



Edité le : 24/01/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE CANTARON

Place de la Mairie
06340 CANTARON

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.

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 :	LSE25-4449	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES
Identification échantillon :	LSE2501-13024		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	RESEAU QUARTIER OUEST		Code PSV : 000001403
Localisation exacte :	ROB ST.POMP. BASSIN DE LA SUC		
Dept et commune :	06 CANTARON		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,7630551000	Y : 7,2988423000	
UGE :	0033 - CANTARON		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : PFAS	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE CANTARON 45 PLACE DE L'ECOLE 06340 CANTARON		
Nom de l'installation :	CANTARON QUARTIER OUEST	Type : UDI	Code : 001043
Prélèvement :	Prélevé le 14/01/2025 à 08h37 Réception au laboratoire le 15/01/2025 Prélevé par CARSO LSEHL / BEN ABDELKADER Montassar Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		

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 15/01/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
PFCA: acides perfluorocarboxyliques et dérivés								
Acide perfluorodécanoïque (PFDA)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001			#
Acide perfluoro n-heptanoïque (PFHpA)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001			#
Acide perfluoro n-nonanoïque (PFNA)	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001			#

.../...

Édité le : 24/01/2025

Identification échantillon : LSE2501-13024

Destinataire : MAIRIE DE CANTARON

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Acide perfluoro n-octanoïque (PFOA)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA,PFUnDA)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	06PFAS>>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002	#
Acide perfluoro n-butanoïque (PFBA)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluoro n-hexanoïque (PFHxA)	06PFAS>>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002	#
Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	06PFAS>>	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.005	#
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS,PFPeS)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	06PFAS>>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002	#
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	06PFAS>>	< 0.002	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.002	#
Acide perfluoro n-pentanoïque (PFPA,PFPeA)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	#
Somme des 20 PFAS selon la Dir.Eur..	06PFAS>>	< 0.001	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET293	0.001	0.10

06PFAS>> ANALYSE (PFAS) 20 PFAS (ARS06-2025)

Eau d'alimentation conforme aux limites 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.

Isabelle VECCHIOLI
Responsable de Laboratoire

