



Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: MAIRIE DE PUYBRUN

Exploitant: MAIRIE DE PUYBRUN

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 27 juin 2024 à 09h53 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

PUYBRUN - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Nom du point de surveillance: BOURG - PUYBRUN

Localisation exacte du prélèvement: mairie - robinet CUISINE

Code du point de surveillance: 0000000456 Code installation: 000455 Numéro de prélèvement: 00091406

Conclusion sanitaire de l'ARS:

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

Bulletin édité le lundi 08 juillet 2024

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	18,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
рН	7,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,04	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,09	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				•	•	
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		2		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS		į				
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	μg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
Fer total	41	μg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	μg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	μg/L				0,1
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	μg/L				0,1
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	μg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	μg/L				0,1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	μg/L				0,1
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	410	μS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.		·				
Antimoine	<1	μg/L				10
Cadmium	<1	μg/L				5
Chrome total	<5	μg/L				50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES		·				
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	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	2,60	μg/L				100
Chlorodibromométhane	3,10	μg/L				100
Chloroforme	0,43	μg/L				100
Dichloromonobromométhane	1,40	μg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	7,53	μg/L				100

