



Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/05 s.m.i. e norme collegate

UOCCRA\_2025\_118\_#AIR

TIT: 1.3.1  
F: 18/2025  
C.G.: RELA

**REGIONE PUGLIA**

**Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana**

PEC: [dipartimento.ambiente.territorio@pec.rupar.puglia.it](mailto:dipartimento.ambiente.territorio@pec.rupar.puglia.it)

**E, p.c.**

**Comune di Campi S.na (LE)**

PEC: [protocollo.comune.campisalentina@pec.rupar.it](mailto:protocollo.comune.campisalentina@pec.rupar.it)

**Comune di Maglie (LE)**

PEC: [protocollo.comunemaglie@pec.rupar.puglia.it](mailto:protocollo.comunemaglie@pec.rupar.puglia.it)

**Oggetto: Trasmissione report mensile dei dati di qualità dell'aria rilevati dalla RRQA in Provincia di Lecce nel mese di MARZO 2025 (Protocollo n. 28754 del 19/05/2024).**

**Rif.: Protocollo Regione Puglia n. 2445 del 24/03/2023 (acquisita al prot. ARPA n. 20277 del 24/03/2024)**

Si fa riferimento alle richieste di cui alla Vs nota di cui al prot. 2445 del 24/03/2023 (acquisita al prot. ARPA n. 20277 del 24/03/2024), e si invia in allegato il bollettino mensile di qualità dell'aria della RRQA in provincia di Lecce per il mese di MARZO 2025 di cui ai Prot. N. 29754 del 19/05/2025.

Com'è noto, i report mensili sono resi pubblici al seguente link:

[https://www.arpa.puglia.it/pagina2873\\_report-annuali-e-mensili-qualit-dellaria-rrqa.html](https://www.arpa.puglia.it/pagina2873_report-annuali-e-mensili-qualit-dellaria-rrqa.html)

Si resta a completa disposizione per eventuali chiarimenti.

Distinti saluti.

Il Direttore Scientifico  
*Dott. Ing. Vincenzo Campanaro*

Il Direttore Generale  
*Avv Vito Bruno*

Il Direttore della UOC Centro Regionale Aria  
*Dott. Ing. Roberto Primerano*

TIF Qualità dell'Aria  
*Dott.ssa Chim. Alessandra Nocioni*

*Allegati c.s.*

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente  
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460111  
[www.arpa.puglia.it](http://www.arpa.puglia.it)  
C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Scientifica  
UOC - Centro Regionale Aria  
Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 0805460605  
E-mail: [cra@arpa.puglia.it](mailto:cra@arpa.puglia.it)  
PEC: [aria.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:aria.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)



Bollettino mensile di qualità dell'aria  
PROVINCIA DI LECCE  
MARZO 2025



# Bollettino mensile della qualità dell'aria

## PROVINCIA DI LECCE

### MARZO 2025

# ARPA Puglia

## UOC Centro Regionale Aria

Ufficio Qualità dell'Aria

Corso Trieste 27 – Bari



Bollettino mensile di qualità dell'aria  
PROVINCIA DI LECCE  
MARZO 2025



1

Relazione redatta da  
Valerio Margiotta  
UOC Centro Regionale Aria – Ufficio Qualità dell'Aria

Relazione revisionata da:  
Alessandra Nocioni  
UOC Centro Regionale Aria – Ufficio Qualità dell'Aria

I dati della provincia di Lecce sono validati ed elaborati dal personale dell'Ufficio Qualità dell'Aria UOC  
CRA:  
Pietro Caprioli, Aldo Pinto, Valerio Margiotta

Il Direttore della UOC Centro Regionale Aria  
Dott. Ing. Roberto Primerano



## INDICE

|   |         |
|---|---------|
| 1. Inquadramento territoriale della rete di monitoraggio di qualità dell'aria | pag. 3  |
| 1.1 Rete di monitoraggio di qualità dell'aria                                 | pag. 3  |
| 2. PM10   | pag. 6  |
| 3. PM2.5  | pag. 9  |
| 4. NO <sub>2</sub>  | pag.11  |
| 5. Ozono  | pag. 13 |
| 6. Benzene  | pag. 15 |
| 7. Conclusioni e note   | pag. 16 |

## 1. Inquadramento territoriale della rete di monitoraggio della qualità dell'aria

La **Rete Regionale di Rilevamento della Qualità dell'Aria (RRQA)**, così come definita dalla D.G.R. 2420 del 16.12.2013, è composta da 53 stazioni fisse (di cui 41 di proprietà pubblica e 12 private). La RRQA rispetta i criteri sulla localizzazione fissati dal D. Lgs. 155/10 e dalla *Linea Guida per l'individuazione della rete di monitoraggio della qualità dell'aria* redatta dal Gruppo di lavoro costituito nell'ambito del Coordinamento ex art. 20 del d.lgs. 155/2010. A queste 53 stazioni se ne aggiungono altre 9, di interesse locale, indicate nel report con l'apice " \*".

Con la D.G.R. 2420/2013, oltre alla rete di monitoraggio, la Regione Puglia ha adottato anche la zonizzazione del territorio regionale, come previsto dall'art. 3 del D. Lgs. 155/10. Tenendo conto dei criteri previsti dalla norma (assetto urbanistico, popolazione residente e densità abitativa per gli agglomerati, carico emissivo, caratteristiche orografiche, caratteristiche meteo-climatiche e grado di urbanizzazione del territorio per le zone) il territorio regionale è stato suddiviso in 4 zone: agglomerato di Bari, Zona Industriale, Zona collinare e Zona di Pianura.

### 1.1 Rete di monitoraggio di qualità dell'aria

Nelle figure e nella tabella che seguono si riportano, rispettivamente, la mappa delle stazioni di monitoraggio sul territorio regionale zonizzato, sulla sola Provincia di Lecce e le metainformazioni sul sistema di monitoraggio (RRQA e stazioni di interesse locale) presente in **Provincia di Lecce, costituito da n. 10 stazioni fisse**.

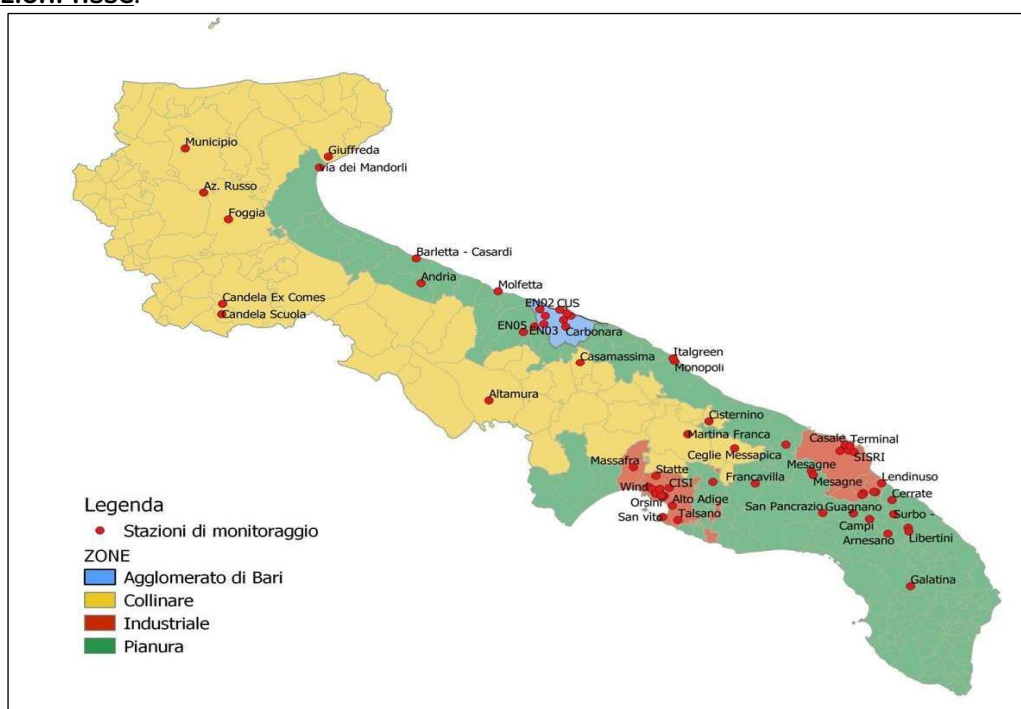


Figura 1.1 - Localizzazione centraline QA Puglia

Tabella 1.1 - Stazioni QA Provincia di Lecce

| COMUNE      | STAZIONE                     | TIPO STAZIONE | E (UTM33) | N (UTM33) | PM10 | PM2,5 | NO2 | O3 | C6H6 | CO | SO2 |
|-------------|------------------------------|---------------|-----------|-----------|------|-------|-----|----|------|----|-----|
| Lecce       | Lecce - P.zza Libertini      | Traffico      | 769785    | 4471666   | X    | X     | X   |    | X    | X  |     |
| Lecce       | Lecce - S.M. Cerrate         | Fondo         | 764242    | 4483446   | X    | X     | X   | X  |      |    |     |
| Lecce       | Lecce - Via Garigliano       | Traffico      | 769536    | 4473048   | X    | X     | X   |    | X    | X  |     |
| Arnesano    | Arnesano - Riesci            | Fondo         | 762876    | 4470790   | X    |       |     | X  |      |    |     |
| Campi. S.na | Campi S.na                   | Fondo         | 756857    | 4476277   | X    | X     | X   |    |      |    |     |
| Galatina    | Galatina – Colacem*          | Industriale   | 771928    | 4450868   | X    | X     | X   |    | X    | X  | X   |
| Galatina    | Galatina - La Porta          | Industriale   | 770356    | 4451121   | X    | X     | X   | X  |      | X  |     |
| Guagnano    | Guagnano - Villa Baldassarre | Fondo         | 751513    | 4478431   | X    |       | X   |    |      |    |     |
| Maglie      | Maglie*                      | Traffico      | 780702    | 4446683   | X    | X     | X   | X  |      | X  | X   |
| Surbo       | Surbo - via Croce            | Industriale   | 764807    | 4478158   | X    |       | X   |    |      |    | X   |

\* stazione fissa di interesse locale non appartenente alla RRQA

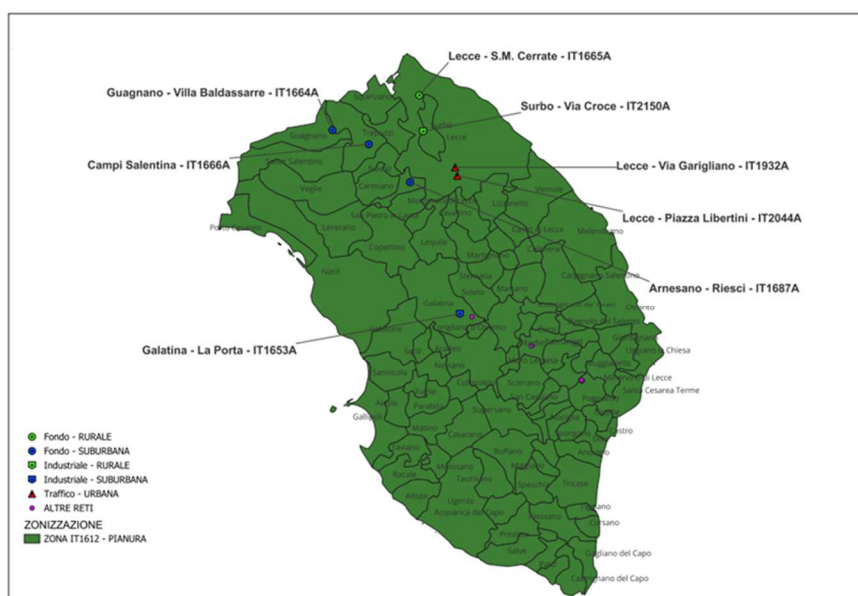


Figura 1.2 - Localizzazione centraline QA Provincia di Lecce

| Legenda parametri rilevati        |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>PM10</b>                       | Polveri inalabili (con diametro aerodinamico <10um) (ug/m <sup>3</sup> )    |
| <b>PM2.5</b>                      | Polveri respirabili (con diametro aerodinamico <2.5um) (ug/m <sup>3</sup> ) |
| <b>NO<sub>2</sub></b>             | Biossido di azoto (ug/m <sup>3</sup> )                                      |
| <b>O<sub>3</sub></b>              | Ozono (ug/m <sup>3</sup> )  |
| <b>C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b> | Benzene (ug/m <sup>3</sup> )  |
| <b>CO</b>                         | Monossido di carbonio (mg/m <sup>3</sup> )                                  |
| <b>SO<sub>2</sub></b>             | Biossido di zolfo (ug/m <sup>3</sup> )                                      |

2. PM10

| PM10                     |                       |   |
|--------------------------|-----------------------|---|
| NORMATIVA DI RIFERIMENTO | CONCENTRAZIONE LIMITE | LIMITI VIGENTI  |
| D. Lgs. 155/2010         | 50 µg/m <sup>3</sup>  | Valore limite giornaliero da non superare per più di 35 volte nell'anno |
|                          | 40 µg/m <sup>3</sup>  | Valore limite annuale   |

Si riporta il grafico relativo alle concentrazioni medie giornaliere di PM10 del mese di MARZO 2025.

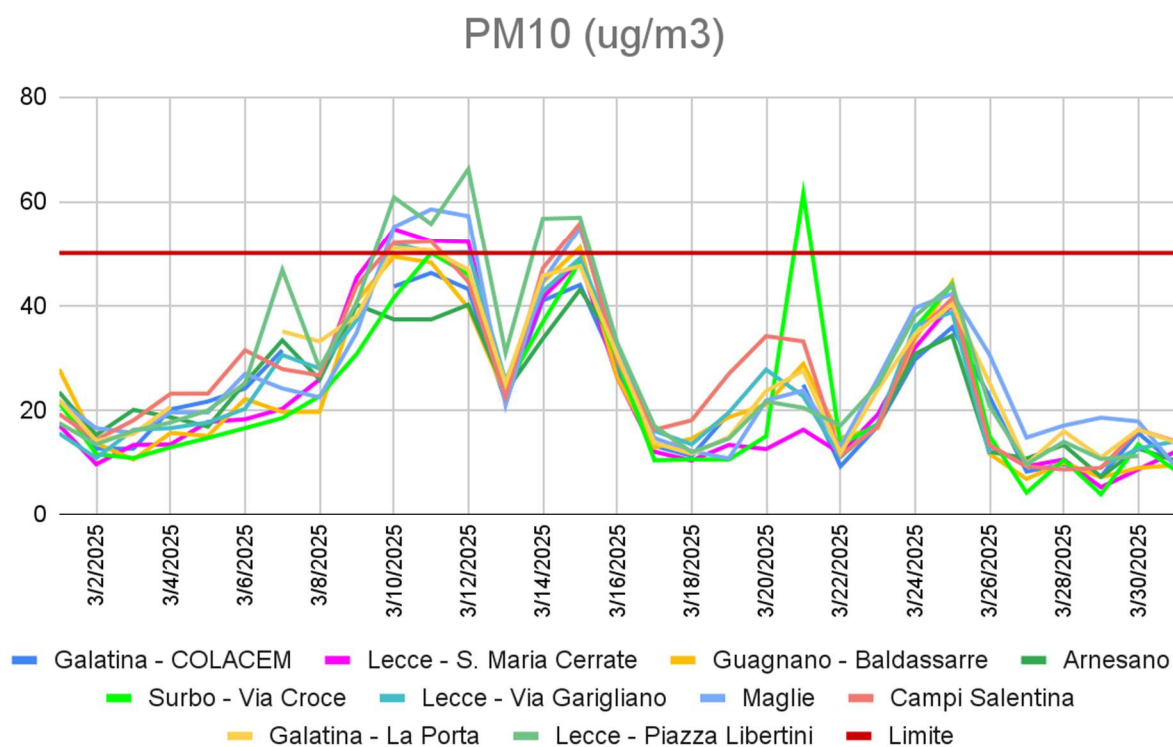


Figura 2.1 - Medie giornaliere di concentrazione di PM10 (µg/m3)

Di seguito, per ogni sito si riportano le medie mensili (calcolate dalle medie giornaliere) della concentrazione, le medie annue parziali (Tabella 2.1) e i superamenti del limite di concentrazione giornaliero (Tabella 2.2). I dati riportati sono suscettibili di variazioni a seguito delle ulteriori fasi di verifica previste dalla procedura di validazione di ARPA Puglia.

| PM10( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | Gen | Feb | Mar | Apr | Mag | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Media parziale annuale |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| Galatina - COLACEM               | 19  | 24  | 23  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 22                     |
| Lecce - S. Maria Cerrate         | 18  | 19  | 23  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 20                     |
| Guagnano - Baldassarre           | 25  | 23  | 23  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 24                     |
| Arnesano                         | 24  | 27  | 24  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 25                     |
| Surbo - Via Croce                | 18  | 23  | 23  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 21                     |
| Lecce - Via Garigliano           | 25  | 24  | 26  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 25                     |
| Maglie                           | 27  | 32  | 27  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 29                     |
| Campi Salentina                  | 27  | 30  | 27  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 28                     |
| Galatina - La Porta              | 23  | 27  | 26  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 26                     |
| Lecce - Piazza Libertini         | 24  | 25  | 29  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 26                     |
| Limite annuale                   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 40                     |
| 70% limite annuale               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 28                     |

Tabella 2.1: Medie Mensili PM10 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

| Column 1                 | Gen | Feb | Mar | Apr | Mag | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Superamenti<br>annuali |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| Galatina - COLACEM       | 0   | 0   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0                      |
| Lecce - S. Maria Cerrate | 0   | 0   | 3   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 3                      |
| Guagnano - Baldassarre   | 1   | 0   | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 2                      |
| Arnesano                 | 1   | 2   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 3                      |
| Surbo - Via Croce        | 0   | 2   | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 3                      |
| Lecce - Via Garigliano   | 2   | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 4                      |
| Maglie                   | 1   | 1   | 4   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 6                      |
| Campi Salentina          | 2   | 1   | 3   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 6                      |
| Galatina - La Porta      | 2   | 1   | 2   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 5                      |
| Lecce - Piazza Libertini | 2   | 0   | 5   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 7                      |

Tabella 2.2: Superamenti PM10

### 3. PM2.5

| PM2.5                    |                             |  |
|--------------------------|-----------------------------|--|
| NORMATIVA DI RIFERIMENTO | CONCENTRAZIONE LIMITE       | LIMITI VIGENTI                                     |
| D. Lgs. 155/2010         | 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | Valore limite annuale da raggiungere al 01/01/2015 |

Si riporta il grafico relativo alle concentrazioni medie giornaliere di PM2.5 del mese di MARZO 2025.

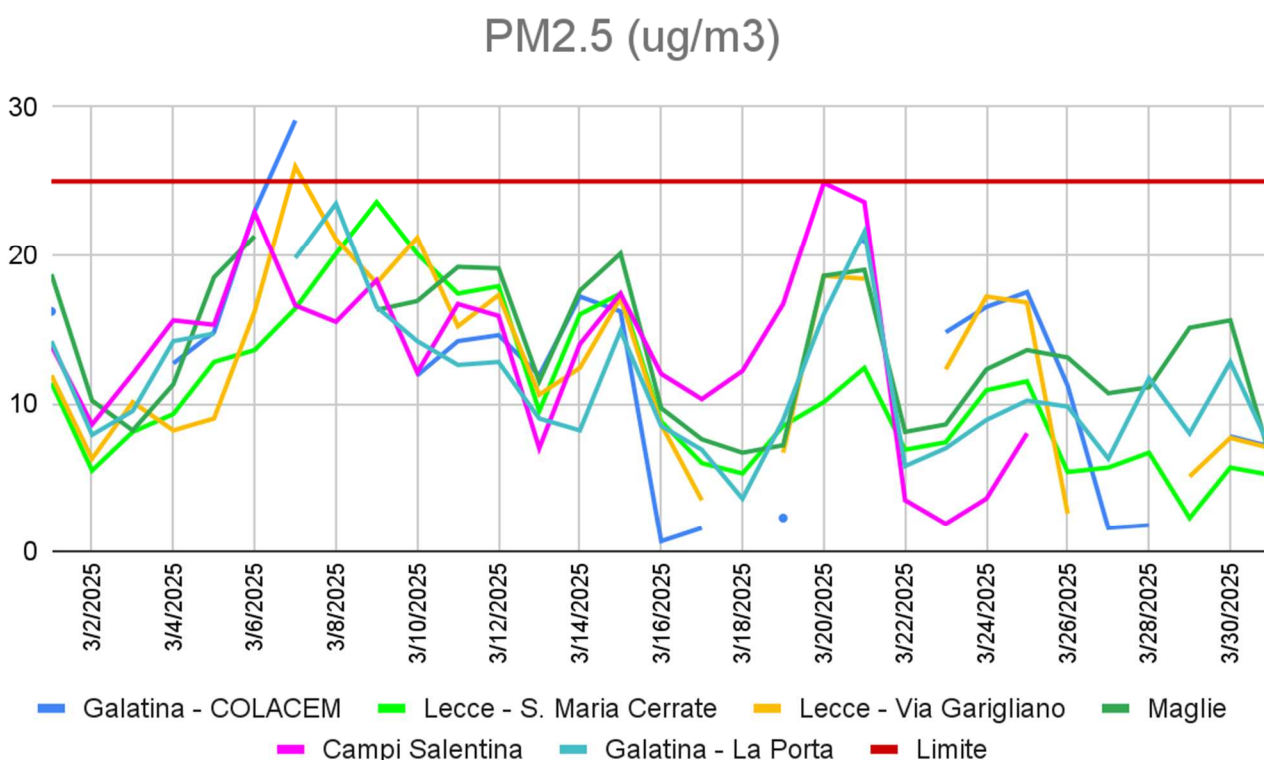


Figura 3.1 - Medie giornaliere di concentrazione di PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Di seguito, si riportano le medie mensili (calcolate dalle medie giornaliere) di concentrazione di PM2.5 in ogni sito. I dati riportati sono suscettibili di variazioni a seguito delle ulteriori fasi di verifica previste dalla procedura di validazione di ARPA Puglia.

| PM2.5 (ug/m3)            | Gen | Feb | Mar | Apr | Mag | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Media parziale annuale |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| Galatina - COLACEM       | 11  | 20  | 12  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 14                     |
| Lecce - S. Maria Cerrate | 10  | 14  | 11  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 12                     |
| Lecce - Via Garigliano   | 13  | 17  | 13  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 14                     |
| Maglie                   | 17  | 24  | 14  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 18                     |
| Campi Salentina          | 17  | 23  | 14  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 18                     |
| Galatina - La Porta      | 14  | 19  | 11  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 15                     |
| Lecce - Piazza Libertini | 13  | 17  | 12  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 14                     |
| Limite annuale           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 25                     |
| 70% limite annuale       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 17.5                   |

Tabella 3.1: Medie Mensili PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

4. NO<sub>2</sub>

| NO <sub>2</sub>          |                       |  |
|--------------------------|-----------------------|--|
| NORMATIVA DI RIFERIMENTO | CONCENTRAZIONE LIMITE | LIMITI VIGENTI   |
| D. Lgs. 155/2010         | 200 µg/m <sup>3</sup> | Valore limite orario da non superare per più di 18 volte nell'anno |
|                          | 40 µg/m <sup>3</sup>  | Valore limite annuale  |
|                          | 400 µg/m <sup>3</sup> | Soglia di allarme da misurare su 3 ore consecutive                 |

Si riporta il grafico relativo ai valori massimi orari giornalieri di NO<sub>2</sub> registrati nel mese di MARZO 2025.

Max oraio NO<sub>2</sub> (ug/m3)

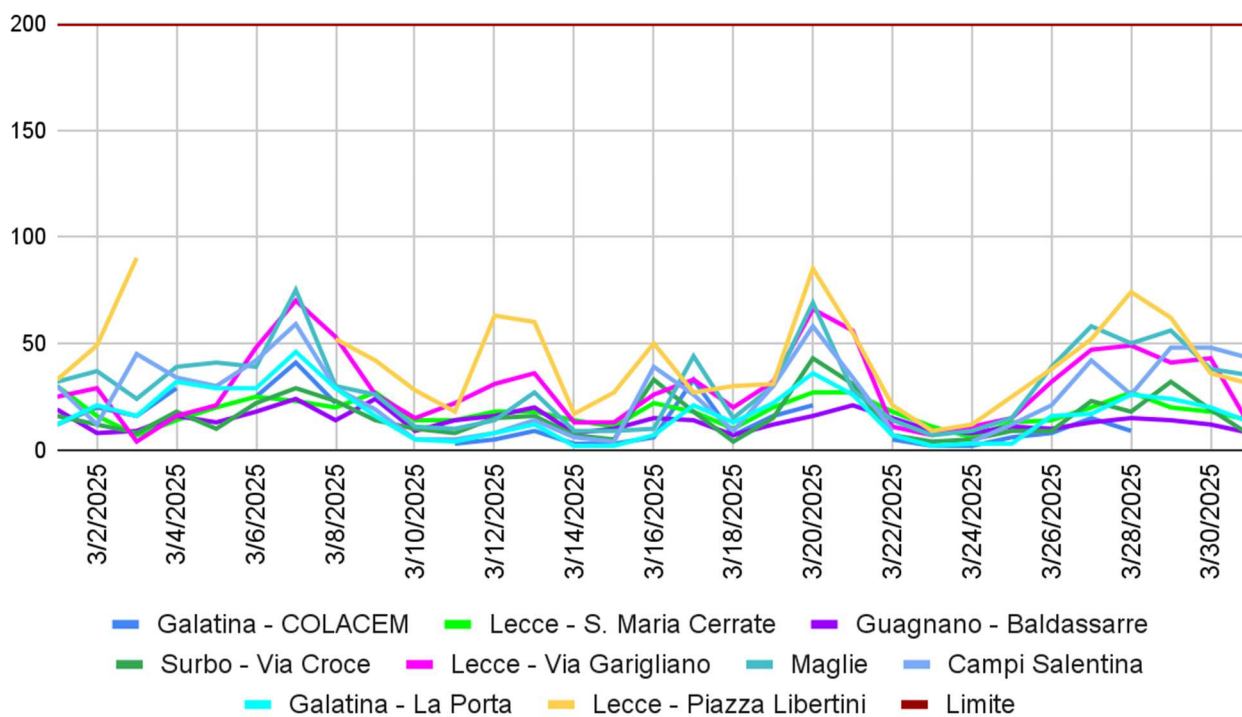


Figura 4.1 - Massimi giornalieri di concentrazione di NO<sub>2</sub> (µg/m3)

Di seguito, per ogni sito si riportano le medie mensili (calcolate dalle medie giornaliere) di concentrazione. I dati riportati sono suscettibili di variazioni a seguito delle ulteriori fasi di verifica previste dalla procedura di validazione di ARPA Puglia.

| NO2 (ug/m3)                 | Gen | Feb | Mar | Apr | Ma<br>g | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Media<br>parziale<br>annuale |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------------------|
| Galatina - COLACEM          | 6   | 8   | 5   |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 6                            |
| Lecce - S. Maria<br>Cerrate | 6   | 10  | 10  |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 9                            |
| Guagnano -<br>Baldassarre   | 7   | 9   | 8   |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 8                            |
| Surbo - Via Croce           | 8   | 10  | 6   |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 8                            |
| Lecce - Via Garigliano      | 17  | 24  | 10  |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 17                           |
| Maglie                      | 16  | 18  | 12  |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 15                           |
| Campi Salentina             | 10  | 12  | 9   |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 10                           |
| Galatina - La Porta         | 9   | 11  | 7   |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 9                            |
| Lecce - Piazza<br>Libertini | 26  | 27  | 18  |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 24                           |
| Limite annuale              |     |     |     |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 40                           |
| 70% limite annuale          |     |     |     |     |         |     |     |     |     |     |     |     | 28                           |

Tabella 4.1: Medie Mensili NO<sub>2</sub> (µg/m<sup>3</sup>)

5. O<sub>3</sub>

| O <sub>3</sub>           |   |                           |
|--------------------------|---|---------------------------|
| NORMATIVA DI RIFERIMENTO | CONCENTRAZIONE LIMITE   | LIMITI VIGENTI            |
| D. Lgs. 155/2010         | 120 µg/m <sup>3</sup> massimo giornaliero della media mobile sulle 8 ore, da non superarsi piu' di 25 volte per anno civile, come media su tre anni | Valore obiettivo          |
|                          | 120 µg/m <sup>3</sup> , media massima giornaliera su 8 ore nell'arco di un anno   | Obiettivo a lungo termine |
|                          | 180 µg/m <sup>3</sup> (media oraria)  | Soglia di informazione    |
|                          | 240 µg/m <sup>3</sup> (media oraria, per tre ore consecutive)   | Soglia di allarme         |

Si riporta il grafico relativo ai valori massimi della media giornaliera su 8 ore di O<sub>3</sub> registrati nel mese di MARZO 2025.

Max giornaliero mm8h O<sub>3</sub>(ug/m<sup>3</sup>)

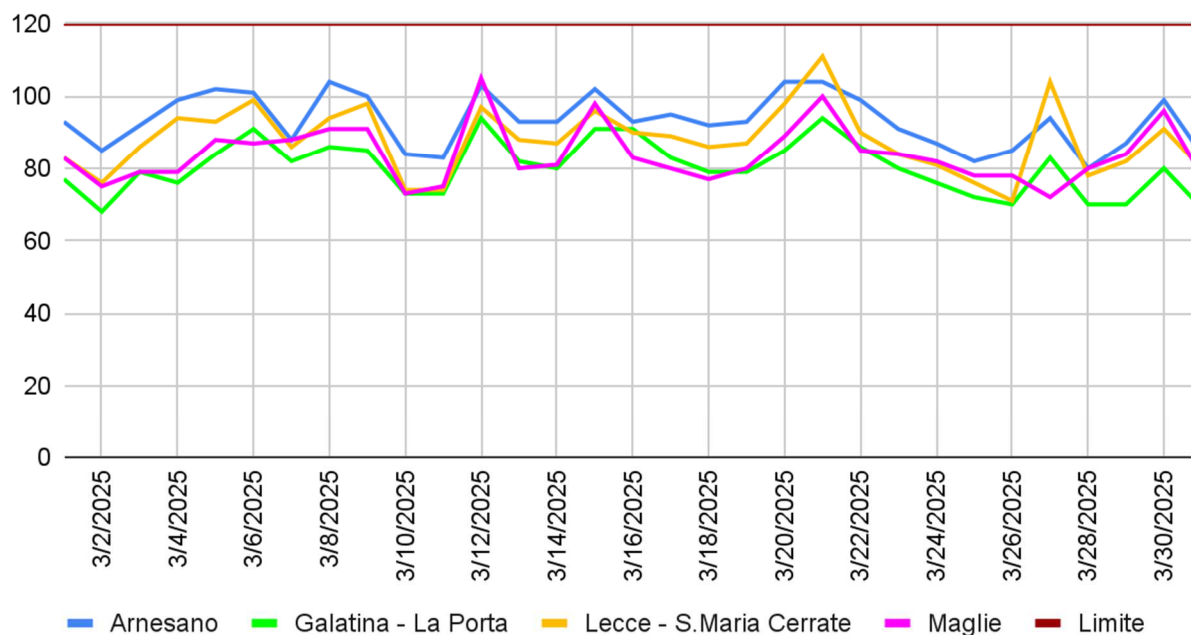


Figura 5.1 - Massimi orari medie mobili 8 h di concentrazione di Ozono (µg/m<sup>3</sup>)

In Tabella 5.1 sono riportate le medie mensili (calcolate dalle medie giornaliere) di O<sub>3</sub> e in Tabella 5.2 i superamenti della media massima giornaliera su 8 ore per lo stesso inquinante. I dati riportati sono

suscettibili di variazioni a seguito delle ulteriori fasi di verifica previste dalla procedura di validazione di ARPA Puglia.

| O3 (ug/m3)               | Gen | Feb | Mar | Apr | Mag | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Media parziale annua |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------|
| Lecce - S. Maria Cerrate | 53  | 54  | 64  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 57                   |
| Arnesano                 | 36  | 46  | 65  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 49                   |
| Maglie                   | 49  | 48  | 64  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 54                   |
| Galatina - La Porta      | 45  | 45  | 58  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 49                   |

Tabella 5.1: Medie Mensili O<sub>3</sub> (µg/m<sup>3</sup>)

| Column 1                 | Gen | Feb | Mar | Apr | Mag | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Superamenti annuali |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------|
| Lecce - S. Maria Cerrate | 0   | 0   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0                   |
| Arnesano                 | 0   | 0   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0                   |
| Maglie                   | 0   | 0   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0                   |
| Galatina - La Porta      | 0   | 0   | 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0                   |

Tabella 5.2: Superamenti O<sub>3</sub> della media massima giornaliera su 8 ore

## 6. Benzene

| C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> |                       |                       |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| NORMATIVA DI RIFERIMENTO      | CONCENTRAZIONE LIMITE | LIMITI VIGENTI        |
| D. Lgs. 155/2010              | 5 µg/m <sup>3</sup>   | Valore limite annuale |

Si riporta il grafico relativo alle concentrazioni medie giornaliere di Benzene registrate nel mese di MARZO 2025.

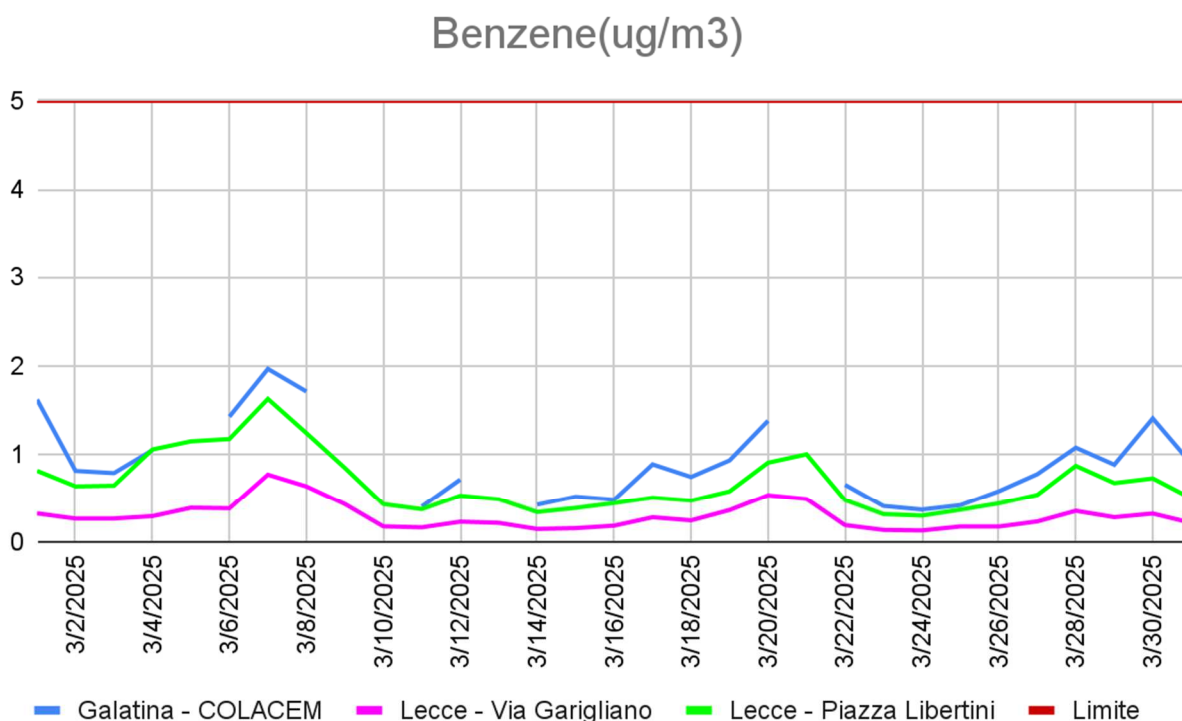


Figura 6.1 - Medie giornaliere di concentrazione di benzene (µg/m<sup>3</sup>)

In Tabella 6.1 sono riportate le medie mensili di Benzene (calcolate dalle medie orarie valide). I dati riportati sono suscettibili di variazioni a seguito delle ulteriori fasi di verifica previste dalla procedura di validazione di ARPA Puglia.

| Benzene (ug/m3)          | Gen | Feb | Mar | Apr | Mag | Giu | Lug | Ago | Set | Ott | Nov | Dic | Media parziale annuale |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------------------|
| Galatina - COLACEM       | 1.2 | 1.7 | 0.9 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1.2                    |
| Lecce - Via Garigliano   | 0.5 | 0.6 | 0.3 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0.5                    |
| Lecce - Piazza Libertini | 0.9 | 1.2 | 0.7 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0.9                    |
| Limite annuale           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 5                      |
| 70% limite annuale       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 3.5                    |

Tabella 6.1: Medie Mensili Benzene ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

## 7. Conclusioni e note

Durante il mese di marzo 2025, la Puglia è stata interessata da fenomeni di avvezioni sahariane che hanno portato a superamenti del valore limite giornaliero per il PM10 in alcuni siti di monitoraggio della Provincia di Lecce. Gli eventi sono stati individuati mediante le carte elaborate dal modello Prev'Air e le back-trajectories del modello HYSPLIT. Per tali giorni potrà essere effettuato lo scorporo del contributo naturale dalla concentrazione di PM10 registrata. Come previsto dalla Direttiva Europea 2008/50/CE relativa alla qualità dell'aria ambiente, i superamenti del limite di concentrazione giornaliero dovuti a queste avvezioni potranno essere sottratti dal computo dei superamenti totali registrati nell'anno solare. Alcuni superamenti del limite giornaliero del PM10 sono stati registrati prevalentemente nei siti di Lecce - *Piazza Libertini, Maglie, Campi Salentina e Lecce - Abbazia S.M. Cerrate* senza comunque superare la soglia dei 35 concessi in un anno e compatibilmente con il fatto che si tratta di un mese invernale; è, quindi, verosimile dedurre come vi siano stati contributi emissivi legati al riscaldamento civile. Inoltre, nella zona circostante la centralina di Lecce - *Piazza Libertini*, come si è preso atto con nota del Comune di Lecce di cui al prot. ARPA 64255 del 02/04/2025, sono state effettuate nel mese alcune opere di demolizione e spostamento di 2 chioschi che possono aver influito sulle concentrazioni del PM10.

**Per tutti gli inquinanti rilevati dalle stazioni di monitoraggio della RRQA, inerenti la Provincia di Lecce, non sono stati riscontrati superamenti dei limiti di legge.**

Con nota della Regione Puglia di cui al prot. 2445 del 24/03/2023 (acquisita al prot. ARPA n. 20277 del 24/03/2024) è stato richiesto di confrontare le medie annue parziali di NO<sub>2</sub>, PM10, PM2.5 e benzene con il 70% dei rispettivi valori limite annuali per tali inquinanti. Nel presente report sono state conseguentemente evidenziate tali medie nelle tabelle 2.1, 3.1, 4.1 e 6.1.

Risulta che alla data del 31 marzo 2025 la media annua parziale di tutti gli inquinanti è inferiore al valore limite di legge sulla media annua; si richiama che per il PM10 è di 40 µg/m<sup>3</sup> e del PM2.5 di 25 µg/m<sup>3</sup>.



Bollettino mensile di qualità dell'aria  
PROVINCIA DI LECCE  
MARZO 2025



17

Il 70% del limite annuale per il PM10 in provincia di Lecce è stato superato nel sito di Maglie. Il 70% del limite annuale per il PM2.5 in provincia di Lecce è stato superato nei siti di Maglie e Campi Salentina.

Al seguente link sono pubblicati i report mensili della RRQA:

[https://www.arpa.puglia.it/pagina2873\\_report-annuali-e-mensili-qualit-dellaria-rrqa.html](https://www.arpa.puglia.it/pagina2873_report-annuali-e-mensili-qualit-dellaria-rrqa.html)

Al seguente link si possono esportare i dati di QA gestiti da ARPA Puglia:

[https://www.arpa.puglia.it/pagina2795\\_aria.html](https://www.arpa.puglia.it/pagina2795_aria.html)

Si segnala infine che i dati pubblicati nel presente report non sono da considerare definitivi. Essi potranno essere infatti oggetto di revisione, a seguito delle ulteriori fasi di verifica previste dalla procedura di trattamento dati di ARPA Puglia.