

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
119	1	iP' iPS e eL	ZS ZL ZL ZL	00 08 17 18 58 25 26 48 36	1.0 30	0.02	C		Cerca costa S. de Java. 8.5 S. - 112.7 E H = 23 49 40.8 h = 73. Mag. 5.8 (USCGS)
x 120	1*	iPg iPn i iSg	ZS ZS NS NS	00 30 17 19 24 28	0.5 0.5	0.02 1.0	D	90 K.	
121	1	iP'	ZS	02 59 49	1.0	0.07			Islas Salomón. 7.1 S. - 155.4 E. H = 02 40 21.6 h = 100 Km. Mag. 4.8 (USCGS)
x 122	1*	(ePg) iSg	ZANS ES	10 20 45 21 20	0.4	0.2		300 K	Próximo a Totana, Murcia. Sentido grado III en Ale- do y II en Totana Cañuelas. 37.8 N. - 1.5 W. H = 10 19 58.5 h = 33 Km. Mag. 4.4 LCSS. MADRID.
123	2	eL	ZL	19 38 18	24				
124	2	iP	ZNES	19 31 54					
125	2	iP'2 iPP e ePPS iSS e eL	ZS ZL ZL ZL EL ZL ZL	19 53 13.5 57 03 20 06 00 10 50 16 20 20 00 50 44	0.8 32	0.02	C	17.765 159.9°	Islas Tonga. 18.9 S. - 174.8 W H = 19 32 41.7 h = 105 Km. Mag. 5.3 (USCGS)
126	3	iPg i iSg i	ZS Z, NES ES ES	10 03 18.5 23.0 26.5 36.0	0.5	0.04	D	70 Km.	
127	4	eP iL	ZS ZL	00 52 38 57 32	28				Región Azores. 44.1 N. - 30.4 W. H = 00 48 09 h = 33 Km. (USCGS)
128	4	ZL iL	ZL	01 16 40					
129	4	eS iLr	ZL ZL	01 25 52 01 27 06	26				Región Azores. 43.9 N. - 29.7 W. H = 01 17 26 h = 33 Km. Mag. 4.5 (USCGS)
130	4	iL	ZL	01 49 16	26				

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. CN. Mod. Núm. 367-10000 Ejs. Año 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
131	4	iP iLr	ZS EL	03 03 02,5 07 30	1.0 36	0.02	D		Región Azores. 43.6 N. - 28.9 W. H = 02 58 29.2 h = 33 K. Mag. 4.5
132	4	iPg iSg	ZS ES	11 50 05,7 07.1	0.2 0.25	0.2 0.3		12 K.	
133	4	iP iLr	ZA, ZS ZL	12 43 34.5 48 40	28		C		
134	4	iP iL	ZS ZL	13 03 45 08 44	1.0 26	0.02	C		Región Azores. 42.5 N. - 29.0 W. H = 12 59 10 h = 33 K. Mag. 4.2
135	4	iP iLr	ZS ZL	16 21 02 26 02	1.0 26	0.02	D		Región Azores. 43.6 N. - 29.3 W. H = 16 16 30.9 h = 33 K. Mag. 4.8
136	4	iL	ZL	21 19 42	30				
137	4	iL	ZL	22 24 42	28				
138	5	iL M	ZL ZL	06 59 40 17 11 38	34 18	1.7			Oceano Indico. E. Islas Kerguelen 45.2 S. - 96.4 E. H = 06 00 41.3 h = 40 Km Mag. 5.5
139	5	eP iSg	ZS Z	08 53 24.5 33					Probable Sierra Nevada, Granada. 37.1 N. - 3.3 W. H = 08 52 24.5 h = 33 K. Mag. 3.8 LCSS MADRID =
140	5	eP iL	ZA ZL	09 27 46 32 40	28				
141	5	iP' i(P'2) eL	ZS ZS ZL	10 25 29 54.5 11 22 20	0.7 (32)	0.01			Región Islas 11.2 S. - 162.2 E. H = 10 05 37.2 h = 38 K. Mag. 5.1
142	5	iPg iSg	ZS Z	10 54 21 22.2	0.2 0.3	0.1 0.2	D	10 K.	
143	5	iL	ZL	18 51 00	28				
144	5	iL	ZL	21 48 14	36				Islas Tonga. 16.4 S. - 173.0 W. H = 20 31 57.4 h = 33 K. Mag. 4.7
145	5*	iPg iSg	ZS ZS	22 05 42 47	0.2 0.2	0.04 0.2	C	40 K.	

Archivo Nacional de Datos Geofísicos I.G.N. Mod. Núm. 36. 10 000 ejes Año 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
146	6	eL	ZL	03 24 30	40				Junto a la costa NE. de Honshu, Japón. 41.1 N. - 142.5 E. H = 02 36 36.3 h=34 K. Mag. 4.8 (USCGS).
x 147	6 ^x	iPg iSg	ZS ZS	07 16 35 40	0.2 0.2	0.1 0.6	D	40 K.	
x 148	6	iPg iSg	ZS Z	07 18 47 52	0.25 0.25	0.07 0.07	D	40 K.	
x 149	6	iPg iSg	ZS Z	09 37 47.5 52.5	0.25	0.1	C	40 Km	
150	6	iP iPP eLq iLr	ZLZS ZL ZL ZL	19 16 37 20 11 20 09 18 14 24	44 28	2.0	C		Región Nueva Britania. 6.1 S. - 154.4 E. H = 18 57 16.1 h=74 K. Mag. 6(PAL) 5.8 (USCGS).
151	6	iP eS ePS iL	ZS ZL ZL ZL	21 18 17 28 38 29 28 46 42	1.2 36	0.05	D	9.277 83.59	Al N. de Chile. 19.7 S. - 70.5 W H = 21 05 50.2 h=50 K. Mag. 5.3 (USCGS)
152	7	e iL iLr	ZL ZL ZL	10 51 44 56 26 10 05 22	30 40				
153	8	ePP e(PPP) iL	ZL ZL ZL	02 01 06 05 18 56 46	36				Sur de Islas Nueva Zelanda. 44.0 S. - 168.4E H = 01 35 48.1 h=33 K. Mag. 5.6 (USCGS).
154	8 ^x	iPg eSg i	ZS N ZS	17 10 24 42 11 45	0.3 0.4	0.07 0.3		(145)	
155	9	iL	ZL	10 08 00	36				Oceano Atlántico-Medio. 4.8 N. - 32.8 W. H = 09 48 49.8 h=33 K. Mag. 4.8 (USCGS).
156	9	iPg iSg	ZS Z	18 23 19 28.5	0.25 0.25	0.03 0.06		80 K.	
157	10	iPP iL	ZL ZL	14 20 09 15 02 36	44				Estrecho Moluca. 1.9 N. - 127.5 E. H = 13 59 54.8 h=117 K. Mag. 5.6 (USCGS).

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
X 158	10 ^x	iPg iSg	ZS NS	17 14 02 07	0.4	0.2	D	40 K.	
X 159	10 ^x	iPg iSg	ZS ES	17 52 31.5 36.5	0.25 0.4	0.2 1.0	D	40 K.	
X 160	10	iPg iSg	ZS Z	17 58 19.5 24.5	0.4	0.05	C	40 K.	
X 161	10 ^x	iPg iSg	ZS ES	18 42 34 39	0.2 0.4	0.07 0.1	C	40 K.	
X 162	10 ^x	iPg iSg	ZS NS	19 14 32 37	0.3	0.2	D	40 K.	
X 163	10 ^x	iPg iSg	ZS NS	19 52 39 44	0.4	0.1	D	40 K.	
X 164	11 ^x	iPg iSg	ZS NS	00 17 25 30	0.4	0.1	C	40 K.	
X 165	11 ^x	iPg iSg	ES ES	00 18 12 17	0.25 0.25	0.1 1.4	C	40 K.	
X 166	11 ^x	iPg iSg	ZS NS	00 21 16 21	0.3	0.2	D	40 K.	
X 167	11	eL	ZL	00 31 24	26				Georgia S.S.R. 42.5 N. - 45.0 E. H = 00 09 02.7 h=29 K. Mag. 4.6
X 168	11	eL	ZL	02 07 12	44				Pasaje Molucca. 1.8 N. - 127.1 E. H = 01 06 004 h= 58 K. Mag. 5.6
X 169	11	eL	ZL	04 50 14	30				Región Azores. 36.7 N. - 33.4 W. H = 04 39 31 h=33 K. Mag. 4.3
X 170	11	iSg	E	05 24 16.5	0.4	0.05			
X 171	11	eLr	ZL	06 48 00	22				Cerca costa de S. de Chile. 38.2 S. - 74.3 W. H = 05 50 51.9 h=33 K. Mag. 4.7
X 172	12	iL	ZL	04 44 46	52				Cerca costa E. de Taiwan. 23.4 N. - 121.6E H = 03 55 14.0 h=33 K. Mag. 5.2
X 173	12	iSg	ZS	06 34 32.5	0.6	0.1			

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
174	12	ePPS eSS e(SSS) iL M	ZL ZL NL ZL EL	23 02 24 07 48 11 12 26 12 41 30	ZL ZL NL 58 20	4.5			Cerca costa de Luzón, Filipinas. 13.5 N. - 122.9 E. H = 22 32 56.7 h=33 K. Mag. 5.3 (USCGS).
175	13	ePS eSS iL	EL EL ZL EL	04 53 27 59 04 05 14 12	36				W. de Islas Galápagos. 4.1 S. - 105.1 W. H = 04 26 23.5 h=33 K. Mag. 4.6 (USCGS).
176	13	eS eSS iL M	EL EL ZL ZL	06 15 32 21 20 35 40 44 40	36 20	1.0			Islas Fox, Aleutianas. 52.1 N. - 170.0 W. H = 05 51 32.1 h=33 K. Mag. 4.6 (USCGS).
177	13	e iL	ZL ZL	12 17 54 12 31 10	38				Cerca costa de 12.9 N. - 90.4 W. H = 11 54 06.1 h= 128 K. Mag. 4.9 (USCGS).
178	13	eL	ZL	19 28 14	36				Cerca costa de Guatemala. 13.7 N. - 90.7 W. H = 18 51 15.0 h= 64 K. Mag. 4.4 (USCGS).
179	13	eL	ZL	21 45 08	36				Cerca costa de Guatemala. 14.5 N. - 90.9 W. H = 21 08 12.1 h= 33 K. Mag. 4.8 (USCGS).
180	14	iP iPP iPPP iLQ i M	ZS NS ZS EL EL ZL	02 40 50 41 00 41 07 44 44 45 08 46 10	0.8 24 1.6	0.01 4.2	C	1.578 14.29	Suiza. 47.1 N. - 8.3 E. H = 02 37 24.6 h=33 K. Mag. 4.7 (USCGS) Suiza. 46.57 N. 8.7 E. H = 02 37 22 Mag. 5.3 (Collm.) (BCIS).
181	14	eP iLr	ZL ZL	15 21 50 36 52	28				Región Islas Leeward. 15.9 N. - 60.5 W. H = 15 12 22.4 h=31 K. Mag. 5.4 (USCGS)

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
182	14	iP'	Z	15 25 17	0.8	0.04	D		Región Islas Nuevas Hébrides. 13.7 S. - 172.3 E H = 15 05 54.4 H = 611 Km. Mag. 5.1 (USCGS).
183	14	iPP iPcP iS iSS iL M	ZL ZL ZL ZL ZL ZL	16 45 54 46 40 50 24 52 58 55 40 17 00 10	40 18	2.0		4.377 39.4°	Oceano Atlántico Medio. 1.9 S. - 12.9 W. H = 16 36 52.1 h = 33 Km. Mag. 5.4
184	14	ePP iPPP eS eSS eL M	ZL Z, N, EL ZL ZL ZL ZL	18 52 36 53 02 57 26 59 46 19 02 16 07 06	20	2.0		4.377 39.4°	Oceano Atlántico Medio. 1.8 S. 13.2 W. H = 18 43 27.4 h = 33 Km. Mag. 4.7 (USCGS),
185	14	eL	ZL	23 19 24	(48)				Turquía oriental. (BCIS) 38.5 N. - 40° E: H = 23 02 03.
186	15	eiP e	E E	12 28 07.5 32 43					
187	15*	iPn iSn LR3	ZL ZL ZL	22 31 08 37 01 25 18			C	270 K.	Sentido en España Marruecos y Portugal. 36.2 N. - 7.6 W. H = 22 30 26.2 h = 33 Km: Mag. 6.0 (LCSS) MADRID= Al W. del Estrecho de Gibraltar. 36.0 N. - 7.5 W. H = 22 30 28 (BCIS) Mag. 6.6 KSARAS 6 3/4 (Collm). W. de Gibraltar. 36.2 N. - 7.6 W. H = 22 30 26 h=27 K. Mag. 6.2 ± 0.3 (USCGS) - 6 3/4 - 7 (PAS) 7 - 7 1/4 (BERK) 6 1/4 - 6 1/2 (PAL)

Núm. de orden	Día	Fase	Compo-nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
188	15			Réplicas del día 15 de Marzo 1964 a las 22 h. 31 m. 08 s.					
x 188	15	iPn iSn	NS NS	22 42 55 43 24	0.4 0.4	0.1 0.1		270 K.	
x 189	15	ePn iSn	NS NS	22 46 21 46 50	0.4	0.03		"	
x 190	15	iPn iSn	NS NS	22 47 56 48 25,3	0.4	0.6		"	
x 191	15	ePn iSn	NS NS	22 52 50 53 19	0.3	0.1		"	
x 192	15	ePn iSn	NS NS	23 05 46 06 14	0.4	0.03		"	
x 193	15	ePn iSn	NS NS	23 22 13 22 41	0.4	0.03		"	
x 194	15	iSn	NS	23 24 46	0.4	0.05		"	
x 195	15	ePn iSn	NS NS	23 36 08.8 36 39	0.3	0.04		"	
x 196	15	iPn iSn	NS NS	23 53 24 53 53	0.4	0.2		"	H = 23 52 45.3 LCSS= MADRID.
x 197	16	iPn iSn	NS NS	00 57 31 57 58.6	0.4	0.1		"	
x 198	16	iPn iSn	NS NS	01 06 43 07 12	0.4	0.1		"	
x 199	16	ePn iSn	NS NS	01 26 15 26 44	0.4	0.1		"	
x 200	16	iPn iSn	NS NS	01 41 12 41 41	0.4	0.04		"	
x 201	16	iPn iSn	NS NS	02 45 22 45 52	0.3	0.5		"	H = 02 44 43 LCSS.MADRID.
x 202	16	ePn iSn	NS NS	03 06 07 06 36.4	0.4	0.05		"	
x 203	16	iSn	NS	03 12 00	0.3	0.03		"	
x 204	16	iPn iSn	NS NS	04 21 22 21 50	0.3	0.1		"	
x 205	16	iPn iSn	NS NS	07 45 35 46 05	0.3	0.3		"	
x 206	16	eP	ES	01 17 12					Provincia.Tsinghai (China). 36.9 N. - 95.5 E. H = 01 05 17.6 h=33 K. Mag. 5.9

Núm. de orden	Día	Fase	Compo-nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
207	16	iP'	ZS	21 59 35.5	1.0	0.02	D		Islas Fidji. 20.6 S. - 178.7 W H = 21 39 42.5 h = 578 Km. Mag. 4.9 (USCGS)
x 208	16*	iPn i iSn	ZS NS NS	22 21 52 22 19 22 21	0.8	0.2	C	270 K.	Réplica del día 15 a las 22 h. 31 m. 08 s. H = 22 21 13 LCSS. MADRID.
x 209	17*	iPg i iSg (Sn)	ZS ZS ZS ZS	11 51 37 47 50	0.5	0.1	C	115 K.	
210	17	iP	Z	12 14 01	1.0	0.02	D		Al Sur del Irán. 27.0 N. - 54.1 E H = 12 05 10 h = 33 Km.
211	17*	iPg iSg	ZS NS ZS	13 41 13 14	0.3	0.2	C	10 K.	
212	17	iLr	ZL	19 27 08	24				Región Islas Tonga. 15.8 S. - 173.3 W H = 18 05 52 h = 33 Km. M Mag. 4.6 (USCGS).
213	17*	iPn iSn	Z Z	22 31 24 53	0.3 0.7	0.03 0.07	D	270 K.	Réplica del día 15 a las 22 h. 31 m. 08 s. H = 22 30 45 (LCSS).
214	18	iSn	N	02 32 16.5	0.4	0.02			Posible réplica del día 15.
215	18	iP ipP i iPP iPPP iSKS iS i(SS) e L	ZS ZL ZL ZL ZL ZS ZL NL EL EL EL ZL ZL	04 49 34 51 12 51 54 53 14 55 14 59 20 59 52 05 02 24 03 38 13 12	1.1	0.04	D	9.821 88.42	Mar de Okhotsk. 52.5 N. - 153.6 E H = 04 37 26.9 h = 440 Km. Mag. 5.6 (USCGS)
216	18*	iPn iSn	Z (NS)	08 02 53 03 22	0.3 0.3	0.03 0.6	D	270 Km.	H = 08 02 14 (LCSS)
217	19*	iPg iSg	NS NS	07 21 33 38.5	0.25 0.3	0.3 2.0	C	50 K.	
218	19*	iPg iSg	ZS NS	09 19 03 06.5	0.5 0.25	0.01 0.1	D	25 K.	

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. Sec. D. Mod. Núm. 367-10000 pjs. 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Compo-nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
X 219	19	eiP iPP e(SS) i iL	ZS ZS EL N.EL EL	09 52 27 54 35,5 10 04 32 07 06 13 10	1.4 32	0.1	C		Mar de Arabia. 14.7 N. - 56.3 E. H = 09 42 34.9 h = 33 Km. (USCGS)
X 220	19*	iPg iSg i	ZS ZSS ZS NS Z,N,S	16 06 21.5 22 24	 0.2	 0.8	D	5 Km.	
221	19	iP'2 i ePP iPPP i iSSS iLq iLr	ZS ZS ZL NL EL EL E NL EL ZL	22 04 28 38 08 19 12 03 19 11 33 32 51 04 59 14	1.0 42 36	0.07	D	17276 155.5	Región Islas Samoa. 15.1 S. - 172.6 W. H = 21 44 03.8 h = 33 Km. Mag. 5.6 (USCGS)
222	20	eL	ZL	02 34 10	32				Región Islas Balleny. 62.2 S. - 155.8 E. H = 01 16 12.8 h = 33 Km.
223	20	iP ipP isP	ZS ZS ZS	07 07 30.5 50 08 06.5	0.9	0.03	C		Ecuador. 2.0 S. - 79.7 W. H = 06 55 28.1 h = 71 Km. Mag. 5.3 (USCGS).
224	21	iP' e iPP i ipPP iPPP eSKS iSKKS i iPPS iSS iSSS iL	ZS ZL ZL ZS ZL Z EL ZL N EL NL ZL E Z L NL EL EL	04 00 43.5 02 46 03 24 03 31 04 47 06 00 07 25 08 25 10 13 14 23 19 28 24 22 43 36	1.0 40	0.06	C	14.054 126.5	Mar de Banda. 6.4 S. - 127.9 E. H = 03 42 19.6 h = 367 Km.
225	21	i	N	05 10 49.5	0.5	0.04	C		Parce próximo.
226	21	iP iS ePS iL M	ZS NL ZL NL ZL ZL ZL	15 20 48.5 31 24 32 24 50 00 58 44	1.0 32 20	0.1 1.7	C	9.443 85.9	Cerca costa de Michoacan, Méjico. 18.7 N. - 103. 1 W. H = 15 08 14.3 h = 83 Km. Mag. 5 1/4(PAL) 5.0 (USCGS).

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. CN. Mod. Núm. 367-10000. Eje. No. 1965

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. CN. Mod. Núm. 36. 10.000 ejes. Año 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
237	26	iP	ES	03 22 41	1.3	0.1			
238	26	iPn iSn i iLR	ES ES NL Z	07 45 03 46 02 46 12 58	0.8 0.7 18	0.2 2.1		550	Próximo costa de Portugal. 39.2 N. - 10.1 W. H = 07 43 46 h=33 K. Mag. 5.4 Sentido grado III en Lisboa y grado II en Coimbra. (LCSS) MADRID. Cerca costa W. de Portugal. 39.1 N. - 10.7 W. H = 07 43 39,1 h = 33 Km. Mag. 4.5 (USCGS). Atlántico cerca de la costa de Portugal. 39.4 N. - 10.2 W. H = 07 43 49 (BCIS).
239	26	ePP e(SKS) iePS eSS iLr	ZL ZL ZL ZL ZL	13 48 05 54 14 57 08 14 02 20 17 20			40		1.500 Km. al SW. de Islas Galápagos. 4.4 S. - 104.7 W. H = 13 29 56.2 h = 33 Km. Mag. 4.9 (USCGS)
240	26	eLr	ZL	20 35 46	24				Junto a la costa E. de Honshu, Japón. 39.3 N. - 143.3 E H = 19 37 27.6 h = 33 Km. Mag. 4.7 (USCGS).
241	27	eL	EL	05 13 42	42				Al N. de Burma. 25.9 N. - 95.8 E. H = 04 30 33.0 h = 93 Km. Mag. 5.4 (USCGS)
242	27	iL	ZL	12 16 22					
243	27	iP' eP'2 epP iPP e(pPP) e iSPP ePPS ei eL	ZL ZL ZL ZL ZL ZL ZL ZL ZL EL	20 41 16 42 24 43 20 46 11 48 06 52 42 59 09 21 00 32 02 33 43 08				C 18.485 166.4°	Sur de Islas Fidji 23.7 S. - 179.9 E H = 20 22 10.6 h = 520 Km. Mag. 5.0 (USCGS)

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
244	28	iP iPcP iPPP iS iPS	ZS ZL NS N,S N,S N,S	03 48 13 22 52 56 58 13 58 30	2.0	3.3	C	8.588 77.3 ^o	Violentísimo. E. de Ancloraje, Alaska. 61.1 N. - 147.6 W H = 03 36 12.7 h = 20 Km. Mag. 8.4 (PAS); 8 $\frac{1}{2}$ - 8 $\frac{3}{4}$ (BRK) 8.6 (PAL); 8.5 114 muertos. (USCGS).
245	28	iP	NS	05 06 15,5			C		Réplica del ante- rior de Alaska. 59.8 N. - 149.4 W H = 04 54 07,9 h = 25 Km. Mag. 6.1 (USCGS)
246	28	iP	ZS	05 29 22			D		Réplica de Alaska.
247	28	iP	ZS	05 45 54	1.5	0.2			Réplica de Alaska. 60.2 N. - 146.2 W H = 05 33 52.6 h = 20 Km. Mag. 5.6 (USCGS)
248	28	iP i	ZS ES	05 48 02 14.5			D		Réplica de Alaska. 57.2 N. - 153.0 W H = 05 35 28.4 h = 30 Km. Mag. 5.7 (USCGS)
249	28	iP	NS	06 20 50	0.8	0.03	C		Réplica de Alaska. 60.1 N. - 148.6 W H = 06 08 44.2 h = 20 Km. Mag. 4 $\frac{1}{4}$ - 4 $\frac{1}{2}$ (BRK), 5.6 (USCGS)
250	28	iP	ZS	06 41 39			C		Réplica de Alaska. 57.7 N. - 150.8 W H = 06 29 17.4 h = 20 Km. Mag. 3 $\frac{3}{4}$ - 4 $\frac{1}{4}$ (BRK) 5.1 (USCGS)
251	28	iP	ZS	06 49 14			C		Réplica de Alaska. 57.9 N. - 151.5 W H = 06 36 55.2 h = 33 Km. Mag. 5.1 (USCGS).
252	28	iP	ZS	06 53 34			D		Réplica de Alaska. 59.9 N. - 147.8 W H = 06 41 28.0 h = 15 Km. Mag. 4 $\frac{3}{4}$ - 5 (BRK), 5.5 (USCGS)

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
253	28	iP	ZS	06 56 15			D		Réplica de Alaska. 58.3 N. - 151.3 W. H = 06 43 57.4 h = 25 Km. Mag. 5 $\frac{1}{2}$ - 5 $\frac{3}{4}$ (BRK), 6.1 (USCGS)
254	28	iP i	ZS ZS	07 03 12.5 24,5			C		Réplica de Alaska 57.1 N. - 152.3 W H = 06 50 48,9 h = 33 Km. Mag. 5.0 (USCGS),
255	28	iP	ZS	07 05 49,5	1.1	0.14	D		Réplica de Alaska 58.8 N. - 149.5W H = 06 53 35,6 h = 20 Km. Mag. 4 $\frac{3}{4}$ - 5 (BRK), 5.7 (USCGS)
256	28	iP	ZS	07 21 15,5	1.1	0.07	D		Réplica de Alaska 60.0 N. - 147.5W H = 07 09 12.0 h = 33 Km. Mag. 5.4 (USCGS)
257	28	iP	ZS	07 22 35	1.0	0.16	D		Réplica de Alaska 58.8 N. - 149.5W. H = 07 10 21.4 h = 20 Km. Mag. 6.2 (PAS), 5 $\frac{3}{4}$ - 6 (BRK), 6.1 (USCGS)
258	28	iP	ZS	07 42 53			D		Réplica de Alaska 57.4 N. - 151.7 W H = 07 30 29.6 h = 15 Km. Mag. 5 $\frac{1}{4}$ - 5 $\frac{1}{2}$ (BRK), 5.7 (USCGS)
259	28	eiP	ZS	07 56 13					
260	28	iP	ZS	08 46 05.5	1.8	0.3	C		Réplica de Alaska 58.1 N. - 151.1W H = 08 33 47.0 h = 25 Km. Mag. 5 $\frac{1}{4}$ - 5 $\frac{1}{2}$ (BRK), 5.6 (USCGS)
261	28	iP	ZS	08 52 17.5	1.1	0.2	D		Réplica de Alaska 57.5 N. - 151.6W. H = 08 39 54.9 h = 20 Km. Mag. 5.4 (USCGS)
262	28	iP i	ZS ZS	09 07 48 56,5	0.8	0.03	D		Réplica de Alaska 56.7 N. - 151.9 W H = 08 55 22.8 h = 25 Km. Mag. 5.1 (USCGS)

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
263	28	iP	ZS	09 13 28	1.4	1.0	C		Réplica de Alaska. 56.5 N. - 152.0 W. H = 09 01 00,5 h = 20 Km. Mag. 6.2 (PAS), 5 $\frac{3}{4}$ - 5 $\frac{3}{4}$ (BRK), 6.0 (USCGS).
264	28	eP i	ZS ZS	09 18 22 31.5					Réplica de Alaska. 56.6 N. - 153.2 W. H = 09 05 56.4 h = 25 Km. Mag. 5.3 (USCGS)
265	28	iP i	ZS ZS	10 04 59 05 08			C		Réplica de Alaska 59.7 N. - 146.6 W. H = 09 52 55.7 h = 30 Km. Mag. 6.2 (PAS), 5 - 5 $\frac{1}{4}$ (BRK), 5.5 (USCGS).
266	28	iP iS	NS N,E,S	10 48 02 58 24	0.8	0.06	D		Réplica de Alaska. 57.2 N. - 152.4 W. H = 10 35 38,9 h = 33 Km. Mag. 6.3 (PAS), 5 $\frac{3}{4}$ - 6 (BRK), 6.0 (USCGS).
267	28	iP i	ZS ZS	11 11 38 44	1.2	0.1	D		Réplica de Alaska 57.4 N. - 151.6 W H = 10 59 16.3 h = 30 Km. Mag. 5.2 (USCGS).
268	28	iP	ZS	11 20 32	(1.6)	0.5	D		Réplica de Alaska 60.1 N. - 148.4 W H = 11 08 26.0 h = 15 Km. Mag. 5.6 (PAS), 5 $\frac{1}{4}$ - 5 $\frac{1}{4}$ (BRK), 5.7 (USCGS)
269	28	eP	ZS	11 44 31.5					Réplica de Alaska. 59.0 N. - 149.5 W. H = 11 32 19.0 h = 20 Km. Mag. 4.9 (USCGS)
270	28	iP iPP	ZS ZS	11 48 41.5 49 58,5	1.1	0.1	D		Al N. de Celebes. 0.5 N. - 122.3 E. H = 11 30 09.8 h = 140 Km. Mag. 5.8
271	28	iP	ZS	11 59 05.5	1.2	0.1	C		Posible réplica de Alaska.

Núm. de orden	Día	Fase	Compo-nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
272	28	iP i	ZS ZS	12 02 17.5 24.5	1.0	0.07	C		Réplica de Alaska. 58.2 N. - 149.8 W. H = 11 50 01.9 h = 25 Km. Mag. 5.3 (USCGS)
273	28	iP	ZS	12 15 20	0.9	0.06	D		Réplica de Alaska. 60.3 N. - 146.6 W. H = 12 03 16.5 h = 15 Km. Mag. 5.1 (PAS), 5.4 (USCGS)
274	28	iP i	ZS ZS	12 23 00 07			C		Posible réplica de Alaska.
275	28	iP iPP iPPP (i) iS iLr	ZS ZL ZL ZS NL, todas ZL	12 33 19 36 38 38 04 10,5 43 42 13 04 20		28	D		Réplica, Alaska. 56.5 N. - 154.0 W H = 12 20 49.8 h = 25 Km. Mag. 6.5 (PAS), 5 1/4 - 5 3/4 (BRK) 6.1 (USCGS).
276	28	iP	ZS	13 13 25			C		Réplica de Alaska 60.1 N. - 147.0 W H = 13 01 14.2 h = 20 Km. Mag. 5.1 (USCGS)
277	28	eiP	ZS	13 39 42.5					Réplica de Alaska 60.3 N. - 147.1 W H = 13 27 38.5 h = 15 Km. Mag. 4.9 (USCGS).
278	28	iP	ZS	14 14 27	0.9	0.03	D		Réplica de Alaska 56.5 N. - 154.4W. H = 14 01 57.6 h = 25 Km. Mag. 5.1 (USCGS).
279	28	iP iS	ZS,ZL NL	14 59 40.5 15 09 45	1.0	0.07	D		Réplica de Alaska 60.4 N. - 146.5W. H = 14 47 37.1 h = 10 Km. Mag. 6.3 (PAS), 5 3/4 - 6 (BRK), 6 1/4 - 6 3/4 (PAL) 5.7 (USCGS)
280	28	iP iPcP i iS	ZS,ZL ZS,ZL ZL,ZS EL	15 01 17 25 53 11 20	1.2	0.1	C		Réplica de Alaska 60.4 N. - 147.1W. H = 14 49 13.7 h = 10 Km. Mag. 6.5 (PAS), 5 1/4 - 5 3/4 (BRK) 5.8 (USCGS).

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. CN. Mod. Aním. 367-10000. No. 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
281	28	iP	ZS	16 56 44.5			D		Réplica de Alaska 59.3 N. - 147.8 W H = 16 44 35.9 h = 25 Km. Mag. 4 3/4 - 5 (BRK), 5.3 (USCGS)
282	28	iP iS iLr	ZS EL ZL	18 16 00 26 24 48 48	1.1 22	0.07	D		Réplica de Alaska 59.5 N. - 149.3W H = 18 02 54.9 h = 33 Km. Mag. 4.6 (USCGS).
283	28	iP iPcP iPP iS iSS i iSSS iLq iLr M	ZS,ZL ZS Z,N,EL todas EL EL EL EL ZL ZL	20 41 14 25 44 18 51 16 56 20 58 20 59 46 21 02 56 07 04 14 50	1.5 68 50 24	0.3	C	8.732 78.6º	Réplica de Alaska 59.8 N. - 148.7W. H = 20 29 08.6 h = 40 Km. Mag. 6.6 (PAS), 6 1/4 - 6 3/4 (BRK) -(PAL), 5.8(USCGS)
284	28	iP i	ZS ZS	22 41 05 12			C		Réplica de Alaska 58.2 N. - 150.4W. H = 22 28 47.0 h = 20 Km. Mag. 5.2 (USCGS)
285	28	iP i	ZS ZS	23 58 42.5 48.5	1.1	0.15	C		Réplica de Alaska 57.5 N. - 151.1W. H = 23 46 22.0 h = 33 Km. Mag. 5.0(PAS), 5 1/4 - 5 3/4 (BRK) 5.2 (USCGS).
286	29	iP eS eLr	ZS NL ZL	01 21 44.5 31 47 52 26	1.5 30	0.2	D	8.750 78.8º	Réplica de Alaska 59.8 N. - 149.2W. H = 01 09 36.4 h = 20 Km. Mag. 5.2 (PAS), 5 1/4 - 5 1/2 (BRK) 5 1/2 (PAL), 5.5 (USCGS).
287	29	iP (i)	ZS ZS	01 41 55 42 02	1.4	0.3	D		Réplica de Alaska 57.5 N. - 151.3W H = 01 29 33.7 h = 20 Km. Mag. 4.6 (PAS), 5 3/4 - 6 (BRK), 5.6 (USCGS).
288	29	iP	ZS	02 00 49	1.0	0.05	D		Réplica de Alaska 56.3 N. - 153.7W. H = 01 48 18.5 h = 20 Km. Mag. 4.8 (USCGS).

Núm. de orden	Día	Fase	Compo-nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
289	29	eiP	ZS	02 31 25					Réplica de Alaska 59.0 N. - 149.2W H = 02 19 13.2 h = 20 Km. Mag. 4.7
290	29	iP iS eLr	ZS,ZL EL ZL	02 37 50,5 48 12 03 09 24	1.0 (24)	0.05	D	9.090 81.8º	Réplica de Alaska 57.0 N. - 151.7W. H = 02 25 25.1 h = 20 Km. Mag. 5.2 (USCGS).
291	29	iP	ZS	03 19 25	1.4	0.06	D		Réplica de Alaska 59.7 N. - 148.8W. H = 03 07 19.5 h = 30 Km. Mag. 5.0 (USCGS).
292	29	iP iS eLr	ZS EL ZL	04 24 19 34 21 52 16	0.9 30	0.06	D	8.610 77.5º	Réplica de Alaska 60.2 N. - 145.5W. H = 04 12 15.7 h = 15 Km. Mag. 5.2 (PAS), 4 3/4 - 5 (BRK), 5.3 (USCGS).
293	29	iP	ZS	05 04 22,5	1.3	0.1	D		Réplica de Alaska 56.8 N. - 152.4W. H = 04 51 53.3 h = 40 Km. Mag. 4.8
294	29	iP iLr	ZS ZL	05 33 37 06 03 30	1.4 28	0.1	C		Réplica de Alaska 57.1 N. - 150.4W. H = 05 21 09.8 h = 20 Km. Mag. 4.4 (USCGS).
295	29	iP	ZS	05 50 14	1.0	0.05	D		Réplica de Alaska 56.9 N. - 153.3 W. H = 05 37 47.4 h = 25 Km. Mag. 4.8 (USCGS)
296	29	iP i(PcP) iPP ePPP iS i iSS iLq iLr M	ZS, to- das. ZS ZL NL EL EL EL EL ZL ZL	06 17 15 22.5 20 38 22 30 27 41 29 52 33 02 42 12 48 20 55 10	48 28		D	9.244 83.2º	Réplica de Alaska 56.1 N. - 154.3W. H = 06 04 44.5 h = 30 Km. Mag. 5.8 (PAS), 5 1/4 - 5 1/2 (BRK), 6 - 6 1/4 (PAL), 5.6 (USCGS).
297	29	iP i Perdido	ZS ZS cambio bandas.	08 05 17 23			D		Réplica de Alaska 56.1 N. - 154.2 W H = 07 52 46.4 h = 25 Km. Mag. 4.9 (USCGS)

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. CN-Mod. Núm. 367-10000 P. 10 de 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
298	29	iP	ZS	09 28 13			C		Réplica de Alaska 58.4 N. - 150.5 W H = 09 15 55.4 h = 15 Km. Mag. 4.6 (USCGS)
299	29	iP i iS eL	ZS ZS NL ZL	10 20 09 11 30 12 47 30	1.5 1.1 32	0.07 0.1	D	8.720 78.5 ^o	Réplica de Alaska 60.0 N. - 148.6W. h = 20 Km. Mag. 5.0 (PAS), 5 1/4 - 5 3/4 (BRK) 5.3 (USCGS).
300	29	iP	ZS	11 01 57			C		Réplica de Alaska 58.2 N. - 150.4W. H = 10 49 40.3 h = 25 Km. Mag. 5.2 (USCGS)
301	29	iP	ZS	11 56 10.5			D		Réplica de Alaska 60.0 N. - 149.1W. H = 11 44 04.3 h = 25 Km. Mag. 4.0 (USCGS)
302	29	iL M	ZL ZL	12 35 00 43 40	46 20	1.4	±.4		Réplica de Alaska 58.0 N. - 151.6W. H = 11 56 33.0 h = 20 Km. Mag. 5.1 (USCGS)
303	29	eL	ZL	13 14 56	32				Réplica de Alaska 59.2 N. - 153.8W H = 12 33 10.1 h = 20 Km. Mag. 4.8
304	29	iP	ZS	16 21 18.5			D		Réplica de Alaska 60.3 N. - 146.6W H = 16 09 15.3 h = 15 Km. Mag. 4.8 (USCGS).
305	29	iP iPcP ePP iS iPS iSS iLq iLr	ZA, ZS, ZL ZS ZL Z, N, EL EL EL EL EL ZL	16 53 05 16 56 08 17 03 08 03 56 08 12 14 00 18 52	1.0 56 44	0.15	D	8.699 78.3 ^o	Réplica de Alaska 59.7 N. - 147.0W H = 16 40 57.9 h = 15 Km. Mag. 5.8 (PAS), 5 3/4 - 5 3/4 (BRK) 5.6 (USCGS).
306	29	iP	ZS	16 57 39	1.0	0.05	C		Réplica de Alaska 59.8 N. - 146.9W H = 16 45 33.6 h = 20 Km. Mag. 4 3/4 - 5 (BRK), 6 1/4 (PAL) 5.3 (USCGS).

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. CN Mod. Núm. 367-10000 P. 10 de 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Componente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
316	30	iP i e(PPP) iS iLr M	ZS,ZL ZS ZL EL ZL ZL	13 16 04 10 21 08 26 27 47 32 52 00	1.8 26 20	0.2 4.8	D	9.166 82.5 ^o	Réplica de Alaska 56.5 N. - 152.7 W H = 13 03 34.9 h = 20 Km. Mag. 5.3 (PAS), 5 3/4 - 5 (BRK), 5 1/4 - 5 3/4 (PAL) 5.3 (USCGS).
317	30	iP iS	ZS NL	13 44 49 55 16			D	9.175 82.6 ^o	Réplica de Alaska 56.4 N. - 152.6W, H = 13 32 18.5 h = 15 Km. Mag. 4.8 (USCGS).
318	30	iP iPcP	ZS ZS	14 23 11 17	1.3	0.1	C		Réplica de Alaska 57.4 N. - 152.3 W H = 14 10 48.6 h = 30 Km. Mag. 5.1 (USCGS).
319	30	iP iPcP	ZS ZS	15 20 02 09	1.0	0.08	D		Réplica de Alaska 58.7 N. - 149.6 W H = 15 07 49.3 h = 25 Km. Mag. 5.3 (USCGS)
320	30	iP ePP iS iSS iL M	ZS,ZL ZL E,N,ZL E,N,ZL EL ZL	16 21 55 25 14 32 18 37 34 48 12 58 00	32 22	5.2	C	9.155 82.4 ^o	Réplica de Alaska 56.6 N. - 152.1W. H = 16 09 28.4 h = 25 Km. Mag. 5.5 (PAS), 5 1/4 - 5 3/4 (BRK) 5 3/4 - 6 (PAL), 5.5 (USCGS).
321	30	iP	ZS	17 05 36			D		Réplica de Alaska 56.6 N. - 152.2W. H = 16 53 07.7 h = 15 Km. Mag. 5.0 (USCGS)
322	30	eL	ZL	20 03 03	28				Réplica de Alaska 60.5 N. - 143.8 W. H = 19 18 20 h = 15 Km. Mag. 4.7 (USCGS)
323	30	iP i	ZS ZS	23 15 59 16 04,5			C		Réplica de Alaska 57.3 N. - 152.7W. H = 23 03 34.5 h = 20 Km. Mag. 5.0 (USCGS)
324	31	eP	ZS	00 03 51					Réplica de Alaska 59.6 N. - 147.4W. H = 23 51 46.0 h = 33 Km. Mag. 4.6 (USCGS)

Archivo Nacional de Datos Geofísicos. S. de Geof. Mod. Núm. 367-10000 ej. 1. No 1965

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS	
325	31	eP	ZL	00 27 36				10.521 94.7°	Islas Kuriles. 45.3 N. - 151.0 E H = 00 14 11.7 h = 60 Km. Mag. 5 $\frac{1}{4}$ - 5 $\frac{3}{4}$ (PAL), 5.3(USCGS)	
		ePP	ZL	31 28						
		e	ZL	37 46						
		eS	EL	38 48						
		iPS	NL	40 20						
		eSS	E, N, L	45 22						
		iSSS	NL	49 10						
		iLq	EL	56 04	56					
		iLr	ZL	01 01 02	32					
M	EL	08 22	20	10.0						
326	31	iP	ZS	04 32 21			D	Réplica de Alaska 60.3 N. - 146.3W. H = 04 20 16.3 h = 5 Km. Mag. 4.9 (USCGS)		
		eL	ZL	58 34	40					
327	31	iP	ZS	04 58 26			D			
		i	ZS	35						
328	31	iLr	ZL	07 52 00	22			Réplica de Alaska 58.3 N. - 149.3W. H = 07 08 54.5 h = 20 Km. Mag. 4.5 (USCGS)		
329	31	iP	ZA, ZS,				D	8.888 80°.	Región Islas Vancouver. 50.8 N. - 130.2W. H = 09 01 30.2 h = 15 Km. Mag. 6 (PAS), 6 - 6 $\frac{1}{4}$ (BRK), 6 $\frac{1}{4}$ - 6 $\frac{3}{4}$ (PAL), 5.6 (USCGS).	
			ZL	09 13 48	1.5	0.1				
		iPP	ZL	16 52						
		iS	NL	23 50						
		i(ScS)	EL	24 10						
		iPS	ZL	24 33						
		i	EL	26 34						
		iSS	NL	29 04						
		eSSS	ZL	32 30						
iLr	ZL	41 44	48							
M	ZL	47 48	20	14.3						
330	31	iL	ZL	11 13 26	38					
331	31	iP	ZS	11 15 49.5			C	Réplica de Alaska 58.9 N. - 149.9W. H = 11 03 35.4 h = 20 Km. Mag. 5.0 (USCGS)		
		i	ZS	54,5						
332	31	iP	ZS	11 31 23			D	Réplica de Alaska 60.0 N. - 146.5 W H = 11 19 18 h = 15 Km. Mag. 4.9 (USCGS).		
333	31	iP	ZS, ZL,				C	9.175 82.6°	Réplica de Alaska 56.5 N. - 152.3W. H = 11 53 14.4 h = 25 Km. Mag. 4.8 (USCGS)	
			ZA	12 05 41,5	1.0	0.04				
		eS	N, E, L	16 08						
		i	EL	36						
		iLr	ZL	34 46	36					
M	ZL	42 20	20	3.2						

MARZO 1964

Núm. de orden	Día	Fase	Compo- nente	Hora TMG	T seg.	Amplitud micrones	Dil. o comp.	Δ (Km.) (Grad.)	INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS
334	31	iPg iSg	ZS, ZA ZS	15 43 18,5 19,5	0.3	0.4	D	5 Km.	
335	31	iP eL	ZS ZL	21 16 18,5 46 10	1.0 32	0.05	D		Réplica de Alaska 58.2 N. - 150.3 W. H = 21 04 01.1 h = 20 Km. Mag. 5.2 (USCGS).
336	31	iPg iSg	Z, N, ES ZS	22 04 03 12	0.5	0.04	D	75 Km	

El Ingeniero Jefe
del Observatorio


