

Bollettino_ValleGaleria

October 1, 2024

1 Bollettino dell’Aria - Valle Galeria

2 a cura di “CheAriaTira”

3 Mese di Settembre 2024

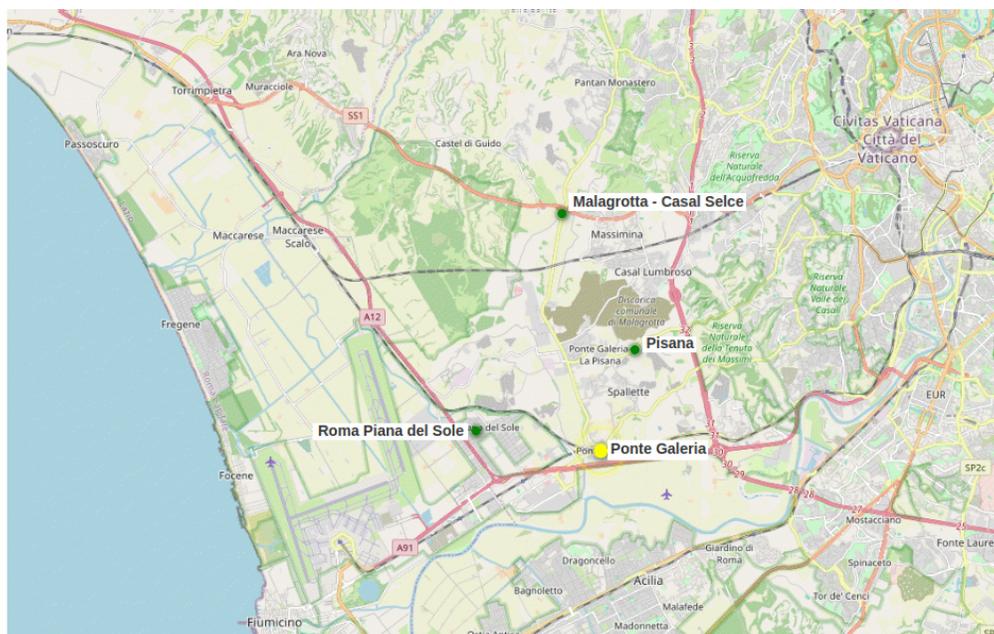
Le stazioni interessate sono :

- **Pisana** (ID453)
- **Malagrotta - Casal Selce** (ID454)
- **Ponte Galeria** (ID455)
- **Roma Piana del Sole** (ID456)
- **Roma-ValleGaleria** (ID437)

dislocate nella città come rappresentato dalla Mappa sottostante

Le stazioni sono gestite dal **Comitato Valle Galeria Libera**

Il comitato a difesa del territorio



3.0.1 Tabella Valori PM10 Medi Massimi e superamento dei limiti

	nome	data	Max Val Medio Giornaliero	Media Mensile	over	over c
0	Malagrotta - Casal Selce	08/Sep/2024 ore 00	42	18	0	
1	Pisana	31/Aug/2024 ore 00	89	36	1	
2	Ponte Galeria	02/Sep/2024 ore 00	43	24	0	
3	Roma Piana del Sole	08/Sep/2024 ore 00	47	20	0	
4	Roma-ValleGaleria	11/Sep/2024 ore 00	60	29	4	

3.0.2 Tabella Superamenti in un anno del PM10 (max 18)

	nome	jan	feb	mar	apr	may	jun	jul	aug	sep	oct	nov	dec	Superamen
0	Malagrotta - Casal Selce	0	7	4	2	2	1	0	0	0	0	0	0	
1	Pisana	0	7	9	4	2	1	6	8	1	0	0	0	
2	Ponte Galeria	0	6	4	3	2	1	0	0	0	0	0	0	
3	Roma Piana del Sole	0	2	4	2	4	9	6	0	0	0	0	0	
4	Roma-ValleGaleria	0	15	7	5	2	3	3	0	4	0	0	0	

3.0.3 Tabella Valori PM2.5 Medi Massimi e superamento dei limiti

	nome	data	Max Val Medio Giornaliero	Media Mensile	over	over c
0	Malagrotta - Casal Selce	31/Aug/2024 ore 00		17	5	0
1	Pisana	31/Aug/2024 ore 00		50	13	1
2	Ponte Galeria	31/Aug/2024 ore 00		21	7	0
3	Roma Piana del Sole	31/Aug/2024 ore 00		19	6	0
4	Roma-ValleGaleria	31/Aug/2024 ore 00		48	13	2

3.0.4 Tabella Superamenti in un anno del PM2.5 (max 18)

	nome	jan	feb	mar	apr	may	jun	jul	aug	sep	oct	nov	dec	Superamen
0	Malagrotta - Casal Selce	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	Pisana	0	2	0	0	0	0	2	4	1	0	0	0	
2	Ponte Galeria	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	Roma Piana del Sole	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	
4	Roma-ValleGaleria	0	14	6	2	1	0	5	2	2	0	0	0	

3.0.5 Legenda :

over : Numero Giorni in cui il limite di 50 ug/m3 per il PM10 e 25ug/m3 per il PM2.5(1) è stato superato

over consecutivi : Numero di giorni consecutivi per cui il limite è stato superato

Note:

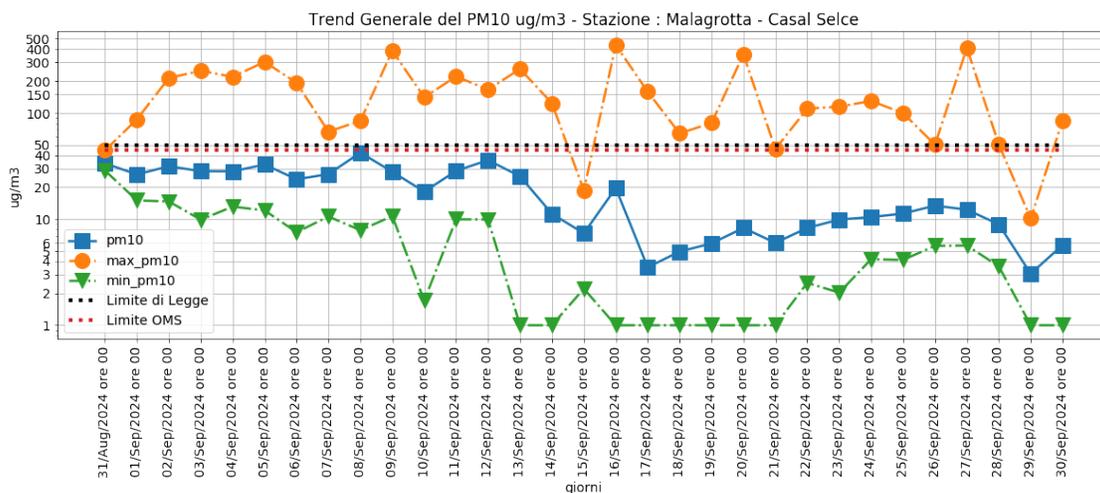
- 1) IL limite giornaliero per il PM2.5 non è previsto nella legislazione Italiana ma è contemplato nella nuova direttiva Europea del 26 Ottobre 2022 ed è comunque raccomandato dalla Organizzazione mondiale della Sanità (OMS)

Di seguito la tabella comparativa tra la legge in vigore, la direttiva Europea e le raccomandazioni della OMS:

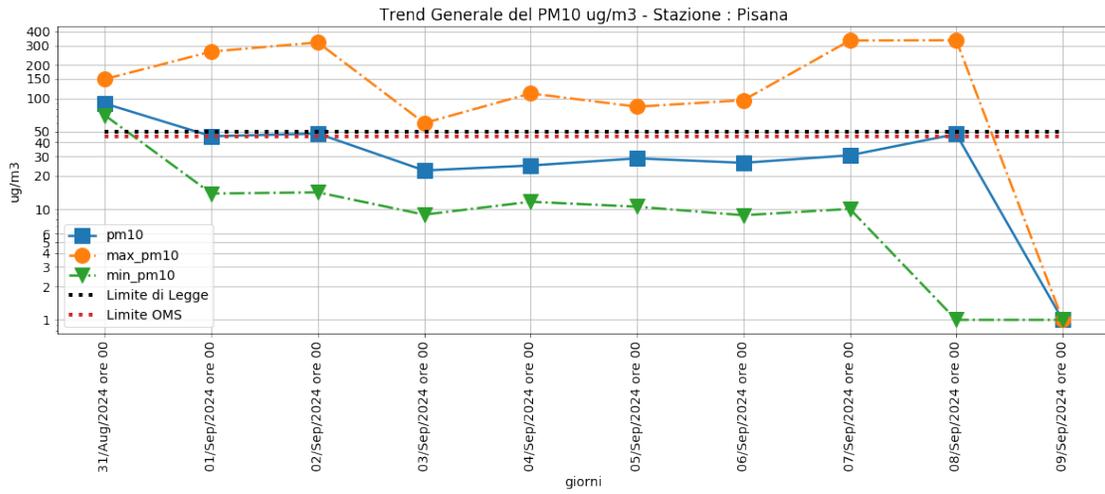
	DL 115/2010	Direttiva CE	OMS
PM10 giornaliero	50 ug/m ³ massimo 35 superamenti	45 ug/m ³ massimo 18 superamenti	45 ug/m ³ 99° percentile delle medie giornaliere
Valore PM10 Annuale	40 ug/m ³	20 ug/m ³	15 ug/m ³
PM2.5 giornaliero		25 ug/m ³ massimo 18 superamenti	15 ug/m ³ 99° percentile delle medie giornaliere
Valore PM2.5 Annuale	25 ug/m ³	10 ug/m ³	5 ug/m ³

3.1 Grafici per PM10 distinti per centralina

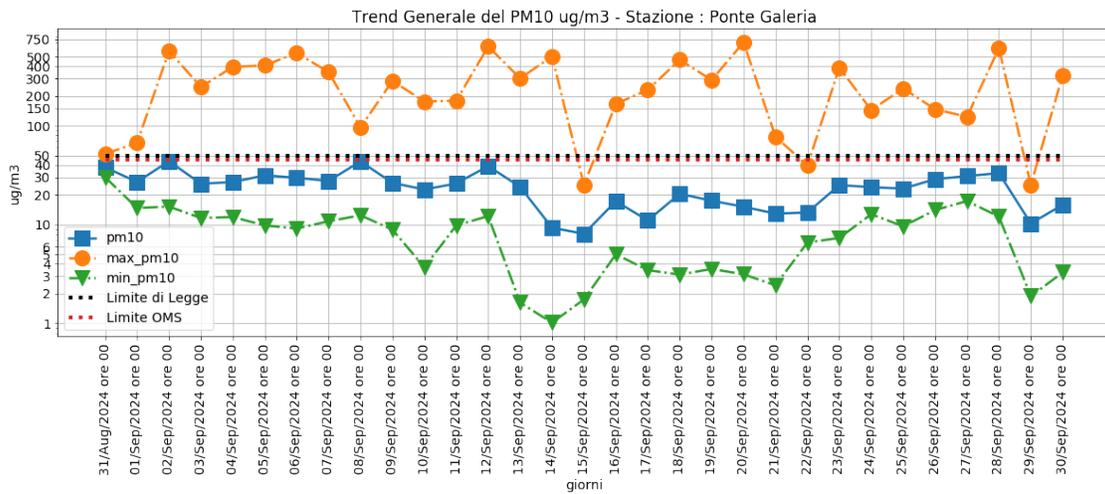
3.1.1 Malagrotta - Casal Selce



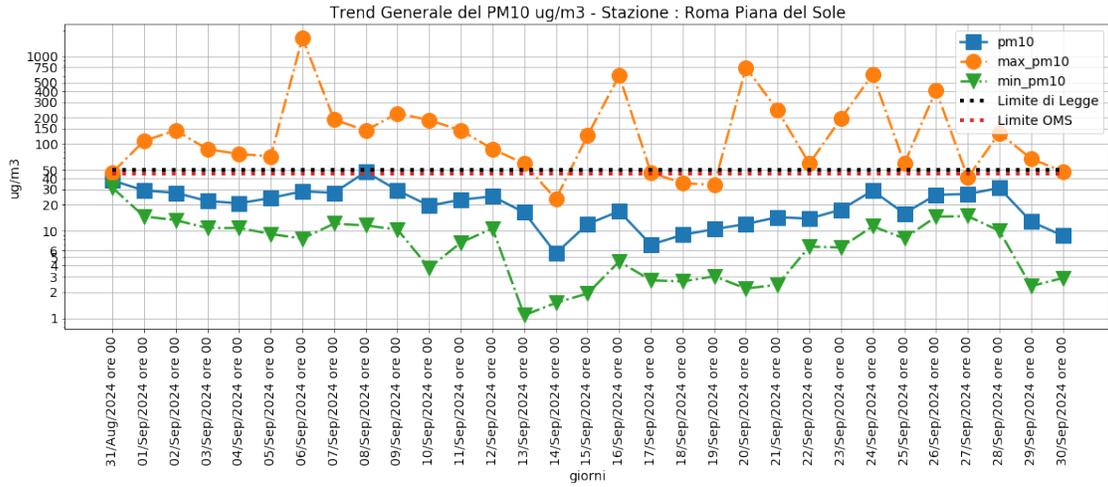
3.1.2 Pisana



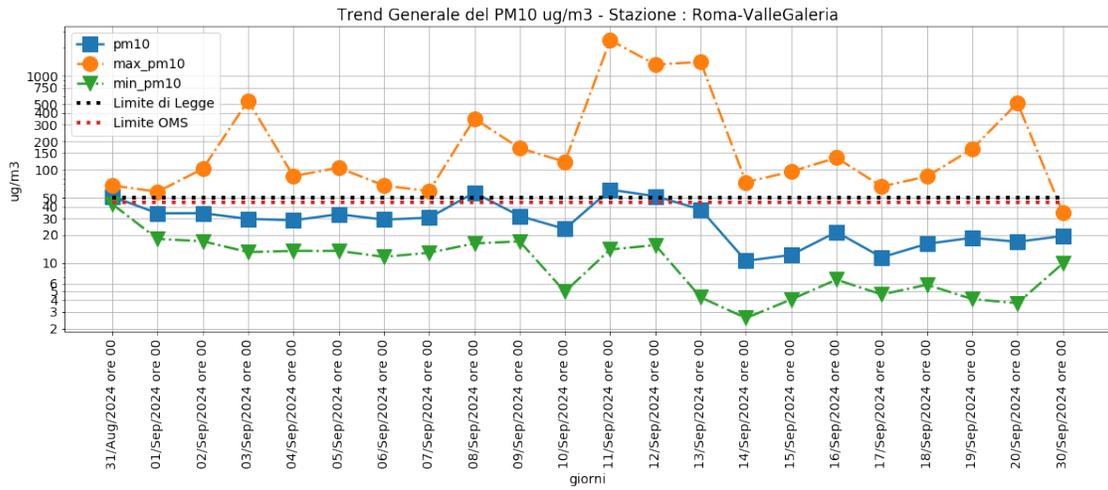
3.1.3 Ponte Galeria



3.1.4 Roma Piana del Sole

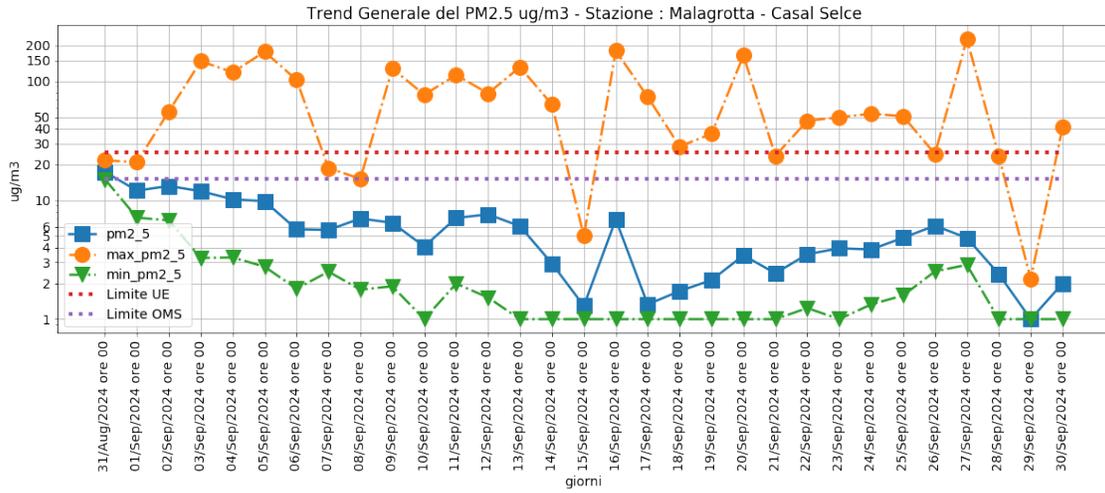


3.1.5 Roma-ValleGaleria

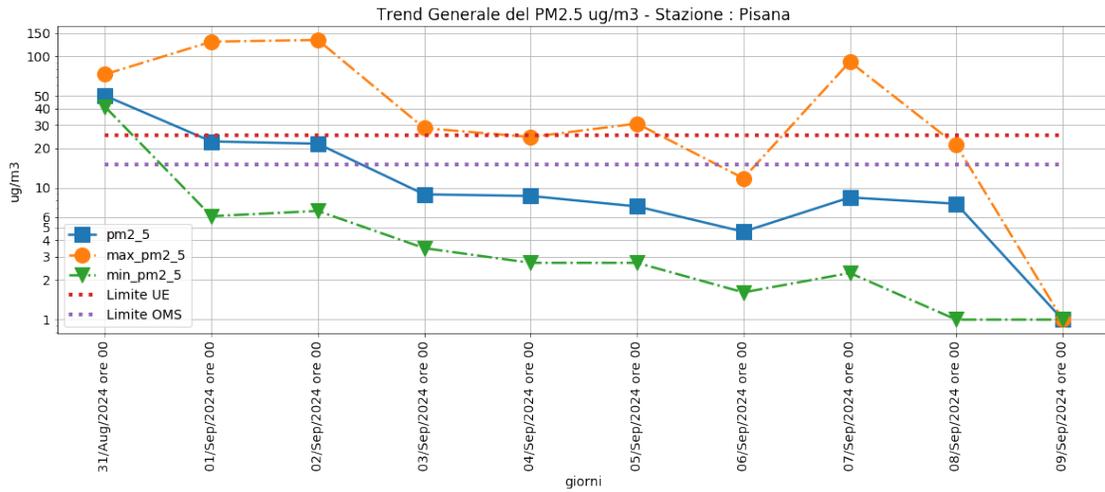


3.2 Grafici per PM2.5 distinti per centralina

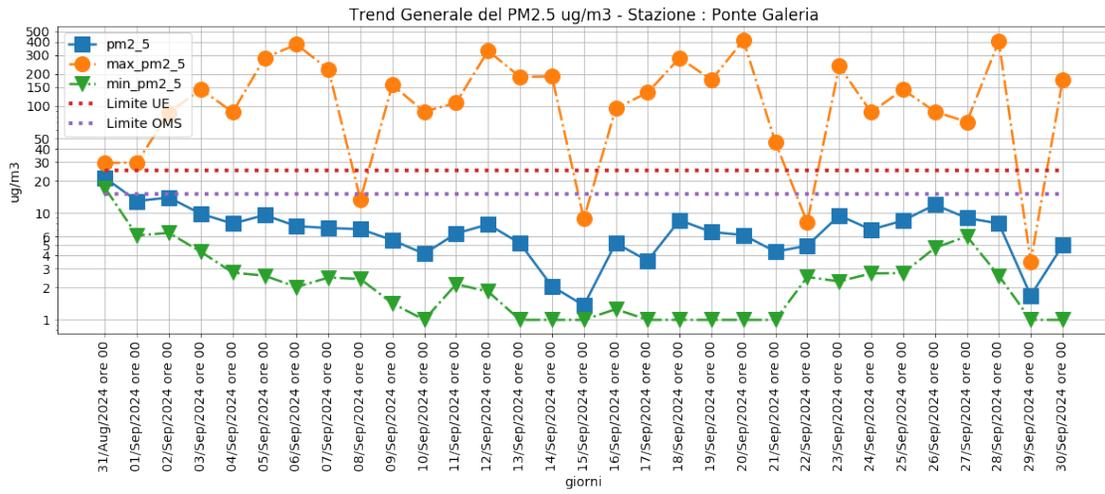
3.2.1 Malagrotta - Casal Selce



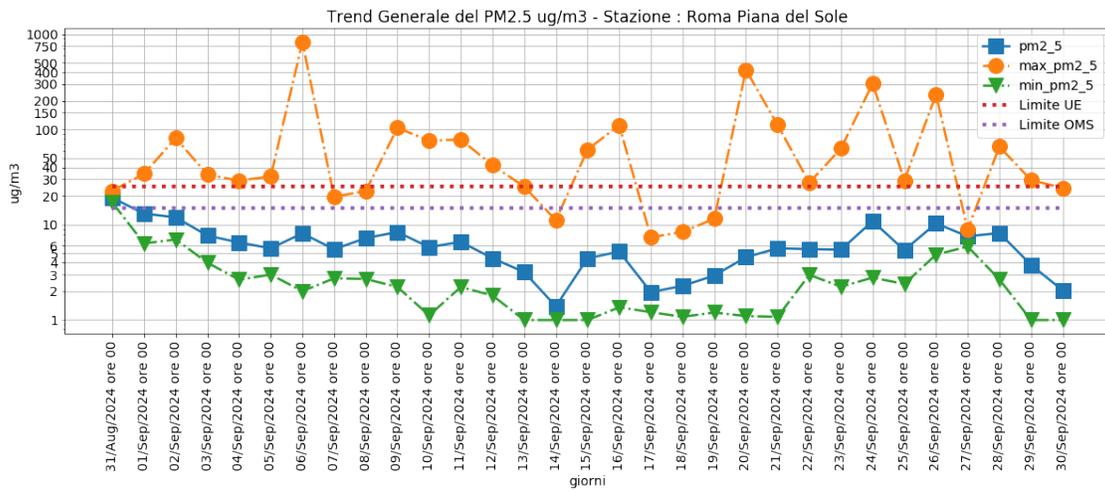
3.2.2 Pisana



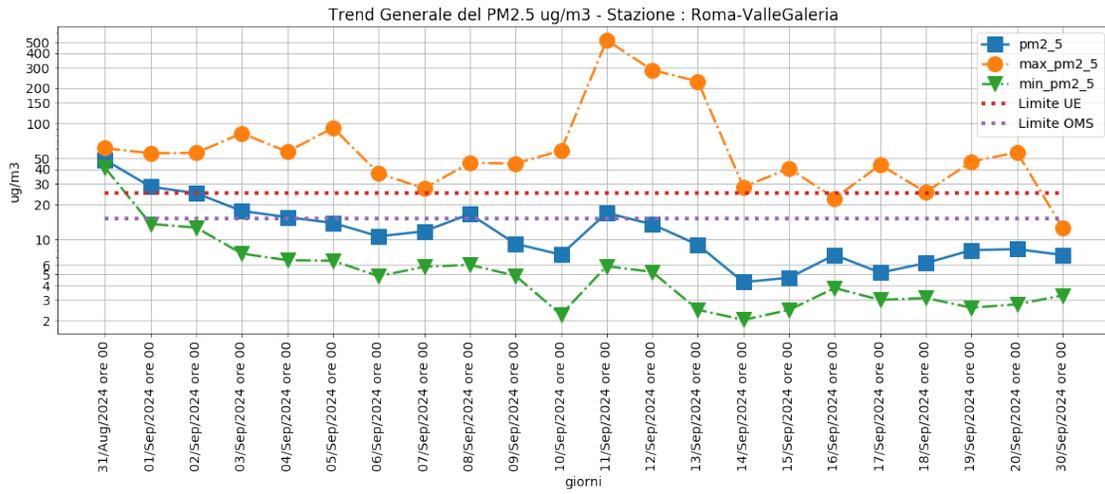
3.2.3 Ponte Galeria



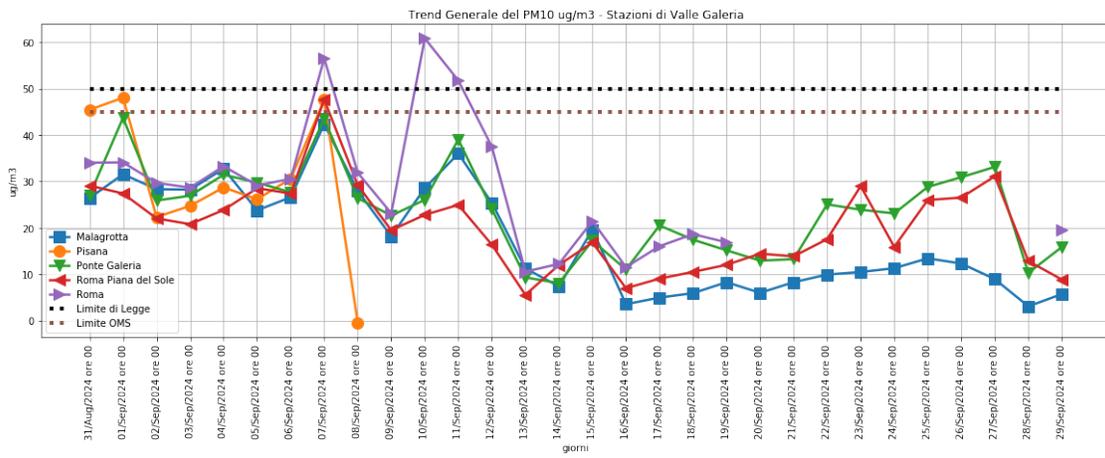
3.2.4 Roma Piana del Sole



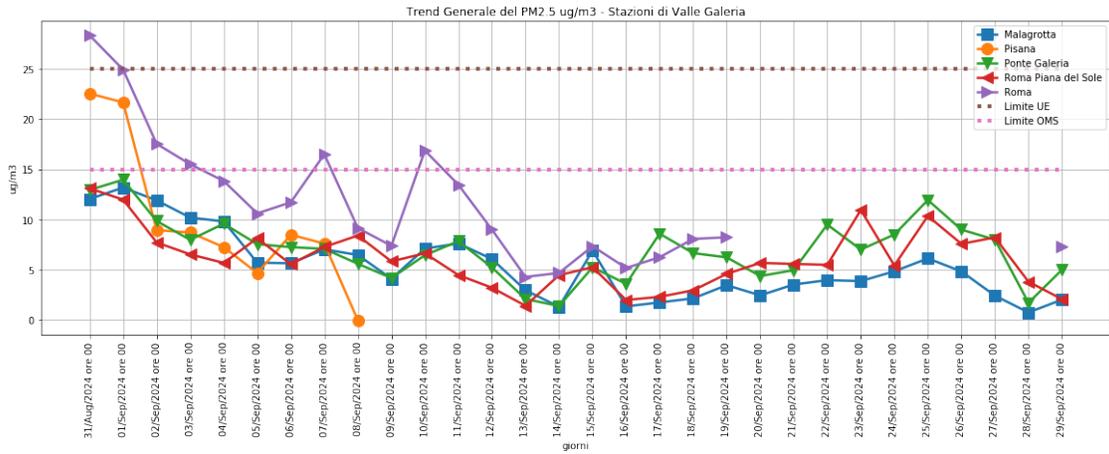
3.2.5 Roma-ValleGaleria



3.3 Grafici cumulativi per PM10



3.4 Grafici cumulativi per PM2.5



3.5 Note:

Redatto da :

Salvatore Moretti

Firenze 2 Ottobre 2024