

Délégation territoriale de la Marne

Service Santé environnement

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

Téléphone : 03 26 66 77 01

Fax : 03 26 69 05 69

Destinataire(s) :

MAIRIE DE ESTERNAY

VEOLIA EAU

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

ESTERNAY

Commune de : ESTERNAY

Prélèvement et mesures de terrain du **15/11/2017 à 12h05** effectués pour l'ARS par:
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L' AISNE, LAON, (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 - MAIRIE PLACE DE LA MAIRIE ROBINET
MELANGEUR DE CUISINE

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

Code Sise analyse : 00107314 Référence laboratoire : H_CS17.9692.2 Numéro de prélèvement : 05100089521

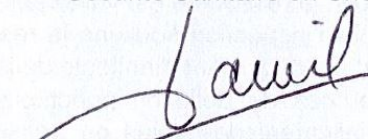
Conclusion sanitaire :

Qualité d'eau CONFORME aux exigences réglementaires physico-chimiques actuellement en vigueur.

(PLV-05100089521 - page : 1)

Le mercredi 29 novembre 2017

Le Technicien Sanitaire et de
Sécurité Sanitaire en Chef,



Gérard DANIEL

Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés à la vue du public dès leur réception (art. D1321-104 du code de la santé publique)

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	14	°C				25,00
Température de mesure du pH	14	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,1	unité pH			6,50	9,00
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,18	mg/LCl2				
Chlore total	0,21	mg/LCl2				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0,00		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0,00		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0,00
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	<1	n/mL				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,47	NFU				2,00
Conductivité à 25°C	680	µS/cm			200,00	1 100,00
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	38,5	mg/L		50,00		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,005	µg/l		0,10		
Anthraquinone (HAP)	0,023	µg/l				
Acénaphthène	<0,010	µg/l				
Anthracène	<0,005	µg/l				
Benzanthracène	<0,005	µg/l				
Chrysène	<0,005	µg/l				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,005	µg/l				
Fluoranthène *	0,017	µg/l				
Fluorène	0,014	µg/l				
Naphtalène	0,020	µg/l				
Phénantrène	0,071	µg/l				
Pyrène	<0,005	µg/l				

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1