

419 / 1949

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

NEGOCIADO DE GEOFÍSICA

Estación Sismológica de Alicante

CÁLCULO PRELIMINAR DE SISMOS

Día 9 de Febrero de 1949

FASES	HORAS CORREGIDAS			OBSERVACIONES
	h.	m.	s.	
<u>P</u>	<u>6</u>	<u>51</u>	<u>35</u>	
<u>I</u>		<u>51</u>	<u>39</u>	
<u>M</u>		<u>51</u>	<u>43</u>	

Distancia 60 Kms.

Notas. Núcleo sísmico Cocentaina(Alicante)-Grado IV

EL INGENIERO JEFE,

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

NEGOCIADO DE GEOFÍSICA

Estación Sismológica de Alicante

CÁLCULO PRELIMINAR DE SISMOS

Día 13 de Febrero de 19 49

FASES	HORAS CORREGIDAS			OBSERVACIONES
	h.	m.	s.	
PKP1	18	44	32	
PKP2		46	04	
PP		49	55	
PPP		54	04	
eL	19	45	40	

Distancia 19.300 Kms.

Notas.

EL INGENIERO JEFE,

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

NEGOCIADO DE GEOFÍSICA

Estación Sismológica de Alicante

CÁLCULO PRELIMINAR DE SISMOS

Día 17 de Febrero de 1949

FASES	HORAS CORREGIDAS			OBSERVACIONES
	h.	m.	s.	
<u>Pn</u>	<u>21</u>	<u>02</u>	<u>08</u>	
<u>P*</u>		<u>02</u>	<u>18</u>	
<u>S*</u>		<u>03</u>	<u>11</u>	
<u>S</u>		<u>03</u>	<u>21</u>	

Distancia 500 Kms.

Notas.

EL INGENIERO JEFE



Número	Día	Fase	HORA T M G			Período — S	AMPLITUD			Distancia — Km	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		

Cálculo preliminar de
sismos.

14 MAR 1949

667

MMS de Febrero de 1949.

1	PKP1	18	37	33					(18.000)	
	PKP2		38	27						
	(SKS)		44	21						
	eL	19	29	47						
2	e	17	56	22						
	eL	18	04	14						
3	F	15	59	51					12	Local Gr. II
	J		59	53						Probable submarino.
3	F	22	32	21					1.400	Ep.- 46° 32' N. 13° 07' E.
	(S)		54	47						H= 22h. 19m. 17s.
										(NE. Italia)
										(Seg. Trieste)
4	F	14	22	51					14	Gr. I
	J		22	53						
4	(PF)	23	51	57					(3.000)	
	e		34	47						
	eL		36	22						
5	e	00	34	25					(3.000)	Anatolia del NW.
	(S)		59	06						(Seg. Trieste.)
5	e	15	29	29					(3.000)	Rép. del anterior
	(S)		34	05						(Seg. Trieste)
6	F	10	22	15					55	Gr. II
	J		22	22						
6	F	10	30	01						Local Gr. I
6	F	10	55	34						Local Gr. I
7	F	4	14	36					20	Gr. I
	J		14	39						
9	F	6	51	35					50	Prox. Confrides (Alican
	J		51	39						te).
9	F	7	55	58					20	Gr. I
	J		56	01						Probable submarino.
9	F	7	56	44					20	1ª Rép. del anterior.
	J		56	47						Gr. I.
9	F	11	50	26					20	2ª Réplica. Grado I.
	J		50	29						
9	F	12	54	29						Local. Grado I

Número	Día	Fase	HORA			Período	AMPLITUD			Distancia — Km	OBSERVACIONES	
			T	M	G		S	N	E			Z
			h	m	s							
9	(S)	eL	15	38	24						A 950Km. de Trieste. Reg. en Cartuja.	
				41	26							
9	F	S	16	27	27						3ª Rép. Gr.I	
				27	29							
10	F	S	11	28	11				15		Gr.I	
				28	13							
10	F	S	17	01	56				15		Rép. del anterior Gr,I	
				01	58							
10	PKP1	PP	22	17	07				17.900		Oceania.	
				21	58							
				24	06							
				41	04							
			23	22	54							
12	F	S	17	33	37				20		Gr,I	
				33	40							
13	PKP1	PKP2	18	44	32				19.300		Ep.- 33 S. 177 W. Región Islas Kermadec. H= 18h. 24,3m. (U.S.C.G.S.)	
				46	04							
				49	55							
				54	04							
			19	11	07							
	46	50										
14	PKP1	(SS)	19	34	42							
			20	01	04							
		eL		35	02							
15	e	1	48	04								
16	eL	15	18	05							Fuerte Bar.	
17	Pn	S	L	21	02	08				500		Sentido en Argelia.
					03	21						
					03	53						
18	P	PP	S	L	9	11	39				6.800	Ep.- 19° N. 69° 30' W. NE. República Dominicana. H= 9h. 01,6m. (U.S.C.G.S.)
						13	49					
						19	41					
						30	27					
19	eL	2	21	19							Reg. débil.	
20	F	S	10	00	39				15		Gr.I	
				00	41							
20	F	S	10	01	50				15		Rép. Gr.I	
				01	52							
23	eL	9	58	17							Trazas O.L.	
23	P	PP	S	eL	16	18	29				7.300	
						20	53					
						27	03					
						58	17					
24	F	S	17	35	57				15		Gr.I	
				35	59							

Número	Día	Fase	HORA T M G			Periodo — S	AMPLITUD			Distancia — Km	OBSERVACIONES
			h	m	s		N	E	Z		
	26	e	4	59	02						
		eL	5	01	42						
	26	P	6	59	56				15	Gr. I.	
		S		59	58						
	27	P	10	55	09				15	Gr. II-III	
		S		55	11						
	27	P	12	07	15				15	Gr. I	
		S		07	17						
	27	P	12	08	14						
		S		08	16						
	28	P	00	26	45						
		S		50	58				11.000		
				58	16						
				01	13						