



Edité le : 19/05/2025

Rapport d'analyse

Page 1 / 2

LOIRE FOREZ AGGLO

17 BOULEVARD DE LA PREFECTURE
BP 30211
42605 MONTBRISON Cedex .

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier : LSE25-61964

Identification échantillon : LSE2505-12242-1

Analyse demandée par : ARS Loire Santé et Environnement

N° Analyse : 00225741

N° Prélèvement : 00195513

Nature: Eau à la production

Point de Surveillance : STATION MONTBRISON

Code PSV : 0000000262

Localisation exacte : SORTIE RESERVOIR

Dept et commune : 42 MONTBRISON

Coordonnées GPS du point (x,y) X : 45,6102995000

Y : 4,0423133000

UGE : 0374 - PRODUCTION LFA MONTBRISONNAIS

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : AUPC **Type Analyse :** DIVER

Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : CA LOIRE FOREZ AGGLOMÉRATION

17 BD DE LA PRÉFECTURE

CS 30211

42605 MONTBRISON CEDEX

Nom de l'installation : MONTBRISON PIERRE A CHAUX

Type : TTP

Code : 000123

Prélèvement : Prélevé le 16/05/2025 à 10h33 Réception au laboratoire le 16/05/2025

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CARDOSO Clara

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 16/05/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Aspect de l'eau Couleur de l'eau	42TERR 42TERR	Limpide 0	- -	Analyse qualitative Analyse qualitative				

....

Identification échantillon : LSE2505-12242-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	42TERR	13.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
Température de l'air extérieur	42TERR	N.M.	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10		
pH sur le terrain	42TERR	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	42TERR	0.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	42TERR	0.31	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Bioxyde de chlore	42TERR	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06		
Analyses physicochimiques								
Métaux								
Fer total		< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	200	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

Eau conforme aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres analysés.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Nicolas ROUX
Valideur technique

