



Bollettino Quotidiano
7 Dicembre 2010

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

e-mail : craria@arpalazio.it

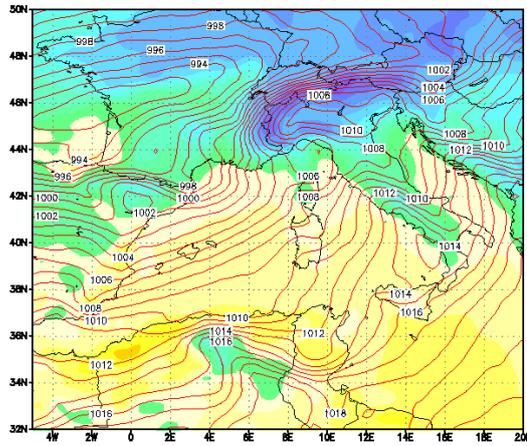
06/12/2010

Modello UKMO – Pressione slm (hPa)e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z06DEC2010

Valida alle 12Z06DEC2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

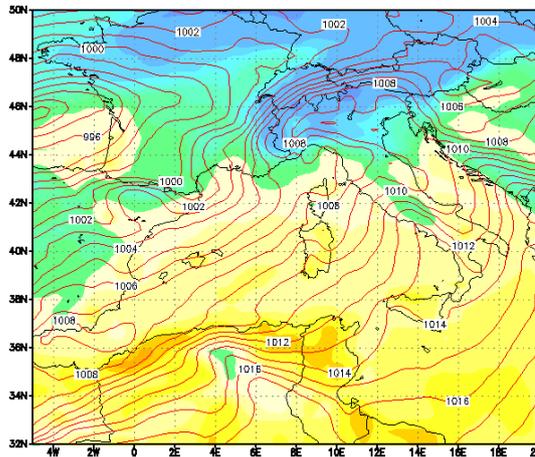
07/12/2010

Modello UKMO – Pressione slm (hPa)e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z07DEC2010

Valida alle 12Z07DEC2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

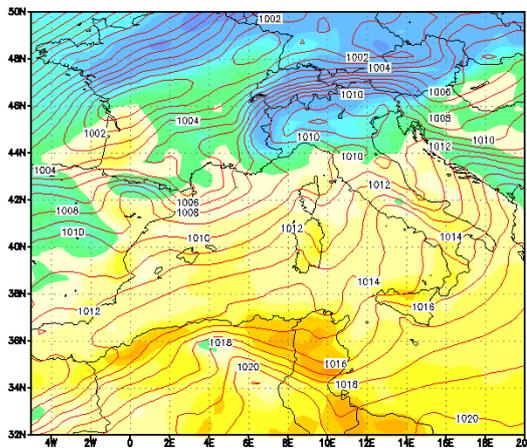
08/12/2010

Modello UKMO – Pressione slm (hPa)e Temperatura a 1.5m (C)

Run del 00Z07DEC2010

Valida alle 12Z08DEC2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

E' previsto un aumento delle temperature

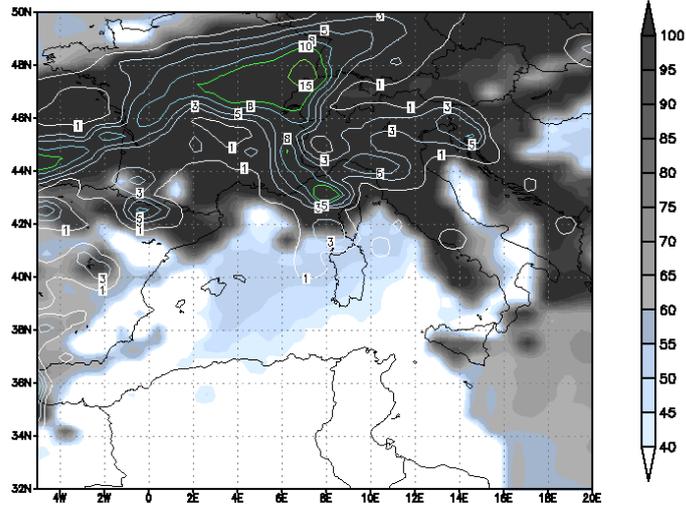
06/12/2010

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

Run del 00Z06DEC2010

Valida alle 12Z06DEC2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

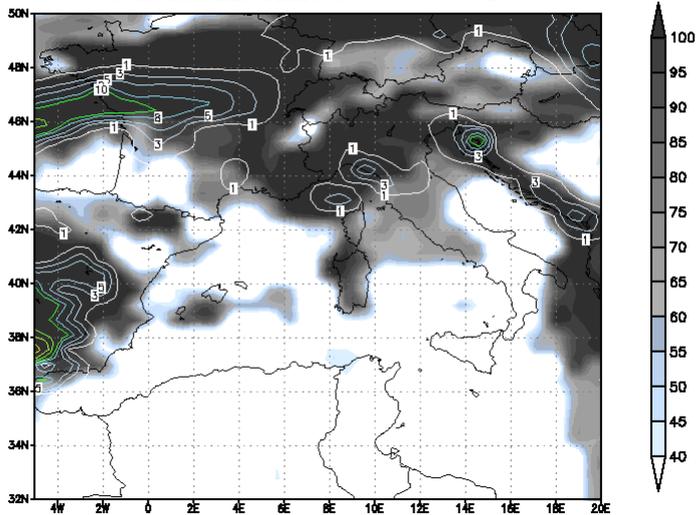
07/12/2010

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

Run del 00Z07DEC2010

Valida alle 12Z07DEC2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

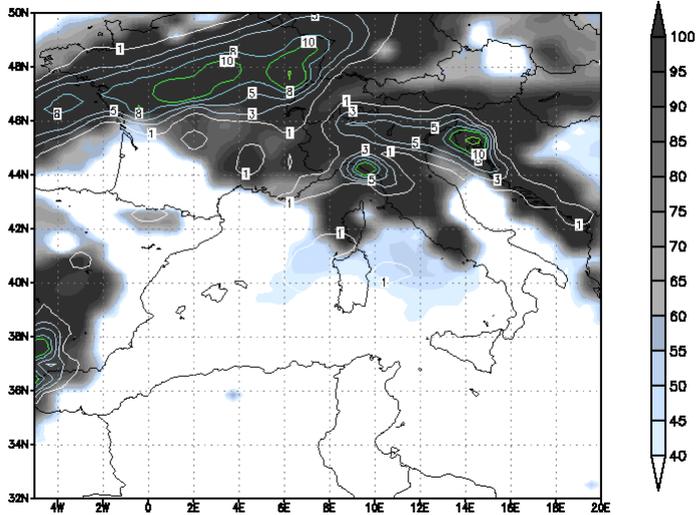
08/12/2010

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

Run del 00Z07DEC2010

Valida alle 12Z08DEC2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

Nuvoloso con deboli piogge sparse su nord Italia

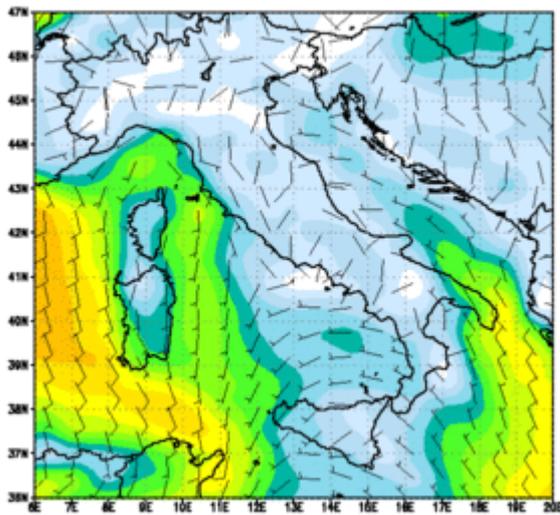
06/12/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00205DEC2010

Valida alle 12Z05DEC2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

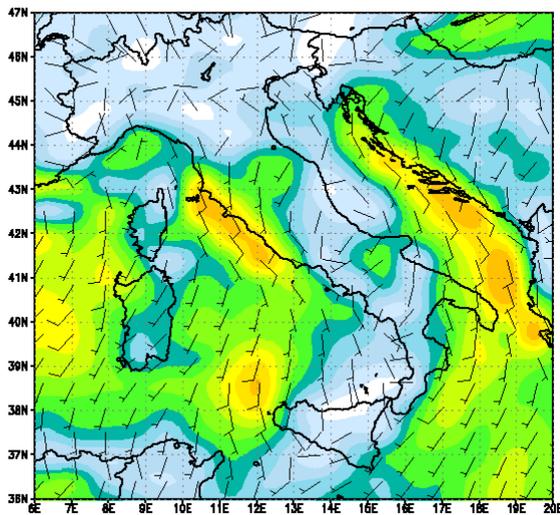
07/12/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00207DEC2010

Valida alle 12Z07DEC2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

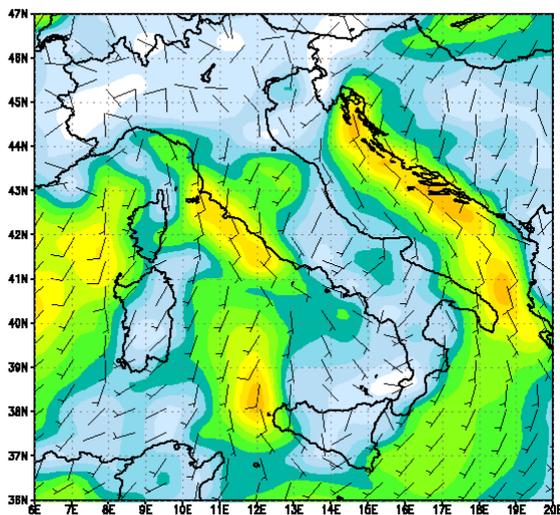
08/12/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00207DEC2010

Valida alle 12Z08DEC2010

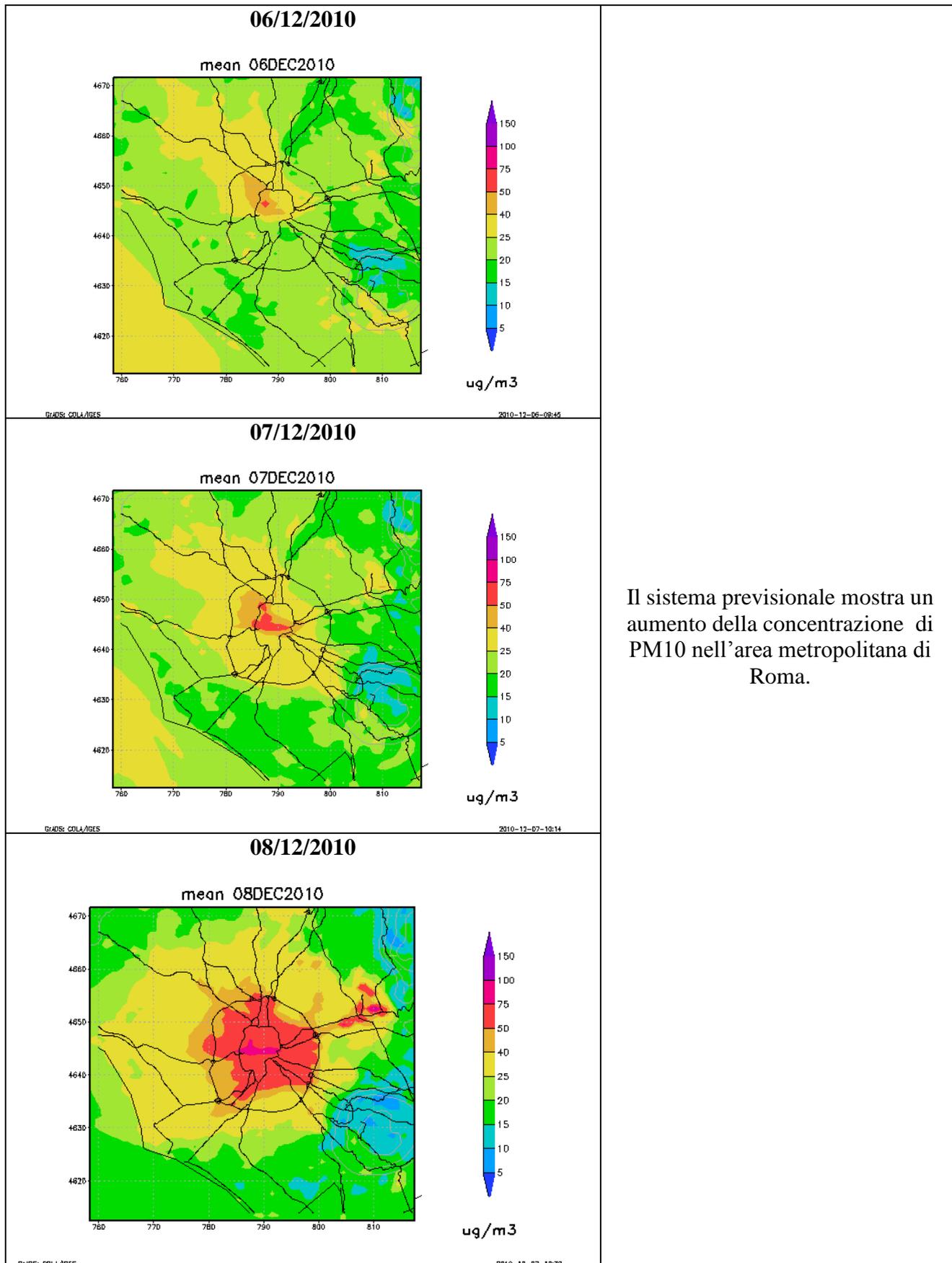
T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

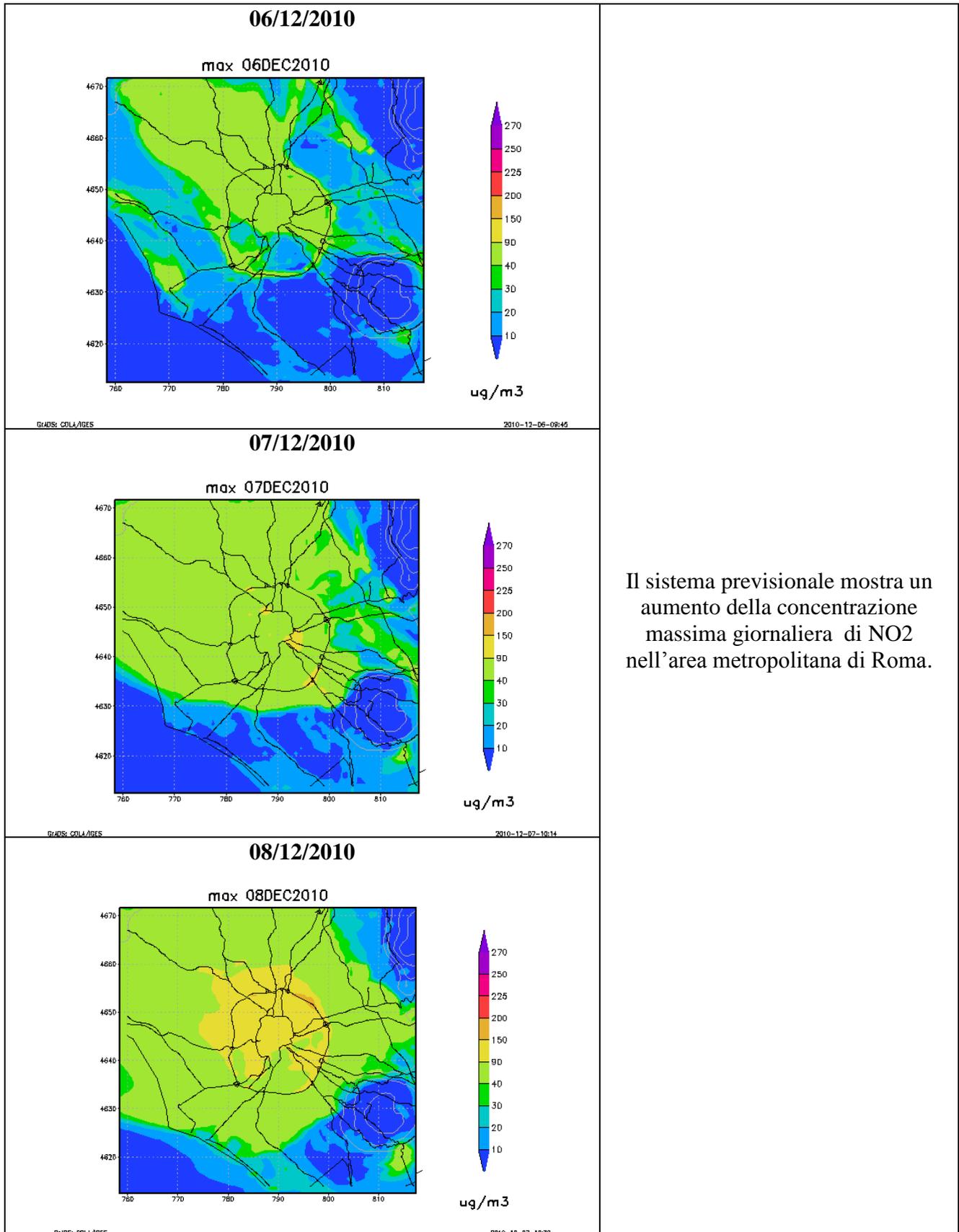
Campi di vento
E' prevista un aumento dell'intensità della velocità dei venti.

PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio

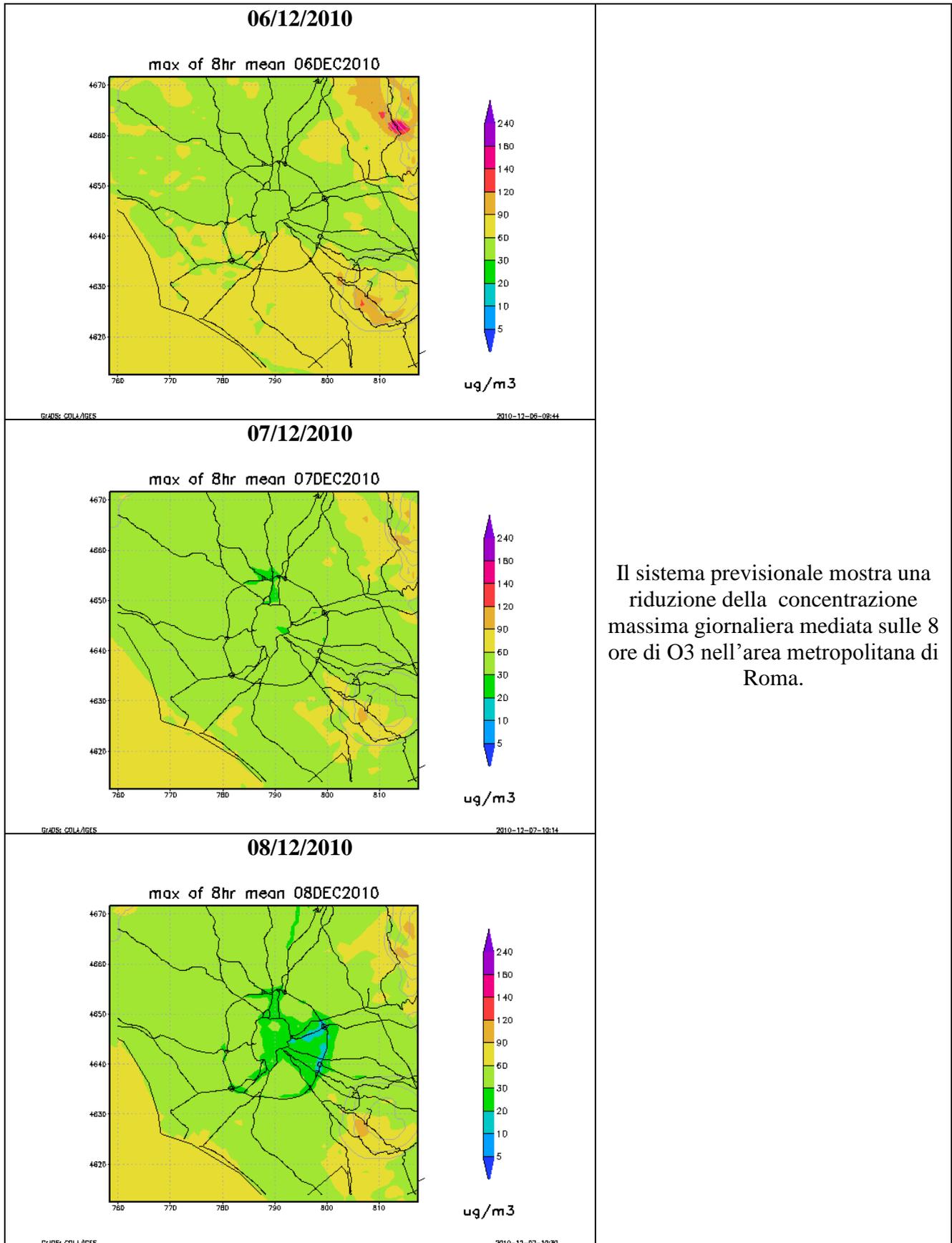


Il sistema previsionale mostra un aumento della concentrazione di PM10 nell'area metropolitana di Roma.

NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)



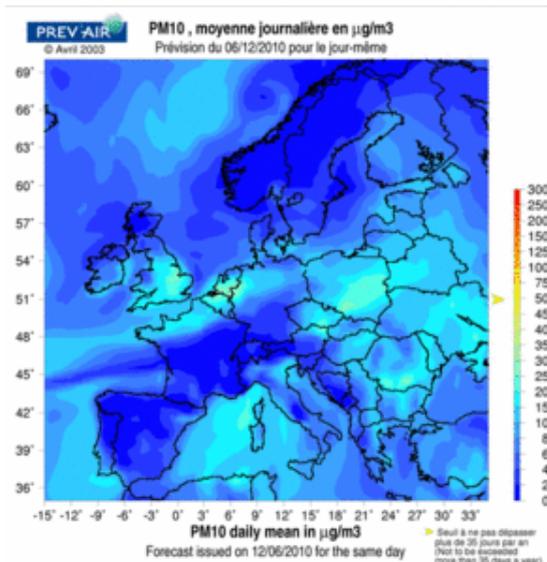
O3 – valore massimo (media mobile su 8 ore) previsto (ARPALAZIO)



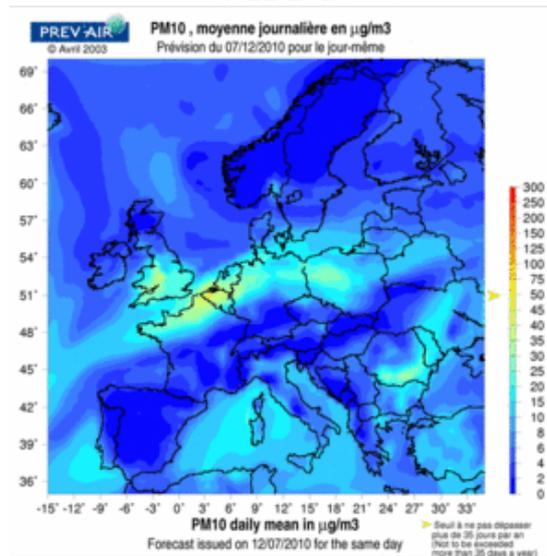
Il sistema previsionale mostra una riduzione della concentrazione massima giornaliera mediata sulle 8 ore di O3 nell'area metropolitana di Roma.

PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

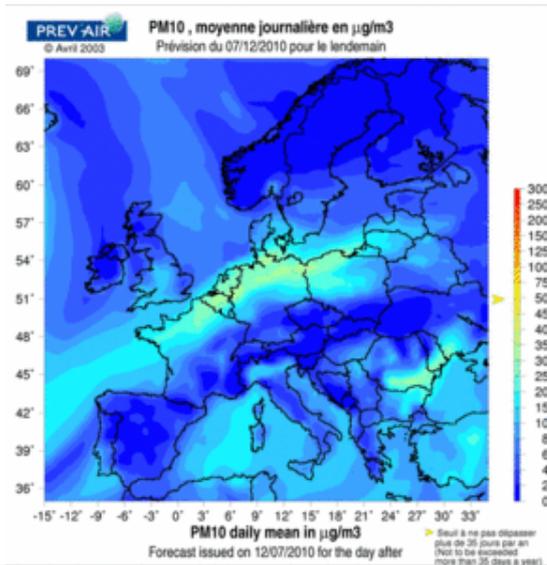
06/12/2010



07/12/2010



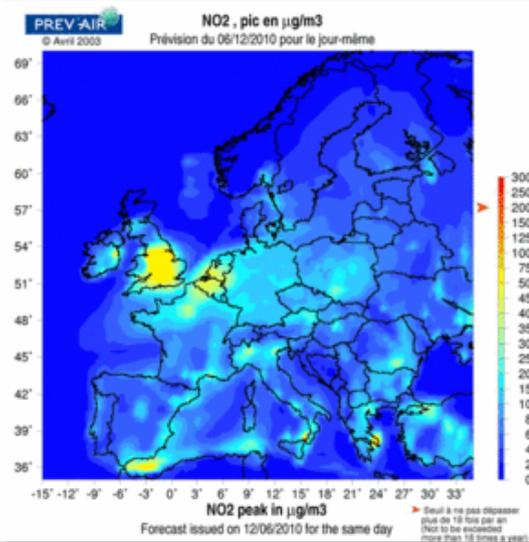
08/12/2010



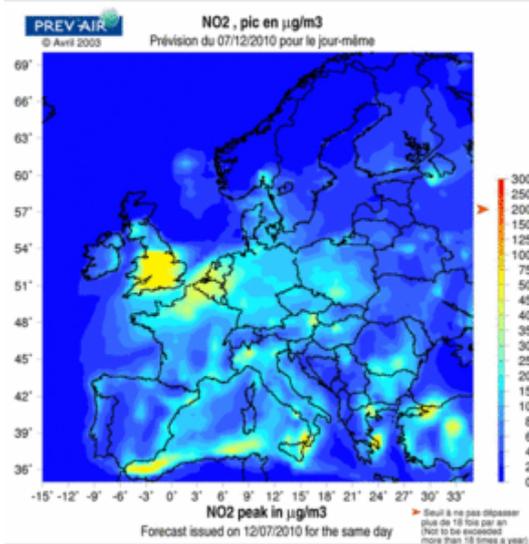
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) non mostra importanti variazioni della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

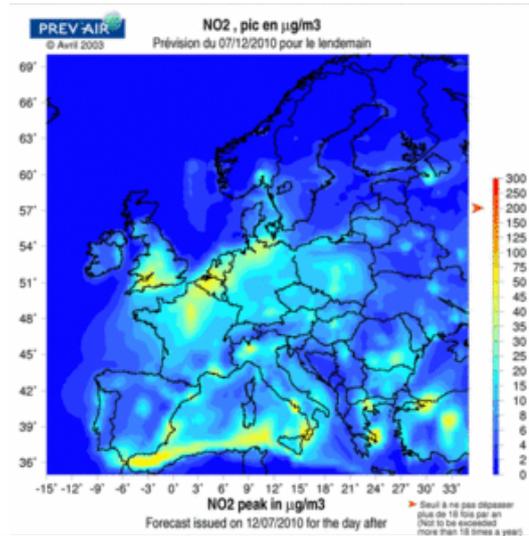
06/12/2010



07/12/2010



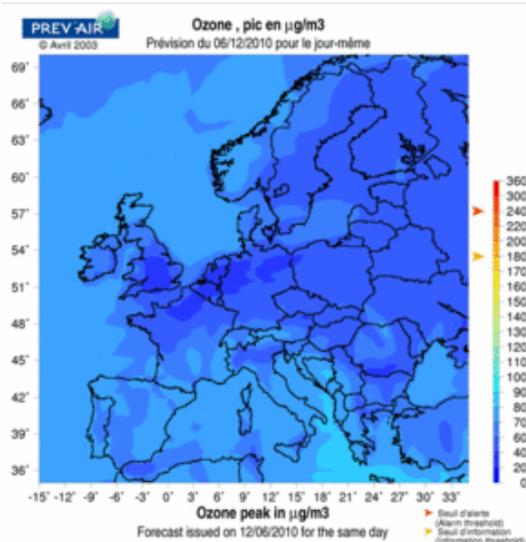
08/12/2010



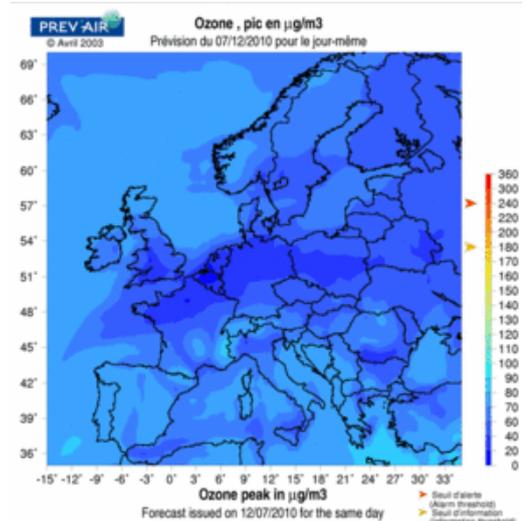
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese)) mostra aumenti della concentrazione massima di NO2

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

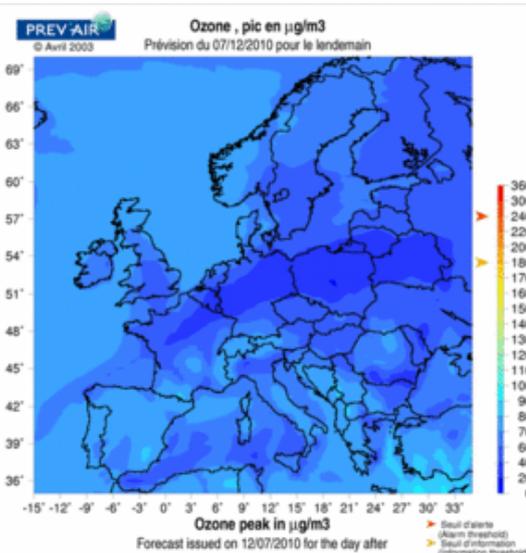
06/12/2010



07/12/2010

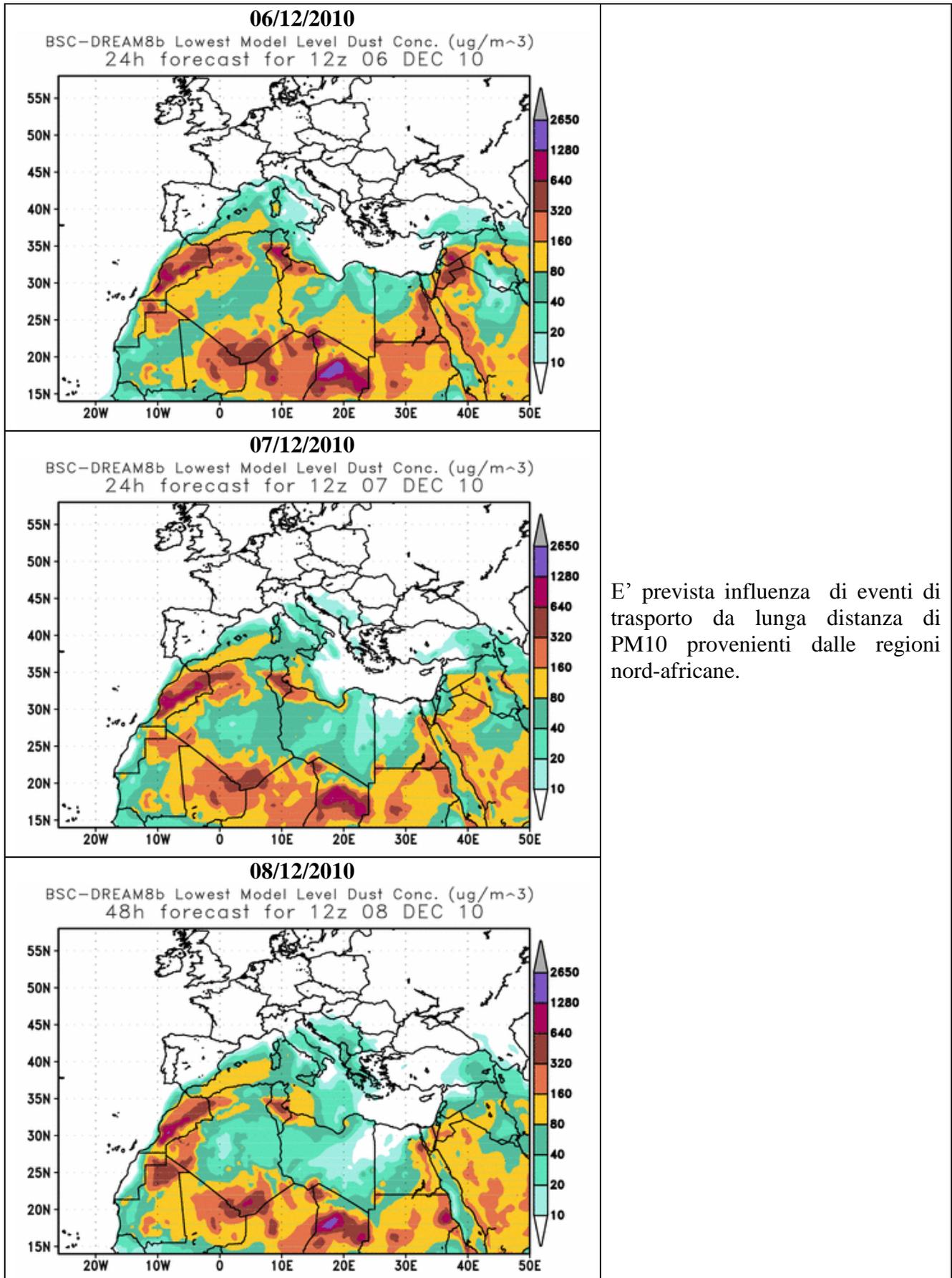


08/12/2010



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

PM10 Previsioni di trasporto a lunga distanza – Modello DREAM



E' prevista influenza di eventi di trasporto da lunga distanza di PM10 provenienti dalle regioni nord-africane.

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

