

DOCUMENT



n° 21564

JOURNAL EUROPÉEN D'HYDROLOGIE

EUROPEAN JOURNAL OF WATER QUALITY

PUBLIÉ PAR

L'ASSOCIATION SCIENTIFIQUE EUROPÉENNE

POUR L'EAU ET LA SANTÉ

Anciennement:

JOURNAL FRANÇAIS D'HYDROLOGIE

publié par

L'ASSOCIATION PHARMACEUTIQUE FRANÇAISE
POUR L'HYDROLOGIE

SOMMAIRE

| | Pages |
|---|--------------|
| Éditorial | |
| La corrosion hier et aujourd'hui. | |
| par J. LÉDION | 9 |
| Caractérisation du pouvoir entartrant de l'eau par Précipitation Contrôlée Rapide. | |
| <i>Characterisation Of the scaling properties of water by fast controlled precipitation test.</i> | |
| par J. LÉDION, B. FRANÇOIS et J. VIENNE | 15 |
| Essai interlaboratoire sur des essais de migration des matériaux en contact avec l'eau de distribution. | |
| <i>Interlaboratory study about migration tests on materials intended for contact with drinking water.</i> | |
| par S. RAUZY, C. CUN et S. RIGAL | 37 |
| Évaluation du risque de contamination de l'eau par des substances métalliques dans les réseaux domestiques. | |
| <i>Assesment of the risk of water contamination by metals in domestic plumbings.</i> | |
| par J. BARON, K. LEFEBVRE et P. LEROY | 57 |
| Mise en évidence de l'effet inhibiteur de métabolites d'algues planctoniques sur la précipitation du carbonate de calcium dans les eaux naturelles d'origine superficielle. | |
| <i>Highlighting of the inhibitor effect of planktonic algae metabolites on calcium carbonate precipitation in natural surface waters.</i> | |
| par J. LADEL et P. LEROY | 69 |
| Étude sur le terrain d'un cas de corrosion de l'acier liée à la teneur de l'eau en chlorures. Proposition d'une formule empirique de la vitesse de corrosion. | |
| <i>Field study of a case of steel corrosion linked to the chloride content of water : Proposal of an empirical formula for the rate of corrosion</i> | |
| par P. MOUCHET | 87 |