

N° analyse : 71263-20-4937 Type analyse : D1S + ALU

Origine échantillon : ARBOUANS Point surveillance : 1662  
Mairie

Installation : PMA (UDI)  
eau traitée au chlore (U.G.E.) PMA  
prélevé sous accréditation par Mr Bernard (BER) Laboratoire PMA

Date de prélèvement : 15/12/2020 à 11h15  
Date de réception : 15/12/2020 à 11h25  
Date de début des essais : 15/12/2020 à 13h00

Reçu le  
22 DEC 2020  
ARS BOURGOGNE FRANCHE COMTE  
UNITE SANTE ENVIRO  
8 RUE HEIM CS 90247  
90005 BELFORT CEDEX

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.  
La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s).  
Pour déclarer, ou non, la conformité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.  
Les déclarations de conformité ne sont pas couvertes par l'accréditation.  
Référence méthode(s) prélèvement : FD T 90-520 / NF EN ISO 19458(T 90-480)

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	pH à 17.6 °C	A	7.5		unité pH		6,5 à 9	NF EN ISO 10523
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
	Aspect qualitatif	A	R.A.S.		qualit.			
	Couleur (sur eau non filtrée)	A	<5		mg(pt)/L	100 (A2)	15	NF EN ISO 7887
	Odeur	A	R.A.S.		qualit.			
	Saveur	A	R.A.S.		qualit.			
(*)	Turbidité	A	0.30		FNU		2	NF EN ISO 7027-1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Coliformes	A	0		n/100ml		0	NF EN ISO 9308-1:2000
(*)	Dénombrement des bactéries à 22°C	A	4		n/ml			NF EN ISO 8222
(*)	Dénombrement des bactéries à 36°C	A	2		n/ml			NF EN ISO 8222
(*)	Entérocoques	A	0		n/100ml	0		NF EN ISO 7899-2
(*)	Escherichia Coli	A	0		n/100ml	0		NF EN ISO 9308-1:2000
(*)	Spores germes anaérobies sulfite-réducteurs	A	0		n/100ml		0	NF EN 28461-2
METAUX ET MICROPOLLUANTS MINERAUX		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Aluminium	A	49		µg/L		200	NF EN ISO 17294-2 (digestion le cas échéant méthode interne O0845LAB)
MINERALISATION		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Conductivité ramenée à 25°C	A	497		µS/cm		200 à 1100	NF EN 27868
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Ammonium	A	<0.01		mg/L		0.1	NF T90-016-2
PARAMETRES TERRAIN (mesurés par le préleveur)		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Chlore libre	A	<0.05		mg/l Cl2			NF EN ISO 7393-2

analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire réglementaire conformément au code de la santé publique

**CONCLUSIONS** Eau conforme aux limites et satisfaisante au regard des références de qualité

Shirley SALOMON  
Directrice Adjointe du Laboratoire

**RAPPORT D'ANALYSE N° 71263-20 rev. 0**

(*)	Chlore total	A	<0.05	mg/l Cl2			NF EN ISO 7393-2
	Température	A	9	°C		25	

(1) Laboratoire de réalisation de l'analyse (n° accréditation) La liste des sites accrédités et portées disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)  
A=Laboratoire Pays de Montbéliard Agglomération (1-6554)

(2) Les résultats précédés du signe < correspondent aux limites de quantification.  
NC : somme non cumulable (tous les éléments de la somme sont inférieurs aux limites de quantification)  
(\*) indique que le paramètre est couvert par l'accréditation.  
Les incertitudes sont disponibles sur demande.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.  
Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'essai et tels qu'ils ont été reçus.

*analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire réglementaire conformément au code de la santé publique*