



(<http://www.eaufrance.fr>)



(L)

Point d'eau
BSS001MTKT (05688X0003/PAEP)

Code européen
FR05688X0003/PAEP

[Tout télécharger](#)

Bassin

Loire-Bretagne

Département

Indre (36)

Commune

Blanc (36018)

Commune actuelle

Blanc (36018)

Lieu-dit

La Villerie

Coordonnées X,Y

Pour des raisons de sécurité, ces informations ne sont pas rendues publiques.

Altitude

83 m

Profondeur d'investigation

32 m

Carte géologique au 1/50 000

Le Blanc (n° 0568)

Renseignement complémentaires

- ▶ [Fiche InfoTerre \(http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=05688X0003/PAEP\)](http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=05688X0003/PAEP)
- ▶ [Fiche BSSEAU \(http://fichebsseau.brgm.fr/bss_eau/fiche.jsf?code=05688X0003/PAEP\)](http://fichebsseau.brgm.fr/bss_eau/fiche.jsf?code=05688X0003/PAEP)

Dernière mise à jour

16/09/2019

Description

Masse d'eau

Référentiel Masse d'eau souterraine - Etat des lieux 2013)

- Calcaires et marnes du Dogger et Jurassique supérieur de l'interfluve Indre-Creuse libres - GG074 - FRGG074 associé depuis 22/03/2016 par BRGM - qualité association : Interprété;

Référentiel Masse d'eau souterraine - Version rapportage 2016)

- Calcaires et marnes du Dogger et Jurassique supérieur de l'interfluve Indre-Creuse libres - GG074 - FRGG074 associé depuis 24/11/2017 par BRGM - qualité association : Interprété;

Référentiel Masse d'eau souterraine - Version rapportage 2010)

- Calcaires et marnes du Jurassique supérieur et moyen de l'interfluve Indre - Cr - GG074 - FRGG074 associé depuis 27/08/2012 par BRGM - qualité association : Interprété;

Entités hydrogéologiques : 2

BdRHFV1

- Berry Sud / Entre La Creuse Et L'Indre - 060c1 associé depuis 20/12/2012 par BRGM - qualité association : Positionnement géographique

BDLisa

- Calcaires Du Bajocien Et Du Bathonien (Dogger), Partie Profonde Du Bassin Parisien - 139AD01 associé depuis 17/12/2018 par BRGM - qualité association : Interprété

Producteur(s) de données

- Banque nationale de la Direction Générale de la Santé (SISE-Eaux)
- BRGM

Réseaux : 1

- [Réseau national de suivi au titre du contrôle sanitaire sur les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable - RNSISEAU - 0000000028 \(/Fiche/Reseau?Code=0000000028\)](#)

Date de mise en service du piézomètre

Non renseignée

Date de mise en service du qualimètre

01/01/1900

Date de mise hors service

Non renseignée

Type

Artificiel

Nature

Puits

Mode de gisement

Non renseignée

Caractéristique de l'aquifère au droit du point d'eau

Non renseignée

État

Etat Inconnu

Site(s) hydrométrique(s)

- Non renseignée

Autre(s) dénomination(s)

- Non renseignée

Autre(s) codification(s)

- Non renseignée

Propriétaire(s)

- Non renseignée

Fonctions(s)

- Non renseignée

Évènement(s)

- Non renseignée

État de périmètre de protection

Procédure non poursuivie

Usage(s)

- AEP + Usages dom., du 06/04/2005 à ce jour

Analyses de qualité d'eau**Type de qualimètre**

1 Point d'eau unique

Dernière mise à jour

23/01/2017

Période de prélèvement

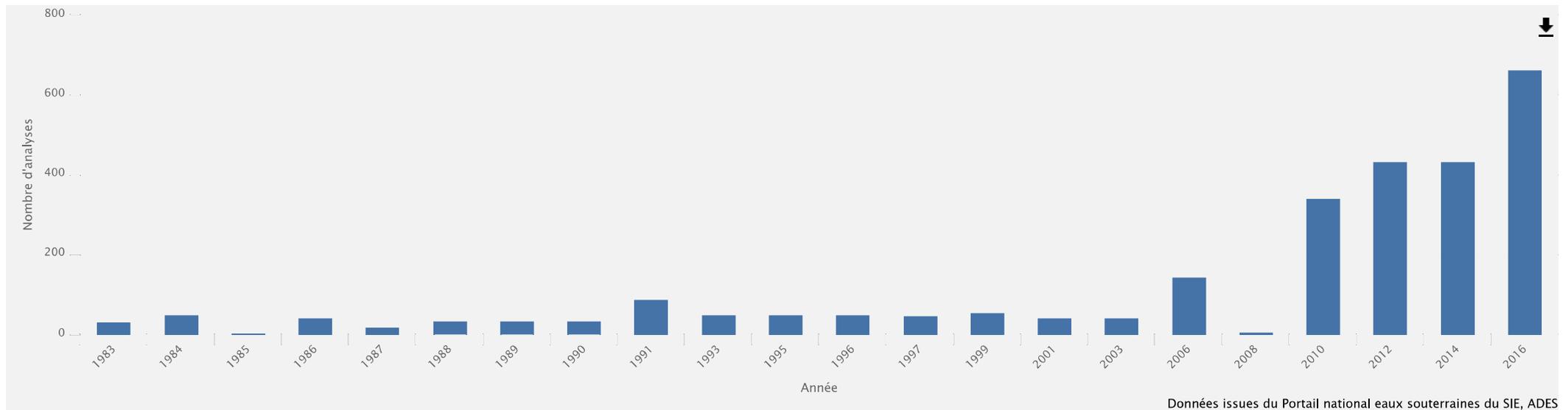
Du 25/05/1983 au 02/06/2016

Nombre de prélèvement durant cette période

33

Nombre d'analyses disponibles

2673

Disponibilité des résultats

Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

1929 1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree (µg/L)

1929 1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree (µg/L)

Résultat dans le domaine de validité

Résultat < aux limites de détection ou quantification

Résultat < à la limite de détection

Résultat > au seuil de saturation

Traces (< à la limite de quantification et > à la limite de détection)

Date

national eaux souterraines du SIE, ADES

Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Paramètre	Date	Résultat	Qualification	Statut	Producteur de données	Support
1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree	02/06/2016	<0.005 µg/L **	Correcte	Donnée contrôlée niveau 1	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (D.D.A.S.S.) de l'Indre	Eau
1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree	05/06/2014	<0.02 µg/L **	Correcte	Donnée contrôlée niveau 1	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (D.D.A.S.S.) de l'Indre	Eau
1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree	05/06/2012	<0.02 µg/L **	Correcte	Donnée contrôlée niveau 1	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (D.D.A.S.S.) de l'Indre	Eau
1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree	07/06/2010	<0.02 µg/L **	Correcte	Donnée contrôlée niveau 1	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (D.D.A.S.S.) de l'Indre	Eau
1-(3,4-dichlorophenyl)-3-methyl-uree	12/06/2006	<0.1 µg/L **	Correcte	Donnée contrôlée niveau 1	Direction Départementale des Affaires Sanitaires et Sociales (D.D.A.S.S.) de l'Indre	Eau

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (LD), en accord avec les textes réglementaires concernant le rapportage européen, la valeur prise en compte pour le calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non quantifié	Minimum quantifié	Maximum	Moyenne calculée
Aluminium	1370	9	7	µg(Al)/L	< 50,0	18,0	240,0	65,0
Anhydride carbonique libre	1344	11	11	mg(CO2)/L	-	16,0	47,0	30,082
Aspect de l'eau potable	6489	1	1	-	-	1,0	1,0	1,0
Atrazine déisopropyl	1109	5	1	µg/L	< 0,02	0,022	0,022	0,014
Atrazine déisopropyl déséthyl	1830	1	1	µg/L	-	0,044	0,044	0,044
Atrazine déséthyl	1108	5	1	µg/L	< 0,02	0,03	0,03	0,018
Azote Kjeldahl	1319	2	2	mg(N)/L	-	0,36	0,42	0,39
Bore	1362	5	3	µg(B)/L	< 10,0	15,0	20,0	16,0
Bromoforme	1122	7	3	µg/L	< 0,5	1,2	2,6	1,693
Calcium	1374	12	12	mg(Ca)/L	-	93,8	113,3	103,892
Carbonates	1328	1	1	mg(CO3)/L	-	0,5	0,5	0,5
Carbone Organique	1841	5	5	mg(C)/L	-	0,3	0,4	0,36
Chlore libre	1398	1	1	mg(Cl2)/L	-	0,13	0,13	0,13
Chlore total	1399	1	1	mg(Cl2)/L	-	0,16	0,16	0,16
Chloroforme	1135	7	1	µg/L	< 0,5	15,0	15,0	2,464
Chlorure de vinyle	1753	3	1	µg/L	< 0,5	1,4	1,4	0,633
Chlorures	1337	25	25	mg(Cl)/L	-	15,6	18,5	16,956
Chrysène	1476	5	1	µg/L	< 0,005	0,005	0,005	0,003
Coliformes	1447	1	1	n/(100mL)	-	8,0	8,0	8,0
Conductivité à 20°C	1304	22	22	µS/cm	-	504,0	608,0	547,5
Conductivité à 25°C	1303	4	4	µS/cm	-	583,0	637,0	612,75
Couleur mesurée	1309	6	2	mg(Pt)/L	< 5,0	1,0	1,0	2,0
Cuivre	1392	7	2	µg(Cu)/L	< 5,0	8,0	14,0	7,071
Dibromochloromethane	1158	7	3	µg/L	< 0,5	0,7	8,4	2,307
Dichlorométhane	1168	6	1	µg/L	< 5,0	14,0	14,0	28,167
Dichloromonobromométhane	1167	7	2	µg/L	< 0,5	0,9	13,0	2,486
Dureté totale	1345	20	20	°f	-	23,4	31,0	27,96

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non quantifié	Minimum quantifié	Maximum	Moyenne calculée
Enterocoques	6455	4	1	n/(100mL)	< 1,0	64,0	64,0	16,375
Entérocoques	1450	1	1	n/(100mL)	-	1,0	1,0	1,0
Equilibre calcocarbonique de l'eau destinée à la consommation humaine	5907	3	3	-	-	2,0	2,0	2,0
Escherichia coli (E. coli)	1449	4	1	n/(100mL)	< 1,0	13,0	13,0	3,625
Fer	1393	11	5	µg(Fe)/L	< 10,0	30,0	280,0	51,455
Fluor	1391	12	11	mg(F)/L	< 0,1	0,08	0,27	0,126
Fluoranthène	1191	8	1	µg/L	< 0,005	0,023	0,023	0,005
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-	0,08	0,08	0,08
Hydrogénocarbonates	1327	12	12	mg(HCO3)/L	-	294,0	351,3	332,217
Magnésium	1372	12	12	mg(Mg)/L	-	9,63	15,2	11,203
Matière sèche à 180°C	1750	7	7	mg/L	-	256,0	357,6	322,171
Nitrates	1340	26	26	mg(NO3)/L	-	8,4	24,2	14,869
Odeur	1416	1	1	-	-	1,0	1,0	1,0
Odeur de l'eau destinée à la consommation humaine	5901	2	2	-	-	1,0	1,0	1,0
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	20	20	mg(O2)/L	-	0,03	0,61	0,299
Oxygène dissous	1311	6	6	mg(O2)/L	-	5,2	7,6	6,497
pH d'équilibre	6488	4	4	unité pH	-	7,24	7,27	7,253
Phosphore total	1350	6	2	mg(P)/L	< 0,25	0,09	0,201	0,132
Phosphore total	1350	4	1	mg(P2O5)/L	< 0,023	0,023	0,023	0,021
Potassium	1367	12	12	mg(K)/L	-	1,2	2,0	1,633
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	29	29	unité pH	-	6,91	7,9	7,3
Sélénium	1385	7	4	µg(Se)/L	< 1,0	4,0	4,0	2,786
Silice	1348	10	10	mg(SiO2)/L	-	1,51	19,0	14,147
Simazine	1263	7	1	µg/L	< 0,02	0,006	0,006	0,016
Sodium	1375	12	12	mg(Na)/L	-	6,9	10,7	9,608
Somme des pesticides totaux	6276	4	2	µg/L	< 0,5	0,022	0,08	0,151
Somme des Trihalomethanes (4)	2036	3	2	µg/L	< 0,5	2,5	37,6	13,45
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs	1042	2	2	n/(20mL)	-	4,0	4,0	4,0
Sulfates	1338	25	25	mg(SO4)/L	-	8,0	18,5	12,26

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non quantifié	Minimum quantifié	Maximum	Moyenne calculée
Taux de saturation en oxygène	1312	6	6	%	-	57.0	78.0	66.517
Température de l'air	1409	5	5	°C	-	16.0	20.8	18.2
Température de l'Eau	1301	9	9	°C	-	14.7	17.7	15.578
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	26	26	°f	-	24.1	28.7	27.398
Turbidité Formazine Néphélobimétrie	1295	18	18	NTU	-	0.2	16.0	2.167
Turbidité Formazine Néphélobimétrie	1295	4	4	NFU	-	0.14	0.55	0.343
Zinc	1383	7	5	µg(Zn)/L	< 10.0	10.0	45.0	14.643

Paramètre	Nb mesures
Escherichia coli (E. coli)	1
Fer	13
Coliformes thermotolérants	21
Odeur	18
Odeur de l'eau destinée à la consommation humaine	2
Coloration apparente de l'eau	1
Aspect de l'eau potable	3
Nitrites	20
Spores de micro-organismes anaérobies sulfite-réducteurs	11
Coliformes	21
Micro-organismes revivifiables à 20°C	1
Entérocoques	21
Couleur mesurée	1
Carbonates	11
Equilibre calcocarbonique	1
Equilibre calcocarbonique de l'eau destinée à la consommation humaine	1
Ammonium	20
Hydrogène sulfuré	5
Micro-Organismes revivifiables à 37° C	1
Phosphore total	1

Paramètre	Nb mesures
Perception d'une odeur sulfurée de l'eau	1

[Plan du site \(/Spip?p=plan-du-site\)](#) |

[RSS \(/Spip?p=rss\)](#) |

[Avertissement \(/Spip?p=avertissement\)](#) |

[Mentions légales \(/Spip?p=credits\)](#)



[.\(http://www.brgm.fr\)](http://www.brgm.fr)