

AVESNES LE COMTE

Arras, le 19 mars 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE AVESNES LE COMTE
MAIRIE
1 rue Neuve
62810 AVESNES LE COMTE

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 15 janvier 2025 à 09h53
Unité de gestion		00288692		par :	LAB
Installation	TTP	003680	PROD P1 MONTENESCOURT	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	000000482	RESERVOIR AVESNES LE COMTE	Commune :	AVESNES-LE-COMTE
Localisation exacte	RESERVOIR AVESNES LE COMTE				

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	7,3 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	722 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,17 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,25 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00288378

Référence laboratoire : LSE2501-18240

	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	<0,1 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	331,0 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,39 unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00 °f				
Titre alcalimétrique complet	27,10 °f				
Titre hydrotimétrique	33,49 °f				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	0,277 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Chlorures	30 mg/L				250,00
Potassium	2,3 mg/L				
Sulfates	21 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,2 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,96 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	48 mg/L		50,00		

PLV : 00288692 page : 2

Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,10		
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		
PESTICIDES DIVERS					
Total des pesticides analysés	0,277 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00288692)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre chloridazone desphényl. 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 le Préfet du Pas-de-Calais et par
délégation,
Le Responsable du Service Santé
Environnementale du Pas-de-Calais



Eric BEMBEN