

Reçu le

12 MARS 2020

MAIRIE ARBOUANS

ARS BOURGOGNE FRANCHE COMTE
UNITE SANTE ENVIRONNEMENT NFC
8 RUE HEIM CS 90247
90005 BELFORT CEDEX

N analyse : 67136-20-810	Type analyse : D1S + ALU
Originechantillon : ARBOUANS Point surveillance : 1662	
Mairie	
Installation : PMA (UDI)	
eau traitée au chlore (U.G.E.) CAPM	
pr lev sous accréditation par Mr Lamris (LAM) Laboratoire PMA	
Date de prélèvement : 03/03/2020 10h35	
Date de réception : 03/03/2020 11h30	
Date de début des essais : 03/03/2020 13h00	

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) prélevement : FD T 90-520 / NF EN ISO 19458(T 90-480)

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	pH 20.4 C	A	7.5		unit pH		6.5 à 9	NF EN ISO 10523
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	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	0.40		FNU		2	NF EN ISO 7027-1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Coliformes	A	0		n/100ml		0	NF EN ISO 9308-1
(*)	D nombrement des bactéries 22 C	A	<1		n/ml			NF EN ISO 6222
(*)	D nombrement des bactéries 36 C	A	1		n/ml			NF EN ISO 6222
(*)	Entérocoques	A	0		n/100ml	0		NF EN ISO 7899-2
(*)	Escherichia Coli	A	0		n/100ml	0		NF EN ISO 9308-1
(*)	Spores germes anaérobies sulfite-réducteurs	A	0		n/100ml		0	NF EN 26461-2
METAUX ET MICROPOLLUANTS MINERAUX		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Aluminium	A	44		µg/L		200	NF EN ISO 17294-2 (digestion le cas échéant méthode interne C0845LAB)
MINERALISATION		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Conductivité ramenée 25 C	A	458		µS/cm		200 à 1100	NF EN 27888
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Ammonium	A	<0.01		mg/L		0.1	NF T90-015-2
PARAMETRES TERRAIN (mesurés par le préleveur)		Labo (1)	Valeur (2)	Incertitude	Unit	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Chlore libre	A	0.19		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

Safia ZEHAF
Directrice du Laboratoire



RAPPORT D'ANALYSE N 67136-20 rev. 0

(*)	Chlore total	A	0.30	mg/l Cl2		NF EN ISO 7393-2
	Temp rature	A	11	C	25	

(1) Laboratoire de r alisation de l'analyse (n accr ditation)
A=Laboratoire Pays de Montb liard Agglom ration (1-6554)

La liste des sites accr dit s et port es disponibles sur www.cofrac.fr

(2) Les r sultats pr c d s du signe < correspondent aux limites de quantification.
NC : somme non cumulable (tous les l ements de la somme sont inf rieurs aux limites de quantification)

(*) Indique que le param tre est couvert par l'accr ditation.
Les incertitudes sont disponibles sur demande.

Les r sultats sont rendus en prenant en compte les mati res en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiqu e dans les normes analytiques.
Ce rapport ne concerne que les chantillons soumis lessai et tels qu'ils ont t re us.

analyse r alis e dans le cadre du contrle sanitaire r glementaire conform ment au code de la sant e publique