



LEGENDA CARTA GEOMORFOLOGICA

ELEMENTI, FORME, DEPOSITI E PROCESSI

Forme, processi e depositi gravitativi

- Alture o non alluvionali
- Caperture dendriche (ar)
- Niche di dilavico
- Orlo di scarpata di degradazione
- Movimenti franosi non cartografabili
- Coscei secchi

Forme, processi e depositi dovuti alle acque correnti superficiali

- Alture o non alluvionali
- Depositi alluvionali recenti (ar)
- Depositi alluvionali terrazzati recenti (ar)
- Depositi alluvionali terrazzati antichi (ar)
- Salto di erosione concorrente
- Erosione spandale
- Orlo di scarpata di erosione fluviale o torrentizia
- Orlo di terrazzo fluviale
- Radice di terrazzo fluviale
- Riuscellamento diffuso
- Arco secante

Forme e depositi carati

- Alture o non alluvionali
- Grutte carate nel catalogo geomorfologico (ar)
- Sviluppo planimetrico delle Grutte di Sestri
- Scarpate carate
- Dolma
- Campi secchi (carate)

Forme antropiche e manufatti

- Alture o non alluvionali
- Discariche
- Ripetto
- Stancamenti
- Cava attive a cielo aperto
- Cava abbandonate a cielo aperto
- Orlo di scarpata di cava
- LIMITI DI CAVA

Livello di attenzione per manutenzione programmata

Alto (Red triangle)
Medio (Orange triangle)
Basso (Green triangle)

Tabella - Valori dell'indice LAm = Livello di Attenzione per interventi di manutenzione programmata

IDMI	Indice medio e relativo (media/rischio)		
	medio	alto	altissimo
medio	1.5m basso	1.5m basso	1.5m medio
medio	1.5m basso	1.5m medio	1.5m alto
alto	1.5m medio	1.5m alto	1.5m altissimo

LEGENDA

- Linea FS esistente
- Linea FS progetto
- Punti di prelievo in alveo
- Sezioni modello idraulico

Tabella - Frequenza suggerita per le ispezioni manutentive

L.Am basso	ogni 2-3 anni
L.Am medio	ogni 1,5-2 anni
L.Am alto	ogni 9-9 mesi

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. OPERE CIVILI

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA
TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA

ELABORATI DI IDROLOGIA E IDRAULICA
Studio di geomorfologia fluviale
Carta di sintesi dello studio geomorfologico - Tavola 1 di 7

SCALA: **1:5000**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

1|V|0|1| 0|0| 0|9| 0|5| 1|D|0|0|2| 0|0|1| A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	D. Pavesi	09/01/2022	C. Casoli	09/01/2022	D. Pavesi	09/01/2022	09/01/2022

File: IV0100D09G5ID000201A.dwg n. Elab.: X