



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	Analyse demandée par :	ARS Loire Santé et Environnement
Identification échantillon :	LSE2505-12242-1	N° Prélèvement :	00195513
N° Analyse :	00225741		
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
Nom de l'exploitant :	CA LOIRE FOREZ AGGLOMÉRATION	Motif du prélèvement :	CS
	17 BD DE LA PRÉFECTURE		
	CS 30211		
	42605 MONTBRISON CEDEX		
Nom de l'installation :	MONTBRISON PIERRE A CHAUX	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 16/05/2025 à 10h33	Code :	000123
	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	42TERR	Limpide	-	Analyse qualitative				
Couleur de l'eau	42TERR	0	-	Analyse qualitative				

.../...

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

