



Bollettino Quotidiano
11 Febbraio 2011

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

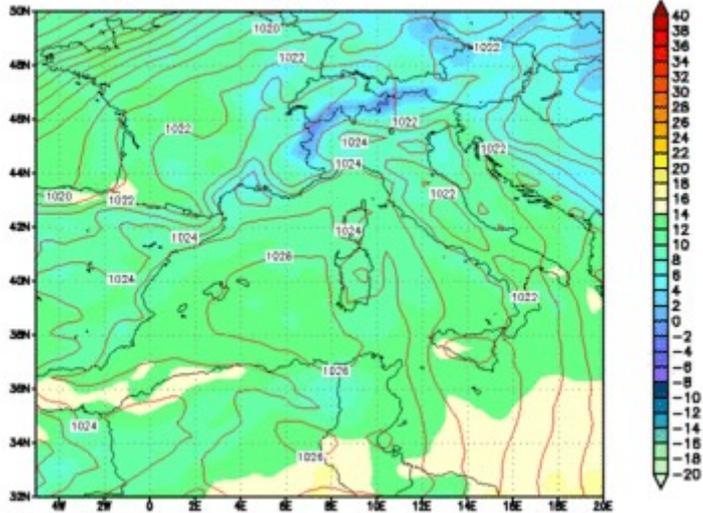
e-mail : craria@arpalazio.it

10/02/2011

Modello UKMO — Pressione sim (hPa)e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z10FEB2011

Valida alle 12Z10FEB2011 T=+ 12



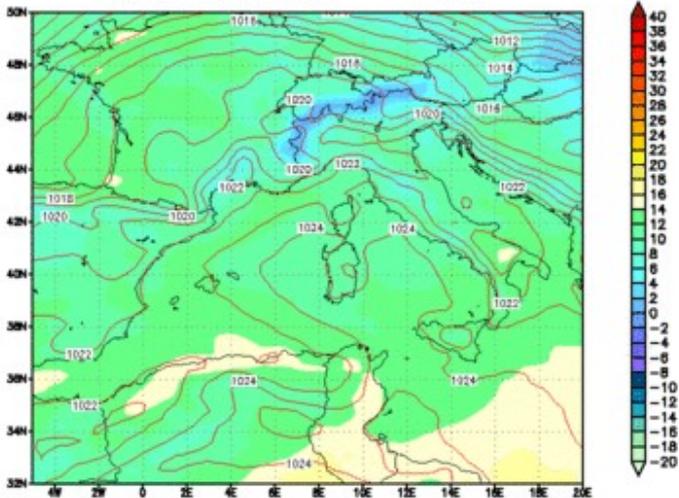
MetOffice per 3bmeteo.com

11/02/2011

Modello UKMO — Pressione sim (hPa)e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z11FEB2011

Valida alle 12Z11FEB2011 T=+ 12



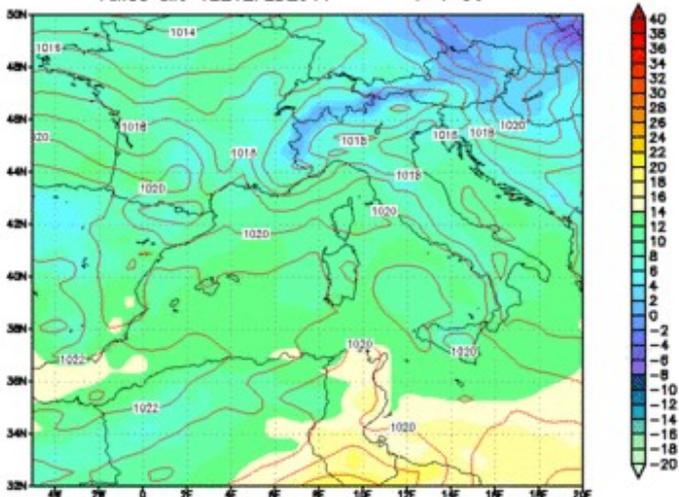
MetOffice per 3bmeteo.com

12/02/2011

Modello UKMO — Pressione sim (hPa)e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z11FEB2011

Valida alle 12Z12FEB2011 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

Non sono previste importanti variazioni delle temperature.

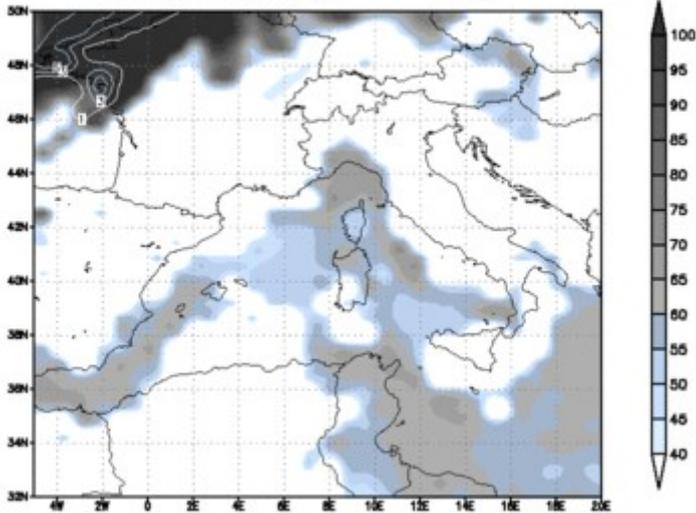
10/02/2011

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 6h (mm)

Run del 00Z10FEB2011

Valida alle 12Z10FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

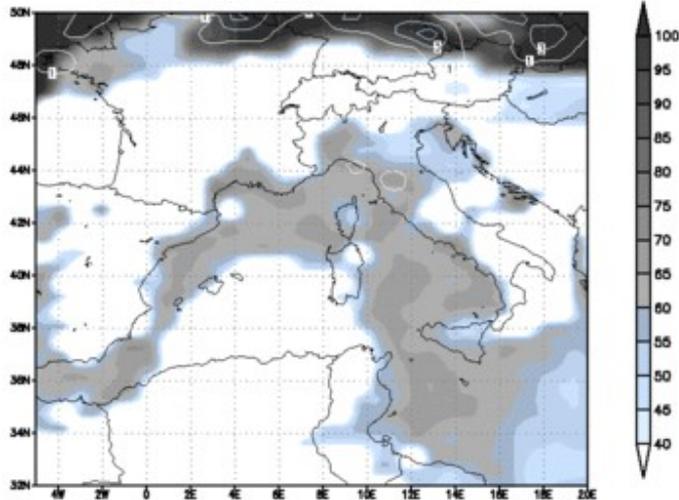
11/02/2011

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 6h (mm)

Run del 00Z11FEB2011

Valida alle 12Z11FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

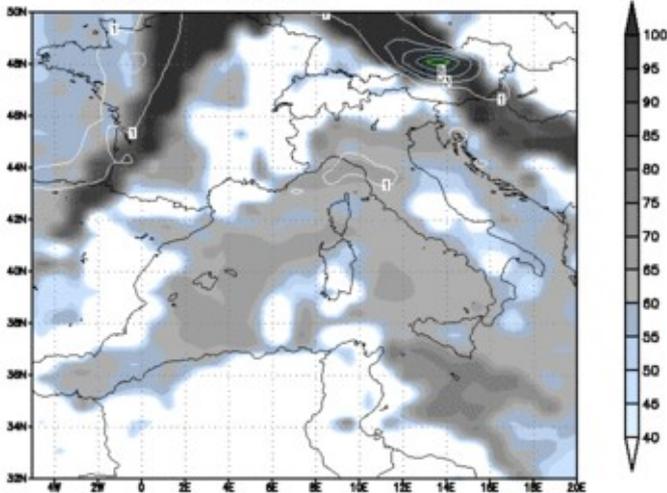
12/02/2011

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 6h (mm)

Run del 00Z11FEB2011

Valida alle 12Z12FEB2011

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

E' previsto un aumento della nuvolosità nelle regioni del centro - Italia.

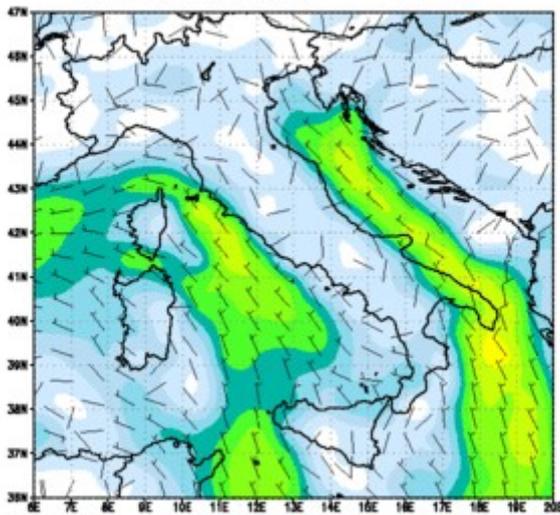
10/02/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00210FEB2011

Valida alle 12Z10FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

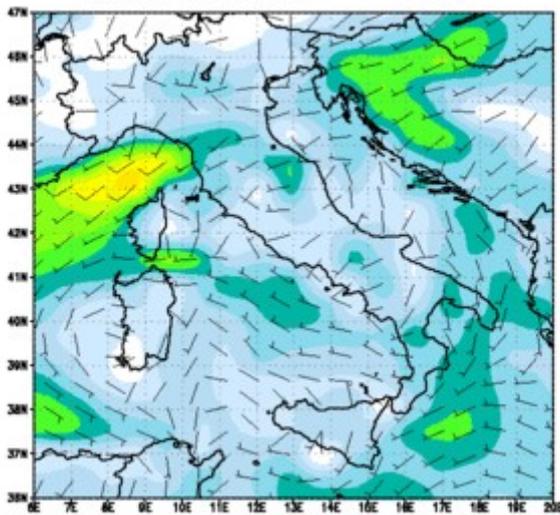
11/02/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00211FEB2011

Valida alle 12Z11FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

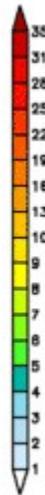
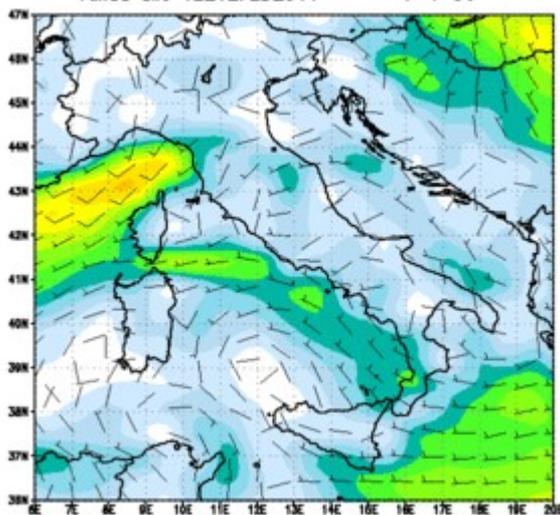
12/02/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00212FEB2011

Valida alle 12Z12FEB2011

T=+ 36

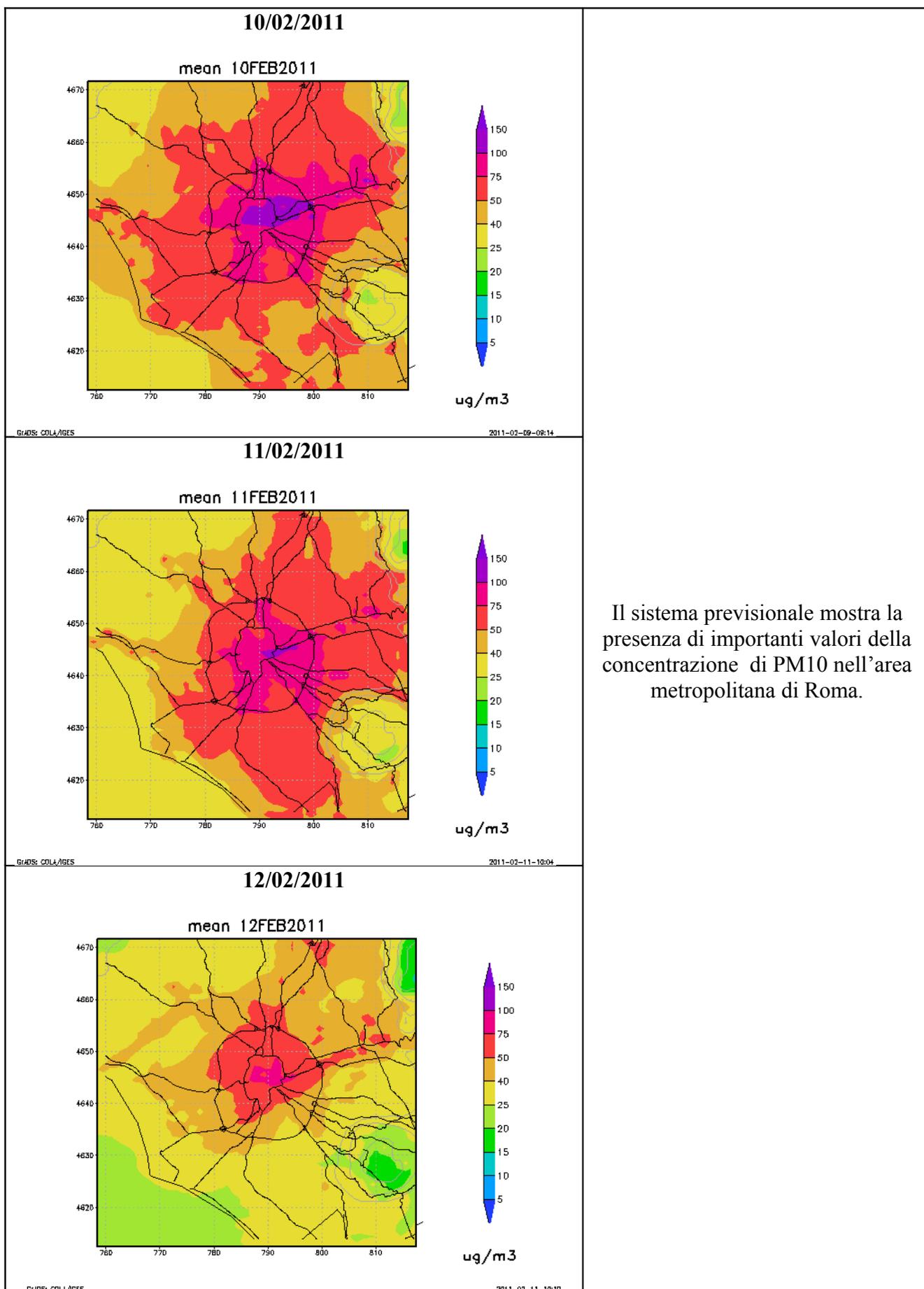


MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento

Non sono previste importanti variazioni dell'intensità della velocità dei venti.

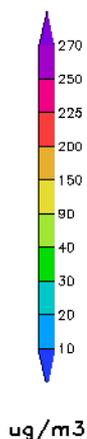
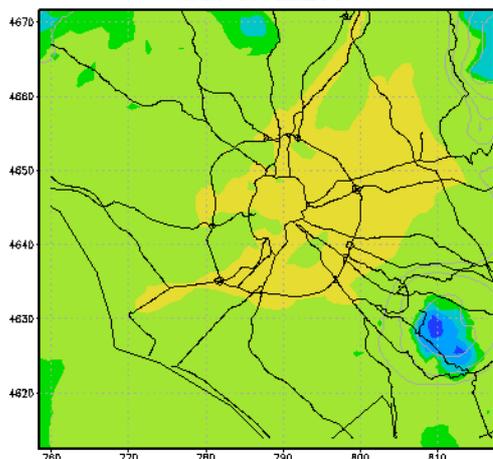
PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio



NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

10/02/2011

max 10FEB2011

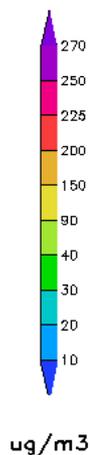
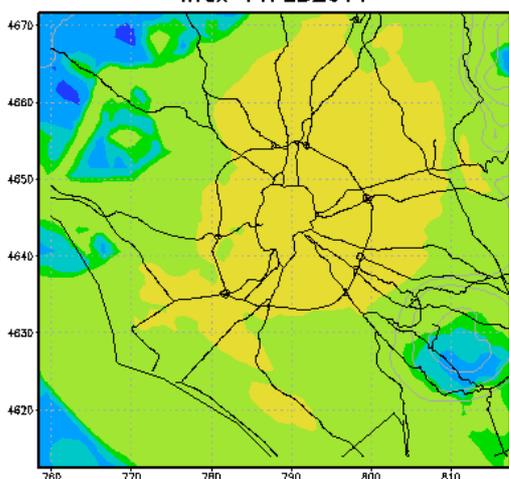


GIS: COLLA/AGES

2011-02-09-09:14

11/02/2011

max 11FEB2011

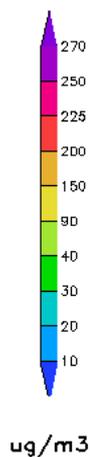
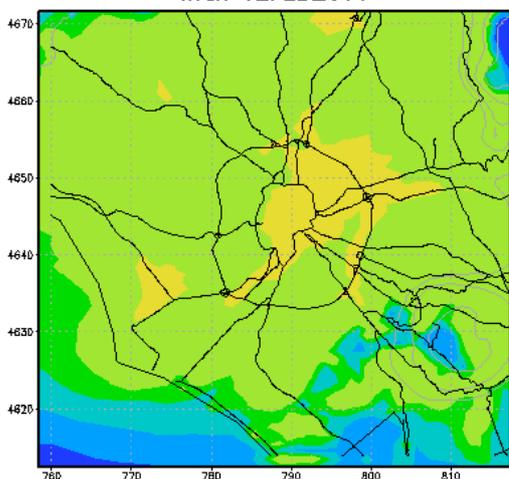


GIS: COLLA/AGES

2011-02-11-10:04

12/02/2011

max 12FEB2011

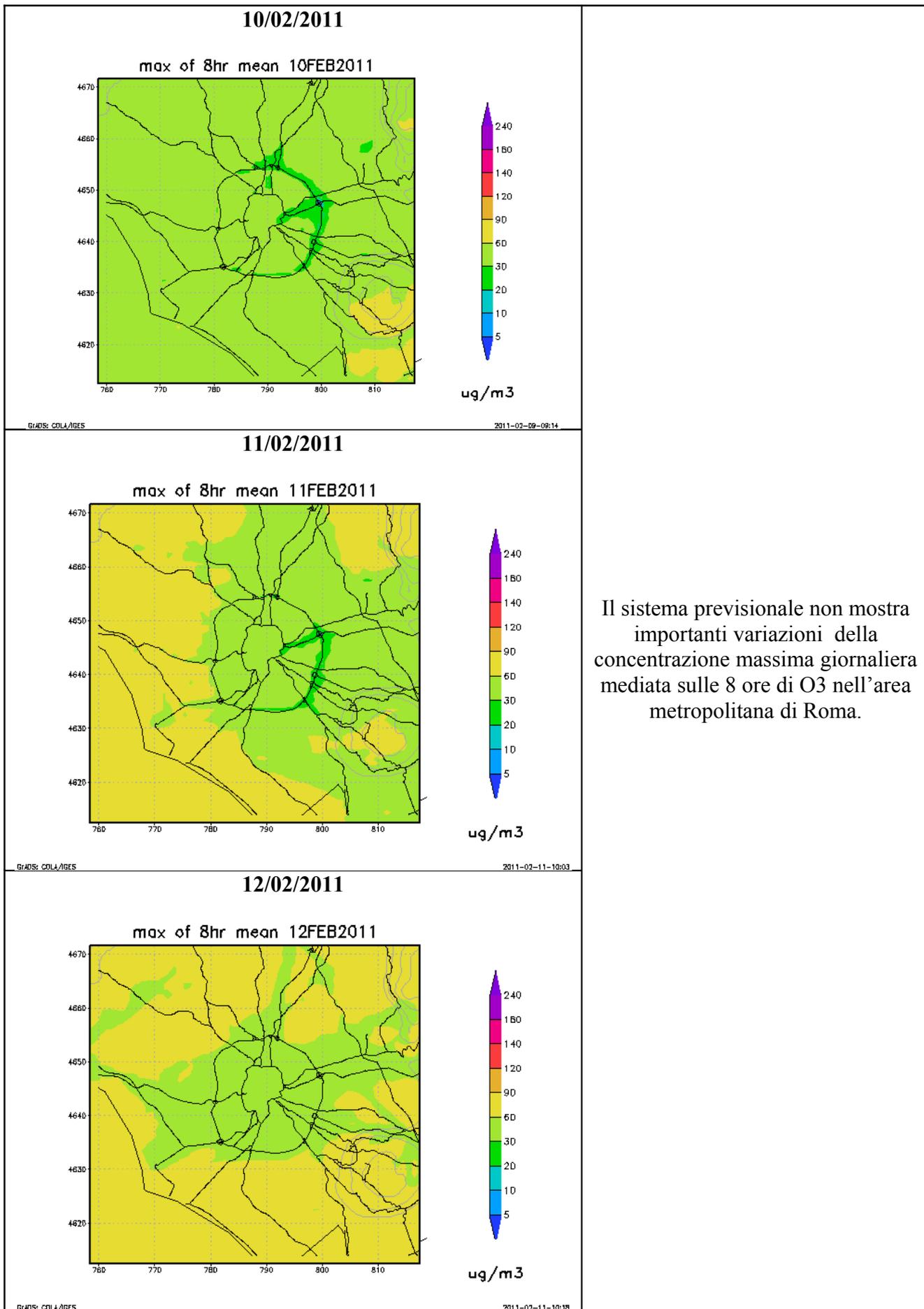


GIS: COLLA/AGES

2011-02-11-10:19

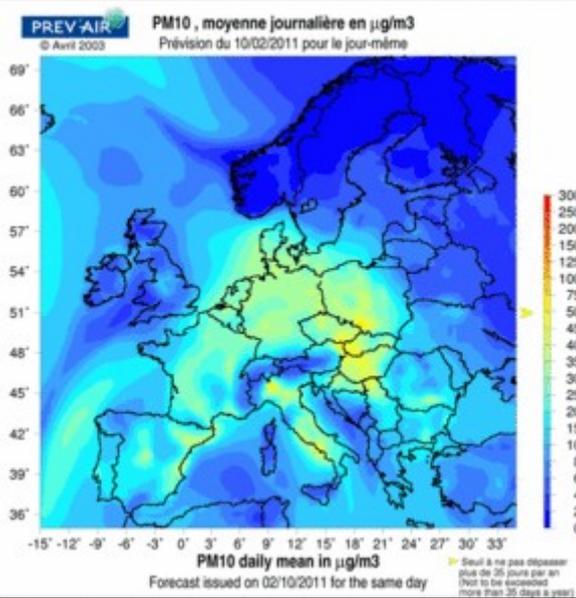
Il sistema previsionale mostra una riduzione della concentrazione massima giornaliera di NO2 nell'area metropolitana di Roma.

O3 – valore massimo (media mobile su 8 ore) previsto (ARPALAZIO)

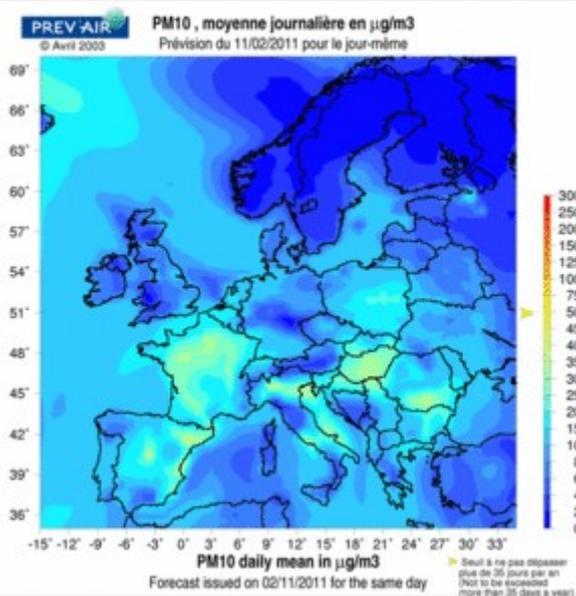


PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

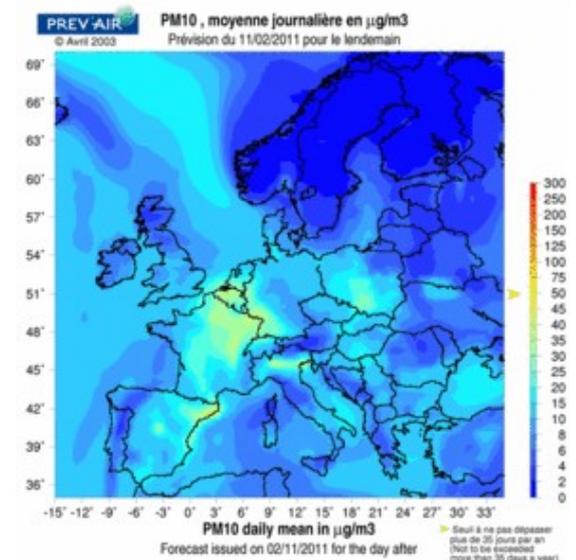
10/02/2011



11/02/2011



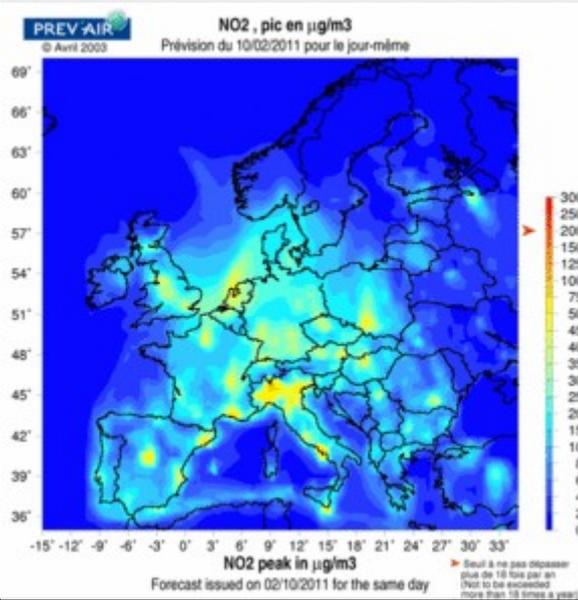
12/02/2011



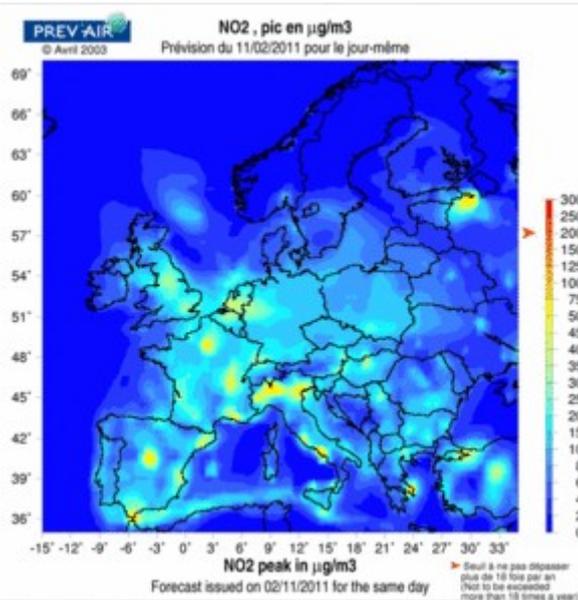
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra una lieve riduzione della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

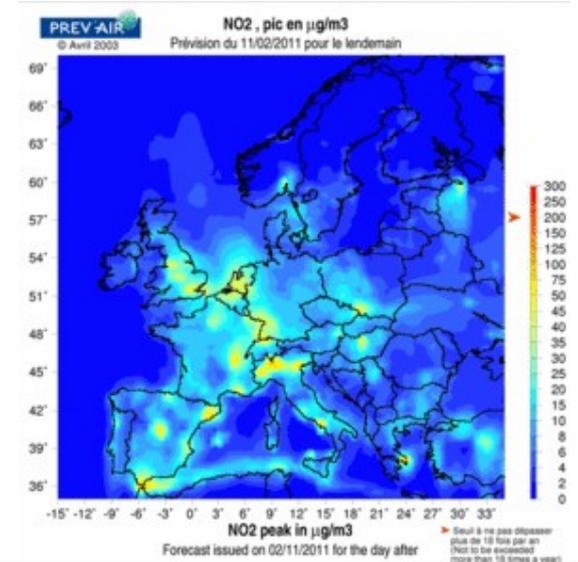
10/02/2011



11/02/2011



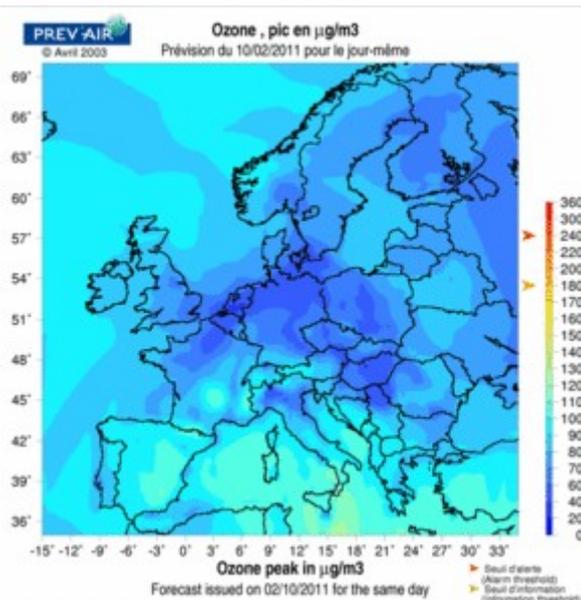
12/02/2011



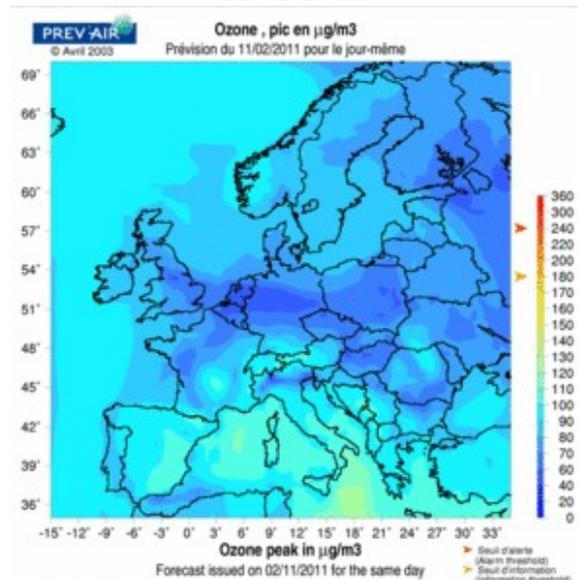
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra una lieve riduzione della concentrazione massima di NO2.

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

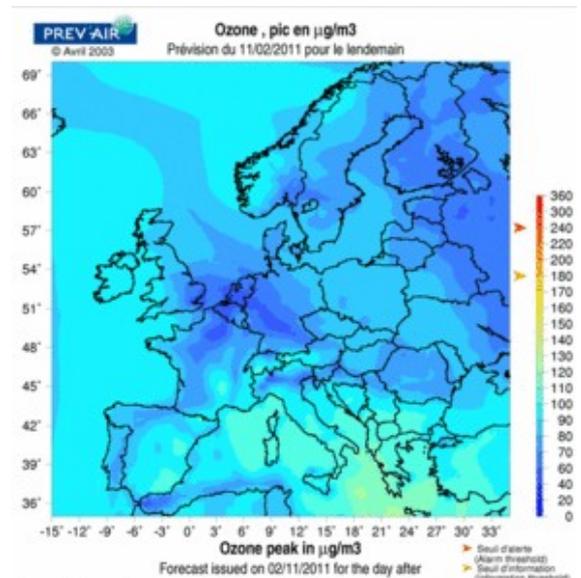
10/02/2011



11/02/2011

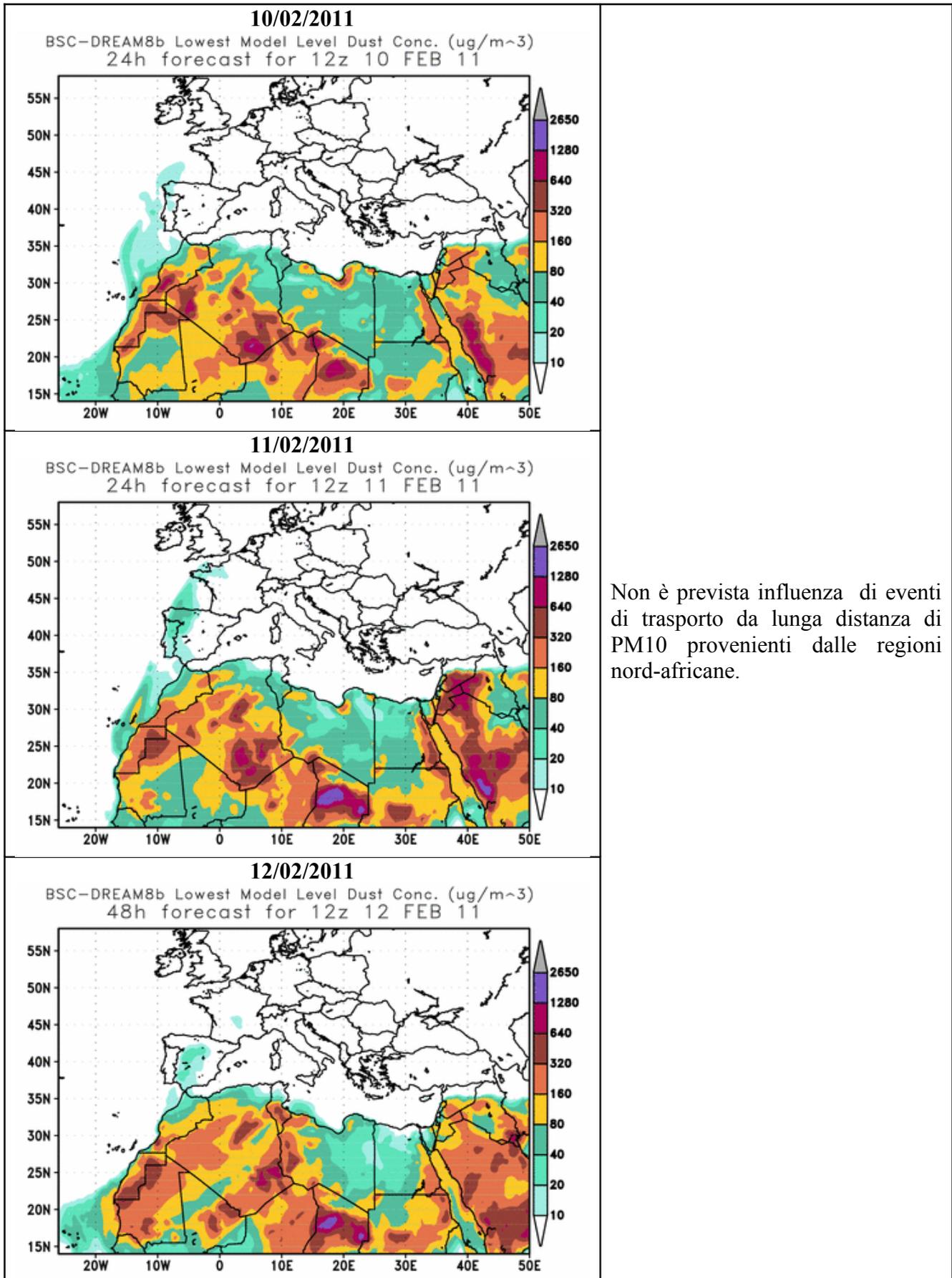


12/02/2011



La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un aumento della concentrazione massima di O3.

PM10 Previsioni di trasporto a lunga distanza – Modello DREAM



**Variazione percentuale delle distribuzioni di concentrazione tra 2 giorni successivi
Modello FARM (ARPALAZIO)**

