



COMUNE DI ZELO BUON PERSICO

Report Periodico sulla Qualità dell'Aria

LUGLIO • AGOSTO • SETTEMBRE 2026

SISTEMA DI INFORMAZIONE AMBIENTALE COMUNALE

Infrastruttura digitale permanente basata sui programmi europei Copernicus (CAMS ed ERA5), per un presidio continuativo a supporto del monitoraggio delle condizioni ambientali del territorio comunale



INFORMATIVA

Questo report presenta analisi riepilogative sulla qualità dell'aria e sulle condizioni meteorologiche del territorio, utilizzando dati provenienti dai programmi **Copernicus** Atmosphere Monitoring Service (CAMS) e ERA5 dell'**Unione Europea**.

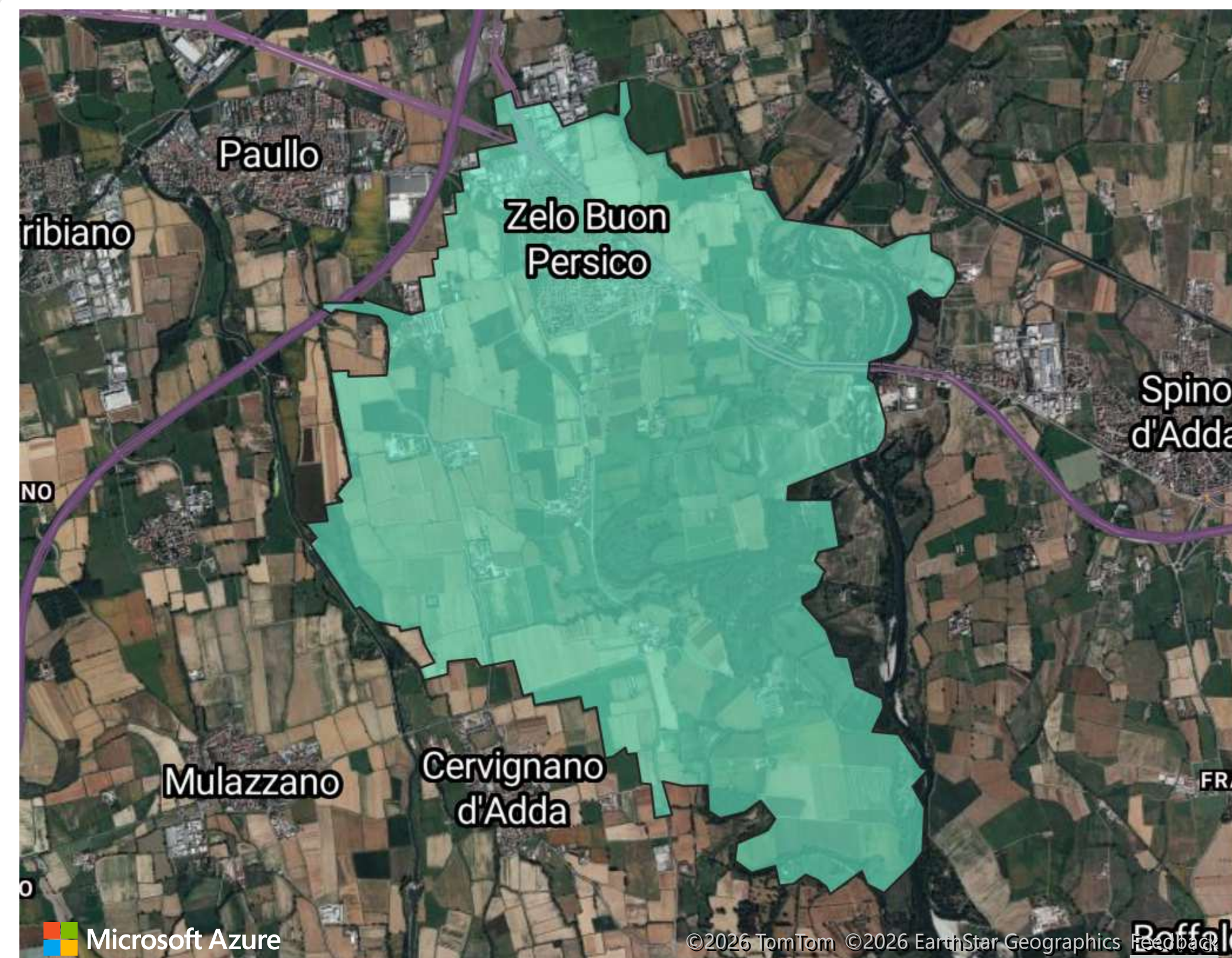
I dati CAMS offrono informazioni sulla concentrazione di inquinanti atmosferici con frequenza oraria e **risoluzione spaziale di 10kmx10km**, elaborati col contributo di:

- immagini satellitari catturate dalla flotta Sentinel-5 di ESA (European Space Agency)
- misurazioni a terra effettuate con le reti di monitoraggio delle Agenzie di Protezione Ambientale, in Italia ARPA
- sistemi modellistici integrati, in Italia MINNI (Modello Integrato di Valutazione della Qualità dell'Aria in Italia), presidiato dal Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

ERA5, parte del Copernicus Climate Change Service, offre rianalisi storiche e previsioni orarie sulle principali variabili meteorologiche.

Insieme, questi dati offrono una panoramica completa e affidabile delle condizioni atmosferiche e climatiche generali del territorio comunale, supportando decisioni informate e azioni di sensibilizzazione ambientale.

Generated using Copernicus Atmosphere Monitoring Service Information [2020-present] and ERA5 data [1950-present]



SOMMARIO

Qualità dell'Aria

- 3. L'Indice Europeo di Qualità dell'Aria - IQA
- 4. IQA - Analisi sul Territorio Comunale - 2025
- 5. IQA - Analisi Oraria e Stagionale
- 8. Evoluzione delle Medie Annue degli Inquinanti

Meteo e Clima

- 10. Quadro Climatologico del Territorio Comunale
- 11. Evoluzione del Regime Termico
- 12. Evoluzione del Regime Pluviometrico
- 13. Evoluzione del Regime Anemometrico

Il Servizio SmartMuni

- 15. Gli Elementi del Servizio
- 16. Strumenti di Governance
- 17. Attivazione del Servizio

QUALITA' DELL'ARIA - REGISTRO DEI VALORI GIORNALIERI

Data	IQA Categoria	PM10	PM2.5	N02	O3	S02	CO
1-Jul-26	Buono	17.2	12.2	10.1	95.3	1.3	0.2
2-Jul-26	Buono	9.9	7.2	7.8	88.7	0.5	0.1
3-Jul-26	Buono	14.0	10.7	10.6	94.4	0.9	0.2
4-Jul-26	Buono	14.1	10.7	6.9	90.7	0.6	0.1
5-Jul-26	Buono	11.8	7.7	6.3	85.0	0.6	0.1
6-Jul-26	Buono	9.5	6.3	5.8	80.0	0.5	0.1
7-Jul-26	Buono	12.3	7.6	7.1	90.5	0.8	0.1
8-Jul-26	Buono	11.1	6.9	6.5	89.0	1.1	0.1
9-Jul-26	Buono	11.6	7.5	5.6	99.4	0.6	0.1
10-Jul-26	Buono	10.0	6.9	6.0	98.0	0.6	0.1
11-Jul-26	Buono	16.6	10.9	8.4	94.5	1.0	0.2
12-Jul-26	Moderato	15.9	12.3	5.5	102.3	0.5	0.2
13-Jul-26	Moderato	14.9	9.2	5.7	106.3	0.6	0.2
14-Jul-26	Moderato	24.3	14.8	10.6	101.8	1.0	0.2
15-Jul-26	Moderato	23.4	13.7	9.5	106.6	0.9	0.2
16-Jul-26	Moderato	14.6	10.4	8.9	104.8	1.0	0.2
17-Jul-26	Moderato	24.6	15.6	10.3	110.6	1.0	0.2
18-Jul-26	Buono	25.6	15.0	9.3	91.5	1.0	0.2
19-Jul-26	Moderato	14.0	10.6	5.0	100.2	0.4	0.2
20-Jul-26	Buono	9.9	7.3	4.9	97.8	0.4	0.1
21-Jul-26	Buono	13.6	10.0	6.5	95.3	0.6	0.2
22-Jul-26	Buono	10.8	7.7	5.7	86.8	0.5	0.2
23-Jul-26	Buono	13.8	8.7	7.4	89.8	0.7	0.1
24-Jul-26	Buono	12.8	8.4	6.4	84.7	0.5	0.1
25-Jul-26	Buono	13.0	7.4	5.2	89.6	0.6	0.1
26-Jul-26	Buono	12.0	7.7	5.4	84.4	0.4	0.1
27-Jul-26	Buono	15.1	10.3	9.0	85.8	0.8	0.2
28-Jul-26	Buono	14.6	9.4	6.6	98.6	0.6	0.2
29-Jul-26	Moderato	16.6	10.5	6.9	102.0	0.7	0.2
30-Jul-26	Moderato	19.5	13.1	10.1	110.3	0.8	0.2
31-Jul-26	Moderato	21.8	14.3	11.0	112.0	1.0	0.2

Data	IQA Categoria	PM10	PM2.5	N02	O3	S02	CO
1-Aug-26	Buono	19.0	12.0	8.8	98.1	1.0	0.2
2-Aug-26	Buono	17.1	10.7	7.9	96.7	0.7	0.2
3-Aug-26	Buono	21.3	13.3	8.4	91.7	1.5	0.2
4-Aug-26	Buono	25.8	16.6	10.9	98.6	1.4	0.2
5-Aug-26	Buono	26.9	14.3	11.1	91.8	1.3	0.2
6-Aug-26	Buono	28.0	14.1	9.6	84.9	1.3	0.2
7-Aug-26	Buono	20.5	11.4	8.4	89.8	0.8	0.2
8-Aug-26	Buono	14.6	9.9	5.7	98.0	0.7	0.2
9-Aug-26	Buono	15.6	10.3	6.2	96.2	0.7	0.2
10-Aug-26	Moderato	20.6	14.0	9.4	100.8	1.1	0.2
11-Aug-26	Buono	21.5	14.9	11.4	95.6	1.1	0.2
12-Aug-26	Buono	16.0	11.1	7.8	94.3	0.6	0.2
13-Aug-26	Buono	17.0	11.7	7.7	98.3	0.8	0.2
14-Aug-26	Moderato	15.6	9.5	5.8	103.3	0.8	0.2
15-Aug-26	Moderato	16.8	10.2	6.7	101.8	0.9	0.2
16-Aug-26	Buono	18.9	12.5	8.8	96.2	0.8	0.2
17-Aug-26	Buono	17.1	11.4	8.1	96.0	0.9	0.2
18-Aug-26	Buono	15.4	10.9	10.0	87.1	0.8	0.2
19-Aug-26	Buono	16.4	11.5	10.2	87.6	0.9	0.2
20-Aug-26	Buono	7.3	6.1	8.9	85.8	0.4	0.2
21-Aug-26	Buono	6.6	5.8	8.6	73.5	0.2	0.2
22-Aug-26	Buono	15.2	12.4	12.2	67.8	0.8	0.2
23-Aug-26	Buono	12.2	9.5	7.0	70.2	0.4	0.2
24-Aug-26	Buono	14.4	10.8	8.8	76.3	0.6	0.2
25-Aug-26	Buono	9.6	7.3	7.5	87.8	0.5	0.2
26-Aug-26	Buono	21.9	16.7	13.0	79.3	0.8	0.2
27-Aug-26	Buono	25.1	17.9	12.7	77.4	0.7	0.2
28-Aug-26	Buono	35.9	19.6	11.6	66.8	0.7	0.2
29-Aug-26	Buono	29.8	17.7	9.8	75.6	0.9	0.2
30-Aug-26	Buono	27.5	17.0	9.8	74.5	0.6	0.2
31-Aug-26	Buono	22.7	15.7	12.1	82.9	1.1	0.2

Data	IQA Categoria	PM10	PM2.5	N02	O3	S02	CO
1-Sep-26	Buono	17.4	10.6	11.0	77.9	0.9	0.2
2-Sep-26	Buono	16.7	12.0	11.6	83.4	0.8	0.2
3-Sep-26	Buono	18.7	13.6	13.8	89.5	1.1	0.2
4-Sep-26	Buono	20.7	15.9	15.2	89.8	1.1	0.2
5-Sep-26	Buono	12.8	7.8	9.1	84.5	1.4	0.1
6-Sep-26	Buono	13.2	9.0	6.6	81.1	0.7	0.2
7-Sep-26	Buono	15.1	9.9	9.9	83.0	1.0	0.2
8-Sep-26	Buono	18.3	12.4	11.5	87.2	1.1	0.2
9-Sep-26	Buono	9.5	7.2	10.8	81.3	0.5	0.2
10-Sep-26	Buono	7.3	5.7	11.2	66.0	0.3	0.2
11-Sep-26	Buono	13.9	10.6	14.7	65.6	1.3	0.2
12-Sep-26	Buono	15.5	13.0	10.1	70.0	0.7	0.2
13-Sep-26	Buono	18.9	15.2	12.7	66.6	0.9	0.2
14-Sep-26	Scarso	30.2	25.3	15.8	75.3	1.5	0.2
15-Sep-26	Buono	21.4	16.8	11.0	75.4	1.0	0.2
16-Sep-26	Buono	21.3	17.9	14.8	67.0	1.1	0.2
17-Sep-26	Buono	10.9	9.2	10.9	77.5	0.5	0.2
18-Sep-26	Buono	11.5	8.7	9.1	72.4	0.4	0.2
19-Sep-26	Buono	16.0	12.7	10.8	69.4	0.5	0.2
20-Sep-26	Moderato	25.2	20.6	15.2	75.8	1.3	0.2
21-Sep-26	Buono	25.4	19.5	19.4	63.6	1.6	0.2
22-Sep-26	Buono	14.6	10.1	9.2	67.8	0.7	0.2
23-Sep-26	Buono	14.4	9.7	10.5	66.3	0.9	0.2
24-Sep-26	Buono	24.4	18.0	18.6	57.7	1.6	0.2
25-Sep-26	Buono	14.7	10.5	10.8	67.8	0.8	0.2
26-Sep-26	Buono	16.1	11.8	11.3	63.1	0.8	0.2
27-Sep-26	Buono	21.1	16.2	12.4	66.6	1.0	0.2
28-Sep-26	Buono	24.5	19.6	14.7	64.1	1.1	0.2
29-Sep-26	Moderato	29.8	23.7	13.0	71.4	2.4	0.2
30-Sep-26	Moderato	29.3	23.5	12.0	70.1	2.7	0.2

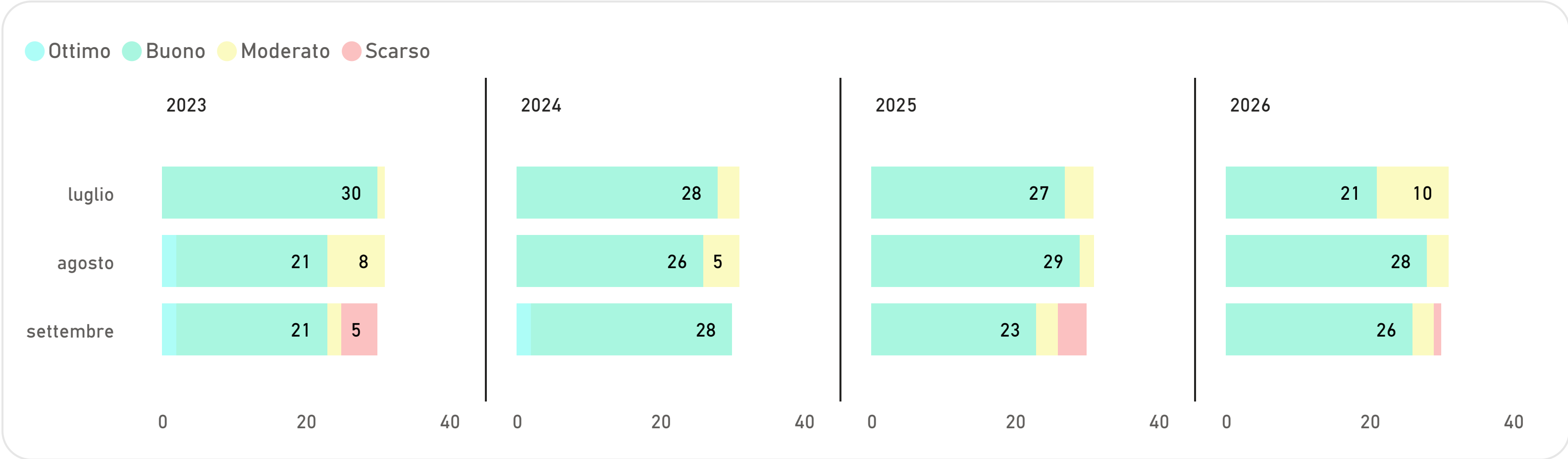
I valori per PM10, PM2.5, N02, O3 sono espressi in µg/m³
I valori per CO sono espressi in mg/m³

INDICE DI QUALITA' DELL'ARIA (IQA) - EVOLUZIONE DEI VALORI GIORNALIERI



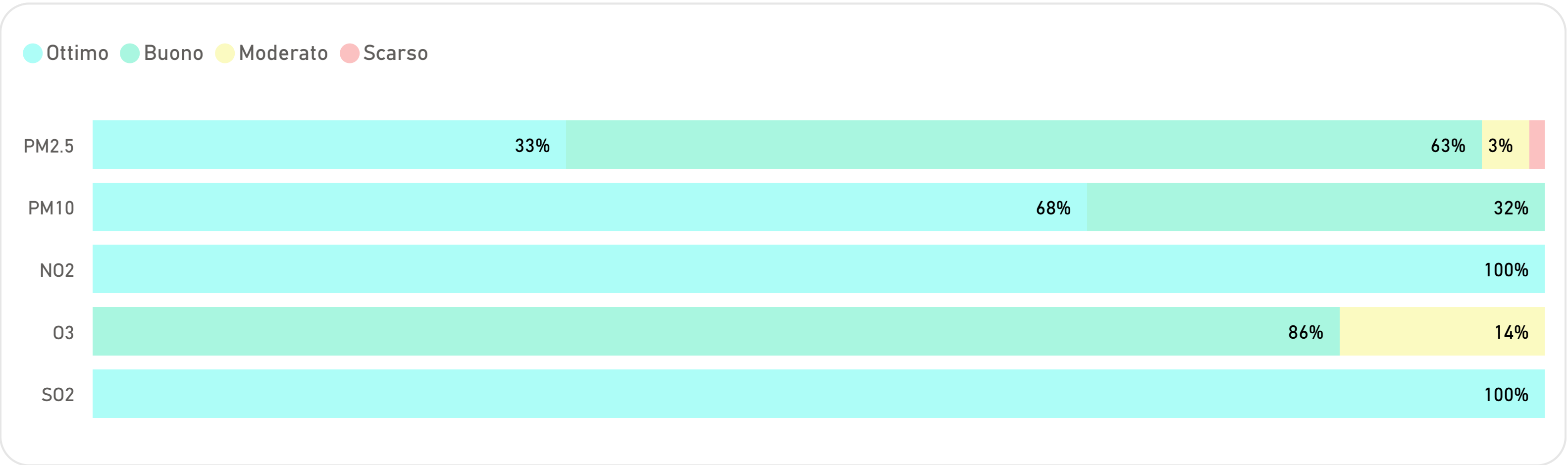
INDICE DI QUALITA' DELL'ARIA (IQA) - EVOLUZIONE DEI VALORI GIORNALIERI NEL TRIMESTRE DI RIFERIMENTO

Il grafico mostra la scomposizione dei valori giornalieri dell'Indice di Qualità dell'Aria (IQA) per il trimestre di riferimento, consentendo di operare un confronto con quelli registrati per lo stesso periodo negli anni precedenti



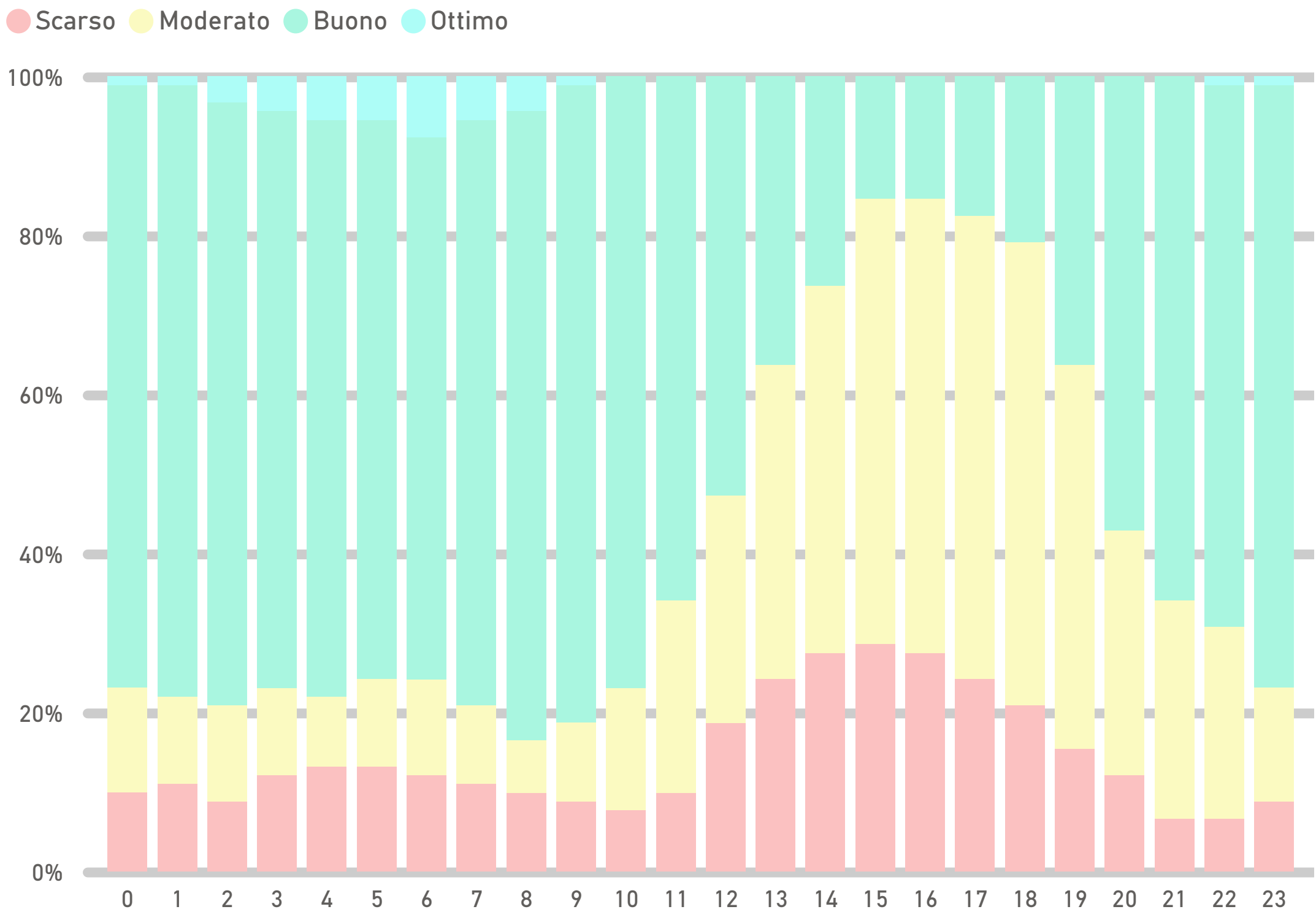
INDICI DI CONCENTRAZIONE - SCOMPOSIZIONE DEI VALORI GIORNALIERI NEL TRIMESTRE DI RIFERIMENTO

Il grafico mostra la scomposizione degli indici di concentrazione giornaliera dei diversi inquinanti all'interno del trimestre di riferimento, consentendo di identificare quelli che presentano una maggiore criticità

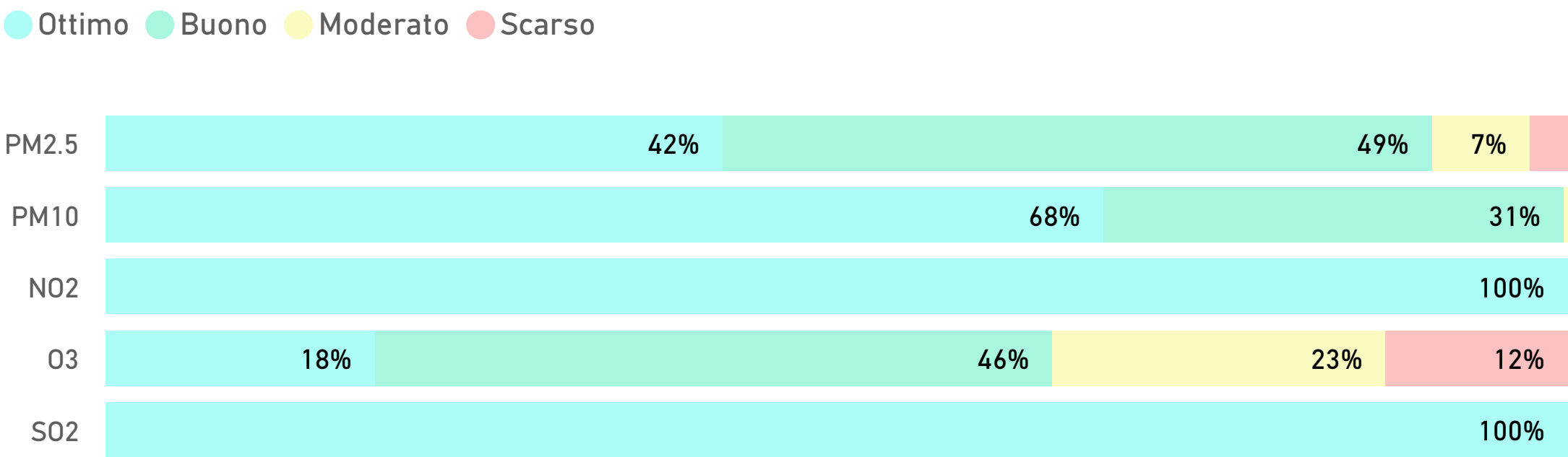


INDICE DI QUALITA' DELL'ARIA E INDICI DI CONCENTRAZIONE - ANALISI DEI VALORI ORARI NEL TRIMESTRE

Indice di Qualità dell'Aria (IQA) - Distribuzione Classe per Fascia Oraria



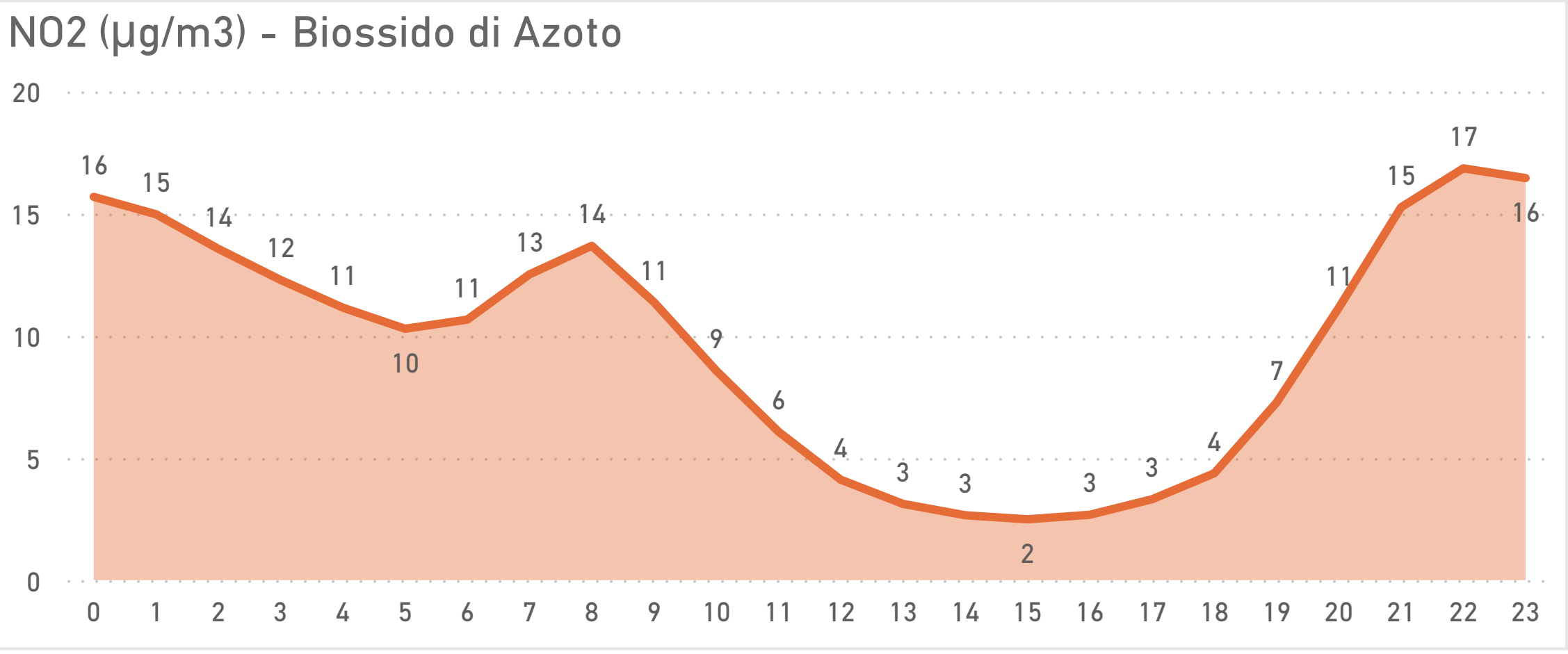
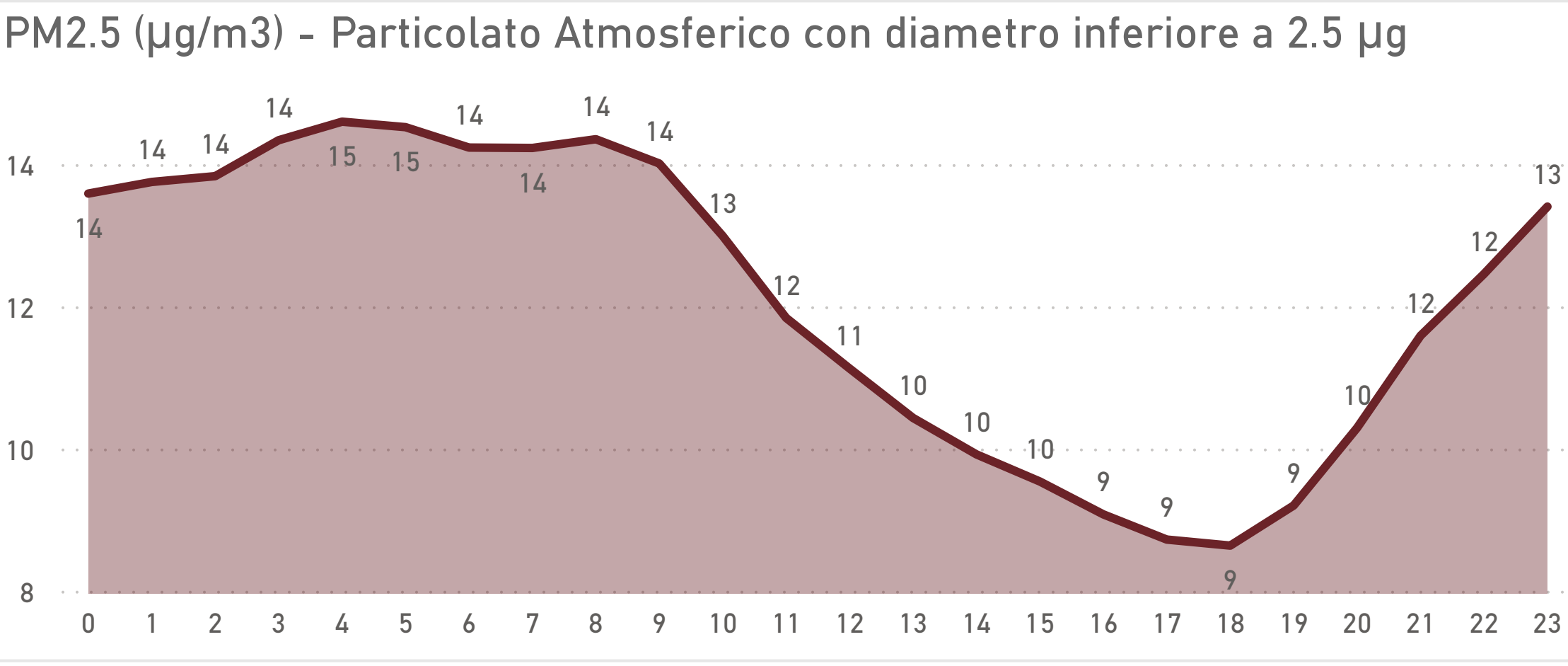
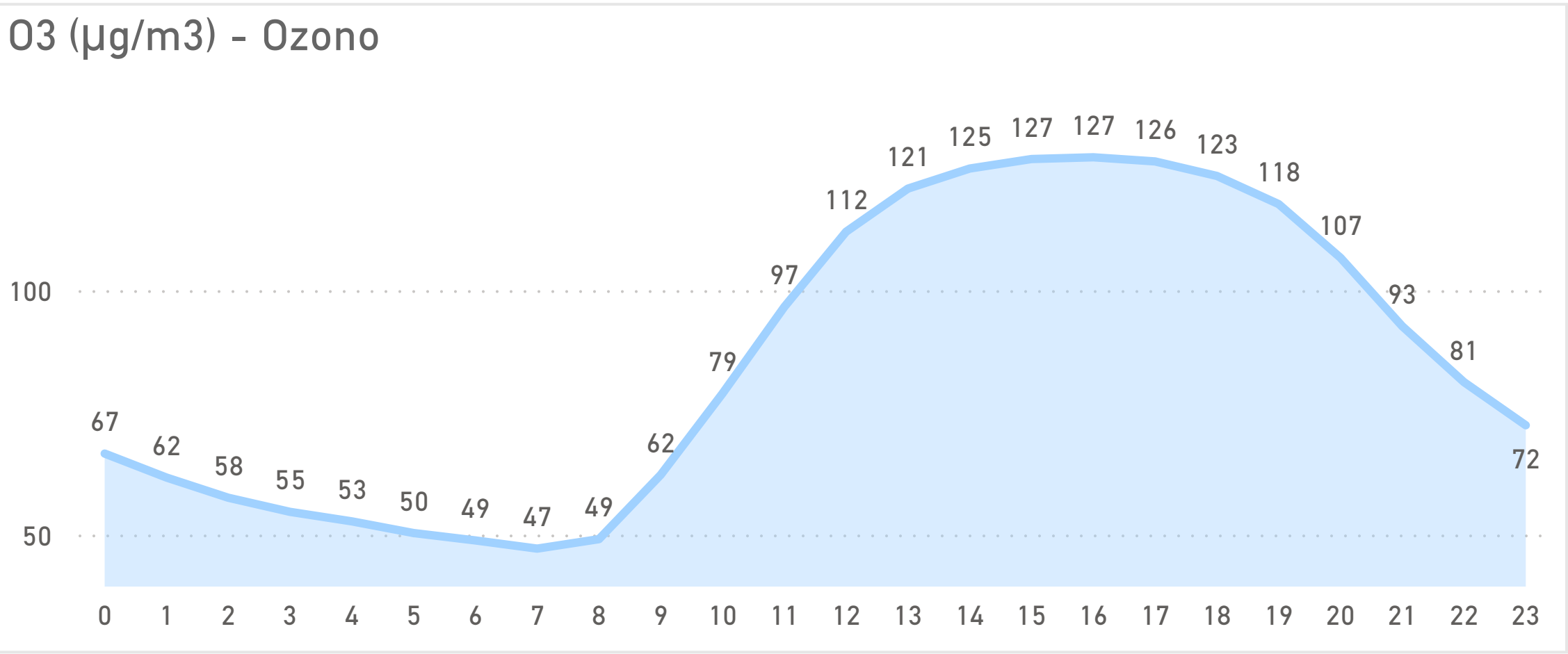
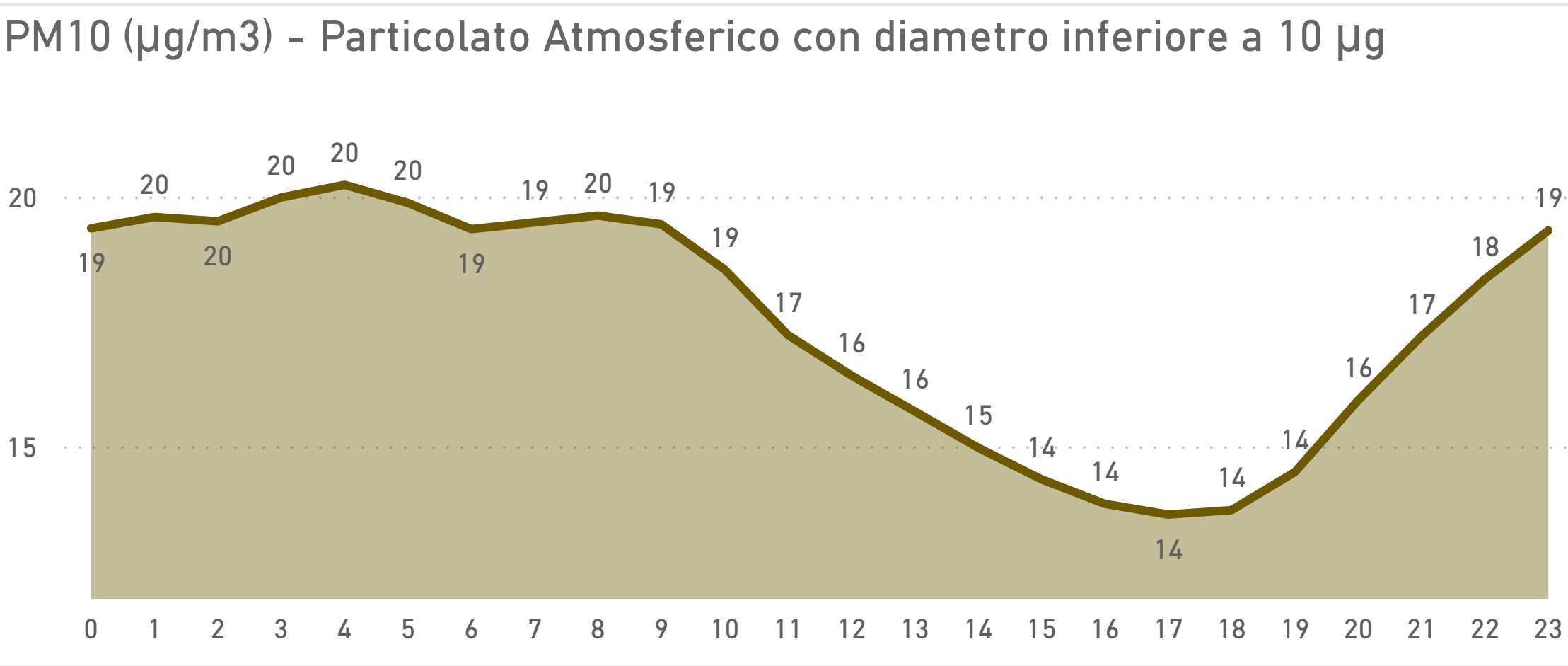
Scomposizione degli Indici di Concentrazione Oraria per Inquinante



Il grafico mostra la distribuzione dei valori orari dell'Indice di Qualità dell'Aria (IQA) durante il mese di riferimento. Consente di evidenziare le fasce orarie che presentano maggiori criticità.

Il grafico mostra la scomposizione degli indici di concentrazione orari dei diversi inquinanti all'interno del mese di riferimento,

ANALISI DEL CICLO DIURNO - VALORI MEDI DELLE CONCENTRAZIONI PER FASCIA ORARIA NEL TRIMESTRE DI RIFERIMENTO



L'INDICE EUROPEO DI QUALITA' DELL'ARIA

L'Indice di Qualità dell'Aria (IQA) rappresenta in maniera sintetica lo stato di qualità dell'aria considerando contemporaneamente i dati di più inquinanti atmosferici. Basato su una scala di giudizi, costituisce uno strumento di immediata lettura, svincolato dalle unità di misura e dai limiti di legge. Questo report adotta le linee guida dell'Agenzia Europea dell'Ambiente (EEA), riportando l'Indice Europeo della Qualità dell'Aria.

Inquinante	Unità	Ottimo	Buono	Moderato	Scarso	Molto Scarso	Pessimo
IQA	Classe	1	2	3	4	5	6
PM2.5	µg/m³	0 - 10	10 - 20	20 - 25	25 - 50	50 - 75	75 - 800
PM10	µg/m³	0 - 20	20 - 40	40 - 50	50 - 100	100 - 150	150 - 1200
NO2	µg/m³	0 - 40	40 - 90	90 - 120	120 - 230	230 - 340	340 - 1000
O3	µg/m³	0 - 50	50 - 100	100 - 130	130 - 240	240 - 380	380 - 800
SO2	µg/m³	0 - 100	100 - 200	200 - 350	350 - 500	500 - 750	750 - 1250

L'Indice Europeo di Qualità dell'Aria può essere calcolato su base oraria o giornaliera e prende in considerazione le concentrazioni di cinque diversi inquinanti: PM2.5, PM10, NO2, O3 e SO2.
Per ogni inquinante è determinato il corrispettivo indice di concentrazione: Ottimo, Buono, Moderato, Scarso, Molto Scarso o Pessimo.
Per l'intervallo temporale preso in esame, l'IQA assume la classe corrispondente a quella del peggiore degli inquinanti.

INDICAZIONI PER LA SALUTE

L'Indice di Qualità dell'Aria (IQA) è integrato da messaggi relativi alla salute, che forniscono raccomandazioni sia per la popolazione in generale che per i gruppi sensibili, come gli adulti e i bambini con problemi respiratori e gli adulti con problemi cardiaci.

IQA	Popolazione Generale	Popolazione Sensibile
Buono	Potete svolgere le consuete attività all'aperto.	Potete svolgere le consuete attività all'aperto.
Moderato	Potete svolgere le consuete attività all'aperto.	Valutate la possibilità di ridurre le attività intense all'aperto se manifestate sintomi.
Molto Scarso	Valutate la possibilità di ridurre le attività intense all'aperto se manifestate sintomi come dolore agli occhi, tosse o mal di gola.	Riducete le attività fisiche, in particolare all'aperto, soprattutto se manifestate sintomi.
Ottimo	La qualità dell'aria è buona. Potete svolgere le consuete attività all'aperto.	La qualità dell'aria è buona. Potete svolgere le consuete attività all'aperto.
Pessimo	Riducete le attività fisiche all'aperto.	Evitate le attività fisiche all'aperto.
Scarso	Valutate la possibilità di ridurre le attività intense all'aperto se manifestate sintomi come dolore agli occhi, tosse o mal di gola.	Valutate la possibilità di ridurre le attività, in particolare all'aperto, soprattutto se manifestate sintomi.

LEGENDA INQUINANTI

Particolato Atmosferico - PM 2.5

Le polveri fini, denominate PM2,5 (diametro inferiore a 2,5 µm), sono delle particelle inquinanti presenti nell'aria che respiriamo. Queste piccole particelle possono essere di natura organica o inorganica e presentarsi allo stato solido o liquido.

Particolato Atmosferico - PM 10

Le polveri fini, denominate PM10 (diametro inferiore a 10 µm), sono delle particelle inquinanti presenti nell'aria che respiriamo. Queste piccole particelle possono essere di natura organica o inorganica e presentarsi allo stato solido o liquido.

Monossido di Carbonio - CO

Il monossido di carbonio CO è un gas incolore ed inodore che si forma dalla combustione incompleta degli idrocarburi presenti in carburanti e combustibili. La principale sorgente di CO è rappresentate dai gas di scarico dei veicoli. Altre sorgenti sono gli impianti di riscaldamento e alcuni processi industriali.

Ozono - O3

L'ozono è un gas incolore ed inodore, fortemente instabile, dotato di un elevato potere ossidante. La sua presenza nella fascia bassa dell'atmosfera dipende fortemente dalle condizioni meteorologiche, in particolare dalla radiazione solare, e pertanto è variabile sia nel corso della giornata che delle stagioni.

Biossido di Azoto - NO2

Il biossido di azoto si forma in massima parte in atmosfera per ossidazione del monossido (NO), inquinante principale che si forma nei processi di combustione generati in maggior parte dal traffico veicolare.

Biossido di Zolfo - SO2

Il biossido di zolfo, o anidride solforosa, è un gas incolore dal tipico odore empireumatico (di bruciato non necessariamente intenso ma soffocante), molto solubile in acqua. È un gas tossico responsabile dell'odore dei fiammiferi bruciati. Viene rilasciato naturalmente dall'attività vulcanica ed è prodotto della combustione di combustibili fossili contenenti zolfo.

Pollini

POLLINI - REGISTRO DELLE CONCENTRAZIONI GIORNALIERE (granuli/m³)

Data	Ambrosia	Artemisia	Betulla	Graminacee	Olivo	Ontano
1-Jul-26	0.0	0.0	0.0	38.5	0.1	0.0
2-Jul-26	0.0	0.0	0.0	45.6	0.0	0.0
3-Jul-26	0.0	0.1	0.0	57.1	0.0	0.0
4-Jul-26	0.0	0.1	0.0	59.1	0.0	0.0
5-Jul-26	0.0	0.1	0.1	50.1	0.0	0.0
6-Jul-26	0.0	0.1	0.0	45.5	0.0	0.0
7-Jul-26	0.0	0.1	0.0	44.1	0.0	0.0
8-Jul-26	0.0	0.1	0.1	34.3	0.0	0.0
9-Jul-26	0.0	0.1	0.0	43.6	0.0	0.0
10-Jul-26	0.0	0.1	0.0	38.4	0.0	0.0
11-Jul-26	0.0	0.1	0.0	27.4	0.0	0.0
12-Jul-26	0.0	0.0	0.0	24.5	0.0	0.0
13-Jul-26	0.0	0.1	0.1	37.7	0.0	0.0
14-Jul-26	0.0	0.1	0.0	37.3	0.0	0.0
15-Jul-26	0.0	0.1	0.0	30.6	0.0	0.0
16-Jul-26	0.0	0.1	0.0	19.4	0.0	0.0
17-Jul-26	0.0	0.2	0.0	25.0	0.0	0.0
18-Jul-26	0.0	0.3	0.0	19.0	0.0	0.0
19-Jul-26	0.0	0.2	0.0	19.5	0.0	0.0
20-Jul-26	0.0	0.3	0.0	25.5	0.0	0.0
21-Jul-26	0.0	0.4	0.0	23.2	0.0	0.0
22-Jul-26	0.0	0.4	0.0	21.6	0.0	0.0
23-Jul-26	0.0	0.7	0.0	30.8	0.0	0.0
24-Jul-26	0.0	0.7	0.0	30.2	0.0	0.0
25-Jul-26	0.1	0.9	0.0	27.5	0.0	0.0
26-Jul-26	0.1	0.6	0.0	14.5	0.0	0.0
27-Jul-26	0.2	1.1	0.0	14.6	0.0	0.0
28-Jul-26	0.1	1.7	0.0	24.8	0.0	0.0
29-Jul-26	0.2	2.2	0.0	26.4	0.0	0.0
30-Jul-26	0.3	3.4	0.0	25.0	0.0	0.0
31-Jul-26	0.5	4.9	0.0	24.6	0.0	0.0

Data	Ambrosia	Artemisia	Betulla	Graminacee	Olivo	Ontano
1-Aug-26	0.7	6.0	0.0	17.4	0.0	0.0
2-Aug-26	0.7	6.5	0.0	19.2	0.0	0.0
3-Aug-26	1.0	8.9	0.0	20.0	0.0	0.0
4-Aug-26	1.2	12.6	0.0	21.6	0.0	0.0
5-Aug-26	1.5	15.1	0.0	18.9	0.0	0.0
6-Aug-26	2.2	17.0	0.0	17.9	0.0	0.0
7-Aug-26	1.7	13.1	0.0	15.7	0.0	0.0
8-Aug-26	2.2	10.1	0.0	14.4	0.0	0.0
9-Aug-26	3.7	13.2	0.0	17.2	0.0	0.0
10-Aug-26	10.1	14.2	0.0	16.2	0.0	0.0
11-Aug-26	5.6	11.8	0.0	16.4	0.0	0.0
12-Aug-26	4.6	10.0	0.0	16.2	0.0	0.0
13-Aug-26	8.0	9.3	0.0	16.2	0.0	0.0
14-Aug-26	8.0	8.0	0.0	15.6	0.0	0.0
15-Aug-26	9.0	8.1	0.0	16.0	0.0	0.0
16-Aug-26	14.7	7.6	0.0	14.5	0.0	0.0
17-Aug-26	10.1	5.4	0.0	7.7	0.0	0.0
18-Aug-26	8.0	6.0	0.0	8.9	0.0	0.0
19-Aug-26	7.0	4.5	0.0	8.3	0.0	0.0
20-Aug-26	3.4	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0
21-Aug-26	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22-Aug-26	8.8	1.8	0.0	3.2	0.0	0.0
23-Aug-26	8.2	2.9	0.0	6.3	0.0	0.0
24-Aug-26	9.9	2.0	0.0	5.8	0.0	0.0
25-Aug-26	8.3	1.0	0.0	3.2	0.0	0.0
26-Aug-26	10.4	1.5	0.0	4.0	0.0	0.0
27-Aug-26	8.0	1.3	0.0	4.5	0.0	0.0
28-Aug-26	9.1	1.2	0.0	3.7	0.0	0.0
29-Aug-26	14.4	1.3	0.0	4.5	0.0	0.0
30-Aug-26	10.5	1.1	0.0	5.9	0.0	0.0
31-Aug-26	18.4	1.5	0.0	6.1	0.0	0.0

Data	Ambrosia	Artemisia	Betulla	Graminacee	Olivo	Ontano
1-Sep-26	9.7	1.0	0.0	6.1	0.0	0.0
2-Sep-26	8.0	0.9	0.0	5.4	0.0	0.0
3-Sep-26	10.4	1.2	0.0	5.9	0.0	0.0
4-Sep-26	10.3	1.2	0.0	6.9	0.0	0.0
5-Sep-26	15.4	1.6	0.0	5.3	0.0	0.0
6-Sep-26	7.1	1.5	0.0	6.4	0.0	0.0
7-Sep-26	7.2	1.6	0.0	6.6	0.0	0.0
8-Sep-26	9.4	2.1	0.0	5.3	0.0	0.0
9-Sep-26	1.6	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0
10-Sep-26	2.4	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
11-Sep-26	8.7	1.7	0.0	1.3	0.0	0.0
12-Sep-26	2.7	2.9	0.0	1.8	0.0	0.0
13-Sep-26	3.6	5.3	0.0	2.2	0.0	0.0
14-Sep-26	4.1	4.5	0.0	1.9	0.0	0.0
15-Sep-26	2.5	5.8	0.0	1.9	0.0	0.0
16-Sep-26	3.1	5.8	0.0	1.3	0.0	0.0
17-Sep-26	1.4	1.3	0.0	0.5	0.0	0.0
18-Sep-26	1.4	2.2	0.0	1.0	0.0	0.0
19-Sep-26	0.9	2.3	0.0	1.0	0.0	0.0
20-Sep-26	2.8	5.7	0.0	1.2	0.0	0.0
21-Sep-26	1.4	5.4	0.0	1.4	0.0	0.0
22-Sep-26	1.1	4.2	0.0	2.4	0.0	0.0
23-Sep-26	0.3	3.6	0.0	2.6	0.0	0.0
24-Sep-26	1.3	3.4	0.0	1.4	0.0	0.0
25-Sep-26	0.1	2.6	0.0	1.7	0.0	0.0
26-Sep-26	0.1	2.6	0.0	1.4	0.0	0.0
27-Sep-26	0.1	2.4	0.0	1.2	0.0	0.0
28-Sep-26	0.3	2.2	0.0	1.3	0.0	0.0
29-Sep-26	0.2	2.2	0.0	1.5	0.0	0.0
30-Sep-26	0.2	1.8	0.0	1.7	0.0	0.0

CALENDARIO POLLINICO

Il calendario pollinico è uno strumento utile per coloro che soffrono di allergia ai pollini, con conseguenze sulle vie respiratorie come rinite allergica e asma. Poiché è importante cercare di limitare il contatto con l'allergene per non innescare i sintomi di rinite allergica e asma, una buona prassi consiste nel consultare il calendario dei pollini così da conoscere quali, quando e dove si ha il rilascio dell'allergene. La tabella di seguito riporta le concentrazioni medie mensili dei pollini registrate per il territorio Comunale dall'anno 2020, come riportate dal sistema Copernicus.

Pollini (granuli/m³) - Valori Storici						
Mese	Ambrosia	Artemisia	Betulla	Graminacee	Olivo	Ontano
gennaio						
febbraio						1.5
marzo			18.2	1.7		2.0
aprile			12.6	8.5		0.8
maggio			3.8	40.8	0.8	
giugno			1.9	52.9	0.6	
luglio	0.1	0.6		25.1		
agosto	6.7	5.4		9.5		
settembre	5.6	2.3		2.0		
ottobre	0.0	0.2				
novembre						
dicembre						

CLASSI DI CONCENTRAZIONE

Per facilitare la consultazione, tabelle e calendari pollinici riportano quattro classi di concentrazione (assente, bassa, media e alta), come individuate da ISPRA. Si sottolinea che le quattro classi di concentrazione non corrispondono ai livelli di "rischio allergia". La valutazione fa riferimento alla quantità di polline delle varie specie/famiglie anemofile nell'aria e non fornisce indicazioni sulle concentrazioni polliniche "soglia" scatenanti una reazione allergica. Al giorno d'oggi infatti non si è ancora riusciti ad individuare con certezza i valori soglia per le concentrazioni polliniche delle varie piante anemofile al di sopra dei quali si manifestano i sintomi di rinite o asma bronchiale.

Polline	Assente	Bassa	Media	Alta
Ambrosia	0	0 - 5	5 - 25	> 25
Artemisia	0	0 - 5	5 - 25	> 25
Betulla	0 - 0.5	0.5 - 16	16 - 50	> 50
Graminacee	0 - 0.5	0.5 - 10	10 - 30	> 30
Olivo	0 - 0.5	0.5 - 10	5 - 25	> 25
Ontano	0 - 0.5	0.5 - 16	16 - 50	> 50

Dati Meteorologici

PRECIPITAZIONI TOTALI

Registro Giornaliero delle Precipitazioni Totali (mm) - Anno Corrente

Anno 2025

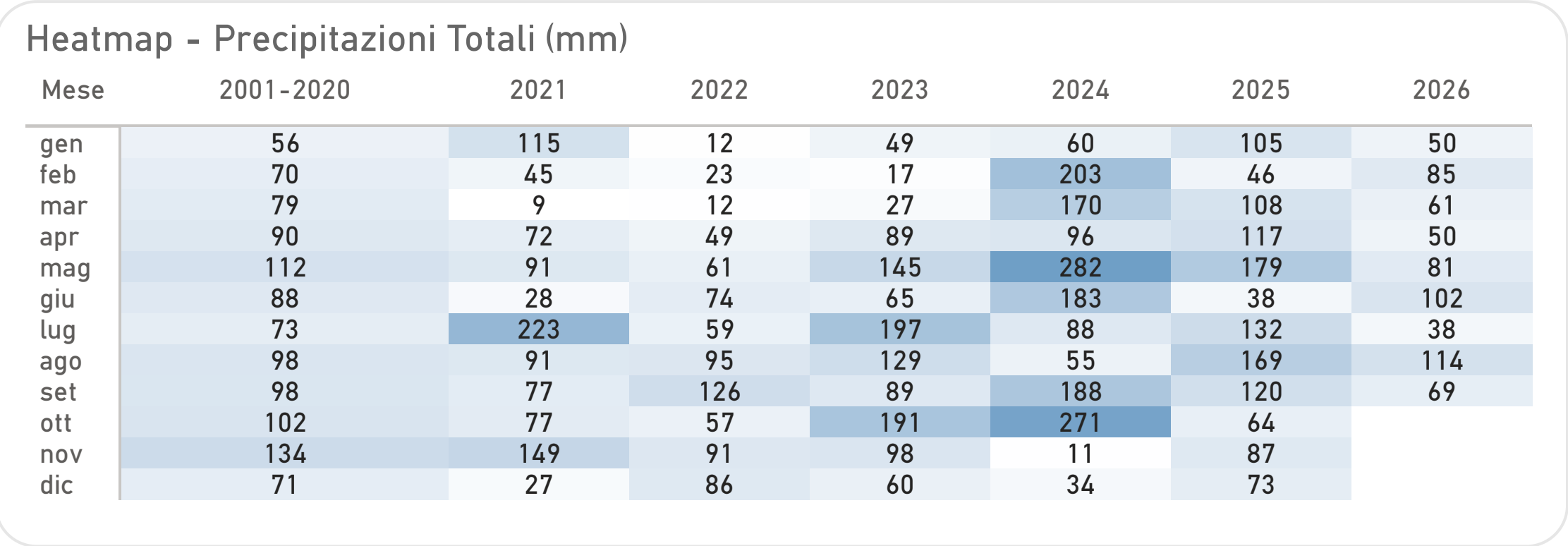
Giorno	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
1	0.0	7.2	4.8	0.0	0.0	0.0	1.2	2.5	2.5	4.5	1.1	13.1
2	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	1.7	34.2	11.6	0.0	12.8	0.4
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	2.7	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.6
5	0.4	0.0	0.0	0.0	31.4	15.5	13.7	0.0	1.9	2.9	0.0	1.5
6	5.4	0.0	0.0	0.0	19.2	0.8	21.3	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0
7	12.5	0.0	0.0	0.0	9.2	0.8	13.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.8
8	0.0	9.5	0.0	0.0	9.3	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	2.3	17.4	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0
10	0.0	1.1	31.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	35.5	0.0	0.0	0.0
11	0.0	6.9	8.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	2.9	23.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.8	3.1	4.1	18.8	0.0	6.6	0.0	2.6	0.3	0.0	0.0
14	0.0	11.8	11.2	9.1	7.3	0.0	0.0	0.0	2.2	0.2	0.0	0.0
15	0.0	0.0	20.3	10.6	0.0	6.1	0.0	0.0	0.2	0.0	11.4	0.0
16	0.0	0.0	2.3	17.2	8.9	4.6	0.0	0.1	0.1	0.0	33.3	18.3
17	0.0	0.0	0.7	24.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	8.8	15.5
18	0.0	0.0	0.8	4.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
19	1.3	0.0	0.0	0.7	0.3	0.0	0.2	8.6	0.0	0.0	0.0	0.0
20	2.6	0.0	0.0	4.7	6.6	0.9	3.7	28.8	0.0	13.8	3.8	0.2
21	0.8	0.0	0.2	0.2	0.8	7.4	24.7	12.6	0.0	0.5	38.0	0.0
22	5.2	0.9	13.3	0.0	30.3	0.0	0.7	0.0	37.0	0.1	0.0	0.0
23	3.1	0.0	16.7	4.3	2.0	0.0	1.8	13.0	24.8	5.9	0.0	1.0
24	0.0	0.3	4.7	10.6	0.0	0.0	28.2	11.2	27.1	0.0	3.9	10.3
25	3.3	6.6	1.9	0.3	0.0	0.0	1.2	0.2	0.7	2.8	0.3	7.9
26	9.3	8.2	0.1	0.0	0.2	13.5	4.8	0.0	10.6	0.0	0.0	0.0
27	10.7	0.0	0.0	1.9	14.8	0.0	0.0	9.6	20.4	0.0	0.0	0.0
28	20.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	27.8	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0		2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	22.9	0.0	2.5	0.0	0.0
30	5.4		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.1	0.3	15.1	0.1	0.0
31	4.3		0.0		0.0		0.0	0.0		1.8		0.2

Registro Giornaliero delle Precipitazioni Totali (mm) - Anno Corrente

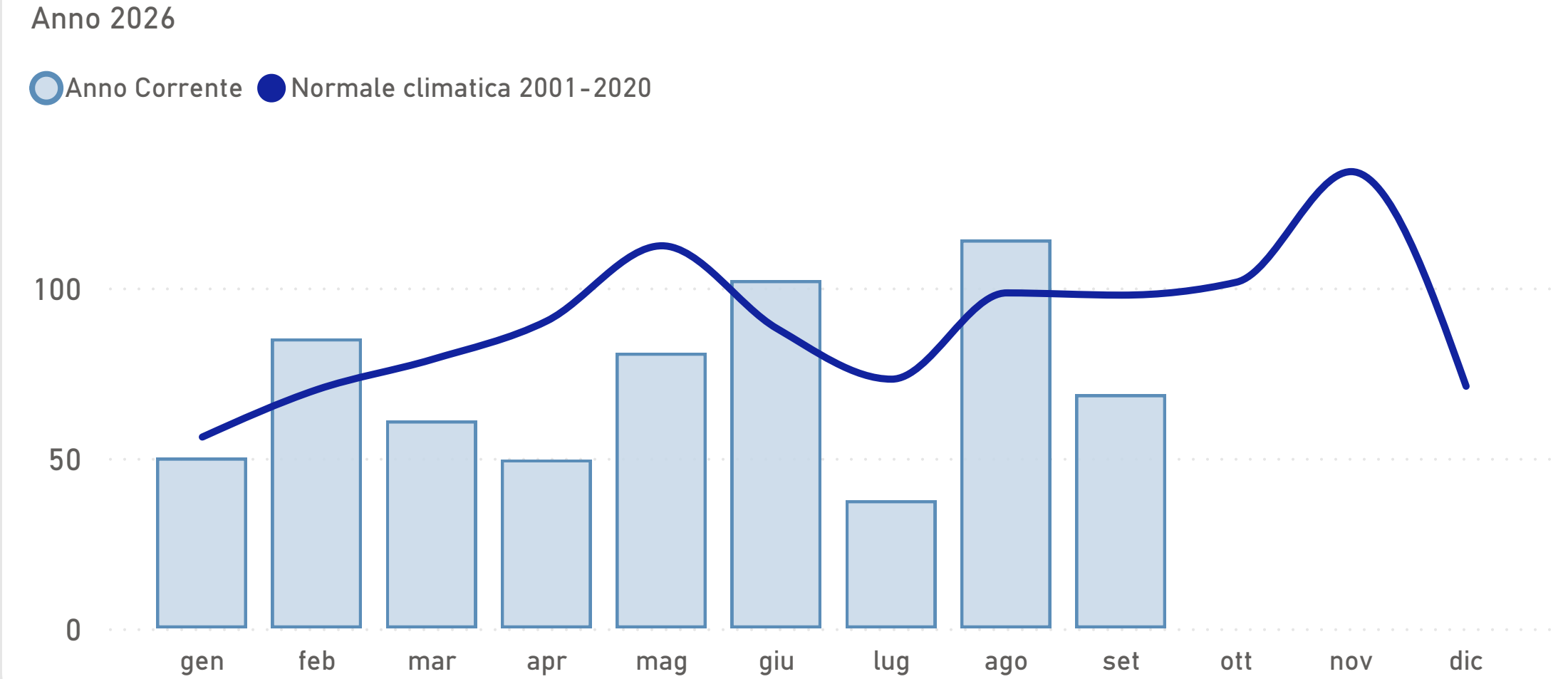
Anno 2026

Giorno	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set
1	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.6	4.3	0.0	0.3
2	0.0	4.8	3.7	0.0	0.0	51.0	0.0	2.8	0.0
3	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0
4	0.0	18.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
5	0.0	1.2	0.0	0.0	6.1	9.5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	14.1	0.0	0.0	33.9	2.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.4	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.2	0.0
8	0.0	1.0	0.0	0.0	0.4	0.7	0.0	1.4	0.1
9	0.1	1.1	0.2	0.0	0.0	1.5	0.0	0.2	45.8
10	0.0	2.4	1.1	0.0	5.6	5.4	0.9	0.2	23.3
11	0.0	7.4	2.0	0.0	25.6	0.0	3.1	0.1	0.4
12	0.0	0.1	3.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4
13	0.0	0.1	0.1	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.7	7.5	15.1	1.9	16.1	0.0	0.1	0.0	0.0
15	2.1	0.0	22.2	0.2	11.6	0.0	3.7	0.1	0.0
16	0.1	0.9	0.0	0.3	5.0	0.0	0.0	0.4	2.5
17	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	7.8	2.1	8.3
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	3.1	0.0	11.3
19	0.0	29.7	0.0	6.1	0.0	0.0	1.8	1.1	0.2
20	0.0	0.0	0.0	5.5	0.1	0.0	0.6	6.5	0.0
21	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.8	5.0	30.4	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
23	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
24	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0
25	6.8	0.1	9.6	0.0	0.0	1.2	0.0	11.7	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	3.2	0.2	0.0
27	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	22.7	0.1	0.0	0.0	0.1	2.6	0.0	3.7	0.0
29	0.2		0.0	0.2	0.6	0.3	0.0	1.7	0.0
30	0.1		0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.5		0.0		0.7		0.5	0.0	

EVOLUZIONE DEL REGIME PLUVIOMETRICO
 Confronto con la normale climatica 2001–2020 - rianalisi ERA5/ERA5-Land, Copernicus



Precipitazioni Totali Mensili (mm) - Confronto con Normale Climatica 2001-2020

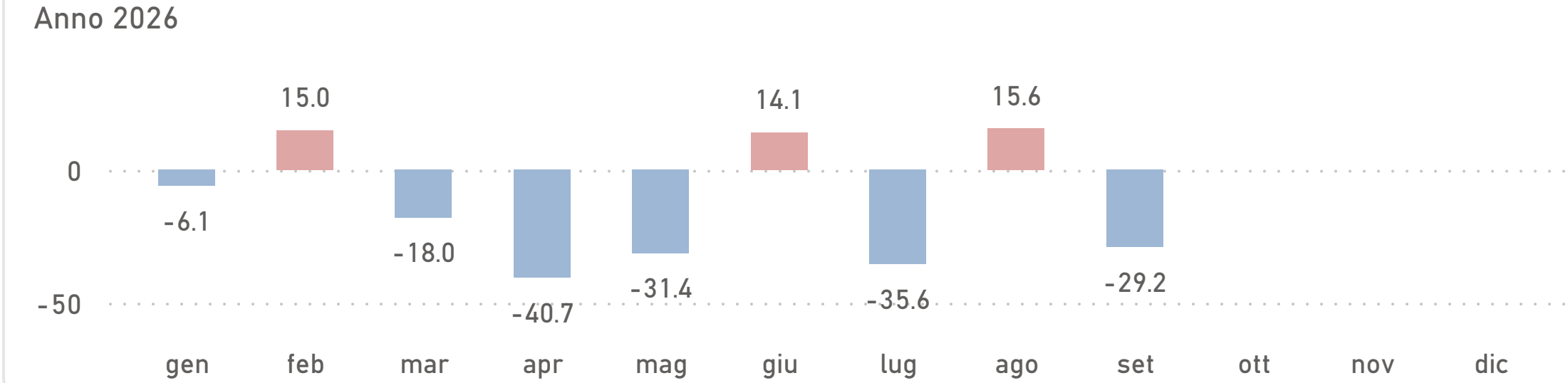


-116.3 mm

-0.2

ANOMALIA DEL PERIODO
 Vs. Normale Climatica 2001-2020

Anomalia vs Normale Climatica (mm) per Mese



TEMPERATURE

Registro delle Temperature Medie Giornaliere (°C) - Anno Corrente

Anno 2025

Giorno	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
1	3.3	6.9	7.6	10.3	19.4	22.3	26.7	21.0	20.3	14.9	15.0	5.8
2	4.0	7.0	7.0	11.6	20.0	21.2	26.1	19.5	18.9	13.5	14.4	6.6
3	4.2	4.8	6.5	12.0	18.8	20.9	27.3	20.1	20.0	11.9	12.0	7.3
4	2.7	4.1	7.6	13.1	18.0	20.3	28.0	21.5	21.3	12.5	9.5	8.3
5	3.3	2.7	8.0	14.3	15.9	19.5	24.7	22.9	20.2	14.3	8.2	7.7
6	3.7	3.0	8.5	12.4	14.4	21.0	22.3	23.0	19.7	13.5	7.7	4.7
7	4.2	3.9	8.4	9.7	14.0	21.7	21.6	23.2	19.8	13.6	7.7	4.2
8	4.1	3.6	8.8	8.8	13.7	22.9	19.8	24.8	19.3	14.6	7.5	5.0
9	5.6	5.0	9.0	10.1	14.5	22.1	18.9	26.5	20.1	15.1	7.7	4.5
10	6.2	6.9	9.4	12.3	15.3	22.0	21.1	27.6	19.4	16.0	7.4	6.3
11	3.2	6.7	9.9	13.7	16.2	24.2	22.3	27.6	19.8	15.9	8.4	6.9
12	0.8	7.8	10.3	14.4	16.5	25.4	22.1	27.3	20.5	15.8	10.4	6.2
13	0.1	8.1	10.1	13.6	15.7	26.0	22.1	27.6	19.2	15.4	11.1	4.5
14	-0.1	5.0	9.8	12.5	16.4	26.2	24.1	27.1	19.6	15.2	11.9	3.7
15	-0.6	3.2	10.2	14.2	18.3	25.7	25.8	27.3	20.7	14.7	10.7	3.7
16	1.5	2.5	9.9	14.9	15.4	23.6	25.7	27.0	21.6	13.6	11.3	5.5
17	1.2	2.0	9.1	14.0	15.1	21.9	24.8	26.0	20.1	13.0	11.6	7.5
18	1.0	2.3	7.0	14.0	16.7	23.3	25.5	25.3	20.2	12.2	8.3	8.9
19	4.6	2.0	5.3	13.8	17.9	25.2	24.6	24.3	20.8	11.7	5.4	9.4
20	5.4	3.1	7.2	14.1	16.8	26.1	24.3	21.0	21.7	12.1	6.2	9.1
21	6.0	4.5	7.6	14.1	17.2	24.8	23.2	19.5	22.0	13.0	2.5	7.9
22	4.7	6.6	9.3	15.2	15.4	23.5	24.0	21.4	19.6	13.1	3.5	7.6
23	5.6	8.0	10.2	15.3	15.5	25.3	24.2	20.8	17.3	13.5	1.6	7.7
24	3.9	8.4	10.2	15.8	15.6	25.8	21.7	19.9	15.0	12.3	3.7	6.1
25	5.1	8.7	10.3	14.7	17.1	27.0	20.3	20.5	13.8	10.3	4.0	5.6
26	5.7	9.6	11.1	15.2	18.7	25.5	19.7	21.7	13.5	11.8	4.3	4.9
27	6.7	8.0	12.2	15.8	17.4	25.0	22.7	21.9	13.5	10.0	2.9	3.1
28	7.4	7.2	12.5	16.3	19.0	26.8	20.0	20.9	14.2	10.4	1.2	2.8
29	5.0		11.7	17.5	20.9	27.7	20.7	18.8	15.1	11.6	2.5	2.0
30	5.7		13.1	18.3	21.2	28.2	21.2	18.7	15.0	12.9	3.5	1.1
31	5.1		14.8		21.4		22.0	20.2		13.8		2.4

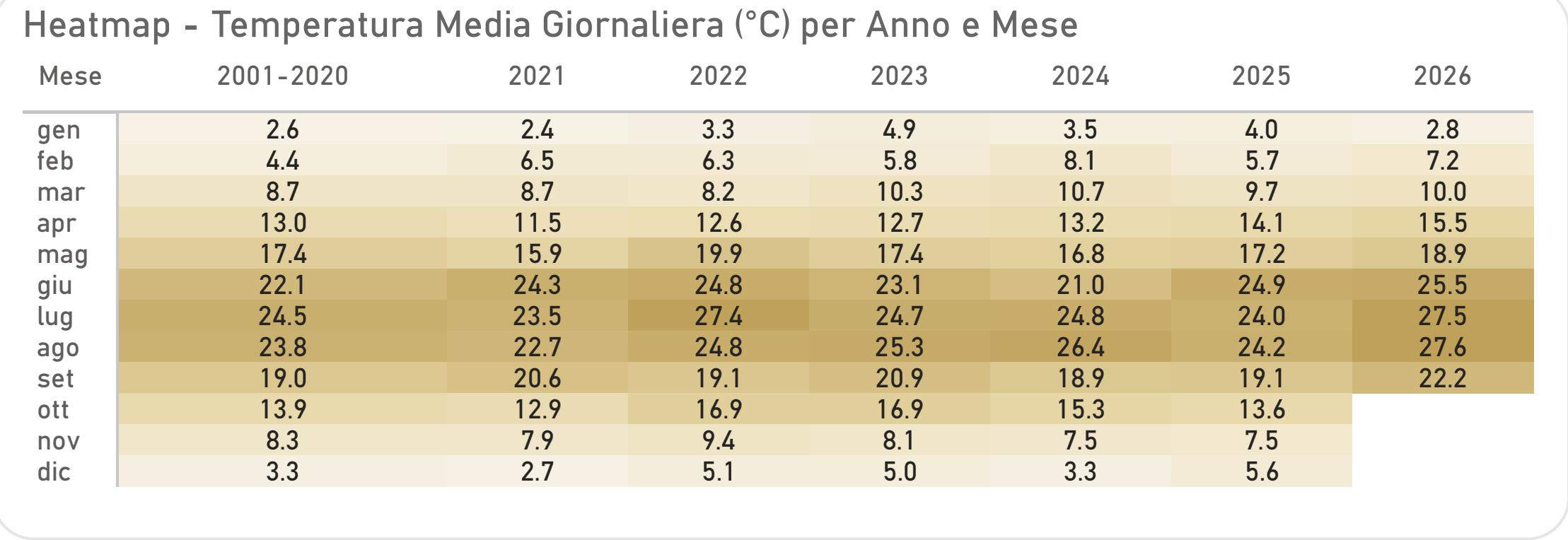
Registro delle Temperature Medie Giornaliere (°C) - Anno Corrente

Anno 2026

Giorno	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set
1	0.3	2.9	9.8	8.3	14.2	24.0	25.1	29.4	26.4
2	2.8	2.8	9.5	10.0	16.1	19.4	24.1	28.3	26.3
3	0.5	3.3	9.4	12.2	17.6	20.7	25.8	30.1	26.9
4	0.3	4.5	9.3	13.4	17.3	20.5	26.1	29.8	27.6
5	-0.3	6.2	8.4	14.8	14.8	20.1	26.5	30.4	28.3
6	-0.5	8.4	8.6	16.3	14.6	19.8	26.7	31.2	27.6
7	-1.4	6.9	9.0	16.1	15.4	22.0	27.6	29.3	27.8
8	-1.4	7.1	9.2	16.5	16.1	23.5	28.6	28.0	27.4
9	0.1	7.1	10.2	15.9	17.5	23.4	28.4	29.1	21.1
10	0.9	6.4	10.2	15.0	16.2	20.6	27.2	28.3	19.8
11	4.4	8.1	10.2	15.5	14.9	21.0	26.8	29.2	19.6
12	1.3	7.7	11.3	15.1	15.5	22.3	26.8	29.4	20.7
13	4.0	9.3	10.8	14.5	15.1	24.7	28.4	30.1	21.1
14	4.7	8.4	9.7	14.3	13.0	24.3	28.9	29.9	22.4
15	5.2	8.5	10.7	15.2	10.6	24.8	26.3	29.5	22.2
16	6.1	6.5	11.3	16.8	13.8	24.3	26.2	28.2	22.1
17	7.3	8.4	10.4	17.9	14.9	26.0	25.8	25.4	20.1
18	6.9	6.0	10.2	18.5	15.4	27.1	26.9	26.6	20.1
19	5.4	5.3	10.1	17.2	16.1	27.8	25.4	27.7	20.5
20	3.6	8.8	9.3	16.1	19.0	28.2	24.4	22.6	21.3
21	1.4	7.3	9.4	15.4	20.9	28.1	24.2	19.7	21.5
22	0.1	7.1	9.4	13.9	22.5	28.4	23.8	22.1	20.5
23	2.1	8.5	9.5	14.1	23.6	28.0	24.1	22.8	18.6
24	3.9	9.4	10.2	16.2	24.8	27.3	24.1	24.1	18.3
25	4.4	9.6	10.2	16.7	25.9	27.6	24.2	22.5	18.8
26	4.7	9.0	9.9	18.0	26.6	28.3	23.9	24.2	18.2
27	2.8	9.4	9.5	18.7	27.0	29.7	26.3	25.4	18.4
28	5.3	10.1	9.1	18.7	25.9	29.5	27.0	25.7	18.9
29	5.3		11.5	18.3	24.0	27.2	28.4	24.0	19.4
30	4.2		10.8	15.1	24.1	27.0	29.6	25.0	19.4
31	5.0		10.5		25.0		29.7	26.6	

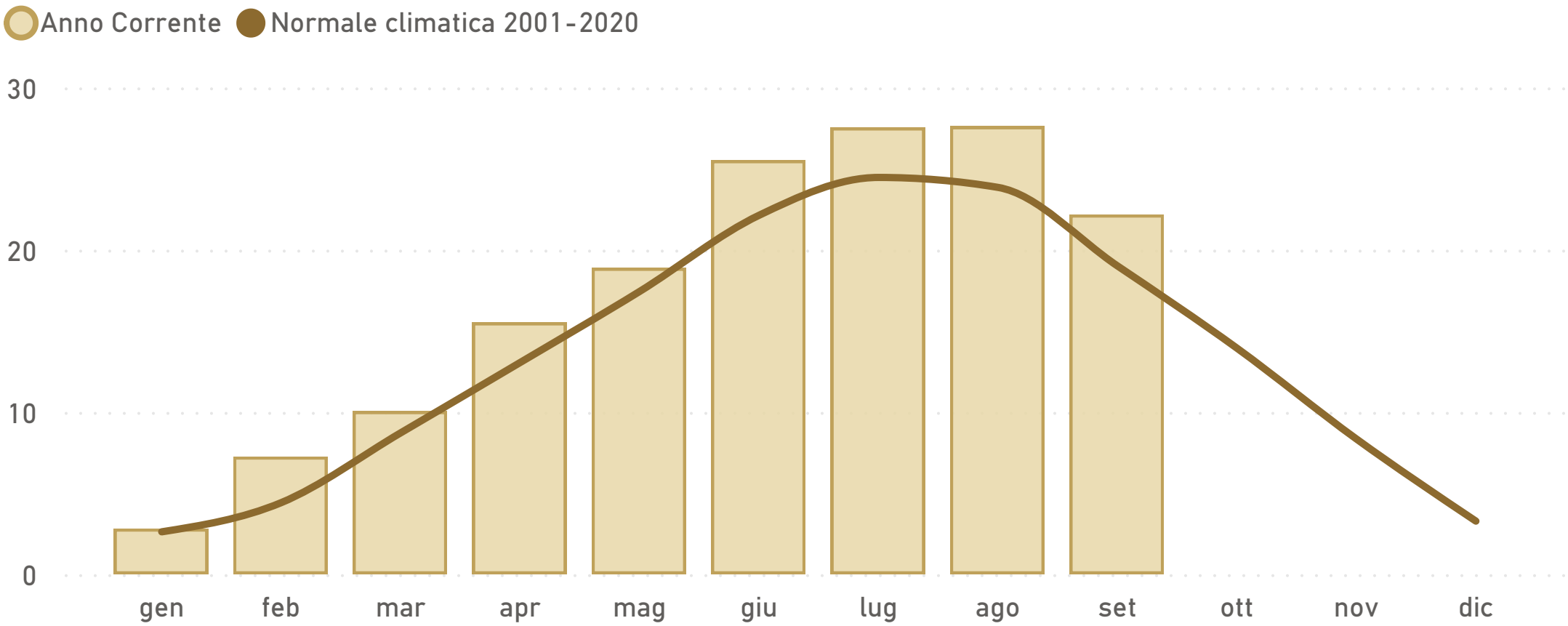
EVOLUZIONE DEL REGIME TERMICO

Confronto con la normale climatica 2001–2020 - rianalisi ERA5/ERA5-Land, Copernicus



Temperatura Media (°C) per Mese - Confronto con Normale Climatica 2001-2020

Anno 2026

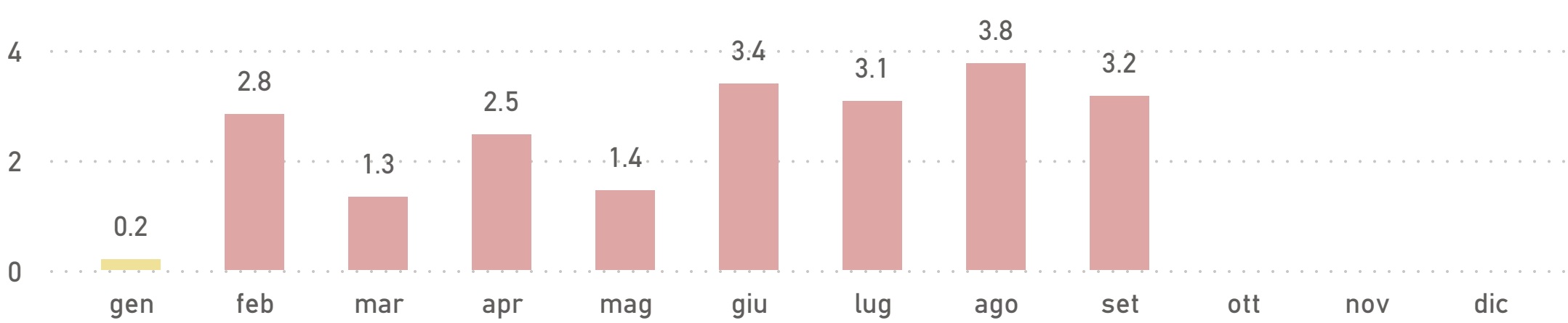


2.4 °C

ANOMALIA DEL PERIODO
Vs. Normale Climatica 2001-2020

Anomalia vs Normale Climatica (°C) per Mese

Anno 2026



VENTO

Registro delle Velocità Media del Vento a 10 m (km/h) - Anno Corrente

Anno 2025

Giorno	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
1	3.4	6.3	11.1	7.1	3.8	5.2	6.0	5.7	6.0	10.2	3.5	5.0
2	2.9	3.0	5.2	4.5	5.1	6.7	3.9	6.5	4.5	3.5	7.7	4.8
3	6.9	4.8	3.4	3.2	8.7	6.0	4.8	5.8	2.1	3.4	5.6	2.9
4	4.1	4.5	2.8	4.5	10.1	6.0	3.1	4.9	3.2	2.5	1.8	4.4
5	3.1	4.6	2.9	6.9	11.6	7.7	9.1	7.1	4.9	11.0	3.2	5.3
6	3.1	4.6	4.0	15.7	11.7	5.5	5.5	9.8	3.0	6.9	3.5	5.2
7	6.9	6.9	4.9	10.3	9.1	4.9	6.5	6.2	2.8	3.4	2.1	5.5
8	3.7	6.5	3.5	6.8	4.9	7.4	11.4	3.3	2.4	3.8	3.2	5.2
9	5.5	5.0	4.3	3.9	9.5	12.2	3.8	3.3	3.6	3.9	3.1	4.1
10	10.3	3.7	8.5	3.2	7.1	6.9	4.4	3.7	6.8	3.7	6.3	5.4
11	5.0	2.0	3.7	9.0	4.2	4.1	5.2	8.0	4.3	3.1	4.2	3.7
12	3.7	3.5	6.4	5.9	5.2	6.7	6.9	6.3	6.3	3.5	3.6	5.7
13	6.3	2.7	6.3	6.8	6.7	5.0	5.8	5.4	6.0	2.8	5.1	6.6
14	3.7	6.5	8.8	9.9	4.1	6.0	6.8	5.0	6.1	4.5	4.4	4.1
15	6.2	5.1	12.4	9.4	7.3	5.0	3.2	4.0	3.7	6.2	7.2	3.1
16	3.2	5.5	7.4	21.6	9.7	9.5	7.8	5.1	6.8	6.0	4.9	6.4
17	2.3	5.8	7.7	25.3	7.3	5.7	8.4	5.9	8.9	4.2	8.6	5.1
18	4.0	6.2	15.2	5.0	10.5	5.9	9.0	8.3	5.5	3.1	10.5	2.5
19	6.0	6.2	2.5	6.6	10.3	4.5	5.2	6.2	3.1	5.1	6.0	2.7
20	4.1	2.3	2.0	12.6	7.0	6.6	4.5	4.3	3.6	5.8	5.5	2.8
21	6.3	2.4	3.8	4.4	4.2	8.7	7.1	4.7	8.5	3.5	8.2	4.9
22	2.7	4.6	10.1	3.5	8.7	3.6	4.4	7.1	14.9	3.0	4.7	6.1
23	4.2	4.2	8.7	6.3	7.9	7.4	6.8	7.9	8.2	8.0	3.6	4.5
24	5.0	3.8	5.4	5.3	7.1	7.3	5.6	12.5	5.0	10.9	4.2	14.6
25	3.2	7.3	4.3	6.9	7.4	6.0	5.9	4.5	3.6	5.3	7.4	5.4
26	9.2	5.7	4.5	5.7	5.9	7.5	4.9	3.3	8.2	11.0	4.2	5.2
27	5.5	3.1	6.6	9.0	7.6	5.7	7.8	5.2	7.9	5.8	4.3	6.1
28	9.9	6.1	5.2	5.9	4.4	5.2	4.5	14.4	5.0	3.9	4.8	6.1
29	4.3		6.5	3.7	8.4	8.6	6.0	9.7	2.6	6.4	3.9	6.4
30	5.3		4.4	2.8	8.0	6.4	8.1	6.8	6.8	4.6	5.4	7.1
31	6.7		13.8		6.6		3.6	3.1		3.0		4.2

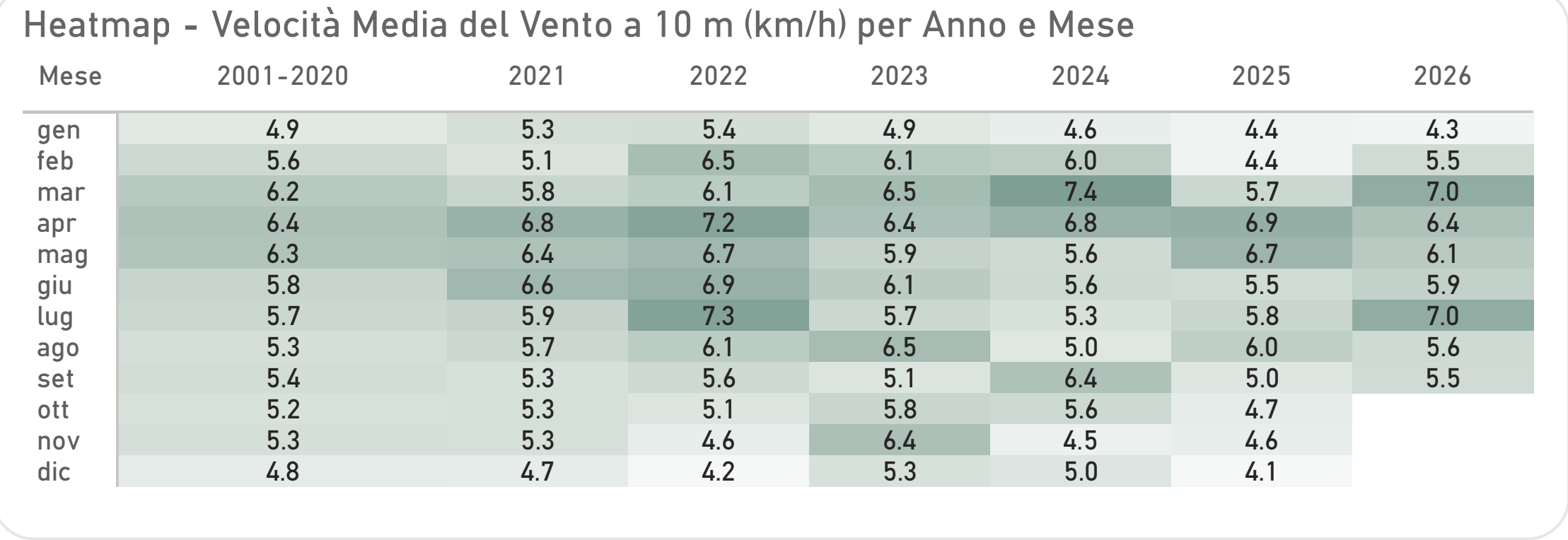
Registro delle Velocità Media del Vento a 10 m (km/h) - Anno Corrente

Anno 2026

Giorno	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set
1	3.4	2.3	7.2	5.8	7.3	7.6	6.8	3.9	10.3
2	5.9	4.1	5.0	5.0	2.9	13.1	5.3	6.2	4.4
3	4.0	6.9	4.5	6.8	5.6	8.0	5.0	4.9	4.5
4	3.4	5.4	3.4	3.8	8.3	10.1	6.6	4.7	3.8
5	3.6	8.4	5.1	4.9	7.5	7.2	6.3	5.1	10.0
6	3.7	9.5	2.8	7.8	12.9	8.3	8.2	7.2	9.1
7	4.5	4.0	3.6	9.0	5.7	5.0	8.5	7.8	6.2
8	4.5	3.7	4.3	4.5	6.1	4.8	12.9	9.2	7.4
9	5.6	4.5	3.5	6.4	3.8	7.0	8.1	7.2	9.9
10	8.7	5.0	5.6	6.1	6.7	10.1	9.4	5.8	9.9
11	10.6	4.8	5.3	7.1	5.4	4.9	6.7	4.2	5.8
12	3.5	7.3	2.8	10.4	12.8	7.1	4.7	6.5	6.9
13	4.9	11.1	4.1	12.5	10.1	5.9	7.2	7.6	4.3
14	5.6	9.2	14.7	5.2	10.2	10.7	4.9	9.3	3.8
15	3.0	6.0	12.5	4.6	7.1	9.5	6.4	6.3	7.5
16	2.9	6.0	7.9	3.8	4.5	6.5	5.0	5.4	6.7
17	5.3	10.1	8.7	5.1	4.9	4.6	7.1	6.9	9.6
18	9.0	4.7	9.4	4.7	5.9	4.5	6.7	6.5	8.1
19	10.0	11.9	6.1	6.2	3.5	6.3	6.4	7.7	4.9
20	4.9	11.2	5.9	5.7	6.3	4.7	13.4	12.2	3.4
21	3.4	5.2	6.6	12.4	4.8	4.9	9.9	9.0	4.1
22	3.8	3.9	9.8	10.4	7.6	5.6	9.4	2.9	9.6
23	3.0	5.0	4.7	5.8	6.8	5.8	6.2	8.0	7.1
24	5.0	9.0	2.4	7.0	7.1	8.7	9.8	8.4	5.6
25	6.2	4.6	5.3	7.8	3.6	5.2	6.7	10.2	9.1
26	4.6	3.8	24.7	6.8	4.6	4.3	6.0	5.2	7.0
27	3.3	3.0	12.8	4.6	5.8	5.1	3.6	6.0	4.8
28	7.6	4.1	4.9	6.3	7.2	5.5	9.0	8.3	5.7
29	4.8		6.0	9.3	9.4	7.6	6.5	7.6	6.7
30	3.2		12.9	14.9	4.5	5.4	4.1	7.2	7.0
31	4.5		17.1		7.0		4.2	5.2	

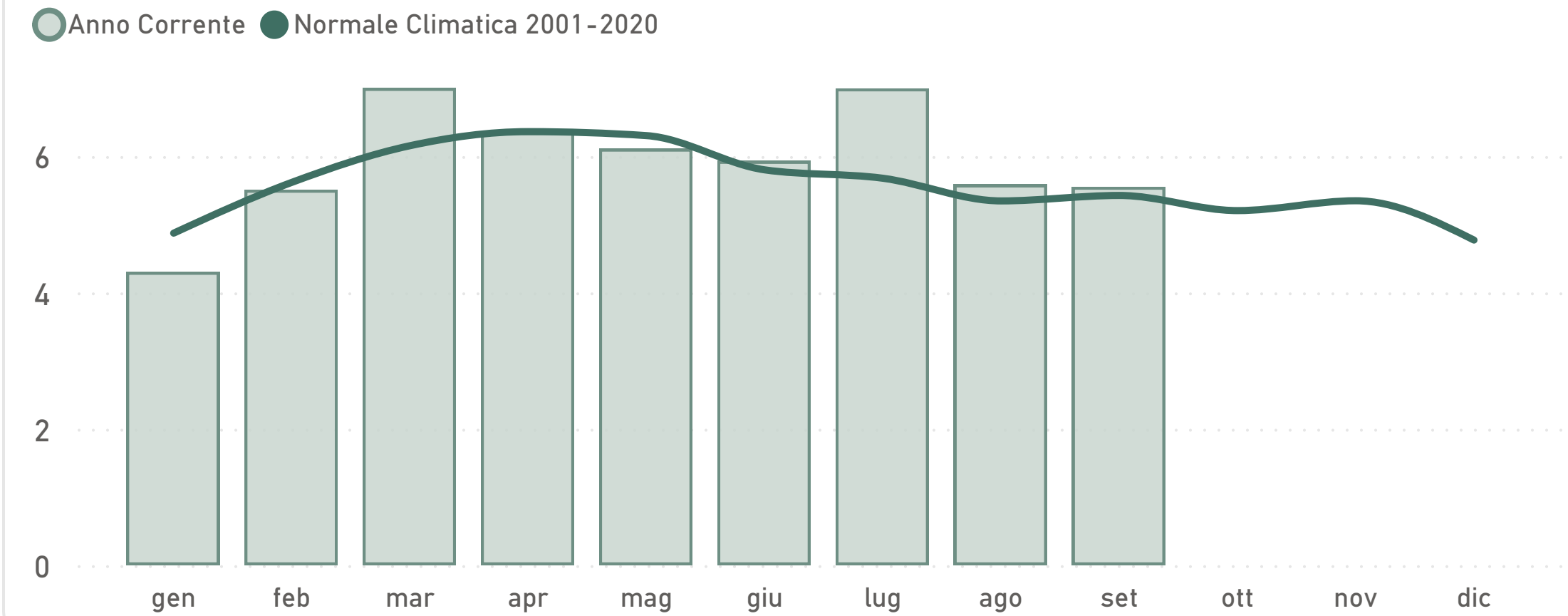
EVOLUZIONE DEL REGIME ANEMOMETRICO

Confronto con la normale climatica 2001–2020 - rianalisi ERA5/ERA5-Land, Copernicus



Velocità Media del Vento (km/h) per Mese - Confronto con Normale Climatica 2001-2020

Anno 2026



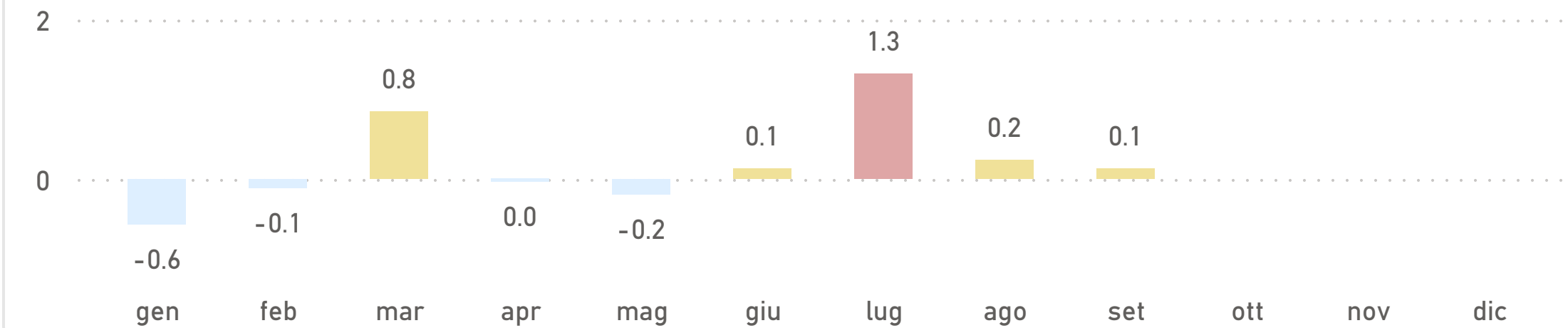
0.2 km/h

0.0

ANOMALIA DEL PERIODO
Vs. Normale Climatica 2001-2020

Anomalia vs Normale Climatica (km/h) per Mese

Anno 2026





Servizi Informativi per Municipalità

SmartMuni è un servizio offerto da Quanta S.r.l.



Via A. Ferrarin 19 – 23, 50145 - Firenze (Italia)
PIVA e C.F. IT04273220485
Tel: + 39 055 302 4555
smartmuni@quanta.it
www.smartmuni.it