

Institut Physico-Mathématique de l'Académie des Sciences de Russie.

Bulletin mensuel
de la station sismique de 1^{ère} classe
IRKUTSK

$\varphi = 52^{\circ} 16' 18''$ N., $\lambda = 104^{\circ} 18' 33'',6$ E., $h = 467$ m.

Sous-sol: argile.

Instruments: Sismographes apériodiques de Galitzine avec enregistrement galvanométrique.

Dates	Phases	Heures			T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		A_n	A_e	A_z		
					sec.	μ	μ	μ	kl	
16/xii	<i>e</i> <i>L</i> <i>F</i>	12	01	38						Phases indistinctes.
19/xiii	<i>sP</i> (?) <i>eS</i> (?) <i>L</i> <i>F</i>	18	23	10					7750 (?)	
	<i>P</i> <i>S</i> <i>L</i> <i>F</i>	19	11	35					6040	Longues ondes très faiblement exprimées. Coordonnées de l'épicentre: $\alpha = 18^{\circ} 18' \text{ SW}$; $\lambda = 89^{\circ} 31' \text{ E}$; $\varphi = 0^{\circ} 40' \text{ N}$. A l'E de l'île de Sumatra.
27/xiii	<i>iP</i> <i>PR</i> ₁ <i>S</i> <i>L</i> <i>M</i> ₁ <i>M</i> ₂ <i>M</i> ₃ <i>M</i> ₄ <i>F</i>	14	45	12					3150	Pas de mouvements sinusoidaux dans la composante NS. Coordonnées de l'épicentre: $\alpha = 81^{\circ} 24' \text{ SE}$; $\lambda = 142^{\circ} 38' \text{ E}$; $\varphi = 40^{\circ} 44' \text{ N}$. Japon.
					14.7		+25.0			
					14.7		-25.0			
					14.7		+24.6			
					14.0		-7.9			
		15	00	16						
		16	18							

Dates	Phases	Heures	T_p	Amplitudes			Δ	Remarques
				A_n	A_e	A_z		
		<i>h m s</i>	sec.	μ	μ	μ	kl.	
28/xii	<i>eP</i>	22 30 44					2680	La composante EW hors de fonction. Pas de sinusoides dans la phase principale.
	<i>S</i>	35 03						
	<i>I</i>	38						
	<i>F</i>	23 57						

T. Kravetz.