



Bollettino Quotidiano
25 Febbraio 2011

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

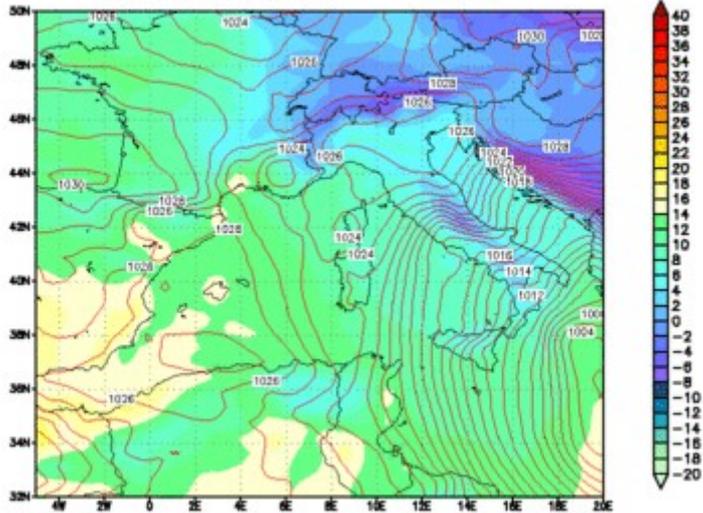
e-mail : craria@arpalazio.it

24/02/2011

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

Run del 00224FEB2011

Valida alle 12Z24FEB2011 T=+ 12



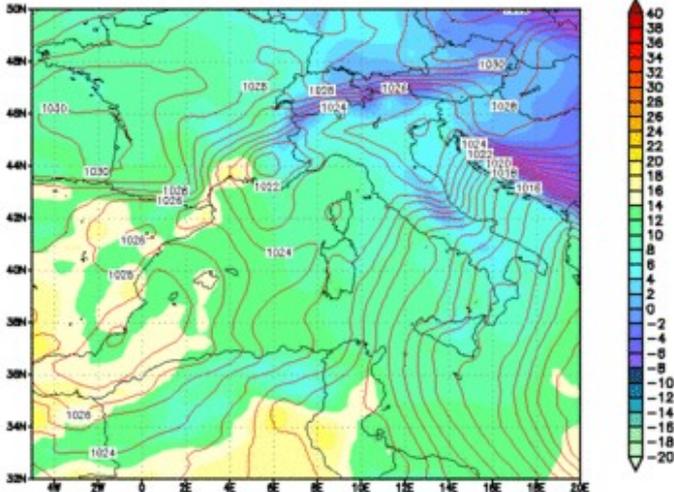
MetOffice per 3bmeteo.com

25/02/2011

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

Run del 00225FEB2011

Valida alle 12Z25FEB2011 T=+ 12



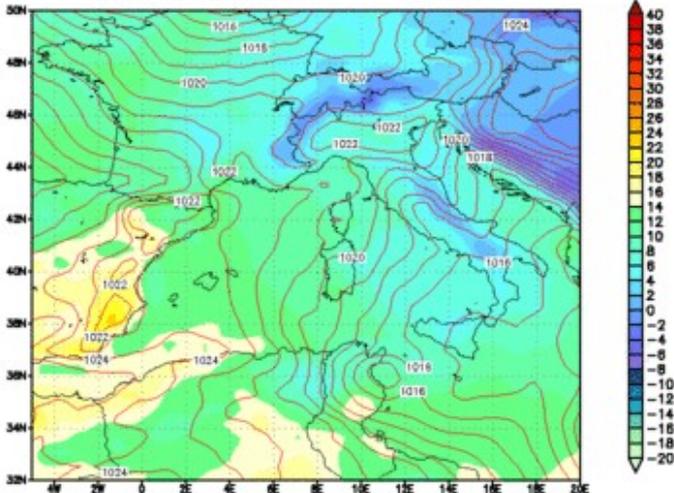
MetOffice per 3bmeteo.com

26/02/2011

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

Run del 00226FEB2011

Valida alle 12Z26FEB2011 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

E' previsto un lieve aumento delle temperature.

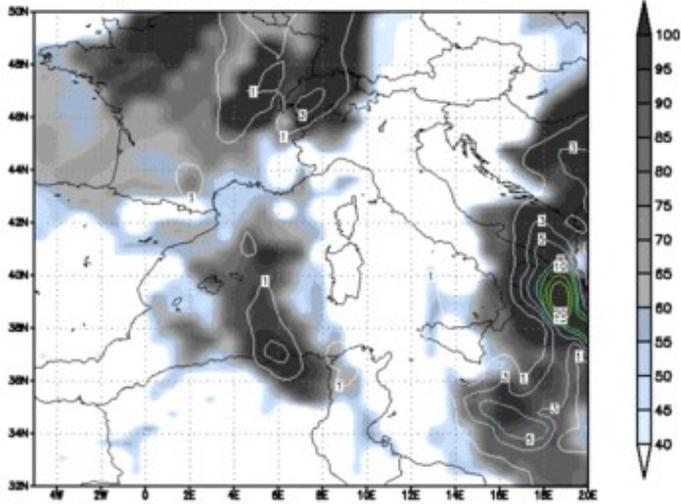
24/02/2011

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

Run del 00224FEB2011

Valida alle 12Z24FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

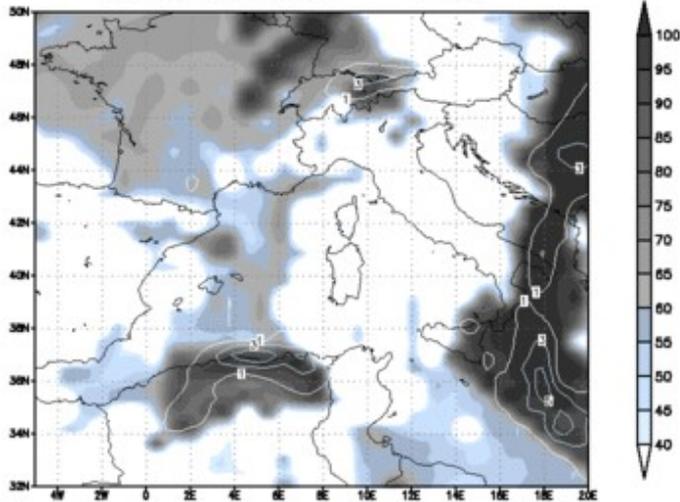
25/02/2011

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

Run del 00225FEB2011

Valida alle 12Z25FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

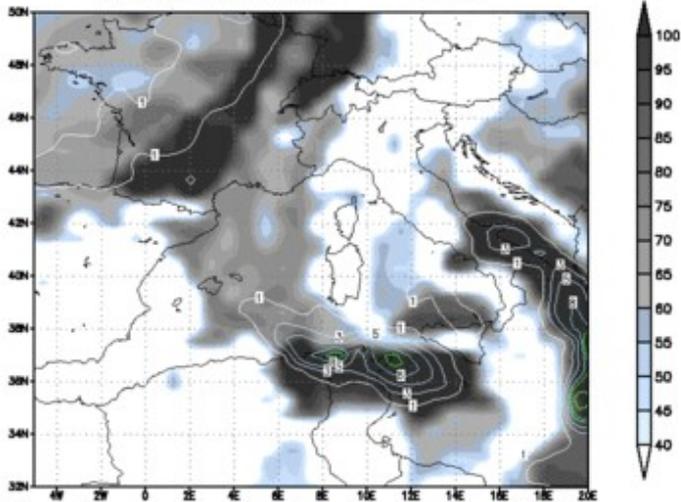
26/02/2011

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

Run del 00226FEB2011

Valida alle 12Z26FEB2011

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

E' previsto una riduzione della nuvolosità nelle regioni del centro - Italia.

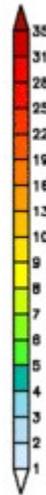
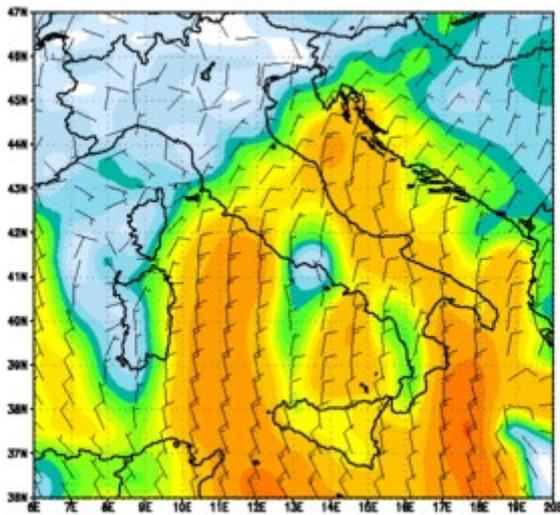
24/02/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00224FEB2011

Valida alle 12Z24FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

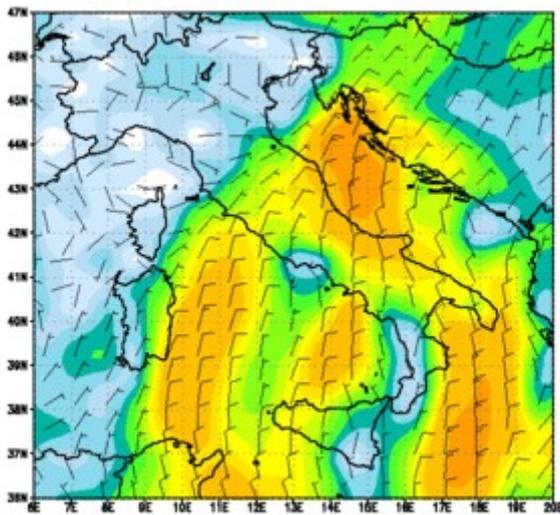
25/02/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00225FEB2011

Valida alle 12Z25FEB2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

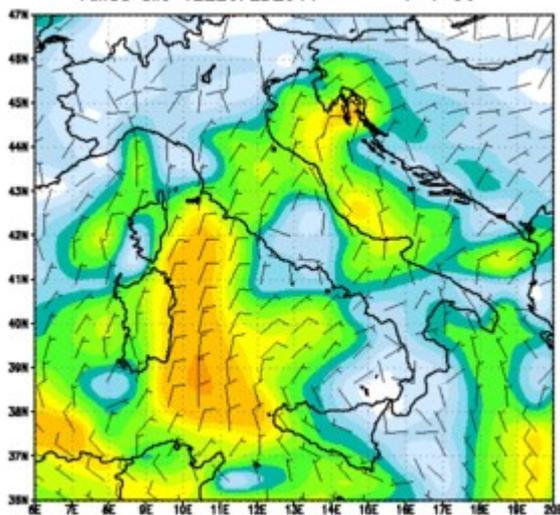
26/02/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00226FEB2011

Valida alle 12Z26FEB2011

T=+ 36

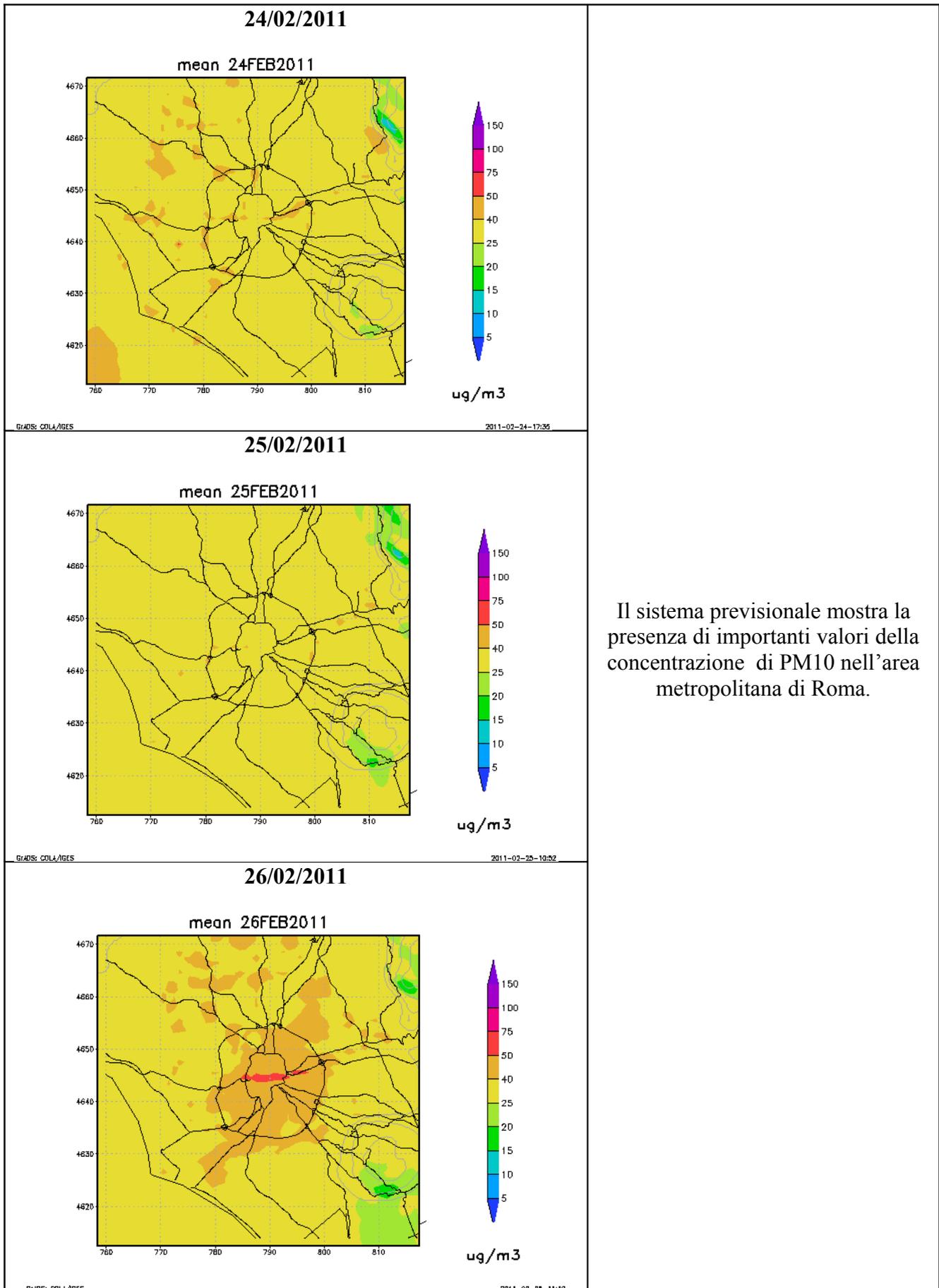


MetOffice per 3bmeteo.com

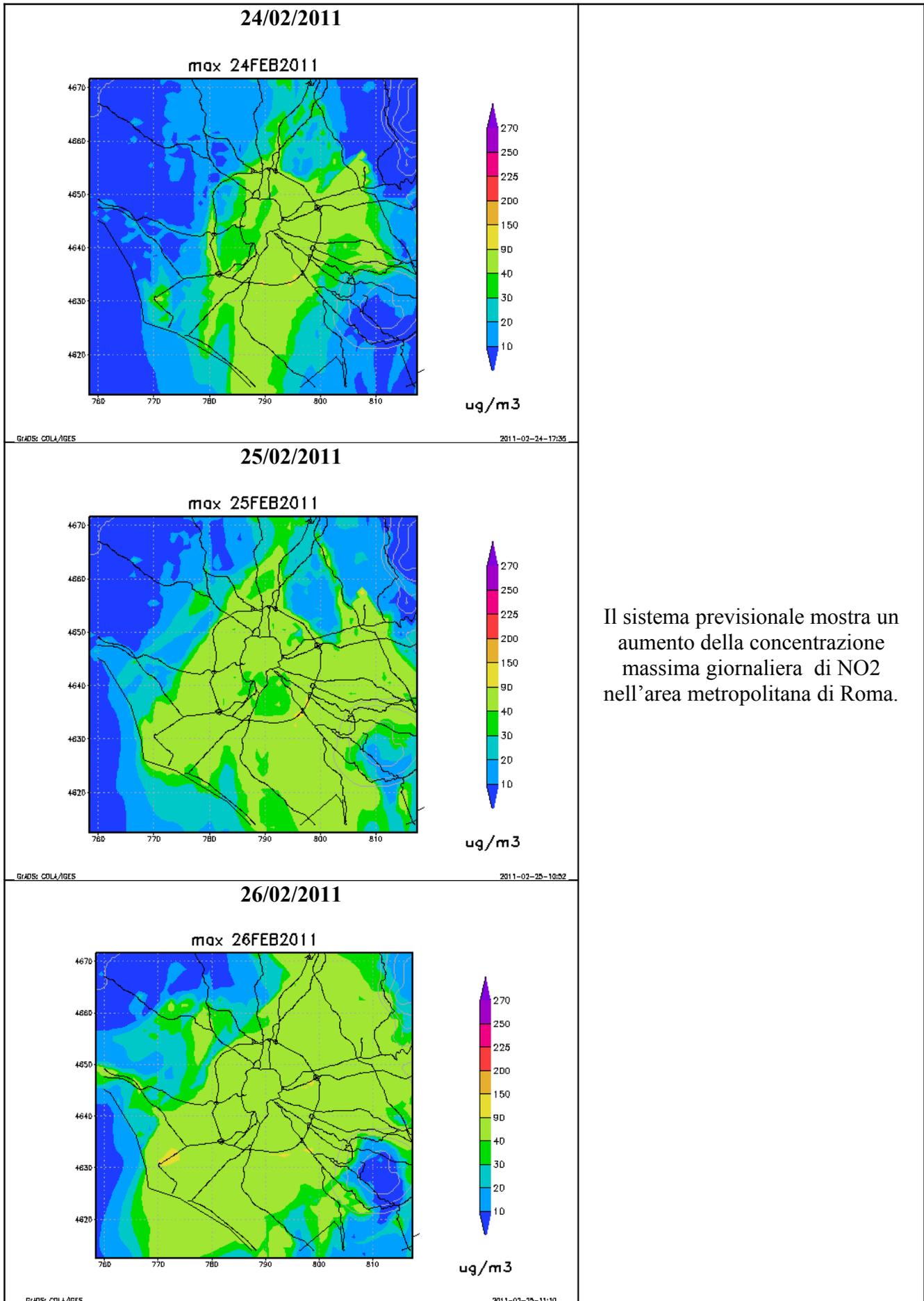
Campi di vento

E' prevista una riduzione dell'intensità della velocità dei venti.

PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio



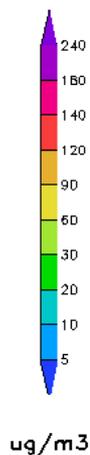
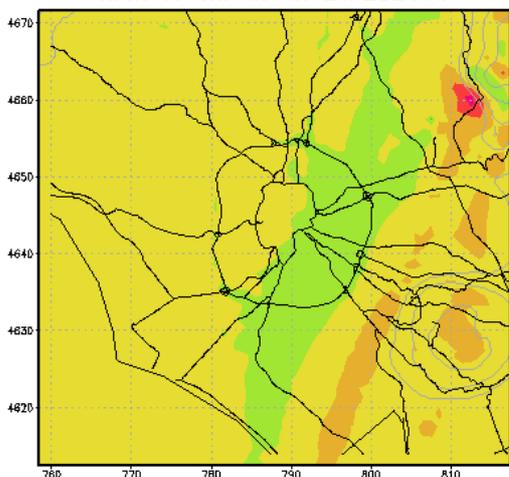
NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)



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

24/02/2011

max of 8hr mean 24FEB2011

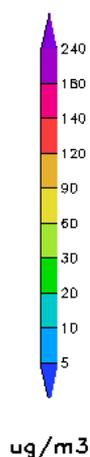
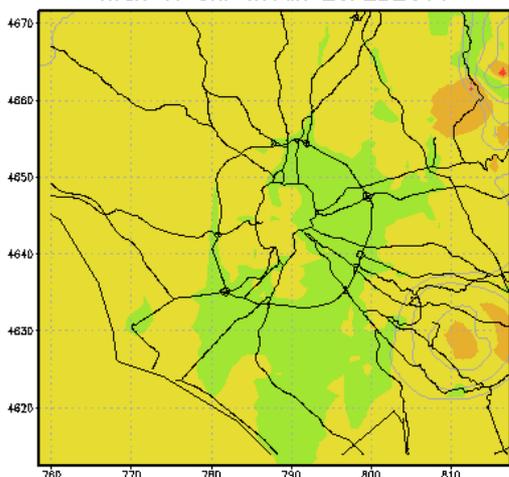


GIS: COLLA/IGES

2011-02-24-17:56

25/02/2011

max of 8hr mean 25FEB2011

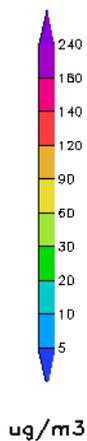
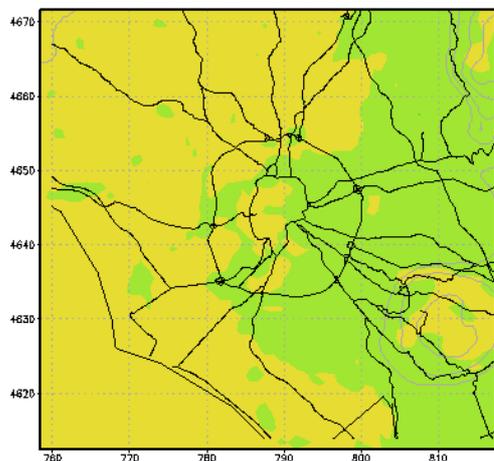


GIS: COLLA/IGES

2011-02-25-10:52

26/02/2011

max of 8hr mean 26FEB2011



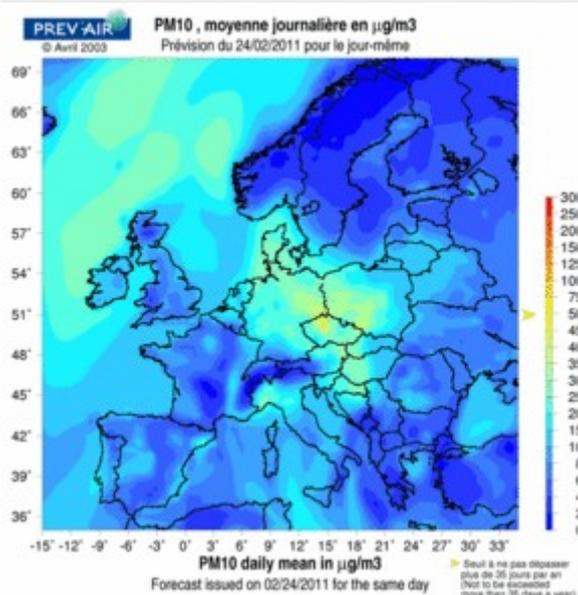
GIS: COLLA/IGES

2011-02-26-11:10

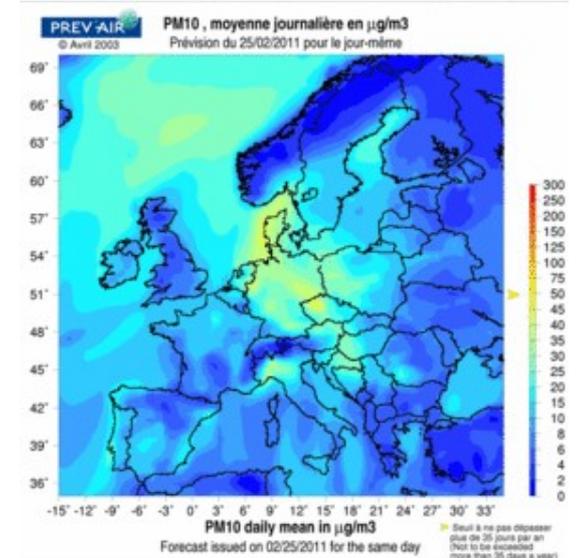
Il sistema previsionale mostra una riduzione della concentrazione massima giornaliera mediata sulle 8 ore di O3 nell'area metropolitana di Roma.

PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

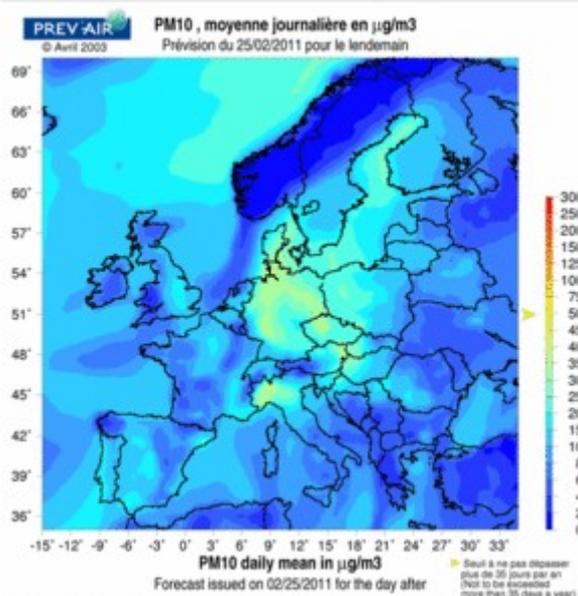
24/02/2011



25/02/2011



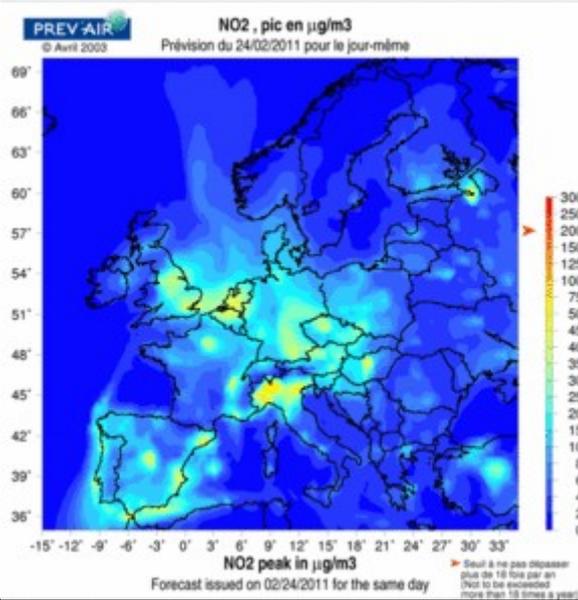
26/02/2011



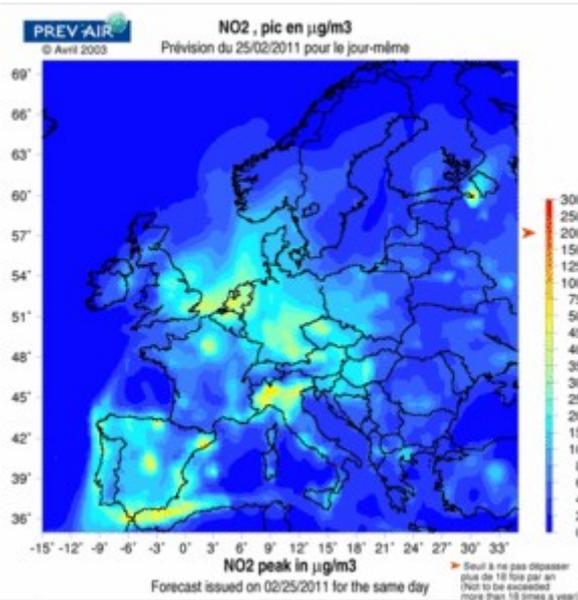
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) non mostra importanti variazioni della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

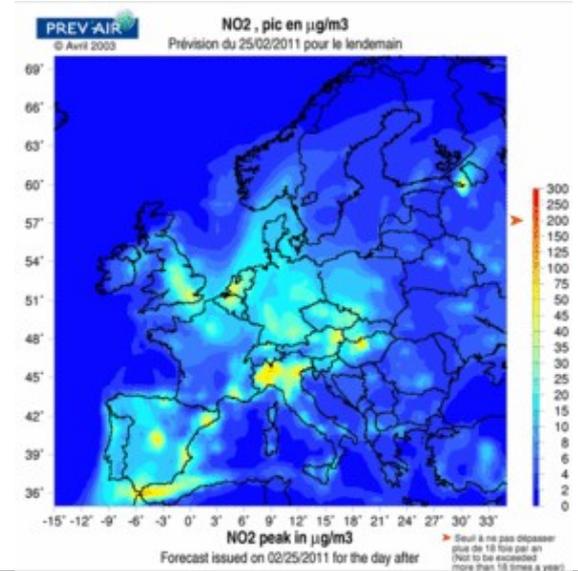
24/02/2011



25/02/2011



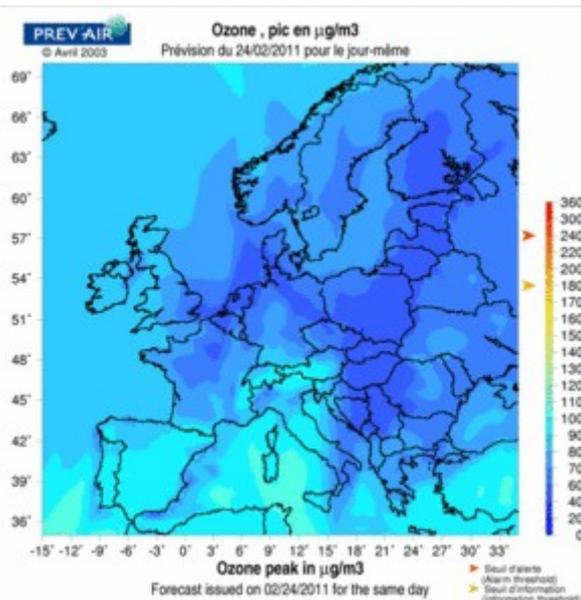
26/02/2011



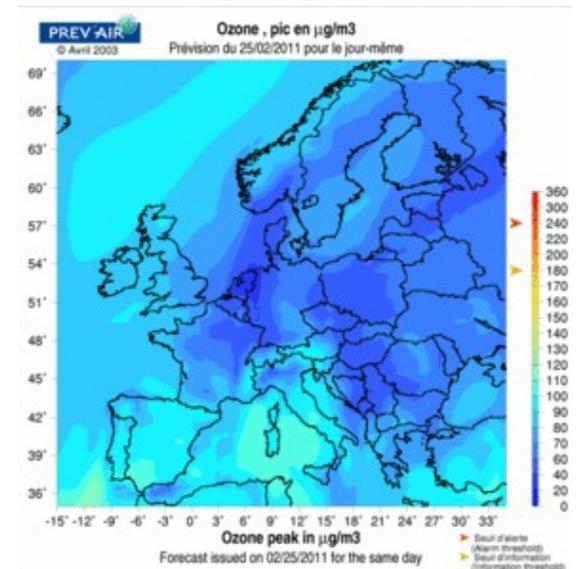
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un lieve aumento della concentrazione massima di NO2.

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

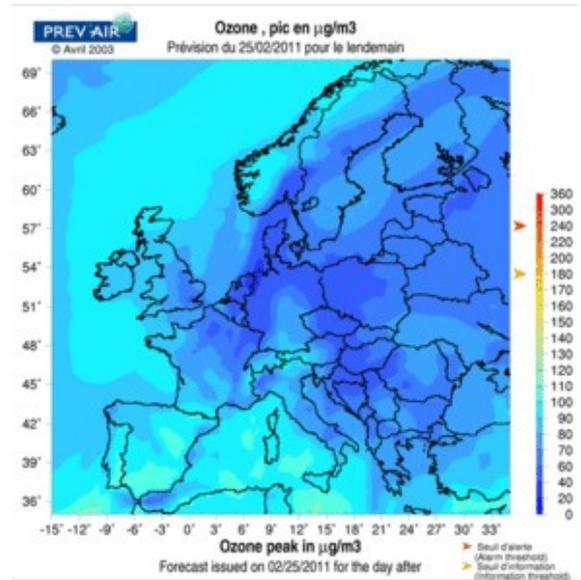
24/02/2011



25/02/2011

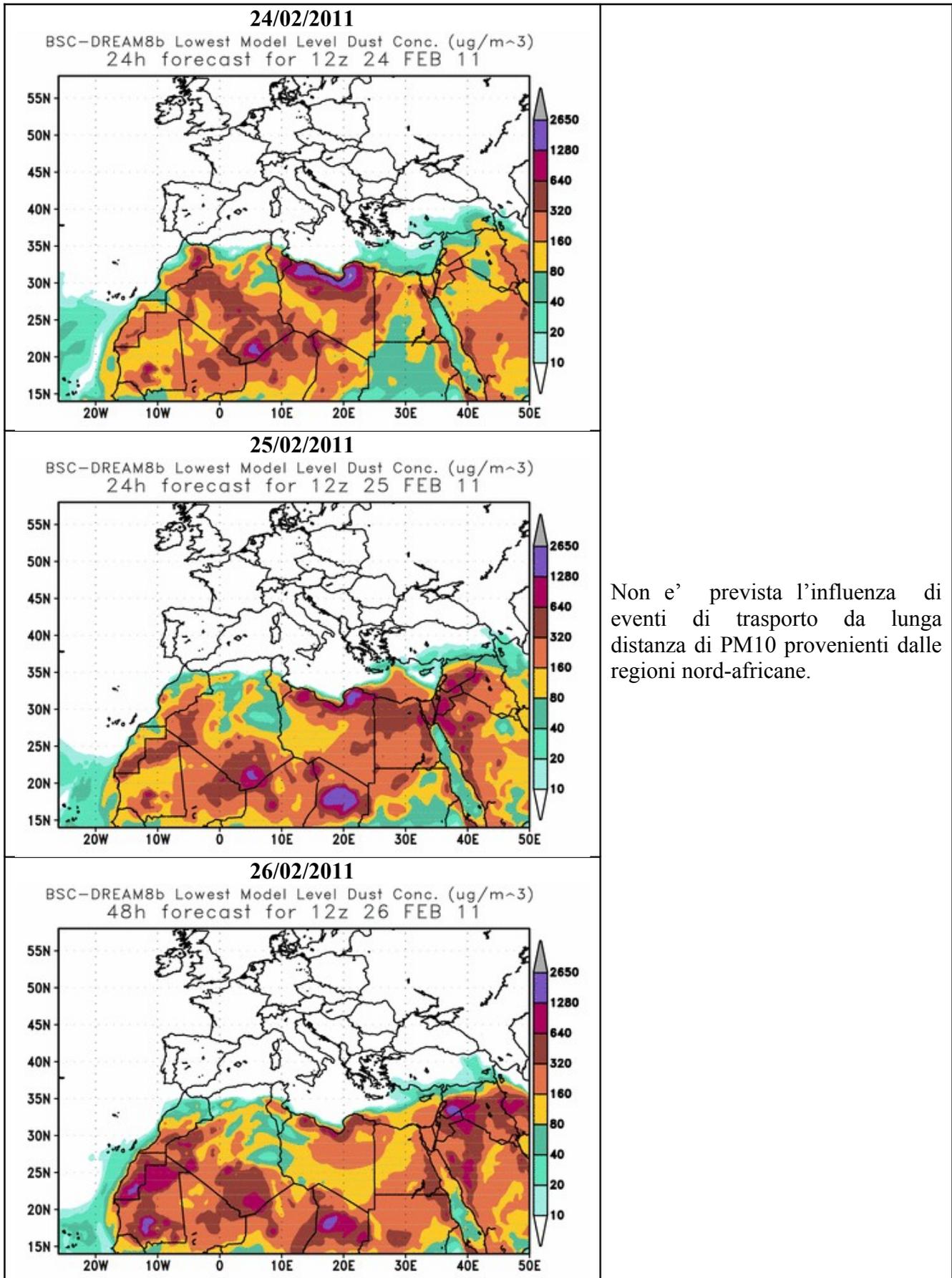


26/02/2011



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

PM10 Previsioni di trasporto a lunga distanza – Modello DREAM



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

