

There are no translations available.



**Statia Seismologica Vranceoiaia** a fost infiintata in anul 1942, in urma puternicului cutremur din 10 Noiembrie 1940 (magnitudinea 7,4). La doi ani dupa infiintare, statia si-a intrerupt activitatea, iar in perioada 1952-1956 a functionat sporadic.

Redeschisa in 1964

Seismologul Cornelius Radu a redeschis statia in 1964, in conditii foarte modeste de spatiu. In 2003, s-a decis schimbare denumirii din "**Statia Seismologica Vranceoiaia**" in Observatorul Seismologic "Dr. Cornelius Radu" Vranceoiaia.

Dupa cutremurul din 4 martie 1977 (magnitudinea 7,2) aparatura statiei a fost completata cu mai multe sisteme. In octombrie 1980, prin echiparea sa cu seismograf S13, a devenit statia principala a retelei seismice cu telemetrarea datelor la Bucuresti.

Cea mai moderna din Romania

Datorita modernizarii din perioada 1986 - 1989, prin construirea unei noi cladiri si echiparea cu noi aparate, statia de la **Vranceoiaia** a devenit cea mai moderna din tara, precum si una din cele mai moderne din Europa.

Zona seismica **Vrancea**, prin particularitatile sale de izolare si concentrare in spatiu si de producere a cutremurelor subcrustale, ofera conditii unice in lume pentru predictia acestui tip de cutremure.

## Laboratoare si **muzeu**

In prezent, Observatorul Seismologic de la Vrancea dispune de laboratoare pentru monitorizarea evenimentelor seismice amplasament special pentru instalarea senzorilor seismici, punct seismologic, spatii speciale pentru desfasurarea unor activitati stiintifice, precum si de un **muzeu**.

Echipata cu aparatura de inalta si joasa sensibilitate, observatorul furnizeaza date foarte importante pentru studiul seismicitatii regiunii **Vrancea**, predictia cutremurelor Vrancene si protectia antiseismica a constructiilor.

Pentru a cauta cazare in judetul **Vrancea**, accesati [aceasta sectiune](#) a site-ului nostru.

[Citeste mai mult...](#)

Sursa: [www.skytrip.ro](http://www.skytrip.ro)