

Quote 2012/ Subscription Fees in 2012

6

■ Memorie/Scientific Papers**Costruzioni Idrauliche/ Hydraulics Engineering***F. Granata, G. de Marinis, R. Gargano:***Criteri per il dimensionamento dei pozzetti di salto circolare**

Criteria for the Design of Circular Drop Manholes

9

Dighe/Dams*R. Jappelli:***Per l'integrazione di una complessa area dell'ingegneria idraulica**

Toward an Integration of a Complex Subject in Water Engineering

21

*U. Ravaglioli:***Influenza dell'ipotesi di conservazione delle sezioni piane, a fronte di una distribuzione non lineare delle pressioni interstiziali, sul valore delle tensioni efficaci nelle dighe a gravità**

The Effect of the Hypothesis of Level cross Sections Conservation, in presence of non Linear Pore Pressure Distribution, on the Effective Stresses of Gravity Dams

29

Idrologia/Hydrology*M. Brunetti, T. Caloiero, R. Coscarelli, G. Gullà, T. Nanni, C. Simolo:***Un test di omogeneità e una metodologia per la ricostruzione dei dati mancanti alle serie pluviometriche giornaliere calabresi per l'individuazione di aree omogenee e la stima dei Trend**

A Homogeneity Test and a Methodology for Reconstructing Missing Data to Daily Rainfall Series of Calabria with the Aim to Individuate Homogeneous Areas and to Estimate Trends

35

*T. Pizzolla, A. Acampora, S. Manfreda:***Effetti legati alla morfologia nella stima della radiazione solare globale e dell'evapotraspirazione potenziale**

Effects of Morphology on Global Solar Radiation and Potential Evapotranspiration

45

Sistemi Idroelettrici, Energia Rinnovabile/Hydroelectric Systems, Renewable Energy*F. Castellani, L. Balucca, N. Faina:***Il finanziamento dei piccoli impianti idroelettrici ad acqua fluente nel sistema tariffario del mercato dell'energia**

Small Hydropower. Advanced in Planning and Estimating Natural Potential

55

■ Discussione/DiscussionRischio Idrogeologico e Crescita/Hydrogeological Risk and Human Development *di M. Veltri*

65

■ ... In Breve/Short NewsL'adduttore delle acque del Simeto al serbatoio Lentini/Water Intake and Pipe-line from Simeto River to Lentini Reservoir *di R. Jappelli*

69

*Recensione/Review*Les Barrages. Du Project à la Mise en Service. *A cura di C. G. Ferrari*

71

■ Osservatorio Normativo/Legislation and Rules

Normativa entrata in vigore recentemente/Recently Promulgated Rules

72

■ Notiziari A.I.I. ed Enti Collaboratori/Bulletin of All and Collaborating Institutions

A.I.I.- Associazione Idrotecnica Italiana/Italian Hydrotechnical Association

75

■ Calendario degli Appuntamenti/Agenda

77

■ Osservatorio delle Società Operanti nel Settore dell'Acqua/ Review of Companies Operating in the Subjects of Water

78

**INDICE
CONTENTS**