



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



ISPRA  
PROTOCOLLO GENERALE  
Nr.0009611 Data 28/02/2013  
Tit. X Partenza

**TRASMISSIONE VIA FAX**

(Ai Gestori che non hanno individuato il Referente Controlli AIA o non hanno comunicato la PEC)

**VIA POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA (PEC) O NON CERTIFICATA**

(Ai Gestori che hanno comunicato la PEC o individuato il Referente Controlli AIA)

**Ai Gestori di impianti soggetti ad AIA Statale e ai loro Referenti controlli**

*(Vedi elenco allegato)*

**Copia**

Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - DVA – DIV. IV  
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA  
**Fax n. 06-57225068**

Agenzie Regionali e delle Province Autonome per la Protezione dell' Ambiente (ARPA-APPA)  
*(Vedi elenco allegato)*

**OGGETTO: Definizione di modalità per l'attuazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC). QUARTA EMANAZIONE.**

Facendo seguito alle lettere ISPRA prot. 7656 del 3 marzo 2011, prot. 18712 del 1° giugno 2011 e prot. 13053 del 28 marzo 2012, si comunica quanto segue.

Tutti i gestori di AIA statale in indirizzo sono invitati a prendere visione delle precedenti note tecniche ISPRA che possono essere scaricate dal sito <http://www.isprambiente.gov.it/>, nel menù della colonna di sinistra link "Servizi per l'Ambiente" e successivamente il link "Prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento - IPPC - Controlli AIA". Tali note sono ovviamente applicabili a tutti i gestori titolari di AIA. Si richiama l'attenzione, in particolare, sull'obbligo di trasmissione del Documento di Aggiornamento Periodico (DAP) di cui al punto E della nota protocollo 18712 del 1° giugno 2011 e sull'obbligo di comunicare a ISPRA il "referente controlli AIA".

Ad integrazione delle precedenti note tecniche si dispone quanto segue.

**A) MODALITA' DI APPLICAZIONE DELLA NORMA UNI EN 14181 (INTEGRAZIONI)**

Nell'ambito dell'attuazione della norma UNI EN ISO 14181, come previsto dalle Autorizzazioni Integrate Ambientali sinora emanate, molti gestori in indirizzo hanno segnalato difficoltà operative in relazione all'effettuazione della procedura QAL2 quando le misure sperimentali, ottenute con il metodo di riferimento, forniscono valori molto bassi e in prossimità dello zero (cosiddetti "cluster a bassa concentrazione"). Con la emananda revisione della Guida tecnica per i gestori dei Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni in atmosfera (SME) prodotta dal sistema agenziale, questa problematica è trattata in conformità al testo attuale della norma. Infatti ISPRA e ARPA non hanno alcun titolo per emanare documentazione tecnica attuativa di norme internazionali, modificandone alcune parti.

In ogni caso, limitatamente all'applicazione della norma per i monitoraggi previsti nelle AIA statali, anche su richiesta di alcune ARPA interessate, è possibile regolamentare ulteriormente questo caso, come segue.

In caso di misure sperimentali che si addensino in prossimità dello zero, il gestore potrà determinare la retta di taratura adoperando materiali di riferimento con concentrazioni note e prossime al valore limite di emissione. Tale facoltà è già prevista nella emananda revisione della Guida Tecnica del sistema agenziale, che rimane comunque aderente al testo originale della norma UNI EN ISO per quanto attiene all'intervallo di validità della retta di taratura.

Nel caso invece delle AIA statali, al fine delle attività previste dalla sezione QAL2, l'intervallo di validità della retta di taratura potrà essere esteso fino al più elevato tra i seguenti due valori:



- 110% del più elevato valore sperimentale ottenuto con il metodo di riferimento (come attualmente nella norma);
- 15% del valore limite applicabile al caso di specie.

Quest'ultima possibilità è derivata dal testo ufficiale di revisione della norma UNI EN ISO 14181:2005, testo che sarà a breve sottoposto al processo di approvazione internazionale.

È bene ricordare che la modalità qui rappresentata non può essere intesa come interpretazione dell'ISPRA in materia di applicazione della norma UNI EN ISO 14181. Essa invece deve essere intesa, esclusivamente, come modalità equivalente per l'applicazione della procedura QAL2 della norma UNI EN ISO 14181:2005, nell'ambito dell'attuazione dei monitoraggi connessi alle AIA statali e comunque tale modalità equivalente ha validità limitata sino all'approvazione della nuova norma UNI EN ISO 14181.

#### **D) DEFINIZIONE DELLE MODALITÀ DI COMUNICAZIONE TRA GESTORI E ENTI DI CONTROLLO (INTEGRAZIONI E PRECISAZIONE)**

Il numero di comunicazioni trasmesse dai gestori ad ISPRA, nell'ambito dei controlli AIA, è in continuo aumento e questo determina problemi di efficacia nell'azione di controllo. Si intende qui ribadire e rafforzare quanto già comunicato con le note citate in apertura.

È richiesto a tutti i gestori di ridurre le comunicazioni agli enti di controllo a quanto strettamente necessario e definito dall'autorizzazione. In particolare, ove la fase di definizione delle modalità di applicazione del PMC si sia conclusa, eventuali richieste di modifiche ulteriori degli atti autorizzativi dovranno essere trasmessi esclusivamente all'Autorità Competente.

In nessun caso i gestori possono assumere che aver trasmesso una comunicazione agli enti di controllo comporti automaticamente e implicitamente la possibilità di avvalersi di un criterio di silenzio-assenso per eventuali richieste o proposte in essa contenute. Relazioni e note tecniche non pertinenti o non processabili, per manifeste incoerenze e incompletezze, non necessariamente comporteranno una risposta dagli enti di controllo.

Le richieste di chiarimento o interpretazione continuamente trasmesse agli enti di controllo, e in particolare a questo Servizio, devono essere limitate a casi di eccezionalità e urgenza e devono sempre essere strutturate secondo le modalità comunicate nella nota ISPRA prot.13053 del 28 marzo 2012. Ogni richiesta deve sempre essere accompagnata da una dettagliata relazione che contenga la descrizione della problematica da affrontare, le eventuali difficoltà interpretative del gestore nonché eventuali proposte di soluzione. Si ribadisce che non sarà dato seguito all'invio di lettere nelle quali genericamente "... si chiede un incontro all'ente di controllo ..." senza alcun dettaglio sui temi di confronto e sulle problematiche inerenti.

#### **G) METODI DI RIFERIMENTO (PRECISAZIONE)**

In riferimento alle note ISPRA del 1° giugno 2011 e del 28 marzo 2012, con le quali questo Istituto ha ampliato, nell'allegato G, l'elenco dei metodi di riferimento ad integrazione di quelli prescritti nelle specifiche autorizzazioni integrate ambientali, ed ha indicato la possibilità di utilizzare metodi alternativi purché siano trasmesse, per approvazione, le relative relazioni di equivalenza, questo Istituto, sulla base dell'analisi di quanto fino ad oggi pervenuto, dispone che tali relazioni siano predisposte in modo che sia inequivocabilmente effettuato il confronto tra i valori di LoQ (Limite di Quantificazione) e incertezza estesa del metodo di riferimento e del metodo alternativo proposto, conseguiti dal laboratorio incaricato.

Pertanto, dalla data di ricezione della presente, non saranno più ritenute conformi e processabili relazioni in cui:

1. non sono riportati i valori sperimentali di LoQ e incertezza estesa del metodo di riferimento prescritto in AIA - PMC e/o allegato G, confrontati coerentemente con i dati sperimentali (LoQ e incertezza estesa) del metodo alternativo, entrambi conseguiti dal laboratorio incaricato;
2. non sono esplicitate le modalità di calcolo dell'incertezza estesa e del LoQ;
3. sono confrontate grandezze differenti, come per esempio CV ed incertezza.

Si ribadisce inoltre che, ai sensi di quanto prescritto nella normativa nazionale, oltre a quanto già indicato nelle lettere ISPRA, deve essere garantito l'utilizzo di metodi ufficialmente riconosciuti a livello nazionale ed internazionale sulla base delle pertinenti norme tecniche CEN o, ove queste non siano disponibili, delle norme tecniche nazionali o, ove non disponibili, delle norme tecniche ISO.



Pertanto, al fine di produrre dati analitici che dovranno assolvere a molteplici obiettivi, ivi compresa la verifica di conformità ai valori limite, non saranno ammissibili metodi interni del laboratorio che non siano stati sottoposti a validazione completa o kit analitici speditivi.

La proposta di metodi alternativi, sia rispetto all'AIA sia rispetto all'allegato G, è considerata, da questo Istituto, ammissibile solo per cause adeguatamente motivate e supportate da evidenze sperimentali.

Il gestore, ove ritenga necessario modificare i metodi prescritti, deve predisporre la relazione di equivalenza con le modalità e le informazioni riportate nel formato scaricabile dal sito di ISPRA e conservare il rapporto presso il proprio impianto. Gli Enti di Controllo, al fine della verifica della congruenza con i requisiti sopra esposti, potranno richiedere le relazioni di equivalenza in qualunque momento. Si puntualizza che ad ISPRA dovranno essere comunque trasmesse una nota in cui siano riassunti i metodi alternativi scelti, con le motivazioni tecniche, e la dichiarazione del gestore sul rispetto dei criteri di equivalenza.

Si fa presente che sarà considerata violazione di prescrizione la redazione incompleta o difforme, da quanto precedentemente indicato, della relazione di equivalenza.

## **Q) CRITERI DI CONFORMITÀ IN CASO DI MONITORAGGIO IN CONTINUO (NUOVA)**

Nell'ambito delle attività di controllo ordinarie sinora svolte sono state frequentemente riscontrate problematiche interpretative da parte dei gestori relativamente ai criteri di conformità, non sempre presenti in autorizzazione, per parametri oggetto di monitoraggio in continuo delle emissioni in atmosfera.

Tali problematiche hanno frequentemente comportato un diverso recepimento e implementazione nei sistemi di monitoraggio in continuo presenti nei vari impianti, in ragione della relativa chiave interpretativa utilizzata dai diversi gestori.

I criteri di conformità in oggetto rivestono natura di indicazione tecnica generale e sono a volte inseriti nel Parere Istruttorio Conclusivo (PIC), allegato al decreto di AIA, ovvero nel Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC). Peraltro, la loro definizione risulta necessaria per consentire la verifica di conformità dell'emissione ai valori limite di emissione (VLE) prescritti in autorizzazione, attività tipica degli enti di controllo.

Le problematiche riscontrate possono ricondursi in linea generale all'applicabilità dei criteri di conformità indicati nelle norme ambientali (in particolare nell'Allegato II, relativo ai "Grandi Impianti di Combustione", e nell'Allegato VI, relativo ai "Criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite di emissione", alla Parte V del D. Lgs. 152/06) agli specifici valori limite di emissione presenti in AIA, nonché alla loro conseguente implementazione nei sistemi di monitoraggio in continuo.

Al fine di consentire una migliore comprensione della problematica, vengono riportati alcuni elementi informativi, che sono stati rilevati nel corso delle attività di controllo.

Un primo aspetto di rilievo riguarda tutti gli impianti per i quali sono prescritti in AIA VLE alle emissioni come valori di concentrazione su base oraria, specificando frequentemente che la "base di riferimento temporale" è quella oraria. Per tali impianti non sono previsti VLE in concentrazione con basi temporali diverse (ad es. come media giornaliera), potendo viceversa essere definiti dei VLE in termini di massa complessiva emessa su base temporale più estesa (tipicamente mensile o annuale). Anche a voler prescindere dalla considerazione che non necessariamente la prescrizione AIA si riferisce ad una emissione proveniente da un "Grande Impianto di Combustione" (si pensi alle aziende chimiche) appare evidente come i criteri di conformità definiti nell'art. 5 della Parte I del citato Allegato II non sono immediatamente applicabili, contemplando unicamente i valori di concentrazione medi mensili e medi sulle 48 ore. Peraltro, anche i criteri di conformità definiti nell'art. 2.2 del citato Allegato VI, non squisitamente applicabili ai Grandi Impianti di Combustione, non sembrano direttamente applicabili, poiché, pur contemplando nei criteri stessi anche i valori di concentrazione medi orari, stabiliscono che "... salvo diversamente indicato nel presente decreto, in caso di misure in continuo, le emissioni convogliate si considerano conformi ai valori limite se nessuna delle medie di 24 ore supera i valori limite di emissione e se nessuna delle medie orarie supera i valori limite di emissione di un fattore superiore a 1,25...". Vale a dire che il citato allegato VI di fatto stabilisce che qualsiasi valore limite debba essere rispettato sia su base giornaliera sia su base oraria, definendo le proporzioni tra i due livelli emissivi consentiti.

L'applicazione di tale criterio di conformità, che appare di semplice utilizzo nel caso di definizione di VLE in autorizzazione senza indicazione della base temporale di riferimento, oppure nel caso di VLE differenziati su base oraria e giornaliera, nel caso di VLE prescritti unicamente su base oraria risulta suscettibile di



diverse interpretazioni. In particolare, nel caso di VLE definiti unicamente come media oraria, il criterio di conformità sulla media giornaliera non risulterebbe applicabile in assenza di un VLE corrispondente. Appare invece chiaramente da escludere la pratica, talvolta verificata, di inserire nel sistema software dello SME il criterio sulla media oraria indicato dalla norma, con il fattore di 1,25 rispetto al VLE in AIA, poiché la sua applicazione si tradurrebbe operativamente in una maggiorazione del 25% del VLE orario fissato in autorizzazione.

Nei casi concreti, ad oggi noti, si sono riscontrate diverse modalità di implementazione dei criteri visti; in particolare, in alcuni casi, il gestore ha utilizzato, per le verifiche di conformità nello SME, lo stesso valore per le medie orarie e per le medie giornaliere, considerando non validi i criteri di conformità visti, per i quali, peraltro, la norma prevede deroga unicamente nel caso "... salvo diversamente indicato nel presente decreto...". In tal caso l'applicazione comporta una dichiarata conformità anche in caso di valori medi orari superiori del 25% al VLE orario di autorizzazione, purché la media giornaliera, ricavata sulla base delle relative medie orarie, sia inferiore a tale valore.

Da quanto illustrato si evince la difficoltà da parte degli enti di controllo di condurre in maniera efficace la verifica di conformità di prescrizioni normativa che possono dare luogo a interpretazioni o a diversi livelli di implementazione impiantistica.

ISPRA ha provveduto a sottoporre la problematica all'Autorità Competente, al fine di individuare in maniera omogenea il criterio da adottare per le verifiche di conformità rispetto alle prescrizioni autorizzative. In attesa del pronunciamento dell'Autorità Competente, per non determinare soluzioni di continuità nella propria azione, gli Enti di Controllo adotteranno l'interpretazione che qui si riassume come segue.

Ove l'autorizzazione prescriva unicamente VLE con esplicito riferimento alla base temporale oraria, si considererà valida la logica chiaramente espressa nel citato allegato VI, per cui il VLE applicabile su base giornaliera sarà dedotto riducendo proporzionalmente il VLE su base oraria ai fini di mantenere il rapporto del 125% tra il valore orario e quello giornaliero.

Resta ovviamente salva l'ipotesi che in autorizzazione siano stabiliti VLE sia su base oraria sia su base giornaliera, ancorché non coerenti con le proporzioni stabilite dall'allegato VI.

## **R) CRITERI PER L'INDIVIDUAZIONE DI APPARECCHIATURE CRITICHE (NUOVA)**

Talune Autorizzazioni Integrate Ambientali riportano, nel PMC, una prescrizione attinente l'obbligo di censimento e controllo delle cosiddette "apparecchiature critiche" ovvero di impianti definiti anch'essi "critici".

Molti gestori hanno segnalato la difficoltà di comprendere la prescrizione.

Con la finalità di fornire un'indicazione di tipo maggiormente operativo si suggerisce la seguente procedura.

A titolo puramente indicativo, in quanto la responsabilità della valutazione è comunque in capo al gestore, si riassumono i seguenti elementi che possono essere considerati nella selezione, peraltro esclusivamente circoscritta agli elementi impiantistici (inclusa la strumentazione) rilevanti dal punto di vista ambientale.

1. Caratteristiche del materiale che viene trattato/stoccato all'interno dell'apparecchiatura (tossicità, reattività ed infiammabilità).
2. Condizioni operative e/o di stoccaggio dei materiali (temperatura e pressione).
3. Meccanismi di potenziale rilascio.

Identificata l'apparecchiatura con la potenzialità massima di impattare sull'ambiente, in base alle caratteristiche sopra identificate, si potrà costruire un elenco in ordine decrescente di impatto di tutte le altre apparecchiature, e su ognuna si potrà stimare il potenziale di fuoriuscita di sostanze; ovviamente tale potenziale sarà funzione sostanzialmente dei volumi per i vessel e dei flussi per le macchine operatrici (pompe, compressori ecc).

Costruita la base di conoscenza in termini di "rischio" (l'impatto sull'ambiente) e di conseguenze (il potenziale di emissione) sarà possibile identificare quattro categorie di potenziali rischi per l'ambiente.

1. Rilascio di sostanze ad alta tossicità associato ad un'ingente quantità potenzialmente emettibile.
2. Rilascio di sostanze ad alta reattività con presumibile formazione di sostanze tossiche associato a un'ingente quantità potenzialmente emettibile.
3. Rilascio di sostanze a media tossicità/reattività associato ad un'ingente quantità potenzialmente emettibile.
4. Rilascio di sostanze ad alta tossicità/reattività associato a una media quantità potenzialmente emettibile.



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

Le apparecchiature che risultano appartenere alle quattro categorie sopra menzionate potranno essere oggetto, a vario livello e con diversa intensità, di uno specifico programma di controllo finalizzato a limitare eventi incidentali.

Si sottolinea che l'elenco delle apparecchiature dovrà essere mantenuto presso l'impianto e sarà a disposizione dell'Autorità di Controllo che ne farà eventuale richiesta in caso di necessità. Si specifica, infine, che l'elenco riveste unicamente carattere informativo per gli aspetti ambientali connessi, che non è prevista una sua validazione e che l'utilizzo non riguarderà profili regolamentati in altri ambiti, quali ad esempio quelli legati alla sicurezza degli impianti.

#### **S) DATI RELATIVI ALL'ATTIVAZIONE DEI SISTEMI DI TORCIA (NUOVA)**

Nell'ambito delle attività di controllo ordinarie svolte sinora, sono state riscontrate problematiche interpretative relativamente alle modalità di gestione autorizzata delle torce di stabilimento.

Al fine di consentire una maggiore efficacia delle attività di controllo e di consentire una più agevole elaborazione dei dati relativi alle attivazioni delle torce, si chiede a tutti i gestori interessati dalla presenza di torce nei propri stabilimenti l'adozione delle seguenti modalità di monitoraggio e di memorizzazione dei dati.

- 1) Adozione nell'ambito del sistema di gestione aziendale di un registro informatizzato, aggiornato quantomeno su base giornaliera, contenente i dati relativi agli episodi di attivazione delle torce di stabilimento. Al fine di rendere omogenei e confrontabili, per quanto possibile, i dati provenienti dai diversi impianti, lo scrivente Istituto ha predisposto un formato per la predisposizione di tale registro informatizzato. Il formato sarà reso disponibile con il nome file "*REG TORCE gestore località provincia 20xx.xls*" sul sito <http://www.isprambiente.gov.it/>, nel menù della colonna di sinistra link "Servizi per l'Ambiente" e successivamente link "Prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento - IPPC - Controlli AIA", ed anche nella bacheca disponibile nell'area di accesso alle stanze di lavoro virtuali già attivate con la comunicazione ISPRA del 1° giugno 2011. Il registro dovrà essere realizzato come foglio di calcolo in formato editabile ed essere sempre disponibile per la consultazione da parte degli enti di controllo.
- 2) Trasmissione su base annuale, in concomitanza con l'invio della relazione descrittiva dell'esercizio, del registro contenente i dati di attivazione per l'anno precedente. Il primo invio è quindi previsto, per la maggior parte dei casi, ad aprile 2013 con i dati relativi all'anno 2012. Si precisa che viene richiesto l'invio, oltre al file elettronico editabile, anche di un file in *pdf*, ottenuto dalla stampa del file in formato *excel*, o formato equivalente non proprietario, al fine di identificare univocamente i dati trasmessi dal gestore, come allegato alla relazione dell'esercizio annuale.

Ulteriori modalità di monitoraggio e controllo potranno essere rappresentate con successive emanazioni e nelle forme compatibili con la gestione informatizzata. In particolare anche la presente nota sarà resa disponibile sul sito Web dell'ISPRA <http://www.isprambiente.gov.it/>, nel menù della colonna di sinistra seguire il link "Servizi per l'Ambiente" e successivamente il link "Prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento - IPPC - Controlli AIA" e sarà trasmessa esclusivamente via posta elettronica a tutti i gestori che hanno individuato il referente controlli.

SERVIZIO INTERDIPARTIMENTALE  
PER L'INDIRIZZO, IL COORDINAMENTO E IL  
CONTROLLO DELLE ATTIVITA' ISPETTIVE

Il Responsabile  
Ing. Alfredo Pini



## **ELENCO GESTORI IMPIANTI AIA**

(Nota ISPRA Prot. 9611 del 28/02/2013)

### **A2A Produzione Srl**

Via La Marmora 230 - 25124 BRESCIA (BS)

Calore & Servizi S.r.l. CTE Brescia

Via Lamarmora 230 - 25124 BRESCIA

**PEC: [ctecclamarmora.acs@pec.a2a.eu](mailto:ctecclamarmora.acs@pec.a2a.eu)**

CTE di Monfalcone

Via Timavo 45 - 34074 Monfalcone (GO)

**PEC: [a2a.ctemonfalcone@pec.a2a.eu](mailto:a2a.ctemonfalcone@pec.a2a.eu)**

CTE del Mincio

Via San Nicolò, 26 - 46040 Ponti sul Mincio (MN)

**PEC: [cte.mincio@pec.a2a.eu](mailto:cte.mincio@pec.a2a.eu)**

CTE di Cassano D'Adda

Via per Trecella 19 - 20062 Cassano d'Adda (MI)

**PEC: [a2a.ctecassano@pec.a2a.eu](mailto:a2a.ctecassano@pec.a2a.eu)**

### **ABRUZZO ENERGIA S.p.a.**

Corso Garibaldi 71 - 66050 San Salvo (CH)

Centrale Ciclo Combinato di Gissi

Contrada Selva - 66052 Gissi (CH)

**PEC: [abruzzoenergia@pec.a2a.eu](mailto:abruzzoenergia@pec.a2a.eu)**

### **ACEA Produzione SpA**

Viale dell'Acronautica, 7 - 00144 ROMA

CTE di Tor di Valle

**PEC: [gestorc.aia@pec.aceaenergia.it](mailto:gestorc.aia@pec.aceaenergia.it)**

### **AGEM Adriatica Generazione Elettrica Marchigiana Srl**

Via Vincenzo Monti, 12 - 20123 MILANO

**Fax n. 02 - 48022343**

### **AIR LIQUIDE ITALIA Produzione Srl**

Via Litoranea Priolese - Ex S.S. 114

Priolo Gargallo - 96010 SIRACUSA

**PEC: [alip.smr@legalmail.it](mailto:alip.smr@legalmail.it)**

### **ALMA PETROLI S.p.a.**

Raffineria di Ravenna

Via Baiona, 195 - 48100 - RAVENNA

**PEC: [almaraff@pec.it](mailto:almaraff@pec.it)**

### **API Raffineria di Ancona**

Via Flaminia, 685-60015 Falconara Marittima (AN)

Raffineria + Impianto Combinato IGCC

**PEC: [apiraffineria@pec.gruppoapi.com](mailto:apiraffineria@pec.gruppoapi.com)**

### **ARKEMA S.r.l.**

Stabilimento di Porto Marghera

Via della Chimica, 5

30175 Porto Marghera (VE)

**Fax n. 041-2912796**

### **ARTENIUS ITALIA S.p.a.**

Via Enrico Fermi, 46

33058 - S. Giorgio di Nogaro (UD)

**PEC: [artenius\\_hsc@legpec.it](mailto:artenius_hsc@legpec.it)**

### **BASELL POLIOLEFINE ITALIA Srl**

Stabilimento di Ferrara

Piazzale Donegani, 12 - 44100 FERRARA

**PEC: [basellpoliolefineitalia@legalmail.it](mailto:basellpoliolefineitalia@legalmail.it)**

Stabilimento di Brindisi

Via E. Fermi, 50 - 72100 BRINDISI

**PEC: [bpi\\_bro\\_hsc@legalmail.it](mailto:bpi_bro_hsc@legalmail.it)**

Stabilimento di Terni

P.le G. Donegani, 4 - 05100 TERNI

**[michele.talmelli@lvondellbasell.com](mailto:michele.talmelli@lvondellbasell.com)**

### **BASENTO ENERGIA Srl**

Via Sebastiano Caboto, 1 - 20094 - Corsico (MI)

**Fax n. 02-44863064**

### **CAFFARO CHIMICA S.r.l.**

Stabilimento di Torviscosa

Piazzale Marinotti n. 1 - 33050 Torviscosa (UD)

**Fax n. 0431-381343**

### **CALENIA ENERGIA Spa**

Centrale a Ciclo Combinato di Sparanise

Via Antica Fiumara, 6 - 16149 GENOVA

**PEC: [segreteria@pec.calenia-energia.biz](mailto:segreteria@pec.calenia-energia.biz)**

### **COEM Spa**

Stabilimento di Ravenna

Via Baiona, 107 - 48123 RAVENNA

**Fax n. 0544-513691**

### **CHIMICA POMPONESCO Spa**

Stabilimento Chimica

Via delle Industrie, 1 - 46030 - Pomponesco (MN)

**PEC: [chimicapomponesco@pec.it](mailto:chimicapomponesco@pec.it)**

### **EDIPOWER S.p.a.**

Viale Italia, 592 - 20099 Sesto S. Giovanni (MI)

**Fax n. 02-89039813**

Centrale di Sermide

Via C. Colombo, 2 - 46028 Sermide (MN)

**[maurizio.moretti@edipower.it](mailto:maurizio.moretti@edipower.it)**

Centrale di San Filippo del Mela

Contrada Archi Marina - 98044 S. Filippo del Mela (ME)

**[santi.casablanca@edipower.it](mailto:santi.casablanca@edipower.it)**

Segue EDIPOWER S.p.a.

Centrale di Piacenza  
Via Nino Bixio, 27 - 29100 Piacenza  
[gabriele.pastori@edipower.it](mailto:gabriele.pastori@edipower.it)  
Centrale di Turbigo  
Via della Centrale Termica - 20029 Turbigo (MI)  
**PEC: [centrale.turbigo@postacert.edipower.it](mailto:centrale.turbigo@postacert.edipower.it)**  
CTE di Chivasso  
Via Mezzano, 69 - 10034 Chivasso (TO)  
[stefano.gentile@edipower.it](mailto:stefano.gentile@edipower.it)  
CTE di Brindisi  
Via A. Einstein, 5 - 72100 BRINDISI  
[francesco.taveri@edipower.it](mailto:francesco.taveri@edipower.it)

EDISON SpA

Foro Buonaparte, 31 - 20121 MILANO  
**Fax. 02-62228195**  
CTE di Marghera Azotati  
Via Ramo dell'Azoto, 4 - 30175 VENEZIA  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Presenzano  
Loc. Frasseto - 86050 Presenzano (CE)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Marghera Levante  
Via della Chimica, 16 - 30175 Marghera (VE)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Candela (FG)  
Strada Provinciale 102 - 71024 Candela (FG)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Flumeri (AV)  
Foro Buonaparte, 31 - 20121 MILANO  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE Simeri Crichi (CZ)  
Foro Buonaparte, 31 - 20121 MILANO  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Piombino  
Viale della Resistenza, 2 - 57025 Piombino (LI)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Chivasso  
Via Mezzano, 69 - 10034 Chivasso (TO)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Altomonte - Zona PIP - Località Serra  
Giumenta - 87042 Altomonte (CS)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)  
CTE di Torviscosa  
Strada Zuina Sud 33050 Torviscosa (UD)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)

ELETTRA Produzione Srl

Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 - MILANO  
Centrale di Servola  
Via di Servola, 1 - 34145 - TRIESTE  
**PEC: [elettraproduzione@legalmail.it](mailto:elettraproduzione@legalmail.it)**

EN PLUS S.r.l.

CTE di San Severo (FG)  
Via Montalbino, 3/5 - MILANO  
**Fax n. 02-36698248**

ENEL Produzione Spa

Viale R. Margherita, 125 - 00198 ROMA  
**PEC: [enelproduzione@pec.enel.it](mailto:enelproduzione@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Porto Corsini  
Via Baiona 253 - 48123 Porto Corsini (RA)  
**PEC: [enelproduzioneubportocorsini@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneubportocorsini@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Genova  
Via dell'Idroscalo - 16149 Genova (GE)  
**PEC: [enelproduzioneubgenova@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneubgenova@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Porto Empedocle  
Via Gioeni, 65 - 92014 Porto Empedocle (AG)  
**PEC: [enelproduzioneubportopempedocle@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneubportopempedocle@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Torrevaldaliga Nord  
Via Aurelia Nord, 32 - 00053 Civitavecchia (RM)  
**PEC: [enelproduzione@pec.enel.it](mailto:enelproduzione@pec.enel.it)**  
Impianto Turbogas Alessandria  
Via Pavia, 1 - Loc. Valmadonna - 15100 (AL)  
**PEC: [enelproduzioneublacasella@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneublacasella@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Bari  
Via Bruno Buozzi 35 - 70123 BARI  
**PEC: [enelproduzioneubbari@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneubbari@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica La Casella  
Via Argine Po, 2-29015 Castel San Giovanni (PC)  
**PEC: [enelproduzioneublacasella@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneublacasella@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Fusina  
Via dei Cantieri, 5-30030-Malconcenta  
C.P. 169 - 30171 Mestre (VE)  
**PEC: [enelproduzione@pec.enel.it](mailto:enelproduzione@pec.enel.it)**  
UB Termoelettrica Livorno  
Via Salvatore Orlando, 15-57123 LIVORNO  
**PEC: [enelproduzione@pec.enel.it](mailto:enelproduzione@pec.enel.it)**  
Impianto Turbogas di Carpi  
Via Valle, 24 - 41012 Carpi (MO)  
**PEC: [enelproduzioneublacasella@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneublacasella@pec.enel.it)**  
Centrale di Cavriglia  
Via delle Miniere, 5 - 52022 - Cavriglia (AR)  
**Fax n. 06-64447404**  
CTE G. Ferraris  
Loc. Leri Cavour - 13039 Trino (VC)  
[guido.bellero@enel.com](mailto:guido.bellero@enel.com)  
CTE Archimede di Priolo Gargallo  
Contrada Pantano Pozzillo s.n.  
96010 Priolo Gargallo (SR)  
**PEC: [enelproduzione@pec.enel.it](mailto:enelproduzione@pec.enel.it)**  
CTE di Piombino  
Loc. Torre del Sale - 57025 Piombino (LI)  
**PEC: [enelproduzionecentralepiombino@pec.enel.it](mailto:enelproduzionecentralepiombino@pec.enel.it)**  
CTE Ettore Majorana - Termini Imerese  
Contrada Tonnarella - Zona Industriale  
90018 Termini Imerese (PA)  
**PEC: [enelproduzioneubterminimerese@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneubterminimerese@pec.enel.it)**  
Impianto Turbogas di Assemini  
Zona Industriale Macchiareddu  
09032 - Assemini (CA)  
**PEC: [enelproduzioneubsulcis@pec.enel.it](mailto:enelproduzioneubsulcis@pec.enel.it)**  
Impianto turbogas Giugliano in Campania  
Circ.ne Esterna Loc. Ponte Riccio  
80014 - Giugliano in Campania (NA)  
**PEC: [enelproduzionecentralepietrafitta@pec.enel.it](mailto:enelproduzionecentralepietrafitta@pec.enel.it)**



Segue ENEL S.p.a.

Impianto Turbogas di Campomarino  
Località Coccioleto – 86042 Campomarino (CB)  
**PEC: enel produzione centrale  
pietrafitto@pec.enel.it**  
Impianto termoelettrico di Pietrafitto  
S.S. 220 Pievaioia Km 24 – Piegara (PG)  
**PEC: enelproduzione@pec.enel.it**  
**PEC: enel produzione ub bastardo@pec.enel.it**  
Impianto Turbogas di Larino  
S.S. 480 Km 1+500 - 86035 – Larino (CB)  
**PEC: enel produzione centrale  
pietrafitto@pec.enel.it**  
Impianto Turbogas di Camerata Picena (AN)  
S.S. 220 Pievaioia, Km 24 – Piegara (PG)  
**PEC: enelproduzione@pec.enel.it**  
CTE – Montalto di Castro  
Loc. Pian dei Gangani - Montalto di Castro (VT)  
**PEC: enel produzione ub montalto@pec.enel.it**  
CTE – Portoscuso e Sulcis  
Loc. Portovesme – 09010 Portoscuso (CI)  
**Fax n. 0781-071299**  
CTE – Bastardo – 06035 Gualdo Cattaneo (PG)  
**marcello.sardini@enel.com**  
CTE – Rossano – 87067 – Rossano (CS)  
**PEC: enel produzione ub rossano@pec.enel.it**  
CTE di Augusta – 90144 Augusta (SR)  
**PEC: enel produzione ub augusta@pec.enel.it**  
CTE – Brindisi – Località Cerano  
72020 Tutturano (BR)  
**PEC: enelproduzione@pec.enel.it**

ENI SpA

Piazzale E. Mattei, 1 -00144 ROMA  
**Fax n. 06-59827347**  
ENI Div. Ref. & Marketing  
Via Laurentina, 449 - 00142 - ROMA  
**Fax n. 06-59887094**  
Raffineria Sannazzaro  
Via Enrico Mattei, 46  
27039 Sannazzaro de' Burgondi (PV)  
**claudio.santini@eni.com**  
Piattaforma Barbara T2 Off-shore di Ancona  
Via del Marchesato, 13  
48122 Marina di Ravenna (RA)  
**laura.mauri@eni.com**  
Raffineria di Taranto  
Strada Statale Jonica, 106 – 74100 TARANTO  
**francesco.picardi@eni.com**  
Raffineria di Livorno  
Div. Ref. & Marketing – Via Aurelia, 7  
57017 – Stagno (LI)  
**luigi.cocchella@eni.com**  
Raffineria di Venezia  
Via dei Petroli, 4  
30175 – Porto Marghera (VE)  
**luigi.russo@eni.com**

ENIPOWER S.p.a.

CTE di Taranto  
Strada Statale Jonica, 106 – 74100 TARANTO  
**leonardo.cuccaro@enipower.eni.it**  
Stabilimento di Livorno  
Via Aurelia 7 57014 - Collesalveti (LI)  
**guido.pazzagli@enipower.eni.it**  
Stabilimento di Mantova  
Via Taliercio, 14 – 46100 MANTOVA  
**PEC: stabilimentoenipowermantova@pec.eni.it**  
Stabilimento di Ravenna  
Piazza Vanoni, 1 – 20097 – San Donato Milanese (MI)  
Via Baiona, 107 – 48123 RAVENNA  
**PEC: stabilimento.ravenna@pec.enipower.eni.it**  
CTE – Ferrera Erbognone  
Strada Comunale della Corradina s.n.c.  
27032 – Ferrera Erbognone (PV)  
**PEC:**  
**stabilimento.ferreraerbognone@pec.enipower.eni.it**

E.ON Produzione S.p.A.

Via Andrea Doria, 41/5 - 00192 ROMA  
**Fax n. 06-95056125**  
CTE di Ostiglia  
S.S. 12 Abetone – Brennero, km 239  
46035 Ostiglia (MN)  
**matteo.bresciani@eon.com**  
CTE di Tavazzano  
Via Emilia 12/A- 26836 Montanaso Lomb. (LO)  
**rocco.tinnirello@eon.com**  
CTE di Trapani  
Contrada Favarotta- 91021 Rilievo (TP)  
**PEC: licensing.eon@eon.legalmail.it**  
CTE di Fiume Santo  
Loc. Cabu Aspru SP, 57 Porto Torres (SS)  
Via Mangili, 9 – 00197 ROMA  
**paola.maglioli@eon.com**  
CTE di Livorno Ferraris  
SP 7 – Km 9+430  
13046 – Livorno Ferraris (VC)  
**PEC: enel produzione ub leri@pec.enel.it**

ERG Power Srl

Impianti Nord – Priolo Gargallo  
Strada Prov.le ex SS. 114 – Km 9,5  
96010 – Priolo Gargallo (SR)  
**PEC: ergh.ricass.hse@legalmail.it**

ERGOSUD S.p.A

CTE di Scandale (KR)  
Via Andrea Doria 41/G -00192 ROMA  
**paolo.appeddu@eon.com**

**ESSECO S.r.l.**

Stabilimento di San Martino di Trecate  
Via San Cassiano, 99  
28069 – S. Martino di Trecate (NO)  
**PEC: [essecogestore@legalmail.it](mailto:essecogestore@legalmail.it)**

**ESSO ITALIANA Srl**

Raffineria di Augusta – Augusta (SR)  
**PEC: [augusta@actaliscertvmail.it](mailto:augusta@actaliscertvmail.it)**

**FLUORSID Spa**

Impianto Chimico di Assemini  
2^ strada Macchiareddu – Assemini (CA)  
**PEC: [ambiente@pec.fluorsid.com](mailto:ambiente@pec.fluorsid.com)**

**GDF SUEZ Spa**

CTE di Leini  
SP 3 – Cebrosa – Km. 5,100 – Leini (TO)  
**PEC: [central-leini@pec.gdfsuez.it](mailto:central-leini@pec.gdfsuez.it)**  
CTE di Pontinia (LT)  
**PEC: [gsem.segreteria@gdfsuez.it](mailto:gsem.segreteria@gdfsuez.it)**

**IES Italiana Energia e Servizi Spa**

Raffineria di Mantova  
Strada Cipata 79 - 46100 MANTOVA  
**[stefano.dellacasa@iesitaliana.it](mailto:stefano.dellacasa@iesitaliana.it)**

**ILVA Spa**

Stabilimento di Taranto  
S.S. Appia – Km. 648 – 74100 TARANTO  
**Fax n. 099-4812271**

**INEOS Manufacturing Italia Spa**

Stabilimento Rosignano Solvay  
Via Piave, 6 – 57016 Rosignano Marittimo (LI)  
**[david.marsili@ineos.com](mailto:david.marsili@ineos.com)**

**INTERNATION POWER Italia Srl**

CTE di Offlaga (BS)  
Via Nicolò Porpora, 16 - 00198 ROMA  
**Fax n. 06-84557555**

**IPLOM Spa**

Piazza Velasca, 5 – 20122 MILANO  
Raffineria di Busalla  
Via Carlo Navone, 3B – 16012 Busalla (GE)  
**PEC: [iplomspa@legalmail.it](mailto:iplomspa@legalmail.it)**

**IREN ENERGIA S.p.a.**

CTE di Moncalieri  
Corso Svizzera, 95 – 10143 – TORINO  
**PEC: [protocollo@pec.irenenergia.it](mailto:protocollo@pec.irenenergia.it)**

**Segue IREN ENERGIA S.p.a.**

CTE Torino Nord  
C.so Svizzera, 95 – 10143 TORINO  
**PEC: [protocollo@pec.irenenergia.it](mailto:protocollo@pec.irenenergia.it)**

**ISAB ENERGY Srl**

Impianto IGCC Priolo Gargallo  
SP ex SS 114 km 144 - 96010 Priolo Gargallo (SR)  
**PEC: [ergh.ricass.hse@legalmail.it](mailto:ergh.ricass.hse@legalmail.it)**  
Complesso Raffineria Impianti Nord e Sud  
Ex s.s. 114, Km. 146 – 96010 Priolo Gargallo (SR)  
**Fax n. 0931-208714**

**ITALGEN Spa**

CTE di Villa di Serio  
Via G. Camozzi, 124 – 24121 BERGAMO  
**Fax n. 035-396042**

**LUMINOSA S.r.l.**

Centrale Turbogas di Benevento (BN)  
Via Fara, 28 – 20124 MILANO  
**Fax n. 02-37011776**

**MARCHI INDUSTRIALE Spa**

Stabilimento di Marano Veneziano  
Via Miranese, 72 – Loc. Marano Veneziano  
30030 – MIRA (VE)  
**[davide.tessari@marchi-industriale.it](mailto:davide.tessari@marchi-industriale.it)**

**M & G POLIMERI ITALIA S.p.a.**

Via Morolense, Km. 10  
03010 Patrica (FR)  
**[emilio.mazza@gruppomg.com](mailto:emilio.mazza@gruppomg.com)**

**NUOVA SOLMINE Spa**

C.P. 52022 – Follonica (GR)  
Stabilimento di Scarlino  
Località Casone – 58020 Scarlino (GR)  
**PEC : [nuovasolmine@legalmail.it](mailto:nuovasolmine@legalmail.it)**

**PORTOVESME S.r.l.**

Impianto acido solforico Nuovo Polo  
S.P. 2 – Portoscuso Km. 16500  
09010 – Portoscuso (CI)  
**Fax n. 0781-507354**

**RAFFINERIA DI GELA S.p.a.**

Contrada Piana del Signore – 93012 Gela (CL)  
**[massimiliano.dellagnello@eni.com](mailto:massimiliano.dellagnello@eni.com)**

**RAFFINERIA DI MILAZZO S.p.a.**

Contrada Mangiavacca - 98057 Milazzo (ME)  
**[antonio.buccarelli@ram.it](mailto:antonio.buccarelli@ram.it)**



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Sicurezza Ambientale

**RAFFINERIA DI ROMA Spa**

Via di Malagrotta, 266 – 00166 ROMA  
[elena.alessandra@totalerg.it](mailto:elena.alessandra@totalerg.it)

**RIZZICONI ENERGIA S.p.a.**

CTE – Contrada Olmolongo – 89016 Rizziconi (RC)  
**PEC : [sebastiano.marra@pec.rizziconi-energia.biz](mailto:sebastiano.marra@pec.rizziconi-energia.biz)**

**ROSELECTRA S.p.A.**

CTE di Rosignano  
Via Piave, 6 – 57016 Rosignano Solvay (LI)  
**PEC : [centrale-roselectra@pec-gdfsuez.it](mailto:centrale-roselectra@pec-gdfsuez.it)**

**ROSEN Rosignano Energia SpA**

Centrale di Rosignano  
Via Piave 6 – 57016 Rosignano Solvay (LI)  
**PEC : [centrale-rosen@pec.gdfsuez.it](mailto:centrale-rosen@pec.gdfsuez.it)**

**SADEPAN CHIMICA Srl**

Viale Lombardia, 29  
46019 – Viadana (MN)  
**PEC : [sadepanchimica@legalmail.it](mailto:sadepanchimica@legalmail.it)**

**SARAS S.p.A.**

Raffineria + Impianto IGCC  
S.S. Sulcitana n.195 – km 19-09018 Sarroch (CA)  
[ignazio.piras@saras.it](mailto:ignazio.piras@saras.it)

**SARMATO ENERGIA Spa**

CTE di Sarmato  
Via dello Zuccherificio, 11 - 29010 – Sarmato (PC)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)

**SASOL ITALY Spa**

Stabilimento di Augusta – Impianto Chimico  
C.da Marcellino – CP 119 – 96011 Augusta (SR)  
**Fax n. 0931-988210**

**S.E. F. Ferrara**

Stabilimento di Ferrara  
Centrale a ciclo combinato  
Piazzale Donegani, 12 - 44100 FERRARA  
**PEC: [stabilimento.ferrara@pec.enipower.eni.it](mailto:stabilimento.ferrara@pec.enipower.eni.it)**

**S.E.I. S.p.a.**

Via G. Uberti, 37 – 20129 MILANO  
CTE – Saline Ioniche  
**Fax n. 02-76456637**

**SIMPE S.p.a.**

Impianto di Polimerizzazione di Acerra  
Contrada Pagliarone – 80011 – Acerra (NA)  
**PEC: [simpespa@mailcertificata.it](mailto:simpespa@mailcertificata.it)**

**SNAM Rete Gas**

Centrale Compressione Gas di Messina  
Via Maastricht, 1-20097 San Donato Milanese (MI)  
Via Carbonaro, 23 – 98158 Faro Superiore (ME)  
**PEC: [snamretegas.coopcr@pec.eni.it](mailto:snamretegas.coopcr@pec.eni.it)**

**SOLVAY CHIMICA ITALIA Spa**

Stabilimento di Rosignano Marittimo  
Via Piave, 6 – 57016 – Rosignano Marittimo (LI)  
**PEC: [solvay.rosignano@pec.it](mailto:solvay.rosignano@pec.it)**

**SORGENIA POWER SpA**

CTE di Turano Lodigiano e Bertinico  
Via V. Viviani, 12 – 20124 MILANO  
**PEC: [hsesorgenia@legalmail.it](mailto:hsesorgenia@legalmail.it)**  
CTE di Aprilia  
Via del Tritone, 169 -00187 ROMA  
**PEC: [hsesorgenia@legalmail.it](mailto:hsesorgenia@legalmail.it)**  
CTE – Consorzio Industriale Valle de Biferno  
Contrada Rivolta del Re – Zona Industriale A  
86039 Termoli (CB)  
**PEC: [hsesorgenia@legalmail.it](mailto:hsesorgenia@legalmail.it)**

**SORGENIA PUGLIA Spa**

CTE di Modugno  
Via dei Gladioli snc – 70026 Modugno (BA)  
**PEC: [hscsorgenia@legalmail.it](mailto:hscsorgenia@legalmail.it)**

**SYNDIAL S.p.a.**

Sede Legale in San Donato Milanese  
Piazza Boldrini, 1 – 20100 MILANO  
**Fax n. 02-52032674**  
Stabilimento di Porto Marghera  
Via della Chimica, 5  
30175 – Porto Marghera -VENEZIA  
[claudio.masiero@svndial.it](mailto:claudio.masiero@svndial.it)  
Sito di Assemmini – Località Macchiareddu  
09032 – Assemmini (CA)  
**PEC: [gestioneimpianti.industriali@pec.svndial.it](mailto:gestioneimpianti.industriali@pec.svndial.it)**

**TAMOIL Raffinazione SpA**

Raffineria di Cremona  
Piazza Caduti del Lavoro, 30 - 26100 CREMONA  
[ltregattini@tamoil.com](mailto:ltregattini@tamoil.com)

**TARANTO ENERGIA Srl**

Sito produttivo di Taranto  
Via per Statte, s.n.c. – 74100 TARANTO  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)

**TESSENDERLO ITALIA S.r.l.**

Via Mario Massari, 30/32  
28886 – Pieve Vergonte (VB)  
[pierluigi.degiovanni@tessenderlo.com](mailto:pierluigi.degiovanni@tessenderlo.com)



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

**TERMICA CELANO Spa**

Centrale nel Comune di Celano  
Borgo Strada 14, 144 – 67043 Celano (AQ)  
[bsagripanti@seci-energia.com](mailto:bsagripanti@seci-energia.com)

**TERMICA MILAZZO Srl**

CTE di Milazzo  
Contrada Mangiavacca s.n.c. - 98057 Milazzo (ME)  
[mauro.dozio@edison.it](mailto:mauro.dozio@edison.it)

**TERMINALE GNL Adriatico Srl**

Piazza della Repubblica 14/16 – 20124 MILANO  
[federica.peirano@adriaticlng.it](mailto:federica.peirano@adriaticlng.it)

**TIRRENO POWER Spa**

CTE Torrevaldaliga SUD  
Via Aurelia Nord, 32 – 00053 Civitavecchia (RM)  
**PEC: [centraletorrevaldaliga@pec.tirrenopower.com](mailto:centraletorrevaldaliga@pec.tirrenopower.com)**  
CTE di Vado Ligure  
Via A. Diaz, 128 – 17047 Quiliano (SV)  
**PEC: [centralevadoligure@pec.tirrenopower.com](mailto:centralevadoligure@pec.tirrenopower.com)**

**VERSALIS S.p.a. (Ex-Polimeri Europa SpA)**

Stabilimento Chimico - Via della Chimica, 5  
30175 Porto Marghera (VE)  
**PEC : [hse\\_pm@pec.polimerieuropa.com](mailto:hse_pm@pec.polimerieuropa.com)**  
CTE di Porto Marghera (VE)  
Via della Chimica, 5 – 30175 Porto Marghera (VE)  
**PEC : [hse\\_pm@pec.polimerieuropa.com](mailto:hse_pm@pec.polimerieuropa.com)**  
Stabilimento di Brindisi  
Via Enrico Fermi, 4 – 72100 BRINDISI  
**PEC : [direzione\\_br@pec.versalis.eni.com](mailto:direzione_br@pec.versalis.eni.com)**  
Stabilimento di Ravenna  
Via Baions, 107 – 48100 RAVENNA  
**[michelangelo.borghese@polimerieuropa.com](mailto:michelangelo.borghese@polimerieuropa.com)**  
Stabilimento di Mantova  
Via Taliercio, 14 – 46100 MANTOVA  
**PEC : [polimerieuropa.stab.mantova@pec.eni.it](mailto:polimerieuropa.stab.mantova@pec.eni.it)**  
Stabilimento di Sarroch  
S.S. 195, Km. 18,800 - 09018 Sarroch (CA)  
**PEC: [direzione\\_sh@pec.versalis.eni.com](mailto:direzione_sh@pec.versalis.eni.com)**

**VINYLS ITALIA**

Stabilimento di Porto Marghera  
Via della Chimica, 5  
30175 – Porto Marghera -VENEZIA  
[maurizio.buso@vinylsitalia.com](mailto:maurizio.buso@vinylsitalia.com)

**YARA ITALIA S.p.a.**

Stabilimento di Ravenna  
Via Baiona, 107/111 – 48100 RAVENNA  
**PEC: [vara.italia.ravenna@postacert.it](mailto:vara.italia.ravenna@postacert.it)**  
Stabilimento di Ferrara  
Piazzale G. Donegani, 12 – 44100 FERRARA  
[matteo.ghelli@yara.com](mailto:matteo.ghelli@yara.com)

**ELENCO ARPA-APPA**

**(Nota ISPRA N. 9611 del 28/02/2013)**

Agenzia Regionale per la Tutela  
dell'Ambiente dell'ABRUZZO

*Ing. Simona Campana* - Viale G. Marconi, 178  
65127 - PESCARA  
[s.campana@artaabruzzo.it](mailto:s.campana@artaabruzzo.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della BASILICATA

Via della Fisica, 18 - c/d - 85100 - POTENZA  
[adriana.bianchini@arpab.it](mailto:adriana.bianchini@arpab.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della CALABRIA

*Dott. Clemente Migliorino*  
Via Lungomare - Località Mosca  
88063 - CATANZARO  
[c.migliorino@arpacal.it](mailto:c.migliorino@arpacal.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale della CAMPANIA

*Arch. Anna Maria Matrone*  
Via Vicinale Santa Maria del Pianto  
80143 - NAPOLI  
[a.matrone@arpacampania.it](mailto:a.matrone@arpacampania.it)

Agenzia Regionale per la Prevenzione e  
l'Ambiente dell'EMILIA ROMAGNA

Via Po, 5  
40139 - BOLOGNA  
[fcornia@arpa.emr.it](mailto:fcornia@arpa.emr.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente del FRIULI VENEZIA GIULIA

*Ing. Franco Sturzi* - Piazza Grande, 1  
33057 - PALMANOVA (UD)  
[sturzi@arpa.fvg.it](mailto:sturzi@arpa.fvg.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale del LAZIO

*Dott. Giorgio Catenacci*  
Via Boncompagni, 101 - 00187 - ROMA  
[giorgio.catenacci@arpalazio.it](mailto:giorgio.catenacci@arpalazio.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della LIGURIA

*Dott.ssa Tiziana Pollero* - Via Bombrini, 8  
16149 - GENOVA  
[tiziana.pollero@arpal.gov.it](mailto:tiziana.pollero@arpal.gov.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della LOMBARDIA

*Dott.ssa Emma Porro* - Via Ippolito Rosellini, 17  
20124 - MILANO  
[e.porro@arpalombardia.it](mailto:e.porro@arpalombardia.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale delle MARCHE

*Dott. Donatino D'Elia* - Via Caduti del Lavoro, 40  
60131 - ANCONA  
[donatino.delia@ambiente.marche.it](mailto:donatino.delia@ambiente.marche.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale del MOLISE

Via D'Amato, 15  
86100 CAMPOBASSO - [termoli.sez@arpamolise.it](mailto:termoli.sez@arpamolise.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale del PIEMONTE

*Dott. Enrico Garrou* - *Dott. Massimo Boasso*  
Via Pio VII, 9 - 10123 - TORINO  
[e.garrou@arpa.piemonte.it](mailto:e.garrou@arpa.piemonte.it)  
[m.boasso@arpa.piemonte.it](mailto:m.boasso@arpa.piemonte.it)

Agenzia Regionale per la Prevenzione e  
Protezione Ambientale della Regione PUGLIA

*Dott. Massimo Blonda* - Corso Trieste, 27  
70126 - BARI  
[m.blonda@arpa.puglia.it](mailto:m.blonda@arpa.puglia.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale della SARDEGNA

*Dott.ssa Angela Maria Mereu* - Via Contivecchi, 7  
09123 - CAGLIARI  
[ammereu@arpa.sardegna.it](mailto:ammereu@arpa.sardegna.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della SICILIA

*Dott. Giorgio D'Angelo* - Corso Calatafimi, 217/219  
90129 - PALERMO  
[gdangelo@arpa.sicilia.it](mailto:gdangelo@arpa.sicilia.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della TOSCANA

*Dott.ssa Amarosa Scarpelli* - Via Nicola Porpora, 22  
50144 - FIRENZE  
[a.scarpelli@arpat.toscana.it](mailto:a.scarpelli@arpat.toscana.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
Ambientale dell'UMBRIA

Via Pievaiola, 207/B - Loc. San Sisto  
06132 - PERUGIA - [g.marchetti@arpa.umbria.it](mailto:g.marchetti@arpa.umbria.it)

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della VALLE D'AOSTA

Località Grande Charrière, 44 Saint Christophe  
11020 - AOSTA - [Fax n. 0165-278555](tel:0165-278555)

Agenzia Regionale per la Prevenzione  
e Protezione Ambientale del VENETO

*Ing. Sandro Boato* - *Ing. Riccardo Quaggiato*  
Via Matteotti, 27 - 35137 - PADOVA  
[sboato@arpa.veneto.it](mailto:sboato@arpa.veneto.it)  
[rquaggiato@arpa.veneto.it](mailto:rquaggiato@arpa.veneto.it)

Agenzia Provinciale per la Protezione  
dell'Ambiente - BOLZANO

Via Amba Alagi, 5  
39100 - BOLZANO - [Fax n. 0471-417119](tel:0471-417119)

Agenzia Provinciale per la Protezione  
dell'Ambiente - TRENTO

*Dott. Massimo Stefani* - Piazza Vittoria, 5  
38122 - TRENTO - [Fax n. 0461-497759](tel:0461-497759)