



N° échantillon: **23-01102** Date de début des analyses: **24/01/2023**  
 Votre référence\*: **AEP-606-90** Commune de **Clervaux Heinerscheid**  
 Info complémentaire\*: **Mairie Heinerscheid**  
 Nature de l'échantillon\*: **eau de distribution**  
 Prélevé le\*: **24/01/2023 à 08:44** Prélevé par\*: **FORTY - Admin. de la Gestion de l'Eau**  
 Type d'échantillonnage\*: **échantillonnage sous accréditation - ponctuel**  
 Objectif ISO 19458\*: **A**

## PARAMETRE(S) par section

### MESURES SUR LE TERRAIN

#### INDICATEURS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Température	#	DIN 38404-C4	7.9	°C		
Chlore libre	#	ISO 7393-2	<0.05	mg/l		
Chlore total	#	ISO 7393-2	<0.05	mg/l		
Chlore combiné	#	ISO 7393-2	non réalisé	mg/l		

### MICROBIOLOGIE

#### BACTÉRIES

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Bactéries coliformes	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1	
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml		<1
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml		<1
Teneur en colonies à 36°C	#	ISO 6222	<1	cfu/ml		
Teneur en colonies à 22°C	#	ISO 6222	2	cfu/ml		

### PHYSICO-CHIMIE

#### CARACTÉRISTIQUES

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Aspect		SOP 11300 (2)	propre			
Couleur visuelle		SOP 11300 (2)	incolore			
Odeur		SOP 11300 (2)	inodore			

#### INDICATEURS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
pH	#	ISO 10523	8.1		6.5-9.5	
Température (dosage pH)	#	DIN 38404-C4	17.2	°C		
Conductibilité électrique à 20°C	#	ISO 7888	373	µS/cm	<2500	
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU		
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	13	d°f		
Dureté totale (calculée ISO14911)	#		17	d°f		

#### IONS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Chlorure dissous	#	ISO 10304-1	19	mg/l	<250	



PHYSICO-CHIMIE						
IONS						
	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Nitrate dissous	#	ISO 10304-1	19	mg/l		<50
Sulfate dissous	#	ISO 10304-1	39	mg/l	<250	
Sodium dissous	#	ISO 14911	10	mg/l	<200	
Potassium dissous	#	ISO 14911	2.1	mg/l		
Calcium dissous	#	ISO 14911	54	mg/l		
Magnésium dissous	#	ISO 14911	9.2	mg/l		
NUTRIMENTS						
	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Ammonium dissous	#	ISO 7150-1	<0.02	mg/l	<0.50	
Nitrite dissous	#	ISO 10304-1	<0.01	mg/l		<0.50

Résultats validés le 30/01/2023 par JHO