

Edité le : 17/10/2026

Rapport d'analyse

Page 1 / 3

MAIRIE DE PUIVERT

2 PLACE DE L'EGLISE
11230 PUIVERT

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 (*).

Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (**).

Identification dossier :	LSE26-153278	Analyse demandée par :	ARS DT DE L'AUDE
Identification échantillon :	LSE2610-32405-1	N° Prélèvement (1):	00182687
N° Analyse (1):	00181572		
Nature (1):	Eau de distribution		
Point de Surveillance (	RESEAU LA PEYROUSE	Code PSV (1):	0000000504
Localisation exacte (1	NOUVEAU ROBINET PROCHE RÉSERVOIR		
Dept et commune (1):	11 PUIVERT		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 42,9344672100	Y :	2,0682136300
UGE (1):	0303 - PUIVERT		
Type d'eau (1):	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite (1):	AA	Type Analyse (1):	A
		Motif du prélèvement (1):	CS
Nom de l'exploitant (1):	MAIRIE DE PUIVERT MAIRIE 11230 PUIVERT		
Nom de l'installation (1):	PUIVERT LA PEYROUSE	Type (1):	UDI
		Code (1):	000495
Réception :	Réception au laboratoire le 07/10/2026 à 14h58		
Prélèvement :	Prélevé le 07/10/2026 à 10h34 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / POCHAN Lionel - LSEHL Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		
Traitement :	NEANT		

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 08/10/2026 à 03h52

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
------------------------	-----------	--------	----------	--------	----	--------------------	-----------------------	--------

.../...

Réception :

Réception au laboratoire le 07/10/2026 à 14h58

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ		Limites de qualité	Références de qualité	
Mesures sur le terrain									
Température de l'eau	17.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0			6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	0.64	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	0.67	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore avant dégazage	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05				
Bioxyde de chlore après dégazage	N.M.	mg/l CLO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05				
Durée de dégazage	N.M.	min	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013					
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	4	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000				0	#
Escherichia coli (**)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000			0		#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2			0		#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	1	-	Analyse qualitative						
Saveur	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5				#
Couleur vraie (eau filtrée)	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur	0	-	Qualitative						
Turbidité	3.2	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques <i>Analyses physicochimiques de base</i>									
pH	7.82	-	Potentiométrie	NF EN ISO 10523	2			6.5	9 #
Température de mesure du pH	19.5	°C		NF EN ISO 10523	15				
Conductivité électrique brute à 25°C	824	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	50			200	1100 #
TAC (Titre alcalimétrique complet)	32.20	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	0.50				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	42.16	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06				#
Carbone organique total (COT)	0.73	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2				2 #
Paramètres de la désinfection									
Bromates	< 3.0	µg/l BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061	3.0		10		#
Chlorates après traitement	610	µg/l ClO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-4	10		250		#
Cations									
Calcium dissous	139.5	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	0.1				#

Edité le : 17/10/2026

Identification échantillon : LSE2610-32405-1

Destinataire : MAIRIE DE PUIVERT

Réception : Réception au laboratoire le 07/10/2026 à 14h58

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ		Limites de qualité	Références de qualité	
Magnésium dissous	17.7	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	0.05				#
Ammonium	< 0.01	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.01			0.10	#
Anions									
Chlorures	8.60	mg/l Cl-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.50			250	#
Sulfates	152.00	mg/l SO4--	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.50			250	#
Nitrites	< 0.01	mg/l NO2-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.01		0.50		#
Nitrates	1.40	mg/l NO3-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.5		50		#
Somme NO3/50 + NO2/3	0.03	mg/l	Calcul				1		
COV : composés organiques volatils Solvants organohalogénés									
Bromoforme	0.90	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595	0.10				#
Chloroforme	8.2	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595	0.10				#
Dibromochlorométhane	5.2	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595	0.02				#
Dichlorobromométhane	6.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595	0.02				#
Somme des trihalométhanes	20.80	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 20595	0.10		100		

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

N.M. = Non Mesuré

11A@ ANALYSE A SOCLE ARS 11-2026

11SPDCH2 ANALYSE SPDCH + CLATE_T (ARS 11-30-34-81/2026)

Eau ne respectant pas les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux de consommation humaine pour les paramètres suivants :

- Chlorates après traitement

Eau ne respectant pas les références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux de consommation humaine pour les paramètres suivants :

- Turbidité

- Bactéries coliformes à 36°C

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Mélanie MARCY
Technicienne de Laboratoire