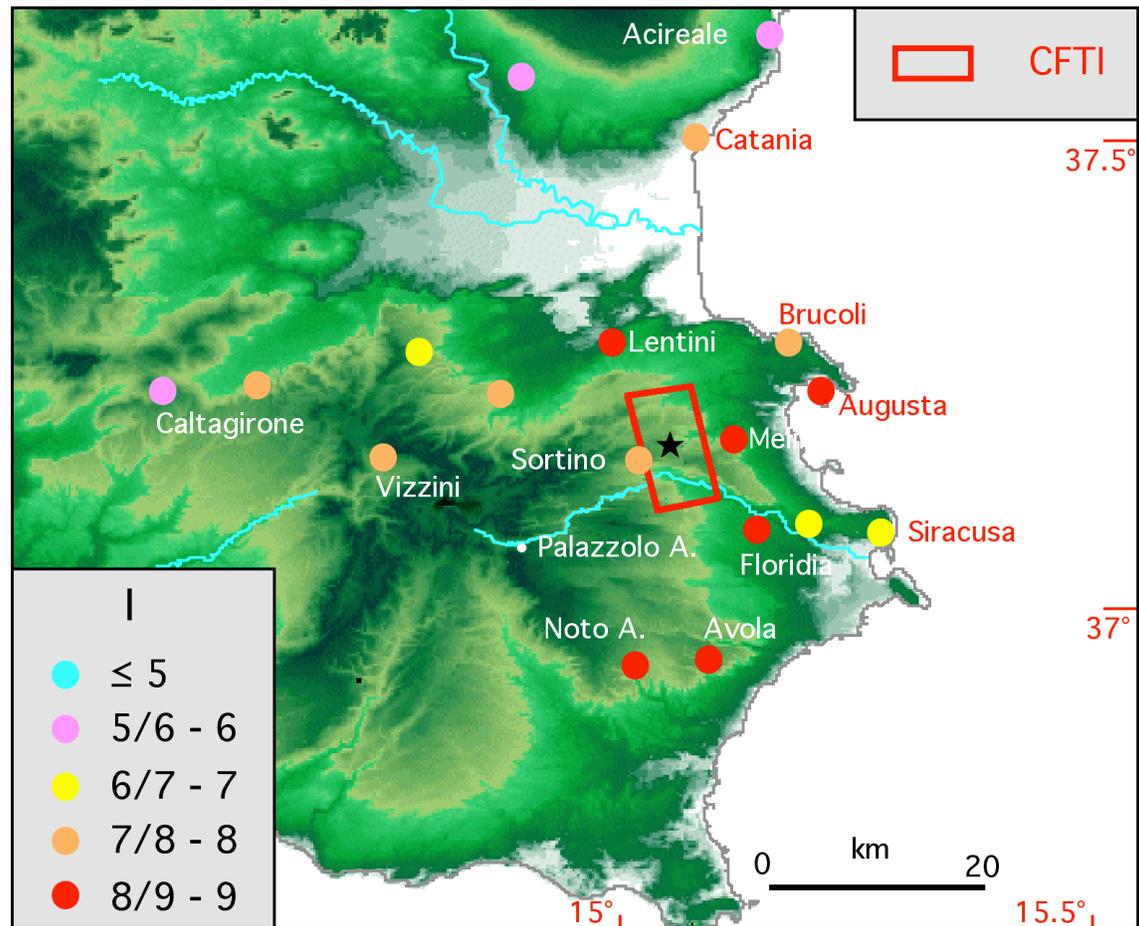


# **APPENDICE**

## 2. IL TERREMOTO DEL 9 GENNAIO 1693

*M. Stucchi, P. Albini, A. Moroni, I. Leschiutta, C. Mirto e G. Morelli*



*Fig. 2.1a - Distribuzione dei dati di intensità (scala MCS) proposti da CFTI (Boschi et al., 1995) e rappresentazione della box sismogenetica ricavata utilizzando il metodo proposto da Gasperini et al., 1999.*

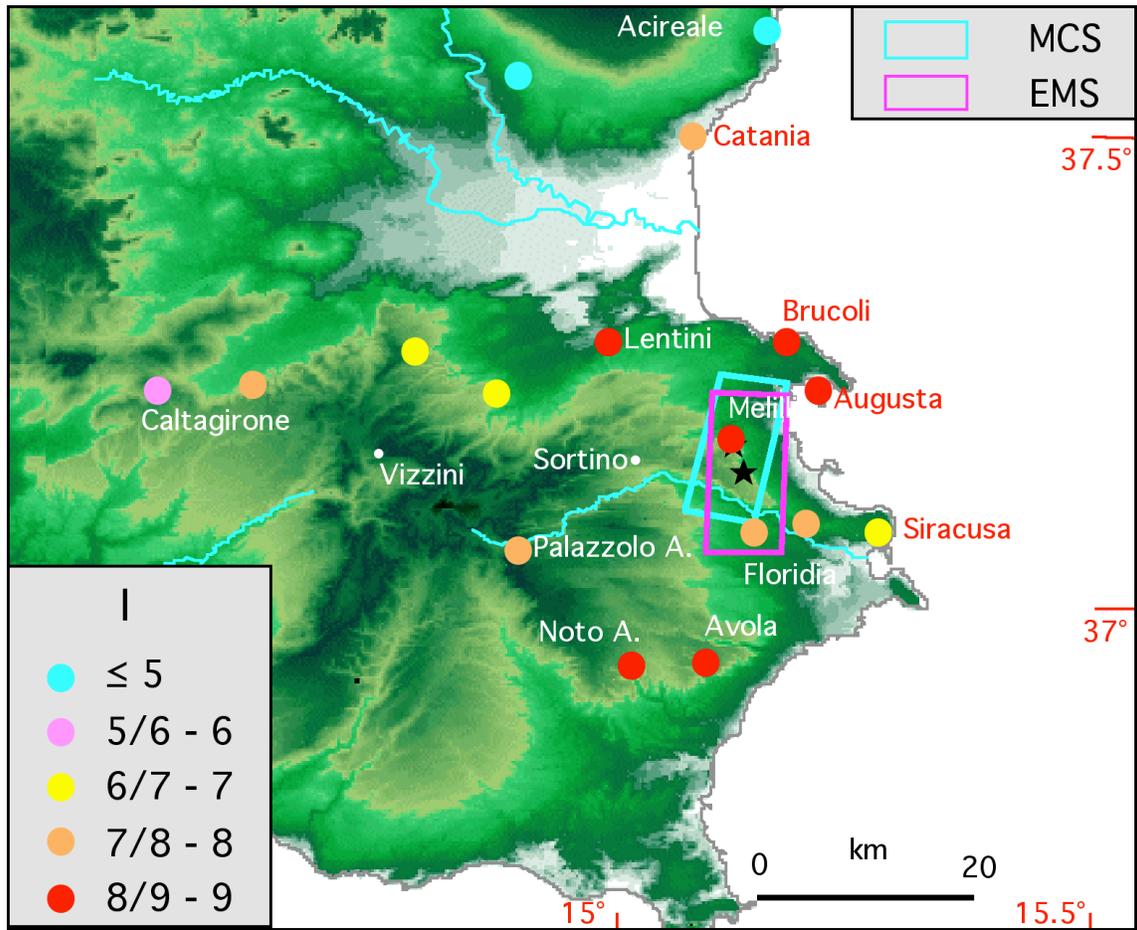
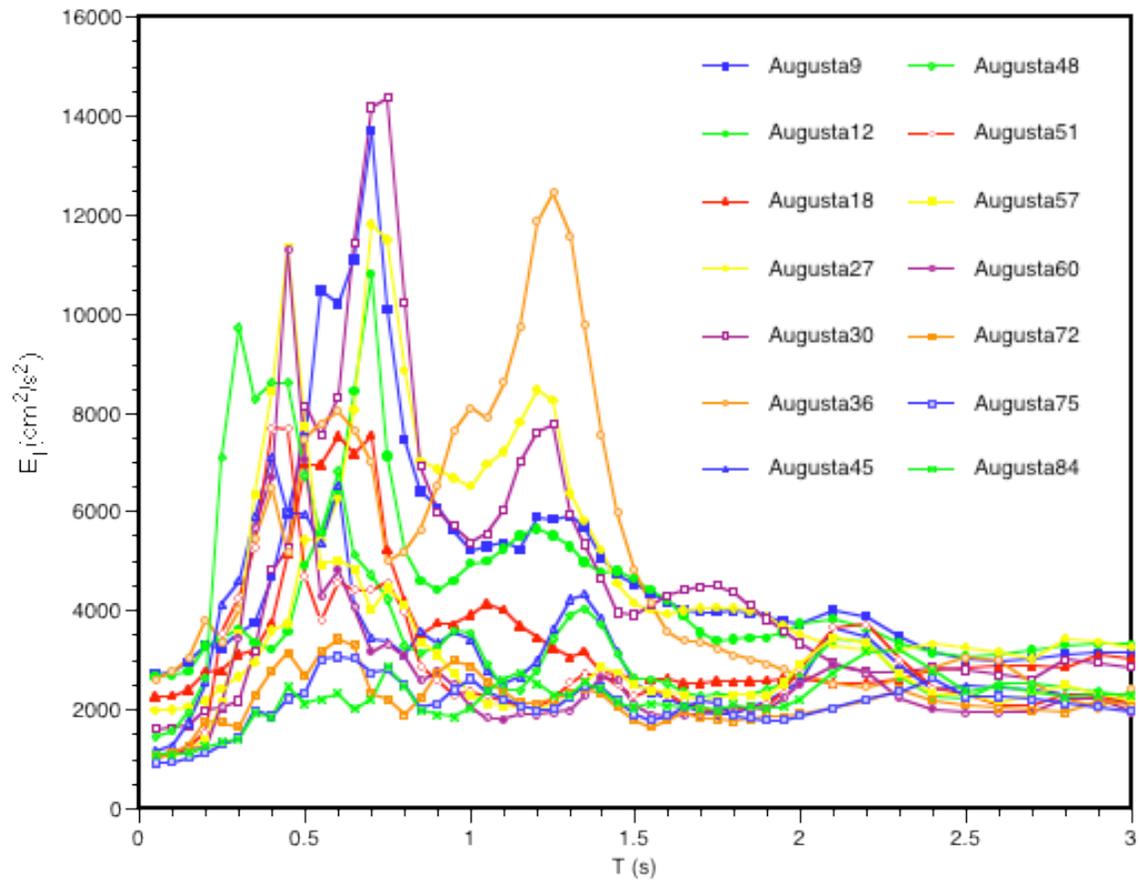


Fig. 2.1b - Distribuzione dei dati di intensità (scala MCS) e rappresentazione delle box sismogenetiche ricavate da entrambe le distribuzioni proposte da questo studio (scala MCS e scala EMS) utilizzando il suddetto metodo.

## 6. PERICOLOSITÀ SISMICA DELLA SICILIA SUD ORIENTALE. TERREMOTI DI SCENARIO PER AUGUSTA, SIRACUSA E NOTO

*L. Decanini, F. Mollaioli, G. F. Panza, F. Romanelli, F. Vaccari*



*Fig. 6.11 – Spettri dell’Energia di Input ( $E_i$ ) dei segnali sintetici derivati per la Sezione 2 (Augusta).*

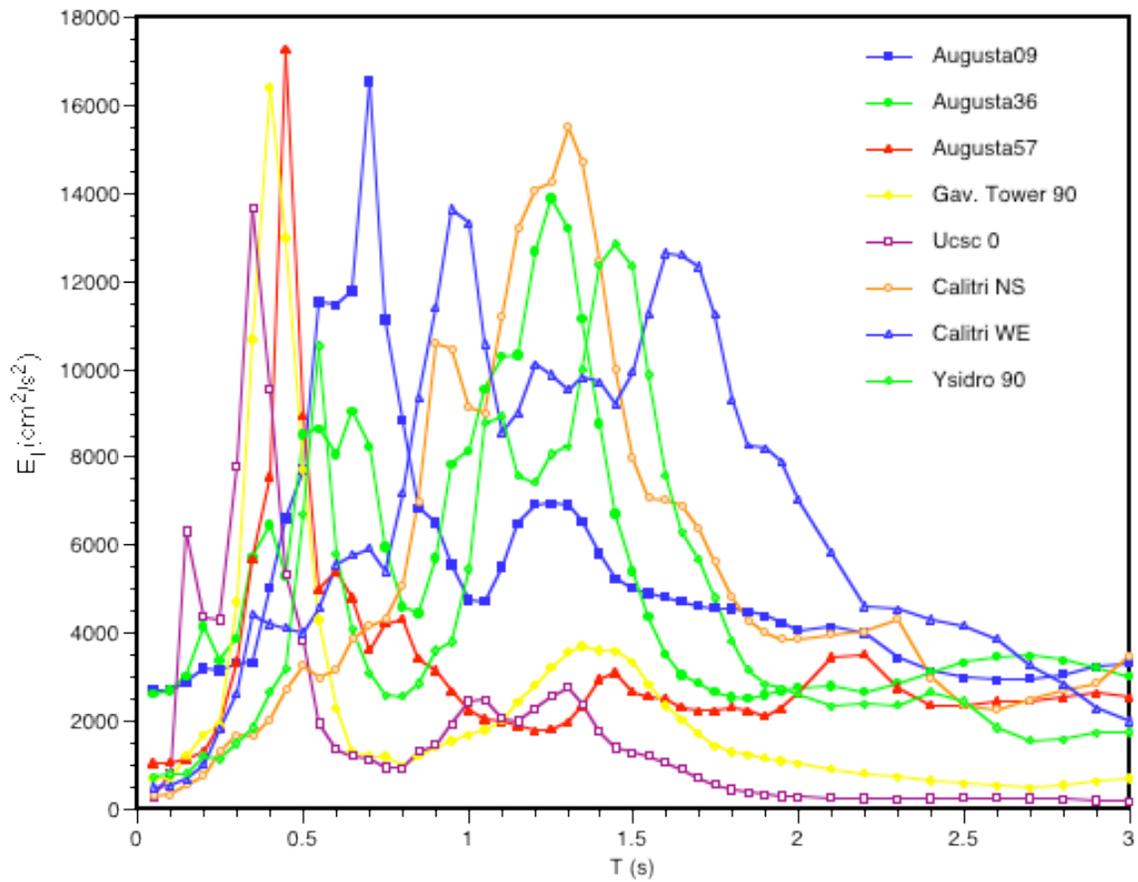


Fig. 6.12 – Confronto in termini di spettri di Energia di Input ( $E_I$ ) tra segnali sintetici derivati per Augusta e segnali naturali ottenuti in occasione dei terremoti dell'Irpinia del 1980 (Calitri) e di Loma Prieta del 1989 (Gav.Tower, e UCSC).

## ELENCO AUTORI

Autore	Affiliazione	Capitolo
Albini P.	Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico, CNR, Milano	2
Armigliato A.	Dipartimento di Fisica, Università di Bologna	9
Azzaro R.	GNDT c/o Istituto Internazionale di Vulcanologia, CNR, Catania	1
Barbano M.S.	Dipartimento di Scienze Geologiche, Università di Catania	1
Bortolucci E.	Dipartimento di Fisica, Università di Bologna	9
Catalano R.	Dipartimento di Geologia e Geodesia, Università di Palermo	10
Cavallaro A.	Dipartimento Ingegneria Civile ed Ambientale, Università di Catania	5
Centamore C.	Dipartimento di Geofisica e Vulcanologia, Università "Federico II", Napoli	4
Decanini L.	Dipartimento di Scienze delle Costruzioni, Università di Roma "La Sapienza"	0, 6, 7
Giammarinaro M.S.	Dipartimento di Geologia e Geodesia, Università di Palermo	10
Leschiutta I.	GNDT c/o Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico, CNR, Milano	2
Maugeri M.	Dipartimento Ingegneria Civile ed Ambientale, Università di Catania	5
Mirto C.	GNDT c/o Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico, CNR, Milano	2
Mollaioli F.	Dipartimento di Scienze delle Costruzioni, Università di Roma "La Sapienza"	0, 6, 7

Morelli G.	Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico, CNR, Milano	2
Moroni M.	GNDT c/o Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico, CNR, Milano	2
Natale M.	Dipartimento di Geofisica e Vulcanologia, Università "Federico II", Napoli	4
Nunziata C.	Dipartimento di Geofisica e Vulcanologia, Università "Federico II", Napoli	4
Oliveto G.	Istituto di Scienza delle Costruzioni, Università di Catania	8
Panza G.F.	Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Trieste	0, 6, 7
Rigano R.	Dipartimento di Scienze Geologiche, Università di Catania	1
Romanelli F.	GNDT c/o Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Trieste	0, 6, 7
Saraò A.	Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Trieste	7
Spagnuolo R.	Dipartimento di Geofisica e Vulcanologia, Università "Federico II", Napoli	4
Stucchi M.	Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico, CNR, Milano	2
Suhadole P.	Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Trieste	7
Tinti S.	Dipartimento di Fisica, Università di Bologna	9
Tortorici L.	Istituto di Geologia e Geofisica, Università di Catania	3
Vaccari F.	GNDT c/o Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Trieste	0, 6, 7