

RAPPORT D'ESSAI N° 20-264820

Édité le 16/04/2020

N° Commande Client :

Passée par : ARS

Réceptionné le: 08/04/2020 - T°=7,6

Réserves

SYNDICAT DE VAU LES AIGUES

MONSIEUR LE PRESIDENT
MAIRIE - 2, rue Charles le Téméraire
25560 LA RIVIERE DRUGEON

Ce rapport d'essai, qui comporte 2 pages, ne concerne que les échantillons soumis à l'essai et tels qu'ils ont été reçus. Il ne peut être reproduit, que dans son intégralité, et uniquement avec l'accord préalable du laboratoire.

Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère chargé de l'environnement dans les conditions de l'arrêté du 27 octobre 2011, identifiées par *. Et par le Ministère chargé de la santé; "Laboratoire agréé pour la réalisation des analyses des paramètres du contrôle sanitaire des eaux - portée détaillée de l'agrément disponible sur demande".

Laboratoire accrédité N°1-6283 par la Section Laboratoire-Secteur Essais du COFRAC. Seules les prestations identifiées par le symbole (1) rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. La déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation, ne prend pas en compte les incertitudes et ne s'applique qu'aux résultats pour lesquels des références ou limites de qualité sont indiquées sur le rapport d'essai. Hormis les essais réalisés in-situ, les autres ont été réalisés au sein des laboratoires concernés. Les données fournies par le client sont identifiées en italique.

Echantillon: 20-264820

D1CL

Eau d'alimentation

Type d'analyse: Eau d'alimentation - Numéro PSV : 2630

Type d'eau: T

Nom de l'installation: SYNDICAT DE VAU LES AIGUES

Nom du PSV: S VAU LES AIGUE

Localisation Exacte: 9 RUE DU BOURG COMPTEUR D EAU

Commune du point de surveillance:

LA RIVIERE-DRUGEON

Type d'installation: UDI

Type de visite: D1

Motif du prélèvement: CS

Eau conforme aux limites de qualité et satisfaisante au regard des références de qualité pour les paramètres analysés et pour l'échantillon soumis à l'essai.

(1) Prélèvement réalisé par: LPI

Date et heure de prélèvement

Prélevé le : 08/04/2020 À 13:52

Méthode

FD T90-520 / NF EN ISO 19458

Nom du préleveur

CHARLENE LEJEUNE

Analyse IN SITU réalisée par LPI

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Limite Qualité	Référence Qualité	Début Analyse
(1) Chlore libre	NF EN ISO 7393-2	0,15	mg/l			08/04/2020
(1) Chlore total	NE EN ISO 7393-2	0,15	mg/l			08/04/2020
(1) Température de l'eau	MI-MOP-01-MES	9,3	°C		25	08/04/2020

Analyse Bactériologique réalisée par LDA 39

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Limite Qualité	Référence Qualité	Début Analyse
(1) Coliformes totaux	NF EN ISO 9308-1	<1	n/100ml		<1	08/04/2020
(1) Eschérichia coli	NF EN ISO 9308-1	<1	n/100ml	<1		08/04/2020
(1) Micro-organismes revivifiables 22°C	NF EN ISO 6222	18	n/ml			08/04/2020
(1) Micro-organismes revivifiables 36°C	NF EN ISO 6222	<1	n/ml			08/04/2020
(1) Entérocoques	NF EN ISO 7899-2	<1	n/100ml	<1		08/04/2020

Analyse Physico-chimique réalisée par Qualio

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Limite Qualité	Référence Qualité	Début Analyse
(1) Conductivité ramenée à 25°C	NF EN 27888	548	µS/cm		200<R<1100	08/04/2020
(1) Ammonium	NF T90-015-2	<0,01	mg/L		0,1	09/04/2020
(1) pH	NF EN ISO 10523	7,5	à 16,5°C		6,5<R<9	08/04/2020
(1) Turbidité	NF EN ISO 7027-1	<0,2	FNU		2	09/04/2020

Analyse qualitative réalisée par Qualio

Paramètre	Méthode	Résultat	Unité	Limite Qualité	Référence Qualité	Début Analyse
Aspect (qualitatif)	-	Normal			Normal	04/08/2020
Couleur (qualitatif)	NF EN ISO 7887	Absence			Absence	04/08/2020
Odeur (qualitatif)	-	Absence			Absence	04/08/2020
Saveur (qualitatif)	-	Absence			Absence	04/08/2020

Les filtres Millipore AP40 047 05 sont utilisés pour le dosage des matières en suspension. Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques. Si l'heure de prélèvement n'est pas précisée pour la mesure du pH, ou si le délai entre le prélèvement et la réception au laboratoire dépasse 24h, des réserves sont appliquées. Le résultat de la mesure de la conductivité a été ramené à 25°C par un dispositif de correction de température. Les DBO sont réalisées avec suppression de la nitrification. Les résultats s'appliquent à l'échantillon, tel qu'il a été reçu.

Sous-Traitants:

LPI : Laboratoire accrédité Cofrac, Essai N°1-5749, portée disponible sur www.cofrac.fr

LDA 39 : Laboratoire accrédité Cofrac, Essai N°1-0656, portée disponible sur www.cofrac.fr

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

Observations :

--- FIN DU RAPPORT ---

Le 16/04/2020, validé par :

DRUART Coline, Responsable de laboratoire



Rapport d'Essai N° 20-264820 - Page 2/2

QUALIO - 16, Route de Gray - 25030 BESANÇON Cedex - Téléphone : 03 81 66 60 85 - Télécopie : 03 81 66 60 86 - email : qualio@univ-fcomte.fr