



11/10/2020

Dir. 372/2020

Spett.le  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del  
Territorio e del Mare  
Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e  
la Qualità dello Sviluppo  
Dipartimento per la transizione ecologica e gli  
investimenti verdi  
Direzione per il Risanamento Ambientale  
Via C. Colombo, 44  
00147 ROMA  
[cress@pec.minambiente.it](mailto:cress@pec.minambiente.it)  
[ditei@pec.minambiente.it](mailto:ditei@pec.minambiente.it)  
[ria@pec.minambiente.it](mailto:ria@pec.minambiente.it)

Spett.le  
Istituto Superiore per la Protezione e la  
Ricerca Ambientale  
Via V. Brancati, 48  
00144 ROMA  
[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

Spett.le  
A.R.P.A. PUGLIA – Direzione Generale  
Corso Trieste, 27  
70126 BARI  
[dir.generale.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dir.generale.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

Spett.le  
A.R.P.A. PUGLIA  
Dipartimento Provinciale di TARANTO  
Contrada Rondinella  
74123 TARANTO  
[dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)

**Oggetto:** Autorizzazione Ministeriale Decreto AIA n. DVA-DEC-2011-450 del 04/08/2011, Decreto di riesame DVA-DEC-2012-547 del 26/10/2012, DPCM 14/03/14 piano delle misure e delle attività di tutela ambientale e sanitaria, DPCM 29/09/2017 Approvazione delle modifiche al Piano delle misure e delle attività di tutela ambientale e sanitaria di cui al DPCM 14/03/2014 - Richieste di cui al Verbale di inizio visita ispettiva ordinaria ISPRA e ARPA Puglia del 26 giugno 2020, alla Attestazione di sopralluogo del 3 luglio 2020 (allegato 37) e al Verbale di Chiusura Attività di Controllo del 17/07/2020

In riferimento a quanto in oggetto, e in particolare all'allegato 37 dell'Attestazione di sopralluogo, si trasmette in allegato alla presente la seguente documentazione.

ArcelorMittal Italia S.p.A.  
Sede legale  
Viale Brenta 27/29 - 20139 Milano  
Italia

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte  
della società ArcelorMittal S.A.

T +39 02 80650 1  
F +39 02 80650309  
[arcelormittalitalia@legalmail.it](mailto:arcelormittalitalia@legalmail.it)  
[www.arcelormittal.com](http://www.arcelormittal.com)

Cap. soc. € 401.400.000 i.v.  
Socio Unico - R.E.A. 2525101 di Milano  
Cod. Fisc e Part. Iva 10354890963

**Allegato 1 (Punto 5 - Rapporto conclusivo precedente visita ispettiva - giugno 2019):** Relazione sullo stato di realizzazione della seconda linea DECS prevista al camino E312.

**Allegato 2 (Punto 14b – Rapporto conclusivo precedente visita ispettiva (24 – 27 settembre 2019):** copia della procedura PTQ SSA 40 "Gestione delle modifiche" rev. 1 del 6/08/2020

**Allegato 3:** Nota Società DESMOS Ingegneria Ambiente Energia in riscontro al:

- punto 26c - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E02 - PIANO DI GESTIONE OPERATIVA: Informazioni in merito alle modalità di gestione del biogas (biofiltrazione o torcia statica);
- punto 26d - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E02 - PIANO DI GESTIONE OPERATIVA: Esiti degli ultimi controlli eseguiti sul corretto funzionamento delle pompe e delle attrezzature in genere per la gestione di acque di prima/seconda pioggia, e di quelle relative alla gestione di percolato e biogas (ivi compresi quelli relativi alla verifica degli effetti dovuti alla corrosione dei tubi in acciaio per i pozzi del percolato);
- punto 26f - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E02 - PIANO DI GESTIONE OPERATIVA: Informazioni in merito ad eventi meteo- climatici eccezionali occorsi che hanno determinato la tracimazione delle acque dal settore della discarica in coltivazione in settori non coltivati e la relativa gestione del percolato;
- punto 27a - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E05 - PIANO DI SORVEGLIANZA E CONTROLLO: Quantità di percolato prodotto e smaltito nell'anno 2019 e la relativa correlazione con i parametri meteorologici e utilizzati per il bilancio idrico;
- punto 28b - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO 3.09 PIANO DI ESERCIZIO PROGRESSIVO E DI GESTIONE OPERATIVA: Chiarimenti relativi all'aggiornamento degli elaborati 1F e 1I art.1, comma1 lettera a) DL 1/2015.

**Allegato 4:** Nota in riscontro al:

- punto 26b - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E02 - PIANO DI GESTIONE OPERATIVA: Evidenza documentale delle verifiche eseguite per monitorare il battente del percolato sul fondo della discarica;
- punto 27b - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E05 - PIANO DI SORVEGLIANZA E CONTROLLO: Evidenza documentale del sistema di controllo e registrazione automatico del livello del percolato nelle vasche di accumulo.

**Allegato 5 (punto 26e - D.L. 1/2015 Prescrizioni del Prot. 5/u/19-12-2014 e del Prot. 6/u/19-12-2014 sub commissario Ilva SpA ELABORATO E02 - PIANO DI GESTIONE OPERATIVA):** Registro anno 2019 e 2020 dei campionamenti acqua di falda (comprensivo dei superamenti dei livelli di guardia). Si precisa che, a partire dalla data del subentro (1 novembre 2018), negli impianti di discarica, non si sono registrate ulteriori situazioni di emergenza.

ArcelorMittal Italia S.p.A.  
Sede legale  
Viale Brenta 27/29 - 20139 Milano  
Italia

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte della società ArcelorMittal S.A.

T +39 02 80650.1  
F +39 02 80650309  
arcelormittalitalia@legalmail.it  
www.arcelormittal.com

Cap. soc. € 401.400.000 i.v.  
Socio Unico - R.E.A. 2525101 di Milano  
Cod. Fisc e Part. Iva 10354890963

**Allegato 6 (Punto 39d - Area 2 – Impianto disidratazione fanghi Area 12):** copia del verbale di coordinamento del 14/04/2020 (rif. Ord. n. 2483/2020 - assegnazione incarico soc. SEA srl per la gestione dell'impianto), in cui vi è esplicito richiamo al mantenimento dell'ordine e della pulizia delle aree di impianto; programma attività di pulizia straordinaria ed evidenza delle ultime due pulizie straordinarie (ordine n. 2329/20, rda 4603/20, OL 654AAZ).

**Allegato 7 (Punto 40c - Area 4 – Discarica per RP):** copia della POS SE PA4 02 2 "PROCEDURA OPERATIVA PER LA SORVEGLIANZA RADIOMETRICA SU RIFIUTI NON PERICOLOSI E PERICOLOSI CONFERITI C/O LE DISCARICHE DI STABILIMENTO", nonché copia della bolla 1575872 relativa al mezzo in transito al momento della visita in loco, unitamente alla bolletta di pesa e al report di misure radiometriche.

**Allegato 8 (Punto 41a - Area 5 – Area IRF: nuovo Impianto mobile trattamento scoria):** report luglio 2020 relativo all'impianto mobile trattamento scoria. I dati sono da riferirsi alla contabilizzazione del materiale, nelle diverse frazioni, in uscita dall'impianto mobile. In particolare, fanno riferimento alle movimentazioni verso le destinazioni finali: le movimentazioni dei ferrosi sono legate alla marcia degli impianti utilizzatori; la frazione inerte è trasportata, per la successiva operazione di recupero, solo a riempimento dei silos.

**Allegato 9 (Punto 41b - Area 5 – Area IRF: nuovo impianto mobile trattamento scoria):** layout dell'impianto con indicazione dei punti di nebulizzazione

Si precisa, inoltre, quanto segue.

In riferimento alla nota ARPA Puglia prot. 8316/2020 si rappresenta che ad inizio anno 2019 AMI ha affidato le attività di analisi dei deposimetri della prescrizione n.85 del riesame AIA per la determinazione dei microinquinanti organici (IPA, PCDD/F e PCBd) al laboratorio Servizi Chimici Ambientali (S.C.A.) di Mesagne (BR).

La prima attività di analisi eseguita dal suddetto laboratorio è stata quella relativa a marzo 2019 le cui risultanze, non appena disponibili, sono state trasmesse da AMI con nota DIR.501/2019; a valle dei confronti e analisi della ricezione delle prime risultanze AMI riteneva le prestazioni non in linea con lo storico e pertanto provvedeva ad affidare un nuovo ordine ad altro laboratorio il quale iniziava ad operare restituendo le analisi a partire dal mese di settembre 2019 (**Punto 1b - Segnalazioni da parte dell'Arpa comunicate ad ISPRA- prescrizione n. 85**).

Per quanto concerne le attività di manutenzione sugli impianti di abbattimento fumi "Decardenas" ed "Alstom" ubicati in area Acciaieria, si informa che le stesse sono sintetizzate nel "Piano di Manutenzione Preventiva" (mod. PGA 09.03/2) - nel seguito PMP, nel quale vengono elencate le attività di Manutenzione Programmata e le attività di Manutenzione su Richiesta.

All'interno del PMP, le attività di Manutenzione Programmata sono costituite, tipicamente, da ispezioni visive, controlli strumentali e attività di minuto mantenimento (lubrificazione, regolazioni o allineamenti, serraggio bulloneria, piccoli ripristini, ecc.). Le attività di Manutenzione su Richiesta,

ArcelorMittal Italia S.p.A.  
Sede legale  
Viale Brenta 27/29 - 20139 Milano  
Italia

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte della società ArcelorMittal S.A.

T +39 02 80650 1  
F +39 02 80650309  
arcelormittalitalia@legalmail.it  
www.arcelormittal.com

Cep. soc. € 401.400.000 i.v.,  
Socio Unico - R.E.A. 2525101 di Milano  
Cod. Fisc. e Part. Iva 10354890963

invece, sono genericamente indicate come attività che nascono per la risoluzione di anomalie identificate durante le ispezioni visive o i controlli strumentali.

Ogni attività di Manutenzione programmata è identificata, all'interno del SIMAN (Sistema informativo di manutenzione aziendale), da un codice numerico a 7 cifre. Ad ogni attività, univocamente identificata, è associata una scheda che riporta:

- la macchina e il codice macchina (codice numerico a 5 cifre) sulla quale viene svolta l'attività,
- il titolo dell'attività,
- la frequenza con la quale svolgere l'attività (espressa in giorni),
- lo stato della macchina durante l'attività (fermata macchina, fermata produzione, macchina in marcia),
- lo standard di riferimento per l'attività, ovvero la check list da utilizzare durante l'ispezione o la descrizione del ciclo di lavoro di una piccola manutenzione.

Per avere una correlazione univoca fra le attività di Manutenzione programmata elencate nel Piano di Manutenzione Preventiva (mod. PGA 09.03/2) e i consuntivi SIMAN, ovvero per rendere facilitato il riscontro fra attività programmate ed eseguite, si sta provvedendo ad inserire nel PMP il titolo dell'attività e il codice numerico a 7 cifre ad essa associato.

Quando da una ispezione visiva o controllo strumentale nasce l'esigenza di un'attività di manutenzione non programmata, il Tecnico di Macchina emette un Ordinativo di Lavoro (O.L.). L'O.L. è identificato da un codice alfanumerico a 6 caratteri, generato automaticamente da SIMAN. Gli O.L. emessi sono consuntivati su SIMAN stesso. **(Punto 11a - Rapporto conclusivo precedente visita ispettiva – 10-13 dicembre 2019)**

In merito alla richiesta di potenziare i meccanismi di controllo/supervisione della documentazione inerente i registri di manutenzione, si informa che l'implementazione del sistema sarà operativo entro il mese di settembre 2020 e prevedrà un alert da trasmettere mensilmente a mezzo email automatica ai tecnici di manutenzione con il riepilogo di tutti gli ordinativi di lavoro (O.L.) aperti di propria competenza. **(Punto 11b - Rapporto conclusivo precedente visita ispettiva – 10-13 dicembre 2019).**

In riferimento al paragrafo 9.6.3 - Stoccaggio di rifiuti - di cui al decreto AIA DVA-DEC-2011-450 del 4/08/2011, si evidenzia che allo stato attuale nello stabilimento siderurgico di Taranto non sono esercitate attività di deposito preliminare identificate come D15 e R13 **(punto 21 - Prescrizioni Decreto AIA DVA-DEC- 2011-450 del 04/08/2011 – Par. 9.6.3 Stoccaggi di rifiuti).**

Distinti saluti



ArcelorMittal Italia S.p.A.  
Stabilimento di Taranto  
Il Gestore  
Ing. *Loris Pascucci*



ArcelorMittal Italia S.p.A.  
Sede legale  
Viale Brenta 27/29 - 20139 Milano  
Italia

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte della società ArcelorMittal S.A.

T +39 02 80650 1  
F +39 02 80650309  
arcelmittalitalia@legalmail.it  
www.arcelormittal.com

Cap. soc. € 401.400.000 i.v.,  
Socio Unico - R.E.A. 2525101 di Milano  
Cod. Fisc. e Part. Iva 10354890963