

RESULTATS : Avril à Août 2012

Laval, le : 20/09/2012

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

Collectivité : ADDUCTION DE LIGNIERES ORGERES
Exploitant : MAIRIE DE LIGNIERES-ORGERES

Unité de distribution :				LIGNIERES	LIGNIERES	LIGNIERES	STATION DE LA TOUCHEFOUILLERE	
Commune du prélèvement :				LIGNIERES-ORGERES	LIGNIERES-ORGERES	LIGNIERES-ORGERES	LIGNIERES-ORGERES	
Nom du point de surveillance :				SECTEUR DE LA TOUCHE	LE BOURG DE LIGNIERES	LE BOURG DE LIGNIERES	STATION DE LA TOUCHEFOUILLERE	
Localisation du point de surveillance :				LA TOUCHE (CUISINE)	AU RELAIS DES FUMEURS 1 R. LIBERATION	AU RELAIS DES FUMEURS 1 R. LIBERATION	ROBINET DU LAVABO	
Date du prélèvement :				05/04/2012	13/06/2012	16/08/2012	10/05/2012	
Code de la Santé Publique (Normes)			Limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°68h	n/mL			2	N.D.	4	N.D.
	Bact. aér. revivifiables à 36°44h	n/mL			N.D.	N.D.	1	N.D.
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL		0	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,5	<0,5	0,6	0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°F unité pH		6,5 à 9	7,20	7,05	7,35	9,6 7,25
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	µg/l µg/l		200 50	26	<20	<20	28 <5,0
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C		2				0,3
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm		200à1100	259	252	257	252
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	11,6	14,0	16,6	12,6
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre Chlore total	mg/LCl2 mg/LCl2			0,10 0,10	0,40 0,50	0,20 0,25	0,50 0,55
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4) Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	mg/L mg/L mg/L		0,1 50 0,5	<0,03 0,10 0,10	<0,03 0,40 0,50	<0,03 0,20 0,25	<0,03 26,5 <0,02

Interprétation sanitaire :

L'ensemble des résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indique, en ce qui concerne les éléments recherchés, une qualité des eaux distribuées conforme aux exigences de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine.

(Paramètres microbiologiques : N.D. = non détecté = absence = 0)