

VERONA

PM10 - VERONA Giarol Grande (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
MEDIA periodo	38	49	22	25	18	29	16	17	17	24	32	34	27
MAX periodo	117	127	47	52	37	51	30	34	28	45	73	65	127
>45	9	12	1	4	0	2	0	0	0	1	5	6	40
>50	6	9	0	4	0	2	0	0	0	0	4	5	30

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 - Creato con Datawrapper

PM10 - VERONA Corso Milano (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
MEDIA periodo	43	57	29	27	20	29	18	21	21	29	38	42	31
MAX periodo	102	118	56	50	31	46	26	33	32	48	85	77	118
>45	12	17	8	3	0	3	0	0	0	3	7	10	63
>50	9	16	6	1	0	0	0	0	0	0	5	9	46

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 - Creato con Datawrapper

PM2,5 - VERONA Giarol Grande (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
MEDIA periodo	28	37	14	13	9	16	9	8	8	14	22	24	17
MAX periodo	89	104	34	28	21	32	23	12	17	26	57	49	104
>15	25	23	12	9	3	13	2	0	3	11	19	24	144
>25	14	17	5	4	0	4	0	0	0	2	8	13	67

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 - Creato con Datawrapper

NO2 - VERONA Giarol Grande (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
MEDIA periodo	30	27	20	13	9	9	8	6	9	14	23	26	16
MAX periodo	46	36	33	21	13	13	14	9	12	19	32	36	46
>25	27	16	7	0	0	0	0	0	0	0	11	19	80
>50	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 - Creato con Datawrapper

NO2 - VERONA Corso Milano (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
MEDIA periodo	40	39	33	25	20	22	20	18	22	28	33	35	28
MAX periodo	58	50	49	36	26	34	32	24	31	40	45	49	58
>25	30	28	25	13	2	6	3	0	4	23	28	27	189
>50	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5

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 - Creato con Datawrapper

VERONA - 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	31	46	17	28
2024	35	66	20	30
2023	32	55	20	30
2022	33	59	18	24
2021	31	51	20	24
2020	33	73	22	24
2019	33	59	19	27
2018	31	44	21	26
2017	34	73	23	34
2016	30	50	22	31
2015	39	83	26	32
2014	29	43	21	29
2013	36	79	21	32

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