

Oggetto: Verbale Richieste Integrative ISPRA del 29/10/2019

Con riferimento al verbale di ISPRA richiamato in oggetto ed ai punti elenco in esso riportati, con la presente nota tecnica si trasmettono le seguenti informazioni/documentazioni:

1. Con il termine "ripristino" del campo n.1 del MEEP E81 si intende lo scambio di energizzazione del quadro, ovvero si è provveduto ad alimentare il campo n.1 con un quadro a servizio del campo n.2; in allegato-1, si ritrasmette l'ordinativo di lavoro n. 180IRB relativo a tale intervento, effettuato in data 19/08/2019, nel corso del quale è stata dapprima effettuata la ricerca guasti per ripristinare la funzionalità del quadro in oggetto e successivamente si è provveduto al ripristino del quadro comando del campo n.1 del MEEP E81 alimentando lo stesso con il pannello del campo n.2 dello stesso elettrofiltro.
Inoltre, si fa presente che allo stato attuale tutti i quadri dei campi di cui l'elettrofiltro MEEP E81 si compone sono in esercizio.
In allegato-2 è riportato l'ordinativo di lavoro n.180ISP nel quale è stata consuntivata l'attività di ripristino del campo n.1 in seguito al disservizio del giorno 19/08/2019 e rimessa in esercizio del campo n.2.
2. Con gli allegati-3/ 4/ 5/ 6 si trasmettono le procedure di manutenzione dei quadri elettrici degli elettrofiltri MEEP. Relativamente al programma, si faccia riferimento alle voci dedicate riportate nel programma di manutenzione del sistema di abbattimento riportato in allegato-9;
3. In riferimento all'ordinativo di lavoro del 24/6/2019 e alla dicitura "manutenzione quadri", facendo riferimento all'ordinativo di lavoro n. 180IPS si trasmette in allegato-7 una schermata estratta dal sistema informativo aziendale dalla quale si possono evincere maggiori dettagli circa l'intervento eseguito; inoltre, si ritrasmette in allegato-8 la lista degli ordinativi di lavoro relativi alle attività di ispezione e manutenzione eseguite sugli elettrofiltri della linea E durante la fermata del 24/06/2019-02/07/2019 con l'indicazione dell'ente (sociale o ditta terza) che ha eseguito l'attività.
In allegato-9 si trasmette il piano di manutenzione del sistema di abbattimento a servizio del camino E312 comprensivo delle attività e delle relative frequenze.
4. Con riferimento al rapporto del turno del sinotticista della linea D del 17/08/2019 in cui è riportata la dicitura "*fermato molto spesso*", a partire dalle 17:59 con riferimento al campo n.4 del filtro elettrostatico MEEP D81, si esplicita che a seguito di controlli successivi il campo in

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

questione era risultato essere in marcia non costante e, pertanto, per ripristinarlo è stata necessaria una taratura dei parametri di riferimento di minima tensione. Non si può escludere che la marcia non costante del suddetto campo potrebbe aver contribuito all'aumento di concentrazione di polveri al camino E312 ma non in maniera tale da influire sull'evento emissivo.

5. Il campo n.4 dell'elettrofiltro MEEP E81 è regolarmente in marcia;
6. Con riferimento al rapporto del turno del sinotticista della linea E del 17/08/2019 in cui è riportata la dicitura "*.... si è spento il forno per alto lambda*", si esplicita che il parametro lambda si riferisce al rapporto aria comburente/gas combustibile e che lo spegnimento del forno per alto lambda non è correlabile all'evento emissivo, in quanto lo spegnimento del forno implica la fermata della relativa linea di agglomerazione.
7. In allegato-10 si trasmettono i lay-out dei collettori fumi sistema abbattimento delle due linee di agglomerazione afferenti al camino E312 e del posizionamento dei vari campi degli elettrofiltri e delle giranti.
8. In allegato-11 si trasmette lo schema elettrico alimentazione e di controllo dell'impianto di depolverazione.

Distinti saluti.

ArcelorMittal Italia S.p.A.
Il Capo Area Agglomerato
Sig. Domenico Magistro

