



Votre référence	AEP-909-93	Lultzhausen - atelier communal		
Nature de l'échantillon	eau de distribution			
prélevé le	19/04/2018 à 08:57	par AGE-AM-FD	échant. sous accréditation - ponctuel	
N° échantillon	BF02230	date de début des analyses 19/04/2018		

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	
Caractéristiques mesurées sur le terrain					
Température de l'eau prélevée		DIN 38404-C4	10.4	°C	
Chlore libre		ISO 7393-2	<0.05	mg/l	
Chlore total		ISO 7393-2	0.06	mg/l	
Microbiologie					
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	12	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Coliformes totaux	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1 §
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	<1	NPP/100ml	<1
Physico-Chimie					
Aspect de l'échantillon			propre		
Couleur-Visuel			incolore		
Odeur			inodore		
Turbidité	#	ISO 7027	<0.50	FNU	
pH (à 17.7°C)	#	ISO 10523	9.0		6.5 - 9.5 §
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7888	228	µS/cm	<2500 §
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	5.8	d°fr	
Dureté totale	#	calc. (ISO14911)	7.8	d°fr	
Ammonium-NH4	#	ISO 7150-1	<0.05	mg/l	<0.50 §
Nitrites-NO2	#	ISO 6777	<0.01	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	23	mg/l	<250 §
Nitrates-NO3	#	ISO 10304-1	23	mg/l	<50
Sulfates-SO4	#	ISO 10304-1	11	mg/l	<250 §
Calcium-Ca	#	ISO 14911	24	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	4.4	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	2.1	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	16	mg/l	<200 §

Observations :

prélèvement bactériologie selon ISO 19458 : objectif A

Résultats validés le 27/04/2018 par JH