

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**

Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 8 juillet 2024

EAUX PUISEAUX

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE EAUX PUISEAUX
Mairie
10130 EAUX PUISEAUX

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00105496	
Unité de gestion		0036	EAUX PUISEAUX
Installation	UDI	000553	EAUX PUISEAUX RESEAU
Point de surveillance	S	0000002030	HAMEAU DES BORDES
Localisation exacte		CUISINE 41 ROUTE DES BORDES	
Commune		EAUX-PUISEAUX	

Prélevé le : vendredi 28 juin 2024 à 13h14

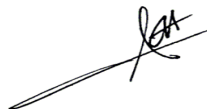
par : GILDAS CHATEIGNER

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00105496)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour la Déléguée territoriale
L'Ingénieur du génie sanitaire



Laure GRAN-AYMERICH

<i>Analyse terrain</i>		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		24,8	°C
Température de l'eau		18,9	°C
<i>Analyse terrain</i>		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,6	unité pH
<i>Analyse terrain</i>		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,10	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,12	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1NH

Code SISE de l'analyse : 00105601

Référence laboratoire : 24M058947-001

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Turbidité néphélogéométrique NFU	0,2	NFU		2,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU				
Acénaphène	0,02	µg/L		
Acénaphthylène	<0,01	µg/L		
Anthracène	<0,01	µg/L		
Anthraquinone (HAP)	0,47	µg/L		
Benzanthracène	<0,01	µg/L		
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L	0,01	
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L	0,10	
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L	0,10	
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L	0,10	
Chrysène	<0,01	µg/L		
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,01	µg/L		
Fluoranthène *	0,13	µg/L		
Fluorène	0,05	µg/L		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (16 subst.)	0,58	µg/L		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L	0,10	
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,13	µg/L		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L	0,10	
Naphtalène	0,05	µg/L		
Phénantrène	0,33	µg/L		
Pyrène	<0,01	µg/L		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1NH

Code SISE de l'analyse : 00105601

Référence laboratoire : 24M058947-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	490 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	1,2 mg/L		50,00		
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)				0,00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0,00
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0,00		