

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 
MONITORAGGIO AMBIENTALE LINEA FERROVIARIA AV/AC MILANO - VERONA - TRATTA BRESCIA - VERONA: LOTTO FUNZIONALE BRESCIA EST - VERONA	

COMPONENTE FA9- MONITORAGGIO ITTIOFAUNA	
DATI STAZIONALI	
Comparto	FAUNA
Tratto ferroviario AV/AC di rif.	pK 139+400
Metodica	FA9 - Monitoraggio ittiofauna tramite l'utilizzo dello storditore elettrico
Codice identificativo area	AV-SO-FA-22
Provincia	Verona
Comune	Sona
Regione	Veneto
Coordinate centroide area (Gauss Boaga Ovest)	X: 1637682,4 Y: 5031268,6
Note ai dati:	

DATI RILIEVO TRANSETTO AV-SO-FA-22	
Codice transetto	AV-SO-FA-22
Coordinate centroide transetto (Gauss Boaga Ovest)	X: 1637682,4 Y: 5031268,6
Nome corpo idrico	Fiume Tionello
Lunghezza transetto (m)	100
Larghezza media alveo (m)	3,0
Data di campionamento	27/10/2020
Ora di inizio	
Ora di fine	
Rilevatori	Dr. T. Busatto
Meteo	Sereno
Distanza cantieri - stazione di rilevamento (m)	-
Lavorazioni al momento dei rilievi	RI55-VI13-RI56-TR20

CHECK LIST DEL TRANSETTO AV-SO-FA-22					
Specie		Dir.92/43/CEE			Individui censiti (n°)
		All.II	All.V		
Squalius cephalus	Cavedano				2
Rutilus erythrophthalmus	Triotto				5
Padogobius martensii	Ghiozzo padano				35
Alburnus alburnus alborella	Alborella				1
Rhodeus sericeus	Rodeo amaro	X			1
Totale individui catturati (N°) =					44
Ricchezza specifica (n° specie) =					5

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 
MONITORAGGIO AMBIENTALE LINEA FERROVIARIA AV/AC MILANO - VERONA - TRATTA BRESCIA - VERONA: LOTTO FUNZIONALE BRESCIA EST - VERONA	

ELENCO COMPLETO DELLE SPECIE RILEVATE DEL TRANSETTO AV-SO-FA-22				
Specie		Indice di Abbondanza	Indice di Struttura	Abbondanza relativa (%)
Squalius cephalus	Cavedano	1	2	4,5
Leucos aula	Triotto	2	1	11,4
Padogobius martensii	Ghiozzo padano	3	1	79,5
Alburnus alburnus alborella	Alborella	1	2	2,3
Rhodeus sericeus	Rodeo amaro	1	2	2,3
Note: <u>Indice IA</u> viene normalizzato ai 50 m lineari di corso d'acqua monitorato, secondo la seguente legenda: 1-2 individui (punteggio 1 = Scarso), 3-10 individui (punteggio 2 = Presente); 11-20 individui (punteggio 3 = Frequente); 21-50 individui (punteggio 4 = Abbondante); > 50 individui (punteggio 5 = Dominante). <u>Indice di struttura di popolazione</u> : 1 = Popolazione strutturata; 2 = Popolazione non strutturata, assenza di adulti; 3 = Popolazione non strutturata, assenza di giovani.				

RISULTATO IN TERMINI DI INDICE NISECI AV-SO-FA-22				
Indicatore	Valore indicatore	Valore NISECI	RQE <sub>NISECI</sub>	Stato ecologico
X <sub>1</sub> Presenza/assenza di specie indigene	-	-	-	-
X <sub>2</sub> Condizione biologica delle popolazioni autoctone	-			
X <sub>3</sub> Presenza di specie aliene o ibridi	-			