

JUL 3 1 1956



BULLETIN ANNUEL

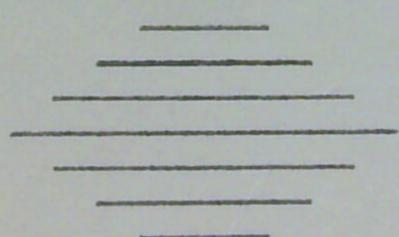
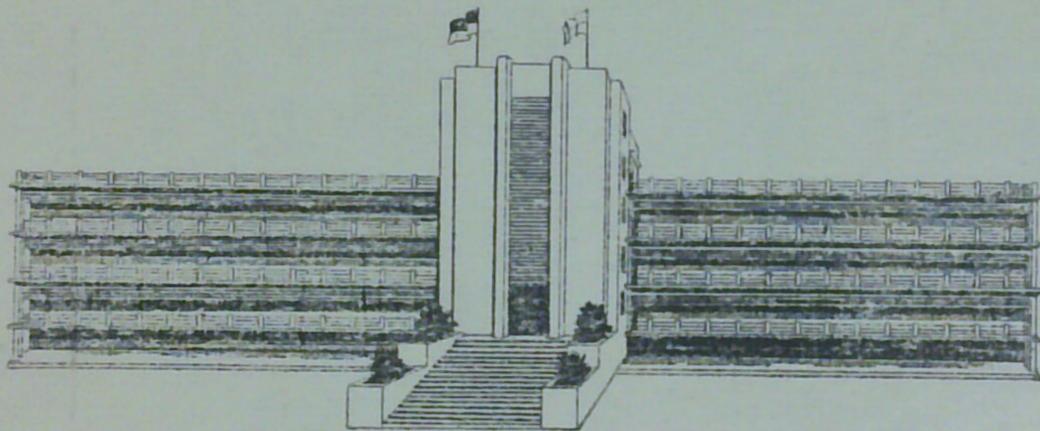
DE

Sne 69 56

L'OBSERVATOIRE MÉTÉOROLOGIQUE

DU

PETIT-SÉMINAIRE COLLÈGE ST-MARTIAL



PORT-AU-PRINCE, HAITI

Année 1954

IV

BULLETIN SEISMOLOGIQUE

1

Mouvements séismiques enregistrés à Port-au-Prince par le Pendule horizontal
OMORI-BOSCH à deux composantes N-S et W-E

Position Géographique: Lat. $18^{\circ} 33' 20''$ N.
Long. $72^{\circ} 20' 15''$ W.

Masse 71 kilogrammes — Agrandissement 40.

Sous-sol: Tuffeau Calcaire, lits de galets et bancs de marne argileuse.

L'amplitude, donnée en microns, est l'écart à la ligne moyenne.

Les heures sont données en temps moyen civil de Greenwich.

(Temps moyen local 4 h. 49 m. 21 s.)

Altitude: 26 m.

MICROSÉISMES



Dates	Phases	Heures T.M. Greenwich			Période sec	Amplitude		Observations
		h	m	s		N-S	W-E	
					Microns			
29 Janvier No 1	e	19	56	26				
	i		56	36				
19 Février No 2	eP	00	44	13				
	eS		47	29				
	R		47	50				
	eL		48	46				
	M		49	51				
19 Février No 3	eP	21	38	25				
	iR		38	48				
	(S)		42	07				
	eL		43	23				
25 Février No 4	iP	01	17	48				
	i		18	02				
9 Mars No 5	iP	21	37	09				
	i		37	16				
29 Mars No 6	iP	06	26	34				
	iS		34	19				
	i		36	37				
1er Avril No 7	ePn	14	10	23				
	iPg		10	44				
	iSn		11	27				
	iS'		11	44				
	iSg		11	56				
9 Avril No 8	iP	01	21	57				
	i		22	02				
	i		22	06				
13 Avril No 9	iP	03	07	14				
25 Avril No 10	eP	09	57	22				
	iS		57	56				
	i		58	08				
27 Avril No 11	iP	10	10	12				
	PR1		10	35				
	eS		13	02				
	SR		13	51				
23 Juillet No 12	iP	22	30	06				
11 Août No 13	iP	11	13	22				
	iS		13	59				
	iL		14	33				
25 Septembre No 14	iP	19	23	00				
	iS		23	33				

MICROSÉISMES

Dates	Phases	Heures T.M. Greenwich			Période sec	Amplitude		Observations
		h	m	s		N-S	W-E	
						Microns		
21 Octobre No 15	eP	06	56	12				
	i		56	22				
	eL	07	01	21				
8 Novembre No 16	eP	02	16	23				
	i		16	33				
	iS		16	58				
17 Novembre No 17	iP	22	58	13			Ressenti au Cap-Haitien Intensité I-II	
4 Décembre No 18	eP	18	11	16				
	iSn		11	53				
	S'		12	06				
	Sg		12	18				
4 Décembre No 19	iP	18	34	36				
	iS		37	03				
11 Décembre No 20	L	11	26	32	17			
	M		30	30		125	125	

MACROSÉISMES



International
Seismological
Centre

Dates	Heure du 75e MÉR	Ressentis à	Intensité	Durée	Discontinuité
	h m s			sec.	
30 Juillet	09 17	Jacmel	I		
26 Octobre	15 00	Anse à Veau	II-III		
29 Octobre 1)	13 45	Anse à Veau			
2)	13 55	Anse à Veau			
3)	14 10	Anse à Veau			
4)	18 45	Anse à Veau			
10 Novembre	17 15	Cap Haitien	I-II		
17 Novembre	17 58 13	Pilate			
<p>N.B.- Les secousses du 29 Octobre, dont les traces n'ont pas été relevées sur le séismographe, sont venues jeter un peu d'inquiétude parmi la population d'Anse à Veau autour du deuxième anniversaire du tremblement de terre du 27 Octobre 1952,</p>					