

VILLE DE REIMS

Bulletin d'analyse n° 94-1188-977

**LABORATOIRE  
MUNICIPAL ET RÉGIONAL****59, Bd Dauphinot, 51100 REIMS**

TEL : 26.84.51.51

*Agréé par le Ministère de la Santé  
pour le contrôle sanitaire des EAUX*ANALYSE D'UN ECHANTILLON D'EAU

COMMUNE : LES RICEYS (10)

Etude : CHA A 94-054

Origine : PZ 94

Prélevé le 7 et remis le 8 avril 1994

par : ANTEA - REIMS

pour le compte de : D.D.A.F.

Cité Administrative Beurnonville

B.P. 768

10026 TROYES CEDEX

Conductivité à 20°C .....	425 $\mu$ S/cm
pH .....	7,48
Dureté totale (T.H.) .....	26,5 °f
Alcalinité (T.A.C.) .....	21,7 °f

	<u>mg/l</u>	<u>még/l</u>		<u>mg/l</u>	<u>még/l</u>	
Calcium ( $\text{Ca}^{2+}$ )	76,1	3,8		Bicarbonates ( $\text{HCO}_3^-$ )	265	4,35
Magnésium ( $\text{Mg}^{2+}$ )	18,1	1,49		Chlorures ( $\text{Cl}^-$ )	7,7	0,22
Sodium ( $\text{Na}^+$ )	3,1	0,13		Sulfates ( $\text{SO}_4^{2-}$ )	31,4	0,65
Potassium ( $\text{K}^+$ )	1,7	0,04		Nitrates ( $\text{NO}_3^-$ )	14,6	0,23
<b>BILAN IONIQUE :</b>		5,46				5,45

Résultats en mg/l

Ammonium ( $\text{NH}_4^+$ ) .....	< 0,1
Nitrites ( $\text{NO}_2^-$ ) .....	< 0,01

Résultats en  $\mu$ g/l

Fer (méthode flamme) .....	28
Fluor .....	856
Manganèse .....	< 1

.../...

Pesticides organophosphorés :

- Parathion méthyl	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Parathion éthyl	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Diazinon	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Fenitrothion	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Fenthion	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Ethion	< 0,01 $\mu\text{g/l}$

Herbicides azotés :

- Atrazine	0,02 $\mu\text{g/l}$
- Simazine	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Terbuméton	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Terbutylazine	< 0,01 $\mu\text{g/l}$
- Prométhrine	< 0,03 $\mu\text{g/l}$

Pour une eau destinée à la consommation, résultats satisfaisants.

REIMS, le 27 avril 1994  
Le Directeur du Laboratoire

