



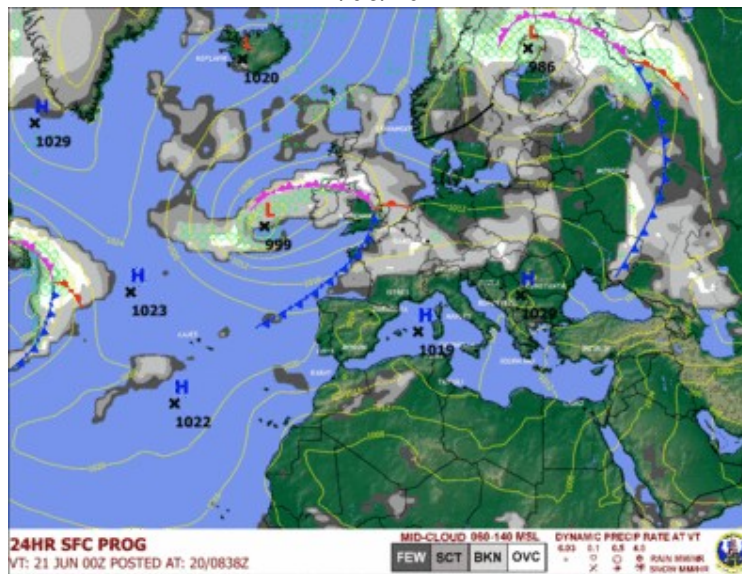
Bollettino Quotidiano
22 Giugno 2011

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

e-mail : craria@arpalazio.it

CENTRO REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA (21, 22 e 23 Giugno 2011)

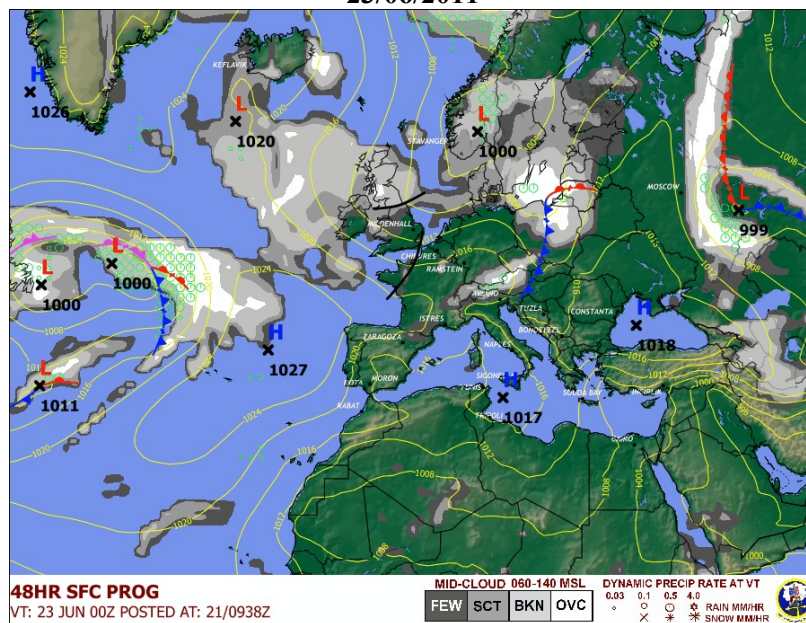
21/06/2011



22/06/2011



23/06/2011



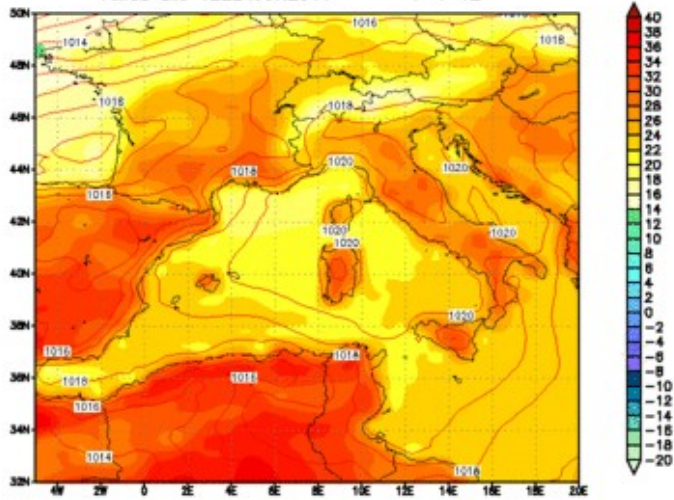
21/06/2011

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

Run del 00Z21JUN2011

Valida alle 12Z21JUN2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

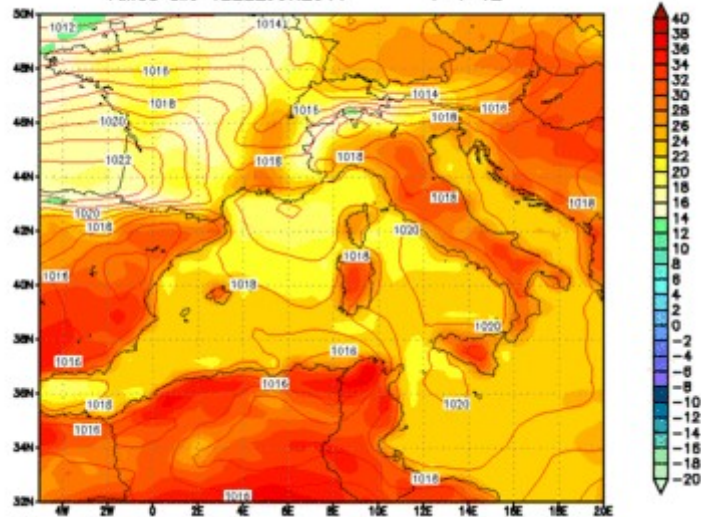
22/06/2011

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

Run del 00Z22JUN2011

Valida alle 12Z22JUN2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

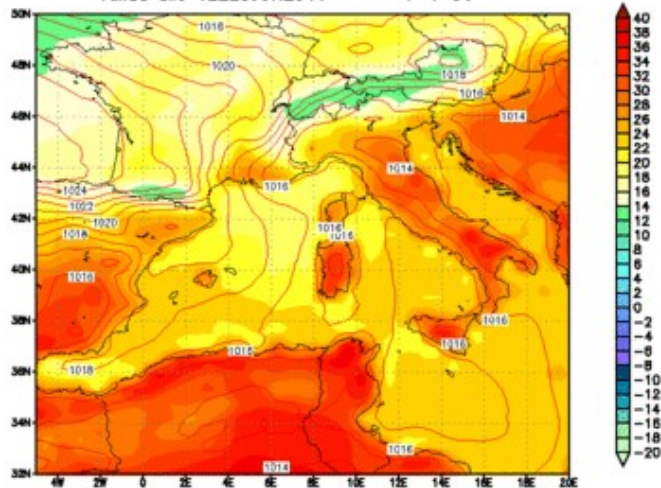
23/06/2011

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

Run del 00Z23JUN2011

Valida alle 12Z23JUN2011

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

E' prevista una lieve diminuzione delle temperature.

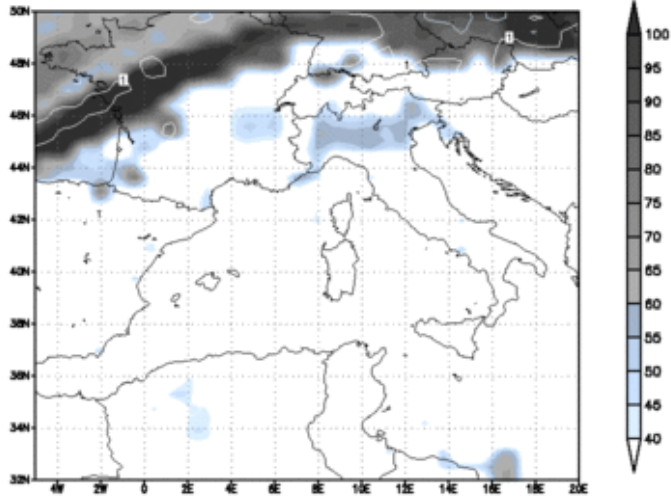
21/06/2011

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

Run del 00221JUN2011

Valida alle 12Z21JUN2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

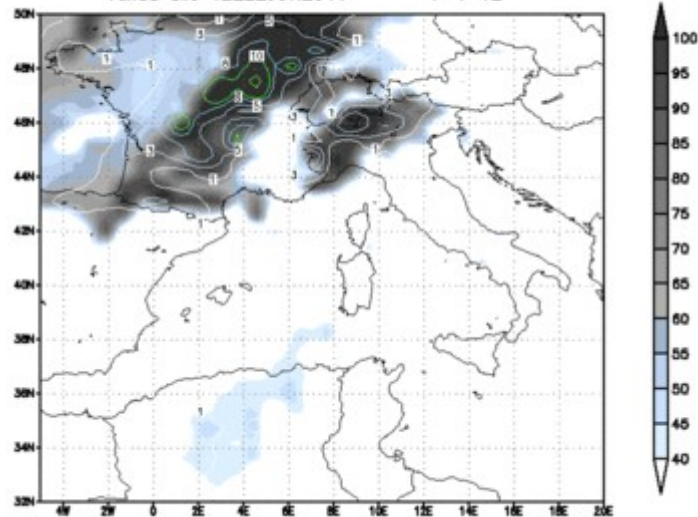
22/06/2011

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

Run del 00222JUN2011

Valida alle 12Z22JUN2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

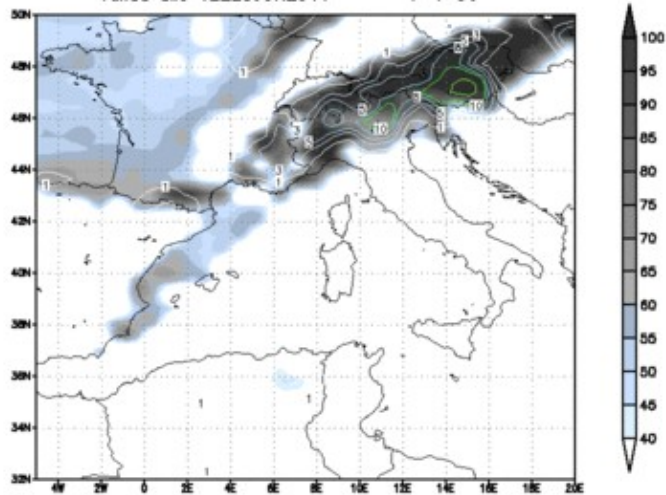
23/06/2011

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

Run del 00223JUN2011

Valida alle 12Z23JUN2011

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

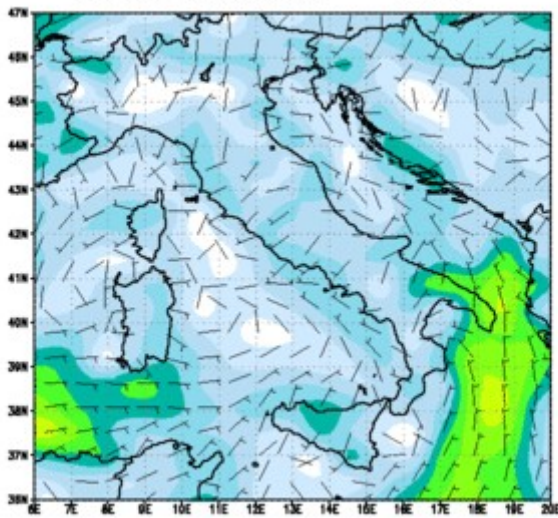
Non prevista la presenza di nubi sulle regioni del centro - Italia.

21/06/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00221JUN2011

Valida alle 12Z21JUN2011 T=+ 12



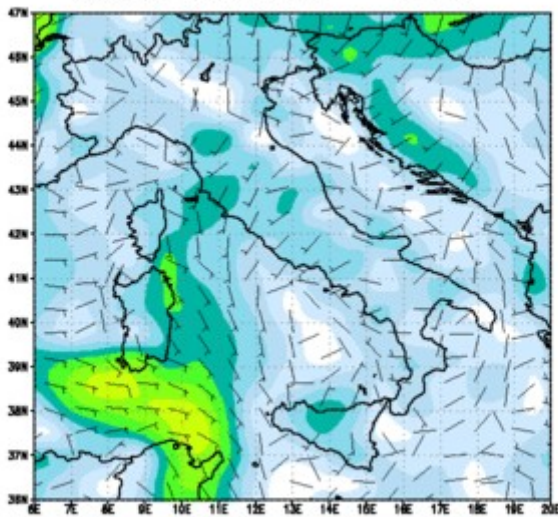
MetOffice per 3bmeteo.com

22/06/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00222JUN2011

Valida alle 12Z22JUN2011 T=+ 12



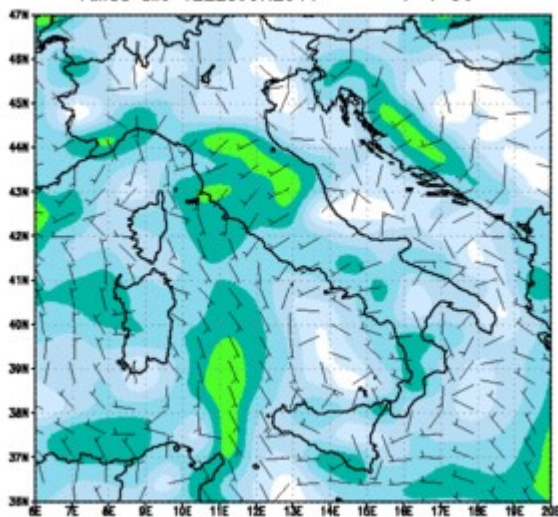
MetOffice per 3bmeteo.com

23/06/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00223JUN2011

Valida alle 12Z23JUN2011 T=+ 36

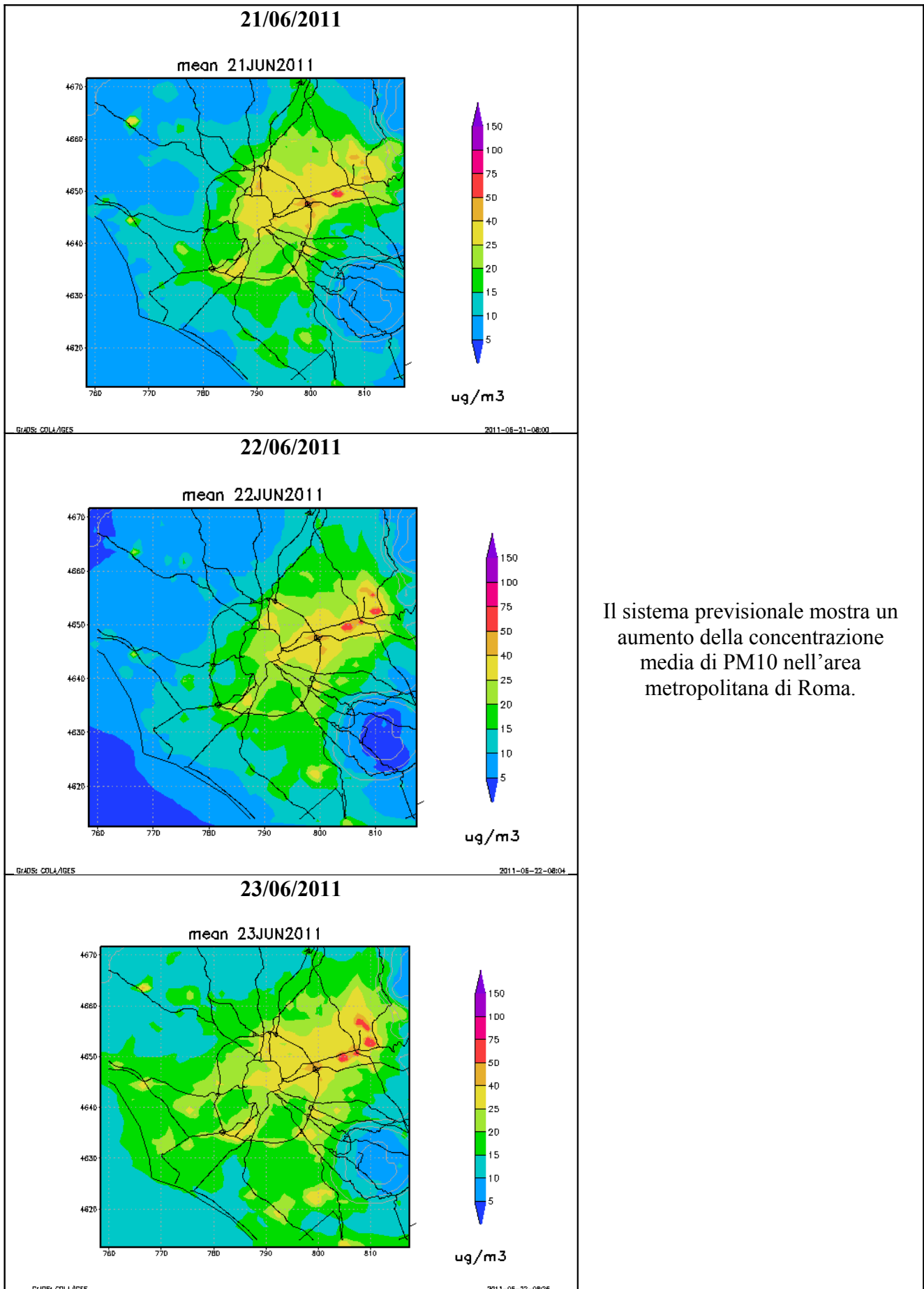


MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento

E' previsto un lievissimo aumento dell'intensità della velocità dei venti.

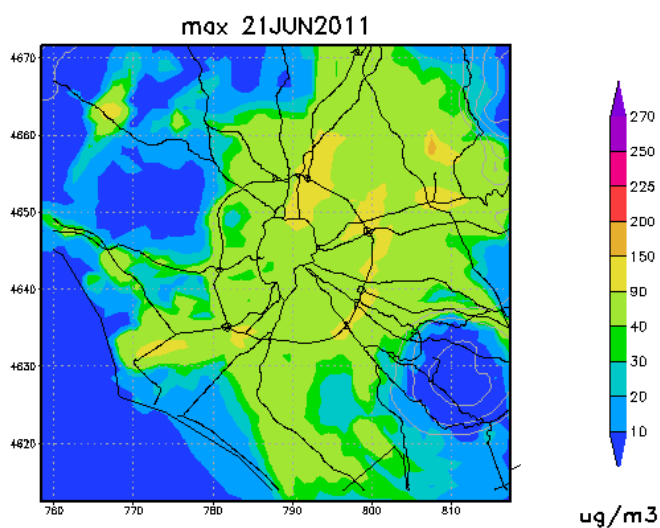
PM10 media giornaliera prevista (ARPALAZIO)



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

NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

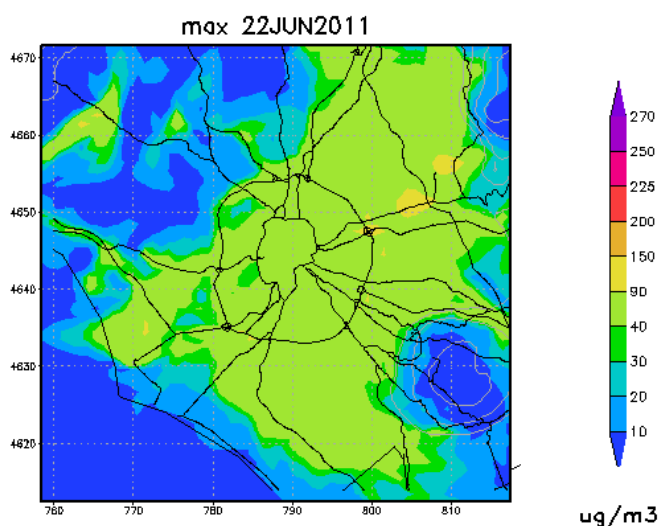
21/06/2011



GIADIS: CDL/AIGES

2011-06-21-08:00

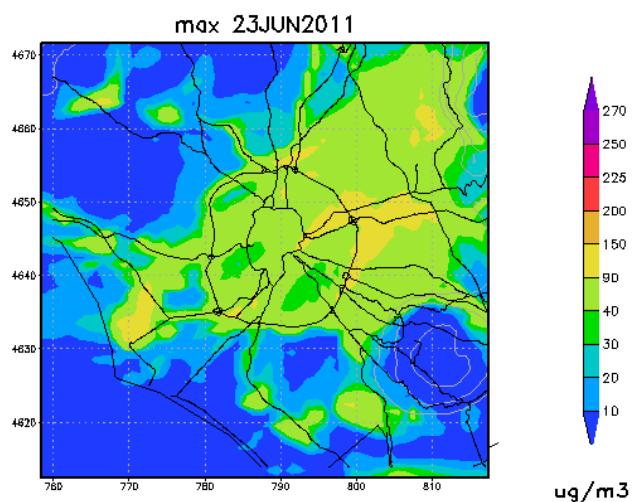
22/06/2011



GIADIS: CDL/AIGES

2011-06-22-08:04

23/06/2011



GIADIS: CDL/AIGES

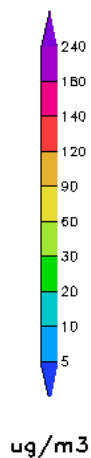
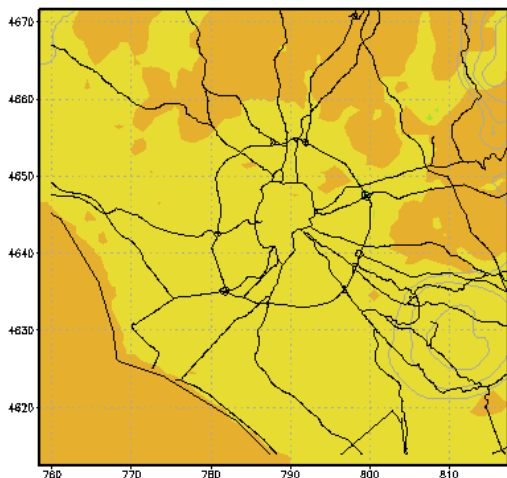
2011-06-22-08:26

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

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

21/06/2011

max of 8hr mean 21JUN2011

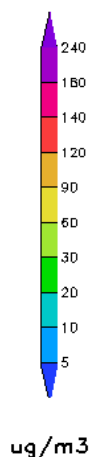
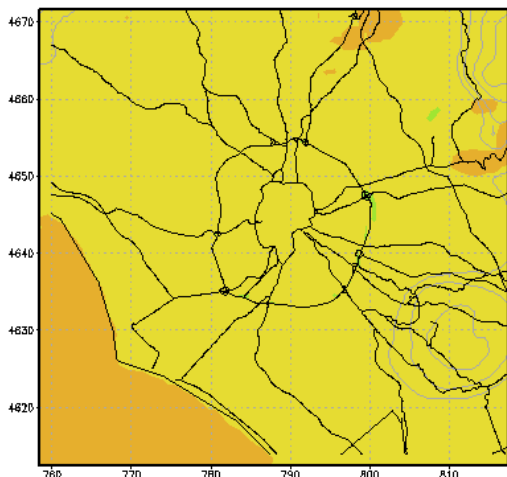


GIS: COLLA/IGES

2011-06-21-08:00

22/06/2011

max of 8hr mean 22JUN2011

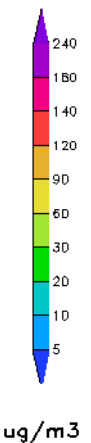
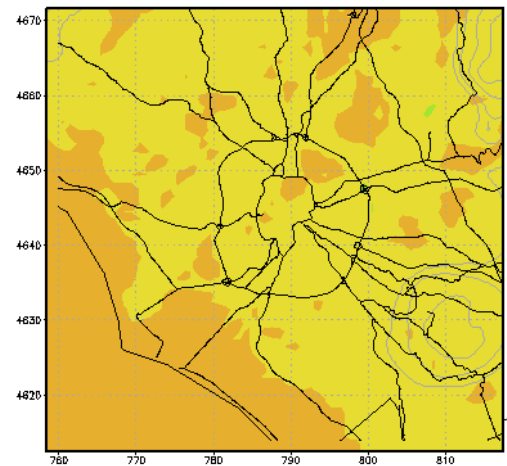


GIS: COLLA/IGES

2011-06-22-08:04

23/06/2011

max of 8hr mean 23JUN2011



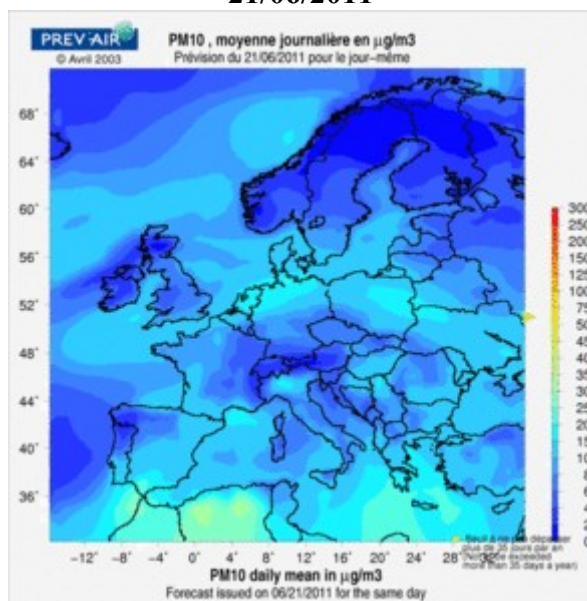
GIS: COLLA/IGES

2011-06-22-08:26

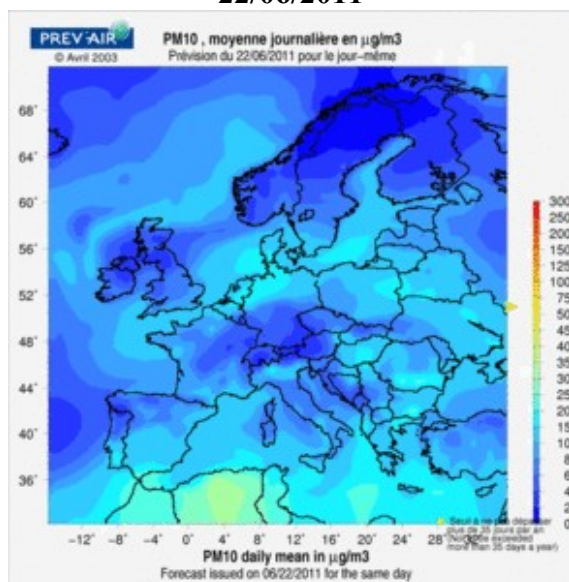
Il sistema previsionale mostra un lieve aumento della concentrazione massima giornaliera mediata sulle 8 ore di O3 nell'area metropolitana di Roma.

PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

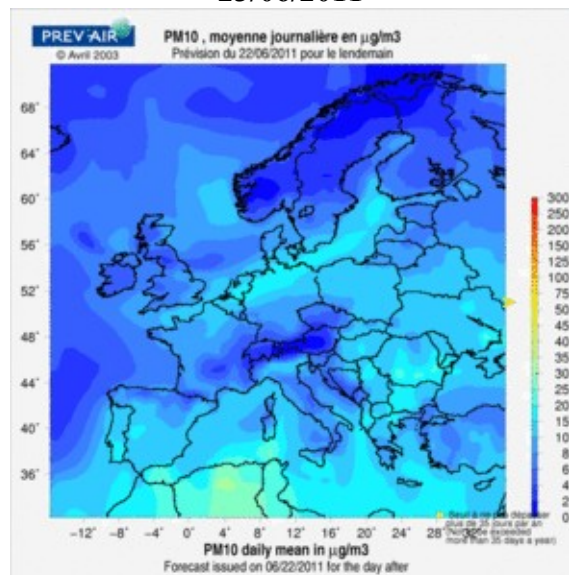
21/06/2011



22/06/2011



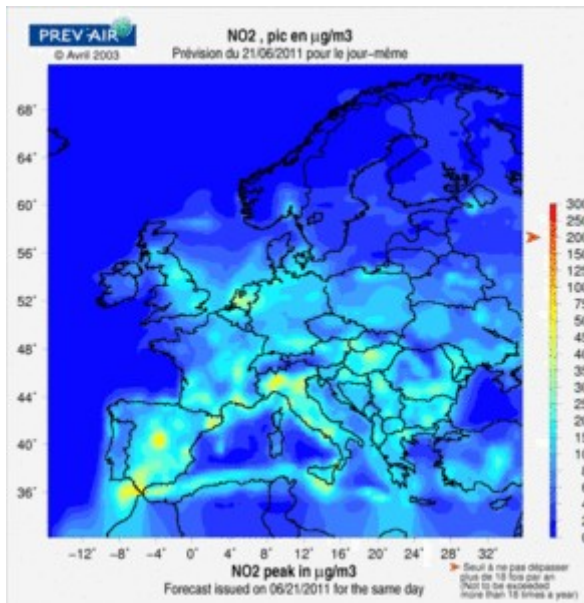
23/06/2011



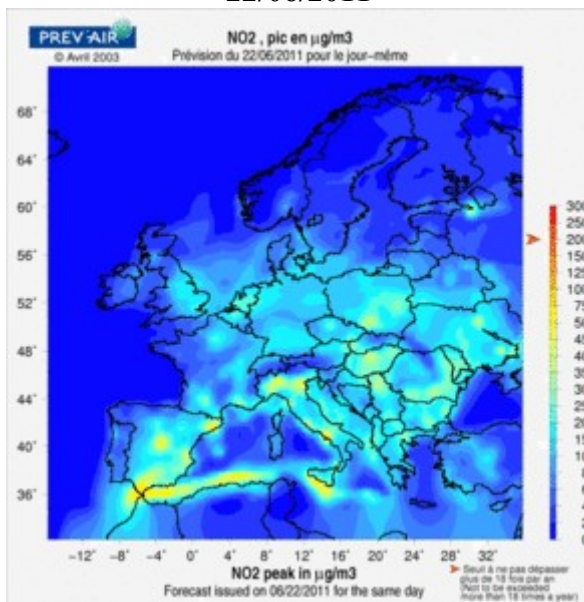
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un aumento della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

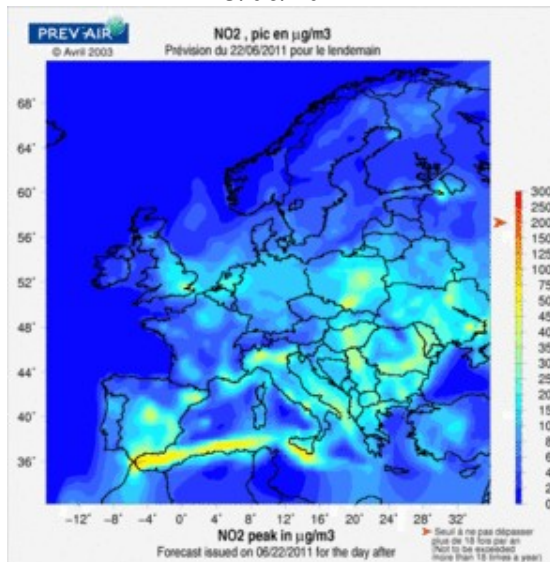
21/06/2011



22/06/2011



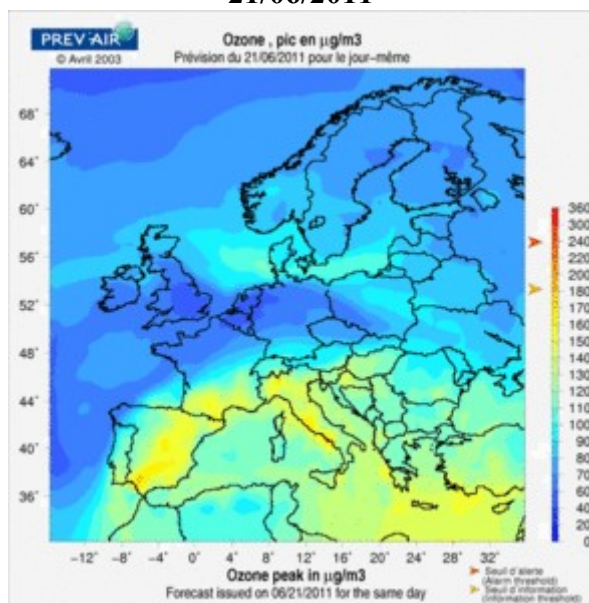
23/06/2011



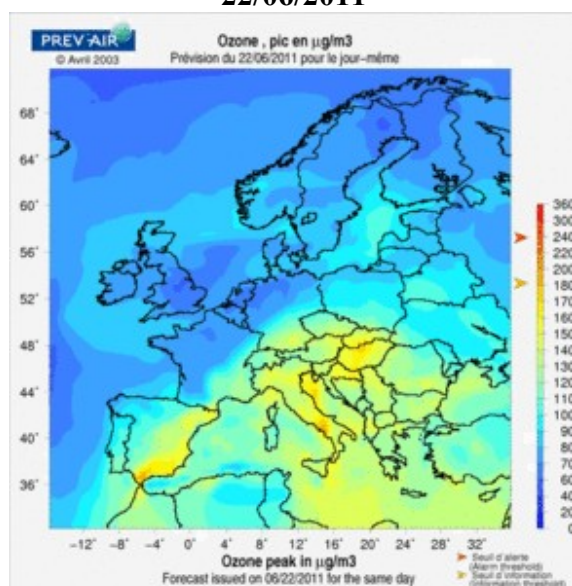
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) non mostra importanti variazioni della concentrazione massima di NO2.

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

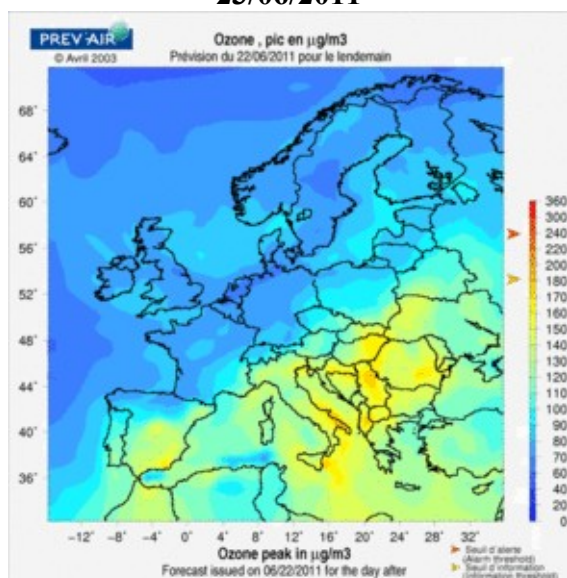
21/06/2011



22/06/2011

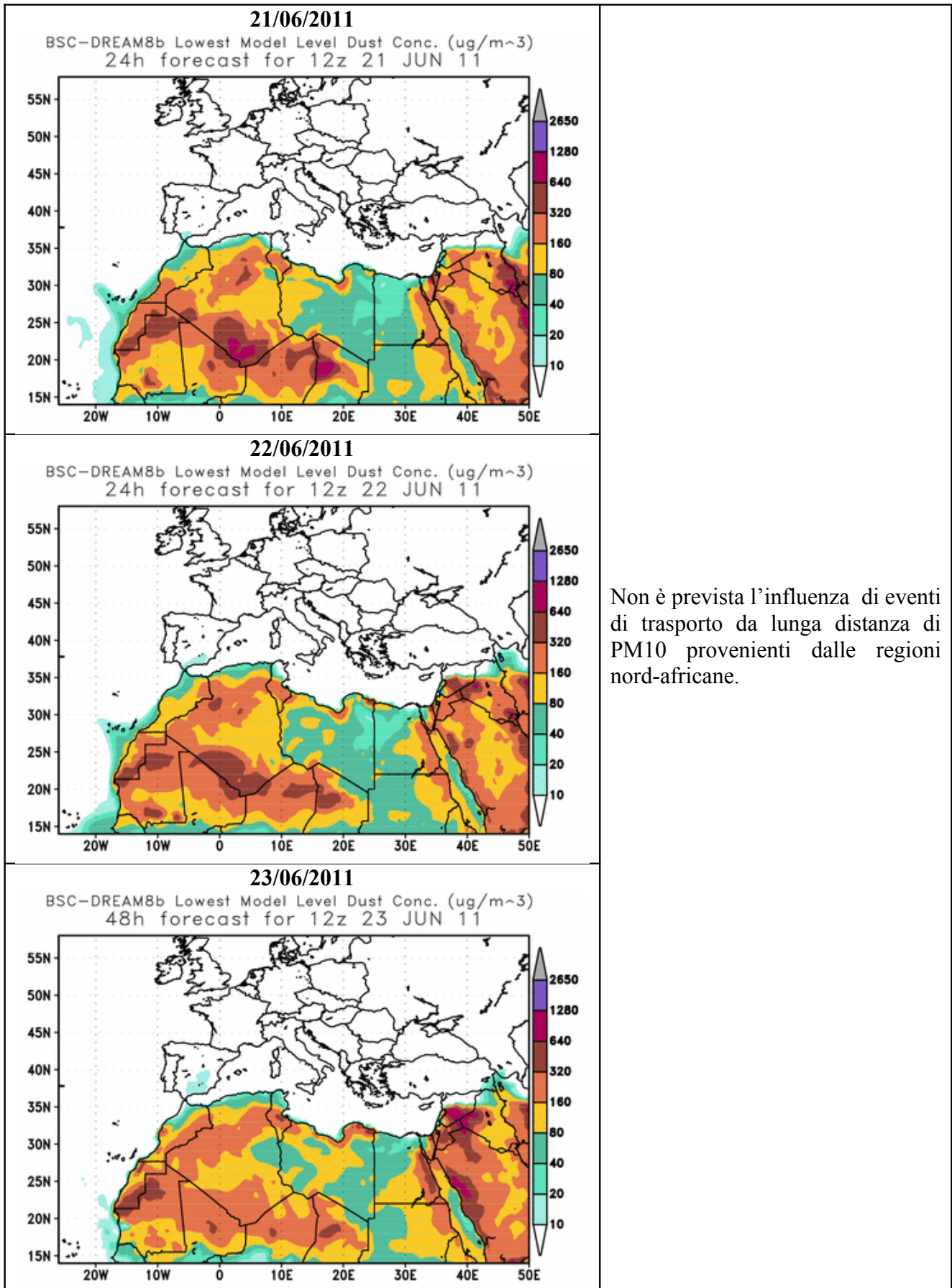


23/06/2011



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)

