

Point d'eau : 03931X0006/F

Code BSS : 03931X0006/F

Libellé :

Localisation : LES NOUES

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 480616 ; Y = 6754872 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Cérans-Fouletourte

Département : Sarthe

Commission géographique : Mayenne-Sarthe-Loir

Région : Pays de la Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG081	Sables et grès du Cenomanien sarthois libres	Dominante sédimentaire non alluviale

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	123AB05	Sables et grès, sables et marnes glauconieux du Cénomanien inférieur à moyen, bassin de la Sarthe de sa source au Loir (bassi

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	Bon	673	4	0	6	1
2018-23	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	653	3	0	6	22
2017-22	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	649	3	0	6	25
2016-21	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	574	3	0	0	54
2015-20	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	574	3	0	0	54
2014-19	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	548	3	0	0	56
2013-18	Bon	Elevé	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	548	3	0	0	56
2012-17	Sans données													
2011-16	Sans données													
2010-15	Sans données													
2009-14	Sans données													
2008-13	Sans données													
2007-12	Sans données													
2006-11	Sans données													

* 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	623	3	0	6	6
2024	Juin	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	586	3	0	6	31
2024	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	614	2	0	6	9
2024	Novembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	586	2	0	6	32
2023	Juin	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	555	2	0	6	32
2023	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	598	3	0	6	24
2023	Novembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	587	2	0	6	31
2022	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	603	2	0	6	25
2022	Juillet	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	590	2	0	6	31
2022	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	603	2	0	6	25
2021	Avril	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	536	2	0	0	54
2021	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	536	2	0	0	54
2020	Juin	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	527	3	0	0	56
2020	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	536	2	0	0	54
2020	Décembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	527	3	0	0	56
2019	Mars	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	548	3	0	0	56
2019	Juin	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	546	2	0	0	56
2019	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	549	2	0	0	56
2019	Décembre	Bon	Bon		Méd. ND *		Méd. ND *		10	3	0	0	57
2018	Septembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Méd. ND *	Bon	548	3	0	0	56
2018	Décembre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	546	2	0	0	56

* 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 : 03931X0006/F

Code BSS : 03931X0006/F

Libellé :

Localisation : LES NOUES

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 480616 ; Y = 6754872 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Cérans-Fouletourte

Département : Sarthe

Commission géographique : Mayenne-Sarthe-Loir

Région : Pays de la Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG081	Sables et grès du Cenomanien sarthois libres	Dominante sédimentaire non alluviale

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	123AB05	Sables et grès, sables et marnes glauconieux du Cénomanien inférieur à moyen, bassin de la Sarthe de sa source au Loir (bassi

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	4	4	4	2234	12	4	0,54	0,18
2023	3	2	2	1636	6	2	0,37	0,12
2022	3	3	3	1685	7	3	0,42	0,18
2021	2	2	2	1042	6	2	0,58	0,19
2020	3	3	3	1551	9	3	0,58	0,19
2019	3	3	3	1605	6	3	0,37	0,19
2018	2	2	2	1069	4	2	0,37	0,19

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	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2023	560	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2022	564	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2021	521	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2020	521	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2019	536	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2018	536	2	2	0	0	0	0	1	1	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
2024	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Alachlore OXA (100)							
2023	Alachlore ESA (66,67)	Métolachlore ESA (66,67)	Alachlore OXA (66,67)							
2022	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Alachlore OXA (33,33)							
2021	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Alachlore OXA (100)							
2020	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Alachlore OXA (100)							
2019	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)								
2018	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)								

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
2024	Alachlore ESA (0,177)	Métolachlore ESA (0,056)	Alachlore OXA (0,029)							
2023	Alachlore ESA (0,182)	Métolachlore ESA (0,043)	Alachlore OXA (0,025)							
2022	Alachlore ESA (0,168)	Métolachlore ESA (0,05)	Alachlore OXA (0,026)							
2021	Alachlore ESA (0,181)	Métolachlore ESA (0,053)	Alachlore OXA (0,024)							
2020	Alachlore ESA (0,229)	Métolachlore ESA (0,055)	Alachlore OXA (0,025)							
2019	Alachlore ESA (0,16)	Métolachlore ESA (0,053)								
2018	Alachlore ESA (0,177)	Métolachlore ESA (0,045)								

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	0,253	3	Novembre
2023	0,25	3	Septembre
2022	0,233	3	Juillet
2021	0,252	3	Avril
2020	0,309	3	Septembre
2019	0,202	2	Septembre
2018	0,22	2	Décembre

Accès aux données :

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

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