

Point d'eau : 03295X1002/F - PAMPOU (CORBEILLES - 45)

Code BSS : 03295X1002/F

Libellé : PAMPOU (CORBEILLES - 45)

Localisation :

Réseau 2017-2022 : RCS (AESN)

Coordonnées : X = 665391 ; Y = 6775132 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Corbeilles

Département : Loiret

Commission géographique :

Région : Centre-Val de Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG154	Sables et calcaire tertiaire de Beauce libre	Dominante sédimentaire non alluviale

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	107AF01	Calcaires d'Etampes du Rupélien (Oligocène inférieur) du Bassin Parisien (bassin Seine-Normandie)

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	595	0	1	20	1
2018-23	Médiocre	Elevé	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	581	0	1	18	1
2017-22	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	578	0	0	20	1
2016-21	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	579	0	0	20	1
2015-20	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	605	0	0	19	1
2014-19	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	573	0	0	18	0
2013-18	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	572	0	0	18	0
2012-17	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	573	0	0	18	0
2011-16	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	570	0	0	16	0
2010-15	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	374	0	0	2	17
2009-14	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	374	1	0	2	17
2008-13	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	311	1	0	1	48
2007-12	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	266	1	0	1	52
2006-11	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	263	1	0	1	47

* 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	2	0,27	µg/L	0,1	100
2018-23	Chloridazone desphényl	Pesticides	1	0,27	µg/L	0,1	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						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	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	298	0	1	5	4
2023	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	475	0	1	10	2
2022	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	469	0	0	10	2
2021	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	475	0	0	12	1
2020	Juin	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	477	0	0	10	1
2019	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	530	0	0	15	1
2018	Avril	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Médiocre	Bon	Bon	527	0	1	19	1
2017	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	528	0	0	21	1
2016	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	524	0	0	18	1
2015	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	311	0	0	0	39
2014	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	365	0	0	1	19
2013	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	298	0	0	0	52
2012	Avril	Médiocre	Bon	Médiocre	Bon	Bon	Bon	Bon	254	0	2	0	54
2011	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	252	0	0	1	52
2010	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	248	0	0	1	53
2009	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	247	1	0	1	53
2009	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	247	1	0	1	53
2008	Août	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	247	1	0	2	53
2008	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	247	1	0	3	53
2008	Décembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	246	1	0	2	53
2007	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	196	0	0	2	57
2006	Avril	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	137	0	0	1	58
2006	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	133	0	0	0	63

* 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	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,27	µg/L	0,1
2023	Avril	Chloridazone desphényl	Pesticides	0,27	µg/L	0,1
2018	Avril	Perchlorate	Autres micropolluants organiques	4,2	µg/L	4
2012	Avril	Clomazone	Pesticides	0,15	µg/L	0,1
2012	Avril	Dimétachlore	Pesticides	0,16	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 : 03295X1002/F - PAMPOU (CORBEILLES - 45)

Code BSS : 03295X1002/F

Libellé : PAMPOU (CORBEILLES - 45)

Localisation :

Réseau 2017-2022 : RCS (AESN)

Coordonnées : X = 665391 ; Y = 6775132 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Corbeilles

Département : Loiret

Commission géographique :

Région : Centre-Val de Loire

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG154	Sables et calcaire tertiaire de Beauce libre	Dominante sédimentaire non alluviale

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	107AF01	Calcaires d'Etampes du Rupélien (Oligocène inférieur) du Bassin Parisien (bassin Seine-Normandie)

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	1	1	1	236	5	2	2,12	0,85
2023	1	1	1	416	5	1	1,2	0,24
2022	1	1	0	409	4	0	0,98	0
2021	1	1	0	416	7	0	1,68	0
2020	1	1	0	416	3	0	0,72	0
2019	1	1	0	475	3	0	0,63	0
2018	1	1	0	477	20	0	4,19	0
2017	1	1	0	479	3	0	0,63	0
2016	1	1	0	472	3	0	0,64	0
2015	1	1	0	279	1	0	0,36	0
2014	1	1	0	314	1	0	0,32	0
2013	1	1	0	279	2	0	0,72	0
2012	1	1	1	239	3	2	1,26	0,84
2011	1	0	0	234	0	0	0	0
2010	1	1	0	231	1	0	0,43	0
2009	2	0	0	462	0	0	0	0
2008	3	1	0	696	3	0	0,43	0
2007	1	0	0	183	0	0	0	0
2006	2	0	0	249	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	236	5	4	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0
2023	416	5	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2022	409	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	416	7	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	416	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	475	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	477	20	17	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	479	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	472	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	279	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	314	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	279	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	239	3	3	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2011	234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	231	1	0	0	1	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	
2009	231	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	235	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2007	183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2006	126	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 (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)					
2023	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Fénuron (100)	Chloridazone desphényl (100)	Chloridazone méthyl desphényl (100)					
2022	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Bentazone (100)	Hexazinone (100)						
2021	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Bentazone (100)	Hexazinone (100)	Cyproconazole (100)	AMPA (100)	Quinmerac (100)			
2020	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Fénuron (100)							
2019	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Bentazone (100)							
2018	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Bentazone (100)	2,4-D (100)	Dichlorprop (100)	Diuron (100)	2,4-MCPA (100)	Métolachlore (100)	Fénuron (100)	Métazachlore (100)
2017	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Hexazinone (100)							
2016	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	2-hydroxy atrazine (100)							
2015	Atrazine déséthyl (100)									
2014	Atrazine déséthyl (100)									
2013	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)								
2012	Atrazine déséthyl (100)	Clomazone (100)	Dimétachlore (100)							
2010	Carbendazime (100)									
2008	Atrazine (33,33)	Atrazine déséthyl (33,33)	Tébuconazole (33,33)							

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	Chloridazone desphényl (0,27)	Chlorothalonil -R471811 (0,11)	Chloridazone méthyl desphényl (0,06)	Atrazine déséthyl (0,018)	Atrazine (0,006)					
2023	Chloridazone desphényl (0,27)	Chloridazone méthyl desphényl (0,06)	Atrazine déséthyl (0,017)	Atrazine (0,007)	Fénuron (0,004)					
2022	Atrazine déséthyl (0,023)	Bentazone (0,019)	Atrazine (0,008)	Hexazinone (0,002)						
2021	Bentazone (0,087)	AMPA (0,04)	Atrazine déséthyl (0,019)	Quinmerac (0,012)	Atrazine (0,007)	Cyproconazole (0,005)	Hexazinone (0,002)			
2020	Atrazine déséthyl (0,015)	Atrazine (0,005)	Fénuron (0,004)							

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
2019	Atrazine déséthyl (0,02)	Atrazine (0,008)	Bentazone (0,007)							
2018	Métolachlore (0,046)	Métolachlore énantiomère S (0,039)	Diméthénami de (0,028)	Dimethenami d-P (0,027)	Atrazine déséthyl (0,011)	Bentazone (0,01)	Tébuconazole (0,008)	Métazachlore (0,006)	2,4-MCPA (0,005)	2,4-D (0,003)
2017	Atrazine déséthyl (0,022)	Atrazine (0,012)	Hexazinone (0,003)							
2016	2-hydroxy atrazine (0,022)	Atrazine déséthyl (0,017)	Atrazine (0,007)							
2015	Atrazine déséthyl (0,016)									
2014	Atrazine déséthyl (0,03)									
2013	Atrazine (0,01)	Atrazine déséthyl (0,01)								
2012	Dimétachlore (0,16)	Clomazone (0,15)	Atrazine déséthyl (0,01)							
2010	Carbendazim e (0,05)									
2008	Tébuconazole (0,05)	Atrazine (0,04)	Atrazine déséthyl (0,03)							

Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	0,464	5	Avril
2023	0,358	5	Avril
2022	0,052	4	Avril
2021	0,172	7	Avril
2020	0,024	3	Juin
2019	0,035	3	Avril
2018	0,207	20	Avril
2017	0,037	3	Avril
2016	0,046	3	Avril
2015	0,016	1	Avril
2014	0,03	1	Avril
2013	0,02	2	Avril
2012	0,32	3	Avril
2010	0,05	1	Avril
2008	0,12	3	Août

Accès aux données :

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

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