



Bollettino Quotidiano
01 luglio 2011

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

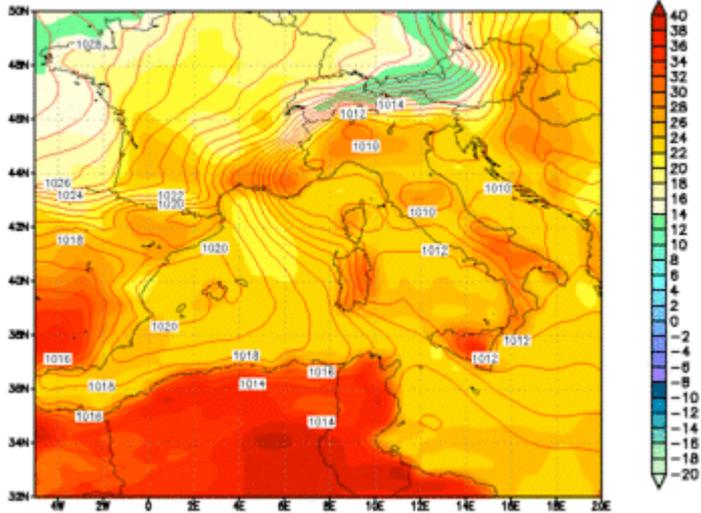
e-mail : craria@arpalazio.it

30/06/2011

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

Run del 00Z30JUN2011

Valida alle 12Z30JUN2011 T=+ 12



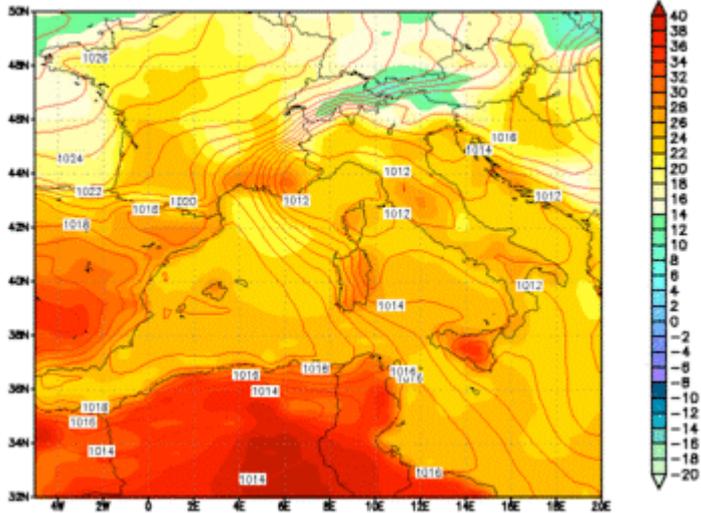
MetOffice per 3bmeteo.com

01/07/2011

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

Run del 00Z01JUL2011

Valida alle 12Z01JUL2011 T=+ 12



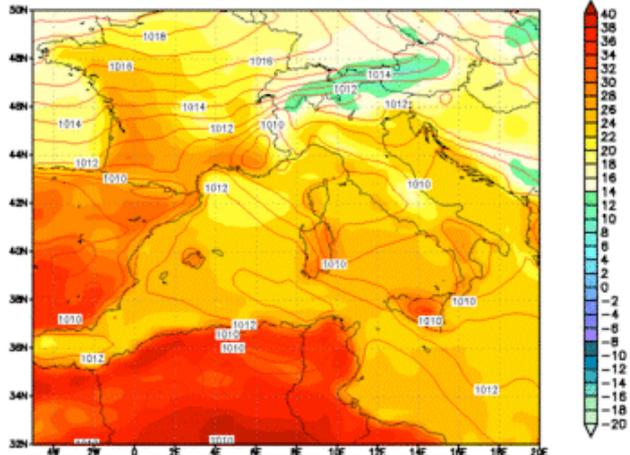
MetOffice per 3bmeteo.com

02/07/2011

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

Run del 00Z01JUL2011

Valida alle 12Z02JUL2011 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

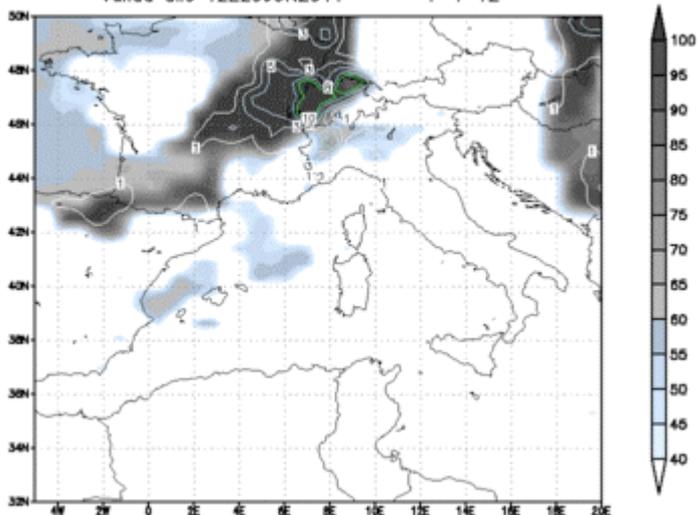
E' previsto una diminuzione delle temperature.

30/06/2011

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

Run del 00229JUN2011

Valida alle 12Z29JUN2011 T=+ 12



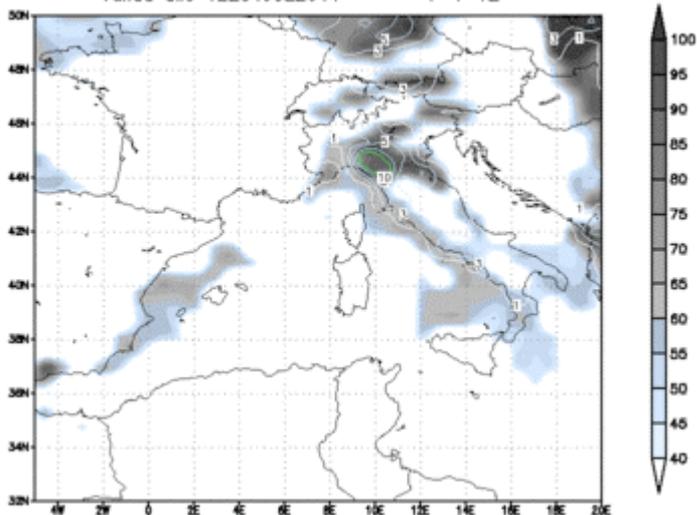
MetOffice per 3bmeteo.com

01/07/2011

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

Run del 00201JUL2011

Valida alle 12Z01JUL2011 T=+ 12



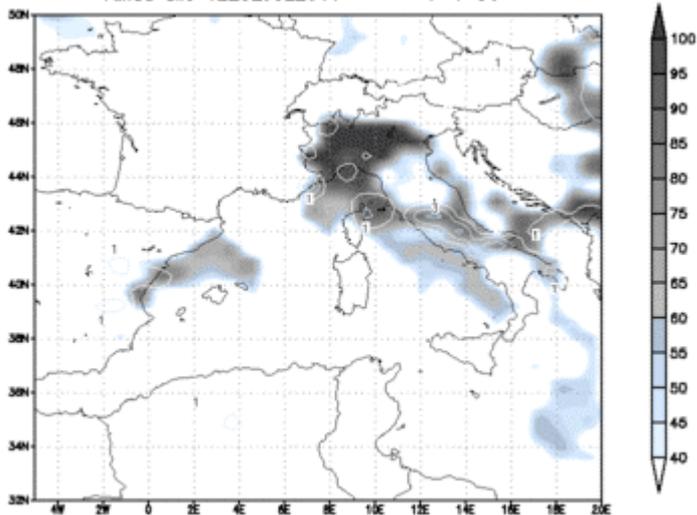
MetOffice per 3bmeteo.com

02/07/2011

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

Run del 00201JUL2011

Valida alle 12Z02JUL2011 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

E' prevista la presenza di nubi sulle regioni del centro - Italia.

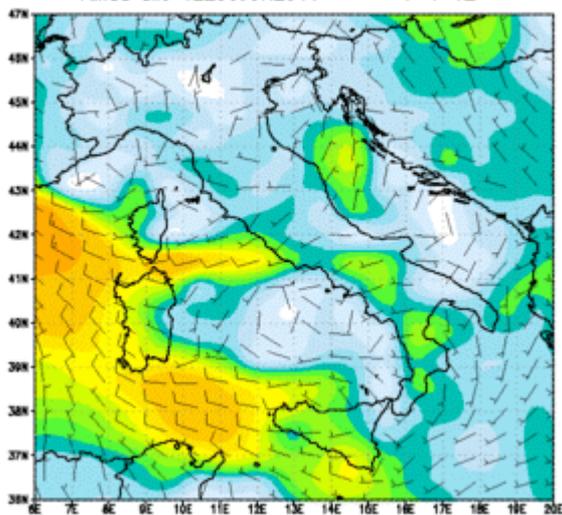
30/06/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z30/JUN2011

Valida alle 12Z30/JUN2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

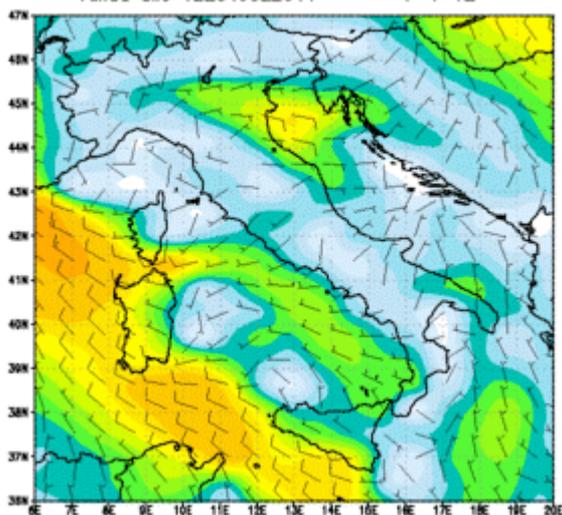
01/07/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z01/JUL2011

Valida alle 12Z01/JUL2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

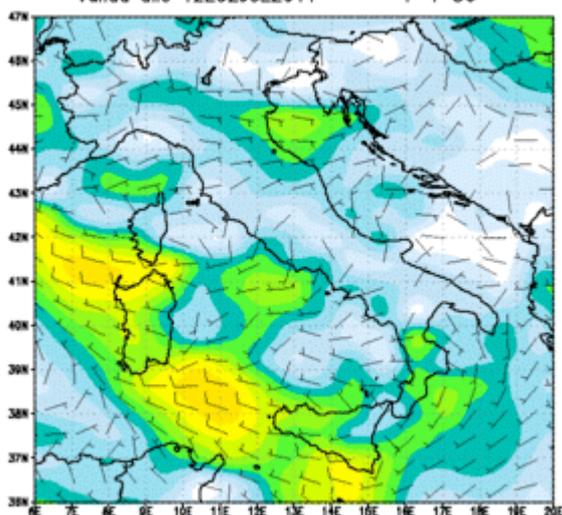
02/07/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z01/JUL2011

Valida alle 12Z02/JUL2011

T=+ 36

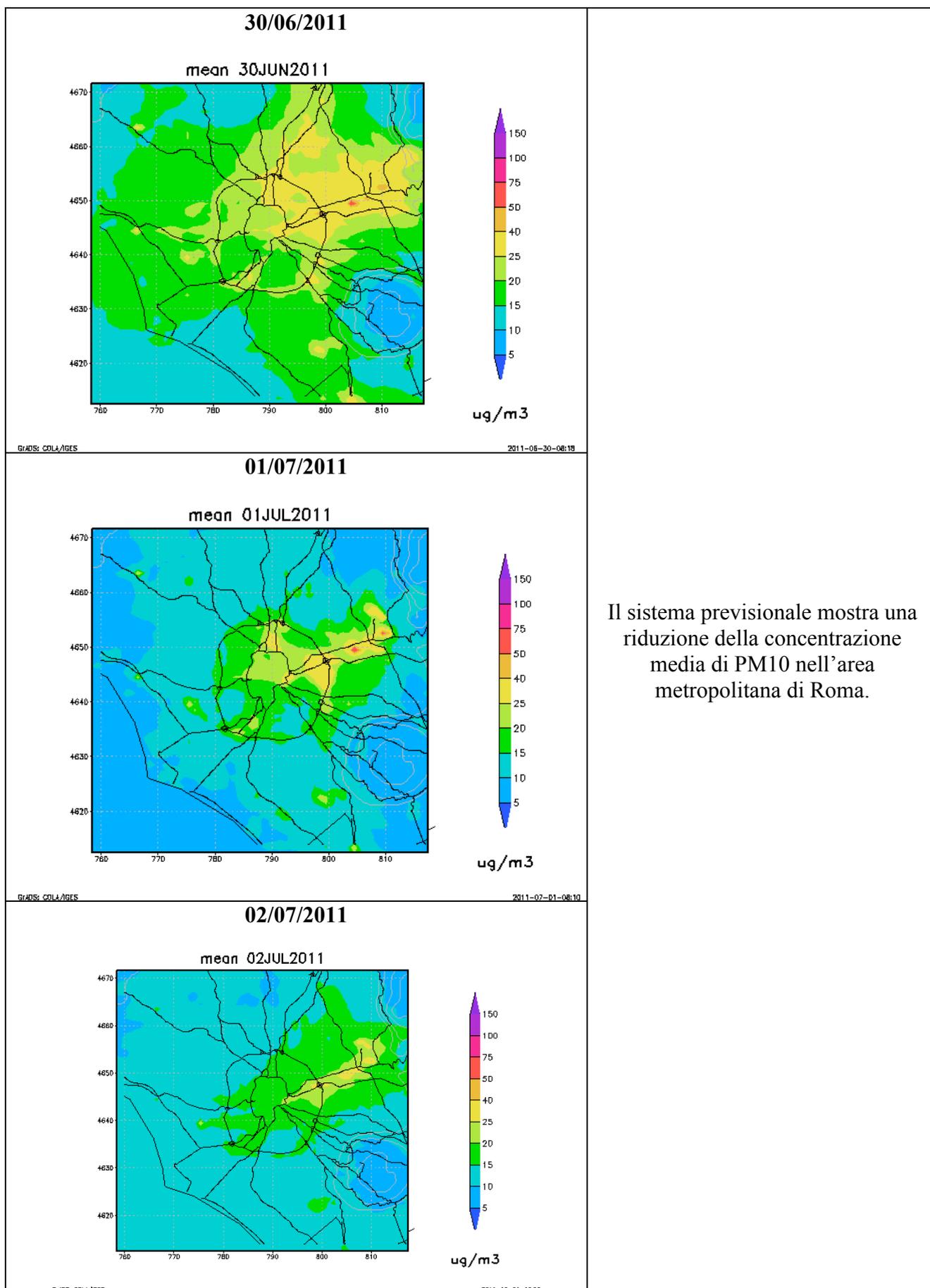


MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento

Non sono previste importanti variazioni della velocità dei venti.

PM10 media giornaliera prevista (ARPALAZIO)

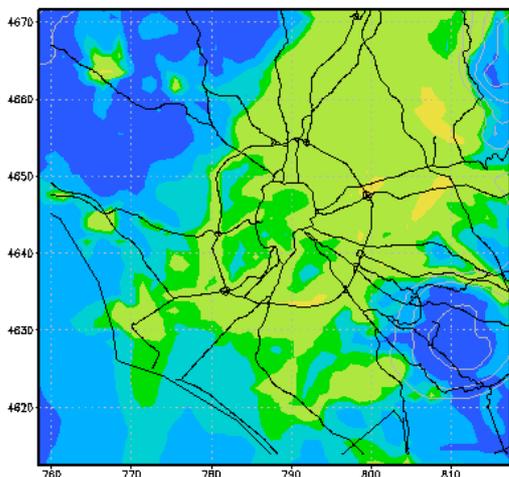


Il sistema previsionale mostra una riduzione della concentrazione media di PM10 nell'area metropolitana di Roma.

NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

30/06/2011

max 30JUN2011



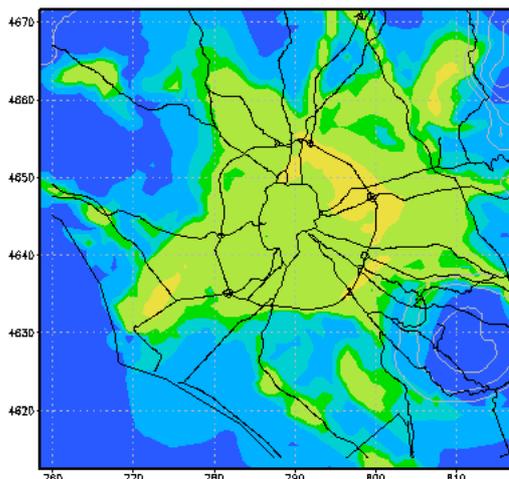
$\mu\text{g}/\text{m}^3$

SI/ADS: COLLA/IGES

2011-06-30-08:19

01/07/2011

max 01JUL2011



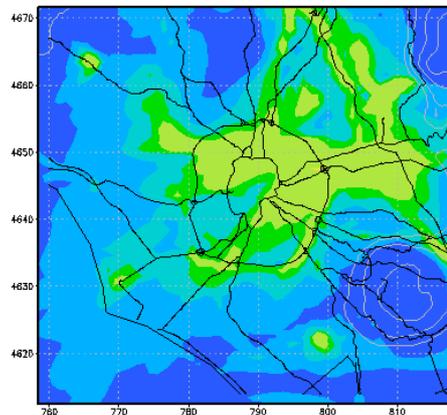
$\mu\text{g}/\text{m}^3$

SI/ADS: COLLA/IGES

2011-07-01-08:10

02/07/2011

max 02JUL2011



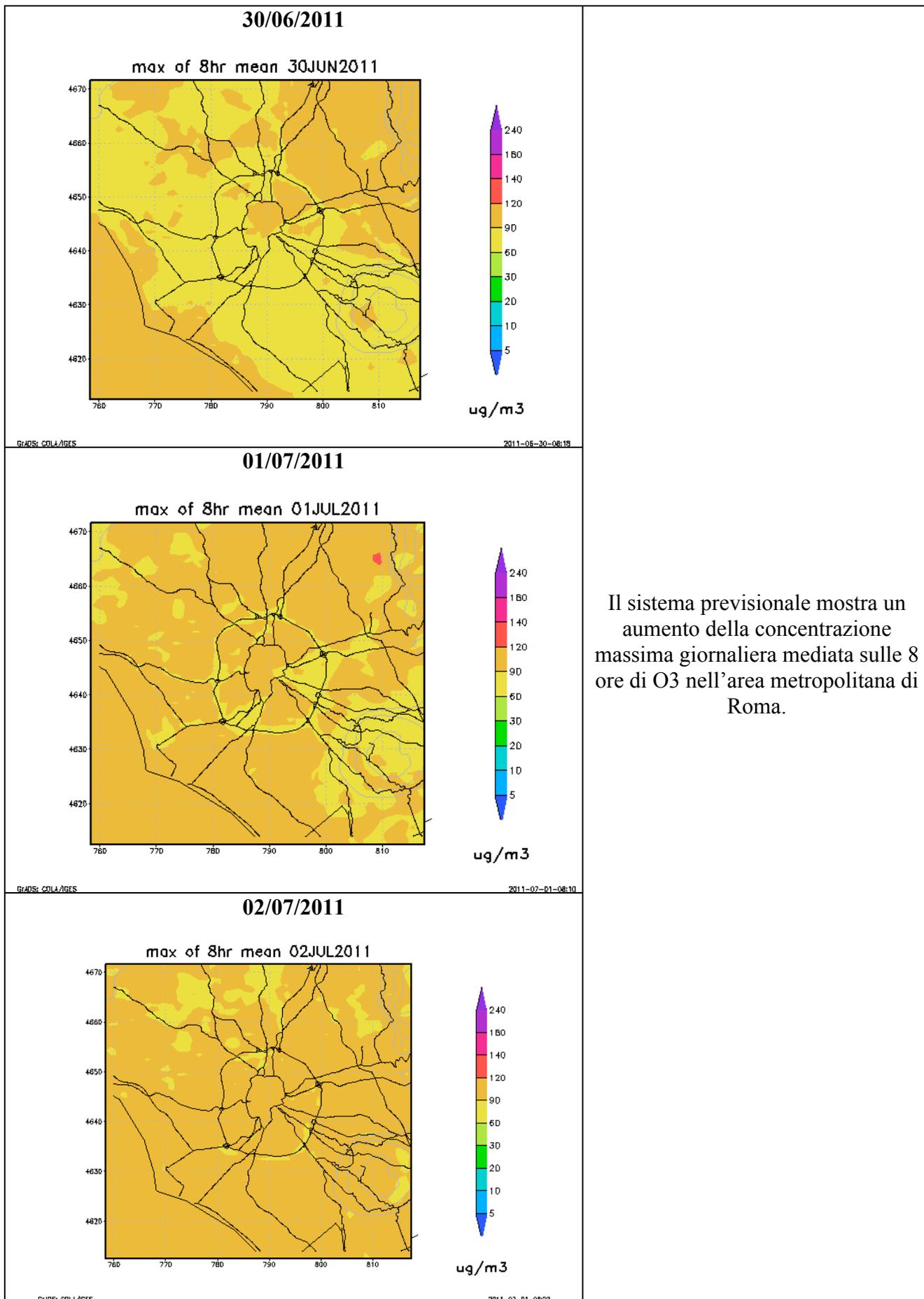
$\mu\text{g}/\text{m}^3$

SI/ADS: COLLA/IGES

2011-07-01-08:22

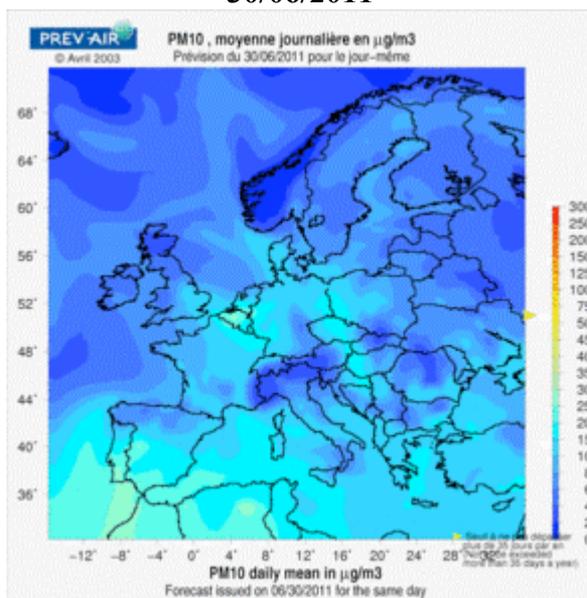
Il sistema previsionale mostra una diminuzione della concentrazione massima giornaliera di NO2 nell'area metropolitana di Roma.

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

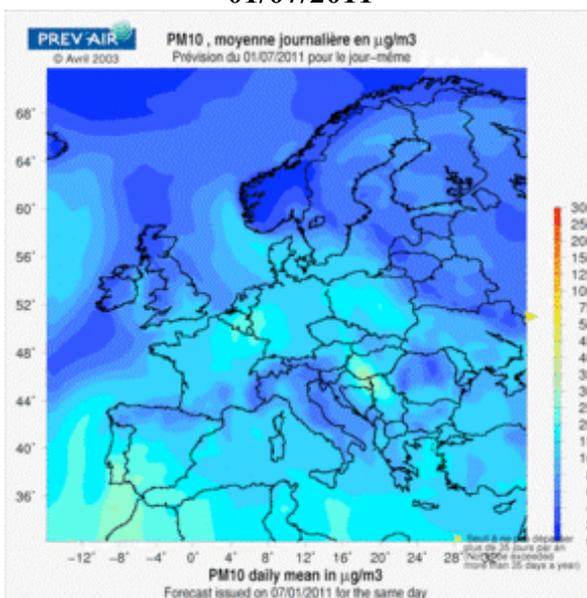


PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

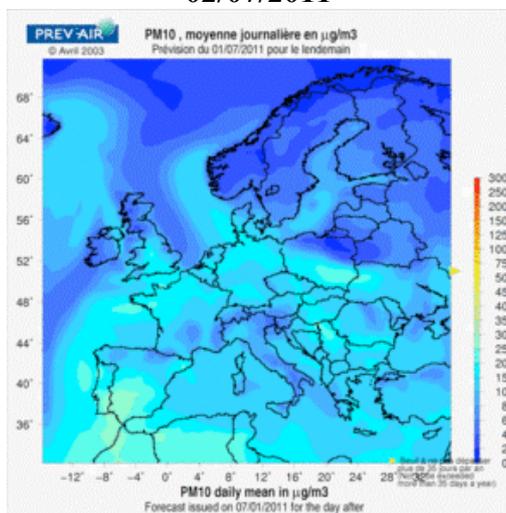
30/06/2011



01/07/2011



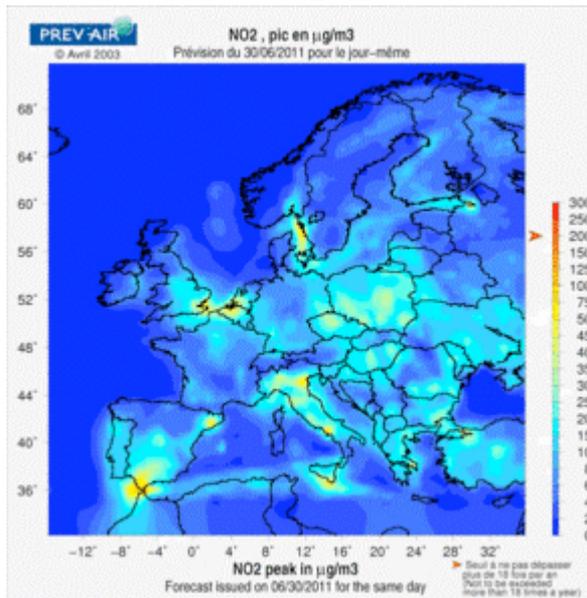
02/07/2011



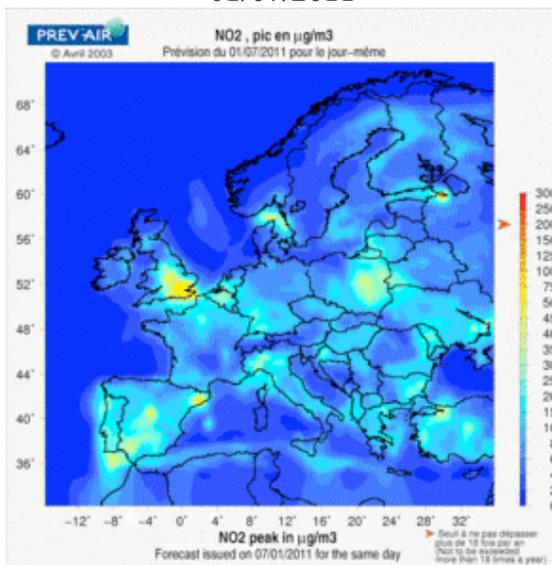
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un aumento della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

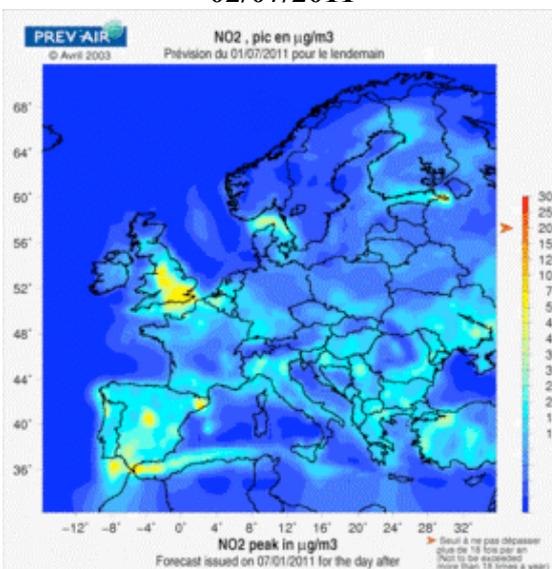
30/06/2011



01/07/2011



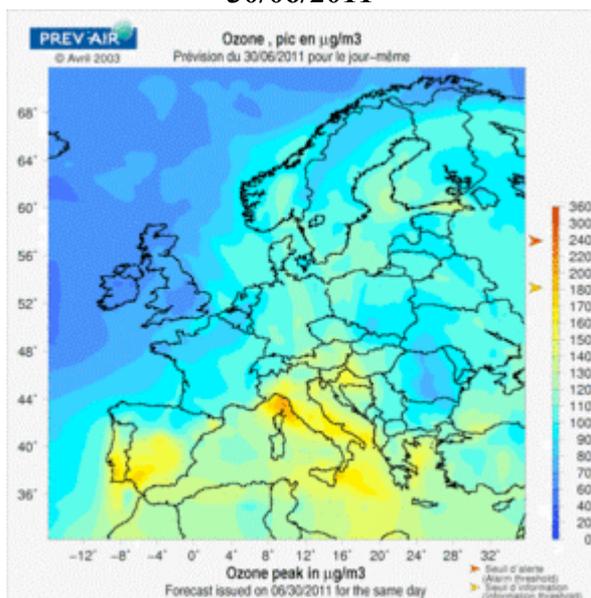
02/07/2011



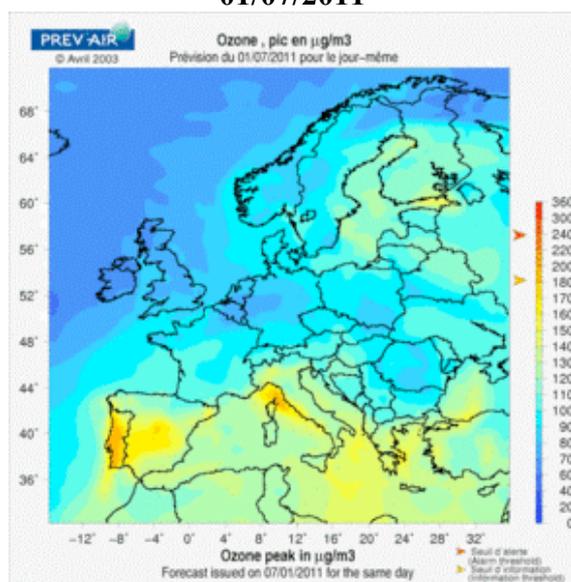
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra una diminuzione della concentrazione massima di NO2.

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

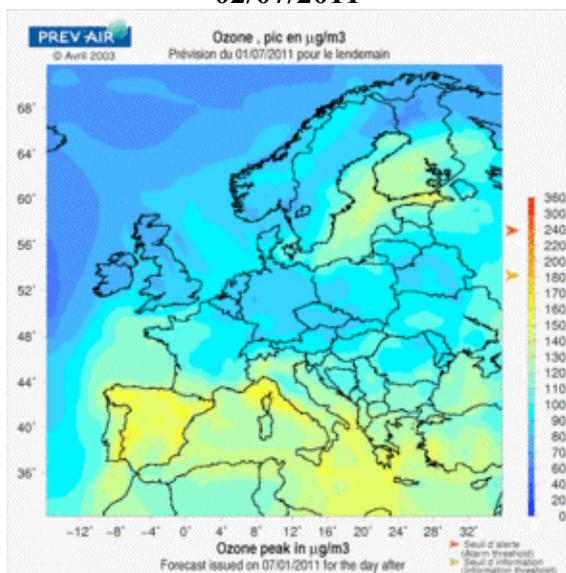
30/06/2011



01/07/2011

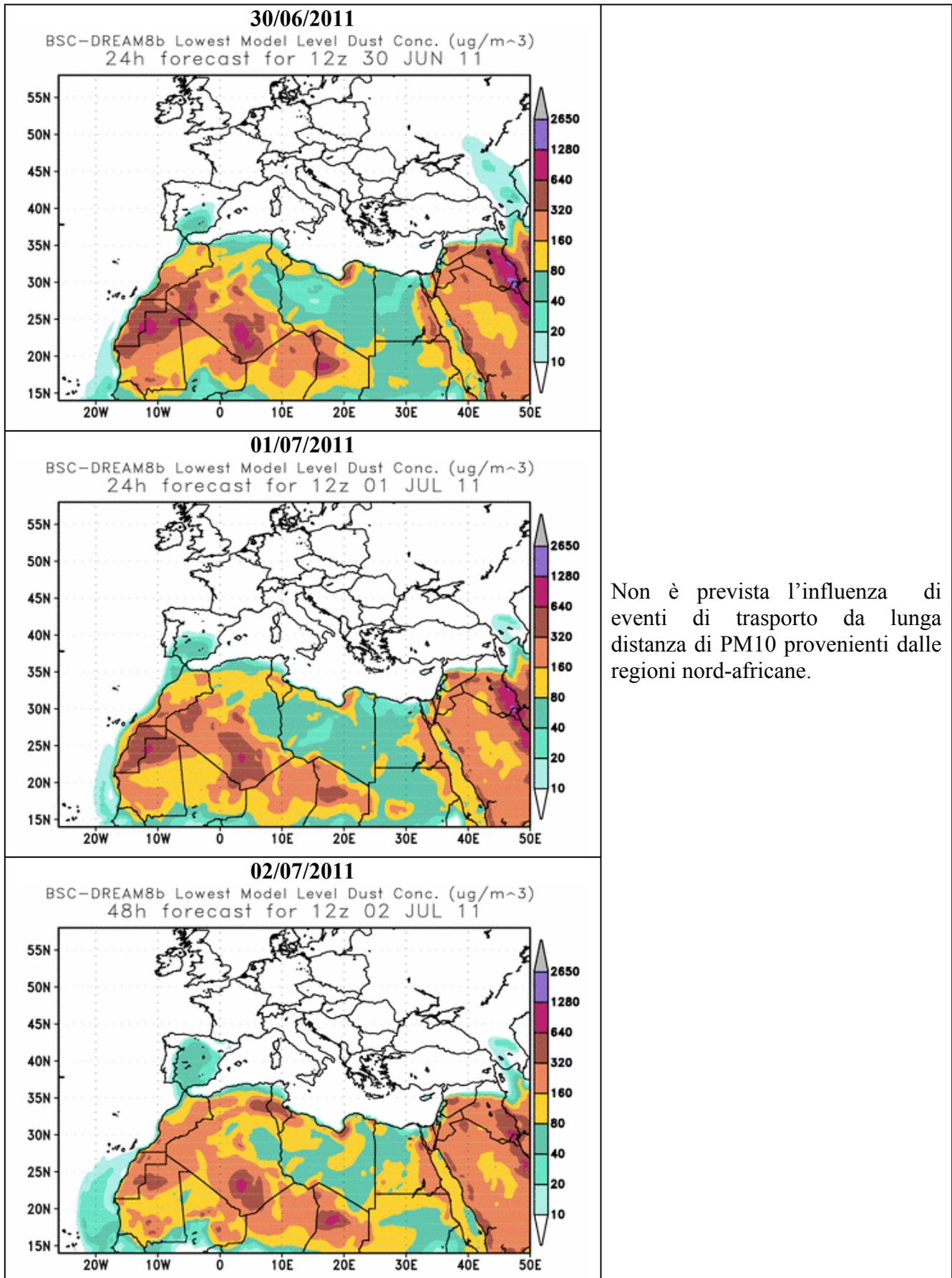


02/07/2011



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

PM10 Previsioni di trasporto a lunga distanza – Modello DREAM

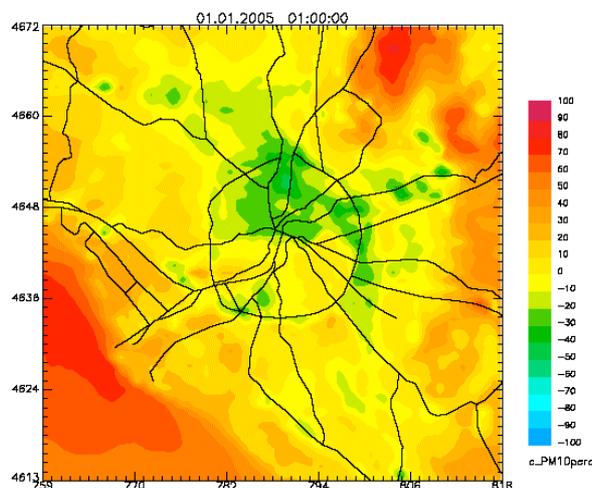
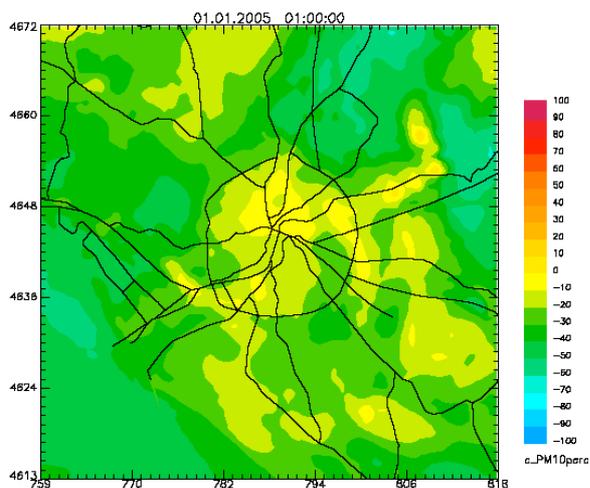


Variazione percentuale delle distribuzioni di concentrazione tra 2 giorni successivi Modello FARM (ARPALAZIO)

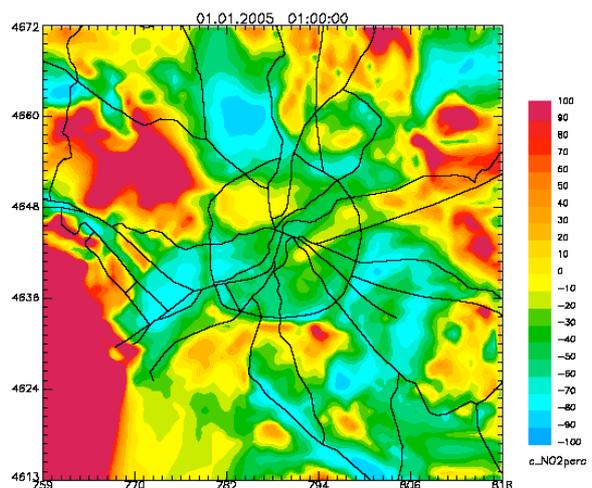
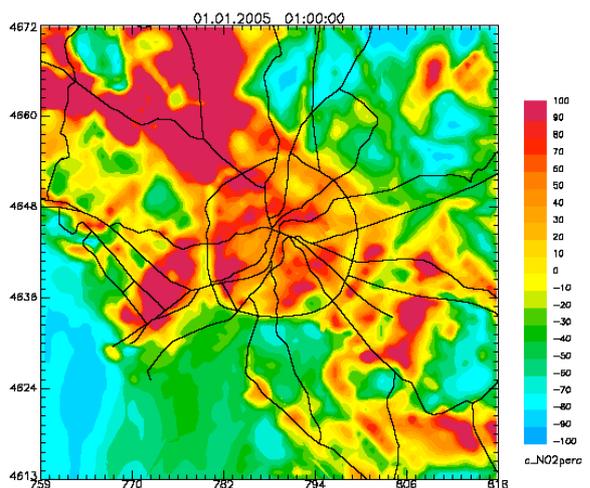
01 Luglio – 30 Giugno (oggi – ieri)

01 Luglio – 02 Luglio (domani – oggi)

PM10 - media giornaliera



NO2 – valore massimo



O3 – valore massimo

