

**Délégation Territoriale de MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 87 37 56 52/53

Destinataire(s) :

ALTIR

MAIRIE DE PELTRE

SYNDICAT DES EAUX DE LA REGION MESS

VEOLIA EAU REGION EST

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

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

**REGION MESSINE S.E.**

Commune de : PELTRE

Prélèvement et mesures de terrain du **27/08/2020 à 10h40** pour l'ARS, par le laboratoire :  
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation : VILLE DE METZ 1 (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : MAIRIE - 604 - wc

Code point de surveillance : 0000000550 Code installation : 000392 Type d'analyse : D1D2\_

Code Sise analyse : 00143216 Référence laboratoire : CAN2008-2943 Numéro de prélèvement : 05700143210

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV 05700143210 du 27/08/2020)

**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)*

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	24,2	°C				25,0
Température de l'air	17,9	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,42	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,46	mg(Cl2)/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<i>Bactériologie</i>						
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		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Couleur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Odeur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Turbidité néphélométrique NFU	0,35	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	437	µS/cm			200	1100
Saveur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH4)	<0,010	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	11,1	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Cadmium	<0,010	µg/L		5,0		
Antimoine	<0,5	µg/L		5,0		
Chrome total	<0,5	µg/L		50,0		
<i>Divers micropolluants organiques</i>						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0010	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0010	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00100	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0010	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0010	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0010	µg/L		0,10		
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,200	µg/L		0,5		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*