

## RAPPORT D'ANALYSE

## P23-2594 Commune de Fontaines-sur-Grandson

### Echantillon: P23-2594.003 - Abonné, bout du réseau

Date de prélèvement : 24.07.2023  
 Date arrivée : 25.07.2023

Paramètre	Unité	Résultat	Limite OPBD
<b>Microbiologie</b>			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	0	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
<b>Paramètres physico-chimiques</b>			
pH		7.73	
Turbidité	NTU	<0.5	1
Conductivité (25°C)	µS/cm	492	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO <sub>3</sub>	mg/L	242	
Dureté totale - CaCO <sub>3</sub>	°F	25.1	
<b>Anions, Cations</b>			
Ammonium - NH <sub>4</sub>	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0.1	
Chlorure	mg/L	10.2	
Fluorure	mg/L	<0.1	1.5
Nitrate - NO <sub>3</sub>	mg/L	6.6	40
Nitrite - NO <sub>2</sub>	µg/L	<10	100
Orthophosphate - PO <sub>4</sub>	µg/L	<31	1000
Sulfate	mg/L	4.6	
<b>Métaux</b>			
Ca: Calcium dissous	mg/L	84.7	
K: Potassium dissous	mg/L	1.1	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0.05	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	9.9	
Na: Sodium dissous	mg/L	5.1	200
<b>Carbone et composés organiques non volatils</b>			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	0.5	1