

# PROVA PENETROMETRICA DINAMICA n° 7

STIMA DELLA SUSCETTIBILITA' ALLA LIQUEFAZIONE DI  
MATERIALE INCOERENTE SATURO IN CONDIZIONI SISMICHE

METODO SEMPLIFICATO DI SEED & IDRIS (1982)

L.F. : livello falda	L.F. : livello falda	Magnitudo di progetto del sisma atteso :	5,91
— Nspt	Nspt = 1,14 N(30)	amax:	0,146
— Coefficiente di sicurezza Fs	PL = 6,00		
Fs < 1,3 : materiale suscettibile alla liquefazione Fs > 1,3 : materiale non suscettibile alla liquefazione		località: Capergnanica (CR) data: ottobre 2008	

