

Rapport annuel

**LANNION TREGOR COMMUNAUTE**

**(PLOUBEZRE)**

# Prix & Qualité

*service de l'eau potable*

## DU SERVICE PUBLIC



Rapport relatif au prix et à la qualité du service public d'eau potable pour l'exercice 2022  
présenté conformément à l'article L.2224-5 du code général des collectivités territoriales.

EXERCICE

**2022**

# Sommaire

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| ■ | <b>CARACTERISATION TECHNIQUE DU SERVICE PUBLIC.....</b>   | <b>3</b>  |
| ■ | ORGANISATION ADMINISTRATIVE DU SERVICE .....  | 3         |
| ■ | ESTIMATION DE LA POPULATION DESSERVIE .....   | 3         |
| ■ | CONDITIONS D'EXPLOITATION DU SERVICE .....  | 3         |
| ■ | PRESTATIONS ASSUREES DANS LE CADRE DU SERVICE .....   | 3         |
| ■ | RESSOURCES EN EAU .....   | 4         |
| ■ | NOMBRE D'ABONNEMENTS.....   | 4         |
| ■ | VOLUMES MIS EN DISTRIBUTION ET VENDUS.....  | 4         |
| ■ | LONGUEUR DU RESEAU .....  | 4         |
| ■ | <b>TARIFICATION ET RECETTES DU SERVICE PUBLIC.....</b>  | <b>5</b>  |
| ■ | FIXATION DES TARIFS EN VIGUEUR .....  | 5         |
| ■ | PRIX DU SERVICE DE L'EAU POTABLE.....   | 5         |
| ■ | LE PRIX DE L'EAU TARIF HORS REDEVANCE DE POLLUTION DOMESTIQUE .....   | 6         |
| ■ | LE PRIX DE L'EAU Y COMPRIS REDEVANCE POLLUTION .....  | 7         |
| ■ | RECETTES D'EXPLOITATION .....   | 8         |
| ■ | <b>INDICATEURS DE PERFORMANCE DU SERVICE.....</b>   | <b>9</b>  |
| ■ | QUALITE DE L'EAU .....  | 9         |
| ■ | PROTECTION DES RESSOURCES EN EAU .....  | 9         |
| ■ | CONNAISSANCE ET GESTION PATRIMONIALE DU RESEAU .....  | 9         |
| ■ | PERFORMANCE DU RESEAU .....   | 11        |
| ■ | RENOUVELLEMENT DES RESEAUX.....   | 12        |
| ■ | <b>FINANCEMENT DES INVESTISSEMENTS DU SERVICE .....</b>   | <b>13</b> |
| ■ | TRAVAUX ENGAGES AU COURS DE L'EXERCICE .....  | 13        |
| ■ | BRANCHEMENTS EN PLOMB .....   | 13        |
| ■ | ÉTAT DE LA DETTE (SUR L'ENSEMBLE DE LA COMPETENCE EAU POTABLE).....   | 13        |
| ■ | AMORTISSEMENTS REALISES (SUR L'ENSEMBLE DE LA COMPETENCE EAU POTABLE)..   | 13        |
| ■ | PRESENTATION DES PROJETS A L'ETUDE EN VUE D'AMELIORER LA QUALITE DU SERVICE A L'USAGER ET LES PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES DU SERVICE ..... | 14        |
| ■ | <b>ACTIONS DE SOLIDARITE ET DE COOPERATION DECENTRALISEE .....</b>  | <b>15</b> |
| ■ | AIDE AU PAIEMENT DES FACTURES D'EAU DES PERSONNES EN SITUATION DE PRECARITE (SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE EXPLOITE EN REGIE).....             | 15        |

# ■ Caractérisation technique du service public de l'eau potable

## ■ ORGANISATION ADMINISTRATIVE DU SERVICE

Lannion Trégor Communauté exerce la compétence eau potable depuis le 1er janvier 2020.

Sur son territoire, on trouve en 2022, 12 services :

- 9 services exploités en régie : Lannion, Pleumeur-Bodou, Ploubezre, Ploumilliau, Trebeurden, Trégor, La Baie, Kernevec et l'ex Leguer
- 3 services exploités en affermage : Lézardrieux et Traouiero (contrats VEOLIA) et Kreis Treger (contrat SUEZ).

**Le présent rapport concerne uniquement le service : PLOUBEZRE.**

Les communes de ce service sont les suivantes : PLOUBEZRE.

## ■ ESTIMATION DE LA POPULATION DESSERVIE

4 453 habitants

## ■ CONDITIONS D'EXPLOITATION DU SERVICE

Le service est exploité en régie.

## ■ PRESTATIONS ASSUREES DANS LE CADRE DU SERVICE

La collectivité prend en charge :

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Gestion du service</b>  | application du règlement du service, fonctionnement, surveillance et entretien des installations, relève des compteurs |
| <b>Gestion des abonnés</b> | accueil des usagers, facturation   |
| <b>Mise en service</b>     | des branchements   |
| <b>Entretien</b>           | de l'ensemble des ouvrages   |
| <b>Renouvellement</b>      | de l'ensemble des ouvrages   |

## ■ RESSOURCES EN EAU

### • Points de prélèvement

| Ouvrage                            | Débit nominal [m³/h] | Prélèvement 2021 [m³] | Prélèvement 2022 [m³] | Variation 2021/2022 |
|------------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| Captage de Keranglas PLOUBEZRE     | 25                   | 115 065               | 96 752                | -15,92 %            |
| Prélèvement en nappe souterraine   |                      |                       |                       |                     |
| <b>Total des prélèvements [m³]</b> |                      | <b>115 065</b>        | <b>96 752</b>         | <b>-15,92 %</b>     |

### • Importations d'eau

| Import depuis                                   | Importé en 2021 [m³] | Importé en 2022 [m³] |
|---|----------------------|----------------------|
| LANNION TREGOR COMMUNAUTE - PLOUMILLIAU         | 2 075                | 2 151                |
| SYNDICAT DE GOAS KOLL - TRAOU LONG - TRAOU LONG | 59 021               | 79 463               |

### • Volumes produits

| Ouvrage                        | Capacité de production [m³/j] | Production 2021 [m³] | Production 2022 [m³] | Variation 2021/2022 |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| Station de Keranglas PLOUBEZRE | 500                           | 112 828              | 94 464               | -16,28 %            |
| Traitement complet             |                               |                      |                      |                     |

### • Total des volumes d'eau potable

| Total des ressources [m³] | 2021           | 2022           | Variation      |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Ressources propres        | 112 828        | 94 464         | -16,28 %       |
| Importations              | 61 096         | 81 614         | +33,58 %       |
| <b>Total général</b>      | <b>173 924</b> | <b>176 078</b> | <b>+1,24 %</b> |

## ■ NOMBRE D'ABONNEMENTS

| Abonnements                          | 2021         | 2022         | Variation      |
|--------------------------------------|--------------|--------------|----------------|
| Nombre d'abonnements domestiques     | 1 908        | 1 936        | +1,47 %        |
| Nombre d'abonnements non domestiques |              |              |                |
| <b>Nombre total d'abonnements</b>    | <b>1 908</b> | <b>1 936</b> | <b>+1,47 %</b> |

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 L. 213-10-3 du code de l'environnement.

## ■ VOLUMES MIS EN DISTRIBUTION ET VENDUS

| Volumes [m³]                             | 2021           | 2022           | Variation      |
|--|----------------|----------------|----------------|
| Volume produit                           | 112 828        | 94 464         | -16,28 %       |
| Volume importé                           | 61 096         | 81 614         | +33,58 %       |
| Volume exporté                           | -              | -              |                |
| <b>Volume mis en distribution</b>        | <b>173 924</b> | <b>176 078</b> | <b>+1,24 %</b> |
| Volume vendu aux abonnés domestiques     | 151 019        | 154 825        | +2,52 %        |
| Volume vendu aux abonnés non domestiques |                |                |                |
| <b>Volume total vendu aux abonnés</b>    | <b>151 019</b> | <b>154 825</b> | <b>+2,52 %</b> |

La consommation moyenne par abonnement domestique est de : 80 m³ par an. Elle était de 79 m³ en 2021.

## ■ LONGUEUR DU RESEAU

|  | 2021  | 2022  | Variation% |
|--|-------|-------|------------|
| Linéaire du réseau hors branchements en km | 100,0 | 100,1 | +0,12 %    |

## ■ Tarification et recettes du service public de l'eau potable

### ■ FIXATION DES TARIFS EN VIGUEUR

L'assemblée délibérante vote les tarifs concernant la part collectivité.

Les taxes et redevances sont fixées par les organismes concernés.

Le service est assujéti à la TVA.

### ■ PRIX DU SERVICE DE L'EAU POTABLE

Le prix du service comprend :

- Une partie fixe ou abonnement
- Une partie proportionnelle à la consommation d'eau potable

Les abonnements sont payables d'avance semestriellement.

Les volumes sont relevés annuellement.

Les consommations sont payables au vu du relevé. Les facturations intermédiaires sont basées sur une consommation estimée.

- *Redevance de pollution domestique*

La redevance de pollution domestique est reversée à l'agence de l'eau. Son montant, en € par m<sup>3</sup>, est calculé chaque année par l'agence de l'eau.

Elle est unique sur l'ensemble du service.

|                                   | 1 <sup>er</sup> jan 2022 | 1 <sup>er</sup> jan 2023 |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Redevance de pollution domestique | 0,3000                   | 0,3000                   |

# LANNION TREGOR COMMUNAUTE

EAU POTABLE : PLOUBEZRE

2022

tarif domestique de la commune

## ■ LE PRIX DE L'EAU Tarif hors redevance de pollution domestique

Evolution du tarif de l'eau

|  | Désignation                             | 1 <sup>er</sup> jan 2022 | 1 <sup>er</sup> jan 2023 | Variation |
|--|---|--------------------------|--------------------------|-----------|
| <b>Part de la collectivité</b>   |   |                          |                          |           |
|  | Part Fixe [€ HT/an]                     |                          |                          |           |
|  | Abonnement ordinaire *                  | 61,26                    | 67,60                    | +10,35 %  |
|  | Abonnement 30 - 40 - 50 mm              | 116,10                   | 128,10                   | +10,34 %  |
|  | Abonnement 60 mm et plus                | 418,60                   | 461,84                   | +10,33 %  |
| <b>Part proportionnelle [€ HT/m<sup>3</sup>]</b><br>(tranches en m <sup>3</sup> /an) | N° 1 (0 à 30 m <sup>3</sup> )           | 1,291                    | 1,389                    | +7,59 %   |
|  | N° 2 (31 à 100 m <sup>3</sup> )         | 1,291                    | 1,416                    | +9,68 %   |
|  | N° 3 (101 à 150 m <sup>3</sup> )        | 1,144                    | 1,276                    | +11,54 %  |
|  | N° 4 (151 à 500 m <sup>3</sup> )        | 1,144                    | 1,088                    | -4,90 %   |
|  | N° 5 (501 à 1 000 m <sup>3</sup> )      | 0,971                    | 1,088                    | +12,05 %  |
|  | N° 6 (au-delà de 1 000 m <sup>3</sup> ) | 0,852                    | 1,088                    | +27,70 %  |
| <b>Redevances et taxes</b>   |   |                          |                          |           |
|  | redevance SDAEP [€/an]                  | 12,00                    | 13,50                    | +12,50 %  |
|  | TVA                                     | 5,5 %                    | 5,5 %                    |           |

\* Abonnement pris en compte dans la facture 120 m<sup>3</sup>

### • Composantes de la facture d'un usager de 120 m<sup>3</sup>

|                      | 1 <sup>er</sup> jan 2022 | 1 <sup>er</sup> jan 2023 | Variation      |
|----------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
| Collectivité         | 213,24                   | 233,91                   | +9,69 %        |
| redevance SDAEP      | 12,00                    | 13,50                    | +12,50 %       |
| TVA                  | 12,39                    | 13,61                    | +9,85 %        |
| <b>Total [€ TTC]</b> | <b>237,63</b>            | <b>261,02</b>            | <b>+9,84 %</b> |

| Variation COLLECTIVITE (HT) |
|-----------------------------|
| +9,69 %                     |

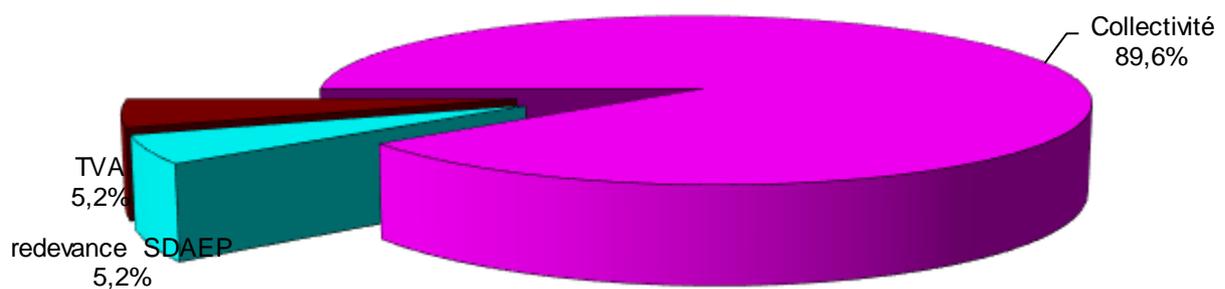
Prix théorique du m<sup>3</sup> pour un usager consommant 120 m<sup>3</sup> :

2,18 €/m<sup>3</sup>

Prix théorique du litre pour un usager consommant 120 m<sup>3</sup> :

0,0022 €/l

### Répartition au 1er janvier 2023



# LANNION TREGOR COMMUNAUTE

EAU POTABLE : PLOUBEZRE

2022

tarif domestique de la commune

## ■ LE PRIX DE L'EAU y compris Redevance pollution

Evolution du tarif de l'eau

|   | Désignation   | 1 <sup>er</sup> jan 2022 | 1 <sup>er</sup> jan 2023 | Variation |
|---|---|--------------------------|--------------------------|-----------|
| <b>Part de la collectivité</b><br>Part Fixe [€ HT/an] | Abonnement ordinaire *  | 61,26                    | 67,60                    | +10,35 %  |
|   | Abonnement 30 - 40 - 50 mm  | 116,10                   | 128,10                   | +10,34 %  |
|   | Abonnement 60 mm et plus  | 418,60                   | 461,84                   | +10,33 %  |
|   | Part proportionnelle [€ HT/m <sup>3</sup> ]<br>(tranches en m <sup>3</sup> /an) |                          |                          |           |
|   | N° 1 (0 à 30 m <sup>3</sup> )   | 1,291                    | 1,389                    | +7,59 %   |
|   | N° 2 (31 à 100 m <sup>3</sup> )   | 1,291                    | 1,416                    | +9,68 %   |
|   | N° 3 (101 à 150 m <sup>3</sup> )  | 1,144                    | 1,276                    | +11,54 %  |
|   | N° 4 (151 à 500 m <sup>3</sup> )  | 1,144                    | 1,088                    | -4,90 %   |
|   | N° 5 (501 à 1 000 m <sup>3</sup> )  | 0,971                    | 1,088                    | +12,05 %  |
|   | N° 6 (au-delà de 1 000 m <sup>3</sup> )   | 0,852                    | 1,088                    | +27,70 %  |
| <b>Redevances et taxes</b>                            | redevance SDAEP [€/an]  | 12,00                    | 13,50                    | +12,50 %  |
|   | Redevance de pollution domestique   | 0,30                     | 0,30                     | 0,00 %    |
|   | TVA   | 5,5 %                    | 5,5 %                    |           |

\* Abonnement pris en compte dans la facture 120 m<sup>3</sup>

### • Composantes de la facture d'un usager de 120 m<sup>3</sup>

|                                   | 1 <sup>er</sup> jan 2022 | 1 <sup>er</sup> jan 2023 | Variation      |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
| Collectivité                      | 213,24                   | 233,91                   | +9,69 %        |
| redevance SDAEP                   | 12,00                    | 13,50                    | +12,50 %       |
| Redevance de pollution domestique | 36,00                    | 36,00                    | 0,00 %         |
| TVA                               | 14,37                    | 15,59                    | +8,49 %        |
| <b>Total [€ TTC]</b>              | <b>275,61</b>            | <b>299,00</b>            | <b>+8,49 %</b> |

| Variation COLLECTIVITE (HT) |
|-----------------------------|
| +9,69 %                     |

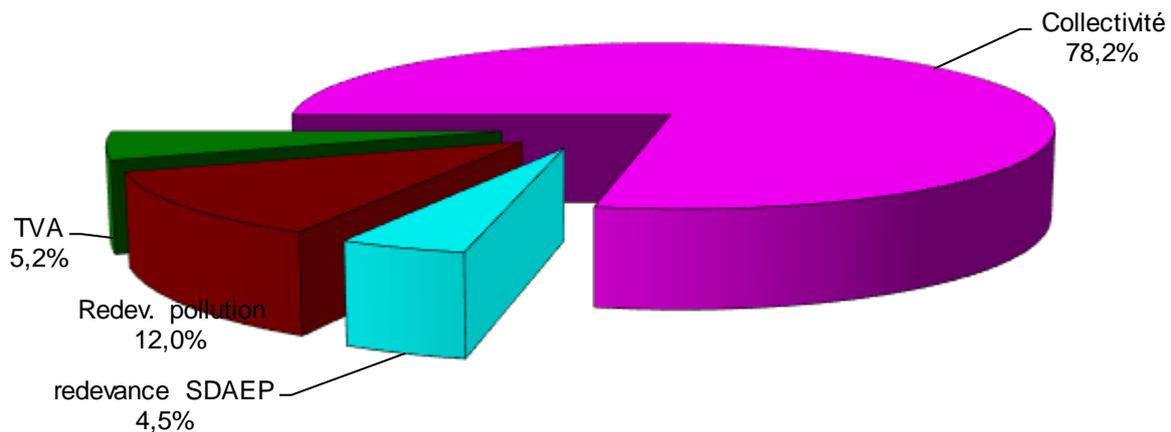
Prix théorique du m<sup>3</sup> pour un usager consommant 120 m<sup>3</sup> :

2,49 €/m<sup>3</sup>

Prix théorique du litre pour un usager consommant 120 m<sup>3</sup> :

0,0025 €/l

### Répartition au 1er janvier 2023



■ **RECETTES D'EXPLOITATION**

- *Recettes de la collectivité*

|                                      | 2021                | 2022                | Variation      |
|--------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| Recettes de vente d'eau              |                     |                     |                |
| Recettes vente d'eau domestiques     | 295 796,33 €        | 307 224,58 €        | +3,86 %        |
| dont abonnements                     | 114 069,84 €        | 117 337,33 €        | +2,86 %        |
| <b>Total recettes de vente d'eau</b> | <b>295 796,33 €</b> | <b>307 224,58 €</b> | <b>+3,86 %</b> |
| Autres recettes                      |                     |                     |                |
| Recettes de raccordement             | 11 414,47 €         | 12 994,04 €         |                |
| <b>Total des recettes</b>            | <b>307 210,80 €</b> | <b>320 218,62 €</b> |                |

## ■ Indicateurs de performance du service de l'eau potable

### ■ QUALITE DE L'EAU

Les données relatives à la qualité de l'eau distribuée définies par l'article D.1321-103 du Code de la Santé Publique sont indiquées dans le rapport établi et transmis par l'ARS. Parallèlement l'exploitant vérifie la qualité de l'eau distribuée, par des analyses menées dans le cadre de l'autocontrôle.

Résultats du contrôle réglementaire :

|                             | Nombre de prélèvements réalisés | Nombre de prélèvements Non conformes | % de conformité | Paramètres non conformes |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| Conformité bactériologique  | 21                              | 0                                    | 100 %           | -                        |
| Conformité physico-chimique | 21                              | 0                                    | 100 %           |                          |

### ■ PROTECTION DES RESSOURCES EN EAU

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

|   |
|---|
| <b>valeur globale de l'indice d'avancement de la protection de la ressource,</b><br>calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable |
| <b>80 %</b>   |

### ■ CONNAISSANCE ET GESTION PATRIMONIALE DU RESEAU

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable a évolué en 2013 (indice modifié par arrêté du 2 décembre 2013). De nouvelles modalités de calcul ayant été définies, les valeurs d'indice affichées à partir de l'exercice 2013 ne doivent pas être comparées à celles des exercices précédents.

L'obtention de 40 points, globalement, au niveau des parties A et B ci-dessous, est nécessaire pour considérer que le service dispose du descriptif détaillé des ouvrages de distribution d'eau potable mentionné à l'article D 2224-5-1 du code général des collectivités territoriales.

La valeur de l'indice est obtenue en faisant la somme des points indiqués dans les parties A, B et C décrites ci-dessous et avec les conditions suivantes :

- Les 30 points d'inventaire des réseaux (partie B) ne sont comptabilisés que si les 15 points des plans de réseaux (partie A) sont acquis.
- Les 75 points des autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (partie C) ne sont comptabilisés que si au moins 40 des 45 points de l'ensemble plans des réseaux et inventaire des réseaux (parties A + B) sont acquis.

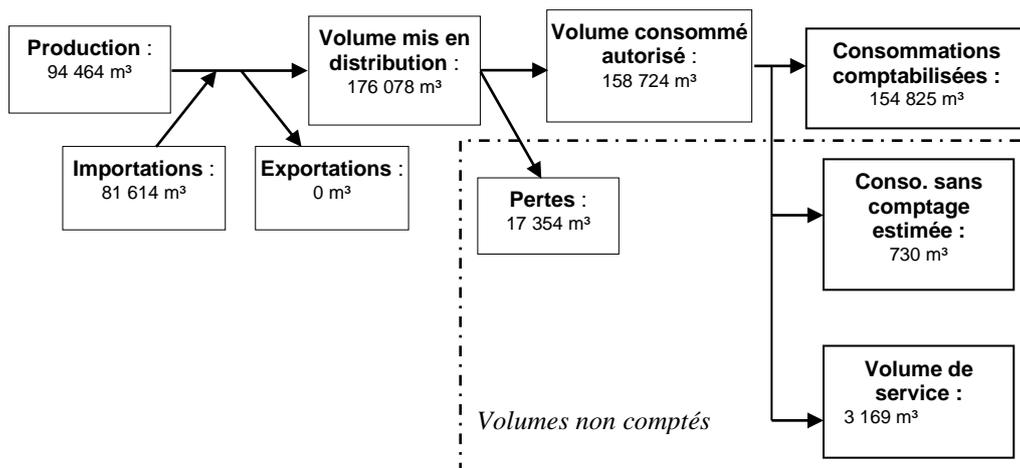
La valeur de cet indice varie entre 0 et 120.

|   |   | nombre de points  | points obtenus |
|---|---|---|----------------|
| <b>PARTIE A : PLAN DES RESEAUX (15 points)</b>  |   |   |                |
| VP.236  | Existence d'un plan des réseaux mentionnant la localisation des ouvrages principaux (ouvrage de captage, station de traitement, station de pompage, réservoir) et des dispositifs de mesures  | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.237  | Existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour, au moins chaque année, du plan des réseaux pour les extensions, réhabilitations et renouvellements de réseaux (en l'absence de travaux, la mise à jour est considérée comme effectuée) | oui : 5 points<br>non : 0 point                                       | 5              |
| <b>PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX (30 points)</b><br>(rappel : les 15 points de la partie A doivent avoir été obtenus pour bénéficier de points supplémentaires)   |   |   |                |
| VP.238  | Existence d'un inventaire des réseaux avec mention, pour tous les tronçons représentés sur le plan, du linéaire, de la catégorie de l'ouvrage et de la précision des informations cartographiques   | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.240  | Intégration, dans la procédure de mise à jour des plans, des informations de l'inventaire des réseaux (pour chaque tronçon : linéaire, diamètre, matériau, date ou période de pose, catégorie d'ouvrage, précision cartographique)                | <b>Condition à remplir pour prendre en compte les points suivants</b> |                |
| VP.239  | Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres   | 1 à 5 points<br>sous conditions (1)                                   | 5              |
| VP.241  | Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose  | 0 à 15 points<br>sous conditions (2)                                  | 13             |
| <b>PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX (75 points)</b><br>(rappel : 40 points doivent avoir été obtenus globalement en partie A et B, pour pouvoir bénéficier de points supplémentaires) |   |   |                |
| VP.242  | Localisation des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, PI,...) et des servitudes de réseaux sur le plan des réseaux   | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.243  | Inventaire mis à jour, au moins chaque année, des pompes et équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de stockage et de distribution (en l'absence de modifications, la mise à jour est considérée comme effectuée)                | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.244  | Localisation des branchements sur le plan des réseaux   | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.245  | Pour chaque branchement, caractéristiques du ou des compteurs d'eau incluant la référence du carnet métrologique et la date de pose du compteur   | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.246  | Identification des secteurs de recherches de pertes d'eau par les réseaux, date et nature des réparations effectuées  | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.247  | Localisation à jour des autres interventions sur le réseau (réparations, purges, travaux de renouvellement, etc.)   | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.248  | Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des canalisations (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans)  | oui : 10 points<br>non : 0 point                                      | 10             |
| VP.249  | Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux sur au moins la moitié du linéaire de réseaux   | oui : 5 points<br>non : 0 point                                       | 5              |
|   | <b>TOTAL</b>  | <b>120</b>  | <b>118</b>     |

(1) un taux minimum de 50 % est requis – les taux de 50, 60, 70, 80, 90 et 95% ou plus correspondent respectivement à 0, 1, 2, 3, 4 et 5 points

(2) un taux minimum de 50 % est requis – les taux de 50, 60, 70, 80, 90 et 95% ou plus correspondent respectivement à 10, 11, 12, 13, 14 et 15 points

## ■ PERFORMANCE DU RESEAU



Les consommations sans comptage (en particulier incendie) sont évaluées à 730 m<sup>3</sup>.

Les volumes de service (vidanges, purges, lavages de réservoir,...) sont évalués à 3 169 m<sup>3</sup>.

L'arrêté du 2 mai 2007 définit les indicateurs suivants :

### - rendement du réseau de distribution =

(consommations comptabilisées+exportations+estimation consommations sans comptage+volume de service) / (volume produit + importations)

|   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| Rendement du réseau de distribution [%] | 90,0 % | 92,0 % | 88,4 % | 89,2 % | 90,1 % |

N.B. : la définition du rendement a changé à partir des valeurs de l'année 2007

### - indice des volumes non comptés =

(estimation consommations sans comptage+volume de service+pertes) / (365 \* longueur du réseau hors branchements)

|  | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|--|------|------|------|------|------|
| Indice linéaire des volumes non comptés [m <sup>3</sup> /km/j] | 0,7  | 0,4  | 0,7  | 0,6  | 0,6  |

### - indice linéaire de pertes en réseau =

pertes / (365 \* longueur du réseau hors branchements)

|  | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|--|------|------|------|------|------|
| Indice linéaire de pertes en réseau [m <sup>3</sup> /km/j] | 0,5  | 0,4  | 0,6  | 0,5  | 0,5  |

### - indice linéaire de consommation=

(consommations comptabilisées+exportations+estimation consommations sans comptage+volume de service) / (365 \* longueur du réseau hors branchements)

|  | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022   |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| Indice linéaire de consommation [m <sup>3</sup> /km/j] | 4,3    | 4,1    | 4,3    | 4,3    | 4,4    |
| Seuil de rendement [%]                                 | 65,9 % | 65,8 % | 65,9 % | 65,9 % | 65,9 % |

Le rendement est au-dessus du seuil minimal sur le dernier exercice.

## ■ RENOUVELLEMENT DES RESEAUX

|   | 2018 | 2019 | 2020  | 2021  | 2022  |
|---|------|------|-------|-------|-------|
| Linéaire de canalisations renouvelées au cours de l'exercice [km] | 0    | 0    | 0,537 | 0,834 | 1,270 |

### **Taux moyen de renouvellement des réseaux : 0,5 %**

Ce taux est le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne annuelle du linéaire de réseaux (hors linéaires de branchements) renouvelés au cours des cinq dernières années par la longueur du réseau.

Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacées à l'identique ou renforcées ainsi que les sections réhabilitées.

## ■ Financement des investissements du service de l'eau potable

### ■ TRAVAUX ENGAGES AU COURS DE L'EXERCICE

| Objet des travaux  | Montant de travaux |
|--|--------------------|
| <u>Ressource et usine de Keranglas :</u>                   | 1 742 €            |
| Installation télégestion S4W                               |                    |
| Acquisitions foncières dans les PPC                        | 5 000 €            |
| Mise en place d'anti-intrusion dans les PPC                | 4 695 €            |
| <u>Réservoirs :</u>  | 893 €              |
| Lavages des réservoirs                                     |                    |
| AMO rédaction travaux de réhabilitation des réservoirs     | 3 096 €            |
| Maintenance analyseurs en ligne                            | 340 €              |
| Remplacement de l'armoire électrique du réservoir du bourg | 1 420 €            |
| Aménagement et clôture du réservoir du Bourg               | 9 453 €            |
| Réhabilitation de l'armoire électrique 5 Croix             |                    |
| Renouvellement des conduites 5 Croix                       |                    |
| Installation télégestion S4W réservoirs Bourg et 5 Croix   | 5 495 €            |
| <u>Réseau :</u>  | 33 500 €           |
| Renouvellement Rosalic PEHD diam 63 ml                     |                    |
| Renouvellement 5 Croix PEHD diam 180-160-125 1200 ml       | 295 087 €          |

### ■ BRANCHEMENTS EN PLOMB

Seuls les branchements comportant un tronçon en plomb avant compteur sont comptabilisés ci-dessous.

| Branchements   | 2021          | 2022          |
|--|---------------|---------------|
| Nombre de branchements en plomb changés dans l'année                     | 0             | 0             |
| Nombre de branchements en plomb restants (en fin d'année)                | 0             | 0             |
| <b>% de branchements en plomb restants/ nombre total de branchements</b> | <b>0,00 %</b> | <b>0,00 %</b> |

### ■ ETAT DE LA DETTE (SUR L'ENSEMBLE DE LA COMPETENCE EAU POTABLE)

L'état de la dette au 31 décembre 2022 fait apparaître les valeurs suivantes :

|                                       | 2021            | 2022            |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Encours de la dette au 31 décembre    | 13 112 159,57 € | 17 940 513,36 € |
| Remboursements au cours de l'exercice | 1 127 461,27 €  | 1 585 561,09 €  |
| dont en intérêts                      | 355 129,39 €    | 356 957,44 €    |
| dont en capital                       | 772 331,88 €    | 1 228 603,65 €  |

### ■ AMORTISSEMENTS REALISES (SUR L'ENSEMBLE DE LA COMPETENCE EAU POTABLE)

|   | 2021           | 2022           |
|---|----------------|----------------|
| Montant de la dotation aux amortissements | 2 829 887,53 € | 3 196 129,47 € |

■ **PRESENTATION DES PROJETS A L'ETUDE EN VUE D'AMELIORER LA QUALITE DU SERVICE A L'USAGER ET LES PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES DU SERVICE**

| Objet des travaux  | Montant de travaux |
|--|--------------------|
| Réservoir 5 Croix : clôture et aménagement                 | 7 115 €            |
| Renouvellement canalisations                               | 211 517 €          |
| Renouvellement réseau Bourg                                |                    |
| Renouvellement réseau RD Ploumilliau                       |                    |
| Extension de réseau  | 5 000 €            |
| Renouvellement de compteurs                                | 45 820 €           |
| Mise en place d'anti-intrusion réservoirs Bourg et 5 Croix | 3 940 €            |

## ■ Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau

### ■ AIDE AU PAIEMENT DES FACTURES D'EAU DES PERSONNES EN SITUATION DE PRECARITE (SUR L'ENSEMBLE DU TERRITOIRE EXPLOITE EN REGIE)

|                                  | 2021       | 2022        |
|----------------------------------|------------|-------------|
| montants des abandons de créance | 3 222,20 € | 20 080,98 € |

# L'INFORMÉ

## 2022



## LANNION TRÉGOR COMMUNAUTE

(PLOUBEZRE)

Extrait du rapport annuel 2022  
sur le prix et la qualité du service public  
Disponible en mairie de LANNION

### TERRITOIRE

4 453 habitants

Lannion Trégor Communauté exerce la compétence eau potable depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2020.

Sur son territoire, on trouve en 2022, 12 services :  
- 9 services exploités en régie : Lannion, Pleumeur-Bodou, Ploubezre, Ploumilliau, Trebeurden, Trégor, La Baie, Kernevec et l'ex Leguer  
- 3 services exploités en affermage : Lézardrieux et Traouiero (contrats VEOLIA) et Kreis Treger (contrat SUEZ).

La présente fiche concerne uniquement le service de PLOUBEZRE.

Il regroupe les communes de : Ploubezre.

La population desservie est de 4 453 **habitants**, pour PLOUBEZRE.

### EXPLOITATION

En régie

La communauté d'agglomération a la responsabilité du fonctionnement des ouvrages, de leur entretien et de la permanence du service.

La communauté d'agglomération a la maîtrise des investissements et la propriété des ouvrages.

L'eau est distribuée à **1 936 abonnés** (+1,47 % par rapport à 2021), pour PLOUBEZRE.

### PRODUCTION

3 ressources

▪ Des ressources propres à la communauté d'agglomération : le Captage de Keranglas (Captage situé à Ploubezre) a fourni 94 464 m<sup>3</sup> d'eau traitée.

▪ Des importations des collectivités voisines d'un volume total de 81 614 m<sup>3</sup> :  
- Lannion Trégor Communauté - Ploumilliau a fourni 2 151 m<sup>3</sup>,  
- Syndicat de Goas Koll - Traou Long - Traou Long a fourni 79 463 m<sup>3</sup>.

### DISTRIBUTION

Un réseau de 100 km  
154 825 m<sup>3</sup> consommés

En 2022 les abonnés domestiques ont consommé 154 825 m<sup>3</sup> (+2,52 % par rapport à 2021) soit en moyenne **95 litres par habitant et par jour**.

Compte tenu des fuites (pour partie inévitables) et des besoins en eau du service (purges du réseau, poteaux incendie, lavages des réservoirs, ...), **le rendement du réseau était de 90,1 %** en 2022 (il était de 89,2 % en 2021).

Le taux de renouvellement du réseau est de 0,5 %.

### PRIX

299,00 € pour 120 m<sup>3</sup>

Le prix du service comprend une partie fixe (abonnement) et un prix au m<sup>3</sup> consommé.

Au total, un abonné domestique consommant 120 m<sup>3</sup> payera 299,00 € (sur la base du tarif du 1<sup>er</sup> janvier 2023, toutes taxes comprises). Soit en moyenne 2,49 €/m<sup>3</sup>, **+8,49 % par rapport à 2022**.

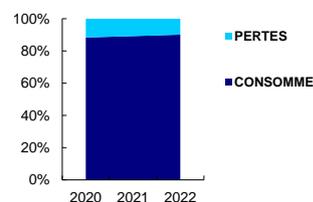
Sur ce montant, 78 % reviennent à la collectivité pour les investissements, l'entretien et le fonctionnement, et les taxes s'élèvent à 22 %.



1 commune adhérente



LOCAL IMPORT



Rendement du réseau



COLLECTIVITE TAXES

Répartition des montants collectés