



N° échantillon: **26-01566** Date de début des analyses: **03/02/2026**  
Votre référence\*: **RES-121-20** Réservoir **Widdebierg Betzdorf**  
Info complémentaire\*: **sortie**  
Nature de l'échantillon\*: **eau potable**  
Prélevé le\*: **03/02/2026 à 09:36** Prélevé par\*: **KOHN - Wester Wassertechnik**  
Type d'échantillonnage\*: **ponctuel - hors accréditation**  
Objectif ISO 19458\*: **A (concerne uniquement l'échantillonnage en vue des analyses microbiologiques)**

## PARAMETRE(S) par section

### MESURES SUR LE TERRAIN (CLIENT)

#### INDICATEURS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Température			<b>6.6</b>	°C		

### MICROBIOLOGIE

#### BACTÉRIES

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

### PHYSICO-CHIMIE

#### CARACTÉRISTIQUES

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Aspect		SOP 11300 (2)	<b>propre</b>			
Couleur		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	#	DIN 38404-C4	<b>13.7</b>	°C		
Conductibilité électrique à 20°C	#	ISO 7888	<b>306</b>	µS/cm	2500	
Turbidité	#	ISO 7027	<b>&lt;0.50</b>	FNU		
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	<b>12</b>	d°f		
Dureté totale (calculée ISO14911)	#		<b>15</b>	d°f		

#### IONS

	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Chlorure	#;D	ISO 10304-1	<b>18</b>	mg/l	250	
Nitrate	#;D	ISO 10304-1	<b>16</b>	mg/l		50
Sulfate	#;D	ISO 10304-1	<b>15</b>	mg/l	250	
Sodium	#;D	ISO 14911	<b>11</b>	mg/l	200	

Copie: Wester Wassertechnik



PHYSICO-CHIMIE						
IONS						
	Note	Méthode	Résultat	Unité	VG	VL
Potassium	#;D	ISO 14911	2.2	mg/l		
Calcium	#;D	ISO 14911	45	mg/l		
Magnésium	#;D	ISO 14911	8.1	mg/l		
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 06/02/2026 par JHO