



**Pays de Fayence**  
*Provence d'Azur*

Eau et Assainissement

# **RAPPORT SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE EAU & ASSAINISSEMENT Année 2021**



# TABLE DES MATIERES

|                                                                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| TABLE DES MATIERES.....                                                                                                                                   | 2  |
| 1 - LE SERVICE.....                                                                                                                                       | 4  |
| 1.1 - Présentation du territoire desservi.....                                                                                                            | 4  |
| 1.2 - Gouvernance.....                                                                                                                                    | 5  |
| 1.3 - Mode de gestion du service.....                                                                                                                     | 6  |
| 1.4 - Estimation de la population desservie.....                                                                                                          | 6  |
| 1.5 - Nombre d'abonnés.....                                                                                                                               | 7  |
| 1.6 - Faits marquants de l'exercice.....                                                                                                                  | 7  |
| 1.7 - Chiffres clés.....                                                                                                                                  | 8  |
| 2 - L'EAU POTABLE.....                                                                                                                                    | 10 |
| 2.1 - Le patrimoine.....                                                                                                                                  | 10 |
| 2.1.1 - Captage et prélèvement.....                                                                                                                       | 10 |
| 2.1.2 - Adduction d'eau brute.....                                                                                                                        | 10 |
| 2.1.3 - Station / usine de traitement.....                                                                                                                | 10 |
| 2.1.4 - Ouvrage de stockage.....                                                                                                                          | 11 |
| 2.1.5 - Conduites de distribution d'eau potable.....                                                                                                      | 11 |
| 2.2 - Caractérisation technique du service.....                                                                                                           | 11 |
| 2.2.1 - Eaux brutes.....                                                                                                                                  | 11 |
| a - Prélèvement sur les ressources en eau.....                                                                                                            | 11 |
| b - Achats d'eaux brutes.....                                                                                                                             | 12 |
| c - Vente d'eaux brutes.....                                                                                                                              | 12 |
| 2.2.2 - Eaux traitées.....                                                                                                                                | 12 |
| a - Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable.....                                                                                    | 12 |
| b - Production.....                                                                                                                                       | 12 |
| c - Achats d'eaux traitées.....                                                                                                                           | 12 |
| d - Volumes vendus au cours de l'exercice.....                                                                                                            | 13 |
| e - Autres volumes.....                                                                                                                                   | 13 |
| f - Volume consommé autorisé.....                                                                                                                         | 14 |
| 2.2.3 - Linéaire de réseaux.....                                                                                                                          | 14 |
| 2.3 - Les indicateurs de performance.....                                                                                                                 | 15 |
| 2.3.1 - Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1).....                                                                                                          | 15 |
| 2.3.2 - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B).....                                                                      | 15 |
| 2.3.3 - Indicateurs de performance du réseau.....                                                                                                         | 16 |
| a - Rendement du réseau de distribution (P104.3).....                                                                                                     | 16 |
| b - Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3).....                                                                                                 | 16 |
| c - Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3).....                                                                                                     | 17 |
| d - Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2).....                                                                                  | 17 |
| 2.4 - Tarification de l'eau et recettes du service.....                                                                                                   | 18 |
| 2.4.1 - Modalités de tarification.....                                                                                                                    | 18 |
| 1 1 1 - Facture d'eau type (D102.0).....                                                                                                                  | 18 |
| 2.4.2 - Recettes.....                                                                                                                                     | 20 |
| 2.5 - Financement des investissements.....                                                                                                                | 20 |
| 2.5.1 - Montants financiers.....                                                                                                                          | 20 |
| 2.5.2 - Taux d'épargne brut.....                                                                                                                          | 21 |
| 2.5.3 - Amortissements.....                                                                                                                               | 21 |
| 2.5.4 - Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service..... | 22 |
| 2.5.5 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice.....                         | 22 |
| 2.6 - Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau.....                                                                 | 24 |
| 2.6.1 - Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0).....                                                                          | 24 |
| 3 - L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF.....                                                                                                                       | 26 |
| 3.1 - Le patrimoine.....                                                                                                                                  | 26 |
| 3.1.1 - Réseau de collecte des eaux usées.....                                                                                                            | 26 |
| 3.1.2 - Epuration et traitement des boues.....                                                                                                            | 26 |
| 3.2 - Caractérisation technique du service.....                                                                                                           | 27 |
| 3.2.1 - Volumes facturés.....                                                                                                                             | 27 |
| 3.2.2 - Détail des imports et exports d'effluents.....                                                                                                    | 27 |

|                                                                                                                                                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.2.3 - Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0).....                                                                               | 27 |
| 3.2.4 - Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert.....                                                                           | 27 |
| 3.2.5 - Ouvrages d'épuration des eaux usées.....                                                                                                           | 28 |
| 3.2.6 - Quantités de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0).....                                                                                   | 29 |
| a - Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration .....                                                                                        | 29 |
| b - Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration.....                                                                                              | 29 |
| 3.3 - Les indicateurs de performance .....                                                                                                                 | 29 |
| 3.3.1 - Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1) .....                                                                           | 29 |
| 3.3.2 - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B) .....                                                                      | 30 |
| 3.3.3 - Conformité de la collecte des effluents (P203.3).....                                                                                              | 30 |
| 3.3.4 - Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3).....                                                                 | 30 |
| 3.3.5 - Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3).....                                                                                | 31 |
| 3.3.6 - Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3) .....                                                             | 31 |
| 3.4 - Tarification de l'eau et recettes du service .....                                                                                                   | 31 |
| 3.4.1 - Modalités de tarification .....                                                                                                                    | 31 |
| 3.4.2 - Facture d'eau type (D204.0) .....                                                                                                                  | 32 |
| 3.4.3 - Recettes .....                                                                                                                                     | 34 |
| 3.5 - Financement des investissements.....                                                                                                                 | 34 |
| 3.5.1 - Montants financiers .....                                                                                                                          | 34 |
| 3.5.2 - État de la dette du service.....                                                                                                                   | 35 |
| 3.5.3 - Taux d'épargne brut.....                                                                                                                           | 35 |
| 3.5.4 - Amortissements.....                                                                                                                                | 36 |
| 3.5.5 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice.....                          | 36 |
| 3.5.6 - Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service ..... | 37 |
| 3.6 - Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau.....                                                                  | 38 |
| 3.6.1 - Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0) .....                                                                          | 38 |
| 4 - L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF .....                                                                                                                   | 40 |
| 4.1 - Prestations assurées par le SPANC.....                                                                                                               | 40 |
| 4.2 - Caractérisation technique du service .....                                                                                                           | 40 |
| 4.2.1 - Indice de mise en œuvre de l'assainissement non collectif (D302.0) .....                                                                           | 40 |
| 4.3 - Indicateurs de performance.....                                                                                                                      | 41 |
| 4.3.1 - Taux de conformité des dispositifs d'assainissement non collectif (P301.3).....                                                                    | 41 |
| 4.4 - Tarification de l'assainissement et recettes du service .....                                                                                        | 41 |
| 4.4.1 - Modalités de tarification .....                                                                                                                    | 41 |
| 4.4.2 - Recettes .....                                                                                                                                     | 42 |
| 4.5 - Financement des investissements.....                                                                                                                 | 42 |
| 4.5.1 - Montants financiers des travaux réalisés.....                                                                                                      | 42 |
| 1 1 1 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice.....                          | 42 |
| 1 1 1 - Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service ..... | 42 |
| 5 - L'IRRIGATION .....                                                                                                                                     | 44 |
| 5.1 - Le patrimoine .....                                                                                                                                  | 44 |
| 5.2 - Les abonnés .....                                                                                                                                    | 44 |
| 5.3 - Caractérisation technique du service .....                                                                                                           | 45 |
| 5.3.1 - Volumes d'eau distribués sur le réseau de distribution .....                                                                                       | 45 |
| 5.3.2 - Volumes d'eau distribués sur les canaux de la Siagnole.....                                                                                        | 45 |
| 5.3.3 - Localisation des parcelles irriguées par les canaux de la Siagnole.....                                                                            | 46 |
| 5.3.4 - Structure tarifaire et prix de l'eau .....                                                                                                         | 46 |



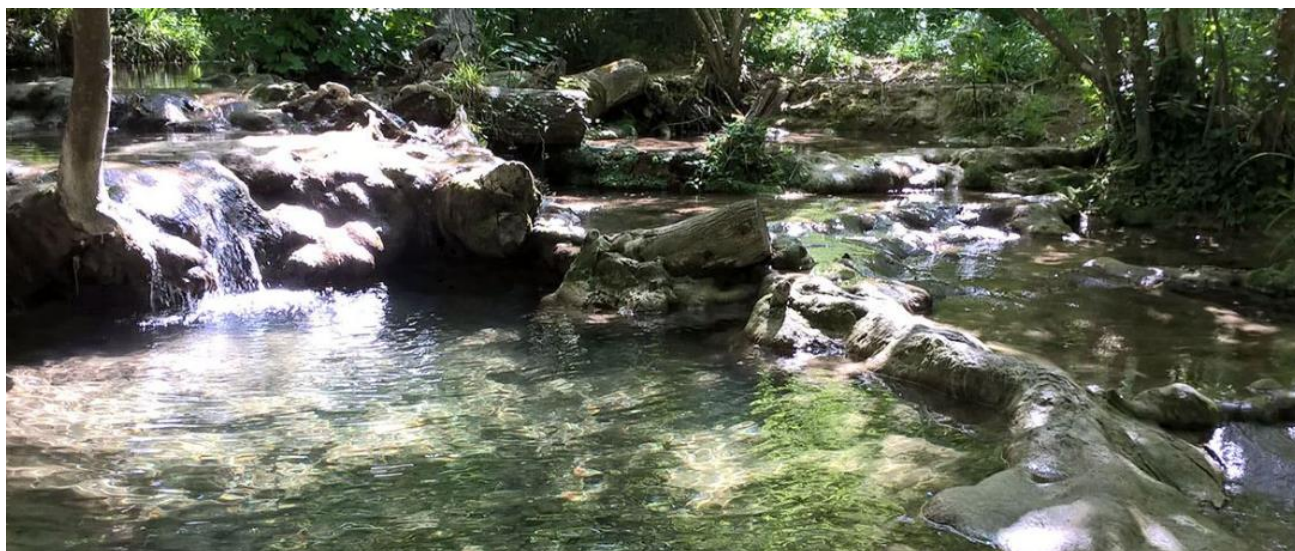
# 1 - LE SERVICE

---

## 1.1 - Présentation du territoire desservi

Le territoire du Pays de Fayence regroupe neuf communes à l'est du département du Var, à la limite ouest du département des Alpes-Maritimes. Ce territoire, avec son relief, ses forêts, sa plaine et ses villages perchés constitue une entité géographiquement bien définie, située entre le massif de l'Estérel et les pré-Alpes du sud.

Les conditions géologiques et topographiques du Pays de Fayence sont favorables à la présence d'un grand nombre de cours d'eau et plans d'eau d'importance variable. Un réseau hydrographique dense irrigue le territoire mais celui-ci est très dépendant des changements saisonniers.



L'un de ses principaux sur le territoire, la Siagnole (parfois appelée Siagne de Mons), s'écoule pour partie dans des gorges présentant une végétation riche et des formations de tufs et travertins. Largement exploitées pour l'alimentation en eau potable du territoire et du littoral, notamment par le biais d'un aqueduc datant de l'époque romaine, elle constitue la principale ressource d'approvisionnement en eau potable du territoire.



## 1.2 - Gouvernance

La nécessité d'une plus grande participation des citoyens-usagers à la gestion de leurs collectivités est apparue indispensable pour rapprocher les élus de leurs administrés, et ainsi rendre les projets de territoire et les services publics plus efficaces et adaptés à leurs attentes et à leurs besoins.



Pour ce faire la Régie des Eaux du Pays de Fayence a souhaité impliquer ses usagers dans son administration en ouvrant 6 sièges au sein de son conseil d'exploitation ainsi constitué :

- 9 sièges aux élus de Communauté de Commune
- 1 siège au représentant du personnel de la structure
- 1 siège à l'association des usagers de l'eau
- 2 sièges aux associations d'agriculteurs du Pays de Fayence
- 2 sièges aux « personnes qualifiées », reconnues pour leur expertise dans un domaine de l'eau

### 1.3 - Mode de gestion du service

Comme les usagers, les élus du territoire sont attachés à cette gestion publique et locale des services d'eau potable et d'assainissement qui existe aujourd'hui sur la quasi-totalité du territoire et qui a fait ses preuves.

L'objectif qu'ils se sont fixés est de continuer à assurer la gestion des ressources présentes sur le territoire de la C.C.P.F. de manière publique, locale et durable pour garantir à leurs administrés une eau de qualité, en quantité suffisante et à un prix maîtrisé.

Pour cela, une régie des eaux communautaire est créée depuis le 1er janvier 2020. Cette entité, pilotée par les élus du territoire, réunit les agents issus des communes ; elle s'appuie sur leur expérience et leur connaissance du terrain.

Ses objectifs :

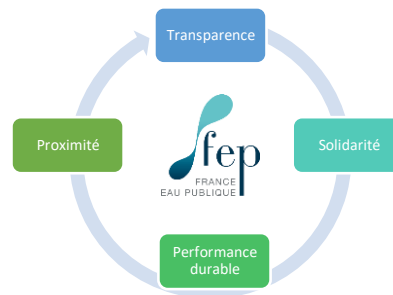
- Garantir à tous l'accès à une eau de qualité
- Placer l'eau au cœur des politiques publiques locales
- Favoriser l'appropriation des enjeux de l'eau par les citoyens

Ses valeurs :

- Transparence
- Solidarité
- Performance durable et efficace
- Proximité et implication des parties prenantes

Ses missions :

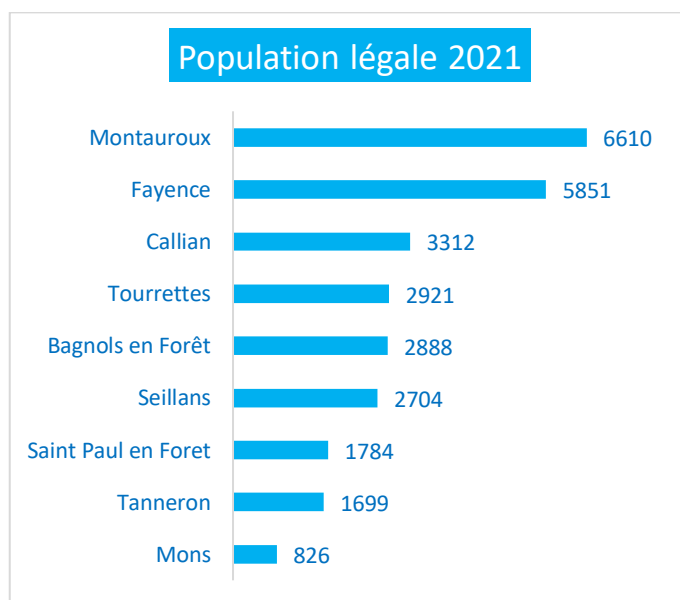
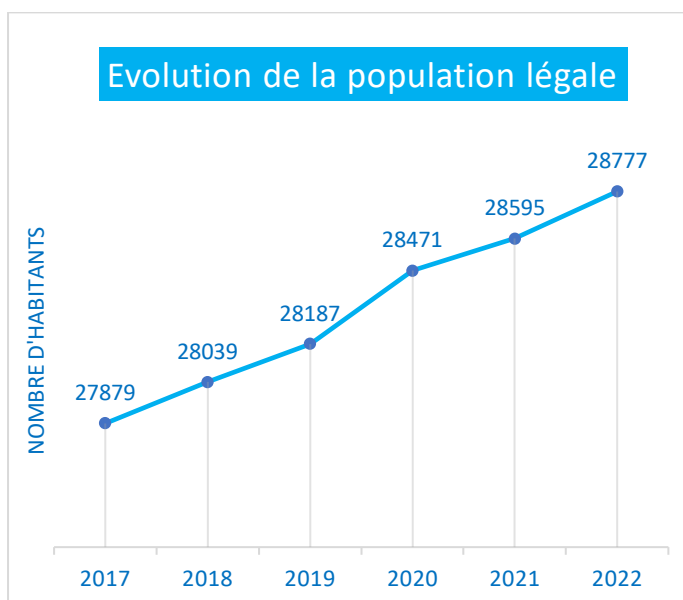
- Production d'eau destinée à la consommation humaine
- Distribution d'eau potable
- Collecte et traitement des eaux usées
- Contrôle des installations d'assainissement collectif et non collectif
- Irrigation agricole



### 1.4 - Estimation de la population desservie

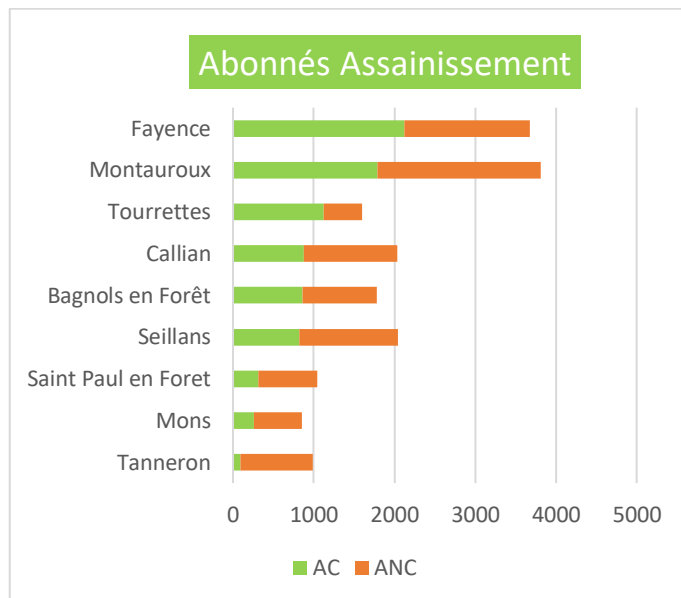
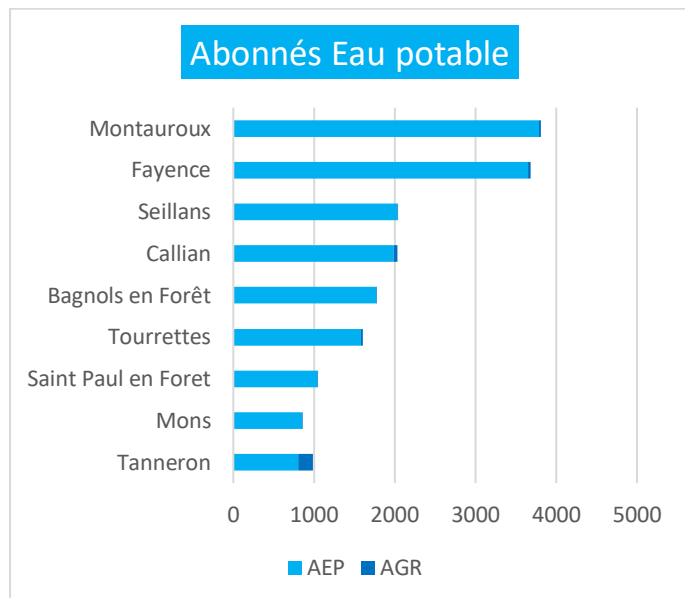
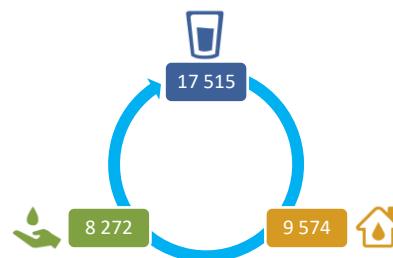
Est ici considéré comme un habitant desservi toute personne – y compris les résidents saisonniers – domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'eau potable sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

Au 31 décembre 2021, la population sur le territoire de la CCPF est de 28 595 habitants (chiffre INSEE).

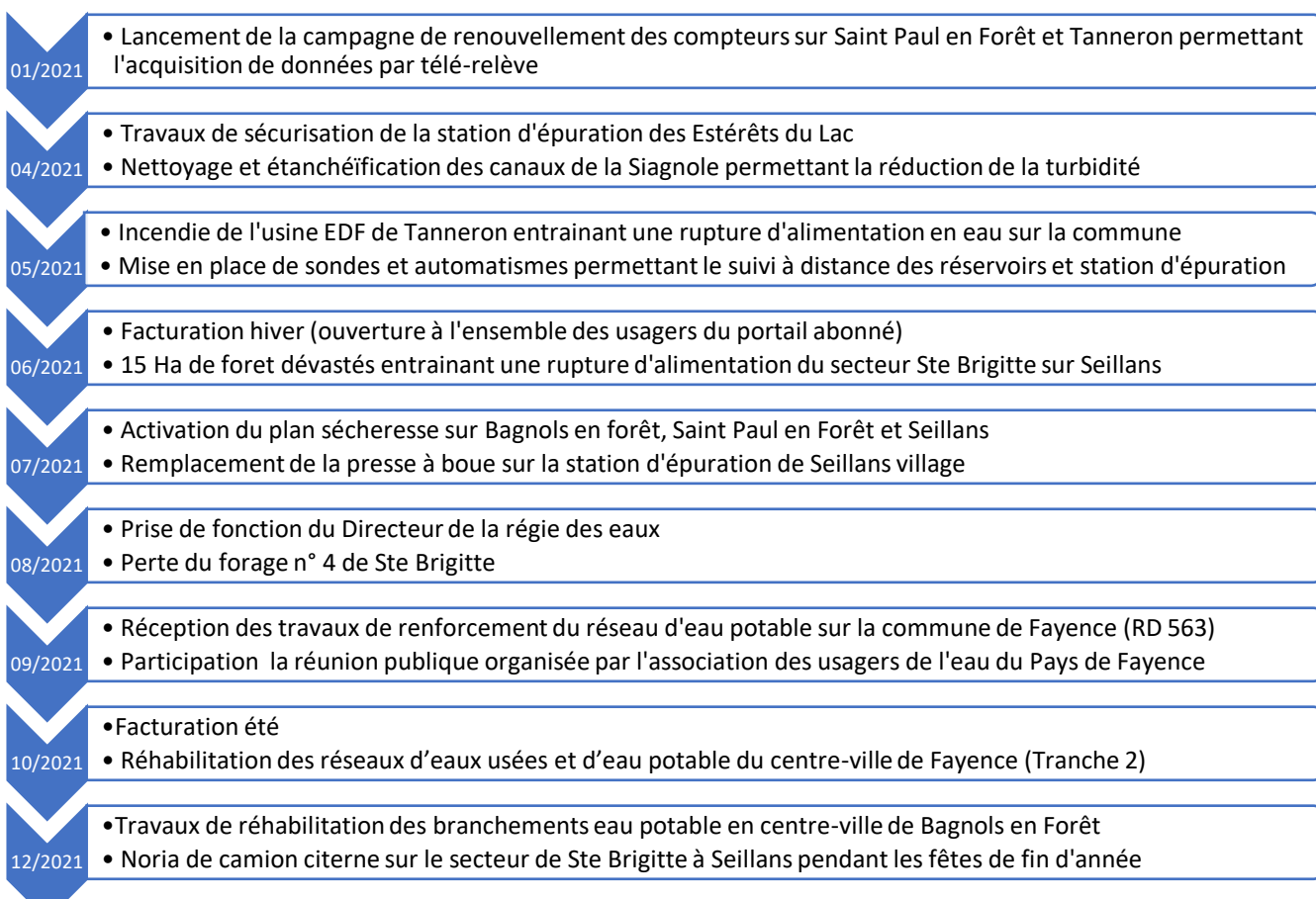


## 1.5 - Nombre d'abonnés

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.



## 1.6 - Faits marquants de l'exercice



## 1.7 - Chiffres clés

| Eau potable                                                 |                                 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Nombre d'abonnés                                            | 17515ab                         |
| Nombre d'habitants desservis                                | 27802 hab                       |
| Linéaire de réseau hors branchements                        | 524,14 km                       |
| Conformité microbiologique de l'eau au robinet              | 100,0 %                         |
| Conformité physico-chimique de l'eau au robinet             | 98,9 %                          |
| Rendement du réseau de distribution                         | 73,0 %                          |
| Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau | 80,0 %                          |
| Volume produit                                              | 4 777 310 m <sup>3</sup>        |
| Modes de gestion                                            | Régie autonome                  |
| Nombre d'ouvrages                                           | 22 ouvrages de production       |
| Fourchette de tarifs                                        | De 1.46 à 2.58 €/m <sup>3</sup> |

| Assainissement collectif                                                    |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Nombre d'abonnés                                                            | 8272ab                          |
| Nombre d'habitants desservis                                                | 13400 hab                       |
| Linéaire de réseau hors branchements                                        | 154,16 km                       |
| Connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées | 77 points                       |
| Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration                           | 351,8 tMS                       |
| Volume facturé                                                              | 1°262 119 m <sup>3</sup>        |
| Modes de gestion                                                            | Régie autonome                  |
| Nombre d'ouvrages                                                           | 10 STEP                         |
| Capacité en Équivalents-Habitants                                           | 1800 EH                         |
| Fourchette de tarifs                                                        | De 1.17 à 1.95 €/m <sup>3</sup> |

| Assainissement non collectif                                                                                              |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Nombre d'habitants desservis                                                                                              | 15295 hab          |
| Nombre d'installations domestiques et assimilées, contrôlées ou non encore contrôlées, situées sur le territoire du SPANC | 9574 installations |
| Tarif du contrôle de l'ANC                                                                                                | 125,00 €           |
| Modes de gestion                                                                                                          | Régie autonome     |

| Nombre de fuite<br>Commune | Années<br>2021 |
|----------------------------|----------------|
| Bagnols en Forêt           | 7              |
| Callian                    | 3              |
| Fayence                    | 15             |
| Mons                       | 2              |
| Montauroux                 | 23             |
| Saint Paul en Foret        | 6              |
| Seillans                   | 16             |
| Tanneron                   | 9              |
| Tourrettes                 | 6              |
| <b>Total général</b>       | <b>87</b>      |



Source du Moulinet Mons



**L'EAU POTABLE**



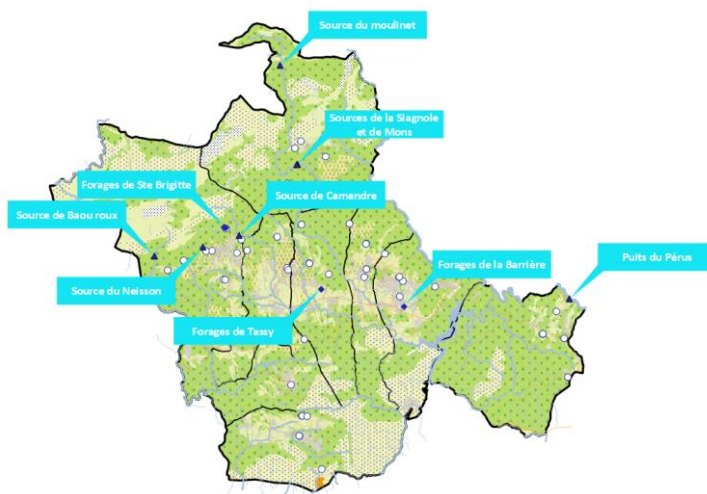
## 2 - L'EAU POTABLE

### 2.1 - Le patrimoine

Pour permettre de remplir ses deux missions principales (production et distribution), le service est composé de différents ouvrages :

#### 2.1.1 - Captage et prélèvement

Les eaux distribuées sur le territoire du pays de Fayence proviennent des nappes profondes du plateau de Canjuers (Baou roux, Neïsson, Cammandre, Ste Brigitte, Moulinet, Siagnole), de la plaine de Fayence (Tassy et Barrière) ainsi que de la nappe alluviale de la Siagne (Pérus).

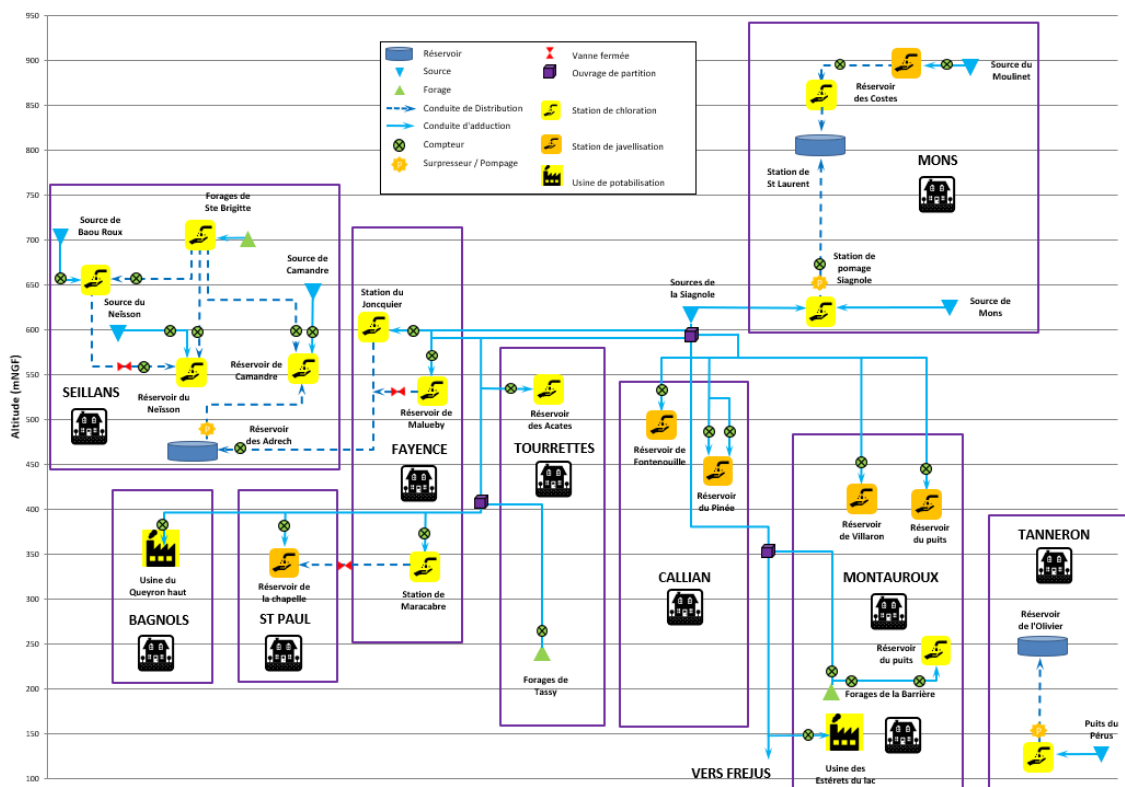


#### 2.1.2 - Adduction d'eau brute

Le réseau d'adduction est principalement constitué par les canaux de la Siagnole qui serpentent de Mons à Fréjus sur près de 100 km.

#### 2.1.3 - Station / usine de traitement

Pour chacune des Unités de Distribution d'eau potable (UDI), un traitement est réalisé pour rendre l'eau propre à la consommation humaine. Le service compte, 12 stations de chloration, 6 stations de javellisation et une usine de traitement (Estérêts du lac). L'usine de potabilisation de Bagnols en forêt est exploitée par le Syndicat des Eaux du Var Est (SEVE) et n'entre pas dans le patrimoine de la REPF.



### 2.1.4 - Ouvrage de stockage



**38 réservoirs**  
répartis sur l'ensemble du  
territoire stockent  
**8900 m<sup>3</sup>** d'eau.

### 2.1.5 - Conduites de distribution d'eau potable

**524,14 km**

de réseaux de distribution  
acheminent l'eau potable  
jusqu'aux robinets des  
usagers



## 2.2 - Caractérisation technique du service

### 2.2.1 - Eaux brutes

Le service public d'eau potable a prélevé 5 218 465 m<sup>3</sup> pour l'exercice 2021 (5 516 954 m<sup>3</sup> pour l'exercice 2020), soit une baisse de 5.4 %. L'intégralité des eaux prélevées sont souterraines.

*a - Prélèvement sur les ressources en eau*

| Volumes prélevés<br>Ressources | Année            |                  |
|--------------------------------|------------------|------------------|
|                                | 2020             | 2021             |
| Siagnole                       | 4 254 459        | 4 112 690        |
| Siagne                         | 611 748          | 475 980          |
| Neisson                        | 198 921          | 132 999          |
| Barrière 1                     | 145 776          | 133 683          |
| Moulinet                       | 100 420          | 116 678          |
| Source Mons                    | 76 865           | 74 657           |
| Ste Brigitte                   | 32 385           | 87 665           |
| Baou roux                      | 67 852           | 45 431           |
| Camandre                       | 28 450           | 19 502           |
| Barrière 2                     | 0                | 17 769           |
| Tassy 2                        | 78               | 1 411            |
| <b>Total général</b>           | <b>5 516 954</b> | <b>5 218 465</b> |

NOTA : Les quantités présentées ci-dessus ne prennent pas en compte les volumes exportés vers les Adrets de l'Estérel, Saint Jean de Cannes et Saint Raphaël (3 822 451 m3). Les quantités destinées à l'irrigation sont traitée dans le chapitre « IRRIGATION ».

#### *b - Achats d'eaux brutes*

Il n'y a pas eu d'achat d'eau brute en 2021. Le tableau précédant fait la synthèse des prélèvements annuels des ressources propres du service.

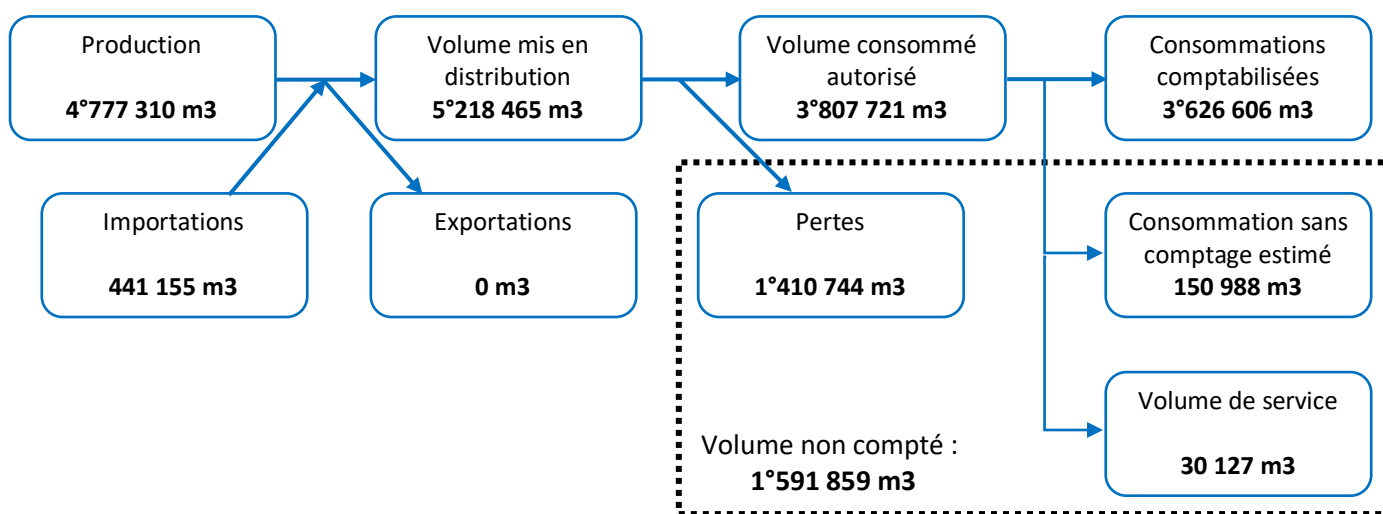
#### *c - Vente d'eaux brutes*

Comme indiqué précédemment, une partie de la production d'eau est vendue au SEVE :

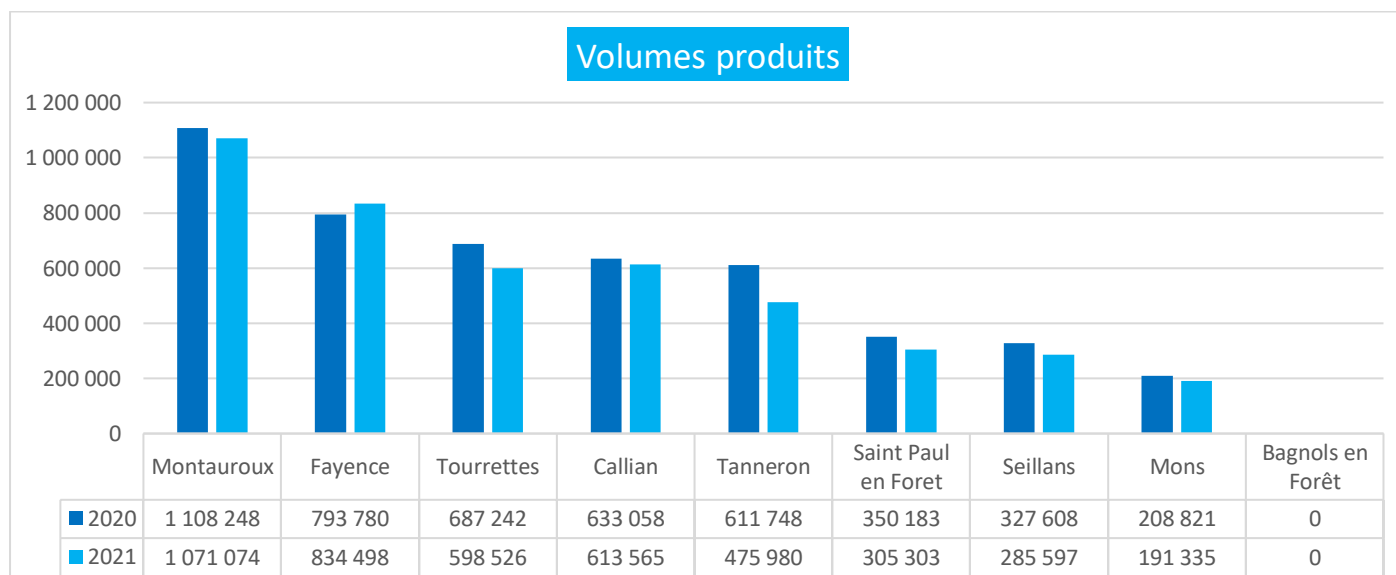
- 3°822 451 m3 pour les Adrets de l'Estérel, Fréjus et Saint Raphaël
- 441 155 m3 pour la commune de Bagnols en Forêt

### 2.2.2 - Eaux traitées

#### *a - Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable*



#### *b - Production*



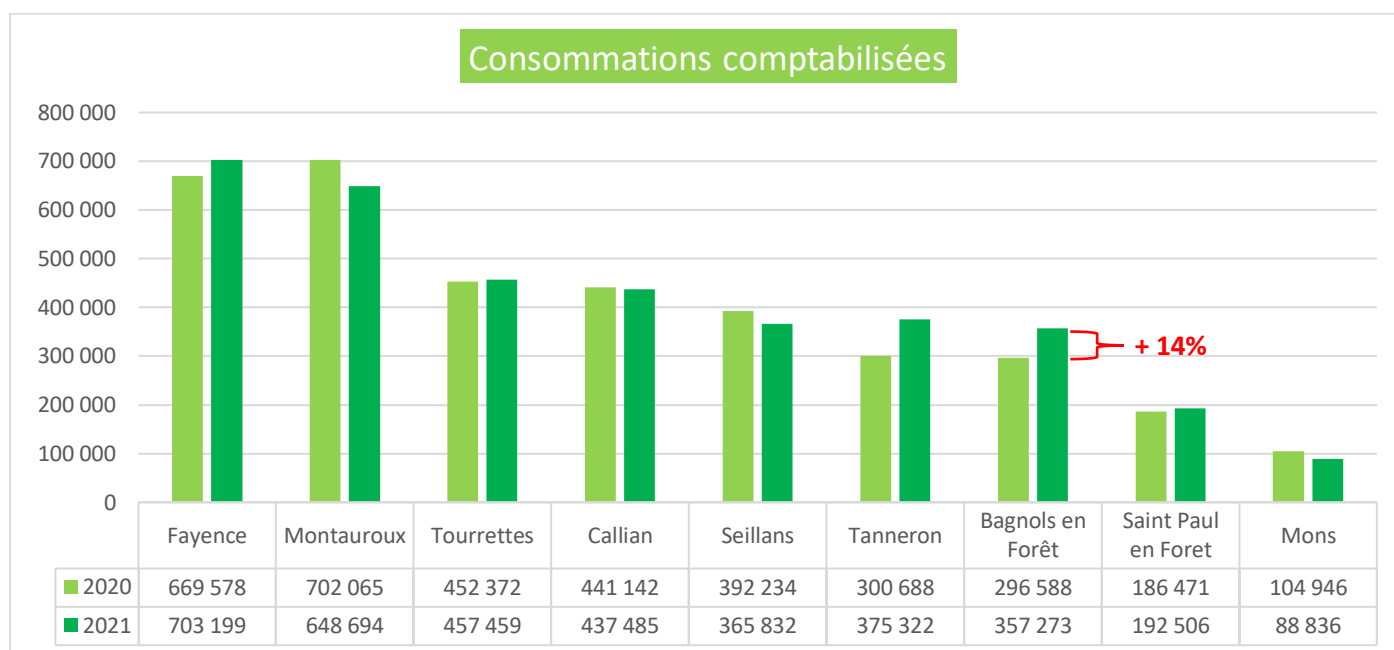
#### *c - Achats d'eaux traitées*

Les volumes importés sont de 441 155 m3 en 2021 (393°434 m3 en 2020). Ces quantités d'eau ont été vendue « brute » au SEVE qui a pour mission le traitement de l'intégralité des consommations de Bagnols en Forêt puis rachetées « traitées » à celui-ci.

NOTA : 7612 m3 sont produits par Seillans et consommés par Fayence. Ces volumes étant produits par la REPF ne sont pas considérés comme des exports.

#### d - Volumes vendus au cours de l'exercice

Le service public d'eau potable a vendu 3°589 451 m3 pour l'exercice 2021 (3°546 084 m3 pour l'exercice 2020), soit une augmentation de 1.2 %.



Cette augmentation est principalement liée au travail de mise à jour du parc compteur de Tanneron.

#### e - Autres volumes

Le volume consommateurs sans comptage est le volume utilisé sans comptage par des usagers connus, avec autorisation. Il s'agit, par exemple, des essais de poteaux incendie, des bornes fontaines sans compteur, les essais des SDIS, les manœuvres incendie, les ouvertures des services des espaces verts sans compteur, les fontaines sans compteur, le lavage de la voirie, les chasses d'eau sur le réseau d'assainissement.

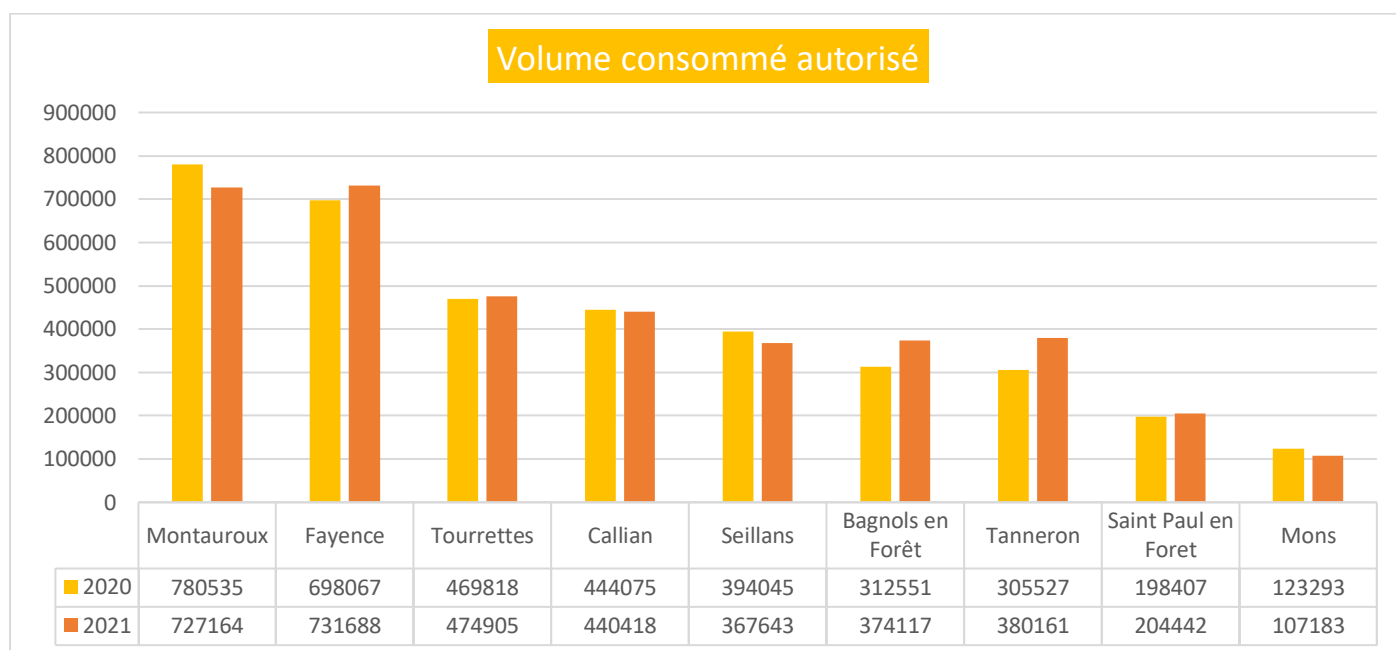
Le volume de service du réseau est le volume utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution. Il s'agit, par exemple, des nettoyages de réservoirs, des purges de réseau, des désinfections après travaux, etc.

| Communes             | Autres volumes de service |               | Sans comptage |               |
|----------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                      | 2020                      | 2021          | 2020          | 2021          |
| Bagnols en Forêt     | 15 347                    | 16 228        | 616           | 616           |
| Callian              | 1 625                     | 1 625         | 1308          | 1308          |
| Fayence              | 1 503                     | 1 503         | 26986         | 26986         |
| Mons                 | 1 385                     | 1 385         | 16962         | 16962         |
| Montauroux           | 3 327                     | 3 327         | 75143         | 75143         |
| Saint Paul en Forêt  | 1 265                     | 1 265         | 10671         | 10671         |
| Seillans             | 985                       | 985           | 826           | 826           |
| Tanneron             | 1 865                     | 1 865         | 2974          | 2974          |
| Tourrettes           | 1 944                     | 1 944         | 15502         | 15502         |
| <b>Total général</b> | <b>29 246</b>             | <b>30 127</b> | <b>150988</b> | <b>150988</b> |



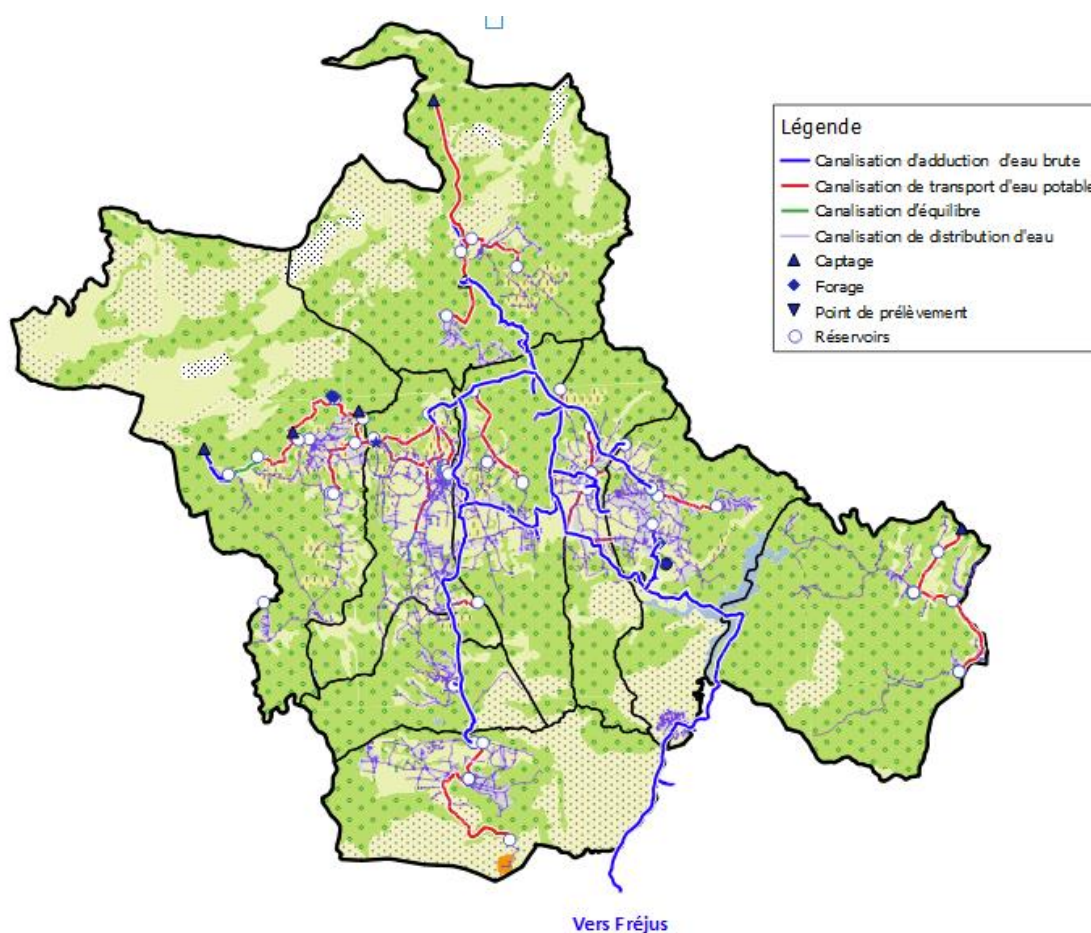
### f - Volume consommé autorisé

Le volume consommé autorisé est la somme des Consommations comptabilisées domestiques, des volumes de service et des volumes sans comptage.



### 2.2.3 - Linéaire de réseaux

Le réseau est constitué de 524.14 km de canalisation de distribution / transport d'eau potable et de 106.00 km de canalisation d'adduction d'eau brute dont (102 km constitue le service du canal de la Siagnole).



## 2.3 - Les indicateurs de performance

### 2.3.1 - Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1)

Ces indicateurs évaluent le respect des limites réglementaires de qualité de l'eau distribuée à l'utilisateur concernant les paramètres bactériologiques (présence de bactéries pathogènes dans l'eau) et les paramètres physico-chimiques tels que pesticides, nitrates, chrome, bromate. Il se réfère aux mesures de l'Agence Régionale de Santé (ARS).

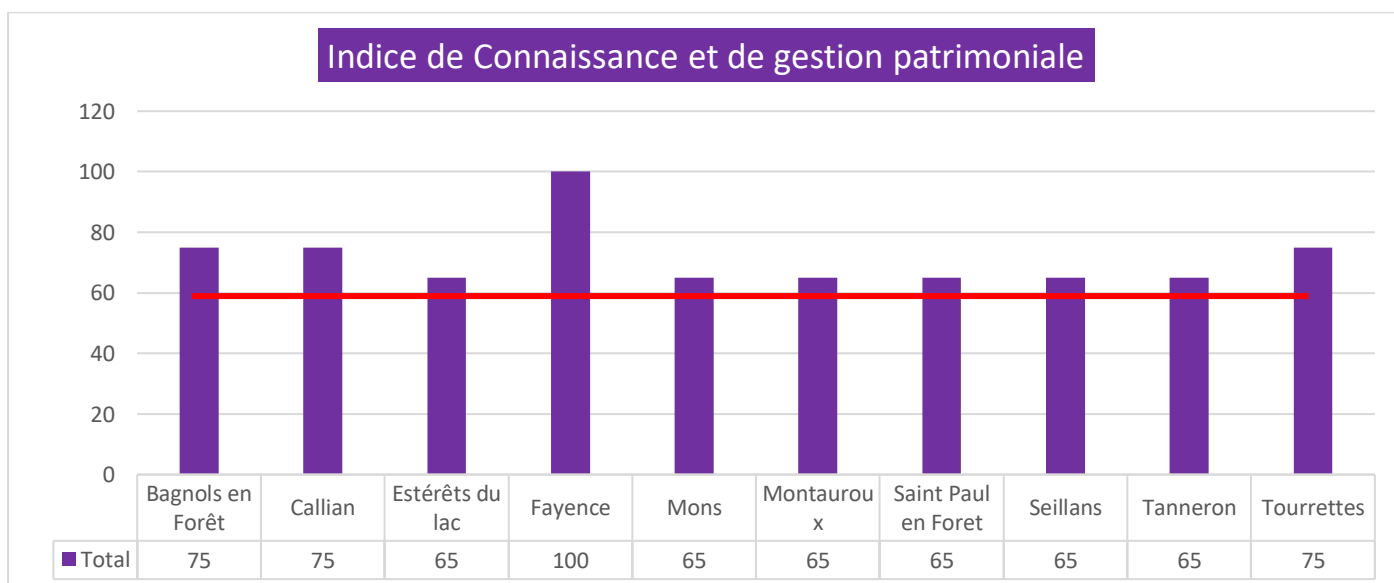
| Commune              | Analyses Bactériologiques | Analyses Physico chimique | Taux de conformité bactériologique | Taux de conformité Physico chimique |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Bagnols en Forêt     | 13                        | 13                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Callian              | 15                        | 15                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Fayence              | 26                        | 26                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Mons                 | 17                        | 17                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Montauroux           | 43                        | 43                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Saint Paul en Foret  | 12                        | 12                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Seillans             | 38                        | 38                        | 100,00                             | 93,33                               |
| Tanneron             | 11                        | 11                        | 100,00                             | 100,00                              |
| Tourrettes           | 15                        | 15                        | 100,00                             | 100,00                              |
| <b>Total général</b> | <b>190</b>                | <b>190</b>                | <b>100,00</b>                      | <b>98,15</b>                        |

2 non-conformités physico chimiques sur Seillans concernent le paramètre turbidité et font suite aux événements pluvieux.

### 2.3.2 - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B)

Cet indicateur évalue, sur une échelle de 0 à 120, à la fois :

- Le niveau de connaissance du réseau et des branchements
- L'existence d'une politique de renouvellement pluriannuelle du service d'eau potable.

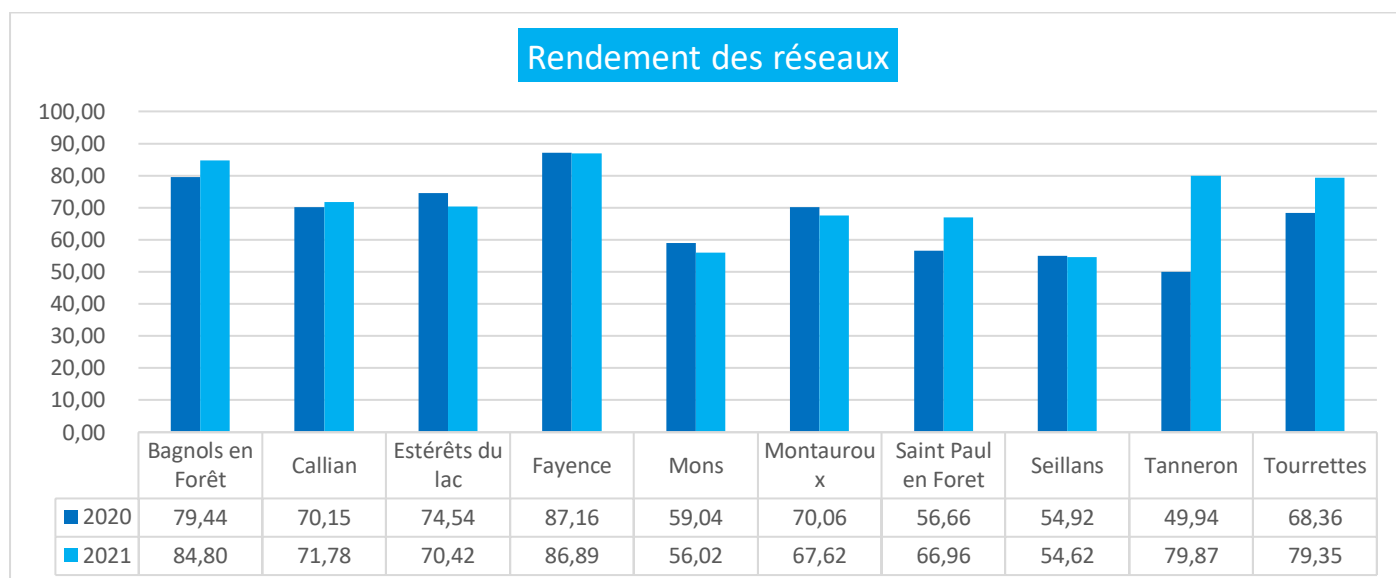


Cet indice de connaissance, valorisé à 60 points ou plus, traduit l'existence du descriptif détaillé de transport ou de distribution d'eau du service exigé par la réglementation.

### 2.3.3 - Indicateurs de performance du réseau

#### a - Rendement du réseau de distribution (P104.3)

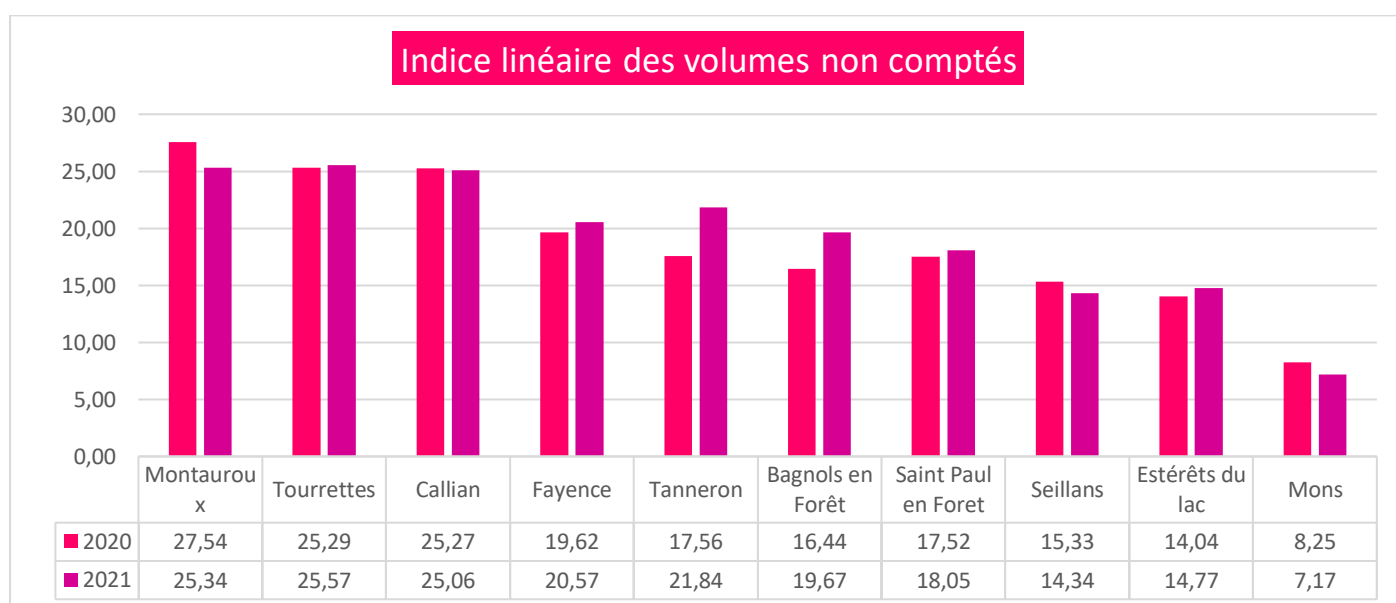
C'est le rapport entre le volume d'eau consommé par les usagers (particuliers, industriels) et le service public (pour la gestion du dispositif d'eau potable) et le volume d'eau potable d'eau introduit dans le réseau de distribution. Plus le rendement est élevé (à consommation constante), moins les pertes par fuites sont importantes. De fait, les prélèvements sur la ressource en eau en sont d'autant diminués. Le décret du 27 janvier 2012 pénalise les collectivités qui ne respectent pas un seuil minimum de rendement (en rouge sur le graphique), au regard de la consommation de leur service et de la ressource utilisée.



Pour les communes en dessous du seuil minimum (Mons : 66.43 %, Montauroux : 70.07 %, Saint Paul : 68.61 % et Seillans : 67.87 %) un plan d'action a été arrêté par délibération n° DCC 211215/21 du 21/12/2021.

#### b - Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3)

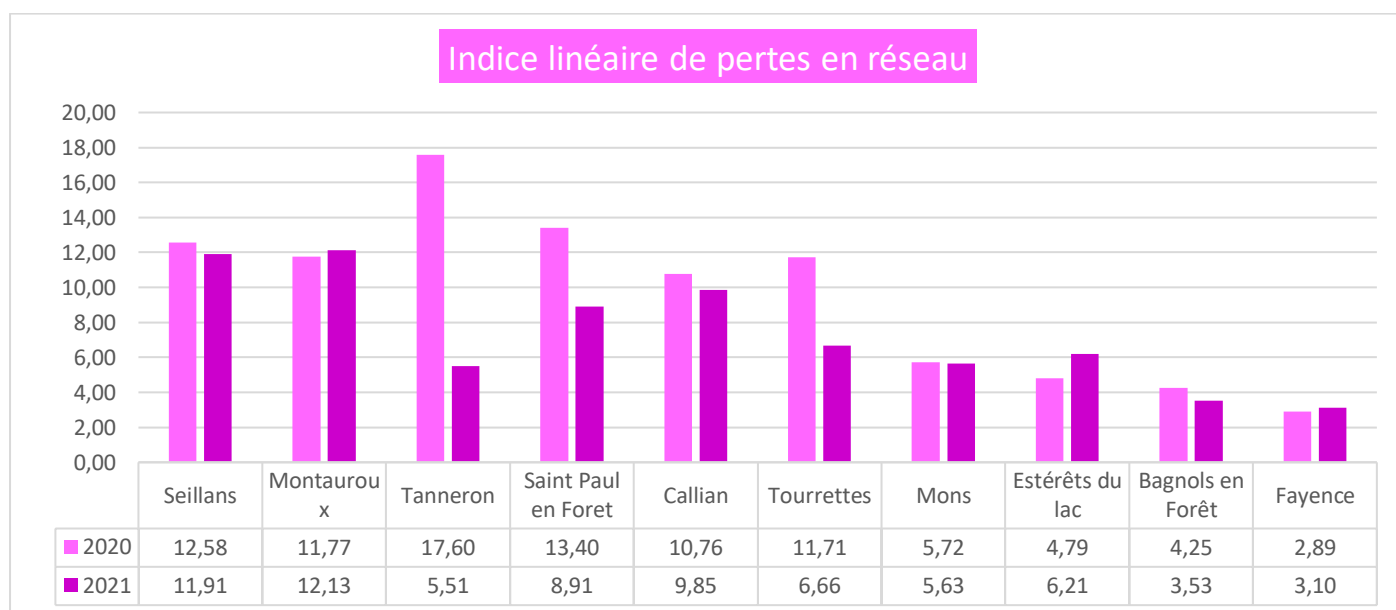
L'indice linéaire des volumes non comptés évalue, en les rapportant à la longueur des canalisations (hors branchements), la somme des pertes par fuites et des volumes d'eau consommés sur le réseau de distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage.





### c - Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)

L'indice linéaire des pertes en réseau évalue, en les rapportant à la longueur des canalisations (hors branchements), les pertes par fuites sur le réseau de distribution.



### d - Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)

Cet indicateur donne le pourcentage de renouvellement moyen annuel (calculé sur les 5 dernières années) du réseau d'eau potable par rapport à la longueur totale du réseau, hors branchements. La période à prendre en compte comprend l'année de l'exercice et les quatre années précédentes.

| Communes             | VP141 Linéaire renouvelé |
|----------------------|--------------------------|
| Bagnols en Forêt     | 0,96                     |
| Callian              | 0,00                     |
| Estérêts du lac      | 0,00                     |
| Fayence              | 2,71                     |
| Mons                 | 0,00                     |
| Montauroux           | 0,00                     |
| Saint Paul en Forêt  | 0,00                     |
| Seillans             | 0,00                     |
| Tanneron             | 0,00                     |
| Tourrettes           | 0,00                     |
| <b>Total général</b> | <b>3,67</b>              |

NOTA : Les communes dont le taux est à 0.00 % n'ont pas été calculées car le linéaire de réseaux renouvelés au cours des cinq dernières années n'est pas connu.

## 2.4 - Tarification de l'eau et recettes du service

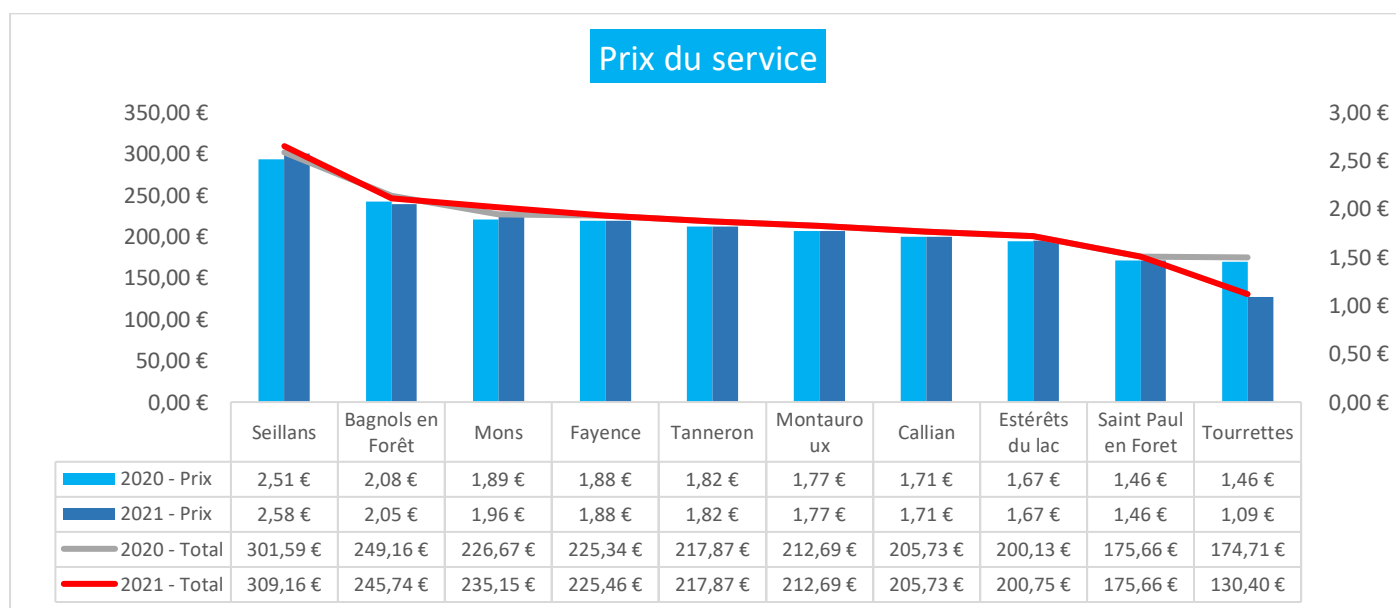
### 2.4.1 - Modalités de tarification

La facture d'eau comporte obligatoirement une part proportionnelle à la consommation de l'abonné, et peut également inclure une part indépendante de la consommation, dite part fixe (abonnement, location compteur, etc.).

| Communes            | Structure tarifaire           | Fréquence de relèvement  | Fréquence des facturations |
|---------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Bagnols en Forêt    | Binôme                        | Décembre / Juin          | Janvier / Juillet          |
| Callian             | Binôme saisonnier             | Février / Juin / Octobre | Mars / Juillet / Novembre  |
| Fayence             | Binôme saisonnier par tranche | Juin / Septembre         | Juillet / Octobre          |
| Mons                | Binôme par tranche            | Octobre                  | Novembre                   |
| Estérêts du lac     | Binôme                        | Décembre / Juin          | Janvier / Juillet          |
| Montauroux          | Binôme saisonnier             | Mai / Octobre            | Juin / Novembre            |
| Saint Paul en Forêt | Binôme par tranche            | Juin / Octobre           | Juillet / Novembre         |
| Seillans            | Binôme saisonnier             | Juin / Septembre         | Juillet / Octobre          |
| Tanneron            | Binôme par tranche            | Octobre                  | Janvier / Novembre         |
| Tourrettes          | Binôme                        | Mars / Octobre           | Avril / Novembre           |

### 1 1 1 - Facture d'eau type (D102.0)

Le prix au m3 est calculé pour une consommation annuelle de 120 m3 (référence INSEE). Ce prix intègre toutes les composantes du service rendu (production, transfert, distribution) ainsi que les redevances préservation des ressources et pollution de l'agence de l'eau et, le cas échéant, celle des Voies Navigables de France (prélèvement en rivière), ainsi que la TVA. Les tarifs sont applicables au 01/01/2021 pour l'année 2020 et au 01/01/2022 pour 2021.



Conformément au pacte de transfert, les tarifs ont été maintenus pour l'année 2021. Toutefois quelques ajustements liés à la redevance prélèvement ont été opérés.

Eau potable 🚰 : Mons, Seillans, 🌿 Bagnols en Forêt

### Décomposition des prix unitaires :

| Communes            | Part fixe € HT/an |         | Tarif de 0 à 60 m3 |          | Tarif de 61 à 120 m3 |          | TVA  |      | Redevance prélèvem° |          | Redevance pollution |        |
|---------------------|-------------------|---------|--------------------|----------|----------------------|----------|------|------|---------------------|----------|---------------------|--------|
|                     | 2020              | 2021    | 2020               | 2021     | 2020                 | 2021     | 2020 | 2021 | 2020                | 2021     | 2020                | 2021   |
| Bagnols en Forêt    | 24,97 €           | 25,16 € | 1,3940 €           | 1,3970 € | 1,3940 €             | 1,3940 € | 5,50 | 5,50 | 0,0860 €            | 0,0590 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Callian             | 26,40 €           | 26,40 € | 0,8000 €           | 0,8000 € | 1,4500 €             | 1,4500 € | 5,50 | 5,50 | 0,0000 €            | 0,0000 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Estérêts du lac     | 22,30 €           | 22,88 € | 1,1150 €           | 1,1150 € | 1,1150 €             | 1,1150 € | 5,50 | 5,50 | 0,0000 €            | 0,0000 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Fayence             | 51,11 €           | 51,11 € | 0,7440 €           | 0,7440 € | 1,3000 €             | 1,3000 € | 5,50 | 5,50 | 0,0520 €            | 0,0530 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Mons                | 61,25 €           | 61,25 € | 1,0000 €           | 1,0000 € | 1,0000 €             | 1,0000 € | 5,50 | 5,50 | 0,0000 €            | 0,0670 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Montauroux          | 24,00 €           | 24,00 € | 0,7500 €           | 0,7500 € | 1,6500 €             | 1,6500 € | 5,50 | 5,50 | 0,0000 €            | 0,0000 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Saint Paul en Foret | 28,00 €           | 28,00 € | 0,7600 €           | 0,7600 € | 0,8100 €             | 0,8100 € | 5,50 | 5,50 | 0,0850 €            | 0,0850 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Seillans            | 86,76 €           | 86,76 € | 0,8400 €           | 0,8400 € | 1,7100 €             | 1,7100 € | 5,50 | 5,50 | 0,1042 €            | 0,1640 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Tanneron            | 76,91 €           | 76,91 € | 0,8000 €           | 0,8000 € | 0,8000 €             | 0,8000 € | 5,50 | 5,50 | 0,0000 €            | 0,0000 € | 0,28 €              | 0,28 € |
| Tourrettes          | 42,00 €           | 0,00 €  | 0,7500 €           | 1,1000 € | 0,7500 €             | 0,7500 € | 5,50 | 5,50 | 0,0000 €            | 0,0000 € | 0,28 €              | 0,28 € |

\* : Les tranches tarifaire de la commune de Saint Paul en Forêt sont de : 0 à 50 m3 et 51 à 120 m3

### Décomposition d'une facture 120 m3

| Commune             | Part fixe € HT/an |         | Part proportionnelle |          | Total collectivité |          | Total prélèvement |         | Total pollution |         | TVA     |         | Total T & R |         |
|---------------------|-------------------|---------|----------------------|----------|--------------------|----------|-------------------|---------|-----------------|---------|---------|---------|-------------|---------|
|                     | 2020              | 2021    | 2020                 | 2021     | 2020               | 2021     | 2020              | 2021    | 2020            | 2021    | 2020    | 2021    | 2020        | 2021    |
| Bagnols en Forêt    | 24,97 €           | 25,16 € | 167,28 €             | 167,28 € | 192,25 €           | 192,25 € | 10,32 €           | 7,08 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 12,99 € | 12,81 € | 56,91 €     | 53,49 € |
| Callian             | 26,40 €           | 26,40 € | 135,00 €             | 135,00 € | 161,40 €           | 161,40 € | 0,00 €            | 0,00 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 10,73 € | 10,73 € | 44,33 €     | 44,33 € |
| Estérêts du lac     | 22,30 €           | 22,88 € | 133,80 €             | 133,80 € | 156,10 €           | 156,68 € | 0,00 €            | 0,00 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 10,43 € | 10,47 € | 44,03 €     | 44,07 € |
| Fayence             | 51,11 €           | 51,11 € | 122,64 €             | 122,64 € | 173,75 €           | 173,75 € | 6,24 €            | 6,36 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 11,75 € | 11,75 € | 51,59 €     | 51,71 € |
| Mons                | 61,25 €           | 61,25 € | 120,00 €             | 120,00 € | 181,25 €           | 181,25 € | 0,00 €            | 8,04 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 11,82 € | 12,26 € | 45,42 €     | 53,90 € |
| Montauroux          | 24,00 €           | 24,00 € | 144,00 €             | 144,00 € | 168,00 €           | 168,00 € | 0,00 €            | 0,00 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 11,09 € | 11,09 € | 44,69 €     | 44,69 € |
| Saint Paul en Foret | 28,00 €           | 28,00 € | 94,70 €              | 94,70 €  | 122,70 €           | 122,70 € | 10,20 €           | 10,20 € | 33,60 €         | 33,60 € | 9,16 €  | 9,16 €  | 52,96 €     | 52,96 € |
| Seillans            | 86,76 €           | 86,76 € | 153,00 €             | 153,00 € | 239,76 €           | 239,76 € | 12,50 €           | 19,68 € | 33,60 €         | 33,60 € | 15,72 € | 16,12 € | 61,83 €     | 69,40 € |
| Tanneron            | 76,91 €           | 76,91 € | 96,00 €              | 96,00 €  | 172,91 €           | 172,91 € | 0,00 €            | 0,00 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 11,36 € | 11,36 € | 44,96 €     | 44,96 € |
| Tourrettes          | 42,00 €           | 0,00 €  | 90,00 €              | 90,00 €  | 132,00 €           | 90,00 €  | 0,00 €            | 0,00 €  | 33,60 €         | 33,60 € | 9,11 €  | 6,80 €  | 42,71 €     | 40,40 € |

## 2.4.2 - Recettes

| Communes             | Total des ventes usagers | Dont Partie fixe    | Dont Prélèvement    | Vente en gros | Régularisation vente d'eau | Somme de Total recette |
|----------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------|----------------------------|------------------------|
| Bagnols en Forêt     | 606 290,24 €             | 40 089,38 €         | 28 164,74 €         | 0,00 €        | 0,00 €                     | 606 290,24 €           |
| Callian              | 627 760,11 €             | 52 706,32 €         | 0,00 €              | 0,00 €        | 0,00 €                     | 627 760,11 €           |
| Fayence              | 1 149 661,00 €           | 200 237,76 €        | 35 789,91 €         | 0,00 €        | 0,00 €                     | 1 149 661,00 €         |
| Mons                 | 171 453,95 €             | 44 665,32 €         | 2 131,83 €          | 0,00 €        | 0,00 €                     | 171 453,95 €           |
| Montauroux           | 933 100,11 €             | 93 204,56 €         | 0,00 €              | 0,00 €        | 0,00 €                     | 933 100,11 €           |
| Saint Paul en Foret  | 261 119,71 €             | 27 350,80 €         | 14 872,00 €         | 0,00 €        | 0,00 €                     | 261 119,71 €           |
| Seillans             | 731 000,72 €             | 168 252,03 €        | 34 835,76 €         | 0,00 €        | 0,00 €                     | 731 000,72 €           |
| Tanneron             | 462 669,33 €             | 152 330,54 €        | 0,00 €              | 0,00 €        | 0,00 €                     | 462 669,33 €           |
| Tourrettes           | 643 180,36 €             | 190 328,90 €        | 0,00 €              | 0,00 €        | 0,00 €                     | 643 180,36 €           |
| <b>Total général</b> | <b>5 586 235,53 €</b>    | <b>969 165,61 €</b> | <b>115 794,24 €</b> | <b>0,00 €</b> | <b>0,00 €</b>              | <b>5 586 235,53 €</b>  |

Les régularisations de vente d'eau correspondent aux dégrèvements accordés conformément à la loi WARSMANN.

| Communes             | Travaux             | Autre prestations de service | Contribution exceptionnelle | Autres recettes    |
|----------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Bagnols en Forêt     | 24 697,35 €         | 3 296,50 €                   | 1 842,16 €                  | 1 941,90 €         |
| Callian              | 28 059,56 €         | 4 337,10 €                   | 2 092,94 €                  | 2 205,74 €         |
| Fayence              | 51 693,88 €         | 5 701,00 €                   | 3 855,80 €                  | 4 061,70 €         |
| Mons                 | 11 841,87 €         | 1 025,40 €                   | 883,28 €                    | 931,51 €           |
| Montauroux           | 52 114,14 €         | 8 353,40 €                   | 3 887,15 €                  | 4 087,85 €         |
| Saint Paul en Foret  | 14 314,08 €         | 1 529,00 €                   | 1 067,68 €                  | 1 126,02 €         |
| Seillans             | 28 578,72 €         | 2 239,50 €                   | 2 777,66 €                  | 2 247,28 €         |
| Tanneron             | 13 621,86 €         | 1 366,30 €                   | 18 143,04 €                 | 1 071,46 €         |
| Tourrettes           | 22 299,31 €         | 2 563,50 €                   | 1 663,29 €                  | 1 754,05 €         |
| <b>Total général</b> | <b>247 220,77 €</b> | <b>30 411,70 €</b>           | <b>36 213,00 €</b>          | <b>19 427,51 €</b> |

La colonne « Travaux » renseigne sur les recettes liées aux travaux en régie. Les autres prestations de service sont principalement issues des frais d'accès au service. Les contributions exceptionnelles proviennent du reversement de la Taxe Intérieure sur la Consommation Finale d'Électricité (TICFE). Les autres recettes correspondent à des remboursements sur rémunération du personnel.

## 2.5 - Financement des investissements

### 2.5.1 - Montants financiers

Il s'agit du montant HT des travaux ayant fait l'objet, dans l'année, d'un ordre de service ou d'un bon de commande. Le montant ne correspond donc pas nécessairement aux données budgétaires (qui mentionnent les programmes annuels prévus) ni au compte administratif (qui mentionne les paiements effectivement réalisés).

Ces travaux sont ceux qui ont été engagés par la collectivité. Ils comprennent les travaux de renouvellement et les études liées aux travaux.



| Commune              | Travaux réalisés    | Travaux restant à réaliser | Travaux engagés       |
|----------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------|
| Bagnols en Forêt     | 177 855,16 €        | 99 652,20 €                | 277 507,36 €          |
| Callian              | 0,00 €              | 0,00 €                     | 0,00 €                |
| Estérêts du lac      |                     |                            |                       |
| Fayence              | 723 092,92 €        | 266 370,65 €               | 989 463,57 €          |
| Mons                 | 0,00 €              | 0,00 €                     | 0,00 €                |
| Saint Paul en Foret  |                     |                            |                       |
| Seillans             |                     |                            |                       |
| Tanneron             |                     |                            |                       |
| Tourrettes           |                     |                            |                       |
| <b>Total général</b> | <b>900 948,08 €</b> | <b>366 022,85 €</b>        | <b>1 266 970,93 €</b> |

| VP 140 Linéaire<br>5 ans | Communes |
|--------------------------|----------|
| 2,22                     | 178336   |
| 0,00                     | 178379   |
| 0,00                     | 178142   |
| 0,61                     | 178194   |
| 0,00                     | 178196   |
| 0,00                     | 178272   |
| 0,00                     | 178290   |
| 0,00                     | 178304   |
| 0,00                     | 178442   |
| 0,00                     | 207180   |

État de la dette du service

L'encours de la dette correspond au capital restant dû au 31/12/2021.

| Exercices                                                      | 2020           | 2021           |
|----------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €) | 4 355 570.94 € | 5 461 351.17 € |
| Montant remboursé durant l'exercice en €                       | En capital     | 354 002.23 €   |
|                                                                | En intérêts    | 131 085.70€ €  |

### 2.5.2 - Taux d'épargne brut

Le taux d'épargne brute est un ratio (Epargne brute / recettes de fonctionnement) qui indique la part des recettes de fonctionnement qui peuvent être consacrées pour investir ou rembourser de la dette. Il est généralement admis qu'un ratio de 8% à 15% est satisfaisant.

| Exercices                   | 2021        |
|-----------------------------|-------------|
| Recettes de fonctionnement  | 7 290 954 € |
| Dépenses de fonctionnement  | 4 314 975 € |
| Epargne de gestion          | 3 078 229 € |
| Résultat financier          | 102 250 €   |
| Epargne brute               | 2 975 979 € |
| Taux d'épargne brute (en %) | 40.80%      |
| Capital de la dette         | 394 220 €   |
| Epargne nette               | 2 581 759 € |

### 2.5.3 - Amortissements

Pour l'année 2021, la dotation aux amortissements a été de :

| Communes             | Amortissement         |
|----------------------|-----------------------|
| Bagnols en Forêt     | 92 525.03 €           |
| Callian              | 230 291.30 €          |
| Fayence              | 272 346.07 €          |
| Mons                 | 38 061.69 €           |
| Montauroux           | 151 952.40 €          |
| Saint Paul en Foret  | 32 359.62 €           |
| Seillans             | 186 310.73 €          |
| Tanneron             | 92 304.79 €           |
| Tourrettes           | 204 133.99 €          |
| <b>Total général</b> | <b>1 300 285.62 €</b> |

#### 2.5.4 - Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service

##### Travaux 2021

Réseau AEP Chemin de la Rouvière BAGNOLS  
Maillage AEP BAGNOLS Carrefour ST Denis / Granges  
Renouvellement de la canalisation RD563 (TO2) FAYENCE  
Réseaux AEP Centre Ville Optionnelle 2 FAYENCE  
Maîtrise d'Œuvre réseau eau BAGNOLS  
Réfection branchements Grande Rue BAGNOLS  
Canalisation tronçon Quénieres CALLIAN  
Avances forfaitaires réseaux AEP TF RD563 FAYENCE  
Avances forfaitaires réseaux AEP TO2 CV FAYENCE  
Avances forfaitaires RD 563 TO1 FAYENCE  
Renouvellement de la canalisation RD563 (Tranche Ferme) FAYENCE

#### 2.5.5 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice

##### Projets 2022

Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes du bassin SITOM BAGNOLS  
Réhabilitation PVC 125 Chemin des Meules BAGNOLS  
Extension de réseau sous voirie départementale F100 RD47 BAGNOLS  
Programme de renouvellement de vannes de sectorisation BAGNOLS  
Programme de suivi de la qualité de l'eau BAGNOLS  
Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes du bassin Le Pinée CALLIAN  
Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes du bassin Fontenouille CALLIAN  
Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes du bassin l'Olivier CALLIAN  
Interconnexion Callian Montauroux par le Sud CALLIAN  
Renforcement Fonte 200 de l'alimentation réservoir Fontenouille CALLIAN  
Programme de renouvellement stabilisateur de pression CALLIAN  
Programme de mise en sécurité des travailleurs CALLIAN  
Programme de renouvellement de vannes de sectorisation CALLIAN

|                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programme de suivi de la qualité de l'eau CALLIAN                                        |
| Programme de suivi de la qualité de l'eau FAYENCE                                        |
| Renforcement Quartier les Jaumillots FAYENCE                                             |
| Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes Bassin les COSTES MONS                |
| Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes Bassin Roubiés MONS                   |
| Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes Bassin Tansonive MONS                 |
| Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes Station de pompage Siagnole vers MONS |
| Travaux de réhabilitation de la chambre des vannes Station de reprise St Laurent MONS    |
| Travaux de réhabilitation du captage de la source de MONS                                |
| Sécurisation de conduite de liaison Siagnole St Laurent MONS                             |
| Programme de renouvellement stabilisateur de pression MONS                               |
| Programme de renouvellement (clapet de Nez source du Moulinet) MONS                      |
| Programme de mise en sécurité des travailleurs MONS                                      |
| Programme de remplacement compteur de production MONS                                    |
| Programme de sectorisation MONS                                                          |
| Programme de suivi de la qualité de l'eau MONS                                           |
| Travaux de réhabilitation de la chambre de vannes Bassin le Puits MONTAUROUX             |
| Travaux de réhabilitation de la chambre de vannes Bassin le Vilaron MONTAUROUX           |
| Interconnexion Callian MONTAUROUX par le Sud                                             |
| Programme de renouvellement stabilisateur de pression MONTAUROUX                         |
| Renforcement AEP Quartier la Barrière MONTAUROUX                                         |
| Programme de mise en sécurité des travailleurs MONTAUROUX                                |
| Programme de renouvellement de vannes de sectorisation MONTAUROUX                        |
| Programme de suivi de la qualité de l'eau MONTAUROUX                                     |
| Programme de suivi de la qualité de l'eau SAINT-PAUL                                     |
| Programme de sectorisation SAINT-PAUL                                                    |
| Réhabilitation de la chambre des vannes Bassin la Chapelle SAINT-PAUL                    |
| Programme de renouvellement de vannes de sectorisation SAINT-PAUL                        |
| Programme de suivi de la qualité de l'eau SEILLANS                                       |
| Travaux de réhabilitation du captage de la source du Neïsson SEILLANS                    |
| Travaux de réhabilitation du captage de la source de Camandre SEILLANS                   |
| Programme de renouvellement stabilisateur de pression SEILLANS                           |
| Renforcement Fonte 200 Chemin de Gratian Quartier ST CYR SEILLANS                        |
| Programme de sécurisation et modernisation de la Commune de SEILLANS (Tranche 1)         |
| Sécurisation du pompage de la Commune de TANNERON                                        |
| Programme de suivi de la qualité des eaux TANNERON                                       |
| Programme de renouvellement de vannes de sécurisation TANNERON                           |
| Travaux de réhabilitation de la chambre de vannes Bassin Carreirous TANNERON             |
| Travaux de réhabilitation de la chambre de vannes Bassin la Gai-Té TANNERON              |
| Travaux de réhabilitation de la chambre de vannes Bassin l'Olivier TANNERON              |
| Programme de renouvellement stabilisateur de pression TANNERON                           |
| Programme de mise en sécurité des travailleurs TANNERON                                  |
| Interconnexion Fayence TOURRETTES Nord                                                   |
| Réhabilitation F150 Chemin de la Tuilerie TOURRETTES                                     |
| Réhabilitation de réseau F100 RD19 Vol à Voile TOURRETTES                                |
| Programme annuel d'équipement électromécanique (Tassy) + Etude hydrogéologique           |
| Programme de sectorisation                                                               |
| Programme de suivi de la qualité de l'eau                                                |

### **2.5.6 - Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0)**

Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

Entrent en ligne de compte :

- Les versements effectués par la collectivité au profit d'un fonds créé en application de l'article L261-4 du Code de l'action sociale et des familles (Fonds de Solidarité Logement, par exemple) pour aider les personnes en difficulté,
- Les abandons de créance à caractère social, votés au cours de l'année par l'assemblée délibérante de la collectivité (notamment ceux qui sont liés au FSL).

Il n'y a pas eu d'abandon de créance en 2021.



Poste de relevage du Belvédère



**L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF**



## 3 - L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF

### 3.1 - Le patrimoine

Le service de l'assainissement collectif remplit deux missions principale (collecte et traitement), pour cela le service est composé de différents ouvrages :

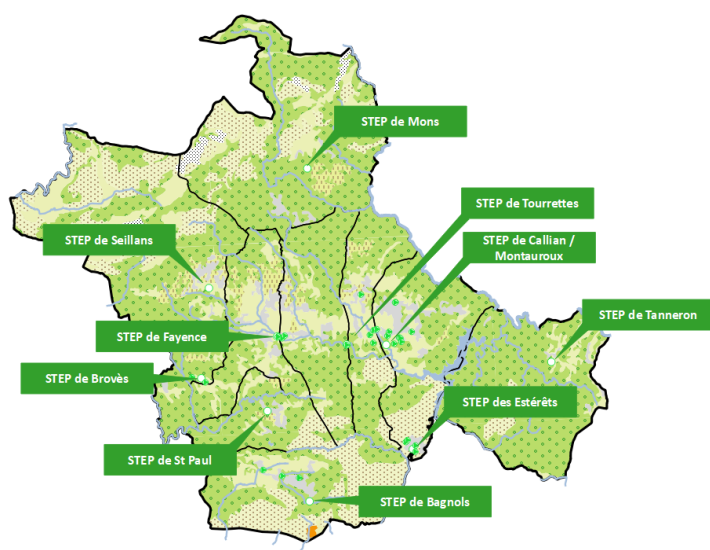
#### 3.1.1 - Réseau de collecte des eaux usées

Le réseau de collecte s'étend sur 150 km, principalement autour des centres-villes et dans la plaine entre Fayence et Montauroux.



21 postes de relevage  
7 Déversoirs d'orage  
2 bassins d'orage.

#### 3.1.2 - Epuration et traitement des boues



L'eau traité par les **10 stations d'épuration** se rejette dans le milieu naturel, soit par le biais de vallon comme c'est le cas pour Mons, Tanneron, Brovès, Les Estérêts, Bagnols, soit dans un cours d'eau.

Les usines de Seillans village, Fayence, Tourrettes, Callian / Montauroux, quant à elles restituent l'eau dans le Riou blanc.

Trois grands procédés d'épuration sont mis en œuvre :

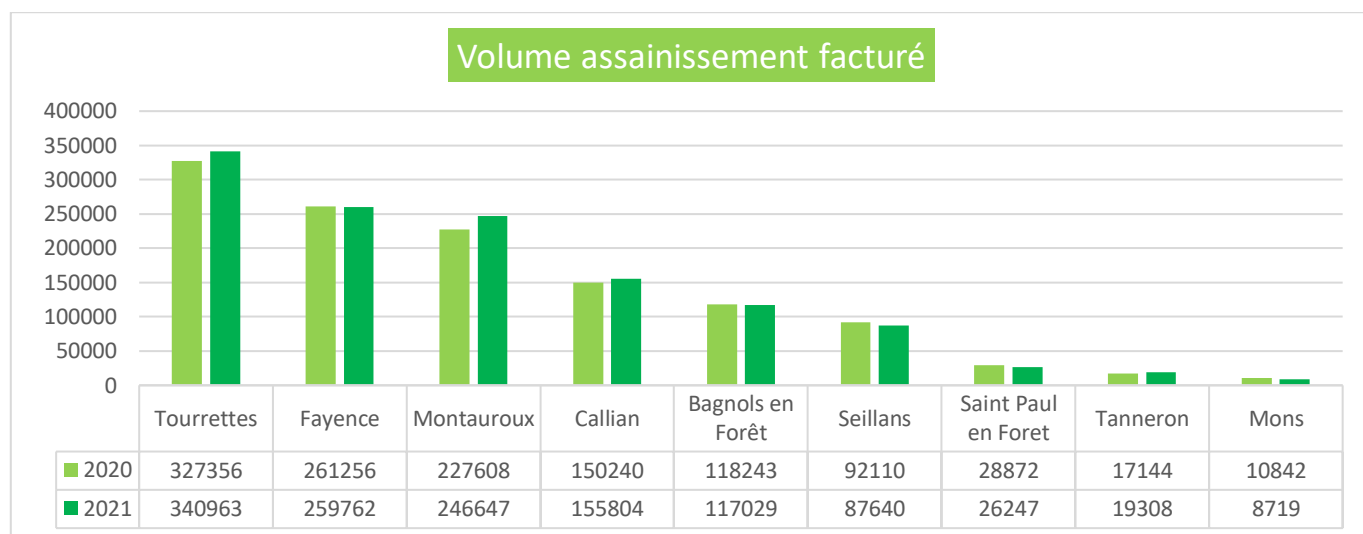
- Lit bactérien
- Filtre planté de roseau
- Boues activées



## 3.2 - Caractérisation technique du service

### 3.2.1 - Volumes facturés

Le service public d'eau potable a vendu 1°262 119 m3 pour l'exercice 2021.



### 3.2.2 - Détail des imports et exports d'effluents

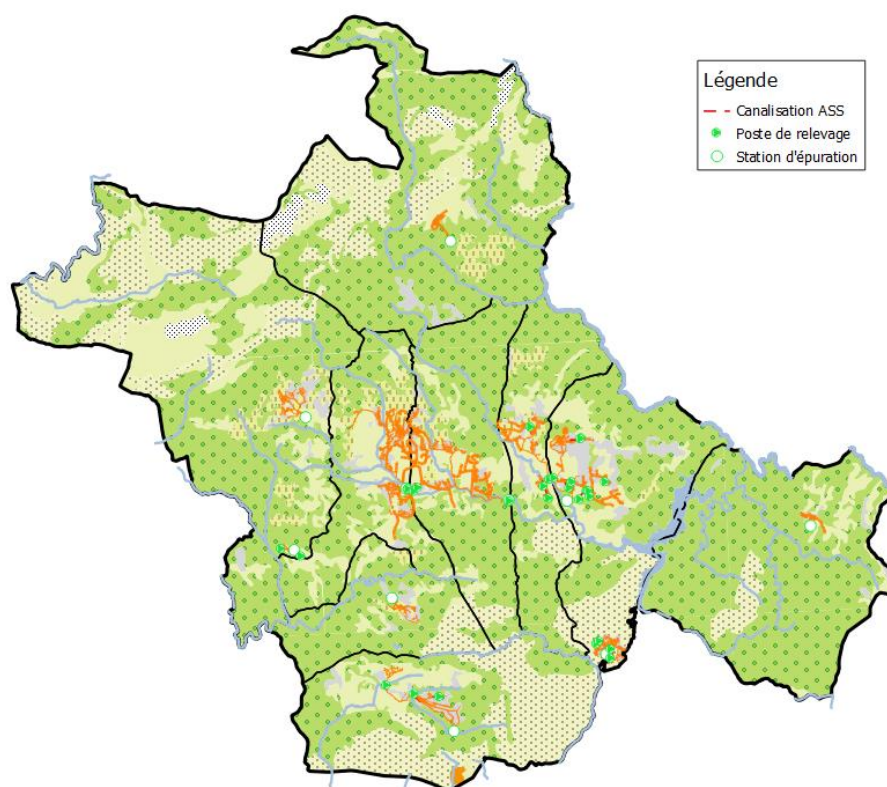
Le site de dépotage de Callian/Montauroux, situé chemin de Fondurane à Montauroux, est équipé pour recevoir les sous-produits de l'assainissement issus du territoire géographique de la Communauté de Communes du Pays de Fayence (CCPF). En 2021, 204 m3 ont été dépotés sur le site.

### 3.2.3 - Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0)

Aucune autorisation de déversement n'a été accordée en 2021.

### 3.2.4 - Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert

Le réseau est constitué de 152.70 km de canalisation de collecte gravitaire et de 5.20 km de canalisation de refoulement.

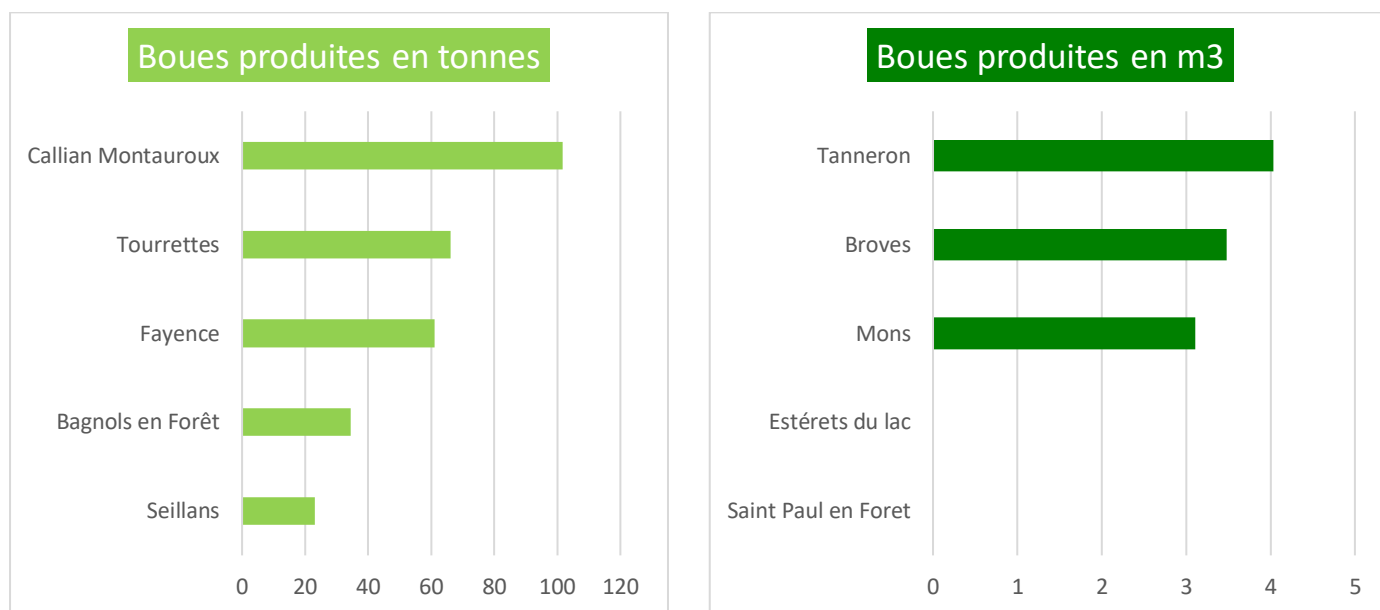


### 3.2.5 - Ouvrages d'épuration des eaux usées

| Non station          | Date construction | Capacité de traitement (E.H) | Débit nominal jour temps sec (m3/j) | Procédé de traitement - File eau | Procédé de traitement - File boues      |
|----------------------|-------------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Bagnols en Forêt     | 2009              | 4500                         | 667                                 | Boue activée                     | Filtre bande + séchage solaire          |
| Callian / Montauroux | 2017              | 9200                         | 1805                                | Boue activée                     | Déshydratation (presse à vis) + séchage |
| Fayence              | 1991              | 700                          | 1500                                | Boue activée                     | Filtre bande + séchage solaire          |
| Mons                 | 1990              | 900                          | 135                                 | Lit bactérien                    | Stockage + Lit de séchage               |
| Estérets du lac      | 1988              | 1800                         | 300                                 | Boue activée                     | Filtre planté de roseau                 |
| Saint Paul en Foret  | 2013              | 1600                         | 240                                 | Filtre planté de roseau          | Filtre planté de roseau                 |
| Seillans             | 1993              | 2800                         | 465                                 | Boue activée                     | Filtre à bande                          |
| Broves               | 2000              | 400                          | 60                                  | Lit bactérien                    | Stockage + Lit de séchage               |
| Tanneron             | 1987              | 400                          | NC                                  | Lit bactérien                    | Stockage + Lit de séchage               |
| Tourrettes           | 2003              | 500                          | 1100                                | Boue activée                     | Déshydratation (presse à vis) + séchage |

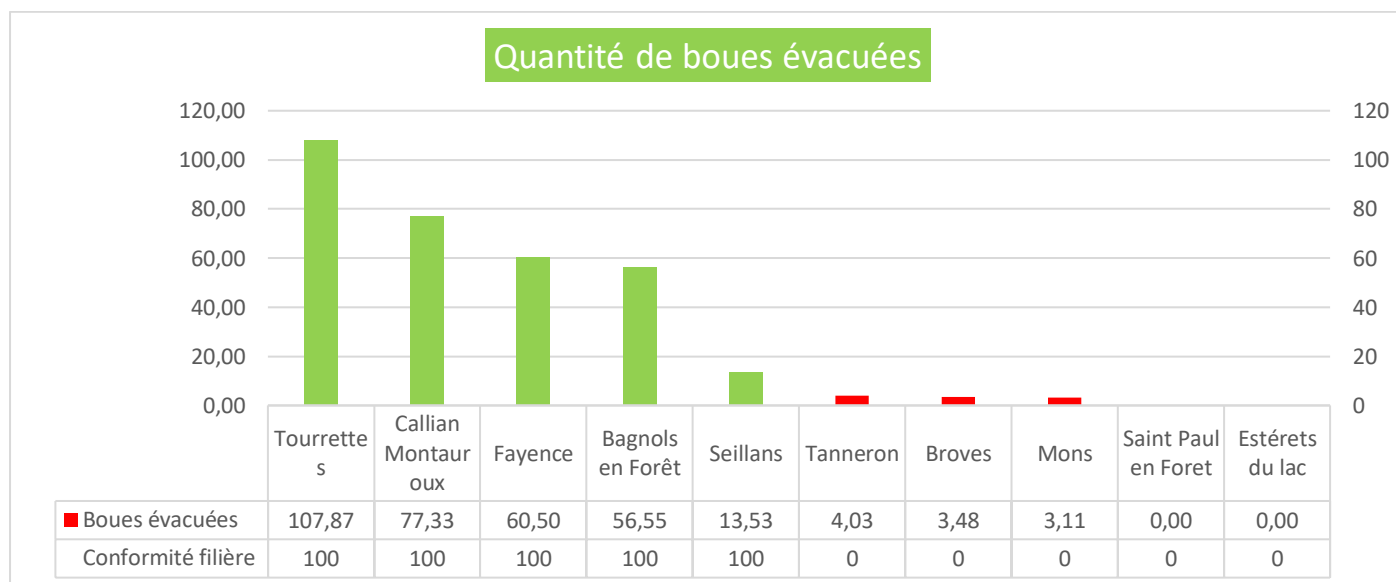
### 3.2.6 - Quantités de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0)

#### a - Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration



#### b - Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration

Les différentes stations d'épuration ont produit l'équivalent 351,80 tonnes de matières sèches qui ont été évacuées vers les plateformes de compostage de Tarascon et Saint Julien le Montagne qui toutes les deux agréées par l'agence de l'eau.



NOTA : Les boues qui sont traitées dans un filtre planté de roseau sont évacuées en moyenne tous les 10 ans.

## 3.3 - Les indicateurs de performance

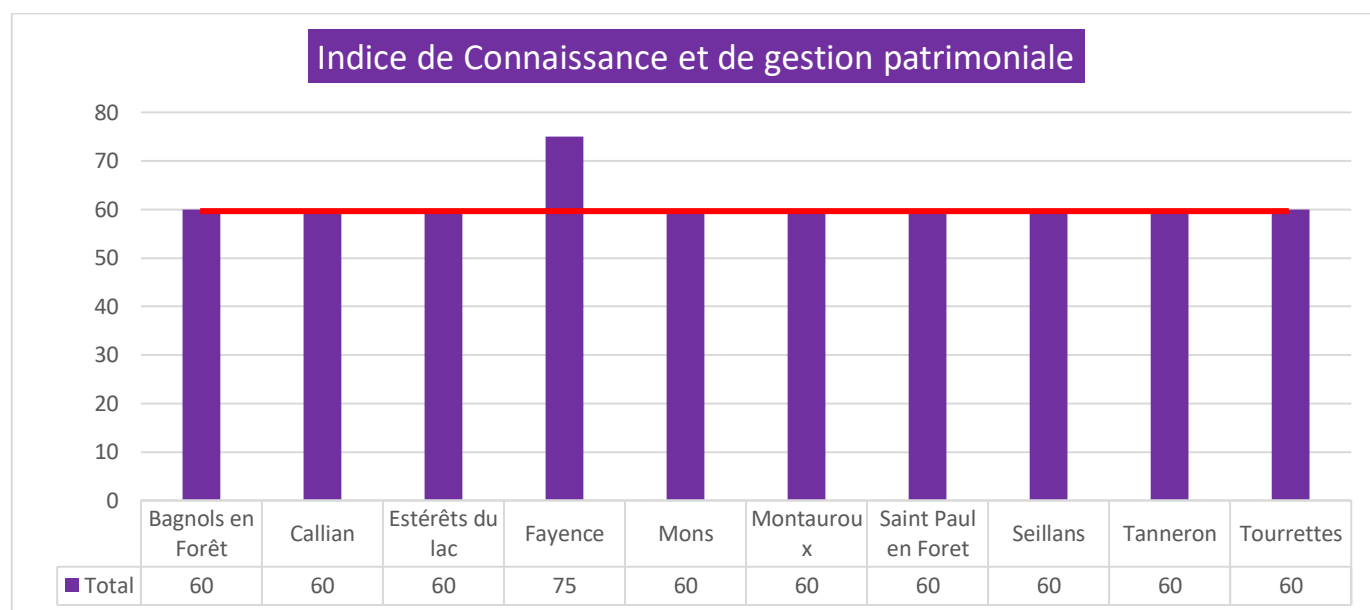
### 3.3.1 - Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1)

Cet indicateur précise le pourcentage d'abonnés raccordables et raccordés au réseau d'assainissement, par rapport au nombre d'abonnés résident en zone d'assainissement collectif.

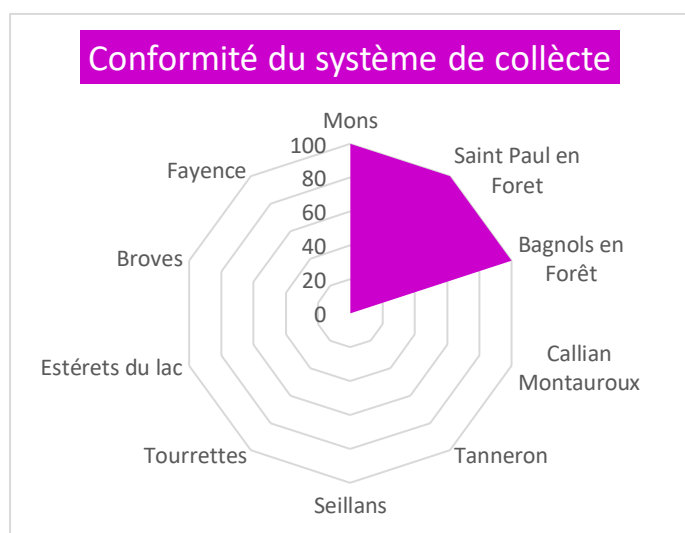
Sans zonage d'assainissement collectif établi par la collectivité cet indicateur n'est pas calculable.



### 3.3.2 - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B)



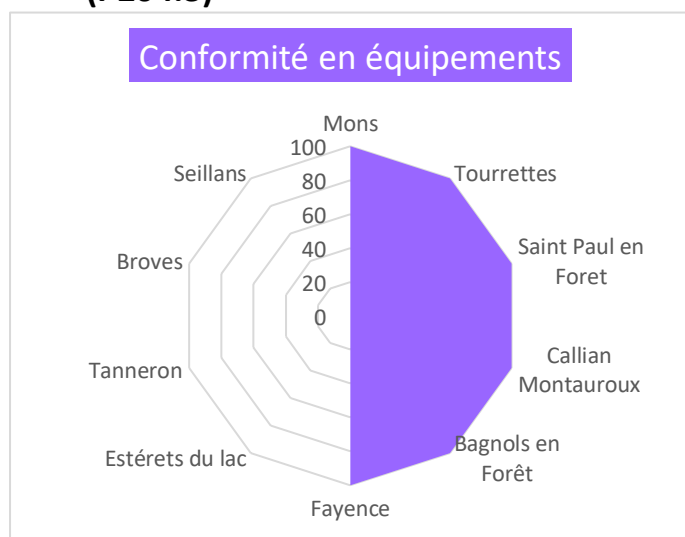
### 3.3.3 - Conformité de la collecte des effluents (P203.3)



Cet indicateur de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque système de collecte (ensemble de réseaux aboutissant à une même station) s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau.

Indice de conformité global : **54%**

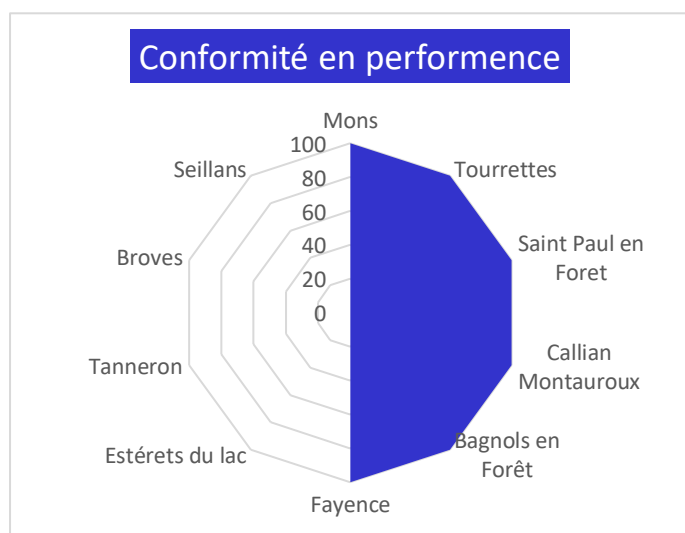
### 3.3.4 - Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3)



Cet indicateur de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau.

Indice de conformité global : **82%**

### 3.3.5 - Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)



Cet indicateur de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) s'obtient auprès de la Police de l'Eau.

Indice de conformité global : **82%**

### 3.3.6 - Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)

Voir paragraphe 3.2.6 « Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration »

## 3.4 - Tarification de l'eau et recettes du service

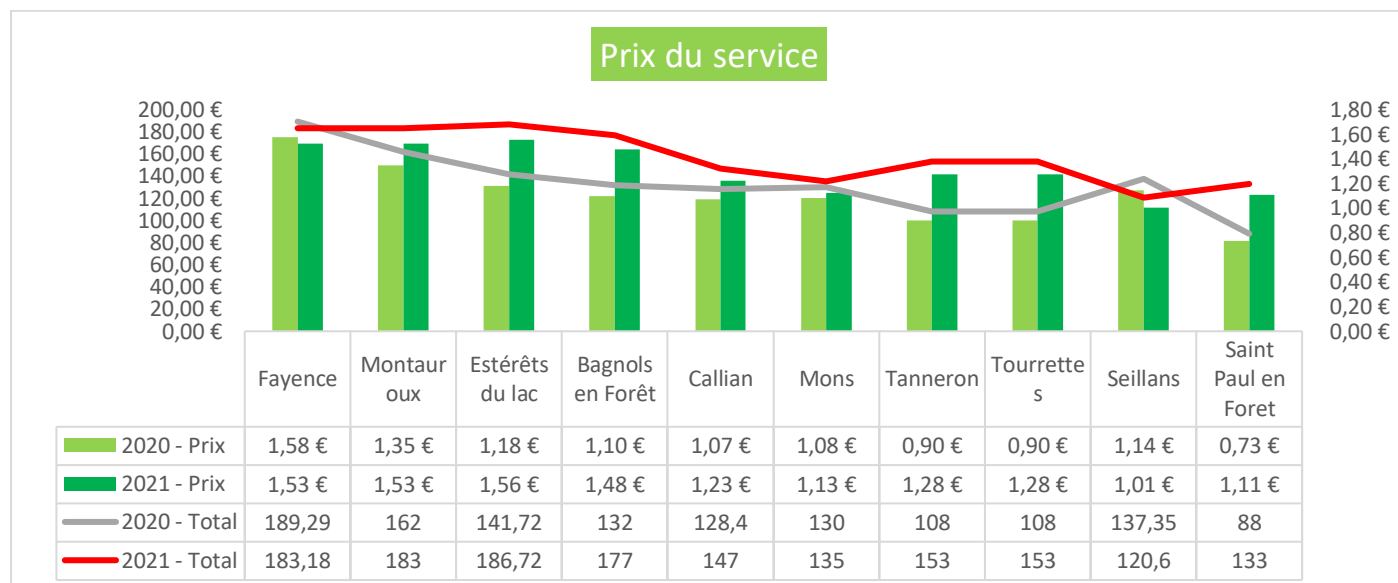
### 3.4.1 - Modalités de tarification

La facture d'assainissement comporte obligatoirement une part proportionnelle à la consommation de l'abonné, et peut également inclure une part indépendante de la consommation, dite part fixe (abonnement, location compteur, etc.).

| Communes            | Structure tarifaire | Fréquence de relève      | Fréquence des facturation |
|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|
| Bagnols en Forêt    | Binôme              | Décembre / Juin          | Janvier / Juillet         |
| Callian             | Binôme              | Février / Juin / Octobre | Mars / Juillet / Novembre |
| Fayence             | Binôme              | Juin / Septembre         | Juillet / Octobre         |
| Mons                | Binôme              | Octobre                  | Novembre                  |
| Estérets du lac     | Binôme              | Décembre / Juin          | Janvier / Juillet         |
| Montauroux          | Binôme              | Mai / Octobre            | Juin / Novembre           |
| Saint Paul en Forêt | Binôme              | Juin / Octobre           | Juillet / Novembre        |
| Seillans            | Binôme              | Juin / Septembre         | Juillet / Octobre         |
| Tanneron            | Binôme              | Octobre                  | Janvier / Novembre        |
| Tourrettes          | Binôme              | Mars / Octobre           | Avril / Novembre          |

### 3.4.2 - Facture d'eau type (D204.0)

Le prix au m3 est calculé pour une consommation annuelle de 120 m3 (référence INSEE). Ce prix intègre toutes les composantes du service rendu (collecte, transport, dépollution) ainsi que la redevance modernisation des réseaux de collecte de l'agence de l'eau et, le cas échéant, celle des Voies Navigables de France (rejet en rivière), ainsi que la TVA. Les tarifs sont applicables au 01/01/2021 pour l'année 2020 et au 01/01/2022 pour 2021.



Le bilan financier du budget assainissement 2020 ayant été clôturé avec un déficit, un rééquilibrage du budget 2021 a été réalisé.

### Décomposition des prix unitaires :

| Communes            | Étiquettes de colonnes |       |                    |          |                      |          |      |      |                     |        |
|---------------------|------------------------|-------|--------------------|----------|----------------------|----------|------|------|---------------------|--------|
|                     | Part fixe € HT/an      |       | Tarif de 0 à 60 m3 |          | Tarif de 61 à 120 m3 |          | TVA  |      | Redevance pollution |        |
|                     | 2020                   | 2021  | 2020               | 2021     | 2020                 | 2021     | 2020 | 2021 | 2020                | 2021   |
| Bagnols en Forêt    | 0,00                   | 45,00 | 0,9500 €           | 1,3900 € | 0,9500 €             | 1,3900 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Callian             | 26,40                  | 45,00 | 0,7000 €           | 1,3100 € | 0,7000 €             | 1,3100 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Estérêts du lac     | 0,00                   | 45,00 | 1,0310 €           | 0,9800 € | 1,0310 €             | 0,9800 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Fayence             | 51,11                  | 45,00 | 0,9670 €           | 0,9500 € | 1,0360 €             | 0,9500 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Mons                | 40,00                  | 45,00 | 0,6000 €           | 1,3900 € | 0,6000 €             | 1,3900 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Montauroux          | 24,00                  | 45,00 | 1,0000 €           | 0,9800 € | 1,0000 €             | 0,9800 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Saint Paul en Foret | 0,00                   | 45,00 | 0,7000 €           | 1,1600 € | 0,0000 €             | 1,1600 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Seillans            | 61,75                  | 45,00 | 0,4800 €           | 1,4300 € | 0,4800 €             | 1,4300 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Tanneron            | 0,00                   | 45,00 | 0,7500 €           | 1,2100 € | 0,7500 €             | 1,2100 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |
| Tourrettes          | 0,00                   | 45,00 | 0,7500 €           | 0,6400 € | 0,7500 €             | 0,6400 € | 0,00 | 0,00 | 0,15 €              | 0,15 € |

### Décomposition d'une facture 120 m3

| Commune             | Étiquettes de colonnes |         |                      |          |                    |          |                 |         |        |        |             |         |
|---------------------|------------------------|---------|----------------------|----------|--------------------|----------|-----------------|---------|--------|--------|-------------|---------|
|                     | Part fixe € HT/an      |         | Part proportionnelle |          | Total collectivité |          | Total pollution |         | TVA    |        | Total T & R |         |
|                     | 2020                   | 2021    | 2020                 | 2021     | 2020               | 2021     | 2020            | 2021    | 2020   | 2021   | 2020        | 2021    |
| Bagnols en Forêt    | 0,00 €                 | 45,00 € | 114,00 €             | 114,00 € | 114,00 €           | 159,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Callian             | 26,40 €                | 45,00 € | 84,00 €              | 84,00 €  | 110,40 €           | 129,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Estérêts du lac     | 0,00 €                 | 45,00 € | 123,72 €             | 123,72 € | 123,72 €           | 168,72 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Fayence             | 51,11 €                | 45,00 € | 120,18 €             | 120,18 € | 171,29 €           | 165,18 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Mons                | 40,00 €                | 45,00 € | 72,00 €              | 72,00 €  | 112,00 €           | 117,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Montauroux          | 24,00 €                | 45,00 € | 120,00 €             | 120,00 € | 144,00 €           | 165,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Saint Paul en Foret | 0,00 €                 | 45,00 € | 70,00 €              | 70,00 €  | 70,00 €            | 115,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Seillans            | 61,75 €                | 45,00 € | 57,60 €              | 57,60 €  | 119,35 €           | 102,60 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Tanneron            | 0,00 €                 | 45,00 € | 90,00 €              | 90,00 €  | 90,00 €            | 135,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |
| Tourrettes          | 0,00 €                 | 45,00 € | 90,00 €              | 90,00 €  | 90,00 €            | 135,00 € | 18,00 €         | 18,00 € | 0,00 € | 0,00 € | 18,00 €     | 18,00 € |



### 3.4.3 - Recettes

| Communes             | Total des ventes usagers | Dont Partie fixe    | Dont Modernisation  | Régularisation vente d'eau | Somme de Total recette |
|----------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|------------------------|
| Bagnols en Forêt     | 164 644,61 €             | 12 012,00 €         | 18 079,50 €         | 0,00 €                     | 164 644,61 €           |
| Callian              | 202 999,53 €             | 27 629,25 €         | 23 265,20 €         | 0,00 €                     | 202 999,53 €           |
| Fayence              | 371 760,97 €             | 83 596,09 €         | 38 961,75 €         | 0,00 €                     | 371 760,97 €           |
| Mons                 | 19 375,42 €              | 9 021,77 €          | 1 308,15 €          | 0,00 €                     | 19 375,42 €            |
| Montauroux           | 329 284,07 €             | 44 430,74 €         | 39 357,54 €         | 0,00 €                     | 329 284,07 €           |
| Saint Paul en Foret  | 31 878,02 €              | 3 361,29 €          | 4 804,75 €          | 0,00 €                     | 31 878,02 €            |
| Seillans             | 130 125,80 €             | 45 133,06 €         | 13 027,23 €         | 0,00 €                     | 130 125,80 €           |
| Tanneron             | 22 443,21 €              | 1 279,27 €          | 2 910,40 €          | 0,00 €                     | 22 443,21 €            |
| Tourrettes           | 306 066,62 €             | 54 718,87 €         | 53 125,53 €         | 0,00 €                     | 306 066,62 €           |
| <b>Total général</b> | <b>1 578 578,25 €</b>    | <b>281 182,34 €</b> | <b>194 840,05 €</b> | <b>0,00 €</b>              | <b>1 578 578,25 €</b>  |

Les régularisations de vente d'eau correspondent aux dégrèvements accordés conformément à la loi WARSMANN.

| Communes             | Travaux            | Autre prestations de service | Contribution exceptionnelle | Autres recettes   |
|----------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Bagnols en Forêt     | 895,42 €           | 20 763,70 €                  | 6 615,05 €                  | 263,34 €          |
| Callian              | 961,58 €           | 51 898,66 €                  | 7 357,01 €                  | 261,85 €          |
| Fayence              | 5 877,56 €         | 20 822,00 €                  | 13 187,90 €                 | 646,38 €          |
| Mons                 | 346,26 €           | 0,00 €                       | 6 414,59 €                  | 78,49 €           |
| Montauroux           | 5 425,44 €         | 138 052,63 €                 | 12 586,02 €                 | 534,44 €          |
| Saint Paul en Foret  | 1 369,59 €         | 5 200,00 €                   | 5 705,70 €                  | 93,45 €           |
| Seillans             | 4 360,20 €         | 1 600,00 €                   | 4 718,45 €                  | 252,10 €          |
| Tanneron             | 573,42 €           | 0,00 €                       | 3 260,63 €                  | 27,98 €           |
| Tourrettes           | 2 245,16 €         | 88 853,35 €                  | 7 919,73 €                  | 340,55 €          |
| <b>Total général</b> | <b>22 054,63 €</b> | <b>327 190,34 €</b>          | <b>67 765,08 €</b>          | <b>2 498,58 €</b> |

La colonne « Travaux » renseigne sur les recettes liées aux travaux en régie. Les autres prestations de service sont principalement issues des PFAC. Les contributions exceptionnelles proviennent du reversement de la Taxe Intérieure sur la Consommation Finale d'Électricité (TICFE). Les autres recettes correspondent à des remboursements sur rémunération du personnel.

## 3.5 - Financement des investissements

### 3.5.1 - Montants financiers

Il s'agit du montant HT des travaux ayant fait l'objet, dans l'année, d'un ordre de service ou d'un bon de commande. Le montant ne correspond donc pas nécessairement aux données budgétaires (qui mentionnent les programmes annuels prévus) ni au compte administratif (qui mentionne les paiements effectivement réalisés).

Ces travaux sont ceux qui ont été engagés par la collectivité. Ils comprennent les travaux de renouvellement et les études liées aux travaux.

| Étiquettes de lignes | Travaux réalisés    | Travaux restant à réaliser | Travaux engagés       |
|----------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------|
| Bagnols en Forêt     | 597 179,92 €        | 28 596,96 €                | 625 776,88 €          |
| Callian              |                     |                            |                       |
| Estérêts du lac      |                     |                            |                       |
| Fayence              | 25 636,80 €         | 268 951,20 €               | 294 588,00 €          |
| Mons                 |                     |                            |                       |
| Saint Paul en Forêt  | 4 124,70 €          | 0,00 €                     | 4 124,70 €            |
| Seillans             | 141 270,25 €        | 359 656,87 €               | 500 927,12 €          |
| Tanneron             |                     |                            |                       |
| Tourrettes           |                     |                            |                       |
| <b>Total général</b> | <b>768 211,67 €</b> | <b>657 205,03 €</b>        | <b>1 425 416,70 €</b> |

### 3.5.2 - État de la dette du service

L'encours de la dette correspond au capital restant dû au 31/12/2021.

| Exercices                                                      | 2021          |
|----------------------------------------------------------------|---------------|
| Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû en €) | 5 541 516.72€ |
| Montant remboursé durant l'exercice en €                       | 225 540.67 €  |
|                                                                | 87 405.89€    |
|                                                                | 71 593.67€    |

### 3.5.3 - Taux d'épargne brut

Le taux d'épargne brute est un ratio (Epargne brute / recettes de fonctionnement) qui indique la part des recettes de fonctionnement qui peuvent être consacrées pour investir ou rembourser de la dette. Il est généralement admis qu'un ratio de 8% à 15% est satisfaisant.

| Exercices                   | 2021      |
|-----------------------------|-----------|
| Recettes de fonctionnement  | 2 284 855 |
| Dépenses de fonctionnement  | 1 960 071 |
| Epargne de gestion          | 395 631   |
| Résultat financier          | 70 847    |
| Epargne brute               | 324 784   |
| Taux d'épargne brute (en %) | 14.21%    |
| Capital de la dette         | 269 544   |
| Epargne nette               | 55 240    |

### 3.5.4 - Amortissements

Pour l'année 2021, la dotation aux amortissements a été de :

| Communes             | Amortissement       |
|----------------------|---------------------|
| Bagnols en Forêt     | 92 109.27 €         |
| Callian              | 112 667.94 €        |
| Fayence              | 133 600.63 €        |
| Mons                 | 28 046.53 €         |
| Montauroux           | 166 599.98 €        |
| Saint Paul en Foret  | 42 655.38 €         |
| Seillans             | 68 688.84 €         |
| Tanneron             | 4 131.47 €          |
| Tourrettes           | 153 496.81 €        |
| <b>Total général</b> | <b>801 996.75 €</b> |

### 3.5.5 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice

#### Travaux 2021

Réseau EU Chemin de la Rouvière BAGNOLS

Réseaux EU Centre ville Tranche Optionnelle 2 FAYENCE

STEP du village - Presse à Vis SEILLANS

STEP de Brovès SEILLANS Tranche 1

Réfection branchements Grande Rue BAGNOLS

Maîtrise d'œuvre réseaux BAGNOLS

Avances forfaitaires réseaux EU Centre Ville TO2 FAYENCE

Terrassement pour création antenne de collecte du tout à l'égout SAINT-PAUL

AMO MO CT SPS ETUDES STEP de Brovès SEILLANS

Avances forfaitaires STEP de Broves SEILLANS

AMO MO SPS STEP du village - Presse à Vis SEILLANS

Avances forfaitaires Presse à vis SEILLANS

### 3.5.6 - Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service

3.6 -

#### Projets 2022

|                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage de COMBES BAGNOLS            |
| Programme de renouvellement équipements électromécanique BAGNOLS            |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage de MAUPAS BAGNOLS            |
| Programme d'amélioration des unités de dépollution BAGNOLS                  |
| Programme d'entretien des réseaux CALLIAN                                   |
| Programme d'investigation des réseaux CALLIAN                               |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage du centre Agora CALLIAN      |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage de Combes CALLIAN            |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage à DAYAN CALLIAN              |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage du village CALLIAN           |
| Programme de renouvellement équipements électromécanique FAYENCE            |
| Programme d'amélioration des unités de dépollution FAYENCE                  |
| Programme d'entretien des réseaux MONS                                      |
| Programme d'investigation des réseaux MONS                                  |
| Programme de renouvellement des équipements électromécaniques MONS          |
| Mise à niveau partielle des installations électriques MONS                  |
| Travaux de réhabilitation STEP du village de MONS                           |
| Nouvelle STEP des Estérets du Lac MONTAUROUX                                |
| Programme d'entretien des réseaux MONTAUROUX                                |
| Programme d'investigation des réseaux MONTAUROUX                            |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage de la Barrière MONTAUROUX    |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage Chemin du Moulin MONTAUROUX  |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage des Escolles MONTAUROUX      |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage les Muriers MONTAUROUX       |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage de Maraval MONTAUROUX        |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage Quartier Narbonne MONTAUROUX |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage RD562 MONTAUROUX             |
| Travaux de réhabilitation du poste de relevage de Siagnole MONTAUROUX       |
| Programme de renouvellement des équipements électromécaniques MONTAUROUX    |
| Mise à niveau partielle des installations électriques MONTAUROUX            |
| Extension réseau d'assainissement route de Callian MONTAUROUX               |
| Extension réseau d'assainissement quartier de la Barrière MONTAUROUX        |
| Programme d'entretien des réseaux ST PAUL                                   |
| Programme d'investigation des réseaux ST PAUL                               |
| Programme de renouvellement des équipements électromécaniques ST PAUL       |
| Mise à niveau partielle des installations électriques ST PAUL               |
| Programme de renouvellement des équipements électromécaniques SEILLANS      |
| Mise à niveau partielle des installations électriques SEILLANS              |
| Programme d'entretien des réseaux TANNERON                                  |
| Programme d'investigation des réseaux TANNERON                              |
| Programme de renouvellement des équipements électromécaniques TANNERON      |
| Mise à niveau partielle des installations électriques TANNERON              |
| Programme d'amélioration des unités de dépollution TOURRETTES               |

### **3.7 - Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau**

#### **3.7.1 - Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0)**

Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

Entrent en ligne de compte :

- Les versements effectués par la collectivité au profit d'un fonds créé en application de l'article L261-4 du Code de l'action sociale et des familles (Fonds de Solidarité Logement, par exemple) pour aider les personnes en difficulté,
- Les abandons de créance à caractère social, votés au cours de l'année par l'assemblée délibérante de la collectivité (notamment ceux qui sont liés au FSL).

**Il n'y a pas eu d'abandon de créance en 2021.**





**L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF**

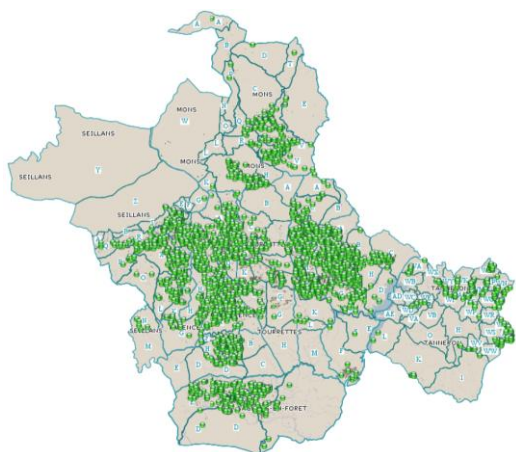


## 4 - L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

### 4.1 - Prestations assurées par le SPANC

Contrairement aux autres services de la régie les équipements n'appartiennent pas à la collectivité. Les missions qui ont été confiées, depuis février 2015, sont le :

- Conseil à l'utilisateur
- Contrôle technique des dispositions d'assainissement non collectif
- Suivi administratif des demandes



9574  
installations

### 4.2 - Caractérisation technique du service

#### 4.2.1 - Indice de mise en œuvre de l'assainissement non collectif (D302.0)

Il s'agit d'un indicateur descriptif, qui permet d'apprécier l'étendue des prestations assurées par le service. Il se calcule en faisant la somme des points indiqués dans les tableaux A et B ci-dessous.

##### A – Éléments obligatoires pour l'évaluation de la mise en œuvre du service

|    |                                                                                                                     |                                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 20 | Délimitation des zones d'assainissement non collectif par une délibération                                          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 20 | Application d'un règlement du service approuvé par une délibération                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 30 | Vérification de la conception et de l'exécution de toute installation réalisée ou réhabilitée depuis moins de 8 ans | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 30 | Diagnostic de bon fonctionnement et d'entretien de toutes les autres installations                                  | <input checked="" type="checkbox"/> |

##### B – Éléments facultatifs pour l'évaluation de la mise en œuvre du service

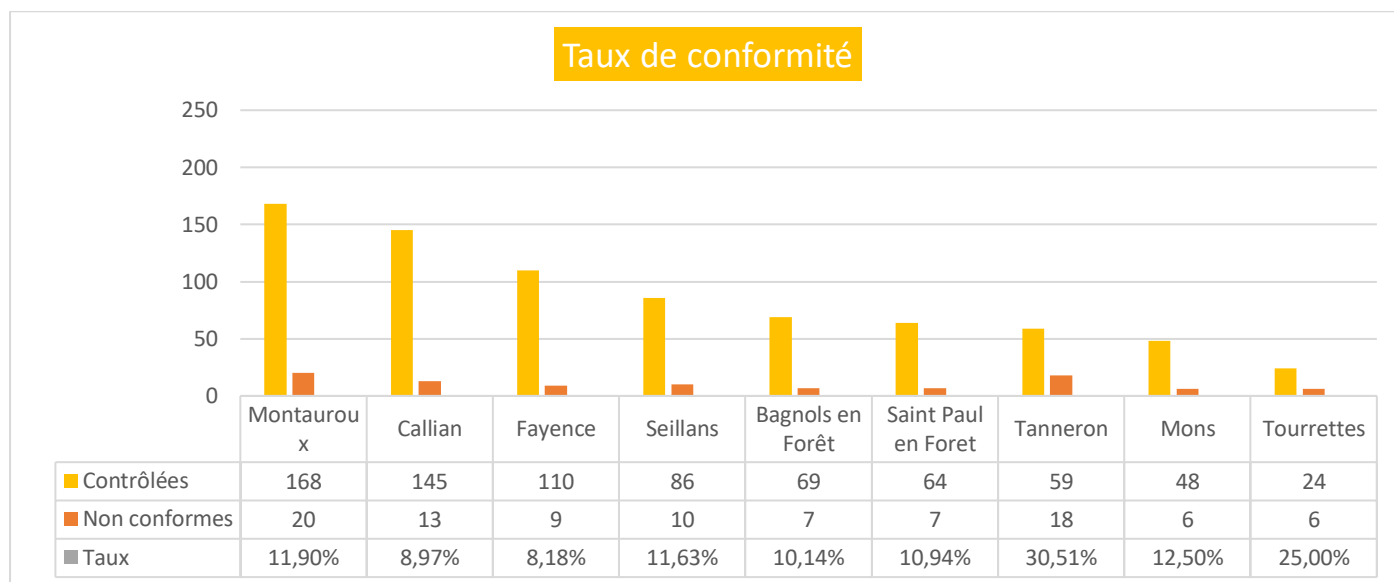
|    |                                                                                                     |                          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 10 | Le service assure à la demande du propriétaire l'entretien des installations                        | <input type="checkbox"/> |
| 20 | Le service assure sur demande du propriétaire la réalisation et la réhabilitation des installations | <input type="checkbox"/> |
| 10 | Le service assure le traitement des matières de vidange                                             | <input type="checkbox"/> |

## 4.3 - Indicateurs de performance

### 4.3.1 - Taux de conformité des dispositifs d'assainissement non collectif (P301.3)

Cet indicateur a vocation à évaluer la protection du milieu naturel découlant de la maîtrise des pollutions domestiques. Pour ce faire, il mesure le niveau de conformité de l'ensemble des installations d'assainissement non collectif sur le périmètre du service, en établissant un ratio entre :

- D'une part le nombre de contrôles jugés conformes ou ayant fait l'objet d'une mise en conformité connue et validée par le service **depuis la création du service jusqu'au 31/12/2021**,
- D'autre part le nombre total de contrôles effectués **depuis la création du service jusqu'au 31/12/2021**.



Pour l'année **2021**, le taux de conformité des dispositifs d'assainissement non collectif est :

$$\frac{\text{Nombre de contrôles conformes ou installation mises en conformité} \times 100}{\text{Nombre total de contrôles effectués}} = 55.04 \%$$

| Contrôles                                                                                        | Année  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nombre total de contrôles depuis la création du service                                          | 10 846 |
| Nombre de contrôles conformes ou installations mises en conformité depuis la création du service | 5 970  |

## 4.4 - Tarification de l'assainissement et recettes du service

### 4.4.1 - Modalités de tarification

| Installation de moins de 20 EH          |                                     |          |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| Installations existantes                | Contrôle périodique                 | 125€ TTC |
|                                         | Contrôle ponctuel                   | 175€ TTC |
|                                         | Contrôle de vente                   | 175€ TTC |
| Installations nouvelles ou réhabilitées | Contrôle de conception implantation | 145€ TTC |
|                                         | Contrôle de bonne exécution         | 155€ TTC |

| Installation de plus de 20 EH           |                                                                               |                         |          |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|
| Installations existantes                | Contrôle périodique et diagnostique ne possédant pas d'installation mécanique | Contrôle périodique     | 300€ TTC |
|                                         |                                                                               | Contrôle ponctuel       | 300€ TTC |
|                                         |                                                                               | Contrôle de vente       | 300€ TTC |
| Installations nouvelles ou réhabilitées |                                                                               | Contrôle de conception  | 295€ TTC |
|                                         |                                                                               | Contrôle de réalisation | 305€ TTC |

#### 4.4.2 - Recettes

|               | Travaux | Autres prestations de service | Autres recettes | Contribution exceptionnelle |
|---------------|---------|-------------------------------|-----------------|-----------------------------|
| SPANC         | 0,00 €  | 175°414.00 €                  | 7°437,64 €      | 0,00 €                      |
| Total général | 0,00 €  | 175°414.00 €                  | 7°437,64 €      | 0,00 €                      |

Les travaux de réhabilitation n'entrant pas dans les missions du service, les principales recettes du service sont issues des prestations de service liées aux contrôles réalisés. Les autres recettes correspondent à des remboursements sur rémunération du personnel.

### 4.5 - Financement des investissements

#### 4.5.1 - Montants financiers des travaux réalisés

Il s'agit du montant HT des travaux ayant fait l'objet, dans l'année, d'un ordre de service ou d'un bon de commande. Le montant ne correspond donc pas nécessairement aux données budgétaires (qui mentionnent les programmes annuels prévus) ni au compte administratif (qui mentionne les paiements effectivement réalisés). Ces travaux sont ceux qui ont été engagés par la collectivité. Ils comprennent les travaux de renouvellement et les études liées aux travaux.

|               | Travaux réalisés | Travaux restant à réaliser | Travaux engagés |
|---------------|------------------|----------------------------|-----------------|
| SPANC         | 0,00 €           | 0,00 €                     | 0,00 €          |
| Total général | 0,00 €           | 0,00 €                     | 0,00 €          |

#### 1 1 1 - Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice

##### Travaux 2021

Sans objet

#### 1 1 1 - Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service

##### Projets 2022

Sans objet



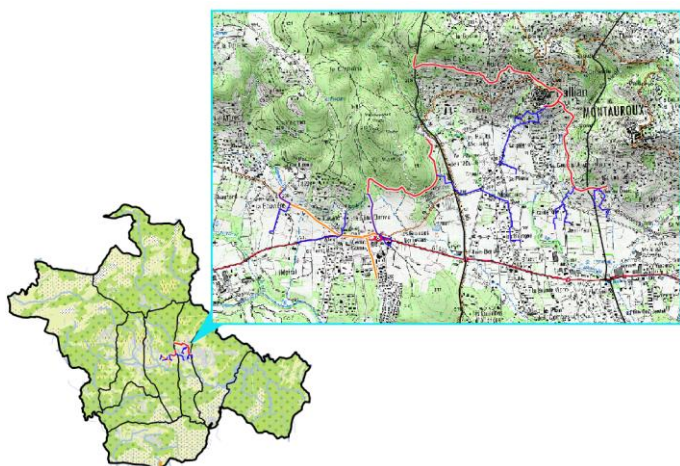


**L'IRRIGATION**



## 5 - L'IRRIGATION

### 5.1 - Le patrimoine

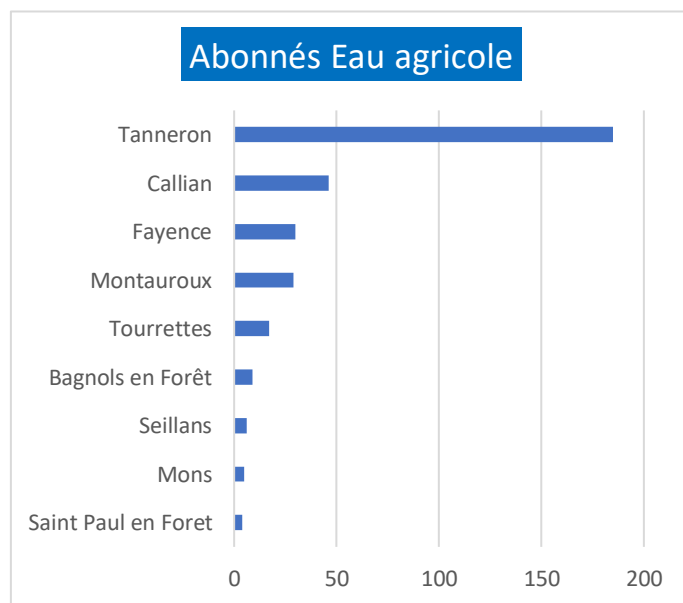
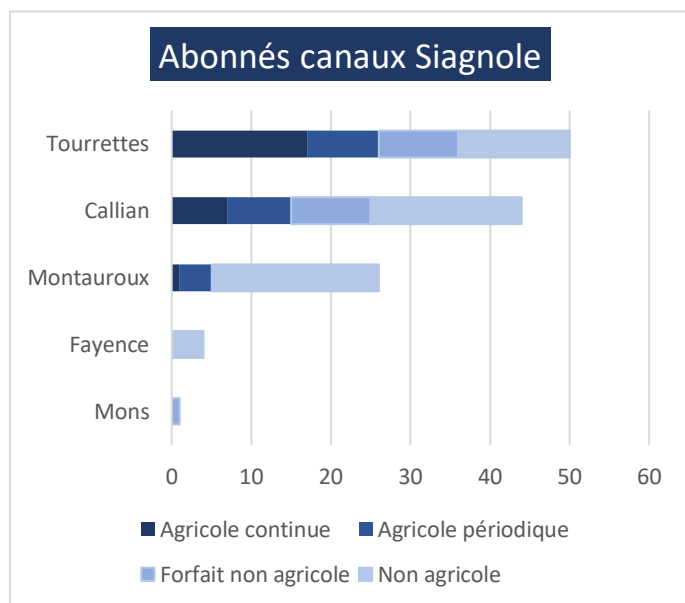


Depuis le 01/11/2021 la REPF s'est vue confiée par le Département du Var le patrimoine agricole du service de la Siagnole. Celui-ci est constitué de 6,300 km de canaux et de 6,400 km de rigoles d'irrigation ainsi que du forage de Tassy1 et de sa conduite d'adduction.



### 5.2 - Les abonnés

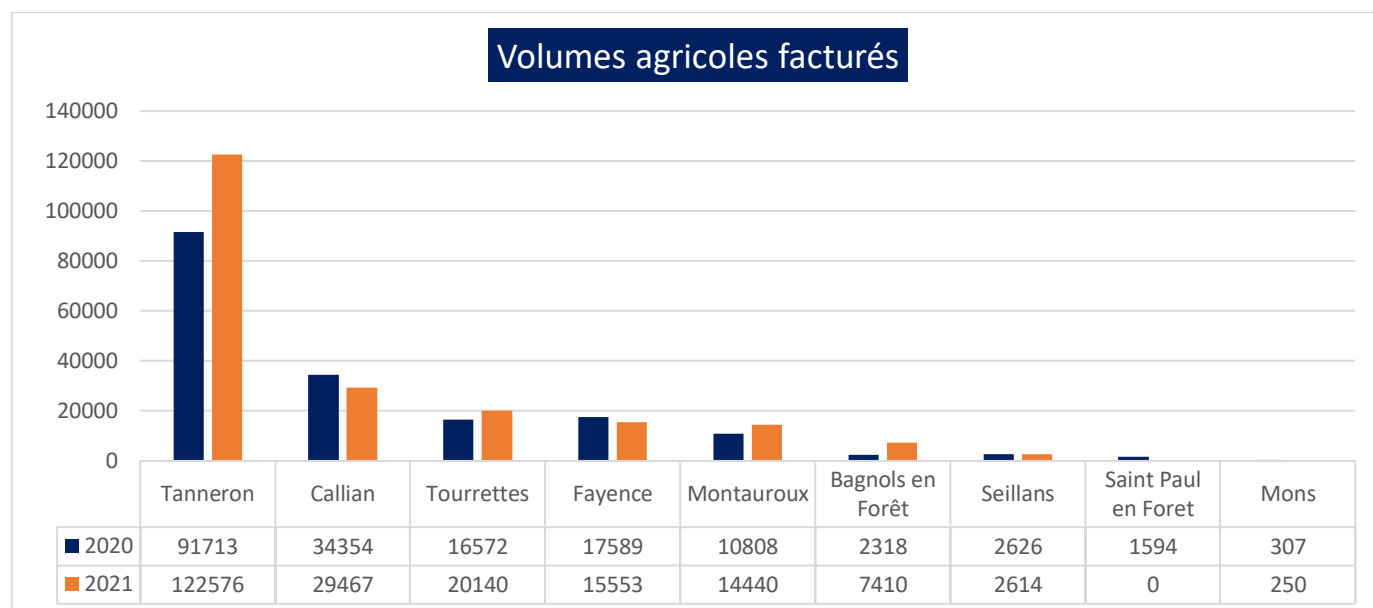
Parmi les usagers agricoles du service il faut distinguer les abonnés « des canaux de la Siagnole », au nombre de 127 (46 agriculteurs 2 irrigations et 79 particuliers non desservis par le réseau d'eau potable), de ceux qui utilisent l'eau des réseaux de distribution, 322 au total (185 sur Tanneron et 137 sur le reste du territoire).



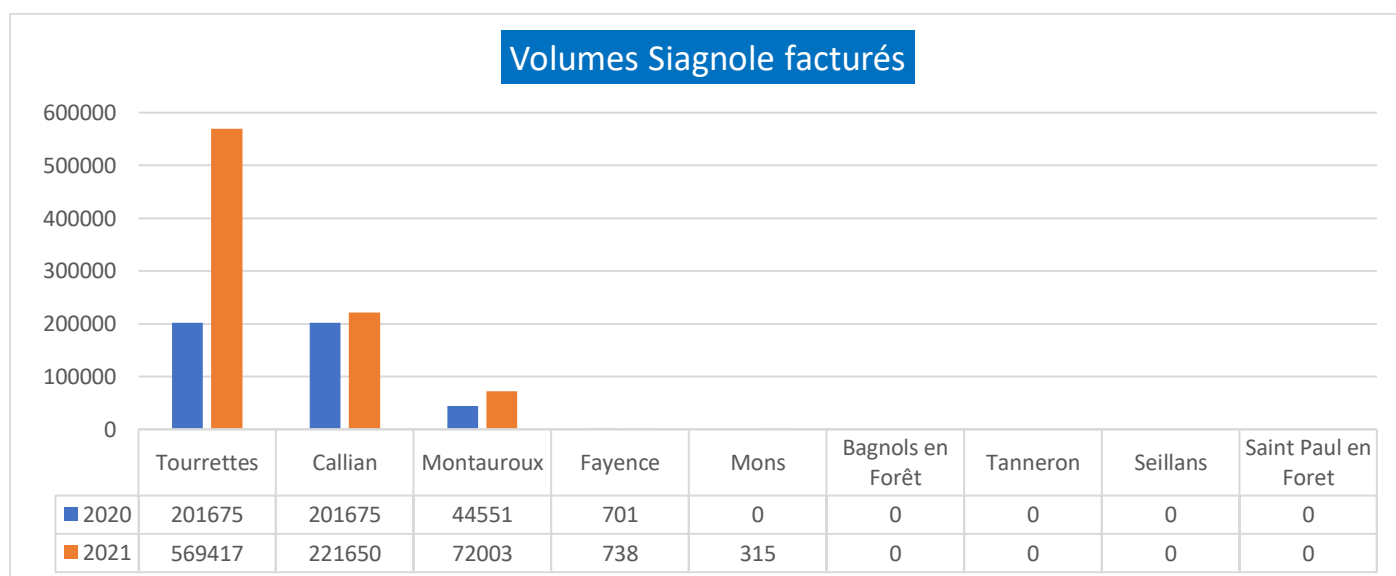
NOTA : Sont comptés à part, le Golf de terre blanche et le stade intercommunal de Tourrettes (2 abonnés Siagnole)

## 5.3 - Caractérisation technique du service

### 5.3.1 - Volumes d'eau distribués sur le réseau de distribution



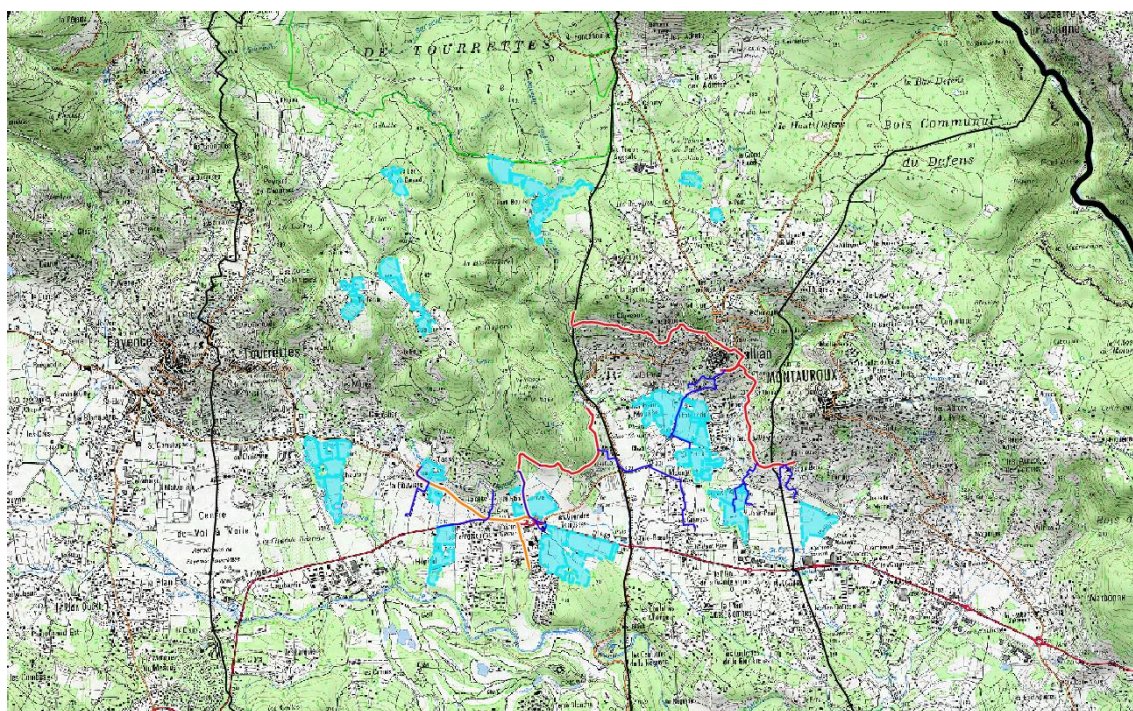
### 5.3.2 - Volumes d'eau distribués sur les canaux de la Siagnole



NOTA : Les volumes mis en distribution pour le compte du Golf de Terre Blanche (219 848 m3) et le stade intercommunal de Tourrettes (9 320 m3) sont comptés à part.

### 5.3.3 - Localisation des parcelles irriguées par les canaux de la Siagnole

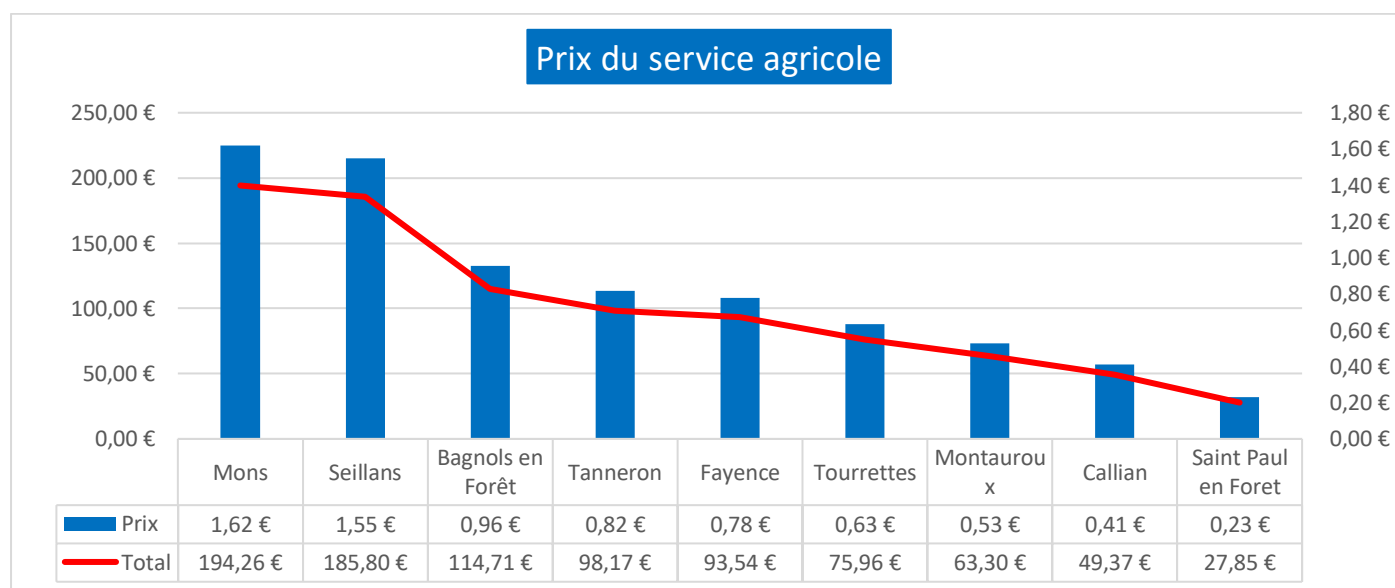
N'apparaissent sur la carte ci-dessous que les terrains irrigués par les canaux d'eau continue / périodique de la Siagnole et le forage de Tassy 1.

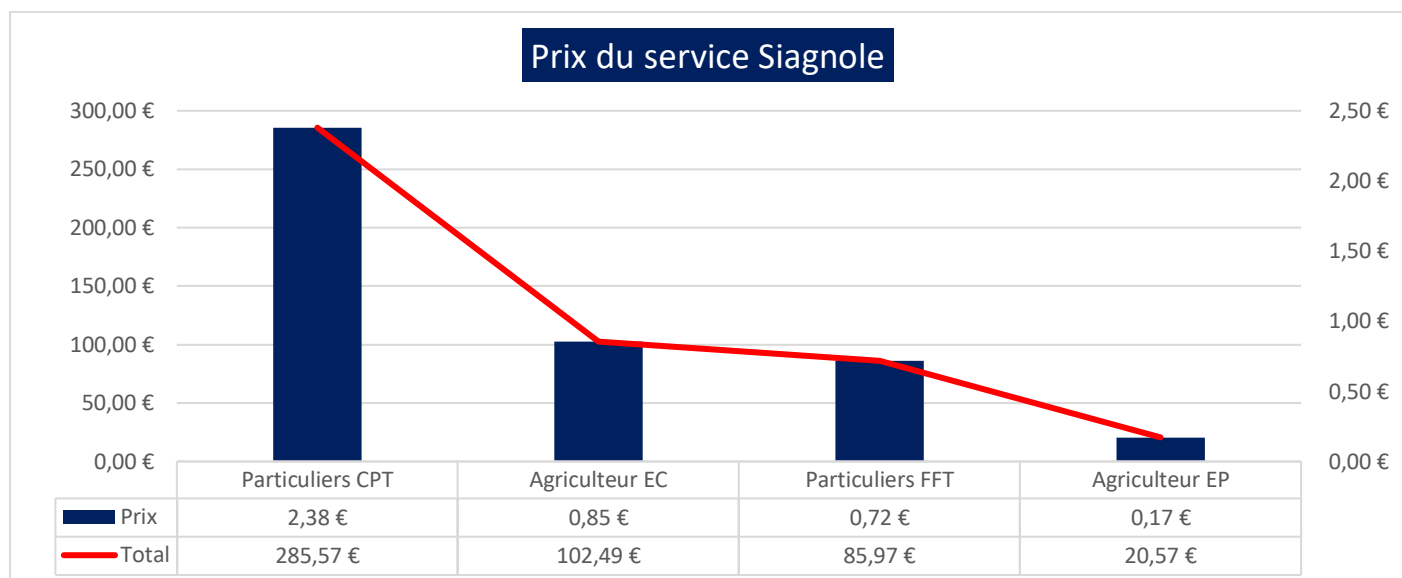


### 5.3.4 - Structure tarifaire et prix de l'eau

Comme pour les abonnés domestiques, le prix au m3 est calculé pour une consommation annuelle de 120 m3. Ce volume est moins représentatif pour l'usage agricole, mais il permet de faire un comparatif, notamment pour les usagers, non agricole, abonnés au service du canal de la Siagnole.

Ce prix intègre toutes les composantes du service rendu (production, transfert, distribution) ainsi que les redevances préservation des ressources et pollution de l'agence de l'eau et, le cas échéant, celle des Voies Navigables de France (prélèvement en rivière), ainsi que la TVA. Les tarifs sont applicables au 01/01/2022 pour l'année 2021.





NOTA : le tarif eau périodique est applicable du 15/03 au 15/10 de chaque année.

Le tarif applicable au Golf de Terre Blanche et au stade intercommunal de Tourrettes est de 0.6991 € /m3.