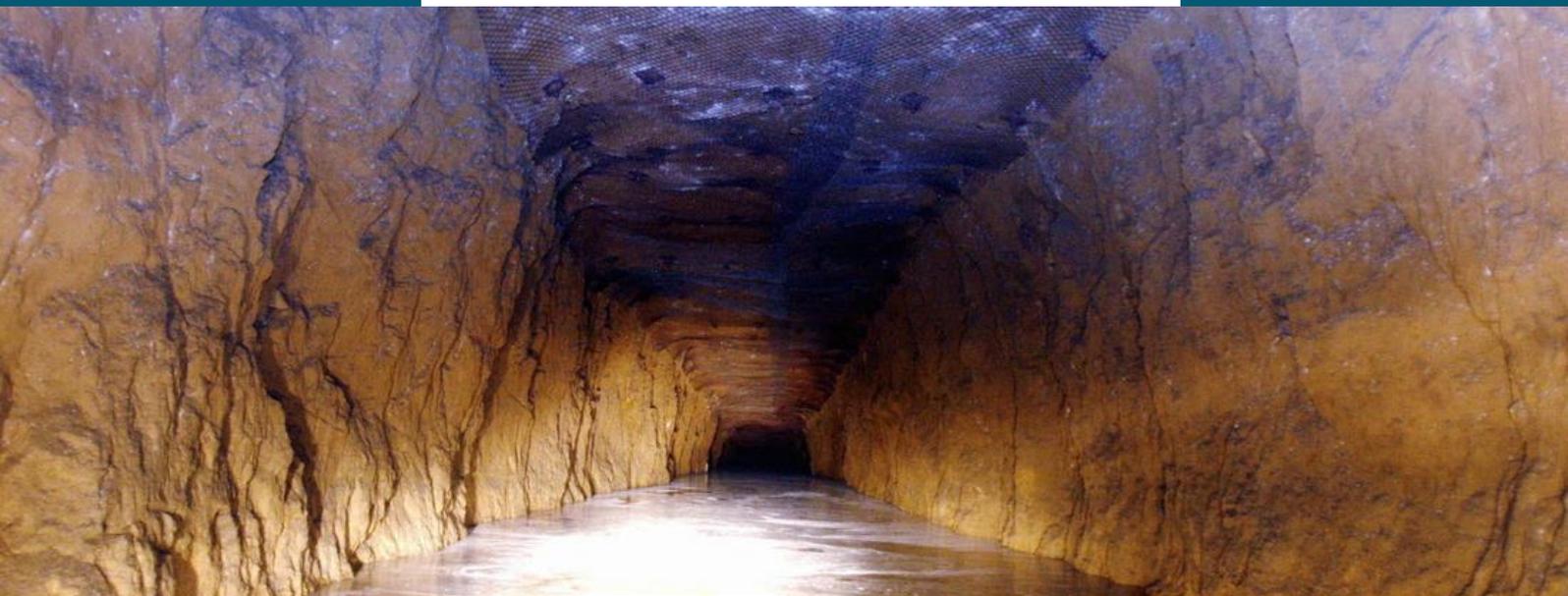


# BASSIN FERRIFÈRE LORRAIN

Observatoire de l'Eau

Mai 2025 - Laurent VAUTE, César Bouvier



## La qualité des eaux souterraines du bassin ferrifère... en un clic !

Le bassin ferrifère lorrain fait l'objet d'un suivi régulier de la qualité de ses eaux souterraines, dans le cadre d'un observatoire coordonné par les acteurs publics de l'eau. Pour valoriser ces données et les rendre accessibles à tous, les résultats d'analyses chimiques sont bancarisés dans la banque ADES (Accès aux Données sur les Eaux Souterraines, [www.ades.eaufrance.fr](http://www.ades.eaufrance.fr)), mais leur extraction et leur visualisation n'est pas immédiate. La carte interactive de cette chronique hors-série #12 vous permet désormais de visualiser en un clic l'état de la qualité de l'eau mesuré en différents points du territoire.

En cliquant sur une station de mesure de la carte en troisième page, vous accédez directement à une « Fiche Qualité des eaux souterraines du SIGES Rhin-Meuse », hébergée sur le Système d'Information pour la Gestion des Eaux Souterraines Rhin-Meuse (SIGES, [sigesrm.brgm.fr](http://sigesrm.brgm.fr)). Chaque fiche présente les résultats de suivi de 17 paramètres ou groupes de paramètres importants, sur les 20 dernières années, pour 21 stations qualité actives : paramètres physico-chimiques, ions majeurs, composés indésirables, contaminants d'origine agricole. La fiche offre une vue claire de l'évolution de la qualité de l'eau dans le temps grâce à des graphiques lisibles, enrichis d'informations sur la nature du point d'eau et les seuils réglementaires pour l'eau potable.

Ce nouvel outil facilite la compréhension des enjeux de qualité des eaux souterraines pour les élus, les techniciens, les associations ou les citoyens curieux de mieux connaître leur territoire. Les données sont actualisées à fin 2024 et le seront ensuite régulièrement (au moins une fois par an) pour rester au plus près des évolutions du milieu. Pour plus d'informations sur le bassin ferrifère et son observatoire, merci de vous reporter à la dernière chronique disponible (#11 de la période 2020-2024 à la date d'édition de la présente chronique hors-série) ou aux rapports de surveillance associés, tous documents accessibles via le SIGES.

# LISTE DES STATIONS DE L'OBSERVATOIRE

BASSIN	IDENTIFIANT NATIONAL	DENOMINATION	COMMUNE	AQUIFERE CAPTE	TYPE SUIVI DANS LE CADRE DE L'OBSERVATOIRE BFL				
					QUANTITE	QUALITE	EXCEPTIONNEL	HORS SUIVI	
LONGVY	BS S000GBBF	Lo1 - Gal. de Rehon	Réhon	Réservoir minier				ADES	
GODBRANGE	BS S000HQGR	G02 - Puits Hussigny-Godbrange	Villers-La-Montagne	Réservoir minier				ADES	
	BS S000HQLF	G01 - Gal. de Godbrange		Réservoir minier				X	
SERROUVILLE	BS S000HRKW	Se1 - Puits Serrouville	Fillières	Réservoir minier				ADES	
MOULAIN E	BS S000GBFC	Mo1 - Gal. de Moulaine	Haucourt-Moulaine	Réservoir minier				ADES	
BAZAILLES	BS S000HPUE	Ba1 - Puits Bazailles I		Réservoir minier				X	
	BS S000HSDE	N14 - Gal. d'accès de Knutange (la Paix)		Réservoir minier				X	
NORD	BS S000HSHP	N19 - Gal. d'Entrange (Ch.-Ferd.)	Entrange	Réservoir minier				ADES	
	BS S000HQNH	N23 - Puits Ottange II		Réservoir minier				X	
	BS S000HQPM	N24 - Puits Saint-Michel	Audun-Le-Tiche	Réservoir minier				ADES	
	BS S000HQJ	N22 - Puits François (3 For.)	Aumetz	Réservoir minier				ADES	
	BS S000HQGH	N17 - Puits Errouville III	Errouville	Réservoir minier		AERM			
	BS S000HQNP	N09 - Puits Bure Jaune Sauvage	Tressange	Réservoir minier				X	
	BS S000HQQH	N02 - Pz. François Brune	Aumetz	Réservoir minier				X	
	BS S000HQQN	N1 - Pz. Françoise Grise	Aumetz	Réservoir minier				X	
	BS S000HRQJ	N06 - Puits Boulange Grise	Boulange	Réservoir minier		AERM			
	BS S000HRS E	N03 - Puits Ferdinand Grise	Tressange	Réservoir minier		AERM			
	BS S000HRTD	N07 - Pz. Angevillers Grise	Havange	Réservoir minier		AERM			
	BS S000HRTE	N8 - Puits Havange Brune	Fontoy	Réservoir minier				X	
	BS S000HRTF	N11 - Pz. Cheminée Sud	Boulange	Réservoir minier - Zone foudroyée				X	
	BS S000HRTK	N05 - Puits Cheminée Sud Grise	Boulange	Réservoir minier	BRGM - PZ	AERM			
	BS S000HRTS	N3bis - Puits Ferdinand Jaune	Tressange	Réservoir minier		AERM			
	BS S000HSAF	N18 - Gal. de Metzange (Charles)	Thionville	Réservoir minier	BRGM - Q	AERM			
	BS S000HSBU	N14bis - Gal. des eaux de Knutange (la Paix)	Fontoy	Réservoir minier	BRGM - Q	AERM			
	BS S000HQHJ	N10 - Pz. Errouville Brune	Errouville	Calcaires du Dogger				X	
	BS S000HRTG	N13 - Pz. Chem. Sud Dogger sup.	Boulange	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000HRTH	N12 - Pz. Chem. Sud Dogger inf.	Boulange	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000HRS T	N21 - Pz. Fontoy sud	Fontoy	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000HRS U	N20 - Pz. Fontoy nord	Fontoy	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000HRTJ	N16 - Pz. Fensch amont 2	Knutange	Alluvions de la Fensch	BRGM - PZ				
	BS S000HSBV	N15 - Pz. Fensch aval 1	Knutange	Alluvions de la Fensch	BRGM - PZ				
	BURBACH	BS S000HSBG	Bu1 - Gal. de Burbach	Algrange	Réservoir minier		AERM		
	CENTRE	BS S000HRKU	C14 - Puits Andemy II	Tucquegnieux	Réservoir minier		AERM		
BS S000HRS N		C04 - Gal. de Fontoy	Hayange	Réservoir minier				X	
BS S000HRS R		C02 - For. Route Blanche	Fontoy	Réservoir minier		AERM			
BS S000KMDN		C13 - Puits Amemont III	Dommary-Baroncourt	Réservoir minier		AERM			
BS S000KNBT		C17 - Puits Tucquegnieux I	Tucquegnieux	Réservoir minier				X	
BS S000KNBU		C05 - Gal. du Woigt	Val De Brier	Réservoir minier	BRGM - Q	BRGM			
BS S000KNBV		C16 - Puits St-Pierremont II	Val De Brier	Réservoir minier	BRGM - PZ	AERM			
BS S000KNJG		C03 - Gal. de Bois d'Avril	Neufchef	Réservoir minier	BRGM - Q	BRGM			
BS S000KNJJ		C15 - Puits du Chevillon	Avril	Réservoir minier				X	
BS S000KNDV		C18 - Source Chapelle (fuites)	Avril	Réservoir minier - fuites	BRGM - Q				
BS S000KNCJ		C10 - Pz. Mance bis	Val De Brier	Formation ferrifère non exploitée		AERM			
BS S000KNJC		C07 - Pz. A25 - Avril aval	Avril	Formation ferrifère non exploitée				X	
BS S000KNKG		C08 - Pz. Chevillon artésien	Avril	Formation ferrifère non exploitée		AERM			
BS S000KNJD		C06 - Pz. A15 - Avril amont	Avril	Calcaires du Dogger				X	
BS S000KNJE		C11 - Pz. P1 - St-Pierremont	Avril	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
BS S000KNJF		C12 - Pz. P2 - St-Pierremont	Avril	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
BS S000KNCB		C09 - Pz. M52 - Mance	Val De Brier	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ	AERM			
BS S000KNCD		C01 - For. Ferme de Mance	Val De Brier	Calcaires du Dogger				X	
BS S000KNCE		C19 - Source de Mance	Val De Brier	Calcaires du Dogger				X	
BS S000KNKZ		C20 - Conroy - confluence Chevillon	Neufchef	Cours d'eau Conroy				X	
BS S000KNLA	C21 - Conroy - station hydrométrique	Moyeuve-Grande	Cours d'eau Conroy	BRGM - Q	BRGM				
HAYANGE SUD	BS S000KNXP	Ha1 - Pz. Hayange Sud	Neufchef	Réservoir minier				X	
SUD	BS S000KNJB	S21 - Puits Moyeuve-Petite	Moyeuve-Petite	Réservoir minier				ADES	
	BS S000KPKV	S24 - Puits Droitaumont I		Réservoir minier				X	
	BS S000KNTT	S06 - Gal. Saint-Paul	Moyeuve-Grande	Réservoir minier				X	
	BS S000KNWD	S05 - Gal. du tunnel de Moyeuve	Moyeuve-Grande	Réservoir minier				X	
	BS S000KNXU	S04 - Gal. du chenal de Moyeuve	Moyeuve-Grande	Réservoir minier	BRGM - Q	AERM			
	BS S000KPLT	S20 - Puits Droitaumont II	Jarry	Réservoir minier		ARS			
	BS S000KPVW	S14 - Pz. M1 - Paradis aval	Moineville	Réservoir minier - Zone foudroyée	BRGM - PZ				
	BS S000KPRF	S19 - Puits Auboué I	Auboué	Réservoir minier	BRGM - PZ				
	BS S000KPVV	S02 - For. Valleroy-Moineville 1	Moineville	Réservoir minier		ARS			
	BS S000KPVY	S22 - Puits Paradis V	Moineville	Réservoir minier		ARS			
	BS S000KPWG	S03 - For. Valleroy-Moineville 2	Moineville	Réservoir minier		ARS			
	BS S000KQCJ	S23 - Puits Roncourt I	Roncourt	Réservoir minier		AERM			
	BS S000KNCG	S10 - Pz. Brier B	Val De Brier	Formation ferrifère non exploitée		AERM			
	BS S000KNKF	S07 - Pz. Avril FF	Avril	Formation ferrifère non exploitée				X	
	BS S000KNKJ	S11 - Pz. Conroy aval	Neufchef	Formation ferrifère non exploitée				X	
	BS S000MBZX	S01 - For. de Bagneux	Vernéville	Calcaires du Dogger				ADES	
	BS S000KMKS	S12 - Pz. de St Jean-lès-Buzy	Saint-Jean-lès-Buzy	Calcaires du Dogger				X	
	BS S000KNCH	S09 - Pz. Brier A	Val De Brier	Calcaires du Dogger		AERM			
	BS S000KPLU	S13 - Pz. H1 - Hatrize	Hatrize	Calcaires du Dogger		AERM			
	BS S000KPVQ	S18 - Pz. Vernéville (nouveau)	Vernéville	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000KPVU	S08 - Pz. B1 - Paradis amont	Batilly	Calcaires du Dogger				X	
	BS S000KPVX	S15 - Pz. M2 - Paradis aval	Moineville	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000MBWM	S16 - Pz. V105 - Ville / Yron	Ville-Sur-Yron	Calcaires du Dogger	BRGM - PZ				
	BS S000MBWN	S17 - Pz. V19 - Ville / Yron	Ville-Sur-Yron	Calcaires du Dogger				X	

# Observatoire du Bassin ferrifère lorrain

## Carte cliquable des stations "qualité de l'eau"

