



ArcelorMittal

15 / 04 / 2021

Dir. 204 / 2021

Spett.le  
Ministero della Transizione Ecologica  
Via C. Colombo, 44  
00147 ROMA  
*Trasmissione via pec a:*  
DITEI@pec.minambiente.it  
RIA@pec.minambiente.it  
CRESS@pec.minambiente.it

Spett.le  
Istituto Superiore per la Protezione e la  
Ricerca Ambientale  
Via V. Brancati, 48  
00144 ROMA  
*Trasmissione via pec a:*  
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Spett.le  
**A.R.P.A. PUGLIA – Direzione Generale**  
Corso Trieste, 27  
70126 BARI  
*Trasmissione via pec a:*  
dir.generale.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

Spett.le  
**A.R.P.A. PUGLIA**  
Dipartimento Provinciale di TARANTO  
Contrada Rondinella  
74123 TARANTO  
*Trasmissione via pec a:*  
dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

p.c. Gent.mo  
**Custode Giudiziario**  
*Trasmissione via pec a:*  
[custodilva@casellapec.com](mailto:custodilva@casellapec.com)  
[barbaravalenzano@gmail.com](mailto:barbaravalenzano@gmail.com)

Spett.le  
**ILVA S.p.A. in AS**  
*Trasmissione via pec a:*  
[ilva@ilvapec.com](mailto:ilva@ilvapec.com)

**ArcelorMittal Italia S.p.A.**  
Sede legale  
Viale Certosa, 239 - 20151 Milano  
Italia

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

T +39 02 300 351

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

**Oggetto: Decreto DVA-DEC-2012-0000547 del 26/10/2012 di Riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) DVA-DEC-2011-0000450 del 04/08/2011, pubblicato sulla G.U. n° 252 del 27 ottobre 2012, e DPCM 29/09/2017 per l'esercizio dello stabilimento siderurgico della Società ArcelorMittal S.p.A. ubicato nei comuni di Taranto e Statte – Prescrizioni n. 16.m)-42-49. DM MATTM n.276 del 30/12/2020 - Riavvio batteria di forni a coke n. 8 e fermata batteria di forni a coke n. 7**

Egregi Signori,

facendo seguito alla ns. nota AMI Dir.71/2021 del 05/02/2021, a fronte del completamento degli interventi previsti per la batteria di forni a coke n.8, con la presente si comunica che il riavvio della stessa è programmato nella giornata del 22/04/2021, in cui è pianificato il primo sfornamento coke, e che in data 29/04/2021 si procederà alla fermata della batteria n. 7, anche in ossequio a quanto disposto all'articolo 4 del D.M. n. 276 del 30/12/2020.

Durante tali periodi transitori si avvicenderanno fasi di riavvio, fermata e nuovamente riavvio, legate ad entrambe le batterie in momenti differenti.

Si riporta di seguito una breve relazione tecnica che si propone di descrivere termini e modalità delle sopra descritte fasi.

#### Batteria n.8

La batteria di forni a coke n.8 verrà portata da uno stato di fermata (tutti forni vuoti) ad uno stato di funzionamento a regime con tutti i forni caricati in distillazione e primo sfornamento pianificato per il giorno 22/04/2021; la batteria sarà in regolazione nelle otto settimane successive.

Come noto, le batterie di forni a coke nn. 7-8 costituiscono un unico gruppo termico e le emissioni derivanti dal processo di combustione - che avviene in apposite camere denominate piedritti - che si rende, a sua volta, necessario per fornire il calore per il riscaldamento del carbon fossile nelle celle di distillazione adiacenti ai piedritti, vengono convogliate ad un camino avente codice AIA E424; tale camino è dotato di un sistema di monitoraggio in continuo delle emissioni (SME) per il costante controllo di una serie di inquinanti ed è anche sottoposto, per i restanti inquinanti, al monitoraggio secondo le modalità del Piano di Monitoraggio e Controllo.

Per il suddetto SME si potrà procedere alle attività di verifica normate dalla UNI EN 14181 solo a valle del termine del periodo transitorio complessivo, ossia quando saranno state raggiunte le condizioni di normale funzionamento, a valle dell'avvenuta regolazione anche della batteria n.7. Peraltro non è temporalmente possibile implementare verifiche intermedie associate alle varie configurazioni che si succederanno.

ArcelorMittal Italia S.p.A.  
Sede legale  
Viale Certosa, 239 - 20151 Milano  
Italia

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

T +39 02 300 351

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

Il completamento del periodo di regolazione sarà oggetto di comunicazione contestualmente a quella preventiva per l'esecuzione in campo delle verifiche SME e, allo stesso modo e con le consuete modalità, verrà effettuata comunicazione di avvenuta implementazione dei risultati dell'attività di verifica con conseguente adozione dei nuovi valori limiti di emissione.

Nel frattempo, anche se le condizioni impiantistiche varieranno più volte, i dati di monitoraggio non potranno che basarsi sulle funzioni di calibrazione attualmente implementate nel sistema SME del camino E424 con la trasmissione e la visualizzazione dei dati on-line ad ARPA Puglia che continuerà ad essere disponibile nelle consuete modalità.

Tenuto conto di quanto sopra, nel periodo transitorio non si può escludere che i valori rilevati delle emissioni convogliate non siano descrittivi delle nuove condizioni e siano tali da dar luogo a valori anomali che non potranno essere confrontati, ai sensi e per gli effetti del comma 14 dell'articolo 271 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i, con i limiti attualmente vigenti; verranno condotti dunque anche monitoraggi discontinui con frequenza mensile per i parametri oggetto di monitoraggio SME.

Relativamente agli altri punti di monitoraggio associati alla batteria n.8 si rappresenta che:

- a) per il camino E437, al quale verranno convogliate anche le emissioni derivanti dallo sfornamento coke della batteria n. 8, sono attualmente in corso le attività di determinazione della funzione di calibrazione (nota AMI Dir.137/2021) avviate a valle del periodo di hot commissioning della batteria n.9;
- b) il sistema di videosorveglianza WES continuerà ad operare e nelle prossime settimane, a valle del riavvio della batteria, si potrà dare corso al processo di rilevamento delle emissioni con "addestramento" del software, come previsto nel documento della ditta incaricata, tenuto conto della nuova configurazione impiantistica;
- c) il sistema di monitoraggio torce continuerà ad operare normalmente;
- d) il monitoraggio della torre di spegnimento coke n.5, presso la quale avverrà anche lo spegnimento coke della batteria n. 8, sarà effettuato secondo le modalità previste nel vigente PMC;
- e) il monitoraggio della vasca di spegnimento coke n.5, alla quale verranno inviate anche le acque derivanti dallo spegnimento coke della batteria n. 8, avverrà secondo le modalità previste nel vigente PMC.

Relativamente al transitorio di avviamento della batteria n.8, si rappresenta che potranno manifestarsi emissioni legate alle operazioni tecniche necessarie al riavvio; inoltre, al termine di tale periodo e conseguente instaurarsi delle normali condizioni di esercizio, saranno avviati i restanti monitoraggi prescritti dal PMC quali quelli previsti dalla procedura condivisa PSA 09.20 "Gestione delle emissioni visibili dalle batterie di forni a coke" e dalla prescrizione n. 30 del riesame AIA.

Batteria n.7

La batteria di forni a coke n.7 verrà fermata in data 29/04/2021 con il completo svuotamento dei forni e predisposizione della stessa ai lavori di adeguamento previsti dall'AIA.

Relativamente ai monitoraggi associati alla batteria n.7 si rappresenta che:

- per il camino E424 (cokefazione batterie 7-8) si rimanda a quanto già sopra descritto per la batteria n.8,
- per i restanti monitoraggi si rimanda ai precedenti punti a) ÷ e).

Relativamente al transitorio di avviamento della batteria n.7, si rappresenta che potranno manifestarsi emissioni legate alle operazioni tecniche necessarie al riavvio che sarà oggetto di preventiva informativa; inoltre, al termine di tale periodo e conseguente instaurarsi delle normali condizioni di esercizio, saranno avviati i restanti monitoraggi prescritti dal PMC quali quelli previsti dalla procedura condivisa PSA 09.20 "Gestione delle emissioni visibili dalle batterie di forni a coke" e dalla prescrizione n. 30 del riesame AIA.

Restiamo a Vs. disposizione per quanto eventualmente necessario.

Distinti saluti.



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

