



## RAPPORTO DI PROVA N° 22/2050

Data emissione 30/12/2022

Spett.le  
DA.MA.CO. SERVICE S.A.S. DI D'ALESSANDRO  
FILIPPO  
Via Fontananuova, n 11/B  
83031 Ariano Irpino (AV)

**Tipo campione** acqua reflua  
**Data ricevimento campione** 21/12/2022  
**Descrizione campione** acque di scarico &  
**Luogo del prelievo** Località Camporeale Zona PIP – 83031 Ariano Irpino (AV) &  
**Campionatore** Committente &  
**Confezione campione** bottiglia di plastica dal volume di circa 2 L  
**Condizione del campione/Sigilli** T°C e quantitativo conforme alla normativa di riferimento  
**Conservazione campione** in frigo alla T °C 4,5  
**Vettore/Consegna il campione** NO  
**Restituzione campione** Si: ritira il cliente &  
(&) Informazione fornita da cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

**Protocollo Campione** 21/12/2022/00004 del 21/12/22

Indagine eseguita Metodo	U.M	Risultato	LQ	D.LGS 152 / 06 - TAB. 3 Parte TERZA all. V. 5		Data inizio Data fine
				Col. A	Col. B	
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità di pH	<b>7,3</b>		5,5-9,5	5,5-9,5	21/12/22 30/12/22
Colore APAT CNR IRSA 2020C Man 29 2003		<b>N:M: d 1:5</b>		n.p. 1:20	n.p. 1:40	21/12/22 30/12/22
Odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		<b>N:M: d 1:1</b>		no molestie	no molestie	21/12/22 30/12/22
Materiali grossolani DLgs 319/1976 10/05/1976 GU 141 29/05/1976 Tab A p.to 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/l	<b>assenti</b>		assenti	assenti	21/12/22 30/12/22
Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003	mg/l	<b>38</b>	0,1	80	200	21/12/22 30/12/22
Richiesta chimica di ossigeno (cod) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	mg/l	<b>127</b>	1	160	500	21/12/22 30/12/22



## SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/2050

Data emissione 30/12/2022

Indagine eseguita Metodo	U.M	Risultato	LQ	D.LGS 152 / 06 - TAB. 3 Parte TERZA all. V. 5		Data inizio Data fine
				Col. A	Col. B	
Richiesta biochimica di ossigeno (bod5) APAT CNR IRSA 5120B1 Man 29 2003	mg/l	<b>31</b>	5	40	250	21/12/22 30/12/22
Cadmio APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,004	0,02	0,02	21/12/22 30/12/22
Nichel APAT CNR IRSA 3010B Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,01	2	4	21/12/22 30/12/22
Piombo APAT CNR IRSA 3010A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,03	0,2	0,3	21/12/22 30/12/22
Rame APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,01	0,1	0,4	21/12/22 30/12/22
Zinco APAT CNR IRSA 3010B Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,05	0,5	1,0	21/12/22 30/12/22
Cloro attivo libero APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,03	0,2	0,3	21/12/22 30/12/22
Solfati (come SO4) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,1	1000	1000	21/12/22 30/12/22
Cloruri (come ione) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	<b>10,2</b>	2,6	1200	1200	21/12/22 30/12/22
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030A2 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,05	15	30	21/12/22 30/12/22
Azoto nitroso APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/l	<LQ	0,1	0,6	0,6	21/12/22 30/12/22
Azoto nitrico APAT CNR IRSA 4040A1 Man 29 2003	mg/l	<b>0,9</b>	0,1	20	30	21/12/22 30/12/22
Idrocarburi totali i.r./oli minerali i.r. ISPRA Manuali e linee guida 123/2015 metodo B (UNI EN ISO 9377-ISPRA Manuali e linee guida 123/2015 metodo B (UNI EN ISO 9377-2:2002)	mg/l	<LQ	1	5	10	21/12/22 30/12/22
Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003 +DIN 38409-20	mg/l	<LQ	0,05	2	4	21/12/22 30/12/22



## SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/2050

Data emissione 30/12/2022

### Note legislative

D.LGS 152 / 06 - Parte Terza - All. 5, Tab. 3  
(Col. A) = scarico in acque superficiali  
(Col. B) = scarico in rete fognaria

### Commento

Il campione in esame, limitatamente ai parametri analizzati, risulta **conforme** ai valori della Tabella 3 parte B dell'allegato 5, allegati alla parte terza del D.Lgs 152/2006 relativamente allo **scarico in acque superficiali e allo scarico in pubblica fognatura**.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.

Il presente Rapporto di Prova non deve essere riprodotto, senza l'approvazione scritta del laboratorio. E' fatto assoluto divieto di modificare anche parzialmente i dati contenuti.

**Conservazione del campione dopo le prove.** I campioni sottoposti ad analisi, in funzione della loro stabilità, vengono conservati fino al rilascio della certificazione analitica, salvo disposizioni di legge che regolino la conservazione per periodi più o meno lunghi.

**Conservazione della documentazione relativa alle prove.** Le registrazioni tecniche delle prove e i Rapporti di Prova sono conservate dal Laboratorio per 48 mesi. Al termine di tale periodo tutte le registrazioni saranno distrutte in maniera tale da proteggere la riservatezza dei dati del cliente e saranno smaltite secondo le leggi vigenti al momento dello smaltimento.

**U.M.** = Unità di misura

**LQ** = Limite di rilevabilità per le prove microbiologiche, Limite di quantificazione per tutte le altre.

**Incerteza.** L'incerteza riportata è l'incerteza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura  $k=2$  e livello di probabilità  $p=95\%$ . Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del  $95\%$  e  $k=2$ , o l'intervallo di confidenza stesso.

.....  
*Fine Rapporto di prova*  
.....

Modello MD 13.1 Rev 0 11/04/2022

Largo Ponte Ferriera n. 77-83100 Avellino  
P.iva 02870020647  
Tel-Fax 0825/74269  
laburciuolo@libero.it  
laboratoriourciuolo@legalmail.it

**Il Responsabile del Laboratorio**

dott. chim. Marcello Monaco  
Responsabile del Laboratorio



Pagina 3 di 3

Laboratorio Urciuolo S.r.l.  
Consulenza Ambientale  
Analisi Chimiche  
Analisi Microbiologiche  
Amianto- 275CAM10 Ministero della Salute