

RAPPORT ANNUEL 2021 SUR LE PRIX ET LA QUALITÉ DES SERVICES PUBLICS DE L'EAU ET L'ASSAINISSEMENT

Conformément au Code Général des Collectivités Territoriales (article L.2224-5), un rapport annuel sur le prix et la qualité des Services publics de l'eau potable et de l'assainissement (RPQS) relatif à l'année 2021 doit être établi et présenté à l'assemblée délibérante avant le 30 septembre 2022.

Le rapport annuel 2021, sur le prix et la qualité des services publics de l'eau et de l'assainissement comporte trois volets :

- Eau potable
- Assainissement collectif
- Assainissement Non Collectif (SPANC).

Ces rapports sont consultables dans leurs intégralités sur le site internet de la commune www.fains-veel.fr rubrique : La Commune / sous-rubrique : Communauté d'Agglomération Bar-le-Duc Sud Meuse

Dans la continuité de l'année 2020, l'année 2021 a également été marquée par la crise sanitaire liée à l'épidémie de Covid-19. Les activités du Service Eau Assainissement communautaire ont été impactées.

SYNTHESE du rapport annuel du service public de l'EAU POTABLE.

Territoire et nombre d'habitants desservis :

	2017	2017	2019	2020	2021
Communes	31 communes	31 communes	31 communes	31 communes	31 communes
Population	36 711	36.475	35 973	35 378	34 970
dont Fains-Véel	2266	2253	2224	2 201	2 180

Linéaire de canalisations (hors branchements) :405,4 km

Volume prélevé, volume consommé, et rendement :

	2018	2019	2020	2021	Evolution
Communes	31	31	31	31	=
Volume produit (m ³)	3 532 923	3 423 842	3 422 737	3 211 516	- 6,2% (- 211 221 m³)
Volume consommé + exporté + service (m ³)	1 956 171	1 965 325	1 875 310	1 911 618	+ 1,9% (+ 36 308 m³)
Pertes (m ³)	1 583 392	1 464 355	1 534 958	1 303 427	- 15,1% (-231 531 m³)
Indice linéaire de pertes en réseau (m ³ /km/jour)	10,6	9,9	10,4	8,8	-1,6 (m³/km/jour)

Qualité de l'eau : taux de conformité

Analyses	Nombre de Prélèvements 2019		Nombre de Prélèvements 2020		Nombre de Prélèvements 2021	
	réalisés	non-conformes	réalisés	non-conformes	réalisés	non-conformes
Microbiologie	203	0	186	0	188	1
Paramètres physico-chimiques	203	1	203	3	196	3

Principaux indicateurs

	2020	2021
Prix TTC du service au m3 pour 120 m3 [€/m ³] [dans la commune la plus importante]	2,42	2,46
Fains-Véel	2,38	2,42
Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie	100%	99,5%
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	98,5%	98,5%
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	119	119
Indice linéaire de pertes en réseau [m ³ /km/jour]	10,4	8,8
Rendement du réseau de distribution	55,2%	59,4%
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	0,27%	0,27%
Taux de réclamations [nb/1000 abonnés]	1,29	1,42

SYNTHESE du rapport annuel du service public de l'ASSAINISSEMENT COLLECTIF :

Territoire et nombre d'habitants desservis

	2018	2019	2020	2021
Communes	31	31	31	31
Communes desservies par un système d'assainissement collectif	24	24	24	24
Population totale	36 475	35 973	35 398	34 990
dont Fains-Véel	2253	2194	2 171	2 152

24 communes desservies par un système d'assainissement collectif :

Communes non desservies : CHANTRAINE – CHARDOGNE – CULEY – LOISEY – NANTOIS – SALMAGNE – (RESSON, en attente de la réception des travaux)

Linéaire de canalisations (hors branchements) : 251 km

Ouvrages d'épuration : 8

1. LA HERONNIERE	35.000 EH
2. Station d'épuration de LONGEAUX	250 EH
3. Station d'épuration de MENAUCOURT	250 EH
4. Station d'épuration de MUSSEY	1.100 EH
5. Station d'épuration de NAIX-AUX-FORGES	250 EH
6. Station d'épuration de NANT-LE-GRAND	65 EH
7. Station d'épuration de SAINT-AMAND-SUR-ORNAIN	80EH
8. Station d'épuration de TRONVILLE-EN-BARROIS	15.000 EH

Quantité de boues issue des ouvrages en 2021 :

686,76 tonnes de Matière Sèche, 100 % des boues évacuées en filière conforme à la réglementation :

- La Héronnière : 536 tMS (compost normalisé)
- Station d'épuration de St Amand sur Ornain : 0,06 tMS (vers la Héronnière>compost normalisé)
- Station d'épuration de Mussey : 12,7,tMS (vers la Héronnière>compost normalisé)
- Station d'épuration de Tronville : 138 tMS (épandage agricole).

Principaux indicateurs

	2020	2021
Indicateurs descriptifs des services		
Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	32 197	31 780
Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration [tMS]	648	687
Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³ [€/m ³] [dans la commune la plus importante]	2,12	2,13
Fains-véel	2,10	2,13
Indicateurs de performance		
Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	91%	91%
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées [points]	38	38
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées [points]	100%	100%
Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte des eaux usées	0,01%	0,01%
(uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)		
Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel pris en application de la police de l'eau	100%	97,4%
Taux de réclamations [nb/1000ab]	0,36	0,36

SYNTHESE du rapport annuel du service public de l'assainissement non collectif (SPANC) :**Territoire et nombre d'habitants desservis :**

	2018	2019	2020	2021
Communes	31	31	31	31
Population en ANC	3 253	3 265	3 201	3.210
dont Fains-Véel	30	30	30	30

Indice de mise en œuvre de l'assainissement non collectif (indicateur descriptif D 302.0) :80**Taux de conformité des dispositifs d'assainissement non collectif**

	2019	2020	2021
Nombre d'installations contrôlées conformes ou mises en conformité	166	173	186
Nombre d'installations contrôlées depuis la création du service	847	857	867
Autres installations contrôlées ne présentant pas de dangers pour la santé des personnes ou de risques avérés de pollution de l'environnement	570	577	583
Taux de conformité en %	86,9	87,5	88,7

Tarifs :

	Tarif : 2020	Tarif : 2021	Tarif 2022
CONTRÔLE DES INSTALLATIONS EXISTANTES			
Contrôle diagnostic	81,00€ HT	81,00€ HT	81,00€ HT
Contrôle périodique de bon fonctionnement	70,00€ HT	70,00€ HT	70,00€ HT
CONTRÔLE DES INSTALLATIONS NEUVES			
Contrôle de conception	60,00€ HT	60,00€ HT	60,00€ HT
Contrôle de bonne exécution	80,00€ HT	80,00€ HT	80,00€ HT