



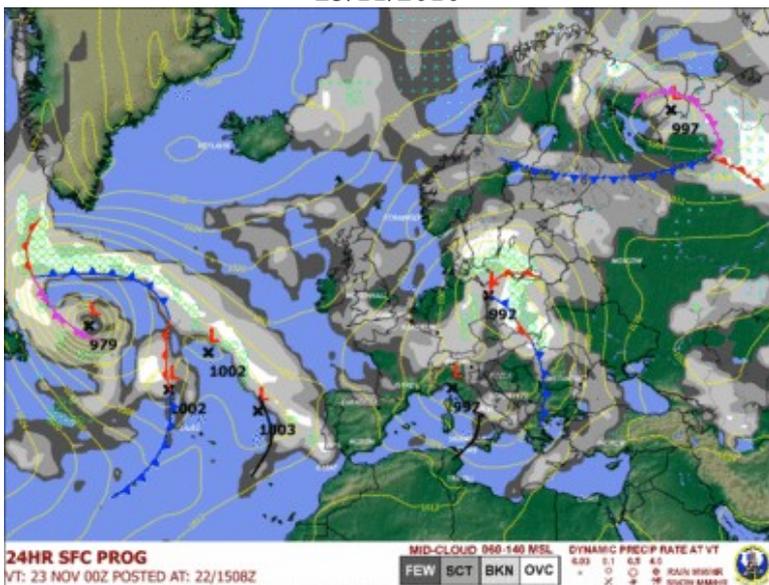
Bollettino Quotidiano
24 Novembre 2010

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

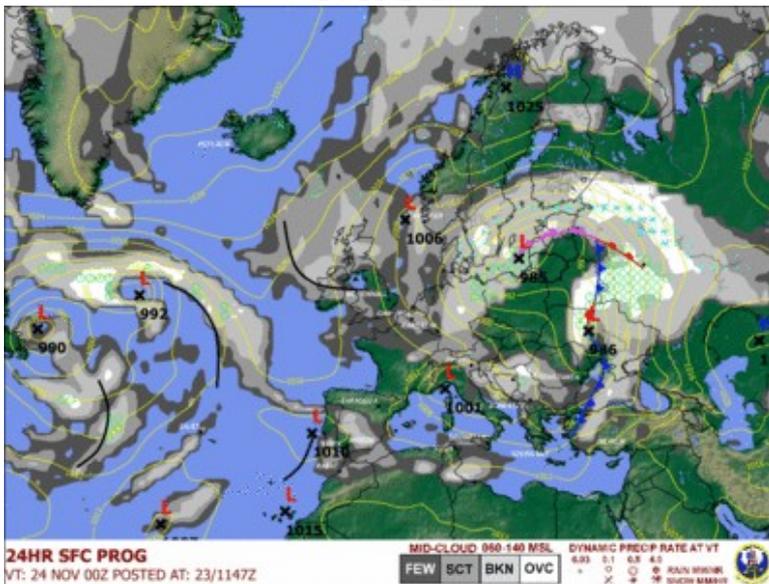
e-mail : craria@arpalazio.it

CENTRO REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA (23, 24 e 25 Ottobre 2010)

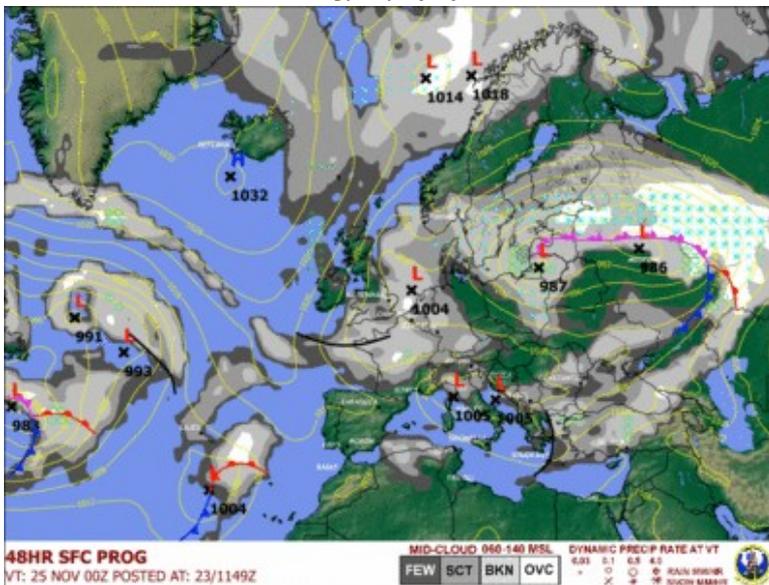
23/11/2010



24/11/2010



25/11/2010



Situazione meteorologica a grande scala

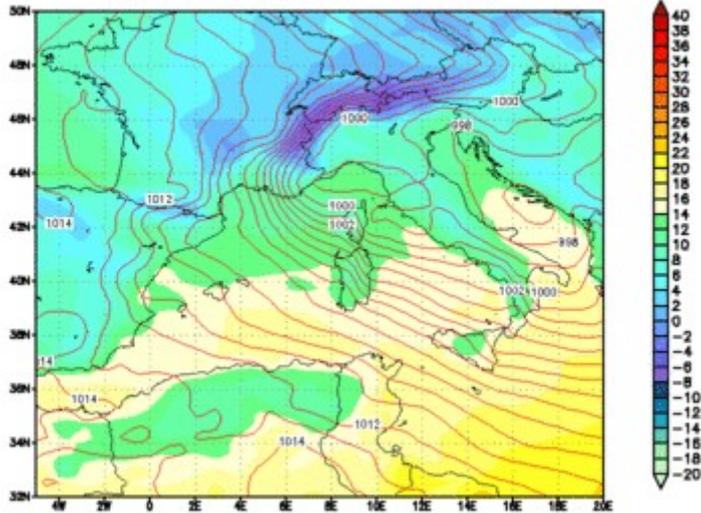
Continua il bel tempo al Nord, pur con clima fresco in mattinata. Persistono le piogge al Centro Sud, seppur in attenuazione. Forti rovesci tra Calabria tirrenica e Campania.

23/11/2010

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

Run del 00Z23NOV2010

Valida alle 12Z23NOV2010 T=+ 12



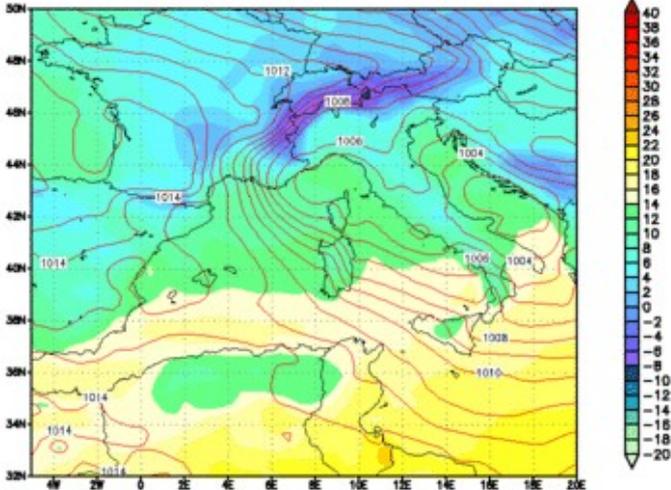
MetOffice per 3bmeteo.com

24/11/2010

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

Run del 00Z24NOV2010

Valida alle 12Z24NOV2010 T=+ 12



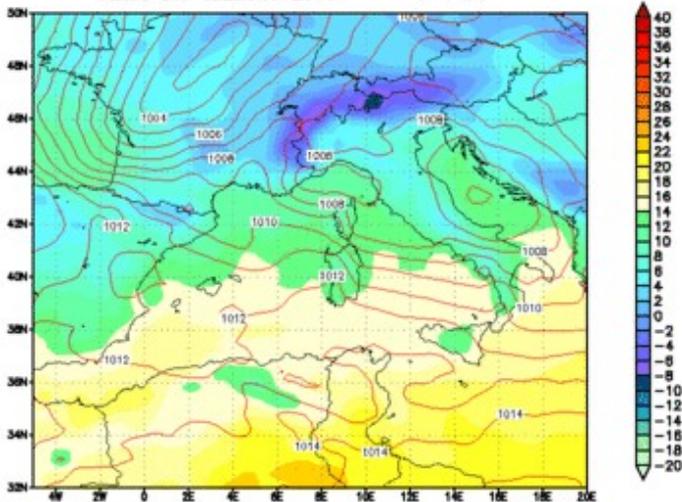
MetOffice per 3bmeteo.com

25/11/2010

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

Run del 00Z24NOV2010

Valida alle 12Z25NOV2010 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

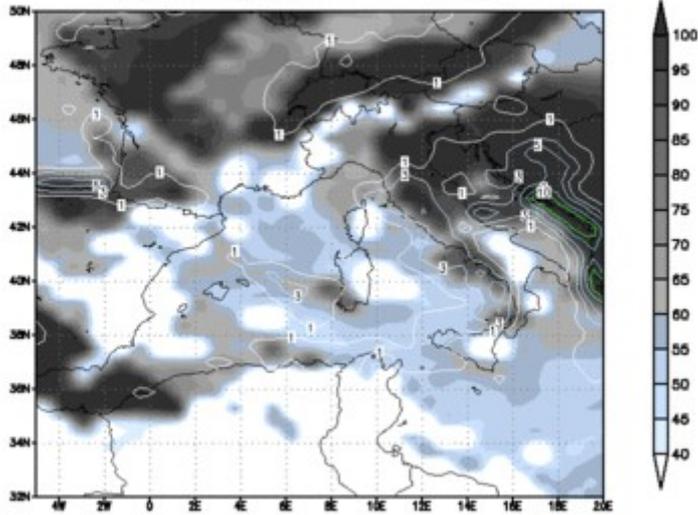
Non sono previste importanti variazioni delle temperature.

23/11/2010

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

Run del 00Z23NOV2010

Valida alle 12Z23NOV2010 T=+ 12



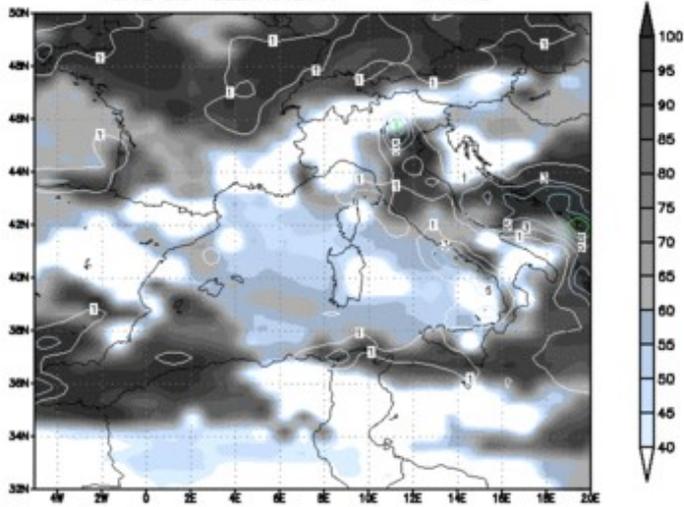
MetOffice per 3bmeteo.com

24/11/2010

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

Run del 00Z24NOV2010

Valida alle 12Z24NOV2010 T=+ 12



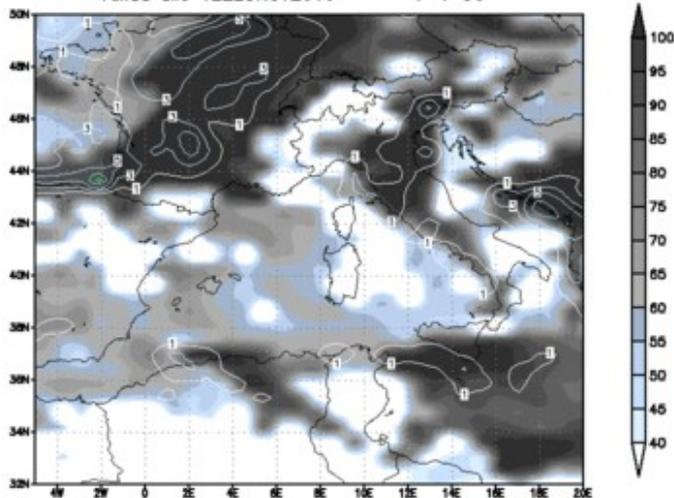
MetOffice per 3bmeteo.com

25/11/2010

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

Run del 00Z24NOV2010

Valida alle 12Z25NOV2010 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

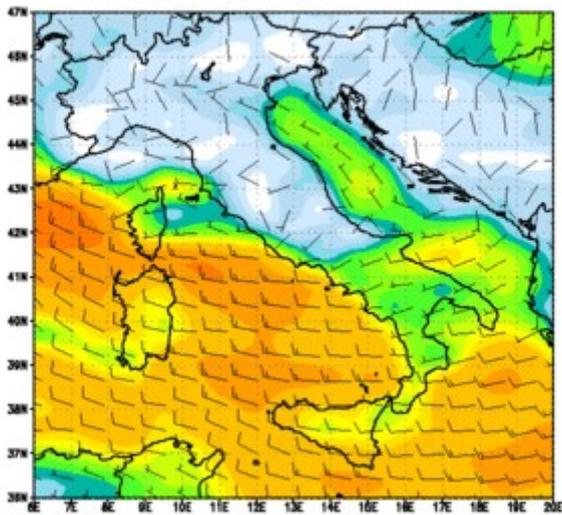
Nuvolosità sulle regioni del Centro Italia.

23/11/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 002231NOV2010

Valida alle 12Z23NOV2010 T=+ 12



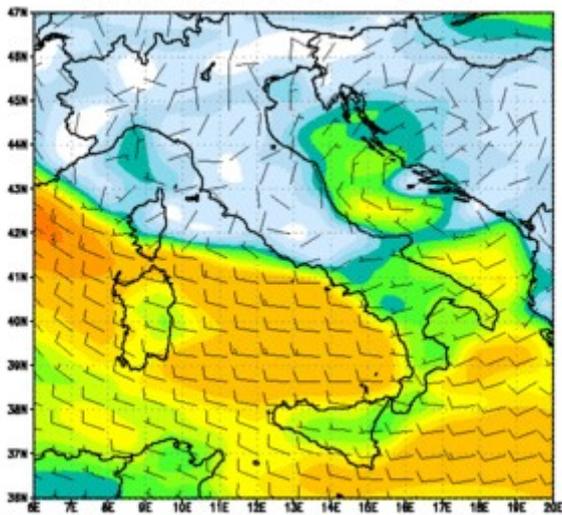
MetOffice per 3bmeteo.com

24/11/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 002241NOV2010

Valida alle 12Z24NOV2010 T=+ 12



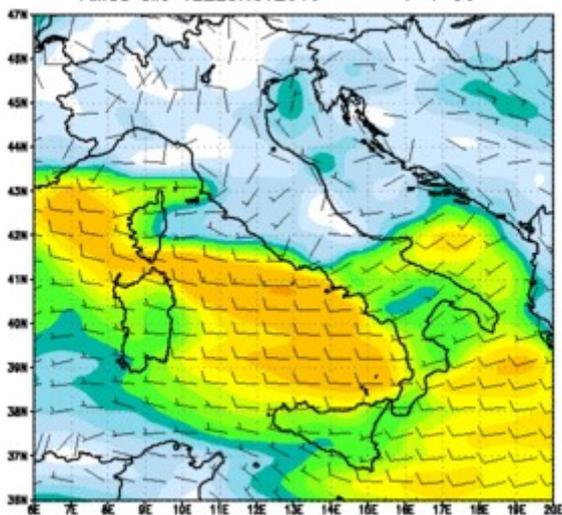
MetOffice per 3bmeteo.com

25/11/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 002241NOV2010

Valida alle 12Z25NOV2010 T=+ 36

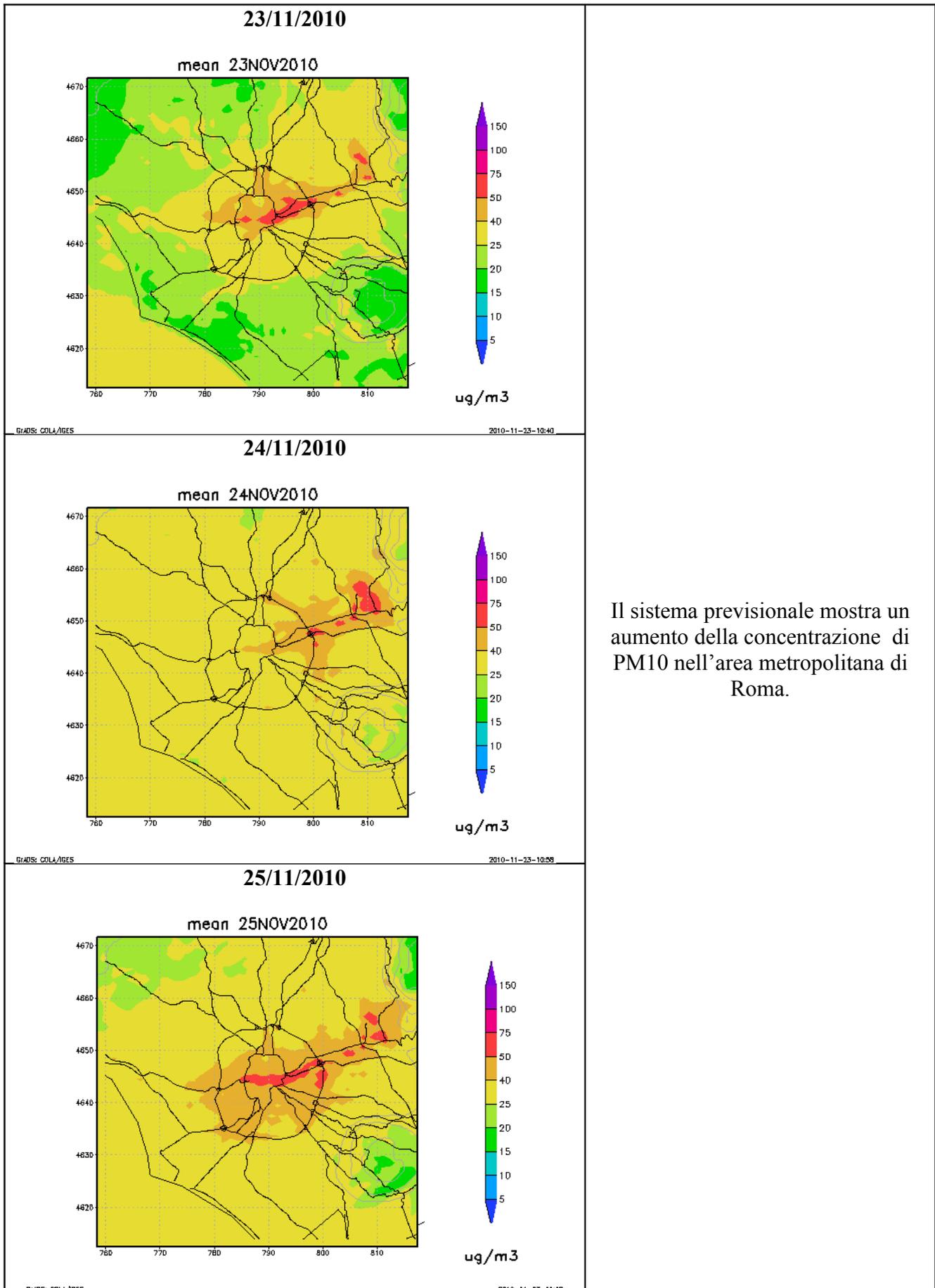


MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento

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

PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio

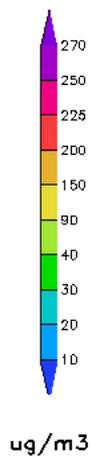
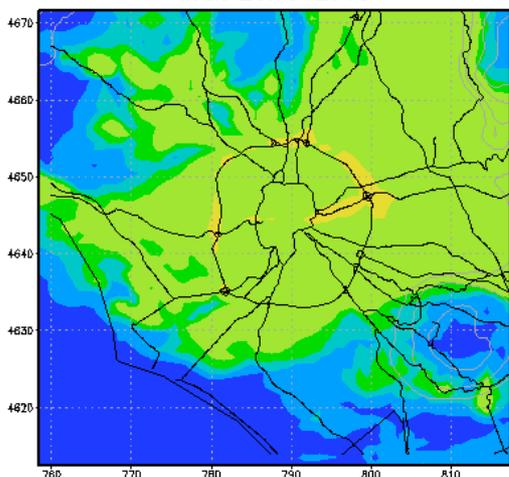


Il sistema previsionale mostra un aumento della concentrazione di PM10 nell'area metropolitana di Roma.

NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

23/11/2010

max 23NOV2010

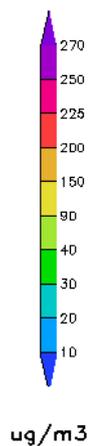
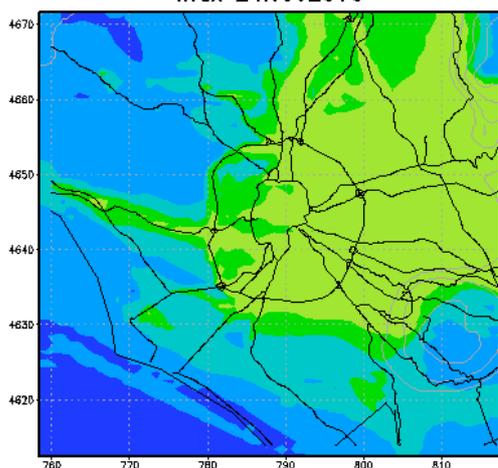


GIADIS: COLLA/IGES

2010-11-23-10:40

24/11/2010

max 24NOV2010

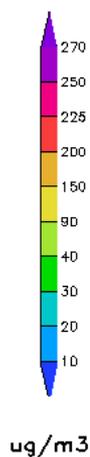
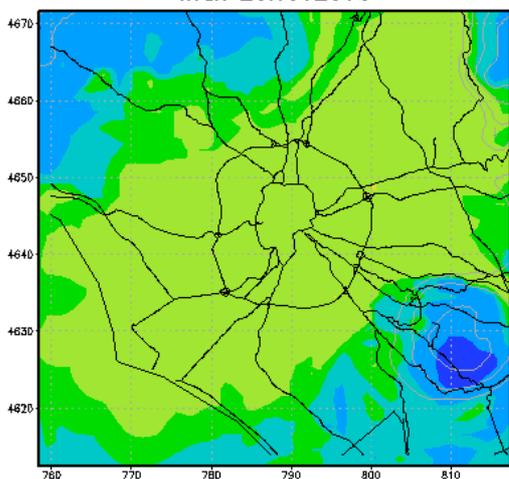


GIADIS: COLLA/IGES

2010-11-23-10:59

25/11/2010

max 25NOV2010



GIADIS: COLLA/IGES

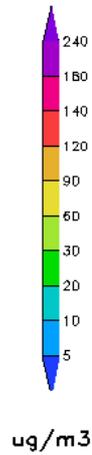
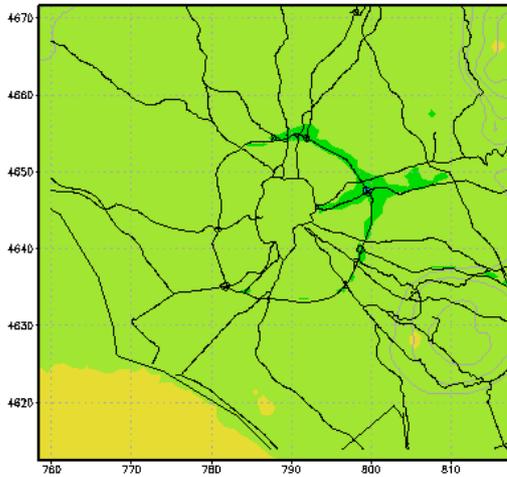
2010-11-23-11:19

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

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

23/11/2010

max of 8hr mean 23NOV2010

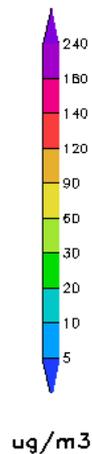
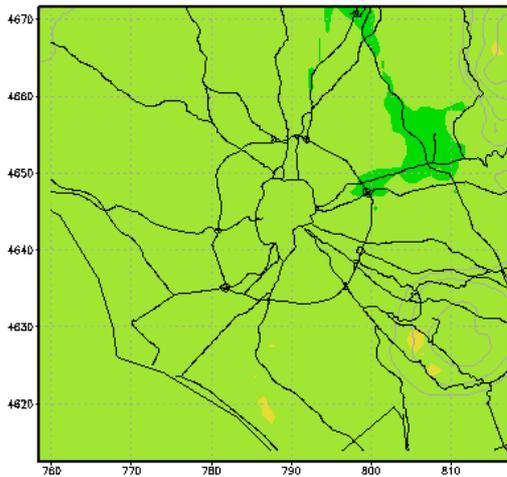


GRADS: COLLA/IGES

2010-11-23-10:40

24/11/2010

max of 8hr mean 24NOV2010

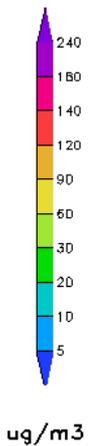
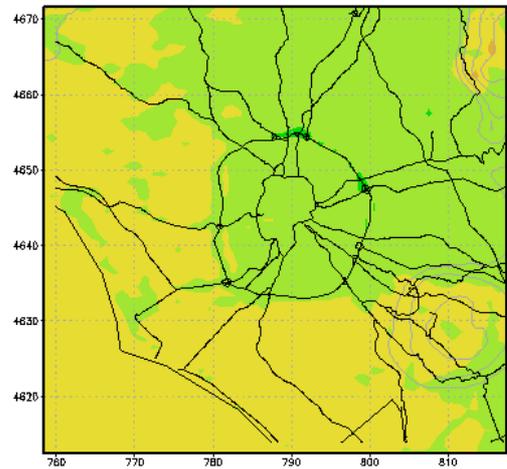


GRADS: COLLA/IGES

2010-11-23-10:39

25/11/2010

max of 8hr mean 25NOV2010



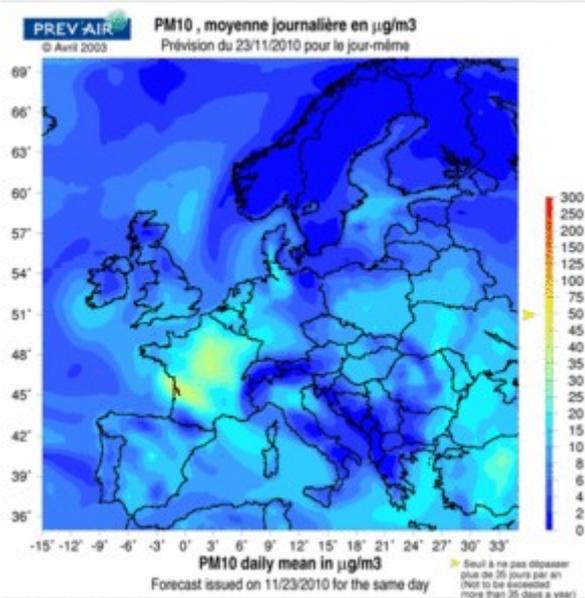
GRADS: COLLA/IGES

2010-11-23-11:18

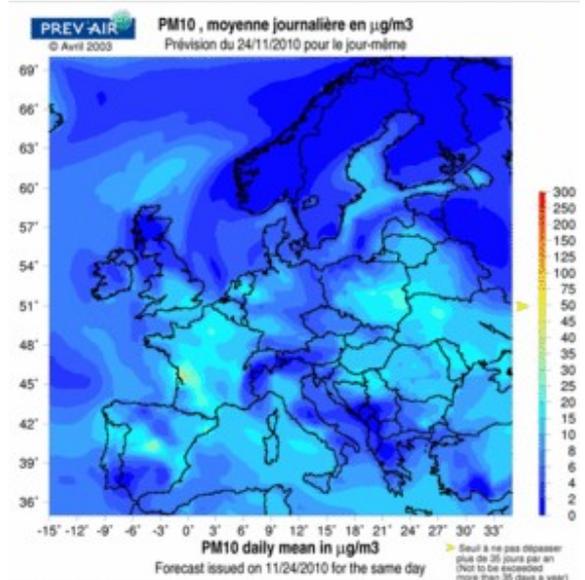
Il sistema previsionale mostra un aumento della concentrazione massima giornaliera mediata sulle 8 ore di O3 nell'area metropolitana di Roma.

PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

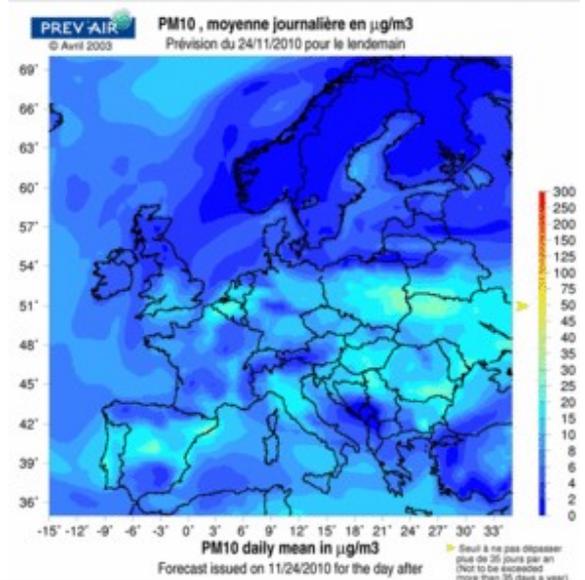
23/11/2010



24/11/2010



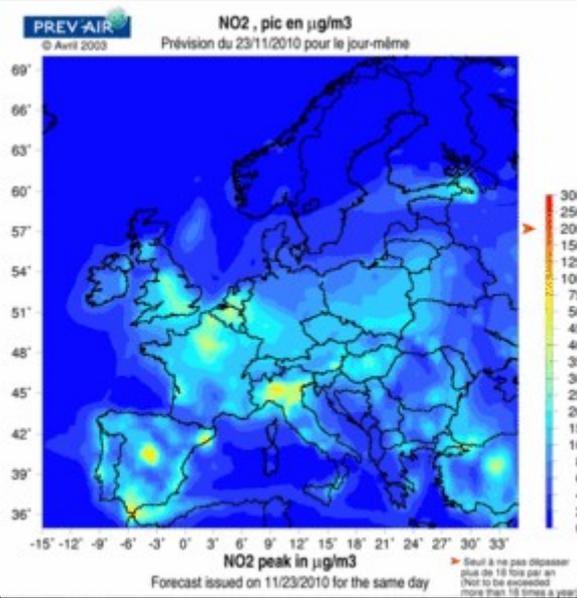
25/11/2010



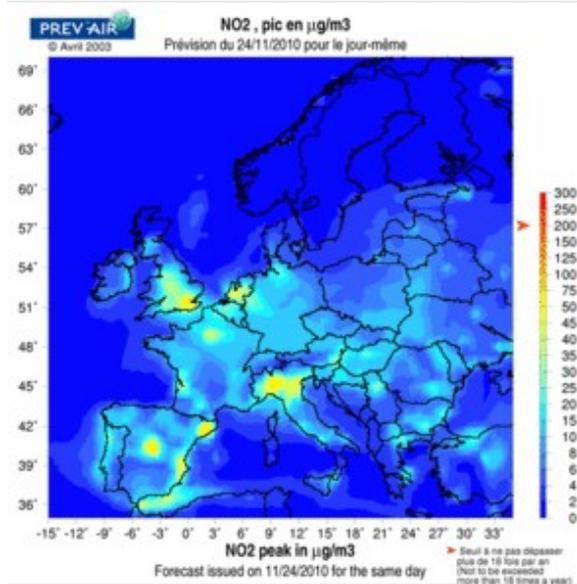
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un aumento della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

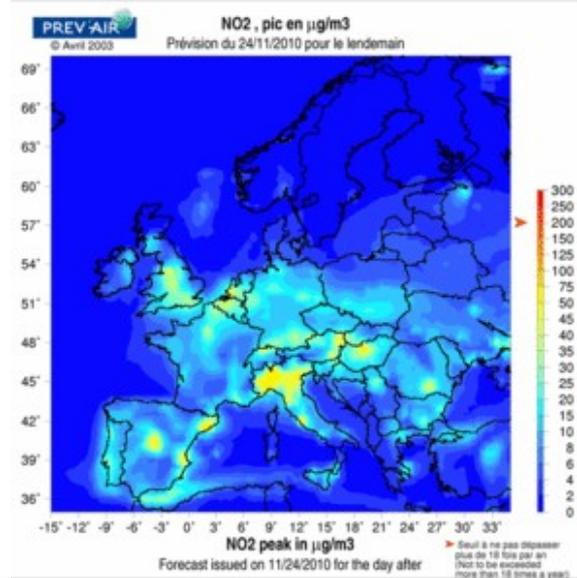
23/11/2010



24/11/2010



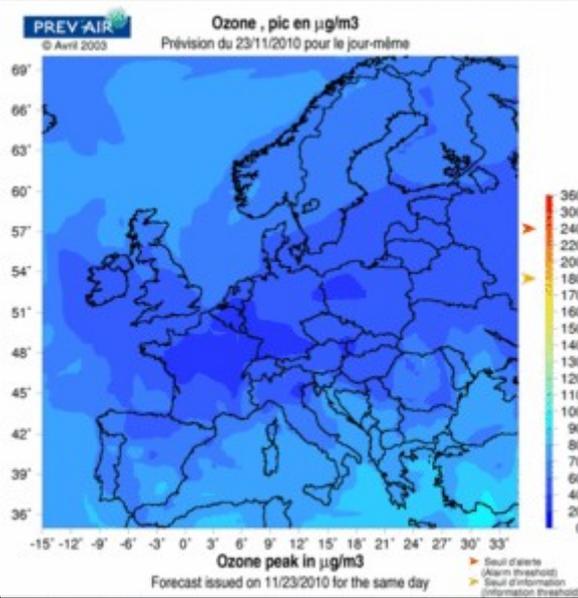
25/11/2010



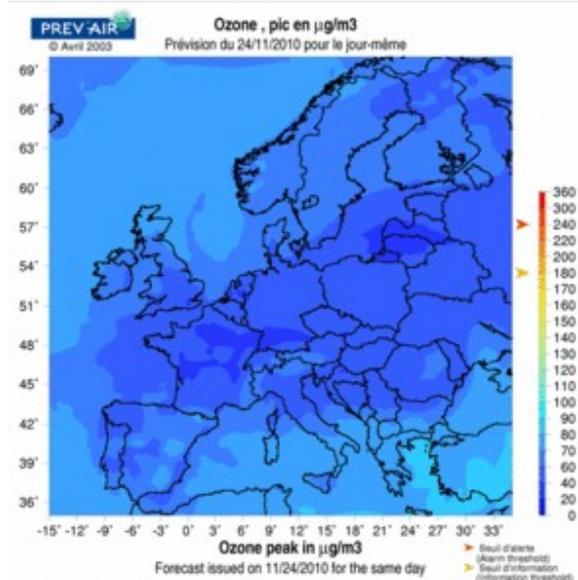
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese)) mostra un aumento della concentrazione massima di NO2

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

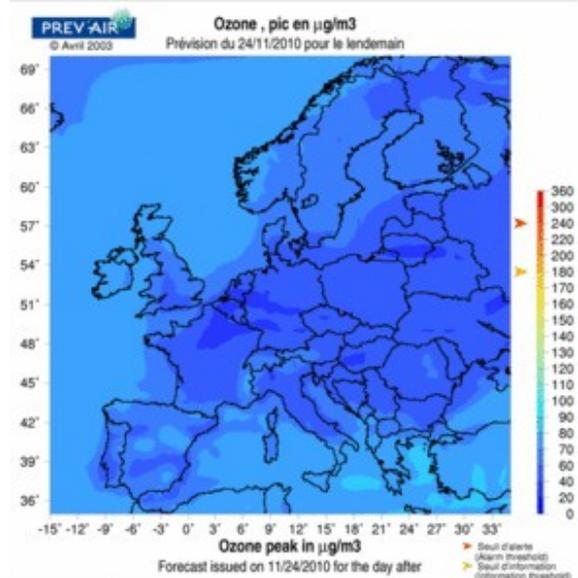
23/11/2010



24/11/2010

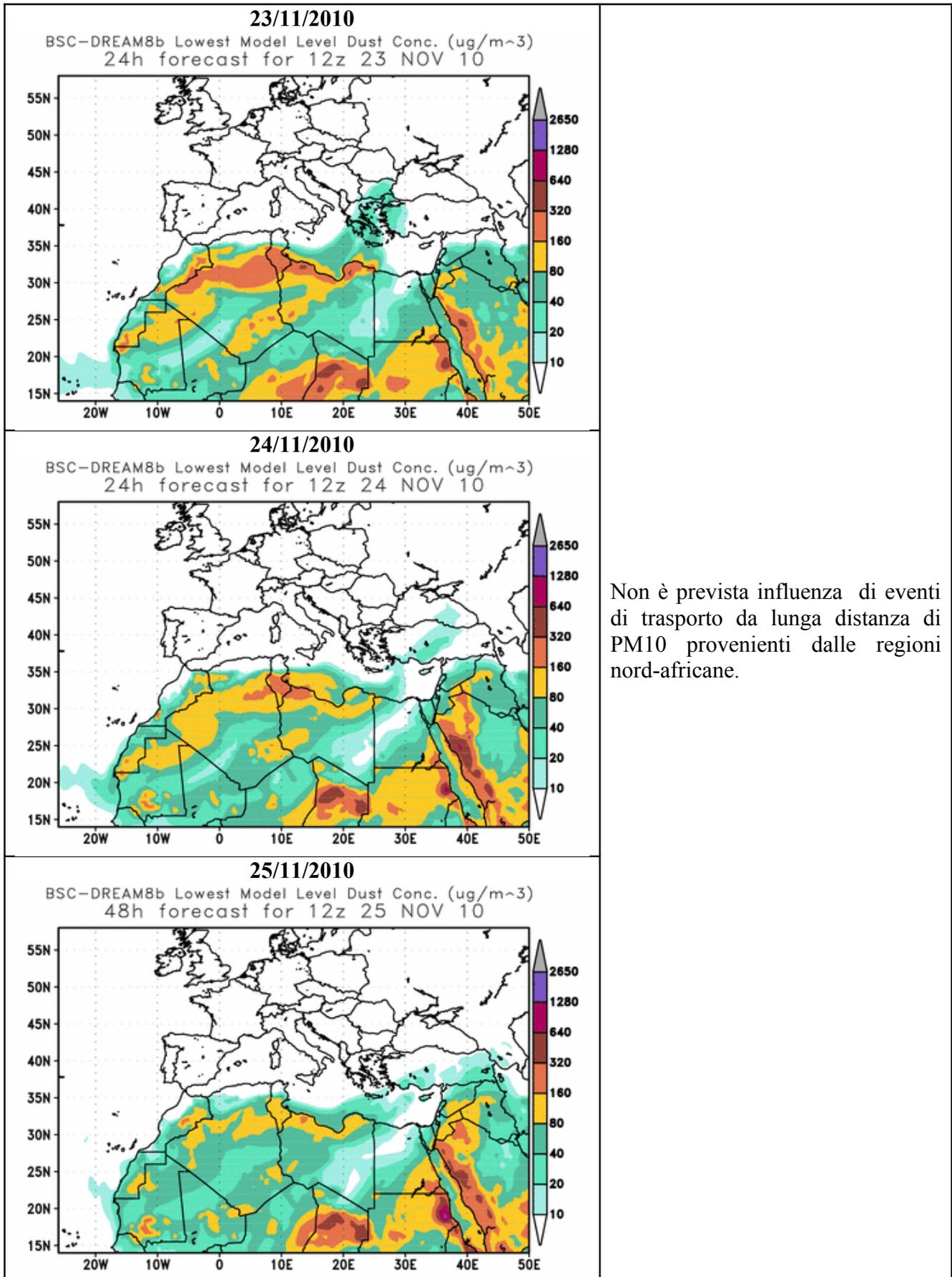


25/11/2010



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

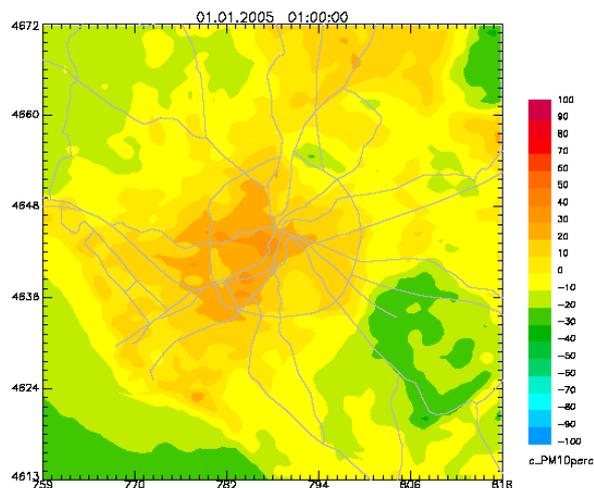
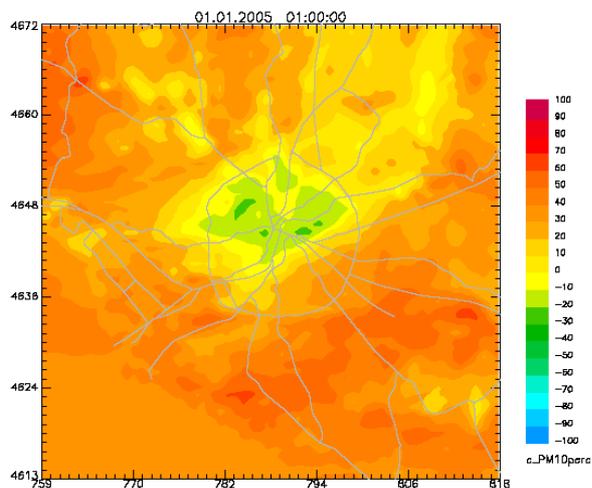


Variazione percentuale delle distribuzioni di concentrazione tra 2 giorni successivi Modello FARM (ARPALAZIO)

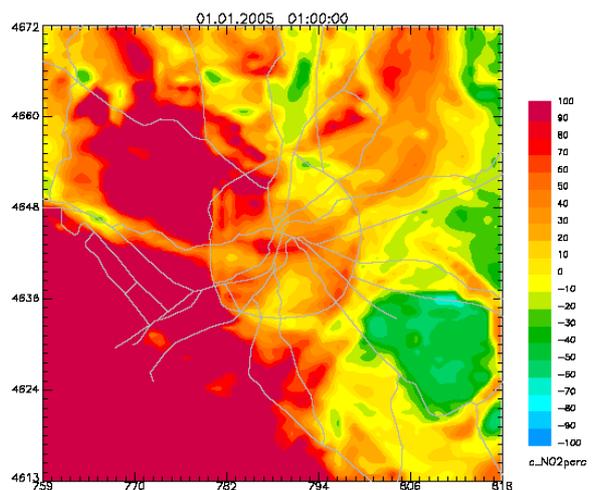
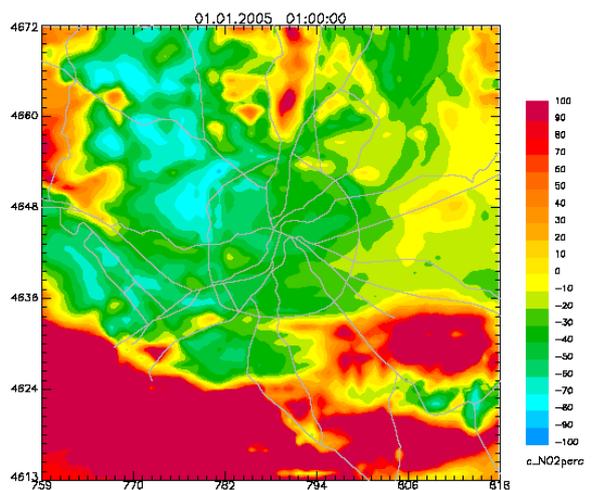
24 Novembre – 23 Novembre (oggi – ieri)

25 Novembre – 24 Novembre (domani – oggi)

PM10 - media giornaliera



NO2 – valore massimo



O3 – valore massimo

