

C.A.B.B.A.L.R.

Arras, le 2 septembre 2026

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE HOUDAIN
MAIRIE
62150 HOUDAIN

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 04 août 2026 à 09h06
Prélèvement	00301539		par : CAS
Unité de gestion	0862	C.A.B.B.A.L.R.	Type visite : AA
Installation	UDI 004174	BRUAY HAUT SERVICE	Commune : HOUDAIN
Point de surveillance	S 0000004024	RM HAUT SERVICE	
Localisation exacte	évier sanitaire mairie		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	21,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	651 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,38 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,43 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : ADIV Code SISE de l'analyse : 00301224 Référence laboratoire : LSE2608-32411

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00	
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.					
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.					
Turbidité néphélométrique NFU	0,21 NFU				2,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0 mg(CO3),					
Hydrogénocarbonates	315,0 mg/L					
Titre alcalimétrique	0,00 °f					
Titre alcalimétrique complet	25,85 °f					
Titre hydrotimétrique	17,96 °f					
MINERALISATION						
Chlorures	30,20 mg/L				250,00	
Sulfates	34,00 mg/L				250,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4 mg(C)/L				2,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,63 mg/L		1,00			
Nitrates (en NO3)	31,50 mg/L		50,00			
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0	
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0			

PLV : 00301539 page : 2

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Fluopyram	0,175 µg/L	0.10		
-----------	------------	------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00301539)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre fluopyram. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration du pesticide concerné reste inférieure aux valeurs sanitaires. Un contrôle renforcé est mis en place. Pour les autres paramètres non mesurés dans cette analyse, je vous invite à consulter le bilan de la qualité sanitaire de l'eau distribuée sur https://carto.atlasante.fr/1/ars_metropole_udi_infofactures.map

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par
délégation
Le responsable du Département Santé
Environnementale du Pas-de-Calais


Eric-BEMBEN