

Délégation Départementale 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 AUDUN-LE-TICHE

VEOLIA EAU REGION EST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

AUDUN-LE-TICHE

Commune de : AUDUN-LE-TICHE

Prélèvement et mesures de terrain du **12/11/2025 à 10h23** pour l'ARS, par le laboratoire :

EUROFINS HYDROLOGIE EST, MAXEVILLE

Nom et type d'installation : STATION DE TRAITEMENT AUDUN LE TICHE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTIF)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RÉSERVOIR KATZENBERG - RESERVOIR KATZENBERG SORTIE EAU CHLOREE

Code point de surveillance : 0000004791 Code installation : 000180 Type d'analyse : P1__

Code Sise analyse : 00180236 Référence laboratoire : 25M102129-002 Numéro de prélèvement : 05700180234

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05700180234 - page : 1)

Metz, le 19 novembre 2025

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)

Mesures de terrain			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	10,8	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,35	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,38	mg(Cl2)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Calcium	99	mg/L				
Chlorures	11	mg/L				250
Conductivité à 25°C	650	µS/cm			200	1100
Magnésium	22	mg(Mg)/L				
Sulfates	100	mg/L				250
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	23,6	°f				
Titre hydrotimétrique	34,0	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	1,0	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	6,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,12	mg/L		1,0		

(PN 0697013022) - page : 1)

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1