

## Condizione 7a - Relazione (ex art 29- decies comma 5) visita ispettiva ordinaria 9-12 ottobre 2018

### Punto F Eventi incidentali/anomalie b) Punto F.4 verbale Camino E424 indisponibilità dati COV

Con riferimento alla richiesta di effettuare “un’analisi delle cause di indisponibilità dei dati di COV e Benzene per gli SME dell’area cokeria, evidenziando le durate delle indisponibilità e i relativi parametri (con riferimento all’anno 2018) e il numero dei giorni (su base annuale) per i quali non è stato possibile definire un valore medio giornaliero” si rappresenta quanto segue.

Nel corso dell’anno 2018 si sono verificati tre eventi in cui i dati di COV e Benzene, monitorati in continuo come parametri conoscitivi ai camini della cokeria, sono risultati indisponibili per più di 24 ore consecutive. Nello specifico con note Dir. 226 del 24/04/2018 e Dir. 358 del 15/06/2018 è stata comunicata l’indisponibilità dei dati di benzene allo SME del camino E426; con le note Dir. 309 del 23/05/2018 e Dir. 513 del 07/09/2018 è stata comunicata l’indisponibilità dei dati di COV allo SME del camino E424 e con le note Dir. 585 del 11/10/2018 e Dir. 598 del 18/10/2018 è stata comunicata l’indisponibilità dei dati di benzene allo SME del camino E424.

Tali eventi sono stati risolti senza il ricorso a monitoraggi in discontinuo dei parametri conoscitivi di COV e benzene ai camini della cokeria.

Oltre le anomalie già comunicate, a valle di un’analisi condotta sugli analizzatori in continuo, è stata riscontrata la seguente problematica:

- Grippaggio delle valvole rotative di campionamento a causa di un trafilamento di olio nell’aria compressa a servizio del circuito pneumatico. Per evitare il ripetersi di tale problematica sono stati installati tre filtri in cascata in uscita del compressore per trattenere l’olio.

Relativamente alla durata delle indisponibilità per anomalie si riporta in tabella, per ogni singolo camino, il conteggio delle ore indisponibili dal 01/01/2018 al 31/12/2018 compreso; tale conteggio si riferisce alle ore di funzionamento a regime dell’impianto. Come richiesto in tale prospetto è riportato anche il numero di giorni per i quali non è stato possibile definire un valore medio giornaliero nel corso del 2018.

Si evidenzia inoltre che l’indice di disponibilità mensile delle medie orarie è stato sempre superiore all’80% prescritto.

PUNTO DI EMISSIONE	PARAMETRO	N° ORE INDISPONIBILI	TOTALE ORE A REGIME	RAPPORTO % ORE INDISPONIBILI/ORE A REGIME	N° GIORNI CON INDICE DI DISPONIBILITA' < 70%	RAPPORTO % GIORNI CON INDICE DI DISP. < 70% / TOT. GIORNI ANNO
E424	BENZENE	264	8673	3,04	13	3,56
	COV	324	8673	3,74	18	4,93
E426	BENZENE	244	8665	2,82	11	3,01
	COV	214	8665	2,47	10	2,74
E428	BENZENE	140	8697	1,61	5	1,37
	COV	215	8697	2,47	9	2,47

Tabella - Conteggio ore e giorni indisponibili dal 01/01/2018 al 31/12/2018