

Point d'eau : 04295X0017/F3 - Forage de la Fourmilière F3 (Cour-Cheverny - 41)

Code BSS : 04295X0017/F3

Libellé : Forage de la Fourmilière F3 (Cour-Cheverny - 41)

Localisation : LA FOURMILIERE

Réseau 2017-2022 : RCS

Coordonnées : X = 584660 ; Y = 6714893 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Cour-Cheverny

Département : Loir-et-Cher

Commission géographique : Loire moyenne

Région : Centre-Val de Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG089	Craie du Séno-Turonien sous Beauce sous Sologne captive	Dominante sédimentaire non alluviale
	GG136	Calcaires tertiaires de Beauce sous Sologne captifs	Dominante sédimentaire non alluviale

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	107AF05	Calcaires d'Etampes du Rupélien, bassin du Beuvron (bassin Loire-Bretagne)
	121AP03	Craie du Sénonien au Turonien inférieur, partie sous recouvrement au centre du Bassin Parisien (bassin Seine-Normandie et bas

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	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	675	0	2	6	1
2018-23	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	653	0	2	6	22
2017-22	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	654	0	2	6	24
2016-21	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	633	0	2	2	26
2015-20	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	633	0	2	2	26
2014-19	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	618	0	2	2	28
2013-18	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	630	0	2	4	20
2012-17	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	630	0	2	4	20
2011-16	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	630	0	2	17	16
2010-15	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	638	0	2	17	15
2009-14	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	638	0	2	17	15
2008-13	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	428	0	2	19	16
2007-12	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	429	0	2	19	16
2006-11	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	428	0	2	19	17

* 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	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	10	0,1248	µg/L	0,1	70
2019-24	Atrazine déséthyl	Pesticides	10	0,1019	µg/L	0,1	70
2018-23	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	10	0,1261	µg/L	0,1	80
2018-23	Atrazine déséthyl	Pesticides	10	0,1063	µg/L	0,1	70
2017-22	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	10	0,1288	µg/L	0,1	90
2017-22	Atrazine déséthyl	Pesticides	10	0,1104	µg/L	0,1	70
2016-21	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	11	0,1357	µg/L	0,1	90,91
2016-21	Atrazine déséthyl	Pesticides	11	0,1273	µg/L	0,1	81,82
2015-20	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	13	0,1312	µg/L	0,1	92,31
2015-20	Atrazine déséthyl	Pesticides	13	0,1311	µg/L	0,1	92,31
2014-19	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	16	0,1323	µg/L	0,1	93,75
2014-19	Atrazine déséthyl	Pesticides	16	0,1498	µg/L	0,1	100

Paramètres déclassants annuels (période de 6 ans)

État	Paramètre	Famille de paramètres	Nombre de résultats exploités	Moyenne	Unité	Seuil	Fréquence dépassement seuil (%)
2013-18	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	14	0,1374	µg/L	0,1	92,86
2013-18	Atrazine déséthyl	Pesticides	18	0,1513	µg/L	0,1	100
2012-17	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	12	0,1393	µg/L	0,1	91,67
2012-17	Atrazine déséthyl	Pesticides	19	0,145	µg/L	0,1	94,74
2011-16	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	12	0,1592	µg/L	0,1	100
2011-16	Atrazine déséthyl	Pesticides	22	0,1408	µg/L	0,1	90,91
2010-15	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	10	0,1638	µg/L	0,1	100
2010-15	Atrazine déséthyl	Pesticides	24	0,13	µg/L	0,1	91,67
2009-14	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	6	0,1833	µg/L	0,1	100
2009-14	Atrazine déséthyl	Pesticides	25	0,1269	µg/L	0,1	88
2008-13	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	2	0,185	µg/L	0,1	100
2008-13	Atrazine déséthyl	Pesticides	23	0,1432	µg/L	0,1	86,96
2007-12	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	2	0,185	µg/L	0,1	100
2007-12	Atrazine déséthyl	Pesticides	20	0,167	µg/L	0,1	85
2006-11	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	2	0,185	µg/L	0,1	100
2006-11	Atrazine déséthyl	Pesticides	17	0,1795	µg/L	0,1	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						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	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	625	0	1	6	6
2024	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	614	0	2	6	9
2023	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	599	0	1	6	25
2023	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	600	0	1	6	24
2022	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	604	0	1	6	25
2021	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	536	0	2	0	54
2021	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	537	0	1	0	54
2020	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	537	0	1	0	54
2019	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	549	0	2	0	56
2019	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	549	0	2	0	56
2018	Mai	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	549	0	2	0	56
2018	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	549	0	2	0	56
2017	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	564	0	1	1	56
2017	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	564	0	2	1	55
2016	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	584	0	2	1	29
2016	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	583	1	2	1	29
2015	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	562	0	2	0	57
2015	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	562	0	2	0	57
2015	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	562	0	2	0	57
2015	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	562	0	2	0	57
2014	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	566	0	2	0	57
2014	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	566	0	2	0	57
2014	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	564	1	2	0	57
2014	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	565	0	2	0	57
2013	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	327	0	1	3	22
2013	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	296	0	1	1	52
2013	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	327	0	1	3	22
2013	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	296	0	1	1	52
2012	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	296	0	1	1	52
2012	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	327	0	1	3	22
2012	Décembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	297	0	0	1	52

Évolution 2006-2024 de la qualité des eaux souterraines

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
2011	Avril	Bon		Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	10	0	0	2	64
2011	Avril	Médiocre		Médiocre					84	0	1	13	70
2011	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		326	0	1	2	23
2011	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		295	0	1	0	52
2011	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	355	0	2	14	46
2011	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		296	0	1	0	52
2010	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2010	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2010	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2010	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2009	Janvier	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		185	0	0	6	55
2009	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2009	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2009	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2009	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2008	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2008	Juillet	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		184	0	1	6	55
2008	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		182	0	0	6	57
2007	Juin	Bon					Bon		1	0	0	0	69
2007	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		182	0	1	6	55

* 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	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,114	µg/L	0,1
2024	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,18	µg/L	0,1
2024	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,116	µg/L	0,1
2023	Mars	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,13	µg/L	0,1
2023	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,114	µg/L	0,1
2022	Mars	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,104	µg/L	0,1
2021	Mars	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,134	µg/L	0,1
2021	Mars	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,16	µg/L	0,1
2021	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,17	µg/L	0,1
2020	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,175	µg/L	0,1
2019	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,104	µg/L	0,1
2019	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,139	µg/L	0,1
2019	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,109	µg/L	0,1
2019	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,119	µg/L	0,1
2018	Mai	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,159	µg/L	0,1
2018	Mai	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,142	µg/L	0,1
2018	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,101	µg/L	0,1
2018	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,141	µg/L	0,1
2017	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,173	µg/L	0,1
2017	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,127	µg/L	0,1
2017	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2016	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,13	µg/L	0,1
2016	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,213	µg/L	0,1
2016	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,161	µg/L	0,1
2016	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,162	µg/L	0,1
2015	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,148	µg/L	0,1
2015	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,117	µg/L	0,1
2015	Juillet	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,116	µg/L	0,1
2015	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,19	µg/L	0,1

Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2015	Octobre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,124	µg/L	0,1
2015	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,176	µg/L	0,1
2015	Décembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,111	µg/L	0,1
2015	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,125	µg/L	0,1
2014	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,161	µg/L	0,1
2014	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,131	µg/L	0,1
2014	Juillet	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,232	µg/L	0,1
2014	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,197	µg/L	0,1
2014	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,126	µg/L	0,1
2014	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2014	Décembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,207	µg/L	0,1
2014	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,121	µg/L	0,1
2013	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,14	µg/L	0,1
2013	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,158	µg/L	0,1
2013	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,109	µg/L	0,1
2013	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,144	µg/L	0,1
2012	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,116	µg/L	0,1
2012	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2011	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,2	µg/L	0,1
2011	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,16	µg/L	0,1
2011	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,144	µg/L	0,1
2011	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,17	µg/L	0,1
2011	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,13	µg/L	0,1
2011	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,102	µg/L	0,1
2010	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,14	µg/L	0,1
2010	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,13	µg/L	0,1
2010	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2010	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2009	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2009	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,21	µg/L	0,1
2009	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,17	µg/L	0,1
2009	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2008	Mars	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,24	µg/L	0,1
2008	Juillet	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,24	µg/L	0,1
2007	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,28	µg/L	0,1

* Somme des pesticides et de leurs métabolites pertinents.

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

Point d'eau : 04295X0017/F3 - Forage de la Fourmilière F3 (Cour-Cheverny - 41)

Code BSS : 04295X0017/F3

Libellé : Forage de la Fourmilière F3 (Cour-Cheverny - 41)

Localisation : LA FOURMILIERE

Réseau 2017-2022 : RCS

Coordonnées : X = 584660 ; Y = 6714893 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Cour-Cheverny

Département : Loir-et-Cher

Commission géographique : Loire moyenne

Région : Centre-Val de Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG089	Craie du Séno-Turonien sous Beauce sous Sologne captive	Dominante sédimentaire non alluviale
	GG136	Calcaires tertiaires de Beauce sous Sologne captifs	Dominante sédimentaire non alluviale

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	107AF05	Calcaires d'Etampes du Rupélien, bassin du Beuvron (bassin Loire-Bretagne)
	121AP03	Craie du Sénonien au Turonien inférieur, partie sous recouvrement au centre du Bassin Parisien (bassin Seine-Normandie et bas

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	2	2	1126	15	7	1,33	0,62
2023	2	2	2	1118	14	4	1,25	0,36
2022	1	1	1	564	7	3	1,24	0,53
2021	2	2	2	1042	14	7	1,34	0,67
2020	1	1	1	521	6	3	1,15	0,58
2019	2	2	2	1072	13	6	1,21	0,56
2018	2	2	2	1072	15	6	1,4	0,56
2017	2	2	2	1102	15	5	1,36	0,45
2016	2	2	2	1090	9	4	0,83	0,37
2015	4	4	4	2200	15	8	0,68	0,36
2014	4	4	4	2214	15	8	0,68	0,36
2013	4	4	4	1118	8	4	0,72	0,36
2012	3	3	2	837	5	2	0,6	0,24
2011	6	5	5	1295	13	7	1	0,54
2010	4	4	4	696	7	4	1,01	0,57
2009	5	5	4	870	8	4	0,92	0,46
2008	3	3	2	521	6	2	1,15	0,38
2007	1	1	1	172	2	1	1,16	0,58

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	8	0	1	0	0	4	3	0	1	0	0
2023	559	8	8	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2022	564	7	7	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2021	521	7	7	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0
2020	521	6	6	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2019	536	7	7	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2018	536	8	8	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2017	551	8	8	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2016	545	5	4	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2015	550	4	4	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2014	554	4	4	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2013	281	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2012	281	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2011	348	3	3	0	0	0	0	2	2	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
2010	174	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2009	176	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2008	174	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2007	172	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	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)	Desmethylnor flurazon (50)	Chlorothalonil SA (50)	Métolachlore NOA 413173 (50)	
2023	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Desmethylnor flurazon (50)	Chlorothalonil SA (50)		
2022	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)			
2021	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)			
2020	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Terbutryne (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)				
2019	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Métolachlore ESA (100)	Atrazine déisopropyl (50)			
2018	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (50)		
2017	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (50)		
2016	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Piperonyl butoxyde (50)					
2015	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (75)						
2014	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Desmethylnor flurazon (75)						
2013	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)								
2012	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (66,67)								
2011	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (83,33)							
2010	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (75)								
2009	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (60)								
2008	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (66,67)	Atrazine déisopropyl (66,67)							
2007	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (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

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 (0,526)	Chlorothalonil -R471811 (0,452)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,18)	Atrazine déséthyl (0,116)	Métolachlore NOA 413173 (0,09)	Chlorothalonil SA (0,036)	Atrazine déisopropyl (0,034)	Simazine (0,008)	Desmethylnor flurazon (0,006)	
2023	Métolachlore ESA (0,535)	Atrazine déséthyl (0,13)	Métolachlore NOA 413173 (0,091)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,089)	Chlorothalonil SA (0,041)	Atrazine déisopropyl (0,025)	Simazine (0,009)	Desmethylnor flurazon (0,007)		
2022	Métolachlore ESA (0,448)	Métolachlore NOA 413173 (0,175)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,104)	Atrazine déséthyl (0,086)	Atrazine déisopropyl (0,033)	Simazine (0,008)	Desmethylnor flurazon (0,006)			
2021	Métolachlore ESA (0,468)	Métolachlore NOA 413173 (0,219)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,17)	Atrazine déséthyl (0,16)	Atrazine déisopropyl (0,031)	Simazine (0,011)	Atrazine (0,007)			
2020	Métolachlore ESA (0,885)	Métolachlore NOA 413173 (0,308)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,175)	Atrazine déséthyl (0,03)	Atrazine (0,01)	Terbutryne (0,006)				
2019	Métolachlore ESA (0,454)	Atrazine déséthyl (0,139)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,109)	Atrazine déisopropyl (0,029)	Simazine (0,01)	Desmethylnor flurazon (0,009)	Atrazine (0,007)			
2018	Métolachlore ESA (0,507)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,159)	Atrazine déséthyl (0,142)	Atrazine déisopropyl (0,029)	Métazachlore ESA (0,021)	Atrazine (0,011)	Simazine (0,01)	Desmethylnor flurazon (0,009)		
2017	Métolachlore ESA (0,457)	Atrazine déséthyl (0,173)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,127)	Atrazine déisopropyl (0,041)	Métazachlore ESA (0,03)	Atrazine (0,014)	Simazine (0,012)	Desmethylnor flurazon (0,008)		
2016	Atrazine déséthyl (0,213)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,161)	Atrazine déisopropyl (0,029)	Piperonyl butoxyde (0,011)	Desmethylnor flurazon (0,01)					
2015	Atrazine déséthyl (0,19)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,148)	Atrazine déisopropyl (0,037)	Desmethylnor flurazon (0,009)						
2014	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,232)	Atrazine déséthyl (0,197)	Atrazine déisopropyl (0,041)	Desmethylnor flurazon (0,008)						
2013	Atrazine déséthyl (0,158)	Atrazine déisopropyl (0,043)								
2012	Atrazine déséthyl (0,12)	Atrazine déisopropyl (0,035)								
2011	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,2)	Atrazine déséthyl (0,16)	Atrazine déisopropyl (0,032)							
2010	Atrazine déséthyl (0,14)	Atrazine déisopropyl (0,03)								
2009	Atrazine déséthyl (0,21)	Atrazine déisopropyl (0,05)								
2008	Atrazine déséthyl (0,24)	Atrazine déisopropyl (0,05)	Atrazine (0,02)							
2007	Atrazine déséthyl (0,28)	Atrazine (0,03)								

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	1,321	7	Septembre

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2023	0,911	8	Octobre
2022	0,86	7	Mars
2021	1,03	7	Mars
2020	1,414	6	Septembre
2019	0,752	7	Avril
2018	0,884	8	Mai
2017	0,816	8	Avril
2016	0,378	4	Avril
2015	0,352	4	Juillet
2014	0,475	4	Juillet
2013	0,201	2	Juillet
2012	0,151	2	Avril
2011	0,487	5	Septembre
2010	0,17	2	Avril
2009	0,26	2	Juillet
2008	0,31	3	Juillet
2007	0,31	2	Octobre

Accès aux données :

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

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