

SIAEP

CIRON-OULCHES

RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX
ET LA QUALITE DU SERVICE PUBLIC
de l'eau potable

Exercice 2022

1- Caractérisation technique du service

1.1 Présentation du Territoire desservi

Le service est géré au niveau intercommunal

Nom de la collectivité SIAEP Ciron-Oulches

Caractéristique Communes de Ciron et Oulches

Compétences liées au service

	Oui	Non
Collecte	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Transport	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dépollution	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Territoire desservi :

Les communes de CIRON et OULCHES.

Existence d'une CCSPL Oui Non
(Commission consultative des services publics locaux)

Existence d'un schéma de distribution Oui, date d'approbation Non

Existence d'un règlement du service Oui, date d'approbation 20/12/2021

1.2 Mode de gestion du service

Le service est exploité en régie

1.3. Estimation de la population desservie (D201.0)

Le service de l'eau dessert une population estimée à 995 habitants

1.4. Nombres d'abonnés

		2021	2022	variation	d'habitants (population rapportée au d'abonnés)
Le nombre par abonnés desservie nombre est de	Nombre de branchements domestiques	716	720	0.5	
	Nombre de branchements non domestiques	4	4		
	Nombre total de branchements	720	724	0.5	

1.38...habitants/abonnés au 31/12/2022 (1.38 habitants/abonnés au 31/12/2021)

Répartition des abonnés par commune

Ciron :.....398

Oulches :.....326

Total des abonnés : 724

1.5. Ressources en eau

Il est précisé que tous les volumes indiqués portent sur la période du 01/01 au 31/12/2022

1.5.1 Ouvrages de prélèvement

Ouvrage	Prélèvement 2021 (m ³)	Prélèvement 2022 (m ³)	Variation 2021/2022
Fontaine Saint Martin	175 559	180 270	+2.6

1.5.2. Volumes produits

Ouvrage	Production 2021 (m3)	Production 2022 (m3)	Variation 2020/2021
Fontaine Saint Martin	175 559	180 270	+2.6%

1.5.3. Achats d'eaux

Import depuis	Importé en 2021 (m3)	Importé en 2022 (m3)	Variation 2021/2022
Ruffec	882	1314	+48.9%

1.6. Volumes mis en distribution et vendus

Les volumes indiqués portent sur la période 01/01 au 31/12/2022.

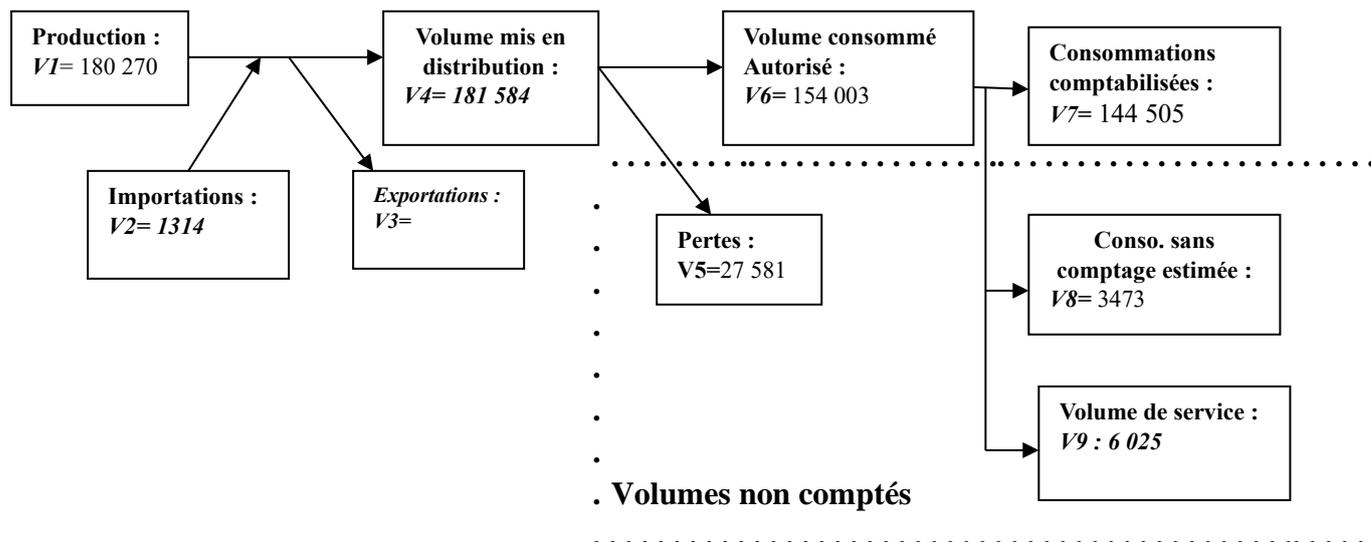
Volumes (m ³)	2021	2022	Variation %
Volumes produit (V1)	175 559	180 270	
Volume importé (V2)	882	1314	
Volume exportés (V3)			
Volume mis en distribution (V1+V2-V3)	176 441	181 584	
Volume vendu aux abonnés domestiques	100 025	99 025	
Volume vendu aux abonnés non domestiques	45 599	45 480	
Volume total vendu aux abonnés	145 624	144 505	

La consommation moyenne par abonnement domestique est de 136 m³ par an en 2022. Elle était de 138.m³en 2021.

Détail des exportations d'eau

Export vers	exporté en 2022 (m3)	Exporté en 2021 (m3)	Variation 2022/2021

1.7. Bilan des Volumes



$$(V4= V1+V2 \quad V5= V4-V6 \quad V6= V7+V8+V9)$$

1.8. Linéaire du réseau

Le linéaire du réseau de canalisations du service, hors branchements, est de 83 km au 31/12/2022 (il était de 83 km au 31/12/2021)

2- Tarification de l'eau et recettes du service

2.1 Modalités de tarification

Le prix du service comprend :

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

Les abonnements sont payables en mai/juin de l'année n

Les consommations sont payables en novembre/décembre de l'année n.

Les tarifs applicables au 01/01/2022 et au 01/01/2023 sont les suivants :

Tarifs	au 01/01/2022	au 01/01/2023
Part de la collectivité		
Part fixe		
Abonnement 15 mm	78.54€	78.54€
Abonnement 20 mm	98.17€	98.17€
Abonnement 30 mm	123.42€	123.42€
Abonnement 40 mm	144.76€	144.76€

Abonnement 80 mm	165.25€	165.25€
Abonnement 100 mm	224.40€	224.40€
Part proportionnelle (€HT/m ³)		
De 0 à 100 m ³	1.28 €/m ³	1.28€
De 101 à 500 m ³	0.90 €/m ³	0.90€
De 501 à 1000 m ³	0.75 €/m ³	0.75€
Au-delà de 1000m ³	0.66 €/m ³	0.66€
Taxes et redevances		
Taxes		
Taux de TVA	5.5%	5.5%
Redevances		
Prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'eau)	€/m	
Pollution domestique (Agence de l'Eau)	0.23€/m ³	0.23€/m ³

Les délibérations fixant les différents tarifs et prestations aux abonnés pour l'exercice sont les suivantes
Délégation du 05 novembre 2021

2.2 Facture d'eau type (D102.0)

Les tarifs applicables au 01/01/2022 et au 01/01/2023 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'Insee (120m³/an) sont

Facture type	Au 01/01/2022 en €	au 01/01/2023 en €	Variation en %
Part de la collectivité			
Part fixe annuelle (compteur de 15)	78.54	78.54	
part proportionnelle 1 à 100m ³	128	128	
de 101 à 500 m ³	18	18	
Montant HT de la facture de 120m ³ revenant à la collectivité	224.54	224.54	
Taxes et redevances			
Redevance pour prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'Eau)			
Redevance de pollution domestique (Agence de l'Eau)	27.60 €	27.60 €	
TVA	13.87	13.87	
Montant des taxes et redevance pour 120m ³	44.47	44.47	
Total	266.01	266.01	
Prix TTC au m³	2.22	2.22	

2.3. Recettes

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2022 en €	Variation en %
Vente d'eau aux usagers	164 887	205 895	
dont abonnements	53 356	59 337	
Redevances pour l'Agence de l'Eau	14 802	17 178	
Total recettes vente d'eau HT	179 686	223 073	+24%
Recettes liées aux travaux	216	1 383	
Autres prestations aux abonnés	80	126	
Recettes diverses (à préciser)			
Total autres recettes HT	296	1509	
Total général des recettes HT	179 985	224 582	24%

3. Indicateurs de performance

3.1. Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1)

Analyses	Nombre de prélèvement réalisés exercice 2021	Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2021	Nombre de prélèvement réalisés exercice 2022	Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2022
Microbiologie	12	0	12	0
Paramètres physico-chimiques	12	0	12	0

Le taux de conformité est de 100%

3.2. Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2)

Partie A : Plan des réseaux 15 points

	Situation observée (oui/non)	Points obtenus
Existence d'un plan des réseaux mentionnant la localisation des ouvrages principaux (captage, station de traitement, station de pompage, réservoir) et des dispositifs de mesure (oui:10 points/non: 0 point)	0	10
Existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour du plan, au moins annuelle, en ce qui concerne les extensions, réhabilitations et renouvellement de réseaux (oui : 5 points/non: 0 points)	0	5
Total partie A		15

Partie B : Inventaire des réseaux (30 points)

	Situation observée (oui/non)	Points obtenus
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	0	10
Procédure de mise à jour des plans intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux	0	5
Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire mentionne les matériaux et les diamètres des canalisations	100	5
Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire mentionne la date ou la période de pose des canalisations	100	10
Total partie B		30

Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (75 points)

	Situation observée (oui/non ou taux)	Points obtenus
Localisation, sur le plan des réseaux, des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, PI...)et, s'il y a lieu, des éventuelles servitudes instituées (oui: 10 points/non:0 point)	0	10
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques liés aux ouvrages de stockage et de distribution (oui:10 points/non:0 point)	0	10
Localisation des branchements sur le plan des réseaux (oui:10 points/ non: 0 point)	N	
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/non: 0 point)	N	
Identification des secteurs de recherches de pertes d'eau, avec dates de ces recherches et nature des réparations ou des travaux effectués à leur suite (oui: 10 points/non: 0 point)	0	10
Recensement avec localisation à jour des autres interventions sur les réseaux (réparations, purges, travaux de renouvellement...) (oui : 10 points/ non : 0 points)	0	10
Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des canalisations (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins trois ans) (oui: 10 points/non: 0 point)	N	
Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux portant sur au moins la moitié du linéaire total de canalisations (oui : 5 points/ non : 0 point)	N	
Total partie C		40

Valeur globale de l'indice

	Nombre de points maximum	Points obtenus
Total partie A	15	15
Total partie B	30	30
Total partie C	75	40
Total général	120	85

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux du service pour l'année 2022 est de 85 (il était de 85 en 2021).

3.3. Indicateurs de performance du réseau

3.3.1. Rendement du réseau de distribution (P104.3)

Le rendement pour l'exercice 2022 est de

$$144\,505(V7) + 0V3 + 3\,473(V8) + 6\,025(V9) / 180\,270(V1) + 1314(V2) = 154\,003 / 181\,584 = 84.8$$

Pour mémoire, le rendement de 2021 était de 87

La valeur minimale de rendement à atteindre, pour le service, est de :

$$65 + 144\,505(V7) + 0V3 + 3\,473(V8) + 6\,025(V9) / 5 \times 365 \times 83 = 154\,068 / 151\,475 = 1.01.$$

3.3.2. Indice linéaire des volumes non comptés

Pour l'année 2022, l'indice linéaire des volumes non comptés est de $181\,584(V4) - 144\,505(V7) / 365 \times 83 = 37\,079 / 30\,295 = 1.22 \text{ m}^3/\text{j}/\text{km}$

Pour mémoire l'indice linéaire des volumes non comptés en 2021 était de 1

3.3.3. Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)

En 2022, l'indice linéaire des pertes est de :

$$181\,584 \dots (V4) - 154\,003(V6) / 365 \times 83 = 0.91 \text{ m}^3/\text{j}/\text{km}$$

Pour mémoire l'indice linéaire des pertes en 2021 était de 0.78.

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

Exercice	2018	2019	2020	2021	2022
Linéaire renouvelé en km	2.7	0.350	0.080	0.300	5.700

3.4. Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3)

Pour l'année 2022, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est 100% (il était de 100% en 2021)

4 Financement des investissements

4.1. Branchements en plomb

Branchements	2021	2022
Nombre de branchements en plomb changés dans l'année	6	25
Nombre de branchements en plomb restant (en fin d'année)	83	58
% de branchements en plomb restant/nombre total de branchements	10.7	8

4.2. Montant des travaux engagés

Nom de l'Opération	Montant HT	Subventions accordées
Etude patrimoniale	340	
Travaux	761 683	311 308

4.3. Etat de la dette du service

	2021	2022
Encours de la dette au 31 décembre	250 980.72	678 279
Encours de la dette par abonné	252.24	681.68
Remboursement au cours de l'exercice	29 950.08	40 079.11
dont en intérêts	4 564.51	7 377.85
dont en capital	25 385.57	32 701.26

4.4. Amortissements

	2021	2022
Montant de la dotation aux amortissements	57 519	57 455

4.5. Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service

Les différents projets sont

- Modification système de chloration

4.6. Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice.

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

5.1. Abandons de créances ou versements à un fond de solidarité (P109.0)

En 2022, le service a reçu.....0.....demandes d'abandon de créances et en a accordées.....
.....€ ont été abandonnés et/ou versés à un fond de solidarité, soit€/m³ (.....€/m³ en 2021)
Admissions en non-valeur :

5.2. Opérations de coopération décentralisée (cfL1115-1-1 du CGCT)

6. Suivi des impayés

Montant TTC des impayés au 31/12/2022 sur les factures émises au titre de l'année 2022	16 572
Montant TTC facturé au titre de l'année 2022, au 31/12/2022	224 582
Taux d'impayés	7.37%