



Agence Régionale de Santé Provence Alpes Côte d'Azur
Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence

Délégation Départementale des Alpes de Haute-Provence
Service Santé-Environnement
Courriel : ARS-PACA-DT04-SANTE-ENVIRONNEMENT@ars.sante.fr
Tel: 04.13.55.88.20

SMAEP DURANCE ALBION
place de la république
04150 BANON

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

AUBIGNOSC
CHLORATION DES PRESIDENT SMAEP DA

Exploitant: SOCIETE DES EAUX DE MARSEILLE
Unité de gestion: 0008 - SMAEP DURANCE ALBION
Commune: AUBIGNOSC
Installation n°: TTP - 000050 - CHLORATION DES PRESIDENTS SMAEP DA
Point de surveillance n°: P - 0000000058 - CHLORATION DES PRESIDENT SMAEP DA
Localisation exacte: REFOULEMENT BACHE
Type d'eau: ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Prélèvement n°: 00139382 Analyse n°: 00139448
Type analyse: P1COT Référence labo: LSE2307-23955

Prélevé le : jeudi 27 juillet 2023 à 08h07
par : LABORATOIRE CARSO MÉGANE AILLAUD MAZAN

MESURES TERRAIN	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			Min	Max	Min	Max	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	14,7	°C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,6	unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	711	µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,40	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,44	mg(Cl ₂)/L					

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00	

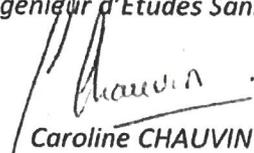
Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception.
(article D1321-104 du Code de la Santé Publique).

ANALYSES LABORATOIRE	Résultat	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0,00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	9,8	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre hydrotimétrique	34,34	°f				
Titre alcalimétrique complet	25,60	°f				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,32	mg(C)/L				2,00
MINERALISATION						
Sulfates	100	mg/L				250,00
Chlorures	15	mg/L				250,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00139382)

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

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Caroline CHAUVIN