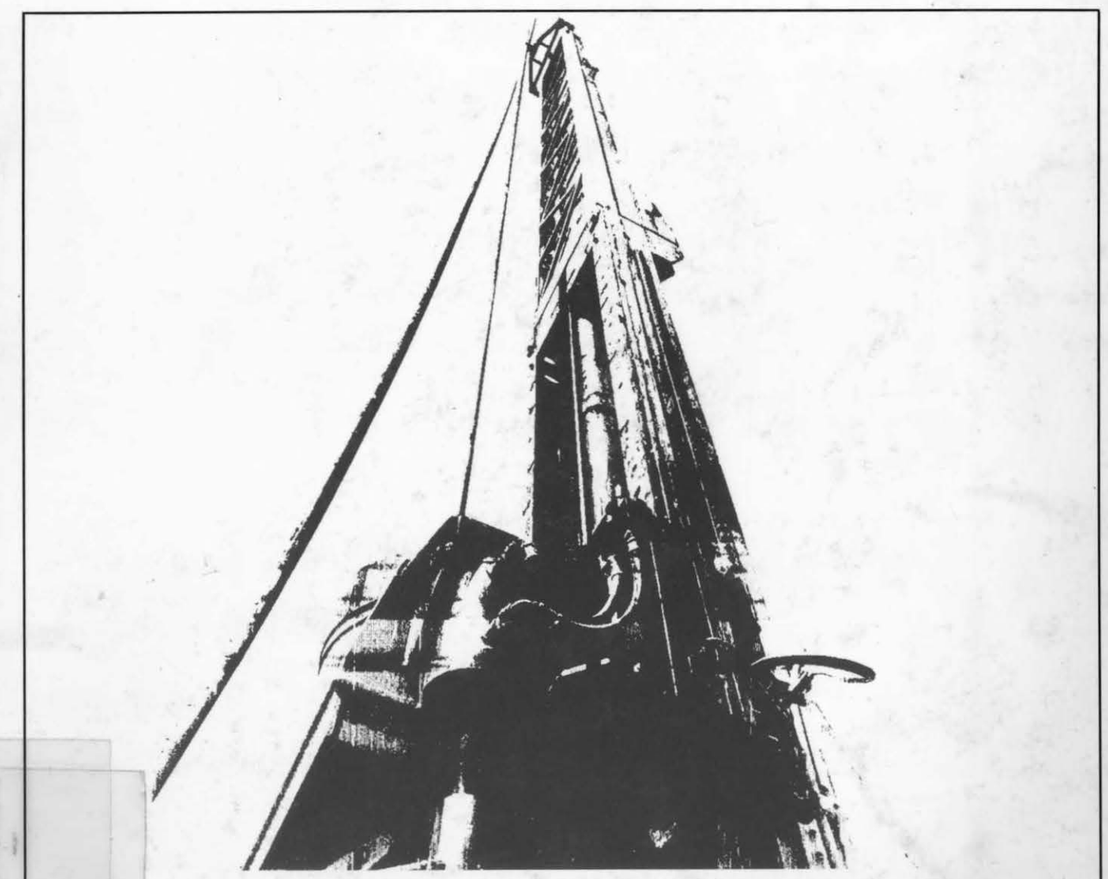
Rivista tecnica mensile di Ingegneria e di Architettura

anno LXIII

l'ingegnere

Organo della Associazione Nazionale Ingegneri e Architetti Italiani A.N.I.A.I.

Numero 1-12 1988



ANALISI DELLE FONDAZIONI IN CAMPO STATICO E DINAMICO

IL CORSO È STATO DIRETTO E COORDINATO DAL PROF. ING. ALBERTO BURGHIGNOLI

Rivista tecnica
mensile
di ingegneria
e di architettura
Organo
dell'Associazione
Nazionale Ingegneri
e Architetti
Italiani - ANIAI

Anno LXIII
Numero 1-12 1988

Direttore:
dott. ing. FRANCESCO TATÒ

Direzione, redazione
00187 Roma, via Flavia, 104
tel. 486.415
Proprietà ANIAI

Pubblicità inferiore 70%
Autorizz. del Tribunale di Roma
n. 1991 in data 28-2-1951

Stampa:
Grafiche Dehoniane - Bologna 1989

Prezzo del Fascicolo
L. 50.000

Sommario

3 Editoriale
5 Presentazione
7 GIOVANNI CALABRESI
Introduzione alla Meccanica delle terre
24 ALBERTO BURGHIGNOLI
Filtrazione e consolidazione
42 ALBERTO BURGHIGNOLI
Caratteristiche meccaniche dei terreni coesivi
83 ALBERTO BURGHIGNOLI
Misure in situ
114 LAURA CAVALERA
Stabilità e cedimenti delle fondazioni superficiali
178 ALBERTO BURGHIGNOLI
Pali di fondazione
203 ALBERTO BURGHIGNOLI
Iterazione terreno-struttura
214 GIANCARLO GIODA - ANNAMARIA CIVIDINI - ANNA PANDOLFI
Applicazione del metodo degli elementi finiti all'analisi di fondazioni superficiali
244 VINCENZO CAPUTO - CARLO VIGGIANI
Fondazioni in zona sismica
318 FABRIZIO VESTRONI
Fondazioni speciali in zona sismica
336 GIOVANNI CALABRESI
Consolidamento delle fondazioni
346 FRANCO ESU
La normativa geotecnica

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO
BIBLIOTECA