



N° échantillon: **21-02396** Date de début des analyses: **30/03/2021**  
 Votre référence: **REC 405 28** **Réservoir Vir Herel (CE) Sandweiler**  
 Info complémentaire : **sortie**  
 Nature de l'échantillon: **eau potable**  
 Prélevé le: **30/03/2021 à 09:20** Prélevé par: **KOHN - Wester Wassertechnik**  
 Type d'échantillonnage: **échantillonnage hors accréditation - ponctuel**  
 Objectif ISO 19458: **A (information client)**

## PARAMETRE(S) par section

### MESURES SUR LE TERRAIN (CLIENT)

#### INDICATEURS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Température (client ext.)			<b>8.6</b>	°C		

#### MICROBIOLOGIE

##### BACTÉRIES

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Bactéries coliformes	#	ISO 9308-2	<b>&lt;1</b>	NPP/100ml	<1	
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<b>&lt;1</b>	NPP/100ml		<1
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<b>&lt;1</b>	cfu/100ml		<1
Germes revivifiables 36°C	#	ISO 6222	<b>&lt;1</b>	cfu/ml	<20	
Germes revivifiables 22°C	#	ISO 6222	<b>&lt;1</b>	cfu/ml	<100	

#### PHYSICO-CHIMIE

##### CARACTÉRISTIQUES

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

##### INDICATEURS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
pH	#	ISO 10523	<b>7.8</b>		6.5-9.5	
Température (dosage pH)	#	DIN 38404-C4	<b>17.5</b>	°C		
Conductibilité électrique à 20°C	#	ISO 7888	<b>661</b>	µS/cm	<2500	
Turbidité	#	ISO 7027	<b>&lt;0.50</b>	FNU		
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	<b>23</b>	d°f		
Dureté totale (calculée ISO14911)	#		<b>31</b>	d°f		

##### IONS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Chlorure dissous	#	ISO 10304-1	<b>63</b>	mg/l	<250	
Nitrate dissous	#	ISO 10304-1	<b>24</b>	mg/l		<50
Sulfate dissous	#	ISO 10304-1	<b>41</b>	mg/l	<250	
Sodium dissous	#	ISO 14911	<b>25</b>	mg/l	<200	

Copie: Wester Wassertechnik



<b>IONS</b>						
	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Potassium dissous	#	ISO 14911	<2.0	mg/l		
Calcium dissous	#	ISO 14911	120	mg/l		
Magnésium dissous	#	ISO 14911	3.3	mg/l		
<b>NUTRIMENTS</b>						
	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Ammonium dissous	#	ISO 7150-1	<0.02	mg/l	<0.50	
Nitrite dissous	#	ISO 6777	<0.01	mg/l		<0.50

Résultats validés le 02/04/2021 par MBA