



ACCM EU (Arles Crau Camargue Montagnette)

Assainissement

2020

RAPPORT ANNUEL DU DELEGATAIRE



PARCE QUE CHAQUE TERRITOIRE EST UNIQUE.



## Table des matières

<b>EDITORIAL:</b> .....	<b>3</b>
<b>L'ESSENTIEL DE L'ANNEE</b> .....	<b>4</b>
LES CHIFFRES CLES.....	5
COMPARATIF DES CHIFFRES CLES.....	6
LES TEMPS FORTS ET LES PRINCIPAUX TRAVAUX REALISES CETTE ANNEE .....	7
LES FAITS MARQUANTS ET TRAVAUX DETAILLES PAR SYSTEME D'ASSAINISSEMENT .....	9
<b>LE CONTRAT</b> .....	<b>29</b>
LA VIE DE VOTRE CONTRAT.....	30
<b>PRESENTATION DE L'ENTREPRISE</b> .....	<b>31</b>
PRESENTATION DE L'ORGANISATION ACCM ASSAINISSEMENT SAS.....	32
PURE INNOVATION : NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU .....	33
LES REPRESENTANTS DU CONTRAT.....	35
<b>LE PATRIMOINE DE SERVICE</b> .....	<b>36</b>
VOTRE PATRIMOINE .....	37
LE RESEAU.....	37
<b>LE SERVICE AUX USAGERS</b> .....	<b>38</b>
VOS BRANCHEMENTS .....	39
LES VOLUMES ASSUJETTIS A L'ASSAINISSEMENT.....	39
LA RELATION AVEC LES CLIENTS : LES RECLAMATIONS .....	39
LE VEHICULE ITINERANT.....	39
LES DEMANDES D'URBANISME.....	39
<b>BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNEE</b> .....	<b>40</b>
LE TRAITEMENT.....	41
EVOLUTION GENERALE.....	41
LES VOLUMES (EN M3) .....	43
Les consommations électriques .....	43
Les boues et les sous-produits.....	44
Production de boues (en tMS).....	44
Evacuation des boues (en tMS) .....	44
Les sous-produits : Graisses (en Kilogrammes).....	45
Les sous-produits : Refus Grille (en kg).....	45
Les sous-produits : les sables (en Kilogrammes).....	45
Les apports extérieurs (en kg) .....	45
Evolution de la réglementation sur la gestion des boues en cours de pandémie COVID en 2020 .....	46
<b>LA QUALITE DU TRAITEMENT</b> .....	<b>48</b>
SYNTHESE DE LA CONFORMITE DES STEP.....	49
Nombre de bilans journaliers réalisés .....	49
Conformité des stations d'épurations .....	50
<b>LES INDICATEURS DE PERFORMANCE</b> .....	<b>51</b>
LES INDICATEURS DU MAIRE (IDM) ISSUS DU DECRET DU N° 2007-675 ET ARRETE DU 02 MAI 2007 .....	52
Qualité des rejets.....	52
Performance de réseau .....	53
Service à l'utilisateur .....	54
<b>LES INTERVENTIONS REALISEES</b> .....	<b>55</b>





LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION .....	56
L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF .....	57
DERATISATION/DESINSECTISATION .....	57
ATTESTATIONS DE CONFORMITE DE BRANCHEMENT .....	57
LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE.....	58
LES OPERATIONS DE RENOUVELLEMENT.....	59
<b>LES PROPOSITIONS D'AMELIORATION .....</b>	<b>60</b>
<b>LE CARE .....</b>	<b>67</b>
LE CARE .....	68
METHODES ET ELEMENTS DE CALCUL DU CARE .....	69
Modalités d'établissement du compte annuel du résultat de l'exploitation et composantes des rubriques .....	69
<b>ANNEXES.....</b>	<b>73</b>
<b>PRESENTATION DE L'ENTREPRISE.....</b>	<b>74</b>
EVOLUTIONS REGLEMENTAIRES PRINCIPALES 2020 CONCERNANT LES SYSTEMES DE COLLECTE EN ASSAINISSEMENT : PRECISIONS CONCERNANT LA MISE EN PLACE DU DIAGNOSTIC PERMANENT ET ETENDU DE PERIMETRE DES ANALYSES DE RISQUES DE DEFAILLANCE .....	75
ATTESTATIONS D'ASSURANCES .....	79
<b>LE PATRIMOINE DE SERVICE .....</b>	<b>81</b>
LES INSTALLATIONS .....	82
LE RESEAU.....	88
CONSOMMATION D'ENERGIE .....	92
<b>LE SERVICE AUX USAGERS .....</b>	<b>96</b>
LA GESTION CLIENTELE.....	97
LA FACTURE 120 M <sup>3</sup> .....	100
<b>BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNEE .....</b>	<b>103</b>
<b>LES INDICATEURS DE PERFORMANCE.....</b>	<b>105</b>
DETAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT .....	106
<b>LES INTERVENTIONS REALISEES.....</b>	<b>113</b>
LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION.....	114
Les opérations d'hydrocurage du réseau .....	114
Les casses sur conduites.....	147
Les casses sur branchements.....	148
Détail des points noirs recensés en 2020 .....	148
LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE.....	151
Les interventions de maintenance 2ème niveau.....	151
Les interventions de contrôle réglementaire sur les installations électriques .....	154
Les interventions de contrôle réglementaire sur les appareils de levage .....	157
Les interventions de contrôle réglementaire ouvrant automatique .....	165
LES OPERATIONS DE RENOUVELLEMENT.....	166
<b>LE GLOSSAIRE.....</b>	<b>176</b>
<b>LES NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES.....</b>	<b>179</b>



## EDITORIAL:



Monsieur le Président,

*Nous avons le plaisir 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.*

*Il reprend les 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.*

*Nous apportons une attention toute particulière à cette gouvernance partagée du service de l'assainissement, sous votre autorité. Elle nous permet d'avancer collégalement sur des pistes d'amélioration de la performance spécifiques à votre territoire. La transparence que nous devons à notre délégué constitue le socle de notre engagement.*

*L'année 2020 aura été pour tous une année très particulière marquée par la crise de la COVID 19. A vos côtés, les collaborateurs du groupe SAUR se sont mobilisés pour assurer la mission d'importance vitale de continuité des services de l'eau et de l'assainissement.*

*Protéger la ressource, prévenir les conséquences des aléas climatiques, vous accompagner dans la transition écologique de votre territoire, être auprès de vous lorsque survient une crise : le groupe Saur est pleinement dans son rôle de défense de l'eau, au bénéfice de votre territoire.*

*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 de tous.*

*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, pour le développement duquel vous vous engagez quotidiennement.*

**Patrick Blethon**  
Président Exécutif de Saur



*Pierre MULLER*

*Le Directeur Territorial BOUCHES-DU-RHONE*

*« Saur est une entreprise engagée pour défendre l'eau. Elle est également un acteur investi dans l'économie locale, au travers des emplois que nous générons, des entreprises, commerces, et services publics que nous contribuons à maintenir. Nous voulons le meilleur pour le service de l'eau, et le meilleur pour les habitants de votre territoire. Cette responsabilité nous engage. »*

*Etabli par le CPO*

*Approuvé par la Direction Territoriale BOUCHES-DU-RHONE*





1.

## L'ESSENTIEL DE L'ANNEE

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

## LES CHIFFRES CLES

**4 675 845** m<sup>3</sup> assujettis à l'assainissement après coefficient correcteur

**35 566** branchements raccordés

Prix de l'assainissement **1,98** € TTC / m<sup>3</sup>

Au 1er janvier 2021 pour une facture de 120 m<sup>3</sup>

**394,429** kmL de réseau Eaux usées

**48 488** ml hydrocurés avec le camion

**802** interventions de débouchage

**152** Postes de relèvement

**15** stations d'épuration

**141 602** eq/hab.

Boues évacuées : **1 558,6 tMS**

**96,92%** des bilans réalisés sont conformes.

**5 878 555** m<sup>3</sup> épurés





## COMPARATIF DES CHIFFRES CLES

	2019	2020	Evolution N/N-1
Volumes assujettis à l'assainissement après coefficient correcteur (m <sup>3</sup> )	4 904 779	4 675 845	-4,67%
Volumes épurés (m <sup>3</sup> )	6 245 771	5 878 555	-5,88%
Nombre de branchement raccordés	35 358	35 566	0,59%
Linéaire de réseau Eaux Usées (kmL)	389,180	394,429	1,35%
Linéaire hydrocurés avec le camion (mL)	70 556	48 488	-31,3%
Nombre d'interventions de débouchage	569	802	40,95%
Quantité de boues évacuées	1 554,6 tMS	1 558,6 tMS	0,26%
Taux de conformités des bilans réalisés	98,21%	96,92%	-1,33%
Prix de l'eau	1,96	1,98	1,02%



## LES TEMPS FORTS ET LES PRINCIPAUX TRAVAUX REALISES CETTE ANNEE

*L'année 2020 aura été pour tous une année très particulière marquée par la crise de la COVID 19. Face à cette pandémie, le gouvernement a pris plusieurs décrets en mars 2020. Parmi ces mesures, le confinement généralisé de la population et la limitation des déplacements ont contrarié la pleine réalisation de nos activités dans le cadre de l'exécution de nos contrats.*

*Nous avons adapté nos organisations et nos modes de fonctionnement pour réaliser les tâches indispensables à la continuité de service tout en assurant la préservation de la santé de nos collaborateurs et en maintenant la qualité de ce service essentiel pour les abonnés.*

*Cette crise sanitaire d'une ampleur exceptionnelle et les mesures de confinement associées ont entraîné des reports et des décalages dans la réalisation de certaines de nos prestations et dans notre capacité à tenir nos engagements contractuels.*

### **Fait marquants généraux :**

- Dégrilleur Mas Thibert
- Problème alimentation HTA STEP Montcalde (1 journée)
- Amélioration automatisme sur STEP Montcalde (Mise en place borne Min-Max sur régulation aération)
- Mise en place armoire + pompe PR Rue du Soleil + Suppression PR Amandier
- Remise en service dessableur/dégraisseur STEP Tarascon
- Remplacement Chlorure ferrique par Nutriox sur PR PAGR, PR ZI Nord, PR BDR, PR CES Morel, PR ZA7, PR Athanée, PR La Chapelette
- Mise en route PR Roquette (Quai) en remplacement du PR Roquette (Tour de l'écorchoir)
- Suppression PR Vittier -> déplacement PR Gallieni
- Remise à niveau filtre à bandes STEP Raphèle
- Plantage de la supervision à de multiples reprises sur la STEP de Tarascon
- Mise à blanc du PR entrée + bâche de transfert du bassin d'orage STEP de Tarascon
- Installation débitmètre sur PR Genouillade + Mas Bousard
- Suppression écrêtage + modification automatisme pour un fonctionnement avec 3 pompes PR Pont de Crau
- Renouvellement des 2 refoulements dans la bâche du PR PAGR
- Problème de débit instantané sur le PR Platanes à Boulbon -> Aucun problème sur les pompes mais présence d'un débris dans la manchette du débitmètre bridant le débit refoulé
- Remplacement de l'armoire de commande au PR ZA7
- Remplacement sonde immergée, qui se colmatait, par une sonde radar -> Optimisation fonctionnement du PR Platanes à Tarascon
- Intégration du PR Cuisine dans le patrimoine SMC
- PR nomades à SMC -> Remplacement barres de guidage + pied d'assise + pompes
- Curage + caméra du réseau principal en 400 de Tarascon jusqu'à la STEP (environ 1100 ml). Réseau très encombré, jusqu'à 80 % sur la partie finale avec présence de sable, galets, et rochers.
- Curage réseau zone Roubian à Tarascon en aval de l'entreprise Jean Martin. Très forte présence de graisse.





## **Casses Réseaux EU :**

- **Casse canalisation EU :**

- Réparation Bachaga Boualem : intervention sur l'ovoïde avec mise en place d'un batardeau et coupure des PR amont. Pompage avec camion hydro durant toute la durée du chantier. Renouveaulement de 55ml par ACCM.
- Casse refoulement PR Vittier : renouveaulement de 8ml de Fonte DN150 (2 mois avant abandon).
- Lattre de Tassigny / Offenbach : réparations de 3 casses EU sur grès DN150.
- Lieutaud : réparation d'une casse EU sur PVC DN200. Renouveaulement de 6ml.
- Métras : réparation d'une casse EU plus piquage d'un branchement. Renouveaulement de 4ml.
- Murraillette : réparation d'une casse EU sur grès DN250. Renouveaulement de 3ml en PVC + réutilisation d'un AC existant.
- Place Honoré Clair : réparation d'une casse EU. Renouveaulement de 2,5ml en PVC 200.
- Plan du Bourg : réparation d'une casse EU. Renouveaulement de 3ml en PVC.
- Quai de la Roquette : réparation de 2 casses EU.
- Refoulement PR macif : Réparation d'une casse EU sur refoulement en AC DN200. Renouveaulement en PVC Bi-ROC de 4,5ml.

- **Casse branchement EU :**

- 1 Rue Mireille : CPS
- 6 Avenue Stalingrad : CPS
- Rue Fernand Benoit (pharmacie) : CPS
- Rue Sauze : CPS
- Rue du Grau : ACCM Ass
- 32bis Boulevard Gambetta : CPS
- Boulevard des Lices : CPS
- Rue du Rhône : ACCM Ass
- Rue Ancien Moulin à Tabac : ACCM Ass
- Place St Pierre : ACCM Ass
- Rue Danton : CPS



## LES FAITS MARQUANTS ET TRAVAUX DETAILLES PAR SYSTEME D'ASSAINISSEMENT

SYSTEME D'ASSAINISSEMENT D'ARLES-MONTCALDE :

**Faits marquants sur le réseau :**

- ➔ 3 casses du refoulement du PR MACIF en 2020 : mai et septembre => **Point noir !**
  - 28 Mai 2020 :



- 28 Septembre 2020 :





- 29 Septembre 2020 :



- ➡ Suppression du PR Vittier en juillet 2020 :



- ➡ Modification en parallèle du point de refoulement du PR St Gilles (mis à l'angle de la Rue Flaubert/Eyglument) => diminution de 190 ml de réseau EU.
- ➡ ITV dans l'ovoïde de Barriol.
- ➡ Raccordement du nouveau PR Roquette en Octobre 2020 :





↳ Mesures H<sub>2</sub>S sur PR Roquette et Camargue : Cette campagne a été réalisée au mois de décembre 2020 du 02/12/2020 au 04/12/2020 par temps sec. La température extérieure moyenne sur la campagne est de 6°C.

**Mesures d'odeurs au niveau des postes de refoulement et de leur exutoire**

En plaçant les différents résultats en parallèle, il ressort les principales observations suivantes :

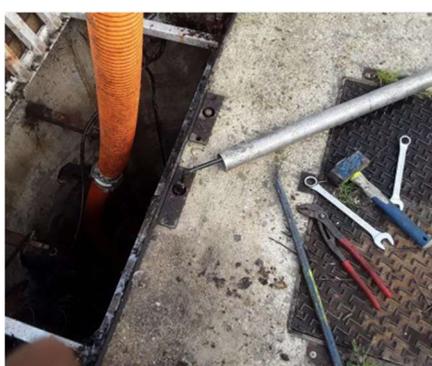
- Les pics de concentrations en **ammoniac** sont plus élevés au niveau du PR Camargue, mais les moyennes sont plus importantes au niveau du PR de la Roquette et les apports par conséquent plus réguliers.
- Le même constat est retenu pour l'**hydrogène sulfuré**.
- Le traitement par chlorure ferrique du PR Camargue semble contenir les apports amonts en H<sub>2</sub>S. Au niveau des exutoires des deux PR, la source principale en H<sub>2</sub>S émane du PR de la Roquette.
- Les pointes des éléments azotés sont identiques sur les trois points de mesure. Ceci est dû à la saturation des capteurs R-NH (> à 60 mg de N/Nm<sup>3</sup>). Il n'est par conséquent pas possible de hiérarchiser ces différents apports.
- A l'inverse on observe que peu de mercaptans au niveau du PR de la Roquette (2,5 mg de S/Nm<sup>3</sup> en moyenne et 8,3 en pointe). La prédominance des flux est donc à affecter au PR Camargue (4,9 mg de S/Nm<sup>3</sup> en moyenne et 138 en pointe). La somme des valeurs moyennes des deux PR, se retrouve en aval des refoulements. Aucun abattement, ni apport supplémentaire en R-SH, ne peut être ici imputé au temps de séjour dans les conduites de refoulement.

		Roquette	Camargue	Exutoire des 2 PR
Ammoniac NH <sub>3</sub> (mgN/Nm <sup>3</sup> )	Max	144,4	181,5	68,8
	Moyenne	74,1	10,3	36,7
Amines R-NH (mgN/Nm <sup>3</sup> )	Max	62,7	60,5	61
	Moyenne	39,2	4,2	44,9
H <sub>2</sub> S (mgS/Nm <sup>3</sup> )	Max	148,4	280,8	108,2
	Moyenne	62,9	14,3	40,8
Mercaptan (mgS/Nm <sup>3</sup> )	Max	8,3	138,3	18,5
	Moyenne	2,5	4,9	7,9

↳ Intervention d'hydrocurage réseau :

**Février 2020 : ARLES PR Clos des Mariniers**

Présence d'un vérin en fond du poste, les boulons de verrouillage des plaques sont oxydés et difficiles à ouvrir



**Mai 2020 : ARLES Rue Aimé & Eugénie Cotton**

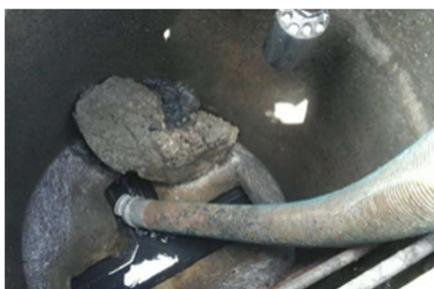
Réseau très sale - matière épaisse grise pompé (ciment liquide) avec présence de pierres





**Juin 2020 : ARLES Rue Aimée & Eugénie Cotton**

Curage pour caméra => gros morceau de béton dans cunette du regard



**Travaux sur le réseau :**

**Données ACCM 2020 :**

**Renouvellement réseau EU :**

- ➡ Centre-Ville – Rue Bouchaga Boualem : 100 ml
- ➡ Centre-Ville – Quai de la Roquette : 65 ml
- ➡ Quartier Vittier - Rue Eylument : 600 ml

**Réhabilitation de Poste de relevage :**

- ➡ Centre-Ville – PR Roquette

**Faits marquants sur le système de traitement :**

Date début	Nature	Description	Traitement de la non-conformité	Date de clôture	Commentaire
26.03.2020	Prétraitements	Panne du dégrilleur fin n°1 en entrée STEP Montcalde.	Commande pièces chez fournisseur EMO - En attente de livraison pour intervention maintenance et remise en service du dégrilleur fin n°1.	27/08/2020	Intervention maintenance : Renouvellement des pièces défectueuses et remise en service.
27.04.2020	Déversement Point A2 par temps de pluie	Suite forte pluviométrie du 27 avril 2020 (41 mm), conjugué à une coupure EDF, notons 2 jours de débordement consécutif au point A2.	ENEDIS est intervenu la journée du 28 avril pour remise en service de la ligne EDF.	11.05.2020	Déversement consécutif à temps de pluie : Le suivi des analyses de terrain met en évidence le bon fonctionnement du système de traitement malgré la forte pluviométrie et la coupure EDF.
25.05.2020	Déshydratation	Panne des variateurs bol et vis centri n°1. Déshydratation et chaulage impossible.	Commande variateurs chez fournisseur - En attente de livraison pour intervention maintenance et remise en service. A noter la centri n°2 fonctionne et le taux de boues actuel est satisfaisant : 4 g/l.	19/06/2020	Variateurs remplacés Mardi 16 juin. Aucune incidence sur le taux de boues durant la période.





Date début	Nature	Description	Traitement de la non-conformité	Date de clôture	Commentaire
20.05.2020	Ecart entrée/sortie	Depuis le 20 Mai constat par l'exploitant d'un écart >10% entre l'eau brute et l'eau traitée. Cet écart fait suite à l'intervention de CEREG et la modification du paramétrage du débitmètre.	Des essais sont en cours pour reparamétrer le débitmètre de sortie de STEP : Objectif écart < 10%.	18.12.2020	Après plusieurs interventions exploitant et fournisseur, retour situation écart EB/ET à la normale au 30 Oct.
27.04.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. Du 27/04 Non Conforme - Non-conformité suite à By-pass au Point A2.	RAS : Panne ENEDIS et remise en service.	30.06.2020	Auto-surveillance : Retour conformité sur le Bilan du 02 mai 2020.
26.07.2020	Flacon renversé	Le flacon d'eau traitée du 26 juillet s'est renversé lors du transport	Planification d'un nouveau bilan 24h. Complet DCO/MES/DBO/NGL/Pt	25/09/2020	Nouveau bilan au 13 septembre 2020
11.05.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. Du 10/05 Non Conforme - Non-conformité suite à By-pass au Point A5.	Bilan NC suite déversement au By pass - Point A5 : 1475m3.	03.09.2020	Retour conformité sur Bilan 24h. Du 14 mai.
01.12.2019	Erreur transmission de données autosurveillance	Erreur de transmission des données de pluviométrie du 1er au 31 Déc. 2019.	Correction des données d'autosurveillance et transmission des nouvelles données au format SANDRE pour la période du 1er au 31 Déc.	05.10.2020	Transmission des nouvelles données par Me BRAND.
03.11.2020	Flacon renversé	Le flacon d'eau traitée du 29 Octobre s'est renversé lors du transport. Echantillon insuffisant pour réaliser les analyses.	Planification d'un nouveau bilan 24h. Complet DCO/MES/DBO/NGL/Pt	27/11/2020	Nouveau bilan 24h. Réalisé le 17 Nov.
21.11.2020	Coupure électrique	Plusieurs microcoupures ont eu lieu le samedi 21 Nov. sur la STEP de Montcalde. Dans ce cadre l'astreinte est intervenue sur la STEP le samedi 21 Nov. suite à de nombreux défaut et passé l'installation en marche « dégradé » L'automate principal (relevage , aération ,prétraitements , clarif....) a été diagnostiqué HS ainsi que les contacteurs du dégrilleur grossier et le SECONTROL de la centrif 1.	Lundi 23 Nov., l'automate a été réparé par un échange avec celui de l'épauissemment, le dégrilleur aussi. Il reste la centrif 1(en cours de maintenance) et le remplacement de l'automate épauissemment (qui est en commande).	11/12/2020	Bilan 24h. Du dimanche 22 Conforme
03.05.2020	Déversement Point A2 par temps sec	Lors de la validation des données annuelles, constat d'un déversement de 1 m3 par temps sec relevé le 03 Mai 2020.	Ce déversement est probablement dû à un dysfonctionnement ou une maintenance des poires de niveau du PR défense. En effet il fait suite à plusieurs jours de déversement suite à une importante pluviométrie relevé fin avril ainsi qu'une coupe d'alimentation électrique.	10.02.2021	Le déversement de 1 m3 est faible au regard de la pollution total collectée. La DREAL jugera ce dysfonctionnement dans le cadre de la conformité 2020 au regard de l'ensemble des éléments transmis dans le Bilan annuel.





## Système d'assainissement de Boulbon Village :

### Travaux sur le réseau :

#### Données ACCM 2020 :

#### Renouvellement de réseau :

- ➡ Roque d'Acier : 50 ml
- ➡ Rue de l'Enclos : 230 ml

### Faits marquants sur le système de traitement :

Date début	Nature	Description	Traitement de la non-conformité	Date de clôture	Commentaire
21.09.2020	Report Bilan 24h	Suite à un problème de disponibilité de notre sous-traitant le Bilan 24h. prévu du mardi 22 au 23 septembre 2020 est décalé du 20 au 21 octobre.	Report vu avec sous-traitant - Replanifié du 20 au 21 Oct.	05.11.2020	Réalisé du 20 au 21 Octobre.
20.11.2020	Mesure de débit	Les débitmètres d'entrée et sortie sont Hors Service	En attendant leur renouvellement, volume journalier calculé sur la moyenne 2020. Attente intervention maintenance pour renouvellement des équipements.	19.03.2021	Intervention maintenance et renouvellement des équipements. Chaîne de mesure de nouveau opérationnel au 12 Mars 2021.

- ➡ Passage d'une déshydratation mobile pour le traitement des boues issues du Silo :





- ➡ Avril et Octobre 2020 : Réalisation bilan 24h. prévu dans le cadre de l'autosurveillance :

### Point de prélèvement - entrée station



Préleveur glacier

Poste de relevage

### Point de prélèvement et mesure de débit- sortie station



Préleveur

Débitmètre

- ➡ Juin 2020 : Bilan complémentaire





## Système d'assainissement de Boulbon ZI Colombier :

### Faits marquants sur le système de traitement :

- ➡ Transfert des boues vers STEP Tarascon.
- ➡ Report Bilan 24h. :

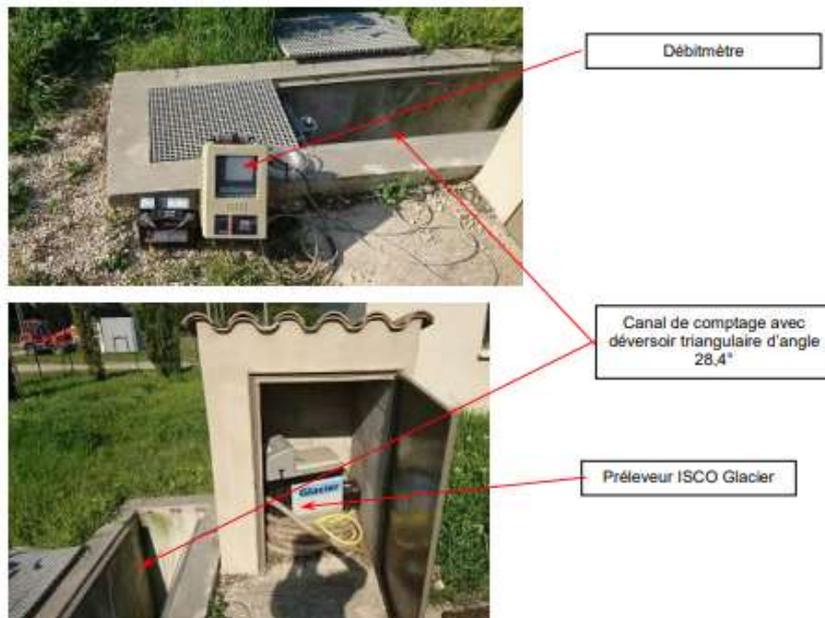
Date début	Nature	Description	Traitement de la non conformité	Date_de_clotûre	Commentaire
08.04.2020	Préleveur entrée	Bilan 24h. Prévu du 07 au 08 avril 2020. Suite à un problème de batterie sur le préleveur d'entrée le Bilan 24h. A dû être reprogrammé.	Un nouveau bilan 24h. A été planifié et réalisé du 08 au 09 avril 2020.	09.04.2020	Bilan 24h. Réalisé du 8 au 9 avril 2020

- ➡ Juin 2020 – Bilan 24h. réalisé dans le cadre de l'autosurveillance.

#### Point de prélèvement - entrée station



#### Point de prélèvement et mesure de débit- sortie station





- Juin 2020 – Bilan complémentaire, hors autosurveillance.



### Système d'assainissement du Sambuc :

#### Faits marquants sur le réseau :

Sans objet.

#### Faits marquants sur le système de traitement :

- Bilan 24h. complémentaire réalisé en mai et en juin :





## Système d'assainissement de Mas Thibert :

### Faits marquants sur le réseau :

- ➡ Refoulement du PR Eglise très fortement endommagé : Son renouvellement est à réaliser très rapidement.

### Faits marquants sur le système de traitement :

- ➡ Renouvellement des diffuseurs en Février 2020.



- ➡ Le Bilan 24h. du 14 au 15 Octobre 2020 ne s'est pas déroulé correctement. Les préleveurs n'ont pas fonctionnés.

Après vérification il s'est avéré que le PR Pincipale de Mas Thibert a disjonté et ainsi aucun effluent n'est arrivé sur la STEP. Il n'y a eu aucun prélèvement de réalisé. En complément une défaillance de la télésurveillance n'a pas permis d'identifier ce défaut. Il est à noter que le réseau d'assainissement à absorber le volume et qu'il n'y a pas eu de déversement.

La télésurveillance a été vérifiée, le PR remis en service le 15 Octobre à 12h00. Un nouveau a été réalisé du 27 au 28 Oct. 2020.



## Système d'assainissement de Raphele Moules :

### Faits marquants sur le système de traitement :

Date début	Nature	Description	Traitement de la non conformité	Date_de_clotûre	Commentaire
27.01.2020	Report Bilan 24h	Suite à la rédaction du Bilan annuel 2019, nous avons remarqué que le nombre de bilan complet ne respectait pas l'arrêté et le MAS. En 2020, il est prévu 4 bilans complets alors qu'il est nécessaire d'en réaliser 12 (NGL et Pt)	Le bilan 24 heures de janvier sera conservé, les autres bilans planifiés seront modifiés en bilan complet et un nouveau bilan 24 h. sera planifié afin de rattraper janvier et d'avoir donc 12 NGL et pt en 2020.	27/02/2020	Planning 2020 modifié avec prise en compte 12 x NGL et Pt. A noter que le planning 2020 transmis à la DDTM n'a pas fait l'objet de remarque.
25.03.2020	Report Bilan 24h	Bilan 24h. Prévu du 25 au 26 mars 2020. Suite à un problème de transport les échantillons ne sont jamais arrivés au Laboratoire.	Un nouveau bilan 24h. Sera planifié dès que possible.	30.06.2020	Réalisé du 11 au 12 juin 2020
13.06.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. du 13 juin 2020 non conforme en concentration et en rendement sur les paramètres DBO et MES, suite à déversement au by-pass station point A5.	Bilan du 23 juin conforme	01/09/2020	Déversement au point A5 par temps de pluie justifie la non-conformité. Le 13 juin 3 mm. En complément pour rappel le réseau est sensible aux Eaux claires parasites provenant des canaux d'irrigation et des fortes précipitations.

### Juin 2020 : Intervention ATR pour remise à niveau du Filtre Bande





Système d'assainissement de Saliers :

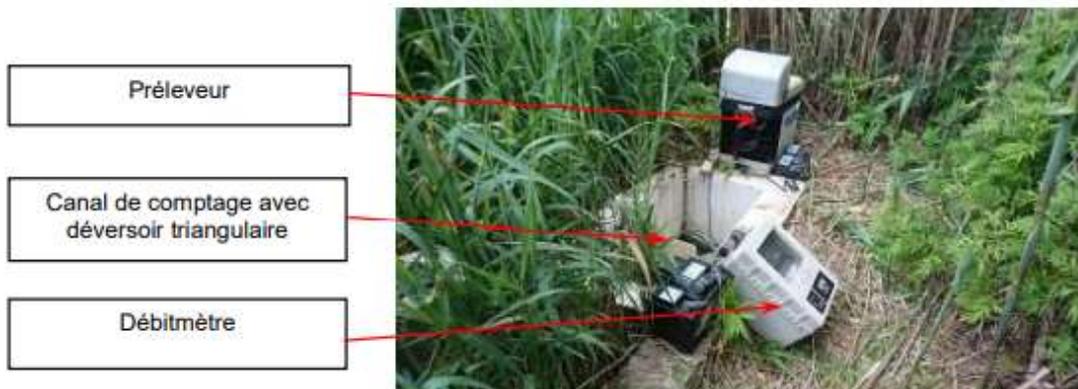
Faits marquants sur le système de traitement :

Bilan 24 heures juin 2020 :

### Point de prélèvement - entrée station



### Point de prélèvement et mesure de débit - sortie station





## Système d'assainissement de Salin de Giraud :

### Faits marquants sur le système de traitement :

Date début	Nature	Description	Traitement de la non-conformité	Date_de_cloture	Commentaire
25.03.2020	Report Bilan 24h	Bilan 24h. Prévu du 25 au 26 mars 2020. Suite à un problème de transport les échantillons n'ont pas été ramassés.	Un nouveau bilan 24h. Sera planifié dès que les conditions de transport le permettront.	15/06/2020	Bilan 24h. Réalisé du 13 au 14 Mai 2020
05.07.2020	Report Bilan 24h	Bilan 24h. Prévu du 05 au 06 juillet 2020. Suite à un problème de défaut sur une pompe de sortie cela a modifié la hauteur du canal et le Débitmètre n'a pas fonctionné correctement. Bilan non représentatif.	Un nouveau bilan 24h. Sera planifié dès possible.	07/08/2020	Bilan 24h. Réalisé du 29 au 30 juillet.
13.06.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. Du 13 juin 2020 non conforme suite à déversement en tête de station point A2.	Bilan du 29 juillet conforme	07/08/2020	Déversement au point A2 par temps de pluie justifie la non-conformité.
10.08.2020	Erreur de planification	Suite à une erreur d'exploitation, le bilan 24 heures initialement programmé au Lundi 10 août a été réalisé au Mardi 11 août.	Information de la DREAL sur l'erreur de date.	01.09.2020	Rappel à l'exploitant de respecter scrupuleusement le planning d'auto-surveillance officiel.
27.01.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. Du 27 janvier 2020 non conforme suite à déversement en tête de station point A2.	Bilan du 11 Février conforme	26.01.2021	Déversement au point A2 par temps de pluie justifie la non-conformité. 30 mm le 26 janvier.
04.12.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. Du 04 Décembre 2020 non conforme suite à déversement en tête de station point A2.	En attente résultats Bilan 24h. Janvier 2021	En attente	Déversement au point A2 lendemain de temps de pluie justifie la non-conformité. De plus dépassement de la capacité nominale (330 m3/j)

## Système d'assainissement de St-Martin-de-Crau Ville :

### Faits marquants sur le réseau :

🔄 Janvier 2020 :

#### **SMC PR Haut de Laure**

Camion grue nécessaire pour sortir le panier plein de lingettes





### Travaux sur le réseau :

#### **Renouvellement réseau EU :**

- Mas Planton - Chante Grive : 40 ml
- Mas Planton - Chante Clair : 50 ml
- Mas Planton - Chante Perdrix : 140 ml
- Rue Amandiers : 80 ml
- Rue Barigoules : 75 ml
- Avenue de la Libération : 800 ml
- Rue des Félibres : 50 ml

#### **Données SAUR 2020 :**

- PR Boussard : Pose d'un débitmètre DN 200
- PR Soleil : réhabilitation génie civil, renouvellement des équipements électriques et hydraulique
- PR Domaine du Lac : branchement neuf AEP, mise en place d'une douche et pose d'une cuve de Nutriox et système d'injection.

### Faits marquants sur le système de traitement :

**Juin 2020 :** Optimisation fonctionnement déshydratation avec fournisseur de Polymère



**Septembre 2020 :** Chaudronnerie diverses :

Protection solaire sonde US, débitmètre et canalisation des boues :



Lame déversant sur by-pass et leurre inox pour vérification métrologique :





Report de Bilan 24 heures :

Date début	Nature	Description	Traitement de la non-conformité	Date de clôture	Commentaire
14.03.2020	Report Bilan 24h	Bilan 24h. Prévu du 14 au 15 mars 2020. Suite à un problème de transport les échantillons sont arrivés au laboratoire le 19 Mars. Délai de mise en analyse trop long.	Un nouveau bilan 24h. Sera planifié dès que les conditions de transport le permettront.	26/06/2020	Réalisé du 9 au 10 juin 2020
02.10.2020	Flacons renversés	Les flacons d'eaux brutes et d'eaux traitées du vendredi 02 Octobre se sont renversés lors du transport. Echantillon insuffisant pour analyses.	Planification d'un nouveau bilan 24h. simple DCO/MES/DBO	27/11/2020	Nouveau bilan 24h. Réalisé le 27 Oct.

## Système d'assainissement de St-Martin-de-Crau ZI :

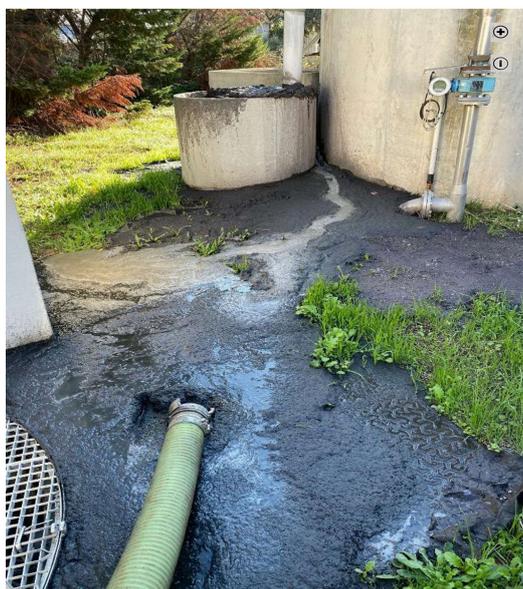
### Faits marquants sur le système de traitement :

Le système de comptage au niveau du canal de sortie ne peut pas être utilisé et exploité car une présence trop importante de mousses par période fausse la lecture => la sonde US en place n'est pas adaptée, une sonde radar ne permettrait pas non plus de lire au travers de cette mousse trop épaisse, un débitmètre bulle à bulle pourrait être adapté à ce type de problématique mais cela engendrait des contraintes d'exploitation.

Date début	Nature	Description	Traitement de la non conformité	Date_de_cloture	Commentaire
27.05.2020	Clarificateur	Champ tournant du clarificateur HS.	Clarificateur à l'arrêt. La concentration du BA 3 g/l, de la recirculation 5 g/l, les conditions hydrauliques actuelles sur la Zone Industrielle en sous activité, n'ont pas d'incidence sur la qualité d'eau traitée. Intervention maintenance prévue.	12.10.20	Livraison Maintenance pour renouvellement du champ tournant : remise en service le Lundi 12 Octobre 2020.
21.09.2020	Report Bilan 24h	Suite à un problème de disponibilité de notre sous-traitant le Bilan 24h. prévu du mardi 22 au 23 septembre 2020 est décalé du 20 au 21 octobre.	Report vu avec sous-traitant - Replanifié du 20 au 21 Oct.	17.11.2020	Bilan 24h. Réalisé du 20 au 21 Octobre.
05.10.2020	Prétraitements	Débordement de la cuve à graisses. Présence importante de mousses.	Pompage de la cuve et nettoyage des abords.	20.10.2020	Aucun incident sur le milieu récepteur.

### Octobre 2020 :

Nettoyage et pompage du dessableur qui a débordé



ACCM - Délégation de service public - Assainissement





## Juin et Octobre 2020 : Bilan 24 heures

### Système d'assainissement de Saintes-maries-de-la-mer :

#### Faits marquants sur le réseau :

##### Août 2020 : SMM Rue Gambetta

Curage sur réseau plein de graisses => absence ou sous-dimensionnement des bacs à graisses des restaurateurs

#### Travaux sur le réseau :

##### Données ACCM 2020 :

##### Renouvellement réseau EU :

- ➡ Rue Leon Blum : 80 ml PVC DN 200

#### Faits marquants sur le système de traitement :

Date début	Nature	Description	Traitement de la non-conformité	Date de clôture	Commentaire
20.02.2020	Report Bilan 24h	Bilan 24h. Prévu du 20 au 21 Février 2020. Suite à un problème de transport les échantillons sont arrivés au laboratoire le 24 Février. Délai de mise en analyse trop long.	Un nouveau bilan 24h. Sera planifié dès que les conditions de transport le permettront.	26/06/2020	Réalisé du 9 au 10 juin 2020
29.06.2020	Préleveur entrée	Suite à une fuite d'eau usées au niveau d'une ventouse dans la chambre à vanne entrée STEP des Stes Maries de La Mer, le préleveur point A2 est hors Service.	Le préleveur situé dans la chambre à vanne est constamment soumis à l'H2S ainsi que les autres équipements. Les conditions de sécurité actuelles ne permettent pas son renouvellement. Il conviendra de statuer de son utilité et de remplacer ce système de mesure par la mesure au point A3 concernant les concentrations.	En attente	Il conviendra de statuer avec la DDTM de l'utilité de ce point de prélèvement. Equipement et personnel soumis à l'H2S.
20.07.2020	Fuite sur conduite eau traitée	Fuite sur la conduite de refoulement de la STEP vers les Lagunes	Le 21 juillet, intervention des équipes pour réparation de la fuite	22.07.2020	Réparation réalisée.
09.12.2020	Flacon renversé	Le flacon d'eau traitée du 09 Déc. s'est renversé lors du transport. Echantillon insuffisant pour réaliser les analyses.	Planification d'un nouveau bilan 24h. : DCO/MES/DBO du 14 au 15 Déc.	16.12.2020	Nouveau bilan 24h. Réalisé du 14 au 15 Décembre

#### Juillet 2020 : Fuite sur refoulement



**Août 2020** : Fuite sur refoulement



**Septembre 2020** : Optimisation fonctionnement déshydratation avec fournisseur de Polymère



## Système d'assainissement de Tarascon :

### Faits marquants sur le réseau :

**Juin 2020 : TARASCON PR ZA Roubian – Industriel Jean Martin**



**Septembre 2020 : TARASCON ZA Roubian**



Curage important sur cette zone en raison de forte présence de graisses



**Travaux sur le réseau :**

**Données ACCM 2020 :**

**Renouvellement réseau EU :**

- ➡ Contre Allée Boulevard Gambetta : 230 ml

**Extension réseau EU :**

- ➡ Chemin Radoubs : 50 ml
- ➡ Rue Auguste Chabaud : 140 ml

**Faits marquants sur le système de traitement :**

Date début	Nature	Description	Traitement de la non conformité	Date de clôture	Commentaire
05.04.2020	Rejet non conforme	Bilan 24h. Du 05/04 Non Conforme - Panne de la recirculation ayant entraîné une accumulation de boues dans le clarificateur.	Remise en service de la pompe de recirculation, et dans le cadre des analyses de suivi de terrain, retour conformité le 07 avril 2020. Prochain Bilan complet officiel le 27 Mai 2020	22.06.2020	Auto surveillance : Prochain Bilan complet le 27 mai - NTK = 25,2 (1 NC / 2 autorisées).
14.03.2020	Report Bilan 24h	Bilan 24h. Prévu du 14 au 15 mars 2020. Suite à un problème de transport les échantillons sont arrivés au laboratoire le 19 Mars. Délai de mise en analyse trop long.	Un nouveau bilan 24h. Sera planifié dès que les conditions de transport le permettront.	22.07.2020	Bilan complémentaire réalisé du 14 au 15 juin.
31.07.2020	Aération	Panne de l'agitateur zone aérée. Le bassin d'aération n'est plus agité. Les boues décantent lors des phases d'arrêt des surpresseurs.	Le premier diagnostic fait état qu'il est nécessaire de disposer d'un camion grue pour relever l'agitateur. Des plongeurs seront peut-être aussi nécessaires. Pour le moment pas d'impact sur le traitement que nous surveillons.	En cours	Attente relevage agitateur pour diagnostic.
30.06.2020	Ecart entrée/sortie	Depuis le 30 juin constat par l'exploitant d'un écart >10% entre l'eau brute et l'eau traitée.	Des essais sont en cours pour reparamétrer le débitmètre de sortie de STEP : Objectif écart < 10%.	29.01.2021	Décembre 2021 intervention maintenance pour déplacement de la sonde et capotage.  Janvier 2021 intervention du





Date début	Nature	Description	Traitement de la non conformité	Date de clôture	Commentaire
					fournisseur pour paramétrage sonde : Ecart Eau Brute / Eau Traitée < 10%.
04.07.2020	Erreur de planification	Suite à une erreur d'exploitation, le bilan 24 heures initialement programmé au samedi 04 juillet a été réalisé au dimanche 5 juillet.	Information de la DREAL sur l'erreur de date.	01.09.2020	Rappel à l'exploitant de respecter scrupuleusement le planning d'auto-surveillance officiel.
16.11.2020	Suspicion de pollution	Lundi 16 Nov. au matin il a été constaté une forte odeur de gasoil au niveau du prétraitement.	L'aération a été ajusté et une police de réseau réalisé afin d'identifier l'origine de la pollution.	30.11.2020	La police de réseau n'a pas permis d'identifier précisément l'origine de la pollution : Localisé au Centre-Ville. Le Bilan 24h. Du 15 Nov. est conforme. La pollution n'a pas eu d'incidence sur le rejet.



2.

## LE CONTRAT

*Le respect des obligations contractuelles, notre principale préoccupation*



## LA VIE DE VOTRE CONTRAT

Le service de l'assainissement du contrat ACCM est délégué à ACCM ASSAINISSEMENT SAS dans le cadre d'un(e) Délégation de service public. Le contrat, signé à la date du 1 février 2016, arrivera à échéance le 1 février 2028.

Une société dédiée a été créée pour réaliser l'exploitation du service d'eau potable « ACCM Assainissement ».

A noter que le contrat en 2016 ne concernait que les communes d'Arles et des Saintes-Maries-de-la-Mer. Les 4 autres communes ont été intégrées partir du 1<sup>er</sup> mars 2017.

### **Les avenants du contrat**

**Avenant n°1 – 2016/10** : transfert au bénéfice de la société ACCM Assainissement de l'ensemble des droits et obligations souscrits par SAUR au titre du contrat de délégation de service public du contrat d'assainissement.

**Avenant n°2 au marché n°2014-84– 2018/01** : actualisation des modalités de reversement des recettes et intégration des nouveaux ouvrages dont la nouvelle station d'épuration des Saintes-Maries-de-la-Mer.

**Avenant n°3 – 2018/06** : nouveaux indices et modification du bordereau de prix.

**Avenant n°4 – 2019/04** : modification des prestations d'assainissement non collectif d'ACCM Assainissement.

## LA PROXIMITÉ

Écouter et agir  
en conséquence

## LA SOLIDARITÉ

Se rendre disponible  
et faire primer le collectif

## LA TRANSPARENCE

Partager l'information  
et travailler en confiance

## LE SENS DU SERVICE

Se montrer réactif  
et toujours à l'écoute du client

## LA RESPONSABILITÉ

Agir et assumer  
ses décisions

## LE PRAGMATISME

Apporter des solutions  
simples et efficaces



### LA PROXIMITÉ

ÉCOUTER ET DÉCIDER EN CONSÉQUENCE

### LA SOLIDARITÉ

SE RENDRE DISPONIBLE ET FAIRE PRIMER LE COLLECTIF

### LA TRANSPARENCE

PARTAGER L'INFORMATION ET TRAVAILLER EN CONFIANCE

### LE SENS DU SERVICE

SE MONTRER RÉACTIF ET TOUJOURS À L'ÉCOUTE DU CLIENT

### LA RESPONSABILITÉ

AGIR ET ASSUMER SES DÉCISIONS

### LE PRAGMATISME

APPORTER DES SOLUTIONS SIMPLES ET EFFICACES

3.



SAUR, LES VALEURS FORTES FONT LES GRANDES ÉQUIPES

PRÉSENTATION DE  
L'ENTREPRISE  
ACCM ASSAINISSEMENT  
SAS, une organisation et une

À MARNE-LA-VALLÉE



## PRESENTATION DE L'ORGANISATION ACCM ASSAINISSEMENT SAS

La société ACCM ASSAINISSEMENT SAS, une entreprise décentralisée proche des territoires, assure une couverture nationale grâce à **6 Directions Opérationnelles (DIROP)**, **8 Centres de Pilotage Opérationnel (CPO)** et **20 Directions Régionales (DR)** (dont 2 dans les DOM) composées de **60 AGENCES** qui ont en charge la bonne exécution des contrats.

L'implantation de ces directions régionales et agences assure une proximité et une réactivité au service de ses clients collectivités et consommateurs.

En appui de la **Direction Régionale**, la **Direction Opérationnelle** et le **Centre de Pilotage Opérationnel** regroupent l'ensemble des services pour mettre en œuvre notre stratégie et répondre pleinement aux besoins de votre territoire.

### NOTRE STRATÉGIE

- Une méthodologie approuvée
- Une organisation et des outils innovants
- Des équipes et des compétences locales mobilisées 24h/24

## NOTRE CPO EST LE DISPOSITIF CENTRALISE DE SUPERVISION ET DE PILOTAGE EN TEMPS REEL DE L'EXPLOITATION



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. Grâce à l'information, issue d'une multitude de capteurs innovants et Hi-Tech qui suivent votre patrimoine 24h/24, votre service de l'eau devient intelligent et interactif.

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 et notre stratégie nous permettent 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 entrent en vigueur progressivement. ACCM ASSAINISSEMENT SAS prépare déjà la prochaine échéance : la mise en place du diagnostic permanent des systèmes  $\geq 10\,000$  eqH avant le 31/12/2020.



ACCM ASSAINISSEMENT SAS 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.

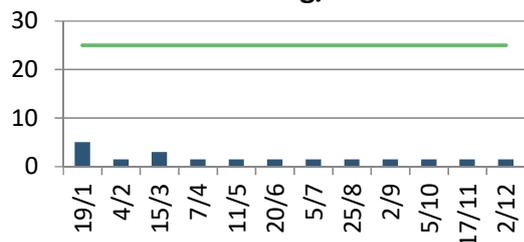
Grâce à son organisation et ses nouveaux outils, **ACCM ASSAINISSEMENT SAS améliore durablement sa performance opérationnelle pour préserver votre milieu naturel.**

### 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 règlementaire est faite au fil de l'eau, avec un reporting adapté.

**Concentration sortante DBO5 en mg/l**



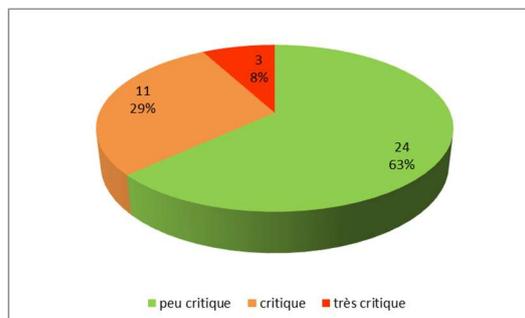
## PROTEGER LE MILIEU NATUREL

**GALATE**, outil ACCM ASSAINISSEMENT SAS par excellence, permet l'analyse multicritères de sensibilité des postes de pompage.

Couplé avec notre stratégie d'exploitation et nos outils de gestion des points de rejet, **GALATE II** vous permet en plus de minimiser le risque et l'impact d'éventuels déversements vers le milieu naturel.

## SECURISER LE FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS

L'arrêté du 21/07/2015 renforce les exigences de sécurisation des installations, notamment en imposant la réalisation d'analyses de risques de défaillance : ACCM ASSAINISSEMENT SAS vous accompagne en proposant des analyses de risques, assorties de plans d'actions permettant d'améliorer la fiabilité et la sécurité de vos installations.



Pour les réseaux, les propositions d'études de **GESTION DYNAMIQUE DES POSTES** permettent de limiter les risques de débordement et améliorer l'écoulement y compris par temps de pluie





## PERENNISER VOTRE PATRIMOINE

L'INNOVATION « SEWERBATT » permet, à l'aide d'une petite sonde acoustique de réaliser un pré-diagnostic rapide de vos réseaux d'assainissement.



Couplé avec notre démarche complète de diagnostic permanent et notre outil REZO+ PATRIMOINE, ACCM ASSAINISSEMENT SAS vous propose une panoplie complète de solutions pour la gestion de votre patrimoine réseau.

## TRANSITION ENERGETIQUE

### PRODUIRE DE L'ENERGIE VERTE : R&D

Les procédés de la R&D de ACCM ASSAINISSEMENT SAS :

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



## REUTILISATION DES EAUX USEES TRAITEES

### REUTILISER LES EAUX EN SORTIE DE STATION D'EPURATION POUR UN USAGE AGRICOLE OU INDUSTRIEL

Saur exploite les installations de production d'eau épurées pour arroser les cultures de pomme de terre sur Noirmoutier et l'île de Ré ou pour l'arrosage de golfs.



Par ailleurs, Saur développe de nombreux projets de R&D sur la REUT avec des partenaires industriels et universitaires (REEBiiM, NOWMMA).

## PURE INNOVATION : NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU

Le meilleur de la technologie et de l'innovation pour répondre aux grands enjeux de l'eau des collectivités et des industriels.



## LE PARCOURS DE L'INNOVATION

Le développement de technologies intelligentes dans le domaine de l'eau est un axe clé de notre politique d'innovation.

Afin de relever les défis d'aujourd'hui et de demain - gestion de la ressource, suivi de la qualité de l'eau, maîtrise de la consommation, performance des réseaux... - nous améliorons durablement notre performance opérationnelle sur tous les territoires en expérimentant en permanence des innovations développées par notre R&D ou détectées via des partenariats avec des start-up, écoles, incubateurs ou labs.



### UNE EXPERIMENTATION DES INNOVATIONS EN MODE AGILE

Ces "solutions au service de l'eau" implémentent en permanence les 8 centres de pilotage opérationnels de Saur qui s'enrichissent jour après jour de nouvelles fonctionnalités permettant une prise en compte toujours plus précise et réactive des besoins propres à chaque territoire.

1. Identification des projets d'innovation en lien avec les grands enjeux de l'eau
2. Expérimentation au travers d'études qualitatives et tests sur le terrain, connectés au CPO
3. Transformation des projets à valeur ajoutée et généralisation dans nos exploitations

150 projets  
identifiés  
d'innovations  
au service  
de l'eau

30 tests pilotes  
ou POC en cours

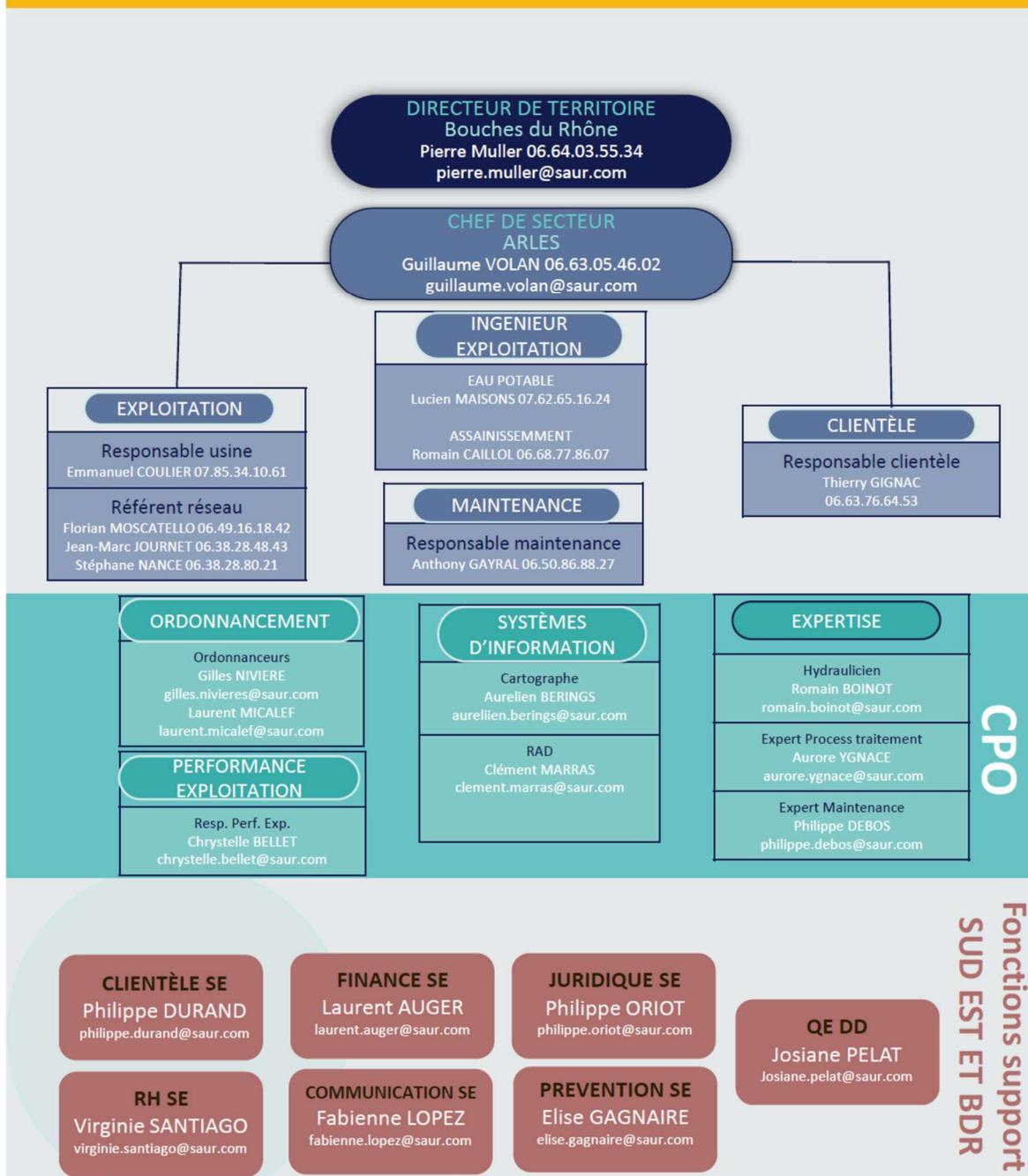
Plus de  
150 start-up  
analysées



## LES REPRESENTANTS DU CONTRAT



### Organisation – Direction Territoriale Bouches du Rhône





4.

## LE PATRIMOINE DE SERVICE

*Votre patrimoine sous surveillance*

## VOTRE PATRIMOINE

Synthèse de votre patrimoine	
Stations d'épuration	15
Capacité épuratoire (eq Hab)	141 602
Postes de relevage*	152
Linéaire de conduites (KmL)	394,429

\*La liste des postes de relevage a été mise à jour en 2020, elle n'inclut pas dans le présent état les postes de relevage en tête de station

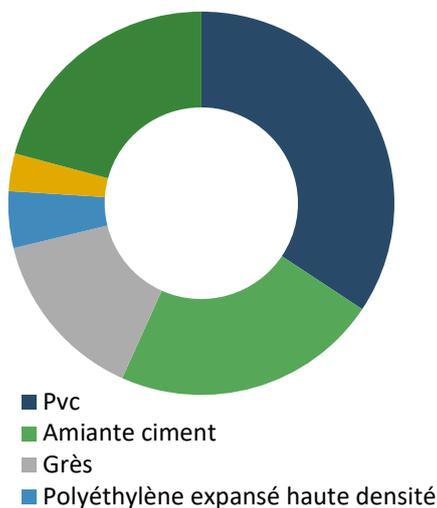
## LE RESEAU

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

En 2020, le linéaire de canalisations est de 394,429 km.

Commune	Linéaire (km)
Arles	228,232
Boulbon	10,946
Les-Saintes-Maries-de-la-Mer	18,465
Saint-Martin-de-Crau	82,715
Tarascon	54,072
<b>Total</b>	<b>394,429</b>

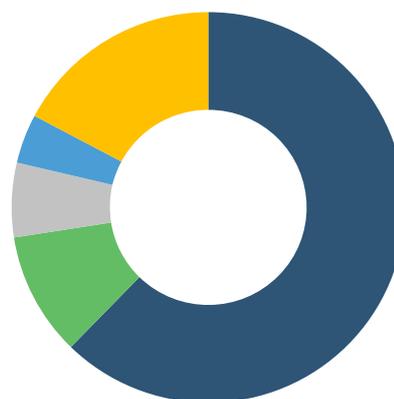
### Répartition par matériau



Matériau	Valeur (%)
Pvc	34,31
Amiante ciment	22,39
Grès	14,54
PEHD	4,78
Béton	3,16
Autres	20,82



### Répartition par diamètre



■ Circulaire 200 ■ Circulaire 150 ■ Circulaire 160  
■ Circulaire 250 ■ Autres

Diamètre	Valeur (%)
200	62,32
150	10,22
160	6,14
250	4,09
Autres	17,23



## LE SERVICE AUX USAGERS

*Leur satisfaction au cœur de  
nos préoccupations*



## 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	2019	2020	Evolution N/N-1
<b>Total de la collectivité</b>	35 358	35 566	0,6%

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 A 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	2019	2020	Evolution
<b>Total de la collectivité</b>	4 904 779	4 675 845	-4,67%

## LA RELATION AVEC LES CLIENTS : LES RECLAMATIONS

61 réclamations en 2020.

	Facturation*	Produit	Qualité de service*
Arles	8	1	22
Boulbon	0	0	1
Saintes-Maries-de-la-Mer	1	0	1
Saint-Martin-de-Crau	3	0	5
Tarascon	13	0	6
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>35</b>

\*Les réclamations portant sur la Qualité du service et la Facturation/Encaissement sont communes au services de l'eau potable et de l'assainissement

## LE VEHICULE ITINERANT



- Permanence sur les hameaux d'Arles : tous les jeudis de 8h à 12h
  - o Hameau de Raphèle 1<sup>er</sup> jeudi du mois – place des Micocouliers derrière la mairie annexe
  - o Hameau Le Sambuc 2<sup>ème</sup> jeudi du mois – parking mairie annexe
  - o Hameau Mas-Thibert 3<sup>ème</sup> jeudi du mois – place Jacques Gueyraud – face à mairie annexe
  - o Hameau Salin-de-Giraud 4<sup>ème</sup> jeudi du mois – place Carle Naudot (Place du marché)
- Permanence à Tarascon : tous les mercredis de 8h à 12h sur la place du colonel Berrurier,
- Permanence à Saint-Martin-de-Crau : tous les mardis de 8h à 12h sur la place François MITTERAND

## LES DEMANDES D'URBANISME

336 réponses à des demandes de permis de construire ont été réalisées en 2020 : Arles 174, Saint-Martin-de-Crau 87, les Saintes-Maries-de-la-Mer 19, Tarascon 35, Saint-Pierre de Mézoargue 3, Boulbon 18.

Le centre d'appels est ouvert de 8h à 19 h du lundi au vendredi au numéro suivant :

04-90-99-52-14

En dehors de ces plages, vous pouvez nous joindre au numéro d'astreinte 04 90-99-50-89 .

Vous pouvez vous rendre au point d'accueil :

8 rue Aimé et Eugénie Cotton  
13200 ARLES

Ouvert du lundi au vendredi  
De 8h à 19h





**BILAN DE L'ACTIVITE  
DE CETTE ANNEE**

*Un regard sur notre activité*



## LE TRAITEMENT

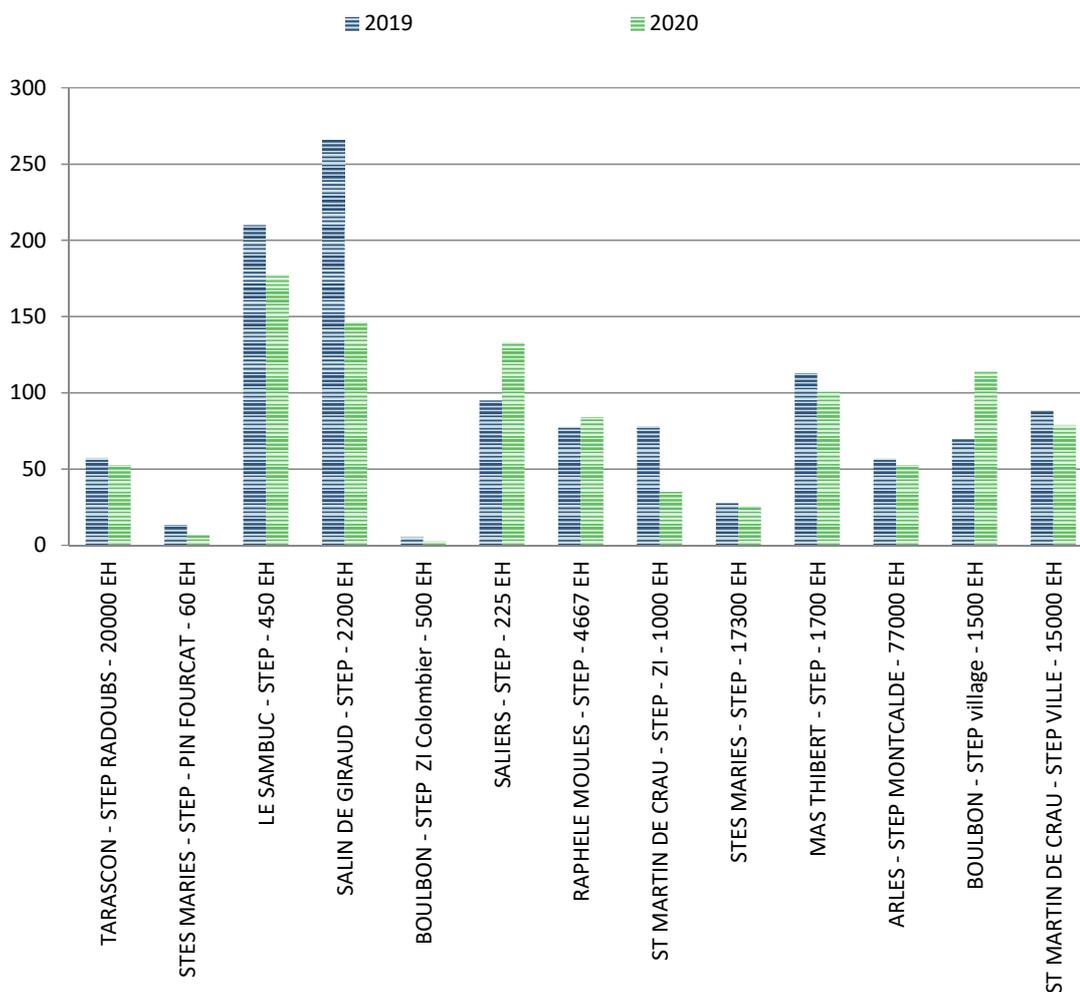
### EVOLUTION GENERALE

Evolution générale des charges entrantes (volumes et DBO5)

#### Charge hydraulique

	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	56,99%	52,45%
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	5,68%	2,93%
BOULBON - STEP village - 1500 EH	69,48%	114,31%
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	210%	177,22%
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	112,52%	100,59%
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	77,65%	84,02%
SALIERS - STEP - 225 EH	94,74%	132,89%
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	265,1%	146,36%
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	78%	35,15%
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	88,4%	78,8%
STES MARIES - STEP - 17300 EH	27,83%	25,6%
STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	13,33%	6,67%
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	57,42%	52,5%

#### Charge hydraulique (%)

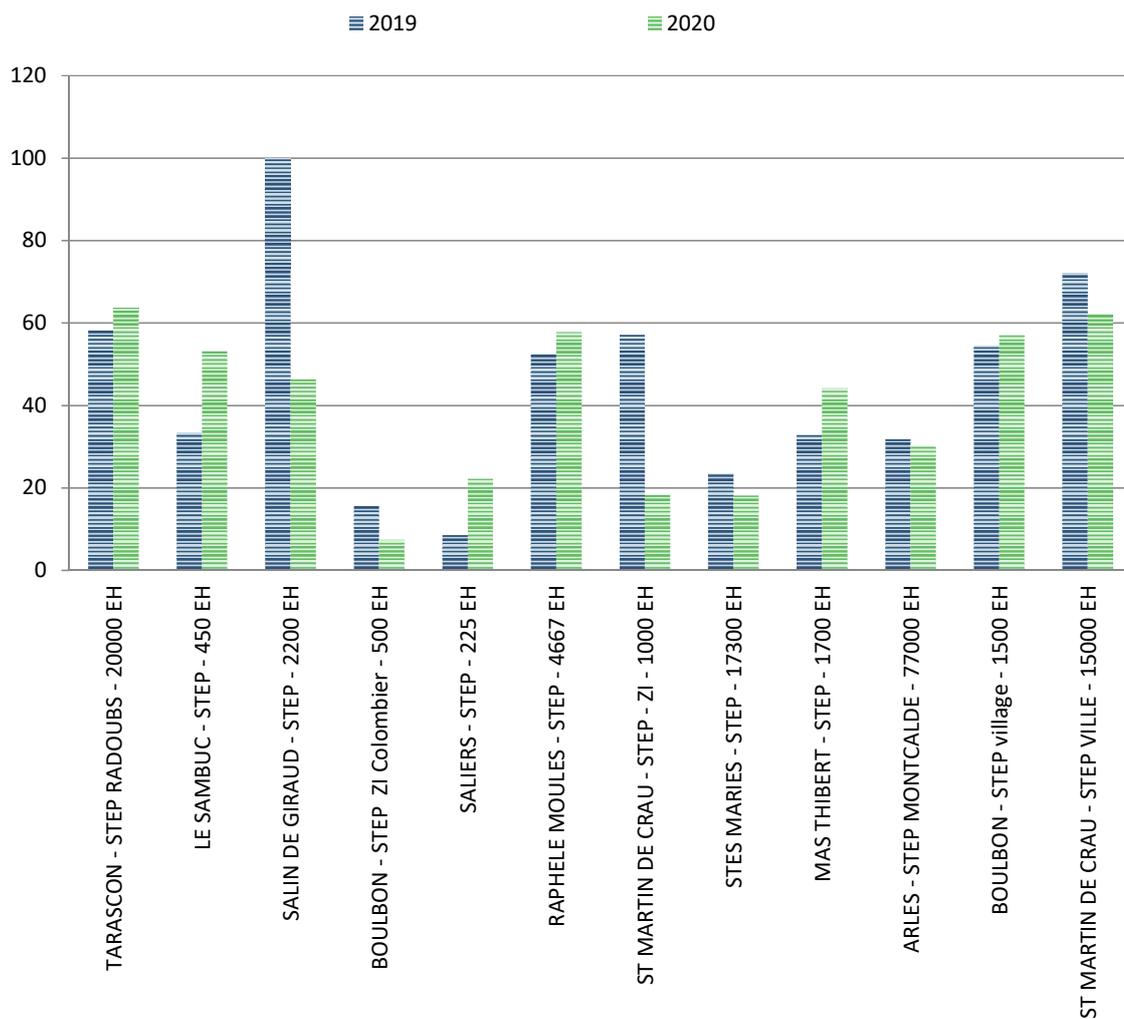




**Charge polluante : Volume entrant X concentration DBO5 par rapport capacité nominale**

	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	31,83%	30,07%
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	15,55%	7,33%
BOULBON - STEP village - 1500 EH	54,5%	57,07%
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	33,45%	53,11%
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	32,84%	44,16%
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	52,39%	57,75%
SALIERS - STEP - 225 EH	8,54%	22,22%
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	99,81%	46,35%
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	57,2%	18,3%
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	72,06%	62,18%
STES MARIES - STEP - 17300 EH	23,46%	18,11%
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	58,19%	63,51%

**Charge polluante DBO5 (%)**





## LES VOLUMES (EN M3)

Nom de l'installation	Situation du point mesuré	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Entrée	2 980 820	2 795 572
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Sortie	3 145 430	3 042 808
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Entrée	14 314	7 849
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Sortie	13 734	7 130
BOULBON - STEP village - 1500 EH	Entrée	59 571	66 020
BOULBON - STEP village - 1500 EH	Sortie	63 402	69 737
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	Entrée	30 581	35 907
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	Sortie	30 581	35 907
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Entrée	76 432	66 487
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Sortie	90 373	76 947
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Entrée	239 211	221 557
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Sortie	225 862	212 344
SALIERS - STEP - 225 EH	Entrée	25 701	22 700
SALIERS - STEP - 225 EH	Sortie	25 701	22 700
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	Entrée	298 657	181 746
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	Sortie	298 657	181 746
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Entrée	31 844	31 420
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Sortie	33 170	31 420
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Entrée	1 138 921	1 067 425
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Sortie	1 214 426	1 161 553
STES MARIES - STEP - 17300 EH	Entrée	311 687	302 571
STES MARIES - STEP - 17300 EH	Sortie	311 251	306 553
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Entrée	814 379	701 126
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Sortie	793 184	729 710

## 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-après sont basées sur la facturation du distributeur d'énergie) :

	2019	2020
Consommation en KWh	5 079 727*	4 823 115

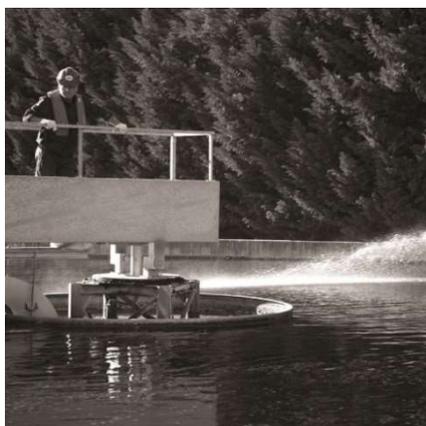
\*Des régularisations de factures de la part du fournisseur d'énergie ont amené le total 2019 à être corrigé par rapport aux chiffres indiqués dans le Rapport Annuel de l'année dernière.





## 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)

	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	908,2	765,376
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	38,097	54,876
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	8,711	12,752
SALIERS - STEP - 225 EH	0,126	0,305
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	0,354	0,305
BOULBON - STEP village - 1500 EH	12,165	7,659
STES MARIES - STEP - 17300 EH	79,368	62,594
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	2,887	-
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	199,57	275,812
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	382,833	407,625

### Evacuation des boues (en tMS)

	Destination	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Boues traitées évacuées vers compostage	810,987	683,123
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Boues traitées vers épandage agricole	78,897	176,019
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Boues évacuées sans traitement	0,354	0,305
BOULBON - STEP village - 1500 EH	Boues évacuées sans traitement	3,343	-
BOULBON - STEP village - 1500 EH	Boues traitées évacuées vers compostage	8,835	7,439
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Boues évacuées sans traitement	8,711	12,752
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Boues évacuées sans traitement	27,959	0,197
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Boues traitées évacuées vers compostage	9,835	40,541
SALIERS - STEP - 225 EH	Boues évacuées sans traitement	0,126	0,305
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Boues évacuées sans traitement	2,887	-
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Boues évacuées sans traitement	0,081	-
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Boues traitées évacuées vers compostage	178,153	231,479
STES MARIES - STEP - 17300 EH	Boues traitées évacuées vers compostage	72,464	50,869
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Boues traitées évacuées vers compostage	352,002	355,571



### Les sous-produits : Graisses (en Kilogrammes)

	Destination	2019	2020
STES MARIES - STEP - 17300 EH	Graisses évacuées vers STEP	81 240	59 400
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Graisses évacuées vers STEP	4 188	7 200
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Graisses évacuées vers STEP	23 344	4 000

### Les sous-produits : Refus Grille (en kg)

	Destination	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	30 780	25 580
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	1 550	1 800
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	3 700	3 600
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	2 150	2 150
SALIERS - STEP - 225 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	140	300
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	0	275
BOULBON - STEP village - 1500 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	275	400
STES MARIES - STEP - 17300 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	8 470	10 570
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	2 100	750
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	15 300	15 900
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Refus dégrillage évacué vers décharge	5 220	6 300

### Les sous-produits : les sables (en Kilogrammes)

	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	118 720	201 440
STES MARIES - STEP - 17300 EH	5 380	22 680
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	-	2 960
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	4 750	4 750

### Les apports extérieurs (en kg)

		2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Apport graisses Arles (S7) (en kg)	291 400	309 797
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Apport graisses Arles (S7) (en m <sup>3</sup> )	364	389
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Apport matières de curages (en m <sup>3</sup> )	1 143	1 587
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Apport matières de vidange (en m <sup>3</sup> )	852	839
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Apport boues liquides Tarascon siccité (en %)	43	131
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Apport boues liquides Tarascon (en kg)	254 505	868 400
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Apport boues liquides Tarascon (en kg MS)	5 218	13 687
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Apport boues liquides Tarascon (en m <sup>3</sup> )	255	868
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Apport Matières vidange-curage (en m <sup>3</sup> )	2 256	2 109





## 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 œuvre 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 publiques 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<sup>er</sup> 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 QUALITE DU TRAITEMENT

*La qualité du traitement,  
notre priorité*



**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.



## SYNTHESE DE LA CONFORMITE DES STEP

**Nombre de bilans journaliers réalisés**

STEP	2019	2020
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	104	104
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	2	2
BOULBON - STEP village - 1500 EH	3	3
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	2	2
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	12	12
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	12	13
SALIERS - STEP - 225 EH	2	1
SALINS DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	12	12
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	1	2
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	24	25
STES MARIES - STEP - 17300 EH	25	25
STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	1	1
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	24	25





## Conformité des stations d'épurations

STEP	2019	2020	Evaluation de la conformité par l'exploitant
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	98,08%	99,04%	Conforme
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	100%	100%	Conforme
BOULBON - STEP village - 1500 EH	100%	100%	Conforme
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	100%	100%	Conforme
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	100%	100%	Conforme
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	100%	84,62%	Conforme
SALIERS - STEP - 225 EH	100%	100%	Conforme
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	91,7%	75%	Non Conforme
ST MARTIN DE CRAU - Micro Station CLOS PERROT	-	-	-
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	100%	100%	Conforme
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	100%	100%	Conforme
STES MARIES - STEP - 17300 EH	96%	100%	Conforme
STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	100%	100%	Conforme
STES MARIES - STEP TERTRE FILTRANT CABANES	-	-	-
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	100%	96%	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).





8.

**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 2020

#### 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
96,92%	3 258,73	100%	1 558,6 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
4	1 558,6 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)
83	394,429	100	3 000	35 566	35 566
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)
0,39	7,779	394,429
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	-	18,8	394,429
	Données de consolidation	Nombre de points noirs pour 100 km	Données de consolidation





## Service à l'utilisateur

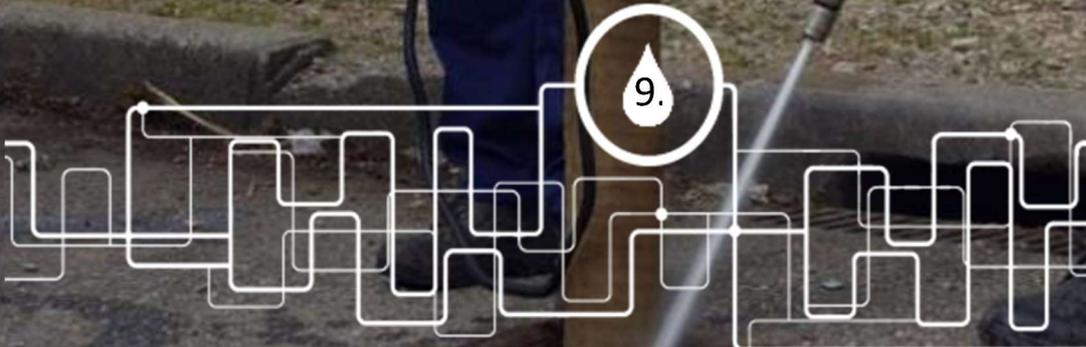
SERVICE A L'USAGER		
D201.0 : Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	D204.0 : Prix TTC du service d'assainissement collectif au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup> au 01/01/N+1 (€)	D204.0 : Prix TTC du service d'assainissement collectif au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup> au 01/01/N (€)
76 940	1,98	1,96

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 31/12/2020	Chiffre d'affaire TTC facturé N-1 (hors travaux) (€)	P258.1 : Taux de réclamations du service de l'assainissement pour 1000 abonnés	Nombre d'abonnés raccordés
7,62	395 911,89	5 195 800	0	35 570
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 <sup>3</sup> )	Montants en Euros des abandons de créances
16 162	4 675 845	7 589
€ HT	Données de consolidation	€ HT



9.



**LES INTERVENTIONS  
REALISEES**

*Préserver et moderniser  
votre patrimoine*



## 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, ACCM ASSAINISSEMENT SAS 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.



	2020
Hydrocurage préventif (ml)	39 969
Passage caméra (ml)	13 287
Nombre de débouchage	802
Hydrocurage préventif suite à débouchage réseau/branchements (ml)	8 519
Nettoyage postes de relevage (nombre)	612

71 points noirs ont été recensés en 2020 (interventions au même endroit à minima deux fois dans l'année) :

- 44 sur Arles,
- 17 sur Tarascon,
- 5 aux Saintes-Maries-de-la-Mer,
- 4 sur Saint-Martin-de-Crau,
- 1 sur Boulbon.

Le détail des points noirs est présenté en *Annexe*.

### Les casses sur conduites et sur branchements

	2019	2020
Casses sur conduites (nombre)	13	9
Casses sur branchements (nombre)	27	9

- 1 685 réponses à DICT entrantes ont été réalisées en 2020,

- 685 demandes de DICT ont été réalisées auprès des entreprises extérieures.



## L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

Contrôles diagnostic	2019	2020
Arles	13	24
Boulbon	0	2
Tarascon	1	6
Saint-Martin-de-Crau	2	9
Les-Saintes-Maries-de-la-Mer	7	74
Saint-Pierre-de-Mézoargues	0	24
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>139</b>
Contrôles lors de ventes immobilières	2019	2020
Arles	107	91
Boulbon	1	5
Tarascon	32	21
Saint-Martin-de-Crau	4	9
Les-Saintes-Maries-de-la-Mer	7	10
Saint-Pierre-de-Mézoargues	4	0
<b>TOTAL</b>	<b>155</b>	<b>136</b>
Contrôles neuf : conception	2019	2020
Arles	40	41
Boulbon	0	0
Tarascon	3	7
Saint-Martin-de-Crau	4	9
Les-Saintes-Maries-de-la-Mer	3	7
Saint-Pierre-de-Mézoargues	2	1
<b>TOTAL</b>	<b>52</b>	<b>65</b>
Contrôles neuf : réalisation	2019	2020
Arles	19	37
Boulbon	0	1
Tarascon	2	8
Saint-Martin-de-Crau	1	9
Les-Saintes-Maries-de-la-Mer	3	4
Saint-Pierre-de-Mézoargues	0	3
<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>62</b>

## DERATISATION/DESINSECTISATION

	2019	2020
Dératisation (ml)	11 300	10 460
Désinsectisation (ml)	29 750	33 230

## ATTESTATIONS DE CONFORMITE DE BRANCHEMENT

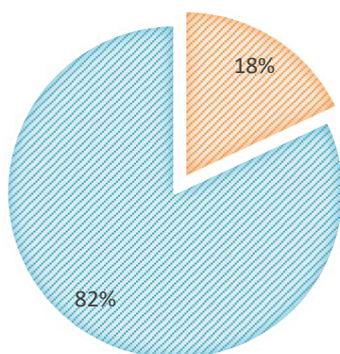
	2019	2020
Nombre d'attestations délivrées	1 008	853



## 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.

	2019	2020
Entretien niveau 2	49	81
Contrôles réglementaires	354	364



■ Entretien Nv 2    ■ Contrôles réglementaires

**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	2019	2020
Curatif	37	81
Préventif*	3 140	2 984

**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.



### \*Dont Pilotage et suivi de routine des ouvrages :

	2019	2020
Intervention périodique sur poste de relevage	1 301	1 181
Routine sur ouvrages EU traitement simple (lagunes / roseaux)	28	30
Routine sur station EU traitement complet (boues activées, etc.)	1 619	1 587
Entretien 1er niveau équipements électromécaniques EU (télétrans, capteur,,,,)	180	186



## LES OPERATIONS DE RENOUVELLEMENT

### Les Opérations de renouvellement dans le Cadre du fond contractuel

Un Fonds Contractuel de Renouvellement consiste à prélever tous les ans sur les produits du service un certain montant défini contractuellement, et de le consacrer à des dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. La liste des équipements entrant dans le cadre de ce Fonds Contractuel de Renouvellement a été établie à l'origine du contrat.

Le montant des opérations réalisées correspond à l'affectation de la dépense au Fonds 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 fond à date.

ACCM EU DSP Contrat du : 01/02/2016 au : 01/02/2028 - Clause de renouvellement : G+C Dotations non actualisées du compte au : 31/12/2020	2016	2017	2018	2019	2020	2021	...	2027	2028	Total (€)
<b>Dotations (€)</b>	133 631	186 393	188 858	188 858	188 858	188 858	188 858	188 858	16 512	<b>2 225 116</b>

ACCM EU DSP Contrat du : 01/02/2016 au : 01/02/2028 - Clause de renouvellement : G+C Coefficients du compte au : 31/12/2020	2016	2017	2018	2019	2020
<b>Dernier coefficient connu de la dotation</b>	1,000000	0,990600	1,011236	1,037797	1,052410
<b>Dernier coefficient connu de report de solde</b>	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000

ACCM EU DSP Contrat du : 01/02/2016 au : 01/02/2028 - Clause de renouvellement : G+C Bilan financier du compte au : 31/12/2020	2016	2017	2018	2019	2020	Total (€)	
<b>Dotation actualisée (€)</b>	133 631	184 641	190 980	195 996	198 756	<b>904 004</b>	
<b>Report de solde actualisé (€)</b>	0	- 1 688	79 823	- 49 196	- 208 758		
Non Programmé au contrat	PARTIEL	1 929	23 060	15 303		<b>40 292</b>	
	TOTAL		9 372	29 347	26 981	35 307	<b>101 007</b>
Programmé au contrat	PARTIEL	18 437		16 586	51 396	41 144	<b>127 563</b>
	TOTAL	114 953	70 697	258 764	277 181	262 729	<b>984 324</b>
<b>Total renouvellement (€)</b>	<b>135 319</b>	<b>103 129</b>	<b>320 000</b>	<b>355 558</b>	<b>339 180</b>	<b>1 253 186</b>	
<b>Solde (€)</b>	<b>- 1 688</b>	<b>79 824</b>	<b>- 49 197</b>	<b>- 208 758</b>	<b>- 349 182</b>		

Le détail des opérations est présent en annexe.



10.

LES PROPOSITIONS  
D'AMELIORATION  
*Améliorer votre  
patrimoine, une priorité*



## LES PROPOSITIONS D'AMELIORATION SUR LES POSTES DE RELEVEMENT :

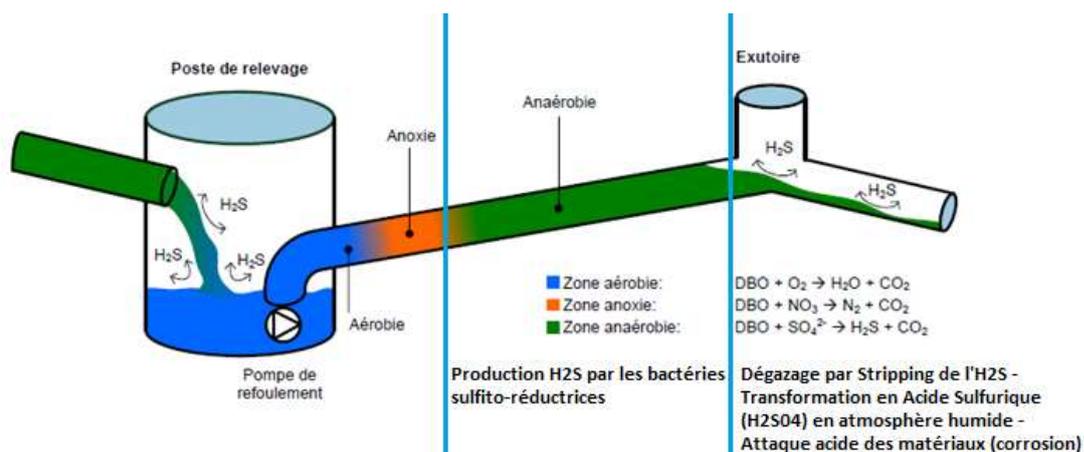
### Sécurité vis-à-vis des personnes :

D'une manière générale, la sécurisation des sites vis-à-vis du personnel doit se poursuivre. Certains postes de relèvement ne sont pas équipés ou mal équipés de barre antichute et de trappes verrouillables. Les vannes et clapets doivent également être sorties du poste et doivent être positionnées dans une chambre de vanne indépendante.



### Lutte contre la corrosion des réseaux et des ouvrages :

Campagne de mesures H<sub>2</sub>S (hydrogène sulfuré) pour identification des points de traitement et de l'efficacité de ceux existants. Gaz à l'origine de la corrosion des bétons.



### Lutte contre la corrosion des réseaux et des ouvrages :

Programme de contrôle des branchements et test à la fumée permettant de détecter les anomalies et non-conformité sur le réseau d'assainissement. Toutes les communes sont concernées.



## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT D'ARLES-Montcalde :

### Les propositions d'amélioration sur le réseau :

- Processus en cours pour la réalisation des arrêtés d'autorisation de déversement des eaux usées non-domestiques et police de réseau.



- Sectorisation du réseau d'Arles avec mise en place pour identification des secteurs dont la présence des eaux claires parasites serait préjudiciable.

### Proposition d'amélioration sur le système de traitement

- Maillage entre les 2 centrifugeuses, silo à boues et table d'égouttage, afin de ne pas pénaliser la production de boues en cas de dysfonctionnement sur un équipement (projet en cours)
- Création d'une plate-forme d'acceptation des matières de curage à l'entrée du site. Les matières de curage sont actuellement dépotées dans une fosse qui n'est pas adaptée et cela engendre des problèmes d'exploitation (Fait en 2021, en cours de réception).
- Dotation d'une cuve d'acide formique montée sur skid pour l'entretien des rampes d'aération.
- Mettre en place un protocole de suivi du débit d'air par rampe avec mesure de débit au tube de pitot.
- Mise en place d'une mesure de température en continu entrée et sortie STEP.
- Installation d'un compte tour sur le clarificateur permettant de détecter un arrêt total du pont sans défaut moteur.
- Mise en place d'une pompe de secours sur la file boues pour l'épaississement et la déshydratation.
- Création d'une aire stabilisée pour grue (lors de l'entretien des raquettes et agitateurs du bassin aéré)



## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE BOULBON VILLAGE et ZI COLOMBIER :

### Les propositions d'amélioration sur le réseau :

- Lutte contre les eaux parasites lors des très forts épisodes pluvieux qui saturent le réseau au niveau du PR Platanes. Il est nécessaire de rajouter une pompe supplémentaire ou de mettre des pompes de plus gros débit afin d'éviter la mise en charge du réseau de collecte.

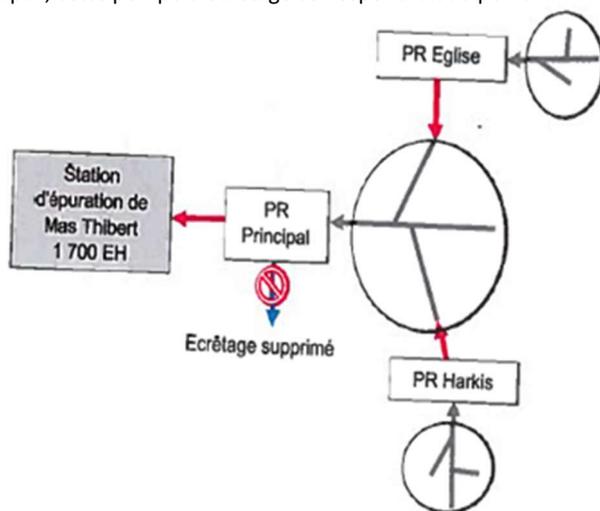
### Proposition d'amélioration sur le système de traitement

- Mise en place d'un débitmètre sur la pompe d'écrêtage de la STEP Village,
- Remplacement du clarificateur statique sur la STEP Village,
- Remplacement de la benne à refus de dégrillage avec un volume adapté sur STEP ZI Le Colombier.

## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE MAS THIBERT :

### Les propositions d'amélioration sur le réseau :

- Etude pour la création d'un by-pass sur le PR Principal vers canal, en cas d'épisode pluvieux. Le réseau n'absorbe pas et monte en charge en amont du PR et/ou une pompe d'écrêtage : afin de limiter au maximum les nuisances sur le système de collecte lors de très fortes précipitations au niveau du poste de relevage principal ; cette pompe d'écrêtage correspondrait au point A2.



### Les propositions d'amélioration sur les postes de relèvement :

- PR Eglise à réhabiliter.

### Proposition d'amélioration sur le système de traitement

- Reprise du canal de sortie à la demande de l'Agence de l'Eau et DDTM : travaux prévus en 2021.
- Diagnostic du réseau nécessaire afin de limiter et localiser les entrées d'eaux claires parasites.
- Diminution de la fréquence d'autosurveillance au motif que :
  - o La station est conforme,
  - o La quantité de boue extraite depuis 2016 est en adéquation avec la charge entrante.



## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE RAPHELE MOULES :

### Les propositions d'amélioration sur le réseau :

- Sectorisation du réseau à mettre en place pour identification des secteurs dont la présence des eaux claires parasites serait préjudiciable. Bilan fait en 2021.
- Reprise du réseau gravitaire reliant le village de Raphèle à la STEP en passant sous la RN113 et la voie SNCF. Ce réseau est cassé sous la RN113. Une ITV a été réalisée.

### Proposition d'amélioration sur le système de traitement :

- Remplacement du tamis rotatif par un dégrilleur à peigne (entrefer 6mm) et ajout d'un dégrilleur fin,
- Mise en place d'un variateur sur chaque pompe du PR entrée,
- Mise en place d'une rampe d'eau sur le poste à flottants car bouchages récurrents,
- Un élagage des arbres situés sur les parcelles voisines et autour des bassins de la station est demandé auprès des propriétaires afin de limiter la chute de feuilles ou branches dans les bassins (fait en 2021).
- Reprise du canal de sortie à la demande de l'Agence de l'eau et DDTM : travaux prévus en 2021.

## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE SALIERS :

- Inspection caméra de 1 000km de réseau soit quasi l'ensemble de la commune, les travaux de suppression eaux claires parasites à programmer.
- Réhabilitation ou reconstruction STEP à prévoir suite à réduction eaux claires parasites.

## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE SALIN DE GIRAUD :

### Les propositions d'amélioration sur le réseau :

Sectorisation du réseau, pour passage caméra et test à la fumée – fait en 2021.

### Les propositions d'amélioration sur le système de traitement :

Renouvellement du dispositif de gestion de rotation des lits en substituant les vannes automatiques et pneumatiques défectueuses par des vannes manuelles – dispositif plus fiable.

Exemple de mise en place de vanne manuelle pour arrosage des lits :





## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE ST-MARTIN-DE-CRAU VILLE ET CLOS PERROT :

### Proposition d'amélioration sur les postes de relevage :

- Pose d'une sonde de niveau de nappe sur un PR de St-Martin de Crau lors de la réfection de l'un d'entre eux.

### Proposition d'amélioration sur le système de traitement :

- Mise en place d'un dégrilleur en amont du PR d'entrée car les pompes s'usent anormalement vite du fait d'embourbements réguliers. En attente réception définitive travaux de réhabilitation STEP.
- Réhabilitation STEP semi-collective Clos Perrot à réhabiliter.

## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE ST-MARTIN-DE-CRAU ZI :

### Proposition d'amélioration sur le système de traitement

- Modification du système de comptage en sortie de station : Installation d'une sonde radar.
- Injection d'antimousse.
- Modification de la gestion du bassin tampon, pour pallier en partie à la formation des mousses sur la filière.

## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE SAINTES-MARIES-DE-LA-MER :

### Les propositions d'amélioration sur les postes de relèvement :

- Poste de relèvement du Stade : Remplacement couverture et installation télésurveillance (domanialité à vérifier).



### Proposition d'amélioration sur le système de traitement

- Matériels de secours pour la préparation de polymère file eau et file boues.
- Bilan de fonctionnement file désodorisation :
  - o Adsorption sur charbon actif au niveau du PR le Large.
  - o Biofiltration, composée de deux unités. Une tour de 1700 m<sup>3</sup>/h pour les ouvrages de traitements et une de 4100 m<sup>3</sup>/h pour les prétraitements et le traitement des bouesLe taux de traitement du réactif (chlorure ferrique) sera optimisé (en cours 2021)
- Suppression du préleveur du déversoir d'orage (point réglementaire A2) : Le préleveur situé dans la chambre à vanne est constamment en panne car endommagé par les conditions (forte humidité et H2S) ainsi que les autres équipements. Les conditions de sécurité actuelles ne permettent pas son renouvellement. Il conviendra de statuer de son utilité et de remplacer ce système de mesure. Décision actée avec AERMC et DDTM en 2021.



## SYSTEME D'ASSAINISSEMENT DE TARASCON :

### Les propositions d'amélioration sur le réseau :

- Sectorisation du réseau de Tarascon mise en place pour identification des secteurs dont la présence des eaux claires parasites serait préjudiciable.

### Proposition d'amélioration sur le système de traitement :

- Installation d'un compte tour sur le clarificateur permettant de détecter un arrêt total du pont sans défaut moteur.
- Mise en place d'une mesure de température en continu entrée et sortie.



11.

## LE CARE

*Le compte rendu financier  
sur l'année d'exercice*

**ACCM ASSAINISSEMENT**  
**COMPTE ANNUEL DE RÉSULTAT DE L'EXPLOITATION**  
**ANNÉE 2020**

(en application du décret du 14 mars 2005)

**GESTION DU SERVICE ASSAINISSEMENT**

LIBELLÉ	en milliers d'Euros	Année 2019	Année 2020	Ecart en %
<b>PRODUITS DU DELEGATAIRE</b>		<b>5 195,8</b>	<b>5 133,3</b>	<b>-1,2%</b>
Produits d'exploitation				
Recette part proportionnelle		4 884,0	4 818,8	
Recettes accessoires				
Travaux de branchements neufs		169,8	118,8	
Contrôle de branchement pour cession immobilière		68,8	57,9	
Recettes traitement matières de vidange, graisses et produits de curage		46,2	90,6	
Autres recettes accessoires		27,0	47,2	
<b>CHARGES TOTALES</b>		<b>4 651,2</b>	<b>4 821,1</b>	<b>3,7%</b>
Charges d'exploitation		4 310,6	4 488,4	4,1%
Personnel		1 140,6	1 231,3	
Energie électrique		381,1	322,9	
Produits de traitement		150,9	147,9	
Eau potable		70,6	58,2	
Analyses		43,8	54,4	
Véhicules et frais de déplacements		46,8	41,6	
Evacuation des sous-produits		804,8	799,7	
Fournitures		149,6	151,6	
Sous-traitance		1 136,2	1 111,6	
Locaux		1,8	95,1	
Assurances		12,7	14,2	
Impôts et taxes		40,5	38,6	
Postes et télécommunications		31,1	19,8	
Informatique		93,7	89,6	
Redevance utilisation domaine privé (RODP, frais de contrôle)		18,9	18,9	
Non valeurs		191,4	220,2	
Fonds de solidarité locale		5,2	11,6	
Insertion par l'activité économique		5,0	12,7	
Provisions pour risques		32,1	4,8	
Autres éléments		-46,2	43,7	
Charges calculées		-75,0	-61,3	-18,3%
Amortissements des investissements		69,6	78,8	
Dotations au titre du renouvellement				
Equipements électromécaniques STEP		121,4	122,7	
Equipements électromécaniques PR		74,6	75,4	
Reprises au titre du renouvellement				
Equipements électromécaniques STEP		-310,2	-236,5	
Equipements électromécaniques PR		-30,5	-101,7	
Charges de structure		415,7	394,0	-5,2%
Frais de structure		415,7	394,0	
<b>RESULTAT OPERATIONNEL</b>		<b>544,5</b>	<b>312,2</b>	<b>-42,7%</b>
Résultat financier		-17,5	-19,4	
Résultat exceptionnel		0,0	-63,7	
Impôt sur les Sociétés		-130,2	-50,5	
Participation des salariés		-62,9	-20,3	
<b>RESULTAT NET</b>		<b>333,9</b>	<b>158,3</b>	<b>-52,6%</b>



## METHODES ET ELEMENTS 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 :





- 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 (terrassement, 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.



ANNEXES

## LA PROXIMITÉ

Écouter et agir  
en conséquence

## LA SOLIDARITÉ

Se rendre disponible  
et faire primer le collectif

## LA TRANSPARENCE

Partager l'information  
et travailler en confiance

## LE SENS DU SERVICE

Se montrer réactif  
et toujours à l'écoute du client

## LA RESPONSABILITÉ

Agir et assumer  
ses décisions

## LE PRAGMATISME

Apporter des solutions  
simples et efficaces



## LA PROXIMITÉ

ÉCOUTER ET DÉCIDER EN CONSÉQUENCE

## LA SOLIDARITÉ

SE RENDRE DISPONIBLE ET FAIRE PRIMER LE COLLECTIF

## LA TRANSPARENCE

PARTAGER L'INFORMATION ET TRAVAILLER EN CONFIANCE

## LE SENS DU SERVICE

SE MONTRER RÉACTIF ET TOUJOURS À L'ÉCOUTE DU CLIENT

## LA RESPONSABILITÉ

AGIR ET ASSUMER SES DÉCISIONS

## LE PRAGMATISME

APPORTER DES SOLUTIONS SIMPLES ET EFFICACES

1:



SAUR, LES VALEURS FORTES FONT LES GRANDES ÉQUIPES

PRESENTATION DE  
L'ENTREPRISE  
ACCM ASSAINISSEMENT  
SAS, une organisation et une

À MARNE-LA-VALLÉE



## EVOLUTIONS REGLEMENTAIRES PRINCIPALES 2020 CONCERNANT LES SYSTEMES DE COLLECTE EN ASSAINISSEMENT : PRECISIONS CONCERNANT LA MISE EN PLACE DU DIAGNOSTIC PERMANENT ET ETENDU DE PERIMETRE DES ANALYSES DE RISQUES DE DEFAILLANCE

### 1. Rappel de l'évolution réglementaire

La gestion des systèmes d'assainissement entre dans une nouvelle aire avec l'échéance du 31 décembre 2021. En effet, à cette date, les maîtres d'ouvrage des systèmes d'assainissement vont devoir mettre en œuvre les diagnostics permanents des systèmes d'assainissement.

L'arrêté de 07/2015 qui fait référence pour la première fois à la mise en place réglementaire du « diagnostic permanent », est complété par 2 documents clés précisant les objectifs et contenu de ce diagnostic permanent selon les enjeux propres au système d'assainissement et à la sensibilité de la masse d'eau réceptrice, dans laquelle s'effectue le rejet:

- Dès 2017, la fiche n° 11 « Diagnostic permanent » du commentaire technique de l'arrêté du 21 juillet 2015 précise à ce titre que le diagnostic permanent doit être porté et coordonné par le ou les maîtres d'ouvrages d'un système d'assainissement, c'est-à-dire les collectivités compétentes en matière d'assainissement.
- En février 2020, l'ASTEE (Association Scientifique et Technique pour l'Eau et l'Environnement) a publié un guide technique qui précise les modalités techniques de la mise en œuvre du diagnostic permanent ainsi que les restitutions attendues.

**Le 10 octobre 2020 a été publié l'arrêté du 31 juillet 2020 modifiant l'arrêté du 21 juillet 2015.**

Le renforcement des contraintes en matière de diagnostic des systèmes d'assainissement est clairement stipulé. Il a été annoncé que, pour les systèmes d'assainissement :

- Pour les systèmes d'assainissement existants destinés à collecter et traiter une charge brute de pollution organique supérieure ou égale à 600 kg/j de DBO5, ce diagnostic est établi au plus tard le 31 décembre 2021.
- Pour les systèmes d'assainissement existants destinés à collecter et traiter une charge brute de pollution organique inférieure à 600 kg/j de DBO5 et supérieure ou égale à 120 kg/j de DBO5, ce diagnostic est établi au plus tard le 31 décembre 2024. Pour l'application de l'article R. 2224-15 du code général des collectivités territoriales, le ou les maîtres d'ouvrage mettent en place et tiennent à jour le diagnostic permanent du système d'assainissement.

#### Délai du diagnostic permanent ou périodique :

- Pour l'application de l'Article R. 2224-15 du code général des collectivités territoriales, **le maître d'ouvrage établit un diagnostic du système d'assainissement des eaux usées suivant une fréquence n'excédant pas dix ans**
- Dans le cas où plusieurs maîtres d'ouvrage interviennent sur le système d'assainissement, **le maître d'ouvrage de la station de traitement des eaux usées coordonne la réalisation et la mise en œuvre de ce diagnostic permanent et veille à la cohérence du diagnostic à l'échelle du système d'assainissement**





**Modification sur les analyses de risques et de défaillance :**

L'arrête du 31/07/2020 rend obligatoire la mise en place des analyses de risques et de **défaillance (ARD)** sur le système de collecte – c'est-à-dire, les postes de relèvement et les bassins d'orage équipés de matériel électromécanique. Auparavant, il était obligatoire uniquement sur les systèmes de traitement supérieur à 2 000 EQH.

Avec cette modification en 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.

Les systèmes d'assainissement avec CPBO ≥ 600 kg/j de DBO5 <b>≥ 10 000 EQH</b>	Réaliser une ARD <b>Postes, bassins + STEP</b>	Cette analyse est transmise au service en charge du contrôle et à l'agence de l'eau ou l'office de l'eau	<b>au plus tard le 31 décembre 2021</b>
Les systèmes d'assainissement avec CPBO < à 600 kg/j de DBO5 et ≥ 120 kg/j de DBO5 <b>&lt; 10 000 EQH et ≥ 2 000 EQH</b>	Réaliser une ARD <b>Postes, bassins + STEP</b>	Cette analyse est transmise au service en charge du contrôle et à l'agence de l'eau ou l'office de l'eau	<b>au plus tard le 31 décembre 2023</b>
Les systèmes d'assainissement avec CPBO ≥ à 12 kg/j de DBO5 <b>≥ 200 EQH</b>	Réaliser une ARD <b>Postes, bassins + STEP</b>	Cette analyse est transmise au service en charge du contrôle et à l'agence de l'eau ou l'office de l'eau	<b>au plus tard le 31 décembre 2025</b>





## **2. Focus sur la mise en place de la démarche du diagnostic permanent (arrêtés du 21 juillet 2015, du 31 juillet 2020 et guide ASTEE de février 2020).**

### **C'est quoi le diagnostic permanent ?**

- 1. Le Diagnostic Permanent est une démarche construite, portée et coordonnée par le ou les maîtres d'ouvrage d'un système d'assainissement.**
- 2. Il regroupe l'ensemble des moyens et pratiques mis en œuvre pour évaluer l'état et le fonctionnement d'un système d'assainissement en vue d'en améliorer l'exploitation et de programmer les actions nécessaires à son évolution de façon optimisée sur les plans technique et financier et dans l'objectif de réduire les impacts des rejets du système d'assainissement sur les milieux récepteurs.**
- 3. La démarche vise à identifier, sectoriser, quantifier et hiérarchiser de plus en plus finement les éventuels défauts structurels et dysfonctionnements du système d'assainissement mais ne correspond pas au diagnostic [périodique] réalisé dans le cadre du schéma directeur d'assainissement.**
- 4. La démarche nécessite l'acquisition, la capitalisation et l'analyse de données du système**
- 5. Le Diagnostic Permanent est propre à chaque collectivité et système d'assainissement : aucun rendu figé ne peut être imposé. Les formes et réalisations sont multiples, spécifiques et inventives.**

L'arrêté du 21 juillet 2015 propose d'aborder désormais la gestion des systèmes d'assainissement dans une logique de progrès continu basée sur une **connaissance patrimoniale et fonctionnelle accrue**.

Le Guide Technique ASTEE de mise en place d'un Diagnostic Permanent (1<sup>ère</sup> édition février 2020) rappelle les principes généraux du diagnostic permanent.

**Le diagnostic permanent constitue une démarche globale qui vise la bonne gestion du système d'assainissement dans un logique de boucle d'amélioration continue.**

Le diagnostic permanent peut porter sur une large gamme de problématiques à identifier au cas par cas, en fonction des enjeux propres à chaque collectivité. On peut citer à titre d'exemple les thèmes suivants, regroupés en trois grandes classes :

- Le fonctionnement du système assainissement avec la connaissance et maîtrise des entrants
- La connaissance du patrimoine et de l'état structurel des ouvrages
- Le suivi et la maîtrise des nuisances environnementales

Quelle que soit la problématique suivie, le principe du diagnostic permanent repose invariablement sur le cycle d'amélioration continue que résume l'acronyme anglo-saxon PDCA (*Plan-Do-Check-Act*) ou encore sa transposition graphique appelée « Roue de Deming » qu'illustre la « boucle de rétroaction » suivante (*Figure 3 : Boucle de rétroaction*).

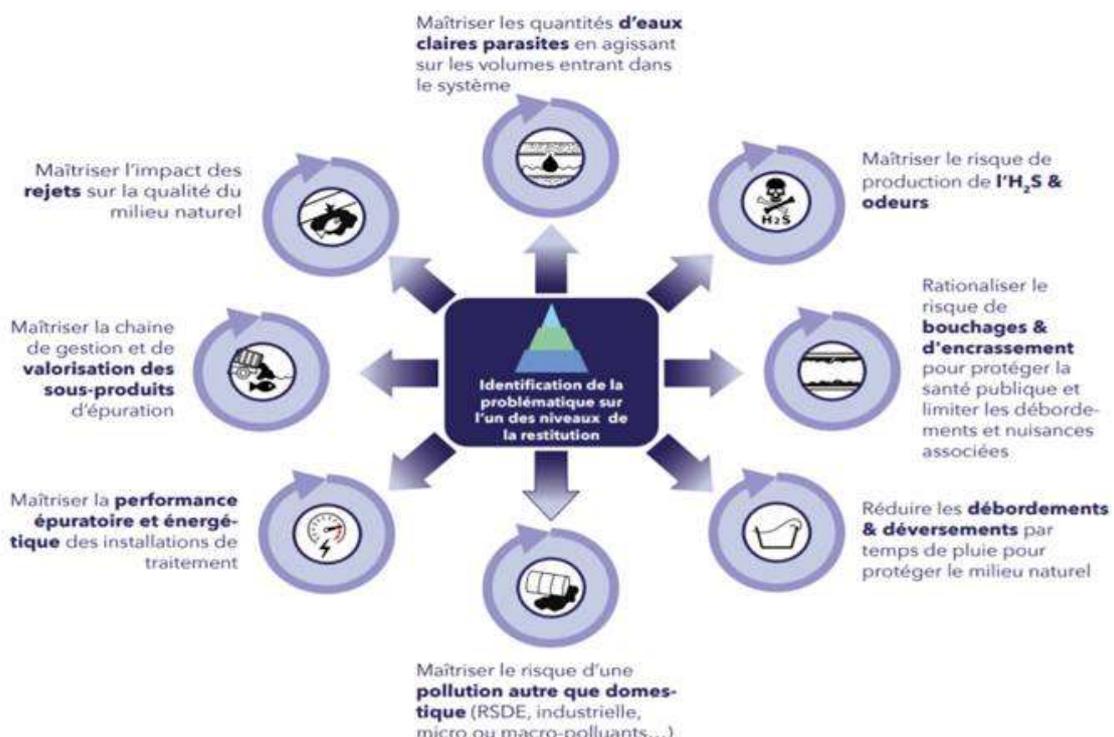


Figure 3 : Boucle de rétroaction

Le diagnostic permanent doit offrir une vision **rétrospective** et **prospective** de l'état et des performances du système d'assainissement.

- L'analyse rétrospective a pour but de vérifier si les objectifs initialement visés, notamment lors du précédent SDA, sont atteints ou en voie de l'être, et quelles sont les raisons des éventuelles difficultés ou retards rencontrés (évolutions des hypothèses de travail, pertinence des actions engagées, moyens alloués...).
- L'analyse prospective consiste en l'actualisation de l'analyse réalisée lors du schéma directeur d'assainissement, en tenant compte du réalisé, à la fois du point de vue des hypothèses (projets urbains, population, usages et développement économique... prises en compte initialement et de celui des actions effectivement mises en œuvre entre temps.

Ces analyses doivent déboucher le cas échéant sur une redéfinition des priorités et un redéploiement voire une augmentation de moyens de manière à atteindre l'objectif visé sur différentes problématiques rappelés ci-dessous.





## ATTESTATIONS D'ASSURANCES

### Attestation Dommages aux Biens

### Responsabilité civile

### Attestation Responsabilité civile décennale obligatoire (bâtiment)



**Attestation Tous risques chantiers**



13.

## 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	Télesurveillance	Groupe électrogène	Commune
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	2007	2 200	Domestique Séparatif	Eaux usées_Rizostep. Boues_Extraction par currage.	Oui	Non	ARLES
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	2004	1 700	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée. Boues_Déshydratation.	Oui	Non	ARLES
ST MARTIN DE CRAU - Microstation CLOS PERROT	2010	-	Domestique Séparatif	Eaux usées_Traitement primaire avec fosse toutes eaux. Boues_Infiltration	Oui	Non	SAINT-MARTIN-DE-CRAU
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	2009	20 000	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée. Boues_Déshydratation.	Oui	Non	TARASCON
BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	1960	500	Domestique Séparatif	Eaux usées_Rizostep. Boues_biofiltre	Oui	Non	BOULBON
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	2007	450	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée et Traitement secondaire. Boues_Déshydratation lits plantés de roseaux.	Oui	Non	ARLES
STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	1960	60	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée. Boues_Déshydratation solaire.	Non	Non	SAINTES-MARIES-DE-LA-MER
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	2006	1 000	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée aération prolongée à faible charge. Boues_Déshydratation.	Oui	Non	SAINT-MARTIN-DE-CRAU
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	2006	4 667	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée. Boues_Déshydratation.	Oui	Non	ARLES
SALIERS - STEP - 225 EH	2007	225	Domestique Unitaire Pseudo séparatif	Eaux usées_Boues activée et Traitement secondaire. Boues_Déshydratation lits plantés de roseaux.	Oui	Non	ARLES
STES MARIES - STEP TERTRE FILTRANT CABANES	2010	-	Domestique Séparatif	Eaux usées_Traitement primaire. Boues_Extraction par currage.	Oui	Non	SAINTES-MARIES-DE-LA-MER
STES MARIES - STEP - 17300 EH	2016	17 300	Domestique Séparatif	Eaux usées_Traitement primaire avec décanteur digesteur. Boues_Infiltration	Oui	Non	SAINTES-MARIES-DE-LA-MER
BOULBON - STEP village - 1500 EH	2006	1 500	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée. Boues_Déshydratation.	Oui	Non	BOULBON
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	2006	15 000	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée. Boues_Déshydratation.	Oui	Oui	SAINT-MARTIN-DE-CRAU
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	2011	77 000	Domestique Séparatif	Eaux usées_Boues activée à faible charge et Traitement secondaire. Boues_Déshydratation par centrifugeuse puis compostage.	Oui	Oui	ARLES



## Les postes de relevage

Libellé	Capacité nominale	Télesurveillance	Traitement H <sub>2</sub> S	Groupe Électrogène	Trop Plein
ARLES - PR ABBAYE	50 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR ALLARD	24 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR ALYSCAMPS	30m3/h	Oui	-	Non	Oui – A1 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
ARLES - PR ARCADE	35 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR AURELIENNE1	35 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR AURELIENNE2	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR BDR	80 m3/h	Oui	Oui – Nutriox	Non	
ARLES - PR BIGOT	140 m3/h	Oui	-	Non	Oui – A1 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
ARLES - PR BOSQUETS	25 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR BRAILLE	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR BRISSY	35 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR C.N.R	16 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CAMARGUE	51 m3/h	Oui	-	Non	Oui – A1 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
ARLES - PR CARMES	60 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CARNAGE (VIS)	-	Oui	-	Non	
ARLES - PR CAZENEUVE (Nouveau)	-	Oui	-	Non	
ARLES - PR CENTAURE	40 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CES MOREL	100 m3/h	Oui	Oui – Nutriox	Non	
ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS	15 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CLOS ARLESIA	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CLOS DES MARINIERS	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CLOS MARIE	45 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR CMP	-	Oui	-	Non	
ARLES - PR DROIT DE L'HOMME	35 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR GALLIENI (Nouveau)	61 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR GENOUILLADE	60 m3/h	Oui	Oui - Nutriox	Non	
ARLES - PR GENS DU VOYAGE	15 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR GRAND GALLEGUE	40 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR GRIFFEUILLE	90 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR GUINOT	10 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR JARDINS LUCAS	15 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR LE BON	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR LIBERATION	6 m3/h	Oui	Oui - Nutriox	Non	
ARLES - PR LUSTUCRU	35 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR MACIF	40 m3/h	Oui	Oui – FeCl <sub>3</sub>	Non	
ARLES - PR MANADE	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR MASONI	10 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR MONGE	17 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR MONTILLES	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR OBSERVANCE	90 m3/h	Oui	-	Non	Oui – A1 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
ARLES - PR PAGR	115 m3/h	Oui	Oui – Nutriox	Non	





Libellé	Capacité nominale	Télesurveillance	Traitement H <sub>2</sub> S	Groupe Électrogène	Trop Plein
ARLES - PR PAPERIE	11 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR PAUL GENET	10 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR ROGER BRUN	35 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR SEGUIN	30 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR SEMESTRE	50 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR SEVERIN	-	Oui		Non	
ARLES - PR ST GILLES	11 m3/h	Oui	Oui - Nutriox	Non	
ARLES - PR ST PIERRE	200 m3/h	Oui	-	Non	Oui – R1 DO < 120 kg/j
ARLES - PR ST LOUIS (VIS)	-	Oui	-	Non	
ARLES - PR TEMPLE	30 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR TROU ALLARD	25 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR VALLIER	20 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR VAN GOGH	10 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR VIGUEIRAT	25 m3/h	Oui	-	Non	
<del>ARLES - PR VITTIER</del>	<del>50 m3/h</del>	<del>Oui</del>	<del>Oui - FeCl<sub>3</sub></del>	<del>Non</del>	<del>Oui</del>
ARLES - PR ZI NORD	45 m3/h	Oui	Oui - Nutriox	Non	
ARLES - PR BARRIOL - ZUP	70 m3/h	Oui	-	Non	
ARLES - PR ECOLES	-	Oui	Oui - Nutriox	Non	
ARLES PR Quai de la Roquette (Nouveau)	320 m3/h	Oui	-	Non	Oui – A1 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON	149 m3/h	Oui	Oui - Nutriox	Non	
PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU	74 m3/h	Oui	Oui - Nutriox	Non	Oui – A1 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
PONT DE CRAU - PR SDIS	42 m3/h	Oui	-	Non	
PONT DE CRAU - PR TOLOSANA	19 m3/h	Oui	-	Non	
ALBARON - PR ALBARON	-	Oui	-	Non	
BOULBON - PR CROIX DE JUBILE	49/47 m3/h	Oui	Non	Non	
BOULBON - PR LE PIGEONNIER	9/11 m3/h	Oui	Non	Non	
BOULBON - PR LES PLATANES	28/26 m3/h	Oui	Non	Non	
LE SAMBUC - PR 1	8 m3/h	Oui	Non	Non	
LE SAMBUC - PR 2	10 m3/h	Oui	Non	Non	
LE SAMBUC - PR PRINCIPAL	8 m3/h	Oui	Non	Non	
MAS THIBERT - PR EGLISE	40 / 35 m3/h	Oui	-	Non	
MAS THIBERT - PR HARKIS	6 m3/h	Oui	-	Non	
MAS THIBERT - PR PRINCIPAL	32 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR CABRE D'OR	30 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR CHABERT	16 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR CORSE 1	16 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR CORSE 2	9 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL	70 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR PALUNIERS	23 m3/h	Oui	-	Non	
RAPHELE MOULES - PR VERT PRES	24 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE	50 m3/h	Oui	-	Non	





Libellé	Capacité nominale	Télesurveillance	Traitement H <sub>2</sub> S	Groupe Électrogène	Trop Plein
ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN	50 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE	-	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT	35 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC	50 m3/h	Oui	Oui – Nutriox	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON	-	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 1	25 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2	60 m3/h	Oui	Oui – Nutriox	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 3	30 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE	15 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL	-	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS	35 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS	15 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BROSSARD	220 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE	15 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE VILLE	35 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES	-	Non	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON	15 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	-	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS	50 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON	80 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL	50 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT	25 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP	35 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE	20 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR FERRADE (Résid. Ferrade)	27 m3/h	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR CLOS PERROT 2	-	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL	-	Oui	Non	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE	15 m3/h	Oui	Non	Non	





Libellé	Capacité nominale	Télésurveillance	Traitement H <sub>2</sub> S	Groupe Électrogène	Trop Plein
ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE	-	Oui	Oui - Nutriox	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR CUISINE	-	Oui	-	Non	
ST MARTIN DE CRAU - PR RTE DE CARME (Castorama)	-	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR GARE	54 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2	2 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR OPAC	44 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR RUE DES BOIS	35 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI	15 m <sup>3</sup> /h	Oui	Oui – FeCl <sub>3</sub>	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR SOLVAY	53 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX	15 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR LE CARDINAL	36 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR SALADELLES	29 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
SALIN DE GIRAUD - PR PRINCIPAL	40 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	Oui – A3
STES MARIES - PR CABANE DE GARDIANS	40 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1	-	Oui	Oui - Nutriox	Non	
STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2	11 / 8 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
STES MARIES - PR FLAMAND	41 / 25 m <sup>3</sup> /h	Oui	Oui - Nutriox	Non	
STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)	66 / 90 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
STES MARIES - PR PLAGE EST	-	Oui	-	Non	
STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)	175 / 170 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
STES MARIES - PR SALICORNES	21 / 24 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
STES MARIES - PR STADE	-	Non	-	Non	
STES MARIES - PR ZAC POMPIERS	23 / 21 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR BOSQUETS	25 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR CIMETIERE	65 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	Oui – R1 DO < 120 kg/j
TARASCON - PR DES ECOLES	20 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	Oui – R1 DO < 120 kg/j
TARASCON - PR FERRAGES	65 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR L'ATHANEE	45 m <sup>3</sup> /h	Oui	Oui – Nutriox	Non	Oui – A1 120 kg/j < DO ≤ 600 kg/j
TARASCON - PR LES ALPINES	20 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR LES VACQUETTES	20 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR MARGARIDO 1	37 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF	10 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	Oui – R1 DO < 120 kg/j
TARASCON - PR MARLY	155 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	





Libellé	Capacité nominale	Télésurveillance	Traitement H <sub>2</sub> S	Groupe Électrogène	Trop Plein
TARASCON - PR PARC A FOURRAGE	37 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES	135 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR PLATANES	300 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	Oui – <b>A1</b> 120 kg/j <DO ≤ 600 kg/j
TARASCON - PR ROUBIAN (ANCIENNE STEP)	84 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR SAINT ANTOINE	30 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR TERRAIN DE RUGBY	-	Oui	-	Non	
TARASCON - PR TOMATOLAND	22 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	
TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	90 m <sup>3</sup> /h	Oui	Oui – Nutriox	Non	
TARASCON - PR ZA ROUBIAN 8	25 m <sup>3</sup> /h	Oui	-	Non	



## LE RESEAU

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 2020, le linéaire de canalisations eaux usées (hors pluvial) est de 394,429 km.

### Répartition par diamètre et matériau

Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Amiante ciment	Autres ?	0,87	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 150	2549,26	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 200	25887,51	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 200 x 1200	58,14	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 250	1910,51	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 300	501,67	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 400	2446,9	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 100	8,06	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 110	145,95	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 1200	15,68	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 125	871,66	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 150	7179,76	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 160	644,68	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 175	28,76	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 180	327,24	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 200	40110,03	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 250	1257,35	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 300	1766,69	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 315	22,23	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 400	842,68	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 90	43,73	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Autres ?	260,41	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Autres 200	96,66	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Autres 300	11,52	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire ?	1180,02	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 125	511,71	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 150	4491,18	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 160	573,71	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 175	22,4	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 180	4,78	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 200	20967,67	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 250	3103,15	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 300	1459,98	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 350	91,61	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 400	811,88	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 500	11,61	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 90	30,65	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 1000	1342,08	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 1100 x 1200	287,78	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 1200	165,01	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 1200 x 1400	33,23	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 160 x 400	105,76	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 200	450,29	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 200 x 1100	161,95	Gravitaire	Eaux usées





Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Beton	Autres 200 x 1200	193,08	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 200 x 400	80,34	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 200 x 800	114,36	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 250 x 1200	223,05	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 250 x 1400	6,54	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 250 x 400	135,08	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 300 x 1200	47,47	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 400 x 1200	108,07	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 500 x 700	21,4	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 600 x 800	33,56	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 800 x 1000	209,73	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 800 x 1100	11,38	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Autres 800 x 600	28,15	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 1000	1459,99	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 1100	1146,38	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 1200	1281,67	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 160	57,73	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 200	226,41	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 250	82,38	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 300	425,89	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 400	1701,83	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 500	33,27	Gravitaire	Eaux usées
Beton	Circulaire 800	1258,67	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Autres 200	224,54	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Autres 250	48,23	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Autres 300	45,44	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Autres 400	2,9	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Caniveau 250	9,22	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 110	48,6	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 150	34,65	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 160	12,86	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 200	4782,81	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 250	1101,46	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 300	930,12	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 400	648,96	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 75	10,34	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 90	5,51	Gravitaire	Eaux usées
Fonte ductile TAG 32	Circulaire 160	435,97	Gravitaire	Eaux usées
Fonte ductile TAG 32	Circulaire 200	497,63	Gravitaire	Eaux usées
Fonte ductile TAG 32	Circulaire 250	136,85	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Autres ?	34,52	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Autres 200	1505,76	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 100	23,48	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 125	234,2	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 150	1724,1	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 160	1237,48	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 200	2344,82	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 250	521,11	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 300	298,22	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 90	62,1	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Autres 250 x 1200	122,47	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Autres 350 x 1200	31,82	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire ?	760,26	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 100	34,54	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 1100	81,15	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 1200	117,38	Gravitaire	Eaux usées
Grés	Circulaire 125	745,21	Gravitaire	Eaux usées





Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Grès	Circulaire 150	19685,02	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 160	1356,93	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 175	1008,25	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 180	66,21	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 200	26917,55	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 250	4211,01	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 300	1613,17	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 350	201,58	Gravitaire	Eaux usées
Grès	Circulaire 400	336,22	Gravitaire	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Autres 80	31,86	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Autres 200	724,11	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Autres 300	1	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 100	68,54	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 160	56,12	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 200	3697,26	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 250	670,11	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 300	323,53	Gravitaire	Eaux usées
Polypropylène	Circulaire 315	1380,75	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres ?	121,46	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 125	74,03	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 150	1471,67	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 160	558,9	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 200	20310,8	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 250	64,23	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 300	21,02	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 315	332,97	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Autres 400	96,77	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire ?	187,82	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 100	9	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 110	223,71	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 125	319,77	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 150	1655,94	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 160	7212,27	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 200	78811,41	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 250	1537,98	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 300	1740,47	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 315	681,93	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 400	1620,99	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 63	119,59	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 90	182,26	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Autres ?	15,88	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Autres 200	54,49	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 125	29,96	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 160	1246,72	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 200	9155,81	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 300	314,72	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 315	170,74	Gravitaire	Eaux usées
PVC SN8	Circulaire 200	544,78	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Autres 160	47,98	Gravitaire	Unitaire
Beton	Circulaire 200 x 1200	218,66	Ovoïde	Eaux usées
Amiante ciment	Autres 250	158,39	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 100	7,94	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 110	132,99	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 200	1012,78	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 400	268,64	Refoulement	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 75	126,08	Refoulement	Eaux usées





Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Autres	Autres ?	7,56	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire ?	212,43	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 100	1527,14	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 110	503,22	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 125	1110,74	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 150	545,76	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 160	424,46	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 180	280,43	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 200	2173,17	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 250	608,05	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 300	358	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 60	486,61	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 63	298,95	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 75	50,1	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 80	260,17	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 90	1041,49	Refoulement	Eaux usées
Béton	Circulaire 400	100,54	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Autres 125	296,02	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 110	552,96	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 125	443,48	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 150	300,07	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 200	222,02	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 400	446,5	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 500	125,96	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 80	336,44	Refoulement	Eaux usées
Fonte	Circulaire 90	3,1	Refoulement	Eaux usées
Grès	Circulaire 125	40,65	Refoulement	Eaux usées
Grès	Circulaire 150	7,7	Refoulement	Eaux usées
Grès	Circulaire 90	26,77	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Autres 100	142,1	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Autres 110	1112,4	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Autres 160	4477,39	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Autres 63	305,93	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Autres 90	1011,14	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire ?	206,5	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 100	96,14	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 110	779,93	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 125	419,53	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 160	1127,31	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 180	756,41	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 200	250,37	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 300	1367,87	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 350	1294,06	Refoulement	Eaux usées





Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 63	1203,49	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 75	297,53	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 90	3990,74	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Autres 110	290,05	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Autres 160	1511,9	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Autres 400	910,17	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Autres 90	177,24	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 100	198,6	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 110	3177,84	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 125	597,8	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 140	943,95	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 150	647,23	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 160	3133,72	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 200	3872,12	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 250	230,07	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 300	659,2	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 63	190,69	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 80	83,94	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 90	1330,44	Refoulement	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 200	142,4	Refoulement	Eaux usées
PVC SN8	Circulaire 250	5,3	Refoulement	Eaux usées

## CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Consommation électrique en kWh	2018	2019	2020
ALBARON - PR ALBARON	337	238	224
ARLES - Nouveau PR GALLIENI	0	0	5 210
ARLES - PR ABBAYE	1 808	568	529
ARLES - PR ALLARD	1 659	2 790	1 680
ARLES - PR ALYSCAMPS	2 882	3 674	3 179
ARLES - PR ARCADE	574	248	185
ARLES - PR AURELIENNE1	2 309	2 278	1 706
ARLES - PR AURELIENNE2	1 774	1 333	1 524
ARLES - PR BDR	10 301	9 495	8 163
ARLES - PR BIGOT	25 168	26 144	22 223
ARLES - PR BOSQUETS	842	2 481	987
ARLES - PR BRAILLE	646	1 180	- 983
ARLES - PR C.N.R	148	159	209
ARLES - PR CAMARGUE	36 465	41 610	38 149
ARLES - PR CARMES	- 1 674	1 591	2 042
ARLES - PR CARNAGE (VIS)	9 500	9 477	148 386
ARLES - PR CAZENEUVE (Hors service)	1 195	72	0
ARLES - PR CENTAURE	195	249	264
ARLES - PR CES MOREL	8 662	7 441	5 958
ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS	800	903	1 632
ARLES - PR CLOS ARLESIA	1 668	1 841	1 862
ARLES - PR CLOS DES MARINIERS Qtier Barriol	839	1 116	1 426





Consommation électrique en kWh	2018	2019	2020
ARLES - PR CLOS MARIE	363	267	318
ARLES - PR DROIT DE L'HOMME	209	263	190
ARLES - PR GALLIENI	1 370	1 596	0
ARLES - PR GENUILLADE	17 953	20 063	15 464
ARLES - PR GENS DU VOYAGE	6 095	9 687	2 854
ARLES - PR GRAND GALLEGUE	2 653	1 713	2 517
ARLES - PR GRIFFEUILLE	11 833	12 467	12 572
ARLES - PR GUINOT	5 683	10 738	8 177
ARLES - PR JARDINS LUCAS	498	511	520
ARLES - PR LE BON	8 986	6 702	2 071
ARLES - PR LIBERATION	10 583	6 850	9 268
ARLES - PR LUSTUCRU	3 765	3 754	3 508
ARLES - PR MACIF	10 550	10 650	6 800
ARLES - PR MANADE	1 032	1 273	1 060
ARLES - PR MASONI	527	2 296	4 156
ARLES - PR MONGE	428	564	627
ARLES - PR MONTILLES	6 429	7 200	7 705
ARLES - PR OBSERVANCE	19 065	21 395	16 245
ARLES - PR PAGR	1 931	2 075	1 798
ARLES - PR PAPETERIE	- 24	1 025	771
ARLES - PR PAUL GENET	2 160	3 803	2 861
ARLES - PR ROGER BRUN	154	231	317
ARLES - PR ROQUETTE	48 134	41 146	48 186
ARLES - PR SEGUIN	184	447	1 393
ARLES - PR SEMESTRE	4 150	597	1 239
ARLES - PR SEVERIN	0	688	2 721
ARLES - PR ST GILLES	8 249	12 590	11 315
ARLES - PR ST PIERRE	3 686	3 573	2 775
ARLES - PR STLOUIS (VIS)	20 395	20 182	16 241
ARLES - PR TEMPLE	637	707	626
ARLES - PR TROU ALLARD	630	617	506
ARLES - PR VALLIER	299	224	234
ARLES - PR VAN GOGH	316	592	- 148
ARLES - PR VIGUEIRAT	488	534	498
ARLES - PR VITTIER (HS)	5 603	6 884	6 997
ARLES - PR ZUP BARRIOL	507	6 256	4 286
ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	1 821 452	1 757 800	1 536 729
ARLES- PR CAZENEUVE	0	1 105	1 434
ARLES_PR Ecole	0	99	1 685
BOULBON - PR APIC	13 034	13 512	11 459
BOULBON - PR CROIX DE JUBILE	646	2 590	1 157
BOULBON - PR LE PIGEONNIER	23	862	1 636
BOULBON - PR LES PLATANES	2 863	2 386	3 832
BOULBON - STEP village - 1500 EH	85 294	47 748	45 903
LE SAMBUC - PR 1	8 383	8 306	6 242
LE SAMBUC - PR 2	2 455	4 441	1 576
LE SAMBUC - PRINCIPAL	20 783	22 063	14 546
LE SAMBUC - STEP - 450 EH	3 517	5 083	3 778
MAS THIBERT - PR EGLISE	4 124	4 081	6 157
MAS THIBERT - PR HARKIS	31	984	2 755
MAS THIBERT - PR PRINCIPAL	19 700	15 224	15 507
MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	49 250	51 828	46 654
PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON	6 998	8 132	7 044
PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU	12 811	8 946	14 128
PONT DE CRAU - PR SDIS	609	598	495
PONT DE CRAU - PR TOLOSANA	677	920	854
RAPHELE MOULES - PR CABRE D OR	411	509	310





Consommation électrique en kWh	2018	2019	2020
RAPHELE MOULES - PR CHABERT	561	372	474
RAPHELE MOULES - PR CORSE 1	1 548	2 172	1 331
RAPHELE MOULES - PR CORSE 2	- 1 162	735	777
RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL	11 363	11 927	11 213
RAPHELE MOULES - PR PALUNIERS	- 1 729	1 162	6 167
RAPHELE MOULES - PR VERT PRES	1 115	902	1 642
RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	169 348	167 133	160 672
SALIERS - STEP - 225 EH	15 532	16 853	14 442
SALIN DE GIRAUD - PR GARE	1 655	2 764	5 648
SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2	2 586	2 924	10 030
SALIN DE GIRAUD - PR OPAC	365	369	387
SALIN DE GIRAUD - PR RUE DES BOIS	2 873	3 310	3 813
SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI	8 189	4 735	5 882
SALIN DE GIRAUD - PR SOLVAY	4 550	3 841	2 864
SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX	3 041	3 138	3 043
SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	42 072	47 760	58 330
SALIN DE GIRAUD- PR LE CARDINAL	561	373	479
SALIN DE GIRAUD- PR SALADELLES	671	888	691
SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL	13 636	13 496	11 981
ST MARTIN DE CRAU - Micro Station CLOS PERROT	1 444	3 680	1 747
ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE	175	691	808
ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON	15 370	20 089	22 167
ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL	- 39	455	600
ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN	- 742	3 585	1 693
ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE	3 350	- 4 439	524
ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT	1 404	1 205	1 328
ST MARTIN DE CRAU - PR CLOS PERROT 2	1 863	- 1 168	393
ST MARTIN DE CRAU - PR Cuisine	0	0	986
ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC	19 679	13 861	11 832
ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON	0	0	4 234
ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 3 - Décathlon	0	0	10 218
ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE	1 818	2 616	2 552
ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL	268	- 550	491
ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE	0	405	848
ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS	6 239	10 953	9 196
ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS	1 485	2 218	9 484
ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD	38 399	34 418	30 778
ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BROSSARD	792	822	1 132
ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE VILLE	2 256	1 147	1 398
ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON	7 008	8 268	3 412
ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	0	0	11 478
ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS	3 536	3 918	2 422
ST MARTIN DE CRAU - PR RTE DE CARMÉ (Castorama)	0	0	- 337
ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL	673	- 327	730
ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT	14 291	16 989	22 847
ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP	3 797	5 683	6 425
ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE	1 082	2 745	2 059
ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE	189	5 845	- 20 099
ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	48 585	93 130	49 822
ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	711 295	718 765	698 708
ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)	0	0	1 659
STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1	1 209	0	2 862
STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2	1 225	480	498
STES MARIES - PR FLAMAND	6 359	9 637	2 968
STES MARIES - PR LES SALICORNES	1 371	1 321	1 330





Consommation électrique en kWh	2018	2019	2020
STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)	1 789	479	3 127
STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)	0	24 156	9 682
STES MARIES - STEP - 17300 EH	447 759	445 365	468 414
STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	5 844	6 665	10 826
TARASCON - PR BOSQUETS	2 626	4 440	4 173
TARASCON - PR CIMETIERE	3 082	5 270	5 033
TARASCON - PR DES ECOLES	1 413	2 401	2 058
TARASCON - PR FERRAGES	4 297	3 742	4 085
TARASCON - PR L'ATHANEE	18 838	20 029	17 078
TARASCON - PR LES ALPINES	1 736	4 927	6 560
TARASCON - PR MARGARIDO 1	3 660	9 969	8 524
TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF	3 263	1 464	1 430
TARASCON - PR MARLY	92 490	4 484	3 089
TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES	4 162	5 290	3 963
TARASCON - PR PLATANES	27 372	31 791	30 949
TARASCON - PR ROUBIAN (ANCIENNE STEP)	3 002	5 394	6 473
TARASCON - PR SAINT ANTOINE	1 100	1 885	1 893
TARASCON - PR TOMATOLAND	982	1 260	288
TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	7 388	10 363	6 483
TARASCON - PR ZA ROUBIAN 8	170	179	180
TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	947 245	956 613	864 644
<b>Total</b>	<b>5 114 054</b>	<b>5 079 727</b>	<b>4 823 115</b>

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





14.

## LE SERVICE AUX USAGERS

*Leur satisfaction au cœur de  
nos préoccupations*



## LA GESTION CLIENTELE

### Les branchements par commune

	2016	2017	2018	2019	2020	Evolution
ARLES	20 980	20 872	21 076	21 330	21 417	0,4%
BOULBON	0	635	638	677	673	-0,6%
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	2 233	2 277	2 304	2 336	2 344	0,3%
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	0	5 146	5 223	5 309	5 365	1,1%
TARASCON	0	5 529	5 651	5 706	5 767	1,1%
<b>Total</b>	<b>23 213</b>	<b>34 459</b>	<b>34 892</b>	<b>35 358</b>	<b>35 566</b>	<b>0,59%</b>

### Les clients par commune

	2016	2017	2018	2019	2020	Evolution
ARLES	20 924	20 769	20 908	21 143	21 187	0,2%
BOULBON	0	633	634	665	666	0,2%
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	2 226	2 260	2 281	2 306	2 312	0,3%
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	0	5 127	5 196	5 286	5 333	0,9%
TARASCON	0	5 514	5 627	5 678	5 732	1%
<b>Total</b>	<b>23 150</b>	<b>34 303</b>	<b>34 646</b>	<b>35 078</b>	<b>35 230</b>	<b>0,43%</b>

### Les volumes consommés par commune

	2016	2017	2018	2019	2020	Evolution
ARLES	1 988 626	2 295 949	2 472 872	2 929 513	2 755 245	-5,9%
BOULBON	0	59 787	64 827	75 437	76 407	1,3%
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	277 750	275 806	258 497	298 501	261 055	-12,5%
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	0	537 489	603 513	726 763	711 199	-2,1%
TARASCON	0	792 772	749 756	874 565	871 939	-0,3%
<b>Total</b>	<b>2 266 376</b>	<b>3 961 803</b>	<b>4 149 465</b>	<b>4 904 779</b>	<b>4 675 845</b>	<b>-4,67%</b>

Les dates barycentre de relève clientèle des années n et n-1 sont les suivantes :

- Arles : 23/09/2018 au 15/10/2019,
- Les Saintes-Maries-de-la-Mer : 30/10/2018 au 23/11/2019,
- Tarascon : 16/11/2018 au 22/11/2019,
- Boulbon : 02/11/2018 au 13/11/2019,
- Saint-Martin-de-Crau : 13/12/2018 au 09/12/2019.

Les hausses constatées peuvent s'expliquer en grande partie par l'été sec, le nombre de jours entre les 2 relèves qui est supérieur à 365j et le travail de régularisation des abonnés raccordés au réseau d'assainissement.



## Les consommations par tranche

### Les branchements par tranche

Commune	2020	Particuliers et autres			Communaux
		Dont < 200 m <sup>3</sup> /an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m <sup>3</sup> /an (tranche 2)	Dont > 6000 m <sup>3</sup> /an (tranche 3)	Communaux
ARLES	21 417	19 511	1 613	26	267
BOULBON	673	598	65	0	10
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	2 344	2 125	166	1	52
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	5 365	4 962	332	5	66
TARASCON	5 767	5 168	528	6	65
Répartition (%)	-	91	7,6	0,11	1,29
Total	35 566	32 364	2 704	38	460

### Les volumes consommés par tranche

Commune	2020	Particuliers et autres			Communaux
		Dont < 200 m <sup>3</sup> /an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m <sup>3</sup> /an (tranche 2)	Dont > 6000 m <sup>3</sup> /an (tranche 3)	Communaux
ARLES	2 755 245	1 357 536	920 192	349 189	128 328
BOULBON	76 407	45 693	30 247	0	467
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	261 055	96 182	93 776	7 845	63 252
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	711 199	379 697	211 856	97 456	22 190
TARASCON	871 939	395 787	239 693	217 513	18 946
Total de la collectivité	4 675 845	2 274 895	1 495 764	672 003	233 183
Consommation moyenne par TYPE de branchement	131,47	70,29	553,17	17 684,29	506,92



## La liste des industriels

Commune	Nom Etablissement	Zone	Avancement
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	SOMEFOR	Bois de Leuze	Finalisé
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	MAREVA	Bois de Leuze	Finalisé
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	PAREVA	Bois de Leuze	Finalisé
TARASCON	JEAN MARTIN	Roubian	Finalisé
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	SUMIKA	Bois de Leuze	En cours
TARASCON	PANIER PROVENCAL	Roubian	En cours
TARASCON	BVF PANITA	Roubian	En cours
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	Déchetterie Nicollin	Cimetière	En cours
ARLES	Transfo services	Nord	Engagé
ARLES	CHU	Fourchon	Engagé
ARLES	Vieri	Nord	Engagé
ARLES	SILIM	Nord	Engagé
ARLES	IMERYS	Salin de Giraud	Engagé
TARASCON	GUISNEL	Roubian	Engagé
TARASCON	Arnaud Olives	Roubian	Engagé
TARASCON	Intermarché	Roubian	Engagé
TARASCON	SEDE Environnement	Roubian	Engagé
TARASCON	VITEMBAL	Roubian	Engagé
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	SAPRIMEX	Bois de Leuze	Engagé
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	SPC	Bois de Leuze	Engagé
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	Maisons du monde	Bois de Leuze	Engagé
BOULBON	SOCOPAT	Colombier	Engagé

# LA FACTURE 120 M<sup>3</sup>

## Global ACCM 01/01/2021

BRANCHEMENT	COMPTEUR					Consommation m3	Information
	Numéro	Diamètre					
ARLES						120	Conso. simulée
<b>TOTAL CONSOMMATION</b>						120	

SPECIMEN		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
<b>Collecte et traitement des eaux usées</b>	197,57 € HT	217,33 € TTC		m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Consommation part ACCM		Année 2021			120	1,6464	197,57		10,00

Organismes publics		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
<b>Organismes publics</b>	18,00 € HT	19,80 € TTC		m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Consommation part Modernisation Réseaux - Rhône Méditerranée Corse ARLES		Année 2021			120	0,1500	18,00		10,00

<b>Total Facture</b>	<b>237,13 € TTC</b>
----------------------	---------------------

HT soumis à TVA : 215,57 €  
TVA sur les débits : 21,56 €

### ABONNEMENT

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

### CONSOMMATION

Volume en m<sup>3</sup> 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.

## Global ACCM 01/01/2020

BRANCHEMENT	COMPTEUR					Consommation m3	Information
	Numéro	Diamètre					
ARLES						120	Conso. simulée
<b>TOTAL CONSOMMATION</b>						120	

SPECIMEN		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
<b>Collecte et traitement des eaux usées</b>	195,60 € HT	215,16 € TTC		m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Consommation part ACCM		Année 2020			120	1,6300	195,60		10,00

Organismes publics		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
<b>Organismes publics</b>	18,00 € HT	19,80 € TTC		m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Consommation part Modernisation Réseaux - Rhône Méditerranée Corse ARLES		Année 2020			120	0,1500	18,00		10,00

<b>Total Facture</b>	<b>234,96 € TTC</b>
----------------------	---------------------

HT soumis à TVA : 213,60 €  
TVA sur les débits : 21,36 €

### ABONNEMENT

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

### CONSOMMATION

Volume en m<sup>3</sup> 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.





### Commune d'Arles 01/01/2021

**FACTURE SPECIMEN**

Adresse desservie :	Consommation	Compteur	Diamètre	Ancien relevé	Nouveau relevé	Information		
***** ARLES	m <sup>3</sup>	356768	015 mm			Conso. simulée		
<b>Vous facture en détail</b>								
		Périodes	Tranches en m <sup>3</sup>	Quantité ou volume	Prix unitaire en € HT	Montant en € HT	TVA %	Montant en € TTC
▶ Collecte et traitement des eaux usées						<b>197,57</b>		<b>217,33</b>
<b>Consommation</b>						<b>197,57</b>		<b>217,33</b>
Part ACCM		1er semestre 2021		120	1,6464	197,57	10,00	
▶ Organismes publics						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
<b>Consommation</b>						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)		1er semestre 2021		120	0,1500	18,00	10,00	
						HT exonéré de TVA : 0,00 €		TVA 10,00 % : 21,56 €
						HT soumis à TVA : 215,57 €		TVA sur les débits : 21,56 €
						<b>Total facture TTC : 237,13 €</b>		

### Commune des Saintes-Maries-de-la-Mer 01/01/2021

**FACTURE SPECIMEN**

Adresse desservie :	Consommation	Compteur	Diamètre	Ancien relevé	Nouveau relevé	Information		
***** SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	m <sup>3</sup>	097510	015 mm			Conso. simulée		
<b>Vous facture en détail</b>								
		Périodes	Tranches en m <sup>3</sup>	Quantité ou volume	Prix unitaire en € HT	Montant en € HT	TVA %	Montant en € TTC
▶ Collecte et traitement des eaux usées						<b>187,01</b>		<b>205,71</b>
<b>Consommation</b>						<b>187,01</b>		<b>205,71</b>
Part ACCM		1er semestre 2021		120	1,5584	187,01	10,00	
▶ Organismes publics						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
<b>Consommation</b>						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)		1er semestre 2021		120	0,1500	18,00	10,00	
						HT exonéré de TVA : 0,00 €		TVA 10,00 % : 20,50 €
						HT soumis à TVA : 205,01 €		TVA sur les débits : 20,50 €
						<b>Total facture TTC : 225,51 €</b>		

### Commune de Tarascon 01/01/2021

**FACTURE SPECIMEN**

Adresse desservie :	Consommation	Compteur	Diamètre	Ancien relevé	Nouveau relevé	Information		
***** TARASCON	m <sup>3</sup>	125535	015 mm			Conso. simulée		
<b>Vous facture en détail</b>								
		Périodes	Tranches en m <sup>3</sup>	Quantité ou volume	Prix unitaire en € HT	Montant en € HT	TVA %	Montant en € TTC
▶ Collecte et traitement des eaux usées						<b>178,13</b>		<b>195,94</b>
<b>Consommation</b>						<b>178,13</b>		<b>195,94</b>
Part ACCM		1er semestre 2021		120	1,4844	178,13	10,00	
▶ Organismes publics						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
<b>Consommation</b>						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)		1er semestre 2021		120	0,1500	18,00	10,00	
						HT exonéré de TVA : 0,00 €		TVA 10,00 % : 19,61 €
						HT soumis à TVA : 196,13 €		TVA sur les débits : 19,61 €
						<b>Total facture TTC : 215,74 €</b>		





### Commune de Saint-Martin-de-Crau 01/01/2021

FACTURE SPECIMEN

Adresse desservie :	Consommation	Compteur	Diamètre	Ancien relevé	Nouveau relevé	Information		
***** SAINT-MARTIN-DE-CRAU	m <sup>3</sup>	325514	015 mm			Conso. simulée		
<b>Votre facture en détail</b>								
		Périodes	Tranches en m <sup>3</sup>	Quantité ou volume	Prix unitaire en € HT	Montant en € HT	TVA %	Montant en € TTC
▶ Collecte et traitement des eaux usées						<b>178,13</b>		<b>195,94</b>
<b>Consommation</b>						<b>178,13</b>		<b>195,94</b>
Part ACCM		1er semestre 2021		120	1,4844	178,13	10,00	
▶ Organismes publics						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
<b>Consommation</b>						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)		1er semestre 2021		120	0,1500	18,00	10,00	
				HT exonéré de TVA : 0,00 €		TVA 10,00 % : 19,61 €		<b>Total facture TTC : 215,74 €</b>
				HT soumis à TVA : 196,13 €		TVA sur les débits : 19,61 €		

### Commune de Boulbon 01/01/2021

FACTURE SPECIMEN

Adresse desservie :	Consommation	Compteur	Diamètre	Ancien relevé	Nouveau relevé	Information		
***** BOULBON	m <sup>3</sup>	338778	015 mm			Conso. simulée		
<b>Votre facture en détail</b>								
		Périodes	Tranches en m <sup>3</sup>	Quantité ou volume	Prix unitaire en € HT	Montant en € HT	TVA %	Montant en € TTC
▶ Collecte et traitement des eaux usées						<b>178,13</b>		<b>195,94</b>
<b>Consommation</b>						<b>178,13</b>		<b>195,94</b>
Part ACCM		1er semestre 2021		120	1,4844	178,13	10,00	
▶ Organismes publics						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
<b>Consommation</b>						<b>18,00</b>		<b>19,80</b>
Modernisation des réseaux (Agence de l'eau)		1er semestre 2021		120	0,1500	18,00	10,00	
				HT exonéré de TVA : 0,00 €		TVA 10,00 % : 19,61 €		<b>Total facture TTC : 215,74 €</b>
				HT soumis à TVA : 196,13 €		TVA sur les débits : 19,61 €		





15.

**BILAN DE L'ACTIVITE  
DE CETTE ANNEE**

*Un regard sur notre activité*



**Les bilans des systèmes d'assainissement (BSA) ont été fournis en complément de ce rapport annuel. Ils comprennent tous les éléments permettant de faire le bilan de la qualité du traitement sur ACCM en 2020.**



16.

## LES INDICATEURS DE PERFORMANCE

*Garantir la performance de votre réseau*



## DETAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
<b>PARTIE A</b>			
<b>Plan du réseau</b>			
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
<b>Total Partie A :</b>		<b>15</b>	
<b>PARTIE B</b>			
<b>Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage</b>			
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	
<b>Informations structurelles</b>	VP.253	89,34%	<b>13</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		352,384	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		394,429	
<b>Connaissance de l'âge des canalisations</b>	VP.255	99,01%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec période de pose renseignée au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		390,536	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		394,429	
<b>Total Partie B :</b>		<b>28</b>	
<b>PARTIE C</b>			
<b>Altimétrie des canalisations</b>	VP.256	37,75%	<b>0</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		148,882	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		394,429	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	<b>10</b>
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	<b>10</b>
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	<b>0</b>
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	<b>10</b>
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	<b>10</b>
<b>Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux</b>	VP.262		<b>0</b>
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
<b>Total Partie C :</b>		<b>40</b>	
<b>VALEUR DE L'INDICE</b>		<b>83</b>	



## ARLES

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
<b>PARTIE A</b>			
<b>Plan du réseau</b>			
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	NON	5
<b>Total Partie A :</b>		<b>15</b>	
<b>PARTIE B</b>			
<b>Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage</b>			
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	
<b>Informations structurelles</b>	VP.253	84,65%	<b>13</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		193,208	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		228,232	
<b>Connaissance de l'âge des canalisations</b>	VP.255	99,85%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec âge renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		227,889	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		228,232	
<b>Total Partie B :</b>		<b>28</b>	
<b>PARTIE C</b>			
<b>Altimétrie des canalisations</b>	VP.256	60,67%	<b>11</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		138,468	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		228,232	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	<b>10</b>
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	<b>10</b>
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	<b>0</b>
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	<b>10</b>
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	<b>10</b>
<b>Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux</b>	VP.262		<b>0</b>
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
<b>Total Partie C :</b>		<b>52</b>	
<b>VALEUR DE L'INDICE</b>		<b>94</b>	



## SAINTES-MARIES-DE-LA-MER

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
<b>PARTIE A</b>			
<b>Plan du réseau</b>			
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	NON	5
<b>Total Partie A :</b>		<b>15</b>	
<b>PARTIE B</b>			
<b>Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage</b>			
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	
<b>Informations structurelles</b>	VP.253	99,86%	<b>14</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		18,439	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		18,465	
<b>Connaissance de l'âge des canalisations</b>	VP.255	100%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec âge renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		18,465	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		18,465	
<b>Total Partie B :</b>		<b>29</b>	
<b>PARTIE C</b>			
<b>Altimétrie des canalisations</b>	VP.256	3,17%	<b>0</b>
		0,586	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		18,465	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	<b>10</b>
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	<b>10</b>
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	<b>0</b>
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	<b>10</b>
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	<b>10</b>
<b>Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux</b>	VP.262		<b>0</b>
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
<b>Total Partie C :</b>		<b>40</b>	
<b>VALEUR DE L'INDICE</b>		<b>84</b>	

## TARASCON

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
<b>PARTIE A</b>			
<b>Plan du réseau</b>			
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	NON	5
<b>Total Partie A :</b>		<b>15</b>	
<b>PARTIE B</b>			
<b>Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage</b>			
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	
<b>Informations structurelles</b>	VP.253	88,60%	<b>13</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		47,897	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		54,059	
<b>Connaissance de l'âge des canalisations</b>	VP.255	94,53%	<b>14</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec âge renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		51,100	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		54,059	
<b>Total Partie B :</b>		<b>27</b>	
<b>PARTIE C</b>			
<b>Altimétrie des canalisations</b>	VP.256	9,30%	<b>0</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		5,028	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		54,059	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	<b>10</b>
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	<b>10</b>
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	<b>0</b>
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	<b>10</b>
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	<b>10</b>
<b>Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux</b>	VP.262		<b>0</b>
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
<b>Total Partie C :</b>		<b>40</b>	
<b>VALEUR DE L'INDICE</b>		<b>82</b>	

## BOULBON

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
<b>PARTIE A</b>			
<b>Plan du réseau</b>			
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	NON	5
<b>Total Partie A :</b>		<b>15</b>	
<b>PARTIE B</b>			
<b>Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage</b>			
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	
<b>Informations structurelles</b>	VP.253	96,49%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		10,561	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		10,946	
<b>Connaissance de l'âge des canalisations</b>	VP.255	99,47%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec âge renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		10,887	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		10,946	
<b>Total Partie B :</b>		<b>30</b>	
<b>PARTIE C</b>			
<b>Altimétrie des canalisations</b>	VP.256	1,57%	<b>0</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		0,172	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		10,946	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	<b>10</b>
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	<b>10</b>
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	<b>0</b>
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	<b>10</b>
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	<b>10</b>
<b>Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux</b>	VP.262		<b>0</b>
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
<b>Total Partie C :</b>		<b>40</b>	
<b>VALEUR DE L'INDICE</b>		<b>85</b>	



## SAINT-MARTIN-DE-CRAU

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note
<b>PARTIE A</b>			
<b>Plan du réseau</b>			
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	NON	5
<b>Total Partie A :</b>		<b>15</b>	
<b>PARTIE B</b>			
<b>Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage</b>			
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	
<b>Informations structurelles</b>	VP.253	99,46%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		82,266	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		82,715	
<b>Connaissance de l'âge des canalisations</b>	VP.255	99,36%	<b>15</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec âge renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		82,183	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		82,715	
<b>Total Partie B :</b>		<b>30</b>	
<b>PARTIE C</b>			
<b>Altimétrie des canalisations</b>	VP.256	5,59%	<b>0</b>
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		4,627	
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		82,715	
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	<b>10</b>
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	<b>10</b>
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	<b>0</b>
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	<b>10</b>
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	<b>10</b>
<b>Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux</b>	VP.262		
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		NON	
<b>Total Partie C :</b>		<b>40</b>	
<b>VALEUR DE L'INDICE</b>		<b>85</b>	



**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 à 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	NON	0
<b>Note</b>			<b>100</b>



## LES INTERVENTIONS REALISEES

*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 curé (ml)
Arles	24027,5
Boulbon	932
Saintes-Maries-de-la-Mer	3861
Saint-Martin-de-Crau	4388
Tarascon	6760
<b>Total</b>	<b>39968,5</b>

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

Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
Arles	02/01/20	[REDACTED]	530
Arles	02/01/20	[REDACTED]	50
Arles	02/01/20	[REDACTED]	670
Arles	03/01/20	[REDACTED]	200
Arles	03/01/20	[REDACTED]	420
Arles	06/01/20	[REDACTED]	655
Arles	07/01/20	[REDACTED]	100
Arles	07/01/20	[REDACTED]	100
Arles	07/01/20	[REDACTED]	150
Arles	07/01/20	[REDACTED]	100
Arles	07/01/20	[REDACTED]	300
Arles	08/01/20	[REDACTED]	200
Arles	10/01/20	[REDACTED]	426
Arles	13/01/20	[REDACTED]	240
Arles	14/01/20	[REDACTED]	408
Arles	16/01/20	[REDACTED]	540
Arles	17/01/20	[REDACTED]	160
Arles	17/01/20	[REDACTED]	572
Arles	20/01/20	[REDACTED]	450
Arles	21/01/20	[REDACTED]	468
Arles	22/01/20	[REDACTED]	123
Arles	23/01/20	[REDACTED]	25
Arles	23/01/20	[REDACTED]	672
Arles	23/01/20	[REDACTED]	100
Arles	23/01/20	[REDACTED]	95
Arles	24/01/20	[REDACTED]	300
Arles	24/01/20	[REDACTED]	0
Arles	27/01/20	[REDACTED]	238
Arles	30/01/20	[REDACTED]	0
Arles	31/01/20	[REDACTED]	92
Arles	31/01/20	[REDACTED]	63
Arles	03/02/20	[REDACTED]	213
Arles	03/02/20	[REDACTED]	213
Arles	04/02/20	[REDACTED]	400
Arles	05/02/20	[REDACTED]	240





Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
Arles	05/02/20	[REDACTED]	104
Arles	06/02/20	[REDACTED]	200
Arles	07/02/20	[REDACTED]	91
Arles	11/02/20	[REDACTED]	10
Arles	13/02/20	[REDACTED]	70
Arles	20/02/20	[REDACTED]	3
Arles	24/02/20	[REDACTED]	15
Arles	25/02/20	[REDACTED]	231
Arles	02/03/20	[REDACTED]	77
Arles	03/03/20	[REDACTED]	61
Arles	04/03/20	[REDACTED]	78
Arles	05/03/20	[REDACTED]	22
Arles	06/03/20	[REDACTED]	28
Arles	09/03/20	[REDACTED]	600
Arles	09/03/20	[REDACTED]	0
Arles	10/03/20	[REDACTED]	120
Arles	10/03/20	[REDACTED]	250
Arles	12/03/20	[REDACTED]	6
Arles	13/03/20	[REDACTED]	70
Arles	06/04/20	[REDACTED]	65
Arles	11/05/20	[REDACTED]	231
Arles	12/05/20	[REDACTED]	66
Arles	12/05/20	[REDACTED]	140
Arles	12/05/20	[REDACTED]	57
Arles	13/05/20	[REDACTED]	242
Arles	13/05/20	[REDACTED]	100
Arles	14/05/20	[REDACTED]	126
Arles	14/05/20	[REDACTED]	70
Arles	15/05/20	[REDACTED]	330
Arles	25/05/20	[REDACTED]	340
Arles	26/05/20	[REDACTED]	544
Arles	26/05/20	[REDACTED]	670
Arles	27/05/20	[REDACTED]	300
Arles	28/05/20	[REDACTED]	400
Arles	29/05/20	[REDACTED]	150
Arles	10/06/20	[REDACTED]	487
Arles	11/06/20	[REDACTED]	137
Arles	12/06/20	[REDACTED]	180
Arles	12/06/20	[REDACTED]	140
Arles	12/06/20	[REDACTED]	5
Arles	19/06/20	[REDACTED]	60
Arles	24/06/20	[REDACTED]	200
Arles	26/06/20	[REDACTED]	70
Arles	26/06/20	[REDACTED]	460
Arles	02/07/20	[REDACTED]	70
Arles	03/07/20	[REDACTED]	248
Arles	03/07/20	[REDACTED]	56
Arles	06/07/20	[REDACTED]	613
Arles	10/07/20	[REDACTED]	16
Arles	04/08/20	[REDACTED]	50





Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
Arles	12/08/20	[REDACTED]	0
Arles	21/08/20	[REDACTED]	205
Arles	25/08/20	[REDACTED]	400
Arles	26/08/20	[REDACTED]	265
Arles	31/08/20	[REDACTED]	290
Arles	31/08/20	[REDACTED]	100
Arles	01/09/20	[REDACTED]	170
Arles	01/09/20	[REDACTED]	100
Arles	01/09/20	[REDACTED]	100
Arles	02/09/20	[REDACTED]	180
Arles	03/09/20	[REDACTED]	104
Arles	04/09/20	[REDACTED]	180
Arles	07/09/20	[REDACTED]	90
Arles	07/09/20	[REDACTED]	220
Arles	08/09/20	[REDACTED]	62
Arles	21/09/20	[REDACTED]	400
Arles	22/09/20	[REDACTED]	0
Arles	30/09/20	[REDACTED]	73
Arles	06/10/20	[REDACTED]	310
Arles	07/10/20	[REDACTED]	310
Arles	13/10/20	[REDACTED]	178
Arles	13/10/20	[REDACTED]	250
Arles	14/10/20	[REDACTED]	127
Arles	15/10/20	[REDACTED]	300
Arles	19/10/20	[REDACTED]	248
Arles	22/10/20	[REDACTED]	380
Arles	26/10/20	[REDACTED]	80
Arles	27/10/20	[REDACTED]	0
Arles	29/10/20	[REDACTED]	220
Arles	03/11/20	[REDACTED]	135
Arles	06/11/20	[REDACTED]	135
Arles	23/11/20	[REDACTED]	36
Arles	24/11/20	[REDACTED]	0
Arles	03/12/20	[REDACTED]	149,5
Arles	03/12/20	[REDACTED]	3
Arles	09/12/20	[REDACTED]	55
Boulbon	14/01/20	[REDACTED]	370
Boulbon	18/06/20	[REDACTED]	190
Boulbon	04/08/20	[REDACTED]	248
Boulbon	10/12/20	[REDACTED]	124
Saintes-Maries-de-la-Mer	06/01/20	[REDACTED]	450
Saintes-Maries-de-la-Mer	05/02/20	[REDACTED]	425
Saintes-Maries-de-la-Mer	28/05/20	[REDACTED]	330
Saintes-Maries-de-la-Mer	29/05/20	[REDACTED]	293
Saintes-Maries-de-la-Mer	29/05/20	[REDACTED]	85
Saintes-Maries-de-la-Mer	05/06/20	[REDACTED]	145
Saintes-Maries-de-la-Mer	05/06/20	[REDACTED]	125
Saintes-Maries-de-la-Mer	15/06/20	[REDACTED]	461
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/06/20	[REDACTED]	317
Saintes-Maries-de-la-Mer	28/08/20	[REDACTED]	700





Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
Saintes-Maries-de-la-Mer	03/09/20	[REDACTED]	165
Saintes-Maries-de-la-Mer	03/09/20	[REDACTED]	365
Saint-Martin-de-Crau	15/01/20	[REDACTED]	400
Saint-Martin-de-Crau	03/02/20	[REDACTED]	440
Saint-Martin-de-Crau	17/02/20	[REDACTED]	250
Saint-Martin-de-Crau	22/06/20	[REDACTED]	80
Saint-Martin-de-Crau	01/07/20	[REDACTED]	0
Saint-Martin-de-Crau	20/07/20	[REDACTED]	0
Saint-Martin-de-Crau	05/08/20	[REDACTED]	342
Saint-Martin-de-Crau	09/10/20	[REDACTED]	281
Saint-Martin-de-Crau	12/10/20	[REDACTED]	324
Saint-Martin-de-Crau	14/10/20	[REDACTED]	664
Saint-Martin-de-Crau	02/11/20	[REDACTED]	121
Saint-Martin-de-Crau	02/11/20	[REDACTED]	1255
Saint-Martin-de-Crau	06/11/20	[REDACTED]	231
Tarascon	03/01/20	[REDACTED]	363
Tarascon	06/01/20	[REDACTED]	523
Tarascon	13/01/20	[REDACTED]	235
Tarascon	20/01/20	[REDACTED]	150
Tarascon	22/01/20	[REDACTED]	310
Tarascon	11/02/20	[REDACTED]	880
Tarascon	13/02/20	[REDACTED]	520
Tarascon	25/02/20	[REDACTED]	142
Tarascon	03/07/20	[REDACTED]	200
Tarascon	05/08/20	[REDACTED]	60
Tarascon	21/08/20	[REDACTED]	300
Tarascon	28/08/20	[REDACTED]	200
Tarascon	01/09/20	[REDACTED]	121
Tarascon	21/09/20	[REDACTED]	195
Tarascon	22/09/20	[REDACTED]	325
Tarascon	23/09/20	[REDACTED]	342
Tarascon	24/09/20	[REDACTED]	0
Tarascon	28/09/20	[REDACTED]	588
Tarascon	30/09/20	[REDACTED]	57
Tarascon	30/09/20	[REDACTED]	197
Tarascon	01/10/20	[REDACTED]	89
Tarascon	02/10/20	[REDACTED]	207
Tarascon	15/10/20	[REDACTED]	152
Tarascon	26/10/20	[REDACTED]	40
Tarascon	29/10/20	[REDACTED]	155
Tarascon	29/10/20	[REDACTED]	100
Tarascon	18/11/20	[REDACTED]	1
Tarascon	19/11/20	[REDACTED]	132
Tarascon	30/11/20	[REDACTED]	126
Tarascon	29/12/20	[REDACTED]	50





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

Commune	Nombre	Type	Linéaire curé (mL)
Arles	33	-	0
Arles	24	Sur branchement privé facturable	195
Arles	290	Sur branchement public	3483
Arles	159	Sur réseau séparatif eaux usées	2155
Arles	3	Sur réseau séparatif pluvial	25
Arles	2	Sur réseau unitaire	35
Arles	3	Tabouret siphonide privatif facturable	0
Arles	9	Tabouret siphonide public	90
Boulbon	1	-	0
Boulbon	1	Sur branchement privé facturable	0
Boulbon	4	Sur branchement public	13
Boulbon	7	Sur réseau séparatif eaux usées	95
Saintes-Maries-de-la-Mer	1	-	0
Saintes-Maries-de-la-Mer	31	Sur branchement public	195
Saintes-Maries-de-la-Mer	8	Sur réseau séparatif eaux usées	180
Saintes-Maries-de-la-Mer	2	Sur réseau séparatif pluvial	66
Saintes-Maries-de-la-Mer	1	Sur réseau unitaire	0
Saintes-Maries-de-la-Mer	3	Tabouret siphonide public	30
Saint-Martin-de-Crau	8	-	0
Saint-Martin-de-Crau	3	Sur branchement privé facturable	55
Saint-Martin-de-Crau	45	Sur branchement public	244
Saint-Martin-de-Crau	26	Sur réseau séparatif eaux usées	290
Saint-Martin-de-Crau	1	Sur réseau unitaire	0
Saint-Martin-de-Crau	2	Tabouret siphonide public	40
Tarascon	7	-	0
Tarascon	6	Sur branchement privé facturable	0
Tarascon	77	Sur branchement public	1086
Tarascon	39	Sur réseau séparatif eaux usées	147
Tarascon	7	Tabouret siphonide public	95
<b>Total</b>	<b>803</b>		<b>8519</b>

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

Commune	Date	Adresse
Arles	06/01/20	[REDACTED]
Arles	07/01/20	[REDACTED]
Arles	09/01/20	[REDACTED]
Arles	09/01/20	[REDACTED]
Arles	13/01/20	[REDACTED]
Arles	13/01/20	[REDACTED]
Arles	17/01/20	[REDACTED]
Arles	20/01/20	[REDACTED]
Arles	21/01/20	[REDACTED]
Arles	21/01/20	[REDACTED]
Arles	22/01/20	[REDACTED]
Arles	22/01/20	[REDACTED]
Arles	23/01/20	[REDACTED]
Arles	31/01/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	31/01/20	[REDACTED]
Arles	03/02/20	[REDACTED]
Arles	03/02/20	[REDACTED]
Arles	03/02/20	[REDACTED]
Arles	04/02/20	[REDACTED]
Arles	05/02/20	[REDACTED]
Arles	10/02/20	[REDACTED]
Arles	12/02/20	[REDACTED]
Arles	14/02/20	[REDACTED]
Arles	18/02/20	[REDACTED]
Arles	18/02/20	[REDACTED]
Arles	18/02/20	[REDACTED]
Arles	20/02/20	[REDACTED]
Arles	24/02/20	[REDACTED]
Arles	24/02/20	[REDACTED]
Arles	27/02/20	[REDACTED]
Arles	28/02/20	[REDACTED]
Arles	25/03/20	[REDACTED]
Arles	01/04/20	[REDACTED]
Arles	03/04/20	[REDACTED]
Arles	03/04/20	[REDACTED]
Arles	06/04/20	[REDACTED]
Arles	07/04/20	[REDACTED]
Arles	08/04/20	[REDACTED]
Arles	10/04/20	[REDACTED]
Arles	10/04/20	[REDACTED]
Arles	14/04/20	[REDACTED]
Arles	14/04/20	[REDACTED]
Arles	15/04/20	[REDACTED]
Arles	15/04/20	[REDACTED]
Arles	16/04/20	[REDACTED]
Arles	16/04/20	[REDACTED]
Arles	17/04/20	[REDACTED]
Arles	21/04/20	[REDACTED]
Arles	22/04/20	[REDACTED]
Arles	23/04/20	[REDACTED]
Arles	24/04/20	[REDACTED]
Arles	24/04/20	[REDACTED]
Arles	27/04/20	[REDACTED]
Arles	27/04/20	[REDACTED]
Arles	27/04/20	[REDACTED]
Arles	28/04/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	29/04/20	[REDACTED]
Arles	30/04/20	[REDACTED]
Arles	05/05/20	[REDACTED]
Arles	07/05/20	[REDACTED]
Arles	10/05/20	[REDACTED]
Arles	11/05/20	[REDACTED]
Arles	11/05/20	[REDACTED]
Arles	11/05/20	[REDACTED]
Arles	12/05/20	[REDACTED]
Arles	12/05/20	[REDACTED]
Arles	13/05/20	[REDACTED]
Arles	14/05/20	[REDACTED]
Arles	15/05/20	[REDACTED]
Arles	15/05/20	[REDACTED]
Arles	26/05/20	[REDACTED]
Arles	27/05/20	[REDACTED]
Arles	28/05/20	[REDACTED]
Arles	29/05/20	[REDACTED]
Arles	03/06/20	[REDACTED]
Arles	04/06/20	[REDACTED]
Arles	05/06/20	[REDACTED]
Arles	08/06/20	[REDACTED]
Arles	08/06/20	[REDACTED]
Arles	15/06/20	[REDACTED]
Arles	18/06/20	[REDACTED]
Arles	22/06/20	[REDACTED]
Arles	22/06/20	[REDACTED]
Arles	23/06/20	[REDACTED]
Arles	25/06/20	[REDACTED]
Arles	26/06/20	[REDACTED]
Arles	29/06/20	[REDACTED]
Arles	29/06/20	[REDACTED]
Arles	30/06/20	[REDACTED]
Arles	30/06/20	[REDACTED]
Arles	01/07/20	[REDACTED]
Arles	02/07/20	[REDACTED]
Arles	02/07/20	[REDACTED]
Arles	02/07/20	[REDACTED]
Arles	03/07/20	[REDACTED]
Arles	03/07/20	[REDACTED]
Arles	06/07/20	[REDACTED]
Arles	06/07/20	[REDACTED]
Arles	07/07/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	08/07/20	[REDACTED]
Arles	09/07/20	[REDACTED]
Arles	09/07/20	[REDACTED]
Arles	10/07/20	[REDACTED]
Arles	12/07/20	[REDACTED]
Arles	13/07/20	[REDACTED]
Arles	15/07/20	[REDACTED]
Arles	15/07/20	[REDACTED]
Arles	15/07/20	[REDACTED]
Arles	16/07/20	[REDACTED]
Arles	16/07/20	[REDACTED]
Arles	17/07/20	[REDACTED]
Arles	20/07/20	[REDACTED]
Arles	20/07/20	[REDACTED]
Arles	20/07/20	[REDACTED]
Arles	21/07/20	[REDACTED]
Arles	22/07/20	[REDACTED]
Arles	23/07/20	[REDACTED]
Arles	23/07/20	[REDACTED]
Arles	23/07/20	[REDACTED]
Arles	24/07/20	[REDACTED]
Arles	24/07/20	[REDACTED]
Arles	29/07/20	[REDACTED]
Arles	03/08/20	[REDACTED]
Arles	07/08/20	[REDACTED]
Arles	11/08/20	[REDACTED]
Arles	14/08/20	[REDACTED]
Arles	28/08/20	[REDACTED]
Arles	28/08/20	[REDACTED]
Arles	31/08/20	[REDACTED]
Arles	31/08/20	[REDACTED]
Arles	02/09/20	[REDACTED]
Arles	03/09/20	[REDACTED]
Arles	07/09/20	[REDACTED]
Arles	08/09/20	[REDACTED]
Arles	08/09/20	[REDACTED]
Arles	09/09/20	[REDACTED]
Arles	09/09/20	[REDACTED]
Arles	09/09/20	[REDACTED]
Arles	10/09/20	[REDACTED]
Arles	11/09/20	[REDACTED]
Arles	14/09/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	14/09/20	[REDACTED]
Arles	14/09/20	[REDACTED]
Arles	14/09/20	[REDACTED]
Arles	16/09/20	[REDACTED]
Arles	16/09/20	[REDACTED]
Arles	16/09/20	[REDACTED]
Arles	17/09/20	[REDACTED]
Arles	18/09/20	[REDACTED]
Arles	21/09/20	[REDACTED]
Arles	21/09/20	[REDACTED]
Arles	21/09/20	[REDACTED]
Arles	22/09/20	[REDACTED]
Arles	23/09/20	[REDACTED]
Arles	24/09/20	[REDACTED]
Arles	24/09/20	[REDACTED]
Arles	25/09/20	[REDACTED]
Arles	25/09/20	[REDACTED]
Arles	28/09/20	[REDACTED]
Arles	29/09/20	[REDACTED]
Arles	30/09/20	[REDACTED]
Arles	01/10/20	[REDACTED]
Arles	02/10/20	[REDACTED]
Arles	05/10/20	[REDACTED]
Arles	05/10/20	[REDACTED]
Arles	06/10/20	[REDACTED]
Arles	06/10/20	[REDACTED]
Arles	08/10/20	[REDACTED]
Arles	09/10/20	[REDACTED]
Arles	12/10/20	[REDACTED]
Arles	13/10/20	[REDACTED]
Arles	14/10/20	[REDACTED]
Arles	14/10/20	[REDACTED]
Arles	15/10/20	[REDACTED]
Arles	15/10/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	15/10/20	[REDACTED]
Arles	15/10/20	[REDACTED]
Arles	16/10/20	[REDACTED]
Arles	23/10/20	[REDACTED]
Arles	29/10/20	[REDACTED]
Arles	05/11/20	[REDACTED]
Arles	06/11/20	[REDACTED]
Arles	10/11/20	[REDACTED]
Arles	10/11/20	[REDACTED]
Arles	17/11/20	[REDACTED]
Arles	17/11/20	[REDACTED]
Arles	17/11/20	[REDACTED]
Arles	19/11/20	[REDACTED]
Arles	01/12/20	[REDACTED]
Arles	01/12/20	[REDACTED]
Arles	02/12/20	[REDACTED]
Arles	03/12/20	[REDACTED]
Arles	04/12/20	[REDACTED]
Arles	11/12/20	[REDACTED]
Arles	17/12/20	[REDACTED]
Arles	17/12/20	[REDACTED]
Arles	18/12/20	[REDACTED]
Arles	22/12/20	[REDACTED]
Arles	22/12/20	[REDACTED]
Arles	22/12/20	[REDACTED]
Arles	23/12/20	[REDACTED]
Arles	24/12/20	[REDACTED]
Arles	24/12/20	[REDACTED]
Arles	28/12/20	[REDACTED]
Arles	29/12/20	[REDACTED]
Arles	29/12/20	[REDACTED]
Arles	29/12/20	[REDACTED]
Arles	30/12/20	[REDACTED]
Arles	30/12/20	[REDACTED]
Arles	31/12/20	[REDACTED]
Arles	31/12/20	[REDACTED]
Arles	31/12/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Boulbon	09/01/20	[REDACTED]
Boulbon	23/04/20	[REDACTED]
Boulbon	30/04/20	[REDACTED]
Boulbon	23/06/20	[REDACTED]
Boulbon	19/10/20	[REDACTED]
Boulbon	19/11/20	[REDACTED]
Boulbon	19/11/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/01/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/02/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/03/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	08/04/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/04/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	15/05/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	26/05/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	26/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	29/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	03/07/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	10/07/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/07/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	31/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/10/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	30/10/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	19/11/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	28/12/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	28/12/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	30/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	06/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	09/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	14/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	14/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	14/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	24/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	25/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	20/03/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	03/04/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	06/04/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	27/04/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	29/04/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	12/05/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	19/05/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	26/05/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	29/06/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	03/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	13/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	22/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	01/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	03/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	07/09/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	21/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	30/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	15/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	10/11/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	07/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/12/20	[REDACTED]
Tarascon	09/01/20	[REDACTED]
Tarascon	11/02/20	[REDACTED]
Tarascon	20/03/20	[REDACTED]
Tarascon	07/04/20	[REDACTED]
Tarascon	07/04/20	[REDACTED]
Tarascon	08/04/20	[REDACTED]
Tarascon	08/04/20	[REDACTED]
Tarascon	15/04/20	[REDACTED]
Tarascon	16/04/20	[REDACTED]
Tarascon	29/04/20	[REDACTED]
Tarascon	30/04/20	[REDACTED]
Tarascon	05/05/20	[REDACTED]
Tarascon	11/05/20	[REDACTED]
Tarascon	18/05/20	[REDACTED]
Tarascon	18/05/20	[REDACTED]
Tarascon	03/06/20	[REDACTED]
Tarascon	04/06/20	[REDACTED]
Tarascon	04/06/20	[REDACTED]
Tarascon	05/06/20	[REDACTED]
Tarascon	09/06/20	[REDACTED]
Tarascon	11/06/20	[REDACTED]
Tarascon	17/06/20	[REDACTED]
Tarascon	22/06/20	[REDACTED]
Tarascon	23/06/20	[REDACTED]
Tarascon	26/06/20	[REDACTED]
Tarascon	07/07/20	[REDACTED]
Tarascon	07/07/20	[REDACTED]
Tarascon	07/07/20	[REDACTED]
Tarascon	08/07/20	[REDACTED]
Tarascon	16/07/20	[REDACTED]
Tarascon	16/07/20	[REDACTED]
Tarascon	17/07/20	[REDACTED]
Tarascon	21/07/20	[REDACTED]
Tarascon	21/07/20	[REDACTED]
Tarascon	23/07/20	[REDACTED]
Tarascon	27/07/20	[REDACTED]
Tarascon	03/08/20	[REDACTED]
Tarascon	01/09/20	[REDACTED]
Tarascon	04/09/20	[REDACTED]
Tarascon	07/09/20	[REDACTED]
Tarascon	11/09/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Tarascon	15/09/20	[REDACTED]
Tarascon	15/09/20	[REDACTED]
Tarascon	16/09/20	[REDACTED]
Tarascon	25/09/20	[REDACTED]
Tarascon	25/09/20	[REDACTED]
Tarascon	29/09/20	[REDACTED]
Tarascon	29/09/20	[REDACTED]
Tarascon	05/10/20	[REDACTED]
Tarascon	06/10/20	[REDACTED]
Tarascon	13/10/20	[REDACTED]
Tarascon	26/10/20	[REDACTED]
Tarascon	09/11/20	[REDACTED]
Tarascon	17/11/20	[REDACTED]
Tarascon	19/11/20	[REDACTED]
Tarascon	19/11/20	[REDACTED]
Tarascon	24/11/20	[REDACTED]
Tarascon	02/12/20	[REDACTED]
Tarascon	11/12/20	[REDACTED]
Tarascon	16/12/20	[REDACTED]
Tarascon	22/12/20	[REDACTED]
Tarascon	24/12/20	[REDACTED]
Tarascon	30/12/20	[REDACTED]
Tarascon	31/12/20	[REDACTED]

**Synthèse des passages caméra réalisés durant l'année :**

Commune	Linéaire inspecté (ml)
Arles	7264
Boulbon	407
Moulès	668
Raphèle	953
Saliers	1002
Sambuc	681
Saintes-Maries-de-la-Mer	398
Saint-Martin-de-Crau	1337
Tarascon	577
<b>Total</b>	<b>13287</b>

**Détail des passages caméra réalisés durant l'année :**

Commune	Date	Adresse	Linéaire inspecté (ml)
Arles	07/01/20	Rue Étienne Godefroy/ Roland Garros	72
Arles	07/01/20	Rue du Baret	22
Arles	07/01/20	Rue des Sirènes	90
Arles	08/01/20	Rue Prosper Mérimée	175
Arles	16/01/20	Rue Saladelles/ Rue Vasco Corsi	504
Arles	20/01/20	Rue Gustave Flaubert + Eyglument	396
Arles	22/01/20	Rue Amédée Pichot	91
Arles	23/01/20	Rue du Plan du Bourg	14
Arles	03/02/20	Ovoïde Barriol - Avenue Louis Vissac	1 544
Arles	20/02/20	Rue Métras / rue Saint-Julien	68
Arles	25/02/20	Rue Fernand Benoît	214
Arles	09/03/20	Chemin de Nadal	597





Commune	Date	Adresse	Linéaire inspecté (ml)
Arles	10/03/20	Rue Vincent Scotto	124
Arles	12/05/20	Rue de l'Amphithéâtre / Chiavary	275
Arles	13/05/20	Rue Marius Allard	66
Arles	13/05/20	Rue Édouard Herriot	238
Arles	14/05/20	Av. Alyscamps + Chemin des Muraillettes (Passage sous la Craponne)	117
Arles	29/05/20	Rue Baudanoni + Douaniers	127
Arles	12/06/20	Rue Aimé et Eugénie Cotton	460
Arles	12/06/20	Parking Croisière + Dr Zamenhoff	221
Arles	19/06/20	Rue Ferry / Mireille (traversée sous voie ferrée)	39
Arles	03/07/20	Place des Troubadours/Ovoïde	157
Arles	10/07/20	Impasse Rue Emile Barrère	15
Arles	04/08/20	Rue Claudius Bard	59
Arles	04/08/20	Rue Jacques Lieutaud	9
Arles	30/09/20	Rue Théophile Rives	74
Arles	07/10/20	Route de Crau	319
Arles	13/10/20	Rue Vauban	83
Arles	13/10/20	Rue Jean Jaurès	173
Arles	22/10/20	Rue Raoul Follereau + Chemin des Minimes	353
Arles	09/11/20	Rue Simon Bolivar	95
Arles	03/12/20	Rue du Petit Gallègue	146
Arles	09/12/20	Boulevard Clémenceau	298
Arles	09/12/20	Rue du 4 Septembre	29
Boulbon	18/06/20	Place Gilles Leontin	154
Boulbon	04/08/20	Rue Clastre et Chemin de la Lone	87
Boulbon	10/12/20	Rue Clastre et Chemin de la Lone	166
Moulès	23/01/20	Route de la Corse	668
Raphèle	06/07/20	Chemin des Paluns	320
Raphèle	15/10/20	Chemin du Village + Chemin Cisampo (traversée sous N113)	633
Saliers	05/07/20	Village Saliers (hors tronçon STEP fait en 2019)	1002
Sambuc	25/06/20	Rue de l'École + Abrivado (Sambuc PR1 à PR Principal)	681
Saintes-Maries-de-la-Mer	02/09/20	Rue de Consécanière/Avenue des Massoucles	232
Saintes-Maries-de-la-Mer	03/09/20	Rue Léon GAMBETTA	166
Saint-Martin-de-Crau	05/08/20	Rue Jean Baptiste Valière en amont PR Boussard	342
Saint-Martin-de-Crau	14/10/20	Rue du Soleil	487
Saint-Martin-de-Crau	02/11/20	Rue Alphonse Daudet + Libération	125
Saint-Martin-de-Crau	18/11/20	Rue de la Méditerranée + Galilée en amont PR Salat	383
Tarascon	05/08/20	Place Saint-Jacques	54
Tarascon	26/10/20	Place Pie	59
Tarascon	29/12/20	Quai du Rhône/Bd Garibaldi	464

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

Commune	Nombre
Arles	340
Boulbon	14
Saintes-Maries-de-la-Mer	47
Saint-Martin-de-Crau	136
Tarascon	76
<b>Total</b>	<b>613</b>





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

Commune	Date	Adresse
Arles	03/01/20	ARLES - PR CAMARGUE
Arles	07/01/20	PONT DE CRAU - PR SDIS
Arles	07/01/20	PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON
Arles	07/01/20	PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU
Arles	07/01/20	PONT DE CRAU - PR TOLOSANA
Arles	07/01/20	RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL
Arles	07/01/20	LE SAMBUC - PRINCIPAL
Arles	07/01/20	ARLES - PR PAUL GENET
Arles	08/01/20	ARLES - PR LUSTUCRU
Arles	08/01/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	08/01/20	ARLES - PR LIBERATION
Arles	08/01/20	SALIN DE GIRAUD - PR SOLVAY
Arles	08/01/20	ARLES - PR PAGR
Arles	08/01/20	ARLES - PR VIGUEIRAT
Arles	08/01/20	ARLES - PR CMP
Arles	08/01/20	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI
Arles	08/01/20	ARLES - PR ABBAYE
Arles	10/01/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	10/01/20	ARLES - PR MONTILLES
Arles	13/01/20	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL
Arles	13/01/20	MAS THIBERT - PR EGLISE
Arles	15/01/20	POSTE DE RELEVAGE EAUX BRUTES STEP ARLES MONTCALDE
Arles	16/01/20	POSTE DE RELEVAGE STEP RAPHELE MOULES
Arles	21/01/20	ARLES - PR BDR
Arles	21/01/20	ARLES - PR ZI NORD
Arles	21/01/20	ARLES - PR GRIFFEUILLE
Arles	24/01/20	ARLES - PR MONGE
Arles	24/01/20	ARLES - PR OBSERVANCE
Arles	24/01/20	ARLES - PR CLOS DES MARINIERS Qtier Barriol
Arles	27/01/20	ARLES - PR PAGR
Arles	28/01/20	ARLES - PR VIGUEIRAT
Arles	28/01/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	28/01/20	ARLES - PR LE BON
Arles	28/01/20	ARLES - PR LIBERATION
Arles	29/01/20	ARLES - PR GENOUILLADE
Arles	31/01/20	ARLES - PR BIGOT
Arles	31/01/20	ARLES - PR GRIFFEUILLE
Arles	31/01/20	ARLES - PR CARMES
Arles	03/02/20	ARLES - PR CAMARGUE
Arles	03/02/20	ARLES - PR GALLIENI
Arles	06/02/20	ARLES - PR LE BON
Arles	06/02/20	ARLES - PR SEMESTRE
Arles	06/02/20	ARLES - PR MANADE
Arles	06/02/20	ARLES - PR CLOS DES MARINIERS Qtier Barriol
Arles	07/02/20	ARLES - PR JARDINS LUCAS
Arles	10/02/20	ARLES - PR TROU ALLARD
Arles	10/02/20	ARLES - PR ALLARD
Arles	12/02/20	SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2
Arles	12/02/20	SALIN DE GIRAUD - PR RUE DES BOIS





Commune	Date	Adresse
Arles	12/02/20	SALIN DE GIRAUD- PR LE CARDINAL
Arles	13/02/20	ARLES - PR GUINOT
Arles	13/02/20	ARLES - PR MASONI
Arles	13/02/20	ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS
Arles	13/02/20	ARLES - PR PAPETERIE
Arles	17/02/20	ALBARON - PR ALBARON
Arles	17/02/20	RAPHELE MOULES - PR PALUNIERS
Arles	18/02/20	ARLES - PR AURELIENNE1
Arles	18/02/20	ARLES - PR CES MOREL
Arles	19/02/20	ARLES - PR ST GILLES
Arles	19/02/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	19/02/20	ARLES - PR ST PIERRE
Arles	20/02/20	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI
Arles	20/02/20	SALIN DE GIRAUD - PR GARE
Arles	20/02/20	ARLES - PR BOSQUETS
Arles	20/02/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALADELLES
Arles	20/02/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL
Arles	20/02/20	ARLES - PR GRAND GALLEGUE
Arles	20/02/20	ARLES - PR MACIF
Arles	21/02/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Arles	21/02/20	ARLES - PR AURELIENNE2
Arles	21/02/20	ARLES - PR CLOS MARIE
Arles	21/02/20	ARLES - PR PAUL GENET
Arles	24/02/20	ARLES - PR SEGUIN
Arles	24/02/20	ARLES - PR CENTAURE
Arles	24/02/20	ARLES - PR SEVERIN
Arles	24/02/20	ARLES - PR GRAND GALLEGUE
Arles	24/02/20	ARLES- PR CAZENEUVE
Arles	25/02/20	ARLES - PR GALLIENI
Arles	25/02/20	ARLES - PR GRAND GALLEGUE
Arles	26/02/20	ARLES - PR VALLIER
Arles	26/02/20	POSTE DE RELEVAGE EAUX BRUTES STEP ARLES MONTCALDE
Arles	27/02/20	ARLES - PR CLOS ARLESIA
Arles	27/02/20	ARLES - PR ROGER BRUN
Arles	28/02/20	ARLES - PR ARCADE
Arles	02/03/20	SALIN DE GIRAUD - PR OPAC
Arles	04/03/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	04/03/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	05/03/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	05/03/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	05/03/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	06/03/20	ARLES - PR MONTILLES
Arles	16/03/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	19/03/20	ARLES - PR TEMPLE
Arles	24/03/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL
Arles	24/03/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	24/03/20	SALIN DE GIRAUD - PR SOLVAY
Arles	24/03/20	LE SAMBUC - PRINCIPAL
Arles	24/03/20	RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL
Arles	24/03/20	PONT DE CRAU - PR SDIS





Commune	Date	Adresse
Arles	26/03/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	26/03/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	26/03/20	RAPHELE MOULES - PR VERT PRES
Arles	26/03/20	ARLES - PR GRIFFEUILLE
Arles	27/03/20	ARLES - PR CARMES
Arles	27/03/20	ARLES - PR TEMPLE
Arles	27/03/20	RAPHELE MOULES - PR CABRE D OR
Arles	30/03/20	ARLES - PR VIGUEIRAT
Arles	30/03/20	ARLES - PR CMP
Arles	31/03/20	ARLES - PR C.N.R
Arles	31/03/20	ARLES - PR CES MOREL
Arles	01/04/20	ARLES - PR ST PIERRE
Arles	02/04/20	ARLES - PR MACIF
Arles	06/04/20	ARLES - PR CAMARGUE
Arles	06/04/20	ARLES - PR ST GILLES
Arles	14/04/20	PONT DE CRAU - PR TOLOSANA
Arles	15/04/20	POSTE TOUTES EAUX
Arles	20/04/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Arles	20/04/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	23/04/20	ARLES - PR CARNAGE (VIS)
Arles	24/04/20	ARLES - PR GRAND GALLEGUE
Arles	29/04/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	30/04/20	ARLES - PR PAUL GENET
Arles	05/05/20	MAS THIBERT - PR HARKIS
Arles	06/05/20	SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2
Arles	06/05/20	SALIN DE GIRAUD- PR LE CARDINAL
Arles	14/05/20	ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS
Arles	18/05/20	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL
Arles	18/05/20	ARLES - PR ABBAYE
Arles	18/05/20	MAS THIBERT - PR EGLISE
Arles	18/05/20	ARLES - PR PAGR
Arles	25/05/20	POSTE TOUTES EAUX
Arles	25/05/20	PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON
Arles	25/05/20	PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU
Arles	27/05/20	ARLES- PR CAZENEUVE
Arles	27/05/20	ARLES - PR SEVERIN
Arles	29/05/20	ARLES - PR MACIF
Arles	29/05/20	ARLES - PR CLOS ARLESIA
Arles	29/05/20	ARLES - PR JARDINS LUCAS
Arles	02/06/20	LE SAMBUC - PRINCIPAL
Arles	03/06/20	ARLES - PR ALLARD
Arles	03/06/20	ARLES - PR BDR
Arles	03/06/20	ARLES - PR LIBERATION
Arles	09/06/20	ARLES - PR MANADE
Arles	10/06/20	SALIN DE GIRAUD - PR GARE
Arles	10/06/20	SALIN DE GIRAUD - PR OPAC
Arles	10/06/20	ARLES - PR AURELIENNE1
Arles	10/06/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALADELLES
Arles	10/06/20	ARLES - PR AURELIENNE2
Arles	10/06/20	ARLES - PR PAPETERIE





Commune	Date	Adresse
Arles	10/06/20	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI
Arles	10/06/20	ARLES - PR BIGOT
Arles	11/06/20	ARLES - PR CARMES
Arles	11/06/20	ARLES - PR MONGE
Arles	15/06/20	ALBARON - PR ALBARON
Arles	15/06/20	ARLES - PR CAMARGUE
Arles	15/06/20	RAPHELE MOULES - PR PALUNIERS
Arles	15/06/20	ARLES - PR ZI NORD
Arles	15/06/20	ARLES - PR BIGOT
Arles	15/06/20	RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL
Arles	18/06/20	ARLES - PR MANADE
Arles	19/06/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Arles	22/06/20	ARLES - PR OBSERVANCE
Arles	25/06/20	ARLES - PR SEMESTRE
Arles	25/06/20	ARLES - PR GUINOT
Arles	25/06/20	ARLES - PR LUSTUCRU
Arles	25/06/20	ARLES - PR MASONI
Arles	26/06/20	ARLES - PR GENOUILLADE
Arles	29/06/20	ARLES - PR ROGER BRUN
Arles	29/06/20	SALIN DE GIRAUD - PR GARE
Arles	29/06/20	ARLES - PR CENTAURE
Arles	03/07/20	SALIN DE GIRAUD - PR GARE
Arles	06/07/20	ARLES - PR CLOS MARIE
Arles	21/07/20	ARLES - PR GALLIENI
Arles	21/07/20	ARLES - PR CLOS DES MARINIERS Qtier Barriol
Arles	22/07/20	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH
Arles	23/07/20	SALIN DE GIRAUD- PR LE CARDINAL
Arles	23/07/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	23/07/20	ARLES - PR STLOUIS (VIS)
Arles	23/07/20	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL
Arles	24/07/20	ARLES - PR CES MOREL
Arles	24/07/20	ARLES - PR LE BON
Arles	27/07/20	ARLES - PR VALLIER
Arles	28/07/20	ARLES - PR BDR
Arles	28/07/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL
Arles	28/07/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALADELLES
Arles	28/07/20	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI
Arles	28/07/20	SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2
Arles	28/07/20	PONT DE CRAU - PR SDIS
Arles	29/07/20	ARLES - PR SEGUIN
Arles	29/07/20	PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON
Arles	29/07/20	ARLES - PR DROIT DE L'HOMME
Arles	29/07/20	PONT DE CRAU - PR TOLOSANA
Arles	29/07/20	PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU
Arles	29/07/20	ARLES - PR PAUL GENET
Arles	06/08/20	MAS THIBERT - PR HARKIS
Arles	25/08/20	RAPHELE MOULES - PR CABRE D OR
Arles	27/08/20	ARLES - PR ST GILLES
Arles	27/08/20	ARLES - PR OBSERVANCE
Arles	28/08/20	ARLES - PR BOSQUETS





Commune	Date	Adresse
Arles	31/08/20	ARLES - PR LIBERATION
Arles	02/09/20	ARLES - PR STLOUIS (VIS)
Arles	07/09/20	LE SAMBUC - PRINCIPAL
Arles	08/09/20	ARLES - PR ROQUETTE
Arles	09/09/20	ARLES - PR GUINOT
Arles	10/09/20	ARLES - PR OBSERVANCE
Arles	10/09/20	ARLES - PR CARMES
Arles	14/09/20	ARLES - PR CMP
Arles	14/09/20	ARLES - PR TEMPLE
Arles	14/09/20	ARLES - PR VIGUEIRAT
Arles	14/09/20	ARLES - PR MONTILLES
Arles	14/09/20	ARLES - PR GENUILLADE
Arles	14/09/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Arles	14/09/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	15/09/20	ARLES - PR CAMARGUE
Arles	15/09/20	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL
Arles	15/09/20	SALIN DE GIRAUD - PR OPAC
Arles	15/09/20	ARLES - PR BIGOT
Arles	15/09/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL
Arles	15/09/20	SALIN DE GIRAUD - PR GARE
Arles	15/09/20	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI
Arles	16/09/20	ARLES - PR PAUL GENET
Arles	16/09/20	ARLES - PR PAPETERIE
Arles	22/09/20	ARLES - PR ZI NORD
Arles	24/09/20	ARLES - PR ABBAYE
Arles	28/09/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALADELLES
Arles	28/09/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	28/09/20	SALIN DE GIRAUD - PR SOLVAY
Arles	29/09/20	ARLES - PR BDR
Arles	01/10/20	ARLES - PR TROU ALLARD
Arles	01/10/20	PONT DE CRAU - PR SDIS
Arles	01/10/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	02/10/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	05/10/20	ARLES - PR SEVERIN
Arles	05/10/20	ARLES - PR AURELIENNE2
Arles	05/10/20	ARLES - PR AURELIENNE1
Arles	05/10/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	06/10/20	MAS THIBERT - PR EGLISE
Arles	06/10/20	ARLES - PR ST PIERRE
Arles	07/10/20	SALIN DE GIRAUD - PR GARE
Arles	07/10/20	SALIN DE GIRAUD- PR LE CARDINAL
Arles	07/10/20	SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2
Arles	07/10/20	SALIN DE GIRAUD - PR RUE DES BOIS
Arles	07/10/20	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL
Arles	09/10/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	14/10/20	ARLES - PR MONGE
Arles	14/10/20	ARLES - PR LE BON
Arles	14/10/20	ARLES - PR CES MOREL
Arles	16/10/20	ARLES - PR MASONI
Arles	16/10/20	ARLES - PR MANADE





Commune	Date	Adresse
Arles	19/10/20	ARLES- PR CAZENEUVE
Arles	20/10/20	ARLES - PR CLOS ARLESIA
Arles	22/10/20	ARLES - PR JARDINS LUCAS
Arles	23/10/20	ARLES - PR SEVERIN
Arles	26/10/20	ARLES - PR ALLARD
Arles	26/10/20	PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU
Arles	26/10/20	PONT DE CRAU - PR TOLOSANA
Arles	26/10/20	ARLES - PR ST GILLES
Arles	26/10/20	PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON
Arles	27/10/20	ARLES - PR DROIT DE L'HOMME
Arles	27/10/20	ARLES - PR ARCADE
Arles	27/10/20	MAS THIBERT - PR HARKIS
Arles	27/10/20	POSTE DE RELEVAGE EAUX BRUTES STEP ARLES MONTCALDE
Arles	27/10/20	ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS
Arles	28/10/20	RAPHELE MOULES - PR PALUNIERS
Arles	29/10/20	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL
Arles	29/10/20	ARLES - PR TEMPLE
Arles	29/10/20	ARLES - PR PAGR
Arles	30/10/20	ARLES - PR C.N.R
Arles	30/10/20	RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL
Arles	30/10/20	ARLES - PR CLOS DES MARINIERS Qtier Barriol
Arles	30/10/20	ARLES - PR BOSQUETS
Arles	30/10/20	ARLES - PR ARCADE
Arles	30/10/20	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH
Arles	02/11/20	ARLES - PR GRAND GALLEGUE
Arles	02/11/20	ARLES - PR CENTAURE
Arles	03/11/20	SALIN DE GIRAUD - PR OPAC
Arles	03/11/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	03/11/20	SALIN DE GIRAUD- PR LE CARDINAL
Arles	03/11/20	SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2
Arles	03/11/20	ARLES - PR SEGUIN
Arles	03/11/20	SALIN DE GIRAUD - PR SOLVAY
Arles	04/11/20	ARLES - PR LUSTUCRU
Arles	05/11/20	ARLES - PR MACIF
Arles	12/11/20	ARLES - PR MONTILLES
Arles	12/11/20	ARLES - PR SEMESTRE
Arles	12/11/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Arles	13/11/20	ARLES - PR ST PIERRE
Arles	13/11/20	ARLES - PR GALLIENI
Arles	13/11/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	16/11/20	LE SAMBUC - PRINCIPAL
Arles	16/11/20	ARLES - PR CARMES
Arles	16/11/20	ARLES - PR CLOS MARIE
Arles	16/11/20	ARLES - PR VALLIER
Arles	16/11/20	ARLES - PR GRIFFEUILLE
Arles	17/11/20	ARLES - PR ROGER BRUN
Arles	18/11/20	ARLES - PR CES MOREL
Arles	18/11/20	ARLES - PR GENOUILLADE
Arles	20/11/20	ALBARON - PR ALBARON
Arles	23/11/20	ARLES - PR BOSQUETS





Commune	Date	Adresse
Arles	23/11/20	ARLES - PR BDR
Arles	24/11/20	ARLES - PR ABBAYE
Arles	24/11/20	ARLES- PR CAZENEUVE
Arles	24/11/20	ARLES - PR CAMARGUE
Arles	25/11/20	ARLES - PR GUINOT
Arles	25/11/20	ARLES - PR PAPETERIE
Arles	25/11/20	POSTE DE RELEVAGE EAUX BRUTES STEP ARLES MONTCALDE
Arles	26/11/20	ARLES - PR ZI NORD
Arles	30/11/20	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX
Arles	01/12/20	MAS THIBERT - PR EGLISE
Arles	03/12/20	RAPHELE MOULES - PR CABRE D OR
Arles	03/12/20	ARLES - PR PAUL GENET
Arles	07/12/20	ARLES - PR TROU ALLARD
Arles	07/12/20	ARLES - PR ZUP BARRIOL
Arles	07/12/20	ARLES - PR CLOS DES MARINIERS Qtier Barriol
Arles	08/12/20	ARLES - PR ST GILLES
Arles	09/12/20	ARLES - PR CMP
Arles	09/12/20	ARLES - PR VIGUEIRAT
Arles	09/12/20	ARLES - PR PAGR
Arles	09/12/20	ARLES - PR MONTILLES
Arles	09/12/20	ARLES - PR MACIF
Arles	10/12/20	ARLES - PR OBSERVANCE
Arles	10/12/20	ARLES - PR ROQUETTE
Arles	10/12/20	ARLES - PR AURELIENNE1
Arles	10/12/20	ARLES - PR AURELIENNE2
Arles	11/12/20	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH
Arles	14/12/20	ARLES - PR GRIFFEUILLE
Arles	17/12/20	ARLES - PR ALLARD
Arles	17/12/20	ARLES - PR LE BON
Arles	17/12/20	ARLES - PR BIGOT
Arles	21/12/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Arles	22/12/20	ARLES - PR ALYSCAMPS
Arles	23/12/20	ARLES - PR JARDINS LUCAS
Arles	29/12/20	ARLES - PR MONGE
Arles	29/12/20	ARLES - PR GALLIENI
Arles	29/12/20	ARLES - PR LIBERATION
Arles	31/12/20	ARLES - PR GENS DU VOYAGE
Boulbon	05/02/20	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE
Boulbon	05/02/20	BOULBON - PR LE PIGEONNIER
Boulbon	05/02/20	BOULBON - PR LES PLATANES
Boulbon	05/05/20	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE
Boulbon	05/05/20	BOULBON - PR LES PLATANES
Boulbon	09/06/20	BOULBON - PR LES PLATANES
Boulbon	19/06/20	BOULBON - PR LE PIGEONNIER
Boulbon	09/10/20	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH
Boulbon	13/10/20	BOULBON - PR APIC
Boulbon	16/10/20	BOULBON - PR LE PIGEONNIER
Boulbon	16/10/20	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE
Boulbon	16/10/20	BOULBON - PR LES PLATANES
Boulbon	16/10/20	BOULBON - STEP village - 1500 EH





Commune	Date	Adresse
Boulbon	28/12/20	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE
Saintes-Maries-de-la-Mer	06/01/20	STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)
Saintes-Maries-de-la-Mer	09/01/20	Relevage de tête STEP TERTRE FILTRANT CABANE
Saintes-Maries-de-la-Mer	10/01/20	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)
Saintes-Maries-de-la-Mer	10/01/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1
Saintes-Maries-de-la-Mer	10/01/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/01/20	STES MARIES - PR ZAC POMPIERS
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/01/20	STES MARIES - PR FLAMAND
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/01/20	STES MARIES - PR LES SALICORNES
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/01/20	STES MARIES - PR PLAGE EST
Saintes-Maries-de-la-Mer	30/01/20	STES MARIES - PR CABANES DE CAMBON
Saintes-Maries-de-la-Mer	04/02/20	STES MARIES - PR STADE
Saintes-Maries-de-la-Mer	07/02/20	STES MARIES - PR CABANE DE GARDIANS
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/02/20	STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/02/20	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/02/20	STES MARIES - PR FLAMAND
Saintes-Maries-de-la-Mer	03/03/20	STES MARIES - STEP - 17300 EH
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/04/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/04/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2
Saintes-Maries-de-la-Mer	29/06/20	RELEVAGE EAUX BRUTES STEP (PR LE LARGE)
Saintes-Maries-de-la-Mer	29/06/20	STES MARIES - PR ZAC POMPIERS
Saintes-Maries-de-la-Mer	29/06/20	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)
Saintes-Maries-de-la-Mer	21/07/20	STES MARIES - PR PLAGE EST
Saintes-Maries-de-la-Mer	21/07/20	STES MARIES - PR LES SALICORNES
Saintes-Maries-de-la-Mer	21/07/20	STES MARIES - PR CABANES DE CAMBON
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/07/20	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)
Saintes-Maries-de-la-Mer	05/08/20	STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)
Saintes-Maries-de-la-Mer	07/08/20	Relevage de tête STEP TERTRE FILTRANT CABANE
Saintes-Maries-de-la-Mer	17/08/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1
Saintes-Maries-de-la-Mer	04/09/20	Relevage de tête STEP TERTRE FILTRANT CABANE
Saintes-Maries-de-la-Mer	04/09/20	STES MARIES - PR FLAMAND
Saintes-Maries-de-la-Mer	19/10/20	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/10/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/10/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/10/20	STES MARIES - PR STADE
Saintes-Maries-de-la-Mer	05/11/20	STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)
Saintes-Maries-de-la-Mer	13/11/20	STES MARIES - PR PLAGE EST
Saintes-Maries-de-la-Mer	13/11/20	Relevage de tête STEP TERTRE FILTRANT CABANE
Saintes-Maries-de-la-Mer	13/11/20	STES MARIES - PR JEAN MOULIN (STEP PIN FOURCAT)
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/11/20	STES MARIES - PR FLAMAND
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/11/20	STES MARIES - PR LES SALICORNES
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/11/20	STES MARIES - PR ZAC POMPIERS
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/11/20	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)
Saintes-Maries-de-la-Mer	09/12/20	STES MARIES - PR CABANE DE GARDIANS
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/12/20	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/12/20	STES MARIES - PR FLAMAND
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/12/20	Relevage de tête STEP TERTRE FILTRANT CABANE
Saintes-Maries-de-la-Mer	23/12/20	STES MARIES - PR CABANES DE CAMBON
Saint-Martin-de-Crau	09/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC
Saint-Martin-de-Crau	17/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL





Commune	Date	Adresse
Saint-Martin-de-Crau	17/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS
Saint-Martin-de-Crau	17/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT
Saint-Martin-de-Crau	17/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS
Saint-Martin-de-Crau	17/01/20	ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)
Saint-Martin-de-Crau	17/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES
Saint-Martin-de-Crau	20/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE
Saint-Martin-de-Crau	20/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	20/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP
Saint-Martin-de-Crau	20/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE
Saint-Martin-de-Crau	20/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE
Saint-Martin-de-Crau	20/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	24/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 3 - Décathlon
Saint-Martin-de-Crau	24/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL
Saint-Martin-de-Crau	24/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE
Saint-Martin-de-Crau	24/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CLOS PERROT 2
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RTE DE CARMÉ (Castorama)
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 1
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE
Saint-Martin-de-Crau	29/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT
Saint-Martin-de-Crau	29/01/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON
Saint-Martin-de-Crau	07/02/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD
Saint-Martin-de-Crau	13/02/20	ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON
Saint-Martin-de-Crau	13/02/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE VILLE
Saint-Martin-de-Crau	18/02/20	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2
Saint-Martin-de-Crau	20/02/20	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS
Saint-Martin-de-Crau	21/02/20	POMPAGES INTERMEDIAIRES
Saint-Martin-de-Crau	25/02/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC
Saint-Martin-de-Crau	06/03/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS
Saint-Martin-de-Crau	25/03/20	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT
Saint-Martin-de-Crau	31/03/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT
Saint-Martin-de-Crau	31/03/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS
Saint-Martin-de-Crau	31/03/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON
Saint-Martin-de-Crau	01/04/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD
Saint-Martin-de-Crau	02/04/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RTE DE CARMÉ (Castorama)
Saint-Martin-de-Crau	02/04/20	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL
Saint-Martin-de-Crau	10/04/20	ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)
Saint-Martin-de-Crau	10/04/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE
Saint-Martin-de-Crau	10/04/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN
Saint-Martin-de-Crau	06/05/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE
Saint-Martin-de-Crau	14/05/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS
Saint-Martin-de-Crau	22/05/20	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT
Saint-Martin-de-Crau	25/05/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 1
Saint-Martin-de-Crau	25/05/20	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	26/05/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2
Saint-Martin-de-Crau	02/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES
Saint-Martin-de-Crau	02/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE





Commune	Date	Adresse
Saint-Martin-de-Crau	02/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP
Saint-Martin-de-Crau	02/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON
Saint-Martin-de-Crau	02/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC
Saint-Martin-de-Crau	04/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON
Saint-Martin-de-Crau	04/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE
Saint-Martin-de-Crau	05/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE
Saint-Martin-de-Crau	05/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2
Saint-Martin-de-Crau	05/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	05/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE VILLE
Saint-Martin-de-Crau	08/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 3 - Décathlon
Saint-Martin-de-Crau	08/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	08/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON
Saint-Martin-de-Crau	09/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD
Saint-Martin-de-Crau	16/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	17/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	17/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS
Saint-Martin-de-Crau	17/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	18/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	18/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	19/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	29/06/20	ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)
Saint-Martin-de-Crau	29/06/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT
Saint-Martin-de-Crau	29/06/20	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH
Saint-Martin-de-Crau	01/07/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	03/07/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS
Saint-Martin-de-Crau	09/07/20	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT
Saint-Martin-de-Crau	13/07/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RTE DE CARMÉ (Castorama)
Saint-Martin-de-Crau	10/08/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON
Saint-Martin-de-Crau	13/08/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS
Saint-Martin-de-Crau	13/08/20	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT
Saint-Martin-de-Crau	20/08/20	ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)
Saint-Martin-de-Crau	27/08/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE
Saint-Martin-de-Crau	14/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 3 - Décathlon
Saint-Martin-de-Crau	15/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE
Saint-Martin-de-Crau	16/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 1
Saint-Martin-de-Crau	16/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE
Saint-Martin-de-Crau	16/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC
Saint-Martin-de-Crau	16/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN
Saint-Martin-de-Crau	16/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP
Saint-Martin-de-Crau	22/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	22/09/20	ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)
Saint-Martin-de-Crau	24/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON
Saint-Martin-de-Crau	24/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES
Saint-Martin-de-Crau	24/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON
Saint-Martin-de-Crau	24/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS





Commune	Date	Adresse
Saint-Martin-de-Crau	29/09/20	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES
Saint-Martin-de-Crau	07/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	07/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RTE DE CARME (Castorama)
Saint-Martin-de-Crau	07/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN
Saint-Martin-de-Crau	08/10/20	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH
Saint-Martin-de-Crau	08/10/20	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH
Saint-Martin-de-Crau	09/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON
Saint-Martin-de-Crau	13/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES
Saint-Martin-de-Crau	20/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE VILLE
Saint-Martin-de-Crau	29/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD
Saint-Martin-de-Crau	30/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS
Saint-Martin-de-Crau	30/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE
Saint-Martin-de-Crau	30/10/20	ST MARTIN DE CRAU - PR Cuisine
Saint-Martin-de-Crau	02/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR Cuisine
Saint-Martin-de-Crau	04/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CLOS PERROT 2
Saint-Martin-de-Crau	04/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2
Saint-Martin-de-Crau	17/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON
Saint-Martin-de-Crau	18/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC
Saint-Martin-de-Crau	19/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2
Saint-Martin-de-Crau	20/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL
Saint-Martin-de-Crau	20/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT
Saint-Martin-de-Crau	20/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE
Saint-Martin-de-Crau	20/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE
Saint-Martin-de-Crau	24/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE
Saint-Martin-de-Crau	24/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE
Saint-Martin-de-Crau	24/11/20	ST MARTIN DE CRAU- PR LES FERRADES (Résid. Ferrade)
Saint-Martin-de-Crau	24/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP
Saint-Martin-de-Crau	25/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 1
Saint-Martin-de-Crau	27/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL
Saint-Martin-de-Crau	27/11/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE
Saint-Martin-de-Crau	11/12/20	ST MARTIN DE CRAU - PR LA CHAPELETTE
Saint-Martin-de-Crau	11/12/20	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 3 - Décathlon
Saint-Martin-de-Crau	22/12/20	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH
Saint-Martin-de-Crau	30/12/20	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD
Tarascon	16/01/20	TARASCON - PR BOSQUETS
Tarascon	28/01/20	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF
Tarascon	28/01/20	TARASCON - PR CIMETIERE
Tarascon	28/01/20	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES
Tarascon	28/01/20	TARASCON - PR ROUBIAN (ANCIENNE STEP)
Tarascon	28/01/20	TARASCON - PR PARC A FOURRAGE
Tarascon	29/01/20	TARASCON - PR FERRAGES
Tarascon	29/01/20	TARASCON - PR MARLY
Tarascon	29/01/20	TARASCON - PR TOMATOLAND
Tarascon	29/01/20	TARASCON - PR BOSQUETS
Tarascon	31/01/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	31/01/20	TARASCON - PR PLATANES
Tarascon	03/02/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7
Tarascon	03/02/20	TARASCON - PR MARGARIDO 1
Tarascon	03/02/20	TARASCON - PR LES ALPINES
Tarascon	03/02/20	TARASCON - PR SAINT ANTOINE





Commune	Date	Adresse
Tarascon	19/02/20	TARASCON - PR DES ECOLES
Tarascon	03/04/20	TARASCON - PR LES VACQUETTES
Tarascon	08/04/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7
Tarascon	20/05/20	TARASCON - PR MARGARIDO 1
Tarascon	20/05/20	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF
Tarascon	27/05/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	02/06/20	TARASCON - PR SAINT ANTOINE
Tarascon	08/06/20	TARASCON - PR PLATANES
Tarascon	08/06/20	TARASCON - PR BOSQUETS
Tarascon	08/06/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	08/06/20	TARASCON - PR DES ECOLES
Tarascon	08/06/20	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES
Tarascon	09/06/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7
Tarascon	09/06/20	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES
Tarascon	16/06/20	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF
Tarascon	25/06/20	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH
Tarascon	08/07/20	TARASCON - PR MARLY
Tarascon	08/07/20	TARASCON - PR TOMATOLAND
Tarascon	27/07/20	TARASCON - PR ROUBIAN (ANCIENNE STEP)
Tarascon	27/07/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 8
Tarascon	27/07/20	TARASCON - PR PARC A FOURRAGE
Tarascon	27/07/20	TARASCON - PR LES ALPINES
Tarascon	30/07/20	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF
Tarascon	17/08/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7
Tarascon	17/08/20	TARASCON - PR CIMETIERE
Tarascon	18/08/20	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH
Tarascon	21/08/20	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF
Tarascon	26/08/20	TARASCON - PR TOMATOLAND
Tarascon	27/08/20	TARASCON - PR LES ALPINES
Tarascon	16/09/20	TARASCON - PR ROUBIAN (ANCIENNE STEP)
Tarascon	16/09/20	TARASCON - PR CIMETIERE
Tarascon	17/09/20	TARASCON - PR LES VACQUETTES
Tarascon	02/10/20	TARASCON - PR ROUBIAN (ANCIENNE STEP)
Tarascon	02/10/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7
Tarascon	06/10/20	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES
Tarascon	06/10/20	TARASCON - PR FERRAGES
Tarascon	06/10/20	TARASCON - PR MARGARIDO 1
Tarascon	06/10/20	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF
Tarascon	09/10/20	TARASCON - PR PLATANES
Tarascon	09/10/20	TARASCON - PR PARC A FOURRAGE
Tarascon	13/10/20	TARASCON - PR MARLY
Tarascon	13/10/20	TARASCON - PR BOSQUETS
Tarascon	13/10/20	TARASCON - PR SAINT ANTOINE
Tarascon	20/10/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	20/10/20	TARASCON - PR DES ECOLES
Tarascon	21/10/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	03/11/20	TARASCON - PR MARGARIDO 1
Tarascon	09/11/20	TARASCON - PR PLATANES
Tarascon	12/11/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	12/11/20	TARASCON - PR LES VACQUETTES





Commune	Date	Adresse
Tarascon	18/11/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7
Tarascon	03/12/20	TARASCON - PR L'ATHANEE
Tarascon	16/12/20	TARASCON - PR FERRAGES
Tarascon	16/12/20	TARASCON - PR CIMETIERE
Tarascon	16/12/20	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES
Tarascon	17/12/20	TARASCON - PR LES ALPINES
Tarascon	17/12/20	TARASCON - PR PARC A FOURRAGE
Tarascon	17/12/20	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 8
Tarascon	18/12/20	TARASCON - PR BOSQUETS
Tarascon	24/12/20	TARASCON - PR DES ECOLES

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

Commune	Date	Adresse
Arles	02/01/20	[REDACTED]
Arles	02/01/20	[REDACTED]
Arles	02/01/20	[REDACTED]
Arles	03/01/20	[REDACTED]
Arles	06/01/20	[REDACTED]
Arles	06/01/20	[REDACTED]
Arles	06/01/20	[REDACTED]
Arles	07/01/20	[REDACTED]
Arles	07/01/20	[REDACTED]
Arles	13/01/20	[REDACTED]
Arles	16/01/20	[REDACTED]
Arles	16/01/20	[REDACTED]
Arles	17/01/20	[REDACTED]
Arles	17/01/20	[REDACTED]
Arles	18/01/20	[REDACTED]
Arles	20/01/20	[REDACTED]
Arles	22/01/20	[REDACTED]
Arles	23/01/20	[REDACTED]
Arles	24/01/20	[REDACTED]
Arles	27/01/20	[REDACTED]
Arles	27/01/20	[REDACTED]
Arles	29/01/20	[REDACTED]
Arles	30/01/20	[REDACTED]
Arles	30/01/20	[REDACTED]
Arles	30/01/20	[REDACTED]
Arles	31/01/20	[REDACTED]
Arles	01/02/20	[REDACTED]
Arles	01/02/20	[REDACTED]
Arles	03/02/20	[REDACTED]
Arles	05/02/20	[REDACTED]
Arles	05/02/20	[REDACTED]
Arles	05/02/20	[REDACTED]
Arles	06/02/20	[REDACTED]
Arles	07/02/20	[REDACTED]
Arles	07/02/20	[REDACTED]
Arles	07/02/20	[REDACTED]
Arles	08/02/20	[REDACTED]
Arles	10/02/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	10/02/20	[REDACTED]
Arles	10/02/20	[REDACTED]
Arles	11/02/20	[REDACTED]
Arles	11/02/20	[REDACTED]
Arles	12/02/20	[REDACTED]
Arles	14/02/20	[REDACTED]
Arles	17/02/20	[REDACTED]
Arles	18/02/20	[REDACTED]
Arles	18/02/20	[REDACTED]
Arles	19/02/20	[REDACTED]
Arles	19/02/20	[REDACTED]
Arles	19/02/20	[REDACTED]
Arles	20/02/20	[REDACTED]
Arles	20/02/20	[REDACTED]
Arles	21/02/20	[REDACTED]
Arles	21/02/20	[REDACTED]
Arles	21/02/20	[REDACTED]
Arles	22/02/20	[REDACTED]
Arles	24/02/20	[REDACTED]
Arles	24/02/20	[REDACTED]
Arles	25/02/20	[REDACTED]
Arles	25/02/20	[REDACTED]
Arles	26/02/20	[REDACTED]
Arles	28/02/20	[REDACTED]
Arles	29/02/20	[REDACTED]
Arles	02/03/20	[REDACTED]
Arles	02/03/20	[REDACTED]
Arles	03/03/20	[REDACTED]
Arles	03/03/20	[REDACTED]
Arles	04/03/20	[REDACTED]
Arles	04/03/20	[REDACTED]
Arles	04/03/20	[REDACTED]
Arles	05/03/20	[REDACTED]
Arles	05/03/20	[REDACTED]
Arles	06/03/20	[REDACTED]
Arles	07/03/20	[REDACTED]
Arles	09/03/20	[REDACTED]
Arles	09/03/20	[REDACTED]
Arles	09/03/20	[REDACTED]
Arles	10/03/20	[REDACTED]
Arles	13/03/20	[REDACTED]
Arles	13/03/20	[REDACTED]
Arles	14/03/20	[REDACTED]
Arles	14/03/20	[REDACTED]
Arles	16/03/20	[REDACTED]
Arles	17/03/20	[REDACTED]
Arles	19/03/20	[REDACTED]
Arles	20/03/20	[REDACTED]
Arles	20/03/20	[REDACTED]
Arles	21/03/20	[REDACTED]
Arles	23/03/20	[REDACTED]
Arles	23/03/20	[REDACTED]
Arles	24/03/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	24/03/20	[REDACTED]
Arles	27/03/20	[REDACTED]
Arles	28/03/20	[REDACTED]
Arles	29/03/20	[REDACTED]
Arles	04/04/20	[REDACTED]
Arles	05/04/20	[REDACTED]
Arles	11/04/20	[REDACTED]
Arles	14/04/20	[REDACTED]
Arles	16/04/20	[REDACTED]
Arles	17/04/20	[REDACTED]
Arles	24/04/20	[REDACTED]
Arles	25/04/20	[REDACTED]
Arles	27/04/20	[REDACTED]
Arles	29/04/20	[REDACTED]
Arles	01/05/20	[REDACTED]
Arles	18/05/20	[REDACTED]
Arles	24/05/20	[REDACTED]
Arles	25/05/20	[REDACTED]
Arles	27/05/20	[REDACTED]
Arles	28/05/20	[REDACTED]
Arles	29/05/20	[REDACTED]
Arles	29/05/20	[REDACTED]
Arles	02/06/20	[REDACTED]
Arles	06/06/20	[REDACTED]
Arles	06/06/20	[REDACTED]
Arles	07/06/20	[REDACTED]
Arles	08/06/20	[REDACTED]
Arles	08/06/20	[REDACTED]
Arles	08/06/20	[REDACTED]
Arles	10/06/20	[REDACTED]
Arles	10/06/20	[REDACTED]
Arles	11/06/20	[REDACTED]
Arles	12/06/20	[REDACTED]
Arles	15/06/20	[REDACTED]
Arles	17/06/20	[REDACTED]
Arles	17/06/20	[REDACTED]
Arles	18/06/20	[REDACTED]
Arles	19/06/20	[REDACTED]
Arles	22/06/20	[REDACTED]
Arles	09/07/20	[REDACTED]
Arles	10/07/20	[REDACTED]
Arles	11/07/20	[REDACTED]
Arles	17/07/20	[REDACTED]
Arles	25/07/20	[REDACTED]
Arles	26/07/20	[REDACTED]
Arles	26/07/20	[REDACTED]
Arles	27/07/20	[REDACTED]
Arles	27/07/20	[REDACTED]
Arles	27/07/20	[REDACTED]
Arles	28/07/20	[REDACTED]
Arles	28/07/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Arles	29/07/20	
Arles	29/07/20	1 Rue du Midi
Arles	29/07/20	13 Avenue du Président Salvador Allende
Arles	30/07/20	1 Rue du Mas Saint Joseph
Arles	30/07/20	116 Avenue de Stalingrad
Arles	31/07/20	1 Rue Portagnel
Arles	03/08/20	6 Rue Frédéric Cheillon
Arles	03/08/20	2 Rue Hector Berlioz
Arles	03/08/20	19 Rue Madeleine Petit-coste
Arles	03/08/20	17 Rue Jules Guesde
Arles	03/08/20	135 Chemin d'Antignac
Arles	04/08/20	8 Rue du Grand Clar
Arles	04/08/20	182 Avenue de Stalingrad
Arles	04/08/20	1386 Route de Mas-thibert au Pont de Bompas
Arles	05/08/20	23 Rue Vauban
Arles	05/08/20	14 Rue Marc Sangnier
Arles	06/08/20	528 Rue des Trois Fontaines
Arles	06/08/20	1 Rue Mathias Duval
Arles	06/08/20	3 Rue Maurice Ravel
Arles	07/08/20	7 Rue Prosper Mérimée
Arles	07/08/20	15 Rue Dulau
Arles	08/08/20	6 bis Chemin des Jonquets
Arles	08/08/20	154 Rue des Peupliers Blancs
Arles	08/08/20	15 RUE D'ARLES 13200 ARLES
Arles	09/08/20	884 Rue du Mérinos
Arles	10/08/20	30 Route du Mazet
Arles	10/08/20	15 Rue Saint-Jacques
Arles	11/08/20	11 Chemin Entre les Deux Gares
Arles	11/08/20	7 Rue Genive
Arles	12/08/20	6 Place Paul Doumer
Arles	12/08/20	17 Rue de l'Hôtel de Ville
Arles	13/08/20	4 Rue Camille Flammarion
Arles	13/08/20	13 Rue Jean Roch Isnard
Arles	14/08/20	26 Avenue Alain Guigue
Arles	14/08/20	22 Rue de l'Ile des Sables
Arles	17/08/20	11 Rue du Pont
Arles	17/08/20	38 t Avenue de Hongrie
Arles	17/08/20	6 Rue Claude Debussy
Arles	18/08/20	8 Rue Jean-Paul Méjean
Arles	18/08/20	10 Impasse Chamet
Arles	18/08/20	10 Rue Louis Braille
Arles	19/08/20	10 Rue Louis Braille
Arles	19/08/20	9 Rue Jean Macé
Arles	19/08/20	8 Rue du Petit Rhône
Arles	19/08/20	10 Rue Louis Bayle
Arles	19/08/20	14 Rue Lucien Clergue
Arles	19/08/20	9 Rue Jean Perrin
Arles	20/08/20	9 Rue Jean Jaurès
Arles	20/08/20	5 Rue Balze
Arles	20/08/20	2 Rue Alexandre Ribot
Arles	20/08/20	31 Avenue Victor Hugo
Arles	20/08/20	8 Avenue de Hongrie
Arles	21/08/20	1 Rue Portagnel
Arles	24/08/20	21 Rue du Château d'Eau
Arles	24/08/20	6 Rue Antoine Gros
Arles	25/08/20	10 Rue Jean Héritier
Arles	26/08/20	30 Impasse Théophile Rives





Commune	Date	Adresse
Arles	26/08/20	[REDACTED]
Arles	08/09/20	[REDACTED]
Arles	13/09/20	[REDACTED]
Arles	22/09/20	[REDACTED]
Arles	23/09/20	[REDACTED]
Arles	27/09/20	[REDACTED]
Arles	03/10/20	[REDACTED]
Arles	10/10/20	[REDACTED]
Arles	21/10/20	[REDACTED]
Arles	22/10/20	[REDACTED]
Arles	23/10/20	[REDACTED]
Arles	23/10/20	[REDACTED]
Arles	26/10/20	[REDACTED]
Arles	27/10/20	[REDACTED]
Arles	27/10/20	[REDACTED]
Arles	28/10/20	[REDACTED]
Arles	30/10/20	[REDACTED]
Arles	30/10/20	[REDACTED]
Arles	31/10/20	[REDACTED]
Arles	03/11/20	[REDACTED]
Arles	04/11/20	[REDACTED]
Arles	05/11/20	[REDACTED]
Arles	05/11/20	[REDACTED]
Arles	05/11/20	[REDACTED]
Arles	07/11/20	[REDACTED]
Arles	09/11/20	[REDACTED]
Arles	12/11/20	[REDACTED]
Arles	16/11/20	[REDACTED]
Arles	18/11/20	[REDACTED]
Arles	18/11/20	[REDACTED]
Arles	20/11/20	[REDACTED]
Arles	24/11/20	[REDACTED]
Arles	25/11/20	[REDACTED]
Arles	25/11/20	[REDACTED]
Arles	06/12/20	[REDACTED]
Arles	07/12/20	[REDACTED]
Arles	07/12/20	[REDACTED]
Arles	09/12/20	[REDACTED]
Arles	10/12/20	[REDACTED]
Arles	14/12/20	[REDACTED]
Arles	15/12/20	[REDACTED]
Arles	15/12/20	[REDACTED]
Arles	18/12/20	[REDACTED]
Arles	19/12/20	[REDACTED]
Arles	21/12/20	[REDACTED]
Arles	21/12/20	[REDACTED]
Arles	23/12/20	[REDACTED]
Arles	26/12/20	[REDACTED]
Boulbon	18/03/20	[REDACTED]
Boulbon	16/06/20	[REDACTED]
Boulbon	17/06/20	[REDACTED]
Boulbon	18/07/20	[REDACTED]
Boulbon	31/07/20	[REDACTED]
Boulbon	20/10/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/01/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	19/02/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/02/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/02/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	20/03/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	16/05/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	12/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	15/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	17/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	22/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	27/06/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	02/07/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	31/07/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	31/07/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	01/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	01/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	04/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	05/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	21/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	25/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	26/08/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	27/10/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	27/10/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	09/12/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	14/12/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	24/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	03/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	26/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	27/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	31/01/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	01/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	07/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	15/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	17/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	21/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	29/02/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	12/03/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	20/03/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	20/03/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/03/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/03/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	25/04/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	15/05/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	20/05/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	29/05/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/06/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	13/06/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	25/06/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	27/06/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	27/06/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	18/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	27/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	28/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	31/07/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	05/08/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	10/08/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	27/08/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Saint-Martin-de-Crau	13/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	22/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	26/09/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	12/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	28/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	28/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	30/10/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	02/11/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/11/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	13/11/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	13/11/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/11/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	05/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	08/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	15/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	21/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/12/20	[REDACTED]
Saint-Martin-de-Crau	23/12/20	[REDACTED]
Tarascon	03/01/20	[REDACTED]
Tarascon	10/01/20	[REDACTED]
Tarascon	20/01/20	[REDACTED]
Tarascon	20/01/20	[REDACTED]
Tarascon	20/01/20	[REDACTED]
Tarascon	28/01/20	[REDACTED]
Tarascon	29/01/20	[REDACTED]
Tarascon	30/01/20	[REDACTED]
Tarascon	02/02/20	[REDACTED]
Tarascon	03/02/20	[REDACTED]
Tarascon	05/02/20	[REDACTED]
Tarascon	09/02/20	[REDACTED]
Tarascon	13/02/20	[REDACTED]
Tarascon	15/02/20	[REDACTED]
Tarascon	18/02/20	[REDACTED]
Tarascon	18/02/20	[REDACTED]
Tarascon	18/02/20	[REDACTED]
Tarascon	20/02/20	[REDACTED]
Tarascon	24/02/20	[REDACTED]
Tarascon	24/02/20	[REDACTED]
Tarascon	24/02/20	[REDACTED]
Tarascon	02/03/20	[REDACTED]
Tarascon	03/03/20	[REDACTED]
Tarascon	05/03/20	[REDACTED]
Tarascon	15/03/20	[REDACTED]
Tarascon	16/03/20	[REDACTED]
Tarascon	23/03/20	[REDACTED]
Tarascon	25/03/20	[REDACTED]
Tarascon	28/03/20	[REDACTED]
Tarascon	18/04/20	[REDACTED]
Tarascon	25/04/20	[REDACTED]
Tarascon	22/05/20	[REDACTED]
Tarascon	25/05/20	[REDACTED]
Tarascon	26/05/20	[REDACTED]
Tarascon	06/06/20	[REDACTED]
Tarascon	07/06/20	[REDACTED]
Tarascon	07/06/20	[REDACTED]





Commune	Date	Adresse
Tarascon	12/06/20	[REDACTED]
Tarascon	13/06/20	[REDACTED]
Tarascon	15/06/20	[REDACTED]
Tarascon	19/06/20	[REDACTED]
Tarascon	25/06/20	[REDACTED]
Tarascon	23/07/20	[REDACTED]
Tarascon	30/07/20	[REDACTED]
Tarascon	30/07/20	[REDACTED]
Tarascon	02/08/20	[REDACTED]
Tarascon	06/08/20	[REDACTED]
Tarascon	17/08/20	[REDACTED]
Tarascon	17/08/20	[REDACTED]
Tarascon	18/08/20	[REDACTED]
Tarascon	20/08/20	[REDACTED]
Tarascon	21/08/20	[REDACTED]
Tarascon	03/10/20	[REDACTED]
Tarascon	08/10/20	[REDACTED]
Tarascon	19/10/20	[REDACTED]
Tarascon	19/10/20	[REDACTED]
Tarascon	21/10/20	[REDACTED]
Tarascon	26/10/20	[REDACTED]
Tarascon	27/10/20	[REDACTED]
Tarascon	16/11/20	[REDACTED]
Tarascon	20/11/20	[REDACTED]
Tarascon	21/11/20	[REDACTED]
Tarascon	24/11/20	[REDACTED]
Tarascon	27/11/20	[REDACTED]
Tarascon	30/11/20	[REDACTED]
Tarascon	10/12/20	[REDACTED]
Tarascon	10/12/20	[REDACTED]
Tarascon	10/12/20	[REDACTED]
Tarascon	14/12/20	[REDACTED]
Tarascon	18/12/20	[REDACTED]
Tarascon	21/12/20	[REDACTED]
Tarascon	21/12/20	[REDACTED]

## Les casses sur conduites

### *Détail des fuites/casses réparées sur conduites*

Commune	Nature	Diamètre	Date	Adresse
Arles	Inconnu	200	11/02/20	[REDACTED]
Arles	Grès	150	19/02/20	[REDACTED]
Arles	Grès	200	20/02/20	[REDACTED]
Arles	Grès	150	20/02/20	[REDACTED]
Arles	Inconnu	200	25/02/20	[REDACTED]
Arles	Grès	200	25/02/20	[REDACTED]
Arles	Inconnu	200	03/06/20	[REDACTED]
Arles	Amiante ciment	200	30/09/20	[REDACTED]
Arles	Polyéthylène expansé haute densité	110	02/10/20	[REDACTED]
Saintes-Maries-de-la-Mer	Pvc	300	22/07/20	[REDACTED]







Commune	Adresse
Arles	[Redacted]
Boulbon	[Redacted]
Saintes-Maries-de-la-Mer	[Redacted]
Saint-Martin-de-Crau	[Redacted]
Tarascon	[Redacted]





## **Les interventions réalisées pour tiers**

### **Déclarations d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) entrantes :**

COMMUNE	ATU	DICT	DT	DT_DICT	AUTRE
ARLES	48	267	231	497	
BOULBON		5	13	16	
SAINT-PIERRE-DE-MEZOARGUES		1	6	6	
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	3	15	27	37	
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	16	66	39	114	
TARASCON	5	60	89	124	

### **Déclarations d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) sortantes (chantiers SAUR – Construire Sans Détruire) :**

COMMUNE	ATU	DICT	DT	CONJOINTE
ARLES	375	2	7	92
BOULBON	9			6
SAINT-PIERRE-DE-MEZOARGUES				2
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	21			13
SAINT-MARTIN-DE-CRAU	37			40
TARASCON	53	3		25

<b>ATU</b> : Avis Travaux Urgent
<b>DICT</b> : Déclaration d'Intention Commencement de Travaux
<b>DPA</b> : Demande de Permission et d'Autorisation de Voirie
<b>DT</b> : Déclaration de projet de Travaux
<b>IPT</b> : Information Préalable aux Travaux
<b>PC</b> : Permis de Construire
<b>NR</b> : <i>Nouvelle Réglementation (Document à jour)</i>



## LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE

### Les interventions de maintenance 2<sup>ème</sup> niveau

#### *Synthèse des interventions de maintenance 2<sup>ème</sup> niveau*

Commune	Curatif	Préventif	Total
Arles	41	0	41
Saintes-Maries-de-la-Mer	5	0	5
Saint-Martin-de-Crau	14	0	14
Tarascon	21	0	21
<b>Total</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>81</b>

#### *Détail des interventions de maintenance 2<sup>ème</sup> niveau*

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Vis de transfert sortie centrifugeuse	24/01/20	Curatif
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Diffuseurs fines bulles	04/02/20	Curatif
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Tamiseur rotatif	11/03/20	Curatif
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Pont Clarificateur	23/03/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	11/05/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Vis de transfert sortie centrifugeuse	18/05/20	Curatif
Arles	ARLES_PR Cazeneuve (doublon désactivé)	Télétransmission	02/06/20	Curatif
Arles	ARLES - PR Masoni (doublon désactivé)	Poste Local 1317 PR SEVERIN	03/06/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Dégrilleur motorisé	04/06/20	Curatif
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Préleveur de sortie	17/06/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Préleveur d'entrée au prétraitement	01/07/20	Curatif
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	15/07/20	Curatif
Arles	ARLES - PR SEGUIN	Canalisation de refoulement	16/07/20	Curatif
Arles	MAS THIBERT - PR EGLISE	Poste Local 1317 PR EGLISE	23/07/20	Curatif
Arles	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL	Sonde piézométrique US	24/07/20	Curatif
Arles	SALIN DE GIRAUD- PR SALINS PRINCIPAL	Poste Local 1317 PR PRINCIPAL	24/07/20	Curatif
Arles	SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	Vanne pneumatique N°1-1	24/07/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Table d'égouttage	14/08/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Variateur de vitesse pompe extraction bo	14/08/20	Curatif
Arles	LE SAMBUC - PR 1	Poste Local 1317 PR SAMBUC 1	19/08/20	Curatif
Arles	ARLES - PR ST GILLES	Sonde piézométrique US	19/08/20	Curatif





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
Arles	PONT DE CRAU - PR SDIS	Sonde piézométrique US	19/08/20	Curatif
Arles	ARLES - PR VIGUEIRAT	Poste Local 1317 PR VIGUERAT	19/08/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Armoire de pilotage du PR	24/08/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Dégrilleur fin N°1	26/08/20	Curatif
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Préleveur d'entrée	14/09/20	Curatif
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Préleveur d'entrée	25/09/20	Curatif
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Préleveur d'entrée	25/09/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pompe N° 2	25/09/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	16/10/20	Curatif
Arles	SALIERS - STEP - 225 EH	Citerne de stockage	06/11/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pompes extraction boues	07/12/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pompes extraction boues	07/12/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Vanne pneumatique à boues DN150	10/12/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Vanne pneumatique à boues DN150	10/12/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Vanne pneumatique à boues DN150	10/12/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Vanne pneumatique à boues DN150	10/12/20	Curatif
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Surpresseur d'air biologique N° 2	15/12/20	Curatif
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX	Barre de guidage et pieds d'assise P1	18/12/20	Curatif
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX	Barre de guidage et pieds d'assise P2	18/12/20	Curatif
Arles	PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU	Pompe de relevage 3	28/12/20	Curatif
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Préleveur d'échantillons réfrigéré entrée station	15/06/20	Curatif
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Armoire BT	21/08/20	Curatif
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Groupe de préparation de polymère à 3 compartiments	21/08/20	Curatif
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Vanne guillotine motorisée DN 100 2	07/09/20	Curatif
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1	Tuyau souple de refoulement pompe N° 1	10/11/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Préparante à polymère	15/01/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	17/02/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	25/02/20	Curatif





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	09/03/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	30/04/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP	ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP	17/06/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	06/07/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	Pompe de relevage 1	15/09/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	Pompe de relevage 2	15/09/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	01/10/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES	Pompe de relevage 1	13/10/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR NOMADES	Pompe de relevage 2	13/10/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Pompe à boues 1	19/10/20	Curatif
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Disjoncteur GE	25/11/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	02/01/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF	22/01/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Surpresseur à lobe ou à vis (x1) ROBUSC	11/02/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Surpresseur à lobe ou à vis (x1) ROBUSC	02/03/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	04/05/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	08/06/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	22/06/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Pompe à flottants (x1) VOGELSAN - V100	05/08/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Compacteur de déchets à vis (x1) NOGGER	14/08/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - PR PLATANES	Poste Local 1317 PR LES PLATANES	19/08/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - PR LES ALPINES	Barre de guidage (x1)	27/08/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	14/09/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Débitmètre (x1) ENDRESS + HAUSER - Pro	29/09/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Pompe de relevage (x1) FLYGT - NP 3153	29/09/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	19/10/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	28/10/20	Curatif





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Aéro-flottateur (x1) FLYGT - Turboflot	04/11/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	Armoire générale (x1) Armoire électrique	06/11/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Agitateur (x1) ABS - RW 3021-A15/6 EC	14/12/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Pompe à sable (x1) EVA - HM 65 x 50	18/12/20	Curatif
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	28/12/20	Curatif

### Les interventions de contrôle réglementaire sur les installations électriques

Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Arles	ARLES - PR C.N.R	ARLES - PR C.N.R	25/06/20
Arles	ARLES - PR TEMPLE	ARLES - PR TEMPLE	25/06/20
Arles	ARLES - PR LIBERATION	ARLES - PR LIBERATION	25/06/20
Arles	ARLES - PR MONTILLES	ARLES - PR MONTILLES	25/06/20
Arles	ARLES - PR ABBAYE	ARLES - PR ABBAYE	25/06/20
Arles	ARLES - PR VIGUEIRAT	ARLES - PR VIGUEIRAT	25/06/20
Arles	ARLES - PR ALLARD	ARLES - PR ALLARD	25/06/20
Arles	ARLES - PR BDR	ARLES - PR BDR	25/06/20
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	ARLES - PR OBSERVANCE	25/06/20
Arles	ARLES - PR DROIT DE L'HOMME	ARLES - PR DROIT DE L'HOMME	25/06/20
Arles	ARLES - PR TROU ALLARD	ARLES - PR TROU ALLARD	25/06/20
Arles	ARLES - PR MACIF	ARLES - PR MACIF	25/06/20
Arles	ARLES - PR GENS DU VOYAGE	ARLES - PR GENS DU VOYAGE	25/06/20
Arles	ARLES - PR ALYSCAMPS	ARLES - PR ALYSCAMPS	25/06/20
Arles	ARLES - PR GENUILLADE	ARLES - PR GENUILLADE	25/06/20
Arles	ARLES - PR ARCADE	ARLES - PR ARCADE	26/06/20
Arles	ARLES - PR BIGOT	ARLES - PR BIGOT	26/06/20
Arles	ARLES - PR CARMES	ARLES - PR CARMES	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROQUETTE	ARLES - PR ROQUETTE	26/06/20
Arles	ARLES - PR SEMESTRE	ARLES - PR SEMESTRE	26/06/20
Arles	ARLES - PR LE BON	ARLES - PR LE BON	26/06/20
Arles	ARLES - PR CARNAGE (VIS)	ARLES - PR CARNAGE (VIS)	26/06/20
Arles	ARLES - PR GUINOT	ARLES - PR GUINOT	26/06/20
Arles	ARLES - PR MASONI	ARLES - PR MASONI	26/06/20
Arles	ARLES - PR CAZENEUVE	ARLES - PR CAZENEUVE	26/06/20
Arles	ARLES - PR SEVERIN	ARLES - PR SEVERIN	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROGER BRUN	ARLES - PR ROGER BRUN	29/06/20
Arles	ARLES - PR CES MOREL	ARLES - PR CES MOREL	29/06/20
Arles	ARLES - PR GRAND GALLEGUE	ARLES - PR GRAND GALLEGUE	29/06/20
Arles	ARLES - PR ST GILLES	ARLES - PR ST GILLES	29/06/20
Arles	ARLES - PR PAPETERIE	ARLES - PR PAPETERIE	29/06/20
Arles	ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS	ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS	29/06/20
Arles	-	ARLES - PR VITTIER (HS)	29/06/20
Arles	ARLES - PR CAMARGUE	ARLES - PR CAMARGUE	29/06/20
Arles	ARLES - PR ST PIERRE	ARLES - PR ST PIERRE	29/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - PR CABRE D OR	RAPHELE MOULES - PR CABRE D OR	30/06/20





Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Arles	RAPHELE MOULES - PR CORSE 1	RAPHELE MOULES - PR CORSE 1	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL	RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - PR PALUNIER	RAPHELE MOULES - PR PALUNIER	29/07/20
Arles	RAPHELE MOULES - PR VERT PRES	RAPHELE MOULES - PR VERT PRES	29/07/20
Arles	ARLES - PR GALLIENI	ARLES - PR GALLIENI	29/07/20
Arles	ARLES - PR ZUP BARRIOL	ARLES - PR ZUP BARRIOL	31/07/20
Arles	ARLES - PR GRIFFEUILLE	ARLES - PR GRIFFEUILLE	31/07/20
Arles	MAS THIBERT - PR HARKIS	MAS THIBERT - PR HARKIS	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - PR EGLISE	MAS THIBERT - PR EGLISE	31/08/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR GARE	SALIN DE GIRAUD - PR GARE	01/09/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR OPAC	SALIN DE GIRAUD - PR OPAC	01/09/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI	01/09/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR LE CARDINAL	SALIN DE GIRAUD - PR LE CARDINAL	01/09/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX	SALIN DE GIRAUD - PR VANNEAUX	01/09/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS PRINCIPAL	SALIN DE GIRAUD - PR SALINS PRINCIPAL	01/09/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	SALIN DE GIRAUD - STEP - 2200 EH	01/09/20
Arles	LE SAMBUC - PR 1	LE SAMBUC - PR 1	01/09/20
Arles	ALBARON - PR ALBARON	ALBARON - PR ALBARON	01/09/20
Arles	PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON	PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON	01/09/20
Arles	PONT DE CRAU - PR SDIS	PONT DE CRAU - PR SDIS	01/09/20
Arles	ARLES_PR Ecole	ARLES_PR Ecole	01/09/20
Boulbon	BOULBON - PR APIC	BOULBON - PR APIC	23/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR LE PIGEONNIER	BOULBON - PR LE PIGEONNIER	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR LES PLATANES	BOULBON - PR LES PLATANES	23/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP village - 1500 EH	BOULBON - STEP village - 1500 EH	24/06/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR CABANES DE CAMBON	STES MARIES - PR CABANES DE CAMBON	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	STES MARIES - STEP - PIN FOURCAT - 60 EH	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR JEAN MOULIN (STEP PIN FOURCAT)	STES MARIES - PR JEAN MOULIN (STEP PIN FOURCAT)	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR ZAC POMPIERS	STES MARIES - PR ZAC POMPIERS	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR LES SALICORNES	STES MARIES - PR LES SALICORNES	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR FLAMAND	STES MARIES - PR FLAMAND	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR CABANE DE GARDIANS	STES MARIES - PR CABANE DE GARDIANS	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 2	01/07/20





Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1	STES MARIES - PR CAMPING CLOS DU RHONE 1	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)	STES MARIES - PR PARKING BRISE (G. LEROY)	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR PLAGE EST	STES MARIES - PR PLAGE EST	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	STES MARIES - STEP - 17300 EH	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR CAMPING BRISE (Hors service)	STES MARIES - PR CAMPING BRISE (Hors service)	01/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIERS	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE	ST MARTIN DE CRAU - PR LA GARE	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE	ST MARTIN DE CRAU - PR CENTRE AERE	17/07/20
Tarascon	TARASCON - PR BOSQUETS	TARASCON - PR BOSQUETS	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR L'ATHANEE	TARASCON - PR L'ATHANEE	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR DES ECOLES	TARASCON - PR DES ECOLES	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR MARGARIDO 1	TARASCON - PR MARGARIDO 1	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF	TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR LES ALPINES	TARASCON - PR LES ALPINES	24/06/20





Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Tarascon	TARASCON - PR PLATANES	TARASCON - PR PLATANES	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR LES VACQUETTES	TARASCON - PR LES VACQUETTES	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR SAINT ANTOINE	TARASCON - PR SAINT ANTOINE	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR TOMATOLAND	TARASCON - PR TOMATOLAND	24/06/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	28/07/20

### Les interventions de contrôle réglementaire sur les appareils de levage

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	Monorail nu plafond relevage	25/06/20
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	Monorail nu n°1	25/06/20
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	Monorail nu n°2	25/06/20
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	Monorail nu n°3	25/06/20
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	Monorail nu fosse n°2	25/06/20
Arles	ARLES - PR OBSERVANCE	Monorail nu fosse n°1	25/06/20
Arles	ARLES - PR TROU ALLARD	Monorail avec chariot	25/06/20
Arles	ARLES - PR MACIF	Anneau d'ancrage	25/06/20
Arles	ARLES - PR MACIF	Potence sur pied nue fosse n°1	25/06/20
Arles	ARLES - PR MACIF	Potence sur pied nue fosse n°2	25/06/20
Arles	ARLES - PR GENOUILLADE	Monorail nu local relevage	25/06/20
Arles	ARLES - PR ALYSCAMPS	Monorail nu	25/06/20
Arles	ARLES - PR GENOUILLADE	Monorail nu fosse relevage	25/06/20
Arles	ARLES - PR GENOUILLADE	Potence murale entrée PR	25/06/20
Arles	ARLES - PR ARCADE	Monorail nu plafond local relevage	26/06/20
Arles	ARLES - PR ARCADE	Monorail nu local pompes	26/06/20
Arles	ARLES - PR GRIFFEUILLE	Monorail nu poste de relevage	26/06/20
Arles	ARLES - PR GRIFFEUILLE	Monorail nu fosse relevage	26/06/20
Arles	ARLES - PR BIGOT	Monorail nu plafond relevage	26/06/20
Arles	ARLES - PR BIGOT	Monorail nu fosse pompes	26/06/20
Arles	ARLES - PR CARMES	Monorail nu n°1	26/06/20
Arles	ARLES - PR CARMES	Monorail nu n°2	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROQUETTE	Monorail nu n°1	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROQUETTE	Monorail nu 3-4-5 n°2	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROQUETTE	Monorail nu n°2	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROQUETTE	Monorail nu 3-4-5 n°1	26/06/20
Arles	ARLES - PR ROQUETTE	Monorail nu 3-4-5 n°3	26/06/20
Arles	ARLES - PR ZUP BARRIOL	Monorail nu	26/06/20
Arles	ARLES - PR CMP	Monorail nu	29/06/20
Arles	ARLES - PR GRAND GALLEGUE	Monorail nu	29/06/20
Arles	-	Anneau d'ancrage LVIT4	29/06/20
Arles	-	Anneau d'ancrage LVIT3	29/06/20
Arles	-	Anneau d'ancrage LVIT2	29/06/20
Arles	-	Anneau d'ancrage LVIT1	29/06/20
Arles	ARLES - PR CAMARGUE	Monorail nu fosse n°2	29/06/20
Arles	ARLES - PR CAMARGUE	Monorail nu fosse n°1	29/06/20
Arles	ARLES - PR CAMARGUE	Monorail nu plafond relevage	29/06/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Arles	ARLES - PR ST PIERRE	Monorail nu plafond relevage	29/06/20
Arles	ARLES - PR ST PIERRE	Monorail nu fosse relevage	29/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Support de potence	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil silo épaisseur	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil fosse toutes eaux	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Pied de potence seul pompe n°3 fosse de réception	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil agitateur bassin de contact	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil poste de recirculation	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°1	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°2	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Potence sur pied avec treuil pompe n°1 fosse de réception	30/06/20
Arles	RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH	Pied de potence seul pompe n°2 fosse de réception	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence de levage	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Monorail au-dessus de la machine n°804198	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil pont racleur n°1	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil dessableur dégraisseur n°	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence à treuil dégraisseur dessableur	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil dessableur dégraisseur n°	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Monorail avec chariot et palan électrique local benne à sabl	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil agitateur de paroi n°1	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil traitement des matières n°1	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil traitement des matières n°2	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Monorail au-dessus de la machine n°805352	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil dépotage graisses	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Palonnier raquette aération	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pied de potence seul agitateur hydrolyse	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Monorail avec chariot (grappin)	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Grappin matières de curage	30/06/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°4	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil agitateur anoxie	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Monorail avec chariot poste de recirculation	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°2	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Chariot élévateur à conducteur accompagnant	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pied de potence seul bord de toiture	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Palan électrique du grappin	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil agitateur de paroi n°2	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pied de potence seul pont racleur n°2	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin tampon	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°1	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°3	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Monorail avec chariot local surpresseur	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°6	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pied de potence seul poste toutes eaux	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence Ppe recirc N°2	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Pied de potence seul lavage matériel bassin d'aération	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Potence sur pied avec treuil bassin d'aération n°5	30/06/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Support de potence	30/06/20
Arles	SALIN DE GIRAUD - PR IMBERT2	Fer monorail	02/07/20
Arles	SALIERS - STEP - 225 EH	Potence sur pied avec treuil	02/07/20
Arles	SALIERS - STEP - 225 EH	Potence sur pied avec treuil agitateur	02/07/20
Arles	ARLES - PR GALLIENI	Potence sur pied nue	29/07/20
Arles	MAS THIBERT - PR HARKIS	Point d'ancrage	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - PR PRINCIPAL	Monorail avec chariot	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Monorail avec chariot local surpresseur	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Pied de potence seul dessableur	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Potence sur pied avec treuil lavage vis dessableur	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Potence sur pied avec treuil bassin agitateur	31/08/20
Arles	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Pied de potence seul poste toutes eaux niveau 2	31/08/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Arlés	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Pied de potence seul poste toutes eaux	31/08/20
Arlés	MAS THIBERT - STEP - 1700 EH	Pied de potence seul silo à boues	31/08/20
Arlés	MAS THIBERT - PR EGLISE	Anneau d'ancrage	31/08/20
Boulbon	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Pied de potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH	Pied de potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR LE PIGEONNIER	Potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR LE PIGEONNIER	Pied de potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE	Pied de potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - PR CROIX DE JUBILE	Potence de levage	23/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP village - 1500 EH	Potence de levage	24/06/20
Boulbon	BOULBON - STEP village - 1500 EH	Potence de levage	24/06/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - PR POMPIDOU (anc. Impériaux / Gendarmerie)	Potence manuelle	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Monorail de manutention + chariot - local à bennes	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Pied de potence Pompes transfert boues bio - 150 kg - qté 3	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Monorail de manutention + chariot - Centrifugeuse 1 - 250 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Monorail de manutention + chariot - Centrifugeuse 2 - 250 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Rail de manutention + chariot Dégrilleur et Tamis - 1000 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Monorail de manutention + chariot - Surpresseurs - 500 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Potence nue Pompes transfert boues biologique - 150 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Rail de manutention + chariot poste Eaux Traitées - 500 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Potence de manutention - Aérateur déshuilage - 150 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Potence nue - Poste de relèvement - 300 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Monorail de manut. + chariot - Relevage Intermédiaire -250 kg	01/07/20
Saintes-Maries-de-la-Mer	STES MARIES - STEP - 17300 EH	Support de potence - Poste de Relèvement - 300 kg	01/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR PAVILLON	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR SALAT	Pied de potence de levage	16/07/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD	IPN de levage (x6u)	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Palan 2	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Chariot 2	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	IPN 2	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Palan 1	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Chariot 1	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	IPN 1	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil 2	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil 1	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil 2	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil 4	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil 3	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil 1	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil	16/07/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Chariot + palan	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	IPN de manutention (x5u)	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Potence + Treuil	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH	Pied de potence de levage	16/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE	Potence de levage (non présente sur site)	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR HAUT DE LAURE	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR POMPIER N°2	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR MAS DE LAURE	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR RUE DU SOLEIL	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR LES AMANDIERS	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR CHENE VERT	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC	Potence de levage treuil	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI ECOPOLE	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ECOPOLE EXTENSION 2	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR BLAISE PASCAL	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - PR ZI BOIS DE LEUZE	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Pied de potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Potence de levage	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Potence de levage	17/07/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Potence + Treuil	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Potence + Treuil	17/07/20
Saint-Martin-de-Crau	ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH	Pied de potence de levage	17/07/20
Tarascon	TARASCON - PR BOSQUETS	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR BOSQUETS	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR L'ATHANEE	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR L'ATHANEE	IPN de manutention (x3)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR MARGARIDO 1	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR LES ALPINES	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR LES ALPINES	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR PLATANES	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR FERRAGES	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR FERRAGES	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR PARC A FOURRAGE	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR PARC A FOURRAGE	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR PETITE ROUTE D'ARLES	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR LES VACQUETTES	Potence Huchez (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR LES VACQUETTES	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR SAINT ANTOINE	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR SAINT ANTOINE	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR TERRAIN DE RUGBY	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR TERRAIN DE RUGBY	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	Potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7	Pied de potence de levage (x2)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - PR TOMATOLAND	Pied de potence de levage (x1)	24/06/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Palan manuel (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Palan électrique (x1) CM - Modèle L	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence de levage type IPN (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence avec IPN (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	IPN (x7)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Structure + IPN (x5)	28/07/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Structure + IPN (x5)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (agitateur 1) (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (agitateur 2) (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	IPN de levage des raquettes (x6)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence type IPN (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Rail IPN (x4) ADEI	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (agitateur 2) (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (agitateur 1) (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	IPN de levage des raquettes (x6)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Rail IPN (x4) ADEI	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Rail IPN (x4) ADEI	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Pied de potence de levage (agitateur) (x)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence + Treuil (agitateur fosse stocka	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence IPN (grande) (x1) ADEI	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Châssis + IPN de manutention (x7) ADEI	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Palan (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Potence de levage tytpe IPN (x1)	28/07/20





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Pied de potence de levage (x1)	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Palan électrique (x1) Verlinde	28/07/20
Tarascon	TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH	Chariot (x1)	28/07/20

### **Les interventions de contrôle réglementaire ouvrant automatique**

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Portail Entrée principale motorisé	14/08/20
Arles	ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH	Portail Entrée secondaire motorisé	14/08/20



## LES OPERATIONS DE RENOUVELLEMENT

### **Les Opérations de renouvellement dans le Cadre du fonds contractuel**

Un **Fonds Contractuel de Renouvellement** consiste à prélever tous les ans sur les produits du service un certain montant défini contractuellement et de le consacrer à des dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. La liste des équipements entrant dans le cadre de ce Fonds Contractuel de Renouvellement a été établie à l'origine du contrat.

Le montant des opérations réalisées correspond à l'affectation de la dépense au Fonds 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 fonds à date.

Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13004PR00007 - ARLES - PR GENOUILLADE / ICA00003601 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	252
13004PR00007 - ARLES - PR GENOUILLADE / PSB00007027 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	05/08/2020	1 365
13004PR00009 - ARLES - PR GENS DU VOYAGE / ICT00003678 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00009 - ARLES - PR GENS DU VOYAGE / PSB00007045 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	22/05/2020	905
13004PR00009 - ARLES - PR GENS DU VOYAGE / PSB00007046 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	22/05/2020	905
13004PR00013 - ARLES - PR BIGOT / ICA00003628 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00014 - ARLES - PR ALYSCAMPS / PSB00007083 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	21/10/2020	1 271
13004PR00015 - ARLES - PR AURELIENNE2 / PSB00006411 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Non programmé au contrat	TOTAL	15/04/2020	971
13004PR00017 - ARLES - PR CARNAGE (VIS) / KST00006236 - Poste Local 1317 PR CARNAGE VIS	Poste Local 1317 PR CARNAGE VIS	Programmé au contrat	TOTAL	11/06/2020	1 748
13004PR00019 - ARLES - PR LE BON / ICT00015334 - Sonde piézométrique	Sonde piézométrique	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00019 - ARLES - PR LE BON / PSB00007093 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	19/06/2020	1 137
13004PR00020 - ARLES - PR STLOUIS (VIS) / ICT00003711 - Poires de niveau x 2	Poires de niveau x 2	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00021 - ARLES - PR ZUP BARRIOL / ICA00004574 - Sonde piézométrique	Sonde piézométrique	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00021 - ARLES - PR ZUP BARRIOL / ICT00003712 - Poires de niveau (x3)	Poires de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00021 - ARLES - PR ZUP BARRIOL / KST00006251 - Poste Local 1317 PR ZUP BARRIOL	Poste Local 1317 PR ZUP BARRIOL	Programmé au contrat	TOTAL	11/06/2020	1 748
13004PR00021 - ARLES - PR ZUP BARRIOL / PSB00007101 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Non programmé au contrat	TOTAL	15/04/2020	1 554
13004PR00021 - ARLES - PR ZUP BARRIOL / PSB00007102 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Non programmé au contrat	TOTAL	15/04/2020	1 554
13004PR00026 - ARLES - PR CAZENEUVE (Hors service) / ICT00003788 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	30/04/2020	320
13004PR00027 - ARLES - PR ST GILLES / ICT00003789 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	10/07/2020	320





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13004PR00029 - ARLES - PR GALLIENI / ICT00003792 - Poires de niveau (x3)	Poires de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00030 - ARLES - PR GRAND GALLEGUE / PSB00007218 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	20/08/2020	1 017
13004PR00031 - ARLES - PR CES MOREL / ICT00003833 - Poires de niveau (x3)	Poires de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00034 - ARLES - PR GRIFFEUILLE / ICA00004576 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00034 - ARLES - PR GRIFFEUILLE / PSB00007228 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	09/10/2020	2 579
13004PR00034 - ARLES - PR GRIFFEUILLE / PSB00007229 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	13/10/2020	2 579
13004PR00035 - ARLES - PR TROU ALLARD / ICA00003713 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00038 - ARLES - PR PAGR / PSB00007325 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	16/01/2020	1 831
13004PR00038 - ARLES - PR PAGR / PSB00007326 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	16/01/2020	1 831
13004PR00046 - ARLES - PR VIGUEIRAT / ICT00003820 - Poires de niveau (x3)	Poires de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00047 - ARLES - PR CLOS MARIE / ICA00003732 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00050 - ARLES - PR LUSTUCRU / ICT00003824 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00050 - ARLES - PR LUSTUCRU / ICT00015332 - Sonde piézométrique	Sonde piézométrique	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00051 - ARLES - PR ALLARD / ICA00003734 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00052 - ARLES - PR BDR / ICA00004572 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00052 - ARLES - PR BDR / ICT00003826 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00052 - ARLES - PR BDR / PSB00007271 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	21/10/2020	2 667
13004PR00052 - ARLES - PR BDR / PSB00007272 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	21/10/2020	2 667
13004PR00054 - ARLES - PR JARDINS LUCAS / ICT00003893 - Poires de niveau (x3)	Poires de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00055 - ARLES - PR PAUL GENET / ICA00003758 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00056 - PONT DE CRAU - PR TOLOSANA / ICT00003895 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00058 - PONT DE CRAU - PR PETIT FOURCHON / ICA00003856 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00059 - PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU / ICA00003859 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	295
13004PR00059 - PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU / ICT00003966 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00059 - PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU / PSB00007423 - Pompe de relevage N°1	Pompe de relevage N°1	Programmé au contrat	TOTAL	20/07/2020	2 951
13004PR00059 - PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU / PSB00007424 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	26/03/2020	2 836





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13004PR00059 - PONT DE CRAU - PR PONT DE CRAU / PSB00007425 - Pompe de relevage 3	Pompe de relevage 3	Programmé au contrat	TOTAL	26/03/2020	2 836
13004PR00060 - PONT DE CRAU - PR SDIS / ICT00003967 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00061 - SALINS DE GIRAUD - PR GARE / PSB00007428 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	07/08/2020	1 665
13004PR00061 - SALINS DE GIRAUD - PR GARE / PSB00007429 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	07/08/2020	1 665
13004PR00062 - SALINS DE GIRAUD - PR IMBERT2 / PSB00007431 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	24/01/2020	1 075
13004PR00063 - SALINS DE GIRAUD- PR LE CARDINAL / PSB00007432 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	1 563
13004PR00066 - SALINS DE GIRAUD- PR SALADELLES / GBT00007989 - Barre de guidage et pieds d'assise P1	Barre de guidage et pieds d'assise P1	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	633
13004PR00066 - SALINS DE GIRAUD- PR SALADELLES / GBT00007990 - Barre de guidage et pieds d'assise P2	Barre de guidage et pieds d'assise P2	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	633
13004PR00066 - SALINS DE GIRAUD- PR SALADELLES / ICA00004573 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00067 - SALINS DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI / ICA00003870 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00067 - SALINS DE GIRAUD - PR SALINS DU MIDI / ICT00003981 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00070 - SALINS DE GIRAUD - PR VANNEAUX / GBT00008072 - Barre de guidage et pieds d'assise P1	Barre de guidage et pieds d'assise P1	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	633
13004PR00070 - SALINS DE GIRAUD - PR VANNEAUX / GBT00008073 - Barre de guidage et pieds d'assise P2	Barre de guidage et pieds d'assise P2	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	633
13004PR00070 - SALINS DE GIRAUD - PR VANNEAUX / ICT00004028 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00073 - RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL / ICT00004168 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00073 - RAPHELE MOULES - PR MOULES PRINCIPAL / PSB00007680 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	16/01/2020	2 395
13004PR00075 - RAPHELE MOULES - PR VERT PRES / ICT00004163 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00076 - MAS THIBERT - PR EGLISE / GBT00008041 - Barre de guidage et pieds d'assise P1	Barre de guidage et pieds d'assise P1	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	633
13004PR00076 - MAS THIBERT - PR EGLISE / GBT00008042 - Barre de guidage et pieds d'assise P2	Barre de guidage et pieds d'assise P2	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	633
13004PR00076 - MAS THIBERT - PR EGLISE / KST00006617 - Poste Local 1317 PR EGLISE	Poste Local 1317 PR EGLISE	Programmé au contrat	TOTAL	27/11/2020	2 303
13004PR00078 - MAS THIBERT - PR PRINCIPAL / NEP00001544 - Afficheur digital de niveau pour sonde U	Afficheur digital de niveau pour sonde U	Programmé au contrat	TOTAL	18/05/2020	662
13004PR00079 - LE SAMBUC - PR 1 / ICA00003909 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13004PR00083 - RAPHELE MOULES - PR CORSE 1 / ICT00004156 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	10/07/2020	320
13004PR00084 - RAPHELE MOULES - PR CORSE 2 / ICT00004114 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00086 - ARLES - PR MANADE / VAN00596529 - Vanne à opercule dn 100 P1	Vanne à opercule dn 100 P1	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	220
13004PR00086 - ARLES - PR MANADE / VAN00596530 - Vanne à opercule dn 100 P2	Vanne à opercule dn 100 P2	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	220
13004PR00086 - ARLES - PR MANADE / VCL00012208 - Clapet anti-retour à boule dn 100 P1	Clapet anti-retour à boule dn 100 P1	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	180
13004PR00086 - ARLES - PR MANADE / VCL00012209 - Clapet anti-retour à boule dn 100 P2	Clapet anti-retour à boule dn 100 P2	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	180
13004PR00086 - ARLES - PR MANADE / XTU00008114 - Canalisation de refoulement dn 100 P1	Canalisation de refoulement dn 100 P1	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	1 015
13004PR00086 - ARLES - PR MANADE / XTU00008115 - Canalisation de refoulement dn 100 P2	Canalisation de refoulement dn 100 P2	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	1 015
13004PR00087 - ARLES - PR PAPETERIE / ICA00004568 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13004PR00087 - ARLES - PR PAPETERIE / ICT00003744 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	29/04/2020	320
13004PR00088 - ARLES - PR CHEMIN DES ANGRAIS / ICT00003746 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00089 - ARLES - PR GUINOT / GBT00007597 - Barre de guidage et pieds d'assise P1	Barre de guidage et pieds d'assise P1	Programmé au contrat	TOTAL	06/11/2020	1 045
13004PR00089 - ARLES - PR GUINOT / GBT00007598 - Barre de guidage et pieds d'assise P2	Barre de guidage et pieds d'assise P2	Programmé au contrat	TOTAL	06/11/2020	1 045
13004PR00089 - ARLES - PR GUINOT / ICA00004569 - Sonde piézométrique US	Sonde piézométrique US	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	295
13004PR00089 - ARLES - PR GUINOT / ICT00003747 - Poires de niveau (x3)	Poires de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004PR00090 - ARLES - PR VAN GOGH / ICT00003753 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / ATB00001351 - Agitateur bassin d'aération N°4	Agitateur bassin d'aération N°4	Programmé au contrat	TOTAL	02/06/2020	8 362
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / BPD00001635 - Pompe doseuse polymère 2	Pompe doseuse polymère 2	Non programmé au contrat	TOTAL	20/10/2020	1 527
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / BPD00001636 - Pompe doseuse polymère 1	Pompe doseuse polymère 1	Non programmé au contrat	TOTAL	20/10/2020	1 527
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / CCO00000829 - Compresseur d'air sur cuve	Compresseur d'air sur cuve	Programmé au contrat	TOTAL	13/03/2020	1 794
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / CSP00000592 - Surpresseur d'air biologique N° 1	Surpresseur d'air biologique N° 1	Programmé au contrat	PARTIEL	13/03/2020	4 042
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / DAM00001703 - Ballon de surpression	Ballon de surpression	Programmé au contrat	TOTAL	02/10/2020	2 735
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / IFE00002842 - Débitmètre boues file 1	Débitmètre boues file 1	Programmé au contrat	TOTAL	20/01/2020	960





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / IRP00000592 - Préleveur d'entrée (au prétraitement)	Préleveur d'entrée (au prétraitement)	Programmé au contrat	TOTAL	24/08/2020	3 276
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / KNA00000848 - Automate Programmable	Automate Programmable	Programmé au contrat	PARTIEL	01/12/2020	1 796
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / KNA00003626 - Secontrol Centrifugeuse n°1	Secontrol Centrifugeuse n°1	Non programmé au contrat	TOTAL	26/05/2020	3 530
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / MGE00000182 - Groupe électrogène N°2	Groupe électrogène N°2	Programmé au contrat	PARTIEL	30/04/2020	7 439
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NAC00001155 - Coffret sectionneur Surpresseur n°3	Coffret sectionneur Surpresseur n°3	Non programmé au contrat	TOTAL	18/09/2020	3 200
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NPA00000771 - Ensemble câbles d'alimentation électrique	Ensemble câbles d'alimentation électrique	Programmé au contrat	PARTIEL	20/05/2020	2 515
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NPT00000473 - Transformateur Onduleur	Transformateur Onduleur	Programmé au contrat	TOTAL	22/07/2020	7 121
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NPV00001837 - Variateur de bol Centrifugeuse N°1	Variateur de bol Centrifugeuse N°1	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	2 063
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NPV00001838 - Variateur de vis Centrifugeuse n°1	Variateur de vis Centrifugeuse n°1	Programmé au contrat	TOTAL	16/06/2020	3 655
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NPV00001840 - Variateur de vitesse pompe extraction bo	Variateur de vitesse pompe extraction bo	Programmé au contrat	TOTAL	30/11/2020	1 768
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / NPV00001842 - Variateur de vitesse pompe extraction bo	Variateur de vitesse pompe extraction bo	Programmé au contrat	TOTAL	08/10/2020	1 768
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / PGA00000554 - Pompe à boues file 2	Pompe à boues file 2	Programmé au contrat	TOTAL	09/07/2020	1 969
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / PSB00006718 - Pompes extraction boues	Pompes extraction boues	Programmé au contrat	TOTAL	07/12/2020	3 459
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / PSB00006720 - Pompes extraction boues	Pompes extraction boues	Programmé au contrat	TOTAL	07/12/2020	3 459
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / PSB00007990 - Pompe de de secours N° 1	Pompe de de secours N° 1	Programmé au contrat	TOTAL	07/10/2020	980
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / PSB00007991 - Pompe de de secours N° 2	Pompe de de secours N° 2	Programmé au contrat	TOTAL	07/10/2020	980
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / SDG00000521 - Dégrilleur motorisé	Dégrilleur motorisé	Programmé au contrat	PARTIEL	07/10/2020	2 905
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / UPI00000450 - Pesons Pont bascule	Pesons Pont bascule	Programmé au contrat	TOTAL	23/01/2020	5 648
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / VAN00596014 - Vanne pneumatique à boues DN150	Vanne pneumatique à boues DN150	Programmé au contrat	TOTAL	04/11/2020	465
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / VAN00596015 - Vanne pneumatique à boues DN150	Vanne pneumatique à boues DN150	Programmé au contrat	TOTAL	04/11/2020	465
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / VAN00596016 - Vanne pneumatique à boues DN150	Vanne pneumatique à boues DN150	Programmé au contrat	TOTAL	04/11/2020	464





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13004SE00003 - ARLES - STEP MONTCALDE - 77000 EH / VAN00596017 - Vanne pneumatique à boues DN150	Vanne pneumatique à boues DN150	Programmé au contrat	TOTAL	04/11/2020	465
13004SE00004 - SALINS DE GIRAUD - STEP - 2200 EH / GSB00001890 - Barres de guidage pompe N° 1	Barres de guidage pompe N° 1	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	223
13004SE00004 - SALINS DE GIRAUD - STEP - 2200 EH / GSB00001892 - Barres de guidage pompe N° 2	Barres de guidage pompe N° 2	Programmé au contrat	TOTAL	13/11/2020	177
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / GDD00000916 - Récupérateur de flottants	Récupérateur de flottants	Programmé au contrat	TOTAL	17/11/2020	1 160
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / IRP00000601 - Préleveur d'entrée	Préleveur d'entrée	Programmé au contrat	TOTAL	20/11/2020	3 190
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / IRP00000604 - Préleveur de sortie	Préleveur de sortie	Programmé au contrat	TOTAL	21/08/2020	2 985
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / KST00006877 - Poste Local 1317 SE RAPHELE	Poste Local 1317 SE RAPHELE	Programmé au contrat	TOTAL	08/10/2020	1 912
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / PSB00007586 - Pompe N° 2	Pompe N° 2	Programmé au contrat	TOTAL	15/07/2020	2 481
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / PSB00008113 - Pompe N° 1	Pompe N° 1	Programmé au contrat	TOTAL	20/08/2020	1 010
13004SE00005 - RAPHELE MOULES - STEP - 4667 EH / SBC00000146 - Vis compacteuse	Vis compacteuse	Programmé au contrat	TOTAL	16/07/2020	8 132
13004SE00006 - MAS THIBERT - STEP - 1700 EH / FSD00000026 - Hydrocyclone	Hydrocyclone	Programmé au contrat	TOTAL	16/10/2020	15 070
13004SE00006 - MAS THIBERT - STEP - 1700 EH / IAN00002643 - Pluviomètre	Pluviomètre	Programmé au contrat	TOTAL	20/11/2020	1 200
13004SE00006 - MAS THIBERT - STEP - 1700 EH / SBC00000163 - Vis compacteuse	Vis compacteuse	Programmé au contrat	TOTAL	09/11/2020	11 345
13004SE00006 - MAS THIBERT - STEP - 1700 EH / SDG00000529 - Dégrilleur courbe CTM	Dégrilleur courbe CTM	Programmé au contrat	PARTIEL	10/04/2020	9 955
13004SE00007 - LE SAMBUC - STEP - 450 EH / ICA00004377 - Sonde Ultrason	Sonde Ultrason	Programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13017SE00001 - BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH / JCE00000559 - Ventilateur de renouvellement d'air	Ventilateur de renouvellement d'air	Programmé au contrat	TOTAL	25/06/2020	847
13017SE00001 - BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH / JCE00000560 - Ventilateur de renouvellement d'air	Ventilateur de renouvellement d'air	Programmé au contrat	TOTAL	25/06/2020	847
13017SE00001 - BOULBON - STEP ZI Colombier - 500 EH / SBC00000068 - Compacteur + support	Compacteur + support	Programmé au contrat	PARTIEL	15/07/2020	1 402
13017SE00002 - BOULBON - STEP village - 1500 EH / API000000096 - Aéro-flottateur	Aéro-flottateur	Programmé au contrat	TOTAL	02/07/2020	2 145
13096PR00012 - STES MARIES - PR PLAGE EST / ICT00004240 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13096PR00013 - STES MARIES - PR LES SALICORNES / ICT00004241 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13096PR00014 - STES MARIES - PR ZAC POMPIERS / ICT00004293 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13096PR00015 - STES MARIES - PR CABANES DE CAMBON / ICT00004294 - Poires de niveau (x4)	Poires de niveau (x4)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13096SE00002 - STES MARIES - STEP - 17300 EH / NPV00017181 - Variateur de fréquence pompe relevage EB 2	Variateur de fréquence pompe relevage EB 2	Non programmé au contrat	TOTAL	12/10/2020	1 260





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13096SE00002 - STES MARIES - STEP - 17300 EH / NPV00017182 - Variateur de fréquence pompe relevage EB 3	Variateur de fréquence pompe relevage EB 3	Non programmé au contrat	TOTAL	12/10/2020	1 260
13097PR00005 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE REDON / ICA00002313 - Sonde piezo	Sonde piezo	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	294
13097PR00015 - ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD / GBT00005910 - Barre de guidage 2	Barre de guidage 2	Programmé au contrat	TOTAL	06/10/2020	395
13097PR00015 - ST MARTIN DE CRAU - PR MAS BOUSSARD / GBT00005912 - Barre de guidage 1	Barre de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	06/10/2020	395
13097PR00016 - ST MARTIN DE CRAU - PR CAPHAN / PSB00005679 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	23/10/2020	1 175
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / GBT00005892 - Barre de guidage 2	Barre de guidage 2	Programmé au contrat	TOTAL	25/02/2020	642
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / GBT00005894 - Barre de guidage 1	Barre de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	25/02/2020	707
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / PSB00005675 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	25/02/2020	1 287
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / PSB00005676 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	25/02/2020	1 287
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / VAN00594479 - Vanne d'isolement 2	Vanne d'isolement 2	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	155
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / VAN00594480 - Vanne d'isolement 1	Vanne d'isolement 1	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	154
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / VCL00011460 - Clapet anti-retour à boule 2	Clapet anti-retour à boule 2	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	188
13097PR00018 - ST MARTIN DE CRAU - PR DOMAINE DU LAC / VCL00011461 - Clapet anti-retour à boule 2	Clapet anti-retour à boule 2	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	188
13097PR00023 - ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL / GBT00005865 - Barre de guidage 2	Barre de guidage 2	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	223
13097PR00023 - ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL / GBT00005867 - Barre de guidage 1	Barre de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	223
13097PR00023 - ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL / VAN00594467 - Vanne d'isolement 2	Vanne d'isolement 2	Programmé au contrat	TOTAL	09/07/2020	140
13097PR00023 - ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL / VAN00594468 - Vanne d'isolement 1	Vanne d'isolement 1	Programmé au contrat	TOTAL	09/07/2020	140
13097PR00023 - ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL / VCL00011450 - Clapet anti-retour à boule 2	Clapet anti-retour à boule 2	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	188
13097PR00023 - ST MARTIN DE CRAU - PR JARDIN DU SOLEIL / VCL00011451 - Clapet anti-retour à boule 1	Clapet anti-retour à boule 1	Programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	188
13097PR00026 - ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS / PSB00005659 - Pompe de relevage 2	Pompe de relevage 2	Programmé au contrat	TOTAL	05/10/2020	1 340
13097PR00026 - ST MARTIN DE CRAU - PR LES MARAIS / PSB00005660 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	06/10/2020	1 340





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13097PR00032 - ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON / GBT00005822 - Barre de guidage 2	Barre de guidage 2	Programmé au contrat	TOTAL	19/10/2020	395
13097PR00032 - ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON / GBT00005824 - Barre de guidage 1	Barre de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	19/10/2020	395
13097PR00032 - ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON / VAN00594447 - Vanne d'isolement 2	Vanne d'isolement 2	Programmé au contrat	TOTAL	17/11/2020	241
13097PR00032 - ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON / VAN00594448 - Vanne d'isolement 1	Vanne d'isolement 1	Programmé au contrat	TOTAL	17/11/2020	535
13097PR00032 - ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON / VCL00011432 - Clapet anti-retour à boule 2	Clapet anti-retour à boule 2	Programmé au contrat	TOTAL	17/11/2020	290
13097PR00032 - ST MARTIN DE CRAU - PR RAILLON / VCL00011433 - Clapet anti-retour à boule 1	Clapet anti-retour à boule 1	Programmé au contrat	TOTAL	17/11/2020	290
13097PR00035 - ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP / GBT00005809 - Barre de guidage 2	Barre de guidage 2	Programmé au contrat	TOTAL	24/11/2020	223
13097PR00035 - ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP / GBT00005811 - Barre de guidage 1	Barre de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	24/11/2020	223
13097PR00035 - ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP / KST00007199 - Poste Local 1317 PR UGAP smc	Poste Local 1317 PR UGAP smc	Programmé au contrat	TOTAL	27/11/2020	1 860
13097PR00035 - ST MARTIN DE CRAU - PR UGAP / NCA00005196 - Armoire générale	Armoire générale	Programmé au contrat	TOTAL	04/08/2020	3 464
13097SE00003 - ST MARTIN DE CRAU - STEP - ZI - 1000 EH / PSB00005693 - Pompe de relevage 1	Pompe de relevage 1	Programmé au contrat	TOTAL	01/10/2020	947
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / GBT00005973 - Barres de guidage 2	Barres de guidage 2	Non programmé au contrat	TOTAL	09/03/2020	761
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / GBT00005975 - Barres de guidage 1	Barres de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	09/03/2020	761
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / GBT00006005 - Barres de guidage 2	Barres de guidage 2	Programmé au contrat	TOTAL	09/03/2020	761
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / GBT00006007 - Barres de guidage 1	Barres de guidage 1	Programmé au contrat	TOTAL	09/03/2020	761
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / IRP00000387 - Prélèveur de sortie	Prélèveur de sortie	Programmé au contrat	TOTAL	19/02/2020	2 921
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / NCA00005243 - Inverseur de source	Inverseur de source	Programmé au contrat	TOTAL	10/09/2020	7 930
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / PCS00003494 - Surpresseur d'eau industrielle 2	Surpresseur d'eau industrielle 2	Programmé au contrat	TOTAL	26/05/2020	3 106
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / PCS00003495 - Surpresseur d'eau industrielle 1	Surpresseur d'eau industrielle 1	Programmé au contrat	TOTAL	26/05/2020	3 106
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / PCS00003496 - Surpresseur d'eau industrielle 2	Surpresseur d'eau industrielle 2	Programmé au contrat	TOTAL	19/11/2020	761
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / PCS00003497 - Surpresseur d'eau industrielle 1	Surpresseur d'eau industrielle 1	Programmé au contrat	TOTAL	19/11/2020	761
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / PGA00000429 - Pompe à boues 3	Pompe à boues 3	Programmé au contrat	TOTAL	03/07/2020	2 471





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / XTU00006468 - Canalisation aval + jonction auto 2	Canalisation aval + jonction auto 2	Programmé au contrat	TOTAL	27/08/2020	3 006
13097SE00004 - ST MARTIN DE CRAU - STEP VILLE - 15000 EH / XTU00006469 - Canalisation aval + jonction auto 1	Canalisation aval + jonction auto 1	Programmé au contrat	TOTAL	27/08/2020	3 006
13108PR00006 - TARASCON - PR MARGARIDO 1 / PSB00008400 - Pompe de relevage (x1) XYLEM - 3085,182	Pompe de relevage (x1) XYLEM - 3085,182	Programmé au contrat	TOTAL	19/02/2020	1 121
13108PR00006 - TARASCON - PR MARGARIDO 1 / PSB00008401 - Pompe de relevage (x1) XYLEM - 3085,182	Pompe de relevage (x1) XYLEM - 3085,182	Programmé au contrat	TOTAL	19/02/2020	1 121
13108PR00009 - TARASCON - PR PLATANES / NGR00000659 - Sonde de mesure (x1) Siemens - SR5	Sonde de mesure (x1) Siemens - SR5	Programmé au contrat	TOTAL	10/11/2020	883
13108PR00012 - TARASCON - PR LES VACQUETTES / PSB00008387 - Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX POR	Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX POR	Programmé au contrat	TOTAL	19/11/2020	952
13108PR00012 - TARASCON - PR LES VACQUETTES / PSB00008388 - Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX POR	Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX POR	Programmé au contrat	TOTAL	19/11/2020	952
13108PR00013 - TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7 / ICT00004789 - Sonde de mesure Piézo (x1)	Sonde de mesure Piézo (x1)	Non programmé au contrat	TOTAL	29/06/2020	320
13108PR00013 - TARASCON - PR ZA ROUBIAN 7 / ICT00004790 - Poire de niveau (x3)	Poire de niveau (x3)	Programmé au contrat	TOTAL	28/04/2020	320
13108PR00016 - TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF / PSB00008383 - Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX NF	Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX NF	Programmé au contrat	TOTAL	22/01/2020	897
13108PR00016 - TARASCON - PR MARGARIDO 2 SNCF / PSB00008384 - Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX NF	Pompe de relevage (x1) KSB - AMAREX NF	Programmé au contrat	TOTAL	22/01/2020	897
13108PR00024 - TARASCON - PR BOSQUETS / GBT00009382 - Barre de guidage (x1)	Barre de guidage (x1)	Programmé au contrat	TOTAL	05/02/2020	642
13108PR00024 - TARASCON - PR BOSQUETS / GBT00009384 - Barre de guidage (x1)	Barre de guidage (x1)	Programmé au contrat	TOTAL	05/02/2020	1 016
13108PR00024 - TARASCON - PR BOSQUETS / PSB00006974 - Pompe relevage n°1	Pompe relevage n°1	Programmé au contrat	TOTAL	05/02/2020	1 416
13108PR00024 - TARASCON - PR BOSQUETS / PSB00008474 - Pompe relevage n°2	Pompe relevage n°2	Programmé au contrat	TOTAL	05/02/2020	1 416
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / API00000167 - Aéro-flottateur (x1) FLYGT - Turboflot	Aéro-flottateur (x1) FLYGT - Turboflot	Programmé au contrat	TOTAL	19/10/2020	2 597
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / ATB00001380 - Agitateur rapide (x1) ABS - RW6525A50/1	Agitateur rapide (x1) ABS - RW6525A50/1	Programmé au contrat	TOTAL	05/08/2020	5 242
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / ATB00001384 - Agitateur (x1) ABS - RW 3021-A15/6 EC	Agitateur (x1) ABS - RW 3021-A15/6 EC	Programmé au contrat	TOTAL	09/11/2020	3 024
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / IAN00002750 - Spectro-Photomètre Visible (x1) HACH -	Spectro-Photomètre Visible (x1) HACH -	Programmé au contrat	TOTAL	24/07/2020	2 917
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / IAN00002769 - Convertisseur de signal (x1) Liquiline	Convertisseur de signal (x1) Liquiline	Programmé au contrat	TOTAL	24/09/2020	1 324
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / IAN00002770 - Mesure de l'O2 (x1) Liquiline	Mesure de l'O2 (x1) Liquiline	Programmé au contrat	TOTAL	31/08/2020	811
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / IFE00003678 - Débitmètre (x1) ENDRESS + HAUSER - Pro	Débitmètre (x1) ENDRESS + HAUSER - Pro	Programmé au contrat	TOTAL	22/10/2020	815





Renouvellement Réalisé en compte en 2020	Libellé Matériel	Programmé au contrat	Type Renouvellement	Date réalisation	Montant
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / IRP00000617 - Préleveur d'entrée	Préleveur d'entrée	Programmé au contrat	TOTAL	25/11/2020	2 985
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / IRP00000618 - Préleveur de sortie	Préleveur de sortie	Programmé au contrat	TOTAL	25/11/2020	2 985
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / NPV00002327 - Variateur de vitesse (Pompe recircul 1)	Variateur de vitesse (Pompe recircul 1)	Non programmé au contrat	TOTAL	18/11/2020	1 389
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / NPV00002331 - Variateur de vitesse (Relevage principal)	Variateur de vitesse (Relevage principal)	Programmé au contrat	TOTAL	25/05/2020	1 647
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / NPV00017748 - Variateur pompe bassin tampon n°1	Variateur pompe bassin tampon n°1	Non programmé au contrat	TOTAL	15/01/2020	1 385
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / NPV00017749 - Variateur pompe bassin tampon n°2	Variateur pompe bassin tampon n°2	Non programmé au contrat	TOTAL	15/01/2020	1 385
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / PCS00004427 - Pompe à sable (x1) EVA - HM 65 x 50	Pompe à sable (x1) EVA - HM 65 x 50	Programmé au contrat	TOTAL	09/11/2020	2 563
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / PSB00008274 - Pompe de relevage (x1) ABS - AFP1541,1M	Pompe de relevage (x1) ABS - AFP1541,1M	Programmé au contrat	TOTAL	19/11/2020	3 038
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / PSB00008277 - Pompe de relevage (vers BT) (x1) ABS -	Pompe de relevage (vers BT) (x1) ABS -	Programmé au contrat	TOTAL	19/11/2020	2 929
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / SBC00000171 - Compacteur de déchets (x1) ROTOSIEVE -	Compacteur de déchets (x1) ROTOSIEVE -	Programmé au contrat	PARTIEL	06/01/2020	1 563
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / SBC00000172 - Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	Programmé au contrat	PARTIEL	11/06/2020	2 167
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / SBC00000172 - Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	Compacteur de déchets à vis (x1) ROTOSI	Non programmé au contrat	TOTAL	17/11/2020	11 037
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / SDG00000544 - Dégrillage grossier (x1) FB PROCEDE - X	Dégrillage grossier (x1) FB PROCEDE - X	Programmé au contrat	PARTIEL	16/11/2020	4 235
13108SE00002 - TARASCON - STEP RADOUBS - 20000 EH / SGT00000347 - Pont racler à succion (x1) SEW ETSA -	Pont racler à succion (x1) SEW ETSA -	Programmé au contrat	PARTIEL	02/03/2020	3 125

### **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.

***Pas d'opérations réalisées au titre de la garantie en 2020.***





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 :

**Autosurveillance** : 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** : 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** : 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. Au final, 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.

**Branchements** : 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'usager.

**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 d'abonnement le liant avec le service de l'eau.

**Compte (ou fonds contractuel) de renouvellement** : Il s'agit des opérations de renouvellement 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.

**Contrat d'abonnement** : Contrat associé à un branchement liant un client au service de distribution de l'eau.

**Contrôle officiel** : Il correspond aux contrôles inopinés pratiqués par un organisme tel que la police de l'eau.

**Echantillon** : 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.

**Equivalent Habitant (Eq. Hab.)** : Unité de pollution correspondant à celle d'un habitant en une journée.

**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.

**Taux d'eaux parasites** : 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.

**Paramètre d'une analyse** : 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 Délégué 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 importance telle qu'elle s'assimile à la construction d'un bâtiment neuf,
- Investissement immobilier du Délégué (bureaux) entièrement dédié au service.

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.

Réseau de collecte des eaux usées : 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 : 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).



19.

LES NOUVEAUX  
TEXTES  
REGLEMENTAIRES



Cette veille réglementaire vous est présentée sous la forme d'une liste des textes parus en 2020 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

### ➤ **Loi n° 2020-105 du 10 février 2020 relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire**

Adoptée le 21 janvier par l'Assemblée nationale et le 30 janvier par le Sénat, sur la base d'un texte consensuel issu de la commission mixte paritaire. Le texte prévoit notamment les avancées suivantes :

- **Réutilisation des eaux usées traitées et des eaux pluviales (article 69)**
  - ⇒ Inscription du « développement de la réutilisation des eaux usées traitées et de l'utilisation des eaux de pluie en remplacement de l'eau potable » dans l'objectif de promotion d'une utilisation efficace, économe et durable de la ressource en eau ;
  - ⇒ Renvoi à un décret en Conseil d'Etat pour fixer les usages et conditions dans lesquelles les eaux usées traitées peuvent être réutilisées ainsi que les usages et bâtiments pour lesquels les eaux de pluie peuvent être utilisées de manière comptable avec le bon état écologique des eaux ;
  - ⇒ Renvoi à un décret en Conseil d'Etat pour préciser les modalités d'application aux nouveaux IOTA à compter du 1er janvier 2021, ainsi qu'aux IOTA existants.
- **Nouveau référentiel réglementaire et normatif du retour au sol des boues d'épuration et mélanges des boues en compost (article 86)**
  - ⇒ Réévaluation, au plus tard au 1er juillet 2021, des normes applicables aux boues épandues, seules ou en mélanges, brutes ou transformées, notamment afin d'intégrer les micropolluants nouvellement identifiés (métaux lourds, particules de plastique, perturbateurs endocriniens, détergents et résidus pharmaceutiques, ...). Cette révision, qui se matérialisera par un nouvel arrêté, pourra se fonder sur les propositions du groupe de travail « Pacte de confiance » de la FRAC présidé par M. Alain Marois.
  - ⇒ A compter du 1er juillet 2021, il sera interdit de procéder à l'épandage de boues ou l'utilisation de compost qui ne seraient pas conformes aux référentiels normatifs adoptés par le Gouvernement.
  - ⇒ Renvoi à mesure réglementaire pour déterminer les conditions dans lesquelles les boues d'épuration pourront être compostées, seules ou en mélange avec des déchets végétaux, avec comme limite que l'opération doit permettre « d'améliorer les caractéristiques agronomiques des boues ». Il en sera de même pour le compostage des digestats issus de la méthanisation des boues.
- **Interdiction du compostage de la FFOM à compter du 1er janvier 2027 (article 87) et interdiction du brûlage à l'air libre des biodéchets, notamment les déchets verts, afin d'encourager leur compostage (article 88)**

### ➤ **Règlement du Parlement européen et du Conseil relatif aux exigences minimales requises pour la réutilisation de l'eau**

Le Règlement se recentre sur l'irrigation, tout en prévoyant que « les États membres peuvent prévoir le recours à l'eau de récupération pour d'autres fins, notamment des fins industrielles, environnementales et de services collectifs ».





## ENVIRONNEMENT

- **Décret n° 2020-828 du 30 juin 2020 modifiant la nomenclature et la procédure en matière de police de l'eau**  
Le décret simplifie la nomenclature relative aux IOTA en prévoyant les modifications suivantes :
  - Fusion des rubriques 2.1.1.0 (stations d'épuration des agglomérations d'assainissement ou dispositifs d'assainissement non collectif) et 2.1.2.0 (déversoirs d'orage situés sur un système de collecte des eaux usées), au sein de la même rubrique n° 2.1.1.0 intitulée « Systèmes d'assainissement collectif des eaux usées et installations d'assainissement non collectif destinés à collecter et traiter une charge brute de pollution organique au sens de l'article R. 2224-6 du code général des collectivités territoriales » ;
  - Modification de la rubrique 2.1.3.0 désormais intitulée « Epandage et stockage en vue d'épandage de boues produites dans un ou plusieurs systèmes d'assainissement collectif des eaux usées et installations d'assainissement non collectif » ;
  - Remplacement de la rubrique 2.2.1.0 par une rubrique 2.2.1.0 intitulée « Rejet dans les eaux douces superficielles susceptible de modifier le régime des eaux, à l'exclusion des rejets mentionnés à la rubrique 2.1.5.0 ainsi que des rejets des ouvrages mentionnés à la rubrique 2.1.1.0, la capacité totale de rejet de l'ouvrage étant supérieure à 2 000 m<sup>3</sup>/j ou à 5 % du débit moyen interannuel du cours d'eau (D) » ;
  - Remplacement des rubriques 2.2.3.0 et 2.2.4.0 par une rubrique 2.2.3.0 intitulée « Rejet dans les eaux de surface, à l'exclusion des rejets réglementés au titre des autres rubriques de la présente nomenclature ou de la nomenclature des installations classées annexée à l'article R. 511-9, le flux total de pollution, le cas échéant avant traitement, étant supérieur ou égal au niveau de référence R1 pour l'un au moins des paramètres qui y figurent (D) » ;
  - Création d'une nouvelle rubrique 3.3.5.0 intitulée « Travaux, définis par un arrêté du ministre chargé de l'environnement, ayant uniquement pour objet la restauration des fonctionnalités naturelles des milieux aquatiques, y compris les ouvrages nécessaires à cet objectif (D) », qui est exclusive de l'application des autres rubriques de la nomenclature IOTA et permettant de ne soumettre qu'à déclaration et non à autorisation les projets de restauration des fonctionnalités naturelles des milieux aquatiques définis par arrêté ministériel ;
  - Modification de la composition du dossier de déclaration pour les IOTA (art. 4) ;
  - Instauration d'un registre dématérialisé pour les propriétaires des systèmes d'assainissement destinés à collecter et traiter une charge brute de pollution organique inférieure ou égale à 12 kg et supérieure à 1,2 kg (art. 5) ;
  - Modification de la nomenclature ICPE n° 2716 qui exclut expressément les « stockages en vue d'épandages de boues issues du traitement des eaux usées mentionnés à la rubrique 2.1.3.0. de la nomenclature annexée à l'article R. 214-1 » (art. 6) ;
  - Le préfet sera chargé de définir la liste des agglomérations d'assainissement en déterminant les systèmes d'assainissement tels que définis à la rubrique 2.1.1.0. de la nomenclature annexée à l'article R. 214-1 du Code de l'environnement (art. 7).
  
- **Décret n° 2020-844 du 3 juillet 2020 relatif à l'autorité environnementale et à l'autorité chargée de l'examen au cas par cas**  
Le décret prévoit une réforme de l'autorité environnementale et de l'autorité chargée de mener l'examen au cas par cas pour les projets relevant du champ de l'évaluation environnementale. Il maintient la compétence du préfet de région, pour mener dans la plupart des cas, l'examen au cas par cas des projets locaux et confie à la mission régionale d'autorité environnementale du Conseil général de l'environnement et du développement durable la compétence d'autorité environnementale pour ces mêmes projets.
  
- **Arrêté du 30 juin 2020 définissant les travaux de restauration des fonctionnalités naturelles des milieux aquatiques relevant de la rubrique 3.3.5.0 de la nomenclature annexée à l'article R. 214-1 du code de l'environnement (NOR : TREL2011759A)**  
L'arrêté fixe les travaux de restauration des fonctionnalités naturelles des milieux aquatiques relevant de la rubrique IOTA n° 3.3.5.0 relative aux « Travaux de restauration des fonctionnalités naturelles des milieux aquatiques, y compris les ouvrages nécessaires à cet objectif, définis par un arrêté du ministre en charge de l'environnement », parmi lesquels :
  - Arasement ou dérasement d'ouvrage en lit mineur ;
  - Désendiguement ;
  - Déplacement du lit mineur pour améliorer la fonctionnalité du cours d'eau ou rétablissement du cours d'eau dans son lit d'origine ;
  - Restauration de zones humides.





## EXPLOITATION DES OUVRAGES

- **Arrêté du 30 juin 2020 modifiant l'arrêté du 9 août 2006 relatif aux niveaux à prendre en compte lors d'une analyse de rejets dans les eaux de surface ou de sédiments marins, estuariens ou extraits de cours d'eau ou canaux relevant respectivement des rubriques 2.2.3.0, 3.2.1.0 et 4.1.3.0 de la nomenclature annexée à l'article R. 214-1 du code de l'environnement (NOR : TREL2011758A)**

L'arrêté modifie l'arrêté du 9 août 2006 en ce qui concerne les rejets dans les eaux de surface relevant des rubriques n° 2.2.3.0, 3.2.1.0 et 4.1.3.0 de la nomenclature IOTA, les éléments et critères à prendre en compte pour évaluer les incidences sur les eaux de surface, s'agissant :

- Le flux R1 pour les paramètres de qualité du débit ;
- La qualité des sédiments marins ou estuariens au regard des seuils de la rubrique 4.1.3.0 ou de ceux de la rubrique 3.2.1.0.

Les dispositions l'arrêté sont applicables aux nouvelles déclarations déposées à compter du 1<sup>er</sup> septembre 2020.

- **Arrêté du 31 juillet 2020 modifiant l'arrêté du 21 juillet 2015 modifié relatif aux systèmes d'assainissement collectif et aux installations d'assainissement non collectif, à l'exception des installations d'assainissement non collectif recevant une charge brute de pollution organique inférieure ou égale à 1,2 kg/j de DB05 (NOR : TREL2011756A)**

L'arrêté modifie certaines dispositions relatives aux systèmes d'assainissement collectif et non collectif :

- Les délais de réalisation de l'analyse des risques de défaillances des systèmes d'assainissement sont reconduits (art. 4) ;
- Il est précisé que les stations doivent être dimensionnées de manière à gérer et traiter les boues issues du traitement des eaux usées et de satisfaire les obligations relatives à leur stockage (art. 7) ;
- La nouvelle annexe IV de l'arrêté du 21 juin 2015 fixe les informations devant être transmises dans le registre électronique créé par le décret n°2020-828 du 30 juin 2020 (art. 9) ;
- L'arrêté fixe les délais de réalisation des diagnostics des systèmes d'assainissement en fonction de leur capacité (art. 12) ;
- Les règles de conformité des systèmes de collecte par temps de pluie sont désormais précisées par l'arrêté du 21 juillet 2015 et non plus dans la note technique du 7 septembre 2015 (art. 22).

- **Arrêté du 15 septembre 2020 modifiant l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles pris en application du décret n° 97-1133 du 8 décembre 1997 relatif à l'épandage des boues issues du traitement des eaux usées (NOR : TREL2011751A)**

L'arrêté modifie l'arrêté du 8 janvier 1998 dans les conditions suivantes :

- Les prescriptions techniques applicables aux épandages de boue sont réécrites afin de détailler l'implantation, le dimensionnement, le dépôt temporaire, la répartition des boues en plusieurs lots, et la conservation d'information concernant les boues ;
- La transmission des données sur les campagnes d'épandage peut se faire par SILLAGE ou par VERSEAU ;
- La transmission des données relatives à l'étude préalable doit être réalisée selon les mêmes modalités que celles pour les données sur les campagnes d'épandage ;
- De nouvelles normes (applicables au 1<sup>er</sup> janvier 2021) attachées aux paramètres de caractérisation de la valeur agronomique des sols sont précisées (Annexe V, point 3) ;
- Les méthodes d'analyse des ETM sont mises à jour (Annexe V, tableau 6.a du point 4) ;
- Les méthodes d'analyse pour les micropolluants organiques sont aussi mises à jour (Annexe V, tableau 6.b du point 4).



## DROIT DE LA COMMANDE PUBLIQUE

### ➤ **Décret n° 2020-893 du 22 juillet 2020 portant relèvement temporaire du seuil de dispense de procédure pour les marchés publics de travaux et de fourniture de denrées alimentaires**

Afin de faciliter la relance de l'économie, le décret relève le seuil de passation sans publicité ni mise en concurrence des marchés publics de travaux dont la valeur estimée est inférieure à 70 000 €HT, jusqu'au 10 juillet 2021 inclus. Il en va de même pour les lots qui portent sur des travaux (et dont le montant est inférieur à 70 000 €HT), à la condition que le montant cumulé de ces lots n'exécède pas 20 % de la valeur total estimée de tous les lots.

### ➤ **Décret n° 2020-1261 du 15 octobre 2020 relatif aux avances dans les marchés publics**

Le décret modifie les conditions de versement et de remboursement des avances dans les marchés publics :

- Les avances ne sont plus plafonnées à 60 % du montant TTC initial du marché ;
- L'acheteur peut verser au titulaire une avance d'un montant supérieur à 30 % sans obligation pour ce dernier de fournir une garantie financière (cela reste une simple faculté) ;
- Dans le silence du marché, le démarrage du remboursement de l'avance commence :
  - o dès que le montant des prestations exécutées atteint 65 % du montant TTC du marché pour les avances inférieures ou égales à 30 % du montant TTC du marché,
  - o dès la première demande de paiement lorsque le montant de l'avance versée dépasse 30 % du montant TTC du marché ;
- Lorsque le montant de l'avance est inférieur à 80 % du montant TTC du marché, son remboursement doit être terminé lorsque le montant des prestations exécutées par le titulaire atteint 80 % du montant TTC ;
- Lorsque le montant de l'avance dépasse les 80 %, l'avance est, dans le silence du marché, intégralement remboursée lorsque le montant TTC des prestations exécutées atteint le montant de l'avance accordée.

### ➤ **Arrêté du 12 février 2020 fixant un modèle d'avis pour la passation des marchés publics répondant à un besoin d'une valeur estimée entre 90 000 € hors taxes et les seuils de procédure formalisée (NOR : ECOM2004461A)**

Le modèle annexé à l'arrêté correspond à l'avis de marché mentionné au 2° de l'article R. 2131-12 du Code de la commande publique. L'arrêté entre en vigueur le 1er janvier 2022 et s'appliquera aux marchés publics pour lesquels un avis de marché est envoyé à la publication à compter de cette date.

### ➤ **Arrêté du 28 juillet 2020 fixant le modèle de certificat de cessibilité des créances issues de marchés publics**

Pris en application du 2° de l'article R. 2191-46 et de l'article R. 2391-28 du Code de la commande publique, l'arrêté fixe le modèle de certificat de cessibilité d'une créance issue d'un marché.



## DROIT PUBLIC ET DROIT DES COLLECTIVITES TERRITORIALES

- **Loi n° 2020-43 du 27 janvier 2020 autorisant la ratification du protocole additionnel à la Charte européenne de l'autonomie locale sur le droit de participer aux affaires des collectivités locales**  
La loi permet à la France de ratifier le protocole additionnel à la Charte européenne de l'autonomie locale sur le droit de participer aux affaires des collectivités locales. Le protocole additionnel vise « à faire entrer dans le champ d'application de la Charte le droit pour tout citoyen qui réside dans la circonscription de la collectivité locale de participer aux affaires de cette collectivité locale ». Le Protocole définit le droit de participer aux affaires d'une collectivité locale comme « le droit de s'efforcer de déterminer ou d'influencer l'exercice des compétences de la collectivité locale ». Ainsi, les États doivent établir ou maintenir un cadre législatif qui facilite l'exercice du droit de participer aux affaires d'une collectivité locale.
- **Décret n° 2020-69 du 30 janvier 2020, relatif aux contrôles déontologiques dans la fonction publique**  
Le décret précise les conditions dans lesquelles il peut être dérogé à l'interdiction qui est faite aux agents publics d'exercer, à titre professionnel, une activité privée lucrative. Il fixe en particulier la liste exhaustive des activités susceptibles d'être exercées à titre accessoire. Il précise également l'obligation de déclaration à laquelle sont soumis à la fois les dirigeants des sociétés et associations recrutés par l'administration et les agents à temps non complet ou exerçant des fonctions à temps incomplet lorsqu'ils exercent une activité privée lucrative. Le décret détermine les modalités du contrôle déontologique exercé par l'administration ou la Haute autorité pour la transparence de la vie publique (HATVP), selon le cas, lors d'une demande d'autorisation pour accomplir un service à temps partiel pour créer ou reprendre une entreprise ou d'une demande de cessation de fonctions, définitive ou temporaire, pour exercer une activité privée lucrative. Il fixe la liste des emplois pour lesquels la saisine de la HATVP est obligatoire pour ces deux types de demandes. Enfin, il détermine les modalités du contrôle préalable à la nomination à certains emplois d'une personne ayant exercé une activité privée au cours des trois années précédentes. Il entre en vigueur le 1<sup>er</sup> février 2020.
- **Décret n° 2020-412 du 8 avril 2020 relatif au droit de dérogation reconnu au préfet**  
Le préfet de région ou de département peut déroger à des normes édictées par les services de l'Etat pour prendre uniquement des décisions individuelles relevant de sa compétence, notamment en matière d'environnement, agriculture et forêt. La dérogation doit être justifiée par un motif d'intérêt général et l'existence de circonstances locales et répondre à certaines conditions de fond et de forme. La décision de déroger prend la forme d'un arrêté motivé, publié au recueil des actes administratifs de la préfecture.
- **Décret n° 2020-634 du 25 mai 2020 portant application de l'article L. 1116-1 du code général des collectivités territoriales relatif à la demande de prise de position formelle adressée au représentant de l'Etat**  
Le décret crée les articles R. 1116-1 et suivants du CGCT, qui organisent la formalisation des échanges entre l'autorité de saisine et le représentant de l'Etat compétent au titre du contrôle de légalité de l'acte concerné : les conditions de la saisine du représentant de l'Etat et de la réponse portée à la connaissance du demandeur, le contenu de la demande et la procédure relative à la transmission de pièces complémentaires, ainsi que le point de départ au délai de 3 mois au terme duquel le silence gardé par le représentant de l'Etat vaut absence de prise de position formelle.
- **Décret n° 2020-556 du 11 mai 2020 relatif à l'application de l'article L. 1611-3-2 du code général des collectivités territoriales**  
Le décret précise les conditions que doivent remplir les collectivités territoriales, leurs groupements et les établissements publics locaux pour demander à adhérer à l'Agence France Locale.





➤ **Décret n° 2020-606 du 19 mai 2020 relatif aux dotations de l'Etat aux collectivités territoriales et à la péréquation des ressources fiscales**

Le décret détermine les modalités d'application de mesures votées en loi de finances pour 2020, notamment pour la majoration de la dotation particulière relative aux conditions d'exercice des mandats locaux, la création d'un nouveau fonds de péréquation départemental, les règles de calcul des dotations allouées aux communes nouvelles, la possibilité de répartition dérogatoire de la dotation globale de fonctionnement selon des critères locaux et la nouvelle dotation de soutien aux communes pour la protection de la biodiversité.