

Marseille, le 27 mars 2018

PLV : 01300175907

page : 1

Destinataire(s) : MONSIEUR LE MAIRE, - MAIRIE DE NOVES
Destinataire(s) : MONSIEUR LE PRESIDENT, - SIVOM DURANCE-ALPILLES

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du **12/03/2018** à 09h39 pour l'ARS et par **BARRA**
Installation : 000062 **LES PALUDS DE NOVES (TTP)**
Point de surveillance : 0000000072 **SORTIE STATION - NOVES (ROBINET PRELEVEMENT)**
Motif de prélèvement : CS type d'eau: **ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION**
Numéro de prélèvement : **01300175907**
Code Sise analyse : 00177241 Référence laboratoire : **LSE1803-25184** Type d'analyse : **P1**

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 01300175907)

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

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO

Mesures de terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'eau	15,2	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,1	unitépH			6,5	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlore libre	0,25	mg/LCl2				
Chlore total	0,28	mg/LCl2				

Analyse laboratoire

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
pH	7,35	unitépH			6,5	9,00
Titre alcalimétrique complet	22,85	°f				
Titre hydrotimétrique	35,1	°f				
MINERALISATION	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlorures	22,3	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	664	µS/cm			200	1100,00
Sulfates	109	mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Carbone organique total	0,3	mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	13,3	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		