



Bollettino Quotidiano
15 Settembre 2011

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

e-mail : craria@arpalazio.it

CENTRO REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA (14, 15 e 16 Settembre 2011)

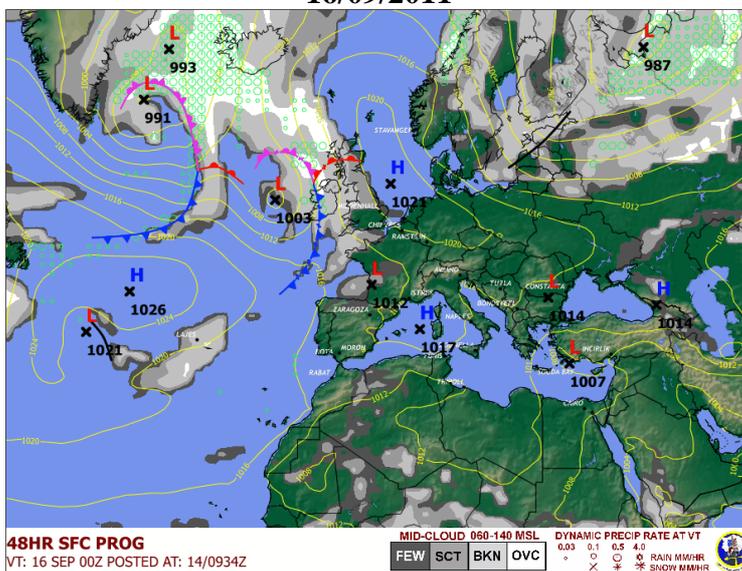
14/09/2011



15/09/2011



16/09/2011

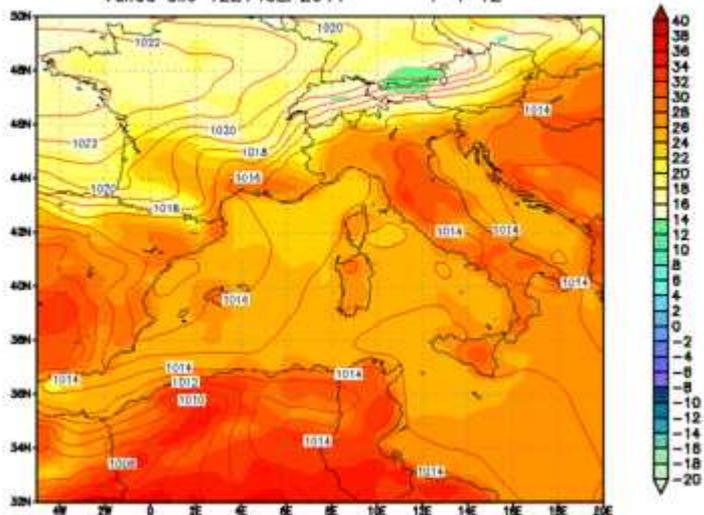


14/09/2011

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

Run del 00Z14SEP2011

Valida alle 12Z14SEP2011 T=+ 12



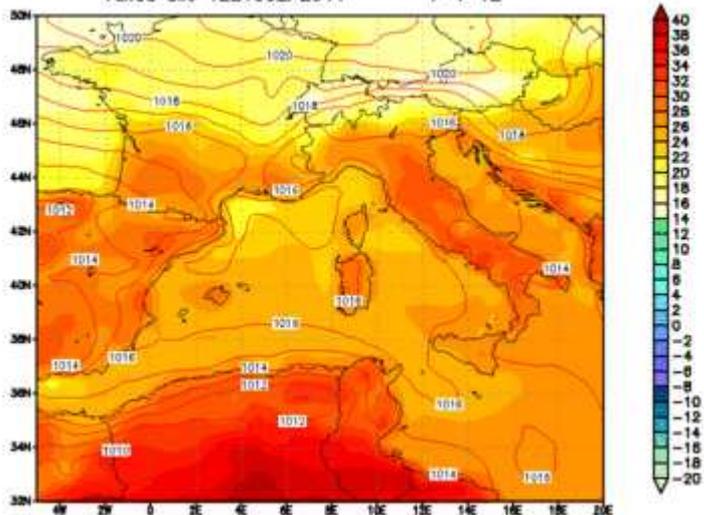
MetOffice per 3bmeteo.com

15/09/2011

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

Run del 00Z15SEP2011

Valida alle 12Z15SEP2011 T=+ 12



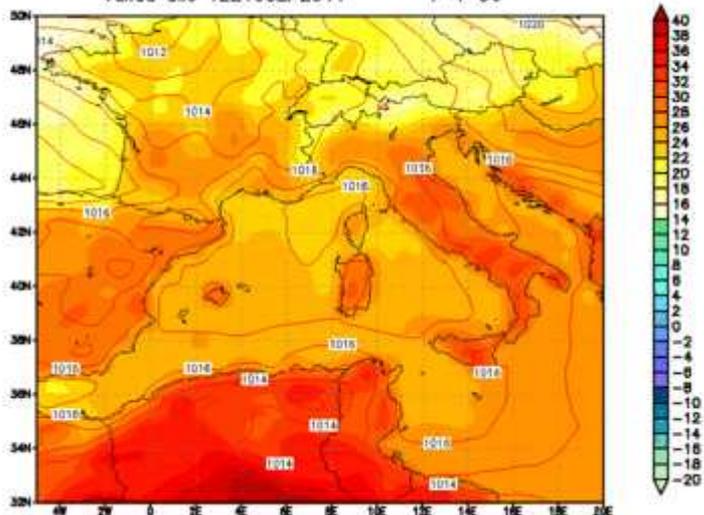
MetOffice per 3bmeteo.com

16/09/2011

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

Run del 00Z16SEP2011

Valida alle 12Z16SEP2011 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

Prosegue la fase di tempo estivo e fuori stagione, fino a sabato. Oggi e domani clima tipicamente estivo. Temperature stazionarie o in lieve calo, ma ancora sopra la media, con massime prossime o superiori a 30 gradi in numerose località, massime fino a 32/33°C al centrosud, anche punte di 34° nel tarantino, in Puglia.

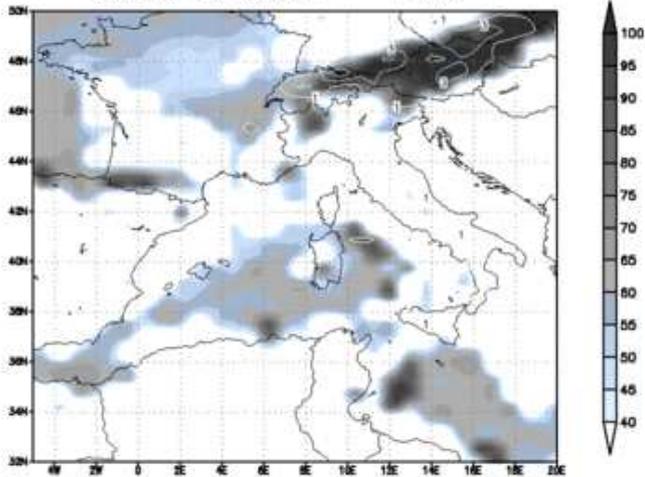
14/09/2011

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 5h (mm)

Run del 00214SEP2011

Valida alle 12Z14SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

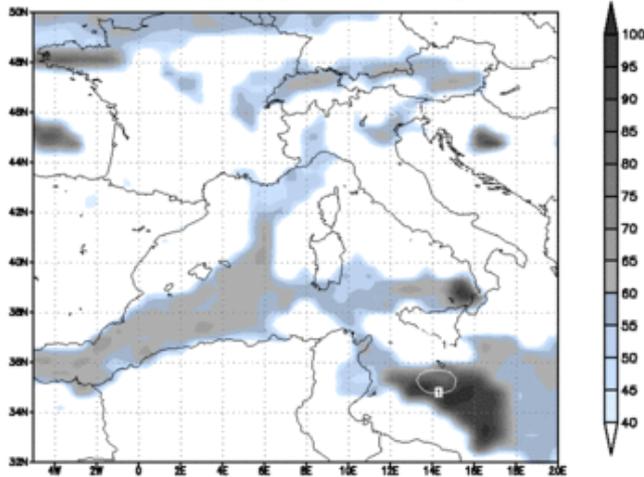
15/09/2011

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 5h (mm)

Run del 00215SEP2011

Valida alle 12Z15SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

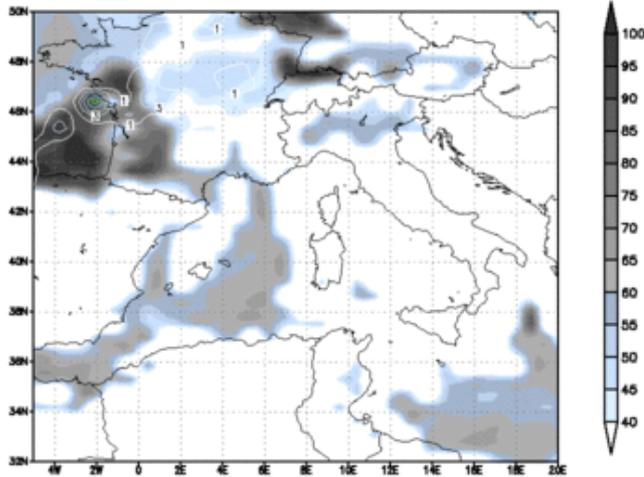
16/09/2011

Modello UKMO - Copertura Nuvolosa Totale (%) e Precipitazione 5h (mm)

Run del 00215SEP2011

Valida alle 12Z16SEP2011

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

Cielo in prevalenza sereno o poco nuvoloso in tutte le regioni. Nubi a tratti più compatte sulle Alpi centro-orientali, nelle zone interne del Centro, in Calabria e in Sicilia. Rischio di isolati temporali sulle Dolomiti, sull'Appennino centrale e nelle zone interne della Calabria e della Sicilia. Venerdì, persiste il bel tempo in prevalenza stabile e soleggiato ovunque salvo un po' di nubi irregolari sulle alpi con qualche occasionale piovasco e una diffusa parziale nuvolosità al Centronord.

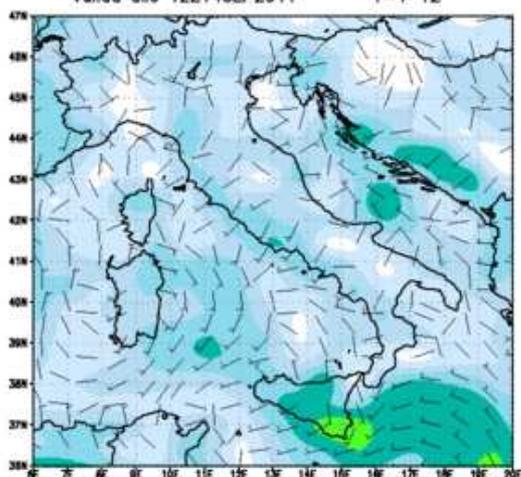
14/09/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run: 4M 00214SEP2011

Valida alle 12Z14SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

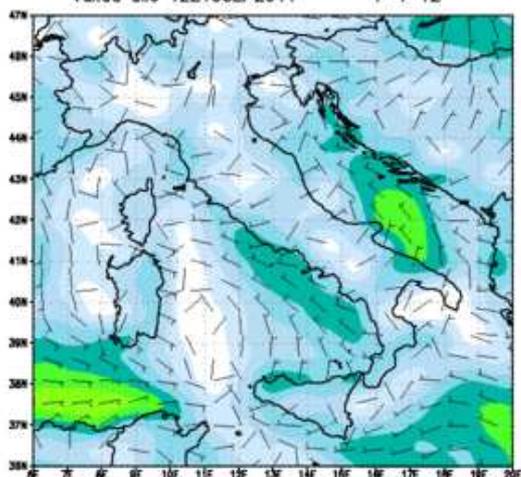
15/09/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run: 4M 00215SEP2011

Valida alle 12Z15SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

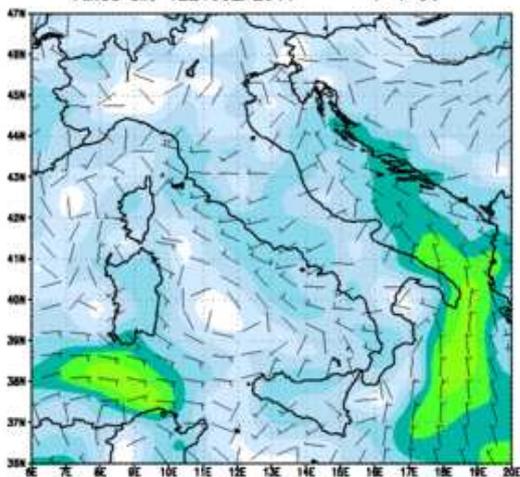
16/09/2011

Modello UKMO – Vento a 10 metri (m/s)

Run: 4M 00216SEP2011

Valida alle 12Z16SEP2011

T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

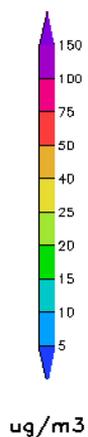
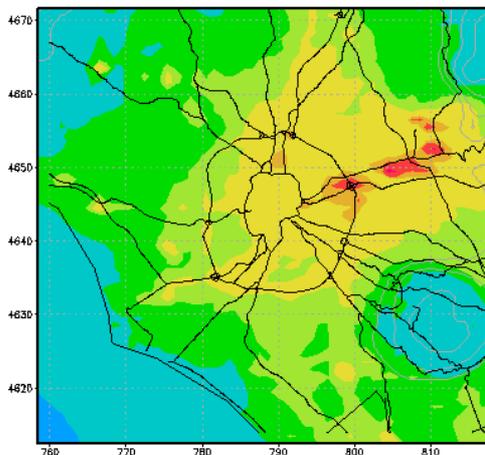
Campi di vento

Venti deboli su tutto il territorio nazionale ad eccezione delle coste pugliesi, stazionari per domani.

PM₁₀ media giornaliera prevista (ARPALAZIO)

14/09/2011

mean 14SEP2011

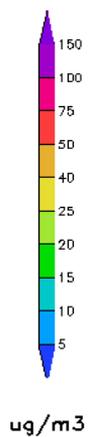
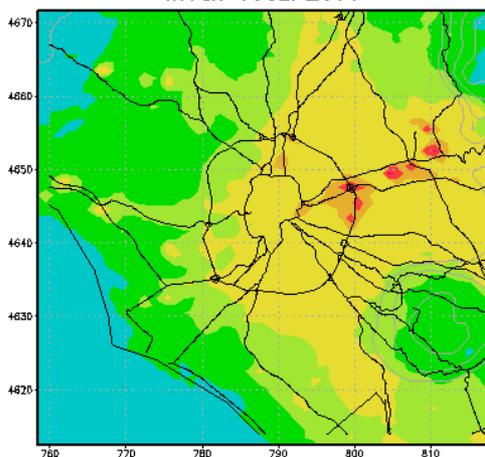


GI4DS: CDLA/IGES

2011-08-14-08:04

15/09/2011

mean 15SEP2011

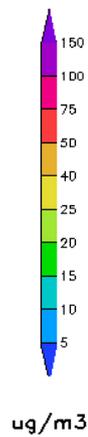
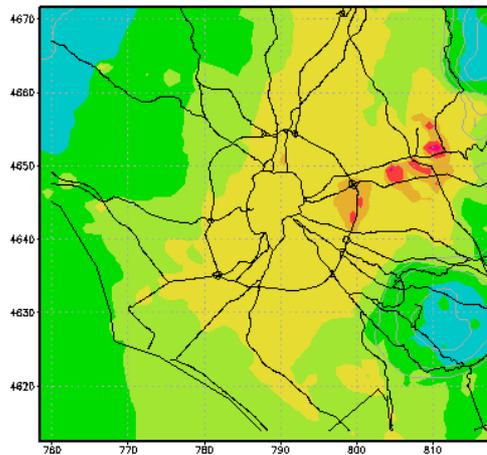


GI4DS: CDLA/IGES

2011-08-15-08:23

16/09/2011

mean 16SEP2011

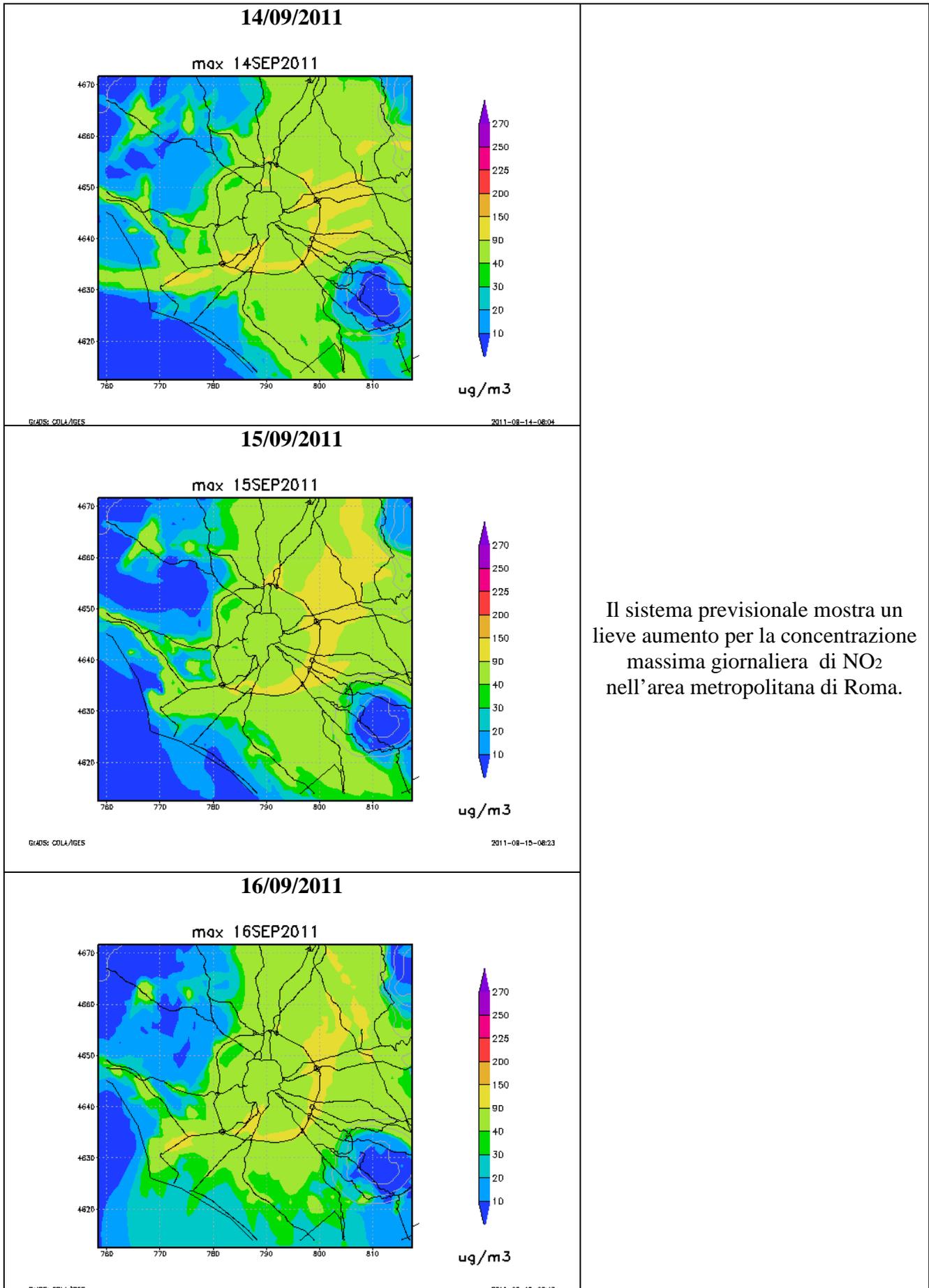


GI4DS: CDLA/IGES

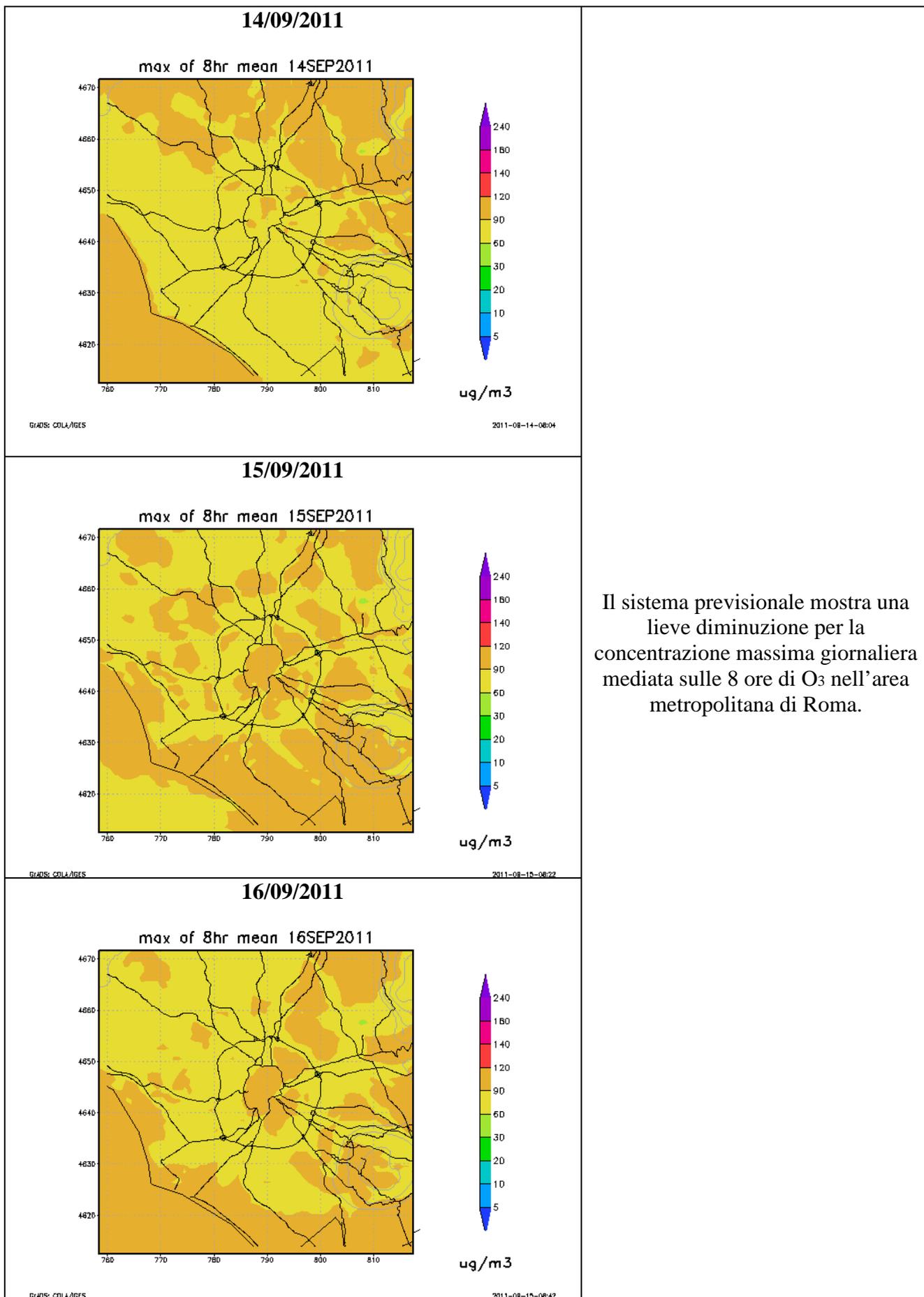
2011-08-15-08:42

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

NO₂ – valore massimo previsto (ARPALAZIO)



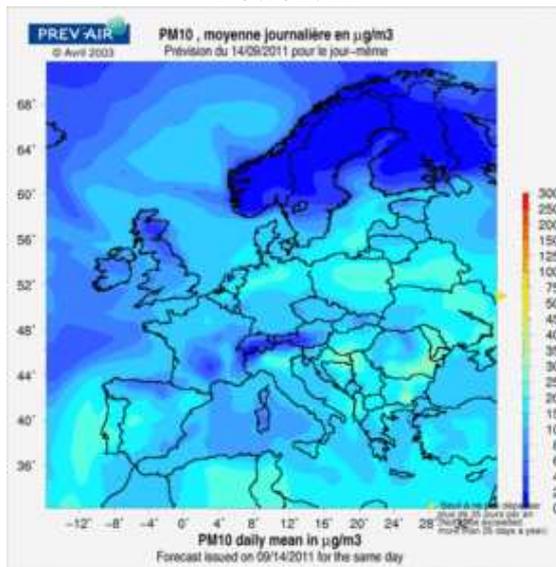
O3 – valore massimo (media mobile su 8 ore) previsto (ARPALAZIO)



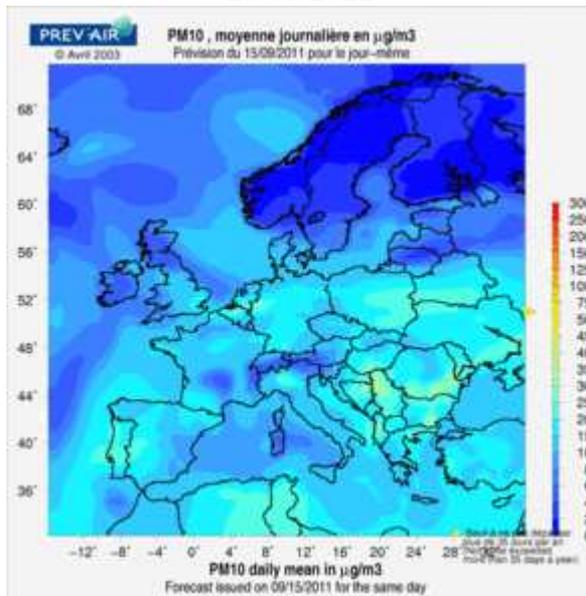
Il sistema previsionale mostra una lieve diminuzione per la concentrazione massima giornaliera mediata sulle 8 ore di O₃ nell'area metropolitana di Roma.

PM10– Valore medio previsto (CHIMERE)

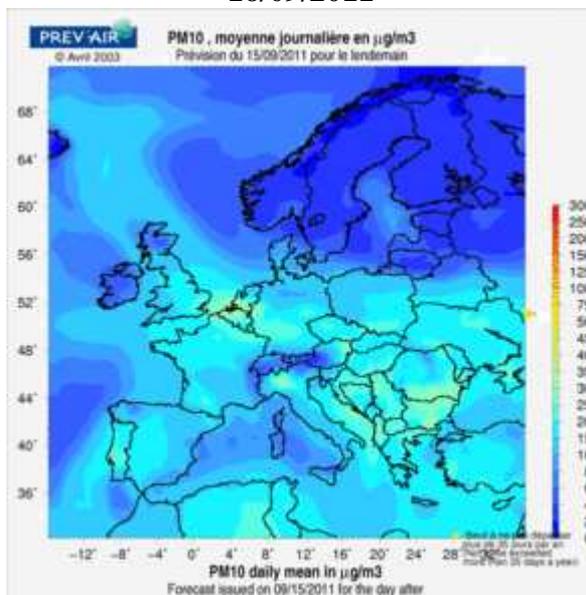
14/09/2011



15/09/2011



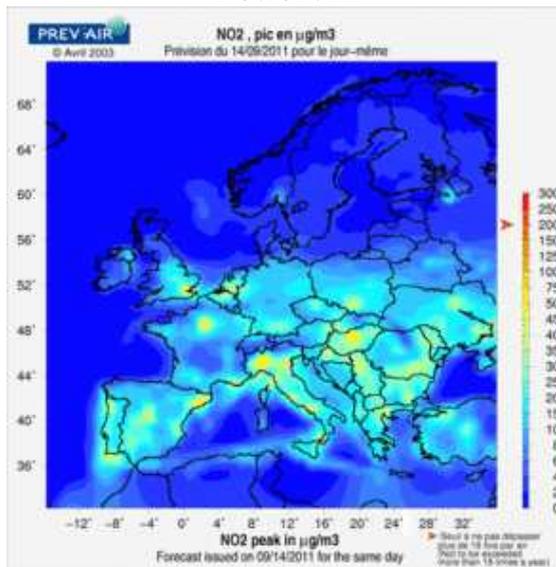
16/09/2011



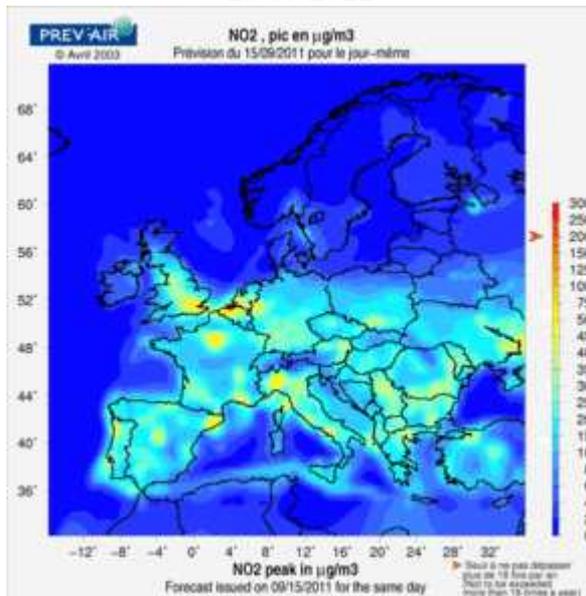
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev' air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un lieve aumento della concentrazione media di PM10 sull'Italia.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

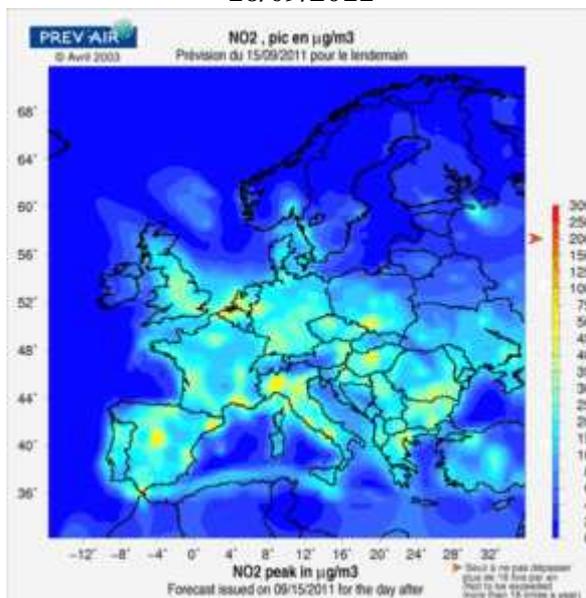
14/09/2011



15/09/2011



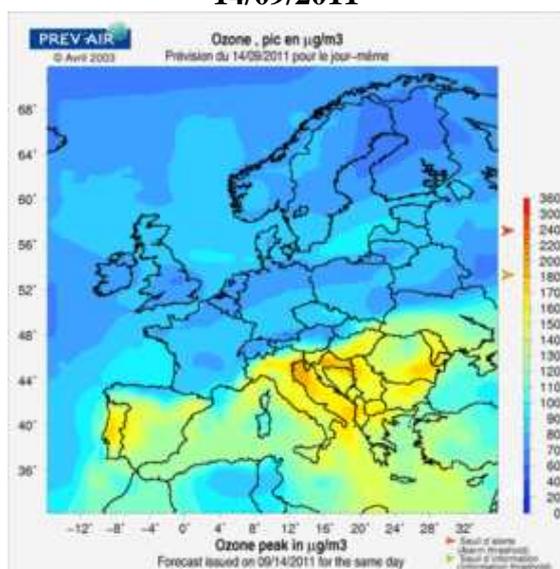
16/09/2011



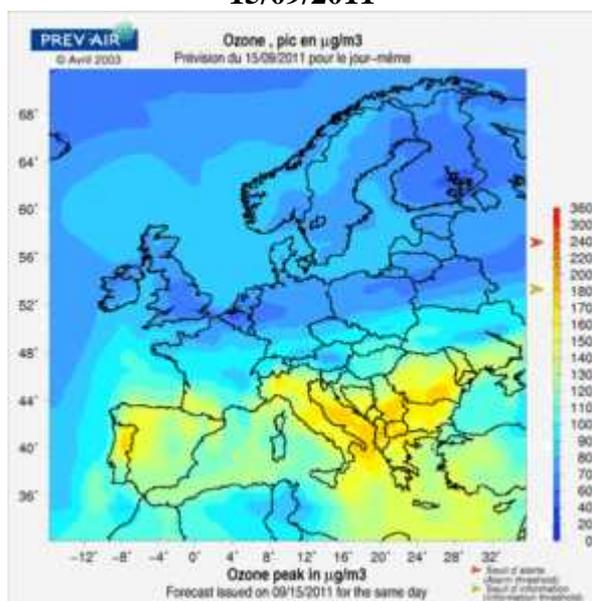
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev' air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un lieve aumento della concentrazione massima di NO2.

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

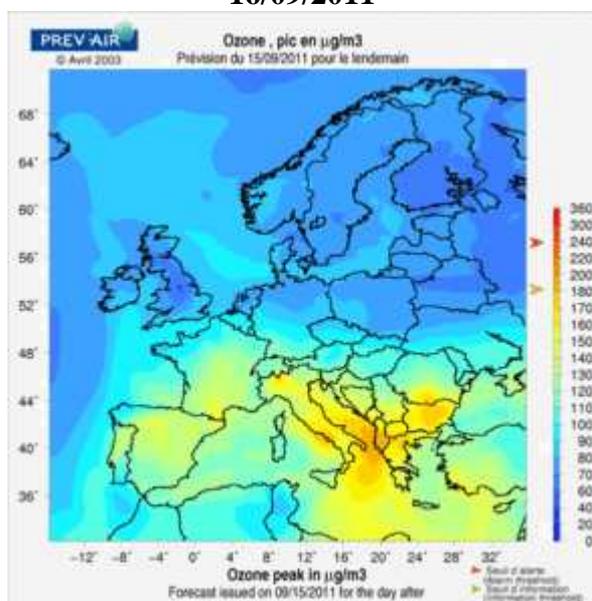
14/09/2011



15/09/2011

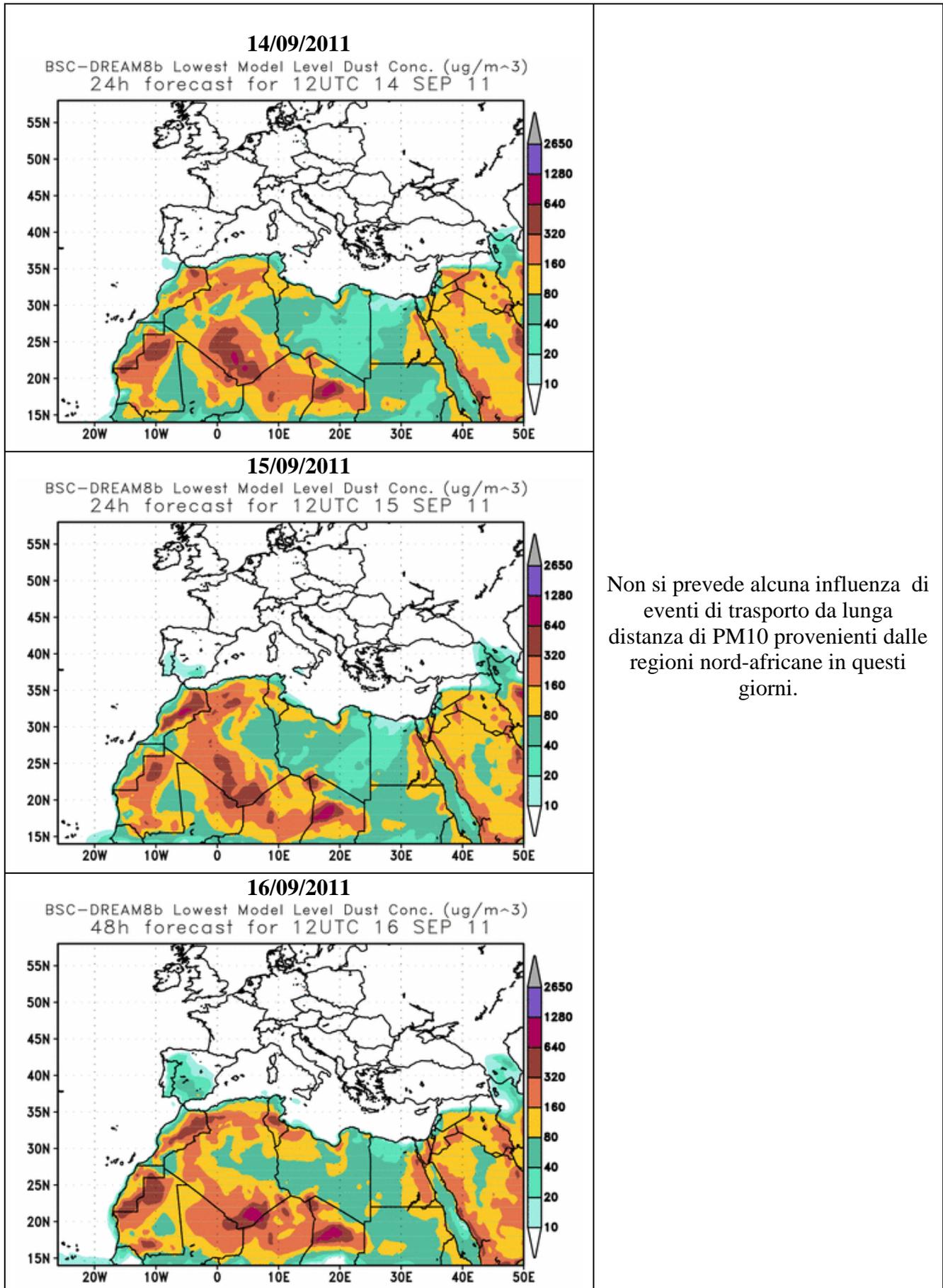


16/09/2011



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)**

