

M. Reynold Michel
Rue de la gare 8
1321 Arnex-sur-Orbe

RAPPORT D'ANALYSE

P21-4371 Commune d'Arnex-sur-Orbe

Echantillon: P21-4371.001 - Bâtiment service du feu

Date de prélèvement : 04/10/2021

Date d'analyse : 04/10/2021

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	18	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
Paramètres physico-chimiques			
Turbidité	NTU	<0,5	
Conductivité (25°C)	μS/cm	648	

Echantillon: P21-4371.002 - Réseau

Date de prélèvement : 04/10/2021
Date d'analyse : 04/10/2021

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	8	300
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
Paramètres physico-chimiques			
Turbidité	NTU	<0,5	
Conductivité (25°C)	μS/cm	643	

Echantillon: P21-4371.003 - Puit de Bioutaz

Date de prélèvement : 04/10/2021
 Date d'analyse : 04/10/2021

Paramètre	Unité	Résultat	Norme
Microbiologie			
Germes aérobies mésophiles 72h	CFU/mL	6	100
Enterocoques	CFU/100 mL	0	0
<i>Escherichia coli</i>	CFU/100 mL	0	0
Paramètres physico-chimiques			
pH		7,358	
Turbidité	NTU	<0,5	
Conductivité (25°C)	µS/cm	647	
Alcalinité (dureté carbonatée) - CaCO ₃	mg/L	307	
Dureté totale - CaCO ₃	°F	34,6	
Anions, Cations			
Ammonium - NH ₄	µg/L	<10	100
Bromure	mg/L	<0,1	
Chlorure	mg/L	9,3	
Fluorure	mg/L	<0,1	1,5
Nitrate - NO ₃	mg/L	17,5	40
Nitrite - NO ₂	µg/L	<10	100
Orthophosphate - PO ₄	µg/L	<31	1000
Sulfate	mg/L	12,3	
Métaux			
Ca: Calcium dissous	mg/L	119	
K: Potassium dissous	mg/L	2	
Li: Lithium dissous	mg/L	<0,1	
Mg: Magnésium dissous	mg/L	8	
Na: Sodium dissous	mg/L	6	200
Carbone et composés organiques non volatils			
Carbone organique total (TOC)	mg/L	1,3	2