

# PARMA

## PM10 - PARMA Montebello (traffico) - dati riepilogativi - anno 2025

- Valore indicato da OMS da non superare per tutelare la salute umana: media giornaliera **45 µg/m3** non più di 3/4 volte l'anno  
media annua **<15 µg/m3**

- Valore limite dal 2030 stabilito dalla **Direttiva Europea 2024/2881**: media giornaliera **45 µg/m3** non più di 18 volte l'anno  
media annua **<20 µg/m3**

- Valore limite **normativa attuale**: media giornaliera **50 µg/m3** non più di 35 volte l'anno  
media annua **<40 µg/m3**

giorno	gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre	Anno 2025
<b>MEDIA periodo</b>	44	49	26	20	16	24	15	20	19	29	35	34	28
<b>MAX periodo</b>	92	136	51	32	22	45	23	30	44	49	61	62	136
<b>&gt;45</b>	12	11	3	0	0	2	0	0	0	3	8	7	46
<b>&gt;50</b>	8	9	2	0	0	0	0	0	0	0	6	4	29

N.B. i dati rilevati dalle stazioni di monitoraggio delle ARPA sono soggetti a vari livelli di validazione, per cui quelli definitivi (annuali) possono differire da quanto pubblicato quotidianamente

Tabella: Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile Kyoto Club e Clean Cities in collaborazione con ISDE Italia • Fonte: ARPA Piemonte • Creato con Datawrapper

## PM10 - PARMA Cittadella (fondo) - dati riepilogativi - anno 2025

- Valore indicato da OMS da non superare per tutelare la salute umana: media giornaliera **45 µg/m3** non più di 3/4 volte l'anno  
media annua **<15 µg/m3**

- Valore limite dal 2030 stabilito dalla **Direttiva Europea 2024/2881**: media giornaliera **45 µg/m3** non più di 18 volte l'anno  
media annua **<20 µg/m3**

- Valore limite **normativa attuale**: media giornaliera **50 µg/m3** non più di 35 volte l'anno  
media annua **<40 µg/m3**

giorno	gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre	Anno 2025
<b>MEDIA periodo</b>	39	35	22	19	16	27	16	20	22	30	32	34	26
<b>MAX periodo</b>	90	111	47	31	27	50	23	32	44	57	65	61	111
<b>&gt;45</b>	8	5	1	0	0	4	0	0	0	5	7	8	38
<b>&gt;50</b>	6	4	0	0	0	1	0	0	0	3	5	4	23

N.B. i dati rilevati dalle stazioni di monitoraggio delle ARPA sono soggetti a vari livelli di validazione, per cui quelli definitivi (annuali) possono differire da quanto pubblicato quotidianamente

Tabella: Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile Kyoto Club e Clean Cities in collaborazione con ISDE Italia • Fonte: ARPA Piemonte • Creato con Datawrapper

## PM2,5 - PARMA Cittadella (fondo) - dati riepilogativi - anno 2025

- Valore indicato da OMS da non superare per tutelare la salute umana: media giornaliera **15 µg/m3** non più di 3/4 volte l'anno  
media annua **<5 µg/m3**

- Valore limite dal 2030 stabilito dalla **Direttiva Europea 2024/2881**: media giornaliera **25 µg/m3** non più di 18 volte l'anno  
media annua **<10 µg/m3**

- Valore limite **normativa attuale**: media giornaliera **limite non previsto**  
media annua **<25 µg/m3**

giorno	gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre	Anno 2025
<b>MEDIA periodo</b>	29	35	15	11	9	15	9	12	10	17	22	22	17
<b>MAX periodo</b>	81	111	35	18	15	30	13	19	26	30	42	36	111
<b>&gt;15</b>	28	25	15	4	1	12	0	9	5	17	19	25	160
<b>&gt;25</b>	16	14	5	0	0	4	0	0	1	4	10	11	65

N.B. i dati rilevati dalle stazioni di monitoraggio delle ARPA sono soggetti a vari livelli di validazione, per cui quelli definitivi (annuali) possono differire da quanto pubblicato quotidianamente

Tabella: Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile Kyoto Club e Clean Cities in collaborazione con ISDE Italia • Fonte: ARPA Piemonte • Creato con Datawrapper

## NO2 - PARMA Montebello (traffico) - dati riepilogativi - anno 2025

- Valore indicato da OMS da non superare per tutelare la salute umana: media giornaliera **25 µg/m3** non più di 3/4 volte l'anno  
- media annua **<10 µg/m3**
- Valore limite dal 2030 stabilito dalla **Direttiva Europea 2024/2881**: media giornaliera **50 µg/m3** non più di 18 volte l'anno  
- media annua **<20 µg/m3**
- Valore limite **normativa attuale**: media giornaliera **limite non previsto**  
- media annua **40 µg/m3**

giorno	gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre	Anno 2025
<b>MEDIA periodo</b>	35	35	29	20	16	15	15	15	21	29	35	33	25
<b>MAX periodo</b>	48	45	45	31	22	19	22	19	31	40	45	42	48
<b>&gt;25</b>	29	28	17	6	0	0	0	0	5	23	28	28	164
<b>&gt;50</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

N.B. i dati rilevati dalle stazioni di monitoraggio delle ARPA sono soggetti a vari livelli di validazione, per cui quelli definitivi (annuali) possono differire da quanto pubblicato quotidianamente

Tabella: Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile Kyoto Club e Clean Cities in collaborazione con ISDE Italia • Fonte: ARPA Piemonte • Creato con Datawrapper

## NO2 - PARMA Cittadella (fondo) - dati riepilogativi - anno 2025

- Valore indicato da OMS da non superare per tutelare la salute umana: media giornaliera **25 µg/m3** non più di 3/4 volte l'anno  
- media annua **<10 µg/m3**
- Valore limite dal 2030 stabilito dalla **Direttiva Europea 2024/2881**: media giornaliera **50 µg/m3** non più di 18 volte l'anno  
- media annua **<20 µg/m3**
- Valore limite **normativa attuale**: media giornaliera **limite non previsto**  
- media annua **40 µg/m3**

giorno	gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre	Anno 2025
<b>MEDIA periodo</b>	24	21	17	11	7	7	7	8	11	18	24	25	15
<b>MAX periodo</b>	35	29	30	21	11	10	13	11	17	27	32	34	35
<b>&gt;25</b>	11	6	5	0	0	0	0	0	0	3	13	18	56
<b>&gt;50</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

N.B. i dati rilevati dalle stazioni di monitoraggio delle ARPA sono soggetti a vari livelli di validazione, per cui quelli definitivi (annuali) possono differire da quanto pubblicato quotidianamente

Tabella: Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile Kyoto Club e Clean Cities in collaborazione con ISDE Italia • Fonte: ARPA Piemonte • Creato con Datawrapper

## PARMA - andamento inquinanti 2013-2025

### LIMITI DI RIFERIMENTO

#### Medie annuali

- **PM10**: normativa attuale **40 µg/m3**, Direttiva UE 2881/2024 **20 µg/m3**, Linee Guida OMS 2021 **15 µg/m3**
- **PM2,5**: normativa attuale **25 µg/m3**, Direttiva UE 2881/2024 **10 µg/m3**, Linee Guida OMS 2021 **5 µg/m3**
- **NO2**: normativa attuale **40 µg/m3**, Direttiva UE 2881/2024 **20 µg/m3**, Linee Guida OMS 2021 **10 µg/m3**

#### Limite giornaliero

- **PM10**: normativa attuale **50 µg/m3** per non più di 35 giorni in un anno, Direttiva UE 2881/2024 **45 µg/m3** per non più di 18 giorni, Linee Guida OMS 2021 **45 µg/m3** per non più di 4 giorni

▼	Media annua PM10	n.superamenti limite giornaliero PM10	Media annua PM2,5	Media annua NO2
2025	28	29	17	25
2024	28	31	17	26
2023	27	22	15	29
2022	30	46	16	28
2021	30	42	15	29
2020	30	54	18	28
2019	30	42	17	34
2018	32	45	19	36
2017	36	74	24	37
2016	29	30	20	35
2015	36	67	21	36
2014	35	61	17	33
2013	37	80	18	40

Sono considerati i dati peggiori fra le stazioni di monitoraggio presenti nel comune, per il 2025 sono considerate solo le stazioni di traffico e di fondo.

N.B. i dati rilevati dalle stazioni di monitoraggio delle ARPA sono soggetti a vari livelli di validazione, per cui quelli definitivi (annuali) del 2025 potranno differire da quelli pubblicati quotidianamente utilizzati

Tabella: Osservatorio Mobilità Urbana Sostenibile Kyoto Club e Clean Cities Campaign in collaborazione con ISDE Italia • Fonte: 2013-2023 dati ISTAT, 2024-2025 dati SNPA • Creato con Datawrapper