

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B
88, Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

Echantillon : Source de la fontaine d'Ogeu
Lieu de prélèvement : Artiguelouve (64)
Nature de l'échantillon : Eau brute
Prélèvement assuré par : Le laboratoire (DOYHENARD Emmanuel) le 27/06/2024 à 14:30
Réception au laboratoire : 27/06/2024
Demandeur de l'analyse : Autocontrôle
Copie(s) des résultats à : MAIRIE D'ARTIGUELOUVE

MAIRIE D'ARTIGUELOUVE DENAX

1 PLACE DE LA MAIRIE

64230 ARTIGUELOUVE

Responsabilité technique des analyses :

Chimie de l'environnement : C. MARQUASSUZAA - Virginie FROMENTAL

Microbiologie des eaux : Marina KOLOKILAGI

Prélèvements et mesures in situ : Mathieu CAMPAGNE

PARAMETRES	RESULTAT	UNITE	METHODE
------------	----------	-------	---------

Spores bactéries ASR /100ml <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 15:54:55</i>	1	UFC/100 ml	NF EN 26461-2	C* L
Bactéries coliformes /100 ml <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 15:54:55</i>	1	UFC/100 ml	NF EN ISO 9308-1 (septembre 2000)	C* L
Escherichia coli / 100 ml <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 15:54:55</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 9308-1 (septembre 2000)	C* L
Micro-organismes revivifiables à 22°C-68H » <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 15:54:55</i> » Incubation à 22 +/- 2°C pendant 68 +/- 4h.	42	UFC/ml	NF EN ISO 6222	C* L
Micro-organismes revivifiables à 36°C-44H » <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 15:54:55</i> » Incubation à 36 +/- 2°C pendant 44 +/- 4h.	49	UFC/ml	NF EN ISO 6222	C* L
Entérocoques intestinaux / 100 ml <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 15:54:55</i>	0	UFC/100 ml	NF EN ISO 7899-2	C* L

Conditions de prélèvement

(LGB64) Prélèvement instantané	Echantillonnage eaux destinées à la consommation humaine		FD T 90-520 / NF EN ISO 19458	L
--------------------------------	--	--	-------------------------------	---

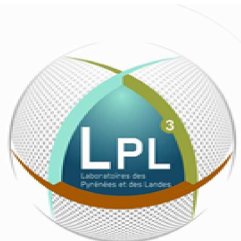
Traitement sur échantillon avant analyse

Minéralisation <i>Date de mise en analyse : 28/06/2024</i>	Attaque à l'eau régale à 103°C (MAM/MO03) pour l'analyse des éléments minéraux extractibles à l'eau régale (Sous-estimation potentielle d'Al et Ti si présents sous forme d'oxydes)			L
---	---	--	--	---

BILAN IONIQUE ET MINERAL

Anions minéraux

Chlorure <i>Date de mise en analyse : 28/06/2024 à 15:49</i>	7,5	mg/l	NF EN ISO 10304-1	C* L
---	-----	------	-------------------	------



PARAMETRES	RESULTAT	UNITE	METHODE	
Anions minéraux (suite)				
Nitrite (Exprimé en NO ₂) <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 17:14</i>	< 0,02	mg NO ₂ /l	MI : POTA/FT16	C* L
Nitrate (Exprimé en NO ₃) <i>Date de mise en analyse : 28/06/2024 à 15:49</i>	2,9	mg/l	NF EN ISO 10304-1	C* L
Sulfate <i>Date de mise en analyse : 28/06/2024 à 15:49</i>	2,3	mg/l	NF EN ISO 10304-1	C* L

Cations minéraux

Ammonium (Exprimé en NH ₄) <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 17:14</i>	< 0,05	mg NH ₄ /l	MI : POTA/FT16	C* L
---	--------	-----------------------	----------------	------

PARAMETRES GLOBAUX

Paramètres globaux

Coloration simple (0=r.a.s., sinon =1) <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024</i>	0		MI : POTA/FT05	L
Odeur-saveur <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024</i>	0		MI : POTA/FT05	L
Titre alcalimétrique complet <i>Date de mise en analyse : 28/06/2024 à 10:04</i>	2,05	°F	NF EN ISO 9963-1	C* L
Titre hydrotimétrique <i>Date de mise en analyse : 02/07/2024</i>	1,97	°F	MI : MAM/MO01	C* L
Turbidité néphélométrique <i>Date de mise en analyse : 27/06/2024 à 16:00</i>	2,92	NFU	NF EN ISO 7027-1	C* L

Indices globaux

Carbone organique total » <i>Date de mise en analyse : 29/06/2024 à 05:02</i> » (Hors composés purgeables)	< 0,3	mg/l	NF EN 1484 (oxydation chimique)	C* L
--	-------	------	---------------------------------	------

Paramètres mesurés sur site

(LGB64) Conductivité à 25°C in situ	69	µS/cm	NF EN 27888	C* L
(LGB64) pH in situ	6,7	Unité pH	NF EN ISO 10523	C* L
(LGB64) Température de l'eau in situ	15,1	°C	Température	L

Commentaires techniques :

Risque de minoration des bactéries Coliformes et E coli du fait d'une forte présence de flore annexe sur le milieu de culture. Interprétation des résultats microbiologiques selon la norme NF EN ISO 8199 (Exigences et lignes directrices pour les examens microbiologiques) : - si le résultat est inférieur à 3 UFC alors les microorganismes sont présents dans le volume étudié. Le nombre estimé est donné à titre indicatif car il est inférieur à la limite de détection fixée à 3 UFC. - si le résultat est inférieur à 10 UFC alors les microorganismes sont détectés dans le volume étudié avec un nombre estimé inférieur à la limite de détermination fixée à 10 UFC. En raison d'une turbidité >1,5 NFU, les résultats pour les métaux totaux (dissous + particuliers) sont rendus sur l'échantillon minéralisé.



Laboratoires
des Pyrénées et des Landes

N° de regroupement 342795
N° de Dossier 1086886
N° Echantillon : 1
Page N°: 3/3

RCS PAU 98 B 263 - N° SIRET 418 814 059 00014 - CODE APE 7120B
88. Rue des écoles - 64150 LAGOR Tel: 05-59-60-23-85 Fax: 05-59-60-74-42

Commentaires techniques

Présence de coliformes et spores de bactéries ASR.
Eau turbide (valeur limite 2 NFU).

Les avis et interprétations sont assurés par le service coordination, sous la responsabilité du signataire des rapports.

Conclusion

Résultats non conformes à la législation des eaux destinées à la consommation humaine selon le décret n°2001-1220 du 20 décembre 2001, modifié par l'arrêté du 30 décembre 2022 (modifié).

La conclusion est assurée par le service coordination, pour déclarer la conformité à la spécification, il n'a pas été explicitement tenu compte de l'incertitude associée.

à Lagor, le 04/07/2024



Agréé par le Ministère des Solidarités et de la Santé.
Analyses effectuées par un laboratoire agréé par le ministère de la transition écologique et solidaire dans les conditions de l'arrêté du 27 octobre 2011.

ACCREDITATIONS :

N° 1-1173
N° 1-1059
N° 1-6954
N° 1-6790

Liste des sites et portées disponibles sur www.cofrac.fr

Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai.

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale et avec l'autorisation du laboratoire.

L'accréditation de la section Essai du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seules analyses couvertes par l'accréditation C*

MI : Méthode Interne

La portée des agréments et des accréditations, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Sites d'analyses : L (Lagor), T (Tarbes), A (Agen), SPI (St Pierre d'Irube), M (Mérignac), MDM (Mont De Marsan), ST(sous-traitance).

Responsable Unité

S. LE BARS

