

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP COMM D'AGGLO ACCM (AFF SAUR)

Exploitant: STE D'AMENAGEMENT URBAIN ET RURAL

Prélèvement et mesures de terrain du 23/09/2024 à 09h24 pour l'ARS et par le laboratoire : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : BOULBON VILLE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

CANTINE SCOLAIRE MUNICIPALE - BOULBON (ROBINET PLONGE)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire Type d'analyse : D1D2

Code point de surveillance : 0000003116 Code installation : 000379 Numéro de prélèvement : 01300270828

Conclusion sanitaire:

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

Date d'édition: mardi 01 octobre 2024

Pour le Préfet des Bouches-du-Rhône et par délégation L'ingénieure responsable d'unité

Camille GIROUIN

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.



			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	22,4	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,27	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,31	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					47.0	
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,33	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	0,0053	μg/L				1
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					90000	
Acrylamide	<0,10	μg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	μg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	the contract					
pH	7,46	unité pH	6.5	9.0		
FER ET MANGANESE	7,10	drike pri	0,0	0,0	19.00	16.00
Fer total	70	μg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU		pg/L		200		
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	μg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	μg/L				0,10
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	μg/L				0,10
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	μg/L				0,10
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	μg/L				0,10
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	μg/L				0,10
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	532	μS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	μg/L				10,0
Cadmium	<1	μg/L				5,0
Chrome total	<5	μg/L				50,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					49 30	
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				0,5
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

