



**PROPOSTA**

**DI AZIONE SOCIALE DI RESPONSABILITA'**

**NEI CONFRONTI DEGLI AMMINISTRATORI**

**E DEGLI ALTI DIRIGENTI DI ENI s.p.a.**

**depositata**

per l'assemblea degli azionisti di Eni S.p.A. convocata  
"a porte chiuse" per il 12 maggio 2021 a Roma

**composta**

da una relazione di 15 cartelle e da 3 documenti allegati  
che ne sono parte integrante

**FIRMATA DAI 5 AZIONISTI DI ENI s.p.a.**

**Associazione Liberiamo la Basilicata** (titolare di 1 azione)

**Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus** (titolare di 1 azione)

**Francesco Saverio Telesca** (titolare di 1 azione)

**Elman Rosania** (titolare di 2 azioni)

**Alfredo Sonnessa** (titolare di 1 azione)



Potenza (Sud Italia), 27 aprile 2021

Ai Signori

**Lucia Calvosa** Presidente Eni s.p.a.  
**Claudio Descalzi** Amministratore Delegato Eni s.p.a.

e per quanto di competenza

**Autorità Istituzionali**

Loro Sedi

*Oggetto: Proposta di azione di responsabilità nei confronti degli amministratori e alti dirigenti di Eni s.p.a. depositata per l'assemblea degli azionisti di Eni s.p.a. del 12 maggio 2021 a Roma.*

I sottoscritti azionisti di Eni s.p.a., anche in via disgiunta, **Associazione Liberiamo la Basilicata** (Ente di promozione sociale, politica e culturale, senza fini di lucro, c.f. 96077030763) in persona del Presidente Giuseppe Di Bello (c.f. DBLGPP63A02G942S), **Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus** (c.f. 96069550760) in persona del Vice Presidente Domenico Degregorio (c.f. DMNDRG86S24L738Y), **Francesco Saverio Telesca** (c.f. TLSFNC51L20G942R), **Elman Rosania** (c.f. RSNLMN59H05L738I), **Alfredo Sonnessa** (c.f. SNNLRD61E29F104Z).

### **Premessa**

**A.** Il Gruppo Eni, già Agip, è stato destinatario nel tempo di permessi di ricerca di idrocarburi (petrolio e gas) e di concessioni per la loro coltivazione nei territori Val D'Agri nella provincia di Potenza nella regione Basilicata del Sud Italia, tra cui:

1. la **concessione "Grumento Nova"** conferita con Decreto Ministeriale 9 ottobre 1990 <sup>1</sup> alla società Agip s.p.a. (c.f. 00464580588);

---

<sup>1</sup> Il Decreto Ministeriale venne firmato dall'allora Ministro dell'Industria Guido Bodrato del VI Governo presieduto da Giulio Andreotti.

2. la **concessione “Caldarosa”** conferita con Decreto Interministeriale 15 luglio 1991 <sup>2</sup> alle società Agip s.p.a. (c.f. 00464580588) e Selm s.p.a. (c.f. 03594220158) per le rispettive quote 75% e 25%, quest’ultima trasferita alla Selm Petroleum s.r.l. (c.f. 08529670163);
  3. la **concessione “Volturino”** conferita con atto ministeriale del 27 dicembre 1993 <sup>3</sup> alle società Agip s.p.a. (c.f. 00464580588), Enterprise Oil Exploration Ltd (c.f. 97036740583) e Fiat Rimi s.p.a. (c.f. 00686300013) per le rispettive quote 40%, 55%, 5%.
- B.** Dopo il rilascio delle su citate concessioni l’Eni s.p.a., subentrata ad Agip s.p.a., iniziò nel Comune di Viggiano - Val D’Agri della provincia di Potenza la costruzione del Centro Olio Monte Alpi con capacità lavorativa giornaliera di 7.500 barili di petrolio e di 300.000 metri cubi di gas ed esso venne messo in esercizio nel 1996 per processare gli idrocarburi estratti dai tanti pozzi posizionati nella zona della Val D’Agri.
- C.** Successivamente venne concesso l’ampliamento della concessione “Caldarosa” e la Giunta della Regione Basilicata emanò il 18 novembre 1998 a Roma, all’unanimità dei presenti <sup>4</sup>, la delibera n.3530/’98, con cui approvò il “Protocollo di Intenti” per le compensazioni legate alle attività di sfruttamento del giacimento “Val D’Agri” a scadenza ventennale, contestualmente firmato da

---

<sup>2</sup> Il Decreto Interministeriale venne firmato all’epoca dal Ministro dell’Industria Guido Bodrato e dal Ministro delle Partecipazioni Statali Adolfo Battaglia del VI Governo presieduto da Giulio Andreotti.

<sup>3</sup> L’atto ministeriale venne firmato all’epoca da Ettore Rossoni, Direttore Generale delle Miniere del Ministero dell’Industria guidato da Paolo Savona nel Governo presieduto da Carlo Azelio Ciampi.

<sup>4</sup> I componenti della Giunta Regionale presenti il 18 novembre 1998 a Roma, nella sede secondaria della Regione Basilicata in via Nizza n.35, furono all’epoca il Presidente Angelo Raffaele Dinardo, il Vice Presidente Filippo Bubbico e gli Assessori Rocco Colangelo, Franco Mattia, Carlo Chiurazzi, Vito De Filippo.

Angelo Raffaele Dinardo, Presidente della Regione Basilicata, e da Franco Barbabé, Presidente dell'Eni s.p.a.

**D.** Nell'anno 2001:

- veniva disposto l'accorpamento delle sopra citate concessioni di coltivazione idrocarburi "Grumento Nova", "Caldarosa" e parte della "Volturino" a favore delle società Eni s.p.a. e Enterprise Oil Italiana s.p.a. rispettivamente titolari delle quote 71% e 29% della concessione "Grumento Nova ampliata" (a 398,39 Km<sup>2</sup>);
- veniva messo in esercizio dall'Eni s.p.a. il nuovo Centro Olio Val D'Agri (COVA), impianto di lavorazione degli idrocarburi autorizzato ad inglobare e ampliare il pregresso Centro Olio Monte Alpi di Viggiano.

**E.** Nell'anno 2003 le quote delle concessioni di coltivazione idrocarburi in Val D'Agri detenute da Enterprise Oil Italiana s.p.a. venivano trasferite a Shell Italia E&P s.p.a. e il successivo 2005 venivano accolte le istanze delle società concessionarie Eni s.p.a. e Shell Italia E&P s.p.a.<sup>5</sup> :

- per l'unificazione nella concessione denominata "Val D'Agri" delle due sole concessioni ormai esistenti (la "Grumento Nova ampliata" a 398,39 Km<sup>2</sup> e la "Volturino ridotta" a 261,76 Km<sup>2</sup>);
- per l'assegnazione ad Eni s.p.a. (c.f. 00484960588) e Shell Italia E&P s.p.a. (c.f. 05160421003) delle rispettive quote 66% e 34%;
- per la conferma della scadenza concessoria ventennale al 26 ottobre 2019.

**F.** Nel 2010 l'Eni s.p.a. variava il programma dei lavori della concessione "Val D'Agri" e venivano autorizzati ed effettuati nuovi interventi di modifica e ammodernamento del Centro Olio

---

<sup>5</sup> L'atto di accoglimento delle istanze delle società concessionarie Eni s.p.a. e Shell Italia E&P s.p.a. venne firmato il 28 dicembre 2005 da Sergio Garriba, Direttore Generale dell'Energia e delle Risorse Minerarie del Ministero dello Sviluppo Economico all'epoca guidato da Gianfranco Micciché nel III Governo presieduto da Silvio Berlusconi.

Val D'Agri, al fine di consentire l'aumento della trattazione di importanti e ambizioni quantitativi di idrocarburi estratti dal sottosuolo, elevando la capacità di lavorazione giornaliera del COVA a 104.000 barili di greggio e 4.660.000 metri cubi di gas.

**G.** Riguardo a talune attività connesse alla citata concessione “Val D'Agri” la competente la Procura della Repubblica presso il Tribunale di Potenza svolgeva indagini giudiziarie in merito al compimento dei **reati di traffico e smaltimento illecito di rifiuti pericolosi prodotti da attività estrattive** effettuate in violazione dei codici del Catalogo europeo dei rifiuti (procedimento iscritto al r.g.n.r. n.4542 del 2010), da cui scaturiva il giudizio n.856 del 2020<sup>6</sup> innanzi al Tribunale Penale di Potenza (in fase dibattimentale) nei confronti di 35 imputati.

**H.** Il giudizio penale si è concluso recentemente e il Tribunale di Potenza, all'esito dell'udienza del 10 marzo 2021, ha pronunciato e pubblicato mediante lettura del dispositivo la sentenza n.326/2021, riservando il deposito delle motivazioni in 90 giorni<sup>7</sup>, con la quale:

1. sono stati **condannati i dirigenti di Eni s.p.a. Ruggero Gheller, Enrico Trovato, Roberta Angelini, Nicola Allegro, Vincenzo Lisandrelli e Luca Bagatti**, nonché il dirigente della Regione Basilicata Salvatore Lambiase (ai sensi degli articoli 452 quaterdecies e 28 e seguenti del codice penale);
2. è stata **condannata l'Eni s.p.a.** a pagare la sanzione amministrativa pecuniaria di euro 700.000,00 (per 700 quote), quale responsabile civile degli illeciti amministrativi compiuti;

---

<sup>6</sup> Questo giudizio n.856/2020 è stato inizialmente iscritto al n.1753/2017 del Tribunale Penale di Potenza e la prima udienza dibattimentale si è tenuta il 6 novembre 2017.

<sup>7</sup> Alla data di presentazione (27 aprile 2021) della presente proposta di azione sociale di responsabilità nei confronti degli amministratori e alti dirigenti di Eni s.p.a. non risultano essere state depositate le motivazione della sentenza penale del 10 marzo 2021.

3. è stata **disposta a carico dell'Eni s.p.a. la confisca** di euro 44.248.071,00 per equivalente del profitto del reato, da cui detrarre i costi sostenuti per adeguamento impianto;
4. sono stati **condannati in solido i 7 dirigenti** citati al precedente n.1 e **l'Eni s.p.a. al risarcimento dei danni**, patrimoniali e non patrimoniali, da liquidarsi in separata sede in favore delle numerose parti civili <sup>8</sup>, nonché alla refusione delle spese giudiziarie alle stesse parti civili liquidate in complessivi euro 53.000,00;
5. sono state **rigettate** le richieste di provvisoria;
6. sono stati, con diverse formule, **assolti gli altri 28 imputati e**, per alcuni capi di imputazione, anche i 6 dirigenti dell'Eni s.p.a. indicati al precedente n.1;
7. sono state **escluse responsabilità delle 9 società coinvolte nella vicenda giudiziaria** (Ecosistem s.r.l., Ireos s.p.a., Tecnoparco Valbasento s.p.a., Criscuolo Ecopetrol Service s.r.l., De Cristofaro s.r.l., Iam s.p.a., Consuleco s.r.l., Solvic s.r.l. e Uniproject s.r.l.), per mancanza di prova dell'illecito amministrativo dipendente da reato.

**I.** Come dedotto dai sottoscritti proponenti lo scorso anno <sup>9</sup>, la gravità della vicenda delle estrazioni di idrocarburi nella regione

---

<sup>8</sup> Tra le parti civili vi sono il Ministero dell'Ambiente, la Regione Basilicata, i Comuni di Grumento Nova, Montemurro, Pisticci e Viggiano della provincia di Potenza, oltre a molteplici cittadini della Basilicata e associazioni ambientaliste.

<sup>9</sup> Cfr. la lettera G della precedente proposta di azione di responsabilità depositata dai sottoscritti proponenti il 28 aprile 2020 per la sua discussione e votazione nell'assemblea degli azionisti di Eni s.p.a. del 13 maggio 2020, svoltasi in presenza del solo incaricato della società Computershare s.p.a., quale "delegato obbligatorio" di tutti gli azionisti, ai quali i vertici societari avevano vietato di presenziare di persona ai lavori assembleari, optando per la modalità fissata dal 2° comma dell'articolo 106 D.L. n.18/2020 (emergenza epidemiologica da covid-19).

In verità il precedente 2° comma del citato articolo 106 D.L. n.18/2020, in deroga a qualsiasi disposizione statutaria, autorizza le società quotate a tenere l'assemblea anche mediante "mezzi di telecomunicazione", modalità favorevole alla più ampia partecipazione assembleare e introdotta da oltre dieci anni in base all'articolo 1 del D.Lgs. n.27/2010 (Attuazione della direttiva 2007/36/CE, relativa all'esercizio di alcuni diritti degli

Basilicata ha avuto un'ulteriore impennata con i **mega sversamenti di petrolio consistiti nella gigantesca e perdurante perdita di greggio semi lavorato accertata soltanto il 25 gennaio 2017**, a seguito della denuncia-querela di Guido Bonifacio, dirigente del Consorzio industriale (ente gestore dell'area industriale di Viggiano), e di Antonio Zuddas, direttore della società Argaip (soggetto gestore del depuratore dell'area industriale consortile), presentata ai Carabinieri del NOE di Basilicata e citata nel cd. Piano di caratterizzazione degli eventi (cfr. cap.2 "cronistoria eventi") elaborato il 4 aprile 2017 per il COVA di Viggiano.

**J.** Tale perdita di greggio dai serbatoi e dalle condotte del COVA era ben **nota prima del 2017**, tra l'altro:

1. perché il compianto dirigente di Eni s.p.a. Gianluca Griffa (responsabile della sicurezza del COVA) sin dal 2012 aveva comunicato gli sversamenti del COVA ai vertici e alti dirigenti della società;
2. perché l'ispettore Domenico Di Donato dell'Istituto Italiano di saldatura (struttura altamente specialistica cui si era rivolta l'Eni nel 2012) in data 3 maggio 2018 aveva imputato gli sversamenti al «*risultato di 7/8 anni di perdite*» di greggio, uno stillicidio durato molti anni, «*antecedente al 2012* prima della *perdita rilevata nel serbatoio A*», ritenendo che le smisurate fuoriuscite accertate nel COVA non potevano essere attribuite ai soli «*fori sul serbatoio D nelle parti periferiche*», come sostenuto dai vertici e alti dirigenti aziendali dopo la denuncia-querela di Guido Bonifacio e Antonio Zuddas del 25 gennaio 2017 innanzi citata <sup>10</sup>;

---

azionisti di società quotate), la quale, pur essendo stata recepita dall'articolo 14.2 dello Statuto societario, non è stata ancora attuata dai vertici e dall'alta dirigenza di Eni s.p.a.; e lo Statuto prevede l'uso dei "mezzi di telecomunicazione" anche per le riunioni degli altri organi: Consiglio di amministrazione (articolo 19.1) e Collegio sindacale (articolo 28.4).

<sup>10</sup> Il fatto che la gigantesca e perdurante perdita di greggio fosse nota prima del 2017 si evince anche dalla nota 14 marzo 2017 prot. n.44585/23AB della Regione Basilicata

3. perché il professore Luciano Lazzari del Dipartimento di Chimica e Materiali del Politecnico di Milano aveva dichiarato, dopo gli sversamenti accertati a gennaio 2017, che la corrosione rilevata nei serbatoi del COVA con eventi da «*perforazione severa*» (serbatoio C), su cui nel 2013 l'Eni gli aveva conferito incarico di studiare le cause, era dipesa dalla «*insufficiente protezione catodica*»<sup>11</sup> che obbligava i responsabili aziendali ad adottare interventi appropriati ed efficaci;
4. perché taluni dipendenti dell'Eni s.p.a. avevano commentato il 19 giugno 2017 che i mega sversamenti non erano dipesi da un evento istantaneo, bensì da «*perdite così dette da stillicidio*» che andavano avanti da anni.

**K.** La gigantesca e perdurante perdita di greggio accertata a gennaio 2017 avrebbe inquinato irreversibilmente la falda acquifera dei Comuni di Viggiano e Grumento Nova (viciniori al COVA) e in maniera grave il più vasto territorio della Val D'Agri e delle zone contermini (Vallo di Diano e del Cilento in provincia di Salerno) attraverso le

---

Dipartimento Ambiente ed Energia inviata ai responsabili dell'Eni s.p.a. e avente ad oggetto «*D.Lvo 152/2006 e dm.i. art. 29-decies, comma 9 lettera a. Centro Olio Val d'Agri della società Eni s.p.a. Diffida*», la quale, nel fare riferimento al confronto tra lo standard internazionale AP1653 e lo storico dei controlli effettuati sui componenti dei serbatoi di stoccaggio del COVA, evidenziava tra l'altro:

- che già «*nel novembre 2008 il rivestimento interno del serbatoio V220-TB-001D risultava degradato per il 70% della superficie*» e che gli interventi di riparazione si riscontravano solo «*di recente*» (nel 2017);
- che già «*nel 2009 la sigillatura dei giunti della pavimentazione del bacino di contenimento dell'altro serbatoio V220-TB-001D risultava usurata*» e che le verifiche sul fondo del sopra citato serbatoio, fatte tra ottobre 2012 e maggio 2013, avevano riscontrato «*un rivestimento quasi del tutto assente con corrosioni estese sul trincarino, sul fondo e sui pozzetti di drenaggio soprattutto nelle zone periferiche*», nonché avevano confermato l'esistenza di «*sottospessori rilevati visivamente*» e avevano rilevato la presenza di «*n.2 fori passanti con diametro equivalente di circa 25 mm*» che avevano sversato greggio nei terreni e nelle falde acquifere.

<sup>11</sup> In merito il professore Luciano Lazzari spiegava che detta protezione catodica è «*una tecnica elettrochimica per prevenire la corrosione*» del ferro dei serbatoi/tubazioni/lamiere e sposta il processo corrosivo dal ferro all'anodo, per cui necessita un numero di anodi sufficienti ad attrarre su di loro la corrosione per non farla riversare sul ferro.



ramificazioni e correnti sotterranee, elevando notevolmente il rischio di compromissione delle numerose sorgenti ivi presenti e del vicino invaso del Pertusillo, distante circa 2 chilometri dal COVA e avente capacità di circa 155 milioni di metri cubi di acqua potabile a servizio, tra l'altro, di milioni di abitanti delle regioni Puglia e Campania, confinanti con la Basilicata.

**L.** Per i mega sversamenti accertati nel gennaio 2017 la competente Procura della Repubblica presso il Tribunale di Potenza svolgeva indagini, configurando il **reato di disastro ambientale** nel procedimento penale r.g.n.r. n.771 del 2017 a carico di Ruggero Gheller e Enrico Trovato (alti dirigenti di Eni s.p.a. condannati il 10 marzo 2021 nel giudizio penale n.856 del 2020 di 1° grado <sup>12</sup>), Andrea Palma (altro dirigente di Eni s.p.a.), Antonio Tuzzolo, nonché Mario Carmelo De Bona e Saverio Laurenza (dirigenti dei Vigili del Fuoco in Basilicata), Mariella Divietri (responsabile Arpab), Giovanbattista Vaccaro (responsabile Inail), Antonella Amelina (responsabile del Comune di Viggiano), questi ultimi tutti componenti del Comitato Tecnico Regionale che avrebbe dovuto vigilare sulle installazioni a rischio incidenti rilevanti.

**M.** Al riguardo il Procuratore della Repubblica Francesco Curcio dichiarava che *«gli esiti di questa inchiesta dimostrano come in Val D'Agri vi sia stato un **disastro ambientale** che ha compromesso tutte le matrici, terra e acqua in particolare, conseguenza di una **politica aziendale**, legittimamente interessata alla produzione, ma che **non ha avuto di mira la tutela dell'ambiente e del territorio** come avrebbe dovuto essere secondo legge»* (cfr. conferenza stampa del 23 aprile 2017).

**N.** Il prosieguo giudiziario è giunto alla fase dibattimentale di 1° grado avanti al Tribunale Penale di Potenza, che nel dicembre

---

<sup>12</sup> Cfr. ante lettera H.

2019 ha accolto molteplici istanze di parte civile, incluse quelle depositate il 28 ottobre 2019 dall'Associazione "Liberiamo la Basilicata" e dal Comitato "Aria Pulita Basilicata Onlus" firmatari di questo atto.

**O.** In merito alla nefasta vicenda la sottoscritta proponente Associazione "Liberiamo La Basilicata" riceveva delega/incarico a campionare le acque della falda del Comune di Viggiano, del fiume Agri e dell'invaso del Pertusillo da parte degli uffici del senatore Bartolomeo Pepe (membro Commissione Bicamerale sul ciclo dei rifiuti e reati connessi, cd. Commissione Ecomafie, XVII Legislatura 2013-2018) e **le analisi del 29 maggio 2017 rilevavano i fuori limite:**

- 1.** per le acque **sotterranee (o di falda) nel Comune di Viggiano** (rapporto di prova n. 3092/17, data prelievo 22.05.2017 in località Zona industriale di Viggiano in provincia di Potenza)<sup>13</sup> ;
- 2.** per le acque del **fiume Agri** (rapporto di prova n.3090/17 committente Liberiamo la Basilicata, data prelievo 22.05.2017 in località contrada Ponte delle Chianche fiume Agri in Grumento Nova nella provincia di Potenza, ore 11,35 del 22.05.2017, imballaggio con 1 bottiglia sterile, 1 bottiglia in plastica, 1 bottiglia in vetro, 1 vials in vetro)<sup>14</sup> ;

---

<sup>13</sup> I dati dell'analisi a cura del Centro Analisi Biochimiche certificato "Accredia" (laboratorio n.0859 con sede a Rizziconi in provincia di Reggio Calabria) sono risultati essere: **SAR 92.710 fuori limite** (max 10, metodo 0000-00 / metodo interno), nonché Richiesta biochimica di ossigeno (B.O.D.5 a 20°C. in mg O2 /l) **80.0 fuori limite** (max 20 metodo 1035-00 / APAT CNR IRSA 5120 Man 29 – 2003), nonché Richiesta chimica di ossigeno (C.O.D. in mg O2 /l) **340.5 fuori limite** (max 100 metodo: 1040-01 / ISPRA 5135 Man 117:2014), nonché **Solfati** (come SO4 in mg/l) **687.27 fuori limite** (max 500 metodo 0000-00 / CNR-IRSA/94 Determinazione torbidimetrica), nonché **Cloruri** (in mg Cl /l) **6925.29** (max 200 metodo: 0000-00 / CNR-IRSA/94 Met. A Determinazione argentometrica con indicatore 1155), nonché **Solventi organici aromatici totali** (in mg/l) **0.03 fuori limite** (max 0.01 metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006) e «*limitatamente ai parametri analizzati, il campione risulta non conforme alla Tabella IV dell'allegato V D.Lgs. n.152 del 3 aprile 2006, per quanto concerne lo scarico su suolo.*».

<sup>14</sup> I dati dell'analisi sono risultati essere: **Idrocarburi totali** in mg/litro con risultato **1.310 fuori limite** (max 0.05, metodo 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014) e «*limitatamente ai parametri analizzati, il campione risulta non conforme alla tabella 1/A, allegato 2, parte III del D.Lgs.152/2006 e s.m.i.*».

3. per le acque invasate del **Pertusillo (rapporto di prova n. 3091/17, data prelievo 22.05.2017 in località Pertusillo, Madonna Grumentina nel Comune di Grumento Nova in provincia di Potenza, ore 9,45 del 22.05.2017)** <sup>15</sup>.
- P.** Attualmente l'Eni s.p.a. stà continuando, ininterrottamente dal 2017, ha svolgere la notevole attività di emungimento della gigantesca perdita di greggio dai serbatoi e dalle condotte del COVA tramite pompe sommerse, insieme ad altre attività per circoscrivere i danni prodotti dal disastro ambientale in Basilicata.
- Q.** Nel contempo l'Eni s.p.a. continua ad operare in regime di *prorogatio* della concessione di coltivazione idrocarburi "Val D'Agri" scaduta il 26 ottobre 2019, non avendo ancora sottoscritto il nuovo accordo con le diverse parti coinvolte, nel quale, alla luce del disastro ambientale verificatosi presso il COVA, si impone l'inserimento dell'obbligo per la società petrolifera di fornire la **garanzia cauzionale a carattere assicurativo e fideiussorio, escutibile a semplice richiesta scritta**, nella misura di tre volte il valore dell'investimento (dieci miliardi di euro circa) a totale copertura dei danni procurati allo Stato e al territorio della regione Basilicata, al fine di affermare il **principio inderogabile che chi danneggia paga e risarcisce** anche i singoli operatori economici dei territori lesi, come dedotto lo scorso anno dai sottoscritti proponenti <sup>16</sup>.

---

<sup>15</sup> I dati dell'analisi sono risultati essere:

Idrocarburi totali in mg/l con risultato **0.900 fuori limite** (max 0.05, metodo 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014 A2711) e, «*limitatamente ai parametri analizzati, il campione risulta non conforme alla tabella 1/A, allegato 2, parte III del D.Lgs.152/2006 e s.m.i.*».

<sup>16</sup> Cfr. la lettera M della precedente proposta di azione di responsabilità depositata dai sottoscritti proponenti il 28 aprile 2020 per la sua discussione e votazione nell'assemblea degli azionisti di Eni s.p.a. del 13 maggio 2020, richiamando i contenuti della lettera 10 ottobre 2019 inviata da Giuseppe Di Bello (Presidente della proponente Associazione "Liberiamo la Basilicata") alle diverse Autorità preposte e istituzionali.

## CONSIDERATO

- 1) che per fatti ambientali consumati presso il Centro Olio Val D'Agri e nella regione Basilicata, il 10 marzo 2021 sono stati **condannati l'Eni s.p.a. e i suoi dirigenti** Ruggero Gheller, Enrico Trovato, Roberta Angelini, Nicola Allegro, Vincenzo Lisandrelli e Luca Bagatti da parte del Tribunale Penale di Potenza, come dedotto alle lettere G-H della premessa;
- 2) che per altri fatti ambientali consumati sempre presso il Centro Olio Val D'Agri e nella regione Basilicata è **in corso altro giudizio ancora nei confronti dell'Eni s.p.a. e dei suoi alti dirigenti**, giunto in fase dibattimentale davanti al Tribunale Penale di Potenza, come dedotto alle lettere I-J-K-L-M-N-O-P della premessa;
- 3) che per questi ultimi fatti, attinenti ai mega sversamenti di petrolio accertati soltanto a gennaio 2017, in base a quanto dedotto alla lettera J della premessa (dichiarazioni di Gianluca Griffa, Domenico Di Donato, Luciano Lazzari e taluni dipendenti di Eni s.p.a., nonché nota di diffida 14 marzo 2017 prot. n.44585/23AB della Regione Basilicata) **vengono smentite le tesi dell'incidente non prevedibile e dell'evento istantaneo o comunque di breve tempo** - da associare ai fori del solo serbatoio D del COVA - sostenute dai vertici e dagli alti dirigenti di Eni s.p.a. nelle loro osservazioni alla precedente proposta di azione sociale di responsabilità presentata all'assemblea di bilancio dello scorso anno 2020 dai sottoscritti proponenti;
- 4) che la persistenza degli ingenti danni causati al territorio e alle popolazioni della Basilicata richiamano in causa le responsabilità dei vertici e degli alti dirigenti dell'Eni s.p.a. sotto diversi profili, inclusi quelli risarcitori e quelli determinati dagli alti oneri per

l'emungimento del greggio dal sottosuolo e dalla falda acquifera inquinata e per le altre attività a circoscrivere i danni prodotti dal disastro ambientale in Basilicata;

- 5)** che tali danni sono stati originati, oltre per non avere applicato tutte le tecnologie esistenti e gli strumenti di analisi già noti, anche e soprattutto per aver dato - i vertici e gli alti dirigenti l'Eni s.p.a. - priorità assoluta alla produzione rispetto ai temi della sicurezza e della cura dell'ambiente in Basilicata;
- 6)** che il comportamento dei diversi responsabili dell'Eni s.p.a. continua ad arrecare gravi danni economici non solo alla stessa Società e al suo azionariato, bensì anche ai territori danneggiati, ai loro contesti sociali e allo Stato per il mancato rispetto delle leggi;
- 7)** che la bozza del bilancio societario al 31 dicembre 2020 offre notizie ridotte e limitate rispetto ai nefasti accadimenti avvenuti al COVA e nei territori di pertinenza della regione Basilicata, che comprovano ulteriormente le responsabilità dei vertici e dell'alta dirigenza dell'Eni s.p.a. (anche rispetto alle diverse informative diramate Eni s.p.a.) sull'intera e delicata vicenda ambientale;
- 8)** che i gravi fatti di gestione coinvolgono i vertici e l'alta dirigenza della capogruppo Eni s.p.a. sia per diretta responsabilità gestionale, sia per avere determinato nel lungo periodo di pertinenza la nomina dei responsabili del Distretto Meridionale Val D'Agri, nonché degli altri dirigenti coinvolti a vario titolo nel disastro ambientale accertato a gennaio 2017 e negli inquinamenti da estrazioni petrolifere procurati in Val D'Agri e nella regione Basilicata;

-----

In virtù di quanto innanzi premesso e considerato, anche in via disgiunta, gli azionisti di Eni s.p.a. **Associazione Liberiamo la Basilicata e Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus**, insieme agli altri azionisti **Francesco Saverio Telesca, Elman Rosania e Alfredo Sonnessa** (esponenti del Gruppo dei soci risparmiatori di minoranza dell'ex Banca Mediterranea costretto a confluire nel 2000/2007 in Banca di Roma/Capitalia-Unicredit e partecipe “*in prevalente veste osservativa*” alle precedenti quattro assemblee di bilancio degli azionisti di Eni s.p.a. tenute a Roma nel 2017, 2018, 2019, 2020),

**propongono**

**azione sociale di responsabilità nei confronti degli amministratori e degli alti dirigenti di Eni s.p.a.** e in primis dei Presidenti, degli Amministratori Delegati, dei Direttori e Vice Direttori Generali di Eni s.p.a. succedutisi nel tempo dall'entrata in esercizio del Centro Olio Val D'Agri (COVA) nella regione Basilicata del Sud Italia.

A seguito del divieto di partecipare fisicamente all'assemblea degli azionisti del 12 maggio 2021 imposto dai vertici di Eni s.p.a. che, tra le diverse opzioni sulle modalità di svolgimento della detta assemblea indicate nell'articolo 106 D.L. n.18/2020 (emergenza epidemiologica da covid-19), hanno scelto quella prevista al 4° comma e hanno stabilito che «*l'intervento e il voto in assemblea*» degli azionisti deve avvenire **esclusivamente** tramite lo studio legale “Trevisan & Associati”, il rappresentante designato dagli stessi vertici di Eni s.p.a., al quale i proponenti sono “obbligati” a dare delega-subdelega (ai sensi degli articoli 135-undecies e 135-novies D.Lgs. n. 58/98 TUF) per esercitare il loro diritto di intervento e di voto in assemblea <sup>17</sup>, gli stessi proponenti

---

<sup>17</sup> E' il secondo anno consecutivo che i vertici societari di Eni s.p.a. vietano agli azionisti l'accesso personale ai locali dell'assemblea di bilancio, per essersi riavvalsi della facoltà prevista dal 4° comma dell'articolo 106 D.L. n.18/2020, come modificato dall'articolo 3 D.L. n.183/2020.

## **chiedono**

che questa proposta di azione sociale di responsabilità venga **confermata, letta e** depositata per la sua votazione dal responsabile dello studio legale “Trevisan & Associati”, quale loro delegato “obbligatorio”, al 1° punto all’ordine del giorno (bilancio 2020) dell’assemblea degli azionisti di Eni s.p.a. del 12 maggio 2021 a Roma e venga allegata al verbale assembleare con i seguenti documenti da considerare sua parte integrante:

1. il dispositivo della sentenza n.326/2021 del Tribunale Penale di Potenza, letto all’esito dell’udienza del 10 marzo 2021 del giudizio r.g. n.856 del 2020 (procedimento r.g.n.r. n.4542 del 2010 Procura della Repubblica presso il Tribunale di Potenza);
2. il comunicato stampa del sottoscritto proponente Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus del 11 marzo 2021, pubblicato integralmente dal giornale on line Basilicata24;
3. le analisi del 29 maggio 2017 effettuate dal Centro Analisi Biochimiche certificato “Accredia” (laboratorio n.0859 con sede a Rizziconi in provincia di Reggio Calabria) su mandato della sottoscritta proponente Associazione Liberiamo la Basilicata.

La presente proposta viene inviata dalla posta elettronica certificata *liberiamolabasilicata@pec.it*.

---

I vertici e l’alta dirigenza di Eni s.p.a. non hanno neppure disposto sul sito societario *www.eni.com* la trasmissione della diretta pubblica audio-video dei lavori assembleari odierni e tale mancanza costituisce un grave *vulnus* alla piena e trasparente informativa societaria, attuata tramite le tecniche di comunicazione da tempo usate da primarie società dell’eurozona, tra cui Crédit Agricole ( <http://hosting.3sens.com/CASA/20180404-3E860A86/fr/#> ) e Société Générale S.A. ( [http://akah.event.novialys.com/Datas/societe\\_generale/1206349\\_5cfff3f981a98/index.php](http://akah.event.novialys.com/Datas/societe_generale/1206349_5cfff3f981a98/index.php) ).

**Associazione  
Liberiamo la Basilicata**

*Giuseppe Di Alt u.g.*

---

**Comitato  
Aria Pulita Basilicata Onlus**

*Donna Spina n.g.*

---

**Francesco Saverio Telesca**

*Francesco Telesca*

---

**Elman Rosania**

*Elman Rosania*

---

**Alfredo Sonnessa**

*Alfredo Sonnessa*

---



n. 856/2020 RGT  
N. 1753/2017 R.G.T.

n. 4542/2010 u.z.



TRIBUNALE ORDINARIO DI POTENZA  
SEZIONE UNICA PENALE  
REPUBBLICA ITALIANA  
IN NOME DEL POPOLO ITALIANO

Il Tribunale, collegio A, all'esito dell'udienza del 10.03.2021, ha pronunciato e pubblicato mediante lettura del dispositivo la seguente

SENTENZA

P.Q.M.

Letti gli artt. 533 – 535 c.p.p., dichiara:

- GHELLER RUGGERO, TROVATO ENRICO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO, ALLEGRO NICOLA e BAGATTI LUCA colpevoli del reato di cui al capo T (riqualificato ai sensi dell'art. 452 quaterdecies c.p.);
- LAMBIASE SALVATORE colpevole dei reati di cui ai capi T (riqualificato ai sensi dell'art. 452 quaterdecies) e U

e, riconosciute a tutti gli imputati le circostanze attenuanti generiche, condanna:

- GHELLER RUGGERO, ALLEGRO NICOLA e BAGATTI LUCA alla pena di anni due di reclusione;
- TROVATO ENRICO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO alla pena di anni uno e quattro mesi di reclusione;
- LAMBIASE SALVATORE, ritenute le condotte avvinte dal vincolo della continuazione, alla pena di anni uno e mesi sei di reclusione;

Condanna i predetti imputati al pagamento delle rispettive spese processuali.

Pena sospesa a termini e condizioni di legge.

Letti gli artt. 452 quaterdecies c.p., 28 e ss. c.p. dichiara GHELLER RUGGERO, TROVATO ENRICO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO, ALLEGRO NICOLA, BAGATTI LUCA e LAMBIASE SALVATORE interdetti dai pubblici uffici, interdetti dagli uffici direttivi delle persone giuridiche e delle imprese, nonché incapaci di contrattare con la Pubblica Amministrazione per la durata di anni uno.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'P. Q. M.' or similar, located in the bottom right corner of the page.

Letto l'art. 69 D. lgs. 231/2001, dichiara ENI spa responsabile degli illeciti amministrativi dipendenti dai reati di cui ai capi A4 e A5 e, unificati i fatti ai sensi dell'art. 21 d. lgs. 231/2001, determinato l'importo della singola quota in euro 1.000,00 e applicato l'aumento ai sensi del predetto art. 21, condanna ENI spa al pagamento della sanzione amministrativa pecuniaria di settecento quote, per un importo complessivo di euro 700.000,00.

Letto l'art. 19 D. Lgs. 231/2001, dispone, a carico di ENI spa, la confisca per equivalente quale profitto del reato della somma di euro 44.248.071,00, da cui detrarre l'ammontare dei costi sostenuti per l'adeguamento dell'impianto.

Letti gli artt. 538 e ss. c.p.p., condanna GHELLER RUGGERO, TROVATO ENRICO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO, ALLEGRO NICOLA, BAGATTI LUCA, LAMBIASE SALVATORE e il responsabile civile, ENI spa, in solido tra loro, al risarcimento dei danni, patrimoniali e non patrimoniali, da liquidarsi in separata sede, in favore delle seguenti parti civili:

- Ministero dell'Ambiente, della tutela del territorio e del mare
- Regione Basilicata Comune di Grumento Nova
- Comune di Montemurro
- Comune di Pisticci
- Comune di Viggiano
- Legambiente Basilicata Onlus
- Associazione Liberiamo la Basilicata
- Associazione socio - politico - culturale Laboratorio per Viggiano
- Cittadinanza Attiva Onlus
- Associazione per la tutela dell'Ambiente e della salute Basilicata - EHPA
- Saponaara Maria
- Coriglione Teresa Antonia
- Liberti Viola
- Urgo Antonio
- Vetere Antonio
- D'Armento Nicola
- Cirigliano Lucia
- Forte Domenico
- Rago Rosa
- Forte Armando
- Forte Rocco
- Forte Maria Rosaria
- Telesca Vita Crescenza, in proprio e quale erede di Carriero Donato
- Petragallo Vito
- Iorio Maria
- Petragallo Anna Teresa
- Petragallo Elena
- Petragallo Nicolas
- Rinaldi Giuseppina
- Marino Giuseppe
- Aliani Antonella
- Marino Antonio
- Giovinazzi Rosalba Carmela
- Garzone Gaetano
- Marino Antonietta
- Mancarella Luca
- Gentilucci Adriana
- Mancarella Sofia
- Suriano Francesco
- Pastore Angela
- Policarpo Vittoria
- Terlizzi Mario
- Santoro Maria
- Terlizzi Salvatore
- Carelli Francesca
- Carelli Nichol
- Carioscia Giancarlo
- Selvaggi Claudia Maria
- Carioscia Mattia Pio
- Carriero Angelo
- Panetta Giusy
- Carriero Ginevra
- Carriero Azzurra



- Cataldo Domenico
- Iannuzziello Giusi
- Cataldo Mario
- Cataldo Matteo
- Cataldo Francesco
- Marrese Maria Teresa
- Cataldo Rossella
- Cataldo Davide
- Cataldo Giuseppe
- Ricciardi Maria Pia
- Ricciardi Emanuele
- Petracca Nicola
- Linsalata Domenico
- Zizzania Grazia
- Linsalata Rossella
- Linsalata Silvio Maria
- Albano Luisa
- Di Marsico Giuseppe
- Di Tursi Bruna
- D'Onofrio Palma Stefania
- Novario Manuela
- Pepe Leonarda
- Ragone Giuseppe
- Filazzola Teresa
- Trianni Anna
- Casella Antonino
- Delcuratolo Anna
- Larocca Sofia
- Larocca Diego
- Larocca Irene
- Derosa Pietro
- Valentino Maria Rosaria Filomena
- Giardinetti Pancrazio
- Tarantino Domenica Vincenza
- Capogrosso Rocco
- Pontillo Isabella
- Di Leo Leonardo
- Gilio Maria Carmela
- Del Negro Antonello
- Fortunato Tiziana Antonella
- Del Negro Giuseppe
- Del Negro Mario
- Branda Anio Francesco e Branda Mariana, in proprio e quali eredi di D'Amato Rosanna
- Burzo Pasquale
- Nicolae Lucica
- Di Trani Francesco Mario
- Di Giulio Pasquale
- Vetere Giuseppe
- Schettino Anna Caterina
- Vetere Mario
- Frezza Pasquale Marcantonio
- Pallotta Gianluca
- Giordanella Rosalia
- Laviola Enrico
- Amarena Vittoria
- Laviola Michele
- Laviola Rocco
- De Luca Mario
- Amati Pasquina
- De Luca Carmine
- Carioscia Andrea
- De Luca Venera
- Caputo Francesco Mario
- Quinto Maria Rosaria
- Coretti Giovanni
- Paladino Maria Gabriella
- Coretti Silvia
- Coretti Federica Rita
- Coretti Noemi Angela
- Panico Roberto
- D'Amico Rocchina Maria A.
- Panico Luigi
- Panico Giuliana
- Grossi Francesco
- D'Alessandro Carmela
- D'Alessandro Leonardo Giovanni
- Grossi Rosa
- Del Monte Giuseppe
- Capalbi Concettina
- D'Alessandro Vincenzo
- Vitale Elisabetta
- D'Alessandro Alina Anna
- Lombardi Michele
- Berterame Caterina
- Lombardi Maria
- Lombardi Rocco Donato
- Lombardi Gerardo
- Romano Vito Giuliano
- Capalbi Carla Anna
- Romano Azzurra
- Romano Matteo Salvatore
- Coscia Ottavio



- Sicuro Ida
- Coscia Angelo Alberto
- Coscia Federica
- Coscia Martina
- Coriglione Giuseppe Pio
- Delcuratolo Giuseppe
- De Rossi Grazia Fortuna
- De Simone Fiorenza
- D'Addurno Rocco Salvatore
- Ingrosso Antonietta M. C.
- D'Addurno Francesco
- Vitelli Francesco
- Leone Teresa
- Grossi Angelo
- Grossi Giuseppe
- Vetere Angiolina, in proprio e quale erede di Uργο Vincenzo
- Uργο Salvatore
- Palermo Maria Giovanna
- Uργο Vincenzo
- Uργο Giuseppe
- Uργο Lucia
- Margarita Antonio Biagio
- Pellegrino Carmela
- Margarita Pietro Leonardo
- Cataldo Maria
- Margarita Alessia
- Margarita Marco
- Zuccaro Alessandro
- Triconi Michele
- Nicolosi Agata
- Perrazza Lucia e Lavecchia Giuseppe, in proprio e quali eredi di Lavecchia Pietro
- Nani Carmelo Maria Antonio
- Coscia Angela Settimia
- Rizzi Vito Roberto
- Rizzi Sergio
- Marino Vincenzo
- Frezza Enzo
- Di Trani Leonarda Antonietta
- Losenno Salvatore
- Fardello Maria
- Losenno Giuseppe Pio
- Losenno Anna Lucia
- Losenno Maria Francesca
- Capozzi Carmela Maria
- Laviola Giovanni
- Laviola Anna Maria Giuseppa
- Tuzzolo Michele
- Meligeni Mariangela
- Tuzzolo Cristina Rita
- Tuzzolo Francesca Pia
- Tuzzolo Alessia, Giuseppa
- Giannantonio Salvatore
- Larocca Anna
- Giannantonio Marta
- Giannantonio Francesca
- Trotta Giuseppe Fortunato
- Iannuzziello Antonella
- Trotta Cristiana
- Trotta Francesco
- Tuzio Franco Mario Cosimo Luciano
- Pasquale Maria Teresa
- Palermo Nicola
- Lauria Annamaria
- Palermo Giuseppe
- Palermo Luciano
- Motta Carmine
- Luongo Laura
- Motta Vito
- Motta Leonardo
- Motta Feliciana
- Cataldo Antonio
- Pomarico Rosina
- Cataldo Angela
- Casella Raffaele
- Laviola Giuseppina
- Arnone Maria Antonietta
- Grieco Giuseppina
- Grieco Lucianna
- Iannibelli Maria Stella
- Giannuzzi Pietro
- Sisca Anna
- Chiancazzo Ivano
- Suriano Antonella Cosima Damiana
- Chiancazzo Nicola
- Laviola Mario Giuseppe
- Miraglia Concetta
- Cerabona Rocco
- Mita Annamaria
- Cerabona Giacomo

- Manolio Rita Immacolata e Paladino Roberta, in proprio e quali eredi di Paladino Cesare Domenico
- Agneta Pietro
- Di Stefano Maria Antonietta
- Agneta Vito
- Agneta Rosamaria
- Panio Giuseppe
- Chiechi Francesco
- Eustazio Oliviero
- Gentilucci Lucia Anna Maria
- Eustazio Manuel
- Eustazio Michele Christian
- Aliani Serafino
- Ancona Giuseppe
- Giordano Stella
- Capece Brigida Anna
- Cataldo Domenico
- Serravalle Anna
- Cataldo Emanuele Pio Giuseppe
- Capece Vincenzo
- Amati Nunziata
- Capece Maria
- Lauria Rosa
- Di Mirta Angelo
- Fioravate Antonio
- Lavecchia Teresa
- Lavecchia Rocco
- Bernini Anna Maria Annunziata
- Calabrese Ferdinando
- Calabrese Daniela
- Morano Antonio
- Romanella Pasquale

Condanna, altresì, i predetti imputati e il responsabile civile ENI spa, in solido tra loro, alla refusione delle spese di costituzione e di rappresentanza sostenute dalle parti civili sopraelencate, che si liquidano:

- per le persone fisiche assistite dall'Avv. Giandomenico Di Pisa in complessivi euro 20.000,00;
- per Morano Antonio e Romanella Pasquale in complessivi euro 3.000,00;
- per Regione Basilicata in euro 3.000,00;
- per Comune di Grumento Nova in euro 3.000,00;
- per Comune di Montemurro in euro 3.000,00;
- per Comune di Pisticci in euro 3.000,00;
- per Comune di Viggiano in euro 3.000,00;
- per "Legambiente Basilicata Onlus" in euro 3.000,00;
- per Associazione "Liberiamo la Basilicata" in euro 3.000,00;
- per Associazione socio - politico - culturale "Laboratorio per Viggiano" in euro 3.000,00;
- per "Cittadinanza Attiva Onlus" in euro 3.000,00;
- per Associazione per la tutela dell'Ambiente e della salute Basilicata - EHPA in euro 3.000,00;

Rigetta le richieste di provvisoria.

Letto l'art. 531 c.p.p., dichiara non doversi procedere nei confronti di GHELLER RUGGERO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO, ALLEGRO NICOLA, BAGATTI LUCA in ordine ai reati loro ascritti ai capi V e Z, essendosi estinti per intervenuta prescrizione.



Letto l'art. 531 c.p.p., dichiara non doversi procedere nei confronti di GHELLER RUGGERO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO, ALLEGRO NICOLA, BAGATTI LUCA, CIRELLI ANTONIO, GENTILE FLAVIO SALVATORE e GIORGIO EGIDIO in ordine al reato di cui al capo A2, essendosi estinto per intervenuta prescrizione.

Letto l'art. 530 c.p.p. assolve AVERSA ROCCO ANTONIO, MAZZOTTA SALVATORE, CURCIO ANTONIO, MUNARI EMILIO, ROBELLO MASSIMO, FUMAGALLI SILVIO, SAVINO NICOLA, SCARCELLI DOMENICO, CRISCUOLO GIUSEPPE, CRISCUOLO CARMELA, DE CRISTOFARO FRANCESCO, DE CRISTOFARO GIOVANNI, FRAGOMENI GIUSEPPE, BERTUCCI MARIA ROSA, MORISE VINCENZO, FORINA ITALO e LATINI FAUSTO dal reato di cui al capo T perché il fatto non costituisce reato.

Letto l'art. 530 c.p.p., assolve BIANCHINI ALFONSO, CIRELLI ANTONIO e GENTILE FLAVIO SALVATORE dai reati loro rispettivamente ascritti ai capi T e Z per non aver commesso il fatto.

Letti gli artt. 521 e 530 c.p.p., assolve DELL'ACQUA Franco dal reato di cui al capo W perché il fatto non è previsto dalla legge come reato.

Letto l'art. 530 c.p.p., assolve GHELLER RUGGERO, ANGELINI ROBERTA, LISANDRELLI VINCENZO, ALLEGRO NICOLA, BAGATTI LUCA, CIRELLI ANTONIO, MONFREDINI CLAUDIA e GENTILE FLAVIO SALVATORE dal reato sub Y di cui all'art. 29 quattordicesimo comma 5 D. Lgs. n. 152 del 2006 (vecchia formulazione), così scissa e riqualificata l'originaria imputazione limitatamente alle condotte commesse fino alla data dell'11.04.2014, perché il fatto non è previsto dalla legge come reato nonché assolve i medesimi imputati dal reato sub Y di cui agli artt. 483 c.p. - 29 quattordicesimo comma 9 D. Lgs. n. 152 del 2006 (testo vigente) perché il fatto non sussiste, limitatamente alle condotte successive e commesse fino al giugno 2014.

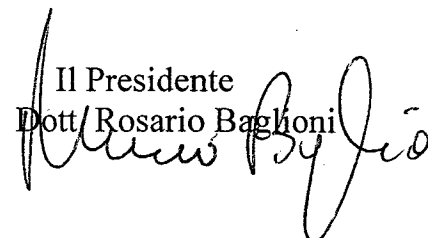
Letto l'art. 530 c.p.p., assolve VITA RAFFAELE SEBASTIANO, SCHIASSI ALDO, BOVE BRUNO, MASOTTI ROCCO e SANTORO DOMENICO ANTONIO dai reati loro rispettivamente ascritti ai capi X e A1 perché il fatto non sussiste.

Letto l'art. 66 D. lgs. 231/2001, esclude la responsabilità di ECOSISTEM srl, IREOS spa, TECNOPARCO VALBASENTO spa, CRISCUOLO ECOPETROL SERVICE srl, DE CRISTOFARO srl, IAM spa, CONSULECO srl, SOLVIC srl, UNIPROJECT srl per mancanza di prova dell'illecito amministrativo dipendente dal reato di cui al capo A4.

Motivazione riservata in giorni novanta.

Potenza, 10.03.2021

Il Presidente  
Dott. Rosario Baglioni



press,commtech. // the leading company in local digital advertising

 **Basilicata24.it**  
Il Quotidiano on line

AMBIENTE

## Condanna Eni, Comitato Aria Pulita: importante tappa giudiziaria nella tutela dell'ambiente

"L'azione profusa in questa vertenza giudiziaria dalle associazioni ambientaliste e dai cittadini è stata meritoria"

Comunicato Stampa - 11 Marzo 2021 - 18:19



**Riceviamo e pubblichiamo il comunicato stampa del Comitato Aria Pulita sulla sentenza di condanna a Eni.**

PUBBLICITÀ

“Il Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus ritiene che la sentenza penale emessa nel processo Petrolgate costituisca una **importante tappa giudiziaria** nell’ambito della tutela dell’ambiente e delle popolazioni della regione Basilicata e delle altre regioni limitrofe del Sud Italia (Puglia, Campania, Calabria).

La sentenza potrà comunque essere valutata compiutamente quando il Tribunale Penale di Potenza depositerà (entro 90 giorni dalla lettura del dispositivo) le motivazioni della sua decisione:

- sia **riguardo alle condanne** emanate (ai sensi dell’art. 452 quaterdecies e art.28 e ss. del Codice penale) nei confronti di 7 imputati, 6 dirigenti dell’ENI spa (Gheller Ruggero, Trovato Enrico, Angelini Roberta, Allegro Nicola, Lisandrelli Vincenzo, Bagatti Luca) e 1 dirigente della Regione Basilicata (Lambiase Salvatore);
- sia **riguardo alle assoluzioni** emanate (con diverse formule) nei confronti di altri 28 imputati e, per alcuni capi di imputazione, nei confronti degli stessi 6 dirigenti dell’ENI spa;
- sia **riguardo alla esclusione di responsabilità** per mancanza di prova dell’illecito amministrativo delle 9 società coinvolte nella vicenda giudiziaria (Ecosistem srl, Ireos spa, Tecnoparco Valbasento spa, Criscuolo Ecopetrol Service srl, De Cristofaro srl, Iam spa, Consuleco srl, Solvic srl, Uniproject srl).

Il Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus ritiene che questa sentenza di 1° grado del Tribunale di Potenza - pur non essendo immediatamente esecutiva in quanto bisognerà attendere la conclusione del percorso giudiziario come previsto dalla Costituzione e dall’ordinamento vigente - **eleva la responsabilità del gruppo ENI, del Governo Italiano** (titolare del 5% circa del capitale sociale di ENI tramite il Ministero dell’Economia), **della Regione Basilicata e di tutti gli enti/soggetti pubblici e privati coinvolti** a vario titolo sul piano della compatibilità ambientale delle attività estrattive di idrocarburi in Basilicata e sul piano del controllo delle stesse attività.

L’azione profusa dalle associazioni ambientaliste e dai singoli lucani impegnati in questa vertenza giudiziaria è stata meritoria e oggi costituisce un solido viatico per il **coinvolgimento massiccio** di tutte le popolazioni della Basilicata nella tutela dei loro territori e del loro ambiente, come è avvenuto nel 2003 quando, a fronte della ferma ed equilibrata reazione popolare, il Governo Italiano è stato costretto a ritirare la insana proposta di costruire il deposito nazionale delle scorie nucleari a Scanzano Jonico nella costa jonica della provincia di Matera.

I cittadini e le parti sociali della Basilicata e delle altre regioni cointeresate, nelle forme dell’associazionismo organizzato, sono **chiamati a vigilare costantemente**, giorno per giorno, affinché i diritti per la tutela della salute pubblica e del territorio garantiti dalla Costituzione della Repubblica Italiana siano puntualmente rispettati da chicchessia.

**D. Degregorio vice presidente Comitato Aria Pulita Basilicata Onlus**

>





## Rapporto di Prova N. 3092/17

Rizziconi 13/06/2017

Committente:	Liberiamo la Basilicata Via Tirreno, 31 85100 Potenza (PZ)		
Numero campione:	3.092	Data inizio prove:	22/05/2017
Data ricevimento:	22/05/2017	Data termine prove:	27/05/2017
Temperatura Arrivo in °C:	5.0	Temperatura Conforme:	Sì
Categoria Merceologica:	1000 - ACQUE NATURALI E DI SCARICO		
Prodotto dichiarato:	- Acque di scarico che recapitano sul suolo - Limiti Tab. 4		
Descrizione Campione:	Acque di scarico che recapitano sul suolo		
Etichetta Campione:	Nessuna		
Descrizione Sigillo:	Nessuno		
Quantità Campione:	5000 ml	Restituzione Campione:	No
Imballaggio:	1 - Bottiglia sterile - 1 Bottiglia in plastica - 1 Bottiglia in vetro - vials in vetro		
Procedura Campionamento:	(*) A cura del Committente		

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio.

L'accreditamento del laboratorio non costituisce approvazione del prodotto da parte dell'organismo di accreditamento. Le eventuali valutazioni riportate non fanno parte della prova accreditata Accredia. I risultati delle prove non possono essere utilizzati a fini pubblicitari.

L'incertezza estesa è calcolata con un livello di probabilità del 95%, coefficiente di copertura  $k = 2$ . Nell'espressione del giudizio di conformità/non conformità, non si tiene conto dell'incertezza estesa di misura. I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero, salvo espressa indicazione legata ad ogni singolo parametro.

FL = Fuori Limite

U.M. = Unità di Misura.

U = Incertezza estesa di misura

R = Recupero

(\*) - Prove non accreditate Accredia/ Campionamento non accreditato Accredia

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	U	R %	Annotazione	Limite
<b>1005-00 - pH</b> Metodo: 1005-00 / APAT CNR IRSA 2060 Man 29 - 2003	7.5	± 0.34			[6; 8] (106)
<b>1011-00(*) - SAR</b> Metodo: 0000-00 / Metodo Interno	92.710	(FL)			Max 10 (130)
<b>1025-00(*) - Materiali Grossolani</b> Metodo: 0000-00 / CNR-IRSA/94	< 0,001				Max 0 (130)
<b>1007-01 - Solidi Sospesi Totali - in mg/L</b> Metodo: APAT CNR IRSA 2090 B MAN 29 2003	< 0,01				Max 25 (130)
<b>1035-00(*) - Richiesta Biochimica di Ossigeno - B.O.D.5 a 20°C. - in mg O2 /l</b> Metodo: 1035-00 / APAT CNR IRSA 5120 Man 29 - 2003	80.0	(FL) ± 6.6			Max 20 (130)
<b>1040-00 - Richiesta Chimica di Ossigeno - C.O.D. - in mg O2 /l</b> Metodo: 1040-01 / ISPRA 5135 Man 117:2014	340.5	(FL)			Max 100 (130)





## Rapporto di Prova N. 3092/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	U	R %	Annotazione	Limite
<b>1160-00(*) - Fosforo totale (come P) - in mg/l</b> Metodo: APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	<b>0.3</b>				Max 2 (130)
<b>1140-00(*) - Cloro attivo libero - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / Metodo APAT n. 4080	<b>&lt; 0,03</b>				Max 0.2 (130)
<b>1176-00(*) - Azoto totale - in mg N/l</b> Metodo: APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003	<b>1.30</b>				Max 15 (130)
<b>1120-00(*) - Solfuri - in mg H2S/l</b> Metodo: 0000-00 / Metodo APAT n. 4160	<b>0.200</b>				Max 0.5 (130)
<b>1125-00(*) - Solfiti (come SO3) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / CNR-IRSA/94 Met. B Determinazione cromatografica	<b>&lt; 0,05</b>				Max 0.5 (130)
<b>1145-00(*) - Solfati (come SO4) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / CNR-IRSA/94 Determinazione torbidimetrica	<b>687.27 (FL)</b>				Max 500 (130)
<b>1150-00(*) - Cloruri - in mg Cl/l</b> Metodo: 0000-00 / CNR-IRSA/94 Met. A Determinazione argentometrica con indicatore	<b>6925.290 (FL)</b>				Max 200 (130)
<b>1155-00(*) - Fluoruri - in mg F/l</b> Metodo: 0000-00 / 4080 CNR-IRSA/94 Met. A Determinazione colorimetrica	<b>0.060</b>				Max 1 (130)
<b>1170-00(*) - Azoto nitroso (come NO2-) - in mg/l</b> Metodo: 1170-00 / APAT CNR IRSA 4050 Man 29 -2003	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1175-00(*) - Azoto nitrico (come NO3-) - in mg/l</b> Metodo: 1175-00 / APAT CNR IRSA 4040 Man 29 -2003	<b>&lt; 0,001</b>				(42)
<b>1045-01 - Alluminio (Al) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>0.013</b>	± 0.003			Max 1 (130)
<b>1046-01 - Berillio (Be) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,01</b>				Max 0.1 (130)
<b>1048-01 - Vanadio (V) - mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.1 (130)
<b>1050-01 - Arsenico (As) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>0.008</b>	± 0.002			Max 0.05 (130)
<b>1055-01 - Boro (B) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>15.678 (FL)</b>	± 1.657			Max 0.5 (130)
<b>1060-01 - Bario (Ba) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>0.039</b>	± 0.009			Max 10 (130)





## Rapporto di Prova N. 3092/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	U	R %	Annotazione	Limite
<b>1065-01 - Cadmio (Cd) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1070-01 - Ferro (Fe) - in mg/l</b>	<b>0.052</b>	± 0.011			Max 2 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1075-01 - Cromo (Cr) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	± 0.000			Max 1 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1080-00(*) - Cromo VI - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,010</b>				
Metodo: 0000-00 / CNR-IRSA/94					
<b>1085-01 - Manganese (Mn) - in mg/l</b>	<b>0.005</b>	± 0.001			Max 0.2 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1090-01 - Nichel (Ni) - in mg/l</b>	<b>0.002</b>	± 0.000			Max 0.2 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1095-00(*) - Mercurio (Hg) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0005</b>				
Metodo: 1095-00 / APAT CNR IRSA 3200 Man 29 -2003					
<b>1100-01 - Rame (Cu) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.1 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1105-01 - Piombo (Pb) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.1 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1110-01 - Selenio (Se) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.002 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1115-01(*) - Stagno (Sn) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 3 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1130-01 - Zinco (Zn) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.5 (130)
Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003					
<b>1281-00(*) - Solventi organici aromatici totali - in mg/l</b>	<b>0.030</b>	(FL)			Max 0.01 (130)
Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1282-00(*) - Benzene - in mg/l</b>	<b>0.010</b>				Max 0.01 (130)
Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1283-00(*) - Etilbenzene - in mg/l</b>	<b>0.005</b>				Max 0.01 (130)
Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1284-00(*) - Stirene - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.01 (130)
Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1285-00(*) - Toluene - in mg/l</b>	<b>0.005</b>				Max 0.01 (130)





## Rapporto di Prova N. 3092/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	U	R %	Annotazione	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1286-00(*) - p-xilene - in mg/l</b>	<b>0.003</b>				Max 0.01 (130)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1287-00(*) - o-xilene - in mg/l</b>	<b>0.006</b>				Max 0.01 (130)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1288-00(*) - m-xilene - in mg/l</b>	<b>0.003</b>				Max 0.01 (130)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1321-00(*) - Solventi organici Clorurati - in mg/l</b>	<b>0.013</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1322-00(*) - Triclorometano (cloroformio) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1323-00(*) - Cloruro di Vinile - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1324-00(*) - 1,2-Dicloroetano - in mg/l</b>	<b>0.003</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1325-00(*) - 1,1-Dicloroetilene - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1326-00(*) - Tricloroetilene (PCE) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1327-00(*) - tetracloroetilene - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1328-00(*) - 1,1-Dicloroetano - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1329-00(*) - 1,2-Dicloroetilene - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1330-00(*) - 1,1,1-Tricloroetano - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1331-00(*) - Tetraclorometano - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1332-00(*) - 1,2-Dicloropropano - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					
<b>1333-00(*) - 1,1,2-Tricloroetano - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006					





## Rapporto di Prova N. 3092/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	U	R %	Annotazione	Limite
<b>1334-00(*) - 1,1,2,2-tetracloroetano - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1335-00(*) - Tetracloruro di Carbonio - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1336-00(*) - Monoclorobenzene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1337-00(*) - 1,2-Diclorobenzene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1338-00(*) - 1,4-Diclorobenzene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1339-00(*) - Bromodichlorometano - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>0.008</b>				
<b>1340-00(*) - Bromoformio - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1341-00(*) - Dibromoclorometano - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1342-00(*) - Esaclorobutadiene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>				
<b>1343-00(*) - Solventi organici azotati - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.01 (130)
<b>1344-00(*) - Nitrobenzene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.01 (130)
<b>1345-00(*) - 1,2-Dinitrobenzene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.01 (130)
<b>1346-00(*) - 1,3-Dinitrobenzene - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.01 (130)
<b>1190-00(*) - Fenoli totali - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0.01</b>				Max 0.1 (130)
<b>1200-00(*) - Pesticidi Fosforati - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>				Max 0.1
<b>1203-00(*) - Pesticidi Totali (esclusi i fosforati) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>0.058</b>	<b>(FL)</b>			Max 0.05





## Rapporto di Prova N. 3092/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	U	R %	Annotazione	Limite
<b>1206-00(*) - Aldrin - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.05
Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014					
<b>1207-00(*) - Dieldrin - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>				Max 0.05
Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014					
<b>1208-00(*) - Endrin - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>				Max 0.05
Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014					
<b>1209-00(*) - Isodrin - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>				Max 0.05
Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014					
<b>1185-00(*) - Idrocarburi totali - in mg/l</b>	<b>2.4</b>				
Metodo: 0000-00 / APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003					

(42) D.Lgs. 152 del 03/04/2006 - Tab. III All. V

(106) D.Lgs. 152/2006 - All. I parte V

(130) D.Lgs. 152 del 03/04/2006 - Tab. IV All. V

### GIUDIZIO

Limitamente ai parametri richiesti il campione analizzato risulta **NON CONFORME** alla Tab. IV dell'all. V del D.L.ivo N. 152 del 03 Aprile 2006. per quanto concerne lo scarico su suolo.



**Il Responsabile del laboratorio**  
**P.I. Chimico - Biologo**

*Dr. Carmine Ventre*  
*Documento emesso con firma digitale*





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Rizziconi 13/06/2017

Committente:	Liberiamo la Basilicata Via Tirreno, 31 85100 Potenza (PZ)		
Numero campione:	3.090	Data inizio prove:	22/05/2017
Data ricevimento:	22/05/2017	Data termine prove:	29/05/2017
Temperatura Arrivo in °C:	5.0	Temperatura Conforme:	Sì
Categoria Merceologica:	2700 - Acque Superf. Sott., Uso Irriguo ed Altro / Surface water, groundwater and other		
Prodotto dichiarato:	Acque destinate all'estrazione di acqua potabile		
Descrizione Campione:	Acqua destinata ad uso potabile		
Etichetta Campione:	Contrada Ponte delle Chianche Fiume Agri- Grumento Nova (PZ) - Ora: 11:35 - 22/05/2017		
Descrizione Sigillo:	Nessuno		
Quantità' Campione:	5000 ml	Restituzione Campione:	No
Imballaggio:	1 - Bottiglia sterile - 1 Bottiglia in plastica - 1 Bottiglia in vetro - vials in vetro		
Procedura Campionamento:	(*) A cura del Committente		

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio.

L'accreditamento del laboratorio non costituisce approvazione del prodotto da parte dell'organismo di accreditamento. Le eventuali valutazioni riportate non fanno parte della prova accreditata Accredia. I risultati delle prove non possono essere utilizzati a fini pubblicitari.

Nell'espressione del giudizio di conformità/non conformità, non si tiene conto dell'incertezza estesa di misura.

### ----- PROVE CHIMICHE -----

L'incertezza estesa è calcolata con un livello di probabilità del 95%, coefficiente di copertura  $k = 2$  e gradi di libertà  $> 9$ . I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero, salvo espressa indicazione legata ad ogni singolo parametro.

### ----- PROVE MICROBIOLOGICHE -----

L'incertezza di misura si esprime come intervallo di confidenza al 95% di probabilità secondo ISO 8199:2005.

FL = Fuori Limite

U.M. = Unità di Misura

U = incertezza estesa di misura

R = recupero

§ = i microrganismi sono presenti, ma sono inferiori al valore indicato

@ = Conta stimata

(\*) - Prove non accreditate Accredia/ Campionamento non accreditato Accredia

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>2915-00 - Conta Streptococchi fecali ed Enterococchi / Enumeration of Faecal streptococci and enterococci - in UFC/100mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 7040C Man 29 2003		
- Risultato	< 1	Max 20 (273)
- ----- Incertezza: Limite Superiore	-	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	-	
<b>2920-00 - Conta dei Coliformi totali / Enumeration of Total coliforms - in UFC/100 mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 7010C Man 29 2003		
- Risultato	1,1E+02 = 110,0	Max 50 (273)
- ----- Incertezza: Limite Superiore	1,3E+02 = 130,0	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	9,0E+01 = 90,0	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>2930-00 - Conta dei Coliformi fecali / Enumeration of Faecal coliforms, UFC/100 mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 7020B Man 29 2003		
- Risultato	<b>2,1E+01 = 21,0</b>	Max 20 (273)
- ----- Incertezza: Limite Superiore	<b>3,0E+01 = 30,0</b>	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	<b>1,2E+01 = 12,0</b>	
<b>2925-00(*) - Conta di Escherichia Coli - UFC/100mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR IRSA 7030F Man 29 -2003		
- Risultato	<b>1,0E+01 = 10,0</b>	
- ----- Incertezza: Limite Superiore	<b>1,8E+01 = 18,0</b>	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	<b>5,5E+00 = 5,5</b>	
<b>1320-00(*) - Saggio di Tossicità in Daphnia Magna - Risultato Espresso come % di individui morti/immobilizzati in 24h</b> Metodo: 1320-01 / Metodo UNI EN ISO 6341:2012	<b>5</b>	
<b>2701-00 - pH</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	<b>8.1</b>	[6.5; 8.5] (273)
<b>2795-01 - Conducibilità elettrica a 20°C / Electrical conductivity at 20 degrees C - in µS/cm</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 2030 Man 29 2003	<b>427</b>	Max 1000 (273)
<b>2740-00(*) - Richiesta Biochimica di Ossigeno (BOD) - in mg/l</b> Metodo: 2740-00 / D.M. MIPAF n.60 del 23/03/2000.	<b>&lt; 1,0</b>	Max 3 (273)
<b>2745-01 - Richiesta Chimica di Ossigeno (COD) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / ISPRA 5135 Man 117:2014	<b>&lt; 10,00</b>	
<b>2912-01(*) - Ossigeno disciolto - tasso di saturazione in %</b> Metodo: Metodo di Winkler	<b>125.0</b>	Min 70 (273)
<b>2720-00(*) - Azoto Ammoniacale - in mg/l</b> Metodo: IRSA - CNR n. 4030	<b>0.01</b>	Max 0.05 (273)
<b>2789-00(*) - Fosfati - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.4 (273)
<b>2890-00(*) - Solfati - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>9.9</b>	Max 250 (273)
<b>2785-00(*) - Cloruri - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>10.89</b>	Max 200 (273)
<b>2787-00(*) - Bromuri - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>&lt; 0,50</b>	
<b>2823-00(*) - Fluoruri - in mg/l</b>	<b>0.17</b>	Max 1.5 (273)







## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica		
<b>2730-00(*) - Azoto Nitroso - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,05</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica		
<b>2725-00(*) - Azoto Nitrico - in mg/l</b>	<b>6.26</b>	Max 50 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica		
<b>2712-00(*) - Fosforo totale (come P) - in mg/l</b>	<b>0.10</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA-CNR/94 Determinazione spettrofotometrica		
<b>2738-00(*) - Tensioattivi totali - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,05</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / CNR-IRSA/94 Determinazione spettrofotometrica		
<b>2801-01 - Alluminio (Al) - in mg/l</b>	<b>0.008</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2804-01 - Arsenico (As) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2802-01(*) - Antimonio (Sb) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,10</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2797-01 - Bario (Ba) - in mg/l</b>	<b>0.020</b>	Max 0.1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2805-01 - Berillio (Be) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2798-01 - Boro (B) - in mg/l</b>	<b>0.032</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2807-01 - Cadmio (Cd) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	Max 0.005 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2808-01 - Cobalto (Co) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2809-01 - Cromo (Cr) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2810-01 - Ferro (Fe) - in mg/l</b>	<b>0.007</b>	Max 0.3 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2811-01 - Manganese (Mn) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2799-01(*) - Molibdeno (Mo) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>2818-02(*) - Mercurio (Hg) - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / ISO 15587-2:2002+UNI EN ISO 11885:2009	<b>0.010</b>	Max 1 (273)
<b>2812-01 - Nichel (Ni) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2813-01 - Piombo (Pb) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>2814-01 - Rame (Cu) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>2815-01 - Selenio (Se) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.01 (273)
<b>2857-01(*) - Stagno (Sn) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2816-01(*) - Tallio (Tl) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>2858-01(*) - Tellurio (Te) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2906-01 - Vanadio (V) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2817-01 - Zinco (Zn) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>0.004</b>	Max 2 (273)
<b>2782-00(*) - Idrocarburi leggeri C&lt;12 - in mg/L</b> Metodo: EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2783-00(*) - Idrocarburi pesanti C&gt;12 - in mg/L</b> Metodo: EPA 3546 2007 + EPA 8270D 2014	<b>1.310</b>	
<b>2711-02(*) - Idrocarburi totali - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>1.310</b>	<b>(FL)</b> Max 0.05 (273)
<b>A2711-01(*) - Clorometano - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2712-01(*) - Diclorometano - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2713-01(*) - Triclorometano (Cloroformio) - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2714-01(*) - Cloruro di Vinile - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2715-01(*) - 1,2-Dicloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2716-01(*) - 1,1-Dicloroetilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2717-01(*) - Tricloroetilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2718-01(*) - Tetracloroetilene (PCE) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2719-01(*) - Esaclorobutadiene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2720-01(*) - Sommatoria Organoalogenati - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2702-01(*) - Benzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2703-01(*) - Etilbenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2704-01(*) - Stirene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2705-01(*) - Toluene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2706-01(*) - p-xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2707-01(*) - o-xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2708-01(*) - m-xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2709-01(*) - Sommatoria Etilbenzene + Stirene + Toluene + Xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2727-01(*) - 1,1-dicloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2728-01(*) - 1,2-Dicloroetilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2729-01(*) - 1,2-Dicloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2730-01(*) - 1,1,1-Tricloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2731-01(*) - 1,1,2-Tricloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2732-01(*) - 1,2,3-Tricloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2733-01(*) - 1,1,2,2-Tetracloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2734-01(*) - 1,1,2,3-Tetracloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2735-01(*) - 2,3-Dicloropropene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2736-01(*) - 1,3-Dicloropropene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2737-01(*) - Tetracloruro di carbonio (Tetraclorometano) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2738-01(*) - 1,3-Dicloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2739-01(*) - 2,2-Dicloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2740-01(*) - 1,1,1,2-Tetracloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2747-01(*) - Tribromometano (Bromoformio) - in µg/l</b>	<b>0.03</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2748-01(*) - 1,2-Dibromoetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2749-01(*) - Dibromoclorometano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2750-01(*) - Bromodiclorometano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>A2757-01(*) - Acenaftene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2758-01(*) - Acenaftilene - in µg/L</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2759-01(*) - Antracene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2760-01(*) - Benzo (a) antracene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2761-01(*) - Benzo (a) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2762-01(*) - Benzo (b) fluorantene<sup>101</sup> - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2763-01(*) - Benzo (e) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2764-01(*) - Benzo (g,h,i) perilene<sup>101</sup> - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,0001</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2765-01(*) - Benzo (k) fluorantene<sup>101</sup> - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2766-01(*) - Crisene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2767-01(*) - Dibenzo (a,e) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2768-01(*) - Dibenz (a,h) antracene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2769-01(*) - Dibenzo (a,h) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2770-01(*) - Dibenzo (a,i) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2771-01(*) - Dibenzo (a,l) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2772-01(*) - Phenantrene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>A2773-01(*) - Fluorantene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2774-01(*) - Fluorene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2775-01(*) - Indenopirene<sup>101</sup> - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2776-01(*) - Naftalene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2777-01(*) - Perilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2778-01(*) - Pirene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2779-01(*) - Sommatoria composti contrassegnati da <sup>101</sup> - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / Per calcolo		
<b>A2785-01(*) - FENOLI E CLOROFENOLI</b>		
<b>Metodo:</b> .		
<b>A2786-01(*) - Fenolo - in µg/l</b>	<b>0.06</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2787-01(*) - o-cresolo (2-metilfenolo) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2788-01(*) - m-cresolo (3-metilfenolo) - µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2789-01(*) - p-cresolo (4-metilfenolo) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2790-01(*) - 2-Clorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2791-01(*) - Clorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2792-01(*) - 2,4-Diclorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2793-01(*) - 2,4,5-Triclorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2794-01(*) - 2,4,6-Triclorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>A2795-01(*) - Pentaclorofenolo - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>A2796-01(*) - 4-Clorofenolo - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>A2797-01(*) - 3-Clorofenolo - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>A2798-01(*) - Sommatoria fenoli e clorofenoli - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>0.06</b>	Max 1 (273)
<b>A2848-01(*) - NITROBENZENI</b> Metodo: .		
<b>A2849-01(*) - Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>0.01</b>	
<b>A2850-01(*) - 1,2-Dinitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2851-01(*) - 1,3-Dinitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2852-01(*) - 1-Cloro-2-Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2853-01(*) - 1-Cloro-3-Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2854-01(*) - 1-Cloro-4-Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2855-01(*) - 2,5-Dicloronitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2856-01(*) - 3,4-Dicloronitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2858-01(*) - Monoclorobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2859-01(*) - 1,2-Diclorobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2860-01(*) - 1,3-Diclorobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2861-01(*) - 1,4-Diclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2862-01(*) - 1,2,4-Triclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2863-01(*) - 1,2,4,5-Tetraclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2864-01(*) - Pentaclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2865-01(*) - Esaclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2801-01(*) - AMMINE AROMATICHE</b>		
<b>Metodo:</b> .		
<b>A2802-01(*) - Anilina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2803-01(*) - o-Anisidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2804-01(*) - m-Anisidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2805-01(*) - p-Anisidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2806-01(*) - Difenilammina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2807-01(*) - p-Toluidina - in µg/l</b>	<b>0.01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2808-01(*) - o-Toluidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2809-01(*) - Sommatoria ammine aromatiche - in µg/l</b>	<b>0.010</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>2008-00 - Antiparassitari - in ug/l</b>		
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003		
- (*) Antiparassitari totali	<b>0.947</b>	Max 1 (273)
- (*) 2,4 D	<b>&lt; 0,001</b>	
- 2,4 DDD - (o Mitotane) o-p	<b>&lt; 0,001</b>	
- 4,4 DDD - p-p	<b>&lt; 0,001</b>	
- (*) 2,4 DDE - o-p	<b>&lt; 0,001</b>	
- 4,4 DDE p-p	<b>&lt; 0,001</b>	







## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- 2,4 DDT - o-p	< 0,001	
- 4,4 DDT - p-p	< 0,001	
- (*) 2,4-Dichlorophenoxyacetic acid	< 0,001	
- (*) 2-Phenylphenol	< 0,001	
- (*) 3,5-Dichloroaniline	< 0,001	
- (*) 3-Idrossucarbofuran	< 0,001	
- (*) Abamectin	< 0,001	
- (*) Acephate	< 0,001	
- (*) Acequinocil	< 0,001	
- (*) Acetamiprid	< 0,001	
- (*) Acetochlor	< 0,001	
- (*) Acibenzolar S Methyl	< 0,001	
- (*) Aclonifen	< 0,001	
- (*) Acrinathrin	< 0,001	
- Alachlor	< 0,001	
- (*) Albendazole	< 0,001	
- (*) Aldicarb	< 0,001	
- (*) Aldicarb Sulfone o Aldoxicarb	< 0,001	
- (*) Aldicarb Sulfoxide	< 0,001	
- Aldrin	< 0,001	
- (*) Alletrina	< 0,001	
- (*) Ametoctradin	< 0,001	
- (*) Ametryn	< 0,001	
- (*) Aminocarb	< 0,001	
- (*) Amitraz	< 0,001	
- (*) Anilazine	< 0,001	
- (*) Asulam	< 0,001	
- (*) Atraton	< 0,001	
- Atrazine o Desethylatrazine	< 0,001	
- (*) Atrazine Desisopropyl	< 0,001	
- (*) Azaconazole	< 0,001	
- (*) Azadirachtin	< 0,001	
- (*) Azametiphos	< 0,001	
- (*) Azinphos Ethyl	< 0,001	
- (*) Azinphos Methyl	< 0,001	
- (*) Azocyclotin	< 0,001	
- (*) Azoxystrobin	< 0,001	
- (*) Barban	< 0,001	
- (*) Benalaxyl	< 0,001	
- (*) Bendiocarb	< 0,001	
- (*) Benfluralin	< 0,001	
- (*) Benfuracarb	< 0,001	
- (*) Benomyl	< 0,001	
- (*) Benoxacor	< 0,001	
- (*) Bentazone	< 0,001	
- (*) Benthiavalicarb-isopropyl	< 0,001	
- (*) Benzoximate	< 0,001	
- (*) Bifenazate	< 0,001	
- (*) Bifenox	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Bifenthrin	< 0,001	
- (*) Biphenyl	< 0,001	
- (*) Bitertanol	< 0,001	
- (*) Boscalid	< 0,001	
- (*) Bromacil	< 0,001	
- (*) Bromocyclen	< 0,001	
- (*) Bromophos Ethyl	< 0,001	
- (*) Bromophos Methyl	< 0,001	
- (*) Bromopropylate	< 0,001	
- (*) Bromoxynil	< 0,001	
- (*) Bromuconazole	< 0,001	
- (*) Bupirimate (o Pirimidinol)	< 0,001	
- (*) Buprofezin	< 0,001	
- (*) Butachlor	< 0,001	
- (*) Butafenacil	< 0,001	
- (*) Butocarboxim	< 0,001	
- (*) Butoxycarboxim	< 0,001	
- (*) Buturon	< 0,001	
- (*) Cadusafos	< 0,001	
- (*) Captafol	< 0,001	
- (*) Captan	< 0,001	
- (*) Carbaryl	< 0,001	
- (*) Carbendazim	0,046	
- (*) Carbetamide	< 0,001	
- (*) Carbofuran	< 0,001	
- (*) Carbophenothion	< 0,001	
- (*) Carbophenothion-methyl	< 0,001	
- (*) Carbosulfan	< 0,001	
- (*) Carboxina	< 0,001	
- (*) Carfentrazone ethyl	< 0,001	
- (*) Chinomethionate	< 0,001	
- (*) Chlomazone	< 0,001	
- (*) Chlorantraniliprole	0,030	
- (*) Chlorbromuron	< 0,001	
- (*) Chlorbufam	< 0,001	
- (*) Chlordane (cis + trans)	< 0,001	
- (*) Chlorfenson	< 0,001	
- (*) Chlorfentezine	< 0,001	
- (*) Chlorfenvinphos	< 0,001	
- (*) Chloridazon	< 0,001	
- (*) Chlormephos	< 0,001	
- (*) Chlorobenzilate	< 0,001	
- (*) Chlorofenapyr	< 0,001	
- (*) Chlorofluazuron	< 0,001	
- (*) Chloroneb	< 0,001	
- (*) Chloropropylate	< 0,001	
- (*) Chlorpropham	< 0,001	
- Chlorpyrifos Ethyl	< 0,001	
- (*) Chlorpyrifos Methyl	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Chlorsulfuron	0.038	
- (*) Chlorthal Dimethyl	< 0,001	
- (*) Chlorthalonil	< 0,001	
- (*) Chlorthiophos	< 0,001	
- (*) Chlortion	< 0,001	
- (*) Chlortoluron o Chlorotoluron	< 0,001	
- (*) Chlothiamide	< 0,001	
- (*) Chlozolinate	< 0,001	
- (*) Cletodim	< 0,001	
- (*) Climbazole	0.184	
- (*) Clodinafop - propargyl	< 0,001	
- (*) Clomazone	< 0,001	
- (*) Clopyralid	< 0,001	
- (*) Cloquintocet mexyl	< 0,001	
- (*) Clorfentezine	< 0,001	
- (*) Clorfenvinfos (cis+trans)	< 0,001	
- (*) Clothianidin	0.027	
- (*) Coumaphos	< 0,001	
- (*) Crimidine	< 0,001	
- (*) Cyalophop Butyl	< 0,001	
- (*) Cyanazina	0.029	
- (*) Cyanofenphos	< 0,001	
- (*) Cyanophos	< 0,001	
- (*) Cyazofamid	< 0,001	
- (*) Cycloate	< 0,001	
- (*) Cycloxydin	< 0,001	
- (*) Cyfluphenamid	< 0,001	
- (*) Cyfluthrins	< 0,001	
- (*) Cyhalotrin (Lambda)	< 0,001	
- (*) Cyhexatin	< 0,001	
- (*) Cymiazolo	< 0,001	
- (*) Cymoxanil	< 0,001	
- (*) Cypermethrins	< 0,0001	
- (*) Cyproconazole	< 0,001	
- (*) Cyprodinil	< 0,001	
- (*) Cyromazine	< 0,001	
- (*) Daminozide	< 0,001	
- (*) DCPA (Dacthal, Chlorthal Dimethyl)	< 0,001	
- (*) DEET	0.062	
- (*) Deltamethrin	< 0,001	
- (*) Demeton-S-Methyl	< 0,001	
- (*) Demeton-S-Methylsulfone	0.028	
- (*) Demeton-S-Methylsulfoxyde	< 0,001	
- (*) Desethyl-Terbutilazina	< 0,001	
- (*) Desmedipham	< 0,001	
- (*) Desmethryn	< 0,001	
- (*) Desmethyl-formamido-pirimicarb	< 0,001	
- (*) Diafenthuron	< 0,001	
- (*) Dialifor o Dialifos	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Diazinon	< 0,001	
- (*) Dicamba	< 0,001	
- (*) Dichlobenil	< 0,001	
- (*) Dichlofenthion	< 0,001	
- (*) Dichlofluanid	< 0,001	
- (*) Dichlorvos	< 0,0001	
- (*) Diclobutrazol	< 0,001	
- (*) Diclofop Methyl	< 0,001	
- (*) Dicloran	< 0,001	
- (*) Diclorophenylisocianate 3,4	< 0,001	
- (*) Dicofol	< 0,0001	
- (*) Dicrotophos	< 0,001	
- Dieldrin	< 0,001	
- (*) Diethofencarb	< 0,001	
- (*) Difenconazole	< 0,001	
- (*) Diflubenzuron	< 0,001	
- (*) Diflufenicam	< 0,001	
- (*) Dimepyperate	< 0,001	
- (*) Dimethenamid	< 0,001	
- (*) Dimethoate	< 0,001	
- (*) Dimetomorph (cis + trans)	< 0,001	
- (*) Dimoxystrobina	< 0,001	
- (*) Diniconazole	< 0,001	
- (*) Dinitramine	< 0,001	
- (*) Dinocap	< 0,001	
- (*) Dinotefuran	< 0,001	
- (*) Dioxacarb	< 0,001	
- (*) Dioxathion	< 0,001	
- (*) Diphenamid	< 0,001	
- (*) Diphenylamina	< 0,001	
- (*) Dipropatrin	< 0,001	
- (*) Disulfiram	< 0,001	
- (*) Disulfoton	< 0,001	
- (*) Disulfoton Sulfone	< 0,001	
- (*) Disulfoton Sulfoxide	< 0,001	
- (*) Ditalimphos	< 0,001	
- (*) Dithianon	< 0,001	
- (*) Diuron	< 0,001	
- (*) Dodine	< 0,001	
- (*) DSMT	< 0,001	
- (*) Emamectin	< 0,001	
- Endosulfan alfa	< 0,001	
- Endosulfan Beta	< 0,001	
- Endosulfan Solfato	< 0,001	
- Endrin	< 0,001	
- (*) Endrin aldeide	< 0,001	
- (*) Epoxiconazol	< 0,001	
- (*) EPTC	< 0,001	
- (*) Esaclorobenzene HCB	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Esfenvalerate	< 0,001	
- (*) Etaconazole	< 0,001	
- (*) Etalfluralin	< 0,001	
- (*) Ethephon	< 0,001	
- (*) Ethiofencarb	< 0,001	
- (*) Ethiofencarb Sulfone	< 0,001	
- (*) Ethiofencarb Sulfoxyde	< 0,001	
- (*) Ethion	< 0,001	
- (*) Ethirmol	< 0,001	
- (*) Ethofumesate	< 0,001	
- (*) Ethoprophos	< 0,001	
- (*) Ethoxyquin	< 0,001	
- (*) Ethyl p-nitrophenyl phenylphosphorothioate (EPN)	< 0,001	
- (*) Ethylan	< 0,001	
- (*) Etofenprox	< 0,001	
- (*) Etoxazol	< 0,001	
- (*) Etridiazol	< 0,001	
- (*) Etrimfos	< 0,001	
- (*) Famoxadone	< 0,001	
- (*) Famphur	< 0,001	
- (*) Fenamidone	< 0,001	
- (*) Fenamiphos	< 0,001	
- (*) Fenarimol	< 0,001	
- (*) Fenazaquin	< 0,001	
- (*) Fenbuconazole	< 0,001	
- (*) Fenbutatin oxide	< 0,001	
- (*) Fenflutrin	< 0,001	
- (*) Fenhexamid	< 0,001	
- (*) Fenitrothion	< 0,001	
- (*) Fenobucarb	< 0,001	
- (*) Fenothiocarb	< 0,001	
- (*) Fenoxaprop P Ethyl	< 0,001	
- (*) Fenoxycarb	< 0,001	
- (*) Fenpiconil	< 0,001	
- (*) Fenpropathrin	< 0,001	
- (*) Fenpropidin	< 0,001	
- (*) Fenpropimorph	< 0,001	
- (*) Fenpyroximate	< 0,001	
- (*) Fenson	< 0,001	
- (*) Fensulfothion	< 0,001	
- (*) Fenthion	< 0,001	
- (*) Fenthion-oxon	< 0,001	
- (*) Fenthion-Oxon-Sulfone	< 0,001	
- (*) Fenthion-Oxon-Sulfoxide	0,041	
- (*) Fenthion-Sulfone	< 0,001	
- (*) Fenthion-Sulfoxide	< 0,001	
- (*) Fentin	< 0,001	
- (*) Fentin Acetate	< 0,001	
- (*) Fentin Idrossido	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Fenvalerate	< 0,001	
- (*) Ferclorfenuron	< 0,001	
- (*) Fipronil	< 0,001	
- (*) Flonicamid (sum of flonicamid, TNFG and TNFA)	< 0,001	
- (*) Fluazifop Butyl	< 0,001	
- (*) Fluazifop P Butyl	< 0,001	
- (*) Fluazinam	< 0,001	
- (*) Fluchloralin	< 0,001	
- (*) Fluciathe methyl	< 0,001	
- (*) Flucicloxon	< 0,001	
- (*) Flucytrin	< 0,001	
- (*) Fludioxonil	< 0,001	
- (*) Flufenacet	< 0,001	
- (*) Flufenoxuron	< 0,001	
- (*) Flumioxazin	< 0,001	
- (*) Fluopicolid	< 0,001	
- (*) Fluopiram	< 0,001	
- (*) Fluotrimazole	< 0,001	
- (*) Fluoxastrobin	< 0,001	
- (*) Fluquinconazole	< 0,001	
- (*) Flurocloridone	< 0,001	
- (*) Flurprimidol	< 0,001	
- (*) Flurtamone	< 0,001	
- (*) Flusilazole	< 0,001	
- (*) Flutolanil	< 0,001	
- (*) Flutriafol	< 0,001	
- (*) Fluvalinate Tau	< 0,001	
- (*) Folpet	< 0,001	
- (*) Fonofos	< 0,001	
- (*) Forchlorfenuron	0,040	
- (*) Formetanat	< 0,001	
- (*) Formothion	< 0,001	
- (*) Fosthiazat	< 0,001	
- (*) Fuberidazole	< 0,001	
- (*) Furalaxyl	< 0,001	
- (*) Furathiocarb	< 0,001	
- (*) Halfenprox	< 0,001	
- (*) Haloxyfop	< 0,001	
- (*) Haloxyfop Ethoxy Ethyl	< 0,001	
- (*) Haloxyfop Methyl	< 0,001	
- (*) Haloxyfop R-Methyl	< 0,001	
- (*) HCH Alfa	< 0,001	
- (*) HCH Beta	< 0,001	
- (*) HCH Delta	< 0,001	
- (*) HCH Epsilon	< 0,001	
- (*) HCH-gamma (Lindan)	< 0,001	
- (*) Heptachlor	< 0,0001	
- (*) Heptachlor Epoxide	< 0,0001	
- (*) Heptenophos	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Hexaconazole	< 0,001	
- (*) Hexaflumuron	< 0,001	
- (*) Hexazinone	0.027	
- (*) Hexythiazox	< 0,001	
- (*) Imazalil	< 0,001	
- (*) Imazameta-beza-methyl	< 0,001	
- (*) Imazamox	< 0,001	
- (*) Imazaquin	0.033	
- (*) Imazetapyr	< 0,001	
- (*) Imibenconazole	< 0,001	
- (*) Imidacloprid	< 0,001	
- (*) Indoxacarb	< 0,001	
- (*) Iodofenfos	< 0,001	
- (*) Iodosulfuron-Methyl	< 0,001	
- (*) Ioxynil	< 0,001	
- (*) Iprobenfos	< 0,001	
- (*) Iprodione	< 0,001	
- (*) Iprovalicarb	< 0,001	
- (*) Isazophos	< 0,001	
- (*) Isocarbophos	< 0,001	
- (*) Isodrin	< 0,001	
- (*) Isofenphos	< 0,001	
- (*) Isofenphos-methyl	< 0,001	
- (*) Isoprocarb	< 0,001	
- (*) Isopropalin	< 0,001	
- (*) Isoproturon	< 0,001	
- (*) Isoxaben	< 0,001	
- (*) Isoxadifen ethyl	< 0,001	
- (*) Isoxaflutole	< 0,001	
- (*) Isoxathion	< 0,001	
- (*) Kresoxim Methyl	< 0,001	
- (*) Lenacil	< 0,001	
- (*) Leptophos	< 0,001	
- (*) Linuron	< 0,001	
- (*) Lufenuron	< 0,001	
- (*) Malaaxon	< 0,001	
- (*) Malathion	< 0,001	
- (*) Mandipropamid	< 0,001	
- (*) MCPP (Mesoprop)	< 0,001	
- (*) MCPA	< 0,001	
- (*) Mecarbam	< 0,001	
- (*) Mecoprop-P	< 0,001	
- (*) Mefenpyr Diethyl	< 0,001	
- (*) Mepanipyrim	< 0,001	
- (*) Mepronil	< 0,001	
- (*) Meptyl dinocap	< 0,001	
- (*) Metaflumizone	< 0,001	
- (*) Metalaxyl	< 0,001	
- (*) Metamitron	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Metazachlor	< 0,001	
- (*) Metconazole	< 0,001	
- (*) Methabenzthiazuron	< 0,001	
- (*) Methacrifos	< 0,001	
- (*) Methamidophos	< 0,001	
- (*) Methidathion	< 0,001	
- (*) Methiocarb	< 0,001	
- (*) Methiocarb Sulfone	< 0,001	
- (*) Methiocarb Sulfoxide	< 0,001	
- (*) Methomyl	< 0,001	
- (*) Methoprothrine	< 0,001	
- (*) Methoxifenozone	< 0,001	
- (*) methoxychlor	< 0,001	
- (*) methoxychlor p,p	< 0,001	
- Metolachlor (Somma di Metolachlor ed S-Metolachlor)	< 0,001	
- (*) Metobromuron	< 0,001	
- (*) Metolcarb	< 0,001	
- (*) Metosulam	< 0,001	
- (*) Metoxuron	< 0,001	
- (*) Metrafenon	< 0,001	
- (*) Metribuzin	< 0,001	
- (*) Metsulfuron - Methyl	< 0,001	
- (*) Mevinphos	< 0,001	
- (*) Mirex	< 0,001	
- (*) Molinate	< 0,001	
- (*) Monocrotophos	< 0,001	
- (*) Myclobutanil	< 0,001	
- (*) Naled	< 0,001	
- (*) Napropamide	< 0,001	
- (*) Naptalam	< 0,001	
- (*) Neburon	< 0,001	
- (*) Nicosulfuron	< 0,001	
- (*) Nitalin	< 0,001	
- (*) Nitepyram	< 0,001	
- (*) Nitrapyrin	< 0,001	
- (*) Nitrofen	< 0,001	
- (*) Nitrothal Isopropyl	< 0,001	
- (*) Norflurazon	< 0,001	
- (*) Novaluron	< 0,001	
- (*) Nuarimol	< 0,001	
- (*) Ofurace	< 0,001	
- (*) Omethoate	< 0,001	
- (*) Oryzalin	< 0,001	
- (*) Oxadiazon	< 0,001	
- (*) Oxadixyl	< 0,001	
- (*) Oxamyl	< 0,001	
- (*) Oxycarboxin	< 0,001	
- (*) Oxydemeton Methyl	< 0,001	
- (*) Oxyfluorfen	< 0,001	







## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Paclobrutazolo	< 0,001	
- (*) Paraoxon Ethyl	< 0,001	
- (*) Paraoxon Methyl	< 0,001	
- (*) Parathion Ethyl	< 0,001	
- (*) Parathion Methyl	< 0,001	
- (*) Pebulate	< 0,001	
- (*) Pencicuron	< 0,001	
- (*) Penconazole	< 0,001	
- (*) Pendimethalin	< 0,001	
- (*) Penoxsulam	< 0,001	
- (*) Pentachloroaniline	< 0,001	
- (*) Pentachloroanisol	< 0,001	
- (*) Permethrin cis	< 0,001	
- (*) Permethrin trans	< 0,001	
- (*) Perthan	< 0,001	
- (*) Petoxamide	< 0,001	
- (*) Phenmedipham	< 0,001	
- (*) Phenthoate	< 0,001	
- (*) Phorate - Thimet	< 0,001	
- (*) Phorate Oxon	< 0,001	
- (*) Phorate Oxon Sulfone	< 0,001	
- (*) Phorate Sulfone	< 0,001	
- (*) Phosalone	< 0,001	
- (*) Phosmet	< 0,001	
- (*) Phosphamidon	< 0,001	
- (*) Phoxim	< 0,001	
- (*) Picolinafen	< 0,001	
- (*) Picoxystrobin	< 0,001	
- (*) Piperonyl Butoxide	0,084	
- (*) Piridaben	< 0,001	
- (*) Pirimicarb	< 0,001	
- (*) Pirimicarb-Desmethyl	< 0,001	
- (*) Pirimiphos Ethyl	< 0,001	
- (*) Pirimiphos Methyl	< 0,001	
- (*) Prochloraz	< 0,001	
- (*) Procymidone	< 0,001	
- (*) Profenofos	< 0,001	
- (*) Profluralin	< 0,001	
- (*) Profoxidim	< 0,001	
- (*) Promecarb	< 0,001	
- (*) Prometon	< 0,001	
- (*) Prometryn	< 0,001	
- (*) Pronamide (Propyzamide)	< 0,001	
- (*) Propachlor	< 0,001	
- (*) Propamocarb	< 0,001	
- (*) Propanil	< 0,001	
- (*) Propaquizafop	< 0,001	
- (*) Propargite	< 0,001	
- Propazine	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Propethamphos	< 0,001	
- (*) Propham	< 0,001	
- (*) Propiconazole	< 0,001	
- (*) Propoxur	< 0,001	
- (*) Propoxycarbazone	< 0,001	
- (*) Proquinazid	< 0,001	
- (*) Prosulfocarb	< 0,001	
- (*) Prosulfuron	< 0,001	
- (*) Prothioconazole	< 0,001	
- (*) Prothiofos	< 0,001	
- (*) Prothoate	< 0,001	
- (*) Pymetrozine	< 0,001	
- (*) Pyracarbolid	< 0,001	
- (*) Pyraclostrobin	< 0,001	
- (*) Pyraflufen ethyl	< 0,001	
- (*) Pyrazophos	< 0,001	
- (*) Pyrethrins	< 0,001	
- (*) Pyridaben	< 0,001	
- (*) Pyridalil	< 0,001	
- (*) Pyridaphenthion	< 0,001	
- (*) Pyridate	< 0,001	
- (*) Pyrifenox	< 0,001	
- (*) Pyrimethanil	< 0,001	
- (*) Pyriproxifen	< 0,001	
- (*) Quinalphos	< 0,001	
- (*) Quinoxifen	< 0,001	
- (*) Quintozene	< 0,001	
- (*) Quinalofop Ethyl	< 0,001	
- (*) Quinalofop Para Ethyl	< 0,001	
- (*) Resmetrin	< 0,001	
- (*) Rimsulfuron	< 0,001	
- (*) Rotenone	< 0,001	
- (*) Sethoxydin	< 0,001	
- (*) Silafluofen	< 0,001	
- (*) Silthiofan	< 0,001	
- (*) Simazine	< 0,001	
- (*) Simetryn	< 0,001	
- (*) Spinosad	< 0,001	
- (*) Spinosyn D	< 0,001	
- (*) Spirodiclofen	< 0,001	
- (*) Spiromesifen	< 0,001	
- (*) Spirotetramat	0.034	
- (*) Spiroxamine	< 0,001	
- (*) Sulfentrazone	< 0,001	
- (*) Sulfotep	< 0,001	
- (*) Sulprofos	< 0,001	
- (*) SWEP	< 0,001	
- (*) TDCP	< 0,001	
- (*) Tebuconazole	0.088	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Tebufenozide	< 0,001	
- (*) Tebufenpyrad	0.025	
- (*) Tebupirimifos	< 0,001	
- (*) Tebutam	< 0,001	
- (*) Tecnazene	< 0,001	
- (*) Teflubenzuron	< 0,001	
- (*) Tefluthrin	< 0,001	
- (*) Telodrin	< 0,001	
- (*) Temefos	< 0,001	
- (*) TEPP	< 0,001	
- (*) Tepraloxymid	0.036	
- (*) Terbacil	< 0,001	
- (*) Terbufos	< 0,001	
- (*) Terbumeton	< 0,001	
- Terbutylazina	< 0,001	
- Terbutryn	< 0,001	
- (*) Tetrachlorazole	< 0,001	
- (*) Tetrachlorvinphos	< 0,001	
- (*) Tetradifon	< 0,001	
- (*) Tetramethrin	< 0,001	
- (*) TFM Tre-trifluorometil-4-nitrofenolo	< 0,001	
- (*) Thiabendazole	0.037	
- (*) Thiacloprid	0.030	
- (*) Thiametoxam	0.028	
- (*) Thifensulfuron Methyl	< 0,010	
- (*) Thiobencarb	< 0,001	
- (*) Thiocyclam hydrogen oxalate	< 0,001	
- (*) Thiodicarb	< 0,001	
- (*) Thiofanox	< 0,001	
- (*) Thiometon	< 0,001	
- (*) Thionazin	< 0,001	
- (*) Thiophanate Methyl	< 0,001	
- (*) Thribenuron methyl	< 0,001	
- (*) Thrisulfuron methyl	< 0,001	
- (*) Tolclofos Methyl	< 0,001	
- (*) Tolyfluanid	< 0,001	
- (*) Tralkoxydim	< 0,001	
- (*) Tralometrin	< 0,001	
- (*) Transfluthrin	< 0,001	
- (*) Triadimefon	< 0,001	
- (*) Triadimenol	< 0,001	
- (*) Triallate	< 0,001	
- (*) Triamiphos	< 0,001	
- (*) Triasulfuron	< 0,001	
- (*) Triazamate	< 0,001	
- (*) Triazophos	< 0,001	
- (*) Trichlorfon	< 0,001	
- (*) Trichloronat	< 0,001	
- (*) Tricopyr	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3090/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) <b>Tricyclazole</b>	< 0,001	
- (*) <b>Tridemorph</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triexapac Ethil</b>	< 0,001	
- (*) <b>Trifenilmetano</b>	< 0,001	
- (*) <b>Trifloxystrobin</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triflumizolo</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triflumuron</b>	< 0,001	
- (*) <b>Trifluralin</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triforine</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triticonazol</b>	< 0,001	
- (*) <b>Uniconazole</b>	< 0,001	
- (*) <b>Vamidotion</b>	< 0,001	
- (*) <b>Vinclozolin</b>	< 0,001	
- (*) <b>Zoxamide</b>	< 0,001	

NESSUNA FONTE SELEZIONATA

(273 Tabella 1/A, Allegato 2, Parte III, D. Lgs. 152/06

### GIUDIZIO

Limitatamente ai parametri analizzati, il campione risulta **NON CONFORME** alla Tabella 1/A, Allegato 2, Parte III del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.



**Il Responsabile del laboratorio**  
**P.I. Chimico - Biologo**

**Dr. Carmine Ventre**  
*Documento emesso con firma digitale*





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Rizziconi 13/06/2017

Committente: **Liberiamo la Basilicata**  
Via Tirreno, 31 85100 Potenza (PZ)

Numero campione:	3.091	Data inizio prove:	22/05/2017	Data Di Campionamento:	22/05/2017	09:45
Data ricevimento:	22/05/2017	Data termine prove:	29/05/2017	Verb. di Campionamento N.	/	
Temperatura Arrivo in °C:	4.0	Temperatura Conforme:	Sì			
Categoria Merceologica:	2700 - Acque Superf. Sott., Uso Irriguo ed Altro / Surface water, groundwater and other					
Prodotto dichiarato:	Acque destinate all'estrazione di acqua potabile					
Descrizione Campione:	Acqua destinata ad uso potabile					
Etichetta Campione:	Pertusillo Madonna Grumento Nova (PZ) ore 09:45 del 22/05/2017					
Descrizione Sigillo:	Nessuno					
Quantità' Campione:	5000 ml	Restituzione Campione:	No			
Imballaggio:	1 - Bottiglia sterile - 1 Bottiglia in plastica - 1 Bottiglia in vetro - vials in vetro					
Procedura Campionamento:	(*) A cura del Committente					

I risultati analitici si riferiscono al campione sottoposto a prova. Il presente Documento può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta del ns. Laboratorio.

L'accreditamento del laboratorio non costituisce approvazione del prodotto da parte dell'organismo di accreditamento. Le eventuali valutazioni riportate non fanno parte della prova accreditata Accredia. I risultati delle prove non possono essere utilizzati a fini pubblicitari.

Nell'espressione del giudizio di conformità/non conformità, non si tiene conto dell'incertezza estesa di misura.

### ----- PROVE CHIMICHE -----

L'incertezza estesa è calcolata con un livello di probabilità del 95%, coefficiente di copertura  $k = 2$  e gradi di libertà  $> 9$ . I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero, salvo espressa indicazione legata ad ogni singolo parametro.

### ----- PROVE MICROBIOLOGICHE -----

L'incertezza di misura si esprime come intervallo di confidenza al 95% di probabilità secondo ISO 8199:2005.

FL = Fuori Limite

U.M. = Unità di Misura

U = incertezza estesa di misura

R = recupero

§ = i microrganismi sono presenti, ma sono inferiori al valore indicato

@ = Conta stimata

(\*) - Prove non accreditate Accredia/ Campionamento non accreditato Accredia

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>2915-00 - Conta Streptococchi fecali ed Enterococchi / Enumeration of Faecal streptococci and enterococci - in UFC/100mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 7040C Man 29 2003		
- Risultato	< 1	Max 20 (273)
- ----- Incertezza: Limite Superiore	-	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	-	
<b>2920-00 - Conta dei Coliformi totali / Enumeration of Total coliforms - in UFC/100 mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 7010C Man 29 2003		
- Risultato	9,1E+01 = 91,0	Max 50 (273)
- ----- Incertezza: Limite Superiore	1,1E+02 = 110,0	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	7,3E+01 = 73,0	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>2930-00 - Conta dei Coliformi fecali / Enumeration of Faecal coliforms, UFC/100 mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 7020B Man 29 2003		
- Risultato	<b>7,6E+01 = 76,0</b>	Max 20 (273)
- ----- Incertezza: Limite Superiore	<b>9,3E+01 = 93,0</b>	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	<b>6,0E+01 = 60,0</b>	
<b>2925-00(*) - Conta di Escherichia Coli - UFC/100mL</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR IRSA 7030F Man 29 -2003		
- Risultato	<b>1,3E+01 = 13,0</b>	
- ----- Incertezza: Limite Superiore	<b>2,2E+01 = 22,0</b>	
- ----- Incertezza: Limite Inferiore	<b>7,5E+00 = 7,5</b>	
<b>1320-00(*) - Saggio di Tossicità in Daphnia Magna - Risultato Espresso come % di individui morti/immobilizzati in 24h</b> Metodo: 1320-01 / Metodo UNI EN ISO 6341:2012	<b>5</b>	
<b>2701-00 - pH</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	<b>8.2</b>	[6.5; 8.5] (273)
<b>2795-01 - Conducibilità elettrica a 20°C / Electrical conductivity at 20 degrees C - in µS/cm</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 2030 Man 29 2003	<b>348</b>	Max 1000 (273)
<b>2740-00(*) - Richiesta Biochimica di Ossigeno (BOD) - in mg/l</b> Metodo: 2740-00 / D.M. MIPAF n.60 del 23/03/2000.	<b>&lt; 1,0</b>	Max 3 (273)
<b>2745-01 - Richiesta Chimica di Ossigeno (COD) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / ISPRA 5135 Man 117:2014	<b>&lt; 10,00</b>	
<b>2912-01(*) - Ossigeno disciolto - tasso di saturazione in %</b> Metodo: Metodo di Winkler	<b>181.0</b>	Min 70 (273)
<b>2720-00(*) - Azoto Ammoniacale - in mg/l</b> Metodo: IRSA - CNR n. 4030	<b>0.01</b>	Max 0.05 (273)
<b>2789-00(*) - Fosfati - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.4 (273)
<b>2890-00(*) - Solfati - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>12.5</b>	Max 250 (273)
<b>2785-00(*) - Cloruri - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>10.28</b>	Max 200 (273)
<b>2787-00(*) - Bromuri - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica	<b>&lt; 0,50</b>	
<b>2823-00(*) - Fluoruri - in mg/l</b>	<b>0.14</b>	Max 1.5 (273)





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica		
<b>2730-00(*) - Azoto Nitroso - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,05</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica		
<b>2725-00(*) - Azoto Nitrico - in mg/l</b>	<b>1.71</b>	Max 50 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA - APAT - 4020 Determinazioni Anioni mediante Cromatografia Ionica		
<b>2712-00(*) - Fosforo totale (come P) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,06</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / IRSA-CNR/94 Determinazione spettrofotometrica		
<b>2738-00(*) - Tensioattivi totali - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,05</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / CNR-IRSA/94 Determinazione spettrofotometrica		
<b>2801-01 - Alluminio (Al) - in mg/l</b>	<b>0.044</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2804-01 - Arsenico (As) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2802-01(*) - Antimonio (Sb) - in µg/l</b>	<b>0.12</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2797-01 - Bario (Ba) - in mg/l</b>	<b>0.031</b>	Max 0.1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2805-01 - Berillio (Be) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2798-01 - Boro (B) - in mg/l</b>	<b>0.024</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2807-01 - Cadmio (Cd) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	Max 0.005 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2808-01 - Cobalto (Co) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2809-01 - Cromo (Cr) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2810-01 - Ferro (Fe) - in mg/l</b>	<b>0.020</b>	Max 0.3 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2811-01 - Manganese (Mn) - in mg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		
<b>2799-01(*) - Molibdeno (Mo) - in mg/l</b>	<b>0.003</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003		





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>2818-02(*) - Mercurio (Hg) - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / ISO 15587-2:2002+UNI EN ISO 11885:2009	<b>0.010</b>	Max 1 (273)
<b>2812-01 - Nichel (Ni) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2813-01 - Piombo (Pb) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>2814-01 - Rame (Cu) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.05 (273)
<b>2815-01 - Selenio (Se) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.01 (273)
<b>2857-01(*) - Stagno (Sn) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2816-01(*) - Tallio (Tl) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>2858-01(*) - Tellurio (Te) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2906-01 - Vanadio (V) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2817-01 - Zinco (Zn) - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / APAT CNR-IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR-IRSA 3020 Man 29 2003	<b>0.002</b>	Max 2 (273)
<b>2782-00(*) - Idrocarburi leggeri C&lt;12 - in mg/L</b> Metodo: EPA 5021A 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>2783-00(*) - Idrocarburi pesanti C&gt;12 - in mg/L</b> Metodo: EPA 3546 2007 + EPA 8270D 2014	<b>0.900</b>	
<b>2711-02(*) - Idrocarburi totali - in mg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>0.900</b>	(FL) Max 0.05 (273)
<b>A2711-01(*) - Clorometano - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2712-01(*) - Diclorometano - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2713-01(*) - Triclorometano (Cloroformio) - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2714-01(*) - Cloruro di Vinile - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	







## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2715-01(*) - 1,2-Dicloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2716-01(*) - 1,1-Dicloroetilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2717-01(*) - Tricloroetilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2718-01(*) - Tetracloroetilene (PCE) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2719-01(*) - Esaclorobutadiene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2720-01(*) - Sommatoria Organoalogenati - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2702-01(*) - Benzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2703-01(*) - Etilbenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2704-01(*) - Stirene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2705-01(*) - Toluene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2706-01(*) - p-xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2707-01(*) - o-xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2708-01(*) - m-xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2709-01(*) - Sommatoria Etilbenzene + Stirene + Toluene + Xilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2727-01(*) - 1,1-dicloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2728-01(*) - 1,2-Dicloroetilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2729-01(*) - 1,2-Dicloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2730-01(*) - 1,1,1-Tricloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2731-01(*) - 1,1,2-Tricloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2732-01(*) - 1,2,3-Tricloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2733-01(*) - 1,1,2,2-Tetracloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2734-01(*) - 1,1,2,3-Tetracloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2735-01(*) - 2,3-Dicloropropene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2736-01(*) - 1,3-Dicloropropene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2737-01(*) - Tetracloruro di carbonio (Tetraclorometano) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2738-01(*) - 1,3-Dicloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2739-01(*) - 2,2-Dicloropropano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2740-01(*) - 1,1,1,2-Tetracloroetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2747-01(*) - Tribromometano (Bromoformio) - in µg/l</b>	<b>0.01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2748-01(*) - 1,2-Dibromoetano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2749-01(*) - Dibromoclorometano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
<b>A2750-01(*) - Bromodiclorometano - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>A2757-01(*) - Acenaftene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2758-01(*) - Acenaftilene - in µg/L</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,001	Max 0.2 (273)
<b>A2759-01(*) - Antracene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2760-01(*) - Benzo (a) antracene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2761-01(*) - Benzo (a) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,001	Max 0.2 (273)
<b>A2762-01(*) - Benzo (b) fluorantene<sup>101</sup> - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,001	Max 0.2 (273)
<b>A2763-01(*) - Benzo (e) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2764-01(*) - Benzo (g,h,i) perilene<sup>101</sup> - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,0001	Max 0.2 (273)
<b>A2765-01(*) - Benzo (k) fluorantene<sup>101</sup> - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,001	Max 0.2 (273)
<b>A2766-01(*) - Crisene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2767-01(*) - Dibenzo (a,e) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2768-01(*) - Dibenz (a,h) antracene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,001	Max 0.2 (273)
<b>A2769-01(*) - Dibenzo (a,h) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2770-01(*) - Dibenzo (a,i) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2771-01(*) - Dibenzo (a,l) pirene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2772-01(*) - Phenantrene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	< 0,01	Max 0.2 (273)
<b>A2773-01(*) - Fluorantene - in µg/l</b>	< 0,01	Max 0.2 (273)





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2774-01(*) - Fluorene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2775-01(*) - Indenopirene<sup>101</sup> - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2776-01(*) - Naftalene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2777-01(*) - Perilene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2778-01(*) - Pirene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2779-01(*) - Sommatoria composti contrassegnati da <sup>101</sup> - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	Max 0.2 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / Per calcolo		
<b>A2785-01(*) - FENOLI E CLOROFENOLI</b>		
<b>Metodo:</b> .		
<b>A2786-01(*) - Fenolo - in µg/l</b>	<b>0.05</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2787-01(*) - o-cresolo (2-metilfenolo) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2788-01(*) - m-cresolo (3-metilfenolo) - µg/l</b>	<b>0.01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2789-01(*) - p-cresolo (4-metilfenolo) - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2790-01(*) - 2-Clorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2791-01(*) - Clorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2792-01(*) - 2,4-Diclorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2793-01(*) - 2,4,5-Triclorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2794-01(*) - 2,4,6-Triclorofenolo - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>A2795-01(*) - Pentaclorofenolo - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>A2796-01(*) - 4-Clorofenolo - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>A2797-01(*) - 3-Clorofenolo - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	Max 1 (273)
<b>A2798-01(*) - Sommatoria fenoli e clorofenoli - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>0.06</b>	Max 1 (273)
<b>A2848-01(*) - NITROBENZENI</b> Metodo: .		
<b>A2849-01(*) - Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2850-01(*) - 1,2-Dinitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2851-01(*) - 1,3-Dinitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2852-01(*) - 1-Cloro-2-Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2853-01(*) - 1-Cloro-3-Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2854-01(*) - 1-Cloro-4-Nitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2855-01(*) - 2,5-Dicloronitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2856-01(*) - 3,4-Dicloronitrobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2858-01(*) - Monoclorobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2859-01(*) - 1,2-Diclorobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2860-01(*) - 1,3-Diclorobenzene - in µg/l</b> Metodo: 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>A2861-01(*) - 1,4-Diclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2862-01(*) - 1,2,4-Triclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2863-01(*) - 1,2,4,5-Tetraclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2864-01(*) - Pentaclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,0001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2865-01(*) - Esaclorobenzene - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2801-01(*) - AMMINE AROMATICHE</b>		
<b>Metodo:</b> .		
<b>A2802-01(*) - Anilina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2803-01(*) - o-Anisidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2804-01(*) - m-Anisidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2805-01(*) - p-Anisidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2806-01(*) - Difenilammina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2807-01(*) - p-Toluidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,01</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2808-01(*) - o-Toluidina - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>A2809-01(*) - Sommatoria ammine aromatiche - in µg/l</b>	<b>&lt; 0,001</b>	
<b>Metodo:</b> 0000-00 / EPA 3535A 2007 + EPA 8270D 2014		
<b>2008-00 - Antiparassitari - in ug/l</b>		
<b>Metodo:</b> 0000-00 / APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003		
- (*) Antiparassitari totali	<b>0.685</b>	Max 1 (273)
- (*) 2,4 D	<b>&lt; 0,001</b>	
- 2,4 DDD - (o Mitotane) o-p	<b>&lt; 0,001</b>	
- 4,4 DDD - p-p	<b>&lt; 0,001</b>	
- (*) 2,4 DDE - o-p	<b>&lt; 0,001</b>	
- 4,4 DDE p-p	<b>&lt; 0,001</b>	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- 2,4 DDT - o-p	< 0,001	
- 4,4 DDT - p-p	< 0,001	
- (*) 2,4-Dichlorophenoxyacetic acid	< 0,001	
- (*) 2-Phenylphenol	< 0,001	
- (*) 3,5-Dichloroaniline	< 0,001	
- (*) 3-Idrossucarbofuran	< 0,001	
- (*) Abamectin	< 0,001	
- (*) Acephate	< 0,001	
- (*) Acequinocil	< 0,001	
- (*) Acetamiprid	0.025	
- (*) Acetochlor	< 0,001	
- (*) Acibenzolar S Methyl	< 0,001	
- (*) Aclonifen	< 0,001	
- (*) Acrinathrin	< 0,001	
- Alachlor	< 0,001	
- (*) Albendazole	< 0,001	
- (*) Aldicarb	< 0,001	
- (*) Aldicarb Sulfone o Aldoxicarb	< 0,001	
- (*) Aldicarb Sulfoxide	< 0,001	
- Aldrin	< 0,001	
- (*) Alletrina	< 0,001	
- (*) Ametoctradin	< 0,001	
- (*) Ametryn	< 0,001	
- (*) Aminocarb	< 0,001	
- (*) Amitraz	< 0,001	
- (*) Anilazine	< 0,001	
- (*) Asulam	< 0,001	
- (*) Atraton	< 0,001	
- Atrazine o Desethylatrazine	< 0,001	
- (*) Atrazine Desisopropyl	< 0,001	
- (*) Azaconazole	< 0,001	
- (*) Azadirachtin	< 0,001	
- (*) Azametiphos	< 0,001	
- (*) Azinphos Ethyl	< 0,001	
- (*) Azinphos Methyl	< 0,001	
- (*) Azocyclotin	< 0,001	
- (*) Azoxystrobin	< 0,001	
- (*) Barban	< 0,001	
- (*) Benalaxyl	< 0,001	
- (*) Bendiocarb	< 0,001	
- (*) Benfluralin	< 0,001	
- (*) Benfuracarb	< 0,001	
- (*) Benomyl	< 0,001	
- (*) Benoxacor	< 0,001	
- (*) Bentazone	< 0,001	
- (*) Benthiavalicarb-isopropyl	< 0,001	
- (*) Benzoximate	< 0,001	
- (*) Bifenazate	< 0,001	
- (*) Bifenox	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Bifenthrin	< 0,001	
- (*) Biphenyl	< 0,001	
- (*) Bitertanol	< 0,001	
- (*) Boscalid	< 0,001	
- (*) Bromacil	0.031	
- (*) Bromocyclen	< 0,001	
- (*) Bromophos Ethyl	< 0,001	
- (*) Bromophos Methyl	< 0,001	
- (*) Bromopropylate	< 0,001	
- (*) Bromoxynil	< 0,001	
- (*) Bromuconazole	< 0,001	
- (*) Bupirimate (o Pirimidinol)	< 0,001	
- (*) Buprofezin	< 0,001	
- (*) Butachlor	< 0,001	
- (*) Butafenacil	< 0,001	
- (*) Butocarboxim	< 0,001	
- (*) Butoxycarboxim	< 0,001	
- (*) Buturon	< 0,001	
- (*) Cadusafos	< 0,001	
- (*) Captafol	< 0,001	
- (*) Captan	< 0,001	
- (*) Carbaryl	< 0,001	
- (*) Carbendazim	0.034	
- (*) Carbetamide	0.025	
- (*) Carbofuran	< 0,001	
- (*) Carbophenothion	< 0,001	
- (*) Carbophenothion-methyl	< 0,001	
- (*) Carbosulfan	< 0,001	
- (*) Carboxina	< 0,001	
- (*) Carfentrazone ethyl	< 0,001	
- (*) Chinomethionate	< 0,001	
- (*) Chlomazone	< 0,001	
- (*) Chlorantraniliprole	0.033	
- (*) Chlorbromuron	< 0,001	
- (*) Chlorbufam	< 0,001	
- (*) Chlordane (cis + trans)	< 0,001	
- (*) Chlorfenson	< 0,001	
- (*) Chlorfentazine	< 0,001	
- (*) Chlorfenvinphos	< 0,001	
- (*) Chloridazon	0.033	
- (*) Chlormephos	< 0,001	
- (*) Chlorobenzilate	< 0,001	
- (*) Chlorofenapyr	< 0,001	
- (*) Chlorofluazuron	< 0,001	
- (*) Chloroneb	< 0,001	
- (*) Chloropropylate	< 0,001	
- (*) Chlorpropham	< 0,001	
- Chlorpyrifos Ethyl	< 0,001	
- (*) Chlorpyrifos Methyl	< 0,001	







## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Chlorsulfuron	< 0,001	
- (*) Chlorthal Dimethyl	< 0,001	
- (*) Chlorthalonil	< 0,001	
- (*) Chlorthiophos	< 0,001	
- (*) Chlortion	< 0,001	
- (*) Chlortoluron o Chlorotoluron	< 0,001	
- (*) Chlothiamide	< 0,001	
- (*) Chlozolinate	< 0,001	
- (*) Cletodim	< 0,001	
- (*) Climbazole	< 0,001	
- (*) Clodinafop - propargyl	< 0,001	
- (*) Clomazone	< 0,001	
- (*) Clopyralid	< 0,001	
- (*) Cloquintocet mexyl	< 0,001	
- (*) Clorfentezine	< 0,001	
- (*) Clorfenvinfos (cis+trans)	< 0,001	
- (*) Clothianidin	< 0,001	
- (*) Coumaphos	< 0,001	
- (*) Crimidine	< 0,001	
- (*) Cyalophop Butyl	< 0,001	
- (*) Cyanazina	< 0,001	
- (*) Cyanofenphos	< 0,001	
- (*) Cyanophos	< 0,001	
- (*) Cyazofamid	< 0,001	
- (*) Cycloate	< 0,001	
- (*) Cycloxydin	< 0,001	
- (*) Cyfluphenamid	< 0,001	
- (*) Cyfluthrins	< 0,001	
- (*) Cyhalotrin (Lambda)	< 0,001	
- (*) Cyhexatin	< 0,001	
- (*) Cymiazolo	< 0,001	
- (*) Cymoxanil	< 0,001	
- (*) Cypermethrins	< 0,0001	
- (*) Cyproconazole	< 0,001	
- (*) Cyprodinil	< 0,001	
- (*) Cyromazine	< 0,001	
- (*) Daminozide	< 0,001	
- (*) DCPA (Dacthal, Chlorthal Dimethyl)	< 0,001	
- (*) DEET	0.048	
- (*) Deltamethrin	< 0,001	
- (*) Demeton-S-Methyl	< 0,001	
- (*) Demeton-S-Methylsulfone	< 0,001	
- (*) Demeton-S-Methylsulfoxyde	< 0,001	
- (*) Desethyl-Terbutilazina	< 0,001	
- (*) Desmedipham	< 0,001	
- (*) Desmethryn	< 0,001	
- (*) Desmethyl-formamido-pirimicarb	< 0,001	
- (*) Diafenthuron	< 0,001	
- (*) Dialifor o Dialifos	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Diazinon	< 0,001	
- (*) Dicamba	< 0,001	
- (*) Dichlobenil	< 0,001	
- (*) Dichlofenthion	< 0,001	
- (*) Dichlofluanid	< 0,001	
- (*) Dichlorvos	< 0,0001	
- (*) Diclobutrazol	< 0,001	
- (*) Diclofop Methyl	< 0,001	
- (*) Dicloran	< 0,001	
- (*) Diclorophenylisocianate 3,4	< 0,001	
- (*) Dicofol	< 0,0001	
- (*) Dicrotophos	< 0,001	
- Dieldrin	< 0,001	
- (*) Diethofencarb	< 0,001	
- (*) Difenoconazole	< 0,001	
- (*) Diflubenzuron	< 0,001	
- (*) Diflufenicam	< 0,001	
- (*) Dimepyperate	< 0,001	
- (*) Dimethenamid	< 0,001	
- (*) Dimethoate	< 0,001	
- (*) Dimetomorph (cis + trans)	< 0,001	
- (*) Dimoxystrobina	< 0,001	
- (*) Diniconazole	< 0,001	
- (*) Dinitramine	< 0,001	
- (*) Dinocap	< 0,001	
- (*) Dinotefuran	< 0,001	
- (*) Dioxacarb	< 0,001	
- (*) Dioxathion	< 0,001	
- (*) Diphenamid	< 0,001	
- (*) Diphenylamina	< 0,001	
- (*) Dipropatrin	< 0,001	
- (*) Disulfiram	< 0,001	
- (*) Disulfoton	< 0,001	
- (*) Disulfoton Sulfone	0,026	
- (*) Disulfoton Sulfoxide	< 0,001	
- (*) Ditalimphos	< 0,001	
- (*) Dithianon	< 0,001	
- (*) Diuron	< 0,001	
- (*) Dodine	< 0,001	
- (*) DSMT	< 0,001	
- (*) Emamectin	< 0,001	
- Endosulfan alfa	< 0,001	
- Endosulfan Beta	< 0,001	
- Endosulfan Solfato	< 0,001	
- Endrin	< 0,001	
- (*) Endrin aldeide	< 0,001	
- (*) Epoxiconazol	< 0,001	
- (*) EPTC	< 0,001	
- (*) Esaclorobenzene HCB	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Esfenvalerate	< 0,001	
- (*) Etaconazole	< 0,001	
- (*) Etalfluralin	< 0,001	
- (*) Ethephon	< 0,001	
- (*) Ethiofencarb	< 0,001	
- (*) Ethiofencarb Sulfone	< 0,001	
- (*) Ethiofencarb Sulfoxyde	< 0,001	
- (*) Ethion	< 0,001	
- (*) Ethirmol	< 0,001	
- (*) Ethofumesate	< 0,001	
- (*) Ethoprophos	< 0,001	
- (*) Ethoxyquin	< 0,001	
- (*) Ethyl p-nitrophenyl phenylphosphorothioate (EPN)	< 0,001	
- (*) Ethylan	< 0,001	
- (*) Etofenprox	< 0,001	
- (*) Etoxazol	< 0,001	
- (*) Etridiazol	< 0,001	
- (*) Etrimfos	< 0,001	
- (*) Famoxadone	< 0,001	
- (*) Famphur	< 0,001	
- (*) Fenamidone	< 0,001	
- (*) Fenamiphos	< 0,001	
- (*) Fenarimol	< 0,001	
- (*) Fenazaquin	< 0,001	
- (*) Fenbuconazole	< 0,001	
- (*) Fenbutatin oxide	< 0,001	
- (*) Fenflutrin	< 0,001	
- (*) Fenhexamid	< 0,001	
- (*) Fenitrothion	< 0,001	
- (*) Fenobucarb	< 0,001	
- (*) Fenothiocarb	< 0,001	
- (*) Fenoxaprop P Ethyl	< 0,001	
- (*) Fenoxycarb	< 0,001	
- (*) Fenpiconil	< 0,001	
- (*) Fenpropathrin	< 0,001	
- (*) Fenpropidin	< 0,001	
- (*) Fenpropimorph	< 0,001	
- (*) Fenpyroximate	< 0,001	
- (*) Fenson	< 0,001	
- (*) Fensulfothion	< 0,001	
- (*) Fenthion	< 0,001	
- (*) Fenthion-oxon	< 0,001	
- (*) Fenthion-Oxon-Sulfone	< 0,001	
- (*) Fenthion-Oxon-Sulfoxide	0,038	
- (*) Fenthion-Sulfone	< 0,001	
- (*) Fenthion-Sulfoxide	< 0,001	
- (*) Fentin	< 0,001	
- (*) Fentin Acetate	< 0,001	
- (*) Fentin Idrossido	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Fenvalerate	< 0,001	
- (*) Ferclorfenuron	< 0,001	
- (*) Fipronil	< 0,001	
- (*) Flonicamid (sum of flonicamid, TNFG and TNFA)	< 0,001	
- (*) Fluazifop Butyl	< 0,001	
- (*) Fluazifop P Butyl	< 0,001	
- (*) Fluazinam	< 0,001	
- (*) Fluchloralin	< 0,001	
- (*) Fluciothet methyl	< 0,001	
- (*) Flucicloxon	< 0,001	
- (*) Flucythrinate	< 0,001	
- (*) Fludioxonil	< 0,001	
- (*) Flufenacet	< 0,001	
- (*) Flufenoxuron	< 0,001	
- (*) Flumioxazin	< 0,001	
- (*) Fluopicolid	< 0,001	
- (*) Fluopiram	< 0,001	
- (*) Fluotrimazole	< 0,001	
- (*) Fluoxastrobin	< 0,001	
- (*) Fluquinconazole	< 0,001	
- (*) Flurocloridone	< 0,001	
- (*) Flurprimidol	< 0,001	
- (*) Flurtamone	< 0,001	
- (*) Flusilazole	< 0,001	
- (*) Flutolanil	< 0,001	
- (*) Flutriafol	< 0,001	
- (*) Fluvalinate Tau	< 0,001	
- (*) Folpet	< 0,001	
- (*) Fonofos	< 0,001	
- (*) Forchlorfenuron	< 0,001	
- (*) Formetanat	< 0,001	
- (*) Formothion	< 0,001	
- (*) Fosthiazat	< 0,001	
- (*) Fuberidazole	< 0,001	
- (*) Furalaxyl	< 0,001	
- (*) Furathiocarb	< 0,001	
- (*) Halfenprox	< 0,001	
- (*) Haloxyfop	< 0,001	
- (*) Haloxyfop Ethoxy Ethyl	< 0,001	
- (*) Haloxyfop Methyl	< 0,001	
- (*) Haloxyfop R-Methyl	< 0,001	
- (*) HCH Alfa	< 0,001	
- (*) HCH Beta	< 0,001	
- (*) HCH Delta	< 0,001	
- (*) HCH Epsilon	< 0,001	
- (*) HCH-gamma (Lindan)	< 0,001	
- (*) Heptachlor	< 0,0001	
- (*) Heptachlor Epoxide	< 0,0001	
- (*) Heptenophos	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Hexaconazole	< 0,001	
- (*) Hexaflumuron	< 0,001	
- (*) Hexazinone	0.027	
- (*) Hexythiazox	< 0,001	
- (*) Imazalil	< 0,001	
- (*) Imazameta-beza-methyl	< 0,001	
- (*) Imazamox	0.028	
- (*) Imazaquin	< 0,001	
- (*) Imazetapyr	0.033	
- (*) Imibenconazole	< 0,001	
- (*) Imidacloprid	< 0,001	
- (*) Indoxacarb	< 0,001	
- (*) Iodofenfos	< 0,001	
- (*) Iodosulfuron-Methyl	< 0,001	
- (*) Ioxynil	< 0,001	
- (*) Iprobenfos	< 0,001	
- (*) Iprodione	< 0,001	
- (*) Iprovalicarb	< 0,001	
- (*) Isazophos	< 0,001	
- (*) Isocarbophos	< 0,001	
- (*) Isodrin	< 0,001	
- (*) Isofenphos	< 0,001	
- (*) Isofenphos-methyl	< 0,001	
- (*) Isoprocarb	< 0,001	
- (*) Isopropalin	< 0,001	
- (*) Isoproturon	< 0,001	
- (*) Isoxaben	< 0,001	
- (*) Isoxadifen ethyl	< 0,001	
- (*) Isoxaflutole	< 0,001	
- (*) Isoxathion	< 0,001	
- (*) Kresoxim Methyl	< 0,001	
- (*) Lenacil	< 0,001	
- (*) Leptophos	< 0,001	
- (*) Linuron	< 0,001	
- (*) Lufenuron	< 0,001	
- (*) Malaixon	< 0,001	
- (*) Malathion	< 0,001	
- (*) Mandipropamid	< 0,001	
- (*) MCPP (Mesoprop)	< 0,001	
- (*) MCPA	< 0,001	
- (*) Mecarbam	< 0,001	
- (*) Mecoprop-P	< 0,001	
- (*) Mefenpyr Diethyl	< 0,001	
- (*) Mepanipyrim	< 0,001	
- (*) Mepronil	< 0,001	
- (*) Meptyl dinocap	< 0,001	
- (*) Metaflumizone	< 0,001	
- (*) Metalaxyl	< 0,001	
- (*) Metamitron	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Metazachlor	< 0,001	
- (*) Metconazole	< 0,001	
- (*) Methabenzthiazuron	< 0,001	
- (*) Methacrifos	< 0,001	
- (*) Methamidophos	< 0,001	
- (*) Methidathion	< 0,001	
- (*) Methiocarb	< 0,001	
- (*) Methiocarb Sulfone	< 0,001	
- (*) Methiocarb Sulfoxide	< 0,001	
- (*) Methomyl	< 0,001	
- (*) Methoprothrine	< 0,001	
- (*) Methoxifenozone	< 0,001	
- (*) methoxychlor	< 0,001	
- (*) methoxychlor p,p	< 0,001	
- Metolachlor (Somma di Metolachlor ed S-Metolachlor)	< 0,001	
- (*) Metobromuron	< 0,001	
- (*) Metolcarb	< 0,001	
- (*) Metosulam	0,038	
- (*) Metoxuron	< 0,001	
- (*) Metrafenon	< 0,001	
- (*) Metribuzin	< 0,001	
- (*) Metsulfuron - Methyl	< 0,001	
- (*) Mevinphos	< 0,001	
- (*) Mirex	< 0,001	
- (*) Molinate	< 0,001	
- (*) Monocrotophos	< 0,001	
- (*) Myclobutanil	< 0,001	
- (*) Naled	< 0,001	
- (*) Napropamide	< 0,001	
- (*) Naptalam	< 0,001	
- (*) Neburon	< 0,001	
- (*) Nicosulfuron	0,043	
- (*) Nitalin	< 0,001	
- (*) Nitepyram	< 0,001	
- (*) Nitrapyrin	< 0,001	
- (*) Nitrofen	< 0,001	
- (*) Nitrothal Isopropyl	< 0,001	
- (*) Norflurazon	< 0,001	
- (*) Novaluron	< 0,001	
- (*) Nuarimol	< 0,001	
- (*) Ofurace	< 0,001	
- (*) Omethoate	< 0,001	
- (*) Oryzalin	< 0,001	
- (*) Oxadiazon	< 0,001	
- (*) Oxadixyl	< 0,001	
- (*) Oxamyl	< 0,001	
- (*) Oxycarboxin	< 0,001	
- (*) Oxydemeton Methyl	< 0,001	
- (*) Oxyfluorfen	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Paclobrutazolo	< 0,001	
- (*) Paraoxon Ethyl	< 0,001	
- (*) Paraoxon Methyl	< 0,001	
- (*) Parathion Ethyl	< 0,001	
- (*) Parathion Methyl	< 0,001	
- (*) Pebulate	< 0,001	
- (*) Pencicuron	< 0,001	
- (*) Penconazole	< 0,001	
- (*) Pendimethalin	< 0,001	
- (*) Penoxsulam	< 0,001	
- (*) Pentachloroaniline	< 0,001	
- (*) Pentachloroanisol	< 0,001	
- (*) Permethrin cis	< 0,001	
- (*) Permethrin trans	< 0,001	
- (*) Perthan	< 0,001	
- (*) Petoxamide	< 0,001	
- (*) Phenmedipham	< 0,001	
- (*) Phenthoate	< 0,001	
- (*) Phorate - Thimet	< 0,001	
- (*) Phorate Oxon	< 0,001	
- (*) Phorate Oxon Sulfone	< 0,001	
- (*) Phorate Sulfone	< 0,001	
- (*) Phosalone	< 0,001	
- (*) Phosmet	< 0,001	
- (*) Phosphamidon	< 0,001	
- (*) Phoxim	< 0,001	
- (*) Picolinafen	< 0,001	
- (*) Picoxystrobin	< 0,001	
- (*) Piperonyl Butoxide	0,073	
- (*) Piridaben	< 0,001	
- (*) Pirimicarb	< 0,001	
- (*) Pirimicarb-Desmethyl	< 0,001	
- (*) Pirimiphos Ethyl	< 0,001	
- (*) Pirimiphos Methyl	< 0,001	
- (*) Prochloraz	< 0,001	
- (*) Procymidone	< 0,001	
- (*) Profenofos	< 0,001	
- (*) Profluralin	< 0,001	
- (*) Profoxidim	< 0,001	
- (*) Promecarb	< 0,001	
- (*) Prometon	< 0,001	
- (*) Prometryn	< 0,001	
- (*) Pronamide (Propyzamide)	< 0,001	
- (*) Propachlor	< 0,001	
- (*) Propamocarb	< 0,001	
- (*) Propanil	< 0,001	
- (*) Propaquizafop	< 0,001	
- (*) Propargite	< 0,001	
- Propazine	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Propethamphos	< 0,001	
- (*) Propham	< 0,001	
- (*) Propiconazole	< 0,001	
- (*) Propoxur	< 0,001	
- (*) Propoxycarbazone	< 0,001	
- (*) Proquinazid	< 0,001	
- (*) Prosulfocarb	< 0,001	
- (*) Prosulfuron	< 0,001	
- (*) Prothioconazole	< 0,001	
- (*) Prothiofos	< 0,001	
- (*) Prothoate	< 0,001	
- (*) Pymetrozine	< 0,001	
- (*) Pyracarbolid	< 0,001	
- (*) Pyraclostrobin	< 0,001	
- (*) Pyraflufen ethyl	< 0,001	
- (*) Pyrazophos	< 0,001	
- (*) Pyrethrins	< 0,001	
- (*) Pyridaben	< 0,001	
- (*) Pyridalil	< 0,001	
- (*) Pyridaphenthion	< 0,001	
- (*) Pyridate	< 0,001	
- (*) Pyrifenox	< 0,001	
- (*) Pyrimethanil	< 0,001	
- (*) Pyriproxifen	< 0,001	
- (*) Quinalphos	< 0,001	
- (*) Quinoxyfen	< 0,001	
- (*) Quintozene	< 0,001	
- (*) Quinalofop Ethyl	< 0,001	
- (*) Quinalofop Para Ethyl	< 0,001	
- (*) Resmetrin	< 0,001	
- (*) Rimsulfuron	< 0,001	
- (*) Rotenone	< 0,001	
- (*) Sethoxydin	< 0,001	
- (*) Silafluofen	< 0,001	
- (*) Silthiofan	< 0,001	
- (*) Simazine	< 0,001	
- (*) Simetryn	< 0,001	
- (*) Spinosad	< 0,001	
- (*) Spinosyn D	< 0,001	
- (*) Spirodiclofen	< 0,001	
- (*) Spiromesifen	< 0,001	
- (*) Spirotetramat	0,030	
- (*) Spiroxamine	< 0,001	
- (*) Sulfentrazone	< 0,001	
- (*) Sulfotep	< 0,001	
- (*) Sulprofos	< 0,001	
- (*) SWEP	< 0,001	
- (*) TDCP	< 0,001	
- (*) Tebuconazole	< 0,001	







## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) Tebufenozide	< 0,001	
- (*) Tebufenpyrad	< 0,001	
- (*) Tebupirimifos	< 0,001	
- (*) Tebutam	< 0,001	
- (*) Tecnazene	< 0,001	
- (*) Teflubenzuron	< 0,001	
- (*) Tefluthrin	< 0,001	
- (*) Telodrin	< 0,001	
- (*) Temefos	< 0,001	
- (*) TEPP	< 0,001	
- (*) Tepraloxymid	0.032	
- (*) Terbacil	< 0,001	
- (*) Terbufos	< 0,001	
- (*) Terbumeton	< 0,001	
- Terbutylazina	< 0,001	
- Terbutryn	< 0,001	
- (*) Tetrachlorazole	< 0,001	
- (*) Tetrachlorvinphos	< 0,001	
- (*) Tetradifon	< 0,001	
- (*) Tetramethrin	< 0,001	
- (*) TFM Tre-trifluorometil-4-nitrofenolo	< 0,001	
- (*) Thiabendazole	< 0,001	
- (*) Thiacloprid	< 0,001	
- (*) Thiametoxam	< 0,001	
- (*) Thifensulfuron Methyl	< 0,010	
- (*) Thiobencarb	< 0,001	
- (*) Thiocyclam hydrogen oxalate	< 0,001	
- (*) Thiodicarb	< 0,001	
- (*) Thiofanox	< 0,001	
- (*) Thiometon	< 0,001	
- (*) Thionazin	< 0,001	
- (*) Thiophanate Methyl	< 0,001	
- (*) Thribenuron methyl	< 0,001	
- (*) Thrisulfuron methyl	< 0,001	
- (*) Tolclofos Methyl	< 0,001	
- (*) Tolyfluanid	< 0,001	
- (*) Tralkoxydim	< 0,001	
- (*) Tralometrin	< 0,001	
- (*) Transfluthrin	< 0,001	
- (*) Triadimefon	< 0,001	
- (*) Triadimenol	< 0,001	
- (*) Triallate	< 0,001	
- (*) Triamiphos	< 0,001	
- (*) Triasulfuron	0.050	
- (*) Triazamate	< 0,001	
- (*) Triazophos	< 0,001	
- (*) Trichlorfon	< 0,001	
- (*) Trichloronat	< 0,001	
- (*) Triclopyr	< 0,001	





## Rapporto di Prova N. 3091/17

Committente: **Liberiamo la Basilicata**

Cod. Prova - Nome Prova - U.M.	Valore	Limite
- (*) <b>Tricyclazole</b>	< 0,001	
- (*) <b>Tridemorph</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triexapac Ethil</b>	< 0,001	
- (*) <b>Trifenilmetano</b>	< 0,001	
- (*) <b>Trifloxystrobin</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triflumizolo</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triflumuron</b>	< 0,001	
- (*) <b>Trifluralin</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triforine</b>	< 0,001	
- (*) <b>Triticonazol</b>	< 0,001	
- (*) <b>Uniconazole</b>	< 0,001	
- (*) <b>Vamidotion</b>	< 0,001	
- (*) <b>Vinclozolin</b>	< 0,001	
- (*) <b>Zoxamide</b>	< 0,001	

NESSUNA FONTE SELEZIONATA

(273 Tabella 1/A, Allegato 2, Parte III, D. Lgs. 152/06

### GIUDIZIO

Limitatamente ai parametri analizzati, il campione risulta **NON CONFORME** alle colonne A1 e A2, Tabella 1/A, Allegato 2, Parte III del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

NOTA: Il campione rientra nei parametri della categoria A3: Acqua da sottoporre a trattamento fisico e chimico spinto, affinazione e disinfezione.



**Il Responsabile del laboratorio**  
**P.I. Chimico - Biologo**

**Dr. Carmine Ventre**  
*Documento emesso con firma digitale*

