

FIER dott. ROBERTO

CHIMICO

Iscritto al n. 142 dell'Ordine dei dottori Chimici della provincia di Treviso

CERTIFICATO DI ANALISI
N° 0173S13

Sernaglia d. B., 15 maggio 2013

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Per conto: **Amministrazione Comunale di PIEVE DI SOLIGO (TV)**
Via G. Vaccari n. 2 – Pieve di Soligo (TV)

Campione denominato: **Acqua corpo idrico Torrente Soligo - Via Croda, Pieve di Soligo (TV) - Stazione 1, maggio 2013**

Luogo di prelievo: **Torrente Soligo Via Croda – Pieve di Soligo (TV)**

Campionatore: **Personale tecnico Studio dott. Fier e Associati**

Data prelievo: **07 maggio 2013** Data consegna al laboratorio: **07 maggio 2013**

Inizio analisi: **07 maggio 2013** Fine analisi: **15 maggio 2013**

Esame richiesto: **Determinazione dei parametri sotto elencati**

Parametri	Metodo di prova	u.d.m.	Valore
pH	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2060	unità pH	8,3
Temperatura T° (acqua)	APAT CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2100	°C	9,0
Conducibilità elettrica a 20°C	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2030	µS/cm	186
COD	APAT 29/03 5130	mg/l	5
O ₂ disciolto	CNR-IRSA Manuale 100/1994 Metodo 24100	mg/l	9,2
O ₂ a saturazione	Per calcolo	%	79,3
Azoto Ammoniacale, NH ₄	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	0,12
Azoto nitrico, NO ₃	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	3,7
Fosforo totale, P	APAT CNR IRSA 4110 MAN 29 2003	mg/l	0,03
BOD ₅ a 20°C	APAT CNR-IRSA Manuale 29/03 Metodo 5120	mg/l	<2
Escherichia coli	ISO 9308-1/00	UFC/100 ml	60

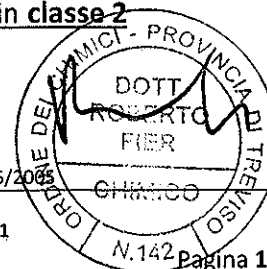
In merito alla valutazione L.I.M. (Livello di inquinamento da Macrodescrittori) lo stato ambientale del corpo idrico per il tratto interessato dal campionamento è da ritenersi in **classe 2**

I risultati del certificato si riferiscono unicamente al campione esaminato

Le analisi strumentali sono state eseguite presso laboratorio accreditato ai sensi norma UNI CEI EN IS/IEC 17025/2005

Studio dott. Fier e Associati

via Roma 9 - 31020 Sernaglia della Battaglia (TV) Tel. e fax 0438 861161



FIER dott. ROBERTO

CHIMICO

Iscritto al n. 142 dell'Ordine dei dottori Chimici della provincia di Treviso

CERTIFICATO DI ANALISI
N° 0174S13

Sernaglia d. B., 15 maggio 2013

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Per conto: **Amministrazione Comunale di PIEVE DI SOLIGO (TV)**
Via G. Vaccari n. 2 – Pieve di Soligo (TV)

Campione denominato: **Acqua corpo idrico Torrente Soligo – Località Municipio, Pieve di Soligo (TV) –
Stazione 2, maggio 2013**

Luogo di prelievo: **Torrente Soligo Località Municipio – Pieve di Soligo (TV)**

Campionatore: **Personale tecnico Studio dott. Fier e Associati**

Data prelievo: **07 maggio 2013** Data consegna al laboratorio: **07 maggio 2013**

Inizio analisi: **07 maggio 2013** Fine analisi: **15 maggio 2013**

Esame richiesto: **Determinazione dei parametri sotto elencati**

Parametri	Metodo di prova	u.d.m.	Valore
pH	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2060	unità pH	7,9
Temperatura T° (acqua)	APAT CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2100	°C	8,6
Conducibilità elettrica a 20°C	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2030	µS/cm	190
COD	APAT 29/03 5130	mg/l	12
O ₂ disciolto	CNR-IRSA Manuale 100/1994 Metodo 24100	mg/l	10,1
O ₂ a saturazione	Per calcolo	%	86,3
Azoto Ammoniacale, NH ₄	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	0,1
Azoto nitrico, NO ₃	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	5,8
Fosforo totale, P	APAT CNR IRSA 4110 MAN 29 2003	mg/l	0,06
BOD ₅ a 20°C	APAT CNR-IRSA Manuale 29/03 Metodo 5120	mg/l	2,8
Escherichia coli	ISO 9308-1/00	UFC/100 ml	1400

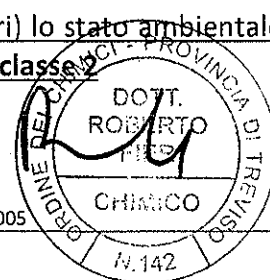
In merito alla valutazione L.I.M. (Livello di inquinamento da Macrodescrittori) lo stato ambientale del corpo idrico per il tratto interessato dal campionamento è da ritenersi in classe **2**

I risultati del certificato si riferiscono unicamente al campione esaminato

Le analisi strumentali sono state eseguite presso laboratorio accreditato ai sensi norma UNI CEI EN IS/IEC 17025/2005

Studio dott. Fier e Associati

via Roma 9 - 31020 Sernaglia della Battaglia (TV) Tel. e fax 0438 861161



FIER dott. ROBERTO

CHIMICO

Iscritto al n. 142 dell'Ordine dei dottori Chimici della provincia di Treviso

CERTIFICATO DI ANALISI
N° 0175S13

Sernaglia d. B., 15 maggio 2013

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Per conto:	Amministrazione Comunale di PIEVE DI SOLIGO (TV)		
	Via G. Vaccari n. 2 – Pieve di Soligo (TV)		
Campione denominato:	Acqua corpo idrico Torrente Lierza Località Molinetto della Croda – Pieve di Soligo (TV) Stazione 3, maggio 2013		
Luogo di prelievo:	Torrente Lierza Località Molinetto della Croda – Pieve di Soligo (TV)		
Campionatore:	Personale tecnico Studio dott. Fier e Associati		
Data prelievo:	07 maggio 2013	Data consegna al laboratorio:	07 maggio 2013
Inizio analisi:	07 maggio 2013	Fine analisi:	15 maggio 2013
Esame richiesto:	Determinazione dei parametri sotto elencati		

Parametri	Metodo di prova	u.d.m.	Valore
pH	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2060	unità pH	7,8
Temperatura T° (acqua)	APAT CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2100	°C	7,6
Conducibilità elettrica a 20°C	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2030	µS/cm	170
COD	APAT 29/03 5130	mg/l	<3
O ₂ disciolto	CNR-IRSA Manuale 100/1994 Metodo 24100	mg/l	9,8
O ₂ a saturazione	Per calcolo	%	82,3
Azoto Ammoniacale, NH ₄	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	n.r.
Azoto nitrico, NO ₃	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	2,3
Fosforo totale, P	APAT CNR IRSA 4110 MAN 29 2003	mg/l	0,01
BOD ₅ a 20°C	APAT CNR-IRSA Manuale 29/03 Metodo 5120	mg/l	<0,5
Escherichia coli	ISO 9308-1/00	UFC/100 ml	108

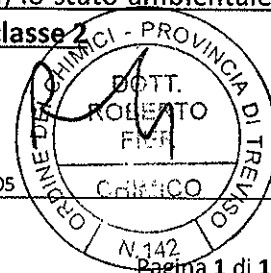
In merito alla valutazione L.I.M. (Livello di inquinamento da Macrodescriptors) lo stato ambientale del corpo idrico per il tratto interessato dal campionamento è da ritenersi in classe 2

I risultati del certificato si riferiscono unicamente al campione esaminato

Le analisi strumentali sono state eseguite presso laboratorio accreditato ai sensi norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025/2005

Studio dott. Fier e Associati

via Roma 9 - 31020 Sernaglia della Battaglia (TV) Tel. e fax 0438 861161



FIER dott. ROBERTO

CHIMICO

Iscritto al n. 142 dell'Ordine dei dottori Chimici della provincia di Treviso

CERTIFICATO DI ANALISI
N° 0176S13

Sernaglia d. B., 15 maggio 2013

CERTIFICATO DI ANALISI

(valido a tutti gli effetti di legge R.D. n° 842/28)

Per conto:	Amministrazione Comunale di PIEVE DI SOLIGO (TV) Via G. Vaccari n. 2 – Pieve di Soligo (TV)		
Campione denominato:	Acqua corpo idrico Torrente Lierza – Località Barbisano, Pieve di Soligo (TV) – Stazione 4, maggio 2013		
Luogo di prelievo:	Torrente Lierza Località Barbisano – Pieve di Soligo (TV)		
Campionatore:	Personale tecnico Studio dott. Fier e Associati		
Data prelievo:	07 maggio 2013	Data consegna al laboratorio:	07 maggio 2013
Inizio analisi:	07 maggio 2013	Fine analisi:	15 maggio 2013
Esame richiesto:	Determinazione dei parametri sotto elencati		

Parametri	Metodo di prova	u.d.m.	Valore
pH	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2060	unità pH	8,2
Temperatura T° (acqua)	APAT CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2100	°C	8,5
Conducibilità elettrica a 20°C	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 2030	µS/cm	180
COD	APAT 29/03 5130	mg/l	<3
O ₂ disciolto	CNR-IRSA Manuale 100/1994 Metodo 24100	mg/l	10,4
O ₂ a saturazione	Per calcolo	%	88,9
Azoto Ammoniacale, NH ₄	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	0,04
Azoto nitrico, NO ₃	CNR-IRSA Manuale 29/2003 Metodo 4020	mg/l	3,4
Fosforo totale, P	APAT CNR IRSA 4110 MAN 29 2003	mg/l	0,03
BOD ₅ a 20°C	APAT CNR-IRSA Manuale 29/03 Metodo 5120	mg/l	<0,5
Escherichia coli	ISO 9308-1/00	UFC/100 ml	560

In merito alla valutazione L.I.M. (Livello di inquinamento da Macrodescrittori) lo stato ambientale del corpo idrico per il tratto interessato dal campionamento è da ritenersi in classe 2

I risultati del certificato si riferiscono unicamente al campione esaminato

Le analisi strumentali sono state eseguite presso laboratorio accreditato ai sensi norma UNI CEI- EN IS/IEC 17025/2005

Studio dott. Fier e Associati

via Roma 9 - 31020 Sernaglia della Battaglia (TV) Tel. e fax 0438 861161

