

---

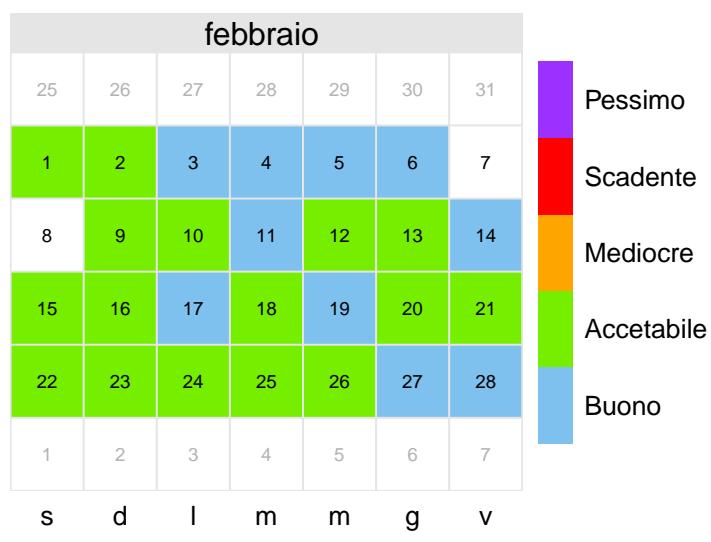
## RAPPORTO MENSILE SULLA QUALITÀ DELL'ARIA

FEBBRAIO 2014

---



### Indice di Qualità dell'Aria – AOSTA



**Piazza Plouves**

## 1 Commento sintetico

La qualità dell'aria per il mese di febbraio 2014 è generalmente buona in particolare se si tiene in considerazione che febbraio è un mese freddo caratterizzato da un aumento delle sorgenti emissive, quali ad esempio il riscaldamento. I mesi freddi sono caratterizzati da una maggiore concentrazione di inquinanti dovuta anche all'instaurazione di condizioni di stabilità atmosferica che non favoriscono la dispersione degli inquinanti.

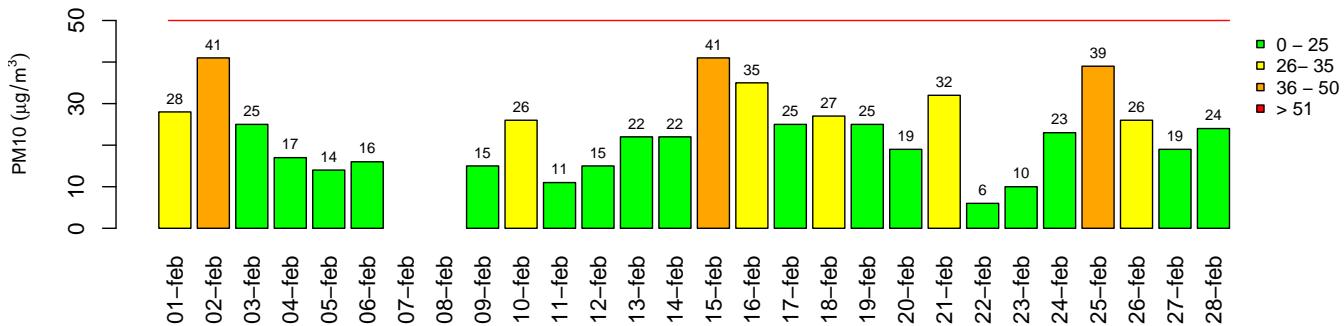
La media mensile di polveri PM10 misurata nelle stazioni di fondo urbano di Aosta Piazza Plouves e quartiere Dora è pari a  $22\text{-}23 \mu\text{g}/\text{m}^3$  e non sono stati registrati superamenti del valore limite giornaliero. La concentrazione media mensile misurata nella stazione industriale di I Maggio è pari a  $31 \mu\text{g}/\text{m}^3$  e il valore limite giornaliero non è mai stato superato.

I valori di biossido di azoto si attestano su valori medi mensili abbastanza elevati pari a  $45\text{-}46 \mu\text{g}/\text{m}^3$  in tutte le stazioni di Aosta. Tali concentrazioni sono tipiche dei mesi invernali.

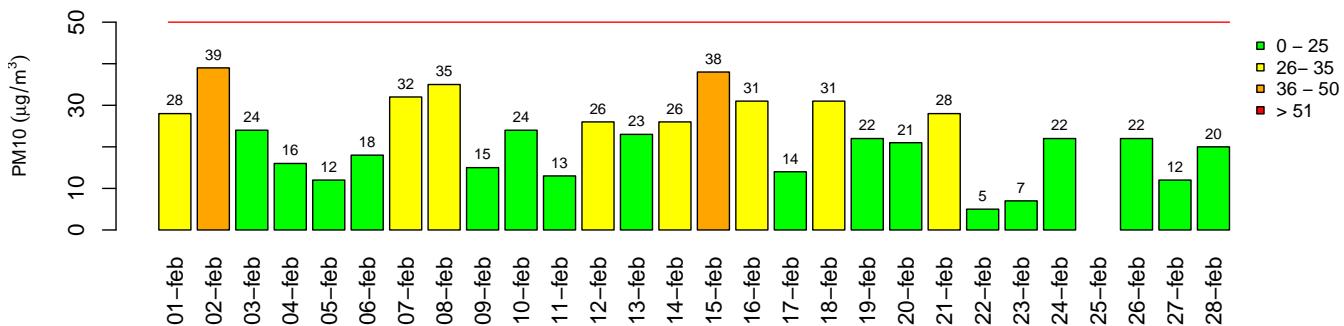
Le concentrazioni orarie di biossido di azoto rimangono sempre inferiori al valore limite in ogni stazione di monitoraggio della qualità dell'aria.

## 2 Aosta

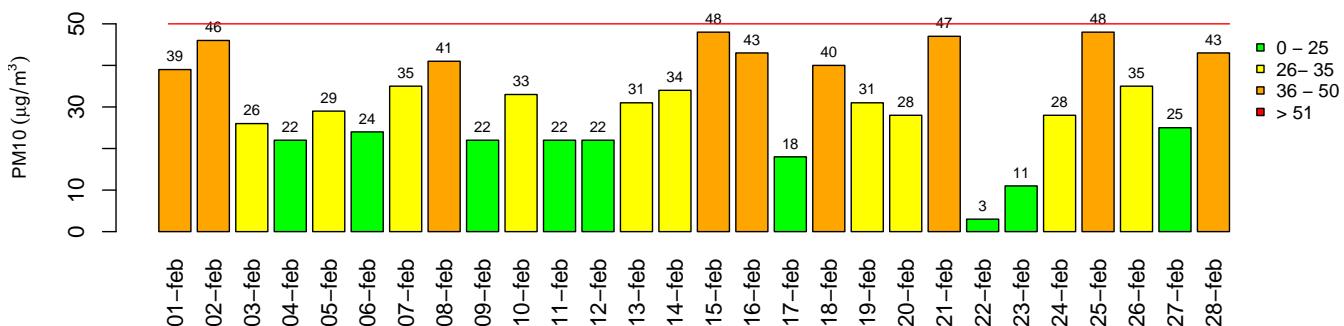
Aosta – Piazza Plouves – PM10 Media giornaliera



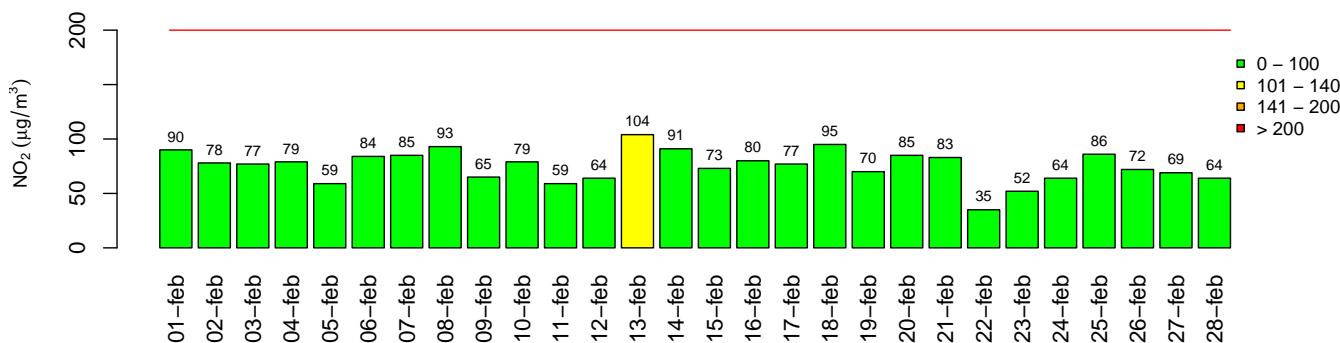
Aosta – Quartiere Dora – PM10 Media giornaliera



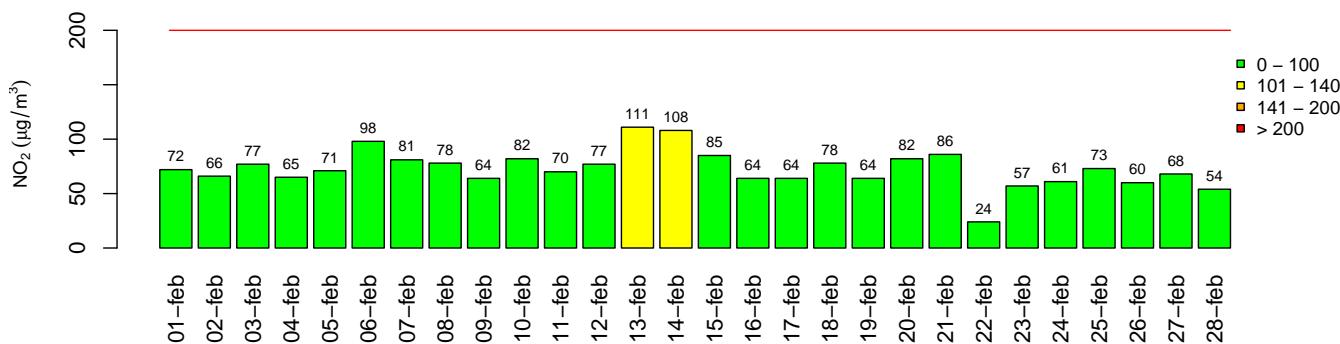
Aosta – via I Maggio – PM10 Media giornaliera



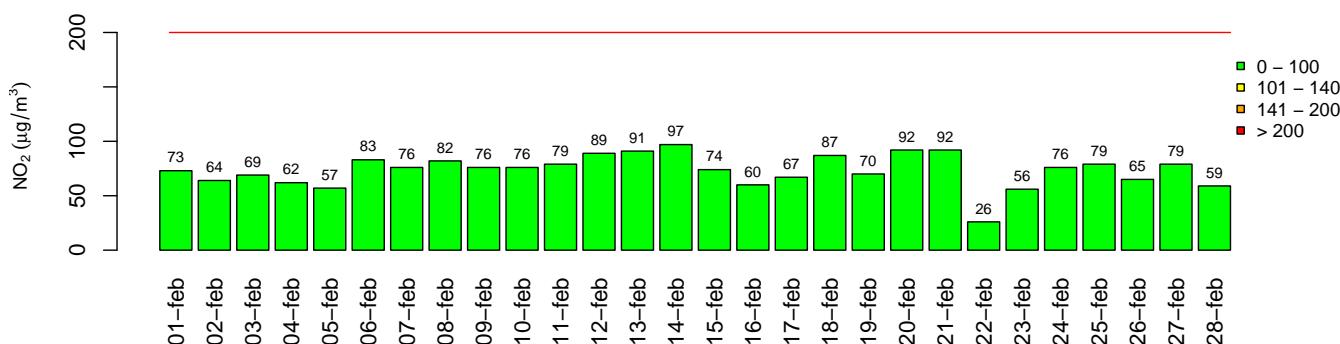
### Aosta – Piazza Plouves – NO<sub>2</sub> Massimo Media oraria



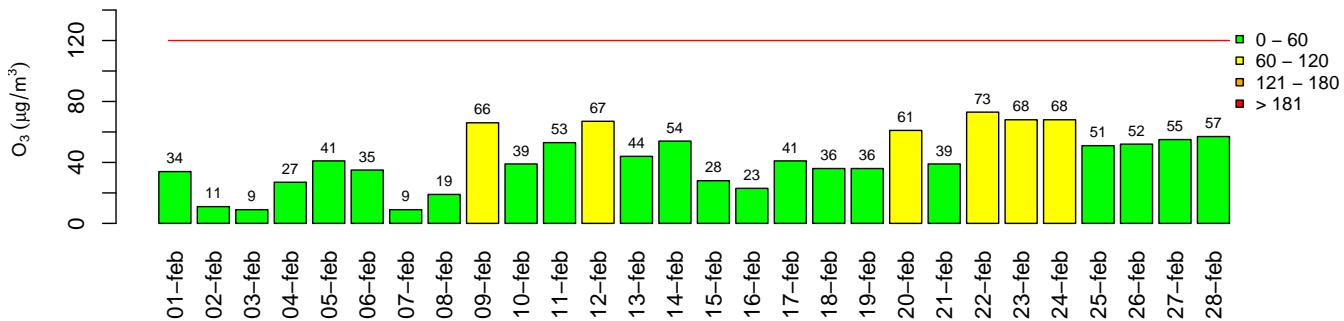
### Aosta – Quartiere Dora – NO<sub>2</sub> Massimo Media oraria



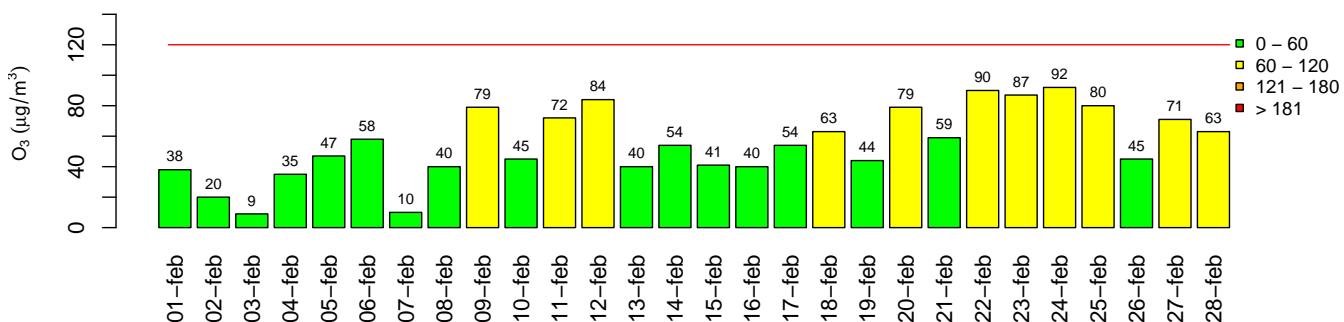
### Aosta – via I Maggio – NO<sub>2</sub> Massimo Media oraria



Aosta – Piazza Plouves – O<sub>3</sub> massimo della media mobile su 8 ore

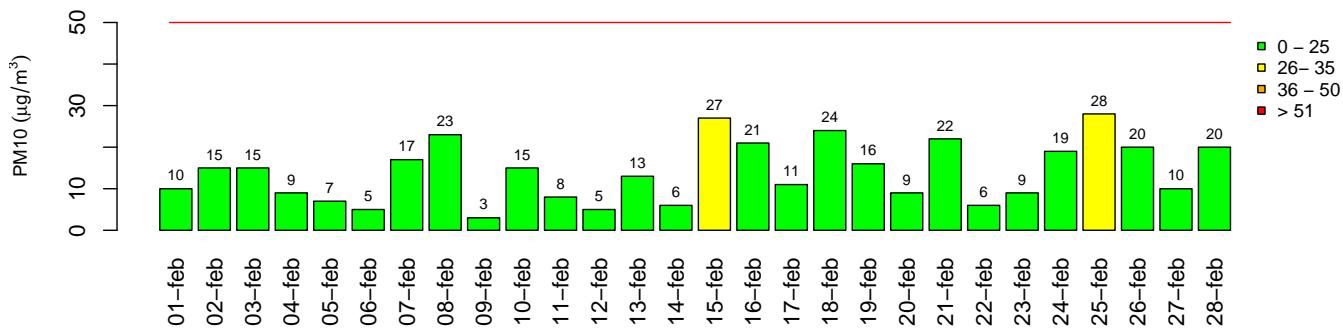


Aosta – Mont Fleury – O<sub>3</sub> massimo della media mobile su 8 ore

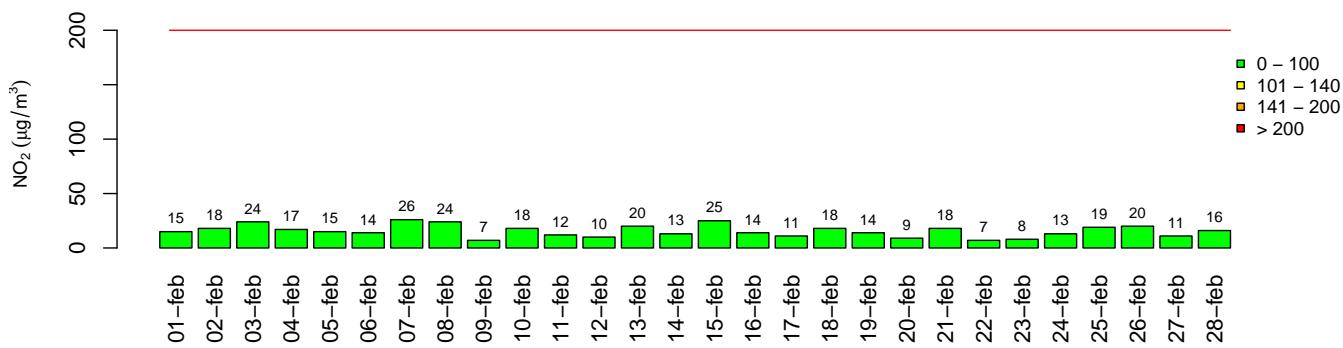


### 3 Donnas

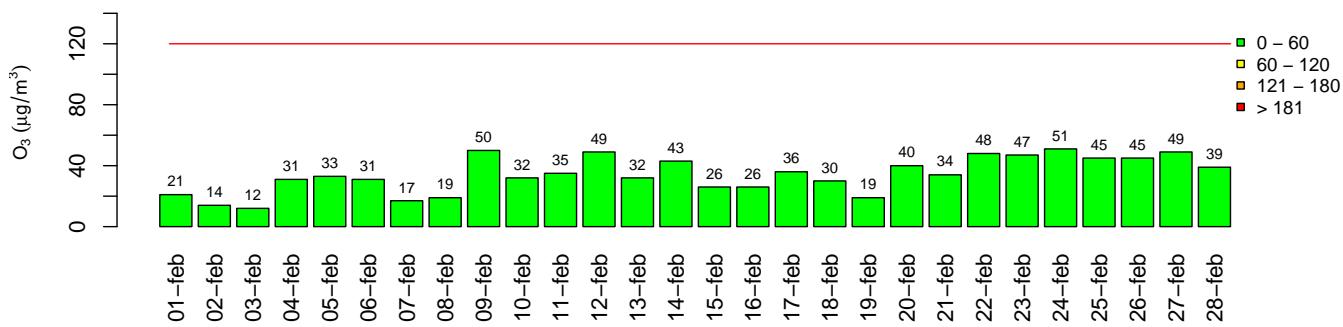
Donnas – PM10 Media giornaliera



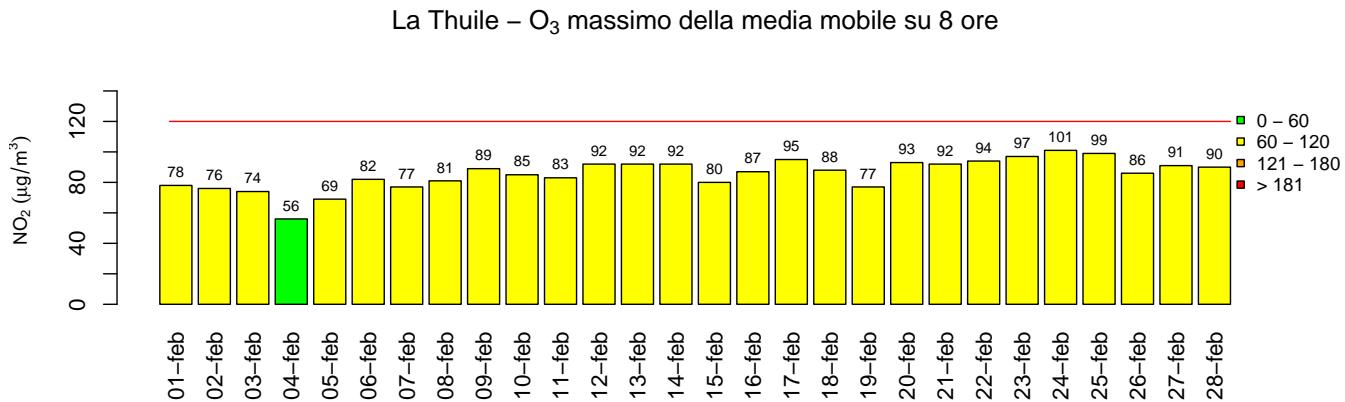
Donnas – NO<sub>2</sub> Massimo Media oraria



Donnas – O<sub>3</sub> massimo della media mobile su 8 ore

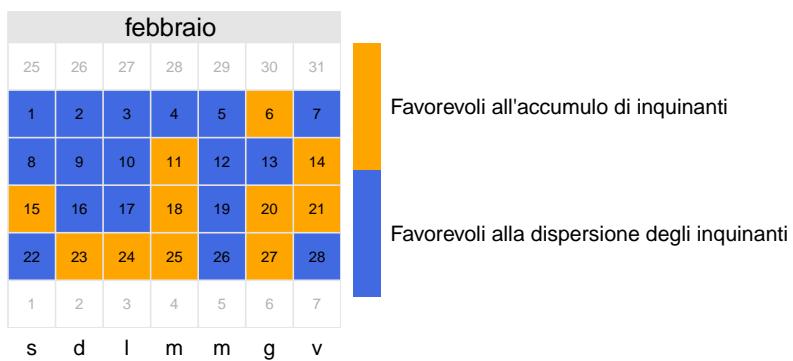


## 4 La Thuile



## 5 Condizioni meteorologiche

Condizioni meteorologiche – Aosta



Donnas



La Thuile

