



**Rapport sur le Prix et la  
Qualité des Services  
Publics de l'eau et de  
l'assainissement**

**Année 2024**

L'autorité organisatrice du service public d'eau potable et d'assainissement est tenue de présenter annuellement un rapport sur le prix et la qualité de ses services, conformément à l'article L2224-5 du code général des collectivités territoriales.

Afin d'améliorer l'accès des usagers à l'information et de contribuer à faire progresser la qualité de ces services, des indicateurs de performance sont intégrés dans ce rapport. Ces indicateurs sont définis par le décret n° 2007-675 et l'arrêté du 2 mai 2007 pris pour l'application de l'article L. 2224-5 et modifiant les annexes V et VI du code général des collectivités territoriales.





# Sommaire

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 - Historique .....                                                                      | 6  |
| 2 - Instances .....                                                                       | 6  |
| 3 - Présentation du Syndicat EMMA.....                                                    | 7  |
| <b>3.1 Modes de gestion</b> .....                                                         | 7  |
| <b>3.2 Compétences</b> .....                                                              | 7  |
| <b>3.3 Service à l'utilisateur</b> .....                                                  | 8  |
| <b>3.4 Démarches Qualité/Sécurité/Environnement</b> .....                                 | 9  |
| 4 - Moyens humains et matériels du SM EMMA.....                                           | 10 |
| <b>4.1 Ressources Humaines</b> .....                                                      | 10 |
| <b>4.2 Moyens Matériels</b> .....                                                         | 12 |
| 5 - Le service de l'Eau Potable .....                                                     | 14 |
| <b>5.1. Ressources en eau et sites de production</b> .....                                | 14 |
| <b>5.1.1 Protection de la ressource</b> .....                                             | 14 |
| <b>5.1.2. Sites de production</b> .....                                                   | 16 |
| <b>5.2. Stockage et distribution</b> .....                                                | 17 |
| <b>5.2.1 – Stockage :</b> .....                                                           | 17 |
| <b>5.2.2 – Distribution</b> .....                                                         | 18 |
| <b>5.3. Qualité de l'eau</b> .....                                                        | 21 |
| <b>5.3.1 Le niveau de contrôle réalisé par l'Agence régionale de la Santé (ARS)</b> ..... | 22 |
| <b>5.3.2 L'autocontrôle du service de l'eau</b> .....                                     | 23 |
| <b>5.4. Interventions des services d'exploitation</b> .....                               | 24 |
| <b>5.4.1. Réparation fuites :</b> .....                                                   | 24 |
| <b>5.4.2. Renouvellement compteurs</b> .....                                              | 24 |
| <b>5.4.3. Les interventions d'urgence</b> .....                                           | 24 |
| <b>5.4.4. Travaux de réalisation de branchements neufs eau potable</b> .....              | 25 |
| <b>5.4.5. Travaux de renouvellement</b> .....                                             | 25 |
| <b>5.5. Investissements et financement Eau Potable</b> .....                              | 26 |
| <b>5.5.1. Investissements</b> .....                                                       | 26 |
| <b>5.5.2 Endettement</b> .....                                                            | 28 |
| <b>5.5.3 Amortissement</b> .....                                                          | 28 |
| 6 - Le service de l'Assainissement.....                                                   | 29 |
| <b>6.1. Réseau public de collecte des eaux usées</b> .....                                | 29 |
| <b>6.1.1 Répartition des canalisations eaux usées</b> .....                               | 30 |

|                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>6.1.2. Abonnés domestiques et raccordements au réseau .....</b>           | <b>31</b> |
| <b>6.1.3. Abonnés non domestiques et raccordements au réseau .....</b>       | <b>31</b> |
| <b>6.2. Le traitement des eaux usées .....</b>                               | <b>32</b> |
| <b>6.2.1. Ouvrages de traitement.....</b>                                    | <b>32</b> |
| <b>6.2.2. Traitement des boues .....</b>                                     | <b>34</b> |
| <b>6.2.3. Matières de vidange .....</b>                                      | <b>35</b> |
| <b>6.3. Interventions des services d’exploitation .....</b>                  | <b>35</b> |
| <b>6.3.1. Interventions d’entretien sur le réseau : .....</b>                | <b>35</b> |
| <b>6.3.2. Interventions d’urgence : .....</b>                                | <b>35</b> |
| <b>6.3.4. Travaux de réparation sur réseaux : .....</b>                      | <b>36</b> |
| <b>6.3.5. Curage de postes de relèvements : .....</b>                        | <b>36</b> |
| <b>6.3.6. Travaux de renouvellement branchements neufs :.....</b>            | <b>36</b> |
| <b>6.4. Travaux réalisés sur le service assainissement collectif : .....</b> | <b>36</b> |
| <b>6.4.1. Investissements .....</b>                                          | <b>37</b> |
| <b>6.4.2. Endettement .....</b>                                              | <b>39</b> |
| <b>6.4.3. Amortissement .....</b>                                            | <b>39</b> |
| <b>7 - Le service de l’Assainissement Non Collectif : .....</b>              | <b>40</b> |
| <b>7.1 Compétences exercées par le service.....</b>                          | <b>40</b> |
| <b>7.2 Abonnés au service .....</b>                                          | <b>40</b> |
| <b>7.3 Contrôles réalisés par le service .....</b>                           | <b>40</b> |
| <b>7.4. Investissement .....</b>                                             | <b>41</b> |
| <b>7.5. Autres missions du SPANC.....</b>                                    | <b>41</b> |
| <b>8 - Les finances : .....</b>                                              | <b>42</b> |
| <b>8.1 La facture d’eau : .....</b>                                          | <b>42</b> |
| <b>8.2 La facture d’assainissement collectif.....</b>                        | <b>45</b> |
| <b>8.3 La facture d’assainissement non collectif .....</b>                   | <b>47</b> |
| <b>8.4 La tarification sociale .....</b>                                     | <b>47</b> |
| <b>8.5 Recettes des services .....</b>                                       | <b>48</b> |
| <b>8.5.1. Recettes du service d’eau potable .....</b>                        | <b>48</b> |
| <b>8.5.2. Recettes du service d’assainissement collectif .....</b>           | <b>48</b> |
| <b>8.5.3. Recette du service d’assainissement non collectif .....</b>        | <b>49</b> |
| <b>8.5.4. Régie de recettes .....</b>                                        | <b>49</b> |
| <b>8.6 Financement projet humanitaire .....</b>                              | <b>50</b> |
| <b>9 - Communication .....</b>                                               | <b>51</b> |





## Le mot du Président, Francis BETBEDER

*Mesdames, Messieurs,*

*À l'heure où les enjeux liés à la gestion de l'eau n'ont jamais été aussi cruciaux, je tiens à réaffirmer l'engagement fort du Syndicat Mixte EMMA pour un service public de l'eau à la fois **proche, efficace et responsable**.*

*Notre priorité est claire : garantir un service de proximité, au plus près des territoires et des usagers, capable d'assurer au quotidien la distribution d'une eau de qualité dans des conditions de sécurité optimales et de traiter les eaux usées pour protéger notre environnement. Cet engagement se traduit par une écoute attentive de vos besoins, une présence renforcée sur le terrain, et une capacité constante d'adaptation face aux défis environnementaux, techniques et humains.*

*Cette exigence de qualité ne saurait se concevoir sans une démarche structurée d'**amélioration continue**. C'est pourquoi nous avons engagé depuis plusieurs années un travail de fond pour structurer nos pratiques, renforcer notre performance et inscrire notre action dans une logique durable.*

*Ces efforts ont été récemment couronnés par le renouvellement de trois certifications majeures :*

- *ISO 9001, pour la qualité de notre service,*
- *ISO 14001, pour notre engagement en faveur de la protection de l'environnement,*
- *ISO 45001, pour la sécurité et la santé de nos agents.*

*Ces reconnaissances traduisent notre volonté de répondre à des standards exigeants, tout en consolidant les fondements d'un service public moderne, exemplaire et tourné vers l'avenir.*

*Parallèlement, **l'intégration de la commune de Tosse et de ses 2 200 nouveaux abonnés** au sein de notre syndicat illustre notre capacité à accueillir de nouveaux territoires tout en maintenant un haut niveau de service. Nous leur souhaitons la bienvenue et nous engageons à leur offrir la même qualité d'accompagnement que celle que nous déployons sur l'ensemble de notre périmètre.*

*L'eau est un bien commun précieux. Assurer sa gestion de manière rigoureuse et durable, c'est aussi protéger l'avenir de nos territoires. C'est cette mission qui guide, chaque jour, l'action de nos équipes et les partenariats que nous pouvons développer. **La signature du Contrat Re-sources et le suivi du Plan d'Actions Territorial** pour les captages d'Orist avec les différentes institutions (Agence de l'eau Adour Garonne, Département des Landes, Région Nouvelle Aquitaine, Agrobio 40, ALPAD, FD CUMA 640, coopératives, Chambre d'agriculture des Landes) et l'investissement des agriculteurs du secteur sont un bel exemple de notre engagement dans cette gestion durable du territoire syndical.*

*Je souhaite remercier l'ensemble des équipes d'EMMA pour leur mobilisation quotidienne. Leur professionnalisme, leur rigueur et leur engagement rendent possible cette dynamique d'excellence au service de tous.*

*Nous continuerons, avec détermination, à faire vivre les valeurs qui nous animent :*

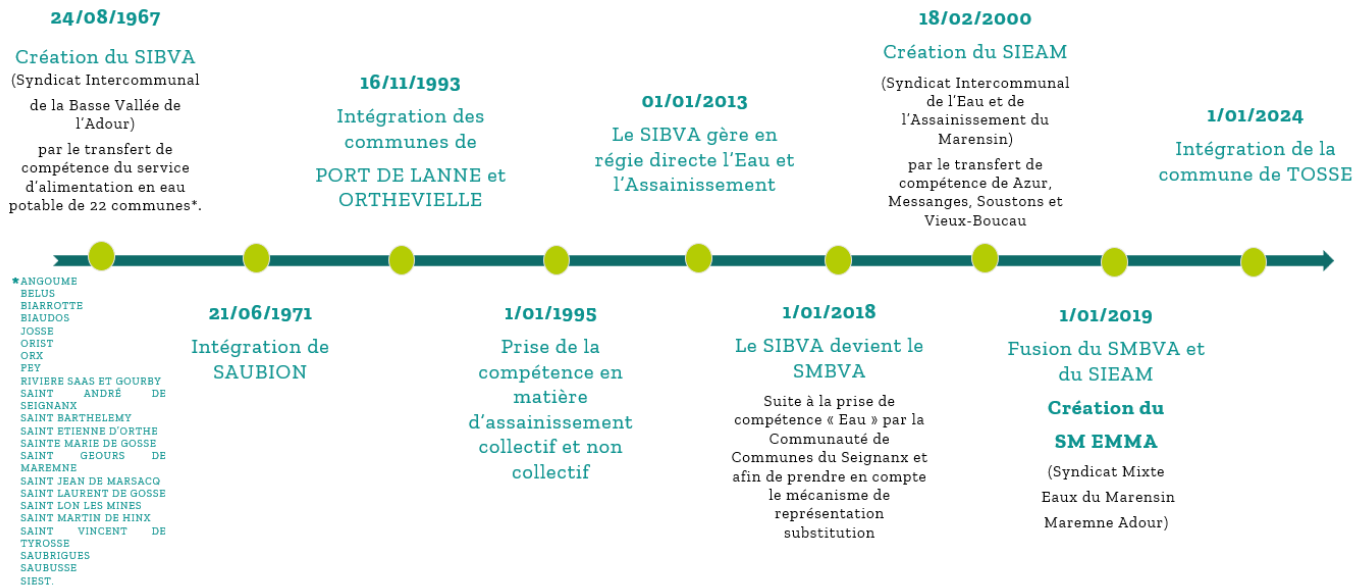
**Proximité, Responsabilité, Qualité.**

*Bonne lecture à toutes et à tous,*





# 1 - Historique

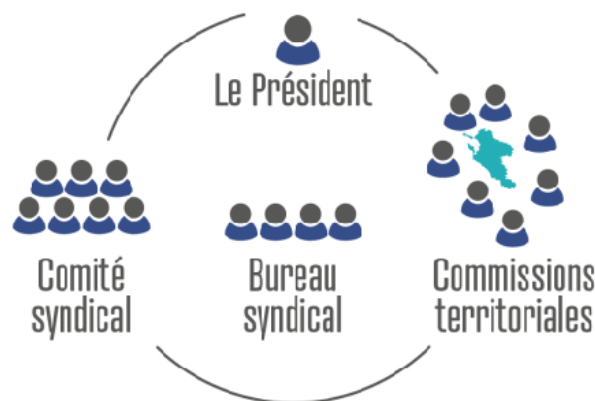


# 2 - Instances

**Le comité syndical** est composé de 62 délégués. Il vote les budgets, les tarifs des services, les grandes orientations stratégiques et financières, il valide les comptes administratifs du SM EMMA.

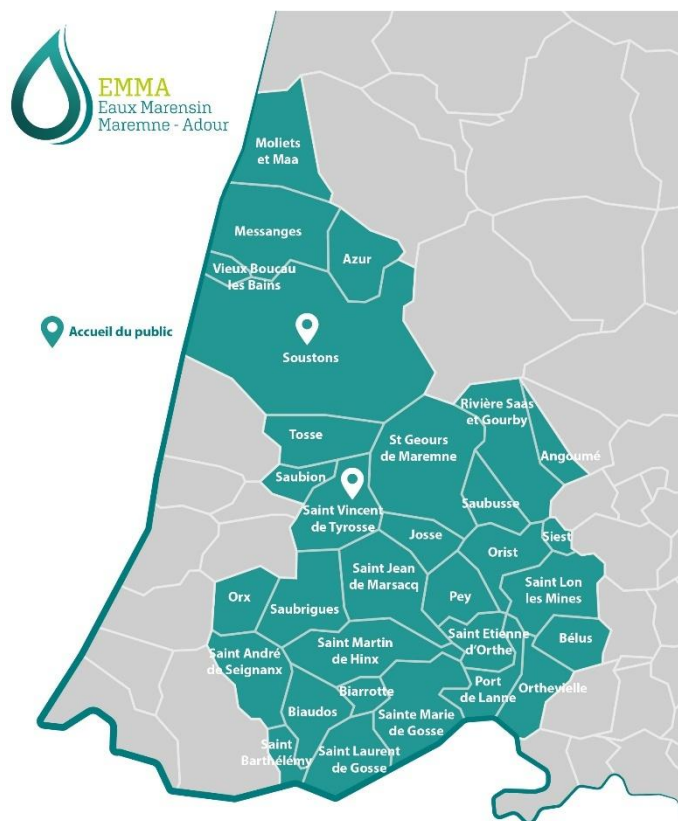
**Le bureau syndical** comprend un nombre restreint de membres élus du comité (11). Il délibère sur les décisions nécessaires à la mise en œuvre des orientations définies par le comité et prépare les orientations futures.

**Les commissions territoriales** se déroulent au cœur des territoires. Elles ont pour missions de définir et exprimer les besoins du territoire, relayer les demandes des communes et des usagers, ainsi que les informations fournies par le SM EMMA, participer aux opérations réalisées sur le territoire.



## 3 - Présentation du Syndicat EMMA

Le syndicat EMMA est composé de 31 communes.



### 3.1 Modes de gestion

Les services publics d'eau potable et d'assainissement sont gérés en régie directe par les agents du SM EMMA.

### 3.2 Compétences

Pour les services publics d'eau potable et d'assainissement collectif, le syndicat assure les missions d'exploitation inhérentes à ces services, notamment :

- 💧 **Le pilotage et le contrôle des ouvrages d'eau et d'assainissement afin d'assurer la continuité et le maintien des services**
- 💧 **La gestion des services** : Application des règlements de service, fonctionnement, surveillance et entretien des installations, réparation des fuites, relève des compteurs
- 💧 **La gestion des abonnés** : accueil, information et conseils des usagers, facturation
- 💧 **La réalisation des branchements** et leur mise en service
- 💧 **Le contrôle de la conformité des raccordements**
- 💧 **L'entretien et renouvellement** des matériels
- 💧 **La protection de la ressource**

Il prend également en charge les investissements liés au **renouvellement des canalisations et du génie civil**.



D'autre part, il assure :

- 💧 **Les programmations annuelles des travaux** d'alimentation en eau potable et d'assainissement, **en concertation avec les collectivités membres**
- 💧 **La maîtrise d'œuvre et le suivi des travaux programmés**
- 💧 **L'émission d'avis techniques aux projets d'urbanisation des communes** (plans locaux d'urbanisme, certificat d'urbanisme, déclaration préalable, permis de construire et d'aménager)

Pour le service public d'assainissement non collectif, le syndicat assure les missions prévues par la réglementation, et notamment :

- 💧 **Le conseil et l'information** aux usagers du service
- 💧 **Le contrôle de conception** des ouvrages neufs ou à réhabiliter
- 💧 **La vérification périodique du fonctionnement et de l'entretien**, ce contrôle intervenant également préalablement à tout changement de propriétaire.

### 3.3 Service à l'utilisateur

La volonté du Syndicat est de garder un service de proximité physique.

Le syndicat dispose de deux sites d'accueil des abonnés un maillage de son territoire et un accès plus facile à ses services.



#### **Siège du Syndicat :**

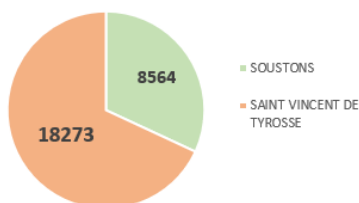
20 Rue des Bobines à St Vincent de Tyrosse,  
 Accueil physique et téléphonique :  
 de 8 h à 17h00 sans interruption du lundi au vendredi



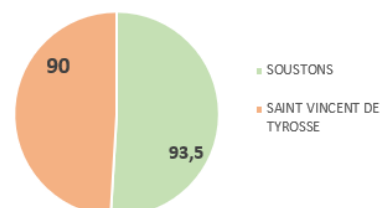
#### **Bureaux de Soustons :**

1 Square d'Aquitaine à Soustons  
 Accueil physique et téléphonique :  
 de 8 h à 17h00 sans interruption du lundi au vendredi

TOTAL APPELS EN 2024



% APPELS PRIS EN 2024



#### - Agence en ligne

Le syndicat a développé une agence en ligne qui permet d'accéder à l'ensemble des services sans se déplacer. Il est ainsi possible via le site internet du syndicat de :

L'Agence en ligne permet d'accéder à tous nos services :

- 💧 Télécharger et consulter son contrat sur le site [www.emma40.fr](http://www.emma40.fr) (à partir des identifiants mentionnés sur la facture d'eau)
- 💧 Consulter sa facture
- 💧 Effectuer les démarches administratives
- 💧 Envoyer son index
- 💧 Payer en ligne
- 💧 Poser une question
- 💧 Demande de résiliation de contrat



## - Modes de paiement

Le Syndicat met à disposition des abonnés différents modes de paiement des factures.

Les modes de paiement possibles :

- 💧 Espèces
- 💧 Chèque
- 💧 TIP
- 💧 Prélèvement automatique à échéance
- 💧 Prélèvement automatique avec mensualisation
- 💧 Paiement à distance par carte bancaire sur le site [www.emma40.fr](http://www.emma40.fr)

En cas de difficulté de paiement le service :

- 💧 Facilite la mise en contact avec la Trésorerie pour la mise en place d'un échancier de paiement,
- 💧 Facilite la mise en relation avec les partenaires sociaux.
- 💧 Tarification sociale : pour les bénéficiaires de la Complémentaire Santé Solidaire (CSS) : exonération de la part fixe de l'eau

## 3.4 Démarches Qualité/Sécurité/Environnement

La gestion de l'eau constitue un enjeu fondamental pour notre avenir. Le réchauffement climatique va avoir des conséquences lourdes sur le cycle de l'eau.

Le Syndicat a donc un rôle essentiel pour préserver nos ressources et assurer une alimentation en eau du territoire.

La politique du Syndicat pour les années à venir peut se résumer en quatre axes stratégiques :

1. Économiser la ressource naturelle
2. Garantir une distribution d'eau de qualité intégrant la protection de la ressource
3. Garantir des services durables de proximité
4. Réduire l'impact de l'activité des services sur l'environnement

Domaine d'application : le système de management intégré mis en place s'applique à l'ensemble des activités du SM EMMA (traitement et distribution de l'eau potable, collecte et traitement des eaux usées) et sur l'ensemble du territoire Marenne-Adour et Marensin.

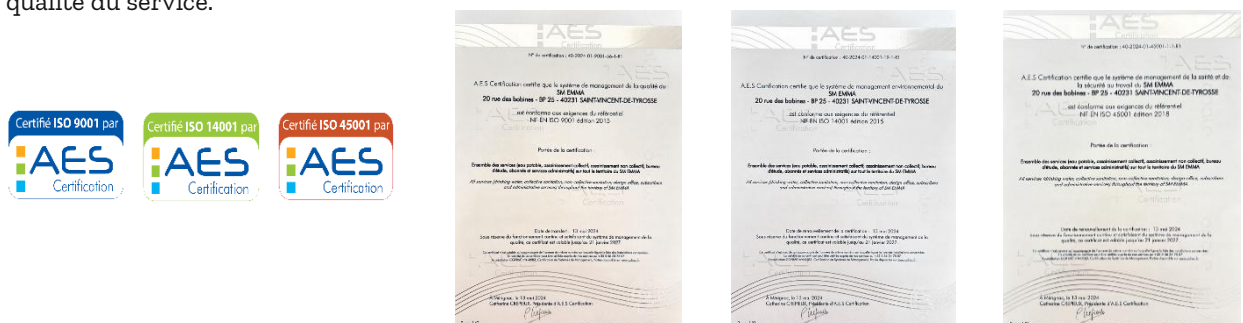
Le système intégré ne présente aucune exclusion.

Afin de pouvoir répondre à ces obligations, le Syndicat s'engage dans une démarche d'amélioration continue sur les 3 domaines suivants :

- 💧 La qualité de l'eau
- 💧 L'environnement, et notamment sur la prévention de la pollution
- 💧 La santé et la sécurité au travail

Le Syndicat a pour objectif de maintenir les certifications ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

Les indicateurs de performance définis dans le rapport annuel permettront de connaître et comparer la qualité du service.

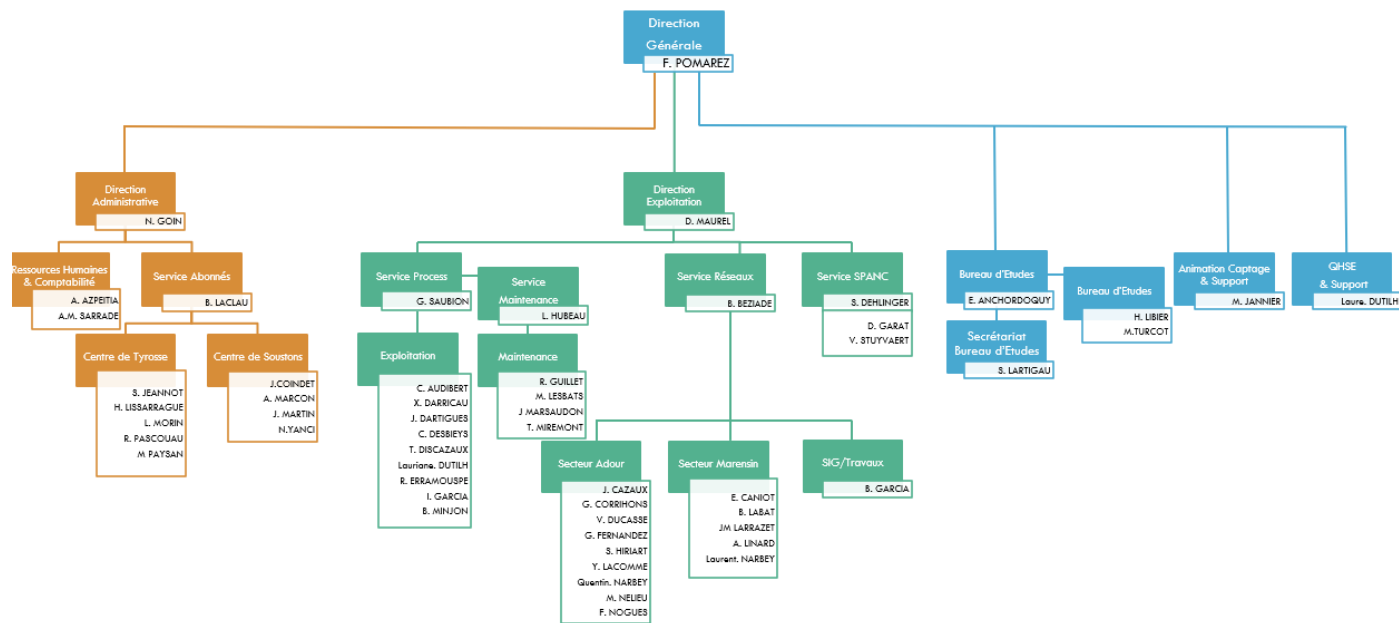


## 4 - Moyens humains et matériels du SM EMMA

### 4.1 Ressources Humaines

Le SM EMMA compte 55 agents au 31/12/2024

Organigramme des services :



1 Directeur Général des Services

13 agents

Administratifs

35 agents

Exploitations

6 agents

Support,  
Animation  
Captages,  
Bureau d'Etudes,  
QHSE

Evolution des emplois permanents :

| ANNEE         | 2019      | 2020      | 2021       | 2022       | 2023       | 2024       |
|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| PUBLIC        | 34        | 35        | 35         | 35         | 35         | 33         |
| PRIVE         | 16        | 18        | 21         | 22         | 22         | 25         |
| Emploi Avenir | 1         | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| APPRENTI      | 1         | 2         | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>TOTAL</b>  | <b>52</b> | <b>55</b> | <b>56*</b> | <b>57*</b> | <b>57*</b> | <b>58*</b> |

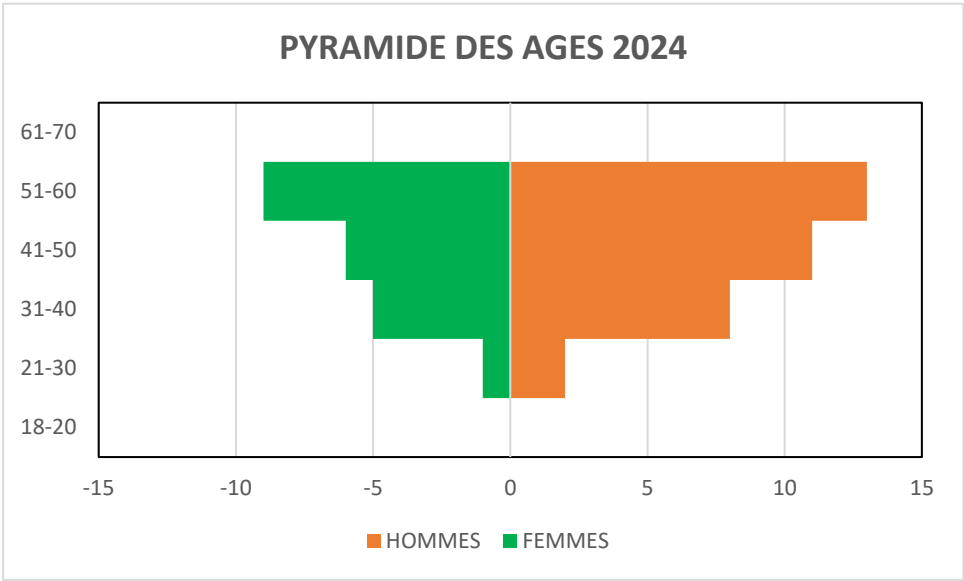
\*comprenant effectifs mis en disponibilité (3 agents en 2024)

**Bilan sur la parité :**

| ANNEE  | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|--------|------|------|------|------|------|------|
| HOMMES | 34   | 36   | 36   | 36   | 35   | 35   |
| FEMMES | 18   | 19   | 20   | 21   | 21   | 23   |
| TOTAL  | 52   | 55   | 56*  | 57*  | 57*  | 58*  |

\*comprenant effectifs mis en disponibilité (3 agents en 2024)

**Pyramide des âges :**



**Astreinte :**

Afin de sécuriser le fonctionnement des services, un service d'Astreinte est assuré 24h/24 et 7j/7.

Ce service est composé de :

- 1 encadrant
- 2 agents d'exploitation Réseaux
- 2 agents d'exploitation Process



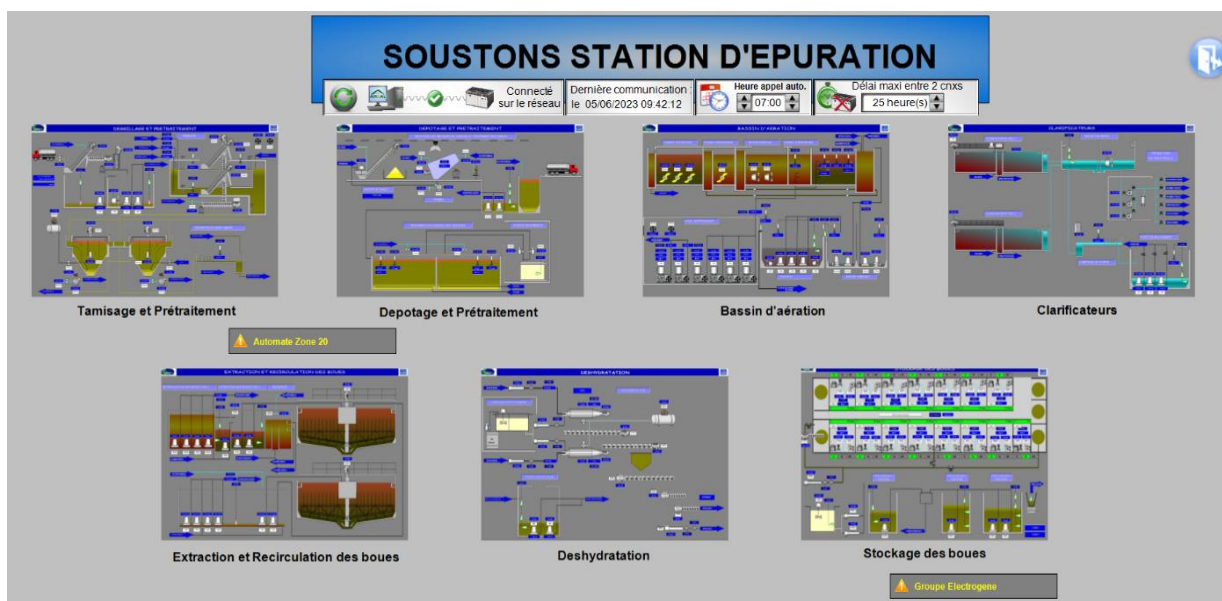
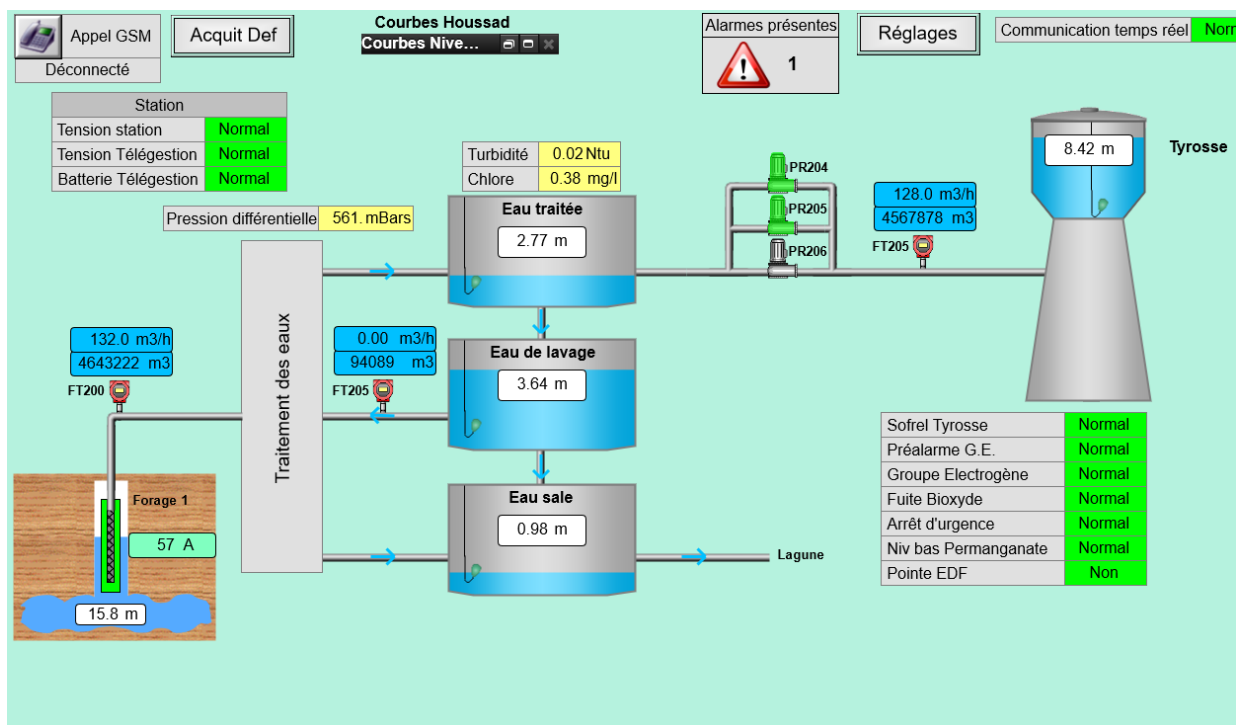
## 4.2 Moyens Matériels

### La supervision- Une surveillance des installations 24/24

Le Syndicat est doté d'un dispositif de supervision qui lui permet de contrôler en temps réel et de manière permanente ses ouvrages d'eau et d'assainissement.

Le système central recueille ainsi des mesures d'appareils divers (sondes, compteurs, capteurs...) afin d'établir des bilans qualitatifs et quantitatifs. Il permet également d'informer les agents de défauts de fonctionnement par la transmission d'alarmes.

Cette supervision est un outil essentiel afin de garantir la continuité du service.



## Le Système d'information géographique (SIG) – Aide à la gestion du patrimoine

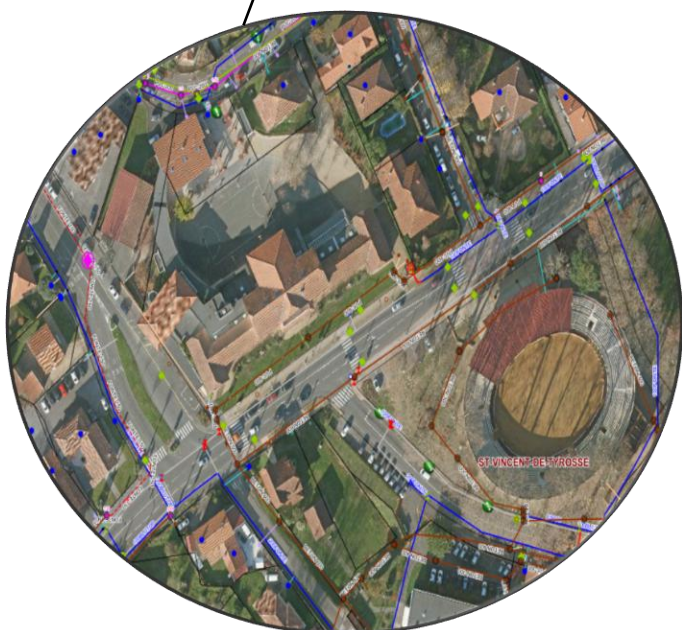
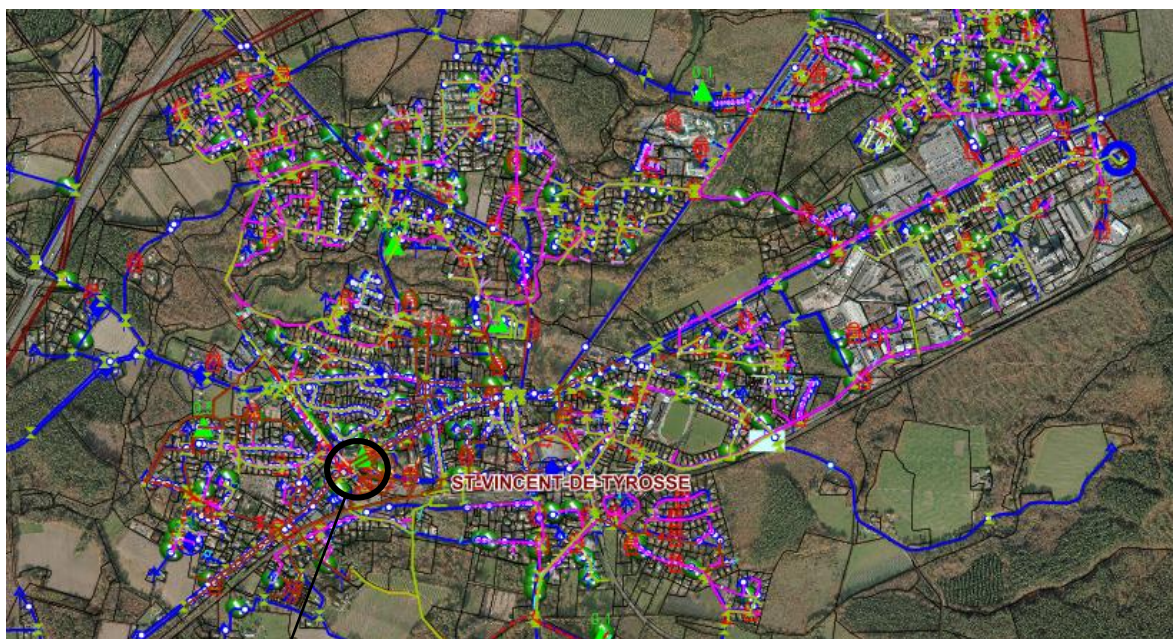
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

Le Syndicat dispose d'un outil informatique lui permettant de maintenir ses plans à jour. Ce SIG permet de répondre aux besoins d'exploitation et d'autre part de partager avec les autres concessionnaires lors de travaux.

Le SIG permet également au service d'instruire toutes les demandes d'urbanisme ainsi que les différents contrôles d'assainissement collectif ou non collectif.

Dans un SIG on retrouve les différents plans mais aussi les données spécifiques comme l'âge des canalisations, le matériau utilisé, la date de pose, la hauteur des canalisations, ...

L'ensemble des interventions sur le réseau est reporté et permet de faire le bilan sur les différentes opérations réalisées facilitant la gestion du patrimoine du syndicat. Le SIG est un outil d'aide à la décision.





## 5 - Le service de l'Eau Potable

### 5.1. Ressources en eau et sites de production

#### 5.1.1 Protection de la ressource

##### Protection de la ressource contre les pollutions accidentelles

L'instauration et le respect des prescriptions des périmètres de protection autour des points de prélèvements d'eaux souterraines et superficielles constituent l'un des moyens efficaces de prévention des risques pour la santé humaine liés aux pollutions hydriques et contribuent ainsi à la qualité de l'eau et à la sécurité de l'alimentation en eau.

Un indicateur permet de suivre la performance atteinte pour assurer une protection effective de la ressource selon la réglementation en vigueur.

7 forages ne font pas l'objet d'un arrêté préfectoral conforme :

Instructions en cours depuis mars 2023 :

- 💧 F2 bis SOUSTONS
- 💧 F3 bis SOUSTONS
- 💧 F3 bis VIEUX BOUCAU
- 💧 F7 ORIST

Instructions lancées en 2024 :

- 💧 F5 SOUSTONS
- 💧 F4 VIEUX BOUCAU
- 💧 F5 MOLIETS



Les forages de Soustons et Vieux Boucau font l'objet d'une procédure de régularisation avec un objectif de complétude des dossiers début 2026.

Le forage F7 fait, dans le cadre de l'application de l'article R1321-9 du code de la Santé Publique, l'objet d'un arrêté préfectoral d'autorisation temporaire d'utilisation d'eau. La procédure d'autorisation définitive est en cours et a été initiée en 2021.

Les forages F5 de Soustons et Moliets ainsi que le forage F4 de Vieux Boucau font l'objet d'une demande de régularisation des débits d'exploitation.

💧 **P108.3** Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau **77.5 %**



Chiffres France

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**78,7 %**



**Objectif EMMA :**

**>80 %**

Ce qui traduira que l'ensemble des arrêtés préfectoraux seront complètement mis en œuvre

Une étude de sécurisation de l'alimentation en eau potable du secteur sud-ouest du littoral landais portée par le département des Landes est en cours. Une restitution est prévue fin 2025.

Son objectif est de répondre aux enjeux et défis actuels et à venir, aux horizons 2030, 2040 et 2050 relatifs à la desserte en eau potable des usagers.

## Protection de la ressource contre les pollutions diffuses : suivi des actions du

Depuis 2017, le syndicat EMMA s'est engagé dans une démarche de reconquête et de protection de la qualité de la ressource sur l'Aire d'Alimentation des Captages d'Orist (AAC) :

- **3 377 ha**
- **58 %** (1 980 ha) de **surfaces agricoles**
- **62 %** en maïs
- 180 ha environ en agriculture biologique (+3% SAU vs 2019)
- 730 ha de forêt
- Implications des agriculteurs, coopératives, OPA, institutions :



### Actions 2024 :

**Actions agricoles** (arrivée de Margaux VOLA, CA40, animatrice agricole depuis janvier 2025)

#### Essais couverts végétaux

**Binages** (désherbage mécanique sur 164 hectares)

**Animations sur semis direct/ culture des kiwis + ferme grandes cultures en bio/ Ecophyt'eau**

**Essais miscanthus** pour paillage en élevage (essais chez éleveurs)

**Projet filière** initié avec BE Territori pour déploiement de cette filière bas intrants : recherche de débouchés pour valoriser la démarche et le produit des agriculteurs d'Orist

### Actions non agricoles

**Veille foncière** : concertation SAFER, agriculteurs pour trouver des parcelles de substitutions hors PPR.

**Rédaction d'un projet de réhabilitation des ANC** non conformes sur la zone vulnérable à l'infiltration de l'AAC : concertations Orist/ SPANC/ AEAG

**Actions d'informations/sensibilisation** : rédaction d'un article pour bulletins municipaux, organisation d'un ciné débat (thème de la protection des sols) au cinéma de St Vincent de Tyrosse et au lycée agricole de Oeyreluy.

### Budget 2024 pour la protection de la ressource :

#### Animations :

- **Territoriale EMMA** = 33776 € dont 80 % pris en charge par la Région Nouvelle Aquitaine et l'Agence de l'Eau
- **Agricole CA40** = 43 200 € dont 50% pris en charge par AEAG et 20% d'autofinancement CA40.

#### Prises en charge spécifiques par EMMA :

- 11841 € pour l'accompagnement au binage
- 3700 € pour essais miscanthus, semences BNI
- 2500€ veille foncière
- 1250€ ciné discussion/projection

**Coût global réalisé année 1 = 138 585 € (pas d'achats de foncier à ce jour)**





5.1.2. Sites de production

Pour assurer son service d’eau potable, le Syndicat dispose de plusieurs ressources et sites de production. Ils présentent les caractéristiques suivantes :

| Sites                                                          | Usine d’Angresse                                                                                                                                         | Usine d’Orist                                                                                                                                                                                                                                                                    | Production « Pelleusecq » à Soustons                                                                                                                                                                                 | Production « Château d’eau » à Soustons | Production Vieux-Boucau                                                                                                                              | Production Messanges                                                | Production Moliets et Maâ                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Origine de l’eau, capacité de production autorisée des forages | 1 forage<br>Aquifère du Plio-Quaternaire<br><br>150 m3/h et 3 000 m3/j                                                                                   | 4 forages, 640 m3/h<br>Aquifère de l’Éocène<br><br>F4=210 m3/h et 4200 m3/j<br>F5=170 m3/h et 3400 m3/j<br>F6=100 m3/h et 2000 m3/j<br>et F7 =100 m3/h et 2000 m3/j                                                                                                              | 5 forages<br>340 m3/h et 7240 m3/j<br><br>Aquifère du Plio-Quaternaire<br><br>F2=50 m3/h et 1000 m3/j,<br>F3=50 m3/h et 1000 m3/j,<br>F4=80 m3/h et 1600 m3/j,<br>F5=50 m3/h et 1000 m3/h<br>F6=110m3/h et 2640 m3/j | 1 forage<br>30 m3/h et 600 m3/j         | 4 forages<br>405 m3/h et 8100 m3/j<br><br>Aquifère du Plio-Quaternaire<br><br>F3=100 m3/h<br>F4=55 m3/h<br>F5=100 m3/h<br>F6=150m3/h                 | 1 forage<br>F2=45 m3/h et 900 m3/j,<br>Aquifère du Plio-Quaternaire | 3 forages<br>F3=60 m3/h<br>F4=140 m3/h et 2800 m3/h<br>F5=80 m3/h et 1600 m3/h,<br>Aquifère du Miocène                              |
| Usine de traitement, capacité autorisée                        | 150 m3/h et 3 000 m3/j                                                                                                                                   | 640 m3/h et 12 800 m3/j                                                                                                                                                                                                                                                          | Pas d’arrêté<br>(Capacité usine : 350 m3 /h)                                                                                                                                                                         | Pas d’arrêté                            | Pas d’arrêté<br>(Capacité usine : 300 m3/h)                                                                                                          | Pas d’arrêté                                                        | 150 m3/h et 3 000 m3/j                                                                                                              |
| Traitement                                                     | Déferrisation (physicochimique),<br>démanganisation (physico-chimique),<br>traitement des pesticides par charbon actif,<br>désinfection au chlore gazeux | Usine réhabilitée et mise en service en janvier 2019 :<br>Aération (déferrisation),<br>coagulation-floculation, injection de charbon actif en poudre,<br>décantation lamellaire,<br>Filtration sur sable, mise à l’équilibre calco-carbonique,<br>désinfection au Chlore gazeux. | Déferrisation et<br>démanganisation (Biologique),<br>ajustement du pH, désinfection au chlore gazeux                                                                                                                 | Désinfection au chlore gazeux           | Déferrisation et traitement de l’arsenic (physico-chimique),<br>Traitement du COT par charbon actif, ajustement du pH, désinfection au chlore gazeux | Désinfection au chlore gazeux                                       | Déferrisation, démanganisation et traitement de l’arsenic par voie biologique et physico chimique,<br>Désinfection au chlore gazeux |

Territoire Marensin (5 communes – littoral)



14 forages



5 stations de traitement

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Volume moyen          | 5 336 m³/j             |
| Volume de pointe 2024 | 12 370 m³ (11/08/2024) |

Territoire Maremne-Adour (25 communes)



5 forages



2 stations de traitement

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Volume moyen          | 9 734 m³/j             |
| Volume de pointe 2024 | 14 267 m³ (29/07/2024) |

Afin de sécuriser le traitement, les stations de traitement et les stockages définis ci-dessous sont sous télésurveillance. Tout incident est ainsi notifié au personnel d’astreinte par le biais d’un superviseur informatique.

M³ D’EAU DISTRIBUÉS



M³ D’EAU FACTURÉS

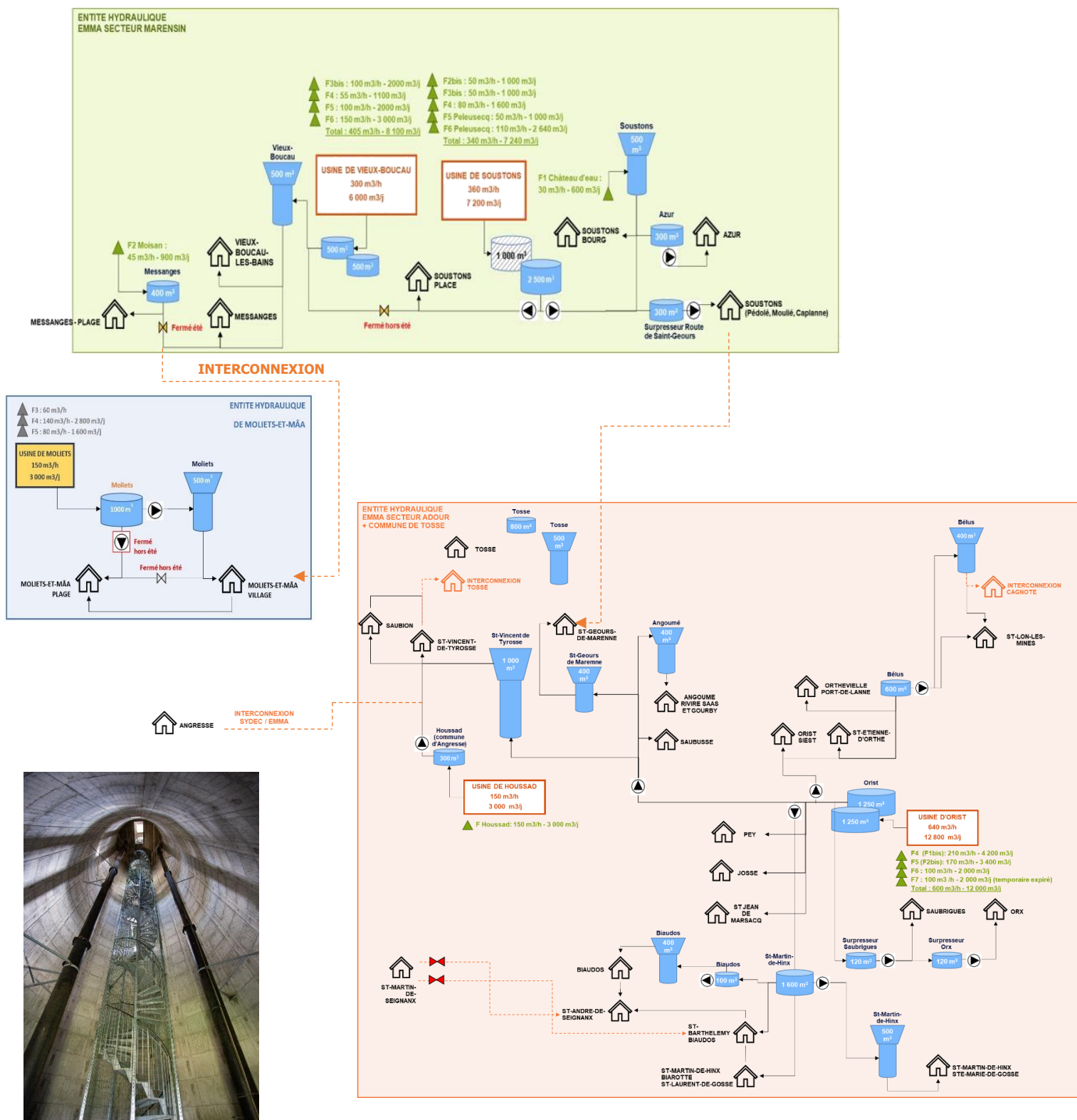


## 5.2. Stockage et distribution

### 5.2.1 – Stockage :

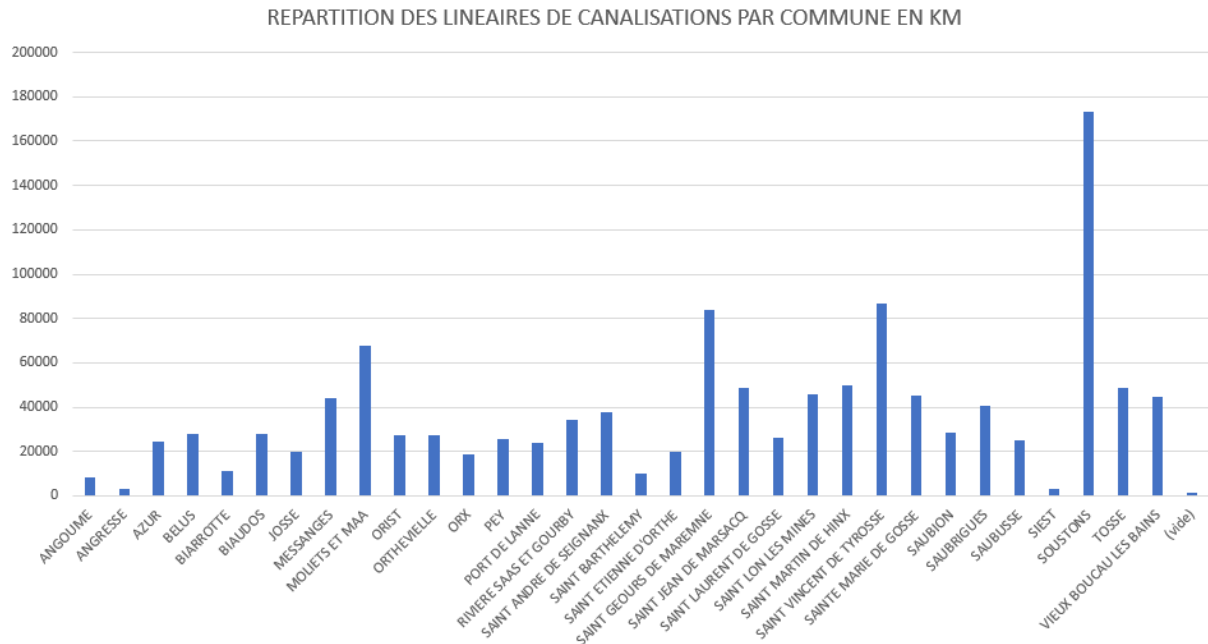
Le Syndicat dispose de plusieurs réservoirs répartis sur le réseau de distribution. Ces réservoirs répondent à deux objectifs :

- stocker l'eau afin d'assurer une autonomie au service et gérer les pointes de consommation,
- assurer une pression suffisante aux abonnés dans le cas des réservoirs sur tour.



## 5.2.2 – Distribution

Le réseau du Syndicat s'étend sur un linéaire de près de **1 212 km** (hors branchements et réseaux existants dans les lotissements privés).



**P103.2B** Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable : **117/120**



Chiffres France

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**101 points**

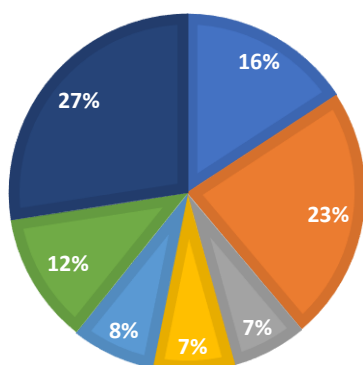


### Objectif EMMA :

Mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des canalisations assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans

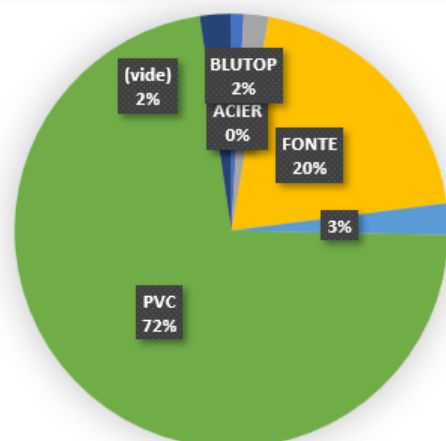
### REPARTITION DES CANALISATIONS PAR DATES DE POSE

- >50 ans
- entre 40 et 50 ans
- entre 30 et 40 ans
- entre 20 et 30 ans
- entre 10 et 20 ans
- <10ans
- NON CONNUE



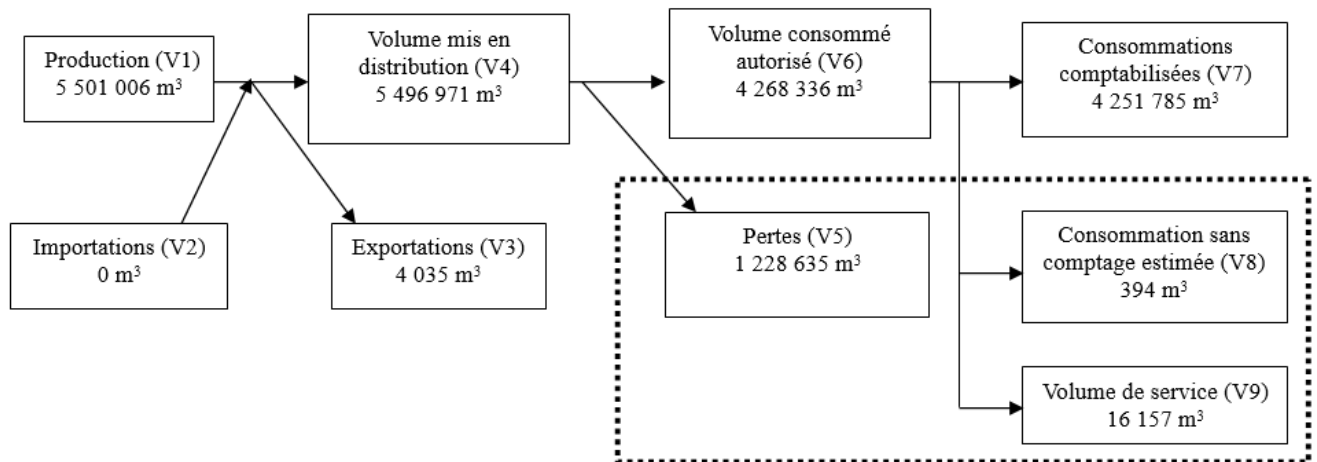
### REPARTITION DES CANALISATIONS PAR TYPE DE MATERIAUX

- AC
- ACIER
- BLUTOP
- FONTE
- PEHD
- PVC
- (vide)





## Données en volume



Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

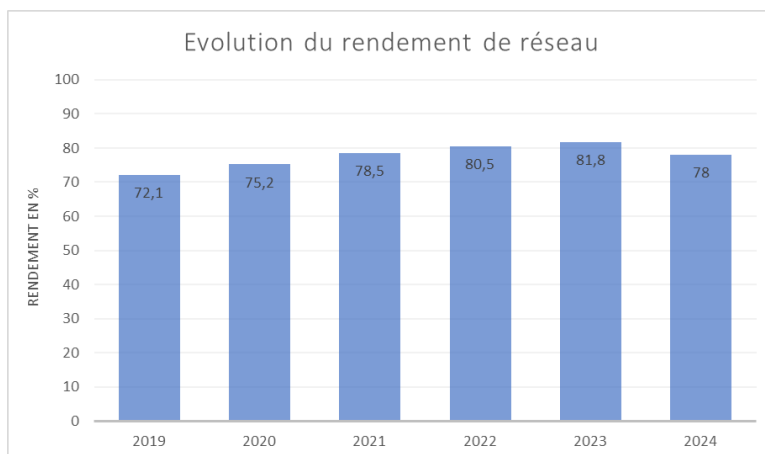
Le nombre d'abonnés au service de l'eau a progressé et s'élève au 31/12/2024 à **34 953**.

Cette progression d'environ 1.4 % apparaît homogène sur le territoire du syndicat. L'adhésion de la commune de Tosse représente 2206 abonnés supplémentaires

## La performance hydraulique des réseaux

### Rendement du réseau :

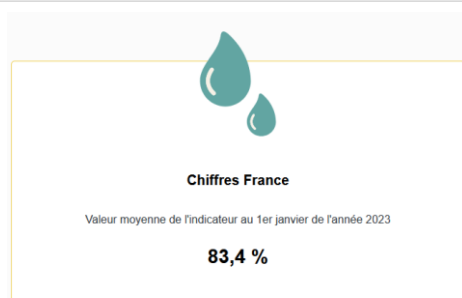
**P104.3** Rendement du réseau de distribution : **78 %**



Cet indicateur permet de connaître la part des volumes introduits dans le réseau de distribution qui est consommée avec autorisation sur le périmètre du service ou vendue en gros à un autre service d'eau potable.

Sa valeur et son évolution sont le reflet de la politique de lutte contre les pertes d'eau en réseau de distribution.

Il s'agit du ratio entre, d'une part le volume consommé autorisé augmenté des volumes vendus en gros à d'autres services publics d'eau potable et d'autre part le volume produit augmenté des volumes achetés en gros à d'autres services publics d'eau potable.



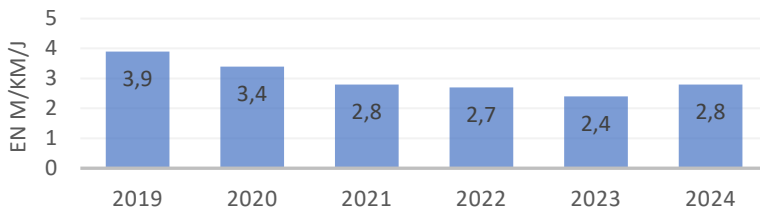
**Objectif EMMA :**

Rendement de réseau > 80 %

## Indice linéaire des volumes non comptés :

**P105.3** Indice linéaire des volumes non comptés : **2.8 m<sup>3</sup>/km/j**

### Indice linéaire des volumes non comptés (IVLNC)



#### L'indice linéaire des volumes non comptés :

Cet indicateur permet de connaître par km de réseau la part des volumes mis en distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage lors de leur distribution aux abonnés.

Sa valeur et son évolution sont le reflet du déploiement de la politique de comptage aux points de livraison des abonnés et de l'efficacité de la gestion du réseau.

Il s'agit du ratio entre le volume non compté, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé, et le linéaire de réseau de desserte.



Chiffres France

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**3,6 m<sup>3</sup>/km/j**



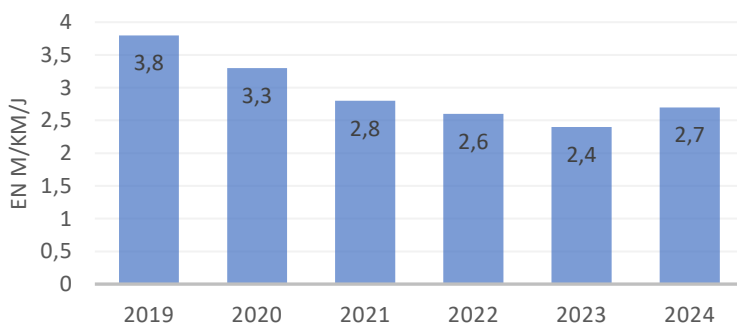
#### Objectif EMMA :

Améliorer la connaissance des volumes transitant dans le réseau de distribution

## Indice linéaire de perte (ILP) :

**P106.3** Indice linéaire de perte : **2.7 m<sup>3</sup>/km/jour**

### Indice Linéaire de Perte en réseau



#### L'indice linéaire de pertes en réseau :

Cet indicateur permet de connaître par km de réseau la part des volumes mis en distribution qui ne sont pas consommés avec autorisation sur le périmètre du service.

Sa valeur et son évolution sont le reflet d'une part de la politique de maintenance et de renouvellement du réseau qui vise à lutter contre les pertes d'eau en réseau, et d'autre part des actions menées pour lutter contre les volumes détournés et pour améliorer la précision du comptage chez les abonnés.

Il s'agit du ratio entre le volume de pertes, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé, et le linéaire de réseau de desserte.



Chiffres France

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**3,2 m<sup>3</sup>/km/j**



#### Objectif EMMA :

ILP < 2.5 m<sup>3</sup> km/j

| ILP (m <sup>3</sup> /km/j) | Rural      | Intermédiaire | Urbain     |
|----------------------------|------------|---------------|------------|
| Densité (abonnés/km)       | densité<25 | densité<50    | densité>50 |
| BON                        | >1,5       | <3            | <7         |
| ACCEPTABLE                 | 1,5 à 2,5  | 3 à 5         | 7 à 10     |
| MEDIOCRE                   | 2,5 à 4    | 5 à 8         | 10 à 15    |
| MAUVAIS                    | >4         | >8            | >15        |

**Fig. 2. Classement des indices linéaires de pertes en fonction de la densité des abonnés, Référentiel de l'Agence de l'Eau Adour Garonne**

Le référentiel ci-dessus permet de caractériser la qualité du réseau de distribution, et l'un de ses indicateurs de perte, au regard de ses caractéristiques physiques et notamment la densité de population qui lui est rattachée.

Avec une densité de **30.1 abonnés/km** et un **ILP de 2.7 m<sup>3</sup>/j/km**, le réseau de distribution du SM EMMA peut être considéré de type « intermédiaire » et relève ainsi le critère « **Bon** » en termes de perte d'eau.

Afin d'améliorer le niveau des indicateurs de 2024, le SM EMMA poursuit les actions suivantes :

- 💧 L'optimisation de la recherche des fuites avec le suivi des compteurs de sectorisations et l'acquisition de matériel performant permettant l'aide à la localisation des fuites,
- 💧 Le renouvellement de réseaux avec pour objectif 1% de renouvellement par an.
- 💧 La formation et l'affectation de personnel spécialisé dans la recherche des fuites.



## 5.3. Qualité de l'eau

Le service de l'eau a une mission essentielle : assurer la qualité de l'eau fournie aux consommateurs. Une eau destinée à la consommation humaine doit avoir des caractéristiques physiques et biologiques précises. Pour s'assurer de la potabilité et de la conformité de l'eau, cette dernière est soumise à de nombreux contrôles. La réglementation sur l'eau potable est l'une des plus strictes du monde.

Différents paramètres sont analysés afin que l'eau distribuée puisse être consommée sans danger pour la santé. La qualité de l'eau du SM EMMA fait l'objet d'un suivi par les services de l'Etat (ARS) et d'un autocontrôle par le service de l'eau du SM EMMA.

### **La surveillance permanente de la ressource au robinet**

**L'eau est l'un des produits alimentaires les plus réglementés et contrôlés.**

Il existe une **surveillance permanente** dans les stations de production et sur le réseau de distribution : des mesures de sécurité sanitaire sont mises en œuvre pour préserver la qualité de l'eau.

Cette surveillance est établie jusqu'au robinet de l'abonné : des analyses sont effectuées tout au long des canalisations, dans le réservoir, jusqu'aux points de consommation. Si un risque alimentaire était détecté, les consommateurs en seraient immédiatement informés. Dans le même temps, des moyens de secours en eau seraient mis en place.

**Un contrôle permanent par les services de l'Agence Régionale de la Santé et le syndicat.**

### 5.3.1 Le niveau de contrôle réalisé par l'Agence régionale de la Santé (ARS)

Il comprend toute opération de vérification du respect des dispositions relatives à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine.

Il inclut notamment :

- Le contrôle des mesures de sécurité sanitaire mises en œuvre ;
- La réalisation d'un programme d'analyses de la qualité de l'eau par un laboratoire indépendant et agréé par le Ministère chargé de la Santé.



En 2024, 146 prélèvements pour analyses physico-chimiques et bactériologiques ont été réalisés par l'Agence Régionale de Santé (ARS) de la ressource au robinet du consommateur.

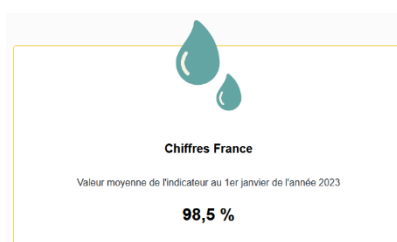
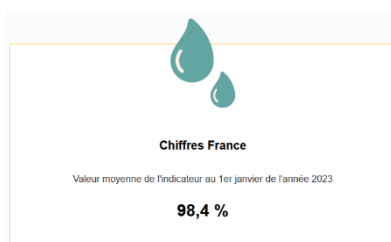
**Les résultats de ces analyses font apparaître :**

- **o dépassement des limites de qualité.**

**Taux de conformité en limite de qualité : 100 %**

 **P101.1** Conformité microbiologique de l'eau : 100 %

 **P102.1** Conformité physico chimique de l'eau : 100 %



**Objectif EMMA :**

 Maintenir un taux de conformité de 100 % pour ces deux indicateurs.





○ **9 dépassements des références de qualité : substances sans incidence directe sur la santé**

**Taux de conformité en référence de qualité : 93.8 %**

- 6 dépassements concernent la station de traitement et l'unité de distribution (UDI) de Vieux-Boucau, et portent sur le paramètre suivant :  
 ⇒ Carbone Organique Total (2.5 mg/L en moyenne pour une référence fixée à 2 mg/L)
- 1 dépassement concerne la station de traitement de Vieux Boucau sur le paramètre suivant :  
 ⇒ Agressivité (1 dépassement sur un prélèvement effectué le 13/06/2024 en sortie d'usine : 4 pour une référence fixée de 1 à 2 pour être à l'équilibre calco carbonique)
- 1 dépassement concerne le réseau de Soustons sanitaire mairie sur les paramètres suivant :  
 ⇒ Coloration (1 dépassement sur un prélèvement effectué le 22/07/25 sur le réseau valeur 16 pour une référence fixée à 15)  
 ⇒ Manganèse (1 dépassement sur un prélèvement effectué le 22/07/25 sur le réseau valeur 154 mg/L pour une référence fixée à 50 mg/L)
- 1 dépassement concerne le réseau de Messanges sur le paramètre suivant :  
 ⇒ Fer (1 dépassement sur un prélèvement effectué le 26/08/24 sur le réseau de Messanges robinet école de surf : 220 mg/L pour une référence fixée à 200 mg/L)

### 5.3.2 L'autocontrôle du service de l'eau

En complément du contrôle réglementaire de l'ARS et afin d'augmenter la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine, le SM EMMA surveille en permanence la qualité des eaux destinées à la consommation humaine.



Cette surveillance s'est matérialisée par la réalisation de **432 prélèvements par un laboratoire externe agréé COFRAC et 186 par les agents du SM EMMA**. Chaque prélèvement a alors fait l'objet d'une analyse portant sur les paramètres suivants : Chlore libre/total et E. Coli, **soit un total de 618 analyses**.

Un suivi journalier est également réalisé sur les paramètres comme la turbidité, le ph, le taux de chlore.

En 2024, un taux de **conformité de 100% a été relevé sur les échantillons étudiés** en autocontrôle.

- Le suivi du paramètre CVM

Afin d'assurer la conformité de l'eau vis-à-vis du paramètre chlorure de vinyle monomère (CVM), le SM EMMA a poursuivi et terminé ses investigations en 2024.

- ✓ Des travaux de renouvellement de réseau ont été réalisés sur la commune de Saint Etienne d'Orthe : 340 ml
- ✓ Des analyses de contrôles seront réalisées en été 2025 (conditions les plus défavorables) afin de vérifier la conformité du tronçon renouvelé sur la commune de Saint Etienne d'Orthe.

## 5.4. Interventions des services d’exploitation

### 5.4.1. Réparation fuites :

| Réparations sur réseaux                  |                    | 2021       | 2022       | 2023       | 2024       |
|------------------------------------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Travaux en régie</b>                  |                    |            |            |            |            |
|                                          | Fuite branchement  | 79         | 86         | 54         | 35         |
|                                          | Fuite canalisation | 36         | 52         | 49         | 28         |
| <b>Sous-total</b>                        |                    | <b>115</b> | <b>138</b> | <b>103</b> | <b>63</b>  |
| <b>Travaux par prestataires externes</b> |                    |            |            |            |            |
|                                          | Fuite branchement  | 38         | 72         | 54         | 43         |
|                                          | Fuite canalisation | 29         | 43         | 36         | 26         |
| <b>Sous-total</b>                        |                    | <b>67</b>  | <b>115</b> | <b>90</b>  | <b>69</b>  |
| <b>Total</b>                             |                    | <b>182</b> | <b>253</b> | <b>193</b> | <b>132</b> |

Ces données incluent les interventions de réparation d’urgence mentionnées ci-dessus. Ces dernières restent proportionnelles aux caractéristiques physiques du réseau – notamment son linéaire.

Le renouvellement des compteurs est également assuré par les agents du service. Il est en effet rappelé, qu’au-delà de 15 ans, les compteurs doivent faire l’objet d’une vérification périodique ou d’un renouvellement.

### 5.4.2. Renouvellement compteurs

| Renouvellement compteurs |      |
|--------------------------|------|
| <b>2020</b>              | 1856 |
| <b>2021</b>              | 2500 |
| <b>2022</b>              | 1642 |
| <b>2023</b>              | 2101 |
| <b>2024</b>              | 2279 |

Cette synthèse n’inclut pas la pose de nouveaux compteurs chez de nouveaux abonnés.

### 5.4.3. Les interventions d’urgence

Un service d’astreinte mobilisable 7 jours sur 7 et 24 heures sur 24 peut assurer ainsi en permanence les interventions d’urgence sur le service d’eau. Cette astreinte permet d’intervenir à tout moment en cas de problème sur le réseau de distribution d’eau potable (ruptures de conduites, de branchement…), sur la production.

Afin de sécuriser la continuité de service, un niveau d’astreinte de niveau 2 peut être déclenché. Pour ce niveau 2, le personnel d’astreinte peut faire appel à des prestataires extérieurs qui, sous contrat, peuvent mobiliser des moyens humains et matériels supplémentaires.

Les interventions des services « réseaux » et « process » sont dénombrées ci-dessous :

| Interventions service Astreinte - RESEAUX |                     |
|-------------------------------------------|---------------------|
| <b>2020</b>                               | 244 (interventions) |
| <b>2021</b>                               | 181 (interventions) |
| <b>2022</b>                               | 174 (interventions) |
| <b>2023</b>                               | 343                 |
| <b>2024</b>                               | 293                 |

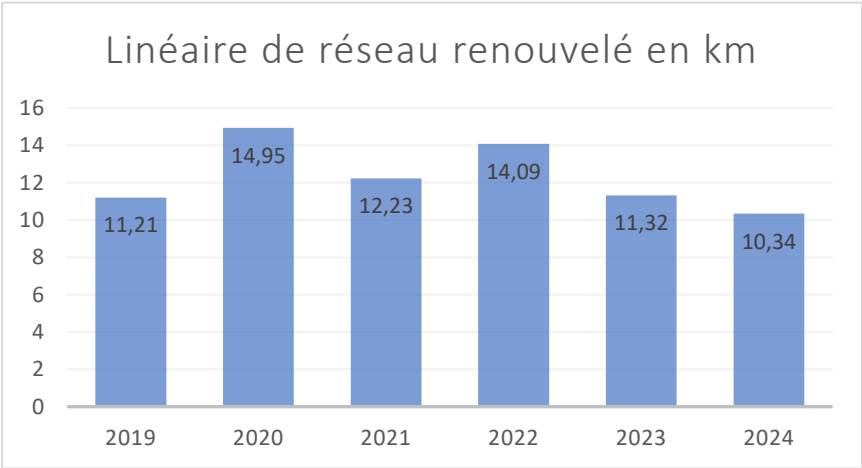
| Interventions service Astreinte - PROCESS<br>(en heure) |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| <b>2020</b>                                             | 217 |
| <b>2021</b>                                             | 249 |
| <b>2022</b>                                             | 218 |
| <b>2023</b>                                             | 336 |
| <b>2024</b>                                             | 312 |

#### 5.4.4. Travaux de réalisation de branchements neufs eau potable

Le SM EMMA réalise pour le compte de ses abonnés des travaux de raccordement aux réseaux pour, notamment, accompagner le développement urbanistique des communes membres.

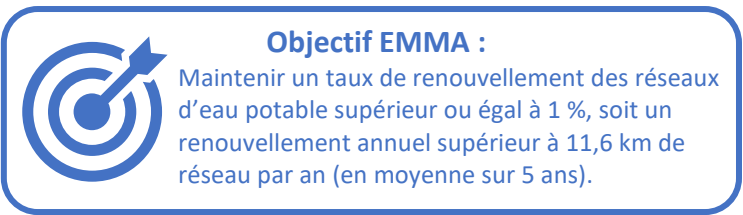
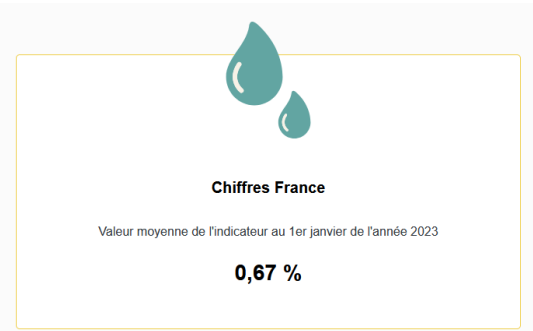
| Réparations sur réseaux       | 2022       | 2023       | 2024       |
|-------------------------------|------------|------------|------------|
| Devis émis                    | 249        | 373        | 265        |
| Travaux en régie              | 82         | 74         | 111        |
| Travaux prestataires          | 55         | 291        | 257        |
| <b>Total travaux réalisés</b> | <b>137</b> | <b>365</b> | <b>368</b> |

#### 5.4.5. Travaux de renouvellement



 **P107.2 Taux de renouvellement des réseaux d'eau potable : 1.04 %**

Cet indicateur, calculé pour la période 2020 - 2024, correspond à **62.93 km** de réseaux renouvelés en 5 ans (date de création SM EMMA).



## 5.5. Investissements et financement Eau Potable

### 5.5.1. Investissements

Le Syndicat a réalisé, en 2024, les investissements suivants (« restes à réaliser inclus ») :

| Marensin       | Maremne Adour  |
|----------------|----------------|
| 1 482 538 € HT | 3 366 796 € HT |

Les opérations les plus importantes sont rappelées ci-dessous (> 10 000 € HT) :

- 💧 **Messanges :**
  - Avenue de la Gemme : 272 252 €
  - Avenue des 2 ruisseaux : 52 242 €
- 💧 **Moliets et Maâ :**
  - Chemin de Cantegrouille : 24 149 €
  - Rue de la Solidarité : 10 709 €
  - Quartier Menique : 69 591 €
  - Renouvellement RD 117 Avenue de la Plage : 269 257 €
  - Lieu-dit Boussouayre Forage de Production : 23 680 €
  - Quartier Déléon : 169 192 €
  - Rue du Général de Gaulle Route d’Azur : 47 771 €
  - Réhabilitation du réservoir : 93 865 €
- 💧 **Soustons :**
  - Interconnexion Soustons / St Geours de Maremne : 21 351 €
  - Maillage interconnexion : 78 332 €
  - Centre Bourg : 81 500 €
  - Rue du Nobe : 39 657 €
- 💧 **Tosse :**
  - Rue des Courlis : 51 641 €
- 💧 **Vieux Boucau :**
  - Rue des Chênes : 19 401 €
  - Rue du Square : 47 771 €
  - Rue Jacques Prévert : 100 929 €
- 💧 **Angresse**
  - Forage F2 : 18 125 €
- 💧 **Bélus**
  - Chemin Bouat : 25 520 €
- 💧 **Biaudos :**
  - Création Bâche : 1 070 771 €
- 💧 **Orist :**
  - Forage F9 : 18 125 €
  - Chemin de Lestrade : 32 418 €
- 💧 **Orthevielle :**
  - Route de Dax : 214 994 €



💧 **Port de Lanne :**

- Route du Port : 55 607 €
- Chemin Arrieuleton : 260 376 €

💧 **Saint Barthélémy :**

- RD6 Route de St André : 39 239 €

💧 **Saint Etienne d'Orthe :**

- Route de Hourmat Naou : 50 631 €

💧 **Saint Géours de Marenne :**

- Chemin de Halage : 250 430 €

💧 **Saint Laurent de Gosse :**

- Route de l'Adour : 414 225 €

💧 **Saint Lon les Mines :**

- RD6 Route de Dax : 87 922 €

💧 **Sainte Marie de Gosse et Saint Laurent de Gosse :**

- Suppression des fuites et CVM Route des Barthes et des Berges : 417 553 €

💧 **Sainte Marie de Gosse :**

- Dévoisement chemin bas : 24 885 €

💧 **Saint Vincent de Tyrosse :**

- Rue du Bardot : 74 007 €
- Rue de Brandélis : 49 932 €

💧 **Saubusse :**

- Avenue des Termes Route du Sablar : 114 347 €
- Quai Adour : 118 718 €
- Route de Capdebosc : 21 234 €

💧 **Autres travaux secteur Marenne-Adour :**

- Agrandissement parking siège administratif : 18 240 €



## 5.5.2 Endettement

Dans l'hypothèse de l'absence d'un nouvel emprunt dans le futur, la dette du Syndicat pour le service de l'eau potable devrait s'éteindre en 2063.

 **P153.2** La durée d'extinction de la dette du service de l'eau potable est de **2.84 ans**

Cet indicateur, exprimé en année, est égale au rapport entre l'encours total de la dette du service 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 d'emprunt à l'exclusion du capital remboursé.

Il permet d'apprécier les marges de manœuvre de la collectivité en matière de financement des investissements et d'endettement. Pour le service de l'eau potable, sa durée est particulièrement faible et traduit une excellente capacité d'investissement. Durée d'extinction limite fixée à 10 ans.



## 5.5.3 Amortissement

Le montant des amortissements réalisés en 2024 pour le service d'eau potable s'élève à :

**1 605 362,74 €**

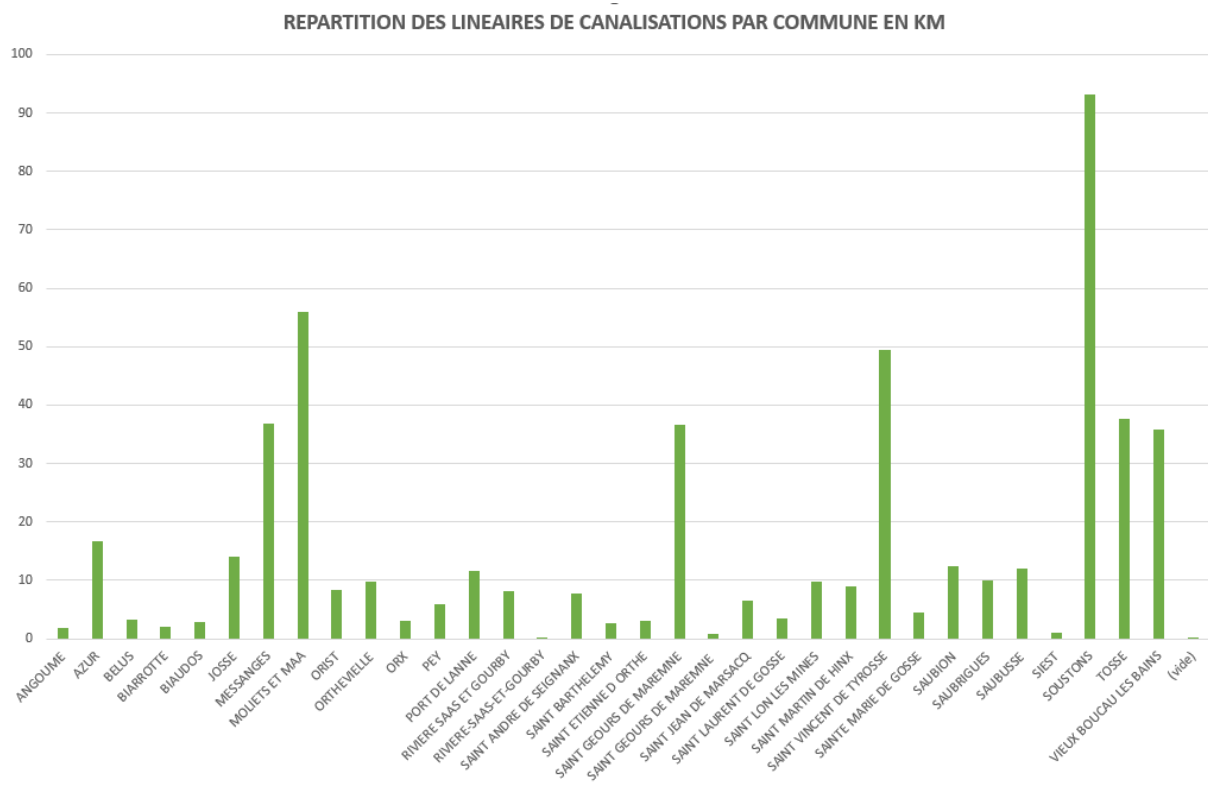
# 6 - Le service de l'Assainissement

Après utilisation, les eaux dites « usées » rejoignent directement les égouts et c'est le service de l'assainissement qui les prend alors en charge. Ce service a pour mission de collecter ces eaux, de les acheminer vers les stations d'épuration puis de les traiter avant de les restituer au milieu naturel.

Les eaux usées sont ainsi collectées par des réseaux publics séparatifs ou unitaires\* (\*pour la commune de Saint Vincent de Tyrosse uniquement), transitent par des postes de relevage pour être ensuite traitées par une station d'épuration.

## 6.1. Réseau public de collecte des eaux usées

Le réseau d'eaux usées du Syndicat s'étend sur un linéaire de près de **524.8 km**



**P202.B** Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées : **39 /120**

**Chiffres France**

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**65 points**

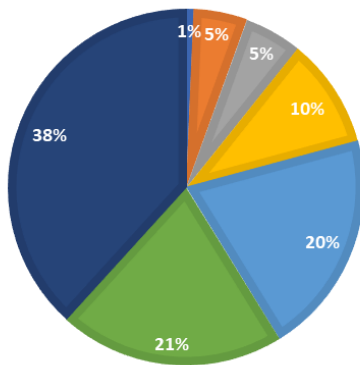
**Objectif EMMA :**

Atteindre en 2024 un indice de connaissance des réseaux de collecte de 100/120 en réalisant des enquêtes auprès des communes afin d'améliorer la connaissance des années de pose, matériaux et diamètres.

### 6.1.1 Répartition des canalisations eaux usées

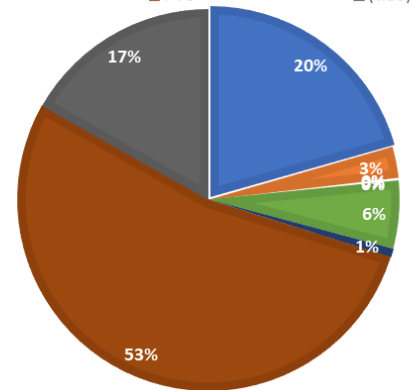
REPARTITION DES CANALISATIONS PAR DATES DE POSE

■ >50 ans  
 ■ entre 30 et 40 ans  
 ■ entre 10 et 20 ans  
 ■ NON CONNUE  
 ■ entre 40 et 50 ans  
 ■ entre 20 et 30 ans  
 ■ <10ans



REPARTITION DES CANALISATIONS PAR TYPE DE MATERIAUX

■ AC  
 ■ BETON  
 ■ PEHD  
 ■ AC CHEMISE  
 ■ BETON CHEMISE  
 ■ PVC  
 ■ ACIER  
 ■ FONTE  
 ■ (vide)



Pour permettre le transfert des effluents entre les différents bassins versants et vers les stations d'épuration, **220 postes de refoulement et bassins tampon** sont également présents sur le réseau du SM EMMA.

L'inventaire de ce patrimoine n'inclut pas les ouvrages situés au sein des lotissements privés (postes de relèvement et réseaux).

### Réseau unitaire SAINT VINCENT DE TYROSSE

Concernant le système de collecte de la commune de **Saint Vincent de Tyrosse**, une étude de modélisation du réseau unitaire a été réalisée en 2018 et s'est poursuivie en 2019 afin de définir un nouveau plan d'actions devant aboutir à une réduction du nombre de déversements constaté par temps de pluie et à la détermination du critère réglementaire pour l'évaluation de la conformité par temps de pluie. Le critère retenu est celui des 5% en flux.

Répartition des réseaux de collecte de la commune de SAINT VINCENT DE TYROSSE :

- Réseau séparatif : 49.357 km
- Réseau unitaire : 9.8 km

De plus, une étude est en cours afin d'optimiser la gestion et la mesure des flux des déversoirs d'orage et des équipements de trop plein des points A1 (Tourren, Tourneur et Péchin).

En parallèle, un travail de réalisation de corrélation entre la mesure de turbidité et de DCO sur ces points A1 est en cours afin d'aboutir à une conformité collecte sur le critère flux.

💧 **P202.3** Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions nationales issues de la directive ERU : **100 %**



### 6.1.2. Abonnés domestiques et raccordements au réseau

Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'Agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

Le service public d'assainissement collectif dessert **27 290 abonnés** au 31/12/2024

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de **52.9 abonnés/km au 31/12/2024.**

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonné) est de **2.1 habitants/abonné au 31/12/2024.**

 **D201.0** Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif : **57 309 habitants**

Est ici considérée comme un habitant desservi toute personne – y compris les résidents saisonniers – domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'assainissement collectif sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

 **P201.1** Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées : **99.6 %**

Cet indicateur est le ratio entre le nombre d'abonnés desservis par le réseau d'assainissement collectif et le nombre d'abonnés potentiel déterminé à partir du document de zonage d'assainissement.

$$\text{taux de desserte par les réseaux d'eaux usées} = \frac{\text{nombre d'abonnés desservis}}{\text{nombre d'abonnés potentiels}} * 100$$

### 6.1.3. Abonnés non domestiques et raccordements au réseau

 **P202.0** Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte d'eaux usées : **2**

Les entreprises concernées sont les suivantes :

- ENNOLYS – Entreprise de biotechnologie spécialisée dans la fabrication de molécules aromatiques naturelles à partir de process de fermentation, raccordée au système de collecte de collecte des eaux usées de Soustons et pour laquelle les boues issues de leur pré-traitement d'assainissement sont également traitées par le SM EMMA.
- ELIS – Entreprise spécialisée dans la location, la collecte et le nettoyage de vêtements professionnels, raccordée au système de collecte des eaux usées de Saint Geours de Maremne.



## 6.2. Le traitement des eaux usées

### 6.2.1. Ouvrages de traitement

Après collecte, les eaux usées sont acheminées vers les stations d'épuration du SM EMMA.

Chacune des **23 stations d'épuration** dispose de caractéristiques techniques qui lui sont propres.

Les prescriptions à respecter en termes de rejet des eaux traitées vers le milieu récepteur sont également spécifiques à chaque ouvrage, en fonction de sa capacité de traitement et de la sensibilité du bassin versant concerné.

| Station d'épuration                | STEP Angoumé                    | STEP Bèlus                            | STEP Biarrotte             | STEP Blandos                    | STEP Josse                   | STEP Moliets                  | STEP Ortheville/Port de Lanne | STEP Orx                     | STEP Pey                     | STEP Rivère                                  | STEP St André de Seignanx | STEP St-Barthélémy         | STEP St Etienne d'Orthe    |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Caractéristiques techniques</b> |                                 |                                       |                            |                                 |                              |                               |                               |                              |                              |                                              |                           |                            |                            |
| Capacité nominale (EH)             | 180                             | 200                                   | 300                        | 450                             | 1 080                        | 18 000                        | 3 500                         | 200                          | 4 000                        | 1 950                                        | 1 500                     | 275                        | 500                        |
| Type de traitement                 | Lit bactérien + rhizocompostage | Décanteur-digesteur + filtres à sable | Lits de roseaux à 2 étages | Lit bactérien + rhizocompostage | Boues activées faible charge | Boues activées                | Boues activées faible charge  | Lit bactérien - forte charge | Boues activées faible charge | Boues activées                               | SBR                       | Lits de roseaux à 2 étages | Lits de roseaux à 2 étages |
| Mise en service                    | 2000                            | 2005                                  | 2008                       | 2005                            | 1994                         | 1996                          | 2014                          | 1997                         | 2018                         | 2006                                         | 2005                      | 2009                       | 2008                       |
| Niveau de rejet                    | Arrêté du 22/06/2007            | Arrêté du 22/06/2007                  | Arrêté préfectoral         | Arrêté du 22/06/2007            | Arrêté du 22/06/2007         | Arrêté préfectoral 22/07/2022 | Arrêté préfectoral            | Arrêté du 22/06/2007         | Arrêté du 21/07/2015         | Arrêté du 22/06/2007                         | Arrêté préfectoral        | Arrêté préfectoral         | Arrêté préfectoral         |
| Lieu de rejet                      | Ruisseau                        | Ruisseau                              | Ruisseau                   | Ruisseau                        | Ruisseau                     | Infiltration                  | Gaves Réunis                  | Ruisseau                     | Adour                        | Adour                                        | Ruisseau de Sarrenane     | Ruisseau de Dous Grouilles | Ruisseau d'Amiou Grand     |
| Télésurveillance                   | O                               | N                                     | O                          | O                               | O                            | O                             | O                             | O                            | O                            | O                                            | O                         | O                          | O                          |
| <b>Caractéristiques nominales</b>  |                                 |                                       |                            |                                 |                              |                               |                               |                              |                              |                                              |                           |                            |                            |
| Débit nominal en m³/jour           | 27                              | 30                                    | 45                         | 68                              | 180                          | 3 500                         | 760                           | 30                           | 600                          | 293                                          | 325                       | 41                         | 75                         |
| Débit de pointe en m³/h            | 3,4                             | 5,0                                   | 5,6                        | 11,3                            | 22,5                         | 290,0                         | 74,0                          | 3,8                          | 90,0                         | 38,0                                         | 40,0                      | 5,2                        | 7,0                        |
| DBO5 nominal en kg/j               | 10,8                            | 12,0                                  | 18,0                       | 27,0                            | 65,0                         | 1 080,0                       | 210,0                         | 12,0                         | 240,0                        | 117,0                                        | 90,0                      | 16,5                       | 30,0                       |
| Date arrêté                        |                                 |                                       | 16/06/2008                 |                                 |                              | 22/07/2022                    |                               |                              | Arrêté du 10/05/2016         | Récep déclaration 5/12/2005 (arrêté 21/6/96) | 11/06/2004                | 28/08/2009                 | 09/10/2007                 |
| Durée (en année)                   |                                 |                                       | 20                         |                                 |                              |                               |                               |                              |                              |                                              |                           | 20                         | 20                         |
| DBO (mg/l)                         | 35 mg/l ou 60%                  | 35 mg/l ou 60%                        | 25                         | 35 mg/l ou 60%                  | 35 mg/l ou 60%               | 25                            | 25 (ou 70 %)                  | 35 mg/l ou 60%               | 25 mg/l ou 80%               | 35 mg/l ou 60%                               | 25                        | 25                         | 25                         |
| DCO (mg/l)                         | 60%                             | 60%                                   | 100                        | 60%                             | 60%                          | 125                           | 125 (ou 75 %)                 | 60%                          | 125 mg/l ou 75%              | 60%                                          | 125                       | 125                        | 125                        |
| MES (mg/l)                         | 50%                             | 50%                                   | 35                         | 50%                             | 50%                          | 35                            | 35 (ou 90 %)                  | 50%                          | 35 mg/l ou 90%               | 50%                                          | 35                        | 35                         | 35                         |
| NGL (mg/l)                         |                                 |                                       |                            |                                 |                              | 15                            |                               |                              |                              |                                              | 15                        | 20                         |                            |
| NTK (mg/l)                         |                                 |                                       | 10                         |                                 |                              |                               |                               |                              |                              |                                              |                           |                            |                            |
| Pt (mg/l)                          |                                 |                                       |                            |                                 |                              | 2                             |                               |                              |                              |                                              | 2                         |                            |                            |

| Station d'épuration                | STEP St Georges de Marenne   | STEP St Jean de Marsacq                      | STEP St-Laurent de Gosse     | STEP Ste-Marie de Gosse                      | STEP St Martin de Hinx       | STEP St Vincent de Tyrosse | STEP Saubrigues     | STEP Saubusse                | STEP Siest                 | STEP Soustons      |
|------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------|
| <b>Caractéristiques techniques</b> |                              |                                              |                              |                                              |                              |                            |                     |                              |                            |                    |
| Capacité nominale (EH)             | 18 000                       | 800                                          | 800                          | 700                                          | 1 400                        | 12 000                     | 2 200               | 1 170                        | 250                        | 100 000            |
| Type de traitement                 | Boues activées faible charge | Biodiques                                    | Boues activées faible charge | Boues activées faible charge                 | Boues activées faible charge | Boues activées             | Boues activées      | Boues activées faible charge | Lits de roseaux à 2 étages | Boues activées     |
| Mise en service                    | 2020                         | 2004                                         | 2007                         | 2007                                         | 2006                         | 2022                       | 2015                | 1994                         | 2009                       | 2007               |
| Niveau de rejet                    | Arrêté préfectoral           | Arrêté du 22/06/2007                         | Arrêté préfectoral           | Arrêté préfectoral                           | Arrêté préfectoral           | Arrêté préfectoral         | Arrêté préfectoral  | Arrêté du 22/06/2007         | Arrêté préfectoral         | Arrêté préfectoral |
| Lieu de rejet                      | Infiltration                 | Ruisseau du Moulin                           | Ruisseau de Maisonnave       | Ruisseau                                     | Ruisseau de Lesparaguis      | Adour                      | Ruisseau Le Mourmau | Adour                        | Ruisseau Le Luy            | Infiltration       |
| Télésurveillance                   | O                            | O                                            | O                            | O                                            | O                            | O                          | O                   | O                            | O                          | O                  |
| <b>Caractéristiques nominales</b>  |                              |                                              |                              |                                              |                              |                            |                     |                              |                            |                    |
| Débit nominal en m³/jour           | 1 050                        | 170                                          | 125                          | 105                                          | 210                          | 2 600                      | 1                   | 225                          | 38                         | 8 000              |
| Débit de pointe en m³/h            | 44,0                         | 25,0                                         | 25,0                         | 30,0                                         | 30,0                         | 175,0                      | 45,0                | 32,0                         | 7,3                        |                    |
| DBO5 nominal en kg/j               | 420,0                        | 48,0                                         | 48,0                         | 42,0                                         | 84,0                         | 725,0                      | 132,0               | 70,0                         | 15,0                       | 6 000,0            |
| Date arrêté                        | 09/01/2007                   | Récep déclaration 7/04/2003 (arrêté 21/6/96) | 01/02/2007                   | Récep déclaration 9/05/2006 (arrêté 21/6/96) | 09/05/2006                   | 17/05/2002 & 31/03/2011    | 14/12/2010          |                              | 27/04/2009                 | 19/06/2006         |
| Durée (en année)                   | 20                           |                                              | 20                           |                                              | 20                           |                            | 20                  | 20                           | 20                         | 20                 |
| DBO (mg/l)                         | 25 (ou 75 %)                 | 35 mg/l ou 60%                               | 25                           | 25                                           | 20 (et 2,14 g/m3)            | 25 (ou 80 %)               | 20                  | 35 mg/l ou 60%               | 35 mg/l ou 60%             | 25                 |
| DCO (mg/l)                         | 125 (ou 80 %)                | 60%                                          | 125                          | 125                                          | 80 (et 8,00 g/m3)            | 125 (ou 75 %)              | 70                  | 60%                          | 60%                        | 125                |
| MES (mg/l)                         | 35 (ou 90 %)                 | 50%                                          | 35                           | 35                                           | 20 (et 13,5 g/m3)            | 35 (ou 90 %)               | 35                  | 50%                          | 50%                        | 35                 |
| NGL (mg/l)                         | 20 (ou 70 %)                 |                                              | 20                           | 15                                           | 5 (et 0,83g/m3)              | 15 (ou 70 %)               | 15                  |                              |                            | 15                 |
| NTK (mg/l)                         |                              |                                              |                              |                                              | 15 (et 1,96 g/m3)            |                            |                     |                              |                            |                    |
| Pt (mg/l)                          |                              |                                              | 15                           |                                              | 2 (et 0,17 g/m3)             |                            | 1                   |                              |                            |                    |



**P204.3** Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions nationales issues de la directive ERU : **98 %**



**P205.3** Conformité de la performance des ouvrages d'épuration aux prescriptions nationales issues de la directive ERU : **98 %**

Le service chargé de la Police des eaux considère que, dans le cadre de l'application de la Directive du 21 mai 1991 relative au traitement des eaux résiduaires urbaines, l'ensemble des ouvrages d'épuration du syndicat sont conformes en équipements et en performances à l'exception des réserves et observations suivantes :

- Pour la station d'épuration de **Saint Jean de Marsacq**, au vu de la capacité de traitement et des charges entrantes et des résultats d'autosurveillance, la station d'épuration est déclarée non conforme en équipement et en performances dans l'attente d'une extension de la capacité de traitement. Un renouvellement de cette station est prévu en 2024 pour une mise en service en 2026.
- Pour la station d'épuration d'**Orx**, celle-ci est maintenue non conforme en équipement et en performances au vu des résultats d'autosurveillance avec des surcharges hydrauliques et organiques. Un projet de renouvellement est prévu en 2024 pour une mise en service en 2026.



Station d'épuration de SOUSTONS : 100 000 EH



**P254.3** Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel : 99.9 %



## 6.2.2. Traitement des boues

Les boues issues des ouvrages d'assainissement sont évacuées suivant le schéma suivant :

- 💧 Secteur Marensin : après centrifugation/compostage sur la station d'épuration de Soustons, vers épandage agricole
- 💧 Secteur Marenne-Adour : après centrifugation sur la station d'épuration de St Vincent de Tyrosse, St Geours de Marenne ou Pey, vers la plateforme de compostage de Campet Lamolère, exploitée par le SYDEC (Syndicat d'équipement des communes des Landes).

La quantité de boues issues des ouvrages d'épuration s'élève à **924.3 TMS**

Les boues font l'objet d'analyses :

- A la mise en compostage et avant épandage pour le secteur Marensin,
- Avant transport sur le site de compostage et à réception pour le secteur Marenne-Adour.
- Ces analyses étaient conformes à l'arrêté du 8 janvier 1998 en 2021.

💧 **P206.3** Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation : **100 %**





### 6.2.3. Matières de vidange

La station d'épuration de Soustons permet le traitement de matières de vidange.

En 2024, ce sont **4 477 tonnes de matières de vidange** qui ont été collectées et traitées à la station d'épuration de Soustons.

## 6.3. Interventions des services d'exploitation

### 6.3.1. Interventions d'entretien sur le réseau :

Pour assurer la continuité du service auprès des usagers, le service de l'assainissement dispose d'équipes d'intervention (interne ou via des prestataires extérieurs) qui assurent, en journée et en astreinte, les opérations de débouchage de branchements ou de canalisations, le nettoyage préventif des réseaux d'assainissement et le nettoyage des postes de relevage.

|                                               | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   |
|-----------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Nombre de débouchages sur canalisation        | 50     | 30     | 32     | 43     |
| Nombre de débouchages sur branchements        | 66     | 77     | 57     | 51     |
| Curage préventif (en m)                       | 25 916 | 19 827 | 18 595 | 14 934 |
| Inspection vidéo sur réseaux existants (en m) | 4 488  | 9 879  | 5 959  | 9 269  |

### 6.3.2. Interventions d'urgence :

Comme pour le service Eau potable, le service d'astreinte est mobilisable 7 jours sur 7 et 24 heures sur 24 pour garantir les interventions d'urgence sur le service d'assainissement collectif.

Les interventions des services « réseaux » et « process » sont dénombrées ci-dessous :

| Interventions service Astreinte – RESEAU (nombre d'interventions) |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>2020</b>                                                       | 31        |
| <b>2021</b>                                                       | 37        |
| <b>2022</b>                                                       | 26        |
| <b>2023</b>                                                       | 62 heures |
| <b>2024</b>                                                       | 79 heures |

| Interventions service Astreinte – PROCESS (nombre d'heures) |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|
| <b>2020</b>                                                 | 286 |
| <b>2021</b>                                                 | 219 |
| <b>2022</b>                                                 | 218 |
| <b>2023</b>                                                 | 236 |
| <b>2024</b>                                                 | 208 |



#### 6.3.4. Travaux de réparation sur réseaux :

| Réparations sur réseaux       | Total SM EMMA 2022 | Total SM EMMA 2023 | Total SM EMMA 2024 |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Devis émis                    | 70                 | 63                 | 95                 |
| Travaux en régie              | 1                  | 0                  | 10                 |
| Travaux prestataires          | 34                 | 51                 | 55                 |
| <b>Total travaux réalisés</b> | <b>35</b>          | <b>51</b>          | <b>65</b>          |

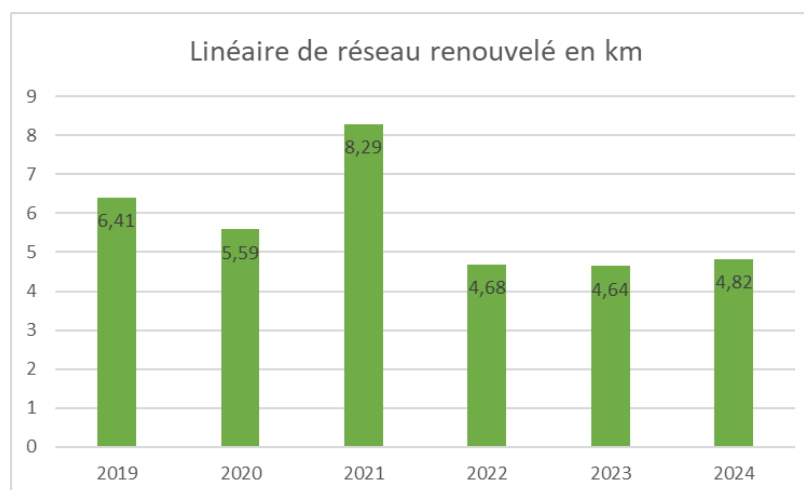
#### 6.3.5. Curage de postes de relèvements :

| Nombre de curage de postes |     |
|----------------------------|-----|
| <b>2020</b>                | 188 |
| <b>2021</b>                | 197 |
| <b>2022</b>                | 202 |
| <b>2023</b>                | 179 |
| <b>2024</b>                | 220 |

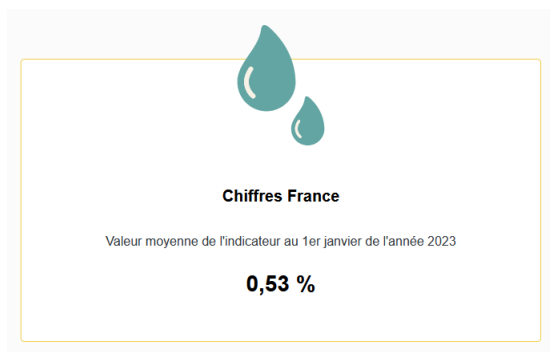
#### 6.3.6. Travaux de renouvellement branchements neufs :

|                               | Total SM EMMA 2023 | Total SM EMMA 2024 |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Travaux en régie              | 1                  | 0                  |
| Travaux prestataires          | 79                 | 59                 |
| <b>Total travaux réalisés</b> | <b>80</b>          | <b>59</b>          |

### 6.4. Travaux réalisés sur le service assainissement collectif :



**P253.2** Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte d'assainissement : **1.08 %**



**Objectif EMMA :**

Atteindre un taux de renouvellement des réseaux de collecte d'assainissement > 1 %

Pour permettre d'atteindre cet objectif, un minimum de 5.15 km doit être renouvelé chaque année.

## 6.4.1. Investissements

Le Syndicat a réalisé, en 2024, les investissements suivants (« restes à réaliser inclus ») :

| Marensin       | Maremne Adour  |
|----------------|----------------|
| 1 389 305 € HT | 2 171 650 € HT |

Les opérations les plus importantes sont rappelées ci-dessous (> 10 000 € HT) :

- 💧 **Messanges :**
  - Secteur Moisan : 42 047 €
- 💧 **Moliets et Maâ :**
  - Avenue de l'océan Rue Bastide : 159 942 €
  - Rue de la Solidarité : 16 563 €
  - Rue des Pontails : 127 468 €
  - Quartier Déléon : 337 748 €
- 💧 **Soustons :**
  - Rue de la Mathe du Bec : 279 110 €
  - STEU BC Etanchéité des ouvrages : 104 024 €
  - Avenue du Maréchal De Lattre de Tassigny : 13 882 €
  - PR Piqueur ITV : 12032 €
  - Panneaux photovoltaïques : 39 300 €
- 💧 **Tosse :**
  - STEU Création By Pass : 41 398 €
- 💧 **Vieux Boucau :**
  - Avenue de la Forêt : 121 589 €
  - Rue du Courant : 38 308 €
  - Rue du Château d'Eau : 15 952 €
  - Quartier Not : 16 020 €
  - Rue des fermettes : 15 482 €
- 💧 **Josse :**
  - Réhabilitation Station : 137 156 €
- 💧 **Orthevielle :**
  - Route de Mongay : 33 952 €
- 💧 **Orx :**
  - Station Epuration : 54 231 €

💧 **Saint Geours de Maremne :**

- Route de Dax parking : 75 582 €
- Centre Bourg Rond-Point rue du Lavoir : 45 655 €
- Dévoisement réseau zone Atlantisud : 26 857 €

💧 **Saint Jean de Marsacq :**

- Station Epuration : 46 782 €
- Route de Caplane : 70 541 €

💧 **Saint Laurent de Gosse :**

- Branchement : 10 447 €

💧 **Saint Martin de Hinx :**

- Avenue de la Liberté : 34 192 €

💧 **Saint Vincent de Tyrosse :**

- Aménagement ouvrage déversement mesure de flux : 39 794 €
- Réhabilitation Réseau création de deux ronds-points : 31 861 €
- Mise en séparatif quartier Lucatet : 155 279 €
- Réhabilitation RD 810 : 48 542 €
- Réseau Halles aux grains : 28 822 €
- Route de Bordeaux : 148 515 €
- Carrefour voie Romaine : 107 958 €
- Avenue d'Aspremont : 127 602 €
- Branchements ancienne usine Adidas + Avenue des cèpes : 12 127 €
- Mise en séparatif quartier de la gare : 778 739 €
- Regards Avenue Maysouot : 43 253 €

💧 **Sainte Marie de Gosse :**

- Chemin Bast : 41 889 €

💧 **Saubion :**

- Aménagement Bassin tampon : 12 856 €
- Lieu-dit Guerlat : 50 104 €





### 6.4.2. Endettement

Dans l'hypothèse de l'absence d'un nouvel emprunt dans le futur, la dette du Syndicat pour le service de l'assainissement collectif devrait s'éteindre en 2063



**P256.2** La durée d'extinction de la dette du service de l'assainissement est de **1.09 ans**

Cet indicateur, exprimé en année, est égale au rapport entre l'encours total de la dette du service 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 d'emprunt à l'exclusion du capital remboursé.

Il permet d'apprécier les marges de manœuvre de la collectivité en matière de financement des investissements et d'endettement. Pour le service de l'assainissement collectif, sa durée est particulièrement faible et traduit une excellente capacité d'investissement.

### 6.4.3. Amortissement

Le montant des amortissements réalisés en 2024 pour le service d'assainissement collectif s'élève à :

**1 807 469,13 €**





## 7 - Le service de l'Assainissement Non Collectif :

Ce service concerne les abonnés assurant la collecte et le traitement de leurs eaux usées sur leur propriété. Ces abonnés ne disposent donc pas d'un réseau public de collecte des eaux usées au droit de leur terrain.

### 7.1 Compétences exercées par le service

Le Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) assure, en régie, les compétences obligatoires prévues par le Code Général des Collectivités Territoriales, à savoir le contrôle de la conception et de la réalisation des installations neuves et à réhabiliter, le contrôle pour vente ainsi que la vérification du fonctionnement des installations.

Le SM EMMA propose également un service facultatif d'entretien des ouvrages à ses abonnés, le service compte **1 079 conventions d'entretien**.

 **P302.0** Indice de mise en œuvre de l'assainissement non collectif : **100/120**

### 7.2 Abonnés au service

Le nombre d'abonnés au service de l'assainissement non collectif s'élève au 31/12/2024 à **7550**

**Le taux de couverture de l'assainissement non collectif** (population desservie rapporté à la population totale du syndicat) est de **22.17 %** au 31/12/2024.

### 7.3 Contrôles réalisés par le service

|                                                                                       | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Nombre de contrôles de conception                                                     | 189  | 246  | 147  | 174  | 135  |
| Nombre de contrôles de réalisation                                                    | 142  | 189  | 194  | 152  | 141  |
| Nombre de contrôles de fonctionnement                                                 | 105  | 291  | 658  | 382  | 42   |
| Nombre de contrôles de fonctionnement réalisés dans le cadre de la vente de propriété | 146  | 251  | 180  | 145  | 155  |

Le contrôle de conception a pour objectif de s'assurer que les caractéristiques de l'équipement d'assainissement non collectif sont en adéquation avec les contraintes techniques (pente, nature du sol, dimensionnement de l'habitation...). Ce contrôle est effectué à partir des documents fournis par le propriétaire de l'habitation (étude de sol, étude de filière, plan de l'habitation...).

Le contrôle de réalisation permet de vérifier si les éléments préconisés lors de l'étude et validés par la collectivité sont bien réalisés lors des travaux, conformément à la législation. Cette vérification s'effectue sur le terrain avec le pétitionnaire et/ou l'entreprise ayant réalisé les travaux avant recouvrement des tranchées.

Le contrôle de fonctionnement permet de vérifier le bon état de l'installation et d'évaluer les dangers pour la santé publique et les risques de pollution de l'environnement.

 **P301.3** Taux de conformité des dispositifs d'assainissement non collectif : **69.7 %**

## 7.4. Investissement

Ce service ne fait pas l'objet d'investissement particulier.

## 7.5. Autres missions du SPANC

Instruction technique des demandes d'urbanisme :

| Type de dossiers                                       | 2020        | 2021        | 2022       | 2023       | 2024       |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|
| Certificats d'urbanisme (assainissement collectif)     | 88          | 87          | 75         | 108        | 83         |
| Certificats d'urbanisme (assainissement non collectif) | 79          | 100         | 60         | 61         | 39         |
| Déclarations préalables (assainissement collectif)     | 244         | 200         | 165        | 247        | 140        |
| Déclarations préalables (assainissement non collectif) | 101         | 49          | 43         | 29         | 23         |
| Permis d'aménager                                      | 32          | 34          | 40         | 30         | 18         |
| Permis de construire                                   | 476         | 537         | 421        | 438        | 313        |
| <b>TOTAL</b>                                           | <b>1020</b> | <b>1007</b> | <b>804</b> | <b>913</b> | <b>616</b> |









Les tarifs applicables aux 01/01/2024 sont, pour chacun des 2 secteurs « Maremne-Adour » et « Marensin » \*, détaillés ci-dessous.

**A partir du 01/01/2025, un tarif unique a été instauré.**

\*Le détail est précisé dans le tableau de tarification mentionné ci-après.

| Tarifs Territoire Maremne-Adour             |                                                       | Au 01/01/2024           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------|
| Part de la collectivité                     |                                                       |                         |
| Part fixe (€ HT/an)                         |                                                       |                         |
|                                             | Abonnement DN 15mm y compris location du compteur     | 49 €                    |
|                                             | Autre DN (cf. délibération jointe en annexe)          |                         |
| Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> ) |                                                       |                         |
|                                             | Prix au m <sup>3</sup> de 0 à 10 m <sup>3</sup>       | 0,5888 €/m <sup>3</sup> |
|                                             | Prix au m <sup>3</sup> de 11 à 120 m <sup>3</sup>     | 1.0668 €/m <sup>3</sup> |
|                                             | Prix au m <sup>3</sup> au-delà de 120 m <sup>3</sup>  | 1,1718 €/m <sup>3</sup> |
| Taxes et redevances                         |                                                       |                         |
|                                             | Taux de TVA <sup>(2)</sup>                            | 5,5 %                   |
| Redevances                                  |                                                       |                         |
|                                             | Prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'eau) | 0,10 €/m <sup>3</sup>   |
|                                             | Pollution domestique (Agence de l'Eau)                | 0,3300 €/m <sup>3</sup> |

| Tarifs Territoire Marensin                  |                                                       | Au 01/01/2024           |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------|
| Part de la collectivité                     |                                                       |                         |
| Part fixe (€ HT/an)                         |                                                       |                         |
|                                             | Abonnement DN 15mm y compris location du compteur     | 51 €                    |
| Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> ) |                                                       |                         |
|                                             | Prix au m <sup>3</sup>                                | 1 €/m <sup>3</sup>      |
| Taxes et redevances                         |                                                       |                         |
|                                             | Taux de TVA <sup>(2)</sup>                            | 5,5 %                   |
| Redevances                                  |                                                       |                         |
|                                             | Prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'eau) | 0,10 €/m <sup>3</sup>   |
|                                             | Pollution domestique (Agence de l'Eau)                | 0,3300 €/m <sup>3</sup> |

<sup>(2)</sup> L'assujettissement à la TVA est volontaire pour les communes et EPCI de moins de 3000 habitants, et obligatoire pour les communes et EPCI de plus de 3000 habitants et en cas de délégation de service public.



| Tarifs SM EMMA                 |                                                         | Au 01/01/2025 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Part de la collectivité        |                                                         |               |
| Part fixe (€ HT/an)            |                                                         |               |
|                                | Abonnement y compris location du compteur               | 48€           |
| Part proportionnelle (€ HT/m³) |                                                         |               |
|                                | Prix au m³ tranche de 0 à 800 m³                        | 0.98 €/m³     |
|                                | Prix au m³ tranche au delà de 800 m³                    | 1.23 €/m³     |
| Taxes et redevances            |                                                         |               |
|                                | Taux de TVA <sup>(2)</sup>                              | 5,5 %         |
| Redevances                     |                                                         |               |
|                                | Sur la consommation d'eau potable (Agence de l'eau)     | 0,32 €/m³     |
|                                | Performance des réseaux d'eau potable (Agence de l'Eau) | 0,07 €/m³     |
|                                | Prélèvement de la ressource en eau                      | 0.10 €/m³     |

Des frais d'accès au service sont également facturés aux nouveaux abonnés : 49.50 € au 01/01/2025.

La délibération fixant les différents tarifs et prestations aux abonnés pour l'exercice est la suivante :

- Délibération du 18/12/2023 effective à compter du 01/01/2024 fixant les tarifs du service d'eau potable et les frais d'accès au service.
- 



**D102.0** Prix TTC du service eau potable au m³ pour 120 m³ au 1er janvier 2025 :

**1.9728 €**



#### Chiffres France

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**2,32 €/m³**

Les volumes consommés sont relevés avec une fréquence annuelle. La facturation est effectuée avec une fréquence :

- Semestrielle
- Annuelle pour les abonnés disposant d'un prélèvement mensuel





## 8.2 La facture d'assainissement collectif

Les éléments de facturation au service d'assainissement collectif sont les suivants :



### La facturation correspondant à la collecte et au traitement des eaux usées :

PART COLLECTIVITE (ou SM EMMA) composée de deux sous-rubriques : une sous-rubrique « Part fixe » et une sous-rubrique « Consommation » (ou partie variable facturée au m3 consommé).



### La facturation correspondant aux organismes publics :

Une sous-rubrique apparaît. Elle concerne la redevance « modernisation des réseaux de collecte ». Le produit de cette redevance est au bénéfice de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne.

Les tarifs applicables au 01/01/2024 pour chacun des 2 secteurs « Maremne-Adour » et « Marensin »\*, détaillés ci-dessous.

\*Le détail de chaque secteur est précisé dans le tableau de tarification par commune mentionné ci-après.

| Tarifs Territoire Maremne-Adour |                                                         | Au 01/01/2024 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Part de la collectivité         |                                                         |               |
| Part fixe (€ HT/an)             |                                                         |               |
|                                 | Abonnement <sup>(1)</sup>                               | 49 €          |
| Part proportionnelle (€ HT/m³)  |                                                         |               |
|                                 | Prix au m³                                              | 1,698 €/m³    |
| Taxes et redevances             |                                                         |               |
| Taxes                           |                                                         |               |
|                                 | Taux de TVA <sup>(2)</sup>                              | 10 %          |
| Redevances                      |                                                         |               |
|                                 | Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau) | 0,25 €/m³     |

| Tarifs Territoire Marensin     |                                                         | Au 01/01/2024 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Part de la collectivité        |                                                         |               |
| Part fixe (€ HT/an)            |                                                         |               |
|                                | Abonnement <sup>(1)</sup>                               | 59 €          |
| Part proportionnelle (€ HT/m³) |                                                         |               |
|                                | Prix au m³                                              | 1,286 €/m³    |
| Taxes et redevances            |                                                         |               |
| Taxes                          |                                                         |               |
|                                | Taux de TVA <sup>(2)</sup>                              | 10 %          |
| Redevances                     |                                                         |               |
|                                | Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau) | 0,25 €/m³     |

<sup>(1)</sup> Cet abonnement est celui pris en compte dans la facture 120 m³.

<sup>(2)</sup> L'assujettissement à la TVA est volontaire pour les services en régie et obligatoire en cas de délégation de service public.



| Tarifs SM EMMA                 |                                                         | Au 01/01/2025 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Part de la collectivité        |                                                         |               |
| Part fixe (€ HT/an)            |                                                         |               |
|                                | Abonnement <sup>(1)</sup>                               | 63 €          |
| Part proportionnelle (€ HT/m³) |                                                         |               |
|                                | Prix au m³ tranche de 0 à 800 m³                        | 1,30 €/m³     |
|                                | Prix au m³ tranche au delà de 800 m³                    | 1,62 €/m³     |
| Taxes et redevances            |                                                         |               |
| Taxes                          |                                                         |               |
|                                | Taux de TVA <sup>(2)</sup>                              | 10 %          |
| Redevances                     |                                                         |               |
|                                | Modernisation des réseaux de collecte (Agence de l'Eau) | 0,105 €/m³    |



**D204.0** Prix TTC du service assainissement au m³ pour 120 m³ au 1er janvier 2025 :  
**2.123 €**



#### Chiffres France

Valeur moyenne de l'indicateur au 1er janvier de l'année 2023

**2,38 €/m³**

Les autres tarifs applicables au 01/01/2025 sont les suivants :

| Au 01/01/2025                                                      |                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frais d'accès au service :                                         | Sans objet                                                                                                                                                        |
| Participation pour l'Assainissement Collectif (PAC) <sup>(1)</sup> | Logements individuels : 20 €/m² de surface de plancher.<br>Logements collectifs : Forfait de 2000 € pour logement < à 50 m²,<br>20 €/m² au-delà de cette surface. |
| Participation aux frais de branchement                             | Sur devis et application d'un bordereau de prix.                                                                                                                  |

<sup>(1)</sup> Cette participation, créée par l'article 30 de la loi de finances rectificative pour 2012 n° 2012-354 du 14 mars 2012, correspond à l'ancienne Participation pour le Raccordement au Réseau d'Assainissement (PRRA), initialement Participation pour Raccordement à l'Egout (PRE)



### 8.3 La facture d'assainissement non collectif

Les redevances concernant l'assainissement non collectif sont forfaitaires. Elles sont facturées au bénéfice exclusif du Syndicat qui assure le service en régie. Elles s'appliquent en fonction des prestations réalisées.

Les tarifs applicables aux **01/01/2024 et 01/01/2025** sont les suivants :

| Tarifs                                                                                                                           | Au 01/01/2024                            | Au 01/01/2025                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Compétences obligatoires</b>                                                                                                  |                                          |                                          |
| Tarif du contrôle des installations neuves en € :<br>Examen préalable de conception :<br>Vérification de l'exécution des travaux | 110 soit 121 € TTC<br>110 soit 121 € TTC | 110 soit 121 € TTC<br>110 soit 121 € TTC |
| Tarif du contrôle des installations existantes en €/installation                                                                 | 80 soit 88 € TTC                         | 80 soit 88 € TTC                         |
| Tarif du contrôle des installations existantes en € - par logement, dans le cas d'une installation commune à plusieurs logements | 50 soit 55 € TTC                         | 50 soit 55 € TTC                         |
| Tarif du contrôle d'une installation existante à la demande d'un abonné dans le cadre d'une cession €                            | 160 soit 176 € TTC                       | 160 soit 176 € TTC                       |

### 8.4 La tarification sociale

Mise en place du tarif social sur l'ensemble du territoire EMMA.

Les abonnés du SM EMMA bénéficiant de la CSS (Complémentaire Santé Solidaire) « gratuite » (c'est-à-dire ex CMU-C) seront exonérés de la part fixe de l'eau potable de

- 48 € HT soit 50,64 € TTC

**Nombre de Bénéficiaires : 185**

**Montant de l'aide : 5 543 €**



## 8.5 Recettes des services

Les services d'eau potable, d'assainissement collectif et d'assainissement non collectif génèrent différentes recettes.

### 8.5.1. Recettes du service d'eau potable

On distingue :

- Des recettes au profit de la collectivité, destinées à couvrir ses charges d'exploitation et d'investissement :

| RECETTES DU SYNDICAT                                                                   | 2022             | 2023             | 2024             | Variation N/(N-1) |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Distribution de l'eau (part fixe et part variable)                                     | 5 680 412        | 6 015 217        | 6 043 243        | + 0.47 %          |
| Autre recette liée au service de l'eau (frais d'accès au service, frais de relance...) | 282 876          | 255 365          | 268 066          | +4.97 %           |
| <b>TOTAL € HT</b>                                                                      | <b>5 940 379</b> | <b>6 270 582</b> | <b>6 311 309</b> | <b>+ 0.65 %</b>   |

La ligne « Distribution de l'eau » comprend la vente d'eau en gros à la commune de Tosse jusqu'en 2023 - tarif 2023 : 0,5313 € HT /m3). La régie de Tosse a transféré ces compétences au SM EMMA au 01/01/2024.

- Des recettes au profit de l'Agence de l'eau Adour-Garonne :

| RECETTE DES ORGANISMES PUBLICS       | 2022             | 2023             | 2024             | Variation N/(N-1) |
|--------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Lutte contre la pollution domestique | 1 269 422        | 1 146 917        | 1 184 652        | +3.29 %           |
| Préservation de la ressource en eau  | 402 114          | 336 663          | 365 247          | +8.49 %           |
| <b>TOTAL € HT</b>                    | <b>1 636 206</b> | <b>1 483 580</b> | <b>1 549 899</b> | <b>+4.47 %</b>    |

### 8.5.2. Recettes du service d'assainissement collectif

Par similitude avec le service d'eau potable, on distingue :

- Des recettes au profit de la collectivité, destinées également à couvrir ses charges d'exploitation et d'investissement :

| RECETTES DU SYNDICAT                                                                                            | 2022             | 2023             | 2024             | Variation N/(N-1) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Collecte et traitement des eaux usées (part fixe et part variable)                                              | 5 011 962        | 5 418 585        | 5 815 376        | +7.32%            |
| Participation pour raccordement à l'égout, puis participation pour le financement de l'assainissement collectif | 1 006 018        | 1 136 356        | 1 383 837        | +21.78%           |
| Prime à l'épuration versée par l'Agence de l'Eau (N-1)                                                          | 156 789          | 0                | 0                | -0%               |
| Traitement des matières de vidanges et autres prestations                                                       | 359 035          | 361 498          | 278 889          | - 22.85%          |
| <b>TOTAL € HT</b>                                                                                               | <b>6 533 804</b> | <b>6 916 439</b> | <b>7 478 102</b> | <b>+8.12%</b>     |

- Des recettes au profit de l'Agence de l'eau Adour-Garonne :

| RECETTE DES ORGANISMES PUBLICS        | 2022    | 2023    | 2024    | Variation N/(N-1) |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|-------------------|
| Modernisation des réseaux de collecte | 698 394 | 630 773 | 645 507 | +2.34%            |

### 8.5.3. Recette du service d'assainissement non collectif

| RECETTE DE LA COLLECTIVITE                                                | 2022           | 2023          | 2024          | Variation N/(N-1) |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|-------------------|
| Contrôle de conception et de réalisation                                  | 94 680         | 62 080        | 53 990        | -13.03%           |
| Contrôle de fonctionnement et d'entretien                                 |                |               |               |                   |
| Contrôle de fonctionnement réalisé dans le cadre d'une vente de propriété |                |               |               |                   |
| Aide de l'Agence de l'Eau Adour Garonne                                   | 66 600         | 0             | 0             | -0 %              |
| <b>TOTAL € HT</b>                                                         | <b>161 280</b> | <b>62 080</b> | <b>53 990</b> | <b>-13.03 %</b>   |

L'Agence de l'Eau versait à la collectivité 15 € par contrôle de fonctionnement et 100 € par contrôle de conception & réalisation conforme. Conformément au programme 2019-2025 de l'Agence de l'Eau Adour-Garonne, ces aides sont désormais supprimées. **La suppression du quart des recettes du service est de nature à remettre en cause l'équilibre budgétaire du service et le montant des redevances facturées à l'usager.**

### 8.5.4. Régie de recettes

Le syndicat sous le contrôle de la Direction Générale des Finances Publiques dispose d'une régie permettant à son régisseur d'encaisser les recettes à la place du comptable public assignataire.

La création de cette régie a permis de faciliter l'encaissement des recettes et la mise en place de différents moyens de paiement.

| NOMBRE DE FACTURES EMISES | MONTANT TOTAL FACTURE | NOMBRE DE FACTURES ANNULEES | MONTANT FACTURES ANNULEES |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 55 958                    | 15 411 489 €          | 200                         | 182 674 €                 |

| FACTURES ACTIVES | REGLEMENTS RATTACHES | RATIO   | MONTANTS IMPAYES | RATIO  |
|------------------|----------------------|---------|------------------|--------|
| 15 228 814 €     | 14 645 856 €         | 96.17 % | 582 985 €        | 3.83 % |

|                                        | 2023   | 2024   |
|----------------------------------------|--------|--------|
| Nombre de contrats                     | 32 222 | 34 975 |
| Nombre de contrats prélevés à échéance | 6762   | 7 622  |
| Nombre de contrats mensualisés         | 14140  | 15 673 |
| Ratio prélevés                         | 64.8 % | 66.6 % |

## 8.6 Financement projet humanitaire

Depuis 2012 le syndicat participe au financement de projets humanitaires comme le permet la loi Oudin-Santini.

Le syndicat a été sollicité par l'association Humani'ISA XXIV, association loi 1901 composée d'étudiants de la promotion 2024 de l'Institut Supérieur Aquitain du Bâtiment et des Travaux Publics (ISA BTP). Cette association a pour objectif de réaliser un projet collectif de construction solidaire afin de venir en aide à une population dans le besoin. L'ISA BTP est une école d'ingénieurs publique située à Anglet et Bordeaux, rattachée à l'Université de Pau et des Pays de l'Adour et membre du groupe Bordeaux INP.

Le projet financé, à hauteur de 3000 € par le syndicat, est la construction d'une école en Tanzanie qui comprend la construction de 3 bâtiments pour une surface totale de 575 m<sup>2</sup> : le premier bâtiment sera composé de deux salles de classe et d'un bureau pour le directeur, le second abritera un réfectoire avec des cuisines et le dernier constituera un bloc sanitaire. Ces constructions seront alimentées en eau, en électricité et desservies par un système d'assainissement autonome.

Les travaux concernés par la demande d'aide sont les travaux liés à l'adduction d'eau, la récupération des eaux pluviales ainsi que le traitement des eaux usées qui seront menés dans le cadre du projet de construction solidaire. 64 étudiants sont impliqués de la conception à la réalisation.





## 9 - Communication

La préservation de la ressource en eau est un enjeu des plus importants. Ainsi le syndicat EMMA souhaite s'engager dans la communication, l'éducation des jeunes et des adultes.

Aujourd'hui, nous intervenons dans les écoles, les collèges et les lycées ainsi que lors de manifestations sur l'environnement portées par les communes.

Notre but est de rendre le public acteur et d'adapter nos supports pédagogiques aux nouvelles technologies. C'est notre devoir de sensibiliser, d'éduquer pour la protection de notre ressource en eaux.

### Information et sensibilisation des usagers :

Parce que chaque goutte compte, le SM EMMA encourage les habitants et vacanciers à limiter leur usage de l'eau. Elle peut être consommée sans modération comme eau de boisson mais ne doit pas être gaspillée pour les autres usages.



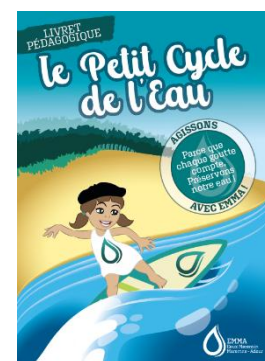
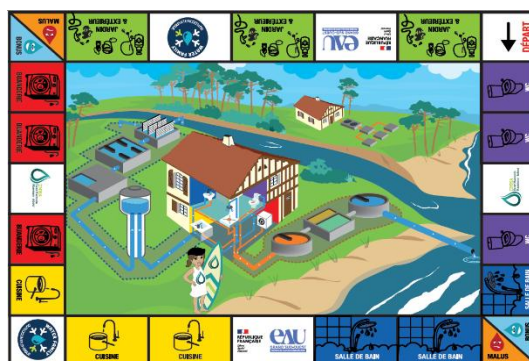
### Information et sensibilisation des enfants :

Le syndicat EMMA a répondu à l'appel à projet « EDUC'EAU » lancé par l'Agence de l'Eau afin de mettre en place des outils pédagogiques, originaux et créatifs, d'information et de sensibilisation à la préservation de la ressource.



Le syndicat EMMA développe des outils adaptés à nos enjeux locaux sur le petit cycle de l'eau :

- Application interactive sur le Petit cycle de l'eau (disponible en 2025).
- Livret pédagogique distribué à chaque enfant à l'issue de nos interventions.
- Acquisition d'une mallette « Gaspido » qui sensibilise aux économies d'eau.
- Tapis de jeu de l'oie en collaboration avec l'association Water Family.



## Manifestations :

Afin de promouvoir l'eau du robinet et d'encourager à la préservation de la ressource, le SM EMMA a organisé et participé à plusieurs événements de sensibilisation en 2024 :

- **22 février 2024** : Visite de l'usine d'eau potable de Pelleusecq et animations autour du petit cycle de l'eau pour les classes pour les enfants du Centre de Loisirs de Soustons
- **22/03/2024** : Journée Mondiale de l'Eau à l'école primaire des Arènes de Saint Vincent de Tyrosse. 9 classes dont 211 élèves, ont participé à 10 ateliers tout au long de la journée dont 3 animés par le syndicat EMMA.
- **01/03/2024** : Animation sur le petit cycle de l'eau et sur la qualité de l'eau dans le cadre de la semaine des Rivières organisée par le Syndicat Mixte des Rivières Côte Sud.
- **01/10/2024** : Dans le cadre de la « Semaine Bleue » visite de l'usine d'Orist pour l'Amicale des retraités d'Orist (12 personnes).
- **15/10/2024** : Projection du film « Paysans du ciel à la terre » dans le cadre d'un Ciné-débat organisé au cinéma de St Vincent de Tyrosse et Lycée de Oeyreluy.
- **18/11/2024** : Visite du château d'eau de Soustons par 18 élèves de l'école NIDAU de Soustons.



# ANNEXES

**ANNEXE 1 : RAPPORT ANNUEL 2024 DE L'AGENCE REGIONALE DE SANTE (ARS) SUR LA QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION**

**ANNEXE 2 : NOTE D'INFORMATION DE L'AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE SUR LES REDEVANCES FIGURANT SUR LA FACTURE D'EAU DES ABONNES ET SUR LA REALISATION DE SON PROGRAMME PLURIANNUEL D'INTERVENTION**

**ANNEXE 3 : DELIBERATIONS PORTANT SUR LE MONTANT DES REDEVANCES ET PARTICIPATIONS VOTES PAR LA COLLECTIVITE**



# QUALITÉ DES EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE

## RAPPORT ANNUEL

2024

Unité de Gestion d'Exploitation :

**0400885 - EMMA**

Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)



|                                                                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine                                       | 4         |
| <b>Partie A : Informations sur les installations de l'unité de gestion</b>                                   | <b>7</b>  |
| Organisation de l'alimentation en eau                                                                        | 7         |
| Données sur les ressources de l'unité de gestion                                                             | 8         |
| <b>Partie B : Qualité de l'eau distribuée par unité de distribution</b>                                      | <b>10</b> |
| UDI MESSAGES_PLAGE - Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024         | 11        |
| UDI MESSAGES_PLAGE - Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024                     | 15        |
| UDI MESSAGES_PLAGE - Liste des dossiers de non-conformité en 2024                                            | 16        |
| UDI MESSAGES_PLAGE - Bilan global et conclusion sur la qualité des eaux distribuées en 2024                  | 17        |
| UDI MOLIETS-ET-MAA - Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024         | 18        |
| UDI MOLIETS-ET-MAA - Bilan global et conclusion sur la qualité des eaux distribuées en 2024                  | 22        |
| UDI VIEUX-BOUCAU_MESSANGES - Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024 | 23        |
| UDI VIEUX-BOUCAU_MESSANGES - Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024             | 27        |
| UDI VIEUX-BOUCAU_MESSANGES - Liste des dossiers de non-conformité en 2024                                    | 28        |
| UDI VIEUX-BOUCAU_MESSANGES - Bilan global et conclusion sur la qualité des eaux distribuées en 2024          | 29        |
| UDI BASSE_VALLEE_ADOUR - Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024     | 30        |
| UDI BASSE_VALLEE_ADOUR - Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024                 | 34        |
| UDI BASSE_VALLEE_ADOUR - Liste des dossiers de non-conformité en 2024                                        | 35        |
| UDI BASSE_VALLEE_ADOUR - Bilan global et conclusion sur la qualité des eaux distribuées en 2024              | 36        |
| UDI SOUSTONS_AZUR - Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024          | 37        |
| UDI SOUSTONS_AZUR - Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024                      | 41        |
| UDI SOUSTONS_AZUR - Liste des dossiers de non-conformité en 2024                                             | 42        |
| UDI SOUSTONS_AZUR - Bilan global et conclusion sur la qualité des eaux distribuées en 2024                   | 43        |
| UDI TYROSSE - Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024                | 44        |
| UDI TYROSSE - Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024                            | 48        |
| UDI TYROSSE - Liste des dossiers de non-conformité en 2024                                                   | 49        |
| UDI TYROSSE - Bilan global et conclusion sur la qualité des eaux distribuées en 2024                         | 50        |
| <b>Partie C : Bilan à l'échelle de l'unité de gestion</b>                                                    | <b>51</b> |
| Qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion                                               | 51        |
| Qualité physico-chimique par installation de l'unité de gestion                                              | 54        |
| Conclusion générale sur l'unité de gestion                                                                   | 58        |
| Signature du document                                                                                        | 61        |
| <b>Annexes</b>                                                                                               | <b>62</b> |
| Liste des sigles                                                                                             | 63        |

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Bretagne le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025



ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

# Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Envoyé en préfecture le 04/07/2025             |  |
| Accusé de réception en préfecture              |                                                                                    |
| Reçu en préfecture le 04/07/2025               |                                                                                    |
| Date de télétransmission : 29/09/2025          |                                                                                    |
| Publié le 02/07/2025                           |                                                                                    |
| ID : 040-200087278-20250701-DEL_2506_07_RPM-DE |                                                                                    |

## La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux.

La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année (sur trois ou cinq années s'agissant des petites UDI).

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire réglementairement, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Il est également nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

## La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur et la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques sanitaires particuliers, notamment pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/L est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des concentrations supérieures peuvent entraîner des effets néfastes pour la santé (au-delà de 2 à 3 mg/L).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées et de la durée de consommation, sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la concentration en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 microS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

## **L'organisation du contrôle sanitaire**

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en oeuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence, le type de contrôles et d'analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont adaptés à l'origine et la nature des eaux, aux traitements mis en oeuvre et à l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les mesures prises peuvent aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables, gestionnaires et consommateurs.

Le présent document constitue le bilan de qualité établi annuellement par l'ARS et adressé au maître d'ouvrage et à l'exploitant. Il est communicable au public.

## **Information des usagers**

Les informations sur la qualité de l'eau (bilan annuel et/ou synthèse annuelle), adressées par l'ARS, doivent être affichées en mairie.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyses doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS à joindre à chaque facture d'eau.

De plus, en cas de risque sanitaire particulier lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant et/ou le responsable des installations. Cette information est également à réaliser pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

L'ensemble des résultats d'analyses du contrôle sanitaire est accessible sur le site internet du Ministère chargé de la santé à l'adresse: <https://sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/eau>. Les notes synthétiques de qualité par UDI sont disponibles à l'adresse: [https://carto.atlasante.fr/1/ars\\_metropole\\_udi\\_infofactures.map](https://carto.atlasante.fr/1/ars_metropole_udi_infofactures.map).

## **Recommandations de consommation**

### **Plomb et métaux**

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail), de ne pas utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments pendant une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante dans la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

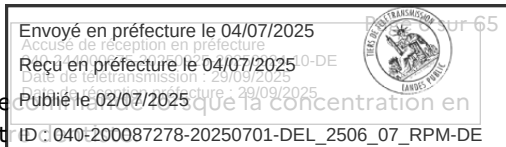
Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb (canalisations internes des habitations jusque dans les années cinquante, branchements publics jusque dans les années soixante). A ce titre, le remplacement des branchements publics en plomb est une obligation pour les responsables de réseaux, avec un délai de réalisation échu au 25 décembre 2013.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau. Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.



## Fluor

Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque la concentration en fluorures dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/L : demander conseil à votre médecin ou votre pharmacien.



## Légionelles

Afin de réduire les risques de développement de bactéries et en particulier des légionelles au niveau des réseaux d'eau chaude sanitaire, il est recommandé de maintenir la température de production d'eau chaude sanitaire à 50°C minimum et à 55°C maximum au point d'usage (douche...) pour éviter tout risque de brûlure. Il est également fortement conseillé de vidanger et de détartrer régulièrement les ballons d'eau chaude, ainsi que de nettoyer et de détartrer les pommes et flexibles de douches, et les filtres de robinet (à remplacer si l'état d'usure le nécessite).

## Les normes de qualité de l'eau de consommation

Le programme de contrôle sanitaire et les normes de qualité applicables sont issus de directives européennes retranscrites en droit français, notamment par des arrêtés modifiés du 11 janvier 2007. Les normes de qualité font l'objet de 2 types d'exigences.

### Les limites de qualité

Les limites de qualité concernent les paramètres dont la présence dans l'eau présente des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que des substances chimiques tels que les nitrates, les pesticides, certains métaux et solvants chlorés, les hydrocarbures polycycliques (HAP) et les sous-produits de la désinfection de l'eau.

**L'eau destinée à la consommation humaine doit être conforme aux limites de qualité.**

### Les références de qualité

Les références de qualité concernent des paramètres indicateurs de qualité témoins du fonctionnement des installations de production et de distribution. Sans incidence directe sur la santé aux concentrations normalement présentes dans l'eau, ces substances peuvent mettre en évidence un dysfonctionnement des installations et/ou être à l'origine d'inconfort ou de désagrément pour le consommateur.

**L'eau destinée à la consommation humaine doit satisfaire aux références de qualité.**

### Les valeurs indicatives

Les valeurs indicatives concernent des paramètres chimiques pour lesquels il n'existe pas d'exigences de qualité définies dans la législation européenne. Elles permettent d'évaluer la qualité de l'eau et de gérer la présence de ces paramètres. Ces valeurs concernent aujourd'hui uniquement les métabolites de pesticides non pertinents après évaluation de l'Anses (valeur indicative : 0,9 microgramme/L). À terme, d'autres paramètres pourraient être intégrés avec des valeurs indicatives.

**L'eau destinée à la consommation humaine doit satisfaire aux valeurs indicatives.**

### Les valeurs de vigilance

Les valeurs de vigilance concernent des paramètres d'intérêt ou des paramètres dits « émergents », qui constituent un sujet de préoccupation sanitaire (perturbateurs endocriniens suspectés, médicaments, microplastiques, ...). Ces paramètres font l'objet d'une surveillance dans le cadre d'un mécanisme de vigilance qui permet d'organiser un suivi et d'acquérir des connaissances sur ces paramètres.

Si ces valeurs ne sont pas respectées, la personne responsable de la production ou de la distribution d'eau doit réaliser une surveillance de ces paramètres et/ou mettre en place des mesures correctives.

## Partie A : Informations sur les installations de l'unité de

### Organisation de l'alimentation en eau

#### Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut-être réalisée soit en régie communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

#### Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

##### **1. L'origine de l'eau :**

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

##### **2. La production d'eau**

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filère de traitement complète). Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées.

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau mise en distribution aux abonnés : ils sont réalisés en sortie de station de traitement-production ou au point de mise en distribution (premier abonné du réseau).

##### **3. La distribution de l'eau**

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitants et maîtres d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Données sur les ressources de l'unité de gestion

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

  
65

Situation administrative des captages

Rappels règlementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont instaurés lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet. Les documents d'urbanisme doivent être mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est fourni en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix de la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

Règles de calcul :

La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

- 0% Aucune action.
- 20% Études environnementales et hydrogéologiques en cours.
- 40% Avis de l'hydrogéologue agréé signé.
- 50% Dossier recevable déposé en préfecture.
- 60% Arrêté préfectoral signé.
- 80% Arrêté préfectoral complètement mis en oeuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005.
- 100% Procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Pour atteindre 100%, la collectivité doit mettre en oeuvre une surveillance effective et pérenne du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection règlementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Le tableau ci-dessous résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : EMMA

| Descriptif du ou des captages |        |                        |            | Situation administrative            |                          |              |            | Indicateur d'avancement |
|-------------------------------|--------|------------------------|------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------|------------|-------------------------|
| Nom                           | Type   | Commune d'implantation | Code BRGM  | Etat de la procédure                | Avis hydrogéologue agréé | Avis CODERST | Arrêté DUP | Indice de protection    |
| FORAGE HOUSSAD                | FORAGE | ANGRESSE               | 09762X0085 | Procédure terminée (captage public) | 29/05/1995               | 12/07/1999   | 23/03/2000 | 80 %                    |
| FORAGE F2 MOISAN              | FORAGE | MESSANGES              | 09495X0018 | Procédure terminée (captage public) | 03/05/1996               | 03/09/1996   | 17/06/1997 | 80 %                    |
| FORAGE F3 HOURRON             | FORAGE | MOLIETS-ET-MAA         | 09491X0009 | Procédure terminée (captage public) | 08/09/1987               | 11/10/1988   | 16/05/1989 | 80 %                    |
| FORAGE F4 HOURRON             | FORAGE | MOLIETS-ET-MAA         | 09491X0010 | Procédure terminée (captage public) | 14/03/1991               | 04/04/1995   | 12/02/1996 | 80 %                    |
| FORAGE F5                     | FORAGE | MOLIETS-ET-MAA         | 09491X0020 | Procédure terminée (captage public) | 28/08/2000               | 11/07/2002   | 05/08/2002 | 80 %                    |
| FORAGE F1 BIS                 | FORAGE | ORIST                  | 09767X0075 | Procédure terminée (captage public) | 15/05/2013               | 08/10/2018   | 16/10/2018 | 80 %                    |
| FORAGE F2 BIS (F5)            | FORAGE | ORIST                  | 09767X0073 | Procédure terminée (captage public) | 15/05/2013               | 08/10/2018   | 16/10/2018 | 80 %                    |
| FORAGE ORIST F6               | FORAGE | ORIST                  | B5S003BWZE | Procédure terminée (captage public) | 17/01/2020               | 02/11/2021   | 30/11/2021 | 60 %                    |
| FORAGE F1 CHATEAU D'EAU       | FORAGE | SOUSTONS               | 09496X0003 | Procédure terminée (captage public) | 11/03/1991               | 18/10/1991   | 25/05/1992 | 80 %                    |
| FORAGE F2 MOULIN NEUF         | FORAGE | SOUSTONS               | 09496X0026 | Procédure terminée (captage public) | 23/01/1991               | 01/07/2008   | 23/07/2008 | 80 %                    |
| FORAGE F3 MOULIN NEUF         | FORAGE | SOUSTONS               | 09496X0027 | Procédure terminée (captage public) | 23/01/1991               | 01/07/2008   | 23/07/2008 | 80 %                    |
| FORAGE F4 PONT DES CHEVRES    | FORAGE | SOUSTONS               | 09496X0034 | Procédure terminée (captage public) | 23/01/1991               | 18/10/1991   | 30/03/1992 | 80 %                    |

| Descriptif du ou des captages |        |                        |            | Situation administrative            |                          |              |            | Indicateur d'avancement |
|-------------------------------|--------|------------------------|------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------|------------|-------------------------|
| Nom                           | Type   | Commune d'implantation | Code BRGM  | Etat de la procédure                | Avis hydrogéologue agréé | Avis CODERST | Arrêté DUP | Indice de protection    |
| F6 PELEUSEC                   | FORAGE | SOUSTONS               | 09761X0115 | Procédure terminée (captage public) | 29/12/2005               | 01/07/2008   | 23/07/2008 | 80 %                    |
| FORAGE F5 "PELEUSEC"          | FORAGE | SOUSTONS               | 09496X0050 | Procédure terminée (captage public) | 23/01/1991               | 01/07/2008   | 23/07/2008 | 80 %                    |
| FORAGE F3 LES LAGUNES         | FORAGE | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS | 09495X0016 | Procédure terminée (captage public) | 26/02/1992               | 04/10/1994   | 17/10/1995 | 80 %                    |
| FORAGE F4 LES LAGUNES         | FORAGE | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS | 09495X0017 | Procédure terminée (captage public) | 26/02/1992               | 04/10/1994   | 17/10/1995 | 80 %                    |
| FORAGE F5                     | FORAGE | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS | 09495X0026 | Procédure terminée (captage public) | 19/02/2000               | 08/01/2002   | 06/02/2002 | 80 %                    |
| FORAGE F6                     | FORAGE | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS | 09495X0062 | Procédure terminée (captage public) | 09/07/2012               | 03/03/2014   | 25/03/2014 | 80 %                    |



## Partie B : Qualité de l'eau distribuée par unité de distribution

### Le bilan annuel de la qualité :

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution. Il porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette zone et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production quand l'eau est distribuée après traitement, la ressource quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Pour plus d'informations, se reporter en annexe 2.

### L'indicateur global de qualité :

Sur la base des résultats d'analyses de l'unité de distribution logique, un indicateur global est calculé et assorti d'une appréciation sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée.

L'indicateur global prend en compte les 30 paramètres (ou familles de paramètres) recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire de l'eau distribuée et faisant l'objet d'une limite de qualité. Il correspond au classement le plus défavorable de l'ensemble de ces 30 paramètres.

Les résultats pris en compte sont des résultats des analyses du contrôle sanitaire, des contrôles renforcés et des recontrôles, dès lors qu'ils sont représentatifs de la qualité de l'eau de l'ensemble de l'unité de distribution.

Des résultats d'analyses des années antérieures (dans la limite de cinq années) peuvent également être pris en compte dans le calcul de l'indicateur si le nombre de résultats d'analyses de l'année du bilan est insuffisant pour réaliser le calcul (cas des petites unités de distribution).

| Indicateur global de qualité |                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b>                     | Eau de bonne qualité                                                             |
| <b>B</b>                     | Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
| <b>C</b>                     | Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
| <b>D</b>                     | Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

Pour votre unité de gestion, le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

- 040000306 - MESSANGES\_PLAGE
- 040000307 - MOLIETS-ET-MAA
- 040000308 - VIEUX-BOUCAU\_MESSANGES
- 040000423 - BASSE\_VALLEE\_ADOUR
- 040000448 - SOUSTONS\_AZUR
- 040000725 - TYROSSE

Unité de distribution MESSAGES\_PLAGE (040000306)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Date de mise en préfecture : 29/09/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture de la Mayenne  
53000 LANDES BEAULIEU

Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent, c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou la ressource, quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Dans le tableau ci-dessous les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge.

Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non-conformité aux limites ET d'au moins une non-conformité aux références de qualité apparaissent en violet.

Unité de distribution : MESSAGES\_PLAGE

Code : 040000306

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |          | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|----------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi     |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |   |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        |            | 11,00       |                            |      |   |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        |            | 4,00        |                            |      |   |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 10             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 10             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 10             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °C            |                    |      |                       | 25,00    | 10             | 12,80       | 18,20      | 23,80       |                            |      |   |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| ASPECT (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| COLORATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(Pt)/L      |                    |      |                       | 15,00    | 10             | 0,00        | 2,90       | 10,00       |                            |      |   |
| COULEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| ODEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| SAVEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU (sur UDI) (**)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NFU           |                    |      |                       | 2,00     | 8              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| CHLORE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        | 0,15       | 0,45        |                            |      |   |
| CHLORE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 10             | 0,00        | 0,19       | 0,47        |                            |      |   |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO2)/L     |                    |      |                       |          | 1              | 2,70        |            | 2,70        |                            |      |   |
| CARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO3)/L     |                    |      |                       |          | 1              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |      | 1                     | 2        | 1              | 4           |            | 4           |                            |      | 1 |
| HYDROGÉNOCARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mg/L          |                    |      |                       |          | 1              | 120,00      |            | 120,00      |                            |      |   |
| PH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | unité pH      |                    |      | 6,50                  | 9,00     | 10             | 7,90        |            | 8,30        |                            |      |   |
| PH EQUILIBRE CALCULÉ À 20°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | unité pH      |                    |      |                       |          | 1              | 8,40        |            | 8,40        |                            |      |   |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °f            |                    |      |                       |          | 1              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | °f            |                    |      |                       |          | 2              | 9,60        |            | 10,10       |                            |      |   |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | °f            |                    |      |                       |          | 2              | 5,38        |            | 5,40        |                            |      |   |
| MINÉRALISATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| CALCIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mg/L          |                    |      |                       |          | 2              | 9,83        | 9,97       | 10,10       |                            |      |   |
| CHLORURES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 2              | 44,00       | 46,50      | 49,00       |                            |      |   |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | microS/cm     |                    |      | 200,00                | 1 100,00 | 10             | 266,00      | 387,30     | 653,00      |                            |      |   |
| MAGNÉSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 2              | 7,04        | 7,08       | 7,12        |                            |      |   |
| POTASSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 1              | 9,95        | 9,95       | 9,95        |                            |      |   |
| SODIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mg/L          |                    |      |                       | 200,00   | 1              | 42,70       | 42,70      | 42,70       |                            |      |   |
| SULFATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 2              | 4,50        | 4,95       | 5,40        |                            |      |   |
| FER ET MANGANESE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| FER TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | microgramme/L |                    |      |                       | 200,00   | 9              | 6,10        | 85,10      | 220,00      |                            | 1    |   |
| MANGANÈSE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | microgramme/L |                    |      |                       | 50,00    | 9              | 0,00        | 10,76      | 30,70       |                            |      |   |

| Paramètres                                             | Unité              | Limites de qualité |        | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                        |                    | Mini               | Maxi   | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES                        |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| AMMONIUM D'ORIGINE NATURELLE                           | mg/L               |                    |        | 0,50                  |      | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,02        |                            |      |
| NITRATES (EN NO3)                                      | mg/L               |                    | 50,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                               | mg/L               |                    | 1,00   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,10   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,50   |                       |      | 8              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES                         |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                                | mg(C)/L            |                    |        | 2,00                  |      | 2              | 0,00        | 0,20       | 0,40        |                            |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ALUMINIUM TOTAL G/L                                    | microgramme/L      |                    |        | 200,00                |      | 9              | 0,00        | 6,09       | 11,00       |                            |      |
| ANTIMOINE                                              | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ARSENIC                                                | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 9              | 1,37        | 3,78       | 5,20        |                            |      |
| BARYUM                                                 | mg/L               |                    |        | 0,70                  |      | 1              | 0,01        | 0,01       | 0,01        |                            |      |
| BORE MG/L                                              | mg/L               |                    | 1,50   |                       |      | 1              | 0,06        | 0,06       | 0,06        |                            |      |
| CADMIUM                                                | microgramme/L      |                    | 5,00   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHROME TOTAL                                           | microgramme/L      |                    | 50,00  |                       |      | 1              | 0,28        | 0,28       | 0,28        |                            |      |
| CYANURES TOTAUX                                        | microgramme(C N)/L |                    | 50,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORURES MG/L                                         | mg/L               |                    | 1,50   |                       |      | 1              | 0,13        | 0,13       | 0,13        |                            |      |
| MERCURE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SÉLÉNIUM                                               | microgramme/L      |                    | 20,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION                           |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BROMATES                                               | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BROMOFORME                                             | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 1              | 8,79        | 8,79       | 8,79        |                            |      |
| CHLORODIBROMOMÉTHANE                                   | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 1              | 1,67        | 1,67       | 1,67        |                            |      |
| CHLOROFORME                                            | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE                               | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRISALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)                         | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 1              | 10,46       | 10,46      | 10,46       |                            |      |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZÈNE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                      |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE                             | microgramme/L      |                    | 0,50   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROÉTHANE-1,2                                     | microgramme/L      |                    | 3,00   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHLOROÉTHYLÈNE                                      | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOROÉTHYLÈNE                   | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2                            | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZO(A)PYRÈNE *                                       | microgramme/L      |                    | 0,01   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(B)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(K)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORANTHÈNE *                                         | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBSTANCES) | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (6 SUBST.*)    | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE                                 | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHLOROBENZENES                                         |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PENTACHLOROBENZÈNE                                     | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PESTICIDES TRICETONES                                  |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES                               |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |

Unité de distribution : MESSANGES\_PLAGE

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Occitanie - 31000 - 310-DE  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
Code : 040000306

| Paramètres                                              | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                         |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PESTICIDES CARBAMATES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES                             |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZINES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES                            |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES                               |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES STROBILURINES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES PERTINENTS                                  |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES DIVERS                                       |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS                              |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACRYLAMIDE                                              | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| EPICHLOROHYDRINE                                        | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

**Les substances suivantes ont été analysées mais non retrouvées :**

acclonifen, acétochlore, alachlore, aldrine, amidosulfuron, aminopyralid, aminotriazole, ampa, anthraquinone (pesticide), atrazine déséthyl, atrazine déséthyl déisopropyl, atrazine déséthyl-2-hydroxy, atrazine-2-hydroxy, atrazine-désoéthyl, bentazone, bifenox, boscalid, bromacil, bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, carbendazime, carboxine, chlorantraniliprole, chlorfenvinphos, chlormequat, chlorothalonil, chlorothalonil r471811, chlorprophame, chlorpyrifos méthyl, chlorpyrifos éthyl, chlortoluron, clethodime, clomazone, clopyralid, cyazofamide, cybutryne, cycloxydime, cyperméthrine, cyproconazol, cyprodinil, cyprosulfamide, ddt-4,4', dicamba, dichloropropylène-1,3 total, dichlorprop, dichlorvos, dicofol, dieldrine, diflubenzuron, diflufénicanil, dimoxystrobine, dimétachlore, diméthoate, diméthomorphe, diméthénamide, diquat, diuron, endosulfan alpha, endosulfan bêta, endosulfan total, epoxyconazole, esa acétochlore, esa alachlore, esa metazachlore, esa metolachlore, ethephon, ethofumésate, fenhexamid, fenpropidin, fenpropimorphe, fipronil, flazasulfuron, fluazinam, fludioxonil, flufenacet, flumioxazine, flurochloridone, fluroxypir, flurtamone, fluvalinate-tau, fluxapyroxad, foramsulfuron, fosetyl, glufosinate, glyphosate, hch alpha, hch alpha+beta+delta+gamma, hch bêta, hch delta, hch gamma (lindane), heptachlore, heptachlore époxyde, heptachlore époxyde cis, heptachlore époxyde trans, hexachlorobenzène, hexazinone, hydroxyterbuthylazine, imazamox, imidaclopride, iprovalicarb, isoproturon, isoxaben, isoxadifénéthyle, isoxaflutole, kresoxim-méthyle, lambda cyhalothrine, linuron, metolachlor noa 413173, metrafenone, mécoprop, mépanipyrin, mésotrione, métalaxyle, métaldéhyde, métamitrone, métazachlore, métobromuron, métolachlore, métribuzine, n,n-diméthylsulfamide, napropamide, nicosulfuron, oryzalin, oxa acétochlore, oxa alachlore, oxa metazachlore, oxa metolachlore, oxadixyl, oxamyl, pendiméthaline, pentachlorophénol, pinoxaden, prochloraze, propamocarbe, propiconazole, propyzamide, prosulfocarbe, prothioconazole, pyraclostrobine, pyridafol, pyrimicarbe, pyriméthanol, pyroxsulame, quinmerac, quinoxyfen, rimsulfuron, simazine, simazine hydroxy, spiroxamine, sulcotrione, tefluthrine, tembotrione, terbuméton-déséthyl, terbuthylazin, terbuthylazin déséthyl, terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy, terbutryne, thiaclopride, thiencazabazone-méthyl, thifensulfuron méthyl, total des pesticides analysés, tribenuron-méthyle, tributyltin cation, triclopyr, tritosulfuron, tébuconazole, 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée, 1-(3,4-dichlorophényl)-urée, 1-(4-isopropylphényl)-urée, 2,4-d, 2,4-mcpa, 2,6 dichlorobenzamide, 3,4-dichloroaniline





Unité de distribution MESSAGES\_PLAGE (040000306)

Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024

(\*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'EQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

| Installation           | Paramètre                               | Date       | Résultat | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|------------------------|-----------------------------------------|------------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                        |                                         |            |          | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| TTP : STATION MESSAGES | EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*) | 15/07/2024 | 4,00     |                    |      | 1                     | 2    |

| Installation         | Paramètre | Date       | Résultat             | Limites de qualité |      | Références de qualité |        |
|----------------------|-----------|------------|----------------------|--------------------|------|-----------------------|--------|
|                      |           |            |                      | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi   |
| UDI : MESSAGES_PLAGE | FER TOTAL | 26/08/2024 | 220,00 microgramme/L |                    |      |                       | 200,00 |

Unité de distribution MESSAGES\_PLAGE (040000306)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
JANET POUY

Liste des dossiers de non-conformité en 2024

Lors d'un dépassement d'une limite de qualité, un dossier de non-conformité est ouvert. Ce dossier renferme diverses informations relatives à la gestion de cette non-conformité, notamment le résultat des investigations menées par l'exploitant. Des dossiers de non-conformité pourront être créés lors des dépassements de références de qualité pour certains paramètres et certaines situations, jugées plus sensibles (paramètres bactériologiques, aluminium, turbidité ...).

Le tableau ci-dessous regroupe l'ensemble des dossiers créés, et retourne la somme cumulative des durées de non-conformité pour les installations concernées.

| Paramètre                           | Installation           | Résultat    |
|-------------------------------------|------------------------|-------------|
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 | TTP : STATION MESSAGES | 365 jour(s) |
| FER TOTAL                           | UDI : MESSAGES_PLAGE   | 14 jour(s)  |

1. Paramètres d'intérêt sanitaire (limites de qualité)

|                                      | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements               | 10                      | 10                       |
| Nombre de prélèvements non-conformes | 0                       | 0                        |
| Conformité aux limites de qualité*   | 100,00 %                | 100,00 %                 |

\* Ne tient pas compte des dérogations

Conclusion sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée

L'eau distribuée est de bonne qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

| Indicateur global de qualité |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A                            | A : Eau de bonne qualité                                                             |
|                              | B : Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
|                              | C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
|                              | D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

2. Paramètres indicateurs du bon fonctionnement des installations (références de qualité)

|                                          | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements                   | 10                      | 10                       |
| Nombre de prélèvements non satisfaisants | 0                       | 2                        |
| Respect des références de qualité        | 100,00 %                | 80,00 %                  |

Observations / recommandations techniques :

Présence ponctuelle et de courte durée de fer dans le réseau de distribution à Messanges plage. Eau devant être mise à l'équilibre calco-carbonique.  
L'eau distribuée est de bonne qualité pour autres les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

Unité de distribution MOLIETS-ET-MAA (040000307)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Date de mise en préfecture : 29/09/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
Landes  
65

Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent, c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou la ressource, quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Dans le tableau ci-dessous les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non-conformité aux limites ET d'au moins une non-conformité aux références de qualité apparaissent en violet.

Unité de distribution : MOLIETS-ET-MAA

Code : 040000307

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |          | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|----------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi     |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 13             | 0,00        |            | 16,00       |                            |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 13             | 0,00        |            | 11,00       |                            |      |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 13             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 13             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 13             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °C            |                    |      |                       | 25,00    | 13             | 10,90       | 17,68      | 23,50       |                            |      |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ASPECT (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 13             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COLORATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(Pt)/L      |                    |      |                       | 15,00    | 13             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COULEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                    |      |                       |          | 13             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ODEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |      |                       |          | 13             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SAVEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 13             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU (sur UDI) (**)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NFU           |                    |      |                       | 2,00     | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 13             | 0,16        | 0,28       | 0,44        |                            |      |
| CHLORE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 13             | 0,19        | 0,31       | 0,48        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO2)/L     |                    |      |                       |          | 1              | 1,50        |            | 1,50        |                            |      |
| CARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO3)/L     |                    |      |                       |          | 1              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |      | 1                     | 2        | 1              | 2           |            | 2           |                            |      |
| HYDROGÉNOCARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mg/L          |                    |      |                       |          | 1              | 130,00      |            | 130,00      |                            |      |
| PH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | unité pH      |                    |      | 6,50                  | 9,00     | 13             | 7,80        |            | 8,30        |                            |      |
| PH EQUILIBRE CALCULÉ À 20°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | unité pH      |                    |      |                       |          | 1              | 8,10        |            | 8,10        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °f            |                    |      |                       |          | 1              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | °f            |                    |      |                       |          | 3              | 10,60       |            | 11,00       |                            |      |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | °f            |                    |      |                       |          | 3              | 8,82        |            | 10,00       |                            |      |
| MINÉRALISATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CALCIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mg/L          |                    |      |                       |          | 3              | 28,30       | 29,77      | 30,70       |                            |      |
| CHLORURES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 3              | 35,00       | 42,33      | 47,00       |                            |      |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | microS/cm     |                    |      | 200,00                | 1 100,00 | 13             | 297,00      | 321,23     | 349,00      |                            |      |
| MAGNÉSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 3              | 4,26        | 5,08       | 5,71        |                            |      |
| POTASSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 1              | 1,85        | 1,85       | 1,85        |                            |      |
| SODIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mg/L          |                    |      |                       | 200,00   | 1              | 29,40       | 29,40      | 29,40       |                            |      |
| SULFATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 3              | 2,10        | 2,60       | 2,90        |                            |      |
| FER ET MANGANESE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| FER TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | microgramme/L |                    |      |                       | 200,00   | 4              | 30,40       | 33,55      | 37,10       |                            |      |
| MANGANÈSE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | microgramme/L |                    |      |                       | 50,00    | 1              | 6,30        | 6,30       | 6,30        |                            |      |

| Paramètres                                             | Unité              | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                        |                    | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES                        |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| AMMONIUM D'ORIGINE NATURELLE                           | mg/L               |                    |      | 0,50                  |      | 13             | 0,00        | 0,00       | 0,06        |                            |      |
| NITRATES (EN NO3)                                      | mg/L               | 50,00              |      |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                               | mg/L               | 1,00               |      |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               | 0,10               |      |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               | 0,50               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES                         |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                                | mg(C)/L            |                    |      | 2,00                  |      | 3              | 0,42        | 0,47       | 0,53        |                            |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.                    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ALUMINIUM TOTAL G/L                                    | microgramme/L      |                    |      | 200,00                |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ANTIMOINE                                              | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ARSENIC                                                | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 13             | 4,00        | 5,71       | 9,10        |                            |      |
| BARYUM                                                 | mg/L               |                    |      | 0,70                  |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BORE MG/L                                              | mg/L               | 1,50               |      |                       |      | 1              | 0,04        | 0,04       | 0,04        |                            |      |
| CADMIUM                                                | microgramme/L      | 5,00               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHROME TOTAL                                           | microgramme/L      | 50,00              |      |                       |      | 1              | 0,26        | 0,26       | 0,26        |                            |      |
| CYANURES TOTAUX                                        | microgramme(C N)/L | 50,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORURES MG/L                                         | mg/L               | 1,50               |      |                       |      | 1              | 0,06        | 0,06       | 0,06        |                            |      |
| MERCURE                                                | microgramme/L      | 1,00               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SÉLÉNIUM                                               | microgramme/L      | 20,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION                           |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BROMATES                                               | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BROMOFORME                                             | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 1              | 5,97        | 5,97       | 5,97        |                            |      |
| CHLORODIBROMOMÉTHANE                                   | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 1              | 1,45        | 1,45       | 1,45        |                            |      |
| CHLOROFORME                                            | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE                               | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)                        | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 1              | 7,42        | 7,42       | 7,42        |                            |      |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS                    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZÈNE                                                | microgramme/L      | 1,00               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                      |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE                             | microgramme/L      | 0,50               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROÉTHANE-1,2                                     | microgramme/L      | 3,00               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHLOROÉTHYLÈNE                                      | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOROÉTH YLÈNE                  | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2                            | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE                    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZO(A)PYRÈNE *                                       | microgramme/L      | 0,01               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(B)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE                                   | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(K)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORANTHÈNE *                                         | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBSTANCES) | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (6 SUBST.*)    | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE                                 | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHLOROBENZENES                                         |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PENTACHLOROBENZÈNE                                     | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PESTICIDES TRICETONES                                  |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES                               |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |



Unité de distribution : MOLIETS-ET-MAA

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

Préfecture de la Gironde

Code : 040000307

| Paramètres                                              | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                         |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PESTICIDES CARBAMATES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES                             |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZINES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES                            |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES                               |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES STROBILURINES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES PERTINENTS                                  |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES DIVERS                                       |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS                              |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACRYLAMIDE                                              | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| EPICHLOROHYDRINE                                        | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

**Les substances suivantes ont été analysées mais non retrouvées :**

acclonifen, acétochlore, alachlore, aldrine, amidosulfuron, aminopyralid, aminotriazole, ampa, anthraquinone (pesticide), atrazine déséthyl, atrazine déséthyl déisopropyl, atrazine déséthyl-2-hydroxy, atrazine-2-hydroxy, atrazine-déisol, bentazone, bifenox, boscalid, bromacil, bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, carbendazime, carboxine, chlorantraniliprole, chlorfenvinphos, chl, chlorthalonil, chlorthalonil r471811, chlorprophame, chlorpyriphos méthyl, chlorpyriphos éthyl, chlortoluron, clethodime, clomazone, clopyralid, cyazofamide, cybutryne, cycloxydime, cyperméthrine, cyproconazol, cyprodinil, cyprosulfamide, ddt-4,4', dicamba, dichloropropylène-1,3 total, dichlorprop, dichlorvos, dicofol, dieldrine, diflubenzuron, diflufénicanil, dimoxystrobine, dimétachlore, diméthoate, diméthomorphe, diméthénamide, diquat, diuron, endosulfan alpha, endosulfan bêta, endosulfan total, epoxyconazole, esa acétochlore, esa alachlore, esa metazachlore, esa metolachlore, ethephon, ethofumésate, fenhexamid, fenpropidin, fenpropimorphe, fipronil, flazasulfuron, fluazinam, fludioxonil, flufenacet, flumioxazine, flurochloridone, fluroxypir, flurtamone, fluvalinate-tau, fluxapyroxad, foramsulfuron, fosetyl, glufosinate, glyphosate, hch alpha, hch alpha+beta+delta+gamma, hch bêta, hch delta, hch gamma (lindane), heptachlore, heptachlore époxyde, heptachlore époxyde cis, heptachlore époxyde trans, hexachlorobenzène, hexazinone, hydroxyterbuthylazine, imazamox, imidaclopride, iprovalicarb, isoproturon, isoxaben, isoxadiféthyle, isoxaflutole, kresoxim-méthyle, lambda cyhalothrine, linuron, metolachlor noa 413173, metrafenone, mécoprop, mépanipyrin, mésotrione, métalaxyle, métaldéhyde, métamitrone, métazachlore, métobromuron, métolachlore, métribuzine, n,n-dimethylsulfamide, napropamide, nicosulfuron, oryzalin, oxa acétochlore, oxa alachlore, oxa metazachlore, oxa metolachlore, oxadixyl, oxamyl, pendiméthaline, pentachlorophénol, pinoxaden, prochloraze, propamocarbe, propiconazole, propyzamide, prosulfocarbe, prothioconazole, pyraclostrobine, pyridafol, pyrimicarbe, pyriméthanol, pyroxsulame, quinmerac, quinoxyfen, rimsulfuron, simazine, simazine hydroxy, spiroxamine, sulcotrione, tefluthrine, tembotrione, terbuméton-déséthyl, terbuthylazin, terbuthylazin déséthyl, terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy, terbutryne, thiaclopride, thiencazobazole-méthyl, thifensulfuron méthyl, total des pesticides analysés, tribenuron-méthyle, tributyltin cation, triclopyr, tritosulfuron, tébuconazole, 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée, 1-(3,4-dichlorophényl)-urée, 1-(4-isopropylphényl)-urée, 2,4-d, 2,4-mcpa, 2,6 dichlorobenzamide, 3,4-dichloroaniline

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



1. Paramètres d'intérêt sanitaire (limites de qualité)

|                                      | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements               | 13                      | 13                       |
| Nombre de prélèvements non-conformes | 0                       | 0                        |
| Conformité aux limites de qualité*   | 100,00 %                | 100,00 %                 |

\* Ne tient pas compte des dérogations

Conclusion sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée

L'eau distribuée est de bonne qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

| Indicateur global de qualité |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A                            | A : Eau de bonne qualité                                                             |
|                              | B : Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
|                              | C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
|                              | D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

2. Paramètres indicateurs du bon fonctionnement des installations (références de qualité)

|                                          | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements                   | 13                      | 13                       |
| Nombre de prélèvements non satisfaisants | 0                       | 0                        |
| Respect des références de qualité        | 100,00 %                | 100,00 %                 |

Observations / recommandations techniques :

L'eau distribuée est de bonne qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

Unité de distribution VIEUX-BOUCAU\_MESSANGES (040000308)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Date de mise en préfecture : 29/09/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture de la Mayenne  
040000308

Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent, c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou la ressource, quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Dans le tableau ci-dessous les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non-conformité aux limites ET d'au moins une non-conformité aux références de qualité apparaissent en violet.

Unité de distribution : VIEUX-BOUCAU\_MESSANGES

Code : 040000308

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |          | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|----------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi     |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        |            | 300,00      |                            | 1    |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        |            | 300,00      |                            | 1    |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 23             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 23             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 23             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °C            |                    |      |                       | 25,00    | 23             | 9,90        | 17,26      | 25,50       |                            | 1    |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ASPECT (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COLORATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(Pt)/L      |                    |      |                       | 15,00    | 23             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COULEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ODEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SAVEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU (sur UDI) (**)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NFU           |                    |      |                       | 2,00     | 18             | 0,00        | 0,03       | 0,53        |                            |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        | 0,29       | 0,83        |                            |      |
| CHLORE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 23             | 0,00        | 0,33       | 0,90        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO2)/L     |                    |      |                       |          | 2              | 3,90        |            | 12,00       |                            |      |
| CARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO3)/L     |                    |      |                       |          | 2              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |      | 1                     | 2        | 2              | 2           |            | 4           |                            | 1    |
| HYDROGÉNOCARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mg/L          |                    |      |                       |          | 2              | 160,00      |            | 170,00      |                            |      |
| PH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | unité pH      |                    |      | 6,50                  | 9,00     | 23             | 7,40        |            | 8,50        |                            |      |
| PH EQUILIBRE CALCULÉ À 20°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | unité pH      |                    |      |                       |          | 2              | 7,80        |            | 7,80        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °f            |                    |      |                       |          | 2              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | °f            |                    |      |                       |          | 5              | 13,40       |            | 14,50       |                            |      |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | °f            |                    |      |                       |          | 5              | 12,60       |            | 13,00       |                            |      |
| MINÉRALISATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CALCIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mg/L          |                    |      |                       |          | 5              | 37,30       | 39,02      | 40,10       |                            |      |
| CHLORURES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 5              | 93,00       | 105,80     | 120,00      |                            |      |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | microS/cm     |                    |      | 200,00                | 1 100,00 | 23             | 267,00      | 549,57     | 698,00      |                            |      |
| MAGNÉSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 5              | 6,97        | 7,52       | 8,21        |                            |      |
| POTASSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 2              | 3,50        | 3,63       | 3,75        |                            |      |
| SODIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mg/L          |                    |      |                       | 200,00   | 2              | 64,00       | 65,00      | 66,00       |                            |      |
| SULFATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 5              | 11,00       | 13,00      | 16,00       |                            |      |
| FER ET MANGANESE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| FER TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | microgramme/L |                    |      |                       | 200,00   | 23             | 0,00        | 13,29      | 49,00       |                            |      |
| MANGANÈSE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | microgramme/L |                    |      |                       | 50,00    | 23             | 0,00        | 0,71       | 7,76        |                            |      |

| Paramètres                                             | Unité              | Limites de qualité |        | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                        |                    | Mini               | Maxi   | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES                        |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| AMMONIUM D'ORIGINE NATURELLE                           | mg/L               |                    |        | 0,50                  |      | 23             | 0,00        | 0,00       | 0,02        |                            |      |
| NITRATES (EN NO3)                                      | mg/L               |                    | 50,00  |                       |      | 5              | 1,50        | 1,60       | 1,70        |                            |      |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                               | mg/L               |                    | 1,00   |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,50   |                       |      | 17             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,10   |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES                         |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                                | mg(C)/L            |                    |        | 2,00                  |      | 5              | 2,30        | 2,72       | 3,30        |                            | 5    |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ALUMINIUM TOTAL G/L                                    | microgramme/L      |                    |        | 200,00                |      | 23             | 0,00        | 7,42       | 15,40       |                            |      |
| ANTIMOINE                                              | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ARSENIC                                                | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 23             | 0,49        | 4,33       | 10,00       |                            |      |
| BARYUM                                                 | mg/L               |                    |        | 0,70                  |      | 2              | 0,01        | 0,01       | 0,01        |                            |      |
| BORE MG/L                                              | mg/L               |                    | 1,50   |                       |      | 2              | 0,07        | 0,08       | 0,09        |                            |      |
| CADMIUM                                                | microgramme/L      |                    | 5,00   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHROME TOTAL                                           | microgramme/L      |                    | 50,00  |                       |      | 3              | 0,38        | 0,45       | 0,52        |                            |      |
| CYANURES TOTAUX                                        | microgramme(C N)/L |                    | 50,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,95       | 1,90        |                            |      |
| FLUORURES MG/L                                         | mg/L               |                    | 1,50   |                       |      | 2              | 0,13        | 0,14       | 0,15        |                            |      |
| MERCURE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NICKEL                                                 | microgramme/L      |                    | 20,00  |                       |      | 1              | 1,63        | 1,63       | 1,63        |                            |      |
| PLOMB                                                  | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 1              | 1,45        | 1,45       | 1,45        |                            |      |
| SÉLÉNIUM                                               | microgramme/L      |                    | 20,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION                           |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BROMATES                                               | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BROMOFORME                                             | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 2              | 11,40       | 23,65      | 35,90       |                            |      |
| CHLORODIBROMOMÉTHANE                                   | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 2              | 28,50       | 32,70      | 36,90       |                            |      |
| CHLOROFORME                                            | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 2              | 2,08        | 3,62       | 5,16        |                            |      |
| DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE                               | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 2              | 14,70       | 15,80      | 16,90       |                            |      |
| TRISALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)                         | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 2              | 59,80       | 75,79      | 91,78       |                            |      |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZÈNE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                      |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE                             | microgramme/L      |                    | 0,50   |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROÉTHANE-1,2                                     | microgramme/L      |                    | 3,00   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHLOROÉTHYLÈNE                                      | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOROÉTHYLÈNE                   | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2                            | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZO(A)PYRÈNE *                                       | microgramme/L      |                    | 0,01   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(B)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(K)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORANTHÈNE *                                         | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBSTANCES) | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (6 SUBST.*)    | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE                                 | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHLOROBENZENES                                         |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PENTACHLOROBENZÈNE                                     | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PESTICIDES TRICETONES                                  |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES                               |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |



Unité de distribution : VIEUX-BOUCAU\_MESSANGES

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
Code : 040000308

| Paramètres                                              | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                         |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PESTICIDES CARBAMATES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES                             |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZINES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES                            |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES                               |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES STROBILURINES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES PERTINENTS                                  |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES DIVERS                                       |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS                              |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ESA METOLACHLORE                                        | microgramme/L |                    |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,01       | 0,03        |                            |      |
| OXA METOLACHLORE                                        | microgramme/L |                    |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,03       | 0,05        |                            |      |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACRYLAMIDE                                              | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| EPICHLOROHYDRINE                                        | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

**Les substances suivantes ont été analysées mais non retrouvées :**

acétonifène, acétochlore, alachlore, aldrine, amidosulfuron, aminopyralid, aminotriazole, ampa, anthraquinone (pesticide), atrazine déséthyl, atrazine déséthyl déisopropyl, atrazine déséthyl-2-hydroxy, atrazine-2-hydroxy, atrazine-désoéthyl, bentazone, bifenox, boscalid, bromacil, bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, carbendazime, carboxine, chlorantraniliprole, chlorfenvinphos, chloridazone, chlormequat, chlorothalonil, chlorothalonil r471811, chlorprophame, chlorpyrifos méthyl, chlorpyrifos éthyl, chlortoluron, clethodime, clomazone, clopyralid, cyazofamide, cybutryne, cycloxydime, cyperméthrine, cyproconazole, cyprodinil, cyprosulfamide, ddt-4,4', dicamba, dichloropropylène-1,3 total, dichlorprop, dichlorvos, dicofol, dieldrine, diflubenazuron, diflufenicanil, dimoxystrobine, diméthachlore, diméthoate, diméthomorphe, diméthénamide, diquat, diuron, endosulfan alpha, endosulfan bêta, endosulfan total, epoxyconazole, esa acétochlore, esa alachlore, esa metazachlore, ethephon, ethofumésate, fenhexamid, fenpropidin, fenpropimorphe, fipronil, flazasulfuron, fluazinam, fludioxonil, flufenacet, flumioxazine, fluorchloridone, fluroxypir, flurtamone, fluvalinate-tau, fluxapyroxad, foramsulfuron, fosetyl, glufosinate, glyphosate, hch alpha, hch alpha+beta+delta+gamma, hch bêta, hch delta, hch gamma (lindane), heptachlore, heptachlore époxyde, heptachlore époxyde cis, heptachlore époxyde trans, hexachlorobenzène, hexazinone, hydroxyterbuthylazine, imazamox, imidaclopride, iprovalicarb, isoproturon, isoxaben, isoxadifène-éthyle, isoxaflutole, kresoxim-méthyle, lambda cyhalothrine, linuron, metolachlor noa 413173, metrafenone, mécoprop, mépanipyrin, mésotrione, métalaxyle, métaldéhyde, métamitron, metazachlore, métobromuron, métolachlore, métribuzine, n,n-diméthylsulfamide, napropamide, nicosulfuron, oryzalin, oxa acétochlore, oxa alachlore, oxa metazachlore, oxadixyl, oxamyl, pendiméthaline, pentachlorophénol, pinoxaden, prochloraz, propamocarbe, propiconazole, propyzamide, prosulfocarbe, prothioconazole, pyraclostrobine, pyridafol, pyrimicarbe, pyriméthanil, pyroxsulame, quinmerac, quinoxyfène, rimsulfuron, simazine, simazine hydroxy, spiroxamine, sulcotrione, tefluthrine, tembotrione, terbutylazone-déséthyl, terbuthylazine, terbuthylazine déséthyl, terbuthylazine déséthyl-2-hydroxy, terbutryne, thiaclopride, thiencarbazone-méthyl, thifensulfuron méthyl, total des pesticides analysés, tribenuron-méthyle, tributyltin cation, triclopyr, tritosulfuron, tébuconazole, 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée, 1-(3,4-dichlorophényl)-urée, 1-(4-isopropylphényl)-urée, 2,4-d, 2,4-mcpa, 2,6 dichlorobenzamide, 3,4-dichloroaniline

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Envoyé en préfecture le 04/07/2025             |  |
| Accusé de réception en préfecture              |                                                                                    |
| Réçu en préfecture le 04/07/2025               |                                                                                    |
| Date de télétransmission : 29/09/2025          |                                                                                    |
| Publié le 02/07/2025                           |                                                                                    |
| ID : 040-200087278-20250701-DEL_2506_07_RPM-DE |                                                                                    |

Unité de distribution VIEUX-BOUCAU\_MESSANGES (040000308)

Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024

(\*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'EQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)

Nombre de dépassement des références de qualité : 9

| Installation               | Paramètre                               | Date       | Résultat     | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|----------------------------|-----------------------------------------|------------|--------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                            |                                         |            |              | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| TTP : STATION VIEUX BOUCAU | CARBONE ORGANIQUE TOTAL                 | 04/01/2024 | 3,30 mg(C)/L |                    |      |                       | 2,00 |
|                            | CARBONE ORGANIQUE TOTAL                 | 15/04/2024 | 2,60 mg(C)/L |                    |      |                       | 2,00 |
|                            | CARBONE ORGANIQUE TOTAL                 | 13/06/2024 | 3,10 mg(C)/L |                    |      |                       | 2,00 |
|                            | CARBONE ORGANIQUE TOTAL                 | 13/08/2024 | 2,30 mg(C)/L |                    |      |                       | 2,00 |
|                            | CARBONE ORGANIQUE TOTAL                 | 22/10/2024 | 2,30 mg(C)/L |                    |      |                       | 2,00 |
|                            | EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*) | 13/06/2024 | 4,00         |                    |      | 1                     | 2    |

| Installation                 | Paramètre                          | Date       | Résultat    | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
|------------------------------|------------------------------------|------------|-------------|--------------------|------|-----------------------|-------|
|                              |                                    |            |             | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi  |
| UDI : VIEUX-BOUCAU_MESSANGES | BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H | 19/06/2024 | 300,00 n/mL |                    |      |                       |       |
|                              | BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H | 19/06/2024 | 300,00 n/mL |                    |      |                       |       |
|                              | TEMPÉRATURE DE L'EAU               | 26/08/2024 | 25,50 °C    |                    |      |                       | 25,00 |

Liste des dossiers de non-conformité en 2024

Lors d'un dépassement d'une limite de qualité, un dossier de non-conformité est ouvert. Ce dossier renferme diverses informations relatives à la gestion de cette non-conformité, notamment le résultat des investigations menées par l'exploitant. Des dossiers de non-conformité pourront être créés lors des dépassements de références de qualité pour certains paramètres et certaines situations, jugées plus sensibles (paramètres bactériologiques, aluminium, turbidité ...).

Le tableau ci-dessous regroupe l'ensemble des dossiers créés, et retourne la somme cumulative des durées de non-conformité pour les installations concernées.

| Paramètre                           | Installation                 | Résultat    |
|-------------------------------------|------------------------------|-------------|
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL             | TTP : STATION VIEUX BOUCAU   | 365 jour(s) |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 | TTP : STATION VIEUX BOUCAU   | 365 jour(s) |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                | UDI : VIEUX-BOUCAU_MESSANGES | 14 jour(s)  |

Bilan global de la qualité des eaux distribuées en 2024

1. Paramètres d'intérêt sanitaire (limites de qualité)

|                                      | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements               | 23                      | 23                       |
| Nombre de prélèvements non-conformes | 0                       | 0                        |
| Conformité aux limites de qualité*   | 100,00 %                | 100,00 %                 |

\* Ne tient pas compte des dérogations

Conclusion sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée

L'eau distribuée est de bonne qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

| Indicateur global de qualité |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A                            | A : Eau de bonne qualité                                                             |
|                              | B : Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
|                              | C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
|                              | D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

2. Paramètres indicateurs du bon fonctionnement des installations (références de qualité)

|                                          | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements                   | 23                      | 23                       |
| Nombre de prélèvements non satisfaisants | 0                       | 6                        |
| Respect des références de qualité        | 100,00 %                | 73,91 %                  |

Observations / recommandations techniques :

Température estivale ponctuellement élevée. Teneur naturellement élevée en Carbone Organique Total (COT) pouvant entrainer des dépassement ponctuels de la référence de qualité. A surveiller.  
Eau pouvant être potentiellement agressive selon les ressources exploitées.  
L'eau distribuée est de bonne qualité pour les autres paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.



Unité de distribution BASSE\_VALLEE\_ADOUR (040000423)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

  
Préfecture des Landes  
N° 65

Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent, c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou la ressource, quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Dans le tableau ci-dessous les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non-conformité aux limites ET d'au moins une non-conformité aux références de qualité apparaissent en violet.

Unité de distribution : BASSE\_VALLEE\_ADOUR

Code : 040000423

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |          | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|----------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi     |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 55             | 0,00        |            | 61,00       |                            |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 55             | 0,00        |            | 300,00      |                            | 1    |
| BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 55             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 55             | 0,00        |            | 1,00        |                            | 1    |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 55             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 55             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °C            |                    |      |                       | 25,00    | 55             | 12,00       | 17,37      | 24,00       |                            |      |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ASPECT (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 55             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COLORATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(Pt)/L      |                    |      |                       | 15,00    | 55             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COULEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                    |      |                       |          | 55             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ODEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |      |                       |          | 55             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SAVEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 55             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU (sur UDI) (**)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NFU           |                    |      |                       | 2,00     | 43             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 55             | 0,12        | 0,28       | 0,42        |                            |      |
| CHLORE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 55             | 0,15        | 0,31       | 0,46        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO2)/L     |                    |      |                       |          | 4              | 16,00       |            | 24,00       |                            |      |
| CARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO3)/L     |                    |      |                       |          | 4              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |      | 1                     | 2        | 4              | 2           |            | 2           |                            |      |
| HYDROGÉNOCARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mg/L          |                    |      |                       |          | 4              | 240,00      |            | 330,00      |                            |      |
| PH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | unité pH      |                    |      | 6,50                  | 9,00     | 55             | 7,30        |            | 8,20        |                            |      |
| PH EQUILIBRE CALCULÉ À 20°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | unité pH      |                    |      |                       |          | 4              | 7,30        |            | 7,40        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °f            |                    |      |                       |          | 4              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | °f            |                    |      |                       |          | 12             | 19,10       |            | 27,30       |                            |      |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | °f            |                    |      |                       |          | 12             | 20,50       |            | 24,10       |                            |      |
| MINÉRALISATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CALCIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mg/L          |                    |      |                       |          | 12             | 74,20       | 81,96      | 88,30       |                            |      |
| CHLORURES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 12             | 27,00       | 27,42      | 30,00       |                            |      |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | microS/cm     |                    |      | 200,00                | 1 100,00 | 55             | 259,00      | 490,95     | 516,00      |                            |      |
| MAGNÉSIMUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg/L          |                    |      |                       |          | 12             | 4,38        | 4,79       | 5,22        |                            |      |
| POTASSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 4              | 2,03        | 2,24       | 2,45        |                            |      |
| SODIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mg/L          |                    |      |                       | 200,00   | 4              | 14,90       | 15,63      | 16,40       |                            |      |
| SULFATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 12             | 18,00       | 18,83      | 19,00       |                            |      |
| FER ET MANGANESE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| FER TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | microgramme/L |                    |      |                       | 200,00   | 14             | 0,00        | 0,63       | 8,80        |                            |      |

## Unité de distribution : BASSE\_VALLEE\_ADOUR

| Paramètres                                             | Unité              | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                        |                    | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| MANGANÈSE TOTAL                                        | microgramme/L      |                    |      | 50,00                 |      | 11             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES                        |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| AMMONIUM D'ORIGINE NATURELLE                           | mg/L               |                    |      | 0,50                  |      | 55             | 0,00        | 0,00       | 0,01        |                            |      |
| NITRATES (EN NO3)                                      | mg/L               | 50,00              |      |                       |      | 12             | 6,70        | 9,75       | 13,00       |                            |      |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                               | mg/L               | 1,00               |      |                       |      | 12             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               | 0,50               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               | 0,10               |      |                       |      | 12             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES                         |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                                | mg(C)/L            |                    |      | 2,00                  |      | 12             | 0,37        | 0,47       | 0,83        |                            |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.                    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ALUMINIUM TOTAL G/L                                    | microgramme/L      |                    |      | 200,00                |      | 11             | 18,80       | 21,75      | 24,00       |                            |      |
| ANTIMOINE                                              | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ARSENIC                                                | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 4              | 0,82        | 0,92       | 1,10        |                            |      |
| BARYUM                                                 | mg/L               |                    |      | 0,70                  |      | 4              | 0,02        | 0,02       | 0,02        |                            |      |
| BORE MG/L                                              | mg/L               | 1,50               |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,03       | 0,05        |                            |      |
| CADMIUM                                                | microgramme/L      | 5,00               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHROME TOTAL                                           | microgramme/L      | 50,00              |      |                       |      | 2              | 0,36        | 0,44       | 0,51        |                            |      |
| CYANURES TOTAUX                                        | microgramme(C N)/L | 50,00              |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORURES MG/L                                         | mg/L               | 1,50               |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,05       | 0,07        |                            |      |
| MERCURE                                                | microgramme/L      | 1,00               |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,01       | 0,02        |                            |      |
| SÉLÉNIUM                                               | microgramme/L      | 20,00              |      |                       |      | 4              | 0,34        | 0,54       | 0,65        |                            |      |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE                     |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L                         | Bq/L               |                    |      |                       |      | 1              | 0,05        | 0,05       | 0,05        |                            |      |
| ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L                    | Bq/L               |                    |      |                       |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L                          | Bq/L               |                    |      |                       |      | 1              | 0,11        | 0,11       | 0,11        |                            |      |
| ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40                       | Bq/L               |                    |      |                       |      | 1              | 0,07        | 0,07       | 0,07        |                            |      |
| ACTIVITÉ RADON 222                                     | Bq/L               |                    |      | 100,00                |      | 1              | 4,70        | 4,70       | 4,70        |                            |      |
| ACTIVITÉ TRITIUM (3H)                                  | Bq/L               |                    |      | 100,00                |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DOSE INDICATIVE                                        | mSv/a              |                    |      | 0,10                  |      | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION                           |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BROMATES                                               | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BROMOFORME                                             | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 4              | 0,99        | 1,20       | 1,71        |                            |      |
| CHLORODIBROMOMÉTHANE                                   | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 4              | 0,52        | 0,60       | 0,72        |                            |      |
| CHLOROFORME                                            | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE                               | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRISALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)                         | microgramme/L      | 100,00             |      |                       |      | 4              | 1,52        | 1,80       | 2,43        |                            |      |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS                    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZÈNE                                                | microgramme/L      | 1,00               |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                      |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE                             | microgramme/L      | 0,50               |      |                       |      | 6              | 0,00        | 0,03       | 0,19        |                            |      |
| DICHLOROÉTHANE-1,2                                     | microgramme/L      | 3,00               |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHLOROÉTHYLÈNE                                      | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOROÉTHYLÈNE                   | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2                            | microgramme/L      | 10,00              |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE                    |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZO(A)PYRÈNE *                                       | microgramme/L      | 0,01               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(B)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE                                   | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(K)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORANTHÈNE *                                         | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBSTANCES) | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (6 SUBST.*)    | microgramme/L      |                    |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE                                 | microgramme/L      | 0,10               |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHLOROBENZENES                                         |                    |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |

Unité de distribution : BASSE\_VALLEE\_ADOUR

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture du Bas-Rhin  
Code : 040000423

| Paramètres                                              | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                         |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PENTACHLOROBENZÈNE                                      | microgramme/L |                    |      |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PESTICIDES TRICETONES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES CARBAMATES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES                             |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZINES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES                            |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES                               |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES STROBILURINES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES PERTINENTS                                  |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES DIVERS                                       |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS                              |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ESA METOLACHLORE                                        | microgramme/L |                    |      |                       |      | 12             | 0,00        | 0,01       | 0,04        |                            |      |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACRYLAMIDE                                              | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 10             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| EPICHLOROHYDRINE                                        | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 6              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

acilonfen, acétochlore, alachlore, aldrine, amidosulfuron, aminopyralid, aminotriazole, ampa, anthraquinone (pesticide), atrazine, atrazine déséthyl, atrazine déséthyl déisopropyl, atrazine déséthyl-2-hydroxy, atrazine-2-hydroxy, atrazine-déisonoxacor, bentazone, bifenox, boscalid, bromacil, bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, carbendazime, carboxine, chlorantraniliprole, chlorfenvinphos, chloridazone, chlormequat, chlorothalonil, chlorothalonil r471811, chlorothalonil r471811, chlorprophame, chlorpyrifos méthyl, chlorpyrifos éthyl, chlortoluron, clethodime, clomazone, clopyralid, cyazofamide, cybutryne, cycloxydime, cyperméthrine, cyproconazol, cyprodinil, cyprosulfamide, ddt-4,4', dicamba, dichloropropylène-1,3 total, dichlorprop, dichlorvos, dicofol, dieldrine, diflubenzuron, diflufénicanil, dimoxystrobine, dimétachlore, diméthoate, diméthomorphe, diméthénamide, diquat, diuron, endosulfan alpha, endosulfan bêta, endosulfan total, epoxyconazole, esa acetochlore, esa alachlore, esa metazachlore, ethephon, ethofumésate, fenhexamid, fenpropidin, fenpropimorphe, fipronil, flazasulfuron, fluazinam, fludioxonil, flufenacet, flumioxazine, flurochloridone, fluroxypir, flurtamone, fluvalinate-tau, fluxapyroxad, foramsulfuron, fosetyl, glufosinate, glyphosate, hch alpha, hch alpha+beta+delta+gamma, hch bêta, hch delta, hch gamma (lindane), heptachlore, heptachlore époxyde, heptachlore époxyde cis, heptachlore époxyde trans, hexachlorobenzène, hexazinone, hydroxyterbuthylazine, imazamox, imidaclopride, iprovalicarb, isoproturon, isoxaben, isoxaaldéhyde, métamitrone, métazachlore, métobromuron, métolachlore, métribuzine, n,n-dimethylsulfamide, napropamide, nicosulfuron, oryzalin, oxa acetochlore, oxaalachlore, oxa metazachlore, oxa metolachlore, oxadixyl, oxamyl, pendiméthaline, pentachlorophénol, pinoxaden, prochloraze, propamocarbe, propiconazole, propyzamide, prosulfocarbe, prothioconazole, pyraclostrobine, pyridafol, pyrimicarbe, pyriméthanol, pyroxsulame, quinmerac, quinoxifen, rimsulfuron, simazine, simazine hydroxy, siproxamine, sulcotrione, tefluthrine, tembotrione, terbuméton, terbuméton-déséthyl, terbuthylazin, terbuthylazin déséthyl, terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy, terbutryne, thiaclopride, thiencarbazone-méthyl, thifensulfuron méthyl, total des pesticides analysés, tribenuron-méthyle, tributyltin cation, triclopyr, tritosulfuron, tébuconazole, 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée, 1-(3,4-dichlorophényl)-urée, 1-(4-isopropylphényl)-urée, 2,4-d, 2,4-mcpa, 2,6 dichlorobenzamide, 3,4-dichloroaniline

Unité de distribution BASSE\_VALLEE\_ADOUR (040000423)

Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024

(\*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'EQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

| Installation             | Paramètre                      | Date       | Résultat       | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--------------------------|--------------------------------|------------|----------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                          |                                |            |                | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| UDI : BASSE_VALLEE_ADOUR | BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS | 01/10/2024 | 1,00 n/(100mL) |                    |      |                       | 0,00 |

| Installation                 | Paramètre                          | Date       | Résultat    | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|------------------------------|------------------------------------|------------|-------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                              |                                    |            |             | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| TTP : NOUVELLE STATION ORIST | BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H | 15/07/2024 | 300,00 n/mL |                    |      |                       |      |

Unité de distribution BASSE\_VALLEE\_ADOUR (040000423)

Liste des dossiers de non-conformité en 2024

Lors d'un dépassement d'une limite de qualité, un dossier de non-conformité est ouvert. Ce dossier renferme diverses informations relatives à la gestion de cette non-conformité, notamment le résultat des investigations menées par l'exploitant. Des dossiers de non-conformité pourront être créés lors des dépassements de références de qualité pour certains paramètres et certaines situations, jugées plus sensibles (paramètres bactériologiques, aluminium, turbidité ...).

Le tableau ci-dessous regroupe l'ensemble des dossiers créés, et retourne la somme cumulative des durées de non-conformité pour les installations concernées.

| Paramètre                      | Installation             | Résultat   |
|--------------------------------|--------------------------|------------|
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS | UDI : BASSE_VALLEE_ADOUR | 15 jour(s) |

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Nouvelle-Aquitaine  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
Nouvelle-Aquitaine



1. Paramètres d'intérêt sanitaire (limites de qualité)

|                                      | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements               | 55                      | 55                       |
| Nombre de prélèvements non-conformes | 0                       | 0                        |
| Conformité aux limites de qualité*   | 100,00 %                | 100,00 %                 |

\* Ne tient pas compte des dérogations

Conclusion sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée

L'eau distribuée est conforme aux limites de qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

| Indicateur global de qualité |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A                            | A : Eau de bonne qualité                                                             |
|                              | B : Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
|                              | C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
|                              | D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

2. Paramètres indicateurs du bon fonctionnement des installations (références de qualité)

|                                          | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements                   | 55                      | 55                       |
| Nombre de prélèvements non satisfaisants | 1                       | 0                        |
| Respect des références de qualité        | 98,18 %                 | 100,00 %                 |

Observations / recommandations techniques :

La présence de bactéries coliformes a été notée sans autre indice de dégradation de la qualité, ni présence de germes tests de contamination fécale (bactéries eschérichia coli et entérocoques).  
L'eau distribuée est de bonne qualité pour les autres paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

Unité de distribution SOUSTONS\_AZUR (040000448)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Date de mise en préfecture : 29/09/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
des Pyrénées-Orientales  
65

Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent, c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou la ressource, quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Dans le tableau ci-dessous les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non-conformité aux limites ET d'au moins une non-conformité aux références de qualité apparaissent en violet.

Unité de distribution : SOUSTONS\_AZUR

Code : 040000448

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |          | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|----------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi     |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        |            | 11,00       |                            | 1    |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | n/mL          |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        |            | 99,00       |                            |      |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 27             | 0,00        |            | 1,00        |                            |      |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 27             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 27             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °C            |                    |      |                       | 25,00    | 27             | 12,70       | 17,86      | 24,60       |                            |      |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ASPECT (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            | 1    |
| COLORATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(Pt)/L      |                    |      |                       | 15,00    | 27             | 0,00        | 1,70       | 16,00       |                            |      |
| COULEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ODEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SAVEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU (sur UDI) (**)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NFU           |                    |      |                       | 2,00     | 20             | 0,00        | 0,13       | 0,80        |                            |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        | 0,37       | 0,81        |                            |      |
| CHLORE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 27             | 0,00        | 0,40       | 0,86        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)<br>(**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO2)/L     |                    |      |                       |          | 3              | 1,50        |            | 3,80        |                            | 1    |
| CARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | mg(CO3)/L     |                    |      |                       |          | 3              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                    |      | 1                     | 2        | 3              | 2           |            | 4           |                            |      |
| HYDROGÉNOCARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | mg/L          |                    |      |                       |          | 3              | 110,00      |            | 130,00      |                            |      |
| PH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | unité pH      |                    |      | 6,50                  | 9,00     | 27             | 7,70        |            | 8,40        |                            |      |
| PH EQUILIBRE CALCULÉ À 20°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | unité pH      |                    |      |                       |          | 3              | 8,10        |            | 8,20        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | °f            |                    |      |                       |          | 3              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | °f            |                    |      |                       |          | 7              | 9,40        |            | 11,00       |                            |      |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | °f            |                    |      |                       |          | 7              | 6,63        |            | 9,19        |                            |      |
| MINÉRALISATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| CALCIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | mg/L          |                    |      |                       |          | 7              | 21,70       | 24,69      | 31,30       |                            |      |
| CHLORURES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 7              | 20,00       | 23,00      | 25,00       |                            |      |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | microS/cm     |                    |      | 200,00                | 1 100,00 | 27             | 250,00      | 256,44     | 263,00      |                            |      |
| MAGNÉSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 7              | 2,65        | 2,94       | 3,35        |                            |      |
| POTASSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mg/L          |                    |      |                       |          | 3              | 1,62        | 1,70       | 1,84        |                            |      |
| SODIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mg/L          |                    |      |                       | 200,00   | 3              | 20,70       | 23,60      | 26,90       |                            |      |
| SULFATES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 7              | 1,10        | 1,44       | 1,80        |                            |      |
| FER ET MANGANESE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |
| FER TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | microgramme/L |                    |      |                       | 200,00   | 24             | 15,30       | 34,60      | 109,00      |                            | 2    |
| MANGANÈSE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | microgramme/L |                    |      |                       | 50,00    | 27             | 0,00        | 22,80      | 356,00      |                            |      |

| Paramètres                                             | Unité              | Limites de qualité |        | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                        |                    | Mini               | Maxi   | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES                        |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| AMMONIUM D'ORIGINE NATURELLE                           | mg/L               |                    |        | 0,50                  |      | 27             | 0,00        | 0,01       | 0,15        |                            |      |
| NITRATES (EN NO3)                                      | mg/L               |                    | 50,00  |                       |      | 7              | 0,00        | 0,86       | 1,10        |                            |      |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                               | mg/L               |                    | 1,00   |                       |      | 7              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,50   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,10   |                       |      | 7              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES                         |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                                | mg(C)/L            |                    |        | 2,00                  |      | 7              | 0,51        | 0,67       | 0,82        |                            |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ALUMINIUM TOTAL G/L                                    | microgramme/L      |                    |        | 200,00                |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ANTIMOINE                                              | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ARSENIC                                                | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 6              | 0,00        | 0,27       | 0,36        |                            |      |
| BARYUM                                                 | mg/L               |                    |        | 0,70                  |      | 3              | 0,01        | 0,01       | 0,01        |                            |      |
| BORE MG/L                                              | mg/L               |                    | 1,50   |                       |      | 3              | 0,02        | 0,02       | 0,03        |                            |      |
| CADMIUM                                                | microgramme/L      |                    | 5,00   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHROME TOTAL                                           | microgramme/L      |                    | 50,00  |                       |      | 2              | 0,29        | 0,29       | 0,29        |                            |      |
| CYANURES TOTAUX                                        | microgramme(C N)/L |                    | 50,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 1,03       | 2,00        |                            |      |
| FLUORURES MG/L                                         | mg/L               |                    | 1,50   |                       |      | 3              | 0,10        | 0,10       | 0,11        |                            |      |
| MERCURE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SÉLÉNIUM                                               | microgramme/L      |                    | 20,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION                           |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BROMATES                                               | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BROMOFORME                                             | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 5              | 5,20        | 8,86       | 10,80       |                            |      |
| CHLORODIBROMOMÉTHANE                                   | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 5              | 8,77        | 12,51      | 15,40       |                            |      |
| CHLOROFORME                                            | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 5              | 1,10        | 1,53       | 2,13        |                            |      |
| DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE                               | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 5              | 3,09        | 6,19       | 10,70       |                            |      |
| TRISALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)                         | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |      | 5              | 18,16       | 29,10      | 37,22       |                            |      |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZÈNE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                      |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE                             | microgramme/L      |                    | 0,50   |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROÉTHANE-1,2                                     | microgramme/L      |                    | 3,00   |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHLOROÉTHYLÈNE                                      | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOROÉTHYLÈNE                   | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2                            | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE                    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| BENZO(A)PYRÈNE *                                       | microgramme/L      |                    | 0,01   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(B)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(K)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORANTHÈNE *                                         | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBSTANCES) | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (6 SUBST.*)    | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE                                 | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHLOROBENZENES                                         |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PENTACHLOROBENZÈNE                                     | microgramme/L      |                    |        |                       |      | 3              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PESTICIDES TRICETONES                                  |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES                               |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée    |                    |                    |        |                       |      |                |             |            |             |                            |      |

Unité de distribution : SOUSTONS\_AZUR

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
Code : 040000448

| Paramètres                                              | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                         |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| PESTICIDES CARBAMATES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES                             |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZINES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES                            |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES                               |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES STROBILURINES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES PERTINENTS                                  |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES DIVERS                                       |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS                              |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACRYLAMIDE                                              | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| EPICHLOROHYDRINE                                        | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

**Les substances suivantes ont été analysées mais non retrouvées :**

acetonifén, acétochlore, alachlore, aldrine, amidosulfuron, aminopyralid, aminotriazole, ampa, anthraquinone (pesticide), atrazine déséthyl, atrazine déséthyl déisopropyl, atrazine déséthyl-2-hydroxy, atrazine-2-hydroxy, atrazine-désoéthyl, bentazone, bifenox, boscalid, bromacil, bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, carbendazime, carboxine, chlorantraniliprole, chlorfenvinphos, chloridazone, chlormequat, chlorothalonil, chlorothalonil r471811, chlorothalonil r471811, chlorprophame, chlorpyrifos méthyl, chlorpyrifos éthyl, chlortoluron, clethodim, clomazone, clopyralid, cyazofamide, cybutryne, cycloxydime, cyperméthrine, cyproconazol, cyprodinil, cyprosulfamide, ddt-4,4', dicamba, dichloropropylène-1,3 total, dichlorprop, dichlorvos, dicofol, dieldrine, diflubenzuron, diflufénicanil, dimoxystrobine, dimétachlore, diméthoate, diméthomorphe, diméthénamide, diquat, diuron, endosulfan alpha, endosulfan bêta, endosulfan total, epoxyconazole, esa acétochlore, esa alachlore, esa metazachlore, esa metolachlore, ethephon, ethofumésate, fenhexamid, fenpropidin, fenpropimorphe, fipronil, flazasulfuron, fluazinam, fludioxonil, flufenacet, flumioxazine, flurochloridone, fluroxypir, flurtamone, fluvalinate-tau, fluxapyroxad, foramsulfuron, fosetyl, glufosinate, glyphosate, hch alpha, hch alpha+beta+delta+gamma, hch bêta, hch delta, hch gamma (lindane), heptachlore, heptachlore époxyde, heptachlore époxyde cis, heptachlore époxyde trans, hexachlorobenzène, hexazinone, hydroxyterbuthylazine, imazamox, imidaclopride, iprovalicarb, isoproturon, isoxaben, isoxadifén-éthyle, isoxaflutole, kresoxim-méthyle, lambda cyhalothrine, linuron, metolachlor noa 413173, metrafenone, mécoprop, mépanipyrim, mésotrione, métalaxyle, métaldéhyde, métamitrone, métazachlore, métobromuron, métolachlore, métribuzine, n,n-diméthylsulfamide, napropamide, nicosulfuron, oryzalin, oxacétochlore, oxa alachlore, oxa metazachlore, oxa metolachlore, oxadixyl, oxamyl, pendiméthaline, pentachlorophénol, pinoxaden, prochloraze, propamocarbe, propiconazole, propyzamide, prosulfocarbe, prothioconazole, pyraclostrobine, pyridafol, pyrimicarbe, pyriméthanil, pyroxsulame, quinmerac, quinoxyfén, rimsulfuron, simazine, simazine hydroxy, spiroxamine, sulcotrione, tefluthrine, tembotrione, terbuméton-déséthyl, terbuthylazin, terbuthylazin déséthyl, terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy, terbutryne, thiaclopride, thiencazone-méthyl, thifensulfuron méthyl, total des pesticides analysés, tribenuron-méthyle, tributyltin cation, triclopyr, tritosulfuron, tébuconazole, 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée, 1-(3,4-dichlorophényl)-urée, 1-(4-isopropylphényl)-urée, 2,4-d, 2,4-mcpa, 2,6 dichlorobenzamide, 3,4-dichloroaniline

Unité de distribution SOUSTONS\_AZUR (040000448)

Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024

(\*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'EQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

| Installation        | Paramètre                               | Date       | Résultat             | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
|---------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------|--------------------|------|-----------------------|-------|
|                     |                                         |            |                      | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi  |
| UDI : SOUSTONS_AZUR | BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS          | 16/10/2024 | 1,00 n/(100mL)       |                    |      |                       | 0,00  |
|                     | COLORATION                              | 22/07/2024 | 16,00 mg(Pt)/L       |                    |      |                       | 15,00 |
|                     | MANGANÈSE TOTAL                         | 22/07/2024 | 154,00 microgramme/L |                    |      |                       | 50,00 |
|                     | MANGANÈSE TOTAL                         | 22/07/2024 | 356,00 microgramme/L |                    |      |                       | 50,00 |
| Installation        | Paramètre                               | Date       | Résultat             | Limites de qualité |      | Références de qualité |       |
|                     |                                         |            |                      | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi  |
| TTP : DEPART F1 CE  | EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*) | 15/07/2024 | 4,00                 |                    |      | 1                     | 2     |

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Rçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
Landes  
65



Unité de distribution SOUSTONS\_AZUR (040000448)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Occitanie - Occitanie  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025



Préfecture de la Région Occitanie  
JANVES PAVILLON

ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

Liste des dossiers de non-conformité en 2024

Lors d'un dépassement d'une limite de qualité, un dossier de non-conformité est ouvert. Ce dossier renferme diverses informations relatives à la gestion de cette non-conformité, notamment le résultat des investigations menées par l'exploitant. Des dossiers de non-conformité pourront être créés lors des dépassements de références de qualité pour certains paramètres et certaines situations, jugées plus sensibles (paramètres bactériologiques, aluminium, turbidité ...).

Le tableau ci-dessous regroupe l'ensemble des dossiers créés, et retourne la somme cumulative des durées de non-conformité pour les installations concernées.

| Paramètre                           | Installation        | Résultat    |
|-------------------------------------|---------------------|-------------|
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS      | UDI : SOUSTONS_AZUR | 8 jour(s)   |
| COLORATION                          | UDI : SOUSTONS_AZUR | 16 jour(s)  |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 | TTP : DEPART F1 CE  | 365 jour(s) |
| MANGANÈSE TOTAL                     | UDI : SOUSTONS_AZUR | 7 jour(s)   |

1. Paramètres d'intérêt sanitaire (limites de qualité)

|                                      | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements               | 27                      | 27                       |
| Nombre de prélèvements non-conformes | 0                       | 0                        |
| Conformité aux limites de qualité*   | 100,00 %                | 100,00 %                 |

\* Ne tient pas compte des dérogations

Conclusion sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée

L'eau distribuée est conforme aux limites de qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

| Indicateur global de qualité |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A                            | A : Eau de bonne qualité                                                             |
|                              | B : Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
|                              | C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
|                              | D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

2. Paramètres indicateurs du bon fonctionnement des installations (références de qualité)

|                                          | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements                   | 27                      | 27                       |
| Nombre de prélèvements non satisfaisants | 1                       | 3                        |
| Respect des références de qualité        | 96,30 %                 | 88,89 %                  |

Observations / recommandations techniques :

La présence de bactéries coliformes a été notée sans autre indice de dégradation de la qualité, ni présence de germes tests de contamination fécale (bactéries escherichia coli et entérocoques) .  
L'eau distribuée présente également une coloration du fait de la présence de manganèse.  
Une amélioration de la filière est demandée à l'exploitant afin de distribuer une qualité de l'eau qui respectent les normes sanitaires en vigueur. Eau devant être mise à l'équilibre.  
L'eau distribuée est de bonne qualité pour les autres paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

Unité de distribution TYROSSE (040000725)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
JANVES PAVILLON

Caractéristiques qualitatives par paramètre mesuré sur l'eau distribuée en 2024

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent, c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou la ressource, quand l'eau est distribuée sans traitement. Cet ensemble constitue l'unité de distribution logique (UDL).

Dans le tableau ci-dessous les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange. Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge.

Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non-conformité aux limites ET d'au moins une non-conformité aux références de qualité apparaissent en violet.

Unité de distribution : TYROSSE

Code : 040000725

| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                            | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |          | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|----------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi     |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |   |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H                                                                                                                                                                                                                                                    | n/mL          |                    |      |                       |          | 28             | 0,00        |            | 22,00       |                            |      |   |
| BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H                                                                                                                                                                                                                                                    | n/mL          |                    |      |                       |          | 28             | 0,00        |            | 47,00       |                            |      |   |
| BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML                                                                                                                                                                                                                                                   | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 16             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                        | n/(100mL)     |                    |      |                       | 0,00     | 28             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| ENTÉROCOQUES /100ML-MS                                                                                                                                                                                                                                                                | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 28             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| ESCHERICHIA COLI /100ML - MF                                                                                                                                                                                                                                                          | n/(100mL)     |                    | 0,00 |                       |          | 28             | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| TEMPÉRATURE DE L'EAU                                                                                                                                                                                                                                                                  | °C            |                    |      |                       | 25,00    | 28             | 12,00       | 17,07      | 23,60       |                            |      |   |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)                                                                                                                                  |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| (**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| ASPECT (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          | 28             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| COLORATION                                                                                                                                                                                                                                                                            | mg(Pt)/L      |                    |      |                       | 15,00    | 28             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| COULEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                    |      |                       |          | 28             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| ODEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                    |      |                       |          | 28             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| SAVEUR (QUALITATIF)                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          | 28             | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |   |
| TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU (sur UDI) (**)                                                                                                                                                                                                                                          | NFU           |                    |      |                       | 2,00     | 23             | 0,00        | 0,04       | 0,84        |                            |      |   |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| CHLORE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                                          | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 28             | 0,19        | 0,32       | 0,48        |                            |      |   |
| CHLORE TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                          | mg(Cl2)/L     |                    |      |                       |          | 28             | 0,20        | 0,34       | 0,49        |                            |      |   |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| (*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'ÉQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)                                                                                                                                  |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| (**) Au départ de la distribution, pour les eaux superficielles et pour les eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2,0 NFU, la référence de qualité est de 0,5 NFU et la limite de qualité de 1 NFU. |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| ANHYDRIDE CARBONIQUE LIBRE                                                                                                                                                                                                                                                            | mg(CO2)/L     |                    |      |                       |          | 2              | 5,70        |            | 10,00       |                            |      |   |
| CARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                            | mg(CO3)/L     |                    |      |                       |          | 2              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*)                                                                                                                                                                                                                                               |               |                    |      | 1                     | 2        | 2              | 0           |            | 2           |                            |      | 1 |
| HYDROGÉNOCARBONATES                                                                                                                                                                                                                                                                   | mg/L          |                    |      |                       |          | 2              | 240,00      |            | 240,00      |                            |      |   |
| PH                                                                                                                                                                                                                                                                                    | unité pH      |                    |      | 6,50                  | 9,00     | 28             | 7,30        |            | 7,90        |                            |      |   |
| PH EQUILIBRE CALCULÉ À 20°C                                                                                                                                                                                                                                                           | unité pH      |                    |      |                       |          | 2              | 7,40        |            | 7,50        |                            |      |   |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                  | °f            |                    |      |                       |          | 2              | 0,00        |            | 0,00        |                            |      |   |
| TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET                                                                                                                                                                                                                                                          | °f            |                    |      |                       |          | 5              | 18,30       |            | 28,60       |                            |      |   |
| TITRE HYDROTIMÉTRIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                 | °f            |                    |      |                       |          | 5              | 20,70       |            | 24,30       |                            |      |   |
| MINÉRALISATION                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| CALCIUM                                                                                                                                                                                                                                                                               | mg/L          |                    |      |                       |          | 5              | 75,20       | 82,90      | 89,30       |                            |      |   |
| CHLORURES                                                                                                                                                                                                                                                                             | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 5              | 27,00       | 27,20      | 28,00       |                            |      |   |
| CONDUCTIVITÉ À 25°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | microS/cm     |                    |      | 200,00                | 1 100,00 | 28             | 331,00      | 433,18     | 508,00      |                            |      |   |
| MAGNÉSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                             | mg/L          |                    |      |                       |          | 5              | 4,63        | 4,90       | 5,14        |                            |      |   |
| POTASSIUM                                                                                                                                                                                                                                                                             | mg/L          |                    |      |                       |          | 2              | 2,04        | 2,24       | 2,43        |                            |      |   |
| SODIUM                                                                                                                                                                                                                                                                                | mg/L          |                    |      |                       | 200,00   | 2              | 15,80       | 16,10      | 16,40       |                            |      |   |
| SULFATES                                                                                                                                                                                                                                                                              | mg/L          |                    |      |                       | 250,00   | 5              | 17,00       | 18,20      | 19,00       |                            |      |   |
| FER ET MANGANESE                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                    |      |                       |          |                |             |            |             |                            |      |   |
| FER TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                             | microgramme/L |                    |      |                       | 200,00   | 18             | 0,00        | 5,86       | 35,70       |                            |      |   |

Unité de distribution : TYROSSE

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Réçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025



Préfecture de la Mayenne  
Code : 040000725  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

| Paramètres                                             | Unité              | Limites de qualité |        | Références de qualité |        | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------|-----------------------|--------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                        |                    | Mini               | Maxi   | Mini                  | Maxi   |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| MANGANÈSE TOTAL                                        | microgramme/L      |                    |        |                       | 50,00  | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES                        |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| AMMONIUM D'ORIGINE NATURELLE                           | mg/L               |                    |        |                       | 0,50   | 28             | 0,00        | 0,00       | 0,01        |                            |      |
| NITRATES (EN NO3)                                      | mg/L               |                    | 50,00  |                       |        | 5              | 7,30        | 9,88       | 12,00       |                            |      |
| NITRATES/50 + NITRITES/3                               | mg/L               |                    | 1,00   |                       |        | 5              | 0,00        | 0,05       | 0,24        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,50   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| NITRITES (EN NO2)                                      | mg/L               |                    | 0,10   |                       |        | 5              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES                         |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| CARBONE ORGANIQUE TOTAL                                | mg(C)/L            |                    |        |                       | 2,00   | 5              | 0,35        | 0,50       | 0,84        |                            |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.                    |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| ALUMINIUM TOTAL G/L                                    | microgramme/L      |                    |        |                       | 200,00 | 2              | 20,00       | 20,30      | 20,60       |                            |      |
| ANTIMOINE                                              | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| ARSENIC                                                | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 2              | 0,98        | 1,04       | 1,10        |                            |      |
| BARYUM                                                 | mg/L               |                    |        |                       | 0,70   | 2              | 0,02        | 0,02       | 0,02        |                            |      |
| BORE MG/L                                              | mg/L               |                    | 1,50   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,01       | 0,03        |                            |      |
| CADMIUM                                                | microgramme/L      |                    | 5,00   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| CHROME TOTAL                                           | microgramme/L      |                    | 50,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,23       | 0,47        |                            |      |
| CYANURES TOTAUX                                        | microgramme(C N)/L |                    | 50,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORURES MG/L                                         | mg/L               |                    | 1,50   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,04       | 0,07        |                            |      |
| MERCURE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PLOMB                                                  | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 1              | 2,22        | 2,22       | 2,22        |                            |      |
| SÉLÉNIUM                                               | microgramme/L      |                    | 20,00  |                       |        | 2              | 0,38        | 0,53       | 0,69        |                            |      |
| PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE                     |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L                         | Bq/L               |                    |        |                       |        | 1              | 0,06        | 0,06       | 0,06        |                            |      |
| ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L                    | Bq/L               |                    |        |                       |        | 1              | 0,06        | 0,06       | 0,06        |                            |      |
| ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L                          | Bq/L               |                    |        |                       |        | 1              | 0,13        | 0,13       | 0,13        |                            |      |
| ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40                       | Bq/L               |                    |        |                       |        | 1              | 0,07        | 0,07       | 0,07        |                            |      |
| ACTIVITÉ RADON 222                                     | Bq/L               |                    |        |                       | 100,00 | 1              | 3,84        | 3,84       | 3,84        |                            |      |
| ACTIVITÉ TRITIUM (3H)                                  | Bq/L               |                    |        |                       | 100,00 | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DOSE INDICATIVE                                        | mSv/a              |                    |        |                       | 0,10   | 1              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION                           |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| BROMATES                                               | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BROMOFORME                                             | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |        | 2              | 1,37        | 2,17       | 2,97        |                            |      |
| CHLORODIBROMOMÉTHANE                                   | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |        | 2              | 0,71        | 1,11       | 1,51        |                            |      |
| CHLOROFORME                                            | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE                               | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)                           | microgramme/L      |                    | 100,00 |                       |        | 2              | 2,08        | 3,28       | 4,48        |                            |      |
| COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS                    |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| BENZÈNE                                                | microgramme/L      |                    | 1,00   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS                      |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE                             | microgramme/L      |                    | 0,50   |                       |        | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| DICHLOROÉTHANE-1,2                                     | microgramme/L      |                    | 3,00   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | microgramme/L      |                    |        |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TRICHLOROÉTHYLÈNE                                      | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE                  | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2                            | microgramme/L      |                    | 10,00  |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU                     |                    |                    |        |                       |        |                |             |            |             |                            |      |
| BENZO(A)PYRÈNE *                                       | microgramme/L      |                    | 0,01   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(B)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| BENZO(K)FLUORANTHÈNE                                   | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| FLUORANTHÈNE *                                         | microgramme/L      |                    |        |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (4 SUBSTANCES) | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES (6 SUBST. *)   | microgramme/L      |                    |        |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE                                 | microgramme/L      |                    | 0,10   |                       |        | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

Unité de distribution : TYROSSE

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025



Préfecture de la Vendée  
Code : 040000725  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

| Paramètres                                              | Unité         | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Nb. de valeurs | Valeur mini | Valeur moy | Valeur maxi | Nb. valeurs en dépassement |      |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------|------|-----------------------|------|----------------|-------------|------------|-------------|----------------------------|------|
|                                                         |               | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |                |             |            |             | Limites                    | Réf. |
| CHLOROBENZENES                                          |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PENTACHLOROBENZÈNE                                      | microgramme/L |                    |      |                       |      | 2              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| PESTICIDES TRICETONES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ARYLOXYACIDES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES CARBAMATES                                   |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOCHLORES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES                             |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZINES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES UREES SUBSTITUEES                            |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES SULFONYLUREES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES PYRETHRINOIDES                               |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS                      |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES TRIAZOLES                                    |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES STROBILURINES                                |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES PERTINENTS                                  |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| PESTICIDES DIVERS                                       |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| Aucune substance de cette famille n'a été retrouvée     |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| MÉTABOLITES NON PERTINENTS                              |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ESA METOLACHLORE                                        | microgramme/L |                    |      |                       |      | 8              | 0,00        | 0,02       | 0,11        |                            |      |
| OXA METOLACHLORE                                        | microgramme/L |                    |      |                       |      | 8              | 0,00        | 0,00       | 0,03        |                            |      |
| DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES                        |               |                    |      |                       |      |                |             |            |             |                            |      |
| ACRYLAMIDE                                              | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |
| EPICHLOROHYDRINE                                        | microgramme/L |                    | 0,10 |                       |      | 4              | 0,00        | 0,00       | 0,00        |                            |      |

**Les substances suivantes ont été analysées mais non retrouvées :**

aclonifen, acétochlore, alachlore, aldrine, amidosulfuron, aminopyralid, aminotriazole, ampa, anthraquinone (pesticide), atrazine déséthyl, atrazine déséthyl déisopropyl, atrazine déséthyl-2-hydroxy, atrazine-2-hydroxy, atrazine-désoéthyl, bentazone, bifenox, boscalid, bromacil, bromoxynil, bromoxynil octanoate, bromuconazole, carbendazime, carboxine, chlorantraniliprole, chlorfenvinphos, chloridazone, chlormequat, chlorothalonil, chlorothalonil r471811, chlorothalonil r471811, chlorprophame, chlorpyriphos méthyl, chlorpyriphos éthyl, chlortoluron, clethodim, clomazone, clopyralid, cyazofamide, cybutryne, cycloxydime, cyperméthrine, cyproconazol, cyprodinil, cyprosulfamide, ddt-4,4', dicamba, dichloropropylène-1,3 total, dichlorprop, dichlorvos, dicofol, dieldrine, diflubenzuron, diflufénicanil, dimoxystrobine, dimétachlore, diméthoate, diméthomorphe, diméthénamide, diquat, diuron, endosulfan alpha, endosulfan bêta, endosulfan total, epoxyconazole, esa acétochlore, esa alachlore, esa metazachlore, ethephon, ethofumésate, fenhexamid, fenpropidin, fenpropimorphe, fipronil, flazasulfuron, fluvaznam, fludioxonil, flufenacet, flumioxazine, flurochloridone, fluroxypir, flurtamone, fluvalinate-tau, fluxapyroxad, foramsulfuron, fosetyl, glufosinate, glyphosate, hch alpha, hch alpha+beta+delta+gamma, hch bêta, hch delta, hch gamma (lindane), heptachlore, heptachlore époxyde, heptachlore époxyde cis, heptachlore époxyde trans, hexachlorobenzène, hexazinone, hydroxyterbutylazine, imazamox, imidaclopride, iprovalicarb, isoproturon, isoxaben, isoxa-difen-éthyle, isoxaflutole, kresoxim-méthyle, lambda cyhalothrine, linuron, metolachlor noa 413173, metrafenone, mécoprop, mépanipyrin, mésotrione, métalaxyle, métaldéhyde, métamitrone, métazachlore, métobromuron, métolachlore, métribuzine, n,n-diméthylsulfamide, napropamide, nicosulfuron, oryzalin, oxa acétochlore, oxaalachlore, oxa metazachlore, oxadixyl, oxamyl, pendiméthaline, pentachlorophénol, pinoxaden, prochloraze, propamocarbe, propiconazole, propyzamide, prosulfocarbe, prothioconazole, pyraclostrobine, pyridafof, pyrimicarbe, pyriméthanil, pyroxsulame, quinmerac, quinoxyfen, rimsulfuron, simazine, simazine hydroxy, spiroxamine, sulcotri-ione, tefluthrine, tembotrione, terbuméton-déséthyl, terbutylazin, terbutylazin déséthyl, terbutylazin déséthyl-2-hydroxy, terbutryne, thiaclopride, thiencarbazone-méthyl, thifensulfuron méthyl, total des pesticides analysés, tribenuron-méthyle, tributyltin cation, triclopyr, tritosulfuron, tébuconazole, 1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée, 1-(3,4-dichlorophényl)-urée, 1-(4-isopropylphényl)-urée, 2,4-d, 2,4-mcpa, 2,6 dichlorobenzamide, 3,4-dichloroaniline

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Envoyé en préfecture le 04/07/2025             |  |
| Accusé de réception en préfecture              |                                                                                    |
| Réçu en préfecture le 04/07/2025               |                                                                                    |
| Date de télétransmission : 29/09/2025          |                                                                                    |
| Publié le 02/07/2025                           |                                                                                    |
| ID : 040-200087278-20250701-DEL_2506_07_RPM-DE |                                                                                    |



Unité de distribution TYROSSE (040000725)

Liste des dépassements des limites et références de qualité en 2024

(\*) EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE ( 0 = EAU INCRUSTANTE / 1 = LÉGÈREMENT INCRUSTANTE / 2 = A L'EQUILIBRE / 3 = LÉGÈREMENT AGRESSIVE / 4 = EAU AGRESSIVE)

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

| Installation             | Paramètre                               | Date       | Résultat | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|--------------------------|-----------------------------------------|------------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                          |                                         |            |          | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| TTP : STATION DE TYROSSE | EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 (*) | 12/02/2024 | 0,00     |                    |      | 1                     | 2    |

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Bretagne le 04/07/2025 à 10:00-DE  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture de la Région Bretagne  
35000 Rennes  
02 99 67 00 00

Unité de distribution TYROSSE (040000725)

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Bretagne  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
Date de mise en préfecture : 29/09/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture de la Région Bretagne  
JANET POUILLON

Liste des dossiers de non-conformité en 2024

Lors d'un dépassement d'une limite de qualité, un dossier de non-conformité est ouvert. Ce dossier renferme diverses informations relatives à la gestion de cette non-conformité, notamment le résultat des investigations menées par l'exploitant. Des dossiers de non-conformité pourront être créés lors des dépassements de références de qualité pour certains paramètres et certaines situations, jugées plus sensibles (paramètres bactériologiques, aluminium, turbidité ...).

Le tableau ci-dessous regroupe l'ensemble des dossiers créés, et retourne la somme cumulative des durées de non-conformité pour les installations concernées.

| Paramètre                           | Installation             | Résultat    |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------|
| EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4 | TTP : STATION DE TYROSSE | 365 jour(s) |

Unité de distribution TYROSSE (040000725)

Bilan global de la qualité des eaux distribuées en 2024

1. Paramètres d'intérêt sanitaire (limites de qualité)

|                                      | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements               | 28                      | 28                       |
| Nombre de prélèvements non-conformes | 0                       | 0                        |
| Conformité aux limites de qualité*   | 100,00 %                | 100,00 %                 |

\* Ne tient pas compte des dérogations

Conclusion sanitaire sur la qualité de l'eau distribuée

L'eau distribuée est conforme aux limites de qualité pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

| Indicateur global de qualité |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A                            | A : Eau de bonne qualité                                                             |
|                              | B : Eau de qualité convenable ayant fait l'objet de non-conformités limitées         |
|                              | C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitation de consommation |
|                              | D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation    |

2. Paramètres indicateurs du bon fonctionnement des installations (références de qualité)

|                                          | Qualité bactériologique | Qualité physico-chimique |
|------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Nombre de prélèvements                   | 28                      | 28                       |
| Nombre de prélèvements non satisfaisants | 0                       | 1                        |
| Respect des références de qualité        | 100,00 %                | 96,43 %                  |

Observations / recommandations techniques :

Eau devant être mise à l'équilibre. L'eau distribuée est conforme pour les paramètres analysés au cours du contrôle sanitaire.

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Région Occitanie  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture de la Région Occitanie  
N° 65

Partie C : Bilan à l'échelle de l'unité de gestion

Qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion

Année(s) 2022 - 2023 - 2024

| Année                                         | TTP - STATION MESSANGES         |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 6        |

| Année                                         | TTP - STATION MOLIETS           |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 9        |

| Année                                         | TTP - STATION VIEUX BOUCAU      |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 15       |

| Année                                         | TTP - STATION DE SOUSTONS       |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 4        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 14       |



| Année                                         | TTP - DEPART F1 CE              |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 6        |

| Année                                         | TTP - STATION DE TYROSSE        |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 15       |

| Année                                         | TTP - NOUVELLE STATION ORIST    |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 12       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 12       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 12       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 36       |

| Année                                         | UDI - MESSAGES_PLAGE            |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 7        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 8        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 8        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 23       |

| Année                                         | UDI - MOLIETS-ET-MAA            |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 10       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 10       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 10       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 30       |

| Année                                         | UDI - VIEUX-BOUCAU_MESSANGES    |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 21       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 18       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 18       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 57       |

| Année                                         | UDI - BASSE_VALLEE_ADOUR        |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 43       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 43       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 43       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 129      |

| Année                                         | UDI - SOUSTONS_AZUR             |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 20       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 20       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 20       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 60       |

| Année                                         | UDI - TYROSSE                   |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 17       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 17       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 23       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 57       |

|                                                   |  |          |
|---------------------------------------------------|--|----------|
| Conformité pour l'unité de gestion sur trois ans: |  | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                          |  | 457      |



Qualité physico-chimique par installation de l'unité de gestion

Année(s) 2022 - 2023 - 2024

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
JANVIER 2025

| Année                                         | TTP - STATION MESSAGES          |         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 50,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 50,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 50,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 50,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 6       |

| Année                                         | TTP - STATION MOLIETS           |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 9        |

| Année                                         | TTP - STATION VIEUX BOUCAU      |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 80,00 %  |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 80,00 %  |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 86,67 %  |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 15       |

| Année                                         | TTP - STATION DE SOUSTONS       |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 4        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 14       |

| Année                                         | TTP - DEPART F1 CE              |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 50,00 %  |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 3        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 50,00 %  |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 2        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 71,43 %  |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 7        |



| Année                                         | TTP - STATION DE TYROSSE        |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 80,00 %  |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 80,00 %  |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 5        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 86,67 %  |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 15       |

| Année                                         | TTP - NOUVELLE STATION ORIST    |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 12       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 12       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 12       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 36       |

| Année                                         | UDI - MESSANGES_PLAGE           |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 7        |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 8        |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 8        |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 23       |

| Année                                         | UDI - MOLIETS-ET-MAA            |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 10       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 10       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 10       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 30       |

| Année                                         | UDI - VIEUX-BOUCAU_MESSANGES    |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 21       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 18       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 18       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 57       |

| Année                                         | UDI - BASSE_VALLEE_ADOUR        |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 43       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 43       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 43       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 129      |

| Année                                         | UDI - SOUSTONS_AZUR             |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 20       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 20       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 20       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 60       |

| Année                                         | UDI - TYROSSE                   |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|----------|
| 2022                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 17       |
| 2023                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 17       |
| 2024                                          | Conformité sur l'installation : | 100,00 % |
|                                               | Nombre de prélèvements :        | 23       |
| Conformité pour l'installation sur trois ans: |                                 | 100,00 % |
| Nombre de prélèvements :                      |                                 | 57       |

|                                                   |  |         |
|---------------------------------------------------|--|---------|
| Conformité pour l'unité de gestion sur trois ans: |  | 98,03 % |
| Nombre de prélèvements :                          |  | 458     |

## Liste des dépassements des limites de qualité sur le réseau de distribution

La synthèse suivante fait état des non-conformités aux limites de qualité sur des points du réseau de distribution. La qualité de l'eau n'y est pas représentative de l'ensemble de l'unité de distribution, mais seulement du point de prélèvement. Il s'agit en général d'une dégradation de la qualité de l'eau liée à la nature des matériaux des canalisations ou du robinet de prélèvement, et / ou à un temps de séjour de l'eau trop important dans les canalisations.

## Commune : VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS

| Date du prélèvement | Nom du PSV | Lieu du PSV | Paramètre | Valeur mesurée | Unité         | Limite de qualité | Installation                       |
|---------------------|------------|-------------|-----------|----------------|---------------|-------------------|------------------------------------|
| 19/06/2024          | BOURG      |             | CUIVRE    | 0,5            | mg/L          | 2                 | 040000308 - VIEUX-BOUCAU_MESSANGES |
| 19/06/2024          | BOURG      |             | NICKEL    | 30,8           | microgramme/L | 20                | 040000308 - VIEUX-BOUCAU_MESSANGES |
| 19/06/2024          | BOURG      |             | PLOMB     | 10,7           | microgramme/L | 10                | 040000308 - VIEUX-BOUCAU_MESSANGES |

Conclusion générale pour l'unité de gestion

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Préfecture  
JANVIER 2025

Indicateurs SISPEA

Les indicateurs SISPEA sont à rendre à l'échelle du service et sont à produire dans le cadre du rapport sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement. Les indicateurs exposés ci-dessous sont donnés au niveau de l'UGE, ou d'un secteur de l'UGE. Il s'agit des données individuelles (par captage ou UDI) permettant de calculer les indicateurs à l'échelle du service dans SISPEA.

Indice d'avancement de la protection de la ressource (Indicateur SISPEA P108.3)

Gestionnaire du ou des captages : EMMA

| Code BRGM  | Nom du captage             | Commune d'implantation du captage | Indice de protection (VP.193 ou VP.212) |
|------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| 09762X0085 | FORAGE HOUSSAD             | ANGRESSE                          | 80 %                                    |
| 09495X0018 | FORAGE F2 MOISAN           | MESSANGES                         | 80 %                                    |
| 09491X0009 | FORAGE F3 HOURRON          | MOLIETS-ET-MAA                    | 80 %                                    |
| 09491X0010 | FORAGE F4 HOURRON          | MOLIETS-ET-MAA                    | 80 %                                    |
| 09491X0020 | FORAGE F5                  | MOLIETS-ET-MAA                    | 80 %                                    |
| 09767X0075 | FORAGE F1 BIS              | ORIST                             | 80 %                                    |
| 09767X0073 | FORAGE F2 BIS (F5)         | ORIST                             | 80 %                                    |
| BSS003BWZE | FORAGE ORIST F6            | ORIST                             | 60 %                                    |
| 09496X0003 | FORAGE F1 CHATEAU D'EAU    | SOUSTONS                          | 80 %                                    |
| 09496X0026 | FORAGE F2 MOULIN NEUF      | SOUSTONS                          | 80 %                                    |
| 09496X0027 | FORAGE F3 MOULIN NEUF      | SOUSTONS                          | 80 %                                    |
| 09496X0034 | FORAGE F4 PONT DES CHEVRES | SOUSTONS                          | 80 %                                    |
| 09761X0115 | F6 PELEUSEC                | SOUSTONS                          | 80 %                                    |
| 09496X0050 | FORAGE F5 "PELEUSEC"       | SOUSTONS                          | 80 %                                    |
| 09495X0016 | FORAGE F3 LES LAGUNES      | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS            | 80 %                                    |
| 09495X0017 | FORAGE F4 LES LAGUNES      | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS            | 80 %                                    |
| 09495X0026 | FORAGE F5                  | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS            | 80 %                                    |
| 09495X0062 | FORAGE F6                  | VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS            | 80 %                                    |

Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées pour la microbiologie (Indicateur SISPEA P101.1)

| Code de l'UDI | Nom de l'UDI           | Nombre de prélèvements (P101.1a) | Nombre de prélèvements non-conformes (P101.1b) | Taux de conformité microbiologique |
|---------------|------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------|
| 040000306     | MESSANGES_PLAGE        | 10                               | 0                                              | 100,00 %                           |
| 040000307     | MOLIETS-ET-MAA         | 13                               | 0                                              | 100,00 %                           |
| 040000308     | VIEUX-BOUCAU_MESSANGES | 23                               | 0                                              | 100,00 %                           |
| 040000423     | BASSE_VALLEE_ADOUR     | 55                               | 0                                              | 100,00 %                           |
| 040000448     | SOUSTONS_AZUR          | 27                               | 0                                              | 100,00 %                           |
| 040000725     | TYROSSE                | 28                               | 0                                              | 100,00 %                           |
|               | Nombre total           | 156                              | 0                                              | 100,00 %                           |

Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées pour les paramètres physico-chimiques (Indicateur SISPEA P102.1)

| Code de l'UDI | Nom de l'UDI           | Nombre de prélèvements (P102.1a) | Nombre de prélèvements non-conformes (P102.1b) | Taux de conformité physico-chimique |
|---------------|------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 040000306     | MESSANGES_PLAGE        | 10                               | 0                                              | 100,00 %                            |
| 040000307     | MOLIETS-ET-MAA         | 13                               | 0                                              | 100,00 %                            |
| 040000308     | VIEUX-BOUCAU_MESSANGES | 23                               | 0                                              | 100,00 %                            |
| 040000423     | BASSE_VALLEE_ADOUR     | 55                               | 0                                              | 100,00 %                            |
| 040000448     | SOUSTONS_AZUR          | 27                               | 0                                              | 100,00 %                            |
| 040000725     | TYROSSE                | 28                               | 0                                              | 100,00 %                            |
|               | Nombre total           | 156                              | 0                                              | 100,00 %                            |

## Conclusion générale du rapport

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Rçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



[Le PGSSE relève d'une stratégie de prévention basée sur l'évaluation et la gestion des risques couvrant toutes les étapes de l'approvisionnement en eau \(du captage au robinet du consommateur\).](#)

[Cette démarche est rendue obligatoire par la Directive européenne 2020/2184 du 16 décembre 2020 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine, transcrite en droit français le 22 décembre 2022.](#)



Le 19/05/2025

Par c

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Rçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE

Préfecture de la Région Île-de-France  
Direction régionale de l'Équipement  
Service des Travaux  
JANVIER 2025

B

L' Ingénieur d'études sanitaires

Clémence BEAUMONT

Liste des sigles

Modélisation des réseaux d’eau potable dans le cadre du contrôle sanitaire

# Liste des sigles

|                |                                                                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>AP</b>      | Arrêté préfectoral                                                                   |
| <b>ARS</b>     | Agence régionale de santé                                                            |
| <b>BRGM</b>    | Bureau de recherches géologiques et minières                                         |
| <b>CAP</b>     | Captage                                                                              |
| <b>CODERST</b> | Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques |
| <b>DGS</b>     | Direction générale de la santé                                                       |
| <b>DUP</b>     | Déclaration d'utilité publique                                                       |
| <b>MCA</b>     | Mélanges de captages                                                                 |
| <b>PLU</b>     | Plan local d'urbanisme                                                               |
| <b>TTP</b>     | Station de traitement-production                                                     |
| <b>UDI</b>     | Unité de distribution                                                                |
| <b>UGE</b>     | Unité de gestion et d'exploitation                                                   |
| <b>PRPDE</b>   | Personne responsable de la production et la distribution d'eau                       |

# Modélisation des réseaux d'eau potable dans le cadre du contrôle sanitaire

## Qu'est-ce qu'une unité de distribution logique (UDL) ?

L'Unité de Distribution Logique est une méthode permettant de mieux caractériser la qualité de l'eau distribuée à la population pour une UDI donnée. Bon nombre de paramètres physico-chimiques ne sont pas analysés sur les prélèvements réalisés en distribution. Il faut donc compléter les résultats d'analyses recueillis au niveau d'une UDI par des résultats d'analyses réalisées sur des installations en amont (production ou ressource le cas échéant).

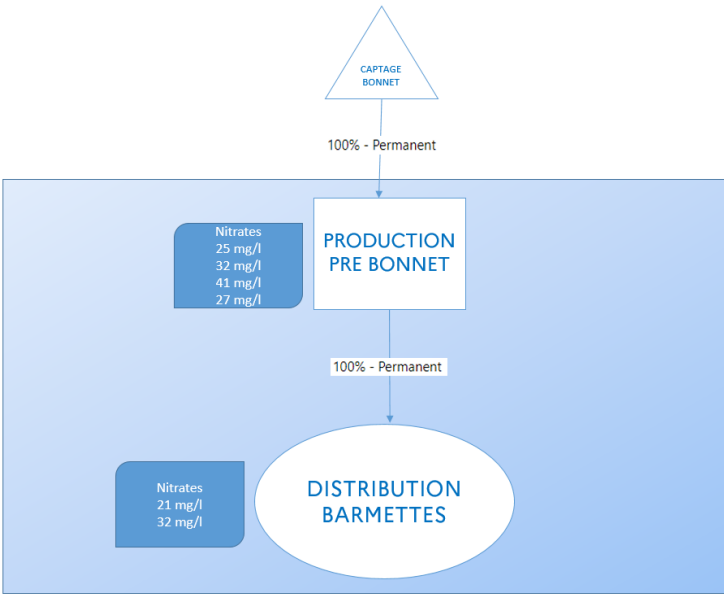
Pour déterminer les installations qui vont constituer l'UDL, il faut considérer l'organisation du contrôle sanitaire (paramètres mesurés sur chaque type d'installation) et la capacité des stations de traitement à éliminer chaque paramètre ou groupe de paramètre.

### Exemple théorique simple :

Le réseau d'eau potable est constitué d'un captage d'eau brute BONNET, d'une station de traitement qui comporte un traitement de désinfection PRE BONNET et d'un réseau de distribution (commune de BARMETTES).

La modélisation de ce réseau pour l'exercice du contrôle sanitaire est la suivante :

- UDI BARMETTES (réseau de distribution)
- PRODUCTION PRE BONNET (niveau amont N+1 de l'UDI)
- CAP BONNET (niveau amont N+2 de l'UDI)



On considère que tous les paramètres analysés en production et en distribution suffisent à caractériser la qualité de l'eau distribuée. L'unité de distribution logique est donc constituée de l'UNITÉ DE DISTRIBUTION BARMETTES et de la PRODUCTION PRE BONNET : tous les résultats d'analyses réalisés sur ces 2 installations sont représentatifs de la qualité de l'eau au robinet du consommateur.

## Comment sont calculées les valeurs minimum, maximum et moyennes pour un paramètre ?

- **Valeurs minimum et maximum** : aucune pondération n'est appliquée.

Pour chaque paramètre, la valeur minimum et maximum des résultats d'analyse des prélèvements réalisés en distribution et production est affichée dans le présent rapport.

- **Valeur moyenne** : aucune pondération n'est appliquée.

Les résultats des analyses réalisées en distribution peuvent être éventuellement pondérés par leur représentativité dans le temps. Les résultats des analyses réalisées en production (et le cas échéant à la ressource) sont pondérés par la part de débit contribuant au mélange en distribution et par la prise en compte des changements éventuels de configuration du réseau (modification du réseau des installations, représentativité dans le temps ...).

- **Bactériologie** : c'est le pourcentage de conformité calculé sur la base des prélèvements de toutes les installations de l'UDI logique.

Pour chaque paramètre et pour chaque unité de distribution, l'ARS peut faire le choix, selon leur représentativité :

- **D'exclure du calcul** les résultats des analyses des prélèvements réalisés en production (N+1).
- **D'inclure dans le calcul** les résultats des analyses des prélèvements réalisés à la ressource (N+...).

Exemple : calcul des statistiques pour le paramètre « nitrates »

Les résultats d'analyses de nitrates du contrôle sanitaire en distribution sont complétés d'analyses réalisés en production. On considère que les nitrates analysés en production l'eau distribuée (les éventuels résultats disponibles à la ressource ne sont pas pris en compte) et que le réseau (lien et % de débit) n'a pas été modifié au cours de l'année.

Détails du calcul :

1 Moyenne Nitrates Production PRE BONNET

$(25+32+41+27) / 4 = 31,2 \text{ mg/L}$  avec Nombre de prélèvements = 4 2

3 Moyenne Nitrates Distribution BAS SERVICE BARMETTES

$(21 + 32) / 2 = 26,5 \text{ mg/L}$  avec Nombre de prélèvement = 2 4

Calcul de la moyenne =  $(1 \times 2) + (3 \times 4) / (2 \times 4)$

$((31,2 \times 4) + (26,5 \times 2)) / (4 + 2) = (124,8 + 53) / 6 = 29,6 \text{ mg/L}$

On aura donc pour cette UDI

- > Valeur moyenne : 29,6 mg/L
- > Valeur maximum : 41 mg/L
- > Valeur minimum : 21 mg/L

Cette situation donnée à titre d'exemple théorique est simple. La situation de certains réseaux peut amener à des calculs plus complexes.



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



GRAND SUD-OUEST  
AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Édition avril 2025  
CHIFFRES 2024

# Note d'information sur les redevances

## L'agence de l'eau vous informe



### POURQUOI DES REDEVANCES ?

Les redevances des agences de l'eau sont des recettes fiscales environnementales perçues auprès de ceux qui utilisent l'eau et qui en altèrent la qualité et la disponibilité (consommateurs, activités économiques).

Les agences de l'eau redistribuent cet argent collecté sous forme d'aides pour mettre aux normes les stations d'épuration, fiabiliser les réseaux d'eau potable, économiser l'eau, protéger les captages d'eau potable des pollutions d'origine agricole, améliorer le fonctionnement naturel des rivières...

Au travers du prix de l'eau, chaque habitant contribue à ces actions au service de l'intérêt commun et de la préservation de l'environnement et du cadre de vie.

### LE SAVIEZ-VOUS ?

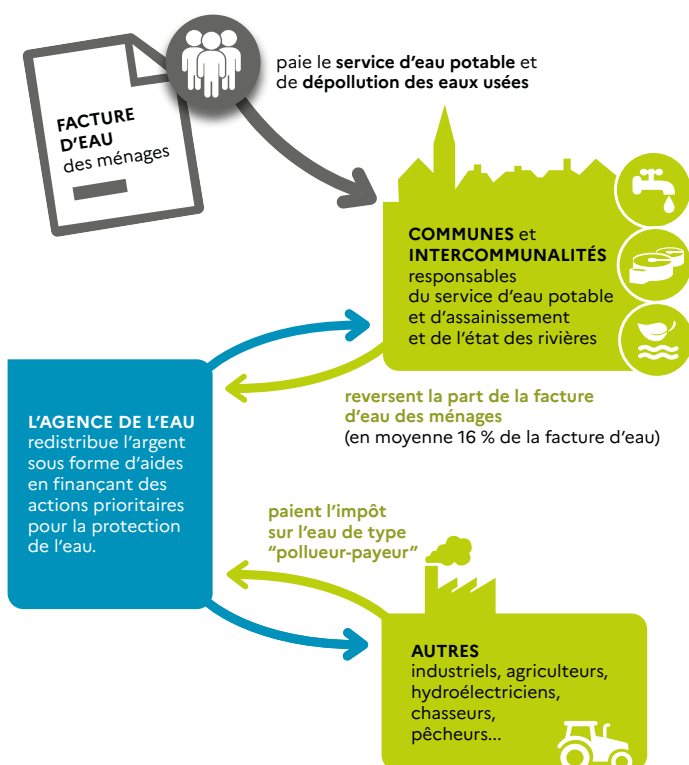
Vous pouvez retrouver le prix de l'eau de votre commune sur :  
[www.services.eaufrance.fr](http://www.services.eaufrance.fr)

#### Les composantes du prix de l'eau :

- le service de distribution de l'eau potable (abonnement, consommation)
- le service de collecte et de traitement des eaux usées
- les redevances de l'agence de l'eau
- les contributions aux organismes publics (OFB, VNF...) et l'éventuelle TVA.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2023, le prix moyen de l'eau dans le bassin Adour-Garonne est de **4,56 euros TTC/m<sup>3</sup>** dont 2,28€ TTC/m<sup>3</sup> pour l'eau potable et 2,27€ TTC/m<sup>3</sup> pour l'assainissement collectif.

Pour un foyer consommant 120 m<sup>3</sup> par an desservi par l'assainissement collectif, cela représente une dépense de 547,2 euros par an et une mensualité de 45,60 euros en moyenne. (Données SISPEA 2022)



### NOTE D'INFORMATION DE L'AGENCE DE L'EAU

Document à joindre au RPQS - Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public de l'eau et de l'assainissement

L'article L.2224-5 du code général des collectivités territoriales, modifié par la loi n°2016-1087 du 8 août 2016 - art.31, impose à la/au maire ou à la/au président-e de l'établissement public de coopération intercommunale l'obligation de présenter à son assemblée délibérante un rapport annuel sur le prix et la qualité du service public (RPQS) destiné notamment à l'information des usagers. Ce rapport est présenté au plus tard dans les neuf mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné. La/le maire ou La/le président-e de l'établissement public de coopération intercommunale y joint la présente note d'information établie chaque année par l'agence de l'eau ou l'office de l'eau sur les redevances figurant sur la facture d'eau des abonnés et sur la réalisation de son programme pluriannuel d'intervention.

RPQS > des réponses à vos questions : <https://www.services.eaufrance.fr/gestion/rpqs/vos-questions>

# D'OÙ PROVIENNENT LES REDEVANCES 2024 ?

En 2024, le montant global des redevances (tous usages de l'eau confondus) perçues par l'agence de l'eau Adour-Garonne s'est élevé à environ 330 millions d'euros, dont 267 millions en provenance de la facture d'eau payée par les ménages et les industriels dont les activités de production sont assimilées domestiques (APAD).

Envoyé en préfecture le 04/07/2025

Reçu en préfecture le 04/07/2025

Date de télétransmission : 29/09/2025

Publié le 02/07/2025

ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



## recettes / redevances

### Qui paie quoi à l'agence de l'eau pour 100 € de redevances en 2024 ?

(valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 €) - source agence de l'eau Adour-Garonne



**0,05 €**  
de redevance de pollution  
payé par les éleveurs concernés



**2,10 €**  
de redevance de pollution  
payés par les industriels  
(y compris réseaux de collecte) et les activités économiques concernées



**68,90 €**  
de redevance de pollution domestique  
payés par les abonnés  
(y compris réseaux de collecte)



**9,85 €**  
de redevance de pollutions diffuses  
payés par les distributeurs de produits phytosanitaires et répercutés sur le prix des produits

**100 €**  
de redevances perçues par l'agence de l'eau en 2024



**1,70 €**  
de redevance pour la protection du milieu aquatique et cynégétique  
payé par les pêcheurs et les chasseurs



**1,90 €**  
de redevance de prélèvement  
payés par les irrigants



**3,80 €**  
de redevance de prélèvement  
payés par les activités économiques



**11,70 €**  
de redevance de prélèvement  
payés par les collectivités pour l'alimentation en eau

## À QUOI SERVENT LES REDEVANCES ?

Grâce à ces redevances, l'agence de l'eau apporte, dans le cadre de son programme d'intervention, des concours financiers (subventions, prêts) aux personnes publiques (collectivités territoriales...) ou privées (acteurs industriels, agricoles, associatifs...) qui réalisent des actions ou projets d'intérêt commun au bassin ayant pour finalité la gestion équilibrée des ressources en eau. Ces aides réduisent d'autant l'impact des investissements des collectivités, en particulier, sur le prix de l'eau.

## interventions / aides

### Comment se répartissent les aides pour la protection des ressources en eau pour 100 € d'aides en 2024 ?

(valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 € d'aides en 2023) • source agence de l'eau Adour-Garonne.



**4,20 €**  
aux acteurs économiques pour la dépollution industrielle, le traitement de certains déchets dangereux pour l'eau et la gestion de la ressource en eau



**6,80 €**  
pour l'animation des politiques de l'eau  
(études, connaissances, réseaux de surveillance eaux, éducation, information et l'international)



**30,90 €**  
aux collectivités pour l'épuration des eaux usées urbaines et rurales et la gestion des eaux de pluie



**21,80 €**  
aux exploitants concernés pour des actions de dépollution et la gestion de la ressource en eau dans l'agriculture

**100 €**  
d'aides accordées par l'agence de l'eau en 2024



**16,10 €**  
aux collectivités pour la protection et la restauration de la ressource en eau potable



**9,30 €**  
aux collectivités pour la gestion quantitative de la ressource en eau



**10,90 €**  
principalement aux collectivités pour la restauration et la protection des milieux aquatiques (en particulier des cours d'eau -renaturation, continuité écologique- et des zones humides).



# ACTIONS AIDÉES

## PAR L'AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

Envoyé en préfecture le 04/07/2025  
Accusé de réception en préfecture 0-DE  
Reçu en préfecture le 04/07/2025  
Date de télétransmission : 09/09/2025  
Publié le 02/07/2025  
ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



L'année 2024 marque un élan inédit pour l'eau du grand Sud-Ouest. Elle est la concrétisation d'une mobilisation remarquable des acteurs du bassin née dans les suites de la sécheresse 2022 et des annonces du Plan eau. Ce sont **plus de 560 millions d'euros d'aides qui ont été alloués à des projets structurants sur l'année sur le bassin Adour-Garonne**. Un résultat exceptionnel qui clôture ainsi le 11<sup>ème</sup> programme d'intervention de l'Agence.

### EN 2024...



PSE : paiement pour services environnementaux

### CHANGEMENT CLIMATIQUE

70% des aides attribuées par l'Agence en 2024 ont été consacrés de façon directe ou indirecte à l'adaptation au changement climatique : solutions fondées sur la nature ; gestion et partage de la ressource ; économies d'eau ; gestion durable des eaux de pluie ; étude ; sensibilisation ; communication...

Les solutions fondées sur la nature représentent près de 126 millions d'euros d'aides qui ont permis de soutenir : la conversion à l'agriculture biologique, les paiements pour services environnementaux, la renaturation des cours d'eau, la préservation des zones humides ou encore la désimperméabilisation des sols en ville.

### UN 12<sup>ÈME</sup> PROGRAMME ADOPTÉ DANS UN CONSENSUS PARTAGÉ

Le 12<sup>ème</sup> programme 2025-2030, adopté en octobre 2024, acte des évolutions majeures de la politique de l'agence, notamment en matière de prise en compte du changement climatique. Ce programme ambitieux, intitulé « les solutions sont dans l'action », prévoit une augmentation de 30% des moyens financiers par rapport à la précédente programmation, soit une moyenne de 332 M€ par an. Il promeut la sobriété et les solutions de substitution, au travers d'un mix de solutions grâce à des financements adéquats et un accompagnement sans précédent des territoires.

En savoir plus :

<https://eau-grandsudouest.fr/eau-2025-2030-solutions-sont-dans-action>

### LES ENJEUX DE LA REFORME DES REDEVANCES

À partir de 2025, les redevances des agences de l'eau font l'objet d'une révision dans le cadre de la loi de finances 2024 avec des objectifs multiples : rééquilibrer progressivement l'origine des contributions pour moins faire peser la fiscalité de l'eau sur les ménages, valoriser les efforts des collectivités pour une gestion patrimoniale vertueuse et accroître les capacités financières des agences de l'eau, dans le cadre du déploiement du plan Eau, pour accompagner plus vite et plus fortement (aides et subventions) les territoires et les acteurs économiques face à l'urgence climatique.

En savoir plus :

<https://eau-grandsudouest.fr/vos-redevances/reforme-redevances>



## LA CARTE D'IDENTITÉ DU BASSIN ADOUR-GARONNE

Le bassin Adour-Garonne couvre les bassins versants des cours d'eau qui, depuis les Charentes, le Massif Central et les Pyrénées, s'écoulent vers l'Atlantique (115 000 km<sup>2</sup>, soit 1/5<sup>e</sup> du territoire national). Il compte 120 000 km de cours d'eau, d'importantes

ressources souterraines et un

Sur ses 8 millions d'habitants

C'est un bassin essentiellement

communes, 35 comptent plus de 20 000 habitants, ces

dernières rassemblant 28 % de la population.

Envoyé en préfecture le 04/07/2025

Accusé de réception en préfecture

Reçu en préfecture le 04/07/2025

Date de publication : 04/07/2025

Publié le 02/07/2025

ID : 040-200087278-20250701-DEL\_2506\_07\_RPM-DE



Siège

### AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE

90 rue du Férétra - CS 87801

31078 Toulouse Cedex 4

05 61 36 37 38

Les 7 bassins hydrographiques  
métropolitains



Délégations

### ATLANTIQUE-DORDOGNE

BORDEAUX (dépt. 16 • 17 • 33 • 47 • 79 • 86)

4 rue du Professeur André-Lavignolle

33049 Bordeaux Cedex

05 56 11 19 99

### SAINT-PANTALÉON-DE-LARCHE

(dépt. 15 • 19 • 23 • 24 • 63 • 87)

94 rue du Grand Prat

19600 Saint-Pantaléon-de-Larche

05 55 88 02 00

Délégation

### ADOUR ET CÔTIERS

PAU (dépt. 40 • 64 • 65)

7 passage de l'Europe - BP 7503

64075 Pau Cedex

05 59 80 77 90

Délégations

### GARONNE ET RIVIÈRES D'OCCITANIE

TOULOUSE (dépt. 09 • 11 • 31 • 32 • 34 • 81 • 82)

97 rue Saint Roch - CS 14407

31405 Toulouse Cedex 4

05 61 43 26 80

RODEZ (dépt. 12 • 30 • 46 • 48)

Rue de Bruxelles - Bourran - BP 3510

12035 Rodez Cedex 9

05 65 75 56 00

IMPRIM'VERT®



10-31-2486

Conception : AELB DIC - Adaptation AEAG Avril 2025 - Imprimerie Delort  
© Agence de l'eau Rhin-Meuse, Istockphoto & Jean-Louis Aubert



Suivez l'actualité de l'eau du bassin sur  
[www.eau-grandsudouest.fr](http://www.eau-grandsudouest.fr)

## PARTICIPEZ À LA CONSULTATION SUR LES ENJEUX DE L'EAU DU GRAND SUD-OUEST ET LES RISQUES D'INONDATION !

Sur le bassin Adour-Garonne, les partenaires institutionnels et les citoyens sont invités à s'exprimer sur les enjeux de l'eau du grand Sud-Ouest, un temps fort qui marque l'ouverture du 4<sup>e</sup> cycle d'élaboration de la politique de l'eau 2028-2033.

Qualité de l'eau, disponibilité de la ressource, protection des milieux aquatiques et de la biodiversité, adaptation au changement climatique et prévention des risques sécheresse et inondation... sont des sujets qui nous concernent tous.

Participez dès aujourd'hui et jusqu'au 25 mai sur notre site : <https://eau-grandsudouest.fr/consultation-enjeux-eau-grand-sud-ouest> Consultation sur les enjeux de l'eau du grand Sud-Ouest | Agence de l'eau Adour-Garonne ([eau-grandsudouest.fr](http://eau-grandsudouest.fr))



**RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**  
Département des Landes  
EXTRAIT DU REGISTRE DES  
DÉLIBÉRATIONS DU SYNDICAT MIXTE  
EAUX MARENSIN MAREMNE ADOUR

|                      |    |
|----------------------|----|
| NOMBRE DE COMMUNES : | 31 |
| NOMBRE DE DÉLÉGUÉS : | 62 |
| NOMBRE DE PRÉSENTS : | 33 |
| NOMBRE DE POUVOIR :  | 13 |

**SÉANCE DU 16 DECEMBRE 2024**

L'an deux mille vingt-quatre, le 16 décembre à 18h30, le COMITÉ SYNDICAL dûment convoqué le 4 décembre 2024, s'est réuni en session ordinaire, à la salle du conseil de la Communauté de Communes Maremne Adour Côte Sud à St Vincent de Tyrosse sous la présidence de Monsieur Francis BETBEDER.

Étaient présents : M. BRUTAILS, S. CAS, A. JOIE, J.M. PEREZ, H. BOUYRIE, J. VARTAVARIAN, P. LABORDE, F. GUILLAMET, F. COUNILH, B. PASCOUAU, D. MOUSTIE, B. DUBEARNES, R. DUCAMP, C. TOLLIS, C. JAY, D. MAHE, V. DARTIGUEMALLE, J.P. FORGUES, M. DIRIBERRY, M. T. LIBIER, J.L. BELESTIN, I. CAZALIS, P. VENDRIOS, J.M. GARAT, F. BETBEDER, F. BREDE, R. GELEZ, A. COELHO, S. BERGEROO, F. BECUS, J. BOUHAIN, L. COUTURE, D. JAMMES

Ont donné pouvoir : N. MEDDA A A. JOIE, B. DARETS A D. BECUS, J. DE LA RIVA A D. MAHE, M. CASTETS A J. BOUHAIN, R. JOFFREY A R. GELEZ, M. HERNANDEZ A J.M. PEREZ, C. BAYENS A B. DUBEARNES, P. BENOIST A F. BETBEDER, J.C. DAULOUEDE A L. COUTURE, E. CLAVERIE A I. CAZALIS, M.F. GONSETTE A D. JAMMES, N. ROSPARS A V. DARTIGUEMALLE, J. LAPEYRE A F. COUNILH

Absents excusés : V. AUDOUY, P. CASTEL, C. DAUGA, T. LABASTE, M.J. EVENE, E. GRACIET, H. DARRIGADE, A. LATXAGUE, M. REMAZEILLES, J.P. LAUDINET, P. LARD, M. DUMASDELAGE, M. GIRAUDO, S. BELLANGER, B. LANGOUANERE, T. PERIAUT

**Le secrétariat a été assuré par :** MME. CAZALIS

**Délibération n° 2024-12-05M – OBJET : Tarifs 2025 – ANNULE ET REMPLACE la délibération transmise au contrôle de légalité le 19/12/2024 (Mentions de HT non précisées).**

Après avoir entendu le rapport du Président,

Vu le Code général des Collectivités,

Considérant la volonté du syndicat d'avoir un tarif unique de l'eau sur son territoire,



Considérant les tarifs des différentes prestations de service du syndicat,

**Le comité syndical à l'unanimité décide :**

- 1- **De s'engager dans la tarification unique pour la facturation de la consommation d'eau et de de collecte et traitement des eaux usées**
- 2- **Pour la facturation la facturation de la consommation d'eau et de de collecte et traitement des eaux usées de retenir la grille tarifaire proposée pour 2025**

| Compétence     | Libellé                          | Tarif en HT      |
|----------------|----------------------------------|------------------|
| Eau            | Abonnement par logement          | 48 €             |
|                | Part variable €/m <sup>3</sup> : |                  |
|                | 0 à 800<br>> 800                 | 0,98 €<br>1,23 € |
| Assainissement | Abonnement par logement          | 63 €             |
|                | Part variable €/m <sup>3</sup>   |                  |
|                | 0 à 800<br>> 800                 | 1,30 €<br>1,62 € |

- 3- **De maintenir la contre-valeur sur concernant la taxe prélèvement Agence de l'eau à 0,10 € le m3 HT**

- 4- **Pour les consommations des eaux « industrielles » Tarif eau industrielle**

Le syndicat dessert en eau « industrielle » c'est une eau non potable issue d'un forage avec une bâche de stockage pour la défense incendie sur la zone d'Atlantisud à St Geours de Maremne.

- **De maintenir** le tarif soit 0,566 € /m3 HT pour 2025.
- **D'appliquer la contre - valeur** correspondant à la taxe prélèvement Agence de l'eau à 0,10 € HT

- 5- **Pour la Tarification du service assainissement non collectif**

- **D'appliquer les tarifs suivant le tableau ci-après**

| Tarifs                                                                                                   | EMMA 2025 en HT |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Contrôle de bon fonctionnement                                                                           | <b>80 HT</b>    |
| Contrôle de fonctionnement immeuble collectif avec une seule installation<br>Tarif par logement contrôlé | <b>50 HT</b>    |
| Contrôle de conception                                                                                   | <b>110 HT</b>   |
| Contrôle de réalisation                                                                                  | <b>110 HT</b>   |



|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Contrôle pour vente                   | <b>160 HT</b> |
| Frais de gestion convention entretien | <b>10 HT</b>  |

- **De porter à 100 % la redevance contrôle.**

**Dans les cas suivants :**

- Refus et obstacles à la réalisation dudit contrôle

Cette majoration sera appliquée, après une mise en demeure afin de permettre la réalisation du contrôle restée sans suite dans un délai d'un mois, aux propriétaires qui auront refusé le contrôle diagnostic ou périodique de bon fonctionnement de leur dispositif d'assainissement non collectif et ceux qui auront fait obstacle au contrôle (absents après avis de passage). Cette majoration s'appliquera pour tout propriétaire concerné qui fera l'objet d'une mise en demeure adressée à compter de la date d'entrée en vigueur de la présente délibération.

Elle ne dispensera pas la réalisation du contrôle de son dispositif. La demande de contrôle du dispositif d'assainissement non collectif pourra alors être renouvelée tous les ans.

**6- Pour les travaux de branchements eau et assainissement :**

- **De réaliser les devis sur la base d'un métré**
- **D'appliquer un forfait étude conformément à la proposition tarifaire inscrite dans le tableau ci-après**
- **D'utiliser les tarifs des accords-cadres à bons de commande du syndicat en vigueur intégrant une révision des prix annuelle ainsi que du bordereau des prix ci présenté pour toutes facturations des travaux et prestations concernant l'eau et l'assainissement**

| Type de prestation                                               | Tarif EMMA 2025 en HT                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Branchement neuf eau potable – assainissement collectif          | Tarif de l'accord cadre à bons de commande en vigueur lors de la réalisation des travaux (en régie ou non) |
| <b>Forfait pour étude de travaux branchement eau potable.</b>    | 170 € HT pour un montant de travaux inférieur à 15 000 € HT sinon <b>250 € HT</b>                          |
| <b>Forfait pour étude de travaux branchement assainissement.</b> | 200 € HT pour un montant de travaux inférieur à 15 000 € HT sinon <b>280 € HT</b>                          |

**Bordereau des prix unitaires :**

| Désignation prix                                                                | EMMA 2025 en HT |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Forfait pose/dépose compteur DN 15mm avec pose d'un clapet purge après compteur | <b>137 € HT</b> |
| Forfait pose/dépose compteur DN 20mm avec pose d'un clapet purge après compteur | <b>147 € HT</b> |
| Forfait pose/dépose compteur DN 25mm avec pose d'un clapet purge après compteur | <b>179 € HT</b> |
| Forfait pose/dépose compteur DN 30mm avec pose d'un clapet purge après compteur | <b>284 € HT</b> |



|                                                                                 |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Forfait pose/dépose compteur DN 40mm avec pose d'un clapet purge après compteur | <b>525 € HT</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

| Désignation prix                                                                                                                                                                                                                                                                        | EMMA 2025 en HT                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forfait pose/dépose compteur DN 50mm avec pose d'un clapet purge après compteur                                                                                                                                                                                                         | <b>767 € HT</b>                                                                                           |
| Forfait pose/dépose compteur DN 60mm avec pose d'un clapet purge après compteur                                                                                                                                                                                                         | <b>945 € HT</b>                                                                                           |
| Forfait pose/dépose compteur DN 80mm avec pose d'un clapet purge après compteur                                                                                                                                                                                                         | <b>1 260 € HT</b>                                                                                         |
| Forfait pose/dépose compteur DN 100mm avec pose d'un clapet purge après compteur                                                                                                                                                                                                        | <b>2 100 € HT</b>                                                                                         |
| Forfait pose/dépose compteur DN 125mm avec pose d'un clapet purge après compteur                                                                                                                                                                                                        | <b>2 310 € HT</b>                                                                                         |
| Frais d'accès au service                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>45 € HT</b>                                                                                            |
| Frais d'ouverture compteur en dehors des heures ouvrées                                                                                                                                                                                                                                 | <b>100 € HT</b>                                                                                           |
| Frais horaire avec véhicule                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>40 € HT</b>                                                                                            |
| Frais horaire en astreinte avec véhicule                                                                                                                                                                                                                                                | <b>40 € HT</b>                                                                                            |
| Remplacement tête émettrice si dégradée                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>52 € HT + 40 € HT<br/>Soit 92 € HT</b>                                                                 |
| Remplacement compteur détérioré ou disparu                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Pose + pénalité<br/>règlement</b>                                                                      |
| Fourniture et pose col de cygne (hors terrassement)                                                                                                                                                                                                                                     | <b>30 € HT</b>                                                                                            |
| Fourniture et pose borne ou regard protégé (hors terrassement)                                                                                                                                                                                                                          | <b>285 € HT</b>                                                                                           |
| Étalonnage compteur de 15mm à 40mm                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Sur devis</b>                                                                                          |
| Étalonnage compteur de 50mm à 200mm                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Sur Devis</b>                                                                                          |
| Endommagement des réseaux – forfait en plus des m3 facturés au prix en vigueur : branchement                                                                                                                                                                                            | <b>700 € HT</b>                                                                                           |
| Endommagement des réseaux – forfait en plus des m3 facturés au prix en vigueur : réseau DN ≤ 100 mm                                                                                                                                                                                     | <b>2 500 € HT</b>                                                                                         |
| Endommagement des réseaux – forfait en plus des m3 facturés au prix en vigueur : réseau DN ≥ 100 mm                                                                                                                                                                                     | <b>5 000 € HT</b>                                                                                         |
| Frais kilométriques en dehors du syndicat                                                                                                                                                                                                                                               | <b>1.18 €/km</b>                                                                                          |
| Contrôle de puits ou forages                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>80 € HT</b>                                                                                            |
| Entretien des poteaux d'incendie                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>46 € HT</b>                                                                                            |
| Débouchage réseau EU en privé : en cas de doute sur le bouchage entre privé et public l'agent se déplace en informant l'abonné que si le bouchage est en privé nous facturons la prestation. Nous n'avons pas l'objectif de faire ces prestations à la place des prestataires existants | <b>100 € HT hors astreinte<br/>et 130 € HT en astreinte</b>                                               |
| Tarif prise d'eau sur PI                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Convention accès<br/>service 550 € HT/an<br/>Application redevance<br/>eau sur volume<br/>consommé</b> |
| Traitement des matières de vidange                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>33 € H.T /m<sup>3</sup></b>                                                                            |
| Traitement des matières de curage                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>40 € H.T / m<sup>3</sup></b>                                                                           |





**7- Pour les Tarifs contrôle assainissement collectif :**

- **D'appliquer les prix proposés dans le tableau ci-après**
- **De maintenir la possibilité de majorer la redevance à hauteur de 100% pour les cas de figure suivants :**
  - une majoration de 100% de la redevance assainissement à tous les propriétaires qui refusent la mise en conformité de leurs branchements après toutes les relances d'usage.
  - une majoration de 100% de la redevance assainissement à tous les propriétaires qui refusent de se raccorder au réseau d'eaux usées passé le délai de deux ans.
  - une majoration de 100% de la redevance assainissement à tous les propriétaires qui refusent le contrôle de leurs branchements malgré toutes les relances d'usage réalisées par les services du Syndicat

| Type de prestation                                                                                             | Tarif EMMA 2025 en HT |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Contrôle de fonctionnement des ouvrages d'assainissement collectif pour mutation (vente ou demande de notaire) | <b>160 € HT</b>       |
| Contrôles habitations collectives (par logement)                                                               | <b>31 € HT</b>        |
| Contrôle de réalisation assainissement collectif partie publique                                               | <b>410 € HT</b>       |

Fait et délibéré les jours, mois et an que dessus

ST VINCENT DE TYROSSE, le 17 décembre 2024

Le Secrétaire de Séance,  
Isabelle CAZALIS

Le Président,  
Francis BETBEDER



*La présente délibération peut faire objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Pau dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de sa transmission au représentant de l'Etat dans le département*





**EMMA**  
Eaux Marensin  
Marenne - Adour

**SYNDICAT EAUX MARENSIN MAREMNE-ADOUR**

20 rue des Bobines  
40230 ST VINCENT-DE-TYROSSE

**Mail : [contact@emma40.fr](mailto:contact@emma40.fr)**

**Tél. : 05 58 77 02 40**

**[www.emma40.fr](http://www.emma40.fr)**



**RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**  
Département des Landes  
EXTRAIT DU REGISTRE DES  
DÉLIBÉRATIONS DU SYNDICAT MIXTE  
EAUX MARENSIN MAREMNE ADOUR

|                      |    |
|----------------------|----|
| NOMBRE DE COMMUNES : | 31 |
| NOMBRE DE DÉLÉGUÉS : | 62 |
| NOMBRE DE PRÉSENTS : | 32 |
| NOMBRE DE POUVOIR :  | 13 |

**SÉANCE DU 30 JUIN 2025**

L'an deux mille vingt-cinq, le 30 juin à 18h30, le COMITÉ SYNDICAL dûment convoqué le 23 juin 2025, s'est réuni en session ordinaire, à la salle du conseil de la Communauté de Communes Maremne Adour Côte Sud à St Vincent de Tyrosse sous la présidence de Monsieur Francis BETBEDER.

Étaient présents : M. DAUGA – M. CAS – M. JOIE – M. HERNANDEZ – M. PEREZ - M. BOUYRIE – M. LABORDE – MME COUNILH – M. PASCOUAT – M. MOUSTIE – M. DUBEARNES – M. BAYENS – M. DUCAMP – M. DARRIGADE – MME JAY – M. REMAZEILLES – M. DE LA RIVA – MME DARTIGUEMALLE – M. DIRIBERRY – M. BELESTIN – MME CAZALIS – M. GARAT – M. BETBEDER – M. GELEZ – M. ROMAIN – M. COELHO – M. BECUS – M. PERIAUT – M. COUTURE – M. DAULOUEDE – MME GONSETTE – M. JAMMES

Ont donné pouvoir : MME MEDDA à M. JOIE, M. GUILLAMET à M. LABORDE, M. BENOIST à M. BETBEDER, M. LAPEYRE à MME COUNILH, M. TOLLIS à M. GELEZ, M. MAHE à M. DE LA RIVA, M. ROSPARS à MME DARTIGUEMALLE, MME LIBIER à M. BELESTIN, M. VENDRIOS à M. DUCAMP, MME BERGEROO à M. COELHO, M. DARETS à M. BECUS, M. LANGOUANERE à M. PERIAUT, M. BOUHAIN à M. JAMMES

Absents excusés M. CASTEL, M. BRUTAILS, M. LABASTE, M. VARTAVARIAN, MME EVENE, M. BELLANGER, MME GRACIET, M. LATXAGUE, M. FORGUES, MME CLAVERIE E., M. LAUDINET, M. LARD, M. BREDE, M. GUGLIELMI, MME CLAVERIE M., M. CASTETS, MME AUDOUY

**Le secrétariat a été assuré par : MME CAZALIS**

**Délibération n° 2025-06-07M : Présentation du rapport annuel sur le prix et la qualité des services :**

Le Rapport annuel (RPQS) est un document produit tous les ans par chaque service d'eau et d'assainissement pour rendre compte aux usagers du prix et de la qualité du service rendu pour l'année écoulée.

C'est un document public (dès lors qu'il a été validé par l'assemblée délibérante de la collectivité) qui répond à une exigence de transparence interne mais également à une exigence de transparence à l'usager, lequel peut le consulter à tous moments au siège de son service.



Le RPQS a été créé par l'article 73 de la Loi n°95-101 du 2 février 1995 relative au renforcement de la protection de l'environnement (dite « Loi Barnier »). Cet article a été supprimé au profit de l'article L2224-5 du Code général des collectivités territoriales (CGCT). Le Décret n° 95-635 du 6 mai 1995 qui précise le contenu et les modalités de présentation du rapport a été traduit dans les articles D2224-1 à D2224-5 du CGCT. Il a été complété par le Décret n° 2007-675 du 2 mai 2007 (annexes V et VI des articles D2224-1 à D2224-3 du CGCT) qui introduit les indicateurs de performance des services.

Le rapport annuel doit être présenté à l'assemblée délibérante dans les 9 mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné et faire l'objet d'une délibération.

Un exemplaire de ce rapport doit être transmis aux communes adhérentes pour être présenté à leur conseil municipal dans les 12 mois suivant la clôture de l'exercice.

Le rapport est publié sur le site internet du syndicat et consultable au siège du Syndicat EMMA où il est mis à disposition. Il devra être consultable dans les mairies de plus de 3500 habitants (St Vincent de Tyrosse, Soustons).

**VU** la loi n°92-101 du 9 février 1995 relative au renforcement de la protection de l'environnement,

**VU** le code général des collectivités locales avec les articles D2224-1 à D2224-5,

**CONSIDERANT** la présentation du rapport annuel sur le prix et la qualité des services,

Le comité syndical,

**PREND ACTE** dudit rapport. Il sera transmis au service de la préfecture en même temps que la délibération, ainsi qu'aux communes adhérentes au syndicat.

ST VINCENT DE TYROSSE, le 1<sup>er</sup> juillet 2025

Le Secrétaire de Séance,  
Isabelle CAZALIS

Le Président,  
Francis BETBEDER



*La présente délibération peut faire objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Pau dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de sa transmission au représentant de l'Etat dans le département*





**EMMA**  
Eaux Marensin  
Maremne - Adour

# RAPPORT D'ACTIVITÉ

*Exercice*  
**2024**

## SYNTHESE

**31**  
Communes

COMITE  
SYNDICAL

BUREAU

**2** Centres  
d'Accueil

**62**  
élus

**11**  
élus

**34 953**  
abonnés

**58**  
collaborateurs

## LE TERRITOIRE DE LA COLLECTIVITÉ

**19**  
Forages



**1 212**  
km réseau AEP

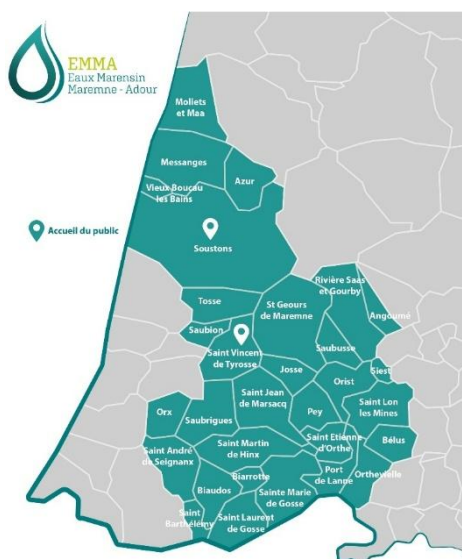
**6**  
Usines Eau  
Potable



Capacité de production  
de : 35 000 m<sup>3</sup> /j

**24** Sites de  
stockage

Volume de stockage : 17 140 m<sup>3</sup>



**220**

Postes de  
relèvement  
des Eaux Usées



**524**  
km réseau  
Eaux Usées

**23**

Stations de  
traitement  
des Eaux Usées



Capacité totale de  
traitement de  
**154 405**  
équivalents habitants

**7550**  
Installations  
ANC



# FAITS MARQUANTS

## RENOUVELLEMENT 3 CERTIFICATIONS ISO

Le syndicat a renouvelé sa certification sur les référentiels :

- ISO 9001 pour la qualité de notre service
- ISO 14001 pour notre engagement en faveur de la protection de l'environnement
- ISO 45001 pour la sécurité et la santé de nos agents



## INTEGRATION COMMUNE DE TOSSE

La commune de Tosse et ses 2200 nouveaux abonnés au sein de notre Syndicat illustre notre capacité à accueillir de nouveaux territoires tout en maintenant un haut niveau de service.

### Eau Potable :

- 48 km de réseau
- 1 réservoir
- 1 bache de stockage

### Assainissement Collectif :

- 37 km de réseau
- 14 Postes de relèvement

### Assainissement Non Collectif :

- 179 installations

### Personnel :

- 2 agents

## SIGNATURE CONTRAT RE-SOURCES

La signature du contrat Re-Resources et le suivi du Plan d'Actions Territorial (PAT) avec les différentes institutions et les agriculteurs du secteur démontre l'engagement multi partenarial pour la reconquête de la qualité des eaux des captages d'Orist. Il a pour but d'améliorer et de préserver durablement la qualité de l'eau destinée à l'alimentation en eau potable des habitants, en menant à bien des actions sur le terrain.



## EDUC EAU

Le syndicat s'est engagé dans un projet de communication Educ'Eau retenu par l'Agence de l'Eau Adour Garonne. Ce projet sensibilisera les grands comme les petits à la protection de la ressource. Une application interactive en cours de réalisation permettra la découverte du petit cycle de l'eau et les différents services du syndicat EMMA.



# L'EAU POTABLE

Accusé de réception en préfecture  
040-244000675-20250925-20250924-10-DE  
Date de télétransmission : 29/09/2025  
Date de réception préfecture : 29/09/2025

## LA PROTECTION DE LA RESSOURCE

### INDICE DE PROTECTION DES RESSOURCES EN EAU

Cet indicateur permet de suivre la performance atteinte pour assurer une protection effective de la ressource (calculé sur l'ensemble des forages du SM EMMMA).



#### Animation territoriale – Protection de la ressource sur l'AAC d'Orist

| Domaine                | Détails                                                                                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Surface totale         | 3 377 ha                                                                                                      |
| Surface agricole       | 1 980 HA (58 %)                                                                                               |
| Cultures dominantes    | 62 % en maïs                                                                                                  |
| Agriculture biologique | 180 ha (+ 3% SAU vs 2019)                                                                                     |
| Forêt                  | 730 ha                                                                                                        |
| Acteurs impliqués      | <ul style="list-style-type: none"><li>Agriculteurs,</li><li>Coopératives,</li><li>OPA, institutions</li></ul> |

#### Actions agricoles :

- **Essais couverts végétaux**
- **Binages** (désherbage mécanique sur 164 hectares).
- **Animations sur semis direct/ culture des kiwis + ferme grandes cultures en bio/ Ecophyt'eau.**
- **Essais miscanthus** pour paillage en élevage (essais chez éleveurs).

**Projet filière** initié avec BE Territori pour déploiement de cette filière bas intrants : recherche de débouchés pour valoriser la démarche et le produit des agriculteurs d'Orist.

#### Actions non agricoles :

- **Veille foncière** : concertation SAFER, agriculteurs pour trouver des parcelles de substitutions hors PPR.
- **Rédaction d'un projet de réhabilitation des ANC** non conformes sur la zone vulnérable à l'infiltration de l'AAC : concertations Orist/ SPANC/ AEAG.
- **Actions d'informations/sensibilisation** : rédaction d'un article pour bulletins municipaux, organisation d'un ciné débat (thème de la protection des sols) au cinéma de St Vincent de Tyrosse et au lycée agricole de Oeyreluy.

## LA PRODUCTION ET LA DISTRIBUTION



NOMBRE ABONNES

34 953

M<sup>3</sup> D'EAU DISTRIBUÉS



1 212

KM DE CANALISATIONS

M<sup>3</sup> D'EAU FACTURÉS



ILP (Indice Linéaire de Perte)

2.7 m<sup>3</sup>/km/jour (2.4 en 2023)



RENDEMENT DE RESEAU

78 %

### TRAVAUX EAU POTABLE

| 2024                     |           |
|--------------------------|-----------|
| Réparation fuites        | 132       |
| Devis émis               | 368       |
| Renouvellement réseau    | 10 340 ml |
| Renouvellement compteurs | 2 279     |

**Taux de renouvellement des réseaux d'eau potable :**  
1.04 % en 2024

**Taux national : 0.67 % en 2023**

### QUALITE DE L'EAU

| 2024                         | Auto-contrôle                                                                                  | Contrôle ARS                                                                                           |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paramètres micro biologiques | 100 % conformité<br>100 % conformité                                                           | 100 % conformité en limite qualité                                                                     |
| Paramètres physico chimiques | 98.3 % conformité<br>2 dépassements en référence qualité (COT Vieux Boucau)                    | 100 % conformité en limite qualité<br>93.8 % conformité Substances sans incidence directe sur la santé |
| Total prélèvements effectués | - 122 paramètres physico chimique (pesticides, COT, As et CVM)<br>- 618 paramètres biologiques | - 146 paramètres physico chimique<br>- 146 paramètres biologiques                                      |

# L'ASSAINISSEMENT

## L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF



NOMBRE ABONNES  
**27 290**



**524**  
KM DE CANALISATIONS

QUANTITE DE BOUES  
TRAITEES EN TONNES



INDICE DE CONFORMITE  
DE LA PERFORMANCE  
DES STEU



NOMBRE DE CONVENTIONS  
DE REJET DE DEVERSEMENT  
DES INSDUSTRIELS



## TRAVAUX ASSAINISSEMENT

| 2024                                    |                      |
|-----------------------------------------|----------------------|
| Renouvellement réseau                   | 4 820 ml soit 0.93 % |
| Curage préventif                        | 14 934 ml soit 2.8 % |
| Inspection vidéo sur réseau existant    | 9 269 ml             |
| Nombre de débouchages sur canalisations | 43                   |
| Nombre de débouchages sur branchements  | 51                   |
| Nombre de branchements neufs renouvelés | 59                   |

Taux de renouvellement des réseaux d'assainissement calculé sur 5 ans :

**1.07 %**

Taux national : 0.53 % en 2023



# L'ASSAINISSEMENT

## L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF



NOMBRE ABONNES  
**7 550**



TAUX DE CONFORMITE  
**69.7 %**

## NOMBRE DE CONTRÔLES

CONCEPTION



REALISATION



FONCTIONNEMENT



FONCTIONNEMENT  
POUR VENTE



CONVENTION  
ENTRETIEN



## URBANISME

## INSTRUCTION DE DOSSIERS

CERTIFICATS  
URBANISME



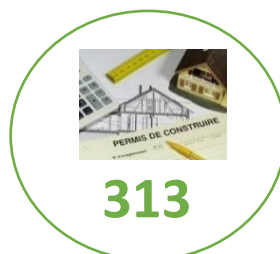
DECLARATION  
PREALABLE



PERMIS  
D'AMENAGER



PERMIS DE  
CONSTRUIRE



# TARIFICATION : PRIX DE L'EAU

## Au 01/01/2025

### TERRITOIRE SM EMMA

PART FIXE : **97 €**



PRIX TTC/120 m<sup>3</sup>  
**4,09 €**

PART VARIABLE : **491.50 €**

*Prix comprenant eau + assainissement*

Harmonisation de la tarification de l'eau sur le territoire du SM EMMA au 01/01/2025

### PRIX MOYEN DANS LE BASSIN ADOUR GARONNE

**4,70 € TTC/m<sup>3</sup>** (Données 2023)

*Pour un foyer de 4 personnes (Prix comprenant eau + assainissement)*

### TARIFICATION SOCIALE

Mise en place du tarif social sur l'ensemble du territoire EMMA.



Les abonnés du SM EMMA bénéficiant de la CSS (Complémentaire Santé Solidaire) « gratuite » (c'est-à-dire ex CMU-C) seront exonérés de la part fixe de l'eau potable de 48 € soit 50.64 € TTC.

 **185**

Nombre de  
Bénéficiaires



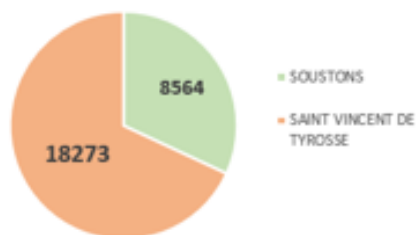
Montant de l'aide  
**5 543 €**

# ABONNÉS / COMPTABILITÉ

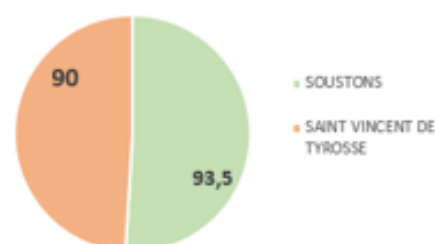
## APPELS TELEPHONIQUES

TOTAL APPELS EN 2024 :

TOTAL APPELS EN 2024



% APPELS PRIS EN 2024



## FACTURES

| NOMBRE DE FACTURES EMISES | MONTANT TOTAL FACTURE | NOMBRE DE FACTURES ANNULEES | MONTANT FACTURES ANNULEES |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 55 958                    | 15 411 489 €          | 200                         | 182 674 €                 |

| FACTURES ACTIVES | REGLEMENTS RATTACHES | RATIO   | MONTANTS IMPAYES | RATIO  |
|------------------|----------------------|---------|------------------|--------|
| 15 228 814 €     | 14 645 856 €         | 96.17 % | 582 958 €        | 3.83 % |

| NOMBRE DE CONTRATS                     | 34 975  |
|----------------------------------------|---------|
| Nombre de contrats prélevés à échéance | 7 622   |
| Nombre de contrats mensualisés         | 15 673  |
| Ratio prélevés                         | 66,60 % |

## COMPTABILITÉ

| ECRITURES                   | NOMBRE |
|-----------------------------|--------|
| Mandats émis                | 3 498  |
| Mandats annulés et modifiés | 63     |
| Titres                      | 1250   |
| Titres annulés et modifiés  | 128    |

Délai moyen de paiement : 15 jours (hors délai Trésorerie).

# FINANCES

## RESULTATS EXERCICE BUDGETAIRE

### Budget EAU



#### Fonctionnement

10 069 287 €  
11 365 578 €  
1 296 291 €  
4 331 592 €

#### Investissement

Dépenses 3 363 394 €  
Recettes 3 715 569 €  
Résultat 352 175 €  
Résultat cumulé - 1 020 965 €

(avec reste à réaliser et résultat reporté n-1)

Durée d'extinction de la dette : 2,84 ans

### Budget ASSAINISSEMENT



#### Fonctionnement

7 128 997 €  
8 348 501 €  
1 219 504 €  
3 688 546 €

#### Investissement

Dépenses 3 338 994 €  
Recettes 2 154 938 €  
Résultat - 1 184 056 €  
Résultat cumulé - 1 868 591 €

Durée d'extinction de la dette : 1,09 an

### Budget ANC



#### Fonctionnement

73 285 €  
64 390 €  
- 8 895 €  
12 893 €

#### Investissement

Dépenses 0 €  
Recettes 3 233 €  
Résultat 3 233 €  
Résultat cumulé 41 667 €