



**Legenda**

- Assi ferroviari della linea di progetto
- Assi ferroviari della linea esistente
- Demolizioni assi ferroviari
- Viabilità di progetto
- Reticolo idrografico regionale
- Reticolo idrografico minore
- Argini (ante: Servizio BDTRE—Base Dati Territoriale di Riferimento degli Enti fornito dalla Regione Piemonte)
- Attraversamenti di progetto
- Sistemazioni di canali in progetto

**SCENARI DI RISCHIO**  
 Mappatura delle aree a rischio idraulico secondo il Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni 2019 (PGRA) relativo al distretto idrografico del Po, di cui all'art. 7 del d.lgs. 49/2010, aggiornato al 2020 (fonti: Virapio, Arpa)

- Rischio moderato o nullo (R1)
- Rischio medio (R2)
- Rischio elevato (R3)
- Rischio molto elevato (R4)

CLASSI DI RISCHIO	CLASSI DI PERICOLOSITA'			CLASSI DI RISCHIO	CLASSI DI PERICOLOSITA'			CLASSI DI RISCHIO	CLASSI DI PERICOLOSITA'		
	P3	P2	P1		P3	P2	P1		P3	P2	P1
D4	R4	R3	R2	D4	R4	R3	R2	D4	R3	R2	R1
D3	R4	R3	R2	D3	R3	R3	R1	D3	R3	R1	R1
D2	R3	R2	R1	D2	R2	R2	R1	D2	R2	R1	R1
D1	R1	R1	R1	D1	R1	R1	R1	D1	R1	R1	R1

Matrice del rischio R1, R2CM, R3CM e R4CM approssimate

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** INFRASTRUTTURE FERROVIARIE

**U.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA NORD**  
**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**  
**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA MILANO GENOVA**  
**QUADRUPPLICAMENTO TORTONA VOGHERA**

IDROLOGIA E IDRAULICA  
 COGNOGRAFIA DELLE AREE MAPPATE A RISCHIO IDRAULICO PGRA-TAV. 2/2

SCALA: 1:10.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IQ01	01	R	26	C4	ID0001	004	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A. Caporin	Settembre 2021	S. Sola	Settembre 2021	M. Biondi	Settembre 2021	A. Pirog Settembre 2021

File: IQ0101R26C4ID0001004A n. Edab: \_\_\_\_\_