

Destinataire(s) :

COMMUNAUTE URBAINE GPS&O

MAIRIE D'ANDRESY

SEFO - AGENCE ANDRÉSY

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

### GPS&O-SEFO

Commune de : ANDRESY

Prélèvement et mesures de terrain du **11/12/2024 à 08h54** pour l'ARS, par le laboratoire :

LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : USINE ANDRESY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : USINE ANDRESY REFOULEMENT - REFOULEMENT

Code point de surveillance : 0000000880 Code installation : 000801 Type d'analyse : P1D7

Code Sise analyse : 00250467 Référence laboratoire : LSE2412-17370 Numéro de prélèvement : 07800244448

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-07800244448 - page : 1)

Le mardi 17 décembre 2024

P/ le Directeur général et par délégation,  
P/ le Directeur départemental et par délégation,  
L'Ingénieur d'études sanitaires,

**Signé**

Marie-Claude GOURDET

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	16,8	°C				25,0
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,2	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,34	mg/L(Cl2)				
Chlore total	0,41	mg/L(Cl2)				
	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/100mL		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	<b>non mesuré</b>	dilut.				3
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur par dilution à 25°C	<b>non mesuré</b>	dilut.				3
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	634	µS/cm			200,0	1100
Coloration	<5	mg/L(Pt)				15
Chlorures	30	mg/L				250
Sulfates	75	mg/L				250
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,43	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	23,00	°f				
Titre hydrotimétrique	31,00	°f				
<i>Oxygène et matières organiques</i>						
Carbone organique total	0,83	mg/L(C)				2
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	18	mg/L		50,0		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36	mg/L		1,0		
<i>Fer et manganèse</i>						
Manganèse total	<10	µg/L				50

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*