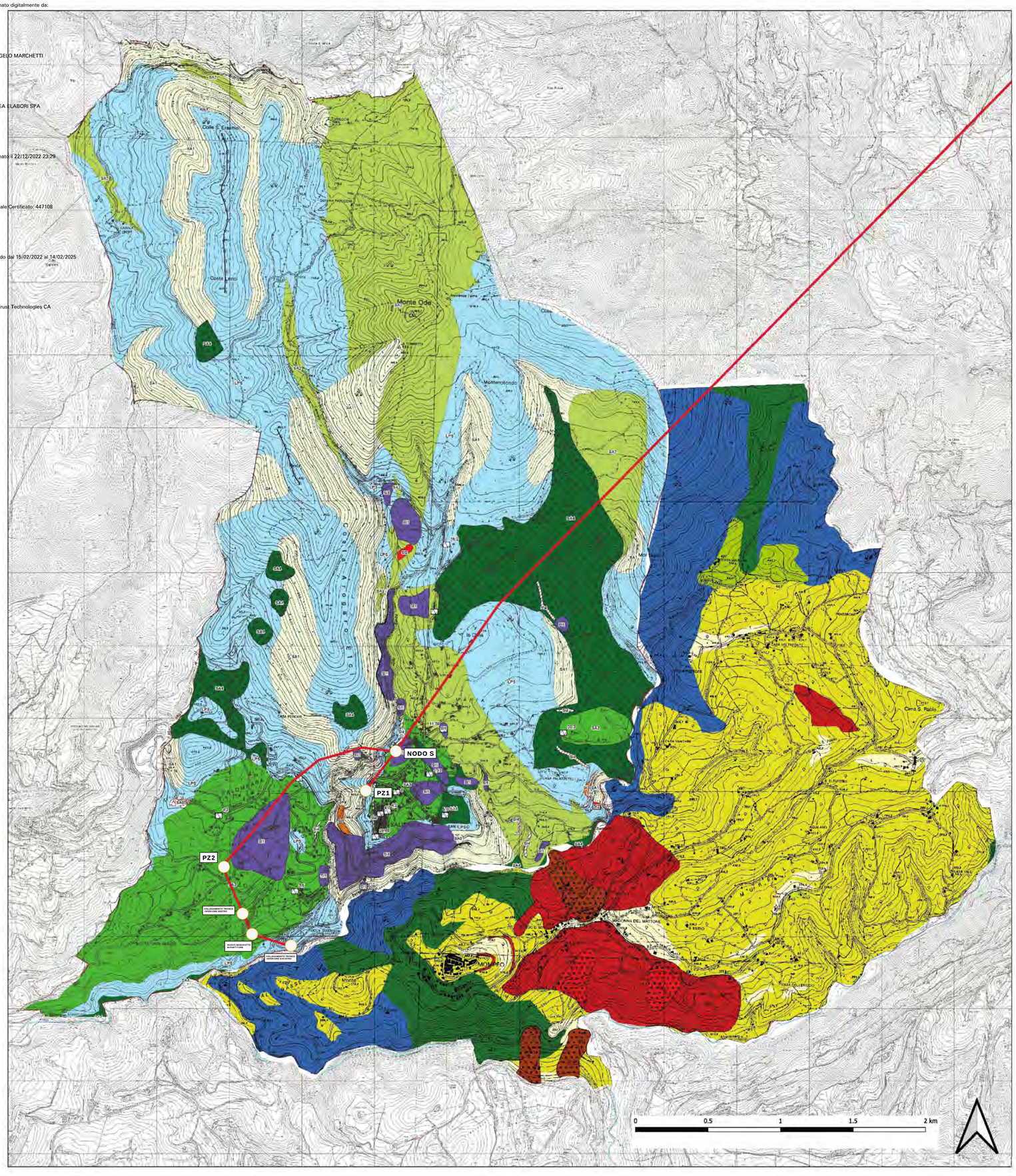
Firmato digitalmente da:
ANGELO MARCHETTI
ACEA ELABORI SPA
Firmato il 22/12/2022 23:29
Seriale Certificato: 447108
Valido dal 15/02/2022 al 14/02/2025
TI Trust Technologies CA



Manufatti di progetto

PROTEZIONE CIVILE
REGIONE LAZIO
CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

MICROZONAZIONE SISMICA
Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Lazio

Comune di Salisano

Regione: Lazio	Soggetto realizzatore: Geologia e Territorio Marchetti Ilse; Geol. Domenico Manfredi; Ing. Lorena Baraldi	Data: Ottobre 2013

Legenda

Limiti comunali

Zone stabili

LPS Legittima stabilità

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Zona 6

Zona 1

Zona 2

Zona 3

Zona 4

Punti di misura di rumore ambientale

A2 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

Punto di misura di rumore ambientale senza valore di f0 per assenza di picco sull'intervallo di interesse

Zone suscettibili di instabilità

SI1 Instabilità di versante attiva

SI2 Instabilità di versante quiescente

SI3 Instabilità di versante stabilizzata

SI2 Instabilità di versante non definita

Forme di superficie e sepolte

Frana superficiale

Orlo di scarpata morfologica (>10-20 m)

Dolina

Pozzo carsico

ZONE STABILI

LPS — Substrato lapideo stratificato e massivo, affiorante o entro 3m da p.c.; >>>>700m/s; >1300

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

SA6 — Substrato lapideo strutturato o massivo, affiorante o entro 3m da p.c.; molto fratturato

SA1 — S

SA2 — NR

SA3 — S

SA4 — S

LITOLOGIA DEI TERRENI DI COPERTURA

Breccie e conglomerati clasto-sostenuti a sovrapposizione eterometrici con scarsa frazione, con livelli di suolo e limoti vacanzosi/addensati, spessore 1-20 m

Conglomerati clasto-sostenuti con ciottoli calcarei e clasti derivati strutturati in sub-orizzontalità, contenenti suolo e pelliti e arenarie di piedicolle calcareo, più o meno pedogenizzati, spessore 3-60m

Calcari marnosi, marne, argilliti, livelli arenaceo lowen, con alterazione superficiale di spessore maggiore di 3m

Comune di Mompeo
Provincia di Rieti

MICROZONAZIONE SISMICA
LIVELLO I

ELABORATO
Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica

Progettisti:
geol. Stefano Fiori
geol. Giorgio Ercole
geol. Claudio Rosato
arch. Carlo Retsuber
geol. Leonardo Maria Gaynes

Scala di rappresentazione 1:10.000
Sezioni geologiche 2 (1:5.000)

Data:

Nome del file: MCR15_mompeo.pdf

Legenda

Zone stabili

Zona 1

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Zona 2 — Zona 3 — Zona 4 — Zona 5

Zona 1: Substrato lapideo stratificato
Zona 2: Substrato lapideo fratturato e cataclasato
Zona 3: Detrito di versante (spessore > 5 metri) su Substrato lapideo stratificato
Zona 4: Ghiaie a matrice sabbiosa a lungo permeabile
Zona 5: Sabbie e travertini sabbiosi

Zone suscettibili di instabilità

Instabilità di versante

Attiva — Quiescente

Crollo o ribaltamento

Frana complessa

Non definita

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PhD MASSIMO SESSA

SUB COMMISSARIO ING. MASSIMO PATERNOSTRO

acea acqua — ACEA ATO 2 SPA

Ingegneria e Servizi

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. PhD Alessia Delle Site

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Arc. Vittoria Cennori
Sig.ra Claudia Iacobelli
Ing. Barnaba Paglia

CONSULENTE
Ing. Biagio Eramo

ELABORATO
A194PD G0327

COD. ATO2 APE10116

DATA	OTTOBRE 2019	SCALA	1:5.000

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città metropolitana di Roma
"Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera",
L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

AGG. N.	DATA	NOTE	FIRMA
1	DIC-19	AGGIORNAMENTO PER SIA	
2	MAR-20	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
3	LUG-20	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
4	GEN-21	AGGIORNAMENTO PARERE CSLLPP NOTO DEL 14/10/2020	
5	SETT-21	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
6	GIU-22	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
7	OTT-22	AGGIORNAMENTO UVP	

NUOVO TRONCO SUPERIORE ACQUEDOTTO DEL PESCHIERA
dalle Sorgenti alla Centrale di Salisano

CUP G33E17000400006

PROGETTO DEFINITIVO

CARTA DI MICROZONAZIONE SISMICA
(COMUNI DI MOMPEO E SALISANO)

TEAM DI PROGETTAZIONE

CAPO PROGETTO
Ing. Angelo Marchetti

IDRAULICA
Ing. Eugenio Benedini

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
Geol. Stefano Tosti

GEOTECNICA E STRUTTURE
Ing. Angelo Marchetti

ASPETTI AMBIENTALI
Ing. Nicoletta Sinisgualtieri

ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO
Geom. Stefano Franciosi

ATTIVITA' PATRIMONIALI
Geom. Fabio Pompei

Hanno collaborato:
Ing. Geol. Eliseo Paolini
Ing. Viviana Angelora
Ing. Matteo Battocelli
Ing. PhD Chiara Petrelli
Poes. Fabiola Gennaro
Ing. Roberto Biagi
Ing. Claudio Lorusso
Geol. PhD Paolo Caporossi
Geol. Simone Febo
Geol. Yousef Abu Sabha
Geol. Filippo Ansie
Ing. Francesca Gizzi
Geom. Mirco Firinu
Geom. Mariano Troisi
Geom. Valerio Di Carlo
Geom. Fabio Frezza
Geom. Irene Criolesi
Geom. Messito Roberto Zappalà
Geom. Veronica Ceccarelli