PIANO STRUTTURALE
ai sensi della L.R.65/14

Comune di Santa Maria a Monte
(Provincia di Pisa)

Sindaco
Manuela Del Grande

Responsabile del procedimento
Ing. Alessandro Veracini

Assessore Urbanistica
Elena Trovatelli

Ufficio Urbanistica
Arch. Francesca Ringressi

Garante dell'informazione e partecipazione
Arch. Ilaria Mannucci

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

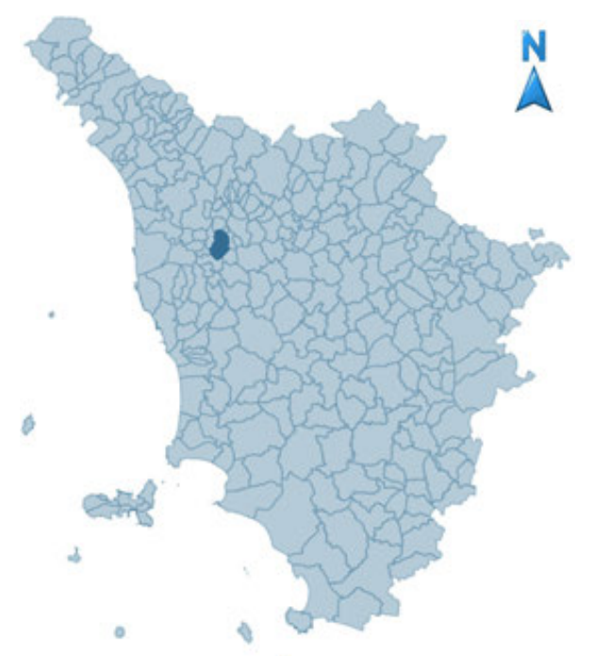
Pianificazione Urbanistica e Coordinamento
Architetti Associati Ciampa
Arch. Mauro Ciampa
Arch. Chiara Ciampa
Arch. Giovanni Giusti
Restituzione digitale degli elaborati
Pianificatore. Junior Anita Pieroni

Processo Partecipativo
Arch. Chiara Ciampa

Valutazioni ambientali (VAS - Vinca)
Dott. Agr. Federico Martinelli - *PFM Srl Società tra professionisti*

Studi geologici
Dott. Geol. Alessandra Giannetti - *Comune di Santa Maria a Monte*

Studi Idraulici
Ing. Gesualdo Bavecchi



MICROZONAZIONE SISMICA

STANDARD DI RAPPRESENTAZIONE
Commissione tecnica per la microzonazione sismica
(articolo 5, comma 7 dell'OPCM 13 novembre 2010, n. 39)
Versione 4.2 - Roma dicembre 2020

CARTA DEI DATI DI BASE CENTRO

Attuazione del DPGR 5/R/2020 s.m.i.

Tavola Scala 1:5.000

14

Soggetto realizzatore:
Geol. Alessandra Giannetti
OGT n° 1363

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/05 s.m.i. e norme collegate. Sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Data: Aprile 2025

LEGENDA

Indagini puntuali

- CPT - prova penetrometrica statica con punta meccanica
- CPTE - prova penetrometrica statica con punta elettrica
- CPTU - prova penetrometrica statica con piezocono
- DH - prova sismica in foro downhole
- DP - prova penetrometrica dinamica pesante
- ERT - verticale virtuale lungo tomografia elettrica
- S - sondaggio a carotaggio continuo
- SC - sondaggio con prelievo campioni
- SD - sondaggio a distruzione di nucleo
- PA - pozzo per acqua
- SP - sondaggio con piezometro
- SPT - prova penetrometrica in foro
- T - trincea /pozzetto esplorativo
- ESAC - Array sismico ESAC
- HVSR - misura di microtremore a stazione singola

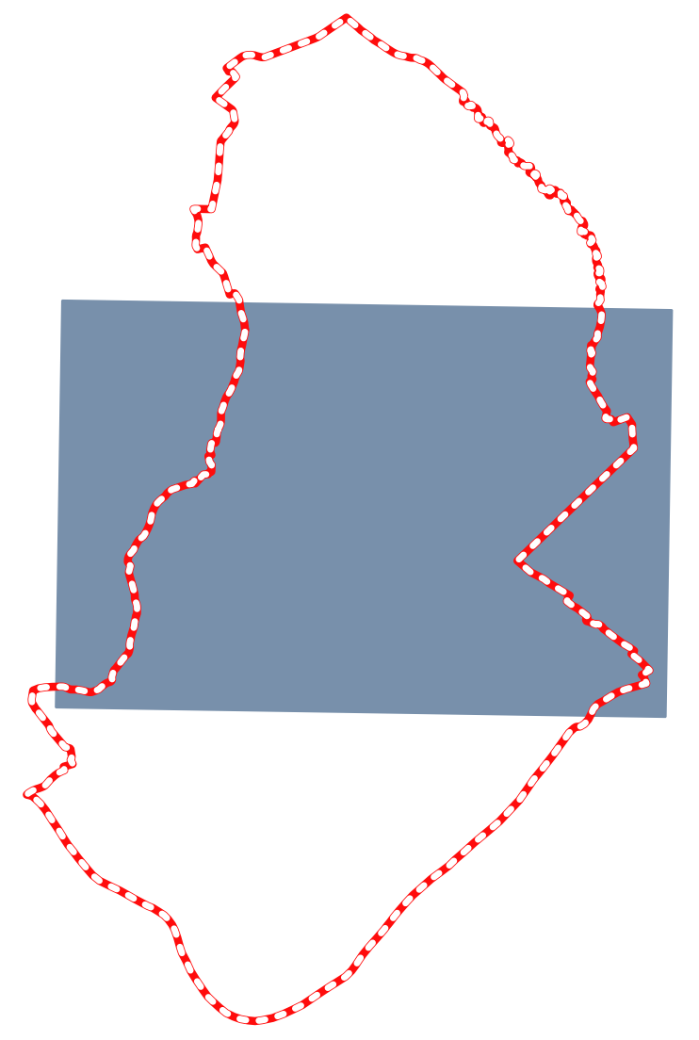
Indagini lineari

- ERT Tomografia elettrica
- SEO Sondaggio elettrico orizzontale
- SR Profilo sismico a riflessione
- MW MASW
- SR Profilo sismico a rifrazione
- RM Prova Refraction Microtremors
- ESAC ESAC

Altri simboli

- Limite comunale
- Territorio Urbanizzato ai sensi della LRT 65/2014 e s.m.i.

Sito con più indagini
(l'apice corrisponde alla quantità delle indagini effettuate)



0 100 200 300 400 m

EPSG:32633

VAIANO
PONTE DI VAIANO
C. TERRASANTA
BOTRICCHIO
IL POLLINO
V. ROMITORIO
VAIANA
CAPPELLETTO
GUADAGNINO
FALORNI
BRUNO
C. OSSO
CAPANNE
VILLA FIORINI
CERRETTI
FONTE DEL CANNELLAIO
CANNELLAIO
Poggio Mozzo
C. MONTELEONE
V. LAPI
COSTE VECCHIA
LE CAPANNELLE
FARNIE MONUMENTALI TONSANA
FONTE DELLE TRE FONTINE
C. PORCARECCIA
BONCI
C. TONSANA
VALLE MUCCIA
PASSEROTTO
V. SANTA MARIA DELLE CASELLE
CASANUOVA
PIAN D'USCIANA
C. BOSCHI
C. BELVEDERE
C. VALLEMAGGIORE
LA PALAZZINA
IL GHINGHERO
SELLERI
LE PERGOLE
Poggio di Mezzo
QUATTRO STRADE
SEDE CONTRADA
P. DEI LANZI
SORGENTE DI BURCHINO
C. BURCHINO
LE LEZZE
PANIACCIO
LUPITANA
UCCELLIERA
PALANDRA
SANTA AGATA
BINDONE
SORGENTE DEL TURCHINO
FONTE SAN LORENZO
FONTE DI POZZO
POZZO
C. SAN LORENZO
PONTE ISERONE
C. SPAGLI
RADICOSA
COLLETTORE
ARGINALE
C. MACCANTI
C. MONTA
IL VILLINO
LANZI
GAGNERA
PURGATORIO
PIER DI LENZO
C. PODERACCIO
SPEDALETTO
C. PELOSA
C. TACCIONE
TACCIONE
PREGIUNTINO
VILLA TACCIO
C. STRIDI
C. MASSINI
FONTE DEGLI STROZZI
SAN SEBASTIANO
CAPILATO
SAN MICHELE
Monte Serampoli
C. CAPONI
C. STEFANELLI
PONTE QUARTERONA
C. QUARTERONA
CASCINA QUARTERONCINA
USCIANA
CANALE
ANTIFOSSO DI USCIANA
P. LE TAGLIATE
C. CARDETO
MELAI
CAVALLINI
ZONA INDUSTRIALE
FRANCESCA
CASCINA PETRIOLO
PODERE SELVE
FIUME
CASE MELONE
MELONE
ROSTICCI
CASE LO SCHIAVO
FONTANA
CIMITERO
PARCO DELLA RIMEMBRANZA
SANTA MARIA A MONTE
TREBBIO
SOTTO MELONE
BOSCO DI PICCIONE
SAMBUCAIA
FONTE DI RIMOZZO
RIMOZZO
C. FONTANA
RIO ROTELLA
C. LEPORAIA
ORINALE
PRATACCIO
POZZO NUOVO O DELLA CEMBALINA
SAN DALMAZIO
AUDITORIUM
TELECOM
SANT'IPPOLITO
SAN PIETRO
C. ROSI
DELLA SELVA
RIO NERO
4850500
4850250
4850000
4849750
4849500
4849250
4849000
4848750
4848500
4848250
4848000
4847750
4847500
4847250
4847000
4846750
149750
150000
150250
150500
150750
151000
151250
151500
151750
152000
152250
152500
152750
153000
153250
153500
153750
154000
154250
154500
154750
155000
155250
155500
155750