

Liberté • Égalité • Fraternité RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Délégation Territoriale de MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales Courriel:ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone: 03 87 37 56 52/53

Destinataire(s):	
MAIRIE DE BOUST	
VEOLIA EAU REGION EST	

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

BOUST

Commune de : BOUST

Prélèvement et mesures de terrain du **20/02/2024 à 09h40** pour l'ARS, par le laboratoire : CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation: STATION CHLORATION BOUST (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION CHLORATION BOUST - CHATEAU D'EAU ROBINET AVAL

Code point de surveillance : 0000000165 Code installation : 000136 Type d'analyse : P1___

Code Sise analyse: 00168247 Référence laboratoire: CAN2402-3926 Numéro de prélèvement: 05700168242

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-05700168242 - page: 1)

Metz, le 26 février 2024 Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est
Pour la Déléguée Territoriale de Moselle
La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Hélène ROBERT

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

		Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats		Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental			,			
Température de l'eau	10,3	°C				25,0
Température de l'air	4,7	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,36	NFU				2,0
Saveur (qualitatif)	non mesuré	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,3	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,36	mg(Cl2)/L				
			Limites de qualité		Références de qualit	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Calcium	132,3	mg/L				
Chlorures	35	mg/L				250
Conductivité à 25°C	824	μS/cm			200	1100
Magnésium	14,8	mg/L				
Sulfates	100	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	28,30	°f				
Titre hydrotimétrique	39,2	°f				
Oxygène et matières organiques				1	1	<u> </u>
Carbone organique total	0,63	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés				1	1	1
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L	,			0,1
Nitr ets 50(@16 81242) - page : 2)	21	mg/L		50,0		
_ 1 00.0¢.00=.12, pago . 1						

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1