



Edité le : 14/12/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SEA RIVE GAUCHE ALLIER

34 ROUTE DE SAINT-MENOUX
BP 20
03210 SOUVIGNY

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport 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 :	LSE24-200050	Analyse demandée par :	ARS DT DE L"ALLIER
Identification échantillon :	LSE2412-16578-1	N° Prélèvement :	00100632
N° Analyse :	00104020	Nature:	Eau à la production
Point de Surveillance :	SORTIE RESERVOIR VERNEUIL	Code PSV :	0000001455
Localisation exacte :	sortie traitement		
Dept et commune :	03 VERNEUIL-EN-BOURBONNAIS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,3599142000	Y : 3,2479700000	
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 11/12/2024 à 09h00 Réception au laboratoire le 11/12/2024 à 20h58 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 11/12/2024 à 21h11

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*	12.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	03P1BS*	8.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #

.../...

Edité le : 14/12/2024

Identification échantillon : LSE2412-16578-1

Destinataire : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	03P1BS*	0.15	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	03P1BS*	0.21	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Ozone	03P1BS*	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde					
Bioxyde de chlore	03P1BS*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06			
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*	419	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	03P1BS*	15.70	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	03P1BS*	17.61	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06			#
Carbone organique total (COT)	03P1BS*	1.6	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*	16	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1			250 #
Sulfates	03P1BS*	24	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	

03P1BS* ANALYSE (P1BS=P1+BSIR) EAU DE PRODUCTION (AS03-2021)

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.

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 14/12/2024

Identification échantillon : LSE2412-16578-1

Destinataire : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

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)

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'V. Bornu', with a horizontal line underneath the name.