



- Spett.le MINISTERO DELLA TRANSIZIONE ECOLOGICA
Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la
qualità dello Sviluppo
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
PEC: *cress@pec.minambiente.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 / 292 / 21

Ravenna, 04 Novembre 2021

Oggetto: Trasmissione report mensile di bolla.

Con riferimento a quanto in oggetto si provvede a trasmettere in allegato alla presente il report del mese di Ottobre 2021 che contiene i dati di monitoraggio relativi all'applicazione della gestione integrata delle emissioni stabilita dalle BAT 57 e BAT 58.

Distinti saluti.

ALMA PETROLI S.p.A.

Il Gestore di Stabilimento





Bolla di Raffineria ottobre 2021 - Alma Petroli (RA)

Presentazione dei valori medi giornalieri di Concentrazione. Report prodotto il 31/10/2021

Giorno	NOx		SO2		CO		PLV		HCL		COT		CF	
	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	mg/Nm3	Note	Nm3/h
1		119,30		43,88		13,51		2,06		0,57		7,32		11645,17
2		128,06		4,96		2,89		2,00		0,63		3,32		11190,08
3		117,40		13,96		2,56		2,01		0,61		3,97		11960,45
4		130,57		9,89		2,75		2,00		0,59		1,67		13445,67
5		151,18		55,54		1,08		2,07		0,49		0,75		15850,87
6		157,65		68,08		0,92		2,00		0,53		0,84		16194,01
7		173,69		43,06		0,95		2,09		0,82		0,82		16737,30
8		170,02		46,61		0,86		2,00		0,57		0,88		15980,50
9		176,06		0,96		0,81		2,00		0,51		0,75		15300,93
10		175,70		7,72		0,81		2,00		0,49		0,72		16240,50
11		163,11		90,18		1,07		2,06		0,52		1,05		16993,18
12		161,29		70,85		1,34		2,01		0,57		0,93		16909,57
13		172,63		50,34		0,83		2,00		0,47		0,94		15877,30
14		176,10		10,07		2,25		2,00		0,44		1,06		16150,92
15		159,50		5,40		2,29		1,47		0,45		1,15		16099,36
16		167,87		7,07		1,04		1,65		0,43		0,98		16591,88
17		168,03		134,33		1,52		2,12		0,53		1,51		16315,44
18		101,28		22,99		1,07		1,49		0,44		1,42		12898,29
19		63,32		31,12		0,70		1,20		0,53		1,32		12445,74
20		59,99		6,84		1,35		1,16		0,39		1,42		11500,87
21		74,13		7,52		3,08		1,36		0,49		1,84		11554,77
22		100,37		13,84		0,89		1,57		0,50		1,78		12105,86
23		165,04		1,07		0,81		2,00		0,48		1,40		15285,56
24		174,91		118,79		1,19		2,21		0,57		1,47		15457,55
25		174,02		56,64		0,98		2,03		0,50		1,39		16443,36
26		172,73		116,92		1,02		2,24		0,61		1,42		18144,76
27		168,30		105,14		0,82		2,08		0,47		1,38		18028,71
28		176,48		44,22		1,19		2,04		0,46		1,34		16866,83
29		181,58		11,42		1,10		2,00		0,43		1,41		16673,79
30		176,56		4,69		1,14		2,00		0,44		1,29		16981,80
31		179,74		0,63		1,09		2,02		0,40		0,94		17265,13

Media mensile	149,57	38,86	1,74	1,90	0,50	1,56	15197,94
Limite mensile	240,00	200,00	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

Note:

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