



Edité le : 26/07/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SEA RIVE GAUCHE ALLIER

34 ROUTE DE SAINT-MENOUX
BP 20
03210 SOUVIGNY

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il 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 :	LSE24-113862	Analyse demandée par :	ARS DT DE L'ALLIER
Identification échantillon :	LSE2407-21805-1	N° Prélèvement :	00099582
N° Analyse :	00102913		
Nature :	Eau à la production		
Point de Surveillance :	SORTIE RESERVOIR VERNEUIL	Code PSV :	0000001455
Localisation exacte :	sortie réservoir		
Dept et commune :	03 VERNEUIL-EN-BOURBONNAIS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,3600036000	Y :	3,2478219800
UGE :	0033 - SEA RIVE GAUCHE ALLIER		
Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION		
Type de visite :	P1	Type Analyse :	P1BS
Nom de l'exploitant :	SEA RIVE GAUCHE ALLIER ROUTE DE ST-MENOUX B.P. 20 03210 SOUVIGNY	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	VERNEUIL	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 22/07/2024 à 08h37 Réception au laboratoire le 22/07/2024 à 21h36 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / TISSERAT Jonathan Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	Code :	000922

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 22/07/2024 à 21h41

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Couleur de l'eau 03P1BS*	0	-	Analyse qualitative					
Température de l'eau 03P1BS*	15.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain 03P1BS*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	03P1BS*	0.21	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	03P1BS*	0.26	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore	03P1BS*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06				
Ozone	03P1BS*	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde						
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	03P1BS*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C	03P1BS*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	03P1BS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	03P1BS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	03P1BS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	03P1BS*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	03P1BS*	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	03P1BS*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	03P1BS*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur vraie (eau filtrée)	03P1BS*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	03P1BS*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
Conductivité électrique brute à 25°C	03P1BS*	381	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50			200 1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	03P1BS*	13.75	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1					#
TH (Titre Hydrotimétrique)	03P1BS*	16.19	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06				#
Carbone organique total (COT)	03P1BS*	1.7	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2			2	#
Cations										
Ammonium	03P1BS*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#
Anions										
Chlorures	03P1BS*	15	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1			250	#
Sulfates	03P1BS*	26	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2			250	#
Nitrates	03P1BS*	15	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50			#
Nitrites	03P1BS*	< 0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.01	0.10			#
Somme NO3/50 + NO2/3	03P1BS*	0.30	mg/l	Calcul			1			
Pesticides										
Amides et chloroacétamides										
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)		0.075	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020				#
Metolachlor- OXA (metolachlor oxalinic acid)		< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020				#

Edité le : 26/07/2024

Identification échantillon : LSE2407-21805-1

Destinataire : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

Méthode interne M_ET249 : Effet matriciel important sur marqueurs d'extraction/injection/ionisation : risque d'impact sur la quantification.

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.

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

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)

Benoit SCOURZIC
Ingénieur de Laboratoire

