

**SYNDICAT INTERCOMMUNAL
D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE
DE CHARBUY-FLEURY LA VALLÉE**

Service de distribution publique d'eau potable

Rapport annuel

sur le prix et la qualité des services.

EXERCICE 2010

(Application de la loi n°95-101 du 2 février 1995 et du décret n°95-635 du 6 mai 1995 relatif aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics de l'eau potable et de l'assainissement).

SOMMAIRE

Service de l'eau :

I	Présentation générale du service.....	Page 3
	1) Description.....	Page 3
	2) Constitution et gestion du service.....	Page 3
	3) La ressource en eau.....	Page 3
	4) Les ouvrages de stockage et de traitement.....	Page 4
	a) Les réservoirs.....	Page 4
	b) La désinfection.....	Page 5
	5) La distribution.....	Page 5
	a) Les utilisateurs.....	Page 5
	b) Le réseau.....	Page 6
	6) La qualité de l'eau.....	Page 6
	7) Les faits marquants de l'exercice.....	Page 7
II	Les indicateurs financiers.....	Page 7
	1) Le prix de l'eau et sa décomposition.....	Page 7
	2) Bilan Financier.....	Page 9
	ANNEXES	Page 10
	Analyses d'eau	

I Présentation générale du service :

1) Description :

Le siège du Syndicat Intercommunal d'Alimentation en Eau Potable (SIAEP) de Charbuy - Fleury la Vallée est situé à la Mairie de Charbuy. Les communes desservies sont Charbuy, Fleury la Vallée, l'aérodrome de Branches et quelques habitations de Branches et St Georges sur Baulche.

Environ 2 878 habitants sont alimentés par le SIAEP en milieu exclusivement rural.

2) Constitution et gestion du service :

Le Conseil Syndical est composé de 4 conseillers de Charbuy représentant la Communauté de l'Auxerrois et de 4 conseillers de Fleury la Vallée. Le Président est M. DELILLE, Maire de Charbuy, le Vice-président est M. LESCOT, Maire de Fleury la Vallée.

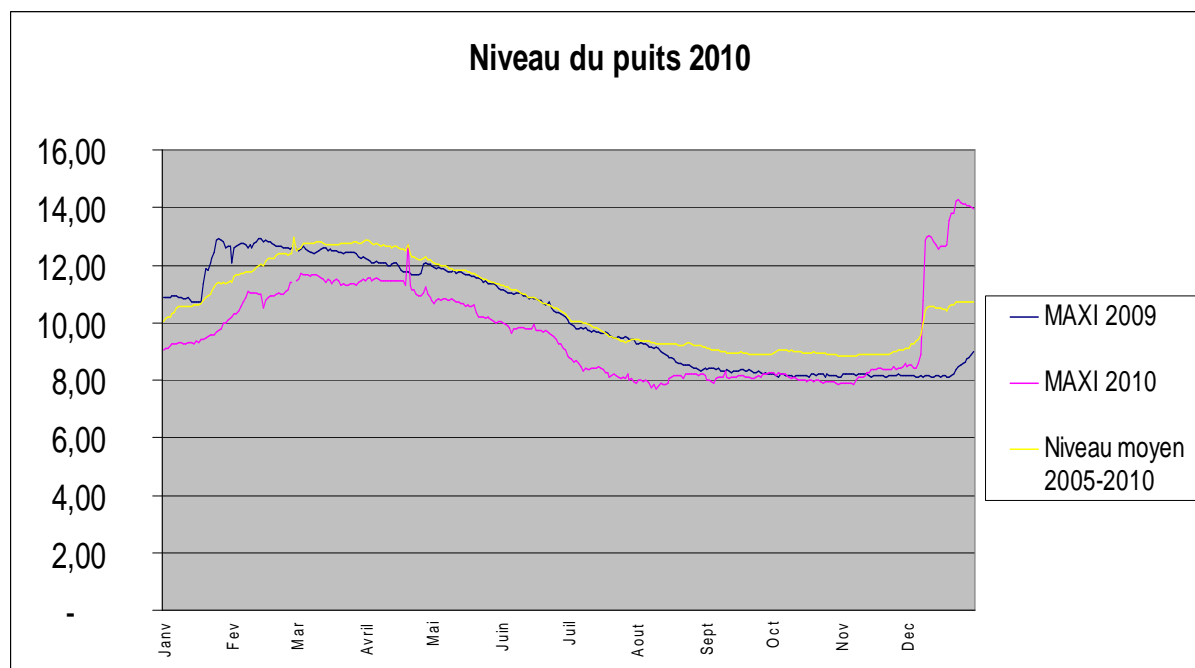
Le service est géré en régie par le Syndicat des Eaux.

La Lyonnaise des Eaux d'Auxerre, sous contrat, assure la surveillance et la maintenance des sites techniques.

Le service comporte 2 agents afin d'assurer l'entretien du réseau, les branchements neufs, le suivi technique et la partie administrative.

3) La ressource en eau :

L'eau distribuée est d'origine souterraine et provient d'un captage situé à St Georges sur Baulche. 179 493 m³ d'eau ont été pompés en 2010. Aucun manque d'eau n'a été constaté cette année.



L'eau brute pompée passe d'abord au travers d'un filtre à sable sans ajout de produits coagulants ni d'oxydes métalliques.

Elle est ensuite dirigée dans le réacteur ERCA² où, sous l'effet d'une électrolyse, le calcaire est fixé sur des électrodes. La dureté de l'eau est abaissée de 11°F et passe de 40°F à 29°F

Stockée dans une bache de reprise de 10 m³ l'eau filtrée et allégée en calcaire subie une désinfection au chlore gazeux puis est pompée vers le château d'eau

Données chiffrées:

Une connexion a été réalisée afin de permettre l'alimentation en eau par la Communauté de l'Auxerrois en cas de besoin. Aucun achat d'eau en 2010.

Ressource	2005	2006	2007	2008	2009	2010
niveau Mini	3,26 m	3,93 m	4,42 m	4,63 m	3,09 m	3,27 m
niveau Maxi	12,58 m	14,03 m	13,99 m	14,43 m	12,91 m	14,27 m
Volume acheté	0	0	0	0	0	0
Volume Pompé	162275 m ³	162058 m ³	153359 m ³	159295 m ³	167788 m ³	179493 m ³

Le captage bénéficie d'un arrêté de déclaration d'utilité publique depuis 1987 qui fixe les limites des 3 périmètres de protection de la ressource.

4) Les ouvrages de stockage et de traitement :

a) Les réservoirs

- Le château d'eau de Charbuy permet le stockage de 750 m³ d'eau. Situé à la Croix des 7 Voies, il dessert la commune de Charbuy et le réservoir de Fleury.



- Le réservoir de Fleury la Vallée a une capacité de 600 m³. De type semi enterré, il est situé au lieu dit Chenard. Alimenté par gravité par Charbuy, le marnage est assuré par une vanne motorisée située au Petit Ponceau.



Chaque bête et réservoirs sont vidangés, nettoyés et désinfectés une fois par an par une entreprise agréée.

b) La désinfection

Pour assurer la potabilité de l'eau tout au long du réseau, du chlore gazeux est dissout dans l'eau à la station de pompage.

La station de chloration relais installée au Petit Ponceau permet de limiter le taux de chlore à Charbuy tout en assurant la désinfection à Fleury la Vallée.

Concentration en chlore libre moyenne :

Station de pompage : 0,30 mg/l

Ecole de Charbuy : 0,15 mg/l

Les Courlis : 0,09 mg/l

Ponceau : 0,10 mg/l

Entrée Fleury : 0,11 mg/l

Ecole de Fleury : 0,09 mg/l

Station d'épuration : 0,07 mg/l

5) La distribution :

a) Les utilisateurs

Le Syndicat des Eaux dessert 780 compteurs à Charbuy et 555 à Fleury la Vallée dont 33 compteurs communaux, 22 compteurs professionnels, principalement des exploitations agricoles et maraîchères et l'aérodrome de Branches

Vente	2005	2006	2007	2008	2008	2010	Evolution 09-10
Charbuy + commune	78954 m ³	82929 m ³	86453 m ³	77340 m ³	80865 m ³	84987 m ³	5,10%
Fleury + commune	59358 m ³	65971 m ³	55375 m ³	55470 m ³	53489 m ³	53536 m ³	0,09%
Total vente	138312 m ³	148900 m ³	141828 m ³	132810 m ³	134354 m ³	138523 m ³	3,10%

b) Le réseau

Le réseau de distribution d'eau potable date de 1968. Il est composé d'environ 50 km de canalisations fonte et PVC. Les branchements sont en PVC pour les plus anciens et en polyéthylène pour les plus récents.

Le hameau de Brécy à Charbuy est situé en hauteur et nécessite l'emploi d'un surpresseur. Celui-ci est situé au château d'eau. 14 613 m³ ont été surpressés en 2010.

Le rendement du réseau est de 77 % de septembre 2009 à septembre 2010.

Distribution	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Evolution 09-10
Charbuy	95 847 m ³	93 375 m ³	92 347 m ³	95 305 m ³	102 121 m ³	110 742 m ³	8,44%
Fleury	66 428 m ³	70 028 m ³	60 869 m ³	62 816 m ³	63 653 m ³	68 790 m ³	8,07%
Total Septembre à septembre	162 275 m ³	163 403 m ³	153 216 m ³	158 121 m ³	165 774 m ³	179 532 m ³	8,30%
vente + commune Charbuy	78 954 m ³	82 929 m ³	86 453 m ³	77 340 m ³	80 865 m ³	84 987 m ³	5,10%
vente + commune Fleury	59 358 m ³	65 971 m ³	55 375 m ³	55 470 m ³	53 489 m ³	53 536 m ³	0,09%
Total vente + commune	138 312 m ³	148 900 m ³	141 828 m ³	132 810 m ³	134 354 m ³	138 523 m ³	3,10%
Ratio Charbuy	0,82	0,89	0,94	0,81	0,79	0,77	
Ratio Fleury	0,89	0,94	0,91	0,88	0,84	0,78	
Ratio total	0,85	0,91	0,93	0,84	0,81	0,77	

6) La qualité de l'eau

La DDASS a réalisé les analyses d'eau suivantes :

Station de pompage type P1: 2 analyses

Station de pompage type P2: 1 analyse

Station de pompage type RP: 1 analyse

Charbuy type D1 : 5 analyses

Charbuy type D2 : 1 analyse

Fleury la Vallée type D1 : 5 analyses

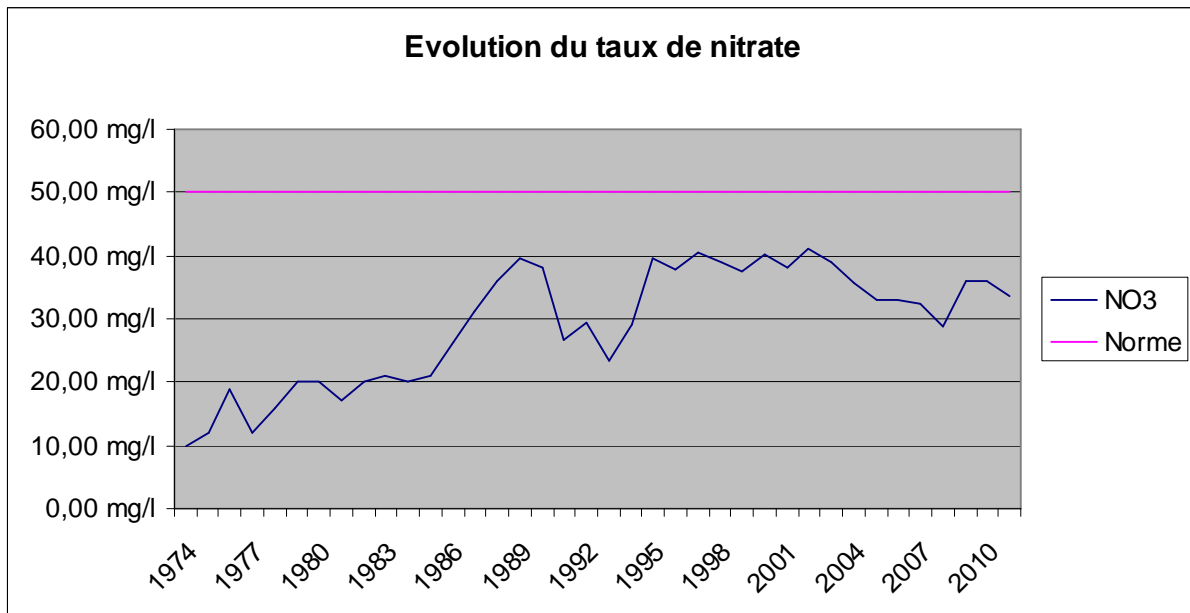
Aucune non-conformité n'a été relevée. (Voir les Annexes)

On pourra noter les valeurs mesurées suivantes:

Le taux de nitrate : 36 mg/l limite sup : 50 mg/l

La turbidité : 0,20 NFU limite sup. : 2,00 NFU

La dureté de l'eau (TH) : 41,9°F le 16/12/09 puis 31,8 le 14/12/10



7) Les faits marquant de l'exercice :

- La production a augmenté de 8,30 % par rapport à 2009. La vente a augmenté de 3,10 %.
- 25 nouveaux branchements ont été réalisés,
- 2 nouveaux poteaux d'incendie ont été installés rue de la Charmotière et rue des Bruyères,
- Les travaux de l'unité de décarbonation ont été réceptionnés, la mise en service a débutée au 15 avril 2010.
- 2 coupures d'eau ont été programmées en janvier et juin.

II) Les indicateurs financiers :

1) Le prix de l'eau et sa décomposition

- *Prime fixe* : 32,00 € HT par an

Cette partie est liée aux coûts d'entretiens des branchements et du remplacement des compteurs qui sont indépendants de la consommation.

- *Consommation* : 1,03 €/m³ HT

Ce prix permet de couvrir les frais de fonctionnement et d'investissement, liés à la production et à la distribution de l'eau.

- *Taxe pour prélèvement et consommation d'eau*: 0,0605 €/m³ HT

Cette taxe permet à l'Agence de l'eau de financer des études, actions et travaux pour satisfaire les besoins en eau en favorisant l'instauration

d'un équilibre entre d'une part les ressources, d'autre part l'alimentation en eau potable, les usages industriels et agricoles

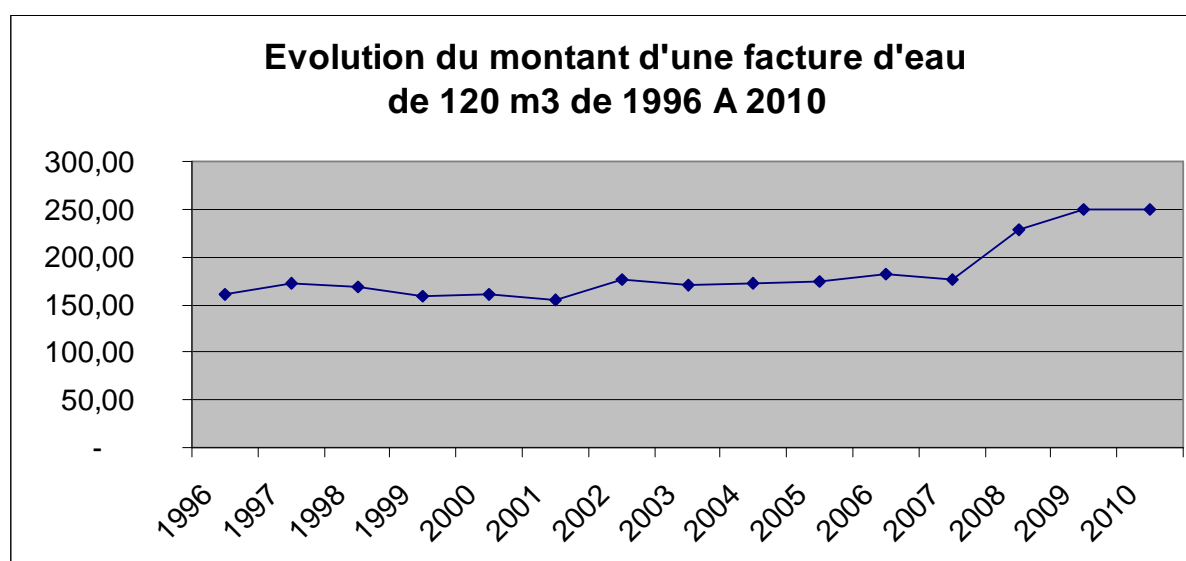
- *Redevance pollution domestique*: 0,3341 €/m3 HT
- *Redevance modernisation des réseaux de collecte* : 0,288 €/m3 HT

Ces redevances permettent à l'Agence de l'eau de financer des études, actions et travaux pour réduire les pollutions toxiques et physico-chimiques dans l'eau, lutter contre les pollutions microbiologiques du littoral, réduire à la source les émissions de pollution, mettre en conformité les stations d'épuration urbaines et développer l'assainissement des petites collectivités. La redevance modernisation des réseaux de collecte n'est payée que par les abonnés raccordés au réseau d'assainissement

- *Taxe sur la valeur ajoutée* : Taux réduit 5,5% du montant hors taxe

Facture pour une consommation de 120 m3/an

	2009 pour 120 m3	2010 pour 120 m3	Variation
Prime fixe	32,00 €	32,00 €	0,00%
Eau	123,60 €	123,60 €	0,00%
Taxe pour prélèvement et consommation	7,26 €	7,26 €	0,00%
Redevance pollution	40,09 €	40,09 €	0,00%
Redevance réseau collecte	34,56 €	34,56 €	0,00%
Total HT	237,51 €	237,51 €	
TVA	13,06 €	13,06 €	
Total TTC	250,58 €	250,58 €	0,00%



2) Bilan Financier 2010

DEPENSES

Exploitation		
011	- Charges à caractère général	84 585,02 €
012	- Charges de personnel	64 692,60 €
014	- Atténuations de produits	132 214,08 €
65	- Autres charges de gestion courante	6 840,68 €
66	- Charges financières	26 449,52 €
67	- Charges exceptionnelles	199,19 €
042	- Dotations aux amortissements	42 267,01 €
	Total	357 248,10 €

Investissement		
20	- Immobilisations incorporelles	1 469,40 €
21	- Immobilisations corporelles	41 530,46 €
23	- Immobilisations en cours	750 928,33 €
16	- Emprunts et cautions	45 831,03 €
040	- Amortissement des subventions	3 249,58 €

	Total	843 008,80 €
--	--------------	---------------------

TOTAL DES DEPENSES 1 200 256,90 €

RECETTES

Exploitation		
002	- Excédent antérieur reporté	90 222,12 €
013	- Atténuation de charges	385,57 €
70	- Ventes et prestations de services	312 310,19 €
75	- Autres produits de gestion courante	274,60 €
76	- Produits financiers	1 349,00 €
77	- Produits exceptionnel	308,11 €
042	- Amortissement des subventions	3 249,58 €
	Total	408 099,17 €

Investissement		
001	- Excédent antérieur reporté	192 361,29 €
13	- Subventions	72 158,00 €
27	- Autres immobilisations financières	517 651,84 €
040	- Amortissement des immobilisations	42 267,01 €
	Total	824 438,14 €

TOTAL DES RECETTES 1 232 537,31 €

RESULTAT

TOTAL DES RECETTES	1 232 537,31 €
TOTAL DES DEPENSES	1 200 256,90 €
RESULTAT DE CLOTURE 2010	32 280,41 €
DONT RESTES A RECEVOIR	162 085,00 €
DONT RESTES A REALISER	62 421,00 €
RESULTAT CUMULE REPORTE	131 944,41 €

Fait à Charbuy le 16 mai 2011

ANNEXES



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

Auxerre, le 10 mars 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT CHARBUY - FLEURY SIAEP MAIRIE 89113 CHARBUY
--

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.

CHARBUY - FLEURY

Prélèvement	00052695			Prélevé le : mercredi 03 mars 2010 à 15h00
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY		par : JOEL LE PEVEDIC, DDASS
Installation	UDI 000704	CHARBUY-FLEURY		Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000000704	CHARBUY CENTRE		
Localisation exacte		33 ROUTE DES ETANGS		
Commune		CHARBUY		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlore libre	0,15 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00052321 Référence laboratoire : 10022600258701

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,20 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unitéPH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	814 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	61 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00052695)

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.

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

DDASS DE L'YONNE, 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40



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

Auxerre, le 10 mars 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
 CHARBUY - FLEURY SIAEP
 MAIRIE
 89113 CHARBUY

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
 CTRL SANITAIRE Pb,Ni,Cu (AM 12/03)

CHARBUY - FLEURY

Prélèvement	00052696		
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY	Prélevé le : mercredi 03 mars 2010 à 15h05
Installation	UDI 000704	CHARBUY-FLEURY	par : JOEL LE PEVEDIC, DDASS
Point de surveillance	P 000000704	CHARBUY CENTRE	Type visite : D2
Localisation exacte		33 ROUTE DES ETANGS	
Commune		CHARBUY	

<u>Mesures de terrain</u>	<u>Résultats</u>	<u>Limites de qualité</u>		<u>Références de qualité</u>	
		<i>Inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>Inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Chlore libre	0,15 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
 Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00052322 Référence laboratoire : 10022600258702

	<u>Résultats</u>	<u>Limites de qualité</u>		<u>Références de qualité</u>	
		<i>Inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>Inférieure</i>	<i>supérieure</i>
FER ET MANGANESE					
Fer total	<25 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Acénaphène	<0,020 µg/l				
Acénaphthylène	<0,020 µg/l				
Anthracène	<0,020 µg/l				
Benzanthracène	<0,010 µg/l				
Benzo(a)pyrène *	<0,010 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010 µg/l		0,10		
Chrysène	<0,010 µg/l				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,010 µg/l				
Fluoranthène *	<0,010 µg/l				
Fluorène	<0,020 µg/l				
Hydrocarb. polycycl. arom. (4subst.)	<0,040 µg/l		0,10		
Hydrocarb. polycycl. arom. (6subst. *)	<0,060 µg/l				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/l		0,10		
Naphtalène	<0,020 µg/l				
Phénantrène	<0,010 µg/l				
Pyrène	<0,010 µg/l				

Information au public : les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les 2 jours après réception (art 2 du décret 94-841)
 DDASS DE L'YONNE, 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40



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

PLV : 00052696 page : 2

Limites de qualité

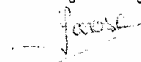
Résultats

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<2 µg/l		5,00		
Cadmium	<0,5 µg/l		5,00		
Chrome total	<2 µg/l		50,00		
Cuivre	0,098 mg/L		2,00		1,00
Nickel	6 µg/l		20,00		
Plomb	6 µg/l		25,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Nitrites (en NO2)	<0,050 mg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00052696)

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.

Information au public : les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les 2 jours après réception (art 2 du décret 94-841)
DDASS DE L'YONNE, 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40



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

Auxerre, le 10 mars 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT CHARBUY - FLEURY SIAEP MAIRIE 89113 CHARBUY
--

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.

CHARBUY - FLEURY

Prélèvement	00052697		
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY	Prélevé le : mercredi 03 mars 2010 à 11h45
Installation	UDI 000704	CHARBUY-FLEURY	par : JOEL LE PEVEDIC, DDASS
Point de surveillance	S 0000001200	FLEURY CENTRE	Type visite : D1
Localisation exacte		POINT MOBILE	
Commune		FLEURY-LA-VALLEE	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlore libre	0,15 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DÉPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00052323 Référence laboratoire : 10022600258801

	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	7,5 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	814 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	<1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00052697)

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

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

Jacqueline LAROSE.

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

DDASS DE L'YONNE, 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

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

Auxerre, le 12 mai 2011

MONSIEUR LE PRESIDENT CHARBUY - FLEURY SIAEP MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 26 mai 2010 à 12h00
Prélèvement		00053419		par :	Francis MORENO IDEA-89
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY	Type visite :	D1
Installation	UDI	000704	CHARBUY-FLEURY		
Point de surveillance	P	000000704	CHARBUY CENTRE		
Localisation exacte			51 GRANDE RUE		
Commune			CHARBUY		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,08 mg/LCl2				

<u>Analyse laboratoire</u>					
Analyse effectuée par :		INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE		8901	
Type de l'analyse :		D1		Référence laboratoire : 10052000603201	
		Code SISE de l'analyse : 00053037			
	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	7,2 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	695 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)
Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	5 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00053419)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

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

Auxerre, le 12 mai 2011

MONSIEUR LE PRESIDENT CHARBUY - FLEURY SIAEP MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 26 mai 2010 à 11h45
Prélèvement		00053420		par :	Francis MORENO IDEA-89
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY	Type visite :	D1
Installation	UDI	000704	CHARBUY-FLEURY		
Point de surveillance	S	000001200	FLEURY CENTRE		
Localisation exacte			84 GRANDE RUE		
Commune			FLEURY-LA-VALLEE		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,1 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00053038 Référence laboratoire : 10052000603301

	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	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	705 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10

Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00053420)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

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

Auxerre, le 16 août 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00054333		lundi 09 août 2010 à 14h20
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY	par : GALLAND GRAZIELLA
Installation	TTP 001015	PRES DES MOULINS	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001010	SORTIE STATION	
Localisation exacte		SORTIE STATION	
Commune		SAINT-GEORGES-SUR-BAULCHE	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,3 mg/LCl ₂				

<u>Commentaires de terrain</u>					

<u>Analyse laboratoire</u>					
Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE			8901		
Type de l'analyse : P1	Code SISE de l'analyse : 00053940	Référence laboratoire : 10080500836901			

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	6,7 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	19,0 °F				
Titre hydrotimétrique	30,6 °F				
MINERALISATION					
Chlorures	31 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	647 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	75 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,86 mg/L C				2,00

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054333 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	36 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,050 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		

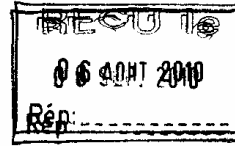
Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054333)

Présence d'une turbidité liée aux conditions de prélèvement.

Pour le délégué territorial de l'Yonne
l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE





Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

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

Auxerre, le 31 août 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00054334		lundi 09 août 2010 à 14h20
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY	par : GALLAND GRAZIELLA
Installation	TTP 001015	PRES DES MOULINS	Type visite : P2
Point de surveillance	P 0000001010	SORTIE STATION	
Localisation exacte		SORTIE STATION	
Commune		SAINT-GEORGES-SUR-BAULCHE	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13,8 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,3 mg/LCl ₂				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : P2 Code SISE de l'analyse : 00053941 Référence laboratoire : 10080500836902

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHLOROBENZENES					
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-buthyl ether	<1,0 µg/l				
Méthyl tert-buthyl Ether	<2,0 µg/l				
Orthoxylène	<1,0 µg/l				
Toluène	<1,0 µg/l				

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054334 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Bromochlorométhane	<14,0 µg/l				
Chlorure de vinyl monomère	<0,5 µg/l		0,50		
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		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
CO2 libre calculé	29,028 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3 qualit.			1,00	2,00
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,4 unitépH				
FER ET MANGANESE					
Fer total	130 µg/l				200,00
Manganèse total	2 µg/l				50,00
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/l		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,03 µg/l		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	100 mg/L				
Magnésium	11,6 mg/L				
Potassium	2,1 mg/L				
Sodium	13,0 mg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	125 µg/l				200,00
Arsenic	<5 µg/l		10,00		
Baryum	0,006 mg/L		0,70		
Bore mg/L	0,02 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10 µg/l CN		50,00		
Fluorures mg/L	0,11 mg/L		1,50		
Mercure	<0,3 µg/l		1,00		
Sélénium	<1 µg/l		10,00		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE					
Activité alpha globale en Bq/L	<0,07 Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,10 Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<6 Bq/l				100,00
Dose totale indicative	<0,10 mSv/an				0,10

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054334 page : 3

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02 µg/l		0,10		
Alachlore	<0,03 µg/l		0,10		
Diméthénamide	<0,04 µg/l		0,10		
Métazachlore	<0,025 µg/l		0,10		
Métolachlore	<0,035 µg/l		0,10		
Napropamide	<0,045 µg/l		0,10		
Oryzalin	<0,1 µg/l		0,10		
Tébutam	<0,03 µg/l		0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4-D	<0,02 µg/l		0,10		
2,4-MCPA	<0,02 µg/l		0,10		
Mécoprop	<0,02 µg/l		0,10		
Triclopyr	<0,02 µg/l		0,10		
PESTICIDES CARBAMATES					
Carbendazime	<0,02 µg/l		0,10		
Carbofuran	<0,02 µg/l		0,10		
Diethofencarbe	<0,02 µg/l		0,10		
Méthomyl	<0,02 µg/l		0,10		
PESTICIDES DIVERS					
AMPA	<0,05 µg/l		0,10		
Bénalaxyl	<0,04 µg/l		0,10		
Bentazone	<0,02 µg/l		0,10		
Bromacil	<0,05 µg/l		0,10		
Bromopropylate	<0,05 µg/l		0,10		
Cyprodinil	<0,04 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	<0,02 µg/l		0,10		
Glyphosate	<0,05 µg/l		0,10		
Métalaxyle	<0,02 µg/l		0,10		
Norflurazon	<0,02 µg/l		0,10		
Oxadixyl	<0,04 µg/l		0,10		
Pyriméthanil	<0,035 µg/l		0,10		
Tétraconazole	<0,02 µg/l		0,10		
Total des pesticides analysés	N.D. µg/l		0,50		
Trifluraline	<0,02 µg/l		0,10		
Vinchloroline	<0,01 µg/l		0,10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Imazaméthabenz	<0,02 µg/l		0,10		

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054334 page : 4

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</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		
Isodrine	<0,05 µg/l		0,10		
Méthoxychlore	<0,01 µg/l		0,10		
Oxadiazon	<0,04 µg/l		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Azinphos éthyl	<0,05 µg/l		0,10		
Azinphos méthyl	<0,1 µg/l		0,10		
Bromophos éthyl	<0,01 µg/l		0,10		
Bromophos méthyl	<0,01 µg/l		0,10		
Carbophénotion	<0,02 µg/l		0,10		
Chlorfenvinphos	<0,05 µg/l		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,1 µg/l		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,1 µg/l		0,10		
Diazinon	<0,02 µg/l		0,10		
Dichlorvos	<0,03 µg/l		0,10		
Fenitrothion	<0,01 µg/l		0,10		
Malathion	<0,02 µg/l		0,10		
Parathion éthyl	<0,02 µg/l		0,10		
Parathion méthyl	<0,05 µg/l		0,10		
Phosalone	<0,05 µg/l		0,10		
Propétamphos	<0,1 µg/l		0,10		
Quinalphos	<0,03 µg/l		0,10		
Sulfotepp	<0,02 µg/l		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Lambda Cyhalothrine	<0,05 µg/l		0,10		

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054334 page : 6

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
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				
US-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° : 00054334)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

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

Auxerre, le 16 août 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE
89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

Type	Code	Nom
Prélèvement	00054335	
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY
Installation	UDI 000704	CHARBUY-FLEURY
Point de surveillance	P 0000000704	CHARBUY CENTRE
Localisation exacte		TOILETTES MAIRIE
Commune		CHARBUY

Prélevé le : lundi 09 août 2010 à 15h00
par : GALLAND GRAZIELLA
Type visite : D1

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,35 mg/LCl2

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00053942

Référence laboratoire : 10080500837001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration

<5 mg/L Pt

15,00

Odeur (qualitatif)

1 qualit.

Turbidité néphélométrique NFU

<0,20 NFU

2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,5 unité pH

6,50

9,00

MINERALISATION

Conductivité à 25°C

643 µS/cm

200,00

1100,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)

<0,050 mg/L

0,10

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054335 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054335)

Eau d'alimentation conforme aux références de qualité définies par la réglementation en vigueur en ce qui concerne les paramètres mesurés. (

**Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire**

Jacqueline LAROSE



Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

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

Auxerre, le 16 août 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE
89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom
Prélèvement		00054336	
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY
Installation	UDI	000704	CHARBUY-FLEURY
Point de surveillance	S	0000001200	FLEURY CENTRE
Localisation exacte			LOCAL MAIRIE
Commune			FLEURY-LA-VALLEE

Prélevé le : lundi 09 août 2010 à 15h30
par : GALLAND GRAZIELLA
Type visite : D1

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,5 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00053943 Référence laboratoire : 10080500837101

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	650 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054336 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité		
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054336)

Eau d'alimentation conforme aux références de qualité définies par la réglementation en vigueur en ce qui concerne les paramètres mesurés. (

**Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire**

Jacqueline LAROSE



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

Auxerre, le 15 octobre 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

Type	Code	Nom	Prélevé le : lundi 11 octobre 2010 à 12h30
Prélèvement	00054942		par : JEAN PIERRE BESNARD-IDEA 89
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY	Type visite : D1
Installation	UDI 000704	CHARBUY-FLEURY	
Point de surveillance	P 0000000704	CHARBUY CENTRE	
Localisation exacte		46 GRANDE RUE	
Commune		CHARBUY	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,1 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00054537 Référence laboratoire : 10100701015901

	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	7,3 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	712 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité		
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	>300 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	170 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			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054942)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

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

Auxerre, le 15 octobre 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

Type	Code	Nom	Prélevé le : lundi 11 octobre 2010 à 12h15
Prélèvement	00054943		
Unité de gestion	0208	CHARBUY - FLEURY	par : JEAN PIERRE BESNARD-IDEA 89
Installation	UDI 000704	CHARBUY-FLEURY	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000001200	FLEURY CENTRE	
Localisation exacte		62 GRANDE RUE	
Commune		FLEURY-LA-VALLEE	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00054538 Référence laboratoire : 10100701018001

	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	7,6 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	712 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00054943 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		

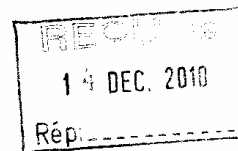
Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054943)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE





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

Auxerre, le 10 décembre 2010

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00055635		Prélevé le : mercredi 24 novembre 2010 à 14h00
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY	par : MARIE-FRANCE PERCHERON,ARS8
Installation	CAP	000296	P.DES PRES DU MOULIN	Type visite : RP
Point de surveillance	P	0000000296	EXHAURE PUIIS NT	
Localisation exacte			LOCAL DES POMPES	
Commune			SAINT-GEORGES-SUR-BAULCHE	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11,3 °C		25,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,23 unitépH				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : RP Code SISE de l'analyse : 00055219 Référence laboratoire : 10111801124401

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				
Odeur (qualitatif)	0 qualif.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU				
CHLOROBENZENES					
Dichlorobenzène-1,2	<1,0 µg/l				
Dichlorobenzène-1,3	<1,0 µg/l				

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Bromochlorométhane	<14,0 µg/l				
Chlorure de vinyl monomère	<0,5 µg/l				
Dichloroéthane-1,1	<5,0 µg/l				
Dichloroéthane-1,2	<3,0 µg/l				
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				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<4 µg/l				
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				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L		1,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0 mg/LCO ₃				
CO ₂ libre calculé	21,032 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	1 qualit.				
Hydrogénocarbonates	361 mg/L				
pH	7,2 unité pH				
pH Equilibre Calculé à 20°C	7,2 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	29,6 °F				
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	<25 µg/l				
Manganèse total	<2 µg/l				
METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/l		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,03 µg/l		2,00		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/l		2,00		
MINERALISATION					
Calcium	154 mg/L				
Chlorures	31 mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	820 µS/cm				
Magnésium	8,7 mg/L				
Potassium	1,7 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO ₂)	8,2 mg/L				
Sodium	9,9 mg/L		200,00		
Sulfates	73 mg/L		250,00		

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00056636 page : 3

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<2 µg/l				
Arsenic	<5 µg/l		100,00		
Bore mg/L	0,03 mg/L				
Cadmium	<0,5 µg/l		5,00		
Fluorures mg/L	0,12 mg/L				
Nickel	<5 µg/l				
Sélénium	<1 µg/l		10,00		
YGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,76 mg/L C		10,00		
Oxygène dissous	4,0 mg/L				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	33 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,050 mg/L				
Phosphore total (en P2O5)	<0,06 mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		10000		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		20000		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02 µg/l		2,00		
Alachlore	<0,03 µg/l		2,00		
Diméthénamide	<0,04 µg/l		2,00		
Métazachlore	<0,025 µg/l		2,00		
Métolachlore	<0,035 µg/l		2,00		
Napropamide	<0,045 µg/l		2,00		
Oryzalin	<0,1 µg/l		2,00		
Tébutam	<0,03 µg/l		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4-D	<0,02 µg/l		2,00		
2,4-MCPA	<0,02 µg/l		2,00		
Mécoprop	<0,02 µg/l		2,00		
Triclopyr	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Carbendazime	<0,02 µg/l		2,00		
Carbofuran	<0,02 µg/l		2,00		
Diethofencarbe	<0,02 µg/l		2,00		
Méthomyl	<0,02 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
AMPA	<0,05 µg/l		2,00		
Bénelaxyl	<0,04 µg/l		2,00		
Bentazone	<0,02 µg/l		2,00		
Bromacil	<0,05 µg/l		2,00		
Bromopropylate	<0,05 µg/l		2,00		
Cyprodinil	<0,04 µg/l		2,00		
Dibromométhane	<10,0 µg/l		2,00		
Dichloropropane-1,2	<5,0 µg/l		2,00		
Dichloropropane-1,3	<5,0 µg/l		2,00		
Diméthomorphe	<0,02 µg/l		2,00		
Glyphosate	<0,05 µg/l		2,00		
Métalaxyle	<0,02 µg/l		2,00		
Norflurazon	<0,02 µg/l		2,00		
Oxadixyl	<0,04 µg/l		2,00		
Pyriméthanil	<0,035 µg/l		2,00		
Tétraconazole	<0,02 µg/l		2,00		
Total des pesticides analysés	N.D. µg/l		5,00		
Trifluraline	<0,02 µg/l		2,00		
Vinchloroline	<0,01 µg/l		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Imazaméthabenz	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,01 µg/l		2,00		
DDD-2,4'	<0,01 µg/l		2,00		
DDD-4,4'	<0,01 µg/l		2,00		
DDE-2,4'	<0,01 µg/l		2,00		
DDE-4,4'	<0,01 µg/l		2,00		
DDT-2,4'	<0,01 µg/l		2,00		
DDT-4,4'	<0,01 µg/l		2,00		
Dieldrine	<0,01 µg/l		2,00		
Endosulfan alpha	<0,01 µg/l		2,00		
Endosulfan bêta	<0,01 µg/l		2,00		
Endrine	<0,01 µg/l		2,00		
HCH alpha	<0,01 µg/l		2,00		
HCH bêta	<0,01 µg/l		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,01 µg/l		2,00		
Heptachlore	<0,01 µg/l		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,01 µg/l		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,01 µg/l		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,01 µg/l		2,00		
Hexachlorobutadiène	<1,0 µg/l		2,00		
Isodrine	<0,05 µg/l		2,00		
Méthoxychlore	<0,01 µg/l		2,00		
Oxadiazon	<0,04 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Azinphos éthyl	<0,05 µg/l		2,00		
Azinphos méthyl	<0,1 µg/l		2,00		
Bromophos éthyl	<0,01 µg/l		2,00		
Bromophos méthyl	<0,01 µg/l		2,00		
Carbophénotion	<0,02 µg/l		2,00		
Chlorfenvinphos	<0,05 µg/l		2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,1 µg/l		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,1 µg/l		2,00		
Diazinon	<0,02 µg/l		2,00		
Dichlorvos	<0,03 µg/l		2,00		
Fenitrothion	<0,01 µg/l		2,00		
Malathion	<0,02 µg/l		2,00		
Parathion éthyl	<0,02 µg/l		2,00		
Parathion méthyl	<0,05 µg/l		2,00		
Phosalone	<0,05 µg/l		2,00		
Propétamphos	<0,1 µg/l		2,00		
Quinalphos	<0,03 µg/l		2,00		
Sulfotepp	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Lambda Cyhalothrine	<0,05 µg/l		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/l		2,00		
Nicosulfuron	<0,02 µg/l		2,00		
STICIDES TRIAZINES					
Atrazine	<0,03 µg/l		2,00		
Cyanazine	<0,02 µg/l		2,00		
Hexazinone	<0,02 µg/l		2,00		
Métamitrone	<0,02 µg/l		2,00		
Métribuzine	<0,02 µg/l		2,00		
Propazine	<0,02 µg/l		2,00		
Sébutylazine	<0,02 µg/l		2,00		
Simazine	<0,02 µg/l		2,00		
Terbuméton	<0,02 µg/l		2,00		
Terbutylazin	<0,02 µg/l		2,00		
Terbutryne	<0,02 µg/l		2,00		

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00055635 page : 6

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,05 µg/l		2,00		
Cyproconazol	<0,02 µg/l		2,00		
Epoxyconazole	<0,02 µg/l		2,00		
Fludioxonil	<0,01 µg/l		2,00		
Flusilazol	<0,02 µg/l		2,00		
Hexaconazole	<0,02 µg/l		2,00		
Myclobutanil	<0,05 µg/l		2,00		
Tébuconazole	<0,02 µg/l		2,00		
Triadiméfon	<0,02 µg/l		2,00		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,05 µg/l		2,00		
Sulcotrione	<0,05 µg/l		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Chlortoluron	<0,02 µg/l		2,00		
Diuron	<0,02 µg/l		2,00		
Ethidimuron	<0,02 µg/l		2,00		
Isoproturon	<0,02 µg/l		2,00		
Linuron	<0,02 µg/l		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/l		2,00		
Métobromuron	<0,02 µg/l		2,00		
Métoxuron	<0,02 µg/l		2,00		
Monolinuron	<0,02 µg/l		2,00		
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					
Bromoforme	<5,0 µg/l				
Chlorodibromométhane	<5,0 µg/l				
Chloroforme	<5,0 µg/l				
Dichloromonobromométhane	<5,0 µg/l				
Trihalométhanes (4 substances)	<20 µg/l				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00055635)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



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

Auxerre, le 12 mai 2011

MONSIEUR LE PRESIDENT
CHARBUY - FLEURY SIAEP
MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom		
Prélèvement		00055882		Prélevé le :	mardi 14 décembre 2010 à 13h35
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY	par :	SANDRINE SIMAJCHEL
Installation	TTP	001015	PRES DES MOULINS	Type visite :	P1
Point de surveillance	P	000001010	SORTIE STATION		
Localisation exacte			LOCAL DES POMPES		
Commune			SAINT-GEORGES-SUR-BAULCHE		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,3 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00055465 Référence laboratoire : 10121001201501

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,20 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	20,1 °F				
Titre hydrotimétrique	31,8 °F				
MINERALISATION					
Chlorures	31 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	663 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	70 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,70 mg/L C				2,00

Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	32 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,050 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00055882)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

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

Auxerre, le 12 mai 2011

MONSIEUR LE PRESIDENT
 CHARBUY - FLEURY SIAEP
 MAIRIE

 89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00055883		Prélevé le : mardi 14 décembre 2010 à 13h50
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY	par : SANDRINE SIMACHEL
Installation	UDI	000704	CHARBUY-FLEURY	Type visite : D1
Point de surveillance	P	000000704	CHARBUY CENTRE	
Localisation exacte			TOILETTES MAIRIE	
Commune			CHARBUY	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,3 mg/LCl2				

<u>Analyse laboratoire</u>					
Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901					
Type de l'analyse : D1		Code SISE de l'analyse : 00055466		Référence laboratoire : 10121001201601	
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,20 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	658 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)
 Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00055883)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

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

Auxerre, le 12 mai 2011

MONSIEUR LE PRESIDENT CHARBUY - FLEURY SIAEP MAIRIE

89113 CHARBUY

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.

CHARBUY - FLEURY

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00055884		Prélevé le : mardi 14 décembre 2010 à 14h00
Unité de gestion		0208	CHARBUY - FLEURY	par : SANDRINE SIMAJCHEL
Installation	UDI	000704	CHARBUY-FLEURY	Type visite : D1
Point de surveillance	S	0000001200	FLEURY CENTRE	
Localisation exacte			POINT MOBILE	
Commune			FLEURY-LA-VALLEE	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : INSTITUT DEPARTEMENTAL DE L'ENVIRONNEMENT ET D'ANALYSES, AUXERRE 8901
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00055467 Référence laboratoire : 10121001201701

	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	7,6 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	665 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40

Prévention et gestion des risques et des alertes sanitaires - santé environnement

PLV : 00055884 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00055884)

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

Pour le délégué territorial de l'Yonne
 l'ingénieur du génie sanitaire

Jacqueline LAROSE



Information du public : ce document doit être affiché dans les 2 jours après réception : (art.D 1321-104 du Code de la Santé Publique)

Délégation territoriale de l'Yonne 25 avenue Pasteur BP 49 - 89011 AUXERRE CEDEX - Tél: 03 86 51 80 42 - Fax: 03 86 51 80 40