



ISAB S.r.l.

Via C. Colombo, 44
00147 – ROMA
email.: Aia@pec.minambiente.it

ISPRA

Via Vitaliano Brancati, 48
00185 – ROMA
email: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Priolo Gargallo, 31 dicembre 2016

OGGETTO: Autorizzazione Integrata Ambientale ISAB S.r.l. – DVA-DEC-2011-0000580 del 31.10.2011 – prescrizione AIA 8.g, pagina 215 del Parere Istruttorio Conclusivo

Ai sensi della prescrizione in oggetto con cui si richiede di “...presentare all’Autorità Competente il progetto per la realizzazione del controllo in continuo in condizioni isocinetiche degli effluenti dalle singole caldaie o qualora ciò non fosse tecnicamente perseguibile, in condizioni di migliore rilevabilità possibile.”... e a seguito della lettera trasmessa con nota Prot. ISAB/2012/U/000783, in cui si propone di “testare sperimentalmente, su una sola delle 3 caldaie, l’attività di monitoraggio delle polveri mediante l’impiego di un sistema di misura costituito da 2 sonde...”, con la presente si comunica che a seguito della sperimentazione costituita da:

- Confronto di dati da SME con dati da campionamenti ottenuti tramite misure manuali di periodicità mensile;
- Attività di QAL2 ai sensi della norma UNI EN 14181:2015 svolta nel mese di luglio (ripetuta una seconda volta, per il solo parametro polveri, nel mese di settembre);
- Ispezione e verifica tecnica dei polverimetri di tipo elettrodinamico da parte del fornitore delle sonde di misura; è stato possibile valutare l’attendibilità o meno dei valori misurati dagli SME installati.

Come già indicato nella comunicazione Prot. ISAB/2012/U/000783, l’assenza delle condizioni di isocinetismo nella condotta fumi in uscita dalla caldaia CTE1 previste per l’accuratezza della misura, nonché la mancanza di sezioni di prelievo conformi a quanto richiesto dalla norma UNI EN 10169:2001, hanno causato una serie di problemi nella conduzione dei test previsti per la calibrazione del sistema di monitoraggio emissioni. In particolare, a valle dei numerosi test condotti, è possibile concludere che tale installazione eseguita in condizioni impiantistiche non ottimali ha

Società Unipersonale – Direzione e Coordinamento LUKOIL Europe Holdings BV

Raffineria ISAB Impianti Sud: Ex S.S. 114, km 146 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia

Raffineria ISAB Impianti Nord: Ex S.S. 114, Litoranea Priolese km 9,5 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia

Ufficio Acquisti: Via Leonida Bissolati, 20 - 00187 Roma Italia

Sede Legale: Ex S.S. 114, km 146 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia - Cap. Soc. euro 50.000.000 I.V. - R.E.A. Siracusa 136409 - Reg. Impr. SR Cod. Fisc. e P.IVA (IT) 01629050897

Tel. +39 0931 208111 - Fax +39 0931 208714

Tel. +39 0931 207111 - Fax +39 0931 207950

Tel. +39 06 42033511 - Fax +39 0931 763333

Sede Legale: Ex S.S. 114, km 146 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia - Cap. Soc. euro 50.000.000 I.V. - R.E.A. Siracusa 136409 - Reg. Impr. SR Cod. Fisc. e P.IVA (IT) 01629050897

Società Unipersonale – Direzione e Coordinamento LUKOIL Europe Holdings BV

Raffineria ISAB Impianti Sud: Ex S.S. 114, km 146 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia

Tel. +39 0931 208111 - Fax +39 0931 208714

Raffineria ISAB Impianti Nord: Ex S.S. 114, Litoranea Priolese km 9,5 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia

Tel. +39 0931 207111 - Fax +39 0931 207950

Ufficio Acquisti: Via Leonida Bissolati, 20 - 00187 Roma Italia

Tel. +39 06 42033511 - Fax +39 0931 763333

Sede Legale: Ex S.S. 114, km 146 - 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia - Cap. Soc. euro 50.000.000 I.V. - R.E.A. Siracusa 136409 - Reg. Impr. SR Cod. Fisc. e P.IVA (IT) 01629050897

ottemperare alla prescrizione citata in oggetto procedendo all'installazione degli analizzatori SME per la misura di SO₂, NO_x e CO nelle condotte fumi delle caldaie SG102 e SG103, mentre sulle medesime condotte fumi non verranno installati analizzatori per la misura delle polveri.

Distinti saluti

Firmato ISAB S.r.l.