

S.I.A.E.P. DE LA REGION D'AUDRUICQ

Arras, le 3 mars 2021

MONSIEUR LE PRESIDENT
S.I.A.E.P AUDRUICQ
484 avenue Carnot
62370 AUDRUICQ

22 MARS 2021

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 :
Prélèvement	00250755		vendredi 19 février 2021 à 10h22
Unité de gestion	0027	S.I.A.E.P. DE LA REGION D'AUDRUICQ	par : PYP
Installation	TTP 000892	PRODUCTION S.I AUDRUICQ	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001023	REFOULEMENT MELANGE F1&F2	Commune : LOUCHES
Localisation exacte	STATION DE POMPAGE		

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	10,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	565 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,26 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,30 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00250447 Référence laboratoire : LSE2102-6063

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 néphélobimétrique NFU	0,23 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	276,0 mg/L			
pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon	7,50 unité pH			
Titre alcalimétrique	0,00 °f			
Titre alcalimétrique complet	22,60 °f			
Titre hydrotimétrique	25,31 °f			
MINERALISATION				
Chlorures	23 mg/L			250,00
Potassium	1,4 mg/L			
Sodium	11,8 mg/L			200,00
Sulfates	14 mg/L			250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,4 mg(C)/L			2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,40 mg/L		1,00	
Nitrates (en NO ₃)	20 mg/L		50,00	
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L		0,10	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL			

PLV : 00250755 page : 2

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	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00250755)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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


Eric BEMBEN

S.I.A.E.P. DE LA REGION D'AUDRUICQ

Arras, le 3 mars 2021

MONSIEUR LE PRESIDENT
S.I.A.E.P AUDRUICQ
484 avenue Carnot
62370 AUDRUICQ

22 MARS 2021

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 :
Unité de gestion		00250754		vendredi 19 février 2021 à 10h44
Installation		0027	S.I.A.E.P. DE LA REGION D'AUDRUICQ	par : PYP
Point de surveillance	TTP	003106	PRODUCTION RUMINGHEM	Type visite : P1
Localisation exacte	P	0000003200	REFOULEMENT SIAEP AUDRUICQ	Commune : NORDAUSQUES

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	9,7 °C.				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	675 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,32 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,38 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00250446 Référence laboratoire : LSE2102-6441

	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	0,14 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	310,0 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^{re} échantillon	7,37 unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00 °f				
Titre alcalimétrique complet	25,40 °f				
Titre hydrotimétrique	31,90 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	26 mg/L				250,00
Potassium	0,9 mg/L				
Sodium	11,0 mg/L				200,00
Sulfates	19 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,6 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,84 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	42 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				

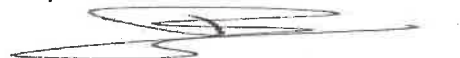
PLV : 00250754 page : 2

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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00250754)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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



Eric BEMBEN