

## Index 2012. Number 9

### Articles

- 1 *Dynamic downscaling of the NCEP EPS forecast using the PROMES limited area model*; E. Hagel, V. E. Gil, C. Tejeda and M. de Castro; **p. 3-12**
- 2 *Climate change projections for Catalonia (NE Iberian Peninsula). Part II: Integrating several methodologies*; J. Calbó, A. Sanchez-Lorenzo, A. Barrera-Escoda and J. Cunillera; **p. 13-24**
- 3 *Comparison of algorithms to retrieve Land Surface Temperature from LANDSAT-7 ETM+ IR data in the Basilicata Ionian band*; V. A. Copertino, M. Di Pierro, G. Scavone and V. Telesca; **p. 25-34**
- 4 *Influence of the trajectory of air masses on the in situ measurements of aerosol properties in Valencia*; A. R. Esteve, V. Estellés, S. Segura, M. P. Utrillas and J. A. Martínez-Lozano; **p. 35-41**
- 5 *Atmospheric surface layer in a coastal environment: measurements in a 100 m tower (El Arenosillo)*; J. A. Adame, I. Bamberger, M. A. Hernández and B. A. de la Morena; **p. 43-51**
- 6 *A look to the HyMeX program*; P. Quintana, V. Homar, M. C. Llasat, A. Jansà, J. Font and M. Aran; **p. 53-63**

### Authors

- J. A. Adame, see 5
- M. Aran, see 6
- I. Bamberger, see 5
- A. Barrera-Escoda, see 2
- J. Calbó, see 2
- V. A. Copertino, see 3
- J. Cunillera, see 2
- M. de Castro, see 1
- B. A. de la Morena, see 5
- M. Di Pierro, see 3
- V. Estellés, see 4
- A. R. Esteve, see 4
- J. Font, see 6
- V. E. Gil, see 1
- E. Hagel, see 1
- M. A. Hernández, see 5
- V. Homar, see 6
- A. Jansà, see 6
- M. C. Llasat, see 6
- J. A. Martínez-Lozano, see 4
- P. Quintana, see 6
- A. Sanchez-Lorenzo, see 2
- G. Scavone, see 3
- S. Segura, see 4
- C. Tejeda, see 1
- V. Telesca, see 3
- M. P. Utrillas, see 4

### Reviewers

- M. Alarcón, S. Alonso, J. Bech, V. Caselles, L. Conangla, J. M. Cuadrat, C. Gallardo, J. A. García-Moya, J. A. Guijarro, J. Guillén, S. Ivatek-Sahdan, A. Jansà, J. C. Jiménez, P. Jiménez, F. Olesen, G. Scavone, F. Sunar, E. Valpreda and C. Yagüe.

## **Editorial Board**

- Joan Cuxart, Editor (Universitat de les Illes Balears, Ciutat de Mallorca)
- Josep Calbó, Associate Editor (Universitat de Girona, Girona)
- Joan Arús (Agencia Estatal de Meteorología, Barcelona)
- Joan Bech (Universitat de Barcelona, Barcelona)
- Vicent Caselles (Universitat de València, València)
- Bernat Codina (Universitat de Barcelona, Barcelona)
- José Antonio Guijarro (Agencia Estatal de Meteorología, Ciutat de Mallorca)
- Kristian Horvath (Drzavni Hidrometeorološki Zavod, Zagreb)
- Josep Lluís Palau (Centre d'Estudis Ambientals del Mediterrani, València)
- Jean-Louis Roujean (Météo-France, Toulouse)
- Giuseppina Scavone (Università degli Studi della Basilicata, Potenza)
- Elçin Tan (Istanbul Technical University, Istanbul)
- Amit Teller (Weizmann Institute of Science, Rehovot)
- Dino Zardi (Università degli studi di Trento, Trento)

## **Assistant editor and webmaster**

- Margalida Riutort (Universitat de les Illes Balears, Ciutat de Mallorca)

## **Linguistic team**

- Gisela Godoy
- María Pardo
- Jacqueline Vaida
- Veronica Lambert

## **Administrator of web services**

- Lluís Fita (University of New South Wales, Sidney)