

POINT de SCIENCES TECHNIQUES



20372



Agence de l'eau
Bretagne

100 ans après Pasteur :
microbiologie
et désinfection
des eaux potables

Vol 6 - N° 2 - Décembre 1995

2372

ÉDITORIAL

Pierre SCHULHOF

page 3

INTRODUCTION

Jean-Pierre TARDIEU

page 4

**SOUS-PRODUITS DE
DÉSINFECTION ET NORMES
EUROPÉENNES**

Michel RAPINAT

page 7

**DU BON USAGE DE
L'ÉPIDÉMIOLOGIE**

Pierre PAYMENT

page 9

**TENDANCES NOUVELLES EN
MICROBIOLOGIE DE L'EAU**

Patrick A.D. GRIMONT

page 11

**CONTRAINTE ET
CONTRADICTIONS DE LA
DÉSINFECTION**

Marie-Marguerite BOURBIGOT

page 14

**DE LA CULTURE BACTÉRIENNE
À LA BIOLOGIE
MOLÉCULAIRE**

Paulina CERVANTES,
Marie-Renée DE ROUBIN,
Jean-Claude JORET

page 17

**L'AUTOCONTRÔLE
BACTÉRIOLOGIQUE**

Agnès MARET

page 21

**POUR UNE SURVEILLANCE
ACCRUE DE LA QUALITÉ DE
L'EAU EN RÉSEAU :
L'AUTOCONTRÔLE
BACTÉRIOLOGIQUE**

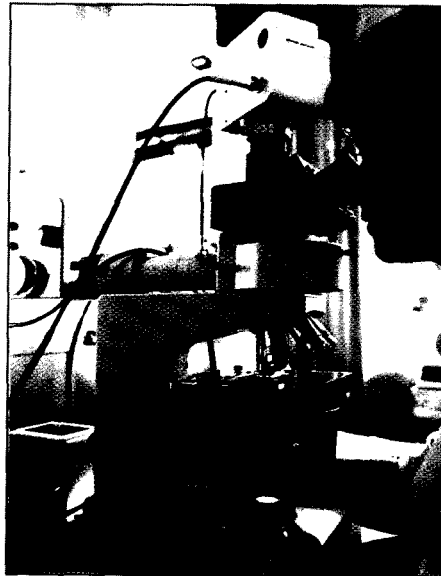
Gauthier RIGAUD,
Nadine SANTURETTE

page 23

**LA COAGULATION : PREMIÈRE
ÉTAPE POUR LA DÉSINFECTION
DES EAUX**

Guy RANDON

page 27



**LA DÉSINFECTION PAR
L'OZONE : PASSÉ, PRÉSENT,
AVENIR**

Bruno LANGLAIS

page 29

**UNE ALTERNATIVE FIABLE
POUR LA DÉSINFECTION PAR LE
CHLORE :**

L'ÉLECTROCHLORATZON

jean-Paul COURCIER,
Alain MAHEU

page 32

**ULTRAVIOLETS POUR L'EAU DE
TOULOUSE : LES RAISONS D'UN
CHOIX**

Amador ESPARZA

page 34

**MODÉLISATION DES CUVES
D'OXYDATION PAR L'OZONE ET
LE CHLORE**

Vincent BOISDON

page 37

**LE POUVOIR DE DÉSINFECTION
DES MEMBRANES**

Pierre CÔTÉ

page 39

LE RÉSEAU À LA LOUPE

Dominique GATEL,
Agnès MARET, Alain GUY

page 43

**LA CONTAMINATION
BACTÉRIENNE DES RESSOURCES
EN EAU**

Thierry VANDELDELDE

page 47

**LA DÉSINFECTION : QUELS
MOYENS ET À QUEL PRIX ?**

Guy BABLON

page 50

**LA DÉSINFECTION SUR LE
TERRAIN : LE PROGRAMME
AQUA À REIMS**

Benoît CLICHE

page 53

BLOC'DOC

(anine LINDENBAUM

page 55