



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente di

Pz 30 LUG 2013

Prot. 0007004

Class.ne 18/04/01

SOLO MEZZO FAX

REGIONE BASILICATA			
AOO: Giunta Regionale di Basilicata			
Dipartimento Ambiente, Territorio, Politiche della Sostenibilità			
31 LUG. 2013			
Ufficio	Cat.	Cl.	
7502			01/30400

AB

Potenza, 30 luglio 2013

31/07/2013

PREFETTURA
 Ufficio Territoriale del
 Governo di Potenza
 FAX: 0971419315

REGIONE BASILICATA
 Dipartimento Ambiente,
 Territorio e Politiche della
 Sostenibilità
ASSESSORATO
 FAX: 0971669065

REGIONE BASILICATA
 Dipartimento Ambiente,
 Territorio e Politiche della
 Sostenibilità
DIREZIONE GENERALE
 FAX: 0971669065

REGIONE BASILICATA
 Dipartimento Ambiente,
 Territorio e Politiche della
 Sostenibilità
**UFFICIO COMPATIBILITÀ
 AMBIENTALE**
 FAX: 0971669082

PROVINCIA DI POTENZA
 Settore Ambiente
 FAX: 0971417250

**AZIENDA SANITARIA DI
 POTENZA(ASP)**

V. R. G. L. A. T. T.

ARCIA P. DELL'ARCA

MC





Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

**Servizio Igiene e Sanità
Pubblica
FAX: 0971425222**

**COMUNE DI VIGGIANO
SINDACO
FAX: 097561137**

**ENI
Divisione Exploration &
Production Distretto di
Produzione Val D'Agri
FAX: 0975313640**

**Oggetto: Comunicazione valori registrati dalle centraline di qualità dell'aria
della rete Val d'Agri nei giorni 27, 28, 29 luglio u.s.**

In relazione agli eventi occorsi tra il 27 e 28 luglio u.s., si comunicano i valori di concentrazione degli inquinanti SO₂ e H₂S registrati nelle stazioni denominate Viggiano - Zona Industriale, Viggiano 1, Grumento, Masseria De Blasiis, Costa Molina Sud.

Si riportano di seguito, in figura 1, la tabella e il grafico dei valori di concentrazione di SO₂ calcolati come media oraria. Nel periodo in oggetto, i massimi valori di concentrazione di SO₂, calcolati come media oraria, sono stati registrati il giorno 28 Luglio alle ore 4 presso la stazione di Grumento pari a 266,4 µg/m³, e alle ore 12 presso la stazione Viggiano - Zona Industriale, valore pari a 100,4 µg/m³.

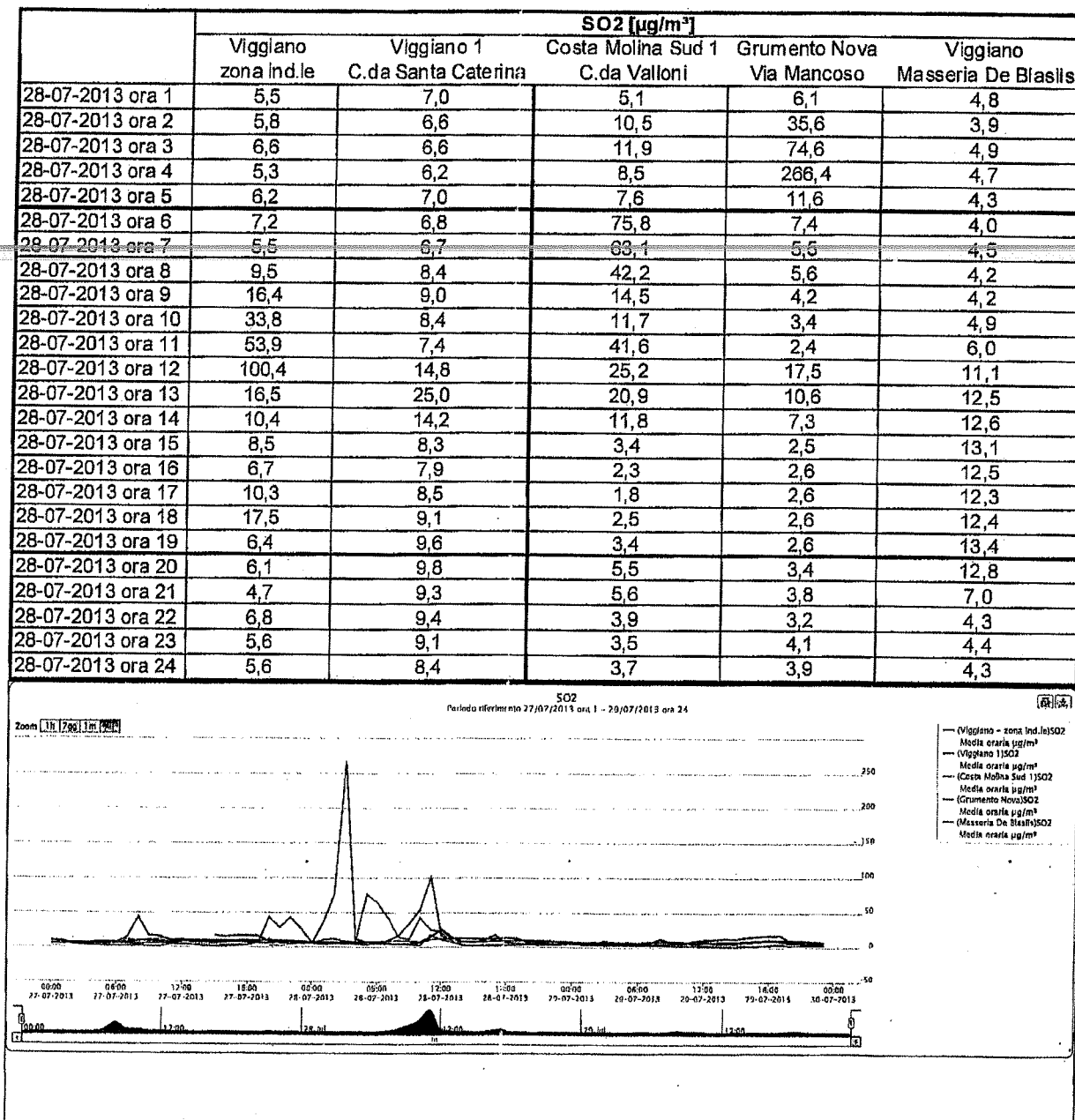
→ Non sono stati, inoltre, rilevati superamenti del valore limite né orario né giornaliero (allegato A d.lgs 155/2010 e s.m.i.) //

Il grafico di figura 2 mostra l'andamento orario della concentrazione di H₂S. Si nota un picco registrato nella stazione di Viggiano-zona industriale il giorno 28 luglio alle ore 10 pari a 246,5 µg/m³ ed uno registrato il giorno 28 luglio alle ore 11 nella stazione Costa Molina Sud pari a 61,6 µg/m³.



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

Si riporta, inoltre, in figura 3 il grafico dei valori di concentrazione di H₂S calcolato come media minuto rilevati nelle stazioni su citate il giorno 28 luglio u.s. dalle ore 8 alle ore 12.





Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

	H2S [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]				
	Viggiano zona ind.le	Viggiano 1 C.da Santa Caterina	Costa Molina Sud 1 C.da Valloni	Grumento Nova Via Mancoso	Viggiano Masseria De Blasii
28-07-2013 ora 1	3,3	1,6	1,9	1,6	0,6
28-07-2013 ora 2	4,0	1,6	2,1	1,4	0,6
28-07-2013 ora 3	2,8	1,4	2,0	1,9	0,5
28-07-2013 ora 4	3,3	1,6	2,0	2,3	0,6
28-07-2013 ora 5	4,2	1,5	2,0	1,8	0,5
28-07-2013 ora 6	2,8	1,6	1,9	1,5	0,5
28-07-2013 ora 7	4,2	1,5	1,7	1,4	0,6
28-07-2013 ora 8	3,6	1,6	1,5	1,3	0,5
28-07-2013 ora 9	37,3	1,5	1,3	1,3	0,6
28-07-2013 ora 10	246,5	1,6	6,5	1,4	0,3
28-07-2013 ora 11	5,3	1,5	61,6	1,3	0,2
28-07-2013 ora 12	4,8	1,5	2,8	1,2	0,0
28-07-2013 ora 13	Verifica di zero	1,4	2,3	1,3	0,1
28-07-2013 ora 14	4,1	1,5	2,0	1,3	0,0
28-07-2013 ora 15	3,9	1,4	2,0	1,0	0,0
28-07-2013 ora 16	3,2	1,5	1,9	1,2	0,0
28-07-2013 ora 17	3,5	1,5	2,0	1,3	0,0
28-07-2013 ora 18	4,4	1,5	2,0	1,3	0,0
28-07-2013 ora 19	3,4	1,6	1,8	1,4	0,1
28-07-2013 ora 20	3,5	1,7	1,8	1,4	0,2
28-07-2013 ora 21	4,4	1,7	1,8	1,4	1,4
28-07-2013 ora 22	4,2	1,6	1,2	1,5	0,9
28-07-2013 ora 23	4,1	1,5	1,3	1,6	0,6
28-07-2013 ora 24	4,1	1,6	1,3	1,6	0,7

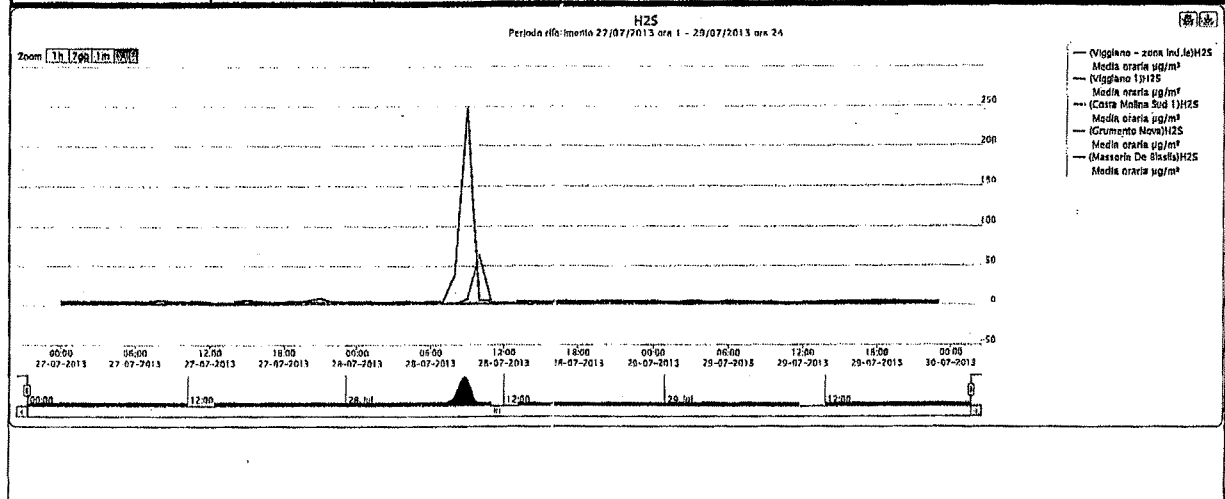


Figura 2: concentrazione ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) media oraria di H2S.



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente di Basilicata

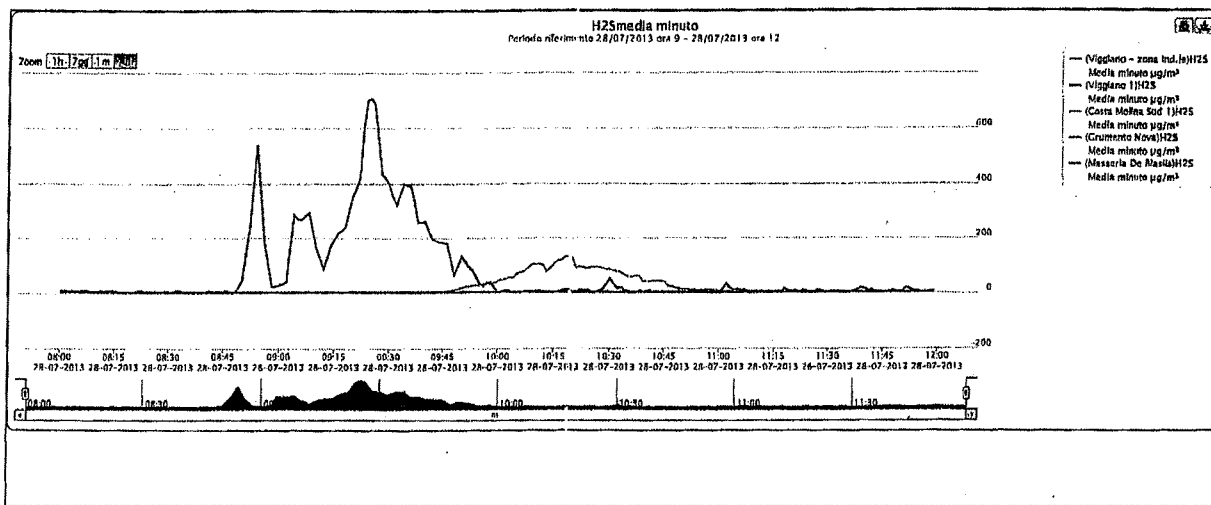


Figura 3: concentrazione (µg/m³) media minuto di H2S.

IL DIRIGENTE

Dott. Aldo Crispino



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

Allegato A

Inquinante	Valore limite	Periodo di mediazione	Legislazione
Biossido di Zolfo (SO₂)	Valore limite protezione salute umana da non superare più di 24 volte per anno civile, 350 µg/m³	1 ora	D.L. 155/2010 s.m.i Allegato XI
	Valore limite protezione salute umana da non superare più di 3 volte per anno civile, 125 µg/m³	24 ore	D.L. 155/2010 s.m.i Allegato XI
	Soglia di allarme 500 µg/m³	1 ora (rilevati su 3 ore consecutive)	D.L. 155/2010 s.m.i Allegato XII