

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 HAUTE-KONTZ

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

HAUTE-KONTZ

Commune de : HAUTE-KONTZ

Prélèvement et mesures de terrain du **27/07/2026 à 10h58** pour l'ARS, par le laboratoire :
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation : HAUTE-KONTZ (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT COMMUNAL HAUTE KONTZ - 2 RUE DU CHATEAU

Code point de surveillance : 0000000641 Code installation : 000465 Type d'analyse : A

Code Sise analyse : 00184616 Référence laboratoire : 26M065399-001 Numéro de prélèvement : 05700184614

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire maximum pour le paramètre Conductivité (1100 µS/cm) : eau susceptible d'être corrosive. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre sulfates. En raison d'éventuels effets laxatifs l'utilisation de cette eau est déconseillée pour les nourrissons (pour la boisson et la préparation des aliments). Un goût particulier de l'eau peut être ressenti. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Un contrôle renforcé est mis en place, il pourra inclure des analyses de métaux en raison de l'accentuation des phénomènes de corrosion des installations de distribution en présence des sulfates.

(PLV-05700184614 - page : 1)

Metz, le 13 août 2026

**Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est
Pour la Déléguée Territoriale de Moselle
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires**



Hélène TOBOLA

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	18,0	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	6,9	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,08	mg(Cl ₂)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	15	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		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,0
Calcium	300	mg/L				
Chlorures	23	mg/L				250
Conductivité à 25°C	1600	µS/cm			200	1100
Magnésium	48	mg(Mg)/L				
Sulfates	540	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
Titre alcalimétrique complet	41,8	°f				
Titre hydrotimétrique	94,3	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	1,5	mg(C)/L				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	2,0	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L		1,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

(PLV-05700184614 - page : 2)

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 HAUTE-KONTZ

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Renforcement du contrôle de l'eau

HAUTE-KONTZ

Commune de : HAUTE-KONTZ

Prélèvement et mesures de terrain du **27/07/2026 à 10h55** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS HYDROLOGIE EST, MAXEVILLE

Nom et type d'installation : STATION CHLORATION HAUTE KONTZ (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION CHLORATION HAUTE KONTZ - 1ER ABONNE 2 RUE DU
CHATEAU D EAU EVIER CUISINE

Code point de surveillance : 0000002972 Code installation : 001868 Type d'analyse : RENF
Code Sise analyse : 00184424 Référence laboratoire : 26M065399-002 Numéro de prélèvement : 05700184422

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre manganèse. La concentration relevée est toutefois inférieure à la valeur guide fixée par l'Organisation Mondiale de la Santé (400 µg/l) de nature à protéger la santé publique. Des effets gênants pour les usagers peuvent être relevés notamment une coloration (noire) et des goûts perceptibles. De plus la concentration relevée est supérieure à la valeur guide fixée par l'ANSES (60 µg/L). De ce fait l'utilisation de cette eau est déconseillée pour les nourrissons (pour la boisson et la préparation des aliments). Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de recontrôle sera réalisée prochainement dans les meilleurs délais afin de vérifier le retour à une situation normale.

(PLV-05700184422 - page : 1)

Metz, le 30 juillet 2026

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)

Analyse laboratoire

Fer et manganèse

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Manganèse total	251	µg/L				50

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

(PLV-05700184422 - page : 2)