



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/509
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4286/19

Catania 01/07/2019

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13
95045 Misterbianco (CT)

Numero campione:	4.286	Data ricevimento:	27/06/2019	Data inizio prove:	28/06/2019	Data termine prove:	01/07/2019
Categoria Merceologica:	ACQUE DECRETO LEGISLATIVO 152/06 e s.m.i.						
Prodotto dichiarato:	Scarico in acque superficiali Tab.3 - Allegato 5						
Descrizione Campione:	Campione di acqua prelevato da uscita depuratore di misterbianco - Campionamento istantaneo						
Campionato da:	Laboratorio: Alessio Tartaglia						
Etichetta Campione:							
Descrizione Sigillo:							
Quantità Campione:	250 mL	Restituzione Campione:	Sì				
Imballaggio:	1 bottiglia sterile in plastica con tiosolfato						
Metodo di Campionamento:	UNI EN ISO 19458:2006 (escluso par.4.4.4.2)						
Data di Campionamento:	27/06/2019						

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura $K=2$, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza estesa per i parametri microbiologici corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95% ed è stata determinata conformemente al documento ISO 199:2005

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incetezza	Limite	Fonte	Annotazione
28/06/2019	Conta di <i>Escherichia coli</i> APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003	580 UFC/100 mL	300-1100 UFC/100 mL		(317)	

(317) D. Lgs. 152/06 e s.m.i. Tab. Si consiglia un limite non superiore ai 5000 UFC/100 ml

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -

Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4286/19

**Il Responsabile Tecnico e di
Laboratorio**

Dott. Chimico Bruno Catara



Firmato digitalmente da

Bruno Attilio Catara

O = Ordine dei Chimici di
Catania
C = IT



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/015
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4285/19

Catania 05/07/2019

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13
95045 Misterbianco (CT)

Numero campione: 4.285
Categoria Merceologica: ACQUE DECRETO LEGISLATIVO 152/06 e s.m.i.
Prodotto dichiarato: Acque reflue urbane - Tab. 1 all. 5 part. III >10.000 abitanti
Descrizione Campione: Campione di acqua prelevato da uscita depuratore di misterbianco - Campionamento eseguito nelle 24h (autocampionatore)
Campionato da: Laboratorio: Alessio Tartaglia
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 2 L **Restituzione Campione:** Sì
Imballaggio: 1 Bottiglia da 2 L in PE
Metodo di Campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003
Data di Campionamento: 27/06/2019

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura $K=2$, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza estesa per i parametri microbiologici corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95% ed è stata determinata conformemente al documento ISO 199:2005

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
27/06/2019	Solidi sospesi totali* APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	4 mg/L	± 1 mg/L	Max 35mg/L		
27/06/2019	B.O.D.5 a 20°C* BOD Sensor	13 mg/L (O2)	± 1 mg/L (O2)	Max 25mg/L (O2)		
27/06/2019	C.O.D. ISO 15705:2002	30 mg/L (O2)	± 1 mg/L (O2)	Max 125mg/L (O2)		

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -
Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

* Prova non accreditata da ACCREDIA



LAE N° 0898 L

Il Responsabile Tecnico e di Laboratorio



Firmato digitalmente da

Bruno Attilio Catara

O = Ordine dei Chimici di
Catania
C = IT



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4284/19

Catania 05/07/2019

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13
95045 Misterbianco (CT)

Numero campione: 4.284 **Data ricevimento:** 27/06/2019 **Data inizio prove:** 27/06/2019 **Data termine prove:** 04/07/2019
Categoria Merceologica: ACQUE DECRETO LEGISLATIVO 152/06 e s.m.i.
Prodotto dichiarato: Scarico in rete fognaria Tab. 3 - Allegato 5
Descrizione Campione: Campione di acqua prelevata presso ingresso depuratore di Misterbianco - Campione prelevato dall'autocampionatore mediato nelle 24h
Campionato da: Laboratorio: Alessio Tartaglia
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 4.5 L **Restituzione Campione:** Sì
Imballaggio: 1 bottiglia in PET da 2 L + 2 Bottiglie in vetro scuro da 1 L + 1 Bottiglia in PET per metalli
Metodo di Campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)
Data di Campionamento: 27/06/2019

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza estesa per i parametri microbiologici corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95% ed è stata determinata conformemente al documento ISO 199:2005

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incetezza	Limite	Fonte	Annotazione
27/06/2019	Odore*	non è causa			(321)	
	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003					
27/06/2019	Materiali grossolani*	assenti			(316)	
	G.U. n. 141 del 29/05/76					
27/06/2019	Alluminio	0,03 mg/L (Al)	± 0,00 mg/L (Al)	Max 2mg/L (Al)		
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					
27/06/2019	Arsenico	< 0,005 mg/L (As)	mg/L (As)	Max 0,5mg/L (As)		
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					
27/06/2019	Bario	0,06 mg/L (Ba)	mg/L (Ba)			
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					
27/06/2019	Boro	1,43 mg/L (B)	± 0,16 mg/L (B)	Max 4mg/L (B)		
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					
27/06/2019	Cadmio	< 0,002 mg/L (Cd)	mg/L (Cd)	Max 0,02mg/L (Cd)		
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					
27/06/2019	Cromo totale	< 0,01 mg/L (Cr)	mg/L (Cr)	Max 4mg/L (Cr)		
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014					

Pagina 1 di 4

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO

Via Firenze, 160 - 95128 Catania - Tel. 095 446842 - Fax 095 446997
C. F. CTR BNT 44H28 C351H - Partita IVA 00419600879
E-mail: brcatara@tin.it - PEC: bruno.catara@pec.chimici.it
www.brunocatara.it

Sistema di gestione qualità
UNI EN ISO 9001:2015



THE EUROPEAN CHEMIST
REGISTRATION BOARD



LAB N° 0698 L

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
28/06/2019	Cromo VI EPA 7199:1996	< 0,001 mg/L (Cr VI)	mg/L (Cr VI)	Max 0,2mg/L (Cr VI)		
27/06/2019	Ferro EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	0,07 mg/L (Fe)	± 0,01 mg/L (Fe)	Max 4mg/L (Fe)		
27/06/2019	Manganese EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,02 mg/L (Mn)	mg/L (Mn)	Max 4mg/L (Mn)		
27/06/2019	Mercurio EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,0005 mg/L (Hg)	mg/L (Hg)	Max 0,005mg/L (Hg)		
27/06/2019	Nichel EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,02 mg/L (Ni)	mg/L (Ni)	Max 4mg/L (Ni)		
27/06/2019	Piombo EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,01 mg/L (Pb)	mg/L (Pb)	Max 0,3mg/L (Pb)		
27/06/2019	Rame EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,01 mg/L (Cu)	mg/L (Cu)	Max 0,4mg/L (Cu)		
27/06/2019	Selenio EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,002 mg/L (Se)	mg/L (Se)	Max 0,03mg/L (Se)		
27/06/2019	Stagno EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,3 mg/L (Sn)	mg/L (Sn)			
27/06/2019	Zinco EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 0,05 mg/L (Zn)	mg/L (Zn)	Max 1mg/L (Zn)		
27/06/2019	Cianuri totali* Kit Lange LCK 315	< 0,01 mg/L (CN)	mg/L (CN)	Max 1mg/L (CN)		
27/06/2019	Cloro attivo libero* Kit Colorimetrico	< 0,05 mg/L (Cl2)	mg/L (Cl2)	Max 0,3mg/L (Cl2)		
27/06/2019	Solfuri* Kit Lange LCK 653	< 0,1 mg/L	mg/L	Max 2mg/L		
28/06/2019	Solfiti* ISO 10304-3:2000	< 0,1 mg/L (SO3)	mg/L (SO3)	Max 2mg/L (SO3)		
28/06/2019	Solfati UNI EN ISO 10304-1:2009	84 mg/L (SO4)	± 4 mg/L (SO4)	Max 1.000mg/L (SO4)		
28/06/2019	Cloruri UNI EN ISO 10304-1:2009	126 mg/L (Cl)	± 7 mg/L (Cl)	Max 1.200mg/L (Cl)		
28/06/2019	Fluoruri UNI EN ISO 10304-1:2009	0,6 mg/L (F)	± 0,1 mg/L (F)	Max 12mg/L (F)		
27/06/2019	Azoto nitroso* APAT CNR IRSA 4050 Mar 29 2003	0,5 mg/L (N-NO2)	± 0,0 mg/L (N-NO2)	Max 0,6mg/L (N-NO2)		

APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003



NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO

Via Firenze, 160 - 95128 Catania - Tel. 095 446842 - Fax 095 446997
C. F. CTR BNT 44H28 C351H - Partita IVA 00419600879
E-mail: brcatara@tin.it - PEC: bruno.catara@pec.chimici.it
www.brunocatara.it

Sistema di gestione qualità
UNI EN ISO 9001:2015



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/005
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2015



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4284/19

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13

Campionato da: Laboratorio: Alessio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
28/06/2019	Azoto nitrico <i>UNI EN ISO 10304-1:2009</i>	5,6 mg/L (N-NO ₃)	± 2,5 mg/L (N-NO ₃)	Max 30mg/L (N-NO ₃)		
27/06/2019	Grassi e olii animali/vegetali* <i>EPA 1664:1999</i>	< 5 mg/L	mg/L	Max 40mg/L		
27/06/2019	Idrocarburi totali* <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8015C 2007</i>	< 0,5 mg/L	mg/L	Max 10mg/L		
27/06/2019	Fenoli* <i>Kit Lange LCK 345</i>	< 0,05 mg/L (C ₆ H ₅ OH)	mg/L (C ₆ H ₅ OH)	Max 1mg/L (C ₆ H ₅ OH)		
27/06/2019	Aldeidi* <i>APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003</i>	< 0,1 mg/L (HCHO)	mg/L (HCHO)	Max 2mg/L (HCHO)		
27/06/2019	Solventi Organici Aromatici <i>EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007</i>	< 0,001 mg/L	mg/L	Max 0,4mg/L		
27/06/2019	Solventi organici azotati* <i>EPA 5021A 2014 + EPA 8015C 2007</i>	< 0,005 mg/L	mg/L	Max 0,2mg/L		
27/06/2019	Tensioattivi canonici* <i>Kit Lange LCK 331</i>	< 0,2 mg/L	mg/L			
27/06/2019	Tensioattivi non ionici* <i>Kit Lange LCK 333</i>	< 0,2 mg/L	mg/L			
27/06/2019	Tensioattivi anionici (MBAS)* <i>Application Bulletin Metrohm</i>	< 0,2 mg/L	mg/L			
27/06/2019	Tensioattivi totali* <i>Application Bulletin Metrohm + Kit Lange LCK 331 + 333</i>	< 0,2 mg/L	mg/L	Max 4mg/L		
27/06/2019	Pesticidi Fosforati <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 + LC-MS/MS</i>	< 0,01 mg/L	mg/L	Max 0,1mg/L		
27/06/2019	Pesticidi totali (escluso i fosforati)* <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018 + LC-MS/MS</i>	< 0,005 mg/L	mg/L	Max 0,05mg/L		
27/06/2019	Aldrin <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	< 0,00001 mg/L	mg/L	Max 0,01mg/L		
27/06/2019	Dieldrin <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	< 0,00001 mg/L	mg/L	Max 0,01mg/L		
27/06/2019	Isodrin <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	< 0,00001 mg/L	mg/L	Max 0,002mg/L		
27/06/2019	Endrin <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270E 2018</i>	< 0,00001 mg/L	mg/L	Max 0,002mg/L		
27/06/2019	Solventi clorurati totali <i>EPA 5021A:2014 + EPA 8021B:2014</i>	< 0,01 mg/L	mg/L	Max 2mg/L		

Pagina 3 di 4

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO

Via Firenze, 160 - 95128 Catania - Tel. 095 446842 - Fax 095 446997
C. F. CTR BNT 44H28 C351H - Partita IVA 00419600879
E-mail: brccatara@tin.it - PEC: bruno.catara@pec.chimici.it
www.brunocatara.it

Sistema di gestione qualità
UNI EN ISO 9001:2015



THE EUROPEAN CHEMIST
REGISTRATION BOARD

**Rapporto di Prova N. 4284/19**

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13

Campionato da: Laboratorio: Alessio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
01/07/2019	Saggio di tossicità su <i>Daphnia magna</i> APAT CNR IRSA 8020 B Mar 29 2003	< 5 % di organismi immobili	% di organismi immobili	Max 80% di organismi immobili		

(316) D. Lgs. 152/06 e s.m.i. Tab. 3 Assenti
(321) D.lgs. 152/16 e s.m.i. non deve essere causa di molestie

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -
Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

* Prova non accreditata da ACCREDIA

Il Responsabile Tecnico e di Laboratorio
Dott. Chimico Bruno Catara



O = Ordine dei Chimici di
Catania
C = IT



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/008
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4283/19

Catania 11/07/2019

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13
95045 Misterbianco (CT)

Numero campione: 4.283 **Data ricevimento:** 27/06/2019 **Data inizio prove:** 27/06/2019 **Data termine prove:** 11/07/2019
Categoria Merceologica: ACQUE DI SCARICO L.R. 27/86
Prodotto dichiarato: Tabella 1
Descrizione Campione: Campione di acqua prelevata presso ingresso depuratore di Misterbianco - Campione prelevato dall'autocampionatore mediato nelle 24h
Campionato da: Laboratorio: Alessio Tartaglia
Etichetta Campione:
Descrizione Sigillo:
Quantità Campione: 4.5 L **Restituzione Campione:** Sì
Imballaggio: 1 bottiglia in PET da 2 L + 2 Bottiglie in vetro scuro da 1 L + 1 Bottiglia in PET per metalli
Metodo di Campionamento: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)
Data di Campionamento: 27/06/2019

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza estesa per i parametri microbiologici corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95% ed è stata determinata conformemente al documento ISO 199:2005

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incetezza	Limite	Fonte	Annotazione
27/06/2019	pH*	8,2		[5,5 - 9,5]	(5)	
	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
27/06/2019	Temperatura*	22,9 °C	°C	Max 30°C	(5)	
	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003					
27/06/2019	Colore*	14			(5)	
	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003					
27/06/2019	Materiali in sospensione*	6 mg/L	mg/L	Max 500mg/L	(5)	
	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003					
27/06/2019	B.O.D. 5 a 20°C*	16 mg/L (O2)	mg/L (O2)	Max 460mg/L (O2)	(5)	
	BOD Sensor					
27/06/2019	C.O.D.	36 mg/L (O2)	± 1 mg/L (O2)	Max 900mg/L (O2)	(5)	
	ISO 15705:2002					
27/06/2019	Azoto totale*	25 mg/L (N)	mg/L (N)	Max 60mg/L (N)	(5)	
	APAT CNR IRSA 5030 Man 29 2003					
27/06/2019	Azoto ammoniacale*	19,8 mg/L (NH4)	mg/L (NH4)	Max 40mg/L (NH4)	(5)	
	APAT CNR IRSA 4030 C Man 29 2003					

Pagina 1 di 2



Dott. BRUNO CATARA
NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO
Laboratorio Accreditato Accredia n. 0898
Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it
Laboratorio iscritto nell'Elenco Regionale dei Laboratori
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001



LAB N° 0898 L

Rapporto di Prova N. 4283/19

Committente: Comune di Misterbianco
Via Madonna del Rosario, 13

Campionato da: Laboratorio: Alessio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore	Incertezza	Limite	Fonte	Annotazione
27/06/2019	Fosforo totale* APAT CNR IRSA 4110 A2 Man 29 2003	1.9 mg/L (P)	mg/L (P)	Max 20mg/L (P)	(5)	
27/06/2019	Tensioattivi (MBAS)* Kit Lange LCK 332	< 0,05 mg/L (MBAS)	mg/L (MBAS)	Max 10mg/L (MBAS)	(5)	

(5) L.R. 15 maggio 1986, n.27 TAB. 1

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -

Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

* Prova non accreditata da ACCREDIA

**Il Responsabile Tecnico e di
Laboratorio**
Dott. Chimico Bruno Catara



Firmato digitalmente da

Bruno Attilio Catara

O = Ordine dei Chimici di
Catania
C = IT

Pagina 2 di 2