

**RAPPORT RELATIF  
AU PRIX ET A LA QUALITE  
DU SERVICE PUBLIC DE  
L'ASSAINISSEMENT**

**EXERCICE 2016**

## SOMMAIRE

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 1     | PREAMBULE.....   | 3  |
| 2     | DESCRIPTION DU SYNDICAT .....  | 3  |
| 2.1   | Organisation administrative du syndicat.....   | 3  |
| 2.2   | Missions du syndicat .....   | 3  |
| 3     | COMMUNE D'AURICE .....   | 4  |
| 3.1   | Réseaux et ouvrages annexes.....   | 4  |
| 3.2   | Nombre d'abonnés et nombre d'habitants desservis (D201.0).....   | 4  |
| 3.3   | Desserte et collecte des eaux usées.....   | 4  |
| 3.4   | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement (P202.2B)..   | 4  |
| 3.5   | Taux de renouvellement des réseaux d'assainissement (P253.2) .....   | 5  |
| 3.6   | Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (D202.0) .....                                 | 5  |
| 3.7   | Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau (P252.2).....                                       | 5  |
| 3.8   | Station d'épuration (step).....  | 6  |
| 3.9   | Bilans de fonctionnement de la step et du SATESE.....  | 6  |
| 3.10  | Conformité des équipements et des performances de la step.....   | 6  |
| 3.11  | Boues issues des ouvrages d'épuration .....  | 7  |
| 3.12  | Qualité de service.....  | 7  |
| 4     | COMMUNE DE CAUNA.....  | 8  |
| 4.1   | Réseaux et ouvrages annexes.....   | 8  |
| 4.2   | Nombre d'abonnés et nombre d'habitants desservis (D201.0).....   | 8  |
| 4.3   | Desserte et collecte des eaux usées.....   | 8  |
| 4.4   | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement (P202.2B)..   | 9  |
| 4.5   | Taux de renouvellement des réseaux d'assainissement (P253.2) .....   | 10 |
| 4.6   | Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (D202.0) .....                                 | 10 |
| 4.7   | Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau (P252.2).....                                       | 10 |
| 4.8   | Station d'épuration (step).....  | 10 |
| 4.9   | Bilans de fonctionnement de la step et du SATESE.....  | 10 |
| 4.10  | Conformité des équipements et des performances de la step.....   | 10 |
| 4.11  | Boues issues des ouvrages d'épuration .....  | 11 |
| 4.12  | Qualité de service.....  | 11 |
| 5     | INDICATEURS FINANCIERS.....  | 12 |
| 5.1   | Fixation des tarifs en vigueur .....   | 12 |
| 5.2   | Prix du service d'assainissement (D204.0).....   | 12 |
| 5.2.1 | Redevance pour modernisation des réseaux.....  | 12 |
| 5.2.2 | Evolution du tarif de l'eau assainie .....   | 13 |
| 5.2.3 | Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup> (D102.0) .....   | 13 |
| 5.3   | Recettes d'exploitation .....  | 14 |
| 5.3.1 | Recettes d'exploitation concernant les prestations diverses offertes aux abonnés.....  | 14 |
| 5.3.2 | Recettes provenant de la PFAC (Participation au Financement de l'Assainissement Collectif) et SPIC (Participation au Service Public Industriel et Commercial)..... | 14 |
| 5.4   | Etat de la dette.....  | 14 |
| 5.5   | Durée d'extinction de la dette (P256.2).....   | 14 |
| 5.6   | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (P207.0).....   | 15 |
| 5.7   | Descriptifs et montants financiers des opérations de coopération décentralisée.....  | 15 |
| 5.8   | Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (P257.0).....  | 15 |
| 5.9   | Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire et des subventions .....  | 15 |
| 5.10  | Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service.....  | 16 |
| 6     | PRESENTATION TRAVAUX ET PRESTATIONS POUR 2016 - 2017.....  | 16 |

## **1 PREAMBULE**

Conformément à l'article L.2224-5 du Code Général des Collectivités Territoriales, le syndicat établit un bilan de l'activité pour l'année passée sous la forme d'un Rapport sur le Prix et la Qualité de Service.

Hormis les éléments techniques propres aux ouvrages en place, il met en évidence les résultats généraux tels que les volumes traités en station d'épuration, un bilan financier et la qualité de service auprès des abonnés.

En vertu du décret et de l'arrêté du 2 mai 2007, des indicateurs sont intégrés dans le rapport annuel sous forme d'indicateurs descriptifs (notés D---.-) des services et d'indicateurs de performance (notés P---.-).

## **2 DESCRIPTION DU SYNDICAT**

### **2.1 Organisation administrative du syndicat**

Le SIEA du MARSEILLON gère la collecte et le traitement des eaux usées pour deux communes : AURICE, CAUNA et AUDIGNON.

### **2.2 Missions du syndicat**

Le SIEAM a pris la compétence assainissement en août 2010 avec pour missions :

- ✓ la maîtrise d'œuvre pour des études de projet de réseaux et de station d'épuration,
- ✓ l'exploitation de tous les ouvrages d'assainissement.

Avec comme prestations assurées dans le cadre du service :

- ✓ gestion du service et application du règlement du service,
- ✓ facturation des abonnements et consommations,
- ✓ gestion des abonnés et accueil des usagers, traitement des doléances des clients,
- ✓ exploitation et renouvellement de l'ensemble des ouvrages :
  - réseaux,
  - postes de relevage et stations d'épuration,
  - installations électriques et informatiques, téléalarme, télésurveillance, et télégestion,
  - canalisations et branchements,
- ✓ réalisation des branchements, petites extensions et déplacements de canalisations ;

### **3 COMMUNE D'AURICE**

#### **3.1 Réseaux et ouvrages annexes**

Les réseaux et ouvrages annexes se décomposent comme suit (plans des réseaux et de la station en annexes 1 et 2) :

- ✓ 3 km de réseaux de diamètre Ø 200,
- ✓ 60 regards de visite,
- ✓ 3 postes de relevage,
- ✓ une station d'épuration de 600 équivalents habitants.

#### **3.2 Nombre d'abonnés et nombre d'habitants desservis (D201.0)**

| Année                | 2014 | 2015 | 2016 |
|----------------------|------|------|------|
| Nombre d'abonnements | 0    | 37   | 58   |

Sur ce nombre d'abonnés, 13.5 % sont mensualisés pour la redevance assainissement.

Comme tenu d'une moyenne de 2.2 personnes par habitations, la population desservie est estimée à 128 habitants. A ce nombre, est à ajouter la population non sédentaire que représentent une école, une salle des fêtes et les établissements publics recevant du public.

#### **3.3 Desserte et collecte des eaux usées**

- ✓ Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées (P201.1) :

Cet indicateur est basé sur le nombre d'abonnés desservis par un réseau de collecte par rapport au nombre potentiel d'abonnés de la zone d'assainissement collectif.

En application d'un zonage des parcelles desservies par l'assainissement collectif, le taux de desserte est de 100 %.

- ✓ Conformité de la collecte des effluents (P203.3) :

Cet indicateur destiné aux installations de plus 2000 EH n'est pas appliqué pour cette commune.

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

Aucun déversoir au milieu naturel n'est recensé sur la commune.

#### **3.4 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement (P202.2B)**

Cet indice est basé sur la qualité des informations disponibles sur le réseau et sur exploitation :

| Informations   | Points max. | Points obtenus |
|--|-------------|----------------|
| <b>A - Plan des réseaux de collecte</b>  |             |                |
| Existence d'un plan du réseau  | 10          | 10             |
| Procédure de mise à jour du plan annuelle  | 5           | 5              |
| <b>B- Inventaire des réseaux</b>   |             |                |
| Informations structurelles complètes sur chaque tronçon (linéaire, diamètre, matériau)<br>Procédure de mise à jour | 10          | 10             |
| Informations complètes (matériaux et diamètre) sur au moins 50 % des réseaux                                       | 1 à 5       | 5              |
| Informations complètes (date de pose) sur au moins 50 % des réseaux  | 1 à 15      | 15             |
| <b>C- Informations complémentaires et interventions sur le réseau</b>  |             |                |
| Informations géographiques (altimétriques) sur au moins 50 % des réseaux   | 10 à 15     | 15             |
| Inventaire des ouvrages annexes (postes, ...)  | 10          | 10             |
| Inventaire actualisé annuellement des équipements électromécaniques sur les ouvrages annexes                       | 10          | 10             |
| Inventaire des branchements  | 10          | 10             |
| Inventaire de toutes les interventions sur réseau  | 10          | 10             |
| Programme d'investigations d'auscultation  | 10          | 0              |
| Programme de travaux de réhabilitation   | 10          | 0              |
| <b>TOTAL</b>   | <b>120</b>  | <b>100</b>     |

La note globale est de 100 sur 120 points potentiels puisque les réseaux ont été posés en 2014 et qu'aucun programme de travaux de renouvellement n'est encore nécessaire.

### 3.5 Taux de renouvellement des réseaux d'assainissement (P253.2)

Les réseaux ayant été posés en 2014, aucun programme de travaux de renouvellement n'est encore nécessaire.

### 3.6 Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (D202.0)

Aucun établissement industriel n'est raccordé à ce jour.

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

Les réseaux ayant été posés en 2014, aucun programme de curage n'est encore nécessaire.

### 3.8 Station d'épuration (step)

La station d'épuration est une installation équipée de biodisques dimensionnée pour 600 équivalents habitants.

Elle est équipée des ouvrages suivants :

- ✓ poste de relevage avec deux pompes,
- ✓ dégrilleur avec ensachage et dégraisseur avec stockage dans une cuve,
- ✓ boues activées sous forme de biodisques,
- ✓ bassin de stockage des boues,
- ✓ canal de comptage,
- ✓ poste de sortie,
- ✓ un local technique.

### 3.9 Bilans de fonctionnement de la step et du SATESE

Du fait de la faible charge actuelle en entrée de station, de l'ordre de 25 %, le bilan n'amène pas de remarques particulières.

### 3.10 Conformité des équipements et des performances de la step

- ✓ Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions en application du CGCT au regard de la directive ERU (P 204.3)

Cet indicateur destiné aux installations de plus 2000 EH n'est pas appliqué pour cette commune.

- ✓ Conformité de la performance des ouvrages d'épuration aux prescriptions définies dans le décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006 (P205.3)

Cet indicateur destiné aux installations de plus 2000 EH n'est pas appliqué pour cette commune.

- ✓ Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel pris en application de la police de l'eau (P254.3)

Les ouvrages d'assainissement de la commune doivent répondre aux prescriptions de l'arrêté préfectoral d'exploitation des ouvrages d'assainissements datant du 27 novembre 2013.

Le programme d'auto surveillance répond aux types et fréquences des mesures fixées par l'arrêté préfectoral :

| Paramètres       | Charges de référence Entrée | Concentrations Sortie | Suivi annuel  |
|------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| Débit            | 90 m <sup>3</sup> /j        | -                     | Suivi continu |
| Débit            | 4.5 m <sup>3</sup> /h       | -                     | -             |
| pH               | -                           | -                     | 1             |
| DCO              | 36 kg /j                    | 125 mg/l              | 1             |
| DBO <sub>5</sub> | 372 kg /j                   | 25 mg/l               | 1             |
| MES              | 54 kg /j                    | 35 mg/l               | 1             |
| NTK              | 7.8 kg /j                   | 30 mg/l               | 1             |
| NH <sub>4</sub>  | -                           | -                     | 1             |
| NO <sub>2</sub>  | -                           | -                     | 1             |
| NO <sub>3</sub>  | -                           | -                     | 1             |
| Pt               | 2.4 kg /j                   | 4 mg/l                | 1             |

En parallèle, sont réalisés des prélèvements sur le milieu naturel en période d'étiage :

- ✓ deux fois par an, un point en amont et un autre en aval du rejet de la step avec pour analyses : pH, température, O2, DCO, DBO5, MES, NO2, NO3 et Pt,
- ✓ une fois tous les 2 ans, un IBGN et un IBD.

### 3.11 Boues issues des ouvrages d'épuration

- ✓ Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0)

La station ayant mise en service en juillet 2014 et au vu de la charge entrante, aucune extraction de boue n'a été encore réalisée.

- ✓ Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)

La station ayant mise en service en juillet 2014 et au vu de la charge entrante, aucune extraction de boue n'a été encore réalisée.

### 3.12 Qualité de service

- ✓ Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers (P251.1)

Ce taux est fonction du nombre d'indemnités présentées par des tiers divisé par milliers d'habitants.

En 2016, aucune demande d'indemnité n'a été déposée pour sinistres dans les locaux des tiers.

- ✓ Taux de réclamations (P258.1)

Le taux de réclamations est le nombre de réclamations écrites reçues directement par la collectivité, rapporté au nombre d'abonnés divisé par 1 000.

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

En 2016, aucune demande d'indemnité n'a été déposée pour sinistres dans les locaux des tiers.

## 4 COMMUNE DE CAUNA

### 4.1 Réseaux et ouvrages annexes

Les réseaux et ouvrages annexes se décomposent comme suit (plans des réseaux et de la station en annexes 4 et 5) :

- ✓ 2 km de réseaux de diamètre Ø 200,
- ✓ 45 regards de visite,
- ✓ un déversoir d'orage,
- ✓ une station d'épuration de 300 équivalents habitants.

### 4.2 Nombre d'abonnés et nombre d'habitants desservis (D201.0)

| Année                | 2014 | 2015 | 2016 |
|----------------------|------|------|------|
| Nombre d'abonnements | 85   | 86   | 87   |

Sur ce nombre d'abonnés, 10.34 % sont mensualisés pour l'assainissement.

Comme tenu d'une moyenne de 2.2 personnes par habitations, la population desservie est estimée à 189 habitants. A ce nombre, est à ajouter la population non sédentaire que représentent une école, une salle des fêtes et les établissements publics recevant du public ainsi qu'un restaurant pouvant servir jusqu'à 80 couverts/jour, soit au total 300 EH.

### 4.3 Desserte et collecte des eaux usées

- ✓ Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées (P201.1) :

Cet indicateur est basé sur le nombre d'abonnés desservis par un réseau de collecte par rapport au nombre potentiel d'abonnés de la zone d'assainissement collectif.

A défaut de zonage récent des parcelles desservies par l'assainissement collectif, mais après visite systématique des habitations du bourg, en fin d'année, le taux de desserte est de 100 %.

- ✓ Conformité de la collecte des effluents (P203.3) :

Cet indicateur destiné aux installations de plus 2000 EH n'est pas appliqué pour cette commune.

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

| Informations   | Points max. | Points obtenus |
|--|-------------|----------------|
| <b>A - Éléments communs à tous les types de réseaux</b>  |             |                |
| Identification sur plan des points de rejets potentiels aux milieux récepteurs                 | 20          | 20             |
| Évaluation sur carte de la pollution collectée en amont de chaque point potentiel de rejet     | 10          | 10             |
| Enquêtes de terrain sur les points de déversements et mise en oeuvre de témoins de déversement | 20          | 20             |



|   |            |            |
|---|------------|------------|
| Réalisation de mesures de débit et de pollution sur les points de rejet                           | 30         | 30         |
| Réalisation d'un rapport sur la surveillance des systèmes de collecte et des stations d'épuration | 10         | 10         |
| Evaluation de l'impact des rejets sur le milieu récepteur   | 10         | 10         |
| <b>B- Secteurs équipés en réseaux séparatifs ou partiellement séparatifs</b>                      |            |            |
| Évaluation de la pollution déversée par les réseaux pluviaux au milieu récepteur                  | 10         | 10         |
| <b>C- Secteurs équipés en réseaux unitaires ou mixtes</b>   |            |            |
| Suivi de la pluviométrie  | 10         | 10         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>120</b> | <b>120</b> |

#### 4.4 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement (P202.2B)

Cet indice est basé sur la qualité des informations disponibles sur le réseau et son exploitation :

| Informations   | Points max. | Points obtenus |
|--|-------------|----------------|
| <b>A - Plan des réseaux de collecte</b>  |             |                |
| Existence d'un plan du réseau  | 10          | 10             |
| Procédure de mise à jour du plan annuelle  | 5           | 5              |
| <b>B- Inventaire des réseaux</b>   |             |                |
| Informations structurelles complètes sur chaque tronçon (linéaire, diamètre, matériau)<br>Procédure de mise à jour | 10          | 10             |
| Informations complètes (matériaux et diamètre) sur au moins 50 % des réseaux                                       | 1 à 5       | 5              |
| Informations complètes (date de pose) sur au moins 50 % des réseaux  | 1 à 15      | 15             |
| <b>C- Informations complémentaires et interventions sur le réseau</b>  |             |                |
| Informations géographiques (altimétriques) sur au moins 50 % des réseaux   | 10 à 15     | 15             |
| Inventaire des ouvrages annexes (postes, ...)  | 10          | 10             |
| Inventaire actualisé annuellement des équipements électromécaniques sur les ouvrages annexes                       | 10          | 10             |
| Inventaire des branchements  | 10          | 10             |
| Inventaire de toutes les interventions sur réseau  | 10          | 10             |
| Programme d'investigations d'auscultation  | 10          | 10             |
| Programme de travaux de réhabilitation   | 10          | 10             |
| <b>TOTAL</b>   | <b>120</b>  | <b>120</b>     |

Une étude diagnostic démarrée en 2015 a permis d'améliorer la note globale.

#### **4.5 Taux de renouvellement des réseaux d'assainissement (P253.2)**

L'étude diagnostic du réseau permettra d'établir d'ici juin 2017 un programme de renouvellement de réseau à partir de 2017.

#### **4.6 Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées (D202.0)**

Aucun établissement industriel n'est raccordé à ce jour. Seul un restaurant est raccordé sur le réseau (100 couverts).

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

L'étude diagnostic du réseau permettra d'établir d'ici juin 2017 un programme de curage pour l'ensemble des tronçons.

#### **4.8 Station d'épuration (step)**

La station d'épuration est une installation de type boues activées dimensionnée pour 300 équivalents habitants.

Elle est équipée des ouvrages suivants :

- ✓ poste de relevage avec deux pompes,
- ✓ dégrilleur,
- ✓ boues activées dans une cuve semi-enterrée,
- ✓ bassin de stockage des boues,
- ✓ un local technique.

#### **4.9 Bilans de fonctionnement de la step et du SATESE**

Le fonctionnement de la station n'amène pas de remarques particulières, hormis la forte variation des entrées d'effluents liée à la pluviométrie et au niveau de la nappe locale, corroborant le statut de réseaux unitaires couplés à un déversoir d'orage en amont de la step.

#### **4.10 Conformité des équipements et des performances de la step**

- ✓ Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions en application du CGCT au regard de la directive ERU (P 204.3)

Cet indicateur destiné aux installations de plus 2000 EH n'est pas appliqué pour cette commune.

- ✓ Conformité de la performance des ouvrages d'épuration aux prescriptions définies dans le décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006 (P205.3)

Cet indicateur destiné aux installations de plus 2000 EH n'est pas appliqué pour cette commune.

- ✓ Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel pris en application de la police de l'eau (P254.3)

Les rapports du SATESE indiquent des rejets de station conformes.

#### 4.11 Boues issues des ouvrages d'épuration

- ✓ Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0)

Le volume annuel de boues extraites et revalorisées est de 18 m<sup>3</sup>.

- ✓ Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)

Toutes les boues de la station sont soutirées pour être revalorisées en compostage.

#### 4.12 Qualité de service

- ✓ Taux de débordement des effluents dans les locaux des usagers (P251.1)

Ce taux est fonction du nombre d'indemnisations présentées par des tiers divisé par milliers d'habitants.

En 2016, aucune demande d'indemnisation n'a été déposée pour sinistres dans les locaux des tiers.

- ✓ Taux de réclamations (P258.1)

Le taux de réclamations est le nombre de réclamations écrites reçues directement par la collectivité, rapporté au nombre d'abonnés divisé par 1 000.

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

En 2016, aucune demande d'indemnisation n'a été déposée pour sinistres dans les locaux des tiers.

## 5 INDICATEURS FINANCIERS

L'assemblée délibérante a voté les tarifs concernant la part collectivité par délibération du 6 décembre 2016.

### 5.1 Fixation des tarifs en vigueur

| Prestation                                   | Montant facturé (HT) |
|--|----------------------|
| Frais d'accès au service                     | 25 €                 |
| Frais de résiliation au service              | 25 €                 |
| Forfait Branchement (0-5 m) hors lotissement | 1200 €               |
| Forfait branchement ml au-delà des 5 m       | 83 €                 |

Les taxes et redevances sont fixées par l'Agence de l'eau et le service est assujéti à la TVA.

### 5.2 Prix du service d'assainissement (D204.0)

Le prix du service comprend :

- ✓ une partie fixe par abonnement,
- ✓ une partie proportionnelle à la consommation d'eau potable (obligatoire).

Les abonnements sont payables à terme échu semestriellement. Les volumes sont relevés semestriellement et les consommations sont payables au vu des relevés semestriels.

#### 5.2.1 Redevance pour modernisation des réseaux

Cette redevance est imposée par l'Agence de l'eau pour chaque mètre cube d'eau vendu et collecté dans un réseau d'assainissement collectif.

Cette redevance est donc perçue par le syndicat uniquement sur les communes disposant d'un assainissement collectif.

Sur le syndicat, six communes sont concernées : Aurice, Cauna, Dumes, Montaut, Sarraziet et Audignon.

Unique sur l'ensemble du syndicat, elle est reversée chaque année à l'agence de l'eau.

|  | 2014 | 2015  | 2016 |
|--|------|-------|------|
| Redevance pour modernisation des réseaux de collecte (€/m <sup>3</sup> ) | 0,23 | 0,235 | 0,24 |

## 5.2.2 Evolution du tarif de l'eau assainie

### 5.2.2.1 Commune d'Aurice

|                         | Désignation                                   | 2016    |
|-------------------------|---|---------|
| Part de la collectivité | Part fixe (€HT/an)                            | 60,00   |
|                         | m3 (€HT/m <sup>3</sup> )                      | 1,50    |
| Redevances et taxes     | Redevance modernisation (€HT/m <sup>3</sup> ) | 0,24    |
|                         | TVA   | 10,00 % |

### 5.2.2.2 Commune de Cauna

|                         | Désignation                                   | 2014    | 2015    | 2016    |
|-------------------------|---|---------|---------|---------|
| Part de la collectivité | Part fixe (€HT/an)                            | 25,00   | 40,00   | 50,00   |
|                         | m3 (€HT/m <sup>3</sup> )                      | 0,78    | 1,04    | 1,29    |
| Redevances et taxes     | Redevance modernisation (€HT/m <sup>3</sup> ) | 0,23    | 0,235   | 0,24    |
|                         | TVA   | 10,00 % | 10,00 % | 10,00 % |

Pour la commune de Cauna, le transfert de la compétence assainissement s'est effectué en début d'année 2014. Les tarifs pratiqués ultérieurement sur cette commune étant inférieurs à ceux du Syndicat de Marseillon, le prix de l'eau assainie évoluera jusqu'en 2017 pour s'équilibrer avec ceux du syndicat.

## 5.2.3 Prix TTC du service au m<sup>3</sup> pour 120 m<sup>3</sup> (D102.0)

Une facture assainissement d'un ménage de référence (4 personnes) consommant 120 m<sup>3</sup> par an se décompose comme suit sur les dernières années :

### 5.2.3.1 Commune d'Aurice (annexe 3)

| Données en euros  | 2016        |
|---|-------------|
| Abonnement  | 60,00       |
| Part proportionnelle pour 120 m <sup>3</sup>                                | 180,00      |
| Redevance modernisation   | 28,80       |
| TVA   | 26,88       |
| Total (€TTC)  | 295,68      |
| <b>Prix du m<sup>3</sup> (€TTC)<br/>sur la base de 120 m<sup>3</sup>/an</b> | <b>2,46</b> |

**5.2.3.2 Commune de Cauna (annexe 6)**

| Données en euros  | 2014        | 2015        | 2016        |
|---|-------------|-------------|-------------|
| Abonnement  | 25,00       | 40,00       | 50,00       |
| Part proportionnelle pour 120 m <sup>3</sup>                                | 93,60       | 124,80      | 154,80      |
| Redevance modernisation   | 27,60       | 28,20       | 28,80       |
| TVA   | 14,62       | 19,30       | 23,36       |
| Total (€TTC)  | 160,82      | 212,30      | 256,96      |
| <b>Prix du m<sup>3</sup> (€TTC)<br/>sur la base de 120 m<sup>3</sup>/an</b> | <b>1,34</b> | <b>1,77</b> | <b>2,14</b> |

**5.3 Recettes d'exploitation**

|  | 2014        | 2015         | 2016         |
|--|-------------|--------------|--------------|
| <b>Facturation du service d'assainissement</b> | 99 230.62 € | 121 824.46 € | 120 252.59 € |
| <b>Total</b>                                   | 99 230.62 € | 121 824.46 € | 120 252.59 € |

**5.3.1 Recettes d'exploitation concernant les prestations diverses offertes aux abonnés**

Ces recettes correspondent essentiellement à des branchements particuliers, soit un montant total de **8 100.00 €HT**.

**5.3.2 Recettes provenant de la PFAC (Participation au Financement de l'Assainissement Collectif) et SPIC (Participation au Service Public Industriel et Commercial)****5.4 Etat de la dette**

|   | 2014         | 2015         | 2016         |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Encours de la dette au 31 décembre                            | 500 000.00 € | 287 000.00 € | 275 435.44 € |
| Annuités de remboursements de la dette au cours de l'exercice | 510 000.00 € | 0            | 17 815.30 €  |
| dont en intérêts  | 10 000.00 €  | 0            | 6 250.74 €   |
| dont en capital   | 500 000.00 € | 0            | 11 564.56 €  |

**5.5 Durée d'extinction de la dette (P256.2)**

La durée d'extinction de la dette, exprimée en année, est égale au rapport entre l'encours total de la dette de la collectivité contractée pour financer les installations et l'épargne brute annuelle. L'épargne brute annuelle est égale aux recettes réelles déduction faite des dépenses réelles incluant notamment le montant des intérêts des emprunts à l'exclusion du capital remboursé.

|  | 2014 | 2015 | 2016  |
|--|------|------|-------|
| Durée d'extinction de la dette (année) | -    | -    | 27.02 |

Il faudrait un peu plus de 27 années de CAF pour rembourser la totalité de la dette du budget assainissement par sa seule capacité d'autofinancement.

#### 5.6 Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (P207.0)

|  | 2014 | 2015 | 2016 |
|--|------|------|------|
| Montant des abandons de créance (€HT)                    | 0    | 0    | 0    |
| Montant des abandons de créance à caractère social (€HT) | 0    | 0    | 0    |
| Versements à un fond de solidarité                       | 0    | 0    | 0    |

#### 5.7 Descriptifs et montants financiers des opérations de coopération décentralisée

(en application de l'article L.1115-1-1 du CGCT)

Il y a coopération décentralisée lorsqu'une collectivité locale française développe des relations avec une collectivité locale étrangère : jumelage, aide au développement de collectivités, assistance technique, action humanitaire, ...

| Objet des travaux | Montant prévisionnel |
|-------------------|----------------------|
| -                 | -                    |

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

Il correspond au taux d'impayés au 31 décembre de l'année N sur les factures émises au titre de l'année N - 1. Sont exclues les factures de réalisation de branchements et de travaux divers.

|                | 2014 | 2015  | 2016   |
|----------------|------|-------|--------|
| Taux d'impayés | 0%   | 11.0% | 5.14 % |

#### 5.9 Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire et des subventions

| Objet des travaux        | Montant de travaux (€HT) | Subventions accordées (€HT) |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| AUDIGNON – Frais d'étude | 2 125.00 €               | 0                           |
| CAUNA – Frais d'étude    | 1 925.00 €               | 0                           |
| <b>Total</b>             | <b>4 050.00 €</b>        | <b>0</b>                    |

**5.10 Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service**

|                            | 2014       | 2015       | 2016        |
|----------------------------|------------|------------|-------------|
| Montant des amortissements | 3 145.87 € | 3 145.87 € | 18 070.00 € |

**6 PRESENTATION TRAVAUX ET PRESTATIONS POUR 2016 - 2017**

| Prestations et travaux                | Réalisés en 2016 | Programmés en 2017 | Commentaires                 |
|---------------------------------------|------------------|--------------------|------------------------------|
| Réalisation de branchements neufs     | 5                | 4                  | Lotissement Labidalle AURICE |
| Renouvellement de branchements        | 0                |                    |                              |
| Déplacements de canalisations payants | 0                |                    |                              |
| Remplacement réseau                   | 0                |                    |                              |

En parallèle :

Prestations programmées en 2017 :

- ✓ La commune d'Audignon a confié au syndicat le schéma directeur pour l'implantation d'un réseau d'eaux usées sur la partie agglomérée de la commune (mairie et école) et la création d'une station d'épuration.  
Les travaux de création de réseaux de collecte et d'une station d'épuration sont programmés fin d'année 2017.
- ✓ Une étude diagnostic démarrée en 2015 sera réalisée sur la commune de Cauna en vue de renouveler la station d'épuration et de réhabiliter les réseaux unitaires en place.  
Les travaux de réhabilitation des réseaux de collecte et de création d'une nouvelle station d'épuration sont programmés fin d'année 2017.

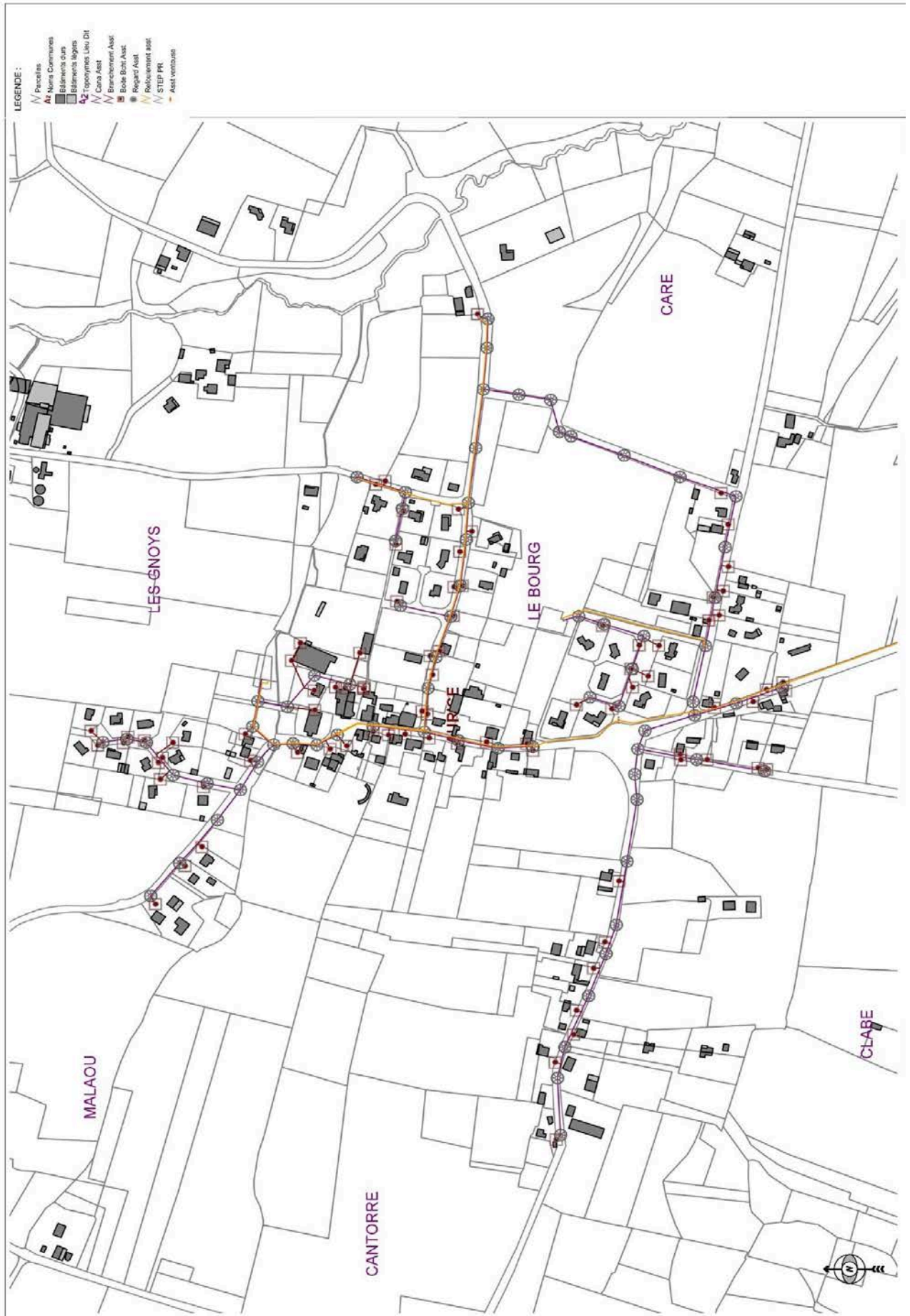
| HEURES EXPLOITATION ASSAINISSEMENT |                             |             |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Communes                           | Localisation travaux        | TOTAL HT    |
| AURICE                             | Agents réseaux: 32,5 jours  | 15 400,00 € |
|                                    | Agents stations: 11,5 jours |             |
| AUDIGNON                           | Agents réseaux: 6 jours     | 2 900,00 €  |
|                                    | Encadrement: 2 jours        |             |
| CAUNA                              | Agents réseaux: 24 jours    | 11 725,00 € |
|                                    | Agents stations: 1,5 jours  |             |
|                                    | Encadrement: 7 jours        |             |
|                                    |                             | 30 025,00 € |



# **ANNEXES**

## **ANNEXE 1**

# **PLAN SYNOPTIQUE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT D'AURICE**



**ANNEXE 2**

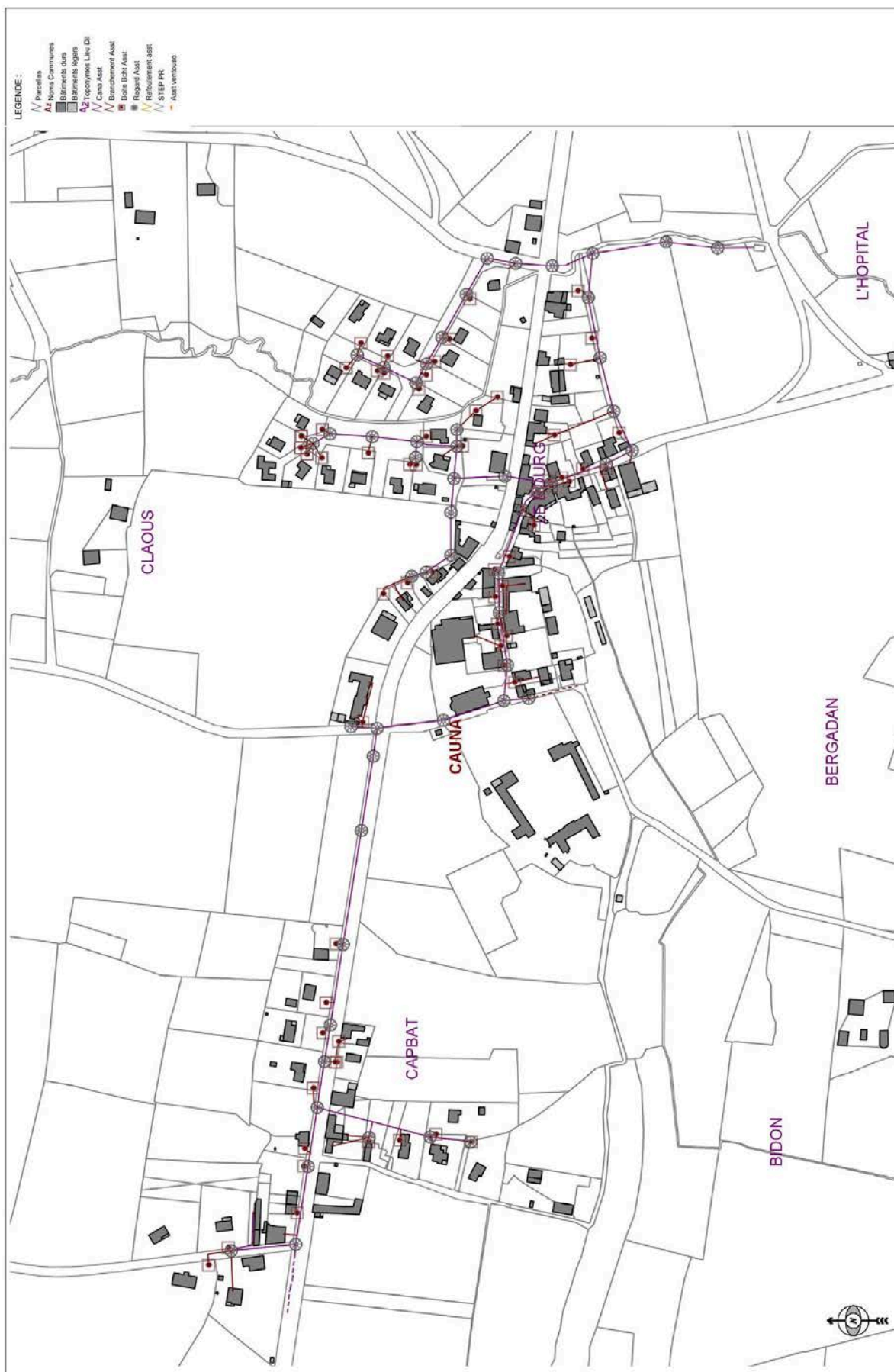
**RAPPORT DU SATESE 2016  
DE LA STATION D'EPURATION  
D'AURICE**

## **ANNEXE 3**

# **SIMULATION DE FACTURE D'EAU D'AURICE (Tarifs 2016)**

## **ANNEXE 4**

# **PLAN SYNOPTIQUE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT DE CAUNA**



**ANNEXE 5**

**RAPPORT DU SATESE 2016  
DE LA STATION D'EPURATION  
DE CAUNA**



**ANNEXE 6**

**SIMULATION DE FACTURE D'EAU  
DE CAUNA  
(Tarifs 2016)**