



### LEGENDA

- VIABILITA' INTERESSATA DAL TRAFFICO DI CANTIERE
- PISTE DI CANTIERE
- OPERE IN PROGETTO
- VIABILITA' EXTRALINEA DI PROGETTO
- BRE.BE.MI.
- AREA DI STOCCAGGIO
- AREA TECNICA
- CANTIERI OPERATIVI
- CANTIERI BASE
- CANTIERI DI ARMAMENTO

**RUMORE**

- RUX-XX RUC: RUMORE GENERATO DALLE LAVORAZIONI DEL CANTIERE
- RUV RUMORE GENERATO DALLA VIABILITA' DEL CANTIERE
- RUF RUMORE GENERATO DAI TRANSITI FERROVIARI
- RUL RUMORE GENERATO DAL FRONTE DI AVANZAMENTO DELLE LAVORAZIONI

**VIBRAZIONI**

- VIX-XX VIL: VIBRAZIONI GENERATE DA FRONTE DI AVANZAMENTO DELLE LAVORAZIONI
- VIF VIBRAZIONI GENERATE DAI TRANSITI FERROVIARI



COMMITTENTE: **RETE FERROVIARIA ITALIANA S.p.A.**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR S.p.A.**

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**LINEA AV/AC Torino-Venezia - Tratta Milano-Verona**

**Lotto funzionale Treviglio-Brescia**

**PROGETTO DEFINITIVO**

PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE:  
 PLANIMETRIA DI LOCALIZZAZIONE DEI PUNTI DI MONITORAGGIO

Componenti rumore e vibrazioni

Tavola 7 di 10

SCALA: **1:5000**

RUMORE		Fase Ante Operam		Fase Corso d'Opera		Fase Post Operam	
Tipo di misura	Parametri misurati	Durata	N° di punti di misura	Cadenza	N° di punti di misura	Cadenza	N° di punti di misura
RUC	LAeq nel periodo di massimo disturbo; LAeq con tempo di integrazione di 1 ora; I valori su base oraria dei livelli statici cumulativi L1, L10, L50, L90, L99; LAeq sul periodo diurno (06-22); LAeq sul periodo notturno (22-06); Time history delle eccedenze; Parametri atmosferici	24 h/ 7gg	4	1 Volta	4	Trimestrale	-
RUF	Leq giornaliero; Leq diurno; Leq notturno; Parametri atmosferici	24 h	27	-	-	27	1 Volta**
RUV	LAeq diurno (06-22) e notturno (22-06) per ogni giorno della settimana; Valori medi settimanali (LAeq) diurno e notturno; Eccedenze rispetto al valore soglia; Parametri atmosferici	7 gg	8	-	8	Trimestrale	-
RUL	LAeq nel periodo di massimo disturbo; LAeq con tempo di integrazione di 1 ora; Valori su base oraria dei livelli statici cumulativi L1, L10, L50, L90, L99; LAeq sul periodo diurno (06-22); LAeq sul periodo notturno (22-06); Time history delle eccedenze; Parametri atmosferici	24 h	13	1 Volta	13	2 Volte*	-

\* Nel periodo di massima vicinanza dei lavori  
 \*\* In fase di esercizio

VIBRAZIONI		Fase Ante Operam		Fase Corso d'Opera		Fase Post Operam	
Tipo di misura	Parametri misurati	Durata	Punti di rilevamento	Cadenza	Punti di rilevamento	Cadenza	Punti di rilevamento
VIF	Accelerazione del moto dei punti fisici appartenenti ai ricettori	24h	5	1 Volta	-	-	5
VIL	Accelerazione del moto dei punti fisici appartenenti ai ricettori	24h	5	1 Volta	5	1 Volta	-

\* Nel periodo di massima vicinanza dei lavori  
 \*\* In fase di esercizio

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN11	11	D	15	PS	AR0000	007	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE DEFINITIVA	Andighetto	03.09.07	Ferrari Zanini	06.09.07	[Signature]	10.09.07	[Signature]

File: \_\_\_\_\_ n. Elab. \_\_\_\_\_

Questo progetto è cofinanziato dalla Comunità Europea

CUP: J41C0700000001