

Point d'eau : 02386X0065/S3 - CAPTAGE VENEGUEN

Code BSS : 02386X0065/S3

Libellé : CAPTAGE VENEGUEN

Localisation : VENEGUEN

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 142355 ; Y = 6844996 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Milizac-Guipronvel

Département : Finistère

Commission géographique : Vilaine et côtières bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG001	Bassin versant du Léon	Socle

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	191AL01	Massif plutonique perméable des bassins versants côtiers de l'Aber Wrac'h (inclus) à l'Aber Benoit (inclus)

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	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	694	2	2	5	1
2018-23	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Méd. ND*	Bon	Méd. ND*	Bon	686	2	2	6	8
2017-22	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	688	0	2	7	10
2016-21	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	691	0	2	6	22
2015-20	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	691	0	2	6	22
2014-19	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	668	0	2	6	23
2013-18	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	678	0	2	8	15
2012-17	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	675	1	2	10	15
2011-16	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	607	1	1	3	21
2010-15	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	623	1	1	3	20
2009-14	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	623	1	1	3	20
2008-13	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	413	1	1	4	21
2007-12	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	415	1	1	5	20
2006-11	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Méd. ND*	Bon	Bon	Bon	414	1	1	4	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.

Paramètres déclassants annuels (période de 6 ans)

État	Paramètre	Famille de paramètres	Nombre de résultats exploités	Moyenne	Unité	Seuil	Fréquence dépassement seuil (%)
2019-24	Métolachlore ESA	Pesticides	20	0,995	µg/L	0,9	60
2019-24	Nitrates	Nitrates	20	51,9	mg(NO3)/L	50	85
2018-23	Métolachlore ESA	Pesticides	21	0,9743	µg/L	0,9	61,9
2018-23	Nitrates	Nitrates	21	53	mg(NO3)/L	50	85,71
2017-22	Métolachlore ESA	Pesticides	22	0,9659	µg/L	0,9	63,64
2017-22	Nitrates	Nitrates	22	60,1	mg(NO3)/L	50	95,45
2016-21	Métolachlore ESA	Pesticides	19	0,9864	µg/L	0,9	68,42
2016-21	Nitrates	Nitrates	23	59,5	mg(NO3)/L	50	95,65
2015-20	Métolachlore ESA	Pesticides	15	1,01	µg/L	0,9	73,33
2015-20	Nitrates	Nitrates	23	61,2	mg(NO3)/L	50	100
2014-19	Métolachlore ESA	Pesticides	12	1,11	µg/L	0,9	83,33
2014-19	Nitrates	Nitrates	24	60,3	mg(NO3)/L	50	100
2013-18	Métolachlore ESA	Pesticides	8	1,12	µg/L	0,9	87,5
2013-18	Nitrates	Nitrates	24	60,3	mg(NO3)/L	50	100

Paramètres déclassants annuels (période de 6 ans)

État	Paramètre	Famille de paramètres	Nombre de résultats exploités	Moyenne	Unité	Seuil	Fréquence dépassement seuil (%)
2012-17	Métolachlore ESA	Pesticides	4	0,968	µg/L	0,9	75
2012-17	Nitrates	Nitrates	24	60,2	mg(NO3)/L	50	100
2011-16	Nitrates	Nitrates	24	60,9	mg(NO3)/L	50	100
2010-15	Nitrates	Nitrates	24	62,1	mg(NO3)/L	50	100
2009-14	Nitrates	Nitrates	25	64	mg(NO3)/L	50	100
2008-13	Nitrates	Nitrates	24	66,5	mg(NO3)/L	50	100
2007-12	Nitrates	Nitrates	22	69,2	mg(NO3)/L	50	100
2006-11	Nitrates	Nitrates	18	71	mg(NO3)/L	50	100

* Somme des pesticides et de leurs métabolites pertinents.

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

QUALITÉ DES EAUX

Qualité par prélèvement

Campagne		État chimique	Familles de paramètres						PFAS**	Effectifs de paramètres				
Année	Mois		Nitrates	Pesti- cides	Métaux	Autres microp. orga.	Autres	État bon		État médio- cre ND*	État médio- cre	État indéter- miné	Sans données	
2024	Mars	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	624	0	2	6	6	
2024	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	587	0	2	6	31	
2024	Décembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	587	0	2	6	31	
2023	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	600	0	0	6	25	
2023	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	586	0	2	6	31	
2023	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Méd. ND *	Bon	Médiocre	Bon	596	3	2	6	24	
2022	Mai	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	604	0	1	6	25	
2022	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	590	0	2	6	31	
2022	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	604	0	1	6	25	
2021	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	488	5	1	2	27	
2021	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	435	1	1	1	27	
2021	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	493	1	2	2	25	
2021	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	434	0	1	1	29	
2020	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Méd. ND *		Bon		298	1	2	0	31	
2020	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	492	0	1	2	28	
2020	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon		Bon		302	0	1	0	29	
2019	Mars	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	346	0	2	3	42	
2019	Mai	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon		260	0	2	0	48	
2019	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	347	0	1	3	42	
2019	Décembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon		263	0	2	0	45	
2018	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	270	0	2	6	38	
2018	Juillet	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon		263	0	2	0	45	
2018	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	421	0	2	4	42	
2018	Décembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon		263	0	2	0	45	
2017	Mai	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	444	0	2	8	37	
2017	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon	Méd. ND *		Bon		261	1	1	0	45	
2017	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	444	0	2	8	37	
2017	Novembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon		263	0	2	0	45	
2016	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29	
2016	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	564	0	1	0	56	
2016	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29	
2016	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29	
2015	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	563	0	1	0	57	
2015	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	563	0	1	0	57	
2015	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	562	1	1	0	57	
2015	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	563	0	1	0	57	
2014	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	567	0	1	0	57	
2014	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	567	0	1	0	57	
2014	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	566	0	1	0	57	

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
2014	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		566	0	1	0	57
2013	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		327	0	1	3	22
2013	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2013	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon		326	1	1	3	22
2013	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2012	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2012	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2012	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon		326	1	1	3	22
2012	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2011	Mai	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		326	0	1	2	23
2011	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	0	52
2011	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	0	52
2011	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	0	52
2010	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2010	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2010	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2010	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Janvier	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2008	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre		Bon	Bon		278	0	2	7	59
2008	Juillet	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		279	0	1	7	59
2008	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		279	0	1	7	59
2007	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon	Méd. ND *	Bon	Bon		312	2	1	10	23
2007	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		277	0	1	7	60

* 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.

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2024	Mars	Métolachlore ESA	Pesticides	1,892	µg/L	0,9
2024	Mars	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2024	Juin	Métolachlore ESA	Pesticides	1,096	µg/L	0,9
2024	Juin	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2024	Décembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1,212	µg/L	0,9
2024	Décembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2023	Juin	Métolachlore ESA	Pesticides	1,141	µg/L	0,9
2023	Juin	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO3)/L	50
2023	Septembre	Ammonium	Autres	2,7	mg(NH4)/L	0,5
2023	Septembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1,042	µg/L	0,9
2022	Mai	Nitrates	Nitrates	64	mg(NO3)/L	50
2022	Juin	Métolachlore ESA	Pesticides	0,99	µg/L	0,9
2022	Juin	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO3)/L	50
2022	Septembre	Nitrates	Nitrates	64	mg(NO3)/L	50
2021	Avril	Métolachlore ESA	Pesticides	1,13	µg/L	0,9
2021	Juin	Nitrates	Nitrates	63	mg(NO3)/L	50
2021	Septembre	Métolachlore ESA	Pesticides	0,925	µg/L	0,9
2021	Septembre	Nitrates	Nitrates	65	mg(NO3)/L	50
2021	Décembre	Nitrates	Nitrates	62	mg(NO3)/L	50
2020	Juin	Métolachlore ESA	Pesticides	0,912	µg/L	0,9
2020	Juin	Nitrates	Nitrates	66	mg(NO3)/L	50
2020	Septembre	Nitrates	Nitrates	68	mg(NO3)/L	50

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2020	Décembre	Nitrates	Nitrates	63	mg(NO3)/L	50
2019	Mars	Métolachlore ESA	Pesticides	1,28	µg/L	0,9
2019	Mars	Nitrates	Nitrates	63	mg(NO3)/L	50
2019	Mai	Métolachlore ESA	Pesticides	0,945	µg/L	0,9
2019	Mai	Nitrates	Nitrates	64	mg(NO3)/L	50
2019	Septembre	Nitrates	Nitrates	65	mg(NO3)/L	50
2019	Décembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1,35	µg/L	0,9
2019	Décembre	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO3)/L	50
2018	Avril	Métolachlore ESA	Pesticides	1,49	µg/L	0,9
2018	Avril	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO3)/L	50
2018	Juillet	Métolachlore ESA	Pesticides	1,13	µg/L	0,9
2018	Juillet	Nitrates	Nitrates	62	mg(NO3)/L	50
2018	Septembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1,28	µg/L	0,9
2018	Septembre	Nitrates	Nitrates	63	mg(NO3)/L	50
2018	Décembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1,203	µg/L	0,9
2018	Décembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2017	Mai	Métolachlore ESA	Pesticides	1,03	µg/L	0,9
2017	Mai	Nitrates	Nitrates	60	mg(NO3)/L	50
2017	Juin	Nitrates	Nitrates	64,3	mg(NO3)/L	50
2017	Septembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1,03	µg/L	0,9
2017	Septembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2017	Novembre	Métolachlore ESA	Pesticides	1	µg/L	0,9
2017	Novembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2016	Avril	Nitrates	Nitrates	57	mg(NO3)/L	50
2016	Juin	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO3)/L	50
2016	Septembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2016	Décembre	Nitrates	Nitrates	58	mg(NO3)/L	50
2015	Avril	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO3)/L	50
2015	Juillet	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO3)/L	50
2015	Septembre	Nitrates	Nitrates	60	mg(NO3)/L	50
2015	Décembre	Nitrates	Nitrates	58	mg(NO3)/L	50
2014	Avril	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO3)/L	50
2014	Juillet	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2014	Septembre	Nitrates	Nitrates	65	mg(NO3)/L	50
2014	Décembre	Nitrates	Nitrates	58	mg(NO3)/L	50
2013	Avril	Nitrates	Nitrates	57	mg(NO3)/L	50
2013	Juillet	Nitrates	Nitrates	64	mg(NO3)/L	50
2013	Septembre	Nitrates	Nitrates	63	mg(NO3)/L	50
2013	Décembre	Nitrates	Nitrates	65	mg(NO3)/L	50
2012	Avril	Nitrates	Nitrates	62	mg(NO3)/L	50
2012	Juillet	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2012	Septembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2012	Décembre	Nitrates	Nitrates	58	mg(NO3)/L	50
2011	Mai	Nitrates	Nitrates	66	mg(NO3)/L	50
2011	Juillet	Nitrates	Nitrates	66	mg(NO3)/L	50
2011	Septembre	Nitrates	Nitrates	67	mg(NO3)/L	50
2011	Décembre	Nitrates	Nitrates	64	mg(NO3)/L	50
2010	Avril	Nitrates	Nitrates	64	mg(NO3)/L	50
2010	Juillet	Nitrates	Nitrates	70	mg(NO3)/L	50
2010	Octobre	Nitrates	Nitrates	69	mg(NO3)/L	50
2010	Décembre	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO3)/L	50
2009	Janvier	Nitrates	Nitrates	62,9	mg(NO3)/L	50
2009	Avril	Nitrates	Nitrates	71,4	mg(NO3)/L	50
2009	Juillet	Nitrates	Nitrates	74	mg(NO3)/L	50
2009	Octobre	Nitrates	Nitrates	74,5	mg(NO3)/L	50
2009	Décembre	Nitrates	Nitrates	66	mg(NO3)/L	50
2008	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	µg/L	0,1

Évolution 2006-2024 de la qualité des eaux souterraines

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2008	Avril	Nitrates	Nitrates	79,2	mg(NO ₃)/L	50
2008	Juillet	Nitrates	Nitrates	72,8	mg(NO ₃)/L	50
2008	Octobre	Nitrates	Nitrates	71,6	mg(NO ₃)/L	50
2007	Juin	Nitrates	Nitrates	83,7	mg(NO ₃)/L	50
2007	Octobre	Nitrates	Nitrates	73,8	mg(NO ₃)/L	50

* Somme des pesticides et de leurs métabolites pertinents.

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

Point d'eau : 02386X0065/S3 - CAPTAGE VENEGUEN

Code BSS : 02386X0065/S3

Libellé : CAPTAGE VENEGUEN

Localisation : VENEGUEN

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 142355 ; Y = 6844996 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Milizac-Guipronvel

Département : Finistère

Commission géographique : Vilaine et côtières bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG001	Bassin versant du Léon	Socle

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	191AL01	Massif plutonique perméable des bassins versants côtiers de l'Aber Wrac'h (inclus) à l'Aber Benoit (inclus)

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	3	3	3	1675	23	7	1,37	0,42
2023	3	3	3	1671	19	3	1,14	0,18
2022	3	3	3	1685	21	3	1,25	0,18
2021	4	4	4	1692	35	5	2,07	0,3
2020	3	3	3	974	25	3	2,57	0,31
2019	4	4	4	1122	34	4	3,03	0,36
2018	4	4	4	1119	27	4	2,41	0,36
2017	4	4	4	1314	36	6	2,74	0,46
2016	4	4	0	2185	9	0	0,41	0
2015	4	4	0	2200	9	0	0,41	0
2014	4	4	0	2214	11	0	0,5	0
2013	4	4	0	1118	8	0	0,72	0
2012	4	4	0	1115	8	0	0,72	0
2011	4	4	0	1111	8	0	0,72	0
2010	4	4	0	1100	7	0	0,64	0
2009	5	5	0	1375	8	0	0,58	0
2008	3	3	1	825	5	1	0,61	0,12
2007	2	2	0	551	3	0	0,54	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	9	7	0	2	0	0	3	2	0	1	0	0
2023	559	10	10	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2022	564	8	8	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2021	452	14	14	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2020	452	9	9	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2019	322	11	11	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2018	402	11	11	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2017	420	15	13	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0
2016	551	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	550	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	554	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	281	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	281	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	280	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	275	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	275	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Évolution 2006-2024 de la qualité des eaux souterraines

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
2008	275	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2007	278	2	2	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
2024	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore OXA (100)	Métolachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)	Diméthénami de ESA (33,33)	Furilazole (33,33)	
2023	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Atrazine (66,67)	Glyphosate (33,33)	AMPA (33,33)	Métolachlore OXA (33,33)	Diméthénami de ESA (33,33)	Métolachlore NOA 413173 (33,33)
2022	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Diméthénami de ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Acétochlore ESA (66,67)	Métolachlore NOA 413173 (33,33)		
2021	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Atrazine (75)	Atrazine déséthyl (75)	Atrazine déisopropyl (75)	2,6-Dichlorobenzamide (75)	Métolachlore OXA (75)	Diméthénami de ESA (75)	Chloridazone desphényl (50)
2020	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	Métolachlore OXA (100)	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Diméthénami de ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Atrazine déisopropyl (33,33)	
2019	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore OXA (100)	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Diméthénami de ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	2,6-Dichlorobenzamide (50)	Chloridazone desphényl (50)
2018	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore OXA (100)	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Diméthénami de ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Atrazine déisopropyl (66,67)	Chloridazone desphényl (50)
2017	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore OXA (100)	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Diméthénami de ESA (75)	Chloridazone desphényl (50)	Métobromuron (25)
2016	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (25)							
2015	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (25)							
2014	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (75)							
2013	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2012	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2011	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2010	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (75)								
2009	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (60)								
2008	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (66,67)								
2007	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (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
2024	Métolachlore ESA (1,892)	Métolachlore OXA (0,316)	Chlorothalonil -R471811	Nicosulfuron ASDM (0,05)	Atrazine déséthyl	Atrazine (0,029)	Chloridazone méthyl	Diméthénami de ESA	Furilazole (0,011)	

Évolution 2006-2024 de la qualité des eaux souterraines

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
			(0,109)		(0,034)		desphényl (0,018)	(0,011)		
2023	Métolachlore ESA (1,141)	Glyphosate (0,06)	Atrazine déséthyl (0,035)	Métolachlore NOA 413173 (0,033)	Atrazine (0,028)	Nicosulfuron ASDM (0,028)	AMPA (0,021)	Métolachlore OXA (0,021)	Chloridazone méthyl desphényl (0,018)	Diméthénami de ESA (0,012)
2022	Métolachlore ESA (0,99)	Métolachlore NOA 413173 (0,049)	Atrazine déséthyl (0,041)	Acétochlore ESA (0,038)	Atrazine (0,034)	Nicosulfuron ASDM (0,028)	Chloridazone méthyl desphényl (0,021)	Diméthénami de ESA (0,019)		
2021	Métolachlore ESA (1,13)	Métolachlore NOA 413173 (0,116)	Acétochlore ESA (0,098)	Chloridazone desphényl (0,08)	Alachlore ESA (0,08)	Métazachlore ESA (0,073)	Atrazine déséthyl (0,055)	Atrazine (0,039)	Diméthénami de ESA (0,025)	Diméthachlor e ESA (0,015)
2020	Métolachlore ESA (0,912)	Acétochlore ESA (0,066)	Métolachlore NOA 413173 (0,055)	Atrazine déséthyl (0,049)	Atrazine (0,035)	Diméthénami de ESA (0,019)	Métolachlore OXA (0,014)	Atrazine déisopropyl (0,005)	2,6- Dichlorobenz amide (0,004)	
2019	Métolachlore ESA (1,35)	Chloridazone desphényl (0,08)	Acétochlore ESA (0,076)	Atrazine déséthyl (0,062)	Métolachlore OXA (0,058)	Métolachlore NOA 413173 (0,037)	Atrazine (0,036)	Chloridazone méthyl desphényl (0,03)	Diméthénami de ESA (0,029)	Atrazine déisopropyl (0,006)
2018	Métolachlore ESA (1,49)	Acétochlore ESA (0,082)	Chloridazone desphényl (0,07)	Atrazine déséthyl (0,065)	Métolachlore NOA 413173 (0,04)	Métolachlore OXA (0,032)	Chloridazone méthyl desphényl (0,03)	Atrazine (0,029)	Diméthénami de ESA (0,017)	Atrazine déisopropyl (0,006)
2017	Métolachlore ESA (1,03)	Acétochlore ESA (0,119)	Alachlore ESA (0,098)	Atrazine déséthyl (0,073)	Chloridazone desphényl (0,07)	Atrazine (0,061)	Métolachlore NOA 413173 (0,045)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,04)	Chloridazone méthyl desphényl (0,03)	Métolachlore OXA (0,017)
2016	Atrazine déséthyl (0,056)	Atrazine (0,038)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,031)							
2015	Atrazine déséthyl (0,061)	Atrazine (0,041)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,021)							
2014	Atrazine déséthyl (0,066)	Atrazine (0,043)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,04)							
2013	Atrazine déséthyl (0,059)	Atrazine (0,034)								
2012	Atrazine déséthyl (0,067)	Atrazine (0,04)								
2011	Atrazine déséthyl (0,08)	Atrazine (0,042)								
2010	Atrazine déséthyl (0,07)	Atrazine (0,06)								
2009	Atrazine déséthyl (0,08)	Atrazine (0,06)								
2008	Atrazine déséthyl (0,11)	Atrazine (0,08)								
2007	Atrazine déséthyl (0,1)	Atrazine (0,05)								

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	2,42	7	Mars
2023	1,237	8	Septembre
2022	1,157	7	Juin
2021	1,599	9	Avril
2020	1,146	8	Juin

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2019	1,68	11	Mars
2018	1,711	5	Avril
2017	1,492	11	Mai
2016	0,104	3	Avril
2015	0,12	3	Septembre
2014	0,145	3	Juillet
2013	0,093	2	Décembre
2012	0,103	2	Septembre
2011	0,118	2	Septembre
2010	0,13	2	Juillet
2009	0,13	2	Avril
2008	0,19	2	Avril
2007	0,14	2	Juin

Accès aux données :

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

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