



Edité le : 03/02/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SIDEALF SIEA

REGION LUMBRES & FAUQUEMBERGUES
7 ZAL DES RAHAUTS
62380 LUMBRES

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 :	LSE24-12800	Analyse demandée par :	ARS DT DU PAS DE CALAIS
Identification échantillon :	LSE2401-19322-1		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	RESERVOIR CAMPAGNE LES BOULONNAIS	Code PSV :	000000924
Localisation exacte :	RESERVOIR CAMPAGNE LES BOULONNAIS		
Dept et commune :	62 CAMPAGNE-LES-BOULONNAIS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 50,6124733000	Y : 1,9974057000	
UGE :	0496 - S.I.D.E.A.L.F		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	S.I.D.E.A.L.F LUMBRES-FAUQUEMBERGUE 7 ZAL DES RAHAUTS 62380 LUMBRES	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	THIEMBRONNE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 31/01/2024 à 08h51 Réception au laboratoire le 31/01/2024 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LENGLET Noemie Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000837

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 31/01/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Aspect de l'eau	59D1*	0	-	Analyse qualitative				
Couleur de l'eau	59D1*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	59D1*	7.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	59D1*	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1		#

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	59D1* 640	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200 1100 #
Chlore libre sur le terrain	59D1* 0.45	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	59D1* 0.47	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Dechy	59D1* < 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Dechy	59D1* < 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes réalisé à Dechy	59D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1		0 #
Escherichia coli réalisé à Dechy	59D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Dechy	59D1* < 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Caractéristiques organoleptiques							
Odeur	59D1* Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	59D1* Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur vraie (eau filtrée)	59D1* < 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15 #
Turbidité	59D1* < 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques							
Cations							
Ammonium	59D1* < 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #

59D1* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS59-2021)

Limites et références de qualité selon la réglementation en vigueur.

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.

Alice MARTINHO
Directeur Technique Adjoint Biologie

