



Rapporto di prova n°: **09LA06904 del 01/09/2009**

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

Dati del campione

Data arrivo: **23/07/2009**
Data inizio prove: **24/07/2009**
Data fine prove: **31/07/2009**
Descrizione: **Acqua di fiume - Torrente Trexenda**
Matrice: **acque superficiali**

Dati di campionamento

Data: **23/07/2009**
Effettuato da: **personale tecnico C.P.G.** Verbale di campionamento: **09LA06904**
Presso: **Quiliano**

Prova Metodo	Unità di misura	Risultato
conducibilità MPI 121 rev 5 2006	µS/cm	125
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	2,5
* ossigeno disciolto MPI 121 rev 5 2006	% di saturazione	88
pH MPI 121 rev 5 2006	unità pH	7,58
temperatura MPI 121 rev 5 2006	°C	17,6

(*) 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. 09LA06904

Descrizione: prelievo di macroinvertebrati in ambiente acquatico
Sito del campionamento: Quiliano - Torrente Trexenda
Data del campionamento: 23-07-2009 ora: 8:40

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): ciottoli-massi

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>Protonemura</i>	1	#
EFEMEROTTERI (genere)	<i>Baetis</i>	9	P
	<i>Cloeon</i>	1	#
	<i>Ephemerella</i>	6	
	<i>Ecdyonurus</i>	9	A
	<i>Habroleptoides</i>	1	#
	<i>Habrophlebia</i>	6	
	<i>Procloeon</i>	5	
TRICOTTERI (famiglia)	Beraeidae	4	
	Glossosomatidae	5	
	Hydropsychidae	9	P
	Limnephilidae	9	P
	Philopotamidae	8	
	Polycentropodidae	7	
	Rhyacophilidae	5	
Sericostomatidae	1	#	
COLEOTTERI (famiglia)	Dryopidae	4	
	Elminthidae	9	P
ODONATI (genere)	<i>Onychogomphus</i>	9	P



Allegato al rapporto di prova n. 09LA06904

		Pres	Abb
DITTERI (famiglia)	Chironomidae	9	P
	Limoniidae	1	#
	Simuliidae	8	
GASTEROPODI (famiglia)	Ancylidae	3	
	Physidae	2	
TRICLADI (genere)	<i>Dugesia</i>	6	
OLIGOCHETI (famiglia)	Lumbricidae	3	
	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

