAN00593622	Vanne VPA94 01	KSB
VAN00593623	Vanne VPA93 01	KSB
VAN00593624	Vanne VPA92 01	-
VAN00593626	Vanne MBRVPA6501	KSB
VAN00593627	Vanne glissière	-
VAN00593651	Vanne VPA91 01	KSB
VAN00597786	Vanne aval pompe	AVK

VAN00597787	Vanne amont pompe	AVK
VAN01547424	Vannes manuelle membranaire 1 (x14)	KSB
VCL00012710	Clapet anti-retour	-
XTU00007843	circuit perméats	-
XTU00007844	circuit air	-
FMB00000191	Membrane	-
FMB00000192	Membrane	-
FMB00000193	Membrane	-
FMB00000194	Membrane	-
FMB00000195	Membrane	-
FMB00000196	Membrane	-
FMB00000197	Membrane	-
FMB00000272	PARTIEL Membranaire 2	-
IAN00001750	Sonde MES	-
ICA00002708	Capteur de pression R2B	SIEMENS
ICA00002709	Capteur de pression R2H	SIEMENS
ICA00002710	Capteur de niveau	-
IFE00002173	Débitmètre R2H	SIEMENS
IFE00002174	Débitmètre R2B	SIEMENS
IFE00002175	Débitmètre vers aération file 1	-
PSB00004922	Pompe RECPC2	-
VAN00593610	Vanne TDBPV5202	-
VAN00593611	Vanne EIDVEE 102	-
VAN00593612	Vanne EIDVEE 202	-
VAN00593613	Vanne VPA94 02	KSB
VAN00593614	Vanne VPA93 02	KSB
VAN00593615	Vanne VPA92 02	-
VAN00593616	Vanne VPA91 02	-
VAN00593617	Vanne MBRVPA6502	KSB
VAN00593618	Vanne glissière	-
VAN00597782	Vanne aval pompe	AVK
VAN00597785	Vanne amont pompe	AVK
VAN01547425	Vannes manuelle membranaire 2 (x14)	KSB
VCL00012709	Clapet anti-retour	-
XTU00007839	circuit perméats	-
XTU00007842	circuit air	-
FMB00000212	Membrane	-
FMB00000213	Membrane	-
FMB00000214	Membrane	-
FMB00000215	Membrane	-
FMB00000216	Membrane	-
FMB00000217	Membrane	-
FMB00000218	Membrane	-
FMB00000273	PARTIEL Membranaire 3	-
IAN00001769	Sonde MES	-
ICA00002733	Capteur de pression R3B	SIEMENS
ICA00002734	Capteur de pression R3H	SIEMENS
ICA00002735	Capteur de niveau	-
IFE00002196	Débitmètre R3H	SIEMENS
IFE00002197	Débitmètre R3B	SIEMENS
IFE00002198	Débitmètre vers aération file 2	-
PCS00003281	Pompe TDBPV5102	SEEPEX

PSB00004974	Pompe RECPC3	-
VAN00593702	Vanne TDBPV5203	-
VAN00593703	Vanne EIDVEE 103	-
VAN00593704	Vanne EIDVEE 203	-
VAN00593705	Vanne VPA94 03	KSB
VAN00593706	Vanne VPA93 03	-
VAN00593707	Vanne VPA92 03	-
VAN00593708	Vanne VPA91 03	-
VAN00593709	Vanne MBRVPA6503	KSB
VAN00593710	Vanne glissière	-
VAN00597781	Vanne aval pompe	AVK
VAN00597784	Vanne amont pompe	AVK
VAN01547426	Vannes manuelle membranaire 3 (x14)	KSB
VCL00012708	Clapet anti-retour	-
XTU00007838	circuit perméats	-
XTU00007841	circuit air	-
FMB00000205	Membrane	-
FMB00000206	Membrane	-
FMB00000207	Membrane	-
FMB00000208	Membrane	-
FMB00000209	Membrane	-
FMB00000210	Membrane	-
FMB00000211	Membrane	-
FMB00000274	PARTIEL Membranaire 4	-
IAN00001768	Sonde MES	-
ICA00002730	Capteur de pression R4B	SIEMENS
ICA00002731	Capteur de pression R4H	SIEMENS
ICA00002732	Capteur de niveau	-
IFE00002193	Débitmètre R4H	SIEMENS
IFE00002194	Débitmètre R4B	SIEMENS
IFE00002195	Débitmètre vers aération file 2	-
PSB00004973	Pompe RECPC4	-
VAN00593693	Vanne TDBPV5204	-
VAN00593694	Vanne EIDVEE 104	-
VAN00593695	Vanne EIDVEE 204	-
VAN00593696	Vanne VPA94 04	KSB
VAN00593697	Vanne VPA93 04	-
VAN00593698	Vanne VPA92 04	-
VAN00593699	Vanne VPA91 04	-
VAN00593700	Vanne MBRVPA6504	KSB
VAN00593701	Vanne glissière	-
VAN00597780	Vanne amont pompe	AVK
VAN00597783	Vanne aval pompe	AVK
VAN01547427	Vannes manuelle membranaire 4 (x14)	-
VCL00012707	Clapet anti-retour	-
XTU00007837	circuit perméats	-
XTU00007840	circuit air	-
IFE00003972	Rotamètre lavage chim membranes	-
PCS00004593	Pompe lavage chim membranes	SOMEFLU
PSB00004002	Recirculation réacteur n°2	FLYGT
PSB00005623	Recirculation réacteur n°3	FLYGT
PSB00005624	Recirculation réacteur n°4	FLYGT

PSB00005625	Recirculation réacteur n°1	FLYGT
-------------	----------------------------	-------

34344SE00002-5000-01 - Traitement des boues

Code	Libellé	Marque
PCS00003280	Pompe TBE PV5101	-
ATB00001376	Agitateur centrale à polymère	VEM
BPD00001353	Pompe FPP PV02	SEEPEX
BPD00001354	Pompe FPP PV01	SEEPEX
BPD00001355	Pompe FPP PD01	SEEPEX
BPD00001971	Pompe FPP PD02	-
BPO00000185	Centrale de préparation du polymère	PROMINENT
DAM000001939	Ballon anti-bélier	CHARLATTE
IFE00002191	Débitmètre + sonde MES	-
IFE00002192	Débitmètre + sonde MES	-
IFE00003434	Débitmètre alimentation polymère	SIEMENS
PCS00003279	Pompe TDB PV 5102	-
PGA00000317	Remise en état pompe gaveuse TDBPG0101	SEEPEX
PGA00000364	Pompe gaveuse TDBPG0102	SEEPEX
PGA00000650	PARTIEL Pompes à boues	-
PGA00000658	Pompe gaveuse TDBPG0101	SEEPEX
SEG00000076	Panel de contrôle centrifugeuse	ALFA LAVAL
SEG00000077	Groupe centrifugeuse	ALFA LAVAL
UEI00000423	Extincteur	-
UPI00000476	Douche + rince-oeil	-
VAN00593685	Vanne TDBVGV602	AVK
VAN00593686	Vanne TDBVGV601	AVK
VAN00593687	Vanne eau indus. EIDVEE6202	-
VAN00593688	Vanne eau indus. EIDVEE6201	-
VAN00593689	Vanne EID VEE 6102	-
VAN00593690	Vanne EID VEE 6101	-
VAN00593691	Vanne TDBVMA 0102	-
VAN00593692	Vanne TDBVMA 0101	-
ZME00000652	Moteur bol (centrifugeuse)	ABB
ZME00000653	Moteur bol (centrifugeuse)	ABB
ICA00002729	Sonde US niveau benne	-
ICA00003921	Sonde de remplissage	-
RBE00000085	Benne 3	-
RBE00000086	Benne 2	-
RBE00000087	Benne 1	-
SBC00000142	Compacteur	-
SBC00000174	compacteur à vis	EMO
TDT00000208	Vis de convoyage	EMO
VAN00593679	Vanne TDBVGV16	AVK
VAN00593680	Vanne TDBVGV15	AVK
VAN00593681	Vanne TDBVGV14	AVK
VAN00593682	Vanne TDBVGV12	AVK
VAN00593683	Vanne TDBVGV11	AVK
VAN00593684	Vanne TDBVGV10	AVK
VAN00597276	Vanne 1/4 de tour	-

34344SE00002-6000-01 - INSTRUMENTATION

Code	Libellé	Marque
IFE00003149	DEBITMETRE US A2 DEVERSOIR EN TETE	SIEMENS
IFE00003276	Débitmètre FeCl3 Cuve 2 DN3	SIEMENS
IFE00003277	Débitmètre FeCl3 Cuve 1 DN3	SIEMENS
IFE00003366	DEBITMETRE ENTREE A3 N°4 DN250	SIEMENS
IFE00003367	DEBITMETRE ENTREE A3 N°3 DN250	SIEMENS
IFE00003368	DEBITMETRE ENTREE A3 N°2 DN250	SIEMENS
IFE00003369	DEBITMETRE ENTREE A3 N°1 DN250	SIEMENS
IFE00003370	DEBITMETRE R2 N°5 PR Golf1 DN125	SIEMENS
IFE00003371	DEBITMETRE R2 N°4 PR F DN200	SIEMENS
IFE00003372	DEBITMETRE R2 N°3 PR I DN150	SIEMENS
IFE00003373	DEBITMETRE R2 N°2 PR X(1) DN250	SIEMENS
IFE00003374	DEBITMETRE R2 PR X(2) N°1 DN250	SIEMENS
IFE00003375	S4DEBITM BOUES DECANT N°2 DN80	SIEMENS
IFE00003376	S4 DEBIT BOUES DECANT N°1 DN 80	SIEMENS
IFE00003377	S18 DEBITM RETOUR PCR DN100	SIEMENS
IFE00003378	S7 DEBITMETRE GRAISSES N°2 DN40	SIEMENS
IFE00003380	S7 DEBITMETRE GRAISSES N°1 DN65	SIEMENS
IFE00003381	DEBITMETRE US BYPASS A5	SIEMENS
IFE00003382	A4 DEBITMETRE US SORTIE	SIEMENS
IME00001127	Mire de contrôle déversoir en tête de station	-
IME00001128	Mire de contrôle By-Pass	-
IME00001129	Mire de contrôle Sortie station	-
IRP00000531	PARTIEL Instrumentations	-
IRP00000566	PRELEVEUR ENTREE	HACH
IRP00000567	PRELEVEUR BY PASS A5	HACH
IRP00000568	PRELEVEUR RSDE	HACH
IRP00000569	PRELEVEUR SORTIE	HACH

34344SE00002-7000-01 - Eau traitée - Eau industrielle

Code	Libellé	Marque
DAM00001851	Ballon anti-bélier	CHARLATTE
IFE00003435	Débitmètre bâche eau traitée	SIEMENS
NCA00006903	Coffret électrique pompe	-
PCS00004211	Pompe à chaleur	ATB
PCS00004212	Pompe à chaleur	ATB
PCS00004213	Pompe 3	SALMSON
PCS00004214	Pompe 2	SALMSON
PCS00004215	Pompe 1	SALMSON
VAN00597777	Vanne papillon	AVK
VAN00597778	Vanne papillon	AVK
XTU00019272	Tuyauterie eaux industrielles	-
XTU00074341	Tuyauterie eau traitée	-

34344SE00002-7000-02 - TRAITEMENT DES ODEURS

Code	Libellé	Marque
BPD00001772	Pompes doseuses injection Javel	PROMINENT
BPD00001777	Pompes doseuses injection Acide	PROMINENT

34344SE00002-7500-01 - Sortie STEP

Code	Libellé	Marque
GDD00000877	Canal de sortie by-pass (type ventury)	ENDRESS HAUSER
GDD00000878	Canal de sortie (type ventury)	ENDRESS HAUSER
IAN00002459	Afficheur turbidité	LANGE
ICA00003916	Sonde de niveau	SIEMENS
ICA00003917	Sonde de niveau	SIEMENS

34344SE00002-8530-01 - Dépotage stockage et traitement des graisses

Code	Libellé	Marque
ATB00007884	Agitateur immergé fosse d'homogénéisation TDG ATS 0001	-
ATB00007885	Turbine de surface bassin biologique TDG AT 0001	-
ATB00007886	Turbine de surface bassin biologique TDG AT 0002	-
BPP00000385	Pompe doseuse injection phosphate d'ammoniaque PPA PD 001	-
BPP00000386	Pompe doseuse injection nutriments REA GX 0001	-
ICA00003915	Sonde de niveau (cuve dépotage graisse)	-
PCS00003369	Pompe à graisse	BORGER
PCS00004092	Pompe à graisse	BORGER
VAN00597258	Vanne pneumatique	AVK
VAN00597259	Vanne pneumatique	AVK
VAN00597260	Vanne pneumatique	AVK
VAN00597261	Vanne guillotine	AVK
VAN00597262	Vanne guillotine	AVK
VAN00597263	Vanne guillotine	AVK

34344SE00002-9000-01 - TRAITEMENT DES PRODUITS DE CURAGE PCR

Code	Libellé	Marque
CCO00000840	Compresseur d'air	RIETSCHLE
EPD00000637	Grille au sol de dépotage	-
EPD00000638	Grille déposé liquide	-
EPD00000950	TROMEL de séparation des matériaux	HUBER TECHNOLOGY
EPD00000951	Laveur séparateur de cailloux	HUBER TECHNOLOGY
GBT00004879	Marche pied accès (qté 2)	FORNES
GBT00004881	Abri préleveur	FORNES
GBT00008751	Garde corps	-
GBT00008752	Abri préleveur	-
GDD00000526	Tôle acier pour accé trémie	-
GRC00783942	Caillebotis résine	-
GRC00784904	Echelle crinoline	-
PSB00008165	Pompe de reprise sous TROMEL	-
PSB00008166	Pompe lavage TROMEL	-
PSB00008167	Pompe lavage cailloux	-
RBE00000171	Benne filtrante petits fumiers (qtité 1)	-
RBE00000172	Benne sable	-
RBE00000173	Benne gravats	-
RTR00000029	Trémis de réception	HUBER TECHNOLOGY
SCS00000076	Classificateur et lavage des sables	HUBER TECHNOLOGY
SDG00000535	Tamissage des petits fumier	HUBER TECHNOLOGY
TDT00000126	Vis de transfert sous Tromel	BAUER - ANDRITZ
TDT00000127	Vis de transport du petit fumier	HUBER TECHNOLOGY
TDT00000128	Vis de transport Sortie TROMEL	HUBER TECHNOLOGY
TDT00000142	Vis de transport des sables	HUBER TECHNOLOGY

TD00000230	Vis de transport des éléments grossiers	HUBER TECHNOLOGY
VAN00593045	Vannes de vidange de fond DN 40 (qté 2)	-
VDA00009146	Raccord rapide DN100 pour dépotage	-
VDI00000283	Disconnecteur Socla 2	SOCCLA
XTU00009865	Tuyauterie inox	-
XTU00019273	Tuyauterie déssableur et classificateur	-
ZMR00000119	Motoreducteur de TROMEL	BAUER - ANDRITZ
GSB00002014	barre de guidage P2	FLYGT
GSB00002015	barre de guidage P1	FLYGT
ICT00004794	Poire de niveau 4	-
ICT00004795	Poire de niveau 3	-
ICT00004796	Poire de niveau 2	-
ICT00004797	Poire de niveau 1	-
PSB00008431	Pompe de relevage 2	FLYGT
PSB00008432	Pompe de relevage 1	FLYGT
VAN00599770	Vanne refoulement	-
VCL00013223	Clapet anti-retour	AVK
VCL00013224	Clapet anti-retour	AVK
XTU00011612	Conduite de refoulement	-
XTU00011613	Conduite de refoulement	-
DAM00001481	Ballon de regulation	KSB
DFF00000242	Filtre	AZ INDUSTRIES
IFE00003592	Débitmètre	SIEMENS
PCS00003275	Pompe N°2	KSB
PCS00003845	Pompe N°1	KSB
VAN00593041	Vannes 1/4 de tour 2 (qté 2)	-
VAN00593042	Vanne DN 80	-
VCL00011026	Clapet crépine aspiration (qté 2)	-
XTU00009864	Tuyauterie inox	-

34344SE00002-9500-01 - Divers station

Code	Libellé	Marque
GBT00004193	plateforme mobile avec embase stabilisatrice	-
IAN00002434	Station météo	-
JCE00000934	Extracteur d'air (toit local technique react. membranaire)	-
KAA00000899	Détecteur de mouvement (toit BA)	-
KNA00000827	Automate prétraitement	-
KNA00000828	Automate biologique	SCHNEIDER ELECTRIC
KXX00000035	Terminal PABX	-
MPS00000128	Panneau solaire (42 plaques)	-
NCA00006439	Coffret électrique + antenne télérelève	-
CCO00000800	Compresseur	-
IAN00002438	Capteur H2S	OLDHAM
IRP00000538	Préleveur	LANGÉ
JCC00001170	Chauffage	-
JCE00000856	Ventilateur sur pied	-
JCE00000882	Aspirateur	KARCHER
PCS00003274	Pompe secours lavage chim membranes	-
PCS00004075	Pompe centrifuge	SOMEFLU
PCS00004112	Pompe à sable	SEEPEX
PGA00000634	Pompe à rotor excentré	SEEPEX

PGA00000635	Pompe à rotor excentré	SEEPEX
PGA00000655	Pompe dilacératrice	SEEPEX
PSB00007409	Pompe	FLYGT
PSB00007410	Pompe centrifuge	SOMEFLU
ZME00000466	Moteur	-
ZME00000479	Moteur remplacement désodo	ABB
ATB00001259	Agitateur cuve phosphate	VEM
BPD00001801	Pompe doseuse phosphate	PROMINENT
BPD00001802	Pompe doseuse phosphate	PROMINENT
BPO00000173	Centrale préparation phosphate	PROMINENT
DTR00000015	Adoucisseur	-
IAN00002350	Kit de test dureté de l'eau	-
ICT00004037	Sonde de niveau haut polymère	-
JCC00001169	Chauffage	-
PCS00003997	Pompe polymère	SEEPEX
PCS00004111	Pompe alimentation polymère (centrale à polymère)	SEEPEX
RCB00001204	Cuve à phosphate	PROMINENT
TDT00000209	Vis de convoyage tamis vers benne	-
UPI00000404	Douche rince-oeil	-
JCJ00000237	Piège à son	-
JHD00002835	JHD_Climatiseur armoire électrique A1	-
JHD00002836	JHD_Climatiseur armoire électrique A2	-
JHD00002837	JHD_Climatiseur local technique RDC	-
JHD00002838	JHD_Climatiseur appartement	DAIKIN
MGE00000164	Groupe électrogène	S.D.M.O.
PCS00004074	Pompe à fioul	-
RCB00001143	Cuve extérieure entérée	-
RCB00001144	Cuve à fioul Local GE	-
UEI00000333	Extincteur	-
UEI00000334	Extincteur	-
UGD00000635	Détecteur de fumée	-
LAB00000435	Spectrophotomètre	LANGÉ
MCF00000015	Four (étuve labo) 500°C	STUART
UPI00000379	Rince-oeil	-
TLV00002332	Ascenseur	-

34344SE00002-9600-01 - locaux electriques

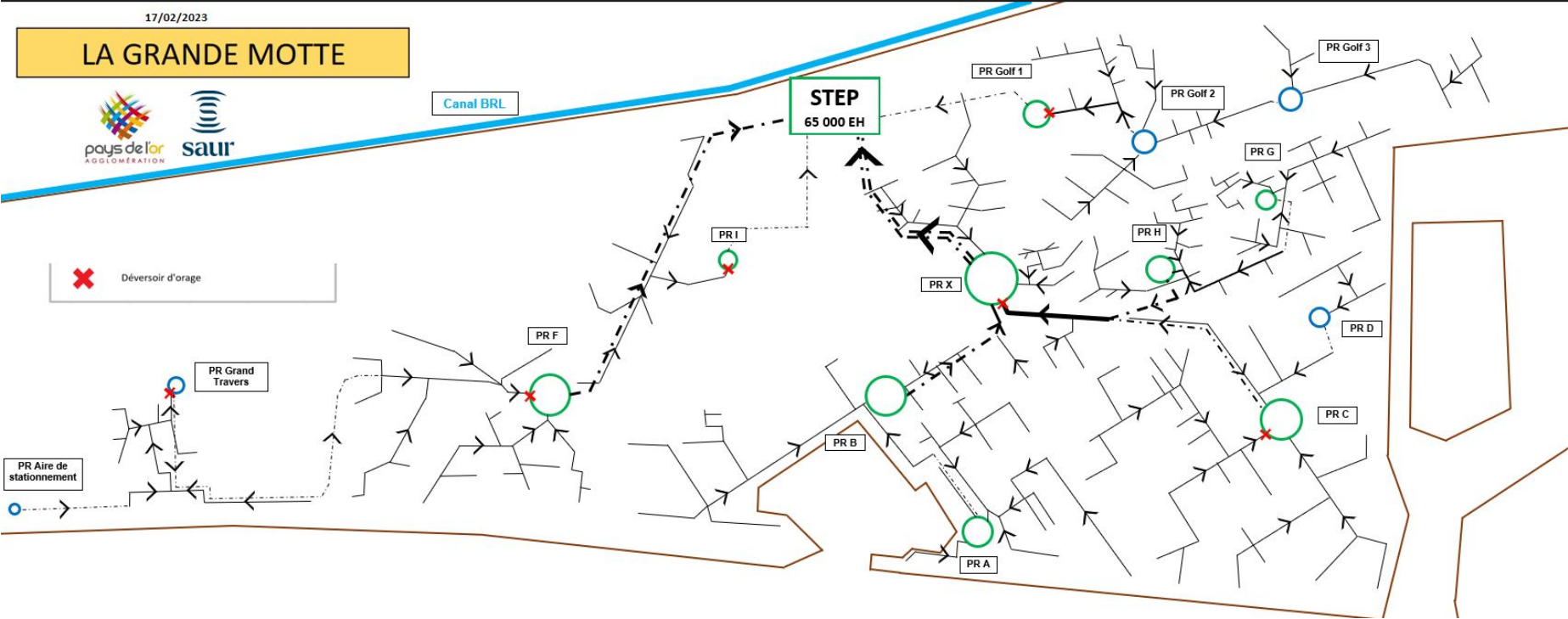
Code	Libellé	Marque
NPV00002029	PARTIEL Vatriateurs de vitesse	-
NCA00069258	Armoire de commande A1	-
NAC00000110	onduleur	-

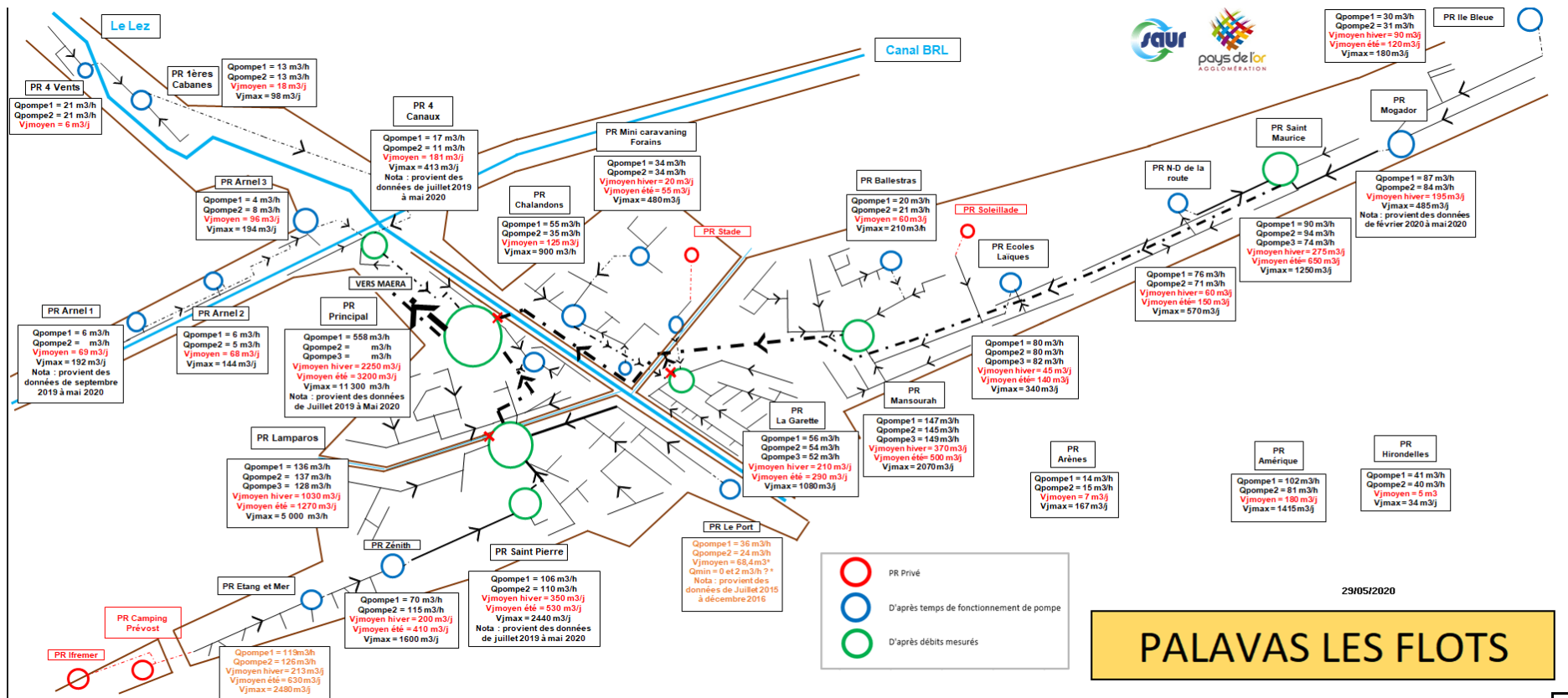
34344TA00001 - Désodorisation

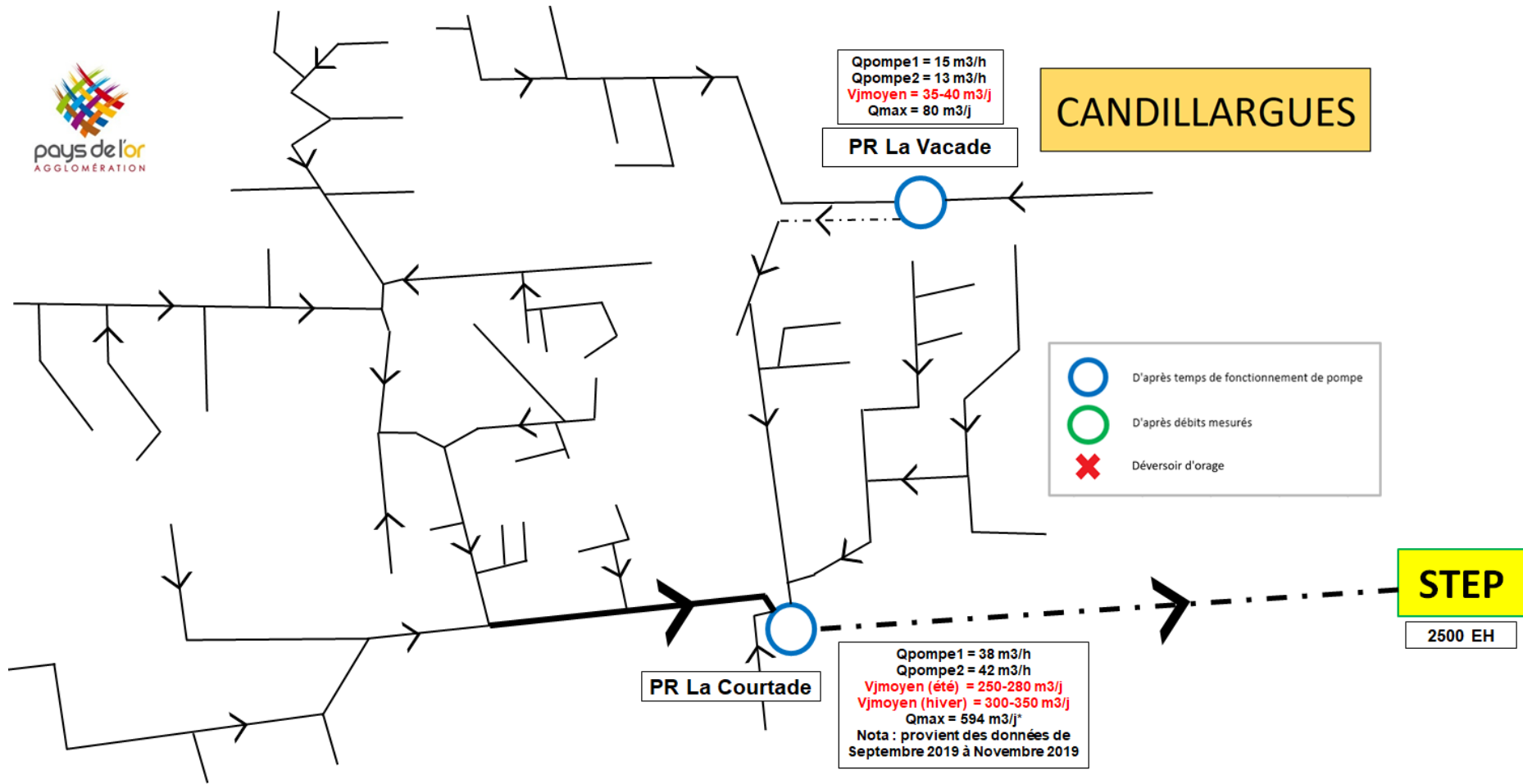
Code	Libellé	Marque
DTA00000173	Tour de désodorisation	-
IAN00002460	Capteur Température	HACH
IAN00002461	Capteur pH	HACH
ICA00003918	Capteur de pression	-
JCE00000857	Ventilateur désodorisation	FEVI
PCS00004094	Pompe de recirculation	SOMEFLU
VAN00597264	Vanne de vidange de la tour	-

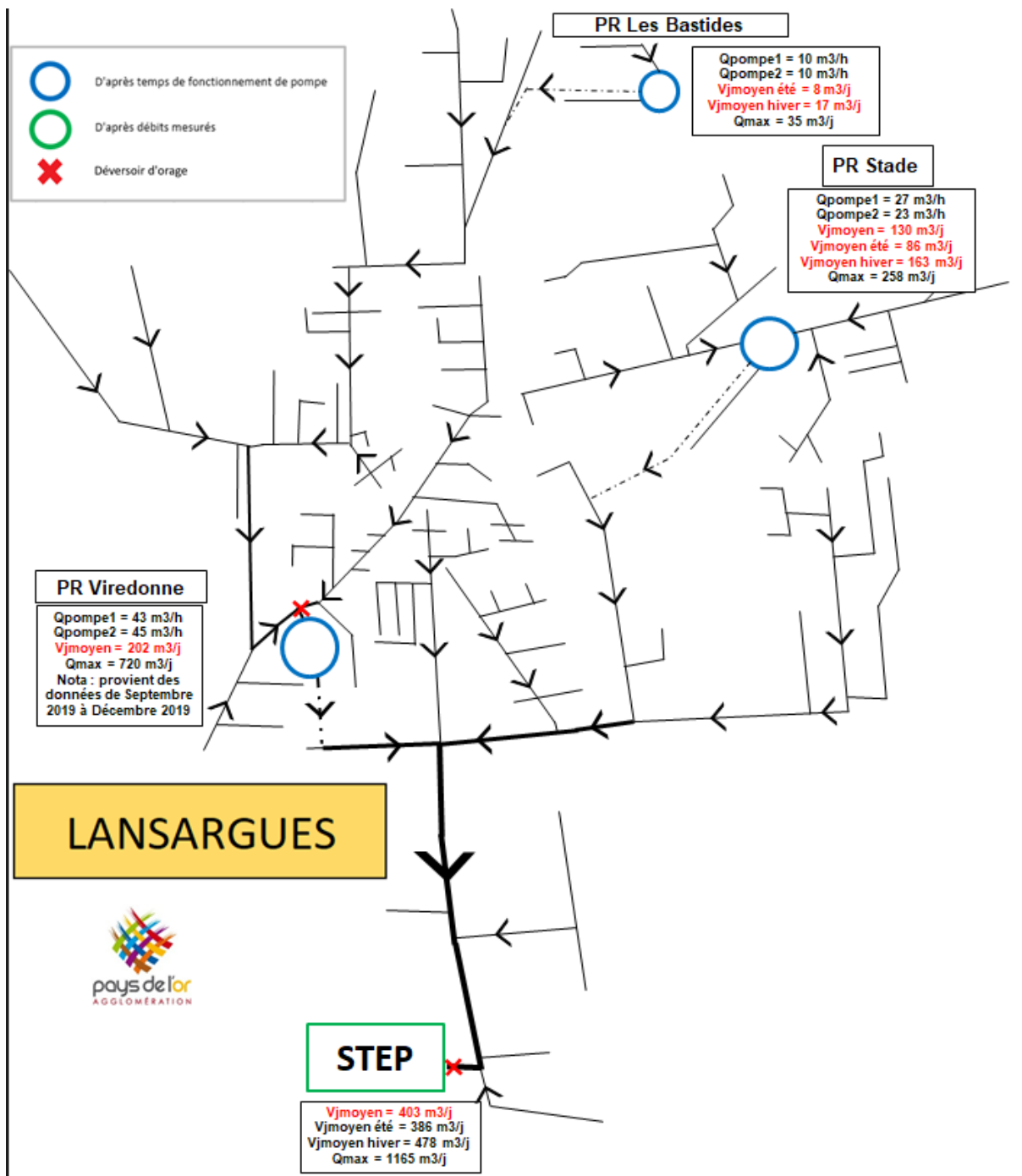
VAN00597265	Vanne aval pompe	-
VAN00597266	Vanne amont pompe	-

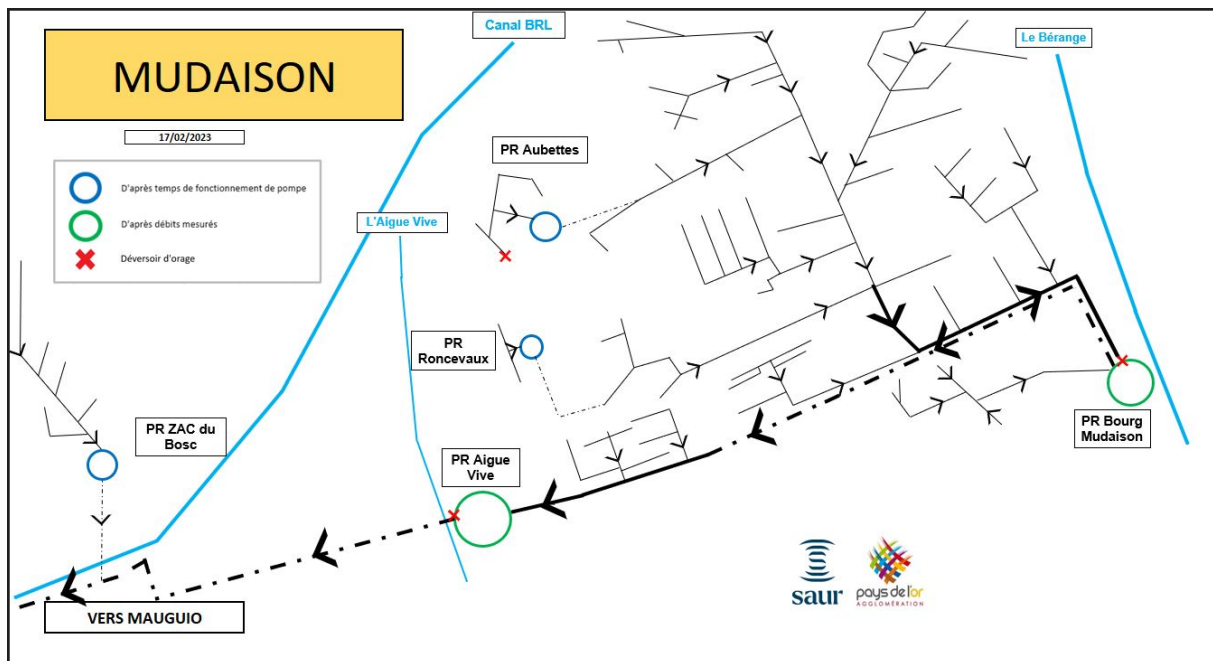
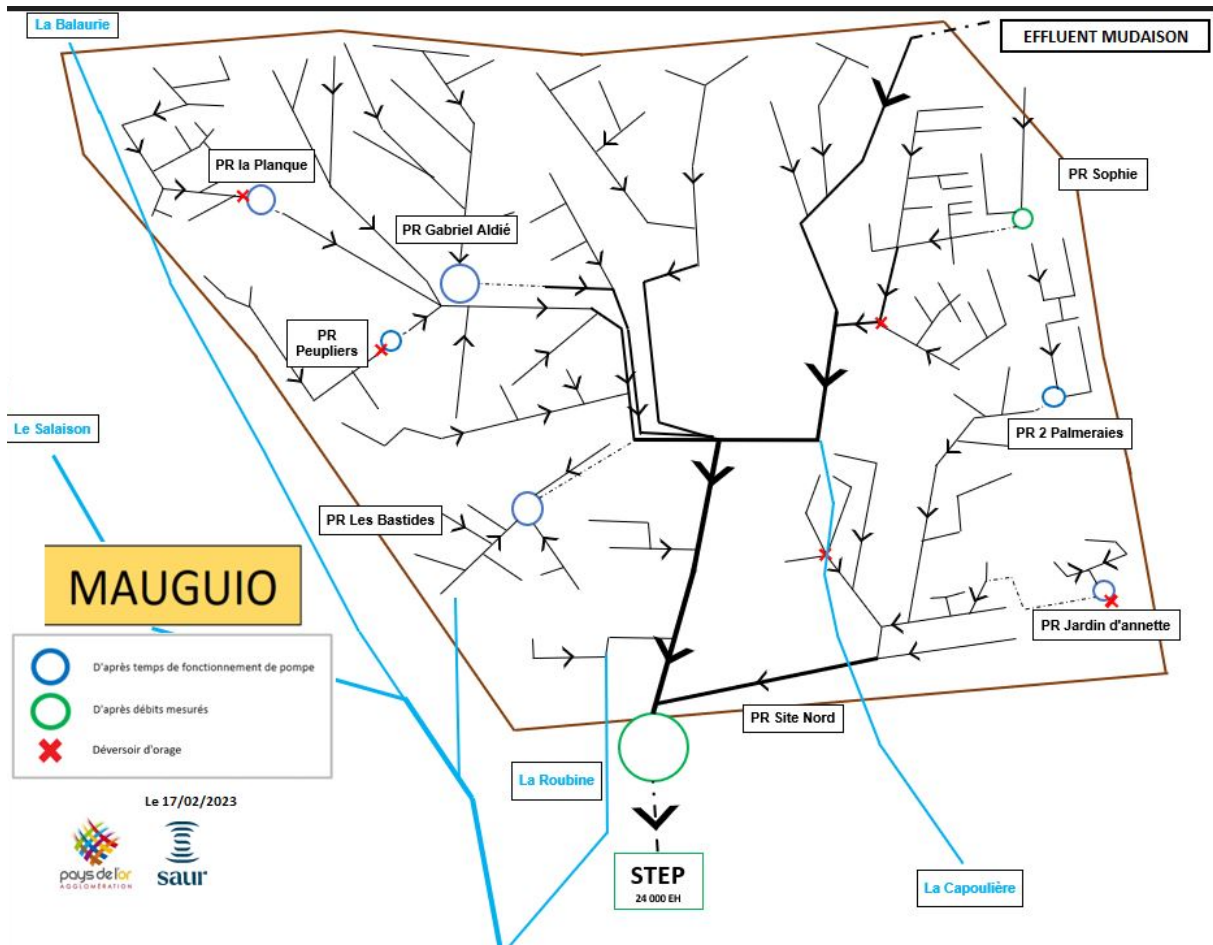
SCHÉMA DE FONCTIONNEMENT :

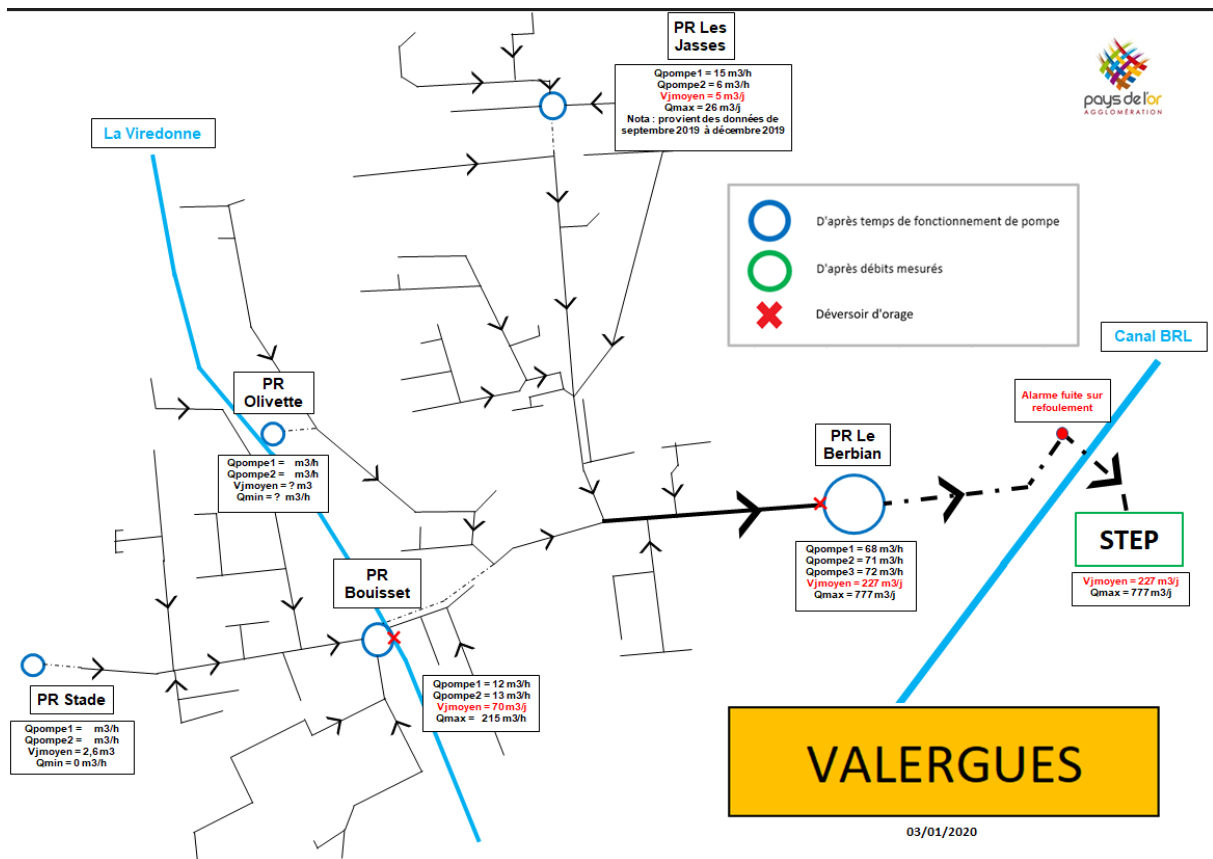














LE GLOSSAIRE

Ce glossaire récapitule pour les principaux termes utilisés dans les métiers de l'eau, et plus particulièrement dans ce rapport annuel du délégataire, la définition et éventuellement le mode de calcul des informations transmises :

Analyse de pilotage AEP: Analyses réalisées par l'exploitant ayant pour objectif d'affiner et d'optimiser le réglage des installations. Ces données peuvent provenir de plusieurs sources :

- Instruments portables ou installés à poste fixe de mesure de la qualité de l'eau,
- Analyses de qualité de l'eau pratiquées selon des méthodes rapides adaptées au terrain ou effectuées dans des laboratoires d'analyses.

Autosurveillance EU : Elle correspond à toutes les actions entreprises par l'exploitant sur la station de traitement et sur le réseau pour garantir le bon fonctionnement de l'épuration. Cela consiste notamment à effectuer des analyses sur une période de 24h selon un calendrier défini à l'avance et à transmettre les résultats d'analyse à la police et à l'agence de l'eau.

Biens financés par la collectivité = Biens appartenant à la collectivité, mis à la disposition du délégataire et qui reviennent automatiquement et gratuitement à la collectivité en fin de contrat ;

Biens de retour = Biens financés par le délégataire, affectés au service et indispensables à son fonctionnement, qui reviennent automatiquement et gratuitement à la collectivité en fin de contrat ;

Biens de reprise = Biens financés par le délégataire, affectés au service et qui, à la fin du contrat, peuvent être rachetés par la collectivité dans des conditions financières fixées dans le contrat, sans que le délégataire ne puisse s'y opposer

Bilan journalier EU: Il concrétise l'efficacité de traitement d'une installation à partir d'échantillons prélevés en entrée et en sortie de l'installation sur 24 heures proportionnellement au débit. Certains paramètres sont analysés et comparés (concentrations et/ou rendement épuratoire) aux performances que doit satisfaire l'installation.

Bilan annuel EU: Il concrétise l'efficacité de traitement sur l'année à partir des échantillons prélevés en entrée et en sortie de l'installation au cours de l'année. La conformité de certains paramètres est évaluée à partir des bilans journaliers en tenant compte d'une tolérance définie dans la réglementation. Pour d'autres paramètres, l'évaluation de la conformité s'effectue après avoir calculé la moyenne des mesures réalisées. Finalement, la conformité de l'installation sur l'année est évaluée par l'exploitant, paramètre par paramètre, puis pour la globalité de l'installation. La police de l'eau a pour mission de donner son avis officiel sur la conformité de l'installation à partir des données transmises par l'exploitant.

Branchement AEP : Ensemble de canalisations et d'équipements reliant la partie publique du réseau de distribution d'eau à un réseau de distribution intérieur d'un client. Les équipements installés comprennent au minimum un robinet d'arrêt d'eau avant compteur et un compteur général.

Branchements EU: Canalisations distinctes d'eaux usées et d'eaux pluviales aboutissant au réseau public d'assainissement collectif et partant des regards de branchement ou boîtes de branchement placés en limite de propriété et sur lesquels viennent se raccorder les installations privatives de l'utilisateur.

CARE : Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation. Pour un contrat déterminé, les chiffres de l'année en cours sont indiqués, et ceux de l'année précédente sont rappelés. Le cadre de ce CARE a été établi par la FP2E, dans le respect strict du décret 2005-236 du 18 mars 2005.

Client : Personne physique ou morale consommant de l'eau et ayant au moins un contrat-abonné le liant avec le service de distribution de l'eau.

Compte (ou fonds contractuel) de renouvellement : Il s'agit des opérations de renouvellement réalisées sans programmation contractuelle, imputées sur un compte de tiers qui correspond à la mise en place de fonds prélevés sur les produits du délégataire, pour couvrir les aléas de fonctionnement des équipements.

Compteur : Equipement faisant partie intégrante du branchement et qui permet de comptabiliser le volume consommé par le branchement.

Contrat-abonnés AEP : Contrat associé à un branchement liant un client au service de distribution de l'eau.

Contrôle sanitaire AEP : Ensemble des analyses réalisées par les ARS afin de contrôler la qualité des eaux. Ces analyses sont effectuées dans des laboratoires agréés à partir d'échantillons prélevés sur différents points de contrôle (captage, installations de production/traitement, réseaux de distribution, points de consommation).

Echantillon AEP : Volume d'eau prélevé dans le but d'analyser les caractéristiques de l'eau à l'endroit et au moment précis du prélèvement. Les caractéristiques de l'eau sont décomposées et quantifiées/évaluées par paramètre lors de leur analyse.

Garantie pour continuité de service (dite de renouvellement) : Il s'agit d'un renouvellement, où le Délégataire prend à sa charge, et à ses risques et périls l'ensemble des dépenses d'entretien, de réparation ou de renouvellement des équipements, nécessaires à la continuité du service.

Indice linéaire de pertes en réseau AEP : L'indice linéaire de pertes en réseau correspond au volume perdu dans les réseaux par jour et par kilomètre de réseau (hors branchements) et est exprimé en m³/km/jour. Le volume perdu est calculé par différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé. Cet indicateur qui rapporte le volume des pertes en eau à une grandeur caractéristique du réseau traduit directement l'état physique de ce réseau.

Indice linéaire des volumes non comptés AEP : L'indice linéaire des volumes non comptés correspond au volume non compté dans les réseaux par jour et par kilomètre de réseau (hors branchements) et est exprimé en m³/km/jour. Le volume non compté est égal à la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé.

Paramètre d'une analyse AEP : Un paramètre correspond à une caractéristique précise ou à un composé spécifique dont la teneur dans l'échantillon d'eau est quantifiée/évaluée. Certains paramètres font l'objet d'une réglementation. Un paramètre réglementé peut donc pour un échantillon donné être conforme ou non-conforme.

Paramètre d'une analyse EU : Un paramètre correspond à une caractéristique précise ou à un composé spécifique dont la teneur dans l'échantillon d'eau est quantifiée/évaluée. Certains paramètres font l'objet d'une réglementation. Un paramètre réglementé peut donc pour un échantillon donné être conforme ou non-conforme. Si un jour donné, la station reçoit plus d'effluent à traiter que prévu, la conformité du paramètre ne peut pas être établie et la donnée est exclue des calculs.

Patrimoine immobilier : Il s'agit du patrimoine immobilier nécessaire à la réalisation du service. Le Délégataire fournit un état de variation de ce patrimoine en intégrant 3 types de mouvements :

- Les investissements concessifs (achat de terrain, mise en service d'un ouvrage financé par le Délégué, destruction d'un ouvrage...),
- Opération de renouvellement d'une telle importance qu'elle s'assimile à la construction d'un bâtiment neuf,
- Investissement immobilier du Délégué (bureaux) entièrement dédié au service.

Période de relève des compteurs AEP : Les compteurs permettant de connaître la consommation de chaque branchement d'un client sont relevés régulièrement. La relève pour une année donnée de tous les compteurs de tous les clients s'étale sur plusieurs jours ou plusieurs semaines en fonction du nombre de compteurs concernés. Pour une relève donnée, la date moyenne de la campagne de relève peut ainsi être calculée. C'est cette date moyenne qui est utilisée année après année pour calculer la consommation moyenne d'une commune ou d'un contrat sur une période correspondant sensiblement à une année.

Point de mise en distribution AEP : Point de prélèvement d'échantillon pour lequel la qualité de l'eau en ce point est considérée comme représentative de la qualité de l'eau sur le réseau de distribution d'une zone géographique déterminée (en sortie d'installations de traitement dans la plupart des cas). A ce point, les eaux peuvent provenir d'une ou plusieurs sources mais leur qualité peut être considérée comme uniforme en distribution.

Programme contractuel de renouvellement : Il s'agit de l'ensemble des opérations de renouvellement, effectuées par le Délégué dans le cadre d'un programme technique contractuel, évalué financièrement sur la durée du contrat.

Programme d'investissement : Il s'agit des engagements pris par le Délégué de réaliser certains investissements sur le patrimoine, afin d'améliorer la qualité du service, ou le fonctionnement des installations. Ce programme est défini dans un inventaire contractuel.

Qualité eau au point de mise en distribution AEP : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau au point de mise en distribution. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Qualité eau brute AEP : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau brute prélevée dans le milieu naturel avant tout traitement visant à la rendre potable. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Qualité eau distribuée AEP : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau au point de consommation (robinet) par le client. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Qualité eau traitée AEP : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau en sortie des installations de production/traitement avant admission sur le réseau de distribution. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Rapport bactériologique AEP : Ensemble des paramètres de type bactériologique qui caractérisent un échantillon d'eau analysé. Un rapport bactériologique est déclaré conforme si tous les paramètres unitaires qui le composent sont en conformité avec la réglementation.

Rapport physico-chimique AEP : Ensemble des paramètres de type physico-chimique qui caractérisent un échantillon d'eau analysé. Un rapport physico-chimique est déclaré conforme si tous les paramètres unitaires qui le composent sont en conformité avec la réglementation.

Rendement hydraulique d'une installation AEP : Il correspond au rapport Volume d'eau produite sur volume d'eau brute admis sur l'installation. Il traduit le rendement de conversion de l'eau potable à partir de l'eau brute.

Rendement du réseau de distribution AEP : Il correspond au rapport entre d'une part le volume consommé autorisé augmenté du volume exporté ou vendu en gros et d'autre part le volume produit augmenté du volume importé ou acheté en gros. Le rendement est un bon indicateur environnemental mais ne traduit qu'indirectement l'état du réseau car il dépend de la consommation et du volume exporté ou vendu en gros. .

Réseau de distribution public AEP : Ensemble de canalisations transportant l'eau produite par les installations de production jusqu'au compteur général des clients, partie publique des branchements inclus.

Réseau de distribution intérieur AEP : ensemble de canalisations et d'équipements placés sous la responsabilité d'un client. Le réseau intérieur d'un client commence après le compteur général permettant d'évaluer la consommation du branchement associé à ce client.

Réseau de collecte des eaux usées EU : Ensemble des canalisations et ouvrages annexes acheminant de manière gravitaire ou sous pression les eaux usées issues des branchements publics des usagers ou d'autres services de collecte jusqu'aux unités de dépollution.

Réseau de collecte privatif EU: Ensemble de canalisations et d'équipements placés sous la responsabilité d'un client permettant de collecter ses effluents. Le réseau intérieur d'un client est raccordé au branchement (généralement situé en limite de propriété).

Surveillance de l'exploitant AEP : Elle comprend un examen régulier des installations, un programme de tests ou d'analyses et la tenue par l'exploitant d'un fichier sanitaire. Ces analyses viennent en complément de celles réalisées par les ARS et contribue à la surveillance de la qualité des eaux.

Taux de mobilisation d'une installation AEP : rapport exprimé en % entre le volume de pointe journalier constaté et la capacité nominale d'une installation. Un rapport proche de 100% est le signe d'une installation dont les réserves de capacité sont minimales, voire insuffisantes.

Taux d'eaux parasites EU: Il représente la part d'eaux claires parasites véhiculée par le réseau de collecte d'eaux usées par rapport à l'eau potable consommée par l'ensemble des clients, qui est rejetée dans ce même réseau. Ces eaux claires parasites peuvent être classées selon diverses typologies, la plus simple opposant les eaux parasites d'infiltration (EPI) aux eaux parasites de captage (EPC). Les EPI résultent d'une mauvaise étanchéité du réseau tandis que les EPC sont le signe de mauvais raccordements.

Terre de décantation AEP : Ensemble des résidus de traitement collectés sur certains ouvrages (décanteurs, filtres, ...) des installations de production. Ces résidus, bien souvent connus sous le terme de boues d'eau potable, sont régulièrement évacués des installations.

Volume comptabilisé AEP : Volume d'eau potable consommé par des clients du périmètre du contrat et résultant des relevés des appareils de comptage . Ce volume n'inclut pas le Volume exporté ou vendu en gros (VEG).

Volume consommateurs sans comptage AEP : Il correspond au volume utilisé sans comptage par des usagers connus, avec autorisation ; ce volume estimé inclut notamment :

- L'eau nécessaire à la défense incendie (Essais des PI/BI et manœuvres incendie),
- L'eau utilisée pour les espaces verts et le lavage de la voirie,
- L'eau utilisée par les fontaines (non équipées de compteurs)

Volume de service du réseau AEP : Il correspond au volume utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution ; ce volume estimé inclut notamment :

- L'eau utilisée pour le nettoyage des réservoirs,
- L'eau utilisée lors d'opérations de purge ou de nettoyage des conduites
- L'eau utilisée pour la désinfection et le rinçage des conduites après travaux

Volume consommé autorisé AEP : Il correspond au volume comptabilisé augmenté du volume besoin réseau consommateurs

Volume consommé hors VEG AEP : Volume d'eau potable consommé par des clients du périmètre du contrat. Ce volume n'inclut pas les Ventes d'Eau en Gros (VEG) ou Volume d'eau exportée.

Volume de pointe AEP : Volume maximum journalier mesuré pendant l'année sur l'installation concernée.

Volume eau brute AEP : : Volume d'eau prélevé dans le milieu naturel (rivière, lac, barrage, nappe phréatique, ...). L'eau est qualifiée de brute pour signifier qu'elle n'a subi aucun traitement visant à la rendre potable. Outre les volumes d'eau prélevés dans le milieu naturel sur le périmètre du contrat, les volumes d'eau brute intègrent les éventuels achats d'eau brute hors périmètre du contrat auquel on retranche les éventuels volumes d'eau brute vendus hors périmètre du contrat.

Volume exporté (ou vendu en gros) AEP : Volume d'eau produit (généralement potable) délivré à un client extérieur au périmètre du contrat (autre collectivité, syndicat ou commune).

Volume importé (ou acheté en gros) AEP : Volume d'eau (généralement potable) acheté à un client extérieur au périmètre du contrat (autre collectivité, syndicat ou commune).

Volume produit AEP : Le volume d'eau produit sur les installations de production correspond au volume d'eau traitée duquel il faut éventuellement retrancher le volume besoin usine (si ce dernier est pris après le compteur de production).

Volume besoin usine AEP : Volume d'eau traitée sur les installations de production qui est utilisé à l'intérieur de ces mêmes usines pour différents usages (préparation de réactifs chimiques, nettoyage, ...)

Volume mis en distribution AEP : Volume d'eau potable introduit dans le réseau de distribution d'eau en vue d'être consommé par les clients inclus dans le périmètre du contrat . Le volume mis en distribution correspond au volume produit auquel on ajoute le volume importé ou acheté en gros et duquel on retranche le volume exporté ou vendu en gros.

Volume eau traitée AEP : C'est le volume d'eau que les installations fournissent à l'aide de traitements plus ou moins complexes en fonction de la nature de l'eau brute que l'on souhaite rendre potable.



LES NOUVEAUX
TEXTES
REGLEMENTAIRES

NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES ASSAINISSEMENT

La présente veille réglementaire présente, sous la forme d'une liste, les textes parus en 2022 accompagnée d'un bref commentaire de leur objet. Cette liste n'a pas pour ambition d'être exhaustive, il s'agit avant tout d'attirer votre attention sur les évolutions réglementaires de l'année qui, notamment, pourraient avoir des incidences sur le service.

GESTION DES EFFLUENTS

→ [Décret n° 2022-336 du 10 mars 2022 relatif aux usages et aux conditions de réutilisation des eaux usées traitées](#)

Afin d'aborder la problématique de la ressource en eau sur les territoires, le présent décret vient mettre en place une procédure d'autorisation afin de permettre de nouveaux usages des eaux usées traitées, autres que ceux faisant d'ores et déjà l'objet d'une réglementation dédiée (usage agricole et irrigation). Le décret définit notamment les modalités d'encadrement de ces nouveaux usages.

→ [Arrêté du 28 juillet 2022 relatif au dossier de demande d'autorisation d'utilisation des eaux usées traitées](#)

Le présent arrêté est pris en application du décret n°2022-336 du 10 mars 2022 relatif aux usages et aux conditions de réutilisation des eaux usées traitées. Le décret susmentionné prévoit notamment qu'un arrêté précise le contenu du dossier de demande d'autorisation d'utilisation des eaux usées traitées.

Le présent arrêté vient préciser l'ensemble des pièces justificatives attendues dans ce dossier.

ENVIRONNEMENT

→ [Arrêté du 14 janvier 2022 modifiant l'arrêté du 31 mai 2012 fixant la liste des installations classées soumises à l'obligation de constitution de garanties financières en application du 5° de l'article R. 516-1 du code de l'environnement](#)

Le présent arrêté vient modifier la liste des installations classées soumises à l'obligation de constitution de garanties financières en application du 5° de l'article R.516-1 du code de l'environnement.

→ [Arrêté du 3 février 2022 relatif aux meilleurs techniques disponibles \(MTD\) applicables à certaines installations classées du secteur du traitement de surface à l'aide de solvants organiques relevant du régime de l'autorisation au titre des rubriques 3670 ou 3710 de la nomenclature ICPE](#)

Le présent arrêté vient fixer les prescriptions relatives aux meilleures techniques applicables (MTD) aux ICPE relevant de l'autorisation. Les prescriptions susmentionnées concernent notamment la rubrique **3710 relative au traitement des eaux résiduaires**.

→ [Arrêté du 1er mars 2022 modifiant l'arrêté du 5 mai 2021 fixant le modèle national de demande d'enregistrement d'une installation classée pour la protection de l'environnement](#)

Le présent arrêté vient modifier le modèle d'enregistrement pour une ou plusieurs installations classées pour la protection de l'environnement. Le formulaire [CERFA n°15679*04](#) est accessible ici.

→ [Arrêté du 1er mars 2022 modifiant l'arrêté du 28 mars 2019 fixant le modèle national de demande d'autorisation environnementale](#)

L'autorisation environnementale prévue par l'article L. 181-1 du code de l'environnement, doit être demandée en utilisant le formulaire CERFA n° 15964*02. Il est disponible sur le site internet [service-public.fr](#).

→ [Décret n°2022-422 du 25 mars 2022 relative à l'évaluation environnementale des projets](#)

Le présent décret met en place un dispositif qui permet de soumettre à évaluation environnementale des projets qui sont susceptibles d'avoir des incidences notables sur l'environnement et la santé humaine, mais situés en deçà des seuils de la nomenclature annexée à l'article R. 122-2 du code de l'environnement.

→ [Décret n°2022-989 du 4 juillet 2022 relatif à la procédure de déclaration en matière de police de l'eau](#)

Le décret modifie la procédure de déclaration des IOTA dans l'objectif d'introduire la possibilité d'un dépôt par voie dématérialisée par téléprocédure et en clarifie les modalités concernant notamment le dépôt du dossier, son instruction et sa publicité.

Cette réforme apporte également un certain nombre d'éléments liés aux déclarations en vue de rendre plus lisible les procédures applicables : contenu et instruction du dossier, gestion des demandes de modification des prescriptions applicables ainsi que la caducité de la déclaration.

EXPLOITATION DES OUVRAGES

→ [Décret n° 2022-521 du 11 avril 2022 fixant le délai mentionné au II de l'article L. 2224-8 du code général des collectivités territoriales pour la transmission du rapport établi à l'issue du contrôle de raccordement d'un immeuble au réseau public d'assainissement effectué sur demande du propriétaire ou du syndicat des copropriétaires](#)

Pour rappel, l'article 63 de la loi portant lutte contre le dérèglement climatique et le renforcement de la résilience face à ses effets a prévu que le contrôle du raccordement effectué par les communes doit notamment être réalisé pour tout nouveau raccordement d'un immeuble au réseau public de collecte des eaux usées. Il peut être effectué à la demande du propriétaire de l'immeuble ou du syndicat des copropriétaires à leurs frais et que la commune doit leur transmettre un document décrivant le contrôle réalisé et évaluant la conformité du raccordement au regard des prescriptions réglementaires dans un certain délai.

Le présent décret précise que ce délai est fixé par le **règlement de service**, et qu'il ne peut **excéder 6 semaines à compter de la date à laquelle la commune a reçu la demande du propriétaire ou du syndicat des copropriétaires**.

DROIT DE LA COMMANDE PUBLIQUE

→ [Circulaire 30 mars 2022 relative à l'exécution des contrats de la commande publique dans le contexte actuel de hausse des prix de certaines matières premières](#)

Dans une circulaire publiée au Journal officiel du 30 mars, le Premier ministre, Jean Castex donne aux préfets des consignes concernant la passation et l'exécution des marchés publics et des concessions dans le contexte économique actuel marqué par la guerre en Ukraine et les charge de sensibiliser les collectivités locales et leurs établissements à l'importance des principes énoncés.

→ [Arrêté du 18 août 2022 modifiant l'arrêté du 15 décembre 2015 relatif à la dématérialisation de la déclaration des installations classées pour la protection de l'environnement](#)

Le présent arrêté vient modifier l'article 2 de l'arrêté du 15 décembre 2015 relatif à la dématérialisation de la déclaration des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE). Il actualise les informations que le porteur de projet doit communiquer lorsqu'il effectue sa déclaration de cessation d'activité.

Depuis le 22 septembre dernier, c'est le formulaire CERFA n°15275*4 que les exploitants doivent remplir au lieu du CERFA n°15275.

→ [CE, avis, 15 septembre 2022, n°405540 DAJ, Fiche technique, 21 septembre 2022](#)

Le Conseil d'état, dans un avis du 15 septembre 2022, a déclaré que les prix et la durée des contrats de la commande publique pouvaient être modifiés pour compenser les surcoûts d'exécution de ces contrats. Il pose toutefois des conditions visant à respecter les grands principes de la commande publique. Ces éléments sont repris dans une fiche technique de la Direction des affaires juridiques, publiée le 21 septembre. Une [Circulaire de la Première ministre, 29 septembre 2022, n°6374/SG](#) présente aux ministres et préfets les recommandations en matière d'exécution des contrats de la commande publique.

→ [Décret n° 2022-1683 du 28 décembre 2022 portant diverses modifications du code de la commande publique](#)

Le décret proroge la dispense de procédure de publicité et mise en concurrence pour les marchés de travaux inférieurs à 100 000€, jusqu'au 31 décembre 2024 la mesure temporaire issue de la loi du 7 décembre 2020 de simplification et d'accélération de l'action publique. Ces dispositions sont également applicables aux lots qui portent sur des travaux dont le montant est inférieur à 100 000€ HT, à la condition que le montant cumulé de ces lots n'excède pas 20% de la valeur totale estimée de tous les lots. Enfin, il modifie les dispositions relatives aux avances dans les marchés publics, en relevant à 30% le montant minimum de l'avance versée au titulaire pour les marchés de l'Etat conclus avec des PME et en clarifiant les modalités de remboursement de l'avance.

DROIT PUBLIC ET DROIT DES COLLECTIVITES TERRITORIALES

- [Loi n°2022-217 du 21 février 2022 relative à la différenciation, la décentralisation, la déconcentration et portant diverses mesures de simplification de l'action publique locale](#)

La loi n°2022-217 du 21 février 2022 relative à la différenciation, la décentralisation, la déconcentration et portant diverses mesures de simplification de l'action publique locale est enfin publiée. Elle rajoute une nouvelle couche aux millefeuilles de normes concernant les compétences en matière d'eau et d'assainissement.

- [Maintien de l'obligation de transfert des compétences au 1er janvier 2026](#)

En tout état de cause, l'obligation de transfert des compétences eau et assainissement d'ici le 1^{er} janvier 2026 est maintenue. De ce fait, le transfert obligatoire des compétences eau et assainissement devra intervenir obligatoirement à cette date.

- [Organisation d'un débat portant sur la tarification des services publics d'eau et d'assainissement avant le transfert de la compétence](#)

La loi 3DS vient aménager au mieux le transfert des compétences en prévoyant que, dans l'année précédant le transfert obligatoire, les communes membres et leurs communautés de communes devront organiser un débat sur la tarification des services publics d'eau et d'assainissement des eaux usées, ainsi que sur les investissements liés aux compétences transférées à l'établissement public de coopération intercommunale.

A ce titre, le président de la communauté de communes devra fixer avec les maires, les modalités de ce débat. Une convention devra être conclue à l'issue de ce débat. Elle pourra notamment :

- Préciser les conditions tarifaires sur le territoire en tenant compte de divers critères (mode de gestion du service, caractéristiques des réseaux, coûts de production, de traitement ...) ;
- Déterminer les orientations et les objectifs de la politique d'investissement sur les infrastructures ;
- Organiser les modalités des délégations de compétences aux communes qui en feraient la demande, à compter du 1^{er} janvier 2026 dans les conditions prévues par l'article L. 5214-16 du code général des collectivités territoriales.
- [Maintien des syndicats d'eau infra communautaires existants](#)

Les syndicats d'eau infra communautaires qui détiennent la compétence eau et assainissement au moment du transfert de compétences, pourront être maintenus dans le cadre d'une délégation, sauf si l'intercommunalité décide de les supprimer suite à une délibération.

- [Les communes peuvent prendre en charge des dépenses des services publics d'eau et d'assainissement sur leur budget général](#)

En principe, les communes ne peuvent prendre en charge sur leur budget propre des dépenses liées à leur services publics à caractère industriel ou commercial exploités en régie, affermés ou concédés (sauf dérogation en fonction des situations spécifiques).

La loi 3DS ajoute 2 nouvelles dérogations à cette interdiction. Elles peuvent désormais mobiliser leur budget propre :

- Lorsque le fonctionnement du service public exige la réalisation d'investissements importants, et ce afin d'éviter une augmentation sensible de la tarification de l'eau ;
- Et pendant la période d'harmonisation des tarifs suivant la prise en main de la compétence par la commune.