



Préfecture de YONNE
 DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES
 Service Santé-Environnement
Contrôle sanitaire des
Eaux DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MONSIEUR LE PRESIDENT
 COMMUNAUTE DES COMMUNES AUXERROIS
 COMMUNAUTE DES COMMUNES AUXERROIS
 2 TER. Rue FAILLOI
 89000 AUXERRE

Auxerre, le 25 juin 2009

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.

COMMUNAUTE COMMUNES AUXERRE

Prélèvement	00050066		Prélevé le : lundi 25 mai 2009 à 14h56
Unité de gestion	0015	COMMUNAUTE COMMUNES AUXERRE	par : Bureau municipal d'hygiène
Installation	TTP 001145	LES BOISSEAUX 3	Type visite : P2
Point de surveillance	P 0000001423	REFOULEMENT BOISSEAUX 3	
Localisation exacte		LOCAL DES POMPES	
Commune		MONTEAU	

Mesures de terrain <u>Analyse laboratoire</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
 Type d'analyse : P2 Code SISE de l'analyse : 00049699 Référence laboratoire : 09052500640004

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHLOROENZÈNES					
Dichlorobenzène-1,2	<1,0 µg/l				
Dichlorobenzène-1,3	<1,0 µg/l				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<1,0 µg/l		1,00		
Ethylbenzène	<1,0 µg/l				
Ethyl tert-butyl ether	<1,0 µg/l				
Méthyl tert-butyl Ether	<2,0 µg/l				
Orthoxylène	<1,0 µg/l				
Toluène	<1,0 µg/l				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Bromochlorométhane	<14,0 µg/l				
Dichloroéthane-1,1	<5,0 µg/l				
Dichloroéthane-1,2	<3,0 µg/l		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<10,0 µg/l				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<4,0 µg/l				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<4,0 µg/l				
Dichlorométhane	<10,0 µg/l				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<2,0 µg/l		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<4 µg/l		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<2,0 µg/l				
Trichloroéthane-1,1,1	<2,0 µg/l				
Trichloroéthane-1,1,2	<5,0 µg/l				
Trichloroéthylène	<2,0 µg/l		10,00		

Communauté de
 l'Auxerrois

06 JUIL. 2009

ARRIVÉE

Président	
D.G.S	
D.G.A	
R.H.	
Finances	
Eau - Voirie	
Communication	
Dev. économ.	
Dist. Ville	
Environn.	
Accueil	

Préfecture de YONNE
DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES
Service Santé-Environnement
Contrôle sanitaire des
Eaux DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00050066 page : 2

Limites de qualité

Résultats

		<i>Intérieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>Intérieure</i>	<i>supérieure</i>
FER ET MANGANESE					
Fer total	120 µg/l				200,00
Manganèse total	8 µg/l				50,00
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-déisopropyl	<0,03 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,03 µg/l		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,03 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	76 mg/L				
Magnésium	3,3 mg/L				
Potassium	1,9 mg/L				
Sodium	6,2 mg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	52 µg/l				200,00
Arsenic	<5 µg/l		10,00		
Baryum	0,027 mg/L		0,70		
Bore mg/L	0,01 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10 µg/l CN		50,00		
Fluorures mg/L	0,13 mg/L		1,50		
Mercuré	<0,3 µg/l		1,00		
Sélénium	<1 µg/l		10,00		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE					
Activité alpha globale en Bq/L	0,03 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,09 Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<6 Bq/l				100,00
Dose totale indicative	<0,10 mSv/an				0,10
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Alachlore	<0,03 µg/l		0,10		
Métazachlore	<0,05 µg/l		0,10		
Métolachlore	<0,10 µg/l		0,10		
Napropamide	<0,03 µg/l		0,10		
Oryzalin	<0,05 µg/l		0,10		
Tébutam	<0,02 µg/l		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES					
Carbendazime	<0,05 µg/l		0,10		
Diethofencarbe	<0,10 µg/l		0,10		
PESTICIDES DIVERS					
AMPA	<0,10 µg/l		0,10		
Bénalaxyl	<0,10 µg/l		0,10		
Bromopropylate	<0,10 µg/l		0,10		
Dibromométhane	<10,0 µg/l		0,10		
Dichloropropane-1,2	<5,0 µg/l		0,10		
Dichloropropane-1,3	<5,0 µg/l		0,10		
Diméthomorphe	<0,05 µg/l		0,10		
Glyphosate	<0,10 µg/l		0,10		
Norflurazon	<0,03 µg/l		0,10		
Pyriméthanyl	<0,05 µg/l		0,10		
Tétraconazole	<0,10 µg/l		0,10		
Total des pesticides analysés	N.D. µg/l		0,50		
Trifluraline	<0,01 µg/l		0,10		
Vinchlozoline	<0,02 µg/l		0,10		

Information au public : les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les 2 jours après réception (art 2 du décret 94-841)

Préfecture de YONNE
DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES
Service Santé-Environnement
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00050066 page : 3

Limites de qualité

Résultats

	<i>interieure</i>	<i>superieure</i>	<i>interieure</i>	<i>superieure</i>
PESTICIDES ORGANOCHLORES				
Aldrine	<0,01 µg/l		0,03	
DDD-2,4'	<0,01 µg/l		0,10	
DDD-4,4'	<0,01 µg/l		0,10	
DDE-2,4'	<0,01 µg/l		0,10	
DDE-4,4'	<0,01 µg/l		0,10	
DDT-2,4'	<0,01 µg/l		0,10	
DDT-4,4'	<0,01 µg/l		0,10	
Dieldrine	<0,01 µg/l		0,03	
Endosulfan alpha	<0,01 µg/l		0,10	
Endosulfan bêta	<0,01 µg/l		0,10	
Endrine	<0,01 µg/l		0,10	
HCH alpha	<0,01 µg/l		0,10	
HCH bêta	<0,01 µg/l		0,10	
HCH gamma (lindane)	<0,01 µg/l		0,10	
Heptachlore	<0,01 µg/l		0,03	
Heptachlore époxyde cis	<0,01 µg/l		0,03	
Heptachlore époxyde trans	<0,01 µg/l		0,03	
Hexachlorobenzène	<0,01 µg/l		0,10	
Hexachlorobutadiène	<1,0 µg/l		0,10	
Méthoxychlore	<0,01 µg/l		0,10	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				
Azinphos éthyl	<0,03 µg/l		0,10	
Azinphos méthyl	<0,03 µg/l		0,10	
Bromophos éthyl	<0,02 µg/l		0,10	
Bromophos méthyl	<0,02 µg/l		0,10	
Carbophénotion	<0,02 µg/l		0,10	
Chlorfenvinphos	<0,02 µg/l		0,10	
Chlorpyriphos éthyl	<0,02 µg/l		0,10	
Chlorpyriphos méthyl	<0,02 µg/l		0,10	
Diazinon	<0,01 µg/l		0,10	
Dichlorvos	<0,02 µg/l		0,10	
Fenitrothion	<0,02 µg/l		0,10	
Malathion	<0,02 µg/l		0,10	
Parathion éthyl	<0,02 µg/l		0,10	
Parathion méthyl	<0,02 µg/l		0,10	
Phosalone	<0,03 µg/l		0,10	
Propétamphos	<0,01 µg/l		0,10	
Quinalphos	<0,01 µg/l		0,10	
PESTICIDES PYRETHRINOIDES				
Lambda Cyhalothrine	<0,02 µg/l		0,10	

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLV : 00050066 page : 4

*Limites de qualité***Résultats***interieure supérieure interieure supérieure***PESTICIDES TRIAZINES**

Atrazine	<0,03 µg/l		0,10	
Cyanazine	<0,03 µg/l		0,10	
Hexazinone	<0,03 µg/l		0,10	
Métamitron	<0,05 µg/l		0,10	
Métribuzine	<0,05 µg/l		0,10	
Propazine	<0,03 µg/l		0,10	
Sébutylazine	<0,03 µg/l		0,10	
Simazine	<0,03 µg/l		0,10	
Terbuméton	<0,03 µg/l		0,10	
Terbutylazin	<0,03 µg/l		0,10	
Terbutryne	<0,03 µg/l		0,10	

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,10 µg/l		0,10	
Flusilazol	<0,10 µg/l		0,10	
Tébuconazole	<0,05 µg/l		0,10	

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	<0,03 µg/l		0,10	
Diuron	<0,03 µg/l		0,10	
Ethidimuron	<0,05 µg/l		0,10	
Isoproturon	<0,03 µg/l		0,10	
Linuron	<0,03 µg/l		0,10	
Métabenzthiazuron	<0,05 µg/l		0,10	
Métobromuron	<0,03 µg/l		0,10	
Métoxuron	<0,06 µg/l		0,10	
Monolinuron	<0,03 µg/l		0,10	

PLASTIFIANTS

PCB 101	<0,01 µg/l			
PCB 118	<0,01 µg/l			
PCB 138	<0,01 µg/l			
PCB 153	<0,01 µg/l			
PCB 180	<0,01 µg/l			
PCB 194	<0,01 µg/l			
PCB 28	<0,01 µg/l			
PCB 52	<0,01 µg/l			

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION


Bromates	<10 µg/l		10,00	
Bromoforme	<5,0 µg/l		100,00	
Chlorodibromométhane	<5,0 µg/l		100,00	
Chloroforme	<5,0 µg/l		100,00	
Dichloromonobromométhane	<5,0 µg/l		100,00	
Trihalométhanes (4 substances)	<20 µg/l		100,00	



Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00050066)

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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


Jacqueline LAROSE.