




Erratum to: New high precision measurements of the cosmic charged particle rate beyond the Arctic Circle with the PolarquEEEst experiment

M. Abbrescia^{1,2,a} , C. Avanzini^{3,4}, M. Arlando⁵, G. Balbi⁶, L. Baldini^{3,4,7}, R. Baldini Ferroli^{4,8}, G. Batignani^{3,4,7}, M. Battaglieri^{4,9,10}, S. Boi^{4,11,12}, D. Cavazza⁶, E. Bossini¹³, F. Carnesechi^{4,6,14}, C. Cicalò^{4,12}, L. Cifarelli^{4,6,14}, F. Coccetti⁴, E. Coccia^{4,15}, A. Corvaglia^{4,16}, D. De Gruttola^{17,18}, S. De Pasquale^{17,18}, F. Fabbri^{4,8}, D. Falchieri⁶, A. Flammini⁶, L. Galante^{4,19,20}, M. Garbini^{4,6}, G. Gemme⁹, I. Gnesi^{4,21}, E. Gramstad⁵, S. Grazzi⁴, E. S. Håland⁵, D. Hatzifotiadou^{4,6,13}, P. La Rocca^{4,22,23}, Z. Liu²⁴, L. Lombardo²⁵, G. Mandaglio^{4,23,26}, A. Margotti⁶, G. Maron²⁷, M. N. Mazziotta^{2,b}, S. Meneghini⁶, S. A. Millerjord⁵, A. Mulliri^{11,12}, R. Nania^{4,6}, F. Noferini^{4,6,c}, F. Nozzoli²⁸, F. Ould-Saada⁵, F. Palmonari^{4,6,14}, M. Panareo^{16,29}, M. P. Panetta^{4,16}, R. Paoletti^{3,30}, M. Parvis²⁵, C. Pellegrino^{4,27}, L. Perasso^{4,9}, O. Pinazza^{4,6}, C. Pinto^{4,22,23}, S. Pisano^{4,8}, F. Riggi^{4,22,23}, G. Righini³¹, C. Ripoli^{17,18}, M. Rizzi², G. Sartorelli^{4,6,14}, E. Scapparone^{4,6}, M. Schioppa^{21,32}, G. Scioli^{6,14}, A. Scribano³⁰, M. Selvi^{4,6}, G. Serri^{4,11,12}, S. Squarcia^{9,33}, M. Taiuti^{9,33}, G. Terreni^{3,4}, G. Torromeo⁶, R. Travaglini⁶, A. Trifiro^{4,23,26}, M. Trimarchi^{4,23,26}, C. Veri⁶, C. Vistoli²⁷, L. Votano³⁴, M. C. S. Williams⁴, A. Zichichi^{4,6,13,14}, R. Zuyewski⁴

¹ Dipartimento Interateneo di Fisica, Università di Bari, Bari, Italy

² INFN Sezione di Bari, Bari, Italy

³ INFN Sezione di Pisa, Pisa, Italy

⁴ Museo storico della Fisica e Centro studi e ricerche “E. Fermi”, Roma, Italy

⁵ Physics Department, Oslo University, Oslo, Norway

⁶ INFN Sezione di Bologna, Bologna, Italy

⁷ Dipartimento di Fisica, Università di Pisa, Pisa, Italy

⁸ INFN, Laboratori Nazionali di Frascati, Frascati (RM), Italy

⁹ INFN Sezione di Genova, Genova, Italy

¹⁰ Thomas Jefferson National Accelerator Facility, Newport News, VA 23606, USA

¹¹ Dipartimento di Fisica, Università di Cagliari, Cagliari, Italy

¹² INFN Sezione di Cagliari, Cagliari, Italy

¹³ CERN, Geneva, Switzerland

¹⁴ Dipartimento di Fisica, Università di Bologna, Bologna, Italy

¹⁵ Gran Sasso Science Institute, L'Aquila, Italy

¹⁶ INFN Sezione di Lecce, Lecce, Italy

¹⁷ Dipartimento di Fisica, Università di Salerno, Salerno, Italy

¹⁸ INFN Gruppo Collegato di Salerno, Salerno, Italy

¹⁹ Dipartimento di Scienze Applicate e Tecnologia, Politecnico di Torino, Torino, Italy

²⁰ INFN Sezione di Torino, Torino, Italy

²¹ INFN Gruppo Collegato di Cosenza, Laboratori Nazionali di Frascati (RM), Frascati, Italy

²² Dipartimento di Fisica e Astronomia, Università di Catania, Catania, Italy

²³ INFN Sezione di Catania, Catania, Italy

²⁴ ICSC World laboratory, Geneva, Switzerland

²⁵ Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni, Politecnico di Torino, Torino, Italy

²⁶ Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra, Università di Messina, Messina, Italy

²⁷ INFN-CNAF, Bologna, Italy

²⁸ INFN Trento Institute for Fundamental Physics and Applications, Trento, Italy

²⁹ Dipartimento di Matematica e Fisica, Università del Salento, Lecce, Italy

³⁰ Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell' Ambiente, Università di Siena, Siena, Italy

³¹ CNR, Istituto di Fisica Applicata “Nello Carrara”, Sesto Fiorentino, Italy

³² Dipartimento di Fisica, Università della Calabria, Rende, CS, Italy

³³ Dipartimento di Fisica, Università di Genova, Genova, Italy

³⁴ INFN, Laboratori Nazionali del Gran Sasso, Assergi, AQ, Italy

Erratum to: Eur. Phys. J. C (2020) 80:665
<https://doi.org/10.1140/epjc/s10052-020-8213-2>

In the original version of this article, the names of four authors were missing in the author list: L. Perasso, O. Pinazza, C. Pinto and S. Pisano.

The original article has been corrected.

Acknowledgements Funded by SCOAP³.

Open Access This article is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License, which permits use, sharing, adaptation, distribution and reproduction in any medium or format, as long as you give appropriate credit to the original author(s) and the source, provide a link to the Creative Commons licence, and indicate if changes were made. The images or other third party material in this article are included in the article's Creative Commons licence, unless indicated otherwise in a credit line to the material. If material is not included in the article's Creative Commons licence and your intended use is not permitted by statutory regulation or exceeds the permitted use, you will need to obtain permission directly from the copyright holder. To view a copy of this licence, visit <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>.

The original article can be found online at <https://doi.org/10.1140/epjc/s10052-020-8213-2>.

^a e-mail: marcello.abbrescia@ba.infn.it (corresponding author)

^b e-mail: Marionicola.Mazziotta@ba.infn.it (corresponding author)

^c e-mail: Francesco.Noferini@bo.infn.it (corresponding author)