SIGES Centre-Val de Loire

Synthèse des principales informations relatives aux eaux souterraines pour la commune de ISSOUDUN

Rapport édité le 17/04/2018

Sommaire

Présentation du territoire ... 3
Territoire communal ... 3
Occupation du sol (CORINE LAND COVER) ... 4
Cours d'eau (BD Carthage) ... 5
Géologie ... 6
Carte géologique ... 6
Hydrogéologie ... 7
Masses d'eau souterraine ... 7
BD LISA ... 8
Cartes piézométriques ... 10
BD Traçages ... 11
Quantité/Qualité ... 13
BSS Eau ... 13
ADES ... 17
Nappes à réserver pour l'Alimentation en Eau Potable ... 18
Restriction d'eau (PROPLUVIA) ... 20
Vulnérabilité ... 21
Indice de développement et de persistance des réseaux (IDPR) ... 21
Zone de répartition des eaux ... 22
Usages ... 23
SAGE ... 23
Prélèvements en eau (BNPE) ... 24
Bibliographie ... 25
Rapports BRGM / AELB ... 25

Présentation du territoire

Territoire communal

Les données sur le territoire de la commune sont issues de la BD TOPO®, produit par l'IGN.

Commune : ISSOUDUN

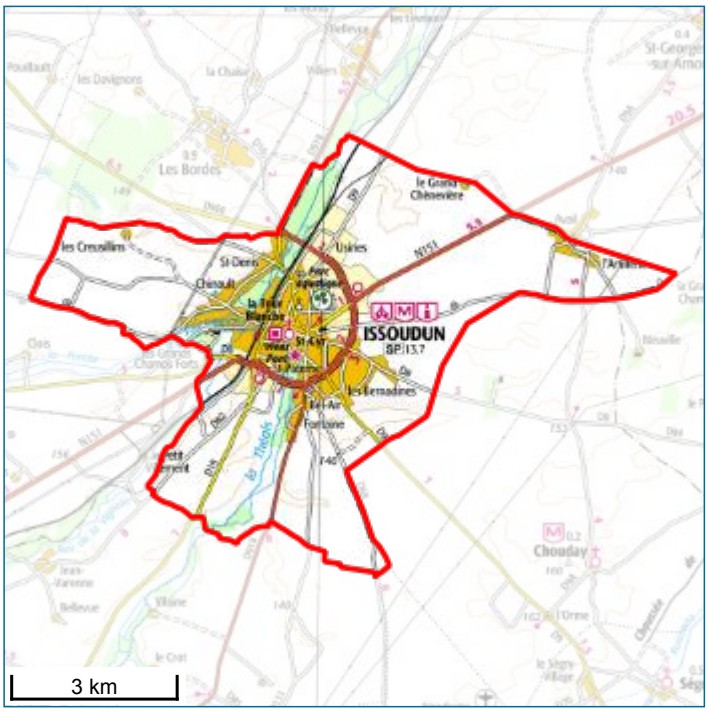
Département : 36 - INDRE

Superficie : 37.11 km²

Population : 12931 habitants (en 2011)

Communes voisines :

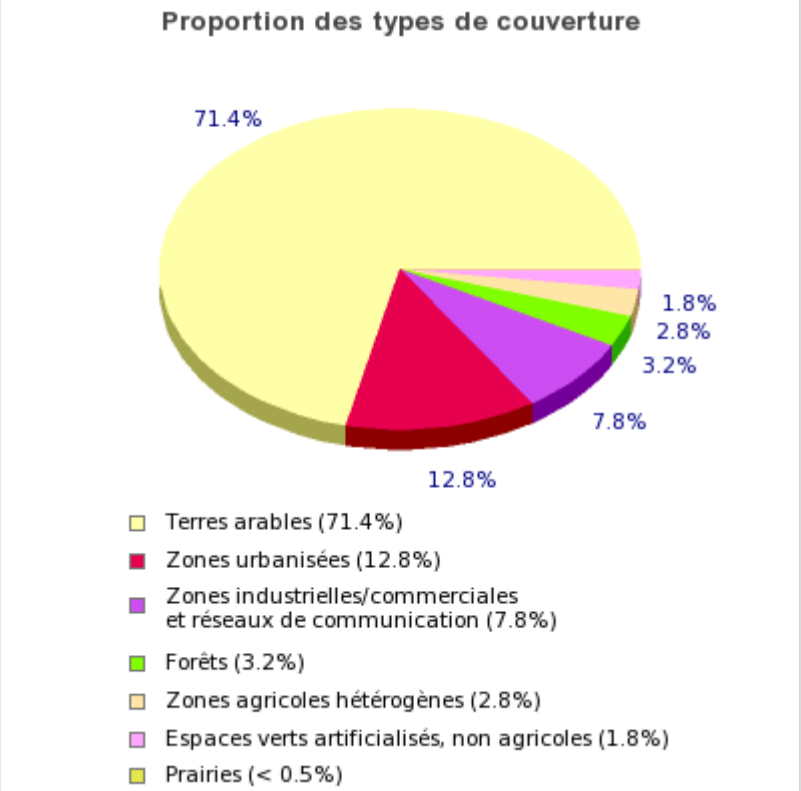
- CHOUDAY
- CONDÉ
- LES BORDES
- LIZERAY
- SAINT-AMBROIX
- SAINT-AOUSTRILLE
- SAINT-AUBIN
- SAINTE-LIZAIGNE
- SAINT-GEORGES-SUR-ARNON
- SAUGY
- THIZAY

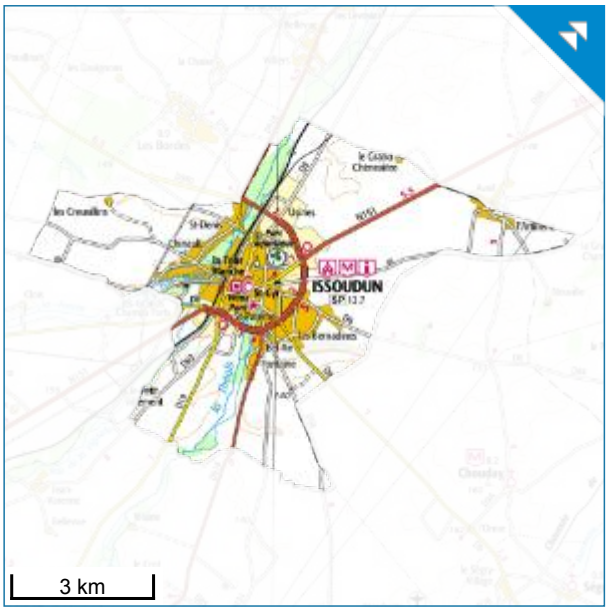


Occupation du sol (CORINE LAND COVER)

Les données présentées ci-dessous sont issues de CORINE Land Cover, base de données d'occupation des sols, dont le Ministère en charge de l'environnement est chargé d'assurer la production, la maintenance et la diffusion.Le programme CORINE Land Cover repose sur une nomenclature standard hiérarchisée à 3 niveaux et 44 postes. Les données présentées ci-après reposent sur le niveau 2 de la nomenclature, comprenant 15 postes.

Pour en savoir plus :
Lien vers la rubrique Pédologie





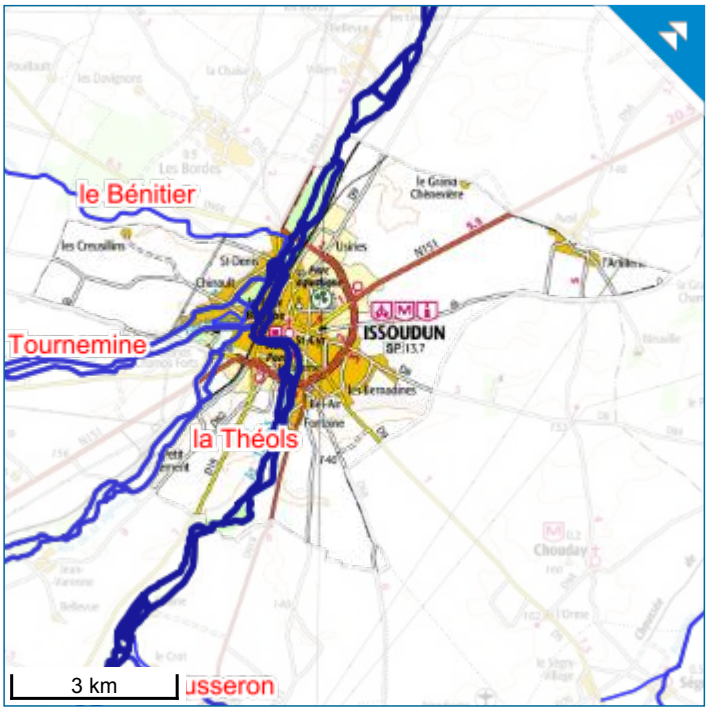
Cours d'eau (BD Carthage)

Les données sont issues de la BD CarTHAgE® (Base de Données sur la CARtographie THématique des AGences de l'Eau et du Ministère chargé de l'environnement).

Linéaire global de cours d'eau sur la commune : 29.81 km

Classe	Nom	Longueur	Fiche
2	la Théols	8.586 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
2	*Nom inconnu*	11.846 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
4	la Tournemine	2.668 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
4	la Vignole	1.387 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
4	*Nom inconnu*	1.243 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
4	*Nom inconnu*	1.399 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
4	*Nom inconnu*	0.482 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
5	le Bénitier	0.601 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)
6	*Nom inconnu*	1.601 km	Fiche cours d'eau (SANDRE)

Classe 2 : Cours d'eau de 50 à 100km
Classe 4 : Cours d'eau de 10 à 25km
Classe 5 : Cours d'eau de 5 à 10km
Classe 6 : Cours d'eau inférieur à 5km



Géologie

Carte géologique

Les cartes géologiques au 1/50 000 du BRGM permettent de connaitre les formations géologiques du territoire communal présentes à l'affleurement ou en subsurface.

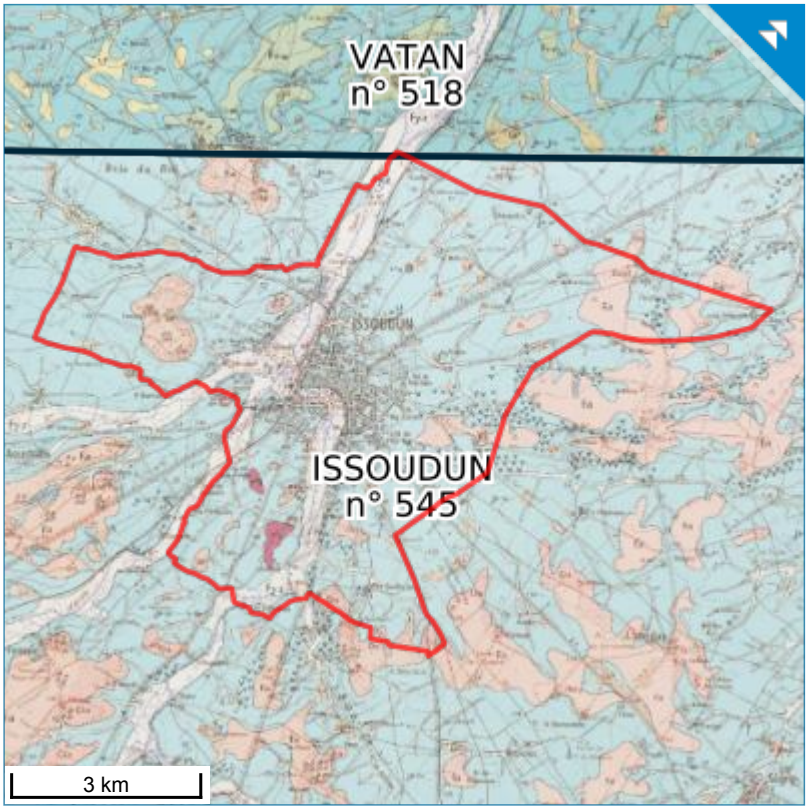
Pour en savoir plus :
Lien vers l'article sur la description géologique de la région Centre-Val de Loire

Feuille n°518 - VATAN (Notice)

- Dépôts cryoclastiques : grèzes calcaires (Quaternaire)
- Alluvions anciennes, subactuelles, actuelles, et colluvions "argilo-sableuses" de fonds de vallons
- Alluvions anciennes non différenciées, partiellement éolisées et colluvionnées, "argiles, sables et graves rouges" de haut et de très haut niveau
- Calcaires de Levroux (Oxfordien supérieur-Kimméridgien inférieur)
- Calcaires à Spongiaires de Von (Oxfordien supérieur)
- Hydro

Feuille n°545 - ISSOUDUN (Notice)

- Dépôts cryoclastiques : grèzes calcaires
- Alluvions anciennes, subactuelles et actuelles
- Formation d'Ardentes : argiles, sables, graviers et galets (Plio-Quaternaire)
- Complexe colluvionné : sable roux, argile de décalcification et limons éoliens
- Calcaire lacustre du Berry (Stampien) et niveaux terminaux éocènes parfois cuirassés : sables, graviers et pisolithes ferrugineuses. Paléogène indifférencié.
- Formation indifférencié: Calc. de Levroux (Oxfordien sup et Kimméridgien inf), calc. de Mortierchaume (Oxfordien sup), calc. à spongiaires de Von (Oxfordien sup), calc. de la Martinerie (Oxfordien sup), calc. à Spongiaires de Pruniers (Oxfordien sup)
- Calcaire de Montierchaume, marno-calcaire type Déols. Oxfordien supérieur et Kimméridgien inférieur
- Hydrographie



Hydrogéologie

Masses d'eau souterraine

La commune se situe au droit d'une ou de plusieurs masses d'eau souterraine (MESO).Une masse d'eau souterraine est un volume distinct d'eau souterraine constituant une unité d'évaluation de la directive-cadre européenne sur l'eau (DCE, 2000/60/CE).

Pour en savoir plus :
Lien vers la rubrique du référentiel MESO

Masse d'eau souterraine FRGG076

Code national : GG076

Code européen : FRGG076

Nom : Calcaires et marnes du Jurassique supérieur du BV du Cher

Niveau : 1

Type : Dominante sédimentaire non alluviale

Ecoulement : Libre et captif, majoritairement libre

Fiche masse d'eau

BD LISA

La succession des entités hydrogéologiques affleurantes au droit de la commune, c'est-à-dire l'empilement des couches géologiques aquifères (contenant une nappe d'eau souterraine) et des formations "imperméables" pouvant les séparer, est présentée ci-dessous. Ces données sont issues du référentiel hydrogéologique BDLISA (Base de Données sur les LImites des Systèmes Aquifères) à une échelle locale (niveau 3).Les entités BDLISA sont présentées de haut en bas de la page par ordre croissant de recouvrement : sur ce principe, l'entité d'ordre 1 se trouve à l'affleurement alors que l'entité d'ordre 5 est surmontée par 4 entités moins profondes (la profondeur de la couche n'est pas renseignée).

Pour en savoir plus :
Lien vers la rubrique BD LISA

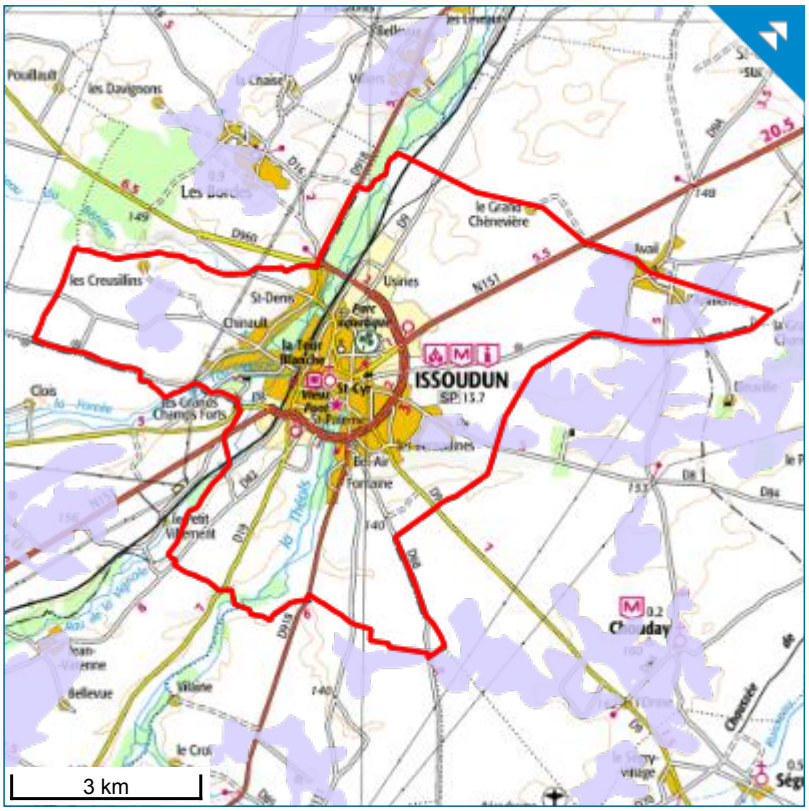
Entité hydrogéologique 104AA01

Code : 104AA01

Nom : Sables argileux d'Ardentes du Pliocène en région Centre (bassin Loire-Bretagne)

Fiche LISA
Fiche de synthèse hydrogéologique

Ordre 1



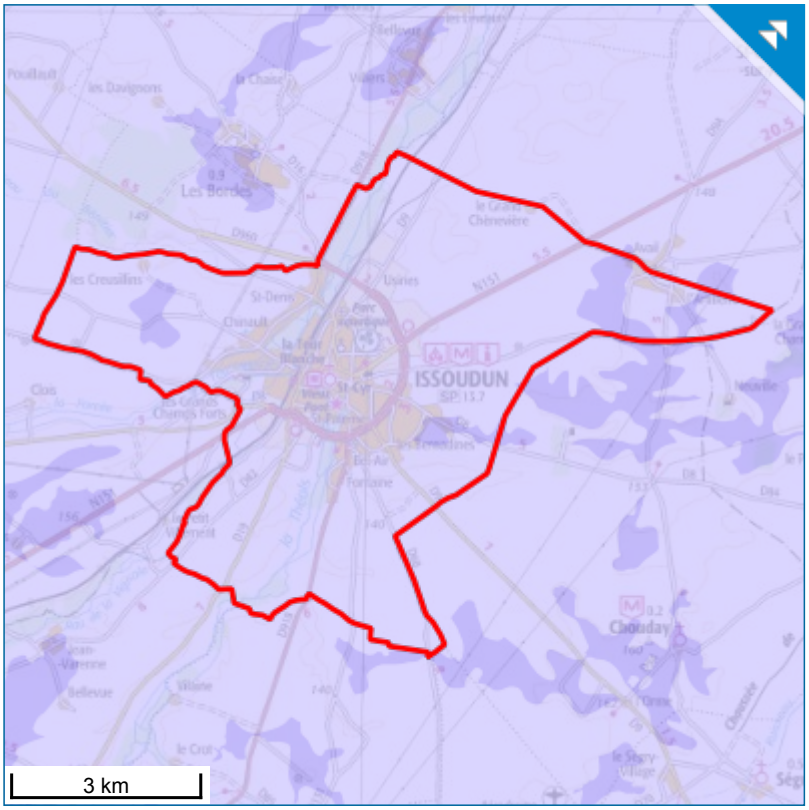
Entité hydrogéologique 135AC03

Code : 135AC03

Nom : Calcaires affleurants du Kimméridgien et de l'Oxfordien , bassin de l'Arnon et du Cher (de l'Aumance à l'Yèvre) (bassin Loire-Bretagne)

Fiche LISA
Fiche de synthèse hydrogéologique

Ordre 1
Ordre 2



Cartes piézométriques

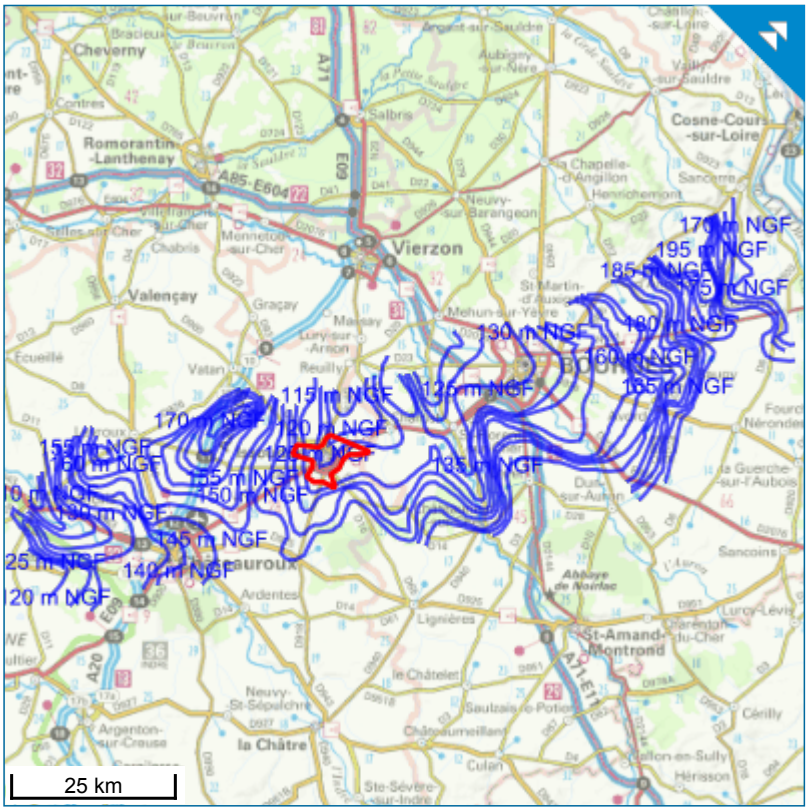
Les cartes piézométriques sont une représentation cartographique de la surface des nappes libres ou de la pression hydrostatique des nappes captives. Elles peuvent être lues comme des cartes topographiques, les courbes de niveau (ou isopièzes) correspondant aux altitudes de la nappe au moment de la mesure piézométrique, donnent des indications sur la situation de la nappe, le sens des écoulements et leur vitesse. L'écoulement de la nappe est perpendiculaire aux isopièzes. Les niveaux sont variables au cours de l'année (hautes eaux, basses eaux ou moyennes eaux) et fluctuent d'une année à l'autre (variations inter-annuelles). La précision de la carte dépend de la densité de points de mesure et le tracé des isopièzes dépend de la méthode d'interpolation.

Pour en savoir plus :
Lien vers l'article sur la piézométrie
Lien vers la rubrique dédiée aux cartes piézométriques

Isopièzes - JSup - 2005

Piézométrie réalisée en 2005 par la DREAL Centre-Val de Loire

Accéder à l'article



BD Traçages

Les traçages hydrogéologiques sont des investigations permettant de mieux connaître les écoulements souterrains, à partir de l'injection d'un traceur, et de sa surveillance au droit d'un ou de plusieurs points de surveillance.

La définition précise d'un traçage artificiel est : une « procédure expérimentale visant à rendre apparent et observable le déplacement réel de l'eau souterraine dans un aquifère suivant une (ou des) trajectoires définies entre un point d'origine et un ou plusieurs points de détection, au moyen de traceur artificiel marquant l'eau » (Castany et Margat, 1977).
Les données disponibles correspondent aux traçages ayant fait l'objet d'une déclaration via la BD Traçages, ou résultant d'inventaires réalisés en 2000 et en 2014-2016 pour la région Centre-Val de Loire.

Pour en savoir plus :
Lien vers la rubrique dédiée aux traçages hydrogéologiques

Nombre de points d'injection : 1

Nombre de points de surveillance : 4

Points d'injection

Désignation	Fiche du point	Fiche du traçage
Puits du Mez	Fiche point (BD Traçages)	Fiche traçage

Points de surveillance

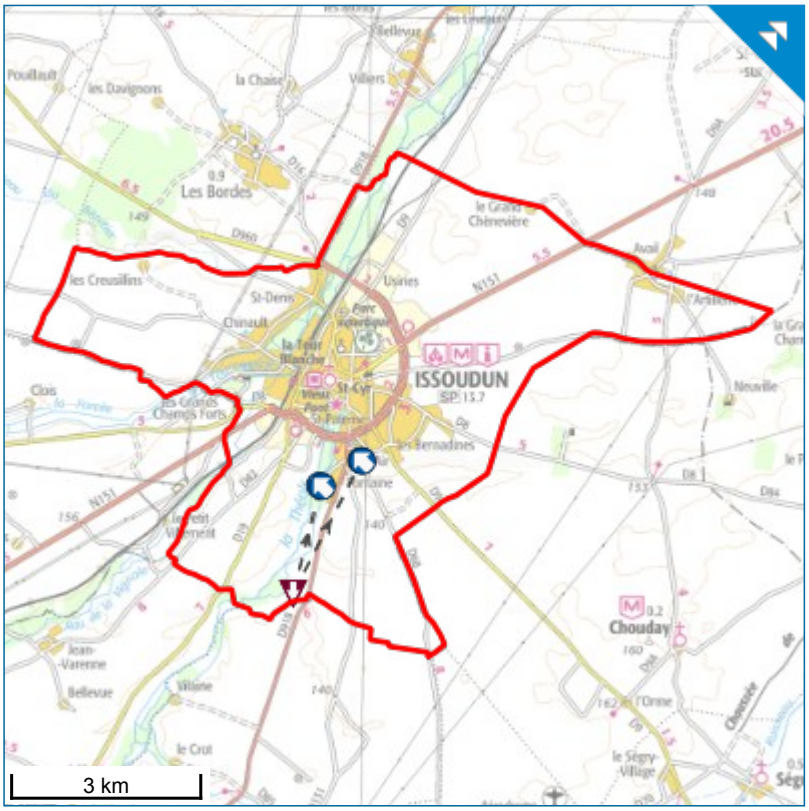
Désignation	Fiche du point	Fiche du traçage
Chezeau 1	Fiche point (BD Traçages)	Fiche traçage
Chezeau 2	Fiche point (BD Traçages)	Fiche traçage
La Source	Fiche point (BD Traçages)	Fiche traçage
L'Exhaure	Fiche point (BD Traçages)	Fiche traçage

Point d'injection

Point de surveillance

Traçage positif

Traçage négatif



Quantité/Qualité

BSS Eau

Tous les points d'eau référencés sur le territoire communal (forages, piézomètres, puits, sources…) sont listés ci-dessous. Ces données sont issues de la base de données BSS Eau du BRGM dans laquelle chaque ouvrage dispose d'un identifiant national : le code BSS (Banque de données du Sous-Sol).La BSS Eau permet de visualiser la répartition des points et d'accéder à des informations ponctuelles sur le sous-sol, comme le niveau de la nappe ou la coupe géologique de l'ouvrage.L'inventaire des points d'eau n'est pas nécessairement exhaustif et les renseignements techniques sur les ouvrages peuvent être partiels. Toutes les informations disponibles sont compilées dans la "fiche BSS Eau".Les nouveaux points d'eau référencés au fil du temps sont automatiquement intégrés à la fiche.

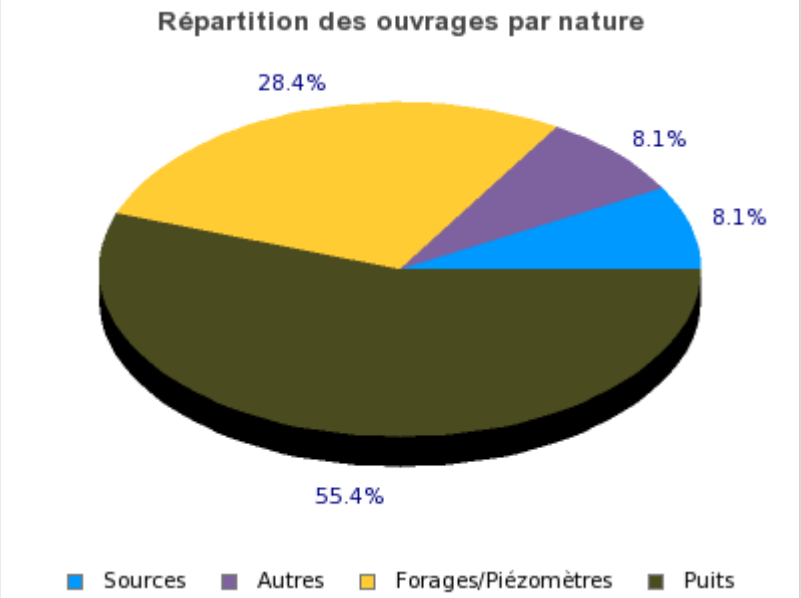
Pour en savoir plus :
Lien vers la rubrique Forages - Points d'eau

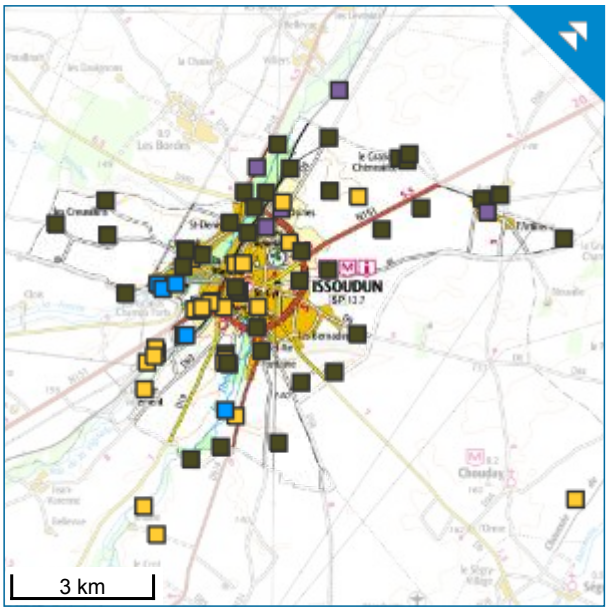
Nombre d'ouvrages : 74 (dont 6 avec une pronfondeur non renseignée)

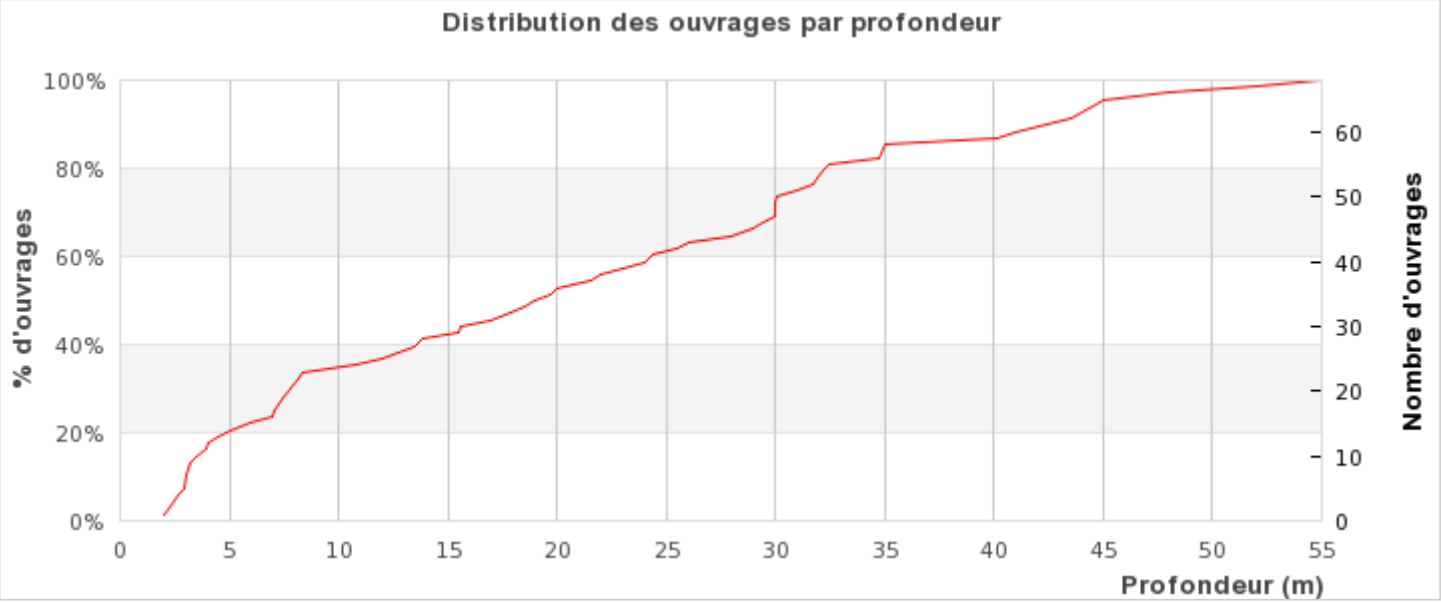
Code BSS	Lieu dit	Nature	Profondeur	Fiche	
05453X0038/HY	LE PUITS DE L'ENFER	Source	0 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0034/HY	CHATEAU DE FRAPESLE	Source	0 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0041/HY	CHATEAU DE FRAPESLE	Source	0 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0105/P	AVAIL (NO3 RUE TRAVERSIERE)		0 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0071/F	LES CHARMELONS	Forage	0 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0042/HY	AU SUD DE LA DEJEUNERIE	Source	0 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0019/P	LE BAS D'ARTRY - D918	Affleureme	2 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0042/P	LES TAUPEAUX	Puits	2.5 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0040/P	CHINAULT	Puits	2.5 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0041/P	LES PATUREAUX	Puits	2.7 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0045/P	PN 172 - SNCF	Puits	2.95 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0070/P2	LA DAJONERIE	Puits	3 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0020/P	TANNERIE LE MIN D'ARTRY	Puits	3 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0043/P	LES PATUREAUX	Puits	3.1 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0017/P	CHINAULT	Puits	3.2 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0035/P1	LA DAJONERIE	Source	3.45 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0047/P	LA GUIGNADERIE	Puits	3.95 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0067/F	94 RUE CHARLES MICHEL - QUARTIER SAINT-PATERNE	Forage	4 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0039/P	LES CHARMELONS	Puits	4.45 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0037/P	VILLORDEAU	Puits	5 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0033/P	LE GUERRIAU	Puits	5.95 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0098/F10		Forage	7 m	Fiche BSS Eau	»

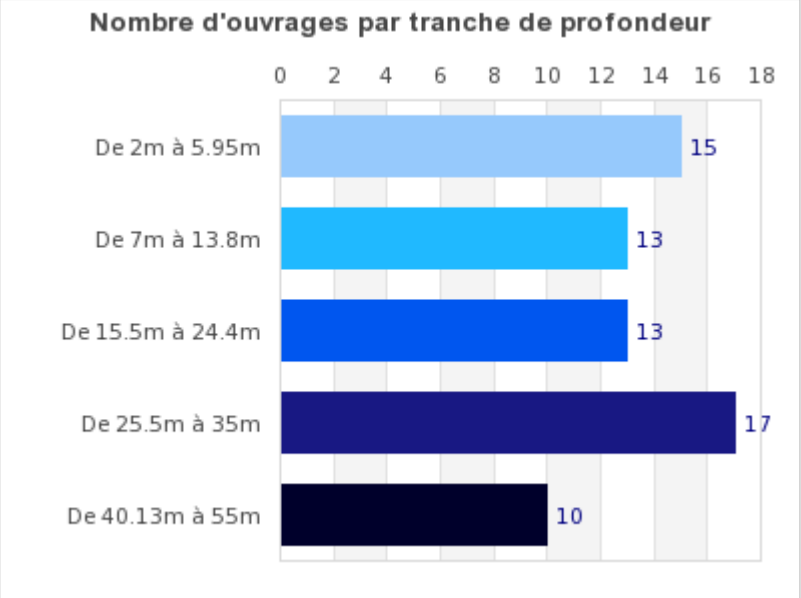
05453X0046/P	LE MEZ	Puits	7.1 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0069/HYAEP	SOURCE SAINT-AUBIN	Source	7.4 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0033/P	FONTAINE	Puits	7.4 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0021/P	SNCF - PN N°13	Puits	8.2 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0068/P2AEP	MOULIN DE CHEZEAU	Puits	8.2 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0003/P1AEP	MOULIN DE CHEZEAU	Puits	8.2 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0018/P	SAINT-DENIS	Puits	8.3 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0044/P	PN 12 - SNCF (CHATEAU-MAILLOT)	Puits	10.8 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0012/F	COOPERATIVE AGRICOLE	Forage	12.05 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0054/P	LE GUERRIOU	Puits	12.7 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0004/P	USINES BERTHOMIER	Puits	13.5 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0022/P	LA MALTERIE	Puits	13.8 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0040/P	HOTEL DE VILLE	Puits	15.5 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0034/P	LES GENETERIES	Puits	15.55 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0102/F	34 CHEMIN DES CHARMELONS PARCELLE BV 318	Forage	17 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0025/P	LA POMME	Puits	17.85 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0032/P	LE PETIT VORLAY	Puits	18.5 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0065/P	STADE MUNICIPAL	Puits	19 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0053/P	LE GRAND VORLAY	Puits	19.7 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0101/F1PAC	42 RTE DE TOURAILLES	Forage	20 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0012/P	CREVECOEUR	Puits	21.55 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0002/P	CHINAULT- CHATEAU D'EAU	Puits	22 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0106/F	LES CHAMPS FORTS	Forage	23 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0104/FEPAR	AVENUE DE BONNEFONT		24 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0011/F	BRASSERIE RABUSSIER RUE DE ROME	Forage	24.4 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0023/P	PIE GIRARD	Puits	25.5 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0103/F	91 RUE GRANDE SAINT PATERNE PARCELLE BS-33	Forage	26 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0013/P	LES CREUSILLINS	Puits	28 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0062/F	LA GRANDE ROUACHE	Forage	29 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0056/P	LA BRETONNERIE	Puits	29.4 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0054/P	LE PETIT CHENEVIERE	Puits	29.95 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0005/F	80 RUE DES ALOUETTES	Forage	30 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0058/F	LES MOUTATS	Forage	30 m	Fiche BSS Eau	»
05454X0003/P	LES GUIBOUNETS	Puits	30.1 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0107/PZ	ROUTE DE TOURAILLES - CHINAULT - CHÂTEAU D'EAU (L	Piézomètre	31 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0053/P	TOURAILLES	Puits	31.75 m	Fiche BSS Eau	»
05452X0003/P	TOURAILLES	Puits	31.9 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0013/FAEP	FONTAINE SORTIE SUD DE LA VILLEBORDURE RTE DE PRUN	Forage	32.2 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0026/P	LES MAISONS NEUVES	Puits	32.45 m	Fiche BSS Eau	»

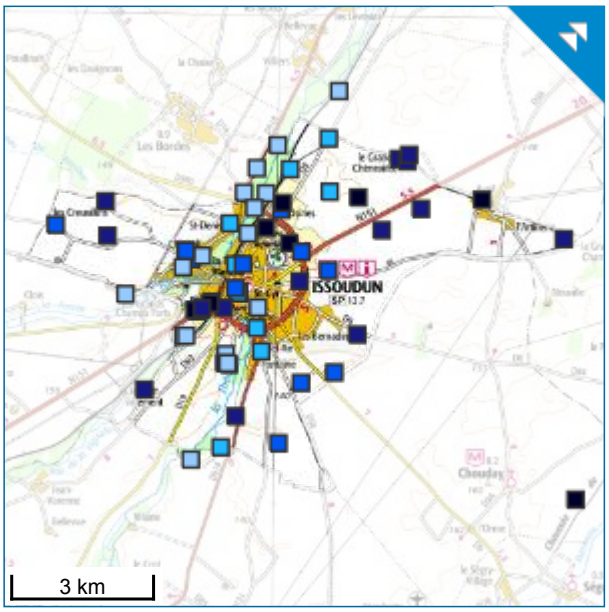
05453X0024/P	LE GRAND CHENEVIERE	Puits	34.75 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0059/F	LES CHARMELONS	Forage	35 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0064/P	PALAIS DES SPORTS (PRES CITE DE PIED-SELLE, ANCIEN	Puits	35 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0007/F	ROUTE DE PARIS		40.13 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0070/F	RUE DE LA LIMOISE	Forage	41 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0014/PF	MALTERIE DU BERRY - CAVE	Forage	42.1 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0006/F	MALTERIE FRANCO-SUISSE		43.54 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0015/F	MALTERIES FRANO-SUISSES		45 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0066/F	AVENUE JEAN BONNEFONT - ZI	Forage	45 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0072/F	20 RUE DES ALLOUETTES - SECTION AB PARCELLE 117	Forage	45 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0060/F	PRE-GIRARD	Forage	48 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0009/F	GRANDES MALTERIES DU BERRY NO 2	Forage	52.1 m	Fiche BSS Eau	»
05453X0001/PCAEP	AVAIL	Puits	55 m	Fiche BSS Eau	»






Distribution des ouvrages par profondeur
% d'ouvrages
100%
80%
60%
40%
20%
0%
Nombre d'ouvrages
60
50
40
30
20
10
0
0
5
10
15
20
25
30
35
40
45
50
55
Profondeur (m)


Nombre d'ouvrages par tranche de profondeur
0
2
4
6
8
10
12
14
16
18
De 2m à 5.95m
15
De 7m à 13.8m
13
De 15.5m à 24.4m
13
De 25.5m à 35m
17
De 40.13m à 55m
10


ISSOUDUN
3 km

ADES

Lorsqu'un point d'eau fait partie d'un réseau de surveillance des eaux souterraines, il dispose de mesures régulières de la qualité de l'eau et/ou du niveau des nappes. Ces données sont rassemblées dans la banque nationale ADES, gérée par le BRGM.Tous les points ADES référencés sur la commune sont listés ci-dessous. Les informations disponibles sur les ouvrages ainsi que les données associées sont accessible à partir de la "fiche ADES".En cas d'absence de points sur la commune, les 3 points les plus proches situés à moins de 10 km de la commune sont signalés.

Pour en savoir plus :
Lien vers la rubrique Suivi du niveau des nappes
Lien vers la rubrique Suivi de la qualité des nappes

Nombre de piézomètres : 2

Nombre de qualitomètres : 5

Nombre de piézomètres/qualitomètres : 0

Piézomètres

Code BSS	Lieu-dit	Profondeur	Fiche
05452X0002/P	CHINAULT- CHATEAU D'EAU	22 m	Fiche ADES
05452X0107/PZ	ROUTE DE TOURAILLES - CHINAULT - CHÂTEAU D'EAU (L	31 m	Fiche ADES

Qualitomètres

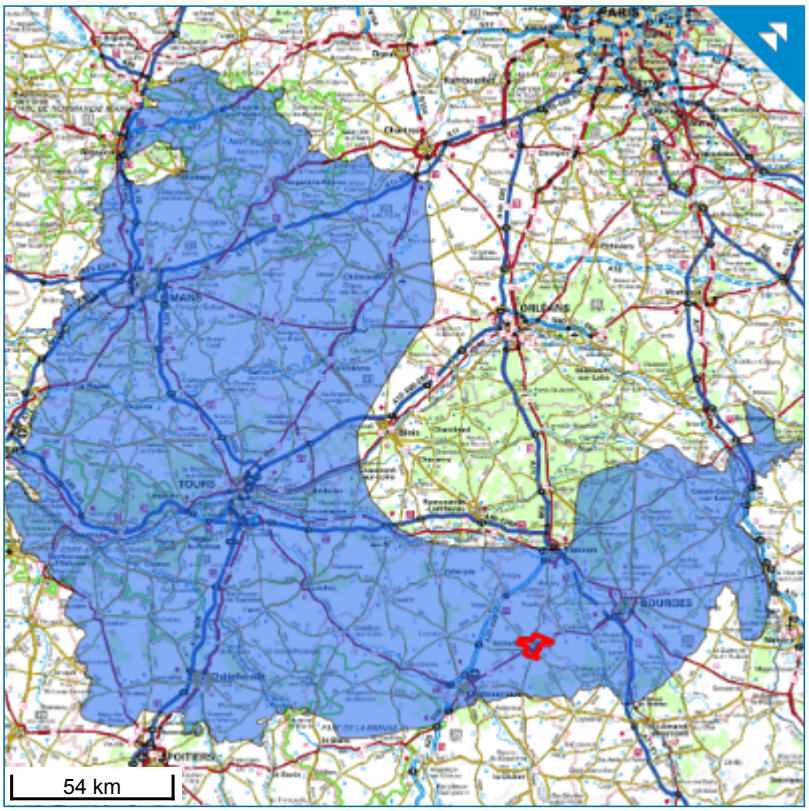
Code BSS	Lieu-dit	Profondeur	Fiche
05452X0100/P3	LE PETIT CHAMP FORT - DECHARGE SAINT AOUSTRILLE	4.4 m	Fiche ADES
05453X0069/HYAEP	SOURCE SAINT-AUBIN	7.4 m	Fiche ADES
05453X0068/P2AEP	MOULIN DE CHEZEAU	8.2 m	Fiche ADES
05453X0003/P1AEP	MOULIN DE CHEZEAU	8.2 m	Fiche ADES
05453X0013/FAEP	FONTAINE SORTIE SUD DE LA VILLEBORDURE RTE DE PRUN	32.2 m	Fiche ADES

Nappes à réserver pour l'Alimentation en Eau Potable

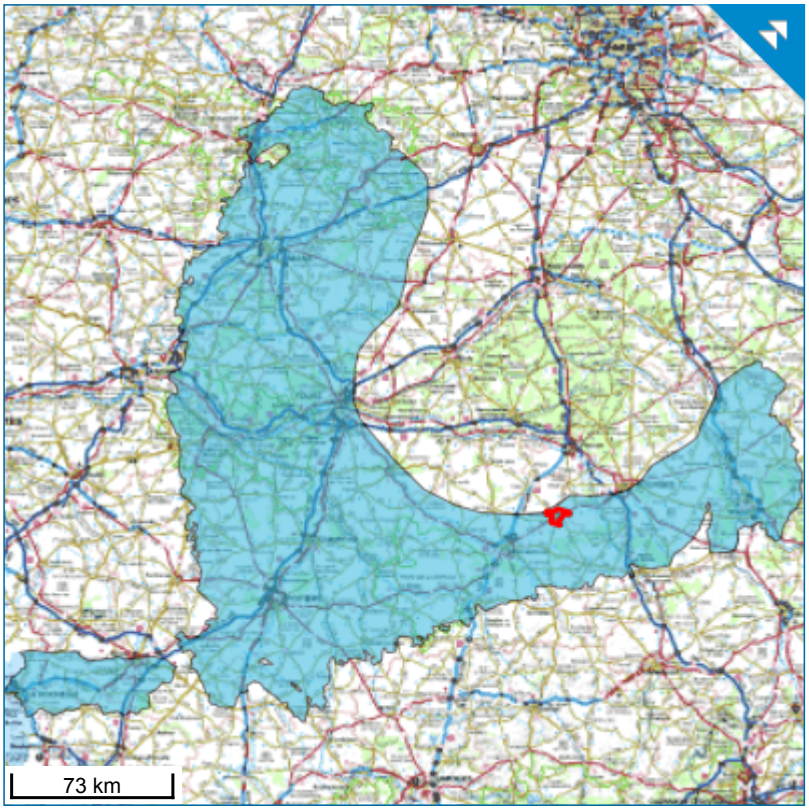
Les « NAEP » correspondent aux Nappes à réserver pour l'Alimentation en Eau Potable. La configuration géologique de la région Centre-Val de Loire confère à plusieurs grands aquifères une protection naturelle efficace qui se traduit par la quasi-absence de pollution anthropique. Comme cela est mentionné dans les SDAGE Loire-Bretagne (orientation 6E) et Seine-Normandie (orientation 25), il convient de conserver ce patrimoine en maîtrisant la réalisation de nouveaux ouvrages de prélèvement et en dédiant préférentiellement son exploitation à l'AEP par adduction publique.

Pour en savoir plus :
Lien vers l'article sur les NAEP

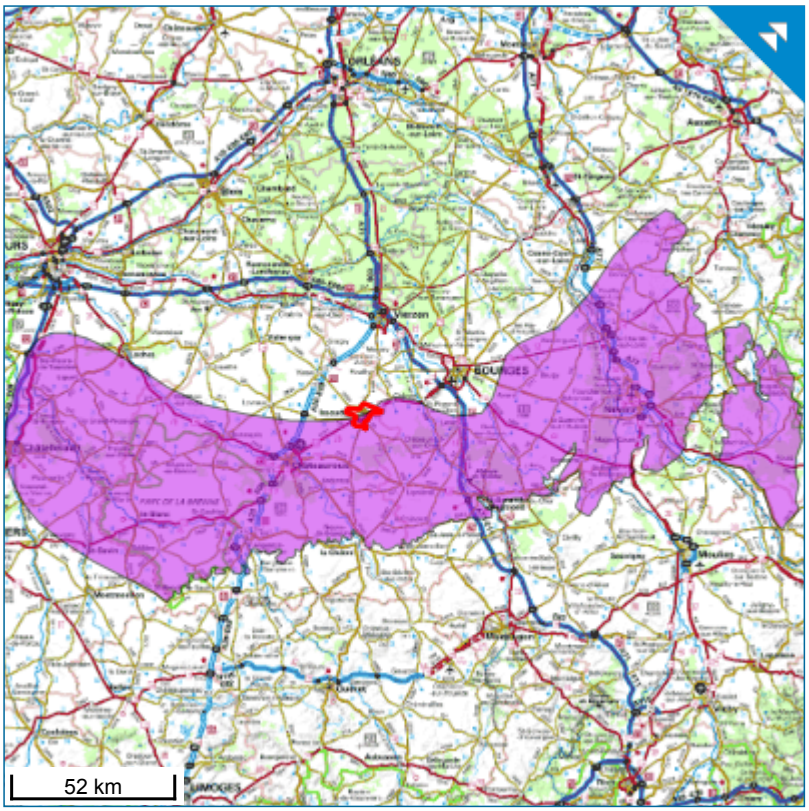
Naep - bassin LB - Jmoy



Naep - bassin LB - Jinf



Naep - bassin LB - Trias



Restriction d'eau (PROPLUVIA)

Les données présentées ci-après sont issues du site PROPLUVIA qui présente les mesures de suspension ou de limitation des usages de l'eau prises par les préfets pour faire face à une insuffisance de la ressource en eau (souterraine et superficielle).

Pour en savoir plus :
Lien vers l'article sur les arrêtés sécheresse

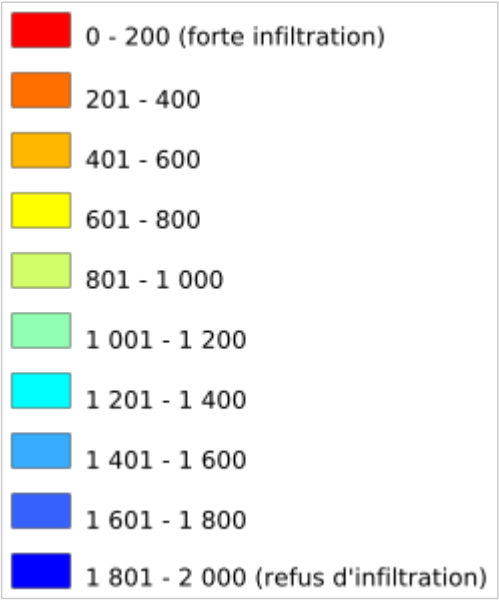
Il n'existe aucune restriction en eau à ce jour sur cette commune.

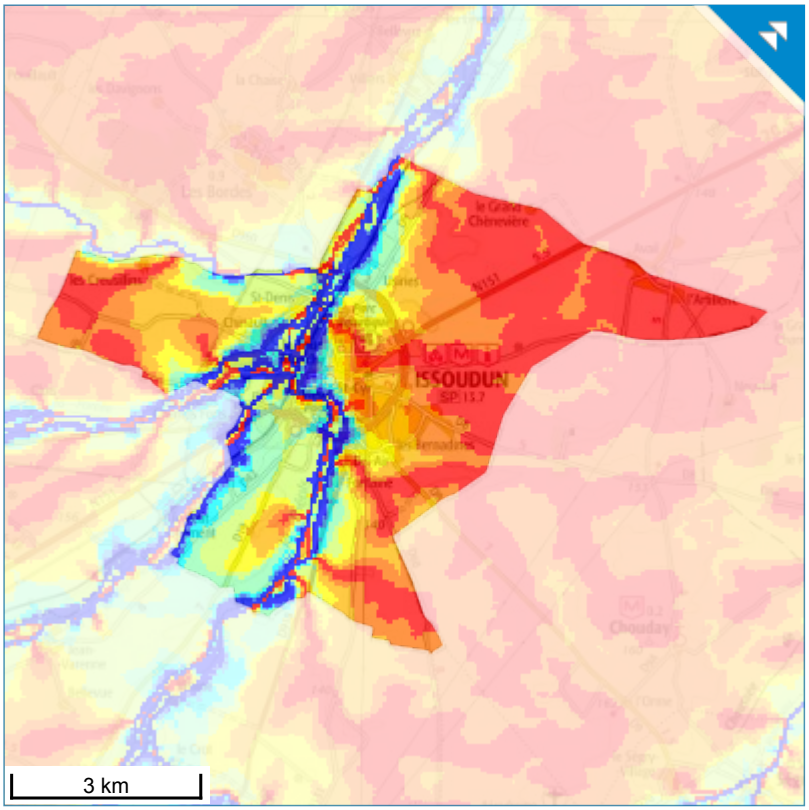
Vulnérabilité

Indice de développement et de persistance des réseaux (IDPR)

Cet indicateur spatial traduit l'aptitude des formations du sous-sol à laisser ruisseler ou s'infiltrer les eaux de surface. Il a été créé par le BRGM pour réaliser des cartes nationales ou régionales de vulnérabilité intrinsèque des nappes aux pollutions diffuses.L'IDPR est disponible à l'échelle de la France sous forme de grille. Son échelle de validité est le 1/50 000**.**

Pour en savoir plus :
Lien vers l'article Détermination de la vulnérabilité





Zone de répartition des eaux

Une zone de répartition des eaux (ZRE) se caractérise par une insuffisance chronique des ressources en eau par rapport aux besoins. L'inscription d'une ressource (bassin hydrographique ou système aquifère) en ZRE constitue le moyen pour l'État d'assurer une gestion plus fine des demandes de prélèvements dans cette ressource, grâce à un abaissement des seuils de déclaration et d'autorisation de prélèvements.

Pour en savoir plus :
Lien vers l'article sur les ZRE

Zone de répartition des eaux 04004

Code : 04004

Nom : Bassin hydrographique du Cher

Type : Zone de répartition des eaux superficielles

Usages

SAGE

Le schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE) est un document de planification de la gestion de l'eau à l'échelle d'une unité hydrographique cohérente (bassin versant, aquifère, ...). Il fixe des objectifs généraux d'utilisation, de mise en valeur, de protection quantitative et qualitative de la ressource en eau et il doit être compatible avec le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux (SDAGE).

SAGE Cher amont

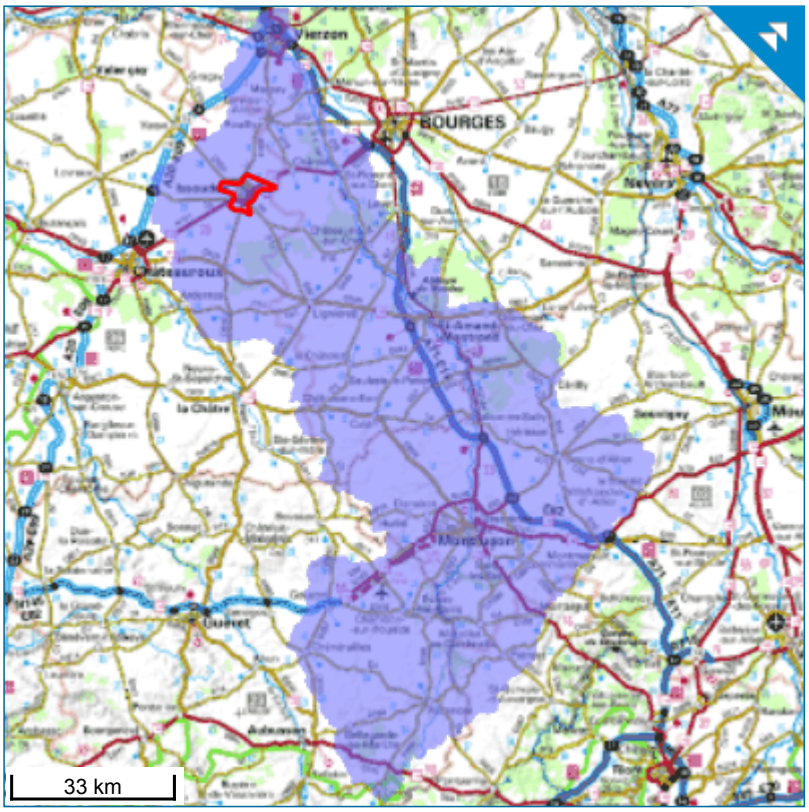
Code du SAGE : SAGE04036

Nom du SAGE : Cher amont

Etat d'avancement : Mis en oeuvre

Comité de bassin : Loire-Bretagne

Fiche SAGE



Prélèvements en eau (BNPE)

La banque nationale des prélèvements quantitatifs en eau (BNPE) est l'outil national dédié aux prélèvements sur la ressource en eau, pour la France métropolitaine et les départements d'outre-mer.Les informations portent sur les volumes annuels directement prélevés sur la ressource en eau et sont déclinées par localisation et catégorie d'usage de l'eau. Issues à l'origine de la gestion des redevances par les agences et offices de l'eau, elles sont appelées à être complétées à terme par d'autres producteurs de données. Les données sont actuellement mises à jour une fois par an.

Accès à la fiche commune BNPE

Bibliographie

Rapports BRGM / AELB

Liste des rapports BRGM et Agence de l'Eau Loire-Bretagne en lien avec la commune.

Date	Titre	Métadonnées	Lien
2013	Dossier de déclaration d'un piézomètre à Issoudun (36)	Fiche	Rapport
1991	ISSOUDUN - PROJET DE CENTRE D'ENFOUISSEMENT TECHNIQUE SUR LES COMMUNES DE PAUDY ET GIROUX, INDRE - ETUDE D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT	Fiche	Rapport
1991	VILLE D'ISSOUDUN (INDRE). ARROSAGE DU STADE ET DU PARC DE LOISIRS. ETUDE HYDROGEOLOGIQUE.	Fiche	Rapport
1987	DEPARTEMENT DE L'INDRE. ALIMENTATION EN EAU EN CHAMPAGNE BERRICHONNE. CANTONS DE BUZANCAIS, CHATEAUROUX, ISSOUDUN, LEVROUX, VATAN. ORIGINE DES NITRATES. PROPOSITION DES MESURES DE RECONQUETE DE QUALITE	Fiche	Rapport
1979	ETUDE DES RESSOURCES HYDRAULIQUES ET INVENTAIRE DES POINTS D'EAU DE LA CHAMPAGNE BERRICHONNE ENTRE LES VALLEES DU CHER ET DE L'INDRE. FEUILLES IGN ISSOUDUN-LEVROUX-VATAN-CHATEAUNEUF-SUR-CHER (INDRE-CHER).	Fiche	Rapport