PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

REGIONE ABRUZZO

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'Art.11 della Legge 24 Giugno 2009, n. 77
Attivita' di Prevenzione del Rischio Sismico – Microzonazione Sismica del Territorio Regionale
Progetto Cofinanziato con Fondi Comunitari POR-FESR Abruzzo – 2007-2013 Asse IV – Attività 'A' 3.1

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica

SCALA 1:5.000

Base topografica CTR 1:5.000 della Regione Abruzzo (Servizio Sismico - Scala 1:5.000 Direzione Reg. Territorio)

REGIONE ABRUZZO

Comune di

Civitaquana (PE)

(Macrorea 1 – Capoluogo e Zona Industriale)

Validazione del Tavolo Tecnico MZS

Tecnico incaricato:
Dott. Geol. Gianluca Esposito

Collaboratore:
Dott. Geol. Vania Mancinelli

Data
Marzo 2014

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

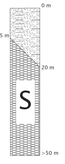
Zona 2001

Substrato coesivo sovraconsolidato stratificato (COS) costituito da argille e limi con Vs<800 m/s e i > 15°

Zona 2002

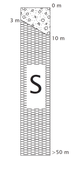
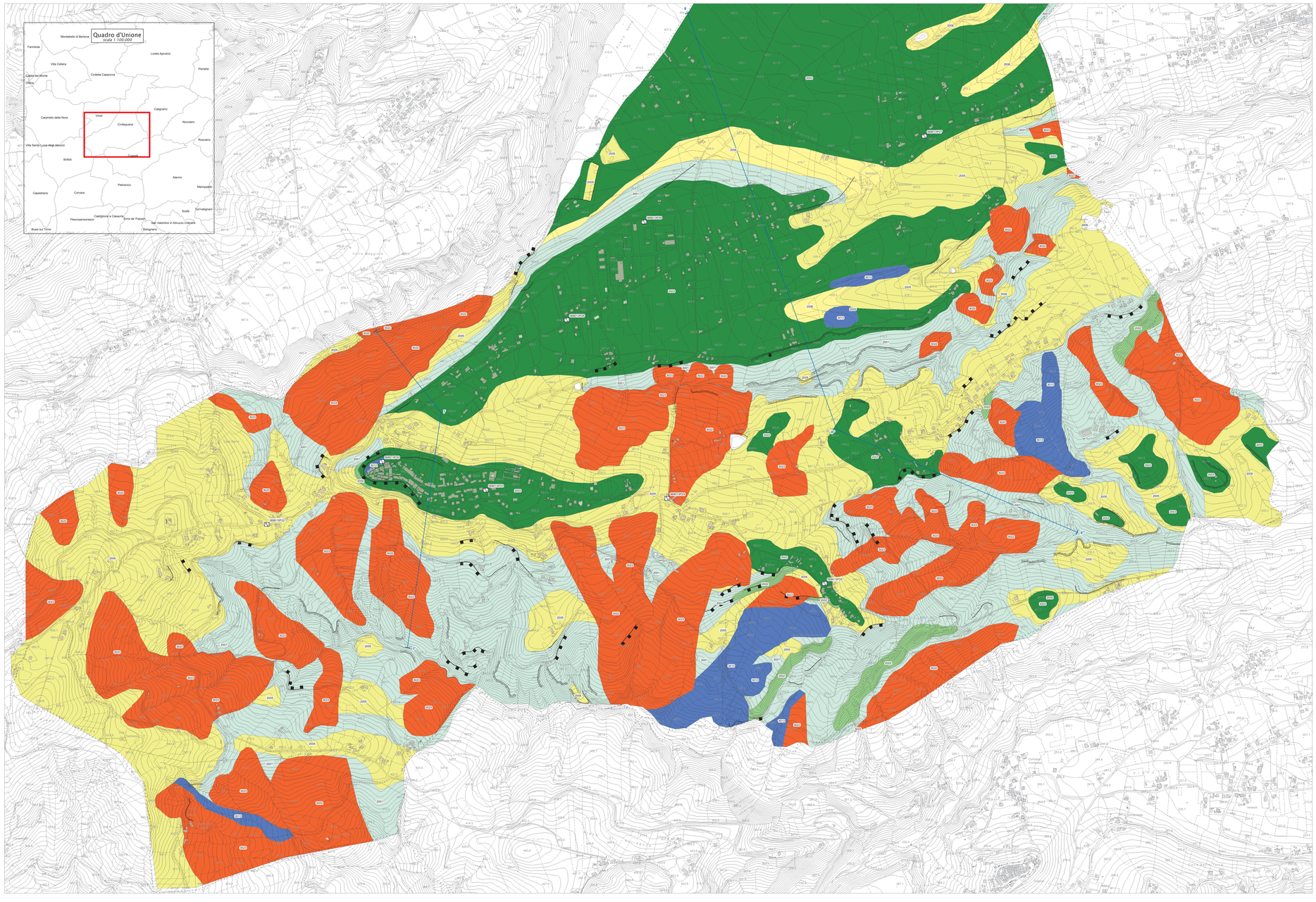
Substrato granulare cementato (GRS) costituito da sabbie cementate ed arenarie deboli con Vs.<800 m/s e i > 15° di spessore variabile da min 5m a circa 10m su substrato coesivo sovraconsolidato stratificato (COS)

Zona 2003



Terreni di copertura (GM) costituiti da ghiaia sabbiosa di spessore variabile da min 5m a circa 20m su substrato coesivo sovraconsolidato stratificato (COS)

Zona 2004



Terreni di copertura (GW) costituiti da ghiaia sciolta di spessore variabile da min 3m a circa 10m su substrato coesivo sovraconsolidato stratificato (COS)