



Contents	4
Sezione I/Memorie	
■ Aspetti culturali e di qualità della vita: <i>P. Martini, R. Grappelli, G. De Caterini:</i> Il Bacino dell'Aniene. Un inestimabile patrimonio idrologico, culturale, ambientale da salvare e valorizzare	7
■ Gestione delle risorse idriche: <i>A. Ancarani, G. Rossi, A. Toscano:</i> Un modello per valutare l'evoluzione dei siti web delle aziende idriche	27
■ Difesa idraulica del territorio: <i>G. Freni, E. Oliveri, G. La Loggia, A. Gualniera:</i> Analisi degli interventi distribuiti di mitigazione degli allagamenti in ambiente urbano	35
■ Costruzioni idrauliche: <i>A. Leopardi, E. Oliveri, M. Greco:</i> Numerical Simulation of Gradual Earth-Dam Failure	47
Sezione II/Aggiornamenti professionali	
<i>Corsi</i>	55
<i>Convegni (Resoconti)</i> Giornata di Studio: "Uso razionale e riuso della risorsa acqua". Catania, 24 gennaio 2003. <i>A cura di P. Martini</i>	55
<i>P. P. Marini, C. Cacciamani, S. Greggi, R. Tomozieiu, E. Ravaioli:</i> Effetti della tropicalizzazione del clima sugli invasi artificiali in aree temperate. Influenza dei cambiamenti climatici sugli apporti all'invaso di Ridracoli costruito in esercizio in Italia nell'area del Mediterraneo	57
<i>M. Meneghin:</i> Il serbatoio idropneumatico. Un'opera che può vantaggiosamente sostituire il serbatoio pensile di testata delle reti acquedottistiche	63
Sezione III/Osservatorio normativo e Gestionale	
Nota introduttiva	67
<i>A. Piotti, M. Paternostro:</i> Ambito Territoriale Ottimale 2 Lazio Centrale - Roma. La nuova gestione del Servizio Idrico	68
Elenco delle normative entrate in vigore recentemente	82
Sezione IV/Notiziari A.I.I. ed Enti collaboratori	
A.I.I.	85
A.I.I. - Atti del Simposio "Emergenze idriche in Italia", Potenza, 19 settembre 2002	87
Sezione V/Calendario	123
Sezione VI/Osservatorio delle società operanti nel settore dell'acqua	124





CONTENTS

Section I/Scientific Papers

■ **Cultural Aspects and Quality of Life:**

P. Martini, R. Grappelli, G. De Caterini: Aniene's Catchment Basin. A Priceless Hydrological, Cultural and Environmental Heritage to be Saved and Treasured 7

■ **Integrated Water Systems:**

A. Ancarani, G. Rossi, A. Toscano: A Model for Evaluating Web Sites Evolution in Water Service Sector 27

■ **Flood Protection:**

G. Freni, E. Oliveri, G. La Loggia, A. Gualniera: Analysis of Distributed Stormwater Management Practices for Urban Flooding Mitigation 35

■ **Hydraulic Engineering:**

A. Leopardi, E. Oliveri, M. Greco: Numerical Simulation of Gradual Earth-Dam Failure 47

Section II/Professional Training

Training Activities 55

Conferences (Reports)

Symposium: "Rational Use and Reutilisation of Water Resources". Catania, January 24 2003. *By P. Martini* 55

P. P. Marini, C. Cacciamani, S. Greggi, R. Tomozieiu, E. Ravaioli: Effects of Climate Tropicalisation on Reservoirs in Temperate Climate Areas: The Influence of Climatic Changes on the Inflows to Ridracoli Reservoir Built in Operation in Italy in the Mediterranean Area. 57

M. Meneghin: The Hydropneumatic Tank: a Structure that Can Profitably Replace the Elevated Storage Tank of Water Supply Networks 63

Section III/Legislation, Rules and Management

Introductory Remarks 67

A. Piotti, M. Paternostro: Optimal Territorial Aggregation 2 Central Lazio - Rome. The New Management of the Water Service 68

Recent Promulgated Rules 82

Section IV/Bulletin of AII and Collaborating Institutions.

Italian Association for Hydrotechniques 85

Proceedings of the Symposium organized by Italian Association for Hydrotechniques "Water Emergencies in Italy", Potenza, September 19 2002 87

Section V/General News Bulletin 123

Section VI/Review of Companies Operating in the Field of Water 124

