

Rapport sur le prix et la qualité des services publics d'eau potable et d'assainissement Territoire Périurbain PMA 2020



Document visé par la loi n°95-101 du 2 février 1995 , le décret n°95-635
et la loi n°2015-991 du 07 août 2015 et le décret n°2015-1820

**Rapport annuel
sur le prix et la qualité du service
public de l'eau potable
(RPQS)**

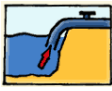
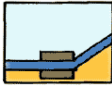

**Exercice 2020
Territoire Périurbain
Pays de Montbéliard Agglomération**

Rapport relatif au prix et à la qualité du service public de l'eau potable pour l'exercice
présenté conformément à l'article L22245 du code général des collectivités territoriales et au décret du 2 mai 2007

Tout renseignement concernant la réglementation en vigueur et la définition et le calcul des différents indicateurs
peut être obtenu sur le site www.services.eaufrance.fr

Les informations et indicateurs définis par le décret n° 2007-765 du 02/05/2007 diffèrent selon les compétences du service.

Afin de faciliter la reconnaissance des indicateurs qui vous concernent, le présent modèle associe une icône à chacune des compétences d'un service d'eau potable :

production		La mission de production consiste à assurer la mise à disposition d'eau potable en tête de réseau de distribution après avoir effectué les traitements requis. Elle peut comprendre le captage, l'adduction d'eaux brutes, le pompage en sortie d'usine.
transfert		La mission de transfert consiste à assurer le transport de l'eau potable depuis la sortie de l'usine de production jusqu'à des points de livraison de vente en gros. Il n'y a pas d'abonnés directement desservis.
distribution		La mission de distribution consiste à acheminer l'eau potable pour la mettre à disposition des abonnés de toute nature. Cette mission peut inclure une mission de transfert.

Le calcul d'un certain nombre d'indicateurs nécessite la connaissance de différents volumes définis par le décret n° 2007-765 du 02/05/2007 :

- V_1 ou volume produit (*Volume issu des ouvrages de production du service et introduit dans le réseau de distribution*)
- V_2 ou volume importé (*Volume d'eau potable en provenance d'un service d'eau extérieur*)
- V_3 ou volume exporté (*Volume d'eau potable livré à un service d'eau extérieur*)
- V_4 ou volume mis en distribution ($V_1 + V_2 - V_3$)
- V_5 ou pertes ($V_6 - V_4$)
- V_6 ou volume consommé autorisé ($V_7 + V_8 + V_9$)
- V_7 ou volume comptabilisé (*Ce volume résulte des relevés des appareils de comptage des abonnés*)
- V_8 ou volume consommateurs sans comptage (*Volume – estimé – utilisé sans comptage par des usagers connus avec autorisation*)
- V_9 ou volume de service du réseau (*Volume – estimé – utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution*)

Le schéma suivant résume la répartition des différents volumes au long de la chaîne de distribution de l'eau potable :

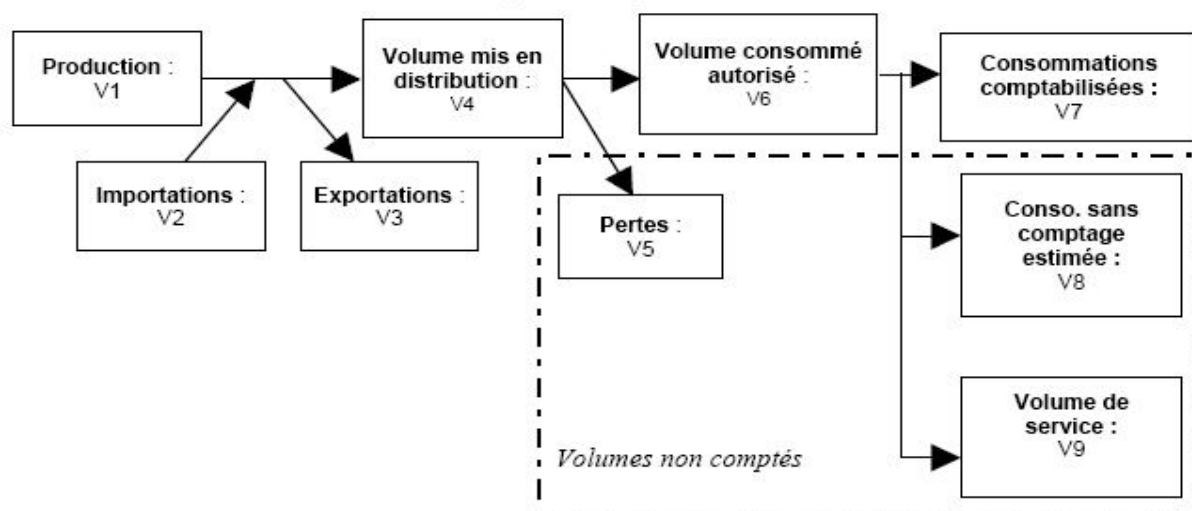


Table des matières

1. Caractérisation technique du service	4
Présentation du territoire desservi	5
Mode de gestion du service	6
Estimation de la population desservie (D.101.1) et Nombre d'abonnements	7
Prélèvement sur les ressources en eau	8
Production	10
Achats d'eaux traitées / Volumes vendus au cours de l'exercice / Autres volumes	10
Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)	10
2. Tarification de l'eau et recettes du service	11
Modalités de tarification	11
Facture d'eau type (D.102.0)	13
Recettes	14
3. Indicateurs de performance	15
Qualité de l'eau (P.101.1 et P.102.1)	15
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P.103.2)	17
Rendement du réseau de distribution (P.104.3)	18
Indice linéaire des volumes non comptés (P.105.3)	18
Indice linéaire de pertes en réseau (P.106.3)	18
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P.107.2)	20
Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P.108.3)	20
4. Financement des investissements	22
Branchements en plomb	22
Montants financiers	22
État de la dette du service	22
Amortissements	22
Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service	23
Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice	23
5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau	24
Abandons de créances ou versements à un fond de solidarité (P.109.0)	24
Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)	24
Taux d'occurrence des interruptions de service non-programmées (P.151.1)	25
Délai maximal d'ouverture des branchements (D.151.0 et P.152.1)	25
Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P.153.2)	26
Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P.154.0)	26
Taux de réclamations (P.155.1)	26
Annexes	27
Annexe 1 : Indicateurs règlementaires 2020 – Territoire SEPM	27
Annexe 2 : ARS – Qualité de l'eau – Synthèses 2020	30

1. Caractérisation technique du service

L'évènement marquant de cette année sur l'organisation du service est le transfert des compétences eau potable sur l'ensemble du périmètre de PMA à compter du 1^{er} janvier 2020.

En application de la loi Engagement et Proximité du 27 décembre 2019 et à sa demande, le syndicat intercommunal des eaux d'Abbévillers a été maintenu sur les 10 communes membres. Il continue donc d'exercer en régie la compétence, par mise en place d'une convention de délégation.

Pour les autres communes du territoire péri-urbain :

- Les services qui étaient exploités en régie font l'objet d'une délégation de service public (DSP) auprès de la Société des Eaux du Pays de Montbéliard, société dédiée de VEOLIA, à compter du 1^{er} mars 2020 ;
- Les services qui étaient exploités en DSP, sont transférés au nouveau contrat avec la SEPM, au fur et à mesure de l'arrivée à échéance des anciens contrats.
- Les syndicats infracommunautaires ont été dissous et PMA exerce en représentation-substitution la compétence au sein des syndicats supra-communautaires. Pour ces derniers, PMA a prévu de demander le retrait de ses communes membres aux échéances des contrats de délégation de service public (DSP), pour les rattacher au nouveau contrat avec la SEPM.

La continuité des services entre le 1^{er} janvier et le 29 février 2020 a été assurée par la mise en place de conventions temporaire de gestion avec les communes en régie, et des conventions provisoires d'exploitation des services avec le délégataire sortant, pour les contrats arrivés à échéance au 31 décembre 2019.

Les transferts de l'actif et du passif (ouvrages, emprunts, subventions, reste à réaliser, etc.) ainsi que des résultats sont en cours de formalisation. Ils font l'objet de conventions et de délibérations concordantes de PMA avec les communes.

Il est à noter que le transfert de compétence et la mise en œuvre du nouveau contrat ont été impactés par la crise sanitaire Covid-19 qui a coïncidé avec le lancement du contrat.

Malgré cette situation exceptionnelle, la forte implication des élus, des anciens exploitants et des agents de la SEPM a permis de garantir la continuité de service, associé au respect de consignes de sécurité et à la définition de plans de continuité d'activité organisés par l'Agence Régionale de Santé.

Présentation du territoire desservi



Sur le territoire des 43 communes du secteur péri-urbain de Pays de Montbéliard Agglomération, le service de l'eau potable était géré de façon différencié au niveau communal ou intercommunal, tel que précisé dans le tableau ci-après :

COMMUNES	Niveau de gestion eau potable	EPCI le cas échéant	Compétences du service
BERCHE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
BEUTAL	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
BRETIGNEY	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
COLOMBIER FONTAINE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
ETOUVANS	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
LONGEVILLE SUR DOUBS	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
LOUGRES	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
MONTENOIS	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
SAINT MAURICE COLOMBIER	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
VILLARS SOUS ECOT	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
ABBEVILLERS	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
AUTECHAUX-ROIDE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
BLAMONT	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
BONDEVAL	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
DANNEMARIE	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
ECURCEY	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
GLAY	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
MESLIERES	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
ROCHES LES BLAMONTS	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
THULLAY	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
VILLARS-LES-BLAMONT	Intercommunal	SIE d'Abbévillers	Production, transfert et distribution
BOURGUIGNON	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
DAMBELIN	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
ECOT	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
FEULE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
GOUX LES DAMBELIN	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
NEUCHATEL-URETIERE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
NOIREFONTAINE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
REMONDANS-VAIVRE	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
SOLEMONT	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
VILLARS SOUS DAMPJOUX	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution
ALLONDANS	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
ECHENANS	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
PRESENTEVILLERS	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
SAINTE MARIE	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
SEMONDANS	Intercommunal	SIE de la Vallée du Rupt	Production, transfert et distribution
ISSANS	Intercommunal	SIE d'Issans-Raynans	Production, transfert et distribution
RAYNANS	Intercommunal	SIE d'Issans-Raynans	Production, transfert et distribution
DUNG	Intercommunal	PMA	Production, transfert et distribution

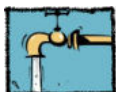
Mode de gestion du service



Le service est exploité en régie ou délégation de service public selon le tableau détaillé ci-après :

COMMUNES	Mode de gestion	Délégataire	Date début contrat	Date fin contrat
BERCHE	DSP	SEMP (*)	01/03/2020	28/02/2030
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	DSP	SEMP (*)	01/03/2020	28/02/2030
BEUTAL	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
BRETIGNEY	DSP	VEOLIA CGE	01/01/2018	31/12/2029
COLOMBIER FONTAINE	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
ETOUVANS	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
LONGEVILLE SUR DOUBS	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
LOUGRES	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
MONTENOIS	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
SAINT MAURICE COLOMBIER	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
VILLARS SOUS ECOT	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
ABBEVILLERS	Régie	SIE d'Abbévillers		
AUTECHAUX-ROIDE	DSP	SEMP (*)	01/03/2020	28/02/2030
BLAMONT	Régie	SIE d'Abbévillers		
BONDEVAL	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
DANNEMARIE	Régie	SIE d'Abbévillers		
ECURCEY	Régie	SIE d'Abbévillers		
GLAY	Régie	SIE d'Abbévillers		
MESLIERES	Régie	SIE d'Abbévillers		
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	Régie	SIE d'Abbévillers		
ROCHES LES BLAMONTS	Régie	SIE d'Abbévillers		
THULLAY	Régie	SIE d'Abbévillers		
VILLARS-LES-BLAMONT	Régie	SIE d'Abbévillers		
BOURGUIGNON	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
DAMBELIN	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
ECOT	DSP	VEOLIA CGE	01/02/2009	31/12/2021
FEULE	DSP	SEMP (*)	01/06/2020	28/02/2030
GOUX LES DAMBELIN	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
NEUCHATEL-URETIERE	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
NOIREFONTAINE	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
REMONDANS-VAIVRE	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
SOLEMONT	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
VILLARS SOUS DAMPJOUX	DSP	SEMP (**)	01/03/2020	28/02/2030
ALLONDANS	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
ECHENANS	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
PRESENTEVILLERS	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
SAINTE MARIE	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
SEMONDANS	DSP	VEOLIA CGE	01/04/2010	31/12/2020
ISSANS	DSP	SEMP (*)	01/03/2020	28/02/2030
RAYNANS	DSP	SEMP (*)	01/03/2020	28/02/2030
DUNG	DSP	SEMP (*)	01/03/2020	28/02/2030
(*) DSP VEOLIA CGE avant contrat SEPM				
(**) Régie PMA du 01/01/2020 au 29/02/2020				

Estimation de la population desservie (D.101.1) et Nombre d'abonnements



Est ici considérée comme un habitant desservi toute personne – y compris les résidents saisonniers – domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'eau potable sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

Le service public d'eau potable dessert l'ensemble des habitants des communes concernées. La répartition des abonnés par commune est la suivante :

COMMUNES	Estimation de la population desservie (D.101.1)	Nombre d'abonnements
BERCHE	507	226
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	470	214
BEUTAL	282	133
BRETIGNEY	71	40
COLOMBIER FONTAINE	1293	543
ETOUVANS	809	388
LONGEVILLE SUR DOUBS	697	329
LOUGRES	765	345
MONTENOIS	1553	630
SAINT MAURICE COLOMBIER	907	398
VILLARS SOUS ECOT	356	176
ABBEVILLERS	1045	451
AUTECHAUX-ROIDE	533	268
BLAMONT	1227	479
BONDEVAL	483	205
DANNEMARIE	113	47
ECURCEY	286	91
GLAY	357	164
MESLIERES	389	173
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	439	202
ROCHES LES BLAMONTS	651	285
THULLAY	227	93
VILLARS-LES-BLAMONT	445	219
BOURGUIGNON	937	384
DAMBELIN	501	263
ECOT	513	227
FEULE	181	87
GOUX LES DAMBELIN	279	137
NEUCHATEL-URETIERE	185	76
NOIREFONTAINE	396	167
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	4185	1676
REMONDANS-VAIVRE	233	102
SOLEMONT	165	78
VILLARS SOUS DAMPJOUX	367	170
ALLONDANS	254	115
ECHENANS	164	76
PRESENTEVILLERS	465	223
SAINTE MARIE	709	343
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	171	87
SEMONDANS	306	139
ISSANS	253	118
RAYNANS	350	143
DUNG	667	292

Prélèvement sur les ressources en eau



Nature des ressources et débits autorisés

COMMUNES	Ressources	Nature des ressources	Débits nominaux
BERCHE	Usine de Mathay	Eau superficielle	sans objet
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	Usine de Mathay	Eau superficielle	sans objet
BEUTAL	Source Cudot Source des Fontaines	Eau souterraine	-
BRETIGNEY	UPR Geney	Eau souterraine	500 m3/j
COLOMBIER FONTAINE	Source de la Douve Source de Vaux	Eau souterraine	130 000 m3/an
ETOUVANS	Puits de Champs de Champagne	Eau souterraine	400 m3/j - 150 000 m3/an
LONGVELLE SUR DOUBS	Combe Monney	Eau souterraine	15m3/h - 180m3/j
LOUGRES	Puits Beausoleil	Eau souterraine	-
MONTENOIS	(voir Allondans)	(voir Allondans)	(voir Allondans)
SAINT MAURICE COLOMBIER	Sous la Lave	Eau souterraine	16 m3/h - 250m3/j
VILLARS SOUS ECOT	Fondereau	Eau souterraine	
ABBEVILLERS	Forage Puits Léon Forage Jean Burnin	Eau souterraine	350 000 m3/an 190000 m3/an
AUTECHAUX-ROIDE	Source Devillairs Source Combe Girardot	Eau souterraine	240 m3/j 10000 m3/an
BLAMONT	(voir Abbévillers)	(voir Abbévillers)	(voir Abbévillers)
BONDEVAL	Source Fremeuge	Eau souterraine	32 860 m3/an
DANNEMARIE	(voir Abbévillers)	(voir Abbévillers)	(voir Abbévillers)
ECURCEY	"	"	"
GLAY	"	"	"
MESLIERES	"	"	"
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	"	"	"
ROCHES LES BLAMONTS	"	"	"
THULLAY	"	"	"
VILLARS-LES-BLAMONT	"	"	"
BOURGUIGNON	Puits les Piguesses	Eau souterraine	-
DAMBELIN	Source Cul des Moulins Sources Les Sapins (x3) Forage Prés Lajus	Eau souterraine	30 000 m3/an (100 m3/h) 8 000 m3/an (50 m3/h)
ECOT	Source Combe Vuilleprés	Eau souterraine	55 000 m3/an
FEULE	Source du Parret	Eau souterraine	250 m3/j
GOUX LES DAMBELIN	Hyemondans	Eau souterraine	-
NEUCHATEL-URETIERE	Source du Château	Eau souterraine	25 m3/j - 9000 m3/an
NOIREFONTAINE	Source de la Tillenaie Source l'Œil de Bœuf	Eau souterraine	-
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	Puits en Presle Puits Rochedane	Eau souterraine	1600 m3/j 300000 m3/an
REMONDANS-VAIVRE	Source Sous le Gey Source La Reclée	Eau souterraine	-
SOLEMONT	Source du Mont Source Les Fougerets	Eau souterraine	-
VILLARS SOUS DAMPJOUX	Puits Rochedane Source Barbèche	Eau souterraine	9000 m3/an
ALLONDANS	Source de la Baumette	Eau souterraine	600 000 m3/an
ECHENANS	"	"	"
PRESENTEVILLERS	"	"	"
SAINTE MARIE	"	"	"
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	"	"	"
SEMONDANS	"	"	"
ISSANS	"	"	sans objet
RAYNANS	"	"	"
DUNG	Usine de Mathay	Eau superficielle	sans objet

Evolution des volumes prélevés

COMMUNES	Volume prélevé en 2019	Volume prélevé en 2020	Variation (%)
BERCHE	-	-	
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	-	-	
BEUTAL	15 686	8 855	-43,5%
BRETIGNEY	113 433	126 117	11,2%
COLOMBIER FONTAINE	80 188	70 637	-11,9%
ETOUVANS	51 049	40 223	-21,2%
LONGEVILLE SUR DOUBS	34 279	32 969	-3,8%
LOUGRES	41 190	39 050	-5,2%
MONTENOIS	(voir Allondans)		
SAINT MAURICE COLOMBIER	53 102	51 690	-2,7%
VILLARS SOUS ECOT	17 488	19 230	10,0%
ABBEVILLERS	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
AUTECHAUX-ROIDE	33 880	26 238	-22,6%
BLAMONT	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
BONDEVAL	29 866	31 740	6,3%
DANNEMARIE	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
ECURCEY	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
GLAY	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
MESLIERES	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
ROCHES LES BLAMONTS	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
THULLAY	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
VILLARS-LES-BLAMONT	(voir RPQS SIE Abbévillers)		
BOURGUIGNON	36 965	40 185	8,7%
DAMBELIN	45 485	26 656	-41,4%
ECOT	33 815	37 602	11,2%
FEULE	25 039	13 280	-47,0%
GOUX LES DAMBELIN	26 280	19 887	-24,3%
NEUCHATEL-URETIERE	7 028	6 638	-5,5%
NOIREFONTAINE	29 884	27 515	-7,9%
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	299 301	208 741	-30,3%
REMONDANS-VAIVRE	15 012	42 067	180,2%
SOLEMONT	10 190	13 177	29,3%
VILLARS SOUS DAMPJOUX	16 400	14 827	-9,6%
ALLONDANS	589 174	520 581	-11,6%
ECHENANS	(voir Allondans)		
PRESETEVILLERS	(voir Allondans)		
SAINTE MARIE	(voir Allondans)		
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	(voir Allondans)		
SEMONDANS	(voir Allondans)		
ISSANS	-		
RAYNANS	-		
DUNG	-		

Données SEPM

Nota : certaines évolutions sont liées au fait que la SEPM ne disposait pas d'information sur la totalité de l'exercice 2020 (démarrage du contrat au 1^{er} mars, ressources non équipées de compteurs, etc.)

Production



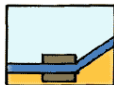
COMMUNES	Volume produit en 2020	Fournisseur	Volume acheté en 2020	Volume vendu à d'autres services en 2020	Volumes non mesurés estimés	Volumes de service en 2020	Volume consommé autorisé en 2020	Linéaire réseau de desserte (hors branchements)
BERCHE	-	Mathay	53 150	-	68	321	39 853	13
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	"	Mathay	"	"	"	"	"	"
BEUTAL	8 855		-	-	22	902	8 747	8,5
BRETIGNÉY								31
COLOMBIER FONTAINE	70 637		-	-	65	813	42 745	21
ETOUVANS	40 223		-	5 242	62	155	29 333	13
LONGEVILLE SUR DOUBS	32 969		-	-	71	70	26 599	8
LOUGRES	39 050	SIE Vallée du Rupt	7 719	-	34	211	26 711	3
MONTENOIS								(voir Allondans)
SAINT MAURICE COLOMBIER	51 690		-	-	96	575	25 774	15
VILLARS SOUS ECOT	19 230		-	-	50	82	12 810	11
ABBEVILLERS								96
AUTECHAUX-ROIIDE	29 496	Pont de Roide	1 436		50	52	29 666	10
BLAMONT								(voir Abbévillers)
BONDEVAL	31 740	Mathay	2 220	-	43	52	16 413	5,5
DANNEMARIE								(voir Abbévillers)
ECURCEY								"
GLAY								"
MESLIÈRES								"
PIERREFONTAINE LES BLAMONT								"
ROCHES LES BLAMONTS								"
THULLAY								"
VILLARS-LES-BLAMONT								"
BOURGUIGNON	40 185		-	-	62	37	30 237	13
DAMBELIN	26 656		-	313	37	835	24 495	9
ECOT	37 602	Etouvans,	7 505	1 517	-	1 055	35 644	19
FEULE	23 870		-	7 796	22	361	9 175	9
GOUX LES DAMBELIN	19 887		-	-	37	823	12 281	6
NEUCHATEL-URETIÈRE	6 638		-	-	12	9	5 567	3
NOIREFONTAINE	27 515		-	-	40	402	26 719	5
PONT DE ROIIDE-VERMONDANS	208 139		-	-	229	1 641	160 223	32
REMONDANS-VAIVRE	42 067		-	962	22	60	10 051	10
SOLEMONT	13 177		-	-	19	522	6 053	5
VILLARS SOUS DAMPJOUX	14 827		-	-	28	38	12 258	5
ALLONDANS	480 275		-	52 888	200	4 250	312 665	82
ECHENANS	"		"	"	"	"	"	"
PRESENTÉVILLERS	"		"	"	"	"	"	"
SAINTE MARIE	"		"	"	"	"	"	"
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	"		"	"	"	"	"	"
SEMONDANS	"		"	"	"	"	"	"
ISSANS	-	SIE Vallée du Rupt	47 030	-	43	54	35 316	7
RAYNANS	"	"	"	"	"	"	"	"
DUNG	-	Mathay	44 549	-	74	51	21 563	11

Achats d'eaux traitées / Volumes vendus au cours de l'exercice / Autres volumes



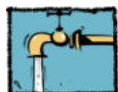
Les volumes d'eaux traitées achetées ou vendus à d'autres services, ainsi que les volumes de service utilisés pour l'exploitation du réseau (purges, etc.) et les volumes utilisés sans comptage par des usagers connus avec autorisation (pompiers, etc.) sont mentionnés au tableau ci-dessus.

Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)



Le linéaire du réseau de canalisations du service public d'eau potable est précisé au tableau précédent.

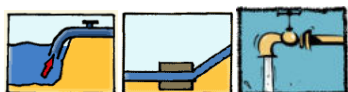
Facture d'eau type (D.102.0)



Les tarifs applicables au 01/01/2020 et au 01/01/2021 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³/an) sont :

COMMUNES	Prix au service eau potable 01/01/2020 (D.102.0)	Prix au service eau potable 01/01/2021 (D.102.0)	Variation	Prix au service eau et assainissement 01/01/2020 (D.204.0)	Prix au service eau et assainissement 01/01/2021 (D.204.0)	Variation
BERCHE	2,34 €	2,39 €	2,0%	3,94 €	3,99 €	1,4%
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	2,34 €	2,39 €	2,0%	3,94 €	3,99 €	1,4%
BEUTAL	1,81 €	1,98 €	9,2%	3,54 €	3,70 €	4,6%
BRETIGNEY	2,77 €	2,80 €	1,3%	4,24 €	4,30 €	1,3%
COLOMBIER FONTAINE	2,33 €	2,55 €	9,6%	4,60 €	4,66 €	1,2%
ETOUVANS	1,13 €	1,33 €	17,6%	4,45 €	3,85 €	-13,5%
LONGEVILLE SUR DOUBS	1,61 €	1,76 €	9,1%	4,01 €	3,92 €	-2,3%
LOUGRES	1,59 €	1,74 €	9,5%	4,26 €	4,00 €	-6,0%
MONTENOIS	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,51 €	3,60 €	2,6%
SAINT MAURICE COLOMBIER	1,50 €	1,66 €	10,9%	3,07 €	3,25 €	5,7%
VILLARS SOUS ECOT	2,28 €	2,36 €	3,5%	3,55 €	3,68 €	3,5%
ABBEVILLERS	2,72 €	2,73 €	0,4%	3,98 €	4,06 €	2,0%
AUTECHAUX-ROIIDE	2,55 €	2,58 €	1,3%	3,70 €	3,82 €	3,4%
BLAMONT	2,72 €	2,73 €	0,4%	3,71 €	3,83 €	3,2%
BONDEVAL	1,83 €	1,88 €	2,4%	2,67 €	2,84 €	6,3%
DANNEMARIE	2,72 €	2,73 €	0,4%	2,72 €	2,73 €	0,4%
ECURCEY	2,72 €	2,73 €	0,4%	3,87 €	3,97 €	2,7%
GLAY	2,72 €	2,73 €	0,4%	4,47 €	4,51 €	0,9%
MESLIERES	2,72 €	2,73 €	0,4%	4,29 €	4,35 €	1,4%
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	2,72 €	2,73 €	0,4%	3,63 €	3,67 €	1,0%
ROCHES LES BLAMONTS	2,72 €	2,73 €	0,4%	3,97 €	3,98 €	0,3%
THULLAY	2,72 €	2,73 €	0,4%	2,72 €	2,73 €	0,4%
VILLARS-LES-BLAMONT	2,72 €	2,73 €	0,4%	3,79 €	3,84 €	1,3%
BOURGUIGNON	1,74 €	1,87 €	7,7%	3,08 €	3,29 €	6,7%
DAMBELIN	1,59 €	1,74 €	9,5%	2,89 €	2,99 €	3,6%
ECOT	2,55 €	2,60 €	2,0%	3,40 €	3,57 €	5,2%
FEULE	2,85 €	2,78 €	-2,5%	5,67 €	5,10 €	-10,1%
GOUX LES DAMBELIN	2,93 €	2,66 €	-9,0%	4,40 €	4,19 €	-4,6%
NEUCHATEL-URETIERE	1,86 €	1,96 €	5,7%	4,21 €	4,10 €	-2,5%
NOIREFONTAINE	2,05 €	2,06 €	0,3%	3,70 €	3,75 €	1,3%
PONT DE ROIIDE-VERMONDANS	2,19 €	2,26 €	3,3%	3,72 €	3,85 €	3,4%
REMONDANS-VAIVRE	1,83 €	1,96 €	6,9%	2,95 €	3,18 €	7,5%
SOLEMONT	1,88 €	1,99 €	5,6%	2,71 €	2,95 €	8,6%
VILLARS SOUS DAMPJOUX	2,95 €	2,68 €	-9,2%	3,60 €	3,47 €	-3,5%
ALLONDANS	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,90 €	4,02 €	3,0%
ECHENANS	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,90 €	4,02 €	3,0%
PRESENTEVILLERS	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,90 €	4,02 €	3,0%
SAINTE MARIE	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,90 €	4,02 €	3,0%
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,90 €	4,02 €	3,0%
SEMONDANS	2,05 €	2,16 €	5,3%	3,90 €	4,02 €	3,0%
ISSANS	2,90 €	2,88 €	-0,7%	4,75 €	4,74 €	-0,3%
RAYNANS	2,90 €	2,88 €	-0,7%	4,75 €	4,74 €	-0,3%
DUNG	2,53 €	2,53 €	-0,1%	4,38 €	4,39 €	0,1%

Recettes



Les principales recettes constatées sur l'exercice 2020 se déclinent comme suit :

	2020
Facturation du service aux abonnés domestiques et non-domestiques (parts fixe et variable) – redevance d'investissement communautaire (RIC)	622 341 €
Vente d'eau en gros	13 832 €
Participation VEOLIA aux frais de contrôle des services affermés	12 192 €

3. Indicateurs de performance

Qualité de l'eau (P.101.1 et P.102.1)



Les valeurs suivantes sont fournies au service par l'Agence régionale de la santé (ARS), et concernent les prélèvements réalisés par elle dans le cadre du contrôle sanitaire défini par le Code de la santé publique (ou ceux réalisés par le service dans le cadre de sa surveillance lorsque celle-ci se substitue au contrôle en question).

Les bilans annuels sur la qualité de l'eau 2020 réalisés par l'ARS pour chaque Unité de Gestion et d'Exploitation sont présentés au tableau de la page suivante.

Le suivi de la qualité de l'eau distribuées et résultat des analyses de contrôle sont précisés dans les Rapports Annuels du Délégué.

Sur le territoire du nouveau contrat avec la SEPM, ils se résument comme suit :

	2020
Paramètres microbiologiques	
Taux de conformité microbiologique	96,51%
Nombre de prélèvement conformes	166
Nombre de prélèvement non-conformes	6
Nombre total de prélèvement	172
Paramètres physico-chimiques	
Taux de conformité physico-chimique	98,82%
Nombre de prélèvement conformes	84
Nombre de prélèvement non-conformes	1
Nombre total de prélèvement	85

Données SEPM

Synthèse par unité de gestion du suivi de la qualité de l'eau 2020 – ARS Bourgogne-France-Comté

COMMUNES	Nb total d'analyses réalisées en 2020 sur l'eau distribuée	Nb d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	Taux de conformité bactériologiques	Nb d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	Commentaires
BERCHE	213	2	1	-	UDI Mathay - PMA
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	<i>(voir Berche)</i>				
BEUTAL	8	1	1	-	Sécurisation à mettre en œuvre
BRETIGNEY	5	-	1	-	
COLOMBIER FONTAINE	11	-	1	-	Sécurisation à mettre en œuvre
ETOUVANS	9	-	1	1	
LONGEVILLE SUR DOUBS	8	-	1	-	
LOUGRES	8	-	1	2	
MONTENOIS	<i>(voir Allondans)</i>				
SAINT MAURICE COLOMBIER	11	1	1	-	
VILLARS SOUS ECOT	6	-	1	-	
ABBEVILLERS	17	-	1	-	
AUTECHAUX-ROIDE	7	-	1	-	
BLAMONT	<i>(voir Abbévillers)</i>				
BONDEVAL	6	-	1	1	
DANNEMARIE	<i>(voir Abbévillers)</i>				
ECURCEY	<i>(voir Abbévillers)</i>				
GLAY	<i>(voir Abbévillers)</i>				
MESLIERES	<i>(voir Abbévillers)</i>				
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	<i>(voir Abbévillers)</i>				
ROCHES LES BLAMONTS	<i>(voir Abbévillers)</i>				
THULLAY	<i>(voir Abbévillers)</i>				
VILLARS-LES-BLAMONT	<i>(voir Abbévillers)</i>				
BOURGUIGNON	10	1	1	-	
DAMBELIN	14	-	1	-	
ECOT	9	-	1	-	
FEULE	7	-	1	-	
GOUX LES DAMBELIN	15	3	1	3	Sécurisation à mettre en œuvre
NEUCHATEL-URETIERE	5	-	1	-	Gestion quantitative à améliorer
NOIREFONTAINE	8	-	1	-	
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	18	-	1	-	Sécurisation à mettre en œuvre
REMONDANS-VAIVRE	6	-	1	1	
SOLEMONT	7	-	1	1	Sécurisation à mettre en œuvre Gestion quantitative à améliorer
VILLARS SOUS DAMPJOUX	6	-	1	-	
ALLONDANS	17	-	1	-	
ECHENANS	<i>(voir Allondans)</i>				
PRESENTEVILLERS	<i>(voir Allondans)</i>				
SAINTE MARIE	<i>(voir Allondans)</i>				
SAINTE JULIEN LES MONTEBELIARD	<i>(voir Allondans)</i>				
SEMONDANS	<i>(voir Allondans)</i>				
ISSANS	7	-	1	-	
RAYNANS	<i>(voir Issans)</i>				
DUNG	<i>(voir Berche)</i>				

Nota : les synthèses de ces bilans sont jointes en annexe.

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P.103.2)



La valeur de cet indice est comprise entre 0 et 120, avec le barème suivant :

0	pas de plan du réseau ou plans couvrant moins de 95 % du linéaire estimé	<input type="checkbox"/>
10	existence d'un plan du réseau couvrant au moins 95 % du linéaire estimé du réseau de desserte	<input checked="" type="checkbox"/>
5	mise à jour du plan au moins annuelle	<input checked="" type="checkbox"/>
Les 15 points ci-dessus doivent être obtenus avant que le service puisse bénéficier des points supplémentaires suivants :		
+ 15	informations structurelles complètes sur chaque tronçon (diamètre, matériau)	<input checked="" type="checkbox"/>
+ 15	connaissance pour chaque tronçon de l'âge des canalisations	<input type="checkbox"/>
+ 10	localisation et description des ouvrages annexes (vannes, ventouses, compteurs...) et des servitudes	<input type="checkbox"/>
+ 10	inventaire pompes et équipement électromécaniques	<input type="checkbox"/>
+ 10	inventaire secteur de recherche de pertes d'eau	<input type="checkbox"/>
+ 10	localisation des autres interventions	<input type="checkbox"/>
+ 10	mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement des canalisations	<input type="checkbox"/>
+ 10	existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux	<input type="checkbox"/>

Selon ce barème et évaluation du délégataire, l'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux est de 30 points en 2020.

Rendement du réseau de distribution (P.104.3)



Le rendement du réseau de distribution permet de connaître la part des volumes introduits dans le réseau de distribution qui est consommée ou vendue à un autre service. Sa valeur et son évolution sont le reflet de la politique de lutte contre les pertes d'eau en réseau de distribution.

Le rendement du réseau de distribution est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{V_6 + V_3}{V_1 + V_2} \times 100 = R (\%)$$

Les définitions des volumes utilisés sont précisées en page 2.

A titre indicatif, le ratio volume vendu sur volume mis en distribution (V_7/V_4) peut être fourni.

Pour l'année 2020, le rendement du réseau de distribution est détaillé au tableau en page suivante.

Indice linéaire des volumes non comptés (P.105.3)



Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage lors de leur distribution aux abonnés. Sa valeur et son évolution sont le reflet du déploiement de la politique de comptage aux points de livraison des abonnés et de l'efficacité de la gestion du réseau.

Sur une année, l'indice linéaire des volumes non comptés est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{V_4 - V_7}{365 \times \text{linéaire de réseau de desserte}} = \text{ILVNC (m}^3/\text{km/jour)}$$

Les définitions des volumes utilisés sont précisées en page 2.

Information non disponible en 2020.

Indice linéaire de pertes en réseau (P.106.3)



Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne sont pas consommés sur le périmètre du service. Sa valeur et son évolution sont le reflet d'une part de la politique de maintenance et de renouvellement du réseau, et d'autre part des actions menées pour lutter contre les volumes détournés et pour améliorer la précision du comptage chez les abonnés.

L'indice linéaire de pertes en réseau est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{V_4 - V_6}{365 \times \text{linéaire de réseau de desserte}} = \text{ILP (m}^3/\text{km/jour)}$$

Les définitions des volumes utilisés sont précisées en page 2.

Information non disponible en 2020.

COMMUNES	Rendement du réseau de distribution (P.104.3)
BERCHE	75,7
DAMPIERRE SUR LE DOUBS	
BEUTAL	109,2
BRETIGNEY	
COLOMBIER FONTAINE	61,8
ETOUVANS	86,5
LONGEVILLE SUR DOUBS	81,1
LOUGRES	57,6
MONTENOIS	
SAINT MAURICE COLOMBIER	51,2
VILLARS SOUS ECOT	67,3
ABBEVILLERS	
AUTECHAUX-ROIDE	96,2
BLAMONT	
BONDEVAL	48,6
DANNEMARIE	
ECURCEY	
GLAY	
MESLIERES	
PIERREFONTAINE LES BLAMONT	
ROCHES LES BLAMONTS	
THULLAY	
VILLARS-LES-BLAMONT	
BOURGUIGNON	75,5
DAMBELIN	96,3
ECOT	82,4
FEULE	72,7
GOUX LES DAMBELIN	66,1
NEUCHATEL-URETIERE	84,2
NOIREFONTAINE	98,7
PONT DE ROIDE-VERMONDANS	77,9
REMONDANS-VAIVRE	26,4
SOLEMONT	50,0
VILLARS SOUS DAMPJOUX	83,1
ALLONDANS	76,1
ECHENANS	
PRESENTEVILLERS	
SAINTE MARIE	
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD	
SEMONDANS	
ISSANS	75,3
RAYNANS	
DUNG	48,7

Données SEPM

Le rendement global du secteur périurbain est ainsi évalué à 72,7%

Nota : certaines valeurs extrêmes s'expliquent par le fait que la SEPM ne disposait pas d'informations sur la totalité de l'exercice 2020 (démarrage du contrat au 1^{er} mars, ressources non équipées de compteurs, historique des rendements et de l'état des réseaux, etc.)

Selon les engagements contractuels, le rendement de chaque unité de gestion du secteur périurbain devra être au moins égal au rendement Grenelle II et le rendement moyen au moins égal à 73,5% à partir de 2022.

Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P.107.2)



Ce taux est le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne sur 5 ans du linéaire de réseau renouvelé par la longueur du réseau. Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacées à l'identique ou renforcées ainsi que les sections réhabilitées, mais pas les branchements.

Le taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{L_{2010} + L_{2009} + L_{2008} + L_{2007} + L_{2006}}{5 \times \text{linéaire de réseau de desserte}} \times 100 = \text{TMR } (\%)$$

Seuls 815 ml de réseau AEP ont été renouvelés sur la commune de Bourguignon.

Pour l'année 2020, le taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable est détaillé au tableau en page suivante.

Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P.108.3)



La réglementation définit une procédure particulière pour la protection des ressources en eau (captage, forage, etc.). En fonction de l'état d'avancement de la procédure, un indice est déterminé selon le barème suivant :

- 00% Aucune action de protection
- 20% Études environnementales et hydrogéologiques 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, etc.)
- 100% Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre et mise en place d'une procédure de suivi de son application

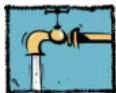
En cas d'achats d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en pondérant chaque indicateur par les volumes annuels d'eau produits ou achetés.

Pour l'année 2020, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est détaillé au tableau en page suivante.

COMMUNES	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potabl	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau
BERCHE		Sans objet
DAMPIERRE SUR LE DOUBS		Sans objet
BEUTAL		
BRETIGNEY		80
COLOMBIER FONTAINE		
ETOUVANS		
LONGEVILLE SUR DOUBS		100
LOUGRES		
MONTENOIS		80
SAINT MAURICE COLOMBIER		
VILLARS SOUS ECOT		
ABBEVILLERS		80
AUTECHAUX-ROIDE		80
BLAMONT		80
BONDEVAL		
DANNEMARIE		80
ECURCEY		80
GLAY		80
MESLIERES		80
PIERREFONTAINE LES BLAMONT		80
ROCHES LES BLAMONTS		80
THULLAY		80
VILLARS-LES-BLAMONT		80
BOURGUIGNON	6,27	
DAMBELIN		
ECOT		40
FEULE		20
GOUX LES DAMBELIN		
NEUCHATEL-URETIERE		
NOIREFONTAINE		
PONT DE ROIDE-VERMONDANS		
REMONDANS-VAIVRE		
SOLEMONT		
VILLARS SOUS DAMPJOUX		
ALLONDANS		80
ECHENANS		80
PRESENTEVILLERS		80
SAINTE MARIE		80
SAINT JULIEN LES MONTEBELIARD		80
SEMONDANS		80
ISSANS		80
RAYNANS		80
DUNG		80

4. Financement des investissements

Branchements en plomb



Branchements en plomb changés dans l'année	nombre	
	pourcentage ⁽¹⁾	%
Branchements en plomb restant à changer au 1 ^{er} janvier de l'année de présentation du rapport	nombre	
	pourcentage ⁽¹⁾	%

(1) pourcentage calculé par rapport au nombre total de branchements en plomb

Informations non disponibles.

Montants financiers



Montants des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire	349 659 €
Montants des subventions	34 576 €
Montants des contributions du budget général	0 €

État de la dette du service



L'état de la dette au 31 décembre 2020 fait apparaître les valeurs suivantes :

Secteur SEPM :

Encours de la dette au 31 décembre 2020 (montant restant dû)		3 696 237 €
Montant remboursé durant l'exercice	capital	251 009 €
	intérêts	191 748 €

Secteur SIE de la Vallée du Rupt :

Encours de la dette au 31 décembre 2020 (montant restant dû)		1 074 042 €
Montant remboursé durant l'exercice	capital	41 864 €
	intérêts	23 775 €

Amortissements



Le montant des amortissements 2020 s'élève à 6 620 €.

Nota : ce montant réduit s'explique par le fait que le transfert des biens des communes périurbaines était en cours de réalisation en 2020. Il ne sera effectif qu'à compter de 2021.

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



Les principaux projets en cours de réalisation en 2021 concernent :

1- Primo investissements réalisés par la Société des Eaux du Pays de Montbéliard
Les investissements prioritaires seront réalisés pour mettre aux normes les ouvrages et permettre leur correcte exploitation par :

- la sécurisation, pour les travailleurs des usines et ouvrages,
- la mise en place de télégestion des ouvrages sensibles et de sectorisation des réseaux d'eau potable,
- la sécurisation et la mise en place de mesures anti-intrusion sur les ouvrages d'eau potable,
- la fiabilisation du fonctionnement des ouvrages, pour garantir la continuité, la qualité et la quantité d'eau potable.

Les travaux nécessaires pour garantir un niveau minimal de qualité de service sur l'ensemble des unités de distribution d'eau potable et des systèmes d'assainissement, selon propositions de primo-investissements délégataire, sont précisés en annexe du contrat de délégation. Le montant total d'investissements sur l'exercice 2021 s'élève à 1 791 k€ HT, dont 1 116 k€ HT de report du solde 2020.

- 2- Fonds Patrimonial / Travaux sur les réseaux d'eau potable, 386 k€ HT, dont :
- 276 k€ engagés et 24 k€ programmés pour la création de l'interconnexion Dampierre-sur-le-Doubs – Etouvans,
 - 71 k€ programmés pour la création de l'interconnexion Etouvans – Colombier-Fontaine,
 - 83 k€ programmés pour le renouvellement du réseau RD257 à Sainte-Marie,
 - 83 k€ programmés pour le renouvellement du réseau rue du Maquis à Pont de Roide-Vermondans.

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



L'étude Schéma directeur d'eau potable, visant à la définition d'un programme pluriannuel d'investissement a été lancée en 2020. Elle est en cours de réalisation, le rendu de l'étude étant attendu pour l'année 2022.

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

Abandons de créances ou versements à un fond de solidarité (P.109.0)



En 2020, le montant des abandons de créances et/ou versements à un fond de solidarité est de 0 €.

Un montant de 2 310 € sous forme de chèques-eau a été distribué, selon la typologie des foyers, aux abonnés de la commune de Goux-lès-Dambelin et du hameau d'Echelotte (commune de Saint-Maurice-Colombier), affectés par les restrictions d'usages supplémentaires suite à l'utilisation de la ressource du Moulin Vert, fin août 2020. Cette aide a été complétée par une remise globale sur la facture pour l'ensemble des usagers.

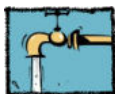
Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)



Sans objet.

Indicateurs supplémentaires concernant les seules collectivités disposant d'une Commission Consultative des Services Publics Locaux (CCSPL)

Taux d'occurrence des interruptions de service non-programmées (P.151.1)



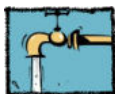
Une interruption de service non-programmée est une coupure d'eau pour laquelle les abonnés concernés n'ont pas été informés au moins 24 heures à l'avance, exception faite des coupures chez un abonné lors d'interventions effectuées sur son branchement ou pour non-paiement des factures.

Le taux d'occurrence des interruptions de service non-programmée est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{\text{nombre d'interruptions de service non-programmées} \times 1000}{\text{nombre d'abonnés du service}} = \text{ISNP} (\text{‰})$$

En 2020, le taux d'occurrence des interruptions de service non-programmée est de 2,62 u/1000 abonnés.

Délai maximal d'ouverture des branchements (D.151.0 et P.152.1)



Pour les délégations de service public, l'exploitant s'engage à fournir l'eau dans un délai de 1 jour ouvré après réception d'une demande d'ouverture de branchement, dans la mesure où celle-ci émane d'un abonné doté d'un branchement fonctionnel (pré-existant ou neuf).

Le taux de respect de ce délai est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{\text{nombre d'ouvertures de branchements ayant respecté le délai} \times 100}{\text{nombre total d'ouvertures de branchements}} = \text{DMOB} (\%)$$

En 2020, le taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements est de 100%.

Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P.153.2)



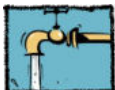
La durée d'extinction de la dette se définit comme la durée théorique nécessaire pour rembourser la dette du service si la collectivité affecte à ce remboursement la totalité de l'autofinancement dégagé par le service ou épargne brute annuelle (recettes réelles – dépenses réelles, calculée selon les modalités prescrites par l'instruction comptable M49).

La durée d'extinction de la dette est calculée selon la formule suivante :

$$\frac{\text{encours de la dette au 31/12/2010}}{\text{épargne brute annuelle}} = \text{DED (ans)}$$

Pour l'année 2020, la durée d'extinction de la dette est de 20,5 ans.

Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P.154.0)



Ne sont ici considérées que les seules factures portant sur la vente d'eau potable proprement dite. Sont donc exclues les factures de réalisation de branchements et de travaux divers, ainsi que les éventuels avoirs distribués (par exemple suite à une erreur de facturation ou à une fuite).

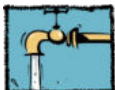
Toute facture impayée au 31/12/2010 est comptabilisée, quel que soit le motif du non-paiement.

Le taux d'impayés sur les factures d'eau est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{\text{montant d'impayés au titre de l'année 2009 tel que connu au 31/12/2010}}{\text{chiffre d'affaires TTC facturé (hors travaux) au titre de l'année 2009}} \times 100 = \text{TI (\%)}$$

Donnée non disponible.

Taux de réclamations (P.155.1)



Cet indicateur reprend les réclamations écrites de toute nature relatives au service de l'eau, à l'exception de celles qui sont relatives au niveau de prix (cela comprend notamment les réclamations réglementaires, y compris celles qui sont liées au règlement de service).

Le taux de réclamations est calculé selon la formule suivante :

$$\frac{\text{nombre de réclamations laissant une trace écrite}}{\text{nombre total d'abonnés du service}} \times 1000 = \text{TR (\%)}$$

Pour l'année 2020, le taux de réclamations est 0,73 u/1000 abonnés.

Annexes

Annexe 1 : Indicateurs règlementaires 2020 – Territoire SEPM

INDICATEURS DESCRIPTIFS DES SERVICES		PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
[D101.0]	Nombre d'habitants desservis total (estimation)	Collectivité (2)		15 910
[D102.0]	Prix du service de l'eau au m ³ TTC	Délégataire	€uro/m ³	2,26 €uro/m ³
[D151.0]	Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés défini par le service	Délégataire	j	j
INDICATEURS DE PERFORMANCE		PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
[P101.1]	Taux de conformité des prélèvements microbiologiques	ARS (1)	%	96,5 %
[P102.1]	Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques	ARS (1)	%	98,8 %
[P103.2]	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Collectivité et Délégataire (2)		30
[P104.3]	Rendement du réseau de distribution	Délégataire	%	70,45 %
[P105.3]	Indice linéaire des volumes non comptés	Délégataire	m ³ /jour/km	1,32 m ³ /jour/km
[P106.3]	Indice linéaire de pertes en réseau	Délégataire	m ³ /jour/km	1,19 m ³ /jour/km
[P107.2]	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Collectivité (2)	%	0,00 %
[P108.3]	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	Collectivité (1)	%	0 %
[P109.0]	Nombre d'abandons de créance et versements à un fonds de solidarité	Collectivité (2)		
[P109.0]	Montant des abandons de créances ou des versements à un fonds de solidarité	Collectivité (2)		
[P151.1]	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées	Délégataire	u/1000 abonnés	2,62 u/1000 abonnés
[P152.1]	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés	Délégataire	%	100,00 %
[P153.2]	Durée d'extinction de la dette de la collectivité	Collectivité	A la charge de la collectivité	
[P154.0]	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	Délégataire	%	%
[P155.1]	Taux de réclamations	Délégataire	u/1000 abonnés	0,73 u/1000 abonnés

(1) La donnée indiquée est celle du système d'information du délégataire

(2) Les éléments de calcul connus du délégataire sont fournis dans le corps du présent rapport

Autres chiffres clés de l'année 2020

L'EFFICACITE DE LA PRODUCTION ET DE LA DISTRIBUTION		PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
VP.062	Volume prélevé	Délégataire	m ³	733 605 m ³
VP.059	Volume produit	Délégataire	m ³	730 827 m ³
VP.060	Volume acheté à d'autres services d'eau potable	Délégataire	m ³	129 477 m ³
	Volume mis en distribution (m ³)	Délégataire	m ³	849 393 m ³
VP.220	Volume de service du réseau	Délégataire	m ³	8 063 m ³
	Volume consommé autorisé année entière	Délégataire	m ³	764 911 m ³
	Nombre de fuites réparées	Délégataire		96
LE PATRIMOINE DE VOTRE SERVICE		PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
	Nombre d'installations de production	Délégataire		24
	Capacité totale de production	Délégataire	m ³ /j	2 530 m ³ /j
	Nombre de réservoirs ou châteaux d'eau	Délégataire	41	41
	Capacité totale des réservoirs ou châteaux d'eau	Délégataire	m ³	6 594 m ³
	Longueur de réseau	Délégataire	km	198 km
VP.077	Longueur de canalisation de distribution (hors branchements)	Collectivité (2)	km	194 km
VP.140	Longueur de canalisation renouvelée par le délégataire	Délégataire	ml	0 ml
	Nombre de branchements	Délégataire		28
	Nombre de branchements en plomb	Délégataire		0
	Nombre de branchements en plomb supprimés	Délégataire	0	4
	Nombre de branchements neufs	Délégataire		13
	Nombre de compteurs	Délégataire		7 169
	Nombre de compteurs remplacés	Délégataire		125
LES CONSOMMATEURS ET LEUR CONSOMMATION D'EAU		PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
	Nombre de communes	Délégataire		24
VP.056	Nombre total d'abonnés (clients)	Délégataire		6 860
	- Abonnés domestiques	Délégataire		6 851

- Abonnés non domestiques	Délégataire		4
- Abonnés autres services d'eau potable	Délégataire		5
Volume vendu	Délégataire	m ³	472 451 m ³
- Volume vendu aux abonnés domestiques	Délégataire	m ³	447 516 m ³
- Volume vendu aux abonnés non domestiques	Délégataire	m ³	14 024 m ³
VP.061 - Volume vendu à d'autres services d'eau potable	Délégataire	m ³	10 911 m ³
Consommation moyenne	Délégataire	l/hab/j	120 l/hab/j
Consommation individuelle unitaire	Délégataire	m ³ /abo/an	104 m ³ /abo/an

(1) La donnée indiquée est celle du système d'information du délégataire

(2) Les éléments de calcul connus du délégataire sont fournis dans le corps du présent rapport

LA SATISFACTION DES CONSOMMATEURS ET L'ACCES A L'EAU	PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
Existence d'une mesure de satisfaction consommateurs	Délégataire		
Taux de satisfaction globale par rapport au Service	Délégataire	%	86 %
Existence d'une Commission consultative des Services Publics Locaux	Délégataire		
Existence d'une Convention Fonds Solidarité Logement « Eau »	Délégataire		
LES CERTIFICATS	PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
Certifications ISO 9001, 14001, 50001	Délégataire	En vigueur	En vigueur
Réalisation des analyses par un laboratoire accrédité	Délégataire	Oui	Oui
L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE	PRODUCTEUR	VALEUR 2019	VALEUR 2020
Energie relevée consommée	Délégataire	kWh	140 909 kWh



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

BEUTAL

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une contamination bactériologique ponctuelle (1 analyse),
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux normes réglementaires. Un dépassement ponctuel de la limite de qualité a été observé pour la microbiologie.

Suite au dépassement de la limite de qualité pour la bactériologie, des démarches ont été mises en œuvre par l'exploitant, permettant un retour à la normale.

Sur le plan physico-chimique, l'eau respecte les exigences de qualité réglementaires (à l'exception de la turbidité - 1 analyse)

La collectivité doit engager des démarches de sécurisation de l'alimentation en eau (ex : protection de captage, traitement, interconnexion).

BOURGUIGNON

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une contamination bactériologique ponctuelle (1 analyse),
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux normes réglementaires. Un dépassement ponctuel de la limite de qualité a été observé pour la microbiologie.

Suite au dépassement de la limite de qualité pour la bactériologie, des démarches ont été mises en œuvre par l'exploitant, permettant un retour à la normale.

Sur le plan physico-chimique, l'eau respecte les exigences de qualité réglementaires (à l'exception de la turbidité - 1 analyse)



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

AUTECHAUX ROIDE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Une amélioration de l'équilibrage de la chloration doit être mise en oeuvre sur le réseau de distribution.

FEULE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

BONDEVAL

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Présence d'un résultat non satisfaisant (dépassement de référence(s) de qualité bactériologique).

COLOMBIER FONTAINE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Une amélioration de l'équilibrage de la chloration doit être mise en oeuvre sur le réseau de distribution.

La collectivité doit impérativement engager des démarches de sécurisation de l'alimentation en eau potable (approches quantitative, qualitative et conjoncturelle).



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

DAMBELIN SAPINS

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

DAMBELIN CUL DES MOULINS

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante à l'exception de la turbidité (1 analyse),
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur (à l'exception de la turbidité - 1 analyse).



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

ETOUVANS

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Présence d'un résultat non satisfaisant (dépassement de référence(s) de qualité bactériologique).

NOIREFONTAINE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

GOUX LES DAMBELIN

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très mauvaise qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante à l'exception de la turbidité (2 analyses),
- aucune valeur supérieure à la limite réglementaire pour les pesticides.

Avis sanitaire : l'eau distribuée est de très mauvaise qualité bactériologique, impliquant une restriction permanente des usages de l'eau.

Sur le plan physico-chimique, l'eau respecte les exigences de qualité réglementaires (à l'exception de la turbidité - 2 analyses).

La collectivité a engagé des études et travaux pour améliorer la qualité de l'eau distribuée (interconnexion). Les solutions techniques sont actuellement mises en œuvre.

La collectivité doit impérativement finaliser la procédure de protection de sa ressource principale (captages des Vignottes).

REMONDANS-VAIVRE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Présence d'un résultat non satisfaisant (dépassement de référence(s) de qualité bactériologique).



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

LONGEVILLE SUR LE DOUBS

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante à l'exception du fer (1 analyse).
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur (à l'exception du fer - 1 analyse).

PONT DE ROIDE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

La collectivité doit impérativement mettre en place une étude portant sur la sécurisation de l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine.



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

SAINT MAURICE COLOMBIER

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une contamination bactériologique ponctuelle (1 analyse),
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux normes réglementaires. Un dépassement ponctuel de la limite de qualité a été observé pour la microbiologie.

Suite au dépassement de la limite de qualité pour la bactériologie, des démarches ont été mises en œuvre par l'exploitant, permettant un retour à la normale.

Sur le plan physico-chimique, l'eau respecte les exigences de qualité réglementaires.

NEUCHATEL URTIERE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Une amélioration de la gestion quantitative de la ressource doit être engagée dans les meilleurs délais.



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

SOLEMONT

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Présence d'un résultat non satisfaisant (dépassement de référence(s) de qualité bactériologique).

La procédure de protection des ouvrages de captage est en cours de mise en œuvre.

La collectivité doit engager des démarches de sécurisation de l'alimentation en eau potable, notamment d'un point de vue quantitatif.

LOUGRES

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Présence de résultats non satisfaisants (dépassement de référence(s) de qualité bactériologique).



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

VILLARS SOUS DAMPJOUX

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

ISSANS

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante, à l'exception des pesticides,
- deux dépassements de la valeur limite de qualité pour les pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur (à l'exception des pesticides - 2 dépassements).

Pour les pesticides, la limite de qualité de 0,1 µg/l a été dépassée. Une surveillance renforcée a été mise en place.

Des démarches d'amélioration de la qualité de l'eau brute sont engagées par la collectivité (aire d'alimentation des captages).



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA SEPM

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

VILLARS SOUS ECOT VILLAGE

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

synthèse 2020 / UDI AUTECHAUX ROIDE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection aux ultra-violets et au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	523

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	7
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	5	2	0,31	0,48
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	8,60	10,80

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	13,8	14,7
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	2	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	5	0	7,6	7,7
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	5	0	536	576
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	28,2	28,7
Turbidité	NFU	2	5	0	0,1	0,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	5	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,7	0,8
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI BEUTAL

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	En cours
TRAITEMENT	désinfection à l'eau de javel
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	277

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	8
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	1
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	13%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	5	0	0,10	0,31
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	1	0	8,68	8,68

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	12,3	13,5
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	0			
		0,5 µg/l total pesticides	0			
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	5	0	7,7	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	5	0	466	514
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	25,5	27,4
Turbidité	NFU	2	5	1	1,5	5,6
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	5	0	0,0	0,1
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,6	0,8
Aluminium	µg/l	200	0			
Fer	µg/l	200	1	0	87,0	87,0
Manganèse	µg/l	50	0			

synthèse 2020 / UDI BONDEVAL

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection aux ultra-violets
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	472

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	6
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	1

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	17%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	1	0	0,00	0,00
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	0			

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	3,2	5,3
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	7,8	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	492	520
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	24,1	24,3
Turbidité	NFU	2	4	0	0,2	0,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,8	0,9
Aluminium	µg/l	200	0			
Fer	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI BOURGUIGNON

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource en nappe alluviale
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	914

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	10
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	1
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	10%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	7	0	0,07	0,10
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	4,92	9,84

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	11,2	17,6
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	7	0	7,6	7,9
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	7	0	482	546
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	22,1	23,6
Turbidité	NFU	2	7	0	0,1	0,4
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	7	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,9	0,9
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI COLOMBIER FONTAINE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	En cours
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	1267

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	11
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	8	3	0,36	1,08
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	6,97	11,20

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	7,4	10,0
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	8	0	7,7	8,1
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	8	0	539	571
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est légèrement incrustante	28,1	28,3
Turbidité	NFU	2	8	0	1,1	2,0
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	8	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,6	0,7
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	2	0	11,5	23,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI DAMBELIN CUL DES MOULINS

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	205

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	8
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	33%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	3	0	0,04	0,08
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	2	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	3	0	6,79	8,71

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	4	0	6,5	18,2
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	3	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	3	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	2	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	3	0	7,9	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	3	0	439	526
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est incrustante	20,8	23,4
Turbidité	NFU	2	3	1	1,1	2,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	3	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	4	0	0,6	0,7
Aluminium	µg/l	200	1	0	36,0	36,0
Fer	µg/l	200	3	0	51,3	58,5
Manganèse	µg/l	50	3	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI DAMBELIN SAPINS

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection aux ultra-violets et au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	290

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	6
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	25%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	4	0	0,10	0,15
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	3,61	4,26

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	2,6	3,1
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	2	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	7,8	8,2
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	419	528
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est incrustante	20,8	23,4
Turbidité	NFU	2	4	0	0,7	0,8
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,6	0,6
Aluminium	µg/l	200	1	0	36,0	36,0
Fer	µg/l	200	2	0	28,6	37,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI ETOUVANS

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection aux ultra-violets
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	825

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	9
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	1

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal				
Bioxyde	mg/l					
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	0			

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	0,8	1,8
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	6	0	7,7	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	6	0	472	520
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	3	L'eau est incrustante	23,1	25,0
Turbidité	NFU	2	6	0	0,1	0,2
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	6	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	1,2	1,3
Aluminium	µg/l	200	7	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	8	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	7	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI FEULE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	turbidimètre filtration sur sable+désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	180

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	7
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	3	0	0,16	0,26
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	2	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	3	0	3,66	10,98

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	10,9	11,0
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	2	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	3	0	8,1	8,3
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	3	0	459	468
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est incrustante	23,7	23,9
Turbidité	NFU	2	3	0	0,5	0,9
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	3	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,8	0,8
Aluminium	µg/l	200	1	0	160,0	160,0
Fer	µg/l	200	3	0	21,4	36,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI GOUX LES DAMBELIN

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	En cours
TRAITEMENT	désinfection à l'eau de javel
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	316

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	15
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	3
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	3

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	50%	0%	20%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	11	2	0,26	1,93
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	2	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	3	0	6,90	10,40

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	27,1	29,0
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,025
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,039
HAP	µg/l	0,1 µg/l	2	0	0,01	0,010

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	11	0	7,7	7,9
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	11	0	544	570
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est incrustante	26,7	26,8
Turbidité	NFU	2	11	2	0,9	3,7
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	11	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,5	0,6
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	3	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI ISSANS

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	décantation et floculation-ultrafiltration+désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	575

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	7
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	2	0	0,16	0,19
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	10,45	13,80

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	5	0	21,3	24,8
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	2		0,720
		0,5 µg/l total pesticides	2	1		1,149
HAP	µg/l	0,1 µg/l	0			

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	2	0	7,9	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	2	0	567	570
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	5	L'eau est incrustante	29,1	29,9
Turbidité	NFU	2	2	0	0,0	0,0
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	2	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	5	0	1,1	1,9
Aluminium	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	4	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI LONGEVILLE SUR LE DOUBS

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	filtration + déferrisation + désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	682

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	8
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	10%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	6	1	0,21	0,40
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	6,12	9,60

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	1,2	1,3
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	6	0	8,0	8,2
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	6	0	531	546
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	25,1	26,5
Turbidité	NFU	2	6	0	0,2	0,5
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	6	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,5	0,7
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	8	1	50,7	301,0
Manganèse	µg/l	50	7	0	6,8	47,4

synthèse 2020 / UDI LOUGRES

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource en nappe alluviale
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	765

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	8
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	2

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	33%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	6	0	0,10	0,23
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	10,40	11,20

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	6,8	7,1
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	6	0	7,6	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	6	0	526	543
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	28,8	29,9
Turbidité	NFU	2	6	0	0,1	0,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	6	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,7	0,7
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI NEUCHATEL URTIERE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection aux ultra-violets
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	195

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	5
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	17%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	3	0	0,00	0,00
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	0			

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	5,7	6,0
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	0			

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	3	0	7,8	7,9
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	3	0	387	416
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	19,2	19,7
Turbidité	NFU	2	3	0	0,7	1,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	3	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,9	1,0
Aluminium	µg/l	200	0			
Fer	µg/l	200	0			
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI NOIREFONTAINE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	359

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	8
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	17%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	4	0	0,10	0,16
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	1	0	7,31	7,31

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	11,8	16,0
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	0			
		0,5 µg/l total pesticides	0			
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	8,0	8,1
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	390	398
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	4	L'eau est à l'équilibre	22,9	29,0
Turbidité	NFU	2	4	0	0,1	0,2
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	4	0	1,0	1,3
Aluminium	µg/l	200	0			
Fer	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	0			

synthèse 2020 / UDI PONT DE ROIDE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource en nappe alluviale
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	4185

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	18
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	10	0	0,12	0,28
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	4	0	4,75	6,30

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	10	0	9,1	14,6
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	6	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	6	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	10	0	7,5	7,8
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	10	0	500	558
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	8	L'eau est à l'équilibre	26,7	29,8
Turbidité	NFU	2	10	0	0,1	0,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	10	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	10	0	0,8	1,0
Aluminium	µg/l	200	4	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	5	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	6	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI REMONDANS-VAIVRE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	En cours
TRAITEMENT	désinfection aux ultra-violets
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	234

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	6
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	1

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal				
Bioxyde	mg/l					
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	0			

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	2,5	2,7
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	7,7	7,9
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	432	440
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	22,9	23,5
Turbidité	NFU	2	4	0	0,3	0,4
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,7	0,9
Aluminium	µg/l	200	0			
Fer	µg/l	200	1	0	11,1	11,1
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI SAINT MAURICE COLOMBIER

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource en nappe alluviale et forage profond
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection à l'eau de javel
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	876

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	11
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	1
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	13%	0%	9%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	8	3	0,32	0,78
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	5,50	10,40

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	3,7	4,3
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	8	0	7,4	7,5
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	8	0	555	589
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	3	L'eau est légèrement agressive	26,9	27,5
Turbidité	NFU	2	8	0	0,1	0,4
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	8	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	1,2	1,7
Aluminium	µg/l	200	1	0	68,0	68,0
Fer	µg/l	200	2	0	16,0	32,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI SOLEMONT

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	En cours
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	150

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	7
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	1

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	43%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	4	0	0,05	0,12
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	0			

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	9,3	10,3
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	0			

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	7,8	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	492	511
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	27,0	27,6
Turbidité	NFU	2	4	0	0,8	1,9
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,6	0,6
Aluminium	µg/l	200	0			
Fer	µg/l	200	0			
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI VILLARS SOUS DAMPJOUX

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource en nappe alluviale
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	356

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	6
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	4	0	0,06	0,11
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	9,73	13,46

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	6,9	7,5
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	7,6	7,7
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	525	554
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	26,2	27,8
Turbidité	NFU	2	4	0	0,0	0,0
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,9	1,0
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI VILLARS SOUS ECOT VILLAGE

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	352

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	6
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	4	0	0,14	0,24
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	0			
Trihalométhanes	µg/l	100	1	0	5,79	5,79

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	2,3	2,4
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	2	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	4	0	7,7	8,2
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	4	0	518	544
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est à l'équilibre	27,7	31,2
Turbidité	NFU	2	4	0	0,4	0,8
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	4	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,9	1,0
Aluminium	µg/l	200	1	0	21,0	21,0
Fer	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

BRETIGNEY PMA

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- aucune valeur supérieure à la limite réglementaire pour les pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Des démarches d'amélioration ont été engagées par la collectivité (aire d'alimentation des captages).

PMA

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- deux contaminations bactériologiques ponctuelles,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- une absence de pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux normes réglementaires. Deux dépassements de la limite de qualité ont été observés pour la microbiologie.

Suite aux dépassements de la limite de qualité pour la bactériologie, des démarches ont été mises en œuvre par l'exploitant, permettant un retour à la normale.

Plusieurs démarches sont engagées par la collectivité en matière de sécurisation de l'alimentation en eau potable (approches quantitative, qualitative, conjoncturelle).



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

PMA

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

ECOT

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- aucune valeur supérieure à la limite réglementaire pour les pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

synthèse 2020 / UDI ECOT

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	478

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	9
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	6	0	0,09	0,25
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	6,45	12,90

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	3	0	16,3	25,5
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	1	0		0,035
		0,5 µg/l total pesticides	1	0		0,067
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	6	0	7,8	8,1
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	6	0	470	523
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	3	L'eau est incrustante	25,7	29,6
Turbidité	NFU	2	6	0	0,2	0,6
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	6	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	3	0	0,7	1,0
Aluminium	µg/l	200	1	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI BRETIGNEY PMA

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	décantation-floculation-filtration + désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	73

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	5
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	3	0	0,17	0,27
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	2	0	13,50	22,60

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	2	0	15,9	17,0
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	0		0,031
		0,5 µg/l total pesticides	2	0		0,031
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	3	0	7,8	7,9
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	3	0	549	566
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	2	L'eau est incrustante	31,2	33,4
Turbidité	NFU	2	3	0	0,4	0,5
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	3	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	2	0	0,8	0,8
Aluminium	µg/l	200	4	0	15,0	29,5
Fer	µg/l	200	2	0	10,2	20,4
Manganèse	µg/l	50	1	0	0,0	0,0

synthèse 2020 / UDI PMA

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource en eau superficielle
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	filière complète
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	116584

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	213
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	2
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	1%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	167	3	0,08	0,51
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	3	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	11	0	14,67	35,00

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	45	0	6,9	12,7
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	8	0		0,000
		0,5 µg/l total pesticides	8	0		0,000
HAP	µg/l	0,1 µg/l	3	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	167	0	7,6	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	167	0	435	656
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	46	L'eau est à l'équilibre	21,4	27,8
Turbidité	NFU	2	167	0	0,3	1,4
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	167	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	46	0	1,4	2,0
Aluminium	µg/l	200	170	0	56,8	191,0
Fer	µg/l	200	11	0	6,6	52,0
Manganèse	µg/l	50	8	0	2,4	19,0



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

SIE ABBEVILLERS

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

ABBEVILLERS

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante,
- aucune valeur supérieure à la limite réglementaire pour les pesticides.

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur.

Une amélioration de l'équilibrage de la chloration doit être mise en oeuvre sur le réseau de distribution.

synthèse 2020 / UDI ABBEVILLERS

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Régie
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	décantation + filtration sur sable+désinfection aux ultra-violets et au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	5102

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	17
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	0%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	12	4	0,22	0,66
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	1	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	3	0	10,71	16,99

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	5	0	14,4	20,4
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	0		0,005
		0,5 µg/l total pesticides	2	0		0,005
HAP	µg/l	0,1 µg/l	1	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	12	0	7,8	8,0
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	12	0	499	555
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	5	L'eau est à l'équilibre	26,5	28,8
Turbidité	NFU	2	12	0	0,0	0,2
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	12	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	5	0	1,0	1,2
Aluminium	µg/l	200	14	0	11,5	86,0
Fer	µg/l	200	3	0	0,0	0,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0



Qualité de l'eau

Synthèse 2020

Unité de gestion et d'exploitation

S VALLEE DU RUPT

Le contrôle sanitaire de la qualité de l'eau est réalisé par le service Santé Environnement de l'Agence Régionale de Santé

Avis de l'ARS sur la qualité de l'eau distribuée en 2020 sur les unités de distribution

S VALLEE DU RUPT

L'eau distribuée sur votre réseau a présenté en 2020 :

- une très bonne qualité bactériologique,
- une qualité physico-chimique satisfaisante, à l'exception :
- du paramètre fer (2 dépassements de la référence de qualité), des pesticides (2 dépassements de la limite de qualité).

Avis sanitaire : eau de bonne qualité pour les paramètres mesurés, conforme aux limites de qualité bactériologiques et physico-chimiques en vigueur à l'exception des pesticides et du fer.

Pour les pesticides, la limite de qualité de 0,1 µg/l a été dépassée. Une surveillance renforcée a été mise en place.

Des démarches d'amélioration de la qualité de l'eau brute sont engagées par la collectivité (aire d'alimentation des captages).

synthèse 2020 / UDI S VALLEE DU RUPT

CARACTERISTIQUES GENERALES DE LA DISTRIBUTION

EXPLOITANT	Véolia
RESSOURCE	Ressource karstique
PERIMETRES DE PROTECTION	Réalisés
TRAITEMENT	décantation et floculation-ultrafiltration+désinfection au chlore gazeux
POPULATION DE L'UNITE DE DISTRIBUTION	6164

QUALITE BACTERIOLOGIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE EN 2020

Nombre total d'analyses réalisées en 2020 et représentatives de l'eau distribuée	17
Nombre d'analyses microbiologiques non conformes aux limites de qualité	0
Nombre d'analyses non satisfaisantes attestant d'un dysfonctionnement ou de l'absence de traitement	0

EVOLUTION DES BILANS BACTERIOLOGIQUES SUR LES DERNIERES ANNEES

Bilans	2018	2019	2020
% d'analyses non conformes	0%	16%	0%

SOUS PRODUITS DE LA DESINFECTION DANS L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
Chlore résiduel libre	mg/l	absence d'odeur ou de saveur désagréable et pas de changement anormal	12	1	0,16	0,46
Bioxyde	mg/l		0			
Chlorites	mg/l	0,2	2	0	0,00	0,00
Trihalométhanes	µg/l	100	4	0	12,20	27,90

LIMITES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Limites de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses supérieures à la limite de qualité	Moyenne	Maximum
Nitrates	mg/l	50 mg/l	5	0	21,3	24,8
Pesticides	µg/l	0,1 µg/l par molécule	2	2		0,720
		0,5 µg/l total pesticides	2	1		1,149
HAP	µg/l	0,1 µg/l	2	0	0,00	0,000

REFERENCES DE QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE DE L'EAU DISTRIBUEE POUR L'ANNEE 2020

Paramètres	Unités	Références de qualité	Nombre d'analyses	Nombre d'analyses non satisfaisantes à la référence de qualité	Moyenne	Maximum
pH	unité pH	[6,5 - 9]	12	0	7,8	8,2
Conductivité à 25 °C	µS/cm	[200 - 1000]	12	0	551	649
Dureté équilibre calco-carbonique	°F	sans objet proche de l'équilibre	5	L'eau est à l'équilibre	29,1	29,9
Turbidité	NFU	2	12	0	0,2	1,3
Ammonium	mg/l	0,1 ou 0,5 si naturel	12	0	0,0	0,0
Matière Organique	mg/l	2	5	0	1,1	1,9
Aluminium	µg/l	200	2	0	0,0	0,0
Fer	µg/l	200	15	2	49,9	368,0
Manganèse	µg/l	50	2	0	0,0	0,0

