

Délégation départementale des Yvelines

Département Santé-environnement Courriel : ars-dd78-eau@ars.sante.fr

Téléphone : 01 30 97 73 39

Destinataire(s):					
MAIRIE DE SAINT ARNOULT EN YVELINES					
SEASY					

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)
Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SY ABLIS

Commune de : SAINT-ARNOULT-EN-YVELINES

Prélèvement et mesures de terrain du **07/04/2021 à 12h20** 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: PONTHEVRARD (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE ST ARNOULT - MAIRIE, PL DU JEU DE PAUME, ROB

SAN FEMME RDC

Code point de surveillance : 0000000459 Code installation : 000555 Type d'analyse : D1C7

Code Sise analyse: 00225714 Référence laboratoire: LSE2104-17180 Numéro de prélèvement: 07800219691

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-07800219691 - page : 1)

Le mardi 13 avril 2021

Pour le Directeur général et par délégation, Pour la Directrice départementale et par délégation, L'Ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Marie-Claude GOURDET

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	15,1	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique					'	
Hq	7,1	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement	,				-,-	- , -
Chlore libre	0,31	mg/L(Cl2)				
Chlore total	0,35	mg/L(Cl2)				
	, ,,,,,	37 (- 7				
	Limites de qualité Références de qu		s de qualité			
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/100mL		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (dilution à 25°c)	non mesuré	dilut.				3
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur par dilution à 25°c	non mesuré	dilut.				3
Turbidité néphélométrique NFU	0,19	NFU				2
Conductivité à 25°C	679	μS/cm			200,0	1100
Coloration	<5	mg/L(Pt)				15
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,22	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	< 0.05	mg/L				0,1

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1