

## Point d'eau : 03928X0051/F1 - Forage de la Villenette (Fleche - 72)

Code BSS : 03928X0051/F1

Libellé : Forage de la Villenette (Fleche - 72)

Localisation : VILLENETTE

Réseau 2017-2022 : RCS

Coordonnées : X = 471491 ; Y = 6739503 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : La Flèche

Département : Sarthe

Commission géographique : Mayenne-Sarthe-Loir

Région : Pays de la Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG142	Sables et grès du Cénomanien du bassin parisien captifs	Dominante sédimentaire non alluviale

  

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	123AC05	Sables et grès, sables et marnes glauconieux du Cénomanien inf. à moyen, bassin du Loir et de l'Eure
	123AH01	Sables de Bousse et Sables et Grès à Catopygus du Cénomanien supérieur en Pays de la Loire (bassin Loire-Bretagne)

## ÉTAT DES EAUX

Les résultats sont présentés selon la méthode d'évaluation de l'état chimique définie dans l'arrêté du 17/12/2008 établissant les critères d'évaluation et les modalités de détermination de l'état des eaux souterraines et des tendances significatives et durables de dégradation de l'état chimique des eaux souterraines, complété du guide d'évaluation de l'état des eaux souterraines de juillet 2019.

**La période de référence pour l'évaluation de l'état étant de 6 ans, les résultats pris en compte pour l'évaluation de l'état chimique de l'année N sont ceux des années N à N-5.**

Pour de plus amples informations, se reporter à la note explicative de la fiche.

### État annuel (période de 6 ans)

État	État chimique	Niveau de confiance	Familles de paramètres						Effectifs de paramètres				
			Nitrates	Pesticides	Métaux	Autres microp. orga.	Autres	PFAS**	État bon	État médiocre ND*	État médiocre	État indéterminé	Sans données
2019-24	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	674	3	0	6	1
2018-23	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	652	3	0	6	22
2017-22	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	653	3	0	6	24
2016-21	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	632	3	0	2	26
2015-20	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	632	3	0	2	26
2014-19	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	617	3	0	2	28
2013-18	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	629	3	0	4	20
2012-17	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	629	3	0	4	20
2011-16	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	607	2	0	3	21
2010-15	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	617	2	0	4	20
2009-14	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	617	2	0	4	20
2008-13	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	373	2	0	6	21
2007-12	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	373	3	0	6	21
2006-11	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	389	2	0	7	21

\* État médiocre non déclassant : Concentrations d'origine naturelle probable n'entraînant pas de déclassement de l'état chimique.

\*\* Paramètre complémentaire ne participant pas à l'évaluation de l'état chimique.

## QUALITÉ DES EAUX

### Qualité par prélèvement

Campagne		État chimique	Familles de paramètres						Effectifs de paramètres				
Année	Mois		Nitrates	Pesti- cides	Métaux	Autres microp. orga.	Autres	PFAS**	État bon	État médio- cre ND*	État médio- cre	État indéter- miné	Sans données
2024	Mars	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	624	2	0	6	6
2024	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	613	3	0	6	9
2023	Novembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	599	2	0	6	24
2022	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	602	3	0	6	25
2022	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	602	3	0	6	25
2021	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	535	3	0	0	54
2021	Octobre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	535	3	0	0	54
2020	Octobre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	535	3	0	0	54
2019	Mars	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	549	2	0	0	56
2019	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	548	3	0	0	56
2018	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	547	3	0	0	57
2018	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	546	2	0	0	59
2017	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	563	2	0	1	56
2017	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	563	3	0	1	55
2016	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *		584	2	0	1	29
2015	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		563	1	0	0	57
2015	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		563	1	0	0	57
2014	Mai	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		567	1	0	0	57
2014	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		566	1	0	0	57
2013	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *		326	2	0	3	22
2013	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *		326	2	0	3	22
2012	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *		294	3	0	1	52
2012	Octobre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *		326	2	0	3	22
2011	Mai	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		326	1	0	2	23
2011	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *		295	2	0	0	52
2010	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		184	1	0	6	55
2010	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		184	1	0	6	55
2009	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		184	1	0	6	55
2009	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		184	1	0	6	55
2008	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		184	1	0	6	55
2008	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		182	1	0	6	57
2007	Juin	Bon					Bon		1	0	0	0	69
2007	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		182	1	0	6	55
2006	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon		171	1	0	3	26

\* État médiocre non déclassant : Concentrations d'origine naturelle probable n'entraînant pas de déclassement de l'état chimique.

\*\* Paramètre complémentaire ne participant pas à l'évaluation de l'état chimique.

## Point d'eau : 03928X0051/F1 - Forage de la Villenette (Fleche - 72)

Code BSS : 03928X0051/F1

Libellé : Forage de la Villenette (Fleche - 72)

Localisation : VILLENETTE

Réseau 2017-2022 : RCS

Coordonnées : X = 471491 ; Y = 6739503 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : La Flèche

Département : Sarthe

Commission géographique : Mayenne-Sarthe-Loir

Région : Pays de la Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG142	Sables et grès du Cénomanien du bassin parisien captifs	Dominante sédimentaire non alluviale

  

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	123AC05	Sables et grès, sables et marnes glauconieux du Cénomanien inf. à moyen, bassin du Loir et de l'Eure
	123AH01	Sables de Bousse et Sables et Grès à Catopygus du Cénomanien supérieur en Pays de la Loire (bassin Loire-Bretagne)

## SYNTHÈSE ANNUELLE PESTICIDES

En complément de l'évaluation de l'état, la contamination des eaux par les pesticides est appréhendée par l'étude des substances quantifiées (diversité et récurrence) et des plus fortes concentrations mesurées (par substance individuelle et substances cumulées).  
Pour de plus amples informations, se reporter à la note explicative de la fiche.

### Suivi, quantification et dépassement du seuil de 0,1 µg/l

Année	Prélèvements			Analyses			Taux d'analyses (%)	
	réalisés	> LQ	> 0,1 µg/l	réalisées	> LQ	> 0,1 µg/l	> LQ	> 0,1 µg/l
2024	2	0	0	1126	0	0	0	0
2023	1	0	0	559	0	0	0	0
2022	2	0	0	1128	0	0	0	0
2021	2	0	0	1042	0	0	0	0
2020	1	0	0	521	0	0	0	0
2019	2	0	0	1072	0	0	0	0
2018	2	0	0	1072	0	0	0	0
2017	2	0	0	1102	0	0	0	0
2016	1	0	0	545	0	0	0	0
2015	2	0	0	1100	0	0	0	0
2014	2	1	0	1107	1	0	0,09	0
2013	2	0	0	562	0	0	0	0
2012	2	0	0	559	0	0	0	0
2011	2	0	0	557	0	0	0	0
2010	2	0	0	348	0	0	0	0
2009	2	0	0	348	0	0	0	0
2008	2	0	0	348	0	0	0	0
2007	1	0	0	172	0	0	0	0
2006	1	0	0	130	0	0	0	0

LQ : limite de quantification.

### Substances quantifiées et en dépassement du seuil de 0,1 µg/l

Année	Substances recherchées	Substances > LQ						Substances > 0,1 µg/l						
		Total	H	I	F	R	A	Total	H	I	F	R	A	
2024	567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	559	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	564	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	521	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	521	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	551	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	545	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	554	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## Substances quantifiées et en dépassement du seuil de 0,1 µg/l

Année	Substances recherchées	Substances > LQ						Substances > 0,1 µg/l						
		Total	H	I	F	R	A	Total	H	I	F	R	A	
2010	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LQ : limite de quantification ; H : herbicides ; I : insecticides ; F : fongicides ; R : rodenticides ; A : autres usages.

## Top 10 des substances les plus fréquemment quantifiées

Année	Substance (taux de quantification en %)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2014	Isoxaben (50)									

## Top 10 des substances avec les plus fortes concentrations mesurées

Année	Substance (plus forte concentration mesurée en µg/l)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2014	Isoxaben (0,032)									

## Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2014	0,032	1	Octobre

Accès aux données :

ADES <http://www.ades.eaufrance.fr/>

InfoTerre <http://infoterre.brgm.fr/>