



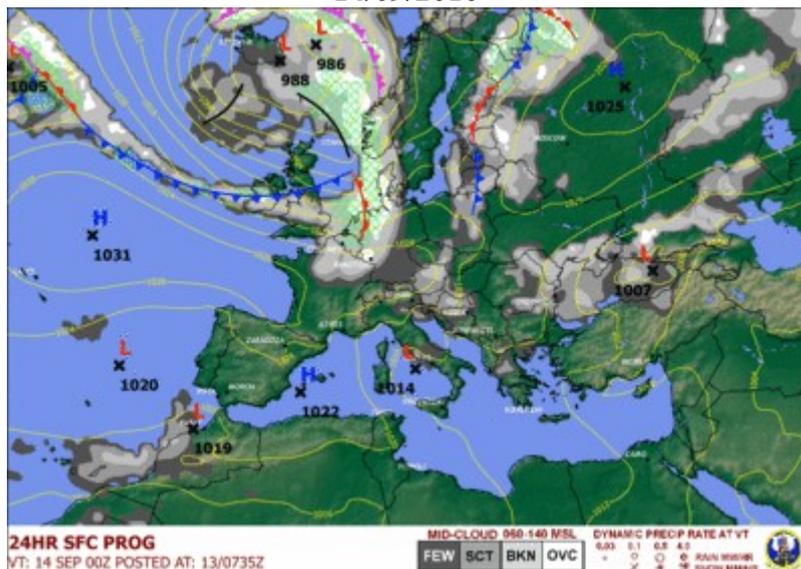
Bollettino Quotidiano
15 Settembre 2010

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

e-mail : craria@arpalazio.it

CENTRO REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA (14, 15 e 16 Settembre 2010)

14/09/2010



15/09/2010



16/09/2010



Situazione meteorologica a grande scala

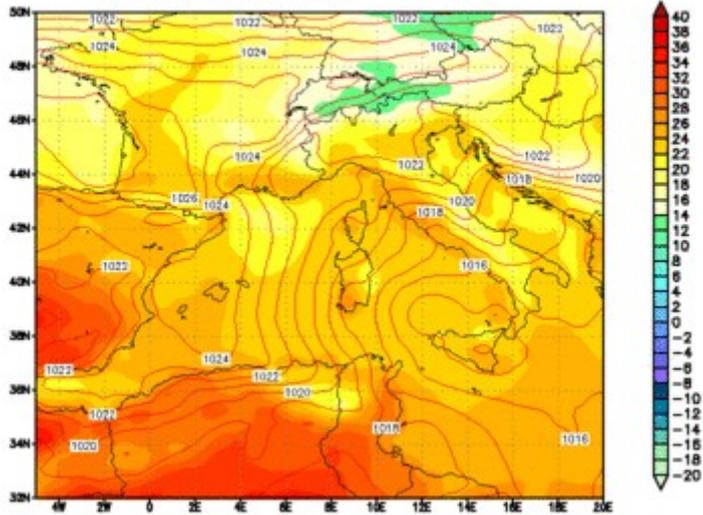
L'alta pressione atlantica manterrà condizioni di stabilità con tempo in prevalenza soleggiato e temperature su gradevoli valori di tarda estate. Dal profondo vortice scandinavo, tuttavia, un fronte freddo in discesa da nord verso sud attraverserà il Centro Europa puntando verso le regioni alpine.

14/09/2010

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

Run del 00Z14SEP2010

Valida alle 12Z14SEP2010 T=+ 12



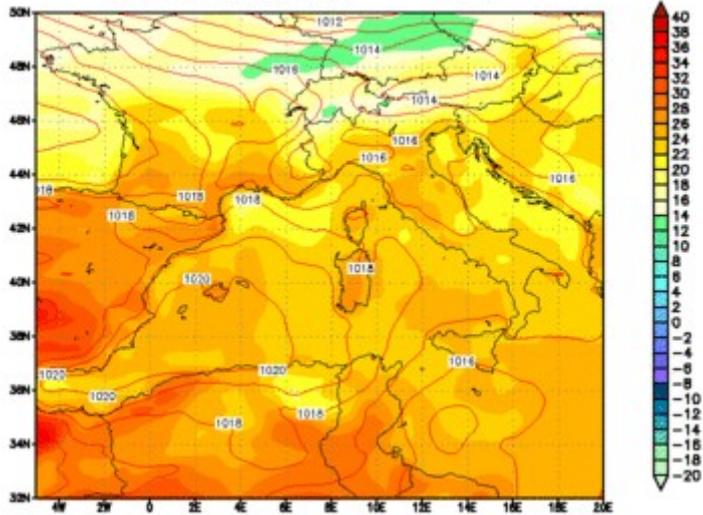
MetOffice per 3bmeteo.com

15/09/2010

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

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z15SEP2010 T=+ 12



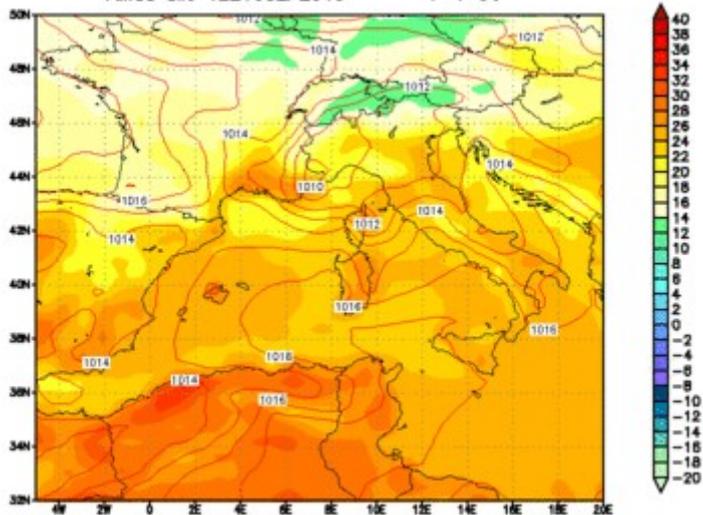
MetOffice per 3bmeteo.com

16/09/2010

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

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z16SEP2010 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

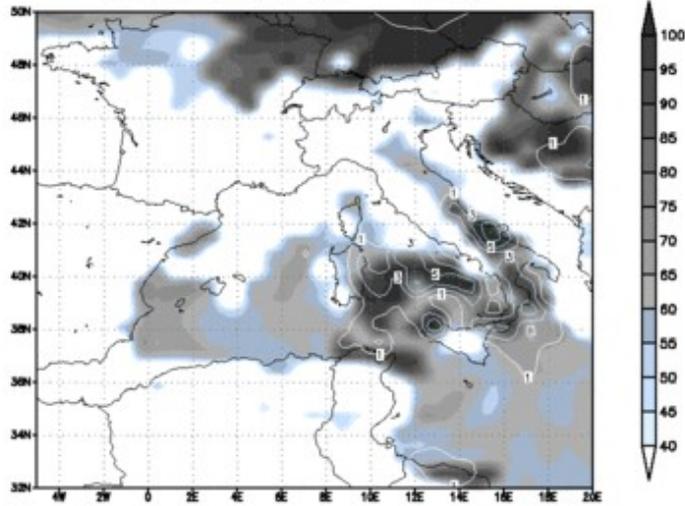
E' prevista una lieve diminuzione della temperatura.

14/09/2010

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

Run del 00Z14SEP2010

Valida alle 12Z14SEP2010 T=+ 12



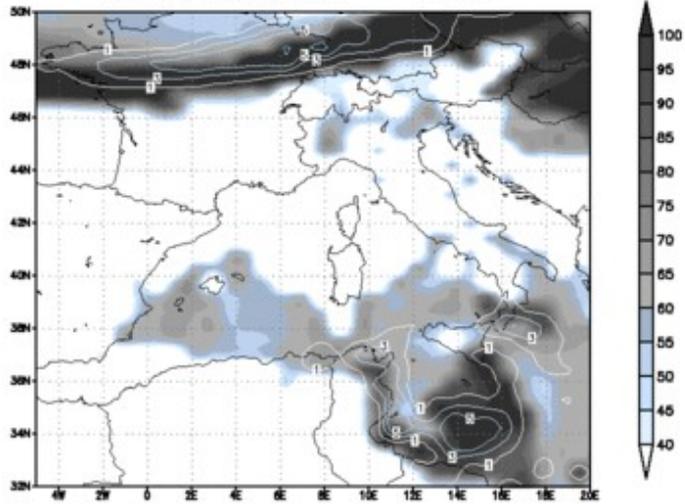
MetOffice per 3bmeteo.com

15/09/2010

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

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z15SEP2010 T=+ 12



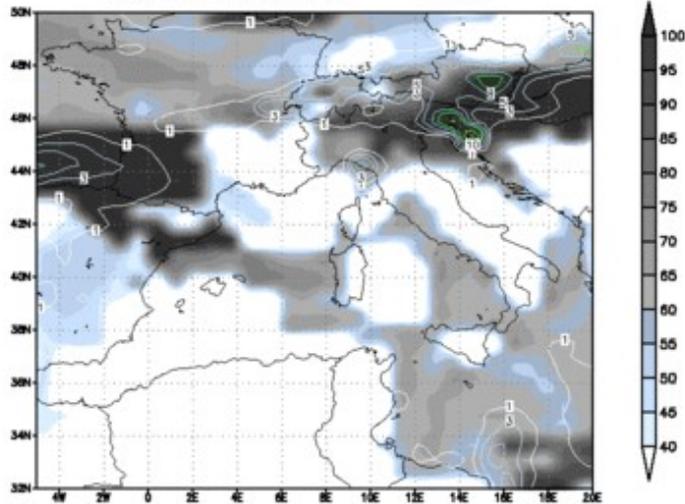
MetOffice per 3bmeteo.com

16/09/2010

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

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z16SEP2010 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

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

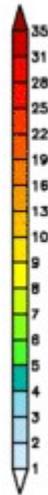
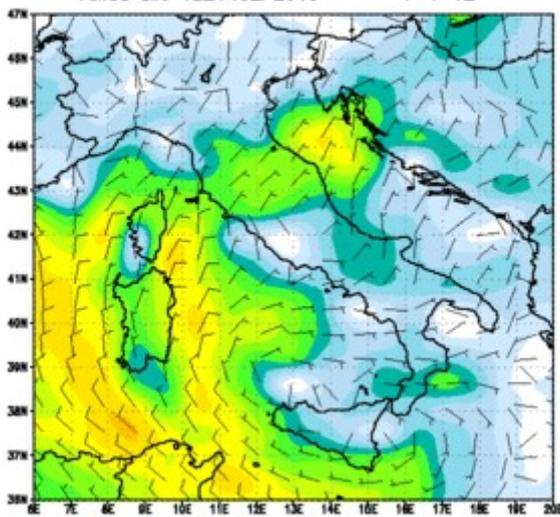
14/09/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z14SEP2010

Valida alle 12Z14SEP2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

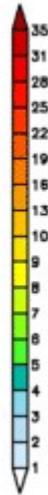
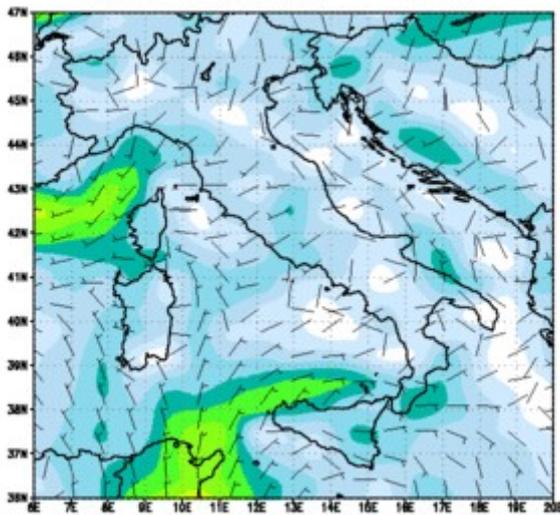
15/09/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z15SEP2010

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

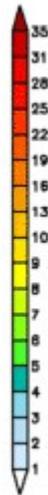
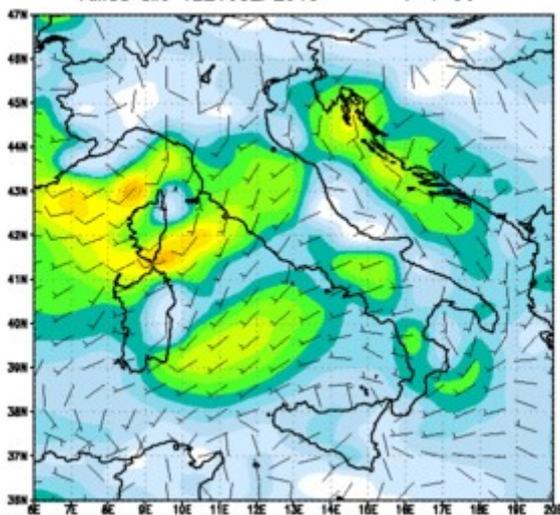
16/09/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00Z15SEP2010

Valida alle 12Z16SEP2010

T=+ 36

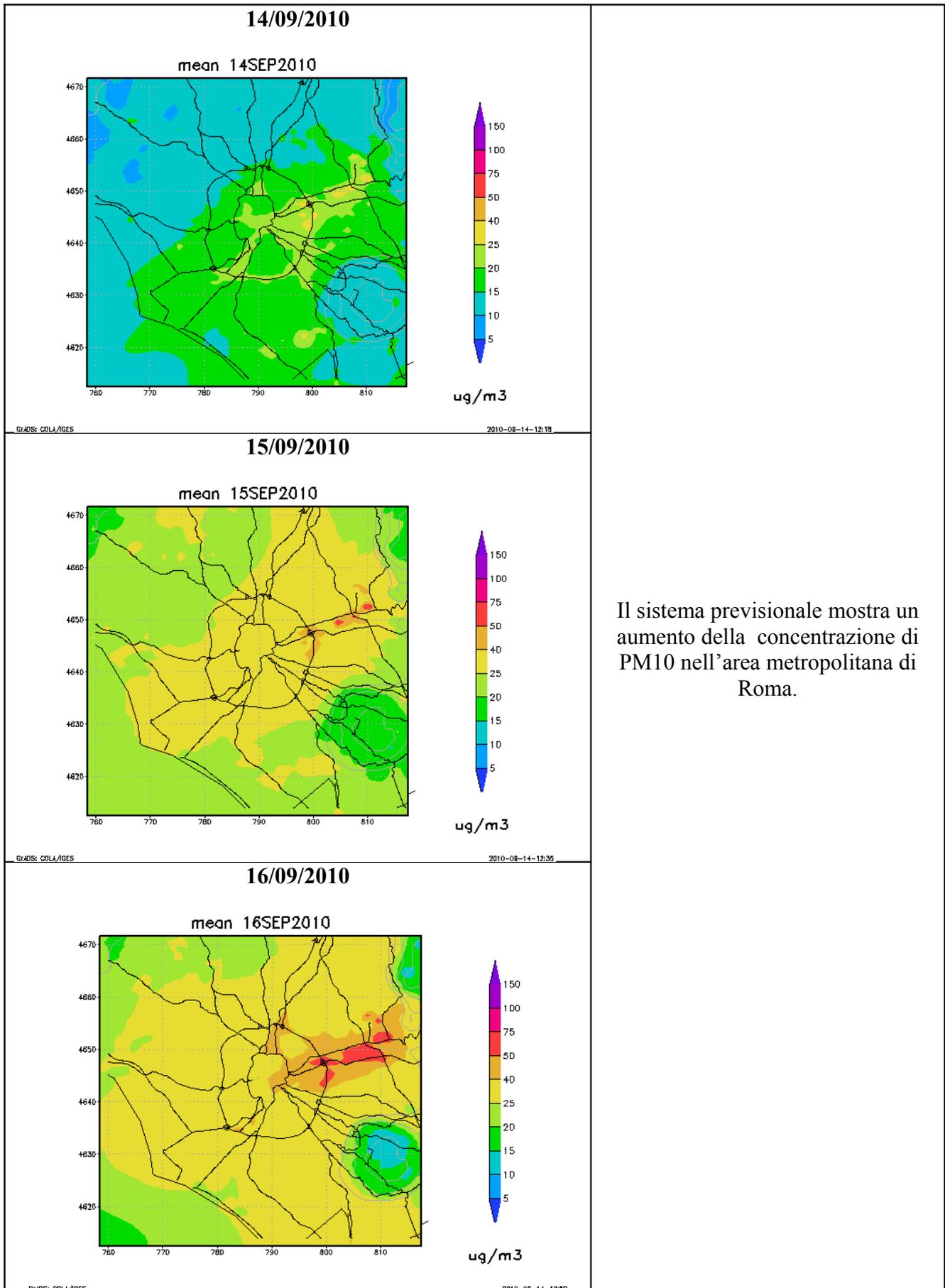


MetOffice per 3bmeteo.com

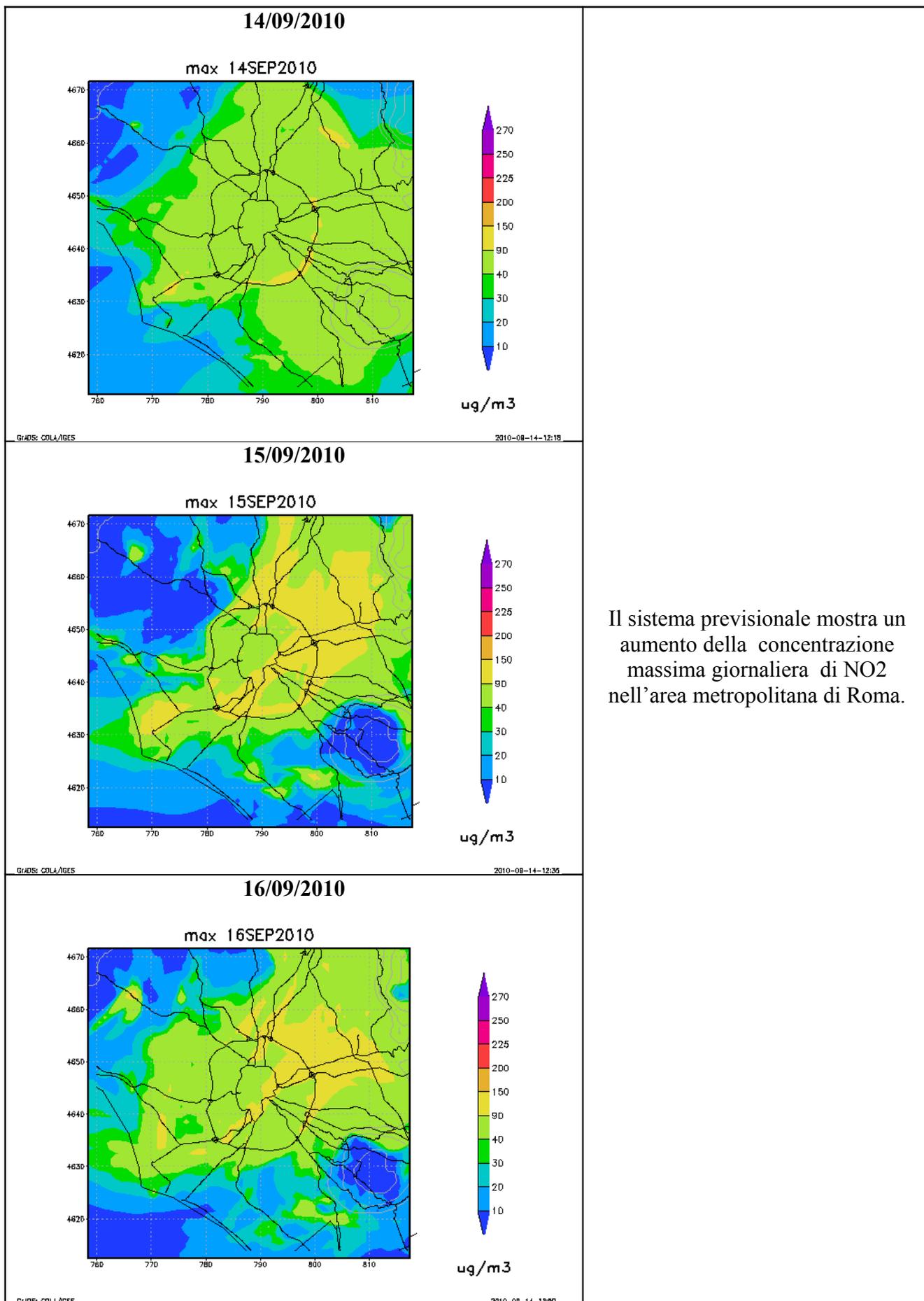
Campi di vento

Non sono previste importanti variazioni dell'intensita' della velocita' dei venti.

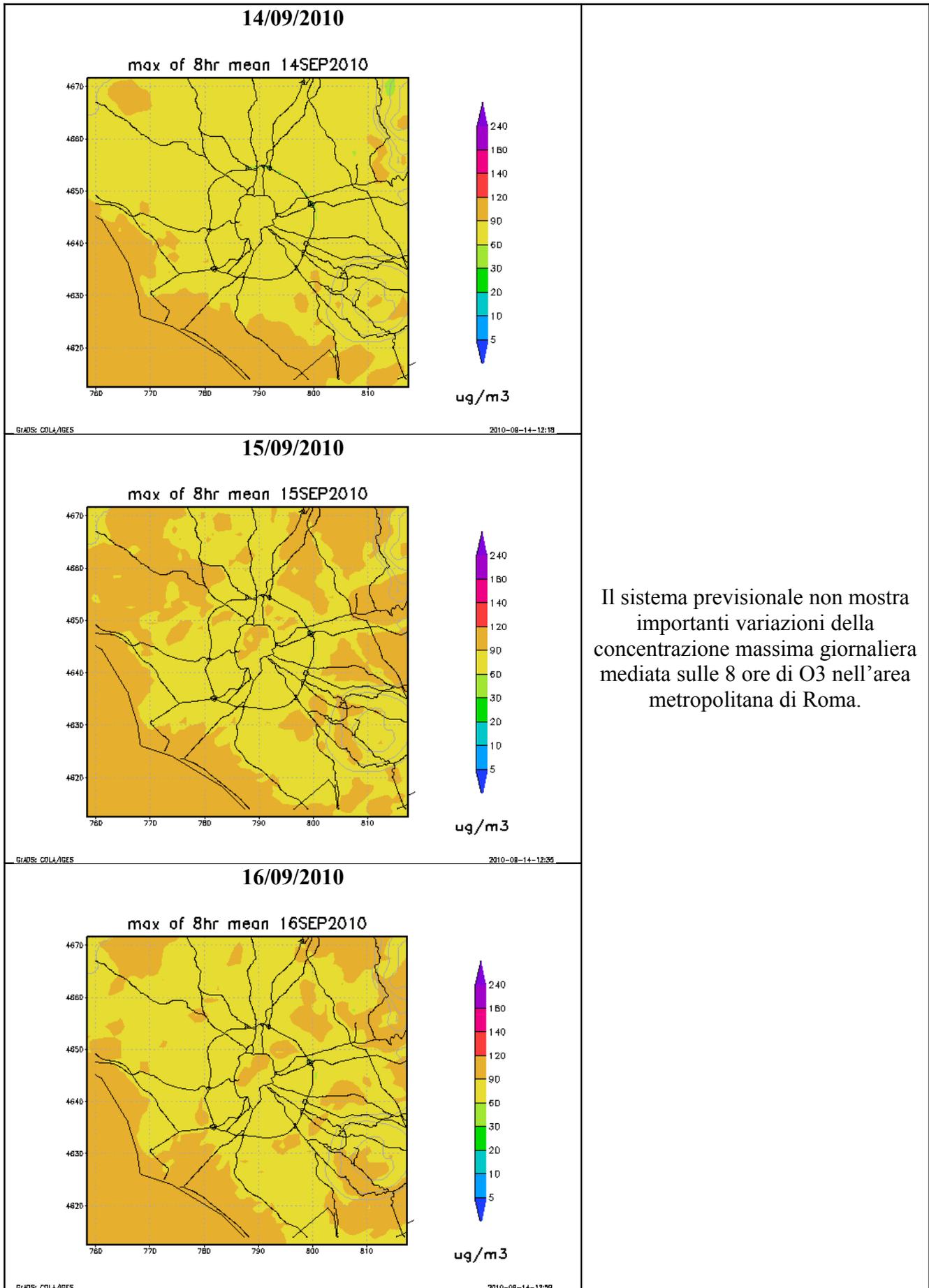
PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio



NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

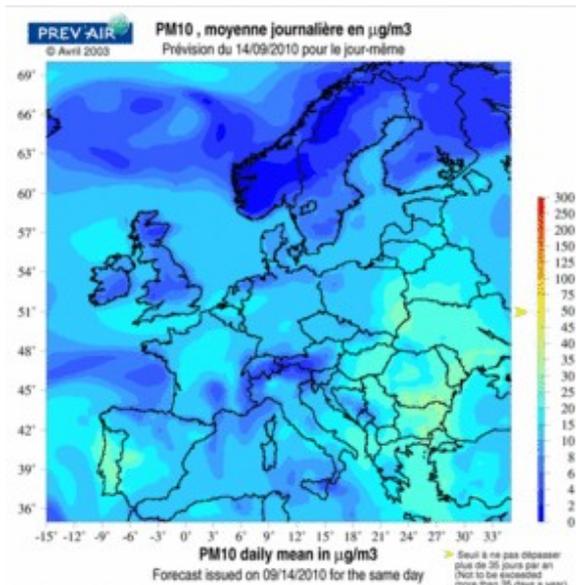


O3 – valore massimo (media mobile su 8 ore) previsto (ARPALAZIO)

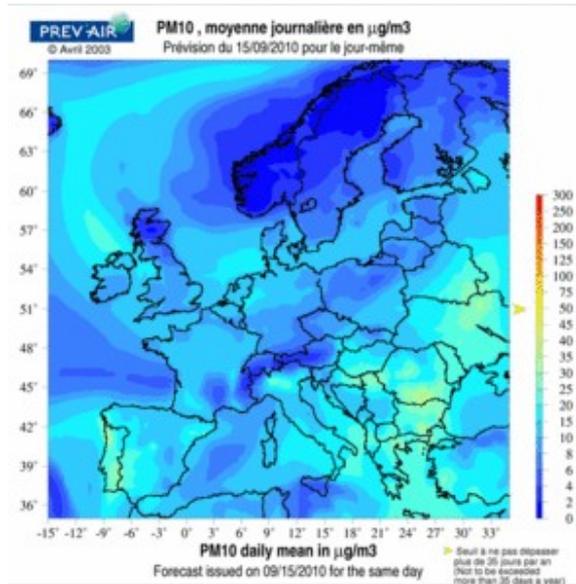


PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

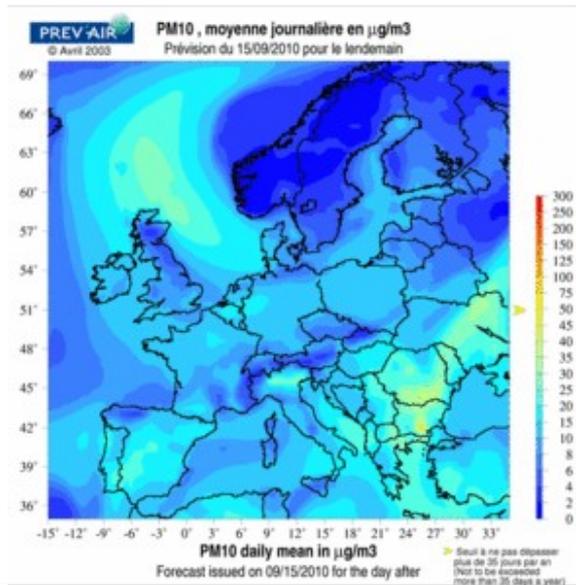
14/09/2010



15/09/2010



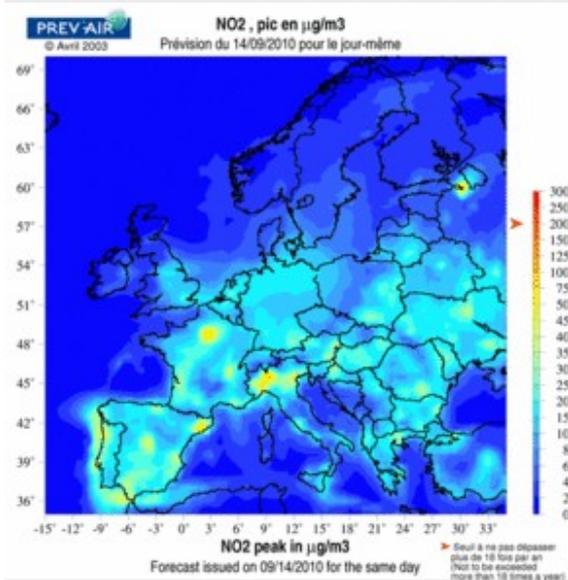
16/09/2010



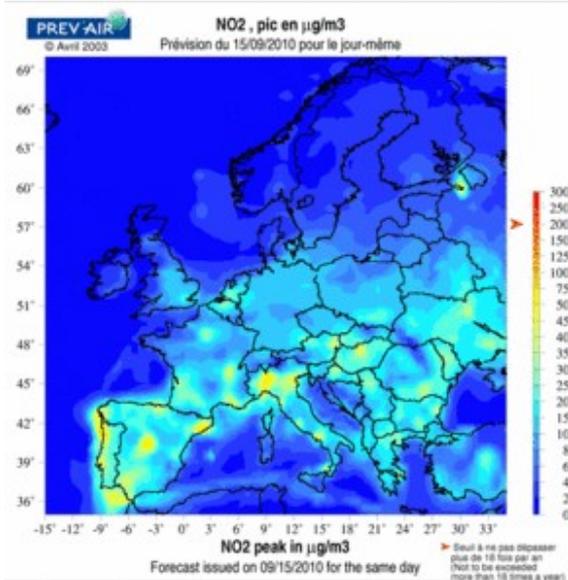
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) non mostra importanti variazioni della concentrazione media di PM10.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

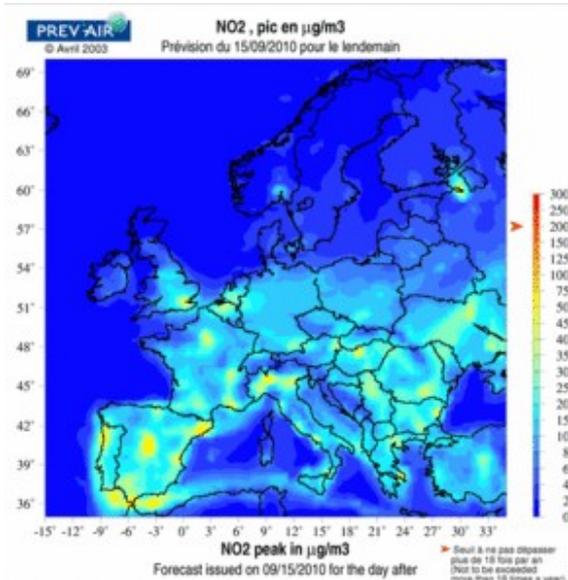
14/09/2010



15/09/2010



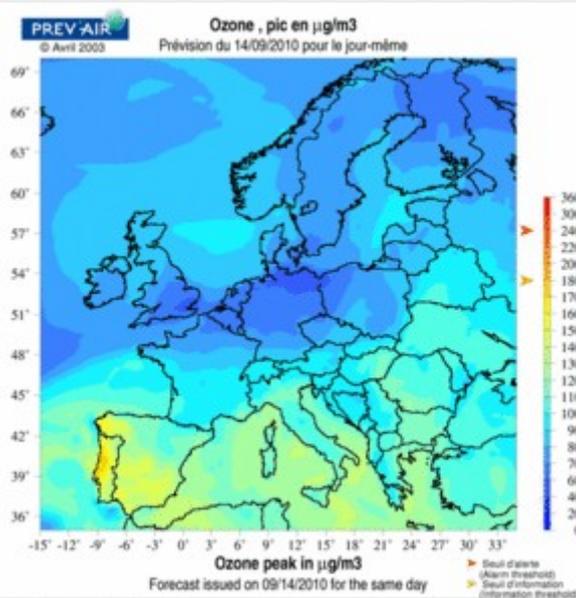
16/09/2010



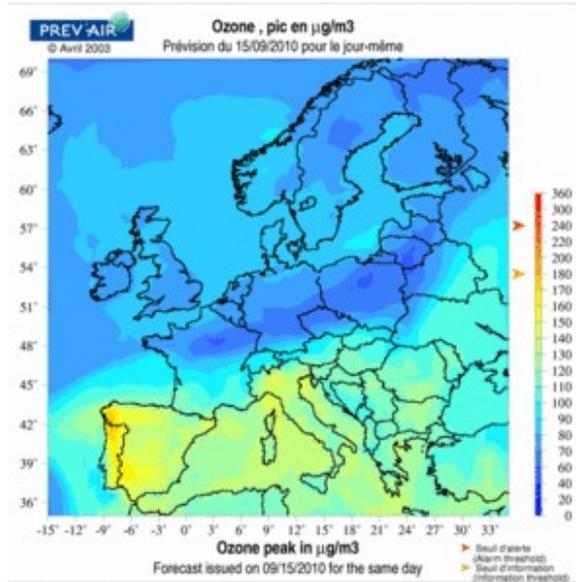
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un lieve aumento della concentrazione massima di NO2

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

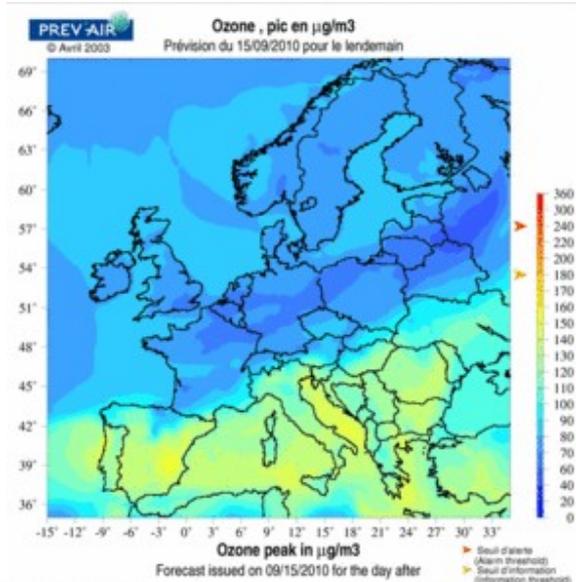
14/09/2010



15/09/2010

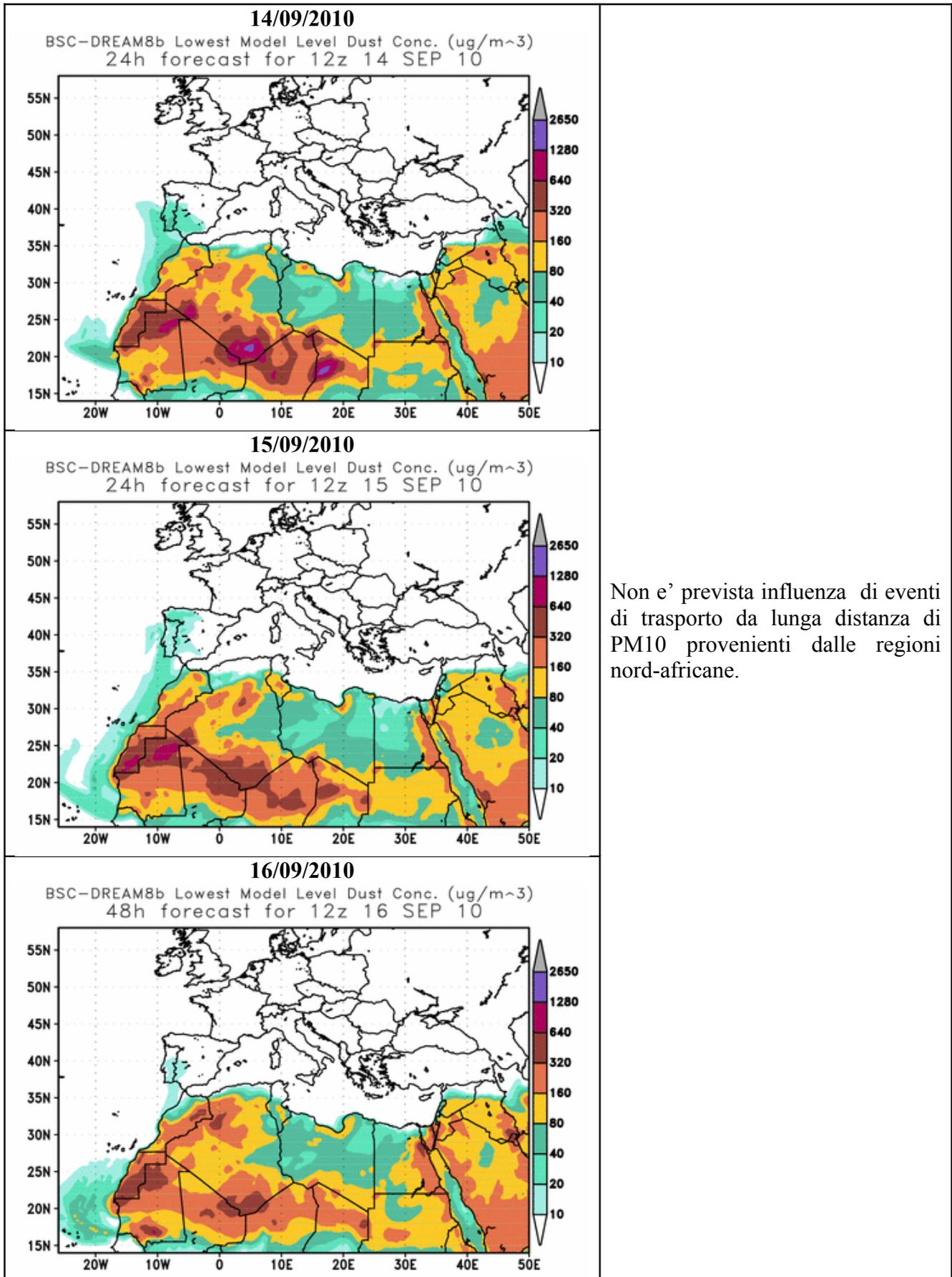


16/09/2010



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

