



Legenda

Limiti comunali
 Confine Italia-Svizzera

ALTERNATIVE

Alternativa Toggia Ovest
 Elettrodotto DT 220 kV
 All'Acqua-Ponte e All'Acqua-Verampio

Alternativa Toggia Est
 Elettrodotto DT 220 kV
 All'Acqua-Ponte e All'Acqua-Verampio

OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO

Stazioni e CP esistenti
 Area di influenza potenziale
 Aree di cantiere

Elettrodotto in progetto

Elettrodotto ST 132 kV
 T.426 Morasco-Ponte
 Elettrodotto interrato 132 kV
 T.426 Morasco-Ponte

Elettrodotto ST 220 kV
 All'Acqua-Ponte
 Elettrodotto ST 220 kV
 All'Acqua-Verampio

Elettrodotto da demolire

Linea ST 132 kV
 T.426 Morasco-Ponte
 Linea ST 220 kV
 T.220 Ponte V.F.-All'Acqua

Elettrodotto esistenti

Elettrodotto ST 132 kV
 T.426 Morasco-Ponte

GEOLOGIA E LITOLOGIA

Depositi alluvionali a prevalenti ghiaie, sabbie e limi (Olocene)
 Serpentiniti, lherzoliti, anfiboliti, prasinititi, metagabbri (Giurassico - Cretaceo)
 Calcareniti con intercalazioni filidiche e lenti di calcari cristallini e di prasinititi (Giurassico - Cretaceo)
 Dolomie e calcari microcristallini, calcari dolomitici ed arenaceo-marnosi con subordinate intercalazioni di scisti ardesiaci; breccie calcaree (Mesozoico)
 Gneiss minut, micascisti, talora eclogitici, scisti filidici, scisti porfiroidi, quarzitoscisti (Permocarboneo)
 Gneiss occhiadini per lo più massicci; gneiss migmatitici

Elementi puntuali

Giacimenti
 Pozzi
 Sorgenti

REVISIONI	NUMERO E DATA ORDINE	DESCRIZIONE	ELABORATO
00	novembre 2021	Prima emissione	Geotech-ist
01	novembre 2021	Accettata versione 00	V. De Santis SVP-ATS-SA
02	novembre 2021	Accettata versione 00	E. Marzighini SVP-ATS-SA

NUMERO E DATA ORDINE: Incarico 3000063730 del 20.02.2018
 MOTIVO DELL'INVIO: PER ACCETTAZIONE

CODIFICA ELABORATO: DGAR10019B2299360

Razionalizzazione rete 220 kV della Val Formazza
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
 Alternative - Carta geologica-litologica

Terna Rete Italia
 ELABORATO CARTOGRAFICO
 PROGETTO
 WBS: TE-AR-10-019

NOME DEL FILE	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DGAR10019B2299360.pdf	AD	1:10.000	01 / 01

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alla finalità per la quale è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione e divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna SpA. This document contains information proprietary to TERNA S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading of reproduction without the written permission of TERNA S.p.A. is prohibited.