

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Edité le : 06/10/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

ARS DT DU GERS

CITE ADMINISTRATIVE
PLACE DE L'ANCIEN FOIRAIL
32000 AUCH

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 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE25-144019	Analyse demandée par :	ARS DD DU GERS
Identification échantillon :	LSE2510-34059		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV :	000002279
Localisation exacte :	ROBINET LAVABO SANITAIRES MAIRIE		
Dept et commune :	32 SAINT-PUY		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,8758803000	Y :	0,4610881000
UGE :	0556 - CONDOM CAUSSENS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	VEOLIA EAU 14 RUE ROGER SALENGRO 32000 AUCH	Motif du prélèvement :	S1
Nom de l'installation :	CAUSSENS	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 03/10/2025 à 12h24 Réception au laboratoire le 03/10/2025 à 15h52 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / GAUCHE Camille Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000200

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 03/10/2025 à 16h34

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	32D1	19.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
pH sur le terrain	32D1	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9 #
Chlore libre sur le terrain	32D1	0.45	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#

.../...

Edité le : 06/10/2025

Identification échantillon : LSE2510-34059

Destinataire : ARS DT DU GERS

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore total sur le terrain	32D1	0.51	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Bioxyde de chlore avant dégazage	32D1	N.M.	mg/l ClO ₂	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05			
Bioxyde de chlore après dégazage	32D1	N.M.	mg/l ClO ₂	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05			
Durée de dégazage	32D1	N.M.	min	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013				
Analyses microbiologiques									
Microorganismes revivifiables à 36°C (*)	32D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes revivifiables à 22°C (*)	32D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes (*)	32D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 sept 2000			0	#
Escherichia coli (*)	32D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 sept 2000		0		#
Entérocoques intestinaux (*)	32D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) (*)	32BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	32D1	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	32D1	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	32D1	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	32D1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Couleur vraie (eau filtrée)	32D1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Couleur	32D1	0	-	Qualitative					
Turbidité	32D1	0.21	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	32D1	283	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
Cations									
Ammonium	32D1	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

32D1 ANALYSE (D1) DISTRIBUTION (ARS32-2024)

32BSIR ANALYSE (BSIR) (ARS32/46-2024)

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.