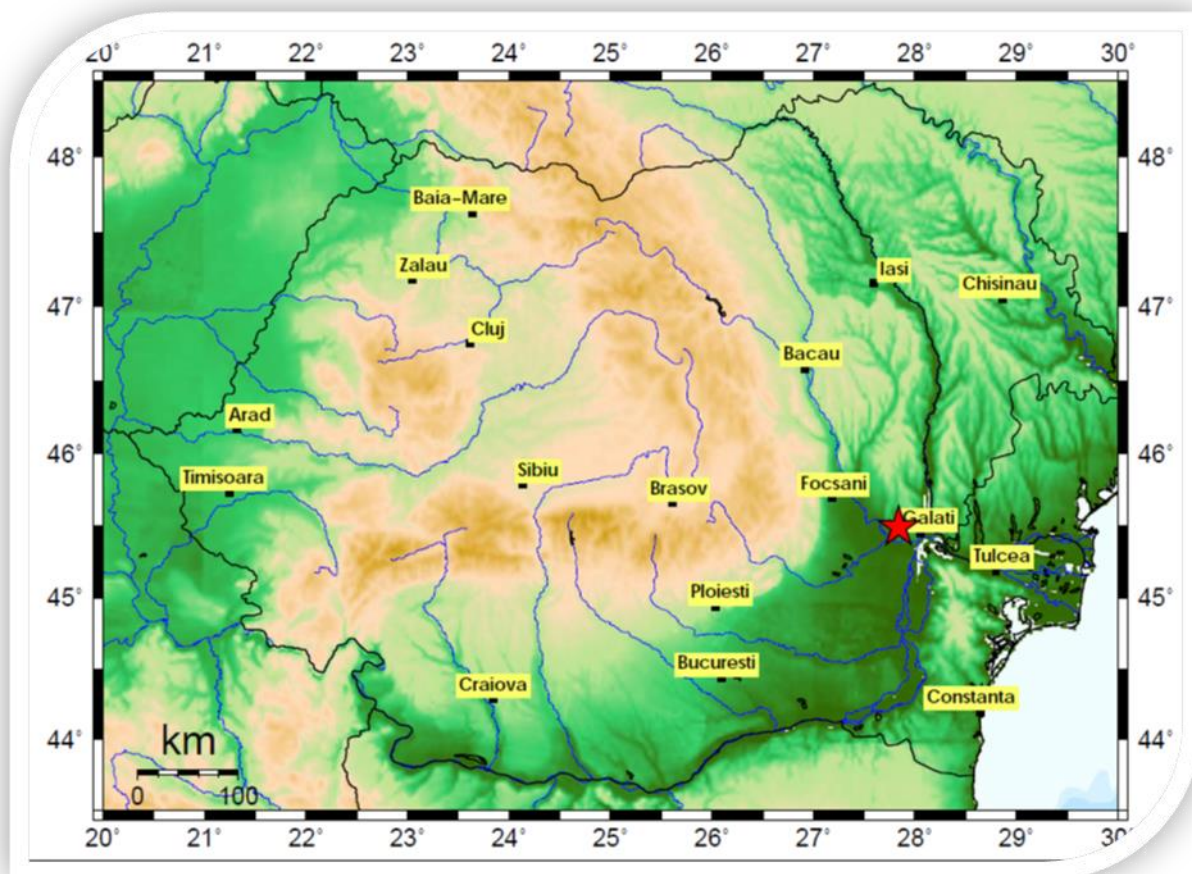


**Raport preliminar
privind activitatea seismica in perioada
10-20 Septembrie 2014
Zona Galati**



20 Septembrie 2014

În intervalul **10-20.09 2014**, în **zona seismică Galați** au fost înregistrate 9 de cutremure cu magnitudini între 0 și 1,8 grade Richter. Activitatea seismică are un nivel scăzut, frecvența de producere mică cu magnitudini ale seismelor sub 2,0 Richter nu indică o îngrijorare privind zona Izvoarele. Acceleratia maximă înregistrată la cutremurul de 1.8 grade Richter din data de 18.09.2014 a fost de 1.84 cm/s^2 , ceea ce corespunde unei intensități de II-III grade Mercalli.

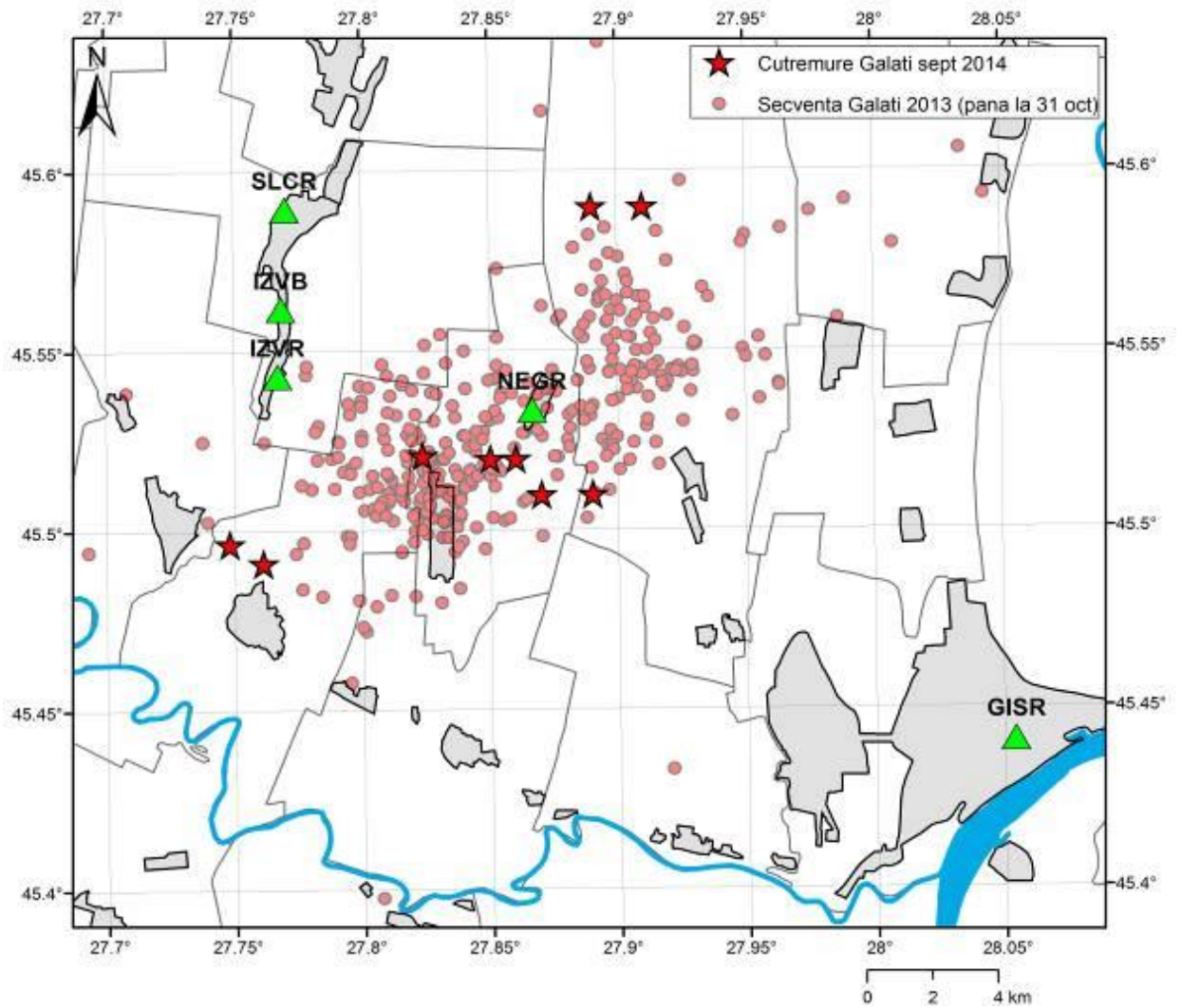
Mentionăm că și până în data de 10 Septembrie 2014 s-au mai produs cutremure în zona Galați dar acestea nu au fost raportate de autoritățile locale ca s-ar fi simțit. Ele s-au produs la distanțe mari în timp și cu magnitudini mai mici de 2.0 grade Richter.

Exemplu

La grad II cutremurul este slab - Se simte de puține persoane, în special de cele ce se găsesc la etajele superioare ale clădirilor.

La grad III cutremurul este perceptibil- Se percepe în interiorul clădirilor, mai pronunțat la etajele superioare. Durata poate fi apreciată.

Data	Ora GMT	Magnitudine Locala	Adancime (km)	Zona
18.09.2014	19:50:12	1.1	7	Moldova, Judetul Galati
18.09.2014	19:38:33	1.8	5	Moldova, Judetul Galati
18.09.2014	19:11:38	1.3	7	Moldova, Judetul Galati
17.09.2014	02:44:18	1.6	8	Moldova, Judetul Galati
11.09.2014	08:54:13	1.4	6	Moldova, Judetul Galati
10.09.2014	23:20:48	1.4	5	Moldova, Judetul Galati
10.09.2014	21:45:55	1.4	4	Moldova, Judetul Galati
10.09.2014	21:36:41	1.4	8	Moldova, Judetul Galati
10.09.2014	10:13:56	1	5	Moldova, Judetul Galati



Distributia epicentrelor secventei de cutremure din perioada 10-20 Septembrie 2014