



LABORATORIO MGB & C. S.N.C.

Protocollo in Uscita num: 22

Data Protocollo: 02.03.2020

AL SIG. SINDACO

DEL COMUNE DI

98044 SAN FILIPPO DEL MELA (ME)

**Oggetto: Rapporti di prova nn° 85 -86 - ASI**

Gentile cliente con la presente Le trasmettiamo gli uniti atti di cui all' oggetto.  
Per qualsiasi informazione e/o dubbi non esiti a contattarci

*Distinti Saluti.*

*Venetico, lì 02.03. 2020*

Il Responsabile del Laboratorio

**RAPPORTO DI PROVA N° 85**

Data di emissione 25/02/2020

**Spett.le Comune di San Filippo del Mela**

 Via Roma  
 98044 SAN FILIPPO DEL MELA (ME)

**Dati del Campionamento:**

Verbale n°: 24  
 Accettazione n°: 53  
 Matrice: Acqua Reflua  
 Campionamento a cura di: Ns. Tecnico - Dott. Vito Longo  
 Ubicazione campionamento: Comune di San Filippo del Mela Entrata ASI  
 Punto di prelievo: Pozzetto Ispezione Saia Archi  
 Condizioni ambientali: Soleggiato  
 Modalità di campionamento: Istruzione Operativa 01 rev 01\*  
 Tipo analisi: Analisi chimiche  
 Legge di riferimento: Tab.3 all.5 alla parte terza del D.lgs 152/06 (Scarico in Fognatura)

Data prelievo: 18/02/2020

Data ricevimento: 18/02/2020

Data inizio analisi: 18/02/2020

Data fine analisi: 23/02/2020

 Campione nr.: **1 / 53** Descrizione: **Acqua di scarico**

Punto di prelievo: -

Parametro ricercato	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valore	Incertezza Misura	Valori limite
pH	APAT CNR IRSA Metodo 2060 Man 29 2003	unità di pH	7,12	-	5,5 9,5
Temperatura \$	APAT CNR IRSA Metodo 2100 Man 29 2003	°C	16,1	-	-
Colore	APAT CNR IRSA Metodo 2020 A Man 29 2003	*	N.p.d. 1:40	-	N.p.d. 1:40
Odore	APAT CNR IRSA Metodo 2050 Man 29 2003	*	Non Molesto	-	Non molesto
Solidi totali sospesi	APAT CNR IRSA Metodo 2090 B Man 29 2003	mg/l	10,8	-	≤200
MOD	APAT CNR IRSA Metodo 5130 Man 29 2003	mg/l	210	-	≤500
MOD5	APAT CNR IRSA Metodo 5120 A Man 29 2003	mg/l	99,8	-	≤250
Azoto Totale (N)	APAT CNR IRSA Metodo 4060 Man 29 2003	mg/l	7,5	-	-
Azoto Ammoniacale (NH4)	APAT CNR IRSA Metodo 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	4,0	-	-
Fosforo Totale (P)	APAT CNR IRSA Metodo 4060 Man 29 2003	mg/l	1,90	-	-
Indice di Ossigeno Attivi (MBAS)	APAT CNR IRSA Metodo 5170 Man 29 2003	mg/l	2,99	-	-
Materiali Grossolani	Visivo	*	Assenti	-	Assenti
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA Metodo 4080 Man 29 2003	mg/l	<0,05	-	-
Azoto Nitroso (come N)	APAT CNR IRSA Metodo 4050 Man 29 2003	mg/l	0,12	-	-
Azoto nitrico (come N)	APAT CNR IRSA Metodo 4040 A1 Man 29 2003	mg/l	1,98	-	-

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né utilizzato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio.

**RAPPORTO DI PROVA N° 85**

Data di emissione 25/02/2020

Parametro ricercato	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valore	Incertezza Misura	Valori limite
Solfato	APAT CNR IRSA Metodo 4020 Man 29 2003 *	mg/l	130,0	-	-
Cloruro	APAT CNR IRSA Metodo 4090 Man 29 2003 *	mg/l	71,0	-	≤1200
Fluoruro	APAT CNR IRSA Metodo 4100 Man 29 2003 *	mg/l	0,95	-	≤12
Grassi e oli animali/vegetali	APAT CNR IRSA Metodo 5160 A1 Man 29 2003 *	mg/l	1,86	-	≤40

\* Prova non accreditata Accredia  
 \* = Prova eseguita sul campo  
 n.p.d. = Non percettibile dopo diluizione

Il Responsabile del Laboratorio




Fine Rapporto di Prova

Comune di San Filippo del Mela (ME) Prot. n. 0006618 del 06-05-2020

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né utilizzato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio.

## RAPPORTO DI PROVA N° 86

Data di emissione 25/02/2020

**Spett.le Comune di San Filippo del Mela**

Via Roma  
98044 SAN FILIPPO DEL MELA (ME)

**Dati del Campionamento:**

Verbale n°:	24		
Accettazione n°:	54		
Matrice:	Acqua Reflua		
Campionamento a cura di:	Ns. Tecnico - Dott.Vito Longo		
Ubicazione campionamento:	Comune di San Filippo del Mela Entrata ASI		
Punto di prelievo:	Pozzetto Ispezione Saia Archi	Data prelievo:	18/02/2020
Condizioni ambientali:	Coperto/Variabile	Data ricevimento:	18/02/2020
Modalità di campionamento:	Istruzione Operativa 01 rev 01*		
Tipo analisi:	Analisi microbiologiche	Data inizio analisi:	18/02/2020
Legge di riferimento:	Tab.3 all.5 alla parte terza del D.lgs 152/06 (Scarico in Fognatura)	Data fine analisi:	19/02/2020

Campione nr.: **1 / 54**      Descrizione: **Acqua di scarico**      Punto di prelievo: -

Parametro ricercato	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Valore	Incertezza Misura	Valori limite
Conta Escherichia Coli	APAT CRN IRSA Metodo 7030 C Man 29 2003	UFC/100ml	2500	-	-

Prova non accreditata Accredia

Il Responsabile del Laboratorio



*Maria Grazia Barberi*

-----  
Fine Rapporto di Prova

Si dichiara che i risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né utilizzato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio.