

[Inici](#) > Assessment of the MACC reanalysis and its influence as chemical boundary conditions for regional air quality modeling in AQMEII-2

---

## Assessment of the MACC reanalysis and its influence as chemical boundary conditions for regional air quality modeling in AQMEII-2

**URL:** <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1352231015001533>

**Authors:** [Giordano, L.](#) / [Brunner, D.](#) / [Flemming, J.](#) / [Hogrefe, C.](#) / [Im, U.](#) / [Bianconi, R.](#) / [Badia,](#) / [Balzarini, A.](#) / [Baro, R.](#) / [Chemel, C.](#) / [Curcij, G.](#) / [Forkel, R.](#) / [Jimenez-Guerrero, P.](#) / [Hirtl, M.](#) / [Hodzic, A.](#) / [Honzak, L.](#) / [Jorba,](#) / [Knote, C.](#) / [Kuenen, J.J.P.](#) / [Makar, P.A.](#) / [Manders-Groot, A.](#) / [Neal, L.](#) / [Pérez, J.L.](#) / [Pirovano, G.](#) / [Pouliot, G.](#) / [San José, R.](#) / [Savage, N.](#) / [Schröder, W.](#) / [Sokhi, R.S.](#) / [Syarakov, D.](#) / [Torian, A.](#) / [Tuccella, P.](#) / [Werhahn, J.](#) / [Wolke, R.](#) / [Yahya, K.](#) / [?abkar, R.](#) / [Zhang, Y.](#) / [Galmarini, S.](#)

**Publication:** Science Direct

**Volume / Pagination:** 115 / 371?388

**Paraules clau:** [AQMEII-2](#), [Model evaluation](#), [Online-coupled meteorology-chemistry modeling](#)

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 15 Mar 2025 - 03:44):** <https://www.bsc.es/ca/research-and-development/publications/assessment-the-macc-reanalysis-and-its-influence-chemical>