

**ISAB S.r.l.**

Trasmessa via pec ai seguenti indirizzi:

CRESS@PEC.minambiente.it

protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

arpasiracusa@pec.arpa.sicilia.it

Spettabile

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Via C. Colombo, 44

00147 – ROMA

ISPRA

Via Vitaliano Brancati, 48

00185 – ROMA

ARPA Sicilia – Struttura Territoriale di Siracusa

Via Bufardecì, 22

96100 – SIRACUSA

Priolo Gargallo, 22 marzo 2021

Oggetto: ISAB S.r.l. – Decreto D.M. 67 del 01.03.2018 di Autorizzazione Integrata Ambientale del complesso Raffineria ISAB – Comunicazione consuntivo emissioni in massa

Con riferimento a quanto comunicato con nota protocollo ISAB/2020/U/000537 del 23/12/2020, si riporta a seguire il consuntivo delle masse emesse nel periodo 16/12/2020 – 28/02/2021:

SO₂ : 165,1 ton

NO_x: 102,1 ton

Considerando le portate alla MCP (cfr. pagg. 119-120/159 del Parere Istruttorio Conclusivo) e le concentrazioni massime autorizzate secondo le BAT57 e BAT58 per il normale esercizio di ISAB Sito Sud e ISAB Sito Nord (cfr. pag. 121/159 del Parere Istruttorio Conclusivo), si otterrebbero per lo stesso periodi di riferimento le seguenti emissioni in massa:

$1.837.496 \text{ Nm}^3/\text{h} \times 950 \text{ mg}/\text{Nm}^3 \times 1800 \text{ h} = 3.142,1 \text{ ton di SO}_2$
 $2.529.872 \text{ Nm}^3/\text{h} \times 275 \text{ mg}/\text{Nm}^3 \times 1800 \text{ h} = 1.252,3 \text{ ton di NOx}$

Nel periodo compreso dal 15/12/2020 al 28/02/2021, pertanto, le masse di inquinanti emesse in atmosfera sono nettamente inferiori (rispettivamente il 5,3% per SO₂ e 8,2% per NO_x) rispetto a quelle autorizzate alla MCP.

Si fa presente infine che a partire dall'1 marzo 2021, a seguito del riavviamento di tutti gli impianti di ISAB Sud, la scrivente si avvarrà nuovamente, con esclusione dei periodi transitori legati al riavviamento, dell'applicazione delle BAT57 e 58 (bolla di raffinaria) ai fini del monitoraggio mensile degli inquinanti SO₂ ed NO_x.

Distinti saluti

ISAB S.r.l.
Operazioni
Responsabile Ambiente
Luigi Vittorio Caponsèllo