



SCA Studio Chimico Ambientale SRL



Laboratorio specializzato in analisi chimiche ambientali- acque - emissioni- ambienti di lavoro- terreni – rifiuti- consulenze ambientali- perizie chimiche - misure elettromagnetiche - amianto- bonifiche- rumore- monitoraggi

Responsabile Laboratorio- Perito del Giudice del Tribunale di Catania n 14 cat."Chimici - C.T.U del Tribunale di Catania n 38 cat."Chimici

Rapporto di prova 2523-2017

Committente: Comune di Maletto- Ufficio Tecnico Comunale
Ufficio D. Servizi Idrici e Fognari

Produttore: Comune di Maletto

Luogo di prelievo:	Campione 4 PIAZZA CAVOUR		
Data prelievo:	22/06/17	Data accettazione:	22/06/17
		Data inizio prove:	22/06/17
Data fine prove:	04/07/17	Data rapp. di prova:	05/07/17
Tipologia analisi:	Acqua potabile D. Lgs 02.02.2001, n. 31		
Responsabile Tecnico analisi:	Dott. Giuseppe Pistone		
Responsabile campionamento:	Studio Chimico Ambientale		
Campionamento trasporto e conservazione:	APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003*		
Descrizione campione	Campione di acqua		
ID SCA:	2083/2017		

PARAMETRO	U.M	Concentrazione rilevata	LIMITE (D.Lgs 02.02.2001, n. 31)	Incertezza	METODO
Odore		Inodore		-	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29/2003
Colore	-	Incolore		-	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29/2003
Alluminio	µg/l	<4	200	-	EPA 6010D 2014
Disinfettante residuo	mg/l	0,14	0,2	-	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29/2003
Torbidità	mg/l SiO ₂	<1	10 (DPR 236/88)	-	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29/2003
Conducibilità	µS/cm a 20 °C	636	2500	-	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29/2003
Ferro	µg/l	<4	200	-	EPA 6010D 2014
Nitrito (NO ₂)	mg/l	<0,01 ¹	0,50	-	APAT CNR IRSA 4050 Man. 29/2003
pH	unità di pH	7,8	6,5-9,5	-	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29/2003
Total Flora 22 °C	UFC	112	100/ml (acque imbottigliate)	-	UNI EN ISO 6222:2001

STUDIO CHIMICO AMBIENTALE SRL

Laboratorio specializzato in analisi chimiche ambientali- acque - emissioni- ambienti di lavoro- terreni – rifiuti- consulenze ambientali- perizie chimiche - misure elettromagnetiche - amianto- bonifiche- rumore- monitoraggi ambientali

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2008

Dott. GIUSEPPE PISTONE

Responsabile Laboratorio- Perito del Giudice del Tribunale di Catania n 14 cat."Chimici - C.T.U del Tribunale di Catania n 38 cat."Chimici



Studio Chimico Ambientale SRL



Laboratorio specializzato in analisi chimiche ambientali- acque - emissioni- ambienti di lavoro- terreni – rifiuti- consulenze ambientali- perizie chimiche - misure elettromagnetiche - amianto- bonifiche- rumore- monitoraggi

Responsabile Laboratorio- Perito del Giudice del Tribunale di Catania n 14 cat."Chimici - C.T.U del Tribunale di Catania n 38 cat."Chimici

Rapporto di prova 2523-2017

Committente: Comune di Maletto- Ufficio Tecnico Comunale
Ufficio D. Servizi Idrici e Fognari

Produttore: Comune di Maletto

PARAMETRO	U.M	Concentrazione rilevata	LIMITE (D.Lgs 02.02.2001, n. 31)	Incertezza	METODO
Total Flora 37 °C	UFC	163	20/ml (acque imbottigliate)	-	UNI EN ISO 6222:2001
Ammonio	mg/l	0,3	0,5	-	APAT CNR IRSA 4030 B Man. 29/2003
Escherichia Coli	UFC	0	0/100 ml	-	UNI EN ISO 9308-1:2014
Coliformi totali	UFC	0	0/100 ml	-	UNI EN ISO 9308-1:2014
Enterococchi	UFC	0	0/250 ml	-	UNI EN ISO 7899-2:2003
Pseudomonas aeruginosa	UFC	0	0/250 ml	-	UNI EN ISO 16266:2008
Clostridium perfringens	UFC	0	0/100 ml	-	D.Lgs. n.31 02/02/2001 S.O. G.U. 3/3/2001 n° 52 All. III

Note:

Il presente rapporto di prova è riferito esclusivamente al campione esaminato. Il presente rapporto di prova non può essere parzialmente riprodotto senza formale autorizzazione scritta del laboratorio.

Il certificato di analisi chimiche è valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R. D. 1-3- 1928 art. li 16 e 18 Legge 19- 7 - 1957 n.679 - DM 21-6-1978 art. 8c. 3 D.M. 25-3-1986 " Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal Chimico"

Fine rapporto di prova



Il Responsabile Tecnico
Dott. Giuseppe Pistone

STUDIO CHIMICO AMBIENTALE SRL

Laboratorio specializzato in analisi chimiche ambientali- acque - emissioni- ambienti di lavoro- terreni – rifiuti- consulenze ambientali- perizie chimiche - misure elettromagnetiche - amianto- bonifiche- rumore- monitoraggi ambientali

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2008

Dott. GIUSEPPE PISTONE

Responsabile Laboratorio- Perito del Giudice del Tribunale di Catania n 14 cat."Chimici - C.T.U del Tribunale di Catania n 38 cat."Chimici