# LSEHL

Accréditation
1-1531
PORTEE
disponible sur
www.cofrac.fr

Edité le : 04/08/2026



SIEVA
M. BRUNO DUDU

183 ROUTE DE LOZANNE
BP 10
69380 CHAZAY D AZERGUES

**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 3 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 :** | LSE26-111343 |
| **Identification échantillon :** | **LSE2607-13163-1** — **Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE** |
| **N° Analyse (1):** | 00186078 — **N° Prélèvement (1):** 00176535 |
| **Nature (1):** | Eau de distribution |
| **Point de Surveillance (** | BOURG — **Code PSV (1): 0000000216** |
| **Localisation exacte (1** | Mairie - Robinet extérieur - Côté mairie<br>Type de point de prélèvement : distribution / Environnement propre (local, autour du robinet) : Oui<br>Absence d'interconnexion avec une ressource privée : Oui / Mode de prélèvement : Robinet /<br>Traitement complémentaire existant sur réseau privée : Non<br>Robinet utilisé régulièrement pour la consommation humaine : Oui / Type de Robinet : Mitigeur /<br>Conditions de prélèvement :<br>Débit maximum 5-10 secondes puis écoulement débit moyen pendant 2 minutes / Démontage de la partie terminale : Non<br>Mode de désinfection du robinet : Alcool / Maintien du cône stérile : Oui |
| **Dept et commune (1):** | **69 CHARNAY** |
| **UGE (1):** | 0042 - SIE DU VAL D'AZERGUES |
| **Type d'eau (1):** | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE |
| **Type de visite (1):** | AA — **Type Analyse (1):** 69AFM — **Motif du prélèvement (1):** CS |
| **Nom de l'exploitant (1):** | S.I.E. VAL D'AZERGUES<br>183 ROUTE DE LOZANNE<br>BP 1<br>69380 CHAZAY D'AZERGUES |
| **Nom de l'installation (1):** | VAL D'AZERGUES — **Type (1):** UDI — **Code (1):** 000170 |
| **Réception :** | Réception au laboratoire le 30/07/2026 |
| **Prélèvement :** | Prélevé le 30/07/2026 à 12h11<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / KHELIFI Mehdi<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Conditions de prélèvements : IND |
| **Traitement :** | CHLORE |

.../...

LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

**Edité le** : 04/08/2026

**Identification échantillon :** LSE2607-13163-1

Destinataire : SIEVA

**Réception :** Réception au laboratoire le 30/07/2026

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | | Limites de qualité | Références de qualité | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mesures sur le terrain** | | | | | | | | | |
| Température de l'eau | 23.0 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | | | 25 | # |
| pH sur le terrain | 7.7 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | | | 6.5 9 | # |
| Chlore libre sur le terrain | 0.08 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | | | # |
| Chlore total sur le terrain | 0.12 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | | | # |
| **Analyses microbiologiques** | | | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | | | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | | | | # |
| Bactéries coliformes | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | | | | 0 | # |
| Escherichia coli | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | | | 0 | | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | | | 0 | | # |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN 26461-2 | | | | 0 | # |
| **Caractéristiques organoleptiques** | | | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 0 | - | Analyse qualitative | | | | | | |
| Odeur | Chlore | - | Méthode qualitative | | | | | | |
| Saveur | Chlore | - | Méthode qualitative | | | | | | |
| Couleur apparente (eau brute) | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | | | # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | | 15 | # |
| Turbidité | < 0.10 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | | | 2 | # |
| **Analyses physicochimiques** | | | | | | | | | |
| ***Analyses physicochimiques de base*** | | | | | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 821 | µS/cm | Méthode à la sonde | NF EN 27888 | 50 | | | 200 1100 | # |
| TAC (Titre alcalimétrique complet) | 28.50 | ° f | Potentiométrie | NF EN ISO 9963-1 | 0.50 | | | | # |
| TH (Titre Hydrotimétrique) | 31.91 | ° f | Calcul à partir de Ca et Mg | Méthode interne M_EM144 | 0.06 | | | | # |
| Carbone organique total (COT) | 0.4 | mg/l C | Oxydation par voie humide et IR | NF EN 1484 | 0.2 | | | 2 | # |
| ***Cations*** | | | | | | | | | |
| Calcium dissous | 114.8 | mg/l Ca++ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.1 | | | | # |
| Magnésium dissous | 7.8 | mg/l Mg++ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.05 | | | | # |
| Ammonium | < 0.01 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.01 | | | 0.10 | # |
| ***Anions*** | | | | | | | | | |
| Chlorures | 73.00 | mg/l Cl- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.50 | | | 250 | # |
| Sulfates | 47.20 | mg/l SO4-- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.50 | | | 250 | # |
| Nitrites | < 0.01 | mg/l NO2- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.01 | | 0.50 | | # |
| Nitrates | 18.50 | mg/l NO3- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.5 | | 50 | | # |

.../...

LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 04/08/2026

**Identification échantillon :** LSE2607-13163-1

Destinataire : SIEVA

**Réception :** Réception au laboratoire le 30/07/2026

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | | Limites de qualité | Références de qualité | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Somme NO3/50 + NO2/3 | 0.37 | mg/l | Calcul | | | | 1 | | |
| ***Métaux*** | | | | | | | | | |
| Aluminium total | < 10 | µg/l Al | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10 | | | 200 | # |
| 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 | # |
| Manganèse total | < 10 | µg/l Mn | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10 | | | 50 | # |

*LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques*

*N.M. = Non Mesuré*

**69AFM26** ANALYSE TYPE A (+Al+Fe+Mn) - (ARS69-2026)

Eau conforme aux limites et 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.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Nicolas ROUX
Valideur technique