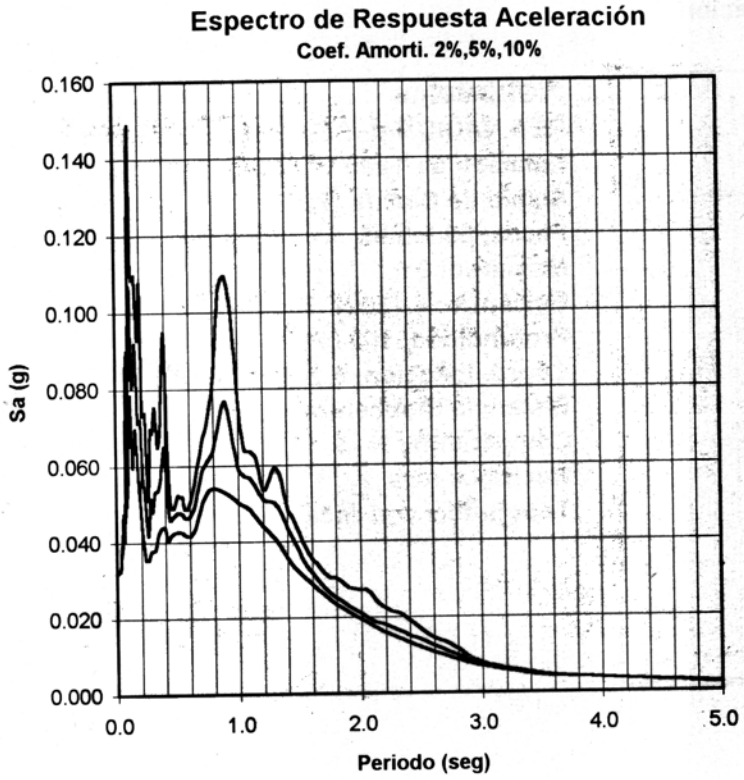
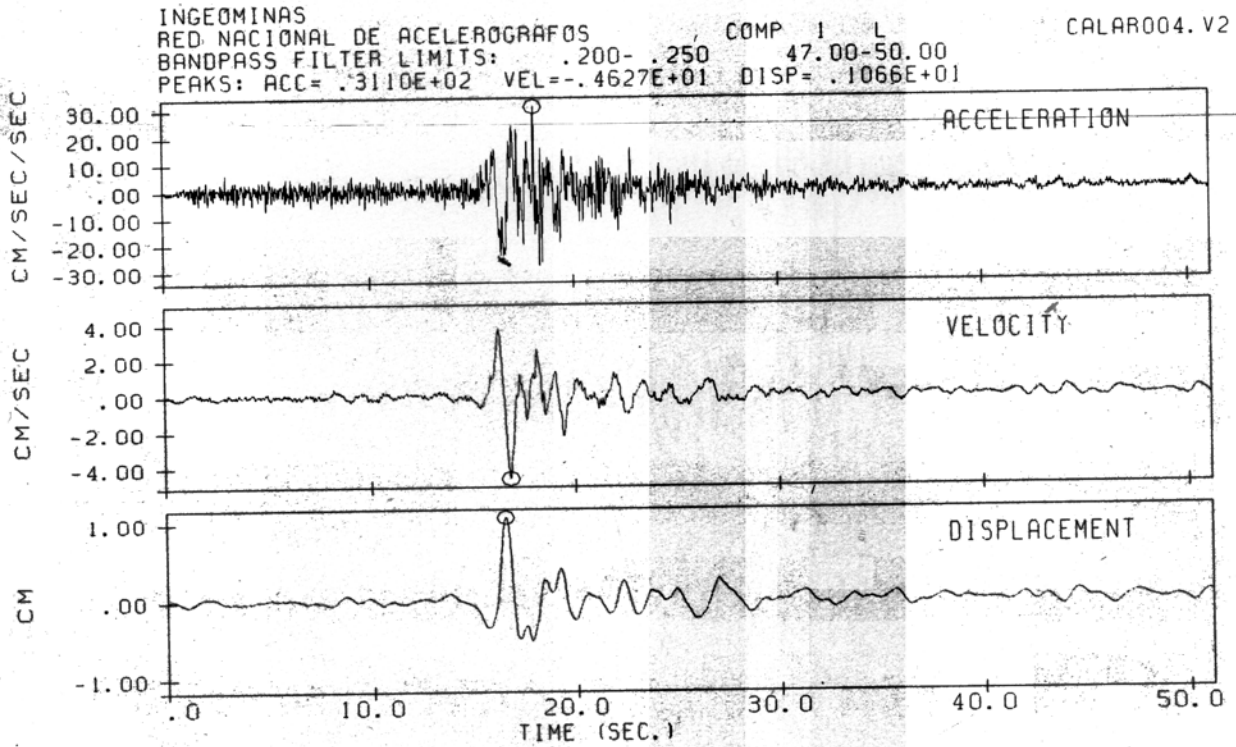
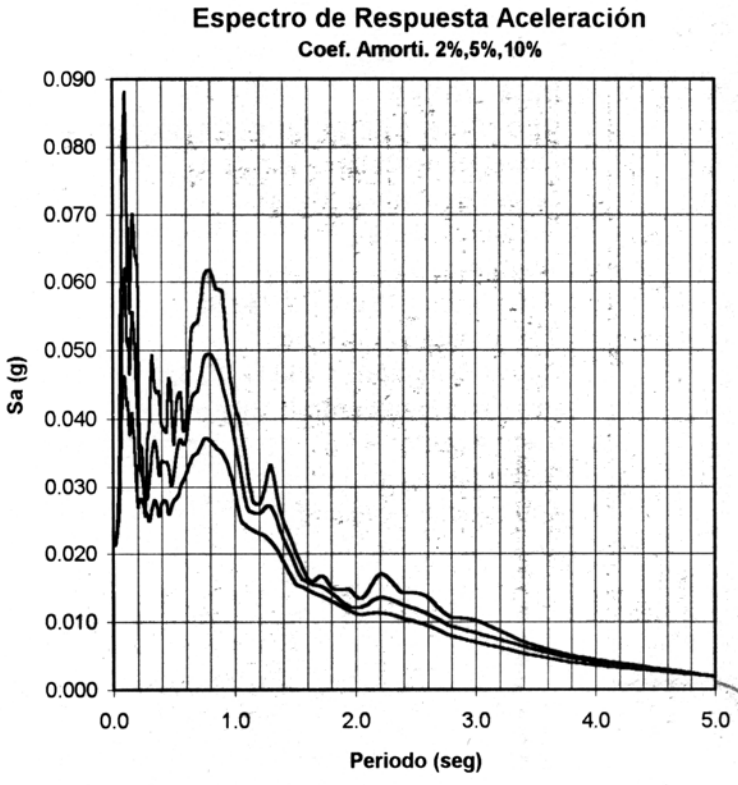


INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Calarcá (CCALA)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 4.460 N 75.620 W
Distancia Hipocentral: 165Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

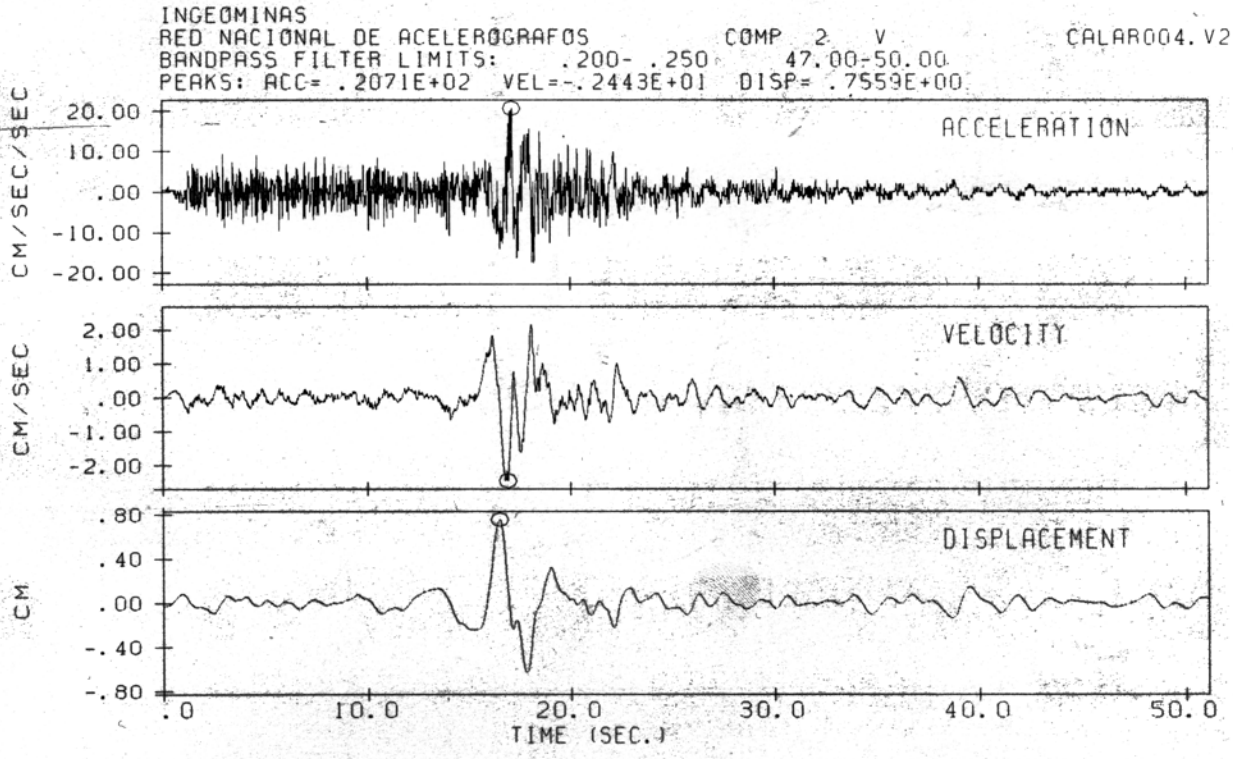




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Calarcá (CCALA)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 4.460 N 75.620 W
Distancia Hipocentral: 165Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

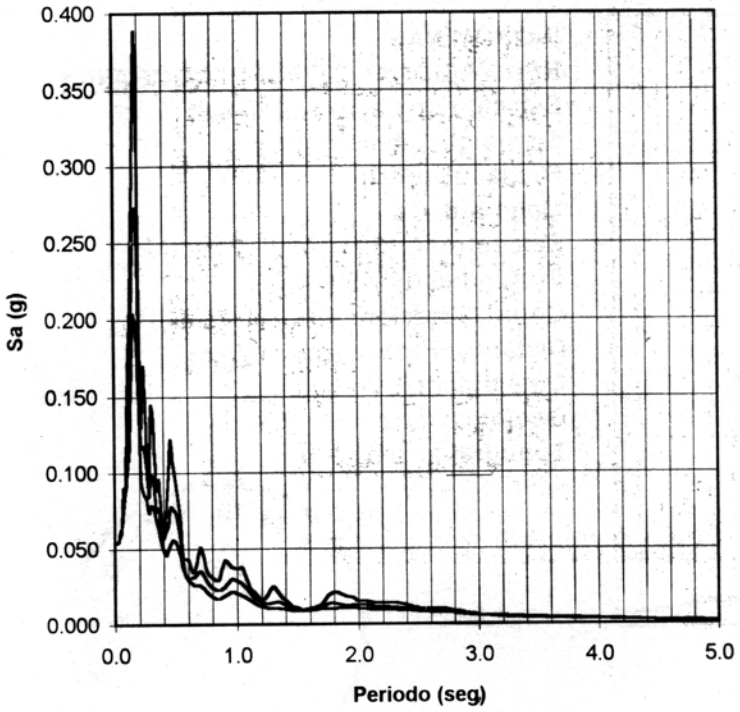
INGEOMINAS
BIBLIOTECA CENTRAL

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



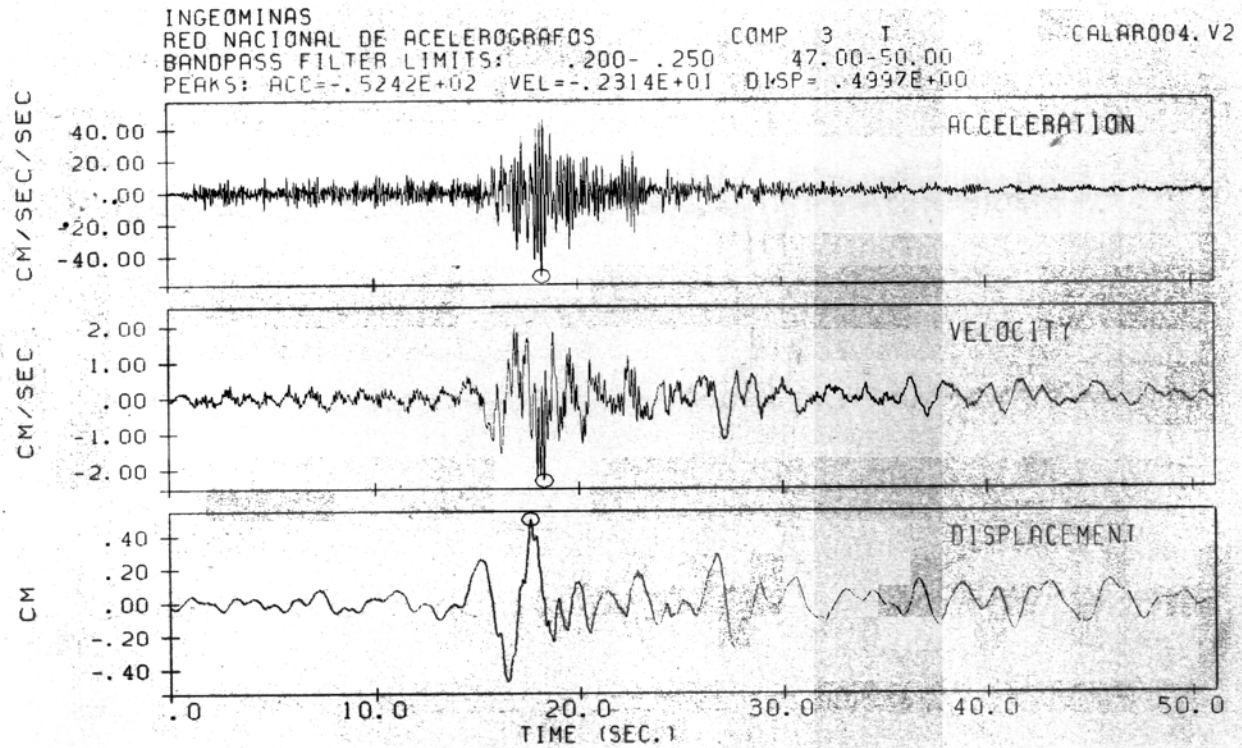
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



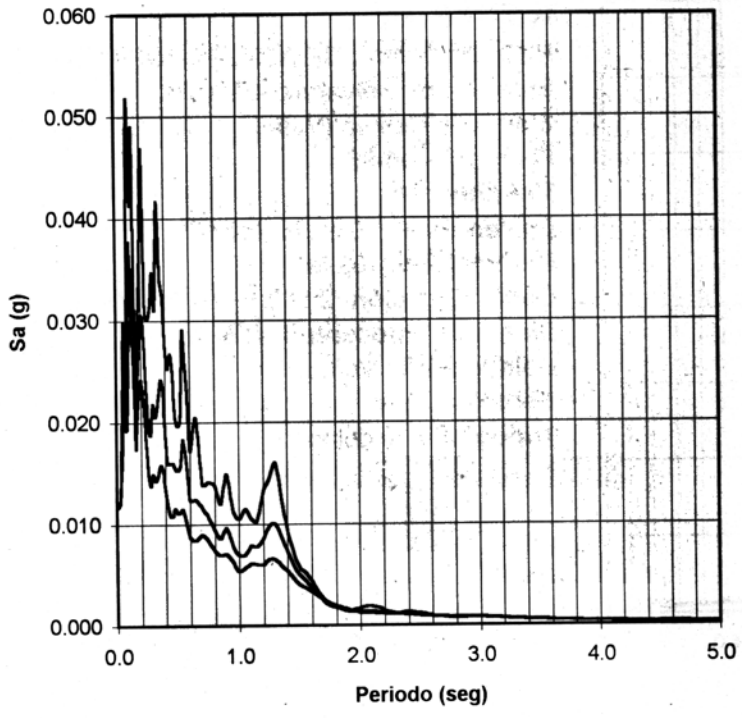
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Calarcá (CCALA)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 4.460 N 75.620 W
Distancia Hipocentral: 165Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



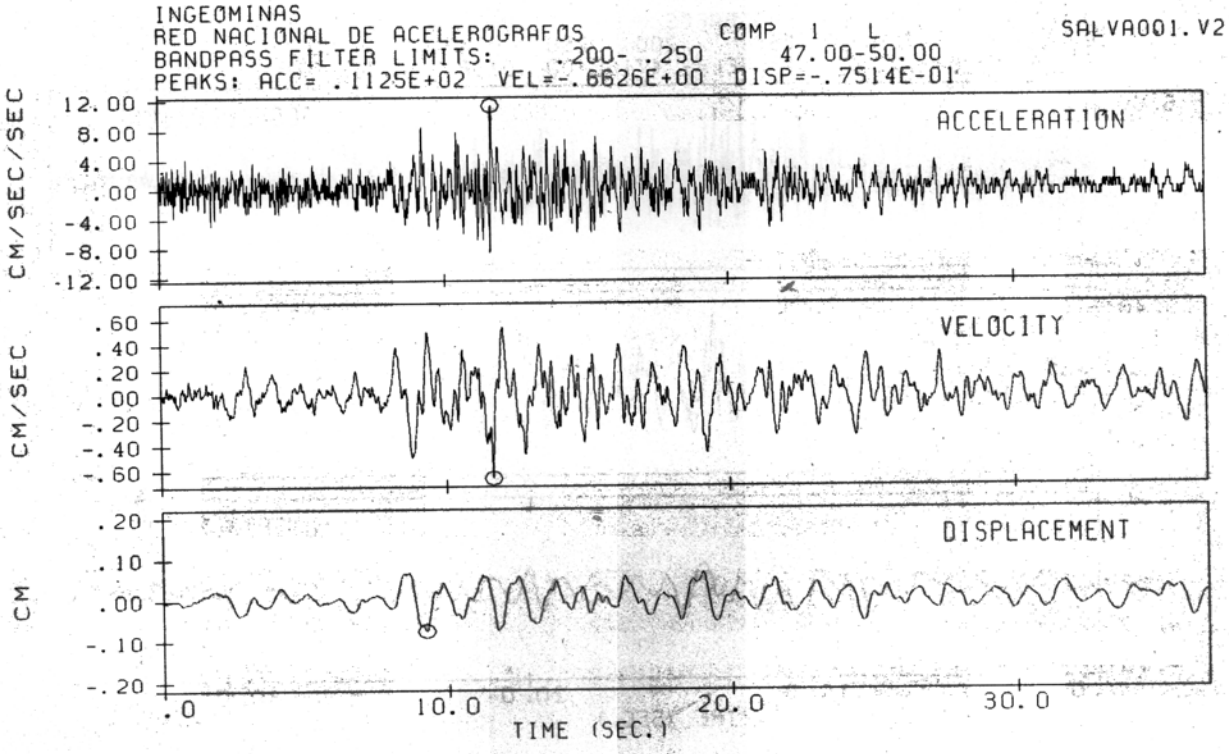
Espectro de Respuesta Aceleración

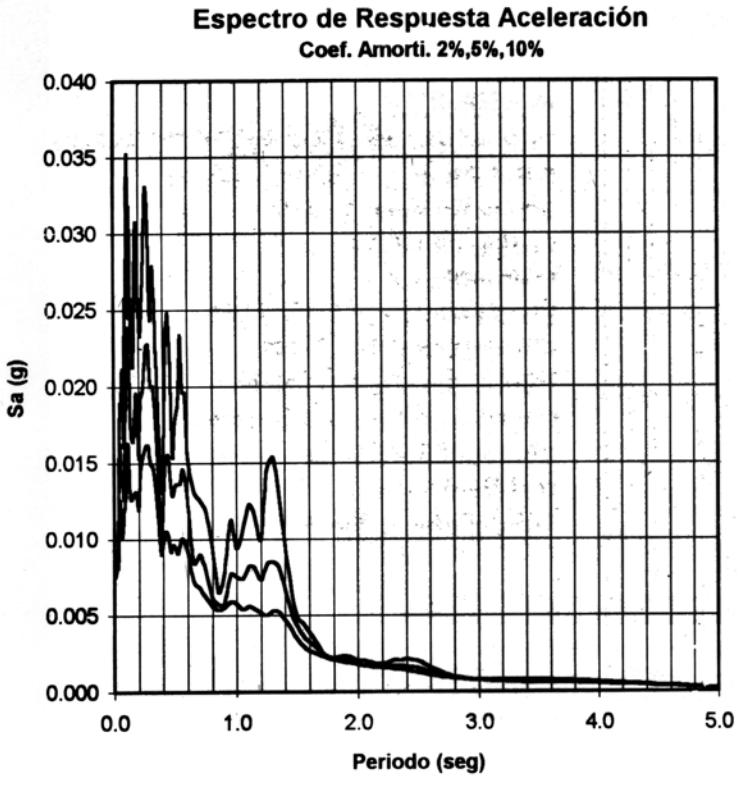
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Salvajina (CSAL1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.950 N 76.710 W
Distancia Hipocentral: 166Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

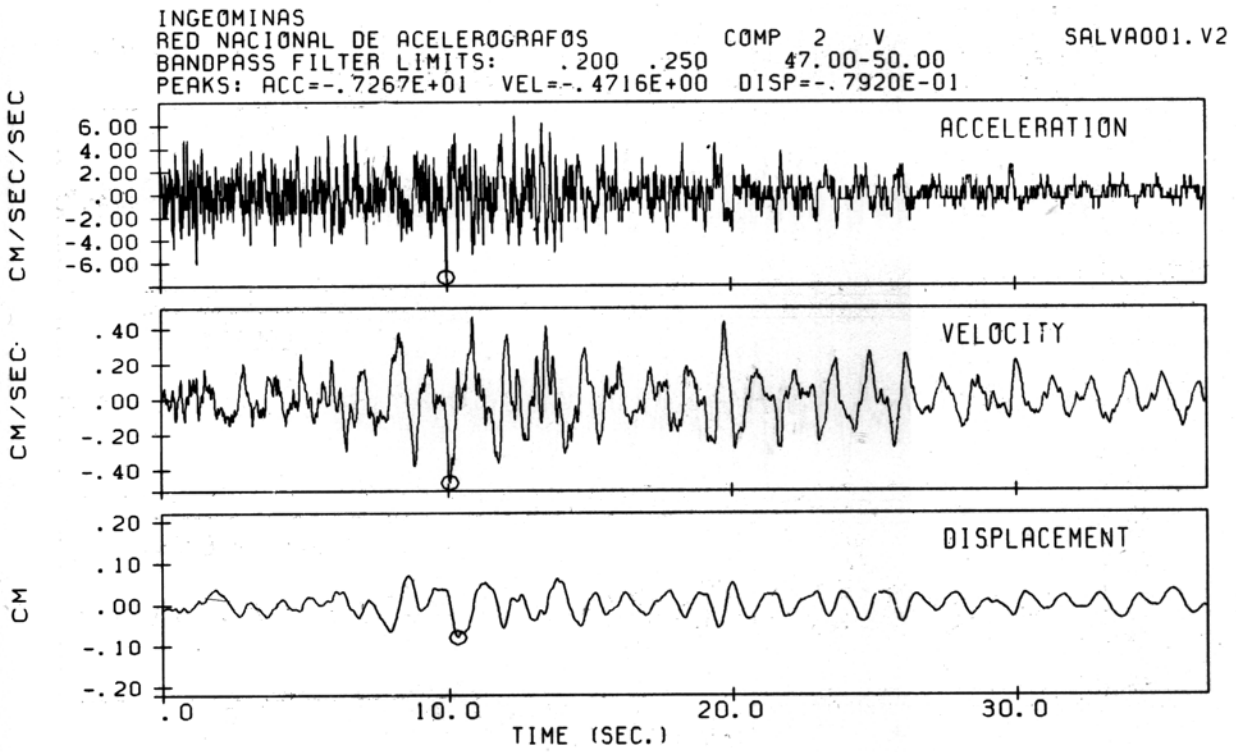
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

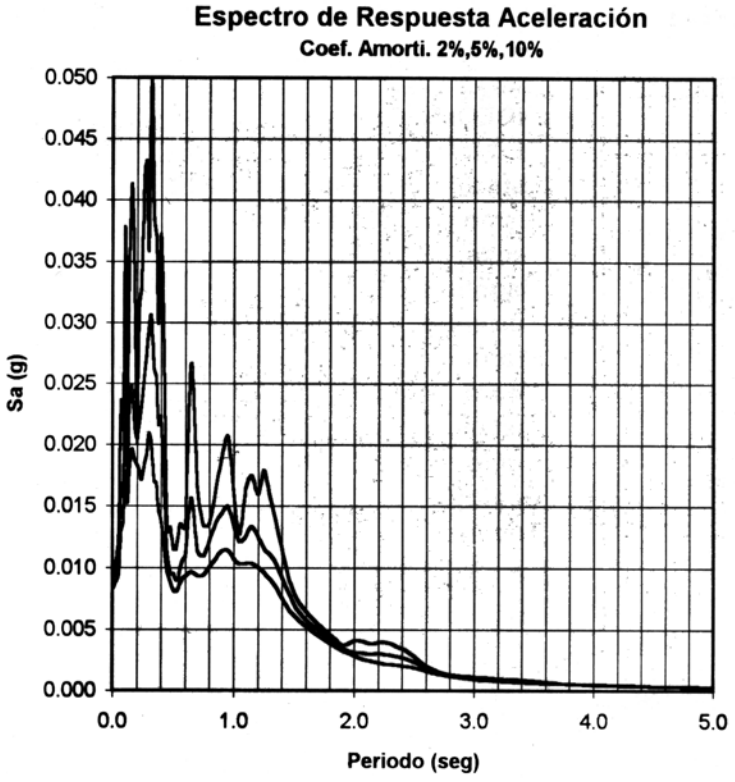




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Salvajina (CSAL1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.950 N 76.710 W
Distancia Hipocentral: 166Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

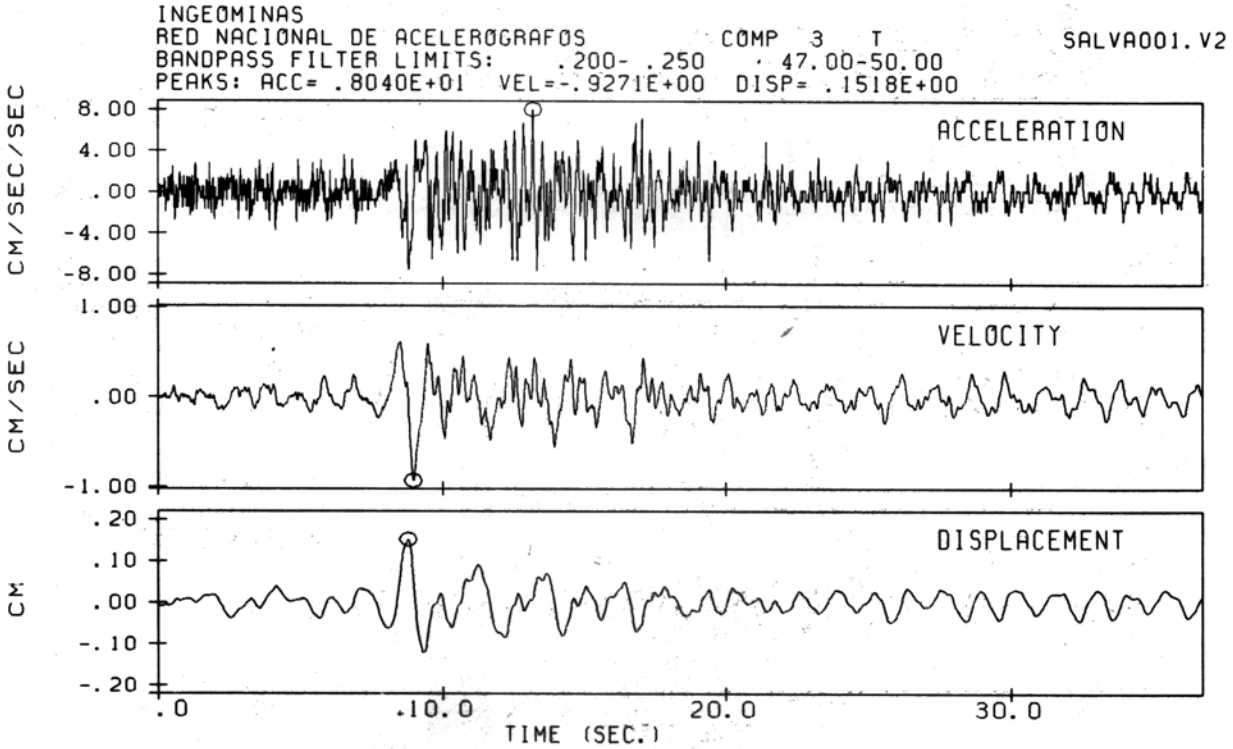
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

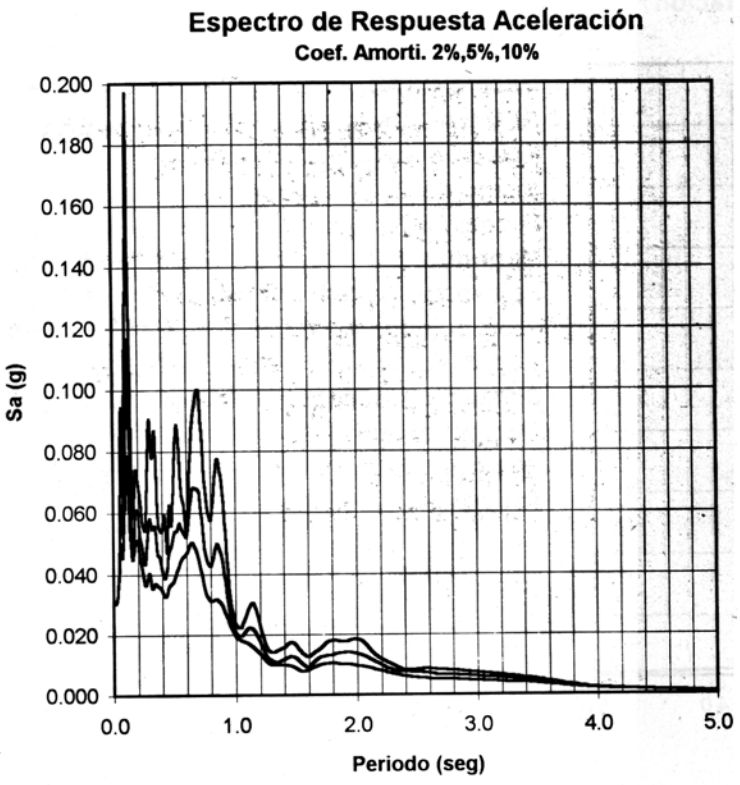




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Salvajina (CSAL1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.950 N 76.710 W
Distancia Hipocentral: 166Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

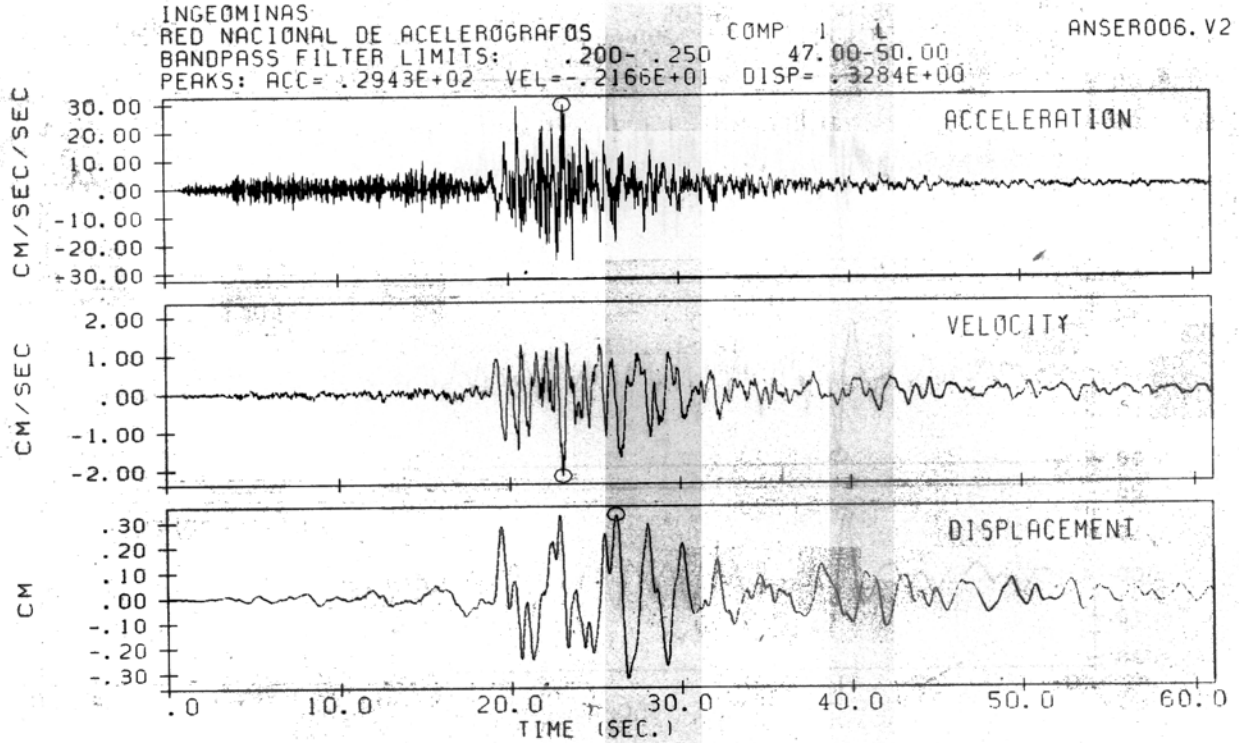
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

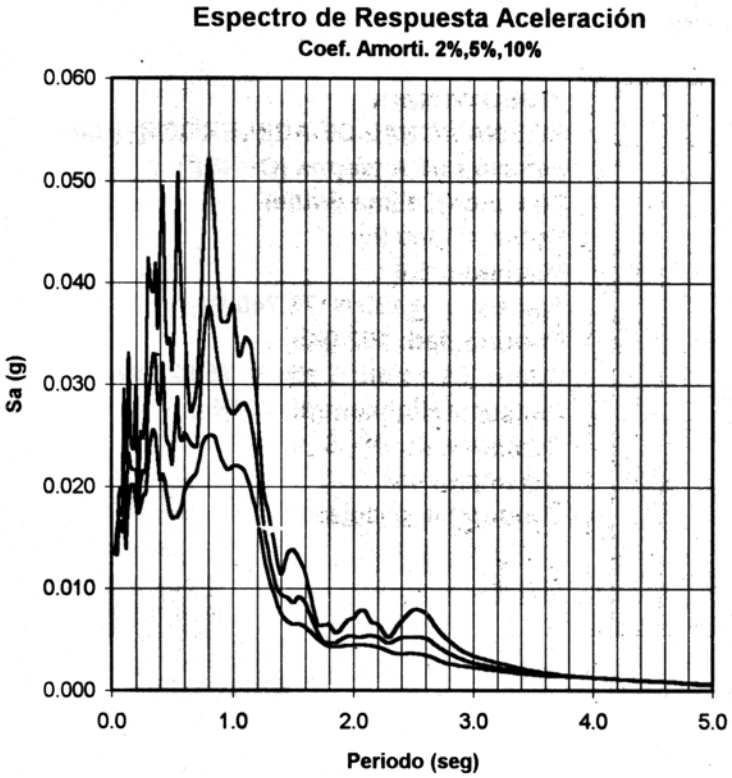




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Anserma (CANSE)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.250 N 75.820 W
Distancia Hipocentral: 191Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

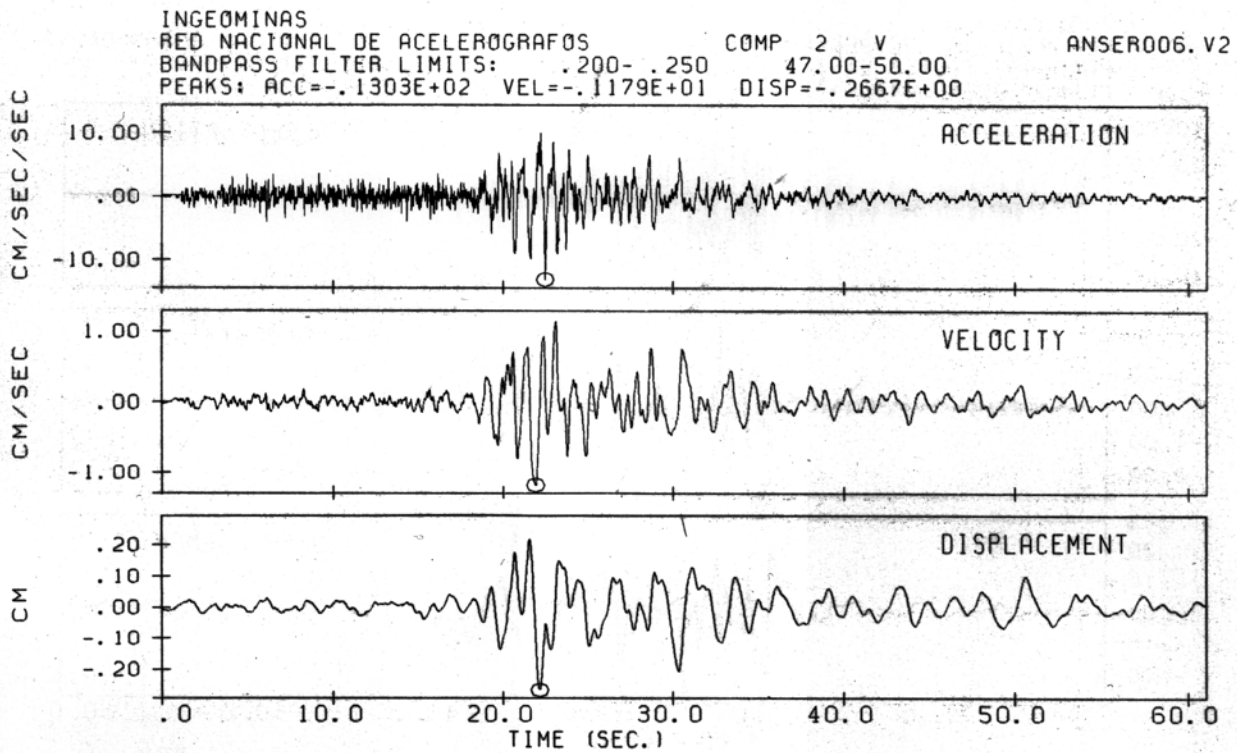
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

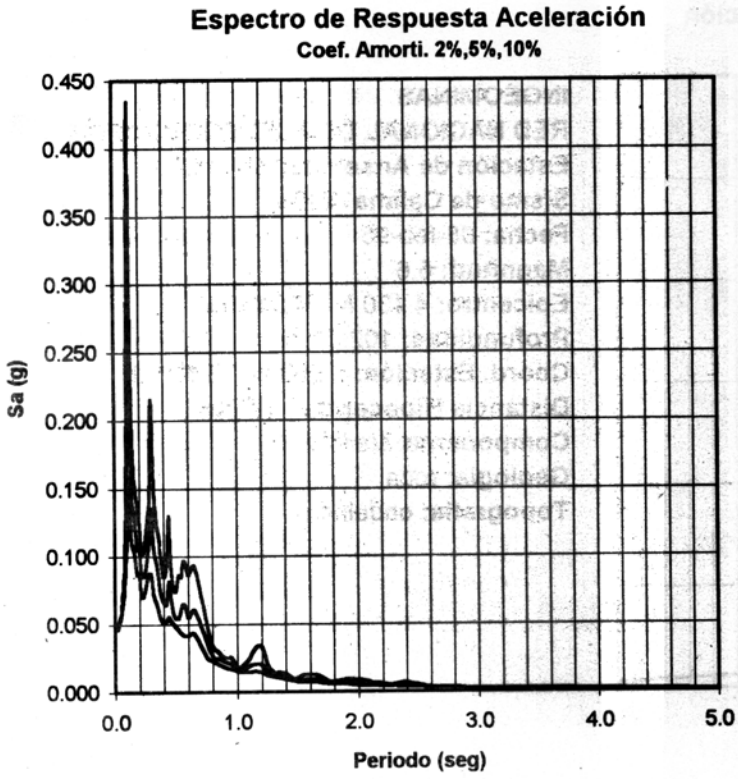




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Anserma (CANSE)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.250 N 75.820 W
Distancia Hipocentral: 191Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

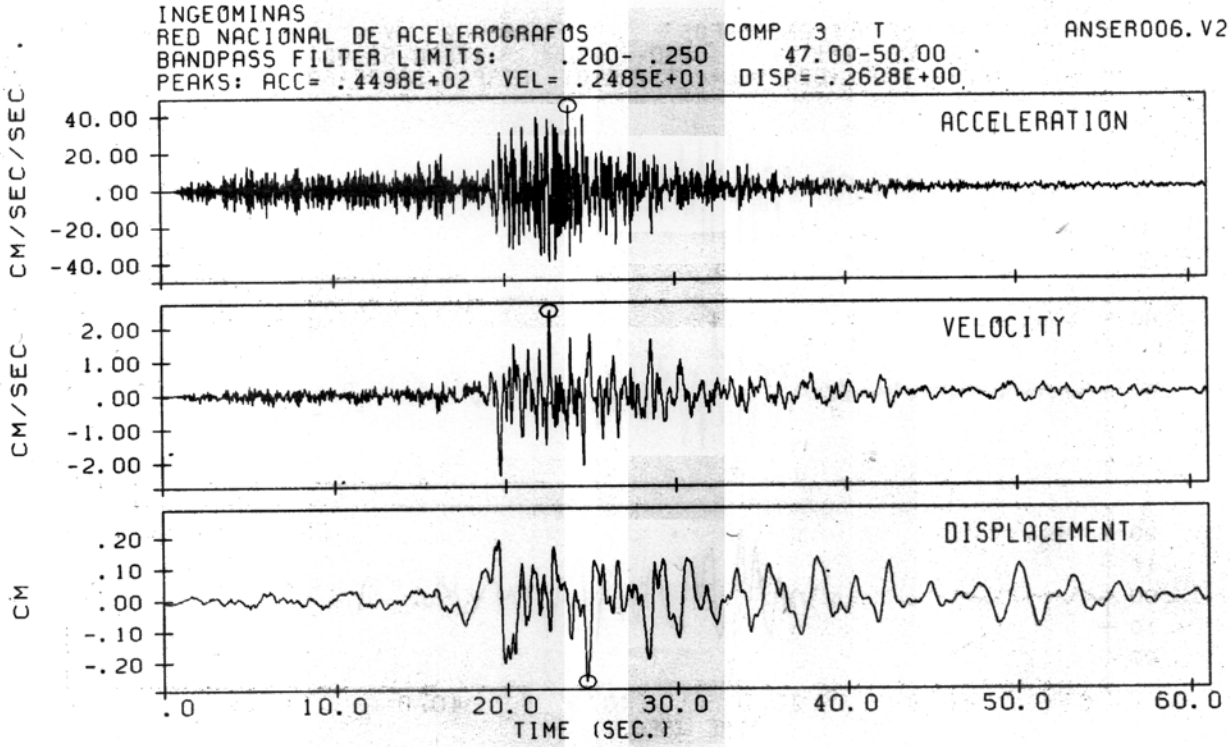
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

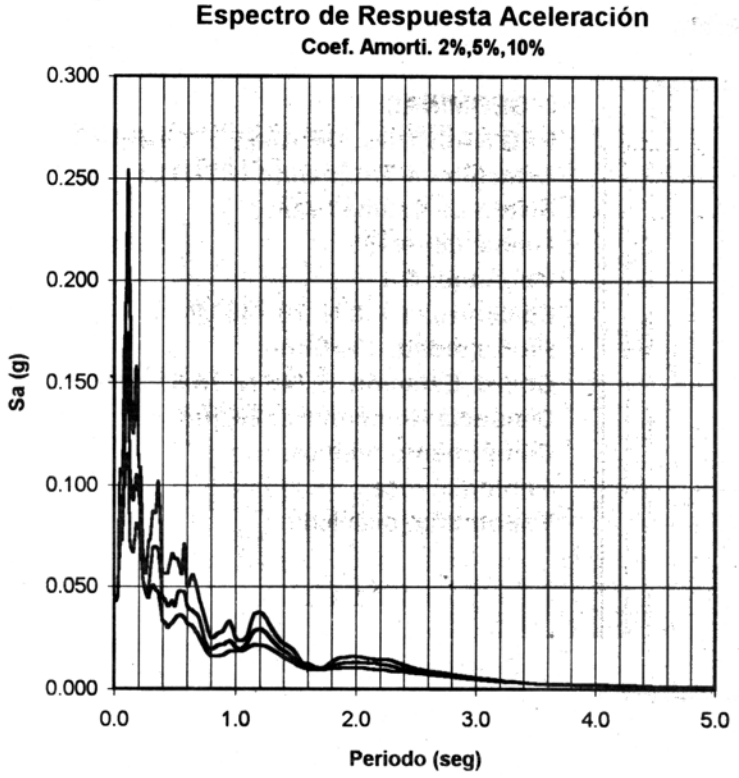




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Anserma (CANSE)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.250 N 75.820 W
Distancia Hipocentral: 191Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

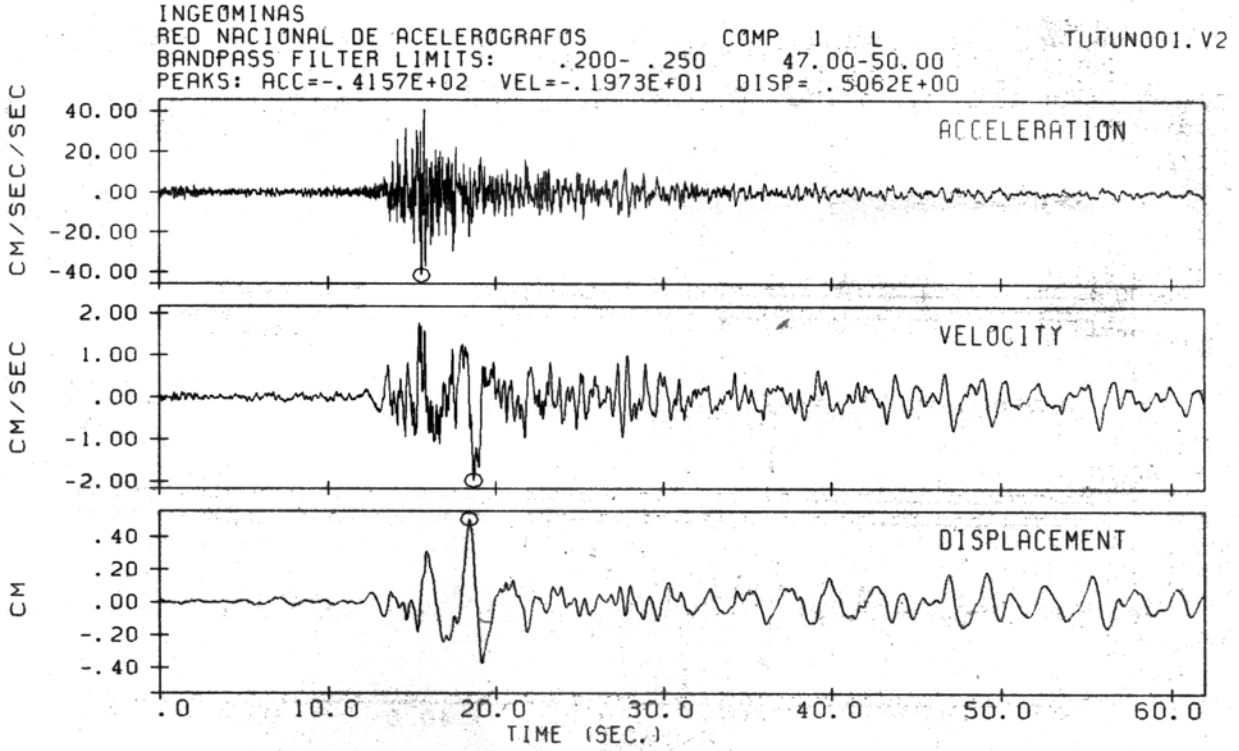
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

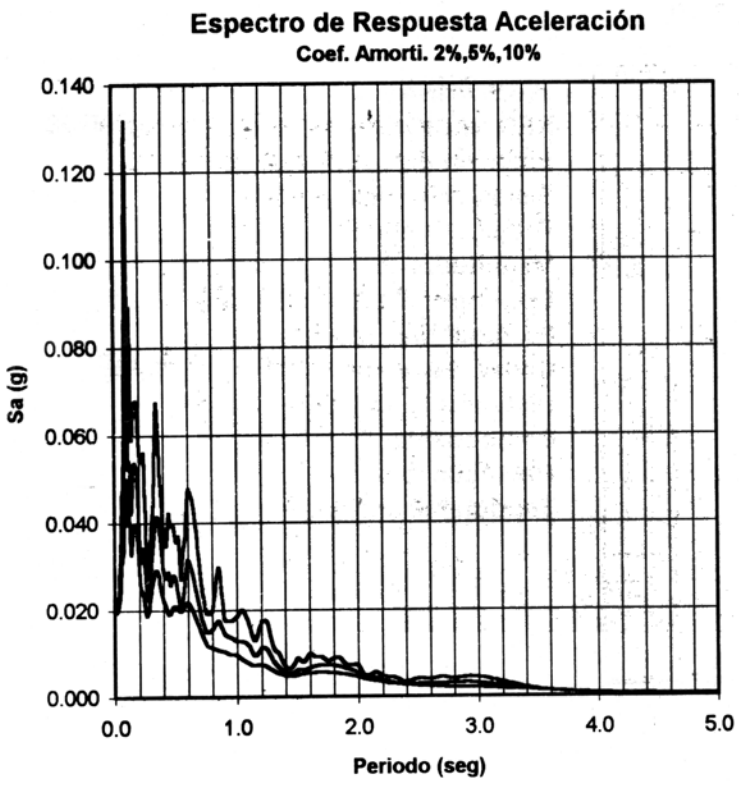




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Tutunendo (CTUTU)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.740 N 76.550 W
Distancia Hipocentral: 207Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

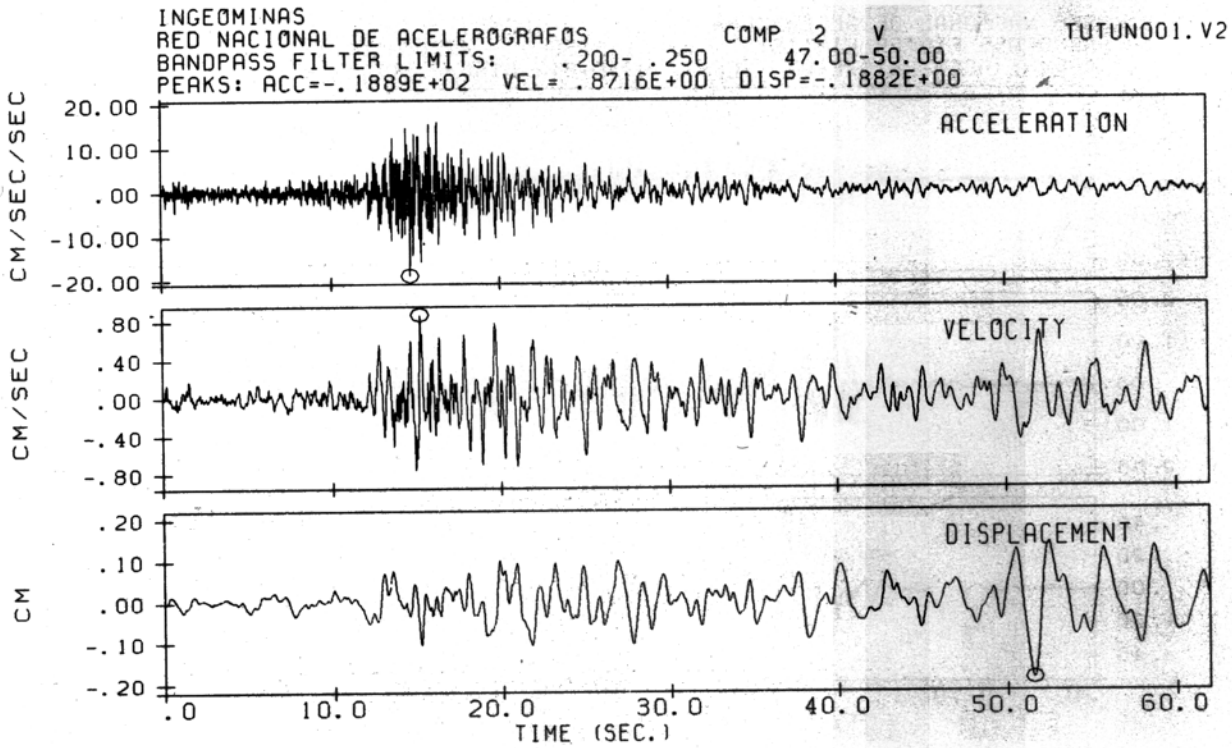
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

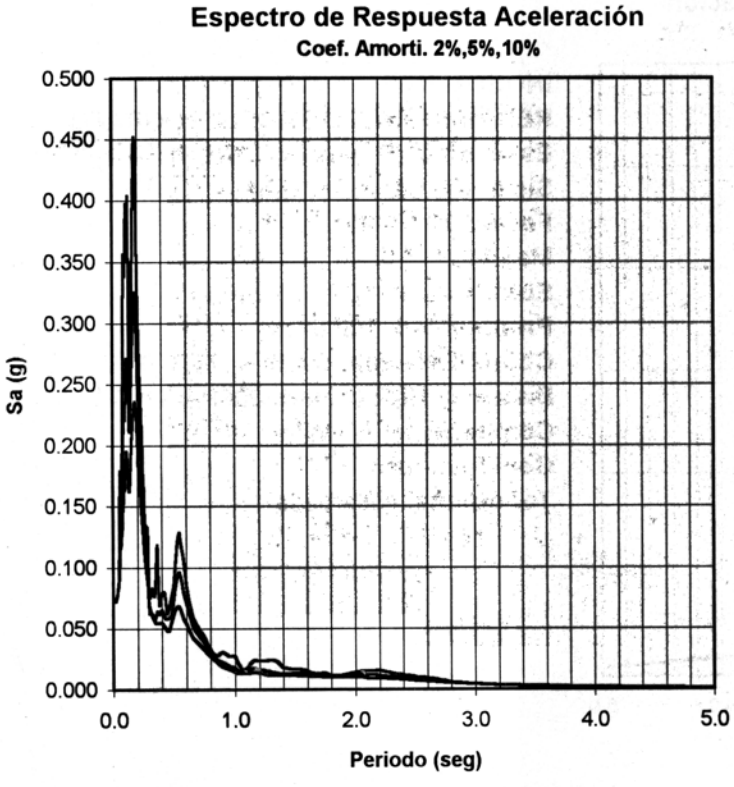




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Tutunendo (CTUTU)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.740 N 76.550 W
Distancia Hipocentral: 207Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

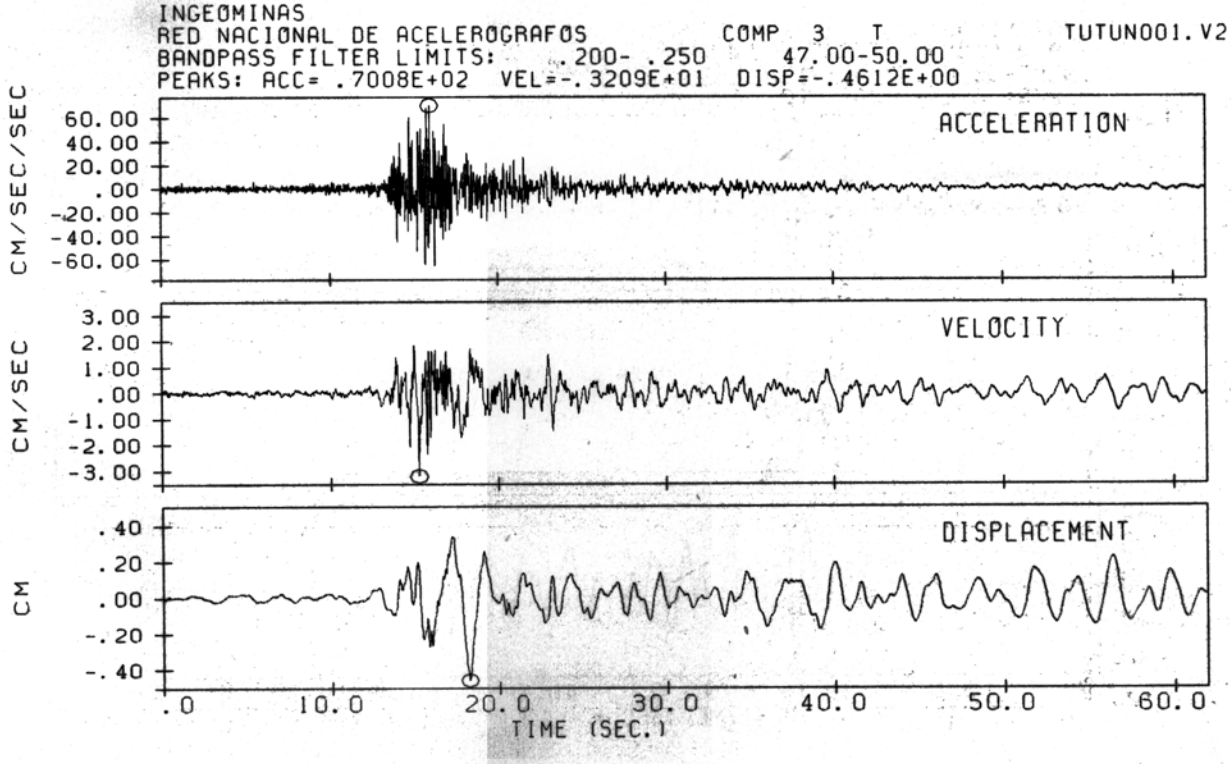
Acelérograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

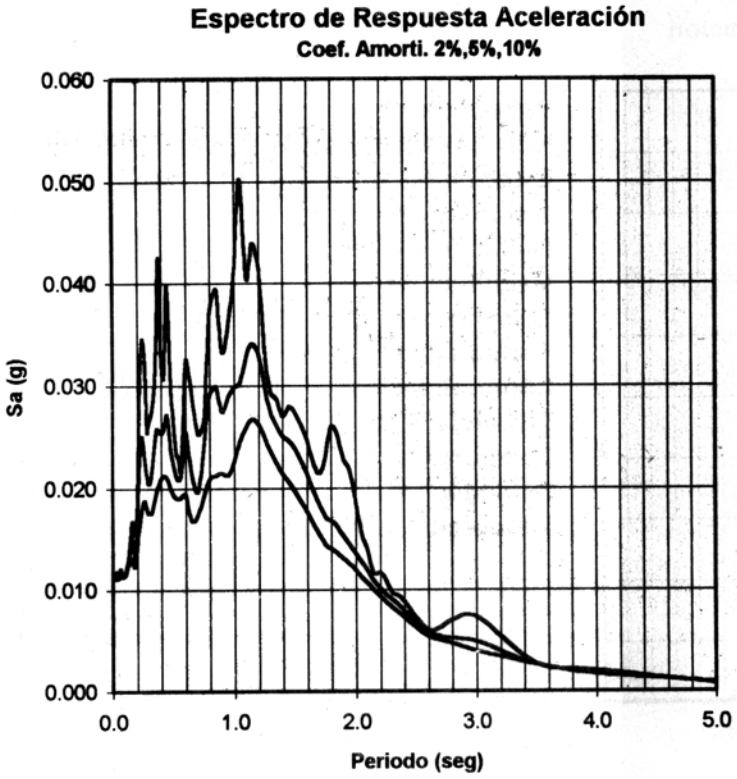




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Tutunendo (CTUTU)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.740 N 76.550 W
Distancia Hipocentral: 207Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

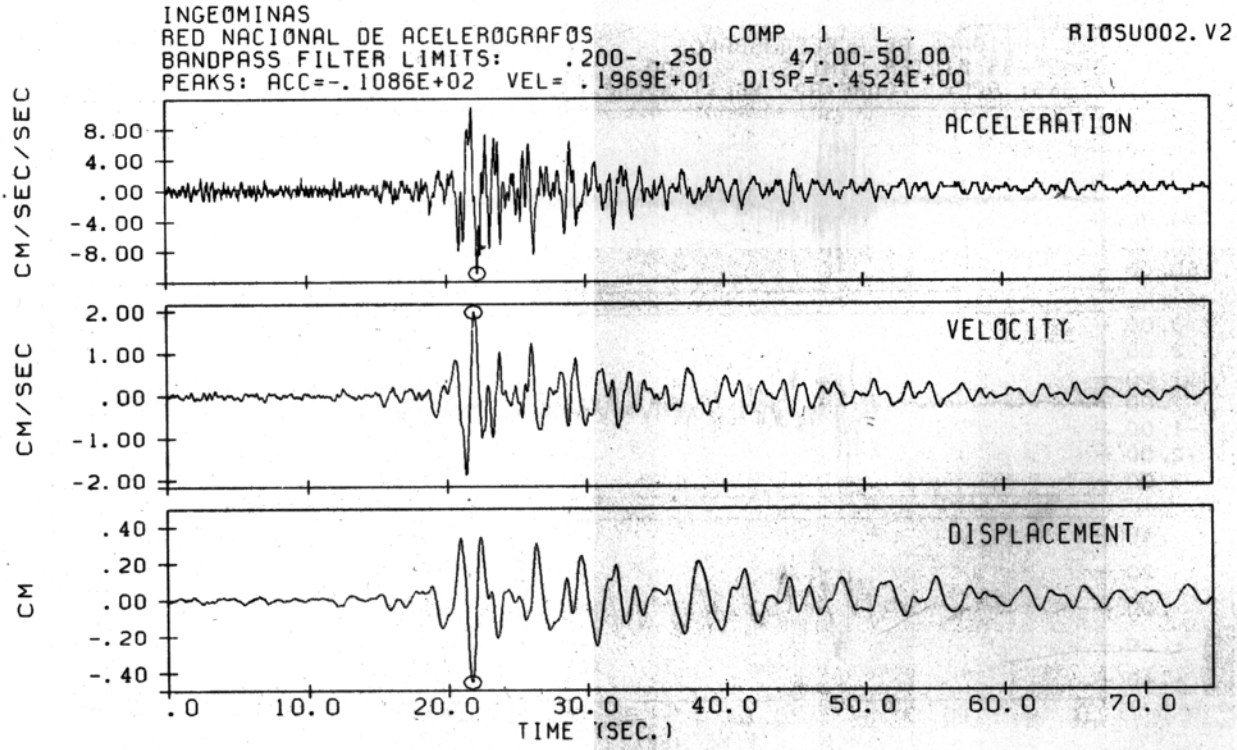
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





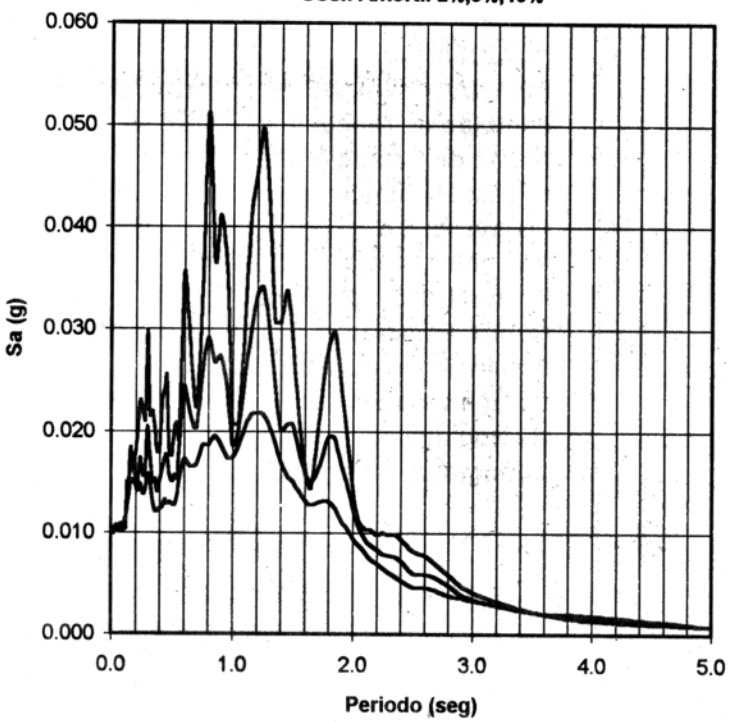
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Riosucio (CRIOS)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.420 N 75.720 W
Distancia Hipocentral: 209Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: escarpada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



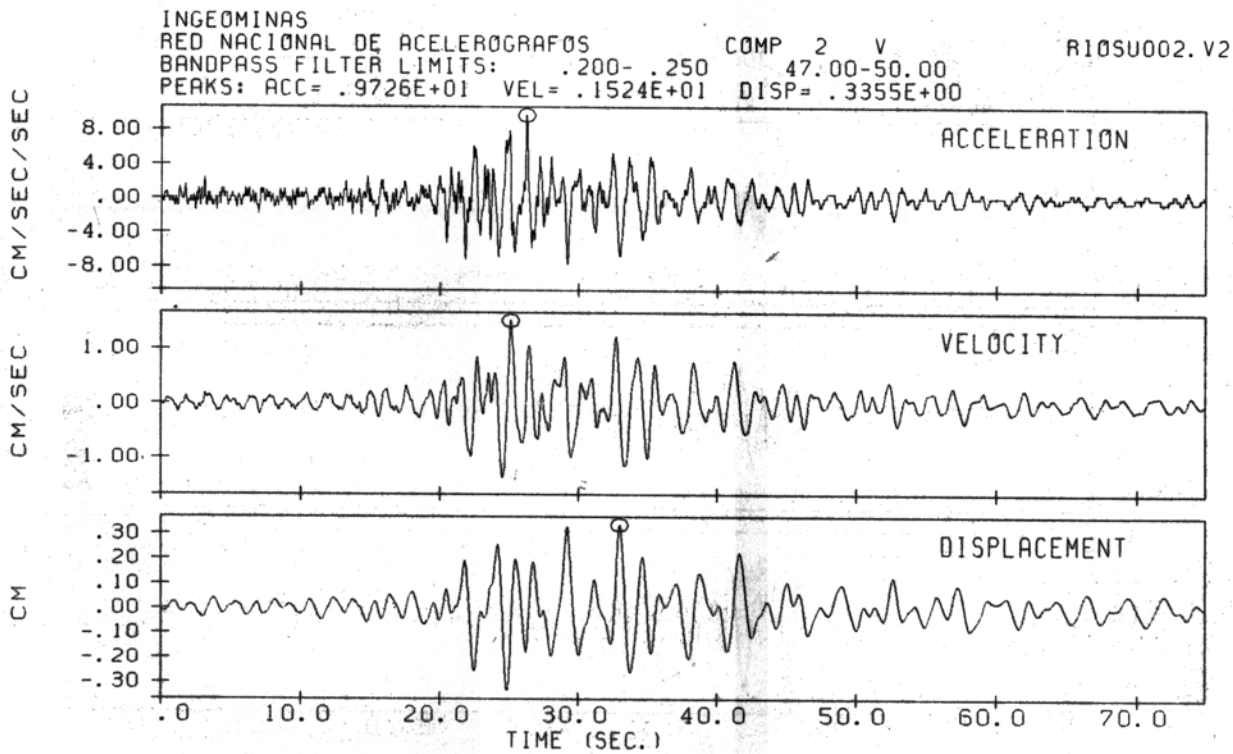
Espectro de Respuesta Aceleración

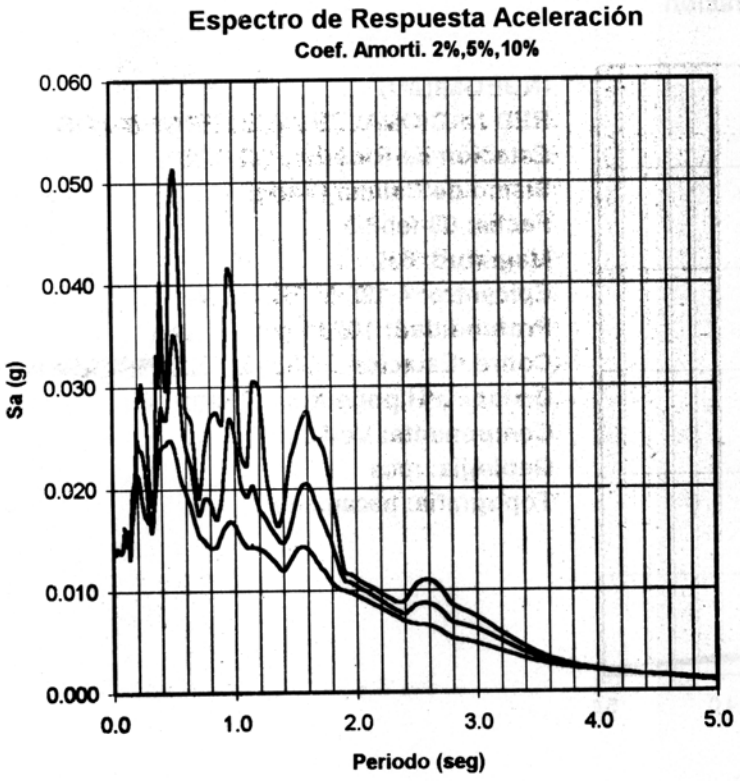
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Riosucio (CRIOS)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.420 N 75.720 W
Distancia Hipocentral: 209Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: escarpada

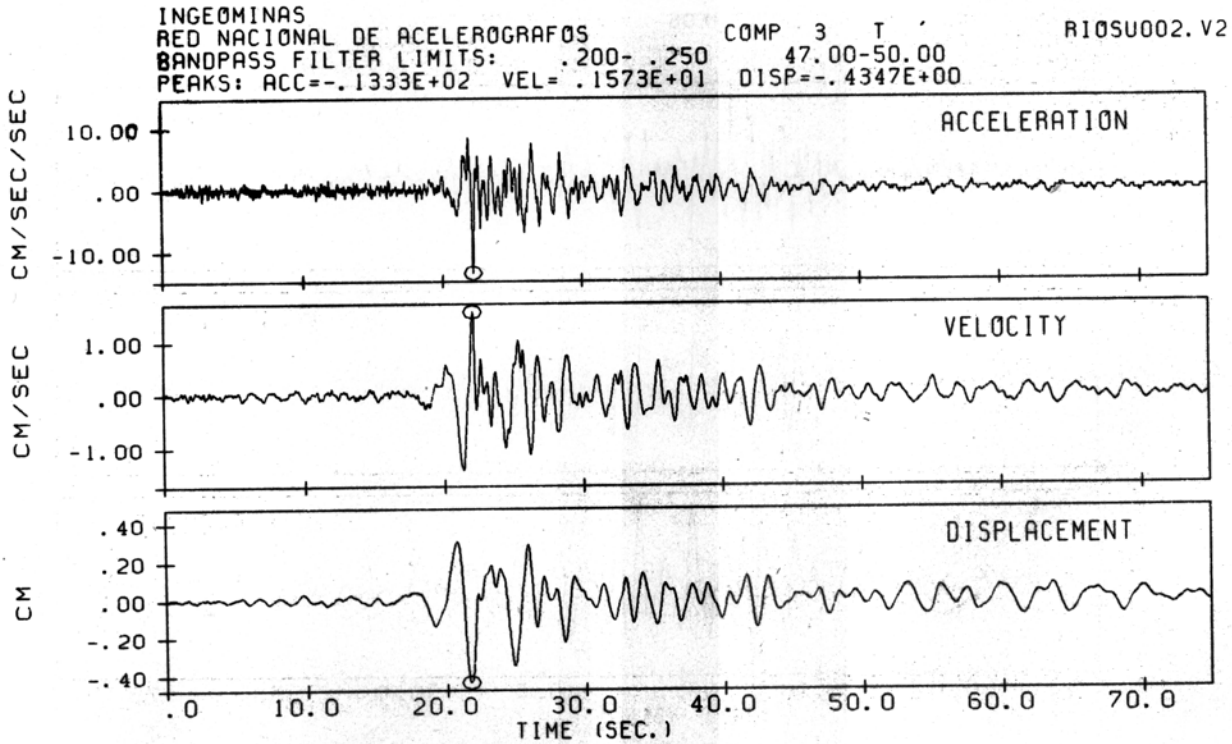
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

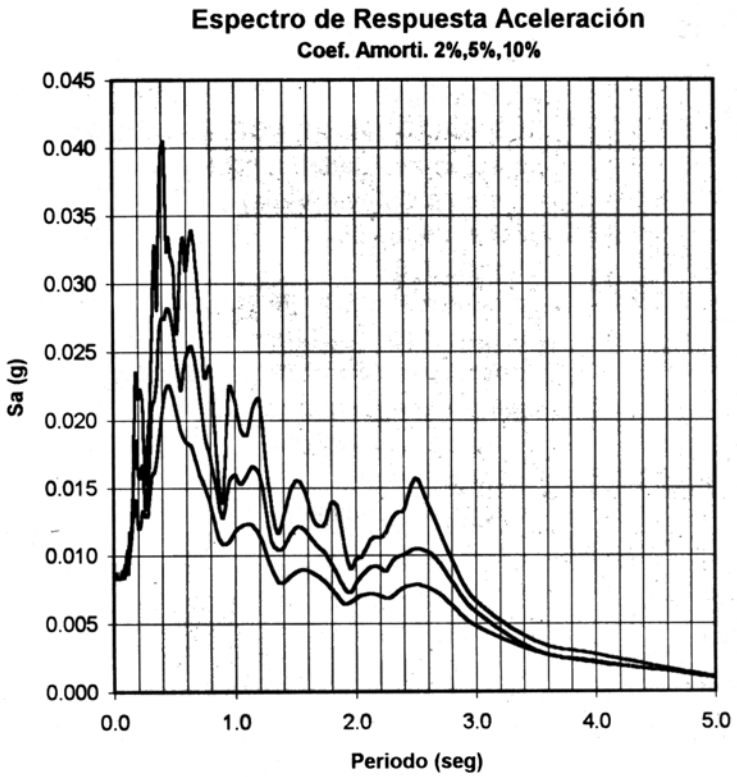




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Riosucio (CRIOS)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.420 N 75.720 W
Distancia Hipocentral: 209KM
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: escarpada

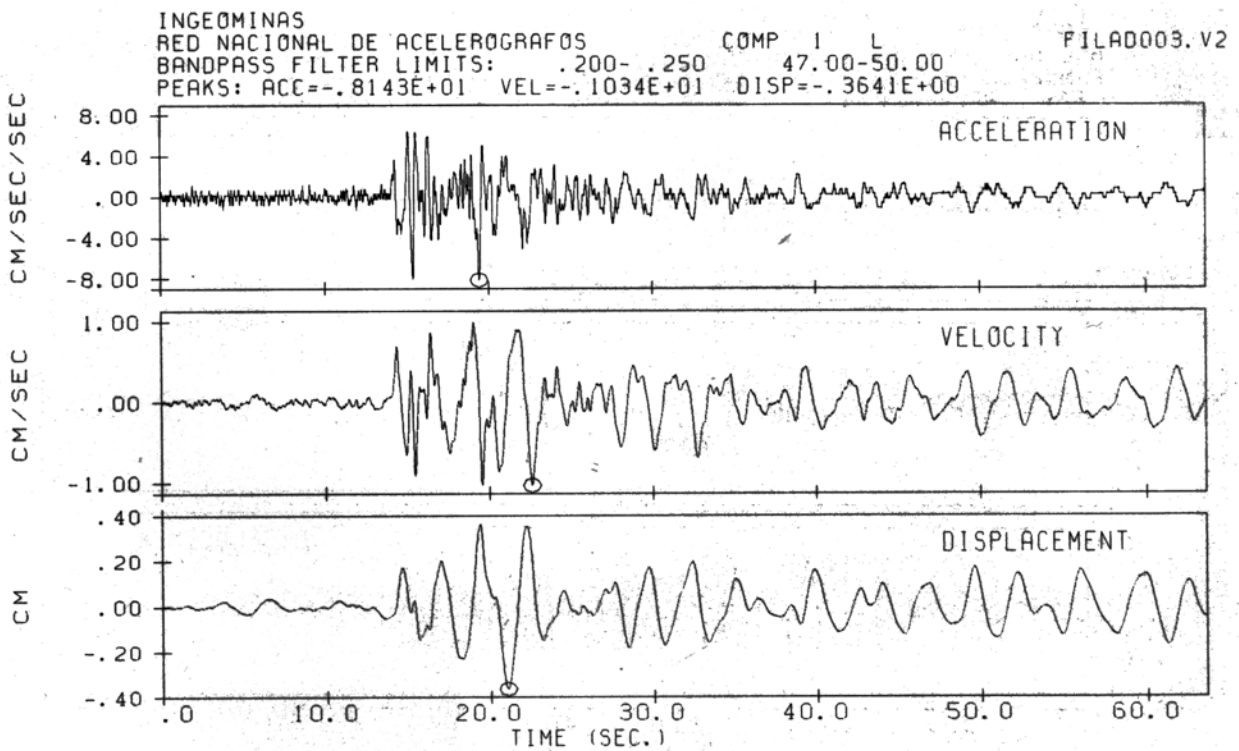
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

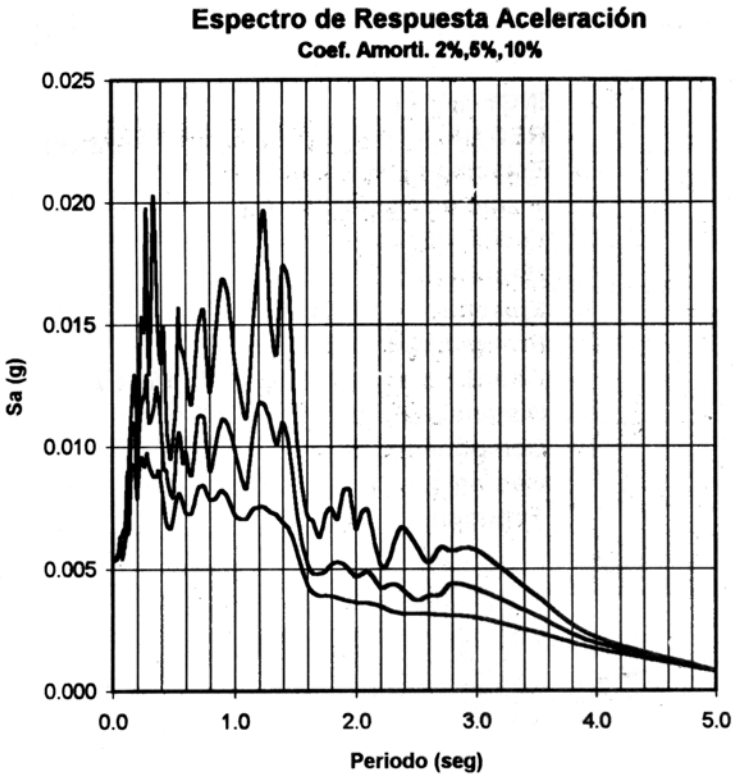




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Filadelfia (CFILA)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.290 N 75.560 W
Distancia Hipocentral: 210Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

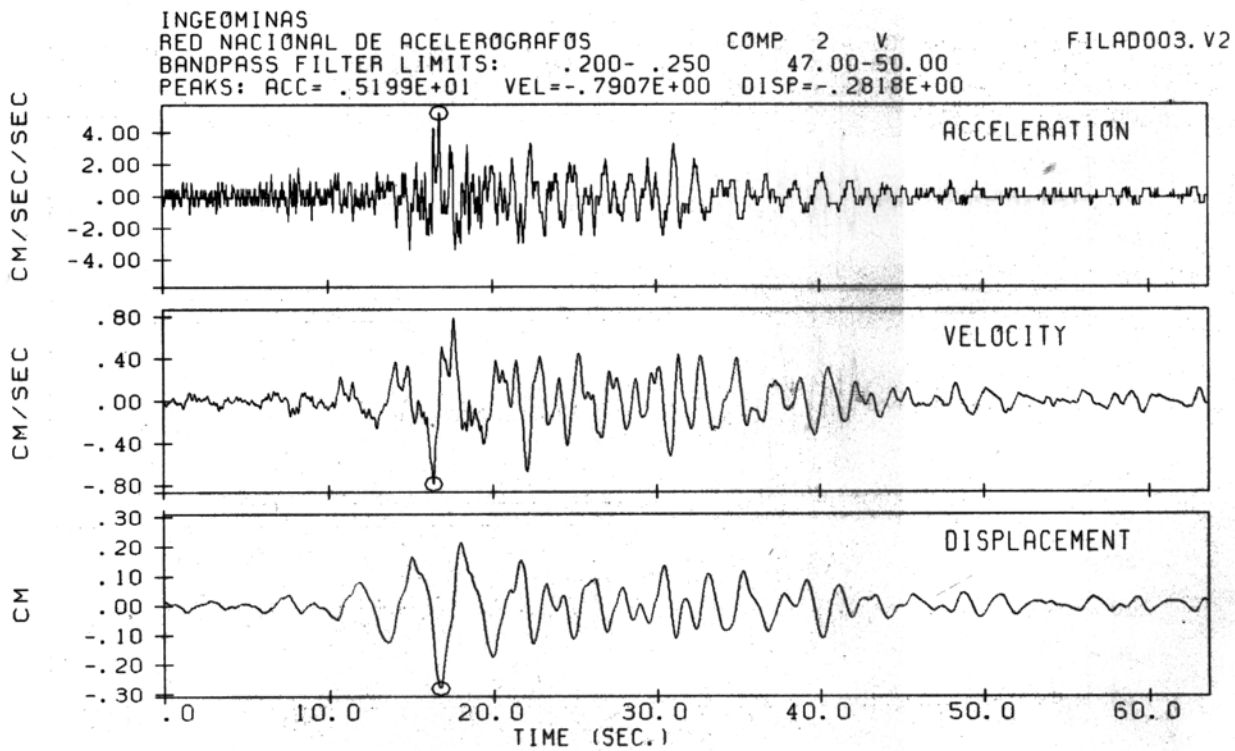
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

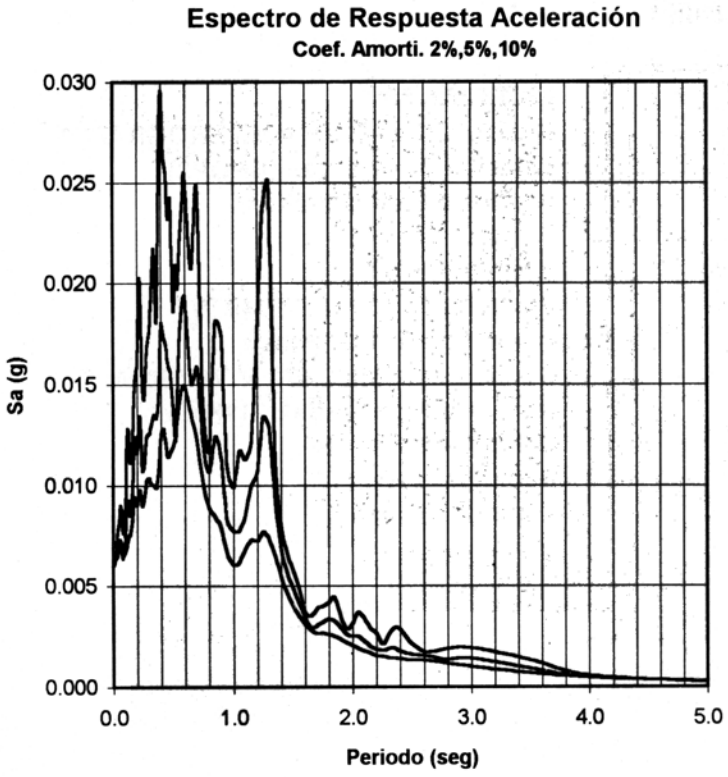




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Filadelfia (CFILA)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.290 N 75.560 W
Distancia Hipocentral: 210Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

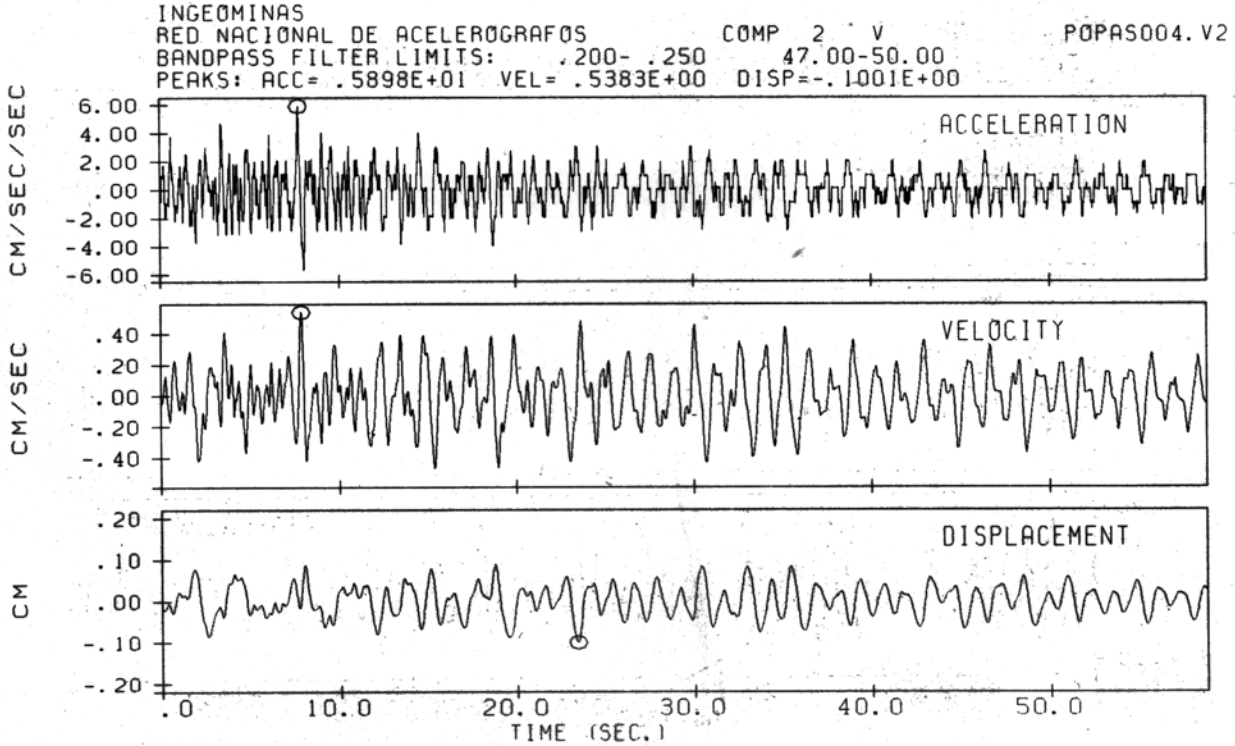
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





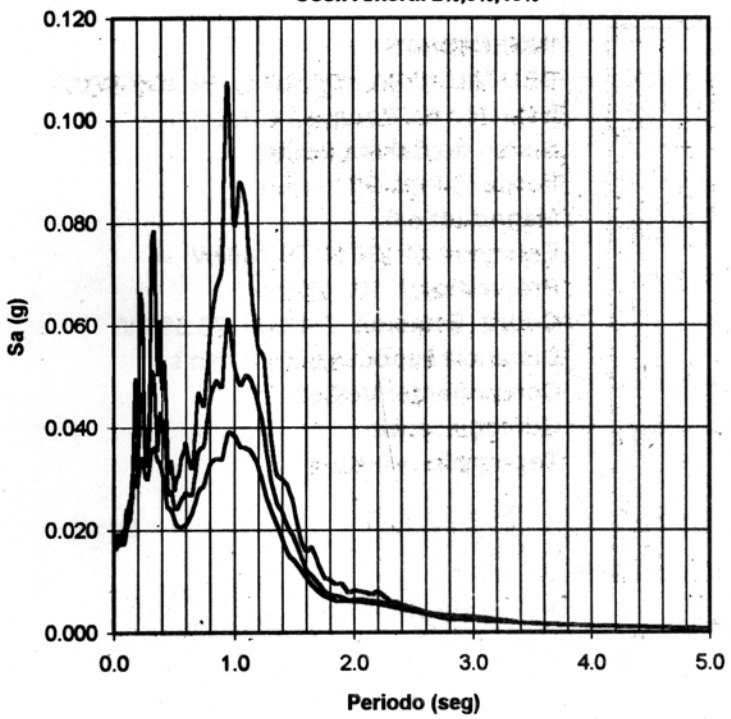
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Popayán (CPOP2)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.470 N 76.590 W
Distancia Hipocentral: 211Kms
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: plana

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



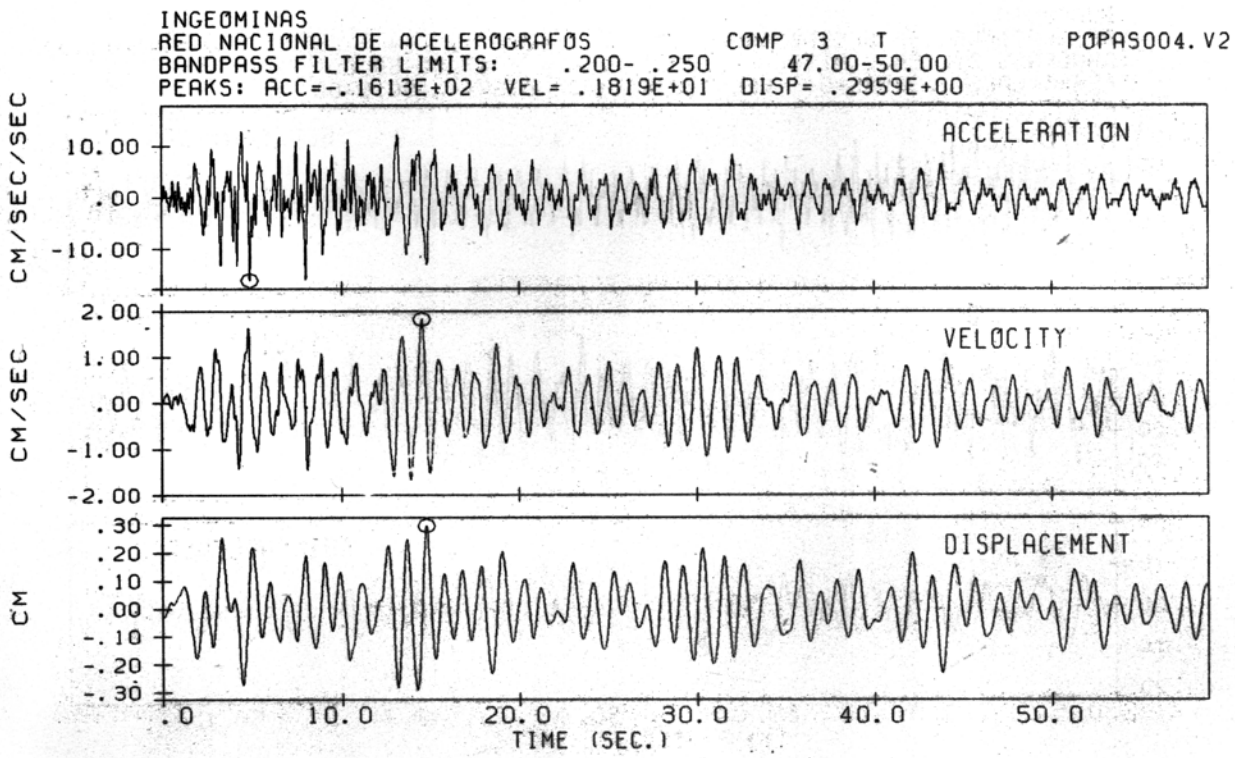
Espectro de Respuesta Aceleración

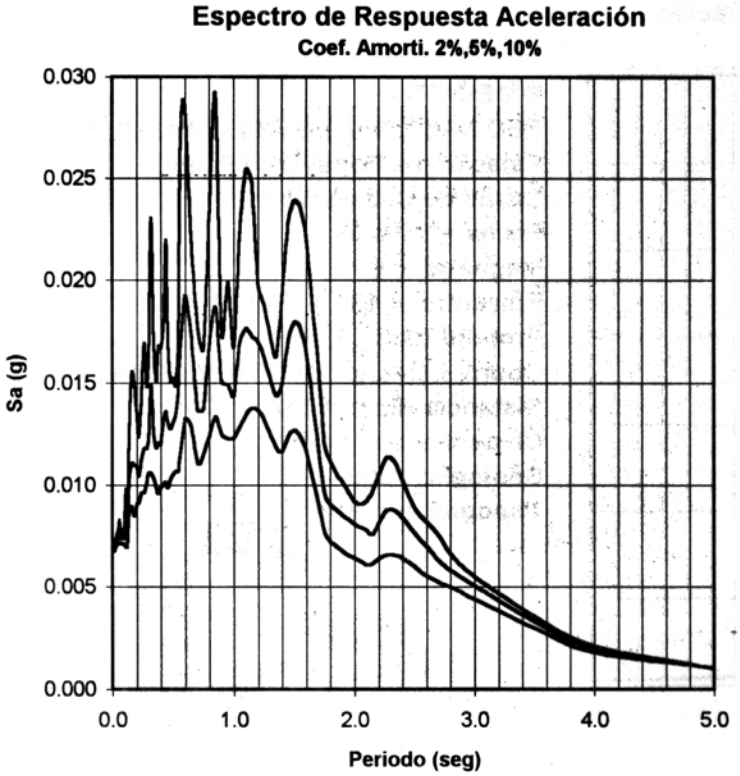
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Popayán (CPOP2)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.470 N 76.590 W
Distancia Hipocentral: 211Kms
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: plana

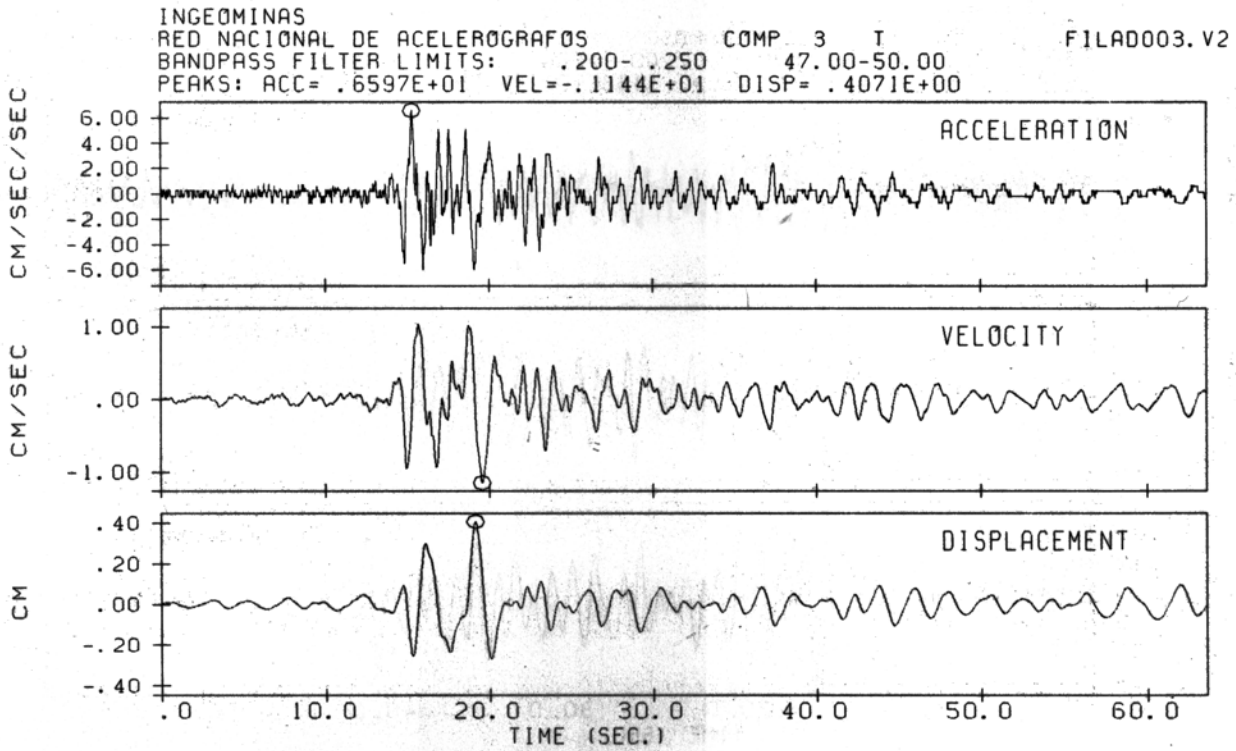
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

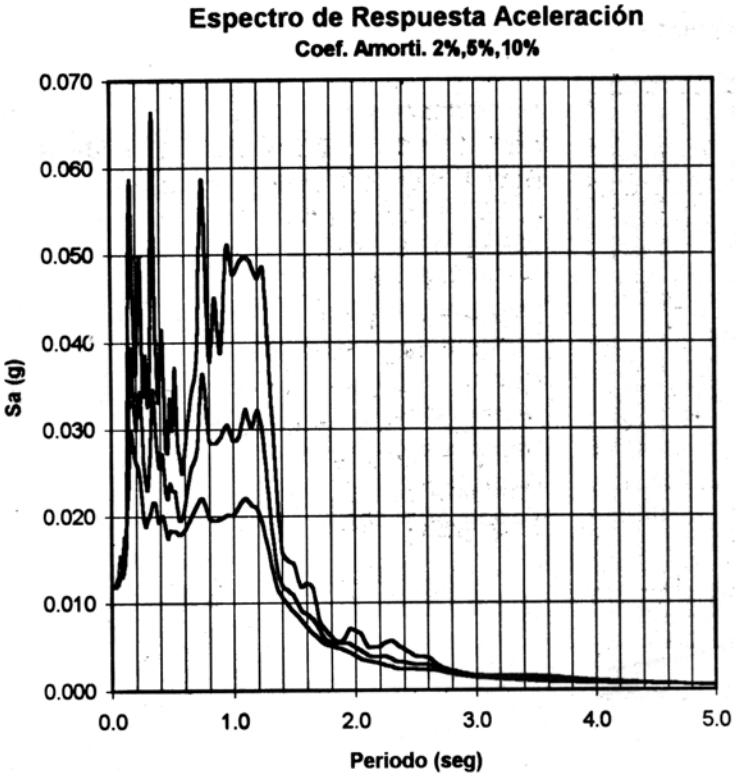




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Filadelfia (CFILA)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.290 N 75.560 W
Distancia Hipocentral: 210Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

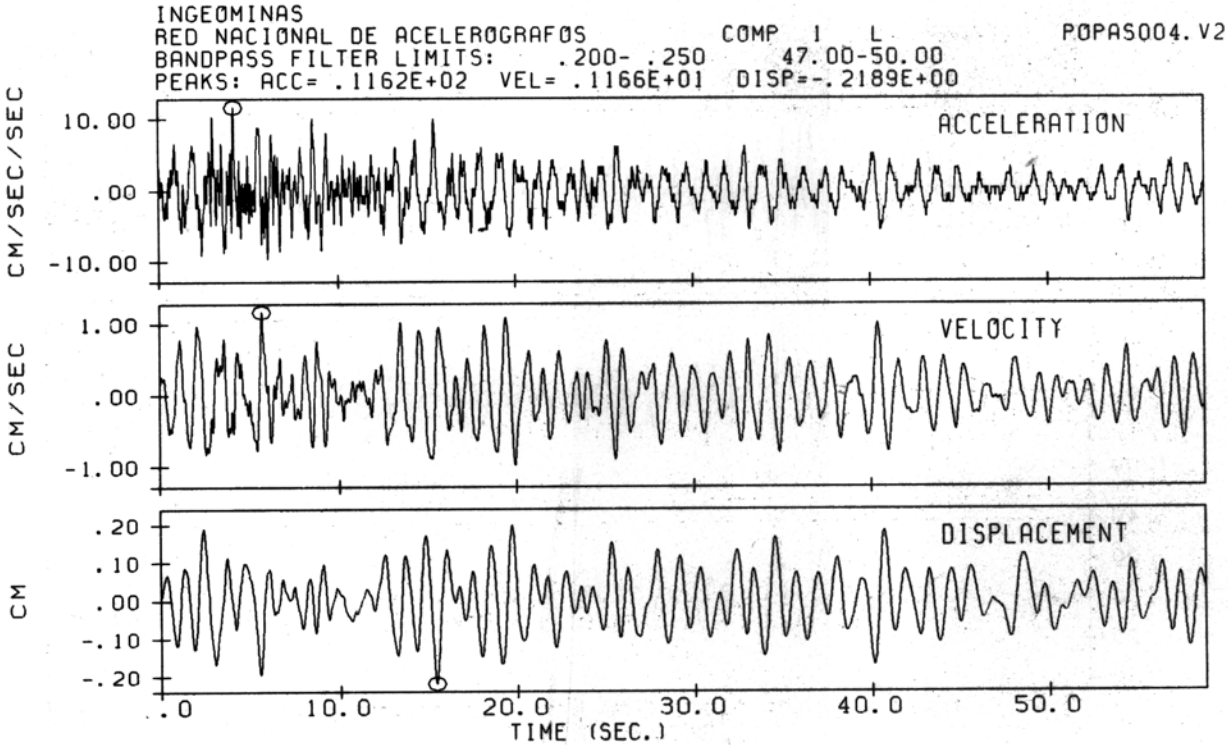
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





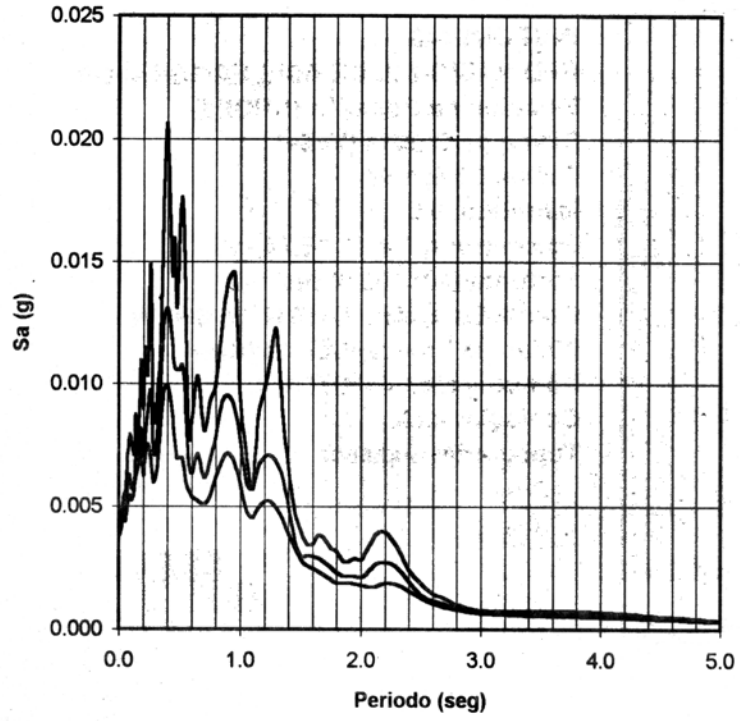
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Popayán (CPOP2)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.470 N 76.590 W
Distancia Hipocentral: 211Kms
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: plana

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



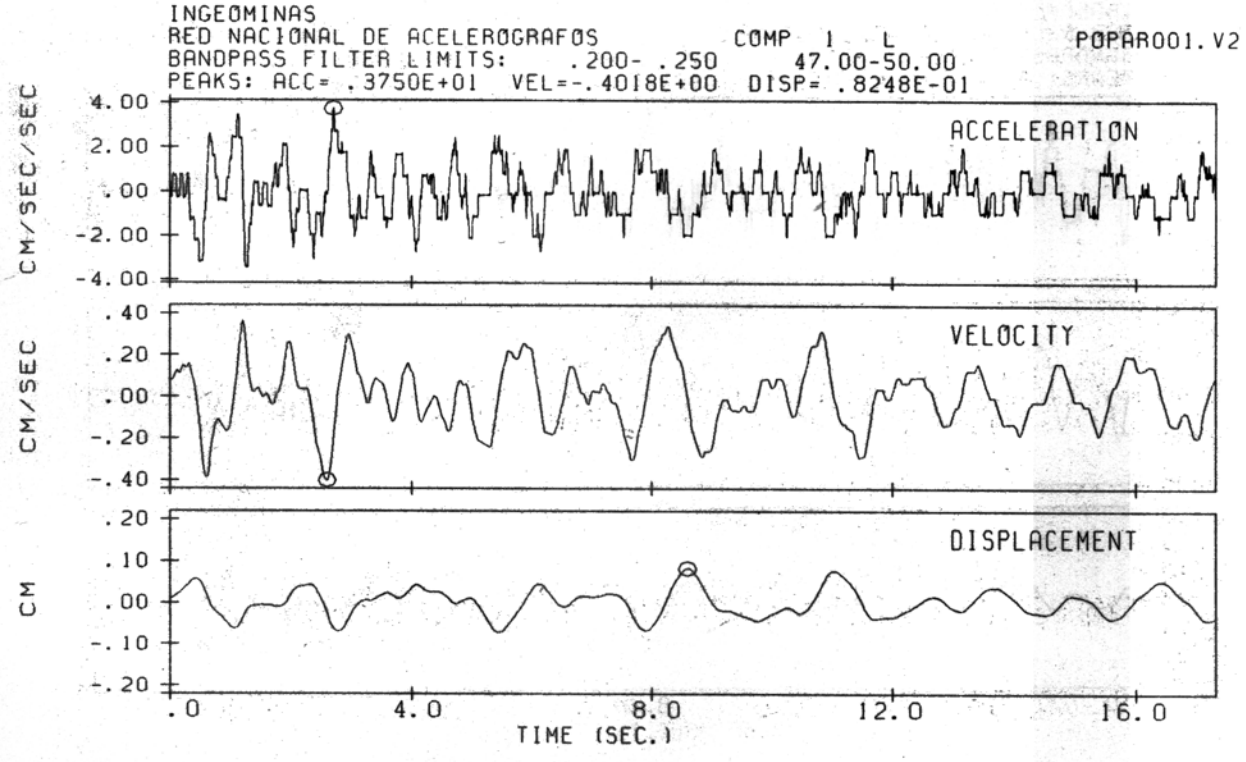
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%

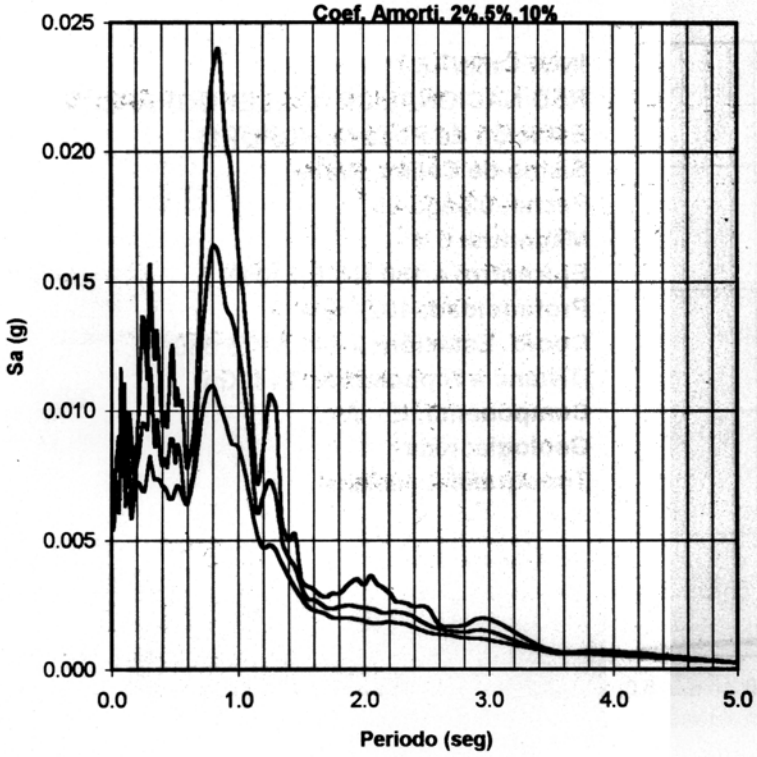


INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Popayán (CPOP1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 02-ago-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.440 N 76.630 W
Distancia Hipocentral: 214 Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

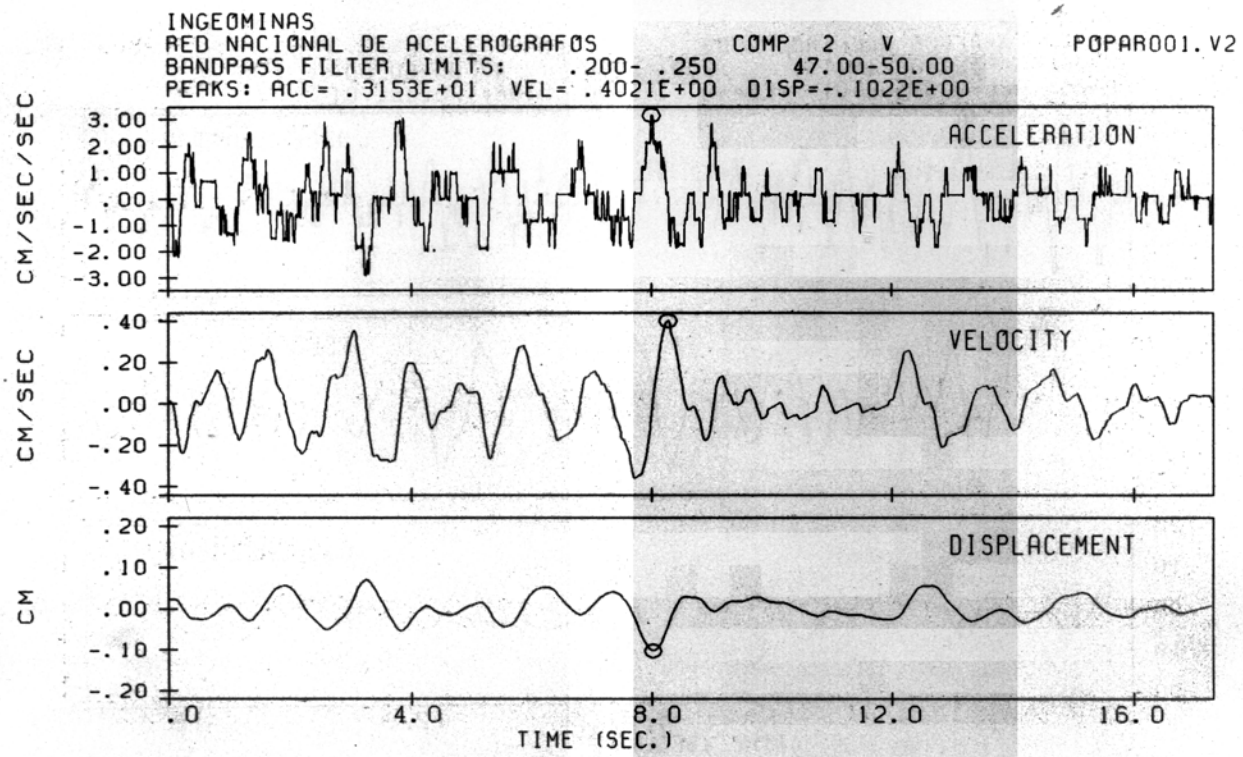


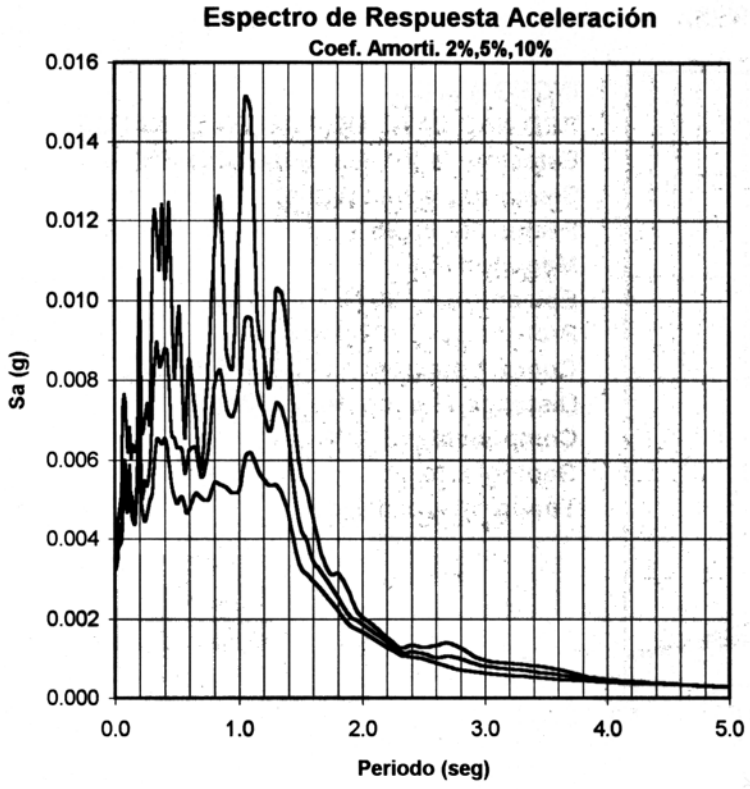
Espectro de Respuesta Aceleración



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Popayán (CPOP1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 02-ago-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.440 N 76.630 W
Distancia Hipocentral: 214Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

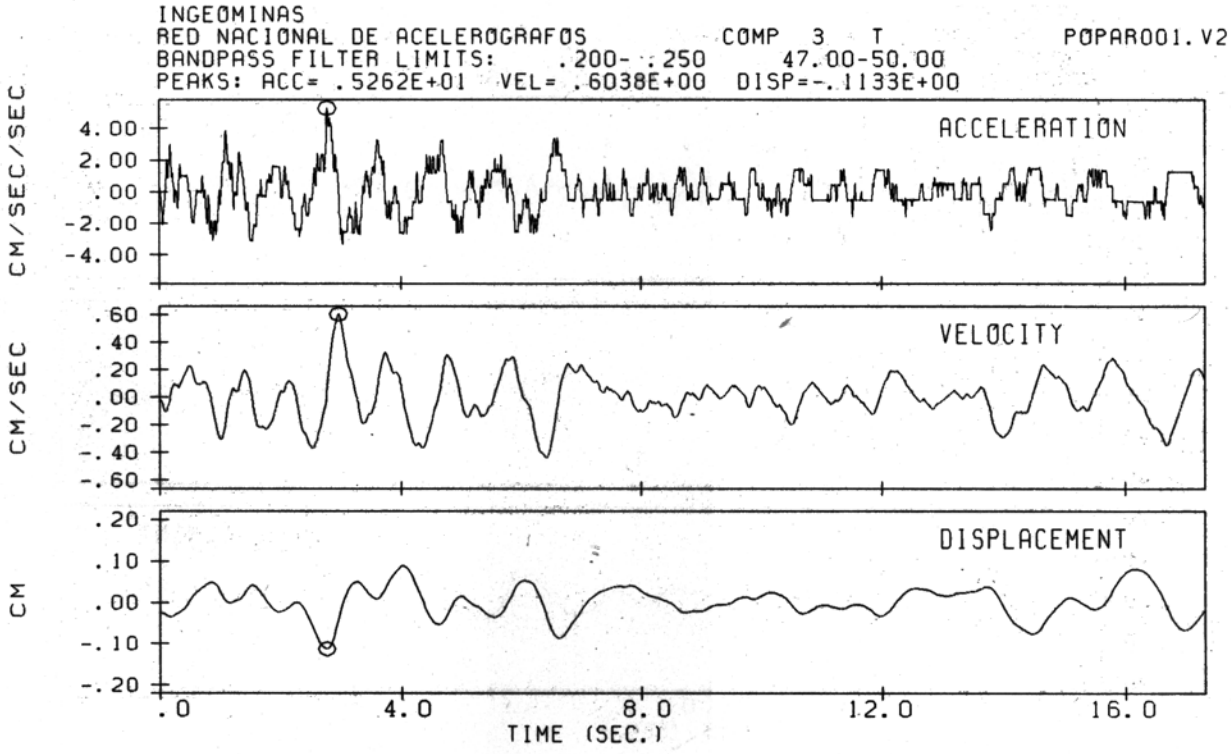
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





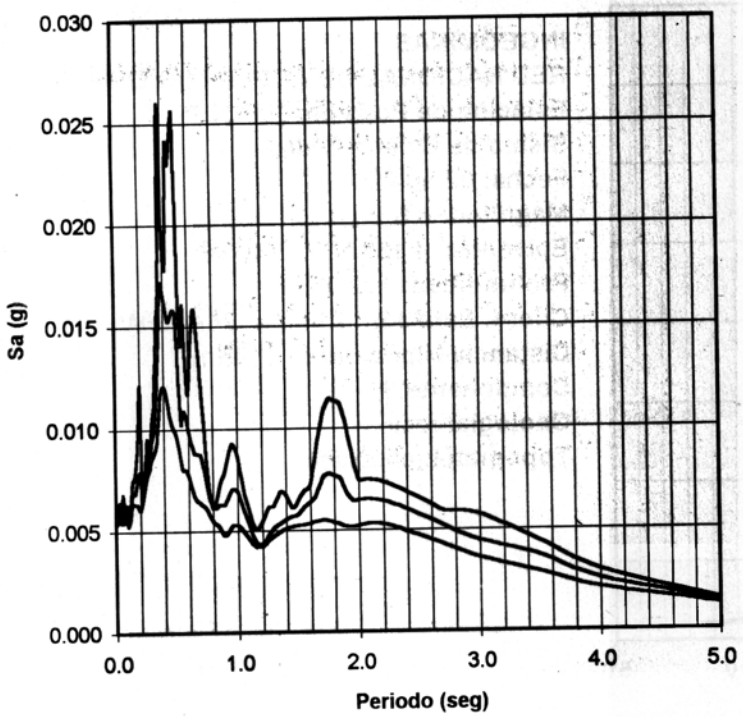
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Popayán (CPOP1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 02-ago-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 2.440 N 76.630 W
Distancia Hipocentral: 214Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



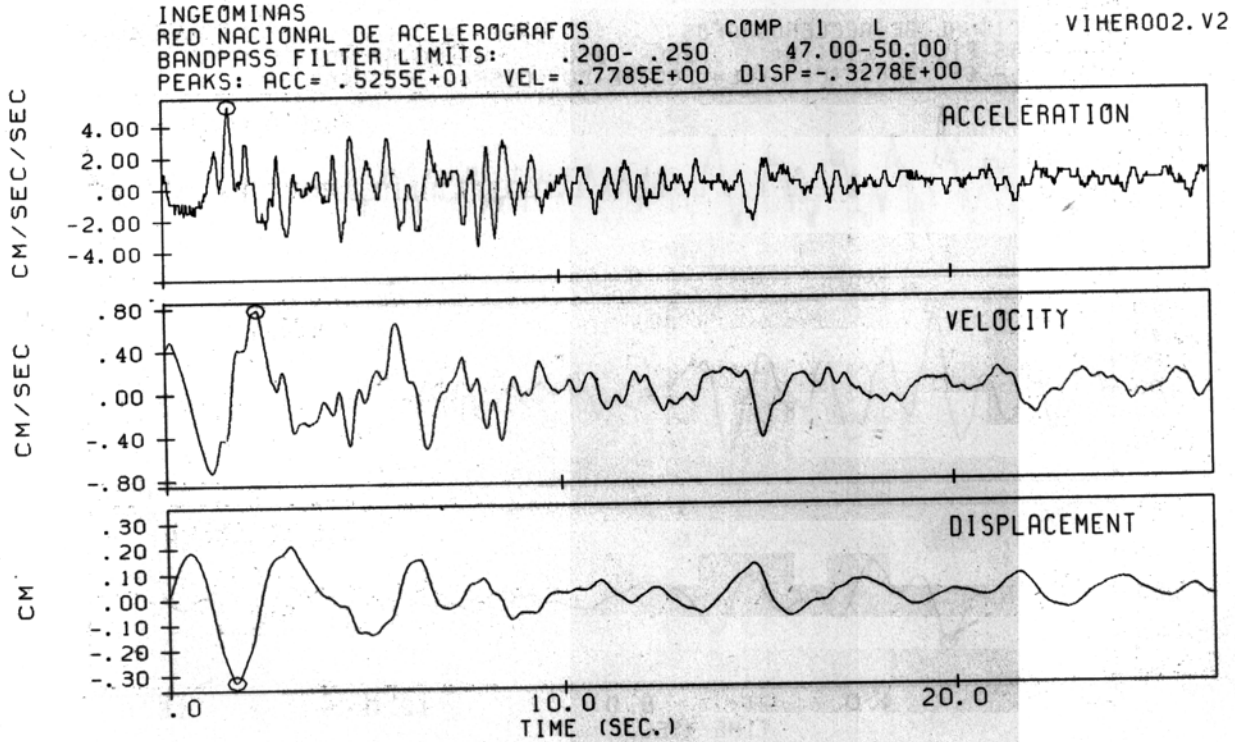
Espectro de Respuesta Aceleración

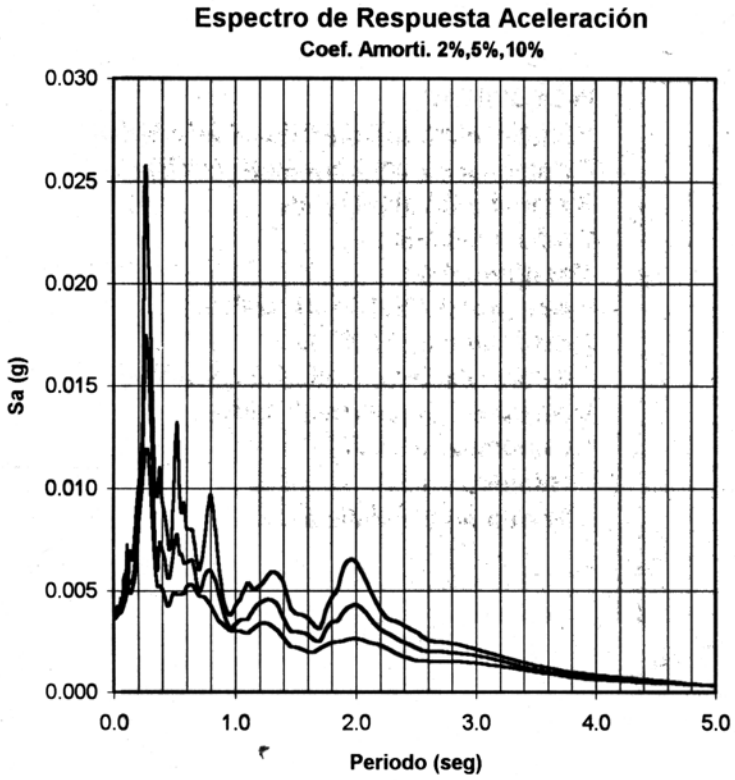
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 230Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

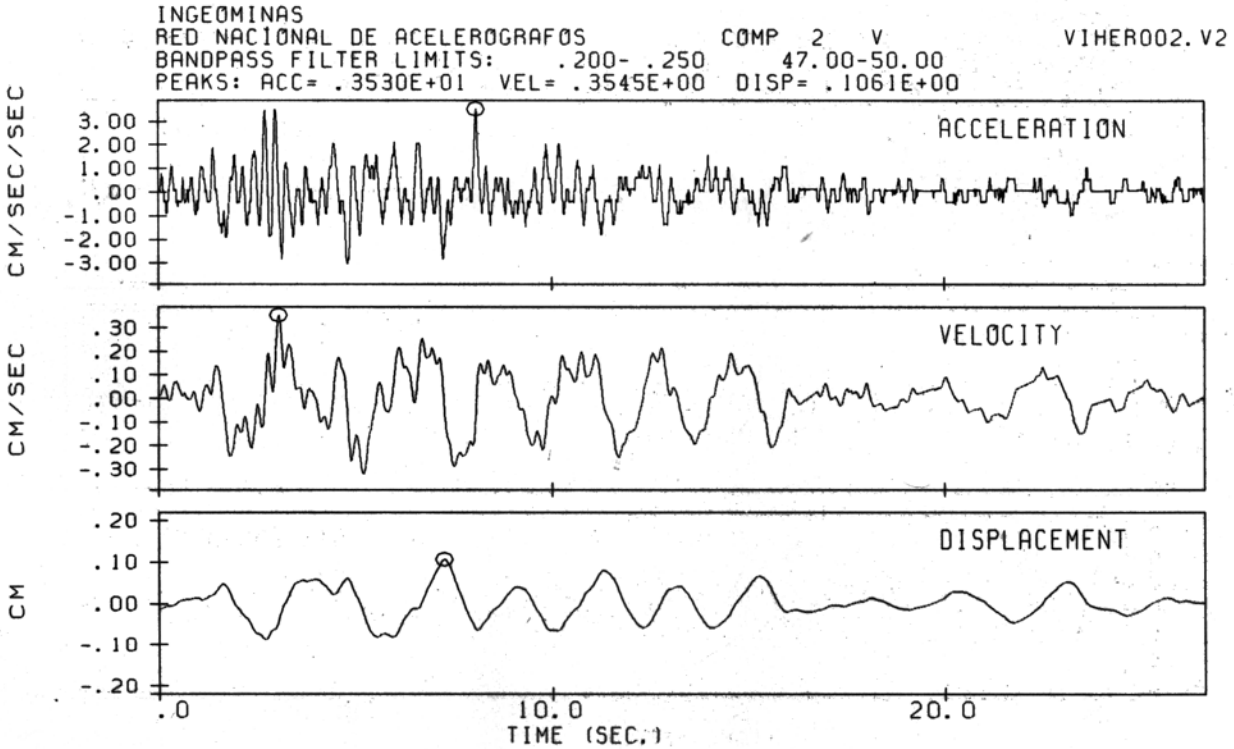
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





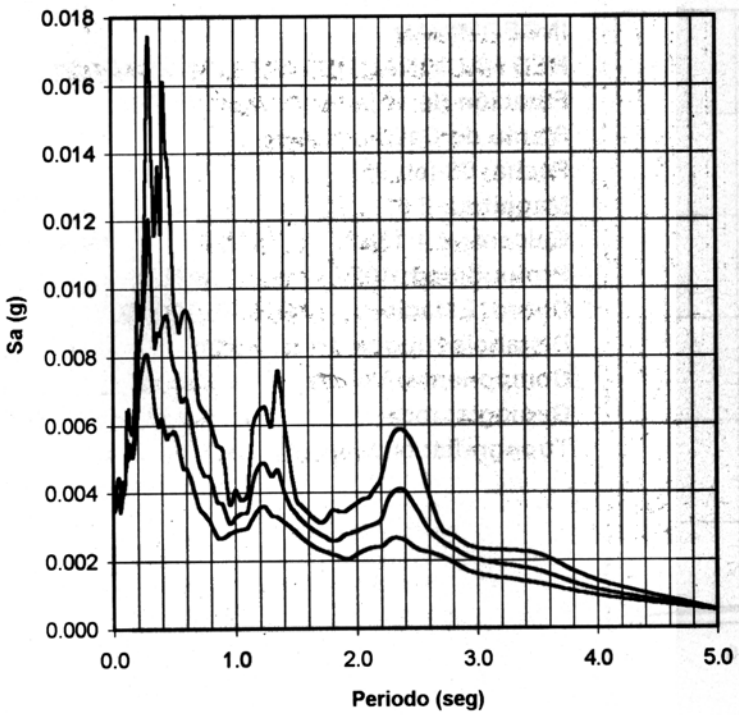
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 230Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



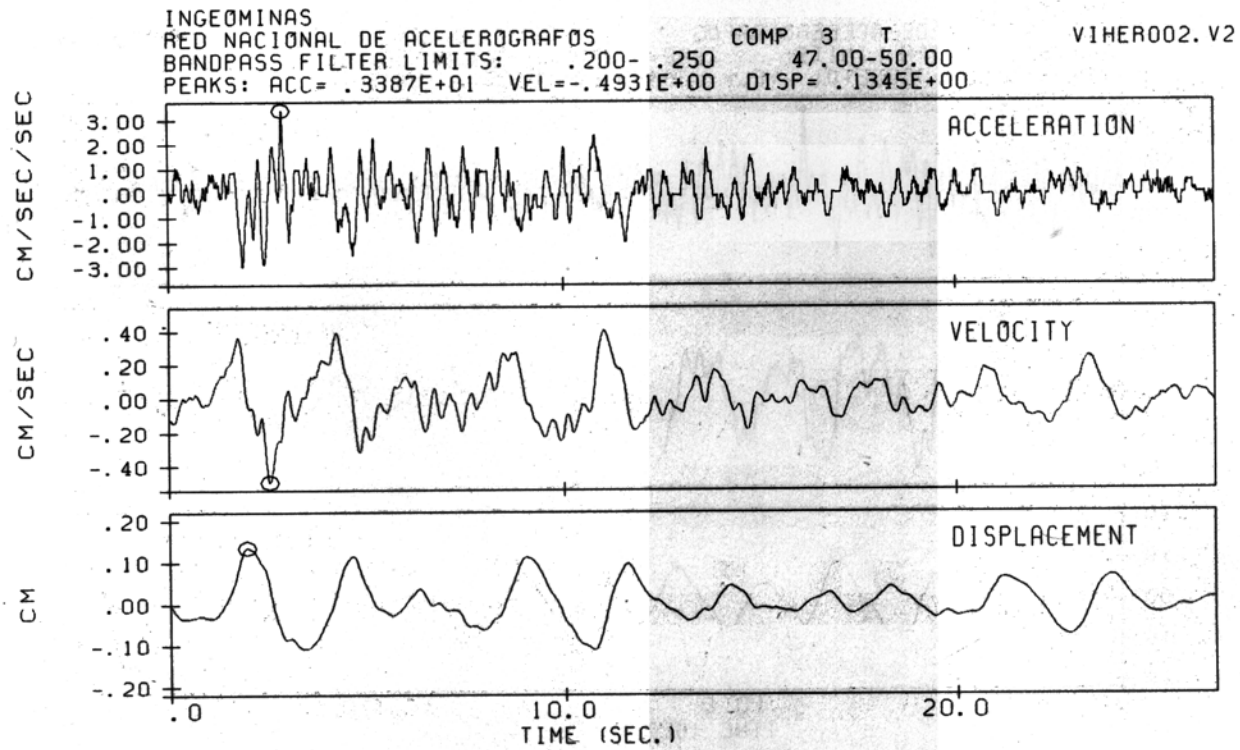
Espectro de Respuesta Aceleración

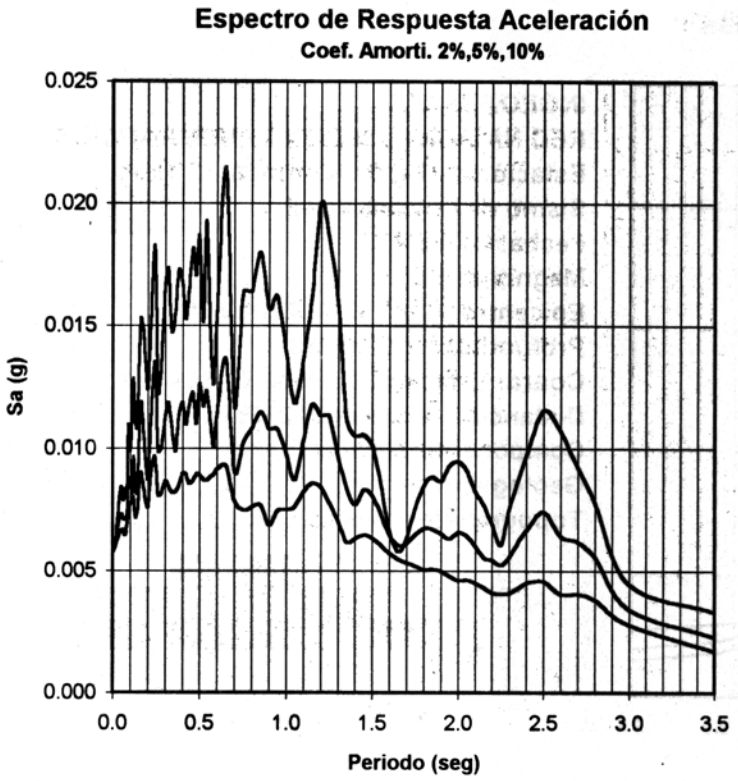
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 230Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

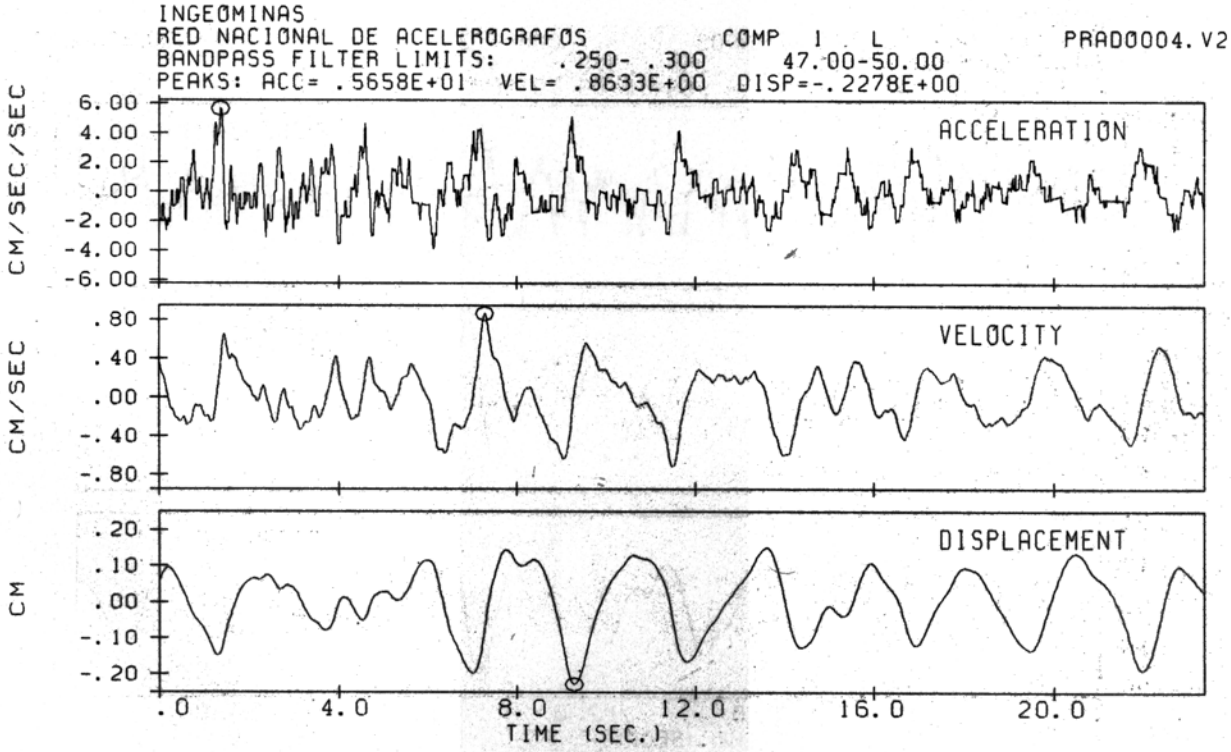
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





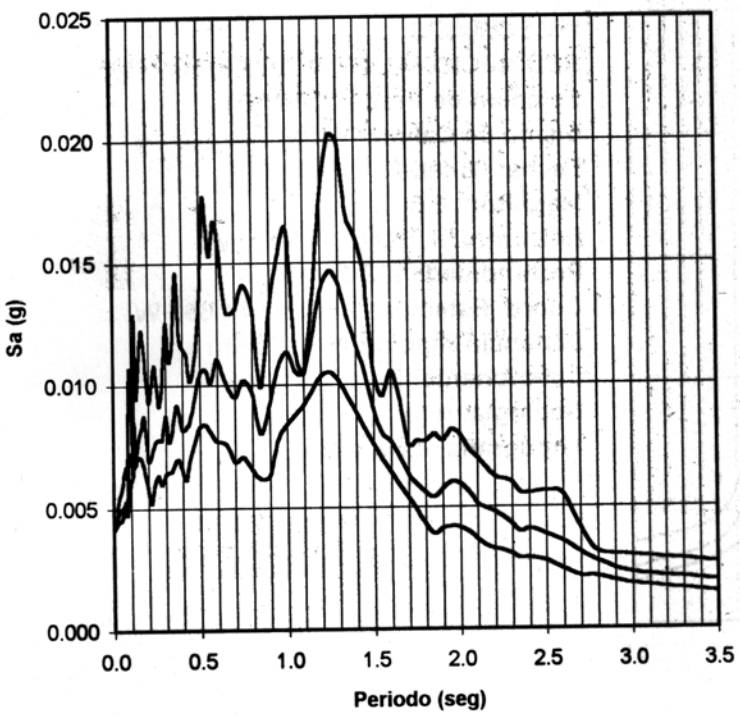
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Prado (CPRAD)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 3.760 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 233Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: escarpada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



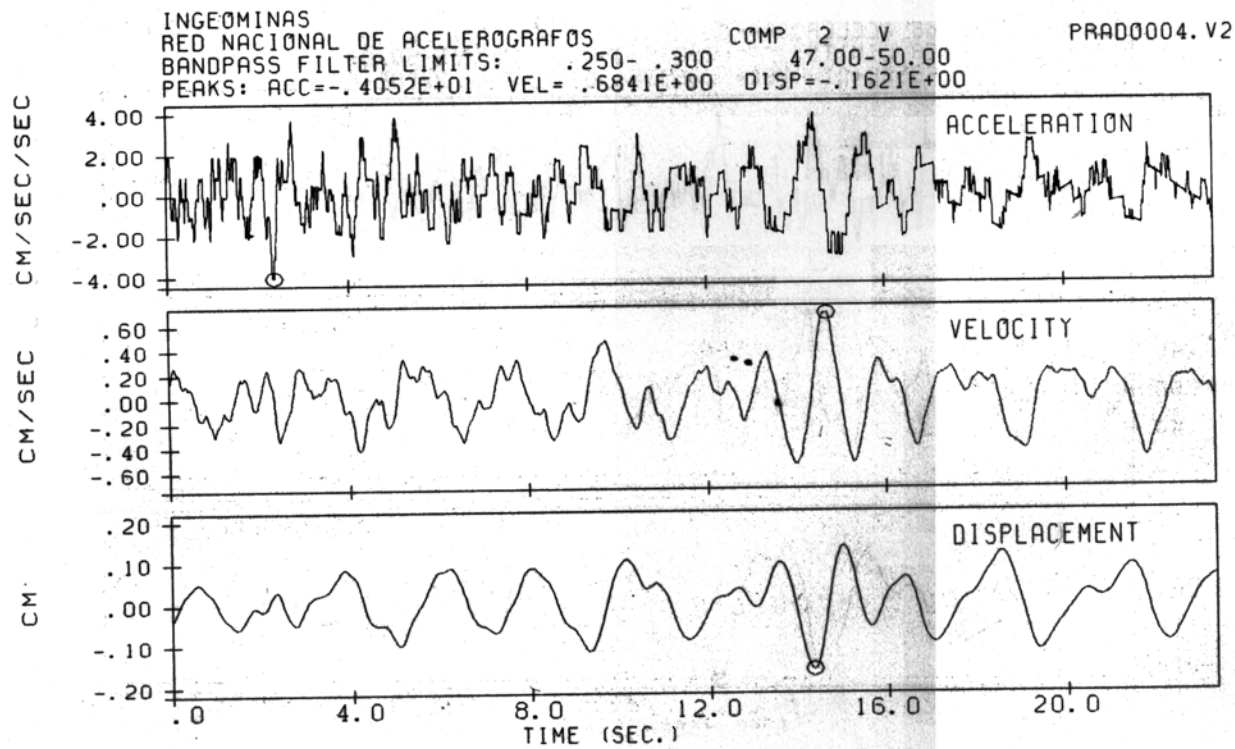
Espectro de Respuesta Aceleración

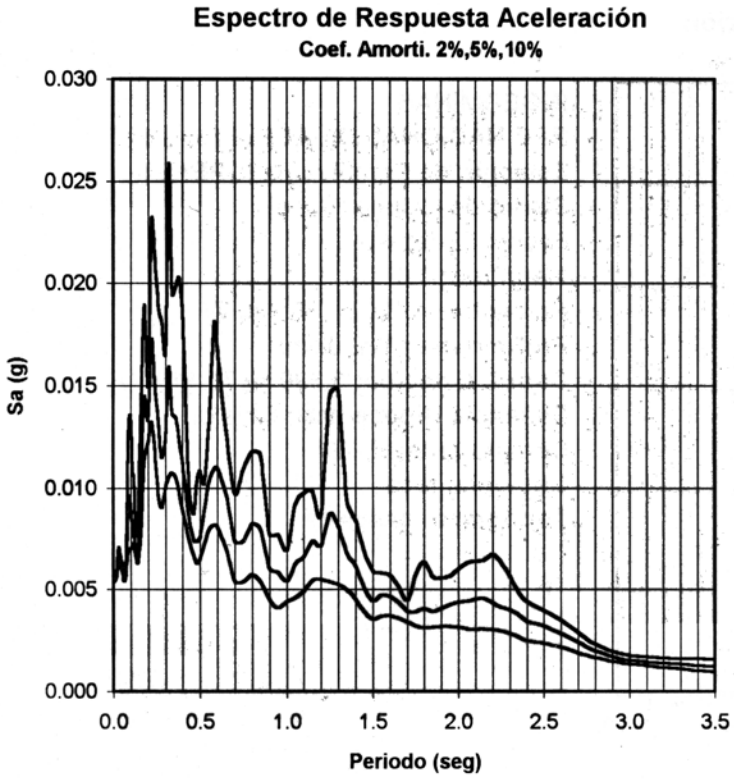
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Prado (CPRAD)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 3.760 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 233Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: escarpada

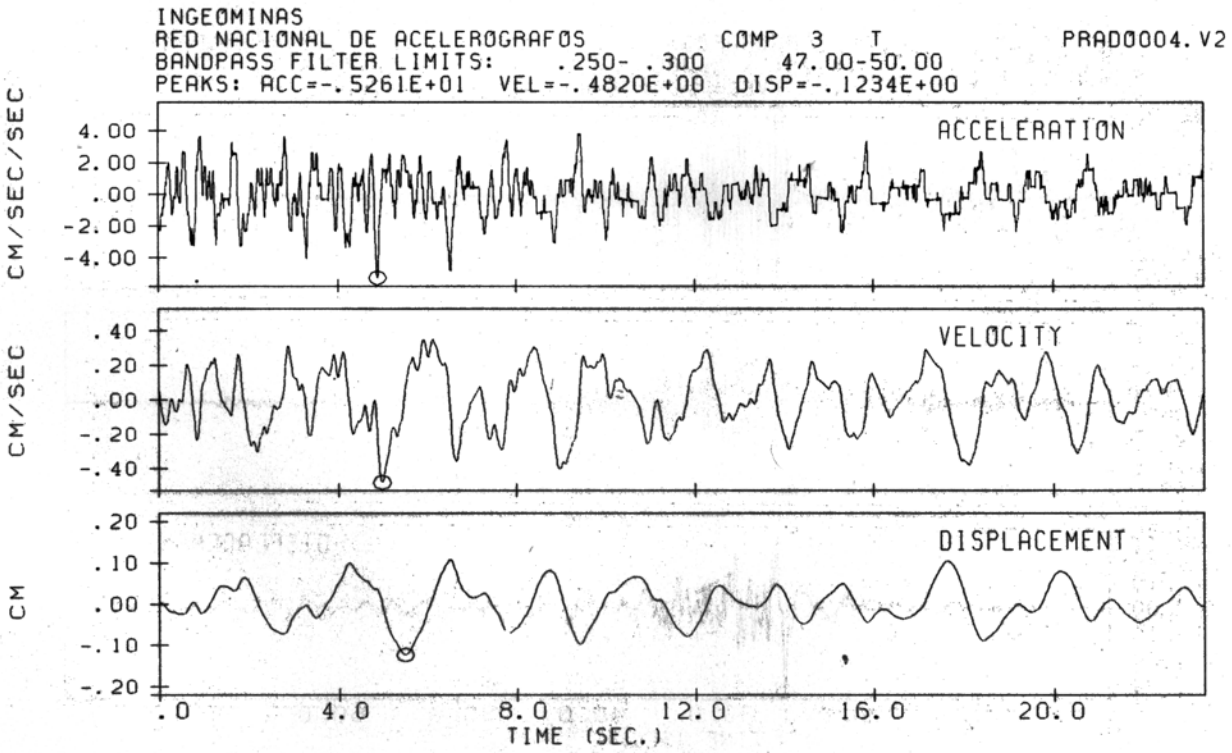
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

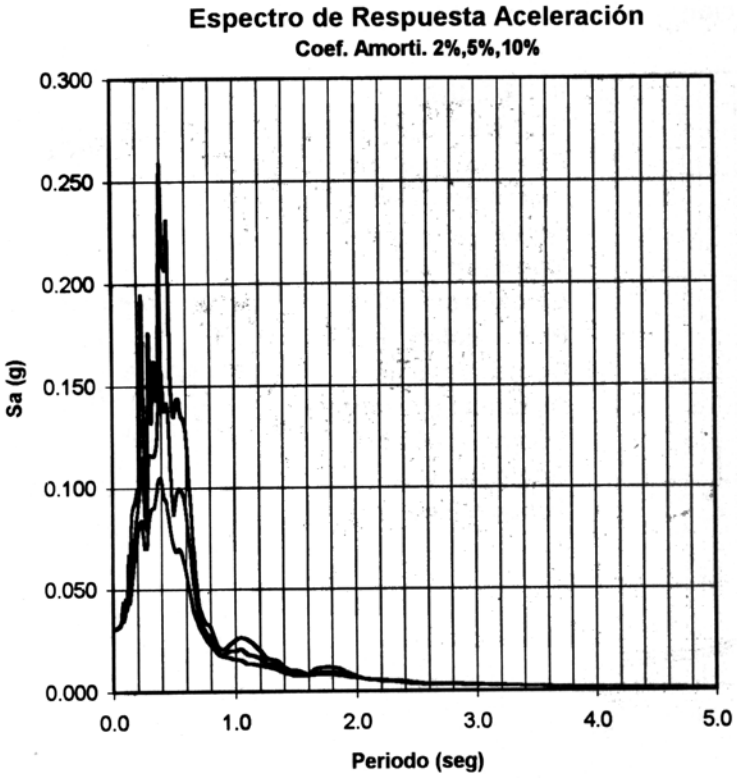




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Prado (CPRAD)
Sismo de Calima (Valie)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 3.760 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 233Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: escarpada

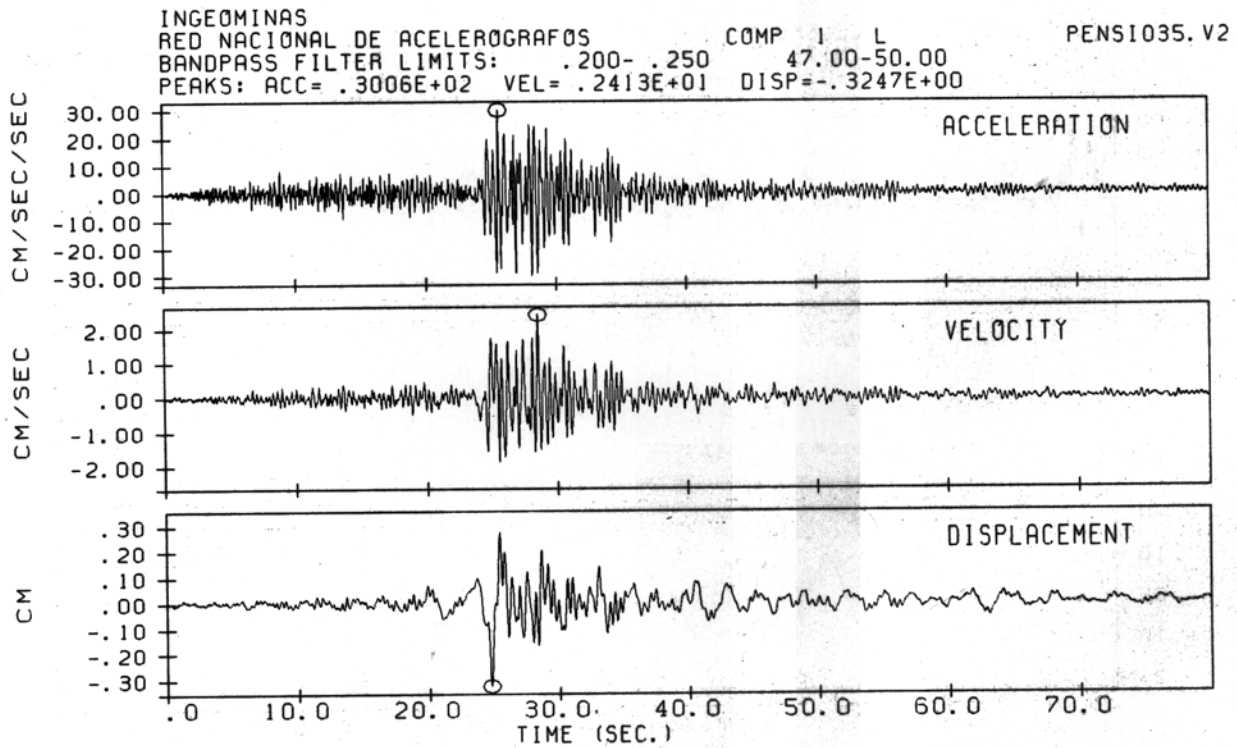
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

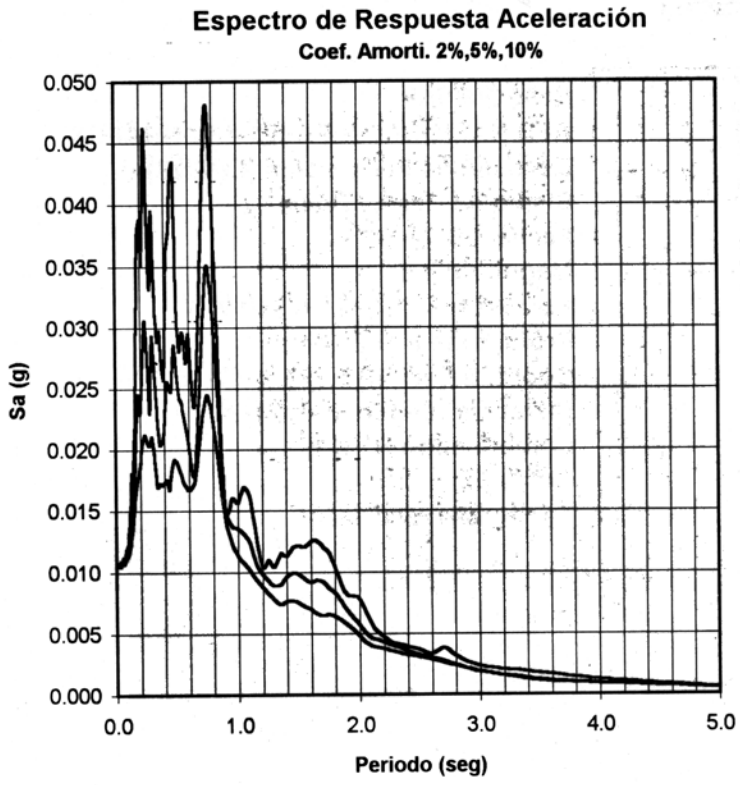




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 247Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

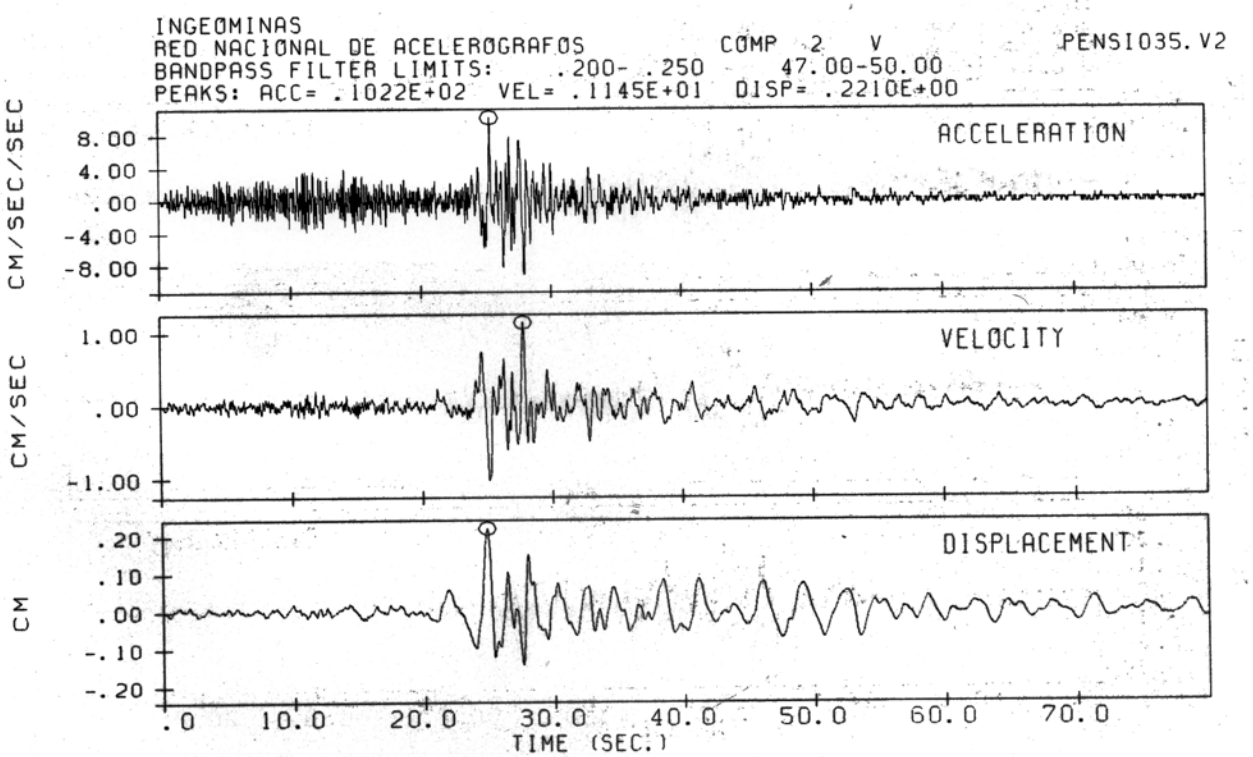
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





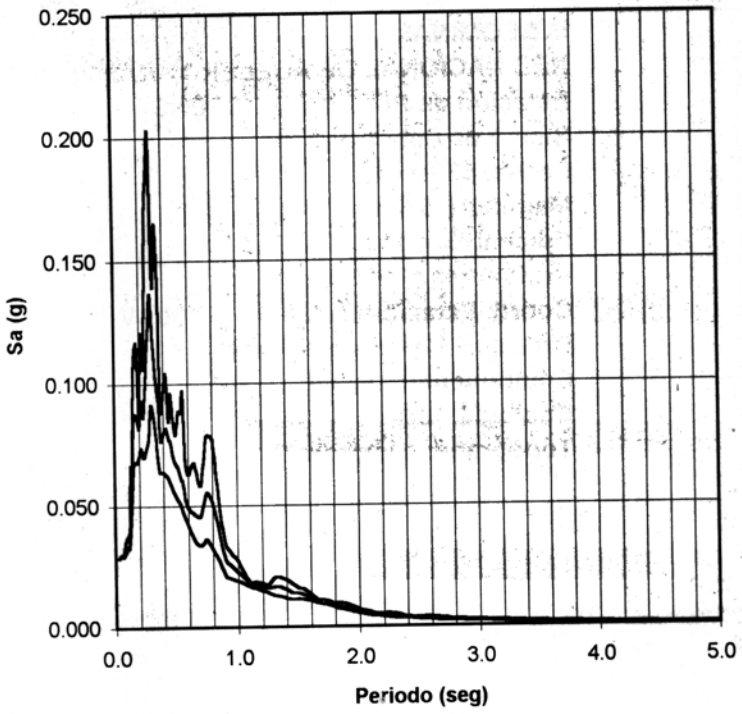
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 247Km
Componente: Vertical
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



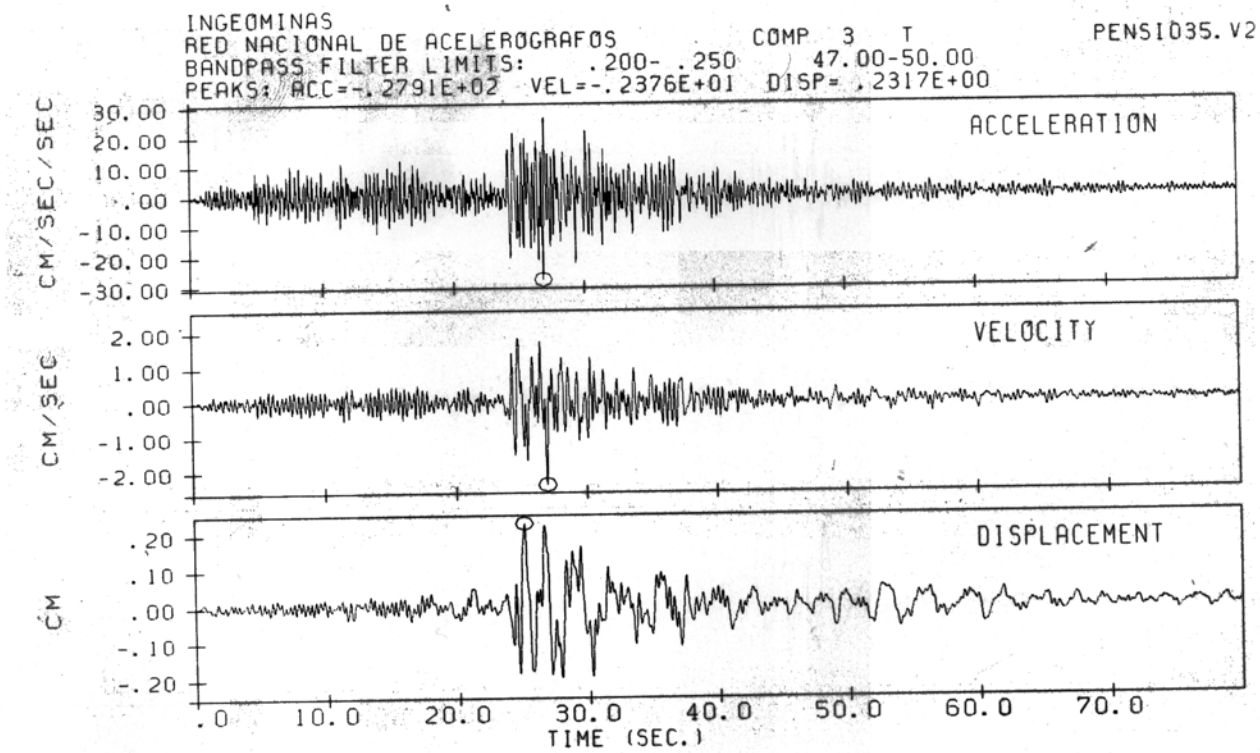
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



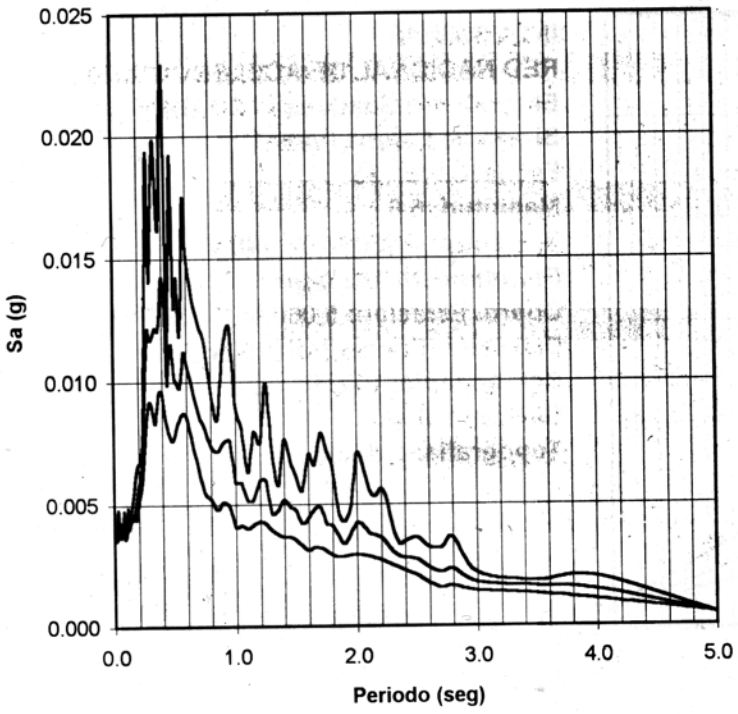
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 247Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



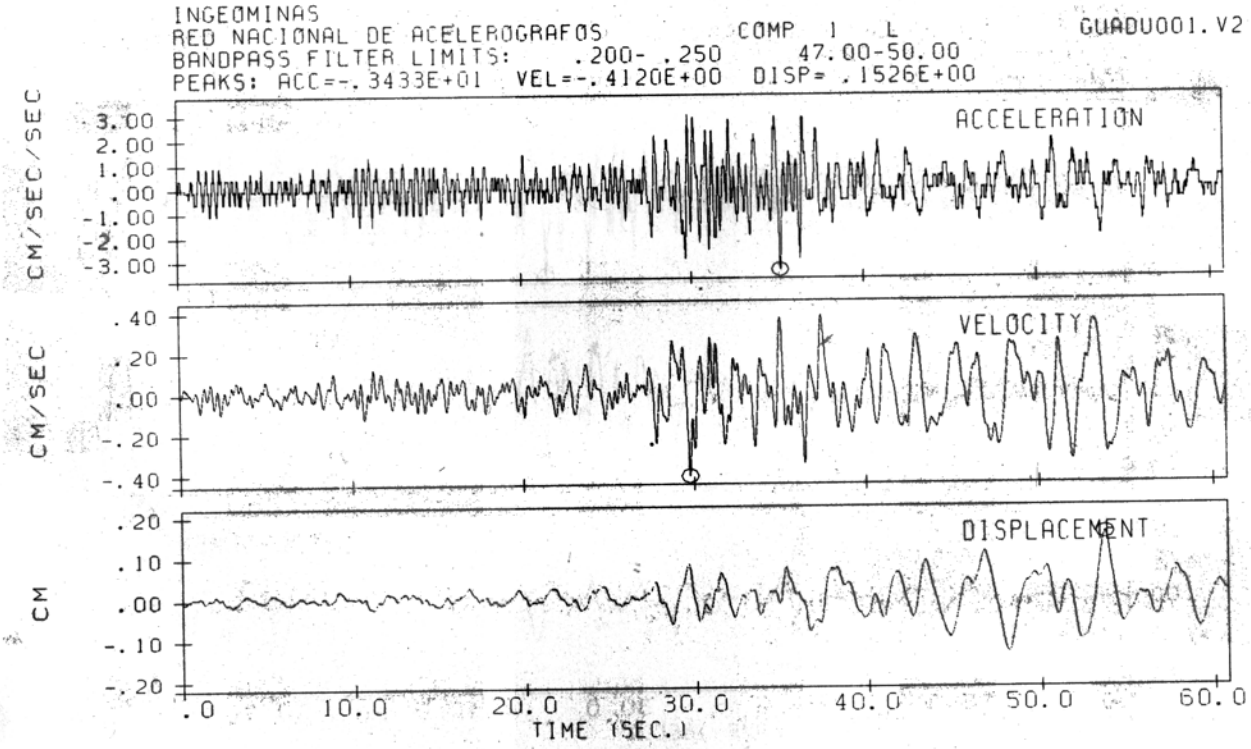
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



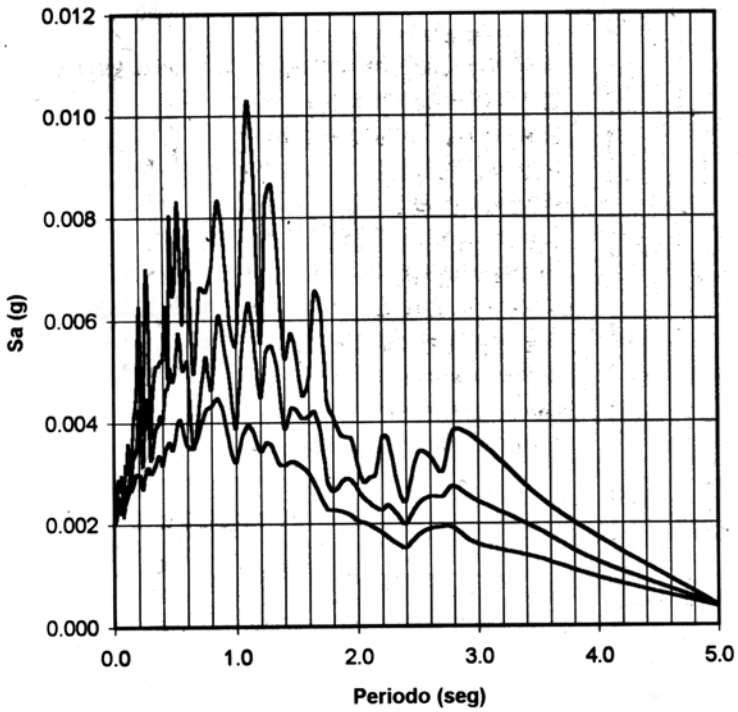
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 280Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



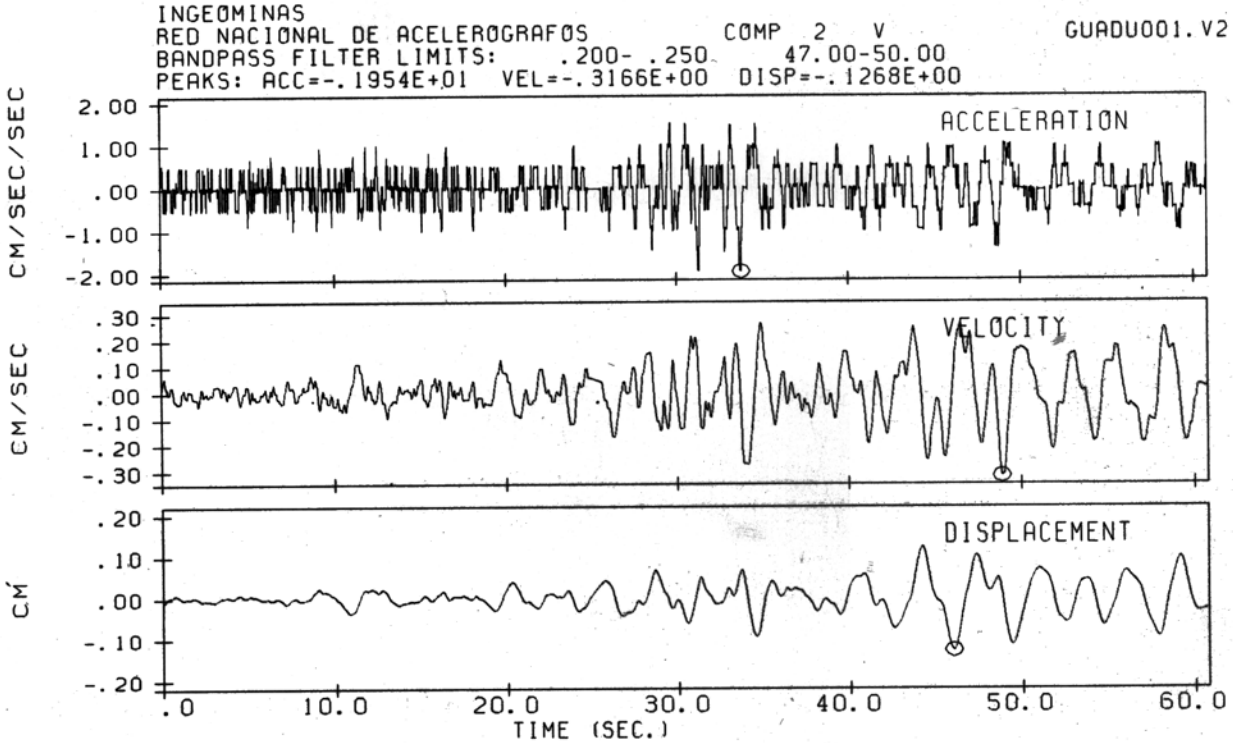
Espectro de Respuesta Aceleración

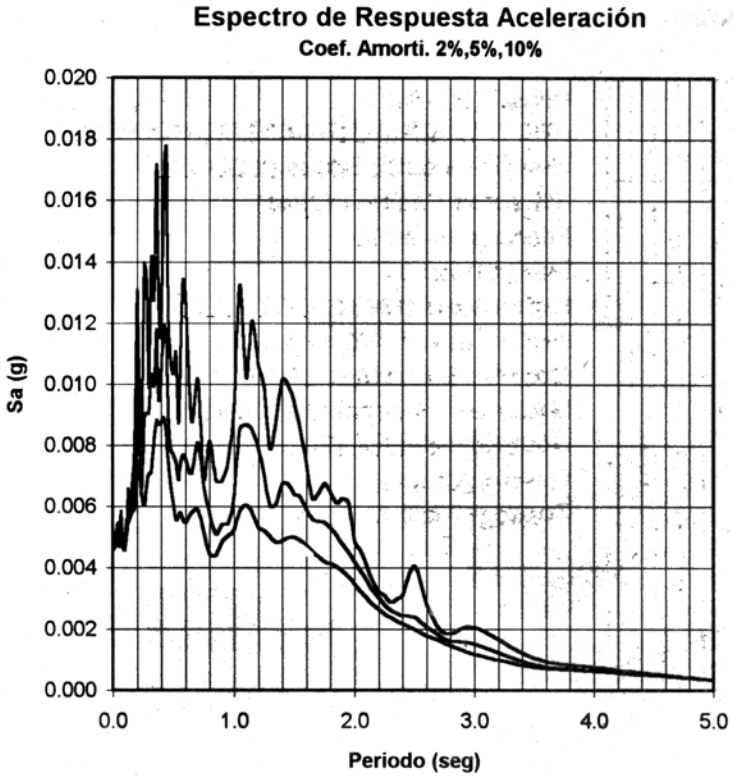
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 280Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

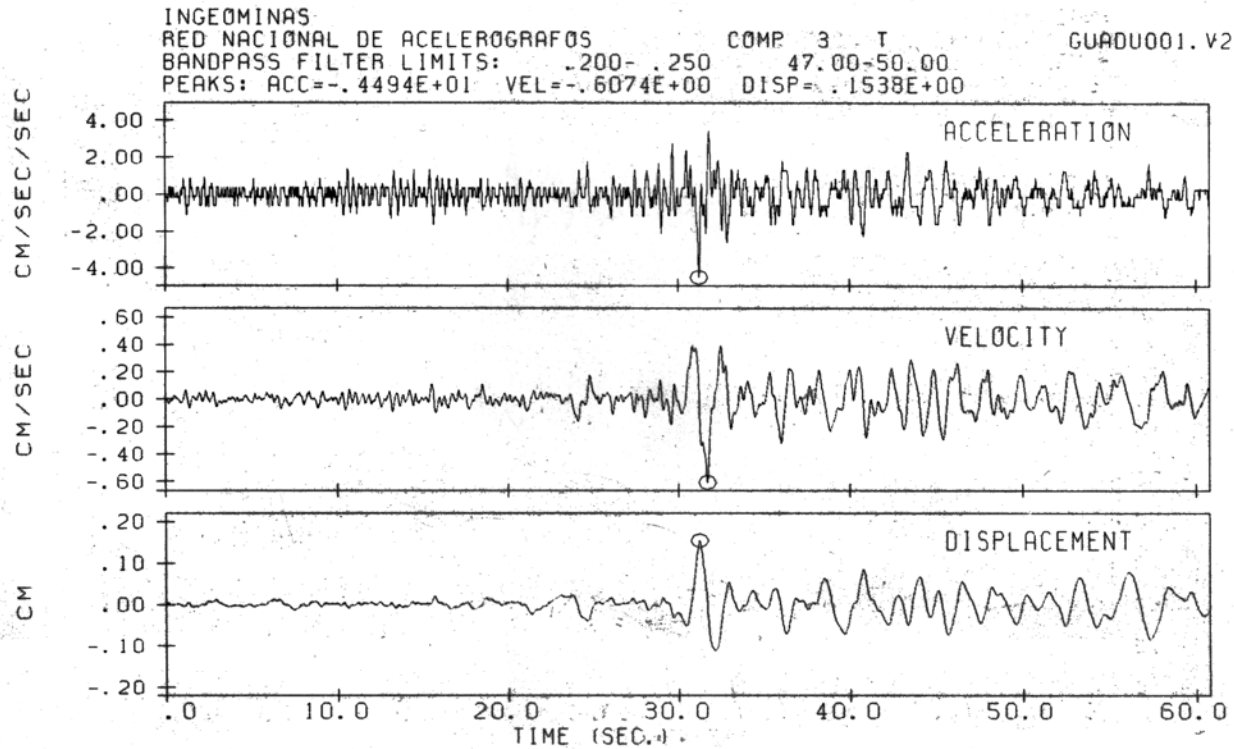
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

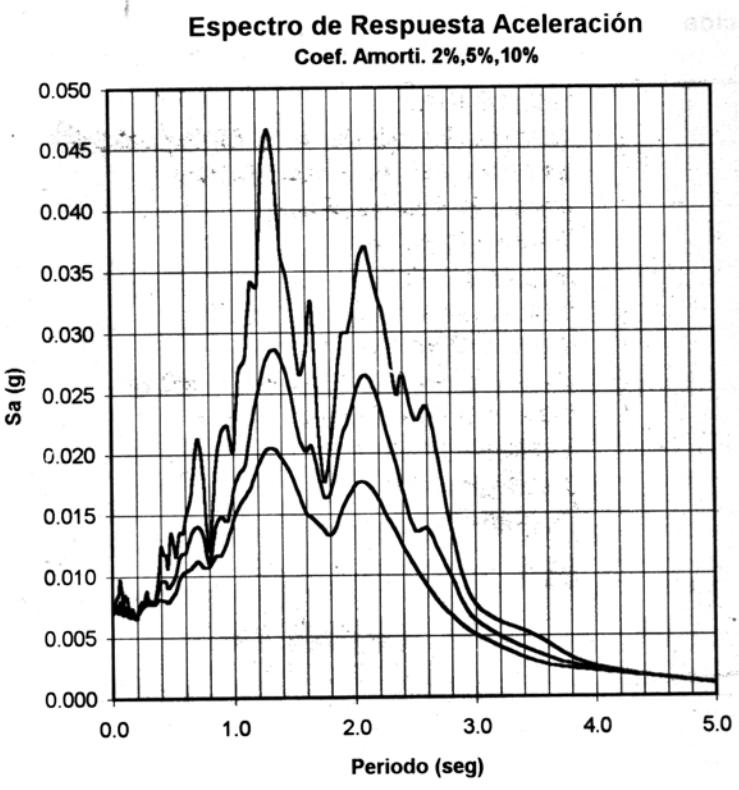




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 280Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

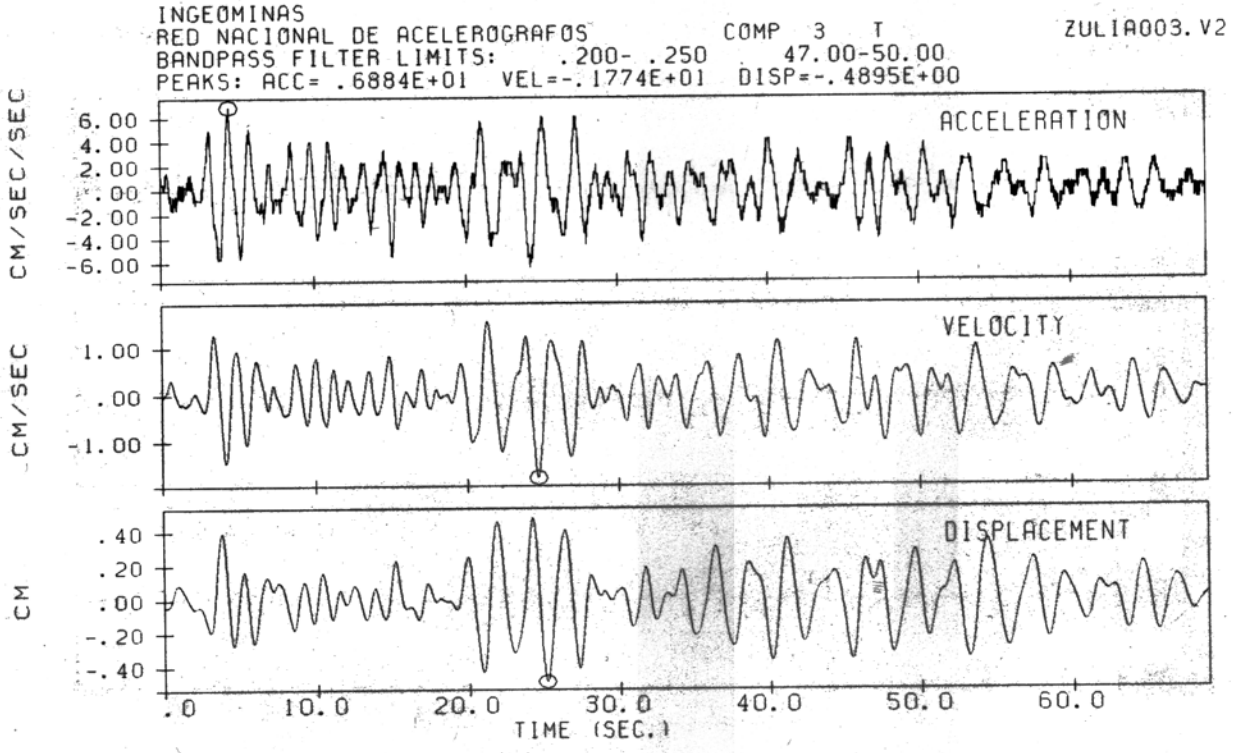
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





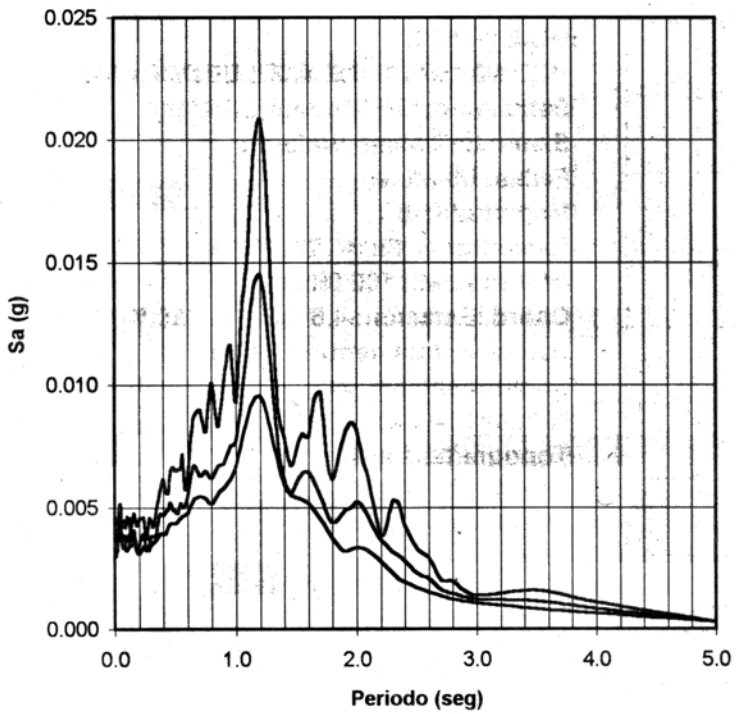
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de S.F.Bogotá (CBOG1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 4.640 N 74.080 W
Distancia Hipocentral: 318Km
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: plana

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



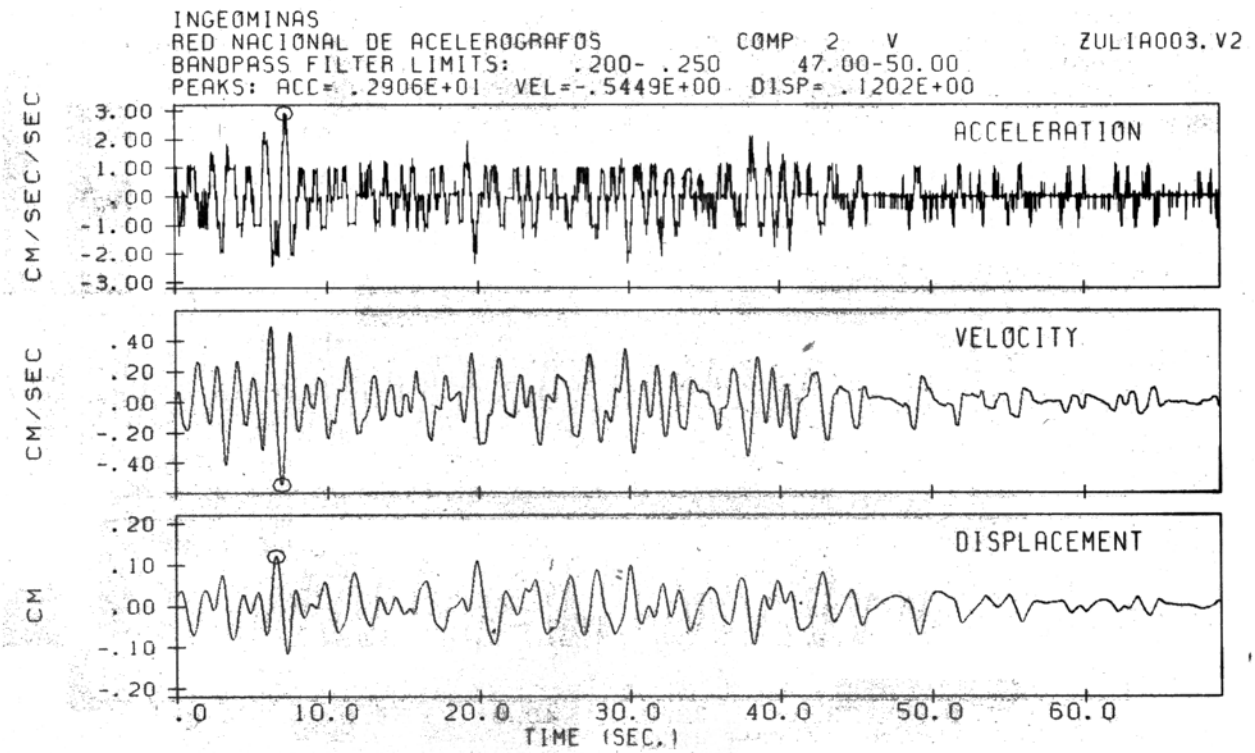
Espectro de Respuesta Aceleración

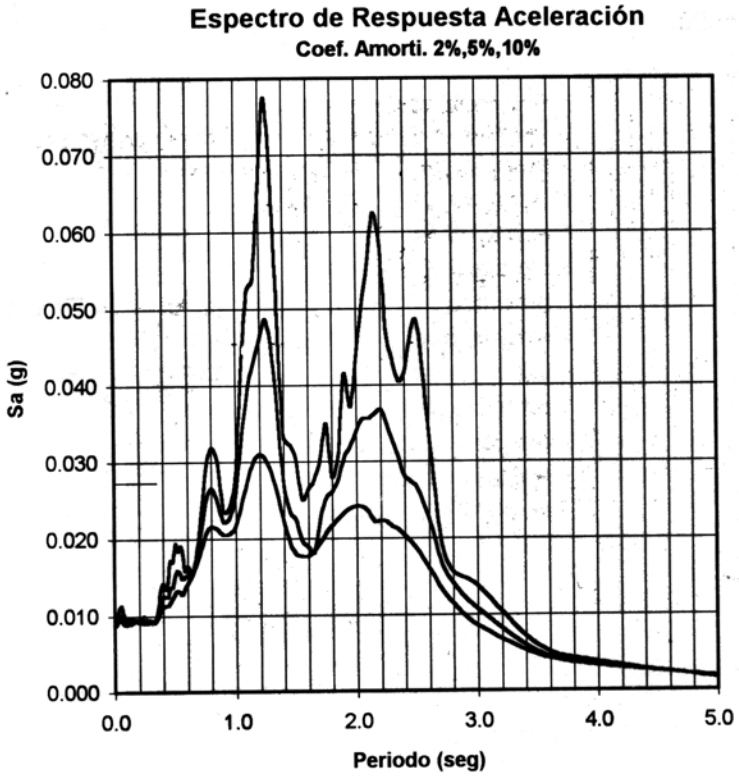
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de S.F.Bogotá (CBOG1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 4.640 N 74.080 W
Distancia Hipocentral: 318Km
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: plana

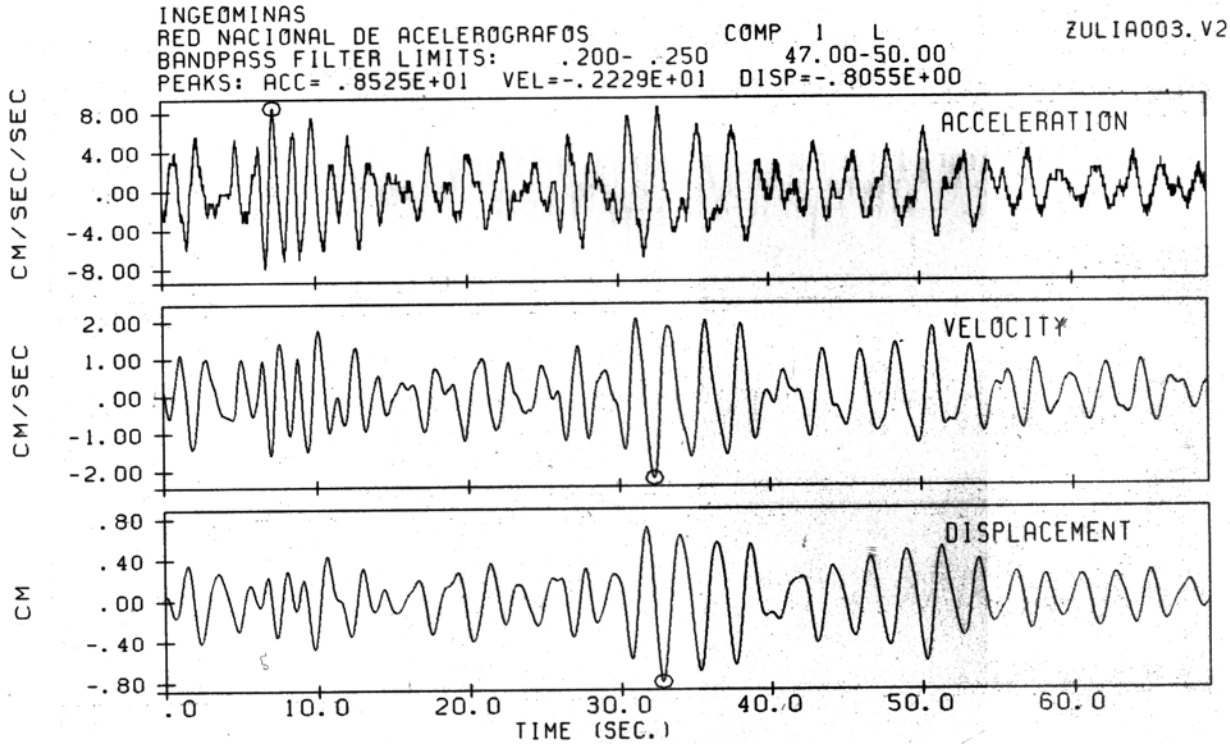
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

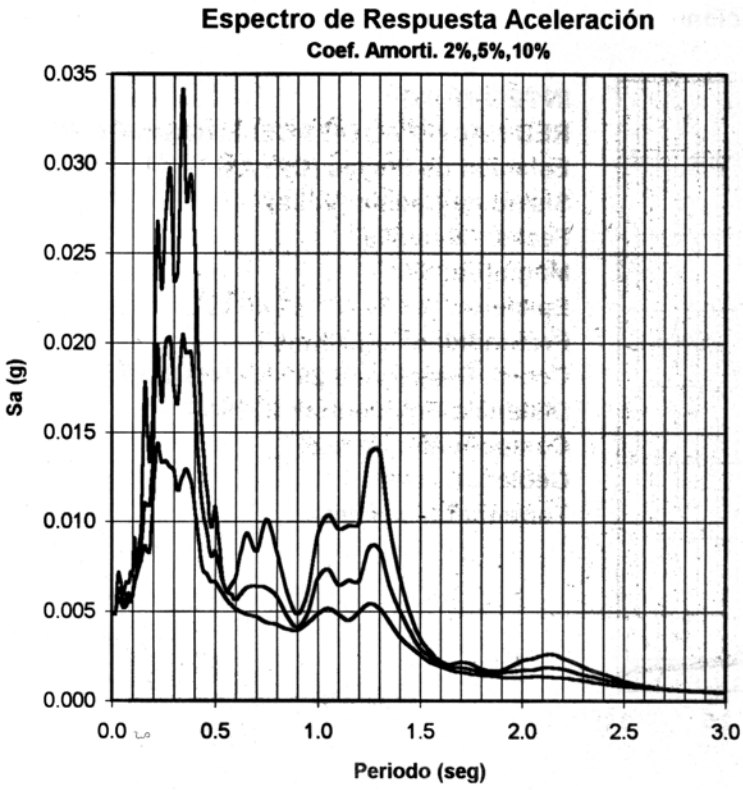




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de S.F.Bogotá (CBOG1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 4.640 N 74.080 W
Distancia Hipocentral: 318Km
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: plana

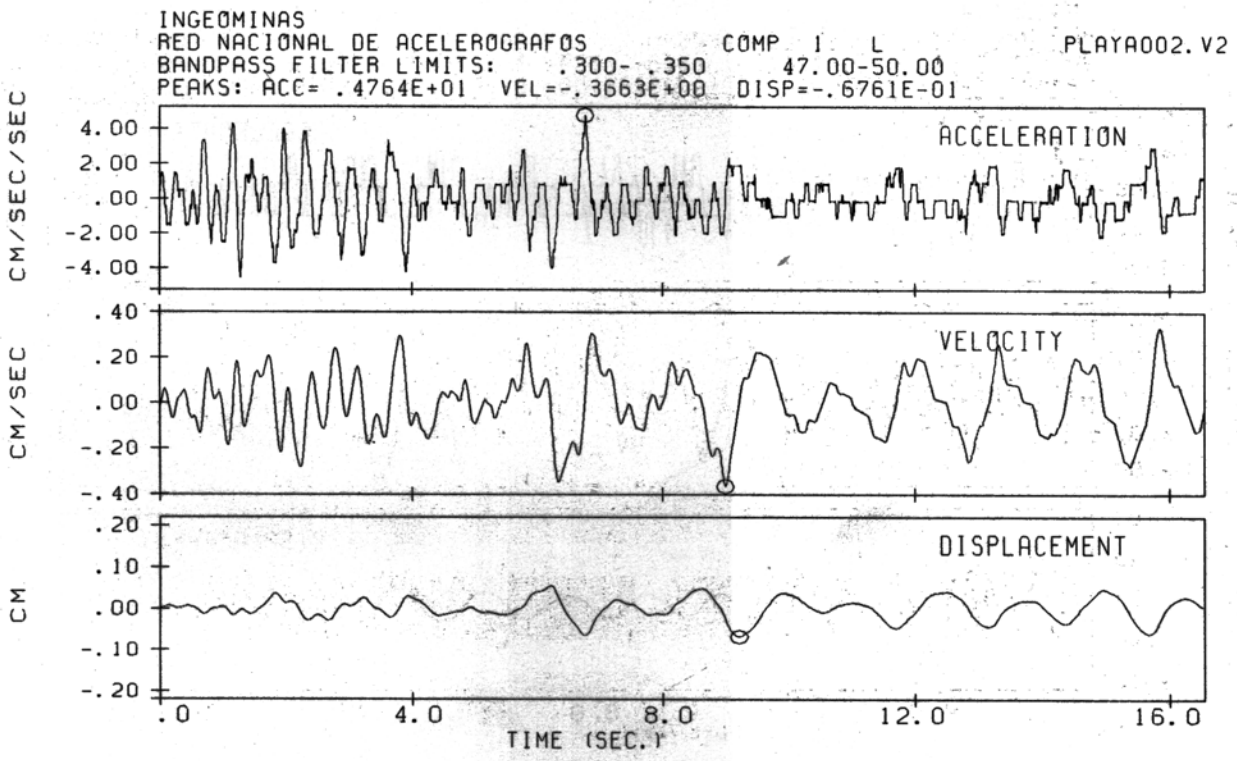
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

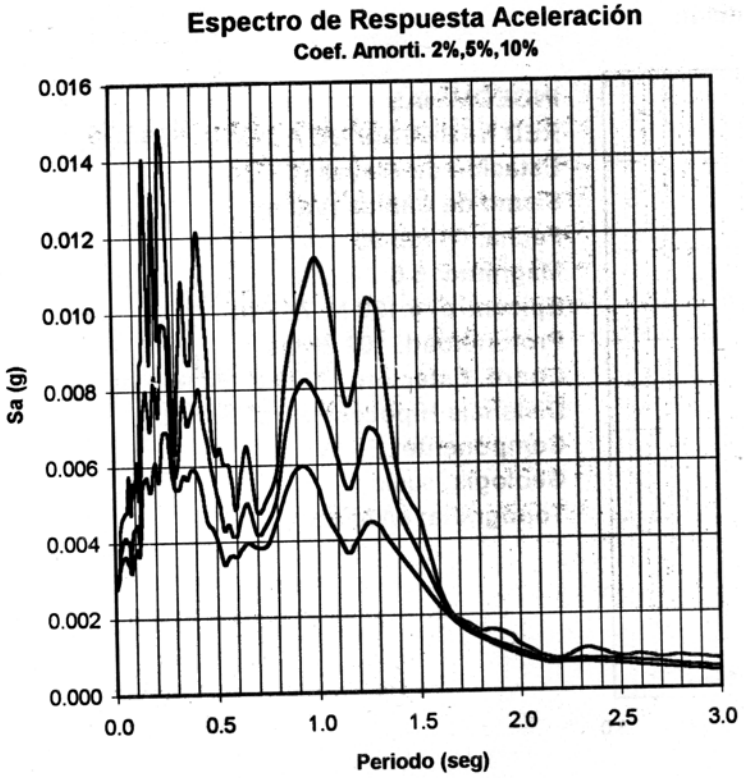




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 329Km
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: ondulada

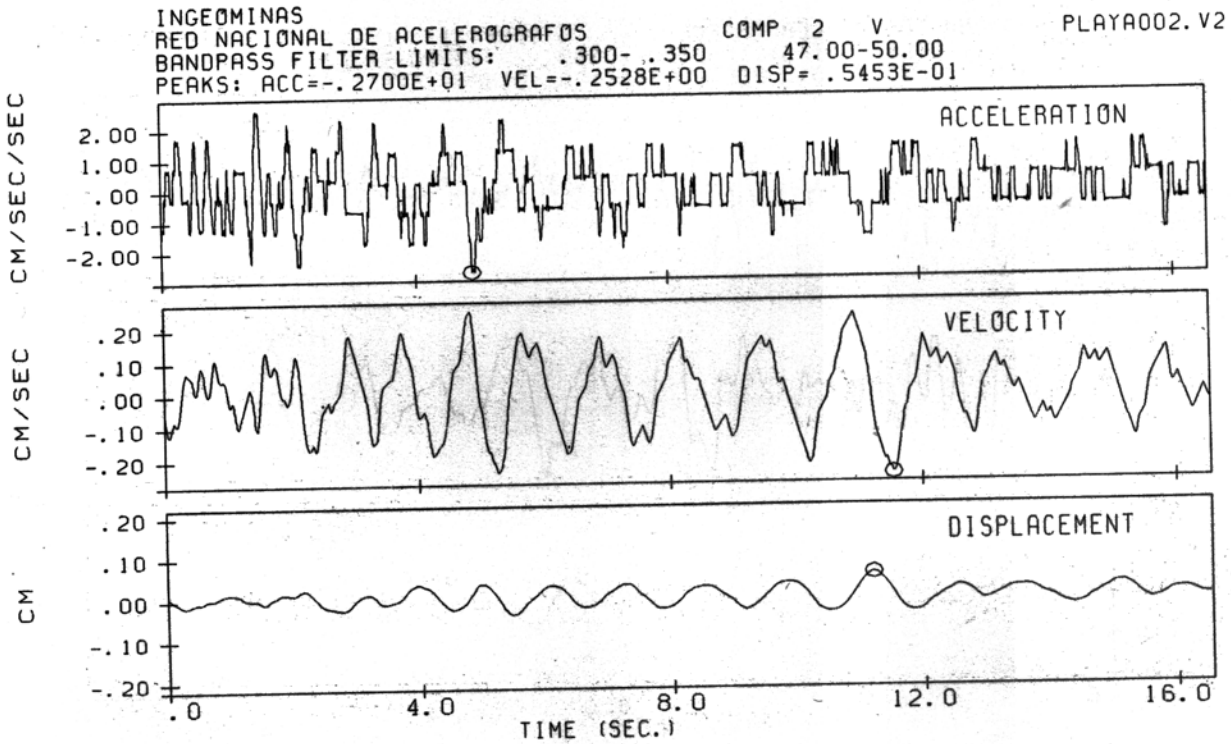
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





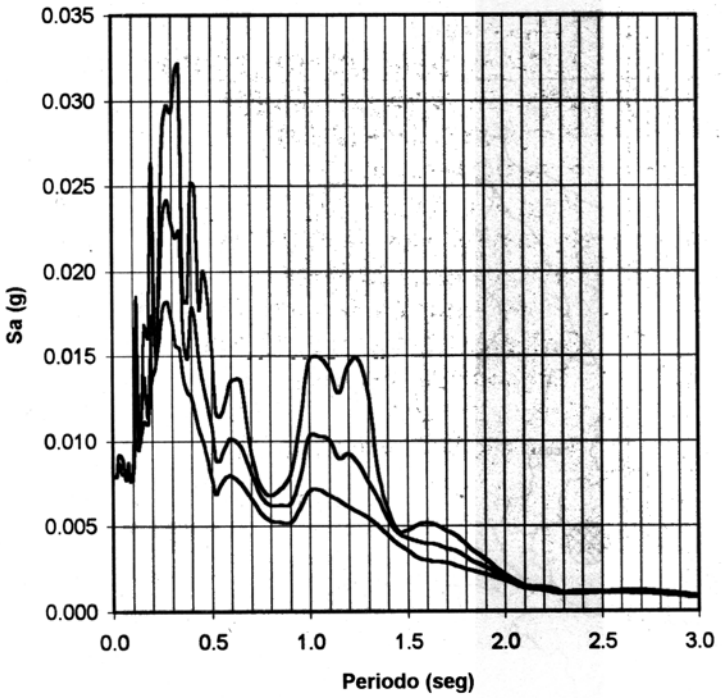
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 329Km
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



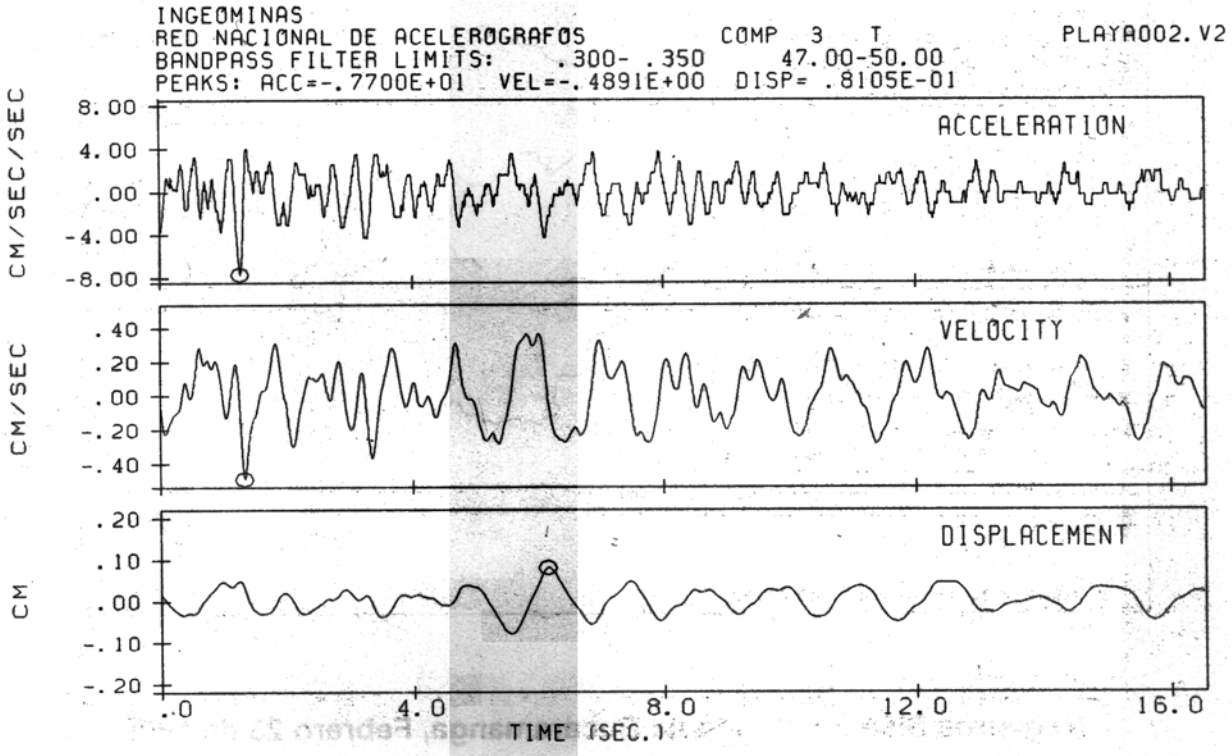
Espectro de Respuesta Aceleración

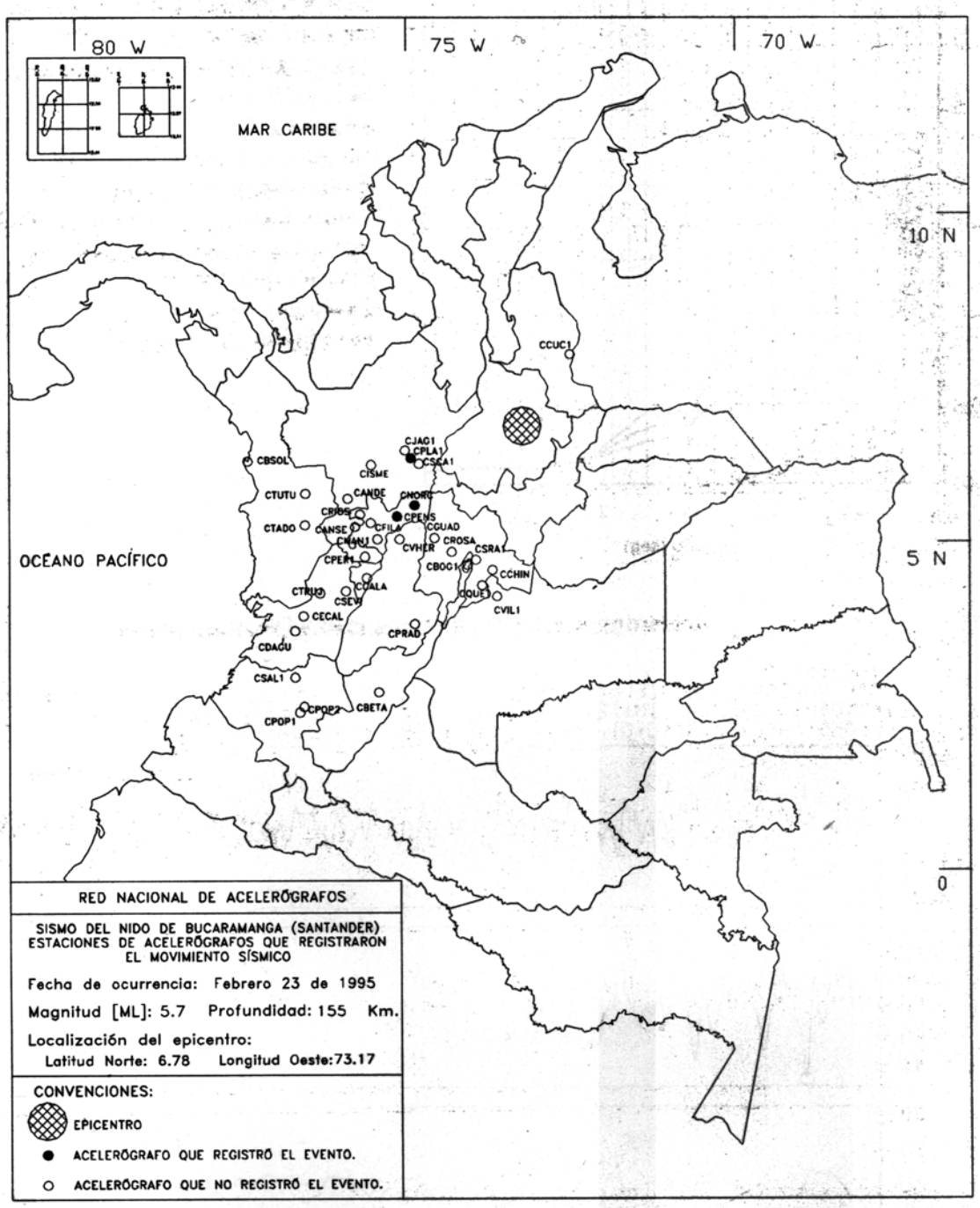
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



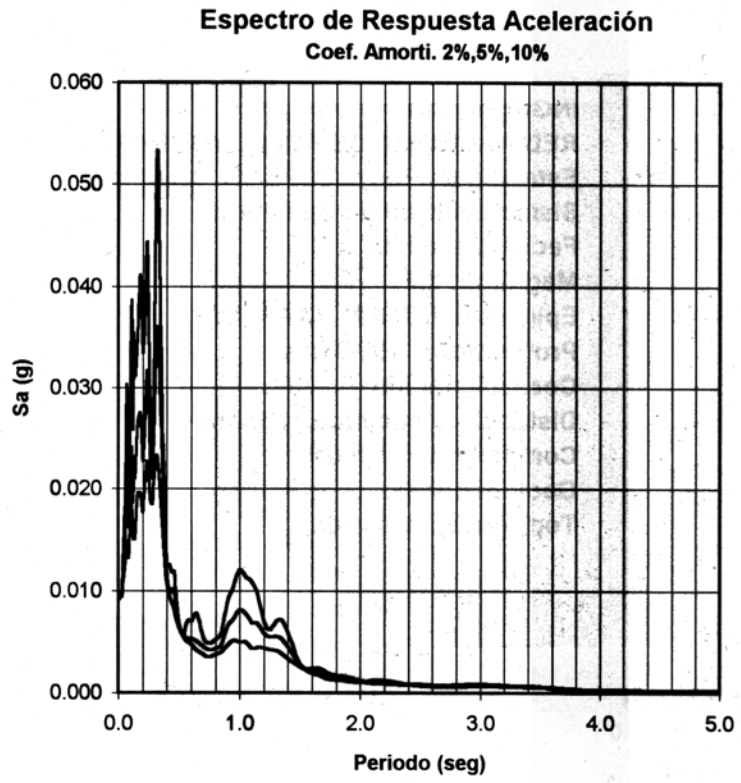
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de Calima (Valle)
Fecha: 08-feb-95
Magnitud: 6.6
Epicentro: 4.130 N 76.740 W
Profundidad: 102.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 329Km
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



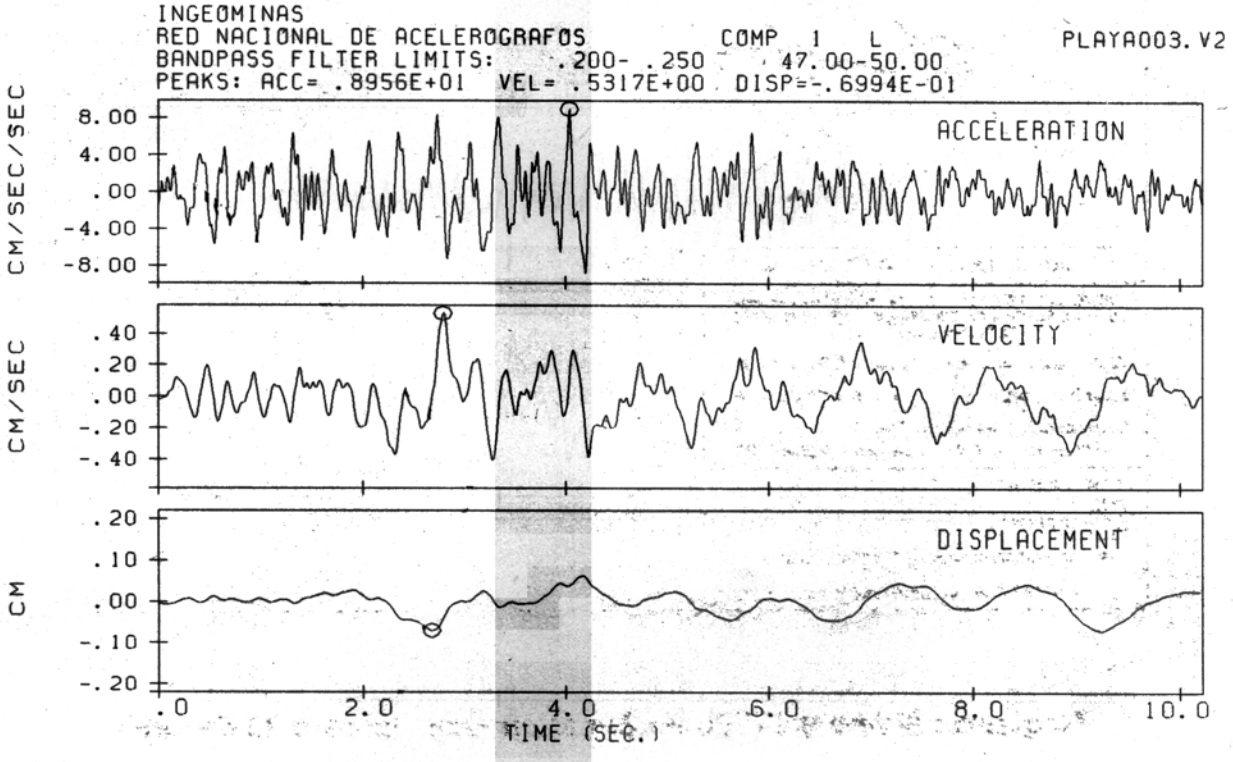


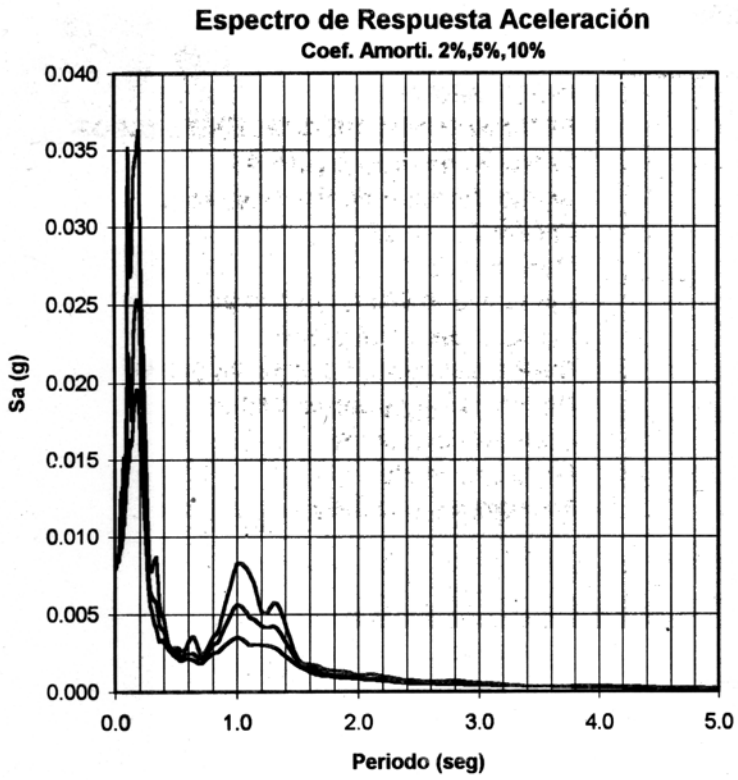
Registros Sismo del Nido de Bucaramanga, Febrero 23 de 1995



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo del Nido de Bucaramanga
Fecha: 23-feb-95
Magnitud: 5.7
Epicentro: 6.780 N 73.170 W
Profundidad: 155.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 256Km
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: ondulada

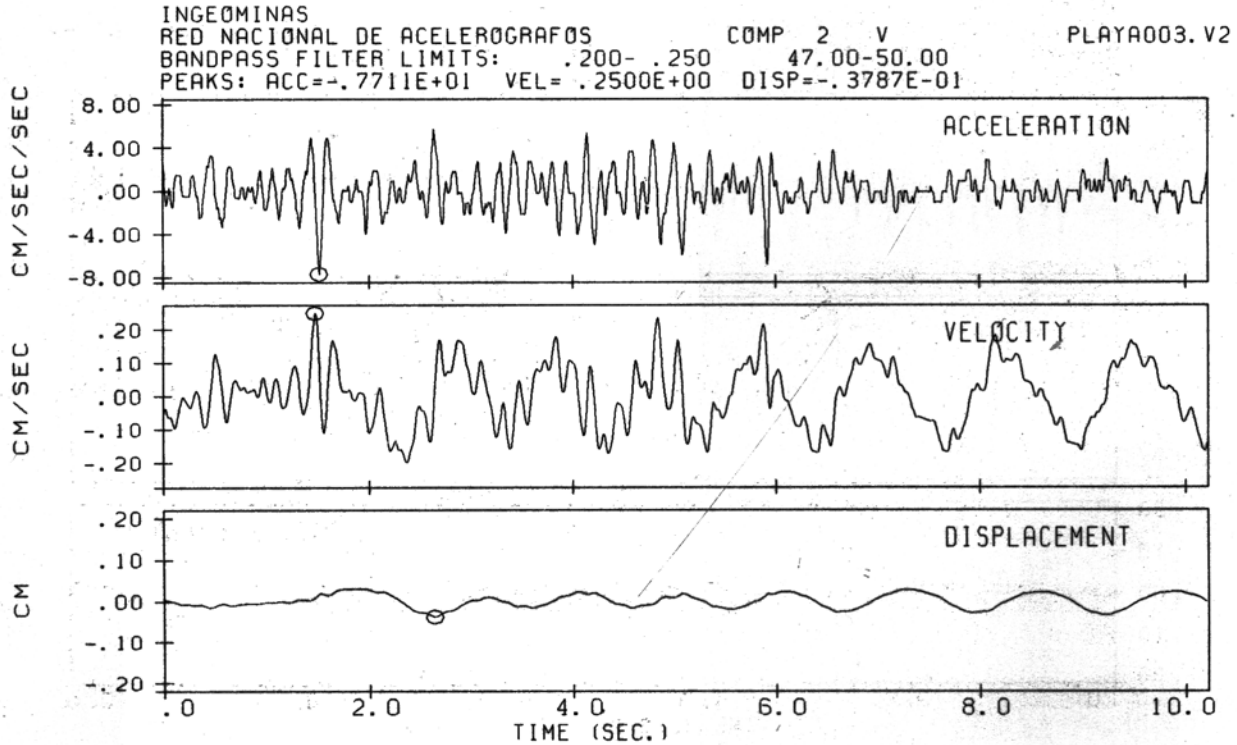
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

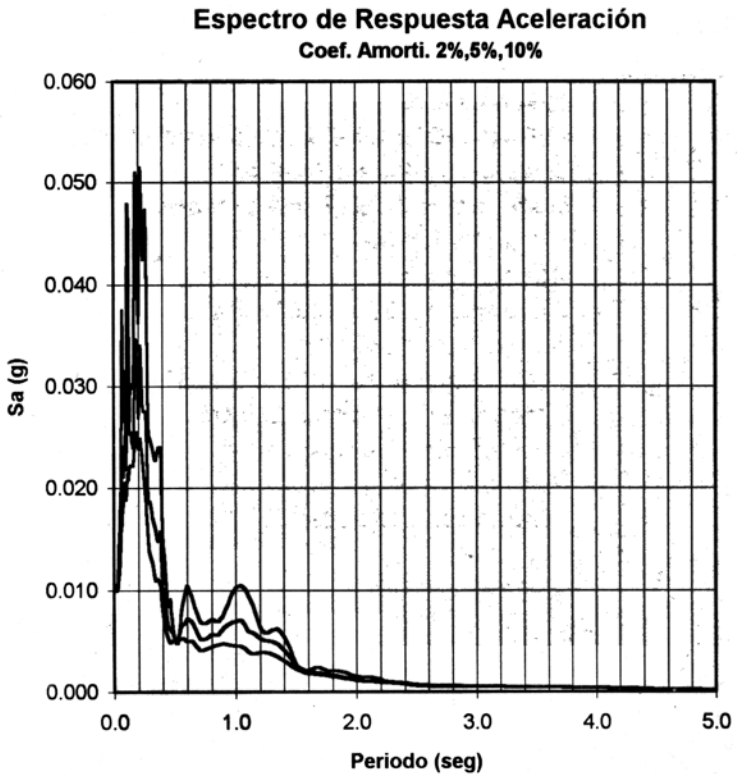




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo del Nido de Bucaramanga
Fecha: 23-feb-95
Magnitud: 5.7
Epicentro: 6.780 N 73.170 W
Profundidad: 155.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 256Km
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: ondulada

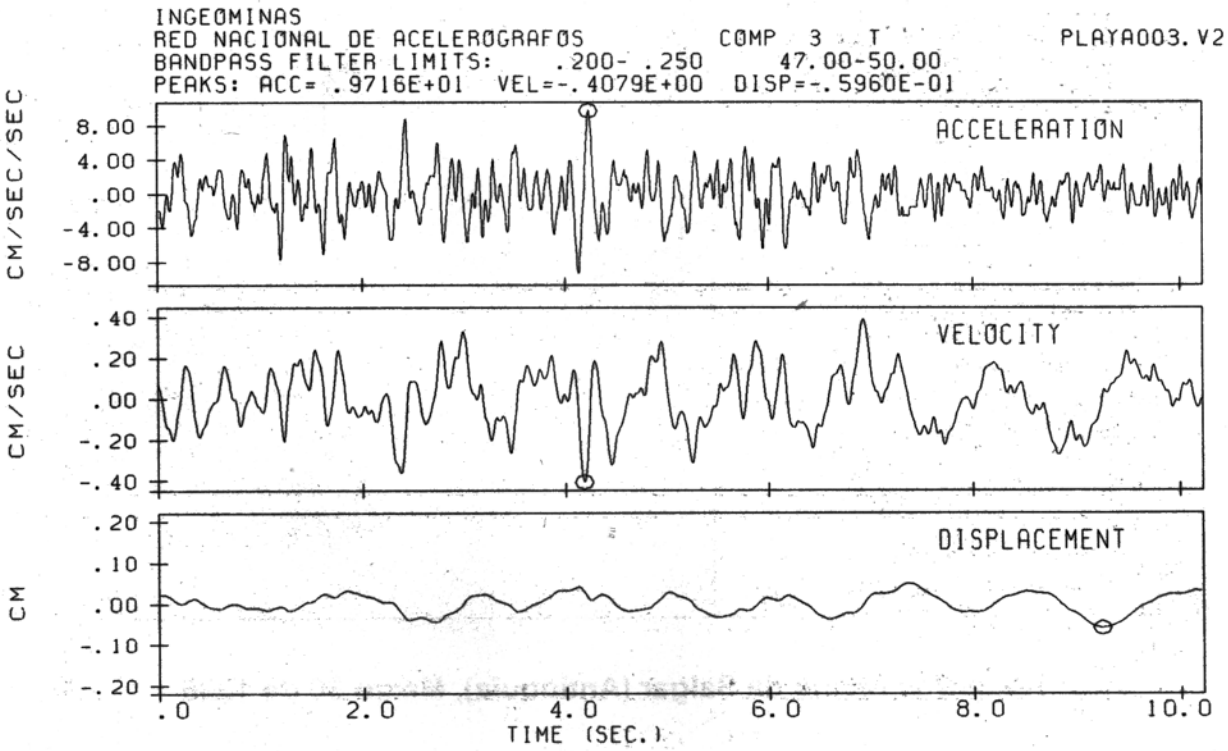
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

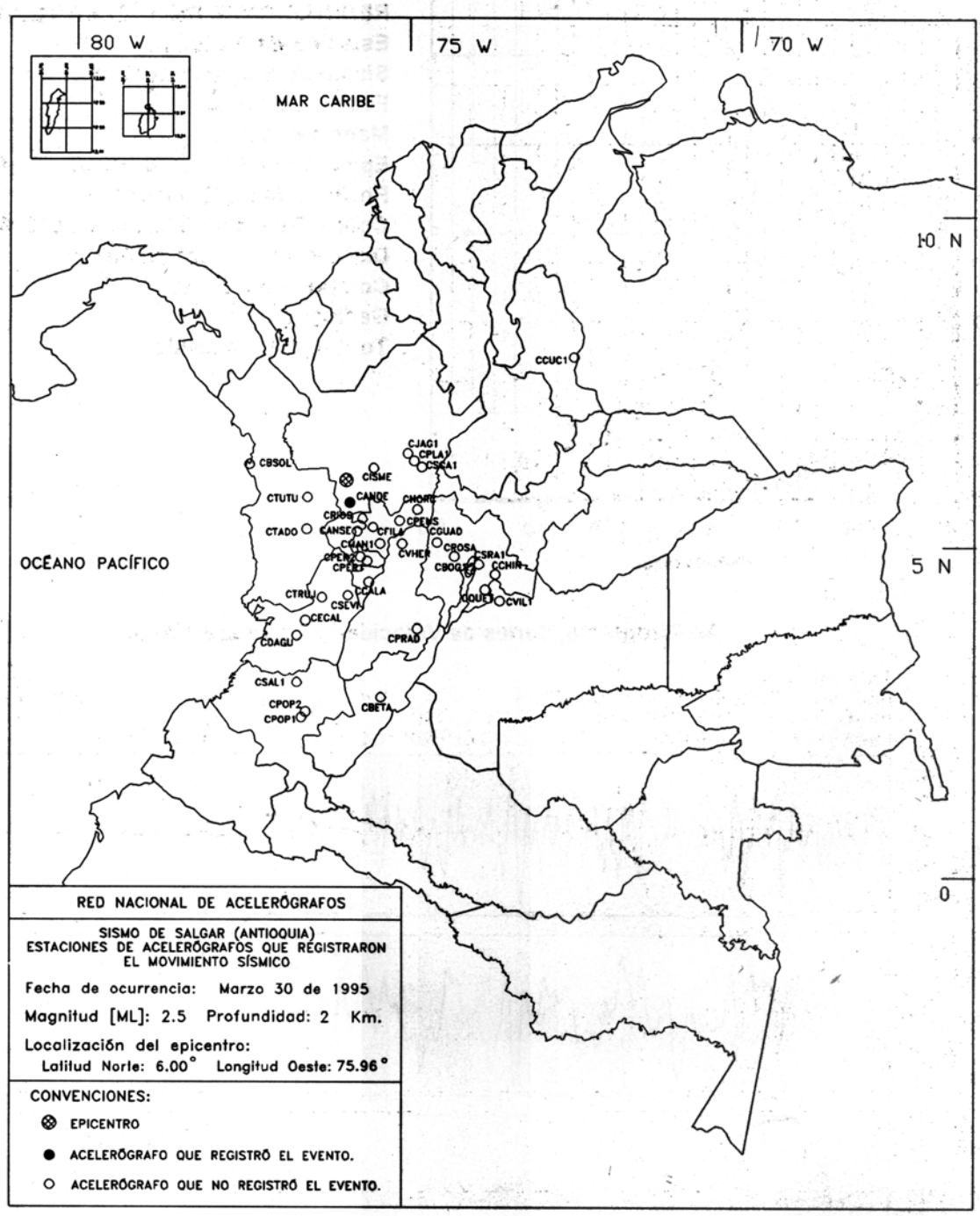




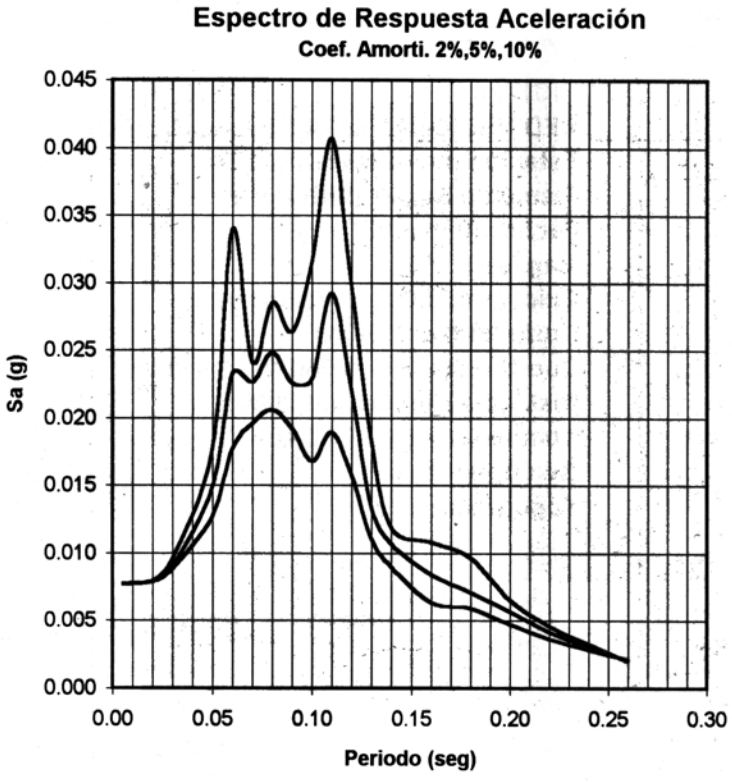
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo del Nido de Bucaramanga
Fecha: 23-feb-95
Magnitud: 5.7
Epicentro: 6.780 N 73.170 W
Profundidad: 155.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 256Km
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



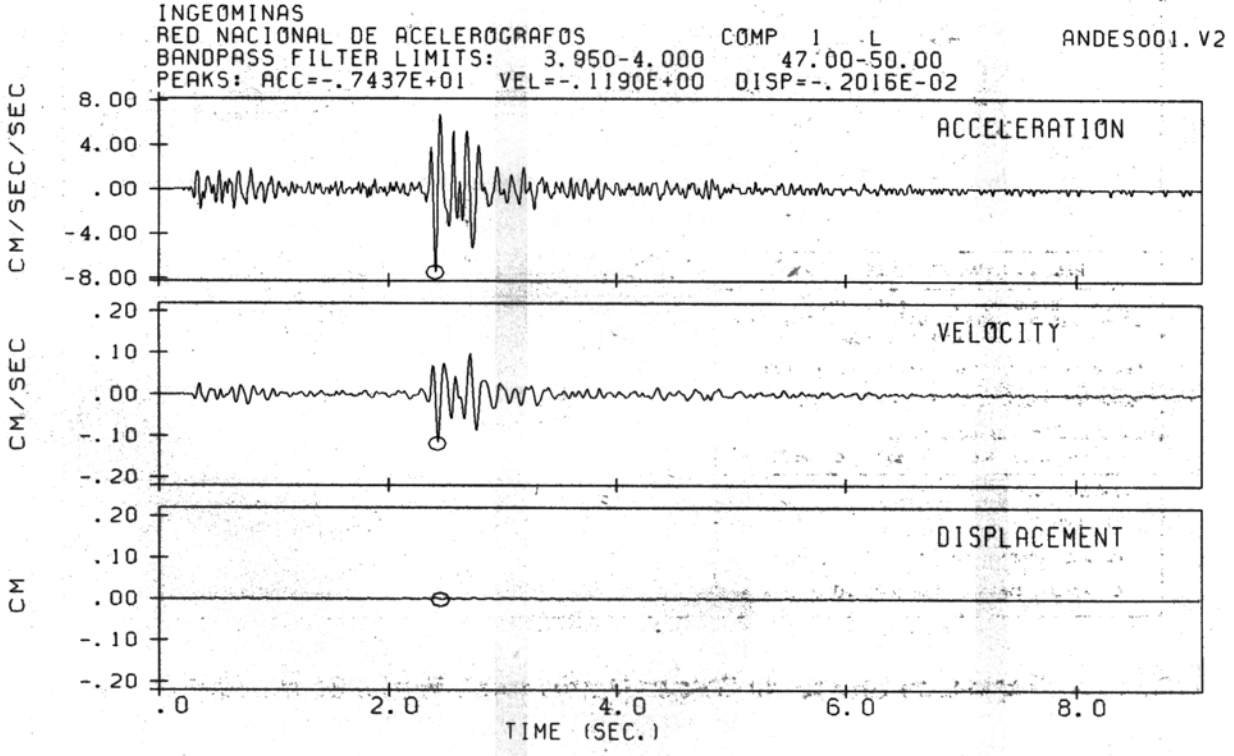


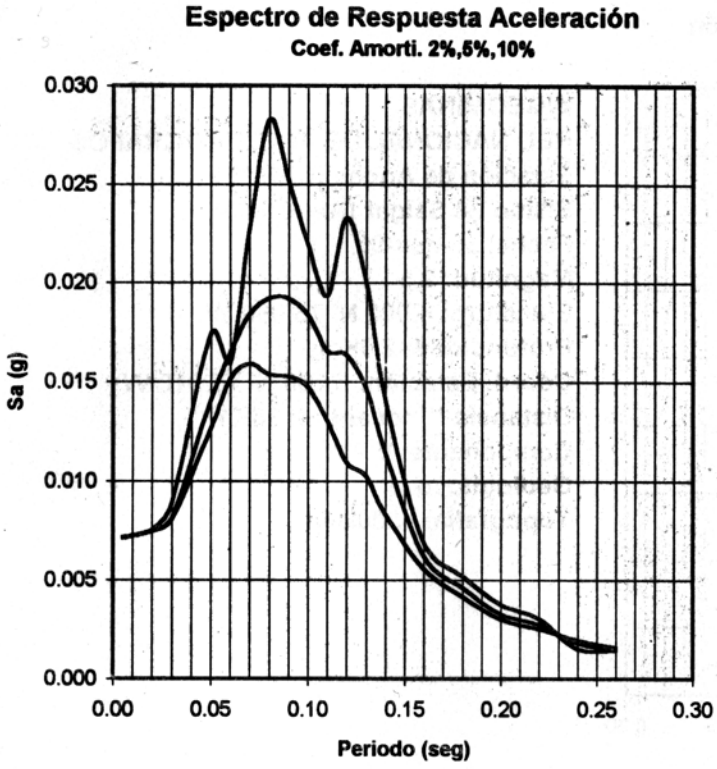
Registros Sismo de Salgar (Antioquia), Marzo 30 de 1995



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Andes (CANDE)
Sismo de Salgar (Antioquia)
Fecha: 30-mar-95
Magnitud: 2.5
Epicentro: 6.000 N 75.960 W
Profundidad: 2.0Kms
Coord. Estación: 5.660 N 75.910 W
Distancia Epicentral: 38Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

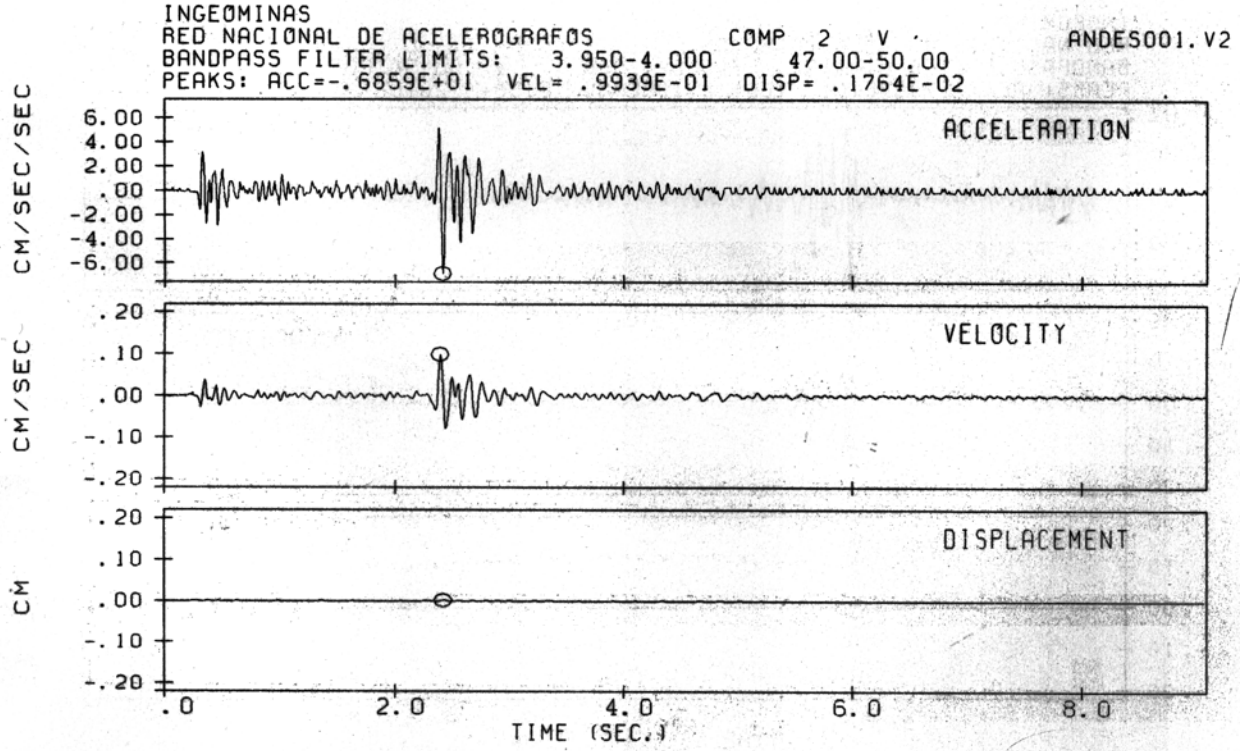
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

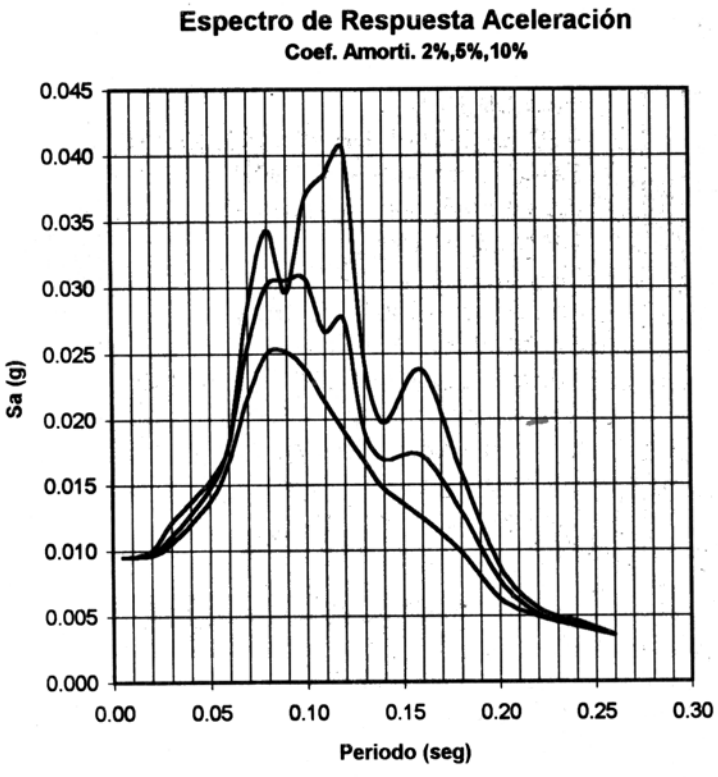




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Andes (CANDE)
Sismo de Salgar (Antioquia)
Fecha: 30-mar-95
Magnitud: 2.5
Epicentro: 6.000 N 75.960 W
Profundidad: 2.0Kms
Coord. Estación: 5.660 N 75.910 W
Distancia Hipocentral: 38Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

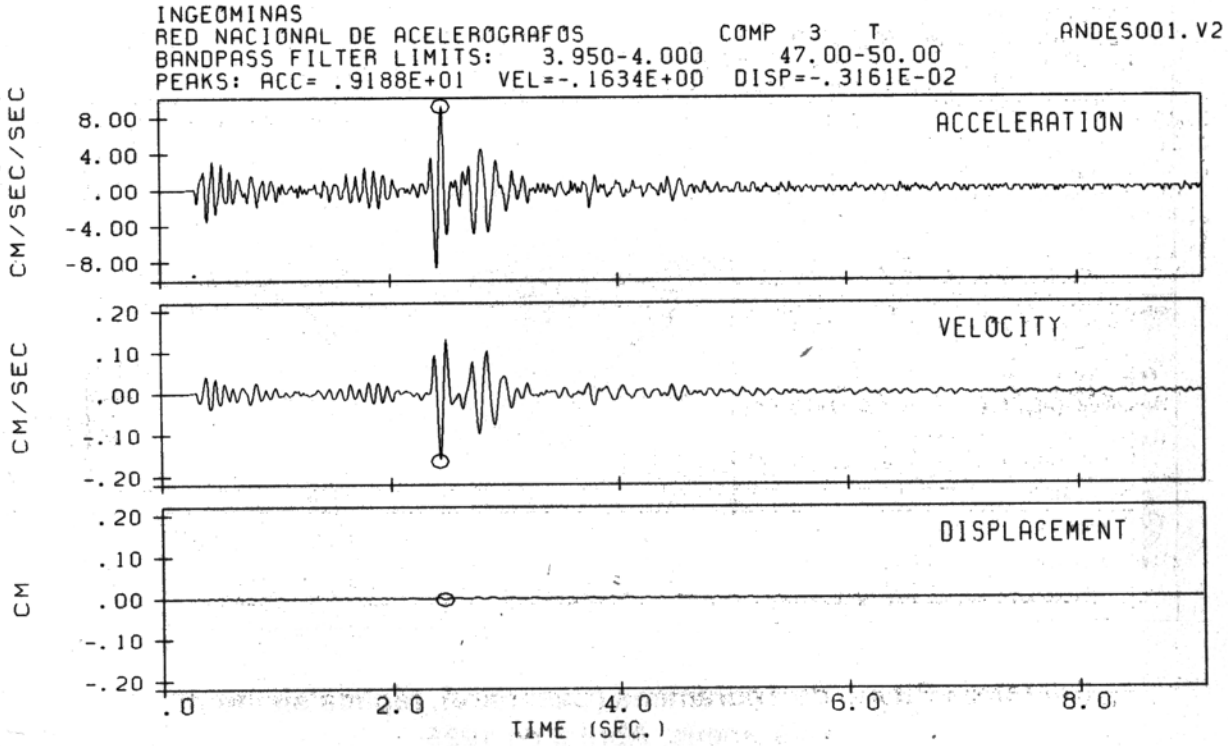
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

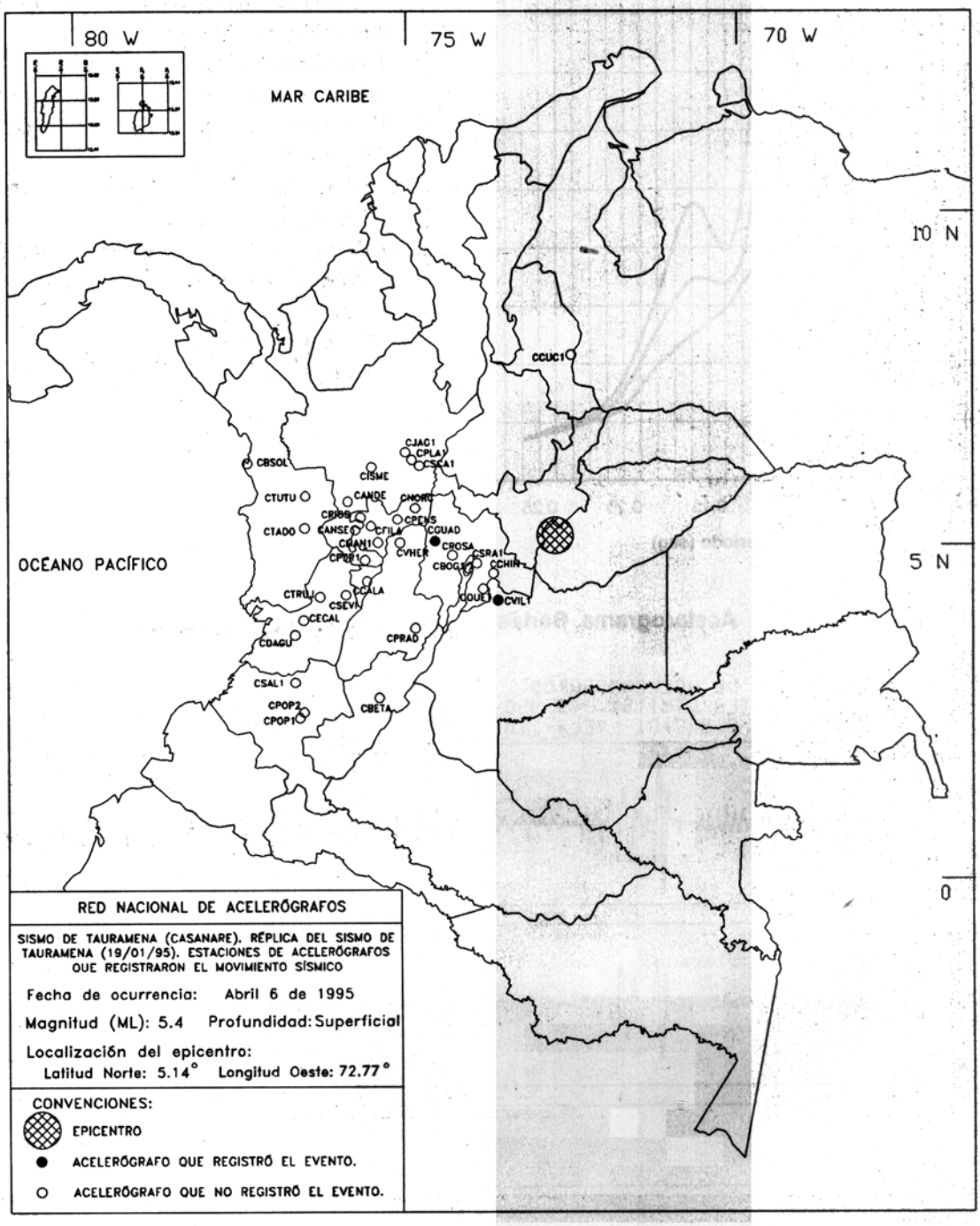




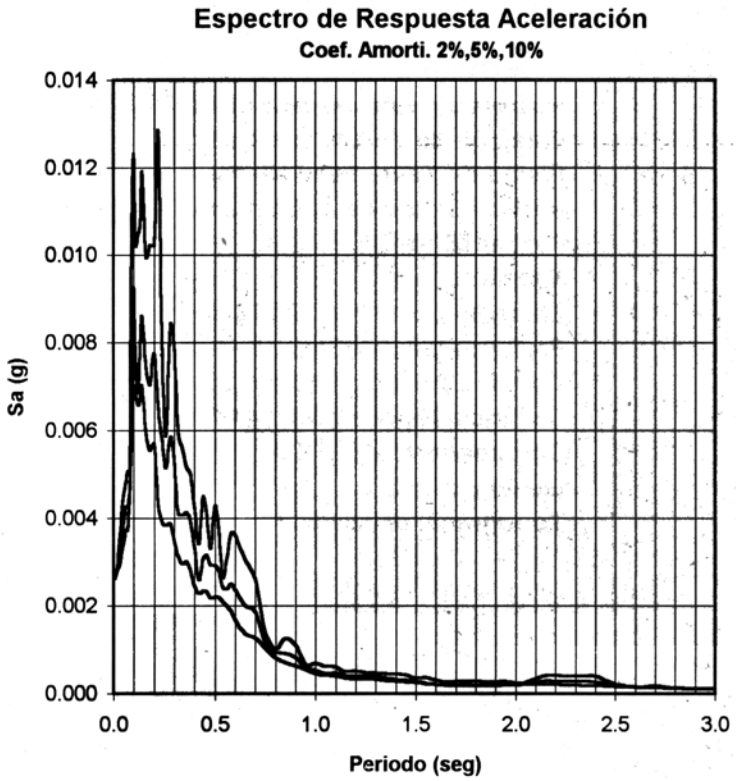
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Andes (CANDE)
Sismo de Salgar (Antioquia)
Fecha: 30-mar-95
Magnitud: 2.5
Epicentro: 6.000 N 75.960 W
Profundidad: 2.0Kms
Coord. Estación: 5.660 N 75.910 W
Distancia Hipocentral: 38Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



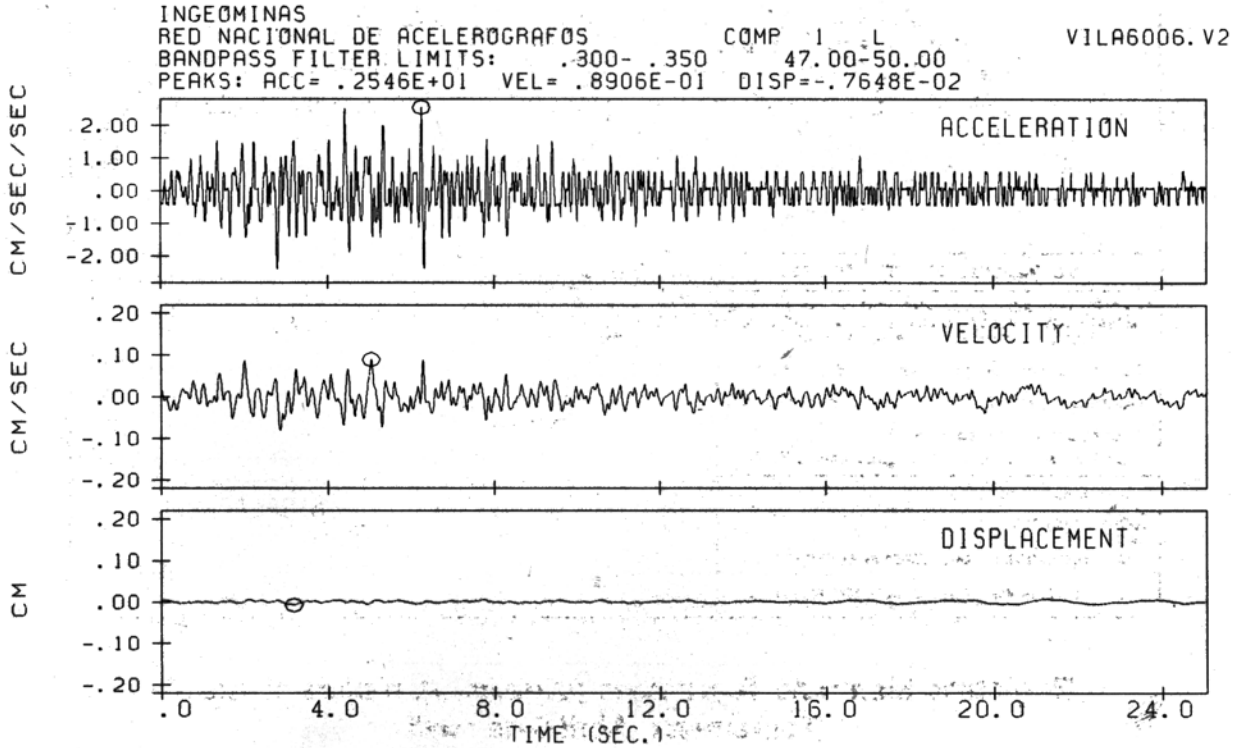


Registros Sismo de Tauramena (Casanare), réplica sismo de Tauramena, Abril 6 de 1995



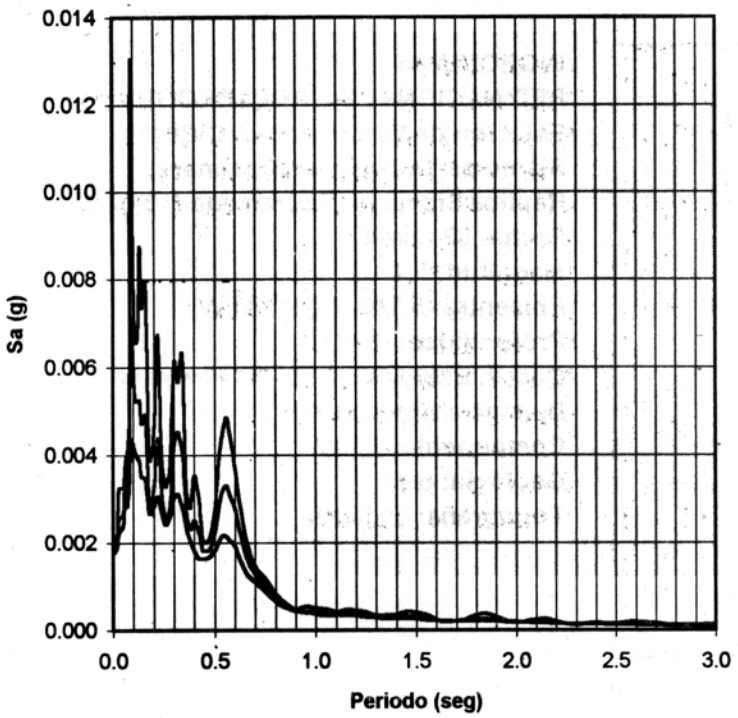
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Tauramena (Casanare)
Réplica Sismo de Tauramena (19-01-95)
Fecha: 06-abr-95
Magnitud: 5.4
Epicentro: 5.140 N 72.770 W
Profundidad: 0.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 144Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



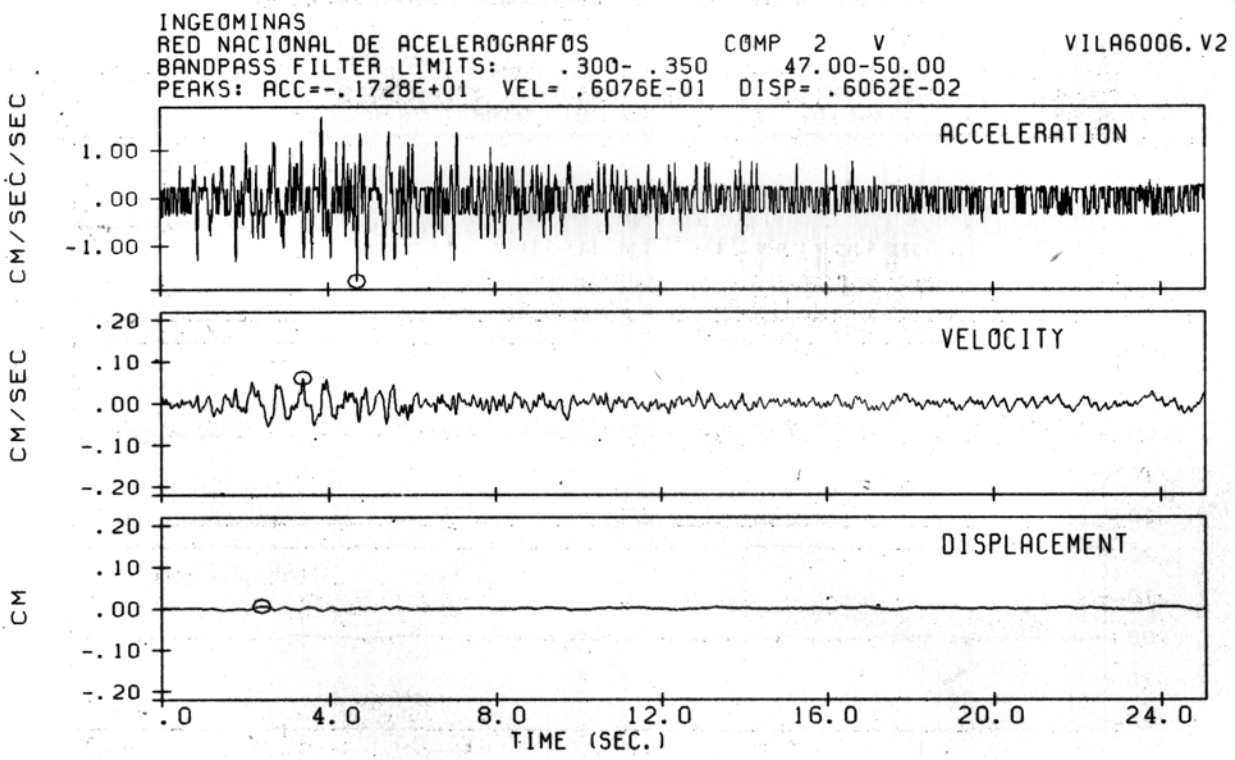
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



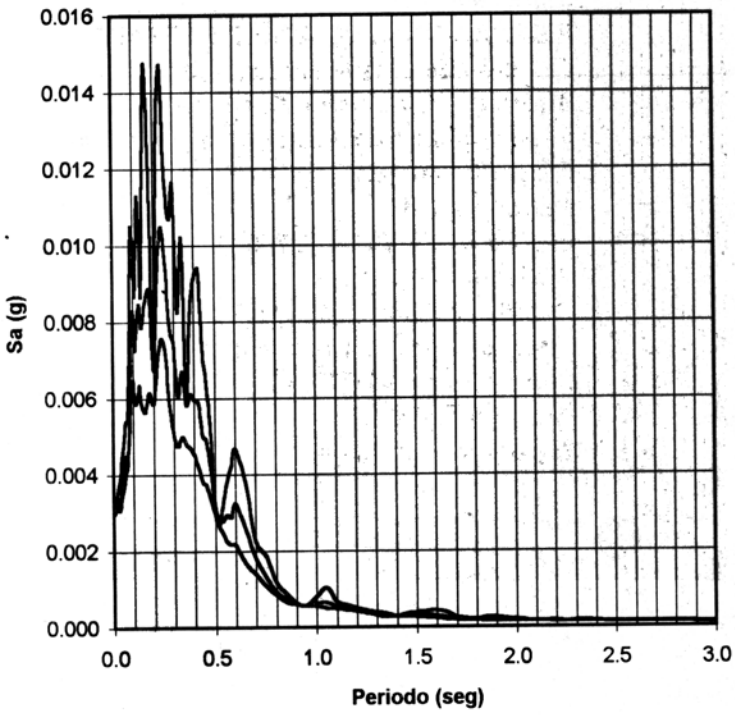
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Tauramena (Casanare)
Réplica Sismo de Tauramena (19-01-95)
Fecha: 06-abr-95
Magnitud: 5.4
Epicentro: 5.140 N 72.770 W
Profundidad: 0.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 144Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



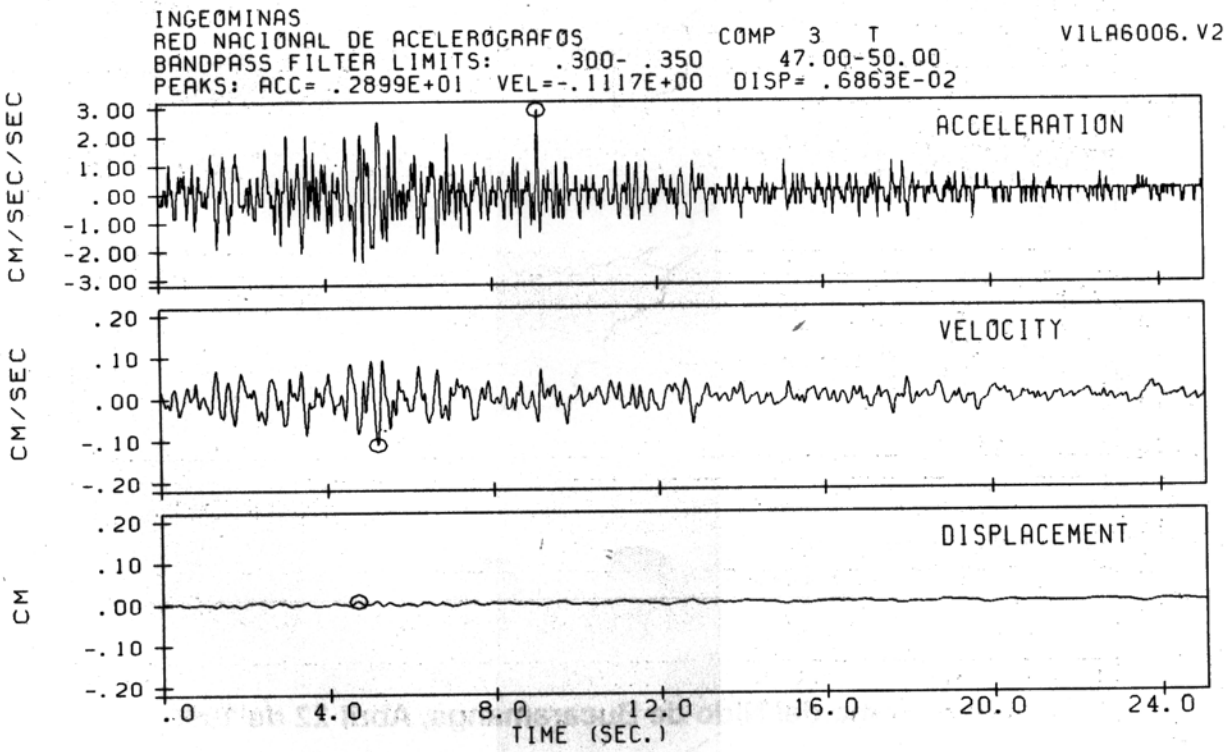
Espectro de Respuesta Aceleración

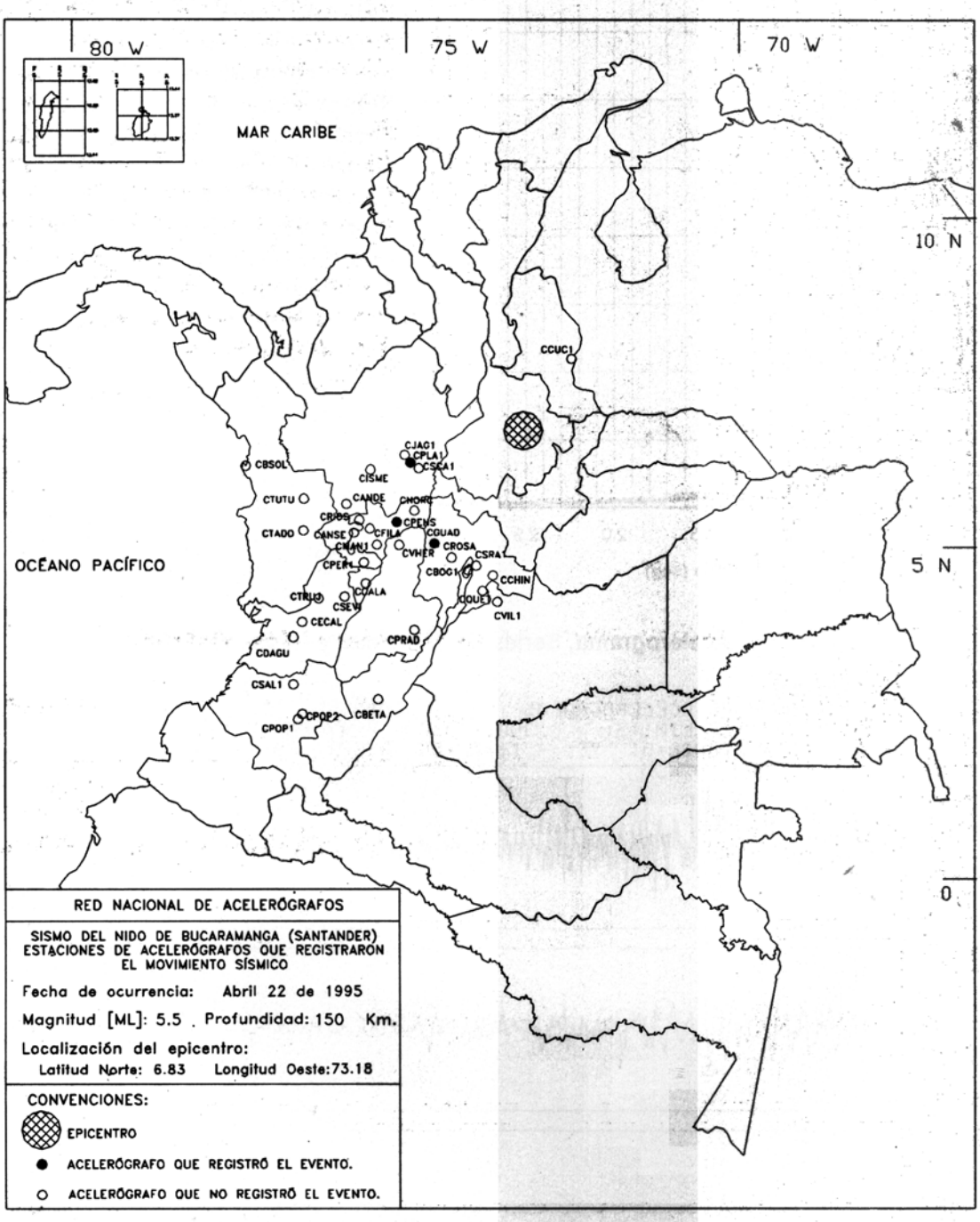
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



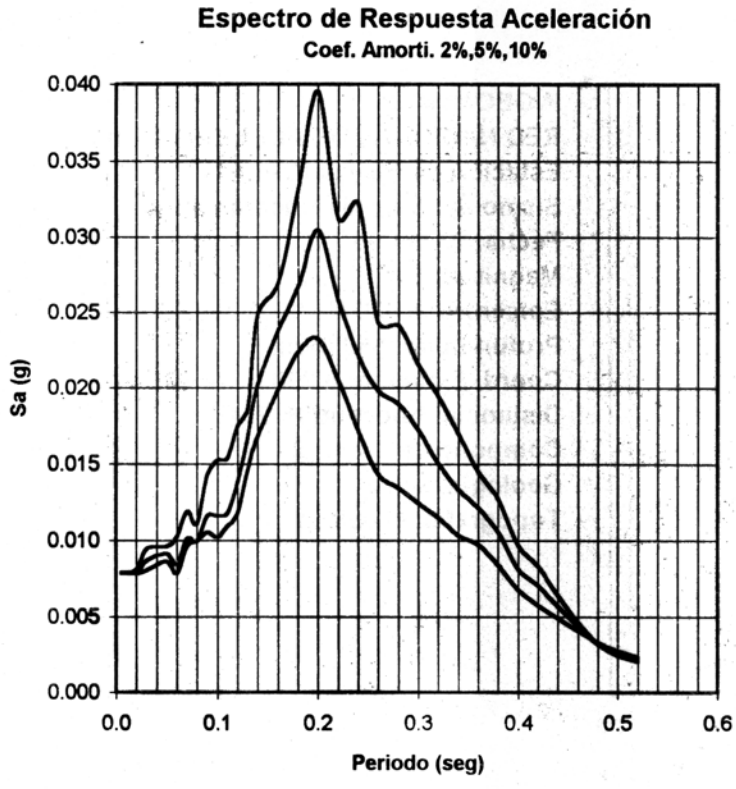
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Tauramena (Casanare)
Réplica Sismo de Tauramena (19-01-95)
Fecha: 06-abr-95
Magnitud: 5.4
Epicentro: 5.140 N 72.770 W
Profundidad: 0.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 144Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



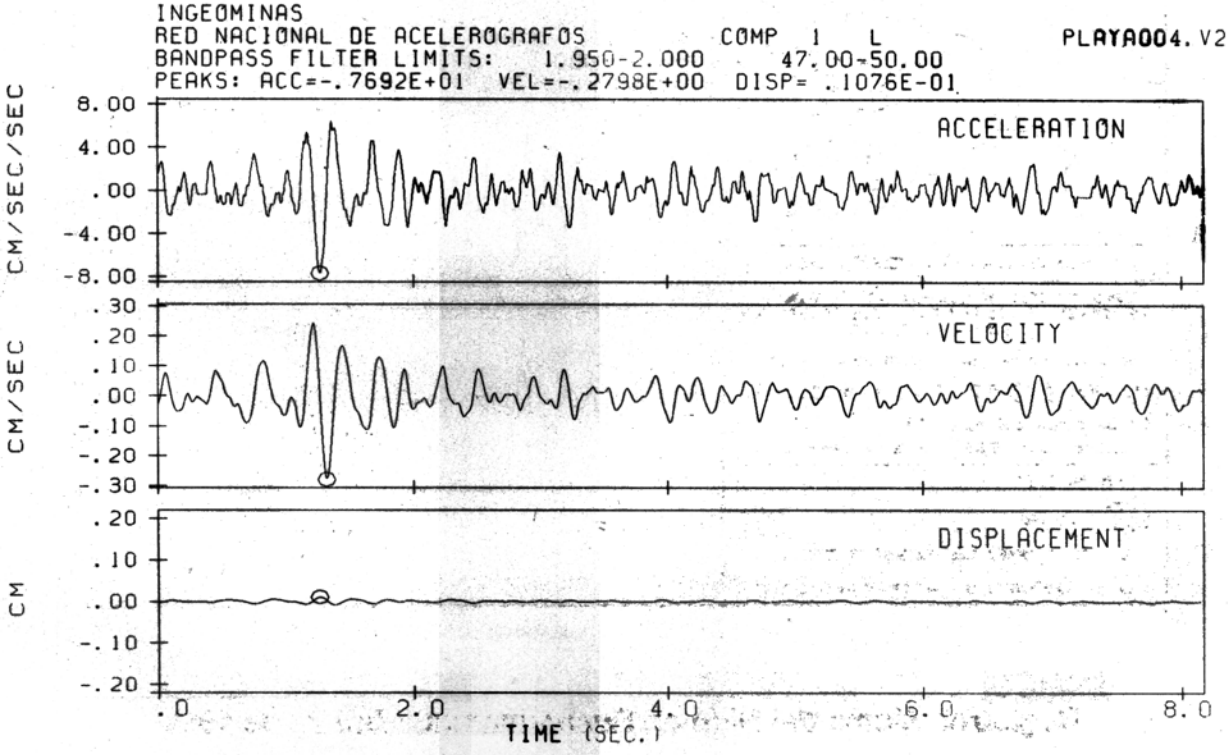


Registros Sismo del Nido de Bucaramanga, Abril 22 de 1995



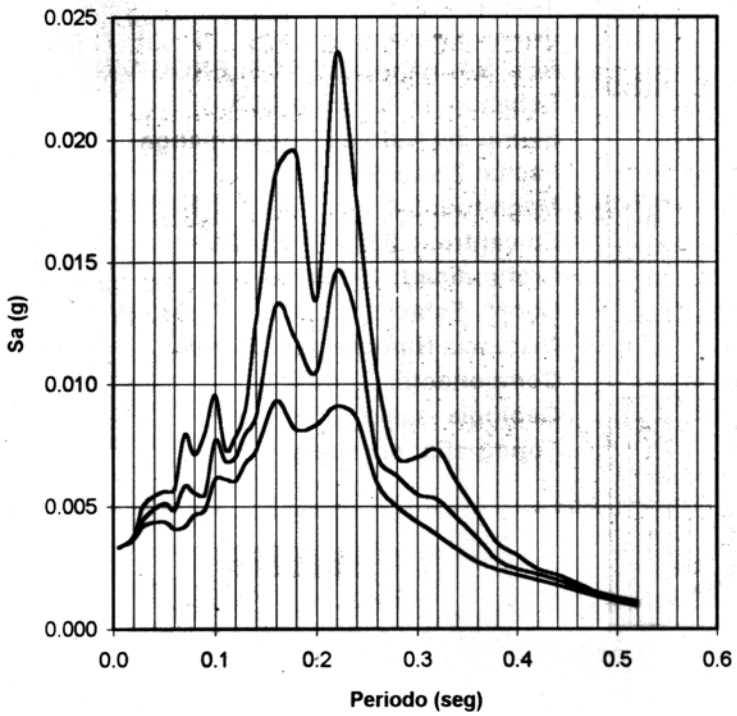
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo del Nido de Bucaramanga
Fecha: 22-abr-95
Magnitud: 5.4
Epicentro: 6.830 N 73.180 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 254Km
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



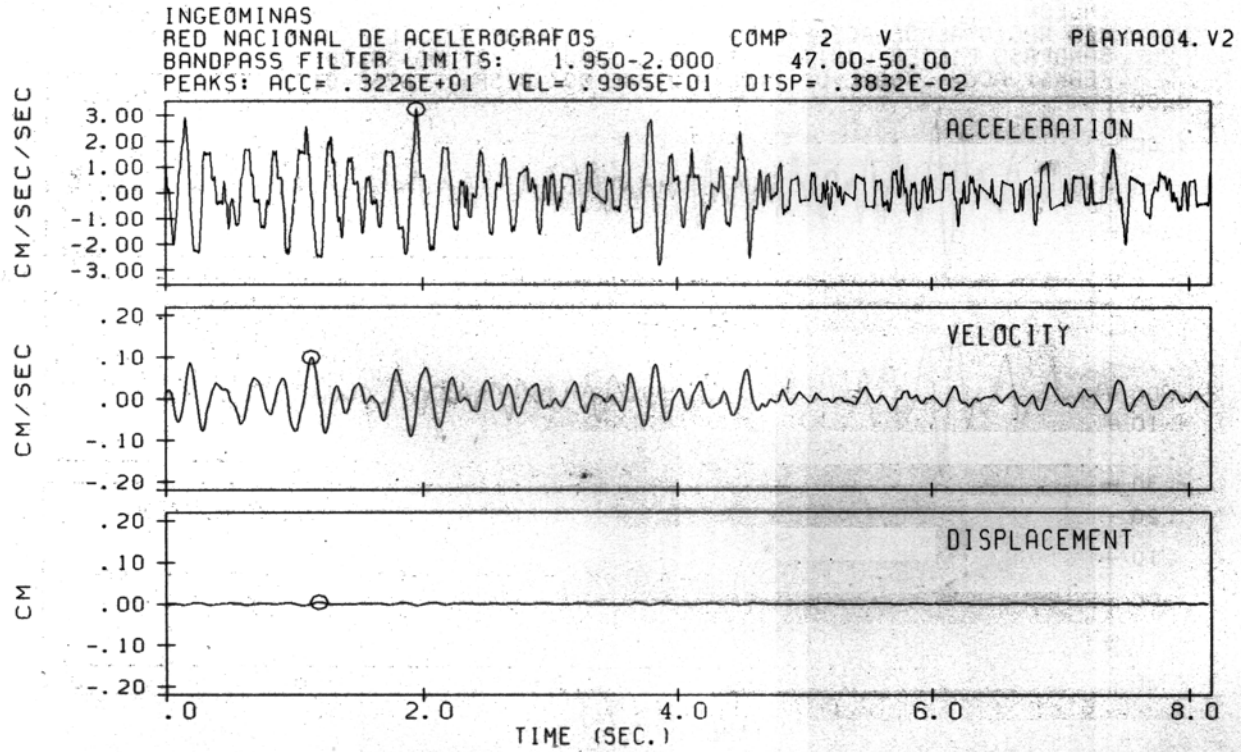
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



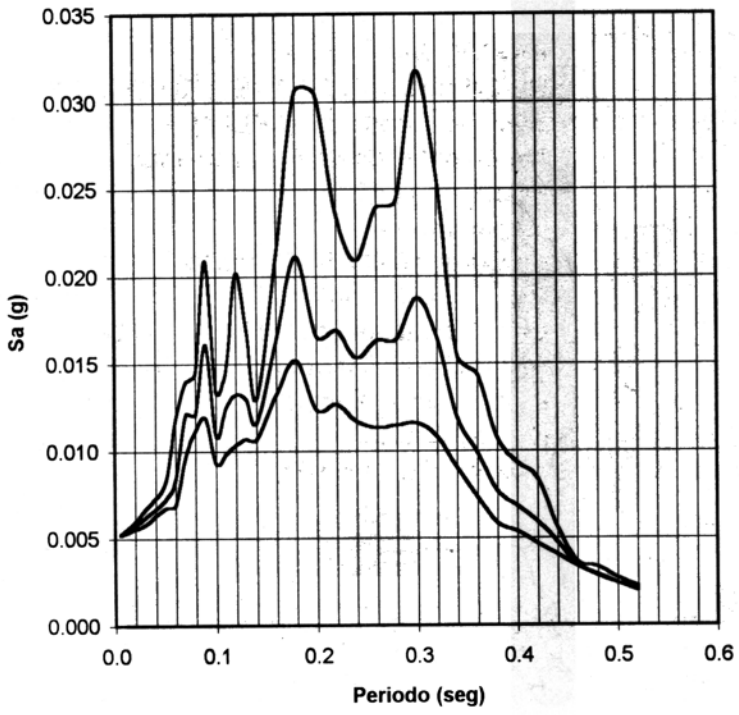
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo del Nido de Bucaramanga
Fecha: 22-abr-95
Magnitud: 5.4
Epicentro: 6.830 N 73.180 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 254Km
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



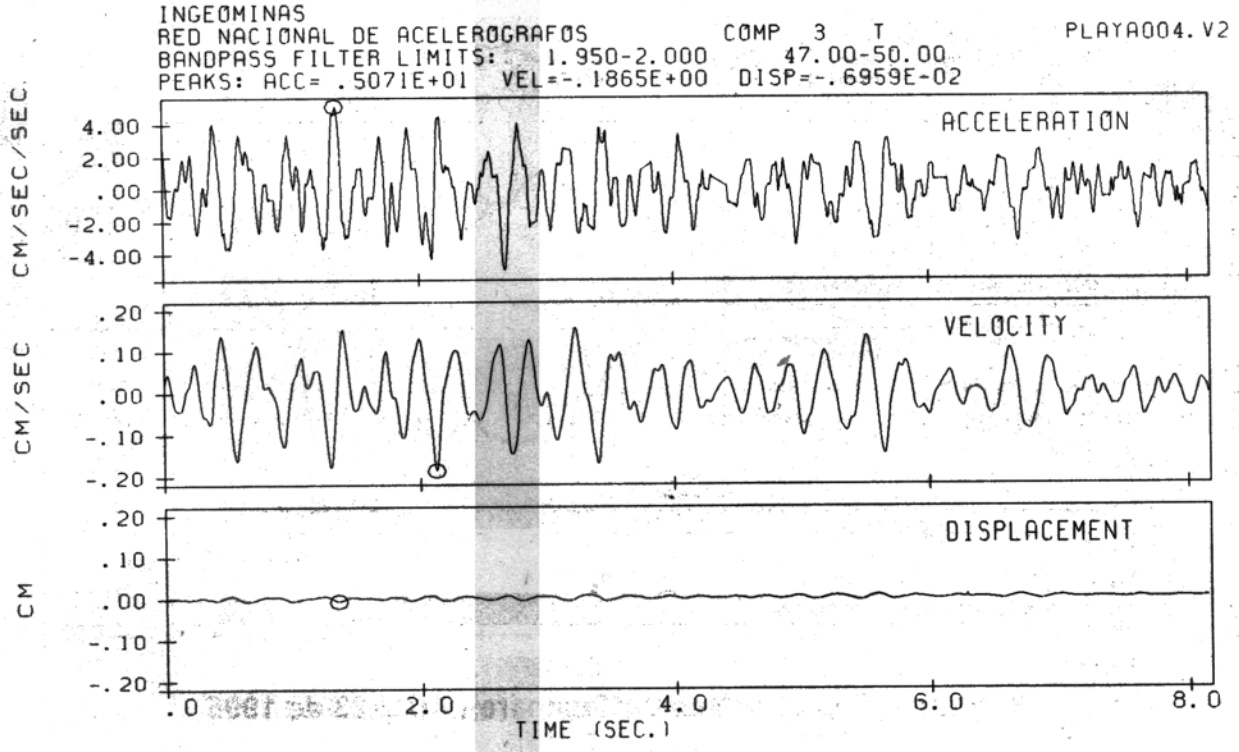
Espectro de Respuesta Aceleración

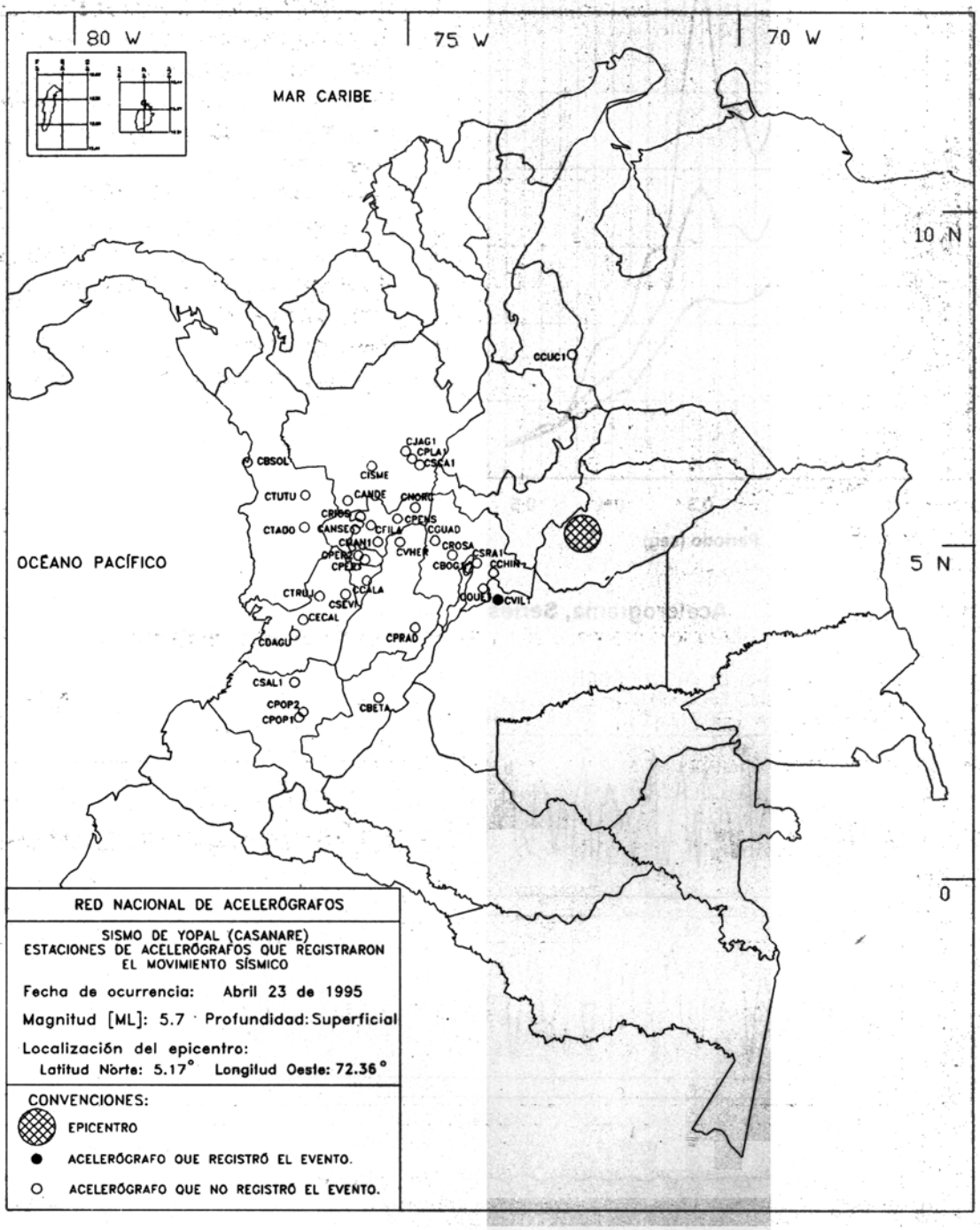
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



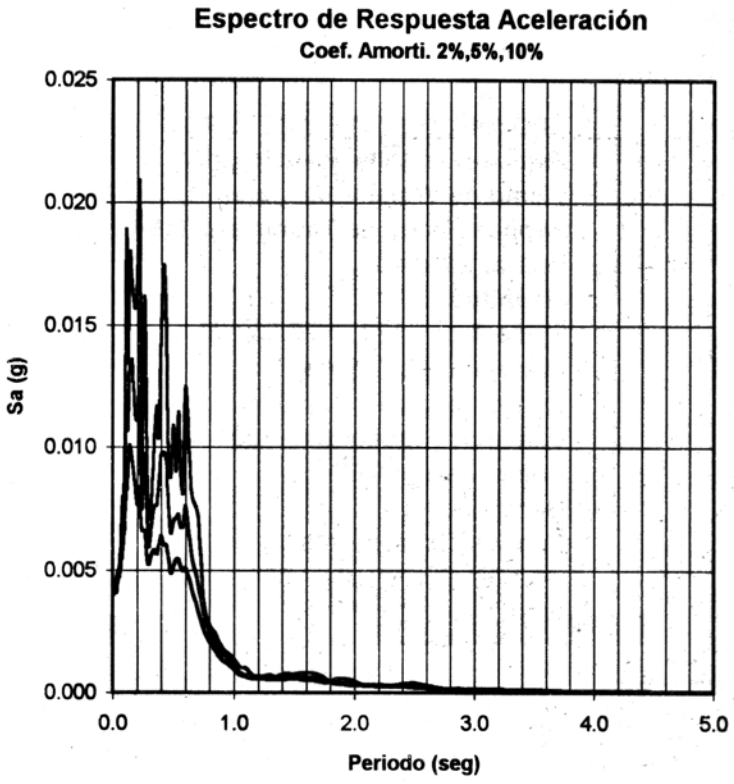
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo del Nido de Bucaramanga
Fecha: 22-abr-95
Magnitud: 5.4
Epicentro: 6.830 N 73.180 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 254Km
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



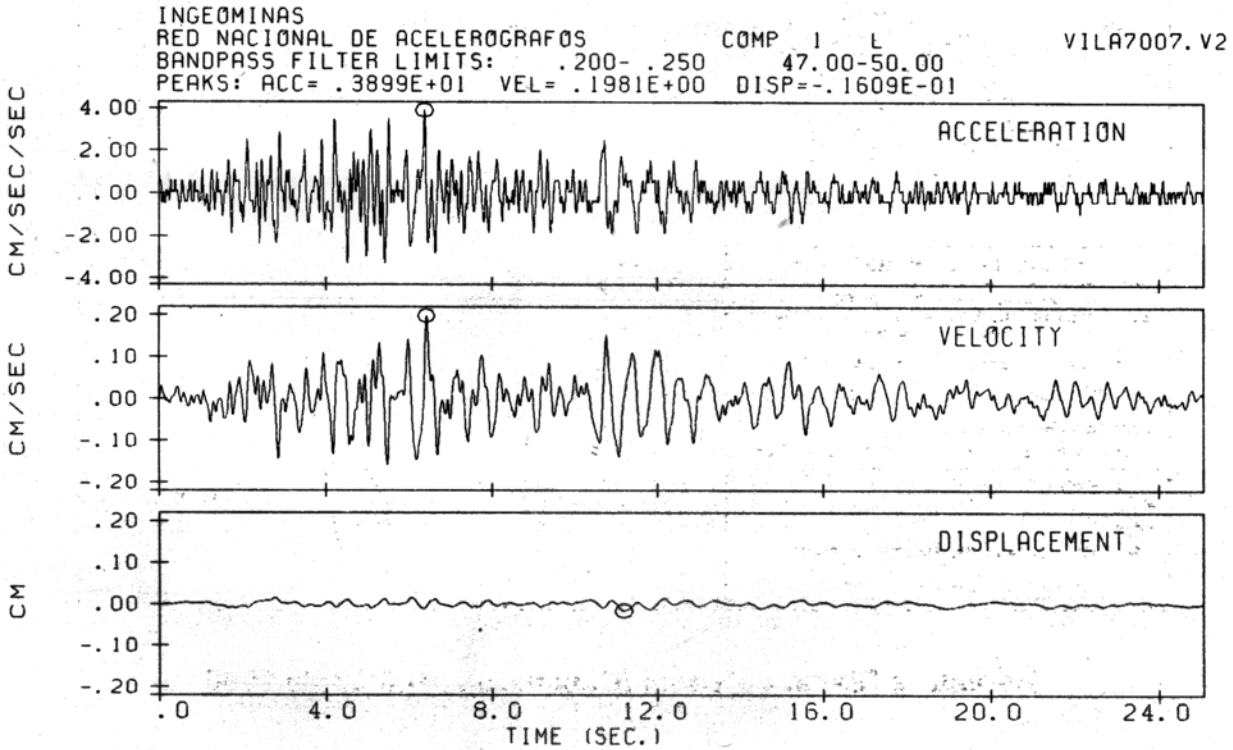


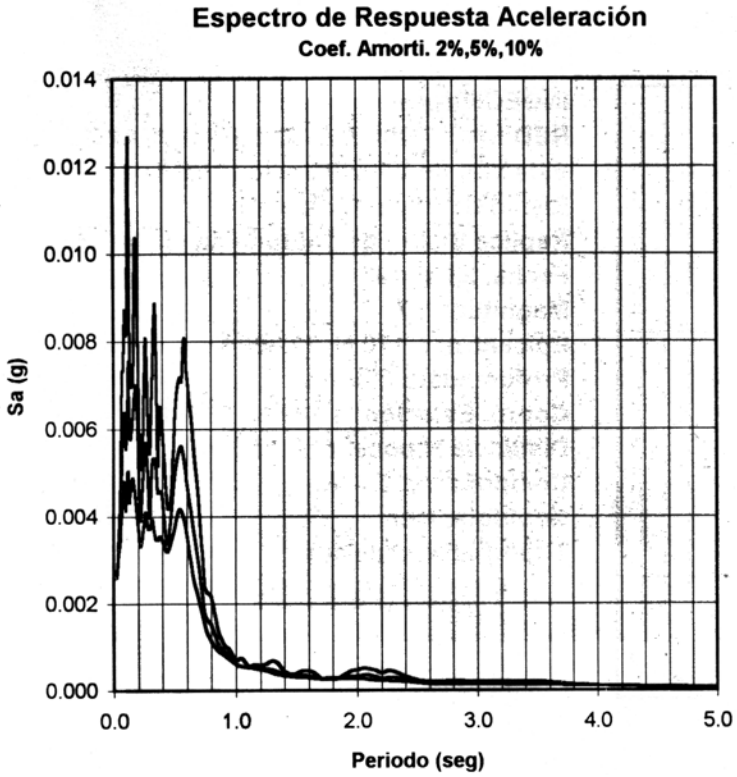
Registros Sismo de Yopal (Casanare), Abril 23 de 1995



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Yopal (Casanare)
Réplica Sismo de Tauramena (19-01-95)
Fecha: 23-abr-95
Magnitud: 5.7
Epicentro: 5.170 N 72.360 W
Profundidad: 0.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 180Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

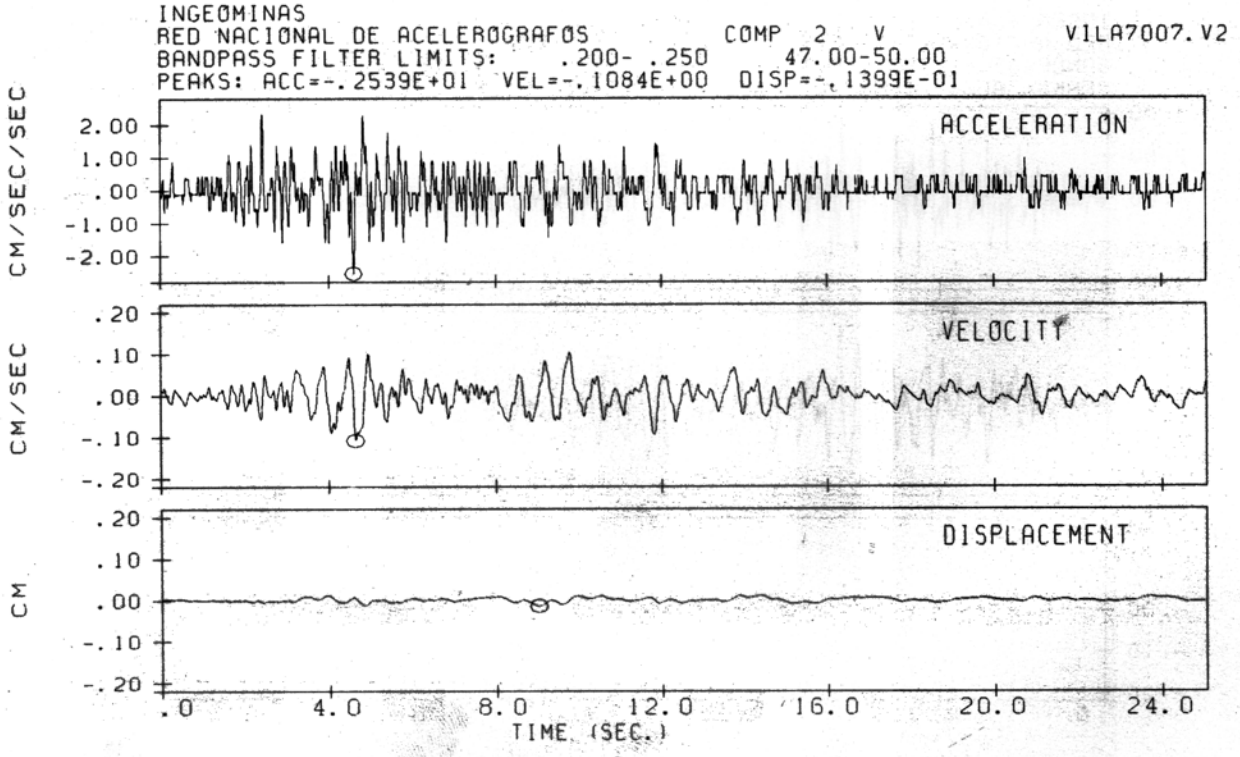
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

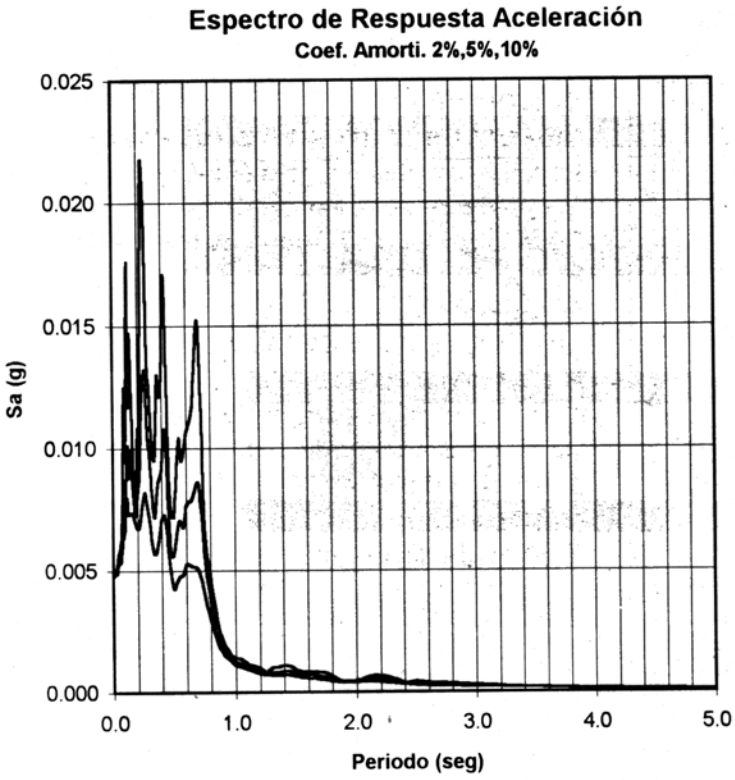




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Yopal (Casanare)
Réplica Sismo de Tauramena (19-01-95)
Fecha: 23-abr-95
Magnitud: 5.7
Epicentro: 5.170 N 72.360 W
Profundidad: 0.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 180Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

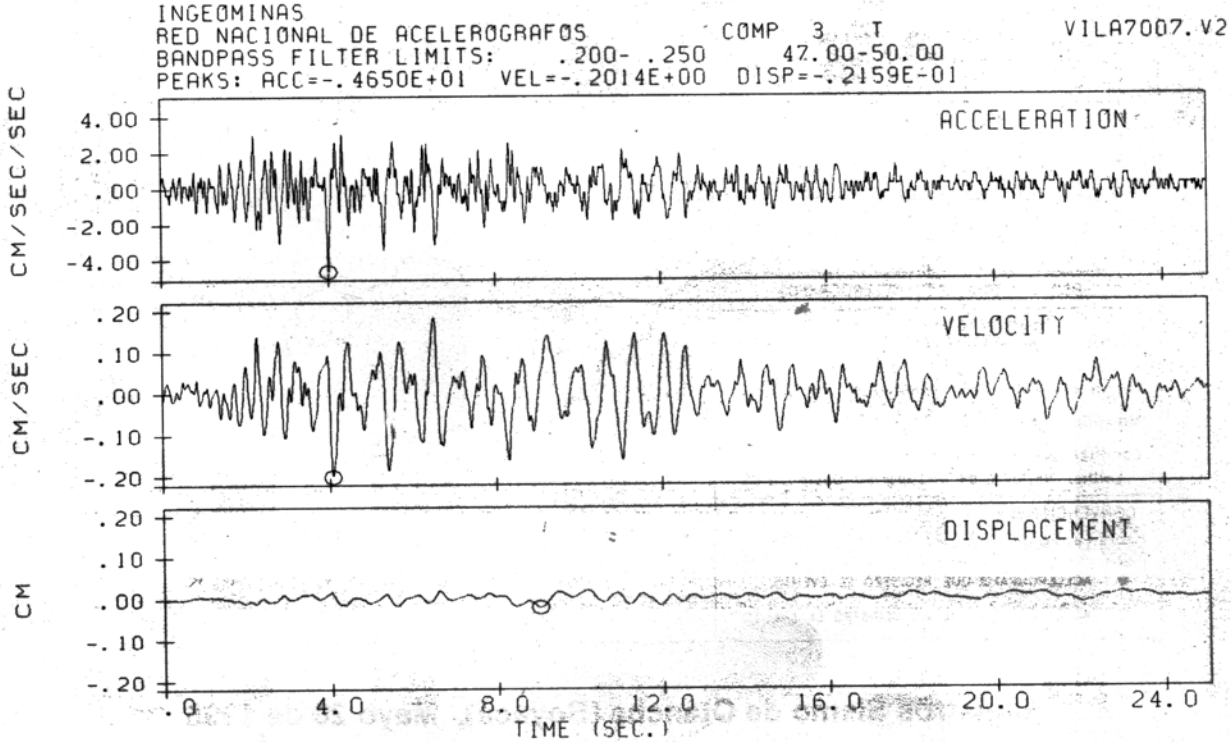
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

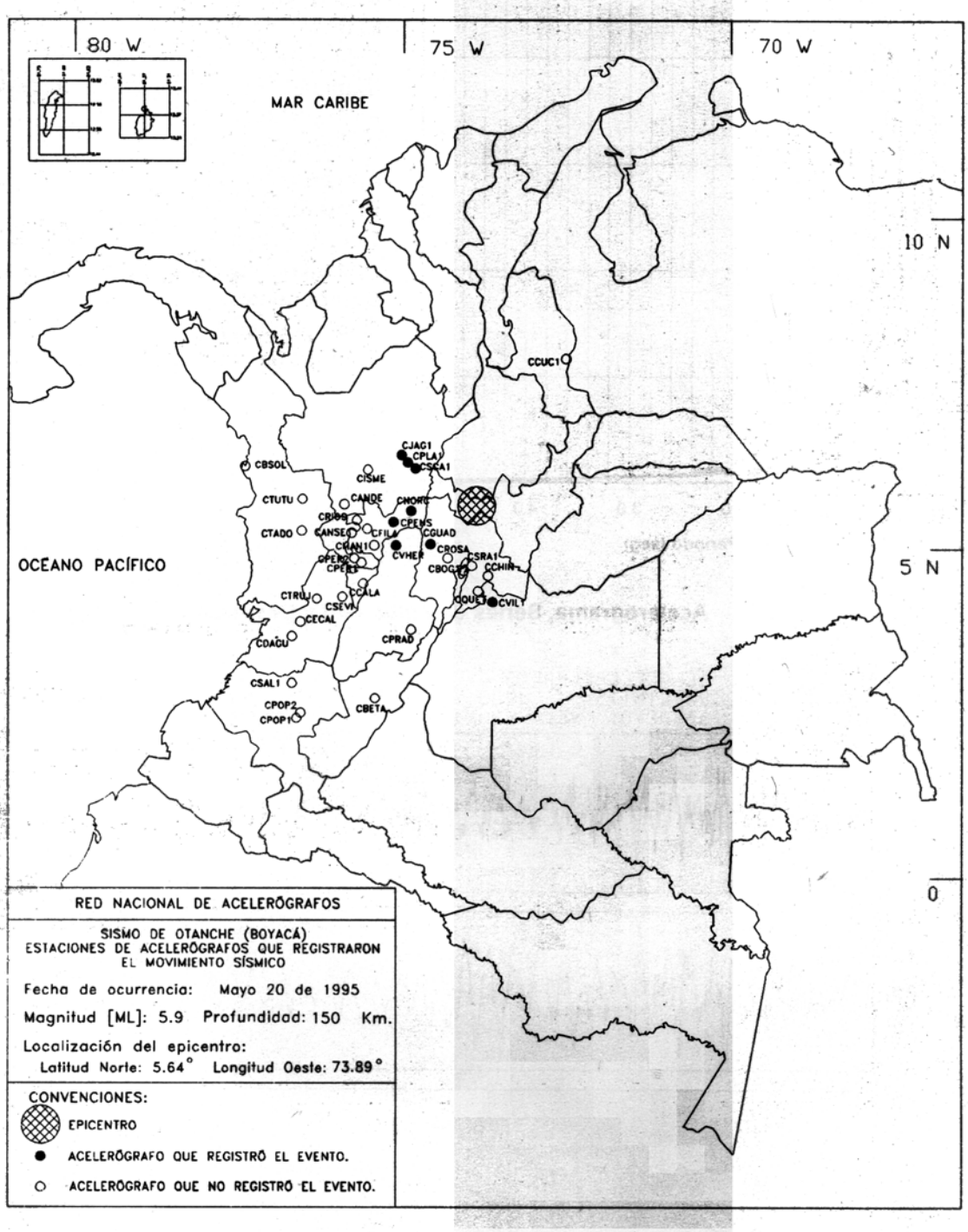




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Yopal (Casanare)
Réplica Sismo de Tauramena (19-01-95)
Fecha: 23-abr-95
Magnitud: 5.7
Epicentro: 5.170 N 72.360 W
Profundidad: 0.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 180Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

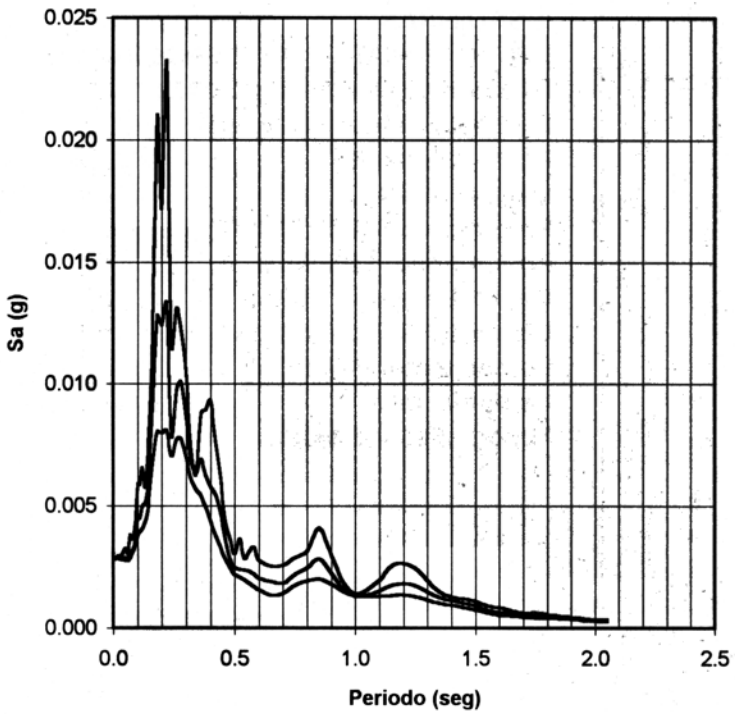




Registros Sismo de Otanche (Boyacá), Mayo 20 de 1995

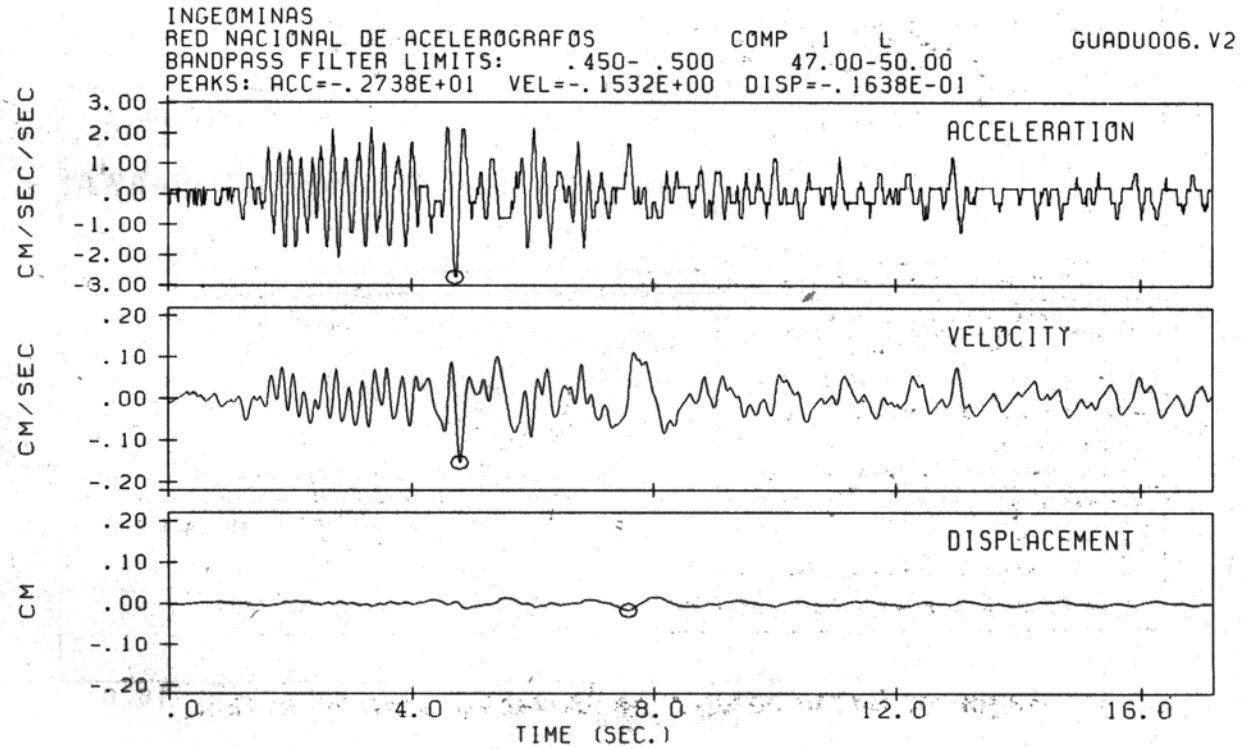
Espectro de Respuesta Aceleración

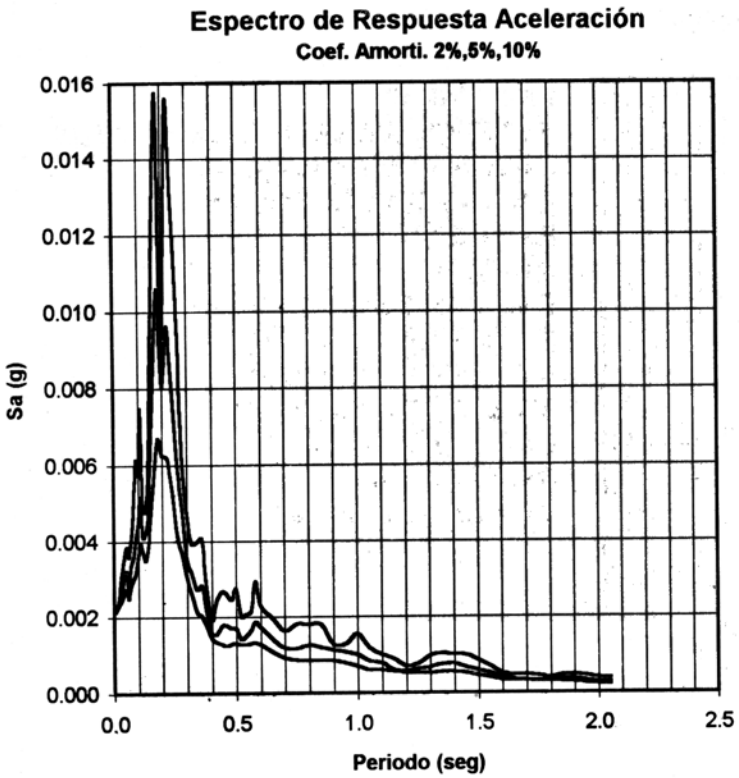
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 181Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

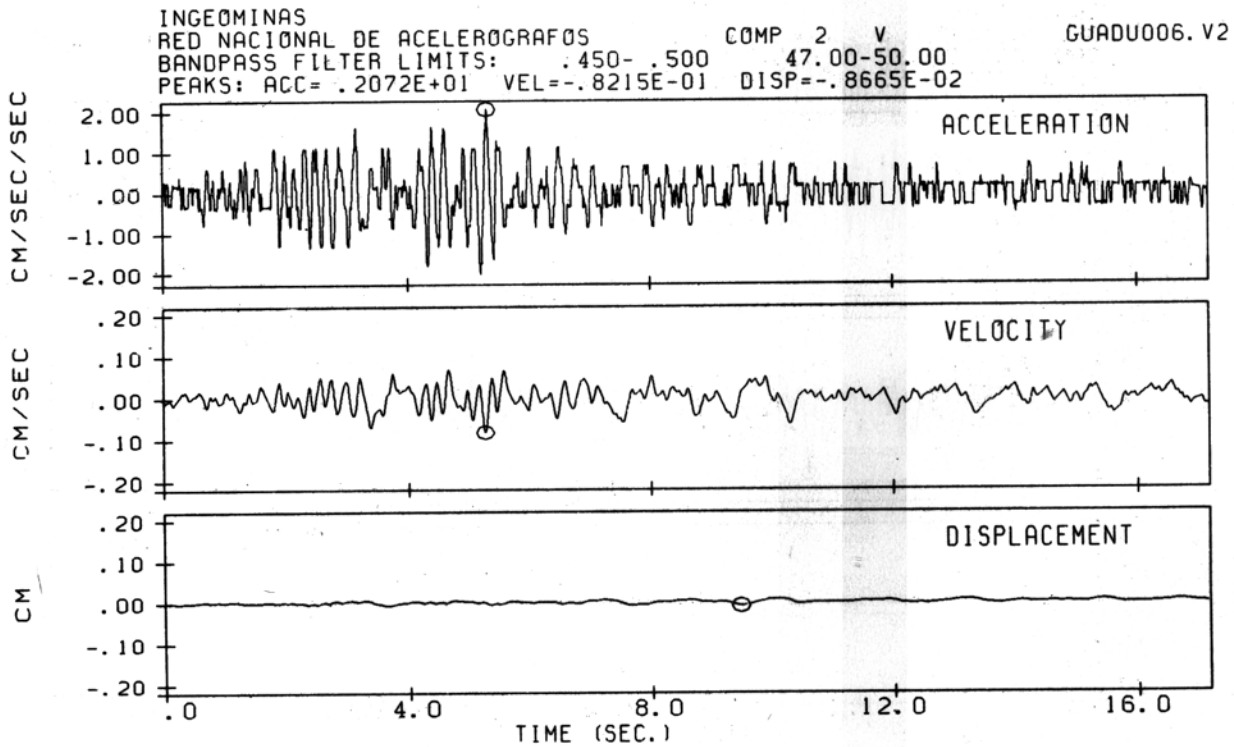
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

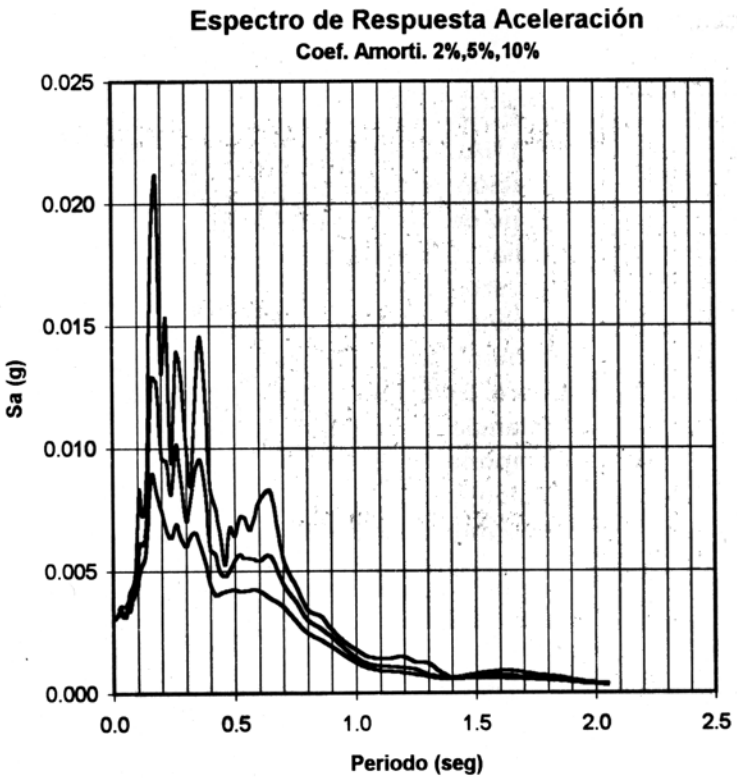




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 181Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

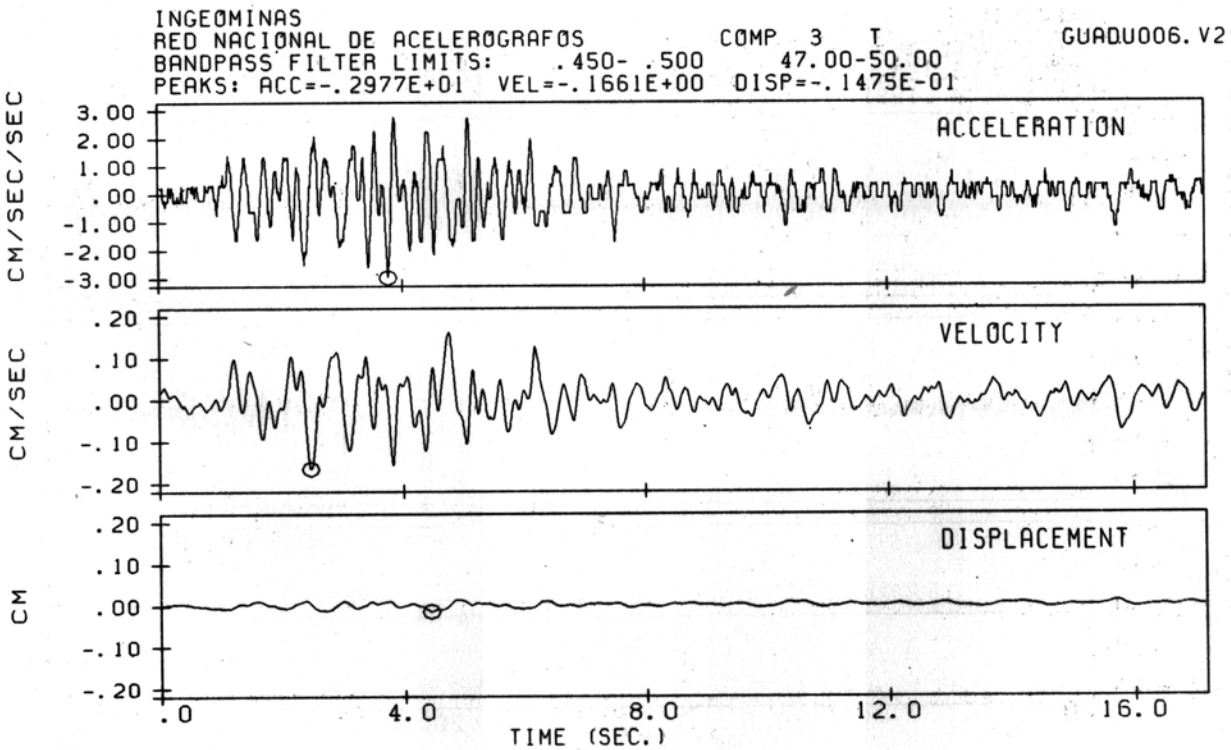
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

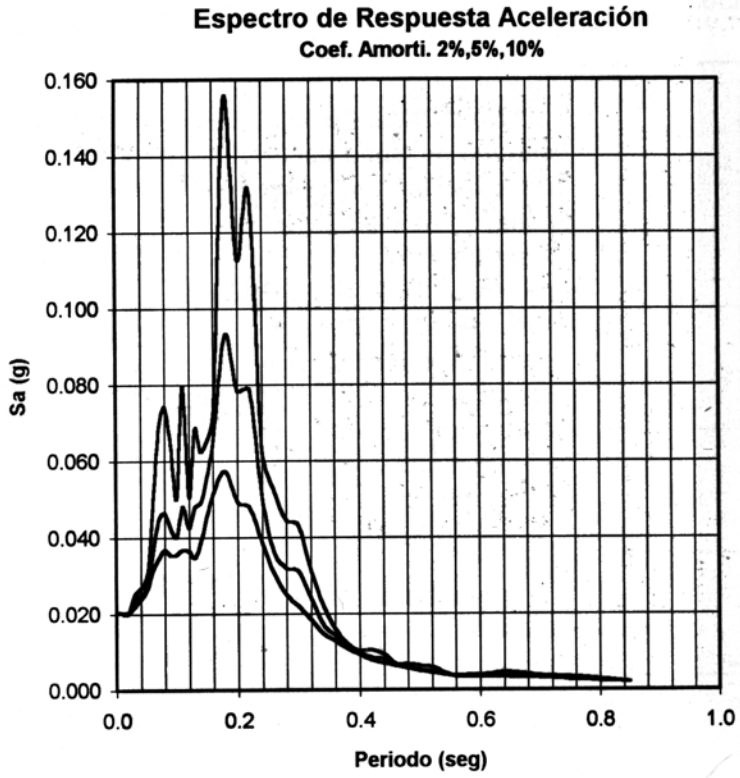




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentro: 181Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

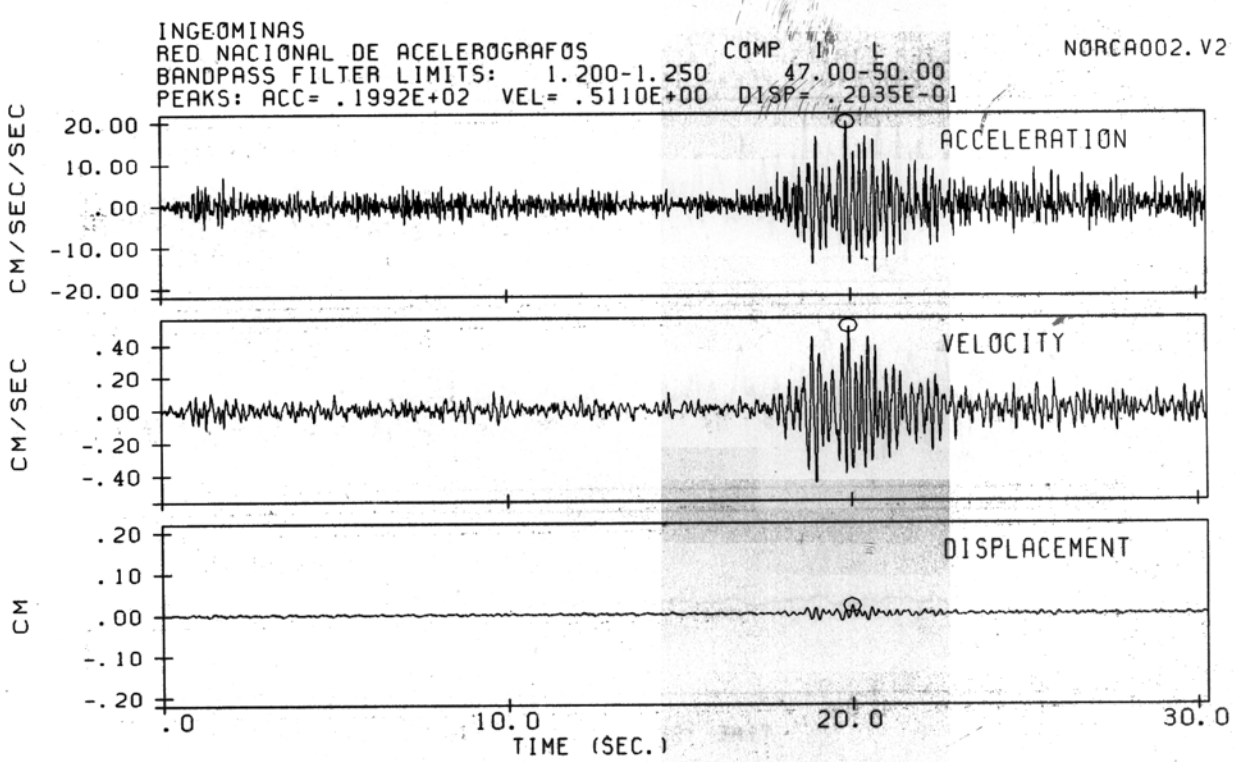
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

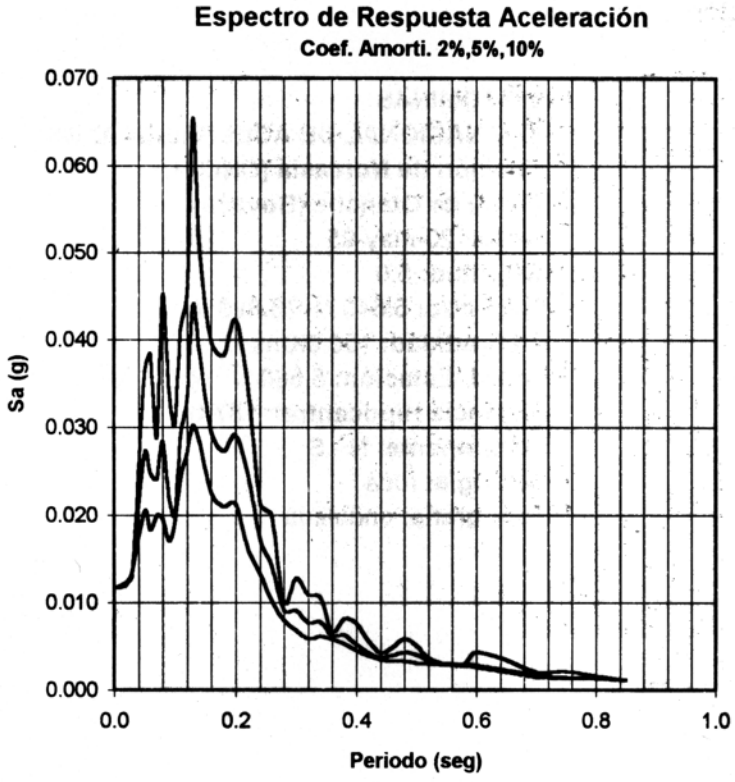




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Norcasia (CNORC)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.560 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 187Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

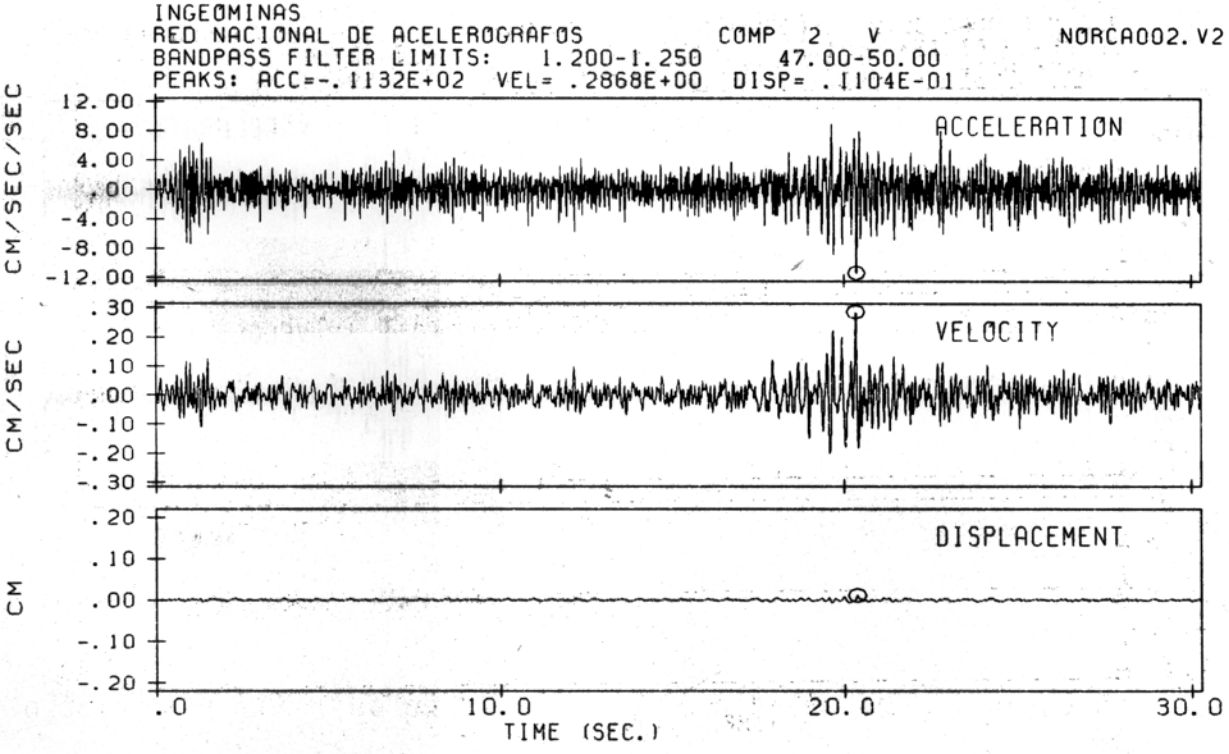
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

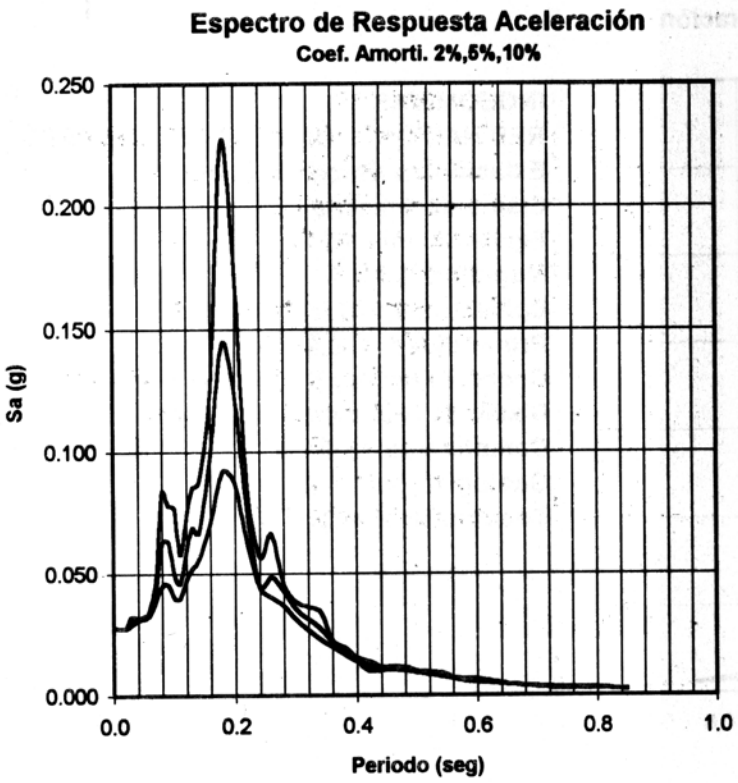




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Norcasia (CNORC)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.560 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 187Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

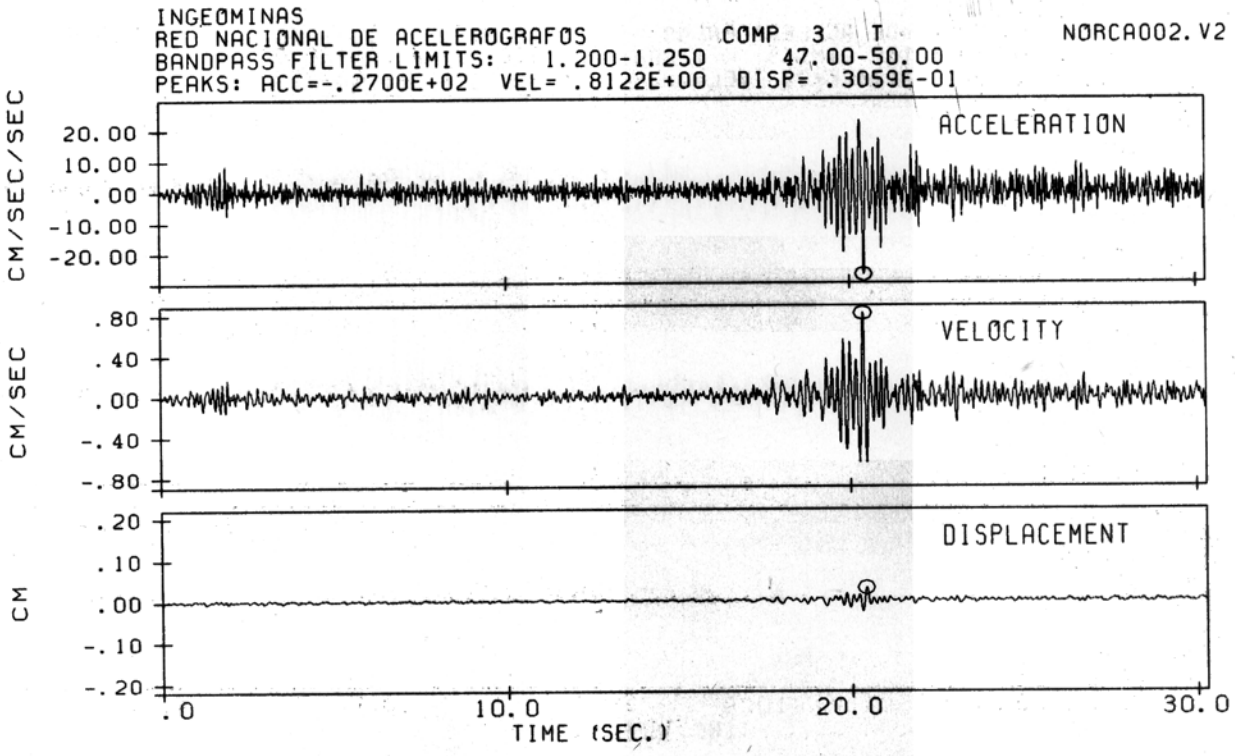
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

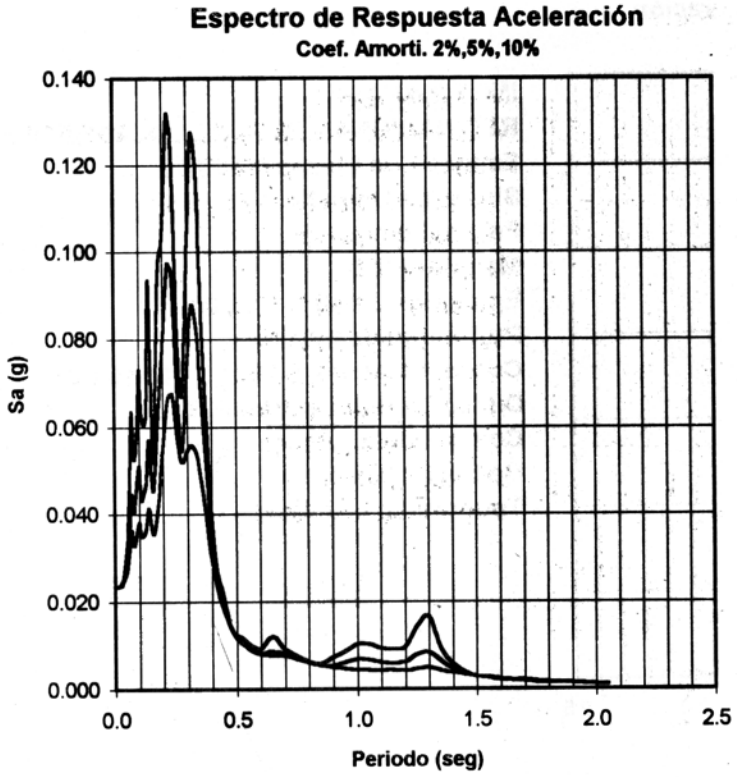




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Norcasia (CNORC)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.560 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 187Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

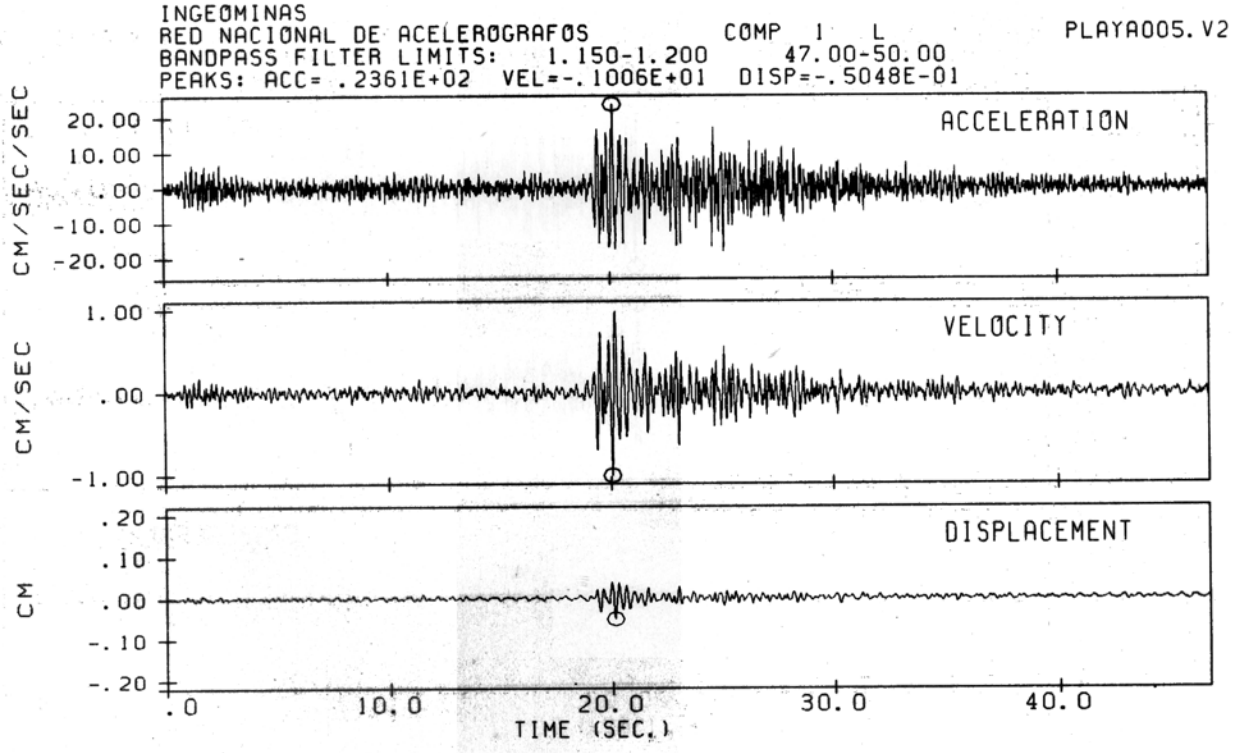
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

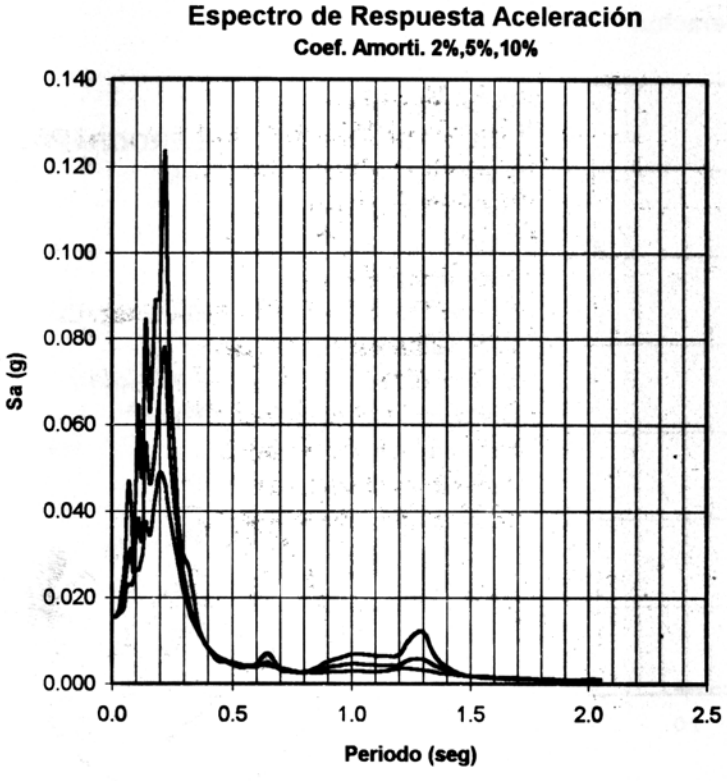




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de Otanche
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 203Km
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: ondulada

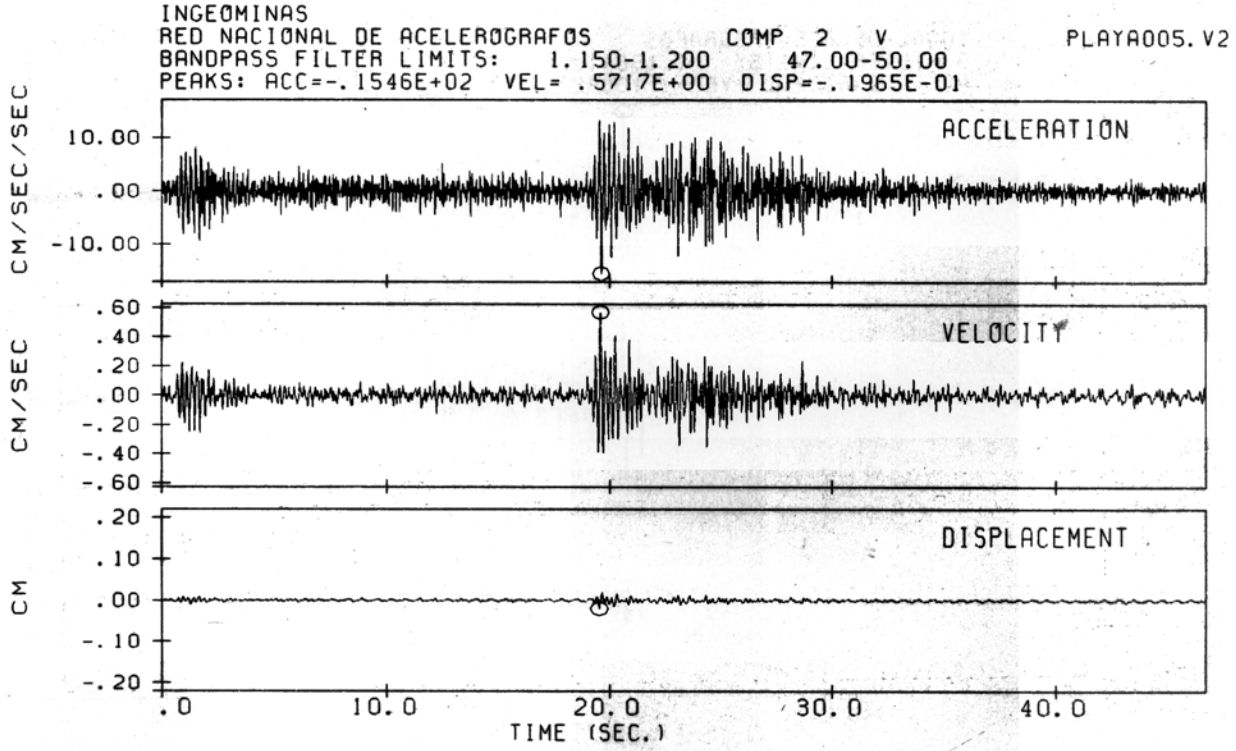
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





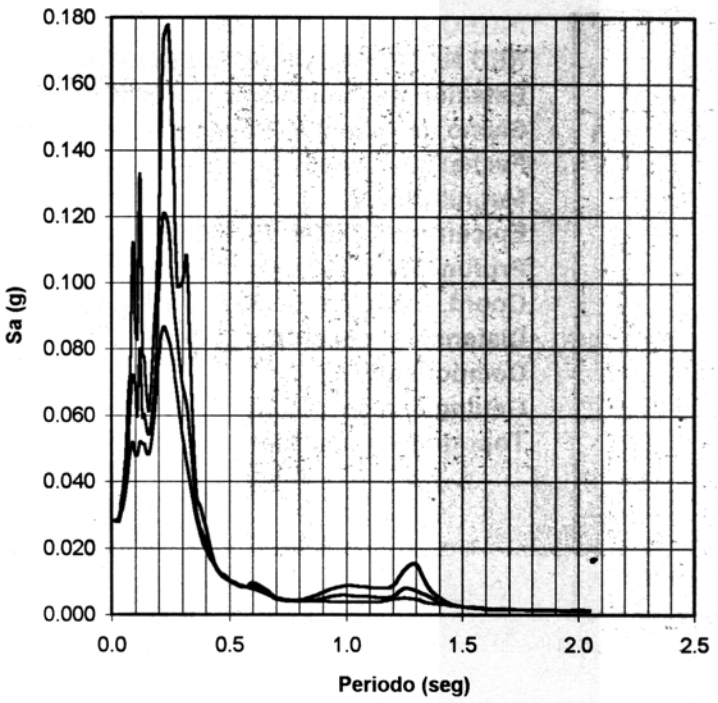
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de Otanche
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 203Km
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



Espectro de Respuesta Aceleración

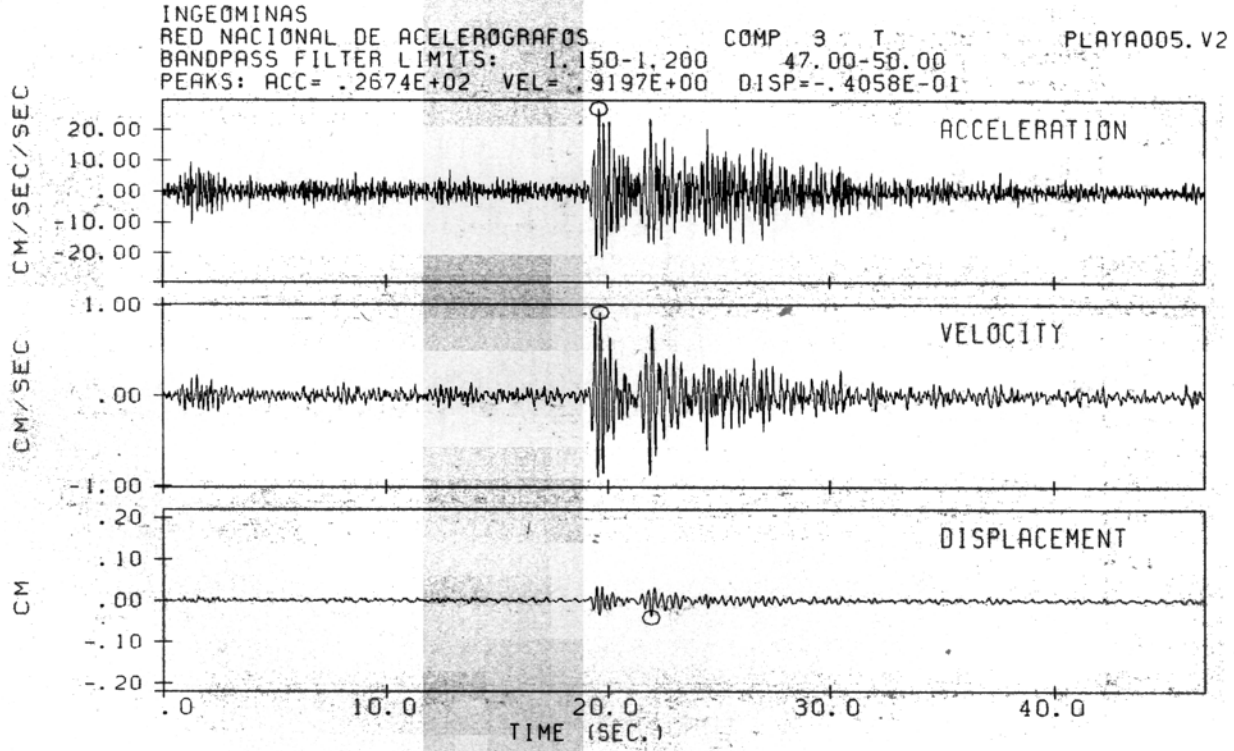
Coef. Amorti. 2%,5%,10%

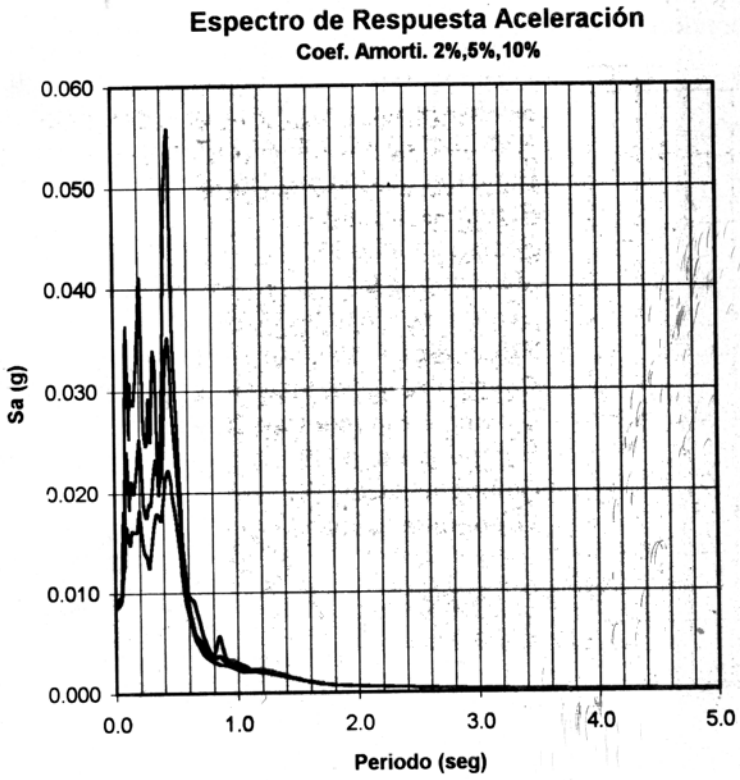


INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de Otanche
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 203Km
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: ondulada

INGEOMINAS BIBLIOTECA CENTRAL

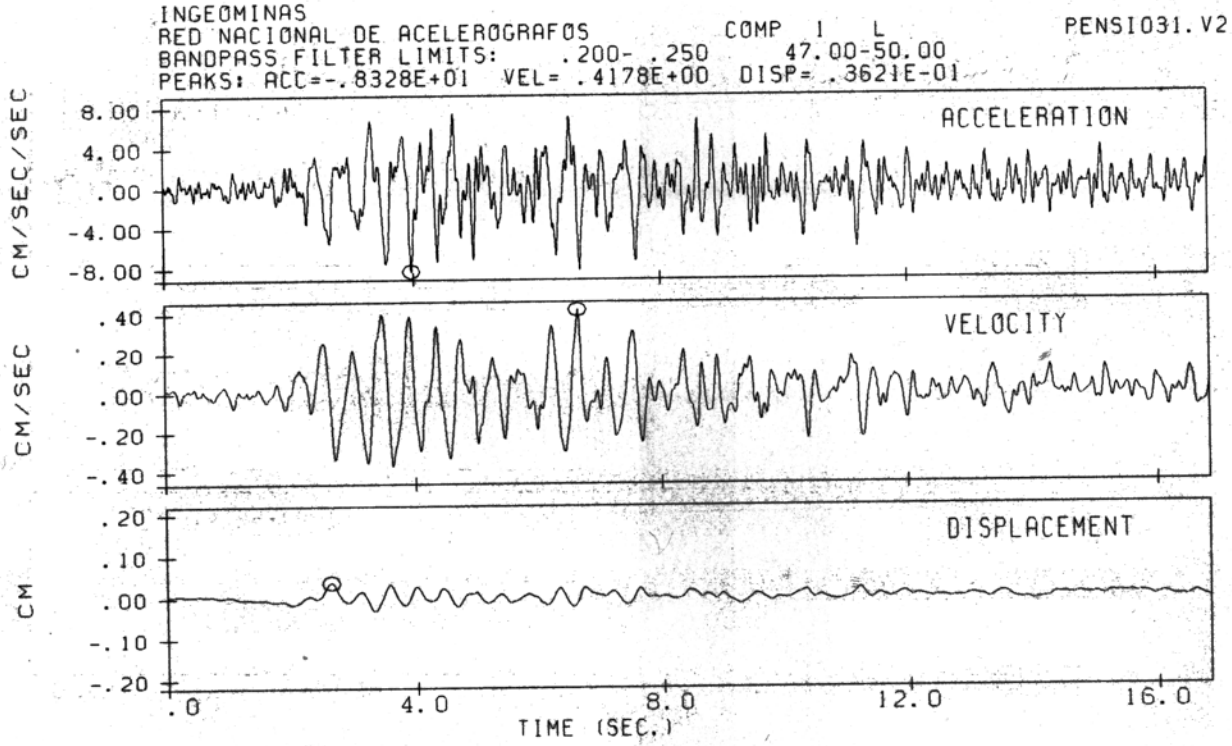
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





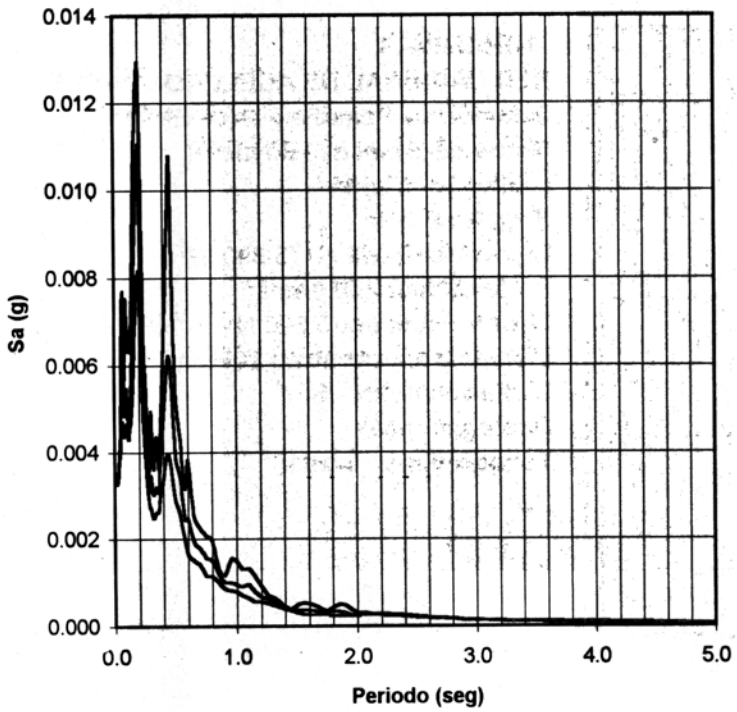
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 208Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



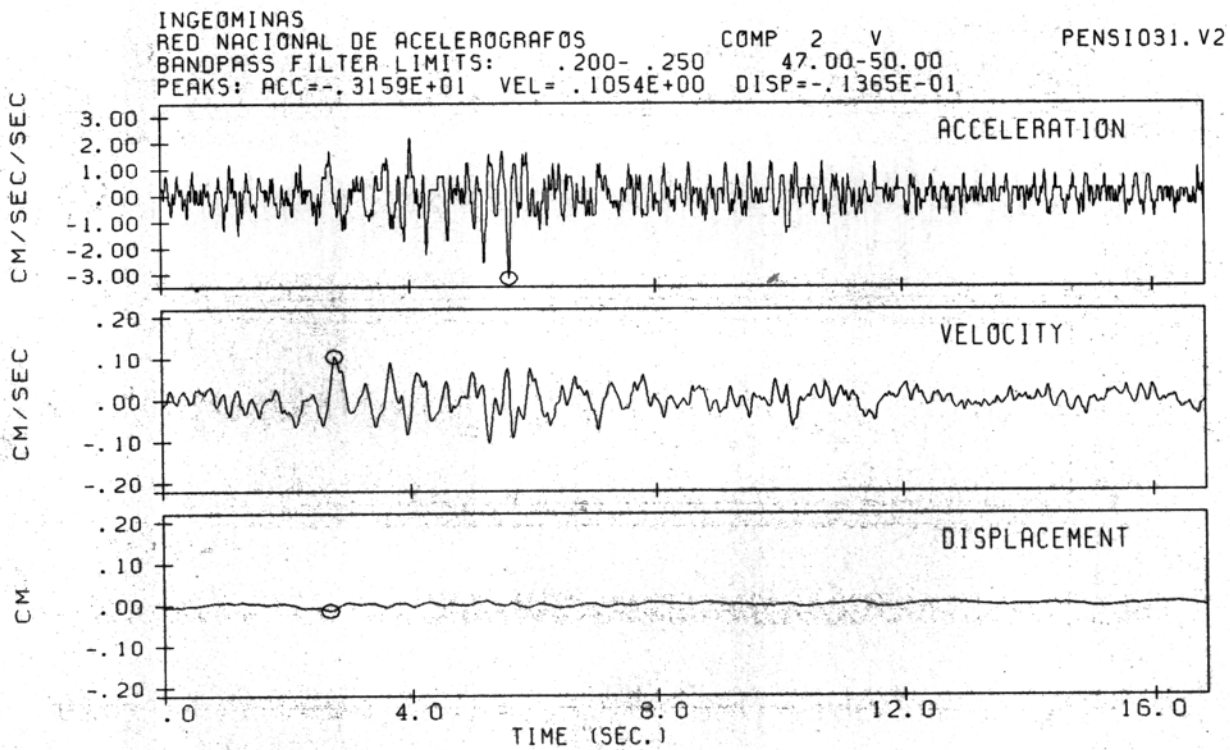
Espectro de Respuesta Aceleración

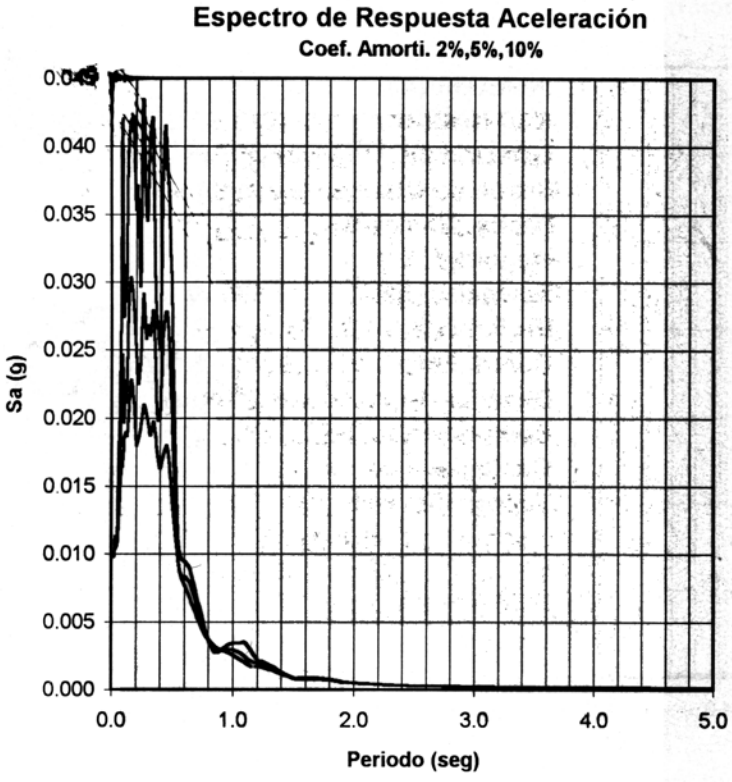
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 208Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

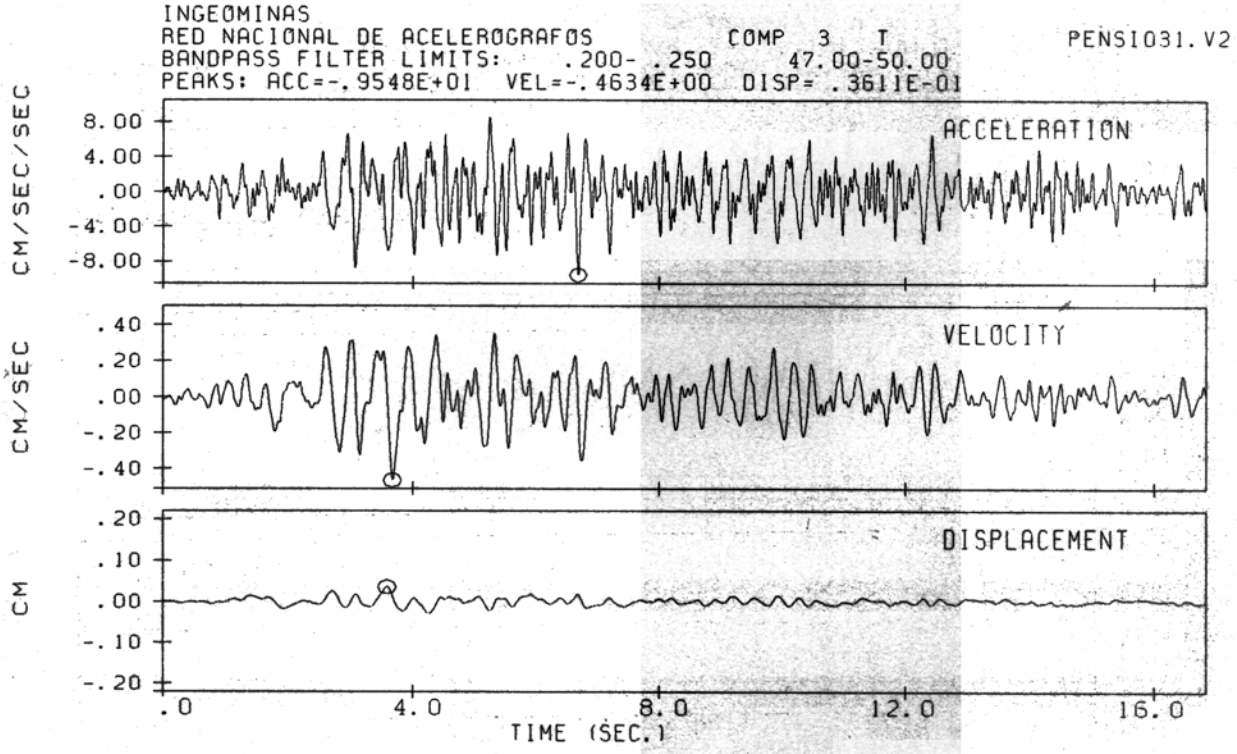
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

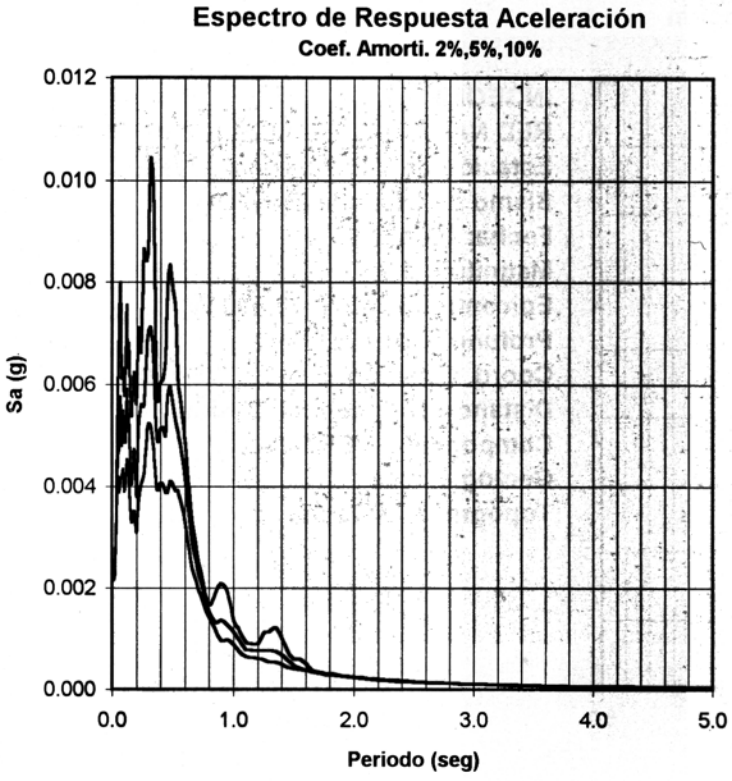




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 208Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

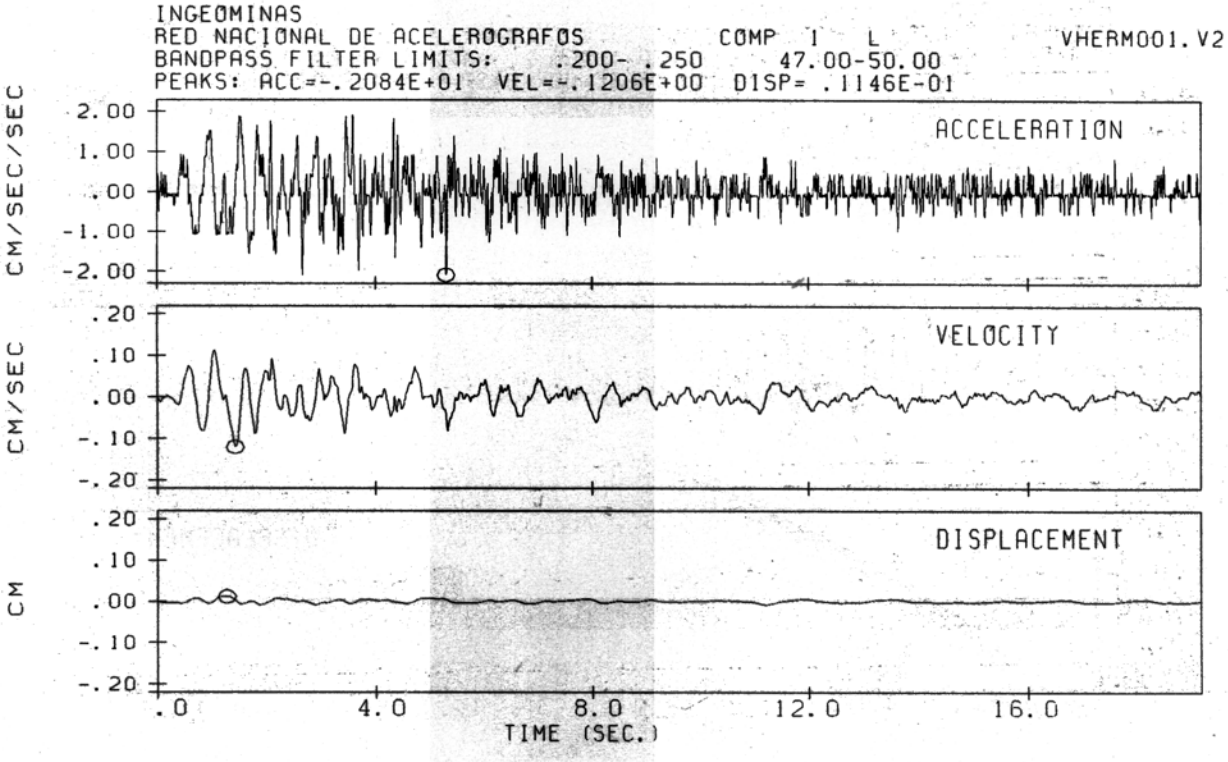
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

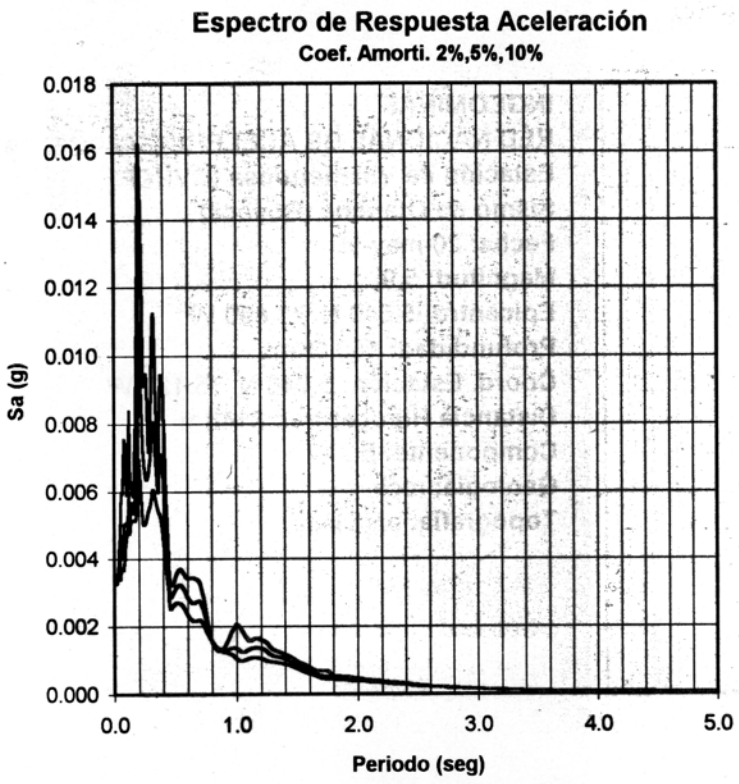




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 214Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

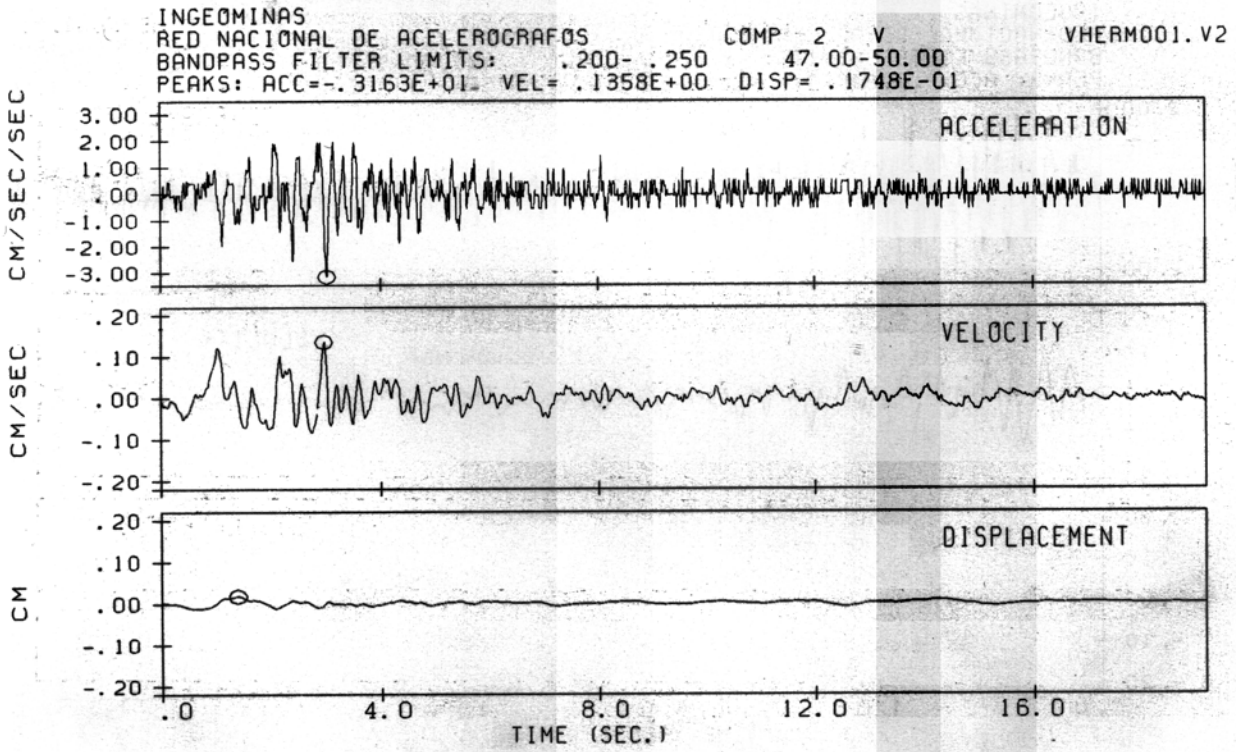
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



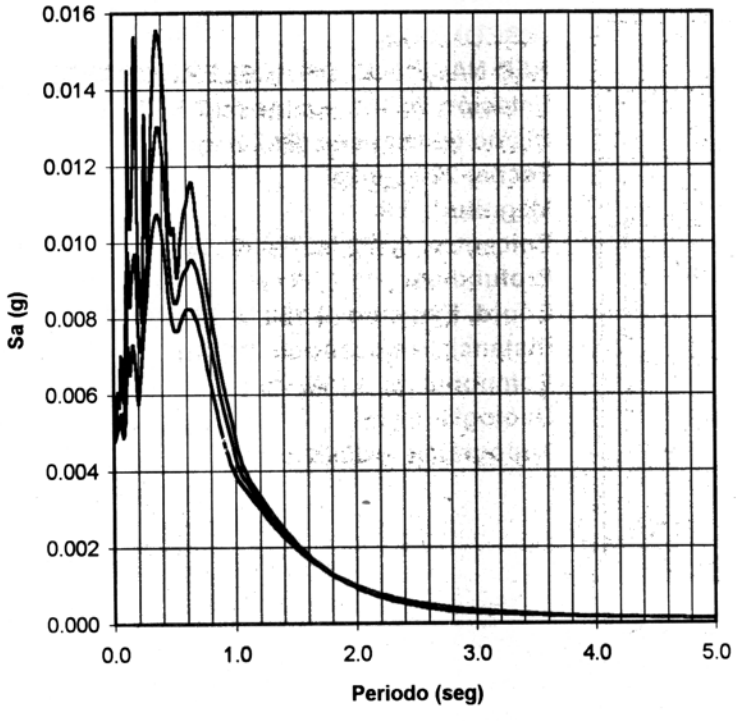


INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 214Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

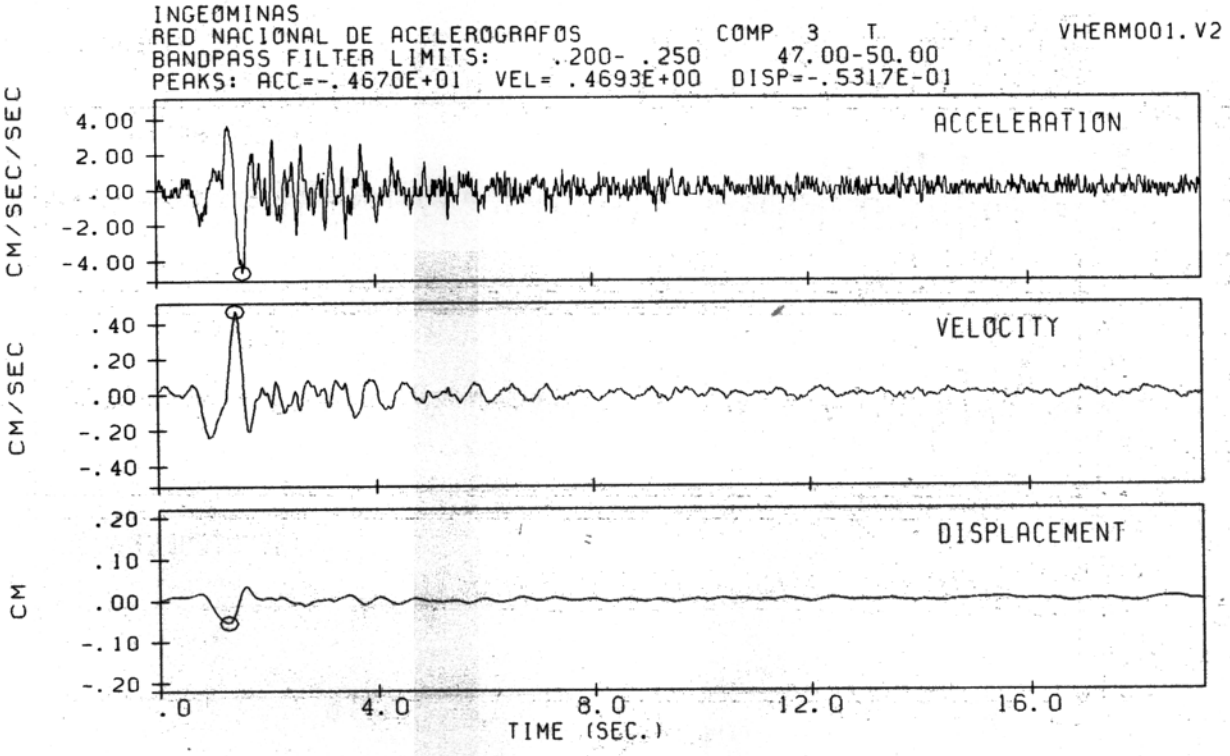


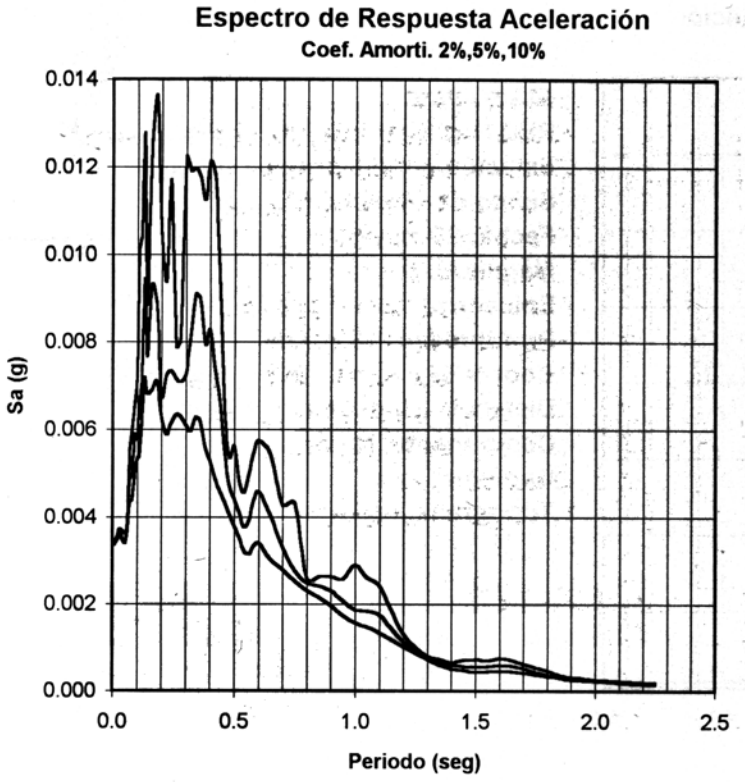
Espectro de Respuesta Aceleración
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villhermosa (CVHER)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 214Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

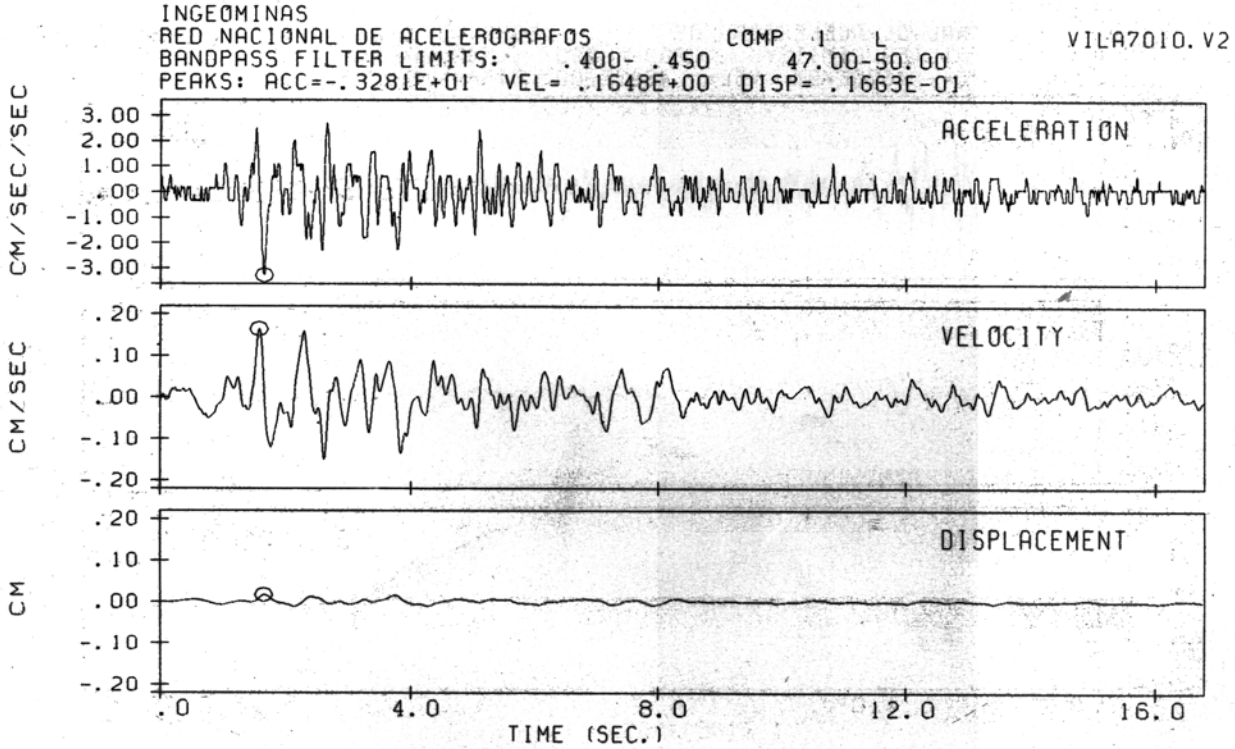
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

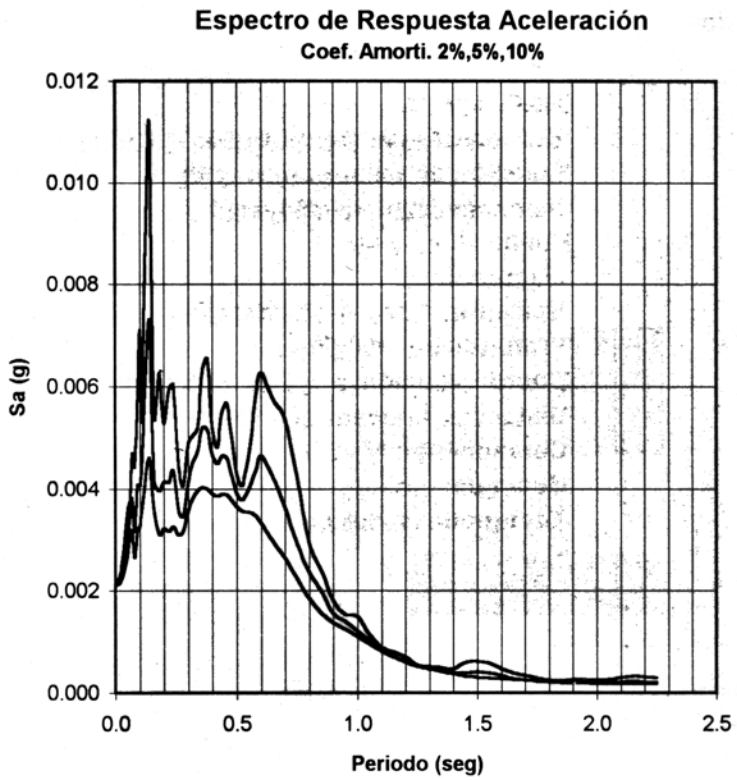




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 223Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

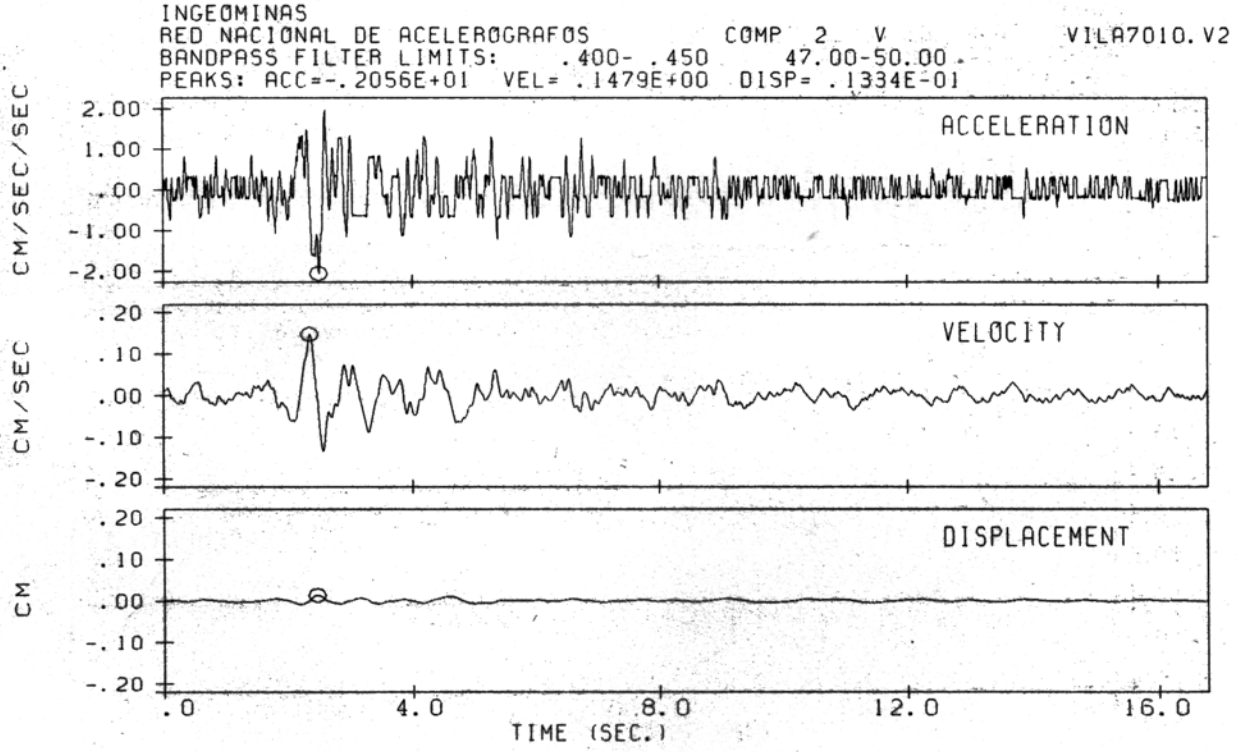
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

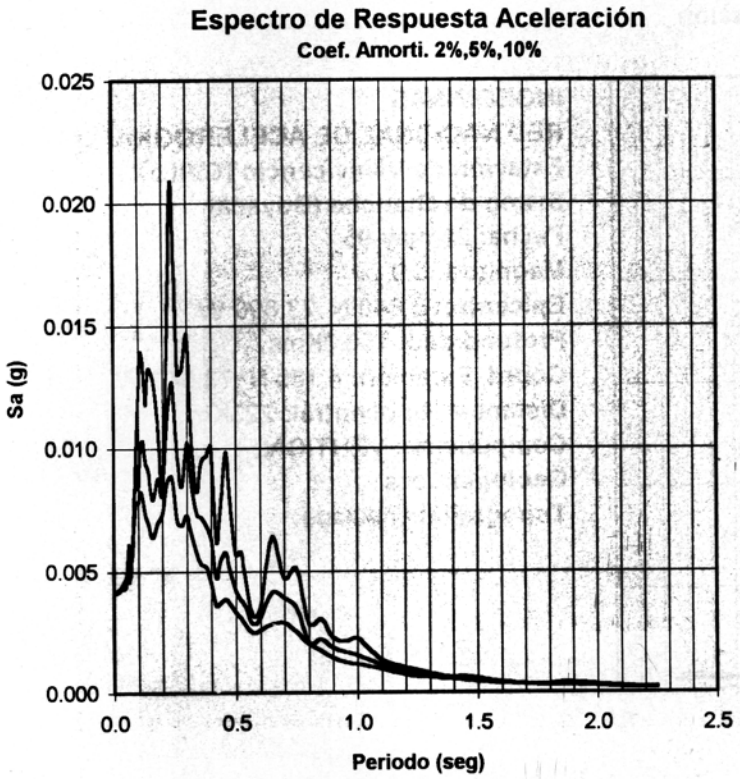




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 223Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

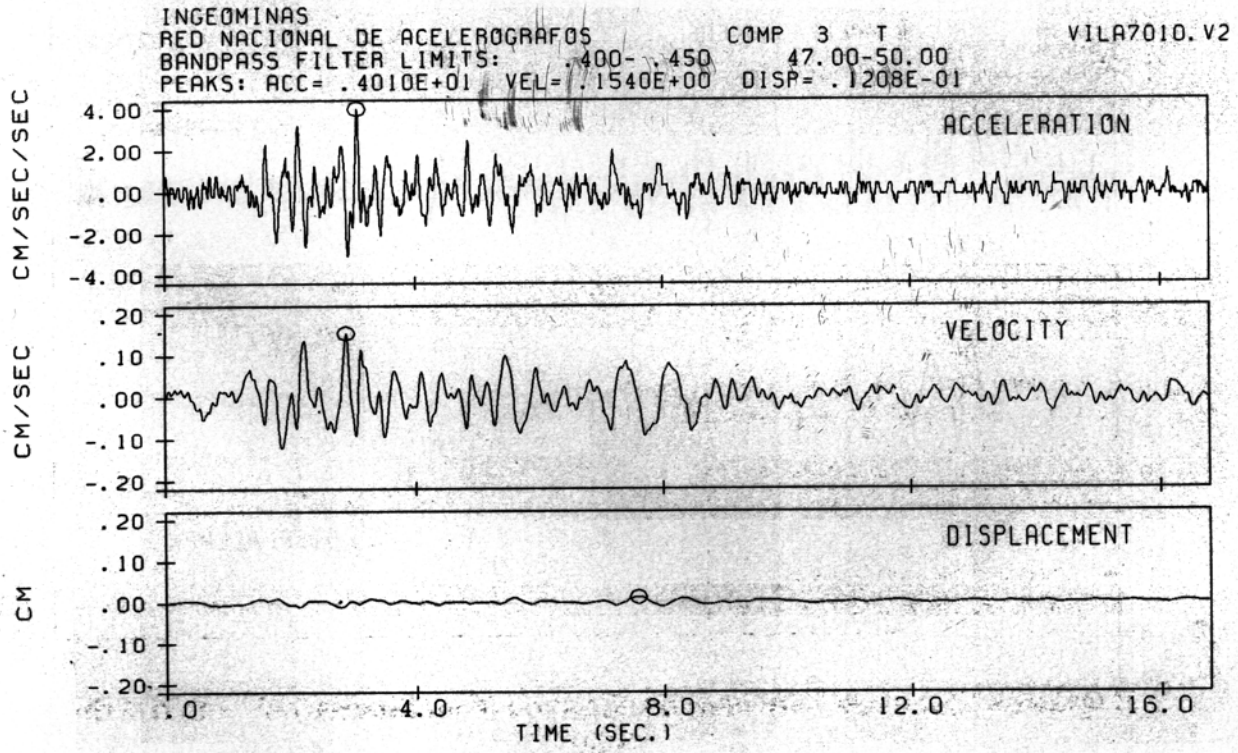
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

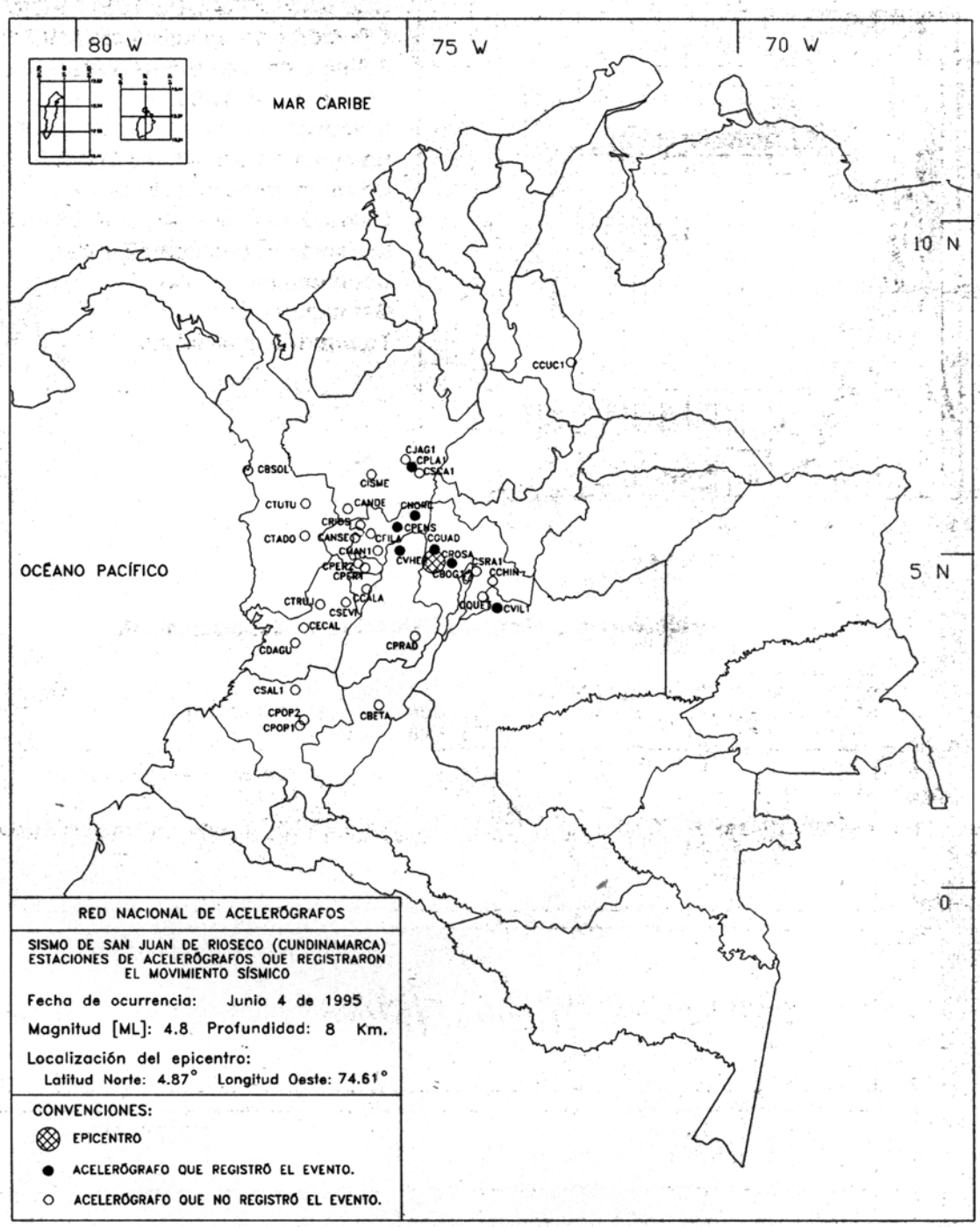




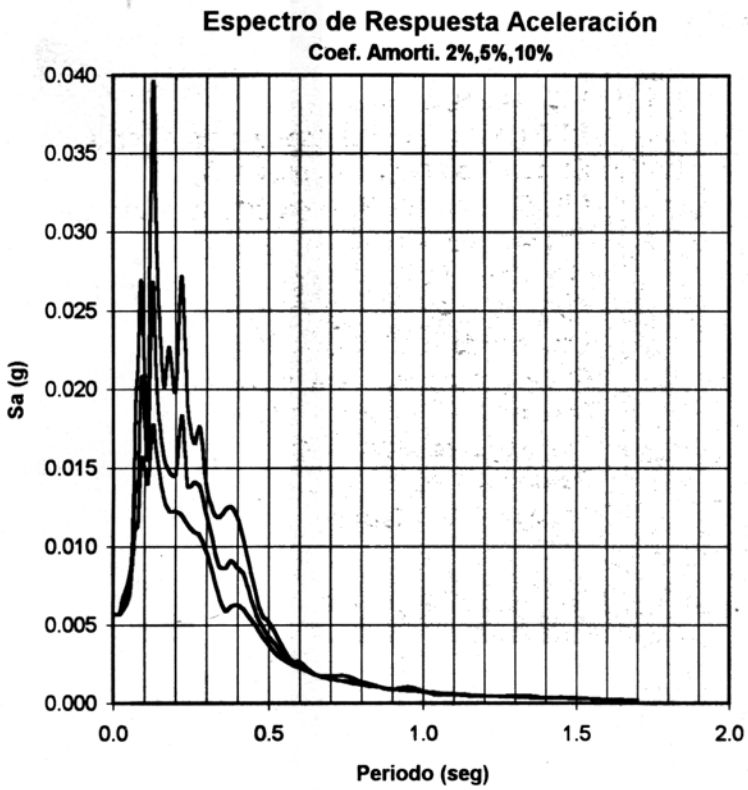
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villavicencio (CVIL1)
Sismo de Otanche (Boyacá)
Fecha: 20-may-95
Magnitud: 5.9
Epicentro: 5.640 N 73.890 W
Profundidad: 150.0Kms
Coord. Estación: 4.180 N 73.640 W
Distancia Hipocentral: 223Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



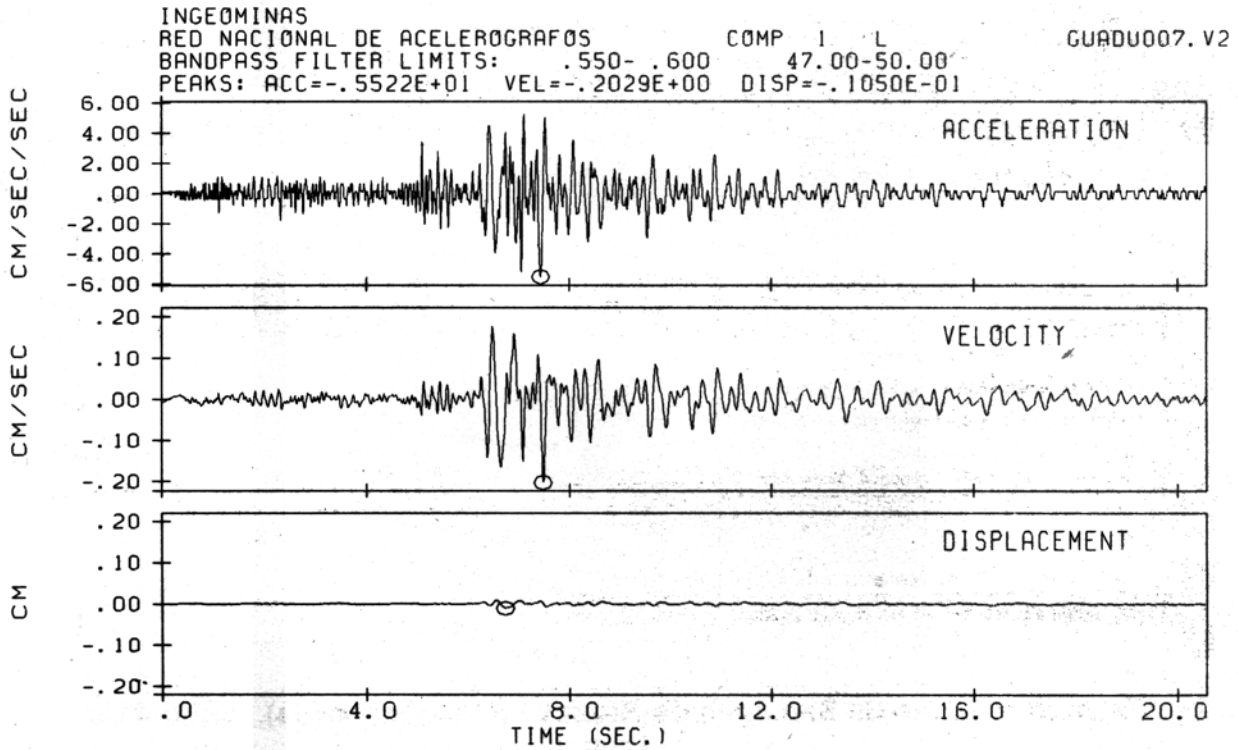


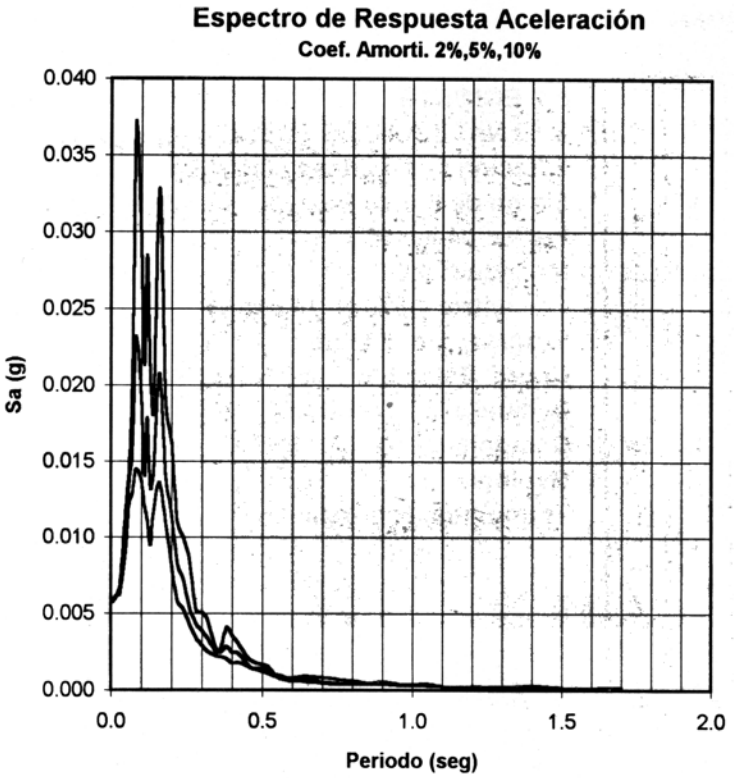
Registros Sismo de San Juan de Rioseco (Cundinamarca), Junio 4 de 1995



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 23Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

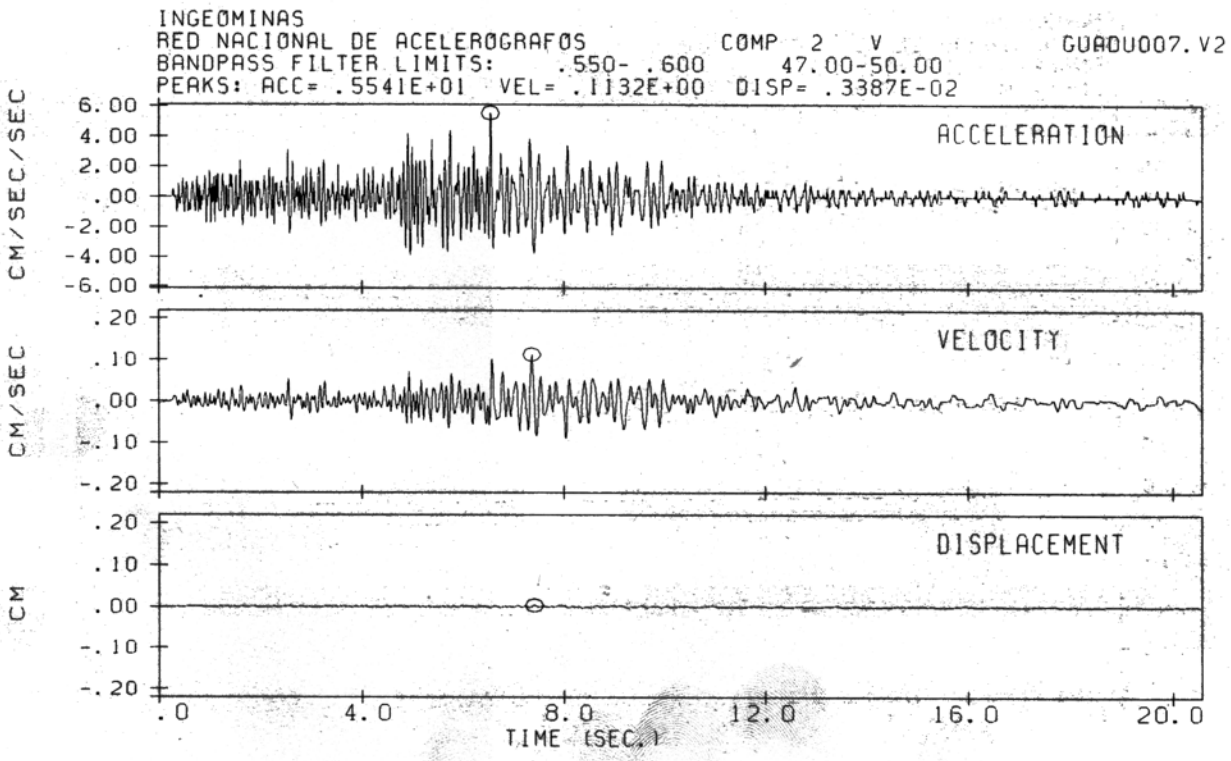
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





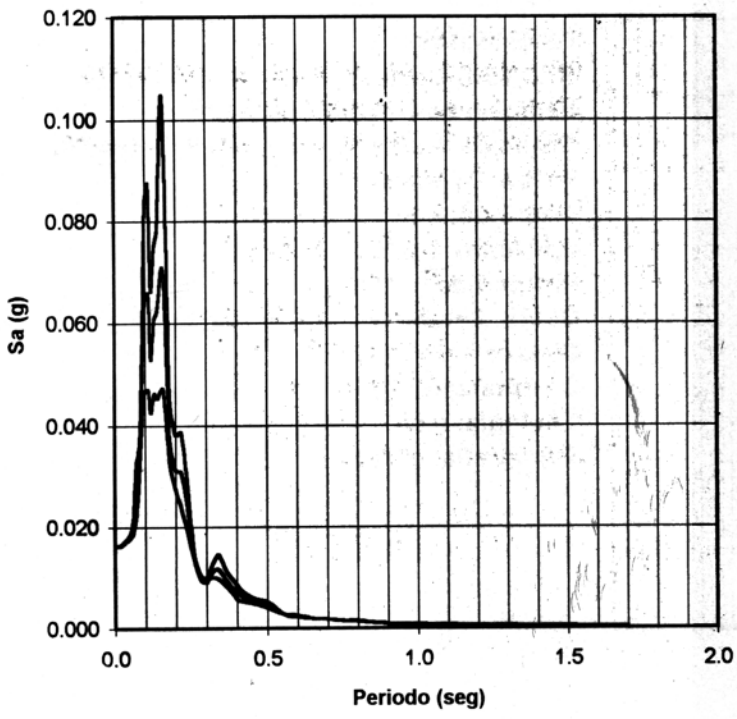
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 23Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



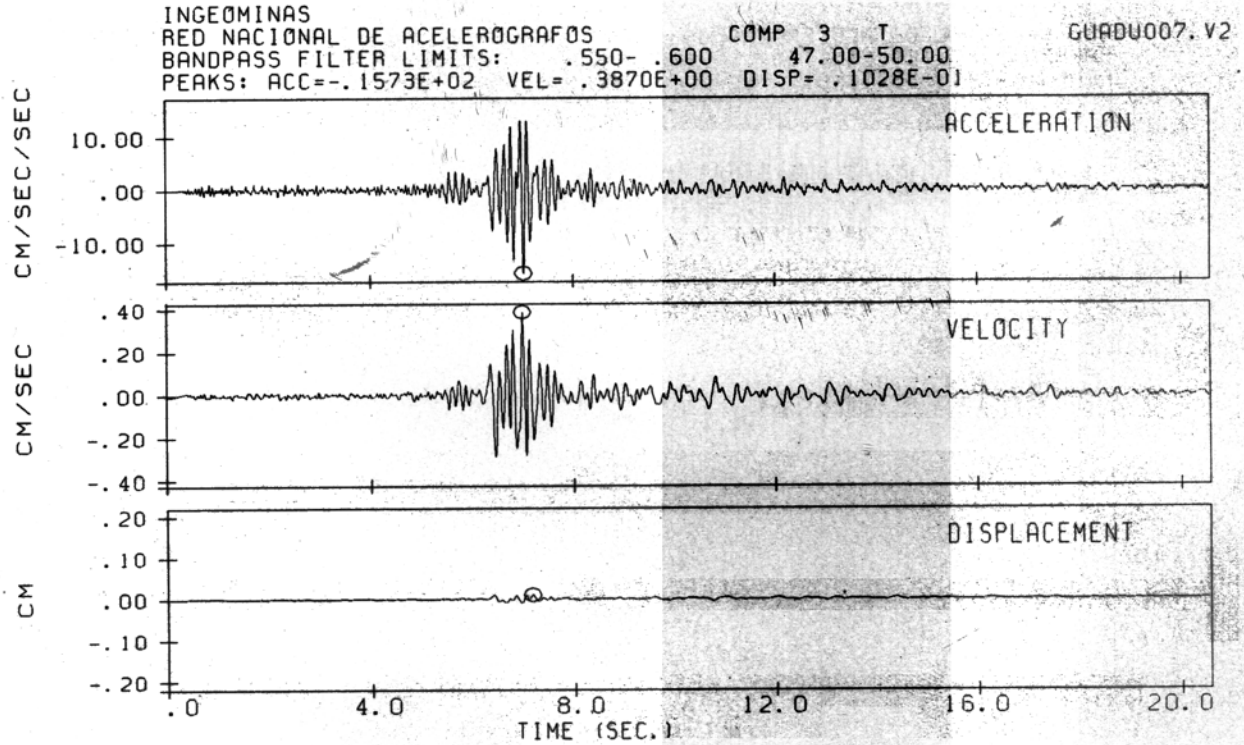
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



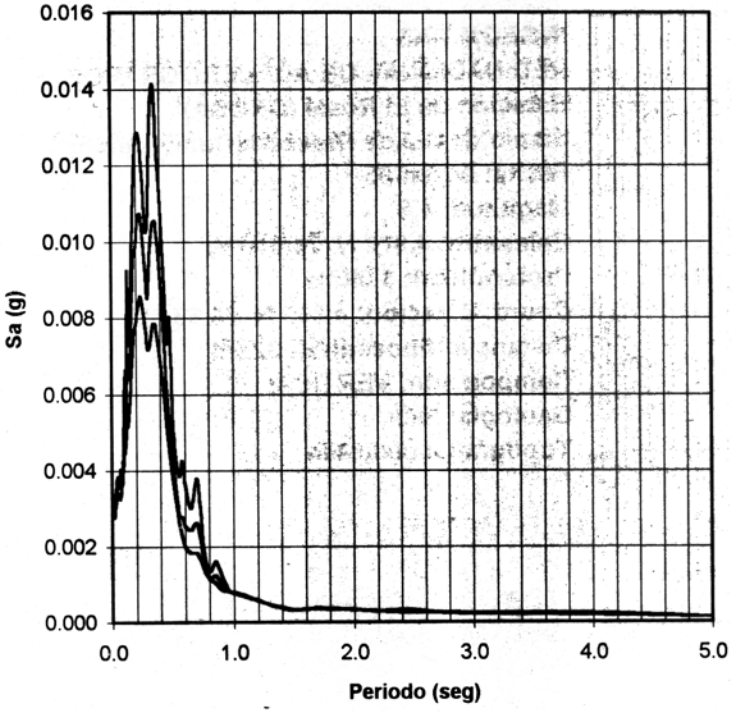
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Guaduas (CGUAD)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.060 N 74.590 W
Distancia Hipocentral: 23Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



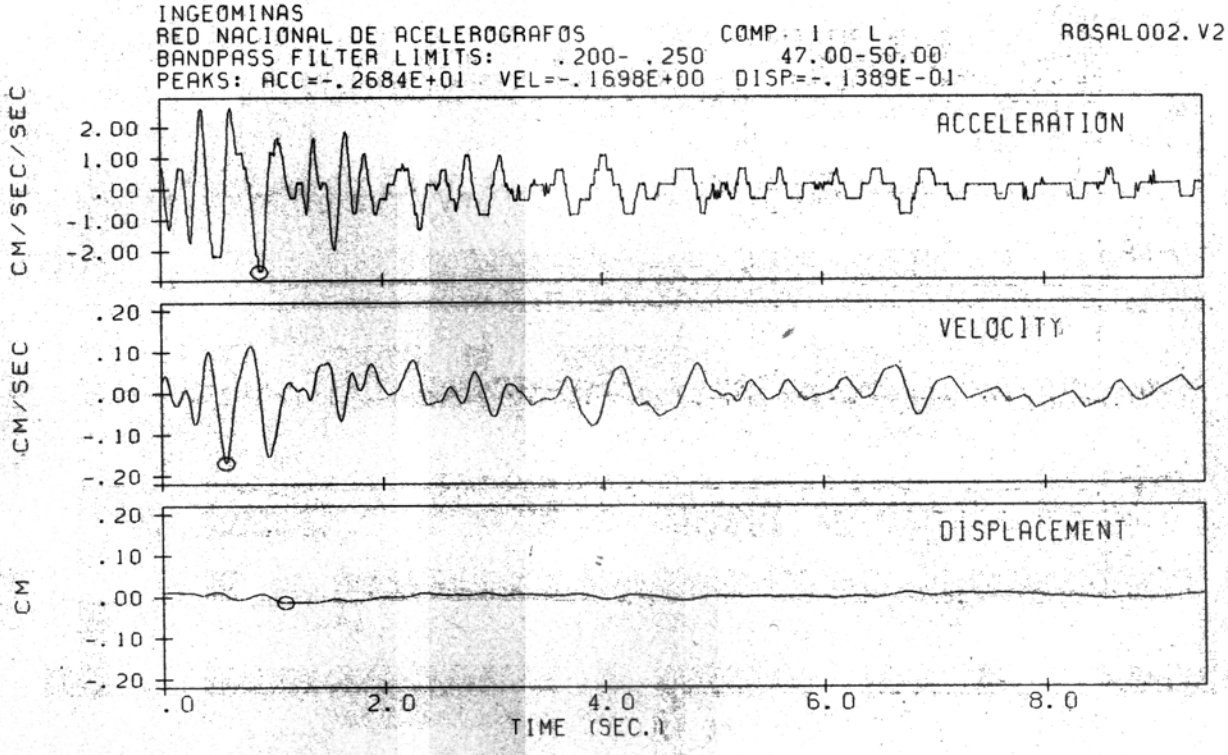
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



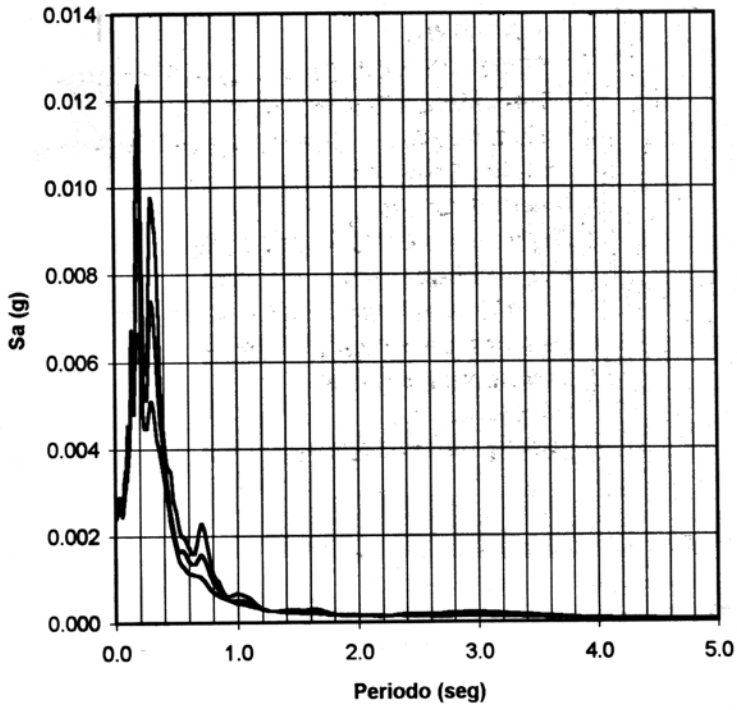
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de El Rosal (CROSA)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 4.850 N 74.330 W
Distancia Hipocentral: 32Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



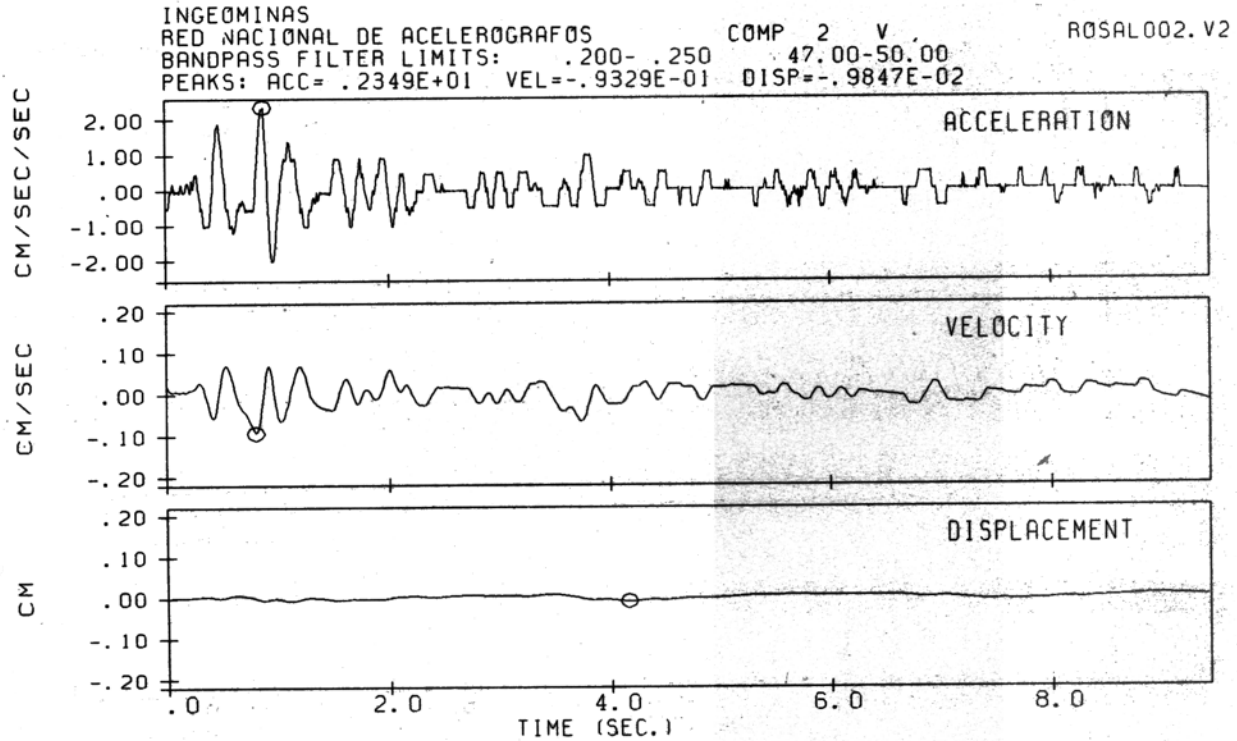
Espectro de Respuesta Aceleración

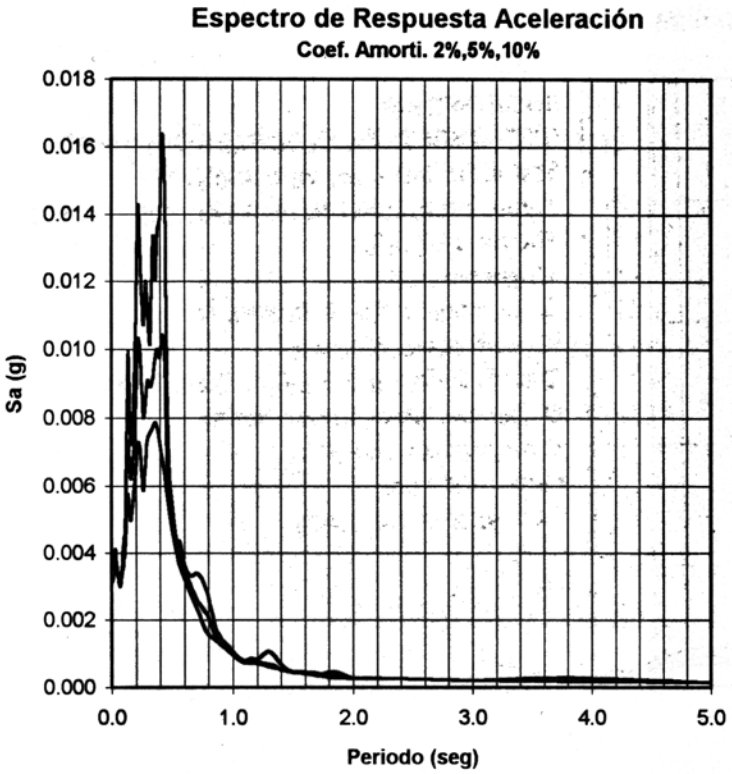
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de El Rosal (CROSA)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 4.850 N 74.330 W
Distancia Hipocentral: 32Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

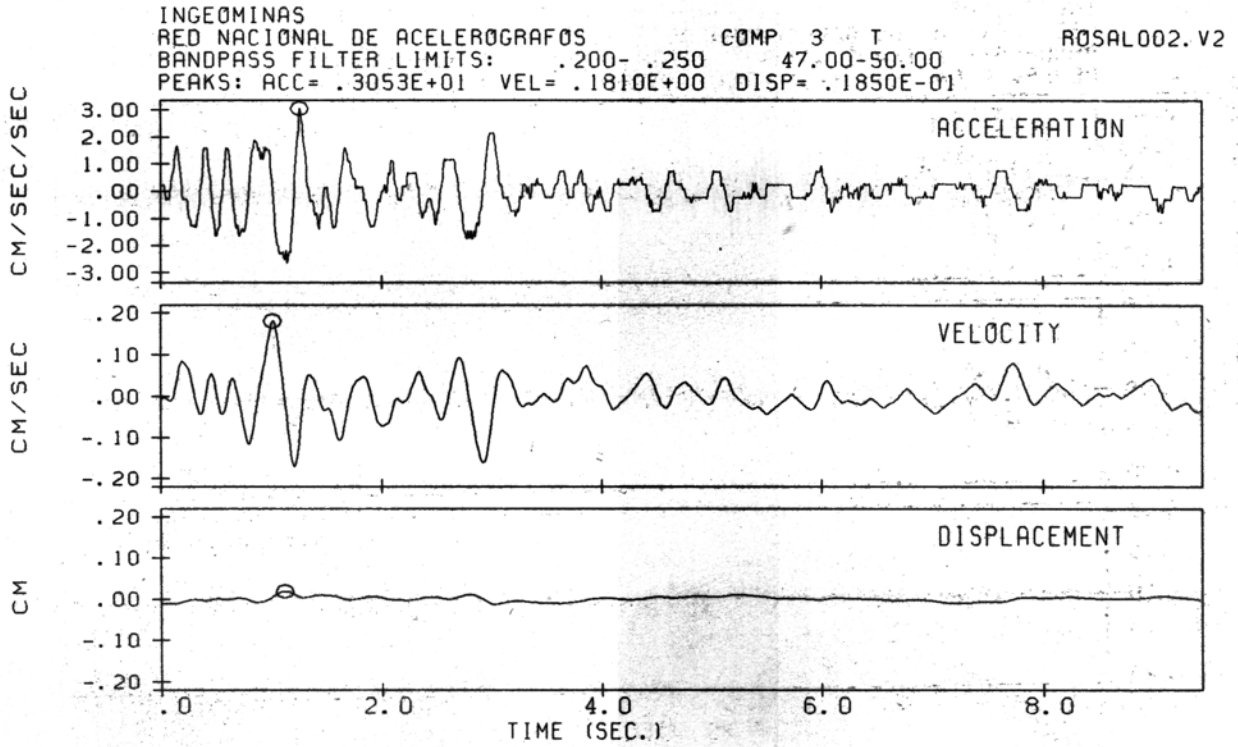
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





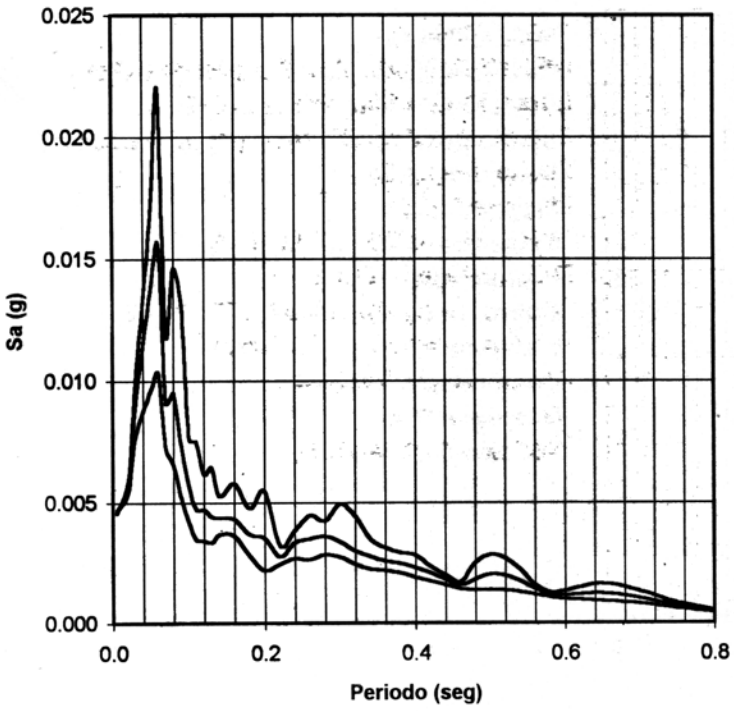
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de El Rosal (CROSA)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 4.850 N 74.330 W
Distancia Hipocentral: 32Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



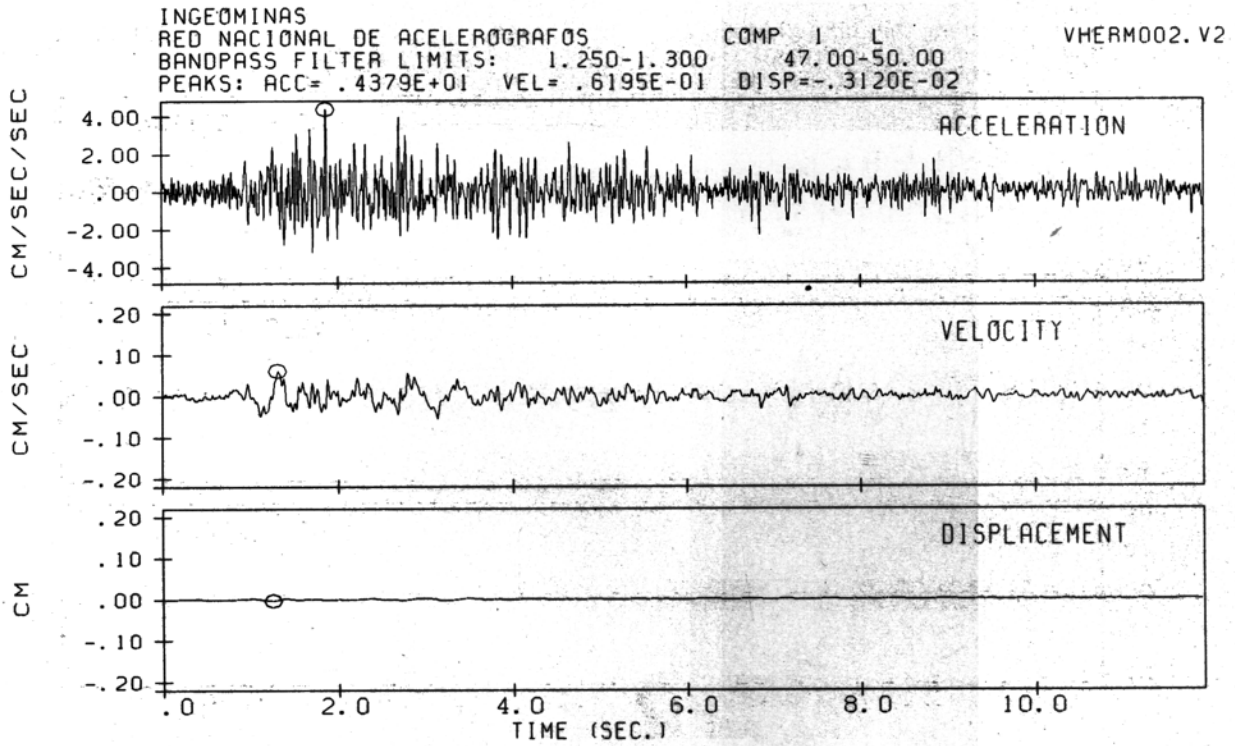
Espectro de Respuesta Aceleración

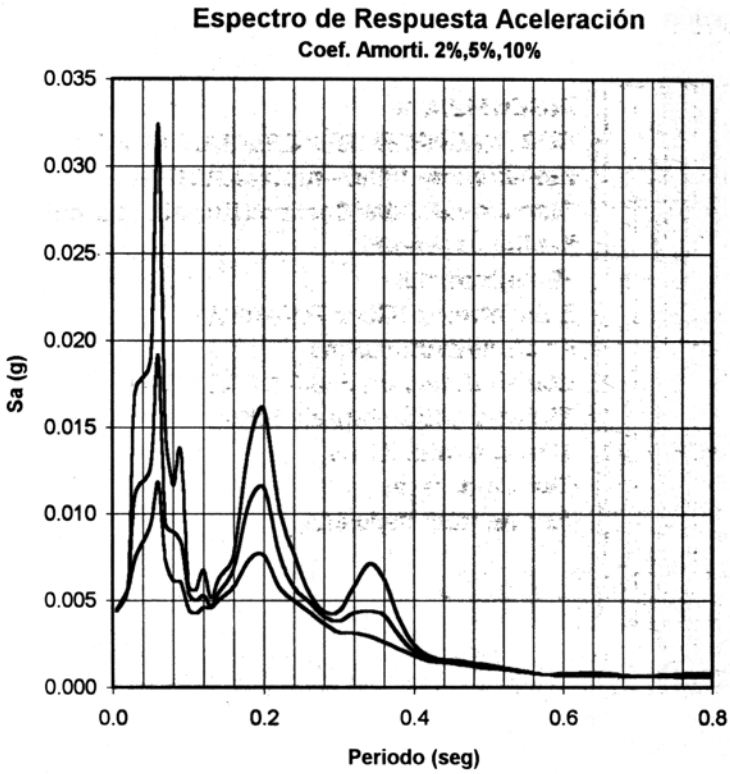
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 60Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

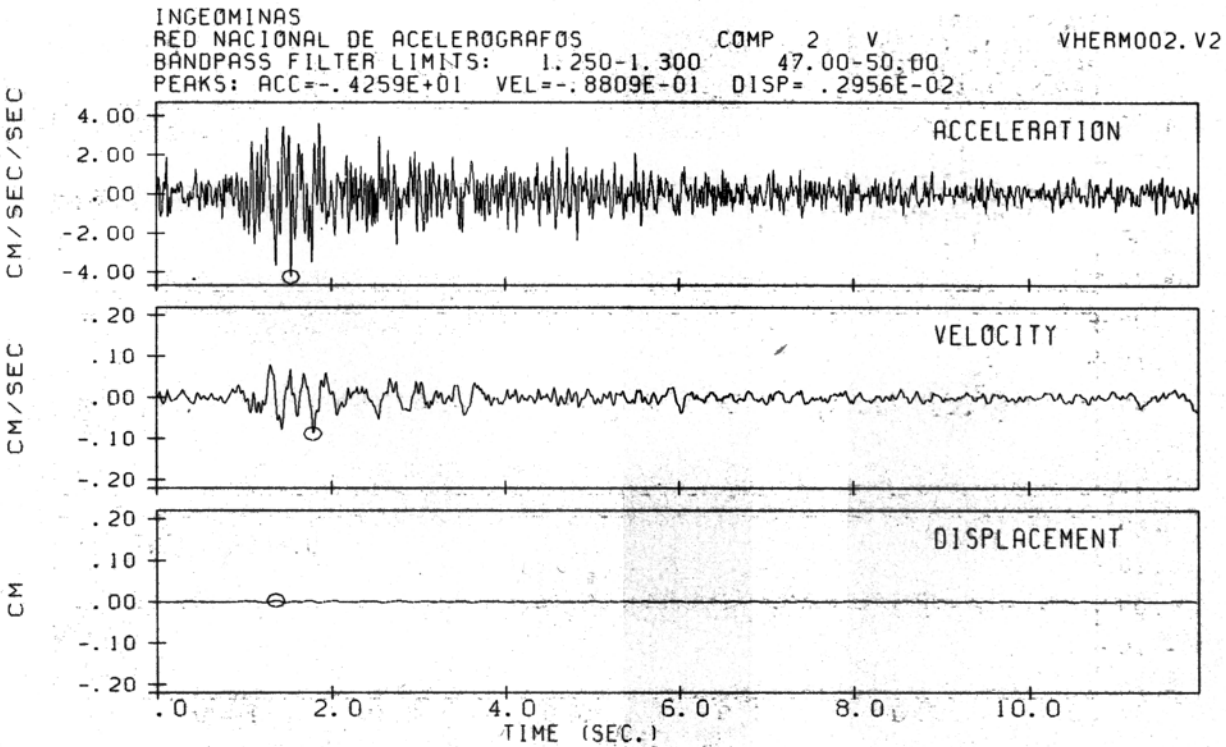
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

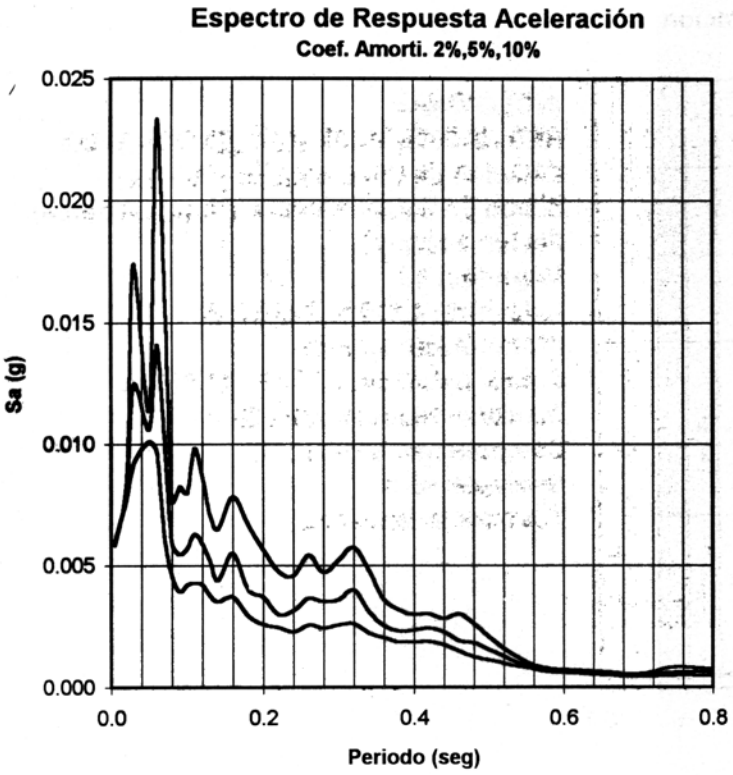




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 60Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

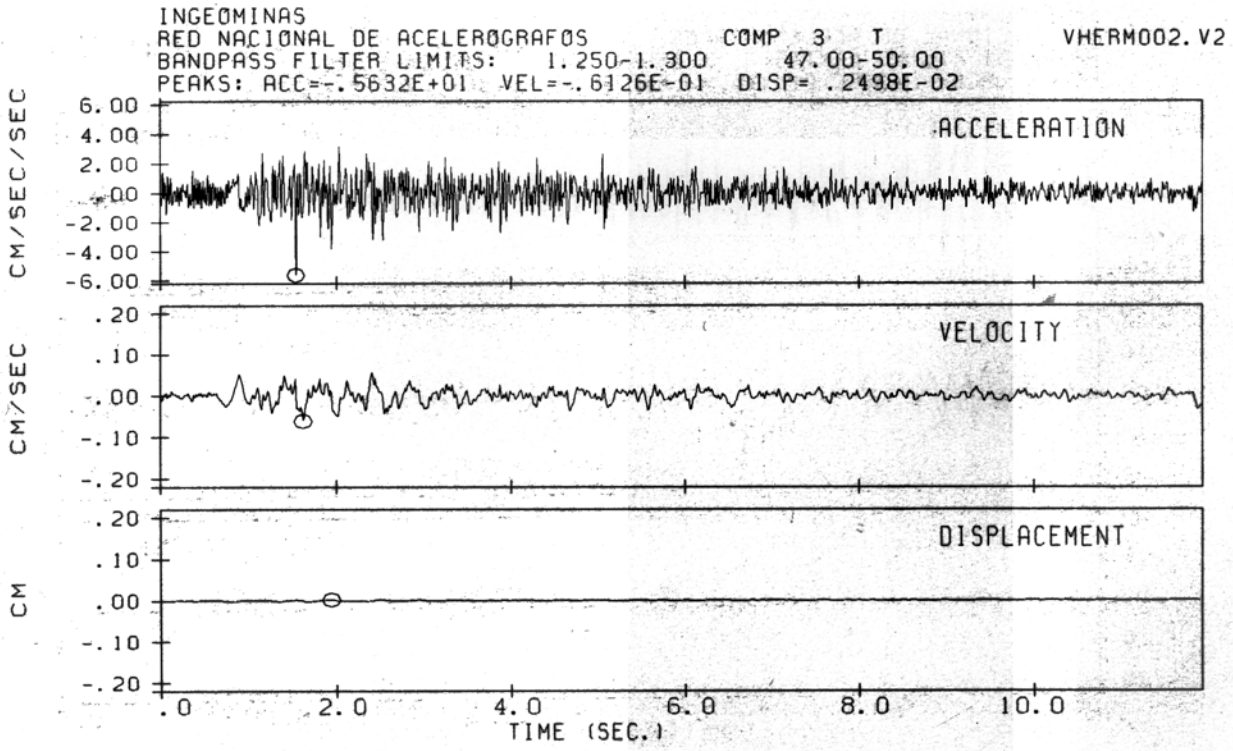
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





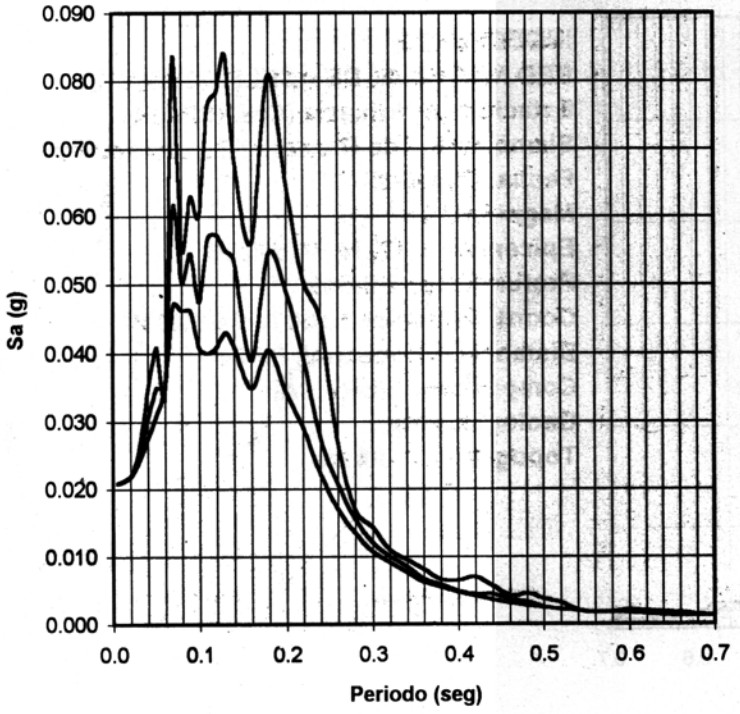
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Villahermosa (CVHER)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.040 N 75.120 W
Distancia Hipocentral: 60Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



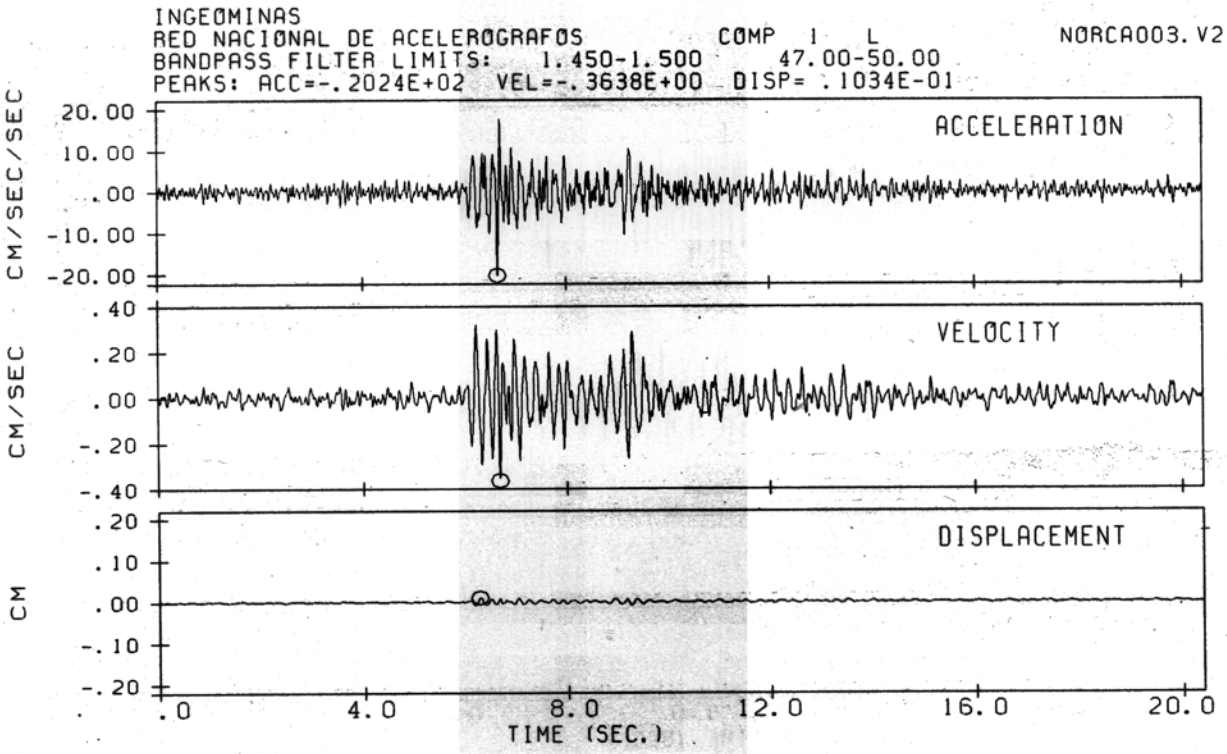
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



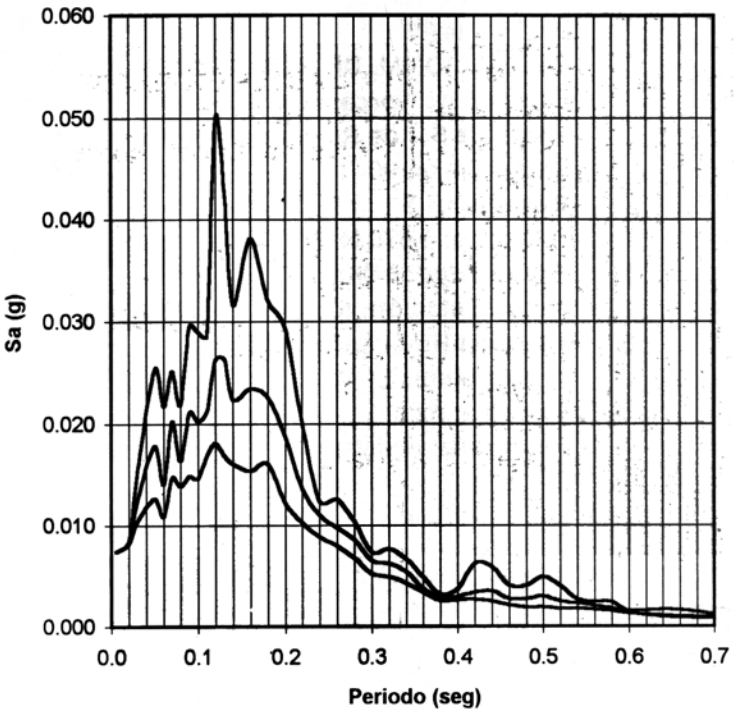
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Norcasia (CNORC)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.560 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 83Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



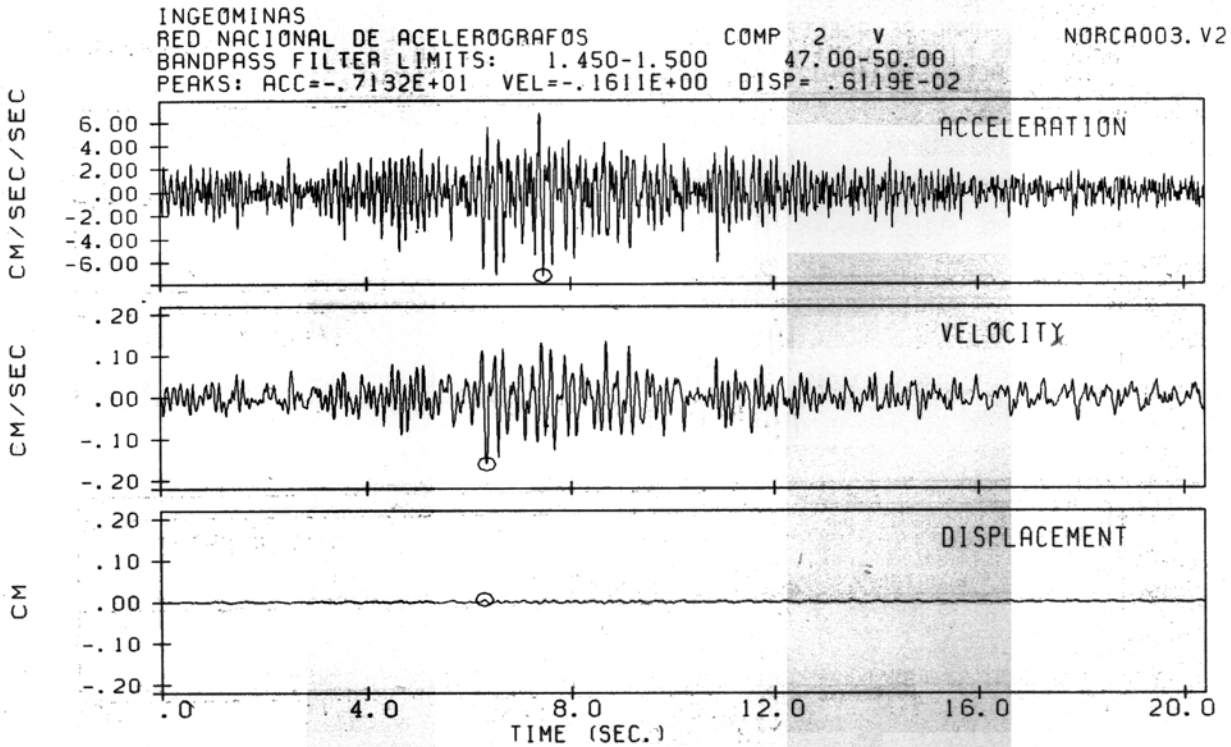
Espectro de Respuesta Aceleración

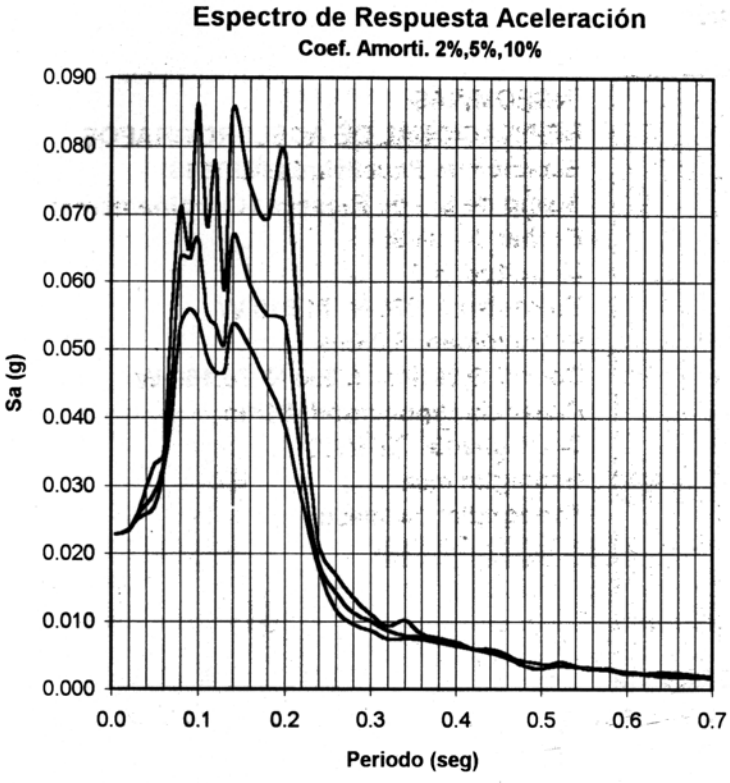
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Norcasia (CNORC)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.560 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 83Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

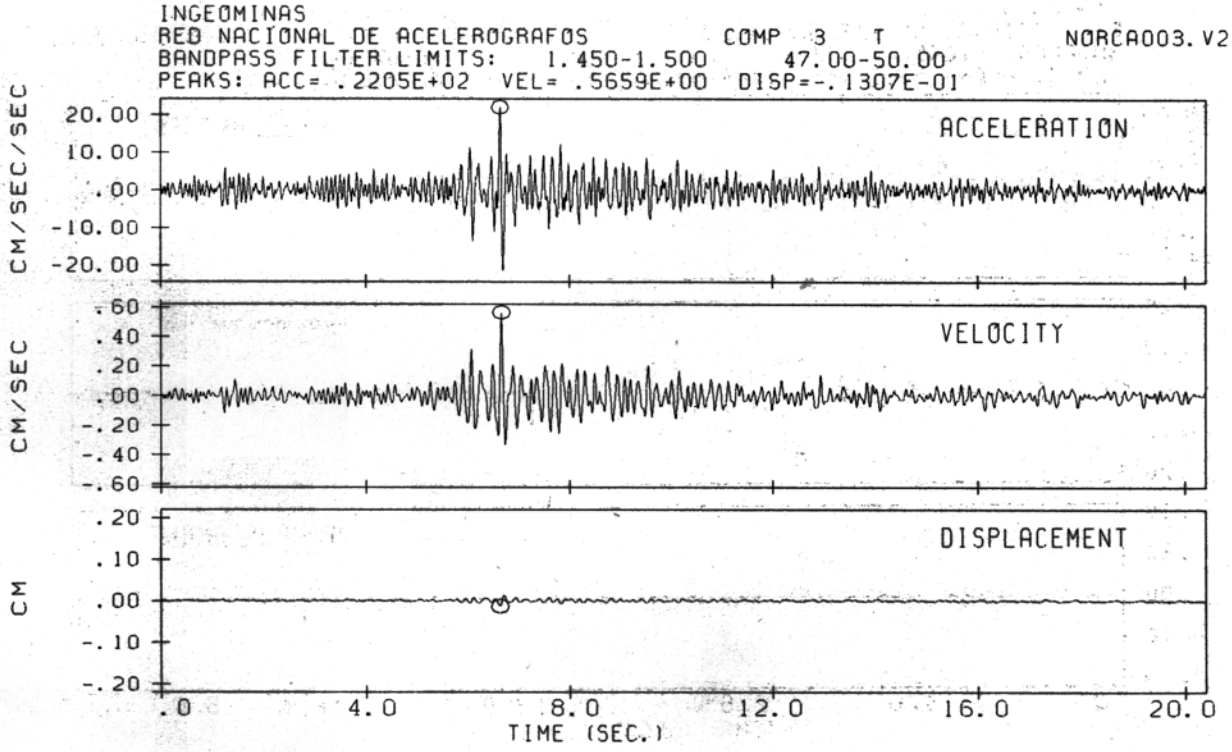
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

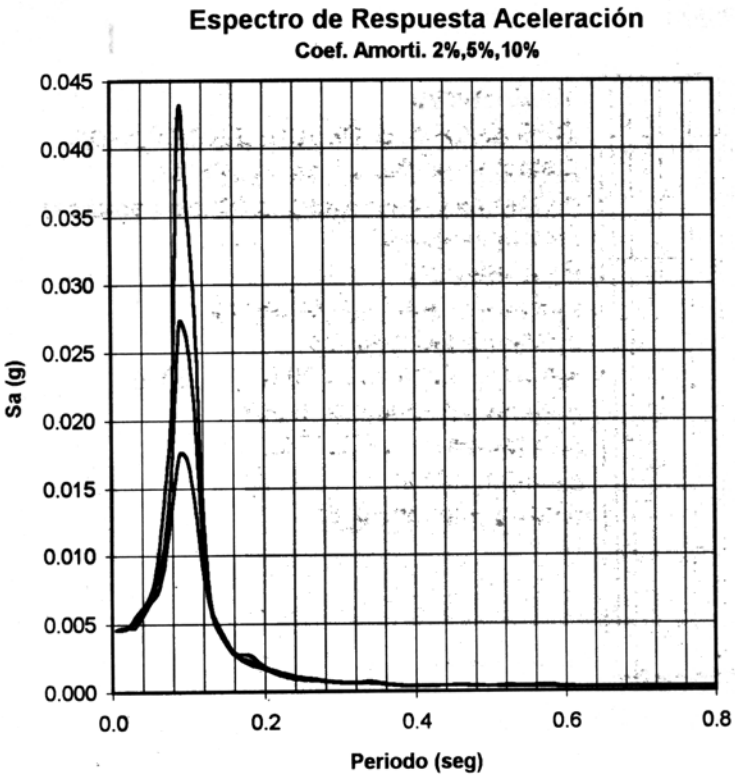




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Norcasia (CNORC)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.560 N 74.890 W
Distancia Hipocentral: 83Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

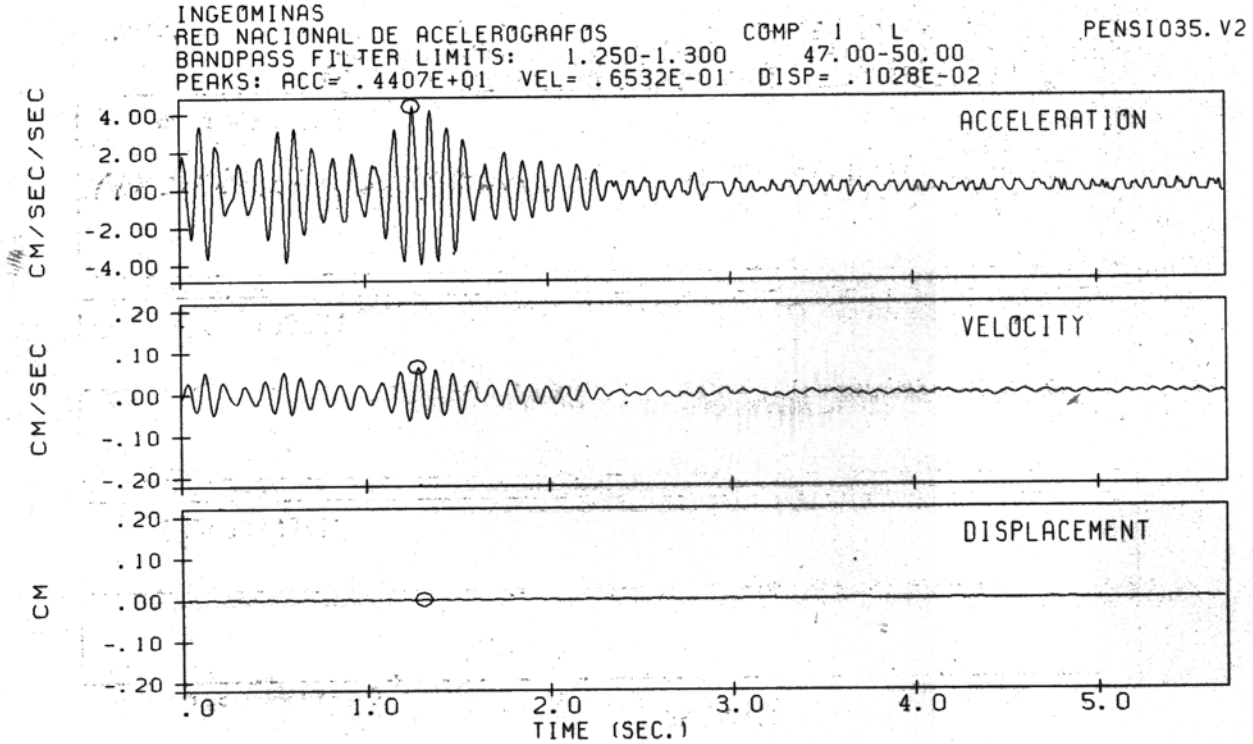
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

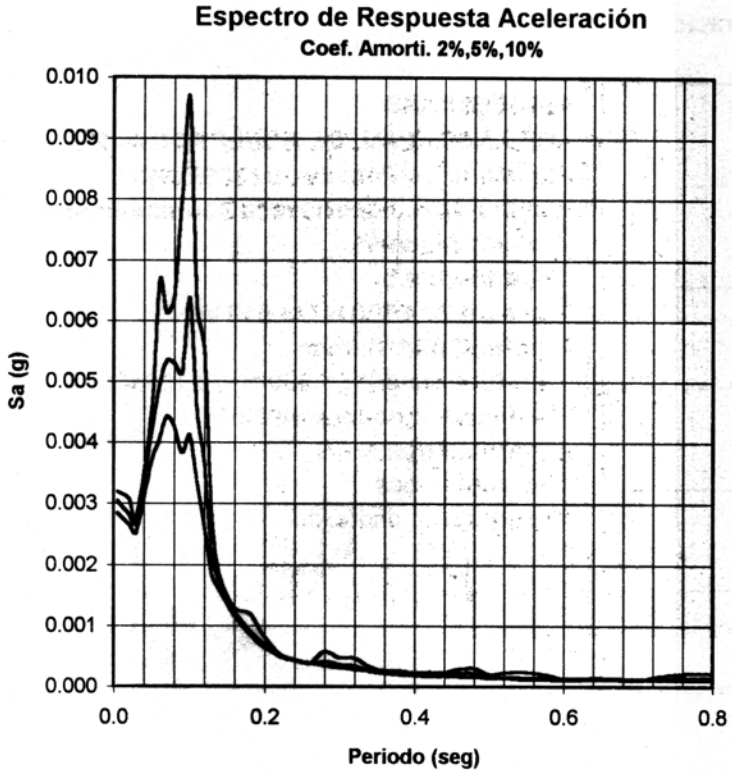




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 84Km
Componente: E - W
Geología: roca
Topografía: ondulada

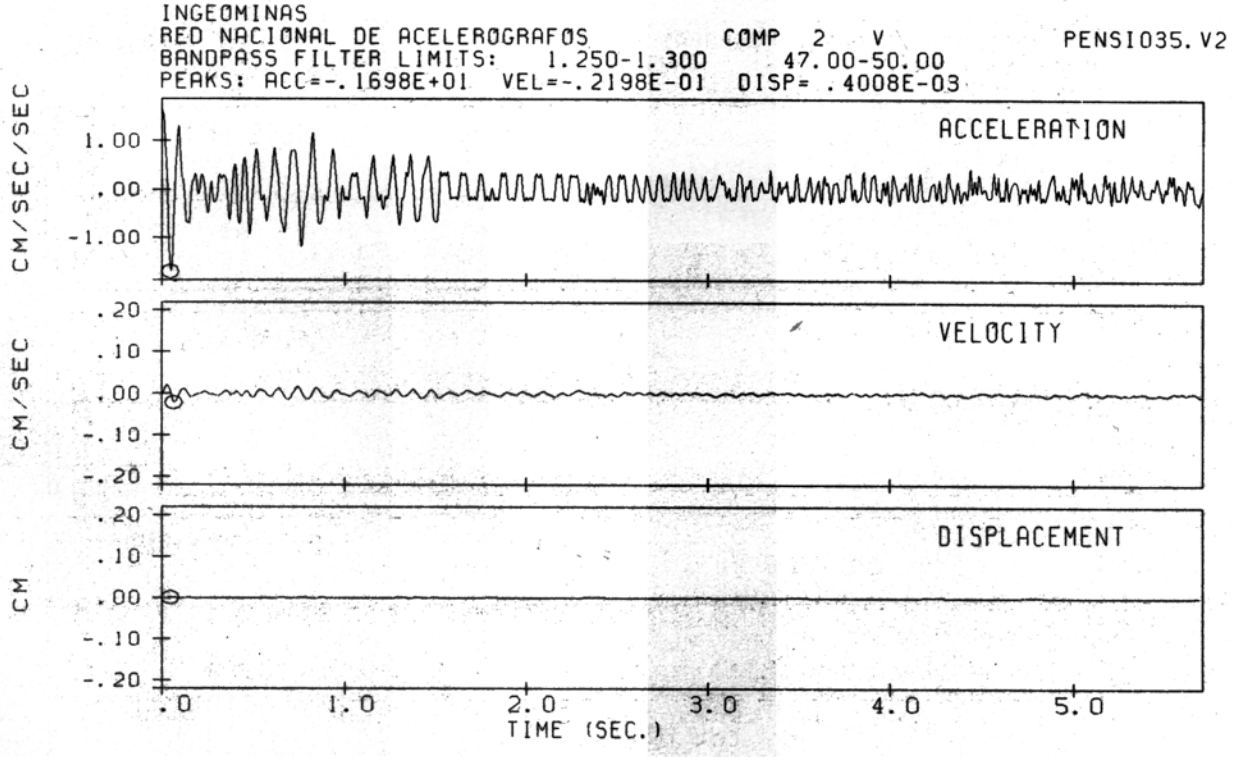
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





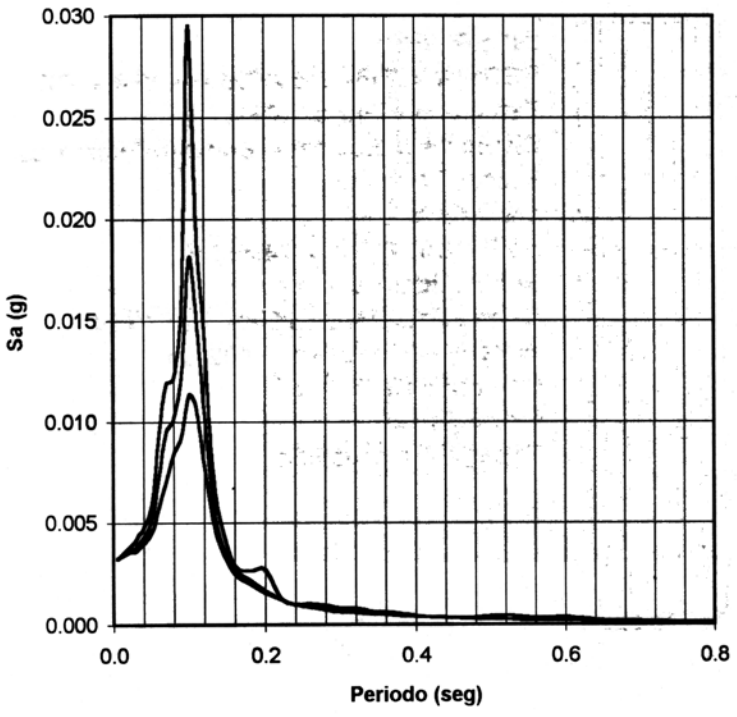
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 84Km
Componente: VERTICAL
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



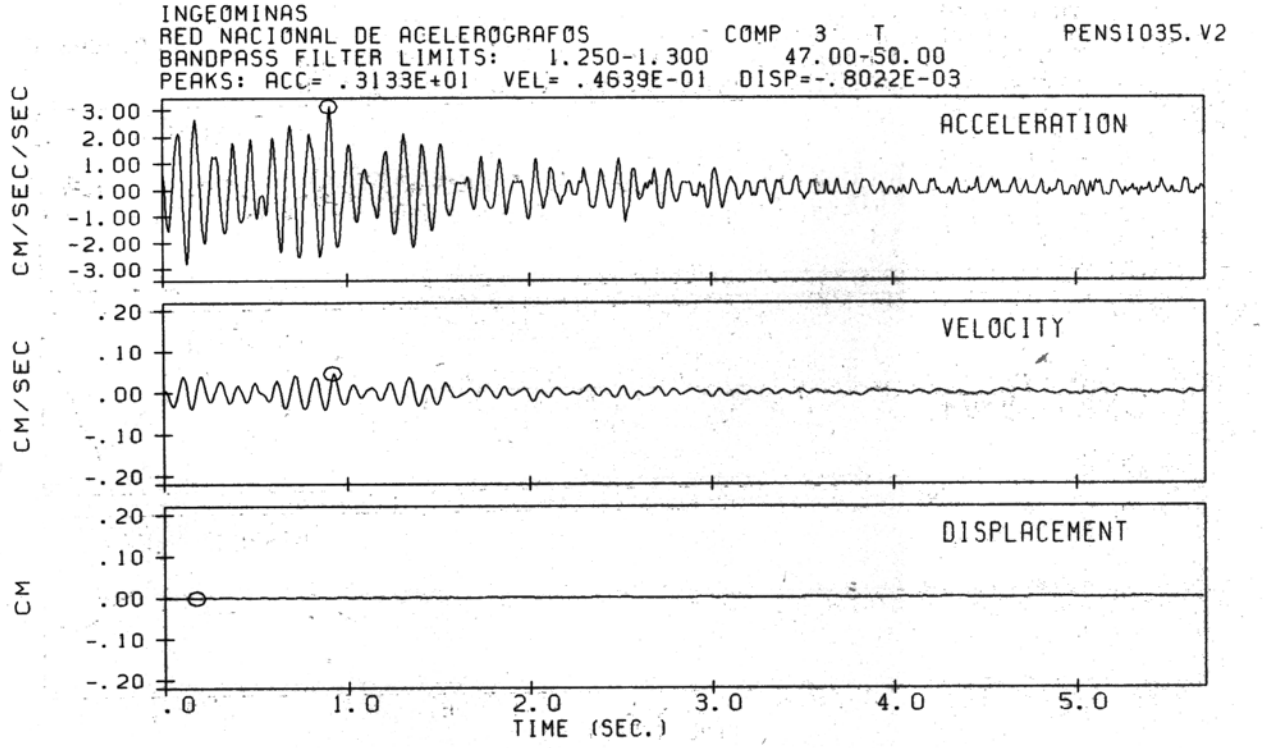
Espectro de Respuesta Aceleración

Coef. Amorti. 2%,5%,10%



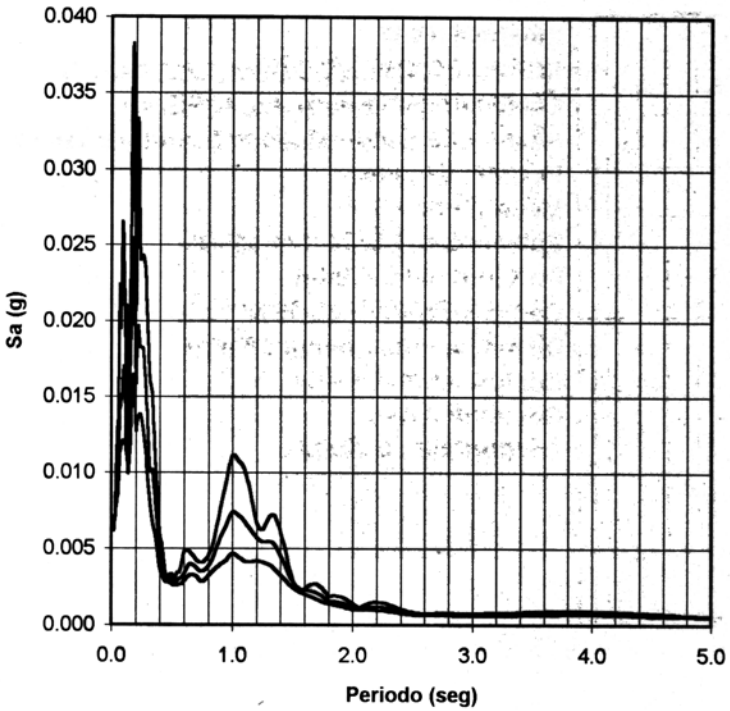
INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Pensilvania (CPENS)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 5.390 N 75.160 W
Distancia Hipocentral: 84Km
Componente: N - S
Geología: roca
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento



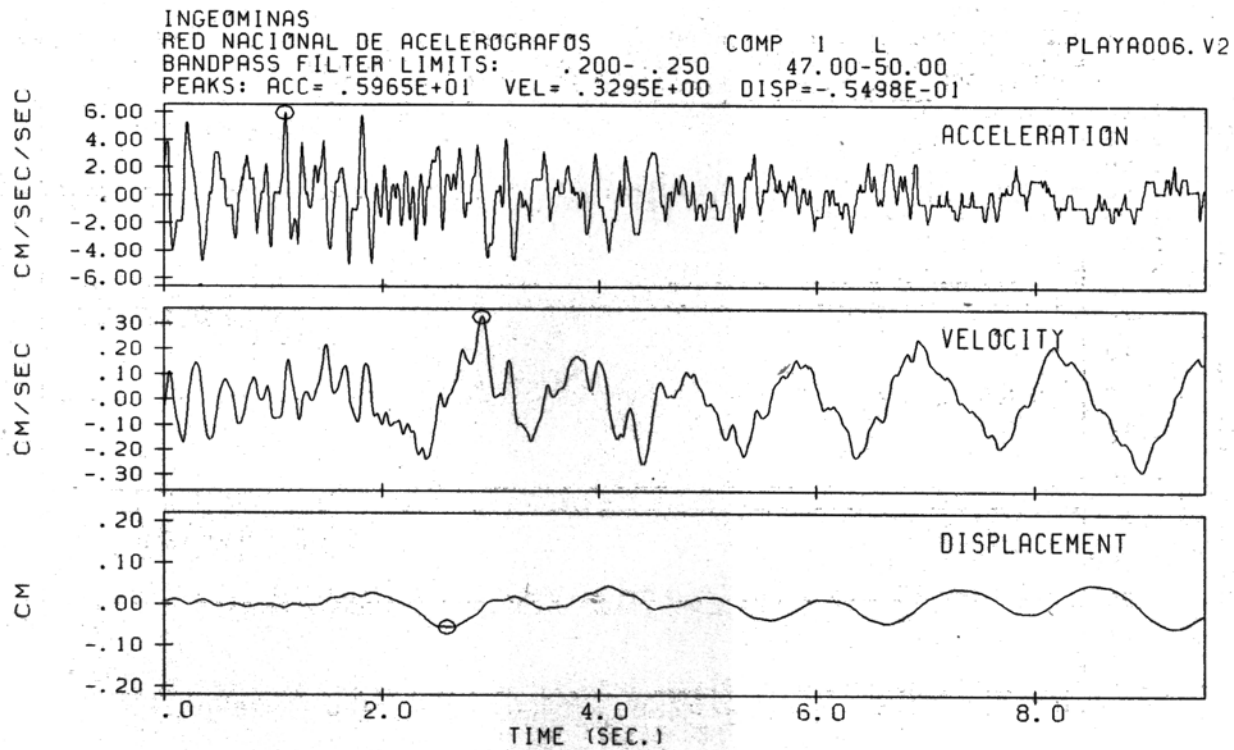
Espectro de Respuesta Aceleración

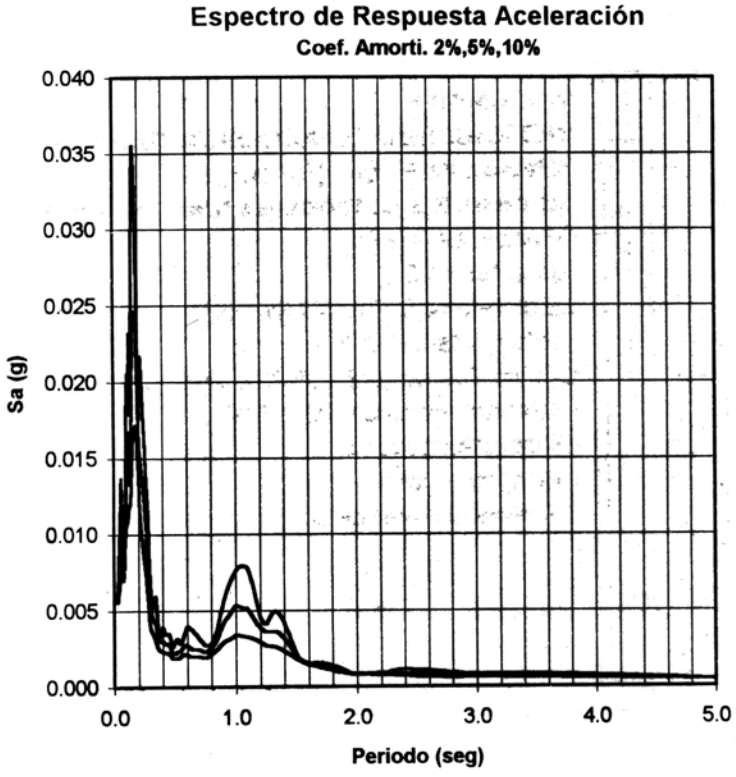
Coef. Amorti. 2%,5%,10%



INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 162Km
Componente: E - W
Geología: suelo
Topografía: ondulada

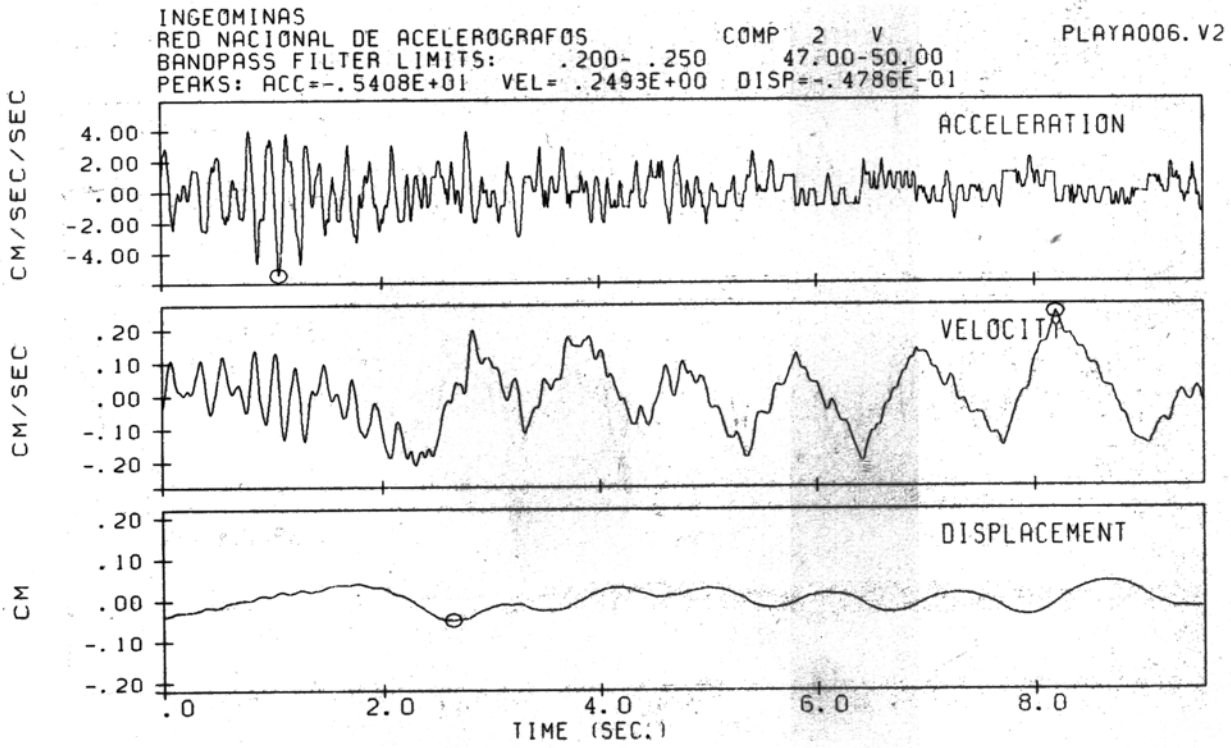
Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

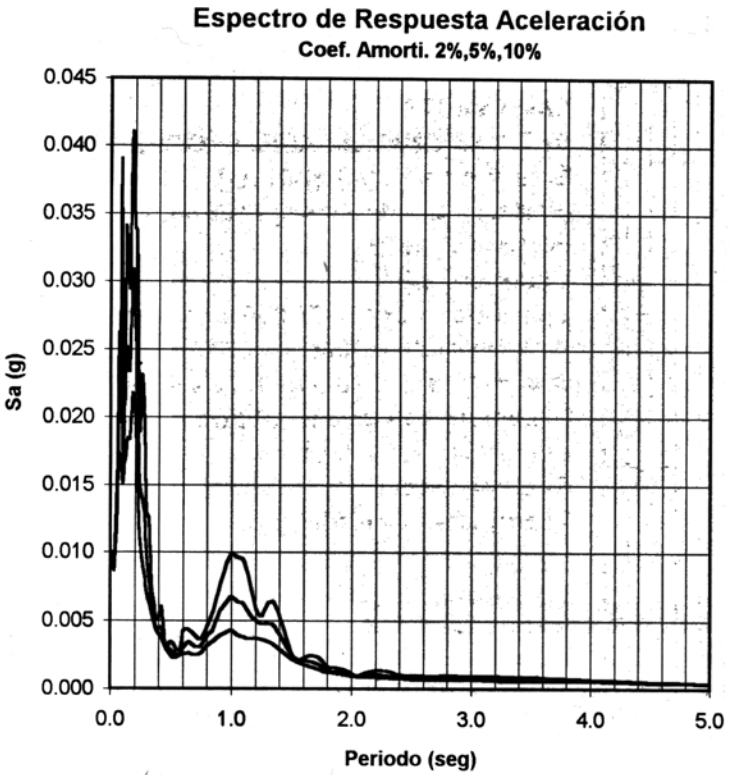




INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 162Km
Componente: Vertical
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento





INGEOMINAS
RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS
Estación de Playas (CPLA1)
Sismo de S.J.de Rioseco (Cundinamarca)
Fecha: 04-jun-95
Magnitud: 4.8
Epicentro: 4.870 N 74.610 W
Profundidad: 8.0Kms
Coord. Estación: 6.290 N 74.940 W
Distancia Hipocentral: 162Km
Componente: N - S
Geología: suelo
Topografía: ondulada

Acelerograma, Series de Velocidad y Desplazamiento

