

## Point d'eau : 03231X0010/F - Forage de la Vetillerie (Beaufay - 72)

Code BSS : 03231X0010/F

Libellé : Forage de la Vetillerie (Beaufay - 72)

Localisation : LA VETILLERIE

Réseau 2017-2022 : RCS

Coordonnées : X = 506742 ; Y = 6787039 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Beaufay

Département : Sarthe

Commission géographique : Mayenne-Sarthe-Loir

Région : Pays de la Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG142	Sables et grès du Cénomanien du bassin parisien captifs	Dominante sédimentaire non alluviale

  

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	123AB01	Sable du Perche du Cénomanien supérieur, bassin de la Sarthe de sa source au Loir (bassin Loire-Bretagne)
	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	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	673	0	4	6	1
2018-23	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	662	0	5	6	10
2017-22	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	664	0	4	6	12
2016-21	Médiocre	Elevé	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	642	0	4	3	14
2015-20	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	644	0	2	3	14
2014-19	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	630	0	1	3	16
2013-18	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	635	0	1	4	16
2012-17	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	631	0	1	4	20
2011-16	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	607	0	1	3	21
2010-15	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	617	0	1	4	20
2009-14	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	618	0	0	4	20
2008-13	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	375	0	0	6	21
2007-12	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	380	0	0	7	20
2006-11	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	394	0	0	8	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	Atrazine déséthyl	Pesticides	16	0,1672	µg/L	0,1	100
2019-24	Chloridazone desphényl	Pesticides	13	0,1703	µg/L	0,1	84,62
2019-24	Nitrates	Nitrates	17	51,6	mg(NO3)/L	50	70,59
2019-24	Somme des pesticides*	Pesticides	16	0,5694	µg/L	0,5	68,75
2018-23	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	18	0,0828	µg/L	0,1	22,22
2018-23	Atrazine déséthyl	Pesticides	18	0,1716	µg/L	0,1	100
2018-23	Chloridazone desphényl	Pesticides	11	0,1705	µg/L	0,1	81,82
2018-23	Nitrates	Nitrates	19	50,6	mg(NO3)/L	50	57,89
2018-23	Somme des pesticides*	Pesticides	18	0,5371	µg/L	0,5	50
2017-22	Atrazine déséthyl	Pesticides	20	0,1657	µg/L	0,1	100
2017-22	Chloridazone desphényl	Pesticides	9	0,1514	µg/L	0,1	77,78
2017-22	Nitrates	Nitrates	21	50,1	mg(NO3)/L	50	47,62
2017-22	Somme des pesticides*	Pesticides	20	0,4734	µg/L	0,5	35

## Paramètres déclassants annuels (période de 6 ans)

État	Paramètre	Famille de paramètres	Nombre de résultats exploités	Moyenne	Unité	Seuil	Fréquence dépassement seuil (%)
2016-21	Atrazine déséthyl	Pesticides	22	0,1626	µg/L	0,1	100
2016-21	Chloridazone desphényl	Pesticides	7	0,1858	µg/L	0,1	85,71
2016-21	Nitrates	Nitrates	23	49,2	mg(NO3)/L	50	34,78
2016-21	Somme des pesticides*	Pesticides	22	0,4341	µg/L	0,5	22,73
2015-20	Atrazine déséthyl	Pesticides	20	0,1617	µg/L	0,1	100
2015-20	Chloridazone desphényl	Pesticides	3	0,1367	µg/L	0,1	66,67
2014-19	Atrazine déséthyl	Pesticides	18	0,1556	µg/L	0,1	100
2013-18	Atrazine déséthyl	Pesticides	17	0,1402	µg/L	0,1	88,24
2012-17	Atrazine déséthyl	Pesticides	15	0,1283	µg/L	0,1	80
2011-16	Atrazine déséthyl	Pesticides	13	0,1132	µg/L	0,1	61,54
2010-15	Atrazine déséthyl	Pesticides	11	0,0995	µg/L	0,1	36,36

\* 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	623	0	3	6	6
2024	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	615	0	4	6	8
2023	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	596	0	4	6	25
2023	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	597	0	4	6	24
2022	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	601	0	4	6	25
2022	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	601	0	4	6	25
2021	Avril	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	534	0	4	0	54
2021	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	527	0	3	0	56
2021	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	533	0	5	0	54
2021	Décembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	526	0	4	0	56
2020	Juin	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	527	0	3	0	56
2020	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	536	0	4	0	53
2020	Décembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	526	0	4	0	56
2019	Mars	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	558	0	1	0	56
2019	Juin	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	547	0	1	0	56
2019	Septembre	Médiocre	Médiocre	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	556	0	3	0	56
2019	Décembre	Bon	Bon		Bon		Bon		12	0	0	0	58
2018	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	578	0	2	1	26
2018	Juin	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	547	0	1	0	56
2018	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	579	0	1	1	26
2018	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	547	0	1	0	56
2017	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	564	0	1	1	56
2017	Juin	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	546	0	1	0	57
2017	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	565	0	1	1	55
2017	Novembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	547	0	1	0	56
2016	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29
2016	Juin	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	563	1	1	0	56
2016	Septembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29
2016	Décembre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	585	0	1	1	29
2015	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	563	0	1	0	57
2015	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	563	0	1	0	57
2014	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	566	0	1	0	57
2013	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	328	0	0	3	22
2013	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	328	0	0	3	22
2012	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	297	0	0	1	52
2012	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	327	0	1	3	22

## 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
2011	Mai	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		327	0	0	2	23
2011	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		297	0	0	0	52
2010	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		185	0	0	6	55
2010	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		185	0	0	6	55
2009	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		185	0	0	6	55
2009	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		185	0	0	6	55
2008	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		185	0	0	6	55
2008	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		183	0	0	6	57
2007	Juin	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		219	0	0	9	23
2007	Octobre	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon		182	0	1	6	55
2006	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		172	0	0	3	26
2006	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon		172	0	0	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	Mars	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,125	µg/L	0,1
2024	Mars	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,152	µg/L	0,1
2024	Mars	Somme des pesticides*	Pesticides	0,544	µg/L	0,5
2024	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,172	µg/L	0,1
2024	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,187	µg/L	0,1
2024	Septembre	Nitrates	Nitrates	55	mg(NO3)/L	50
2024	Septembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,617	µg/L	0,5
2023	Mars	Atrazine	Pesticides	0,114	µg/L	0,1
2023	Mars	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,245	µg/L	0,1
2023	Mars	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,181	µg/L	0,1
2023	Mars	Somme des pesticides*	Pesticides	0,753	µg/L	0,5
2023	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,185	µg/L	0,1
2023	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,275	µg/L	0,1
2023	Septembre	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2023	Septembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,757	µg/L	0,5
2022	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,154	µg/L	0,1
2022	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,169	µg/L	0,1
2022	Avril	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2022	Avril	Somme des pesticides*	Pesticides	0,573	µg/L	0,5
2022	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,183	µg/L	0,1
2022	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,115	µg/L	0,1
2022	Septembre	Nitrates	Nitrates	59	mg(NO3)/L	50
2022	Septembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,545	µg/L	0,5
2021	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2021	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,19	µg/L	0,1
2021	Avril	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2021	Avril	Somme des pesticides*	Pesticides	0,562	µg/L	0,5
2021	Juin	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2021	Juin	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,15	µg/L	0,1
2021	Juin	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2021	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,104	µg/L	0,1
2021	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2021	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,23	µg/L	0,1
2021	Septembre	Nitrates	Nitrates	52	mg(NO3)/L	50
2021	Septembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,621	µg/L	0,5
2021	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,17	µg/L	0,1
2021	Décembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,37	µg/L	0,1

## Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2021	Décembre	Nitrates	Nitrates	53	mg(NO3)/L	50
2021	Décembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,838	µg/L	0,5
2020	Juin	Atrazine	Pesticides	0,11	µg/L	0,1
2020	Juin	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,19	µg/L	0,1
2020	Juin	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2020	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,15	µg/L	0,1
2020	Septembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,17	µg/L	0,1
2020	Septembre	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2020	Septembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,537	µg/L	0,5
2020	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,13	µg/L	0,1
2020	Décembre	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,19	µg/L	0,1
2020	Décembre	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50
2020	Décembre	Somme des pesticides*	Pesticides	0,58	µg/L	0,5
2019	Mars	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,162	µg/L	0,1
2019	Juin	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,196	µg/L	0,1
2019	Septembre	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,103	µg/L	0,1
2019	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,173	µg/L	0,1
2019	Septembre	Nitrates	Nitrates	51,9	mg(NO3)/L	50
2018	Avril	Atrazine déisopropyl déséthyl	Pesticides	0,128	µg/L	0,1
2018	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,177	µg/L	0,1
2018	Juin	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,198	µg/L	0,1
2018	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,18	µg/L	0,1
2018	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,144	µg/L	0,1
2017	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,205	µg/L	0,1
2017	Juin	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,182	µg/L	0,1
2017	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,165	µg/L	0,1
2017	Novembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,167	µg/L	0,1
2016	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,157	µg/L	0,1
2016	Juin	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,138	µg/L	0,1
2016	Septembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,146	µg/L	0,1
2016	Décembre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,188	µg/L	0,1
2015	Avril	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,116	µg/L	0,1
2015	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,134	µg/L	0,1
2014	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,12	µg/L	0,1
2012	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,113	µg/L	0,1
2007	Octobre	Atrazine déséthyl	Pesticides	0,11	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 : 03231X0010/F - Forage de la Vetillerie (Beaufay - 72)

Code BSS : 03231X0010/F

Libellé : Forage de la Vetillerie (Beaufay - 72)

Localisation : LA VETILLERIE

Réseau 2017-2022 : RCS

Coordonnées : X = 506742 ; Y = 6787039 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Beaufay

Département : Sarthe

Commission géographique : Mayenne-Sarthe-Loir

Région : Pays de la Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG142	Sables et grès du Cénomanien du bassin parisien captifs	Dominante sédimentaire non alluviale

  

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	123AB01	Sable du Perche du Cénomanien supérieur, bassin de la Sarthe de sa source au Loir (bassin Loire-Bretagne)
	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	2	2	2	1128	24	10	2,13	0,89
2023	2	2	2	1118	24	9	2,15	0,81
2022	2	2	2	1128	20	9	1,77	0,8
2021	4	4	4	2072	43	17	2,08	0,82
2020	3	3	3	1552	31	12	2	0,77
2019	3	3	3	1621	22	10	1,36	0,62
2018	4	4	4	2138	30	13	1,4	0,61
2017	4	4	4	2168	28	12	1,29	0,55
2016	4	4	4	2185	16	4	0,73	0,18
2015	2	2	2	1100	8	2	0,73	0,18
2014	1	1	1	553	4	1	0,72	0,18
2013	2	2	0	562	5	0	0,89	0
2012	2	2	1	559	6	1	1,07	0,18
2011	2	2	0	557	6	0	1,08	0
2010	2	2	0	348	4	0	1,15	0
2009	2	2	0	348	4	0	1,15	0
2008	2	2	0	348	4	0	1,15	0
2007	2	2	1	351	3	1	0,85	0,28
2006	2	1	0	260	1	0	0,38	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	13	12	0	1	0	0	5	4	0	1	0	0
2023	559	12	12	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0
2022	564	11	11	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0
2021	521	11	11	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0
2020	522	11	11	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0
2019	544	8	8	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0
2018	536	9	9	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0
2017	551	8	8	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2016	551	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2015	550	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2014	553	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2013	281	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	281	3	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2011	280	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	
2010	174	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	174	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	174	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	181	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2006	130	1	1	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 (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenz amide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)
2023	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenz amide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)
2022	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenz amide (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Chloridazone desphényl (50)
2021	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenz amide (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)
2020	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenz amide (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Métolachlore NOA 413173 (100)	Simazine (66,67)
2019	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenz amide (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Simazine (33,33)		
2018	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Simazine (75)	2,6-Dichlorobenz amide (50)	Propazine (25)	
2017	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Simazine (100)	Alachlore ESA (100)	Métolachlore ESA (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (75)	2,4-MCPA (25)		
2016	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)						
2015	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)						
2014	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)						
2013	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (50)							
2012	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)							
2011	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl (100)							
2010	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2009	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2008	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2007	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (50)								
2006	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	Métolachlore ESA (0,328)	Alachlore ESA (0,296)	Chlorothalonil -R471811 (0,288)	Chloridazone desphényl (0,187)	Atrazine déséthyl (0,172)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,077)	Atrazine (0,076)	Métolachlore NOA 413173 (0,068)	Chloridazone méthyl desphényl (0,057)	2,6- Dichlorobenz amide (0,036)
2023	Métolachlore ESA (0,461)	Alachlore ESA (0,42)	Chloridazone desphényl (0,275)	Atrazine déséthyl (0,245)	Atrazine (0,114)	Métolachlore NOA 413173 (0,077)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,062)	Chloridazone méthyl desphényl (0,055)	Chlorothalonil SA (0,055)	2,6- Dichlorobenz amide (0,032)
2022	Alachlore ESA (0,803)	Métolachlore ESA (0,712)	Métolachlore NOA 413173 (0,267)	Atrazine déséthyl (0,183)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,154)	Chloridazone desphényl (0,115)	Atrazine (0,082)	Chlorothalonil SA (0,066)	Chloridazone méthyl desphényl (0,052)	Atrazine déisopropyl (0,039)
2021	Alachlore ESA (0,469)	Métolachlore ESA (0,441)	Chloridazone desphényl (0,37)	Atrazine déséthyl (0,17)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,104)	Métolachlore NOA 413173 (0,099)	Atrazine (0,087)	Chloridazone méthyl desphényl (0,054)	Atrazine déisopropyl (0,042)	2,6- Dichlorobenz amide (0,024)
2020	Alachlore ESA (0,378)	Métolachlore ESA (0,321)	Atrazine déséthyl (0,19)	Chloridazone desphényl (0,19)	Atrazine (0,11)	Métolachlore NOA 413173 (0,093)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,084)	Chloridazone méthyl desphényl (0,051)	Atrazine déisopropyl (0,035)	2,6- Dichlorobenz amide (0,015)
2019	Métolachlore ESA (0,324)	Alachlore ESA (0,251)	Atrazine déséthyl (0,196)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,103)	Atrazine (0,073)	Atrazine déisopropyl (0,036)	2,6- Dichlorobenz amide (0,012)	Simazine (0,006)		
2018	Alachlore ESA (0,522)	Métolachlore ESA (0,412)	Atrazine déséthyl (0,198)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,128)	Atrazine (0,087)	Atrazine déisopropyl (0,041)	Simazine (0,007)	2,6- Dichlorobenz amide (0,007)	Propazine (0,005)	
2017	Alachlore ESA (0,478)	Métolachlore ESA (0,428)	Atrazine déséthyl (0,205)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,1)	Atrazine (0,091)	Atrazine déisopropyl (0,052)	Simazine (0,01)	2,4-MCPA (0,005)		
2016	Atrazine déséthyl (0,188)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,085)	Atrazine (0,077)	Atrazine déisopropyl (0,044)						
2015	Atrazine déséthyl (0,134)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,076)	Atrazine (0,054)	Atrazine déisopropyl (0,027)						
2014	Atrazine déséthyl (0,12)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,064)	Atrazine (0,053)	Atrazine déisopropyl (0,032)						
2013	Atrazine déséthyl (0,089)	Atrazine (0,041)	Atrazine déisopropyl (0,031)							
2012	Atrazine déséthyl (0,113)	Atrazine (0,053)	Atrazine déisopropyl (0,038)							
2011	Atrazine déséthyl (0,09)	Atrazine (0,047)	Atrazine déisopropyl (0,027)							
2010	Atrazine déséthyl (0,08)	Atrazine (0,03)								
2009	Atrazine déséthyl (0,07)	Atrazine (0,03)								
2008	Atrazine déséthyl (0,1)	Atrazine (0,04)								
2007	Atrazine déséthyl (0,11)	Atrazine (0,06)								
2006	Atrazine déséthyl (0,06)									

## Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
-------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------

## Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	1,524	13	Mars
2023	1,707	12	Septembre
2022	2,355	10	Avril
2021	1,698	11	Décembre
2020	1,312	11	Décembre
2019	0,962	8	Juin
2018	1,345	7	Juin
2017	1,308	7	Avril
2016	0,391	4	Décembre
2015	0,278	4	Octobre
2014	0,269	4	Octobre
2013	0,161	3	Avril
2012	0,204	3	Octobre
2011	0,162	3	Septembre
2010	0,1	2	Avril
2009	0,1	2	Avril
2008	0,13	2	Mars
2007	0,17	2	Octobre
2006	0,06	1	Septembre

Accès aux données :

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

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