

Estación Sismológica de ALEGANTE.

Mes de DICIEMBRE de 1941.

Lat. = 38° 21' 19" S.
 Long. = 01° 29' 14" O. G.
 a = 35 metros.
 Substrato = Cretáceo superior.

	Masa	Período	Ampli.	Resp.	Amort.
Comp.	Egu.	T ₀	V	$\frac{r}{T_0^2}$	
MAIRICA N-S	1.000	12,1	580	0,006	4,0
N-W	1.000	12,0	575	0,005	4,1
WIECHERT 2	80	3,5	260	0,008	4,0

Núm. Fecha.	Masa.	Tiempo medio de Greenwich		Período.	Amplitud			Maa.	Obs. vaciones.
		H - M - S	S		A _H	A _B	A _G		

210	1	OL	19-47-39						
		M	58-11						
		F	20-34 --						
211	5	1P	20-59-05				9.000		Ep. 8° N seg. Zurich
		POF	59-14						30° N frente Cos-
		PP	59-37						ta Rica. - h = 125.
		SP	59-49						Destructor.
		PP	21-01-29						
		IS	09-09						
		SS	09-35						
		I	10-29						
		SS	14-29						
		AL	24-17						
		M	28-21	24	147				
		M	28-29	20		136			
		M	36-29	16	37				
		M	37-49	16		50			
		M	42-49	16	41				
		M	42-29	14		27			
		M	49-55	20	54				
		F	00-34 --						
212	6	He	00-34-00				340		35° 35' N Mar de
		SP	34-56						39 15' W
		IS	35-38						Alborán (seg. datos de
		I	35-45						Alm. Mdl. Tol. y Alican.)
		F	01-09 --						
213	6	OL	01-59-49						Costa Rica. - Réplica
		F	02-52 --						del día 5.
214	6	P	21-37-00				9.000		Costa Rica. - réplica
		POF	37-14						del día 5.
		PP	37-38						
		S	47-10						
		G	56-40						
		OL	23-01-16						
		MO	08-56						
		M	12-56	20	6				
		M	16-28	20		34			
		M	17-16	12	-4				
		M	22-28	16		410			
		M	25-52	12		-4			
		F	22-41 --						
215	8	OL	8-10-28						
		MO	21-56						
		M	24-00	20		-3			
		F	8-45 --						
216	10	L	00-47-17						
		M	49-27						
		F	01-04 --						

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es

Núm.	Fecha.	Fase.	Tiempo medio		Período.	Amplitud.			Mms.	Observaciones.
			H - H - S	S		A ₁	A ₂	A ₃		
217	13	MO	5-13-40					2.300	Destructor en Hongl (Asia menor).	
		IP	21-19							
		IS	25-07							
		PCP	25-31							
		OL	26-57							
		POS	28-57							
		SCS	32-17							
		M	32-57							
		F	42 --							
218	15	F	9-57-57					53	Fortuna-Abanilla (Mareia) .III.	
		IP	58-04							
		IS	53-07							
		PS	58-14							
		F	10-01-05							
219	16	PP	19-37-15					10.700	Fornosa.-Destructor.	
		OS	44-49							
		PS	46-00-22							
		PPS	46-51							
		OL	20-06-09							
		MO	11-43							
		M	20-59	20		51				
		M	21-19	16		-33				
		M	24-11	16		22				
		M	27-47	20		27				
		M	28-07	10		-17				
		M	32-35	12		7				
		M	35-47	12		-7				
		F	21-21 --							
220	24	(PR)	15-23-00					8.800 (?)		
		OL	42-24							
		MO	47-40							
		M	50-20	24		4				
		M	51-56	20		6				
		M	52-44	20		-10				
		F	17-02 --							
221	26	e	15-01-09						Trasas.	
		F	26							
222	26	P	15-00-37					9.300	Birmanía-Yunan(China) seg. Zurich.	
		S	10-58							
		I	11-57							
		PS	12-05							
		SS	16-45							
		OL	20-21							
		MO	26-05							
		M	37-53	16		6				
		M	38-01	16		6				
		M	40-45	20		-13				
		M	41-13	16		-4				
		M	45-37	20		-13				
		M	47-57	12		-3				
		F	16-53 --							
223	27	IP	18-19-27					900	HO=18-17-38. 35°-18' N sentido en Ep. 10°-0' W N. Africa y Moz.-muy vio- lento.-160 kms. SW. Cabo S. Vicente.	
		I	32							
		I	55							
		I	57							
		IS	20-52							
		RSP	22-03							
		M	26-03	12		-8				
		M	27-55	16		14				
		F	19-30 --							
224	28	e	15-17-43						Trasas O.L.	
		F	15-49 --							



Alicante, 31 Diciembre de 1941.
El Ingeniero Jefe.

[Handwritten signature]

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. IGN. www.ign.es