

DESCRIZIONE STAZIONE:

STAZIONE	Boschetti 1
CORSO D'ACQUA	Boschetti
BACINO	Tanaro
COMUNE	Pornassio
LOCALITA'	Ponte cava marmo
QUOTA m s.l.m.	869
PENDENZA %	4,5
AMPIEZZA ALVEO ASCIUTTO m	7
MORFOLOGIA VALLIVA	Valle stretta
VEGETAZIONE RIPARIALE	Boscaglia
ALTERAZIONE ALVEO/SPONDE	
Fondo	No
Coperture	Ponte transito locale
Sponda destra	Spalla ponte
Sponda sinistra	Spalla ponte
Briglie e manufatti trasversali	No
Dighe a monte	No
CARATT. DEL TERRITORIO SOTTESO	
Agricoltura e allevamento	Limitati
Vie di comunicazione	Importanti
Insedimenti abitativi	Presenti
Insedimenti produttivi	No
Derivazioni	No
SCARICHI A MONTE	
Civili	Presenti
Produttivi	No
Inerti	No
Discariche	No
VINCOLI DI TUTELA	
pSIC 1313712 (Cima di Pian Cavallo – Bric Cornia)	

HABITAT ITTICO: Boschetti 1

Data campionamento ittiologico	05/07/02		
Condizioni metereologiche	Sereni		
Regime idrologico	Magra limitata		
Larghezza alveo bagnato m	3		
Velocità corrente (da 1 a 4)	2; irregolare		
Profondità cm	max	70	media 30
Temperatura acqua C °	14		
Granulometria substrato %	massi	30	
	sassi	20	
	ciotoli	20	
	ghiaia	20	
	sabbia	10	
	limo		
Complessità ambientale %	salto	5	
	pool	30	
	riffle	35	
	run	30	
Ricoveri (0/4)	3		
Ombreggiatura (0/4)	4		
Produttività teorica annua kg/km	34,32 (1,43 x 8 x 3)		
Osservazioni: piccolo ma ottimo habitat trofico, rimasto conservato (a parte costruzione ponte carraio) rispetto a 1994.			

DATI ITTIOLOGICI: Boschetti 1

Zona ittica	Trota		
Comunità ittica (abbondanza 1/4): 4	Famiglia	Specie	Nome scientifico
	Salmonidi	Trota fario +++++	<i>Salmo trutta</i>
	Cottidi	Scazzone +	<i>Cottus gobio</i>
Densità popolazione trofica (pesci/m ²)	0,5		
Biomassa popolazione trofica (g/ m ²)	22,05		
Struttura popolazione trofica	Ben strutturata nelle varie coorti		
Gestione pesca	A, meritevole di particolare tutela		
Interesse alieutico (0/4):	4		
Titolarità pesca: acque libere			
Osservazioni: eccellente popolamento trofico, molto ricco in rapporto alla piccolezza del ruscello. Popolazione di scazzone probabilmente penalizzata da un'abbondante predazione da parte delle trote.			

