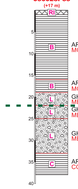
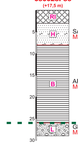
ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI (prive di un alto contrasto di impedenza sismica)

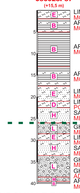
ZONA 2002



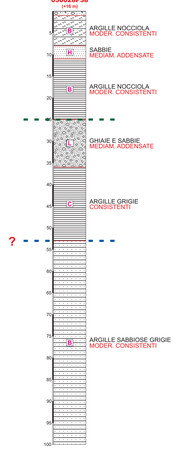
FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA LE MELORIE NORD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argillosi
di media consistenza



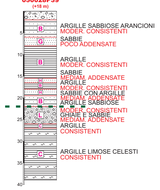
FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA LE MELORIE NORD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argillosi
di media consistenza



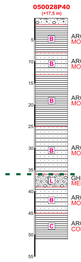
FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA LE MELORIE NORD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-limosi
di media consistenza



FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA LE MELORIE SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-sabbiosi
di media consistenza



FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA PRODUTTIVA NORD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-limosi
di medio/alta consistenza



FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA PRODUTTIVA NORD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-sabbiosi
di medio/alta consistenza

FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA PRODUTTIVA SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-sabbiosi
di media consistenza

FONDOVALLE FIUME CASCINA
ZONA PRODUTTIVA SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argillosi
di medio/alta consistenza

LEGENDA

050028P51 (+23,5 m) — Sigla indagine geognostica di riferimento quota altimetrica su l.m.m.

- A, A, A — argille, argille limose, argille sabbiose poco consistenti
- G, G, G — sabbie, sabbie argillose, sabbie limose poco addensate
- B, B, B — argille, argille limose, argille sabbiose moderatamente consistenti
- H, H, H — sabbie, sabbie argillose, sabbie limose mediamente addensate
- C, C, C — argille, argille limose, argille sabbiose consistenti
- I, I, I — sabbie, sabbie argillose, sabbie limose addensate
- D, D, D — limi argillosi, limi sabbiosi poco consistenti
- L, L, L — ghiaie, ghiaie sabbiose mediamente addensate
- E, E, E — limi argillosi, limi sabbiosi moderatamente consistenti
- M, M, M — ghiaie, ghiaie sabbiose addensate
- F, F, F — limi argillosi, limi sabbiosi consistenti

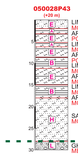
- - - Limite inferiore presunto dei depositi alluvionali Olocenici
- - - Limite inferiore presunto dei depositi Pleistocenici

CLASSI DI CONSISTENZA:

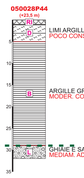
- A D G — Depositi poco addensati o consistenti
- B E H L — Depositi mediamente addensati o consistenti
- C F I M — Depositi addensati o consistenti

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI (prive di un alto contrasto di impedenza sismica)

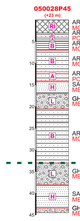
ZONA 2002



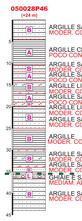
FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO NORD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente limoso-argillosi
di media consistenza



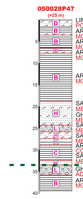
FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argillosi
di bassa/media consistenza



FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-sabbiosi
di media consistenza

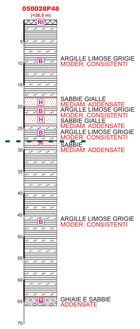


FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-sabbiosi
di bassa/media consistenza

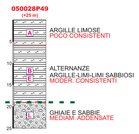


FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO SUD
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argillosi
di media consistenza

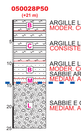
ZONA 2004



FONDOVALLE FIUME ERA-CASCINA
CAPOLUOGO EST
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-limosi
di media consistenza



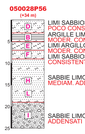
FONDOVALLE FIUME ERA-CASCINA
CAPOLUOGO EST
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-limosi
di bassa/media consistenza



FONDOVALLE FIUME ERA
ZONA VAL DI CAVA
Depositi alluvionali terrazzati pleistocenici
prevalentemente argillo-limosi e sabbiosi
di media/alta consistenza

FONDOVALLE FIUME ERA
ZONA VAL DI CAVA
Depositi alluvionali terrazzati pleistocenici
prevalentemente sabbiosi
e addensati

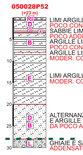
ZONA 2005



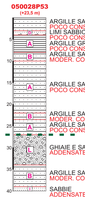
RILIEVO COLLINARE I POGGINI
UNITA' DEL PLEISTOCENE
Formazione VILa
prevalentemente sabbiosa
da mediam. addensati a addensati

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI (con un alto contrasto di impedenza sismica)

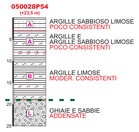
ZONA 2001



FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente limosi
da poca a media consistenza

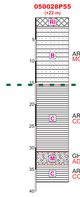


FONDOVALLE FIUME CASCINA
CAPOLUOGO
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-sabbiosi
da poca a media consistenza



FONDOVALLE FIUME ERA-CASCINA
CAPOLUOGO EST
Depositi alluvionali recenti
prevalentemente argilloso-limosi
da poca a media consistenza

ZONA 2003



FONDOVALLE FIUME ERA
ZONA VAL DI CAVA
Depositi alluvionali argillo-limosi
prevalentemente poco consistenti

PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

REGIONE TOSCANA

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Sezioni Stratigrafiche Tipo

Regione Toscana

Comune di Ponsacco

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Toscana	Dott. Geol. Fabio Mezzetti	1 dicembre 2019