PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Toscana

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

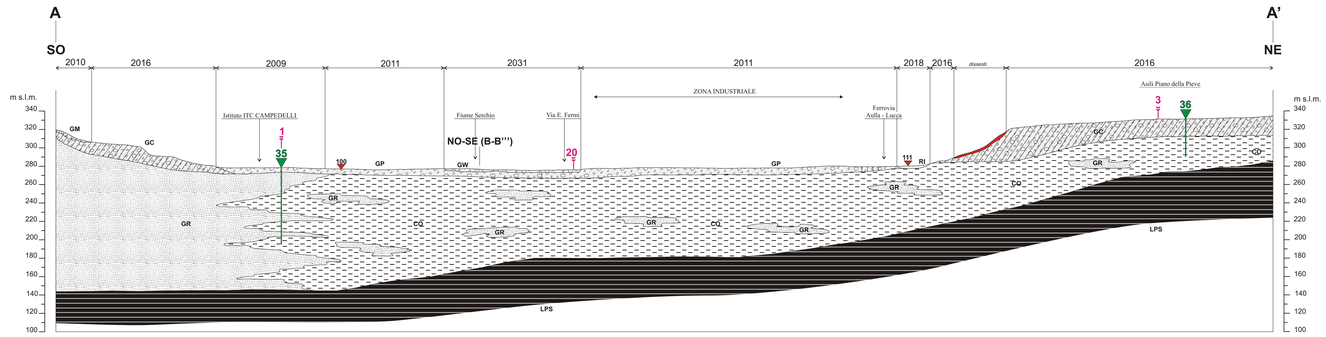
MICROZONAZIONE SISMICA

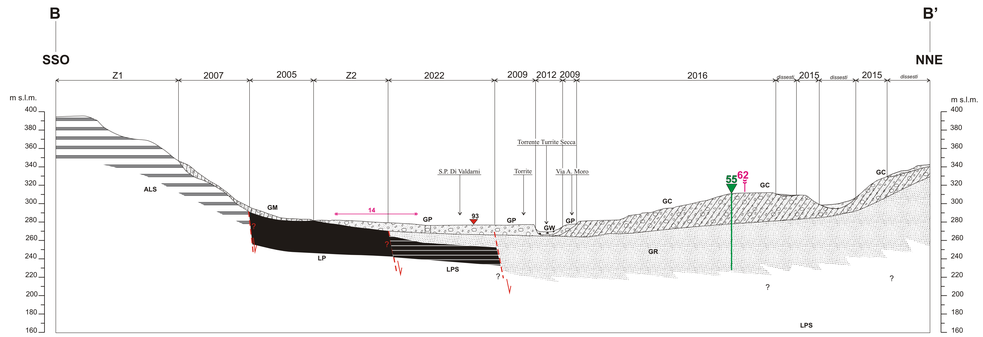
Sezioni geologiche rappresentative del modello di sottosuolo

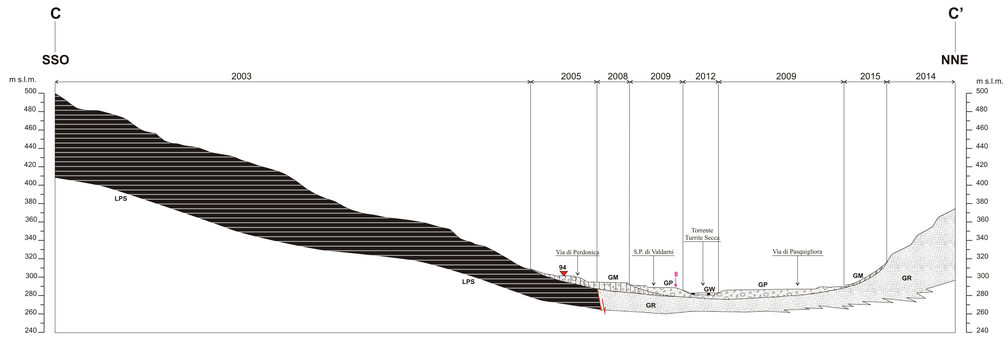
Regione Toscana

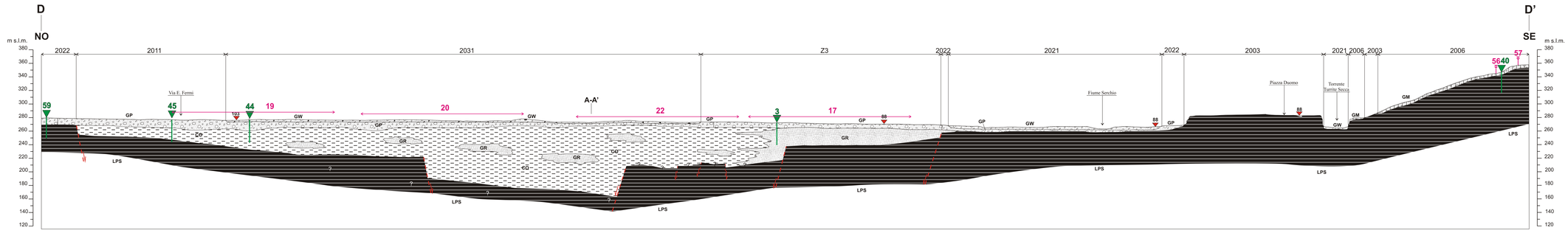
Comune di Castelnuovo di Garfagnana

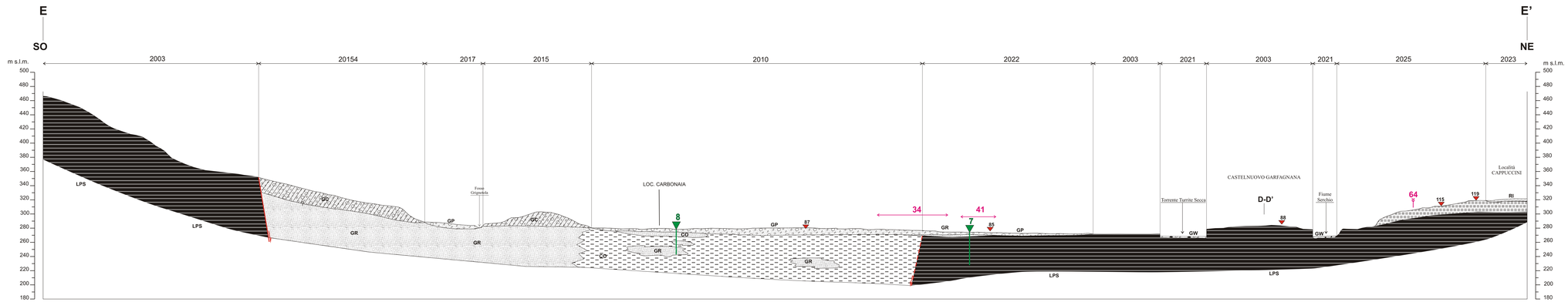
Regione	Soggetto realizzatore	Data
Toscana	Comune di Castelnuovo di Garfagnana	Settembre 2015











SF Substrato geologico rigido molto fratturato (0-30 m)

RI Terreni contenenti resti di attività antropica (0-4 m)

GW Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbia (0-15 m)

GP Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia (0-25 m)

GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (0-15 m)

GC Ghiaie argillose, miscela di sabbia, ghiaie ed argilla (0-25 m)

GR Substrato geologico granulare cementato (0->100 m)

CO Substrato geologico coesivo sovraconsolidato (0->100 m)

LPS Substrato lapideo stratificato (> 100 m)

LP Substrato lapideo (> 100 m)

ALS Alternanza di litotipi stratificati (> 100 m)

Sondaggio geognostico

Prospezione sismica a rifrazione

Misura di rumore sismico ambientale a stazione singolo