

---

# BOLETÍN DE INFORMACIÓN SÍSMICA



**Septiembre 2004**

**GRUPO RESNOM**  
Departamento de Sismología  
División de Ciencias de la Tierra  
Centro de Investigación Científica y  
de Educación Superior de Ensenada, B.C.



CICESE. Ensenada B.C., México

---

Fecha	Origen	Latitud	Longitud	Prof	Mag	RMS	No	Comentario
2004 09 01	04 48 44.5	32 00.36	-116 49.26	06.0	1.8	0.10	008	a 32 km al Noroeste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 01	10 19 08.5	32 03.18	-115 48.54	03.0	2.4	0.20	016	a 70 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 01	13 15 06.0	32 09.72	-115 50.76	01.3	1.9	0.20	009	a 61 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 01	13 18 54.0	31 36.42	-116 31.56	10.1	1.4	0.10	005	a 21 km al Sur-Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 01	15 10 29.3	30 37.14	-114 08.28	04.0	3.6	0.20	007	a 77 km al Este-Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 01	18 02 07.6	31 37.50	-115 35.10	05.4	1.7	0.20	008	a 95 km al Este de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	00 11 52.0	32 18.72	-115 12.72	04.0	2.1	0.20	012	a 44 km al Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 02	01 01 06.2	31 40.74	-116 24.06	06.0	1.5	0.10	004	a 21 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	01 45 05.6	31 25.92	-116 38.46	02.0	1.8	0.00	006	a 40 km al Sur de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	13 19 51.0	31 33.90	-116 17.04	08.0	1.2	0.10	003	a 37 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	13 44 22.5	31 33.72	-116 16.26	06.0	1.4	0.10	004	a 39 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	13 46 09.0	31 33.54	-116 16.50	06.0	1.6	0.00	003	a 38 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	22 59 49.5	32 01.14	-116 18.96	07.0	1.2	0.10	004	a 35 km al Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 02	23 36 55.6	32 02.04	-116 20.52	12.0	1.0	0.00	003	a 34 km al Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 03	03 14 59.5	31 57.90	-116 21.06	12.0	1.4	0.10	003	a 28 km al Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 03	22 12 12.6	29 52.80	-116 34.02	07.0	3.4	0.20	011	a 86 km al Suroeste de la ciudad de San Quintin,
2004 09 04	19 09 39.3	32 23.58	-115 12.78	04.0	3.1	0.20	018	a 37 km al Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 04	21 05 43.8	30 17.58	-114 02.10	06.4	3.4	0.10	006	a 108 km al Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 04	21 24 06.8	30 29.40	-114 14.76	06.0	2.9	0.20	006	a 78 km al Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 06	05 30 17.2	31 48.00	-116 07.32	07.0	1.8	0.10	009	a 43 km al Este de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 06	11 25 19.9	32 09.18	-115 47.70	06.0	1.9	0.30	008	a 59 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 06	13 06 51.4	31 56.64	-116 12.36	12.0	1.0	0.20	004	a 38 km al Este-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 06	21 41 05.0	32 10.02	-115 48.84	05.0	1.9	0.10	005	a 59 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 06	22 30 33.2	32 30.90	-115 28.50	06.0	2.5	0.30	013	a 12 km al Sur de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 07	00 41 15.0	32 03.90	-115 49.56	01.5	2.1	0.10	008	a 69 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 07	08 29 26.6	30 34.56	-115 54.54	06.0	3.2	0.20	012	a 12 km al Noreste de la ciudad de San Quintin,

Fecha	Origen	Latitud	Longitud	Prof	Mag	RMS	No	Comentario
2004 09 07	23 54 24.7	31 15.06	-115 53.40	06.0	2.0	0.20	006	a 85 km al Norte de la ciudad de San Quintin,
2004 09 08	12 34 42.1	31 55.74	-116 16.02	11.2	1.6	0.10	006	a 33 km al Este-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 08	19 38 04.6	31 27.12	-116 48.96	16.7	1.8	0.00	006	a 44 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 09	02 12 12.9	32 16.56	-115 40.86	05.0	3.4	0.30	018	a 42 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 09	07 22 51.4	32 10.26	-115 48.12	02.1	1.7	0.20	007	a 58 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 09	07 28 53.9	31 48.18	-116 09.06	07.1	1.9	0.20	009	a 40 km al Este de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 09	12 04 32.7	32 09.90	-115 46.80	05.2	3.1	0.30	021	a 57 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 09	12 32 07.4	31 31.38	-116 11.70	07.0	1.8	0.30	011	a 47 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 09	20 27 34.5	32 18.96	-115 20.10	05.0	2.6	0.20	016	a 38 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 09	21 38 10.1	32 00.78	-116 18.84	02.7	0.8	0.10	006	a 34 km al Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 09	22 19 29.2	31 51.84	-115 38.82	06.0	2.2	0.20	005	a 86 km al Sur de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 10	03 21 22.8	31 58.14	-116 12.78	11.6	1.7	0.00	004	a 39 km al Este-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 10	08 21 43.5	32 02.64	-116 20.34	05.2	1.4	0.10	007	a 35 km al Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 10	20 15 16.5	31 45.00	-116 29.76	07.0	1.9	0.10	007	a 9 km al Este-Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 11	02 54 53.3	32 57.66	-115 54.12	04.6	1.9	0.20	017	a 52 km al Noroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 11	11 49 07.4	32 09.06	-115 46.68	04.0	2.1	0.30	009	a 59 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 11	13 54 02.2	32 01.14	-116 21.54	04.4	2.7	0.30	013	a 32 km al Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 11	13 58 08.0	31 58.92	-115 42.96	05.2	2.0	0.10	007	a 74 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 11	18 44 38.4	32 21.24	-115 19.62	04.0	2.3	0.20	013	a 34 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 11	18 58 36.6	31 52.86	-116 17.76	13.5	1.6	0.20	009	a 28 km al Este-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 11	22 58 16.3	32 19.38	-115 19.44	02.0	3.3	0.30	018	a 37 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 12	02 17 00.4	31 34.56	-116 22.92	13.6	1.9	0.10	009	a 30 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 12	06 41 06.1	31 37.14	-115 37.08	06.0	1.2	0.10	005	a 93 km al Este-Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 12	20 28 26.2	32 19.56	-115 19.62	03.0	3.5	0.30	024	a 37 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 12	21 03 27.9	32 19.62	-115 18.18	02.9	3.0	0.20	024	a 38 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 13	02 07 46.2	32 19.98	-115 17.04	06.0	2.0	0.10	010	a 38 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.

Fecha	Origen	Latitud	Longitud	Prof	Mag	RMS	No	Comentario
2004 09 14	19 47 51.9	32 37.92	-117 13.92	03.0	2.0	0.20	012	a 26 km al Noroeste de la ciudad de Tijuana, B.C.
2004 09 15	05 10 31.8	32 00.66	-116 02.94	14.4	2.3	0.10	013	a 55 km al Este-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 15	09 26 55.2	32 03.00	-115 49.08	04.0	1.9	0.30	010	a 71 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 15	10 18 19.0	29 34.02	-113 16.20	01.0	4.6	0.20	013	a 217 km al Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 15	14 25 36.5	32 09.12	-116 33.66	11.4	1.7	0.10	007	a 39 km al Norte de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 15	16 49 46.5	29 22.50	-114 21.36	02.0	4.2	0.10	007	a 185 km al Sur-Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 15	22 55 12.4	32 38.58	-116 06.48	08.5	2.0	0.10	007	a 49 km al Este-Noreste de la ciudad de Tecate, B.C.
2004 09 16	18 26 38.8	32 03.36	-115 48.66	01.9	2.5	0.20	011	a 70 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 16	22 42 11.5	31 27.66	-116 54.66	08.0	1.8	0.10	007	a 48 km al Suroeste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 17	03 04 05.1	32 02.52	-115 48.54	03.3	2.8	0.20	013	a 71 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 17	09 57 17.3	32 16.92	-115 23.46	06.0	2.4	0.30	017	a 39 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 17	20 37 02.4	32 09.72	-115 48.12	06.0	2.1	0.20	009	a 59 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 17	22 51 29.4	32 10.74	-115 47.22	03.7	2.1	0.30	011	a 56 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 18	11 04 27.7	32 00.30	-115 42.72	03.3	2.1	0.20	007	a 72 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 18	21 32 23.3	32 05.82	-115 07.20	04.0	3.2	0.20	017	a 69 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 19	07 33 19.1	32 30.90	-115 30.84	05.0	2.2	0.10	008	a 12 km al Sur de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 19	18 05 09.2	31 55.68	-116 15.84	12.5	1.5	0.10	006	a 33 km al Este-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 21	02 11 40.4	32 03.36	-115 48.18	04.0	1.8	0.20	007	a 69 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 21	05 20 43.1	31 52.98	-115 40.02	06.0	1.7	0.20	006	a 84 km al Sur de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 21	19 31 24.4	32 27.12	-115 07.08	05.0	2.9	0.20	017	a 40 km al Este-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 22	05 33 38.7	32 11.16	-115 48.18	06.0	1.8	0.20	007	a 56 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 22	07 36 13.7	32 24.42	-115 12.18	04.0	2.5	0.20	009	a 37 km al Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 22	08 15 02.1	32 25.44	-115 06.90	04.0	3.2	0.20	021	a 42 km al Este-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 23	16 52 21.7	32 13.02	-116 06.90	03.5	2.6	0.10	015	a 60 km al Sureste de la ciudad de Tecate, B.C.
2004 09 24	00 42 09.0	32 29.76	-115 18.12	05.0	1.7	0.20	008	a 23 km al Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 24	06 28 43.8	31 53.52	-115 38.94	02.1	3.1	0.30	016	a 83 km al Sur de la ciudad de Mexicali, B.C.

<b>Fecha</b>	<b>Origen</b>	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>	<b>Prof</b>	<b>Mag</b>	<b>RMS</b>	<b>No</b>	<b>Comentario</b>
2004 09 24	12 22 32.0	32 32.88	-115 17.16	05.0	2.0	0.20	007	a 22 km al Este-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 24	14 43 11.5	28 45.18	-112 48.42	08.0	5.3	0.50	015	a 315 km al Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 25	02 09 37.3	31 53.04	-115 38.94	06.0	2.2	0.30	011	a 84 km al Sur de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 25	08 11 50.6	30 02.10	-114 31.62	02.0	3.4	0.50	008	a 110 km al Sur-Sureste de la ciudad de San Felipe,
2004 09 27	07 13 43.0	32 10.26	-115 48.36	05.0	1.6	0.30	007	a 58 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 27	13 04 01.0	31 47.58	-115 41.76	06.0	2.0	0.20	010	a 83 km al Este de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 27	13 05 20.8	32 03.24	-115 48.30	02.6	2.2	0.20	011	a 70 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 27	18 48 05.0	32 29.52	-116 15.12	06.0	2.7	0.10	016	a 35 km al Este de la ciudad de Tecate, B.C.
2004 09 27	22 32 42.7	31 55.44	-114 47.22	05.0	3.3	0.20	012	a 103 km al Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 28	17 15 22.8	35 57.66	-120 25.80	03.8	5.8	0.20	020	a 497 km al Noroeste de la ciudad de Tijuana, B.C.
2004 09 28	22 07 52.1	32 10.80	-115 48.96	04.0	3.2	0.30	019	a 58 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 28	22 52 59.1	31 31.50	-116 12.12	07.0	2.2	0.30	009	a 46 km al Sureste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 29	10 22 20.2	32 56.70	-116 30.24	04.8	2.4	0.30	029	a 45 km al Nor-Noreste de la ciudad de Tecate, B.C.
2004 09 29	19 32 57.5	32 14.16	-115 20.10	05.0	2.1	0.20	010	a 46 km al Sur-Sureste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 29	23 11 28.2	32 03.78	-116 22.68	11.5	2.7	0.20	008	a 35 km al Nor-Noreste de la ciudad de Ensenada, B.C.
2004 09 30	04 17 07.0	32 03.12	-115 48.78	04.0	1.8	0.30	006	a 70 km al Sur-Suroeste de la ciudad de Mexicali, B.C.
2004 09 30	12 06 03.3	31 46.32	-116 42.60	06.7	1.7	0.20	007	a 12 km al Oeste-Suroeste de la ciudad de Ensenada, B.C.

# Septiembre 2004

