



### LEGENDA

**LIMITI AMMINISTRATIVI**

- Confine comunale
- Confine provinciale
- Confine regionale

**OPERE INTERESSATE DAL PROGETTO**

- Stazioni elettriche esistenti
- Stazioni elettriche interessate da opere in progetto
- Area di Carriere
- Area di influenza potenziale

**Razionalizzazione Val Formazza / Interconnector**

**NUOVA COSTRUZIONE**

- Elettrodotto DT 380 kV All'Acqua-Pallanzeno e 220 kV All'Acqua-Porte
- Elettrodotto ST 220 kV All'Acqua-Porte
- Elettrodotto ST 220 kV Ponte-Verampio
- Elettrodotto interno 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Elettrodotto interno 132 kV T.426 Morasco-Porte

**DEMOLIZIONE**

- Linea ST 220 kV T.220 Ponte-VF-All'Acqua
- Linea ST 220 kV T.221 Ponte-VF-Verampio
- Linea ST 220 kV T.222 Ponte-VF-Verampio
- Linea ST 132 kV T.427 Ponte-Fondovalle
- Linea ST 132 kV T.426 Morasco-Porte

**INTERCONNECTOR**

**NUOVA COSTRUZIONE**

- Elettrodotto ST 380 kV All'Acqua-Pallanzeno
- Elettrodotto ST 220 kV T.225 Verampio-Pallanzeno
- Elettrodotto DT 132 kV T.423 Verampio-Crevola T e 132 kV T.480 Verampio-Como Toce
- Raccordo 380 kV SE Pallanzeno
- Elettrodotto DT 350 kV CC Pallanzeno-Baggio
- Raccordo 380 kV SE Baggio della 380 kV T.362 Turbio-Baggio
- Raccordo 380 kV SE Baggio della 380 kV T.328 Baggio-Bovio
- Stazione elettrica di conversione alternatocorrente Pallanzeno
- Stazione elettrica di conversione alternatocorrente Baggio

**DEMOLIZIONE**

- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Verampio
- Linea DT 132 kV linee T.433 e T.480
- Linea DT 220 kV Magenta-Baggio
- Linea DT 220 kV Pallanzeno-Magenta
- Linea ST 380 kV Baggio-Turbio

**DISSESTI GEOMORFOLOGICI**

**Piano stratigrafico per l'assetto idrogeologico (PA)**

- Limite tra la fascia A e la Fascia B
- Limite tra la Fascia B e la Fascia C
- Limite esterno della Fascia C
- Limite di progetto tra la Fascia B e la Fascia C

**Area di conoidi**

- Area di conoidi attiva non protetta (Ca)
- Area di conoidi non recentemente attivati (Cn)
- Area di conoidi attiva parzialmente protetta (Co)
- Area di frana attiva (Fa)
- Area di frana quiescente (Fq)
- Area di frana stabilizzata (Fs)
- Area di esondazione a pericolosità molto elevata (E1)
- Area di esondazione a pericolosità elevata (E2)
- Area di esondazione a pericolosità media o moderata (Em)
- Area di valanga pericolosa molto elevata o elevata (V1)
- Area di valanga a pericolosità media o moderata (Vm)

**Esondazioni: Zona 1**

**Frane: Zona 1**

**Rete idrica e bacini**

- Rete idrica
- Bacini naturali e artificiali

**Inventario dei Fenomeni Franosi in Italia (IFFI)**

Attivato/risospeso	Quiescente	Stabilizzato	Area soggetta a frane superficiali diffuse	Attivato/risospeso	Quiescente
0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100
100/100	100/100	100/100	100/100	100/100	100/100
200/100	200/100	200/100	200/100	200/100	200/100
300/100	300/100	300/100	300/100	300/100	300/100
400/100	400/100	400/100	400/100	400/100	400/100
500/100	500/100	500/100	500/100	500/100	500/100
600/100	600/100	600/100	600/100	600/100	600/100
700/100	700/100	700/100	700/100	700/100	700/100
800/100	800/100	800/100	800/100	800/100	800/100
900/100	900/100	900/100	900/100	900/100	900/100
1000/100	1000/100	1000/100	1000/100	1000/100	1000/100

**Settori di difficile interpretazione**

- Settore modellato da tributario e reattore
- Settore terrazzato/terreno da tributario
- Substrato affiorante

**REVISIONI**

NO	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10

DATA: 01/04/2014

PRIMA EMISSIONE: 01/04/2014

REVISIONI:

ELABORATO: [Firma]

VERIFICATO: [Firma]

PROGETTISTA: [Firma]

CODIFICA DELL'LABORATO: DEAR10004BSA00342\_02

PROGETTO: Razionalizzazione della rete a 220kV della Val Formazza Interconnector Svizzera - Italia "All'Acqua - Pallanzeno - Baggio"

TITOLO: **RELAZIONE GEOLOGICA**

CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA:

SCALA: 1:10.000

Foglio: 10/16

Nome del file: DEAR10004BSA00342\_02\_10\_CARTA DELLA DINAMICA GEOMORFOLOGICA

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna SpA e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato fornito. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna SpA. This document contains information property of Terna S.p.A. and it shall have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Wholesale sharing or reproduction without the written permission of TERNA S.p.A. is prohibited.