

ACQUE SUPERFICIALI		Fase Ante Operam		Fase Corso d'Opera		Fase Post Operam	
Tipo di misura	Parametri misurati	N° di punti di misura	Cadenza	N° di punti di misura	Cadenza	N° di punti di misura	Cadenza
Tipo A/Tipo A1	Temperatura dell'aria e dell'acqua, colore, pH, conducibilità, potenziale redox, ossigeno disciolto, COD, durezza totale, tensioattivi anionici, idrocarburi totali	39	Mensile	39	Mensile	39	Mensile
Tipo B	BOD5, solidi sospesi totali, cloruri, solfati, cromo totale, E.coli, TOC	35	Trimestrale	35	Trimestrale / Mensile*	35	Trimestrale
Tipo B	BOD5, solidi sospesi totali, cloruri, solfati, cromo totale, E.coli, TOC	4	Mensile	4	Mensile	4	Mensile
Tipo C	Metalli e tensioattivi anionici nei sedimenti	4	Trimestrale	4	Trimestrale	4	Trimestrale
Misura di Portata	Misure correntometriche di portata	4	Mensile	4	Mensile	4	Mensile
IBE	Indice biotico stesso	4	Trimestrale	4	Trimestrale	4	Trimestrale
Rilievo Geomorfologico	Rilievo geomorfologico; sezioni di misura	2	1 volta	2	1 volta	2	1 volta
IFF	Indice di funzionalità fluviale	2	1 volta	2	1 volta	2	1 volta

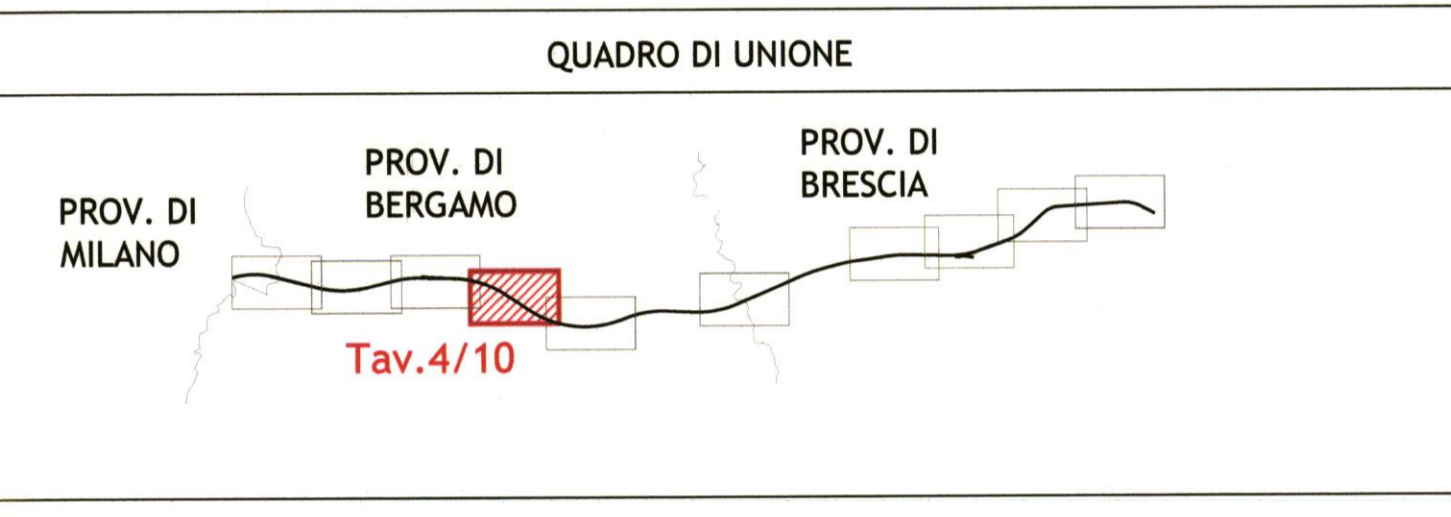
* Mensile per i punti a distanza < 150 m dal fronte avanzamento lavori

ACQUE SOTTERRANEE		Fase Ante Operam		Fase Corso d'Opera		Fase Post Operam	
Tipo di misura	Parametri misurati	N° di punti di misura	Cadenza	N° di punti di misura	Cadenza	N° di punti di misura	Cadenza
Tipo A	Temperatura dell'aria e dell'acqua, colore, pH, conducibilità, potenziale redox, ossigeno disciolto	33	Mensile	33	Mensile	33	Mensile
Tipo B1	Durezza totale, Tensioattivi anionici, Alcalinità da carbonati, idrocarburi totali	33	Trimestrale	33	Mensile	33	Trimestrale
Tipo B2	Metalli, Azoto Kjeldahl, Fosforo totale, Solfati, TOC, Cloruri	33	Trimestrale	33	Trimestrale / Mensile*	33	Trimestrale
Tipo C	Coliformi totali, Coliformi fecali, Streptococchi fecali	2	Trimestrale	2	Trimestrale / Mensile*	2	Trimestrale
Misura di livello		31	Mensile	31	Mensile	31	Mensile

* Mensile per i punti a distanza < 100 m dal fronte avanzamento lavori ** Mensile quando le lavorazioni interessano la fascia di rispetto

LEGENDA

- VIABILITA' INTERESSATA DAL TRAFFICO DI CANTIERE
- PISTE DI CANTIERE
- OPERE IN PROGETTO
- VIABILITA' EXTRALINEA DI PROGETTO
- AREA DI STOCCAGGIO
- AREA TECNICA
- CANTIERI OPERATIVI
- CANTIERI BASE
- CANTIERI DI ARMAMENTO
- ACQUE SOTTERRANEE
- PZM-XX PIEZOMETRO DI MONITORAGGIO
- POZ-XX PIEZOMETRO IN PROSSIMITA' DI CANTIERI
- FON-XX POZZO ESISTENTE FONTANILE
- AREA DI RISPETTO PER POZZI AD USO POTABILE
- IDR-XX ACQUE SUPERFICIALI



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 ambiente idrico superficiale e sotterraneo
 Tavola 4 di 10

SCALA: **1:5000**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMMISSIONE DEFINITIVA	[Signature]	03.09.07	Zanin	06.09.07	[Signature]	10.09.07	ITALFERR S.p.A.	10.09.07

File: _____ n. Elab. _____

Questo progetto è cofinanziato dalla Comunità Europea

CUP: J41C0700000001