

## ANEXO E

*Picos de aceleración, velocidad y desplazamiento junto a los tiempos de ocurrencia para los sismos registrados por el instrumental sísmico.*

*Tabla E-01: Sismo del 08/01/2006*

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	1,93	20,69	0,075	21,15	0,004	21,89
	2		1,98	21,61	0,078	20,66	0,005	20,73
	3		2,08	21,48	0,053	20,75	0,002	20,83
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	13,54	20,85	0,382	21,87	0,014	21,82
	5		7,67	22,06	0,205	23,76	0,007	21,23
	6		3,86	8,63	0,069	20,94	0,003	20,67
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	2,42	21,15	0,103	21,20	0,008	20,72
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	2,84	21,71	0,153	21,77	0,012	21,69
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	4,62	21,32	0,259	21,26	0,018	21,33
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	2,61	21,15	0,111	21,19	0,007	21,68
	11		2,10	23,97	0,087	20,69	0,005	20,79
	12		2,55	20,84	0,093	20,79	0,004	20,85

*Tabla E-02: Sismo del 09/09/2005*

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	15,26	40,29	0,570	40,48	0,102	39,44
	2		13,13	40,04	0,681	39,99	0,080	39,90
	3		6,38	40,41	0,286	42,71	0,036	42,83
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	55,98	41,56	1,983	41,51	0,103	39,94
	5		34,48	40,39	1,113	40,35	0,122	39,44
	6		12,15	41,25	0,355	42,71	0,037	42,84
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	19,09	40,31	0,867	39,40	0,125	39,49
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	18,97	40,18	1,361	40,11	0,135	39,96
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	18,16	40,55	1,139	40,16	0,161	39,53
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	18,40	40,32	0,811	39,41	0,119	39,50
	11		14,11	39,92	0,714	40,02	0,113	39,93
	12		14,81	40,87	0,547	42,76	0,050	42,83

*Tabla E-03: Sismo del 05/05/2006*

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	0,56	20,05	0,017	19,31	0,001	19,37
	2		0,86	20,17	0,028	20,32	0,002	19,50
	3		0,44	19,95	0,010	20,46	0,001	40,15
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	3,58	20,02	0,109	19,97	0,004	20,02
	5		1,93	21,48	0,042	20,19	0,003	19,38
	6		0,88	21,02	0,016	21,67	0,001	9,58
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	0,67	21,25	0,019	22,11	0,002	23,30
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	0,91	20,48	0,049	20,42	0,003	20,50
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	1,21	19,66	0,068	19,72	0,004	19,81
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	0,64	21,98	0,022	22,60	0,002	22,07
	11		1,34	20,27	0,043	20,23	0,003	19,50
	12		0,77	21,47	0,024	21,43	0,001	23,98

Tabla E-04: Sismo del 09/05/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	10,28	36,87	0,497	36,92	0,043	36,31
	2		6,83	37,37	0,457	37,32	0,054	36,45
	3		4,50	20,32	0,178	20,37	0,015	36,26
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	45,22	37,40	1,553	37,35	0,065	37,11
	5		27,48	36,99	0,945	36,94	0,053	36,99
	6		5,85	20,33	0,198	20,37	0,017	36,25
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	9,32	37,24	0,437	37,29	0,047	36,37
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	10,63	37,38	0,794	37,45	0,099	36,58
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	11,08	36,86	0,664	36,77	0,077	36,43
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	8,83	37,00	0,409	37,29	0,047	36,36
	11		6,08	37,39	0,418	37,34	0,073	36,58
	12		11,60	20,47	0,464	20,54	0,025	20,47

Tabla E-05: Sismo del 05/08/2006 (Principal)

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	122,14	25,69	3,850	25,72	0,392	25,68
	2		94,69	26,05	3,280	24,88	0,433	25,03
	3		52,19	26,07	1,320	24,79	0,162	24,93
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	398,04	26,46	14,277	26,29	0,562	25,64
	5		241,68	25,80	7,650	26,06	0,441	25,69
	6		121,04	25,79	2,306	24,81	0,157	24,95
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	72,49	26,27	3,550	25,99	0,432	25,90
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	74,06	25,54	6,820	25,46	0,941	25,20
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	88,22	25,80	5,380	25,73	0,732	25,82
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	77,33	26,27	3,430	25,99	0,429	25,90
	11		79,20	26,03	4,099	25,38	0,516	25,24
	12		59,46	26,14	2,580	25,05	0,226	24,97

Tabla E-06: Sismo del 05/08/2006 (Replica)

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	1,89	19,82	0,044	19,85	0,002	19,82
	2		1,47	20,31	0,033	19,72	0,001	20,30
	3		1,22	18,16	0,019	18,14	0,001	21,66
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	5,42	19,89	0,153	20,83	0,005	19,98
	5		7,04	19,92	0,158	19,89	0,004	19,92
	6		3,19	18,18	0,041	18,16	0,002	39,23
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	2,06	19,91	0,047	19,80	0,002	21,31
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	1,37	20,21	0,049	19,82	0,001	20,00
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	2,27	19,92	0,086	19,87	0,004	19,92
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	2,08	19,91	0,049	19,80	0,003	19,74
	11		2,05	20,40	0,050	20,36	0,002	20,40
	12		1,53	20,15	0,042	20,19	0,002	20,15

Tabla E-07: Sismo del 05/08/2006 (Replica)

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	0,893	20,10	0,021	20,06	0,001	20,10
	2		0,029	20,06	0,006	20,09	0,001	8,12
	3		0,535	18,52	0,007	20,40	0,001	18,49
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	1,451	20,59	0,041	20,63	0,001	20,49
	5		3,489	20,20	0,081	20,24	0,002	20,28
	6		1,209	18,47	0,018	20,41	0,002	15,37
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	0,997	20,19	0,022	20,16	0,001	20,00
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	0,508	20,16	0,015	20,12	0,002	20,17
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	1,260	20,19	0,046	20,15	0,002	20,08
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	1,042	20,19	0,023	20,16	0,001	37,45
	11		0,583	20,20	0,015	20,17	0,001	23,10
	12		0,645	20,35	0,018	20,40	0,002	31,31

Tabla E-08: Sismo del 06/08/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	1,39	21,42	0,025	20,34	0,002	20,80
	2		1,55	20,55	0,032	20,49	0,001	20,43
	3		2,53	19,86	0,023	19,63	0,001	21,10
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	5,43	21,08	0,147	21,05	0,004	21,09
	5		3,95	23,03	0,090	20,86	0,003	23,98
	6		4,89	18,89	0,046	19,14	0,002	15,59
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	1,35	21,03	0,030	21,06	0,002	20,39
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	1,24	20,53	0,045	20,60	0,003	20,72
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	1,31	20,81	0,045	20,76	0,003	20,46
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	1,33	21,52	0,037	21,06	0,002	22,98
	11		2,00	20,82	0,044	20,85	0,002	20,81
	12		1,30	21,25	0,034	21,20	0,001	29,78

Tabla E-09: Sismo del 06/08/2006 (Replica)

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	1,32	20,57	0,026	20,93	0,001	46,80
	2		1,30	20,53	0,025	20,55	0,001	20,02
	3		2,06	18,97	0,020	19,10	0,001	32,78
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	5,61	21,26	0,167	21,31	0,005	21,26
	5		7,17	21,14	0,155	21,17	0,004	21,14
	6		4,71	19,13	0,044	19,12	0,002	50,03
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	1,28	20,99	0,029	20,56	0,002	20,25
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	0,94	21,32	0,033	21,29	0,002	21,34
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	1,08	22,02	0,045	20,39	0,004	20,32
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	1,27	22,03	0,031	22,06	0,003	22,25
	11		1,50	20,62	0,036	20,65	0,002	22,67
	12		1,16	21,06	0,032	21,04	0,001	20,90

Tabla E-10: Sismo del 12/09/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	0,80	21,27	0,047	54,57	0,011	18,55
	2		0,69	21,21	0,045	44,63	0,016	44,94
	3		0,59	19,01	0,022	49,25	0,009	5,58
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	4,13	20,70	0,137	24,12	0,016	43,33
	5		2,67	25,37	0,081	25,97	0,011	42,50
	6		0,90	3,54	0,027	22,38	0,010	5,59
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	1,01	24,06	0,054	54,59	0,011	18,55
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	1,14	29,65	0,092	30,43	0,019	44,91
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	1,53	23,87	0,096	29,10	0,015	18,53
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	0,96	24,05	0,050	54,59	0,011	18,54
	11		1,02	22,06	0,053	19,78	0,016	44,95
	12		1,20	25,52	0,044	25,47	0,010	5,60

Tabla E-11: Sismo del 17/09/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	7,65	46,18	0,416	54,38	0,097	44,15
	2		9,29	47,11	0,602	44,54	0,138	44,31
	3		4,61	51,35	0,277	45,55	0,047	47,65
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	31,38	52,15	1,193	52,76	0,142	44,27
	5		19,34	59,33	0,623	54,38	0,097	44,15
	6		10,31	22,78	0,296	45,57	0,047	47,67
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	6,84	54,34	0,458	54,42	0,100	44,21
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	9,90	45,29	0,870	44,64	0,168	44,32
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	9,90	48,78	0,832	54,49	0,136	44,22
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	6,64	54,34	0,436	54,42	0,090	44,20
	11		8,84	47,14	0,644	44,56	0,162	44,32
	12		9,68	45,48	0,469	45,54	0,050	47,52

Tabla E-12: Sismo del 19/09/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	0,85	20,30	0,020	19,30	0,001	19,34
	2		0,89	19,26	0,022	19,29	0,002	18,98
	3		0,98	19,67	0,013	19,43	0,001	14,79
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	3,89	20,61	0,113	20,57	0,004	20,61
	5		2,28	21,16	0,057	21,12	0,002	21,09
	6		1,81	19,82	0,028	19,60	0,001	42,87
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	1,11	19,37	0,029	19,33	0,002	19,37
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	0,86	19,27	0,033	19,02	0,003	19,09
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	0,90	19,42	0,042	19,38	0,003	19,44
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	0,88	19,37	0,023	19,33	0,001	20,78
	11		1,48	19,35	0,035	19,31	0,001	19,35
	12		0,67	19,52	0,018	19,48	0,001	19,53

Tabla E-13: Sismo del 24/09/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	4,17	45,03	0,178	44,71	0,033	44,63
	2		3,74	44,55	0,154	44,61	0,027	44,12
	3		2,24	47,17	0,089	50,78	0,014	18,54
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	14,76	45,47	0,488	44,41	0,035	44,16
	5		15,39	45,57	0,453	45,09	0,039	44,65
	6		4,62	19,73	0,110	50,78	0,014	18,54
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	5,06	45,58	0,181	45,82	0,033	44,65
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	5,44	44,24	0,365	44,33	0,048	44,23
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	7,34	45,14	0,378	44,82	0,037	44,56
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	4,85	45,58	0,183	45,02	0,031	44,65
	11		3,21	44,58	0,251	44,39	0,028	44,57
	12		4,74	47,32	0,179	44,07	0,016	47,20

Tabla E-14: Sismo del 12/10/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	4,50	58,37	0,421	58,73	0,079	59,02
	2		3,90	59,10	0,295	58,97	0,062	62,54
	3		1,46	59,81	0,172	59,73	0,033	53,62
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	17,55	56,51	0,633	56,46	0,062	62,50
	5		6,38	60,51	0,440	58,75	0,085	59,03
	6		1,82	14,36	0,177	59,72	0,033	53,61
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	3,80	54,27	0,440	58,68	0,087	59,02
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	7,80	59,22	0,710	59,30	0,089	59,18
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	6,59	58,51	0,595	58,61	0,099	58,95
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	3,83	54,27	0,446	58,68	0,089	59,03
	11		3,56	59,15	0,324	58,98	0,064	62,57
	12		3,14	56,14	0,200	59,76	0,035	53,64

Tabla E-15: Sismo del 13/10/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	0,75	20,42	0,063	20,36	0,012	21,53
	2		0,97	20,13	0,077	21,26	0,013	22,35
	3		0,52	24,79	0,039	18,57	0,006	18,79
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	3,68	21,31	0,172	21,26	0,015	22,40
	5		1,82	21,93	0,079	21,24	0,012	21,48
	6		0,80	12,24	0,040	18,55	0,007	18,78
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	0,87	21,93	0,075	21,25	0,013	21,50
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	2,51	20,49	0,214	20,38	0,022	20,51
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	2,15	19,99	0,127	20,08	0,014	20,57
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	0,96	21,93	0,076	21,24	0,014	20,53
	11		1,12	22,45	0,086	22,50	0,014	22,39
	12		0,86	19,77	0,042	18,54	0,008	18,77

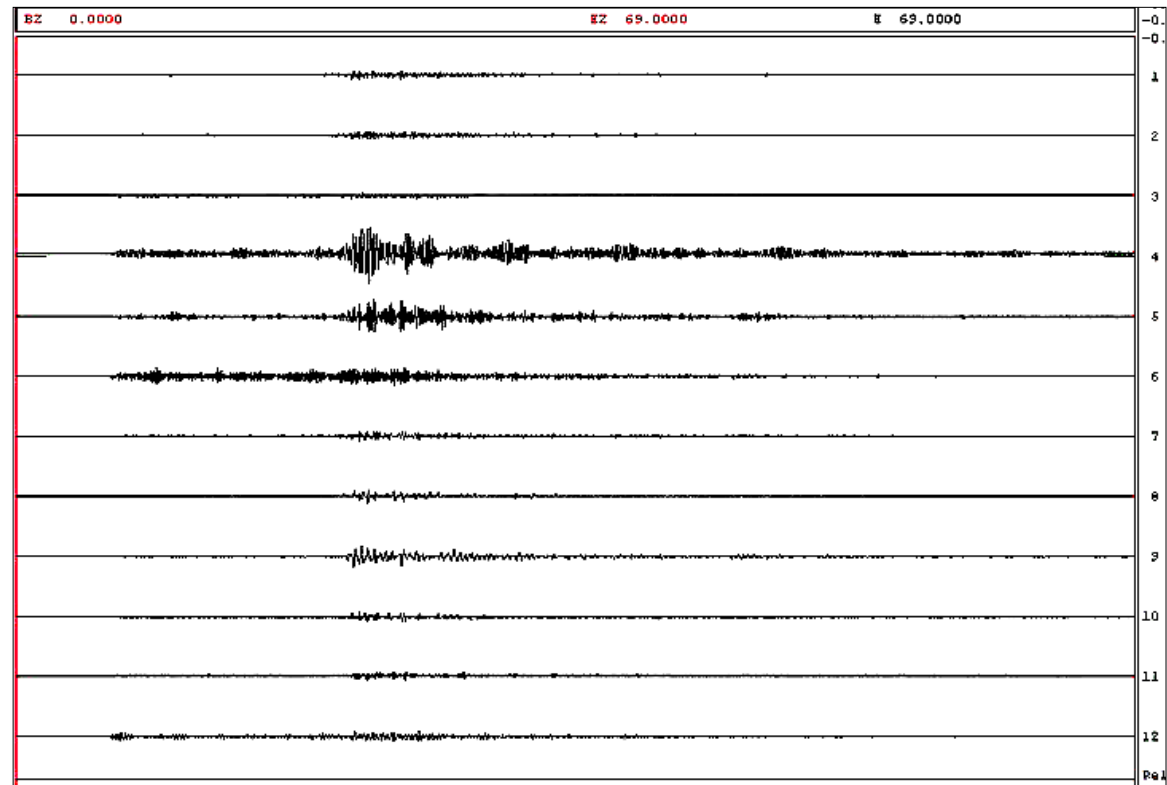
Tabla E-16: Sismo del 21/10/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	3,90	24,77	0,149	24,79	0,012	24,65
	2		3,09	24,81	0,098	24,75	0,008	24,70
	3		4,43	23,42	0,065	24,93	0,003	24,97
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	13,71	24,84	0,401	24,88	0,015	24,73
	5		12,15	25,41	0,270	25,44	0,013	24,67
	6		15,72	23,42	0,124	23,48	0,004	24,96
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	2,52	25,27	0,129	24,84	0,010	24,69
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	3,06	24,80	0,159	24,86	0,010	24,80
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	4,46	24,93	0,269	24,86	0,018	24,75
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	2,57	24,98	0,125	24,83	0,011	24,70
	11		3,44	25,20	0,091	24,67	0,007	24,74
	12		3,40	25,01	0,108	25,06	0,005	25,01

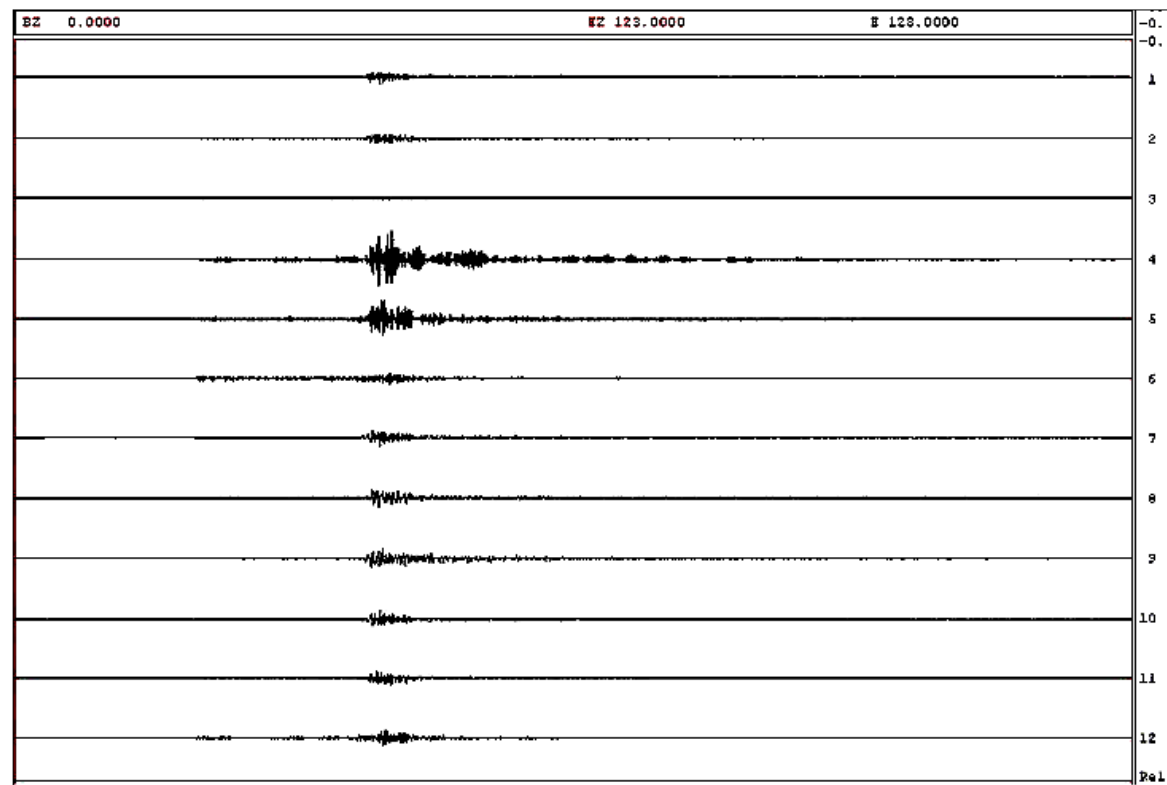
Tabla E-17: Sismo del 11/11/2006

Instrumento	Canal	Ubicación	ACELERACIÓN		VELOCIDAD		DESPLAZAMIENTO	
			peak (cm/seg <sup>2</sup> )	time (seg)	peak (cm/seg)	time (seg)	peak (cm)	time (seg)
Acelerometro Altus K2	1	Torre 3 - Subsuelo	1,54	20,13	0,076	20,18	0,004	20,25
	2		2,22	21,38	0,054	20,29	0,003	22,81
	3		1,86	22,22	0,040	22,26	0,002	42,06
Acelerometro Triaxial	4	Torre 2 - Terraza	11,22	22,25	0,301	22,58	0,009	22,82
	5		6,91	23,30	0,159	23,33	0,006	22,70
	6		3,95	22,50	0,069	22,53	0,003	22,57
Acelerometro Uniaxial	7	Torre 3 - Planta Baja	1,79	22,48	0,068	20,21	0,005	20,41
Acelerometro Uniaxial	8	Torre 3 - Terraza	2,58	21,39	0,120	20,39	0,010	20,47
Acelerometro Uniaxial	9	Torre 3 - Terraza	2,95	20,34	0,156	20,28	0,010	20,36
Acelerometro Triaxial	10	Torre 3 - Planta Baja	1,72	22,60	0,074	22,63	0,005	20,41
	11		3,27	21,47	0,075	21,44	0,003	20,16
	12		1,89	22,36	0,071	22,31	0,003	22,61

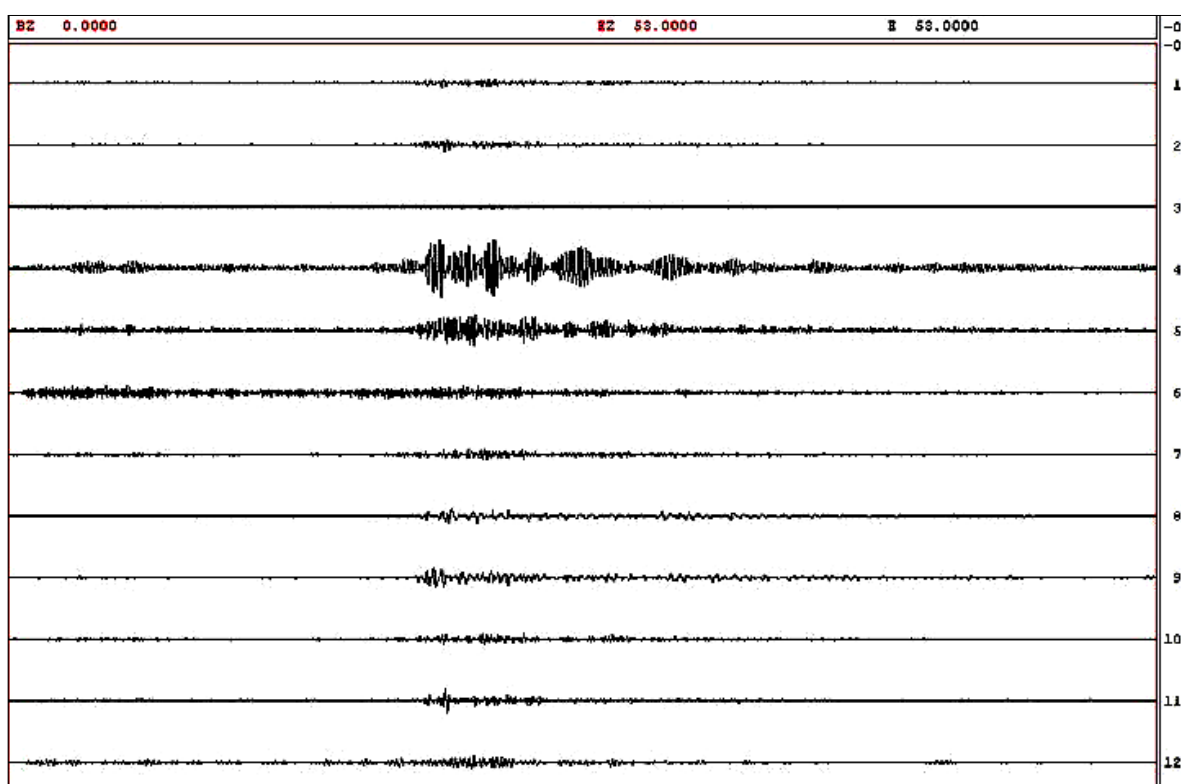
*Acelerogramas, en formato cualitativo, de los doce canales del instrumental sísmico instalado.*



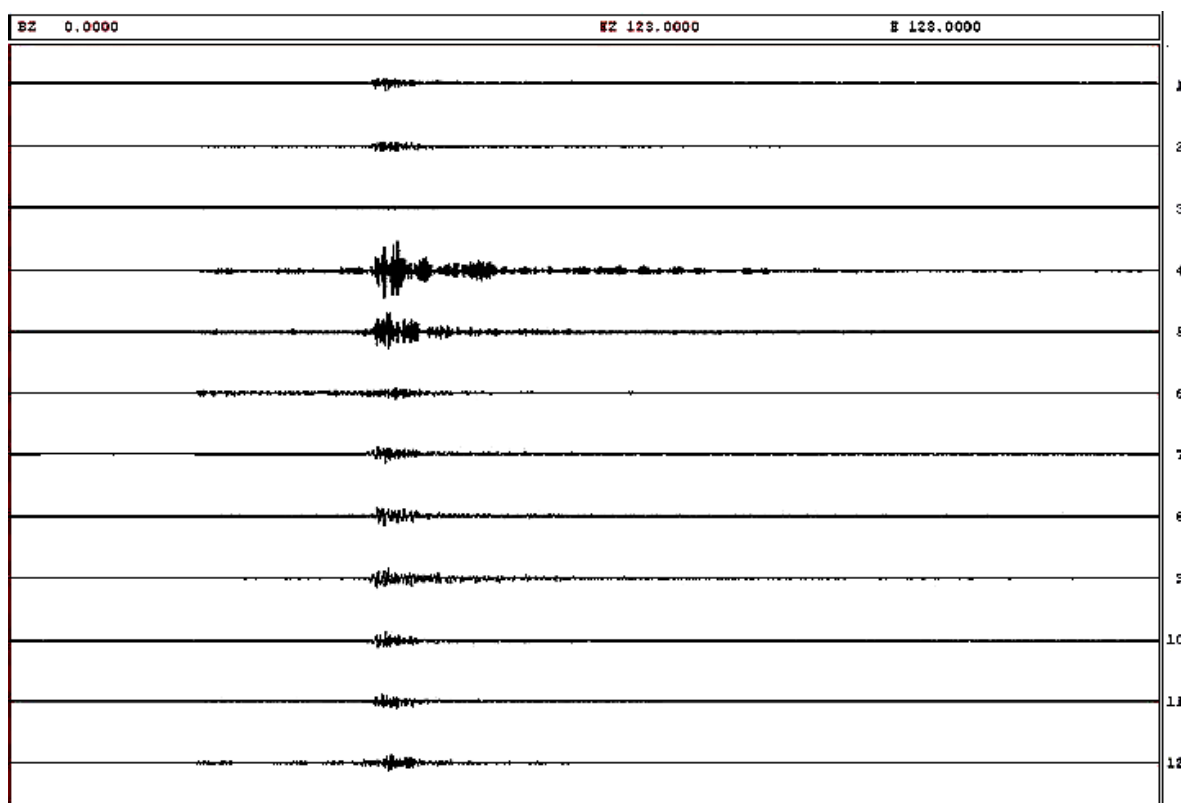
*Fig. E-18: Sismo del 08/01/2006*



*Fig. E-19: Sismo del 09/09/2005*



*Fig. E-20: Sismo del 05/05/2006*



*Fig. E-21: Sismo del 09/05/2006*



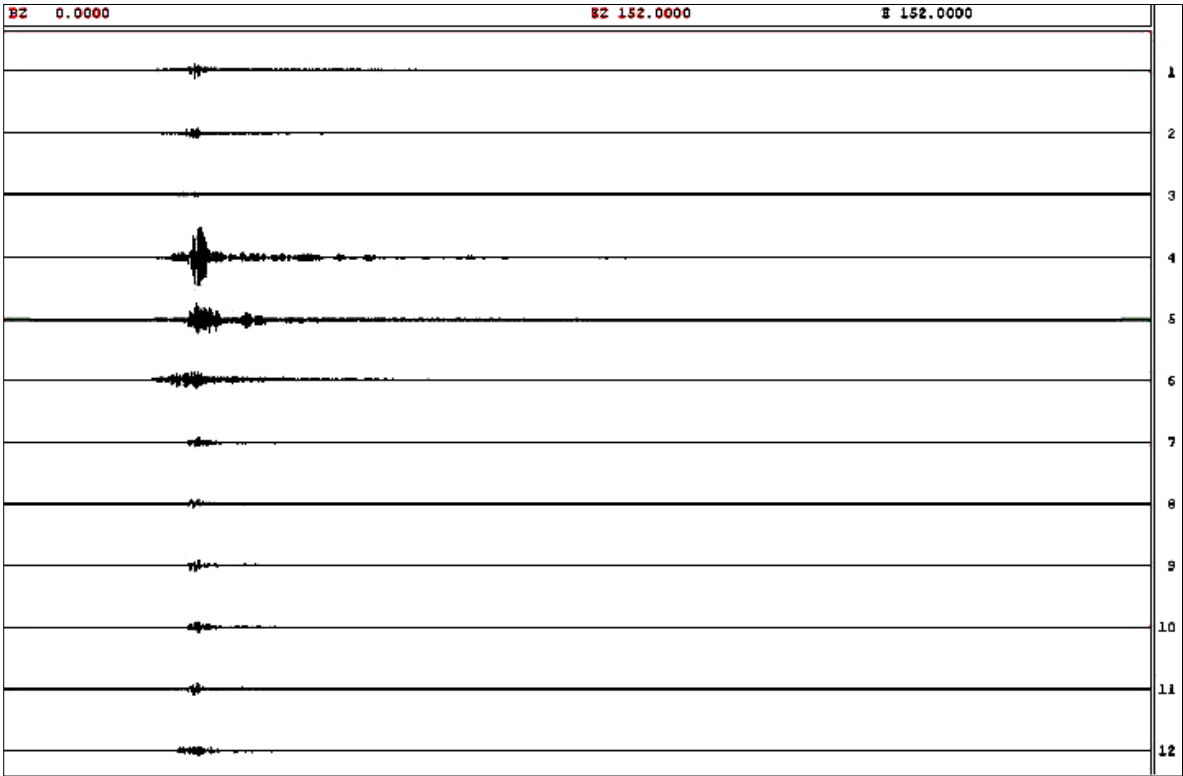


Fig. E-22: Sismo del 05/08/2006 (Principal)

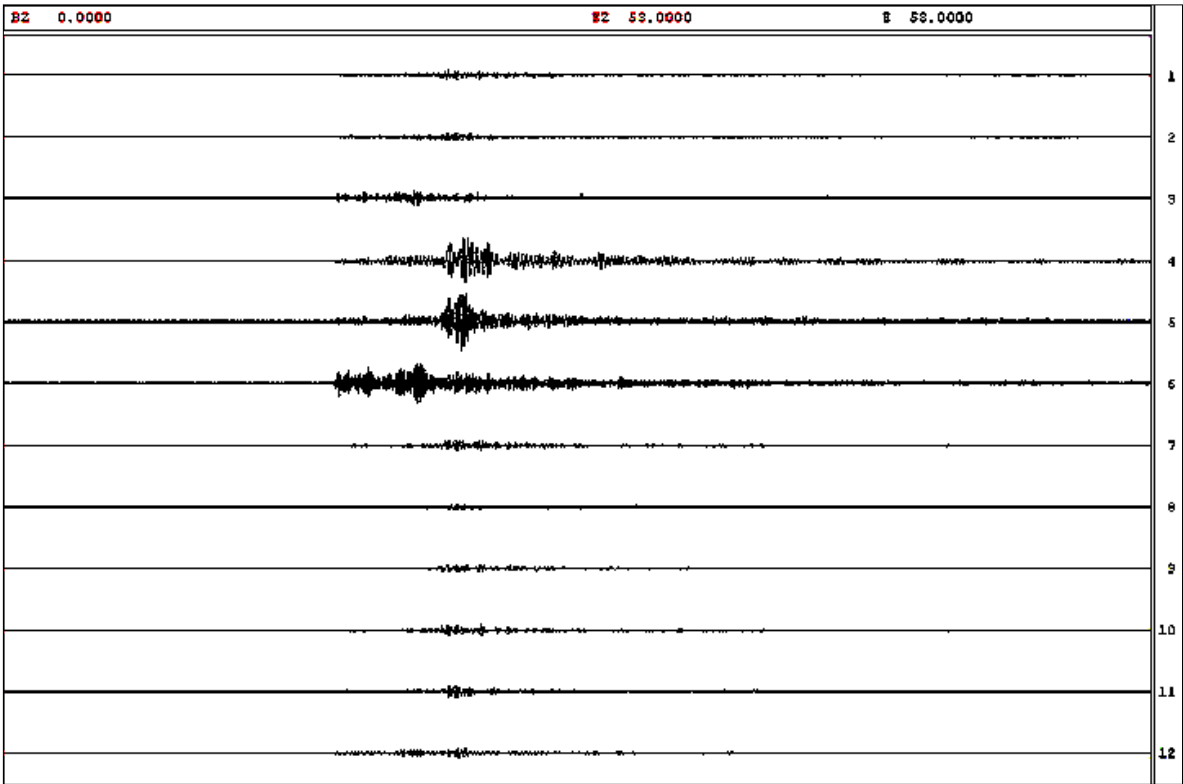
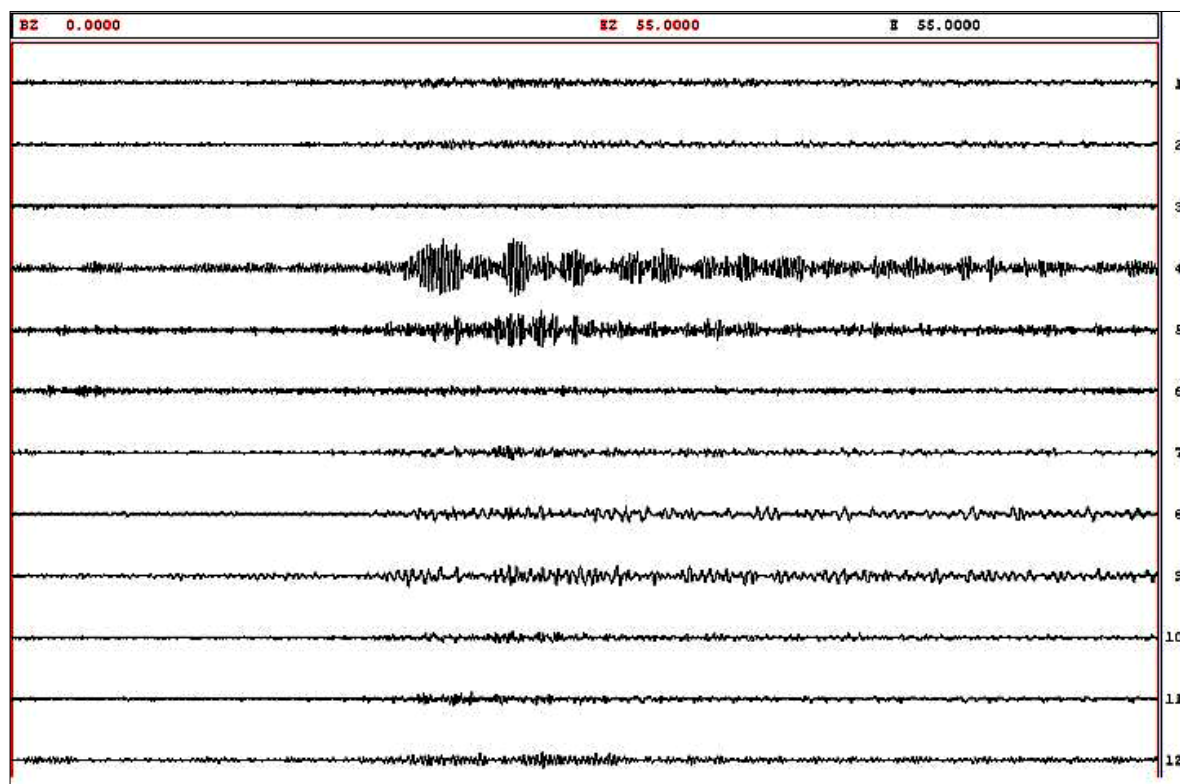
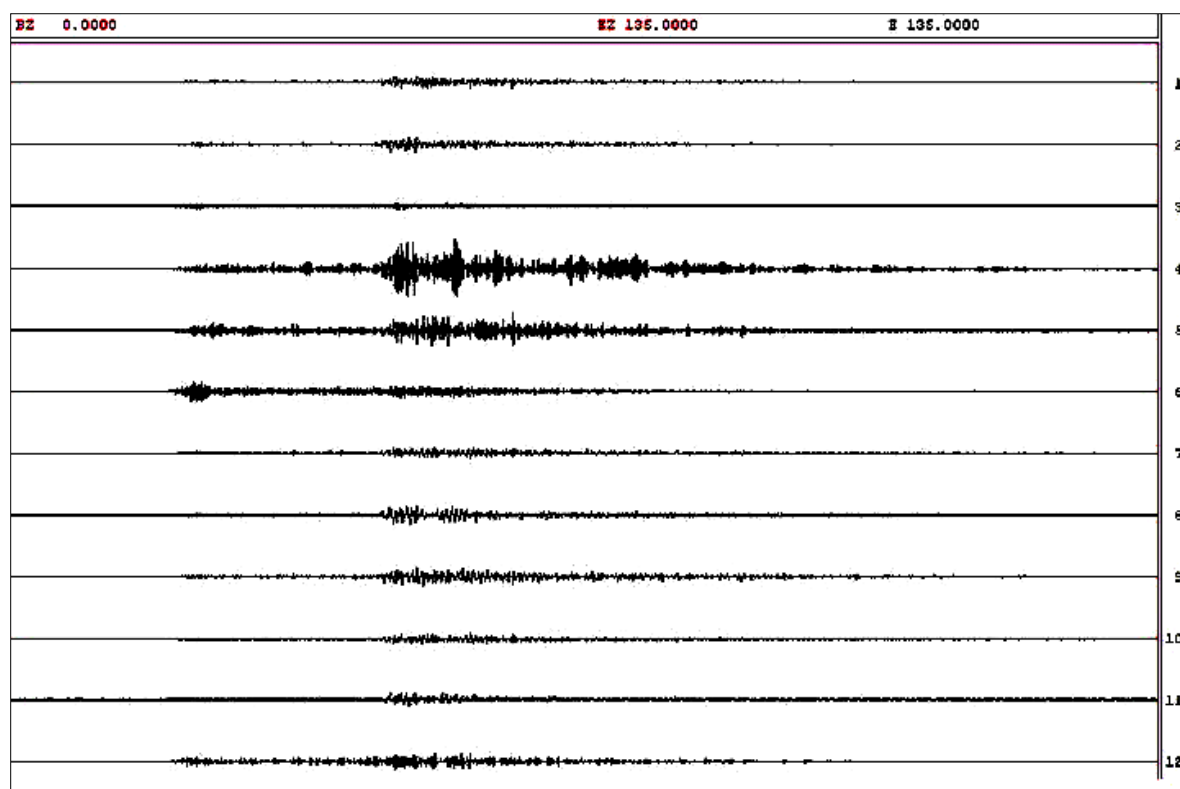


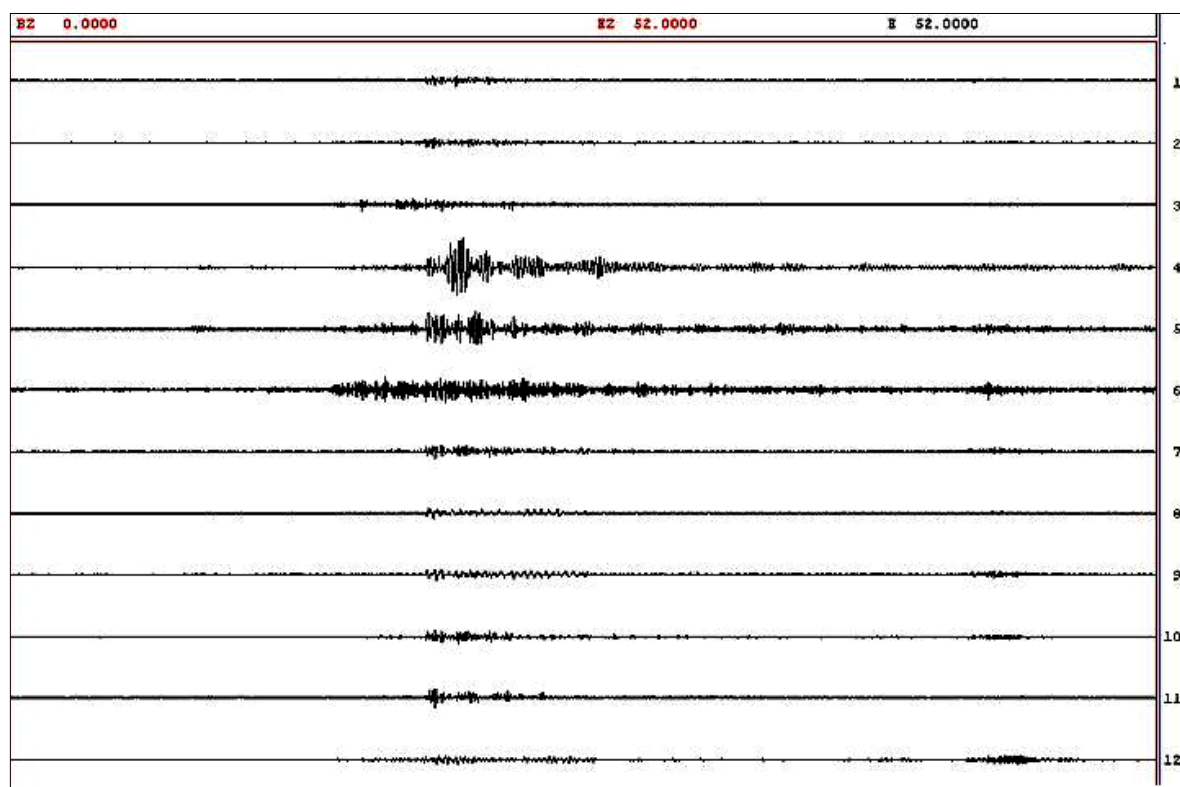
Fig. E-23: Sismo del 06/08/2006 (Principal)



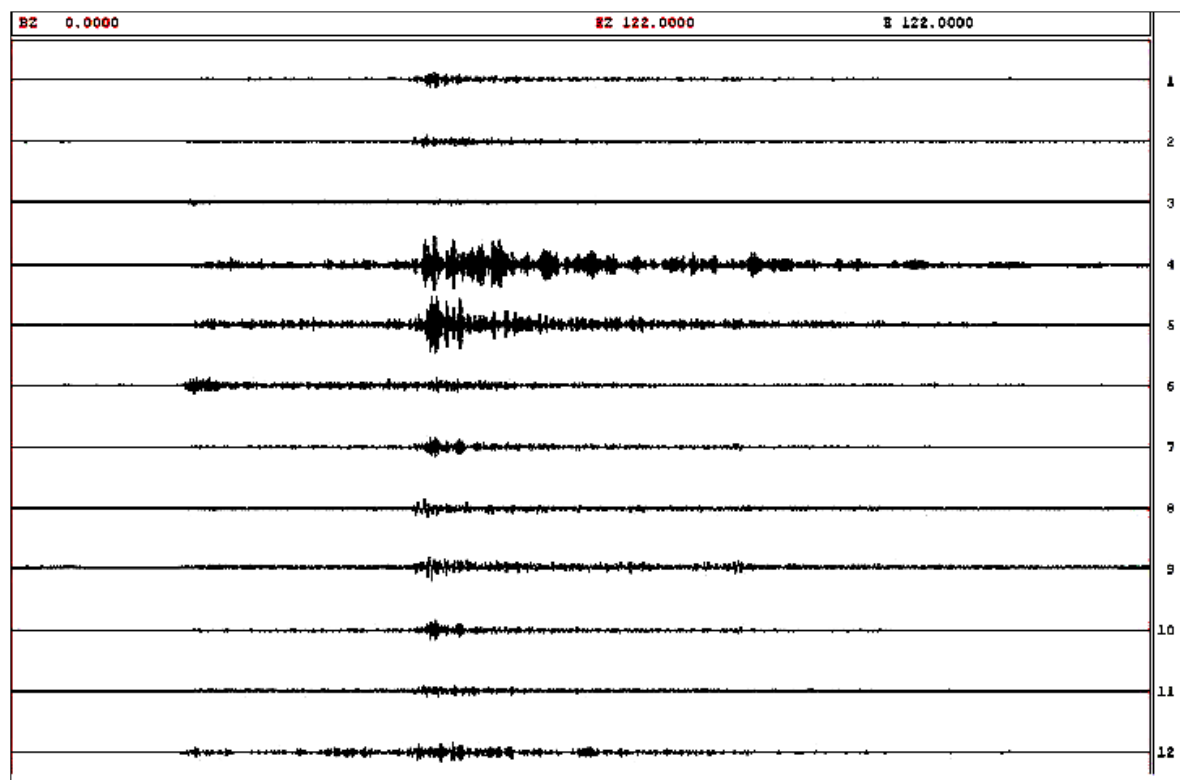
*Fig. E-24: Sismo del 12/09/2006*



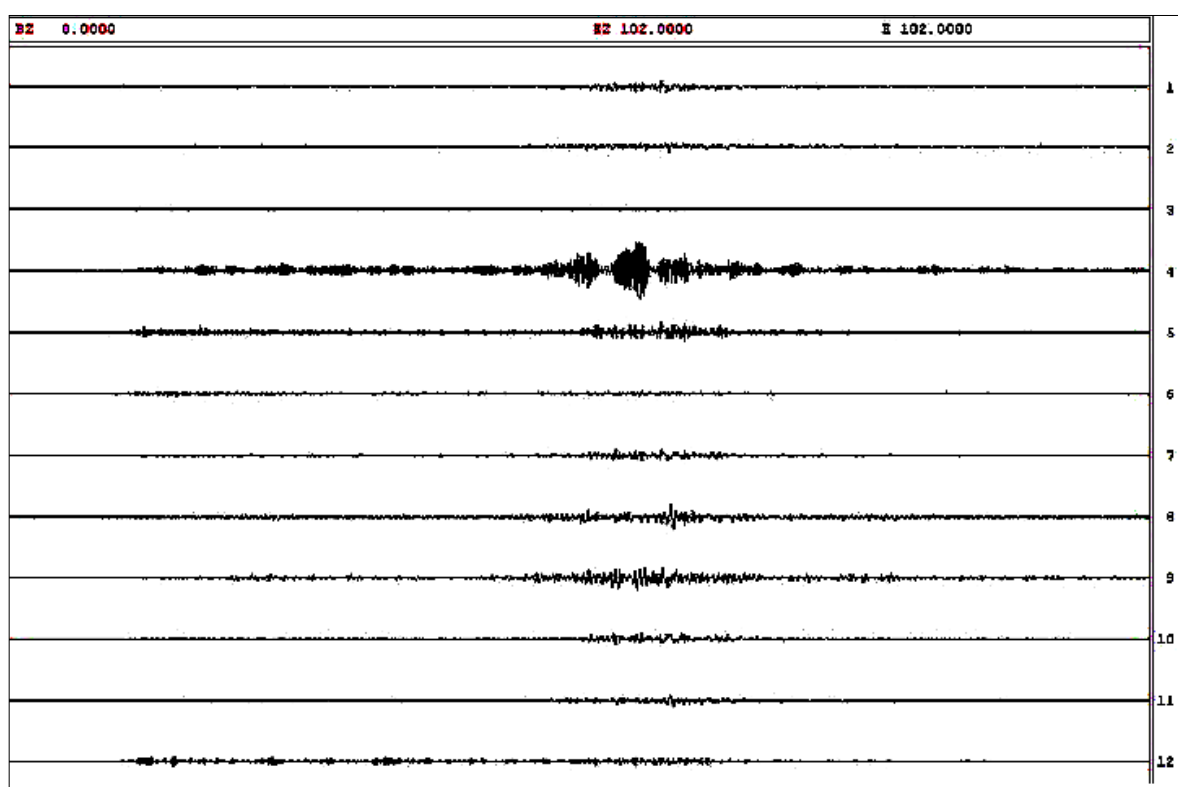
*Fig. E-25: Sismo del 17/09/2006*



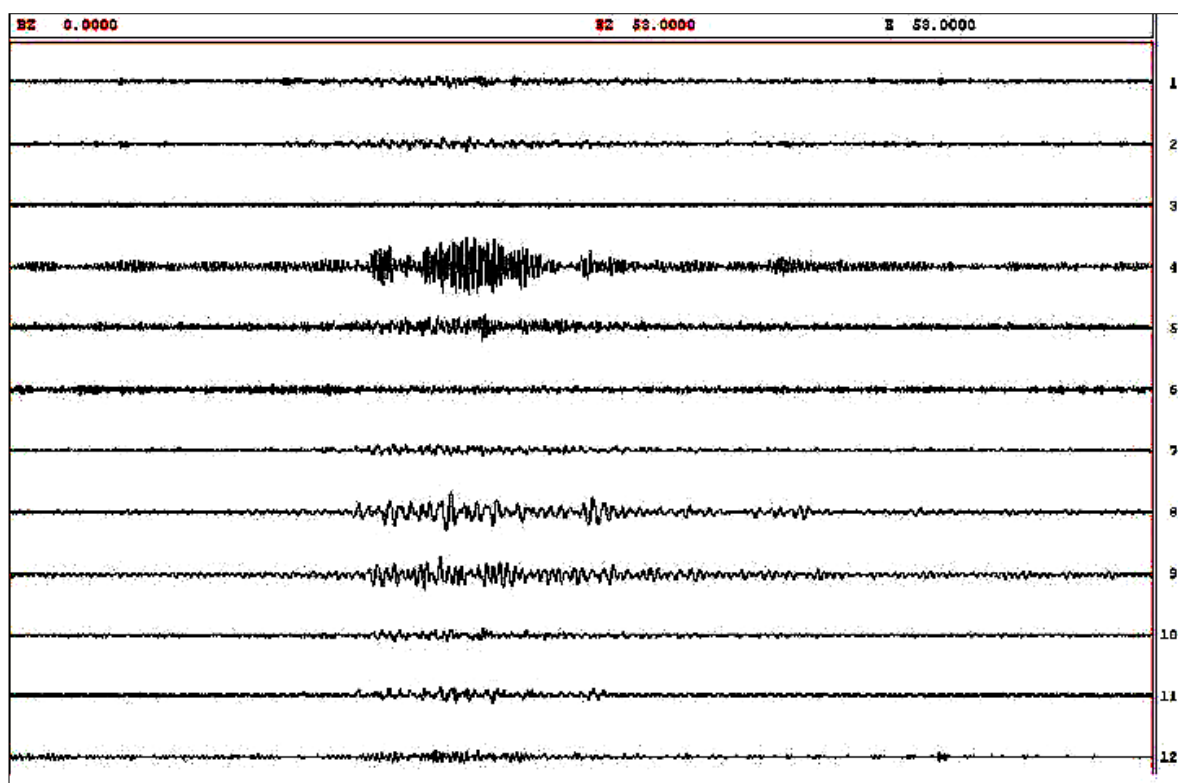
*Fig. E-26: Sismo del 19/09/2006*



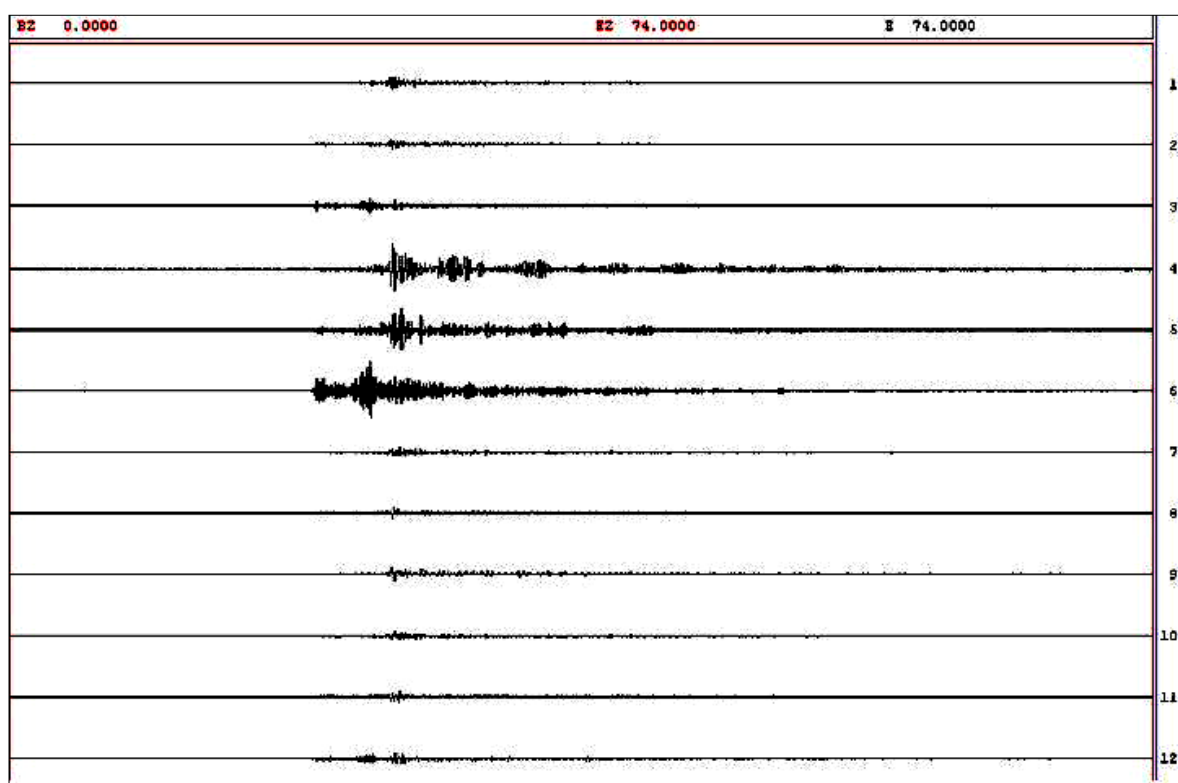
*Fig. E-27: Sismo del 24/09/2006*



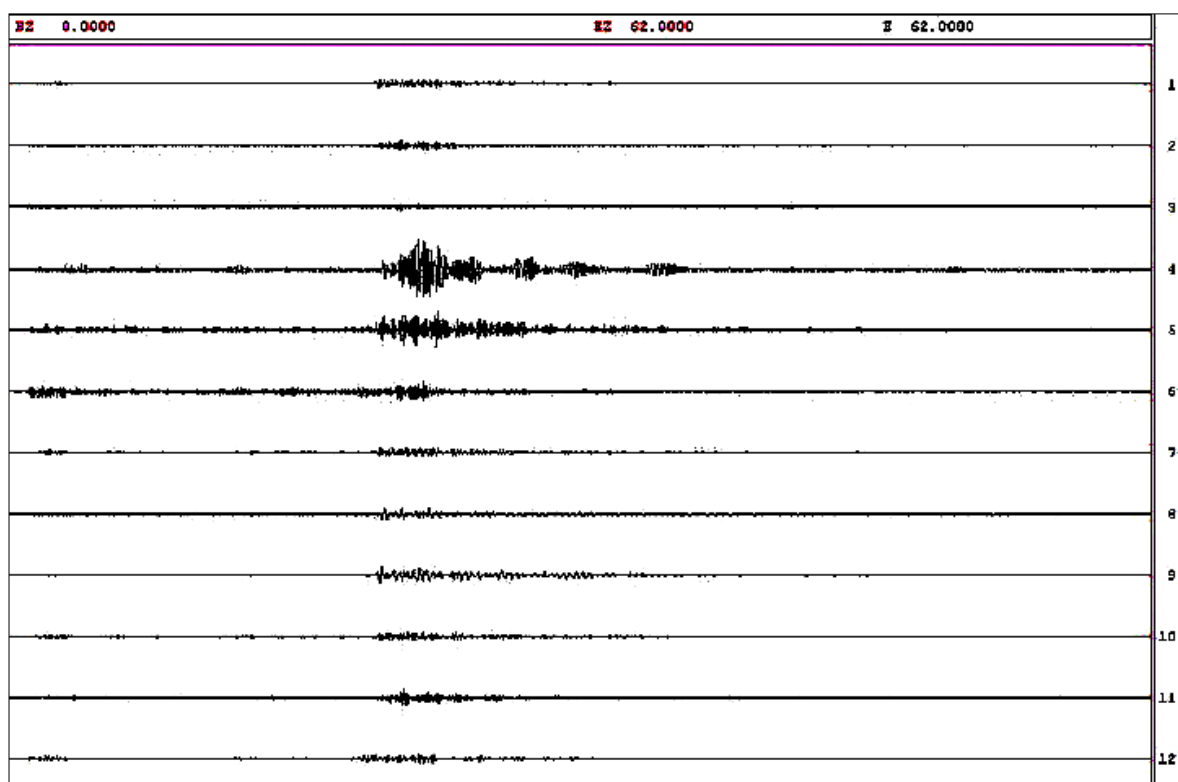
*Fig. E-28: Sismo del 12/10/2006*



*Fig. E-29: Sismo del 13/10/2006*

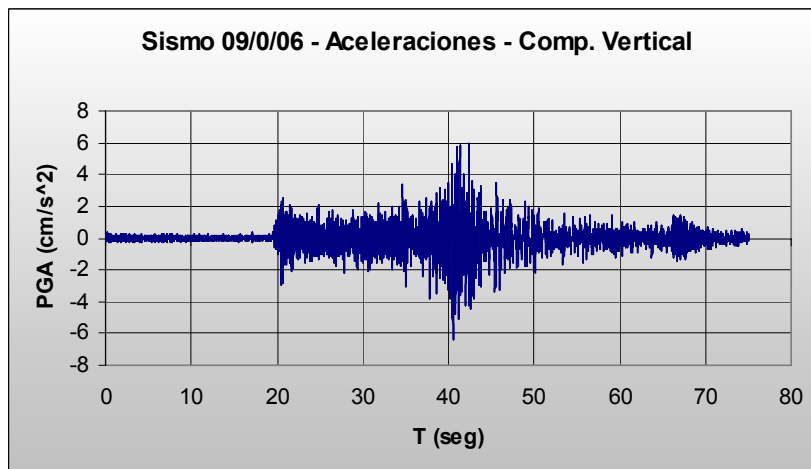
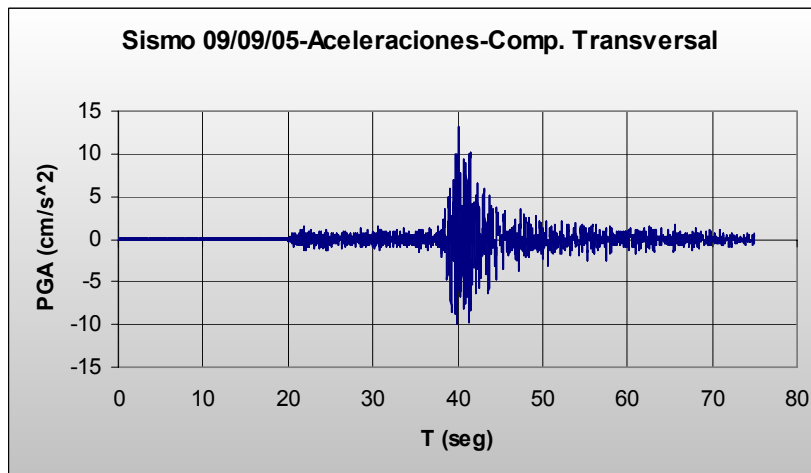
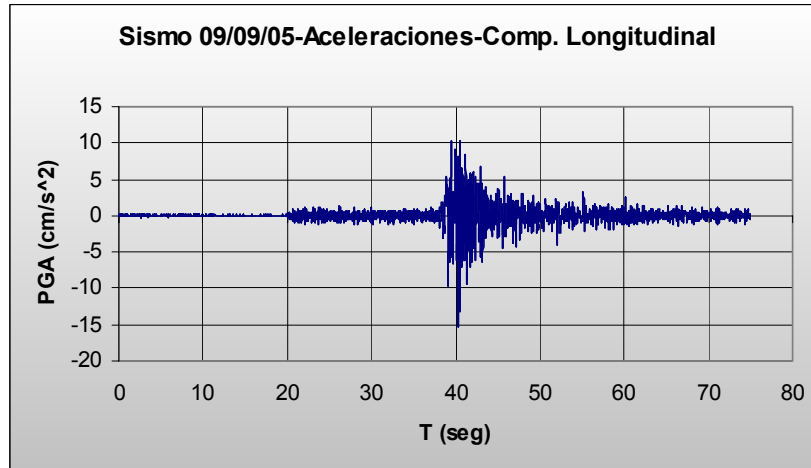


*Fig. E-30: Sismo del 21/10/2006*

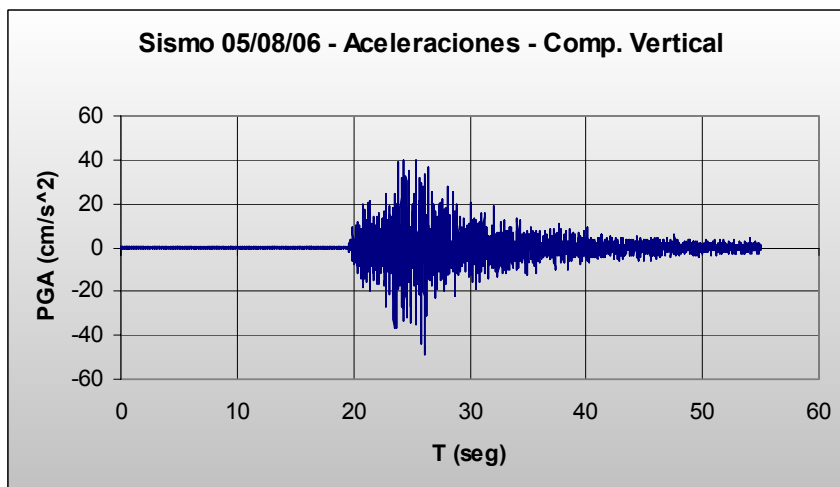
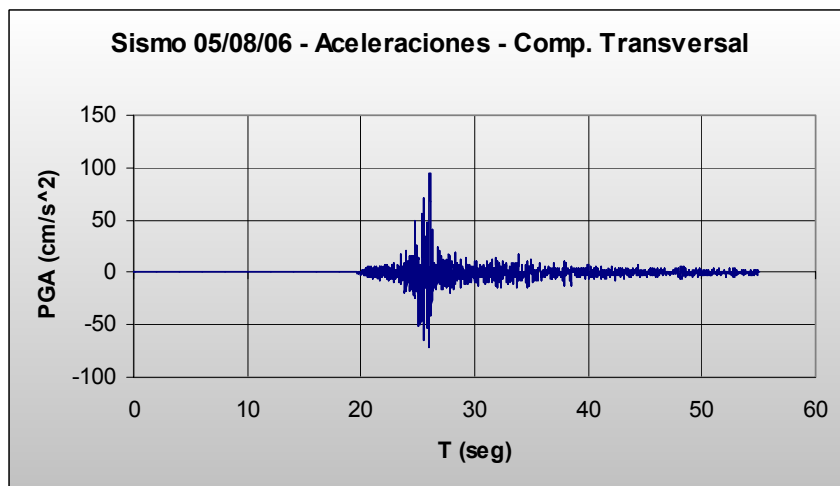
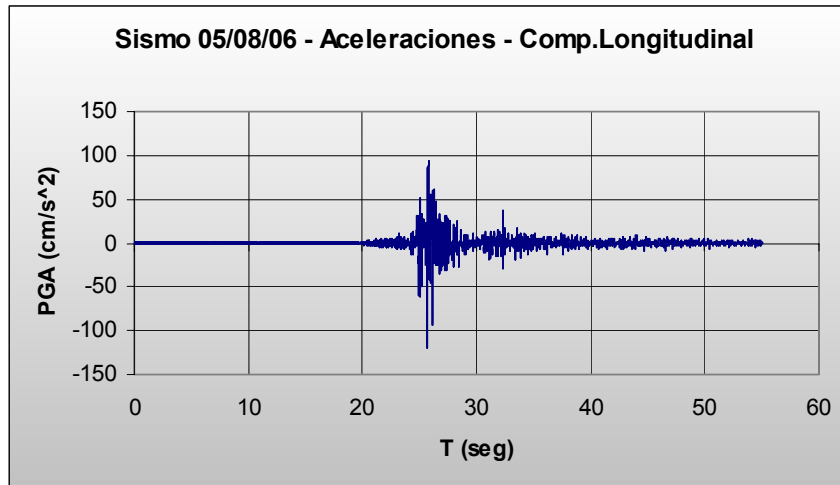


*Fig. E-31: Sismo del 19/11/2006*

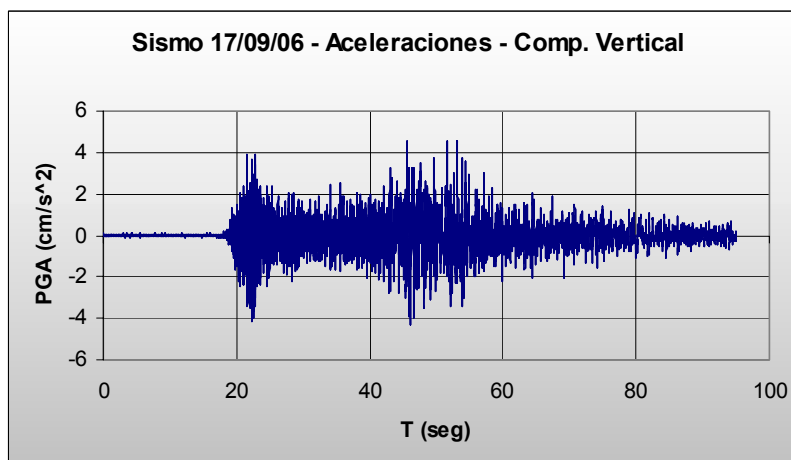
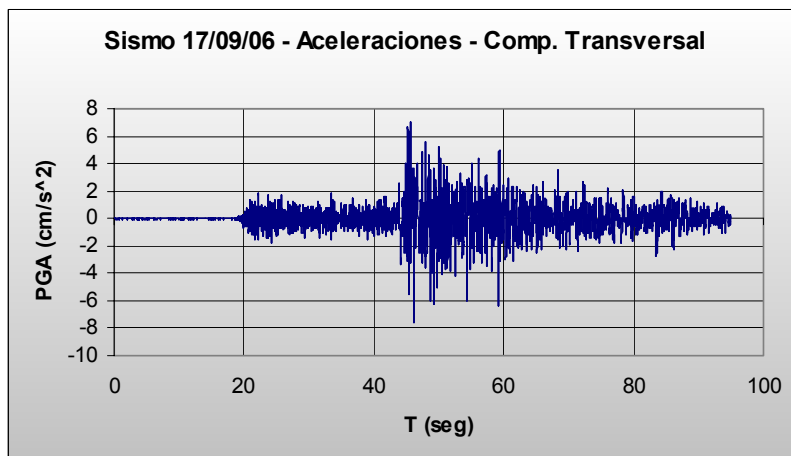
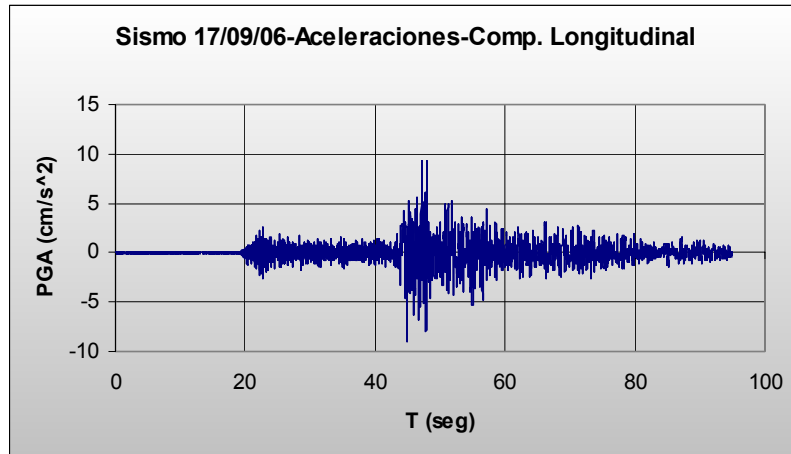
<b>Sismo</b>	Mendoza-2005	<b>PGA (g)</b>	0.01097
<b>Estación</b>	Laboratorio Estructura FRM	<b>PGV (cm/s)</b>	0.497
<b>Fecha</b>	09/09/2005	<b>PGD (cm)</b>	0.054
<b>Gráfico</b>	Historia de aceleraciones en las tres componentes.		<b>Figura N°</b> E-32



<b>Sismo</b>	Mendoza-2006	<b>PGA (g)</b>	0.1040
<b>Estación</b>	Laboratorio Estructura FRM	<b>PGV (cm/s)</b>	3.85
<b>Fecha</b>	05/08/2006	<b>PGD (cm)</b>	0.433
<b>Gráfico</b>	Historia de aceleraciones en las tres componentes.		<b>Figura N°</b> E-33

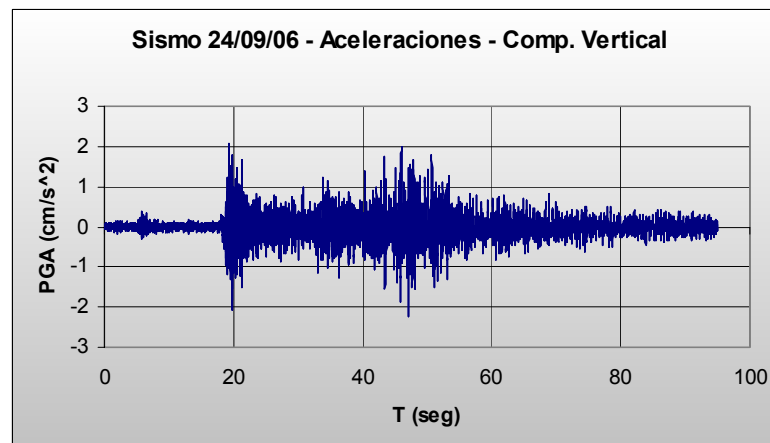
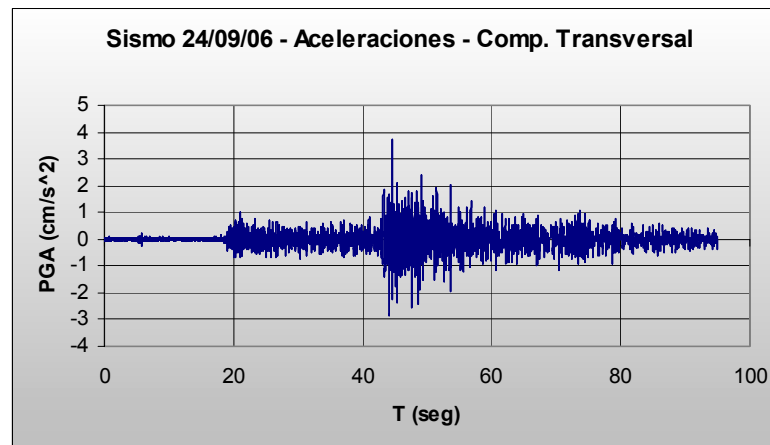
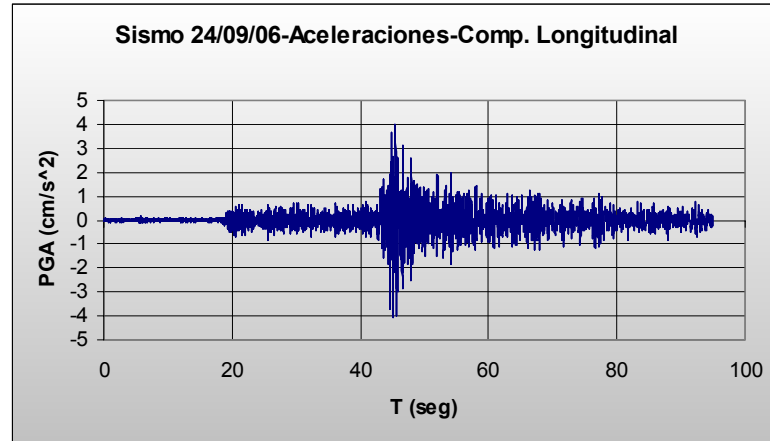


<b>Sismo</b>	Mendoza-2006	<b>PGA (g)</b>	0.00972
<b>Estación</b>	Laboratorio Estructura FRM	<b>PGV (cm/s)</b>	0.602
<b>Fecha</b>	17/09/2006	<b>PGD (cm)</b>	0.138
<b>Gráfico</b>	Historia de aceleraciones en las tres componentes.		<b>Figura N°</b> E-34





<b>Sismo</b>	Mendoza-2006	<b>PGA (g)</b>	0.00427
<b>Estación</b>	Subsuelo torre 3. Residencia estudiantes	<b>PGV (cm/s)</b>	0.178
<b>Fecha</b>	24/09/2006	<b>PGD (cm)</b>	0.033
<b>Gráfico</b>	Historia de aceleraciones en las tres componentes.	<b>Figura N°</b>	E-35



<b>Sismo</b>	Mendoza-2006	<b>PGA (g)</b>	0.00458
<b>Estación</b>	Subsuelo torre 3. Residencia estudiantes	<b>PGV (cm/s)</b>	0.421
<b>Fecha</b>	12/10/2006	<b>PGD (cm)</b>	0.079
<b>Gráfico</b>	Historia de aceleraciones en las tres componentes.	<b>Figura N°</b>	E-36

