## CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé



Edité le : 28/11/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 2

LOIRE FOREZ AGGLO

17 BOULEVARD DE LA PREFECTURE BP 30211 42605 MONTBRISON Cedex .

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il 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 : LSE22-199247

Identification échantillon : LSE2211-10272-1 Analyse demandée par : ARS Loire Santé et

Environnement

N° Prélèvement: 00182102

N° Analyse : 00210236

Nature: Eau de ressource souterraine

Point de Surveillance : TRANCHEE DRAINANTE SI UNIAS Code PSV : 0000002879

Localisation exacte : SORTIE PUITS

Dept et commune : 42 UNIAS

**Coordonnées GPS du point (x,y)** X: 45,6061297200 Y: 4,2278156300

UGE: 0359 - PRODUCTION SI MIXTE DU BONSON UNIAS

Type d'eau : B - EAU BRUTE SOUTERRAINE

Type de visite : AURC Type Analyse : DIVER Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : ALTEAU AQUALTER

IMMEUBLE LA BRITANNIA - BÂTIMENT A 20 BOULEVARD EUGÈNE DERUELLE CEDE03

69432 LYON

Nom de l'installation: TRANCHEE DRAINANTE UNIAS Type: CAP Code: 003589

Prélèvement : Prélevé le 24/11/2022 à 08h20 Réception au laboratoire le 24/11/2022

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

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

humaine

Flaconnage CARSO-LSEHL

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 24/11/2022

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

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 28/11/2022

Identification échantillon : LSE2211-10272-1 Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Couleur de l'eau	42TERR	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	42TERR	14.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25		#
Température de l'air extérieur	42TERR	N.M.	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			
pH sur le terrain	42TERR	7.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523			#
Chlore libre sur le terrain	42TERR	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Chlore total sur le terrain	42TERR	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			
Bioxyde de chlore	42TERR	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Analyses physicochimiques Anions								
Nitrates		1.4	mg/I NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	100		#
Métaux								
Arsenic total		6	μg/l As	ICP/MS après acidification et	NF EN ISO 17294-1 et	100		#

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 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.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.

Didier BLANCHON Responsable de Laboratoire Strake