

PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

PLV : 00045933 page : 2

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DU CENTRE HOSPITALIER DE CHALONS-EN-CHAMPAGNE	5102
Type de l'analyse : B2	Code SISE de l'analyse : 00059503
Référence laboratoire : 8001082	

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	43 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	1 n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL			0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL	0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL	0		

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE MUNICIPAL ET REGIONAL DE REIMS	5101
Type de l'analyse : C1NPD	Code SISE de l'analyse : 00059504
Référence laboratoire : 20080403-02399	

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélométrique NFU	<0.10 NFU			2.00
-------------------------------	-----------	--	--	------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,25 unité pH		6,50	9,00
----	---------------	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	625 µS/cm		200,00	1100,00
---------------------	-----------	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L			0,10
Nitrates (en NO3)	32,4 mg/L	50,00		

PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

PLV : 00045933 page : 3

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE MUNICIPAL ET REGIONAL DE REIMS

5101

Type del'analyse : D2

Code SISE de l'analyse : 00059505

Référence laboratoire : 20080403-02400

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
FER ET MANGANESE					
Fer total	<50 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Acénaphène	<0,010 µg/l				
Acénaphthylène	<0,020 µg/l				
Anthracène	<0,005 µg/l				
Benzantracène	<0,005 µg/l				
Benzo(a)pyrène *	<0,00000 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		
Chrysène	<0,005 µg/l				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,005 µg/l				
Fluoranthène *	<0,010 µg/l				
Fluorène	<0,005 µg/l				
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	0 µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(6subst.*)	0 µg/l				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/l		0,10		
Méthyl(2)fluoranthène	<0,010 µg/l				
Méthyl(2)naphtalène	<0,010 µg/l				
Naphtalène	<0,020 µg/l				
Phénantrène	<0,010 µg/l				
Pyrène	<0,010 µg/l				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1 µg/l		5,00		
Cadmium	<1 µg/l		5,00		
Chrome total	<1 µg/l		50,00		
Cuivre	0,670 mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5 µg/l		20,00		
Plomb	25 µg/l		25,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Nitrites (en NO2)	<0,05 mg/L		0,50		

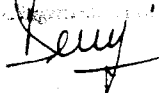
PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00045933)

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

Pour le Directeur et par délégation
L'Ingénieur sanitaire



Cet avis doit être affiché dans sa totalité en un lieu continuellement accessible au public.

LABORATOIRE MUNICIPAL ET REGIONAL DE REIMS

Agréé pour les Analyses des Eaux par les Ministères chargés de la Santé et de l'Environnement : types 1,2,3,4,5 et 13 pour 2008.

2, esplanade Roland Garros - BP 236 - 51686 REIMS Cedex 2 - Tél : 03.26.77.35.50 - Fax : 03.26.77.35.51 - Mel : labo.municipal@mairie-reims.fr

MAIRIE DE HEILTZ LE MAURUPT

PLACE DE LA MAIRIE

51340 HEILTZ LE MAURUPT

Dossier n° : 05100273-20080403-1882
 Produit : Eau distribuée sans désinfection
 Echantillon n° : **20080403-02399**
 Bulletin n° : 080405072

Page : 1 sur 1

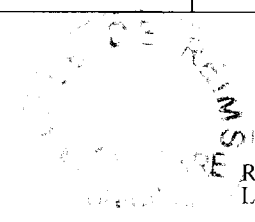
Date de réception : 03/04/2008 Date de prélèvement : 03/04/2008 Heure de prélèvement : 09.30 Prélevé par : Laboratoire agréé - Aurélie RUET Lieu de prélèvement : 0510000563 Point de surveillance : HEILTZ LE MAURUPT DISTRIBUTION Date de début d'analyse : 04/04/2008	Code analyse : 00059504 Code prélèvement : 00045933 Conditions de : Purge et flambage Motif du prélèvement : CTRL SANITAIRE Type de visite : -EN DISTRIBUTION Lieu précis du plv : CAFE Date de fin d'analyse : 04/04/2008
--	--

RAPPORT D'ESSAIS

Ce rapport ne concerne que le produit soumis aux essais.
 Sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

ANALYSE	RESULTAT	UNITE	METHODE	NORMES QUALITE
<i>Analyses sur place par un tiers</i>				
Température de l'eau	12.7	°C		25
Chlore libre mesuré sur place*	non mesuré	mg/l	NFENISO7393-2	
Couleur	incolore			
Chlore total mesuré sur place*	non mesuré	mg/l	NFENISO7393-2	
pH mesuré sur place	7.1		NFT90008	
Odeur sur place	inodore			
Saveur sur place	sans saveur			
<i>Caractères Organoleptiques</i>				
Turbidité *	<0.10	NFU	NF EN ISO 7027	2
<i>Equilibre Calcocarbonique</i>				
pH *	7.25	unité pH	NF T 90-008	6.5 à 9
Température à l'analyse du pH	19.5	°C		
<i>Minéralisation</i>				
Conductivité ramenée à 25°C*	625	µS/cm	NF EN 27888	200 à 1100
<i>Paramètres Nités et Phosphorés</i>				
Nitrate (en NO3) *	32.4	mg(NO3)/L	NF EN ISO 10304-1	50
Ammonium (en NH4) *	<0.05	mg(NH4)/L	NF EN ISO 11732	0.10

Destinataires : MAIRIE DE HEILTZ LE MAURUPT
 DRDASS de la MARNE



Reims, le 09/04/2008
 L'ingénieur en chef

[Signature]

H. Prévost

LABORATOIRE MUNICIPAL ET REGIONAL DE REIMS

Agréé pour les Analyses des Eaux par les Ministères chargés de la Santé et de l'Environnement : types 1,2,3,4,5 et 13 pour 2008.

2, esplanade Roland Garros - BP 236 - 51686 REIMS Cedex 2 - Tél : 03.26.77.35.50 - Fax : 03.26.77.35.51 - Mel : labo.municipal@mairie-reims.fr

Dossier n° : 05100273-20080403-1883
 Produit : Eau distribuée sans désinfection
 Echantillon n° : **20080403-02400**
 Bulletin n° : 080405146

MAIRIE DE HEILTZ LE MAURUPT

PLACE DE LA MAIRIE

Page : 1 sur 2

51340 HEILTZ LE MAURUPT

Date de réception : 03/04/2008	Code analyse : 00059505
Date de prélèvement : 03/04/2008	Code prélèvement : 00045933
Heure de prélèvement : 09:30	Conditions de : Purge et flambage
Prélevé par : Laboratoire agréé - Aurélie RUET	Motif du prélèvement : CTRL SANITAIRE
Lieu de prélèvement : 0510000563	Type de visite : -EN DISTRIBUTION
Point de surveillance : HEILTZ LE MAURUPT DISTRIBUTION	Lieu précis du plv : CAFE
Date de début d'analyse : 04/04/2008	Date de fin d'analyse : 09/04/2008

RAPPORT D'ESSAIS

Ce rapport ne concerne que le produit soumis aux essais.
Sa reproduction n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

ANALYSE	RESULTAT	UNITE	METHODE	NORMES QUALITE
<i>Analyses sur place par un tiers</i>				
Température de l'eau	12.7	°C		25
<i>Paramètres Azotés et Phosphorés</i>				
Nitrite (en NO2) *	<0.05	mg(NO2)/L	NF EN ISO 13395	0.10
<i>Oligo-éléments & Micropolluants minéraux</i>				
Antimoine *	<1	µg/l	NF EN ISO 17294-2	5
Cadmium *	<1	µg(Cd)/L	NF EN ISO 17294-2	5
Chrome total *	<1	µg(Cr)/L	NF EN ISO 17294-2	50
Fer total*	<50	µg(Fe)/L	NF EN ISO 11885	200
Nickel *	<5	µg/l	NF EN ISO 17294-2	20
Plomb *	25	µg/l	NF EN ISO 17294-2	25
Cuivre *	670	µg(Cu)/L	NF EN ISO 11885	1000
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>				
Naphtalène*	<0.020	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Acénaphthylène*	<0.020	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Méthyl(2)naphtalène*	<0.010	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Acénaphthène*	<0.010	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Fluorène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Phénanthrène*	<0.010	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Anthracène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Fluoranthène*	<0.010	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Pyrène*	<0.010	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Méthyl 2 fluoranthène*	<0.010	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Benzo(a)anthracène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Chrysène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Benzo(b) Fluoranthène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Benzo(1,12) Fluoranthène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Benzo(a) Pyrène*	<0.005	ng/l	NFENISO 17993-(M1)	10
Dibenzo(a,h)anthracène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Benzo(1,12) Pérylène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Indéno(1,2,3-cd) Pyrène*	<0.005	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques*(4 substances)	0	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	0.100
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques*(6 substances)	0	µg/l	NFENISO 17993-(M1)	

Dossier n° : 05100273-20080403-1883

Produit : Eau distribuée sans désinfection

Echantillon n° : **20080403-02400**

Tiers : MAIRIE DE HEILTZ LE MAURUPT

Bulletin n° 080405146 Page : 2 sur 2

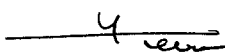
Destinataires : MAIRIE DE HEILTZ LE MAURUPT
DRDASS de la MARNE



Reims, le 11/04/2008
L'ingénieur en chef

cofrac Accréditation
n° 1-1205
portée disponible
sur www.cofrac.fr
ESSAIS

Résultats sous réserves de conditions satisfaisantes de prélèvement et conservation.
Seuls sont accrédités les prélèvements et analyses de terrain réalisés par le laboratoire.
Tout renseignement analytique complémentaire est tracé et disponible, y compris les incertitudes.
Seuls les paramètres avec astérisque sont sous accréditation. Conclusion et commentaire ne le sont pas.
L'accréditation COFRAC Secteur Essais atteste de la compétence du Laboratoire pour les seuls essais qu'elle couvre.


H. Prévost