

Edité le : 07/11/2016

Rapport d'essai

16.3935-1

S INTERCOMMUNAL DES EAUX DU VAL DE L
OGNON

MONSIEUR LE PRESIDENT
3 RUE DU VAL DE L'OGNON

Rapport d'essai à envoyer par : Mail

25170 COURCHAPON

Type d'analyse : ANALYSE DE TYPE D1 + FER TOTAL + MANGANESE TOTAL

Nature échantillon : TRAITEE

Nom de l'installation : VAL DE L'OGNON COURCHAPON

Point de surveillance : 1394 - CENTRE VILLAGE

Commune Point : MERCEY LE GRAND

Localisation du point : M. GRANDJEAN 8 RUE DE L EGLISE

Type d'installation : UDI

Type de visite : D1

Motif du prélèvement : CS

Observation :

Prélèvement

Date et heure de prélèvement	Méthode	Nom du préleveur
Prélevé le : 02/11/16 à 10h12 Déposé le : 02/11/16	selon le guide technique FD T90-520*	Mr LY Tseng

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Limite qualité	Réf. qualité	Début Analyse
-----------	---------	----------	-------	----------------	--------------	---------------

Mesures "in situ"

Type de robinet		Mitigeur				02/11/2016
Aspect (qualitatif)		Normal				02/11/2016
Couleur (qualitatif)		ABSENCE				02/11/2016
Odeur (qualitatif)		ABSENCE				02/11/2016
Saveur (qualitatif)		ABSENCE				02/11/2016
Température de l'eau	Méthode interne	13*	°C			02/11/2016
Chlore libre	NF EN ISO 7393-2	0.38*	mg/L			02/11/2016
Chlore total	NF EN ISO 7393-2	0.42*	mg/L			02/11/2016
Météorologie du jour		Couvert				02/11/2016

Paramètres microbiologiques

Micro-organismes revivifiables à 36°C	NF EN ISO 6222	0*	UFC/mL			02/11/2016
Micro-organismes revivifiables à 22°C	NF EN ISO 6222	1*	UFC/mL			02/11/2016
Coliformes totaux	NF EN ISO 9308-1	0*	UFC/100mL	0		02/11/2016
Escherichia coli	NF EN ISO 9308-1	0*	UFC/100mL	0		02/11/2016
Entérocoques	NF EN ISO 7899-2	0*	UFC/100mL	0		02/11/2016

Paramètres physico-chimiques sous-traités au laboratoire QUALIO

Turbidité	NF EN ISO 7027	<0,02*	NFU		2	02/11/2016
pH	NF EN ISO 10523	7,7*			6.5<<9	02/11/2016
Conductivité à 25°C	NF EN 27888	444*	µS/cm		200<<110 0 à 25°C	02/11/2016

Edité le : 07/11/2016

Paramètres physico-chimiques sous-traités au laboratoire QUALIO

Ammonium	NF T90-015-2	0,02*	mg/L		0.10	02/11/2016
----------	--------------	-------	------	--	------	------------

Paramètre

Méthode

Résultat

Unité

**Limite
qualité**

**Réf.
qualité**

**Début
Analyse**

Paramètres physico-chimiques sous-traités au laboratoire PMA

Manganèse	NF EN ISO 17294-2 (digestion le cas échéant méthode interne O0845LAB selon NF EN ISO 15587-2)	<5,0*	µg/l		50	02/11/2016
Fer total	NF EN ISO 17294-2 (digestion le cas échéant méthode interne O0845LAB selon NF EN ISO 15587-2)	<20*	µg/l		200	02/11/2016

OBSERVATION(S) :

CHU Besançon : Pour information, le taux de chlore libre résiduel est excessif. Il entraîne des désagréments pour le consommateur et peut conduire à la production de substances organochlorées.

COMMENTAIRE(S) :

Eau conforme aux limites de qualité et satisfaisante au regard des références de qualité pour les paramètres analysés.

Le 07/11/2016, validé par :

Nathalie BERRARD

Suppléante Responsable de Laboratoire



Les prélèvements et/ou les mesures "in situ" ont été effectués par le Laboratoire Bactériologie des Eaux. Ils sont donc sous accréditation et sont sous la responsabilité du laboratoire.

Laboratoire(s) sous-traitant(s) :

- Laboratoire QUALIO : UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE / UFR-ST - QUALIO Accréditation n° 1-1499
16, Route de Gray - 25030 BESANCON - Tél : 03.81.66.60.85

- Laboratoire PMA : Laboratoire d'Analyse des Eaux Pays de Montbéliard AGGLOMERATION Accréditation n° 1-0877
Rue de la Cornette - La Charmotte - 25420 VOULJAUCOURT - Tél : 03.81.36.26.00

Les rapports émis par les laboratoires sous-traitants sont disponibles sur demande.

(*) L'accréditation Cofrac atteste uniquement de la compétence du laboratoire pour les prestations identifiées par un astérisque sur le présent document.

Les résultats de ce rapport d'essai ne concernent que l'échantillon soumis à l'analyse.

Ce rapport ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

FIN DE RAPPORT