



Rapporto di prova n°: **09LA06924 del 01/09/2009**

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

Dati del campione

Data arrivo: **24/07/2009**
Data inizio prove: **27/07/2009**
Data fine prove: **04/08/2009**
Descrizione: **Acqua di fiume - Torrente Aquila**
Matrice: **acque superficiali**

Dati di campionamento

Data: **24/07/2009**
Effettuato da: **personale tecnico C.P.G.** Verbale di campionamento: **09LA06924**
Presso: **Orco Feglino**

Prova Metodo	Unità di misura	Risultato
conducibilità MPI 121 rev 5 2006	µS/cm	142
fosfati APAT CNR IRSA 4110 A1 Man 29 2003	mg PO4/l	< 0,02
* I.B.E.		vedi allegato
ione nitrato UNI EN ISO 10304-1:1997	mg/l	1,0
* ossigeno disciolto MPI 121 rev 5 2006	% di saturazione	88
pH MPI 121 rev 5 2006	unità pH	7,72
temperatura MPI 121 rev 5 2006	°C	19,2

(*) 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. 09LA06924

Descrizione: prelievo di macroinvertebrati in ambiente acquatico
Sito del campionamento: Orco Feglino - Torrente Aquila
Data del campionamento: 24-07-2009 ora: 13:20

Rilevatori: Dott.ssa Bergero - Dott.ssa Solari

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

Condizioni generali al momento del campionamento

Alveo bagnato: 60%

Granulometria (prevalenza): massi-ciottoli

Colore: limpido-incolore

Odore: inodore

Velocità corrente: bassa

Anaerobiosi: assente

Schiuma: assente

Unità sistematiche identificate (U.S.)

		Pres	Abb
PLECOTTERI (genere)	<i>Leuctra</i>	9	P
	<i>Dinocras</i>	1	#
EFEMEROTTERI (genere)	<i>Baetis</i>	9	P
	<i>Cloeon</i>	7	
	<i>Ephemerella</i>	5	
	<i>Ecdyonurus</i>	9	A
	<i>Habrophlebia</i>	9	P
TRICOTTERI (famiglia)	Beraeidae	5	
	Hydropsychidae	9	P
	Limnephilidae	9	P
	Philopotamidae	9	P
	Polycentropodidae	4	
	Sericostomatidae	1	#
COLEOTTERI (famiglia)	Dryopidae	3	
	Elminthidae	6	
	Hydraenidae	3	
ODONATI (genere)	<i>Onychogomphus</i>	9	P
	<i>Cordulegaster</i>	1	
DITTERI (famiglia)	Athericidae	9	P
	Chironomidae	8	
	Rhagionidae	1	#
	Simuliidae	8	



Allegato al rapporto di prova n. 09LA06924

		Pres	Abb
GASTEROPODI (famiglia)	Ancylidae	9	P
TRICLADI (genere)	<i>Dugesia</i>	9	P
OLIGOCHETI (famiglia)	Lumbricidae	2	
	Lumbriculidae	2	
Totale U.S.	23		
Valore di I.B.E.	10		
Classe di Qualità	I		

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

