



# Rapport annuel

*Syndicat Mixte des Eaux des Monts du Lyonnais et de la basse vallée du Gier*

# Prix & Qualité

*service de l'eau potable*  
**DU SERVICE PUBLIC**



EXERCICE

**2024**

Comité Syndical du 21 mars 2025



# Rapport annuel sur le prix et la qualité du service

## *Observatoire national des services publics d'eau et d'assainissement*

### **I - Caractéristiques techniques du service**

### **II - Tarification**

### **III - Indicateurs de performance**

### **IV - Recettes du service**

<http://www.services.eaufrance.fr/>

**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

Syndicat Mixte des Eaux des  
Monts du Lyonnais et de la basse  
vallée du Gier  
Service d'eau potable

**Exercice  
2024**



## I - Caractéristiques techniques du service

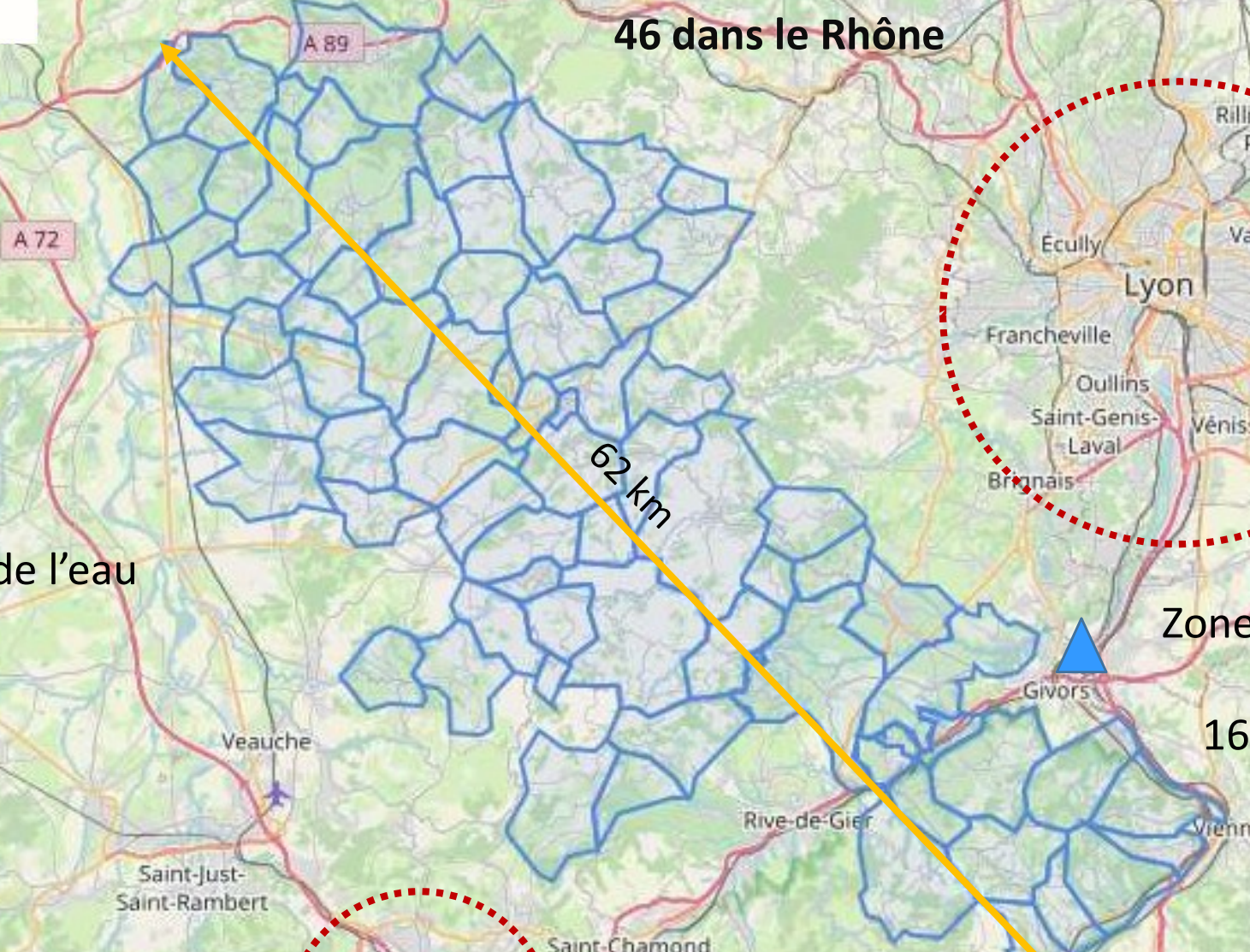
**Prix & Qualité**  
*service de l'eau potable*  
**DU SERVICE PUBLIC**

**Exercice  
2024**





**75 communes  
29 dans la Loire  
46 dans le Rhône**



**Zone de captage  
Grigny  
16 000 m<sup>3</sup>/j**

**2 agences de l'eau**



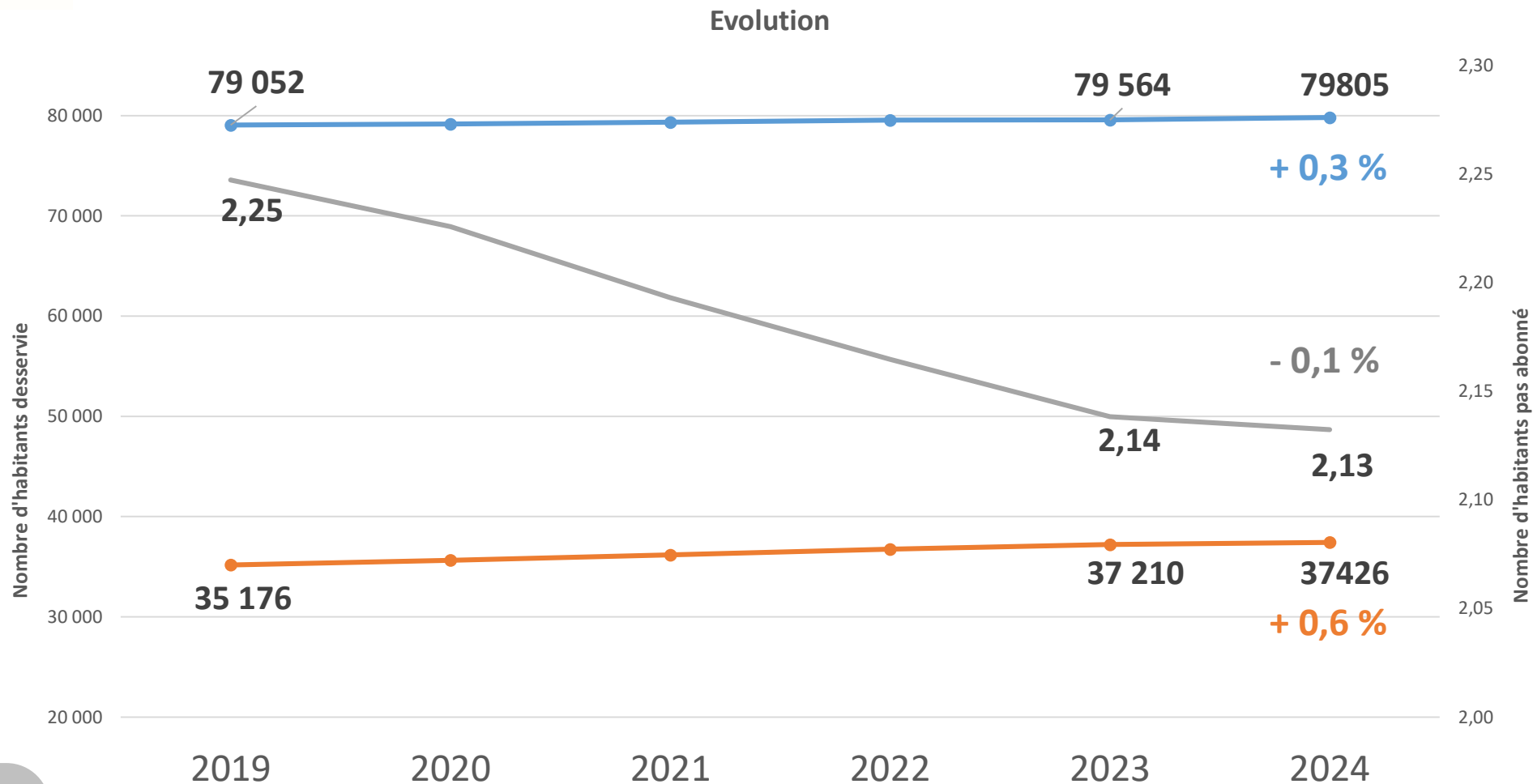
*Parc naturel  
régional  
du Pilat*







# Le nombre d'abonnés et d'habitants desservis, ratio abonnés/hab



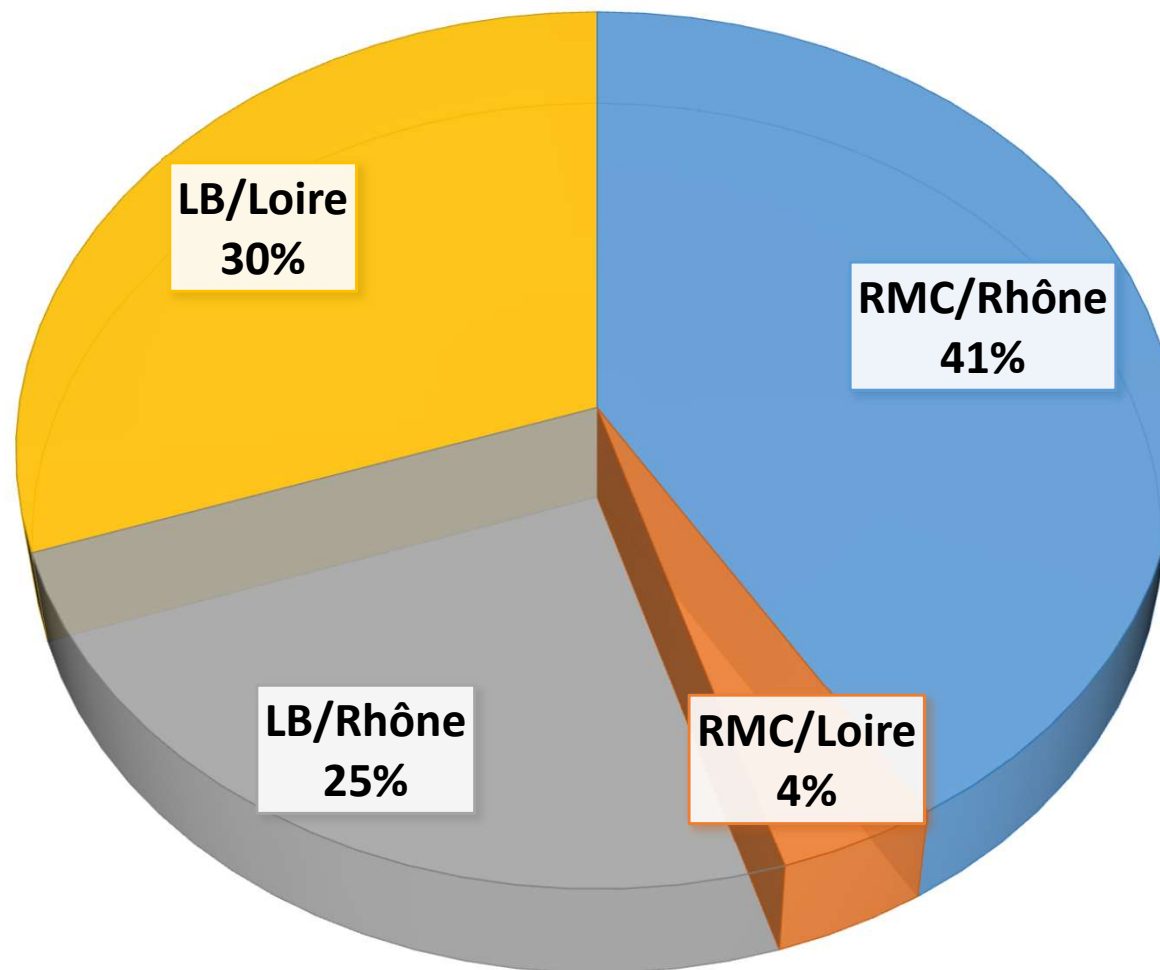
Prix & Qualité  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

Exercice  
2024

- Estimation de la population desservie au 31/12/2024
- Abonnés au 31/12 /2024
- Ratio nombre d'habitant /abonné



# Répartition des abonnés par départements et par Agences de l'Eau



37 426 abonnés au 31/12/2024

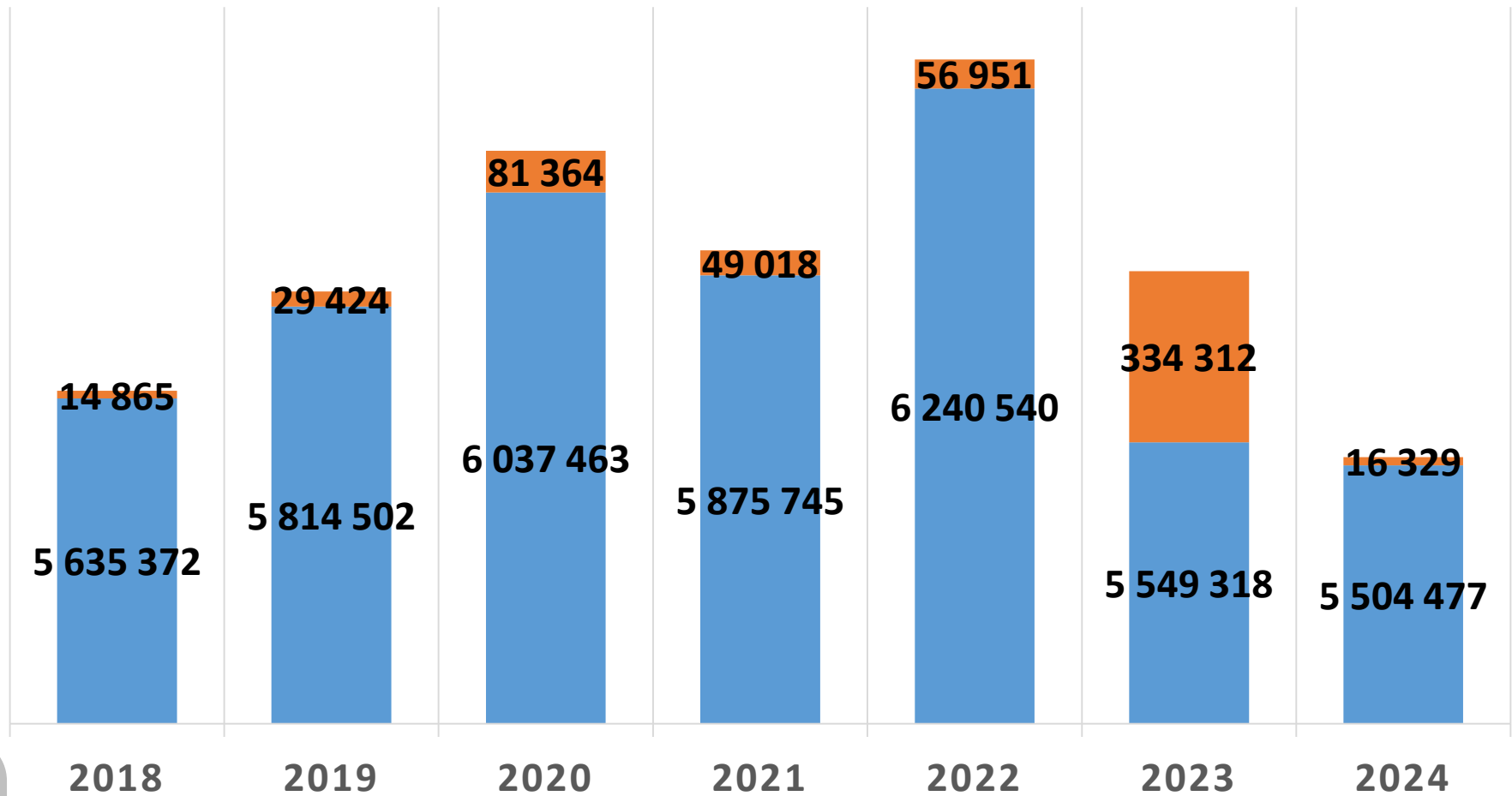
**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

**Exercice**  
**2024**



# Production & volumes importés (année civile)

■ Volume produit ■ Volume importé



Prix & Qualité  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

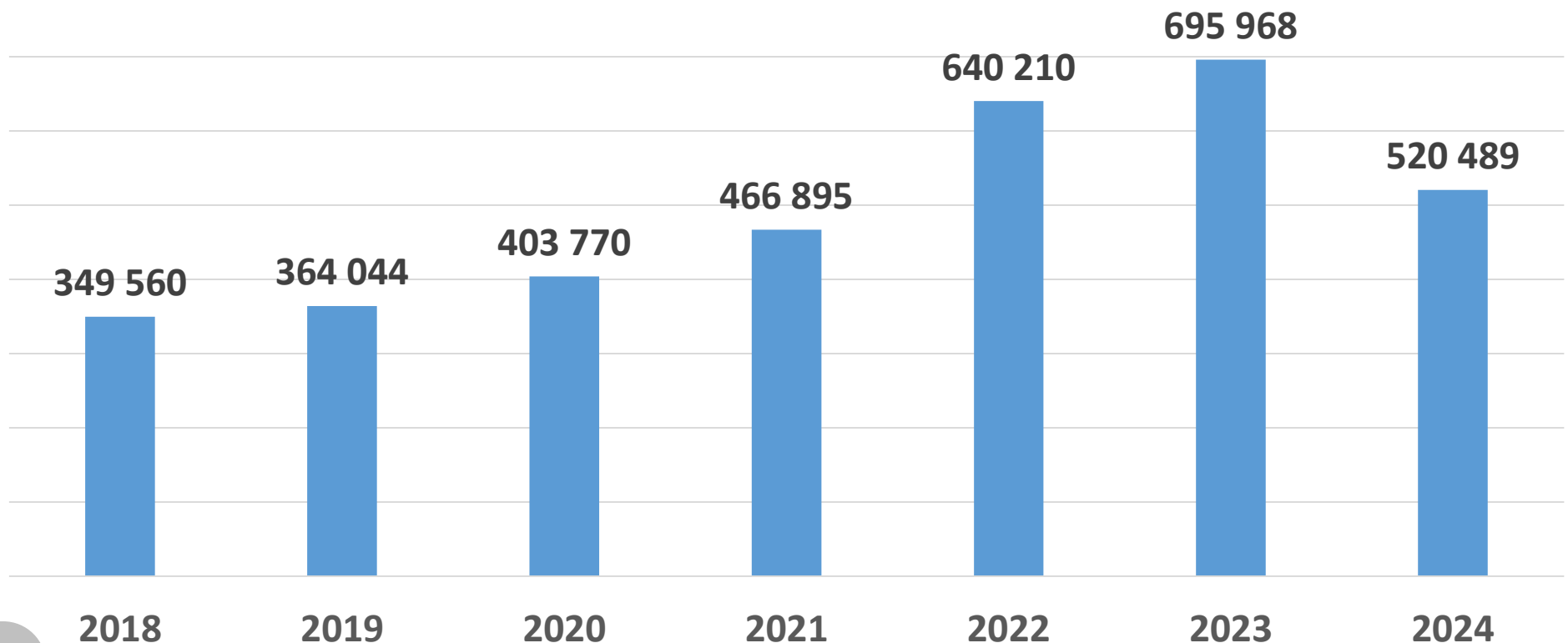
Exercice  
2024

2 525 m<sup>3</sup> produit par les sources de Montromant  
**5 504 477 m<sup>3</sup> produit au total ; - 0,8 % par rapport à 2023**



# Les ventes d'eau (année civile)

**15 conventions de vente d'eau en gros (VEG)**  
**3 conventions d'interconnexion**  
**1 convention d'échange d'eau réciproque**  
**1 vente d'eau spécifique**



**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

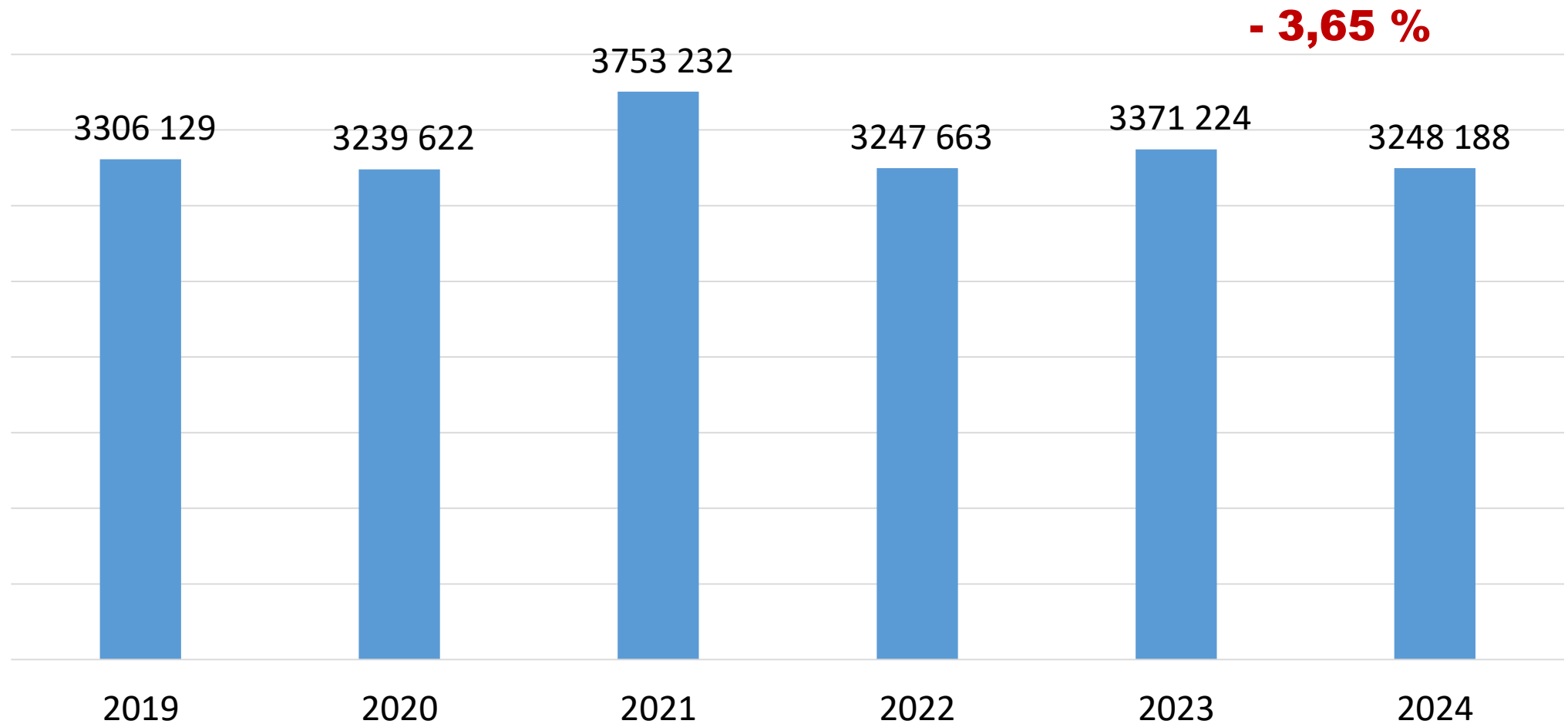
**Exercice**  
**2024**

<b>1 / Chazelles sur Lyon :</b>	<b>139 076 m<sup>3</sup></b>
<b>2 / Saint-Galmier :</b>	<b>134 880 m<sup>3</sup></b>
<b>3 / SIVAP :</b>	<b>62 740 m<sup>3</sup></b>





# Les volumes facturés (année civile)



**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC  
**Exercice**  
**2024**

**Consommation moyenne par abonné**  
en 2023 : 91 m<sup>3</sup>  
en 2024 : 88 m<sup>3</sup>



## II - Tarification du service

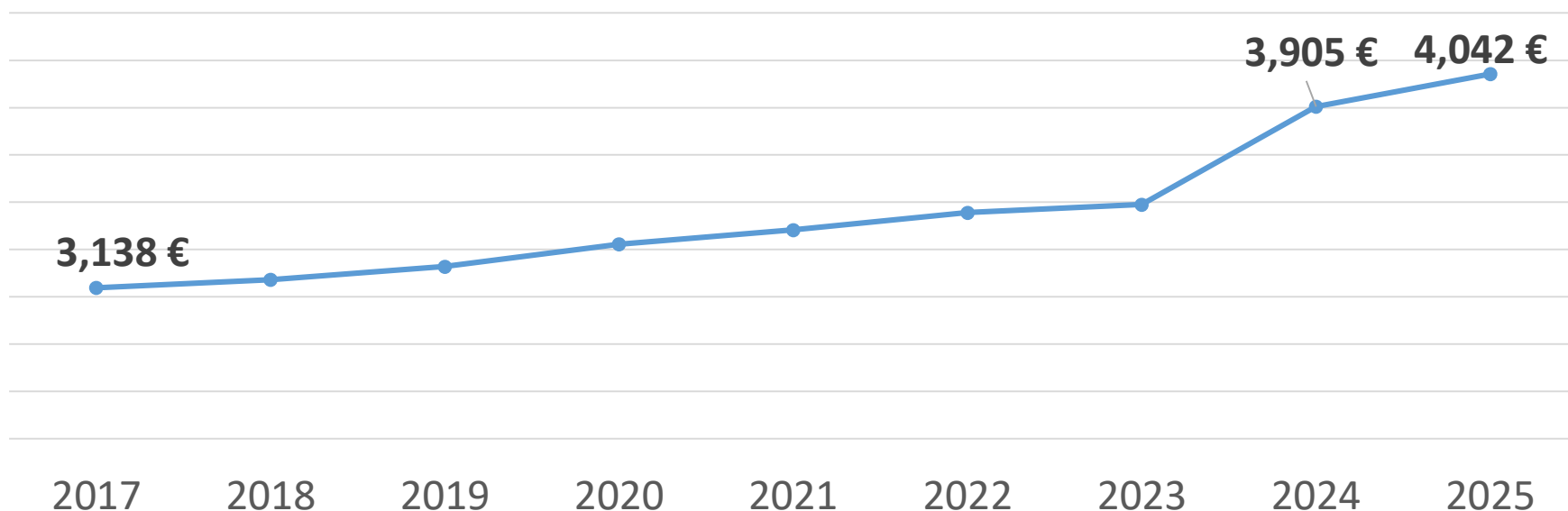
**Prix & Qualité**  
*service de l'eau potable*  
DU SERVICE PUBLIC

**Exercice**  
**2024**



## Composante de la facture 120 m<sup>3</sup>

	Facturé au 1 <sup>er</sup> janvier 2024	Facturé au 1 <sup>er</sup> janvier 2025	Variation
Exploitant	170,02	166,64	- 1,99%
Syndicat	238,35	242,87	+ 1,90 %
Redevances Agences de l'Eau	35,76	50,28	+ 41 %
TVA (5,5%)	24,43	25,29	+ 3,53 %
<b>TOTAL € T.T.C</b>	<b>468,56</b>	<b>485,08</b>	<b>+ 3,53 %</b>





# Les redevances

## Redevance de Prélèvement sur la ressource = 0,0466 € /m<sup>3</sup>

Calculée en fonction du :

- Lieu de prélèvement ( Agence RMC )
- Volume prélevé

**2025 : 0,069 € / m<sup>3</sup> soit 8,16 €**

## Redevance consommation eau potable

Calculée en fonction du :

- Volume consommé
- Lieu de consommation

**AE Loire Bretagne :**

**0,33 €/m<sup>3</sup> soit 39,60 €**

**AE Rhône Méditer. Corse :**

**0,43 €/m<sup>3</sup> soit 51,60 €**

## Redevance performance réseaux eau potable

Calculée en fonction du :

- Volume consommé
- Modulé par un coefficient représentant la performance réseaux et la connaissance patrimoniale

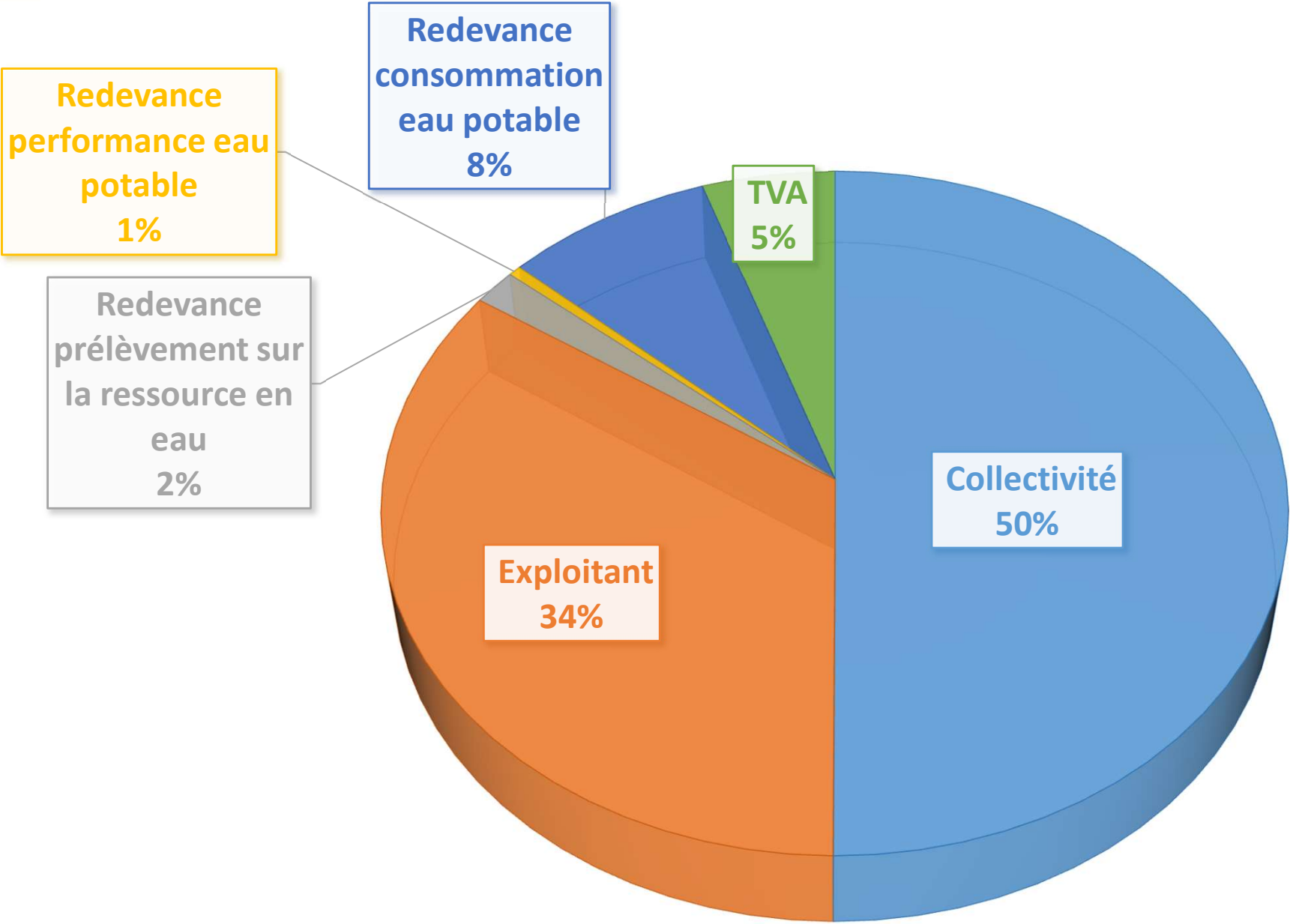
**AE Loire Bretagne :**

**0,02 €/m<sup>3</sup> soit 2,40 €**





# Répartition de la facture 120 m3 (TTC)





# Évolution depuis 2017



Prix & Qualité  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

Exercice  
2024

Exploitant

Collectivité

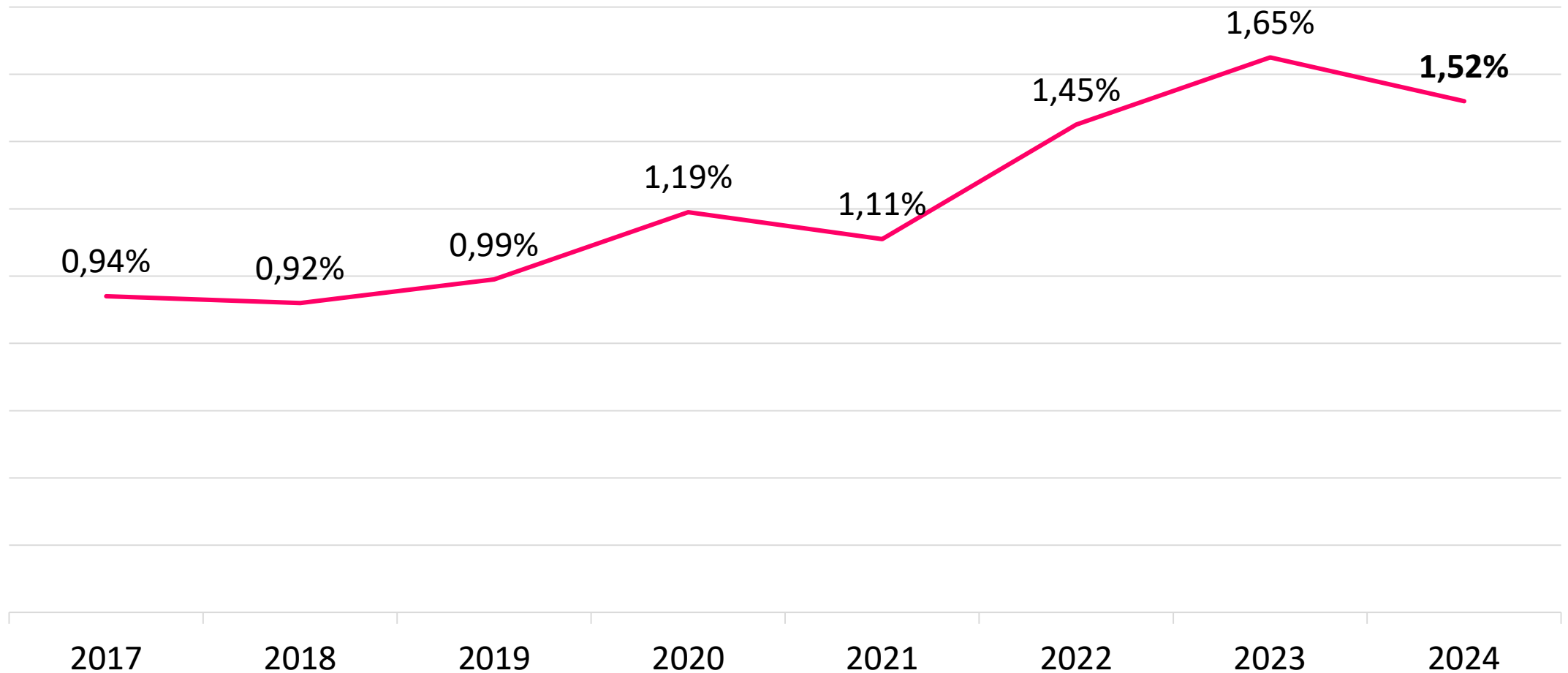
Redevances Agences de l'Eau



# Taux d'impayés\*

Correspond à la somme  
des montants des impayés et  
non au nombre de factures impayées

2021	2022	2023	2024
1,11%	1,45%	1,65%	1,52%



\*au 31/12/N sur les factures N-1



## III - Indicateurs de performance

**Prix & Qualité**  
*service de l'eau potable*  
DU SERVICE PUBLIC

**Exercice**  
**2024**





## Qualité de l'eau

Le suivi est réalisé par les Agences Régionales de Santé (ARS) 69 et 42 et également par SUEZ dans le cadre de l'autocontrôle contractuel ([www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr))

	Nombre de prélèvements réalisées par les ARS *	Conformité
Conformité bactériologique	142	100%
Conformité physico-chimique	53	100 %



**Production**

5 591 330 m<sup>3</sup>

**Importations**

278 017 m<sup>3</sup>

**Ventes en gros**  
764 081 m<sup>3</sup>



**Volume mis en distribution**

5 105 267 m<sup>3</sup>

**Volume consommé autorisé**

3 598 527 m<sup>3</sup>

**Consommations comptabilisées**

3 393 809 m<sup>3</sup>



**Pertes** 1 506 740 m<sup>3</sup>



**Consommations estimées**

105 793 m<sup>3</sup>

- incendie, nettoyage  
rinçage des conduites,

**Volume de service**



98 925 m<sup>3</sup>

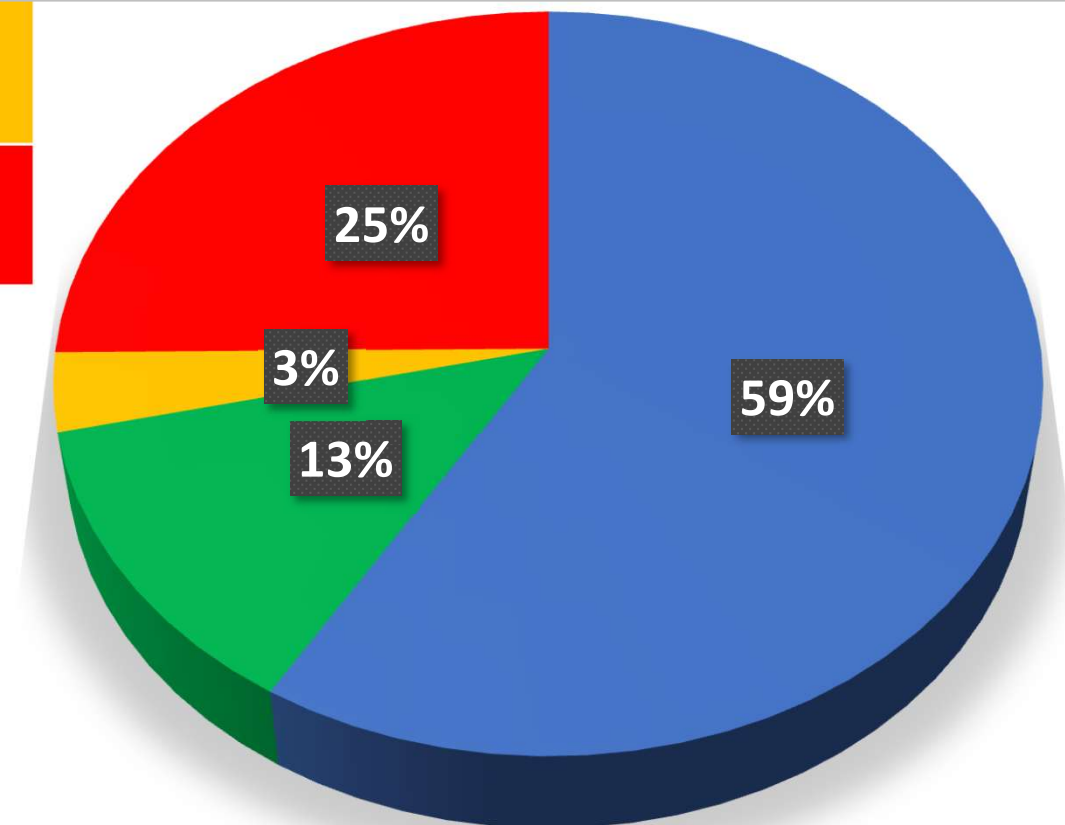
**Bilan des volumes**

( Période de relève )



## Bilan des volumes (suite)

Volumes consommés comptabilisés	3 514 545
Volumes de vente en gros	764 081
Volumes de service ou consommés sans comptage	204 718
Volumes de fuites	1 506 740



Prix & Qualité  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

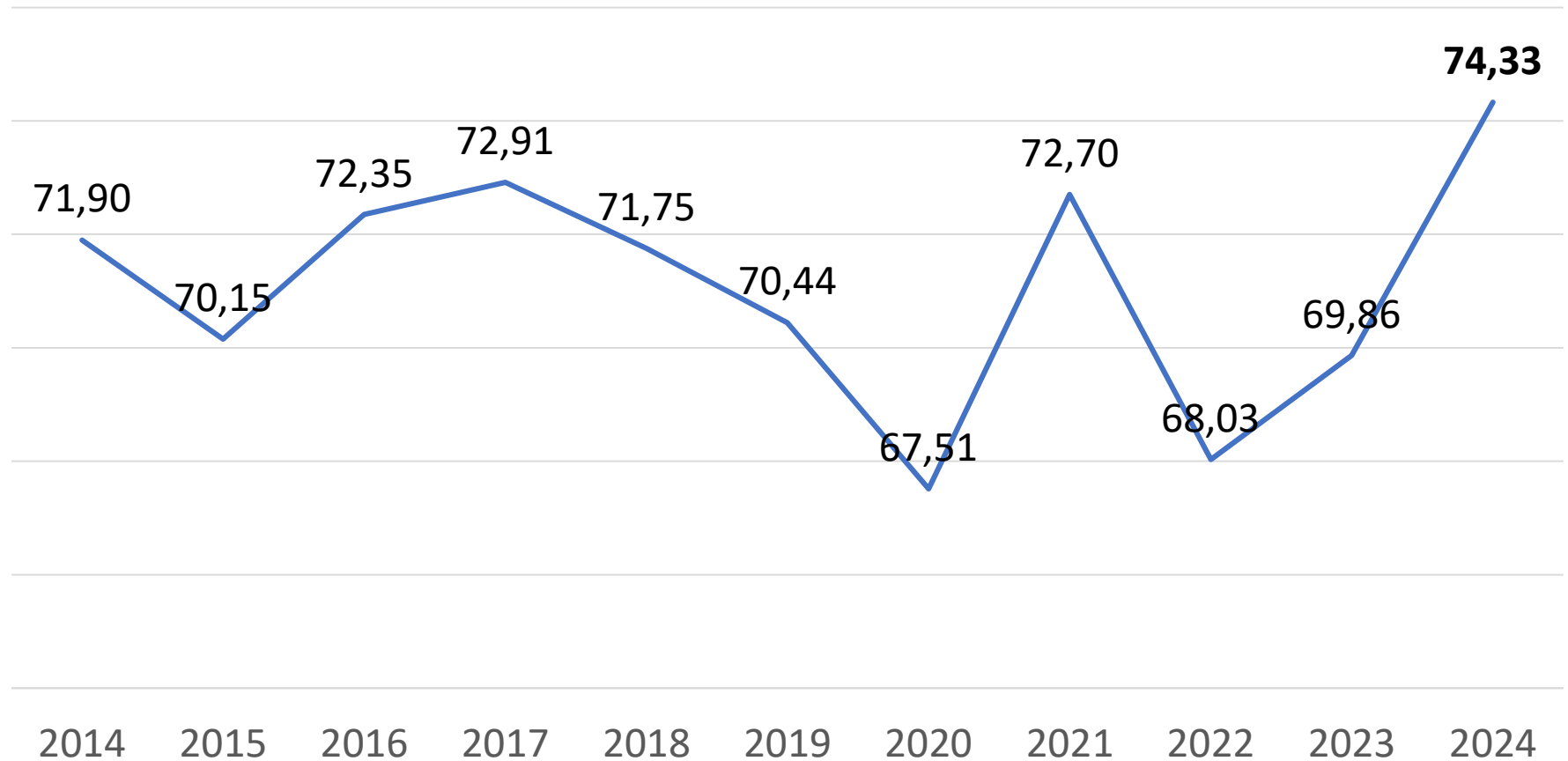
Exercice  
2024

*(1<sup>er</sup> avril 2023 - 31 Mars 2024)*



# Rendement du réseau

**Rendement 2024 : 74,33 %**



**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC  
**Exercice**  
**2024**

≥80 % : Bon

70 à 80 % : Moyen

60 à 70 % Mauvais



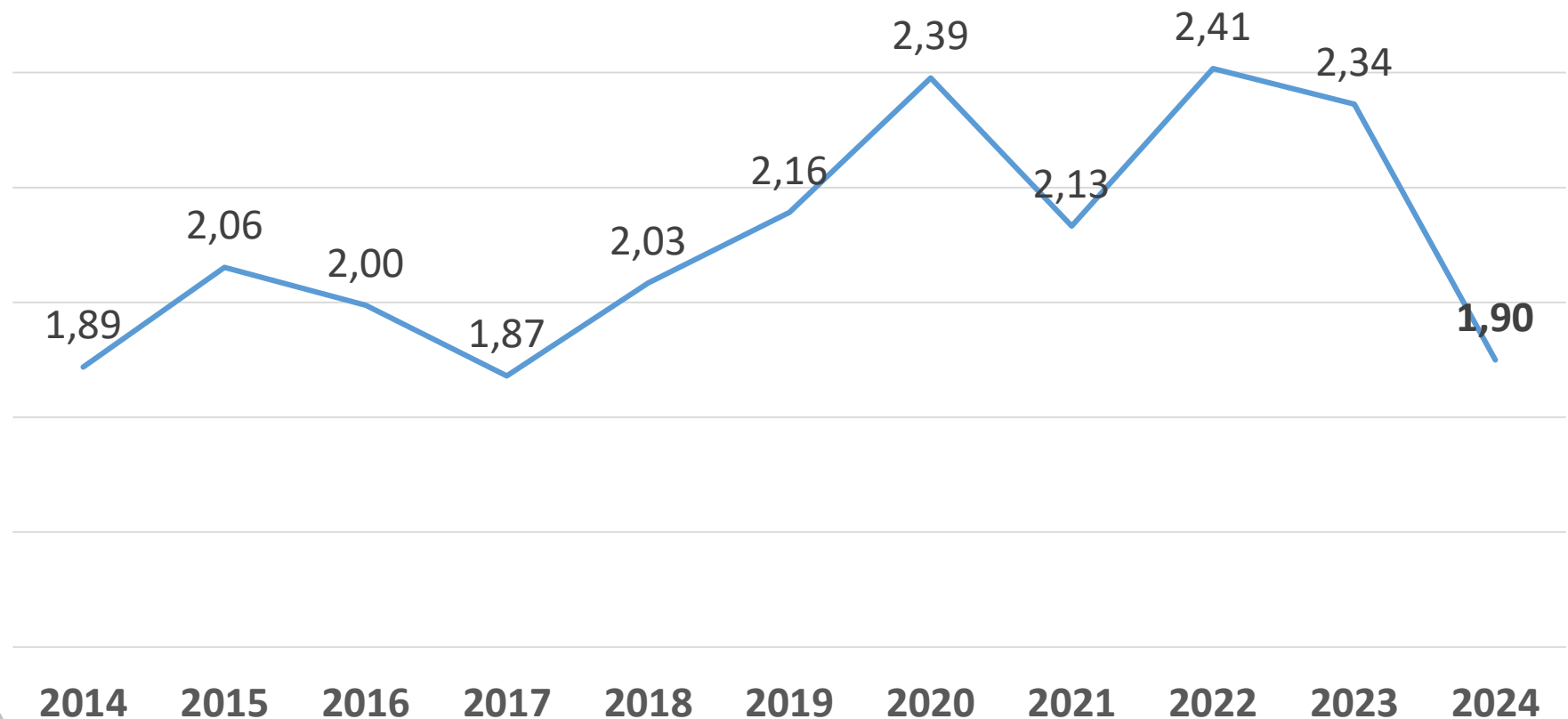


# Indice Linéaire de Pertes (ILP)

**Définition : nombre de m<sup>3</sup> d'eau perdu / jour / km de canalisation**

**→ ILP 2024 : 1,90 m<sup>3</sup>/j/km**

Dégradation ↑  
Amélioration ↓



Prix & Qualité  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

Exercice  
2024

Bon ILP < 2,5

Mauvais ILP > 2,5



## Renouvellement du réseau

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Linéaire de canalisations renouvelées au cours de l'exercice [km]	25,5	28,0	28,5	22,4	29,0	20,0

**+ canalisations de branchements (Ø25 mm) : 1,94 km**

→ **Taux de renouvellement en 2024 : 0,92 %**

→ **Taux de renouvellement moyen sur 5 ans : 1,18 %**

**127,9 km de réseaux renouvelés en 5 ans (5,9 %)**

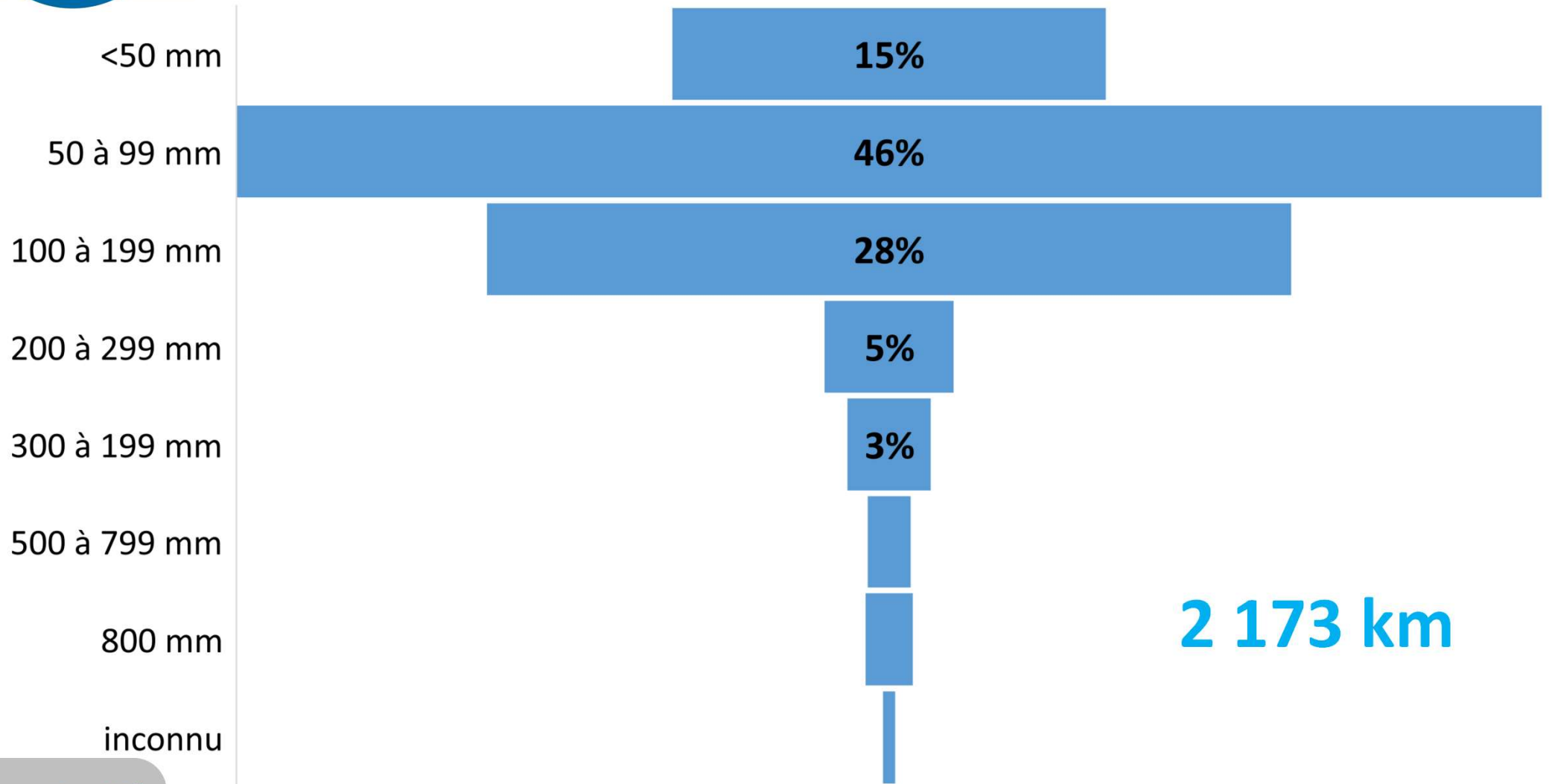
**Rythme actuel de renouvellement complet  
du réseau : 109 ans**

**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
**DU SERVICE PUBLIC**

**Exercice  
2024**



# Caractéristiques du réseau : Diamètres



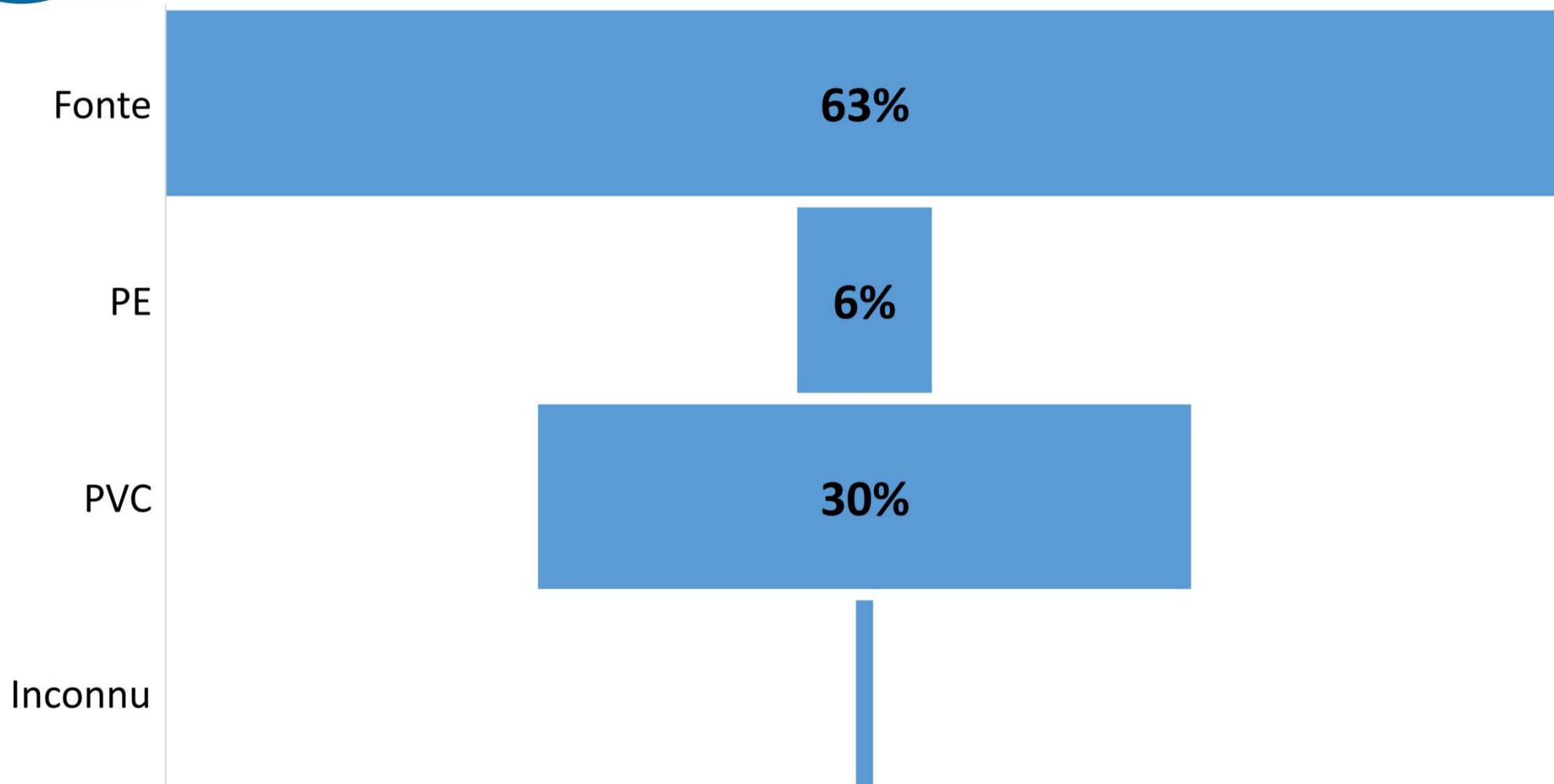
Prix & Qualité  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

Exercice  
2024

61 % du réseau < Ø 100 mm



# Caractéristiques du réseau Matériaux

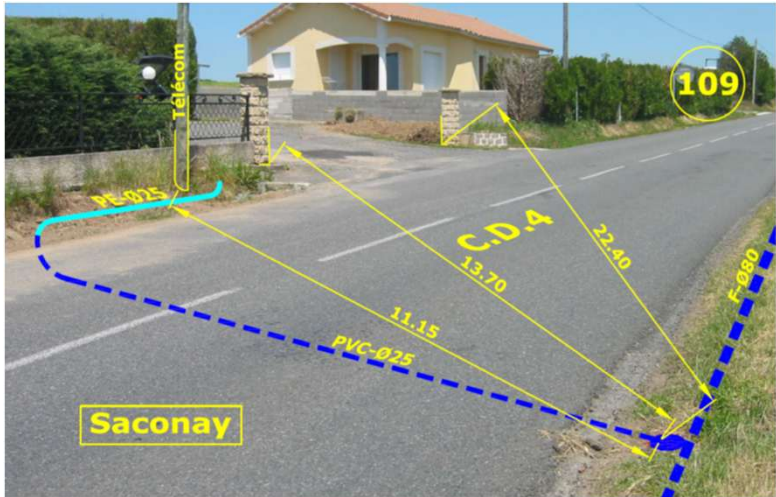


**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
DU SERVICE PUBLIC

**Exercice**  
**2024**



# Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau

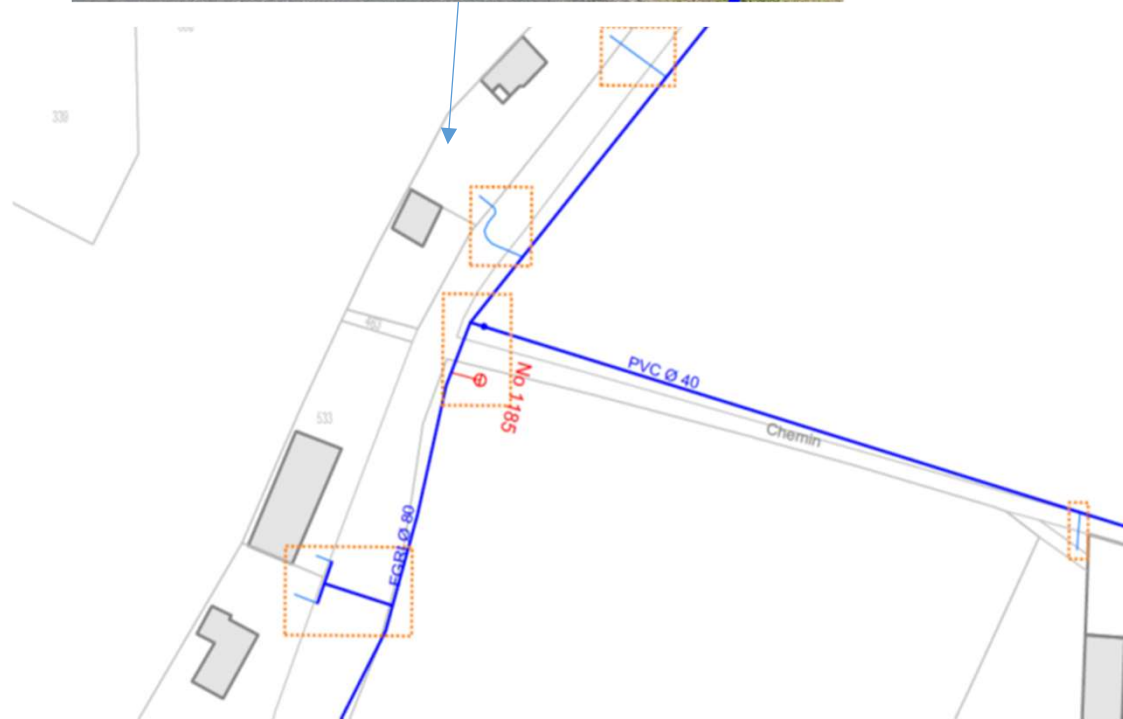


Indicateur permettant d'apprécier la connaissance réelle du réseau : 110 / 120 points

*Plan à jour, type de matériau, Ø, date de pose, localisation des interventions,.....*

## Bonne connaissance du patrimoine

Nature des accessoires de réseau	Nombre
Régulateurs de pression	582
Vannes	7 328





## **IV – LES RECETTES**





# Recettes d'exploitation

## Recettes de la collectivité

	2023	2024	Variation
Recette vente d'eau	7 305 462 €	7 400 368 €	+ 1,30%
Participation des communes	246 202 €	248 844 €	+ 1,07%
<b>Total des recettes</b>	<b>7 551 664 €</b>	<b>7 649 212 €</b>	<b>+ 1,29%</b>

## Recettes de l'exploitant

	2023	2024	Variation
Total recette vente d'eau	4 600 342 €	5 553 271 €	+ 20,71%
Travaux, produits accessoires	611 748 €	637 771 €	+ 4,27%
<b>Total des recettes</b>	<b>5 212 090 €</b>	<b>6 190 982 €</b>	<b>+ 18,79%</b>

➔ Baisse des volumes facturés, mais augmentation des recettes



# SYNTHESE de l'exercice 2024

**Prix & Qualité**  
service de l'eau potable  
**DU SERVICE PUBLIC**

Syndicat Mixte des Eaux des  
Monts du Lyonnais et de la basse  
vallée du Gier  
Service d'eau potable

**Exercice  
2024**

- ❖ **Légère baisse des volumes produits sur l'année civile.**
- ❖ **Baisse des volumes facturés.**
- ❖ **Augmentation des indicateurs de performance.**