



# Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300

Référence du Laboratoire: 2025/0605 Adresse destinataire

Requérant: Mons. Frank SCHMIT Adm. Comm. Rosport-Mompach

Reçu le: 04/03/2025 Mons. Frank SCHMIT

Début de l'analyse: 04/03/2025 9, rue Henri Tudor

Objet de l'analyse: Contrôle opérationnel (OP)

L-6582 Rosport

Tél: 730066 222 Fax: 730066 302

Ce rapport comporte 8 pages et ne peut être reproduit partiellement sans accord explicite du laboratoire.

Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'analyse. Le laboratoire n'est pas responsable pour les informations fournies par le client qui peuvent affecter la validité des résultats.

Dans le cas où le laboratoire n'a pas été chargé de l'étape d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

#### Lexique:

#	paramètre sous accréditation
*	information fournie par le client
(1)	méthode interne basée sur la norme indiquée
(2)	méthode interne
VG	valeur-guide (non-respect marqué en orange)
VL	valeur-limite (non-respect marqué en rouge)
S	paramètre mesuré en sous-traitance
D	paramètre mesuré dans la partie dissoute de l'échantillon
n.d.	paramètre non déterminé suite à un problème technique
V.C.	voir commentaire



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300 **Réf. Laboratoire: 2025/0605** 



N° échantillon: 25-03298 Date de début des analyses: 04/03/2025

Votre référence\*: REC-116-09-D Réservoir Haertchen Mompach

Info complémentaire\*: cuve 3 (droite)
Nature de l'échantillon\*: eau potable

Prélevé le\*: 04/03/2025 à 09:15 Prélevé par\*:WEIS - Adm. Comm. Rosport-Mompach

Type d'échantillonage\*: 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
Teneur en colonies à 36°C	#	ISO 6222	<1	cfu/ml		
Teneur en colonies à 22°C	#	ISO 6222	1	cfu/ml		
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml		<1
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
рН	#	ISO 10523	7.9		6.5-9.5	
Température	#	DIN 38404-C4	15.6	°C		
Conductibilité électrique à 20°C	#	ISO 7888	329	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	#;D	ISO 10304-1	18	mg/l	250	
Nitrate	#;D	ISO 10304-1	18	mg/l		50
Sulfate	#;D	ISO 10304-1	17	mg/l	250	
Sodium	#;D	ISO 14911	10	mg/l	200	
Potassium	#;D	ISO 14911	2.1	mg/l		
Calcium	#;D	ISO 14911	48	mg/l		



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300

Réf. Laboratoire: 2025/0605



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 07/03/2025 par JHO



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300 **Réf. Laboratoire: 2025/0605** 



N° échantillon: 25-03299 Date de début des analyses: 04/03/2025

Votre référence\*: REC-116-14 Réservoir Moersdorf Moersdorf

Info complémentaire\*: cuve

Nature de l'échantillon\*: eau potable

Prélevé le\*: 04/03/2025 à 08:40 Prélevé par\*:WEIS - Adm. Comm. Rosport-Mompach

Type d'échantillonage\*: ponctuel - hors accréditation

Objectif ISO 19458\*: A

# PARAMETRE(S) par section

Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1	
#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml		<1
#	ISO 6222	1	cfu/ml		
#	ISO 6222	4	cfu/ml		
#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml		<1
Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
	SOP 11300 (2)	propre			
	SOP 11300 (2)	incolore			
	SOP 11300 (2)	inodore			
Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
#	ISO 10523	7.6		6.5-9.5	
#	DIN 38404-C4	15.4	°C		
#	ISO 7888	557	μS/cm	2500	
#	ISO 7027	<0.50	FNU		
#	ISO 9963-1	27	d°f		
#		32	d°f		
Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
#;D	ISO 10304-1	15	mg/l	250	
#;D	ISO 10304-1	30	mg/l		50
#;D	ISO 10304-1	23	mg/l	250	
#;D	ISO 14911	6.5	mg/l	200	
#;D	ISO 14911	2.4	mg/l		
#;D	ISO 14911	73	mg/l		
#;D	ISO 14911	33	mg/l		
	# # # # Note Note # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	# ISO 9308-2 # ISO 9308-2 # ISO 6222 # ISO 6222 # ISO 7899-2  Note Méthode SOP 11300 (2) SOP 11300 (2) SOP 11300 (2)  Note Méthode # ISO 10523 # DIN 38404-C4 # ISO 7888 # ISO 7027 # ISO 9963-1 #  Note Méthode #;D ISO 10304-1 #;D ISO 10304-1 #;D ISO 10304-1 #;D ISO 14911 #;D ISO 14911 #;D ISO 14911	# ISO 9308-2 <1 # ISO 9308-2 <1 # ISO 6222 1 # ISO 6222 4 # ISO 7899-2 <1  Note Méthode Résultat SOP 11300 (2) propre SOP 11300 (2) incolore SOP 11300 (2) incolore SOP 11300 (2) incolore  Note Méthode Résultat # ISO 10523 7.6 # DIN 38404-C4 15.4 # ISO 7888 557 # ISO 7027 <0.50 # ISO 9963-1 27 # 32  Note Méthode Résultat #;D ISO 10304-1 15 #;D ISO 10304-1 30 #;D ISO 10304-1 23 #;D ISO 10304-1 23 #;D ISO 14911 6.5 #;D ISO 14911 6.5 #;D ISO 14911 2.4 #;D ISO 14911 73	# ISO 9308-2 <1 NPP/100ml # ISO 9308-2 <1 NPP/100ml # ISO 6222 1 cfu/ml # ISO 6222 4 cfu/ml  # ISO 7899-2 <1 cfu/noml  Note Méthode Résultat Unité SOP 11300 (2) propre SOP 11300 (2) incolore SOP 11300 (2) incolore  SOP 11300 (2) incolore  Note Méthode Résultat Unité  # ISO 10523 7.6  # DIN 38404-C4 15.4 °C  # ISO 7888 557 µS/cm  # ISO 7027 <0.50 FNU # ISO 9963-1 27 d°f  # 32 d°f  Note Méthode Résultat Unité #;D ISO 10304-1 15 mg/l #;D ISO 10304-1 30 mg/l #;D ISO 10304-1 23 mg/l #;D ISO 10304-1 23 mg/l #;D ISO 14911 6.5 mg/l #;D ISO 14911 6.5 mg/l #;D ISO 14911 2.4 mg/l #;D ISO 14911 73 mg/l	# ISO 9308-2 <1 NPP/100ml <1 # ISO 9308-2 <1 NPP/100ml # ISO 6222 1 cfu/ml # ISO 6222 4 cfu/ml # ISO 7899-2 <1 cfu/looml  Note Méthode Résultat Unité VG SOP 11300 (2) propre SOP 11300 (2) incolore SOP 11300 (2) incolore SOP 11300 (2) incolore  Note Méthode Résultat Unité VG # ISO 10523 7.6 6.5-9.5 # DIN 38404-C4 15.4 °C # ISO 7888 557 µS/cm 2500 # ISO 7027 <0.50 FNU # ISO 9963-1 27 d°f # 32 d°f  Note Méthode Résultat Unité VG #;D ISO 10304-1 15 mg/l 250 #;D ISO 10304-1 30 mg/l #;D ISO 10304-1 23 mg/l 250 #;D ISO 14911 6.5 mg/l 200 #;D ISO 14911 6.5 mg/l 200 #;D ISO 14911 2.4 mg/l #;D ISO 14911 73 mg/l



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300

Réf. Laboratoire: 2025/0605



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 07/03/2025 par JHO



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300 **Réf. Laboratoire: 2025/0605** 



N° échantillon: 25-03300 Date de début des analyses: 04/03/2025 Votre référence\*: REC-117-34 Réservoir Rosport (nouveau) Rosport

Info complémentaire\*: sortie

Nature de l'échantillon\*: eau potable

Prélevé le\*: 04/03/2025 à 08:10 Prélevé par\*:WEIS - Adm. Comm. Rosport-Mompach

Type d'échantillonage\*: 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
Teneur en colonies à 36°C	#	ISO 6222	<1	cfu/ml		
Teneur en colonies à 22°C	#	ISO 6222	1	cfu/ml		
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml		<1
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
рН	#	ISO 10523	8.0		6.5-9.5	
Température	#	DIN 38404-C4	15.9	°C		
Conductibilité électrique à 20°C	#	ISO 7888	357	μS/cm	2500	
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU		
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	15	d°f		
Dureté totale (calculée ISO14911)	#		19	d°f		
IONS						
	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Chlorure	#;D	ISO 10304-1	17	mg/l	250	
Nitrate	#;D	ISO 10304-1	11	mg/l		50
Sulfate	#;D	ISO 10304-1	18	mg/l	250	
Sodium	#;D	ISO 14911	13	mg/l	200	
Potassium	#;D	ISO 14911	3.1	mg/l		
Calcium	#;D	ISO 14911	44	mg/l		
Magnésium	#;D	ISO 14911	19	mg/l		



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300

Réf. Laboratoire: 2025/0605



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 07/03/2025 par JHO



Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 25-03298 - 25-03300

Réf. Laboratoire: 2025/0605



## Appréciation:

Les échantillons sont conformes aux normes en vigueur pour une eau destinée à la consommation humaine en ce qui concerne les paramètres analysés.

Les résultats sont indiqués sans considérer les incertitudes de mesure. Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyse et les incertitudes sont disponibles sur simple demande.

Par ailleurs une déclaration de conformité ou de non-conformité par rapport à une exigence réglementaire ne tient pas compte de l'incertitude de mesure de la méthode d'analyse.

Les résultats bactériologiques sont à interpréter selon la norme ISO 8199:

- <1: organismes non-détectés dans le volume étudié
- 1-3 : organismes présents dans le volume étudié
- 4-9 : nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

#### Informations spécifiques concernant les eaux potables:

L'appréciation concernant une eau destinée à la consommation humaine se rapporte à la loi du 23 décembre 2022 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine.