

Maglie, 26/01/2026

Spett.le

REGIONE PUGLIA

Via G. Gentile, 52 - 70126 Bari (BA)

**c.a. Dipartimento Ambiente, Paesaggio
e Qualità Urbana**

dipartimento.ambiente.territorio@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: Osservazioni VAS Piano Regionale per la Qualità dell'Aria (PRQA)

Il sottoscritto Dott. Dario Grassi membro del comitato civico Campagna Aria Pulita di Maglie (LE), che dal 2020 segue il problema miasmi nel territorio di Maglie e Comuni vicini attraverso analisi statistiche sulla qualità dell'aria e sensibilizzando cittadini e Istituzioni sul tema ambientale, anche attraverso la partecipazione a tavoli tecnici con i Comuni interessati, Arpa Puglia, Provincia di Lecce, ASL Lecce e Regione Puglia,

PREMESSO CHE

- ai sensi del comma 4 dell'art. 11 della L.R. 44/2012 e dell'art. 14 del D.Lgs. 152/2006 è possibile presentare osservazioni al Piano Regionale per la Qualità dell'Aria (PRQA), Delibera della Giunta Regionale n. 1994 del 22/12/2025, entro quarantacinque giorni dalla data di pubblicazione dell'Avviso sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia;
- il Parlamento Europeo ha adottato ad Ottobre 2024 la Direttiva UE 2024/2881 che stabilisce nuovi limiti stringenti per i livelli di inquinanti sul territorio dell'Unione, Direttiva che deve essere obbligatoriamente recepita in Italia entro Dicembre 2026 e che di fatto rende obsoleto l'attuale impianto normativo del D.Lgs. 155/2010;
- la Direttiva 2001/42/CE del 27 giugno 2001, concernente la valutazione degli effetti di determinati piani e programmi sull'ambiente, all'art. 1 prevede di *“garantire un elevato livello di protezione dell'ambiente e di contribuire all'integrazione di considerazioni ambientali all'atto dell'elaborazione e dell'adozione di piani e programmi al fine di promuovere lo sviluppo sostenibile, assicurando che ... venga effettuata la valutazione*

ambientale di determinati piani e programmi che possono avere effetti significativi sull'ambiente";

- è obiettivo del Piano Regionale per la Qualità dell'Aria (PRQA) la riduzione delle emissioni di biossido di azoto (NOx), particolato fine (PM10 e PM2.5), Benzo(a)pirene (BaP), biossido di zolfo (SO2), composti organici volatili non metanici (COVNM), ammoniaca (NH3) al 2028 e al 2030;
- il Piano Regionale per la Qualità dell'Aria (PRQA) intende conseguire il rispetto dei limiti di qualità dell'aria e portare a zero la percentuale di popolazione esposta a superamenti oltre i valori limite di materiale polveri sottili;
- il Piano Regionale per la Qualità dell'Aria (PRQA) all' Articolo 5 - *“Rete di monitoraggio della qualità dell'aria”* delle Norme tecniche di attuazione prevede che *“Arpa Puglia è il soggetto gestore della Rete Regionale della Qualità dell'Aria ai sensi dell'art. 5 comma 7 D.Lgs. 155/2010”*, e che *“ARPA Puglia procede alle attività di Reporting e trasmissione dei dati”* nonché *“alle comunicazioni di alert sui dati di monitoraggio della qualità dell'aria alla Regione Puglia e agli Enti territoriali interessati, in caso di superamento delle soglie previste”*;
- il Piano Regionale per la Qualità dell'Aria (PRQA) prevede l'aggiornamento della zonizzazione del territorio regionale in base alla caratterizzazione delle emissioni complessive, alle caratteristiche orografiche e meteorologiche, al grado di urbanizzazione delle diverse porzioni di territorio, per cui all'art. 3 - *“Zonizzazione del territorio regionale”* delle Norme tecniche di attuazione è stata individuata la nuova zona IT1619 Zona Salento 2025, nella quale confluiscono i Comuni della campagna brindisina e del Salento caratterizzati nel periodo invernale da elevate emissioni di polveri sottili e benzo(a)pirene;

CONSIDERATO CHE

- la Corte di Giustizia Europea ha già avviato due procedure di infrazione per l'Italia accertando la violazione della Direttiva 2008/50/CE con sentenza 10 Novembre 2020 in relazione al materiale particolato PM10, e con sentenza 12 Maggio 2022 per le violazioni del valore limite del biossido di azoto NO2);
- la Puglia è stata altresì interessata da procedura di infrazione n. 2014/2147 per la zona *“Area Industriale”* relativamente ai superamenti del parametro PM10 nel Comune di Taranto (TA) e nel Comune di Torchiarolo (BR);

- il PRQA prevede l'estensione delle *“misure per il risanamento della qualità dell'aria nel Comune di Torchiarolo (BR)”* ai Comuni per i quali si evidenziano criticità per gli inquinanti PM10, PM 2.5 e Benzo(a)pirene, e in tal senso si è provveduto con la Deliberazione della Giunta Regionale 3 Ottobre 2024 n. 1357 che ha esteso la possibilità di partecipazione a tali misure ai Comuni di Lecce, Galatina e Campi Salentina per i quali, sulla scorta delle concentrazioni misurate nelle centraline di monitoraggio della rete di qualità dell'aria regionale e delle simulazioni modellistiche sviluppate da ARPA Puglia con riferimento all'anno 2022, sono emersi valori critici per i livelli di PM10, PM2.5 e Benzo(a)pirene;
- con Determinazione del Direttore del Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità urbana del 25 Febbraio 2025 n.11, è stata prevista l'erogazione di contributi destinati ai cittadini per la sostituzione di generatori di calore e caminetti a biomasse per l'anno 2025;
- il Comune di Maglie (LE) ricade nell'area IT1619 Zona Salento 2025, richiamata nel PRQA quale contesto territoriale sensibile sotto il profilo della qualità dell'aria;
- nel territorio comunale di Maglie (LE) è attiva una centralina fissa Arpa Puglia per il monitoraggio della qualità dell'aria sita presso l'ISS Cezzi De Castro Moro, di Via Don Luigi Sturzo;
- nel territorio comunale di Maglie è stata attiva un'ulteriore centralina mobile Arpa Puglia da Gennaio 2021 a Febbraio 2022 atta a misurare le concentrazioni di metalli e benzo(a)pirene nel PM10 in seguito al tavolo tecnico convocato da ARPA Puglia con nota prot. 82062 del 21/11/2020, a causa delle numerose segnalazioni dei cittadini per reiterare molestie olfattive;
- il Comune di Maglie è capofila per la Convenzione del Gennaio 2023 (cfr. D.D.G. ARPA Puglia n. 168/2023) sottoscritta con Arpa Puglia per il monitoraggio delle emissioni odorigene nel Comune di Maglie e Comuni limitrofi (Bagnolo del Salento, Botrugno, Cannole, Corigliano d'Otranto, Cursi, Giuggianello, Melpignano, Muro Leccese, Nociglia, Palmariggi, San Cassiano, Sanarica, Scorrano) attraverso la raccolta delle segnalazioni con l'app SegnalAppOdori; l'attivazione della citata convenzione si è resa necessaria per valutare l'entità, la stagionalità, e l'origine delle continue molestie olfattive denunciate dalla cittadinanza;

RILEVATO CHE

- la centralina fissa Arpa Puglia di Maglie viene indicata nel PRQA come di interesse locale per cui non rientra nella Rete Regionale di monitoraggio della Qualità dell'Aria (RRQA) e

di conseguenza nel flusso informativo diretto dalla Regione Puglia alla Commissione Europea;

- dal 2019 al 2025 i parametri degli inquinanti rilevati a Maglie (LE) dalla centralina fissa di Arpa Puglia pur risultando nei limiti previsti dal D.Lgs. 155/2010, sono stati costantemente al di sopra dei limiti previsti dalla nuova Direttiva UE 2024/2881, soprattutto per le polveri sottili PM2.5 e per il biossido di azoto NO2 (cfr. grafici 1, 2, 3, 5, 6 in calce), rappresentando di fatto una grave criticità da affrontare nell'immediato con adeguate misure di contenimento dei livelli di inquinamento;
- dal 2019 al 2025 Arpa Puglia ha rilevato a Maglie valori di polveri sottili sovrapponibili e addirittura superiori rispetto a Galatina negli ultimi due anni, e valori di biossido di azoto costantemente più alti rispetto a Galatina, per cui è evidente che la città di Maglie debba essere attenzionata all'interno della Rete Regionale di monitoraggio della Qualità dell'Aria (RRQA), dato che tali valori dal punto di vista statistico appaiono anomali soprattutto se ponderati ai potenziali fattori inquinanti di tipo urbano e industriale delle due città, infatti Galatina ha una popolazione doppia rispetto a Maglie, sul territorio comunale galatinese operano numerosi opifici e impianti industriali soggetti ad AIA, e sicuramente il traffico veicolare di Galatina è caratterizzato da maggiori flussi vista la presenza di numerosi istituti scolastici, attività commerciali e servizi, tra cui il Presidio Ospedaliero facente parte della rete ospedaliera dell'ASL Lecce ed una importante clinica di cura privata (cfr. grafici 7, 8, 9 in calce);
- alla luce delle suddette rilevazioni l'esclusione della centralina Arpa Puglia di Maglie (LE) dalla Rete Regionale di monitoraggio della Qualità dell'Aria (RRQA) comporta una disparità di trattamento tra territori e cittadini che presentano le medesime condizioni sul piano degli inquinanti;
- la cittadinanza Magliese continua a segnalare costantemente molestie olfattive certificate da Arpa Puglia con l'indagine avviata in seguito all'attivazione della Convenzione di Gennaio 2023 (D.D.G. ARPA Puglia n. 168/2023), e giusto per citare gli ultimi periodi sono state registrate da Arpa 829 segnalazioni da Gennaio ad Agosto 2025, dato che dimostra un'incidenza non esclusiva dei mesi invernali, a cui sono seguite 236 segnalazioni nel solo mese di Novembre 2025 in seguito ad una nuova ondata di emissioni inquinanti;
- l'esclusione della centralina Arpa Puglia di Maglie (LE) dalla RRQA non consentirà la corretta valutazione dei livelli di inquinanti per un'ampia area geografica, e in particolare per tutti quei Comuni del circondario magliese che continuano a denunciare continue molestie

olfattive e hanno già aderito alla citata Convenzione con Arpa Puglia (D.D.G. ARPA Puglia n. 168/2023);

- il Comune di Maglie e i Comuni vicini fanno parte di un cluster con elevata incidenza di tumori correlati all'inquinamento così come evidenziato dall'Atlante dei Tumori 2024 presentato dall'ASL di Lecce a Febbraio 2025, con un eccesso di rischio per il tumore al polmone e per il tumore della vescica;

TUTTO CIÒ PREMESSO

CHIEDE

che, nell'ambito della procedura di Valutazione Ambientale Strategica del PRQA, la Regione Puglia voglia rivalutare la posizione del Comune di Maglie:

1. prevedendone l'inserimento tra le aree oggetto di misure prioritarie per la qualità dell'aria, come già avvenuto per il Comune di Galatina con DGR 1357 del 10/2024, permettendo l'estensione delle *“misure per il risanamento della qualità dell'aria nel Comune di Torchiarolo (BR)”* anche al Comune di Maglie,
2. inserendo la centralina Arpa Puglia di Maglie nella Rete Regionale di monitoraggio della Qualità dell'Aria (RRQA).

In tal modo si potrà:

- garantire ai cittadini il continuo monitoraggio degli inquinanti dispersi in atmosfera,
- garantire ai cittadini l'accesso a programmi e incentivi mirati per il miglioramento e/o l'abbattimento delle emissioni legate all'attività antropica urbana,
- garantire l'equità territoriale e sociale tra i cittadini della Regione Puglia esposti a medesimi livelli di inquinanti e di conseguenza a medesimi rischi per la salute,
- permettere all'Amministrazione Comunale di mettere in atto tutte le misure utili a contrastare l'inquinamento ambientale di concerto con l'Ente Regionale, Arpa Puglia, Provincia e ASL, anche e soprattutto visto il protrarsi del problema delle molestie olfattive che da alcuni anni stanno causando notevoli disagi alla popolazione del Comune di Maglie e dei Comuni vicini.

Vogliate cortesemente pertanto valutare quanto segnalato e richiesto, tenendo in considerazione le ripercussioni che i livelli di inquinamento evidenziati a Maglie da Arpa Puglia stanno già avendo sulla popolazione, anche perché le concentrazioni di polveri sottili e biossido di azoto rilevate, oltre ad essere superiori ai limiti previsti dalla Direttiva UE 2024/2881, sono state costantemente oltre le soglie indicate nelle linee guida 2021 dell'Organizzazione Mondiale della Sanità.



Dott. Dario Grassi

Tel.: 3497359252

PEC: dariograssi@spidmail.it

Grafici inquinanti PM2.5, PM10, NO2 dal 2019 al 2025

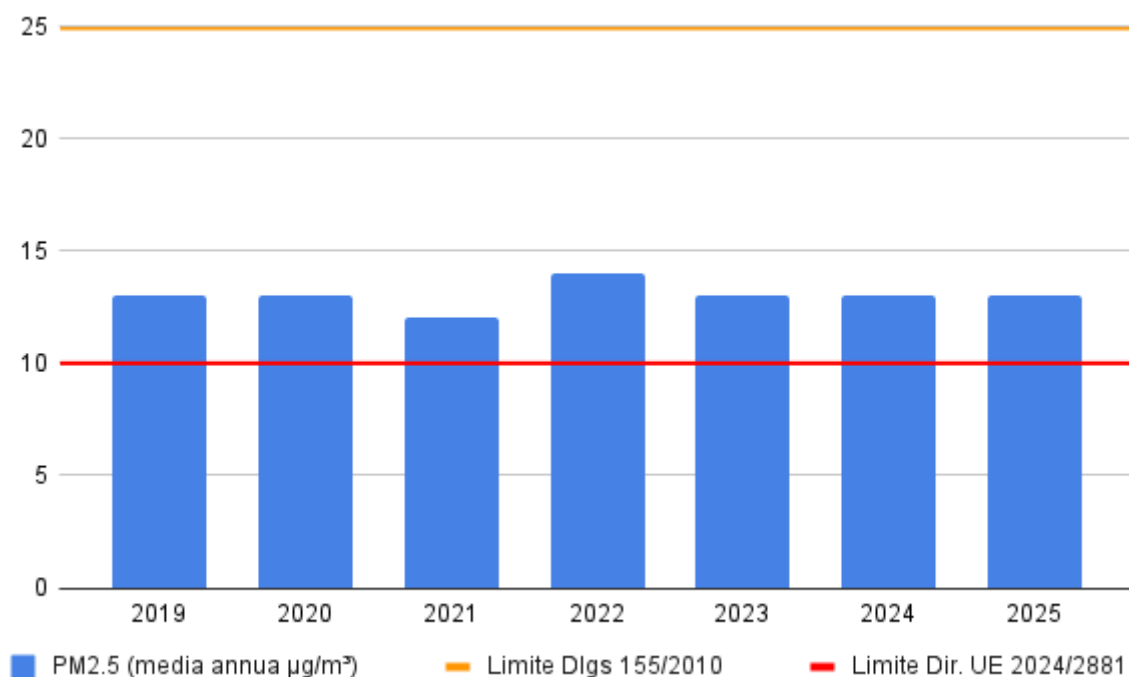


Grafico 1. Valori medi annuali di PM2.5 rilevati a Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

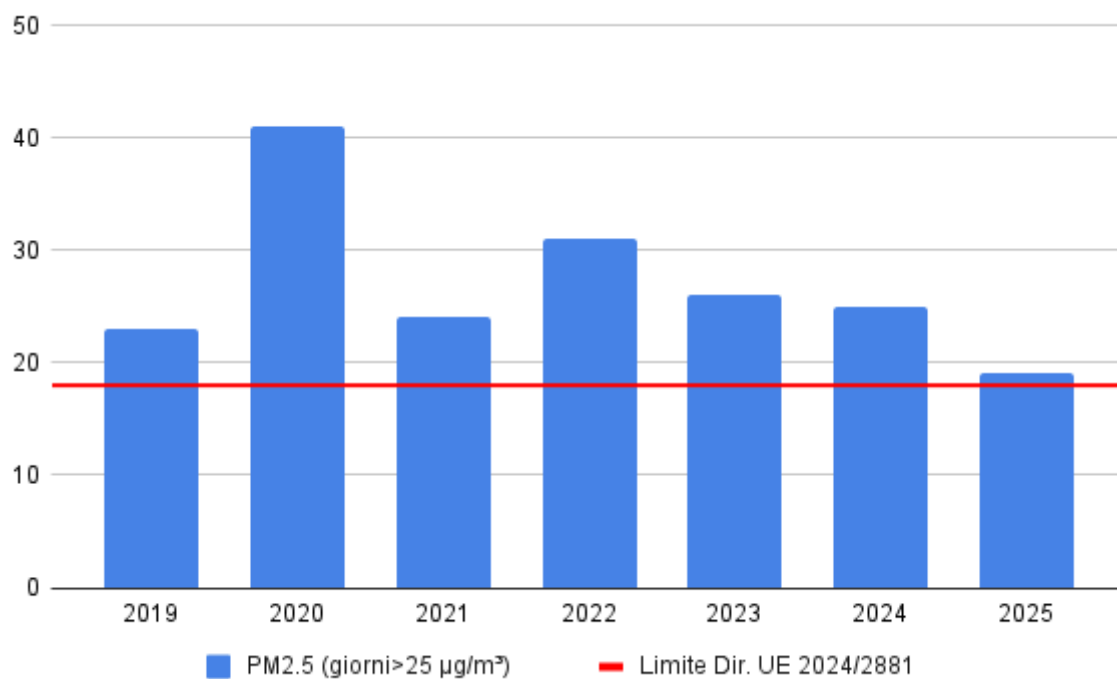


Grafico 2. Giorni oltre limite per il PM2.5 rilevati a Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

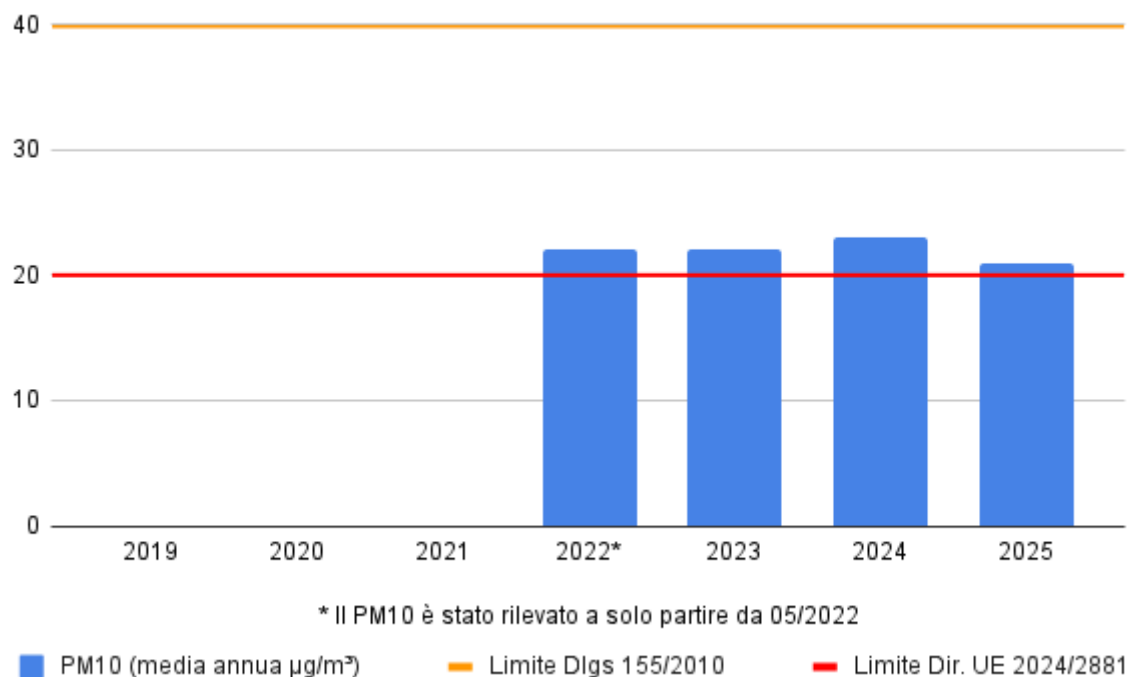


Grafico 3. Valori medi annuali di PM10 rilevati a Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

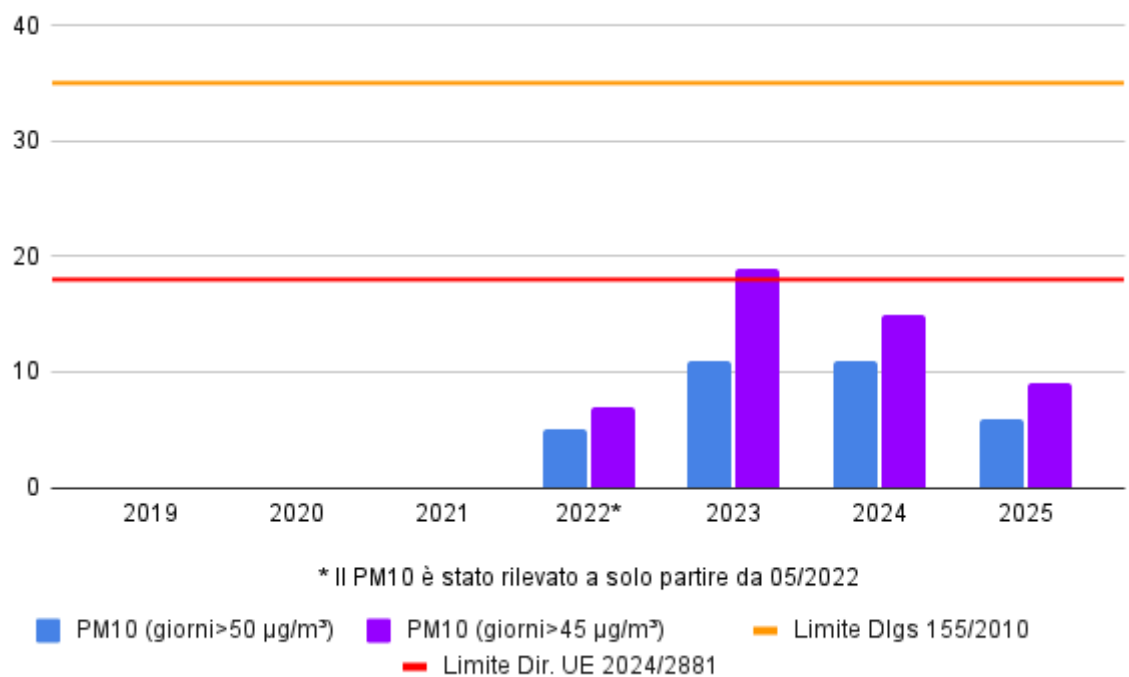


Grafico 4. Giorni oltre limite per il PM10 rilevati a Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

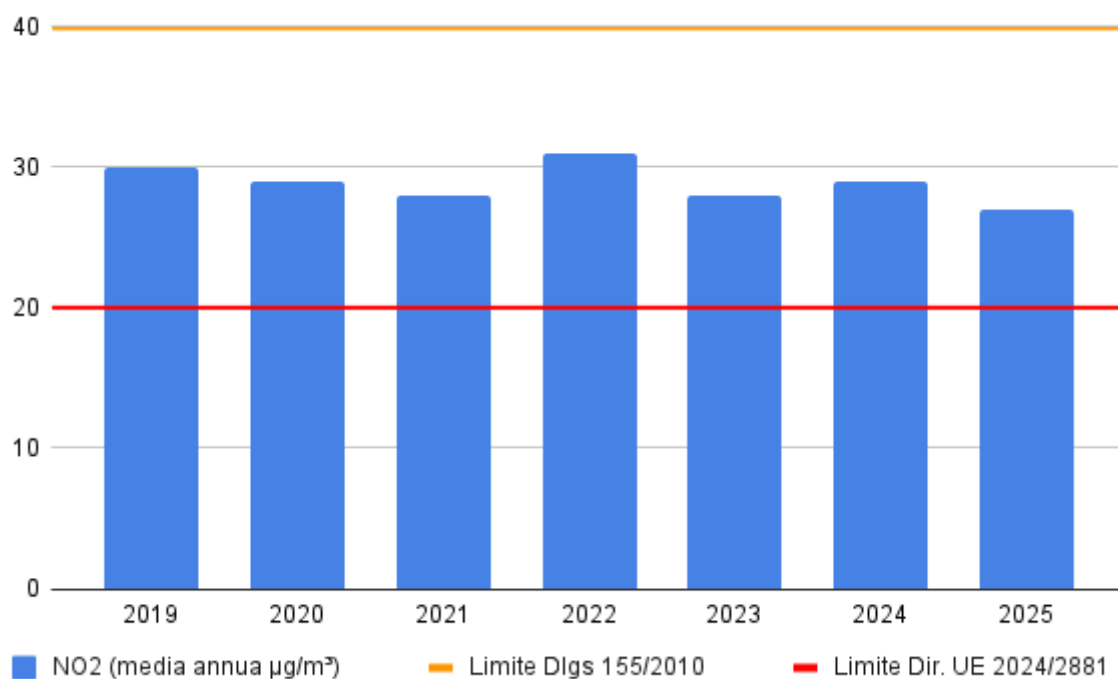


Grafico 5. Valori medi annuali di NO2 rilevati a Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

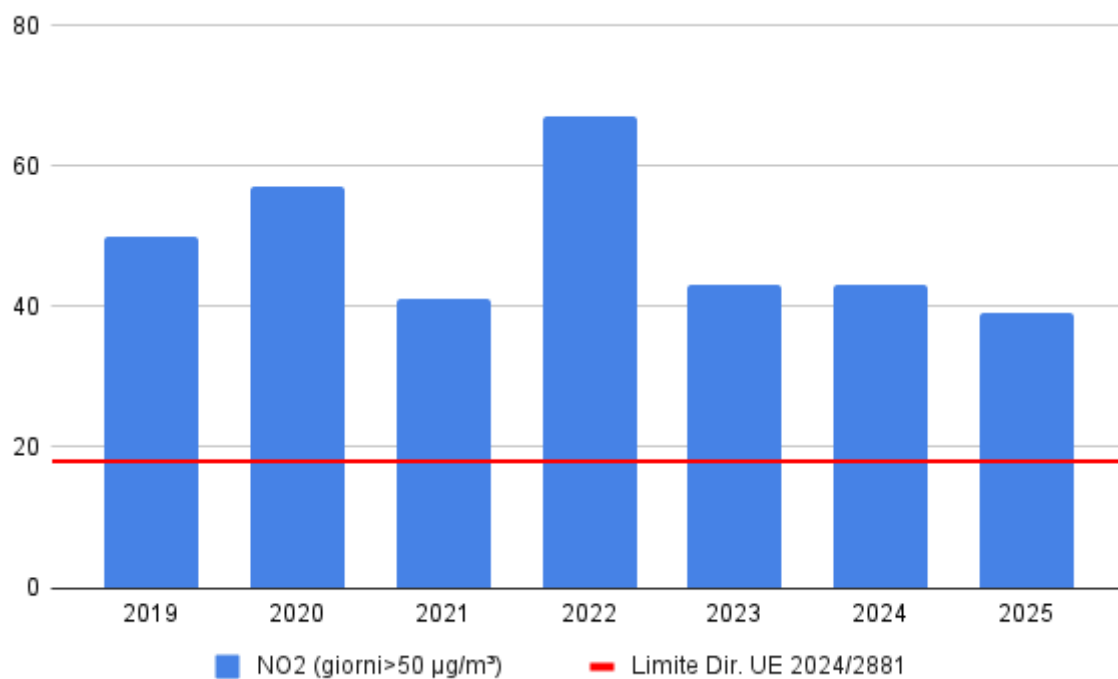


Grafico 6. Giorni oltre limite per NO2 rilevati a Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

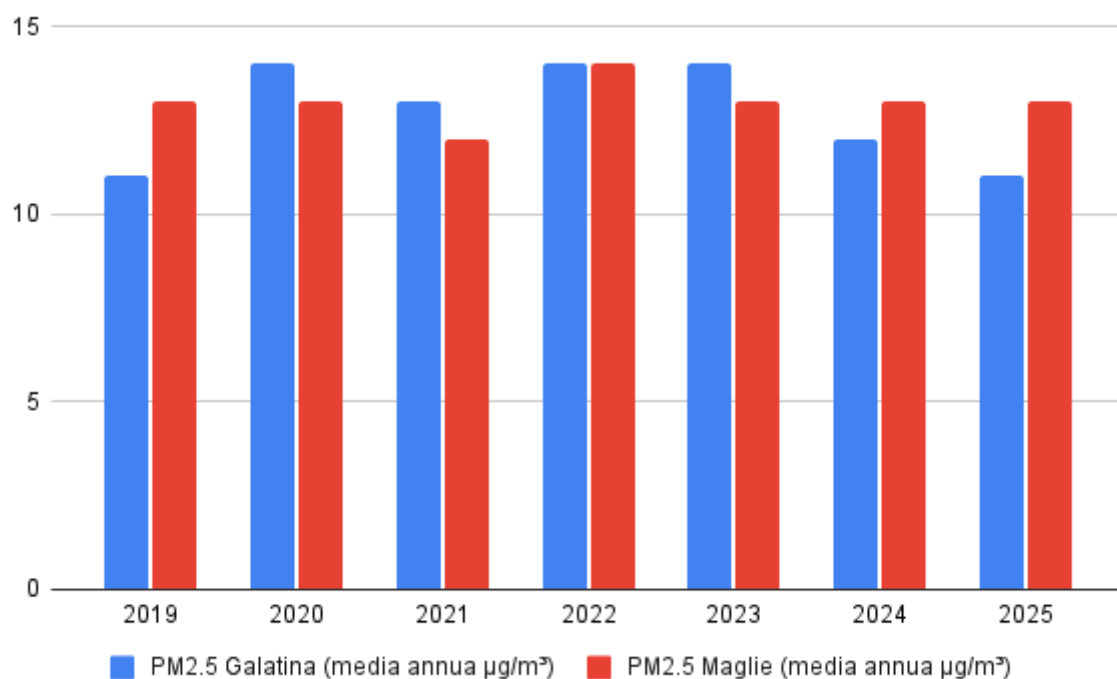


Grafico 7. Confronto rilevazioni PM2.5 Galatina/Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

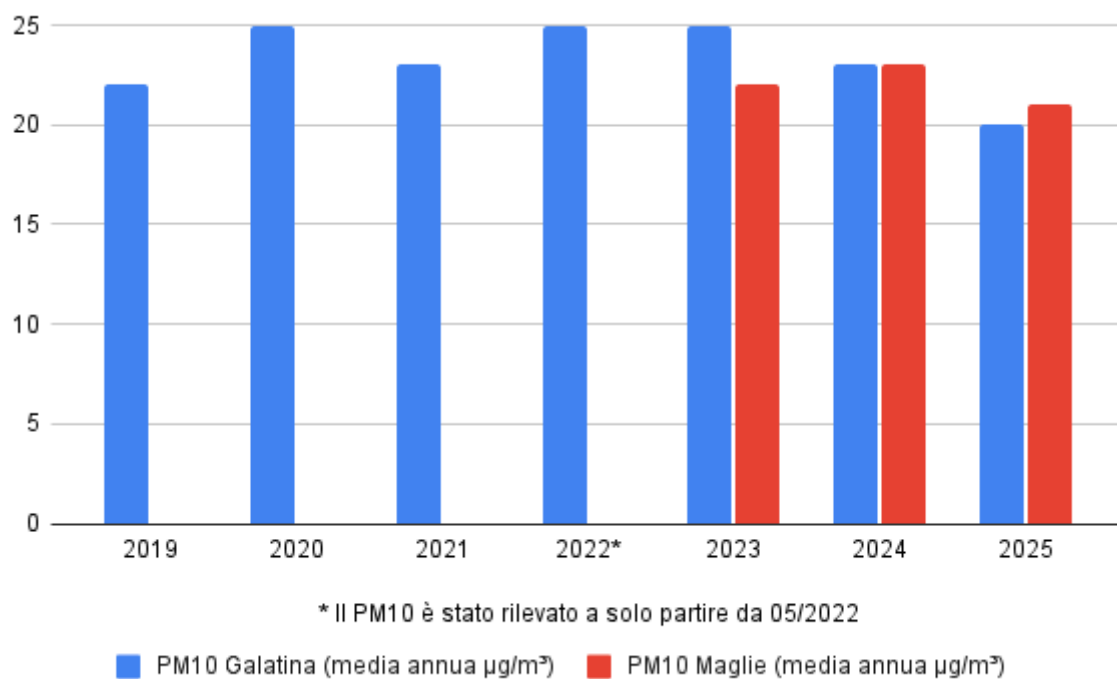


Grafico 8. Confronto rilevazioni PM10 Galatina/Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)

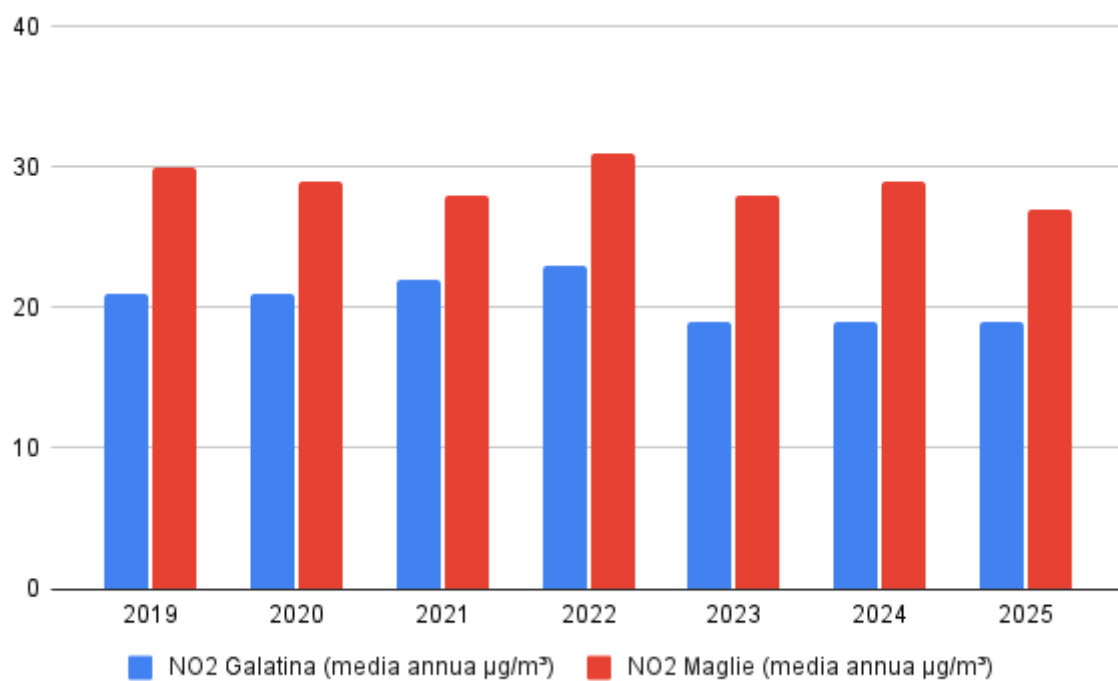


Grafico 9. Confronto rilevazioni NO2 Galatina/Maglie (fonte dati: Arpa Puglia)