



Edité le : 14/04/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE ST JULIEN EN BEAUCHENE

LE VILLAGE

05140 ST JULIEN EN BEAUCHENE

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 :	LSE25-44957	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT 05
Identification échantillon :	LSE2504-23920-2	N° Prélèvement :	00135738
N° Analyse :	00144811		
Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	RESERVOIR (P) DU CHEF LIEU	Code PSV :	0000003280
Localisation exacte :	dans le réservoir		
Dept et commune :	05 ST JULIEN EN BEAUCHENE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,6191167000	Y :	5,7093351000
UGE :	0166 - ADDUCTION ST JULIEN/BEAUCHENE (DE)		
Type d'eau :	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION		
Type de visite :	P1	Type Analyse :	P1
Nom de l'exploitant :	SAINT JULIEN EN BEAUCHENE-MAIRIE DE LE VILLAGE 05140 SAINT-JULIEN EN BEAUCHENE	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	RESERVOIR (P) DU CHEF LIEU	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 09/04/2025 à 09h16 Réception au laboratoire le 09/04/2025 à 20h10 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / POMMELET Edeiss Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	Code :	002134

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 09/04/2025 à 20h24

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau 05P1>>	8.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
Température de l'air extérieur 05P1>>	7.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10			
pH sur le terrain 05P1>>	8.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	05P1>>	314	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	05P1>>	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	05P1>>	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	05P1>>	> 300	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C	05P1>>	> 300	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	05P1>>	5	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	05P1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	05P1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	05P1>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	05P1>>	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	05P1>>	Néant	-	Méthode qualitative						
Saveur	05P1>>	Néant	-	Méthode qualitative						
Couleur	05P1>>	0	-	Qualitative						
Turbidité	05P1>>	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
TAC (Titre alcalimétrique complet)	05P1>>	16.25	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1					#
TH (Titre Hydrotimétrique)	05P1>>	16.59	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06				#
Carbone organique total (COT)	05P1>>	0.42	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2			2	#
Cations										
Ammonium	05P1>>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#
Anions										
Chlorures	05P1>>	1.0	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1			250	#
Sulfates	05P1>>	1.2	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2			250	#
Nitrates	05P1>>	0.60	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50			#
Nitrites	05P1>>	< 0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.01	0.10			#
Somme NO3/50 + NO2/3	05P1>>	0.01	mg/l	Calcul			1			

05P1>> ANALYSE (P1) ROUTINE EAU A LA PRODUCTION (ARS05-2025)

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 14/04/2025

Identification échantillon : LSE2504-23920-2

Destinataire : MAIRIE ST JULIEN EN BEAUCHENE

Didier BLANCHON
Responsable de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Didier Blanchon', is written over a light gray rectangular background.