

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



**CENTRALE CALENIA ENERGIA**

**SPARANISE (CE)**

**PERIODO DI OSSERVAZIONE: 01/11/2018 – 30/11/2018**

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



## INDICE

1. Relazione
  2. NO<sub>2</sub>: medie giornaliere con media del mese (postazione di Sparanise)
  3. NO<sub>2</sub>: medie orarie con media mensile (postazione di Sparanise)
  4. PM10: medie giornaliere con media del mese (postazione di Sparanise)
  5. PM10: medie biorarie con media mensile (postazione di Sparanise)
  6. O<sub>3</sub>: massimi valori giornalieri con media mensile (postazione di Sparanise)
  7. CO: medie giornaliere per tre fasce orarie di otto ore (postazione di Sparanise)
  8. METEO: medie orarie (postazione di Centrale)
-

## **CENTRALE DI SPARANISE**

**Dati di Inquinamento Atmosferico e Meteorologici Rilevati da Postazioni Fisse**

**PERIODO DI OSSERVAZIONE**

**dal 01/11/2018 al 30/11/2018**



## BIOSSIDO DI AZOTO

Postazioni: Sparanise

Medie orarie su 24 ore biossido di azoto dal 01/11/2018 al 30/11/2018.

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

Assenza di dati: assenza dei valori di media oraria dalle ore 06:00 del giorno 01 novembre alle ore 13:00 del giorno 02 novembre. I valori di media giornaliera per i giorni 01 e 02 novembre risultano non validi per la postazione Sparanise.



## POLVERI

Postazione: Sparanise

Medie biorarie su 24 ore di polveri, frazione PM<sub>10</sub>, dal 01/11/2018 al 30/11/2018.

Non si registrano superamenti del valore limite giornaliero per la protezione della salute umana previsti dal D.Lgs n.155 del 13/08/2010.

Assenza di dati: non si registrano assenze di dati.



## OZONO

Postazioni: Sparanise

Medie mobili e orarie su 24 ore di ozono dal 01/11/2018 al 30/11/2018.

Non 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.

Assenza di dati: non si registrano assenze di dati.



## MONOSSIDO DI CARBONIO

Postazioni: Sparanise

Medie mobili orarie su 24 ore di monossido di carbonio dal 01/11/2018 al 30/11/2018.

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**

**PM10**

**Periodo dal:**

**01/11/2018**

**al:**

**30/11/2018**

| Giorno       | U.M.         | Sparanise |
|--------------|--------------|-----------|
| 01-nov-18    | µg/m3        | 37        |
| 02-nov-18    | µg/m3        | 11        |
| 03-nov-18    | µg/m3        | 16        |
| 04-nov-18    | µg/m3        | 28        |
| 05-nov-18    | µg/m3        | 20        |
| 06-nov-18    | µg/m3        | 20        |
| 07-nov-18    | µg/m3        | 25        |
| 08-nov-18    | µg/m3        | 27        |
| 09-nov-18    | µg/m3        | 26        |
| 10-nov-18    | µg/m3        | 29        |
| 11-nov-18    | µg/m3        | 28        |
| 12-nov-18    | µg/m3        | 35        |
| 13-nov-18    | µg/m3        | 45        |
| 14-nov-18    | µg/m3        | 38        |
| 15-nov-18    | µg/m3        | 25        |
| 16-nov-18    | µg/m3        | 20        |
| 17-nov-18    | µg/m3        | 19        |
| 18-nov-18    | µg/m3        | 15        |
| 19-nov-18    | µg/m3        | 22        |
| 20-nov-18    | µg/m3        | 36        |
| 21-nov-18    | µg/m3        | 35        |
| 22-nov-18    | µg/m3        | 48        |
| 23-nov-18    | µg/m3        | 48        |
| 24-nov-18    | µg/m3        | 39        |
| 25-nov-18    | µg/m3        | 23        |
| 26-nov-18    | µg/m3        | 24        |
| 27-nov-18    | µg/m3        | 21        |
| 28-nov-18    | µg/m3        | 17        |
| 29-nov-18    | µg/m3        | 27        |
| 30-nov-18    | µg/m3        | 33        |
| <b>Media</b> | <b>µg/m3</b> | <b>28</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 01-nov-18    | 2   | µg/m3 | 42        |
| 01-nov-18    | 4   | µg/m3 | 37        |
| 01-nov-18    | 6   | µg/m3 | 29        |
| 01-nov-18    | 8   | µg/m3 | 25        |
| 01-nov-18    | 10  | µg/m3 | 32        |
| 01-nov-18    | 12  | µg/m3 | 49        |
| 01-nov-18    | 14  | µg/m3 | 51        |
| 01-nov-18    | 16  | µg/m3 | 35        |
| 01-nov-18    | 18  | µg/m3 | 23        |
| 01-nov-18    | 20  | µg/m3 | 45        |
| 01-nov-18    | 22  | µg/m3 | 40        |
| 01-nov-18    | 24  | µg/m3 | 33        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>37</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 02-nov-18    | 2   | µg/m3 | 32        |
| 02-nov-18    | 4   | µg/m3 | 18        |
| 02-nov-18    | 6   | µg/m3 | 20        |
| 02-nov-18    | 8   | µg/m3 | 20        |
| 02-nov-18    | 10  | µg/m3 | 11        |
| 02-nov-18    | 12  | µg/m3 | 5         |
| 02-nov-18    | 14  | µg/m3 | 3         |
| 02-nov-18    | 16  | µg/m3 | 1         |
| 02-nov-18    | 18  | µg/m3 | 1         |
| 02-nov-18    | 20  | µg/m3 | 2         |
| 02-nov-18    | 22  | µg/m3 | 3         |
| 02-nov-18    | 24  | µg/m3 | 15        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>11</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 03-nov-18    | 2   | µg/m3 | 14        |
| 03-nov-18    | 4   | µg/m3 | 20        |
| 03-nov-18    | 6   | µg/m3 | 13        |
| 03-nov-18    | 8   | µg/m3 | 10        |
| 03-nov-18    | 10  | µg/m3 | 9         |
| 03-nov-18    | 12  | µg/m3 | 14        |
| 03-nov-18    | 14  | µg/m3 | 13        |
| 03-nov-18    | 16  | µg/m3 | 9         |
| 03-nov-18    | 18  | µg/m3 | 18        |
| 03-nov-18    | 20  | µg/m3 | 19        |
| 03-nov-18    | 22  | µg/m3 | 25        |
| 03-nov-18    | 24  | µg/m3 | 29        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>16</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 04-nov-18    | 2   | µg/m3 | 32        |
| 04-nov-18    | 4   | µg/m3 | 30        |
| 04-nov-18    | 6   | µg/m3 | 33        |
| 04-nov-18    | 8   | µg/m3 | 29        |
| 04-nov-18    | 10  | µg/m3 | 29        |
| 04-nov-18    | 12  | µg/m3 | 29        |
| 04-nov-18    | 14  | µg/m3 | 25        |
| 04-nov-18    | 16  | µg/m3 | 28        |
| 04-nov-18    | 18  | µg/m3 | 28        |
| 04-nov-18    | 20  | µg/m3 | 32        |
| 04-nov-18    | 22  | µg/m3 | 24        |
| 04-nov-18    | 24  | µg/m3 | 19        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>28</b> |





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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 05-nov-18    | 2   | µg/m3 | 15        |
| 05-nov-18    | 4   | µg/m3 | 24        |
| 05-nov-18    | 6   | µg/m3 | 17        |
| 05-nov-18    | 8   | µg/m3 | 18        |
| 05-nov-18    | 10  | µg/m3 | 18        |
| 05-nov-18    | 12  | µg/m3 | 22        |
| 05-nov-18    | 14  | µg/m3 | 27        |
| 05-nov-18    | 16  | µg/m3 | 19        |
| 05-nov-18    | 18  | µg/m3 | 25        |
| 05-nov-18    | 20  | µg/m3 | 19        |
| 05-nov-18    | 22  | µg/m3 | 19        |
| 05-nov-18    | 24  | µg/m3 | 13        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>20</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 06-nov-18    | 2   | µg/m3 | 23        |
| 06-nov-18    | 4   | µg/m3 | 21        |
| 06-nov-18    | 6   | µg/m3 | 20        |
| 06-nov-18    | 8   | µg/m3 | 17        |
| 06-nov-18    | 10  | µg/m3 | 22        |
| 06-nov-18    | 12  | µg/m3 | 15        |
| 06-nov-18    | 14  | µg/m3 | 9         |
| 06-nov-18    | 16  | µg/m3 | 11        |
| 06-nov-18    | 18  | µg/m3 | 9         |
| 06-nov-18    | 20  | µg/m3 | 27        |
| 06-nov-18    | 22  | µg/m3 | 38        |
| 06-nov-18    | 24  | µg/m3 | 34        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>20</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 07-nov-18    | 2   | µg/m3 | 43        |
| 07-nov-18    | 4   | µg/m3 | 36        |
| 07-nov-18    | 6   | µg/m3 | 31        |
| 07-nov-18    | 8   | µg/m3 | 39        |
| 07-nov-18    | 10  | µg/m3 | 21        |
| 07-nov-18    | 12  | µg/m3 | 27        |
| 07-nov-18    | 14  | µg/m3 | 14        |
| 07-nov-18    | 16  | µg/m3 | 8         |
| 07-nov-18    | 18  | µg/m3 | 5         |
| 07-nov-18    | 20  | µg/m3 | 5         |
| 07-nov-18    | 22  | µg/m3 | 25        |
| 07-nov-18    | 24  | µg/m3 | 39        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>25</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 08-nov-18    | 2   | µg/m3 | 36        |
| 08-nov-18    | 4   | µg/m3 | 28        |
| 08-nov-18    | 6   | µg/m3 | 29        |
| 08-nov-18    | 8   | µg/m3 | 23        |
| 08-nov-18    | 10  | µg/m3 | 24        |
| 08-nov-18    | 12  | µg/m3 | 24        |
| 08-nov-18    | 14  | µg/m3 | 13        |
| 08-nov-18    | 16  | µg/m3 | 13        |
| 08-nov-18    | 18  | µg/m3 | 11        |
| 08-nov-18    | 20  | µg/m3 | 25        |
| 08-nov-18    | 22  | µg/m3 | 55        |
| 08-nov-18    | 24  | µg/m3 | 46        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>27</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 09-nov-18    | 2   | µg/m3 | 35        |
| 09-nov-18    | 4   | µg/m3 | 26        |
| 09-nov-18    | 6   | µg/m3 | 22        |
| 09-nov-18    | 8   | µg/m3 | 21        |
| 09-nov-18    | 10  | µg/m3 | 23        |
| 09-nov-18    | 12  | µg/m3 | 30        |
| 09-nov-18    | 14  | µg/m3 | 17        |
| 09-nov-18    | 16  | µg/m3 | 14        |
| 09-nov-18    | 18  | µg/m3 | 10        |
| 09-nov-18    | 20  | µg/m3 | 30        |
| 09-nov-18    | 22  | µg/m3 | 38        |
| 09-nov-18    | 24  | µg/m3 | 45        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>26</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 10-nov-18    | 2   | µg/m3 | 44        |
| 10-nov-18    | 4   | µg/m3 | 28        |
| 10-nov-18    | 6   | µg/m3 | 28        |
| 10-nov-18    | 8   | µg/m3 | 28        |
| 10-nov-18    | 10  | µg/m3 | 26        |
| 10-nov-18    | 12  | µg/m3 | 31        |
| 10-nov-18    | 14  | µg/m3 | 18        |
| 10-nov-18    | 16  | µg/m3 | 16        |
| 10-nov-18    | 18  | µg/m3 | 11        |
| 10-nov-18    | 20  | µg/m3 | 28        |
| 10-nov-18    | 22  | µg/m3 | 42        |
| 10-nov-18    | 24  | µg/m3 | 44        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>29</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 11-nov-18    | 2   | µg/m3 | 35        |
| 11-nov-18    | 4   | µg/m3 | 29        |
| 11-nov-18    | 6   | µg/m3 | 23        |
| 11-nov-18    | 8   | µg/m3 | 18        |
| 11-nov-18    | 10  | µg/m3 | 19        |
| 11-nov-18    | 12  | µg/m3 | 32        |
| 11-nov-18    | 14  | µg/m3 | 18        |
| 11-nov-18    | 16  | µg/m3 | 17        |
| 11-nov-18    | 18  | µg/m3 | 12        |
| 11-nov-18    | 20  | µg/m3 | 31        |
| 11-nov-18    | 22  | µg/m3 | 56        |
| 11-nov-18    | 24  | µg/m3 | 51        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>28</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 12-nov-18    | 2   | µg/m3 | 37        |
| 12-nov-18    | 4   | µg/m3 | 35        |
| 12-nov-18    | 6   | µg/m3 | 30        |
| 12-nov-18    | 8   | µg/m3 | 21        |
| 12-nov-18    | 10  | µg/m3 | 28        |
| 12-nov-18    | 12  | µg/m3 | 37        |
| 12-nov-18    | 14  | µg/m3 | 21        |
| 12-nov-18    | 16  | µg/m3 | 26        |
| 12-nov-18    | 18  | µg/m3 | 16        |
| 12-nov-18    | 20  | µg/m3 | 36        |
| 12-nov-18    | 22  | µg/m3 | 64        |
| 12-nov-18    | 24  | µg/m3 | 65        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>35</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 13-nov-18    | 2   | µg/m3 | 55        |
| 13-nov-18    | 4   | µg/m3 | 43        |
| 13-nov-18    | 6   | µg/m3 | 30        |
| 13-nov-18    | 8   | µg/m3 | 34        |
| 13-nov-18    | 10  | µg/m3 | 27        |
| 13-nov-18    | 12  | µg/m3 | 33        |
| 13-nov-18    | 14  | µg/m3 | 31        |
| 13-nov-18    | 16  | µg/m3 | 34        |
| 13-nov-18    | 18  | µg/m3 | 39        |
| 13-nov-18    | 20  | µg/m3 | 51        |
| 13-nov-18    | 22  | µg/m3 | 83        |
| 13-nov-18    | 24  | µg/m3 | 81        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>45</b> |





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

Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 14-nov-18    | 2   | µg/m3 | 58        |
| 14-nov-18    | 4   | µg/m3 | 45        |
| 14-nov-18    | 6   | µg/m3 | 42        |
| 14-nov-18    | 8   | µg/m3 | 41        |
| 14-nov-18    | 10  | µg/m3 | 36        |
| 14-nov-18    | 12  | µg/m3 | 36        |
| 14-nov-18    | 14  | µg/m3 | 26        |
| 14-nov-18    | 16  | µg/m3 | 23        |
| 14-nov-18    | 18  | µg/m3 | 16        |
| 14-nov-18    | 20  | µg/m3 | 44        |
| 14-nov-18    | 22  | µg/m3 | 47        |
| 14-nov-18    | 24  | µg/m3 | 39        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>38</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 15-nov-18    | 2   | µg/m3 | 33        |
| 15-nov-18    | 4   | µg/m3 | 27        |
| 15-nov-18    | 6   | µg/m3 | 30        |
| 15-nov-18    | 8   | µg/m3 | 28        |
| 15-nov-18    | 10  | µg/m3 | 25        |
| 15-nov-18    | 12  | µg/m3 | 31        |
| 15-nov-18    | 14  | µg/m3 | 18        |
| 15-nov-18    | 16  | µg/m3 | 18        |
| 15-nov-18    | 18  | µg/m3 | 14        |
| 15-nov-18    | 20  | µg/m3 | 22        |
| 15-nov-18    | 22  | µg/m3 | 28        |
| 15-nov-18    | 24  | µg/m3 | 25        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>25</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 16-nov-18    | 2   | µg/m3 | 36        |
| 16-nov-18    | 4   | µg/m3 | 33        |
| 16-nov-18    | 6   | µg/m3 | 26        |
| 16-nov-18    | 8   | µg/m3 | 27        |
| 16-nov-18    | 10  | µg/m3 | 23        |
| 16-nov-18    | 12  | µg/m3 | 19        |
| 16-nov-18    | 14  | µg/m3 | 11        |
| 16-nov-18    | 16  | µg/m3 | 11        |
| 16-nov-18    | 18  | µg/m3 | 7         |
| 16-nov-18    | 20  | µg/m3 | 10        |
| 16-nov-18    | 22  | µg/m3 | 20        |
| 16-nov-18    | 24  | µg/m3 | 19        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>20</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 17-nov-18    | 2   | µg/m3 | 15        |
| 17-nov-18    | 4   | µg/m3 | 10        |
| 17-nov-18    | 6   | µg/m3 | 9         |
| 17-nov-18    | 8   | µg/m3 | 15        |
| 17-nov-18    | 10  | µg/m3 | 27        |
| 17-nov-18    | 12  | µg/m3 | 41        |
| 17-nov-18    | 14  | µg/m3 | 24        |
| 17-nov-18    | 16  | µg/m3 | 17        |
| 17-nov-18    | 18  | µg/m3 | 10        |
| 17-nov-18    | 20  | µg/m3 | 11        |
| 17-nov-18    | 22  | µg/m3 | 19        |
| 17-nov-18    | 24  | µg/m3 | 26        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>19</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 18-nov-18    | 2   | µg/m3 | 24        |
| 18-nov-18    | 4   | µg/m3 | 16        |
| 18-nov-18    | 6   | µg/m3 | 12        |
| 18-nov-18    | 8   | µg/m3 | 15        |
| 18-nov-18    | 10  | µg/m3 | 17        |
| 18-nov-18    | 12  | µg/m3 | 22        |
| 18-nov-18    | 14  | µg/m3 | 13        |
| 18-nov-18    | 16  | µg/m3 | 8         |
| 18-nov-18    | 18  | µg/m3 | 6         |
| 18-nov-18    | 20  | µg/m3 | 17        |
| 18-nov-18    | 22  | µg/m3 | 12        |
| 18-nov-18    | 24  | µg/m3 | 17        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>15</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 19-nov-18    | 2   | µg/m3 | 20        |
| 19-nov-18    | 4   | µg/m3 | 19        |
| 19-nov-18    | 6   | µg/m3 | 17        |
| 19-nov-18    | 8   | µg/m3 | 13        |
| 19-nov-18    | 10  | µg/m3 | 21        |
| 19-nov-18    | 12  | µg/m3 | 28        |
| 19-nov-18    | 14  | µg/m3 | 26        |
| 19-nov-18    | 16  | µg/m3 | 25        |
| 19-nov-18    | 18  | µg/m3 | 22        |
| 19-nov-18    | 20  | µg/m3 | 20        |
| 19-nov-18    | 22  | µg/m3 | 21        |
| 19-nov-18    | 24  | µg/m3 | 27        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>22</b> |





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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 20-nov-18    | 2   | µg/m3 | 39        |
| 20-nov-18    | 4   | µg/m3 | 38        |
| 20-nov-18    | 6   | µg/m3 | 31        |
| 20-nov-18    | 8   | µg/m3 | 17        |
| 20-nov-18    | 10  | µg/m3 | 24        |
| 20-nov-18    | 12  | µg/m3 | 18        |
| 20-nov-18    | 14  | µg/m3 | 25        |
| 20-nov-18    | 16  | µg/m3 | 33        |
| 20-nov-18    | 18  | µg/m3 | 54        |
| 20-nov-18    | 20  | µg/m3 | 65        |
| 20-nov-18    | 22  | µg/m3 | 56        |
| 20-nov-18    | 24  | µg/m3 | 33        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>36</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 21-nov-18    | 2   | µg/m3 | 26        |
| 21-nov-18    | 4   | µg/m3 | 25        |
| 21-nov-18    | 6   | µg/m3 | 16        |
| 21-nov-18    | 8   | µg/m3 | 28        |
| 21-nov-18    | 10  | µg/m3 | 37        |
| 21-nov-18    | 12  | µg/m3 | 22        |
| 21-nov-18    | 14  | µg/m3 | 17        |
| 21-nov-18    | 16  | µg/m3 | 23        |
| 21-nov-18    | 18  | µg/m3 | 43        |
| 21-nov-18    | 20  | µg/m3 | 68        |
| 21-nov-18    | 22  | µg/m3 | 65        |
| 21-nov-18    | 24  | µg/m3 | 49        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>35</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 22-nov-18    | 2   | µg/m3 | 46        |
| 22-nov-18    | 4   | µg/m3 | 45        |
| 22-nov-18    | 6   | µg/m3 | 29        |
| 22-nov-18    | 8   | µg/m3 | 30        |
| 22-nov-18    | 10  | µg/m3 | 31        |
| 22-nov-18    | 12  | µg/m3 | 37        |
| 22-nov-18    | 14  | µg/m3 | 30        |
| 22-nov-18    | 16  | µg/m3 | 22        |
| 22-nov-18    | 18  | µg/m3 | 17        |
| 22-nov-18    | 20  | µg/m3 | 65        |
| 22-nov-18    | 22  | µg/m3 | 106       |
| 22-nov-18    | 24  | µg/m3 | 114       |
| <b>Media</b> |     |       | <b>48</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 23-nov-18    | 2   | µg/m3 | 79        |
| 23-nov-18    | 4   | µg/m3 | 62        |
| 23-nov-18    | 6   | µg/m3 | 41        |
| 23-nov-18    | 8   | µg/m3 | 37        |
| 23-nov-18    | 10  | µg/m3 | 33        |
| 23-nov-18    | 12  | µg/m3 | 33        |
| 23-nov-18    | 14  | µg/m3 | 28        |
| 23-nov-18    | 16  | µg/m3 | 29        |
| 23-nov-18    | 18  | µg/m3 | 35        |
| 23-nov-18    | 20  | µg/m3 | 62        |
| 23-nov-18    | 22  | µg/m3 | 68        |
| 23-nov-18    | 24  | µg/m3 | 70        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>48</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 24-nov-18    | 2   | µg/m3 | 60        |
| 24-nov-18    | 4   | µg/m3 | 44        |
| 24-nov-18    | 6   | µg/m3 | 38        |
| 24-nov-18    | 8   | µg/m3 | 29        |
| 24-nov-18    | 10  | µg/m3 | 30        |
| 24-nov-18    | 12  | µg/m3 | 38        |
| 24-nov-18    | 14  | µg/m3 | 33        |
| 24-nov-18    | 16  | µg/m3 | 25        |
| 24-nov-18    | 18  | µg/m3 | 23        |
| 24-nov-18    | 20  | µg/m3 | 38        |
| 24-nov-18    | 22  | µg/m3 | 50        |
| 24-nov-18    | 24  | µg/m3 | 56        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>39</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 25-nov-18    | 2   | µg/m3 | 50        |
| 25-nov-18    | 4   | µg/m3 | 38        |
| 25-nov-18    | 6   | µg/m3 | 29        |
| 25-nov-18    | 8   | µg/m3 | 19        |
| 25-nov-18    | 10  | µg/m3 | 17        |
| 25-nov-18    | 12  | µg/m3 | 13        |
| 25-nov-18    | 14  | µg/m3 | 27        |
| 25-nov-18    | 16  | µg/m3 | 17        |
| 25-nov-18    | 18  | µg/m3 | 14        |
| 25-nov-18    | 20  | µg/m3 | 25        |
| 25-nov-18    | 22  | µg/m3 | 14        |
| 25-nov-18    | 24  | µg/m3 | 9         |
| <b>Media</b> |     |       | <b>23</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 26-nov-18    | 2   | µg/m3 | 19        |
| 26-nov-18    | 4   | µg/m3 | 21        |
| 26-nov-18    | 6   | µg/m3 | 15        |
| 26-nov-18    | 8   | µg/m3 | 10        |
| 26-nov-18    | 10  | µg/m3 | 7         |
| 26-nov-18    | 12  | µg/m3 | 9         |
| 26-nov-18    | 14  | µg/m3 | 8         |
| 26-nov-18    | 16  | µg/m3 | 14        |
| 26-nov-18    | 18  | µg/m3 | 17        |
| 26-nov-18    | 20  | µg/m3 | 44        |
| 26-nov-18    | 22  | µg/m3 | 71        |
| 26-nov-18    | 24  | µg/m3 | 51        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>24</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 27-nov-18    | 2   | µg/m3 | 47        |
| 27-nov-18    | 4   | µg/m3 | 32        |
| 27-nov-18    | 6   | µg/m3 | 17        |
| 27-nov-18    | 8   | µg/m3 | 12        |
| 27-nov-18    | 10  | µg/m3 | 12        |
| 27-nov-18    | 12  | µg/m3 | 7         |
| 27-nov-18    | 14  | µg/m3 | 9         |
| 27-nov-18    | 16  | µg/m3 | 9         |
| 27-nov-18    | 18  | µg/m3 | 18        |
| 27-nov-18    | 20  | µg/m3 | 37        |
| 27-nov-18    | 22  | µg/m3 | 32        |
| 27-nov-18    | 24  | µg/m3 | 23        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>21</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 28-nov-18    | 2   | µg/m3 | 20        |
| 28-nov-18    | 4   | µg/m3 | 11        |
| 28-nov-18    | 6   | µg/m3 | 18        |
| 28-nov-18    | 8   | µg/m3 | 9         |
| 28-nov-18    | 10  | µg/m3 | 5         |
| 28-nov-18    | 12  | µg/m3 | 10        |
| 28-nov-18    | 14  | µg/m3 | 6         |
| 28-nov-18    | 16  | µg/m3 | 5         |
| 28-nov-18    | 18  | µg/m3 | 4         |
| 28-nov-18    | 20  | µg/m3 | 10        |
| 28-nov-18    | 22  | µg/m3 | 52        |
| 28-nov-18    | 24  | µg/m3 | 60        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>17</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 29-nov-18    | 2   | µg/m3 | 52        |
| 29-nov-18    | 4   | µg/m3 | 37        |
| 29-nov-18    | 6   | µg/m3 | 25        |
| 29-nov-18    | 8   | µg/m3 | 16        |
| 29-nov-18    | 10  | µg/m3 | 24        |
| 29-nov-18    | 12  | µg/m3 | 24        |
| 29-nov-18    | 14  | µg/m3 | 19        |
| 29-nov-18    | 16  | µg/m3 | 14        |
| 29-nov-18    | 18  | µg/m3 | 10        |
| 29-nov-18    | 20  | µg/m3 | 27        |
| 29-nov-18    | 22  | µg/m3 | 41        |
| 29-nov-18    | 24  | µg/m3 | 32        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>27</b> |



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

**Tabella Medie BiOrarie con Medie Giornaliere**    Inquinante   **PM10**   Periodo dal: **01/11/2018**   al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 30-nov-18    | 2   | µg/m3 | 27        |
| 30-nov-18    | 4   | µg/m3 | 15        |
| 30-nov-18    | 6   | µg/m3 | 12        |
| 30-nov-18    | 8   | µg/m3 | 13        |
| 30-nov-18    | 10  | µg/m3 | 18        |
| 30-nov-18    | 12  | µg/m3 | 24        |
| 30-nov-18    | 14  | µg/m3 | 17        |
| 30-nov-18    | 16  | µg/m3 | 19        |
| 30-nov-18    | 18  | µg/m3 | 21        |
| 30-nov-18    | 20  | µg/m3 | 66        |
| 30-nov-18    | 22  | µg/m3 | 91        |
| 30-nov-18    | 24  | µg/m3 | 75        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>33</b> |



**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 01/11/2018 A 30/11/2018

INQUINANTE: O3

| Giorno     | U.M.  | Sparanise |                     |
|------------|-------|-----------|---------------------|
|            |       | Valore    | Ora di riferimento* |
| 01/11/2018 | µg/m3 | 44        | 7                   |
| 02/11/2018 | µg/m3 | 35        | 11                  |
| 03/11/2018 | µg/m3 | 49        | 24                  |
| 04/11/2018 | µg/m3 | 55        | 5                   |
| 05/11/2018 | µg/m3 | 38        | 5                   |
| 06/11/2018 | µg/m3 | 60        | 18                  |
| 07/11/2018 | µg/m3 | 64        | 18                  |
| 08/11/2018 | µg/m3 | 54        | 17                  |
| 09/11/2018 | µg/m3 | 69        | 18                  |
| 10/11/2018 | µg/m3 | 61        | 17                  |
| 11/11/2018 | µg/m3 | 66        | 17                  |
| 12/11/2018 | µg/m3 | 62        | 17                  |
| 13/11/2018 | µg/m3 | 62        | 17                  |
| 14/11/2018 | µg/m3 | 52        | 17                  |
| 15/11/2018 | µg/m3 | 51        | 6                   |
| 16/11/2018 | µg/m3 | 59        | 18                  |
| 17/11/2018 | µg/m3 | 55        | 17                  |
| 18/11/2018 | µg/m3 | 58        | 8                   |
| 19/11/2018 | µg/m3 | 47        | 7                   |
| 20/11/2018 | µg/m3 | 51        | 7                   |
| 21/11/2018 | µg/m3 | 39        | 2                   |
| 22/11/2018 | µg/m3 | 34        | 17                  |
| 23/11/2018 | µg/m3 | 27        | 16                  |
| 24/11/2018 | µg/m3 | 50        | 18                  |
| 25/11/2018 | µg/m3 | 53        | 16                  |
| 26/11/2018 | µg/m3 | 51        | 16                  |
| 27/11/2018 | µg/m3 | 54        | 10                  |
| 28/11/2018 | µg/m3 | 43        | 17                  |
| 29/11/2018 | µg/m3 | 44        | 17                  |
| 30/11/2018 | µg/m3 | 47        | 5                   |

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



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 01-nov-18    | 1   | µg/m3 | 30        |
| 01-nov-18    | 2   | µg/m3 | 29        |
| 01-nov-18    | 3   | µg/m3 | 29        |
| 01-nov-18    | 4   | µg/m3 | 26        |
| 01-nov-18    | 5   | µg/m3 | 26        |
| 01-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 7   | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 8   | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 9   | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 10  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 11  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 12  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 13  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 14  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 15  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 16  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 17  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 18  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 19  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 20  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 21  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 22  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 23  | µg/m3 |           |
| 01-nov-18    | 24  | µg/m3 |           |
| <b>Media</b> |     |       | <b>28</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 02-nov-18    | 1   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 2   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 3   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 4   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 5   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 7   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 8   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 9   | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 10  | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 11  | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 12  | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 13  | µg/m3 |           |
| 02-nov-18    | 14  | µg/m3 | 49        |
| 02-nov-18    | 15  | µg/m3 | 40        |
| 02-nov-18    | 16  | µg/m3 | 39        |
| 02-nov-18    | 17  | µg/m3 | 42        |
| 02-nov-18    | 18  | µg/m3 | 52        |
| 02-nov-18    | 19  | µg/m3 | 50        |
| 02-nov-18    | 20  | µg/m3 | 49        |
| 02-nov-18    | 21  | µg/m3 | 52        |
| 02-nov-18    | 22  | µg/m3 | 43        |
| 02-nov-18    | 23  | µg/m3 | 34        |
| 02-nov-18    | 24  | µg/m3 | 31        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>44</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 03-nov-18    | 1   | µg/m3 | 30        |
| 03-nov-18    | 2   | µg/m3 | 29        |
| 03-nov-18    | 3   | µg/m3 | 24        |
| 03-nov-18    | 4   | µg/m3 | 22        |
| 03-nov-18    | 5   | µg/m3 | 22        |
| 03-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 03-nov-18    | 7   | µg/m3 | 22        |
| 03-nov-18    | 8   | µg/m3 | 24        |
| 03-nov-18    | 9   | µg/m3 | 26        |
| 03-nov-18    | 10  | µg/m3 | 25        |
| 03-nov-18    | 11  | µg/m3 | 27        |
| 03-nov-18    | 12  | µg/m3 | 28        |
| 03-nov-18    | 13  | µg/m3 | 27        |
| 03-nov-18    | 14  | µg/m3 | 24        |
| 03-nov-18    | 15  | µg/m3 | 25        |
| 03-nov-18    | 16  | µg/m3 | 26        |
| 03-nov-18    | 17  | µg/m3 | 30        |
| 03-nov-18    | 18  | µg/m3 | 32        |
| 03-nov-18    | 19  | µg/m3 | 32        |
| 03-nov-18    | 20  | µg/m3 | 27        |
| 03-nov-18    | 21  | µg/m3 | 24        |
| 03-nov-18    | 22  | µg/m3 | 21        |
| 03-nov-18    | 23  | µg/m3 | 21        |
| 03-nov-18    | 24  | µg/m3 | 21        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>26</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 04-nov-18    | 1   | µg/m3 | 20        |
| 04-nov-18    | 2   | µg/m3 | 20        |
| 04-nov-18    | 3   | µg/m3 | 19        |
| 04-nov-18    | 4   | µg/m3 | 18        |
| 04-nov-18    | 5   | µg/m3 | 19        |
| 04-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 04-nov-18    | 7   | µg/m3 | 20        |
| 04-nov-18    | 8   | µg/m3 | 23        |
| 04-nov-18    | 9   | µg/m3 | 22        |
| 04-nov-18    | 10  | µg/m3 | 26        |
| 04-nov-18    | 11  | µg/m3 | 28        |
| 04-nov-18    | 12  | µg/m3 | 29        |
| 04-nov-18    | 13  | µg/m3 | 28        |
| 04-nov-18    | 14  | µg/m3 | 27        |
| 04-nov-18    | 15  | µg/m3 | 25        |
| 04-nov-18    | 16  | µg/m3 | 33        |
| 04-nov-18    | 17  | µg/m3 | 36        |
| 04-nov-18    | 18  | µg/m3 | 38        |
| 04-nov-18    | 19  | µg/m3 | 35        |
| 04-nov-18    | 20  | µg/m3 | 31        |
| 04-nov-18    | 21  | µg/m3 | 45        |
| 04-nov-18    | 22  | µg/m3 | 27        |
| 04-nov-18    | 23  | µg/m3 | 31        |
| 04-nov-18    | 24  | µg/m3 | 32        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>27</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

01/11/2018

al:

30/11/2018

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 05-nov-18    | 1   | µg/m3 | 29        |
| 05-nov-18    | 2   | µg/m3 | 24        |
| 05-nov-18    | 3   | µg/m3 | 24        |
| 05-nov-18    | 4   | µg/m3 | 22        |
| 05-nov-18    | 5   | µg/m3 | 21        |
| 05-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 05-nov-18    | 7   | µg/m3 | 28        |
| 05-nov-18    | 8   | µg/m3 | 34        |
| 05-nov-18    | 9   | µg/m3 | 41        |
| 05-nov-18    | 10  | µg/m3 | 45        |
| 05-nov-18    | 11  | µg/m3 | 45        |
| 05-nov-18    | 12  | µg/m3 | 46        |
| 05-nov-18    | 13  | µg/m3 | 37        |
| 05-nov-18    | 14  | µg/m3 | 38        |
| 05-nov-18    | 15  | µg/m3 | 45        |
| 05-nov-18    | 16  | µg/m3 | 46        |
| 05-nov-18    | 17  | µg/m3 | 42        |
| 05-nov-18    | 18  | µg/m3 | 50        |
| 05-nov-18    | 19  | µg/m3 | 48        |
| 05-nov-18    | 20  | µg/m3 | 45        |
| 05-nov-18    | 21  | µg/m3 | 37        |
| 05-nov-18    | 22  | µg/m3 | 32        |
| 05-nov-18    | 23  | µg/m3 | 30        |
| 05-nov-18    | 24  | µg/m3 | 30        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>36</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

01/11/2018

al:

30/11/2018

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 06-nov-18    | 1   | µg/m3 | 26        |
| 06-nov-18    | 2   | µg/m3 | 26        |
| 06-nov-18    | 3   | µg/m3 | 24        |
| 06-nov-18    | 4   | µg/m3 | 22        |
| 06-nov-18    | 5   | µg/m3 | 23        |
| 06-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 06-nov-18    | 7   | µg/m3 | 28        |
| 06-nov-18    | 8   | µg/m3 | 31        |
| 06-nov-18    | 9   | µg/m3 | 30        |
| 06-nov-18    | 10  | µg/m3 | 30        |
| 06-nov-18    | 11  | µg/m3 | 29        |
| 06-nov-18    | 12  | µg/m3 | 28        |
| 06-nov-18    | 13  | µg/m3 | 26        |
| 06-nov-18    | 14  | µg/m3 | 21        |
| 06-nov-18    | 15  | µg/m3 | 21        |
| 06-nov-18    | 16  | µg/m3 | 24        |
| 06-nov-18    | 17  | µg/m3 | 28        |
| 06-nov-18    | 18  | µg/m3 | 46        |
| 06-nov-18    | 19  | µg/m3 | 76        |
| 06-nov-18    | 20  | µg/m3 | 59        |
| 06-nov-18    | 21  | µg/m3 | 59        |
| 06-nov-18    | 22  | µg/m3 | 42        |
| 06-nov-18    | 23  | µg/m3 | 39        |
| 06-nov-18    | 24  | µg/m3 | 43        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>34</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 07-nov-18    | 1   | µg/m3 | 32        |
| 07-nov-18    | 2   | µg/m3 | 30        |
| 07-nov-18    | 3   | µg/m3 | 27        |
| 07-nov-18    | 4   | µg/m3 | 27        |
| 07-nov-18    | 5   | µg/m3 | 25        |
| 07-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 07-nov-18    | 7   | µg/m3 | 33        |
| 07-nov-18    | 8   | µg/m3 | 46        |
| 07-nov-18    | 9   | µg/m3 | 53        |
| 07-nov-18    | 10  | µg/m3 | 37        |
| 07-nov-18    | 11  | µg/m3 | 37        |
| 07-nov-18    | 12  | µg/m3 | 29        |
| 07-nov-18    | 13  | µg/m3 | 22        |
| 07-nov-18    | 14  | µg/m3 | 20        |
| 07-nov-18    | 15  | µg/m3 | 20        |
| 07-nov-18    | 16  | µg/m3 | 19        |
| 07-nov-18    | 17  | µg/m3 | 19        |
| 07-nov-18    | 18  | µg/m3 | 23        |
| 07-nov-18    | 19  | µg/m3 | 75        |
| 07-nov-18    | 20  | µg/m3 | 71        |
| 07-nov-18    | 21  | µg/m3 | 75        |
| 07-nov-18    | 22  | µg/m3 | 51        |
| 07-nov-18    | 23  | µg/m3 | 43        |
| 07-nov-18    | 24  | µg/m3 | 37        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>37</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

01/11/2018

al:

30/11/2018

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 08-nov-18    | 1   | µg/m3 | 34        |
| 08-nov-18    | 2   | µg/m3 | 32        |
| 08-nov-18    | 3   | µg/m3 | 29        |
| 08-nov-18    | 4   | µg/m3 | 26        |
| 08-nov-18    | 5   | µg/m3 | 28        |
| 08-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 08-nov-18    | 7   | µg/m3 | 35        |
| 08-nov-18    | 8   | µg/m3 | 37        |
| 08-nov-18    | 9   | µg/m3 | 35        |
| 08-nov-18    | 10  | µg/m3 | 36        |
| 08-nov-18    | 11  | µg/m3 | 28        |
| 08-nov-18    | 12  | µg/m3 | 25        |
| 08-nov-18    | 13  | µg/m3 | 26        |
| 08-nov-18    | 14  | µg/m3 | 25        |
| 08-nov-18    | 15  | µg/m3 | 23        |
| 08-nov-18    | 16  | µg/m3 | 24        |
| 08-nov-18    | 17  | µg/m3 | 36        |
| 08-nov-18    | 18  | µg/m3 | 73        |
| 08-nov-18    | 19  | µg/m3 | 90        |
| 08-nov-18    | 20  | µg/m3 | 82        |
| 08-nov-18    | 21  | µg/m3 | 54        |
| 08-nov-18    | 22  | µg/m3 | 49        |
| 08-nov-18    | 23  | µg/m3 | 42        |
| 08-nov-18    | 24  | µg/m3 | 39        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>39</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 09-nov-18    | 1   | µg/m3 | 35        |
| 09-nov-18    | 2   | µg/m3 | 28        |
| 09-nov-18    | 3   | µg/m3 | 27        |
| 09-nov-18    | 4   | µg/m3 | 26        |
| 09-nov-18    | 5   | µg/m3 | 25        |
| 09-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 09-nov-18    | 7   | µg/m3 | 30        |
| 09-nov-18    | 8   | µg/m3 | 34        |
| 09-nov-18    | 9   | µg/m3 | 34        |
| 09-nov-18    | 10  | µg/m3 | 29        |
| 09-nov-18    | 11  | µg/m3 | 28        |
| 09-nov-18    | 12  | µg/m3 | 29        |
| 09-nov-18    | 13  | µg/m3 | 33        |
| 09-nov-18    | 14  | µg/m3 | 27        |
| 09-nov-18    | 15  | µg/m3 | 30        |
| 09-nov-18    | 16  | µg/m3 | 25        |
| 09-nov-18    | 17  | µg/m3 | 29        |
| 09-nov-18    | 18  | µg/m3 | 33        |
| 09-nov-18    | 19  | µg/m3 | 42        |
| 09-nov-18    | 20  | µg/m3 | 71        |
| 09-nov-18    | 21  | µg/m3 | 70        |
| 09-nov-18    | 22  | µg/m3 | 46        |
| 09-nov-18    | 23  | µg/m3 | 43        |
| 09-nov-18    | 24  | µg/m3 | 36        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>35</b> |



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

**Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere**

**Inquinante**

**NO2**

**Periodo dal:**

**01/11/2018**

**al:**

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 10-nov-18    | 1   | µg/m3 | 35        |
| 10-nov-18    | 2   | µg/m3 | 33        |
| 10-nov-18    | 3   | µg/m3 | 29        |
| 10-nov-18    | 4   | µg/m3 | 26        |
| 10-nov-18    | 5   | µg/m3 | 26        |
| 10-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 10-nov-18    | 7   | µg/m3 | 28        |
| 10-nov-18    | 8   | µg/m3 | 32        |
| 10-nov-18    | 9   | µg/m3 | 34        |
| 10-nov-18    | 10  | µg/m3 | 32        |
| 10-nov-18    | 11  | µg/m3 | 26        |
| 10-nov-18    | 12  | µg/m3 | 28        |
| 10-nov-18    | 13  | µg/m3 | 26        |
| 10-nov-18    | 14  | µg/m3 | 25        |
| 10-nov-18    | 15  | µg/m3 | 23        |
| 10-nov-18    | 16  | µg/m3 | 26        |
| 10-nov-18    | 17  | µg/m3 | 47        |
| 10-nov-18    | 18  | µg/m3 | 61        |
| 10-nov-18    | 19  | µg/m3 | 73        |
| 10-nov-18    | 20  | µg/m3 | 51        |
| 10-nov-18    | 21  | µg/m3 | 44        |
| 10-nov-18    | 22  | µg/m3 | 47        |
| 10-nov-18    | 23  | µg/m3 | 36        |
| 10-nov-18    | 24  | µg/m3 | 37        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>36</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 11-nov-18    | 1   | µg/m3 | 27        |
| 11-nov-18    | 2   | µg/m3 | 26        |
| 11-nov-18    | 3   | µg/m3 | 25        |
| 11-nov-18    | 4   | µg/m3 | 24        |
| 11-nov-18    | 5   | µg/m3 | 22        |
| 11-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 11-nov-18    | 7   | µg/m3 | 23        |
| 11-nov-18    | 8   | µg/m3 | 24        |
| 11-nov-18    | 9   | µg/m3 | 24        |
| 11-nov-18    | 10  | µg/m3 | 29        |
| 11-nov-18    | 11  | µg/m3 | 24        |
| 11-nov-18    | 12  | µg/m3 | 25        |
| 11-nov-18    | 13  | µg/m3 | 22        |
| 11-nov-18    | 14  | µg/m3 | 21        |
| 11-nov-18    | 15  | µg/m3 | 23        |
| 11-nov-18    | 16  | µg/m3 | 21        |
| 11-nov-18    | 17  | µg/m3 | 24        |
| 11-nov-18    | 18  | µg/m3 | 58        |
| 11-nov-18    | 19  | µg/m3 | 71        |
| 11-nov-18    | 20  | µg/m3 | 63        |
| 11-nov-18    | 21  | µg/m3 | 45        |
| 11-nov-18    | 22  | µg/m3 | 43        |
| 11-nov-18    | 23  | µg/m3 | 39        |
| 11-nov-18    | 24  | µg/m3 | 32        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>32</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 12-nov-18    | 1   | µg/m3 | 30        |
| 12-nov-18    | 2   | µg/m3 | 27        |
| 12-nov-18    | 3   | µg/m3 | 26        |
| 12-nov-18    | 4   | µg/m3 | 23        |
| 12-nov-18    | 5   | µg/m3 | 24        |
| 12-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 12-nov-18    | 7   | µg/m3 | 31        |
| 12-nov-18    | 8   | µg/m3 | 37        |
| 12-nov-18    | 9   | µg/m3 | 35        |
| 12-nov-18    | 10  | µg/m3 | 33        |
| 12-nov-18    | 11  | µg/m3 | 31        |
| 12-nov-18    | 12  | µg/m3 | 26        |
| 12-nov-18    | 13  | µg/m3 | 28        |
| 12-nov-18    | 14  | µg/m3 | 28        |
| 12-nov-18    | 15  | µg/m3 | 24        |
| 12-nov-18    | 16  | µg/m3 | 24        |
| 12-nov-18    | 17  | µg/m3 | 30        |
| 12-nov-18    | 18  | µg/m3 | 72        |
| 12-nov-18    | 19  | µg/m3 | 100       |
| 12-nov-18    | 20  | µg/m3 | 80        |
| 12-nov-18    | 21  | µg/m3 | 73        |
| 12-nov-18    | 22  | µg/m3 | 56        |
| 12-nov-18    | 23  | µg/m3 | 44        |
| 12-nov-18    | 24  | µg/m3 | 40        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>40</b> |



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

**Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere**

**Inquinante**

**NO2**

**Periodo dal:**

**01/11/2018**

**al:**

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 13-nov-18    | 1   | µg/m3 | 32        |
| 13-nov-18    | 2   | µg/m3 | 31        |
| 13-nov-18    | 3   | µg/m3 | 27        |
| 13-nov-18    | 4   | µg/m3 | 27        |
| 13-nov-18    | 5   | µg/m3 | 26        |
| 13-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 13-nov-18    | 7   | µg/m3 | 30        |
| 13-nov-18    | 8   | µg/m3 | 35        |
| 13-nov-18    | 9   | µg/m3 | 37        |
| 13-nov-18    | 10  | µg/m3 | 32        |
| 13-nov-18    | 11  | µg/m3 | 33        |
| 13-nov-18    | 12  | µg/m3 | 31        |
| 13-nov-18    | 13  | µg/m3 | 29        |
| 13-nov-18    | 14  | µg/m3 | 27        |
| 13-nov-18    | 15  | µg/m3 | 26        |
| 13-nov-18    | 16  | µg/m3 | 28        |
| 13-nov-18    | 17  | µg/m3 | 31        |
| 13-nov-18    | 18  | µg/m3 | 67        |
| 13-nov-18    | 19  | µg/m3 | 94        |
| 13-nov-18    | 20  | µg/m3 | 86        |
| 13-nov-18    | 21  | µg/m3 | 70        |
| 13-nov-18    | 22  | µg/m3 | 57        |
| 13-nov-18    | 23  | µg/m3 | 48        |
| 13-nov-18    | 24  | µg/m3 | 42        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>41</b> |



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

**Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere**

**Inquinante**

**NO2**

**Periodo dal:**

**01/11/2018**

**al:**

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 14-nov-18    | 1   | µg/m3 | 39        |
| 14-nov-18    | 2   | µg/m3 | 33        |
| 14-nov-18    | 3   | µg/m3 | 30        |
| 14-nov-18    | 4   | µg/m3 | 29        |
| 14-nov-18    | 5   | µg/m3 | 27        |
| 14-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 14-nov-18    | 7   | µg/m3 | 31        |
| 14-nov-18    | 8   | µg/m3 | 35        |
| 14-nov-18    | 9   | µg/m3 | 34        |
| 14-nov-18    | 10  | µg/m3 | 35        |
| 14-nov-18    | 11  | µg/m3 | 31        |
| 14-nov-18    | 12  | µg/m3 | 48        |
| 14-nov-18    | 13  | µg/m3 | 34        |
| 14-nov-18    | 14  | µg/m3 | 32        |
| 14-nov-18    | 15  | µg/m3 | 31        |
| 14-nov-18    | 16  | µg/m3 | 40        |
| 14-nov-18    | 17  | µg/m3 | 47        |
| 14-nov-18    | 18  | µg/m3 | 86        |
| 14-nov-18    | 19  | µg/m3 | 65        |
| 14-nov-18    | 20  | µg/m3 | 57        |
| 14-nov-18    | 21  | µg/m3 | 50        |
| 14-nov-18    | 22  | µg/m3 | 37        |
| 14-nov-18    | 23  | µg/m3 | 30        |
| 14-nov-18    | 24  | µg/m3 | 28        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>39</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 15-nov-18    | 1   | µg/m3 | 24        |
| 15-nov-18    | 2   | µg/m3 | 24        |
| 15-nov-18    | 3   | µg/m3 | 22        |
| 15-nov-18    | 4   | µg/m3 | 23        |
| 15-nov-18    | 5   | µg/m3 | 22        |
| 15-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 15-nov-18    | 7   | µg/m3 | 27        |
| 15-nov-18    | 8   | µg/m3 | 32        |
| 15-nov-18    | 9   | µg/m3 | 30        |
| 15-nov-18    | 10  | µg/m3 | 29        |
| 15-nov-18    | 11  | µg/m3 | 27        |
| 15-nov-18    | 12  | µg/m3 | 26        |
| 15-nov-18    | 13  | µg/m3 | 25        |
| 15-nov-18    | 14  | µg/m3 | 26        |
| 15-nov-18    | 15  | µg/m3 | 34        |
| 15-nov-18    | 16  | µg/m3 | 41        |
| 15-nov-18    | 17  | µg/m3 | 49        |
| 15-nov-18    | 18  | µg/m3 | 43        |
| 15-nov-18    | 19  | µg/m3 | 50        |
| 15-nov-18    | 20  | µg/m3 | 53        |
| 15-nov-18    | 21  | µg/m3 | 43        |
| 15-nov-18    | 22  | µg/m3 | 44        |
| 15-nov-18    | 23  | µg/m3 | 37        |
| 15-nov-18    | 24  | µg/m3 | 29        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>33</b> |



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

**Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere**

**Inquinante**

**NO2**

**Periodo dal:** 01/11/2018 **al:** 30/11/2018

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 16-nov-18    | 1   | µg/m3 | 31        |
| 16-nov-18    | 2   | µg/m3 | 26        |
| 16-nov-18    | 3   | µg/m3 | 23        |
| 16-nov-18    | 4   | µg/m3 | 21        |
| 16-nov-18    | 5   | µg/m3 | 22        |
| 16-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 16-nov-18    | 7   | µg/m3 | 38        |
| 16-nov-18    | 8   | µg/m3 | 49        |
| 16-nov-18    | 9   | µg/m3 | 43        |
| 16-nov-18    | 10  | µg/m3 | 38        |
| 16-nov-18    | 11  | µg/m3 | 30        |
| 16-nov-18    | 12  | µg/m3 | 26        |
| 16-nov-18    | 13  | µg/m3 | 27        |
| 16-nov-18    | 14  | µg/m3 | 26        |
| 16-nov-18    | 15  | µg/m3 | 26        |
| 16-nov-18    | 16  | µg/m3 | 28        |
| 16-nov-18    | 17  | µg/m3 | 29        |
| 16-nov-18    | 18  | µg/m3 | 36        |
| 16-nov-18    | 19  | µg/m3 | 55        |
| 16-nov-18    | 20  | µg/m3 | 55        |
| 16-nov-18    | 21  | µg/m3 | 31        |
| 16-nov-18    | 22  | µg/m3 | 40        |
| 16-nov-18    | 23  | µg/m3 | 36        |
| 16-nov-18    | 24  | µg/m3 | 26        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>33</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 17-nov-18    | 1   | µg/m3 | 23        |
| 17-nov-18    | 2   | µg/m3 | 25        |
| 17-nov-18    | 3   | µg/m3 | 25        |
| 17-nov-18    | 4   | µg/m3 | 23        |
| 17-nov-18    | 5   | µg/m3 | 23        |
| 17-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 17-nov-18    | 7   | µg/m3 | 43        |
| 17-nov-18    | 8   | µg/m3 | 62        |
| 17-nov-18    | 9   | µg/m3 | 53        |
| 17-nov-18    | 10  | µg/m3 | 29        |
| 17-nov-18    | 11  | µg/m3 | 31        |
| 17-nov-18    | 12  | µg/m3 | 30        |
| 17-nov-18    | 13  | µg/m3 | 27        |
| 17-nov-18    | 14  | µg/m3 | 26        |
| 17-nov-18    | 15  | µg/m3 | 26        |
| 17-nov-18    | 16  | µg/m3 | 31        |
| 17-nov-18    | 17  | µg/m3 | 40        |
| 17-nov-18    | 18  | µg/m3 | 47        |
| 17-nov-18    | 19  | µg/m3 | 33        |
| 17-nov-18    | 20  | µg/m3 | 49        |
| 17-nov-18    | 21  | µg/m3 | 40        |
| 17-nov-18    | 22  | µg/m3 | 48        |
| 17-nov-18    | 23  | µg/m3 | 35        |
| 17-nov-18    | 24  | µg/m3 | 31        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>35</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 18-nov-18    | 1   | µg/m3 | 24        |
| 18-nov-18    | 2   | µg/m3 | 23        |
| 18-nov-18    | 3   | µg/m3 | 22        |
| 18-nov-18    | 4   | µg/m3 | 20        |
| 18-nov-18    | 5   | µg/m3 | 20        |
| 18-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 18-nov-18    | 7   | µg/m3 | 20        |
| 18-nov-18    | 8   | µg/m3 | 21        |
| 18-nov-18    | 9   | µg/m3 | 22        |
| 18-nov-18    | 10  | µg/m3 | 24        |
| 18-nov-18    | 11  | µg/m3 | 25        |
| 18-nov-18    | 12  | µg/m3 | 25        |
| 18-nov-18    | 13  | µg/m3 | 26        |
| 18-nov-18    | 14  | µg/m3 | 24        |
| 18-nov-18    | 15  | µg/m3 | 26        |
| 18-nov-18    | 16  | µg/m3 | 28        |
| 18-nov-18    | 17  | µg/m3 | 28        |
| 18-nov-18    | 18  | µg/m3 | 28        |
| 18-nov-18    | 19  | µg/m3 | 29        |
| 18-nov-18    | 20  | µg/m3 | 29        |
| 18-nov-18    | 21  | µg/m3 | 31        |
| 18-nov-18    | 22  | µg/m3 | 28        |
| 18-nov-18    | 23  | µg/m3 | 28        |
| 18-nov-18    | 24  | µg/m3 | 26        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>25</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 19-nov-18    | 1   | µg/m3 | 23        |
| 19-nov-18    | 2   | µg/m3 | 21        |
| 19-nov-18    | 3   | µg/m3 | 20        |
| 19-nov-18    | 4   | µg/m3 | 20        |
| 19-nov-18    | 5   | µg/m3 | 20        |
| 19-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 19-nov-18    | 7   | µg/m3 | 25        |
| 19-nov-18    | 8   | µg/m3 | 30        |
| 19-nov-18    | 9   | µg/m3 | 32        |
| 19-nov-18    | 10  | µg/m3 | 28        |
| 19-nov-18    | 11  | µg/m3 | 29        |
| 19-nov-18    | 12  | µg/m3 | 32        |
| 19-nov-18    | 13  | µg/m3 | 34        |
| 19-nov-18    | 14  | µg/m3 | 41        |
| 19-nov-18    | 15  | µg/m3 | 42        |
| 19-nov-18    | 16  | µg/m3 | 35        |
| 19-nov-18    | 17  | µg/m3 | 33        |
| 19-nov-18    | 18  | µg/m3 | 31        |
| 19-nov-18    | 19  | µg/m3 | 29        |
| 19-nov-18    | 20  | µg/m3 | 29        |
| 19-nov-18    | 21  | µg/m3 | 28        |
| 19-nov-18    | 22  | µg/m3 | 29        |
| 19-nov-18    | 23  | µg/m3 | 33        |
| 19-nov-18    | 24  | µg/m3 | 36        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>30</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 20-nov-18    | 1   | µg/m3 | 23        |
| 20-nov-18    | 2   | µg/m3 | 20        |
| 20-nov-18    | 3   | µg/m3 | 22        |
| 20-nov-18    | 4   | µg/m3 | 22        |
| 20-nov-18    | 5   | µg/m3 | 23        |
| 20-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 20-nov-18    | 7   | µg/m3 | 33        |
| 20-nov-18    | 8   | µg/m3 | 48        |
| 20-nov-18    | 9   | µg/m3 | 51        |
| 20-nov-18    | 10  | µg/m3 | 40        |
| 20-nov-18    | 11  | µg/m3 | 37        |
| 20-nov-18    | 12  | µg/m3 | 38        |
| 20-nov-18    | 13  | µg/m3 | 41        |
| 20-nov-18    | 14  | µg/m3 | 38        |
| 20-nov-18    | 15  | µg/m3 | 24        |
| 20-nov-18    | 16  | µg/m3 | 36        |
| 20-nov-18    | 17  | µg/m3 | 47        |
| 20-nov-18    | 18  | µg/m3 | 57        |
| 20-nov-18    | 19  | µg/m3 | 39        |
| 20-nov-18    | 20  | µg/m3 | 44        |
| 20-nov-18    | 21  | µg/m3 | 45        |
| 20-nov-18    | 22  | µg/m3 | 36        |
| 20-nov-18    | 23  | µg/m3 | 30        |
| 20-nov-18    | 24  | µg/m3 | 32        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>36</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 21-nov-18    | 1   | µg/m3 | 26        |
| 21-nov-18    | 2   | µg/m3 | 27        |
| 21-nov-18    | 3   | µg/m3 | 32        |
| 21-nov-18    | 4   | µg/m3 | 31        |
| 21-nov-18    | 5   | µg/m3 | 28        |
| 21-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 21-nov-18    | 7   | µg/m3 | 41        |
| 21-nov-18    | 8   | µg/m3 | 55        |
| 21-nov-18    | 9   | µg/m3 | 55        |
| 21-nov-18    | 10  | µg/m3 | 57        |
| 21-nov-18    | 11  | µg/m3 | 49        |
| 21-nov-18    | 12  | µg/m3 | 37        |
| 21-nov-18    | 13  | µg/m3 | 29        |
| 21-nov-18    | 14  | µg/m3 | 22        |
| 21-nov-18    | 15  | µg/m3 | 24        |
| 21-nov-18    | 16  | µg/m3 | 39        |
| 21-nov-18    | 17  | µg/m3 | 61        |
| 21-nov-18    | 18  | µg/m3 | 73        |
| 21-nov-18    | 19  | µg/m3 | 74        |
| 21-nov-18    | 20  | µg/m3 | 66        |
| 21-nov-18    | 21  | µg/m3 | 61        |
| 21-nov-18    | 22  | µg/m3 | 55        |
| 21-nov-18    | 23  | µg/m3 | 37        |
| 21-nov-18    | 24  | µg/m3 | 34        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>44</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 22-nov-18    | 1   | µg/m3 | 30        |
| 22-nov-18    | 2   | µg/m3 | 34        |
| 22-nov-18    | 3   | µg/m3 | 31        |
| 22-nov-18    | 4   | µg/m3 | 27        |
| 22-nov-18    | 5   | µg/m3 | 26        |
| 22-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 22-nov-18    | 7   | µg/m3 | 39        |
| 22-nov-18    | 8   | µg/m3 | 47        |
| 22-nov-18    | 9   | µg/m3 | 44        |
| 22-nov-18    | 10  | µg/m3 | 39        |
| 22-nov-18    | 11  | µg/m3 | 38        |
| 22-nov-18    | 12  | µg/m3 | 39        |
| 22-nov-18    | 13  | µg/m3 | 31        |
| 22-nov-18    | 14  | µg/m3 | 31        |
| 22-nov-18    | 15  | µg/m3 | 30        |
| 22-nov-18    | 16  | µg/m3 | 27        |
| 22-nov-18    | 17  | µg/m3 | 68        |
| 22-nov-18    | 18  | µg/m3 | 83        |
| 22-nov-18    | 19  | µg/m3 | 83        |
| 22-nov-18    | 20  | µg/m3 | 69        |
| 22-nov-18    | 21  | µg/m3 | 69        |
| 22-nov-18    | 22  | µg/m3 | 62        |
| 22-nov-18    | 23  | µg/m3 | 53        |
| 22-nov-18    | 24  | µg/m3 | 44        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>45</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 23-nov-18    | 1   | µg/m3 | 36        |
| 23-nov-18    | 2   | µg/m3 | 36        |
| 23-nov-18    | 3   | µg/m3 | 28        |
| 23-nov-18    | 4   | µg/m3 | 29        |
| 23-nov-18    | 5   | µg/m3 | 28        |
| 23-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 23-nov-18    | 7   | µg/m3 | 33        |
| 23-nov-18    | 8   | µg/m3 | 37        |
| 23-nov-18    | 9   | µg/m3 | 33        |
| 23-nov-18    | 10  | µg/m3 | 32        |
| 23-nov-18    | 11  | µg/m3 | 29        |
| 23-nov-18    | 12  | µg/m3 | 34        |
| 23-nov-18    | 13  | µg/m3 | 28        |
| 23-nov-18    | 14  | µg/m3 | 41        |
| 23-nov-18    | 15  | µg/m3 | 42        |
| 23-nov-18    | 16  | µg/m3 | 50        |
| 23-nov-18    | 17  | µg/m3 | 65        |
| 23-nov-18    | 18  | µg/m3 | 60        |
| 23-nov-18    | 19  | µg/m3 | 71        |
| 23-nov-18    | 20  | µg/m3 | 60        |
| 23-nov-18    | 21  | µg/m3 | 51        |
| 23-nov-18    | 22  | µg/m3 | 61        |
| 23-nov-18    | 23  | µg/m3 | 48        |
| 23-nov-18    | 24  | µg/m3 | 38        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>42</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 24-nov-18    | 1   | µg/m3 | 37        |
| 24-nov-18    | 2   | µg/m3 | 34        |
| 24-nov-18    | 3   | µg/m3 | 32        |
| 24-nov-18    | 4   | µg/m3 | 32        |
| 24-nov-18    | 5   | µg/m3 | 27        |
| 24-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 24-nov-18    | 7   | µg/m3 | 37        |
| 24-nov-18    | 8   | µg/m3 | 48        |
| 24-nov-18    | 9   | µg/m3 | 46        |
| 24-nov-18    | 10  | µg/m3 | 53        |
| 24-nov-18    | 11  | µg/m3 | 49        |
| 24-nov-18    | 12  | µg/m3 | 47        |
| 24-nov-18    | 13  | µg/m3 | 31        |
| 24-nov-18    | 14  | µg/m3 | 26        |
| 24-nov-18    | 15  | µg/m3 | 26        |
| 24-nov-18    | 16  | µg/m3 | 29        |
| 24-nov-18    | 17  | µg/m3 | 38        |
| 24-nov-18    | 18  | µg/m3 | 62        |
| 24-nov-18    | 19  | µg/m3 | 67        |
| 24-nov-18    | 20  | µg/m3 | 55        |
| 24-nov-18    | 21  | µg/m3 | 65        |
| 24-nov-18    | 22  | µg/m3 | 57        |
| 24-nov-18    | 23  | µg/m3 | 61        |
| 24-nov-18    | 24  | µg/m3 | 71        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>45</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

01/11/2018

al:

30/11/2018

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 25-nov-18    | 1   | µg/m3 | 64        |
| 25-nov-18    | 2   | µg/m3 | 43        |
| 25-nov-18    | 3   | µg/m3 | 32        |
| 25-nov-18    | 4   | µg/m3 | 25        |
| 25-nov-18    | 5   | µg/m3 | 22        |
| 25-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 25-nov-18    | 7   | µg/m3 | 22        |
| 25-nov-18    | 8   | µg/m3 | 26        |
| 25-nov-18    | 9   | µg/m3 |           |
| 25-nov-18    | 10  | µg/m3 | 28        |
| 25-nov-18    | 11  | µg/m3 | 30        |
| 25-nov-18    | 12  | µg/m3 | 33        |
| 25-nov-18    | 13  | µg/m3 | 21        |
| 25-nov-18    | 14  | µg/m3 | 20        |
| 25-nov-18    | 15  | µg/m3 | 24        |
| 25-nov-18    | 16  | µg/m3 | 25        |
| 25-nov-18    | 17  | µg/m3 | 24        |
| 25-nov-18    | 18  | µg/m3 | 54        |
| 25-nov-18    | 19  | µg/m3 | 28        |
| 25-nov-18    | 20  | µg/m3 | 20        |
| 25-nov-18    | 21  | µg/m3 | 21        |
| 25-nov-18    | 22  | µg/m3 | 27        |
| 25-nov-18    | 23  | µg/m3 | 45        |
| 25-nov-18    | 24  | µg/m3 | 25        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>30</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 26-nov-18    | 1   | µg/m3 | 19        |
| 26-nov-18    | 2   | µg/m3 | 19        |
| 26-nov-18    | 3   | µg/m3 | 21        |
| 26-nov-18    | 4   | µg/m3 | 19        |
| 26-nov-18    | 5   | µg/m3 | 19        |
| 26-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 26-nov-18    | 7   | µg/m3 | 43        |
| 26-nov-18    | 8   | µg/m3 | 63        |
| 26-nov-18    | 9   | µg/m3 | 28        |
| 26-nov-18    | 10  | µg/m3 | 28        |
| 26-nov-18    | 11  | µg/m3 | 22        |
| 26-nov-18    | 12  | µg/m3 | 19        |
| 26-nov-18    | 13  | µg/m3 | 20        |
| 26-nov-18    | 14  | µg/m3 | 20        |
| 26-nov-18    | 15  | µg/m3 | 27        |
| 26-nov-18    | 16  | µg/m3 | 27        |
| 26-nov-18    | 17  | µg/m3 | 61        |
| 26-nov-18    | 18  | µg/m3 | 73        |
| 26-nov-18    | 19  | µg/m3 | 78        |
| 26-nov-18    | 20  | µg/m3 | 66        |
| 26-nov-18    | 21  | µg/m3 | 57        |
| 26-nov-18    | 22  | µg/m3 | 37        |
| 26-nov-18    | 23  | µg/m3 | 42        |
| 26-nov-18    | 24  | µg/m3 | 32        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>36</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 27-nov-18    | 1   | µg/m3 | 29        |
| 27-nov-18    | 2   | µg/m3 | 24        |
| 27-nov-18    | 3   | µg/m3 | 21        |
| 27-nov-18    | 4   | µg/m3 | 19        |
| 27-nov-18    | 5   | µg/m3 | 20        |
| 27-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 27-nov-18    | 7   | µg/m3 | 23        |
| 27-nov-18    | 8   | µg/m3 | 28        |
| 27-nov-18    | 9   | µg/m3 | 35        |
| 27-nov-18    | 10  | µg/m3 | 35        |
| 27-nov-18    | 11  | µg/m3 | 28        |
| 27-nov-18    | 12  | µg/m3 | 32        |
| 27-nov-18    | 13  | µg/m3 | 44        |
| 27-nov-18    | 14  | µg/m3 | 47        |
| 27-nov-18    | 15  | µg/m3 | 50        |
| 27-nov-18    | 16  | µg/m3 | 52        |
| 27-nov-18    | 17  | µg/m3 | 63        |
| 27-nov-18    | 18  | µg/m3 | 72        |
| 27-nov-18    | 19  | µg/m3 | 61        |
| 27-nov-18    | 20  | µg/m3 | 49        |
| 27-nov-18    | 21  | µg/m3 | 34        |
| 27-nov-18    | 22  | µg/m3 | 35        |
| 27-nov-18    | 23  | µg/m3 | 32        |
| 27-nov-18    | 24  | µg/m3 | 37        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>38</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal: **01/11/2018** al: **30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 28-nov-18    | 1   | µg/m3 | 36        |
| 28-nov-18    | 2   | µg/m3 | 25        |
| 28-nov-18    | 3   | µg/m3 | 23        |
| 28-nov-18    | 4   | µg/m3 | 22        |
| 28-nov-18    | 5   | µg/m3 | 24        |
| 28-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 28-nov-18    | 7   | µg/m3 | 24        |
| 28-nov-18    | 8   | µg/m3 | 30        |
| 28-nov-18    | 9   | µg/m3 | 34        |
| 28-nov-18    | 10  | µg/m3 | 27        |
| 28-nov-18    | 11  | µg/m3 | 25        |
| 28-nov-18    | 12  | µg/m3 | 23        |
| 28-nov-18    | 13  | µg/m3 | 22        |
| 28-nov-18    | 14  | µg/m3 | 22        |
| 28-nov-18    | 15  | µg/m3 | 26        |
| 28-nov-18    | 16  | µg/m3 | 32        |
| 28-nov-18    | 17  | µg/m3 | 28        |
| 28-nov-18    | 18  | µg/m3 | 52        |
| 28-nov-18    | 19  | µg/m3 | 72        |
| 28-nov-18    | 20  | µg/m3 | 71        |
| 28-nov-18    | 21  | µg/m3 | 71        |
| 28-nov-18    | 22  | µg/m3 | 60        |
| 28-nov-18    | 23  | µg/m3 | 55        |
| 28-nov-18    | 24  | µg/m3 | 51        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>37</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 29-nov-18    | 1   | µg/m3 | 40        |
| 29-nov-18    | 2   | µg/m3 | 28        |
| 29-nov-18    | 3   | µg/m3 | 25        |
| 29-nov-18    | 4   | µg/m3 | 24        |
| 29-nov-18    | 5   | µg/m3 | 22        |
| 29-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 29-nov-18    | 7   | µg/m3 | 40        |
| 29-nov-18    | 8   | µg/m3 | 59        |
| 29-nov-18    | 9   | µg/m3 | 66        |
| 29-nov-18    | 10  | µg/m3 | 39        |
| 29-nov-18    | 11  | µg/m3 | 33        |
| 29-nov-18    | 12  | µg/m3 | 29        |
| 29-nov-18    | 13  | µg/m3 | 29        |
| 29-nov-18    | 14  | µg/m3 | 28        |
| 29-nov-18    | 15  | µg/m3 | 30        |
| 29-nov-18    | 16  | µg/m3 | 34        |
| 29-nov-18    | 17  | µg/m3 | 49        |
| 29-nov-18    | 18  | µg/m3 | 65        |
| 29-nov-18    | 19  | µg/m3 | 79        |
| 29-nov-18    | 20  | µg/m3 | 58        |
| 29-nov-18    | 21  | µg/m3 | 37        |
| 29-nov-18    | 22  | µg/m3 | 41        |
| 29-nov-18    | 23  | µg/m3 | 38        |
| 29-nov-18    | 24  | µg/m3 | 28        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>40</b> |



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

Tabella Medie Orarie con Medie Giornaliere

Inquinante

**NO2**

Periodo dal:

**01/11/2018**

al:

**30/11/2018**

| Giorno       | Ora | U.M.  | Sparanise |
|--------------|-----|-------|-----------|
| 30-nov-18    | 1   | µg/m3 | 26        |
| 30-nov-18    | 2   | µg/m3 | 24        |
| 30-nov-18    | 3   | µg/m3 | 23        |
| 30-nov-18    | 4   | µg/m3 | 24        |
| 30-nov-18    | 5   | µg/m3 | 25        |
| 30-nov-18    | 6   | µg/m3 |           |
| 30-nov-18    | 7   | µg/m3 | 35        |
| 30-nov-18    | 8   | µg/m3 | 42        |
| 30-nov-18    | 9   | µg/m3 | 41        |
| 30-nov-18    | 10  | µg/m3 | 36        |
| 30-nov-18    | 11  | µg/m3 | 33        |
| 30-nov-18    | 12  | µg/m3 | 33        |
| 30-nov-18    | 13  | µg/m3 | 33        |
| 30-nov-18    | 14  | µg/m3 | 31        |
| 30-nov-18    | 15  | µg/m3 | 31        |
| 30-nov-18    | 16  | µg/m3 | 43        |
| 30-nov-18    | 17  | µg/m3 | 77        |
| 30-nov-18    | 18  | µg/m3 | 89        |
| 30-nov-18    | 19  | µg/m3 | 85        |
| 30-nov-18    | 20  | µg/m3 | 69        |
| 30-nov-18    | 21  | µg/m3 | 60        |
| 30-nov-18    | 22  | µg/m3 | 60        |
| 30-nov-18    | 23  | µg/m3 | 51        |
| 30-nov-18    | 24  | µg/m3 | 37        |
| <b>Media</b> |     |       | <b>44</b> |



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

Tabella Medie Giornaliere con Medie Mensili

Inquinante

NO<sub>2</sub>

Periodo dal:

01/11/2018

al:

30/11/2018

| Giorno       | U.M.              | Sparanise |
|--------------|-------------------|-----------|
| 01-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> |           |
| 02-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> |           |
| 03-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 26        |
| 04-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 27        |
| 05-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 36        |
| 06-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 34        |
| 07-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 37        |
| 08-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 39        |
| 09-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 35        |
| 10-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 36        |
| 11-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 32        |
| 12-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 40        |
| 13-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 41        |
| 14-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 39        |
| 15-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 33        |
| 16-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 33        |
| 17-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 35        |
| 18-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 25        |
| 19-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 30        |
| 20-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 36        |
| 21-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 44        |
| 22-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 45        |
| 23-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 42        |
| 24-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 45        |
| 25-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 30        |
| 26-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 36        |
| 27-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 38        |
| 28-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 37        |
| 29-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 40        |
| 30-nov-18    | µg/m <sup>3</sup> | 44        |
| <b>Media</b> |                   | <b>36</b> |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 01/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 16         | 69       | 0                | 1            | 1017          |
| 2   | NWW           | 3         | 3              | 16         | 69       | 0                | 2            | 1016          |
| 3   | NWW           | 3         | 3              | 16         | 72       | 0                | 1            | 1016          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 15         | 74       | 0                | 1            | 1016          |
| 5   | NWW           | 3         | 3              | 16         | 73       | 0                | 2            | 1015          |
| 6   | NWW           | 3         | 3              | 15         | 77       | 0                | 1            | 1015          |
| 7   | NWW           | 3         | 3              | 16         | 76       | 0                | 2            | 1015          |
| 8   | NW            | 1         | 5              | 16         | 78       | 2                | 12           | 1015          |
| 9   | NNW           | 1         | 4              | 15         | 89       | 4                | 15           | 1016          |
| 10  | NNE           | 2         | 4              | 16         | 97       | 16               | 22           | 1017          |
| 11  | N             | 1         | 4              | 18         | 99       | 4                | 37           | 1017          |
| 12  | NW            | 1         | 4              | 18         | 99       | 1                | 119          | 1016          |
| 13  | NWW           | 2         | 3              | 17         | 99       | 1                | 56           | 1016          |
| 14  | NNW           | 1         | 6              | 18         | 99       | 0                | 116          | 1016          |
| 15  | N             | 1         | 4              | 19         | 99       | 0                | 94           | 1016          |
| 16  | NNE           | 0         | 3              | 19         | 98       | 0                | 53           | 1016          |
| 17  | NEE           | 0         | 4              | 19         | 98       | 0                | 12           | 1016          |
| 18  | NE            | 1         | 4              | 19         | 98       | 0                | 2            | 1016          |
| 19  | NNE           | 0         | 3              | 19         | 98       | 0                | 1            | 1017          |
| 20  | N             | 1         | 3              | 19         | 97       | 0                | 2            | 1017          |
| 21  | NNW           | 0         | 4              | 18         | 97       | 0                | 2            | 1017          |
| 22  | NWW           | 1         | 3              | 18         | 97       | 0                | 1            | 1017          |
| 23  | NW            | 1         | 3              | 17         | 97       | 0                | 2            | 1017          |
| 24  | NW            | 1         | 4              | 16         | 98       | 0                | 1            | 1016          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **02/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NW            | 1         | 3              | 16         | 98       | 0                | 2            | 1016          |
| 2   | NW            | 1         | 6              | 15         | 99       | 0                | 1            | 1015          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 16         | 99       | 0                | 1            | 1015          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 16         | 98       | 0                | 1            | 1014          |
| 5   | W             | 3         | 4              | 17         | 97       | 0                | 1            | 1014          |
| 6   | NWW           | 2         | 4              | 17         | 94       | 0                | 1            | 1013          |
| 7   | W             | 3         | 3              | 17         | 94       | 6                | 2            | 1014          |
| 8   | NWW           | 2         | 5              | 16         | 98       | 5                | 7            | 1014          |
| 9   | NW            | 3         | 4              | 17         | 98       | 2                | 32           | 1015          |
| 10  | NW            | 2         | 5              | 17         | 91       | 1                | 40           | 1014          |
| 11  | NE            | 3         | 5              | 16         | 95       | 4                | 27           | 1016          |
| 12  | N             | 1         | 4              | 16         | 99       | 3                | 78           | 1016          |
| 13  | NNE           | 2         | 3              | 17         | 99       | 1                | 123          | 1014          |
| 14  | VAR           | 1         | 0              | 17         | 99       | 0                | 94           | 1014          |
| 15  | NNW           | 1         | 4              | 17         | 98       | 1                | 45           | 1014          |
| 16  | N             | 2         | 4              | 17         | 98       | 1                | 53           | 1015          |
| 17  | NNE           | 2         | 3              | 17         | 96       | 0                | 19           | 1015          |
| 18  | N             | 1         | 3              | 17         | 95       | 0                | 1            | 1014          |
| 19  | NNW           | 2         | 4              | 17         | 95       | 0                | 1            | 1014          |
| 20  | NWW           | 1         | 4              | 17         | 96       | 0                | 1            | 1014          |
| 21  | SWW           | 1         | 5              | 17         | 96       | 0                | 1            | 1015          |
| 22  | NNW           | 1         | 4              | 17         | 96       | 0                | 1            | 1016          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 17         | 96       | 0                | 1            | 1015          |
| 24  | NW            | 2         | 3              | 17         | 96       | 0                | 1            | 1015          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 03/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 16         | 96       | 0                | 1            | 1015          |
| 2   | NNW           | 1         | 4              | 16         | 96       | 0                | 2            | 1015          |
| 3   | NW            | 2         | 4              | 16         | 97       | 0                | 1            | 1015          |
| 4   | W             | 2         | 5              | 16         | 96       | 0                | 1            | 1014          |
| 5   | NWW           | 1         | 4              | 16         | 96       | 1                | 1            | 1014          |
| 6   | NWW           | 3         | 5              | 17         | 94       | 0                | 1            | 1013          |
| 7   | NWW           | 3         | 4              | 17         | 89       | 0                | 3            | 1013          |
| 8   | NNE           | 3         | 4              | 18         | 80       | 0                | 14           | 1014          |
| 9   | NNW           | 3         | 5              | 19         | 74       | 0                | 38           | 1013          |
| 10  | NW            | 3         | 4              | 20         | 71       | 0                | 155          | 1014          |
| 11  | NW            | 2         | 5              | 21         | 66       | 0                | 227          | 1014          |
| 12  | N             | 4         | 4              | 23         | 64       | 0                | 340          | 1014          |
| 13  | NNE           | 4         | 3              | 23         | 63       | 0                | 389          | 1013          |
| 14  | NNE           | 4         | 3              | 23         | 63       | 0                | 372          | 1013          |
| 15  | NNE           | 4         | 4              | 23         | 62       | 0                | 218          | 1012          |
| 16  | NNE           | 4         | 3              | 22         | 63       | 0                | 114          | 1012          |
| 17  | NNE           | 4         | 3              | 22         | 63       | 0                | 17           | 1012          |
| 18  | NNE           | 5         | 3              | 22         | 61       | 0                | 2            | 1012          |
| 19  | NNE           | 5         | 3              | 21         | 62       | 0                | 1            | 1012          |
| 20  | NNE           | 6         | 3              | 21         | 61       | 0                | 1            | 1012          |
| 21  | NNE           | 6         | 3              | 21         | 61       | 0                | 1            | 1012          |
| 22  | NNE           | 6         | 3              | 21         | 60       | 0                | 1            | 1012          |
| 23  | NNE           | 6         | 4              | 21         | 60       | 0                | 1            | 1012          |
| 24  | NNE           | 6         | 3              | 21         | 61       | 0                | 1            | 1011          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 04/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NNE           | 6         | 3              | 21         | 62       | 0                | 1            | 1011          |
| 2   | NNE           | 5         | 3              | 21         | 61       | 0                | 1            | 1010          |
| 3   | NNE           | 4         | 4              | 21         | 62       | 0                | 1            | 1010          |
| 4   | NNE           | 4         | 4              | 20         | 63       | 0                | 1            | 1010          |
| 5   | NNE           | 4         | 4              | 20         | 64       | 0                | 4            | 1010          |
| 6   | N             | 3         | 4              | 18         | 80       | 2                | 2            | 1011          |
| 7   | N             | 2         | 4              | 18         | 84       | 0                | 1            | 1010          |
| 8   | NNE           | 2         | 4              | 19         | 76       | 0                | 22           | 1010          |
| 9   | NNE           | 4         | 3              | 19         | 71       | 0                | 48           | 1011          |
| 10  | NNE           | 2         | 4              | 20         | 69       | 0                | 95           | 1011          |
| 11  | NNE           | 3         | 4              | 20         | 66       | 0                | 137          | 1011          |
| 12  | NNE           | 3         | 4              | 21         | 65       | 0                | 123          | 1010          |
| 13  | NNE           | 2         | 4              | 20         | 66       | 0                | 99           | 1010          |
| 14  | NNE           | 2         | 4              | 20         | 73       | 0                | 89           | 1009          |
| 15  | NNE           | 2         | 4              | 19         | 74       | 0                | 39           | 1010          |
| 16  | N             | 1         | 5              | 19         | 80       | 0                | 26           | 1010          |
| 17  | VAR           | 1         | 0              | 18         | 88       | 1                | 5            | 1010          |
| 18  | NNE           | 2         | 4              | 17         | 94       | 2                | 2            | 1011          |
| 19  | NW            | 2         | 4              | 16         | 95       | 1                | 1            | 1010          |
| 20  | NNW           | 1         | 6              | 16         | 93       | 0                | 2            | 1010          |
| 21  | NWW           | 1         | 3              | 16         | 94       | 0                | 1            | 1010          |
| 22  | NW            | 2         | 3              | 16         | 94       | 0                | 1            | 1010          |
| 23  | NNW           | 1         | 4              | 16         | 93       | 0                | 1            | 1011          |
| 24  | NW            | 1         | 4              | 16         | 92       | 0                | 2            | 1011          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **05/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 16         | 92       | 0                | 1            | 1010          |
| 2   | NW            | 1         | 4              | 15         | 94       | 0                | 1            | 1010          |
| 3   | NW            | 1         | 4              | 15         | 96       | 0                | 1            | 1010          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 15         | 95       | 0                | 1            | 1010          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 15         | 95       | 0                | 1            | 1010          |
| 6   | NW            | 1         | 4              | 15         | 95       | 0                | 1            | 1010          |
| 7   | NW            | 1         | 3              | 14         | 96       | 0                | 3            | 1010          |
| 8   | NNW           | 1         | 3              | 15         | 95       | 0                | 67           | 1011          |
| 9   | NNW           | 1         | 5              | 16         | 92       | 0                | 125          | 1011          |
| 10  | NNE           | 2         | 4              | 17         | 88       | 3                | 81           | 1012          |
| 11  | NE            | 2         | 4              | 17         | 94       | 0                | 154          | 1012          |
| 12  | NW            | 1         | 4              | 17         | 94       | 0                | 163          | 1012          |
| 13  | NE            | 2         | 4              | 18         | 91       | 0                | 153          | 1012          |
| 14  | NE            | 2         | 4              | 18         | 90       | 0                | 141          | 1012          |
| 15  | NNE           | 2         | 3              | 18         | 93       | 0                | 126          | 1012          |
| 16  | NNE           | 2         | 3              | 18         | 91       | 0                | 62           | 1012          |
| 17  | NNW           | 1         | 6              | 18         | 88       | 0                | 16           | 1012          |
| 18  | NWW           | 2         | 3              | 17         | 91       | 0                | 2            | 1012          |
| 19  | NW            | 2         | 3              | 17         | 92       | 0                | 1            | 1013          |
| 20  | NW            | 1         | 4              | 16         | 91       | 0                | 2            | 1013          |
| 21  | NW            | 2         | 3              | 16         | 90       | 0                | 1            | 1013          |
| 22  | NW            | 2         | 3              | 16         | 90       | 0                | 2            | 1013          |
| 23  | NW            | 2         | 3              | 15         | 93       | 0                | 1            | 1013          |
| 24  | NWW           | 3         | 3              | 14         | 94       | 0                | 1            | 1013          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 06/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 14         | 94       | 0                | 1            | 1013          |
| 2   | NWW           | 2         | 4              | 14         | 94       | 0                | 2            | 1013          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 13         | 96       | 0                | 1            | 1013          |
| 4   | NW            | 2         | 3              | 12         | 96       | 0                | 1            | 1013          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 96       | 0                | 1            | 1013          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 96       | 0                | 1            | 1013          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 96       | 0                | 4            | 1013          |
| 8   | NWW           | 3         | 3              | 12         | 95       | 0                | 126          | 1014          |
| 9   | NWW           | 3         | 3              | 14         | 90       | 0                | 275          | 1014          |
| 10  | VAR           | 1         | 0              | 17         | 80       | 0                | 351          | 1014          |
| 11  | VAR           | 1         | 0              | 20         | 70       | 0                | 319          | 1014          |
| 12  | VAR           | 1         | 0              | 21         | 63       | 0                | 563          | 1014          |
| 13  | SWW           | 1         | 6              | 22         | 59       | 0                | 579          | 1013          |
| 14  | SW            | 2         | 5              | 23         | 52       | 0                | 483          | 1012          |
| 15  | SW            | 2         | 6              | 23         | 50       | 0                | 347          | 1012          |
| 16  | SSW           | 4         | 3              | 21         | 63       | 0                | 203          | 1012          |
| 17  | SW            | 3         | 3              | 19         | 76       | 0                | 42           | 1012          |
| 18  | NW            | 2         | 5              | 18         | 84       | 0                | 2            | 1012          |
| 19  | NW            | 2         | 3              | 16         | 88       | 0                | 1            | 1012          |
| 20  | NW            | 1         | 3              | 16         | 90       | 0                | 1            | 1012          |
| 21  | NW            | 1         | 3              | 15         | 92       | 0                | 1            | 1013          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 15         | 93       | 0                | 1            | 1013          |
| 23  | NW            | 1         | 4              | 14         | 94       | 0                | 1            | 1013          |
| 24  | NW            | 2         | 3              | 14         | 94       | 0                | 1            | 1013          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **07/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 14         | 95       | 0                | 1            | 1013          |
| 2   | NW            | 2         | 3              | 14         | 94       | 0                | 1            | 1013          |
| 3   | NW            | 1         | 5              | 14         | 94       | 0                | 1            | 1013          |
| 4   | NNW           | 1         | 3              | 14         | 95       | 0                | 2            | 1012          |
| 5   | NWW           | 1         | 4              | 14         | 97       | 3                | 1            | 1012          |
| 6   | VAR           | 1         | 0              | 14         | 98       | 3                | 1            | 1013          |
| 7   | NW            | 1         | 7              | 14         | 99       | 3                | 2            | 1013          |
| 8   | NNW           | 1         | 4              | 14         | 99       | 1                | 11           | 1014          |
| 9   | N             | 1         | 4              | 15         | 99       | 0                | 111          | 1014          |
| 10  | W             | 1         | 4              | 17         | 96       | 0                | 347          | 1015          |
| 11  | NNE           | 1         | 5              | 17         | 91       | 1                | 157          | 1015          |
| 12  | W             | 1         | 5              | 18         | 88       | 0                | 489          | 1015          |
| 13  | SW            | 2         | 4              | 19         | 78       | 0                | 375          | 1015          |
| 14  | SW            | 4         | 3              | 19         | 67       | 0                | 317          | 1014          |
| 15  | SW            | 4         | 3              | 19         | 66       | 0                | 230          | 1014          |
| 16  | SW            | 4         | 3              | 20         | 63       | 0                | 233          | 1014          |
| 17  | SW            | 3         | 3              | 19         | 68       | 0                | 68           | 1015          |
| 18  | NW            | 1         | 6              | 16         | 76       | 0                | 2            | 1015          |
| 19  | NNW           | 1         | 4              | 14         | 85       | 0                | 1            | 1016          |
| 20  | NNW           | 1         | 3              | 13         | 89       | 0                | 1            | 1016          |
| 21  | N             | 2         | 3              | 13         | 92       | 0                | 1            | 1017          |
| 22  | NNW           | 2         | 3              | 13         | 90       | 0                | 1            | 1017          |
| 23  | NW            | 2         | 3              | 12         | 91       | 0                | 1            | 1017          |
| 24  | NWW           | 1         | 3              | 12         | 93       | 0                | 1            | 1018          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **08/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 93       | 0                | 1            | 1018          |
| 2   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 93       | 0                | 1            | 1018          |
| 3   | NW            | 1         | 4              | 11         | 94       | 0                | 1            | 1018          |
| 4   | NW            | 1         | 3              | 11         | 92       | 0                | 1            | 1018          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 93       | 0                | 1            | 1018          |
| 6   | NWW           | 3         | 3              | 10         | 93       | 0                | 1            | 1018          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 94       | 0                | 4            | 1018          |
| 8   | NW            | 1         | 3              | 11         | 93       | 0                | 99           | 1019          |
| 9   | NWW           | 1         | 3              | 13         | 88       | 0                | 267          | 1019          |
| 10  | NEE           | 1         | 6              | 16         | 79       | 0                | 287          | 1019          |
| 11  | NNE           | 1         | 6              | 18         | 70       | 0                | 314          | 1019          |
| 12  | NNE           | 1         | 4              | 19         | 65       | 0                | 556          | 1019          |
| 13  | VAR           | 1         | 0              | 20         | 60       | 0                | 532          | 1018          |
| 14  | SW            | 3         | 5              | 20         | 61       | 0                | 458          | 1018          |
| 15  | SSW           | 4         | 3              | 19         | 64       | 0                | 336          | 1017          |
| 16  | SSW           | 3         | 3              | 19         | 64       | 0                | 189          | 1017          |
| 17  | SW            | 2         | 4              | 18         | 73       | 0                | 49           | 1017          |
| 18  | NNW           | 2         | 3              | 15         | 82       | 0                | 2            | 1017          |
| 19  | NNW           | 2         | 3              | 14         | 87       | 0                | 1            | 1017          |
| 20  | NNW           | 2         | 3              | 14         | 87       | 0                | 1            | 1018          |
| 21  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 91       | 0                | 1            | 1018          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 90       | 0                | 1            | 1018          |
| 23  | NW            | 2         | 3              | 12         | 91       | 0                | 1            | 1018          |
| 24  | NWW           | 2         | 3              | 11         | 92       | 0                | 1            | 1018          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 09/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 94       | 0                | 1            | 1018          |
| 2   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 93       | 0                | 1            | 1017          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 93       | 0                | 1            | 1017          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 92       | 0                | 1            | 1017          |
| 5   | NWW           | 1         | 3              | 9          | 94       | 0                | 1            | 1017          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 9          | 94       | 0                | 1            | 1017          |
| 7   | NWW           | 2         | 4              | 9          | 95       | 0                | 3            | 1017          |
| 8   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 94       | 0                | 99           | 1017          |
| 9   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 90       | 0                | 251          | 1018          |
| 10  | NWW           | 2         | 4              | 15         | 80       | 0                | 294          | 1017          |
| 11  | NNW           | 2         | 6              | 18         | 68       | 0                | 315          | 1017          |
| 12  | W             | 2         | 5              | 19         | 61       | 0                | 527          | 1016          |
| 13  | NE            | 2         | 4              | 20         | 57       | 0                | 514          | 1015          |
| 14  | NE            | 2         | 5              | 21         | 54       | 0                | 445          | 1015          |
| 15  | VAR           | 1         | 0              | 21         | 54       | 0                | 328          | 1014          |
| 16  | NNW           | 1         | 5              | 20         | 56       | 0                | 174          | 1014          |
| 17  | SW            | 2         | 4              | 19         | 66       | 0                | 44           | 1013          |
| 18  | SWW           | 3         | 4              | 17         | 79       | 0                | 2            | 1014          |
| 19  | NW            | 2         | 3              | 15         | 84       | 0                | 1            | 1014          |
| 20  | NW            | 2         | 3              | 15         | 86       | 0                | 1            | 1014          |
| 21  | NW            | 2         | 3              | 14         | 89       | 0                | 1            | 1015          |
| 22  | NWW           | 3         | 3              | 13         | 92       | 0                | 1            | 1015          |
| 23  | NWW           | 3         | 3              | 13         | 92       | 0                | 1            | 1014          |
| 24  | NWW           | 3         | 3              | 12         | 91       | 0                | 1            | 1014          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 10/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 91       | 0                | 1            | 1014          |
| 2   | NWW           | 2         | 4              | 11         | 92       | 0                | 1            | 1014          |
| 3   | NWW           | 3         | 3              | 11         | 92       | 0                | 1            | 1014          |
| 4   | NWW           | 3         | 3              | 11         | 92       | 0                | 1            | 1014          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 92       | 0                | 1            | 1014          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 92       | 0                | 1            | 1014          |
| 7   | NWW           | 3         | 3              | 10         | 92       | 0                | 3            | 1014          |
| 8   | NWW           | 3         | 3              | 10         | 92       | 0                | 53           | 1014          |
| 9   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 88       | 0                | 142          | 1014          |
| 10  | W             | 2         | 3              | 14         | 83       | 0                | 247          | 1014          |
| 11  | VAR           | 1         | 0              | 17         | 72       | 0                | 317          | 1013          |
| 12  | W             | 2         | 4              | 19         | 63       | 0                | 528          | 1013          |
| 13  | VAR           | 1         | 0              | 20         | 58       | 0                | 503          | 1012          |
| 14  | VAR           | 1         | 0              | 21         | 55       | 0                | 440          | 1012          |
| 15  | VAR           | 1         | 0              | 21         | 55       | 0                | 318          | 1011          |
| 16  | SW            | 1         | 3              | 21         | 57       | 0                | 168          | 1011          |
| 17  | W             | 1         | 4              | 19         | 62       | 0                | 39           | 1011          |
| 18  | NW            | 1         | 3              | 16         | 75       | 0                | 2            | 1011          |
| 19  | NW            | 2         | 3              | 15         | 81       | 0                | 1            | 1012          |
| 20  | NW            | 1         | 3              | 13         | 86       | 0                | 1            | 1012          |
| 21  | NW            | 1         | 3              | 13         | 88       | 0                | 1            | 1013          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 88       | 0                | 0            | 1014          |
| 23  | NW            | 2         | 3              | 12         | 84       | 0                | 1            | 1014          |
| 24  | W             | 3         | 3              | 12         | 83       | 0                | 1            | 1014          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 11/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 3         | 3              | 12         | 82       | 0                | 1            | 1014          |
| 2   | NWW           | 3         | 3              | 12         | 82       | 0                | 1            | 1014          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 81       | 0                | 2            | 1015          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 82       | 0                | 1            | 1015          |
| 5   | NW            | 1         | 4              | 10         | 84       | 0                | 2            | 1015          |
| 6   | NWW           | 1         | 3              | 10         | 87       | 0                | 1            | 1015          |
| 7   | NWW           | 1         | 3              | 9          | 87       | 0                | 2            | 1016          |
| 8   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 85       | 0                | 85           | 1017          |
| 9   | NWW           | 2         | 3              | 13         | 78       | 0                | 248          | 1017          |
| 10  | W             | 1         | 4              | 16         | 71       | 0                | 283          | 1017          |
| 11  | W             | 2         | 3              | 17         | 66       | 0                | 302          | 1017          |
| 12  | VAR           | 1         | 0              | 20         | 59       | 0                | 512          | 1018          |
| 13  | SSE           | 1         | 6              | 21         | 57       | 0                | 498          | 1018          |
| 14  | SW            | 1         | 6              | 22         | 54       | 0                | 436          | 1017          |
| 15  | SSE           | 1         | 5              | 22         | 52       | 0                | 325          | 1017          |
| 16  | SSW           | 2         | 4              | 21         | 55       | 0                | 180          | 1018          |
| 17  | SSW           | 2         | 3              | 19         | 65       | 0                | 45           | 1018          |
| 18  | NNW           | 1         | 3              | 16         | 76       | 0                | 2            | 1018          |
| 19  | NW            | 1         | 3              | 14         | 85       | 0                | 1            | 1019          |
| 20  | NW            | 2         | 3              | 14         | 88       | 0                | 1            | 1019          |
| 21  | NWW           | 2         | 3              | 14         | 86       | 0                | 1            | 1020          |
| 22  | NW            | 1         | 3              | 12         | 88       | 0                | 1            | 1020          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 12         | 88       | 0                | 1            | 1021          |
| 24  | NWW           | 2         | 3              | 12         | 87       | 0                | 1            | 1021          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 12/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 3         | 3              | 12         | 86       | 0                | 1            | 1021          |
| 2   | NWW           | 3         | 3              | 11         | 86       | 0                | 1            | 1021          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 86       | 0                | 1            | 1021          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 85       | 0                | 2            | 1021          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 90       | 0                | 1            | 1022          |
| 6   | NW            | 2         | 3              | 9          | 91       | 0                | 1            | 1022          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 90       | 0                | 3            | 1022          |
| 8   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 90       | 0                | 80           | 1023          |
| 9   | NWW           | 3         | 3              | 12         | 84       | 0                | 245          | 1023          |
| 10  | NWW           | 2         | 3              | 15         | 75       | 0                | 275          | 1023          |
| 11  | NWW           | 1         | 4              | 18         | 67       | 0                | 295          | 1023          |
| 12  | W             | 1         | 4              | 20         | 60       | 0                | 510          | 1023          |
| 13  | NE            | 1         | 6              | 22         | 56       | 0                | 496          | 1023          |
| 14  | NE            | 1         | 5              | 22         | 51       | 0                | 420          | 1022          |
| 15  | NWW           | 1         | 6              | 22         | 48       | 0                | 325          | 1022          |
| 16  | SWW           | 1         | 5              | 21         | 52       | 0                | 175          | 1022          |
| 17  | SWW           | 2         | 3              | 19         | 60       | 0                | 38           | 1022          |
| 18  | NNW           | 2         | 3              | 16         | 73       | 0                | 3            | 1022          |
| 19  | NNW           | 2         | 3              | 15         | 79       | 0                | 1            | 1022          |
| 20  | NNW           | 2         | 3              | 14         | 81       | 0                | 1            | 1023          |
| 21  | NW            | 2         | 3              | 13         | 87       | 0                | 1            | 1023          |
| 22  | NW            | 2         | 3              | 12         | 89       | 0                | 1            | 1024          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 12         | 89       | 0                | 1            | 1024          |
| 24  | NWW           | 3         | 3              | 12         | 88       | 0                | 1            | 1024          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 13/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 87       | 0                | 1            | 1024          |
| 2   | NW            | 1         | 3              | 11         | 88       | 0                | 2            | 1024          |
| 3   | NW            | 1         | 3              | 10         | 91       | 0                | 1            | 1024          |
| 4   | NW            | 1         | 3              | 10         | 92       | 0                | 1            | 1024          |
| 5   | NW            | 2         | 3              | 9          | 93       | 0                | 1            | 1024          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 93       | 0                | 1            | 1025          |
| 7   | NWW           | 3         | 3              | 10         | 92       | 0                | 3            | 1025          |
| 8   | NWW           | 3         | 3              | 10         | 91       | 0                | 82           | 1025          |
| 9   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 86       | 0                | 243          | 1025          |
| 10  | NWW           | 1         | 3              | 15         | 77       | 0                | 275          | 1025          |
| 11  | VAR           | 1         | 0              | 18         | 66       | 0                | 290          | 1025          |
| 12  | SWW           | 1         | 5              | 19         | 61       | 0                | 499          | 1025          |
| 13  | VAR           | 1         | 0              | 21         | 56       | 0                | 495          | 1024          |
| 14  | SW            | 2         | 6              | 21         | 58       | 0                | 426          | 1024          |
| 15  | SW            | 2         | 4              | 20         | 63       | 0                | 281          | 1023          |
| 16  | SW            | 2         | 4              | 20         | 71       | 0                | 139          | 1023          |
| 17  | SWW           | 1         | 5              | 18         | 81       | 0                | 19           | 1023          |
| 18  | NNW           | 2         | 3              | 16         | 88       | 0                | 1            | 1023          |
| 19  | NNW           | 2         | 3              | 14         | 92       | 0                | 1            | 1024          |
| 20  | NNW           | 2         | 3              | 14         | 93       | 0                | 1            | 1024          |
| 21  | NW            | 2         | 3              | 13         | 95       | 0                | 1            | 1024          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 95       | 0                | 1            | 1024          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 93       | 0                | 2            | 1024          |
| 24  | NW            | 1         | 4              | 11         | 95       | 0                | 1            | 1024          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 14/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 1         | 3              | 11         | 95       | 0                | 1            | 1024          |
| 2   | NW            | 1         | 4              | 10         | 96       | 0                | 1            | 1024          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 96       | 0                | 1            | 1024          |
| 4   | NWW           | 1         | 4              | 10         | 95       | 0                | 1            | 1023          |
| 5   | NW            | 1         | 3              | 9          | 95       | 0                | 1            | 1023          |
| 6   | NW            | 1         | 3              | 9          | 96       | 0                | 1            | 1023          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 9          | 96       | 0                | 2            | 1023          |
| 8   | NWW           | 3         | 3              | 10         | 94       | 0                | 69           | 1023          |
| 9   | NWW           | 2         | 4              | 12         | 89       | 0                | 206          | 1024          |
| 10  | N             | 1         | 6              | 15         | 80       | 0                | 284          | 1023          |
| 11  | NEE           | 1         | 4              | 18         | 67       | 0                | 305          | 1023          |
| 12  | NE            | 1         | 5              | 21         | 55       | 0                | 478          | 1023          |
| 13  | NNE           | 1         | 5              | 21         | 51       | 0                | 476          | 1022          |
| 14  | N             | 1         | 5              | 22         | 47       | 0                | 429          | 1021          |
| 15  | NE            | 2         | 4              | 22         | 48       | 0                | 313          | 1020          |
| 16  | NNE           | 2         | 3              | 21         | 50       | 0                | 175          | 1020          |
| 17  | NNE           | 1         | 4              | 20         | 56       | 0                | 41           | 1020          |
| 18  | NW            | 2         | 3              | 17         | 68       | 0                | 2            | 1020          |
| 19  | N             | 2         | 3              | 16         | 69       | 0                | 0            | 1020          |
| 20  | NW            | 2         | 5              | 16         | 71       | 0                | 2            | 1020          |
| 21  | NW            | 2         | 4              | 14         | 79       | 0                | 2            | 1021          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 14         | 78       | 0                | 1            | 1021          |
| 23  | NW            | 2         | 3              | 14         | 78       | 0                | 1            | 1021          |
| 24  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 82       | 0                | 1            | 1021          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **15/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 84       | 0                | 1            | 1020          |
| 2   | NW            | 1         | 3              | 12         | 85       | 0                | 1            | 1020          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 87       | 0                | 1            | 1020          |
| 4   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 88       | 0                | 1            | 1020          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 87       | 0                | 1            | 1020          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 84       | 0                | 1            | 1020          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 85       | 0                | 2            | 1020          |
| 8   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 87       | 0                | 67           | 1020          |
| 9   | NWW           | 1         | 3              | 14         | 82       | 0                | 218          | 1020          |
| 10  | N             | 1         | 5              | 18         | 68       | 0                | 264          | 1020          |
| 11  | N             | 2         | 4              | 19         | 59       | 0                | 301          | 1020          |
| 12  | N             | 2         | 4              | 20         | 55       | 0                | 446          | 1019          |
| 13  | N             | 2         | 4              | 20         | 53       | 0                | 381          | 1018          |
| 14  | NNE           | 2         | 4              | 21         | 52       | 0                | 323          | 1018          |
| 15  | N             | 2         | 3              | 20         | 55       | 0                | 113          | 1017          |
| 16  | NNE           | 2         | 3              | 19         | 54       | 0                | 70           | 1017          |
| 17  | N             | 2         | 3              | 18         | 56       | 0                | 11           | 1017          |
| 18  | NNE           | 3         | 3              | 18         | 58       | 0                | 1            | 1017          |
| 19  | NNE           | 3         | 3              | 17         | 60       | 0                | 2            | 1017          |
| 20  | N             | 3         | 4              | 17         | 61       | 0                | 2            | 1017          |
| 21  | N             | 2         | 3              | 15         | 65       | 0                | 2            | 1017          |
| 22  | N             | 2         | 3              | 14         | 70       | 0                | 1            | 1017          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 12         | 77       | 0                | 2            | 1017          |
| 24  | NW            | 2         | 3              | 12         | 82       | 0                | 1            | 1017          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 16/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 84       | 0                | 1            | 1017          |
| 2   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 83       | 0                | 1            | 1017          |
| 3   | NW            | 2         | 3              | 11         | 83       | 0                | 1            | 1017          |
| 4   | NW            | 1         | 3              | 11         | 83       | 0                | 1            | 1017          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 81       | 0                | 1            | 1017          |
| 6   | NNW           | 1         | 3              | 11         | 82       | 0                | 1            | 1017          |
| 7   | NW            | 1         | 3              | 12         | 81       | 0                | 1            | 1016          |
| 8   | NW            | 2         | 4              | 12         | 81       | 0                | 24           | 1016          |
| 9   | NW            | 1         | 4              | 14         | 78       | 0                | 167          | 1016          |
| 10  | NE            | 1         | 5              | 17         | 61       | 0                | 269          | 1016          |
| 11  | N             | 4         | 4              | 18         | 47       | 0                | 297          | 1016          |
| 12  | NNW           | 4         | 4              | 18         | 45       | 0                | 450          | 1016          |
| 13  | N             | 3         | 4              | 19         | 43       | 0                | 455          | 1015          |
| 14  | N             | 4         | 3              | 18         | 40       | 0                | 325          | 1015          |
| 15  | NNW           | 4         | 4              | 18         | 42       | 0                | 321          | 1015          |
| 16  | NNW           | 4         | 3              | 17         | 38       | 0                | 171          | 1015          |
| 17  | NNW           | 5         | 3              | 15         | 44       | 0                | 33           | 1015          |
| 18  | N             | 3         | 3              | 14         | 45       | 0                | 1            | 1016          |
| 19  | NNE           | 2         | 4              | 13         | 48       | 0                | 2            | 1016          |
| 20  | NNW           | 2         | 5              | 12         | 50       | 0                | 1            | 1017          |
| 21  | NNW           | 2         | 4              | 11         | 55       | 0                | 1            | 1017          |
| 22  | N             | 1         | 4              | 11         | 54       | 0                | 2            | 1017          |
| 23  | NNW           | 2         | 4              | 11         | 50       | 0                | 1            | 1017          |
| 24  | NW            | 2         | 3              | 11         | 48       | 0                | 1            | 1016          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 17/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NW            | 3         | 3              | 11         | 48       | 0                | 2            | 1016          |
| 2   | NNW           | 1         | 4              | 9          | 57       | 0                | 1            | 1016          |
| 3   | NNE           | 1         | 6              | 8          | 63       | 0                | 1            | 1016          |
| 4   | VAR           | 1         | 0              | 9          | 64       | 0                | 1            | 1016          |
| 5   | NNW           | 1         | 6              | 8          | 66       | 0                | 1            | 1015          |
| 6   | NWW           | 1         | 4              | 8          | 71       | 0                | 1            | 1015          |
| 7   | NNW           | 1         | 6              | 8          | 71       | 0                | 1            | 1015          |
| 8   | NNW           | 1         | 5              | 9          | 69       | 0                | 63           | 1016          |
| 9   | NNE           | 2         | 4              | 12         | 60       | 0                | 225          | 1016          |
| 10  | NNE           | 3         | 4              | 14         | 52       | 0                | 283          | 1015          |
| 11  | NNE           | 2         | 4              | 16         | 46       | 0                | 288          | 1014          |
| 12  | NNE           | 3         | 4              | 16         | 39       | 0                | 489          | 1014          |
| 13  | NNE           | 4         | 4              | 17         | 38       | 0                | 486          | 1013          |
| 14  | NNE           | 3         | 4              | 17         | 38       | 0                | 429          | 1013          |
| 15  | NNE           | 3         | 4              | 16         | 39       | 0                | 314          | 1012          |
| 16  | N             | 3         | 3              | 16         | 41       | 0                | 170          | 1012          |
| 17  | NNE           | 2         | 4              | 14         | 49       | 0                | 30           | 1012          |
| 18  | N             | 3         | 3              | 13         | 49       | 0                | 1            | 1013          |
| 19  | NNE           | 2         | 3              | 12         | 50       | 0                | 1            | 1013          |
| 20  | N             | 2         | 4              | 11         | 52       | 0                | 1            | 1014          |
| 21  | N             | 2         | 4              | 10         | 55       | 0                | 1            | 1014          |
| 22  | NNE           | 1         | 5              | 10         | 55       | 0                | 1            | 1014          |
| 23  | N             | 1         | 4              | 10         | 55       | 0                | 0            | 1013          |
| 24  | N             | 2         | 4              | 10         | 58       | 0                | 1            | 1013          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **18/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NW            | 2         | 3              | 10         | 59       | 0                | 0            | 1012          |
| 2   | NNW           | 2         | 4              | 10         | 58       | 0                | 2            | 1012          |
| 3   | NW            | 2         | 3              | 9          | 62       | 0                | 1            | 1012          |
| 4   | NW            | 3         | 4              | 10         | 62       | 0                | 0            | 1011          |
| 5   | NW            | 2         | 3              | 11         | 58       | 0                | 1            | 1010          |
| 6   | NWW           | 3         | 3              | 11         | 59       | 0                | 1            | 1010          |
| 7   | NWW           | 3         | 3              | 12         | 60       | 0                | 1            | 1010          |
| 8   | NWW           | 4         | 3              | 13         | 60       | 0                | 25           | 1010          |
| 9   | NNW           | 3         | 4              | 13         | 58       | 0                | 120          | 1010          |
| 10  | NW            | 3         | 4              | 15         | 54       | 0                | 191          | 1010          |
| 11  | N             | 4         | 4              | 16         | 49       | 0                | 250          | 1010          |
| 12  | NNW           | 3         | 4              | 16         | 50       | 0                | 332          | 1009          |
| 13  | N             | 3         | 3              | 16         | 48       | 0                | 210          | 1008          |
| 14  | NNW           | 3         | 3              | 15         | 51       | 0                | 177          | 1008          |
| 15  | N             | 3         | 3              | 15         | 50       | 0                | 118          | 1008          |
| 16  | N             | 2         | 4              | 14         | 53       | 0                | 51           | 1007          |
| 17  | NNW           | 2         | 4              | 13         | 56       | 0                | 7            | 1008          |
| 18  | NW            | 3         | 4              | 12         | 58       | 0                | 1            | 1008          |
| 19  | NW            | 3         | 4              | 12         | 57       | 0                | 1            | 1008          |
| 20  | NW            | 3         | 4              | 11         | 57       | 0                | 1            | 1008          |
| 21  | N             | 1         | 4              | 11         | 59       | 0                | 1            | 1008          |
| 22  | VAR           | 1         | 0              | 10         | 61       | 0                | 1            | 1008          |
| 23  | NW            | 1         | 6              | 9          | 63       | 0                | 2            | 1007          |
| 24  | NW            | 1         | 3              | 9          | 66       | 0                | 1            | 1007          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 19/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 1         | 4              | 9          | 68       | 0                | 1            | 1007          |
| 2   | NWW           | 1         | 4              | 9          | 68       | 0                | 1            | 1007          |
| 3   | NWW           | 1         | 3              | 8          | 70       | 0                | 1            | 1007          |
| 4   | W             | 2         | 3              | 8          | 73       | 0                | 0            | 1006          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 7          | 74       | 0                | 1            | 1006          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 7          | 74       | 0                | 1            | 1006          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 7          | 74       | 0                | 1            | 1006          |
| 8   | NWW           | 2         | 3              | 8          | 74       | 0                | 26           | 1006          |
| 9   | NWW           | 2         | 3              | 9          | 71       | 0                | 87           | 1005          |
| 10  | NWW           | 2         | 3              | 10         | 67       | 0                | 109          | 1005          |
| 11  | NWW           | 2         | 4              | 11         | 66       | 0                | 111          | 1005          |
| 12  | NWW           | 2         | 3              | 12         | 66       | 0                | 81           | 1004          |
| 13  | NW            | 1         | 5              | 11         | 72       | 0                | 85           | 1003          |
| 14  | NNE           | 3         | 5              | 11         | 78       | 1                | 49           | 1002          |
| 15  | NWW           | 1         | 5              | 11         | 84       | 1                | 15           | 1001          |
| 16  | NWW           | 2         | 5              | 10         | 89       | 3                | 4            | 1000          |
| 17  | NWW           | 3         | 3              | 10         | 93       | 7                | 2            | 1000          |
| 18  | NNW           | 4         | 5              | 11         | 94       | 7                | 2            | 999           |
| 19  | NWW           | 5         | 4              | 11         | 96       | 12               | 2            | 999           |
| 20  | NWW           | 5         | 3              | 11         | 96       | 9                | 2            | 999           |
| 21  | NWW           | 4         | 3              | 11         | 97       | 14               | 1            | 999           |
| 22  | NWW           | 4         | 3              | 11         | 97       | 1                | 2            | 999           |
| 23  | VAR           | 1         | 0              | 12         | 98       | 1                | 1            | 998           |
| 24  | NE            | 1         | 4              | 14         | 98       | 0                | 1            | 998           |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 20/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | SEE           | 5         | 3              | 17         | 94       | 1                | 2            | 997           |
| 2   | SEE           | 4         | 4              | 17         | 90       | 6                | 5            | 997           |
| 3   | E             | 2         | 5              | 13         | 94       | 4                | 3            | 998           |
| 4   | N             | 1         | 4              | 13         | 97       | 3                | 1            | 998           |
| 5   | NNE           | 1         | 5              | 14         | 98       | 0                | 2            | 998           |
| 6   | NNE           | 1         | 4              | 14         | 99       | 0                | 1            | 999           |
| 7   | NNE           | 1         | 3              | 14         | 99       | 0                | 2            | 999           |
| 8   | N             | 1         | 4              | 14         | 98       | 0                | 49           | 999           |
| 9   | N             | 1         | 4              | 16         | 98       | 0                | 185          | 1000          |
| 10  | NNE           | 2         | 4              | 18         | 93       | 0                | 287          | 1000          |
| 11  | NNE           | 2         | 4              | 19         | 85       | 0                | 231          | 1000          |
| 12  | NE            | 2         | 4              | 19         | 80       | 0                | 281          | 1000          |
| 13  | NEE           | 2         | 4              | 19         | 78       | 0                | 286          | 1000          |
| 14  | E             | 3         | 4              | 20         | 72       | 0                | 336          | 1000          |
| 15  | SEE           | 4         | 3              | 20         | 66       | 0                | 253          | 1000          |
| 16  | NEE           | 2         | 4              | 18         | 73       | 0                | 52           | 1000          |
| 17  | NEE           | 2         | 3              | 17         | 81       | 0                | 8            | 1000          |
| 18  | NE            | 2         | 3              | 17         | 84       | 0                | 1            | 1000          |
| 19  | VAR           | 3         | 0              | 15         | 83       | 2                | 4            | 1002          |
| 20  | N             | 1         | 4              | 13         | 90       | 0                | 1            | 1002          |
| 21  | NW            | 1         | 4              | 13         | 93       | 0                | 1            | 1003          |
| 22  | VAR           | 1         | 0              | 13         | 94       | 2                | 2            | 1004          |
| 23  | W             | 1         | 5              | 13         | 95       | 0                | 2            | 1004          |
| 24  | NW            | 2         | 3              | 12         | 96       | 0                | 1            | 1004          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 21/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NW            | 2         | 3              | 12         | 97       | 0                | 1            | 1005          |
| 2   | N             | 1         | 4              | 11         | 97       | 0                | 1            | 1006          |
| 3   | NNW           | 1         | 4              | 11         | 98       | 0                | 2            | 1006          |
| 4   | NW            | 1         | 4              | 10         | 98       | 0                | 1            | 1007          |
| 5   | NW            | 1         | 3              | 10         | 99       | 0                | 1            | 1008          |
| 6   | NW            | 1         | 4              | 10         | 99       | 0                | 2            | 1008          |
| 7   | NNW           | 1         | 3              | 9          | 99       | 0                | 2            | 1009          |
| 8   | NW            | 1         | 3              | 10         | 99       | 0                | 57           | 1010          |
| 9   | N             | 1         | 4              | 12         | 99       | 0                | 234          | 1010          |
| 10  | NE            | 1         | 5              | 14         | 96       | 0                | 265          | 1011          |
| 11  | NEE           | 1         | 4              | 16         | 92       | 0                | 301          | 1011          |
| 12  | SEE           | 1         | 5              | 17         | 81       | 0                | 469          | 1011          |
| 13  | SSW           | 2         | 4              | 18         | 70       | 0                | 448          | 1011          |
| 14  | SSW           | 4         | 3              | 18         | 67       | 0                | 394          | 1010          |
| 15  | SSW           | 3         | 3              | 17         | 70       | 0                | 120          | 1010          |
| 16  | VAR           | 1         | 0              | 17         | 76       | 0                | 29           | 1011          |
| 17  | N             | 1         | 4              | 16         | 79       | 0                | 7            | 1011          |
| 18  | NNW           | 1         | 3              | 15         | 83       | 0                | 2            | 1011          |
| 19  | NNW           | 1         | 4              | 15         | 84       | 0                | 1            | 1012          |
| 20  | NW            | 1         | 4              | 15         | 85       | 0                | 2            | 1012          |
| 21  | NNW           | 1         | 4              | 14         | 90       | 1                | 2            | 1012          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 14         | 93       | 0                | 1            | 1013          |
| 23  | NWW           | 2         | 4              | 14         | 92       | 0                | 2            | 1013          |
| 24  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 92       | 0                | 2            | 1013          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **22/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NNW           | 1         | 4              | 12         | 93       | 0                | 2            | 1014          |
| 2   | NW            | 1         | 3              | 11         | 95       | 0                | 1            | 1014          |
| 3   | NNW           | 1         | 3              | 11         | 96       | 0                | 1            | 1014          |
| 4   | NNW           | 1         | 3              | 10         | 96       | 0                | 1            | 1014          |
| 5   | NW            | 1         | 3              | 10         | 97       | 0                | 1            | 1014          |
| 6   | VAR           | 1         | 0              | 11         | 98       | 1                | 1            | 1015          |
| 7   | NNW           | 2         | 4              | 12         | 98       | 0                | 2            | 1015          |
| 8   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 98       | 0                | 45           | 1015          |
| 9   | NWW           | 2         | 4              | 13         | 97       | 0                | 156          | 1016          |
| 10  | NWW           | 2         | 4              | 14         | 96       | 0                | 215          | 1016          |
| 11  | NWW           | 1         | 3              | 15         | 93       | 0                | 128          | 1016          |
| 12  | NWW           | 1         | 5              | 16         | 90       | 0                | 147          | 1016          |
| 13  | SWW           | 1         | 5              | 16         | 88       | 0                | 153          | 1016          |
| 14  | N             | 1         | 5              | 17         | 84       | 0                | 253          | 1015          |
| 15  | VAR           | 1         | 0              | 18         | 78       | 0                | 233          | 1015          |
| 16  | NNW           | 1         | 6              | 18         | 76       | 0                | 159          | 1016          |
| 17  | NE            | 0         | 4              | 16         | 81       | 0                | 20           | 1016          |
| 18  | NNW           | 1         | 3              | 14         | 88       | 0                | 1            | 1016          |
| 19  | NW            | 2         | 3              | 13         | 92       | 0                | 1            | 1017          |
| 20  | NW            | 2         | 3              | 13         | 93       | 0                | 1            | 1017          |
| 21  | NNW           | 1         | 4              | 12         | 94       | 0                | 2            | 1018          |
| 22  | NW            | 1         | 3              | 11         | 95       | 0                | 1            | 1018          |
| 23  | NWW           | 3         | 3              | 12         | 96       | 0                | 1            | 1018          |
| 24  | NWW           | 3         | 3              | 12         | 96       | 0                | 1            | 1019          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **23/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NW            | 2         | 3              | 11         | 96       | 0                | 1            | 1019          |
| 2   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 96       | 0                | 1            | 1019          |
| 3   | NWW           | 2         | 4              | 11         | 96       | 0                | 1            | 1019          |
| 4   | NWW           | 1         | 4              | 11         | 96       | 0                | 1            | 1019          |
| 5   | NWW           | 2         | 4              | 11         | 95       | 0                | 1            | 1019          |
| 6   | NWW           | 2         | 3              | 10         | 96       | 0                | 1            | 1019          |
| 7   | NWW           | 2         | 3              | 11         | 95       | 0                | 1            | 1019          |
| 8   | NWW           | 3         | 3              | 11         | 95       | 0                | 17           | 1020          |
| 9   | NWW           | 2         | 3              | 12         | 94       | 0                | 74           | 1020          |
| 10  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 92       | 0                | 140          | 1020          |
| 11  | NWW           | 2         | 4              | 15         | 88       | 0                | 221          | 1020          |
| 12  | VAR           | 1         | 0              | 16         | 83       | 0                | 239          | 1019          |
| 13  | W             | 1         | 6              | 17         | 78       | 0                | 318          | 1019          |
| 14  | NNW           | 2         | 4              | 17         | 76       | 0                | 150          | 1019          |
| 15  | NNW           | 1         | 5              | 18         | 73       | 0                | 154          | 1018          |
| 16  | N             | 1         | 4              | 18         | 75       | 0                | 55           | 1018          |
| 17  | NW            | 1         | 4              | 16         | 83       | 0                | 10           | 1018          |
| 18  | NWW           | 2         | 3              | 15         | 86       | 0                | 2            | 1018          |
| 19  | NWW           | 2         | 3              | 15         | 86       | 0                | 1            | 1018          |
| 20  | NW            | 1         | 6              | 14         | 87       | 0                | 2            | 1018          |
| 21  | NWW           | 2         | 3              | 14         | 87       | 0                | 1            | 1018          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 89       | 0                | 1            | 1017          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 14         | 90       | 0                | 1            | 1017          |
| 24  | NWW           | 2         | 3              | 13         | 89       | 0                | 2            | 1018          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 24/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NW            | 2         | 4              | 12         | 91       | 0                | 1            | 1017          |
| 2   | NWW           | 3         | 3              | 13         | 91       | 0                | 1            | 1017          |
| 3   | N             | 1         | 3              | 12         | 92       | 0                | 1            | 1016          |
| 4   | NWW           | 2         | 4              | 13         | 91       | 0                | 2            | 1016          |
| 5   | NWW           | 2         | 3              | 13         | 90       | 0                | 1            | 1016          |
| 6   | NNW           | 1         | 5              | 13         | 88       | 0                | 2            | 1016          |
| 7   | NW            | 1         | 4              | 12         | 90       | 0                | 2            | 1015          |
| 8   | NW            | 1         | 4              | 12         | 91       | 0                | 20           | 1015          |
| 9   | NW            | 1         | 3              | 13         | 92       | 0                | 107          | 1016          |
| 10  | NNE           | 1         | 4              | 16         | 86       | 0                | 187          | 1016          |
| 11  | NE            | 2         | 4              | 18         | 76       | 0                | 278          | 1015          |
| 12  | E             | 2         | 4              | 20         | 71       | 0                | 431          | 1015          |
| 13  | SEE           | 4         | 3              | 20         | 70       | 0                | 304          | 1014          |
| 14  | SEE           | 4         | 3              | 20         | 69       | 0                | 329          | 1013          |
| 15  | SEE           | 4         | 3              | 20         | 71       | 0                | 159          | 1013          |
| 16  | E             | 4         | 3              | 19         | 74       | 0                | 73           | 1012          |
| 17  | E             | 3         | 3              | 18         | 79       | 0                | 8            | 1012          |
| 18  | NE            | 1         | 4              | 18         | 84       | 0                | 2            | 1012          |
| 19  | N             | 1         | 3              | 17         | 86       | 0                | 1            | 1012          |
| 20  | NNE           | 1         | 3              | 17         | 86       | 0                | 2            | 1012          |
| 21  | NE            | 1         | 4              | 17         | 81       | 0                | 2            | 1012          |
| 22  | NNE           | 1         | 3              | 17         | 76       | 0                | 2            | 1012          |
| 23  | NNE           | 1         | 3              | 17         | 76       | 0                | 1            | 1011          |
| 24  | NNE           | 1         | 3              | 16         | 76       | 0                | 2            | 1011          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 25/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | N             | 1         | 3              | 16         | 76       | 0                | 2            | 1010          |
| 2   | NW            | 1         | 4              | 15         | 82       | 1                | 1            | 1010          |
| 3   | NNE           | 2         | 5              | 15         | 88       | 2                | 1            | 1009          |
| 4   | NE            | 2         | 4              | 15         | 91       | 2                | 1            | 1008          |
| 5   | NE            | 1         | 4              | 15         | 94       | 1                | 1            | 1007          |
| 6   | NNE           | 2         | 4              | 15         | 95       | 1                | 2            | 1006          |
| 7   | N             | 1         | 5              | 15         | 95       | 0                | 2            | 1005          |
| 8   | N             | 1         | 4              | 15         | 94       | 0                | 8            | 1004          |
| 9   | NNE           | 2         | 4              | 16         | 90       | 0                | 41           | 1004          |
| 10  | NE            | 2         | 4              | 16         | 88       | 2                | 42           | 1003          |
| 11  | NE            | 2         | 4              | 16         | 91       | 0                | 84           | 1002          |
| 12  | NEE           | 2         | 5              | 17         | 91       | 0                | 113          | 1002          |
| 13  | S             | 3         | 4              | 17         | 88       | 0                | 125          | 1001          |
| 14  | SSE           | 2         | 4              | 17         | 83       | 0                | 66           | 1001          |
| 15  | SEE           | 1         | 4              | 16         | 85       | 0                | 44           | 1000          |
| 16  | SEE           | 1         | 4              | 16         | 90       | 1                | 25           | 1000          |
| 17  | E             | 1         | 5              | 15         | 94       | 0                | 9            | 999           |
| 18  | NEE           | 1         | 4              | 15         | 96       | 2                | 1            | 999           |
| 19  | SE            | 2         | 5              | 15         | 97       | 4                | 2            | 999           |
| 20  | SSW           | 3         | 3              | 15         | 97       | 0                | 2            | 999           |
| 21  | SSW           | 2         | 4              | 15         | 95       | 0                | 2            | 1000          |
| 22  | SSW           | 2         | 4              | 14         | 93       | 0                | 2            | 1000          |
| 23  | VAR           | 1         | 0              | 14         | 92       | 0                | 1            | 1000          |
| 24  | VAR           | 1         | 0              | 14         | 89       | 0                | 2            | 1001          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 26/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | SW            | 2         | 3              | 15         | 87       | 0                | 1            | 1001          |
| 2   | SSW           | 2         | 3              | 15         | 86       | 1                | 3            | 1000          |
| 3   | VAR           | 2         | 0              | 14         | 87       | 0                | 3            | 1000          |
| 4   | SSW           | 2         | 4              | 14         | 89       | 3                | 1            | 1000          |
| 5   | NNW           | 1         | 5              | 13         | 92       | 2                | 2            | 999           |
| 6   | VAR           | 1         | 0              | 13         | 95       | 0                | 1            | 999           |
| 7   | N             | 1         | 4              | 12         | 96       | 0                | 2            | 999           |
| 8   | VAR           | 0         | 0              | 12         | 97       | 1                | 13           | 999           |
| 9   | VAR           | 1         | 0              | 13         | 97       | 0                | 184          | 1000          |
| 10  | VAR           | 1         | 0              | 14         | 93       | 0                | 182          | 1000          |
| 11  | SSW           | 3         | 3              | 16         | 79       | 0                | 304          | 1000          |
| 12  | SW            | 3         | 3              | 16         | 65       | 0                | 195          | 1000          |
| 13  | SSW           | 3         | 3              | 16         | 67       | 0                | 132          | 999           |
| 14  | SSW           | 4         | 3              | 16         | 67       | 0                | 130          | 999           |
| 15  | W             | 2         | 3              | 15         | 75       | 0                | 85           | 999           |
| 16  | NW            | 1         | 4              | 15         | 73       | 0                | 185          | 999           |
| 17  | NW            | 1         | 5              | 14         | 72       | 0                | 16           | 999           |
| 18  | NNW           | 1         | 3              | 13         | 80       | 0                | 1            | 1000          |
| 19  | NW            | 1         | 4              | 12         | 86       | 0                | 1            | 1000          |
| 20  | NW            | 1         | 3              | 11         | 90       | 0                | 1            | 1000          |
| 21  | W             | 1         | 4              | 11         | 91       | 0                | 0            | 999           |
| 22  | NW            | 1         | 6              | 12         | 90       | 0                | 1            | 999           |
| 23  | NNW           | 2         | 3              | 13         | 88       | 0                | 1            | 998           |
| 24  | NW            | 1         | 4              | 12         | 87       | 4                | 2            | 997           |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 27/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | VAR           | 1         | 0              | 12         | 92       | 2                | 2            | 995           |
| 2   | N             | 4         | 4              | 12         | 92       | 0                | 1            | 995           |
| 3   | NWW           | 4         | 4              | 12         | 91       | 2                | 3            | 994           |
| 4   | NWW           | 6         | 3              | 11         | 90       | 4                | 2            | 994           |
| 5   | NWW           | 6         | 3              | 10         | 90       | 5                | 1            | 994           |
| 6   | NW            | 5         | 3              | 10         | 87       | 1                | 1            | 994           |
| 7   | NW            | 4         | 3              | 10         | 84       | 1                | 1            | 995           |
| 8   | NW            | 4         | 3              | 11         | 82       | 1                | 8            | 995           |
| 9   | NW            | 4         | 3              | 11         | 81       | 0                | 39           | 996           |
| 10  | NNW           | 2         | 3              | 12         | 80       | 0                | 73           | 997           |
| 11  | NWW           | 1         | 4              | 13         | 76       | 0                | 179          | 997           |
| 12  | NEE           | 1         | 4              | 14         | 77       | 0                | 221          | 997           |
| 13  | NEE           | 1         | 4              | 13         | 78       | 0                | 179          | 997           |
| 14  | NNE           | 1         | 4              | 13         | 80       | 0                | 144          | 997           |
| 15  | N             | 1         | 3              | 13         | 79       | 0                | 120          | 997           |
| 16  | NE            | 1         | 4              | 13         | 80       | 0                | 52           | 998           |
| 17  | NNE           | 0         | 5              | 13         | 83       | 0                | 8            | 999           |
| 18  | NNW           | 1         | 4              | 12         | 87       | 0                | 1            | 999           |
| 19  | N             | 2         | 3              | 12         | 88       | 0                | 1            | 1000          |
| 20  | N             | 1         | 6              | 12         | 81       | 0                | 2            | 1001          |
| 21  | NW            | 2         | 4              | 13         | 64       | 0                | 1            | 1001          |
| 22  | VAR           | 1         | 0              | 12         | 65       | 0                | 2            | 1002          |
| 23  | VAR           | 0         | 0              | 12         | 68       | 0                | 2            | 1003          |
| 24  | N             | 0         | 5              | 11         | 77       | 0                | 2            | 1003          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: **28/11/2018**

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 1         | 4              | 10         | 82       | 0                | 1            | 1003          |
| 2   | NW            | 2         | 3              | 11         | 67       | 0                | 1            | 1003          |
| 3   | NNW           | 3         | 4              | 11         | 57       | 0                | 2            | 1004          |
| 4   | N             | 2         | 4              | 10         | 59       | 0                | 1            | 1004          |
| 5   | N             | 2         | 4              | 10         | 63       | 0                | 1            | 1005          |
| 6   | N             | 2         | 3              | 11         | 54       | 0                | 1            | 1005          |
| 7   | N             | 2         | 3              | 11         | 56       | 0                | 2            | 1006          |
| 8   | NNW           | 3         | 4              | 11         | 58       | 0                | 43           | 1007          |
| 9   | NNW           | 3         | 3              | 12         | 57       | 0                | 194          | 1008          |
| 10  | NNW           | 2         | 4              | 14         | 52       | 0                | 250          | 1008          |
| 11  | NW            | 5         | 3              | 15         | 47       | 0                | 293          | 1008          |
| 12  | NW            | 5         | 3              | 15         | 46       | 0                | 487          | 1008          |
| 13  | NW            | 5         | 3              | 15         | 46       | 0                | 452          | 1008          |
| 14  | NW            | 5         | 3              | 15         | 45       | 0                | 396          | 1009          |
| 15  | N             | 2         | 5              | 14         | 50       | 0                | 240          | 1009          |
| 16  | VAR           | 1         | 0              | 14         | 54       | 0                | 110          | 1010          |
| 17  | NNW           | 2         | 5              | 12         | 56       | 0                | 18           | 1011          |
| 18  | NNE           | 1         | 5              | 11         | 62       | 0                | 2            | 1012          |
| 19  | NW            | 0         | 4              | 10         | 66       | 0                | 1            | 1012          |
| 20  | NW            | 1         | 4              | 8          | 75       | 0                | 1            | 1013          |
| 21  | NNW           | 1         | 4              | 7          | 82       | 0                | 1            | 1014          |
| 22  | N             | 1         | 4              | 7          | 80       | 0                | 1            | 1015          |
| 23  | NNW           | 1         | 5              | 8          | 78       | 0                | 1            | 1015          |
| 24  | NNW           | 1         | 3              | 7          | 77       | 0                | 1            | 1015          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 29/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NNW           | 1         | 3              | 6          | 80       | 0                | 1            | 1016          |
| 2   | NW            | 1         | 5              | 6          | 81       | 0                | 1            | 1016          |
| 3   | NW            | 1         | 4              | 6          | 83       | 0                | 1            | 1017          |
| 4   | NNW           | 1         | 4              | 6          | 84       | 0                | 1            | 1017          |
| 5   | NNW           | 1         | 4              | 6          | 83       | 0                | 1            | 1017          |
| 6   | NW            | 1         | 3              | 6          | 83       | 0                | 1            | 1017          |
| 7   | NNW           | 2         | 4              | 6          | 83       | 0                | 1            | 1018          |
| 8   | NNW           | 2         | 3              | 7          | 80       | 0                | 37           | 1019          |
| 9   | N             | 1         | 4              | 9          | 76       | 0                | 183          | 1019          |
| 10  | NNE           | 2         | 3              | 13         | 63       | 0                | 237          | 1019          |
| 11  | NE            | 2         | 4              | 15         | 54       | 0                | 256          | 1019          |
| 12  | NE            | 1         | 5              | 15         | 49       | 0                | 443          | 1018          |
| 13  | NNE           | 2         | 4              | 16         | 50       | 0                | 438          | 1017          |
| 14  | NE            | 2         | 4              | 16         | 49       | 0                | 393          | 1017          |
| 15  | NE            | 2         | 4              | 16         | 49       | 0                | 297          | 1017          |
| 16  | NE            | 2         | 4              | 15         | 51       | 0                | 143          | 1017          |
| 17  | NNE           | 2         | 4              | 13         | 55       | 0                | 20           | 1018          |
| 18  | N             | 1         | 4              | 11         | 61       | 0                | 2            | 1018          |
| 19  | NW            | 1         | 5              | 9          | 66       | 0                | 1            | 1019          |
| 20  | NNW           | 2         | 4              | 9          | 66       | 0                | 0            | 1020          |
| 21  | NW            | 2         | 3              | 9          | 63       | 0                | 1            | 1020          |
| 22  | NW            | 2         | 4              | 8          | 66       | 0                | 1            | 1020          |
| 23  | NWW           | 2         | 3              | 8          | 68       | 0                | 1            | 1020          |
| 24  | NWW           | 2         | 3              | 8          | 68       | 0                | 1            | 1020          |



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

Tabella valori meteo postazione di SPA Meteo

DATI DEL: 30/11/2018

| Ora | DV<br>settori | VV<br>m/s | SIGMA<br>gradi | TEMP<br>°C | UMR<br>% | PIOGGIA<br>mmH2O | RADG<br>W/mq | PRESS<br>mbar |
|-----|---------------|-----------|----------------|------------|----------|------------------|--------------|---------------|
| 1   | NWW           | 2         | 3              | 7          | 68       | 0                | 1            | 1020          |
| 2   | NWW           | 3         | 3              | 6          | 73       | 0                | 1            | 1019          |
| 3   | NWW           | 2         | 3              | 5          | 77       | 0                | 1            | 1019          |
| 4   | NWW           | 3         | 3              | 6          | 77       | 0                | 1            | 1019          |
| 5   | NWW           | 3         | 3              | 5          | 77       | 0                | 1            | 1019          |
| 6   | NWW           | 3         | 3              | 5          | 79       | 0                | 1            | 1018          |
| 7   | NWW           | 3         | 3              | 5          | 79       | 0                | 1            | 1018          |
| 8   | NWW           | 3         | 3              | 5          | 79       | 0                | 48           | 1018          |
| 9   | NWW           | 3         | 3              | 6          | 76       | 0                | 122          | 1018          |
| 10  | NWW           | 2         | 3              | 8          | 72       | 0                | 173          | 1018          |
| 11  | NWW           | 2         | 3              | 10         | 66       | 0                | 274          | 1018          |
| 12  | W             | 1         | 4              | 12         | 61       | 0                | 338          | 1017          |
| 13  | NE            | 1         | 5              | 13         | 57       | 0                | 360          | 1016          |
| 14  | E             | 1         | 4              | 14         | 54       | 0                | 293          | 1015          |
| 15  | NEE           | 0         | 5              | 13         | 54       | 0                | 161          | 1014          |
| 16  | NEE           | 0         | 6              | 13         | 58       | 0                | 81           | 1014          |
| 17  | NW            | 1         | 4              | 11         | 66       | 0                | 11           | 1014          |
| 18  | NW            | 1         | 3              | 10         | 74       | 0                | 1            | 1014          |
| 19  | NW            | 2         | 3              | 10         | 78       | 0                | 1            | 1015          |
| 20  | NWW           | 2         | 3              | 10         | 79       | 0                | 1            | 1015          |
| 21  | NWW           | 1         | 3              | 10         | 76       | 0                | 1            | 1015          |
| 22  | NWW           | 2         | 3              | 10         | 78       | 0                | 1            | 1014          |
| 23  | NWW           | 1         | 3              | 10         | 77       | 0                | 1            | 1014          |
| 24  | NW            | 2         | 4              | 10         | 77       | 0                | 1            | 1014          |



**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-nov-18

A

30-nov-18

INQUINANTE: **CO**

| Giorno     | U.M.  | Sparanise |                     |
|------------|-------|-----------|---------------------|
|            |       | Valore    | Ora di riferimento* |
| 01/11/2018 | mg/m3 | 0,5       | 24                  |
| 02/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 23                  |
| 03/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 1                   |
| 04/11/2018 | mg/m3 | 0,5       | 21                  |
| 05/11/2018 | mg/m3 | 0,5       | 22                  |
| 06/11/2018 | mg/m3 | 0,5       | 24                  |
| 07/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 24                  |
| 08/11/2018 | mg/m3 | 0,7       | 24                  |
| 09/11/2018 | mg/m3 | 0,7       | 1                   |
| 10/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 24                  |
| 11/11/2018 | mg/m3 | 0,7       | 24                  |
| 12/11/2018 | mg/m3 | 0,8       | 24                  |
| 13/11/2018 | mg/m3 | 0,8       | 1                   |
| 14/11/2018 | mg/m3 | 0,8       | 1                   |
| 15/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 1                   |
| 16/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 1                   |
| 17/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 24                  |
| 18/11/2018 | mg/m3 | 0,6       | 1                   |
| 19/11/2018 | mg/m3 | 0,5       | 1                   |
| 20/11/2018 | mg/m3 | 0,7       | 23                  |
| 21/11/2018 | mg/m3 | 0,9       | 24                  |
| 22/11/2018 | mg/m3 | 1,3       | 24                  |
| 23/11/2018 | mg/m3 | 1,3       | 1                   |
| 24/11/2018 | mg/m3 | 0,9       | 24                  |
| 25/11/2018 | mg/m3 | 0,9       | 1                   |
| 26/11/2018 | mg/m3 | 0,9       | 24                  |
| 27/11/2018 | mg/m3 | 0,9       | 1                   |
| 28/11/2018 | mg/m3 | 1,1       | 24                  |
| 29/11/2018 | mg/m3 | 1,1       | 1                   |
| 30/11/2018 | mg/m3 | 1,2       | 24                  |

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



