



Edité le : 19/04/2023

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 :	LSE23-49732	
Identification échantillon :	LSE2304-17763-1	Analyse demandée par : DDASS DE L'ALLIER
N° Analyse :	00099634	N° Prélèvement : 00096501
Nature:	Eau à la production	
Point de Surveillance :	SORTIE RESERVOIR VERNEUIL	Code PSV : 000001455
Localisation exacte :	sortie traitement	
Dept et commune :	03 VERNEUIL-EN-BOURBONNAIS	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,3438098000	Y : 3,2832764000
UGE :	0033 - SEA RIVE GAUCHE ALLIER	
Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION	
Type de visite :	P1 Type Analyse : P1BS	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	SEA RIVE GAUCHE ALLIER ROUTE DE ST-MENOUX B.P. 20 03210 SOUVIGNY	
Nom de l'installation :	VERNEUIL	Type : TTP Code : 000922
Prélèvement :	Prélevé le 06/04/2023 à 08h56 Réception au laboratoire le 06/04/2023 à 21h33 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 Flaconnage CARSO-LSEHL	

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 06/04/2023 à 21h40

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				

.../...

Édité le : 19/04/2023

Identification échantillon : LSE2304-17763-1

Destinataire : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	03P1BS*	10.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	03P1BS*	8.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	03P1BS*	0.19	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	03P1BS*	0.24	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									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
Conductivité électrique brute à 25°C	03P1BS*	416	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	03P1BS*	13.80	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	03P1BS*	15.55	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06			#
Carbone organique total (COT)	03P1BS*	1.5	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		2	#
Cations									
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
Anions									
Chlorures	03P1BS*	18	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1		250	#
Sulfates	03P1BS*	30	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2		250	#
Nitrates	03P1BS*	20	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*	0.40	mg/l	Calcul			1		#
Pesticides									
<i>Amides et chloroacétamides</i>									
Metolachlor- ESA (metolachlor ethylsulfonic acid)		0.075	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020			#

Edité le : 19/04/2023

Identification échantillon : LSE2304-17763-1

Destinataire : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	#
Metolachlor- OXA (metolachlor oxalinic acid)	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extr. SPE	Méthode interne M_ET249	0.020			

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Jerome CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire

