



*Demolire nel rispetto dell'Ambiente*

# DEMOLIZIONE ECOLOGICA

di Mandile Aniello

Via Annunziata, 1 - 83020 Forino (AV)

P.IVA: 00512170648

Cod. Fisc.: MND NLL 56B03 G230D

Amministrazione: Tel. 0825.761990

Ricambi: Tel. 0825.761175

Fax: 0825.762691

MAIL: info@demolizioneecologica.it

FORINO, 09-08-2022

Spett.le

**GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA**  
**Dipartimento della Salute e delle Risorse Naturali**  
**Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema**  
**Unità Operativa Dirigenziale**  
**Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti**  
**Centro Direzionale Collina Liguorini**  
**AVELLINO**

Spett.le

**ARPAC – DIPARTIMENTO PROVINCIALE**  
**Via Circumvallazione n. 162**  
**AVELLINO**

Spett.le

**ENTE IDRICO CAMPANO**  
**Via A. De Gasperi n. 28**  
**NAPOLI**

Spett.le

**COMUNE DI FORINO**  
**Piazza Municipio**  
**FORINO**

**OGGETTO: Autorizzazione allo scarico delle acque reflue – Ditta Demolizione Ecologica di Mandile Aniello - Stabilimento Via Annunziata n. 1 – 83020 FORINO (AV): comunicazione in autocontrollo esiti analisi acque di scarico in pubblica fognatura**

Il sig. Mandile Aniello nato Pagani (SA) il 03.02.1956 e residente in Forino (AV) alla Via Annunziata n° 87 (C.f. MNDNLL56B03G230D) in qualità di Titolare della Ditta Demolizione Ecologica di Mandile Aniello con sede legale e operativa in via Annunziata n° 1 – 83020 Forino (AV) (P.IVA 00512170648) (C.F. MNDNLL56B03G230D),

## COMUNICA

agli enti in indirizzo gli esiti dell'autocontrollo relativo a **LUGLIO 2022** delle acque reflue immesse in pubblica fognatura;

## TRASMETTE

In allegato alla presente apposite indagini analitiche.

**IN FEDE**

**DEMOLIZIONE ECOLOGICA**  
*di Mandile Aniello*  
VIA ANNUNZIATA, 1 - 83020 FORINO (AV)  
C.F. : MND NLL 56B03 G230D  
P.IVA : 00512170648

## RAPPORTO DI PROVA N° 22/1322

Data emissione 08/08/2022

Spett.le  
DEMOLIZIONE ECOLOGICA DI MANDILE ANIELLO  
Via Annunziata, n. 1  
83020 Forino (AV)

**Tipo campione** acqua reflua  
**Data ricevimento campione** 29/07/2022  
**Descrizione campione** acque meteoriche all'uscita dell'impianto di depurazione &  
**Luogo del prelievo** Via Annunziata, n. 1 – 83020 Forino (AV) & **Data prelievo** 29/07/2022  
**Campionatore** ns personale tecnico secondo APAT CNR IRSA 1030  
**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 5,4  
**Vettore/Consegna il campione** NO  
**Restituzione campione** Si: ritira il cliente &  
 (&) Informazione fornita da cliente, il laboratorio ne declina ogni responsabilità.

**Protocollo Campione** 29/07/2022/00002 del 29/07/22

**Etichetta/Lotto** tal quale

| Indagine eseguita  | U.M            | Risultato          | LQ  | D.LGS 152 / 06 - TAB. 3 Parte<br>TERZA all. V. 5 |                | Data inizio<br>Data fine |
|--|----------------|--------------------|-----|--|----------------|--------------------------|
|  |                |                    |     | Col. A   | Col. B         |                          |
| <b>Metodo</b>  |                |                    |     |  |                |                          |
| APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003   | unità di<br>pH | <b>7,4</b>         |     | 5,5-9,5  | 5,5-9,5        | 29/07/22<br>08/08/22     |
| APAT CNR IRSA 2020C Man 29 2003  |                | <b>N.M. d. 1:5</b> |     | n.p. 1:20  | n.p. 1:40      | 29/07/22<br>08/08/22     |
| APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003   |                | <b>N.M. d. 1:1</b> |     | no<br>molestie                                   | no<br>molestie | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Materiali grossolani<br>Dgs 319/1976 10/05/1976 GU 141 29/05/1976 Tab A<br>no 5 + APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003 | mg/l           | <b>assenti</b>     |     | assenti  | assenti        | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Solidi sospesi totali<br>APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003   | mg/l           | <b>34</b>          | 0,1 | 80   | 200            | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Richiesta chimica di ossigeno (cod)<br>T CNR IRSA 5130 Man 29 2003   | mg/l           | <b>210</b>         | 1   | 160  | 500            | 29/07/22<br>08/08/22     |

Modello MD 13.1 Rev 0 11/04/2022

Via Ponte Ferriera n. 77-83100 Avellino  
 Tel 082870020647  
 Fax 0825/74269  
 urciuolo@libero.it  
 laboratoriourciuolo@legalmail.it

Pagina 1 di 4

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



## SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/1322

Data emissione 08/08/2022

| Indagine eseguita<br>Metodo  | U.M  | Risultato | LQ    | D.LGS 152 / 06 - TAB. 3 Parte<br>TERZA all. V. 5 |        | Data inizio<br>Data fine |
|--|------|-----------|-------|--|--------|--------------------------|
|  |      |           |       | Col. A   | Col. B |                          |
| Cianuri totali (ione cianuro)<br>EPA 9010C 2004 + EPA 9014A 2014   | mg/l | <LQ       | 0,002 | 0,05   | 1,0    | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Solfati (come so3)<br>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003   | mg/l | 12,7      | 0,1   | 1000   | 1000   | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Cloruri (come ione)<br>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003  | mg/l | 50,4      | 2,6   | 1200   | 1200   | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Fluoruri<br>UNI EN ISO 10304-1:2009  | mg/l | <LQ       | 0,2   | 6  | 12     | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Fosforo totale (come p)<br>APAT CNR IRSA 4110A2 Man 29 2003  | mg/l | <LQ       | 0,2   | 10   | 10     | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Azoto ammoniacale<br>APAT CNR IRSA 4030A2 Man 29 2003  | mg/l | 6,4       | 0,05  | 15   | 30     | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Azoto nitroso<br>APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003  | mg/l | 0,2       | 0,1   | 0,6  | 0,6    | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Azoto nitrico<br>APAT CNR IRSA 4040A1 Man 29 2003  | mg/l | 0,1       | 0,1   | 20   | 30     | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Idrocarburi totali i.r./oli minerali i.r.<br>ISPRA Manuali e linee guida 123/2015 metodo B (UNI<br>EN ISO 9377-ISPRA Manuali e linee guida 123/2015<br>metodo B (UNI EN ISO 9377-2:2002) | mg/l | <LQ       | 1     | 5  | 10     | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Idrocarburi policiclici aromatici totali<br>APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA<br>5180 Man 29 2003 +DIN 38409-20   | mg/l | <LQ       | 0,05  | 2  | 4      | 29/07/22<br>08/08/22     |
| Indice di tossicità acuta (d.magna)<br>UNI EN ISO 6341:2013  | %    | 50        | -     | <50  | <80    | 29/07/22<br>08/08/22     |

### 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 pubblica fognatura**.

Tutti i dati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione così come pervenuto in laboratorio

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/1322**

Data emissione 08/08/2022

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.

**Incertezza.** L'incertezza riportata è l'incertezza 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*  
.....

Regione Campania  
Data: 09/08/2022 12:14:05, PG/2022/0408499

Modello MD 13.1 Rev 0 11/04/2022

Via Ponte Ferriera n. 77-83100 Avellino

Tel. 02870020647

Fax 0825/74269

urciuolo@libero.it

laboratoriourciuolo@legalmail.it

**Il Responsabile del Laboratorio**

dott. chim. Marcello Monaco

Responsabile del Laboratorio



Pagina 4 di 4

Laboratorio Urciuolo S.r.l.

Consulenza Ambientale

Analisi Chimiche

Analisi Microbiologiche

Amianto- 275CAM10 Ministero della Salute