

Point d'eau : 02026X0028/F1 - Forage de Plougasnou (Plougasnou - 22)

Code BSS : 02026X0028/F1

Libellé : Forage de Plougasnou (Plougasnou - 22)

Localisation : KER FUNTUN - SA PRIMEL

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 200384 ; Y = 6864472 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Plougasnou

Département : Finistère

Commission géographique : Vilaine et côtiers bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG008	Bassin versant de la baie de Morlaix	Socle

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	189AG10	Formations méta-plutoniques perméables des bassins versants du Dourduff de sa source à la mer et côtiers

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	Bon	Bon	Bon	Bon	696	0	2	5	1
2018-23	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	689	0	2	6	8
2017-22	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	687	0	3	7	10
2016-21	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	689	0	3	6	22
2015-20	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	690	0	3	6	22
2014-19	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	667	0	3	6	23
2013-18	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	677	0	3	8	15
2012-17	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	675	0	3	10	15
2011-16	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	607	0	2	3	21
2010-15	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	623	0	2	3	20
2009-14	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	623	0	2	3	20
2008-13	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	414	0	1	4	21
2007-12	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	416	0	1	5	20
2006-11	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	414	0	2	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	Chloridazone desphényl	Pesticides	15	0,152	µg/L	0,1	53,33
2019-24	Nitrates	Nitrates	21	49,1	mg(NO3)/L	50	42,86
2018-23	Chloridazone desphényl	Pesticides	12	0,1603	µg/L	0,1	66,67
2018-23	Nitrates	Nitrates	21	49,7	mg(NO3)/L	50	38,1
2017-22	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	11	0,0822	µg/L	0,1	27,27
2017-22	Chloridazone desphényl	Pesticides	10	0,1587	µg/L	0,1	50
2017-22	Nitrates	Nitrates	21	49,4	mg(NO3)/L	50	38,1
2016-21	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	11	0,0823	µg/L	0,1	27,27
2016-21	Chloridazone desphényl	Pesticides	7	0,1805	µg/L	0,1	71,43
2016-21	Nitrates	Nitrates	22	49,4	mg(NO3)/L	50	36,36
2015-20	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	13	0,0839	µg/L	0,1	23,08
2015-20	Chloridazone desphényl	Pesticides	5	0,1869	µg/L	0,1	60
2015-20	Nitrates	Nitrates	22	48,7	mg(NO3)/L	50	22,73
2014-19	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	14	0,0933	µg/L	0,1	35,71

Paramètres déclassants annuels (période de 6 ans)

État	Paramètre	Famille de paramètres	Nombre de résultats exploités	Moyenne	Unité	Seuil	Fréquence dépassement seuil (%)
2014-19	Chloridazone desphényl	Pesticides	4	0,1658	µg/L	0,1	50
2014-19	Nitrates	Nitrates	23	48,6	mg(NO3)/L	50	21,74
2013-18	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	13	0,096	µg/L	0,1	38,46
2013-18	Chloridazone desphényl	Pesticides	3	0,1088	µg/L	0,1	33,33
2013-18	Nitrates	Nitrates	24	48,9	mg(NO3)/L	50	25
2012-17	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	11	0,0988	µg/L	0,1	45,45
2012-17	Chloridazone desphényl	Pesticides	2	0,1175	µg/L	0,1	50
2012-17	Nitrates	Nitrates	24	48,9	mg(NO3)/L	50	25
2011-16	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	9	0,1017	µg/L	0,1	44,44
2011-16	Nitrates	Nitrates	24	49,9	mg(NO3)/L	50	33,33
2010-15	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	6	0,1005	µg/L	0,1	33,33
2010-15	Nitrates	Nitrates	24	50,6	mg(NO3)/L	50	45,83
2009-14	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	2	0,1365	µg/L	0,1	100
2009-14	Nitrates	Nitrates	25	51,8	mg(NO3)/L	50	60
2008-13	Nitrates	Nitrates	24	53,1	mg(NO3)/L	50	62,5
2007-12	Nitrates	Nitrates	21	55	mg(NO3)/L	50	71,43
2006-11	Atrazine déséthyl	Pesticides	9	0,1017	µg/L	0,1	22,22
2006-11	Nitrates	Nitrates	17	56,5	mg(NO3)/L	50	88,24

* 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	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	626	0	0	6	6	
2024	Juin	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	588	1	0	6	31	
2024	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	616	0	0	6	9	
2024	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	588	0	1	6	31	
2023	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	598	1	1	6	25	
2023	Juin	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	587	0	1	6	31	
2023	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	600	0	1	6	24	
2023	Novembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	588	0	1	6	31	
2022	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	603	0	2	6	25	
2022	Juin	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	591	0	1	6	31	
2022	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	605	0	0	6	25	
2021	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	493	0	2	2	26	
2021	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	39	0	1	0	30	
2021	Octobre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	494	0	2	2	25	
2021	Novembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	40	0	1	0	29	
2020	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	36	0	1	0	33	
2020	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	491	0	2	2	28	
2020	Décembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	39	0	1	0	30	
2019	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	346	0	2	3	42	
2019	Juillet	Bon	Bon		Bon		Bon	Bon	25	0	0	0	45	
2019	Décembre	Bon	Bon		Bon		Bon	Bon	25	0	0	0	45	
2018	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	276	0	0	4	38	
2018	Juillet	Bon	Bon		Bon		Bon	Bon	25	0	0	0	45	
2018	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	422	0	1	4	46	
2018	Décembre	Bon	Bon		Bon		Bon	Bon	25	0	0	0	45	
2017	Mai	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	444	0	1	8	37	
2017	Juin	Bon	Bon		Bon		Bon	Bon	25	0	0	0	45	
2017	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	442	0	1	11	37	
2017	Novembre	Bon	Bon		Bon		Bon	Bon	25	0	0	0	45	

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
2016	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Méd. ND *		583	1	2	1	29
2016	Juin	Bon	Bon		Bon		Méd. ND *		12	1	0	0	57
2016	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		585	0	1	1	29
2016	Novembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		586	0	0	1	29
2015	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		563	0	1	0	57
2015	Juillet	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		564	0	0	0	57
2015	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		564	0	0	0	57
2015	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		563	0	1	0	57
2014	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon		566	0	2	0	57
2014	Juillet	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon		11	0	1	0	58
2014	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		566	0	1	0	57
2014	Décembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon		11	0	1	0	58
2013	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		325	0	3	3	22
2013	Juillet	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon		12	0	1	0	57
2013	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		328	0	0	3	22
2013	Décembre	Bon	Bon		Bon		Bon		13	0	0	0	57
2012	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		297	0	0	1	52
2012	Juillet	Bon	Bon		Bon		Bon		13	0	0	0	57
2012	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		328	0	0	3	22
2012	Décembre	Bon	Bon		Bon		Bon		13	0	0	0	57
2011	Mai	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		326	0	1	2	23
2011	Juillet	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon		12	0	1	0	57
2011	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		297	0	0	0	52
2011	Décembre	Bon	Bon		Bon		Bon		13	0	0	0	57
2010	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2010	Juin	Médiocre	Médiocre				Bon		8	0	1	0	61
2010	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2010	Décembre	Médiocre	Médiocre				Bon		8	0	1	0	61
2009	Janvier	Médiocre	Médiocre				Bon		8	0	1	0	61
2009	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Méd. ND *		282	1	1	3	59
2009	Juillet	Médiocre	Médiocre				Bon		8	0	1	0	61
2009	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Décembre	Médiocre	Médiocre				Bon		8	0	1	0	61
2008	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre		Bon	Bon		278	0	2	7	59
2008	Juillet	Médiocre	Médiocre				Bon		8	0	1	0	61
2008	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		279	0	1	7	59
2007	Octobre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon		313	0	2	10	24

* 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	Décembre	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2023	Mars	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,104	µg/L	0,1
2023	Juin	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,149	µg/L	0,1
2023	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,143	µg/L	0,1
2023	Novembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,112	µg/L	0,1
2022	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,108	µg/L	0,1
2022	Avril	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2022	Juin	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,115	µg/L	0,1
2021	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,13	µg/L	0,1
2021	Avril	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2021	Juin	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2021	Octobre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,18	µg/L	0,1

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2021	Octobre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2021	Novembre	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2020	Juin	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2020	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,25	µg/L	0,1
2020	Septembre	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2020	Décembre	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2019	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,28	µg/L	0,1
2019	Avril	Somme des pesticides*	Pesticides	0,532	µg/L	0,5
2018	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,104	µg/L	0,1
2017	Mai	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2017	Octobre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,21	µg/L	0,1
2016	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,125	µg/L	0,1
2016	Avril	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2016	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,108	µg/L	0,1
2015	Avril	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2015	Décembre	Thiabendazole	Pesticides	0,321	µg/L	0,1
2014	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,148	µg/L	0,1
2014	Avril	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2014	Juillet	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2014	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,125	µg/L	0,1
2014	Décembre	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2013	Avril	AMPA	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2013	Avril	Glyphosate	Pesticides	0,485	µg/L	0,1
2013	Avril	Somme des pesticides*	Pesticides	0,683	µg/L	0,5
2013	Juillet	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2011	Mai	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2011	Juillet	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2010	Avril	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2010	Juin	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2010	Octobre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2010	Décembre	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2009	Janvier	Nitrates	Nitrates	57,2	mg(NO3)/L	50
2009	Avril	Nitrates	Nitrates	57,8	mg(NO3)/L	50
2009	Juillet	Nitrates	Nitrates	57,9	mg(NO3)/L	50
2009	Octobre	Nitrates	Nitrates	57,6	mg(NO3)/L	50
2009	Décembre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2008	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,14	µg/L	0,1
2008	Avril	Nitrates	Nitrates	60,7	mg(NO3)/L	50
2008	Juillet	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO3)/L	50
2008	Octobre	Nitrates	Nitrates	59,5	mg(NO3)/L	50
2007	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2007	Octobre	Nitrates	Nitrates	60,2	mg(NO3)/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 : 02026X0028/F1 - Forage de Plougasnou (Plougasnou - 22)

Code BSS : 02026X0028/F1

Libellé : Forage de Plougasnou (Plougasnou - 22)

Localisation : KER FUNTUN - SA PRIMEL

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 200384 ; Y = 6864472 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Plougasnou

Département : Finistère

Commission géographique : Vilaine et côtiers bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG008	Bassin versant de la baie de Morlaix	Socle

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	189AG10	Formations méta-plutoniques perméables des bassins versants du Dourduff de sa source à la mer et côtiers

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	40	12	1,79	0,54
2023	4	4	4	2225	44	15	1,98	0,67
2022	3	3	3	1685	32	8	1,9	0,47
2021	2	2	2	904	25	6	2,77	0,66
2020	1	1	1	452	11	3	2,43	0,66
2019	1	1	1	322	10	2	3,11	0,62
2018	2	2	2	647	15	3	2,32	0,46
2017	2	2	2	837	15	4	1,79	0,48
2016	3	3	2	1635	6	2	0,37	0,12
2015	4	4	1	2200	7	1	0,32	0,05
2014	2	2	2	1107	4	2	0,36	0,18
2013	2	2	1	562	4	2	0,71	0,36
2012	2	2	0	559	2	0	0,36	0
2011	2	2	0	557	2	0	0,36	0
2010	2	2	0	550	2	0	0,36	0
2009	2	2	0	550	4	0	0,73	0
2008	2	2	1	550	4	1	0,73	0,18
2007	1	1	1	278	1	1	0,36	0,36

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	13	12	0	1	0	0	4	3	0	1	0	0
2023	560	13	12	0	1	0	0	5	4	0	1	0	0
2022	564	11	11	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2021	452	13	13	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2020	452	11	11	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2019	322	10	10	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2018	402	10	10	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2017	420	8	8	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2016	545	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2015	550	3	2	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0
2014	554	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2013	281	3	3	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2012	281	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	280	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	275	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	275	3	3	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
2008	275	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2007	278	1	1	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	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Diméthachlor e CGA 369873 (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)	Atrazine (75)	Atrazine déisopropyl déséthyl (75)	2,6-Dichlorobenzamide (75)	Chloridazone méthyl desphényl (75)
2023	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Diméthachlor e CGA 369873 (100)
2022	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Asulame (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Diméthachlor e CGA 369873 (100)
2021	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Asulame (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore OXA (100)
2020	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Asulame (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)
2019	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Asulame (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Diméthachlor e CGA 369873 (100)
2018	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Diméthachlor e CGA 369873 (100)	Asulame (50)
2017	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Diméthachlor e CGA 369873 (100)	Chloridazone desphényl (50)		
2016	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)								
2015	Atrazine déséthyl (75)	Atrazine déisopropyl déséthyl (75)	Thiabendazole (25)							
2014	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)								
2013	Atrazine déséthyl (100)	Glyphosate (50)	AMPA (50)							
2012	Atrazine déséthyl (100)									
2011	Atrazine déséthyl (100)									
2010	Atrazine déséthyl (100)									
2009	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (50)	Atrazine déisopropyl (50)							
2008	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (50)	Atrazine déisopropyl (50)							
2007	Atrazine déséthyl (100)									

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
2024	Métazachlore ESA (0,607)	Métolachlore ESA (0,395)	Chlorothalonil -R471811 (0,19)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,111)	Atrazine déséthyl (0,078)	2,6- Dichlorobenz amide (0,075)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,068)	Diméthénami de ESA (0,026)	Chloridazone méthyl desphényl (0,023)	Métazachlore OXA (0,021)
2023	Métazachlore ESA (0,332)	Métolachlore ESA (0,309)	Chloridazone desphényl (0,149)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,142)	Chlorothalonil -R471811 (0,135)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,086)	Atrazine déséthyl (0,07)	2,6- Dichlorobenz amide (0,037)	Chloridazone méthyl desphényl (0,027)	Nicosulfuron ASDM (0,017)
2022	Métolachlore ESA (0,281)	Métazachlore ESA (0,262)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,115)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,096)	Atrazine déséthyl (0,075)	Chloridazone méthyl desphényl (0,026)	2,6- Dichlorobenz amide (0,017)	Nicosulfuron ASDM (0,016)	Asulame (0,013)	Atrazine (0,012)
2021	Métazachlore ESA (0,304)	Métolachlore ESA (0,213)	Chloridazone desphényl (0,18)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,081)	Atrazine déséthyl (0,079)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,06)	Chloridazone méthyl desphényl (0,03)	Asulame (0,024)	Métolachlore NOA 413173 (0,023)	2,6- Dichlorobenz amide (0,015)
2020	Chloridazone desphényl (0,25)	Métazachlore ESA (0,208)	Métolachlore ESA (0,136)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,084)	Atrazine déséthyl (0,08)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,08)	Chloridazone méthyl desphényl (0,02)	Atrazine (0,011)	Asulame (0,011)	Atrazine déisopropyl (0,006)
2019	Chloridazone desphényl (0,28)	Métazachlore ESA (0,148)	Atrazine déséthyl (0,099)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,08)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,076)	Métolachlore ESA (0,045)	Chloridazone méthyl desphényl (0,04)	Atrazine (0,017)	Atrazine déisopropyl (0,008)	Asulame (0,008)
2018	Métazachlore ESA (0,128)	Atrazine déséthyl (0,104)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,1)	Chloridazone desphényl (0,1)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,062)	Métolachlore ESA (0,038)	Chloridazone méthyl desphényl (0,03)	Atrazine (0,013)	Atrazine déisopropyl (0,006)	Asulame (0,006)
2017	Chloridazone desphényl (0,21)	Métazachlore ESA (0,163)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,12)	Atrazine déséthyl (0,1)	Diméthachlor e CGA 369873 (0,082)	Chloridazone méthyl desphényl (0,03)	Métolachlore ESA (0,028)	Atrazine (0,018)		
2016	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,125)	Atrazine déséthyl (0,082)								
2015	Thiabendazol e (0,321)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,1)	Atrazine déséthyl (0,083)							
2014	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,148)	Atrazine déséthyl (0,072)								
2013	Glyphosate (0,485)	AMPA (0,11)	Atrazine déséthyl (0,088)							
2012	Atrazine déséthyl (0,095)									
2011	Atrazine déséthyl (0,1)									
2010	Atrazine déséthyl (0,09)									
2009	Atrazine déséthyl (0,1)	Atrazine (0,07)	Atrazine déisopropyl (0,03)							
2008	Atrazine déséthyl (0,14)	Atrazine (0,05)	Atrazine déisopropyl (0,04)							
2007	Atrazine déséthyl (0,11)									

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	1,526	12	Décembre
2023	1,076	12	Juin

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2022	0,86	10	Septembre
2021	0,96	13	Avril
2020	0,892	11	Septembre
2019	0,801	10	Avril
2018	0,485	9	Octobre
2017	0,633	8	Octobre
2016	0,191	2	Avril
2015	0,41	2	Décembre
2014	0,218	2	Avril
2013	0,683	3	Avril
2012	0,095	1	Septembre
2011	0,1	1	Mai
2010	0,09	1	Octobre
2009	0,16	2	Octobre
2008	0,23	3	Avril
2007	0,11	1	Octobre

Accès aux données :

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

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