

SEDE LEGALE E AMM.VA:
VIA DI ROMA, 67
CAP 48121 RAVENNA
TEL. (0544) 34317
FAX (0544) 37169
Email: info@almapetroli.com
P.E.C.: alma@pec.it



S.P.A. CAPITALE SOCIALE € 10.000.000 i.v.
di cui esistente da ultimo bilancio € 10.000.000

STABILIMENTO:
VIA BAIONA, 195
CAP 48123 RAVENNA
TEL. (0544) 696411
FAX (0544) 696410
Email: raffineria@almapetroli.com
P.E.C.: almaraffi@pec.it

Spett.le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali
PEC: aia@pec.minambiente.it

Spett.le ISPRA
Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale
PEC: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Ravenna, 28/06/2019

Prot. L / 195 / 19

Riferimento: Vs. nota prot. DVA U.0015923 del 21/06/2019 avente ad oggetto "Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con D.M. n. 283 del 15/10/2018 per l'esercizio della raffineria della Società Alma Petroli S.p.A., sita nel Comune di Ravenna. Verifica adempimento della prescrizione n. 19 del PIC riportante i valori limite di emissione in atmosfera relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni di NO_x ed SO₂ ed ei relativi obblighi di comunicazione".

Oggetto: Trasmissione dei dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58 (nelle modalità esplicitate con Vs. nota prot. DVA U.0013654 del 29/05/2019).

In riferimento alla richiesta di trasmissione, entro il 30 Giugno 2019, dei dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58, richiesta pervenuta da Codesto Ministero in prima istanza con nota prot. DVA U.0013654 del 29/05/2019 ed in seguito ribadita con nota prot. DVA U.0015923 del 21/06/2019, il Gestore invia in allegato i dati richiesti, precisando che, nella compilazione, sono stati utilizzati i format aggiornati, trasmessi con nota prot. DVA U.0016293 del 25/06/2019, della quale la presente costituisce risposta.

Con riferimento specifico alla nota di Codesto Ministero prot. DVA U.0015923 del 21/06/2019, il Gestore ritiene opportuno confermare e chiarire quanto già riportato al punto 7) "Emissioni in atmosfera di tipo convogliato gestite con il Sistema di Monitoraggio in Continuo (SME) (prescrizioni [19], [20], [21], [22], [24] e [26] del PIC)" della propria nota prot. L/125/19 del 16/04/2019, avente ad oggetto "Adeguamento e completamento del Piano di Monitoraggio e Controllo": dal rilascio del riesame di Autorizzazione Integrata Ambientale avvenuto con D.M. n. 283 del 15/10/2018, sono risultate necessarie alcune impegnative attività di



www.almapetroli.com
C.C.I.A.A. RAVENNA N. 119560
ISCRITTA AL REGISTRO IMPRESE DI RAVENNA
COD. FISC. E PARTITA IVA 01088570393



ristrutturazione del sistema SME, al fine di allinearli alle previsioni delle BAT 57 e 58, che hanno comportato modifiche sia a livello di strumentazione sia a livello software. Nel dettaglio, le modifiche rese necessarie sono state le seguenti:

- Verifica della validità della strumentazione ai nuovi VLE;
- Modifica dei campi scala strumentali dell'analizzatore a servizio dei Punti di Emissione E02/E19 (caldaie) in accordo ai nuovi VLE;
- Modifica dei campi scala strumentali dell'analizzatore a servizio dei Punti di Emissione E04/E05 (forni di processo) in accordo ai nuovi VLE;
- Aggiornamento dei Report QAL1 precedentemente redatti;
- Aggiornamento dei valori limite dei parametri di bolla e codifica dell'algoritmo di calcolo secondo prescrizioni del piano di monitoraggio e controllo;
- Implementazione della verifica dei limiti per singolo punto di emissione per i parametri esclusi dalla bolla di raffineria;
- Elaborazione dei flussi di massa e verifica con i nuovi limiti annuali;
- Modifica dei formati report in accordo alle nuove prescrizioni;
- Modifica degli allarmi in accordo alle nuove prescrizioni;
- Aggiornamento dei Report QAL3 precedentemente redatti.

Il Gestore conferma che le attività elencate sono in corso di ultimazione e, come comunicato nella nota prot. L/125/19 del 16/04/2019, risulteranno concluse al 30/06/2019.

Si precisa che, nelle more del completamento delle sopra elencate attività, il Gestore ha sempre monitorato in continuo le emissioni convogliate per le quali l'AIA prevedeva questo tipo di monitoraggio, tramite lo SME nell'assetto precedente, comunque conforme ai requisiti della norma UNI EN 14181. La gestione dello SME è stato uno degli elementi visionati dai tecnici ISPRA nel corso della visita ispettiva ordinaria condotta presso la raffineria nei giorni 27, 28 e 29 Maggio 2019.

Parallelamente, il Gestore ha regolarmente provveduto alla costante trasmissione alle Autorità dei report mensili di bolla:

- report relativo al mese di Ottobre 2018 trasmesso con prot. L/271/18 del 05/11/2018;
- report relativo al mese di Novembre 2018 trasmesso con prot. L/315/18 del 04/12/2018;
- report relativo al mese di Dicembre 2018 trasmesso con prot. L/4/19 del 07/01/2019;
- report relativo al mese di Gennaio 2019 trasmesso con prot. L/41/19 del 01/02/2019;
- report relativo al mese di Febbraio 2019 trasmesso con prot. L/70/19 del 01/03/2019;
- report relativo al mese di Marzo 2019 trasmesso con prot. L/104/19 del 01/04/2019;
- report relativo al mese di Aprile 2019 trasmesso con prot. L/137/19 del 02/05/2019;
- report relativo al mese di Maggio 2019 trasmesso con prot. L/174/19 del 03/06/2019;

ed alla trasmissione del rapporto annuale relativo all'esercizio della raffineria per l'anno 2018 (trasmesso con prot. L/131/19 del 26/04/2019), contenente tra le altre cose il report di restituzione dei dati elaborati dallo SME.

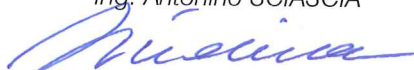
A tale proposito, il Gestore precisa che, pur partendo dagli stessi dati forniti dallo SME per singolo camino, le modalità di elaborazione dei dati preimpostate sui format per la compilazione che Codesto Ministero ha trasmesso con la già citata nota prot. DVA U.0016293 del 25/06/2019 e allegati alla presente, non coincidono con l'elaborazione del dato primario che avviene all'interno del Sistema Informatico dello SME, il cui algoritmo complesso, descritto dettagliatamente nel Manuale di Gestione dello SME già trasmesso con nota prot. L/285/16 del 16/12/2016 ed attualmente in fase di revisione, tiene conto di numerosi fattori. Per questa ragione, i dati trasmessi in questa sede potrebbero non coincidere esattamente con i valori riportati nei report mensili 2018 dello SME già comunicati a Codesto Ministero in sede di reporting annuale.

Restando a disposizione per ulteriori chiarimenti o integrazioni, si porgono distinti saluti.

ALMA PETROLI S.p.A.

Il Gestore di Stabilimento

Ing. Antonino SCIASCIA

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Sciascia", written over the printed name.