

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Auxerre, le 5 décembre 2011

*Reçu de
9 décembre 2011*

MONSIEUR LE PRESIDENT FONTAINE LA GAILLARDE-SALIGNY SIAEP MAIRIE 89100 FONTAINE LA GAILLARDE



J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

FONTAINE LA GAILLARDE - SALIGNY

Prélèvement	00059820		
Unité de gestion	0219	FONTAINE LA GAILLARDE - SALIGNY	Prélevé le : lundi 21 novembre 2011 à 11h00
Installation	UDI 000726	FONTAINE-SALIGNY	par : ELOISE TITON-IDEA 89
Point de surveillance	S 0000001236	SALIGNY CENTRE	Type visite : D1
Localisation exacte		4 GRANDE RUE	
Commune		SALIGNY	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlore libre	0,20 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : D1TRI Code SISE de l'analyse : 00059418 Référence laboratoire : 11111700941901

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,70 unité pH			6,50	9,00
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-désisopropyl	<0,02 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,03 µg/l		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	561 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/l		0,10		
Nicosulfuron	<0,02 µg/l		0,10		

**Contrôle sanitaire des
 EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

PLV : 00059820 page : 2

Limites de qualité

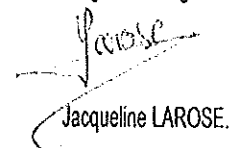
Résultats

		<i>interneure</i>	<i>superneure</i>	<i>interneure</i>	<i>superneure</i>
PESTICIDES TRIAZINES					
Atrazine	<0,03 µg/l		0,10		
Cyanazine	<0,02 µg/l		0,10		
Hexazinone	<0,02 µg/l		0,10		
Métamitron	<0,02 µg/l		0,10		
Métribuzine	<0,02 µg/l		0,10		
Propazine	<0,02 µg/l		0,10		
Sébutylazine	<0,02 µg/l		0,10		
Simazine	<0,02 µg/l		0,10		
Terbuméton	<0,02 µg/l		0,10		
Terbutylazin	<0,02 µg/l		0,10		
Terbutryne	<0,02 µg/l		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Chlortoluron	<0,02 µg/l		0,10		
Diuron	<0,02 µg/l		0,10		
Ethidimuron	<0,02 µg/l		0,10		
Isoproturon	<0,02 µg/l		0,10		
Linuron	<0,02 µg/l		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/l		0,10		
Métobromuron	<0,02 µg/l		0,10		
Métoxuron	<0,02 µg/l		0,10		
Monolinuron	<0,02 µg/l		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00059820)

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, il est à noter une teneur en chlore libre très élevée. La teneur en chlore résiduel sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,10 mg/l.

P/Le Directeur Départemental
 des Affaires Sanitaires et Sociales,
 L'Ingénieur du génie sanitaire,


 Jacqueline LAROSE.