

Point d'eau : 02822X0004/P1 - LA GENTIERE

Code BSS : 02822X0004/P1

Libellé : LA GENTIERE

Localisation : LA GENTIERE

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 352456 ; Y = 6822193 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Combourg

Département : Ille-et-Vilaine

Commission géographique : Vilaine et côtiers bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG014	Bassin versant de Rance-Frémur	Socle

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	173AE02	Socle plutonique dans le bassin versant du Linon de sa source à la Rance (non 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	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	688	0	2	7	10
2016-21	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	690	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	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	677	0	1	10	15
2011-16	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	608	0	1	3	21
2010-15	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	624	0	1	3	20
2009-14	Médiocre	Elevé	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	624	0	1	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	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	420	0	1	5	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	16	0,1103	µg/L	0,1	43,75
2019-24	Nitrates	Nitrates	21	53,6	mg(NO3)/L	50	76,19
2018-23	Chloridazone desphényl	Pesticides	13	0,1287	µg/L	0,1	61,54
2018-23	Nitrates	Nitrates	21	54,9	mg(NO3)/L	50	90,48
2017-22	Chloridazone desphényl	Pesticides	11	0,1286	µg/L	0,1	54,55
2017-22	Nitrates	Nitrates	21	55,7	mg(NO3)/L	50	95,24
2016-21	Chloridazone desphényl	Pesticides	8	0,1405	µg/L	0,1	62,5
2016-21	Nitrates	Nitrates	22	56	mg(NO3)/L	50	100
2015-20	Chloridazone desphényl	Pesticides	6	0,1244	µg/L	0,1	50
2015-20	Nitrates	Nitrates	22	55,4	mg(NO3)/L	50	100
2014-19	Chloridazone desphényl	Pesticides	5	0,1158	µg/L	0,1	40
2014-19	Nitrates	Nitrates	23	55,6	mg(NO3)/L	50	100
2013-18	Chloridazone desphényl	Pesticides	3	0,1275	µg/L	0,1	33,33
2013-18	Nitrates	Nitrates	24	56,4	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	Nitrates	Nitrates	24	56,3	mg(NO3)/L	50	100
2011-16	Nitrates	Nitrates	24	55,9	mg(NO3)/L	50	95,83
2010-15	Nitrates	Nitrates	24	57,2	mg(NO3)/L	50	95,83
2009-14	Nitrates	Nitrates	25	57,9	mg(NO3)/L	50	96
2008-13	Nitrates	Nitrates	24	59,1	mg(NO3)/L	50	95,83
2007-12	Nitrates	Nitrates	22	59,7	mg(NO3)/L	50	95,45
2006-11	Nitrates	Nitrates	20	61,9	mg(NO3)/L	50	95

* 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						Effectifs de paramètres				
Année	Mois		Nitrates	Pesti-cides	Métaux	Autres microp. orga.	Autres	PFAS**	État bon	État médio-cre ND*	État médio-cre	État indéterminé	Sans données
2024	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	626	0	0	6	6
2024	Juin	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	589	0	0	6	31
2024	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	614	1	1	6	9
2024	Novembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	589	0	0	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	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	600	0	1	6	24
2023	Décembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	587	0	2	6	31
2022	Mars	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	604	0	1	6	25
2022	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	589	0	3	6	31
2022	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	604	1	0	6	25
2021	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Méd. ND *	Bon	Bon	Bon	491	1	2	2	27
2021	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	38	0	1	0	31
2021	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	492	0	2	2	27
2021	Décembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Méd. ND *	Bon	38	1	1	0	30
2020	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	37	0	1	0	32
2020	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	490	0	2	2	29
2020	Novembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	39	0	1	0	30
2019	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	346	0	2	3	42
2019	Juin	Bon			Bon		Bon	Bon	17	0	0	0	53
2019	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	346	0	1	3	42
2019	Décembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	24	0	1	0	45
2018	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	271	0	2	6	38
2018	Juillet	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	24	0	1	0	45
2018	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	427	0	1	4	39
2018	Décembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	24	0	1	0	45
2017	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	445	0	1	8	37
2017	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	24	0	1	0	45
2017	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	445	0	1	8	37
2017	Novembre	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	24	0	1	0	45
2016	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29
2016	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Bon	Bon	12	0	1	0	57
2016	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29
2016	Novembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29
2015	Mai	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	563	0	1	0	57
2015	Juin	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	Mai	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	567	0	1	0	57
2014	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	567	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	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		566	0	1	0	57
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	Bon	Bon	Bon		327	0	1	3	22
2013	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2012	Mai	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	Bon	Bon	Bon		327	0	1	3	22
2012	Décembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	1	52
2011	Avril	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	Octobre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		296	0	1	0	52
2011	Décembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *		296	1	0	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	Novembre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Méd. ND *		282	1	1	3	59
2009	Janvier	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Méd. ND *		282	1	1	3	59
2009	Avril	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		283	0	1	3	59
2009	Septembre	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	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		279	0	1	7	59
2007	Juin	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		314	0	1	10	23
2007	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon		Bon	Bon		277	0	1	7	60
2006	Mars	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		171	0	1	3	26
2006	Septembre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon		171	0	1	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.

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2024	Septembre	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2023	Juin	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,129	µg/L	0,1
2023	Juin	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2023	Septembre	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2023	Décembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,152	µg/L	0,1
2023	Décembre	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2022	Mars	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2022	Juin	AMPA	Pesticides	0,312	µg/L	0,1
2022	Juin	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,108	µg/L	0,1
2022	Juin	Nitrates	Nitrates	57	mg(NO3)/L	50
2021	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,23	µg/L	0,1
2021	Avril	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50
2021	Juin	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO3)/L	50
2021	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,18	µg/L	0,1
2021	Septembre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2021	Décembre	Nitrates	Nitrates	73	mg(NO3)/L	50
2020	Juin	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2020	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,15	µg/L	0,1
2020	Septembre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO3)/L	50

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2020	Novembre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2019	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,16	µg/L	0,1
2019	Avril	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2019	Septembre	Nitrates	Nitrates	57	mg(NO ₃)/L	50
2019	Décembre	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO ₃)/L	50
2018	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,16	µg/L	0,1
2018	Avril	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO ₃)/L	50
2018	Juillet	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2018	Octobre	Nitrates	Nitrates	58	mg(NO ₃)/L	50
2018	Décembre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2017	Avril	Nitrates	Nitrates	60,2	mg(NO ₃)/L	50
2017	Juin	Nitrates	Nitrates	59,1	mg(NO ₃)/L	50
2017	Septembre	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2017	Novembre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2016	Avril	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2016	Juin	Nitrates	Nitrates	57	mg(NO ₃)/L	50
2016	Septembre	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2016	Novembre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO ₃)/L	50
2015	Mai	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2015	Juin	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2015	Septembre	Nitrates	Nitrates	57	mg(NO ₃)/L	50
2015	Décembre	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2014	Mai	Nitrates	Nitrates	54	mg(NO ₃)/L	50
2014	Juin	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2014	Septembre	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2014	Décembre	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2013	Avril	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO ₃)/L	50
2013	Juillet	Nitrates	Nitrates	60	mg(NO ₃)/L	50
2013	Septembre	Nitrates	Nitrates	60	mg(NO ₃)/L	50
2013	Décembre	Nitrates	Nitrates	63	mg(NO ₃)/L	50
2012	Mai	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO ₃)/L	50
2012	Juillet	Nitrates	Nitrates	56	mg(NO ₃)/L	50
2012	Septembre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO ₃)/L	50
2012	Décembre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO ₃)/L	50
2011	Avril	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO ₃)/L	50
2011	Juillet	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO ₃)/L	50
2011	Octobre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO ₃)/L	50
2010	Avril	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO ₃)/L	50
2010	Juillet	Nitrates	Nitrates	62	mg(NO ₃)/L	50
2010	Octobre	Nitrates	Nitrates	65	mg(NO ₃)/L	50
2010	Novembre	Nitrates	Nitrates	67	mg(NO ₃)/L	50
2009	Janvier	Nitrates	Nitrates	59,1	mg(NO ₃)/L	50
2009	Avril	Nitrates	Nitrates	61	mg(NO ₃)/L	50
2009	Juin	Nitrates	Nitrates	60,7	mg(NO ₃)/L	50
2009	Septembre	Nitrates	Nitrates	59,5	mg(NO ₃)/L	50
2009	Décembre	Nitrates	Nitrates	60	mg(NO ₃)/L	50
2008	Avril	AMPA	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2008	Avril	Nitrates	Nitrates	61,9	mg(NO ₃)/L	50
2008	Juillet	Nitrates	Nitrates	61,8	mg(NO ₃)/L	50
2008	Septembre	Nitrates	Nitrates	62,8	mg(NO ₃)/L	50
2007	Juin	Nitrates	Nitrates	62,8	mg(NO ₃)/L	50
2007	Septembre	Nitrates	Nitrates	62,5	mg(NO ₃)/L	50
2006	Mars	Nitrates	Nitrates	70	mg(NO ₃)/L	50
2006	Septembre	Nitrates	Nitrates	66,7	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 : 02822X0004/P1 - LA GENTIERE

Code BSS : 02822X0004/P1

Libellé : LA GENTIERE

Localisation : LA GENTIERE

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 352456 ; Y = 6822193 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Combourg

Département : Ille-et-Vilaine

Commission géographique : Vilaine et côtiers bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG014	Bassin versant de Rance-Frémur	Socle

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	173AE02	Socle plutonique dans le bassin versant du Linon de sa source à la Rance (non 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	4	4	4	2234	22	8	0,98	0,36
2023	4	4	3	2225	21	5	0,94	0,22
2022	3	3	3	1685	18	5	1,07	0,3
2021	2	2	2	904	14	4	1,55	0,44
2020	1	1	1	452	6	1	1,33	0,22
2019	2	2	2	643	11	3	1,71	0,47
2018	2	2	1	644	8	2	1,24	0,31
2017	2	2	0	838	14	0	1,67	0
2016	3	0	0	1635	0	0	0	0
2015	4	0	0	2200	0	0	0	0
2014	4	2	0	2214	2	0	0,09	0
2013	4	1	0	1118	1	0	0,09	0
2012	4	1	0	1115	1	0	0,09	0
2011	4	0	0	1111	0	0	0	0
2010	4	0	0	1100	0	0	0	0
2009	5	0	0	1375	0	0	0	0
2008	3	1	1	825	2	1	0,24	0,12
2007	2	1	0	551	1	0	0,18	0
2006	2	0	0	260	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	6	5	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0
2023	560	9	8	0	1	0	0	3	2	0	1	0	0
2022	564	9	9	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2021	452	7	7	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2020	452	6	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2019	322	7	7	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2018	401	6	6	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2017	420	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	545	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
2014	554	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	281	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	281	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	275	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	
2009	275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	275	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2007	278	1	1	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
2024	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)	Atrazine (75)	Alachlore ESA (75)				
2023	Métolachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)	Atrazine (75)	Atrazine déséthyl (75)	Chloridazone desphényl (50)	Alachlore ESA (50)	Acétochlore ESA (25)	Métazachlore ESA (25)	
2022	AMPA (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (100)	Atrazine déséthyl (66,67)	Atrazine (33,33)	Glyphosate (33,33)	Chloridazone desphényl (33,33)	Acétochlore ESA (33,33)	
2021	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)			
2020	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)				
2019	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Chloridazone desphényl (50)	Acétochlore ESA (50)	Métazachlore ESA (50)			
2018	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)				
2017	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)			
2014	Atrazine déséthyl (50)									
2013	Atrazine déséthyl (25)									
2012	Aminotriazole (25)									
2008	Diuron (33,33)	AMPA (33,33)								
2007	Atrazine déséthyl (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	Chlorothalonil -R471811 (0,352)	Métolachlore ESA (0,163)	Alachlore ESA (0,054)	Nicosulfuron ASDM (0,031)	Atrazine déséthyl (0,014)	Atrazine (0,009)				
2023	Chlorothalonil -R471811 (0,351)	Métolachlore ESA (0,268)	Chloridazone desphényl (0,152)	Alachlore ESA (0,077)	Acétochlore ESA (0,05)	Métazachlore ESA (0,034)	Nicosulfuron ASDM (0,023)	Atrazine déséthyl (0,011)	Atrazine (0,007)	
2022	AMPA (0,312)	Métolachlore ESA (0,168)	Chloridazone desphényl (0,108)	Alachlore ESA (0,044)	Glyphosate (0,04)	Acétochlore ESA (0,03)	Nicosulfuron ASDM (0,025)	Atrazine déséthyl (0,014)	Atrazine (0,012)	
2021	Chloridazone desphényl (0,23)	Métolachlore ESA (0,164)	Alachlore ESA (0,077)	Acétochlore ESA (0,035)	Métazachlore ESA (0,031)	Atrazine déséthyl (0,015)	Atrazine (0,01)			
2020	Chloridazone desphényl (0,15)	Alachlore ESA (0,094)	Acétochlore ESA (0,054)	Métazachlore ESA (0,015)	Atrazine déséthyl (0,012)	Atrazine (0,01)				
2019	Chloridazone desphényl (0,16)	Métolachlore ESA (0,137)	Alachlore ESA (0,068)	Acétochlore ESA (0,052)	Métazachlore ESA (0,019)	Atrazine déséthyl (0,013)	Atrazine (0,007)			

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
2018	Chloridazone desphényl (0,16)	Alachlore ESA (0,155)	Métolachlore ESA (0,093)	Atrazine déséthyl (0,013)	Métazachlore ESA (0,011)	Atrazine (0,006)				
2017	Chloridazone desphényl (0,1)	Alachlore ESA (0,093)	Métolachlore ESA (0,09)	Acétochlore ESA (0,038)	Métazachlore ESA (0,018)	Atrazine déséthyl (0,011)	Atrazine (0,009)			
2014	Atrazine déséthyl (0,02)									
2013	Atrazine déséthyl (0,023)									
2012	Aminotriazole (0,046)									
2008	AMPA (0,12)	Diuron (0,07)								
2007	Atrazine déséthyl (0,03)									

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	0,525	6	Novembre
2023	0,696	7	Décembre
2022	0,689	6	Juin
2021	0,562	7	Avril
2020	0,335	6	Septembre
2019	0,427	6	Avril
2018	0,419	4	Avril
2017	0,359	7	Avril
2014	0,02	1	Juin
2013	0,023	1	Avril
2012	0,046	1	Mai
2008	0,19	2	Avril
2007	0,03	1	Juin

Accès aux données :

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

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