Edité le : 10/03/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE

Service Communal d'hygiène et de Santé
57 av. Pierre Sémard
BP 12069
06131 GRASSE

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 : LSE25-27714
Identification échantillon : **LSE2503-15961-1** **Analyse demandée par : ARS PACA - DT ALPES-MARITIMES**
Nature: Eau à la production
Point de Surveillance : RESERVOIR FOUR NEUF 10P **Code PSV : 0000001093**
Localisation exacte : PL CAPORAL VERCUEIL
Dept et commune : **06 GRASSE**
Coordonnées GPS du point (x,y) **X :** 43,6570422000 **Y :** 6,9294674000
UGE : 0186 - CAPG-SUEZ
Type d'eau : T1 - ESO A TURB <2 SORTIE PRODUCTION
Type de visite : P1 **Type Analyse :** P1OTA **Motif du prélèvement :** CS
Nom de l'exploitant : SUEZ EAU FRANCE
PB00184
TOUR CB21
92040 PARIS LA DEFENSE CEDEX
Nom de l'installation : STATION CHLORATION FOUX GRASSE **Type** : TTP **Code** : 000837
Prélèvement : Prélevé le 06/03/2025 à 09h50 Réception au laboratoire le 06/03/2025
Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BORREYE Max
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 06/03/2025

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain									
Température de l'eau	06P1OTA>>	13.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	06P1OTA>>	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5 9	#

.../...

Edité le : 10/03/2025
Identification échantillon : LSE2503-15961-1
Destinataire : MAIRIE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	06P1OTA>>	517	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200 1100	#
Chlore libre sur le terrain	06P1OTA>>	0.53	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	06P1OTA>>	0.56	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	06P1OTA>>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		100	#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	06P1OTA>>	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1	100		#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	06P1OTA>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1		0	#
Escherichia coli réalisé à Marseille	06P1OTA>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	06P1OTA>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	06P1OTA>>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0	#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	06P1OTA>>	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	06P1OTA>>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	06P1OTA>>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur	06P1OTA>>	0	-	Qualitative					
Turbidité	06P1OTA>>	0.27	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
TA (Titre alcalimétrique)	06P1OTA>>	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	06P1OTA>>	23.40	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	06P1OTA>>	25.55	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06			#
Carbone organique total (COT)	06P1OTA>>	< 0.2	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		2	#
Cations									
Ammonium	06P1OTA>>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
Anions									
Chlorures	06P1OTA>>	10	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1		250	#
Sulfates	06P1OTA>>	29	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2		250	#
Nitrates	06P1OTA>>	2.5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
Nitrites	06P1OTA>>	< 0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.01	0.50		#
Carbonates	06P1OTA>>	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	0			#
Bicarbonates	06P1OTA>>	285.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	6.1			#
Métaux									
Aluminium total	06P1OTA>>	13	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200	#
COV : composés organiques volatils									

.../...

Edité le : 10/03/2025
Identification échantillon : LSE2503-15961-1
Destinataire : MAIRIE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Solvants organohalogénés									
Bromoforme	06P1OTA>>	0.31	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.20			#
Chloroforme	06P1OTA>>	0.29	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.10			#
Dibromochlorométhane	06P1OTA>>	0.75	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.05			#
Dichlorobromométhane	06P1OTA>>	0.48	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.05			#
Somme des trihalométhanes	06P1OTA>>	1.83	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.50	100		

06P1OTA>> ANALYSE (P1OT=P1+COT+THM+AL) EAU A LA PRODUCTION (ARS06-2025)

Eau dalimentation conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les paramètres analysés.
Eau dalimentation conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les paramètres analysés.

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)

Wiem GHOZIA
Technicienne de Laboratoire