



Ces échantillons ont déjà fait l'objet du  
rapport 2024/2358 V1 du 24/09/2024



N° échantillon: **24-12546** Date de début des analyses: **23/09/2024**  
Votre référence\*: **RES-402-07** **Réservoir Kakeschbësch Moutfort**  
Info complémentaire\*: **entrée**  
Nature de l'échantillon\*: **eau potable**  
Prélevé le\*: **23/09/2024 à 11:00** Prélevé par\*: **BARBELEN - Wester Wassertechnik**  
Type d'échantillonnage\*: **ponctuel - hors accréditation**  
Objectif ISO 19458\*: **A**

## PARAMETRE(S) par section

### 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	4	cfu/ml		

### PHYSICO-CHIMIE

#### CARACTÉRISTIQUES

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

#### INDICATEURS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
pH	#	ISO 10523	7.9		6.5-9.5	
Température	#	DIN 38404-C4	21.1	°C		
Conductibilité électrique à 20°C	#	ISO 7888	279	µS/cm	2500	
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU		
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	11	d°f		
Dureté totale (calculée ISO14911)	#		13	d°f		

#### IONS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Chlorure	#,D	ISO 10304-1	18	mg/l	250	
Nitrate	#,D	ISO 10304-1	13	mg/l		50
Sulfate	#,D	ISO 10304-1	11	mg/l	250	
Sodium	#,D	ISO 14911	14	mg/l	200	
Potassium	#,D	ISO 14911	2.2	mg/l		
Calcium	#,D	ISO 14911	43	mg/l		
Magnésium	#,D	ISO 14911	5.1	mg/l		

Copie: Wester Wassertechnik



Ces échantillons ont déjà fait l'objet du  
rapport 2024/2358 V1 du 24/09/2024



## PHYSICO-CHIMIE

### NUTRIMENTS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Ammonium	#;D	ISO 7150-1	<0.02	mg/l	0.50	
Nitrite	#;D	ISO 10304-1	<0.01	mg/l		0.50

Résultats validés le 26/09/2024 par JHO