



Rapporto di prova n°: **09LA06760 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 Sansobbia**
Matrice: **acque superficiali**

Dati di campionamento

Data: **21/07/2009**
Effettuato da: **personale tecnico C.P.G.** Verbale di campionamento: **09LA06760**
Presso: **Ellera**

Prova Metodo	Unità di misura	Risultato
conducibilità MPI 121 rev 5 2006	µS/cm	337
fosfati APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003	mg PO4/l	0,12
* I.B.E.		vedi allegato
ione nitrato UNI EN ISO 10304-1:1997	mg/l	3,2
* ossigeno disciolto MPI 121 rev 5 2006	% di saturazione	98
pH MPI 121 rev 5 2006	unità pH	7,82
temperatura MPI 121 rev 5 2006	°C	18,2

(*) 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. 09LA06760

Descrizione: prelievo di macroinvertebrati in ambiente acquatico
Sito del campionamento: Ellera - Torrente Sansobbia
Data del campionamento: 21-07-2009 ora: 11:15

Rilevatori: Dott.ssa Bergero - Dott.ssa Solari

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

Condizioni generali al momento del campionamento

Alveo bagnato: 90%

Granulometria (prevalenza): roccia-massi

Colore: limpido-incolore

Odore: inodore

Velocità corrente: moderata

Anaerobiosi: assente

Schiuma: tracce

Unità sistematiche identificate (U.S.)

		Pres	Abb
PLECOTTERI (genere)	<i>Leuctra</i>	9	P
EFEMEROTTERI (genere)	<i>Baetis</i>	9	P
	<i>Ecdyonurus</i>	5	
	<i>Habrophlebia</i>	9	P
TRICOTTERI (famiglia)	Hydropsychidae	9	P
	Limnephilidae	9	P
	Philopotamidae	9	P
	Polycentropodidae	9	P
	Rhyacophilidae	5	
COLEOTTERI (famiglia)	Elminthidae	9	P
	Hydrophilidae	3	
ODONATI (genere)	<i>Calopteryx</i>	1	
	<i>Onychogomphus</i>	2	
DITTERI (famiglia)	Athericidae	4	
	Chironomidae	9	P
	Simuliidae	9	P
	Tabanidae	1	#
	Tipulidae	1	#



Allegato al rapporto di prova n. 09LA06760

		Pres	Abb
GASTEROPODI (famiglia)	Ancylidae	9	P
TRICLADI (genere)	<i>Dugesia</i>	5	
OLIGOCHETI (famiglia)	Lumbricidae	9	P
Totale U.S.	19		
Valore di I.B.E.	9		
Classe di Qualità	II		

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

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

Dott.ssa Tiziana Giusto

