



Spett.le **MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA
ENERGETICA**

Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione II Rischio Rilevante e AIA
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
PEC: *va@pec.mite.gov.it*

Spett.le **ISPRA**
Istituto Superiore Per la Ricerca Ambientale
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
PEC: *protocollo.ispra@ispra.legalmail.it*

Spett.le **ARPAE**
Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e
l'Energia - Sezione di Ravenna
Via Giulio Alberoni, 17/19
48121 Ravenna (RA)
PEC: *aora@cert.arpa.emr.it*

Spett.le **COMUNE DI RAVENNA**
Piazzale Carlo Luigi Farini, 21
48121 Ravenna (RA)
PEC: *comune.ravenna@legalmail.it*

Spett.le **Azienda USL di Ravenna**
Via Alcide De Gasperi, 8
48121 Ravenna (RA)
PEC: *direzione.dsp@pec.auslromagna.it*

Prot. L / 9 / 24

Ravenna, 01 Febbraio 2024

Oggetto: Trasmissione report mensile di bolla.

Con riferimento a quanto in oggetto si provvede a trasmettere in allegato alla presente il report relativo al mese di Gennaio 2024 che contiene i dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58.

Come già anticipato con la precedente comunicazione del 28/12/2023 (ns. prot. L/152/23), si informa che il giorno 06/01/2024 ha avuto inizio la fermata programmata annuale di manutenzione (arresto impianto di distillazione e quindi fermata dei forni F102 / F102A) e che, nell'ambito della stessa fermata programmata, nei giorni 18, 19 e 20 Gennaio 2024 sono stati effettuati interventi di manutenzione straordinaria all'impianto elettrico che hanno comportato l'arresto di tutti gli impianti di raffineria, incluse le caldaie Bono.

Distinti saluti.

ALMA PETROLI S.p.A.



Bolla di Raffineria gennaio 2024 - Alma Petroli (RA)

Presentazione dei valori medi giornalieri di Concentrazione. Report prodotto il 31/01/2024

Giorno	NOx		SO2		CO		PLV		HCL		COT		QF
	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	
1		181,96		3,67		0,90		2,00		0,25		0,32	14817,99
2		182,08		0,43		1,02		2,00		0,25		0,30	14269,07
3		173,99		0,72		0,81		2,00		0,25		0,30	13915,47
4		177,40		0,43		1,24		2,00		0,25		0,30	14520,63
5		182,46		1,30		0,80		2,00		0,25		0,30	15338,46
6		204,83		0,43		0,81		1,98		0,25		0,30	10505,14
7		213,33		0,43		0,81		2,00		0,25		0,30	8736,57
8		220,73		0,43		0,82		2,00		0,25		0,32	8785,64
9		239,34		0,43		0,81		2,00		0,25		0,42	9221,90
10		228,62		74,00		1,25		2,33		0,30		1,94	7888,80
11		209,27		72,96		2,78		2,05		0,51		6,07	4746,22
12		209,78		63,90		2,21		2,00		0,45		5,03	4498,80
13		225,56		0,43		0,81		2,00		0,25		1,51	4454,34
14		206,20		80,34		1,49		1,92		0,24		4,40	4705,10
15		219,35		5,03		0,81		2,00		0,25		1,83	4639,82
16		210,56		139,09		4,11		2,00		0,40		8,83	5000,55
17		212,75		0,44		0,94		2,00		0,25		1,79	4484,91
18	(4)	0,00		0,43		1,22		2,00		0,25		1,74	4504,85
19		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00
20	(4)	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	0,00
21		256,90		0,43		1,25		2,00		0,25		2,12	6042,87
22		216,36		137,59		4,19		1,92		0,58		9,59	5818,07
23		211,30		150,40		4,70		2,00		0,68		10,89	5400,15
24		237,79		2,62		0,98		2,00		0,25		2,10	5426,21
25		200,32		61,84		1,96		1,92		0,25		5,16	4826,04
26		212,56		96,02		3,25		2,00		0,34		7,86	5189,23
27		201,37		79,90		4,06		1,86		0,32		9,37	5730,14
28		224,09		50,90		2,31		2,00		0,32		5,72	5394,53
29		208,71		49,68		2,21		1,83		0,28		5,39	5241,55
30		242,74		0,43		1,62		2,00		0,25		3,08	5767,92
31		229,04		46,85		2,83		1,92		0,42		5,64	6132,94

Media mensile	204,81												
Limite mensile	240,00		200,00		N.A.		N.A.			N.A.		N.A.	

Note:

- (1) Assenza Registrosioni Medie
- (2) Assenza Registrosioni I.D.
- (3) Assenza Registrosioni Parametri
- (4) Media Non Valida
- (5) Valore superiore al limite