

**CENTRO DE OBSERVACIÓN PARA LA INGENIERÍA SÍSMICA (CEOIS)
RED NACIONAL DE ACELERÓGRAFOS DEL CISMID-FIC-UNI (REDACIS)**

INFORME

Acelerogramas del Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024

El 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local), ocurrió un sismo con epicentro a 50 km al SE de Lunahuana, Cañete - Lima (Fuente: IGP). Las características sísmicas del evento se resumen en la **Tabla 1** y la ubicación del epicentro, así como de la(s) estación(es) acelerográfica(s), se muestra en la **Figura 1**.

Tabla 1: Datos sísmicos (Fuente: IGP)

Hora local (UTC-5):	14:39:42
Hora UTC 0:	19:39:42
Latitud (°):	-13.15
Longitud (°):	-75.71
Profundidad (km):	139.0
Magnitud:	M6.0
Lugar de referencia:	50 km al SE de Lunahuana, Cañete - Lima

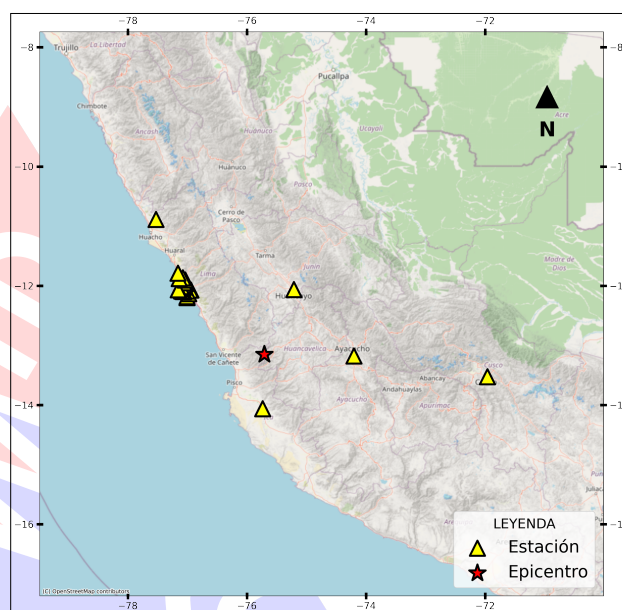


Figura 1: Ubicación del epicentro y estación(es) acelerográfica(s)

En este informe, el Centro de Observación para la Ingeniería Sísmica (CEOIS) del CISMID-FIC-UNI presenta los registros acelerográficos obtenidos en 30 estaciones en total, 22 de los cuales corresponden a la Red Nacional de Acelerógrafos del CISMID-FIC-UNI (REDACIS), 01 a la Red Acelerográfica del Centro de Investigación en Transformación Digital en Ingeniería (CITDI) - Unidad de Posgrado de la FIC-UNI y 07 en convenio con el Servicio Nacional de Capacitación para la Industria de la Construcción (SENCICO). Los valores de aceleración máxima (PGA) para cada componente (direcciones EO, NS y vertical) y ubicaciones geográficas, se muestran en la **Tabla 2** y **Figuras 2 y 3**, respectivamente.

El máximo valor de PGA registrado para este evento es de 37.9 cm/s^2 en la dirección EO, correspondiente a la estación SCICA (Gerencia Zonal SENCICO, Ica, Ica). En el Anexo adjunto se presentan las gráficas de los acelerogramas obtenidos, así como sus respectivos espectros de Fourier y de respuesta de aceleraciones absolutas para 5 % de amortiguamiento elástico. Cabe mencionar que todos los registros han sido filtrados usando un pasa banda entre 0.04 s y 10 s y corregidos por línea base. Los registros sin filtrar están disponibles para su descarga en <https://www.cismid.uni.edu.pe/ceois/red/>.



Tabla 2: Aceleraciones máximas registradas en la(s) estación(es) acelerográfica(s) correspondiente(s) al sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local)

Red	Código	Ubicación	Dist. Epi. (km)	Canal	PGA (cm/s ²)
SC	SCICA	Gerencia Zonal SENCICO, Ica, Ica	101.19	EO	37.90
				NS	-36.63
				UD	24.64
SC	SCAYA	Gerencia Zonal SENCICO, Ayacucho, Ayacucho	167.46	EO	-8.28
				NS	7.50
				UD	5.42
CM	CARAB	Estadio Ricardo Palma, Carabayllo, Lima	202.41	EO	-7.97
				NS	-8.16
				UD	-5.92
CM	SROSA	Municipalidad Distrital de Santa Rosa, Santa Rosa, Lima	221.02	EO	8.14
				NS	7.74
				UD	6.97
CM	DEFEN	Centro de Salud Defensores de la Patria, Ventanilla, Callao	212.78	EO	7.89
				NS	5.59
				UD	-2.54
CM	MDPP	Municipalidad Distrital de Puente Piedra, Puente Piedra, Lima	208.47	EO	6.97
				NS	7.85
				UD	-5.29
CM	JOSEO	Complejo Deportivo José Olaya, Independencia, Lima	197.80	EO	-6.80
				NS	-7.79
				UD	5.32
CM	INDEP	Municipalidad Distrital de Independencia, Independencia, Lima	196.95	EO	-6.19
				NS	7.45
				UD	5.17
SC	SCOLI	Centro de Formación SENCICO, Los Olivos, Lima	198.95	EO	6.31
				NS	5.90
				UD	3.59



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL
CENTRO PERUANO JAPONÉS DE INVESTIGACIONES
SÍSMICAS Y MITIGACIÓN DE DESASTRES



SC	SCCHO	Centro de Formación SENCICO, Chorrillos, Lima	180.26	EO	-5.73
				NS	5.91
				UD	3.46
CM	OLIVO	Municipalidad Distrital de Los Olivos, Los Olivos, Lima	198.68	EO	-5.52
				NS	-4.04
				UD	-2.94
CM	IMCA	Instituto de Matemática y Ciencias Afines, La Molina, Lima	183.29	EO	-3.35
				NS	4.57
				UD	2.98
CM	COMAS	Municipalidad Distrital de Comas, Comas, Lima	200.92	EO	3.55
				NS	3.72
				UD	-2.57
CM	USMP	Universidad San Martín de Porres - Facultad de Ingeniería y Arquitectura, La Molina, Lima	182.00	EO	-3.67
				NS	3.33
				UD	3.25
CM	URPPE	Universidad Ricardo Palma - Facultad de Ingeniería Civil, Santiago de Surco, Lima	180.93	EO	3.65
				NS	3.03
				UD	2.32
CM	UPCVI	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - Campus Villa, Chorrillos, Lima	178.93	EO	3.05
				NS	-3.42
				UD	1.99
CM	FICPE	Universidad Nacional de Ingeniería - Facultad de Ingeniería Civil, Rímac, Lima	194.67	EO	3.25
				NS	3.29
				UD	1.81
CM	RAMON	Institución Educativa Técnica Mariscal Ramón Castilla Marquesado, Callao, Callao	199.73	EO	3.07
				NS	2.42
				UD	2.20
CM	MADRE	Instituto de Educación Superior Pedagógico Público Maria Madre, Callao, Callao	200.13	EO	-2.54
				NS	-2.86
				UD	1.91
CM	DSMI	Dirección de Sanidad Marítima Internacional, Callao, Callao	200.32	EO	2.58
				NS	2.82
				UD	-1.50



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL
CENTRO PERUANO JAPONÉS DE INVESTIGACIONES
SÍSMICAS Y MITIGACIÓN DE DESASTRES



CM	UPCSM	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - HUB de Laboratorios, San Miguel, Lima	194.26	EO	2.78
				NS	-2.31
				UD	2.04
PG	CARAL	Zona Arqueológica Caral, Supe, Lima	322.88	EO	2.13
				NS	2.50
				UD	1.67
CM	CEPRE	Centro Preuniversitario de la Universidad Nacional de Ingeniería, Magdalena del Mar, Lima	190.77	EO	2.45
				NS	2.43
				UD	-1.82
CM	DHNPE	Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra del Perú, Callao, Callao	200.94	EO	-2.39
				NS	-2.43
				UD	1.45
CM	UNFV	Universidad Nacional Federico Villarreal - Facultad de Ingeniería Civil, Magdalena del Mar, Lima	192.03	EO	-1.46
				NS	-2.32
				UD	-1.69
CM	UCSS	Universidad Católica Sedes Sapientiae, Los Olivos, Lima	198.18	EO	-2.12
				NS	-2.32
				UD	1.39
SC	SCHYO	Gerencia Zonal SENCICO, Huancayo, Junín	133.01	EO	2.11
				NS	-2.28
				UD	1.78
SC	BORJA	Gerencia Zonal de SENCICO, San Borja, Lima	186.52	EO	-1.91
				NS	1.84
				UD	1.60
CM	BONDY	Institucion Educativa 4015 Augusto Salazar Bondy, Carmen de la Legua, Callao	196.51	EO	-1.30
				NS	-1.62
				UD	-1.07
SC	SCCUS	Gerencia Zonal SENCICO, Cusco, Cusco	418.81	EO	-1.34
				NS	-1.19
				UD	-0.69

Nota: CM (Red Nacional de Acelerógrafos del CISMID-FIC-UNI), SC (Red SENCICO) y PG (Red Acelerográfica del Centro de Investigación en Transformación Digital en Ingeniería - Unidad de Posgrado de la FIC-UNI).



Figura 2: Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) a nivel nacional correspondiente(s) al Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local)



Figura 3: Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local)



ANEXO

REGISTROS TIEMPO-HISTORIA

ESPECTROS DE FOURIER Y DE RESPUESTA

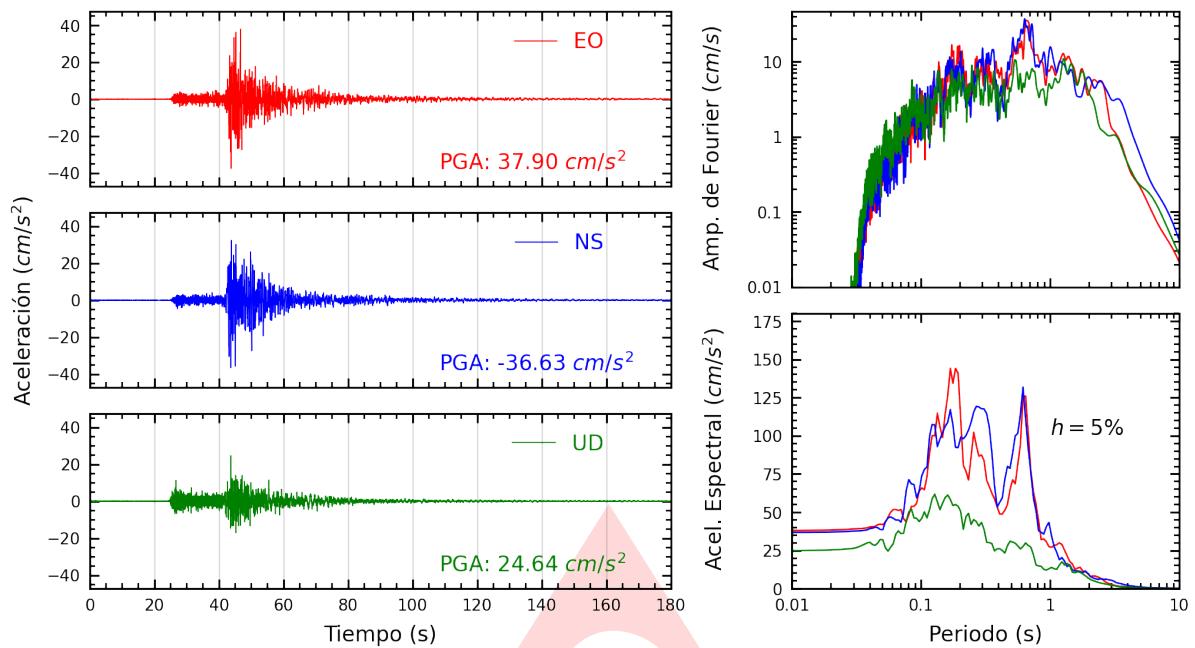


Figura A.1: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCICA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

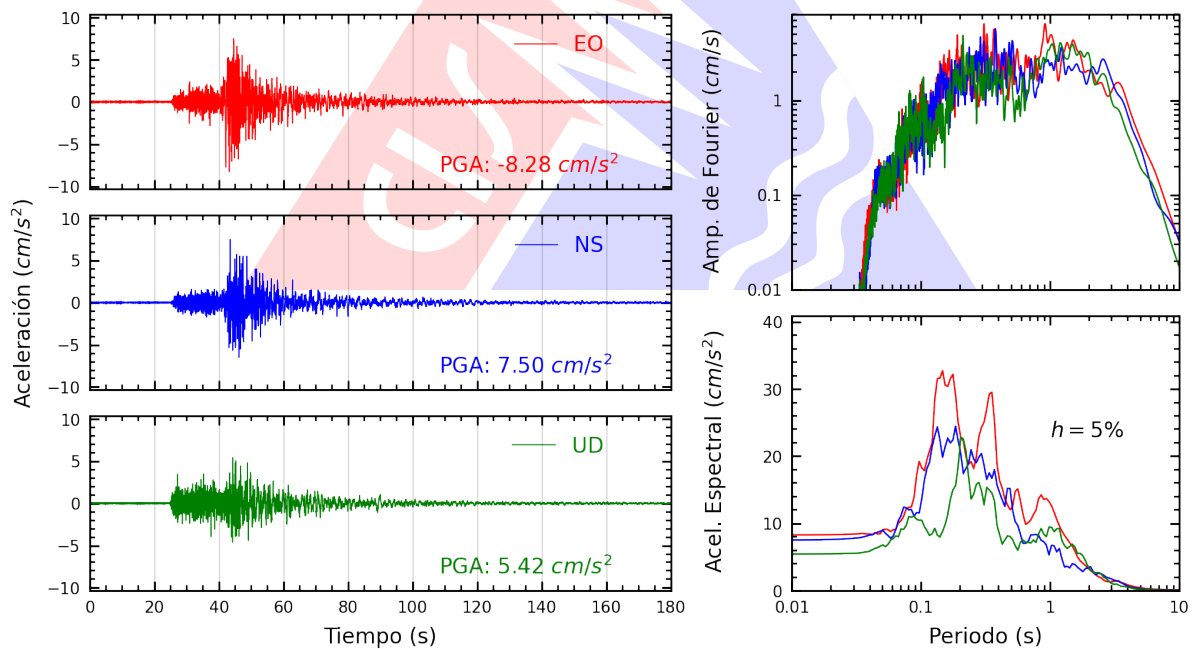


Figura A.2: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCAYA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

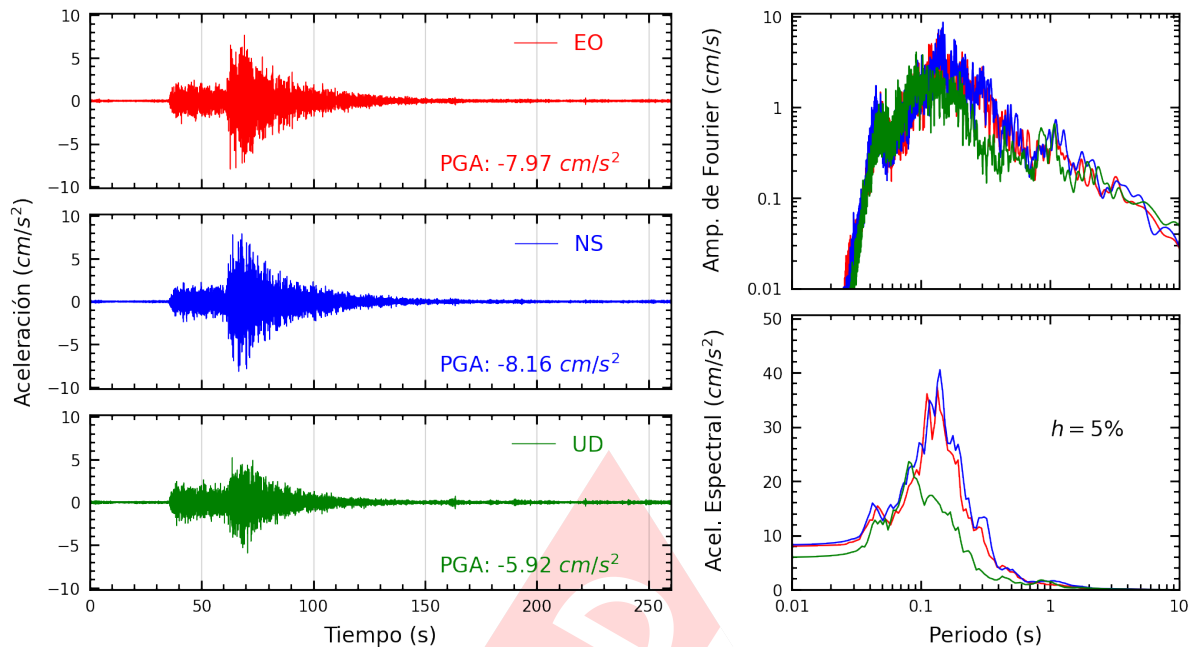


Figura A.3: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAB. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

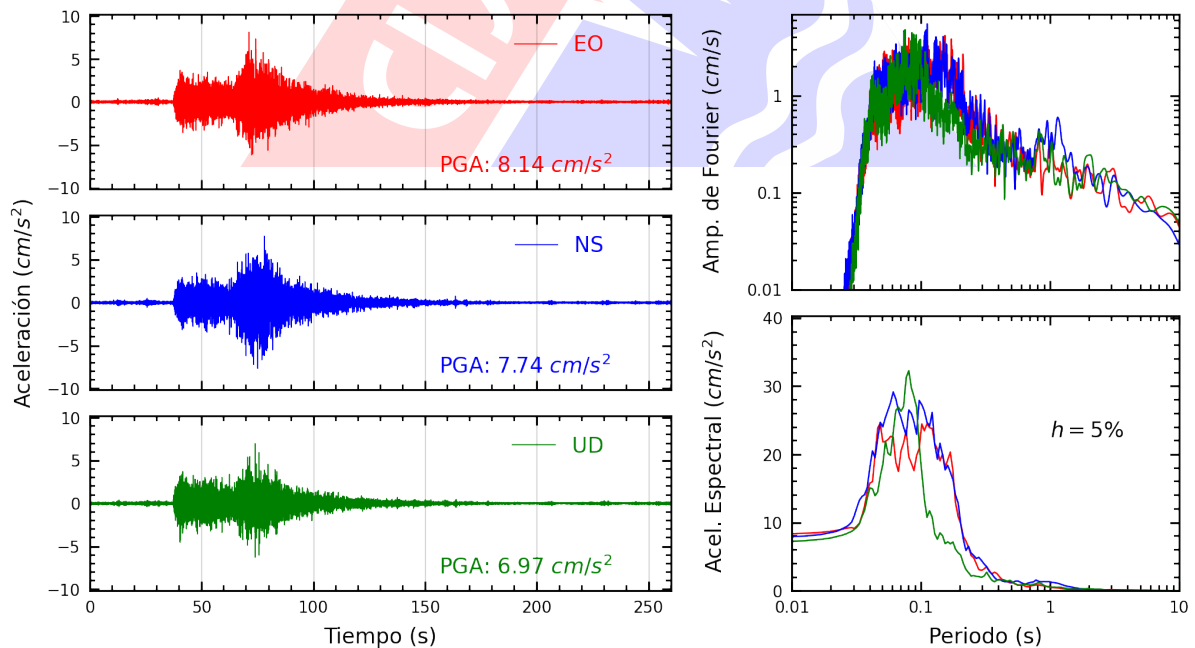


Figura A.4: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SROSA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

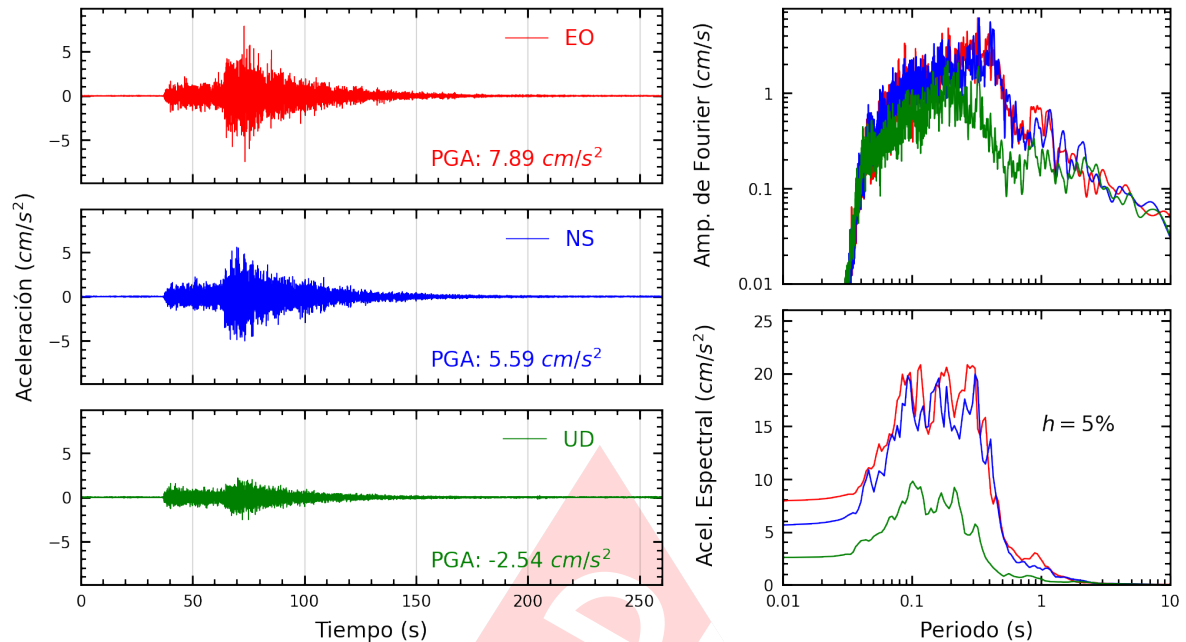


Figura A.5: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DEFEN. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

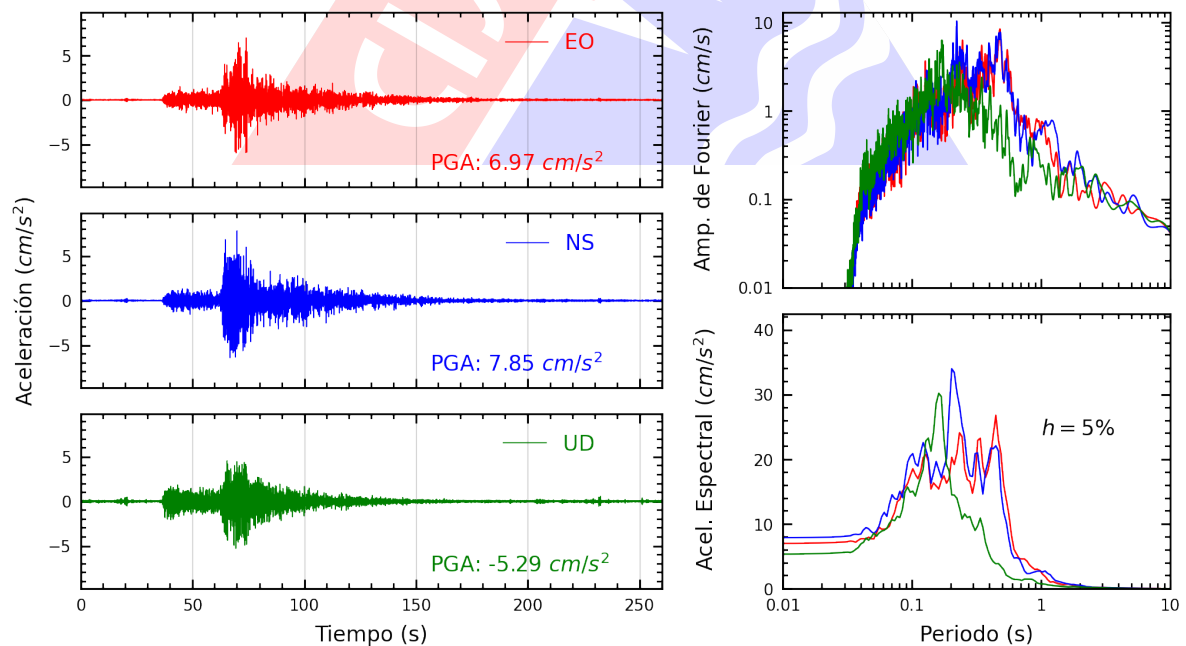


Figura A.6: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MDPP. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

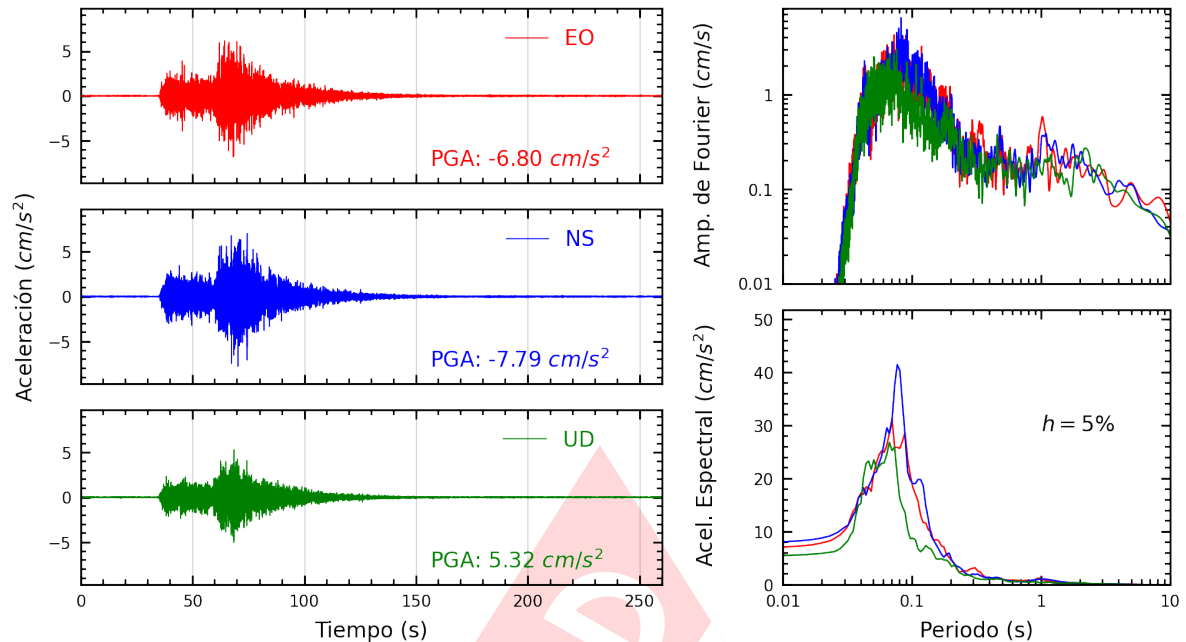


Figura A.7: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

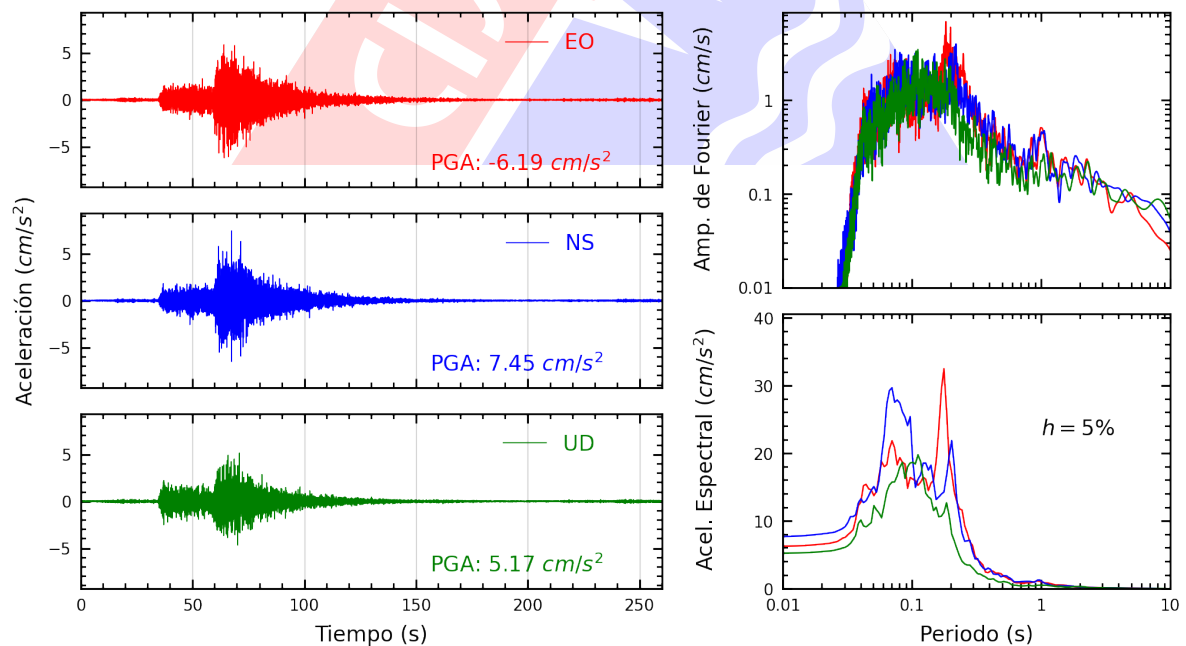


Figura A.8: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

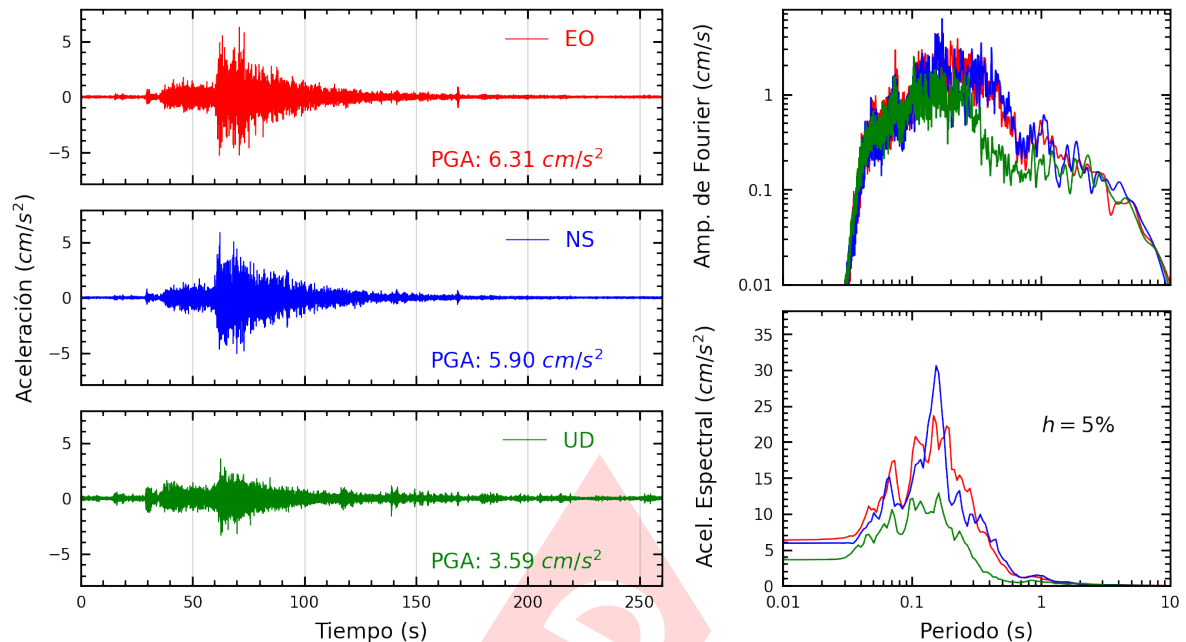


Figura A.9: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCOLI. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

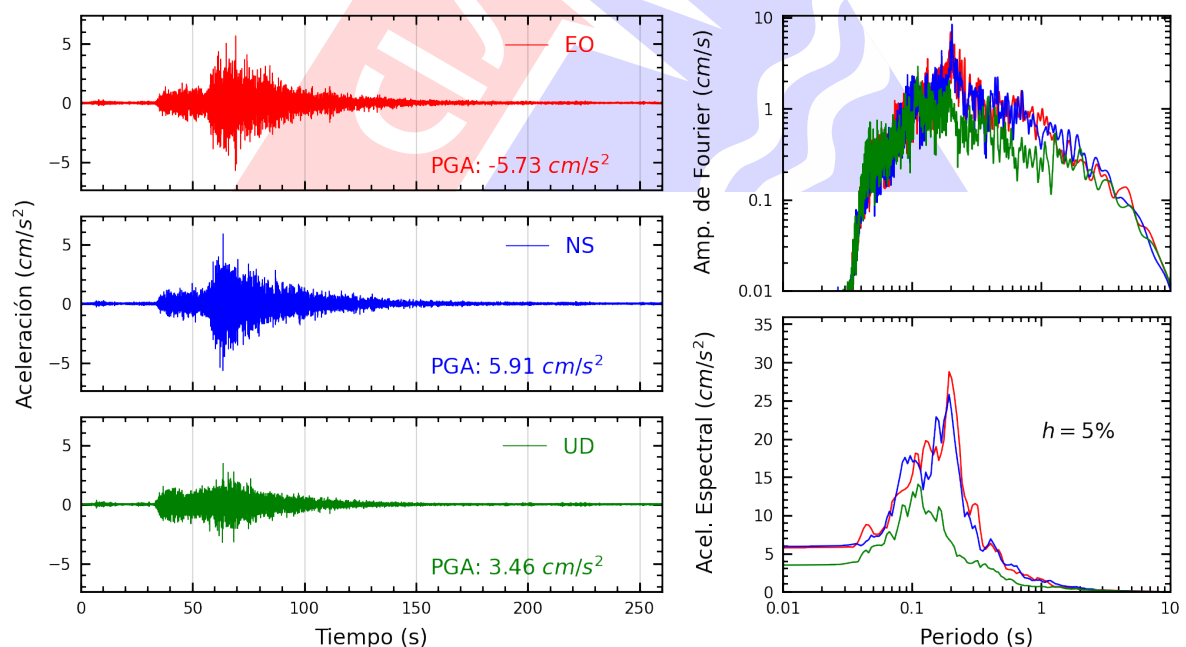


Figura A.10: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCHO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

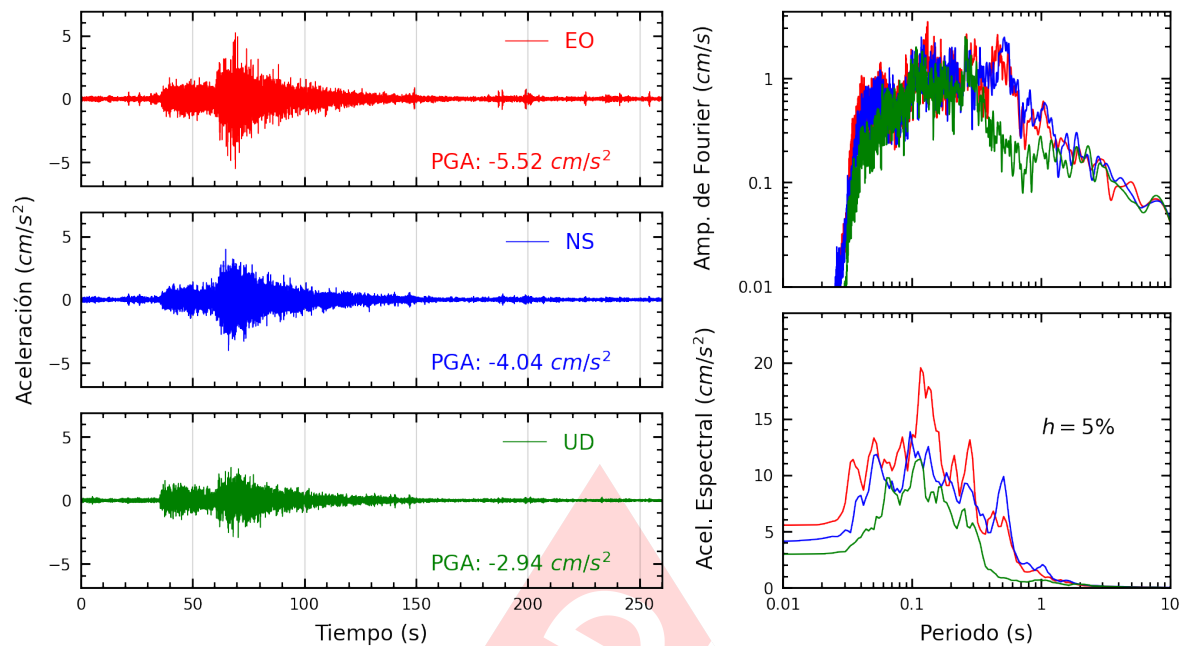


Figura A.11: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación OLIVO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

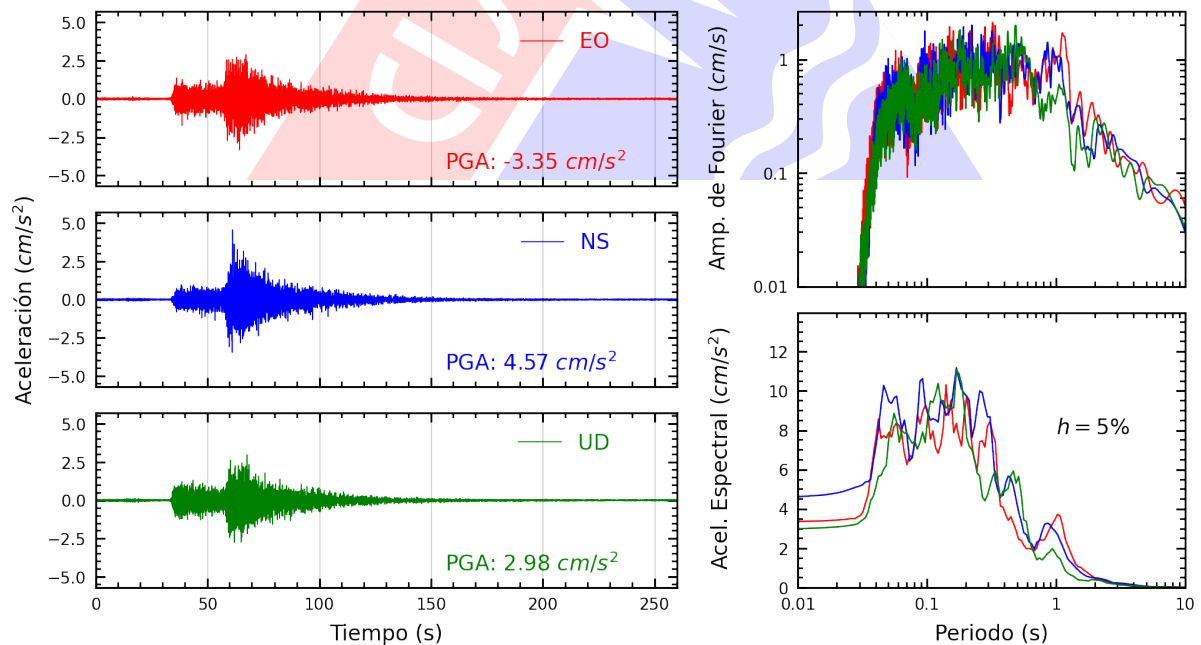


Figura A.12: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

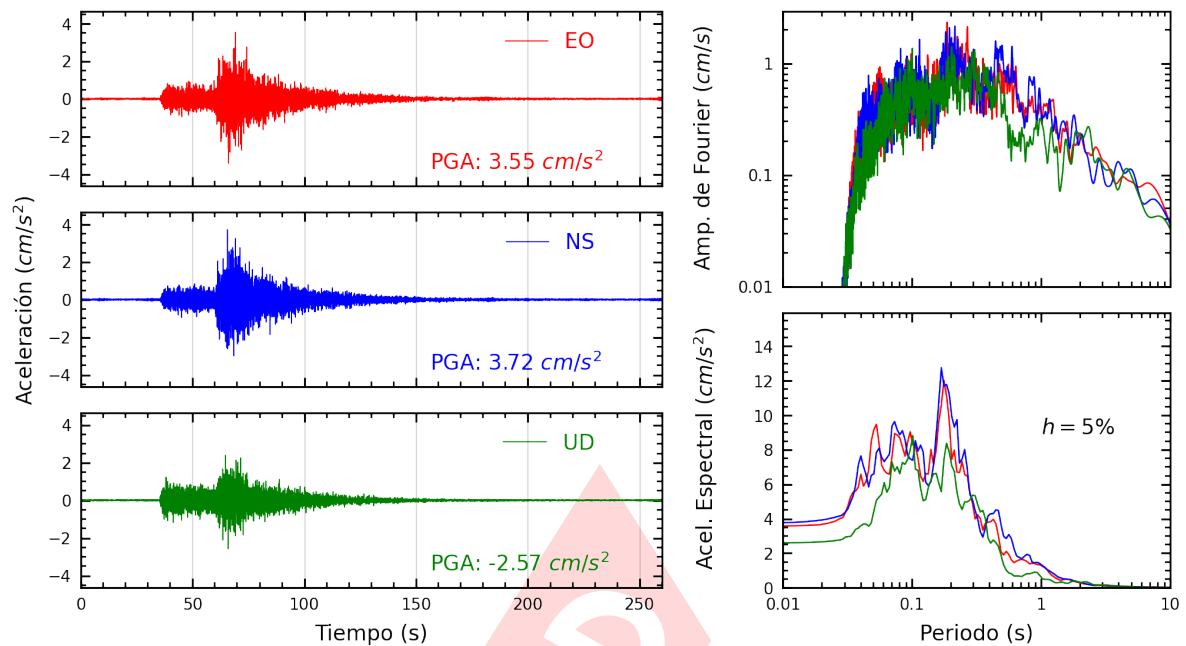


Figura A.13: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

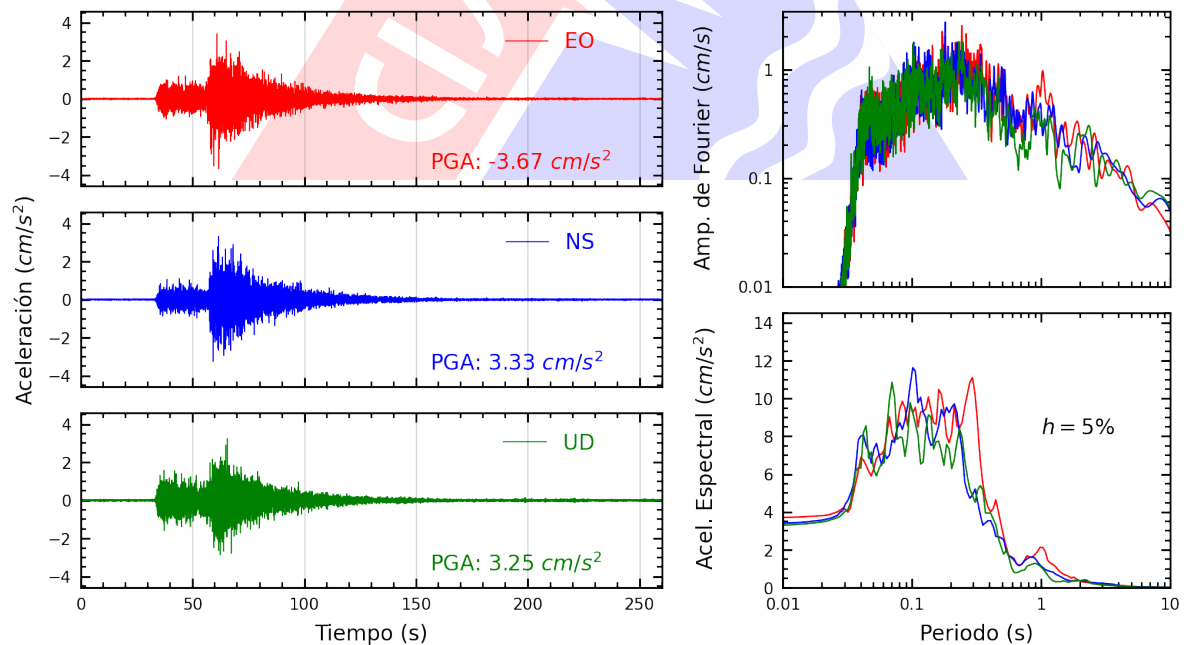


Figura A.14: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

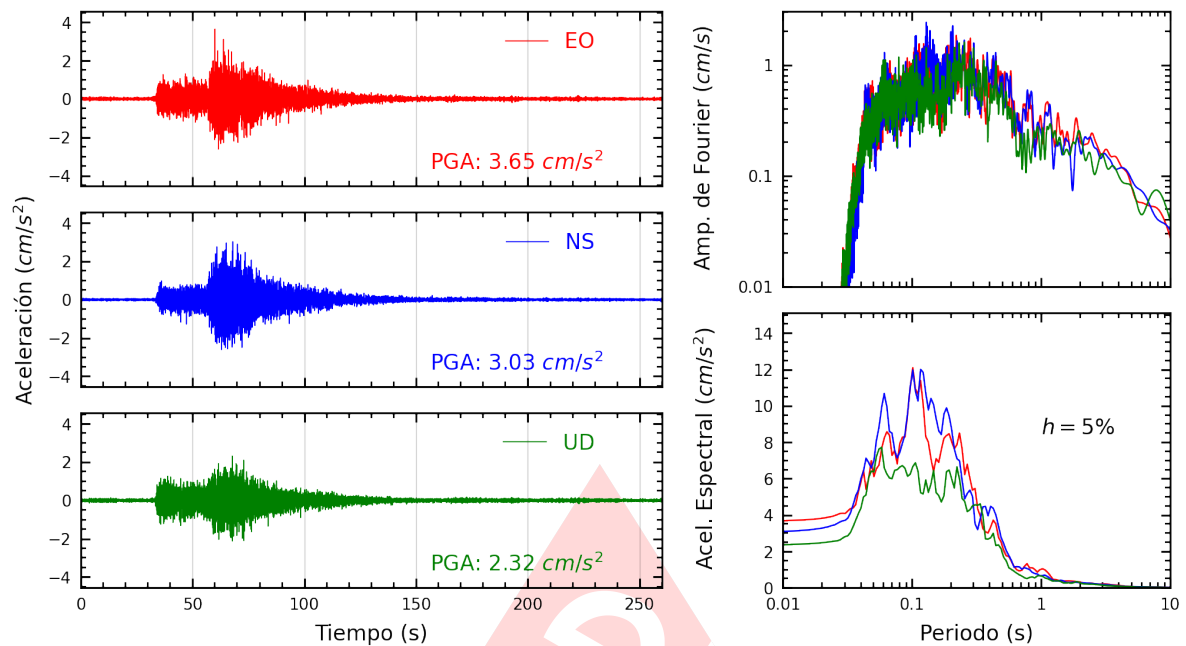


Figura A.15: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPPE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

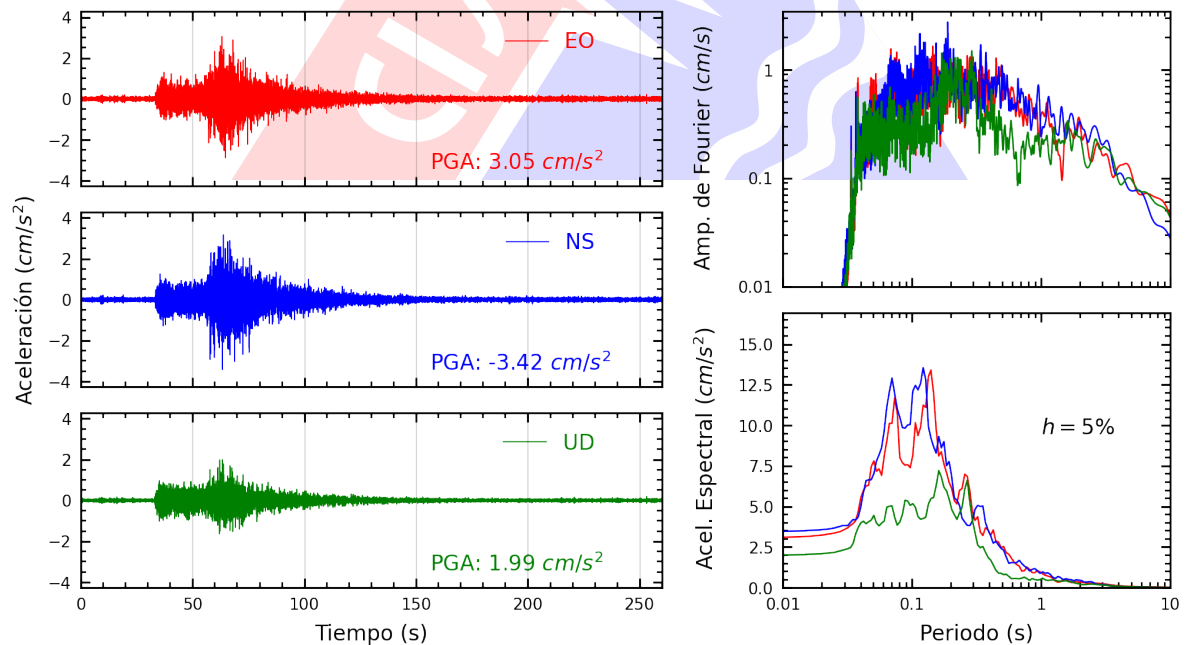


Figura A.16: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCVI. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

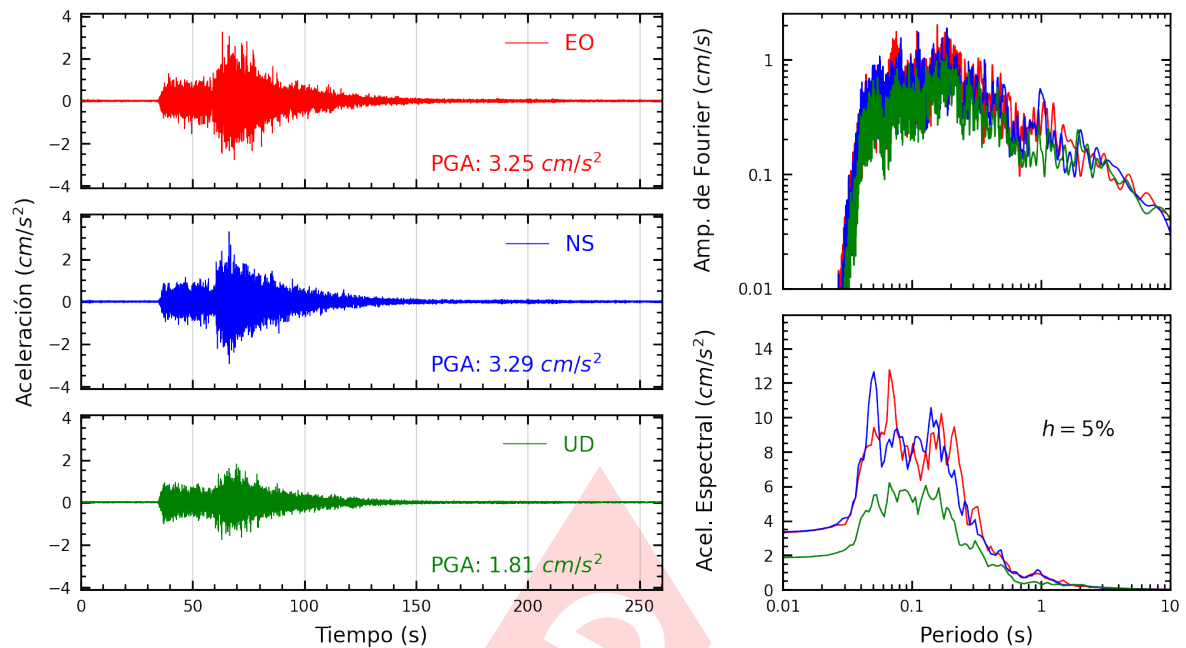


Figura A.17: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

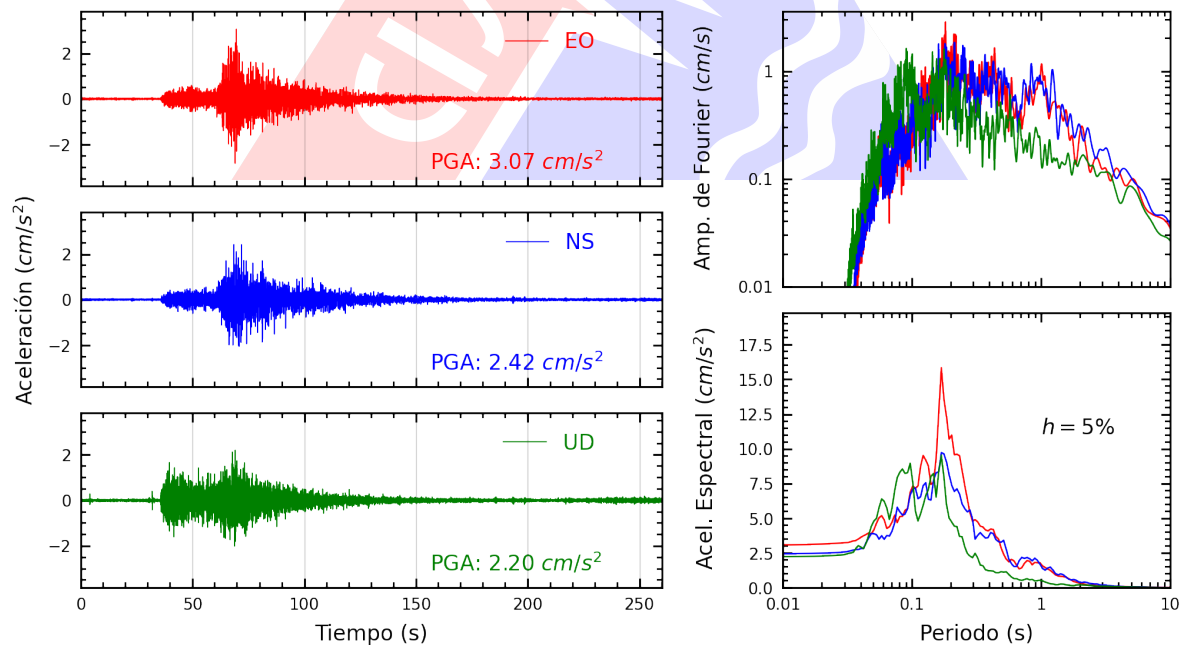


Figura A.18: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación RAMON. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

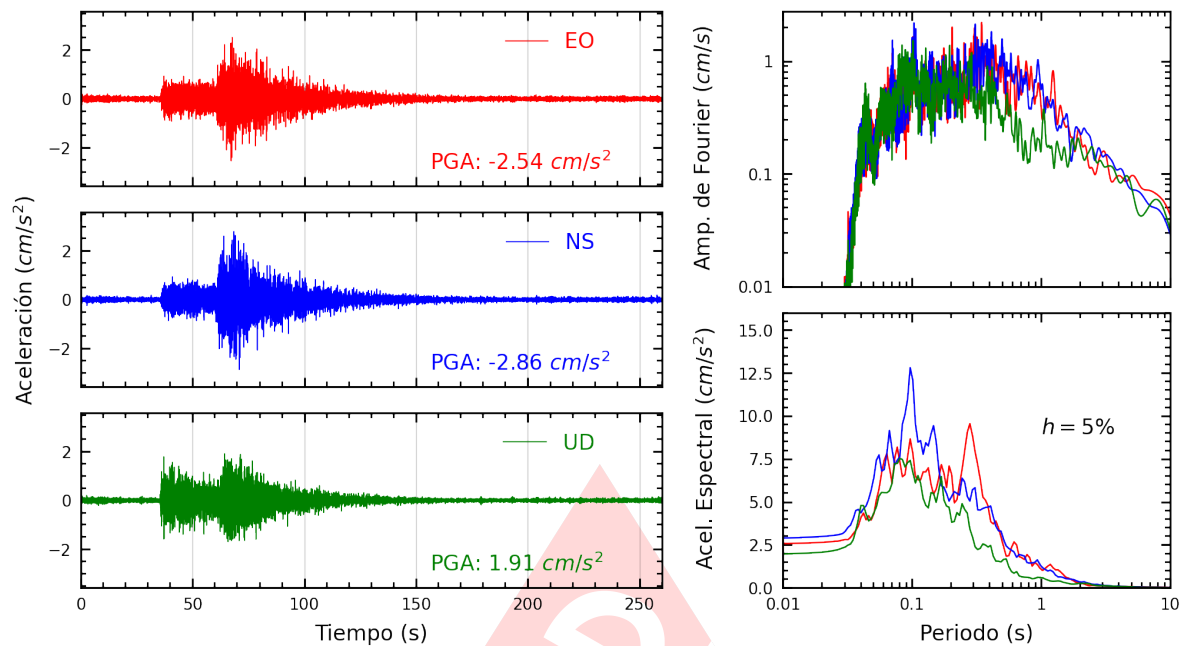


Figura A.19: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MADRE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

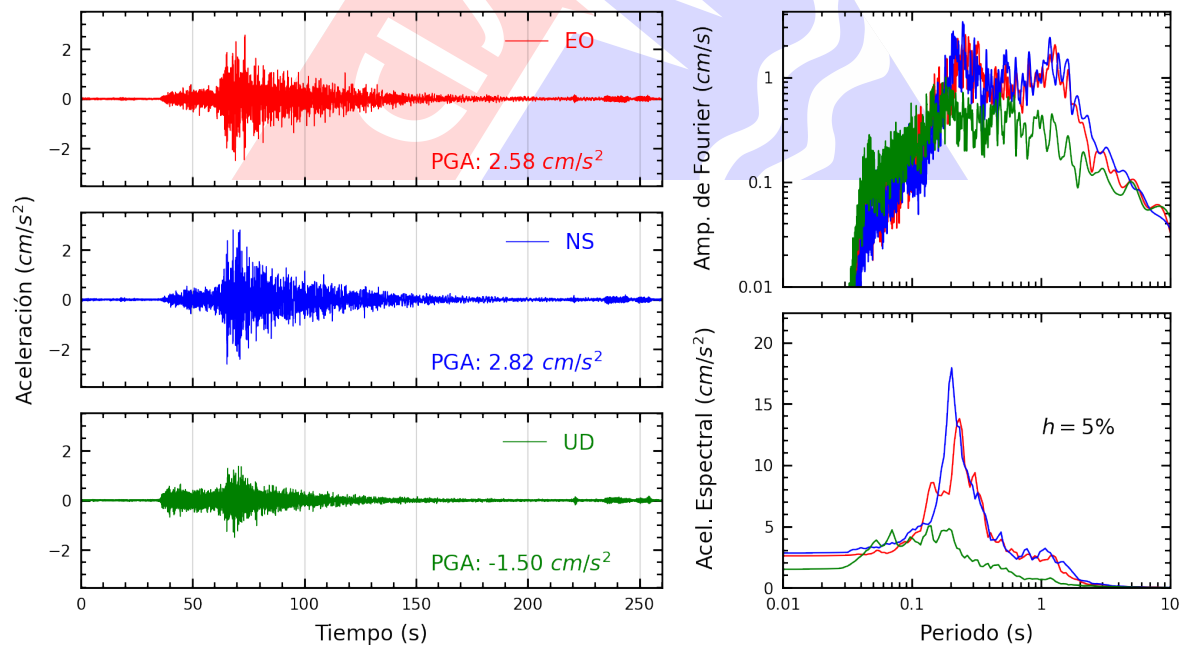


Figura A.20: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DSMI. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

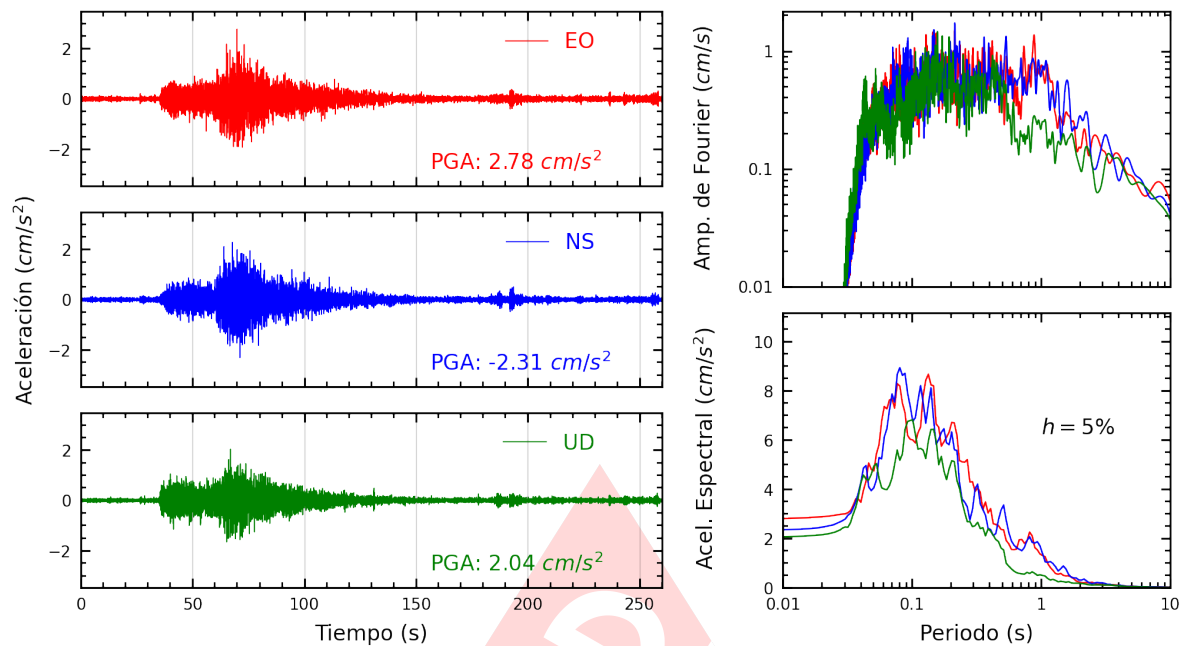


Figura A.21: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCSM. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

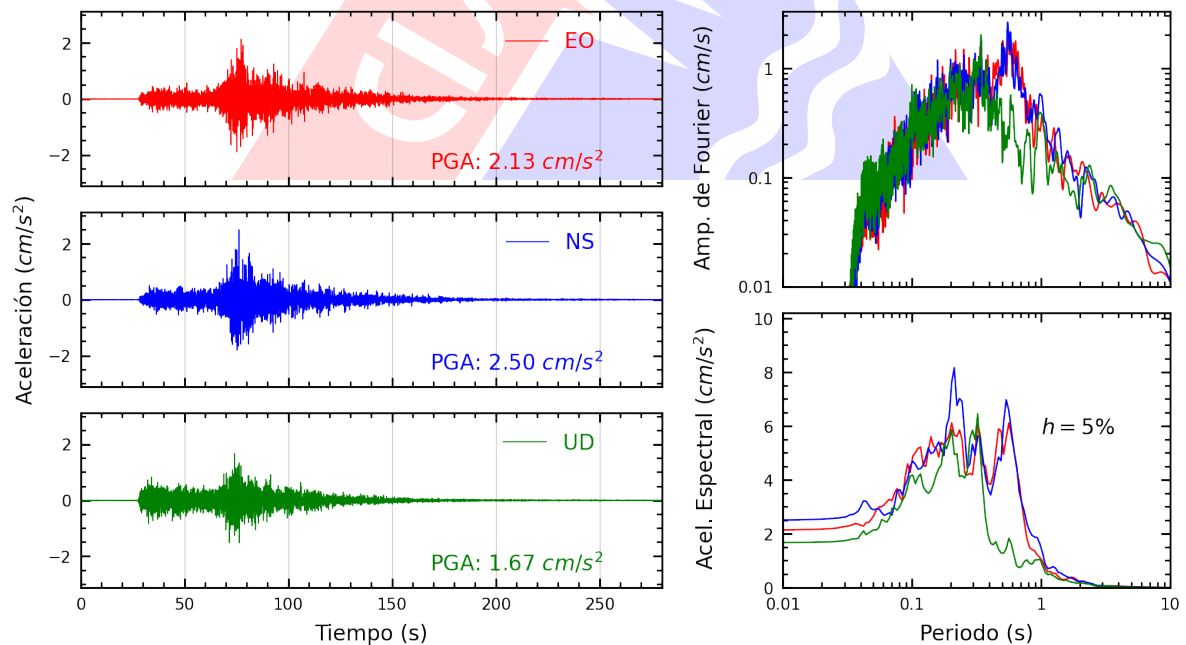


Figura A.22: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

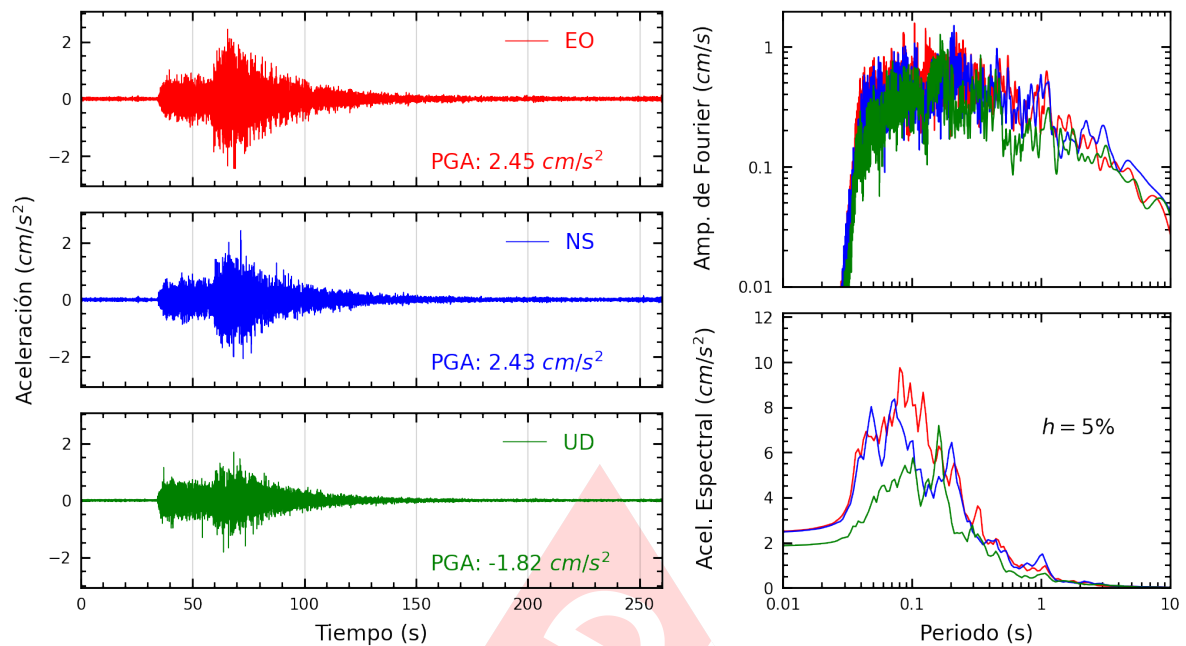


Figura A.23: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

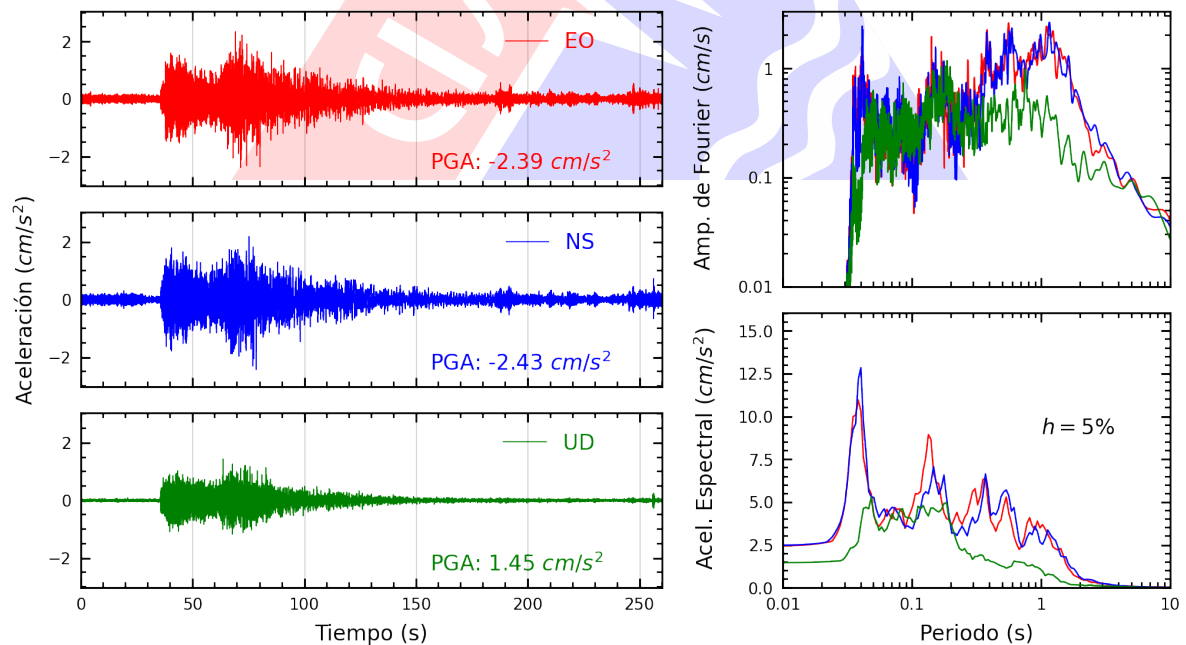


Figura A.24: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DHNPE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

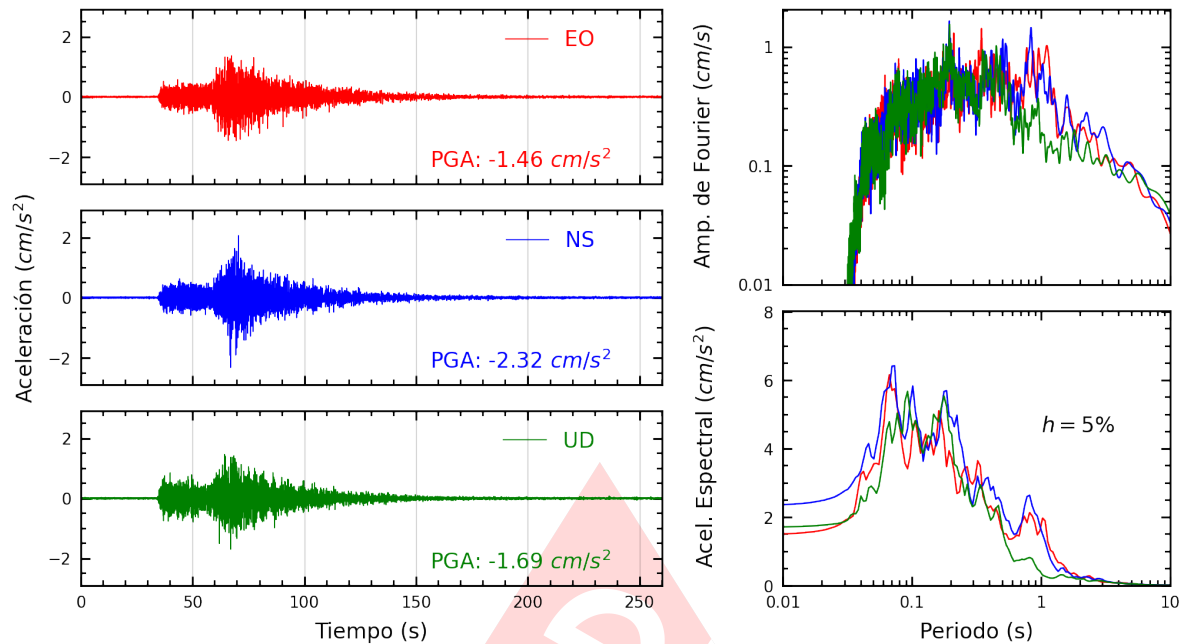


Figura A.25: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

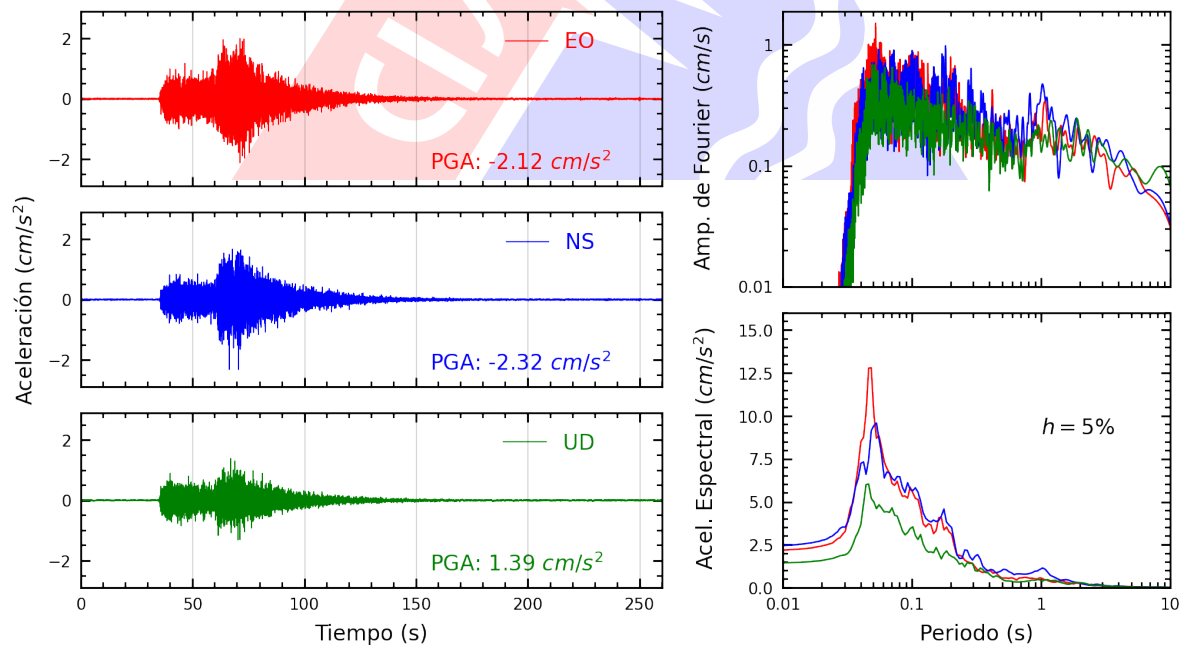


Figura A.26: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

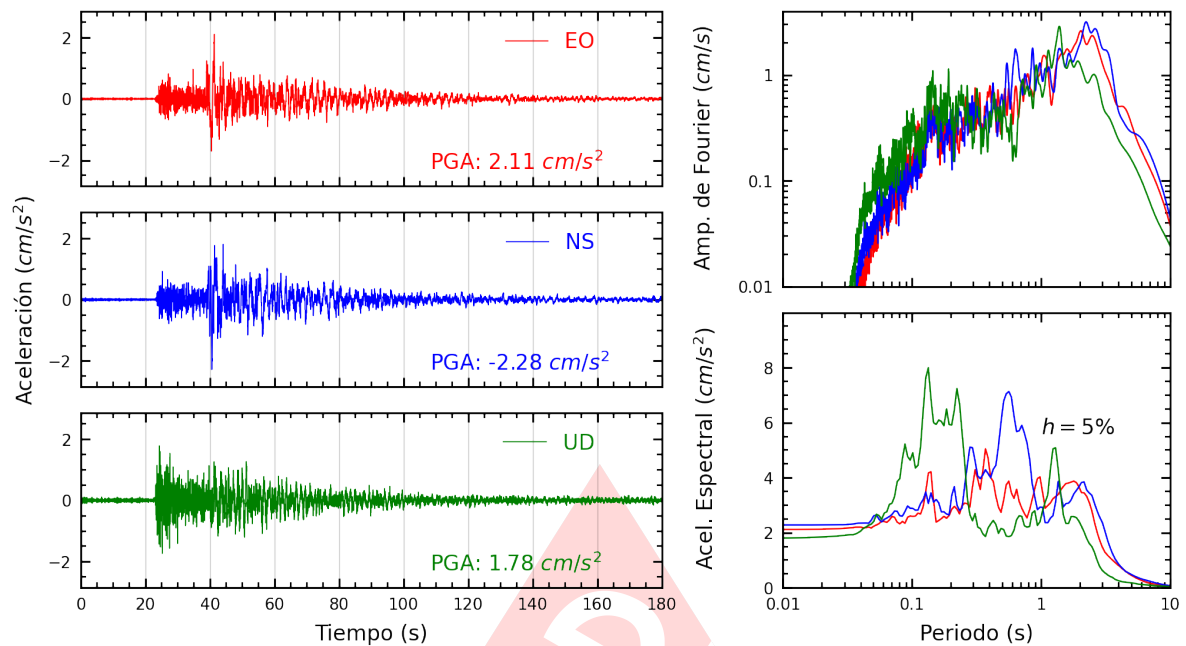


Figura A.27: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCHYO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

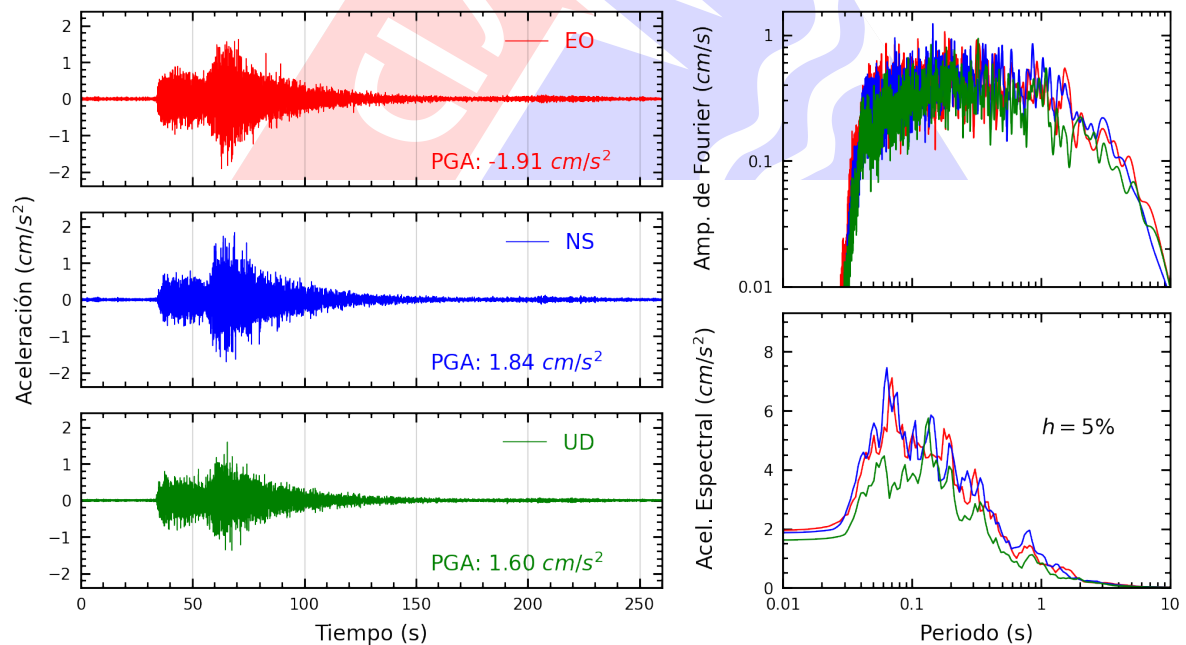


Figura A.28: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

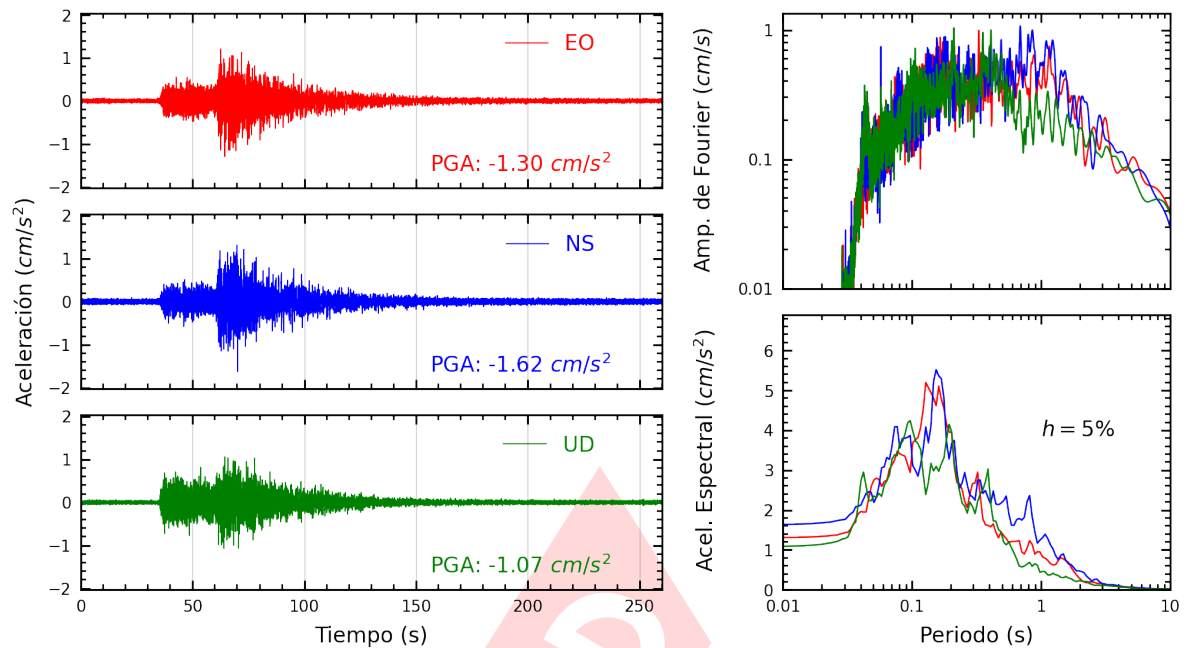


Figura A.29: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

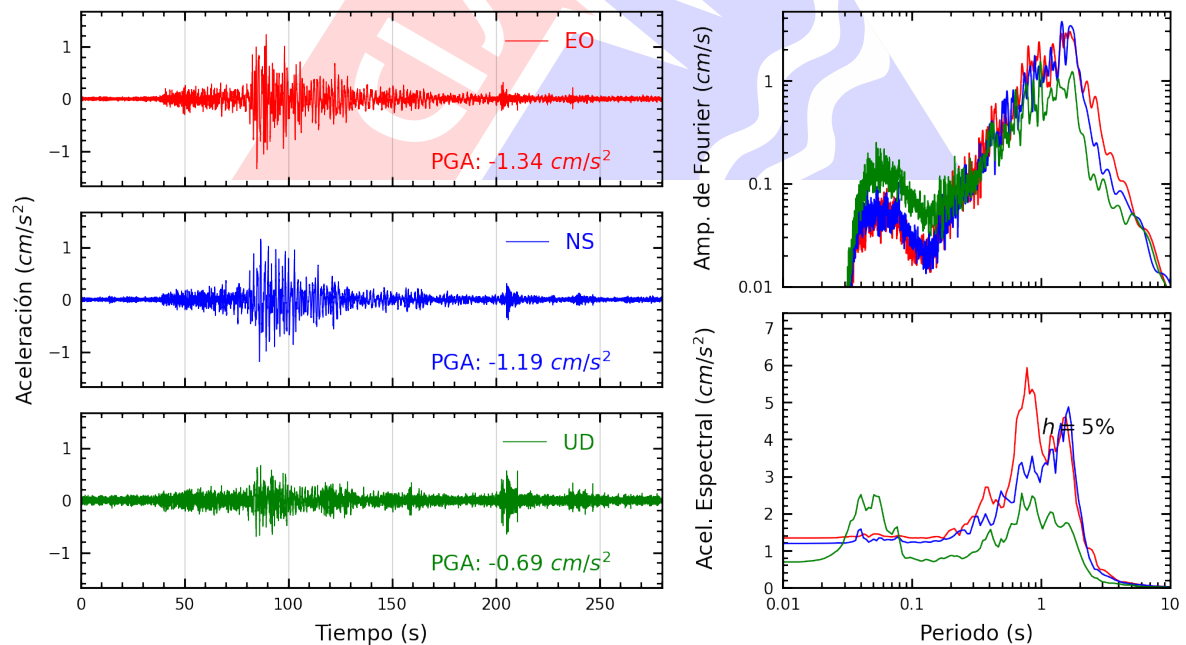


Figura A.30: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCUS. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)

Índice de figuras

1.	Ubicación del epicentro y estación(es) acelerográfica(s)	1
2.	Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) a nivel nacional correspondiente(s) al Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local)	5
3.	Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local)	6
A.1.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCICA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	8
A.2.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCAYA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	8
A.3.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAB. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	9
A.4.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SROSA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	9
A.5.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DEFEN. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	10
A.6.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MDPP. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	10
A.7.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	11
A.8.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	11
A.9.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCOLI. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	12
A.10.	Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCHO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	12



A.11.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación OLIVO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	13
A.12.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	13
A.13.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	14
A.14.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	14
A.15.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	15
A.16.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCVI. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	15
A.17.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	16
A.18.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación RAMON. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	16
A.19.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación MADRE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	17
A.20.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DSMI. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	17
A.21.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCSM. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	18
A.22.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	18
A.23.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	19
A.24.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DHNPE. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	19
A.25.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	20



A.26.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	20
A.27.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCHYO. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	21
A.28.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	21
A.29.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	22
A.30.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCCUS. Sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 2024-11-05, 14:39:42 (Hora local)	22

Índice de tablas

1.	Datos sísmicos (Fuente: IGP)	1
2.	Aceleraciones máximas registradas en la(s) estación(es) acelerográfica(s) correspondiente(s) al sismo de Lunahuana, Cañete - Lima del 05 de noviembre de 2024 a las 14:39:42 (hora local)	2