

**RAPPORT D'ECHANTILLONNAGE ET D'ESSAI**

N° 231103 030717 01 édition du 24/11/2023

ECHANTILLON N° : 035783

**CLIENT** *Données client*

Nom : COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
 LOZERE

Adresse : RUE DES ECOLES

Commune : 48220 PONT DE MONTVERT-SUD MT LOZERE

**LOCALISATION DU PRELEVEMENT** *Données client*

Nom PSV : COLLECTEUR DES TROIS SOURCES

Code PSV : PSV0000007496

Commune PSV : PONT DE MONTVERT - SUD MONT LOZER

Point précis : SORTIE RESERVOIR

COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
 LOZERE

RUE DES ECOLES

PONT DE MONTVERT

48220 PONT DE MONTVERT-SUD MT LOZERE

**Copie à :** *Données client*

LDA 48

ARS L.R. DT 48 (DDASS)

**INFORMATIONS PRELEVEMENT** *Données client*

N° analyse client : 00132562

N° prélèvement client : 00117629

Ref. de l'échantillon : 00117629

Analyse demandée : P1.1 - PRODUCTION (1) LDA48

Type d'eau : S

Type de visite: P1

Motif de prélèvement: CS

Code analyse: P1.1

**ECHANTILLONNAGE**

Echantillonnage réalisé par : LDA48 - GAUGAIN THIERRY (LTG)

le 20/11/2023 à 09:42

Date de réception au laboratoire : 20/11/2023

Heure de réception : 15:49

Echantillonnage d'eaux destinées à la consommation humaine accrédité selon la FD T 90-520 et la NF EN ISO 19458 (T 90-480).

Observations terrain : Aucune

**ANALYSES**

| Paramètres | Résultats | Unités | Méthodes | Date de début d'analyse | Heure |
|------------|-----------|--------|----------|-------------------------|-------|
|------------|-----------|--------|----------|-------------------------|-------|

Analyses sur site

*réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur*

Paramètres de terrain

|   |       |            |  |          |       |
|---|-------|------------|--|----------|-------|
| Aspect (0= normal; 1 = anormal)                         | 0     | qualitatif | INTERNE                                | 20/11/23 | 09:42 |
| *C Chlore Total   | <0.03 | mg/l       | S_ASPODQ.PREL<br>NF EN ISO 7393-2      | 20/11/23 | 09:42 |
| *C Conductivité à 25°C / compensation de la température | 15    | µS/cm      | NF EN 27888                            | 20/11/23 | 09:42 |
| Odeur (0= absence ; 1 = présence)                       | 0     | qualitatif | INTERNE                                | 20/11/23 | 09:42 |
| *C Température de l'eau                                 | 8.5   | °C         | S_ASPODQ.PREL<br>INTERNE<br>GET_TH.MET | 20/11/23 | 09:42 |

Analyses bactériologiques

*réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur*

|  |     |           |  |          |       |
|--|-----|-----------|--|----------|-------|
| *C Bactéries coliformes                  | 0   | UFC/100ml | NF EN ISO 9308-1<br>(septembre 2000)                         | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Entérocoques Intestinaux              | 0   | UFC/100ml | NF EN ISO 7899-2   | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Escherichia coli                      | 0   | UFC/100ml | NF EN ISO 9308-1<br>(septembre 2000)                         | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Micro-organismes revivifiables à 22°C | <1  | UFC/ml    | NF EN ISO 6222   | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Micro-organismes revivifiables à 36°C | 187 | UFC/ml    | Incorporation - 72h<br>NF EN ISO 6222<br>Incorporation - 48h | 20/11/23 | 15:55 |

Analyses physico-chimiques

*réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur*

Les commentaires et signatures se trouvent en fin de rapport.

Page 1/3

Interdiction de toute utilisation de la marque COFRAC sauf pour une reproduction de ce rapport d'essai sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole "C". Les incertitudes des analyses sur site, physico-chimiques et bactériologiques accréditées et toutes informations complémentaires concernant l'échantillon peuvent être communiquées sur demande. Par mesure de confidentialité, aucun résultat ne sera donné par téléphone. Aucune donnée ne sera diffusée à des tiers non concernés par cette prestation. Si le LDA 48 ne réalise pas l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Le LDA 48 s'exonère de toute responsabilité dans ce cas ou lorsque les informations fournies par le client peuvent affecter la validité des résultats. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'essai au laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

CH/LI/0332/hydro09arsV3.rpt du 28/06/23

**CLIENT** *Données client*

Nom : COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
 LOZERE

Adresse : RUE DES ECOLES

Commune : 48220 PONT DE MONTVERT-SUD MT LOZERE

**LOCALISATION DU PRELEVEMENT** *Données client*

Nom PSV : COLLECTEUR DES TROIS SOURCES

Code PSV : PSV0000007496

Commune PSV: PONT DE MONTVERT - SUD MONT LOZER

Point précis : SORTIE RESERVOIR

COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
 LOZERE

**Copie à :** *Données client*

LDA 48

ARS L.R. DT 48 (DDASS)

**ANALYSES**

| Paramètres   | Résultats | Unités     | Méthodes                 | Date de début | Heure d'analyse |
|--|-----------|------------|--------------------------|---------------|-----------------|
| <u>Paramètres physico-chimiques</u>                |           |            |                          |               |                 |
| *C Couleur apparente (présence=1,absence=0)        | 0         | qualitatif | NF EN ISO 7887           | 20/11/23      | 16:15           |
| *C Couleur vraie                                   | <10       | mg/l Pt    | NF EN ISO 7887           | 20/11/23      | 16:15           |
| <u>Structure naturelle des eaux</u>                |           |            |                          |               |                 |
| *C Conductivité à 25°C                             | 15        | µS/cm      | NF EN 27888              | 20/11/23      | 15:45           |
| T° mesure CDT25/correction dispositif compensation | 18.4      | °C         | INTERNE<br>S_TEMP.CH(NC) | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Turbidité néphélométrique                       | <0.2      | NFU        | NF EN ISO 7027-1         | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Chlorures                                       | 0.94      | mg/l Cl    | NF EN ISO 10304-1        | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Sulfates  | 1.4       | mg/l SO4   | NF EN ISO 10304-1        | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Calcium   | 0.8       | mg/l Ca    | NF EN ISO 17294-2        | 24/11/23      | 09:00           |
| *C Magnésium                                       | 0.24      | mg/l Mg    | NF EN ISO 17294-2        | 24/11/23      | 09:00           |
| <u>Equilibre calco-carbonique</u>                  |           |            |                          |               |                 |
| *C pH à la température de mesure                   | 6.1       | unité pH   | NF EN ISO 10523          | 20/11/23      | 15:45           |
| Température de mesure du pH                        | 18.4      | °C         | INTERNE<br>S_TEMP.CH(NC) | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Titre alcalimétrique complet                    | 0.5       | °F         | NF EN ISO 9963-1         | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Titre hydrotimétrique                           | <0.5      | °F         | NF T 90-003              | 20/11/23      | 17:00           |
| <u>Indices globaux</u>                             |           |            |                          |               |                 |
| *C Carbone organique total                         | <0.30     | mg/l C     | NF EN 1484               | 23/11/23      | 10:00           |
| <u>Paramètres azotés et phosphorés</u>             |           |            |                          |               |                 |
| *C Ammonium  | <0.05     | mg/l NH4   | NF T 90-015-2            | 20/11/23      | 16:15           |
| *C Nitrates  | 0.9       | mg/l NO3   | NF EN ISO 10304-1        | 20/11/23      | 15:45           |
| *C Nitrites  | <0.01     | mg/l NO2   | NF EN ISO 10304-1        | 20/11/23      | 15:45           |

**Légende :** \*C = paramètre accrédité (\*E) = paramètre agréé E.C. = en cours d'analyse N.M. = Non mesuré NC = Non Cofrac  
 UFC = Unités Formant Colonies présence\* = 1 à 2 colonies \* = nombre estimé (N') = nombre estimé à partir d'une seule boîte

Commentaires analyse : Mesuré de la couleur apparente et vraie effectuée d'après le Test Color Merck 1.14421.0001 Color et selon la méthode D de la norme. Couleur vraie mesurée après filtration sur une membrane en fibre de verre de 0,45µm de diamètre de pore.  
 Les paramètres Escherichia coli et/ou Bactéries coliformes sont réalisés selon l'essai standard de la norme NF EN ISO 9308-1 de septembre 2000.

Analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire organisé par l'Agence Régionale de Santé Occitanie.

Les commentaires et signatures se trouvent en fin de rapport.

Interdiction de toute utilisation de la marque COFRAC sauf pour une reproduction de ce rapport d'essai sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*C. Les incertitudes des analyses sur site, physico-chimiques et bactériologiques accréditées et toutes informations complémentaires concernant l'échantillon peuvent être communiquées sur demande. Par mesure de confidentialité, aucun résultat ne sera donné par téléphone. Aucune donnée ne sera diffusée à des tiers non concernés par cette prestation. Si le LDA 48 ne réalise pas l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Le LDA 48 s'exonère de toute responsabilité dans ce cas ou lorsque les informations fournies par le client peuvent affecter la validité des résultats. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'essai au laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.  
 CH/LI/0332/hydro09arsV3.rpt du 26/06/23

**RAPPORT D'ECHANTILLONNAGE ET D'ESSAI**

N° 231103 030717 01 édition du 24/11/2023

ECHANTILLON N° : 035783

**CLIENT** *Données client*

Nom : COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
LOZERE

Adresse : RUE DES ECOLES

Commune : 48220 PONT DE MONTVERT-SUD MT LOZERE

COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
LOZERE

**LOCALISATION DU PRELEVEMENT** *Données client*

Nom PSV : COLLECTEUR DES TROIS SOURCES

Code PSV : PSV0000007496

Commune PSV: PONT DE MONTVERT - SUD MONT LOZER

Point précis : SORTIE RESERVOIR

**Copie à** *Données client*

LDA 48

ARS L.R. DT 48 (DDASS)

**ANALYSES**

| Paramètres | Résultats | Unités | Méthodes | Date de début d'analyse | Heure |
|------------|-----------|--------|----------|-------------------------|-------|
|------------|-----------|--------|----------|-------------------------|-------|


Visa technique le : 23/11/2023 12:01:20  
par : Florence BESSIERES  
Technicienne bactériologie

Validation le : 24/11/2023 15:40:17  
par : Le Directeur du laboratoire

Visa technique le : 24/11/2023 15:32:09  
par : Isabelle DONAT-SALLES  
Technicienne chimie

Nicolas AZAÏS

Visa technique le : 21/11/2023 15:56:55  
par : Thierry GAUGAIN  
Technicien prélèvement



**CLIENT** *Données client*

Nom : COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
LOZERE

Adresse : RUE DES ECOLES  
Commune : 48220 PONT DE MONTVERT-SUD MT LOZERE

COMMUNE PONT DE MONTVERT-SUD MONT  
LOZERE

RUE DES ECOLES  
PONT DE MONTVERT  
48220 PONT DE MONTVERT-SUD MT LOZERE

Nom PSV : CHAMPLONG

Code PSV : PSV0000001032

Commune PSV: PONT DE MONTVERT - SUD MONT LOZER

Point précis : HABITATION PARTICULIERE

**Copie à** *Données client*

LDA 48

ARS L.R. DT 48 (DDASS)

**INFORMATIONS PRELEVEMENT** *Données client*

N° analyse client : 00132559

N° prélèvement client : 00117626

Ref. de l'échantillon : 00117626

Analyse demandée : D12.1 - DISTRIBUTION (1+2) LDA48

Type d'eau : S

Type de visite: D2

Motif de prélèvement: CS

Code analyse: D2.1

**ECHANTILLONNAGE**

Echantillonnage réalisé par : LDA48 - GAUGAIN THIERRY (LTG)

le 20/11/2023 à 14:18

Date de réception au laboratoire : 20/11/2023

Heure de réception : 15:49

Echantillonnage d'eaux destinées à la consommation humaine accrédité selon la FD T 90-520 et la NF EN ISO 19458 (T 90-480).

Observations terrain : Aucune

**ANALYSES**

| Paramètres | Résultats | Unités | Méthodes | Date de début d'analyse | Heure |
|------------|-----------|--------|----------|-------------------------|-------|
|------------|-----------|--------|----------|-------------------------|-------|

Analyses sur site

*réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur*

Paramètres de terrain

|   |       |            |                          |          |       |
|---|-------|------------|--------------------------|----------|-------|
| Aspect (0= normal; 1 = anormal)                         | 0     | qualitatif | INTERNE<br>S_ASPODQ.PREL | 20/11/23 | 14:18 |
| *C Chlore Libre   | <0.03 | mg/l       | NF EN ISO 7393-2         | 20/11/23 | 14:18 |
| *C Chlore Total   | <0.03 | mg/l       | NF EN ISO 7393-2         | 20/11/23 | 14:18 |
| *C Conductivité à 25°C / compensation de la température | 57    | µS/cm      | NF EN 27888              | 20/11/23 | 14:18 |
| Odeur (0= absence ; 1 = présence)                       | 0     | qualitatif | INTERNE<br>S_ASPODQ.PREL | 20/11/23 | 14:18 |
| *C Température de l'eau                                 | 9.8   | °C         | INTERNE<br>GET_TH.MET    | 20/11/23 | 14:18 |

Analyses bactériologiques

*réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur*

|  |     |           |                                       |          |       |
|--|-----|-----------|---------------------------------------|----------|-------|
| *C Bactéries coliformes                  | 0   | UFC/100ml | NF EN ISO 9308-1<br>(septembre 2000)  | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Entérocoques intestinaux              | 0   | UFC/100ml | NF EN ISO 7899-2                      | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Escherichia coli                      | 0   | UFC/100ml | NF EN ISO 9308-1<br>(septembre 2000)  | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Micro-organismes revivifiables à 22°C | 220 | UFC/ml    | NF EN ISO 6222<br>Incorporation - 72h | 20/11/23 | 15:55 |
| *C Micro-organismes revivifiables à 36°C | 93  | UFC/ml    | NF EN ISO 6222<br>Incorporation - 48h | 20/11/23 | 15:55 |

Analyses physico-chimiques

*réalisées par le personnel défini selon l'organigramme en vigueur*

Les commentaires et signatures se trouvent en fin de rapport.

Page 1/3

Interdiction de toute utilisation de la marque COFRAC sauf pour une reproduction de ce rapport d'essai sous la forme d'un facsimilé photographique intégral. Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*C. Les incertitudes des analyses sur site, physico-chimiques et bactériologiques accréditées et toutes informations complémentaires concernant l'échantillon peuvent être communiquées sur demande. Par mesure de confidentialité, aucun résultat ne sera donné par téléphone. Aucune donnée ne sera diffusée à des tiers non concernés par cette prestation. Si le LDA 48 ne réalise pas l'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu. Le LDA 48 s'exonère de toute responsabilité dans ce cas ou lorsque les informations fournies par le client peuvent affecter la validité des résultats. Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons soumis à l'essai au laboratoire, tels qu'ils sont définis dans le présent document. L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

CH/LI/0332/hydro09arsV3.rpt du 26/06/23

LDA 48 - Rue du Gévaudan - 48000 MENDE - Tél. 04 66 65 72 10 - E-mail : lda@lozere.fr