

Délégation territoriale de la Marne

Service santé-environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr

Téléphone : 03.26.66.49.08

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

CDC SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS VEOLI

Commune de : ESTERNAY

Prélèvement et mesures de terrain du **10/03/2020 à 10h13** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : ESTERNAY (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ESTERNAY DISTRIBUTION - GARDERIE 22 BIS RUE DU DOCTEUR
CARRÈRE 51310 ESTERNAY MELANGEUR CUISINE

Code point de surveillance : 0000000537 Code installation : 000552 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00137951 Référence laboratoire : H_CS20.2497.2 Numéro de prélèvement : 05100120165

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05100120165 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 24 mars 2020

Le Technicien Sanitaire et de
Sécurité Sanitaire en Chef,



Didier DANDELOT

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

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	9	°C				25,0
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	9	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,2	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	0,26	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	0,31	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
<i>Bactériologie</i>						
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	0	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	0	n/(100mL)		0		
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-72H	<1	n/mL				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 37°-24H	3	n/mL				
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	0	n/(100mL)				0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	<0,30	NFU				2
CONDUCTIVITÉ À 25°C	675	µS/cm			200	1100
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
AMMONIUM (EN NH4)	<0,050	mg/L				0,1
NITRATES (EN NO3)	37,7	mg/L		50,0		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATI	<0,00001	µg/L		0,10		
ANTHRAQUINONE (HAP)	<0,010	µg/L				
ACÉNAPHTÈNE	<0,001	µg/L				
ANTHRACÈNE	<0,001	µg/L				
BENZANTHRACÈNE	<0,001	µg/L				
BENZO(A)PYRÈNE *	<0,0001	µg/L		0,01		
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
CHRYSÈNE	<0,001	µg/L				
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	<0,00001	µg/L				
FLUORANTHÈNE *	0,010	µg/L				
FLUORÈNE	0,007	µg/L				
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	<0,0005	µg/L		0,10		
NAPHTALÈNE	0,011	µg/L				
PHÉNANTRÈNE	0,039	µg/L				
PYRÈNE	<0,001	µg/L				
EQUIVALENT TOXIQUE HAP	0,0022	OIDS COR				

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1