



Edité le : 21/11/2020

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 : | LSE20-179366 | | |
| Identification échantillon : | LSE2011-15004-1 | Analyse demandée par : | ARS Loire Santé et Environnement |
| N° Analyse : | 00197062 | N° Prélèvement : | 00170775 |
| Nature: | Eau de ressource souterraine | | |
| Point de Surveillance : | TRANCHEE DRAINANTE SI UNIAS | Code PSV : | 0000002879 |
| Localisation exacte : | SORTIE PUIITS | | |
| Dept et commune : | 42 UNIAS | | |
| UGE : | 0359 - PRODUCTION SI MIXTE DU BONSON UNIAS | | |
| Type d'eau : | B - EAU BRUTE SOUTERRAINE | | |
| Type de visite : | AURC | Type Analyse : | PHAP |
| Nom de l'exploitant : | ALTEAU AQUALTER Immeuble La Britannia - Bâtiment A 20 boulevard Eugène Deruelle Cede03 69432 LYON | Motif du prélèvement : | CS |
| Nom de l'installation : | TRANCHEE DRAINANTE UNIAS | Type : | CAP |
| Prélèvement : | Prélevé le 16/11/2020 à 08h23 Réception au laboratoire le 16/11/2020 Prélevé par CARSO LSEHL / CARDOSO Lydia Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : PNF Flaconnage CARSO-LSEHL | Code : | 003589 |

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 16/11/2020

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--|-----------|--------|----------|--------|--------------------|-----------------------|--------|
| COV : composés organiques volatils <i>Solvants organohalogénés</i> | | | | | | | |

.../...

Edité le : 21/11/2020

Identification échantillon : LSE2011-15004-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité |
|--|--------|-----------|--------|-------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|
| 1-chloronaphtalène | 42PHAP | < 0.01 | µg/l | GC/MS après extraction LL au CH2Cl2 | Méthode interne M_ET078 | | # |
| 2-chloronaphtalène | 42PHAP | < 0.02 | µg/l | GC/MS après extraction LL au CH2Cl2 | Méthode interne M_ET078 | | # |
| HAP : Hydrocarbures aromatiques polycycliques | | | | | | | |
| HAP | | | | | | | |
| Acénaphthène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Anthracène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Benzo (a) anthracène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Benzo (b) fluoranthène | 42PHAP | < 0.0005 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Benzo (k) fluoranthène | 42PHAP | < 0.0005 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Benzo (a) pyrène | 42PHAP | < 0.0001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Benzo (ghi) pérylène | 42PHAP | < 0.0005 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Indéno (1,2,3 cd) pyrène | 42PHAP | < 0.0005 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Chrysène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Dibenzo (a,h) anthracène | 42PHAP | < 0.00001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Fluoranthène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Fluorène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Naphtalène | 42PHAP | 0.003 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Pyrène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Phénanthrène | 42PHAP | < 0.001 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |
| Somme des 4 HAP quantifiés | 42PHAP | < 0.0005 | µg/l | HPLC/UV FLD après extr. SPE | Méthode interne M_ET278 | | # |

42PHAP

ANALYSE (PHAP) HAP (ARS42-2017)

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.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

Delphine AWDE
Technicienne de Laboratoire

