

Rapport d'analyses résumé

Annexe au rapport complet du projet P20-2147

Analyses bac et chimie - Mars 2020

Projet N° P20-2147, version 1

Commune de Courroux
Administration communale
Place des Mouleurs 1
2822 Courroux
SUISSE



Ce rapport ne peut être reproduit, partiellement ou dans sa totalité, sans l'autorisation écrite de Scitec Research. Ce document correspond à l'intégralité de la commande. Il ne concerne que les objets tels que reçus soumis à l'analyse.

Scitec ID	P20-2147.001	P20-2147.002	P20-2147.003	P20-2147.004	P20-2147.005
Ref client	Source de Bambois	Source de Solvat	Nappe Dos les Fosses	Réseau Courroux	Réseau Courcelon
Matrice	W	W	W	W	W
Date de prélèvement	16.03.2020	16.03.2020	16.03.2020	16.03.2020	16.03.2020

Caractéristiques physico-chimiques

Orthophosphate - PO4	52 µg/L	40 µg/L	40 µg/L
Chlorure	2,3 mg/L	2,7 mg/L	2,9 mg/L
Sulfate	15,0 mg/L	14,4 mg/L	7,1 mg/L
Nitrate - NO3	15,5 mg/L	15,1 mg/L	9,0 mg/L
Conductivité (25°C)	608 µS/cm	603 µS/cm	456 µS/cm
Alcalinité - CaCO ₃	278 mg/L	294 mg/L	215/216 mg/L
Dureté totale - CaCO ₃	366 mg/L	358 mg/L	256 mg/L
Nitrite - NO2	<10 µg/L	<10/<10 µg/L	<10 µg/L
Ammonium - NH4	<10 µg/L	<10 µg/L	<10 µg/L

Composés organiques (NVOC)

Carbone organique total (TOC)	0,5/0,5 mg/L	0,5 mg/L	1,5 mg/L
-------------------------------	--------------	----------	----------

Eléments

Ca: Calcium dissous	127 mg/L	130 mg/L	78,3 mg/L
K: Potassium dissous	1,70 mg/L	1,76 mg/L	2,27 mg/L
Mg: Magnésium dissous	2,23 mg/L	1,51 mg/L	4,00 mg/L
Na: Sodium dissous	2,95 mg/L	3,31 mg/L	2,62 mg/L

Bactériologie

Escherichia coli			0 CFU/100 mL	0 CFU/100 mL
------------------	--	--	--------------	--------------

Scitec ID	P20-2147.001	P20-2147.002	P20-2147.003	P20-2147.004	P20-2147.005
Ref client	Source de Bambois	Source de Solvat	Nappe Dos les Fosses	Réseau Courroux	Réseau Courcelon
Matrice	W	W	W	W	W
Date de prélèvement	16.03.2020	16.03.2020	16.03.2020	16.03.2020	16.03.2020

Bactériologie

Enterocoques				0 CFU/100 mL	0 CFU/100 mL
Germes totaux 72h				<1 CFU/mL	esti. 8 CFU/mL