GEOLOGIA APPLICATA E IDROGEOLOGIA

VOLUME XXVII - 1992

Direttore:
Vincenzo COTECCHIA

Segretario di Redazione: Leopoldo ROMANAZZI Comitato di Redazione:
Vincenzo COTECCHIA
Franco ESU
Felice IPPOLITO
Manfredo MANFREDINI
Bruno MARTINIS
Roberto PASSINO
Cesare RODA

Comportamento geotecnico delle Unità Sicilidi ed Irpine affioranti nelle Alte Valli dei Fiumi Sele ed Ofanto ad elevato rischio sismotettonico		
Geotechnical behaviour of Sicilidi and Irpine Units outcropping in an Area undergoing Marked Seismotectonic Evolution in the upper Reaches of the Sele and Ofanto Valleys (Southern Italy)	pag.	1
L. CASCINI - S. CRITELLI - S. DI NOCERA - G. GULLÀ - F. MATANO		
Grado di alterazione e franosità negli gneiss del Massiccio silano: l'area di San Pietro in Guarano (CS).		
Weathering Processes and Susceptibility to Landsliding in the Sila Massif Gneiss: the Pietro in Guarano (CS) Area	»	49
L. LUZI - F. PERGALANI		
Individuazione di situazioni tipo geologico geomorfologiche connesse con fenomeni franosi finalizzate alla stesura di carte di stabilità		
Individuation of Geological and Geomorphological Typical Situation of Landslides to Produce Slope Stability Maps	»	77
S. PAGLIUCA - R. M. TOCCACELI		
Carta geomorfologica della Comunità Montana «Fortore Beneventano» (Appennino Campano)		
Geomorphological Map of the Comunità Montana «Fortore Beneventano» (Campanian Apennine)	»	101

V. COTECCHIA - A. SALVEMINI - V. SIMEONE - N. TAFUNI

s. elborn - F. C. LIN Analysis and Prediction of Earthquakes for Southern California Using a Neura	ıl Ne	two	·k.		
Analisi e previsione dei terremoti nella California meridionale mediante una retropropagazione				pag.	111
s. CANDIO - A. V. DAMIANI - A. FEDERICO - M. SETTI - F. VENIALE - G. VINTI Caratterizzazione geotecnica e mineralogica di unità argillose dell'Umbria Mineralogical and Geotechnical Characterization of Umbrian Clay Sediments.				»	123
BRUNO MARTINIS Le sorgenti mineralizzate di Morlupo e di Castelnuovo di Porto (Roma).					
The Mineralized Waters of Morlupo and Castelnuovo di Porto (Rome).				»	135