



● HVSR - STAZIONE MICROTREMORE A STAZIONE SINGOLA (SCHEDE TECNICHE ALLEGATE ALLA RELAZIONE SISMICA)

● INDAGINI CHE AGGIUNGONO INFORMAZIONI SUL SUSTRATO:

INDAGINE	PROFONDITA' (m)
1	3,20
2	2,00
3	2,00
4	5,00
5	1,00
6	3,00
7	2,50
8	2,00
9	3,00
10	2,00
11	2,00
12	2,50
13	2,50
14	8,00
15	9,00
16	4,00
17	8,00
18	1,40
19	1,40
20	2,50
21	2,50
22	1,20
23	2,00
24	4,00
25	4,00
26	3,00
27	5,00
28	4,00
29	1,50
30	1,50
31	2,50
32	3,00
33	3,00
34	8,00
35	4,00
36	8,00
37	5,00
38	0,80
39	0,80
40	7,00
41	4,00
42	7,00
43	3,40
44	3,00
45	8,00
46	0,80
47	0,80
48	2,00
49	2,00
50	2,00
51	4,00
52	4,00
53	5,20
54	5,00
55	7,00
56	7,00
57	5,00
58	3,40
59	3,00
60	3,00
61	1,40
62	1,40
63	2,50
64	2,50
65	2,40
66	2,40
67	1,50
68	1,50
69	11,00
70	1,50
71	4,90
72	1,00
73	3,00
74	0,80
75	1,00
76	1,00
77	3,00
78	1,50
79	1,40
80	2,50
81	2,40
82	7,00
83	7,00
84	2,50
85	6,00
86	4,00
87	2,00

Legenda

ZONE STABILI

2.1 Sottosuolo lapideo stratificato vs > 800 m/s

ZONE STABILI SOSPETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE

2.2 Sottosuolo lapideo stratificato con spessore > 15' vs > 800 m/s

2.3 Sottosuolo lapideo vs > 800 m/s

2.4 Copertura detritica e alluvioni torrenziali 10 m Sottosuolo lapideo stratificato vs > 800 m/s

2.5 Copertura detritica e alluvioni torrenziali 10 m Sottosuolo lapideo vs < 800 m/s

2.6 Limo argilloso/Argilla limosa 5 m Oltreo scabbioso/Sabbia Ghiaia 10 m Sottosuolo lapideo stratificato vs > 800 m/s

2.7 Limo argilloso/Argilla limosa 5 m Oltreo scabbioso/Sabbia Ghiaia 10 m Sottosuolo lapideo vs > 800 m/s

2.8 Argilla scabbiosa limosa 10 m Sottosuolo

2.9 Argilla scabbiosa limosa 10-10 m Sottosuolo

2.10 Limo scabbioso/Sabbia limosa 10 m Limo argilloso e argilla limosa con tenuti di carboni e ghiaia 40 m Sottosuolo

2.11 Limo scabbioso/Sabbia limosa 10-15 m Limo argilloso e argilla limosa con tenuti di carboni e ghiaia 40 m

ZONE SOSPETTIBILI DI INSTABILITA'

Instabilità di versante (PV)

Attivo (Red)

Inattivo (Orange)

Quarcento (Yellow)

FORME DI SUPERFICIE

Orti di scarpata morfologica (Blue arrow)

Canale (Blue line)

Traverso (Red line)

Comune di Montecatini Terme
PROVINCIA DI PISTOIA

REGOLAMENTO URBANISTICO
LEGGE REGIONALE 3 GENNAIO 2005 N. 1
e.s.m.

ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE
 STUDIO ARCHITETTICO QUINBERG ASSOCIATI
 Prof. Arch. Francesco Quinbergh
 AREA URBANISTICA DEL TERRITORIO
 SETTORE MANIPOLAZIONE URBANISTICA
 RESPONSABILI DI AREA Arch. Mario Damiani
 RESPONSABILE SETTORE Arch. Fabio Gilberti
 Clara Lazzerelli
 GARANTE DELLA COMUNICAZIONE
 Arch. Fabio Gilberti

SINDACO
Dott. Giuseppe Bellandi

ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Dott. Giuseppe Bellandi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Mario Damiani

INDAGINI GEOLOGICHE, IDRAULICHE E SISMICHE:
 Centro Studi Geologici
 Geol. Roberto Damiani
 Geol. Debora Latini
 Geol. Marco De Martin Mazzaron
 Ing. Silvio Lucini
 Geol. Alice Del Sordo

VALUTAZIONE AMBIENTALE E STRATEGICA:
 ATP "Montecatini 2011" - Capogruppo
 Arch. Riccardo Luca Breschi
COLLABORAZIONI ESTERNE:
 Arch. Sara Irena Foroni
 Arch. Maurizio Sivetti