

From national to transnational seismic monitoring products and services in the Republic of Bulgaria, Republic of Moldova, Romania, and Ukraine

Mărmureanu Alexandru¹, Ionescu Constantin², Grecu Bogdan¹, Toma-Danila Dragos³, Tiganescu Alexandru¹, Dragomir Claudiu-Sorin¹, Toader Victorin Emilian¹, Craifaleanu Iolanda Gabriela^{3,4}, Neagoie Cristian⁵, Mei Vasile⁶, Liashchuk Oleksandr¹, Dimitrova Liliya⁷

¹ National Institute for Earth Physics, Bucharest,

² National Institute for Research and Development in Construction, Urban Planning and Sustainable Spatial Development INCĐ URBAN-INCERC,

³ Technical University of Civil Engineering of Bucharest,

⁴ State Space Agency of Ukraine, Kyiv,

⁵ University of Agronomical Sciences and Veterinary Medicine Bucharest,

⁶ National Institute of Geophysics, Geodesy and Geography,

⁷ Institutul de Geologie și Seismologie

Seismological Research Letters

Nr. 3(92) / 2021 / ISSN 0895-0695

Disponibil online 23 May, 2021. Descărcări-0. Vizualizări-440

Larger peak ground accelerations in extra-Carpathian area than in epicenter

Mărmureanu Gheorghe¹, Borcia Ioan-Sorin², Mărmureanu Alexandru¹, Cioflan Carmen Ortanza¹, Dragos Toma Danila¹, Ilieș Ion³, Craiu George Marius¹, Stoian Irina⁴

¹ National Institute for Earth Physics, Bucharest,

² National Institute for Research and Development in Construction, Urban Planning and Sustainable Spatial Development INCĐ URBAN-INCERC,

³ Institutul de Geologie și Seismologie,

⁴ Romanian Geological Institute

Romanian Journal of Physics

Nr. 5-6(65) / 2020 / ISSN 1221-146X

Disponibil online 13 October, 2020. Descărcări-0. Vizualizări-721

Sistemul de alarmare seismică rapidă (SASR) pentru teritoriul Republicii Moldova: timp de alarmă și aspecte de procesare

Sandu Ilie¹, Ionescu Constantin², Alcaz Vasile¹, Mărmureanu Alexandru²

¹ Institutul de Geologie și Seismologie al AȘM,

² Institutul Național de Fizică a Pământului

Buletinul Institutului de Geologie și Seismologie al AȘM

Nr. 1 / 2013 / ISSN 1857-0046

Disponibil online 16 December, 2013. Descărcări-4. Vizualizări-1216