

EAU DU PAYS DE MONTBÉLIARD

RAPPORT ANNUEL DU DELEGATAIRE 2025

PM010 PAYS DE MONTBELIARD AGGLOMERATION

opéré par VEOLIA

VEOLIA

SOMMAIRE

1. Présentation du contrat et du service..... 4
1.1. Un dispositif à votre service..... 5
1.2. Données du contrat..... 8
1.3. Chiffres clés du service..... 9
1.4. Principaux indicateurs réglementaires issus du référentiel sispea..... 10
2. L'essentiel de votre service..... 14
2.1. Faits marquants du contrat en 2025..... 15
2.2. Évolutions réglementaires de 2025 et à venir..... 19
3. Bilan et perspectives du service..... 22
3.1. Bilan hydraulique..... 23
3.2. Bilan qualité de l'eau..... 29
3.3. Bilan énergie..... 34
3.4. Gestion de votre patrimoine..... 35
3.5. Sujets à engager pendant le contrat et propositions d'améliorations..... 46
3.6. A l'écoute des consommateurs..... 54
3.7. Résilience du territoire..... 59
4. Rapport financier du service..... 66
4.1. Compte annuel de résultat de l'exploitation de la délégation..... 67
4.2. Situation des biens..... 71
4.3. Investissements et renouvellement..... 72
5. Donnees detaillees..... 77
5.1. Vision pluriannuelle des volumes..... 78
5.2. Indice de protection de la ressource..... 80
5.3. Qualité de l'eau..... 81
5.4. Energie et réactifs..... 89
5.5. Inventaire des installations..... 100
5.6. Gestion des installations..... 106
5.7. Réseaux..... 119
5.8. Gestion des réseaux..... 127
5.9. Consommateurs de votre service..... 128
6. Annexes..... 163
6.1. Détail des paramètres d'analyses..... 164
6.2. Engagements à incidence financière..... 267
6.3. Annexes financières..... 270
6.4. Détail des textes réglementaires..... 276
6.5. Assurances..... 283
6.6. Certificats ISO..... 284
6.7. Autres annexes..... 288
6.8. Glossaire..... 289

REGLEMENT GENERAL SUR LA PROTECTION DES DONNÉES

Le Règlement Général pour la Protection des Données, entré en vigueur le 25/05/2018, a renforcé les droits et libertés des personnes physiques sur leurs données à caractère personnel. Afin de s'y conformer, les Responsables de traitement des données doivent adapter les mesures de protection les concernant. En conséquence, Veolia Eau France communique à travers le rapport annuel uniquement des données anonymisées ou agrégées.

1. PRÉSENTATION DU CONTRAT ET DU SERVICE

1.1. UN DISPOSITIF À VOTRE SERVICE

1.1.1. VOTRE LIEU D'ACCUEIL

Les usagers des Eaux du Pays de Montbéliard peuvent se rendre sur les 2 lieux d'accueils suivants

Site de Montbéliard
13 Avenue du Président Wilson
25200 Montbéliard

Du lundi au vendredi
de 8h à 11h30
et de 14h à 16h30



Site de Pont de Roide Vermondans
6 Allée Jean Moulin
25150 Pont de Roide Vermondans

Du lundi au vendredi
de 8h à 11h30
et de 14h à 16h30



1.1.2. TOUTES VOS DÉMARCHES SANS VOUS DÉPLACER

Pour toutes les questions relatives aux abonnements contactez-nous du lundi au vendredi de 8h à 19h ou le samedi de 9h à 12h.

03.81.90.25.25

Votre service client en ligne est accessible :

- www.service.eau.veolia.fr
- sur votre smartphone via nos applications iOS et Android.

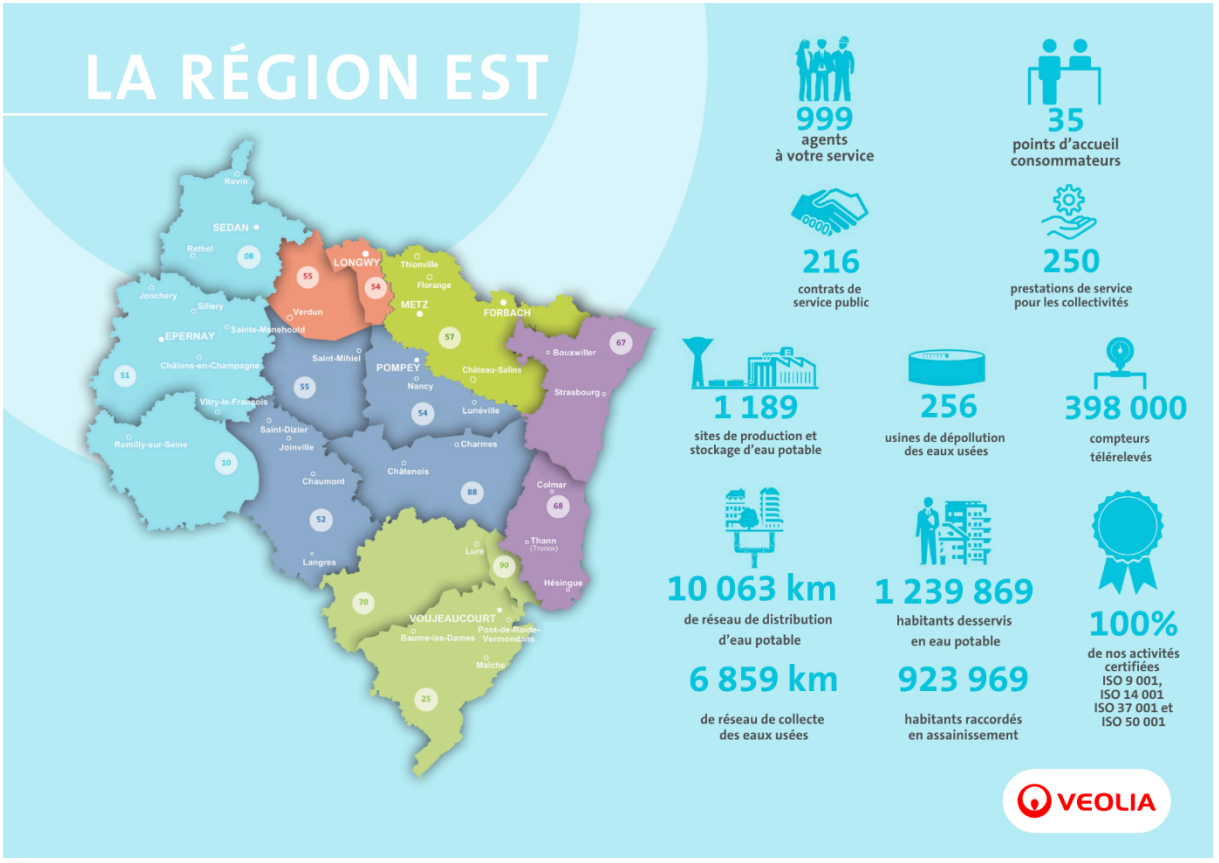


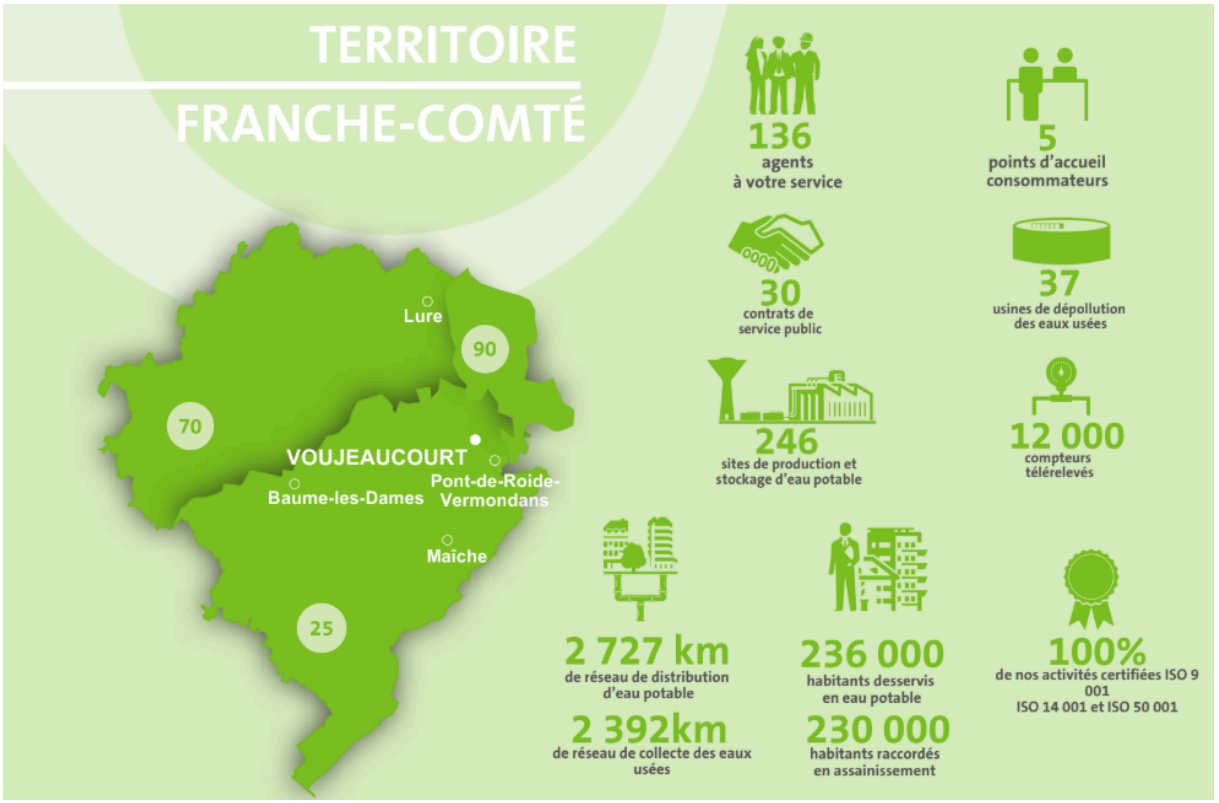
Vos Urgences 7 Jours Sur 7, 24h Sur 24

Pour toute fuite, incident concernant la qualité de l'eau ou fait anormal touchant le réseau, un branchement, une installation de stockage ou de production d'eau, nous intervenons jour et nuit.

03.81.90.25.25

1.1.3. LES INTERLOCUTEURS VEOLIA À VOS CÔTÉS





1.2. Données du contrat

- Délégataire: Société des Eaux du Pays de Montbéliard
- Périmètre du service: ALLENJOIE, ALLONDANS, ARBOUANS, AUDINCOURT, AUTECHAUX ROIDE, BADEVEL, BART, BAVANS, BERCHE, BETHONCOURT, BEUTAL, BONDEVAL, BOURGUIGNON, BROGNARD, COLOMBIER FONTAINE, COURCELLES LES MONTBELIARD, DAMBELIN, DAMBENOIS, DAMPIERRE LES BOIS, DAMPIERRE SUR LE DOUBS, DAMPJOUX, DASLE, DUNG, ECHENANS, ECOT, ETOUVANS, ETUPES, EXINCOURT, FESCHES LE CHATEL, FEULE, GOUX LES DAMBELIN, GRAND CHARMONT, HERIMONCOURT, ISSANS, LONGEVELLE SUR DOUBS, LOUGRES, MANDEURE, MATHAY, MONTBELIARD, MONTENOIS, NEUCHATEL URTIERE, NOIREFONTAINE, NOMMAY, PONT DE ROIDE VERMONDANS, PRESENTEVILLERS, RAYNANS, REMONDANS VAIVRE, SAINT JULIEN LES MONTBELIARD, SAINT MAURICE COLOMBIER, SAINTE MARIE, SAINTE SUZANNE, SELONCOURT, SEMONDANS, SOCHAUX, SOLEMONT, TAILLECOURT, VALENTIGNEY, VANDONCOURT, VIEUX CHARMONT, VILLARS SOUS DAMPJOUX, VILLARS SOUS ECOT, VOUJEAUCOURT
- Numéro du contrat: PM010
- Nature du contrat: Affermage
- Date de début du contrat: 01/03/2020
- Date de fin du contrat: 28/02/2030

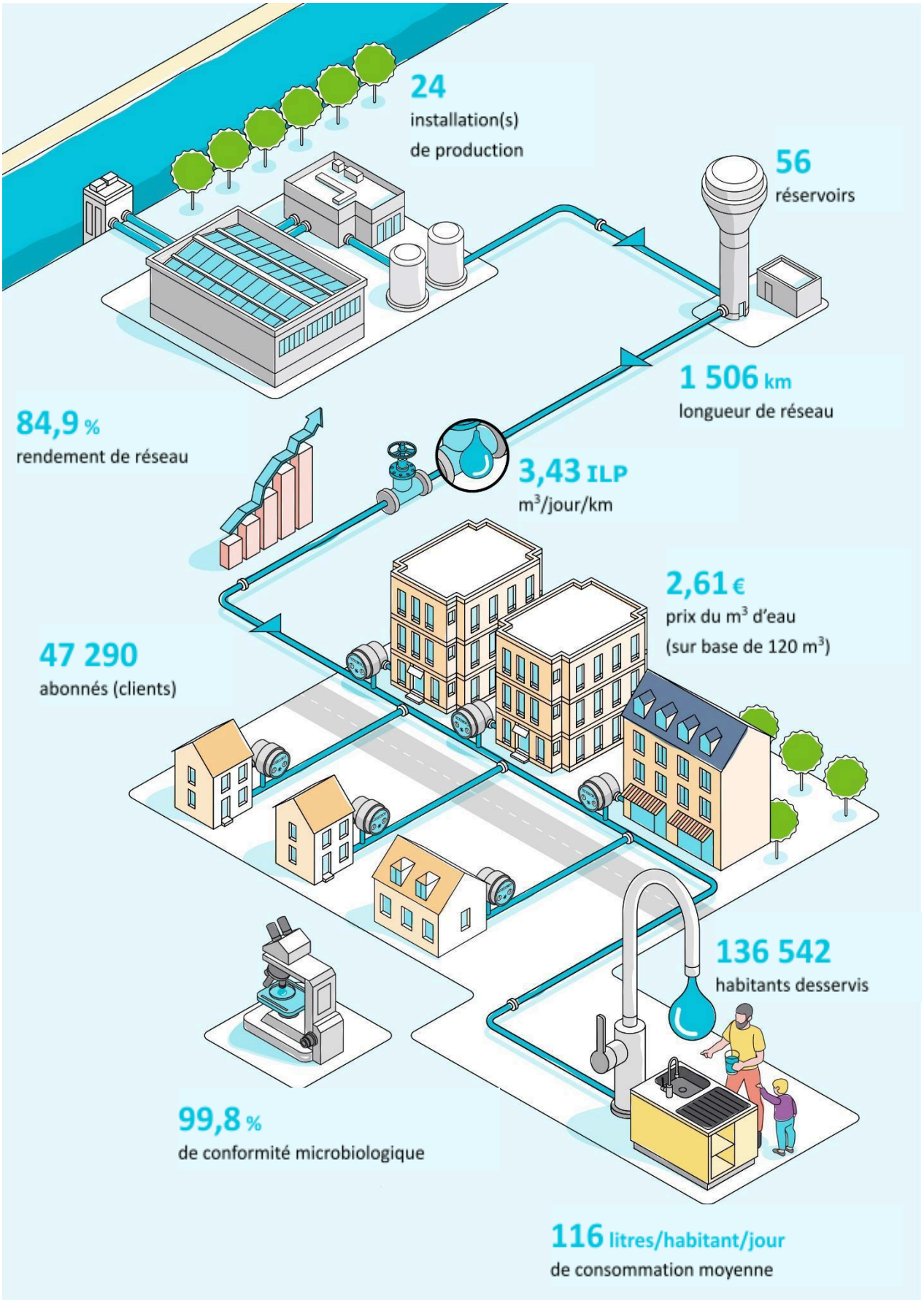
Conventions avec des tiers

Type d'engagement	Tiers engagé	Objet
vente	COMMUNAUTE DE COMMUNES DES DEUX VALLEES VERTES	VEG eau de Dambelin à CC2VV (Hyémondans)
vente	COMMUNAUTE DE COMMUNES DES DEUX VALLEES VERTES	VEG eau de Echenans à CC2VV (Arcey et Desandans)
vente	COMMUNAUTE DE COMMUNES DES DEUX VALLEES VERTES	VEG eau de PMA à CC2VV (Hyémondans - Lanthenans - Sourans)
vente	COMMUNE D'AIBRE	VEG eau de Semondans à Aibre
vente	GRAND BELFORT COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION	VEG eau de PMA à Grand Belfort CA
vente	HERICOURT	VEG eau de PMA à Héricourt

Avenants au contrat

Avenant N°	Date d'effet	Commentaire
1	22/03/2021	Modifications contractuelles
2	01/07/2021	Entrée en vigueur de l'option 3 "Entretien, contrôle et renouvellement des poteaux incendie"
3	01/01/2024	Intégration Dampjoux

1.3. CHIFFRES CLÉS DU SERVICE



1.4. Principaux indicateurs réglementaires issus du référentiel SISPEA

	2021	2022	2023	2024	2025
D101.0 - Estimation du nombre d'habitants desservis (u)	19 355	19 769	137 228	137 086	136 542
D102.0 - Prix TTC du service au m³ pour 120 m³ (€\m³)	2,41	2,59	2,47	2,63	2,61
D151.0 - Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés défini par le service (jours)	1	1	1	1	1
P101.1 - Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie (%)	96,88	99,46	99,75	98,79	99,75
P102.1 - Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques %	94,74	96,88	96,62	98,72	95,27
P103.2B - Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (ND)	30	30	92	102	102
P104.3 - Rendement du réseau de distribution (%)	75,5	80,7	80,8	79,7	84,9
P105.3 - Indice linéaire des volumes non comptés (m3/km/j)	3,76	2,84	4,79	4,62	3,68
P106.3 - Indice linéaire de pertes en réseau (m3/km/j)	3,54	2,56	4,54	4,38	3,43
P107.2 - Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (%)	0,11	0,35	0,35	0,44	0,54
P108.3 - Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (%)	56	56	77	79	79
P109.0 - Montant des actions de solidarité (€\m³) (*)	0,0018	0,0016	0,0015	0,0036	0,0046
P151.1 - Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (u./1000 ab.)	3,73	1,92	2,57	2,70	2,16
P152.1 - Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés (%)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
P153.2 - Durée d'extinction de la dette de la collectivité (%)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
P154.0 - Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (%)	1,76	2,14	1,72	1,22	2,06
P155.1 - Taux de réclamations (u./1000 ab.)	0,82	0,79	0,55	1,11	4,12

(*) Données collectivités
Les codes mentionnés dans le tableau correspondent aux codes des indicateurs SISPEA.

	2021	2022	2023	2024	2025
Tarifs					
VP.177 - Montant HT de la facture 120 m³ au 1er janvier de l'année N+1 revenant au délégataire (€ HT pour 120 m³)			206,94	204,74	200,59
VP.190 - Montant HT de la part fixe annuelle revenant au délégataire sur la facture au 1er janvier de l'année N+1 (€ HT/an)			50,23	49,70	48,68
VP.178 - Montant HT de la facture 120m³ au 1er janvier de l'année N+1 revenant aux collectivités (€ HT pour 120 m³)			32,65	35,32	38,76
VP.191 - Montant HT de la part fixe annuelle revenant à la collectivité sur la facture au 1er janvier de l'année N+1 (€ HT/an)					
VP.213 - Taux de TVA applicable sur l'ensemble de la facture (%)	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
VP.214 - Voies Navigables de France (VNF) prélèvements (€HTVA/m³)					

VP.215 - Agences de l'eau (protection de la ressource) (€HTVA/m³)			0,0540	0,0540	0,0540
VP.179 - Montant total des taxes et redevances afférentes au service dans la facture 120m³ (€)			21,93	75,75	73,63
VP.219 - Autres taxes et redevances applicables sur le tarif (€HTVA/m³)	0	0	0	0	0
VP.345 (nouveau dès exercice 2024) Agence de l'eau - redevance sur la consommation d'eau potable (€HTVA/m³)				0,4300	0,3900
VP.346 (nouveau dès exercice 2024) Agence de l'eau – redevance performance des réseaux (€HTVA/m³)				0,0100	0,0336
Qualité d'eau					
VP.126 - Nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses microbiologiques (u)	96	186	402	412	407
VP.127 - Nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses microbiologiques non conformes (u)	3	1	1	5	1
VP.128 - Nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses physico-chimiques (u)	38	96	148	156	148
VP.129 - Nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses physico-chimiques non conformes	2	3	5	2	7
Réseau					
VP.077 -Linéaire de réseau hors branchements (km) (Eau)	260,96	287,22	1 092,56	1 095,82	1 098,94
VP.059 - Volume produit (m³)	1 239 862	1 240 146	9 424 773	8 653 659	9 091 129
VP.060 - Volume importé (m³)	135 531	152 742	119	127	170
VP.061 - Volume exporté (m³)	227 473	208 260	1 607 431	798 486	1 332 740
VP.062 - Volume prélevé (m³)	1 282 906	1 289 147	10 084 862	9 173 515	9 610 150
VP.220 - Volume de service du réseau (m³)	21 020	28 995	100 000	100 000	100 000
VP.221 - Volume consommé sans comptage (m³)	0	0			
DC.344 - Volume estimé de soutirage en cas d'incendie exceptionnel (m³)					
ICGPR - Plan des réseaux					
VP.141 - Linéaire de réseaux renouvelés au cours de l'année (quel que soit le financeur) (Km)(*)	0,56	2,45	5,04	8,50	8,27
VP.236 - Existence d'un plan des réseaux (ND)	10	10	10	10	10
VP.237 - Mise à jour annuelle du plan des réseaux (ND)	5	5	5	5	5
ICGPR - Inventaire des réseaux					
VP.238 - Existence d'un inventaire des réseaux (ND)	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
VP.239 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres (%)	99,70	99,40	90,30	90,60	90,90
VP.240 - Intégration, dans la procédure de mise à jour des plans, des informations de l'inventaire des réseaux (ND)	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
VP.241 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose (%)	40,05	46,80	86,70	86,40	88,20
ICGPR - Autres éléments de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux					
VP.242 - Localisation et description des ouvrages annexes et des servitudes (ND)			10	10	10
VP.243 - Inventaire des pompes et équipements électromécaniques existants (ND)			10	10	10
VP.244 - Localisation des branchements sur le plan des réseaux (ND)					

VP.245 - Inventaire caractéristiques compteurs et références carnet métrologique (ND)			10	10	10
VP.246 - Inventaire secteurs de recherche de pertes eau (ND)			10	10	10
VP.247 - Localisation des autres interventions (ND)			10	10	10
VP.248 - Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement des canalisations (ND)				10	10
VP.249 - Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux (ND)					

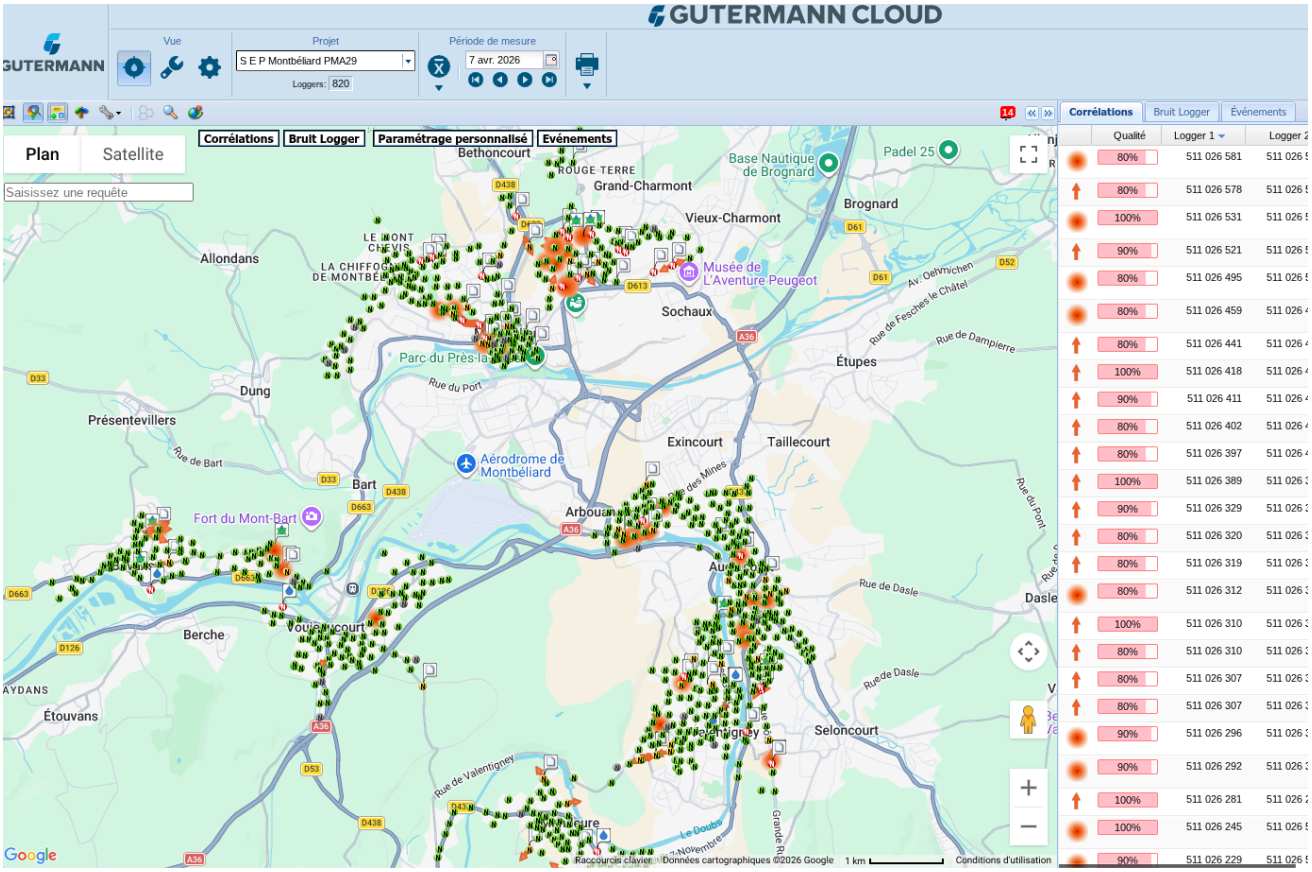
	2021	2022	2023	2024	2025
Abonnés					
VP.056 - Nombre d'abonnés (u)	8 562	8 837	47 120	46 976	47 290
VP.020 - Nombre d'interruptions de service non programmées (u)	32	17	121	127	102
Financier					
DC.195 - Montant financier (HT) des travaux engagés (€)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
VP.119 - Somme des abandons de créances et versements à un fonds de solidarité (€) (*)	1 381,74	1 402,13	8 668,61	21 790,00	28 981,64
VP.182 - Encours total de la dette	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
VP.183 - Epargne brute annuelle	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
VP.268 - Montant restant impayés au 31/12/N sur les factures émises au titre de l'année N-1 (€)	19 643	51 635	280 666	207 614	304 411
VP.185 - Chiffre d'affaires TTC facturé (hors travaux) au titre de l'année N-1 au 31/12/N (€)	1 117 495	2 408 096	16 330 029	17 023 724	14 764 880
DC.184 - Montant HT des recettes liées à la facturation pour l'année N (hors travaux) (€HT)					18 981 669

(*) Données collectivités
Les codes mentionnés dans le tableau correspondent aux codes des indicateurs SISPEA.

2. L'ESSENTIEL DE VOTRE SERVICE

2.1. FAITS MARQUANTS DU CONTRAT EN 2025

Rendement de réseau de PMA 29 en nette progression	Le rendement du réseau PMA 29 a atteint 86 %, contre 79 % en 2024. Cette performance remarquable, atteinte malgré un hiver rigoureux ayant triplé le nombre de fuites, est le fruit de l'utilisation de 820 pré-localisateurs de fuites, de la détection par satellite, de la mise en place de compteurs de sectorisation en fin d'année et de la mobilisation constante des équipes et d'adaptation de notre processus grâce au Lean Management . Parallèlement, le rendement du réseau pour le périmètre PMA Péri-urbain se maintient à un niveau déjà très satisfaisant.



Télérelevé des compteurs réalisé, à titre expérimental, sur Mathay et Badevel	Dans le cadre du projet « Territoire d'Innovation Durable » de Pays de Montbéliard Agglomération, Eau du Pays de Montbéliard a déployé le service de télérelève des compteurs d'eau dans les communes de Mathay et Badevel. Les habitants de ces deux communes bénéficient désormais de tous les avantages de ce service, incluant notamment : ● L'accès à leur index de consommation quotidiennement et en ligne ● La réception d'alertes en cas de fuite détectée ● Facturation sur index réel, relevé automatiquement

Mise en service de 15 analyseurs de chlore périurbain	L'amélioration du pilotage des désinfections, grâce à la transmission en continu des valeurs, est un facteur clé de l'amélioration de la qualité du traitement. En témoigne l'unique non-conformité bactériologique enregistrée en 2025. Pour garantir un suivi renforcé et continu du chlore résiduel, 10 analyseurs ont été installés sur la période 2024-2025. Quatre installations supplémentaires sont prévues en 2026, dont certaines seront associées à la pose de panneaux solaires.





Amélioration qualité eau Colombier Fontaine	En 2025, les actions suivantes ont été mises en place : -Création d'un by-pass des eaux turbides sur la source Vaux à Colombier-Fontaine (turbidimètre posé en 2024). -Mise en service de l'interconnexion complète du village via Etouvans. Ces actions ont contribué à une nette amélioration de la qualité de l'eau, **validée par l'absence de non-conformité en 2025.** Pour rappel sur cette UDI 1 non-conformité en 2024. Pour mémoire, la pose d'un turbidimètre à Douve est prévue pour 2026 et permettra de renforcer ce dispositif et de dimensionner l'unité de traitement projetée en 2027.







Remplacement du débitmètre d'eau brute de Mathay 1	Cette intervention consiste à substituer l'équipement de mesure existant par un appareil neuf, permettant d'assurer une mesure fiable et précise des débits d'eau brute entrant dans le système de traitement, garantissant ainsi un meilleur suivi des performances et de l'exploitation de l'installation, conformément à la réglementation.



Inauguration de l'accueil "clients" à Montbéliard	Le 31 janvier 2025 a marqué l'inauguration du nouvel espace d'accueil "clients" à Montbéliard. Eau du Pays de Montbéliard met à disposition des usagers deux espaces consommateurs : un à Montbéliard et un à Pont-de-Roide-Vermondans. En 2025, ces lieux d'accueil ont reçu 5 663 usagers.

2.2. ÉVOLUTIONS RÉGLEMENTAIRES DE 2025 ET À VENIR

L'année 2025 a été marquée par la publication de textes législatifs et réglementaires particulièrement structurants, ainsi que par des échéances clés pour l'avenir des services d'eau à court et moyen termes.

Ces évolutions législatives et les échéances à venir nécessitent une attention particulière pour assurer la pérennité et l'adaptation des services d'eau, plus particulièrement les enjeux relatifs à la qualité de l'eau.

Vos interlocuteurs se tiennent à votre disposition pour répondre à vos différentes questions et échanger de manière approfondie sur leurs conséquences particulières pour votre service.

DES ÉCHÉANCES STRUCTURANTES POUR LES SERVICES DE L'EAU

- Réforme anti-endommagements sur les réseaux non-sensibles
- Nouvelles modalités de réalisation de repérage de l'amiante avant travaux
- Évolution du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine
- Mise en place obligatoire d'un Plan de Gestion de la Sécurité Sanitaire de l'Eau (PGSSE) à compter de 2027
- Entrée en vigueur de la réforme des redevances des agences de l'eau
- Transposition de deux directives européennes en droit français sur la résilience des services d'eau et la cybersécurité

COMMANDE PUBLIQUE

- Nouveaux seuils européens applicables au 1er janvier 2026
- Nouveaux seuils pour le Code de la Commande Publique (CCP) effectifs en 2026.
- Simplification du code de la commande publique

Le détail des évolutions réglementaires est disponible en annexe. Nous développons ci-après les enjeux relatifs à la qualité de l'eau.

QUALITÉ DE L'EAU : UN SUJET RÉGLEMENTAIRE MÉDIATIQUE

La directive européenne 2020/2184 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine (EDCH) entre désormais en vigueur.
Cette entrée en application survient alors que les sujets des substances alkyl perfluorées (famille de substances communément nommées 'PFAS'), des métabolites de pesticide ou la présence de chlorure de vinyle monomère ont jalonné l'année 2025 : sur le plan législatif, réglementaire, institutionnel, voire médiatique.

CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION

À partir de janvier 2026, la transposition française de la directive européenne 2020/2184 entraîne une évolution significative du contrôle sanitaire de l'eau potable en France. Cette réforme, concrétisée par l'entrée en vigueur de l'arrêté du 30 décembre 2022, impose de nouvelles exigences en matière de prélèvements et d'analyses pour les EDCH.
Les principaux changements incluent :

- Surveillance élargie à de nouveaux paramètres et approche par les risques : un suivi renforcé est requis, notamment pour plusieurs substances émergentes comme, par exemple, les PFAS le Bisphénol A, les acides haloacétiques ou les chlorates ;
- Nouvelles fréquences d'analyses du contrôle sanitaire selon la population rattachée aux installations ou aux Unités de Distribution (UDI).

PLAN DE GESTION DE LA SÉCURITÉ SANITAIRE DE L'EAU (PGSSE)

Le plan de gestion de la sécurité sanitaire des eaux (PGSSE) est une mesure "phare" rendue obligatoire par la transposition de la directive européenne sur l'eau potable en droit français.

L'élaboration du PGSSE relève de la responsabilité de la personne responsable de la production et de la distribution de l'eau (PRPDE) avec une première échéance en juillet 2027 pour réaliser la 1ère partie du PGSSE « zone de captage » et une seconde, en janvier 2029, pour finaliser le PGSSE complet (volet production et distribution). Pour le chlorure de vinyle monomère (CVM), l'instruction de la DGS aux ARS du 29 avril 2020 précise déjà les mesures préventives et correctives que les services doivent mettre en œuvre sans attendre l'échéance du PGSSE "système de distribution" de janvier 2029.

La gestion préventive des risques répond à l'objectif d'améliorer l'efficacité du plan de surveillance, assimilable à une vérification permanente de la qualité de l'eau qui relève également de la responsabilité du service public d'eau.

PFAS

Sur le plan législatif, la loi 2025-188 du 27 février 2025 (dite "PFAS-Thierry") vise à protéger la population des risques liés aux substances perfluoroalkylées et polyfluoroalkylées (PFAS). Cette loi introduit les dispositions suivantes :

- Le décret 2025-1287 du 22 décembre 2025 est venu préciser la liste des substances PFAS incluses dans le contrôle sanitaire de la qualité des eaux potables réalisé par les ARS. Cette liste comprend le 20 PFAS de la Directive européenne que les ARS ont progressivement intégré à leur contrôle sanitaire courant 2025. Elle comprend également deux nouveaux PFAS, à savoir, le 6:2 FTSA et, surtout, le TFA (acide trifluoroacétique) considéré comme un PFAS à chaîne ultra-courte. Ces deux dernières substances intégreront le contrôle sanitaire au 1er janvier 2027 ;
- Le décret 2025-1376 du 28 décembre 2025 liste les produits de grande consommation (vêtements, chaussures, cosmétiques et farts de skis) soumis à l'interdiction de contenir des PFAS au-delà de l'état de traces.
- Le décret n° 2025-958 du 8 septembre 2025 fixe une trajectoire nationale de réduction progressive des rejets aqueux de substances PFAS des installations industrielles, de manière à tendre vers la fin de ces rejets dans un délai de cinq ans.
- L'obligation pour les ARS de rendre public les résultats de leur programme d'analyse des PFAS dans les EDCH et les eaux en bouteille (art.5). De même, l'obligation pour la DGS d'établir un bilan annuel dédié aux PFAS dans les EDCH ;
- L'instauration, par décret à publier, d'une redevance pour pollution aqueuse rejetée pour les ICPE soumises à autorisation à hauteur de 100 € par 100 g de PFAS rejetés ;
- Sous un an, élaboration d'un plan d'action interministériel pour le financement de la dépollution des eaux destinées à la consommation humaine gérées par les collectivités territoriales responsables des services publics d'eau potable et d'assainissement ;

Sur le plan réglementaire, l'instruction DGS/EA4/2025/22 en date du 19 février 2025 (BO du 28/02/25) précise la gestion des risques sanitaires liés aux PFAS dans les EDCH.

Pour le paramètre PFAS-20 (somme des 20 PFAS) et dans l'attente des résultats de l'expertise sanitaire de l'Anses en cours, il est demandé aux ARS :

- de mettre en œuvre le suivi de la qualité de l'eau sur l'ensemble du territoire pour mi-2025 (en s'appuyant notamment sur les résultats acquis par les PRPDE et déjà transmis aux ARS) ;
- de caractériser une situation de non-conformité sur la base de a minima 10 analyses répartis sur 2 saisons (réalisées sous maximum 3-4 mois) ;
- de contrôler que les PRPDE mettent en œuvre les plans d'actions nécessaires pour assurer un retour à la conformité de **l'ensemble des NC (non-conformités) déjà identifiées pour le 12/01/26**, avec un focus particulier en cas de présence de PFOA et PFOS

Pour les composés PFAS-4 (PFOA ; PFNA ; PFHxS ; PFOS), une action est demandée pour inviter les PRPDE à "rechercher des solutions permettant d'atteindre les niveaux **les plus bas possibles**"

Pour le TFA, dans l'attente des travaux scientifiques en cours, la DGS préconise les mesures de gestion adoptées en Allemagne en 2023, à savoir, l'utilisation de la valeur sanitaire indicative de 60 µg/L avec une définition d'une trajectoire de réduction vers une concentration inférieure à 10 µg/L."

Sur le plan scientifique, à l'automne 2025, l'Anses a publié deux séries de travaux, à savoir :

- Dans le cadre du plan interministériel PFAS, une proposition de stratégie de surveillance des PFAS dans les différents compartiments environnementaux (EDCH, eau superficielle, eau souterraine, boues d'épuration, aliments, etc). Ces travaux s'accompagnent de la publication de nouvelles Valeurs Guides Sanitaires (VGS) pour trois PFAS dont celle pour le 6:2 FTSA qui sera intégré au Contrôle Sanitaire des ARS au 1er janvier 2027 (VGS de 1,7 µg/L)
- Les résultats de la campagne exploratoire des PFAS réglementés et émergents réalisée durant l'année 2024 sur plus de 600 sites. Cette campagne confirme que les dépassements de la limite de qualité réglementaire de 0,1 µg/L associée au paramètre PFAS-20 (somme des 20 PFAS) restent exceptionnels (moins de 2% des sites analysés). Le résultat marquant de cette campagne réside **dans la fréquence de détection du TFA, au-delà de 90 % des sites**, sans toutefois dépasser la valeur sanitaire indicative de 60 µg/L actuellement en vigueur.

MÉTABOLITES DE PESTICIDES

Le bilan de la qualité de l'eau distribuée pour l'année 2024 établi par la DGS (mis en ligne le 16 décembre 2025) dresse le constat que 71,5 % de la population, soit environ 48,19 millions d'habitants, a été alimentée en 2024 par de l'eau en permanence conforme aux limites de qualité en pesticides et/ou métabolites de pesticide. Deux avis de l'Anses ont été publiés durant l'année 2025. Inversement, ce résultat indique que 28,5 % de la population ont pu être temporairement alimentés par une eau dépassant la limite de qualité en pesticides ou en métabolites de pesticide.

CAPTAGES SENSIBLES

Dans le cadre de la transposition de la directive européenne sur la qualité des EDCH, un arrêté interministériel viendra préciser **la définition des captages sensibles** aux pollutions diffuses d'origine agricole ou industrielle. Pour les captages qui seront considérés comme sensibles, les services en charge de la production de l'eau devront assumer de facto la compétence de préservation de la ressource en eau et bénéficieront pour celà du soutien des autorités publiques (préfets) afin de mettre en œuvre des plans d'actions adaptés.

Les critères de définition des captages "sensibles" constituent l'un des deux axes de travail du Groupe National Captages qui a été relancé en mars 2025 par les ministères de la santé, de l'environnement et de l'agriculture.

Compte-tenu du bilan de la qualité de l'eau distribuée pour l'année 2024 établi par la DGS (cf supra), la publication de la réglementation sur les "captages sensibles" est très attendue par de nombreux services d'eau. Cette publication est susceptible de survenir durant l'année 2026.

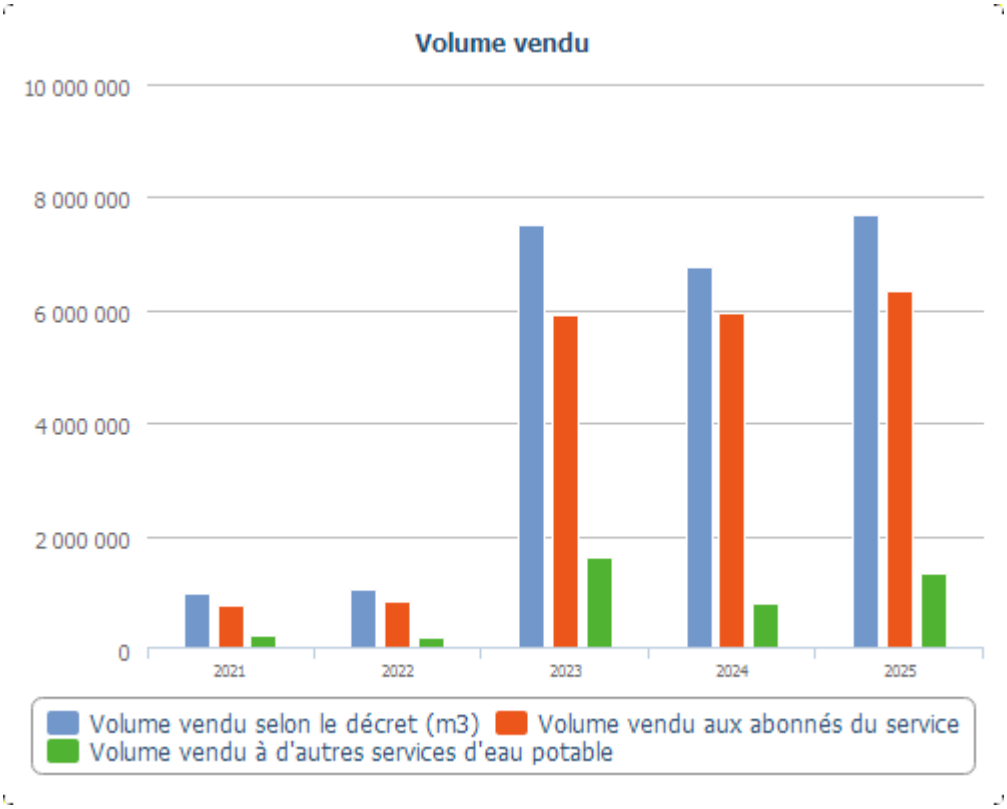
3. BILAN ET PERSPECTIVES DU SERVICE

Ce chapitre vous présente une synthèse du bilan de l'activité de l'année 2025 et des perspectives de votre contrat.
L'ensemble des données chiffrées et factuelles pour évaluer la qualité et la performance du service rendu sont disponibles en partie 5 – Données détaillées.

3.1. BILAN HYDRAULIQUE

3.1.1. EVOLUTION DES VOLUMES VENDUS

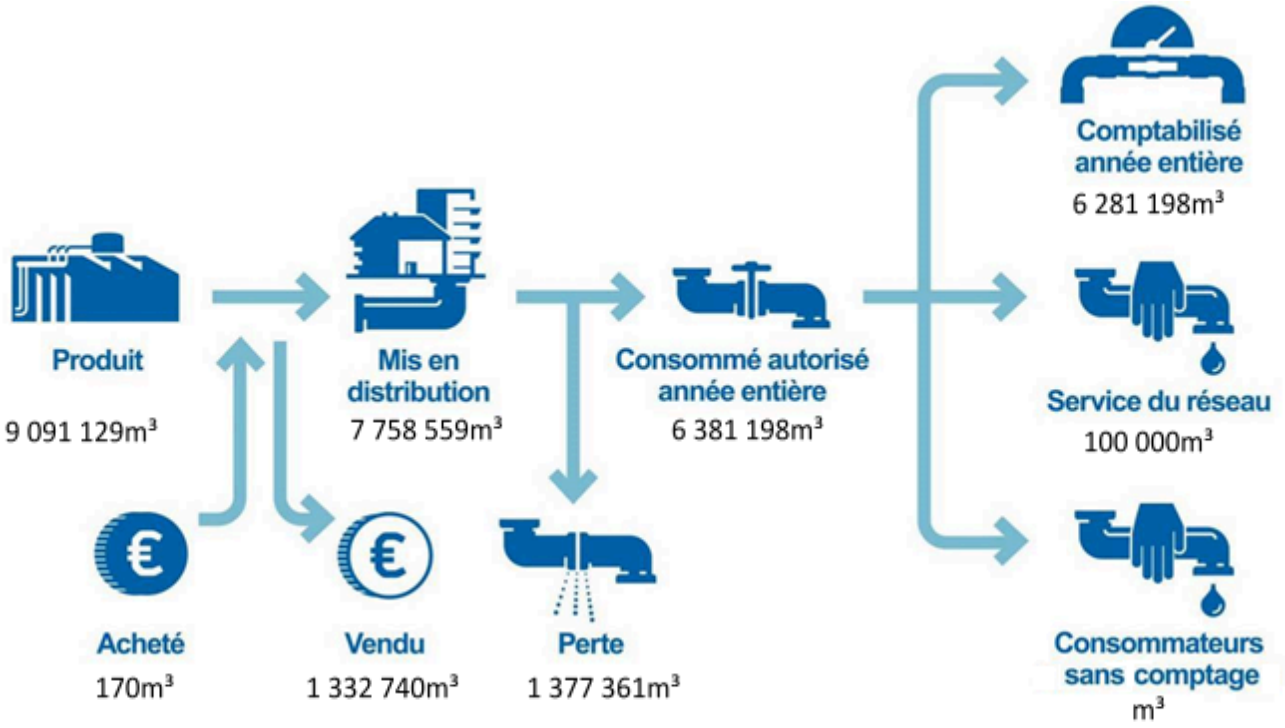
	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume vendu selon le décret (m3)	983 356	1 052 285	7 515 452	6 752 809	7 555 418	11,9%
Volume vendu aux abonnés du service	755 883	844 025	5 908 021	5 954 323	6 222 678	4,5%
Volume vendu à d'autres services d'eau potable	227 473	208 260	1 607 431	798 486	1 332 740	66,9%



3.1.2. PERFORMANCE DU RÉSEAU

RENDEMENT RÉSEAU

Synthèse des flux de volumes



Année	Rdt (%)	Objectif Rdt Grenelle2(%)	ILP (m³/j/km)	ILVNC (m³/j/km)	ILC (m³/j/km)
2025	84,9	68,9	3,4	3,7	19,2

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Rendement du réseau de distribution (%) (A+B)/(C+D)	**75,5 %**	**80,7 %**	**80,8 %**	**79,7 %**	**84,9 %**	**6,5%**
Volume consommé autorisé 365 jours (m3) . . . . A	810 424	916 229	6 008 449	6 100 588	6 381 198	4,6%
Volume vendu à d'autres services (m3) . . . . B	227 473	208 260	1 607 431	798 486	1 332 740	66,9%
Volume produit (m3) C	1 239 862	1 240 146	9 424 773	8 653 659	9 091 129	5,1%
Volume acheté à d'autres services (m3) . . . . D	135 531	152 742	119	127	170	33,9%

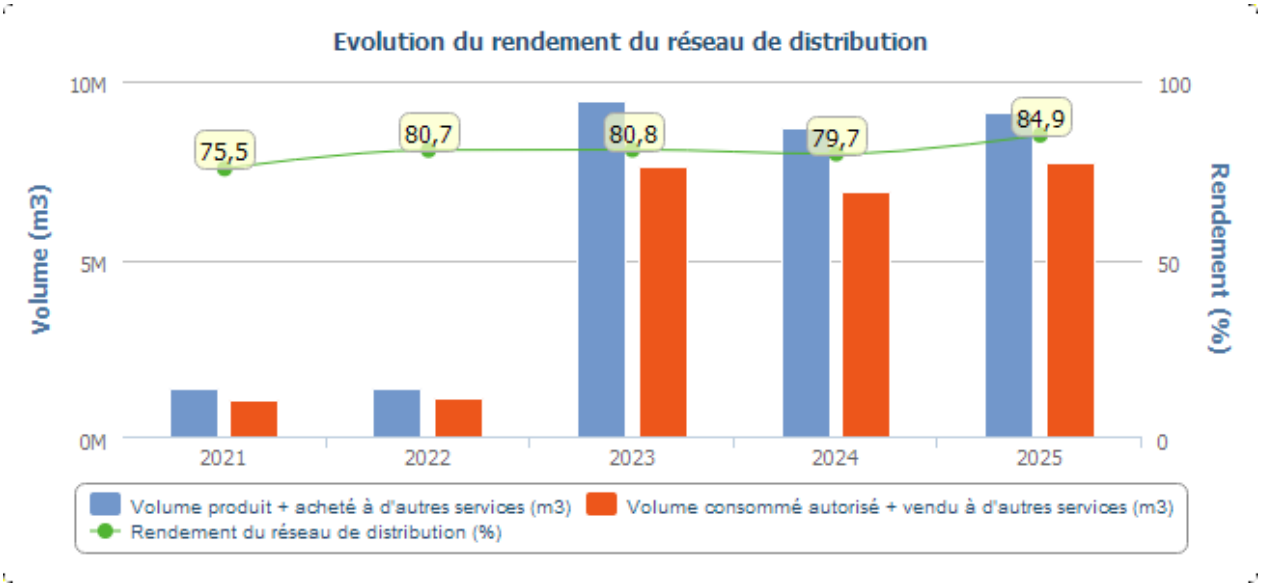
Selon les prestations assurées dans le cadre du contrat, certains termes de la formule peuvent être sans objet. Ils ne sont alors pas affichés dans le tableau

(A = Volume consommé autorisé 365 jours ; B = Volume vendu à d'autres services ; C = Volume produit ; D = Volume acheté à d'autres services)

Calcul effectué selon la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008

	2021	2022	2023	2024	2025
Indice linéaire de pertes en réseau (m3/km/j) (A-B)/(L/1000)/365	**3,54**	**2,56**	**4,54**	**4,38**	**3,43**
Volume mis en distribution (m3) . . . . . A	1 147 920	1 184 628	7 817 461	7 855 300	7 758 559
Volume consommé autorisé 365 jours (m3) . . . . . B	810 424	916 229	6 008 449	6 100 588	6 381 198
Longueur de canalisation de distribution (ml) L	260 962	287 217	1 092 561	1 095 823	1 098 942

	2021	2022	2023	2024	2025
Indice linéaire des volumes non comptés (m3/km/j) (A-B)/(L/1000)/365	**3,76**	**2,84**	**4,79**	**4,62**	**3,68**
Volume mis en distribution (m3) . . . . . A	1 147 920	1 184 628	7 817 461	7 855 300	7 758 559
Volume comptabilisé 365 jours (m3) . . . . . B	789 404	887 234	5 908 449	6 000 588	6 281 198
Longueur de canalisation de distribution (ml) L	260 962	287 217	1 092 561	1 095 823	1 098 942



Le calcul du rendement par Unité de Distribution est détaillé dans le tableau suivant

UDI	Production	Achat d'eau	Vente en Gros	Volumes de service	VCC 2025	Volume mis en distribution (m3) 2025	Rendement 2024 en %	Rendement 2025 en %	Evolution	Rendement 2025 (hors VEG)	Objectif Rendement (hors VEG)
Secteur PMA 29											
UDI PMA 29	7 911 641	2 230	1 345 015	71 821	5 392 605	7 913 871	**79,1**	**86,0**	++	**83,2**	**77,0**
Secteur PMA péri urbain											
UDI Autechaux Roide	38 560	170		317	28 430	38 730	**70,6**	**74,2**	+		
UDI Berche Dampierre	0	67 516	18 428	181	33 223	67 516	**89,1**	**76,8**	-		
UDI Beutal	9 114	6 200		0	18 285	15 314	**75,8**	**119,4**	++		
UDI Bondeval	12 094	8 606		215	19 224	20 700	**87,2**	**93,9**	+		
UDI Bourguignon	41 751	20		1 221	34 868	41 771	**78,5**	**86,4**	+		
UDI Colombier Fontaine	57 044	14 420		733	57 841	71 464	**85,7**	**82,0**	-		
UDI Dambelin	34 572		360	2 410	29 309	34 572	**114,2**	**92,8**	-		
UDI Dung	0	32 224		1 115	29 550	32 224	**98,3**	**95,2**	-		
UDI Ecot	65 711	9 368	31 473	687	34 675	75 079	**92,0**	**89,0**	-		
UDI Etouvans	42 749	18 428	27 844	1 396	30 677	61 177	**97,4**	**97,9**	+		
UDI Feule Dampjoux	20 174			0	21 905	20 174	**61,3**	**108,6**	++		
UDI Goux les Dambelin	0	22 155	1 443	913	17 020	22 155	**67,8**	**87,5**	++		
UDI Longevelle sur Doubs	37 235		6 200	1 462	25 904	37 235	**98,8**	**90,1**	-		
UDI Lougres	34 356	2 565		3 726	33 976	36 921	**76,0**	**102,1**	++		
UDI Neuchatel Urtière	6 988			289	6 621	6 988	**82,1**	**98,9**	++		
UDI Noirefontaine	24 606			1 163	24 726	24 606	**96,4**	**105,2**	+		
UDI Pont de Roide Vermondans	239 546			2 898	179 874	239 546	**78,9**	**76,3**	-		
UDI Remondans Vaivre	15 330		1 010	876	8 563	15 330	**86,9**	**68,2**	-		
UDI Saint Maurice Colombier	47 017	1 412		1 733	33 155	48 429	**77,8**	**72,0**	-		
UDI Solemont	9 279			737	7 155	9 279	**78,0**	**85,1**	+		
UDI Vallée du Rupt	412 733		175 069	4 288	185 122	412 733	**89,9**	**88,3**	-		
UDI Villars sous Dampjoux	17 433			302	14 446	17 433	**82,0**	**84,6**	+		
UDI Villars sous Ecot	13 196	28 264	22 155	1 517	14 044	41 460	**101,3**	**91,0**	-		
UDI Péri-urbain	**1 179 488**	**99 930**	**176 104**	**28 179**	**888 593**	**1 279 418**	**86,6**	**85,4**	-	**83,1**	**73,5**

Les autres indicateurs du rendement par unité de distribution sont détaillés dans le tableau suivant

UDI	Linéaire de réseau distribution en km	ILP 2025 en m3/j/km	ILC 2025 en m3/j/km	Rendement 2025	Rendement grenelle bas	Conformité rendement grenelle
UDI PMA 29	808,772	3,74	23,07	86,0	69,6	Conforme
Secteur PMA Péri urbain						
UDI Autechaux Roide	10,934	2,50	7,20	74,2	66,4	Conforme
UDI Berche Dampierre	14,996	2,87	9,47	76,8	66,9	Conforme
UDI Beutal	8,804	-0,92	5,69	119,4	66,1	Conforme
UDI Bondeval	4,647	0,74	11,46	93,9	67,3	Conforme
UDI Bourguignon	11,128	1,40	8,89	86,4	66,8	Conforme
UDI Colombier Fontaine	14,654	2,41	10,95	82,0	67,2	Conforme
UDI Dambelin	12,937	0,53	6,79	92,8	66,4	Conforme
UDI Dung	7,442	0,57	11,29	95,2	67,3	Conforme
UDI Ecot	16,121	1,40	11,36	89,0	67,3	Conforme
UDI Etouvans	13,098	0,26	12,53	97,9	67,5	Conforme
UDI Feule Dampjoux	3,424	-1,38	17,53	108,6	68,5	Conforme
UDI Goux les Dambelin	9,991	0,76	5,31	87,5	66,1	Conforme
UDI Longevelle sur Doubs	9,561	1,05	9,62	90,1	66,9	Conforme
UDI Lougres	9,467	-0,23	10,91	102,1	67,2	Conforme
UDI Neuchatel Urtière	3,578	0,06	5,29	98,9	66,1	Conforme
UDI Noirefontaine	6,304	-0,56	11,25	105,2	67,3	Conforme
UDI Pont de Roide Vermondans	37,206	4,18	13,46	76,3	67,7	Conforme
UDI Remondans Vaivre	7,362	1,82	3,89	68,2	65,8	Conforme
UDI Saint Maurice Colombier	10,860	3,42	8,80	72,0	66,8	Conforme
UDI Solemont	5,229	0,73	4,13	85,1	65,8	Conforme
UDI Vallée du Rupt	60,752	2,18	16,44	88,3	68,3	Conforme
UDI Villars sous Dampjoux	9,500	0,77	4,25	84,6	65,9	Conforme
UDI Villars sous Ecot	13,860	0,74	7,46	91,0	66,5	Conforme

L'évolution du rendement moyen par UDI sur 2024 et 2025 est détaillé dans le tableau suivant

UDI	Rendement 2024 en %	Rendement 2025 en %	Evolution	Rendement moyen sur 2024-2025
UDI PMA 29	79,1	86,0	6,9	**82,6**
Secteur PMA Péri urbain				
UDI Autechaux Roide	70,6	74,2	3,6	**72,4**
UDI Berche Dampierre	89,1	76,8	-12,3	**82,9**
UDI Beutal	75,8	119,4	43,6	**97,6**
UDI Bondeval	87,2	93,9	6,7	**90,6**
UDI Bourguignon	78,5	86,4	7,9	**82,4**
UDI Colombier Fontaine	85,7	82,0	-3,7	**83,8**
UDI Dambelin	114,2	92,8	-21,4	**103,5**
UDI Dung	98,3	95,2	-3,2	**96,7**
UDI Ecot	92,0	89,0	-2,9	**90,5**
UDI Etouvans	97,4	97,9	0,6	**97,7**
UDI Feule Dampjoux	61,3	108,6	47,3	**85,0**
UDI Goux les Dambelin	67,8	87,5	19,7	**77,6**
UDI Longevelle sur Doubs	98,8	90,1	-8,6	**94,5**
UDI Lougres	76,0	102,1	26,1	**89,1**
UDI Neuchatel Urtière	82,1	98,9	16,8	**90,5**
UDI Noirefontaine	96,4	105,2	8,8	**100,8**
UDI Pont de Roide Vermondan	78,9	76,3	-2,6	**77,6**
UDI Remondans Vaivre	86,9	68,2	-18,7	**77,5**
UDI Saint Maurice Colombier	77,8	72,0	-5,7	**74,9**
UDI Solemont	78,0	85,1	7,1	**81,5**
UDI Vallée du Rupt	89,9	88,3	-1,6	**89,1**
UDI Villars sous Dampjoux	82,0	84,6	2,6	**83,3**
UDI Villars sous Ecot	101,3	91,0	-10,4	**96,2**
UDI Péri-urbain	86,6	85,4	-1,2	**86,0**

Sur le secteur urbain :

Le rendement du réseau, hors Vente En Gros, a connu une augmentation significative (+7%) et très encourageante au cours de l'année 2025. Cette performance remarquable est le résultat direct d'une stratégie proactive et multidimensionnelle visant à optimiser l'efficacité de la distribution et à réduire les pertes en eau.

Plusieurs actions clés ont été mises en œuvre et ont porté leurs fruits de manière notable :

1. **Intensification de la recherche de fuites :** Les efforts pour localiser et réparer rapidement les fuites ont été considérablement renforcés. L'utilisation de technologies de pointe et une sectorisation plus fine du réseau ont permis d'identifier des sources de pertes qui étaient jusqu'alors indétectables ou difficiles d'accès.
2. **Installation de 820 loggers fixes pour une surveillance réseau en temps réel :** Le déploiement massif

de 820 loggers corrélants fin 2024 a permis de mettre en place une surveillance continue et en temps réel de l'état du réseau, en se concentrant sur les zones à forte densité de circulation. Ce système de monitoring permanent est essentiel, car il fournit des données cruciales pour la détection des fuites et garantit une intervention rapide.

3. **Campagne innovante de recherche de fuites par satellite :** L'utilisation de l'imagerie satellitaire réalisée fin 2024, complétée par des analyses spectrales spécifiques, a permis de couvrir de vastes zones rapidement et efficacement.

En conjuguant ces actions techniques et technologiques, la performance globale du réseau en 2025 a atteint un niveau supérieur, témoignant de l'efficacité de la stratégie adoptée pour une gestion plus durable et plus rentable de la ressource en eau.

Sur le secteur périurbain :

Rendements en baisse ou faible :

-Berche-Dampierre : le rendement calculé est en baisse cette année de 89 à 77%. Ceci est dû principalement à des volumes transitant par la commune plus important compte tenu des interconnexions. Effet de volume accentué par rapport aux imprécisions des compteurs.

-Rémondans-Vaivre : Baisse sensible de 87 à 68% - Des volumes ont été perdus par des purges liées à des vols d'eau sur poteau en juin. Et les volumes vendus ont baissé de 23% par des régularisations d'index de compteurs inaccessibles.

-Saint Maurice-Colombier : Des renouvellements de réseau sont prévus sur 2026. Les réseaux sont anciens, et pour beaucoup en partie privée, ce qui complexifie la recherche de fuite.

Rendements en amélioration :

Nette amélioration pour Beutal, Lougres, Neuchâtel-Urtière, Noirefontaine.

-Feule-Dampjoux : La pose de 2 nouveaux d'îlotage a permis la localisation de 3 fuites importantes à Dampjoux (gain de 10 m3/j). Les renouvellements de l'ancien réseau du centre du village de FEULE ont également permis d'améliorer la situation.

- Goux lès Dambelin : Suite à la localisation, la réparation de 2 fuites et au remplacement d'un compteur abonné bloqué le rendement du réseau à fortement progresser en 2025 à 87%.

Rendements supérieurs à 100% :

Feule/Beutal/Lougres/Noirefontaine : Cette situation est due à un sous-comptage des ressources, causé par l'utilisation de compteurs de grand diamètre, indispensables pour gérer les débits de pointe des services. Néanmoins, ces indicateurs suggèrent qu'il y a très peu, voire aucune, fuite sur ces réseaux.

3.2. Bilan qualité de l'eau

Les échéances en lien avec la transposition, fin 2022, de la nouvelle directive européenne sur la qualité des eaux destinées à la consommation humaine se rapprochent. En effet, si l'obligation de mettre en œuvre une surveillance de la qualité de l'eau depuis la ressource jusqu'au robinet du consommateur est déjà d'actualité, l'obligation de réaliser un PGSSE pour la zone de captage, quant à elle, est fixée au 17 juillet 2027. Par ailleurs, les nouveaux paramètres ajoutés (dont les paramètres de vigilance et les PFAS) vont intégrer le programme d'analyses réalisé dans le cadre du contrôle sanitaire dès le début de l'année 2026.

C'était dans cet esprit que nous vous avions incité, dès 2023, à mesurer de nouveaux paramètres sujets à caution, pour lesquels des laboratoires proposent des analyses COFRAC, tels que des métabolites de pesticides (chlorothalonil R471811 et R417888) et les nouveaux paramètres réglementés (somme de 20 PFAS, chlorates, somme de 5 acides haloacétiques, 17-bêta-estradiol, bisphénol A, uranium). Ceci, en complément des analyses déjà réalisées dans le cadre du contrôle réglementaire exercé par l'Agence Régionale de Santé et de la surveillance réalisée par l'exploitant. Nous vous proposons de réaliser en 2026, des analyses du TFA et du 6:2 FTSA afin d'anticiper leur intégration dans le contrôle sanitaire en 2027.

De plus, dans le cadre de la surveillance, nous avons réalisé sur vos installations des analyses de TFA (acide trifluoroacétique), ceci afin de répondre aux préoccupations actuelles concernant la présence de ce micropolluant dans l'environnement. Il s'agit d'un polluant émergent, non encore réglementé.

Focus CVM

A ces campagnes d'analyses peuvent s'ajouter la recherche ponctuelle de chlorure de vinyle monomère (CVM), un composé cancérigène, contenu dans les parois de certaines canalisations en PVC produites avant 1980. Cette recherche, dont la responsabilité a été transférée à la collectivité dans l'instruction de la Direction Générale de la santé DGS/EA4/2020/67, intervient sur les canalisations ayant été identifiées comme "à risque" lors de l'étape de repérage selon les critères de cette instruction.

Vous trouverez ci-dessous, un bilan synthétique de la qualité de l'eau de votre commune évaluée au regard des seuils réglementaires de qualité :

- **limites de qualité :** paramètres susceptibles de générer des risques immédiats ou à plus long terme sur la santé du consommateur ;
- **références de qualité :** valeurs cibles établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau potable. Un dépassement ne traduit pas forcément un risque sanitaire pour le consommateur mais, néanmoins, implique aussi la mise en œuvre d'actions correctives ;
- **valeur de vigilance :** substances qui pourraient poser un risque pour la santé selon une liste établie sur le plan européen ;
- **valeur indicative :** seuils d'action établis pour permettre la gestion de substances présentes dans l'eau, ils ne concernent, à ce jour, que des métabolites de pesticides ayant été déclarés non pertinents.

Des résultats plus détaillés sont proposés en partie 5 "Données détaillées – Qualité de l'eau".

Situation sur votre service:

Une campagne estivale de prélèvement a été réalisée par l'ARS en 2015, comprenant 12 points différents du réseau de PMA. Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité de 0.5 µg/L. Deux points de prélèvement présentent des résultats quantifiables, quoique conformes, à Etupes (0.3 µg/L) et à Valentigney (0.2 µg/L). Des contrôles ont été réalisés durant l'été 2016 qui ont confirmé une partie de ces détections de CVM à des teneurs inférieures à la limite de qualité de 0.5 µg/L. La présence de ces teneurs faibles en CVM pourrait être expliquée par la migration de ce composé à partir de canalisations en PVC anciennes (posées avant 1980). Toutes les mesures du contrôle sanitaire réalisées depuis 2016 ont été conformes. Nous nous tenons à votre disposition pour identifier la présence de secteurs à risque et réaliser des campagnes d'analyse ciblées sur ces secteurs conformément à l'instruction DGS du 29/04/2020.

Tableau synthétique de la conformité des prélèvements

Limite de qualité	Contrôle Sanitaire		Surveillance du Délégataire		Contrôle sanitaire et surveillance du délégataire	
	Nb PLV total	Nb PLV conformes	Nb PLV total	Nb PLV conformes	Nb PLV total	Nb PLV conformes
Microbiologique	407	406	547	547	954	953
Physico-chimie	148	141	63	52	211	193

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Limite de qualité	Contrôle Sanitaire		Surveillance du Délégataire		Contrôle sanitaire et surveillance du délégataire	
	Nb PLV total	Nb PLV conformes	Nb PLV total	Nb PLV conformes	Nb PLV total	Nb PLV conformes
Microbiologique	189	188	246	246	435	434
Physico-chimie	87	80	42	31	129	111

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Limite de qualité	Contrôle Sanitaire		Surveillance du Délégataire		Contrôle sanitaire et surveillance du délégataire	
	Nb PLV total	Nb PLV conformes	Nb PLV total	Nb PLV conformes	Nb PLV total	Nb PLV conformes
Microbiologique	218	218	301	301	519	519
Physico-chimie	61	61	21	21	82	82

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

Tableau de conformité des paramètres analytiques

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

	Contrôle sanitaire		Surveillance par le délégataire	
	Nb total de résultats d'analyses	Conformité aux limites / Respect des Références	Nb total de résultats d'analyses	Conformité aux limites / Respect des Références
Paramètres soumis à Limite de Qualité				
Microbiologique	378	377	367	367
Physico-chimique	5117	5110	42	31
Paramètres soumis à Référence de Qualité				
Microbiologique	756	753	554	552
Physico-chimique	1964	1952	1375	1348
Paramètres soumis à une valeur de vigilance				
Physico-chimique				
Paramètres soumis à une valeur indicative				
Physico-chimique	221	221		
Autres paramètres analysés				
Microbiologique				
Physico-chimique				

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

	Contrôle sanitaire		Surveillance par le délégataire	
	Nb total de résultats d'analyses	Conformité aux limites / Respect des Références	Nb total de résultats d'analyses	Conformité aux limites / Respect des Références
Paramètres soumis à Limite de Qualité				
Microbiologique	436	436	602	602
Physico-chimique	2503	2503	57	57
Paramètres soumis à Référence de Qualité				
Microbiologique	872	871	924	924
Physico-chimique	2171	2164	1917	1914
Paramètres soumis à une valeur de vigilance				
Physico-chimique				
Paramètres soumis à une valeur indicative				
Physico-chimique	104	104		
Autres paramètres analysés				
Microbiologique				
Physico-chimique				

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

Le métabolite du glyphosate, l'AMPA, a changé de statut en milieu d'année 2025, il a été déclaré non pertinent par l'autorité sanitaire. A ce titre, il n'est donc plus considéré comme une limite de qualité mais comme une valeur indicative. Dans les tableaux précédents, sa conformité a été évaluée au seuil de 0,1 µg/L pour la première moitié de l'année 2025 puis au seuil de 0,9 µg/L (valeur indicative) après son déclassement.

Secteur urbain :

La conformité bactériologique est de 99.89 % et 99.92 % de conformité physico-chimique (8 NC aux références de qualités explicitées en annexe). Ces résultats témoignent d'une eau distribuée de très bonne qualité tout au long de l'année.

Dans un autre registre, par précaution des mesures de TFA ont été faites sur Mathay eau traitée en Juin et Septembre 2025 avec pour résultats les valeurs de 0.72 microg/l et 0.74 microg/l (valeur guide 60 microg/l).

Secteur péri-urbain :

La conformité bactériologique est de 99.80 % et 85.90 % de conformité physico-chimique.

Le détail des prélèvements en limites et références de qualité de 2025 dans NC eau est disponible en 6.1 Détail des paramètres des analyses.

Forte baisse des non-conformités de qualité bactériologique : on note pour 2025 une nette amélioration due à une maîtrise des résiduels de chlore par la pose d'analyseurs en continu, et la mise en place d'une surveillance continue des taux de chlore dans l'eau distribuée, sur la plupart des UDI.

A noter : le 28/01/2025, une non-conformité bactériologique (supérieure aux limites de qualité) à Dampjoux. La contre-analyse du 03/02/2025 a levé l'écart. Entre-temps des purges du réseau ont été effectuées. Voici le texte avec les noms de communes mis en majuscule à la première lettre seulement :

Secteur urbain :

La conformité bactériologique est de 99.89 % et 99.92 % de conformité physico-chimique (8 NC aux références de qualités explicitées en annexe). Ces résultats témoignent d'une eau distribuée de très bonne qualité tout au long de l'année.

Dans un autre registre, par précaution des mesures de TFA ont été faites sur Mathay eau traitée en Juin et Septembre 2025 avec pour résultats les valeurs de 0.72 microg/l et 0.74 microg/l (valeur guide 60 microg/l).

Secteur péri-urbain :

La conformité bactériologique est de 99.80 % et 85.90 % de conformité physico-chimique.

Le détail des prélèvements en limites et références de qualité de 2025 dans NC eau est disponible en 5.3.

Forte baisse des non-conformités de qualité bactériologique : on note pour 2025 une nette amélioration due à une maîtrise des résiduels de chlore par la pose d'analyseurs en continu, et la mise en place d'une surveillance continue des taux de chlore dans l'eau distribuée, sur la plupart des UDI.

A noter : le 28/01/2025, une non-conformité bactériologique (supérieure aux limites de qualité) à Dampjoux. La contre-analyse du 03/02/2025 a levé l'écart. Entre-temps des purges du réseau ont été effectuées.

En limite de qualité physico-chimique, nous constatons uniquement de la turbidité :

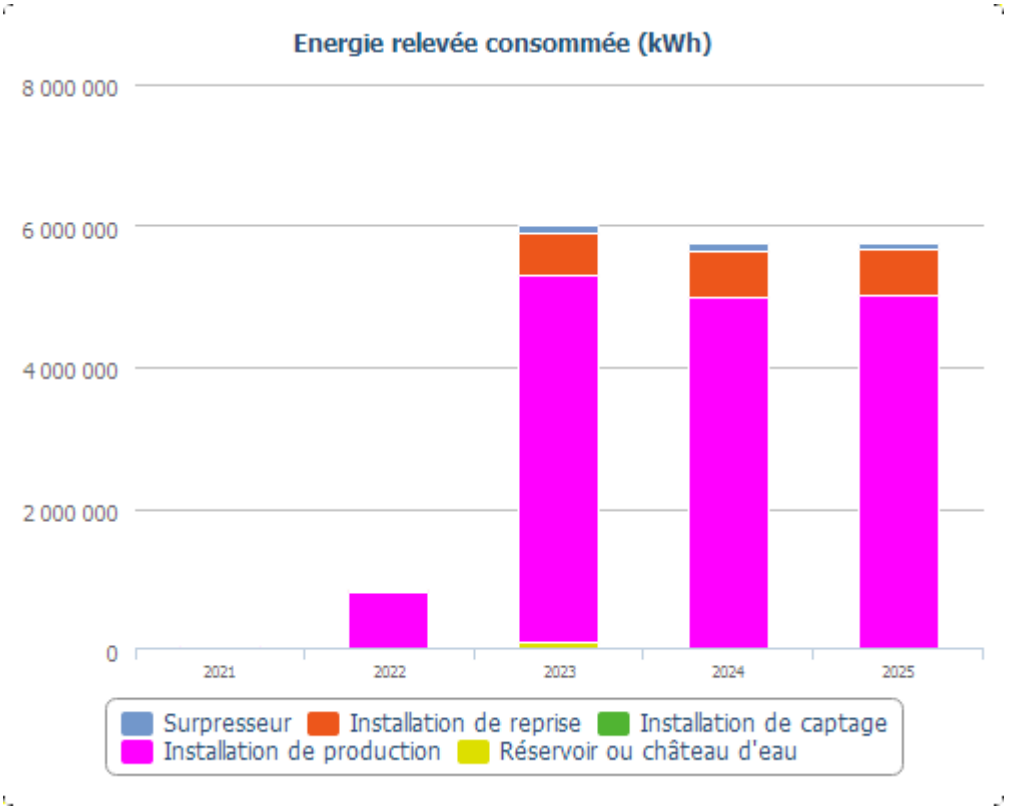
- 7 valeurs sur les ressources de Dambelin mais ne dépassant pas les 1.8 NFU ! (Pour une limite à 1) - pas de traitement sur cette UDI.
- 5 valeurs sur la ressource de Feule mais toutes entre 1.4 et 1.7 FNU ce qui reste très faible) - limite parfois difficile à tenir en période de pluie avec le traitement actuel.
- 2 valeurs sur Colombier Fontaine à 3 et 2,1. (A noter une très nette amélioration sur cet UDI depuis la mise en service d'un by-pass des eaux turbides en 2024). Pas de traitement sur cette UDI.
- 4 valeurs sur Neuchatel-Urtière entre 1.45 et 1.8 FNU. Les travaux prévus en 2026 sur le local de traitement doivent permettre de solutionner ces légers écarts.

Dans un autre registre, par précaution, une mesure de TFA a été faite sur **Issans** eau traitée le 17/02/2025 avec une valeur à 1.2 microg/l (valeur guide 60 microg/l).

3.3. Bilan énergie

Consommation d'énergie à l'échelle du service

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Energie relevée consommée (kWh)	**27 852**	**831 988**	**5 991 246**	**5 749 129**	**5 756 709**	**0,1%**
Surpresseur			95 151	119 248	101 036	-15,3%
Installation de reprise		30 285	594 933	657 868	654 170	-0,6%
Installation de captage		6 478	5 020	7 076	6 202	-12,4%
Installation de production	27 852	795 225	5 200 096	4 942 355	4 976 253	0,7%
Réservoir ou château d'eau			96 046	22 582	19 048	-15,6%



Les volumes produits refoulés augmentent de 5 %. Grâce à des techniques de Lean Management, nous avons maîtrisé notre consommation d'énergie qui est restée stable en 2025 par rapport à 2024.

3.4. GESTION DE VOTRE PATRIMOINE

BILAN

PRINCIPALES INTERVENTIONS / OPÉRATIONS DE RENOUVELLEMENT EFFECTUÉES

USINES PMA 29

- **Usine Mathay :** Remplacement des 3 vannes d'eau filtrées de Mathay 2 avec modernisation technologique. Cette opération consiste à substituer les vannes existantes par des vannes pneumatiques équipées d'une régulation 4-20mA, permettant ainsi d'optimiser la précision du contrôle et de la régulation du débit d'eau filtrée pour améliorer les performances globales du système.



- **Usine Mathay :** Remplissage d'un filtre à sable suite à sa rénovation dans la galerie des filtres de Mathay 1. Cette opération consiste à recharger le média filtrant après les travaux de réhabilitation du filtre, permettant ainsi de remettre en service l'équipement avec des performances de filtration optimales et conformes aux standards de qualité requis. Il est à noter que cette phase technique s'inscrit dans un projet global de rénovation dont les volets relatifs au génie civil et à l'étanchéité ont été réalisés sous la maîtrise d'œuvre directe de la collectivité.



- **Usine Mathay :** Installation d'un système de mesure du Carbone Organique Total (COT) en ligne en Entrée Brute (EB) et Eau Traitée (ET) sur l'usine de Mathay. Cette opération permet d'assurer un contrôle continu et en temps réel de l'efficacité d'abattement de la matière organique réalisé par la station de traitement, garantissant ainsi un suivi permanent de la performance du procédé et de la qualité de l'eau produite. Avant ces travaux seul l''EB était surveillé.



- **Station de reprise :** Remplacement des cellules haute tension de la station de reprise de Nommay ainsi que la station de reprise de Sous-les-vignes dans le cadre d'une mise à niveau des équipements électriques. Cette intervention vise à moderniser l'installation et à renforcer la sécurité du système en substituant les cellules vieillissantes par du matériel conforme aux normes actuelles de sécurité et de performance.



<u>USINES PMA PÉRI-URBAIN</u>

Parmi les opérations du renouvellement électromécanique programmés, nous citons
-Armoire de l'up de Saint Maurice Colombier, l'armoire du site A36 Ecot,

<u>Autres réalisations :</u>
-Principe de précaution / Coupure de la source Douve à Colombier Fontaine après un accident de camion sur l'autoroute pendant 3 mois. Le périmètre de protection de la source était dans cette zone d'influence. Pendant cette interruption de la source, Colombier-Fontaine a été alimenté par Etouvans par l'interconnexion nouvellement créée.

Du fuel s’est déversé et a été pompé au point bas dans un bassin de rétention. Réouverture après analyses de contrôle. Cet incident a permis de vérifier que la chaîne d’alerte avec les services de l’autoroute fonctionne correctement.



-Pose de panneaux solaires au réservoir de Solemont / Villars sous Ecot / Saint Maurice Colombier pour l'alimentation électrique des équipements du service (notamment les nouveaux analyseurs de chlore).



-Mise en place de capteurs de pression sur plusieurs surpresseurs d’eau afin d’avoir un retour en continu et de piloter plus efficacement. (Exemple : Raynans surpresseur, les fermes surpresseur Autechaux-Roide, surpresseur Beutal lotissement)

-Sécurisation en 2025 de plusieurs réservoirs (échelles neuves)

- Renouvellement de la pompe 1 de refoulement Issans/Saint Julien sous maîtrise d'œuvre SEPM avec la création d’un skydome pour accéder en sécurité aux équipements sous maîtrise d'œuvre de la collectivité.





-Installation d’un turbidimètre sur l'unité de traitement de Remondans Vaivre.

RÉSEAUX

En 2025, 8309 ml de canalisation AEP ont été renouvelés par SEPM (3035 ml) et par PMA (5111 ml).
368 branchements ont été renouvelés

RÉSEAUX PMA PÉRI-URBAIN

- Mise en service interconnexion pour réalimenter Ecot depuis le réservoir A36 (via Villars sous Ecot et Etouvans)

- Démarrage renouvellement conduite le long de l'A36 reliant réservoir A36 à maison blanche Villars sous Ecot et premiers des 3 fonçages sous l'A36 sous maîtrise d'oeuvre de la collectivité





- Mise en place d'une purge sur la conduite de refoulement de la source Douve à Colombier Fontaine pour améliorer la qualité d'eau. Mise en place de l'interconnexion complète possible depuis Etouvans pour alimenter Colombier-Fontaine.

- Renouvellement en eau potable du secteur Barbèche à Feule avec renouvellement des hydrostab
- Sécurisation interconnexion à Lougres depuis Montenois (pose d'hydrostab) et création de regard.



- Renouvellement de la conduite eau potable et des branchements rue de la vie à Saint Maurice Colombier (chantier sous maîtrise d'oeuvre collectivité)

- Renouvellement conduite et branchements rue des cités à Colombier-Fontaine




- Renforcement conduite rue du Parc à Dambelin avec reprise des branchements (chantier sous maîtrise d'oeuvre collectivité)

- Renouvellement de conduite et branchements eau rue de la mairie à Feule + regard principal hydrostab (chantier sous maîtrise d'oeuvre collectivité)

-




- Renouvellement complet des équipements du regard de vente en gros à CC2VV et dalle, à Echenans (de nuit) :




<u>RÉSEAUX PMA URBAIN:</u>

Le réseau a bénéficié de l'installation de **dix points de sectorisation** stratégiques **supplémentaires**, en renforcement de la sectorisation déjà existante.

La sectorisation est une démarche essentielle qui consiste à diviser le réseau en zones distinctes (secteurs). L'objectif est de mesurer, d'enregistrer et de transmettre quotidiennement à un poste central les volumes d'eau distribués dans chaque secteur. Pour ce faire, les secteurs sont équipés de manière permanente d'appareils de comptage (débitmètres ou compteurs) positionnés aux emplacements clés du réseau (production, traitement, stockage, nœuds de distribution, etc.).

Cet outil offre une perspective nouvelle dans la lutte contre les pertes, en permettant un changement d'échelle d'analyse :

- **Échelle spatiale :** passage à l'échelle du secteur.

- **Échelle temporelle :** collecte d'informations quotidiennes avec un pas de temps horaire.

La sectorisation constitue également un moyen simple et efficace pour obtenir une vision claire de l'état et du fonctionnement du réseau d'alimentation en eau potable (AEP).

Ses bénéfices majeurs sont les suivants :

- Déceler la présence de fuites à l'échelle d'un secteur.
- Définir et mettre en œuvre un plan d'actions ciblé pour lutter contre les pertes et les fuites.
- Améliorer le rendement global du réseau.

Installation de deux débitmètres de sectorisation rue du Bois de la Dame à Montbéliard



Travaux de renouvellement de conduite :

Les travaux de renouvellement de conduite permettent d'assurer la pérennité et l'amélioration de la performance du réseau de distribution d'eau potable ou d'assainissement. Ces opérations, planifiées dans le cadre d'une gestion patrimoniale rigoureuse, visent plusieurs objectifs fondamentaux :

1. **Réduction des pertes en eau :** Le remplacement des canalisations vétustes, souvent sujettes à des fuites dues à la corrosion, aux mouvements de terrain ou à la fatigue des matériaux, est essentiel pour diminuer le taux de fuite du réseau. Ceci contribue directement à la préservation de la ressource en eau et à l'optimisation des coûts de production et de distribution.
2. **Amélioration de la qualité de l'eau :** Le renouvellement des conduites permet d'éliminer les matériaux potentiellement problématiques (comme les conduites favorisant les dépôts) et d'installer des canalisations en matériaux modernes (fonte ductile) qui garantissent une meilleure hygiène et

une inertie chimique optimale, préservant ainsi la qualité de l'eau jusqu'au robinet de l'usager.

3. **Sécurisation de l'alimentation et augmentation de la résilience du service :** Les conduites anciennes présentent un risque de casse plus élevé, entraînant des coupures de service et des interventions d'urgence coûteuses et perturbatrices. Le renouvellement renforce la fiabilité structurelle du réseau, diminue le nombre d'incidents et assure une continuité de service essentielle pour les usagers et les activités économiques.
4. **Optimisation des performances hydrauliques :** Le remplacement des conduites par des sections mieux dimensionnées ou par des matériaux offrant moins de rugosité interne permet de réduire les pertes de charge et d'améliorer la pression disponible sur le réseau, optimisant ainsi le fonctionnement des installations et améliorant la DECI

Ces investissements sont cruciaux pour maintenir un service public de l'eau et de l'assainissement performant, durable et conforme aux exigences réglementaires et environnementales actuelles. Ils s'inscrivent dans une démarche globale de modernisation des infrastructures.

Principaux travaux sur PMA 29 :

Travaux sous maîtrise d'oeuvre PMA pour la partie canalisation et reprise des branchements par SEPM :

- Etupes : Chemin de la Forêt des Bresses 500 ml fonte DN 100 et 21 branchements
- Vieux-Charmont Rue des Peupliers 350 ml DN 200 et 21 branchements
- Herimoncourt Rue des Champs Donze 200 ml Pehd DN 50 et 5 branchements
- Herimoncourt Rue de l'Ancienne Mairie 60 ml fonte et 4 branchements
- Exincourt Grande Rue (1ere tranche) : 300 ml fonte DN 150 et 22 branchements
- Exincourt Impasse des Ecureuils : 200 ml fonte DN 200 et 7 branchements
- Audincourt Rue de Belfort : 120 ml fonte DN 150 et 14 branchements

Travaux sous maîtrise d'oeuvre SEPM en totalité :

- Audincourt Avenue du 8 Mai : 1200 ml et 57 branchements
- Audincourt Rue de la Musique 120 ml fonte DN 100 et 15 branchements

Vente en gros :

Mise en place d'un comptage de VEG de secours à la CAB



3.5. Sujets à engager pendant le contrat et propositions d'améliorations

3.5.1. Sur le bilan hydraulique

La préservation de la ressource en eau passe par la bonne performance de vos réseaux, qui est désormais un critère incitatif dans le calcul des nouvelles redevances performance des réseaux d'eau potable introduites en 2025 et auxquelles les collectivités sont assujetties.

Veolia vous propose des solutions adaptées pour mieux répondre à ces défis, que ce soit notamment dans le domaine du comptage des eaux actuellement non comptées, ou dans l'équipement des réseaux de solutions de surveillance (capteurs de fuite ou de phénomènes transitoires) ou de réduction de la pression.

3.5.2. Sur le bilan énergie

L'amélioration du bilan énergétique du service passe par la réduction des consommations, par la production locale d'énergie ainsi que l'amélioration de performance des équipements.

Réduire ses consommations énergétiques

Veolia Eau France est certifiée ISO 50 001 pour son système de management de l'énergie.
Dans ce cadre, un plan d'actions national 2024-2027 fixe des objectifs de gains énergétiques en fonction de différents leviers actionnables.
Ainsi, après étude de chacun de ces leviers, des actions sont menées si elles s'avèrent utiles et favorables à l'environnement. Cela peut concerner le renouvellement de pompes ou des optimisations de pilotage des installations.
Les actions menées pour l'amélioration du rendement de réseau permettant également de réduire les consommations énergétiques.

Au-delà des actions classiques d'optimisation énergétique, le marché de l'électricité est de plus en plus dynamique et volatile.

Produire des énergies locales pour maîtriser ses coûts d'énergie et réduire son empreinte carbone

Comme pour la réduction des consommations énergétiques, Veolia Eau France est votre partenaire pour saisir les opportunités de production d'énergies renouvelables et locales.

La mise en place d'une centrale solaire, c'est une énergie :

- compétitive sans subvention partout en France ;
- locale, bas carbone et décentralisée ;
- qui réduit le risque d'exposition au marché de gros et rend le service plus résilient et indépendant des énergies fossiles.



C’est un projet concret et exemplaire qui s’inscrit dans les ambitions de transition énergétique portées dans le PCAET.

Une centrale solaire couplée à un fonctionnement sur les heures solaires (8h - 18h) permet de produire jusqu’à 25% de la consommation des sites. Veolia vous accompagne sur l’ensemble de cette chaîne de valeur.

En outre, nous avons modifié nos processus pour maximiser nos consommations électriques en heures creuses, et ainsi optimiser ce poste de dépenses

3.5.3. Sur la gestion du patrimoine

Réforme des redevances

Le montant de la redevance de performance des réseaux d’eau potable à laquelle vous êtes assujettis depuis 2025 prend également en compte un indicateur de gestion patrimoniale.

Les paramètres pris en compte dans le calcul de cet indicateur concernent tant :

- la connaissance du patrimoine et sa mise à jour (existence de plan de réseau mis à jour régulièrement, connaissance des matériaux, diamètres et dates de pose notamment, présence d’information sur les fuites dans le SIG) ;
- que la mise en place et la réalisation de plans d’actions de recherche de fuites et de renouvellement de canalisations.

Nous sommes à votre disposition pour étudier les solutions les mieux adaptées afin d’optimiser l’impact de cet indicateur sur la redevance de performance des réseaux d’eau potable.

3.5.4. Propositions et améliorations attendues

Nous nous rapprocherons de vos services afin d’étudier les projets, travaux, ou prestations qui vous permettront dans la durée de sécuriser le meilleur niveau de performance permettant de minorer le montant de la redevance à laquelle vous serez assujettis.

Fin des service de télécommunication 2G/3G

La télégestion des installations des services d’eau potable et d’assainissement de votre collectivité repose notamment sur la transmission d’informations relatives à l’état des ouvrages ou à des dysfonctionnements par des équipements utilisant les réseaux téléphoniques 2G ou 3G.

Le 25 janvier 2023 l'opérateur SFR annonçait officiellement la fin de la 2G et de la 3G pour respectivement fin 2026 et fin 2028.
Cette extinction des services entraînera une obsolescence des équipements (télétransmetteurs, dataloggers) incompatibles avec les nouveaux services 4G/NB-IoT (Internet des objets) proposés par les opérateurs. De plus, une résiliation automatique des abonnements du service utilisant ces réseaux, rend impossible la remontée d'information à distance des ouvrages d'eau potable /d'assainissement pourtant indispensable pour assurer une bonne exploitation des services.
Dès lors, il est nécessaire afin d'assurer la continuité du service de remplacer les appareils rendus obsolètes par l'arrêt des technologies 2G et 3G qui équipent les installations du service pour les basculer sur les services 4G et NB- IoT (internet des objets) des opérateurs.
Il est donc essentiel de procéder au remplacement, lié à un changement de technologie, de ces installations, afin de garantir la continuité de la remontée des informations.
De plus, les opérateurs de télécommunications n'ont pas détaillé le plan d'interruption de la 2G et de la 3G, il nous apparaît donc particulièrement important d'anticiper ces renouvellements afin d'éviter une situation de dysfonctionnements majeures aux dates indiquées par les opérateurs.

Actuellement, PMA a commandé les travaux relatifs au remplacement des équipements utilisant la 2G. Ces coûts sont financés grâce à l'adaptation du programme des primo-investissements. Ce travail doit être poursuivi avec les dispositifs fonctionnant en 3G.

<u>USINES PMA 29</u>

Le PGSSE a été construit cette année avec PMA. Ce document est le plan d'action qui va permettre de continuer à améliorer le service avec des objectifs concrets comme le zéro non-conformité de la qualité d'eau à court terme.

Certaines ressources en eau arrivent en limite de leur capacité. Pour faire face à de nouvelles pertes de capacité dans les années qui viennent, et qui semblent probables au regard du dérèglement climatique qui s'installe, il est nécessaire de mettre en œuvre un programme d'actions conservatoires et correctives :

- Ressource d'eau brute – Mathay : l'arrêté préfectoral de 2006 qui régularise le prélèvement d'eau dans le Doubs pour l'alimentation humaine pose deux conditions importantes à l'utilisation de cette ressource :

    - Protection contre le risque de pollution par la création d'une réserve d'eau brute. A défaut de la réalisation du projet de réserve jouxtant l'usine rendu plus complexe et plus cher par la présence de vestiges archéologiques, il faut pouvoir mettre en œuvre une stratégie alternative. PMA a identifié une piste avec les gravières en limite de Mathay et Bourguignon. Les études en cours devront statuer rapidement sur la faisabilité de cette alternative et sur la définition des travaux à faire pour alimenter l'usine depuis cette gravière.

    - Respect du débit réservé du Doubs (5,3 m3/s) au 1er janvier 2014. Aucune alternative crédible au Doubs n'a été identifiée depuis 50 ans dans l'Aire Urbaine. L'enjeu représente en effet un volume de 2 000 000 m3 mobilisables sur 2 mois dans l'année. A défaut de disposer d'une ressource alternative, l'enjeu pour PMA est de pouvoir mettre en œuvre une stratégie alternative pour préserver l'état de la ressource. PMA participe à l'étude de sécurisation de l'alimentation en eau potable du Nord Franche Comté. Une réflexion doit également être menée afin que les stratégies des gestionnaires des barrages amonts prennent en compte les besoins en eau de l'agglomération.

- Mise en Conformité de la Cybersécurité conformément à la directive NIS1 “Network and Information Security” et préparé la Directive NIS2
  Objectif : Élargir le périmètre d’application de la directive NIS1 pour apporter davantage de protection et couvrir un périmètre plus important.
  Adopté au Parlement puis au Conseil européen en novembre 2022, le texte est entré en vigueur le 16 janvier 2023, la directive doit désormais être transposée au droit français. Le texte est passé au conseil des ministres le 15 octobre 2024 et poursuit le processus parlementaire. La directive se traduit par 20 objectifs de sécurité, répartis selon les 4 grands principes de sécurité. Une information a été réalisée auprès de vos services sur cette évolution et une proposition va vous être apportée en ce sens.

- La chloration sur le secteur de Montbéliard en période estivale est un peu faible malgré un taux de traitement en chlore à l’usine très important. De ce fait, les premiers usagers du service ont des taux de chlore importants. Il serait utile de réaliser une étude des chlorations possible sur le réseau.

RÉSEAUX PMA 29.

Travaux de renouvellement des réseaux d’eau potable :

Le suivi de l’étanchéité des réseaux d’eau potable au travers de dispositifs de surveillance installés nous permet de détecter et de localiser rapidement les fuites sur le réseau et de procéder à leur réparation.
Cependant, certains tronçons sont assez dégradés et génèrent régulièrement des fuites qui peuvent pénaliser la bonne distribution de l’eau aux usagers. Il est nécessaire de procéder à certains renouvellements avec des niveaux de priorités
Il nous apparaît nécessaire de programmer ces renouvellements sans tarder afin d’obtenir les rendements de réseaux souhaités pour le service, et donc de préserver les ressources en eau de la Collectivité.

Insuffisances et projets d’amélioration du service / réseau de distribution sur PMA 29 :

- Secteur Fort Lachaux – Montbéliard : du fait d’une alimentation unique et non secourue (réseau non maillé), et de sa topographie, les interventions sur les conduites d’eau potable du secteur localisé sous le Fort Lachaux sont rendues complexes et engendrent de grands arrêts d’eau qui impactent un grand secteur de distribution. Des solutions sont à envisager afin de limiter les coupures d’eau sur ce secteur. Certaines canalisations passent en propriété privée.

- Grand-Charmont - rue des Campenottes : canalisations vétuste en fontes grises à renouveler et à positionner dans sur domaine public et réaliser un maillage entre la rue des gentianes et la route de Grand-Charmont

- Quartier du Giboulon – Grand-Charmont : situation comparable à celle du Fort Lachaux.

- Audincourt - Rue Louis Garnier : la conduite d’eau potable DN 100 en fonte grise est régulièrement sujette à des casses du fait de son état très dégradé. Certainement la conséquence d’un terrain très agressif. Il serait donc judicieux d’envisager son renouvellement.

- Feeder Buis - Valentigney : cette canalisation essentielle à l'alimentation en eau du quartier des Buis présente un historique de casses élevé sur le tronçon situé entre le secteur Victor Hugo et le secteur des Buis. Un renouvellement du tronçon en question avec l'installation d'une vanne de sectionnement en aval du piquage avec la conduite de DN 150 en direction du secteur Victor Hugo serait à envisager afin de sécuriser les défaillances et de pouvoir maintenir l'alimentation du secteur lors de casses conduites en aval du piquage. De plus, un maillage entre la rue Armand Peugeot et la rue Gigoux permettrait de sécuriser l'alimentation de la ZAC des Combottes, seulement alimentée via les Buis à l'heure actuelle.

- Feeder Buis - Valentigney : la conduite DN 350 Acier passe sous la ferme équestre et l'entretien de la ventouse est impossible. Une déviation pourrait être faite avec l'insertion d'un compteur de sectorisation.

- Liaison Fort Lachaux / Crépon : il s'agit d'effectuer un renforcement hydraulique du réseau directement entre le feeder Est et Feeder Montbéliard, sans passer par les réservoirs. Ce renforcement permettrait, en cas de rupture du Feeder Est en amont du réservoir du Crépon de venir alimenter le Crépon ainsi que les communes de Grand Charmont et Nommay
Aujourd'hui, l'interconnexion est existante mais en DN 200, il conviendrait de le passer en DN 300. Par ailleurs, le maillage étant fermé, il y a un bras mort d'environ 1.35 km à purger avant l'ouverture de l'interconnexion.

- Valentigney - Rue des Pommiers : 500 ml de canalisation en fonte grise diamètre 250 mm en très mauvais état (également fréquence de casse annuelle) avec gros risque de sinistre chez des abonnés car elle passe en partie en propriété privée.

- Valentigney - Rue des Cités Blanches : canalisation vétuste pour laquelle nous proposons un maillage et la création de nouvelle canalisation afin de sortir les anciennes du domaine privé.

- Valentigney - Rue du Puits : maillage à créer dans la rue du puits entre la rue Oehmichen et la rue d'Anjou pour améliorer le DECI et reprendre les branchements de la rue du Puits, alimentés par la rue de Lorraine, qui traversent des propriétés privées sans servitudes.

- Bethoncourt / Montbéliard - Une fuite sur le réseau Fort Lachaux a été traitée à Bethoncourt sous le passage de la Lizaine au niveau du doublement de la canalisation. Cette fuite a été traitée par la fermeture de ce tronçon, ne subsiste alors plus que le tronçon de secours pour lequel nous n'avons pas de maîtrise, la chambre de vanne se situant à 9 m de profondeur dans des conditions d'intervention très dangereuses et inexploitables. La canalisation passant sous la voie ferrée est suspendue par des attaches métalliques qui se détériorent, certains d'entre eux sont cassés, générant des risques de chute et donc de casse de la canalisation.

- Nommay - Prévoir le déplacement de la canalisation située en propriété privée entre la rue de Provence et de Grand Charmont

- Voujeaucourt - renouveler la canalisation acier non isolée et en encorbellement sur le pont rue du Moulin (7 fuites sur le tronçon de 10 ml)

- Montbéliard - Rue du Bois de Courcelles : une proposition de maillage entre la rue du Bois de Courcelles et la rue René Mouchotte d'une quinzaine de mètres permettrait de mailler et sécuriser le réseau de la rue Etienne Oehmichen, ainsi que de supprimer une canalisation double sur près de 120 ml.

- Dasle - Rue du Pont : suppression du double réseau car FG DN60 vétuste et problème de qualité d'eau

- **Dasle - Rue de Beaucourt:** étranglement via conduite DN 60 qui impacte la DÉCI de tout le secteur (conduite située entre la rue de la Gare et l'école primaire)

- Sochaux - Sous les Vignes : manque liaison réservoir Sous les Vignes avec Crépon (15 ml de canalisation)

- Vieux Charmont - Rue de la Savoureuse : Canalisation à renouveler (180 ml de conduite + 2 branchements)

- Hérimoncourt- Rue du 17 Novembre : suppression de la conduite DN 70 (doublon avec une conduite de DN 100 FG)

- **Bethoncourt :** Suppression de l'antenne en FG DN 60 qui alimente l'impasse des Combottes côté rue de la Résistance pour la raccorder sur la rue André Protet.

USINES PMA PÉRI-URBAIN

Le PGSSE a été construit cette année avec PMA. Ce document est le plan d'action qui va permettre de continuer à améliorer le service avec des objectifs concrets comme le zéro non-conformité de la qualité d'eau à court terme.

- Interconnexion : Quelques interconnexions importantes sont à l'étude et nécessaires : Issans/depuis l'usine de Mathay et Longevelle/le Doubs/ depuis l'usine de Mathay et/ou Saint Maurice Colombier. L'interconnexion entre Feule et Villars sous Dampjoux verra le jour en 2026.

- Colombier-Fontaine : Un traitement des eaux karstiques au niveau de la station des Crêts, et un déplacement du local de la source Douve sont à étudier.

Illustration source Douve:



- Villars sous Ecot : des modifications sont en cours de chiffrage pour fiabiliser le pompage (actuellement en distri-refoulement)

- Bondeval : Mise en place d'une chloration et d'une coupure des eaux turbide pour 2026

- Ecot : sécurisation de la disponibilité de la source par rapport aux fermes.

- **Anti Intrusion** : -L'installation d'anti-intrusions sur quelques réservoirs doit être poursuivie pour assurer une surveillance permanente de l'ensemble des ouvrages.

- **Réservoir de Tillenaie à Noirefontaine** n'a pas d'alimentation électrique dédiée. (Pris sur éclairage public) - Des panneaux solaires sont prévus pour 2026 (et pico turbine à l'étude)

- **L'UP de Saint Maurice Colombier** ne dispose pas d'anti bélier et il n'y a qu'une aspiration pour les deux pompes. Des travaux sont nécessaires pour sécuriser le pompage.

- Périmètres de protection : Quelques périmètres de protection restent à finaliser et clôturer - PMA y travaille avec des contraintes foncières.

- **Accès réservoirs** : De nombreux réservoirs pourraient être clôturés et quelques chemins d'accès doivent être sécurisés (pour mémoire celui de Dampjoux va être solutionné et Noirefontaine amélioré en 2026)

- Analyseurs de chlore : Nous avons proposé 4 analyseurs de chlore sur les UDI non encore équipés ; travaux prévus 2026.

RÉSEAUX PMA URBAINS ET PÉRI-URBAIN

L'ensemble des propositions d'améliorations de SEPM pour le service d'eau de PMA sont échangés en réunions de service mensuelles et dans les réunions de programmation des travaux du Fond Patrimonial. En 2024, PMA a réalisé un schéma directeur d'eau potable dont les travaux doivent être réalisés conformément à la programmation.
D'une manière générale, la réglementation "anti-endommagement" incite les collectivité à faire progresser la qualité et la précision de leurs plans de réseaux. Ainsi, PMA devra réaliser, dès que possible, un géoréférencement en Classe A de ses réseaux urbains, et avant 2032 pour les réseaux des communes rurales.

3.5.5. FOCUS SUR LA SÉCURITÉ OPÉRATIONNELLE

La sécurité de nos personnels, des riverains et d'éventuels visiteurs des installations est une absolue nécessité pour votre service d'eau.
Le groupe Veolia dispose d'une culture Sécurité forte, animée et organisée autour de Standards Sécurité, qui nous permettent de hiérarchiser les axes de travail.
Notre politique de prévention nous amène donc à régulièrement réévaluer le niveau de sécurité des installations que vous nous avez confiées, vérifier leur adéquation à la réglementation, et prendre en compte les retours d'expérience que nous avons sur d'autres installations. Cette politique permet de répondre à toute intervention possible de l'Inspection du Travail qui mettrait en évidence le caractère accidentogène de vos installations, et en chercherait alors la responsabilité.

La sécurisation des installations signalées non conformes suite à des audits, contrôles réglementaires ou par nos équipes d'interventions ou managers peut nécessiter des remises à niveau qui relèvent de votre responsabilité de Maître d'Ouvrage.

Les non-conformités identifiées sur vos installations sont les suivantes :

USINES PMA 29

Usine de Mathay :

- Remplacement des dalles bétons au niveau des filtres et du décanteur de Mathay II par des plaques en aluminium
- Accès bâche Eau traitée
- Accès à la sonde détection ozone
- Accès au Pompes de refoulement d'eau traité
- Protection antichute au niveau de la prise d'eau 1

Sites extérieurs Urbain :

- Des clôtures sont à poser autour de certains réservoirs (liste proposée aux services de PMA)
- Accès à la station de pompage Sur Crevas – Hérimoncourt :
- Accès à la station de pompage Sous les Vignes – Montbéliard
- Réservoir du Crépon, sécurisation accès cuves

USINES PMA PÉRI-URBAIN

- Créer une rampe pour accès bouteilles de chlore sur LOUGRES
- L'accès au local grande rue à Autechaux-Roide par l'arrière (rue privé) est à finaliser (foncier et aménagement)
- Des travaux sont à mener sur l'aire de dépotage d'ISSANS (cuve de rétention de l'aire de dépotage,)

RÉSEAUX PMA PÉRI-URBAIN

Nous vous avons transmis / nous vous transmettrons les études et devis correspondants aux travaux à réaliser destinés à réduire les risques au sein de ces installations, et nous nous rapprocherons de vous pour la planification de ces travaux.

Plus globalement, des travaux de sécurisation seront nécessaires sur plusieurs sites de PMA. Ils viseront à diminuer les risques inhérents aux équipements sous pression ainsi qu'aux opérations de dépotage de produits chimiques.

Par ailleurs, des évolutions réglementaires et études récentes précisent les exigences de sécurité concernant le repérage des matériaux avant travaux et font des recommandations concernant les interventions sur les matériaux contenant de l'amiante (enrobés, canalisations), avec un impact sur les coûts, notamment du curage et des réparations sur réseaux amiantés. Nous nous rapprocherons de vos services pour étudier comment prendre en compte ces impacts sur l'équilibre économique du contrat.

3.6. A L'ÉCOUTE DES CONSOMMATEURS

3.6.1. L'ANCRAGE LOCAL DE NOS CENTRES DE RELATION CLIENT

L'engagement de Veolia en faveur d'un service consommateurs de proximité et de grande qualité, s'appuyant sur la densité de son ancrage territorial, a permis à Veolia de devenir le premier opérateur de services d'eau et d'assainissement à obtenir l'attestation "Relation Client 100% France".
Veolia dispose de **8 centres de Relation Client implantés en France et répartis sur le territoire** : Liévin, Vaulx en Velin, Montpellier, Caen, Metz, La Rochelle, Toulouse, Chalon-sur-Saône.



3.6.2. LE PRIX DU SERVICE PUBLIC DE L'EAU

En France, l'intégralité des coûts du service public est supportée par la facture d'eau. La facture type de 120m^3 représente l'équivalent de la consommation d'eau d'une année pour un ménage de 3 à 4 personnes.

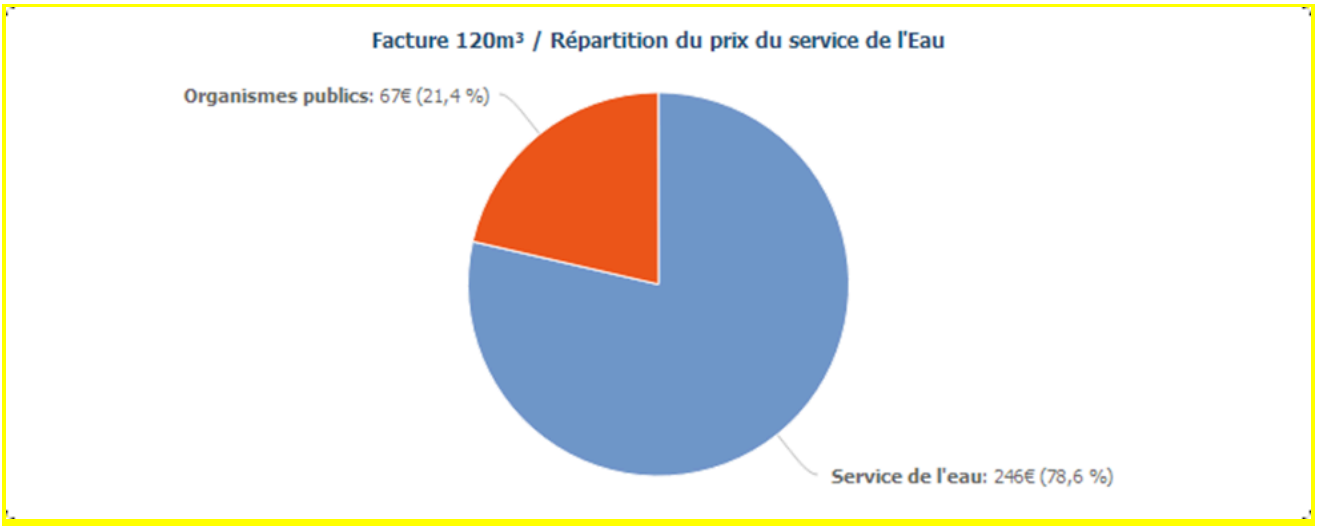
A titre indicatif sur la commune de **MONTBELIARD**, l'évolution du prix du service de l'eau (redevances comprises, mais hors assainissement) par m^3 **[D102.0]** pour 120 m^3, au tarif en vigueur au 1er janvier, est la suivante :

MONTBELIARD **Prix du service de l'eau potable** *	Volume	Prix Au 01/01/2026	Montant Au 01/01/2025	Montant Au 01/01/2026	N/N-1
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
Total € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%

Total TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**
Prix TTC du service au m3 pour 120 m3			**2,63**	**2,61**	-0,76%

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

Le graphique ci-dessous présente la répartition du prix pour 120 m^3 pour la commune de **MONTBELIARD**:



Après 6 ans de convergence tarifaire, le prix de l'eau est désormais unifié sur PMA (hors Bretigney et SIE d'Abbevillers).

La diminution de 2 % de la part délégataire du tarif s'explique par une baisse de l'indice d'électricité utilisé dans la formule d'actualisation des tarifs, considérée comme anormalement élevée.

En effet, la suppression du dispositif ARENH (Accès Régulé à l'Énergie Nucléaire Historique), adoptée tardivement dans le projet de loi de Finances 2026 (voté le 20 février 2026), combinée à la spécificité de la consommation énergétique des distributeurs, fait que l'évolution de l'indice énergie n'est plus représentative de celle des charges d'énergie supportées par la SEPM (voir note INSEE du 13 avril 2026).

3.6.3. VOLUMÉTRIE ET NATURE DES CONTACTS AVEC NOS ABONNÉS

CANAUX DE COMMUNICATION UTILISÉS PAR LES CONSOMMATEURS

Canal du contact	Nombre de demandes*
Téléphone	30 592
Internet	3 559
Courrier	6 165
Visite en Agence	5 646

*Nombre de demandes rattachées à un abonnement

OBJET DES DEMANDES DES CONSOMMATEURS

Motif de la demande	Nombre de demandes traitées*
Abonnement et Résiliation	7 566
Facture et Paiement	30 748
Qualité de l'eau	236
Intervention	7 617
Branchement	713
Service et divers	3 175

*Nombre de demandes rattachées à un abonnement

CONSOMMATEURS ABONNÉS DU SERVICE

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Nombre total d'abonnés (clients)	8 568	8 841	47 127	46 982	47 296	0,7%
Particuliers et municipaux	8 562	8 837	47 120	46 976	47 290	0,7%
autres services d'eau potable	6	4	7	6	6	0,0%

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Nombre d'interventions avec déplacement chez le client	1 645	1 500	8 949	6 480	8 980	38,6%
Nombre annuel de demandes d'abonnement	617	525	3 029	2 638	2 875	9,0%
Taux de clients mensualisés	31,3 %	34,9 %	47,7 %	48,9 %	50,0 %	2,2%
Taux de clients prélevés hors mensualisation	9,7 %	11,1 %	23,5 %	23,3 %	23,4 %	0,4%
Taux de mutation	7,4 %	6,1 %	6,6 %	5,7 %	6,2 %	8,8%

En 2024, le changement de notre outil de suivi Consommateurs ne nous a pas permis un décompte exhaustif des interventions clients.

3.6.4. SATISFACTION DES CONSOMMATEURS

Satisfaire les consommateurs des services que nous exploitons commence par recueillir régulièrement le jugement qu'ils portent sur ces services.
Le baromètre de satisfaction réalisé par Veolia porte sur les principaux critères d'appréciation de nos prestations.

Le tableau ci-dessous présente les taux de satisfaction à l'échelle nationale.

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Satisfaction globale	74	77	76	77	76	-1
La continuité de service	91	94	89	88	89	+1
La qualité de l'eau distribuée	74	77	73	73	72	-1
Le niveau de prix facturé	50	55	55	54	55	+1

La qualité du service client offert aux abonnés	72	73	71	73	74	+1
Le traitement des nouveaux abonnements	71	74	76	77	71	-6
L'information délivrée aux abonnés	70	72	70	72	73	+1

ENGAGEMENTS DE SERVICE

Nos 8 engagements témoignent de notre mobilisation quotidienne pour la qualité de l'eau et de celle de tous les services qu'attendent les consommateurs. Qu'il s'agisse d'intervenir quand ils ont besoin de nous, de les aider à gérer leurs budgets eau, de les accompagner dans l'adaptation à la transition écologique ou de mettre à leur disposition tous les canaux d'échanges dont ils souhaitent disposer.

Ces engagements sont détaillés sur le site internet eau.veolia.fr.

3.6.5. NOUVEAU SYSTÈME DE FACTURATION

Régulièrement, nous faisons évoluer nos procédures et outils pour améliorer et renforcer l'expérience consommateurs. Nous avons modernisé notre logiciel de facturation pour simplifier les démarches des usagers et rendre nos services plus réactifs.

Les évolutions mises en place permettent par exemple :

- un choix des dates de prélèvement et de mensualisation en ligne, à tout moment par l'usager ;
- une possibilité de télécharger directement des justificatifs de domicile ;
- une diminution des délais entre le relevé de compteur et la réception de la facture par le consommateur.

3.6.6. MISE EN PLACE DES COMPTEURS TÉLÉRELEVÉS

Grâce aux compteurs télérelevés déployés sur votre territoire dans le cadre du Territoire intelligent et durable, les consommateurs ont désormais la possibilité de suivre très régulièrement leur consommation. Ils reçoivent des alertes en cas de fuites, leur permettant de faire des économies et, in fine, de participer directement et concrètement à la préservation de la ressource.

Nombre de fuites détectées et stoppées suite à l'envoi d'une communication client	33
M³ économisés	475

3.6.7. MISE À JOUR DU RÈGLEMENT DE SERVICE

La mise à jour du règlement de service et de son bordereau est nécessaire afin d'adopter des clauses définissant mieux les conditions et limites d'utilisation des données personnelles.

Il est également nécessaire de mieux prendre en compte le cas des usagers ne permettant pas l'accès au compteur ou n'acceptant pas l'installation d'un dispositif de télérelève.

Nous vous proposons un point ultérieur pour échanger sur ces sujets.

3.7. Résilience du territoire

3.7.1. Adaptation au changement climatique

L'outil Resili'Eau, la score card résilience des services d'assainissement et eau potable

Pour faire face aux changements climatiques, 2 volets indissociables se présentent :

- l'**atténuation** : énergies renouvelables, économie de réactifs, valorisation des déchets, boues, mobilité durable, etc ;
- l'**adaptation** : les services d'eau vont devoir s'adapter à ce changement climatique à court et moyen terme.

Dans le cadre de l'adaptation, le Plan Eau du gouvernement a lancé 53 mesures.

L'outil Resili'Eau répond à la mesure 52 visant à mettre à disposition des collectivités territoriales un outil d'accompagnement à la prise de décision pour prendre la trajectoire d'adaptation des services d'eaux au changement climatique. C'est un outil simple, pédagogique, facile de mise en œuvre qui a été co-construit par Cerema et Veolia.

Il permet une évaluation du niveau de résilience des services d'eau et d'assainissement et identifie les actions à consolider ou réorienter dans le cadre d'une trajectoire de progrès. L'outil permet de faire une analyse 360° des services, en tenant compte des projections climatiques et des projets de territoires, et il permet de définir des solutions d'adaptation des plus opérationnelles aux plus innovantes, organisationnelles ou techniques. L'utilisation de cet outil se fait en proche partenariat avec la collectivité.

L'outil est porté par Cerema et Veolia et est apprécié des Agences de l'Eau.

Les bénéfices pour votre collectivité :

- analyse de situation à date dans une vision 360° (ressources et milieux, systèmes, organisation, crises, stratégie) ;
- identification des actions sans regret à poursuivre et des vulnérabilités à réduire ;
- accompagnement au plan d'actions en fonction du niveau de résilience des services par thématique ;
- aide au confortement de la prise de décision ;
- valorisation des actions engagées auprès des agences de l'eau, des habitants, des services.

Surveillance de la Ressource en Eau : Hubgrade Ressource

La tension sur la ressource en eau est de plus en plus prégnante chaque année sur les territoires. Outre les actions qui peuvent être menées sur la sobriété des usages, la surveillance des ressources en eau afin **d'anticiper les décisions à prendre** est devenue un enjeu capital.
C'est ce que permet Hubgrade Ressource.



Hubgrade Ressource c'est pour vous :

- plus de connaissance par une vue globale et détaillée de l'évolution de chaque ressource en eau ;
- plus de sérénité au quotidien sur l'état réel de la situation à l'aide d'outils simples et compréhensibles pour des non-experts ;
- plus d'anticipation sur une éventuelle situation de crise grâce à la prédiction de la situation jusqu'à 6 mois à l'avance grâce à PrediNappes, notre solution unique co-conçue avec le BRGM.

Sécuriser la production et la distribution d'eau grâce aux Unités Mobiles de Traitement

L'évolution rapide de la situation sur de nombreux sujets de quantité ou de qualité de l'eau nécessite parfois **des interventions rapides** au détriment d'une réflexion approfondie.
Pour éviter cette situation de stress, Veolia dispose d'**Unités Mobiles de Traitement** pour répondre à ces différentes problématiques.



Ainsi ces équipements peuvent utilement permettre :

- de pérenniser l'alimentation en eau et la résilience du territoire ;
- une action rapide à mettre en place en cas de crise ;
- une optimisation des investissements en toute sérénité.

Nous mettons ces équipements à votre disposition si nécessaire afin de faciliter une éventuelle gestion de crise ou une prise de décision en toute sérénité.

Sobriété des usages

Afin de faire face aux conséquences du dérèglement climatique, le Gouvernement a annoncé, dans le cadre du Plan Eau de mars 2023, une série de mesures visant un objectif global de réduction de 10% des prélèvements d'eau dans le milieu naturel pour les prochaines années afin de préserver les ressources. Cet objectif général est décliné dans les programmes d'adaptation de chaque Agence de Bassin et vise en particulier les prélèvements réalisés pour produire l'eau potable.

Parmi les différentes mesures annoncées figure notamment l'incitation à des économies d'eau et à la sobriété pour l'ensemble des catégories de consommateurs, qui viendra renforcer la **baisse structurelle des volumes d'eau consommés.** Il est donc nécessaire de définir la trajectoire que souhaite prendre votre collectivité pour l'accompagner et y faire face.

L'incitation et l'accompagnement à la baisse des volumes de consommation peuvent s'établir sur différents axes de travail, sans se limiter aux actions réalisées pour limiter les fuites sur le réseau de distribution :

- l'amélioration de la connaissance des consommations avec la remontée de données télé relevées et la mise à disposition des données de l'observatoire des usages établi par Veolia ;
- la création de **supports de sensibilisation** à destination de l'ensemble des parties prenantes s'appuyant sur les sciences comportementales ;
- la réalisation d'**audits de consommation en eau** pour les grands équipements et bâtiments industriels du territoire et la mise en place de **conventions de sobriété hydrique** ;
- l'accompagnement à l'**équipement en dispositifs hydro-économes** auprès des consommateurs domestiques et bâtiments publics ;
- le développement d'une **ingénierie tarifaire** qui permet de responsabiliser les plus grands consommateurs du territoire.

Sur ce dernier point, il faut aussi anticiper les impacts de la baisse des consommations sur l'équilibre économique du service de l'eau potable (et pour la partie assainissement). **La baisse des volumes engendre une baisse des recettes, ce qui nécessite des ajustements tarifaires, à la fois incitatifs à la baisse des consommations mais aussi préservant une solidarité tarifaire avec les ménages les moins aisés.**

A cet effet, l'observatoire des usages travaille à l'analyse des données de consommation des territoires en général et du **vôtre en particulier**. Les données sont analysées **pour différents segments de consommateurs** (particuliers, habitat collectif, industriels, collectivités).

Veolia est en capacité de vous fournir une analyse historique fine sur plusieurs années ainsi qu'une vision prospective à moyen et long terme. En effet, à travers les expertises en data science et en prospective, des modèles de prédiction, permettant de projeter l'évolution des consommations à horizon annuel mais également à l'horizon de la durée du contrat, ont été élaborés. Grâce à la prise en compte de paramètres tels que la météorologie, la croissance démographique, l'attractivité économique, une appréciation fine des consommations par segments d'usagers est facilitée.
Ces données peuvent ensuite être mises en regard de celles issues d'une projection de l'état de la ressource en eau sur votre territoire.

Plusieurs territoires, de petites collectivités rurales à de grandes métropoles urbaines, ont fait de la sobriété l'un des axes forts de leur service d'eau !
Nous pouvons venir vous en présenter les retours d'expérience et étudier les propositions qui seraient adaptées à votre collectivité.

LA RÉUTILISATION DES EAUX USÉES TRAITÉES (REUT) POUR DÉVELOPPER DES EAUX ALTERNATIVES

La REUT BOX est une solution innovante de Veolia pour répondre au stress hydrique lié au dérèglement climatique. Il s'agit de pouvoir rapidement proposer une eau de substitution à l'eau potable sur des usages ciblés et d'alléger ainsi la pression sur les ressources naturelles.

La REUT BOX permet de traiter les eaux usées en sortie de station d'épuration (uniquement installée sur des STEP au rejet conforme).



Voici ses principales caractéristiques :

- elle est composée d'une filtration sur média, d'une désinfection UV et d'une chloration avant stockage ;
- elle est intégralement automatisée avec un minimum de besoins d'exploitation ;

- elle a un faible encombrement au sol sur site, proposée soit en skid pour intégration dans des locaux existants, soit en container de 20 pieds.

C'est une solution modulaire, standardisée et évolutive qui permet de s'adapter aux besoins des usages internes comme externes.
Depuis 2022, plusieurs dizaines de collectivités, petites ou grandes, ont engagé la mise en place de REUT BOX pour des usages variés comme :



- substitution de l'eau potable sur une station d'épuration urbaine pour ses usages internes ou pour l'hydrocurage des réseaux d'assainissement ;
- nettoyage de voiries ;
- arrosage de stades, hippodromes, espaces verts et golfs ;
- irrigation de cultures (vignes, oliviers, maraichages, etc.) ;
- protection incendie, réserves en eau ;
- complément d'eau de chaudière, d'eau de process, d'eau de refroidissement pour les industriels implantés sur votre territoire.

La mise en place de ces dispositifs, désormais largement subventionnés par les agences de l'eau, passe par un processus d'autorisations administratives que le plan Eau du gouvernement tend à simplifier.

ANTICIPER LES PHÉNOMÈNES MÉTÉOROLOGIQUES IMPORTANTS

L'expertise d'exploitation des installations par Veolia, combinée aux années d'expériences de PREDICT dans l'anticipation et l'assistance au cours d'événements hydrométéorologiques permettent de s'organiser préventivement face à des phénomènes à risques pouvant être dommageables pour l'exploitation des infrastructures du territoire.
L'équipe d'experts PREDICT fournit des recommandations précises et adaptées aux besoins des exploitants Veolia pour l'activation des différents niveaux d'alerte avec des mesures de protection et de sauvegarde spécifiques, validés au préalable avec vos services.

Les bénéfices pour votre collectivité :

- assurer la sécurité des habitants et maintenir la continuité de la circulation routière ;
- garantir la sécurité des opérateurs Veolia en leur fournissant les informations nécessaires pour décider si une sortie d'astreinte est sécurisée ou non ;
- protéger votre patrimoine et les équipements essentiels qui servent à l'exploitation ;
- sécuriser les réseaux et les infrastructures vitales ;
- assurer la continuité du service par l'anticipation et l'organisation préventive ;
- assurer le retour progressif à la normale.

ADAPTER LES INFRASTRUCTURES AUX ALÉAS CLIMATIQUES

Déjà une réalité sur le territoire, le changement climatique va avoir dans la durée des répercussions profondes sur le service d'eau potable. Vagues de chaleur, sécheresses, tempêtes et fortes pluies vont en effet se succéder plus fréquemment et plus intensément qu'auparavant, avec des conséquences très concrètes :

- modification de la structure des sols, entraînant une dégradation des canalisations et des bâtis ;
- rupture de télécommunications ou d'alimentation électrique des installations ;

- échauffement des équipements électriques et électromécaniques, pouvant entraîner des départs de feux ou des casses plus fréquentes ;
- raréfaction et dégradation de la qualité de la ressource en eau potable, avec une concentration accrue des polluants dans l'eau ;
- augmentation des besoins de rafraîchissement des populations, avec éventuel risque accru de street pooling ;
- etc.

Il est donc nécessaire de **mettre à jour le schéma directeur du service** pour évaluer les actions à engager à court, moyen et long terme. Cette mise à jour viendra notamment répondre aux mesures 9 et 10 du Plan Eau du Gouvernement, relatives à la déclinaison au niveau de chaque territoire :

- d'un plan d'adaptation au changement climatique ;
- de scénarios prospectifs sur les prélèvements en lien avec les SAGE et PTGE.

Face aux aléas climatiques, de nombreuses solutions et petits travaux sont bénéfiques pour renforcer la résilience des infrastructures du service, installations comme réseaux :

- **protection des automates programmables industriels et autres instruments électroniques sensibles** contre les fortes chaleurs, avec des solutions de monitoring et de rafraîchissement des locaux existants ;
- **protection des infrastructures implantées en lisière ou dans des forêts** à risque d'incendie avec la mise en place de réseaux d'humidification utilisant des eaux recyclées (REUT) ou création de réserves pour les pompiers ;
- **déploiement de solutions pour sécuriser l'approvisionnement en électricité** des installations les plus sensibles : solutions de sobriété énergétique (re-lamping par LED, pose de variateurs de vitesse CEE…), production autonome d'électricité (production solaire, groupes électrogènes…) ;
- **création d'îlots de fraîcheur et déploiement de solutions d'accès à l'eau** dans l'espace public ou les lieux d'habitat précaire ;
- **protection des canalisations contre le retrait gonflement des argiles**, avec des solutions de monitoring et des renouvellements ciblés avec des matériaux adaptés ;
- **protection des installations contre les inondations**, via des solutions de protection physique du bâti, la mise en sécurité des équipements critiques, l'installation de capteurs de niveau d'eau en extérieur, etc. En particulier, une solution de sécurisation physique existe pour les bâtiments les plus sensibles : il s'agit d'une solution technique de protection du bâti, installée autour de l'infrastructure à protéger, qui agit comme une barrière de protection permanente. Son activation est automatique et passive (sans électricité). Ce dispositif préventif dispose d'un atout supplémentaire majeur : il est totalement invisible une fois installé. Innovant et efficace, ce dispositif anti-inondation est adaptable à tous types de constructions en zone à risques. Cette barrière isole de l'eau l'infrastructure pendant toute la durée du sinistre. Déclenché automatiquement lors d'une inondation, il peut aussi inclure un dispositif manuel d'activation en option. Performant en zone inondable, il s'adapte à différents types d'aléa d'inondation : le ruissellement pluvial urbain, les débordements de cours d'eau, les inondations et les submersions marines. C'est un système réutilisable de protection des inondations ;
- **tropicalisation des armoires électriques et des automates**.

NOS PROPOSITIONS POUR LA BIODIVERSITÉ

Face au déclin du vivant, qui est essentiel à la régulation du climat, à la santé et à l'accès à des ressources de qualité, le service d'eau a un vrai rôle à jouer dans la préservation de la biodiversité du territoire.
En raison des importantes surfaces d'espaces verts incluses dans le périmètre du contrat, et dans un souci d'exemplarité du service public, Veolia vous propose d'engager des actions ciblées à l'efficacité éprouvée :

- **réalisation d'un Audit Biodiversité par un tiers expert** pour mieux connaître votre patrimoine naturel, le relier à la trame verte et bleue plus globale du territoire, et in fine cibler les actions à mener pour avoir un effet levier maximal sur la biodiversité et communiquer auprès de vos administrés ;
- **élaboration d'un plan de gestion différenciée des espaces verts**, qui garantit un entretien respectueux de la biodiversité, tout en tenant compte des différents usages des sites;
- **déploiement du suivi automatisé de la santé des écosystèmes des sites avec LEKO :** fruit d'une collaboration entre Veolia et le Muséum National d'Histoire Naturelle, LEKO est un service qui permet d'écouter la biodiversité autour d'un point donné pour en déduire l'état de santé des écosystèmes. Il s'appuie pour ce faire sur des groupes bio-indicateurs que sont les chauves-souris, les sauterelles et les oiseaux. Grâce à un capteur acoustique qui fonctionne en permanence, les données générées permettent de comparer, dans le temps ou l'espace, l'évolution des communautés de ces espèces bio-indicatrices, et ainsi :
    - d'évaluer les impacts d'aménagements programmés, de changements des modalités de gestion des espaces verts, de changement des systèmes d'éclairage…,
    - de cataloguer une partie du patrimoine biodiversité, pour permettre notamment la prise en compte des espèces les plus menacées.

  Un affichage web permet de suivre dans le temps de valoriser les résultats obtenus. Les données collectées sont versées à l'inventaire national du patrimoine naturel ;
- **mise en œuvre d'aménagements techniques légers pour la faune ou de projets de végétalisation**, sur la base des résultats de l'Audit biodiversité : nichoirs à oiseaux, gîtes à chauves-souris, chandelles à pollinisateurs, passages pour la petite faune, espaces de renaturation, plantation de haies… ;
- **prise en compte du risque de pollution lumineuse** générée par le service d'eau, grâce à une cartographie des éclairages extérieurs des sites permettant de cibler les sites et les actions les plus pertinents dans un double souci de préservation de la biodiversité et d'économies d'énergie !

3.7.2. VOLET SOCIAL

Chèque eau :

Les chèques eau dématérialisés sont un dispositif de solidarité locale visant à aider les usagers en difficulté financière à régler leurs factures d'eau.

Ils sont mis à disposition des CCAS et permettent d'attribuer une aide partielle sur les factures d'eau, selon les ressources des bénéficiaires. Il vient en complément ou en substitution du Fonds de Solidarité Logement pour les personnes non éligibles.

Au-delà de l'aspect financier, ce dispositif se distingue par son approche humaine : les bénéficiaires sont encouragés à rencontrer directement le chargé de clientèle, qui peut leur proposer des solutions adaptées (échelonnement, mensualisation) et des conseils en économies d'eau.

Sapeur Pompier :

Veolia Franche-Comté a signé avec le SDIS 70, le SDIS 25 et le SDIS 90 des conventions permettant aux salariés Veolia engagés en tant que sapeurs-pompiers volontaires d'intervenir en cas de besoin de renfort pendant leur temps de travail, avec un minimum de 10 jours d'autorisation d'absence. Veolia a ainsi été distinguée par le label "employeur de sapeurs-pompiers volontaires". Cette solidarité entre employeurs et les services du SDIS est essentielle pour assurer la sécurité de tous au quotidien. Chez Veolia, nous sommes convaincus que soutenir l'engagement citoyen de nos collaborateurs fait partie de notre responsabilité sociétale.

Sur le territoire Veolia Franche Comté, 5 collaborateurs sont également Sapeur Pompier Volontaire et bénéficient des avantages de cette convention.

Alternance :

Cette année encore, Veolia reçoit le Label ” Employeur de choix” 2025 par Engagement jeunes, attribué par les jeunes eux-mêmes aux entreprises qui réservent le meilleur accueil aux étudiants. Une reconnaissance dans la durée qui montre à quel point le groupe s’attache à offrir une expérience de qualité à tous ses employés.

Fort de près de 30 ans d'expérience dans ce domaine et de 1 690 contrats d'alternance signés en France en 2025 (soit 3.9% de l’effectif), le groupe fait de ce dispositif un levier privilégié de formation et de recrutement.

Sur le territoire Veolia Franche Comté, nous avons embauché 6 collaborateurs en contrat d’alternance.

4. RAPPORT FINANCIER DU SERVICE

4.1. Compte annuel de résultat de l'exploitation de la délégation

Le présent chapitre est présenté conformément aux dispositions du décret 2016-86 du 1er février 2016.

4.1.1. Le CARE

Le compte annuel et l'état détaillé des produits figurent ci-après. Les modalités retenues pour la détermination des produits et des charges et l'avis des Commissaires aux Comptes sont présentés en annexe du présent rapport « Annexes financières ».
Les données ci-dessous sont en Euros.

SEPM Version Finale

Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation
Année 2025
(en application du décret du 14 mars 2005)

Collectivité: PM010 - PMA PERI URBAIN EAU Eau

LIBELLE	2024	2025	Ecart %
PRODUITS	**17 099 318**	**19 213 268**	**12,36 %**
Exploitation du service	10 852 257	10 709 845	
Collectivités et autres organismes publics	4 697 110	6 453 062	
Travaux attribués à titre exclusif	963 086	1 391 063	
Produits accessoires	586 864	659 298	
CHARGES	**14 902 114**	**17 158 319**	**15,14 %**
Personnel	2 461 216	2 517 598	
Energie électrique	732 293	518 706	
Achats d'eau	7 134	131	
Produits de traitement	177 655	186 580	
Analyses	184 553	204 374	
Sous-traitance, matièreset fournitures	1 419 263	1 580 084	
Impôts locaux et taxes	147 257	133 980	
Autres dépenses d'exploitation	- 28 100	201 157	
télécommunications, poste et telegestion	*91 801*	*122 562*	
engins et véhicules	*330 372*	*440 961*	
informatique	*22 819*	*17 089*	
assurances	*30 691*	*12 912*	
locaux	*191 673*	*202 443*	
autres	*- 695 450*	*- 594 812*	
Frais de contrôle	263 210	162 578	
Redevances contractuelles	277 412	486 801	
Contribution des services centraux et recherche	1 545 773	1 576 538	
Collectivités et autres organismes publics	4 697 110	6 453 062	
Charges relatives aux renouvellements	2 597 906	2 633 760	
pour garantie de continuité du service	*234 214*	*315 859*	
fonds contractuel (renouvellements)	*2 363 692*	*2 317 901*	
Charges relatives aux investissements	334 316	410 306	
programme contractuel (investissements)	*334 316*	*410 306*	
Pertes sur créances irrécouvrables-Contentieux recouvrement	85 113	92 662	
RESULTAT AVANT IMPOT	**2 197 204**	**2 054 949**	**-6,47 %**
Impôt sur les sociétés (calcul normatif)	549 301	513 737	
RESULTAT	**1 647 903**	**1 541 212**	**-6,47 %**

Conform e à la circulaire FP2E de janvier 2006 04/03/2026

4.1.2. L'ÉTAT DÉTAILLÉ DES PRODUITS

L'état suivant détaille les produits figurant sur la première ligne du CARE :
Les données ci-dessous sont en Euros.

Etat détaillé des produits (1)
Année 2025

Collectivité: PM010 - PMA PERI URBAIN EAU **Eau**

LIBELLE	2024	2025	Ecart %
Recettes liées à la facturation du service	10 825 361	10 420 925	-3,74 %
dont produits au titre de l'année (hors estimations conso)	*10 021 236*	*11 984 021*	
dont variation de la part estimée sur consommations	*804 125*	*- 1 563 096*	
Ventes d'eau à d'autres services publics	26 897	288 920	NS
dont produits au titre de l'année (hors estimations conso)	*73 473*	*358 005*	
dont variation de la part estimée sur consommations	*- 46 576*	*- 69 085*	
Exploitation du service	**10 852 257**	**10 709 845**	**-1,31 %**
Produits : part de la collectivité contractante	2 375 551	3 080 194	29,66 %
dont produits au titre de l'année (hors estimations conso)	*2 031 267*	*3 337 124*	
dont variation de la part estimée sur consommations	*344 284*	*- 256 930*	
Redevance prélèvement (Agence de l'Eau)	415 249	418 985	0,90 %
dont produits au titre de l'année (hors estimations conso)	*368 665*	*463 262*	
dont variation de la part estimée sur consommations	*46 584*	*- 44 277*	
Redevance de lutte contre la pollution (Agence de l'Eau)	1 906 310	2 869 007	NS
dont produits au titre de l'année (hors estimations conso)	*1 623 328*	*2 897 620*	
dont variation de la part estimée sur consommations	*282 983*	*- 28 613*	
Redevance Modernisation réseau	0	84 876	NS
dont produits au titre de l'année (hors estimations conso)	*0*	*66 387*	
dont variation de la part estimée sur consommations	*0*	*18 490*	
Collectivités et autres organismes publics	**4 697 110**	**6 453 062**	**37,38 %**
Produits des travaux attribués à titre exclusif	**963 086**	**1 391 063**	**44,44 %**
Produits accessoires	**586 864**	**659 298**	**12,34 %**

(1) Cette page contient le détail de la première ligne du CARE(produits hors TVA). 04/03/26

Compte tenu des arrondis effectués pour présenter la valeur sans décimale, le total des produits ci-dessus peut être différent à quelques euros près du total des produits inscrits sur le compte annuel de résultat de l'exploitation.

INFORMATION COMPLEMENTAIRE

La rubrique « Pertes sur créances irrécouvrables et contentieux recouvrement » du CARE inclus dans le présent rapport annuel reprend essentiellement les pertes sur les créances devenues définitivement irrécouvrables, comptabilisées au cours de l'exercice. Celles-ci peuvent être enregistrées plusieurs années après l'émission des factures correspondantes compte tenu des délais notamment administratifs nécessaires à leur constatation définitive. Elle ne traduit par conséquent qu'avec un décalage dans le temps l'évolution des difficultés liées au recouvrement des créances dans le contexte réglementaire actuel.

L'amélioration des systèmes d'information et des processus de gestion de Veolia Eau permet de fournir maintenant une information complémentaire importante compte tenu des limites évoquées ci-dessus.

A ce jour, et en application du principe de prudence, les créances de plus d'un an à la clôture de l'exercice font l'objet d'une provision pour dépréciation dans les comptes sociaux de la Société. Cette provision (qui a

pour seule vocation de constater « en temps réel » mais de manière estimative le coût des impayés) est reprise soit lorsque la créance est définitivement admise en irrécouvrable, soit si la créance est encaissée (la provision devenant alors sans objet).

Cette provision est calculée sur l'ensemble du stock de créances d'exploitation de plus d'un an de la Société, à hauteur de la part des produits qui lui revient (en excluant les produits facturés pour le compte des Collectivités et autres organismes) par application d'un taux moyen de produits propres uniforme pour toute la Société.

Cette provision comptable peut être déterminée sur les différents contrats de la Société en appliquant aux impayés de plus d'un an attaché à chaque contrat le taux moyen de produits propres ci-dessus.

Les principales évolutions des produits et des charges sont les suivantes :

Pour les produits :

- Stabilité des produits d'exploitation correspondant à la contrepartie de la surévaluation des provisions 2024 (environ - 800 k€ pour l'eau et l'assainissement), et l'augmentation des volumes facturés et des Vente en Gros,
- Augmentation des recettes des parts tiers correspondant à une augmentation des tarifs de la collectivité, augmentation de l'assiette de facturation et à la mise en place des nouvelles redevance de l'Agence de l'Eau (+1M€),
- Augmentation des travaux réalisés à titre exclusif liée à une activité soutenue sur les travaux de renouvellement de branchements financés par PMA et par la mise en place du télérelevé des compteurs sur Mathay et Badevel (projet TID).

Pour les charges :

- Baisse des coûts de l'énergie consécutive de la baisse du coût de l'électron en 2025 par rapport à 2024, aux efforts d'efficacité sur l'usine de Mathay.
- Coûts d'achat d'eau reflète essentiellement un reliquat de dépenses antérieures,
- Coûts de sous-traitance augmentent consécutivement à une augmentation du nombre de fuites réparées,
- Autres dépenses d'exploitation en augmentation consécutivement à l'amortissement des nouveaux camions de curage,
- Frais de contrôle 2024 constataient une régularisation de frais antérieurs. Retour à la normale en 2025,
- Redevances contractuelles en augmentation suite à évolution de l'intéressement contractuel versé,
- Contribution des services centraux et recherche correspond à la facturation des prestations réalisées par Veolia pour le compte de SEPM (service technique, service clients, informatique, juridique, RH, comptabilité, Achat, recherche et développement). Ces dépenses correspondent aux montants prévus dans la convention Veolia/SEPM, annexée au contrat DSP,
- les montants indiqués en garantie de Continuité de Service correspondent aux dépenses engagées et comptabilisées sur l'année au titre du fonds fonctionnel non-programmé. Les montants indiqués au titre des autres fonds contractuels correspondent à la dotation prévisionnelle telle que prévue dans le budget initial, indexée selon la formule d'actualisation. Par ailleurs, un suivi extra-comptable

pluri-annuel de ces dépenses est réalisé afin de constater la tenue de nos engagements contractuels sur ce sujet,

- Charges relatives aux investissements correspondent aux redevances d'usages des investissements réalisés depuis l'origine du contrat. L'augmentation constatée reflète les dépenses du projet TID de PMA,
- La hausse des pertes sur créances irrécouvrables/contentieux recouvrement est liée à la hausse de nos frais de cabinet de recouvrement/frais d'huissier.

4.2. Situation des biens

4.2.1. Inventaire des biens

L'inventaire au 31 décembre de l'exercice est établi selon les préconisations de la FP2E. Les biens désignés comme biens de retour ou biens de reprise sont ceux expressément désignés comme tels au contrat, conformément au décret 2016-86 du 1er février 2016. S'il y a lieu, l'inventaire distingue les biens propres du délégataire.

4.2.2. Situation des biens

La situation des biens est consultable dans la partie 5 "Données détaillées - Inventaire des installations et réseaux".

Par ce compte rendu, Veolia présente une vue d'ensemble de la situation du patrimoine du service délégué, à partir des constats effectués au quotidien (interventions, inspections, auto-surveillance, astreinte, ...) et d'une analyse des faits marquants, des études disponibles et d'autres informations le cas échéant.
Ce compte rendu permet ainsi à la collectivité, par une connaissance précise des éventuels problèmes, de leur probable évolution et des solutions possibles, de mieux programmer ses investissements.
Les biens dont l'état ou le fonctionnement sont satisfaisants, ou pour lesquels Veolia n'a pas décelé d'indice négatif, et qui à ce titre n'appellent pas ici de commentaire particulier, ne figurent pas dans ce compte rendu.

4.2.3. Variation du patrimoine immobilier

Cet état retrace les opérations d'acquisition, de cession ou de restructuration d'ouvrages financées par le délégataire, qu'il s'agisse de biens du domaine concédé ou de biens de reprise.

4.3. INVESTISSEMENTS ET RENOUVELLEMENT

Les états présentés permettent de tracer, selon le format prévu au contrat, la réalisation des programmes d'investissement et/ou de renouvellement à la charge du délégataire, et d'assurer le suivi des fonds contractuels d'investissement.
La méthode de calcul de la charge économique imputée au compte de la délégation est présentée dans l'annexe financière « Les modalités d'établissement du CARE ».

4.3.1. PROGRAMME CONTRACTUEL D'INVESTISSEMENT

	Montant en €
1ER ETABLISSEMENT	
1ER ETABLISSEMENT	
Actions de communications eau (X6K23) 2025	4 405,88
Aménagement bureau conso Montbéliard (X6K57) 2025	58 864,47
Sécurisation usines (X6K26) 2025	39 602,49

4.3.2. LES DÉPENSES DE RENOUVELLEMENT

Les états présentés dans cette section permettent de suivre les dépenses réalisées dans le cadre d'une obligation en garantie pour la continuité du service ou d'un fonds contractuel de renouvellement.
La méthode de calcul de la charge économique imputée au compte de la délégation est présentée dans l'annexe financière « Les modalités d'établissement du CARE ».

DÉPENSES RELEVANT D'UNE GARANTIE POUR LA CONTINUITÉ DU SERVICE

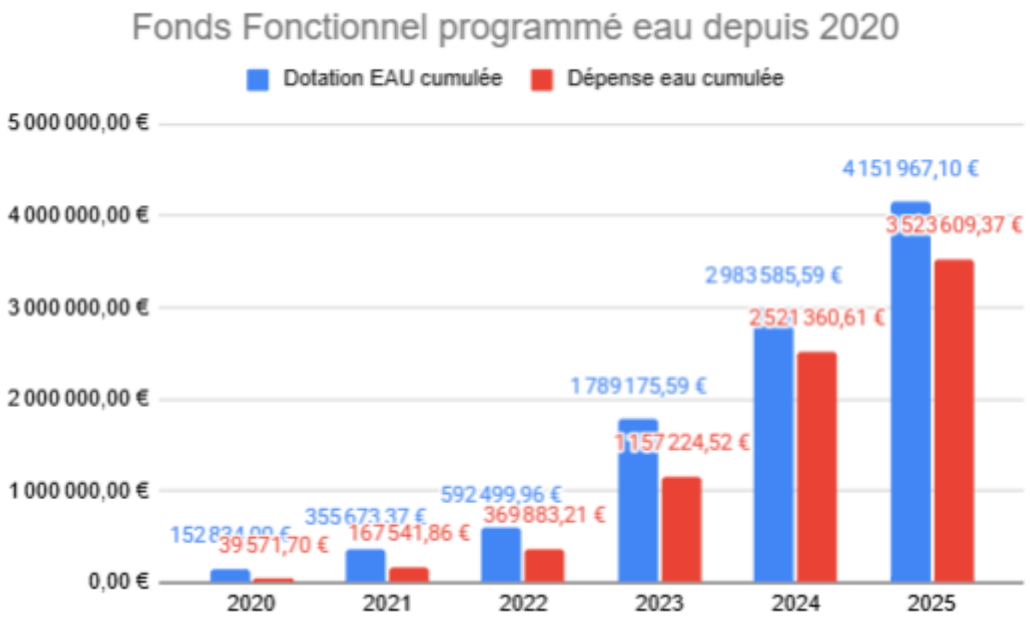
Cet état fournit, sous la forme préconisée par la FP2E, les dépenses de renouvellement réalisées au cours de l'exercice dans le cadre d'une obligation en garantie pour la continuité du service.

Nature des biens	2025
Canalisations et accessoires (€)	14 960,69
Branchements (€)	113 234,57
Equipements (€)	181 979,21
Compteurs (€)	5 684,55

DÉPENSES RELEVANT D'UN FONDS DE RENOUVELLEMENT

Un fonds de renouvellement a été défini au contrat. Les dépenses et la situation du fonds relatif à l'exercice sont résumées dans les tableaux suivants :

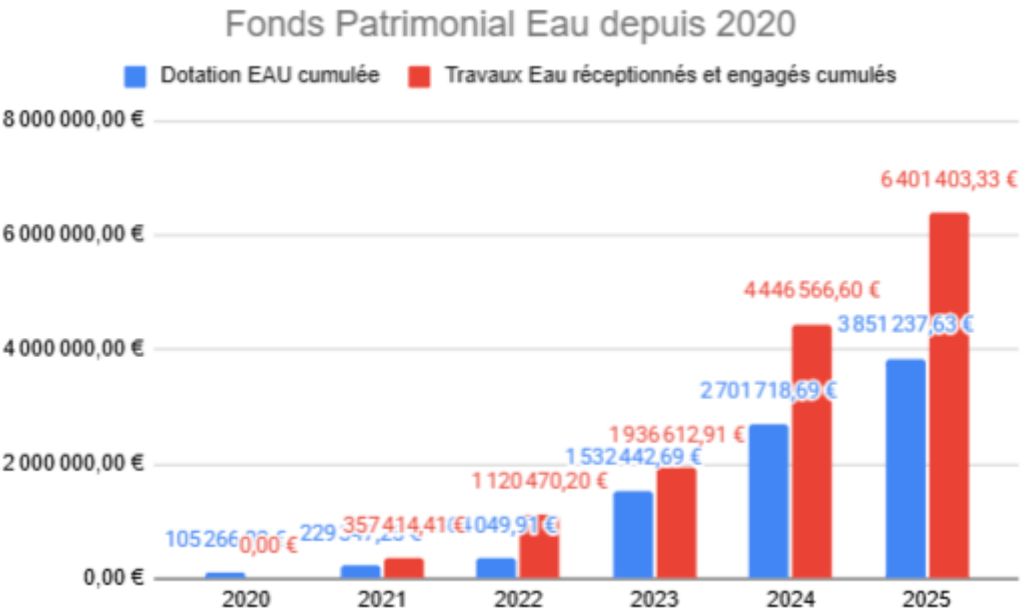
Etat du fonds de renouvellement fonctionnel programmé au 31/12/2025



Le détail des 128 opérations sur la partie usines est disponible sur simple demande.

Un plan d'accélération des renouvellements de branchements d'eau potable dans le cadre du fonds fonctionnel programmé est en cours d'élaboration afin d'atteindre les objectifs contractuels ambitieux en la matière.

Etat du fonds de renouvellement patrimonial au 31/12/2025



Le détail des opérations du fond de renouvellement patrimonial de l'exercice sont listées dans ce tableau :

Commune	Rue	Description des travaux
Audincourt	Avenue du 8 Mai	Renouvellement canalisation et branchements AEP - Tranche 1
Audincourt	Rue de la Musique	Renouvellement collecteur Assainissement et AEP
Colombier Fontaine	Rue des Cités	Renouvellement conduite et branchement AEP
Feule	Quartier de la Barbèche	Renouvellement conduite et branchement AEP
Goux lès Dambelin	Rue des Tilleuls	Compteur sectorisation sur réseaux eau potable
Mathay	Usine eau potable Mathay	Mise en place d'un analyseur de COT pour mesure eaux brutes et eaux traitées
Montbéliard	6 rue du Grand Chênois	Création purge manuelle
Montbéliard	Quartier Chiffogne	Renouvellement canalisation et branchements AEP - **Solde**
PMA	13 sites périurbains : Solemont, Noirefontaine, Feule, Villars/Dampjoux, Autechaux (ferme), Villars/Ecot, Ecot, Bourguignon, Dambelin, St Maurice, Colombier, Lougres et Beutal	Mise en place analyseurs de chlore en ligne - Multi Sites - **Solde pour 3 sites**
PMA	Feeder Est	Pose de sondes de mesure débit TorpeMag sur Feeder Est (Champs Montant et interco feeder CAGB)
PMA	Secteur urbain - 0	Compteur sectorisation sur réseaux eau potable (11 sites)
PMA	Secteur urbain - 1	Compteur sectorisation - Nommay - Rue Grand Charmont
PMA	Secteur urbain - 2	Compteur sectorisation - Montbéliard - Rue Lucien Quelet
PMA	Secteur urbain - 3	Compteur sectorisation - Bethoncourt - Rue Léon Contejean
PMA	Secteur urbain - 4	Compteur sectorisation - Etupes - Rue Pierre Marty
PMA	Secteur urbain - 5	Compteur sectorisation - Dampierre-les-Bois - Rue des Prés

PMA	Secteur urbain - 6	Compteur sectorisation - Montbéliard - Route de Laire
PMA	Secteur urbain - 7	Compteur sectorisation - Montbéliard - Rue des Chars
PMA	Secteur urbain - 8	Compteur sectorisation - Montbéliard - Rue du Bois de La Dame
PMA	Secteur urbain - 9	Compteur sectorisation - Montbéliard - Faubourg de Besançon
Pont de Roide Vermondans	1-3-5 rue des Graviers	Reprise branchements AEP et abandon ancien réseau en domaine privatif
Solemont	Unité Production Eau Potable	Travaux d'amélioration du site de production d'eau potable (Turbidité / Chloration)

5. DONNEES DETAILLEES

5.1. Vision pluriannuelle des volumes

5.1.1. Historique

Volumes prélevés par installation de production

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume prélevé (m3)	**1 282 906**	**1 289 147**	**10 084 862**	**9 173 515**	**9 610 150**	**4,8%**
Volume prélevé par ressource (m3)						
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue	30 624	30 728	31 667	40 376	38 560	-4,5%
UP BEUTAL Le Cudot	12 107	11 818	6 595	7 044	9 114	29,4%
UP BONDEVAL Station UV	16 292	12 978	15 065	18 099	12 094	-33,2%
UP BOURGUIGNON Station pompage	35 444	42 946	41 111	42 652	41 751	-2,1%
UP COLOMBIER FONTAINE les Crès	78 309	40 762	19 374	62 716	57 044	-9,0%
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins	0	879	6 040	11 991	6 928	-42,2%
UP DAMBELIN Réservoir Village	36 065	38 987	32 967	26 280	27 644	5,2%
UP ECOT Villepré		61 308	70 654	64 357	67 941	5,6%
UP ETOUVANS Les Essarts	25 723	12 536	0	28 603	43 614	52,5%
UP FEULE	27 574	28 218	25 856	25 717	21 047	-18,2%
UP GOUX LES DAMBELIN de la Vig	13 017	0	0			
UP ISSANS Vallée du Rupt	492 167	497 099	523 288	428 767	488 023	13,8%
UP LONGEVELLE Combe Monney	48 636	42 920	36 043	35 556	38 632	8,7%
UP LOUGRES Beausoleil	47 556	40 260	32 370	33 364	34 356	3,0%
UP MATHAY			8 862 556	7 951 882	8 345 539	5,0%
UP NEUCHATEL-URTIERE Réservoir	7 232	6 574	6 421	6 995	6 988	-0,1%
UP NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf	27 534	12 724	15 485	14 262	14 180	-0,6%
UP NOIREFONTAINE Tillenaie	25 522	18 105	13 488	14 169	13 053	-7,9%
UP PONT DE ROIDE En Presle	66 277	72 447	65 352	63 675	65 543	2,9%
UP PONT DE ROIDE Rochedane	179 428	220 189	184 240	197 336	175 844	-10,9%
UP REMONDANS-VAIVRE Station UV	19 477	17 034	16 348	14 135	15 330	8,5%
UP SOLEMONT Station pompage	13 348	10 178	8 247	8 930	9 279	3,9%
UP ST MAURICE COLOMBIER La Gar	44 799	42 220	44 997	47 230	47 017	-0,5%
UP VILLARS SS DAMPJOUX Rocheda	17 001	15 344	14 447	16 775	17 433	3,9%
UP VILLARS SS ECOT Réservoir	18 774	12 893	12 251	12 604	13 196	4,7%
Volume prélevé par nature d'eau (m3)						
Eau souterraine non influencée	567 037	559 881	487 193	534 786	528 126	-1,2%
Eau souterraine influencée	715 869	729 266	735 113	686 847	736 485	7,2%
Eau de surface			8 862 556	7 951 882	8 345 539	5,0%

Volumes produits et mis en distribution

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume prélevé (m3)	**1 282 906**	**1 289 147**	**10 084 862**	**9 173 515**	**9 610 150**	**4,8%**
Besoin des usines	43 044	49 001	34 069	519 856	519 021	-0,2%
Pertes en adduction			626 020	0		
Volume produit (m3)	**1 239 862**	**1 240 146**	**9 424 773**	**8 653 659**	**9 091 129**	**5,1%**
Volume acheté à d'autres services d'eau potable	135 531	152 742	119	127	170	33,9%
Volume vendu à d'autres services d'eau potable	227 473	208 260	1 607 431	798 486	1 332 740	66,9%
Volume mis en distribution (m3)	**1 147 920**	**1 184 628**	**7 817 461**	**7 855 300**	**7 758 559**	**-1,2%**

Volumes achetés à d'autres services par point

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume acheté à d'autres services d'eau potable (m3)	**135 531**	**152 742**	**119**	**127**	**170**	**33,9%**
CA PAYS DE MONTBELIARD AGGLOMERATION	9 311	1 275				
COMMUNE DE BONDEVAL	8 275	8 608				
DUNG	27 835	28 395				
SIVOM DE BERCHE DAMPIERRE-SUR-LE-DOUBS	89 951	114 295				
Autre(s) engagement(s)	159	169	119	127	170	33,9%

Volumes vendus

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume vendu (m3)	**983 356**	**1 052 285**	**7 515 452**	**6 752 809**	**7 555 418**	**11,9%**

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume vendu à d'autres services d'eau potable (m3)	**227 473**	**208 260**	**1 607 431**	**798 486**	**1 332 740**	**66,9%**
CC du Plateau Maîchois	7 810	8 930	10 105			
COMMUNAUTE DE COMMUNES DES DEUX VALLEES VERTES	172 209	174 874	160 956	142 894	155 519	8,8%
COMMUNE D'AIBRE	24 107	22 958	20 934	16 810	17 376	3,4%
ECOT	23 347					
GRAND BELFORT COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION			1 345 125	618 211	1 082 658	75,1%
HERICOURT			70 311	20 571	77 187	275,2%
Autre(s) engagement(s)		1 498				

VOLUMES CONSOMMÉS

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Volume comptabilisé hors ventes en gros (m3)	687 755	877 511	5 908 449	6 000 588	6 281 198	4,7%
Volume comptabilisé hors ventes en gros 365 jours (m3)	**789 404**	**887 234**	**5 908 449**	**6 000 588**	**6 281 198**	**4,7%**
Nombre de jours de consommation entre 2 relevés annuels	318	361	365	366	365	-0,3%
Volume consommateurs sans comptage (m3)	0	0				
Volume de service du réseau (m3)	21 020	28 995	100 000	100 000	100 000	0,0%
Volume consommé autorisé (m3)	**708 775**	**906 506**	**6 008 449**	**6 100 588**	**6 381 198**	**4,6%**
Volume consommé autorisé 365 jours (m3)	**810 424**	**916 229**	**6 008 449**	**6 100 588**	**6 381 198**	**4,6%**

5.2. INDICE DE PROTECTION DE LA RESSOURCE

A L'ÉCHELLE DU SERVICE

	2021	2022	2023	2024	2025
Indice d'avancement de la démarche de protection de la ressource	**56 %**	**56 %**	**77 %**	**79 %**	**79 %**

PAR POINT DE PRODUCTION

Indice d'avancement de la démarche de protection de la ressource par installation de production	2021	2022	2023	2024	2025
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP BEUTAL Le Cudot	50 %	50 %	50 %	80 %	80 %
UP BONDEVAL Station UV	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP BOURGUIGNON Station pompage	50 %	50 %	50 %	80 %	80 %
UP COLOMBIER FONTAINE les Crès	50 %	50 %	50 %	40 %	50 %
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP DAMBELIN Réservoir Village	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP ECOT Villepré				80 %	80 %
UP ETOUVANS Les Essarts	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP FEULE	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP ISSANS Vallée du Rupt	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %

UP LONGEVELLE Combe Monney	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP LOUGRES Beausoleil	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP MATHAY			80 %	80 %	80 %
UP NEUCHATEL-URTIERE Réservoir	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP NOIREFONTAINE Tillenaie	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP PONT DE ROIDE En Presle	20 %	20 %	20 %	40 %	40 %
UP PONT DE ROIDE Rochedane	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP REMONDANS-VAIVRE Station UV	20 %	20 %	20 %	20 %	40 %
UP SOLEMONT Station pompage	20 %	20 %	20 %	40 %	60 %
UP ST MAURICE COLOMBIER La Gar	60 %	60 %	60 %	80 %	80 %
UP VILLARS SS DAMPJOUX Rocheda				80 %	80 %
UP VILLARS SS ECOT Réservoir	50 %	50 %	50 %	80 %	80 %

5.3. Qualité de l'eau

Historique du contrôle officiel

	2021	2022	2023	2024	2025
Paramètres microbiologiques					
Taux de conformité microbiologique	**96,88 %**	**99,46 %**	**99,75 %**	**98,79 %**	**99,75 %**
Nombre de prélèvements conformes	93	185	401	407	406
Nombre de prélèvements non conformes	3	1	1	5	1
Nombre total de prélèvements	96	186	402	412	407
Paramètres physico–chimique					
Taux de conformité physico-chimique	**94,74 %**	**96,88 %**	**96,62 %**	**98,72 %**	**95,27 %**
Nombre de prélèvements conformes	36	93	143	154	141
Nombre de prélèvements non conformes	2	3	5	2	7
Nombre total de prélèvements	38	96	148	156	148

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

	2021	2022	2023	2024	2025
Paramètres microbiologiques					
Taux de conformité microbiologique			**99,47 %**	**97,42 %**	**99,47 %**
Nombre de prélèvements conformes			186	189	188
Nombre de prélèvements non conformes			1	5	1
Nombre total de prélèvements			187	194	189
Paramètres physico–chimique					
Taux de conformité physico-chimique			**95,29 %**	**97,85 %**	**91,95 %**
Nombre de prélèvements conformes			81	91	80
Nombre de prélèvements non conformes			4	2	7
Nombre total de prélèvements			85	93	87

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

	2021	2022	2023	2024	2025
Paramètres microbiologiques					
Taux de conformité microbiologique			**100,00 %**	**100,00 %**	**100,00 %**
Nombre de prélèvements conformes			218	217	218
Nombre de prélèvements non conformes			0	0	0
Nombre total de prélèvements			218	217	218
Paramètres physico–chimique					
Taux de conformité physico-chimique			**98,41 %**	**100,00 %**	**100,00 %**
Nombre de prélèvements conformes			62	62	61
Nombre de prélèvements non conformes			1	0	0
Nombre total de prélèvements			63	62	61

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

Intensité du programme d'analyse

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

	Contrôle sanitaire	Surveillance par le délégataire	Analyses supplémentaires
Microbiologique	1158	1020	99
Physico-chimique	13269	1825	621

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

	Contrôle sanitaire	Surveillance par le délégataire	Analyses supplémentaires
Microbiologique	1333	1555	108
Physico-chimique	10340	3360	314

Non-Conformités par rapport aux limites de qualité

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Entérocoques fécaux	0	3	1	0	189	121	0 n/100ml
Turbidité	0	3	7	0	22	10	1 NFU
Turbidité Terrain	0,11	2	0	11	0	25	1 NFU

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Tous les résultats sont conformes							

Non-Conformités par rapport aux références de qualité

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Bact et spores sulfito-rédu	0	1	1	1	189	66	0 n/100ml
Bactéries Coliforme /Colilert	0	1	0	1	0	125	0 Qualitatif
Bactéries Coliformes	0	9	2	0	189	121	0 n/100ml
Conductivité à 25°C	54	635	1	0	189	126	1100 µS/cm
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0	2	2	4	17	6	2 Qualitatif
Fer total	0	220	0	1	51	9	200 µg/l
Turbidité	0	3	9	3	22	10	0,5 NFU
Turbidité Terrain	0,12	2	0	19	0	25	0,5 NFU

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Bact et spores sulfito-rédu	0	1	1	0	218	9	0 n/100ml
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2	4	6	1	8	4	2 Qualitatif
Température de l'eau	4,3	26	1	0	218	317	25 °C
Turbidité	0	3	0	1	170	292	2 NFU
Turbidité Terrain	0,16	0,6	0	1	0	13	0,5 NFU

Non conformité du contrôle sanitaire (ARS labo PMA)

La liste des analyses non conformes en limite et référence de qualité, réalisées par l'ARS au cours de l'année 2025 est la suivante :

Secteur urbain :

Commune	Adresse	Prélèvement	Paramètres	Valeur résultat
Bavans	Maire	22/09/2025	Spores Bact Anaé Sulfito Réducteurs	1 UFC/100ml (références de qualité)
Mandeure	Mairie	07/08/2025	Température	26 °C (Référence de qualité)
Mathay	Réservoir St-Symphorien	11/02/2025	Equ.Calco	(Référence de qualité)
Mathay	Réservoir	24/03/2025	Equ.Calco	(Référence de qualité)

	St-Symphorien			
Mathay	Réservoir St-Symphorien	05/05/2025	Equ.Calco	(Référence de qualité)
Mathay	Réservoir St-Symphorien	22/07/2025	Equ.Calco	(Référence de qualité)
Mathay	Réservoir St-Symphorien	25/08/2025	Equ.Calco	(Référence de qualité)
Mathay	Réservoir St-Symphorien	25/11/2025	Equ.Calco	(Référence de qualité)

Secteur péri-urbain :

Commune	Adresse	Prélèvement	Paramètres	Valeur résultat
Autechaux Roide	Roide - Centre village	10/02/2025	Conductivité à 25°C	54
Bondeval	Bondeval - Centre Village	28/07/2025	Bactéries Coliformes	2
Colombier Fontaine	Colombier-F. - ET sortie réserv.	01/09/2025	Turbidité	3 (limite qualité)
Colombier Fontaine	Colombier-F. - ET sortie réserv.	08/01/2025	Turbidité	2,1 (limite qualité)
Dambelin	Dambelin- ET station Sapin	25/08/2025	Bactéries Coliformes	9
Dambelin	Dambelin- ET station Sapin	25/08/2025	Turbidité	1,1 (limite qualité)
Dambelin	Dambelin- ET station Sapin	17/02/2025	Turbidité	1,3 (limite qualité)
Dampjoux	Dampjoux- Village (point ARS)	28/01/2025	Entérocoques fécaux	3 (limite qualité)
Feule	Feule- Réservoir 300 m3	29/09/2025	Turbidité	1,6 (limite qualité)
Feule	Feule- Réservoir 300 m3	17/03/2025	Turbidité	1,7 (limite qualité)
Longevelle sur Doubs	Longevelle- ET nouvelle station	24/11/2025	Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0
Neuchâtel Urtière	Neuchâtel Urtière - eau traitée	04/11/2025	Turbidité	1,8 (limite qualité)
Noirefontaine	Noirefontaine- ET œil de Bœuf	29/09/2025	Bact et spores sulfito-rédu	1

Noirefontaine	Noirefontaine- ET Thillenaie	29/09/2025	Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0

NON-CONFORMITÉS POUR LES PARAMÈTRES SOUMIS À UNE VALEUR INDICATIVE

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Tous les résultats sont conformes							

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Tous les résultats sont conformes							

Le métabolite du chlorothalonil, R471811, a changé de statut en début d'année 2024, il a été déclaré non pertinent par l'autorité sanitaire. A ce titre, il n'est donc plus considéré comme une limite de qualité mais comme une valeur indicative. Dans les tableaux précédents, sa conformité a été évaluée par rapport au seuil de 0,9 µg/L (valeur indicative) pour l'ensemble de l'année.

NON-CONFORMITÉS POUR LES PARAMÈTRES SOUMIS À UNE VALEUR DE VIGILANCE

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités Contrôle Sanitaire	Nb de non-conformités Surveillance Délégataire	Nb d'analyses Contrôle Sanitaire	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité
Tous les résultats sont conformes							

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb de non-conformités	Nb de non-conformités	Nb d'analyses	Nb d'analyses Surveillance Délégataire	Valeur du seuil et unité

			Contrôle Sanitaire	Surveillance Délégataire	Contrôle Sanitaire		
Tous les résultats sont conformes							

Composition de l'eau au robinet

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb d'analyses	Unité	Valeur du seuil
Calcium	49,70	125	23	mg/l	Sans objet
Chlorures	1,60	16,70	65	mg/l	250
Fluorures	0	880	17	µg/l	1500
Magnésium	1,60	31,90	23	mg/l	Sans objet
Nitrates	0,56	22,20	65	mg/l	50
Potassium	0,34	7,80	23	mg/l	Sans objet
Sodium	1,70	24,20	23	mg/l	200
Somme pesticides +métab. pert.	0	0,08	17	µg/l	0,5
Sulfates	3,90	31,50	65	mg/l	250
Titre Hydrotimétrique	20,30	34	81	°F	Sans objet

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Paramètre	Mini	Maxi	Nb d'analyses	Unité	Valeur du seuil
Calcium	62,50	97,70	12	mg/l	Sans objet
Chlorures	9	16	52	mg/l	250
Fluorures	0	130	8	µg/l	1500
Magnésium	2,40	3,30	12	mg/l	Sans objet
Nitrates	0	11,50	52	mg/l	50
Potassium	1,20	1,90	12	mg/l	Sans objet
Sodium	3,40	8,20	12	mg/l	200
Somme pesticides +métab. pert.	0	0,02	20	µg/l	0,5
Sulfates	21,60	41,50	52	mg/l	250
Titre Hydrotimétrique	16,97	27,20	60	°F	Sans objet

Qualité des ressources

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

	Contrôle sanitaire		Surveillance par le délégataire	
	Nb total de résultats d'analyses	Nb de résultats d'analyses conformes	Nb total de résultats d'analyses	Nb de résultats d'analyses conformes
Microbiologique	24	24	99	99
Physico-chimique	4192	4192	257	257

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

	Contrôle sanitaire		Surveillance par le délégataire	
	Nb total de résultats d'analyses	Nb de résultats d'analyses conformes	Nb total de résultats d'analyses	Nb de résultats d'analyses conformes
Microbiologique	25	25	27	22
Physico-chimique	4089	4089	331	331

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

Tous les résultats sont conformes.

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

	Mini	Maxi	Nb d'analyses	Nb de non-conformités	Valeur du seuil et unité
Coliphages somatiques (100ml)	0	310	11	5	50 UFP/100ml

Au cours de l'année, cinq analyses ont révélé des concentrations non conformes en coliphages somatiques au niveau de la ressource brute, confirmant la sensibilité du captage. Cependant, l'ensemble des contrôles effectués sur les eaux traitées a systématiquement affiché une absence totale d'indicateurs, prouvant la fiabilité constante de la filière de potabilisation. Ces résultats démontrent que les barrières de traitement ont assuré l'abattement nécessaire, garantissant la sécurité sanitaire des usagers. L'eau distribuée a ainsi maintenu une conformité totale sur ce paramètre tout au long de l'exercice.

Qualité de l'eau produite et distribuée

	Taux de conformité Contrôle Sanitaire	Taux de conformité Surveillance du Délégataire	Taux de conformité Contrôle Sanitaire et Surveillance du Délégataire
Microbiologique	99,8 %	100,0 %	99,9 %
Physico-chimie	95,3 %	82,5 %	91,5 %

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

	Taux de conformité Contrôle Sanitaire	Taux de conformité Surveillance du Délégataire	Taux de conformité Contrôle Sanitaire et Surveillance du Délégataire
Microbiologique	99,5 %	100,0 %	99,8 %
Physico-chimie	92,0 %	73,8 %	86,0 %

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

	Taux de conformité Contrôle Sanitaire	Taux de conformité Surveillance du Délégataire	Taux de conformité Contrôle Sanitaire et Surveillance du Délégataire
Microbiologique	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Physico-chimie	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Un prélèvement est déclaré non-conforme si au moins un des paramètres le constituant est non-conforme à une limite de qualité.

5.4. Energie et réactifs

Consommation d'énergie par installation

Installation de production

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue						
Energie relevée consommée (kWh)		16 838	10 203	14 980	12 479	-16,7%
Energie facturée consommée (kWh)	11 849	9 751	13 572	16 179	15 854	-2,0%
Consommation spécifique (Wh/m3)		548	322	371	324	-12,7%
Volume produit refoulé (m3)	29 148	30 728	31 667	40 376	38 560	-4,5%
UP BEUTAL Le Cudot						
Volume produit refoulé (m3)	12 107	11 818	6 595	7 044	9 114	29,4%
UP BONDEVAL Station UV						
Energie relevée consommée (kWh)		15 539	3 343	9 842	3 890	-60,5%
Energie facturée consommée (kWh)		1 123		997	1 632	63,7%
Consommation spécifique (Wh/m3)		1 197	222	544	322	-40,8%
Volume produit refoulé (m3)	16 292	12 978	15 065	18 099	12 094	-33,2%
UP BOURGUIGNON Station pompage						
Energie relevée consommée (kWh)		19 491		22 872	20 741	-9,3%
Energie facturée consommée (kWh)		24 010	20 666	23 003	22 595	-1,8%
Consommation spécifique (Wh/m3)		454		536	497	-7,3%
Volume produit refoulé (m3)	35 444	42 946	41 111	42 652	41 751	-2,1%
UP COLOMBIER FONTAINE les Crès						
Energie relevée consommée (kWh)		24 274	14 905	24 768	19 210	-22,4%
Energie facturée consommée (kWh)	26 139	15 223		25 921	24 040	-7,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)		596	769	395	337	-14,7%
Volume produit refoulé (m3)	78 309	40 762	19 374	62 716	57 044	-9,0%
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
UP DAMBELIN Réservoir Village						
Energie relevée consommée (kWh)		8 589	1 809	4 383	2 970	-32,2%
Consommation spécifique (Wh/m3)				0		
UP ECOT Villepré						
Energie relevée consommée (kWh)		82 115	65 893	61 350	64 707	5,5%
Energie facturée consommée (kWh)			41 051	123 937	67 207	-45,8%
Consommation spécifique (Wh/m3)		1 339	959	982	985	0,3%
Volume produit refoulé (m3)		61 308	68 702	62 505	65 711	5,1%
UP ETOUVANS Les Essarts						
Energie relevée consommée (kWh)		29 237		11 021	13 928	26,4%
Energie facturée consommée (kWh)	23 107	19 161	17 401	13 161	17 232	30,9%
Consommation spécifique (Wh/m3)				0		

Volume produit refoulé (m3)	18 922					
UP FEULE						
Energie relevée consommée (kWh)		48 348		35 638	37 990	6,6%
Energie facturée consommée (kWh)	42 486	3 444	45 401	44 559	39 589	-11,2%
Consommation spécifique (Wh/m3)		1 733		1 548	1 883	21,6%
Volume produit refoulé (m3)	24 910	27 893	25 332	23 022	20 174	-12,4%
UP GOUX LES DAMBELIN de la Vig						
Volume produit refoulé (m3)	13 017	0	0			
UP ISSANS Vallée du Rupt						
Energie relevée consommée (kWh)		394 152	481 353	452 997	478 941	5,7%
Energie facturée consommée (kWh)	407 638	431 161	439 018	405 613	377 505	-6,9%
Consommation spécifique (Wh/m3)		881	1 097	1 113	1 160	4,2%
Volume produit refoulé (m3)	470 621	447 556	438 617	407 042	412 733	1,4%
UP LONGEVELLE Combe Monney						
Energie relevée consommée (kWh)		86 226	45 150	67 085	62 704	-6,5%
Energie facturée consommée (kWh)	53 297	85 423	66 672	63 058	49 363	-21,7%
Consommation spécifique (Wh/m3)		2 124	1 253	1 980	1 684	-14,9%
Volume produit refoulé (m3)	37 399	40 605	36 039	33 888	37 235	9,9%
UP LOUGRES Beausoleil						
Energie relevée consommée (kWh)		13 198	8 395	9 647	10 412	7,9%
Energie facturée consommée (kWh)			8 985	9 539	8 750	-8,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)		328	259	289	303	4,8%
Volume produit refoulé (m3)	47 556	40 260	32 370	33 364	34 356	3,0%
UP MATHAY						
Energie relevée consommée (kWh)			4 505 574	3 986 950	4 091 597	2,6%
Energie facturée consommée (kWh)			4 506 065	3 310 357	4 114 019	24,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)			543	534	517	-3,2%
Volume produit refoulé (m3)			8 293 091	7 464 360	7 911 641	6,0%
UP NEUCHATEL-URTIERE Réservoir						
Energie relevée consommée (kWh)		4 632	3 740	4 111	3 799	-7,6%
Energie facturée consommée (kWh)	4 380	3 352	3 767	4 089	4 068	-0,5%
Consommation spécifique (Wh/m3)				0		
UP NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf						
Energie relevée consommée (kWh)		8 202		2 868	5 912	106,1%
Energie facturée consommée (kWh)	3 411		5 054			
Consommation spécifique (Wh/m3)				0		
UP PONT DE ROIDE En Presle						
Energie relevée consommée (kWh)		31 010	29 643	124 702	39 411	-68,4%
Energie facturée consommée (kWh)				34 737	35 363	1,8%
Consommation spécifique (Wh/m3)		428	454	1 958	606	-69,1%
Volume produit refoulé (m3)	66 277	72 447	65 352	63 675	65 059	2,2%
UP PONT DE ROIDE Rochedane						

Energie relevée consommée (kWh)				70 649	68 100	-3,6%
Energie facturée consommée (kWh)		83 111	67 800	71 039	63 246	-11,0%
Consommation spécifique (Wh/m3)				361	390	8,0%
Volume produit refoulé (m3)	178 565	218 272	182 722	195 912	174 487	-10,9%
UP SOLEMONT Station pompage						
Energie relevée consommée (kWh)	9 105	6 887	7 100	4 951	6 949	40,4%
Energie facturée consommée (kWh)	9 496	7 179	7 986	7 446	9 482	27,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)	682	677	861	554	749	35,2%
Volume produit refoulé (m3)	13 348	10 178	8 247	8 930	9 279	3,9%
UP ST MAURICE COLOMBIER La Gar						
Energie relevée consommée (kWh)	18 747		22 988	23 606	25 102	6,3%
Energie facturée consommée (kWh)	20 894	15 416	1 109		24 442	
Consommation spécifique (Wh/m3)	418		511	500	534	6,8%
Volume produit refoulé (m3)	44 799	42 220	44 997	47 230	47 017	-0,5%
UP VILLARS SS DAMPJOUX Rocheda						
Energie relevée consommée (kWh)		6 487				
Energie facturée consommée (kWh)	8 679	6 144	7 433	8 677	9 925	14,4%
Consommation spécifique (Wh/m3)		423				
Volume produit refoulé (m3)	17 001	15 344	14 447	16 775	17 433	3,9%
UP VILLARS SS ECOT Réservoir						
Energie relevée consommée (kWh)				9 935	7 411	-25,4%
Energie facturée consommée (kWh)			6 903	6 862	7 687	12,0%
Consommation spécifique (Wh/m3)				788	562	-28,7%
Volume produit refoulé (m3)	18 774	12 893	12 251	12 604	13 196	4,7%

Installation de reprise, de pompage ou surpresseur

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
ACCELERATEUR ECOT Fontaines						
Energie facturée consommée (kWh)			171	168	19	-88,7%
ACCELERATEUR VILLARS DAMPJOUX						
Energie facturée consommée (kWh)	0	0	0	0		
ST POMP AUTECHAUX Château d'eau						
Energie relevée consommée (kWh)		9 112	6 910	8 836	8 411	-4,8%
Energie facturée consommée (kWh)	7 029	6 536	8 059	8 916	8 180	-8,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)				869		
Volume pompé (m3)				10 173		
ST POMPAGE AUTECHAUX Landry						
Energie relevée consommée (kWh)		1 671	3 450	5 105	1 002	-80,4%
Energie facturée consommée (kWh)	4 340	3 702	5 136	5 855	4 999	-14,6%
Consommation spécifique (Wh/m3)				458	57	-87,6%
Volume pompé (m3)				11 148	17 638	58,2%
ST POMPAGE COLOMBIER Douve						

Energie relevée consommée (kWh)		2 209	86	240	840	250,0%
Energie facturée consommée (kWh)	2 545	233	168	1 264	2 128	68,4%
Consommation spécifique (Wh/m3)		7 149	0	68	125	83,8%
Volume pompé (m3)	8 389	309	0	3 505	6 709	91,4%
ST POMPAGE DAMBELIN Grande Rue						
Energie relevée consommée (kWh)		6 233	4 706	6 024	5 700	-5,4%
Energie facturée consommée (kWh)	7 277	5 072	4 928	5 580	5 233	-6,2%
Consommation spécifique (Wh/m3)				639	699	9,4%
Volume pompé (m3)				9 434	8 156	-13,5%
ST POMPAGE ETOUVANS La Raydans						
Energie relevée consommée (kWh)			51 200	67 180	69 410	3,3%
Energie facturée consommée (kWh)	41 315	47 106	61 112	48 572	54 484	12,2%
Consommation spécifique (Wh/m3)				1 041	1 427	37,1%
Volume pompé (m3)				64 547	48 636	-24,7%
ST POMPAGE VILLARS SS ECOT Com						
Energie facturée consommée (kWh)	11 136					
ST POMPAGE VILLARS SS ECOT Mai						
Energie relevée consommée (kWh)				31 047	37 120	19,6%
Energie facturée consommée (kWh)			23 128	18 458		
ST REPRISE HERIMONCOURT Crevas						
Energie relevée consommée (kWh)			73 499	85 528	89 587	4,7%
Energie facturée consommée (kWh)			72 744	75 461	72 478	-4,0%
Consommation spécifique (Wh/m3)			756	819	781	-4,6%
Volume pompé (m3)			97 272	104 484	114 675	9,8%
ST REPRISE MONTBELIARD Citadel						
Energie relevée consommée (kWh)			99 538	85 901	101 268	17,9%
Energie facturée consommée (kWh)			102 226	86 210	101 588	17,8%
Consommation spécifique (Wh/m3)			253	278	273	-1,8%
Volume pompé (m3)			393 511	309 406	370 368	19,7%
ST REPRISE SELONCOURT Paupin						
Energie relevée consommée (kWh)			52 190	50 892	47 248	-7,2%
Energie facturée consommée (kWh)			52 196	51 119	47 413	-7,2%
Consommation spécifique (Wh/m3)			179	632	753	19,1%
Volume pompé (m3)			291 760	80 497	62 717	-22,1%
ST REPRISE SOCHAUX Vignes						
Energie relevée consommée (kWh)			72 516	79 859	71 477	-10,5%
Energie facturée consommée (kWh)			73 559	80 143	71 701	-10,5%
Consommation spécifique (Wh/m3)			173	342	352	2,9%
Volume pompé (m3)			420 071	233 455	203 083	-13,0%
STATION REPRISE BART bas						
Energie relevée consommée (kWh)				15 448		
Energie facturée consommée (kWh)			19 963	13 796	17 283	25,3%

Consommation spécifique (Wh/m3)				3 395		
Volume pompé (m3)			46 132	4 550	24 216	432,2%
STATION REPRISE DASLE						
Energie relevée consommée (kWh)			89 733	111 110	110 479	-0,6%
Energie facturée consommée (kWh)			92 120	111 146	101 818	-8,4%
Consommation spécifique (Wh/m3)			4 392	387	449	16,0%
Volume pompé (m3)			20 433	287 177	246 226	-14,3%
STATION REPRISE ETUPES Péage						
Energie relevée consommée (kWh)			30 386			
Energie facturée consommée (kWh)			30 926			
Consommation spécifique (Wh/m3)			146			
Volume pompé (m3)			208 709	138 538		
STATION REPRISE NOMMAY						
Energie relevée consommée (kWh)			110 719	110 698	111 628	0,8%
Energie facturée consommée (kWh)			112 479	111 112	111 959	0,8%
Consommation spécifique (Wh/m3)			266	270	269	-0,4%
Volume pompé (m3)			415 766	410 656	414 970	1,1%
SURP DAMBENOIS Trois Bornes						
Energie relevée consommée (kWh)			15 415	10 771	9 383	-12,9%
Energie facturée consommée (kWh)			15 829	10 283	8 502	-17,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)			111			
Volume pompé (m3)			138 929			
SURP DAMPIERRE Le Fays						
Energie relevée consommée (kWh)		9 880				
Energie facturée consommée (kWh)	7 673	7 449	3 954	5 660	4 478	-20,9%
Volume pompé (m3)				10 173	5 994	-41,1%
SURP DAMPIERRE Rte d'Etouvans						
Energie relevée consommée (kWh)		1 180				
Energie facturée consommée (kWh)	1 140	812	1 665	1 343	1 185	-11,8%
Volume pompé (m3)				48 802		
SURP FESCHES LE CHATEL Emmanüs						
Energie relevée consommée (kWh)			2 055	1 835	1 309	-28,7%
Energie facturée consommée (kWh)			1 857	1 911	1 937	1,4%
Consommation spécifique (Wh/m3)			733	576	344	-40,3%
Volume pompé (m3)			2 805	3 187	3 809	19,5%
SURP HERIMONCOURT Grammont						
Energie relevée consommée (kWh)			4 291	19 604	8 324	-57,5%
Energie facturée consommée (kWh)			10 156	11 559	2 309	-80,0%
Consommation spécifique (Wh/m3)			11 174	22 077	11 173	-49,4%
Volume pompé (m3)			384	888	745	-16,1%
SURP PONT DE ROIDE Chapelle						
Energie relevée consommée (kWh)			34 233	32 450	31 058	-4,3%

Energie facturée consommée (kWh)	6 698	3 573	3 015	3 798	5 320	40,1%
Consommation spécifique (Wh/m3)				15 438	11 992	-22,3%
Volume pompé (m3)				2 102	2 590	23,2%
SURP PONT DE ROIDE Gravale						
Energie relevée consommée (kWh)			2 250	4 103	3 966	-3,3%
Energie facturée consommée (kWh)	457	433	509	523	575	9,9%
Consommation spécifique (Wh/m3)			127	5 644	4 721	-16,4%
Volume pompé (m3)			17 755	727	840	15,5%
SURPRESSEUR BART Haut						
Energie relevée consommée (kWh)			6 860	8 608	7 010	-18,6%
Energie facturée consommée (kWh)			6 970	7 813	4 717	-39,6%
Consommation spécifique (Wh/m3)			1 433	2 104	1 433	-31,9%
Volume pompé (m3)			4 786	4 091	4 891	19,6%
SURPRESSEUR BAVANS						
Energie relevée consommée (kWh)			18 403	25 257	26 345	4,3%
Energie facturée consommée (kWh)			18 739	22 857	18 685	-18,3%
Consommation spécifique (Wh/m3)			4 210	5 820	5 820	0,0%
Volume pompé (m3)			4 371	4 340	4 527	4,3%
SURPRESSEUR BEUTAL						
Energie facturée consommée (kWh)	1 808	1 083	901	922	1 108	20,2%
SURPRESSEUR BONDEVAL Grande Ru						
Energie facturée consommée (kWh)	5 084	4 917				
SURPRESSEUR ECOT A36 et réserv						
Energie facturée consommée (kWh)			16 617	10 346	9 632	-6,9%
Volume pompé (m3)				50 376	50 402	0,1%
SURPRESSEUR ECOT Village et ré						
Energie facturée consommée (kWh)			5 056	4 488	4 377	-2,5%
Volume pompé (m3)				19 238	15 001	-22,0%
SURPRESSEUR ETUPES COPRIE						
Energie facturée consommée (kWh)				6 465	22 091	241,7%
Volume pompé (m3)					202 693	
SURPRESSEUR LONGEVELLE Beutal						
Energie facturée consommée (kWh)			3 581	2 842	5 605	97,2%
Volume pompé (m3)				5 479	6 780	23,7%
SURPRESSEUR MATHAY la Prusse						
Energie relevée consommée (kWh)			850	1 357	1 836	35,3%
Energie facturée consommée (kWh)			879	1 234	1 763	42,9%
SURPRESSEUR RAYNANS						
Energie relevée consommée (kWh)			1 845	2 201	2 001	-9,1%
Energie facturée consommée (kWh)	2 256	1 469	1 757	1 890	1 927	2,0%
Consommation spécifique (Wh/m3)					534	
Volume pompé (m3)					3 744	

SURPRESSEUR REMONDANS Mauchamp						
Energie relevée consommée (kWh)			8 949	13 062	9 804	-24,9%
Energie facturée consommée (kWh)	7 646	1 091	4 841	5 371	4 395	-18,2%
Consommation spécifique (Wh/m3)			1 228	11 715	1 973	-83,2%
Volume pompé (m3)			7 289	1 115	4 969	345,7%

Réservoir ou château d'eau

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
RES AUDINCOURT Champs Montants						
Energie relevée consommée (kWh)			391	1 782	2 014	13,0%
Energie facturée consommée (kWh)			380	1 671	1 944	16,3%
RES DAMBENOIS Trois Bornes						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RES EXINCOURT Haut Service						
Energie relevée consommée (kWh)			256	300	290	-3,3%
Energie facturée consommée (kWh)			260	283	276	-2,5%
RES MATHAY Saint Symphorien						
Energie relevée consommée (kWh)			989	1 972	773	-60,8%
Energie facturée consommée (kWh)			1 009	1 956	716	-63,4%
RES MONTBELIARD Mont Chevis						
Energie relevée consommée (kWh)			443	519	893	72,1%
Energie facturée consommée (kWh)			448	490	883	80,2%
RES NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf						
Energie relevée consommée (kWh)				2 868	2 180	-24,0%
Energie facturée consommée (kWh)		1 750	5 054	8 295	5 069	-38,9%
RES PONT DE ROIDE Bretey						
Energie facturée consommée (kWh)	190	182	216	239	209	-12,6%
RES PONT DE ROIDE Planches fer						
Energie facturée consommée (kWh)	84	88	100	100	99	-1,0%
RES ST MAURICE Roche aux Chats						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RES VILLARS SOUS DAMPJOUX						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RES VILLARS SS ECOT Haut villa						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR ALLONDANS						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR AUTECHAUX Les Fermes						
Energie relevée consommée (kWh)				832	990	19,0%
Energie facturée consommée (kWh)		950	1 120	1 167	1 629	39,6%
Consommation spécifique (Wh/m3)				778	1 823	134,3%
Volume pompé (m3)				1 070	543	-49,3%

RESERVOIR BADEVEL						
Energie facturée consommée (kWh)			1 499	1 480	1 573	6,3%
RESERVOIR BAVANS Haut						
Energie facturée consommée (kWh)			246	145	149	2,8%
RESERVOIR BEUTAL La Guinguette						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR BEUTAL Village						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR BONDEVAL						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR BOURGUIGNON Piguesse						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR COLOMBIER FONTAINE						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR DAMBELIN Mambouhans						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
Energie facturée consommée (kWh)	1 631	-128	0			
RESERVOIR DAMPIERRE LES BOIS						
Energie facturée consommée (kWh)			196	1 348	1 516	12,5%
RESERVOIR DASLE Cottote						
Energie relevée consommée (kWh)			89 733	0	0	0%
RESERVOIR ECOT Lucelans						
Energie relevée consommée (kWh)			0	0		
RESERVOIR ETUPES Coprie						
Energie relevée consommée (kWh)			229	247	275	11,3%
Energie facturée consommée (kWh)			233	229	270	17,9%
RESERVOIR FEULE						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR GOUX LES DAMBELIN						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR ISSANS						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR LONGEVELLE Bas						
Energie relevée consommée (kWh)				192	260	35,4%
Energie facturée consommée (kWh)	163	135	179	186	203	9,1%
RESERVOIR LONGEVELLE Haut						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR LOUGRES La Combale						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
Energie facturée consommée (kWh)	120		0			
RESERVOIR MONTBELIARD Miches						

Energie relevée consommée (kWh)			2 256	2 431	1 110	-54,3%
Energie facturée consommée (kWh)			2 370	2 308	328	-85,8%
RESERVOIR MONTBELIARD Montanot						
Energie relevée consommée (kWh)			1 492	1 688	1 565	-7,3%
Energie facturée consommée (kWh)			1 479	1 588	1 569	-1,2%
RESERVOIR SAINT JULIEN Bas						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR SAINT JULIEN Haut						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR SOCHAUX Crepon						
Energie relevée consommée (kWh)			257	253	246	-2,8%
Energie facturée consommée (kWh)			262	236	239	1,3%
RESERVOIR SOLEMONT						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR ST MAURICE Chatelot						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
RESERVOIR ST MAURICE Temple						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins						
Energie relevée consommée (kWh)			0			
UP DAMBELIN Réservoir Village						
Energie relevée consommée (kWh)				1 633	1 498	-8,3%
Energie facturée consommée (kWh)			1 471	1 623	1 605	-1,1%
UP VILLARS SS ECOT Réservoir						
Energie relevée consommée (kWh)				7 865	6 954	-11,6%
Energie facturée consommée (kWh)	10 030	6 381				
Consommation spécifique (Wh/m3)				643	412	-35,9%
Volume pompé (m3)				12 238	16 882	37,9%

Installation de captage

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
CAPTAGE BONDEVAL St pompage						
Energie facturée consommée (kWh)	6 981	4 001		0		
ST POMPAGE AUTECHAUX Moulin						
Energie relevée consommée (kWh)		6 478	5 020	7 076	6 202	-12,4%
Energie facturée consommée (kWh)	5 602	4 792	5 692	7 499	6 438	-14,1%
Consommation spécifique (Wh/m3)				183	145	-20,8%
Volume pompé (m3)				38 643	42 855	10,9%

Consommation de réactifs

Installation	Réactifs (unité)	Quantité	Commentaires
UP MATHAY	Acide Sulfurique (Tonne)	218.08	
UP MATHAY	PAX-XL7 (Tonne)	235.5	
UP MATHAY	Chlore (Tonne)	12.51	
UP MATHAY	Javel (kg)	2880	
UP MATHAY	Chaux éteinte (tonnne)	18.12	
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue	Chlore (kgs)	30	
UP BOURGUIGNON Station pompage	Chlore (kgs)	49	
UP COLOMBIER FONTAINE les Crès	Chlore (kgs)	49	
UP DAMBELIN Réservoir Village	Chlore (kgs)	30	
UP ECOT Villepré	Chlore (kgs)	49	
UP ETOUVANS Les Essarts	Chlore (kgs)	30	
UP FEULE	Chlore (kgs)	49	
UP FEULE	pax xl 7	30	
UP ISSANS Vallée du Rupt	acide ascorbique (kgs)	0	
UP ISSANS Vallée du Rupt	acide citrique (kgs)	600	
UP ISSANS Vallée du Rupt	Chlore (kgs)	441	
UP ISSANS Vallée du Rupt	chlorure ferrique (tonne)	7.58	
UP ISSANS Vallée du Rupt	lesive de soude (kgs)	375	
UP LONGEVELLE Combe Monney	Chlore (kgs)	98	
UP LOUGRES Beausoleil	Chlore (kgs)	30	
UP PONT DE ROIDE En Presle	Chlore (kgs)	147	
UP PONT DE ROIDE Rochedane	Chlore (kgs)	158	
UP ST MAURICE COLOMBIER La Gar	Chlore (kgs)	30	
UP VILLARS SS DAMPJOUX Rocheda	Chlore (kgs)	30	

5.5. Inventaire des installations

Prélèvements autorisés

	Débit horaire (m3/h)	Volume journalier (m3/jour)
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue	15	
UP BEUTAL Le Cudot		
UP BONDEVAL Station UV		
UP BOURGUIGNON Station pompage		
UP COLOMBIER FONTAINE les Crès	75	
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins		
UP DAMBELIN Réservoir Village		
UP ECOT Villepré		
UP ETOUVANS Les Essarts		
UP FEULE	15	
UP ISSANS Vallée du Rupt		
UP LONGEVELLE Combe Monney		
UP LOUGRES Beausoleil		
UP MATHAY		
UP NEUCHATEL-URTIERE Réservoir		
UP NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf		
UP NOIREFONTAINE Tillenaie		
UP PONT DE ROIDE En Presle		
UP PONT DE ROIDE Rochedane		
UP REMONDANS-VAIVRE Station UV		
UP SOLEMONT Station pompage		
UP ST MAURICE COLOMBIER La Gar		
UP VILLARS SS DAMPJOUX Rocheda		
UP VILLARS SS ECOT Réservoir		

Inventaires des installations

L'origine de l'eau est détaillée ci-après par unité de distribution :

Secteur urbain

UDI	Nom ressource
UDI PMA 29	Usine Mathay

Secteur péri urbain

UDI	Nom ressource
UDI Autechaux Roide	Source Devillairs Source Combe Girardot Achat d'eau depuis le SIE d'Abbévillers (jusqu'à octobre 2025)
UDI Berche Dampierre	Usine Mathay depuis Voujeaucourt
UDI Beutal	Source Fontaine Longevelle sur Doubs (interco)
UDI Bondeval	Source Fremeuge Usine Mathay depuis Seloncourt
UDI Bourguignon	Puits Piguesses Usine Mathay depuis Mathay
UDI Colombier Fontaine	Source de la Douve Source de Vaux
UDI Dambelin	Forage Prés Lajus Sources Sapin Source du Cul des Moulins
UDI Dung	Usine Mathay depuis Bart
UDI Ecot	Captage Villepré Usine Mathay ou Usine Etouvans depuis Etouvans
UDI Etouvans	Puits de Champs de Champagne Usine Mathay depuis Dampierre sur le Doubs
UDI Feule	Source Parret
UDI Goux les Dambelin	Usine Mathay ou Usine Etouvans depuis Villars sous Ecot
UDI Longevelle sur le Doubs	Puits de la Combe Monney
UDI Lougres	Puits Beausoleil Usine Issans depuis Montenois
UDI Neuchatel Urtière	Captage Part des Creux

UDI Noirefontaine	Captage de l'Oeil de Boeuf Captage de la Tillenaie
UDI Pont de Roide Vermondans	Puits de Rochedane Puits de En Presle
UDI Remondans Vaivre	Source la Reculée Source Sous le Gey
UDI Saint Maurice Colombier	Puits de Saint Maurice
UDI Solemont	Captage du Mont Captage des Fougerets
UDI Vallée du Rupt	Source de la Baumette
UDI Villars sous Dampjoux	Source de la route de Feule Puits de Rochedane
UDI Villars sous Ecot	Captage de la Gabiotte Captage de Fondereau Usine Mathay Usine Etouvans depuis Etouvans Captage Villepré depuis Ecot

Installation de captage	**Débit des pompes (m3/h)**
CAP VILLARS DAMPJOUX Barbèche	
CAP VILLARS SS ECOT Cabiote	
CAP VILLARS SS ECOT Fondereau	
CAPTAGE BEUTAL Fontaine	
CAPTAGE BONDEVAL St pompage	
CAPTAGE COLOMBIER Vaux	
CAPTAGE NEUCHATEL-URTIERE	
CAPTAGE NOIREFONTAINE Oeil de	
CAPTAGE NOIREFONTAINE Tillenai	
CAPTAGE REMONDANS La Reculée	
CAPTAGE REMONDANS Sous le Gey	
FORAGE DAMBELIN Lajus	5
ST POMPAGE AUTECHAUX Moulin	20

Installation de production	Capacité de production (m3/j)	Capacité de stockage (m3)
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue	120	20
UP BEUTAL Le Cudot	60	2
UP BONDEVAL Station UV	280	20
UP BOURGUIGNON Station pompage	250	10
UP COLOMBIER FONTAINE les Crès	250	100
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins	100	100
UP DAMBELIN Réservoir Village	50	250
UP ECOT Villepré	320	100
UP ETOUVANS Les Essarts	240	100
UP FEULE	250	10
UP ISSANS Vallée du Rupt	2 280	500
UP LONGEVELLE Combe Monney	250	0
UP LOUGRES Beausoleil	200	
UP MATHAY	75 000	7 500
UP NEUCHATEL-URTIERE Réservoir	95	100
UP NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf	150	200
UP NOIREFONTAINE Tillenaie	100	180
UP PONT DE ROIDE En Presle	300	90
UP PONT DE ROIDE Rochedane	300	80
UP REMONDANS-VAIVRE Station UV	5	10
UP SOLEMONT Station pompage	200	20
UP ST MAURICE COLOMBIER La Gar	300	60
UP VILLARS SS DAMPJOUX Rocheda	300	20
UP VILLARS SS ECOT Réservoir	150	250
Capacité totale	**81 550**	**9 722**

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

Installation de production	Capacité de production (m3/j)	Capacité de stockage (m3)
UP MATHAY	75 000	7 500
Capacité totale	**75 000**	**7 500**

Réservoir ou château d'eau	Capacité de stockage (m3)
BACHE NEUCHATEL Lotissement	4
RES AUDINCOURT Champs Montants	1 000
RES DAMBENOIS Trois Bornes	1 500
RES EXINCOURT Haut Service	840
RES GRAND CHARMONT Fougères	3 000
RES HERIMONCOURT La Bouloie	463
RES MATHAY Saint Symphorien	15 000

RES MONTBELIARD Mont Chevis	1 500
RES NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf	
RES PONT DE ROIDE Bretey	300
RES PONT DE ROIDE Planches fer	300
RES PONT DE ROIDE Wouters	300
RES REMONDANS La Reculée	120
RES REMONDANS Sous le Gey	100
RES SELONCOURT Les Essarts	1 500
RES ST MAURICE Roche aux Chats	330
RES VILLARS SOUS DAMPJOUX	300
RES VILLARS SS ECOT Haut villa	100
RES VOUJEAUCOURT Bois de Bambe	1 050
RESERVOIR ALLONDANS	300
RESERVOIR AUTECHAUX Les Fermes	100
RESERVOIR BADEVEL	300
RESERVOIR BAVANS Haut	430
RESERVOIR BEUTAL La Guinguette	50
RESERVOIR BEUTAL Village	100
RESERVOIR BONDEVAL	150
RESERVOIR BOURGUIGNON Piguesse	200
RESERVOIR COLOMBIER FONTAINE	250
RESERVOIR DAMBELIN Mambouhans	300
RESERVOIR DAMPIERRE LES BOIS	1 000
RESERVOIR DASLE Beaucourt	500
RESERVOIR DASLE Cottote	500
RESERVOIR ECOT Lucelans	200
RESERVOIR ETOUVANS des Essarts	100
RESERVOIR ETUPES Coprie	900
RESERVOIR FEULE	200
RESERVOIR GOUX LES DAMBELIN	330
RESERVOIR ISSANS	300
RESERVOIR LONGEVELLE Bas	150
RESERVOIR LONGEVELLE Haut	300
RESERVOIR LOUGRES La Combale	180
RESERVOIR MONTBELIARD Miches	3 000
RESERVOIR MONTBELIARD Montanot	1 365
RESERVOIR SAINT JULIEN Bas	60
RESERVOIR SAINT JULIEN Haut	1 600
RESERVOIR SOCHAUX Crepon	4 000
RESERVOIR SOCHAUX Fort Lachaux	1 500
RESERVOIR SOLEMONT	200
RESERVOIR ST MAURICE Chatelot	220
RESERVOIR ST MAURICE Temple	80

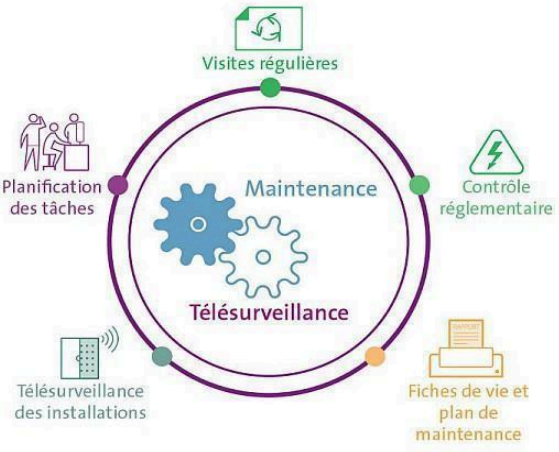
RESERVOIR VALENTIGNEY Fourré	1 040
SURP DAMPIERRE Golf Réservoir	80
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins	
UP DAMBELIN Réservoir Village	250
UP NOIREFONTAINE Tillenaie	
UP VILLARS SS ECOT Réservoir	
Capacité totale	**47 942**

Installation de reprise, de pompage ou surpresseur	**Débit des pompes (m3/h)**	**Capacité de stockage (m3)**
ACCELERATEUR ECOT Fontaines	10	
ACCELERATEUR VILLARS DAMPJOUX	5	
ST POMP AUTECHAUX Château d'eau	8	
ST POMPAGE AUTECHAUX Landry	5	
ST POMPAGE COLOMBIER Douve	15	
ST POMPAGE DAMBELIN Grande Rue	5	
ST POMPAGE ETOUVANS La Raydans	12	
ST POMPAGE LOUGRES La Combale	15	
ST POMPAGE VILLARS SS ECOT Com	10	
ST POMPAGE VILLARS SS ECOT Mai	10	
ST REPRISE HERIMONCOURT Crevas	90	500
ST REPRISE MONTBELIARD Citadel	216	2 000
ST REPRISE SELONCOURT Paupin	110	
ST REPRISE SOCHAUX Vignes	75	
STATION REPRISE BART bas	34	1 097
STATION REPRISE DASLE	120	
STATION REPRISE NOMMAY	200	2 000
SURP DAMBENOIS Trois Bornes	120	
SURP DAMPIERRE Golf Réservoir	5	
SURP DAMPIERRE Le Fays	2	
SURP DAMPIERRE Rte d'Etouvans	3	
SURP FESCHES LE CHATEL Emmanüs	15	
SURP HERIMONCOURT Grammont	20	
SURP PONT DE ROIDE Chapelle	5	
SURP PONT DE ROIDE Gravale	5	
SURPRESSEUR BART Haut	20	350
SURPRESSEUR BAVANS	11	19
SURPRESSEUR BEUTAL	5	
SURPRESSEUR BONDEVAL Grande Ru	5	
SURPRESSEUR ECOT A36 et réserv	8	300
SURPRESSEUR ECOT Village et ré	8	150
SURPRESSEUR ETUPES COPRIE	90	

SURPRESSEUR LONGEVELLE Beutal	4	
SURPRESSEUR MATHAY la Prusse	25	
SURPRESSEUR RAYNANS	5	
SURPRESSEUR REMONDANS Mauchamp	6	
SURPRESSEUR SOLEMONT La Fiautr	7	
Capacité totale		**6 416**

5.6. GESTION DES INSTALLATIONS

La Maintenance des Installations Électromécaniques



L'Eau du Pays de Montbéliard a mis en œuvre une organisation visant à garantir la meilleure préservation possible du patrimoine électromécanique qui lui est confié. Les besoins d'opérations de maintenance sont générés par:

- des gammes de maintenance préventives,
- des contrôles réglementaires,
- des audits qualité ou sécurité,
- des défauts détectés par les outils de télésurveillance,
- des contrôles in situ,
- des demandes des clients,

Les opérations sont toutes tracées et en majorité préalablement planifiées. Une cellule dédiée assure la mise à jour de la base de données patrimoniale, du planning des intervenants et des fiches de vie associées à chaque équipement. Les ordres d'intervention sont planifiés et transmis hebdomadairement par GSM sur les SMARTPHONE dont sont dotés individuellement chaque intervenant. Les mises à jours du planning affiché par le PDA sont réalisées en temps réel, de même que la restitution des comptes-rendus d'interventions complétés par les électromécaniciens.

Contrôle réglementaire

Les Contrôles réglementaires

L'ensemble des installations comportant des équipements électromécaniques, de levage ou à pression est soumis annuellement à des contrôles réglementaires par un organisme spécialisé agréé. Les comptes rendus sont exploités et donnent lieu à la mise en œuvre de programmes de mise en conformité des installations.

Dans ce cadre, nous avons réalisé en 2025 les contrôles suivants :

Nature du contrôle	Installations concernées	Date du dernier contrôle
Installations électriques	tous les sites	12/2025
Equipements de levage	tous les sites	12/2025
Portes et portails	tous les sites	14/01/2025
Echelles	Sites Urbain	06/02/2025
Climatisation	Usine Mathay	27/05/2025
Extincteur	tous les sites	05/12/2025
BAES	tous les sites	05/12/2025
TMD	Usine Mathay	16/02/2025

L'entretien des Ouvrages

Les réservoirs de stockage sont nettoyés conformément à la réglementation en vigueur.

Le délégataire entreprend des opérations de maintenance électromécanique programmées mais également un suivi et un entretien régulier des équipements.

Les espaces verts sont entretenus au fil de l'année par une entreprise sous-traitante.

Le délégataire réalise les opérations d'entretien des analyseurs de chlore : vérification de la mesure, étalonnage si nécessaire, nettoyage, changement de pièces, etc…

Les ouvrages font également l'objet d'un suivi de l'état du périmètre de protection :

- Contrôle des abords
- Contrôle de l'absence de dépôts suspects, de produits chimiques
- Suivi des débits et des niveaux
- Test des dispositifs anti-intrusion existants et de la communication du site avec la télégestion principale

Maintenance des installations

Le tableau suivant détaille le lavage des réservoirs

Nom du réservoir	Date du lavage	Conformité bactériologique
RES AUDINCOURT Champs Montants	19/11/2025	ok
RES DAMBENOIS Trois Bornes	18/11/2025	ok
RES DAMBENOIS Trois Bornes	19/11/2025	ok
RES GRAND CHARMONT Fougères	05/05/2025	ok
RES GRAND CHARMONT Fougères	13/06/2025	ok
RES HERIMONCOURT La Bouloie	14/04/2025	ok
RES MATHAY Saint Symphorien	07/05/2025	ok
RES MATHAY Saint Symphorien	11/06/2025	ok
RES MATHAY Saint Symphorien	13/06/2025	ok
RES MONTBELIARD Mont Chevis	16/04/2025	ok
RES SELONCOURT Les Essarts	14/04/2025	ok
RES VOUJEAUCOURT Bois de Bambe	15/04/2025	ok
RESERVOIR BADEVEL	15/04/2025	ok
RESERVOIR BART BAS	06/05/2025	ok
RESERVOIR BART Haut	17/04/2025	ok
RESERVOIR BAVANS Haut	19/11/2025	ok
RESERVOIR DASLE Beaucourt	17/11/2025	ok
RESERVOIR DASLE Cottote	07/05/2025	ok
RESERVOIR ETUPES Coprie	05/05/2025	ok
RESERVOIR MONTBELIARD Miches	16/04/2025	ok
RESERVOIR MONTBELIARD Montanot	17/04/2025	ok
RESERVOIR SOCHAUX Crepon	05/05/2025	ok
RESERVOIR SOCHAUX Crepon	11/06/2025	ok
RESERVOIR SOCHAUX Fort Lachaux	06/05/2025	ok
RESERVOIR VALENTIGNEY Fourré	18/11/2025	ok
ST REPRISE Citadellle	15/04/2025	ok
ST REPRISE Citadellle	17/04/2025	ok
ST REPRISE HERIMONCOURT Crevas	14/04/2025	ok
ST REPRISE HERIMONCOURT Crevas	16/04/2025	ok
ST REPRISE Nommay	17/04/2025	ok
ST REPRISE Nommay	11/06/2025	ok
ST REPRISE PAUPIN	14/04/2025	ok
ST REPRISE PAUPIN	16/04/2025	ok
ST REPRISE Sous-les-Vignes	06/05/2025	ok
ST REPRISE Sous-les-Vignes	07/05/2025	ok

BACHE SURP FAYS DAMPIERRE	24/04/2025	ok
BACHES UP ISSANS UF	17/03/2025	ok
RES ECOT A36	20/11/2025	ok
RES ECOT VILLAGE	19/11/2025	ok
RES NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf	31/03/2025	ok
RES PONT DE ROIDE Bretey	31/03/2025	ok
RES PONT DE ROIDE Planches fer	02/04/2025	ok
RES PONT DE ROIDE Wouters	01/04/2025	ok
RES REMONDANS La Reculée	01/04/2025	ok
RES REMONDANS Sous le Gey	23/04/2025	ok
RES ST MAURICE Roche aux Chats	23/04/2025	ok
RES VILLARS SOUS DAMPJOUX	31/03/2025	ok
RES VILLARS SS ECOT Haut villa	02/04/2025	ok
RES VILLARS SS ECOT Réservoir bas service	23/04/2025	ok
RESERVOIR ALLONDANS	20/03/2025	ok
RESERVOIR AUTECHAUX Les Fermes	25/04/2025	ok
RESERVOIR AUTECHAUX rue du chateau	24/04/2025	ok
RESERVOIR BEUTAL Village	23/04/2025	ok
RESERVOIR BONDEVAL	10/06/2025	ok
RESERVOIR BOURGUIGNON Piguesse	02/04/2025	ok
RESERVOIR COLOMBIER FONTAINE	17/03/2025	ok
RESERVOIR DAMBELIN Mambouhans	24/04/2025	ok
RESERVOIR ECOT Lucelans	10/06/2025	ok
RESERVOIR ETOUVANS des Essarts	10/06/2025	ok
RESERVOIR FEULE	03/04/2025	ok
RESERVOIR GOUX LES DAMBELIN	20/11/2025	ok
RESERVOIR ISSANS	17/03/2025	ok
RESERVOIR LONGEVELLE Bas	18/03/2025	ok
RESERVOIR LONGEVELLE Haut	03/04/2025	ok
RESERVOIR LOUGRES La Combale	19/03/2025	ok
RESERVOIR SAINT JULIEN Haut	18/03/2025	ok
RESERVOIR SOLEMONT	01/04/2025	ok
RESERVOIR ST MAURICE Chatelot	20/03/2025	ok
RESERVOIR ST MAURICE Temple	19/03/2025	ok
RESESRVOIR SAINT JULIEN Bas	18/03/2025	ok
ST POMPAGE AUTECHAUX grande rue	22/04/2025	ok
ST POMPAGE AUTECHAUX Landry	24/04/2025	ok
ST POMPAGE COLOMBIER CRÉS	03/04/2025	ok
ST traitement ETOUVANS La Raydans	20/11/2025	ok
SURP DAMPIERRE Golf Réservoir	10/06/2025	ok
UP DAMBELIN Rés Cul des Moulins	22/04/2025	ok
UP DAMBELIN Réservoir Village	23/04/2025	ok
UP ECOT BACHE	22/04/2025	ok

UP FEULE BACHE EAU TRAITEE	01/04/2025	ok
UP NOIREFONTAINE Tillenaie	02/04/2025	ok
UP VILLARS SS ECOT bâche	24/04/2025	ok

RENOUVELLEMENT INSTALLATIONS

Installations électromécaniques	Opération réalisée dans l'exercice	Mode de gestion
ACCELERATEUR VILLARS SOUS DAMPJOUX		
SE----------		
Compteur Refoulement (EAK69)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Accessoires réseau AEP programmés		
--		
HYDROSTAB AVAL NOMMAY Rue de Grand Charmont DN150 (EAKAA)	Renouvellement	Fond fonctionnel
HYDROSTAB AVAL STE SUZANNE Rue de Besançon DN200 (E9K41)	Renouvellement	Fond fonctionnel
CHLORATION PONT DE ROIDE VERMONDANS rue de Montbél		
SE----------		
Pompe Doseuse (EAK2T)	Renouvellement	Fond fonctionnel
COMPTEUR SECTO VALENTIGNEY Bataille		
Support de Télétransmission (E7K24)	Renouvellement	Continuité de service
COMPTEUR SECTO ECHENANS - la Croix		
SE----------		
Compteur secto départ Echenans Semondans (E7K27)	Renouvellement	Continuité de service
Compteur VEG Arcey - Desandans (E7K26)	Renouvellement	Continuité de service
Compteur VEG Arcey Réservoir (E7K25)	Renouvellement	Continuité de service
Ensemble technique pour fond patrimonial		
__		
Colombier Cités (XBK45) 2025 (XBK45)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Création comptage sur feeder Es (BK46) 2025 (XBK46)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Eau chiffogne (XBK35) 2025 (XBK35)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Eau Feule la Barbèche (BK44) 2025 (XBK44)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Eau Huit Mai Audincourt Tr2 (XBK43) 2025 (XBK43)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Fond PMA29 création 12 cptr secto (XBK47) 2025 (XBK47)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Fonds Pat Eau Huit Mai Audincourt Tr1 (XBK42) 2025 (XBK42)	Renouvellement	Fond fonctionnel

FONDS PATRIMONIAL 25/XBK23 (XBK23)	Renouvellement	Fond fonctionnel
FONDS PATRIMONIAL EAU PMA29 XBK32 2025 (XBK32)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Mise pl Double analyse COT Mathay (EBKAB) 2025 (EBKAB)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pat 3 Bt Rue des Graviers PDRV (BBK13) 2025 (BBK13)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP Bondeval Modif ttt (EBKAC) 2025 (EBKAC)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Villars ss Dampjoux (BK48) 2025 (XBK48)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Ensemble technique pour gestion du non programmé		
Sous Ensemble pour gestion du non programmé		
Fonds patrimonial cana et ouvrages (X9K11)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR AUTECHAUX ROIDE Les Fermes		
SE----------		
Appareil de Mesure Physique (EAK2A)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR BADEVEL		
Analyseur de chlore (EAKM9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Armoire de Commande (E9K19)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Porte réservoir (ESKEJ)	Renouvellement	Continuité de service
RESERVOIR DAMPIERRE LES BOIS		
Analyseur de chlore A02002 (E9K36)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR ETUPES Coprie		
SONDE DE NIVEAU (EAKN1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR EXINCOURT Haut Service		
SONDE DE NIVEAU (EAKM4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR FEULE		
SE----------		
Appareil de Mesure Physique (EAK58)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR GOUX LES DAMBELIN		
Energie		
Armoire TGBT (E7K72)	Renouvellement	Continuité de service
File Eau		
SONDE KAPTA (E7K35)	Renouvellement	Continuité de service
RESERVOIR HERIMONCOURT La Bouloie		
Compteur HERIMONCOURT BOULOIE (E9K22)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Compteur HERIMONCOURT BOULOIE ZAC (E9K23)	Renouvellement	Fond fonctionnel
ECHELLE CUVE (EAKM5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR MATHAY Saint Symphorien		
Compteur Feeder Est (ESKEC)	Renouvellement	Continuité de service
Protection Cathodique (EAKU3)	Rénovation	Fond fonctionnel
Support de Télétransmission (E7K11)	Renouvellement	Continuité de service
RESERVOIR MONTBELIARD Miches		
Echelle Cuve 1 (EAKN2)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR MONTBELIARD Mont Chevis		
Canalisation Réservoir	Rénovation	Continuité de service
Cuve (ESKEU)	Rénovation	Continuité de service

SONDE DE NIVEAU (EAKM8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR PONT DE ROIDE VERMONDANS Wouters		
SE----------		
Compteur Distribution (E9K26)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR SAINT JULIEN Bas		
Capot 1 Cuve (E7K41)	Renouvellement	Continuité de service
Sonde de niveau réservoir (EAK6W)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR SOCHAUX Crepon		
Hydrobloc (EAKN4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR SOCHAUX Fort Lachaux		
SONDE DE NIVEAU (EAKN5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR VALENTIGNEY Fourré		
Sonde de niveau cuve (EAKN6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
RESERVOIR VOUJEAUCOURT Bois de Bambe		
Canalisation Réservoir (E7K33)	Rénovation	Continuité de service
Compteur VOUJEAUCOURT BAMBE (EAK5B)	Renouvellement	Fond fonctionnel
STATION POMPAGE AUTECHAUX ROIDE Rue du Landry		
SE----------		
MESURE DE NIVEAU (EAK29)	Renouvellement	Fond fonctionnel
STATION POMPAGE AUTECHAUX ROIDE rue du Moulin		
SE----------		
Pompe 1 (EAKS6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
STATION POMPAGE ETOUVANS La Raydans		
SE----------		
Pompe d'élévation 1 (E9K32)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe d'élévation 2 (E9K33)	Renouvellement	Fond fonctionnel
STATION REPRISE BART bas		
Pompe GR1 (E7K69)	Rénovation	Continuité de service
Variateur de Fréquence pompe 2 (E7K47)	Renouvellement	Continuité de service
STATION REPRISE DASLE		
Analyseur de chlore A97014 (EAKD1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
STATION REPRISE NOMMAY		
Analyseur de Chlore Pompage (EAKD5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule CPI (EAKD7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule HTA (EAKD6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Disjoncteur BT (EAKD8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
STATION REPRISE SELONCOURT Paupin		
Cellule CPI (EAKL9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule HTA (EAKL7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Compteur refoulement Paupin (E9K38)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Disjoncteur BT (EAKL8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Vanne d'Isolement alimentation cuve 1 (E7K57)	Renouvellement	Continuité de service
Vanne d'Isolement alimentation cuve 2 (E7K58)	Renouvellement	Continuité de service

Vanne d'Isolement distribution cuve 1 (E7K52)	Renouvellement	Continuité de service
STATION REPRISE SOCHAUX Sous les Vignes		
Canalisation Réservoir (E7K68)	Rénovation	Continuité de service
SURPRESSEUR BART Haut		
Echelle Réservoir (EAKN9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe GR1 (E7K46)	Rénovation	Continuité de service
SURPRESSEUR DAMBENOIS Trois Bornes		
Pompe d'Eau Motrice (E7K61)	Renouvellement	Continuité de service
Pompe GR2 (EAKK4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR DAMPIERRE SUR LE DOUBS Etouvans		
SE----------		
Compteur réseau surpressé (EAK9J)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR DAMPIERRE SUR LE DOUBS Golf et réservo		
SE----------		
Pompe 1 (EAK2B)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR ECOT A36 et réservoir		
SE----------		
Armoire de Commande Générale (EAKS7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR HERIMONCOURT Grammont		
Ballon de surpression (Hydrofort) (EAKE1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR MATHAY la Prusse		
Compteur Mathay (EAKU4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR REMONDANS-VAIVRE Mauchamps		
SE----------		
Pompe de Surpression (EAK2C)	Renouvellement	Fond fonctionnel
SURPRESSEUR SOLEMONT La Fiautre		
SE----------		
Armoire de Commande (EAK6V)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP AUTECHAUX ROIDE Grande Rue		
Produits de Traitement - Chlore Gazeux		
Pompe Doseuse (EAK36)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP BEUTAL Le Cudot		
File Eau - Elévation		
Compteur production (EAK76)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP COLOMBIER FONTAINE les Crés		
File Eau - Elévation		
Pompe d'élévation 1 (EAK8R)	Renouvellement	Fond fonctionnel
FILE EAU - STOCKAGE / TAMPON		
Tampon 1 accès bâche (E7K44)	Renouvellement	Continuité de service
UP DAMBELIN Réservoir Cul des Moulins		
File Eau - Distribution / Répartition / Maillage E		
SONDE KAPTA (E7K36)	Renouvellement	Continuité de service
UP DAMBELIN Réservoir Village		

Produits de Traitement - Chlore Gazeux		
Chloromètre (EAKT2)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Hydroéjecteur (EAKT3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe d'Eau Motrice (EAKT1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP ECOT Villepré		
Contrôle/Commande - Unité de Contrôle / Commande		
Démarreur Pompe 1 (EAKL5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
démarreur pompe 2 (EAKL6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Produits de Traitement - Chlore Gazeux		
Electrovanne de chloration (EAKT5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Hydroéjecteur (EAKT4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP FEULE		
Air de Service - Production d'Air circuit pneumati		
COMPRESSEUR (ESKDG)	Renouvellement	Continuité de service
File Eau - Alimentation Eau Brute		
POMPE EXHAURE 1 (EAK8T)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Eau - Elévation		
Compteur Refoulement (E9K27)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe reprise 2 (E9K24)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Eau - Filtration / Adsorption		
Transmetteur turbidimètre eau brute et eau traitée (EAK41)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP ISSANS Vallée du Rupt		
Air de Process/Lavage - Production d'Air		
Compresseur SKID 1 (ESKER)	Renouvellement	Continuité de service
File Boues - Extraction des Boues		
Pompe de relèvement au réseau EU (ESKCA)	Renouvellement	Continuité de service
File Eau - Alimentation Eau Brute		
Débitmètre eau brute (EAK8W)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Eau - Refoulement Eau traitée		
Pompe 1 Saint Julien (EAK8X)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP LONGEVELLE SUR LE DOUBS Combe Monney		
File Eau - Elévation		
Compteur refoulement vers réservoir (EAK8E)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe 2 reprise (EAK8Y)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP LOUGRES Station pompage Beausoleil		
File Eau - Elévation		
Pompe d'Elévation / Surpression 1 (EAKT7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP MATHAY		
Air de Process/Lavage Filtres Mathay 1 - Productio		
Surpresseur d'Air 1 SL1M1 (E7K39)	Rénovation	Continuité de service
Air de Service Ozone - Production		
Compresseur CO10	Rénovation	Continuité de service
Air de Service Usine - Production		

Compresseur 1 Air M1 (EAKK7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Compresseur 1 Air M2 (EAKK9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Compresseur 2 Air M1 (EAKK8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Compresseur 2 Air M2 (EAKL1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Sécheur d'Air frigorifique M1 (E9K31)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Sécheur d'Air frigorifique M2 (E9K29)	Renouvellement	Fond fonctionnel
BÂTIMENTS, VRD ET MOYENS DIVERS - BÂTIMENTS D'EXPL		
Porte local prise d'eau Mathay 2 (ESKEH)	Renouvellement	Continuité de service
Contrôle/Commande - Unité de Contrôle / Commande		
Automate Pilote Ozoneurs (EAKL3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Climatiseur armoire commande PE2 Puissance variate (ESKEI)	Renouvellement	Continuité de service
Démarreur pompe refoulement eau traitée 4 (EAKM2)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Onduleur Ozone Mathay 2 (ESKDX)	Renouvellement	Continuité de service
Onduleur usine à boues (ESKEA)	Renouvellement	Continuité de service
Eau de Process/Lavage Filtres Mathay 2 - Alimentat		
Pompe 1 N°32 BN-PC-1100 (E7K48)	Rénovation	Continuité de service
Eau de Service Ozone - Préparation		
Pompe 1 Eau de Service Ozone (E9K18)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe 2 Eau de Service Ozone (EAK9X)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Eau Traitée - Distribution Eau Traitée 7500		
Pompe Refoulement PRÊT 4 N°31 BI-PC-1400 (EAK3U)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Energies - Poste de Livraison Electricité TGBT M2		
Batterie de condensateur M2 (EAKB9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule de protection TR1 TGBT M2 (EAKB1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule de protection TR2 TGBT M2 (EAKB2)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule de protection TR3 TGBT M2 (EAKB3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Cellule de protection TR4 TGBT M2 (EAKB4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Disjoncteur TR1 M2 TGBT M2 (EAKB5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Disjoncteur TR2 auxilliaires TGBT M2 (EAKB6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Disjoncteur TR3 M1 TGBT M2 (EAKB7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Disjoncteur TR4 TGBT M2 (EAKB8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Energies - Production Energie Electrique		
Groupe Electrogène (E7K32)	Rénovation	Continuité de service
File Air Ambiant - Traitement et Transfert de l'Ai		
Aérotherme AH EB 2100 (7K42) 2025 (E7K42)	Renouvellement	Continuité de service
Climatiseur local lerne (E7K55)	Rénovation	Continuité de service
File Boues - Bâche Eaux Sales M1		
Pompe 1 N°18 AM-PC-1100 (EAKQ7)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Boues - Bâche Eaux Sales M2		
Niveau CI-LIT-1100 (ESKET)	Renouvellement	Continuité de service
Pompe 1 N°11 CI-PC-1100 (EAK3Z)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Boues - Bâche Générale Eaux Sales M1 M2		
Agitateur 2 CB-AA-1200 (EAKI3)	Renouvellement	Fond fonctionnel

Pompe 1 CB-PC-1100 (EAKQ6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Boues - Citerne Eaux de lavage Filtre M2		
Pompe 2 N°10 CA-PC-1200 (EAKR1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Boues - Déshydratation Boues à Traiter		
Filtre à Plateaux (E7K73)	Rénovation	Continuité de service
Pompe de Soutirage GV (EAKR3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Boues - Réception des Boues à Traiter		
Motoréducteur Agitateur Boues / Chaux (ESKBS)	Rénovation	Continuité de service
PRODUITS DE TRAITEMENT - Acide Sulfurique		
Débimètre Bâche 1 (E9K34)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Débimètre Bâche 2 (E9K35)	Renouvellement	Fond fonctionnel
PRODUITS DE TRAITEMENT - CHAUX ETEINTE		
Agitateur Préparation (EAKP1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Dévouteur silo à chaux (ESKES)	Rénovation	Continuité de service
Produits de Traitement - Chlore Gazeux		
Electrovanne modulo eau motrice (ESKDZ)	Renouvellement	Continuité de service
Tank à chlore N°1 (ESKEF)	Rénovation	Continuité de service
Tank à chlore N°2 (E7K15)	Rénovation	Continuité de service
Tank à chlore N°3 (E7K16)	Rénovation	Continuité de service
Tank à chlore N°4 (E7K19)	Rénovation	Continuité de service
Tank à chlore N°5 (E7K21)	Rénovation	Continuité de service
Tank à chlore N°6 (ESKEE)	Rénovation	Continuité de service
Ventilateur Neutralisation Fuite de Chlore (EAKA3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Produits de Traitement - Ozone		
Ozoneur OZ010	Rénovation	Continuité de service
Ozoneur OZ020 (EAKQ5)	Rénovation	Fond fonctionnel
Produits de Traitement - Polychlorosulfate Basique		
Canalisation / Tuyauterie M1 WAC (E7K34)	Renouvellement	Continuité de service
Débitmètre Coagulant Multiflo 2 AP-FIT-1200 (EAKK5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Produits de Traitement - Polymère Poudre Anionique		
Agitateur préparation polymère UB CJ-AA-1100 (ESKEQ)	Rénovation	Continuité de service
Station d'alerte - Station d'alerte		
Mesure COT (EAKZ9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Mesure DCO (EAK8I)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 1 - Bâche Eau Filtrée Totale		
Débitmètre bas AI-FIT-1100 (EAK8M)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 1 - Filtration		
Filtre à sables 10 (EAKQ3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Filtre à sables 5 (EAKQ4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimétre AH-DIT-2200 (EAKR4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimètre AH-DIT-2300 (EAKR5)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimètre AH-DIT-2400 (EAKR6)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimètre AH-DIT-2500 (EAKR7)	Renouvellement	Fond fonctionnel

Turbidimètre AH-DIT-2600 (EAKR8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimètre AH-DIT-2700 (EAKR9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimètre AH-DIT-2800 (EAKS1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 1 - Pompage EB		
Débitmètre AC-FIT-1100 (EAK3M)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe 1 AC-PC-1100 (EAK3L)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Pompe 3 AC-PC-2100 (EAK9P)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 1 - Prise EB		
Sonde de turbidité eau brute (E9K39)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 2 - Décantation M2		
Electrovanne Syphons Extraction de Boues M2 (EAK9V)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 2 - Filtration M2		
Débimètre rejet 1ères Eaux Filtres M2 BG-FIT-4100 (EAKQ2)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Turbidimètre rejet 1 éres Eaux Filtres M2 BG-DIT-4 (EAK9W)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Vanne Sortie Eau Filrée Filtre 2 Mathay 2	Renouvellement	Continuité de service
Vanne Sortie Eau Filrée Filtre 3 Mathay 2 (EAKS3)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Vanne sortie eaux filtrées F1 M2 (EAKS4)	Renouvellement	Fond fonctionnel
Traitement Eau Mathay 2 - Prise EB M2		
Pompe 1 PE2 N°48 BC-PC-1100 (ESKDW)	Rénovation	Continuité de service
Pompe lavage tamis PE2 (E7K51)	Renouvellement	Continuité de service
UP NOIREFONTAINE Oeil de Boeuf		
File Eau - Alimentation Eau Brute		
Sonde turbidimètre eau brute (E7K63)	Renouvellement	Continuité de service
File Eau - Filtration / Adsorption		
Vanne de Régulation alimentation cuve (E9K25)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP PONT DE ROIDE VERMONDANS Rochedane		
File Eau - Elévation		
Compeur refoulement (EAK7F)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP PONT DE ROIDE VERMONDANS En Presle		
Produits de Traitement - Chlore Gazeux		
Chloromètre B (EAKT9)	Renouvellement	Fond fonctionnel
INVERSEUR (EAKT8)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP REMONDANS-VAIVRE Station UV		
Contrôle/Commande - Unité de Contrôle / Commande		
Armoire de Commande UV (EAK8P)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Eau - Oxydation / Désinfection		
Générateur d'UV (EAK8P)	Renouvellement	Fond fonctionnel
UP SAINT MAURICE COLOMBIER La Gare		
Contrôle/Commande - Unité de Contrôle / Commande		
Armoire de Commande pompage (EAKU1)	Renouvellement	Fond fonctionnel
File Eau - Elévation		
Pompe d'élévation 1 (E7K49)	Renouvellement	Continuité de service
UP VILLARS SOUS ECOT Réservoir bas village		

File Eau - Distribution / Répartition / Maillage E		
Compteur alimentation depuis Combain (E9K28)	Renouvellement	Fond fonctionnel

TRAVAUX NEUFS DÉLÉGATAIRE INSTALLATIONS

Installations électromécaniques	**Réalisé dans l'exercice**
1ER ETABLISSEMENT	
1ER ETABLISSEMENT	
Actions de communications eau (X6K23) 2025	X
Aménagement bureau conso Montbéliard (X6K57) 2025	X
Sécurisation usines (X6K26) 2025	X

5.7. RÉSEAUX

INDICE DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RÉSEAUX

Gestion patrimoine - Niveau de la politique patrimoniale du réseau	2021	2022	2023	2024	2025
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux	30	30	92	102	102

Gestion patrimoine - Niveau de la politique patrimoniale du réseau		Barème	Valeur ICGPR
Code VP	**Partie A : Plan des réseaux (15 points)**		
VP.236	Existence d'un plan des réseaux	10	10
VP.237	Mise à jour annuelle du plan des réseaux	5	5
Code VP	**Partie B : Inventaire des réseaux (30 points qui ne sont comptabilisés que si la totalité des points a été obtenue pour la partie A)**		
VP.238	Existence d'un inventaire des réseaux avec mention, pour tous les tronçons représentés sur le plan du linéaire, de la catégorie de l'ouvrage et de la précision des informations cartographiques		Oui
VP.239	Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres.		90,9 %
VP.240	Mise à jour annuelle de l'inventaire des réseaux à partir d'une procédure formalisée pour les informations suivantes relatives aux tronçons de réseaux : linéaire, catégorie d'ouvrage, précision cartographique, matériaux et diamètres		Oui
Combinaison des variables VP238, VP239 et VP240	Informations structurelles complètes sur tronçon (diamètre, matériaux)	15	14
VP.241	Connaissance pour chaque tronçon de l'âge des canalisations	15	13
	Total Parties A et B	**45**	**42**
Code VP	**Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (75 points qui ne sont comptabilisés que si 40 points au moins ont été obtenus pour la partie A et B)**		
VP.242	Localisation et description des ouvrages annexes et des servitudes	10	10
VP.243	Inventaire pompes et équipements électromécaniques	10	10
VP.245	Inventaire caractéristiques compteurs et références carnet métrologique	10	10
VP.246	Inventaire secteurs de recherche de pertes eau	10	10
VP.247	Localisation des autres interventions	10	10
VP.248	Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement des canalisations	10	10
VP.249	Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux	5	
	Total:	**120**	**102**

La valeur de l'indice atteint le seuil des 40 premiers points du barème. En conséquence, le service dispose au 31 décembre 2025 du descriptif détaillé tel qu'exigé par la réglementation. Toutefois, un plan d'action visant à compléter l'inventaire des canalisations pourra être utilement mis en œuvre pour consolider ce descriptif détaillé. Veolia se tient à la disposition de vos services pour établir ce plan d'action.

INVENTAIRES DES RÉSEAUX

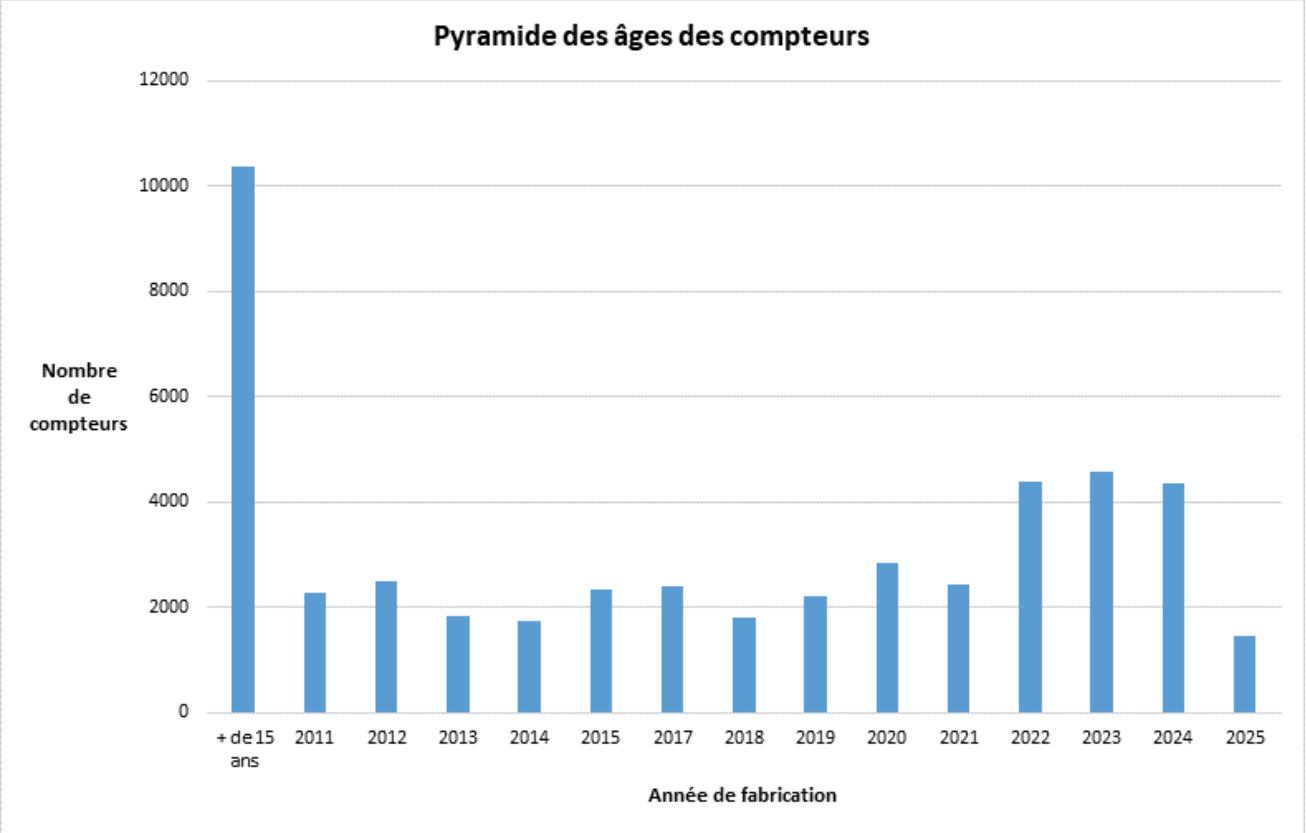
	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Canalisations						
Longueur totale du réseau (km)	312,2	343,5	1 487,3	1 497,8	1 506,3	0,6%
Longueur d'adduction (ml)	6 474	10 511	8 810	10 549	11 058	4,8%
Longueur de distribution (ml)	305 737	332 965	1 478 474	1 487 233	1 495 205	0,5%
dont canalisations	260 962	287 217	1 092 561	1 095 823	1 098 942	0,3%
dont branchements	44 775	45 748	385 913	391 410	396 263	1,2%
Equipements						
Nombre d'appareils publics	576	576	2 510	2 509	2 485	-1,0%
dont poteaux d'incendie	513	513	2 456	2 455	2 457	0,1%
dont bouches d'incendie	3	3	13	13	14	7,7%
dont puisards d'incendie	4	4				
dont bornes fontaine	1	1	4	4	4	0,0%
dont bornes de puisage		1	2	2	1	-50,0%
dont bouches d'arrosage			33	33	7	-78,8%
Branchements						
Nombre de branchements	8 955	9 001	41 152	41 690	42 180	1,2%
Dont branchement neuf	34	47	115	175	163	-6,9%

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1	Qualification
Compteurs							
Nombre de compteurs	8 955	9 267	49 766	50 196	50 049	-0,3%	Bien de retour
dont sur abonnements en service	8 597	8 867	47 634	47 454	47 453	-0,0%	
dont sur abonnements résiliés sans successeur	358	400	2 132	2 742	2 596	-5,3%	

	Canalisation d'adduction (ml)	Canalisation distribution (ml)	Total (ml)
Longueur totale tous DN (ml)	**11 058**	**1 098 942**	**1 110 000**
DN 20 (mm)		15	15
DN 25 (mm)		211	211
DN 30 (mm)		3 762	3 762
DN 40 (mm)		24 873	24 873
DN 50 (mm)	2 047	16 291	18 338
DN 60 (mm)	2 055	184 994	187 049
DN 75 (mm)	166	16 661	16 827
DN 80 (mm)	874	64 946	65 820
DN 90 (mm)		7 858	7 858
DN 100 (mm)	2 031	332 797	334 828
DN 110 (mm)	1 161	10 658	11 819
DN 125 (mm)	955	84 024	84 979

DN 150 (mm)	1 377	186 178	187 555
DN 160 (mm)		4 259	4 259
DN 175 (mm)		4 450	4 450
DN 200 (mm)		63 454	63 454
DN 225 (mm)		1 955	1 955
DN 250 (mm)	346	17 383	17 729
DN 300 (mm)		17 198	17 198
DN 350 (mm)		2 965	2 965
DN 400 (mm)		18 305	18 305
DN 500 (mm)		7 658	7 658
DN 600 (mm)		4 559	4 559
DN 700 (mm)		11 892	11 892
DN 800 (mm)		1 189	1 189
DN 1000 (mm)		87	87
DN indéterminé (mm)	46	10 320	10 366

PYRAMIDE DES COMPTEURS



5.7.1. Maintenance des équipements incendie

Tous les poteaux de PMA ont reçu un contrôle de bon fonctionnement cette année et ont fait l'objet d'un contrôle débit-pression selon un programme pluriannuel établi par les services de PMA sur la base d'une mesure de débit/pression tous les 3 ans par poteau incendie.

Les opérations de maintenance des poteaux incendie réalisées en 2025 sont détaillées ci-dessous :

- 868 mesures de débit et pression (détail par commune ci-dessous)
- 1682 contrôles/manœuvres (détail par commune ci-dessous)
- 20 chaînettes de bouchons remplacées
- 51 bouchons DN 65 remplacés
- 17 bouchons DN 100 remplacés

Débit/pression

Commune	Nombre de PI contrôlés
Abbévillers	23
Beutal	1
Colombier-Fontaine	29

Commune	Nombre de PI contrôlés
Dung	23
Ecot	1
Ecurcey	8
Etouvans	20
Glay	1
Lougres	2
Montenois	35
Noirefontaine	13
Pont de Roide	73
Saint Julien lès Montbéliard	1
Sainte Marie	2
Allenjoie	1
Audincourt	5
Badevel	17
Bart	1
Bavans	2
Bethoncourt	1
Courcelles lès Montbéliard	20
Dambenois	20
Dasle	1
Etupes	4
Fesches-le-Châtel	2
Montbéliard	337
Sainte Suzanne	1
Sochaux	6
Taillecourt	22
Valentigney	137
Vieux Charmont	56
Voujeaucourt	1
Total général	**868**

Manoeuvres:

Commune	Nombre de PI manœuvrés
Allondans	6
Autechaux-Roide	16
Berche	11
Beutal	6
Blamont	28

Commune	Nombre de PI manœuvrés
Bondeval	12
Bourguignon	21
Bretigney	4
Dambelin	14
Dampierre sur le Doubs	11
Dannemarie	3
Dung	1
Echenans	3
Ecot	17
Feule	8
Glay	7
Goux lès Dambelin	10
Issans	7
Longevelle sur le Doubs	24
Lougres	26
Meslières	12
Pierrefontaine lès Blamont	17
Présentevillers	14
Raynans	8
Remondans Vaivre	11
Roche lès Blamont	18
Saint Julien lès Montbéliard	8
Sainte-Marie	20
Saint Maurice Colombier	22
Semondans	9
Solemont	6
Thulay	8
Villars les Blamont	16
Villars sous Dampjoux	10
Villars sous Ecot	14
Allenjoie	35
Arbouans	25
Audincourt	175
Bavans	63
Bart	39
Brognard	26
Bethoncourt	85
Dampierre les Bois	39
Dasle	33

Commune	Nombre de PI manœuvrés
Etupes	82
Exincourt	68
Fesches-le-Châtel	41
Grand-Charmont	65
Hérimoncourt	54
Mandeure	69
Mathay	52
Nommay	36
Sainte Suzanne	22
Sochaux	54
Seloncourt	101
Vandoncourt	27
Voujeaucourt	63
Total général	**1682**

Les poteaux incendie sont contrôlés chaque année et sont testés en débit pression tous les 3 ans.

RÉPARATION DES FUITES

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Nombre de fuites sur canalisations	16	20	120	141	182	29,1%
Nombre de fuites par km de canalisations	0,06	0,07	0,11	0,13	0,17	30,8%
Nombre de fuites sur branchement	34	26	177	154	209	35,7%
Nombre de fuites pour 100 branchements	0,38	0,29	0,43	0,37	0,50	35,1%
Nombre de fuites sur compteur	123	56	396	304	319	4,9%
Nombre de fuites sur équipement	5	3	20	0	22	100%
Nombre de fuites sur autre support	0	0				
Nombre de fuites réparées	178	105	713	599	460	-23,2%
Linéaire soumis à recherche de fuites	381 000	124 096	1 426 881	1 179 091	813 823	-31,0%

La mise en place des prélocalisateurs de fuites a permis de localiser plus facilement de nombreuses fuites tout en limitant les linéaires d'inspection de canalisation.

5.8. GESTION DES RÉSEAUX

Les données de renouvellement concernent l'exercice comptable du 1er décembre 2024 au 30 novembre 2025.

RENOUVELLEMENT PATRIMOINE RÉSEAUX

RENOUVELLEMENT DES CANALISATIONS

	2021	2022	2023	2024	2025
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (%)	**0,11**	**0,35**	**0,35**	**0,44**	**0,54**
Longueur du réseau de desserte (hors adduction et hors branchements) (ml)	260 962	287 217	1 092 561	1 095 823	1 098 942
Longueur renouvelée totale (ml)	560	2 447	5 035	8 496	8 266
Longueur renouvelée par le délégataire (ml)	560	2 447	1 782	6 058	3 035

RENOUVELLEMENTS DES BRANCHEMENTS

Renouvellement des branchements plomb	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Nombre de branchements	8 955	9 001	41 152	41 690	42 180	1,2%
dont branchements plomb au 31 décembre (*)	7	3	3	0	0	0%
% de branchements plomb restant au 31 décembre	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0%
Branchements plomb découverts pendant l'année	22	12	66	67	59	-11,9%
Branchements plomb supprimés pendant l'année (**)	15	16	66	70	59	-15,7%
% de branchements plomb supprimés		228,57%	2 200,00%	2 333,33%		

(*) inventaire effectué au vu de la partie visible au droit du compteur
(**) par le Délégataire et par la Collectivité

RENOUVELLEMENTS DES COMPTEURS

Renouvellement des compteurs	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
Nombre de compteurs	8 955	9 267	49 766	50 196	50 049	-0,3%
Nombre de compteurs remplacés	1 018	922	4 024	3 609	3 155	-12,6%
Taux de compteurs remplacés	11,4	10,0	8,1	7,2	6,3	-12,5%

RENOUVELLEMENT VANNES RÉSEAUX

Réseaux	Quantité renouvelée dans l'exercice	Mode de gestion
Réseau (lot)		
BRANCHEMENTS EAU (BBK14)	13	Fond fonctionnel
BRANCHEMENTS EAU (BSK12)	20	Continuité de service
BRANCHEMENTS EAU - NON PROGRAMME (BSK13)	24	Continuité de service
BRANCHEMENTS EAU - PROGRAMME (BBK11)	51	Fond fonctionnel
COMPTEURS EAU (WBK13)	967	Fond fonctionnel
COMPTEURS EAU (WBK12)	395	Fond fonctionnel
COMPTEURS EAU (WSK11)	23	Continuité de service
COMPTEURS EAU (WSK12)	41	Continuité de service
COMPTEURS EAU (WBK11)	1518	Fond fonctionnel
REDUCTEURS-STABILISATEURS DE	2	Continuité de service
VANNES A OPERCULE ET VIDANGE (ement)	20	Continuité de service
VENTOUSES (ement)	20	Continuité de service

5.9. Consommateurs de votre service

La facture 120 m³ de chaque commune

ALLENJOIE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ALLONDANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ARBOUANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

AUDINCOURT	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

AUTECHAUX ROIDE	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**249,64**	**239,35**	**-4,12%**
Part délégataire			**199,82**	**200,59**	**0,39%**
Abonnement			45,84	48,68	6,20%
Consommation	120	1,2659	153,98	151,91	-1,34%
Part collectivité(s)			**49,82**	**38,76**	**-22,20%**
Consommation	120	0,3230	49,82	38,76	-22,20%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**308,92**	**296,66**	**-3,97%**
TVA			17,00	16,32	-4,00%
TOTAL € TTC			**325,92**	**312,98**	**-3,97%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BADEVEL	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BART	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%

TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BAVANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BERCHE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**241,23**	**239,35**	**-0,78%**
Part délégataire			**196,87**	**200,59**	**1,89%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	147,17	151,91	3,22%
Part collectivité(s)			**44,36**	**38,76**	**-12,62%**
Consommation	120	0,3230	44,36	38,76	-12,62%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**300,51**	**296,66**	**-1,28%**
TVA			16,53	16,32	-1,27%
TOTAL € TTC			**317,04**	**312,98**	**-1,28%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BETHONCOURT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BEUTAL	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**235,70**	**239,35**	**1,55%**
Part délégataire			**190,58**	**200,59**	**5,25%**
Abonnement			42,54	48,68	14,43%
Consommation	120	1,2659	148,04	151,91	2,61%
Part collectivité(s)			**45,12**	**38,76**	**-14,10%**
Consommation	120	0,3230	45,12	38,76	-14,10%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**294,98**	**296,66**	**0,57%**
TVA			16,23	16,32	0,55%
TOTAL € TTC			**311,21**	**312,98**	**0,57%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BONDEVAL	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**226,01**	**239,35**	**5,90%**
Part délégataire			**189,31**	**200,59**	**5,96%**
Abonnement			41,40	48,68	17,58%
Consommation	120	1,2659	147,91	151,91	2,70%
Part collectivité(s)			**36,70**	**38,76**	**5,61%**
Consommation	120	0,3230	36,70	38,76	5,61%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**285,29**	**296,66**	**3,99%**
TVA			15,71	16,32	3,88%
TOTAL € TTC			**301,00**	**312,98**	**3,98%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BOURGUIGNON	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**235,06**	**239,35**	**1,83%**
Part délégataire			**189,71**	**200,59**	**5,74%**
Abonnement			41,40	48,68	17,58%
Consommation	120	1,2659	148,31	151,91	2,43%
Part collectivité(s)			**45,35**	**38,76**	**-14,53%**
Consommation	120	0,3230	45,35	38,76	-14,53%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**294,34**	**296,66**	**0,79%**
TVA			16,20	16,32	0,74%
TOTAL € TTC			**310,54**	**312,98**	**0,79%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

BROGNARD	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%

TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

COLOMBIER FONTAINE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**253,02**	**239,35**	**-5,40%**
Part délégataire			**197,46**	**200,59**	**1,59%**
Abonnement			42,42	48,68	14,76%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**55,56**	**38,76**	**-30,24%**
Consommation	120	0,3230	55,56	38,76	-30,24%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**312,30**	**296,66**	**-5,01%**
TVA			17,19	16,32	-5,06%
TOTAL € TTC			**329,49**	**312,98**	**-5,01%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

COURCELLES LES MONTBELIARD	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DAMBELIN	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**229,07**	**239,35**	**4,49%**
Part délégataire			**187,66**	**200,59**	**6,89%**
Abonnement			43,66	48,68	11,50%
Consommation	120	1,2659	144,00	151,91	5,49%
Part collectivité(s)			**41,41**	**38,76**	**-6,40%**
Consommation	120	0,3230	41,41	38,76	-6,40%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**288,35**	**296,66**	**2,88%**
TVA			15,87	16,32	2,84%
TOTAL € TTC			**304,22**	**312,98**	**2,88%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DAMBENOIS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DAMPIERRE LES BOIS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DAMPIERRE SUR LE DOUBS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**241,23**	**239,35**	**-0,78%**
Part délégataire			**196,87**	**200,59**	**1,89%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	147,17	151,91	3,22%
Part collectivité(s)			**44,36**	**38,76**	**-12,62%**
Consommation	120	0,3230	44,36	38,76	-12,62%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**300,51**	**296,66**	**-1,28%**
TVA			16,53	16,32	-1,27%
TOTAL € TTC			**317,04**	**312,98**	**-1,28%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DAMPJOUX	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**250,45**	**239,35**	**-4,43%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**45,71**	**38,76**	**-15,20%**
Consommation	120	0,3230	45,71	38,76	-15,20%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**309,73**	**296,66**	**-4,22%**
TVA			17,04	16,32	-4,23%

TOTAL € TTC			**326,77**	**312,98**	**-4,22%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DASLE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DUNG	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**244,41**	**239,35**	**-2,07%**
Part délégataire			**198,57**	**200,59**	**1,02%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	148,87	151,91	2,04%
Part collectivité(s)			**45,84**	**38,76**	**-15,45%**
Consommation	120	0,3230	45,84	38,76	-15,45%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**303,69**	**296,66**	**-2,31%**
TVA			16,71	16,32	-2,33%
TOTAL € TTC			**320,40**	**312,98**	**-2,32%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ECHENANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ECOT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**242,99**	**239,35**	**-1,50%**
Part délégataire			**201,37**	**200,59**	**-0,39%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	151,67	151,91	0,16%
Part collectivité(s)			**41,62**	**38,76**	**-6,87%**
Consommation	120	0,3230	41,62	38,76	-6,87%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**302,27**	**296,66**	**-1,86%**
TVA			16,63	16,32	-1,86%
TOTAL € TTC			**318,90**	**312,98**	**-1,86%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ETOUVANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**220,64**	**239,35**	**8,48%**
Part délégataire			**181,38**	**200,59**	**10,59%**
Abonnement			42,76	48,68	13,84%
Consommation	120	1,2659	138,62	151,91	9,59%
Part collectivité(s)			**39,26**	**38,76**	**-1,27%**
Consommation	120	0,3230	39,26	38,76	-1,27%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**279,92**	**296,66**	**5,98%**
TVA			15,40	16,32	5,97%
TOTAL € TTC			**295,32**	**312,98**	**5,98%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ETUPES	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

EXINCOURT	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%

TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

FESCHES LE CHATEL	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

FEULE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**257,64**	**239,35**	**-7,10%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**52,90**	**38,76**	**-26,73%**
Consommation	120	0,3230	52,90	38,76	-26,73%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**316,92**	**296,66**	**-6,39%**
TVA			17,44	16,32	-6,42%
TOTAL € TTC			**334,36**	**312,98**	**-6,39%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

GOUX LES DAMBELIN	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**255,52**	**239,35**	**-6,33%**
Part délégataire			**198,70**	**200,59**	**0,95%**
Abonnement			43,66	48,68	11,50%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**56,82**	**38,76**	**-31,78%**
Consommation	120	0,3230	56,82	38,76	-31,78%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**314,80**	**296,66**	**-5,76%**
TVA			17,33	16,32	-5,83%
TOTAL € TTC			**332,13**	**312,98**	**-5,77%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

GRAND CHARMONT	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

HERIMONCOURT	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

ISSANS	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**255,06**	**239,35**	**-6,16%**
Part délégataire			**203,08**	**200,59**	**-1,23%**
Abonnement			48,04	48,68	1,33%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**51,98**	**38,76**	**-25,43%**
Consommation	120	0,3230	51,98	38,76	-25,43%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**314,34**	**296,66**	**-5,62%**
TVA			17,30	16,32	-5,66%
TOTAL € TTC			**331,64**	**312,98**	**-5,63%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

LONGEVELLE SUR DOUBS	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**228,43**	**239,35**	**4,78%**
Part délégataire			**188,00**	**200,59**	**6,70%**
Abonnement			45,34	48,68	7,37%
Consommation	120	1,2659	142,66	151,91	6,48%
Part collectivité(s)			**40,43**	**38,76**	**-4,13%**
Consommation	120	0,3230	40,43	38,76	-4,13%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**287,71**	**296,66**	**3,11%**
TVA			7,98	16,32	104,51%

TOTAL € TTC			**295,69**	**312,98**	**5,85%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

LOUGRES	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**230,60**	**239,35**	**3,79%**
Part délégataire			**187,59**	**200,59**	**6,93%**
Abonnement			41,98	48,68	15,96%
Consommation	120	1,2659	145,61	151,91	4,33%
Part collectivité(s)			**43,01**	**38,76**	**-9,88%**
Consommation	120	0,3230	43,01	38,76	-9,88%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**289,88**	**296,66**	**2,34%**
TVA			15,96	16,32	2,26%
TOTAL € TTC			**305,84**	**312,98**	**2,33%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

MANDEURE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

MATHAY	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

MONTBELIARD	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

MONTENOIS	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

NEUCHATEL URTIERE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**236,94**	**239,35**	**1,02%**
Part délégataire			**190,92**	**200,59**	**5,06%**
Abonnement			41,84	48,68	16,35%
Consommation	120	1,2659	149,08	151,91	1,90%
Part collectivité(s)			**46,02**	**38,76**	**-15,78%**
Consommation	120	0,3230	46,02	38,76	-15,78%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**296,22**	**296,66**	**0,15%**
TVA			16,30	16,32	0,12%
TOTAL € TTC			**312,52**	**312,98**	**0,15%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

NOIREFONTAINE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**238,75**	**239,35**	**0,25%**
Part délégataire			**192,47**	**200,59**	**4,22%**
Abonnement			43,08	48,68	13,00%
Consommation	120	1,2659	149,39	151,91	1,69%
Part collectivité(s)			**46,28**	**38,76**	**-16,25%**
Consommation	120	0,3230	46,28	38,76	-16,25%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**298,03**	**296,66**	**-0,46%**
TVA			16,41	16,32	-0,55%

TOTAL € TTC			**314,44**	**312,98**	**-0,46%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

NOMMAY	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

PONT DE ROIDE VERMONDANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**242,71**	**239,35**	**-1,38%**
Part délégataire			**195,45**	**200,59**	**2,63%**
Abonnement			44,96	48,68	8,27%
Consommation	120	1,2659	150,49	151,91	0,94%
Part collectivité(s)			**47,26**	**38,76**	**-17,99%**
Consommation	120	0,3230	47,26	38,76	-17,99%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**301,99**	**296,66**	**-1,76%**
TVA			16,62	16,32	-1,81%
TOTAL € TTC			**318,61**	**312,98**	**-1,77%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

PRESENTEVILLERS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

RAYNANS	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**255,06**	**239,35**	**-6,16%**
Part délégataire			**203,08**	**200,59**	**-1,23%**
Abonnement			48,04	48,68	1,33%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**51,98**	**38,76**	**-25,43%**
Consommation	120	0,3230	51,98	38,76	-25,43%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**314,34**	**296,66**	**-5,62%**
TVA			17,30	16,32	-5,66%
TOTAL € TTC			**331,64**	**312,98**	**-5,63%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

REMONDANS VAIVRE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**234,51**	**239,35**	**2,06%**
Part délégataire			**190,85**	**200,59**	**5,10%**
Abonnement			43,08	48,68	13,00%
Consommation	120	1,2659	147,77	151,91	2,80%
Part collectivité(s)			**43,66**	**38,76**	**-11,22%**
Consommation	120	0,3230	43,66	38,76	-11,22%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**293,79**	**296,66**	**0,98%**
TVA			16,17	16,32	0,93%
TOTAL € TTC			**309,96**	**312,98**	**0,97%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SAINT JULIEN LES MONTBELIARD	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SAINT MAURICE COLOMBIER	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**227,52**	**239,35**	**5,20%**
Part délégataire			**186,16**	**200,59**	**7,75%**
Abonnement			42,42	48,68	14,76%
Consommation	120	1,2659	143,74	151,91	5,68%
Part collectivité(s)			**41,36**	**38,76**	**-6,29%**
Consommation	120	0,3230	41,36	38,76	-6,29%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**286,80**	**296,66**	**3,44%**
TVA			15,78	16,32	3,42%

TOTAL € TTC			**302,58**	**312,98**	**3,44%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SAINTE MARIE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SAINTE SUZANNE	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SELONCOURT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SEMONDANS	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,43**	**239,35**	**-0,45%**
Part délégataire			**191,64**	**200,59**	**4,67%**
Abonnement			48,28	48,68	0,83%
Consommation	120	1,2659	143,36	151,91	5,96%
Part collectivité(s)			**48,79**	**38,76**	**-20,56%**
Consommation	120	0,3230	48,79	38,76	-20,56%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,71**	**296,66**	**-1,02%**
TVA			16,49	16,32	-1,03%
TOTAL € TTC			**316,20**	**312,98**	**-1,02%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SOCHAUX	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

SOLEMONT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**226,46**	**239,35**	**5,69%**
Part délégataire			**191,11**	**200,59**	**4,96%**
Abonnement			44,46	48,68	9,49%
Consommation	120	1,2659	146,65	151,91	3,59%
Part collectivité(s)			**35,35**	**38,76**	**9,65%**
Consommation	120	0,3230	35,35	38,76	9,65%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**285,74**	**296,66**	**3,82%**
TVA			15,73	16,32	3,75%
TOTAL € TTC			**301,47**	**312,98**	**3,82%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

TAILLECOURT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%

TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

VALENTIGNEY	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

VANDONCOURT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

VIEUX CHARMONT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1

Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

VILLARS SOUS DAMPJOUX	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**243,01**	**239,35**	**-1,51%**
Part délégataire			**198,12**	**200,59**	**1,25%**
Abonnement			43,08	48,68	13,00%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**44,89**	**38,76**	**-13,66%**
Consommation	120	0,3230	44,89	38,76	-13,66%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**302,29**	**296,66**	**-1,86%**
TVA			16,64	16,32	-1,92%
TOTAL € TTC			**318,93**	**312,98**	**-1,87%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

VILLARS SOUS ECOT	m^3	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**247,25**	**239,35**	**-3,20%**
Part délégataire			**196,86**	**200,59**	**1,89%**
Abonnement			42,76	48,68	13,84%
Consommation	120	1,2659	154,10	151,91	-1,42%
Part collectivité(s)			**50,39**	**38,76**	**-23,08%**
Consommation	120	0,3230	50,39	38,76	-23,08%

Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**306,53**	**296,66**	**-3,22%**
TVA			16,87	16,32	-3,26%
TOTAL € TTC			**323,40**	**312,98**	**-3,22%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

VOUJEAUCOURT	m³	Prix au 01/01/2026	Montant au 01/01/2025	Montant au 01/01/2026	N/N-1
Production et distribution de l'eau *			**240,06**	**239,35**	**-0,30%**
Part délégataire			**204,74**	**200,59**	**-2,03%**
Abonnement			49,70	48,68	-2,05%
Consommation	120	1,2659	155,04	151,91	-2,02%
Part collectivité(s)			**35,32**	**38,76**	**9,74%**
Consommation	120	0,3230	35,32	38,76	9,74%
Organismes publics			**59,28**	**57,31**	**-3,32%**
Prélèvement sur la ressource en eau (agence de l'eau)	120	0,0540	6,48	6,48	0,00%
Consommation d'eau Potable	120	0,3900	51,60	46,80	-9,30%
Performance des réseaux d'eau Potable	120	0,0336	1,20	4,03	235,83%
TOTAL € HT			**299,34**	**296,66**	**-0,90%**
TVA			16,47	16,32	-0,91%
TOTAL € TTC			**315,81**	**312,98**	**-0,90%**

(*) Données limitées aux prestations du contrat.

DONNÉES ÉCONOMIQUES

	2021	2022	2023	2024	2025
Taux d'impayés	**1,76 %**	**2,14 %**	**1,72 %**	**1,22 %**	**2,06 %**
Montant des impayés au 31/12/N en € TTC (sur factures N-1)	19 643	51 635	280 666	207 614	304 411
Montant facturé N - 1 en € TTC	1 117 495	2 408 096	16 330 029	17 023 724	14 764 880

	2021	2022	2023	2024	2025
Nombre de demandes d'abandon de créance à caractère social	14	8	39	53	84
Montant des abandons de créances ou des versements à un fonds de solidarité (€)	1 381,74	1 402,13	8 668,61	21 790,00	28 981,64
Volume vendu selon le décret (m3)	983 356	1 052 285	7 515 452	6 752 809	7 555 418

	2021	2022	2023	2024	2025
Nombre d'échéanciers de paiements ouverts au cours de l'année	134	117	855	925	2 031
Nombre de dossiers de dégrèvements acceptés	34	18	42	19	52

DONNÉES CONSOMMATEURS PAR COMMUNE

	2021	2022	2023	2024	2025	N/N-1
ALLENJOIE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	757	756	753	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)			339	333	337	1,2%
Volume vendu (m3)			29 035	35 298	30 701	-13,0%
ALLONDANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	261	263	260	251	243	-3,2%
Nombre d'abonnés (clients)	114	113	116	115	118	2,6%
Volume vendu (m3)	4 405	8 855	7 476	10 744	10 441	-2,8%
ARBOUANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	911	909	901	-0,9%
Nombre d'abonnés (clients)			391	395	408	3,3%
Volume vendu (m3)			37 911	43 592	42 740	-2,0%
AUDINCOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	13 763	14 179	14 251	0,5%
Nombre d'abonnés (clients)			4 418	4 365	4 444	1,8%
Volume vendu (m3)			610 526	597 808	636 626	6,5%
AUTECHAUX ROIDE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	521	528	526	513	503	-1,9%
Nombre d'abonnés (clients)	267	268	267	261	264	1,1%
Volume vendu (m3)	26 930	26 589	23 751	28 485	28 430	-0,2%
BADEVEL						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	821	816	823	0,9%
Nombre d'abonnés (clients)			362	358	353	-1,4%
Volume vendu (m3)			27 453	31 709	35 312	11,4%
BART						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	2 059	2 069	2 073	0,2%
Nombre d'abonnés (clients)			832	833	834	0,1%
Volume vendu (m3)			74 584	82 123	79 061	-3,7%
BAVANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	3 678	3 655	3 634	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)			1 545	1 529	1 538	0,6%
Volume vendu (m3)			153 641	133 142	145 286	9,1%
BERCHE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	523	537	553	554	557	0,5%
Nombre d'abonnés (clients)	229	226	227	228	227	-0,4%
Volume vendu (m3)	19 938	19 691	19 849	17 909	18 247	1,9%
BETHONCOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	5 404	5 384	5 363	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)			1 446	1 443	1 458	1,0%

Volume vendu (m3)			192 887	224 340	227 528	1,4%
BEUTAL						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	275	275	273	273	275	0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	134	132	136	135	137	1,5%
Volume vendu (m3)	10 526	10 497	10 667	9 430	18 285	93,9%
BONDEVAL						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	489	486	481	483	485	0,4%
Nombre d'abonnés (clients)	210	212	214	213	217	1,9%
Volume vendu (m3)	20 866	16 235	17 253	15 927	19 224	20,7%
BOURGUIGNON						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	928	917	911	900	894	-0,7%
Nombre d'abonnés (clients)	395	394	397	405	403	-0,5%
Volume vendu (m3)	29 614	32 604	38 415	33 384	34 868	4,4%
BRETIGNEY						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	0	0	0	0%
BROGNARD						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	490	487	488	0,2%
Nombre d'abonnés (clients)			252	254	257	1,2%
Volume vendu (m3)			50 721	49 690	57 083	14,9%
COLOMBIER FONTAINE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 257	1 244	1 228	1 218	1 234	1,3%
Nombre d'abonnés (clients)	557	565	590	576	588	2,1%
Volume vendu (m3)	42 548	62 036	64 769	59 480	57 491	-3,3%
COURCELLES LES MONTBELIARD						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	1 430	1 448	1 411	-2,6%
Nombre d'abonnés (clients)			544	537	537	0,0%
Volume vendu (m3)			42 460	39 710	55 977	41,0%
DAMBELIN						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	507	508	508	507	521	2,8%
Nombre d'abonnés (clients)	272	279	276	276	277	0,4%
Volume vendu (m3)	31 155	29 896	33 251	38 650	28 921	-25,2%
DAMBENOIS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	773	762	751	-1,4%
Nombre d'abonnés (clients)			319	314	332	5,7%
Volume vendu (m3)			28 170	28 805	32 456	12,7%
DAMPIERRE LES BOIS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	1 609	1 603	1 592	-0,7%
Nombre d'abonnés (clients)			745	736	734	-0,3%
Volume vendu (m3)			70 916	76 998	81 346	5,6%
DAMPIERRE SUR LE DOUBS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	464	462	460	463	460	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	215	220	224	221	226	2,3%

Volume vendu (m3)	18 364	18 723	19 950	16 845	14 976	-11,1%
DAMPJOUX						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)			173	168	165	-1,8%
Nombre d'abonnés (clients)				78	78	0,0%
Volume vendu (m3)				2 580	11 789	356,9%
DASLE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	1 406	1 405	1 396	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)			642	638	635	-0,5%
Volume vendu (m3)			58 263	50 706	61 816	21,9%
DUNG						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	642	641	637	629	632	0,5%
Nombre d'abonnés (clients)	294	293	298	293	295	0,7%
Volume vendu (m3)	25 085	24 612	23 276	27 381	27 635	0,9%
ECHENANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	161	163	165	167	167	0,0%
Nombre d'abonnés (clients)	74	73	76	75	74	-1,3%
Volume vendu (m3)	2 822	6 544	7 642	5 198	6 755	30,0%
ECOT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	501	499	501	507	1,2%
Nombre d'abonnés (clients)		238	241	241	247	2,5%
Volume vendu (m3)		11 248	36 884	37 641	34 675	-7,9%
ETOUVANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	841	848	844	839	835	-0,5%
Nombre d'abonnés (clients)	385	386	389	392	392	0,0%
Volume vendu (m3)	36 666	27 175	29 639	39 542	30 677	-22,4%
ETUPES						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	3 784	3 782	3 778	-0,1%
Nombre d'abonnés (clients)			1 455	1 450	1 479	2,0%
Volume vendu (m3)			189 824	176 261	191 953	8,9%
EXINCOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	3 299	3 303	3 331	0,8%
Nombre d'abonnés (clients)			1 484	1 478	1 482	0,3%
Volume vendu (m3)			142 905	146 931	163 520	11,3%
FESCHES LE CHATEL						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	2 197	2 205	2 188	-0,8%
Nombre d'abonnés (clients)			952	954	952	-0,2%
Volume vendu (m3)			78 429	79 631	94 238	18,3%
FEULE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	178	178	183	187	191	2,1%
Nombre d'abonnés (clients)	88	87	88	86	87	1,2%
Volume vendu (m3)	9 493	7 825	6 001	11 323	10 116	-10,7%
GOUX LES DAMBELIN						

Nombre d'habitants desservis total (estimation)	282	282	282	279	276	-1,1%
Nombre d'abonnés (clients)	132	133	137	138	135	-2,2%
Volume vendu (m3)	14 059	17 178	15 016	16 110	17 020	5,6%
GRAND CHARMONT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	5 922	5 932	5 939	0,1%
Nombre d'abonnés (clients)			1 668	1 669	1 671	0,1%
Volume vendu (m3)			218 488	206 914	221 619	7,1%
HERIMONCOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	3 672	3 632	3 582	-1,4%
Nombre d'abonnés (clients)			1 355	1 342	1 346	0,3%
Volume vendu (m3)			136 390	124 047	137 305	10,7%
ISSANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	246	247	242	243	244	0,4%
Nombre d'abonnés (clients)	132	135	138	137	138	0,7%
Volume vendu (m3)	12 073	12 396	10 680	12 214	12 123	-0,7%
LONGEVELLE SUR DOUBS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	689	684	679	676	672	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	323	321	325	326	320	-1,8%
Volume vendu (m3)	28 962	28 096	27 766	27 794	25 896	-6,8%
LOUGRES						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	772	758	752	751	749	-0,3%
Nombre d'abonnés (clients)	365	373	380	375	381	1,6%
Volume vendu (m3)	27 254	30 366	27 670	31 785	33 976	6,9%
MANDEURE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	4 945	4 880	4 814	-1,4%
Nombre d'abonnés (clients)			1 773	1 757	1 745	-0,7%
Volume vendu (m3)			192 369	159 545	188 209	18,0%
MATHAY						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	2 189	2 186	2 178	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)			986	983	991	0,8%
Volume vendu (m3)			78 539	76 384	89 015	16,5%
MONTBELIARD						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	26 269	26 098	25 999	-0,4%
Nombre d'abonnés (clients)			5 233	5 233	5 266	0,6%
Volume vendu (m3)			1 184 952	1 309 159	1 249 023	-4,6%
MONTENOIS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	1 533	1 515	1 502	1 472	1 440	-2,2%
Nombre d'abonnés (clients)	637	637	664	659	660	0,2%
Volume vendu (m3)	25 586	54 600	49 563	59 209	55 216	-6,7%
NEUCHATEL URTIERE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	191	182	174	172	170	-1,2%
Nombre d'abonnés (clients)	74	74	75	75	75	0,0%

Volume vendu (m3)	6 085	6 017	5 865	5 481	6 488	18,4%
NOIREFONTAINE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	346	341	337	332	331	-0,3%
Nombre d'abonnés (clients)	163	165	165	164	163	-0,6%
Volume vendu (m3)	23 594	26 733	24 192	25 353	24 726	-2,5%
NOMMAY						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	1 649	1 641	1 637	-0,2%
Nombre d'abonnés (clients)			730	730	730	0,0%
Volume vendu (m3)			55 747	52 047	64 509	23,9%
PONT DE ROIDE VERMONDANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	4 230	4 198	4 162	4 087	4 027	-1,5%
Nombre d'abonnés (clients)	1 641	1 643	1 666	1 657	1 659	0,1%
Volume vendu (m3)	208 347	195 310	188 634	194 010	179 085	-7,7%
PRESENTEVILLERS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	468	470	476	492	482	-2,0%
Nombre d'abonnés (clients)	221	231	232	230	235	2,2%
Volume vendu (m3)	7 893	19 788	18 897	22 555	21 899	-2,9%
RAYNANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	341	339	345	343	342	-0,3%
Nombre d'abonnés (clients)	141	142	142	144	145	0,7%
Volume vendu (m3)	16 736	17 536	14 338	17 154	16 606	-3,2%
REMONDANS VAIVRE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	238	237	229	220	211	-4,1%
Nombre d'abonnés (clients)	104	106	107	105	108	2,9%
Volume vendu (m3)	14 976	10 899	6 872	11 073	8 563	-22,7%
SAINT JULIEN LES MONTBELIARD						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	170	168	164	166	165	-0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	86	87	88	88	87	-1,1%
Volume vendu (m3)	6 370	11 493	10 693	15 042	11 659	-22,5%
SAINT MAURICE COLOMBIER						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	933	929	928	929	912	-1,8%
Nombre d'abonnés (clients)	402	403	406	405	406	0,2%
Volume vendu (m3)	25 535	33 623	31 235	37 691	33 155	-12,0%
SAINTE MARIE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	692	695	687	678	669	-1,3%
Nombre d'abonnés (clients)	346	347	349	345	343	-0,6%
Volume vendu (m3)	13 705	25 155	22 190	27 230	26 723	-1,9%
SAINTE SUZANNE						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	1 488	1 461	1 486	1,7%
Nombre d'abonnés (clients)			622	616	619	0,5%
Volume vendu (m3)			61 840	65 349	86 998	33,1%
SELONCOURT						

Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	5 894	5 922	5 953	0,5%
Nombre d'abonnés (clients)			2 409	2 399	2 449	2,1%
Volume vendu (m3)			288 020	283 005	293 910	3,9%
SEMONDANS						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	310	313	315	318	322	1,3%
Nombre d'abonnés (clients)	138	137	138	140	143	2,1%
Volume vendu (m3)	8 214	14 864	12 291	19 021	15 238	-19,9%
SOCHAUX						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	3 862	3 839	3 813	-0,7%
Nombre d'abonnés (clients)			811	804	783	-2,6%
Volume vendu (m3)			224 653	229 841	204 335	-11,1%
SOLEMONT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	149	146	144	140	134	-4,3%
Nombre d'abonnés (clients)	79	80	80	79	80	1,3%
Volume vendu (m3)	7 626	8 162	7 350	6 585	7 155	8,7%
TAILLECOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	1 129	1 148	1 160	1,0%
Nombre d'abonnés (clients)			538	541	539	-0,4%
Volume vendu (m3)			40 930	53 279	45 419	-14,8%
VALENTIGNEY						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	11 065	10 956	10 801	-1,4%
Nombre d'abonnés (clients)			3 487	3 476	3 502	0,7%
Volume vendu (m3)			442 574	369 857	449 612	21,6%
VANDONCOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	840	848	842	-0,7%
Nombre d'abonnés (clients)			362	355	358	0,8%
Volume vendu (m3)			32 724	31 526	30 576	-3,0%
VIEUX CHARMONT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	2 904	2 923	2 867	-1,9%
Nombre d'abonnés (clients)			1 035	1 045	1 048	0,3%
Volume vendu (m3)			104 737	97 021	106 697	10,0%
VILLARS SOUS DAMPJOUX						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	360	359	357	358	360	0,6%
Nombre d'abonnés (clients)	162	159	166	166	167	0,6%
Volume vendu (m3)	14 188	13 685	13 126	13 589	14 446	6,3%
VILLARS SOUS ECOT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	358	355	353	353	345	-2,3%
Nombre d'abonnés (clients)	182	178	178	177	180	1,7%
Volume vendu (m3)	16 268	15 594	13 560	15 191	14 044	-7,6%
VOUJEAUCOURT						
Nombre d'habitants desservis total (estimation)	0	0	3 190	3 195	3 218	0,7%
Nombre d'abonnés (clients)			1 410	1 404	1 408	0,3%

Volume vendu (m3)			219 539	187 999	243 260	29,4%

Les interruptions non-programmées du service public de l'eau

	2021	2022	2023	2024	2025
Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (pour 1 000 abonnés)	**3,73**	**1,92**	**2,57**	**2,70**	**2,16**
Nombre d'interruptions de service	32	17	121	127	102
Nombre d'abonnés (clients)	8 568	8 841	47 127	46 982	47 296

6. ANNEXES

6.1. Détail des paramètres d'analyses

PMA - SECTEUR PERI URBAIN - EAU

PC - AUTECHAUX-R.- Ancienne source

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	3		3	1	n/100ml	
Bactéries Coliformes	10		10	1	n/100ml	
E.Coli /100ml	2		2	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	1		1	1	n/100ml	<= 10000
pH mesuré au labo	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	1	NFU	
Température de l'eau	10	10	10	1	°C	
Conductivité à 25°C	506	506	506	1	µS/cm	

PC - AUTECHAUX-R.- Source du Moulin

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	1	n/100ml	
Bactéries Coliformes	0		0	1	n/100ml	
E.Coli /100ml	0		0	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		0	1	n/100ml	<= 10000
pH mesuré au labo	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	1	NFU	
Température de l'eau	12.2	12.2	12.2	1	°C	
Conductivité à 25°C	547	547	547	1	µS/cm	

PC - BOURGUIGNON-Puits LesPiguesses

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
E.Coli /100ml	0		0	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		0	1	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	302	302	302	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.2	7.2	7.2	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.35	7.35	7.35	1	Unité pH	
TH Calcique	26.75	26.75	26.75	1	°F	
TH Magnésien	0.798	0.798	0.798	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	24.8	24.8	24.8	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	27.548	27.548	27.548	1	°F	

Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	1	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	12.6	12.6	12.6	1	°C	
Température de l'eau	12.6	12.6	12.6	1	°C	
Température de mesure du pH	12.6	12.6	12.6	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	107	107	107	1	mg/l	
Chlorures	9.3	9.3	9.3	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	526	526	526	1	µS/cm	
Magnésium	1.9	1.9	1.9	1	mg/l	
Potassium	2.3	2.3	2.3	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	4.8	4.8	4.8	1	mg/l	
Sodium	7.5	7.5	7.5	1	mg/l	<= 200
Sulfates	8.7	8.7	8.7	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.79	0.79	0.79	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	6.26	6.26	6.26	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	61.5	61.5	61.5	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	10.4	10.4	10.4	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.208	0.208	0.208	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	

Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.003	0.003	0.003	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0.002	0.002	0.002	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.01	0.01	0.01	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - COLOMBIER-F. - Mélange sources

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	
Bactéries Coliformes	0		0	6	n/100ml	
E.Coli /100ml	0		0	7	n/100ml	<= 20000

Entérocoques fécaux	0		0	7	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	330	330	330	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.39	7.39	7.39	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.383	7.7	6	Unité pH	
TH Calcique	25.75	25.75	25.75	1	°F	
TH Magnésien	2.604	2.604	2.604	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	27.1	27.1	27.1	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	28.354	28.354	28.354	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		1	6	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0.35	0.671	1.6	7	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	10.1	10.1	10.1	1	°C	
Température de l'eau	9.8	11.286	15.1	7	°C	
Température de mesure du pH	10.1	10.1	10.1	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	103	103	103	1	mg/l	
Chlorures	2.6	2.6	2.6	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	508	520.714	539	7	µS/cm	
Magnésium	6.2	6.2	6.2	1	mg/l	
Potassium	0.57	0.57	0.57	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	6.6	6.6	6.6	1	mg/l	
Sodium	1.2	1.2	1.2	1	mg/l	<= 200

Sulfates	11.1	11.1	11.1	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.61	0.61	0.61	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	10.4	10.4	10.4	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	97.9	97.9	97.9	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	4.2	4.2	4.2	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.084	0.084	0.084	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0.02	0.02	0.02	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Somme pesticides +métab. pert.	0.007	0.007	0.007	1	µg/l	<= 5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	

Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	
Terbuconazole	0.007	0.007	0.007	1	µg/l	<= 2

PC - DAMBELIN - Cul des Moulins

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		8	2	n/100ml	
Bactéries Coliformes	0		6	2	n/100ml	
E.Coli /100ml	0		6	3	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		9	3	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	331	331	331	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.33	7.33	7.33	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.3	7.4	7.5	2	Unité pH	
TH Calcique	27.5	27.5	27.5	1	°F	
TH Magnésien	1.89	1.89	1.89	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	27.1	27.1	27.1	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	29.39	29.39	29.39	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0.28	0.517	0.76	3	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	11.5	11.5	11.5	1	°C	
Température de l'eau	10	11.1	11.8	3	°C	
Température de mesure du pH	11.5	11.5	11.5	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0.056	0.056	0.056	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	

Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	110	110	110	1	mg/l	
Chlorures	3.8	3.8	3.8	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	517	533.333	547	3	µS/cm	
Magnésium	4.5	4.5	4.5	1	mg/l	
Potassium	0.79	0.79	0.79	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	1.1	1.1	1.1	1	mg/l	
Sodium	2	2	2	1	mg/l	<= 200
Sulfates	10.3	10.3	10.3	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.65	0.65	0.65	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	8.5	8.5	8.5	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	84	84	84	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	13.7	13.7	13.7	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.274	0.274	0.274	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0.026	0.026	0.026	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	

Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - DAMBELIN - Forage Pré Lajus

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	<= 10000
pH mesuré au labo	7.4	7.4	7.4	2	Unité pH	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		1	2	Qualitatif	
Turbidité	0.29	5.245	10.2	2	NFU	
Température de l'eau	9.5	12.85	16.2	2	°C	
Conductivité à 25°C	507	519	531	2	µS/cm	

PC - DAMBELIN - Sapins mélange

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	
Bactéries Coliformes	1		4	2	n/100ml	
E.Coli /100ml	1		4	3	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		22	3	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0		0	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	239	239	239	1	mg/l	
pH à température de l'eau	8	8	8	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.54	7.54	7.54	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.8	7.85	7.9	2	Unité pH	
TH Calcique	18.55	18.55	18.55	1	°F	
TH Magnésien	2.604	2.604	2.604	1	°F	

Titre Alcalimétrique Complet	19.6	19.6	19.6	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	21.154	21.154	21.154	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	1.1	1.4	1.7	3	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	14.4	14.4	14.4	1	°C	
Température de l'eau	8.4	12	14.4	3	°C	
Température de mesure du pH	14.4	14.4	14.4	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	74.2	74.2	74.2	1	mg/l	
Chlorures	1.2	1.2	1.2	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	352	373	389	3	µS/cm	
Magnésium	6.2	6.2	6.2	1	mg/l	
Potassium	0.45	0.45	0.45	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	5.3	5.3	5.3	1	mg/l	
Sodium	0.99	0.99	0.99	1	mg/l	<= 200
Sulfates	6.1	6.1	6.1	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.49	0.49	0.49	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	8.3	8.3	8.3	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	73	73	73	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	2.7	2.7	2.7	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.054	0.054	0.054	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	

Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	100	100	100	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - ETOUVANS - Puits

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		1	2	n/100ml	

Bactéries Coliformes	0		6	2	n/100ml	
E.Coli /100ml	0		6	2	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		5	2	n/100ml	<= 10000
pH mesuré au labo	7	7.25	7.5	2	Unité pH	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.25	0.545	0.84	2	NFU	
Température de l'eau	9.8	14	18.2	2	°C	
Fer total	30	58	86	2	µg/l	
Manganèse total	40.6	50.3	60	2	µg/l	
Conductivité à 25°C	541	551.5	562	2	µS/cm	

PC - FEULE - Source

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	15		15	1	n/100ml	
Bactéries Coliformes	15		15	1	n/100ml	
E.Coli /100ml	15		15	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	7		7	1	n/100ml	<= 10000
pH mesuré au labo	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	3.7	3.7	3.7	1	NFU	
Température de l'eau	10	10	10	1	°C	
Conductivité à 25°C	437	437	437	1	µS/cm	

PC - LONGEVELLE - Combe Monney

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
E.Coli /100ml	0		0	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		0	1	n/100ml	<= 10000
Delta pH = PHE - PHEAU	-0.32	-0.134	0.07	5	Unité pH	
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0		2	7	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	345	345	345	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.4	7.617	7.8	6	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.45	7.481	7.57	7	Unité pH	
TH Calcique	14.025	14.407	14.825	7	°F	
TH Magnésien	12.432	13.278	14.112	7	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	28.3	28.843	29.2	7	°F	
Titre Hydrotimétrique	27.7	28.727	30.5	7	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		1	7	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	20	20	20	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	

Turbidité	1.8	8.671	14	7	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	16.2	16.2	16.2	1	°C	
Température de l'eau	12.3	16.1	17.6	7	°C	
Température de mesure du pH	16.2	16.2	16.2	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Fer total	560	1136.667	1700	6	µg/l	
Manganèse total	5.6	11.4	18	7	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	56.1	57.629	59.3	7	mg/l	
Chlorures	8.5	8.729	9	7	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	588	602.143	617	7	µS/cm	
Magnésium	29.6	31.614	33.6	7	mg/l	
Potassium	6.4	6.986	7.4	7	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	11	11	11	1	mg/l	
Sodium	22	22.557	23.1	7	mg/l	<= 200
Sulfates	28.7	30.114	31.3	7	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.49	0.49	0.49	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	6.56	6.56	6.56	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	68	68	68	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0.31	0.384	0.41	7	mg/l	<= 4
Nitrates	0	0.187	0.71	7	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.012	0.012	0.012	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	2.2	2.2	2.2	1	µg/l	<= 100
Bore	60	60	60	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5

Fluorures	870	870	870	1	µg/l	<= 1500
Nickel	1.2	1.2	1.2	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - LOUGRES - Beausoleil

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
E.Coli /100ml	0		0	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		0	1	n/100ml	<= 10000
Metolachlore	0.008	0.008	0.008	1	µg/l	<= 2
S-Metolachlore	0.008	0.008	0.008	1	µg/l	<= 2
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	337	337	337	1	mg/l	

pH à température de l'eau	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.41	7.41	7.41	1	Unité pH	
TH Calcique	27.5	27.5	27.5	1	°F	
TH Magnésien	1.176	1.176	1.176	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	27.6	27.6	27.6	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	28.676	28.676	28.676	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0.26	0.26	0.26	1	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	8.1	8.1	8.1	1	°C	
Température de l'eau	8.1	8.1	8.1	1	°C	
Température de mesure du pH	8.1	8.1	8.1	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Chlorothalonil R471811	0.043	0.043	0.043	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0.111	0.111	0.111	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	110	110	110	1	mg/l	
Chlorures	5.8	5.8	5.8	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	569	569	569	1	µS/cm	
Magnésium	2.8	2.8	2.8	1	mg/l	
Potassium	0	0	0	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	6.3	6.3	6.3	1	mg/l	
Sodium	4	4	4	1	mg/l	<= 200
Sulfates	10.9	10.9	10.9	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.98	0.98	0.98	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	4.05	4.05	4.05	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	35.5	35.5	35.5	1	%sat.	>= 30

Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	17.4	17.4	17.4	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.348	0.348	0.348	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0.02	0.02	0.02	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	120	120	120	1	µg/l	<= 1500
Nickel	5.2	5.2	5.2	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Somme pesticides +métab. pert.	0.032	0.032	0.032	1	µg/l	<= 5
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylni	0.024	0.024	0.024	1	µg/l	<= 2

PC - NEUCHATEL-URTIERE - Captage

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
E.Coli /100ml	80		80	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	80		80	1	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	3		3	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	436	436	436	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.5	7.5	7.5	1	Unité pH	
TH Calcique	20.825	20.825	20.825	1	°F	
TH Magnésien	0.882	0.882	0.882	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	20.8	20.8	20.8	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	21.707	21.707	21.707	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0.76	0.76	0.76	1	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	12.9	12.9	12.9	1	°C	

Température de l'eau	12.9	12.9	12.9	1	°C	
Température de mesure du pH	12.9	12.9	12.9	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	83.3	83.3	83.3	1	mg/l	
Chlorures	1.3	1.3	1.3	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	410	410	410	1	µS/cm	
Magnésium	2.1	2.1	2.1	1	mg/l	
Potassium	0.21	0.21	0.21	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	3.6	3.6	3.6	1	mg/l	
Sodium	0.9	0.9	0.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	5.1	5.1	5.1	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.85	0.85	0.85	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	10.9	10.9	10.9	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	107	107	107	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0.02	0.02	0.02	1	mg/l	<= 4
Nitrates	6.2	6.2	6.2	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.124	0.124	0.124	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	

Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - REMONDANS-VAIVRE - Mélange EB

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	4	n/100ml	
Bactéries Coliformes	0		5	4	n/100ml	
E.Coli /100ml	0		5	5	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		5	5	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	277	277	277	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.6	7.6	7.6	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.54	7.54	7.54	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.5	7.575	7.7	4	Unité pH	
TH Calcique	21.7	21.7	21.7	1	°F	

TH Magnésien	1.974	1.974	1.974	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	22.7	22.7	22.7	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	23.674	23.674	23.674	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0	0.11	0.3	5	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	9.7	9.7	9.7	1	°C	
Température de l'eau	7	9.275	10.6	4	°C	
Température de mesure du pH	9.7	9.7	9.7	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	86.8	86.8	86.8	1	mg/l	
Chlorures	1.4	1.4	1.4	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	414	431.2	439	5	µS/cm	
Magnésium	4.7	4.7	4.7	1	mg/l	
Potassium	0.39	0.39	0.39	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	4.8	4.8	4.8	1	mg/l	
Sodium	0.8	0.8	0.8	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7	7	7	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.87	0.87	0.87	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	9.97	9.97	9.97	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	101.2	101.2	101.2	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	2	2	2	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.04	0.04	0.04	1	mg/l	

Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - SOLEMONT - Mélange des sources

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme

E.Coli /100ml	0		0	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	2		2	1	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0		0	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	342	342	342	1	mg/l	
pH à température de l'eau	8	8	8	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	
TH Calcique	26.75	26.75	26.75	1	°F	
TH Magnésien	2.394	2.394	2.394	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	28.1	28.1	28.1	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	29.144	29.144	29.144	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	1.8	1.8	1.8	1	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	12.7	12.7	12.7	1	°C	
Température de l'eau	12.7	12.7	12.7	1	°C	
Température de mesure du pH	12.7	12.7	12.7	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	107	107	107	1	mg/l	
Chlorures	2	2	2	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	523	523	523	1	µS/cm	
Magnésium	5.7	5.7	5.7	1	mg/l	
Potassium	0	0	0	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	5.4	5.4	5.4	1	mg/l	
Sodium	1.1	1.1	1.1	1	mg/l	<= 200

Sulfates	9.5	9.5	9.5	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.6	0.6	0.6	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	9.2	9.2	9.2	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	89	89	89	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	5.1	5.1	5.1	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.102	0.102	0.102	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	

Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - Source de Villeprés

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		80	4	n/100ml	
Bactéries Coliformes	8		300	3	n/100ml	
E.Coli /100ml	8		300	5	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	3		300	5	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	300	300	300	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.375	7.6	4	Unité pH	
TH Calcique	24.9	24.9	24.9	1	°F	
TH Magnésien	1.134	1.134	1.134	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	24.6	24.6	24.6	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	26.034	26.034	26.034	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0	2.676	8.4	5	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	11.8	11.8	11.8	1	°C	
Température de l'eau	10.5	11.34	12.6	5	°C	
Température de mesure du pH	11.8	11.8	11.8	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	

Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	99.6	99.6	99.6	1	mg/l	
Chlorures	5	5	5	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	491	518	567	5	µS/cm	
Magnésium	2.7	2.7	2.7	1	mg/l	
Potassium	0.58	0.58	0.58	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	4.7	4.7	4.7	1	mg/l	
Sodium	2.9	2.9	2.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.4	7.4	7.4	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.65	0.65	0.65	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	8.64	8.64	8.64	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	82.4	82.4	82.4	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0.02	0.02	0.02	1	mg/l	<= 4
Nitrates	10.2	10.2	10.2	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.204	0.204	0.204	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0	0	0	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0.003	0.003	0.003	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	

Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.003	0.003	0.003	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - ST MAURICE-COLOMBIER - Captage

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
E.Coli /100ml	33		33	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	300		300	1	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	3		3	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	345	345	345	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7	7	7	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.24	7.24	7.24	1	Unité pH	
TH Calcique	27.5	27.5	27.5	1	°F	
TH Magnésien	1.554	1.554	1.554	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	28.3	28.3	28.3	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	29.054	29.054	29.054	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	2.6	2.6	2.6	1	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	14.2	14.2	14.2	1	°C	
Température de l'eau	14.2	14.2	14.2	1	°C	
Température de mesure du pH	14.2	14.2	14.2	1	°C	
Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 2

Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	110	110	110	1	mg/l	
Chlorures	7	7	7	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	564	564	564	1	µS/cm	
Magnésium	3.7	3.7	3.7	1	mg/l	
Potassium	0.81	0.81	0.81	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	5.8	5.8	5.8	1	mg/l	
Sodium	5.9	5.9	5.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.9	7.9	7.9	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1.2	1.2	1.2	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	4.8	4.8	4.8	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	43	43	43	1	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	4	4	4	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.08	0.08	0.08	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0.03	0.03	0.03	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	

Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.005	0.005	0.005	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.021	0.021	0.021	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.006	0.006	0.006	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.034	0.034	0.034	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

PC - VILLARS S/D.-Puits de Dampjoux

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
E.Coli /100ml	0		0	1	n/100ml	<= 20000
Entérocoques fécaux	0		0	1	n/100ml	<= 10000
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	346	346	346	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.2	7.2	7.2	1	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.19	7.19	7.19	1	Unité pH	
TH Calcique	28.25	28.25	28.25	1	°F	
TH Magnésien	0.966	0.966	0.966	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	28.4	28.4	28.4	1	°F	
Titre Hydrotimétrique	29.216	29.216	29.216	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	1	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	1	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	1	NFU	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	1	mg/l	<= 1
T°C de mesure de l'O2 dissous	15.7	15.7	15.7	1	°C	
Température de l'eau	15.7	15.7	15.7	1	°C	
Température de mesure du pH	15.7	15.7	15.7	1	°C	

Fer dissous	0	0	0	1	µg/l	
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	
Calcium	113	113	113	1	mg/l	
Chlorures	5.6	5.6	5.6	1	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	546	546	546	1	µS/cm	
Magnésium	2.3	2.3	2.3	1	mg/l	
Potassium	1.2	1.2	1.2	1	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	6.3	6.3	6.3	1	mg/l	
Sodium	3.2	3.2	3.2	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.4	7.4	7.4	1	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.77	0.77	0.77	1	mg/l C	<= 10
Oxygène dissous	7.2	7.2	7.2	1	mg/l	
O2 dissous % Saturation	77	77	77	1	%sat.	>= 30
Atrazine-2-hydroxy	0.023	0.023	0.023	1	µg/l	<= 2
Ammonium	0	0	0	1	mg/l	<= 4
Nitrates	4.2	4.2	4.2	1	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.084	0.084	0.084	1	mg/l	
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	
Phosphore total (en P2O5)	0.09	0.09	0.09	1	mg/l P2O5	
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 100
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	

Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Chloridazone méthyl desphényl	0.006	0.006	0.006	1	µg/L	<= 2
Somme pesticides +métab. pert.	0.029	0.029	0.029	1	µg/l	<= 5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.005	0.005	0.005	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.006	0.006	0.006	1	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	

UP - AUTECHAUX-ROIDE - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		0	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	1	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	1	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]

pH à température de l'eau	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.39	7.39	7.39	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.3	7.4	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	25.25	25.25	25.25	1	°F	
TH Magnésien	1.512	1.512	1.512	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	26.1	26.3	26.5	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	26.762	28.754	31.3	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	2	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	0.41	0.41	0.41	1	NFU	<= 1
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	11	13.5	18.5	3	°C	<= 25
Température de mesure du pH	11	17.6	21.9	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	101	101	101	1	mg/l	
Chlorures	8.1	9	9.9	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	521	537	553	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	3.6	3.6	3.6	1	mg/l	
Potassium	1.2	1.2	1.2	1	mg/l	
Sodium	5.1	5.1	5.1	1	mg/l	<= 200
Sulfates	6.9	7.2	7.5	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.57	0.7	0.83	2	mg/l C	<= 2

Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	9.7	9.8	9.9	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.194	0.196	0.198	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	120	120	120	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Dalapon 85	0.067	0.067	0.067	1	µg/l	<= 0.1
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0.001	0.001	0.001	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0.001	0.001	0.001	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.005	0.005	0.005	1	µg/l	<= 0.1

Activité alpha totale	0.024	0.024	0.024	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	34	34	34	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0	0	0	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.35	0.383	0.41	3	mg/l	
Chlore total	0.44	0.48	0.54	3	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	3.3	3.3	3.3	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.067	0.067	0.067	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	1.2	1.2	1.2	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	2.2	2.2	2.2	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	6.7	6.7	6.7	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - BEUTAL

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.7	7.75	7.8	2	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	19.5	20.35	21.2	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	22.6	23	23.4	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.25	0.5	2	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	0.36	0.583	0.8	4	NFU	<= 1
Température de l'eau	8.5	12.833	17.1	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.7	19.15	21.6	2	°C	

Chlorures	2.6	3.9	5.2	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	413	418.5	424	2	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	9.7	12	14.3	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.53	0.565	0.6	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	4.1	4.5	4.9	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.082	0.09	0.098	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.27	0.402	0.61	6	mg/l	
Chlore total	0.32	0.458	0.71	6	mg/l	

UP - BONDEVAL TTP Route de Roche

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.5	7.5	7.5	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.37	7.37	7.37	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.5	7.6	7.7	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	23	23	23	1	°F	
TH Magnésien	1.26	1.26	1.26	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	20.2	22.45	24.7	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	24.26	24.853	25.9	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.155	0.31	2	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.19	0.547	0.8	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	8	12.26	18	5	°C	<= 25
Température de mesure du pH	18	19.567	21.8	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200

Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	92	92	92	1	mg/l	
Chlorures	2.1	7.9	13.7	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	465	484	503	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	3	3	3	1	mg/l	
Potassium	2.1	2.1	2.1	1	mg/l	
Sodium	6.4	6.4	6.4	1	mg/l	<= 200
Sulfates	6	17.65	29.3	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1	1.35	1.7	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	1.9	6.25	10.6	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.038	0.125	0.212	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.042	0.042	0.042	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0.014	0.014	0.014	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	

Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.004	0.004	0.004	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.006	0.006	0.006	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	66	66	66	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.083	0.083	0.083	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0	0.037	0.11	3	mg/l	
Chlore total	0	0.057	0.17	3	mg/l	
Dalapon SPD	0.369	0.369	0.369	1	µg/l	
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - BOURGUIGNON - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		0	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0

Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.35	7.35	7.35	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.3	7.4	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	23.25	23.25	23.25	1	°F	
TH Magnésien	0.672	0.672	0.672	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	22.3	23	23.7	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	23.922	24.807	26.4	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.2	0.6	1	2	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.31	0.43	0.52	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	12.1	13.817	16.7	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.6	18.5	22.2	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	93	93	93	1	mg/l	
Chlorures	10.5	10.9	11.3	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	473	487	501	2	µS/cm	[200 - 1200]

Magnésium	1.6	1.6	1.6	1	mg/l	
Potassium	2.1	2.1	2.1	1	mg/l	
Sodium	7.1	7.1	7.1	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.2	7.7	8.2	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.79	0.795	0.8	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	6.1	8.95	11.8	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.122	0.179	0.236	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0.009	0.009	0.009	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.011	0.011	0.011	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0.015	0.015	0.015	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0.008	0.008	0.008	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0.002	0.002	0.002	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.011	0.011	0.011	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.011	0.011	0.011	1	µg/l	

(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0.026	0.026	0.026	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.068	0.068	0.068	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	63	63	63	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.093	0.093	0.093	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.3	0.398	0.51	6	mg/l	
Chlore total	0.39	0.478	0.61	6	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0.41	0.41	0.41	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	4.9	4.9	4.9	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.054	0.054	0.054	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	2.7	2.7	2.7	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	3.7	3.7	3.7	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	11.71	11.71	11.71	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - COLOMBIER-FONT. - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		49	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		44	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	6	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	6	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	1		1	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.5	7.5	7.5	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.25	7.25	7.25	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.4	7.45	7.5	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	25.25	25.25	25.25	1	°F	
TH Magnésien	2.1	2.1	2.1	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	25.9	26.05	26.2	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	27.35	28.583	30	3	°F	

Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.44	1.603	3	4	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	0.36	0.608	0.83	6	NFU	<= 1
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	9	11.69	16.8	10	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.8	17.833	19.9	3	°C	
Fer total	71	71	71	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0.033	0.033	0.033	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0.068	0.068	0.068	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	101	101	101	1	mg/l	
Chlorures	2.5	5.15	7.8	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	506	528.5	551	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	5	5	5	1	mg/l	
Potassium	0.67	0.67	0.67	1	mg/l	
Sodium	4.9	4.9	4.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	8.9	9.5	10.1	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.78	1.04	1.3	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	0.56	2.48	4.4	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.011	0.05	0.088	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.089	0.089	0.089	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7

Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Anthraquinone	0.016	0.016	0.016	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Metaldéhyde	0.028	0.028	0.028	1	µg/l	<= 0.1
Métazachlore	0.023	0.023	0.023	1	µg/l	<= 0.1
Quinmerac	0.032	0.032	0.032	1	µg/l	<= 0.1
Somme pesticides +métab. pert.	0.083	0.083	0.083	1	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	22	22	22	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	

Activité béta totale	0	0	0	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.05	0.408	0.63	8	mg/l	
Chlore total	0.33	0.506	0.65	8	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	16	16	16	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.11	0.11	0.11	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.63	0.63	0.63	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	3.6	3.6	3.6	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	20.23	20.23	20.23	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - DAMBELIN - Cul du Moulin

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	2		2	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	1		5	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.6	7.6	2	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	25.7	26	26.3	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	28.1	28.95	29.8	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.48	0.65	0.82	2	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	1	1.17	1.26	3	NFU	<= 1
Température de l'eau	9.6	11.14	12.7	5	°C	<= 25
Température de mesure du pH	17.8	19.7	21.6	2	°C	
Chlorures	4.9	5.25	5.6	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	498	523	548	2	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	8.8	9.3	9.8	2	mg/l	<= 250

Carbone Organique Total	0.76	0.875	0.99	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	15.9	19.05	22.2	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.318	0.381	0.444	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.14	0.328	0.44	5	mg/l	
Chlore total	0.18	0.396	0.49	5	mg/l	

UP - DAMBELIN - Sapins

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	3	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		0	3	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		9	3	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	3	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	3	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.8	7.833	7.9	3	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	19.1	19.85	20.6	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	21.5	22	22.5	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.98	1.127	1.3	3	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	1.34	1.593	1.8	3	NFU	<= 1
Température de l'eau	6.5	10.533	13.2	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.5	17.4	19.3	2	°C	
Chlorures	1.6	1.65	1.7	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	369	395.667	411	3	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	5.1	8.9	12.7	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.54	0.58	0.62	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	2.1	2.6	3.1	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.042	0.052	0.062	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.11	0.407	0.59	6	mg/l	
Chlore total	0.12	0.455	0.67	6	mg/l	

UP - ECOT - Station Villeprés

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	1		7	3	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	2		6	3	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	3	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	3	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	3	n/100ml	= 0
Metolachlore	0.01	0.01	0.01	1	µg/l	<= 0.1
S-Metolachlore	0.01	0.01	0.01	1	µg/l	<= 0.1
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.6	7.6	7.6	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.39	7.39	7.39	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.5	7.633	7.8	3	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	24.95	24.95	24.95	1	°F	
TH Magnésien	1.05	1.05	1.05	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	24.2	24.3	24.4	3	°F	
Titre Hydrotimétrique	26	26.75	28.2	4	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0.27	0.543	0.87	3	NFU	<= 1
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	5.8	9.367	12.2	3	°C	<= 25
Température de mesure du pH	12.2	16.2	21.1	4	°C	
Fer total	24	24	24	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9

Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	99.8	99.8	99.8	1	mg/l	
Chlorures	3.3	4.967	6.8	3	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	481	490.667	505	3	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	2.5	2.5	2.5	1	mg/l	
Potassium	0.69	0.69	0.69	1	mg/l	
Sodium	3.9	3.9	3.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	5.5	6.2	6.7	3	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.77	0.853	0.97	3	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0.007	0.02	3	mg/l	<= 0.1
Nitrates	8.8	9.467	10	3	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.176	0.189	0.2	3	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.035	0.035	0.035	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Somme pesticides +métab. pert.	0.01	0.01	0.01	1	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	

Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.006	0.006	0.006	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0.001	0.001	0.001	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.011	0.011	0.011	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	22	22	22	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.055	0.055	0.055	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.47	0.543	0.61	3	mg/l	
Chlore total	0.52	0.593	0.68	3	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	2	2	2	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.028	0.028	0.028	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.56	0.56	0.56	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	1	1	1	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	3.56	3.56	3.56	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - ETOUVANS - Nouvelle Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	5	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	5	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	5	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	5	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	5	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	5	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]

pH à température de l'eau	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.37	7.37	7.37	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.38	7.5	5	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	20.375	20.375	20.375	1	°F	
TH Magnésien	1.218	1.218	1.218	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	18.4	22.767	29.2	3	°F	
Titre Hydrotimétrique	21.593	25.448	32.1	4	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0	0.188	0.36	5	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.13	0.225	0.34	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	8.2	13.778	21.6	9	°C	<= 25
Température de mesure du pH	17	20.175	24.3	4	°C	
Fer total	0	8	24	3	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	3	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	81.5	81.5	81.5	1	mg/l	
Chlorures	5.7	9.367	11.4	3	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	437	507	561	5	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	2.9	2.9	2.9	1	mg/l	
Potassium	1.5	1.5	1.5	1	mg/l	
Sodium	6.5	6.5	6.5	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.4	22.333	30.4	3	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1.1	1.233	1.3	3	mg/l C	<= 2

Atrazine déséthyl déisopropyl	0.044	0.044	0.044	1	µg/l	<= 0.1
Ammonium	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Nitrates	1.9	4.3	7.3	3	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.038	0.086	0.146	3	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0.018	0.018	0.018	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0.008	0.008	0.008	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Somme pesticides +métab. pert.	0.044	0.044	0.044	1	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.005	0.005	0.005	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0.002	0.002	0.002	1	µg/L	

Somme des 20 PFAS	0.009	0.009	0.009	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	47	47	47	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.071	0.071	0.071	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.22	0.337	0.5	9	mg/l	
Chlore total	0.28	0.418	0.68	9	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	41	41	41	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.802	0.802	0.802	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	1.6	1.6	1.6	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	6.1	6.1	6.1	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	48.7	48.7	48.7	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - FEULE - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	9		9	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	4		26	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.8	8	2	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	23	23.8	24.6	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	25.3	25.45	25.6	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.96	1.42	1.7	3	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	1.41	1.69	2	3	NFU	<= 1
Température de l'eau	8.6	11.9	14	6	°C	<= 25

Température de mesure du pH	17	18.3	19.6	2	°C	
Chlorures	3.1	3.45	3.8	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	450	458	466	2	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	8.4	8.95	9.5	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1.1	1.25	1.4	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	7.8	8.35	8.9	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.156	0.167	0.178	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.17	0.32	0.61	5	mg/l	
Chlore total	0.3	0.398	0.71	5	mg/l	

UP - ISSANS - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	5	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		4	11	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	11	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	11	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	11	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	11	n/100ml	= 0
Dimétachlore	0.011	0.018	0.025	2	µg/l	<= 0.1
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	1		1	2	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.5	7.59	7.67	3	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.26	7.29	7.32	2	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.4	7.7	11	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	28.25	28.75	29.25	2	°F	
TH Magnésien	1.848	2.079	2.31	2	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	26	26.96	27.7	5	°F	
Titre Hydrotimétrique	30.098	31.165	32.5	7	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	5	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Turbidité	0	0.02	0.22	11	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	0.12	0.12	0.12	1	NFU	<= 1
Acrylamide	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	10	11.917	13.4	12	°C	<= 25
Température de mesure du pH	11.3	17.486	20.7	7	°C	
Fer total	0	0	0	2	µg/l	<= 200

Manganèse total	0	0	0	2	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	2	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0.034	0.068	2	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Calcium	113	115	117	2	mg/l	
Chlorures	6.9	11.6	16.7	5	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	505	580.545	629	11	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	4.4	4.95	5.5	2	mg/l	
Potassium	1.1	1.55	2	2	mg/l	
Sodium	3	4.55	6.1	2	mg/l	<= 200
Sulfates	13.2	15.5	18.2	5	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.55	0.851	1.7	11	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0.002	0.01	5	mg/l	<= 0.1
Nitrates	16.1	17.5	18.7	5	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.322	0.35	0.374	5	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	5	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	2	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	2	µg/l	<= 10
Baryum	0.011	0.013	0.014	2	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	2	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	2	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	2	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	2	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	2	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	2	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	2	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	2	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	2	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	2	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	2	µg/l	

Trichloroéthylène	0	0	0	2	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	2	µg/l	
Dimétachlore OXA	0	0.006	0.011	2	µg/L	<= 0.1
Métazachlore	0.02	0.027	0.034	2	µg/l	<= 0.1
Quinmerac	0	0.004	0.008	2	µg/l	<= 0.1
Somme pesticides +métab. pert.	0.054	0.069	0.083	2	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.003	0.003	0.003	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide trifluoroacétique	1.2	1.2	1.2	1	µg/L	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.005	0.005	0.005	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	2	Bq/l	
Activité bêta due au K40	31	47	63	2	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	2	Bq/l	
Activité béta totale	0	0.042	0.083	2	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	2	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	2	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	2	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.4	0.603	1.07	12	mg/l	
Chlore total	0.42	0.659	1.21	12	mg/l	
Bromates	0	0	0	2	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0.19	0.38	2	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	2	µg/L	<= 700
Chloroforme	1.6	3.1	4.6	2	µg/l	
Dalapon SPD	0.049	0.057	0.064	2	µg/l	

Dibromomonochlorométhane	1.1	2.1	3.1	2	µg/l	
Dichloromonobromométhane	1.4	2.8	4.2	2	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	4.1	8.19	12.28	2	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	2	µg/l	<= 1
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylni	0.013	0.014	0.015	2	µg/l	<= 0.1

UP - LONGEVELLE SUR LE DOUBS

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		5	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		11	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Delta pH = PHE - PHEAU	-0.55	-0.326	-0.11	5	Unité pH	
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0		2	7	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.7	7.883	8.1	6	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.47	7.524	7.59	7	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.5	7.6	7.7	6	Unité pH	[6,5 - 9]
pH mesuré au labo	8	8	8	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	12.425	13.404	14.225	7	°F	
TH Magnésien	2.604	11.574	13.398	7	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	26.6	28.113	28.8	8	°F	
Titre Hydrotimétrique	25.8	27.539	30.5	9	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	14	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.55	1.565	2.6	6	NFU	
Turbidité	0.35	0.681	1.3	8	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.26	0.537	0.71	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	12.8	16.392	19	12	°C	<= 25
Température de l'eau	12.3	16.067	17.7	6	°C	
Température de mesure du pH	15	18.667	21.1	3	°C	
Fer total	51	524.167	1900	6	µg/l	
Fer total	0	79.125	220	8	µg/l	<= 200

Manganèse total	0	1.333	8	6	µg/l	
Manganèse total	0	0.929	3.9	7	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	49.7	53.614	56.9	7	mg/l	
Chlorures	8.5	9.088	9.7	8	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	564	587.875	603	8	µS/cm	[200 - 1200]
Conductivité à 25°C	570	589.833	602	6	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	6.2	27.557	31.9	7	mg/l	
Potassium	6.7	7.1	7.8	7	mg/l	
Sodium	21.4	22.629	24.2	7	mg/l	<= 200
Sulfates	29.7	30.738	31.5	8	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.53	0.585	0.64	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	8	mg/l	<= 0.1
Ammonium	0	0.005	0.02	6	mg/l	
Nitrates	0.65	1.156	1.3	8	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.024	0.024	0.024	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.014	0.014	0.014	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	1	1	1	1	µg/l	<= 10
Baryum	0.017	0.017	0.017	1	mg/l	<= 0.7
Bore	64	64	64	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	880	880	880	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0.056	0.056	0.056	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3

Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Activité alpha totale	0.07	0.07	0.07	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	210	210	210	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0.052	0.052	0.052	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.24	0.24	0.24	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.06	0.298	0.46	10	mg/l	
Chlore total	0.14	0.343	0.52	10	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0.68	0.68	0.68	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	0.34	0.34	0.34	1	µg/l	
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	1.2	1.2	1.2	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	0.65	0.65	0.65	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	2.87	2.87	2.87	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - LOUGRES

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		3	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.5	7.5	7.5	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.18	7.18	7.18	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.8	7.85	7.9	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	28.25	28.25	28.25	1	°F	
TH Magnésien	1.218	1.218	1.218	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	29	29.2	29.4	2	°F	

Titre Hydrotimétrique	29.468	31.089	32	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	2	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.2	0.393	0.66	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.5	11.3	16	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16	19.667	23.7	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	113	113	113	1	mg/l	
Chlorures	6.3	6.45	6.6	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	570	575.5	581	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	2.9	2.9	2.9	1	mg/l	
Potassium	0.34	0.34	0.34	1	mg/l	
Sodium	4.9	4.9	4.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	10.9	12.85	14.8	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.77	0.8	0.83	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	4.6	11.95	19.3	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.092	0.239	0.386	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10

Baryum	0.017	0.017	0.017	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	110	110	110	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Somme pesticides +métab. pert.	0.016	0.016	0.016	1	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	16	16	16	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0	0	0	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	4400	4400	4400	1	mBq/l	<= 100000

Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.02	0.117	0.23	6	mg/l	
Chlore total	0.1	0.195	0.28	6	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0.4	0.4	0.4	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	7.6	7.6	7.6	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.171	0.171	0.171	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	2.8	2.8	2.8	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	4.6	4.6	4.6	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	15.4	15.4	15.4	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylni	0.016	0.016	0.016	1	µg/l	<= 0.1

UP - NEUCHATEL-URTIERE - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		4	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.7	7.75	7.8	2	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	19.1	20.4	21.7	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	20.3	21.55	22.8	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.49	1.145	1.8	2	NFU	<= 1
Turbidité Terrain	0.79	1.44	1.78	4	NFU	<= 1
Température de l'eau	9.1	12.667	18	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	18.1	18.55	19	2	°C	
Chlorures	2.6	2.75	2.9	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	377	394.5	412	2	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	4.2	4.5	4.8	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.93	1.015	1.1	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1

Nitrates	5.6	5.75	5.9	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.112	0.115	0.118	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.09	0.42	0.7	6	mg/l	
Chlore total	0.12	0.5	0.77	6	mg/l	

UP - NOIREFONTAINE - Oeil de Boeuf

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		1	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		4	3	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		0	3	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	3	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	3	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	3	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.27	7.27	7.27	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.3	7.4	3	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	29.25	29.25	29.25	1	°F	
TH Magnésien	1.218	1.218	1.218	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	29.5	30.1	30.7	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	30.468	31.489	33.4	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.48	0.97	1.8	3	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.45	0.643	0.89	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	8	10.9	11.8	7	°C	<= 25
Température de mesure du pH	11.4	16.933	20.1	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9

AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	117	117	117	1	mg/l	
Chlorures	4	4.1	4.2	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	561	574.333	581	3	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	2.9	2.9	2.9	1	mg/l	
Potassium	0.66	0.66	0.66	1	mg/l	
Sodium	2.8	2.8	2.8	1	mg/l	<= 200
Sulfates	3.9	4.45	5	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.74	0.92	1.1	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	8.5	8.75	9	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.17	0.175	0.18	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.028	0.028	0.028	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0.022	0.022	0.022	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	

Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.003	0.003	0.003	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	19	19	19	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.045	0.045	0.045	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.1	0.289	0.37	7	mg/l	
Chlore total	0.12	0.326	0.41	7	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	8.7	8.7	8.7	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.131	0.131	0.131	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.82	0.82	0.82	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	2.9	2.9	2.9	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	12.42	12.42	12.42	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - NOIREFONTAINE - Thillenaie

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	2	n/ml	

Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0		0	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.9	7.9	7.9	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.56	7.56	7.56	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.3	7.55	7.8	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	19.7	19.7	19.7	1	°F	
TH Magnésien	2.058	2.058	2.058	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	19.7	20.2	20.7	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	21.7	21.986	22.5	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.18	0.36	2	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.4	0.46	0.54	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.9	11.15	14	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	11.7	17.267	20.4	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	78.8	78.8	78.8	1	mg/l	

Chlorures	2	2.15	2.3	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	390	398	406	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	4.9	4.9	4.9	1	mg/l	
Potassium	0.44	0.44	0.44	1	mg/l	
Sodium	1.7	1.7	1.7	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.5	7.65	7.8	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1.2	1.25	1.3	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0.005	0.01	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	7.5	8.35	9.2	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.15	0.167	0.184	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	

Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	16	16	16	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0	0	0	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.13	0.277	0.47	6	mg/l	
Chlore total	0.21	0.333	0.49	6	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	5.1	5.1	5.1	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.093	0.093	0.093	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.4	0.4	0.4	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	1.8	1.8	1.8	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	7.3	7.3	7.3	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - PONT DE ROIDE - En Presle

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	3	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	3	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	3	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	3	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	3	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.3	7.3	7.3	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.27	7.27	7.27	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.1	7.1	7.1	3	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	28.25	28.25	28.25	1	°F	
TH Magnésien	1.638	1.638	1.638	1	°F	

Titre Alcalimétrique Complet	28.1	28.867	29.6	3	°F	
Titre Hydrotimétrique	29.888	31.972	33	4	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	3	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.36	0.503	0.76	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	11.6	12.9	16.1	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	12.2	18	22.3	4	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	113	113	113	1	mg/l	
Chlorures	3.2	3.967	4.5	3	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	545	558.667	576	3	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	3.9	3.9	3.9	1	mg/l	
Potassium	0.55	0.55	0.55	1	mg/l	
Sodium	2.3	2.3	2.3	1	mg/l	<= 200
Sulfates	6	6.533	7	3	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.66	0.707	0.79	3	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Nitrates	5.6	7.467	10.2	3	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.112	0.149	0.204	3	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2

Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0.004	0.004	0.004	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.004	0.004	0.004	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	16	16	16	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0	0	0	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	8100	8100	8100	1	mBq/l	<= 100000

Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.16	0.463	1	6	mg/l	
Chlore total	0.2	0.567	1.15	6	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	1.1	1.1	1.1	1	µg/l	
Dalapon SPD	0	0	0	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.48	0.48	0.48	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	0.67	0.67	0.67	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	2.25	2.25	2.25	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - PONT DE ROIDE - Rochedane

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	5	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		3	5	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	1		8	5	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	5	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	5	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	5	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	2	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.2	7.3	7.4	2	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.29	7.33	7.37	2	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.1	7.32	7.7	5	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	23.7	25.725	27.75	2	°F	
TH Magnésien	1.26	1.386	1.512	2	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	23.4	25.44	27.8	5	°F	
Titre Hydrotimétrique	24.96	27.632	30.2	7	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	5	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	5	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.22	0.307	0.42	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	12	13.888	16	8	°C	<= 25

Température de mesure du pH	12.6	18.6	23.1	7	°C	
Fer total	0	0	0	2	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	2	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	2	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	2	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	2	µg/l	<= 0.9
Calcium	94.8	102.9	111	2	mg/l	
Chlorures	3.7	6.06	8	5	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	470	499.6	546	5	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	3	3.3	3.6	2	mg/l	
Potassium	0.93	0.935	0.94	2	mg/l	
Sodium	2.5	3.6	4.7	2	mg/l	<= 200
Sulfates	8	8.42	8.8	5	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.83	1.006	1.5	5	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0.004	0.02	5	mg/l	<= 0.1
Nitrates	2.2	3.66	5.1	5	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.044	0.073	0.102	5	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	5	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	2	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	2	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	2	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	2	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	2	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	2	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0.02	0.04	2	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	2	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	2	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	2	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	2	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	2	µg/l	<= 3

Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	2	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	2	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	2	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	2	µg/l	
Chloridazone méthyl desphényl	0	0.005	0.009	2	µg/L	<= 0.1
Somme pesticides +métab. pert.	0	0.005	0.009	2	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0.002	0.002	0.002	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.004	0.004	0.004	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	2	Bq/l	
Activité bêta due au K40	28	29.5	31	2	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	2	Bq/l	
Activité béta totale	0.039	0.04	0.041	2	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	2	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	4800	9600	2	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	2	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.27	0.383	0.46	8	mg/l	
Chlore total	0.4	0.455	0.55	8	mg/l	
Bromates	0	0	0	2	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	2	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	2	µg/L	<= 700
Chloroforme	1.9	2	2.1	2	µg/l	
Dalapon SPD	0.029	0.031	0.032	2	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.55	0.975	1.4	2	µg/l	

Dichloromonobromométhane	1.2	1.5	1.8	2	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	3.65	4.475	5.3	2	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	2	µg/l	<= 1

UP - REMONDANS-VAIVRE - Production

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	6	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	6	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	8	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	6	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	8	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	6	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	6	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.3	7.467	7.6	6	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	22.4	23.05	23.7	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	24.1	24.8	25.5	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.17	0.35	6	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.22	0.643	1.04	8	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.1	12.586	18.2	14	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.8	19.2	21.6	2	°C	
Chlorures	1.7	1.85	2	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	433	441.333	452	6	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	5.8	6.55	7.3	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.5	0.575	0.65	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	1.8	1.85	1.9	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.036	0.037	0.038	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0	0.25	0.43	14	mg/l	
Chlore total	0	0.286	0.45	14	mg/l	

UP - SOLEMONT - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0

Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		2	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		2	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.5	7.65	7.8	2	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	28	28.05	28.1	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	30.2	30.8	31.4	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.45	0.69	0.93	2	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.2	0.687	0.97	3	NFU	<= 2
Température de l'eau	9	11.68	14.5	5	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.3	18.7	22.1	2	°C	
Chlorures	4	4.25	4.5	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	533	537	541	2	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	7.5	8.05	8.6	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1	1.15	1.3	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	0.94	3.22	5.5	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.019	0.064	0.11	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.12	0.244	0.39	5	mg/l	
Chlore total	0.13	0.294	0.43	5	mg/l	

UP - ST MAURICE-COLOMBIER - Station

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	1		3	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	1		2	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	4	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]

pH à température de l'eau	7.4	7.4	7.4	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.39	7.39	7.39	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.3	7.35	7.4	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	28.25	28.25	28.25	1	°F	
TH Magnésien	1.764	1.764	1.764	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	28.3	28.4	28.5	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	30.014	30.538	31.4	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.105	0.21	2	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.42	0.468	0.51	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.6	11.567	16.9	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	7.9	15.467	20.9	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	113	113	113	1	mg/l	
Chlorures	7.3	8.4	9.5	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	559	569.5	580	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	4.2	4.2	4.2	1	mg/l	
Potassium	0.64	0.64	0.64	1	mg/l	
Sodium	4.9	4.9	4.9	1	mg/l	<= 200
Sulfates	7.7	8.65	9.6	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.85	1.075	1.3	2	mg/l C	<= 2

Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	0.69	2.845	5	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.014	0.057	0.1	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0	0	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	140	140	140	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0.033	0.033	0.033	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0.004	0.004	0.004	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0.006	0.006	0.006	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	

Activité bêta due au K40	19	19	19	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0	0	0	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	9100	9100	9100	1	mBq/l	<= 100000
Chlore libre	0.31	0.425	0.58	6	mg/l	
Chlore total	0.36	0.488	0.68	6	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	7.2	7.2	7.2	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.129	0.129	0.129	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	1.1	1.1	1.1	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	3.2	3.2	3.2	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	11.5	11.5	11.5	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - VILLARS SOUS DAMJOUX

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	2	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		2	2	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		2	2	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	2	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	2	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	2	n/100ml	= 0
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		2	1	Qualitatif	[1 - 2]
pH à température de l'eau	7.2	7.2	7.2	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.22	7.22	7.22	1	Unité pH	
pH mesuré au labo	7.2	7.25	7.3	2	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	31.25	31.25	31.25	1	°F	
TH Magnésien	1.092	1.092	1.092	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	28.4	29.4	30.4	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	29.3	31.881	34	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.32	0.64	2	NFU	<= 2

Turbidité Terrain	0.49	0.673	0.91	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	9.7	12.54	17.8	5	°C	<= 25
Température de mesure du pH	13.7	16.567	20.6	3	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	1	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	1	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	1	µg/l	<= 0.9
Calcium	125	125	125	1	mg/l	
Chlorures	4.6	4.7	4.8	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	553	560	567	2	µS/cm	[200 - 1200]
Magnésium	2.6	2.6	2.6	1	mg/l	
Potassium	1.3	1.3	1.3	1	mg/l	
Sodium	3	3	3	1	mg/l	<= 200
Sulfates	5.2	6.35	7.5	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.86	1.18	1.5	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Nitrates	4.6	4.8	5	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.092	0.096	0.1	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.011	0.011	0.011	1	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Baryum	0.011	0.011	0.011	1	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Fluorures	0	0	0	1	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0	0	1	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	1	µg/L	

Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	1	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	1	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	1	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	1	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	1	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	1	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0	0	1	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	1	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	1	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	0	0	1	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	1	Bq/l	
Activité bêta due au K40	34	34	34	1	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0	0	1	Bq/l	
Activité béta totale	0.059	0.059	0.059	1	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	1	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	1	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	1	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.31	0.364	0.41	5	mg/l	
Chlore total	0.45	0.486	0.51	5	mg/l	
Bromates	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Bromoforme	0.21	0.21	0.21	1	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	1	µg/L	<= 700
Chloroforme	14	14	14	1	µg/l	
Dalapon SPD	0.141	0.141	0.141	1	µg/l	

Dibromomonochlorométhane	2.3	2.3	2.3	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	5.7	5.7	5.7	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	22.21	22.21	22.21	1	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	1	µg/l	<= 1

UP - VILLARS SOUS ECOT

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	3	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		5	3	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	3	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	3	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	3	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.767	7.9	3	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	25.1	27.467	29.2	3	°F	
Titre Hydrotimétrique	25.6	29.333	32.6	3	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0.26	0.393	0.5	3	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.7	9.433	10.9	3	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.3	17.267	18.5	3	°C	
Chlorures	2.2	2.4	2.6	3	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	464	508.667	542	3	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	4.4	4.6	4.9	3	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.98	1.127	1.2	3	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Nitrates	2.4	2.667	2.9	3	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.048	0.053	0.058	3	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.21	0.483	0.83	3	mg/l	
Chlore total	0.24	0.533	0.89	3	mg/l	

ZD - AUTECHAUX-ROIDE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	8	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		104	8	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		157	8	n/ml	

Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	8	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	8	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	8	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.3	7.463	7.6	8	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	8	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	6	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Turbidité	0	0.048	0.38	8	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.25	0.27	0.29	2	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	6	12.9	17.5	9	°C	<= 25
Température de mesure du pH	14.8	18.467	21.6	6	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	54	479.75	552	8	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	6	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.047	0.047	0.047	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	1.4	1.4	1.4	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0.27	0.334	0.47	9	mg/l	
Chlore total	0.29	0.384	0.53	9	mg/l	
Bromoforme	0.33	0.33	0.33	1	µg/l	
Chloroforme	6	6	6	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	2.4	2.4	2.4	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	3.8	3.8	3.8	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	12.53	12.53	12.53	1	µg/l	<= 100

ZD - BEUTAL

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	7	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		140	7	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		217	7	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	7	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	7	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	7	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.4	7.714	7.9	7	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	4	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Turbidité	0	0.214	0.54	7	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.3	12.829	21.9	7	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.6	19.8	23.4	4	°C	
Conductivité à 25°C	383	489.143	590	7	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	4	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.16	0.311	0.4	7	mg/l	
Chlore total	0.19	0.341	0.41	7	mg/l	

ZD - BONDEVAL

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	4	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		2	7	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		24	7	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		2	7	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	7	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	7	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.5	7.617	7.8	6	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0	0.123	0.31	6	NFU	<= 2
Température de l'eau	6	13.771	20.8	7	°C	<= 25
Température de mesure du pH	14.9	19.267	22	3	°C	
Conductivité à 25°C	437	471.667	502	6	µS/cm	[200 - 1200]

Ammonium	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0	0.197	0.36	3	mg/l	
Chlore total	0	0.27	0.41	3	mg/l	

ZD - BOURGUIGNON

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	7	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		2	11	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		37	11	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	11	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	11	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	11	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.3	7.436	7.5	11	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	7	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Turbidité	0	0.021	0.23	11	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.2	14.945	19.8	11	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.6	19.114	22.3	7	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	475	539.273	599	11	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	7	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.085	0.085	0.085	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	4.2	4.2	4.2	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	

Chlore libre	0.07	0.233	0.42	11	mg/l	
Chlore total	0.11	0.291	0.48	11	mg/l	
Bromoforme	0.55	0.55	0.55	1	µg/l	
Chloroforme	6.9	6.9	6.9	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	3.7	3.7	3.7	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	5.5	5.5	5.5	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	16.65	16.65	16.65	1	µg/l	<= 100

ZD - COLOMBIER-FONTAINE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	12	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		9	12	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		41	12	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	12	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	12	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	12	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.2	7.431	7.6	13	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	12	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	7	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Turbidité	0	0.389	0.82	13	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.9	14.246	22.2	13	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.1	20.314	23	7	°C	
Fer total	21	21	21	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	465	516.923	567	13	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	7	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.028	0.028	0.028	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1

Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0	0.315	0.56	13	mg/l	
Chlore total	0	0.356	0.64	13	mg/l	
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chloroforme	5.6	5.6	5.6	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.86	0.86	0.86	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	2.1	2.1	2.1	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	8.56	8.56	8.56	1	µg/l	<= 100

ZD - DAMBELIN Cul du Moulin

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		4	6	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		116	6	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	6	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	6	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	6	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.4	7.55	7.8	6	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.34	0.52	0.85	6	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.5	11.983	16.8	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.5	20	23.5	2	°C	
Conductivité à 25°C	360	507.167	546	6	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.16	0.297	0.48	6	mg/l	
Chlore total	0.22	0.352	0.56	6	mg/l	

ZD - DAMBELIN Sapins

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	5	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	5	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	5	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	5	n/100ml	= 0

E.Coli /100ml	0		0	5	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	5	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.78	8	5	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0.66	1.098	1.6	5	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.2	13.18	16.8	5	°C	<= 25
Température de mesure du pH	12.3	16.85	21.4	2	°C	
Conductivité à 25°C	356	375.6	407	5	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.36	0.416	0.46	5	mg/l	
Chlore total	0.38	0.46	0.53	5	mg/l	

ZD - ECOT_Aire_Autoroute

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	4	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		2	4	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		10	4	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	4	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	4	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	4	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.4	7.5	7.6	4	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	2	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	2	Qualitatif	
Turbidité	0	0.3	1	4	NFU	<= 2
Température de l'eau	11.1	14.35	18.4	4	°C	<= 25
Température de mesure du pH	17.4	18.15	18.9	2	°C	
Conductivité à 25°C	413	499.5	547	4	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	2	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.3	0.383	0.48	4	mg/l	
Chlore total	0.36	0.45	0.57	4	mg/l	

ZD - ECOT_Réseau principal Bourg

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme

Bact et spores sulfito-rédu	0		0	11	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		8	11	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		16	11	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	5	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	11	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	5	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	11	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	11	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.3	7.564	7.7	11	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	11	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	4	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Turbidité	0	0.341	0.9	11	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.44	0.56	0.65	5	NFU	<= 2
Température de l'eau	6.4	11.706	18.1	16	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.9	20.275	23.7	4	°C	
Conductivité à 25°C	411	508.636	558	11	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	4	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.29	0.449	0.61	16	mg/l	
Chlore total	0.34	0.5	0.71	16	mg/l	

ZD - ETOUVANS

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		300	10	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		1	10	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	10	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	10	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	10	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.4	7.52	7.6	10	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	6	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Turbidité	0	0.043	0.22	10	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	9.2	13.99	21	10	°C	<= 25

Température de mesure du pH	14.2	19.117	22.8	6	°C	
Fer total	0	0	0	7	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	2.833	17	6	µg/l	<= 50
Conductivité à 25°C	473	528.1	570	10	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	6	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Aluminium total	0	0.006	0.014	6	mg/l	<= 0.2
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.015	0.015	0.015	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0.005	0.005	0.005	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0	0.226	0.55	10	mg/l	
Chlore total	0.05	0.29	0.63	10	mg/l	
Bromoforme	0.22	0.22	0.22	1	µg/l	
Chloroforme	6.4	6.4	6.4	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	2.3	2.3	2.3	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	4.2	4.2	4.2	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	13.12	13.12	13.12	1	µg/l	<= 100

ZD - Ex Synd. de la Vallée du Rupt

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	10	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		4	17	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		4	17	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	22	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	17	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	22	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	17	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	17	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	6.8	7.465	7.8	17	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	17	Qualitatif	

Couleur apr. filtration simple	0	0	0	10	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Turbidité	0	0.017	0.29	17	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.11	0.265	0.9	22	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.2	13.269	22.3	39	°C	<= 25
Température de mesure du pH	13.4	19.83	23	10	°C	
Fer total	0	2.364	26	11	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	456	576.824	626	17	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	10	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.02	0.02	0.02	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	1.4	1.4	1.4	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0.01	0.33	0.61	39	mg/l	
Chlore total	0.04	0.374	0.64	39	mg/l	
Bromoforme	0.33	0.33	0.33	1	µg/l	
Chloroforme	13	13	13	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	3.1	3.1	3.1	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	6.2	6.2	6.2	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	22.63	22.63	22.63	1	µg/l	<= 100

ZD - FEULE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	9	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		5	9	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		7	9	n/ml	

Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	9	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	9	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		3	9	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.4	7.689	7.9	9	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	9	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	5	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	5	Qualitatif	
Turbidité	0	0.751	1.5	9	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.58	0.917	1.25	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	6.5	11.608	19.8	12	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.1	18.12	21.6	5	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	434	463.889	492	9	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	5	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.078	0.078	0.078	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	1.6	1.6	1.6	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0.075	0.075	0.075	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0.05	0.297	0.47	12	mg/l	
Chlore total	0.09	0.361	0.62	12	mg/l	
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chloroforme	30	30	30	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	1.2	1.2	1.2	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	6.4	6.4	6.4	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	37.6	37.6	37.6	1	µg/l	<= 100

ZD - GOUX LES DAMBELIN

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	13	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		5	13	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		42	13	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	5	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	13	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	5	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	13	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	13	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.708	8	13	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique Complet	22.5	24.5	26.5	2	°F	
Titre Hydrotimétrique	24.2	26.4	28.6	2	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	11	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	10	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Turbidité	0	0.258	1.1	13	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.12	0.47	0.72	6	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	5.6	12.505	21.9	19	°C	<= 25
Température de mesure du pH	12.5	18.77	22.4	10	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Chlorures	3.8	5.8	7.8	2	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	420	501.308	537	13	µS/cm	[200 - 1200]
Sulfates	6.7	6.75	6.8	2	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	0.85	1.025	1.2	2	mg/l C	<= 2
Ammonium	0	0	0	10	mg/l	<= 0.1
Nitrates	6.6	8.95	11.3	2	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.132	0.179	0.226	2	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	3	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.056	0.056	0.056	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	1.4	1.4	1.4	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	

Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0	0.256	0.48	19	mg/l	
Chlore total	0.08	0.328	0.58	19	mg/l	
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chloroforme	12	12	12	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	1.6	1.6	1.6	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	4.2	4.2	4.2	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	17.8	17.8	17.8	1	µg/l	<= 100

ZD - LONGEVELLE SUR LE DOUBS

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		0	10	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		2	10	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	10	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	10	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	10	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.9	7.94	8	10	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	6	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Turbidité	0	0.434	1.9	10	NFU	<= 2
Température de l'eau	8.5	14.21	21.1	10	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.5	19.85	23.1	6	°C	
Fer total	0	38.143	200	7	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	1.633	9.8	6	µg/l	<= 50
Conductivité à 25°C	559	574.4	591	10	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	6	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.041	0.041	0.041	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	0	0	0	1	µg/l	<= 10

Chlore libre	0.07	0.273	0.53	10	mg/l	
Chlore total	0.12	0.3	0.55	10	mg/l	

ZD - LOUGRES

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		76	10	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		62	10	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	10	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	10	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	10	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.1	7.33	7.6	10	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	6	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Turbidité	0	0.29	1.9	10	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.5	14.02	20	10	°C	<= 25
Température de mesure du pH	17.1	20.067	22.8	6	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	537	583.3	635	10	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	6	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.012	0.012	0.012	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0.003	0.003	0.003	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0.001	0.001	0.001	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0.008	0.008	0.008	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0.01	0.01	0.01	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0.002	0.002	0.002	1	µg/l	
Chlore libre	0.05	0.254	0.64	10	mg/l	

Chlore total	0.09	0.31	0.79	10	mg/l	
Bromoforme	0.36	0.36	0.36	1	µg/l	
Chloroforme	9.1	9.1	9.1	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	3	3	3	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	4.8	4.8	4.8	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	17.26	17.26	17.26	1	µg/l	<= 100

ZD - NEUCHATEL-URTIERE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	6	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		5	6	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	6	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	6	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	6	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.733	7.8	6	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0.35	0.687	1.2	7	NFU	<= 2
Température de l'eau	8.6	13.05	18.6	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.2	20.1	22.9	3	°C	
Conductivité à 25°C	375	391	410	6	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0.003	0.01	3	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0	0.132	0.54	6	mg/l	
Chlore total	0	0.162	0.59	6	mg/l	

ZD - NOIREFONTAINE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	7	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		35	7	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		7	7	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	7	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	7	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	7	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.6	7.843	8	7	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	4	mg/l Pt	<= 15

Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Turbidité	0	0.073	0.28	7	NFU	<= 2
Température de l'eau	6.5	11.143	18.3	7	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.8	16.825	18.6	4	°C	
Conductivité à 25°C	390	396.286	416	7	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	4	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0	0.187	0.33	7	mg/l	
Chlore total	0	0.233	0.39	7	mg/l	

ZD - PONT DE ROIDE - VERMONDANS

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		1	23	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		4	23	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		178	23	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	23	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	23	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	23	n/100ml	= 0
pH à température de l'eau	7.19	7.19	7.19	1	Unité pH	[6,5 - 9]
pH mesuré au labo	7.1	7.259	7.5	22	Unité pH	[6,5 - 9]
Titre Alcalimétrique	0	0	0	1	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	27.61	27.61	27.61	1	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	22	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	10	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	10	Qualitatif	
Turbidité	0	0.022	0.25	22	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.2	0.408	0.62	4	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	6.6	13.523	24	26	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.2	18.93	22.4	10	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Chlorures	3.7	3.7	3.7	1	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	479	527.091	588	22	µS/cm	[200 - 1200]
Conductivité à 25°C in situ	497	497	497	1	µS/cm	<= 1100
Sulfates	7.6	7.6	7.6	1	mg/l	<= 250

Ammonium	0	0	0	10	mg/l	<= 0.1
Nitrates	4.7	4.7	4.7	1	mg/l	<= 50
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.025	0.025	0.025	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20
Plomb	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0	0.227	0.48	26	mg/l	
Chlore total	0.05	0.287	0.52	26	mg/l	
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chloroforme	3.3	3.3	3.3	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.74	0.74	0.74	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	1.9	1.9	1.9	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	5.94	5.94	5.94	1	µg/l	<= 100

ZD - PRINCIPALE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	6	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		3	13	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		26	13	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		1	9	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	13	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	9	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	13	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	13	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.2	7.377	7.5	13	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	13	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	6	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	

Turbidité	0	0.091	0.88	13	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.11	0.203	0.39	9	NFU	<= 2
Température de l'eau	6.9	14.059	21.3	22	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.1	19.883	23.8	6	°C	
Conductivité à 25°C	386	464.308	570	13	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	6	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0	0.027	0.042	4	mg/l	<= 0.2
Chlore libre	0	0.13	0.37	22	mg/l	
Chlore total	0	0.179	0.44	22	mg/l	

ZD - REMONDANS-VAIVRE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	20	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		3	20	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		3	20	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	20	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	2	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	20	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	20	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.3	7.525	7.8	20	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	19	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	12	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	12	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	12	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	12	Qualitatif	
Turbidité	0	0.07	0.53	20	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.19	0.48	0.77	2	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	6.6	12.16	19.7	20	°C	<= 25
Température de mesure du pH	11.7	18.483	22	12	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	412	438.2	456	20	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0.001	0.01	12	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0.01	0.01	0.01	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0.051	0.051	0.051	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.006	0.006	0.006	1	mg/l	<= 2
Nickel	0	0	0	1	µg/l	<= 20

Plomb	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0.09	0.218	0.37	22	mg/l	
Chlore total	0.1	0.255	0.43	22	mg/l	
Bromoforme	0	0	0	1	µg/l	
Chloroforme	0.54	0.54	0.54	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.19	0.19	0.19	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	0.26	0.26	0.26	1	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	0.99	0.99	0.99	1	µg/l	<= 100

ZD - SOLEMONT

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	3	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		1	6	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		2	6	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	6	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	6	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	6	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.5	7.65	7.8	6	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	3	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	3	Qualitatif	
Turbidité	0.22	0.328	0.44	6	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.4	12.817	21.6	6	°C	<= 25
Température de mesure du pH	14.5	18.433	22.2	3	°C	
Conductivité à 25°C	490	517.167	534	6	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	3	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0	0.213	0.43	6	mg/l	
Chlore total	0.05	0.25	0.5	6	mg/l	

ZD - ST MAURICE-COLOMBIER

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	7	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		3	11	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		2	11	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	11	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	11	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	11	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7	7.327	7.5	11	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	11	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	7	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Turbidité	0	0.153	0.5	11	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	7.5	13.227	18.6	11	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.5	20.029	22.7	7	°C	
Fer total	0	0	0	1	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	530	566.182	588	11	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	7	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0	0	1	mg/l	<= 0.5
Antimoine	0	0	0	1	µg/l	<= 10
Cadmium	0	0	0	1	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	1	µg/l	<= 50
Cuivre	0.24	0.24	0.24	1	mg/l	<= 2
Nickel	9.1	9.1	9.1	1	µg/l	<= 20
Plomb	10	10	10	1	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0	0	1	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	0	0	1	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	1	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	1	µg/l	
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	1	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0	0	1	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	1	µg/l	
Chlore libre	0	0.434	0.78	11	mg/l	
Chlore total	0.06	0.485	0.86	11	mg/l	
Bromoforme	0.24	0.24	0.24	1	µg/l	
Chloroforme	7.1	7.1	7.1	1	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	2.4	2.4	2.4	1	µg/l	
Dichloromonobromométhane	4.6	4.6	4.6	1	µg/l	

Trihalométhanes totaux (4)	14.34	14.34	14.34	1	µg/l	<= 100

ZD - VILLARS SOUS DAMPJOUX

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	4	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		2	7	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		32	7	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	7	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	7	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	7	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.2	7.314	7.5	7	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	7	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	4	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Turbidité	0	0	0	7	NFU	<= 2
Température de l'eau	7.3	14.1	24.3	7	°C	<= 25
Température de mesure du pH	16.2	17.7	20.4	4	°C	
Conductivité à 25°C	547	561	578	7	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0	0	4	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.1	0.193	0.29	7	mg/l	
Chlore total	0.19	0.273	0.38	7	mg/l	

ZD - VILLARS SOUS ECOT

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	4	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		6	7	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		3	7	n/ml	
Bactéries Coliforme /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
Bactéries Coliformes	0		0	7	n/100ml	= 0
E.Coli /Colilert	0		0	3	Qualitatif	= 0
E.Coli /100ml	0		0	7	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	7	n/100ml	= 0
pH mesuré au labo	7.3	7.429	7.5	7	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	6	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	4	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	4	Qualitatif	

Turbidité	0.2	0.353	0.64	7	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.45	0.573	0.79	3	NFU	<= 2
Température de l'eau	7	14.5	22	10	°C	<= 25
Température de mesure du pH	15.8	19.725	22.2	4	°C	
Conductivité à 25°C	496	520.714	548	7	µS/cm	[200 - 1200]
Ammonium	0	0.003	0.01	4	mg/l	<= 0.1
Chlore libre	0.15	0.397	0.94	10	mg/l	
Chlore total	0.18	0.501	1.52	10	mg/l	

PMA - SECTEUR PMA29 - EAU

PC - PRISES D'EAU MATHAY

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bactéries Coliformes	5		400	2	n/100ml	
Coliphages somatiques (100ml)	0		310	11	UFP/100ml	<= 50
Cryptosporidium sp Eau Potable	0		0	4	n/100ml	
Cryptosporidum intègres	0		0	4	n/100ml	
E.Coli par microplaques	0		767	11	n/100ml	<= 20000
Entérocoques par microplaques	0		253	11	n/100ml	<= 10000
Kystes Giardia intègres	0		0	4	n/100ml	
Kystes Giardia sp Eau Potable	0		0	4	n/100ml	
Salmonelles Qualitatif / 1 L	0		0	1	Qualitatif	
Cell toxigènes cyano (biovol.)	0	0	0	1	mm3/l	
Cyanobactéries (qualitatif)	1		1	1	Qualitatif	
Microcystines test ELISA	0	0	0	11	µg/l	
Pseudanabaena sp (biovol.)	0.007	0.007	0.007	1	mm3/l	
Pseudanabaena sp (cyanobact)	160	160	160	1	n/ml	
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	0		0	11	Qualitatif	
Hydrogénocarbonates	210	266.182	345	11	mg/l	
pH à température de l'eau	6.01	7.857	8.3	23	Unité pH	
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.25	7.477	7.63	11	Unité pH	
TH Calcique	16.525	21.132	24.85	11	°F	
TH Magnésien	1.092	1.252	1.428	11	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	17.2	21.836	28.3	11	°F	
Titre Hydrotimétrique	17.827	22.384	26.068	11	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	12	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	2.273	15	11	mg/l Pt	<= 200
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	12	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	11	Qualitatif	
Turbidité	0.84	2.527	8.2	11	NFU	
Turbidité Terrain	0.79	2.224	6.84	12	NFU	
Détergent anionique	0	0	0	11	mg/l	
Indice Hydrocarbure	0	0	0	11	mg/l	<= 1
Phénols (indice Phénol)	0	0	0	11	µg/l	

T°C de mesure de l'O2 dissous	6.4	13.618	22.2	11	°C	
Température de l'eau	3.1	13.949	25.3	63	°C	
Température de mesure du pH	6.4	13.618	22.2	11	°C	
Fer dissous	0	0.7	7.7	11	µg/l	
Manganèse total	0	1.4	8.5	11	µg/l	
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	11	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	11	µg/l	
Acetochlore OXA	0	0	0	11	µg/l	
Alachlore ESA	0	0	0	11	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0.014	0.036	8	µg/l	
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0.013	0.033	11	µg/l	<= 2
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0.008	0.025	3	µg/l	<= 0.1
Chlorothalonil R471811	0	0	0	11	µg/l	
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	11	µg/L	
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	11	µg/L	
Diméthénamide ESA	0	0	0	11	µg/L	
Diméthénamide OXA	0	0	0	11	µg/L	
Metazachlore ESA	0	0	0	11	µg/l	
Metazachlore OXA	0	0	0	11	µg/l	
Metolachlore ESA	0	0	0	11	µg/l	
Metolachlore NOA	0	0	0	11	µg/l	
Metolachlore OXA	0	0	0	11	µg/l	
Calcium	66.1	84.527	99.4	11	mg/l	
Chlorures	2.5	7.264	10.8	11	mg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	374	431.091	462	11	µS/cm	
Conductivité à 25°C in situ	368	442.727	484.5	11	µS/cm	
Magnésium	2.6	2.982	3.4	11	mg/l	
Potassium	1.1	1.527	1.9	11	mg/l	
Silicates (en mg/l de SiO2)	0.77	2.625	3.8	11	mg/l	
Sodium	3.2	5.536	7.9	11	mg/l	<= 200
Sulfates	4.8	7.573	11.3	11	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1.8	2.164	2.9	11	mg/l C	<= 10
DBO (5 jours)	0	0.873	2.3	11	mg/l O2	
DCO	0	3.545	39	11	mg/l O2	
Matières en suspension	0	1.273	7	11	mg/l	
Oxygène dissous	5.3	9.32	11.7	11	mg/l	
O2 dissous % Saturation	58.1	90.182	104	11	%sat.	>= 30
Ammonium	0	0.009	0.02	11	mg/l	<= 4
Azote global	4.66	7.188	8.8	11	mg/l	
Azote Kjeldhal (en N)	0.21	0.288	0.35	11	mg/l	
Nitrates	4.3	6.891	8.5	11	mg/l	<= 100
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.089	0.141	0.173	11	mg/l	
Nitrites	0	0.009	0.02	11	mg/l	

Phosphore total (en P2O5)	0	0.035	0.08	11	mg/l P2O5	
Aluminium total	0	0.037	0.11	11	mg/l	
Arsenic	0	0	0	11	µg/l	<= 100
Baryum	0	0	0	11	mg/l	
Bore	0	5.091	56	11	µg/l	<= 1500
Cadmium	0	0	0	11	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0.078	1.5	51	µg/l	<= 50
Cuivre	0	0.002	0.006	51	mg/l	
Cyanures totaux	0	0	0	11	µg/l	<= 50
Fluorures	0	35.455	140	11	µg/l	<= 1500
Mercure	0	0.016	0.059	11	µg/l	<= 1
Nickel	0	0.449	6.2	51	µg/l	<= 20
Plomb	0	0.386	2.9	51	µg/l	<= 50
Sélénium	0	0	0	11	µg/l	<= 20
Zinc	0	0.001	0.014	51	mg/l	
Dibutyletain cation	0	0	0	11	µg/L	
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	11	µg/l	
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	11	µg/l	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	11	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	11	µg/l	
Benzo(a)pyrène	0	00	0.001	11	µg/l	<= 1
Benzo(b)fluoranthène	0	00	0.001	5	µg/l	<= 1
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	6	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	6	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	00	0.002	5	µg/l	<= 1
Benzo(k)fluoranthène	0	00	0.001	5	µg/l	<= 1
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	6	µg/l	
Fluoranthène	0	00	0.002	11	µg/l	<= 1
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	00	0.005	11	µg/l	
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	0.001	0.008	11	µg/l	
Hydrocarb.polycycl.arom. 6subs	0	0.001	0.008	11	µg/l	<= 1
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	00	0.001	11	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	10	µg/l	
Somme pesticides +métab. pert.	0	0.001	0.023	20	µg/l	<= 5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	9	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	9	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	9	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	9	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	9	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	9	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	9	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	00	0.001	9	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	9	µg/l	

Acide perfluorobutanoïque	0	0.001	0.002	9	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	9	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	9	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	9	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	9	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	9	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	9	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	9	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0.001	0.002	9	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	9	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	9	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	00	0.001	9	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0.002	0.004	9	µg/l	<= 2
Dalapon SPD	0	0	0	11	µg/l	
Chlortoluron	0	00	0.005	11	µg/l	<= 2

UP - USINE DE MATHAY

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		0	52	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		8	52	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		2	52	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	52	n/100ml	= 0
Coliphages somatiques (100ml)	0		0	12	UFP/100ml	
E.Coli /100ml	0		0	52	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	52	n/100ml	= 0
Delta pH = PHE - PHEAU	-0.07	0.11	0.42	3	Unité pH	
Equ.Calco (0;1;2;3;4)	2		4	12	Qualitatif	[1 - 2]
Hydrogénocarbonates	244	244	244	1	mg/l	
pH à température de l'eau	7.2	7.428	7.7	23	Unité pH	[6,5 - 9]
pH d'équilibre (à T pH insitu)	7.38	7.566	7.72	12	Unité pH	
pH mesuré au labo	6.9	7.3	7.7	52	Unité pH	[6,5 - 9]
TH Calcique	15.625	20.654	24.425	12	°F	
TH Magnésien	1.008	1.236	1.386	12	°F	
Titre Alcalimétrique Complet	13.6	18.202	22.6	52	°F	
Titre Hydrotimétrique	16.969	22.786	27.2	60	°F	
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		0	52	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	48	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	52	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	52	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		0	52	Qualitatif	
Turbidité	0	0.096	0.44	52	NFU	<= 1

Turbidité Terrain	0.16	0.306	0.6	13	NFU	<= 1
Acrylamide	0	0	0	8	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	8	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	4.3	13.099	24.7	67	°C	<= 25
Température de mesure du pH	6.5	18.589	24.5	56	°C	
Fer total	0	0	0	8	µg/l	<= 200
Manganèse total	0	0	0	8	µg/l	<= 50
Méthylphénol-4 (Crésol para)	0	0	0	8	µg/l	
Acetochlore ESA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Acetochlore OXA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Alachlore ESA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	12	µg/l	<= 0.1
AMPA, ac.aminométhylphosphonic	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Chlorothalonil R471811	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Dimétachlore ESA (CGA 354742)	0	0	0	8	µg/L	<= 0.9
Diméthachlore CGA 369873	0	0	0	8	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide ESA	0	0	0	8	µg/L	<= 0.9
Diméthénamide OXA	0	0	0	8	µg/L	<= 0.9
Metazachlore ESA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Metazachlore OXA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Metolachlore ESA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Metolachlore NOA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Metolachlore OXA	0	0	0	8	µg/l	<= 0.9
Calcium	62.5	82.617	97.7	12	mg/l	
Chlorures	9	12.348	16	52	mg/l	<= 250
Conductivité à 25°C	370	448.577	503	52	µS/cm	[200 - 1200]
Conductivité à 25°C in situ	376	437.636	495	11	µS/cm	<= 1100
Magnésium	2.4	2.942	3.3	12	mg/l	
Potassium	1.2	1.525	1.9	12	mg/l	
Sodium	3.4	5.683	8.2	12	mg/l	<= 200
Sulfates	21.6	33.054	41.5	52	mg/l	<= 250
Carbone Organique Total	1	1.41	1.9	52	mg/l C	<= 2
Atrazine déséthyl déisopropyl	0	0.003	0.023	8	µg/l	<= 0.1
Ammonium	0	00	0.02	52	mg/l	<= 0.1
Nitrates	0	6.921	11.5	52	mg/l	<= 50
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	0.134	0.196	48	mg/l	<= 1
Nitrites	0	0	0	48	mg/l	<= 0.1
Aluminium total	0.025	0.046	0.099	12	mg/l	<= 0.2
Arsenic	0	0	0	8	µg/l	<= 10
Baryum	0	0	0	8	mg/l	<= 0.7
Bore	0	0	0	8	µg/l	<= 1500
Cyanures totaux	0	0	0	8	µg/l	<= 50
Fluorures	0	30	130	8	µg/l	<= 1500

Mercure	0	0.008	0.02	8	µg/l	<= 1
Sélénium	0	0	0	8	µg/l	<= 20
Dibutyletain cation	0	0	0	8	µg/L	
Chlorure de vinyl monomère	0	0.008	0.024	8	µg/l	<= 0.5
Dibromoéthane-1,2	0	0	0	8	µg/l	
Dichloroéthane-1,2	0	0	0	8	µg/l	<= 3
Tetra + Trichloroéthylène	0	0	0	8	µg/l	<= 10
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0	0	0	8	µg/l	
Trichloroéthylène	0	0	0	8	µg/l	
Anthraquinone	0.009	0.009	0.009	1	µg/l	
Méthylisothiocyanate	0	0	0	8	µg/l	
Anthraquinone	0	0.001	0.009	8	µg/l	<= 0.1
Somme pesticides +métab. pert.	0	0.001	0.023	20	µg/l	<= 0.5
Ac. perfluorodecane sulfonique	0	0	0	6	µg/l	
Ac perfluorododécane sulfoniq	0	0	0	6	µg/l	
Ac. perfluorododécanoiq PFDoDA	0	0	0	6	µg/l	
Ac perfluorononane sulfonique	0	0	0	6	µg/l	
Ac perfluoropent.sulf (PFPeS)	0	0	0	6	µg/l	
Ac perfluorotridécane sulfonic	0	0	0	6	µg/l	
Ac perfluoroundécane sulfonic	0	0	0	6	µg/l	
Ac. sulfonique de perfluorooct	0	00	0.001	6	µg/l	
Acide perfluorobutanesulfoniqu	0	0	0	6	µg/l	
Acide perfluorobutanoïque	0	0.001	0.003	6	µg/l	
Acide perfluoroctanoïque	0	0	0	6	µg/l	
Acide perfluorodecanoïque	0	0	0	6	µg/L	
Acide perfluoroheptane sulfoni	0	0	0	6	µg/l	
Acide perfluoroheptanoïque	0	0	0	6	µg/L	
Acide perfluorohexane sulfonic	0	0	0	6	µg/L	
Acide perfluorohexanoïque	0	0	0	6	µg/L	
Acide perfluorononanoïque	0	0	0	6	µg/L	
Acide perfluoropentanoïque	0	0.001	0.002	6	µg/l	
(PFTrDA) Ac. PFtridecanoique	0	0	0	6	µg/l	
(PFUnDA) Acide PFundecanoïque	0	0	0	6	µg/l	
Somme de 4 PFAS	0	00	0.001	6	µg/L	
Somme des 20 PFAS	0	0.002	0.006	6	µg/l	<= 0.1
Activité alpha totale	0	0	0	8	Bq/l	
Activité bêta due au K40	38	49.375	63	8	mBq/l	
Activité béta résiduelle	0	0.03	0.194	8	Bq/l	
Activité béta totale	0	0.082	0.233	8	Bq/l	
Dose totale indicative	0	0	0	8	mSv/an	<= 0.1
Radon 222	0	0	0	8	mBq/l	<= 100000
Tritium (activité due au)	0	0	0	8	Bq/l	<= 100
Chlore libre	0.32	0.876	1.44	66	mg/l	

Chlore total	0.45	0.993	1.56	66	mg/l	
Bromates	0	0	0	8	µg/l	<= 10
Bromoforme	0	0	0	8	µg/l	
Chlorite (issu traitement)	0	0	0	8	µg/L	<= 700
Chloroforme	4	9.163	22	8	µg/l	
Dalapon SPD	0.076	0.169	0.293	8	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.27	0.569	0.97	8	µg/l	
Dichloromonobromométhane	0.69	1.854	3.1	8	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	4.96	11.585	25.68	8	µg/l	<= 100
Benzène	0	0	0	8	µg/l	<= 1

ZD - PRINCIPALE

Paramètre	Mini	Moyen	Maxi	Nb d'analyse(s)	Unité	Norme
Bact et spores sulfito-rédu	0		1	175	n/100ml	= 0
Bact Revivifiables à 22°C 68h	0		200	467	n/ml	
Bact Revivifiables à 36°C 44h	0		153	467	n/ml	
Bactéries Coliformes	0		0	467	n/100ml	= 0
E.Coli /100ml	0		0	467	n/100ml	= 0
Entérocoques fécaux	0		0	467	n/100ml	= 0
Legionella pneumophilla	0		0	1	n/l	
Legionella spp	0		0	1	n/l	
pH à température de l'eau	7.39	7.613	7.85	3	Unité pH	[6,5 - 9]
pH mesuré au labo	6.9	7.453	7.9	462	Unité pH	[6,5 - 9]
Aspect (0 = RAS, 1 sinon)	0		1	462	Qualitatif	
Couleur apr. filtration simple	0	0	0	174	mg/l Pt	<= 15
Couleur (0=RAS 1 sinon)	0		0	303	Qualitatif	
Odeur (0=RAS, 1 sinon)	0		1	462	Qualitatif	
Saveur (0=RAS, 1 sinon)	0		1	461	Qualitatif	
Turbidité	0	0.191	3	462	NFU	<= 2
Turbidité Terrain	0.17	0.207	0.25	3	NFU	<= 2
Acrylamide	0	0	0	5	µg/l	<= 0.1
Epichlorohydrine	0	0	0	5	µg/l	<= 0.1
Température de l'eau	5.1	14.65	26	468	°C	<= 25
Température de mesure du pH	13.1	19.582	25	170	°C	
Fer total	0	30	150	5	µg/l	<= 200
Conductivité à 25°C	376	452.377	510	462	µS/cm	[200 - 1200]
Conductivité à 25°C in situ	438	461.333	473	3	µS/cm	<= 1100
Ammonium	0	0.001	0.03	170	mg/l	<= 0.1
Nitrites	0	0.004	0.02	5	mg/l	<= 0.5
Aluminium total	0	0.037	0.11	169	mg/l	<= 0.2
Antimoine	0	0	0	5	µg/l	<= 10

Cadmium	0	0	0	5	µg/l	<= 5
Chrome total	0	0	0	5	µg/l	<= 50
Cuivre	0.021	0.048	0.11	5	mg/l	<= 2
Nickel	0	0.2	1	5	µg/l	<= 20
Plomb	0	0.8	2	5	µg/l	<= 10
Chlorure de vinyl monomère	0	0.001	0.004	5	µg/l	<= 0.5
Benzo(a)pyrène	0	00	00	5	µg/l	<= 0.01
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	3	µg/l	
Benzo(b)fluoranthène	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	3	µg/l	
Benzo(g,h,i)pérylène	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	3	µg/l	
Benzo(k)fluoranthène	0	0	0	2	µg/l	<= 0.1
Hydroca.polycycl.arom. 4sub nx	0	0	0	5	µg/l	<= 0.1
Hydrocarb.polycycl.arom. 16sub	0	00	00	5	µg/l	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène	0	0	0	5	µg/l	
Chlore libre	0	0.168	0.93	468	mg/l	
Chlore total	0	0.239	1.07	468	mg/l	
Bromoforme	0	0	0	5	µg/l	
Chloroforme	7.5	18.3	32	5	µg/l	
Dibromomonochlorométhane	0.4	0.82	1.5	5	µg/l	
Dichloromonobromométhane	1.5	3.36	6.6	5	µg/l	
Trihalométhanes totaux (4)	9.46	22.48	40.1	5	µg/l	<= 100

6.2. ENGAGEMENTS À INCIDENCE FINANCIÈRE

Ce chapitre a pour objectif de présenter les engagements liés à l'exécution du service public et qui, à ce titre, peuvent entraîner des obligations financières entre Veolia, actuel délégataire de service, et toute entité (publique ou privée) qui pourrait être amenée à reprendre à l'issue du contrat l'exécution du service. Ce chapitre constitue pour les élus un élément de transparence et de prévision.
Conformément aux préconisations de l'Ordre des Experts Comptables, ce chapitre ne présente que les « engagements significatifs, sortant de l'ordinaire, nécessaires à la continuité du service, existant à la fin de la période objet du rapport, et qui à la fois devraient se continuer au-delà du terme normal de la convention de délégation et être repris par l'exploitant futur ».
Afin de rester simples, les informations fournies ont une nature qualitative. A la demande de la collectivité, et en particulier avant la fin du contrat, Veolia pourra détailler ces éléments.

6.2.1. FLUX FINANCIERS DE FIN DE CONTRAT

Les flux financiers de fin de contrat doivent être anticipés dans les charges qui s'appliqueront immédiatement à tout nouvel exploitant du service. Sur la base de ces informations, il est de la responsabilité de la collectivité, en qualité d'entité organisatrice du service, d'assurer la bonne prise en compte de ces contraintes dans son cahier des charges.

RÉGULARISATIONS DE TVA

Si Veolia a assuré pour le compte de la collectivité la récupération de la TVA au titre des immobilisations (investissements) mises à disposition[1], deux cas se présentent :
Le nouvel exploitant est assujetti à la TVA[2] : aucun flux financier n'est nécessaire. Une simple déclaration des montants des immobilisations, dont la mise à disposition est transférée, doit être adressée aux Services de l'Etat.
Le nouvel exploitant n'est pas assujetti à la TVA : l'administration fiscale peut être amenée à réclamer à Veolia la part de TVA non amortie sur les immobilisations transférées. Dans ce cas, le repreneur doit s'acquitter auprès de Veolia du montant dû à l'administration fiscale pour les immobilisations transférées, et simultanément faire valoir ses droits auprès du Fonds de Compensation de la TVA. Le cahier des charges doit donc imposer au nouvel exploitant de disposer des sommes nécessaires à ce remboursement.

BIENS DE RETOUR

Les biens de retour (listés dans l'inventaire détaillé des biens du service) sont remis gratuitement à la collectivité à l'échéance du contrat selon les modalités prévues au contrat.

BIENS DE REPRISE

Les biens de reprise (listés dans l'inventaire détaillé des biens du service) seront remis au nouvel exploitant, si celui-ci le souhaite, à l'échéance du contrat selon les modalités prévues au contrat. Ces biens doivent généralement être achetés par le nouvel exploitant.

[1] art. 210 de l'annexe II du Code Général des Impôts

[2] Conformément au principe posé par le nouvel article 257 bis du Code Général des Impôts précisé par l'instruction 3 A 6 36 parue au BOI N°50 du 20 Mars 2006 repris dans le BOFiP (BOI-TVA-CHAMP-10-10-50-10)

Autres biens ou prestations

Hormis les biens de retour et les biens de reprise prévus au contrat, Veolia utilise, dans le cadre de sa liberté de gestion, certains biens et prestations. Le cas échéant, sur demande de la collectivité et selon des conditions à déterminer, les parties pourront convenir de leur mise à disposition auprès du nouvel exploitant.

Consommations non facturées et recouvrement des sommes dues au délégataire à la fin du contrat

Les sommes correspondantes au service exécuté jusqu'à la fin du contrat sont dues au délégataire sortant. La continuité de service est à privilégier (maintien des calendriers de facturation ou de mensualisation jusqu'à l'échéance du contrat). Il y a donc lieu de définir avec la collectivité les modalités de facturation et de recouvrement des sommes dues ainsi que les modalités de reversement des encaissements qui s'imposeront le cas échéant au nouvel exploitant : part ancien contrat en prorata temporis, reprise des soldes de mensualisation des comptes clients. L'introduction de relevés spécifiques, notamment si le contrat se termine après une facturation d'acompte, peut être une option à considérer.

6.2.2. Dispositions applicables au personnel

Les dispositions applicables au personnel du délégataire sortant s'apprécient dans le contexte de la période de fin de contrat. Les engagements qui en découlent pour le nouvel exploitant ne peuvent pas faire ici l'objet d'une présentation totalement exhaustive, pour deux motifs principaux :

- ils évoluent au fil du temps, au gré des évolutions de carrière, des aléas de la vie privée des agents et des choix d'organisation du délégataire ;
- ils sont soumis à des impératifs de protection des données personnelles.

Veolia propose de rencontrer la collectivité sur ce sujet pour inventorier les contraintes qui s'appliqueront en fin de contrat.

Dispositions conventionnelles applicables aux salariés de Veolia

Les salariés de Veolia bénéficient :

- des dispositions de la Convention Collective Nationale des Entreprises des Services d'Eau et d'Assainissement du 12 avril 2000 ;
- des dispositions de l'accord interentreprises de l'Unité Economique et Sociale " Veolia - Générale des Eaux " du 12 novembre 2008 qui a pris effet au 1er janvier 2009, d'accords conclus dans le cadre de cette Unité Economique et Sociale et qui concernent notamment : l'intéressement et la participation, le temps de travail des cadres, la protection sociale (retraite, prévoyance, handicap, formation) et d'accords d'établissement, usages et engagements unilatéraux.

Protection des salariés et de l'emploi en fin de contrat

Des dispositions légales assurent la protection de l'emploi et des salariés à l'occasion de la fin d'un contrat, lorsque le service est susceptible de changer d'exploitant, que le futur exploitant ait un statut public ou privé. A défaut, il est de la responsabilité de la collectivité de prévoir les mesures appropriées.
Lorsque l'entité sortante constitue une entité économique autonome, c'est-à-dire comprend des moyens corporels (matériel, outillage, marchandises, bâtiments, ateliers, terrains, équipements), des éléments incorporels (clientèle, droit au bail, etc.) et du personnel affecté, le tout organisé pour une mission identifiée,

l'ensemble des salariés qui y sont affectés sont automatiquement transférés au nouvel exploitant, qu'il soit public ou privé (art. L 1224-1 du Code du Travail).
Dans cette hypothèse, Veolia transmettra à la collectivité, à la fin du contrat, la liste des salariés affectés au contrat ainsi que les éléments d'information les concernant (en particulier la masse salariale correspondante).
Le statut applicable à ces salariés au moment du transfert et pendant les trois mois suivants est celui en vigueur chez Veolia. Au-delà de ces trois mois, le statut Veolia est soit maintenu pendant une période de douze mois maximum, avec maintien des avantages individuels acquis au-delà de ces douze mois, soit aménagé au statut du nouvel exploitant.
Lorsque l'entité sortante ne constitue pas une entité économique autonome mais que le nouvel exploitant entre dans le champ d'application de la Convention collective Nationale des entreprises d'eau et d'assainissement d'avril 2000, l'application des articles 2.5.2 ou 2.5.4 de cette Convention s'impose tant au précédent délégataire qu'au nouvel exploitant avant la fin de la période de 12 mois.

A défaut d'application des dispositions précitées, seule la collectivité peut prévoir les modalités permettant la sauvegarde des emplois correspondant au service concerné par le contrat de délégation qui s'achève. Veolia se tient à la disposition de la collectivité pour fournir en amont les informations nécessaires à l'anticipation de cette question.

En tout état de cause, d'un point de vue général, afin de clarifier les dispositions applicables et de protéger l'emploi, nous proposons de préciser avec la collectivité avant la fin du contrat, le cadre dans lequel sera géré le statut des salariés et la protection de l'emploi à la fin du contrat. Il est utile que ce cadre soit précisé dans le cahier des charges du nouvel exploitant.

La liste nominative des agents[3] affectés au contrat peut varier en cours de contrat, par l'effet normal de la vie dans l'entreprise : mutations, départs et embauches, changements d'organisation, mais aussi par suite d'événements de la vie personnelle des salariés. Ainsi, la liste nominative définitive ne pourra être constituée qu'au cours des dernières semaines d'exécution du contrat.

COMPTES ENTRE EMPLOYEURS SUCCESSIFS

Les dispositions à prendre entre employeurs successifs concernant le personnel transféré sont les suivantes :

- de manière générale, dispositions identiques à celles appliquées en début du contrat ;
- concernant les salaires et notamment les salaires différés : chaque employeur supporte les charges afférentes aux salaires (et les charges sociales ou fiscales directes ou indirectes y afférant) rattachables à la période effective d'activité dont il a bénéficié ; le calcul est fait sur la base du salaire de référence ayant déterminé le montant de la charge mais plafonné à celui applicable au jour de transfert : ce compte déterminera notamment les prorata 13ème mois, de primes annuelles, de congés payés, décomptes des heures supplémentaires ou repos compensateurs, …. ;
- concernant les autres rémunérations : pas de comptes à établir au titre des rémunérations différées dont les droits ne sont exigibles qu'en cas de survenance d'un événement ultérieur non encore intervenu : indemnité de départ à la retraite, droits à des retraites d'entreprises à prestations définies, médailles du travail, etc.

[3] Certaines informations utiles ont un caractère confidentiel et n'ont pas à figurer dans le rapport annuel qui est un document public. Elles pourront être fournies, dans le respect des droits des personnes intéressées, séparément à l'autorité délégante, sur sa demande justifiée par la préparation de la fin de contrat.

6.3. ANNEXES FINANCIÈRES

LES MODALITÉS D'ÉTABLISSEMENT DU CARE

Introduction générale

Les articles R 3131-2 à R 3131-4 du Code de la Commande Publique fournissent des précisions sur les données devant figurer dans le Rapport Annuel du Délégataire prévu à l'article L 3131-5 du même Code, et en particulier sur le Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation (CARE) de la délégation.

Le CARE établi au titre de 2025 respecte ces principes. La présente annexe fournit les informations relatives à ses modalités d'établissement.

Pour la réalisation de son activité, à savoir l'exécution du contrat de concession des Services Publics pour la gestion des services de l'eau potable et de l'assainissement sur le périmètre de la Communauté d'Agglomération « Pays de Montbéliard Agglomération », la Société des Eaux du Pays de Montbéliard dispose de moyens propres. Elle bénéficie par ailleurs de l'assistance de Veolia Eau au travers du GIE national au sein duquel Veolia Eau a mutualisé un certain nombre de compétences.

Cet accès aux différents services et prestations d'expertise et d'assistance générale de Veolia Eau s'exerce en particulier dans les domaines suivants :

- l'assistance dans la gestion des consommateurs,
- l'assistance technique à l'exploitation et dans la gestion de l'environnement informatique,
- l'assistance administrative portant sur les domaines de la finance et de la comptabilité, des ressources humaines, de la gestion juridique et contractuelle, ainsi que des achats et des approvisionnements,
- et les services d'assistance, de conseils et de contrôle fournis par le siège de Veolia Eau - Compagnie Générale des Eaux.

Le compte annuel de résultat de l'exploitation relatif à un contrat de délégation de service public, établi sous la responsabilité de la Société délégataire, regroupe l'ensemble des produits et des charges imputables à ce contrat, selon les règles exposées ci-dessous.

La présente annexe a pour objet de préciser les modalités de détermination de ces produits et de ces charges.

Faits Marquants

A l'écoute de ses clients et des consommateurs, Veolia Eau est convaincu que si l'eau est au cœur des grands défis du 21ème siècle, il convient aussi d'être très attentif à la quête grandissante de transparence, de proximité, d'implication des collectivités ainsi qu'à la recherche constante d'efficacité et de qualité.
L'organisation de Veolia Eau selon une logique "gLocale" répond à ces enjeux. Elle permet à la fois de partager le meilleur de ce que peut apporter un grand groupe en matière de qualité, d'innovation, de solutions et d'investissements (« global »); mais aussi en s'appuyant sur 55 « Territoires », avec des moyens renforcés pour l'exploitation, toujours plus ancrés dans les territoires et avec un réel pouvoir de décision (« local »). 9 Régions viennent quant à elle assumer un rôle de coordination et de mutualisation au bénéfice des Territoires.

Les moyens du Groupe ont été alloués aux différents niveaux en fonction des missions qui leur sont confiées : coordination et mutualisation pour les Régions, proximité, opérations et développement pour les Territoires, exécution opérationnelle pour les Services Locaux.

La Société des Eaux du Pays de Montbéliard, tout en respectant les engagements contractuels qu'elle a pris concernant son organisation locale, bénéficie de sa proximité avec le Territoire Franche-Comté de la Région Est et du concours que ceux-ci peuvent lui apporter.

1. Produits

Les produits inscrits dans le compte annuel de résultat de l'exploitation regroupent l'ensemble des produits d'exploitation hors TVA comptabilisés en application du contrat, y compris ceux des travaux attribués à titre exclusif.

En ce qui concerne les activités de distribution d'eau et d'assainissement, ces produits se fondent sur les volumes distribués de l'exercice, valorisés en prix de vente. A la clôture de l'exercice, une estimation s'appuyant sur les données de gestion est réalisée et comptabilisée sur la part des produits non relevés et/ou non facturés à la fin du mois de Novembre. Les éventuels écarts avec les facturations sont comptabilisés dans les comptes de l'année suivante. Les dégrèvements (dont ceux consentis au titre de la loi dite « Warsmann » du 17 mai 2011 qui fait obligation à la Société d'accorder - dans certaines conditions - des dégrèvements aux usagers ayant enregistré des surconsommations d'eau et d'assainissement du fait de fuites sur leurs installations après compteur) sont quant à eux portés en minoration des produits d'exploitation de l'année où ils sont accordés.

S'agissant des produits des travaux attribués à titre exclusif, ils correspondent aux montants comptabilisés en application du principe de l'avancement.

Le détail des produits annexé au compte annuel du résultat de l'exploitation fournit une ventilation des produits entre les produits facturés au cours de l'exercice et ceux résultant de la variation de la part estimée des consommations.
Compte tenu de la réforme des redevances de l'agence de l'eau applicable au 1er janvier 2025, le détail produit de l'année 2025 présente une solution temporaire et transitoire pour présenter les années 2024 et 2025 non comparables entre elles suite à cette évolution. Ainsi, il a été retenu de ne pas faire évoluer le libellé du détail des produits et d'intégrer les nouvelles redevances dans les anciennes redevances utilisées antérieurement à 2025, à savoir :

- La nouvelle redevance consommation eau potable est comprise dans la redevance pollution qu'elle remplace
- Les nouvelles redevances performance des réseaux d'eau potable et des systèmes d'assainissement collectifs sont, elles, comprises dans la redevance modernisation réseau qui a disparu à la suite de cette réforme.

Ce détail produit sera donc complètement mis à jour avec ces nouvelles redevances en 2026, dès lors que le détail produit présentera deux années comparables en termes de redevance.

2. Charges

Les charges inscrites dans le compte annuel du résultat de l'exploitation englobent l'ensemble des charges imputables au contrat.

Le montant de ces charges résulte soit directement de dépenses inscrites en comptabilité soit de calculs à caractère économique (charges calculées § 2.2).

2.1 Dépenses courantes d'exploitation

Il s'agit des dépenses de personnel imputées directement, d'énergie électrique, d'achats d'eau, de produits de traitement, d'analyses, des redevances contractuelles et obligatoires, de la Contribution Foncière des Entreprises et de certains impôts locaux, etc.

En cours d'année, les imputations directes de dépenses de personnel opérationnel au contrat ou au chantier sont valorisées suivant un coût standard par catégorie d'agent qui intègre également une quote-part de frais « d'environnement » (véhicule, matériel et outillage, frais de déplacement, encadrement de proximité…). En fin d'année, l'écart entre le montant réel des dépenses engagées au niveau du Service Local dont dépendent les agents et le coût standard imputé fait l'objet d'une répartition au prorata des heures imputées sur les contrats du Service Local. Cet écart est ventilé selon sa nature sur trois rubriques des CARE (personnel, véhicules, autres charges).

2.2 **Charges calculées**

Un certain nombre de charges doivent faire l'objet d'un calcul économique. Les éléments correspondants résultent de l'application du principe selon lequel : "Pour que les calculs des coûts et des résultats fournissent des valeurs correctes du point de vue économique…, il peut être nécessaire en comptabilité analytique, de substituer à certaines charges enregistrées en comptabilité générale selon des critères fiscaux ou sociaux, les charges correspondantes calculées selon des critères techniques et économiques" (voir note 1 ci-après).

Ces charges concernent principalement les éléments suivants :

Charges relatives au renouvellement :
Les charges économiques calculées relatives au renouvellement sont présentées sous des rubriques distinctes en fonction des clauses contractuelles (y compris le cas échéant au sein d'un même contrat).

- Garantie pour continuité du service
Cette rubrique correspond à la situation dans laquelle le délégataire est tenu de prendre à sa charge et à ses risques et périls l'ensemble des dépenses d'entretien, de réparation et de renouvellement des ouvrages nécessaires à la continuité du service. Le délégataire se doit de les assurer à ses frais, sans que cela puisse donner lieu à ajustement (en plus ou en moins) de sa rémunération contractuelle.

La charge portée dans le CARE au titre d'une obligation contractuelle de type « garantie pour continuité de service » correspond aux travaux réalisés dans l'exercice.

- Fonds contractuel de renouvellement
Cette rubrique est renseignée lorsque la Société est contractuellement tenue de prélever tous les ans sur ses produits un certain montant et de le consacrer aux dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. Un décompte contractuel délimitant les obligations des deux parties est alors établi. C'est le montant correspondant à la définition contractuelle qui est repris dans cette rubrique.

Charges relatives aux investissements :
Les investissements financés par le délégataire sont pris en compte dans le compte annuel du résultat de l'exploitation, sous forme de redevances permettant d'étaler leur coût financier total :

- pour les biens appartenant au délégataire (biens propres et en particulier les compteurs du domaine privé) : sur leur durée de vie économique puisqu'ils restent lui appartenir indépendamment de l'existence du contrat ;
- pour les investissements contractuels (biens de retour) : sur la durée du contrat puisqu'ils ne servent au délégataire que pendant cette durée.

Le montant de ces redevances résulte d'un calcul actuariel permettant de reconstituer, sur ces durées et en euros constants, le montant de l'investissement initial.
S'agissant des compteurs, ce dernier comprend, depuis 2008, les frais de pose valorisés par l'application de critères opérationnels et qui ne sont donc en contrepartie plus compris dans les charges de l'exercice.

L'étalement de ce coût financier global obéit aux règles suivantes :

- pour les investissements antérieurs à 2021, les redevances évoquées ci-dessus respectent une progressivité prédéterminée et constante (+1,5% par an) d'une année sur l'autre de la redevance attachée à un investissement donné. Le taux financier retenu est calculé à partir du Taux Moyen des Emprunts d'Etat en vigueur l'année de réalisation de l'investissement, majoré d'une marge. Un calcul financier spécifique garantit la neutralité actuarielle de la progressivité de 1,5% indiquée ci-dessus ;

- pour les investissements réalisés à compter du 1er janvier 2021, ces redevances prennent la forme d'une annuité constante et non plus progressive. Le taux financier retenu est déterminé en tenant compte des conditions de financement de l'année en cours. Le taux annuel de financement est fixé à 2,25% pour les investissements réalisés en 2021, 3,90% pour l'année 2022, 5,35% pour l'année 2023 et 5,30% pour les investissements réalisés en 2024 et 5,65% pour l'année 2025.

Toutefois, par dérogation avec ce qui précède, et pour tous les contrats prenant effet à compter du 1er janvier 2015, la redevance peut reprendre le calcul arrêté entre les parties lors de la signature du contrat.

Enfin, et compte tenu de leur nature particulière, les biens immobiliers du domaine privé font l'objet d'un calcul spécifique comparable à l'approche retenue par les professionnels du secteur. Le montant de la redevance initiale attachée à un bien est pris égal à 7% du montant de l'investissement immobilier (terrain + constructions + agencements du domaine privé) puis est ajusté chaque année de l'évolution de l'indice du coût de la construction. Les agencements pris à bail donnent lieu à un calcul similaire.

- Investissements du domaine privé
Hormis le parc de compteurs relevant du domaine privé du délégataire (avec une redevance portée sur la ligne « Charges relatives aux compteurs du domaine privé ») et quelques cas où Veolia Eau ou ses filiales sont propriétaires d'ouvrages de production (avec une redevance alors portée sur la ligne « Charges relatives aux investissements du domaine privé »), les redevances attachées aux biens du domaine privé sont portées sur les lignes correspondant à leur affectation (la redevance d'un camion hydro cureur sera affectée sur la ligne « engins et véhicules », celle relative à un ordinateur à la ligne « informatique »…).

2.3 **Pertes sur créances irrécouvrables et contentieux recouvrement**

Cette rubrique reprend essentiellement les pertes sur les créances devenues définitivement irrécouvrables, comptabilisées au cours de l'exercice. Celles-ci peuvent être enregistrées plusieurs années après l'émission des factures correspondantes compte tenu des délais notamment administratifs nécessaires à leur constatation définitive. Elle ne traduit par conséquent qu'avec un décalage dans le temps l'évolution des difficultés liées au recouvrement des créances.

2.4 **Impôt sur les sociétés**

L'impôt calculé correspond à celui qui serait dû par une entité autonome, en appliquant au résultat brut bénéficiaire, le taux en vigueur de l'impôt sur les sociétés.

Dans un souci de simplification, le taux normatif retenu en 2025 correspond au taux normal de l'impôt sur les sociétés applicable aux entreprises soit 25%, hors contribution sociale additionnelle de 3,3%.

2.5 **Charges d'encadrement, de structure, d'assistance, de support, d'assistance des services centraux**

Comme rappelé en préambule de la présente annexe, la Société bénéficie du support de Veolia Eau au travers de services rendus par son GIE national.

Ainsi, dans le cadre d'un contrat d'assistance, Veolia Eau - Compagnie Générale des Eaux réalise les prestations suivantes au profit de la Société.

La Société bénéficie des services de Veolia Eau - Compagnie générale des Eaux pour la gestion des consommateurs à travers ses plateformes et le service clients local. La plateforme Produits & Cash a pour missions de facturer, encaisser, recouvrer et reverser les produits qui reviennent aux Collectivités, aux Agences de l'Eau et aux autres tiers. La plateforme Relation Client 360 est en charge de la relation client et sa digitalisation.

La Société bénéficie également des services de Veolia Eau - Compagnie générale des Eaux en matière d'assistance à l'exploitation du service public de l'eau potable. Cette assistance s'exerce en particulier dans les domaines de la conduite de l'exploitation et de l'amélioration de la performance, de la gestion de l'astreinte, des relations techniques avec les tiers parties prenantes, la veille et les expertises techniques, la gestion des crises et la mise en œuvre de la réglementation en matière de qualité, de sécurité et d'environnement. Le service de mise à disposition et de maintenance de l'environnement informatique de la Société intègre l'assistance à la maîtrise d'ouvrage, ainsi que l'accès aux applicatifs, logiciels et progiciels métiers.

La société confie à Veolia Eau - Compagnie Générale des Eaux la réalisation de services et de prestations en matière d'assistance générale. Cette assistance s'exerce dans les domaines de la gestion comptable et financière, des ressources humaines, de la gestion juridique et contractuelle, ainsi que dans la gestion des achats et des approvisionnements.

Dans le cadre d'une convention spécifique relevant des prestations de frais de siège national, Veolia Eau appuie les actions de la Société des Eaux du Pays de Montbéliard en faisant jouer toutes les synergies de nature à renforcer son image, soutenir sa croissance et optimiser les services rendus à son client, capitaliser les expériences et les savoir-faire, mobiliser les compétences de ses collaborateurs et activer son développement. Les différentes missions effectuées par la société mère sont :

- l'assistance générale d'entreprise : notamment dans les relations avec les organisations professionnelles, syndicales, administratives et de normalisation, dans la coordination des réseaux d'experts au sein du Groupe Veolia, dans la fourniture d'outils d'audit pour soutenir les processus de gestion des risques, dans la fourniture de conseils d'expertise dans le domaine de la sécurité, dans la promotion des règles d'éthique et de conformité, et en matière de garantie de bonne exécution ;
- l'accès à la recherche & développement, notamment la veille technologique sur la thématique de l'eau et de la santé, la recherche de partenariats techniques innovants et la veille sur les innovations en matière de développement durable ;
- l'assistance en matière de gestion fiscale, financière et comptable, sociale, juridique et contractuelle, ainsi que la veille informatique.

Toujours dans le cadre de ce contrat et de cette convention spécifique, Veolia Eau - Compagnie Générale des Eaux en facture à la Société les coûts correspondants ; ces coûts font partie des charges de la Société et figurent dans la rubrique Contribution des services centraux et recherche du CARE.

2.6 **Autres charges**

2.6.1 **Valorisation des travaux réalisés dans le cadre d'un contrat de délégation de service public (DSP)**

Pour valoriser les travaux réalisés dans le cadre d'un contrat de DSP, une quote-part de frais de structure est calculée sur la dépense brute du chantier. Cette disposition est applicable à l'ensemble des catégories de travaux relatifs aux délégations de service public (production immobilisée, travaux exclusifs, travaux de renouvellement), hors frais de pose des compteurs. Par exception, la quote-part est réduite à la seule composante « frais généraux » si la prestation intellectuelle est comptabilisée séparément. De même, les taux forfaitaires de maîtrise d'œuvre et de gestion contractuelle des travaux ne sont pas automatiquement applicables aux opérations supérieures à 500 K€. Ces prestations peuvent alors faire l'objet d'un calcul spécifique.

L'objectif de cette approche est de prendre en compte les différentes prestations intellectuelles associées réalisées en interne (maîtrise d'œuvre en phase projet et en phase chantier, gestion contractuelle imposée par le contrat DSP : suivi des programmes pluriannuels, planification annuelle des chantiers, reporting contractuel et réglementaire, mises à jour des inventaires,...).

La quote-part de frais ainsi attribuée aux différents chantiers est portée en diminution des charges indirectes réparties selon les règles exposées au § 2.5 (de même que la quote-part « frais généraux » affectée aux chantiers hors DSP sur la base de leurs dépenses brutes ou encore que la quote-part de 5% appliquée aux achats d'eau en gros).

2.6.2 **Participation des salariés aux résultats de l'entreprise**

Les charges de personnel indiquées dans les comptes annuels de résultat de l'exploitation comprennent la participation des salariés acquittée par la Société en 2025 au titre de l'exercice 2024.

2.7 **Autres informations**

Au-delà des charges économiques calculées présentées ci-dessus et substituées aux charges enregistrées en comptabilité générale, la Société a privilégié, pour la présentation de ses comptes annuels de résultat de l'exploitation, une approche selon laquelle les risques liés à l'exploitation – et notamment les risques sur créances impayées mentionnées au paragraphe 2.3, qui donnent lieu à la constatation de provisions pour risques et charges ou pour dépréciation en comptabilité générale – sont pris en compte pour leur montant définitif au moment de leur concrétisation. Les dotations et reprises de provisions relatives à ces risques ou dépréciation en sont donc exclues (à l'exception des dotations et reprises pour investissements futurs évoquées ci-dessus).

Notes :

1. *Texte issu de l'ancien Plan Comptable Général de 1983, et dont la refonte opérée en 1999 ne traite plus des aspects relatifs à la comptabilité analytique.*

2. *C'est-à-dire les biens indispensables au fonctionnement du service public qui seront remis obligatoirement à la collectivité délégante, en fin de contrat.*

3. *L'obligation de renouvellement est valorisée dans la garantie lorsque les deux conditions suivantes sont réunies:*
   - *le bien doit faire partie d'une famille technique dont le renouvellement incombe contractuellement au délégataire,*
   - *la date de renouvellement passée ou prévisionnelle entre dans l'horizon de la période contractuelle en cours.*

DÉTAIL DES BIENS RENOUVELÉS ET VALORISÉS DANS LE CADRE DU/DES COMPTE(S) DE RENOUVELLEMENT

AVIS DES COMMISSAIRES AUX COMPTES

La Société a demandé à un Co-Commissaire aux Comptes de Veolia d'établir un avis sur la procédure d'établissement de ses CARE. Une copie de cet avis est disponible sur simple demande de la collectivité.

6.4. Détail des textes réglementaires

Chaque année, une sélection des textes réglementaires les plus marquants de l'année vous est proposée, accompagnée des impacts susceptibles d'être significatifs pour votre service.
L'année 2025 a été marquée par la publication de textes législatifs et réglementaires particulièrement structurants, à court et moyen termes, pour les services d'eau.
Vos interlocuteurs se tiennent à votre disposition pour répondre à vos différentes questions et échanger de manière approfondie sur leurs conséquences particulières pour votre service.

DES NOUVELLES ÉCHÉANCES STRUCTURANTES POUR LES SERVICES D'EAU

Les années 2026 et 2027 seront marquées par l'entrée en vigueur de nouvelles dispositions réglementaires ou mises en œuvre qui sont autant de défis à relever pour les services d'eau.
Dans le cadre de la réforme des redevances des agences de l'eau, le décret no 2025-431 du 14 mai 2025 (JO du 17 mai 2025) rend obligatoire la saisie des données du RPQS dans le SISPEA (Observatoire National des Services d'Eau et d'Assainissement) pour l'ensemble des services, indépendamment du nombre d'habitants que ces services desservent.

Cartographie des réseaux

Depuis le 1er janvier 2026, dans le cadre de la réforme anti-endommagements (ou "DT-DICT"), les réseaux non-sensibles (cas général pour les réseaux d'eau) situés en unité urbaine relevés en classe de précision "B" ou "C" peuvent se voir imputer toute ou partie des charges liées :

- Aux investigations complémentaires menées durant la phase de préparation des chantiers ;
- Aux arrêts des chantiers dus à la découverte inopinée de canalisations cartographiées avec une précision insuffisante.

Dans la pratique opérationnelle, compte-tenu de la fréquence des chantiers et de la densité des réseaux, la cartographie en classe "A" de précision des réseaux est à privilégier. A défaut ces coûts sont susceptibles d'impacter significativement votre service
Pour mémoire, hors unité urbaine (au sens de l'INSEE), cette disposition s'appliquera à l'ensemble des réseaux au 1er janvier 2032.

Repérage de l'amiante avant travaux

L'arrêté du 4 juin 2024 (JO du 30 juin 2024) est venu préciser les modalités de réalisation du repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles autres que bâtis tels que les ouvrages de génie civil, infrastructures de transport ou réseaux divers. Cet arrêté qui couvre les enrobés routiers et les réseaux **entrera pleinement en application le 1er juillet 2026** afin de permettre au préalable la mise en œuvre des formations des opérateurs en charge de réaliser ces opérations de repérage, selon la norme NF X 46-102 de novembre 2020.
Les dispositions de cet arrêté précisent que le donneur d'ordre des travaux est tenu d'adresser au propriétaire de l'ouvrage une copie du rapport de repérage afin que ce dernier puisse mettre à jour le dossier de traçabilité.
L'arrêté précise également les conditions d'exemption de ce repérage : situation d'urgence ou lorsque les informations provenant des documents de traçabilité sont antérieurement connues.

Réforme des redevances des agences de l'eau

La réforme des redevances des Agences de l'eau est entrée en vigueur au 1er janvier 2025.
Ainsi, deux composantes des redevances (sur trois) seront modulées au regard d'un certain nombre de critères de performance des services, à savoir :

- Pour les services d'eau : le niveau des pertes en eau et la gestion du patrimoine ;
- Pour les services d'assainissement : la conformité en équipement et en performance ainsi que l'effectivité de l'autosurveillance du système d'assainissement (réseau de collecte et stations d'épuration) et l'efficacité du système d'assainissement (selon la performance épuratoire, la bonne destination des boues, le réseau de collecte, …).

En 2026, le calcul de la redevance pour la performance des réseaux d'eau potable sera établi à partir d'indicateurs de performance de l'année 2024.

RÉSILIENCE DES SERVICES ET CYBERSÉCURITÉ

En 2025, le projet de loi comprenant la transposition de deux directives européennes, à savoir, la directive européenne 2022/2557 du 14 décembre 2022 sur la résilience des entités critiques et la directive 2022/2555 du 14 décembre 2022 (dite NIS2 pour Network and Information Security) a poursuivi son parcours législatif. Ces deux directives modifient le champ des secteurs d'activité ou la taille des sites considérés comme entités critiques ou essentielles en y incluant notamment les services d'eau et d'assainissement.
D'autre part, un rapport de l'Agence Nationale de la Sécurité des Systèmes d'Information (ANSSI), publié fin novembre 2024, a pointé les risques particuliers qui pèsent sur les acteurs de l'eau et de l'assainissement en France, en recensant au moins 31 "compromissions" dans ce secteur depuis 2021.
Cette loi toujours en cours d'adoption est donc susceptible d'impacts significatifs (financiers et/ou organisationnels) pour votre service.

COMMANDE PUBLIQUE

Nouveaux seuils européens applicables au 1er janvier 2026

La Commission européenne a publié les nouveaux seuils de procédure formalisée qui prendront effet au 1er janvier 2026. Ces seuils connaissent une légère baisse par rapport à ceux appliqués depuis le 1er janvier 2024.
Comparatif des seuils (Montants HT)

Type de Marché	Seuils 2024	Nouveaux Seuils 2026
Marchés de travaux	5 538 000 €	5 404 000 €
Marchés de fournitures et services de l'État	143 000 €	140 000 €
Marchés de fournitures et services des autres pouvoirs adjudicateurs	221 000 €	216 000 €

Le seuil applicable aux concessions est le même que celui des marchés de travaux.

Modifications de certains seuils du code de la commande publique (CCP)

Le décret n° 2025-1386, paru au Journal Officiel le 30 décembre 2025, modifie les seuils de procédure et de publicité du Code de la commande publique (CCP). Ces changements impactent les seuils en dessous desquels les acheteurs publics peuvent passer des marchés sans publicité ni mise en concurrence préalables :

- Marchés de fournitures ou de services : Le seuil est relevé de 40 000 € à 60 000 € HT.
- Marchés de travaux : Le seuil est porté de 40 000 € à 100 000 € HT.

Ces ajustements prennent effet de manière échelonnée :

- Le seuil de 100 000 € pour les travaux s'applique dès le 1er janvier 2026.
- Le seuil de 60 000 € pour les fournitures et services s'applique à compter du 1er avril 2026.

Le relèvement des seuils vient consolider, notamment, le seuil de 100 000 € institué par la loi ASAP (2020) pour les marchés de travaux, assurant ainsi sa pérennité.
Il est important de noter que cette évolution des seuils nationaux doit être considérée en lien avec les seuils européens de procédure formalisée.

Simplification du code de la commande publique

Le code de la commande publique est également modifié par le décret n° 2025-1383 du 29 décembre 2025. Cette modification a notamment pour objectif de :

- Abaisser le plafond du chiffre d'affaires minimal exigible des entreprises candidates de deux fois à une fois et demie le montant du marché : cette mesure vise à éviter des seuils disproportionnés tout en sécurisant l'acheteur quant à la capacité financière des soumissionnaires.

- Autoriser les acheteurs à contracter directement avec le soumissionnaire arrivé en seconde position en cas d'incapacité de l'attributaire à exécuter le marché : ce nouvel article R. 2152-4-1 du CCP autorise l'acheteur à attribuer le marché au candidat classé second (ou suivants, si refus ou impossibilité avérée) en cas de défaillance du premier, évitant ainsi une reprise complète de la procédure (nouvelle publicité et mise en concurrence). Cet assouplissement procédural, qui doit intervenir avant la notification du marché et respecter strictement l'ordre de classement initial, maintient les principes de la commande publique.
- Clarifier les modalités de remboursement des avances (articles L. 2191-2 et R. 2191-3 et s. du CCP) pour sécuriser l'exécution financière des marchés. Il précise que l'appréciation de l'avancement pour le remboursement se fait uniquement sur les prestations du titulaire, sans tenir compte des co-traitants ou sous-traitants. Si l'avance est inférieure ou égale à 30 % du marché, le remboursement par précompte commence dès que les prestations du titulaire atteignent 65 % du montant TTC de sa part du marché.

AUTRES RÉGLEMENTATIONS PUBLIÉES EN 2025

Loi n° 2025-127 du 14 février 2025 de finances pour 2025

La Loi de Finances pour 2025 apporte des clarifications sur certains aspects de la réforme des redevances des agences de l'eau, tout en rectifiant les inexactitudes de formulation qui avaient été identifiées.
Premièrement, elle clarifie les règles relatives à l'événement déclencheur et à la base de calcul de la redevance pour pollution de l'eau d'origine non domestique, due par les industriels non connectés au réseau public de collecte des eaux usées, conformément à l'article L. 213-10-2 du code de l'environnement.
Deuxièmement, elle modifie le calcul des redevances liées à la performance des réseaux d'eau potable et des systèmes d'assainissement collectif, mentionnées aux articles L.213-10-5 et L.213-10-6 du même code. Ces aménagements visent à :

- Simplifier la détermination de leur assiette.
- Préciser la compétence des agences de l'eau lorsqu'un établissement public redevable couvre un périmètre relevant de plusieurs agences.
- Introduire un coefficient de modulation globale dans les cas où plusieurs entités gèrent un même réseau d'eau potable.

Enfin, elle établit le montant de l'indemnité forfaitaire destinée à couvrir les frais d'assiette et de recouvrement. Cette indemnité est versée à l'exploitant du service responsable de la facturation de l'eau potable, qui effectue à ce titre la déclaration et le paiement de la redevance.
Cette indemnité étant indexée sur l'inflation, un arrêté du 24 décembre 2025 (JO du 31 décembre 2025) a relevé celle-ci à 0,31 € hors taxes par facture de fourniture d'eau potable, dans la limite de 0,92 € hors taxes par an et par abonné au service d'eau. Ce même arrêté a également revalorisé certaines redevances des agences de l'eau, notamment celles assises sur un paramètre indexé à l'inflation.

Décret n° 2025-66 du 24 janvier 2025 portant modification de dispositions relatives aux redevances des agences de l'eau

Le décret n°2024-787 introduit plusieurs ajustements réglementaires dans le code de l'environnement concernant la redevance pour la pollution de l'eau.

- Suivi des rejets : L'agrément de l'agence pour le dispositif de suivi régulier des rejets est désormais tacite (principe du "silence vaut accord").
- Redevance élevage : Le montant de la redevance élevage est triplé uniquement pour les redevables ayant fait l'objet d'une condamnation pénale dans le cadre d'une police administrative spéciale pour la protection des eaux. Les redevables ayant seulement fait l'objet d'un procès-verbal d'infraction ne sont plus concernés. Chaque année civile, le préfet transmet à l'agence de l'eau la liste des éleveurs condamnés.
- La capacité nominale de traitement de la station d'épuration remplace la charge brute de pollution organique comme indicateur réglementaire (articles D.213-48-12-9 à D.213-48-12-12 et D.213-48-26-1), dans un objectif d'harmonisation.

- L'article R.213-48-39, relatif à la notification de la liste des personnes s'acquittant de la redevance pollution non domestique, est abrogé, car il est devenu obsolète suite à l'introduction des nouvelles redevances.

.

Décret n° 2025-431 du 14 mai 2025 : obligation de publication des données du RPQS

Le décret no 2025-431 du 14 mai 2025 (JO du 17 mai 2025) vient préciser deux dispositions d'application de l'article L. 2224-5 du code général des collectivités territoriales relatif à la transmission des informations sur les services publics d'eau et d'assainissement dans le SISPEA et de l'article L. 1321-9 du code de la santé publique, à savoir :

- La transmission des données sur la qualité de l'eau. Ce faisant, le décret complète la transposition en droit français de la Directive européenne 2020/2184 (article 14 et annexe 4 de la directive) ;
- Dans le cadre de la "fiscalisation" des redevances des agences de l'eau, il rend obligatoire la saisie des données du RPQS dans le SISPEA pour l'ensemble des services d'eau et d'assainissement, indépendamment du nombre d'habitants que ces services desservent. Cette saisie dans le SISPEA doit survenir au plus tard dans les 15 jours après l'approbation du RPQS par l'assemblée délibérative de chaque service d'eau ou d'assainissement.

Assouplissement de la gestion des compétences eau et assainissement

La loi n° 2025-327 du 11 avril 2025 (JO du 12 avril 2025) abroge le transfert obligatoire des compétences eau et assainissement aux communautés de communes et d'agglomération. Ainsi les communes qui n'ont pas encore transféré les compétences "eau" et "assainissement" à leur communauté de communes à la date d'entrée en vigueur de la loi ne seront plus obligées de procéder à ce transfert au 1er janvier 2026 (article 2). Toutefois, il n'y aura pas de retour en arrière possible pour les communes qui ont déjà transféré les compétences : les transferts déjà effectués ne seront pas remis en cause.

- Le texte consacre le caractère sécable de la compétence assainissement, en distinguant l'assainissement collectif et l'assainissement non collectif. Cela signifie qu'une commune qui a transféré à l'intercommunalité une partie seulement de la compétence sera libre de transférer ou non l'autre partie de cette compétence à compter de la promulgation de la loi.
- La loi précise aussi qu'une commune ayant conservé l'exercice des compétences eau et assainissement peut réaliser, avec l'EPCI et les communes du bassin versant, des études sur la gestion de la ressource en eau et sur la sécurité du service.
- Le texte sécurise en outre la possibilité pour les gestions des compétences "eau" et "assainissement" de créer de nouveaux syndicats afin d'en mutualiser l'exercice. L'article 1 complète ainsi l'article L.5111-6 du code général des collectivités territoriales, qui subordonne l'autorisation par le préfet de la création de syndicats de communes et de syndicats mixtes à leur compatibilité avec le schéma départemental de coopération intercommunale (SDCI), afin d'exonérer les syndicats compétents en matière d'eau ou d'assainissement d'une telle exigence de compatibilité.
- Enfin, le texte inscrit dans la loi la possibilité pour les communes de se fournir mutuellement de l'eau en cas de pénurie. Lorsqu'une telle pénurie intervient pour la première fois sur une période de cinq ans, l'article 4 prévoit que les volumes d'eau fournis par la commune donatrice pourront être déduits du calcul des redevances liées à l'eau potable.

Par ailleurs, la loi n°2025-268 du 24 mars 2025 (JO du 25 mars 2025) pour la souveraineté alimentaire et le renouvellement des générations en agriculture ajoute au code général des collectivités territoriales (CGCT) des articles L. 2224-7-8 et L. 2224-7-9 : le département peut recevoir un mandat de maîtrise d'ouvrage, conclu à titre gratuit, en vue de la production, du transport et du stockage d'eau destinée à la consommation humaine (EDCH) ou en vue de l'approvisionnement en eau, confié par l'établissement public de coopération intercommunale ou le syndicat mixte compétent.

Modifications de l'instruction budgétaire et comptable M4

L'instruction budgétaire et comptable M4, applicable aux services publics industriels et commerciaux, a été modifiée à compter du 1er janvier 2026 par un arrêté du 30 décembre 2025 (JO du 31 décembre 2025) pour tenir compte des évolutions réglementaires et/ou législatives intervenues au cours de l'exercice 2025,

notamment les dispositions législatives résultant de la publication de l'ordonnance n°2025-526 du 12 juin 2025 relative à la généralisation du compte financier unique.

Adaptation du droit français au droit de l'Union européenne

La loi n° 2025-391 du 30 avril 2025 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne (dite loi "DDADUE") introduit plusieurs évolutions substantielles susceptibles d'intéresser les collectivités territoriales et leurs délégataires. Parmi celles-ci, on retiendra notamment :

S'agissant d'abord des actions de groupe, l'article 16 de la loi DDADUE procède à une refonte d'ensemble du régime applicable. Ce dispositif, qui permet à un demandeur unique de porter un recours pour le compte d'un groupe défini, était jusqu'alors éclaté en sept cadres procéduraux distincts. Il fait désormais l'objet d'une unification, à l'exception du domaine de la santé publique. Cette réforme élargit le cercle des entités habilitées à agir : outre les associations agréées, les organisations syndicales représentatives et les syndicats agricoles, les associations non agréées justifiant de deux années d'activité peuvent désormais solliciter la cessation d'un manquement. La loi institue par ailleurs des tribunaux judiciaires spécialisés, crée une amende civile destinée à sanctionner les comportements intentionnels à l'origine de dommages sériels, et prévoit la constitution d'un fonds dédié au financement de ces actions ainsi que la tenue d'un registre public par le ministère de la Justice. Le décret n°2025-1191 du 10 décembre 2025 précise les modalités d'application de ces dispositions en encadrant les conditions de délivrance, de renouvellement et de retrait des agréments permettant aux associations d'introduire une action de groupe. Il confie cette compétence à la direction générale de la concurrence, de la consommation et de la répression des fraudes (DGCCRF) et fixe les obligations de transparence financière en cas de financement par des tiers afin de prévenir les conflits d'intérêts dans l'introduction ou la conduite d'une telle action.

En outre, l'article 23 de la loi DDADUE modifie substantiellement le régime applicable aux espèces protégées. Aux termes de cette nouvelle disposition, un porteur de projet est dispensé de déposer une demande de dérogation « espèces protégées » dès lors que deux conditions cumulatives sont réunies : d'une part, les mesures d'évitement et de réduction proposées doivent réduire le risque d'atteinte à tel point qu'il ne soit pas suffisamment caractérisé ; d'autre part, un dispositif de suivi de ces mesures doit être intégré au projet afin de garantir leur efficacité et de permettre, le cas échéant, la mise en œuvre de toute mesure supplémentaire nécessaire. Le Conseil constitutionnel, dans sa décision du 29 avril 2025, a confirmé la conformité de ce dispositif dérogatoire à la Constitution.

Enfin, l'article 24 de la loi DDADUE modifie le quatrième alinéa de l'article L. 332-15 du code de l'urbanisme relatif au dispositif des « branchements longs » en eau potable. Pour rappel, ce dispositif dérogatoire permet de mettre à la charge du pétitionnaire la réalisation d'un branchement d'eau potable empruntant le domaine public, évitant ainsi au service public de supporter les coûts d'une extension de réseau destinée à un seul projet. Désormais, l'autorité compétente en matière d'urbanisme peut imposer au pétitionnaire la réalisation d'un branchement long au réseau public d'eau potable alors que le régime antérieur exigeait son accord préalable dès lors que deux conditions cumulatives sont réunies : le branchement n'excède pas cent mètres linéaires et le réseau est dimensionné pour répondre exclusivement aux besoins du projet, sans desservir d'autres constructions existantes ou futures.

Vers une politique européenne de résilience hydrique

Dans sa recommandation 2025/1179 du 4 juin (JOUE du 16 juin 2025), la Commission européenne fixe sa stratégie de résilience hydrique.

A l'instar du plan Eau adopté par la France en mars 2023, la Commission reconnaît qu'« il est grand temps de placer la résilience de l'eau au cœur de l'agenda politique ». Ce faisant, la Commission identifie trois objectifs prioritaires sur ce chemin : la restauration et la protection du cycle de l'eau pour garantir un approvisionnement durable en eau, la garantie d'accès à une eau de qualité et à l'assainissement de manière abordable mais également la construction d'une économie de l'eau qui soutient la compétitivité de l'UE.

Ce texte, non réglementaire, annonce un objectif d'amélioration de l'efficacité hydrique de 10% à l'horizon 2030 et dresse les lignes directrices d'une politique générale qui sera reprise dans les directives sectorielles à venir.

Protection des masses d'eau et des captages

La Commission européenne a adopté, le 28 février 2025, **la décision d'exécution 2025/439 actualisant la liste de vigilance des substances susceptibles de présenter un risque pour l'environnement aquatique**, en application de la directive 2008/105/CE. Cette liste impose aux États membres de surveiller certaines substances afin d'évaluer leur inscription éventuelle sur la liste des substances prioritaires, lesquelles sont soumises à des normes de qualité environnementale strictes. Cette décision remplace celle du 22 juillet 2022. Seize substances sont retirées de la liste après quatre années de surveillance, parmi lesquelles le sulfaméthoxazole, la venlafaxine et plusieurs fongicides. Plusieurs substances sont maintenues en raison de l'insuffisance de données disponibles, notamment le fipronil, la metformine et certains agents de protection solaire. De nouvelles substances intègrent la liste, dont l'octisalate, la 6PPD, l'abamectine, des antifongiques azolés, l'étoxazole, la fluoxétine, le propranolol et les antibiotiques oxytétracycline et tétracycline.

La Circulaire du 16 juin 2025 (BO du 1er juillet 2025) a pour objet de demander aux préfets coordonnateurs de bassin d'engager la révision des zones vulnérables aux pollutions par les nitrates d'origine agricole dans le cadre des dispositions du code de l'environnement.

La directive européenne "nitrates" de 1991 prévoit en effet un réexamen au moins tous les quatre ans de la liste des zones vulnérables afin de tenir compte de l'évolution des pollutions des masses d'eau par les nitrates d'origine agricole. En France, cette désignation est réalisée au niveau des bassins hydrographiques, sous la responsabilité des préfets coordonnateurs de bassin. Les mesures applicables dans ces zones sont, quant à elles, définies au niveau national, ainsi qu'au niveau régional sous l'égide des préfets de région. La dernière désignation des zones vulnérables a été conduite en 2020-2021 pour entrer en vigueur à partir de la campagne culturale 2021-2022. La révision des ZV devra être finalisée pour une signature des arrêtés au plus tard le 31 mars 2026.

L'instruction du 12 novembre 2025 (BO du 22 novembre 2025) à destination des préfets a pour objet la délimitation des aires d'alimentation des captages (AAC). Notamment, cette instruction précise les modalités avec lesquelles les crédits Ecophyto 2030 peuvent être mobilisés à cette fin. L'instruction rappelle que la protection et la restauration de la qualité des eaux destinées à la consommation humaine constituent une priorité des pouvoirs publics et que les études de délimitation des aires d'alimentation de captages peuvent être financées, pour les captages prioritaires et sensibles, par les agences de l'eau à hauteur de 50 à 80 % selon les bassins. Elle dresse le constat que parmi les 1150 captages prioritaires, environ 150 restent sans AAC et peu de captages sensibles en sont pourvus, alors que cela constitue la première étape, incontournable, de la démarche de leur protection.

Simplification du droit de l'environnement

Le décret n° 2025-804 du 11 août 2025 porte diverses mesures dites de « simplification du droit de l'environnement ».

Une disposition majeure concerne la durée de validité des inventaires faune-flore réalisés dans le cadre de l'évaluation environnementale des projets. Le nouvel article R. 411-21-4 du code de l'environnement fixe désormais cette durée à cinq ans, contre trois ans selon la doctrine administrative antérieure. Ainsi, les inventaires devront avoir été achevés ou actualisés moins de cinq ans avant la date de dépôt du dossier pour lequel ils sont requis. Ces inventaires sont nécessaires pour la description de l'état initial dans les études d'impact, l'évaluation des incidences notables, directes et indirectes dans les études d'incidence des projets, ainsi que dans le cadre des demandes de dérogations relatives aux espèces protégées. L'autorité compétente conserve la faculté d'exiger des compléments ou actualisations si de nouveaux enjeux écologiques apparaissent.

Le décret instaure par ailleurs une procédure dématérialisée pour la transmission des déclarations et rapports d'accidents ou d'incidents concernant les installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE). Il consacre également le principe du « silence vaut rejet » à l'issue d'un délai de trois mois pour les décisions relatives aux demandes de dispense d'évaluation environnementale fondées sur le III de l'article 27 de la loi du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables, lequel prévoit un régime dérogatoire pour les raccordements liés à des projets de transition énergétique sur des sites listés par voie réglementaire. Enfin, parmi les autres mesures introduites, le décret procède à une mise en cohérence des zones pouvant faire l'objet de servitudes d'utilité publique et des formats sur la cartographie des phénomènes dangereux.

Sécurité sanitaire des eaux de piscines et des baignades artificielles

Trois textes publiés au JO du 24 décembre 2025 sont venus modifier le cadre réglementaire applicable à la sécurité sanitaire des eaux de piscines et des baignades artificielles.

Le décret 2025-1285 met en conformité les dispositions du Code de la Santé Publique relatives à la sécurité sanitaire des eaux des piscines, notamment aux produits et procédés de traitement, avec la procédure d'approbation des substances actives biocides réalisée au niveau européen au titre du règlement n° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides (désinfectants).

Un premier arrêté du 19 décembre 2025 relatif aux dispositions techniques applicables aux piscines porte la disposition emblématique de cette réforme, à savoir, la possibilité d'adapter la fréquence des vidanges complètes des bassins en fonction de la qualité réelle de l'eau, au lieu de la vidange annuelle obligatoire. Cette nouvelle approche permettra le maintien d'une eau propre et saine pour tous les usagers tout en réduisant les temps de fermeture des piscines, en allégeant les charges des collectivités et en préservant les ressources en eau.

Un second arrêté, également en date du 19 décembre 2025, modifie les modalités de réalisation du programme d'analyses de la qualité de l'eau des piscines ainsi que les limites et références de qualité des baignades artificielles.

6.5. ASSURANCES

Dans le cadre de ses obligations contractuelles, Veolia a souscrit aux polices d'assurance suivantes :

- **Assurance de responsabilité civile** : cette assurance couvre Veolia des conséquences pécuniaires de la responsabilité civile, quel qu'en soit le fondement juridique, que Veolia est susceptible d'encourir vis-à-vis des tiers à raison des dommages corporels, matériels et immatériels qui trouvent leur origine dans l'exécution de ses obligations.
- **Assurance de dommages aux biens :** cette assurance est souscrite par Veolia pour son propre compte. Elle a pour objet de garantir les biens affermés contre les dommages résultant de l'exploitation du service.

L'ensemble de ces attestations d'assurance est disponible sur simple demande de la Collectivité.

6.6. CERTIFICATS ISO

afaq
AFNOR CERTIFICATION

Certificat
Certificate

N° 2015/69288.12 **Page 1 / 9**

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

pour les activités suivantes :
for the following activities:

PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'EAU POTABLE ET D'EAU DE PROCESS.
COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX USEES. ACCUEIL ET SERVICE AUX CONSOMMATEURS.

DRINKING WATER AND PROCESS WATER PRODUCTION AND DISTRIBUTION.
WASTEWATER COLLECTION AND TREATMENT. CUSTOMER SERVICE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 50001 : 2018

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

Adresse	N° SIREN
21 RUE LA BOETIE FR-75008 PARIS	572025526

Liste complémentaire des sites certifiés en annexe / *Complementary list of certified locations on appendix*

(L'ensemble des activités de l'entreprise sur le(s) site(s) donné(s) est couvert par la certification)
(The scope of certification covers all activities carried out on the above-mentioned location(s))

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour) *This certificate is valid from (year/month/day)* **2024-11-11** Jusqu'au *until* **2027-11-10**

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probationary value.

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification

Flashez ce QR Code pour vérifier la validité du certificat

Seul le certificat électronique, consultable sur www.afnor.org, fait foi en temps réel de la certification de l'organisme.
The electronic certificate only, available at www.afnor.org, attests in real-time that the company is certified.
Accréditation COFRAC n°4-0001, Certification de Systèmes de Management, Portée disponible sur www.cofrac.fr.
COFRAC accreditation n°4-0001, Management Systems Certification, Scope available on www.cofrac.fr.
AFAQ est une marque déposée. *AFAQ is a registered trademark.* CERTI F 1461.5 12/2020

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org

afnor CERTIFICATION

Certificat
Certificate

N° 2015/69287.11

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

pour les activités suivantes :
for the following activities:

PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'EAU POTABLE & D'EAU DE PROCESS.
COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX USEES. ACCUEIL ET SERVICE AUX CONSOMMATEURS.

DRINKING WATER & PROCESS WATER PRODUCTION AND DISTRIBUTION.
WASTEWATER COLLECTION AND TREATMENT. CUSTOMER SERVICE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 9001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

21 RUE LA BOETIE FR-75008 PARIS

Liste des sites certifiés en annexe(s) / *List of certified locations on appendix(ces)*

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour) *This certificate is valid from (year/month/day)* **2024-11-10** Jusqu'au *Until* **2027-11-09**

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probationary value.

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification

Flashez ce QR Code pour vérifier la validité du certificat

Seul le certificat électronique, consultable sur www.afnor.org, fait foi en temps réel de la certification de l'organisme. *The electronic certificate only, available at www.afnor.org, attests in real-time that the company is certified.* Accréditation COFRAC n° 4-0001, Certification de Systèmes de Management. Portée disponible sur www.cofrac.fr. *COFRAC accreditation n° 4-0001, Management Systems Certification, Scope available on www.cofrac.fr*
AFAQ est une marque déposée. *AFAQ is a registered trademark* - CERTI F 0956.9./07-2020

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - **www.afnor.org**

Certificat
Certificate

N° 2015/69286.11

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

VEOLIA EAU - COMPAGNIE GENERALE DES EAUX

pour les activités suivantes :
for the following activities:

PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'EAU POTABLE & D'EAU DE PROCESS.
COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX USEES. ACCUEIL ET SERVICE AUX CONSOMMATEURS.

DRINKING WATER & PROCESS WATER PRODUCTION AND DISTRIBUTION.
WASTEWATER COLLECTION AND TREATMENT. CUSTOMER SERVICE.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

ISO 14001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

21 RUE LA BOETIE FR-75008 PARIS

Liste des sites certifiés en annexe(s) / *List of certified locations on appendix(ces)*

Ce certificat est valable à compter du (année/mois/jour) *This certificate is valid from (year/month/day)* **2024-11-10** Jusqu'au *Until* **2027-11-09**

Ce document est signé électroniquement. Il constitue un original électronique à valeur probatoire.
This document is electronically signed. It stands for an electronic original with probationary value.

Julien NIZRI
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification

Flashez ce QR Code pour vérifier la validité du certificat

Seul le certificat électronique, consultable sur www.afnor.org, fait foi en temps réel de la certification de l'organisme. *The electronic certificate only, available at www.afnor.org, attests in real-time that the company is certified.* Accréditation COFRAC n° 4-0001, Certification de Systèmes de Management. Portée disponible sur www.cofrac.fr. *COFRAC accreditation n° 4-0001, Management Systems Certification, Scope available on www.cofrac.fr*
AFAQ est une marque déposée. *AFAQ is a registered trademark* - CERTI F 0956.9./07-2020

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - **www.afnor.org**

6.7. AUTRES ANNEXES

6.8. GLOSSAIRE

Le présent glossaire est établi sur la base des définitions de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n°12/DE du 28 avril 2008 et de compléments jugés utiles à la compréhension du document.

Abonnement :

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

Abonnés non domestiques :

Les abonnés non domestiques sont redevables directement à l'Agence de l'eau pour les redevances de pollution et de modernisation des réseaux perçues habituellement sur les factures d'eau et d'assainissement. Il s'agit d'établissements dont les activités sont définies par un arrêté du 21/12/2017, et dont le volume d'activité dépasse certains seuils. Les abonnés non domestiques ne doivent pas être confondus avec les abonnés industriels. La notion d'abonnés industriels correspond à des critères propres au règlement de service.

Capacité de production :

Volume qui peut être produit par toutes les installations de production pour un fonctionnement journalier de 20 heures chacune (unité : m^3/jour).

Certification ISO 14001 :

Cette norme concerne le système de management environnemental. La certification s'applique aux aspects environnementaux que Veolia Eau peut maîtriser et sur lesquels il est censé avoir une influence. Le système vise à réduire les impacts liés à nos produits, activités et services sur l'environnement et à mettre en place des moyens de prévention des pollutions, en s'intéressant à la fois aux ressources et aux sous-produits du traitement dans le respect de la législation en vigueur et la perspective d'une amélioration continue.

Certification ISO 9001 :

Cette norme concerne le système de management de la qualité. La certification ISO 9001 traduit l'engagement de Veolia à satisfaire les attentes de ses clients par la qualité des produits et des services proposés et l'amélioration continue de ses performances.

Certification ISO 22000 :

Attestation fournie par un organisme certificateur qui valide la démarche de sécurité alimentaire effectuée par le délégataire.

Certification ISO 50001 :

Cette norme concerne le système de management de l'énergie. Ce système traduit l'engagement de Veolia à analyser ses usages et ses consommations énergétiques pour privilégier la performance énergétique dans le respect de la législation en vigueur et la perspective d'une amélioration continue.

Certification ISO 45001 :

Cette norme concerne le système de management de la santé et de la sécurité au travail.

Consommateur – abonné (client) :

Le consommateur abonné est une personne physique ou morale ayant souscrit un ou plusieurs abonnements auprès de l'opérateur du service public (par exemple service de l'eau, de l'assainissement, etc..). Il est par définition desservi par l'opérateur. Il peut être titulaire de plusieurs abonnements, en des lieux géographiques distincts appelés points de service et donc avoir plusieurs points de service. Pour distinguer les services, on distingue les consommateurs eau, les consommateurs assainissement collectif et les consommateurs assainissement non collectif. Il perd sa qualité de consommateur abonné à un point de service donné lorsque le service n'est plus délivré à ce point de service, de façon définitive, quelle que soit sa situation vis-à-vis de la facturation (il n'est plus desservi, mais son compte peut ne pas encore être soldé). Pour Veolia, un consommateur abonné correspond à un abonnement : le nombre de consommateurs abonnés est égal au nombre d'abonnements.

Consommation individuelle unitaire :

Consommation annuelle des consommateurs particuliers individuels divisée par la durée de la période de consommation et par le nombre de consommateurs particuliers individuels et collectifs (unité : m^3/client/an).

Consommation globale unitaire :

Consommation annuelle totale des clients divisée par la durée de la période de consommation et par le nombre de clients (unité : m^3/consommateur/an).

Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés défini par le service et taux de respect de ce délai [D 151.0] :

Ce délai est le temps exprimé en heures ou en jours sur lequel s'engage le service pour ouvrir un branchement neuf (hors délai de réalisation des travaux) ou remettre en service un branchement existant. Le taux de respect est exprimé en pourcentage du nombre de demandes d'ouverture d'un branchement pour lesquelles le délai est respecté. (Arrêté du 2 mai 2007)

Développement durable :

Le rapport Brundtland a défini en 1987 la notion de développement durable comme « un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs ». La conférence de Rio de 1992 a popularisé cette définition de développement économique efficace, équitable et soutenable, et celle de programme d'action ou « Agenda 21 ». D'autres valeurs sont venues compléter ces notions initiales, en particulier être une entreprise responsable, respecter les droits humains, assurer le droit des habitants à disposer des services essentiels, favoriser l'implication de la société civile, faire face à l'épuisement des ressources et s'adapter aux évolutions climatiques.
Les Objectifs du Développement Durable (ODD) de l'agenda 2030 sont un ensemble de 17 objectifs établis en 2015 par les Nations Unies et concernent tous les pays (développés et en voie de développement), dont l'objectif 6 : Garantir l'accès de tous à l'eau et à l'assainissement.
Ces nouveaux objectifs succèdent aux Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD de 2000 à 2015) pour réduire la pauvreté dans les pays en voie de développement (à ce titre Veolia a contribué à l'accès de 6,5 millions de personnes à l'eau potable et a raccordé près de 3 millions de personnes aux services d'assainissement dans les pays émergents).

Eau souterraine influencée :

Eaux d'origine souterraine provenant de milieux fissurés présentant une turbidité périodique importante et supérieure à 2 NFU.

HACCP :

Hazard Analysis Critical Control Point : méthode d'identification et de hiérarchisation des risques développée à l'origine dans le secteur agroalimentaire, cette méthode est depuis utilisée pour les systèmes d'alimentation en eau potable.

Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau [P108.3] :

La valeur de cet indice est comprise entre 0 et 100 %, avec le barème suivant :

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

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable par le service ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable [P103.2] :

Cet indicateur évalue, sur une échelle de 0 à 120 points, à la fois :

- le niveau de connaissance du réseau et des branchements,
- et l'existence d'une politique de renouvellement pluriannuelle du service d'assainissement collectif.

L'échelle est de 0 à 100 points pour les services n'exerçant pas la mission de distribution.
Fiche indicateur disponible sur le site de l'Observatoire national des services d'eau et d'assainissement : *http://services.eaufrance.fr/*

Indice linéaire de pertes en réseau [P106.3] :

L'indice linéaire de pertes en réseau est égal au volume perdu dans les réseaux par jour et par kilomètre de réseau (hors linéaires de branchements). Cette perte est calculée par différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé. Il est exprimé en m^3/km/jour.

Indice linéaire des volumes non comptés [P105.3] :

L'indice linéaire des volumes non comptés est égal au volume journalier non compté par kilomètre de réseau (hors linéaires de branchements). Le volume non compté est la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé. L'indice est exprimé en m^3/km/jour.

Nombre d'habitants desservis (Estimation du) [D101.0] :

Il s'agit de la population totale (avec 'double compte') desservie par le service, estimée par défaut à partir des populations authentifiées annuellement par décret pour les communes du service et des taux de couverture du service sur ces communes. Conformément à la réglementation en vigueur, l'exercice de l'année N donne le recensement de l'année N-3.

Parties prenantes :

Acteurs internes et externes intéressés par le fonctionnement d'une organisation, comme un service d'eau ou d'assainissement : salariés, clients, fournisseurs, associations, société civile, pouvoirs publics …

Prélèvement :

Un prélèvement correspond à l'opération permettant de constituer un ou plusieurs échantillons cohérents (un échantillon par laboratoire) à un instant donné (ou durant une période donnée) et à un endroit donné (1 prélèvement = n échantillons pour n laboratoires). (Circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008)

Rendement du réseau de distribution [P104.3] :

Le rendement du réseau est obtenu en faisant le rapport entre, d'une part le volume consommé autorisé augmenté du volume vendu à d'autres services publics d'eau potable et, d'autre part le volume produit augmenté des volumes achetés à d'autres services publics d'eau potable. Le volume consommateurs sans comptage et le volume de service du réseau sont ajoutés au volume comptabilisé pour calculer le volume consommé autorisé. Le rendement est exprimé en pourcentage. (Arrêté du 2 mai 2007)
La Loi Grenelle 2 a imposé un rendement minimum à atteindre pour chaque réseau de distribution, dont la valeur dépend de la densité de l'habitat et de la taille du service, ainsi que de la disponibilité de la ressource en eau. Cette valeur « seuil » est définie par le décret 2012–97 du 27 janvier 2012. Cette définition réglementaire est transcrite dans la formule générique donnée ci-après :
Objectif Rdt Grenelle 2 = Min (A + 0,2 ILC ; 85)

Avec :

- Objectif Rdt Grenelle 2 exprimé en % ;
- ILC : Indice Linéaire de Consommation (m^3/j/km) qui traduit la densité de l'habitat et la taille du service ;
- A = 65 dans la majorité des situations excepté pour les réseaux alimentés, d'une part, par une ressource en eau classée en Zone de Répartition des Eaux (ZRE) et, d'autre part, par des prélèvements supérieurs à 2 Mm^3/an où le terme A prend alors la valeur de 70 (pour tenir compte de la faible disponibilité de la ressource en eau).

Réseau de desserte :

Ensemble des équipements publics (canalisations et ouvrages annexes) acheminant de manière gravitaire ou sous pression l'eau potable issue des unités de potabilisation jusqu'aux points de raccordement des branchements des abonnés ou des appareils publics (tels que les bornes incendie, d'arrosage, de nettoyage…) et jusqu'aux points de livraison d'eau en gros. Il est constitué de réservoirs, d'équipements hydrauliques, de conduites de transfert, de conduites de distribution mais ne comprend pas les branchements.

Réseau de distribution :

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

Résultat d'analyse :

On appelle résultat d'analyse chaque valeur mesurée pour chaque paramètre. Ainsi pour un prélèvement effectué, il y a plusieurs résultats d'analyse (1 résultat par paramètre).

Taux d'impayés [P154.0] :

Il correspond au taux d'impayés au 31/12 de l'année N sur les factures émises au titre de l'année N-1. Le montant facturé au titre de l'année N-1 comprend l'ensemble de la facture, y compris les redevances prélèvement et pollution, la taxe Voies Navigables de France et la TVA liée à ces postes. Pour une facture donnée, les montants impayés sont répartis au prorata hors taxes et redevances de la part « eau » et de la part « assainissement ». Sont exclues les factures de réalisation de branchements et de travaux divers. (Arrêté du 2 mai 2007)

Taux d'occurrence des interruptions du service non programmées [P151.1] :

Nombre de coupures d'eau, par millier d'abonnés, survenues au cours de l'année pour lesquelles les abonnés concernés n'ont pas été informés au moins 24h à l'avance.
Les coupures de l'alimentation en eau liées à des problèmes qualitatifs sont prises en compte.

Les coupures chez l'abonné lors d'interventions effectuées sur son branchement ne sont pas prises en compte.

Taux de mensualisation :

Pourcentage du nombre total de clients (consommateurs particuliers, clients industriels, etc.) ayant opté pour un règlement mensuel par prélèvement bancaire.

Taux de prélèvement :

Pourcentage du nombre total de clients (consommateurs particuliers, clients industriels, etc.) ayant opté pour un règlement des factures par prélèvement bancaire.

Taux de conformité aux paramètres microbiologiques [P101.1] :

Pour les services desservant plus de 5 000 habitants ou produisant plus de 1 000 m^3/j : pourcentage des prélèvements aux fins d'analyses microbiologiques jugés conformes selon la réglementation en vigueur. Les prélèvements considérés sont :
Ceux réalisés par l'ARS dans le cadre du Contrôle Sanitaire en application de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif au programme de prélèvements et d'analyses du contrôle sanitaire pour les eaux fournies par un réseau de distribution pris en application des articles R. 1321-10, R. 1321-15 et R. 1321-16 du code de la santé publique
Et le cas échéant ceux réalisés par le délégataire dans le cadre de sa surveillance lorsque celle-ci se substitue en partie au Contrôle Sanitaire dans le cadre de l'arrêté du 21 novembre 2007 relatif aux modalités de prise en compte de la surveillance des eaux destinées à la consommation humaine dans le cadre du contrôle sanitaire, pris en application de l'article R. 1321-24 du code de la santé publique

Pour les services desservant moins de 5 000 habitants et produisant moins de 1 000 m^3/j : nombre de prélèvements aux fins d'analyses microbiologiques effectués dans l'année et parmi ceux-ci nombre de prélèvements non conformes.

Taux de conformité aux paramètres physico-chimiques [P102.1] :

Pour les services desservant plus de 5 000 habitants ou produisant plus de 1 000 m^3/j : pourcentage des prélèvements aux fins d'analyses physico-chimiques jugés conformes selon la réglementation en vigueur. Les prélèvements considérés sont :
ceux réalisés par l'ARS dans le cadre du Contrôle Sanitaire en application de l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif au programme de prélèvements et d'analyses du contrôle sanitaire pour les eaux fournies par un réseau de distribution pris en application des articles R. 1321-10, R. 1321-15 et R. 1321-16 du code de la santé publique.
et le cas échéant ceux réalisés par l'opérateur dans le cadre de sa surveillance lorsque celle-ci se substitue en partie au Contrôle Sanitaire dans le cadre de l'arrêté du 21 novembre 2007 relatif aux modalités de prise en compte de la surveillance des eaux destinées à la consommation humaine dans le cadre du contrôle sanitaire, pris en application de l'article R. 1321-24 du code de la santé publique.

Pour les services desservant moins de 5 000 habitants et produisant moins de 1 000 m^3/j : nombre de prélèvements réalisés en vue d'analyses physico-chimiques effectués dans l'année et parmi ceux-ci nombre de prélèvements non conformes.

Taux de mutation (demandes d'abonnement) :

Nombre de demandes d'abonnement (mouvement de consommateurs) rapporté au nombre total de consommateurs, exprimé en pour cent.

Taux de réclamations [P155.1] :

Ces réclamations peuvent être reçues par l'opérateur ou directement par la collectivité. Un dispositif de mémorisation et de suivi des réclamations écrites est à mettre en œuvre. Le taux de réclamations est le nombre de réclamations écrites rapporté au nombre d'abonnés divisé par 1 000. Sont prises en compte les réclamations relatives à des écarts ou des non-conformités vis-à-vis d'engagements contractuels, d'engagements de service, notamment au regard du règlement de service, ou vis-à-vis de la réglementation, à l'exception de celles relatives au niveau de prix.

Volume acheté en gros (ou acheté à d'autres services d'eau potable) :

Le volume acheté en gros est le volume d'eau potable en provenance d'un service d'eau extérieur. Il est strictement égal au volume importé.

Volume comptabilisé :

Le volume comptabilisé résulte des relevés des appareils de comptage des abonnés (circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008). Ce volume n'inclut pas le volume vendu en gros.

Volume consommateurs sans comptage :

Le volume consommateurs sans comptage est le volume utilisé sans comptage par des usagers connus, avec autorisation.

Volume consommé autorisé :

Le volume consommé autorisé est, sur le périmètre du service, la somme du volume comptabilisé, du volume consommateurs sans comptage et du volume de service du réseau.

Volume de service du réseau :

Le volume de service du réseau est le volume utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution.

Volume mis en distribution :

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

Volume produit :

Le volume produit est le volume issu des ouvrages de production du service pour être introduit dans le réseau de distribution. Le volume de service de l'unité de production n'est pas compté dans le volume produit.

Volume vendu en gros (ou vendu à d'autres services d'eau potable) :

Le volume vendu en gros est le volume d'eau potable livré à un service d'eau extérieur. Il est strictement égal au volume exporté.



Veolia
30 rue Madeleine Vionnet • 93300 Aubervilliers
www.veolia.com