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

QG04b Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

Vinci – Vitolini – Mercatale

scala 1: 5.000

Regione Toscana
Comune di Vinci (FI)

Regione	Soggetto realizzatore:	Data
Regione Toscana – Settore Sismica	Comune di Vinci/Servizio Assetto del Territorio: RUP Dott. Geol. Monica Salvadori Professionisti incaricati: Dott. Geol. Eros Aiello Dott. Geol. Gabriele Grandini Via Andrea del Castagno, 8 - 50132 Firenze tel.055/571365, 055/570894, fax.0509202320 33 info@geoworkingeti.com	settembre 2022

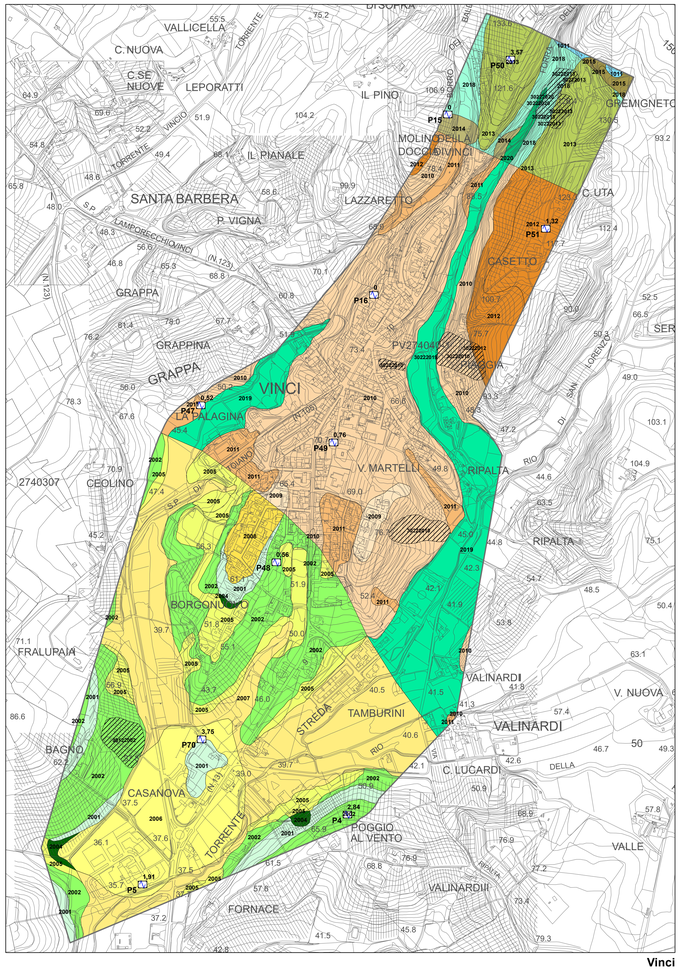
Legenda

Zone di Attenzione per Instabilità

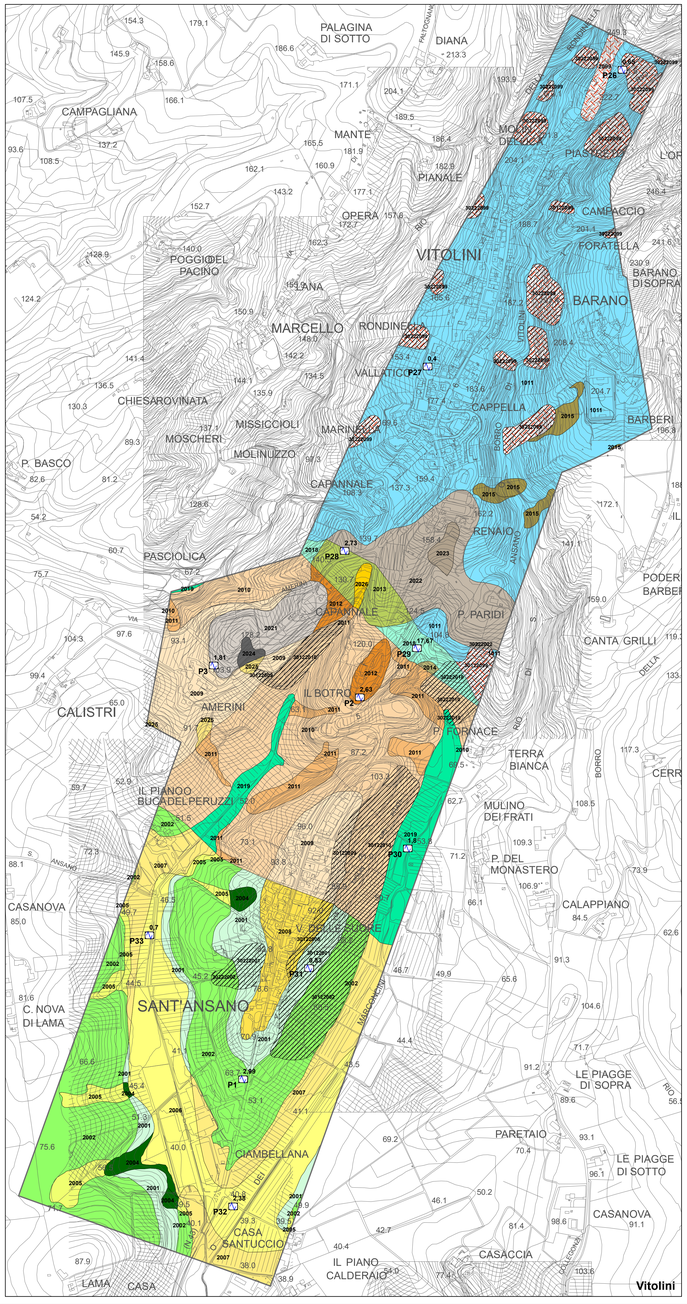
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 1
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 2
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 3
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 5
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 7
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 8
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 9
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 10
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 12
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 13
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 18
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 19
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 20
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 22
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante - Zona 27
- ZAFR - Zona di Attenzione per Instabilità di versante substrato fratturato o alterato

Punti di rumore

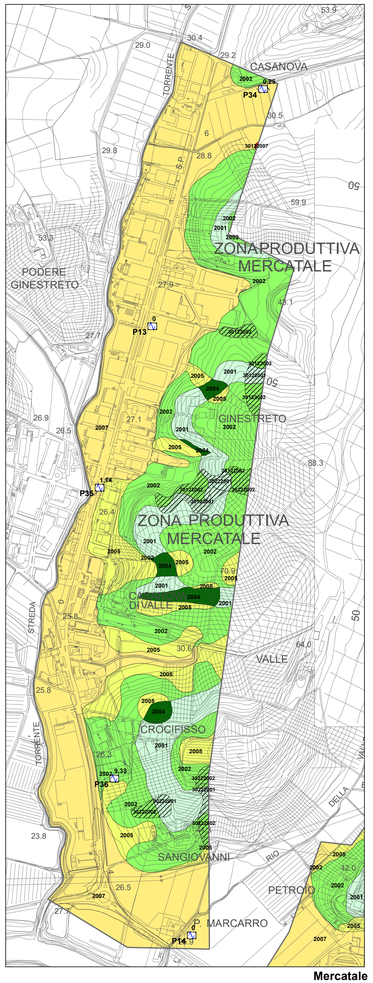
- Punti di misura di rumore ambientale (con indicazione del valore di f°)



Vinci



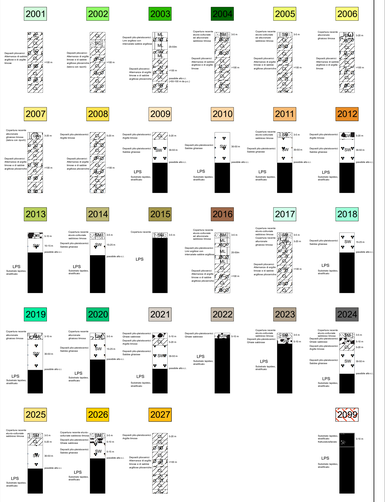
Vitolini



Mercatale

ZONE STABILI

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI



Legenda

- SFLPS - Substrato geologico lapideo stratificato fratturato/alterato
- LPS - Substrato geologico lapideo stratificato
- SM - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- GM - Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- ML - Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose, o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
- SC - Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
- CL - Argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
- GW - Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di giaia e sabbie
- SW - Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose