

RAPPORT D'ANALYSE N 76957-22-209 rev. 0



analyse: 76957-22-209 Type analyse: D1S

Origine échantillon : SURMONT Point surveillance : 2200

Burnier Bernadette 13 grande rue
Installation :SIVU DE FROIDEFONTAINE (UDI)

eau traitée au chlore (U.G.E.) SIVU DES EAUX DE FROIDEFONTAINE

prélevé sous accréditation par Mr Bernard (BER) Laboratoire PMA

Date de prélèvement :18/01/2022 à 10h25

Date de réception : 18/01/2022 à 11h20

Date de début des essais :18/01/2022 à 13h00

ARS BOURGOGNE FRANCHE COMTE UNITE SANTE ENVIRONNEMENT NFC 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, avis et interprétations sont couverts par l'accréditation uniquement si tous les résultats pris en considération pour conclure sont accrédités.

Référence méthode(s) prélèvement : FD T 90-520 / NF EN ISO 19458(T 90-480)

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			Valeur (2)	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	pH à 18.4 C	Α	7.8	unité pH		6.5 à 9	NF EN ISO 10523
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		Labo (1)	Valeur (2)	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
	Aspect qualitatif	Α	R.A.S.	qualit.			
	Couleur (sur eau non filtrée)	Α	<5	mg(pt)/L	100 (A2)	15	NF EN ISO 7887
	Odeur	Α	R.A.S.	qualit.			
	Saveur	Α	R.A.S.	qualit.			
(*)	Turbidité	Α	<0.20	FNU		2	NF EN ISO 7027-1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES		Labo (1)	Valeur (2)	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Coliformes	Α	0	n/100ml		0	NF EN ISO 9308-1:2000
(*)	Dénombrement des bactéries à 22 C	Α	<1	n/ml			NF EN ISO 6222
(*)	Dénombrement des bactéries à 36 C	Α	3	n/ml			NF EN ISO 6222
(*)	Entérocoques	Α	0	n/100ml	0		NF EN ISO 7899-2
(*)	Escherichia Coli	Α	0	n/100ml	0		NF EN ISO 9308-1:2000
(*)	Spores germes anaérobies sulfito-réducteurs	Α	1	n/100ml		0	NF EN 26461-2
		Labo (1)	Valeur (2)	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
*)	Conductivité ramenée à 25 C	Α	501	μS/cm		200 à 1100	NF EN 27888
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Labo (1)		Labo (1)	Valeur (2)	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Ammonium	Α	<0.01	mg/L		0.1	NF T90-015-2
		Labo (1)	Valeur (2)	Unité	Limite de qualité	Référence de qualité	Méthode
(*)	Chlore libre	Α	0.68	mg/l Cl2			NF EN ISO 7393-2
(*)	Chlore total	Α	0.83	mg/l Cl2			NF EN ISO 7393-2
	Température	Α	6	С		25	

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

<u>CONCLUSIONS</u> Eau conforme aux limites de qualité mais non satisfaisante au regard des références de qualité, l'ARS vous fera parvenir, le cas échéant, un bulletin avec un commentaire sanitaire.

Renseignements Complémentaires

Lieu de prélèvement: cuisine. La concentration en chlore libre résiduel est excessive. Peut générer des désagréments pour le consommateur et peut conduire à la formation de sous-produits de désinfecion

Isabelle CUVIER Coordinatrice



RAPPORT D'ANALYSE N 76957-22 rev. 0

(1) Laboratoire de réalisation de l'analyse (n accréditation) A=Laboratoire Pays de Montbéliard Agglomération (1-6554)

La liste des sites accrédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

(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. La température n'est pas couverte 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 lèssai et tels qulls ont été reçus. Les conclusions émises s'appuient sur les valeurs seuils du Code de la Santé Publique (limites et références de qualité)

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