

Observatoire Astronomique et Météorologique de Bucarest

No. 1

BULLETIN SISMIQUE

Année 1910

Bucarest  $\lambda = 26^{\circ}.6'E$  de Gr.  
 $\varphi = 44^{\circ}.25' N$   
 $h = 82$  m  
 Appareils sismiques :  
 Ag = Sismoscope Agamennone

Gz = Microsismoscope Guzzanti  
 B<sub>1</sub> = Pendule horizontal Bosch (10 kg) composante E-W  
 B<sub>2</sub> = Pendule horizontal Bosch (10 kg) composante N-S  
 Temps moyen de Greenwich (0<sup>h</sup> = minuit)

T = Commencement des premières oscillations préliminaires  
 C = Commencement des secondes oscillations préliminaires  
 R = Commencement des oscillations principales  
 M = La plus grande phase  
 A = Amplitude de la plus grande oscillation, en millimètres

a = Angrandissement  
 F = Fin des oscillations  
 D = Durée totale  
 I = Intensité (l'échelle Rossi-Forel I-X)

No.	DATE	Instrum. et compos.	T h m s	C h m s	R h m s	M h m s	A mm	a	F h m s	D	Autres localités non pourvues d'appareils sismiques	Long. E de Gr.	Latit. N	Heures de Greenwich 0 <sup>h</sup> —24 <sup>h</sup>	Mode de Mouv.	I	Remarques
<b>Janvier</b>																	
1	6 Janvier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Târgu-Jiu . . . .	23° 20'	43° 3'	10 <sup>h</sup> .10 <sup>m</sup>	ondul.	III	
2	14 "	Gz E-W	—	—	—	7. 5. 15	—	—	—	—	București . . . .	26. 6	44. 25	7. 5	choes	I	à 7 <sup>h</sup> .6 <sup>m</sup> .25 <sup>s</sup> deux autres mov. ondul.
<b>Mars</b>																	
3	2 Mars	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Stănișești . . . .	27. 15	46. 34	1. 30	ondul.	III	1 mov. E—W
											Zorleni . . . . .	27. 43	46. 16	2. 53		III	2 mov. E—W
<b>Avril</b>																	
4	1 Avril	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Avrămești . . . .	27. 20	46. 39	22. 15	ondul.	II	1 faible balans de W--E précédé d'un detonnement
<b>Juin</b>																	
5	5 Juin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Cudalbi . . . . .	27. 36	45. 46	11. 46	ondul.	III	2 mov. NW—SE
											Berești-Târg . .	27. 55	45. 49	12. 5	"	III	3 mov. N—S
											Bârlad . . . . .	27. 41	46. 15	11. 50	choes	II	1 mov.
											Roman . . . . .	26. 50	47. 0	11. 55	"	II	1 mov. fort.
6	23 Juin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bârlad . . . . .	27. 41	46. 15	5. 36	ondul.	III	2 mov. S—N
<b>Octobre</b>																	
7	11 Oct.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Vârciorova . . .	22. 29	44. 43	12. 0	ondul.	IV	1 mov. fort N S
											Turnu-Severin . .	22. 33	44. 38	11. 50	"	IV	
											Balta . . . . .	22. 39	44. 53	11. 50	"	IV	mov. fort
											Baia-de-Aramă . .	22. 49	45. 0	13. 55	choes	IV	2 mov. vertic.
8	13 Oct.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Strihareț (Olt) . .	24. 22	44. 26	20. 52 21. 2	ondul. "	II III	} précédés d'un bruit souterrain
<b>Novembre</b>																	
9	7 Nov.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	București . . . .	26. 6	44. 25	15. 29	choes	II	Secousses verticales ressenties par plusieurs personnes, mais non enregistrées par les appareils.
<b>Decembre</b>																	
10	20 Dec.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dorobanțu . . . .	24. 47	43. 59	19. 23	ondul.	IV	1 mov. fort S—N