



Edité le : 08/08/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE CANTARON

Place de la Mairie  
06340 CANTARON

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE23-124645	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
<b>Identification échantillon :</b>	LSE2308-14175-2		
<b>Nature:</b>	Eau à la production		
<b>Point de Surveillance :</b>	STATION JAVEL DE COGNAS		<b>Code PSV :</b> 000000887
<b>Localisation exacte :</b>	LAVOIR PLACE HAMEAU DE GOGNAS		
<b>Dept et commune :</b>	06 CANTARON		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	X : 43,7711415400	Y :	7,3190836700
<b>UGE :</b>	0033 - CANTARON		
<b>Type d'eau :</b>	T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION		
<b>Type de visite :</b>	P1	<b>Type Analyse :</b> P1	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE CANTARON MAIRIE 45 PLACE DE L'ECOLE 06340 CANTARON		
<b>Nom de l'installation :</b>	STATION JAVEL DE COGNAS	<b>Type :</b> TTP	<b>Code :</b> 000727
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 02/08/2023 à 15h24 Réception au laboratoire le 02/08/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / AIPAR Ulrick 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 02/08/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Température de l'eau	06P1* 22.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	06P1* 7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	06P1* 0.43	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Chlore total sur le terrain	06P1*	0.45	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#	
<b>Analyses microbiologiques</b>										
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#	
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#	
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1		0	#	
Escherichia coli réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06P1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>										
Aspect de l'eau	06P1*	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	06P1*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	06P1*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur	06P1*	0	-	Qualitative						
Turbidité	06P1*	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>										
<i>Analyses physicochimiques de base</i>										
Conductivité électrique brute à 25°C	06P1*	527	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100 #	
TA (Titre alcalimétrique)	06P1*	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#	
TAC (Titre alcalimétrique complet)	06P1*	18.15	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	06P1*	20.14	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06			#	
<b>Cations</b>										
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10 #	
<b>Anions</b>										
Chlorures	06P1*	53	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1			250 #	
Sulfates	06P1*	17	mg/l SO4-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2			250 #	
Nitrates	06P1*	2.0	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#	
Nitrites	06P1*	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.02	0.10		#	
Carbonates	06P1*	0	mg/l CO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	0			#	
Bicarbonates	06P1*	221.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	6.1			#	

06P1\* ANALYSE( P1) ROUTINE EAU DE PRODUCTION (ARS06-20121)

Eau d'alimentation conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique 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.**

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 : 08/08/2023

**Identification échantillon :** LSE2308-14175-2

Destinataire : MAIRIE DE CANTARON

Jerome CASTAREDE  
Ingénieur de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping horizontal and vertical strokes, positioned to the right of the name and title.