

**LEGENDA**

Ambito dello studio acustico (300 m per lato da binario esterno di progetto)

**DESTINAZIONE D'USO RICETTORE**

- Religioso, commerciale, servizi, attività direzionali
- Pertinenza FS
- Scuole ed Università
- Ospedali e case di cura
- Ruederi, Dismessi, Box e Depositi
- Industriale ed artigianale
- Residenziale
- Area di trasformazione urbanistica (Res. / Serv)

**FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA FERROVIARIA - D.P.R. 18/11/1998 n.459**

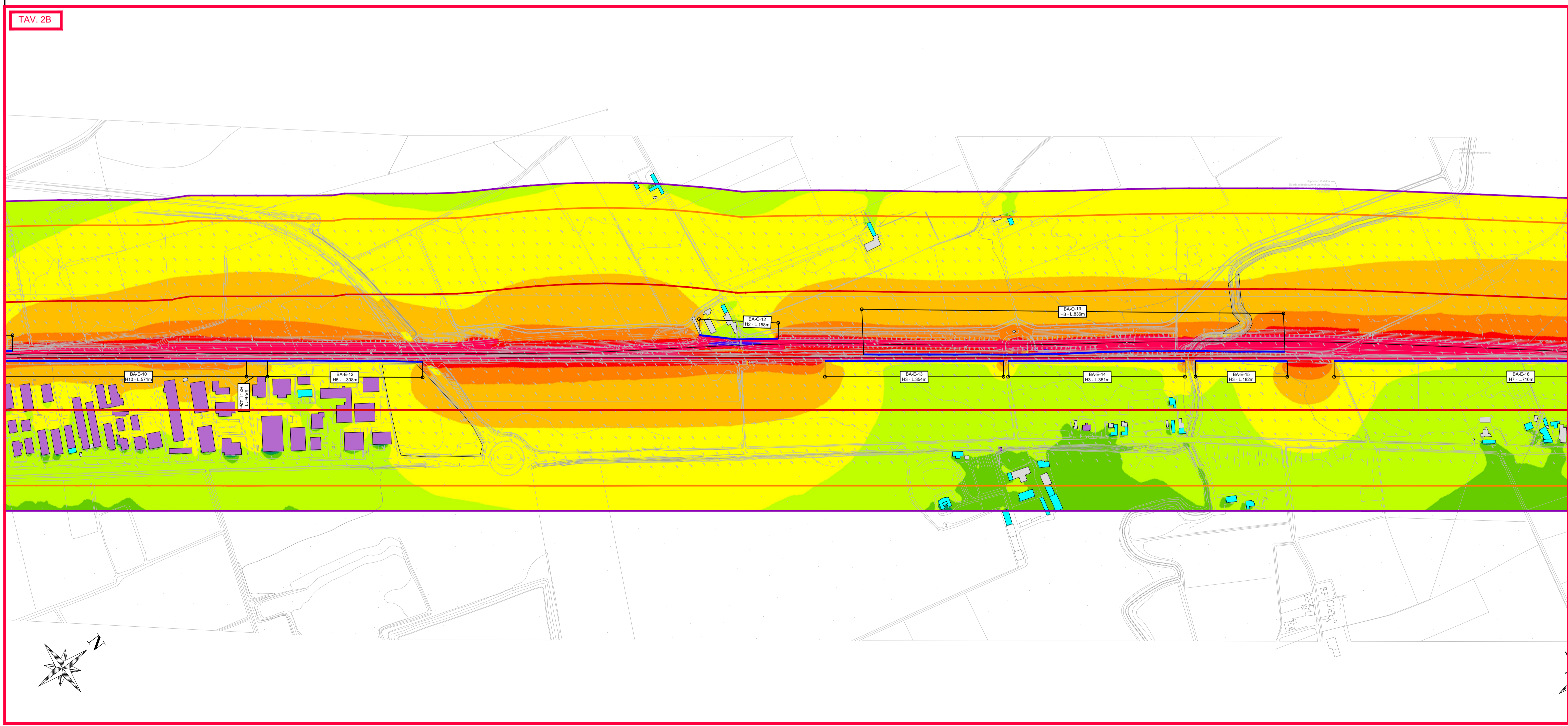
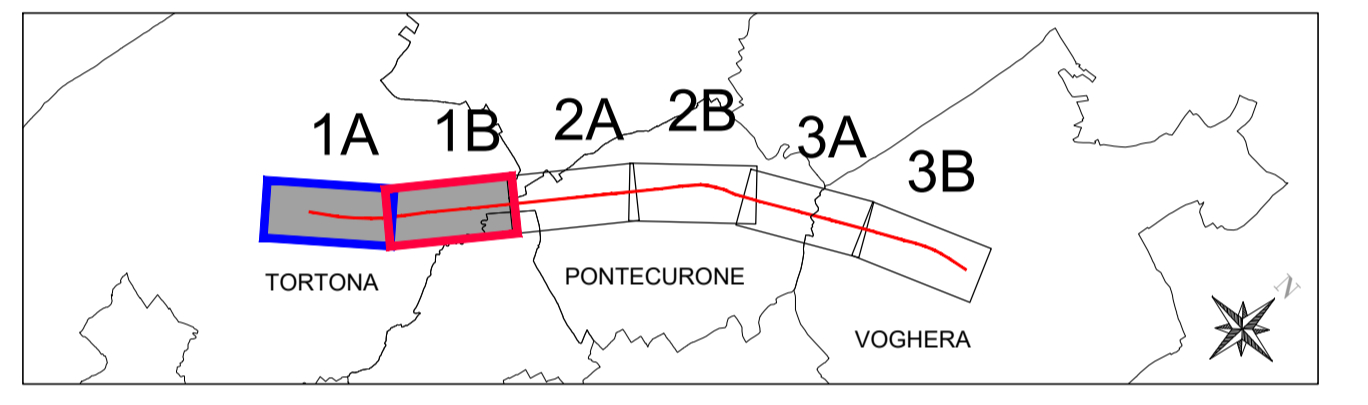
- Fascia A (0-100 m per lato da binario esterno)
- Fascia B (100-250 m per lato da binario esterno)

**SCALA CROMATICA DEI LIVELLI SONORI**  
Quota di riferimento H. 4.00m da piano di campagna

< 35 dBA	45 - 50 dBA	60 - 65 dBA	75 - 80 dBA
35 - 40 dBA	50 - 55 dBA	65 - 70 dBA	> 80 dBA
40 - 45 dBA	55 - 60 dBA	70 - 75 dBA	

**OPERE DI MITIGAZIONE ACUSTICA**

Barriera acustica di progetto



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

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

CUP: J71H92000020011

**DIREZIONE PROGETTAZIONE**  
U.O. ARCHITETTURA AMBIENTE E TERRITORIO  
S.O. AMBIENTE & ENERGY SAVING

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**  
**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA MILANO GENOVA**  
**QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA TORTONA VOGHERA**

**MAPPE ACUSTICHE POST OPERAM POST MITIGAZIONE**  
PERIODO NOTTURNO  
Tav. 1/3

SCALA: 1:5000

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione definitiva	P. L. Caro	Settembre 2021	R. Azzarito	Settembre 2021	M. Berlingieri	Settembre 2021	C. Encolanti	Dicembre 2023
B	Rimessione per recepita richiesta RFI e CSLLPP	R. Azzarito	Dicembre 2023	A. Conrigo	Dicembre 2023	L. Magnoli	Dicembre 2023		

File: IQ0101R22N5IM0004010B.dwg n. Elab.: