

# SIE de la BREVENNE

## **RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE PUBLIC**

### *Service de l'eau potable*

*Rapport présenté conformément à l'article L.2224-5 du code général des collectivités territoriales*



EXERCICE

**2014**

# I. CONTEXTE

Le présent rapport a pour objet de rassembler et présenter les différents éléments techniques et financiers relatifs au prix et à la qualité du service public d'eau potable pour l'exercice 2014.

Le syndicat intercommunal des eaux de la Brevenne est constitué des communes de Sain-Bel, Sourcieux-les-Mines, Saint-Pierre-la-Palud et une partie de Savigny.

## I.1 Conditions d'exploitation du service

Le service est exploité en affermage. Le délégataire est la SOCIÉTÉ SUEZ environnement Eau FRANCE en vertu d'un contrat ayant pris effet le 1<sup>er</sup> octobre 2006. La durée du contrat est de 10 ans. Il prendra fin le 30 septembre 2016.

## I.2 Prestations assurées dans le cadre du service

Les prestations confiées à la SOCIÉTÉ SUEZ environnement Eau FRANCE sont les suivantes :

<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, traitement des doléances client
<b>Eau potable</b>	Production et distribution de l'eau potable
<b>Mise en service</b>	des branchements
<b>Entretien</b>	de l'ensemble des ouvrages, de la voirie, des branchements, des canalisations, des clôtures, des compteurs, des équipements électromécaniques, des ouvrages de traitement,
<b>Renouvellement</b>	des branchements, des canalisations < 6m, des compteurs, des équipements électromécaniques

La collectivité prend en charge :

<b>Renouvellement</b>	des canalisations, des clôtures, du génie civil
-----------------------	---

## I.3 Ressources en eau potable et patrimoine du syndicat

Le Syndicat est alimenté par la station du Martinet implantée à Savigny et par un achat d'eau au S.M.E.P. Saône Turdine qui intervient notamment en période estivale.

Le captage du Martinet fait l'objet de mesures de protection : l'arrêté de déclaration d'utilité publique inter-préfectoral n°2/2011 est en date du 8 mars 2011.

L'eau issue des captages du Martinet est désinfectée par du chlore avant distribution.

Les habitants de Sain Bel, Savigny-La Palud/Chamberty et de Bessenay-La Rochette sont exclusivement alimentés par l'achat d'eau au S.M.E.P. Saône Turdine, via la commune de l'Arbresle.

Le S.M.E.P. Saône Turdine produit de l'eau à partir des champs captants d'Ambérieux et de Quincieux situés en nappe alluviale de la Saône et à partir du puits du Divin situé sur la commune de Anse (cf. synoptique en annexe).

L'eau subit un traitement de démanganisation et de désinfection à la station du Jonchay avant distribution.

Les captages d'Ambérieux et de Quincieux font l'objet de mesures de protection. L'arrêté de déclaration d'utilité publique est en date du 24 septembre 1975.

La mise à jour de la DUP de ces captages date du 18 octobre 2012, arrêté préfectoral n°2011-5152. La zone de protection de leur aire d'alimentation a été délimitée par l'arrêté préfectoral n°2012-506 du 04 janvier 2012.

Le syndicat peut être décrit par les chiffres clés suivants :

- 3 200 clients,
- 278 824 m<sup>3</sup> facturés,
- 368 900 m<sup>3</sup> d'eau mis en distribution,
- 1 station de production,
- 3 réservoirs,
- 2 stations de pompage,
- 85 km de réseau d'eau potable.

## **II. INDICATEURS TECHNIQUES**

### **II.1 La Population du service**

La population concernée par le service est de 6 784 habitants.

## II.2 Les Abonnés

Nombre d'abonnements					
Désignation	2011	2012	2013	2014	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	3 110	3 171	3 185	3 200	0,5%
Total	3 110	3 171	3 185	3 200	0,5%

La croissance régulière du nombre d'abonnés se poursuit : + 0,5 % entre 2013 et 2014.

## II.3 Les Volumes facturés

Volumes vendus (m3)					
Désignation	2011	2012	2013	2014	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	280 165	266 688	277 843	278 824	0,4%
Total	280 165	266 688	277 843	278 824	0,4%

Les volumes facturés augmentent légèrement : + 0,4 % entre 2013 et 2014.

## II.4 Les Volumes mis en distribution

Volumes mis en distribution (m³)					
	2011	2012	2013	2014	Variation (%)
USINE_MARTINET	129 125	156 049	159 602	172 081	8%
<b>Total volumes produits (A)</b>	<b>129 125</b>	<b>156 049</b>	<b>159 602</b>	<b>172 081</b>	<b>8%</b>
Achat d'eau en gros - Saone Turdine (Lde)	259 015	229 849	183 040	196 819	8%
<b>Total volumes achetés en gros (B)</b>	<b>259 015</b>	<b>229 849</b>	<b>183 040</b>	<b>196 819</b>	<b>8%</b>
<b>Total volumes mis en distribution (A+B) = (D)</b>	<b>388 140</b>	<b>385 898</b>	<b>342 642</b>	<b>368 900</b>	<b>8%</b>

## II.5 Les Volumes Consommés

Volumes consommés autorisés (m <sup>3</sup> )					
	2011	2012	2013	2014	Variation (%)
Volumes comptabilisés	281 228	267 602	283 018	281 070	-1%
Date médiane relevé compteurs	08/09/11	01/09/12	05/09/13	07/09/14	-
Jours de consommation	-	359	369	367	-
Equivalent conso 365 ou 366 jours (E)	-	272 820	279 950	279 538	-
Volumes consommés sans comptage (F)	3 738	3 689	3 689	15 682	325%
Volumes de service du réseau (G)	5 835	7 626	2 187	2 901	33%
<b>Total des volumes consommés autorisés (E+F+G) = (H)</b>	<b>290 801</b>	<b>284 135</b>	<b>285 826</b>	<b>298 121</b>	<b>4%</b>

## II.6 Les Rendements et indices

Pertes en réseau (m <sup>3</sup> ) et Indice linéaire de pertes (m <sup>3</sup> /km/j)				
	2011	2012	2013	2014
Volumes mis en distribution (D)	372 751	395 733	347 738	358 579
Volumes consommés autorisés (H)	290 801	284 135	285 826	298 121
<b>Total des "Pertes en réseau" (D-H) = (J)</b>	<b>81 950</b>	<b>111 598</b>	<b>61 912</b>	<b>60 458</b>
Linéaire du réseau de distribution (km) (L)	88	88	85	85
<b>Indice linéaire de pertes (J)/(365 ou 366xL)</b>	<b>2,56</b>	<b>3,48</b>	<b>2,00</b>	<b>1,96</b>
Rendement de réseau (%)				
	2011	2012	2013	2014
Volumes consommés autorisés (m <sup>3</sup> ) (H)	290 801	284 135	285 826	298 121
Volumes ventes en gros (m <sup>3</sup> ) (C)	0	0	0	0
Volumes produits (m <sup>3</sup> ) (A)	126 375	147 258	163 530	163 890
Volumes achetés en gros (m <sup>3</sup> ) (B)	246 376	248 475	184 208	194 689
<b>Rendement de réseau (H+C)/(A+B) (%)</b>	<b>78,0%</b>	<b>71,8%</b>	<b>82,2%</b>	<b>83,1%</b>

## II.7 Les Compteurs

Répartition du parc compteurs par année de fabrication et par diamètre													
Diamètre/ Année de fabrication	15	20	25	30	40	50	60	80	100	150	200	250	Total
Avant 1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1982	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
1984	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
1985	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1986	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1988	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1989	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
1990	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1991	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
1992	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
1993	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1995	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1996	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
1997	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
1998	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
1999	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58
2000	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
2001	292	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	297
2002	226	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	234
2003	184	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	186
2004	189	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	191
2005	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	151
2006	103	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
2007	169	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	172
2008	158	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	159
2009	162	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163
2010	372	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	375
2011	121	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	125
2012	267	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	268
2013	340	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	341
2014	244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	244
<b>Total</b>	<b>3 101</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3 133</b>

## II.8 Le Bilan des Travaux du syndicat

### Travaux réalisés par le syndicat

- Sécurisation de la production en automatisant l'alimentation par la station de production de Syndicat et l'apport Saône-Turdine en cas de crue.



## II.9 Les variations du patrimoine

Renouvellement de l'année	
Opération	Dépenses comptabilisées (€)
Installations	24 709,18
Réseaux	74,4
Branchements	5 949,63
Total	30 733,21

## II.10 La Qualité de l'eau

Statistiques sur la conformité en ressource							
Contrôle	Analyse	Bulletin			Paramètre		
		Global	Non conforme	% Conformité	Global	Non conforme	% Conformité
Contrôle sanitaire	Microbiologique			0,00%			0,00%
Contrôle sanitaire	Physico-chimique			0,00%			0,00%
Surveillance	Microbiologique	5	0	100,00%	15	0	100,00%
Surveillance	Physico-chimique	6	0	100,00%	30	0	100,00%

Statistiques sur la conformité en production							
Contrôle	Analyse	Bulletin			Paramètre		
		Global	Non conforme	% Conformité	Global	Non conforme	% Conformité
Contrôle sanitaire	Microbiologique	3	0	100,00%	18	0	100,00%
Contrôle sanitaire	Physico-chimique	5	1	80,00%	368	2	99,46%
Surveillance	Microbiologique	12	0	100,00%	36	0	100,00%
Surveillance	Physico-chimique	12	0	100,00%	36	0	100,00%

Statistiques sur la conformité en distribution							
Contrôle	Analyse	Bulletin			Paramètre		
		Global	Non conforme	% Conformité	Global	Non conforme	% Conformité
Contrôle sanitaire	Microbiologique	18	0	100,00%	108	0	100,00%
Contrôle sanitaire	Physico-chimique	22	0	100,00%	486	0	100,00%

La qualité des eaux distribuées a respecté, en 2014, les normes de potabilité.

## II.11 Les indicateurs de performance

Thème 1/2	Indicateur 1/2	2014	Unité
<b>Caractéristiques techniques du service</b>	Estimation du nombre d'habitants desservis	6784	
	Nombre d'abonnements	3 200	
	Volumes vendus aux abonnés	278 824	
	Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)	85	km
<b>Tarification de l'eau</b>	Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup>	2,95	€ TTC/m <sup>3</sup>
<b>Indicateurs de performance</b>	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne :		
	▪ la microbiologie	100%	%
	▪ les paramètres physico-chimiques	89%	%
	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable <b>selon décret 2012-97</b>	95	note sur 120
	Rendement du réseau de distribution	83%	%
	Indice linéaire des volumes non comptés	2,56	m <sup>3</sup> /km/j
	Indice linéaire de pertes en réseau	1,96	m <sup>3</sup> /km/j
	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	x	%
Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	80	%	
<b>Financement des investissements</b>	Nombre de branchements publics en plomb supprimés ou modifiés au 31/12/2014	4	
	Nombre de branchements publics en plomb restant à modifier ou à supprimer au 01/01/2015 (*)	-1	
<b>Actions de solidarité et de coopération</b>	Nombre de demandes d'abandons de créance reçues	7	
	Montant des abandons de créances à caractère social dans le cadre du FSL départemental	0,002	€/m <sup>3</sup>

<b>Indicateurs complémentaires proposés par la FP2E</b>				
<b>Thème</b>	<b>Indicateur</b>	<b>2014</b>	<b>Unité</b>	<b>Degré de fiabilité</b>
Indicateur FP2E	Existence d'une mesure de satisfaction clientèle	Oui	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Existence d'une CCSPL	Non	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Existence d'une commission départementale Solidarité Eau	Oui	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Obtention de la certification ISO 9001 version 2008	Oui	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Obtention de la certification ISO 14001 version 2004	Oui	Oui / Non	A
Indicateur FP2E	Liaison du service à un laboratoire accrédité	Oui	Oui / Non	A

## III. INDICATEURS FINANCIERS

### III.1 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 volumes sont relevés annuellement. Les abonnements sont payables d'avance semestriellement. Les consommations sont payables au vu du relevé. Les facturations intermédiaires sont basées sur une consommation estimée.

Chaque année, l'assemblée délibérante vote les tarifs concernant la part revenant à la collectivité. Ceux-ci découlent des charges du service et sont calculés sur la base de statistiques relatives à l'évolution de l'assiette de facturation.

Les tarifs concernant la part de la SUEZ environnement Eau France sont révisés semestriellement conformément au contrat d'affermage. Ils sont obtenus par application aux tarifs de base d'un coefficient défini au contrat. Les prix de base sont établis au 1<sup>er</sup> octobre 2006.

Les taxes et redevances sont fixées par les organismes concernés.

Le service est assujetti à la TVA.

### III.2 Le prix de l'eau

#### Évolution du tarif de l'eau

Tarifs au 1er janvier 2015		
	Au 1er Janvier 2014	Au 1er Janvier 2015
Part fixe (€/an/abonné) TTC	65,45	<b>65,81</b>
Part proportionnelle (€/m <sup>3</sup> ) TTC	288,91	<b>288,02</b>
Facture d'eau calculée pour une consommation de 120 m <sup>3</sup> TTC	354,37	<b>353,84</b>
Prix moyen TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup>	2,95	<b>2,95</b>
Coût moyen de l'eau potable TTC (€/jour/famille)	0,97	<b>0,97</b>

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

DISTRIBUTION DE L'EAU		quantité	Prix unitaire au 1er janvier 2014	Prix unitaire au 1er janvier 2015	Montant 1er janvier 2014	Montant 1er janvier 2015	Evolution N / N-1
<b>Part du délégataire</b>	Abonnement annuel	1	36,86	<b>37,20</b>	36,86	<b>37,20</b>	0,9%
	Consommation De 0 à 30 m <sup>3</sup> /an	30	0,8108	<b>0,8186</b>	24,32	<b>24,56</b>	1,0%
	Consommation Au delà de 30 m <sup>3</sup> /an	90	1,0240	<b>1,0339</b>	92,16	<b>93,05</b>	1,0%
<b>Part de la collectivité</b>	Abonnement annuel	1	25,18	<b>25,18</b>	25,18	<b>25,18</b>	0,0%
	Consommation De 0 à 30 m <sup>3</sup> /an	30	0,7897	<b>0,7897</b>	23,69	<b>23,69</b>	0,0%
	Consommation Au delà de 30 m <sup>3</sup> /an	90	1,0101	<b>1,0101</b>	90,91	<b>90,91</b>	0,0%
<b>Organismes publics</b>	Redevance de lutte contre la pollution *	120	0,28	<b>0,29</b>	33,60	<b>34,80</b>	3,6%
	Préservation des ressources en eau	120	0,0764	<b>0,0500</b>	9,17	<b>6,00</b>	-34,6%
<b>Sous total "eau" hors TVA en euros</b>					335,89	<b>335,39</b>	-0,1%
<b>TVA à 5,5 %</b>					18,47	<b>18,45</b>	-0,1%
<b>Total 120m<sup>3</sup> TTC en euros</b>					<b>354,37</b>	<b>353,84</b>	<b>-0,1%</b>

### III.3 Indicateurs financiers généraux

#### Recettes

La recette résultant du prix du service de l'eau potable s'élève à :

	2013	2014
Pour la collectivité	340 430 €	341 510 €
Pour l'exploitant	377 960 €	384 980 €

## Participation à Saône-Turdine

Les frais liés à la livraison d'eau de Saône-Turdine se répartissent comme suit :

- Fonctionnement du syndicat, appelé par Saône-Turdine au prorata de la population des adhérents
- Investissement, correspondant à la couverture des annuités d'emprunts de Saône-Turdine, calculé au prorata des volumes livrés moyens de pointes, lissés sur trois ans

	Fonctionnement ST	Investissement ST	Total
Année 2014	11 532,80 €	23 905,97 €	35 438,77 €

## État de la dette

L'état de la dette au 1<sup>er</sup> janvier 2014 fait apparaître les valeurs suivantes :

	1 <sup>er</sup> janvier 2011	1 <sup>er</sup> janvier 2012	1 <sup>er</sup> janvier 2013	1 <sup>er</sup> janvier 2014
Encours	94 434,26 €	105 571,23 €	118 065,15 €	77 461,04 €

L'annuité de la dette par abonné s'élève à : 24,23 €

## Amortissements réalisés

	1 <sup>er</sup> janvier 2011	1 <sup>er</sup> janvier 2012	1 <sup>er</sup> janvier 2013	1 <sup>er</sup> janvier 2014
Dotation aux amortissements	74 208,13 €	77 466,98 €	77 397,70 €	77 369,26 €

## Travaux engagés par la collectivité en cours de l'exercice

	Montant des travaux	Subventions accordées
Renouvellement canalisations 2014	80 886,48 € TTC	0 €
Génie Civil	€ TTC	€
Désinfection des réservoirs	€ TTC	
Autres inondations	€ TTC	€

## **GLOSSAIRE :**

### ❖ **Abandon de créance**

Réduction de sommes dues au fournisseur d'eau dans le cadre d'une mesure de Fond de Solidarité Logement.

### ❖ **Abonné (ou client)**

Personne physique ou morale ayant souscrit un abonnement auprès de l'opérateur du service public de l'eau ou de l'assainissement. L'abonné est par définition desservi par l'opérateur. Il peut être titulaire de plusieurs abonnements, sur le même service, en des lieux géographiques distincts. Les abonnés peuvent être des particuliers, des syndicats de copropriété, des collectivités pour les besoins municipaux, des entreprises (services, industries), des agriculteurs (irrigation).

L'abonné perd sa qualité d'abonné lorsque le service est stoppé, quelle que soit sa situation vis-à-vis de la facturation (il n'est plus desservi, mais son compte peut ne pas encore être soldé).

### ❖ **Abonné domestique ou assimilé**

Les abonnés domestiques ou assimilés sont les abonnés qui sont redevables à l'agence de l'eau au titre de la pollution domestique. Pour ces abonnés, les redevances sont perçues par l'organisme chargé de l'encaissement des factures émises pour la fourniture du service puis reversées à l'agence de l'eau.

### ❖ **Abonnement**

L'abonnement désigne le contrat qui lie l'abonné à l'opérateur pour la gestion du service de l'eau ou de l'assainissement conformément au règlement du service. Il y a un abonnement pour chaque point d'accès au service (point de livraison d'eau potable ou de collecte des effluents qui dessert l'abonné, ou installation d'assainissement autonome).

### ❖ **Accessoires**

Organe connecté au réseau eau : purge, ventouse, vanne, clapet.

### ❖ **Appareil de fontainerie**

Organe de distribution d'eau de type : poteau d'incendie, fontaine, borne de puisage, bouche d'incendie, bouche de lavage, bouche d'arrosage.

### ❖ **Autorité organisatrice**

Personne publique (commune, EPCI, syndicat mixte) ayant la responsabilité de l'organisation du service public d'eau ou d'assainissement, qui désigne et contrôle son opérateur.

## **B**

### ❖ **Branchement eau**

Tuyau connecté à la canalisation publique et permettant la distribution d'eau. Il est caractérisé par son diamètre et son matériau.

## **C**

### ❖ **Certification ISO 9001**

Certification relative aux systèmes de gestion de la qualité de service et de la satisfaction client. Elle donne les exigences organisationnelles requises pour l'existence d'un système de gestion de la qualité.

### ❖ **Certification ISO 14001**

Certification prescrivant les exigences relatives à un système de management environnemental (S.M.E.). Elle permet à un organisme de formuler une politique et des objectifs prenant en compte les exigences législatives et les informations relatives aux impacts environnementaux significatifs.

#### ❖ **Clapet anti-retour**

Équipement ne permettant la circulation de l'eau que dans un sens.

#### ❖ **Conduite d'adduction**

Conduite qui relie les ressources et les usines de traitement aux réservoirs et/ou zones de consommation, normalement sans branchements directs pour les consommateurs.

#### ❖ **Conduite principale**

Conduite maîtresse assurant le transport de l'eau dans une zone à alimenter (normalement sans branchements directs pour les consommateurs).

#### ❖ **Commission Consultative des Services Publics Locaux (CCSPL)**

Commission ayant vocation de permettre aux usagers des services publics d'obtenir des informations sur le fonctionnement effectif des services publics, d'être consultés sur certaines mesures relatives à leur organisation et émettre toute proposition utile en vue des adaptations qui pourraient apparaître nécessaires. Les compétences de ces CCSPL sont l'examen des rapports (RAD, RPQS, ...) et les consultations obligatoires. Les communes de plus de 10 000 habitants, les établissements publics de coopération intercommunale de plus de 50 000 habitants et les syndicats mixtes comportant au moins une commune de plus de 10 000 habitants doivent prévoir la création d'une CCSPL.

#### ❖ **Commission départementale Solidarité Eau**

Commission qui octroie les aides financières (aides Fonds de Solidarité Logement) aux administrés.

#### ❖ **Compteur**

Compteur d'eau froide ou d'eau chaude, en comptage de tête ou en divisionnaire : c'est un dispositif de comptage qui est précédé d'un robinet et peut être équipé d'un clapet anti-retour. Il constitue la limite de responsabilité de l'entreprise et est caractérisé par son diamètre.

## D

#### ❖ **Débitmètre**

Appareil destiné à mesurer le débit d'un fluide, liquide ou gazeux. Le débitmètre peut être utilisé soit pour faire de la sectorisation de réseau d'eau potable, soit pour mesurer précisément la consommation de gros abonnés (usines, hôpitaux).

#### ❖ **Détendeur**

Appareil qui, monté sur une installation de vapeur, d'eau ou de gaz, a pour rôle de maintenir constante la pression en aval, pour toute valeur supérieure de la pression en amont.

#### ❖ **Disconnecteur**

Appareil qui empêche les retours d'eau des parties privatives vers le réseau public de distribution d'eau potable. C'est un dispositif de sécurité pour protéger le réseau d'alimentation d'eau.

## E

#### ❖ **Échantillon**

Un échantillon est la fraction d'un prélèvement qui est envoyé à un laboratoire afin d'effectuer des analyses. Il peut être constitué de plusieurs flacons (1 échantillon = n flacons pour faire p analyses sur q paramètres).

## ❖ Émetteur

Système électronique connecté au compteur permettant la télérelève ou la radiorelève de son index.

## H

### ❖ Habitant

Personne domiciliée de manière permanente ou temporaire (habitant saisonnier) sur le territoire d'une collectivité.

### ❖ Habitant desservi

Personne domiciliée de manière permanente ou temporaire sur le territoire d'une collectivité dans une zone où elle est soit raccordée soit raccordable aux installations du service public d'eau ou d'assainissement collectif, soit non raccordée avec dérogation. Dans le cas de l'assainissement non collectif, il s'agit d'une personne domiciliée sur une zone délimitée comme étant une zone couverte par un service d'assainissement non collectif.

## I

### ❖ Indice linéaire de perte (ILP)

**ILP** = (volume mis en distribution-volume consommé autorisé)/longueur du réseau/365 jours.  
L'unité est en m<sup>3</sup>/km/j)

### ❖ Indice linéaire de volumes non comptés (ILVNC)

**ILVNC** = (volume MED-volume comptabilisé)/longueur du réseau/365 ou 366  
ou (volume MED-volume consommé avec compteur "facturé ou gratuit")/longueur du réseau/365 ou 366. Il est différent de l'**Indice Linéaire de Perte (ILP)**, car il intègre, en tant que pertes, les volumes sans comptage et les volumes de service du réseau, alors que l'ILP les décompte. Il est peu utilisé actuellement dans les contrats L'unité est en m<sup>3</sup>/km/j).

## L

### ❖ Linéaire de réseau de desserte

Longueur des canalisations de desserte en eau potable du périmètre affermé excluant le réseau de transport, mesurée depuis le point de sortie des unités de potabilisation, jusqu'aux points de raccordement des branchements ou points de livraison à d'autres services.

## M

### ❖ Montant des impayés au 31 Décembre de l'année N

Somme due et non recouvrée au 31 décembre de l'année N sur les factures émises au titre de l'année N-1.

## N

### ❖ Nombre d'abonnements

Nombre d'abonnés desservis en eau c'est à dire les abonnés domestiques et assimilés et les autres abonnés (industriels, ...).

### ❖ Nombre d'habitants

Population INSEE desservie sur la base de la population des communes et de leur population totale majorée définie en application de l'article L. 2334-2 du code général des collectivités territoriales.

**P**❖ **Perte apparente**

Volume d'eau non facturé pour les raisons suivantes : vol d'eau, compteur bloqué ou à l'envers, pertes clientèle (fichier client pas à jour, gestion des inactifs, branchement neuf non créé en clientèle, ...).

❖ **Perte réelle**

Volume d'eau perdu sur conduite de transfert, de distribution, sur branchement et réservoir.

❖ **Poteau incendie**

Il permet aux services de lutte contre l'incendie (pompiers) de puiser l'eau du réseau. On parle aussi de **bouche incendie**.

❖ **Prélèvement**

Un prélèvement correspond à l'opération permettant de constituer un ou plusieurs échantillons cohérents (un échantillon par laboratoire) à un instant donné (ou durant une période donnée) et à un endroit donné (1 prélèvement = n échantillons).

❖ **Prélocalisation**

Après avoir sectorisé un réseau de distribution d'eau potable, la prélocalisation des fuites d'eau permet de repérer avec plus de précisions la zone du réseau où se situe la fuite. Généralement exécutée la nuit, la prélocalisation consiste à fermer successivement et à intervalle régulier les vannes de sectionnement du secteur d'étude et de vérifier au compteur situé à l'entrée de la zone de sectorisation le débit de nuit.

❖ **Purge**

Placée au point bas du réseau de distribution d'eau potable elle permet la vidange des conduites.

**R**❖ **Réclamation**

Toute expression de mécontentement adressée à un organisme, concernant ses produits ou le processus même de traitement des réclamations, à laquelle une réponse ou une solution est explicitement ou implicitement attendue. L'ensemble des réclamations reçues par courrier, par téléphone, par internet, par fax ou lors d'une visite en agence.

❖ **Regard**

Ouvrage compact permettant de loger le dispositif de comptage et d'y avoir accès.

❖ **Régulateur de débit**

Soupape placée sur une conduite sous pression dont l'ouverture est limitée par un dispositif réglable, de manière à limiter le débit à une certaine valeur.

❖ **Rendement**

Rendement = (volume consommé autorisé+volume vendu en gros)/(volume produit+volume acheté en gros)

Ou = (volume consommé avec compteur (facturé ou gratuit)+volume consommateur sans comptage+volume de service réseau+volume vendu en gros)/(volume MÉD+volume vendu en gros)  
L'unité est en %.

Remarque : ce rendement, dit "IDM", peut être calculé soit en année civile, soit sur la période de relève, rapportée à 365 jours.

### ❖ Réseau de desserte

Ensemble des équipements publics (canalisations et ouvrages annexes) acheminant de manière gravitaire ou sous pression l'eau potable issue des unités de potabilisation ou branchements.

### ❖ Réseau de distribution

Le réseau de distribution est constitué du réseau de desserte défini ci-dessus et des conduites de branchements.

## S

### ❖ Stabilisateur d'écoulement

Le stabilisateur d'écoulement permet d'atténuer les perturbations hydrauliques liées à la présence d'un accident de canalisation (coude, vanne, réduction) en amont d'un compteur d'eau.

### ❖ Stabilisateur de pression

Le régulateur de pression va maintenir une pression d'eau en aval constante suivant la valeur que l'on aura réglée. Cette pression ne variera pas quelque soit la consommation des abonnés. En revanche, la pression en amont du régulateur de pression va quant à elle varier.

## V

### ❖ Vanne

Une vanne est un dispositif qui sert à arrêter ou modifier le débit d'un fluide liquide en milieu libre (canal) ou en milieu fermé (canalisation).

### ❖ Vidange

Action de vider un réservoir ou une canalisation de son contenu.

### ❖ Ventouse

Accessoire de robinetterie que l'on retrouve sur les réseaux de distribution d'eau potable et qui permet, placée sur les point haut du réseau, de faire sortir ou entrer l'eau dans les canalisations lorsque celles-ci se vident ou se remplissent.

### ❖ Volume comptabilisé

Le volume comptabilisé résulte des relevés des appareils de comptage des abonnés et des autres usagers (services municipaux, fontaines avec compteurs, bornes incendie avec compteurs, ...), qu'ils soient facturés ou non.

### ❖ Volume consommé sans comptage (ou consommateurs sans comptage)

Le volume consommé sans comptage est l'estimation du volume utilisé sans comptage par des usagers connus, avec autorisation (essai de poteaux incendie, lavage voirie, espaces verts, fontaines sans compteur, chasse d'eau vers l'assainissement, manœuvre incendie).

### ❖ Volume consommé autorisé

Le volume consommé autorisé est, sur le périmètre du service, la somme du volume consommé par les clients, du volume consommateurs sans comptage et du volume des eaux de service du réseau.

### ❖ Volume exporté

Le volume exporté est le volume d'eau potable envoyé vers un service d'eau extérieur : vente d'eau en gros, export gratuit (vers contrat LDEF ou non).

### ❖ **Volume importé**

Le volume importé est le volume d'eau potable en provenance d'un service d'eau extérieur : achat d'eau en gros, import gratuit (de contrat LDEF ou non).

### ❖ **Volume livré au réseau (VLAR)**

Le volume livré au réseau est la somme du volume d'eau produit et du volume acheté en gros qui est le volume d'eau potable en provenance d'un service d'eau extérieur : achat d'eau en gros, import gratuit (de contrat LDEF ou non).

### ❖ **Volume prélevé**

Le volume prélevé correspond à l'eau prélevée dans le milieu naturel.

### ❖ **Volume produit**

Le volume produit correspond à l'eau prélevée dans le milieu naturel auquel on soustrait les **besoins usine**. Ils sont comptabilisés en sortie des stations de production.

### ❖ **Volume de service production**

Le volume de service production (ou besoins usine) correspond à l'estimation des volumes d'eau utilisés pour les besoins de la production.

### ❖ **Volume de service du réseau**

Le volume de service de réseau correspond à l'estimation des volumes d'eau utilisés pour les besoins propres du service des eaux (nettoyage de réservoirs, désinfection après travaux, purge et lavage de conduite, surpresseurs et pissettes, analyseurs de chlore).

### ❖ **Volume mis en distribution (VMED)**

Le volume mis en distribution est la somme du volume produit et du volume acheté en gros (importé) diminué du volume vendu en gros (exporté).

### ❖ **Volume exporté en gros (ou vendus à d'autres services d'eau potable)**

Le volume vendu en gros est le volume d'eau potable livré à un service d'eau extérieur.

### ❖ **Voirie**

Zone de circulation, chaussée ou trottoir sur laquelle se trouvent des affleurants (bouche à clé, tampon, regard).

## LES INDICATEURS DES SERVICES D'EAU POTABLE

**Source : Observatoire National des services d'eau et d'assainissement**

Les indicateurs du service de l'eau potable sont au nombre de 15, dont 3 indicateurs descriptifs et 12 indicateurs de performance. Ils couvrent tout le périmètre du service, depuis la protection des points de prélèvement jusqu'à la qualité de l'eau distribuée, en passant par la performance du service à l'utilisateur. Ils permettent d'avoir une vision de l'ensemble du service, du captage à la distribution, de sa performance et de sa durabilité à la fois sous l'angle économique, environnemental et social.

### 1. Indicateurs descriptifs

- **Estimation du nombre d'habitants desservis (code D101.0)**

Le nombre d'habitants desservis correspond à la population disposant d'un accès au réseau d'eau, que cette population soit permanente ou présente une partie de l'année seulement.

- **Prix TTC du service au m<sup>3</sup> pour 120 m<sup>3</sup> (code D102.0)**

Le prix au m<sup>3</sup> est calculé pour une consommation annuelle de 120 m<sup>3</sup> (référence INSEE). Fixé par les organismes publics, le prix dépend notamment de nature et de la qualité de la ressource en eau, des conditions géographiques, de la densité de population, du niveau de service choisi, de la politique de renouvellement du service, des investissements réalisés et de leur financement. Il intègre :

- la rémunération du service : part collectivité et part délégataire
- les redevances/taxes
- le montant facture 120 m<sup>3</sup>

**Formule** = (montant HT de la facture 120m<sup>3</sup> au 1er janvier de l'année N+1 revenant aux collectivités+montant HT de la facture 120m<sup>3</sup> au 1er janvier de l'année N+1 revenant au délégataire (facultatif)+montant total des taxes et redevances afférentes au service dans la facture 120m<sup>3</sup> au 1er janvier de l'année N+1)/120

- **Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés défini par le service et taux de respect de ce délai (code D151.0)**

Ce délai est le temps exprimé en heures ou en jours sur lequel s'engage le service pour ouvrir un branchement neuf ou remettre en service un branchement existant. Le taux de respect est exprimé en pourcentage du nombre de demandes d'ouverture d'un branchement pour lesquels le délai est respecté.

## 2. Indicateurs de performance

- **Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité (code P101.1 et P102.1)**

**A. Pour ce qui concerne la microbiologie :**

- pour les services desservant **plus de 5 000 habitants** ou **produisant plus de 1 000 m<sup>3</sup>/jour** : pourcentage de prélèvements sur les eaux distribuées réalisés par l'ARS aux fins d'analyses microbiologiques dans le cadre du contrôle sanitaire (l'opérateur les réalisant dans le cadre de sa surveillance lorsqu'elle se substitue en partie au contrôle sanitaire) jugés conformes selon la réglementation en vigueur.
- pour les services desservant **moins de 5 000 habitants** ou **produisant moins de 1 000 m<sup>3</sup>/jour** : nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses microbiologiques et, parmi ceux-ci, nombre de prélèvements non conformes.

**Formule** = (1-nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses microbiologiques non-conformes/nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses microbiologiques)x100

**B. Pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques :**

- pour les services desservant **plus de 5 000 habitants** ou **produisant plus de 1 000 m<sup>3</sup>/jour** : pourcentage des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés par l'ARS aux fins d'analyses physico-chimiques dans le cadre du contrôle sanitaire (l'opérateur les réalisant dans le cadre de sa surveillance lorsqu'elle se substitue en partie au contrôle sanitaire) jugés conformes selon la réglementation en vigueur.
- pour les services desservant **moins de 5 000 habitants** et **produisant moins de 1 000 m<sup>3</sup>/jour** : nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses physico-chimiques et, parmi ceux-ci, nombre de prélèvements non conformes.
- **identification des paramètres physico-chimiques** à l'origine de la non-conformité.

**Formule** = (1-nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses physico-chimiques non-conformes/nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses physico-chimiques)x100

- **Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (code 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.

Les informations visées sont relatives à l'existence et la mise à jour des plans des réseaux (partie A - 15 points), à l'existence et à la mise à jour de l'inventaire des réseaux (partie B - 30 points) et aux autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (partie C - 75 points).

L'indice est obtenu 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.

**Partie A : plan des réseaux (15 points)**

- **10 points** : existence d'un plan des réseaux de transport et de distribution d'eau potable mentionnant, s'ils existent, la localisation des ouvrages principaux (ouvrage de captage, station de traitement, station de pompage, réservoir) et des dispositifs généraux de mesures.

- **5 points** : définition d'une procédure de mise à jour du plan des réseaux afin de prendre en compte les travaux réalisés depuis la dernière mise à jour (extension, réhabilitation ou renouvellement de réseaux).

### **Partie B : inventaire des réseaux (30 points)**

- **10 points** acquis si les deux conditions précédentes (**partie A**) sont remplies :
  - **existence d'un inventaire des réseaux** identifiant les tronçons de réseaux avec mention du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage définie ainsi que de la précision des informations cartographiques et pour au moins la moitié du linéaire total des réseaux, les informations sur les matériaux et les diamètres des canalisations de transport et de distribution.
  - **la procédure de mise à jour** du plan des réseaux est complétée en y intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux.
- **de 1 à 5 points supplémentaires** : les informations sur les matériaux et les diamètres, sont rassemblées pour la moitié du linéaire total des réseaux. Un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10 % supplémentaires du linéaire total.
- **de 0 à 15 points supplémentaires** : l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, la moitié (50 %) du linéaire total des réseaux étant renseigné. Un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10 % supplémentaires du linéaire total.

### **Partie C : autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (75 points)**

- 10 points supplémentaires : le plan des réseaux précise la localisation des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, poteaux incendie, ...) et, s'il y a lieu, des servitudes instituées pour l'implantation des réseaux.
- 10 points supplémentaires : existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de stockage et de distribution.
- 10 points supplémentaires : le plan des réseaux mentionne la localisation des branchements (seuls les services ayant la mission distribution sont concernés par cet item).
- 10 points supplémentaires : un document mentionne pour chaque branchement les caractéristiques du ou des compteurs d'eau incluant la référence du carnet métrologique et la date de pose du compteur (seuls les services ayant la mission distribution sont concernés par cet item).
- 10 points supplémentaires : un document identifie les secteurs où ont été réalisées des recherches de pertes d'eau, la date de ces recherches et la nature des réparations ou des travaux effectués à leur suite.
- 10 points supplémentaires : maintien à jour d'un document mentionnant la localisation des autres interventions sur le réseau telles que réparations, purges, travaux de renouvellement.
- 10 points supplémentaires : 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).
- 5 points supplémentaires : existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux, portant sur au moins la moitié du linéaire de réseaux et permettant notamment d'apprécier les temps de séjour de l'eau dans les réseaux et les capacités de transfert des réseaux.

#### ● **Rendement du réseau de distribution (code 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. Le rendement est exprimé en pourcentage.

**Formule** = (volume consommé autorisé+volume exporté)/(volume produit+volume importé)

#### ● **Indice linéaire des volumes non comptés (code 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. L'indice est exprimé en m<sup>3</sup>/km/jour.

**Formule** = (volume mis en distribution-volume comptabilisé)/365/longueur de réseau (hors linéaires de branchements)

#### ● **Indice linéaire de pertes en réseau (code 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. L'indice est exprimé en m<sup>3</sup>/km/jour.

**Formule** = (volume mis en distribution-volume consommé autorisé)/365/longueur de réseau de distribution (hors linéaires de branchements)

#### ● **Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (code 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.

**Formule** = linéaire de réseau renouvelé au cours des cinq dernières années (quel que soit le financeur)/linéaire de réseau hors branchementsx20

- **Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (code P108.3)**

Cet indicateur traduit l'avancement des démarches administratives et de terrain mises en œuvre pour protéger les points de captage. La valeur de cet indice est comprise entre 0 et 100 %, avec le barème suivant :

- 0 % : aucune action
- 20 % : études environnementale et hydrogéologique en cours
- 40 % : avis de l'hydrogéologue rendu
- 50 % : dossier déposé en préfecture
- 60 % : arrêté préfectoral
- 80 % : arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés)
- 100 % : arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté

**Formule** = moyenne pondérée de l'indice d'avancement de la protection de chaque ressource par le volume produit par la ressource

- **Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (code P109.0)**

Cet indicateur représente la part des abandons de créance à caractère social ou des versements à un fonds de solidarité, notamment au fonds de solidarité logement géré par les conseils généraux dans le cadre de l'aide aux personnes défavorisées.

**Formule** = somme des abandons de créances et versements à un fonds de solidarité (TVA exclue)/(volume comptabilisé domestique+volume comptabilisé non domestique (facultatif))

- **Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (code P151.1)**

Cet indicateur sert à mesurer la continuité du service d'eau potable en suivant le nombre de coupures d'eau imprévues pour lesquelles les abonnés concernés n'ont pas été prévenus au moins 24h à l'avance, rapporté à 1000 habitants.

**Formule** = nombre d'interruptions de service non programmées/nombre d'abonnésx1000

- **Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés (code P152.1)**

Cet indicateur évalue l'efficacité du service d'ouverture des branchements de nouveaux abonnés. Il s'applique aussi bien aux branchements neufs qu'aux branchements existants. Il donne le pourcentage d'ouvertures réalisées dans le délai auquel s'est engagé le service d'eau potable (l'indicateur descriptif D151.0 rend compte de cet engagement).

- **Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (code P154.0)**

Le taux d'impayés au 31 décembre de l'année N sur les factures d'eau de l'année N-1 exprimé comme le rapport des factures impayées sur le montant des factures d'eau émises par le service mesure l'efficacité des mesures de recouvrement.

- **Taux de réclamations (code P155.1)**

Cet indicateur exprime le niveau de réclamations écrites enregistrées par le service de l'eau, rapporté à 1000 abonnés.

**Formule** = (nombre de réclamations écrites reçues par l'opérateur+nombre de réclamations écrites reçues par la collectivité (facultatif))/nombre d'abonnésx1000

**LISTE DES BRANCHEMENTS CREES :**

Liste des branchements eau créés au cours de l'exercice							
Date	Nom	N°	Rue	Commune	Matériau	Ø	Nombre
20/01/2014	CONFORT YVONNE	*	LES RAGOTS	SAIN BEL			2
23/01/2014	DUFOUR CYRIL	*	RUE SAINTE BARBE	ST PIERRE LA PALUD			1
17/02/2014	AMETOWANO U FELIX	*	CHEMIN DU MAS	ST PIERRE LA PALUD	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
19/03/2014	VARENNE RENEE	*	CHEMIN DU ROCHER	SOURCIEUX LES MINES	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
20/03/2014	AIRE D ACCUEIL	*	GRANDCHAMP	SAIN BEL	Polyéthylène H.D. (Bleu)	32	1
20/03/2014	ZEBBOUDJ DJAMEL	*	LES RAGOTS	SAIN BEL	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
05/05/2014	MAIRIE	*	-	SAIN BEL	Polyéthylène H.D. (Bleu)	32	1
06/05/2014	DENIS PIERRE SIMON	*	ROUTE DU BIBOST	SOURCIEUX LES MINES	Polyéthylène H.D. (Bleu)	32	1
22/05/2014	SARL AAB JBL	113	CHEMIN DU MOLLON	SOURCIEUX LES MINES			1
30/06/2014	MR BERTHILLON JEAN MARC	*	LA MONTEE DES COTEAUX	SAIN BEL			1
01/07/2014	BLANCHARD ROMAIN	*	CHEMIN DU CRET DU LAC	ST PIERRE LA PALUD	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
09/09/2014	M. LAURENT JOMARD	*	GRAND CHAMPS	SAIN BEL			3
26/09/2014	M. FLORIAN DAILLY	25	CHEMIN DES MURES	ST PIERRE LA PALUD			1
14/11/2014	ANTOINE EMMANUEL	*	ROUTE DE CHAMBURCY	ST PIERRE LA PALUD	Polyéthylène H.D. (Bleu)		1
10/12/2014	STATION DE POMPAGE	*	RUE DES ECOLES	SAIN BEL			1
17/12/2014	COMMUNAUTE DE COMMUNE DU PAYS DE L ARBRESLE	*	ALLEE DE VALLIERES	SAIN BEL	Polyéthylène H.D. (Bleu)	32	1

**LISTE DES BRANCHEMENTS RENOUVELES :**

Liste des branchements eau renouvelés au cours de l'exercice								
Date	Nom	N°	Rue	Commune	Matériau	Nouveau matériau	Ø	Nombre
22/01/2014	PAILLAUD-DU BOISGUEHEN EUC	2	RUE DES TREVES	ST PIERRE LA PALUD	Plomb	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
25/08/2014	M DORIER BERNARD	6		ST PIERRE LA PALUD	Plomb	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
26/08/2014	ME SOAVE STEPHANIE	2010		SOURCIEUX LES MINES	Plomb	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1
23/12/2014	EX SCI LA BRESSANNE	10		SAIN BEL	Plomb	Polyéthylène H.D. (Bleu)	25	1

**LISTE DES BRANCHEMENTS REPARES :**

Liste des branchements eau réparés au cours de l'exercice								
Date	Nom	N°	Rue	Commune	Nombre	Astreinte	Cause fuite	Défaillance
13/05/2014		*	PLACE DE LA GARE	SAIN BEL	2	0	indéterminée	
19/05/2014	MME GRANGE CHRISTINE	511	ROUTE DE LA TOURETTE	SOURCIEUX LES MINES	1	0	indéterminée	tuyau
20/05/2014	M. CHARDONNET Marcel	27	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	1	0		
27/08/2014	ME NOEL LAURENCE	11B		SAIN BEL	1	0		
14/11/2014	M. JACQUET Bernard	315		SOURCIEUX LES MINES	1	0		

**LISTE DES COMPTEURS RENOUVELES :**

Liste des compteurs remplacés ou renouvelés au cours de l'exercice								
Date	Nom	N°	Rue	Commune	Ancien Ø	Nouveau Ø	Intervention	Détail
14/02/2014	M. SOCHAN François	83 BIS	RUE DES BRUYERES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
19/03/2014	ME OU M POURCHER MARC	*	LE MARTINET	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
03/09/2014	M. PONCIN Jean-Claude	20	ALLEE DES CERISIERS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
15/09/2014	BRECHLER XAVIER	15	LOTISSEMENT DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
13/10/2014	MME MONIQUE BIASINI	*	GRAND CHAMP	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
13/10/2014	M MME LAINE BERTRAND	36	ALLEE DE LA CHARRIERE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
15/10/2014	MR FOLTZ OU MME DAOUDAL	25	CHEMIN DE LA RONZE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
17/12/2014	M. OU MME WOGENSTAHL Patrice	523	ROUTE DU CHARAVAY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer avec émetteur Radio	Diamètre [15-20]
04/03/2014	MME ECONOMIDES Stavrie	*	BUTH	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
04/03/2014	M SCHERRER THIERRY	*	LE BUTH	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
05/05/2014	CINEMA	*	RTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
16/05/2014	MME VARENNE RENEE	20	CHEMIN DU ROCHER	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
11/06/2014	M. CHARDONNET Marcel	27	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
27/06/2014	M BATION PHILIPPE	*	LA ROCHETTE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
24/07/2014	MR DUPUPET PATRICE	*	LA GARENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
05/09/2014	MR GALLAND André	5	IMPASSE RUE DU MOULIN	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
03/09/2014	M. TRAORE ABDOULAYE	*	MONTEE DES VIGNES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]

12/09/2014	MME BROQUET CATHERINE	1260	ROUTE DU BOURG	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
05/09/2014	MME BOSC GYSLAINE	10	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
05/09/2014	M.ME RODRIGUEZ P. BONNAUD M	*	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
09/09/2014	GROUPE CHAURAN	*	RTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
12/09/2014	MME SOCHAN VANESSA	25	RTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
17/09/2014	ROLLIN DIDIER	69	MONTEE DE LA CROIX ROUSSE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
15/10/2014	M. BRINGOLET Thierry	60	CHEMIN FUCHY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
18/09/2014	MME BONNAUD MIREILLE	*	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
19/09/2014	BARBIER LOIC	*	MONTEE DE LA RONFIERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
16/09/2014	M. RAYMOND Jean-Benoit	*	RESIDENCE LA CHENAIE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
26/09/2014	VERDIER M OU FAVRE S	12	ALLEE FL.DAMEZ	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
26/09/2014	M. SCARMAGNAN Jean-Claude	1	IMP DE CHANTE GRILLET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
26/09/2014	M GALLAIT CEDRIC	*	CHEMIN DAVALLEE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
22/09/2014	M. RAGU Denis	6	RUE DE LA CURE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
01/10/2014	M. LIGONNET Jean-Louis	325	ROUTE DU GERVAIS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
08/10/2014	M GAILLET BOIDIN PHILIPPE	53	CH. DU CHALET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
17/10/2014	M. RONCHIETTO René	98	IMPASSE DU GARET	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
22/10/2014	CHEVALIER SYLVAIN	2	PLACE DE L EGLISE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
23/10/2014	MR GRAEL JEREMY	32	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
23/10/2014	JIOIA CYRIL	32	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]

23/10/2014	MME POUDE ODILLE	32	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
23/12/2014	MR SING VONG SA HATSANA	19	ROUTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour anomalie technique	Diamètre [15-20]
15/01/2014	MME BOURGEOIS Bernadette	19	ROUTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
16/01/2014	M BOURNEUF REGIS	18	ROUTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
15/01/2014	M. ALLARD Gaston	*	LE FIATET	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
16/01/2014	MME GIGUET Dominique	*	LE CHATEAU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/02/2014	MME JOLY Barbara	5	PLACE DU MARCHE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
16/01/2014	MR DI QUIRICO PATRICE	7	ALLEE DU CHATEAU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/02/2014	MME BARTHELEMY Viviane	3	PLACE DU MARCHE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
05/02/2014	MME CANICATTI FABIENNE	*	CHEMIN DES REMPARTS	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/02/2014	CASINO	7	PLACE DU 8 MAI	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/02/2014	M.ME ASTIER Jean	23	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/02/2014	MLE LEVIT KARINE	23	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/02/2014	M. GILBERT CARDONNE	23	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
07/02/2014	M. CHARDONNET Marcel	27	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
18/02/2014	MME GEORGES CORINNE	28	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
18/02/2014	M. BENONNIER Henri	5	RUE JOSEPH VOLAY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/02/2014	MME KASKARIAN JANIE	21	RUE JOSEPH VOLAY	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/02/2014	MR NUNES Philippe	10	RUE DU TRESONCLE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/02/2014	M POTOT ET MLE LAVADOUX	20	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

18/02/2014	M. BAILLY RICHARD	*	CHEMIN DE LA POYERE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/02/2014	M. PUPIER Georges	*	CHEMIN DE LA POYERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/02/2014	M. BEILLONNET Robert	13	MONTEE DE L EGLISE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/02/2014	MR BERTHET BENJAMIN	7	PLACE DU PUITTS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/02/2014	MLE CHANAL MARYLENE	7	PLACE DU PUITTS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/02/2014	MR MANOUVRIER VINCENT	10	MONTEE DES RELIGIEUSES	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/03/2014	MR FARGES SEBASTIEN	*	RUE DU MOULIN.	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/03/2014	M. FABICK ET MLE TESLENOK	19	RUE DU MOULIN	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/02/2014	MR BONNET ARTHUR	3	RUE DU MOULIN	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/03/2014	MME POMPOUGNAC JULIE	*	IMPASSE DU TRESONCLE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/02/2014	S.D.I.S. DU RHONE	*	RUE DU TRESONCLE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/01/2014	M. LETT Gaston	89	CHEMIN DE PUGNY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/01/2014	M. VIGNEROT Paul	2	CHEMIN AMPERE	ST PIERRE LA PALUD	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/01/2014	M.ME COQUARD HERVE	4	CHEMIN AMPERE	ST PIERRE LA PALUD	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/01/2014	M. PAPINI Francis	6	CHEMIN AMPERE	ST PIERRE LA PALUD	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/01/2014	M. GARIN Roland	10	IMP DE CHANTE GRILLET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/01/2014	GUICHARD PIERRE	*	CHEMIN DU PARGET	ST PIERRE LA PALUD	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/01/2014	MME LIABEUFL-LOBONO M. Noelle	46	CH. DU PARGET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/01/2014	M. MME DUPREZ TANGUY	154	RUE DES ACACIAS	ST PIERRE LA PALUD	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/01/2014	MELLE BLANCHON MAGALI	32	RUE DES DAHLIAS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

25/02/2014	MME PILLARD Martine	16B	ROUTE DES ROCHES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/03/2014	M. PETIT CLAUDE	12	ROUTE DES ROCHES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/02/2014	M. PONTIER Marc	3	ROUTE DES ROCHES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/02/2014	ME VAXELAIRE MIREILLE	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/02/2014	MME COLOMBANI SOPHIE	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/02/2014	MME VERAT FREDERIQUE	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
28/02/2014	MME LAUVERGNAT JEANNE	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
28/02/2014	ESTANO Bernard	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
28/02/2014	M. PEUBLE Pierre	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
28/02/2014	MR BRUN NICOLAS	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
28/02/2014	MR BERNARD ANTOINE	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
25/02/2014	MME MARCHAND PATRICIA	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
25/02/2014	MME CHARDONNET Angèle	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
25/02/2014	M MME DRUTEL PIERRE JEAN	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
25/02/2014	GAY MARCEL	26	RUE DE LA FARGE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/03/2014	MLE COMMARON D FLORA	2	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/03/2014	MR MILLARD ALAIN	2	MONTEE DU CHATEAU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/01/2014	M. BADAOUI Madjid	12	MONTEE DE L EGLISE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
29/01/2014	MME ROURE AGNES	10	RTE DE SAVIGNY	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/01/2014	SARL GARAGE MINODIER	*	LE FIATET	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]

03/02/2014	MME RYSKALA Tekla	25	CH. DES COTES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/03/2014	ROBIN Jean-Philippe	8	RUELLE PUIITS DE LA CAGE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
26/02/2014	MME WAKOSA CHRISTINE	32 BIS	RUE DES CHENES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/03/2014	Mlle RICHARD Alice	86	RUE DES CHENES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
11/03/2014	OPAC DU RHONE	11B	QUAI DE LA BREVENNE.	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
11/03/2014	MME VITALIS CAROLINE	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/03/2014	MME BOUVARD RENEE	11B	QUAI DE LA BREVENNE.	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/03/2014	ME NOEL LAURENCE	11B	QUAI DE LA BREVENNE.	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/03/2014	MLE KATJOUNIS LINDA	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	MME LAHU EMILIE	11 B	QUAI DE LA BREVENNE.	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	MME VOLAY SIMONE	11B	QUAI DE LA BREVENNE.	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	M. BENHADDAD ET MME LORE	11B	QUAI DE LA BREVENNE.	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	MME RONGET Elisabeth	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	Mlle DESSAINJEAN VALERIE	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	MLE BEMKHETTACHE SABRINA	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	MME MASIA Marcelle	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/03/2014	MME CHOLLIER DANIELLE	11B	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/03/2014	MR MILLER MATTHIEU	9	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/03/2014	M. FOURNIER Gérard	8	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/03/2014	M. CHADUIRON Antoine	3	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

03/04/2014	BOURRIN EDMOND	*	LE MARTINET	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
03/04/2014	M. BLOCH Yves	*	ROUTE DE BEAULIEU	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
31/03/2014	MME CHANAL MARYLENE	*	LA DELEINE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
31/03/2014	MME JOUVE N ET MME SAURON M	*	LA DELEINE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
31/03/2014	M DEBAR LAURENT	*	LA DELEINE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
03/04/2014	MME SELLAL MICHELE	*	ROUTE DE BEAULIEU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/04/2014	M GUEYE MARC OLIVIER	5	ROUTE DE BEAULIEU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/04/2014	MLE BOUJAT VALERIE	5	ROUTE DE BEAULIEU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
05/05/2014	M. CARRET Lucien	8	ROUTE DE BEAULIEU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/04/2014	M. MARCODINI RENE	3	PLACE DES BROTTAUX	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/04/2014	M. PILON Didier	2	PLACE DES BROTTAUX	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
29/04/2014	M. FOUILLET ALAIN	2	ROUTE DE LYON	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
30/04/2014	MME GOUILLOUD Jeanne	*	GRANDS CHAMPS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
30/04/2014	M. ORSAT VINCENT	*	GRANDS CHAMPS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
07/05/2014	M. IANZANO Emmanuel	*	GRANDS CHAMPS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
30/04/2014	M. BERTHET Guy	*	GRANDS CHAMPS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
07/05/2014	M. JOANDEL Bernard	*	LES RAGOTS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
07/05/2014	M. VERRIER Louis	*	LES RAGOTS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/05/2014	M DAUVERGNE JEAN LOUIS	*	LES RAGOTS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/05/2014	MLLE THEPAULT MURIEL	*	LES RAGOTS	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

15/05/2014	AGUETANT Maurice	*	ROUTE DE L ARBRESLE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
15/05/2014	MERCIER Michel	*	BONVALLON	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
15/05/2014	CIE INDUSTRIELLE & MINIERE	*	BONVALLON	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
11/03/2014	STE ESSO FRANCE S.A.S.	*	LE FOUR A CHAUX	SAIN BEL	20	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [30-40]
19/05/2014	M. JACQUEMOT BERNARD	*	LE FOUR A CHAUX	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
22/05/2014	MR OU MME BOUZERA hakim	*	RESIDENCE LA CHENAIE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
22/05/2014	DUPUPET Patrice	*	RESIDENCE LA CHENAIE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
20/05/2014	M. MERISI Alain	20	LOTISSEMENT DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/05/2014	M. EXBRAYAT Jacques	21	LOTISSEMENT DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
20/05/2014	M.ME LAGOUTTE Xavier	17	LOTISSEMENT DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/05/2014	M. PACALLIER Bernard	6	LOTISSEMENT DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/05/2014	MR OU MME PERNET DOMINIQUE	*	LES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/05/2014	M. MARQUES LUIS	*	LES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/05/2014	MME VADEBOIN Jocelyne	*	LES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
22/05/2014	M. MINARD CHRISTIAN	*	LES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
04/06/2014	M. SANCHEZ GABRIEL	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
04/06/2014	M.MME CUREAU PHILIPPE	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
04/06/2014	M. VERNHES JEROME	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
23/05/2014	M. DEMEURE CHRISTIAN	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
23/05/2014	M. BOUGAUD JEROME	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

23/05/2014	M MINAIRE FREDERIC	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
26/05/2014	MME GAUTIER VALERIE	11	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/06/2014	M MME GIRARD GILBERT	9	LOTISSEMENT LE GRAND PRE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/06/2014	M. SERRAILLE MICHEL	*	LES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/06/2014	CHAVAGNEUX JEAN- FRANCOIS	*	CHEMIN DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/06/2014	M. POTHIER Marcel	*	LES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
20/06/2014	MR ET MME PETIT FRANCOIS	*	MONTEE DES VIGNES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
20/06/2014	M. SPICA FREDERIC	*	RUE DU CHAMBERTIN	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
20/06/2014	M. LAURENT CYRIL	*	RUE DU CHAMBERTIN	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
20/06/2014	M MME KACZMAREK SEBASTIEN	*	RUE DU CHAMBERTIN	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/06/2014	M. MME PERRIN ALEXANDRE	27	MONTEE DES COTEAUX	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/06/2014	MR GALISSI Patrick	16	RUE DU POMEROL	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/06/2014	M. GRANCHER Denis	*	RUE DU POMEROL	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/06/2014	GARVI JEAN- CLAUDE	*	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
02/07/2014	M.ME VASSAS Pierre	6	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/06/2014	M. HACQUIN DANIEL	*	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/06/2014	M. LALARDIE STEPHANE	*	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/06/2014	M.ME RODRIGUEZ P. BONNAUD M	*	LOT LE BELVEDERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
20/06/2014	M. CHAVANT Robert	*	LOTISSEMENT LE BUTH	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
16/06/2014	M. MESSEGUER Alain	*	CHANTEMERL E	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]

20/06/2014	ERDF	*	LA PEROLLIERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
05/03/2014	M CHAVANIS LAURENT	16	ROUTE DES ROCHES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/03/2014	BONNET ANDRE	4	MONTEE DE L EGLISE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/03/2014	MME PASQUIER FERNANDE	8	RUE DU TRESONCLE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/03/2014	M. TEYSSIER Jacques	*	CHEMIN DE LA RONFIERE	SAIN BEL	15	1,5	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/04/2014	MLE BARROS CINDY	16	QUAI DE LA BREVENNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/04/2014	M. BASSET Bernard	46	RUE DES DAHLIAS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/06/2014	M. HANDALLOU Franck	23	IMPASSE DES BOUTONS D OR	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/06/2014	M. DE LA FERONNIERE ERIC	112	RUE DU PARADIS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/06/2014	Mr LAZARIDIS Serge	29	MONTEE DE FOUILLET	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/06/2014	M. BERTHET Christian	*	RUE DU PARADIS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/06/2014	M. ARSON ET MME PETEL	64	RUE DE L'EGLISE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
26/06/2014	M. GAUTHIER Gilbert	54	RUE DE L'EGLISE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/08/2014	MR OU MME MUELLE YANNICK	3	IMP DE LA BALAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/08/2014	M.ME KALAI CHAFIK	26	IMP DE LA BALAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/08/2014	FORT Grégory	64	IMP DE LA BALAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/08/2014	M.ME DELAYE Denis	6	IMPASSE DE LA BALAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
06/08/2014	M.ME CARRETON Robert	5	IMP DE LA BALAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
30/06/2014	MR ET ME NONFORD JOHN	23	IMP DE LA BALAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
02/07/2014	M COUSIN EMMANUEL	22	ROUTE DE LA TOURETTE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

02/07/2014	M. MARECHAL Philippe	5	ROUTE DES GRANGES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
06/08/2014	M. POYET Jean	153	ROUTE DES GRANGES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
24/06/2014	M. PETIT Olivier	158	CH. DES PIERRES FOLLES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/07/2014	M. BARRY Amadou	523	ROUTE DU CHARAVAY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/07/2014	M. PLENET Bruno	493	ROUTE DU CHARAVAY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
04/07/2014	MME HACQUARD Madeleine	455	ROUTE DU CHARAVAY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
26/06/2014	M. SERPAGGI Bruno	199	IMPASSE DU CHEVREUIL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
26/06/2014	MME DELAUNAY SARAH	195	IMPASSE DU CHEVREUIL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
26/06/2014	ROUSSEAU Jean-Michel	190	IMPASSE DU CHEVREUIL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
06/08/2014	M ET MME ROLLAND ERWAN	40	IMPASSE DE LA MARBRE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/07/2014	M MME ALMARCHA PHILIPPE	200	IMPASSE DE LA GDE MAISON	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
02/07/2014	MME POULY- GEORGES Valerie	640	ROUTE DES MINES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/07/2014	M. DENOYEL Guy	2010	ROUTE DE SAIN BEL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/07/2014	ME SOAVE STEPHANIE	2010	ROUTE DE SAIN BEL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/05/2014	MR ET MME RAYMOND CHRISTOPHE	2	QUAI DE LA CHAPELLE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/05/2014	ME BAYT VIRGINIE	*	CHEMIN DE LA RONFIERE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
18/07/2014	GANDIT JEAN- JACQUES	*	LE VERGER D YVONNE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
08/08/2014	MR GENTY JACQUES	7	LOTISSEMENT DES ALOUETTES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/06/2014	MR RANNOU ET MLE STRINA	36	RUE DU SARRAZIN	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/08/2014	M. MME BRIAN BOLSDON	40	MONTEE CHANTOISEA U	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]

07/07/2014	M. CARRET Guillaume	455	ROUTE DU CHARAVAY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
24/10/2014	M. CARRET Roger	12	CHEMIN DE LA BATIE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
24/10/2014	M. PETIAUD Guy	47	ALLEE DE LA CHARRIERE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
24/10/2014	M. PETIAUD Daniel	50	ALLEE DE LA CHARRIERE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/10/2014	ECURIE DES COLLINES	260	CHEMIN DU PRASLON	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
27/10/2014	M. JACQUET Bernard	315	ROUTE DE LA GARENNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
31/10/2014	M MME GIRAUD FREDERIC	108	IMPASSE DE LA SAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
31/10/2014	M. MAZZOLINI Jean	120	IMPASSE DE LA SAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
18/09/2014	M. ARNAUD Joseph	1066	ROUTE DU BOURG	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/09/2014	MME ROUSSEL MR WITTERS H.	65	IMPASSE CHAPUIS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/09/2014	MR MAZARD Henri	29	IMPASSE CHAPUIS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	M. GASPAROUX Daniel	487	ROUTE DU BOURG	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	M. VACHER Jacques	214	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	MME ALLOGNET Rosine	261	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	M DEPLANCHE MLE DESBROSSES	261	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	MR MONTAGNY CYRIL	251	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	MLE QUOY SONIA	119	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	MR ROBIN ROMUALD	251	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/09/2014	MME BOULAGHEM Fadila	111	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
25/09/2014	MELLE AIME SANDRINE	131	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]

25/09/2014	MME ROUX PASCALE	123	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/09/2014	Mlle ZEFFANE AMEL	221	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/09/2014	M COQUARD ET MLE MAZAUDIER	129	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/09/2014	M GAULIN ANTHONY	221	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/09/2014	MME PELLERIN CHRISTINE	221	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/09/2014	MME MARIE COULOT	201	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/09/2014	MME VENTURIN ET M GIOIA	151	ALLEE DU TILLEUL	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/09/2014	MME GIRARD Bernadette	201	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
11/09/2014	MR OU MME MANZI MAXIME	55	RUE DE LA SOURCE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
11/09/2014	M. SPEHNER Raphael	12	IMP. DES CHARDONNER ETS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
11/09/2014	M. GONCALVES Antonio	51	IMP. DES CHARDONNER ETS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
18/08/2014	M. DE SAINT JEAN Yves	43	IMP. DES CHARDONNER ETS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/08/2014	M. MAGHAKIAN ERIC	74	IMPASSE DES LANDES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/08/2014	M. CABAL PIERRE HENRI	148	ROUTE DES LANDES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/08/2014	MR GUICHERD BRUNO	128	ROUTE DES LANDES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
19/08/2014	M. VAN DE WIEL Henricus	154	ROUTE DU JANNOT	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/08/2014	M MME PAYRE DANIEL	427	ROUTE DU JANNOT	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/08/2014	MME PORTE Marie Helene	485	ROUTE DU JANNOT	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/08/2014	M. CORTESE Jean	98	CHEMIN DES CHATAIGNIER S	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
22/08/2014	M. SIENA LORETO	241	ROUTE D ARCY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

22/08/2014	M.ME GUILLOUD Marc	51	ROUTE DE LA MONTAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
05/08/2014	M. MME THOMAS MERCIER	297	ROUTE DE LA MONTAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
05/08/2014	M. HORESNYI Etienne	405	ROUTE DE LA MONTAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
05/08/2014	POINSIGNON Philippe	487	ROUTE DE LA MONTAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
05/08/2014	M. RAYMOND Henri	26	ROUTE DE LA MONTAGNE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
06/08/2014	M.ME CHAVOT Bruno	110	CHEMIN DES PEUPLIERS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
06/08/2014	M. VIGOUREUX Daniel	238	CHEMIN DE LA FARGE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
06/08/2014	M. ALLERA V OU MLE BEYOUX R	169	CHEMIN DES PEUPLIERS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/08/2014	M.ME BERTHELOT Alain	46	CHEMIN DES PEUPLIERS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/08/2014	M. VERCHERE Patrick	149	ROUTE DE LA FALCONNIERE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/08/2014	M. GRANGE Jean-Jacques	475	ROUTE DU BIBOST	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
07/08/2014	M. TURCO Maurice	223	ROUTE DU BIBOST	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/08/2014	M. MONNARD REGIS	193	ROUTE DU BIBOST	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/08/2014	MR PAROT MME BOULLIER	100	CHEMIN DU PAPE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
08/10/2014	HARDOUIN Joel	582	RTE DE LA COMBE REYNARD	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/08/2014	M. CORSETTI Alain	754	RTE DE LA COMBE REYNARD	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/08/2014	M.MME GOUNEL Jean- Marc	1001	RTE DE LA COMBE REYNARD	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/08/2014	BATIMENT DE LA MAIRIE	1	PLACE LUCIEN VACHEZ	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
13/08/2014	W C PUBLICS	*	PLACE LUCIEN VACHEZ	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
12/08/2014	STADE	270	ROUTE DU BIBOST	SOURCIEUX LES MINES	20	20	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [30- 40]

25/09/2014	MME BAZ FRANCOISE	4	IMPASSE DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/09/2014	MME LEMERCIER FLORENCE	6	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
25/09/2014	Mlle FAGGIANO Christine & Mi	8	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/10/2014	MR SENUT JONATHAN	5	ROUTE DES ROCHES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/10/2014	MR DESMULLIER ERIC	10	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/10/2014	MME BURY Jacqueline	12	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/10/2014	M OLIVERI VINCENT	14	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/10/2014	M CHRISTOPHE ET MLE BERNAIX	16	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/10/2014	MR DELICATA SIMON	18	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/10/2014	M MME MATHEVON JEROME	5	IMPASSE DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/10/2014	M BOYAULT CYRIL	3	IMPASSE DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/10/2014	M. CLERC Philippe	1	IMP. DES BASTIDES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/10/2014	M.ME ANNE Franck	4	ALLEE DES ESTIVALES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/10/2014	M. PERRIN Denis	8	ALLEE DES ESTIVALES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/10/2014	M.ME ANTOINE EMMANUEL	10	ALLEE DES ESTIVALES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/10/2014	M. GOMIZ Jean-Philippe	5	ALLEE DES ESTIVALES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
15/10/2014	SARL M.G.B.	3	CHEMIN DU TERRIL	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
15/10/2014	CHERBLANC Roland	6	RUE DU CLUZEL	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
15/10/2014	MR OU MME PERERA PATRICK	7	MONTEE DES CHARMILLES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
26/09/2014	MME SUTY Janine	95	ROUTE DE SAIN BEL	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

09/10/2014	M.ME PILON VALERY	3	CHEMIN DU PILON	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
16/10/2014	M. VICENTE Sylvain	10	ALLEE DES CERISIERS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
16/10/2014	M. ROSA Henri	12	ALLEE DES CERISIERS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/08/2014	M. COLLOT Georges	24	ALLEE DES CERISIERS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/10/2014	MR OU MME DUBOUT NICOLAS	15	RUE JEAN MATHIAN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/11/2014	OPAC DU RHONE	*	RUE MANGINI	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/11/2014	M TEYSSIER WILLIAM	4	RUE MANGINI	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/11/2014	MLE GANDIT MARYLIN	4	RUE MANGINI	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
16/10/2014	MELLE DAGORNE CHARLOTTE	46	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/11/2014	M. FICAT PASCAL	44	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/11/2014	MLE LOUISON Magali	36	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
04/11/2014	LOTZ JEAN-PIERRE	26	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
05/11/2014	M MAZARD JEAN PAUL	26	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
05/11/2014	MLE LETEIXIER ADELINE	26	RUE JOSEPH GAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
10/11/2014	MR ZIMMERLE ERIV	4	PLACE DE L EGLISE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/10/2014	Mr BOULNOIS Benoit	17	CHEMIN DES BORNES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/10/2014	M MME GELEIN MICHAEL	19	CH. DES BORNES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
26/08/2014	SAUNIER Gilbert	10	CH DE LA RONZE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
27/08/2014	PEYTAVI V	5	CH DE LA RONZE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
31/10/2014	PERES MARIE-NOELLE	9	MONTEE DU VIEUX BOURG	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

04/11/2014	M. MME BLANC FREDERIC	2	CH DU PARADIS	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
21/10/2014	MR OU MME CECCARELLI FRANCK	20	CHEMIN DE LA ROUE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
21/10/2014	MME BAILY Yvette	12	CHEMIN DE LA ROUE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
04/11/2014	M. VIGNOLE RENE	9	CHEMIN DE LA ROUE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
06/11/2014	M.ME TAILLANDIER Bernard	3	CH DES GRANDES VIGNES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/10/2014	MME FAYARD ALIZETA	36	CH DU PETIT SAINT BONNET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/10/2014	MME LULLIER Chantal	30	CH DU PETIT SAINT BONNET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/10/2014	M DULAC THIERRY	9	CH DU PETIT SAINT BONNET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
23/10/2014	M. LERISSEL Pierre	19	CH DU GRAND SAINT BONNET	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
28/10/2014	M. DUMAS Charles	16	CHEMIN DU CABAN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/11/2014	M. GRANGE Michel	14	CHEMIN DU CABAN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/11/2014	LAURENT Arnaud	4	CHEMIN DU CABAN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/11/2014	M.ME RIBAS Franck	15	CH DES CHATAIGNIER S	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
03/10/2014	M AUGEZ ROMAIN	7	CH DES FERRIERES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
08/08/2014	M. DAVID Jean-Pierre	133	RTE DE CHEVINAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
08/08/2014	MORIETTE LYDIE	125	RTE DE CHEVINAY	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
08/08/2014	M. DE LAGONDE Michel	*	LA CROIX DU BAN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
08/08/2014	ROSSI CHRISTIAN	*	COL DE LA CROIX DU BAN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/08/2014	MUSEE DE LA MINE	1	RUE DU MUSEE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]
22/08/2014	CLUB BON ACCUEIL	2	RUE DU MUSEE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15- 20]

14/08/2014	WC PARKING DE LA MADONE	*	RUE DES TREVES	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
23/07/2014	MME CHARVIER CHRISTINE	27	IMPASSE DU GARET	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
21/07/2014	M. MORLOTTI Christian	4	RUE MANGINI	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
30/07/2014	M. Mme BEROUJ Jean-Pierre	4	RUE MANGINI	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
13/08/2014	MME OLIVIER ODILE	22	CHEMIN DE LA ROUE	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
20/08/2014	MR RICCI FRANCK	801	RTE DE LA COMBE REYNARD	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
08/09/2014	M. BLANC Claudius	490	ROUTE DU JANNOT	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
03/09/2014	M GAUTHIER PIERRE	*	LE CHATEAU	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/09/2014	M GEOFFROY FRANCK	52	ROUTE D ARCY	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
17/09/2014	M. FINET Jean-Paul	123	ROUTE DES GRANGES	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/09/2014	MR PARISI PATRICK	8	PLACE DU 8 MAI	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
22/09/2014	ASSIER Renaud	52	IMPASSE FLEURIE	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
01/10/2014	MR VESPIER Thierry	22	IMP. DES CHARDONNER ETS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
20/10/2014	POTOT Daniel	12	CHEMIN DU PILON	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
24/10/2014	M. BRUN MAX	*	LA ROCHETTE	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
12/11/2014	M. BEAUVOIR Henri	4	CHEMIN DU MOULIN	ST PIERRE LA PALUD	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
14/11/2014	MLE GUILLOU ET M BONNET	251	RUE DES QUATRE SAISONS	SOURCIEUX LES MINES	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]
22/12/2014	M. PICOT Ch. MME PAGANON B.	*	MONTEE DES VIGNES	SAIN BEL	15	15	compteur remplacer pour vétusté (PRC)	Diamètre [15-20]

