



**PRESENTATION
DU 10/09/2021**



Sommaire



- Présentation de la Régie et de son organisation
- Etat des lieux du service d'eau potable
 - Bilan besoins / ressources
 - Situation globale du réseau de distribution
 - Consommation par habitants
- Objectif et outils de travail
 - Maitrise de l'accroissement de population
 - Programme d'actions



Le service: chiffres clés

- Service de l'eau potable
 - 17 609 abonnés
 - 5 499 706 m³ produits
 - 526 km de canalisations
 - 48 réservoirs



Le service: chiffres clés

- Service de l'assainissement
 - 8149 abonnés collectifs
 - 9460 installations en non collectifs
 - 154 km de canalisations
 - 10 stations d'épuration
 - 20 postes de relevage
 - 229 Tonnes de boues produites



Les moyens du service

PRODUCTION / MAINTENANCE

5 Agents de Maintenance
7 Agents de station d'épuration
3 Agents de production (Ex E2S)

ETUDE / DISTRIBUTION

3 Agents d'études
10 Agents d'exploitation EAU & ASS
5 Contrôleurs ANC / AC

DIRECTION:

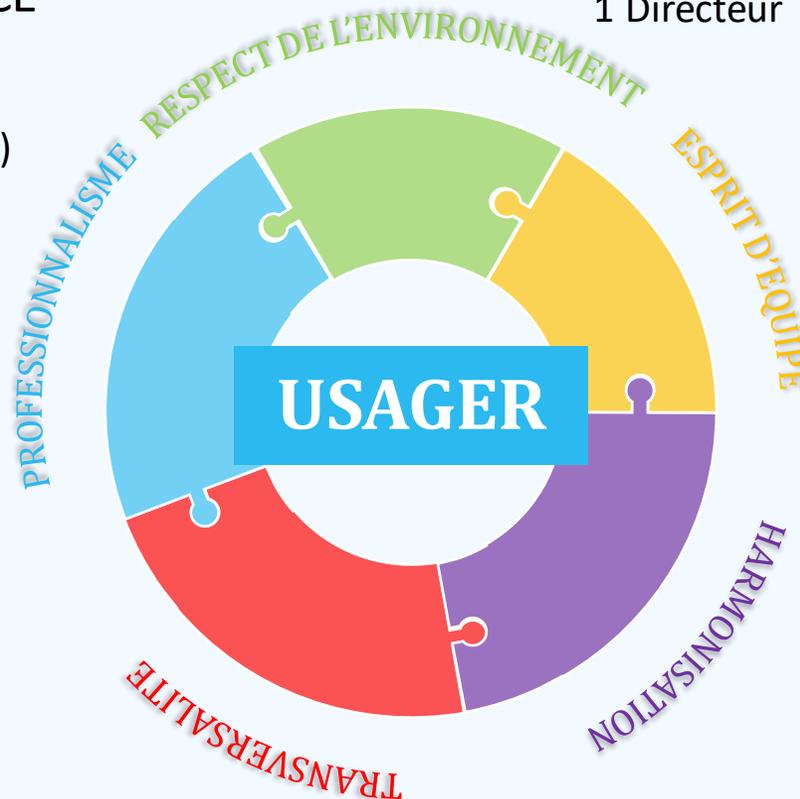
1 Directeur

SUPPORT:

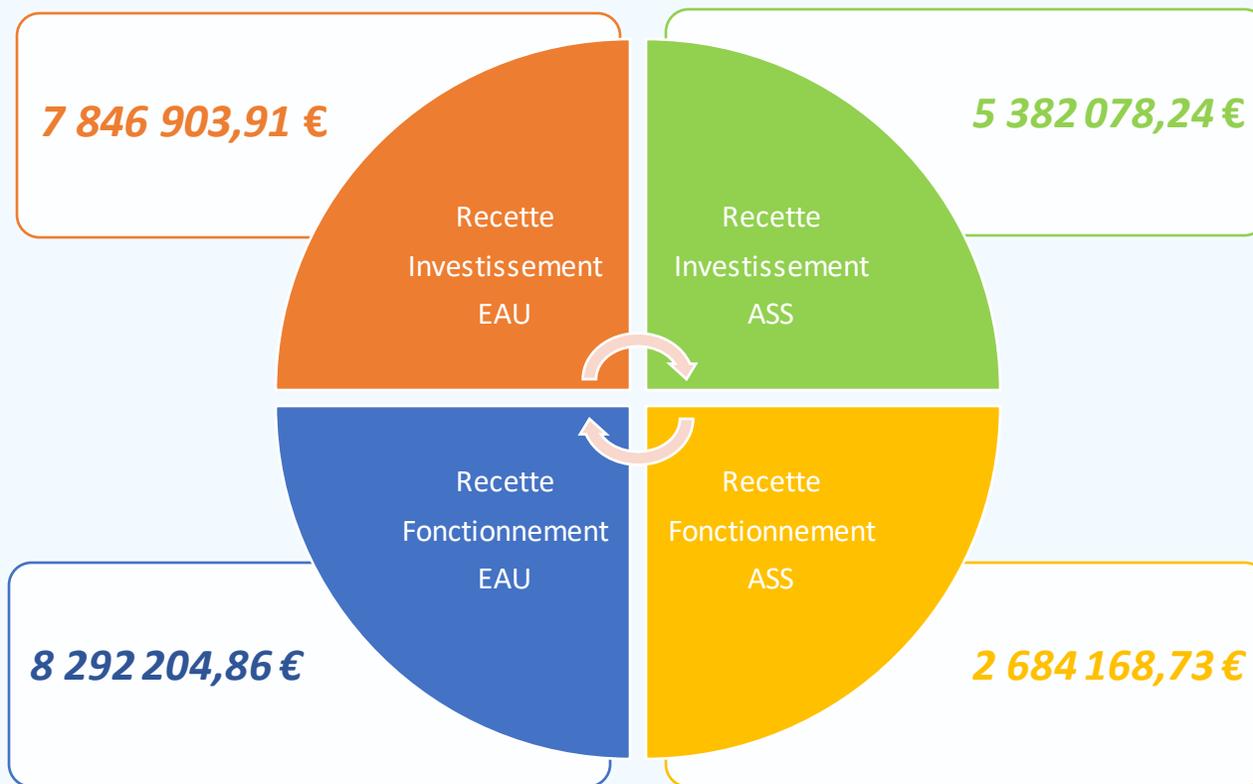
10 Agents mutualisé avec la CCPF

GESTION CLIENTELE / RELEVÉ

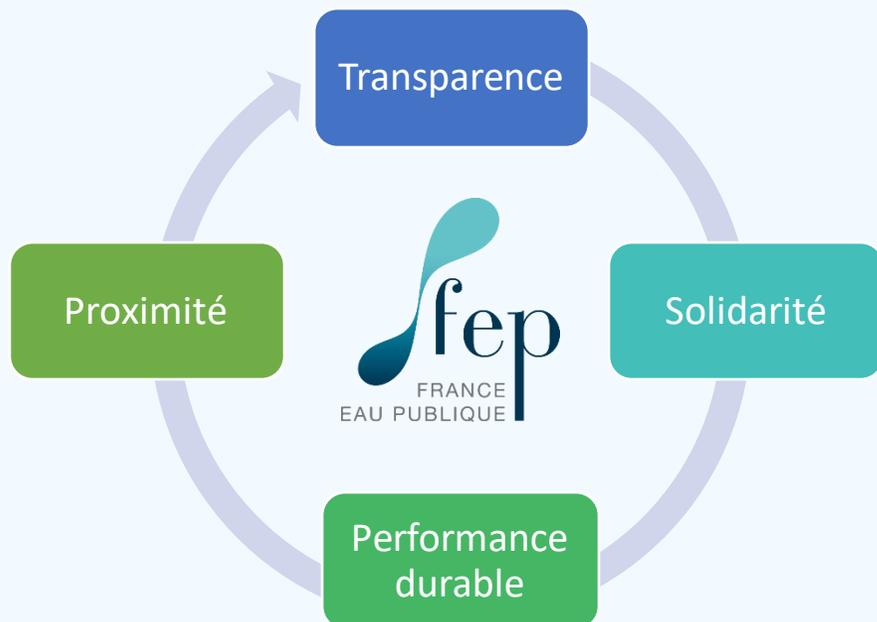
10 Agents administratifs
4 Agents de relève



Les moyens financiers BP 2021



Nos objectifs & valeurs

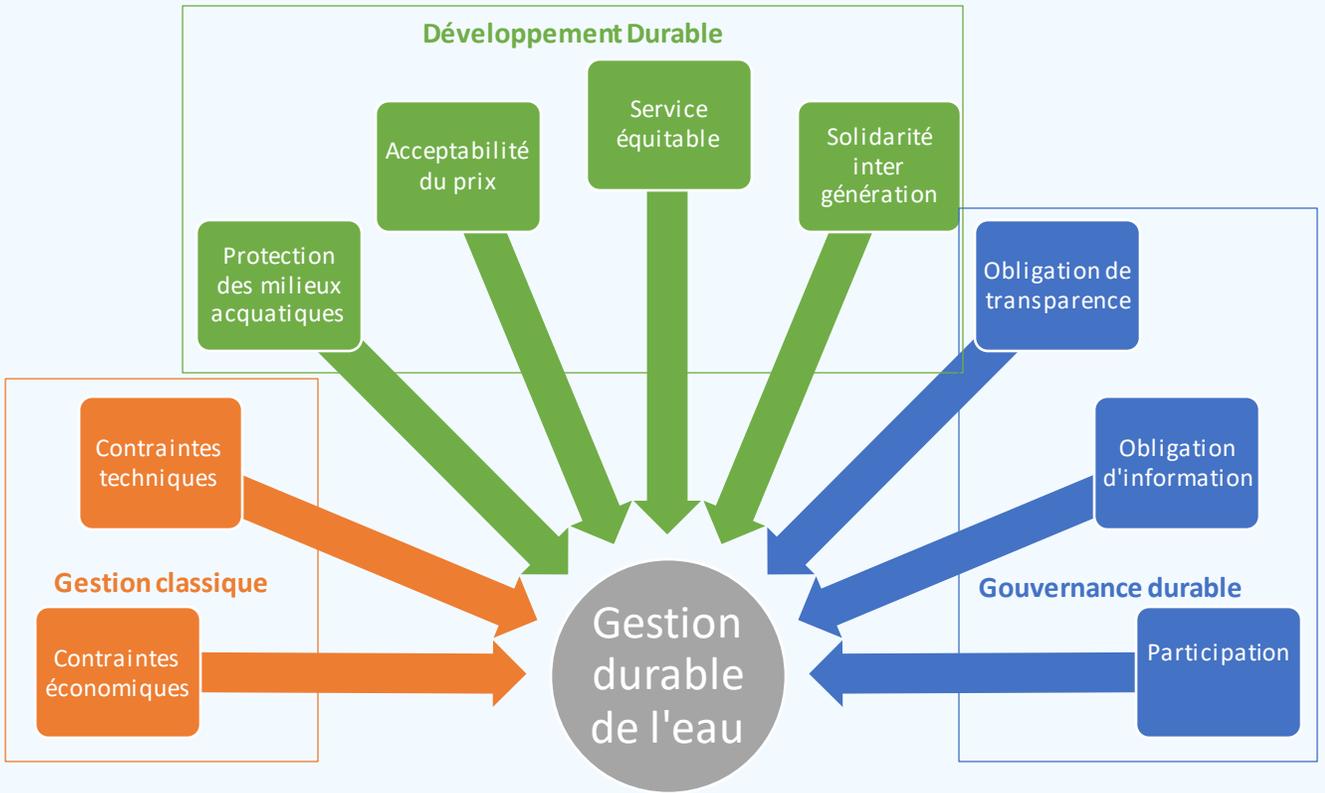


- Garantir à tous l'accès à une eau de qualité
- Placer l'eau au cœur des politiques publiques locale
- Favoriser l'appropriation des enjeux de l'eau par les citoyens



LA REGIE ET SON ORGANISATION

Passer d'une gestion technico économique à une gestion durable



Fonctionnement de la régie



PFUE:

1 siège au conseil
d'exploitation

Conseil Communautaire:

Décide

Président de la CCPF:

Représentant légal de la Régie

Conseil d'Exploitation:

Donne son avis, prépare et propose

Président du CE:

Anime les réunions, Rapporte au CC

Directeur de la Régie:

Met en œuvre

Domaines-clés:

fixation des tarifs
adoption du budget

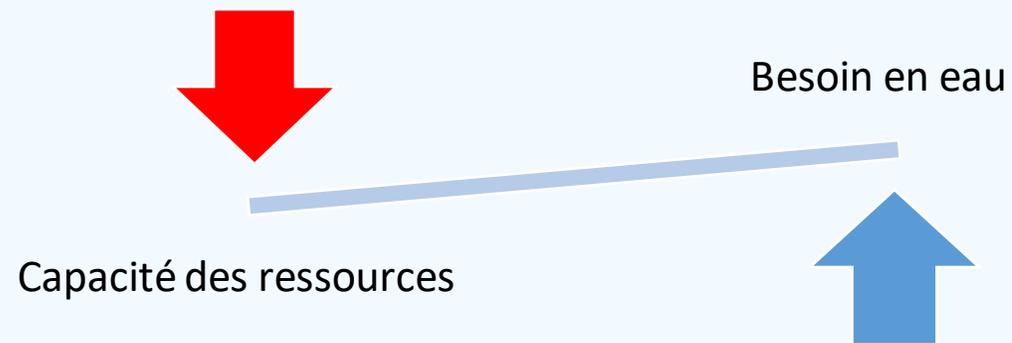


Définition

Le bilan besoin / ressource c'est:

- Analyser le besoin d'aujourd'hui pour anticiper les besoins de demain
- Comprendre le fonctionnement de la ressource pour connaître ses limites

Objectif: **Connaitre le moment où les besoins dépassent les ressources**





BILAN BESOIN / RESSOURCES

Besoin en eau

375 l/j/hab

Consommation en pointe
(par jour et par habitant)



Population à venir
(Nbre personne par foyer)



Besoin
en eau

2025: 31 458 hab
2030: 34 731 hab
2035: 36 491 hab

2025: 357 l/s
2030: 389 l/s
2035: 412 l/s

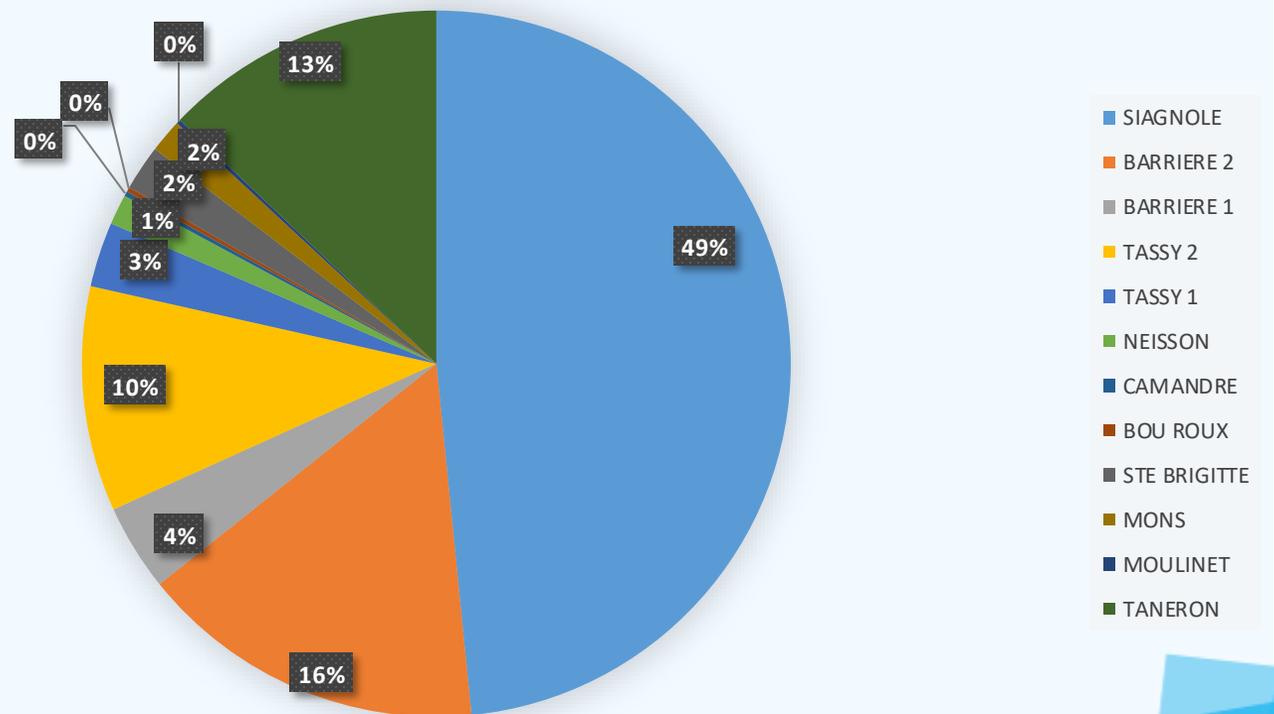


Ressources en eau

Répartition par ressources en l/s	
SIAGNOLE	244,44
BARRIERE 2	80,00
BARRIERE 1	20,00
TASSY 2	52,00
TASSY 1	15,00
NEISSON	7,00
CAMANDRE	1,10
BOU ROUX	1,10
STE BRIGITTE	10,50*
MONS	7,70
MOULINET	1,00
TANNERON	65,00
TOTAL	504,84

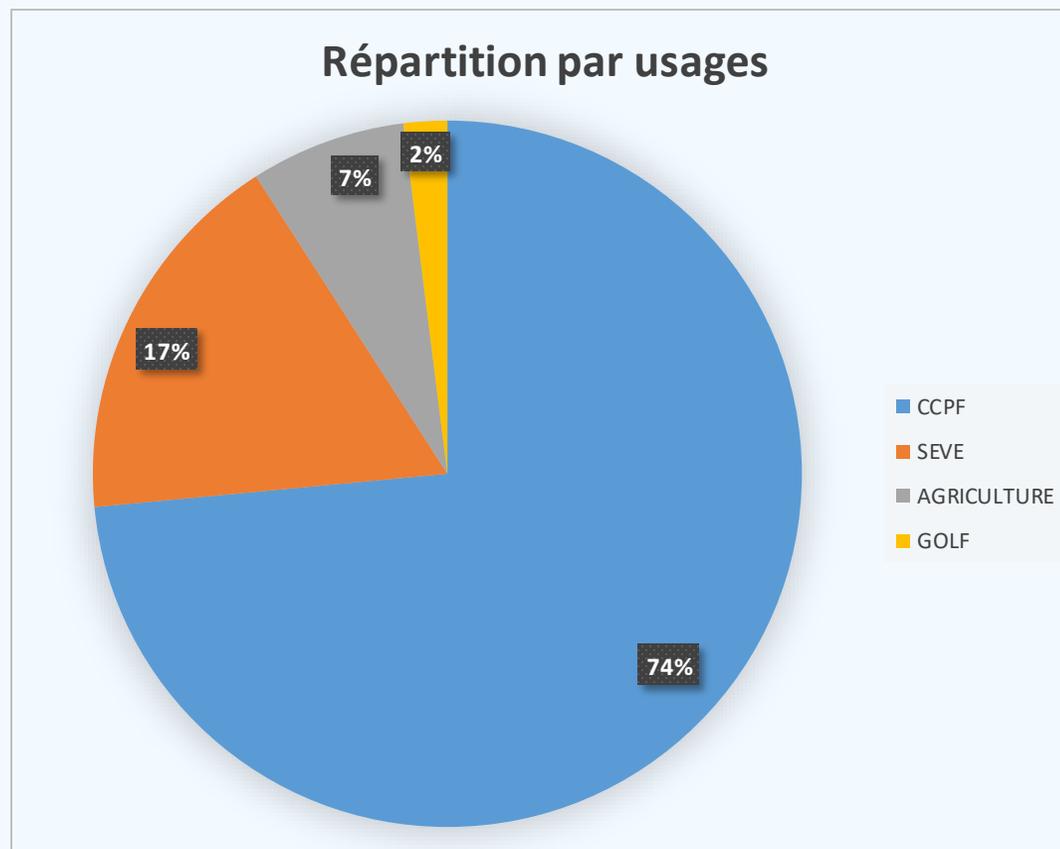
*: le débit annoncé sur Sainte Brigitte est à prendre avec prudence. En effet, comme indiqué dans le schéma directeur eau potable de Seillans réalisé en 2016 par OTEIS, le forage n°2 de S^{te} Brigitte créé en 1990 connaît des épisodes de turbidité excessive en période estivale (consécutif d'une forte présence d'argile et ne peut pas être utilisé toute l'année.

Répartition par ressources

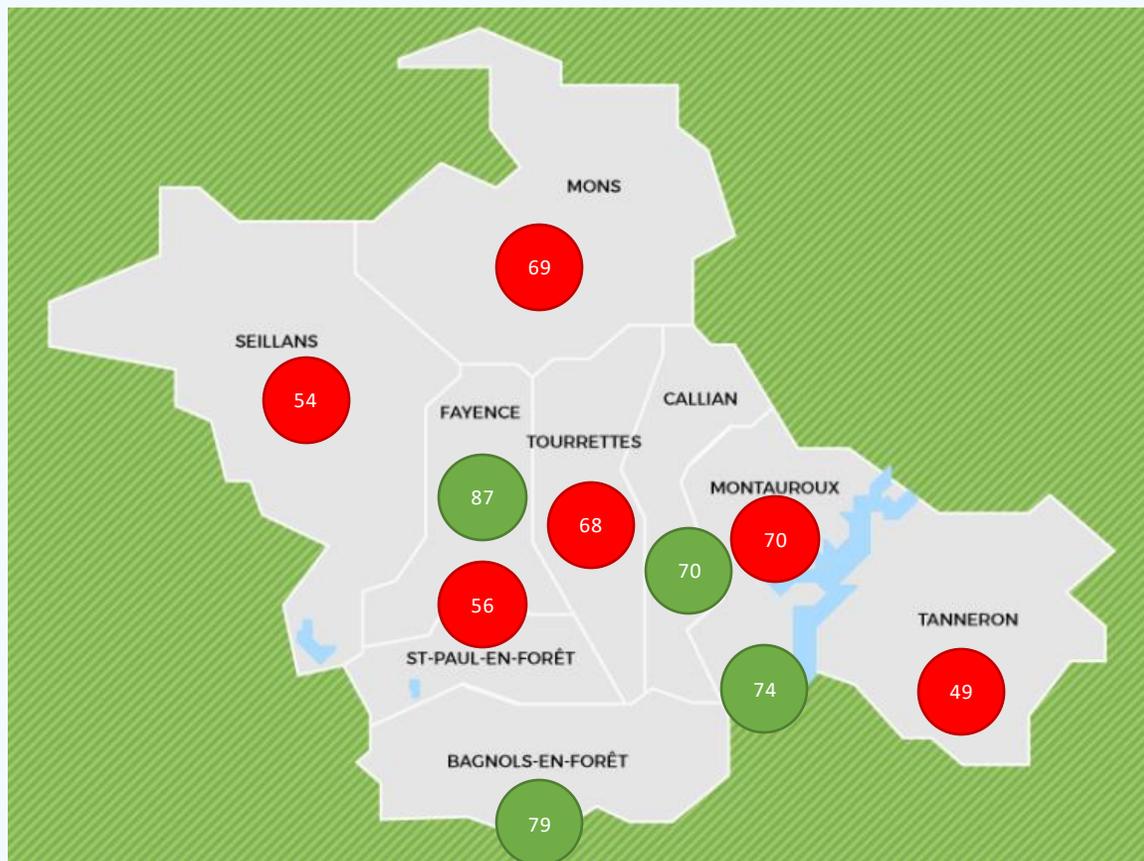


Ressources en eau

Répartition par usages en l/s	
CCPF	371,04
SEVE	88,00
AGRICULTURE	35,80
GOLF	10,00
TOTAL	504,84



Rendement par commune (année 2020)

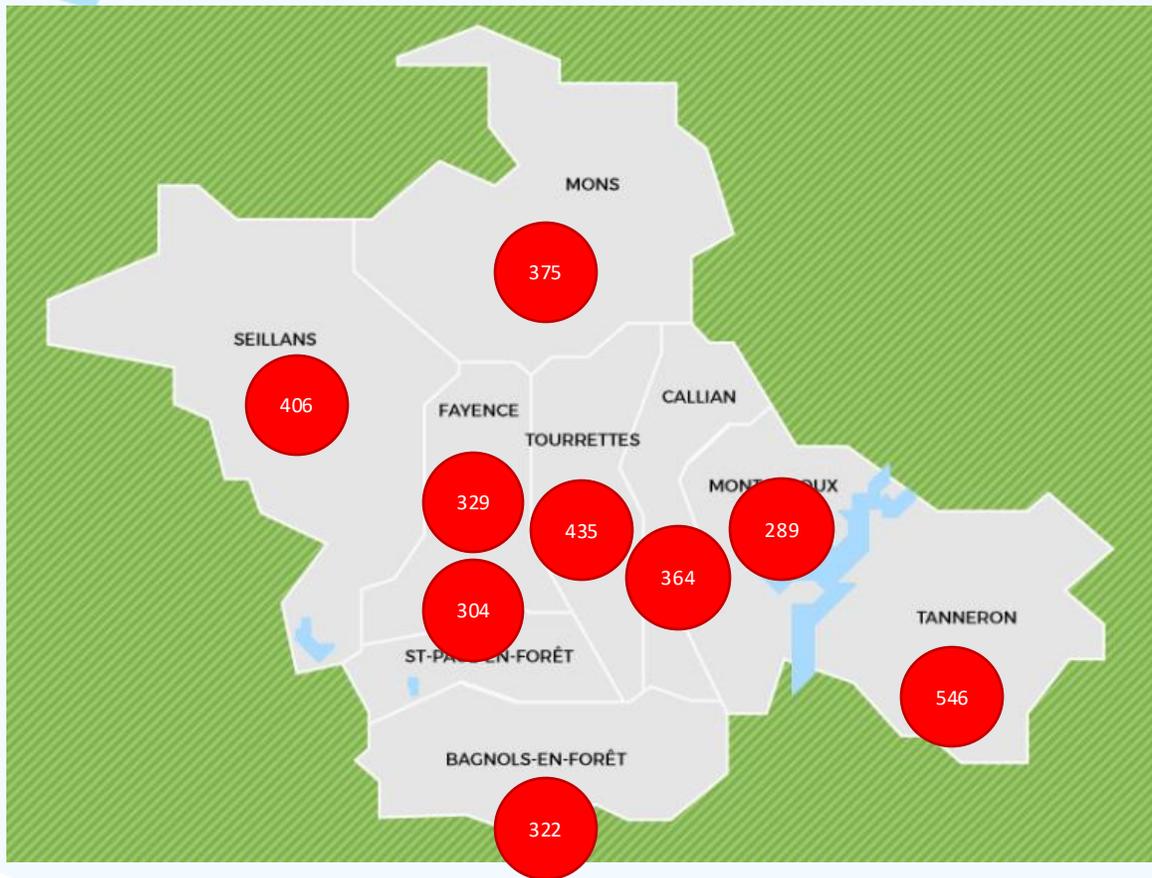


- Le rendement global du territoire est de 68%
- Le rendement minimum à atteindre est de 68,90%



CONSOMMATION PAR HABITANTS

Indice de consommation par habitants raccordés



Pays	Consommation	Source
États-Unis	250 et plus	(cieau)
Canada	250 et plus	(cieau)
Japon	250 et plus	(cieau)
Australie	250 et plus	(cieau)
Suisse	250 et plus	(cieau)
Finlande	160 à 250	(cieau)
Italie	160 à 250	(cieau)
Espagne	160 à 250	(cieau)
Portugal	160 à 250	(cieau)
Corée du Sud	160 à 250	(cieau)
Suède	160 à 250	(cieau)
Grèce	160 à 250	(cieau)
Danemark	130 à 160	(cieau)
Royaume-Uni	130 à 160	(cieau)
Autriche	130 à 160	(cieau)
France	130 à 160	(cieau)
Luxembourg	130 à 160	(cieau)
Irlande	130 à 160	(cieau)
Allemagne	130 et moins	(cieau)
Pays-Bas	130 et moins	(cieau)
Belgique	130 et moins	(cieau)
Hongrie	130 et moins	(cieau)
Bulgarie	130 et moins	(cieau)
Pologne	130 et moins	(cieau)
République Tchèque	130 et moins	(cieau)
Asie	50 à 100	(cieau)
Amérique latine	50 à 100	(cieau)
Afrique sub-saharienne	10 à 20	(cieau)

- Ratios nationaux:
150 l/j/hab
- Ratios varois:
210 l/j/hab
- Moyenne CCPF:
375 l/j/hab



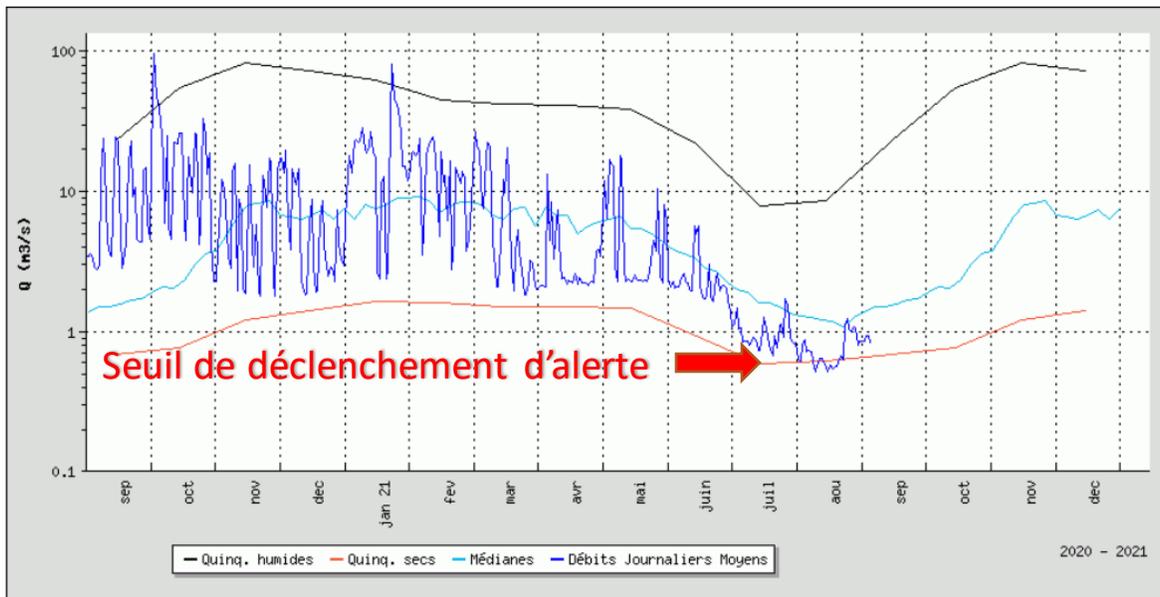
Suivi hydrologique de la Siagne

La Siagne à Pégomas

Code station : Y5534030
Bassin versant : 515 km²

Producteur : DREAL PACA
E-mail : HYDRO.uema.sbepe.dreal-paca@developpement-durable.gouv.fr

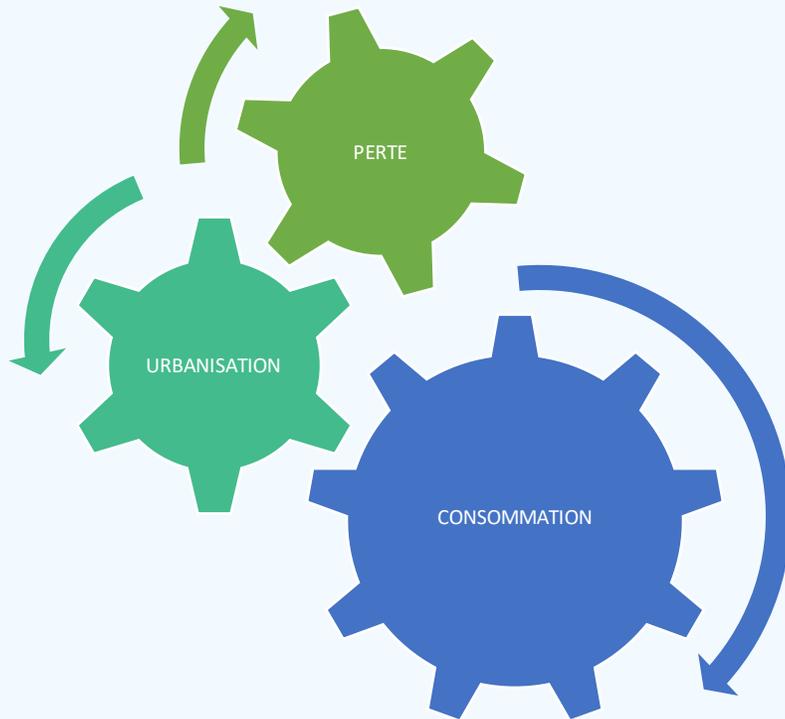
Comparaison graphique des débits journaliers d'une année avec ceux du passé



- Le pays de Fayence dépend des bassins versants Siagne et Argens
- Le BV Siagne à cheval entre le 06 et 83 relève du comité ressources en eau du 06



Objectifs à court terme



- **COLLECTIVITES**
 - Révision des PLU et du SCOT
 - Mise en place d'une tarification incitative
- **GESTIONNAIRE DU SERVICE**
 - Remplacement des compteurs
 - Réhabilitation des réseaux
 - Diminution des tronçons à forte pression
 - Sensibilisation de la population (flyers, réunion publique, ...)
- **USAGERS**
 - Prise de conscience de la rarefaction de l'eau
 - Changement de comportement
 - Mise en place de dispositifs hydro-économiques



