



Rapporto di prova n°: **09LA06759 del 01/09/2009**

Committente  
**Provincia di Savona**  
Via Sormano N° 12  
17100 Savona SV

*Dati del campione*

Data arrivo: **21/07/2009**  
Data inizio prove: **22/07/2009**  
Data fine prove: **29/07/2009**  
Descrizione: **Acqua di fiume - Torrente Teiro**  
Matrice: **acque superficiali**

*Dati di campionamento*

Data: **21/07/2009**  
Effettuato da: **personale tecnico C.P.G.** Verbale di campionamento: **09LA06759**  
Presso: **Varazze**

Prova Metodo	Unità di misura	Risultato
conducibilità MPI 121 rev 5 2006	µS/cm	209
fosfati APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003	mg PO4/l	0,28
* I.B.E.		vedi allegato
ione nitrato UNI EN ISO 10304-1:1997	mg/l	2,7
* ossigeno disciolto MPI 121 rev 5 2006	% di saturazione	90
pH MPI 121 rev 5 2006	unità pH	8,01
temperatura MPI 121 rev 5 2006	°C	17,5

(\*) Le prove contrassegnate dall'asterisco non sono accreditate dal SINAL.

*I risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono unicamente al campione effettivamente sottoposto a prova.  
Il presente rapporto di prova può essere riprodotto solo integralmente. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta da CPG Ceccarelli snc.*

Responsabile del Laboratorio

dott.ssa Tiziana Giusto





## Allegato al rapporto di prova n. 09LA06759

Descrizione: prelievo di macroinvertebrati in ambiente acquatico  
Sito del campionamento: Varazze - Torrente Teiro  
Data del campionamento: 21-07-2009 ora: 9:00

Rilevatori: Dott.ssa Bergero - Dott.ssa Solari

### Determinazione dell' Indice Biotico Esteso (I.B.E.)

#### Condizioni generali al momento del campionamento

Alveo bagnato: 70%	Velocità corrente: moderata
Granulometria (prevalenza): ciottoli-massi	Anaerobiosi: assente
Colore: limpido-incoloro	Schiuma: assente
Odore: inodore	

#### Unità sistematiche identificate (U.S.)

		Pres	Abb
PLECOTTERI (genere)	<i>Leuctra</i>	9	P
EFEMEROTTERI (genere)	<i>Baetis</i>	9	A
	<i>Cloeon</i>	5	
	<i>Ecdyonurus</i>	9	P
	<i>Habrophlebia</i>	9	P
TRICOTTERI (famiglia)	Beraeidae	3	
	Hydropsychidae	9	P
	Lepidostomatidae	1	#
	Limnephilidae	9	P
	Philopotamidae	6	
	Polycentropodidae	9	P
	Rhyacophilidae	5	
Sericostomatidae	1	#	
COLEOTTERI (famiglia)	Elminthidae	9	P
ODONATI (genere)	<i>Boyeria</i>	1	
	<i>Onychogomphus</i>	6	



## Allegato al rapporto di prova n. 09LA06759

		Pres	Abb
DITTERI (famiglia)	Athericidae	1	#
	Chironomidae	9	P
	Limoniidae	2	
	Simuliidae	9	P
	Tipulidae	5	
GASTEROPODI (famiglia)	Ancylidae	9	P
	Lymnaeidae	4	
	Physidae	1	
TRICLADI (genere)	<i>Dugesia</i>	8	
OLIGOCHETI (famiglia)	Lumbricidae	3	
	Lumbriculidae	9	P
<b>Totale U.S.</b>	<b>24</b>		
<b>Valore di I.B.E.</b>	<b>10</b>		
<b>Classe di Qualità</b>	<b>I</b>		

1-8: numero di esemplari rinvenuto  
9: rinvenuto nove o più esemplari

#: U.S. da considerare dirt  
P: sicuramente presente  
A: abbondante  
D: dominante

Dott.ssa Tiziana Giusto

