
RAPPORTO MENSILE SULLA QUALITÀ DELL'ARIA

MAGGIO 2014



Indice di Qualità dell'Aria – AOSTA



Piazza Plouves

1 Commento sintetico

La qualità dell'aria per il mese di maggio 2014 può essere considerata molto buona in relazione alle concentrazioni di tutti gli inquinanti considerati.

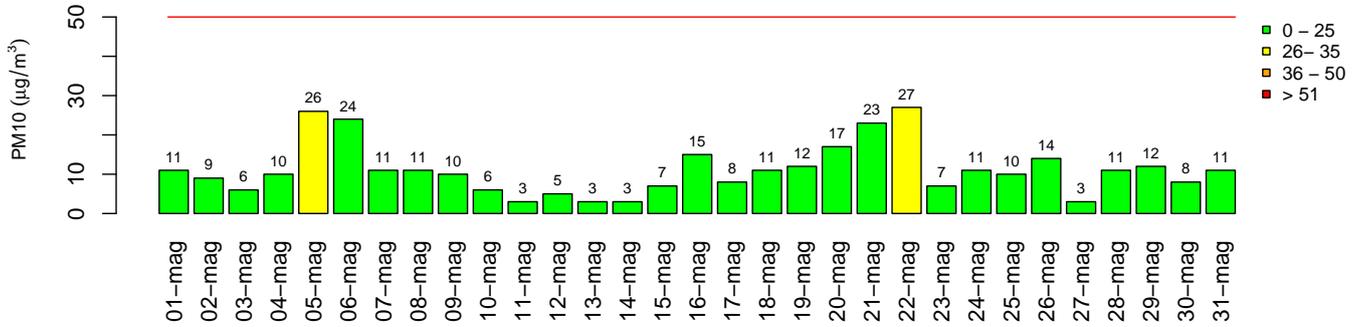
La media mensile di polveri PM10 misurata nelle stazioni di fondo urbano di Aosta Piazza Plouves e quartiere Dora è pari a $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$ e non vi è stato alcun superamento del limite giornaliero. La concentrazione media mensile misurata nella stazione industriale di I Maggio è pari a $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ e si è verificata un'unica giornata di superamento del valore limite giornaliero.

I valori di biossido di azoto si attestano su valori medi mensili pari a $13 \mu\text{g}/\text{m}^3$ nelle stazioni di fondo urbano e intorno a $21 \mu\text{g}/\text{m}^3$ nella stazione industriale di Aosta. I valori orari sono sempre abbondantemente inferiori al valore limite orario in ogni stazione di monitoraggio della qualità dell'aria.

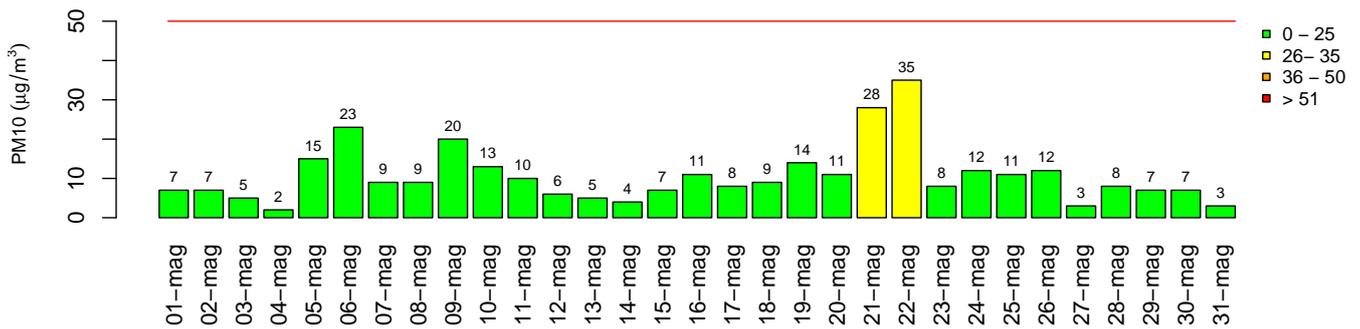
Anche i valori di ozono, inquinante tipicamente estivo, si sono mantenuti mediamente sotto il valore obiettivo per tutto il mese nonostante l'aumento della radiazione solare e delle temperature più elevate che ne favoriscono la formazione.

2 Aosta

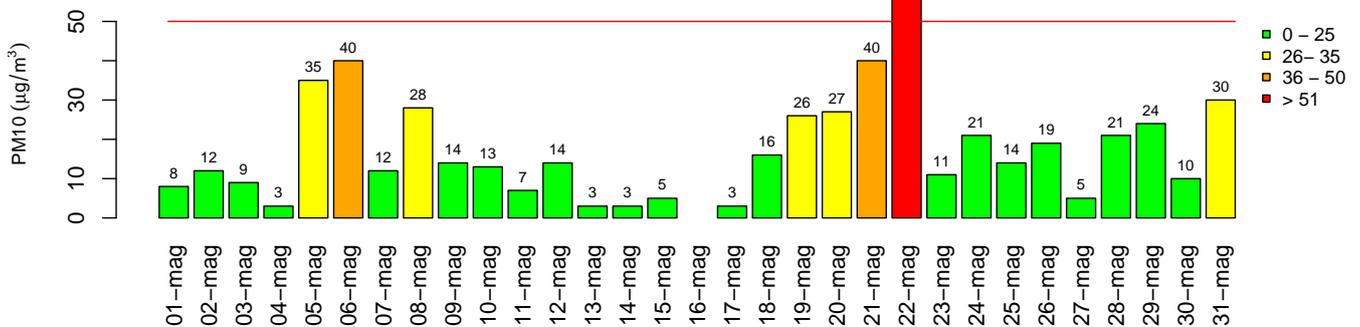
Aosta – Piazza Plouves – PM10 Media giornaliera



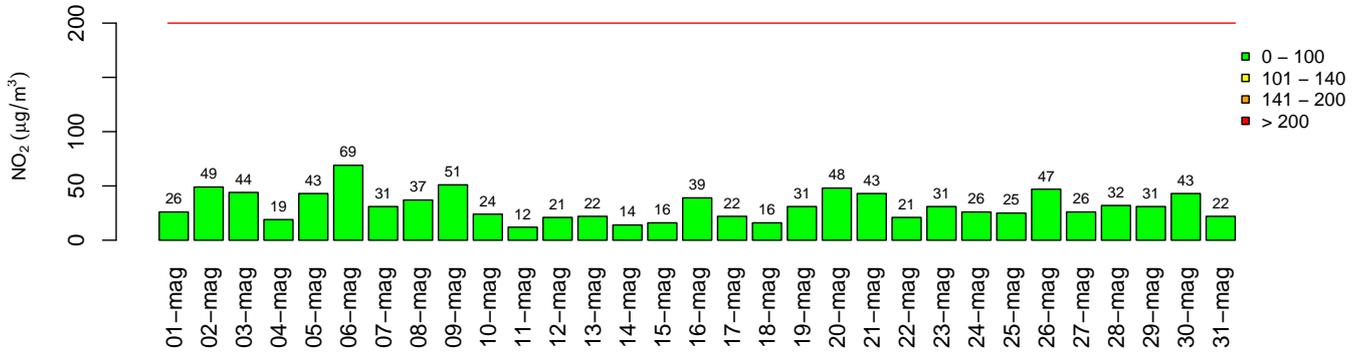
Aosta – Quartiere Dora – PM10 Media giornaliera



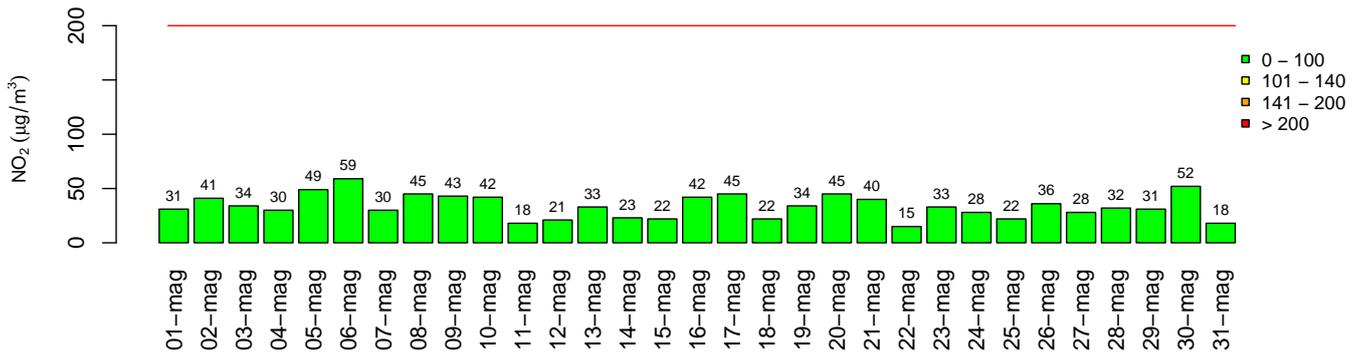
Aosta – via I Maggio – PM10 Media giornaliera



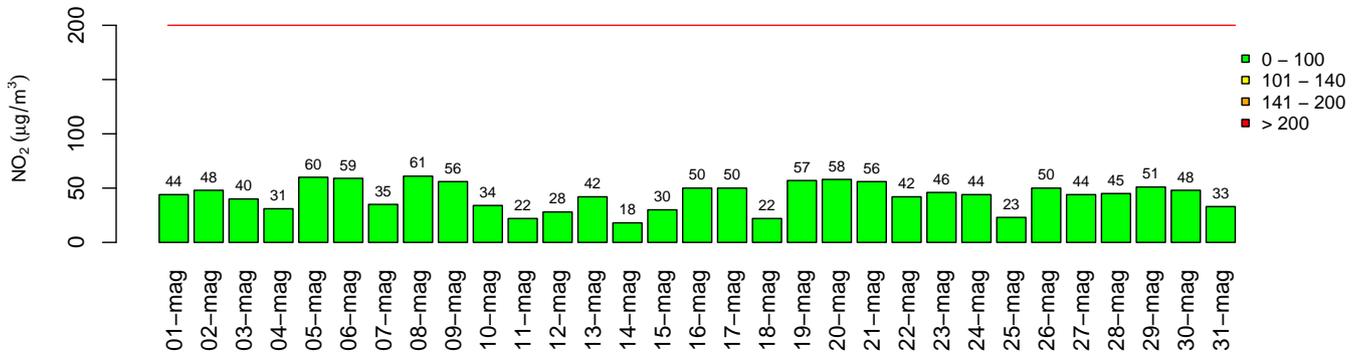
Aosta – Piazza Plouves – NO₂ Massimo Media oraria



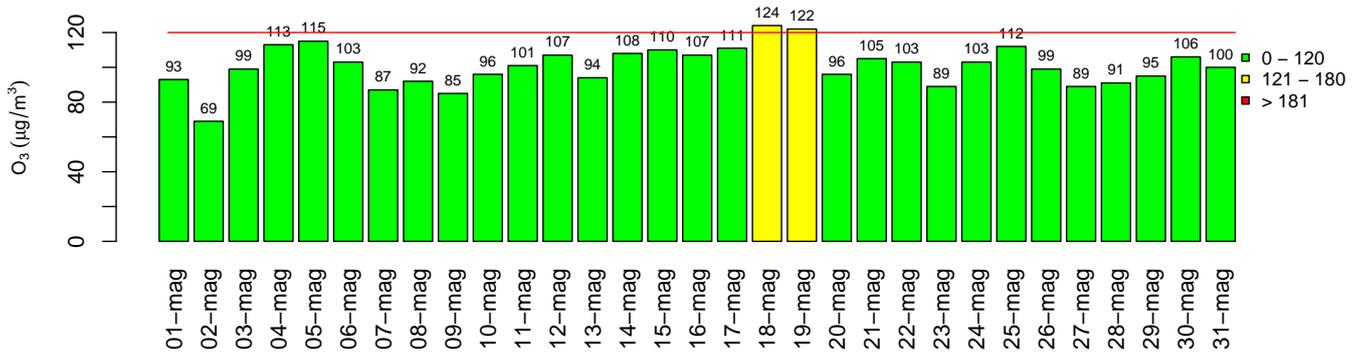
Aosta – Quartiere Dora – NO₂ Massimo Media oraria



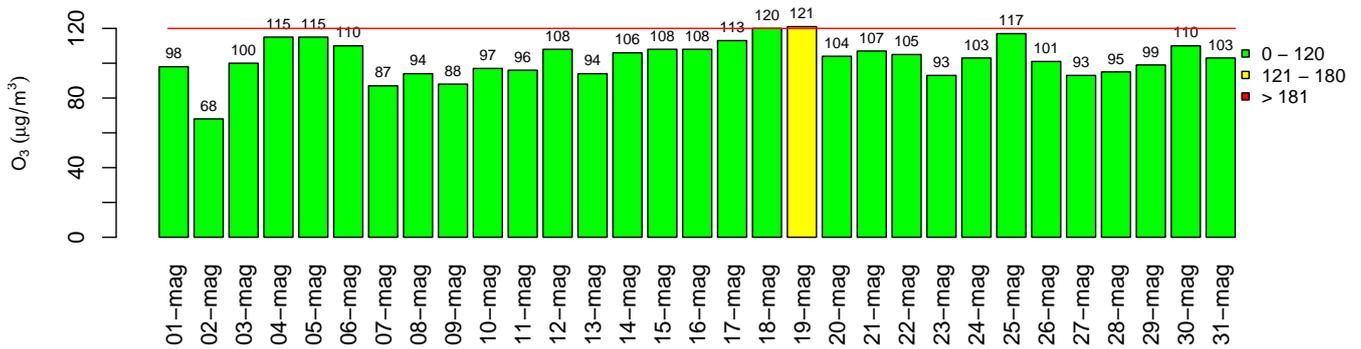
Aosta – via I Maggio – NO₂ Massimo Media oraria



Aosta – Piazza Plouves – O₃ massimo della media mobile su 8 ore

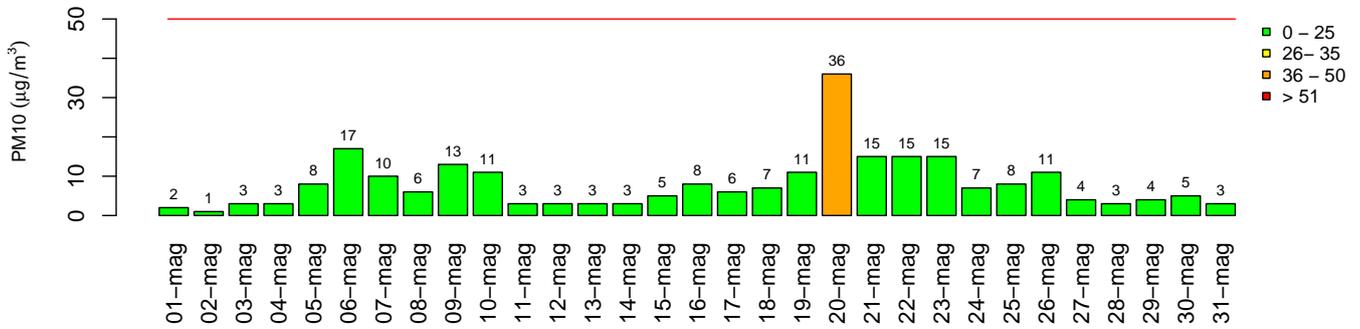


Aosta – Mont Fleury – O₃ massimo della media mobile su 8 ore

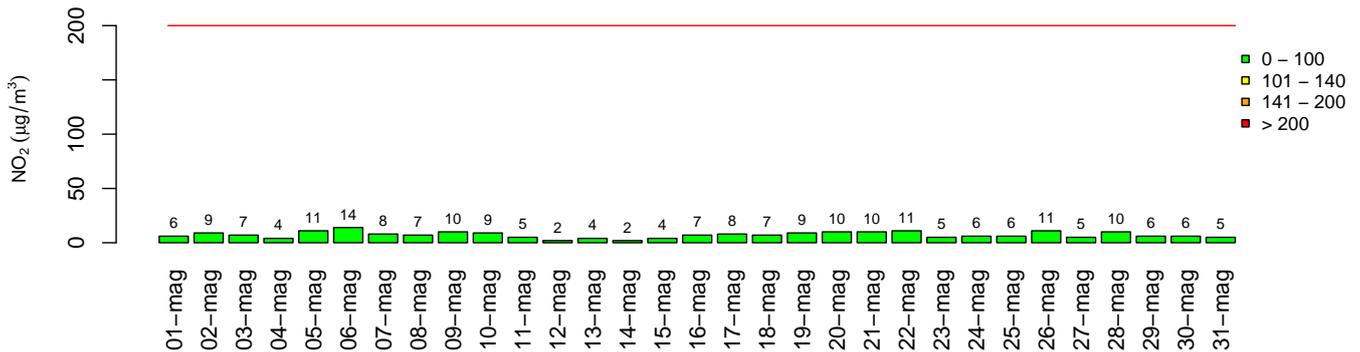


3 Donnas

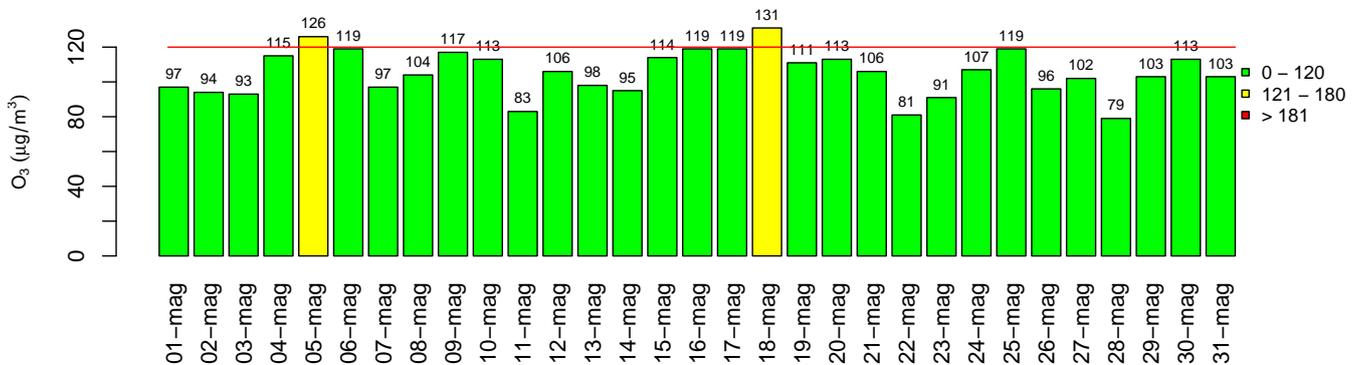
Donnas – PM10 Media giornaliera



Donnas – NO₂ Massimo Media oraria

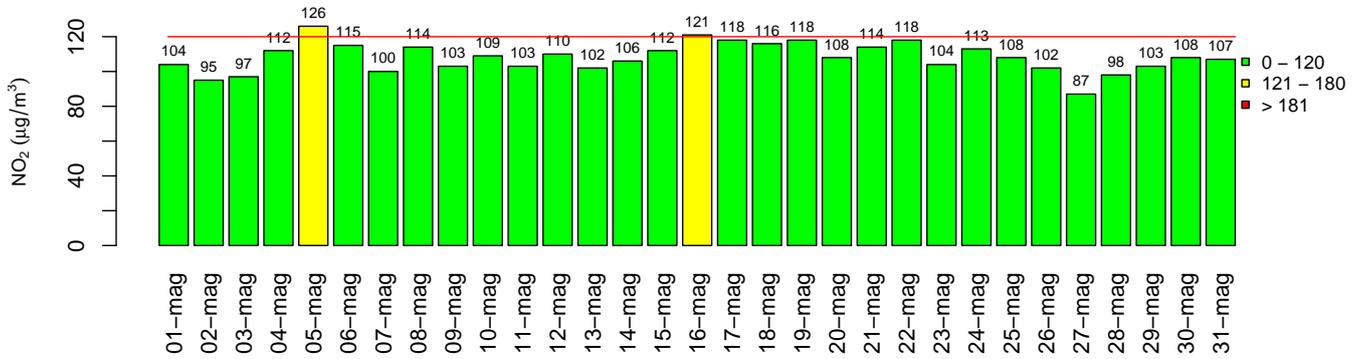


Donnas – O₃ massimo della media mobile su 8 ore



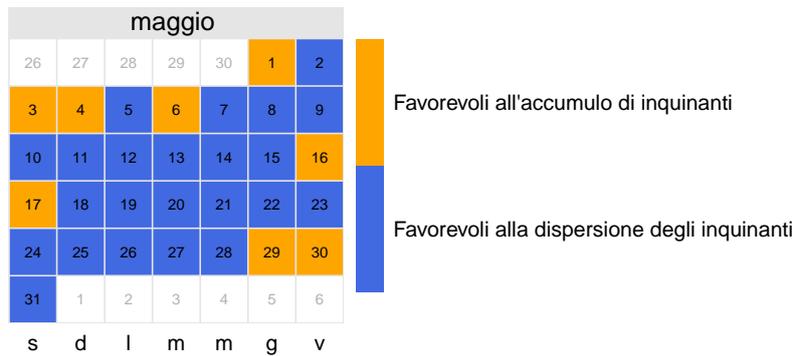
4 La Thuile

La Thuile – O₃ massimo della media mobile su 8 ore



5 Condizioni meteorologiche

Condizioni meteorologiche – Aosta



Donnas



La Thuile

