



---

**Bollettino Quotidiano**  
**21 Settembre 2010**

*Centro Regionale della Qualità dell'Aria*

---

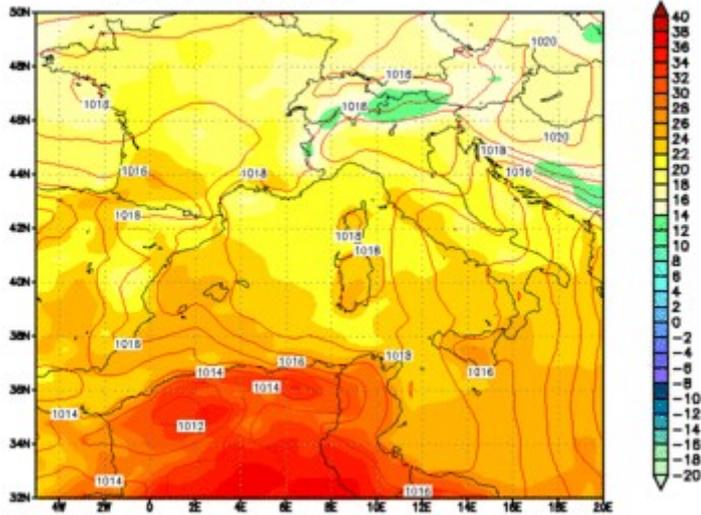
e-mail : [craria@arpalazio.it](mailto:craria@arpalazio.it)



20/09/2010

Modello UKMO - Pressione slm (hPa) e Temperatura a 1.5m (C)  
Run del 00219SEP2010

Valida alle 12Z20SEP2010 T=+ 36

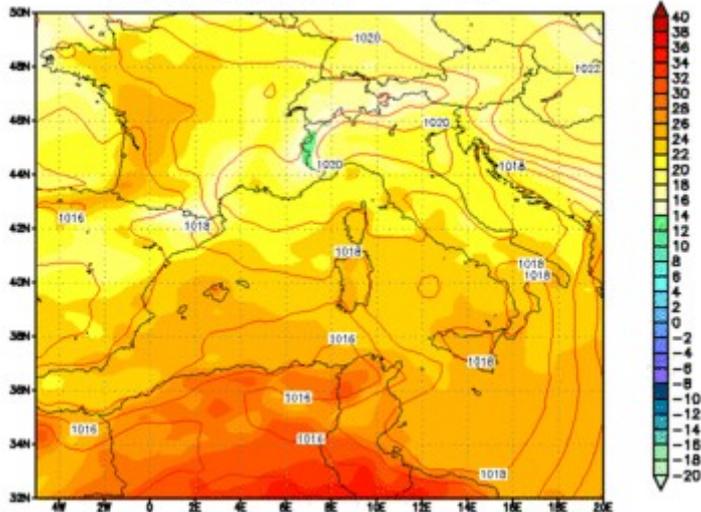


MetOffice per 3bmeteo.com

21/09/2010

Modello UKMO - Pressione slm (hPa) e Temperatura a 1.5m (C)  
Run del 00220SEP2010

Valida alle 12Z21SEP2010 T=+ 36

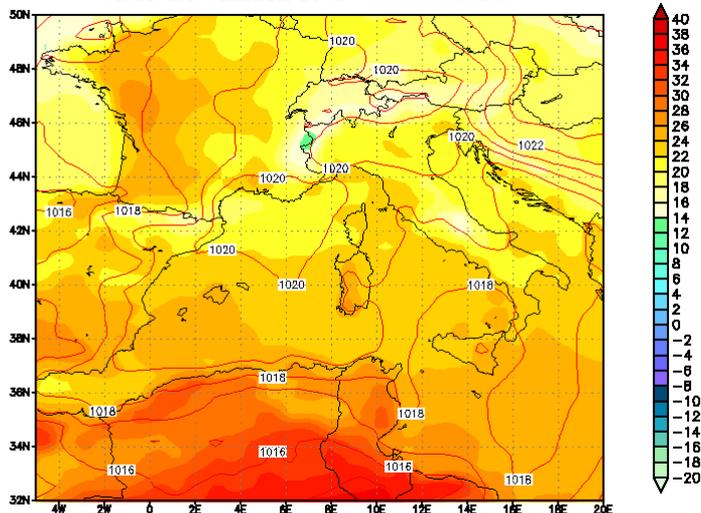


MetOffice per 3bmeteo.com

22/09/2010

Modello UKMO - Pressione slm (hPa) e Temperatura a 1.5m (C)  
Run del 00221SEP2010

Valida alle 12Z22SEP2010 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

Non sono previste importanti variazioni della temperatura.

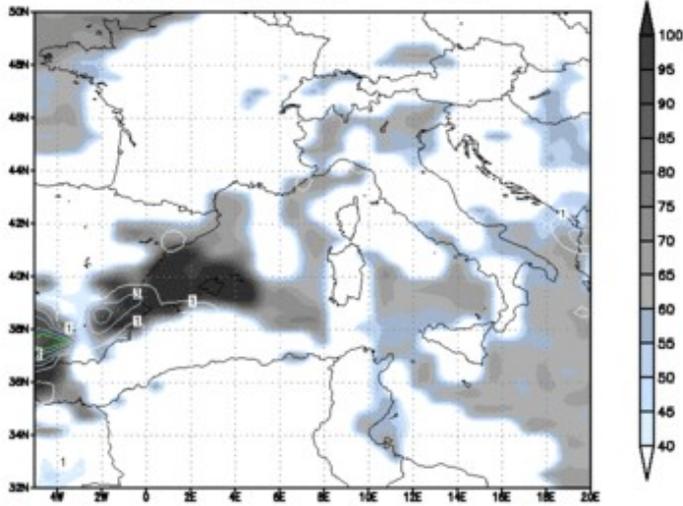
20/09/2010

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

Run del 00219SEP2010

Valida alle 12Z20SEP2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

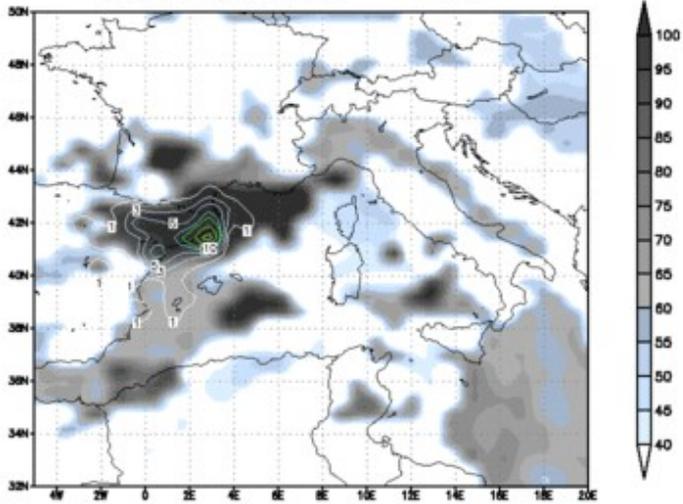
21/09/2010

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

Run del 00220SEP2010

Valida alle 12Z21SEP2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

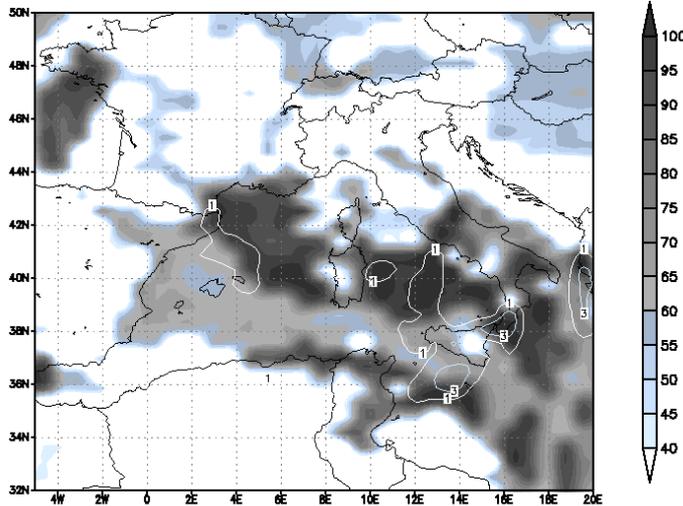
22/09/2010

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

Run del 00221SEP2010

Valida alle 12Z22SEP2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

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

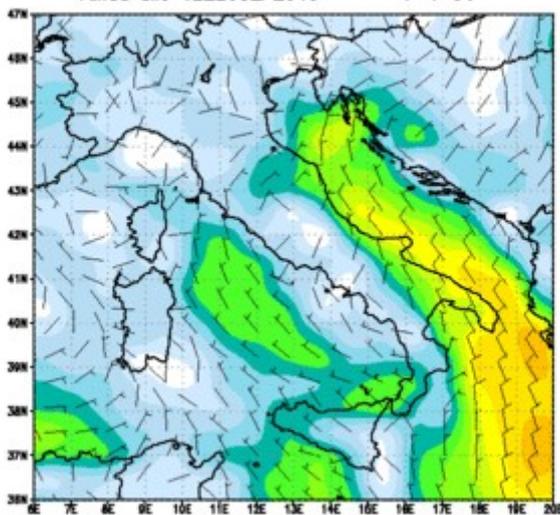
20/09/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00219SEP2010

Valida alle 12Z20SEP2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

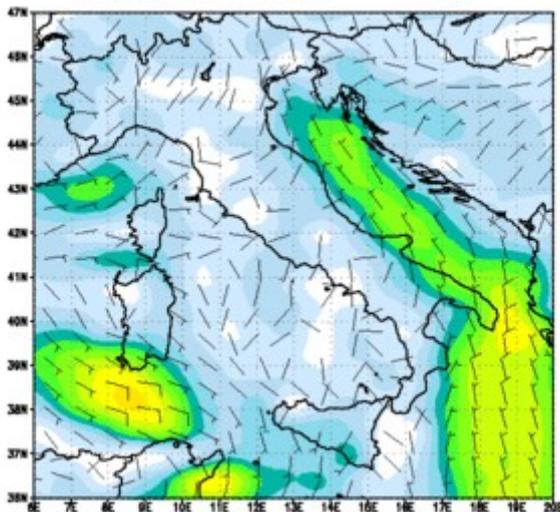
21/09/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00220SEP2010

Valida alle 12Z21SEP2010

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

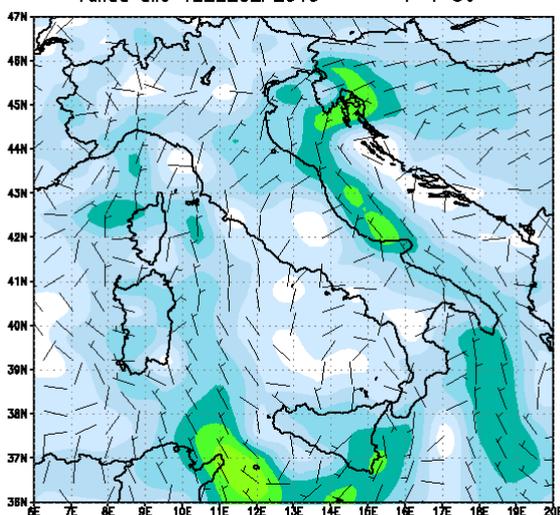
22/09/2010

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00221SEP2010

Valida alle 12Z22SEP2010

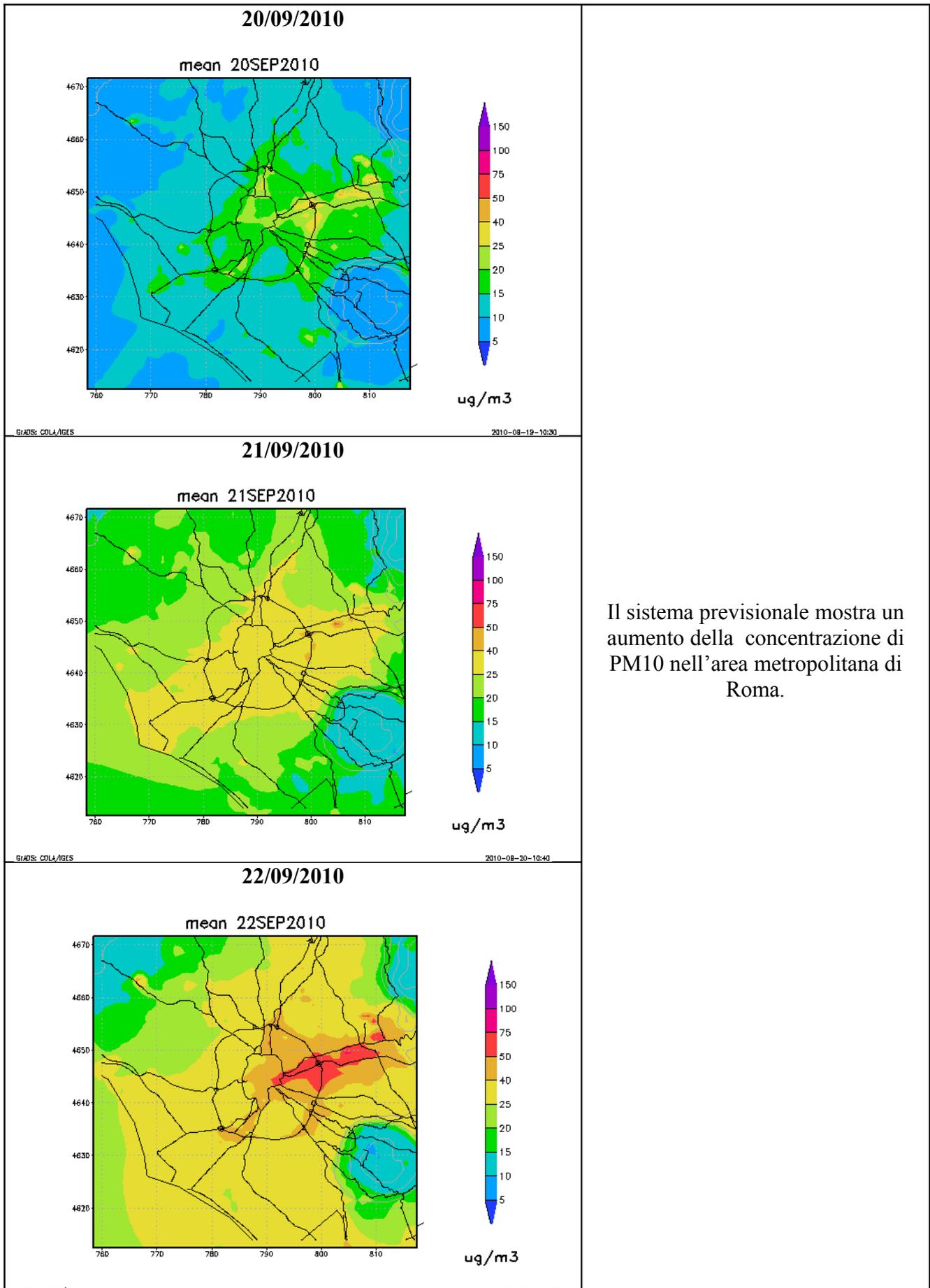
T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento  
E' prevista una riduzione dell'intensita' della velocita' dei venti.

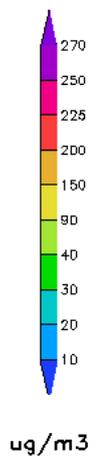
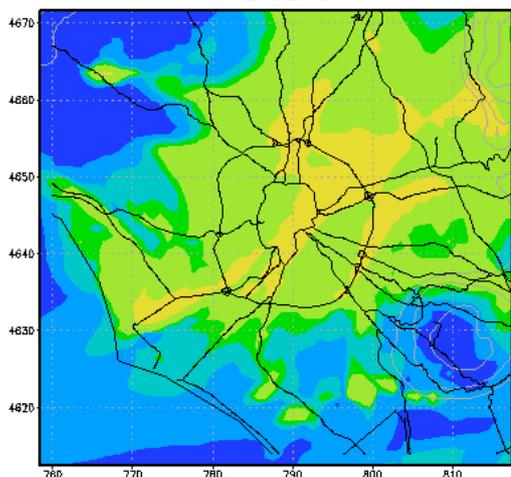
## PM10 media giornaliera prevista – Previsioni Arpalazio



## NO2 – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

20/09/2010

max 20SEP2010

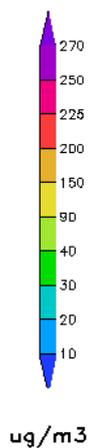
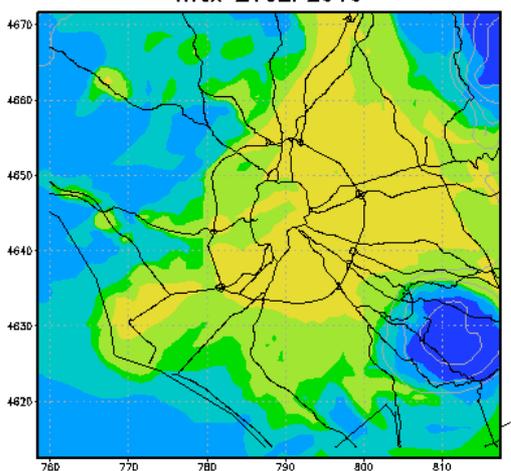


GIS: COU/IGES

2010-08-19-10:30

21/09/2010

max 21SEP2010

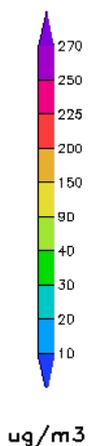
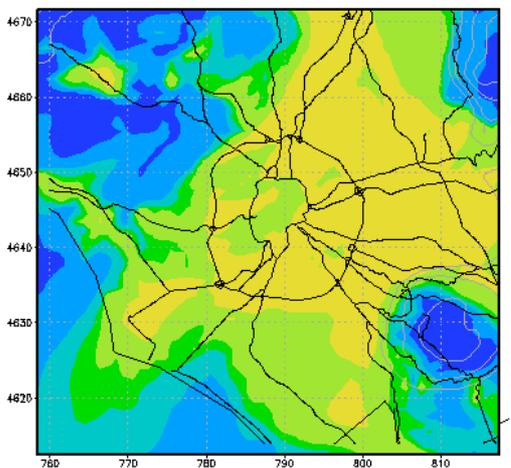


GIS: COU/IGES

2010-08-20-10:40

22/09/2010

max 22SEP2010

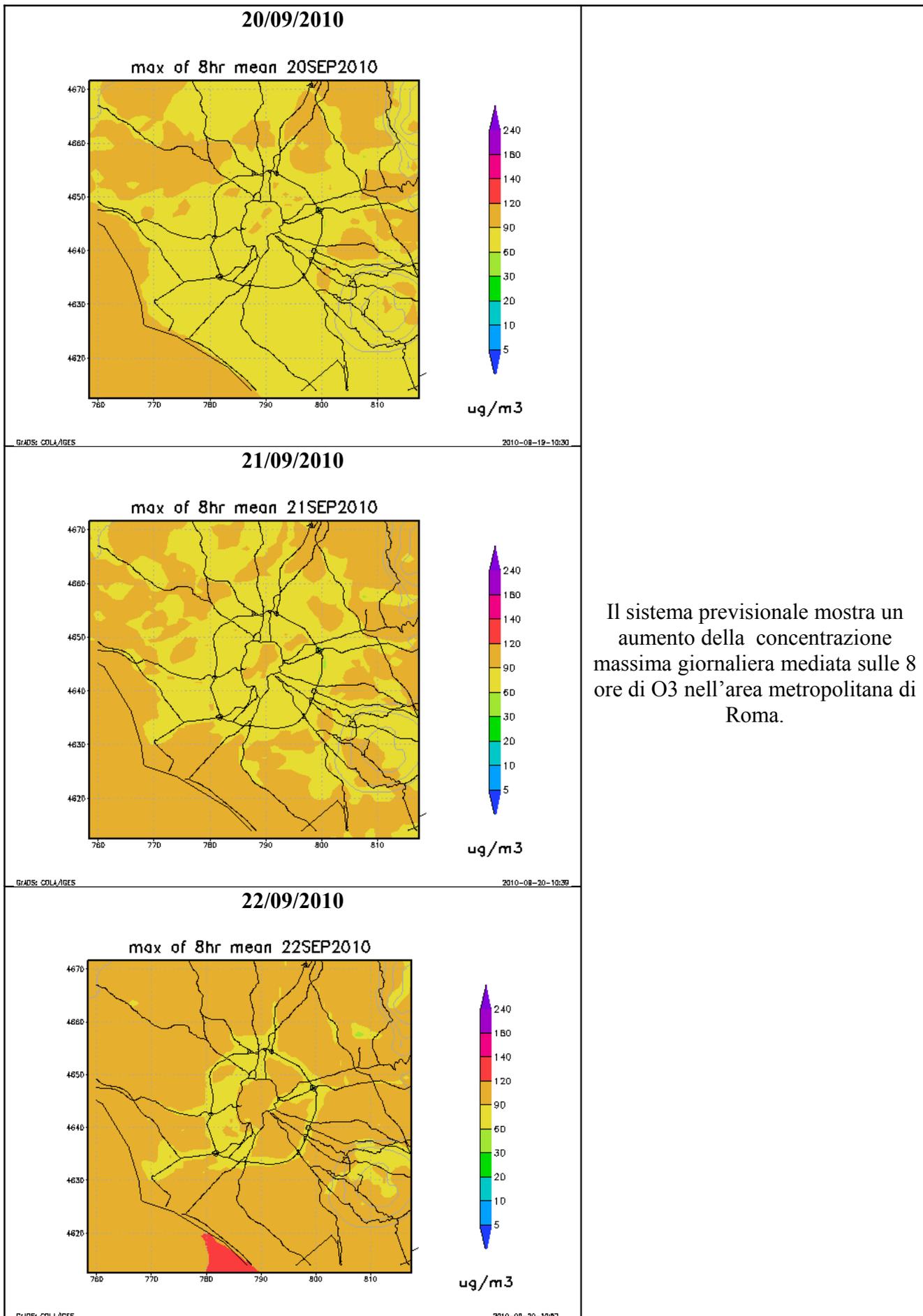


GIS: COU/IGES

2010-08-20-10:57

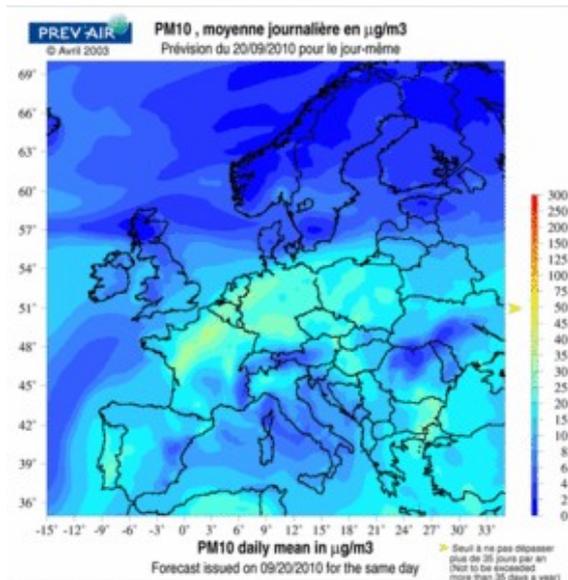
Il sistema previsionale non mostra importanti variazioni della concentrazione massima giornaliera di NO2 nell'area metropolitana di Roma.

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

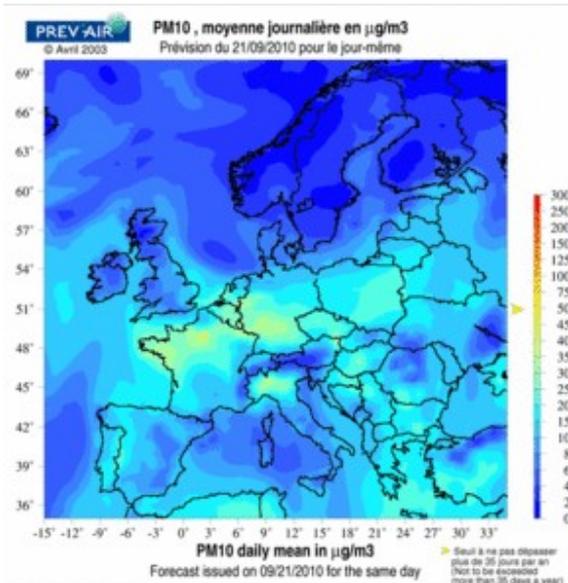


## PM10 – Valore medio previsto (CHIMERE)

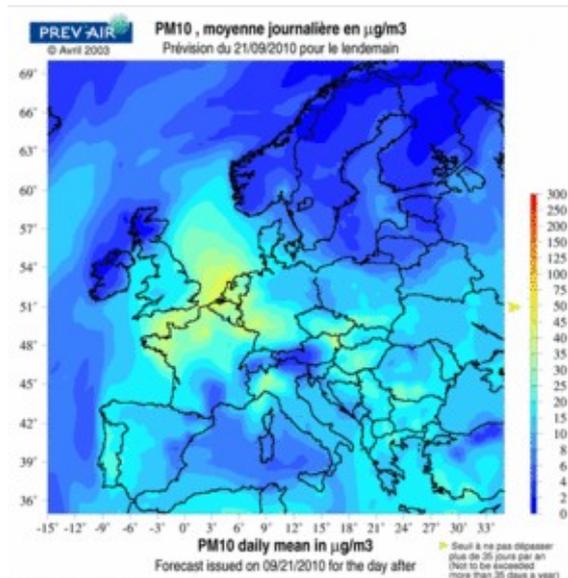
20/09/2010



21/09/2010



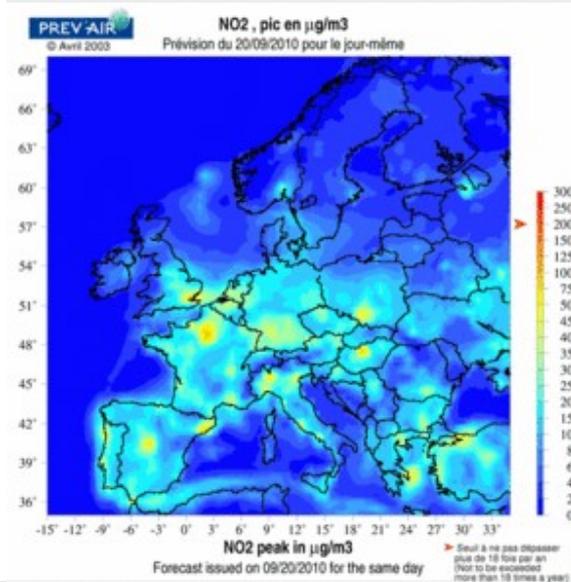
22/09/2010



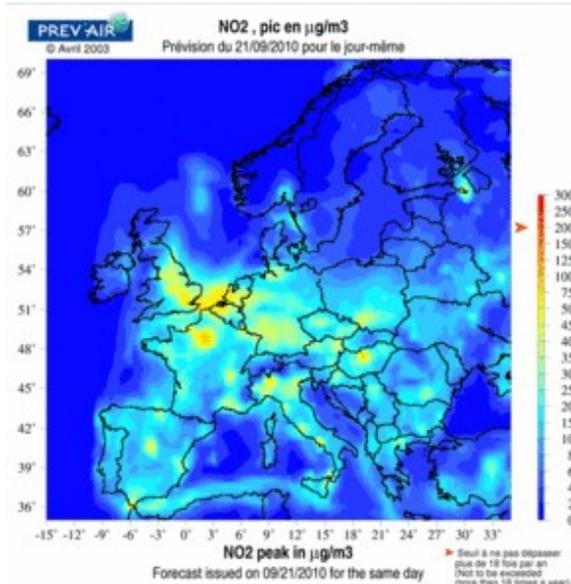
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un lieve aumento della concentrazione media di PM10.

## NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

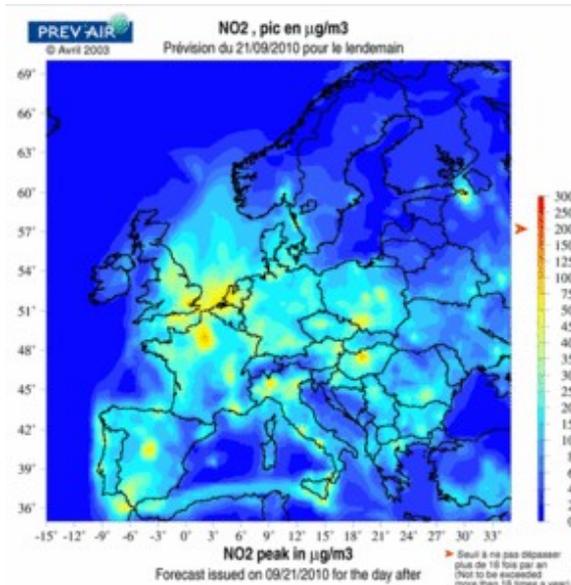
20/09/2010



21/09/2010



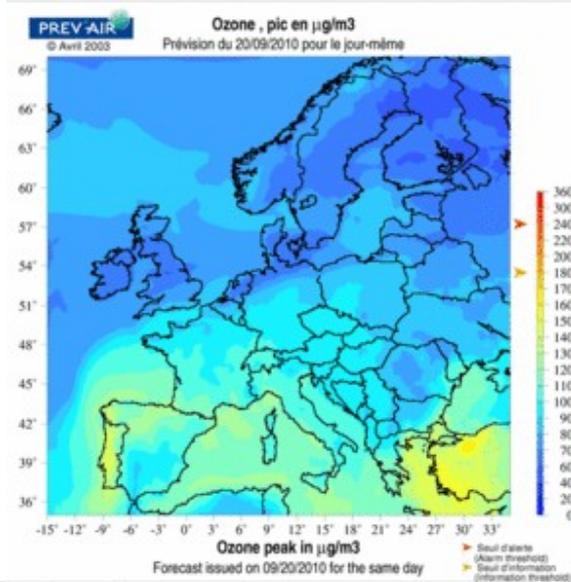
22/09/2010



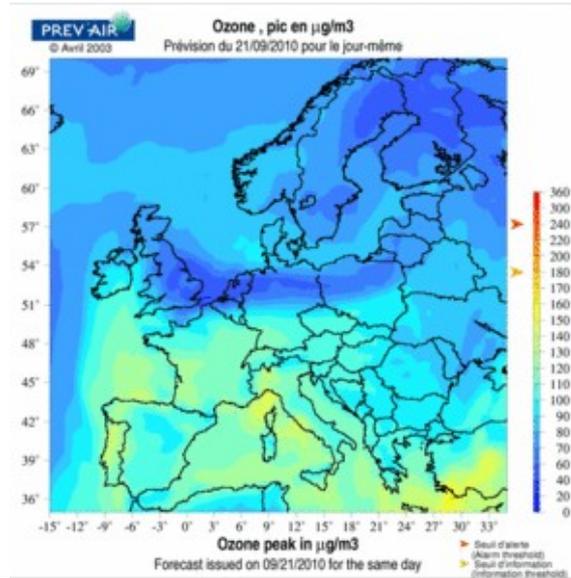
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev' air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un lieve aumento della concentrazione massima di NO2

### O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

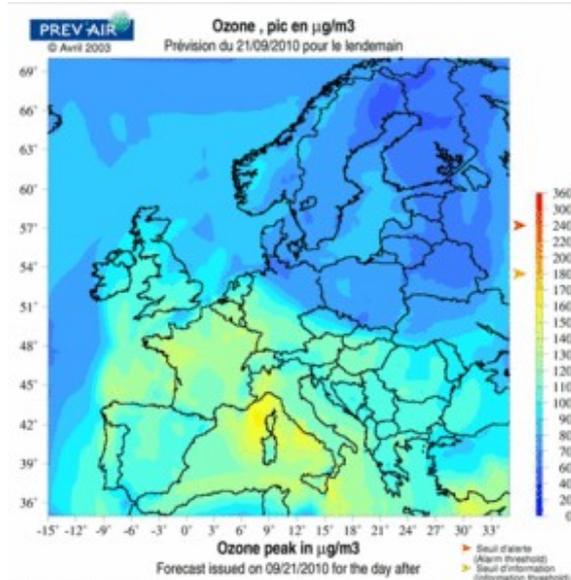
20/09/2010



21/09/2010

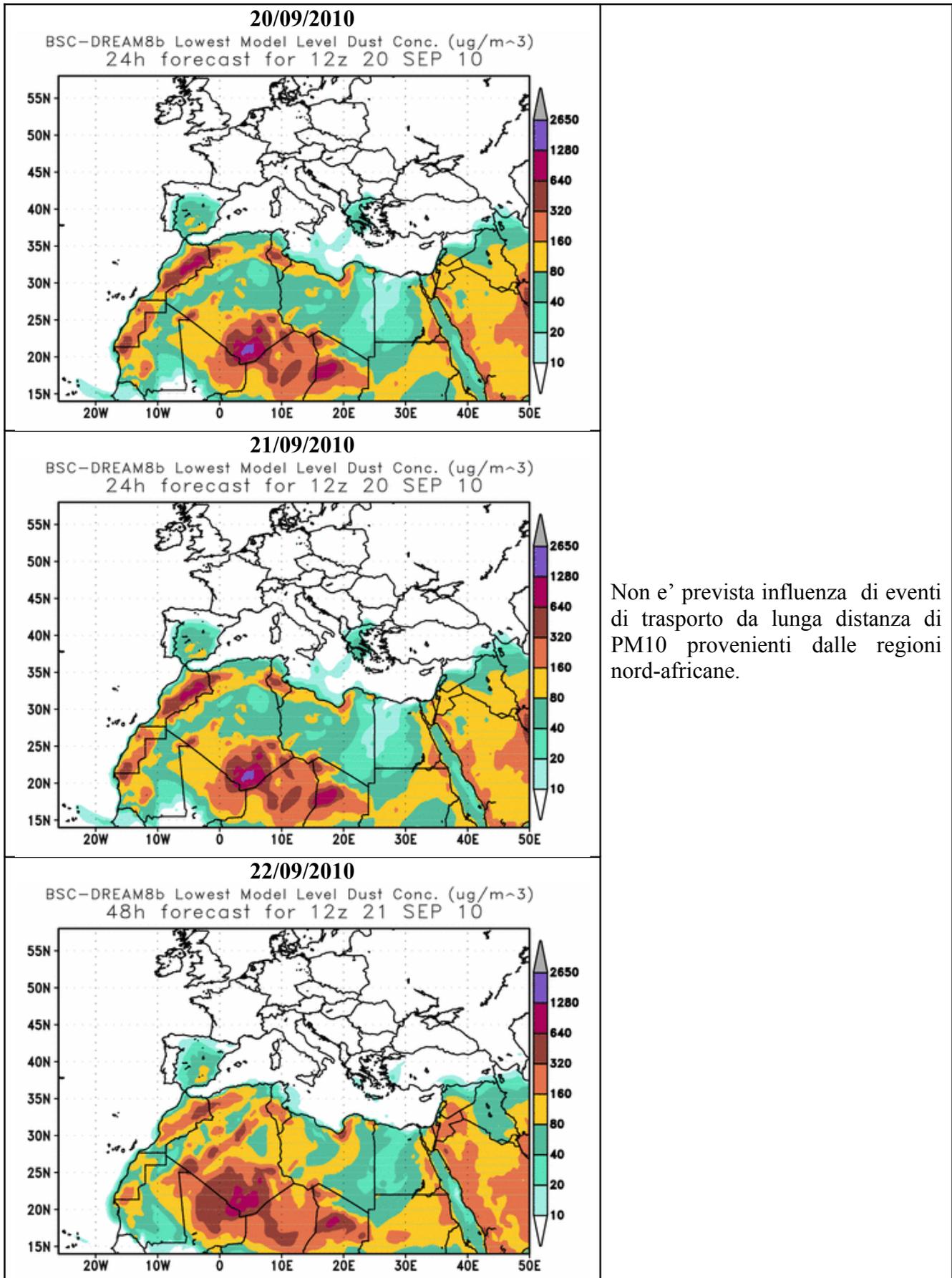


22/09/2010



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)

