



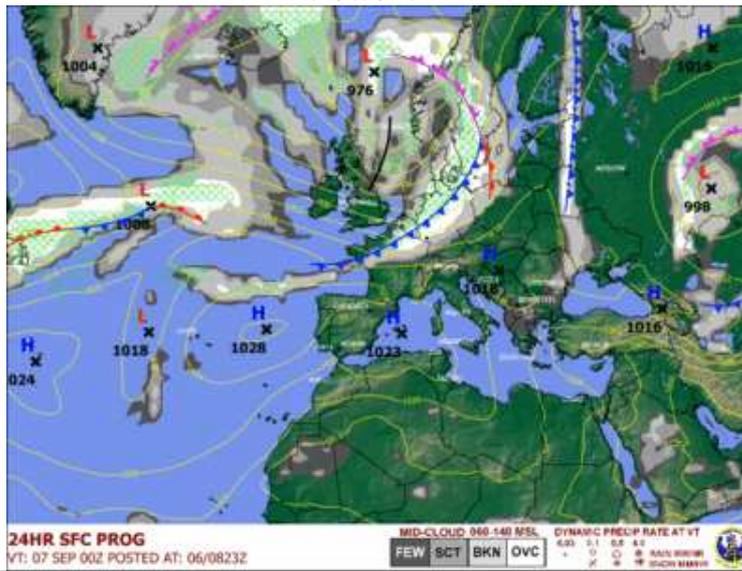
Bollettino Quotidiano
8 Settembre 2011

Centro Regionale della Qualità dell'Aria

e-mail : craria@arpalazio.it

CENTRO REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA (7, 8 e 9 Settembre 2011)

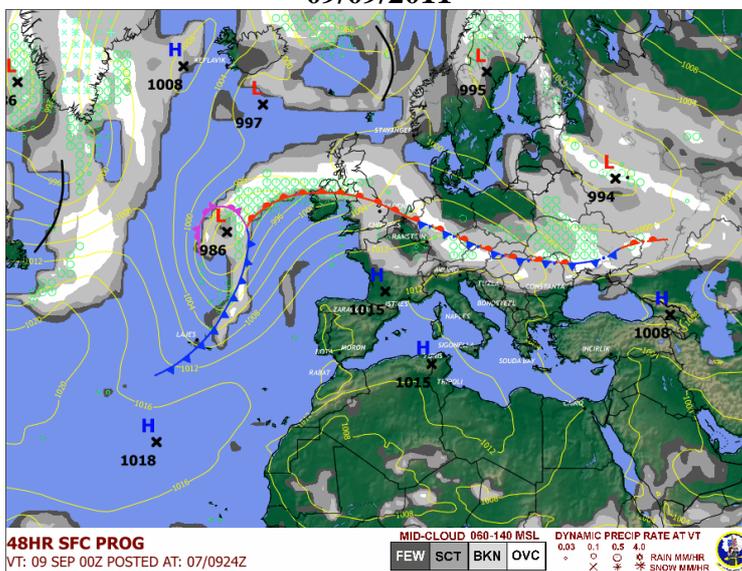
07/09/2011



08/09/2011



09/09/2011

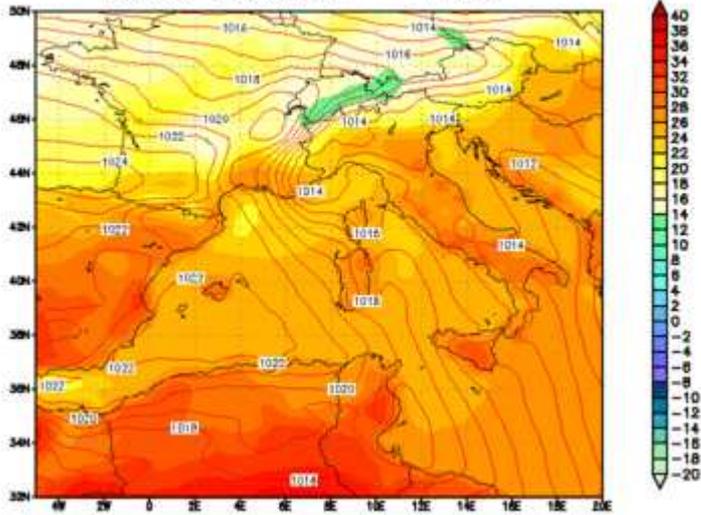


07/09/2011

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

Run del 00Z07SEP2011

Valida alle 12Z07SEP2011 T=+ 12



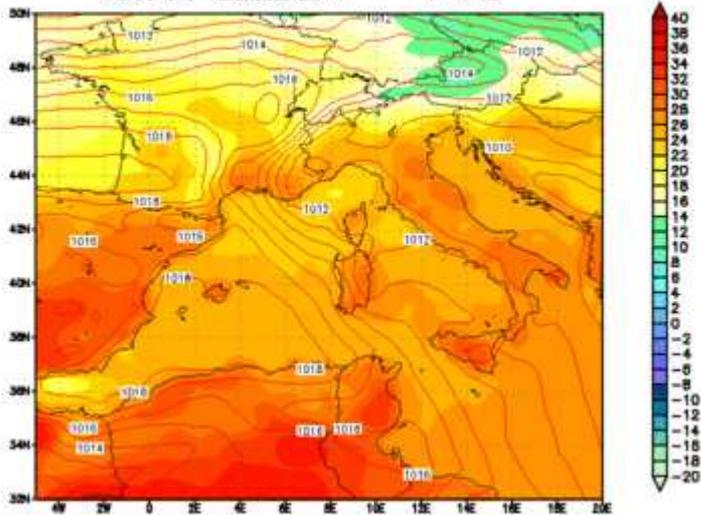
MetOffice per 3bmeteo.com

08/09/2011

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

Run del 00Z08SEP2011

Valida alle 12Z08SEP2011 T=+ 12



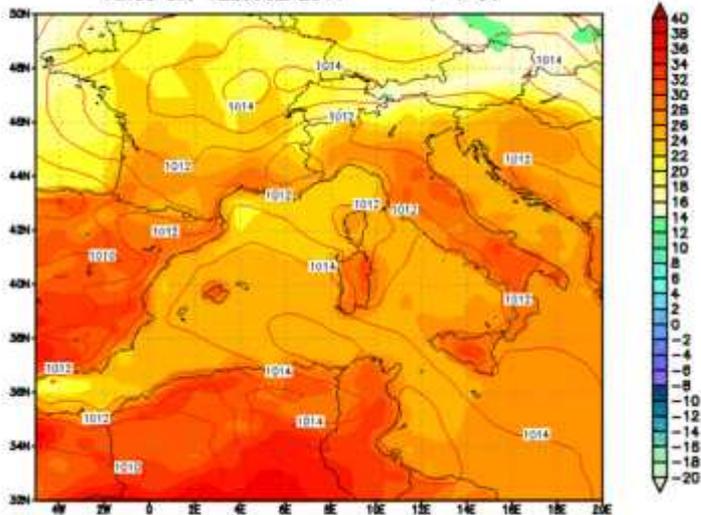
MetOffice per 3bmeteo.com

09/09/2011

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

Run del 00Z08SEP2011

Valida alle 12Z09SEP2011 T=+ 36



MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di pressione e temperatura al suolo a grande scala

Clima gradevole estivo ovunque.
Temperature in lieve diminuzione soprattutto a nord.

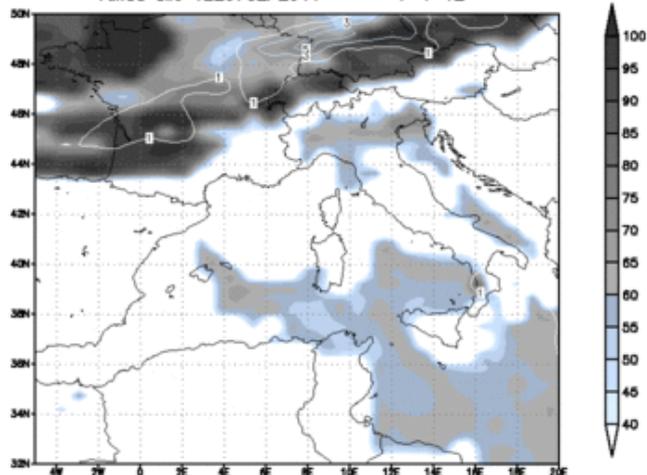
07/09/2011

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

Run del 00207SEP2011

Valida alle 12Z07SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3brmeteo.com

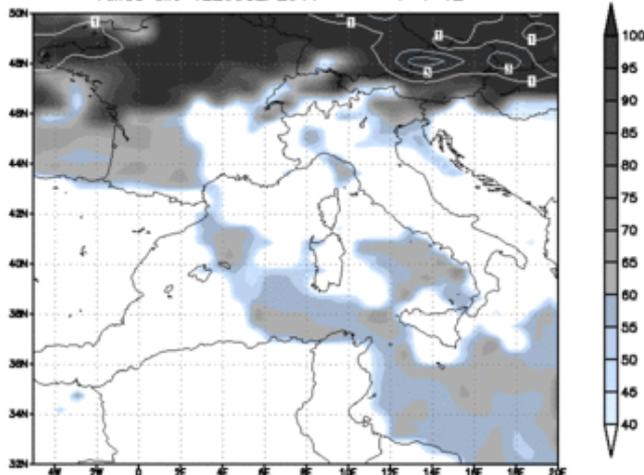
08/09/2011

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

Run del 00208SEP2011

Valida alle 12Z08SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3brmeteo.com

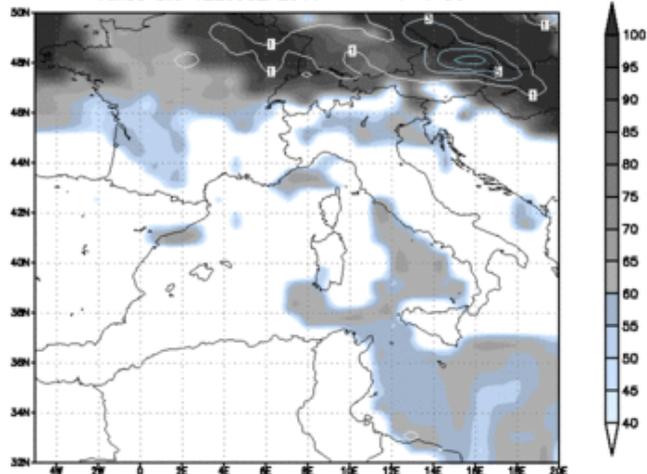
09/09/2011

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

Run del 00208SEP2011

Valida alle 12Z09SEP2011

T=+ 36



MetOffice per 3brmeteo.com

Copertura nuvolosa e precipitazione a grande scala

Tempo asciutto e in prevalenza soleggiato. Circolazione settentrionale asciutta con bel tempo soleggiato su tutto il territorio salvo una parziale nuvolosità e qualche addensamento su Alpi e pre-Alpi e Appennino. Nella giornata di domani si consolida un campo di alta pressione da ovest con sole e bel tempo estivo su tutto il territorio con locali addensamenti sulle Alpi di nord-est con qualche debole rovescio sui rilievi altoatesini e nord Bellunese, Carnia.

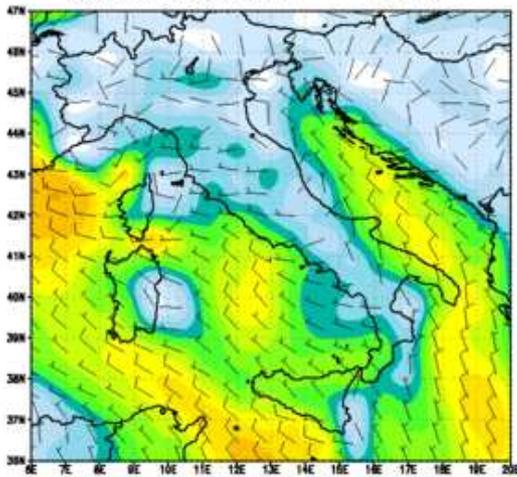
07/09/2011

Modello UKMO - Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00207SEP2011

Valida alle 12Z07SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

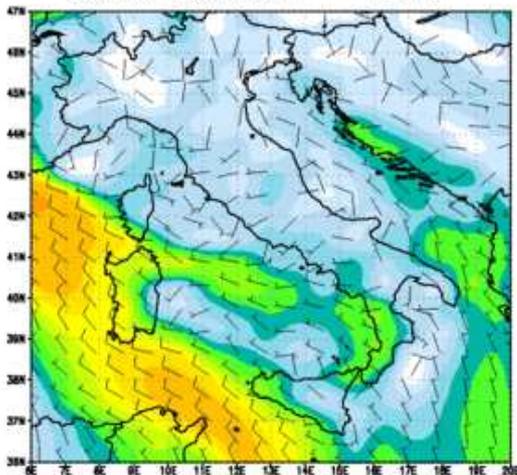
08/09/2011

Modello UKMO - Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00208SEP2011

Valida alle 12Z08SEP2011

T=+ 12



MetOffice per 3bmeteo.com

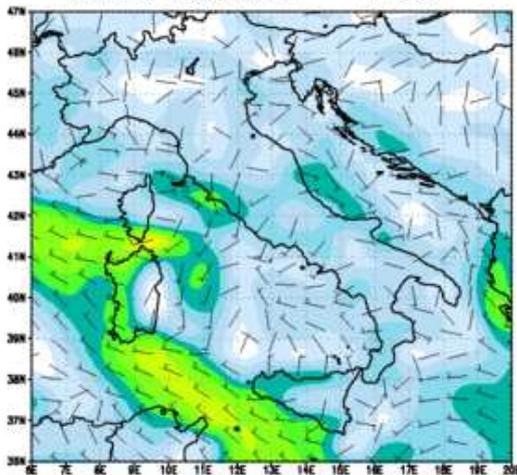
09/09/2011

Modello UKMO - Vento a 10 metri (m/s)

Run del 00209SEP2011

Valida alle 12Z09SEP2011

T=+ 36

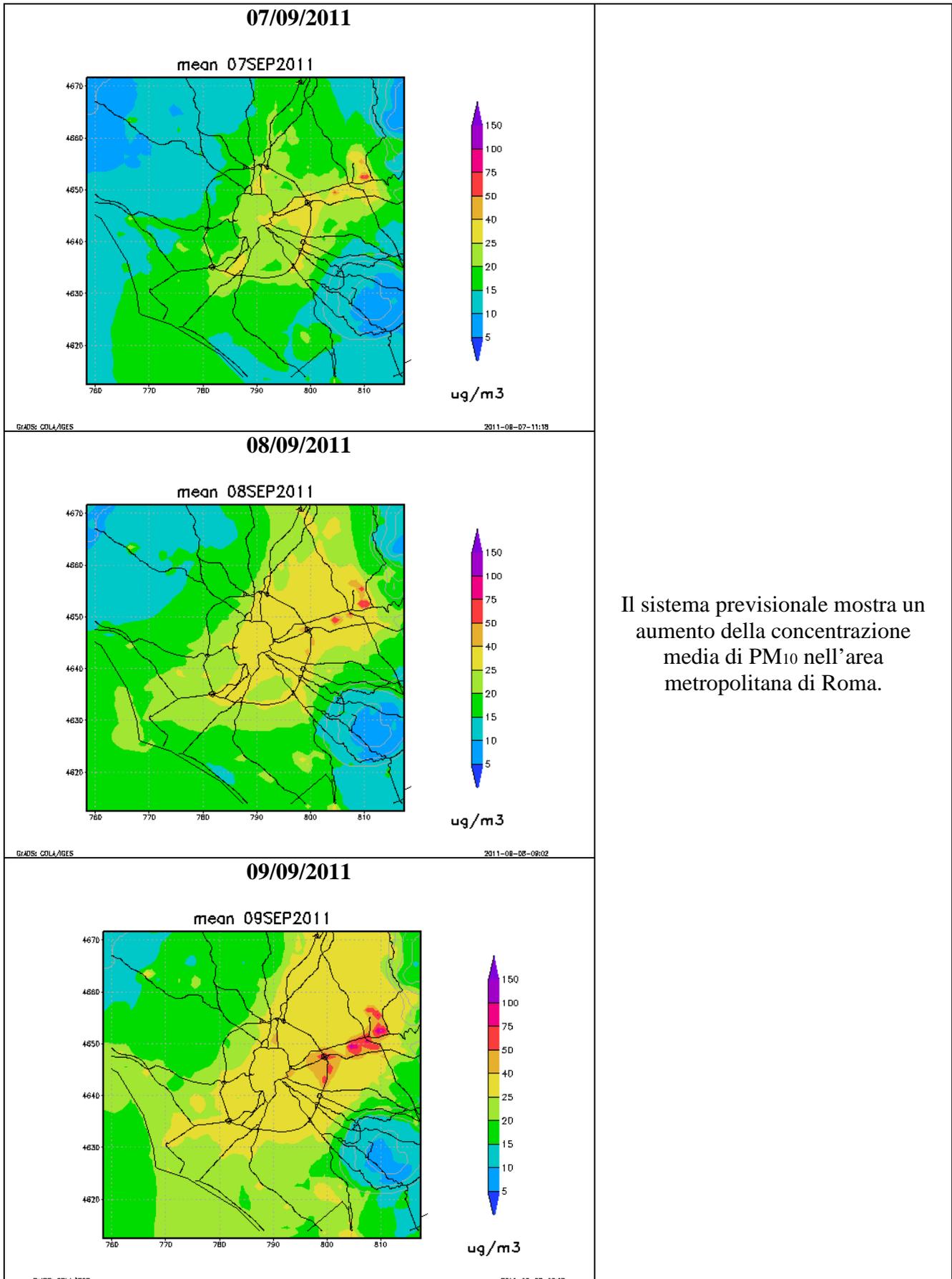


MetOffice per 3bmeteo.com

Campi di vento

Venti moderati con rinforzi di Maestrale su Sardegna e Canali delle Isole, moderati sul basso Adriatico. Venti previsti in attenuazione.

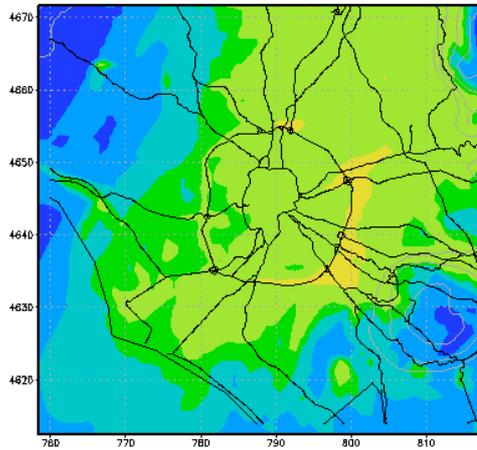
PM10 media giornaliera prevista (ARPALAZIO)



NO₂ – valore massimo previsto (ARPALAZIO)

07/09/2011

max 07SEP2011



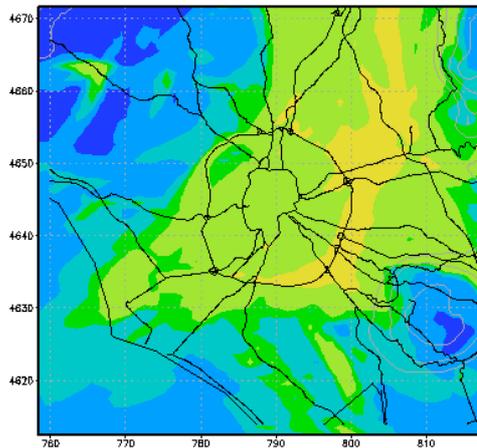
ug/m³

GRADIS: COLLA/AGES

2011-08-07-11:19

08/09/2011

max 08SEP2011



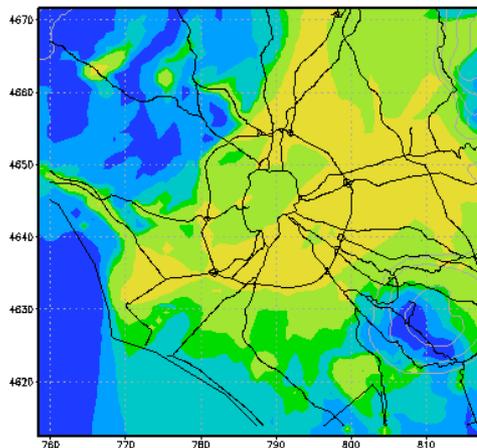
ug/m³

GRADIS: COLLA/AGES

2011-08-08-08:02

09/09/2011

max 09SEP2011



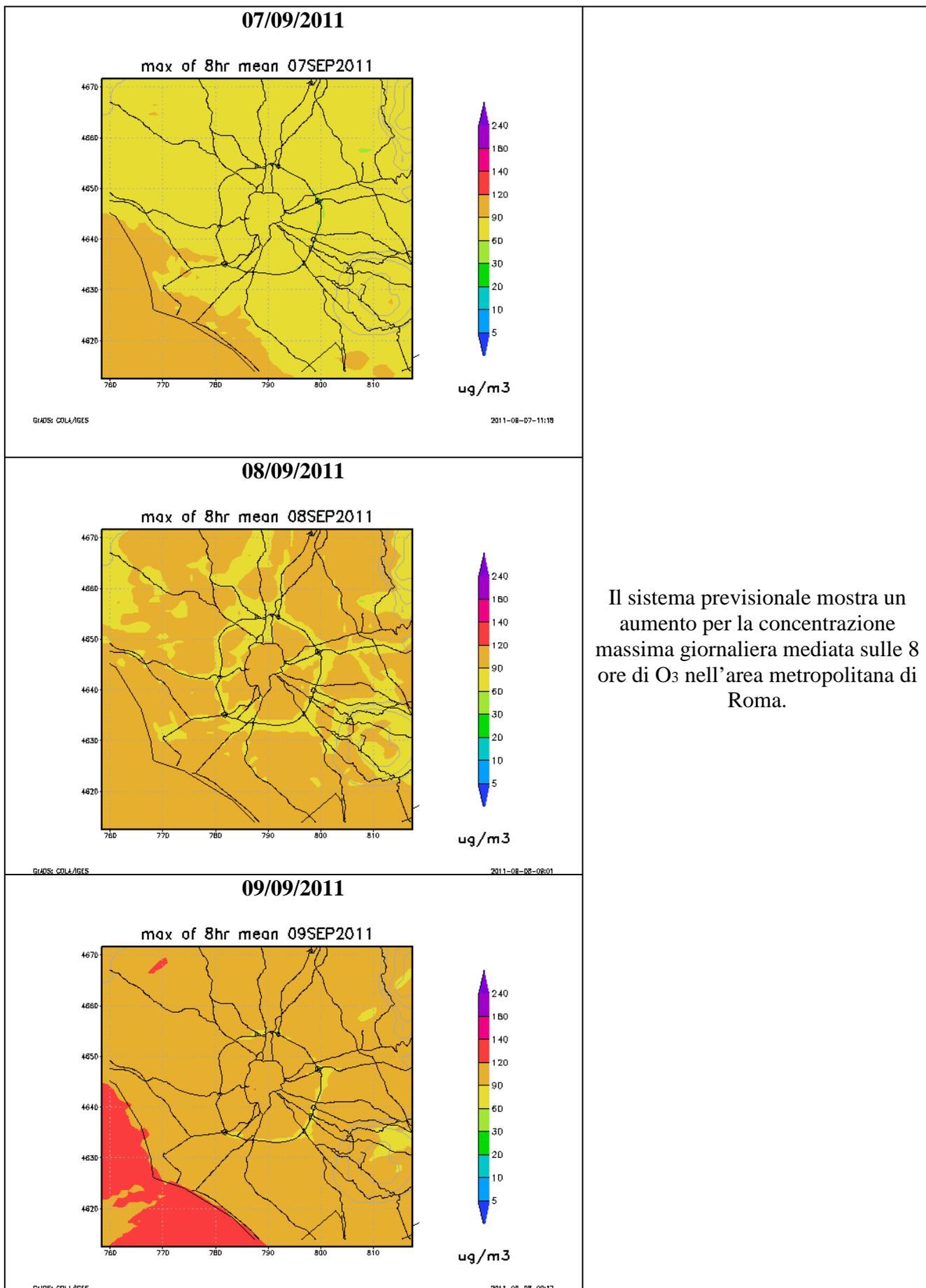
ug/m³

GRADIS: COLLA/AGES

2011-08-08-08:17

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

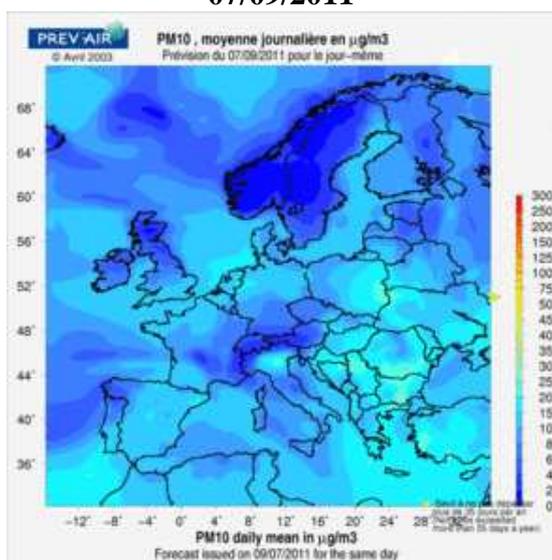
O₃ – valore massimo (media mobile su 8 ore) previsto (ARPALAZIO)



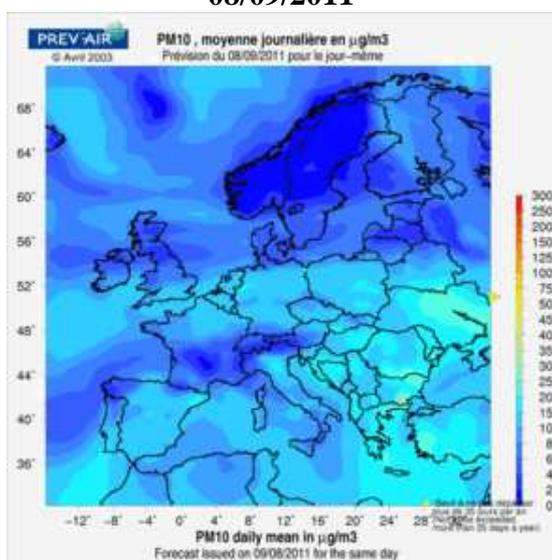
Il sistema previsionale mostra un aumento per la concentrazione massima giornaliera mediata sulle 8 ore di O₃ nell'area metropolitana di Roma.

PM10– Valore medio previsto (CHIMERE)

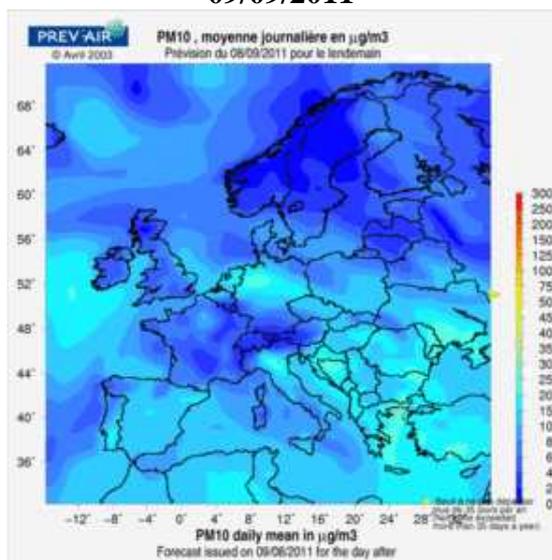
07/09/2011



08/09/2011



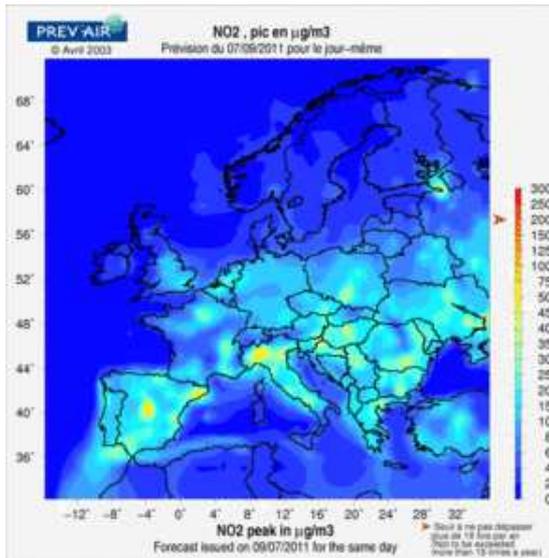
09/09/2011



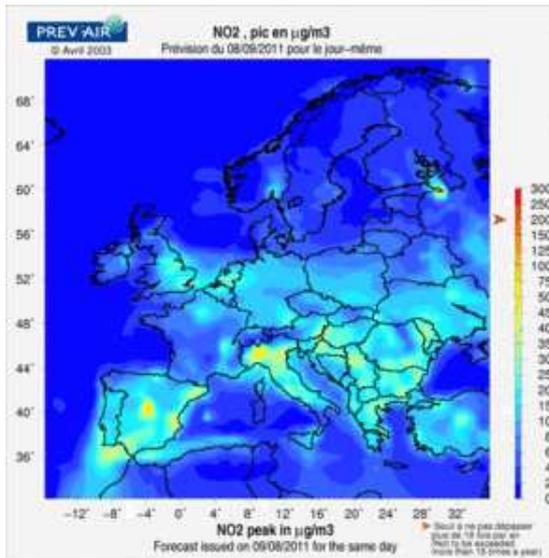
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev' air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un aumento della concentrazione media di PM10 sull'Italia.

NO2 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

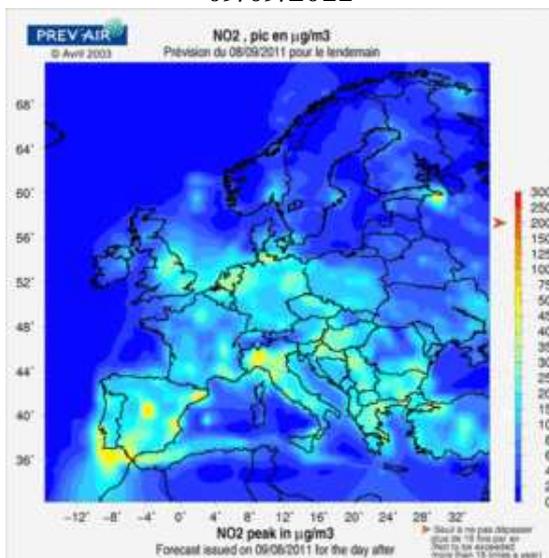
07/09/2011



08/09/2011



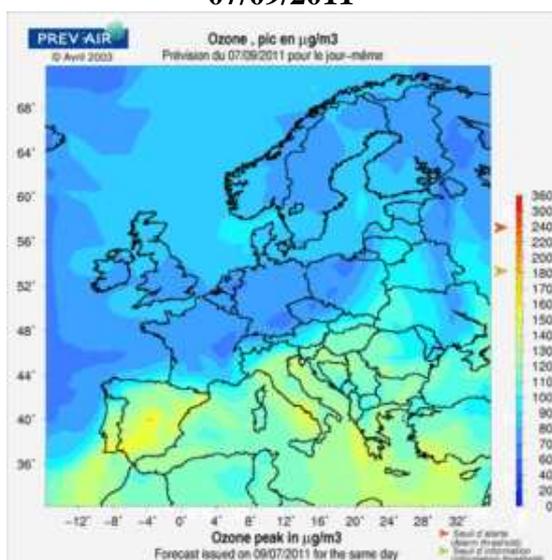
09/09/2011



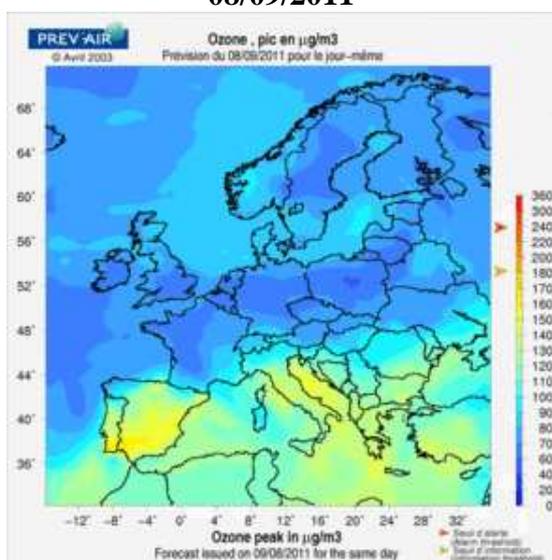
La ricostruzione modellistica effettuata con CHIMERE (ad opera di prev'air, Ministero della Repubblica Francese) mostra un aumento della concentrazione massima di NO2.

O3 – Valore massimo previsto (CHIMERE)

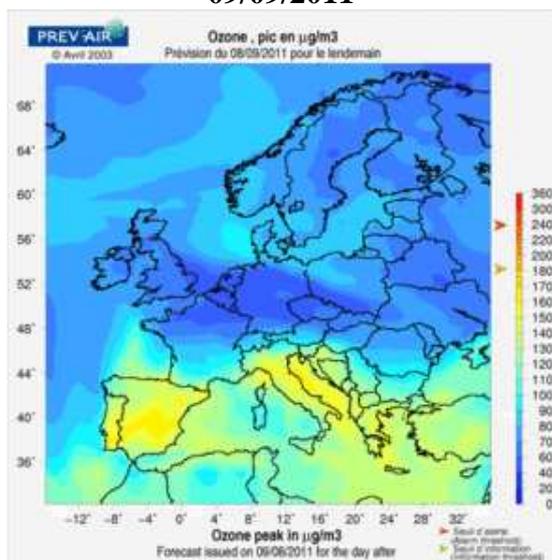
07/09/2011



08/09/2011

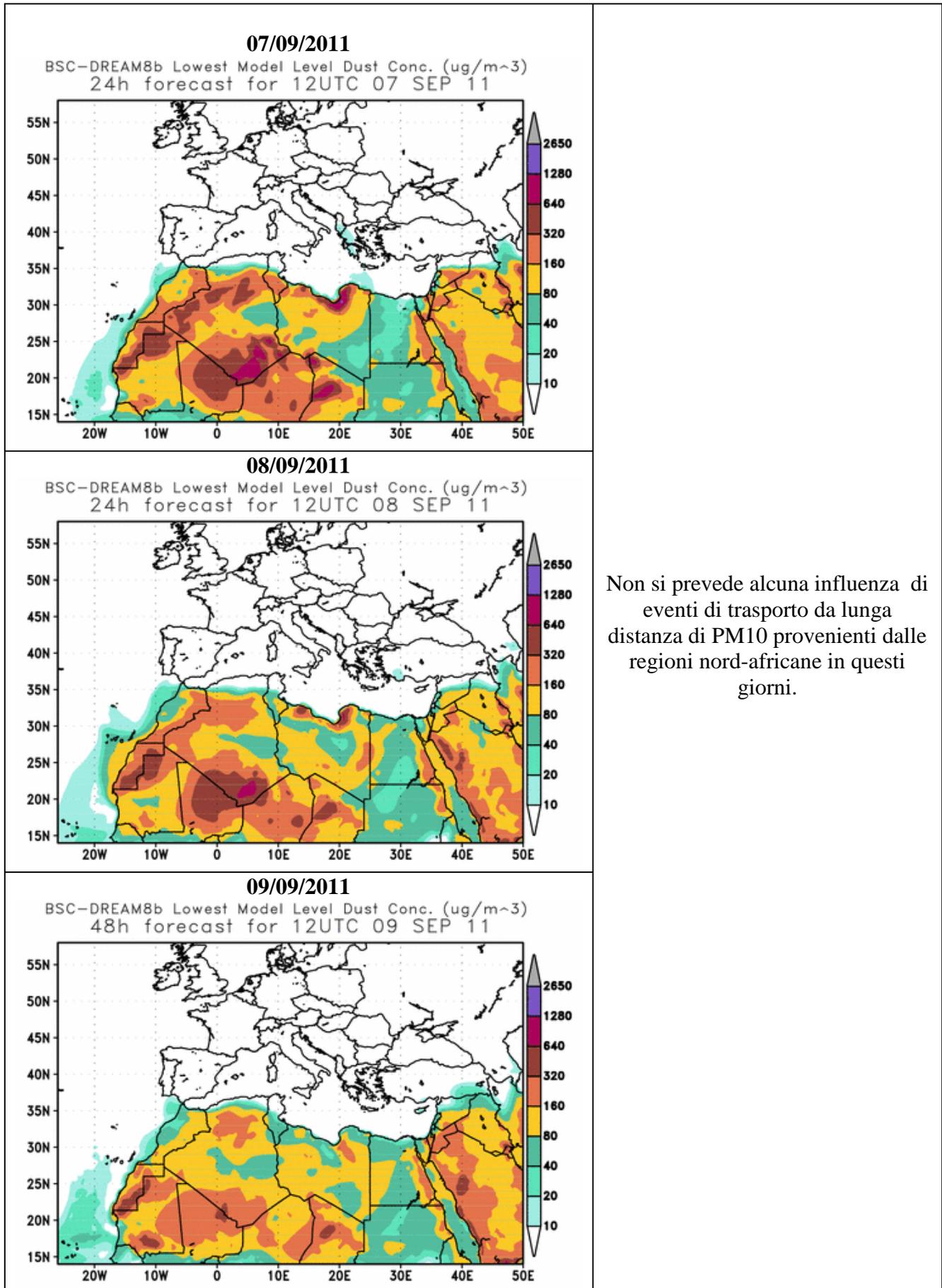


09/09/2011



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

