



raffineria di ancona

Falconara M.ma, 06 Febbraio 2023

Prot. 0173/2023

**ISPRA**

[protocollo.ispra@ispra.legalmail.it](mailto:protocollo.ispra@ispra.legalmail.it)

e p.c. **MASE**

DVA-Div IV

[VA@PEC.mite.gov.it](mailto:VA@PEC.mite.gov.it)

**ARPA Marche**

Direzione Generale

[arpam@emarche.it](mailto:arpam@emarche.it)

**ARPA Marche**

Dipartimento di Ancona

[arpam.dipartimentoancona@emarche.it](mailto:arpam.dipartimentoancona@emarche.it)

**RIFERIMENTO:** DM n. 171 del 11/05/2018 e s.m.i. - Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata ad "api raffineria di ancona" S.p.A. per l'esercizio delle installazioni presso il sito di Falconara M.ma.

**OGGETTO:** Nota api prot. 169/2023 del 03/02/2023 - Report giornaliero SO2 al camino E03.

Si fa seguito alla Vs nota prot. ISPRA n. 6174/2023 del 06/02/2023 per fornire, in allegato, un estratto del Report giornaliero del 02/02/2023 con le medie orarie registrate dallo SME per il camino E03 in relazione al parametro anidride solfora.

Distinti saluti.

"api raffineria di ancona" S.p.A.

Il Direttore

(In ~~carica~~ Pierfilippo Amurri)

All: c.s.

E

ISPRA ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA AMBIENTALE

Protocollo N.0006294/2023 del 06/02/2023

# Raffineria API Falconara - Data: 02/02/2023

Report Giornaliero Medie Orarie - SO2 - E03 Thermal Cracking

	SO2			O2			Portata Fumi		Port. Fuel Gas		Pot. Termica			Impianto			
Ore	Note	mg/Nm3	ID %	Note	%V	ID %	Note	KNm3/h	ID %	Note	Kg/h	ID %	Note	MW	ID %	Note	Stato
01:00		136,5	100,0		18,51	100,0		5,93	100,0		430,3	100,0		6,14	100,0		Avv./Ferm.
02:00		121,0	100,0		18,20	100,0		6,98	100,0		506,7	100,0		7,23	100,0		Avv./Ferm.
03:00		91,20	100,0		16,90	100,0		11,07	100,0		803,6	100,0		11,47	100,0		Avv./Ferm.
04:00		75,42	100,0		15,89	100,0		14,19	100,0		1030	100,0		14,70	100,0		Avv./Ferm.
05:00		67,70	100,0		14,29	100,0		18,95	100,0		1375	100,0		19,63	100,0		Avv./Ferm.
06:00		67,37	100,0		13,75	100,0		19,56	100,0		1378	100,0		19,68	100,0		In Marcia
07:00		77,43	100,0		14,28	100,0		19,63	100,0		1425	100,0		20,34	100,0		Avv./Ferm.
08:00		68,18	100,0		13,35	100,0		21,52	100,0		1516	100,0		21,64	100,0		In Marcia
09:00		73,63	100,0		13,81	100,0		20,89	100,0		1472	100,0		21,01	100,0		In Marcia
10:00		63,33	100,0		13,64	100,0		21,26	100,0		1498	100,0		21,39	100,0		In Marcia
11:00		68,34	100,0		13,00	100,0		23,23	100,0		1637	100,0		23,37	100,0		In Marcia
12:00		75,37	100,0		15,51	100,0		16,41	100,0		1191	100,0		17,00	100,0		Avv./Ferm.
13:00		137,8	100,0		17,84	100,0		10,38	100,0		753,4	100,0		10,75	100,0		Avv./Ferm.
14:00		78,17	100,0		17,29	100,0		11,99	100,0		870,5	100,0		12,43	100,0		Avv./Ferm.
15:00		46,33	100,0		16,23	100,0		13,52	100,0		952,6	100,0		13,60	100,0		In Marcia
16:00		55,53	100,0		16,82	100,0		13,18	100,0		956,2	100,0		13,65	100,0		Avv./Ferm.
17:00		55,85	100,0		16,80	100,0		13,35	100,0		968,8	100,0		13,83	100,0		Avv./Ferm.
18:00		46,55	100,0		16,17	100,0		15,01	100,0		1089	100,0		15,55	100,0		Avv./Ferm.
19:00		47,24	100,0		16,39	100,0		14,48	100,0		1051	100,0		15,01	100,0		Avv./Ferm.
20:00		48,61	100,0		16,47	100,0		14,00	100,0		1016	100,0		14,51	100,0		Avv./Ferm.
21:00		51,24	100,0		16,75	100,0		12,41	100,0		900,9	100,0		12,86	100,0		Avv./Ferm.
22:00		58,66	100,0		17,13	100,0		11,49	100,0		834,3	100,0		11,91	100,0		Avv./Ferm.
23:00		56,56	100,0		17,01	100,0		11,96	100,0		867,9	100,0		12,39	100,0		Avv./Ferm.
24:00		53,63	100,0		16,84	100,0		12,15	100,0		882,0	100,0		12,59	100,0		Avv./Ferm.
Limiti																	

**Note:** Ossigeno di Riferimento: 3,00 %V.