

## Rapporto di Prova N. 20339/19

Ascoli Piceno 17/10/2019

**Committente:**

IST. NAZ. FISICA NUCLEARE  
 S.S. 17 BIS KM 18,910  
 67010 ASSERGI (AQ)

**Destinatario:**

IST. NAZ. FISICA NUCLEARE  
 S.S. 17 BIS KM 18,910  
 67010 ASSERGI (AQ)

**Data ricevimento:** 09/10/19

**Data inizio prove:** 09/10/19

**Data termine prove:** 15/10/19

**Categoria Merceologica:**

ACQUE DI SCARICO

**Prodotto dichiarato:**

Acque con scarico in acque superficiali

**Descrizione Campione:**

Uscita depuratore Casale

**Procedura Campionamento:**

Campione prelevato dal laboratorio (PG56 rev.25)°

**Data apertura campione:** 09/10/19

**Data di Campionamento:**

08/10/19

Nome Prova e Metodo Analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
<i>Temperatura*</i>		7,0			
APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003					
<i>BOD5*</i>	mg/l O2	4	± 1,4	Max 40	(97)
APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003					
<i>Richiesta chimica di ossigeno (COD)</i>	mg/l	7	± 0,29	Max 160	(97)
ISPRA MAN 117/2014					
<i>Solidi sospesi Totali</i>	mg/l	<1		Max 80	(97)
APAT CNR IRSA 2090B MAN29 2003					
<i>Fluoruri</i>	mg/l	<0.1		Max 6	(97)
APAT CNR IRSA 4020 MAN29 2003					
<i>Cloruri</i>	mg/l	0,45	± 0,04	Max 1 200	(97)
APAT CNR IRSA 4020 MAN29 2003					
<i>Solfati</i>	mg/l	<0.1		Max 1 000	(97)
APAT CNR IRSA 4020 MAN29 2003					
<i>Azoto nitrico</i>	mg/l	0,11	± 0,01	Max 20	(97)
APAT CNR IRSA 4020 MAN29 2003					
<i>Tensioattivi anionici*</i>	mg/l	<0.05			
APAT CNR IRSA 5170 MAN 29 2003					
<i>Tensioattivi cationici*</i>	mg/l	<0.05			
PI129 REV.6 2004					
<i>Tensioattivi non ionici*</i>	mg/l	<0.05			
APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003					
<i>Tensioattivi totali*</i>	mg/l	<0.05		Max 2	(97)
PI129 REV.6 2004					

Pagina 1 di 2



Associato al Sistema  
 CONFINDUSTRIA

ISO 14001:2004

Registrazione  
 EMAS 1-000476

Ministero  
 Sanità  
 Autocontrollo  
 Alimentare

Ministero  
 Politiche  
 Agricole Forestali  
 (oli e vini)

Ministero della Salute  
 Conformità ai Principi  
 della Buona Pratica  
 di Laboratorio (BPL)



LAB N° 0159 L

Bucciarelli Laboratori srl - ANALISI CHIMICHE - MICROBIOLOGICHE - CONSULENZA

**Rapporto di Prova N. 20339/19**

Nome Prova e Metodo Analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
Cloro attivo libero*	mg/l	<0.01		Max 0,2	(97)
APAT CNR IRSA 4080 Man 2003					

\* prova non accreditata da ACCREDIA

° Metodo di campionamento non accreditato da ACCREDIA

(97) D.Lgs. n.152/2006 All.5 della parte terza Tab.3

**L'Analista**

Tenace Tiziana

**IL RESPONSABILE DEL  
LABORATORIO**

Dott. Bruno Bucciarelli



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. Le registrazioni relative alle prove vengono conservate per dieci anni.

Annotazione: (+) Al di sopra del Limite (-) Al di sotto del Limite LDR= Limite di rilevabilità NR= Non Rilevabile

(&lt; limite di rilevabilità

LOD) UM= Unità di Misura

Incertezza calcolata in un intervallo di fiducia del 95% e con k=2

Risultato non corretto per il valore del recupero.



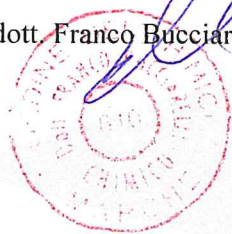


## **Rapporto di Prova N. 20339/19**

### **CONCLUSIONI**

Il campione in esame risulta **CONFORME** a quanto stabilito dal D.Lgs. 152/2006. Tutti i parametri determinati rientrano nei limiti indicati dalla Tabella 3 dell'Allegato 5 alla parte III dello stesso decreto.

dott. Franco Bucciarelli



**Il Responsabile del Laboratorio**

dott. Bruno Bucciarelli

