

SERVIZIO DI VALIDAZIONE E CERTIFICAZIONE DEI DATI DELLA QUALITA' DELL'ARIA



CENTRALE CALENIA ENERGIA

SPARANISE (CE)

PERIODO DI OSSERVAZIONE: 01/06/2017 – 30/06/2017

Questo documento, allegati inclusi, contiene informazioni riservate di proprietà BI-LAB S.r.l., deve essere esclusivamente utilizzato dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto e deve essere conservato secondo le modalità descritte nel D.Lgs. 196/2003. La comunicazione e diffusione dei documenti inviati è vietata e sussiste obbligo di avviso in caso di smarrimento degli stessi.

 Questo documento è stampato su carta ecologica. Rispetta l'ambiente.

Le attività ed i contenuti riportati in questo documento non si riferiscono ad attività accreditate



LAB N° 1446



Business
Alliance
Project manager



UNI EN ISO 9001:2015



UNI EN ISO 14001:2015

BIOSSIDO DI AZOTO

Postazioni: Sparanise

Medie orarie su 24 ore biossido di azoto dal 01/06/2017 al 30/06/2017.

Non si registrano superamenti di valori limite e soglia di allarme previsti dal D.Lgs n. 155 del 13/08/2010.

Assenza di dati: non si registrano assenze di dati.



Centro Raccolta Elaborazione e Certificazione Dati
 provenienti dalla C.le CALENIA postazioni di Sparanise e Pignataro Maggiore

Tabella Medie Giornaliere con Medie Mensili Inquinante **NO2** Periodo dal: **01/06/2017** al: **30/06/2017**

Giorno	U.M.	Sparanise
01-giu-17	µg/m3	11
02-giu-17	µg/m3	8
03-giu-17	µg/m3	9
04-giu-17	µg/m3	8
05-giu-17	µg/m3	8
06-giu-17	µg/m3	8
07-giu-17	µg/m3	9
08-giu-17	µg/m3	7
09-giu-17	µg/m3	9
10-giu-17	µg/m3	9
11-giu-17	µg/m3	6
12-giu-17	µg/m3	9
13-giu-17	µg/m3	11
14-giu-17	µg/m3	8
15-giu-17	µg/m3	9
16-giu-17	µg/m3	8
17-giu-17	µg/m3	8
18-giu-17	µg/m3	7
19-giu-17	µg/m3	12
20-giu-17	µg/m3	8
21-giu-17	µg/m3	10
22-giu-17	µg/m3	12
23-giu-17	µg/m3	11
24-giu-17	µg/m3	7
25-giu-17	µg/m3	8
26-giu-17	µg/m3	8
27-giu-17	µg/m3	9
28-giu-17	µg/m3	11
29-giu-17	µg/m3	6
30-giu-17	µg/m3	8
Media		9



POLVERI

Postazione: Sparanise

Medie biorarie su 24 ore di polveri, frazione PM₁₀, dal 01/06/2017 al 30/06/2017.

Si registrano superamenti del valore limite giornaliero per la protezione della salute umana previsti dal D.Lgs n.155 del 13/08/2010 per i giorni: 16 giugno (69 µg/m³); 17 giugno (100 µg/m³); 22 giugno (53 µg/m³); 26 giugno (107 µg/m³).

Assenza di dati: si registrano assenze dei valori di media bioraria dalle 18:00 alle ore 24:00 del giorno 23 giugno. Assenza dei valori di media bioraria dalle 18:00 del giorno 24 giugno alle ore 08:00 del giorno 25 giugno. Assenza dei valori di media bioraria dalle 16:00 del giorno 27 giugno alle ore 22:00 del giorno 28 giugno. Assenza dei valori di media bioraria dalle 20:00 alle ore 24:00 del giorno 29 giugno. I valori di media giornaliera per i giorni dal 23 giugno al 29 giugno risultano non validi per la postazione Sparanise.



Centro Raccolta Elaborazione e Certificazione Dati
 provenienti dalla C.le CALENIA postazioni di Sparanise e Pignataro Maggiore

Tabella Medie Giornaliere con Medie Mensili Inquinante **PM10** Periodo dal: **01/06/2017** al: **30/06/2017**

Giorno	U.M.	Sparanise
01-giu-17	µg/m3	21
02-giu-17	µg/m3	26
03-giu-17	µg/m3	24
04-giu-17	µg/m3	31
05-giu-17	µg/m3	23
06-giu-17	µg/m3	27
07-giu-17	µg/m3	38
08-giu-17	µg/m3	45
09-giu-17	µg/m3	26
10-giu-17	µg/m3	39
11-giu-17	µg/m3	11
12-giu-17	µg/m3	23
13-giu-17	µg/m3	39
14-giu-17	µg/m3	39
15-giu-17	µg/m3	36
16-giu-17	µg/m3	69
17-giu-17	µg/m3	100
18-giu-17	µg/m3	5
19-giu-17	µg/m3	24
20-giu-17	µg/m3	32
21-giu-17	µg/m3	48
22-giu-17	µg/m3	53
23-giu-17	µg/m3	
24-giu-17	µg/m3	
25-giu-17	µg/m3	
26-giu-17	µg/m3	
27-giu-17	µg/m3	
29-giu-17	µg/m3	
30-giu-17	µg/m3	39
Media	µg/m3	34



OZONO

Postazioni: Sparanise

Medie mobili e orarie su 24 ore di ozono dal 01/06/2017 al 30/06/2017.

Si registrano superamenti del valore obiettivo a lungo termine ($120 \mu\text{g}/\text{m}^3$) previsto dal D. Lgs n. 155 del 13/08/2010 per i giorni: 01 giugno ($128 \mu\text{g}/\text{m}^3$); 11 giugno ($125 \mu\text{g}/\text{m}^3$); 12 giugno ($143 \mu\text{g}/\text{m}^3$); 13 giugno ($127 \mu\text{g}/\text{m}^3$).

Assenza di dati: non si registrano assenze di dati.



Centro Raccolta Elaborazione e Certificazione Dati
provenienti dalla C.le CALENIA postazioni di Sparanise e Pignataro Maggiore

Tabella Mensile Max. Valore Medie Mobili

PERIODO DA

01-giu-17

A

30-giu-17

INQUINANTE: **O3**

		Sparanise	
Giorno	U.M.	Valore	Ora di riferimento*
01/06/2017	µg/m3	128	18
02/06/2017	µg/m3	118	18
03/06/2017	µg/m3	116	17
04/06/2017	µg/m3	97	17
05/06/2017	µg/m3	104	18
06/06/2017	µg/m3	93	19
07/06/2017	µg/m3	99	17
08/06/2017	µg/m3	113	18
09/06/2017	µg/m3	113	17
10/06/2017	µg/m3	118	18
11/06/2017	µg/m3	125	12
12/06/2017	µg/m3	143	19
13/06/2017	µg/m3	127	17
14/06/2017	µg/m3	99	17
15/06/2017	µg/m3	106	18
16/06/2017	µg/m3	104	17
17/06/2017	µg/m3	91	16
18/06/2017	µg/m3	103	19
19/06/2017	µg/m3	115	18
20/06/2017	µg/m3	119	17
21/06/2017	µg/m3	98	17
22/06/2017	µg/m3	117	17
23/06/2017	µg/m3	106	18
24/06/2017	µg/m3	92	17
25/06/2017	µg/m3	81	19
26/06/2017	µg/m3	84	17
27/06/2017	µg/m3	101	17
28/06/2017	µg/m3	86	16
29/06/2017	µg/m3	69	14
30/06/2017	µg/m3	81	18

* per ora di riferimento si intende l'ora a cui si conclude la media mobile



MONOSSIDO DI CARBONIO

Postazioni: Sparanise

Medie mobili orarie su 24 ore di monossido di carbonio dal 01/06/2017 al 30/06/2017.

Non si registrano superamenti di valori limite e soglia di allarme previsti dal D. Lgs n. 155 del 13/08/2010.

Assenza di dati: non si registrano assenze di dati.



Centro Raccolta Elaborazione e Certificazione Dati
 provenienti dalla C.le CALENIA postazioni di Sparanise e Pignataro Maggiore

Tabella Mensile Max. Valore Medie Mobili PERIODO DA **01-giu-17** A **30-giu-17**

INQUINANTE: **CO**

Giorno	U.M.	Sparanise	
		Valore	Ora di riferimento*
01/06/2017	mg/m3	0,3	4
02/06/2017	mg/m3	0,3	11
03/06/2017	mg/m3	0,3	11
04/06/2017	mg/m3	0,3	3
05/06/2017	mg/m3	0,3	7
06/06/2017	mg/m3	0,3	24
07/06/2017	mg/m3	0,3	4
08/06/2017	mg/m3	0,3	11
09/06/2017	mg/m3	0,3	11
10/06/2017	mg/m3	0,3	14
11/06/2017	mg/m3	0,3	23
12/06/2017	mg/m3	0,4	22
13/06/2017	mg/m3	0,4	4
14/06/2017	mg/m3	0,3	6
15/06/2017	mg/m3	0,3	6
16/06/2017	mg/m3	0,3	5
17/06/2017	mg/m3	0,3	23
18/06/2017	mg/m3	0,3	24
19/06/2017	mg/m3	0,3	24
20/06/2017	mg/m3	0,3	4
21/06/2017	mg/m3	0,3	10
22/06/2017	mg/m3	0,4	11
23/06/2017	mg/m3	0,4	7
24/06/2017	mg/m3	0,3	24
25/06/2017	mg/m3	0,4	7
26/06/2017	mg/m3	0,4	11
27/06/2017	mg/m3	0,4	9
28/06/2017	mg/m3	0,4	24
29/06/2017	mg/m3	0,4	1
30/06/2017	mg/m3	0,4	6

* per ora di riferimento si intende l'ora a cui si conclude la media mobile

