

**Sezione I/Memorie****■ Sistemi di fognatura e depurazione:**

M. Di Natale: Problemi di ottimizzazione ed affidabilità in una rete di fognatura con impianti di sollevamento 7

■ Idrologia:

U. Maione, N. Pessarelli, M. Tomirotti: Un modello statistico per la stima indiretta delle portate di piena dei corsi d'acqua italiani. Parte I: Aspetti Metodologici 19

R. De Pietro, S. Graziani: Modelli neurali per la trasformazione afflussi-deflussi in un bacino idrografico 37

■ Qualità delle acque e dell'ambiente:

M. C. Caputo, G. Passarella, M. Vurro, G. Giuliano: Previsione dei flussi azotati dal suolo alla falda acquifera mediante modello matematico 43

■ Sistemi acquedottistici:

M. Meneghin: Fabbisogno, consumi, portate e perdite nella pratica di esercizio delle reti di distribuzione d'acqua potabile a sollevamento meccanico 55

Sezione II/Aggiornamenti professionali

Anima/Avr Valvole industriali nel ciclo acqua-vapore per la produzione di energia. *Milano, 11 Marzo 1999* 66

L'utilizzo negli impianti irrigui di acque reflue trattate. *Milano 12 Marzo 1999* 66

Corsi 67

Comunicato 67

Sezione III/Osservatorio normativo

Nota introduttiva 69

Anfida, Federgasacqua: Per una gestione imprenditoriale del servizio idrico integrato 70

Elenco delle normative entrate in vigore recentemente 85

Sezione IV/Notiziari A.I.I. ed Enti collaboratori. Informazioni dalle Aziende

A.I.I. 91

A.I.I. - Verbale della Giunta di Presidenza del 29 marzo 1999 93

A.I.I. - Relazione della Giunta di Presidenza sull'attività svolta nel 1998 e previsioni 1999 95

Norme redazionali 116

A.I.I., Centro Studi Idraulici per l'Ambiente Terr.A - Soluzioni innovative nella manutenzione dei corsi d'acqua con forte trasporto solido. *Capri, 10-11 giugno 1999* 117

Romagna Acque 119

Federgasacqua 120

Schlumberger 121

Grundfos 121

Sezione V/Calendario 122

Sezione VI/Osservatorio delle società operanti nel settore dell'acqua 124

