

The dependence of oxygen and nitrogen abundances on stellar mass from the CALIFA survey (Corrigendum)

E. Pérez-Montero¹, R. García-Benito¹, J. M. Vílchez¹, S. F. Sánchez^{1,2}, C. Kehrig¹, B. Husemann³, S. Duarte Puertas¹, J. Iglesias-Páramo¹, L. Galbany^{4,5}, M. Mollá⁶, C. J. Walcher³, Y. Ascasíbar⁷, R. M. González Delgado¹, R. A. Marino^{8,9}, J. Masegosa¹, E. Pérez¹, F. F. Rosales-Ortega¹⁰, P. Sánchez-Blázquez^{7,11}, J. Bland-Hawthorn¹², D. Bomans¹³, Á. R. López-Sánchez^{14,15}, B. Ziegler¹⁶, and The CALIFA Collaboration

¹ Instituto de Astrofísica de Andalucía – CSIC, Apdo. de correos 3004, 18080 Granada, Spain
e-mail: epm@iaa.es

² Instituto de Astronomía, Universidad Nacional Autónoma de México, A.P. 70-264, 04510 México, D.F., México

³ Leibniz-Institut für Astrophysik Potsdam (AIP), An der Sternwarte 16, 14482 Potsdam, Germany

⁴ Millennium Institute of Astrophysics, Chile

⁵ Departamento de Astronomía, Universidad de Chile, Camino El Observatorio 1515, Las Condes, Santiago, Chile

⁶ Departamento de Investigación Básica, CIEMAT, Avda. Complutense 40, 28040 Madrid, Spain

⁷ Departamento de Física Teórica, Universidad Autónoma de Madrid, 28049 Madrid, Spain

⁸ Department of Physics, Institute for Astronomy, ETH Zürich, 8093 Zürich, Switzerland

⁹ Departamento de Astrofísica y CC. de la Atmósfera, Facultad de CC. Físicas, Universidad Complutense de Madrid, Avda. Complutense s/n, 28040 Madrid, Spain

¹⁰ Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica, Luis E. Erro 1, 72840 Tonantzintla, Puebla, México

¹¹ Instituto de Astrofísica, Facultad de Física, Pontificia Universidad Católica de Chile, 4860 Av. Vicuña Mackenna, Santiago, Chile

¹² Sydney Institute for Astronomy, School of Physics A28, University of Sydney, NSW 2006, Australia

¹³ Astronomical Institute of the Ruhr-University Bochum Universitaetsstr. 150, 44801 Bochum, Germany

¹⁴ Australian Astronomical Observatory, PO Box 915, North Ryde, NSW 1670, Australia

¹⁵ Department of Physics and Astronomy, Macquarie University, NSW 2109, Australia

¹⁶ University of Vienna, Türkenschanzstrasse 17, 1180 Vienna, Austria

A&A, 595, A62 (2016), <https://doi.org/10.1051/0004-6361/201628601>

Key words. ISM: abundances – galaxies: star formation – galaxies: abundances – galaxies: evolution – errata, addenda

We discovered two typos in Eqs. (2) and (3) of Pérez-Montero et al. (2016): Eq. (2) should be

$$y_1 = 8.1994 + 0.0168 \cdot x + 0.0031 \cdot x^2$$

while Eq. (3) should be

$$y_2 = -8.0611 + 1.1581 \cdot x - 0.0456 \cdot x^2$$