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

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

INFORME

Acelerogramas del Sismo de Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026

El 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local), ocurrió un sismo con epicentro a 30 km al NO de Junín, Junín - Junín (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):	16:35:27
Hora UTC 0:	21:35:27
Latitud (°):	-10.96
Longitud (°):	-76.17
Profundidad (km):	145.0
Magnitud:	M5.0
Lugar de referencia:	30 km al NO de Junín, Junín - Junín

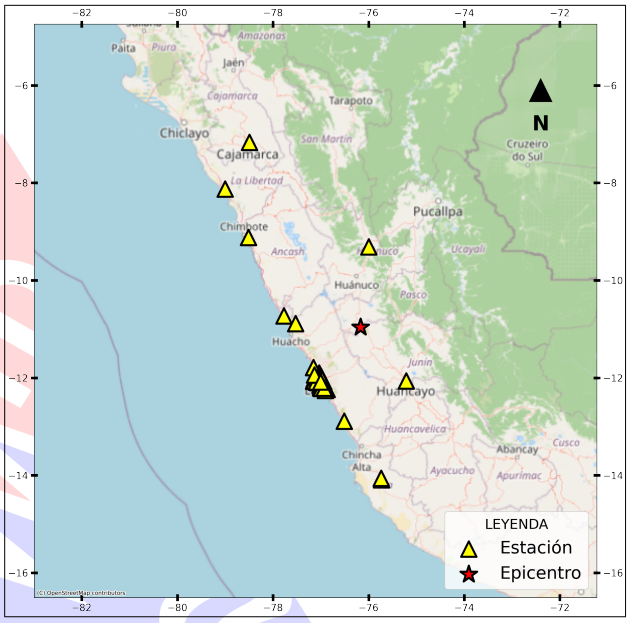

Figura 1: Ubicación del epicentro y estación(es) acelerográfica(s)

En este informe, el Centro de Observación para la Ingeniería Sísmica (CEOIS) del CISMID-FIC-UNI presenta los registros acelerográficos obtenidos en 48 estaciones en total, 34 de los cuales corresponden a la Red Nacional de Acelerógrafos del CISMID-FIC-UNI (REDACIS), 11 a la Red Acelerográfica del Centro de Investigación en Transformación Digital en Ingeniería (CITDI) - Unidad de Posgrado de la FIC-UNI y 03 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 -23.1 cm/s^2 en la dirección EO, correspondiente a la estación USILM (Universidad San Ignacio de Loyola - Campus La Molina, La Molina, Lima). 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/redacis/red/**.

Tabla 2: Aceleraciones máximas registradas en la(s) estación(es) acelerográfica(s) correspondiente(s) al sismo de Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local)

Red	**Código**	**Ubicación**	**Dist. Epi.** (km)	**Canal**	**PGA** (cm/s^2)
CM	USILM	Universidad San Ignacio de Loyola - Campus La Molina, La Molina, Lima	151.23	EO	-23.10
				NS	-19.12
				UD	10.10
CM	SJLSC	Complejo Deportivo San Carlos, San Juan de Lurigancho, Lima	147.42	EO	17.17
				NS	-18.10
				UD	8.60
CM	CARAB	Estadio Ricardo Palma, Carabayllo, Lima	142.07	EO	12.88
				NS	11.61
				UD	-9.78
PG	UNTEL	Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur, Villa el Salvador, Lima	163.05	EO	-10.50
				NS	-12.70
				UD	6.40
CM	SOCHO	Colegio Saco Oliveros de Chorrillos, Chorrillos, Lima	162.95	EO	6.33
				NS	-12.10
				UD	4.71
CM	SJLSV	Módulo Siglo XXI - Base de Serenazgo de San Juan de Lurigancho, San Juan de Lurigancho, Lima	149.04	EO	-10.47
				NS	-11.87
				UD	6.59
CM	COMAS	Municipalidad Distrital de Comas, Comas, Lima	147.86	EO	-10.48
				NS	-6.00
				UD	5.36
CM	SROSA	Municipalidad Distrital de Santa Rosa, Santa Rosa, Lima	143.19	EO	-10.47
				NS	-10.07
				UD	-7.20
CM	JOSEO	Complejo Deportivo José Olaya, Independencia, Lima	147.83	EO	7.33
				NS	-9.20
				UD	-4.98

CM	SOVES	Colegio Saco Oliveros de Villa El Salvador, Villa El Salvador, Lima	162.34	EO	-8.20
				NS	8.92
				UD	-9.20
CM	OLIVO	Municipalidad Distrital de Los Olivos, Los Olivos, Lima	152.29	EO	-9.11
				NS	-7.85
				UD	3.93
CM	INDEP	Municipalidad Distrital de Independencia, Independencia, Lima	151.53	EO	-7.53
				NS	-8.95
				UD	6.69
CM	SERVI	ServiUNI - SERVI, Surco, Lima	159.21	EO	-8.90
				NS	8.03
				UD	-4.13
PG	CARAL	Zona Arqueológica Caral, Supe, Lima	151.30	EO	6.09
				NS	-8.86
				UD	4.74
PG	BRISA	Urbanización Las Brisas de Villa, Chorillos, Lima	167.07	EO	-8.33
				NS	-6.06
				UD	-2.95
CM	VHAYA	Institución Educativa 5130-3 Víctor Raúl Haya de la Torre, Ventanilla, Callao	152.88	EO	-8.20
				NS	-6.44
				UD	4.16
CM	JALVA	Centro Peruano Japonés de Investigaciones Sísmicas y Mitigación de Desastres, Rímac, Lima	152.63	EO	5.68
				NS	7.84
				UD	5.50
CM	USILP	Universidad San Ignacio de Loyola - Campus Pachacámac, Pachacámac, Lima	161.68	EO	-7.15
				NS	-6.11
				UD	4.62
CM	SOBAR	Colegio Saco Oliveros de Barranco, Barranco, Lima	162.67	EO	-6.72
				NS	5.63
				UD	4.11
CM	INICT	Instituto Nacional de Investigación y Capacitación en Telecomunicaciones, San Borja, Lima	155.16	EO	-6.56
				NS	-4.43
				UD	2.80

CM	ACAPU	Centro de Salud Acapulco, Callao, Callao	159.69	EO	-4.84
				NS	6.53
				UD	-2.90
PG	UNAS	Universidad Nacional Agraria de la Selva, Leoncio Prado, Huánuco	184.39	EO	5.98
				NS	-5.78
				UD	-1.93
CM	URPPE	Universidad Ricardo Palma - Facultad de Ingeniería Civil, Santiago de Surco, Lima	158.32	EO	5.79
				NS	-5.03
				UD	4.15
CM	FICPE	Universidad Nacional de Ingeniería - Facultad de Ingeniería Civil, Rímac, Lima	153.31	EO	5.65
				NS	-5.31
				UD	-3.75
CM	AMORE	Institución Educativa 5090 Antonia Moreno de Cáceres, Ventanilla, Callao	147.32	EO	-5.08
				NS	5.63
				UD	5.15
CM	IMCA	Instituto de Matemática y Ciencias Afines, La Molina, Lima	151.12	EO	-5.44
				NS	-4.11
				UD	-4.39
CM	USMP	Universidad San Martín de Porres - Facultad de Ingeniería y Arquitectura, La Molina, Lima	150.47	EO	-5.33
				NS	-4.55
				UD	4.65
PG	PACHA	Museo de Sitio de Pachacamac, Lurin, Lima	165.74	EO	4.30
				NS	-5.19
				UD	-2.17
CM	DSMI	Dirección de Sanidad Marítima Internacional, Callao, Callao	163.50	EO	5.09
				NS	-4.80
				UD	-2.14
CM	UPCSM	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - HUB de Laboratorios, San Miguel, Lima	162.00	EO	5.07
				NS	4.84
				UD	3.43
CM	DHNPE	Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra del Perú, Callao, Callao	164.71	EO	2.80
				NS	-4.55
				UD	2.09

PG	ASIA	Habilitación Vacacional Playa La Encontrada Asia, Cañete, Lima	217.84	EO	4.00
				NS	4.49
				UD	-2.92
PG	ATARJ	Planta de Tratamiento de Agua La Atarjea, El Agustino, Lima	149.24	EO	4.01
				NS	-3.93
				UD	2.45
SC	BORJA	Gerencia Zonal de SENCICO, San Borja, Lima	155.93	EO	3.84
				NS	3.21
				UD	-2.47
CM	UNMSM	Universidad Nacional Mayor de San Marcos - Escuela Académica Profesional de Ingeniería Civil, Lima, Lima	158.93	EO	-2.62
				NS	-3.73
				UD	-2.44
CM	SJLCE	Centro de Operaciones de Emergencia Distrital, San Juan de Lurigancho, Lima	144.33	EO	-2.57
				NS	3.72
				UD	2.27
PG	UNAB	Universidad Nacional de Barranca, Barranca, Lima	180.13	EO	2.92
				NS	-3.69
				UD	1.79
CM	UCSS	Universidad Católica Sedes Sapientiae, Los Olivos, Lima	152.43	EO	3.61
				NS	-3.04
				UD	-1.40
CM	UPCVI	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas - Campus Villa, Chorrillos, Lima	166.17	EO	-3.30
				NS	-2.85
				UD	1.69
CM	CEPRE	Centro Preuniversitario de la Universidad Nacional de Ingeniería, Magdalena del Mar, Lima	160.35	EO	-3.15
				NS	2.89
				UD	2.65
CM	UNFV	Universidad Nacional Federico Villarreal - Facultad de Ingenieria Civil, Magdalena del Mar, Lima	161.47	EO	2.61
				NS	-2.85
				UD	-2.46
CM	BONDY	Institucion Educativa 4015 Augusto Salazar Bondy, Carmen de la Legua, Callao	157.73	EO	-2.82
				NS	2.77
				UD	2.41

SC	SCICA	Gerencia Zonal SENCICO, Ica, Ica	347.98	EO	-2.15
				NS	-1.72
				UD	-1.31
PG	UNS	Universidad Nacional del Santa, Nuevo Chimbote, Ancash	331.69	EO	1.25
				NS	1.65
				UD	0.65
PG	UNICA	Universidad Nacional San Luis Gonzaga de Ica, Ica, Ica	351.32	EO	-1.62
				NS	1.53
				UD	1.07
SC	SCHYO	Gerencia Zonal SENCICO, Huancayo, Junín	162.24	EO	0.74
				NS	-0.86
				UD	-1.02
CM	UPAOT	Universidad Privada Antenor Orrego - Sede Trujillo, Trujillo, Trujillo	445.47	EO	0.72
				NS	0.54
				UD	-0.43
PG	UNC	Universidad Nacional de Cajamarca, Cajamarca, Cajamarca	494.67	EO	-0.17
				NS	0.13
				UD	0.10

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).

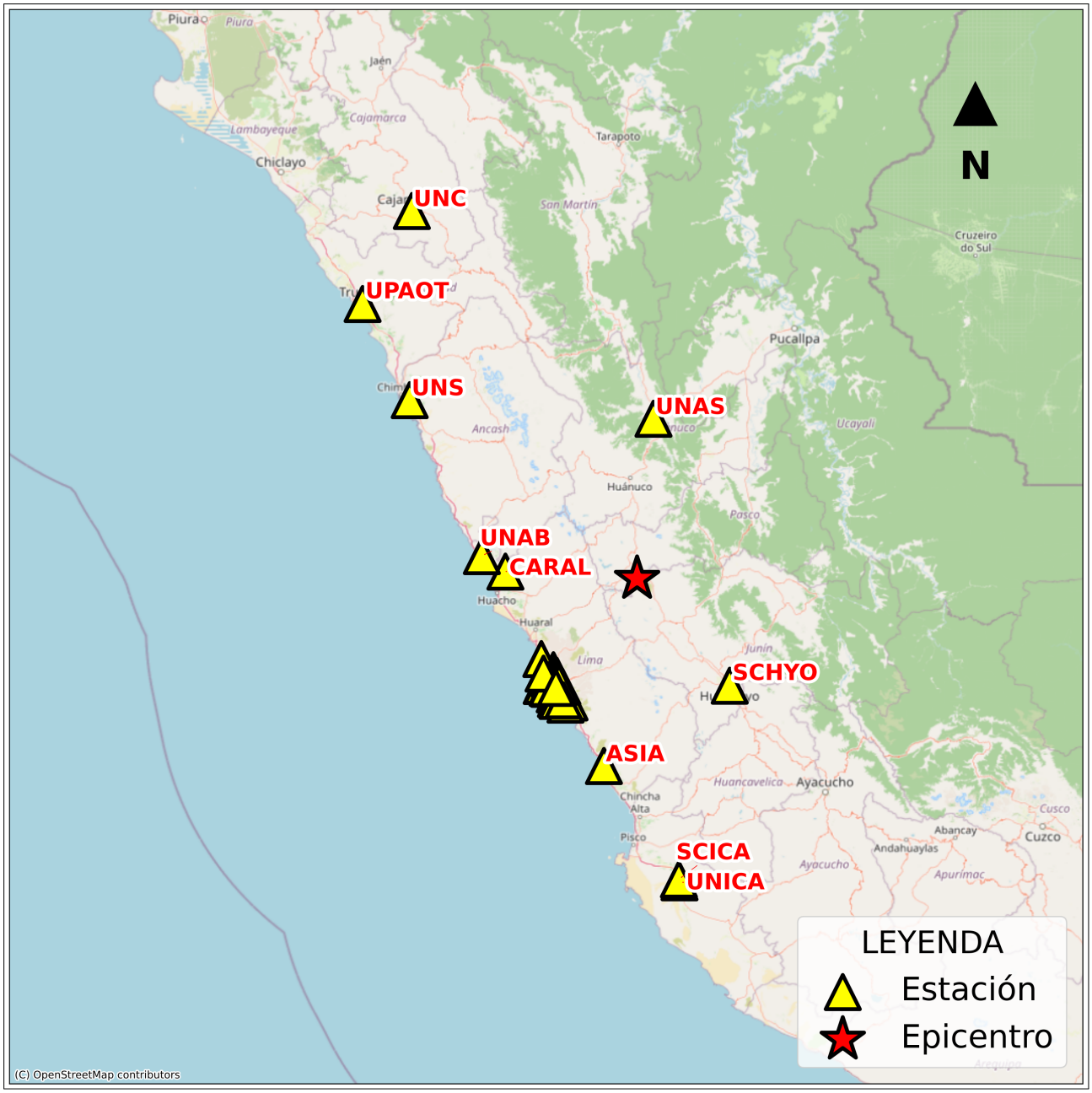

Figura 2: Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) a nivel nacional correspondiente(s) al Sismo de Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local)

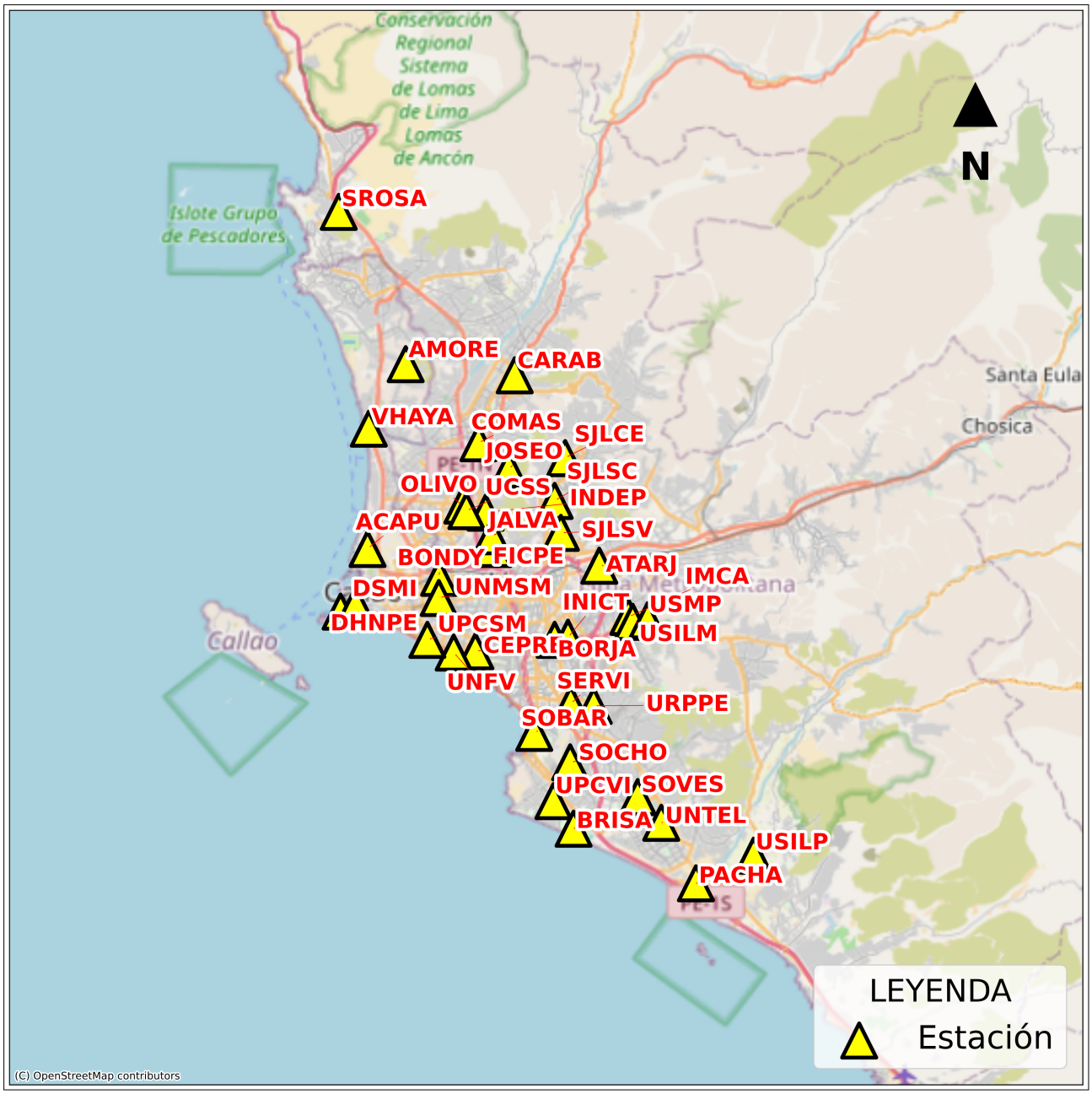

Figura 3: Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local)

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

ANEXO

REGISTROS TIEMPO-HISTORIA

ESPECTROS DE FOURIER Y DE RESPUESTA

AV. TÚPAC AMARU N° 1150 – LIMA 25 – PERÚ – Apartado Postal 31-250 Lima 31
Teléfono (511)482-0777, (511)482-0804, (511)482-0790 Fax: (511)481-0170
e-mail: ceois@uni.edu.pe http://www.cismid.uni.edu.pe

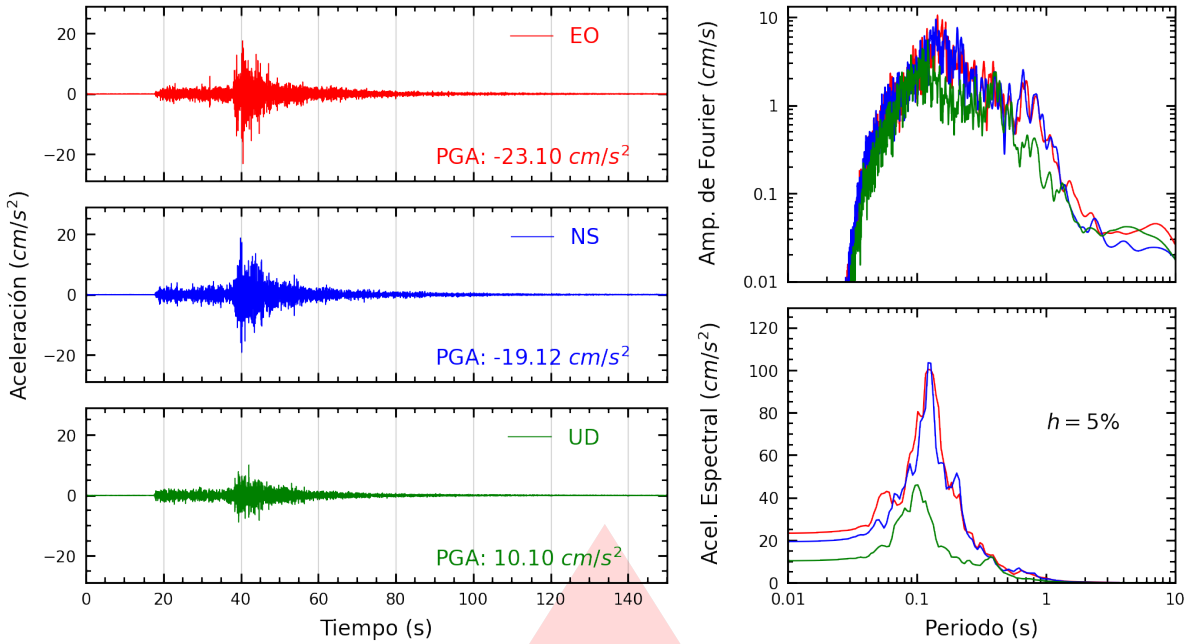

Figura A.1: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILM. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

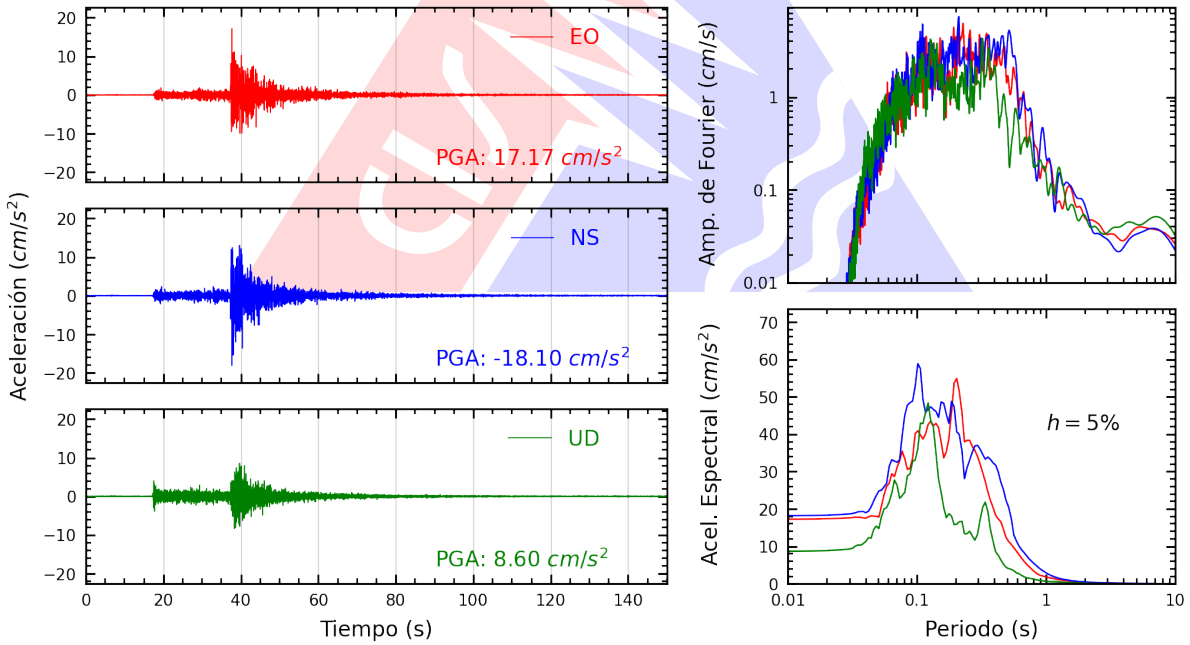

Figura A.2: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSC. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

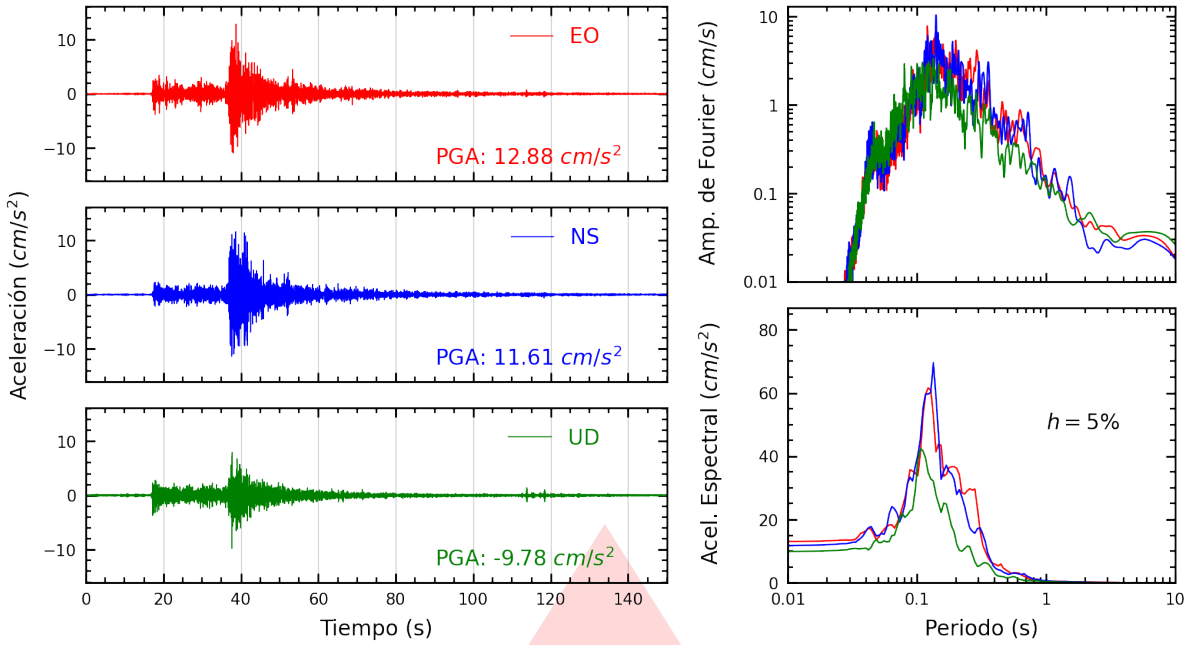

Figura A.3: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAB. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

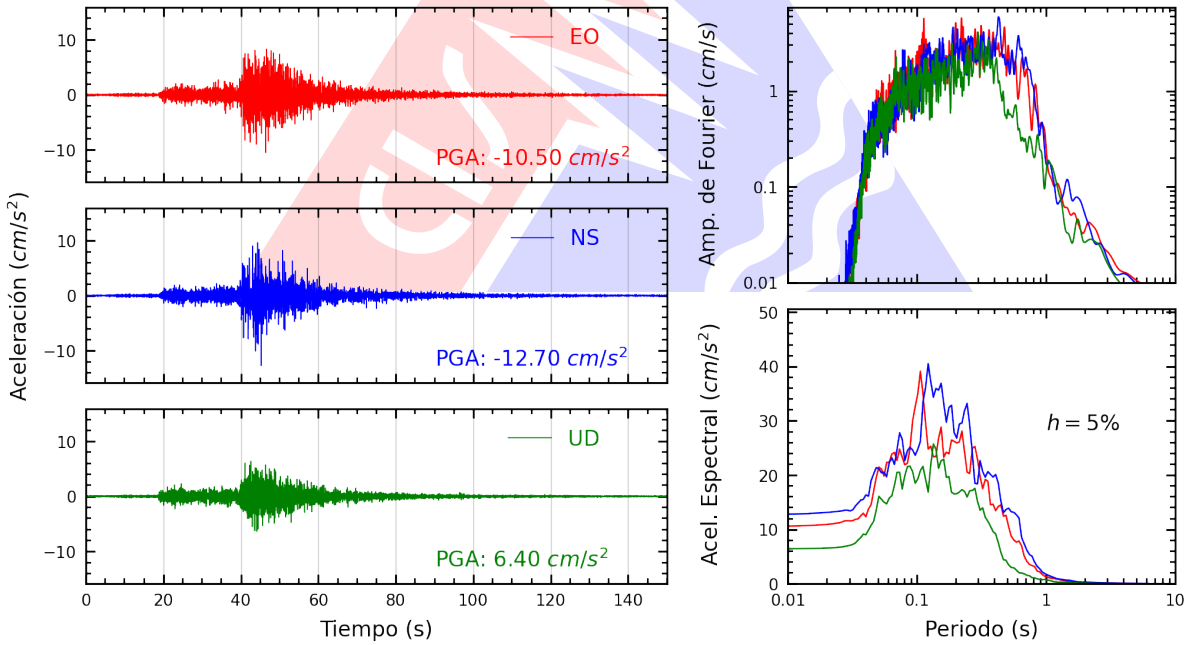

Figura A.4: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNTEL. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

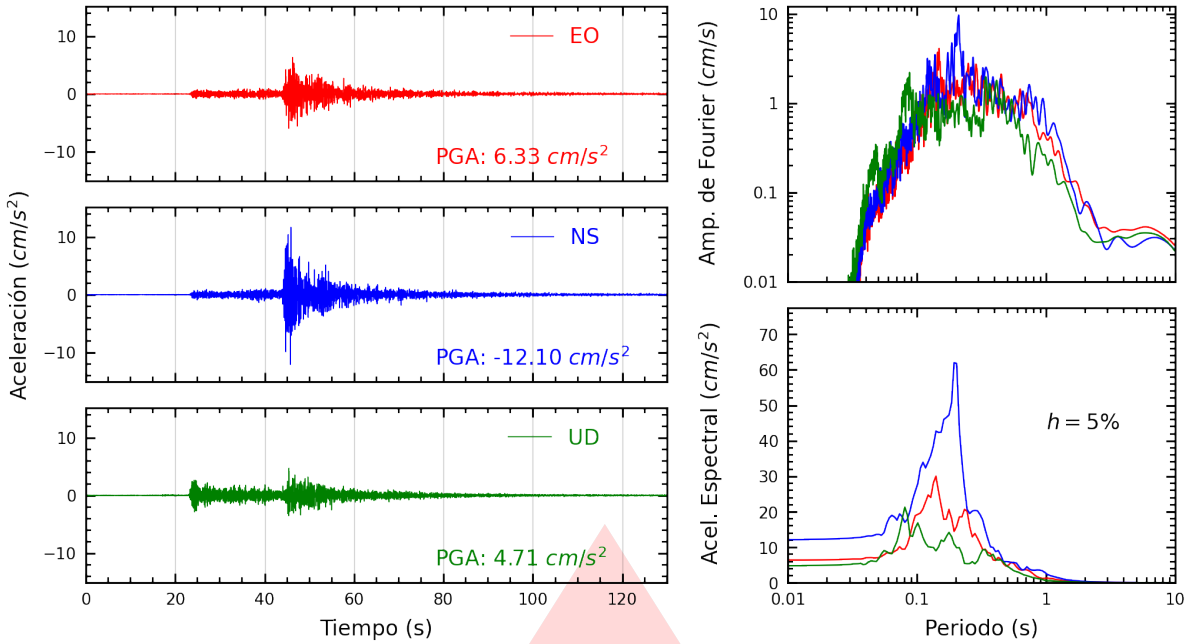

Figura A.5: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOCHO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

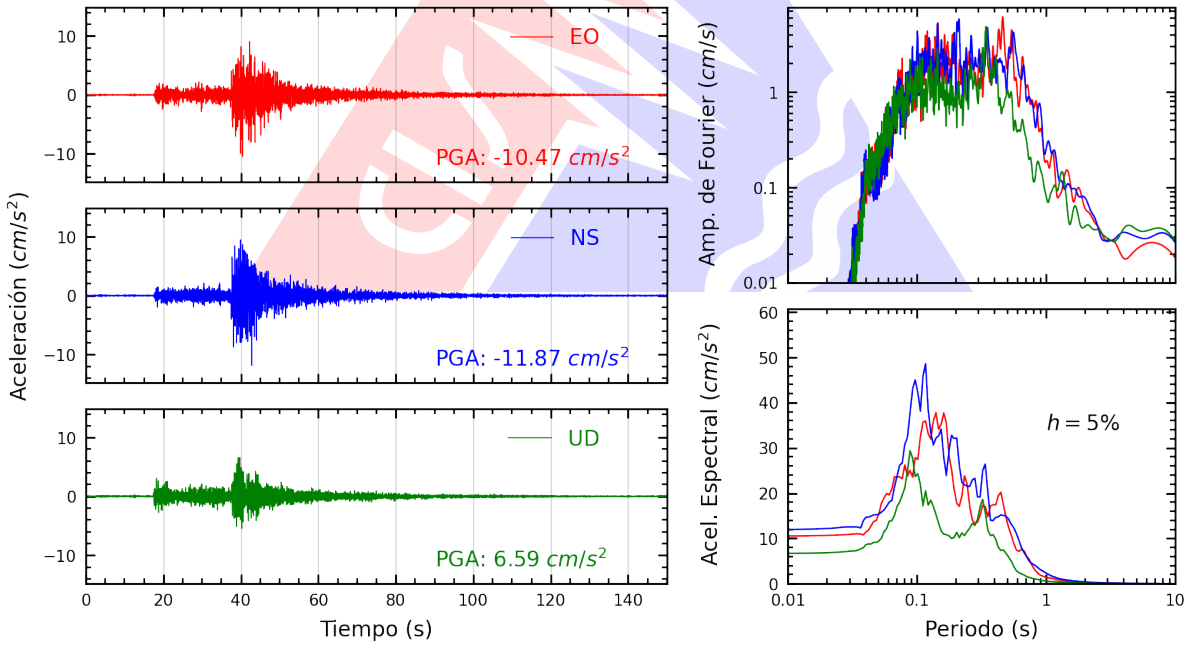

Figura A.6: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSV. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

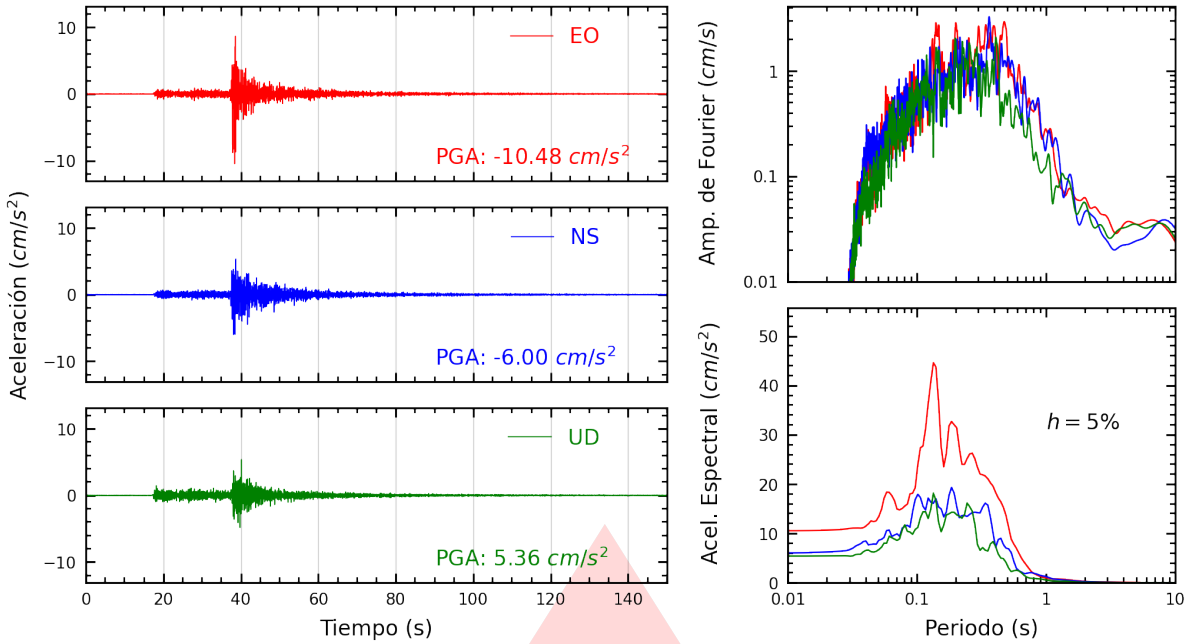

Figura A.7: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

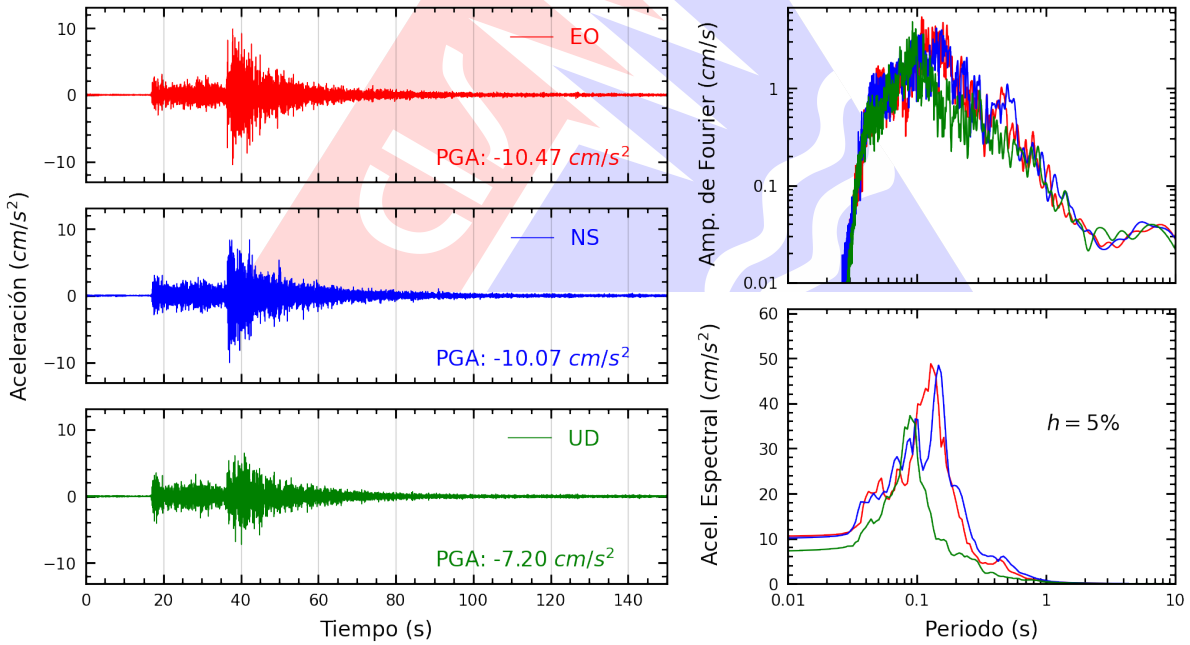

Figura A.8: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SROSA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

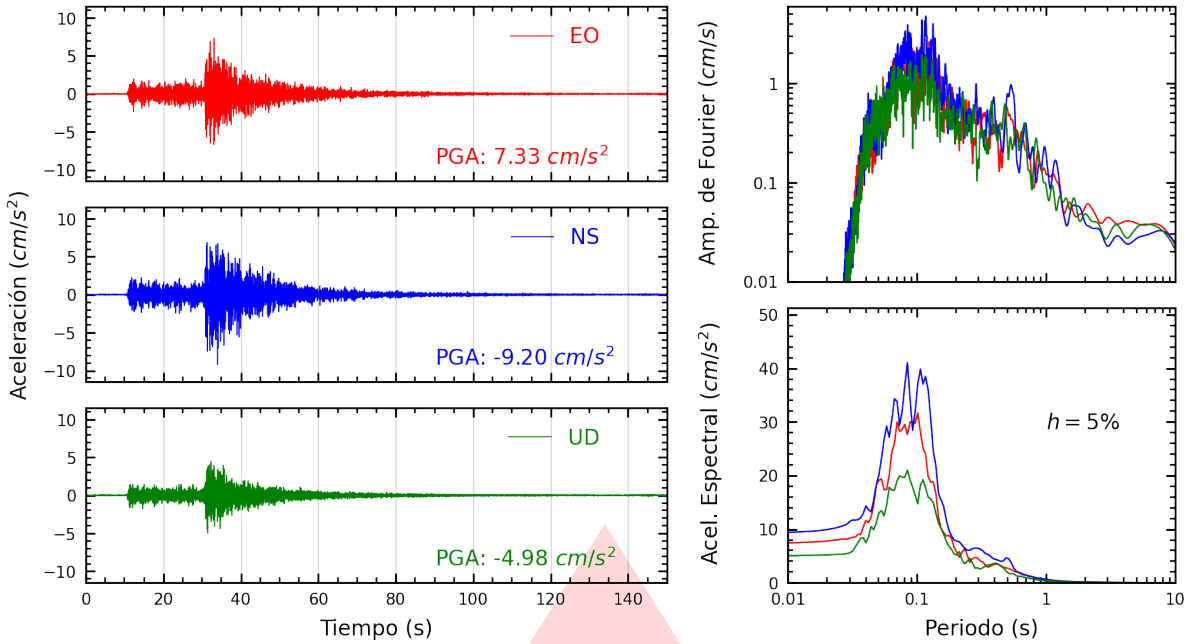

Figura A.9: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

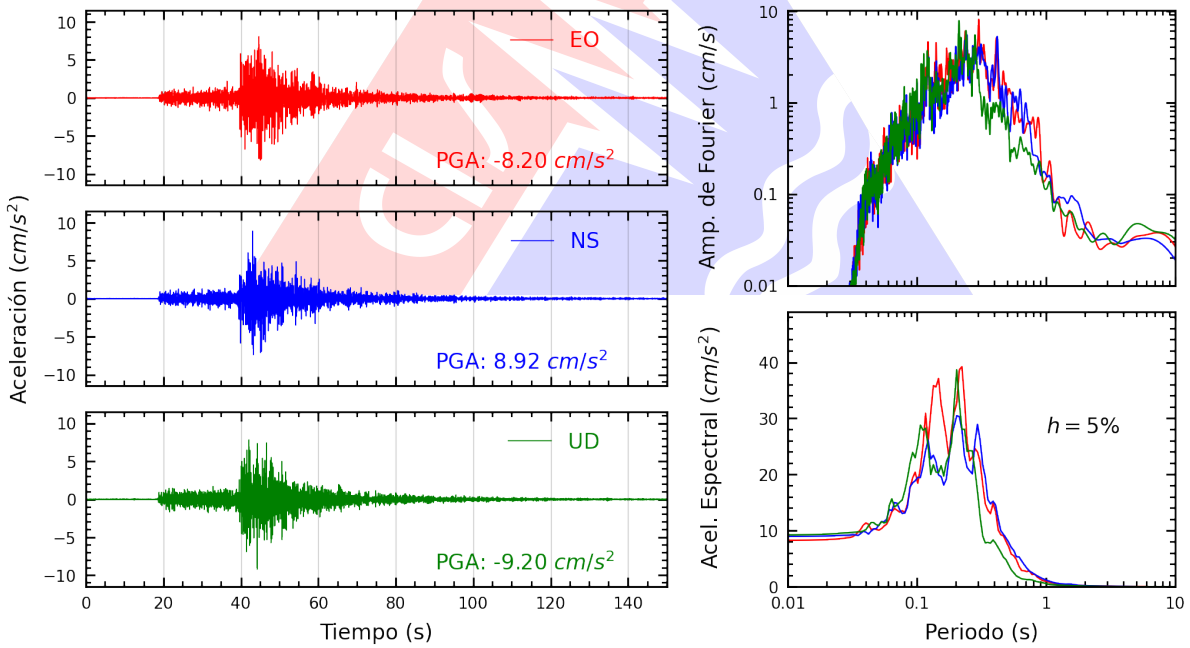

Figura A.10: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOVES. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

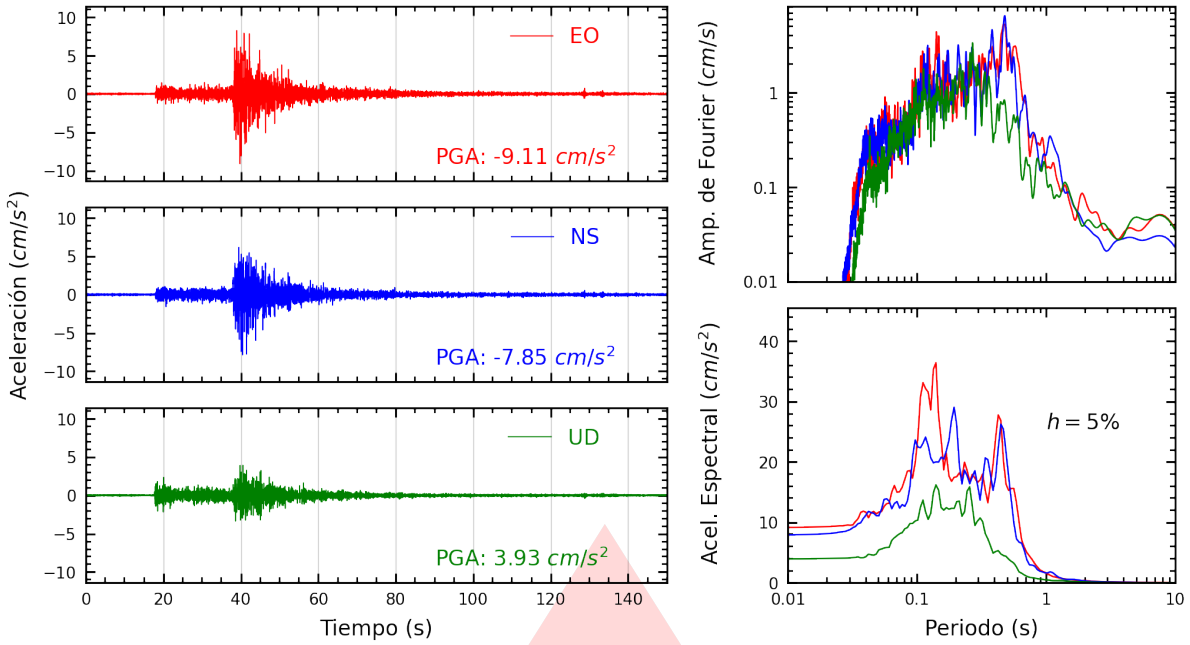

Figura A.11: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación OLIVO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

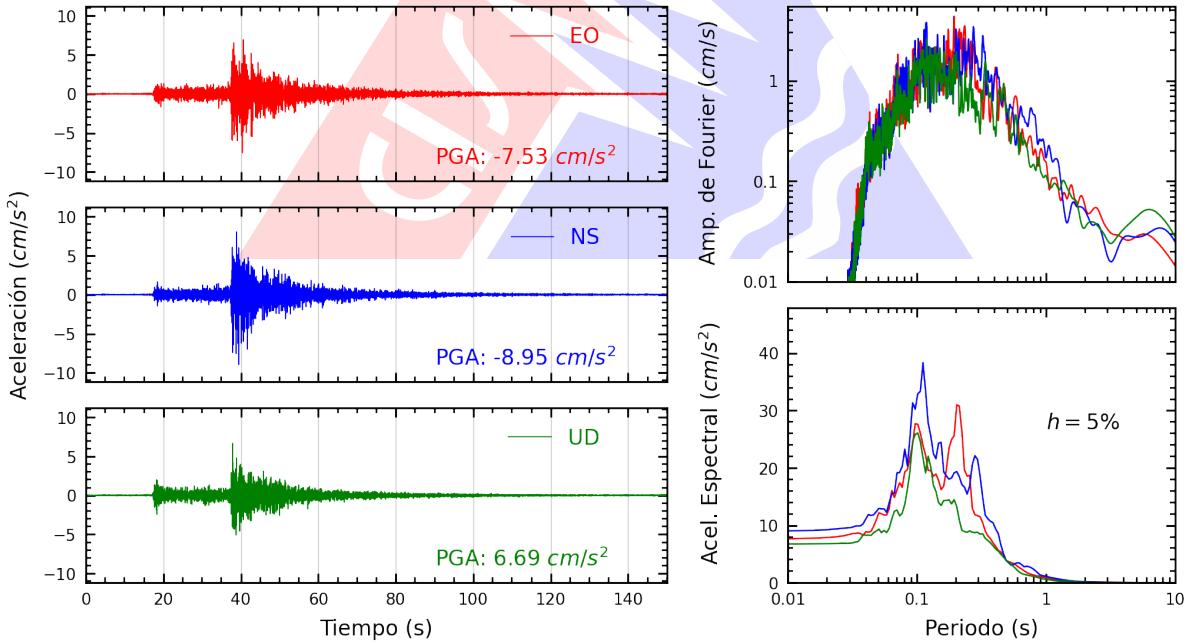

Figura A.12: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

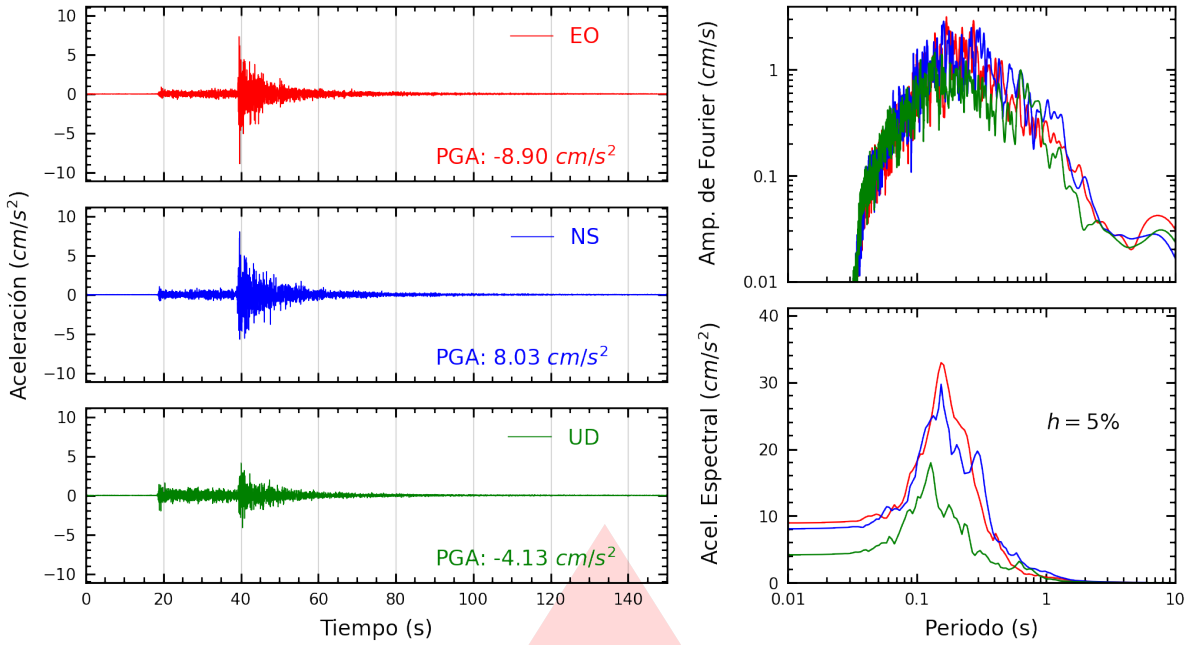

Figura A.13: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SERVI. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

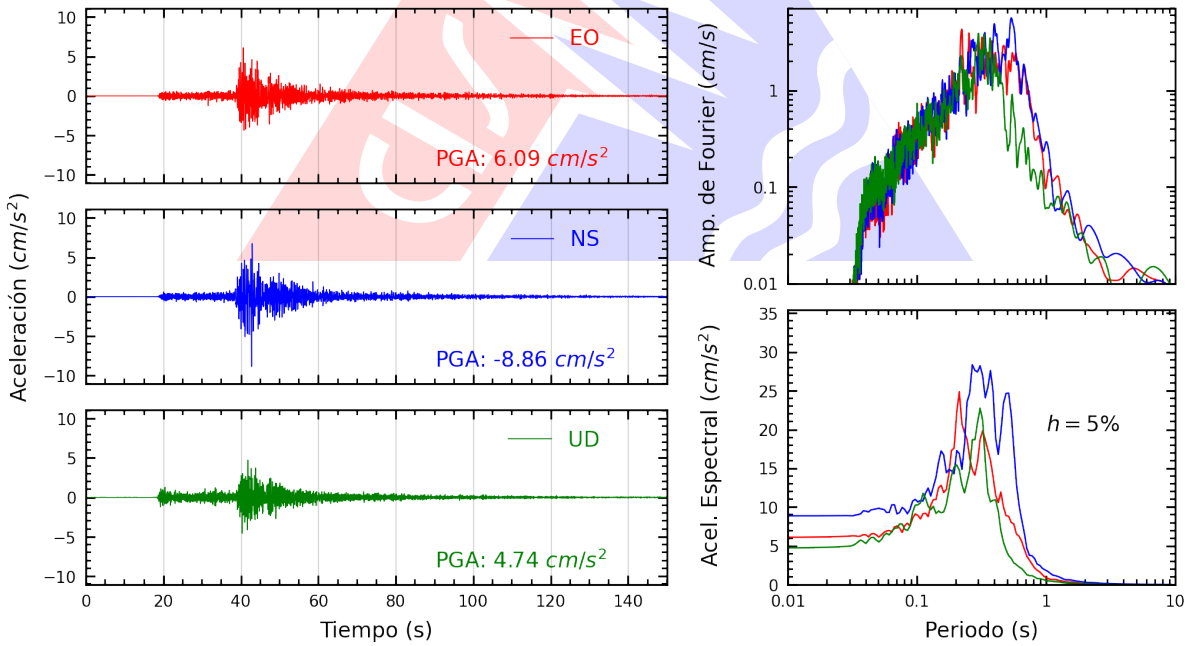

Figura A.14: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

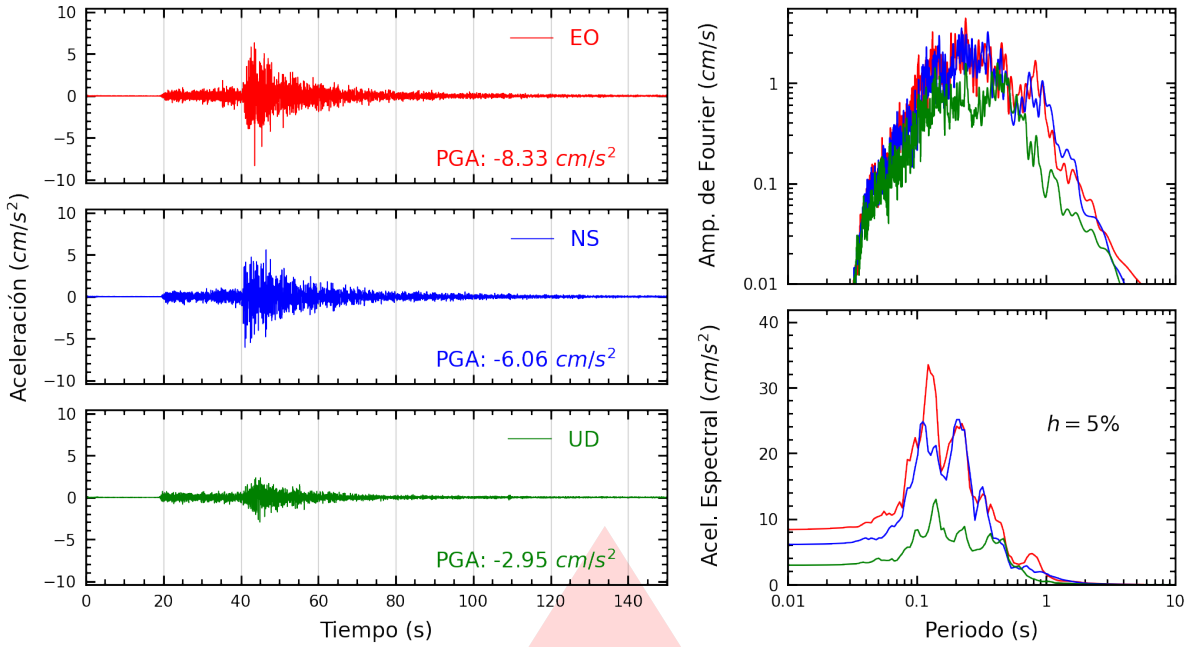

Figura A.15: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BRISA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

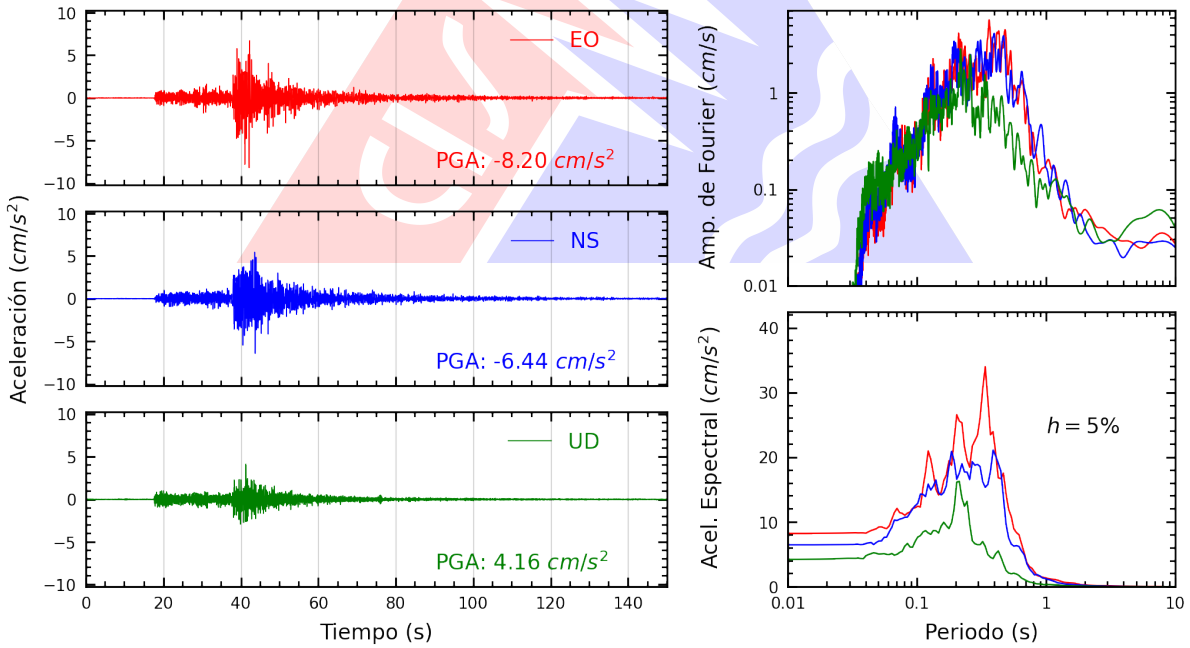

Figura A.16: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación VHAYA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

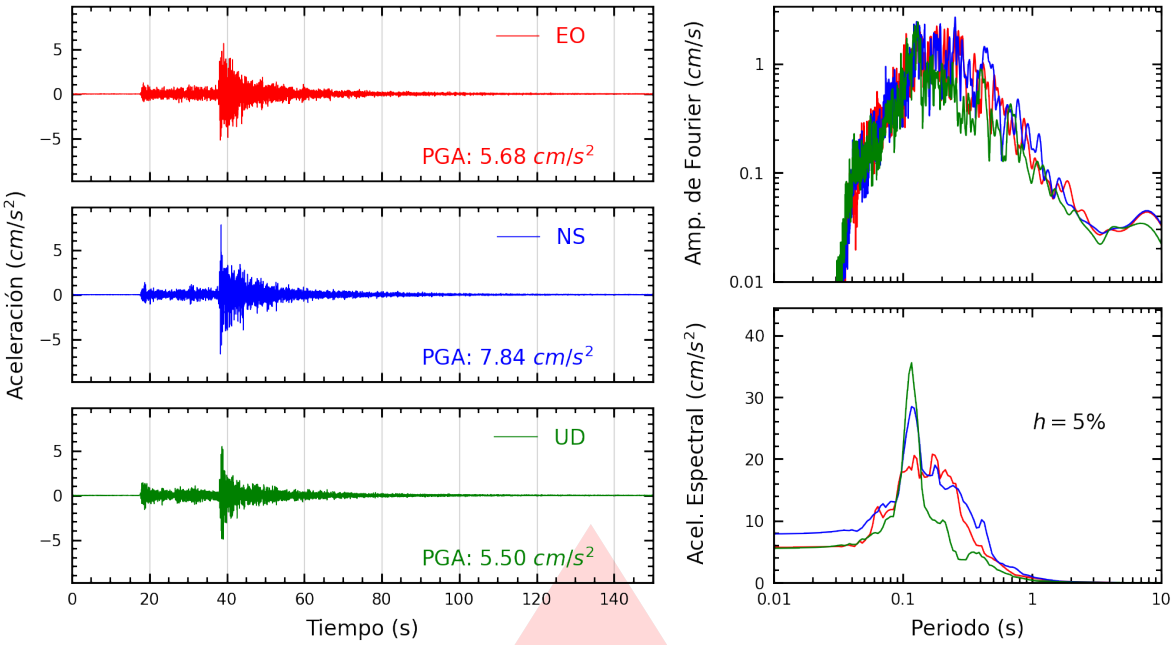

Figura A.17: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JALVA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

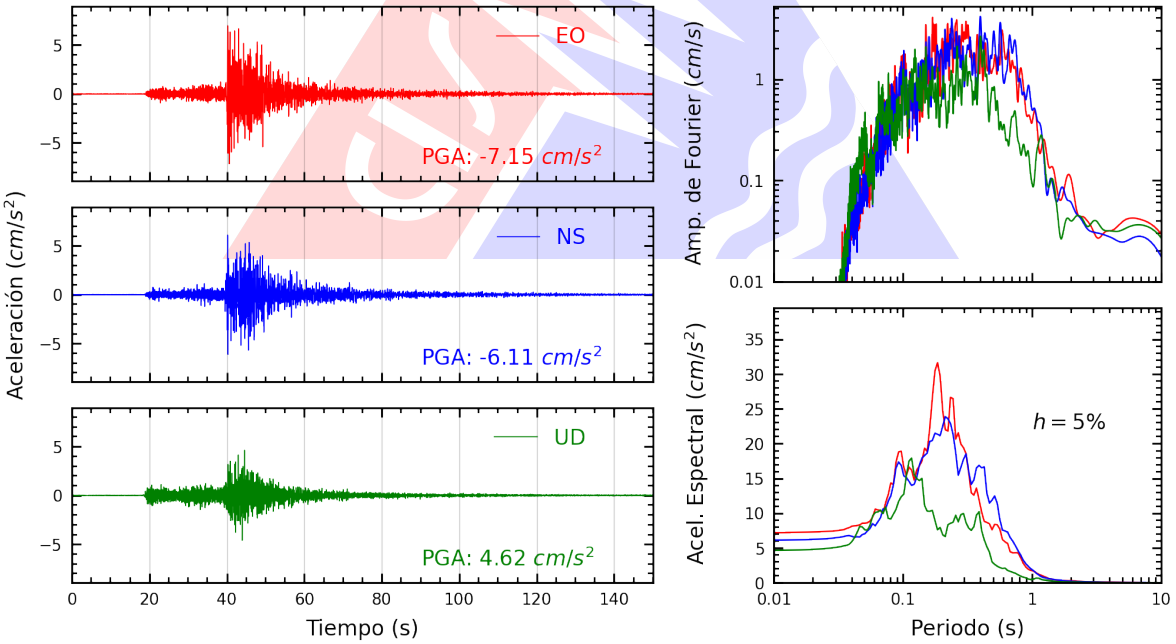

Figura A.18: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILP. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

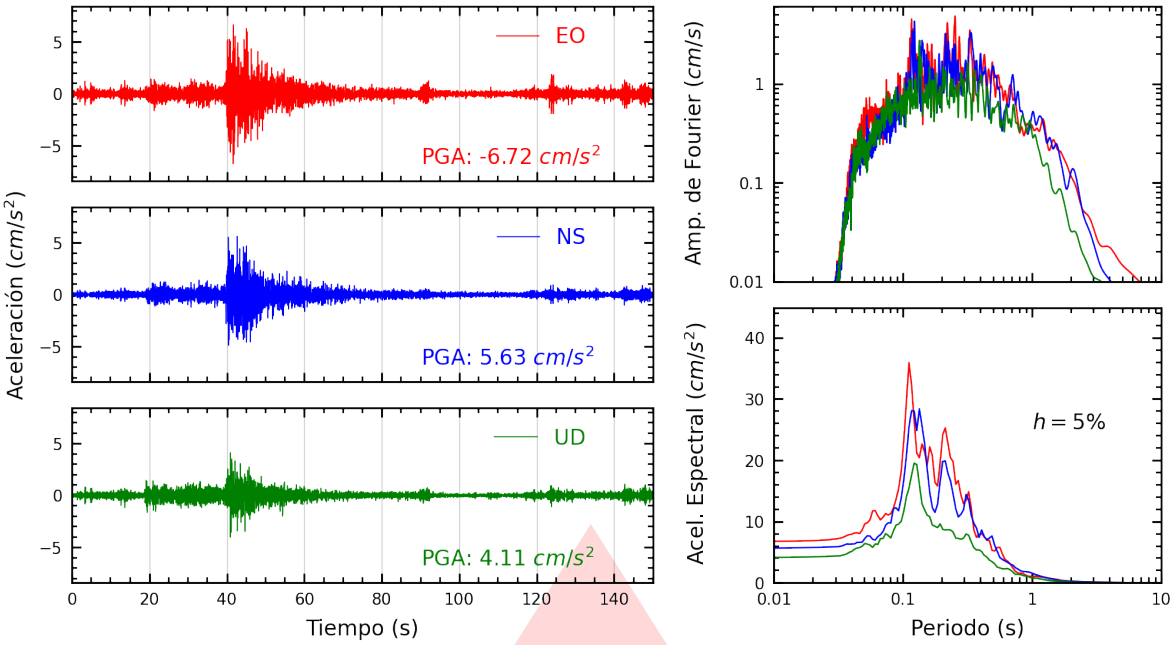

Figura A.19: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOBAR. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

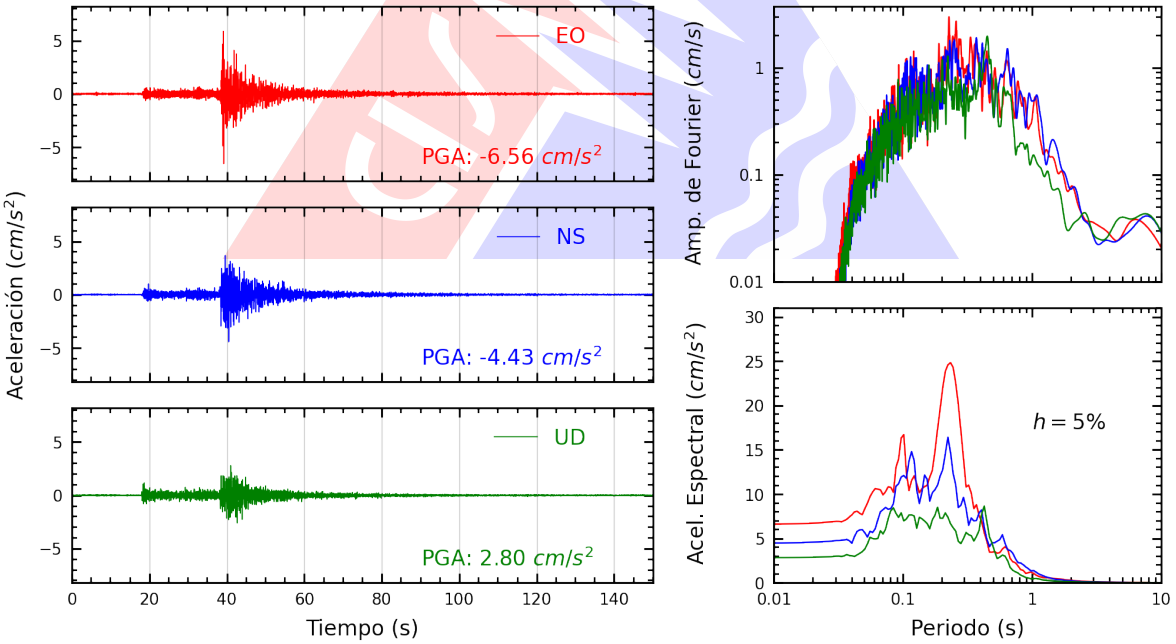

Figura A.20: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INICT. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

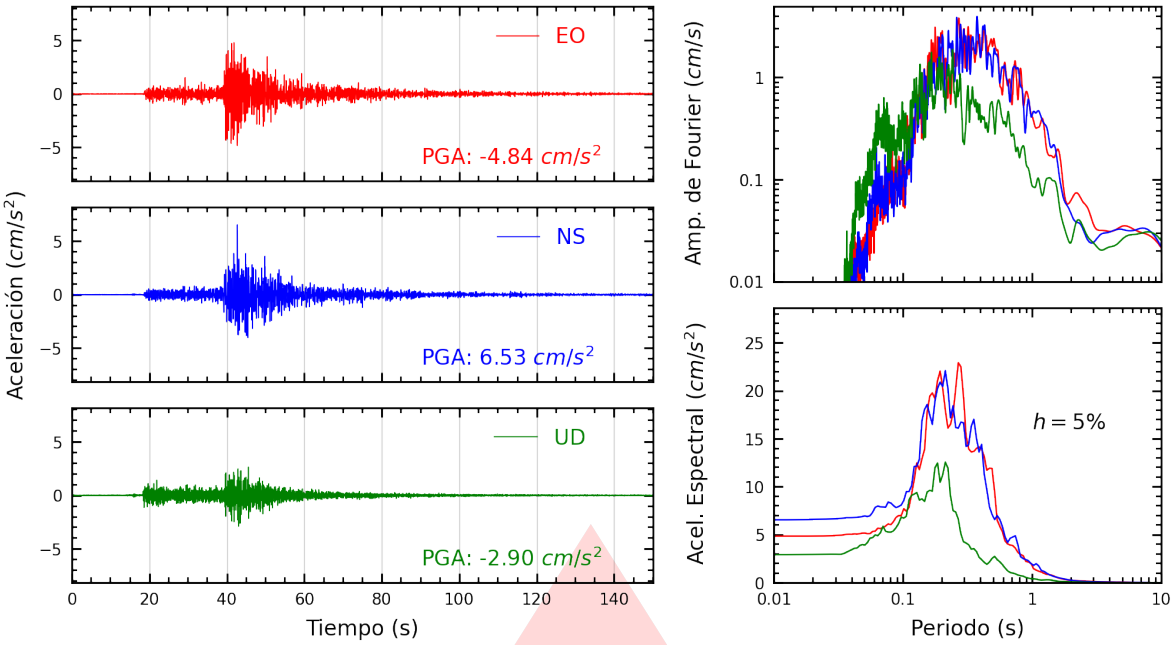

Figura A.21: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ACAPU. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

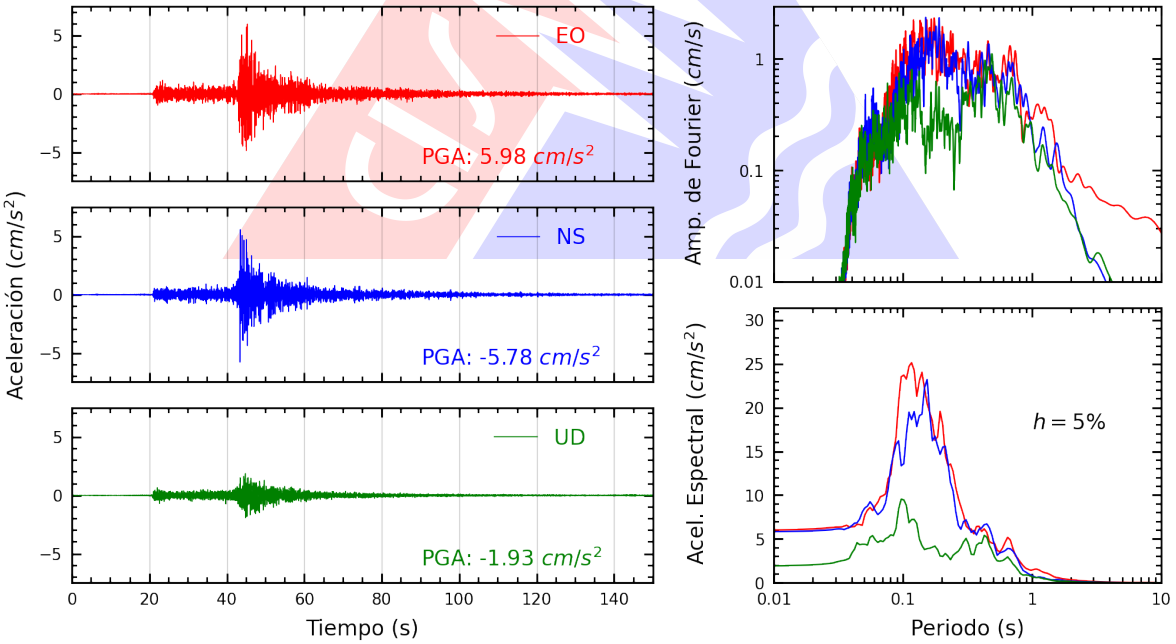

Figura A.22: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNAS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

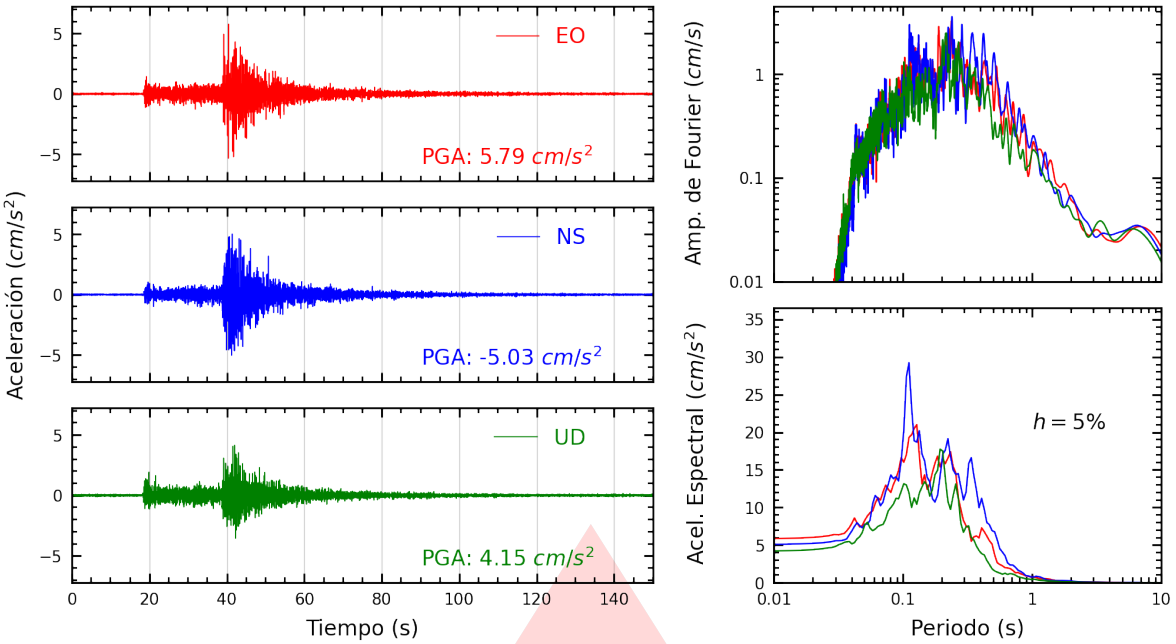

Figura A.23: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPPE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

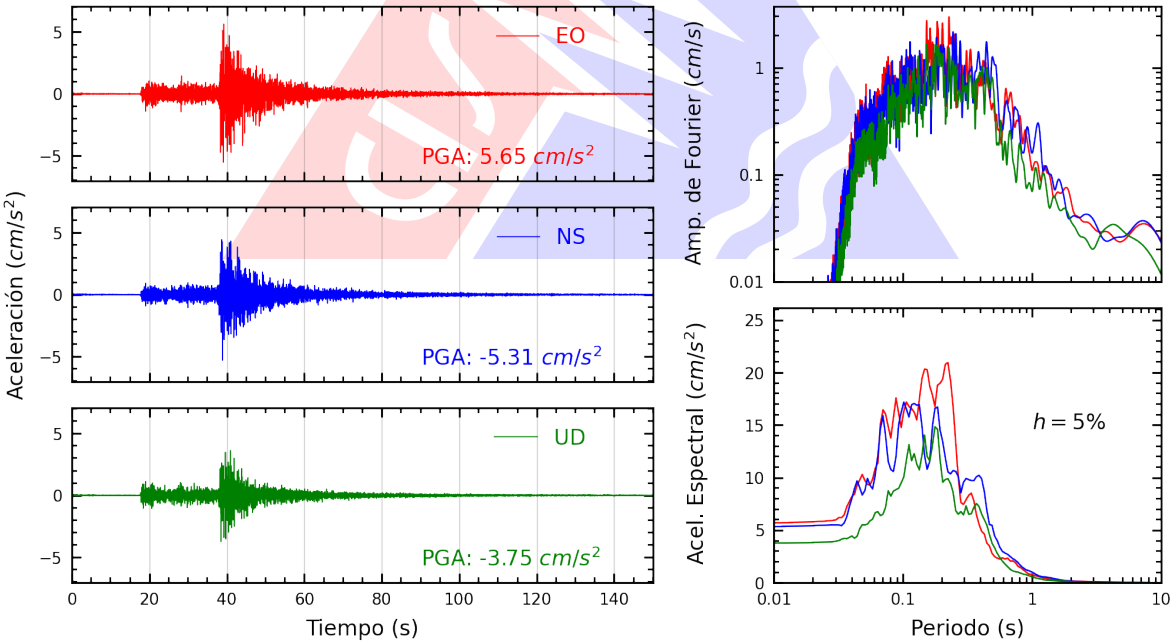

Figura A.24: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

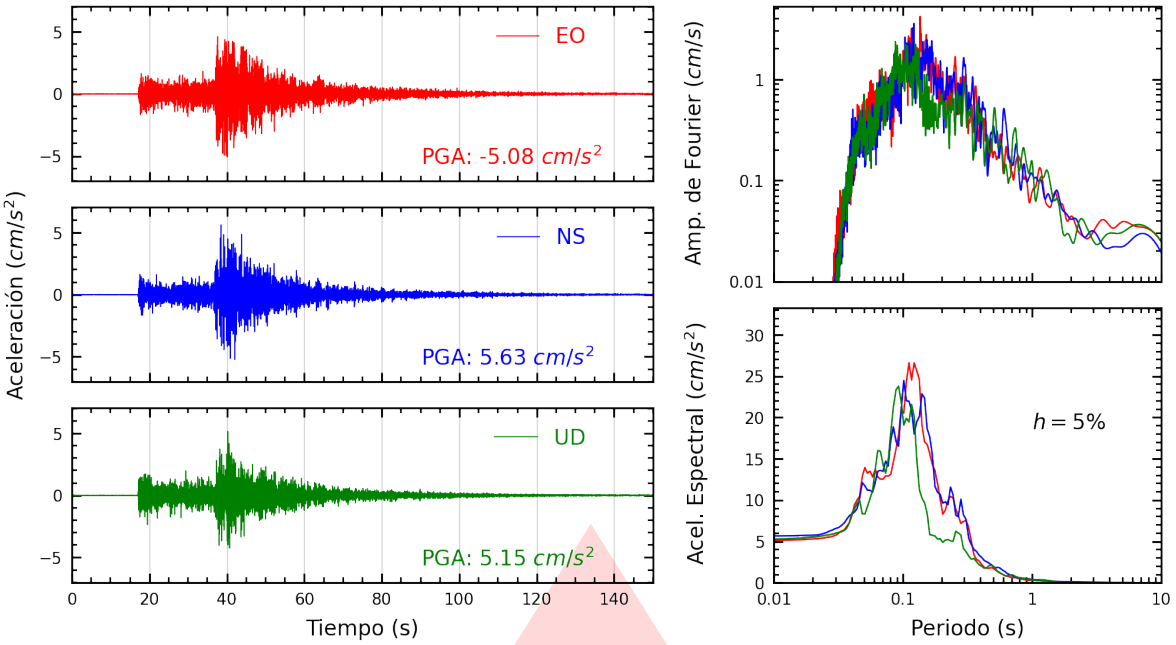

Figura A.25: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación AMORE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

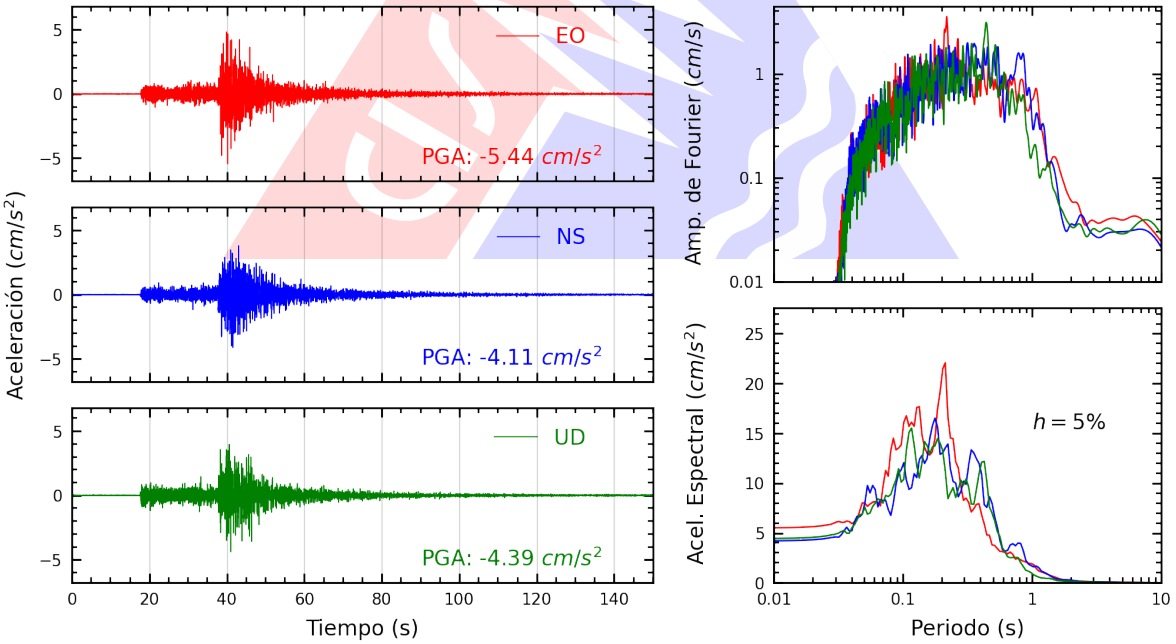

Figura A.26: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

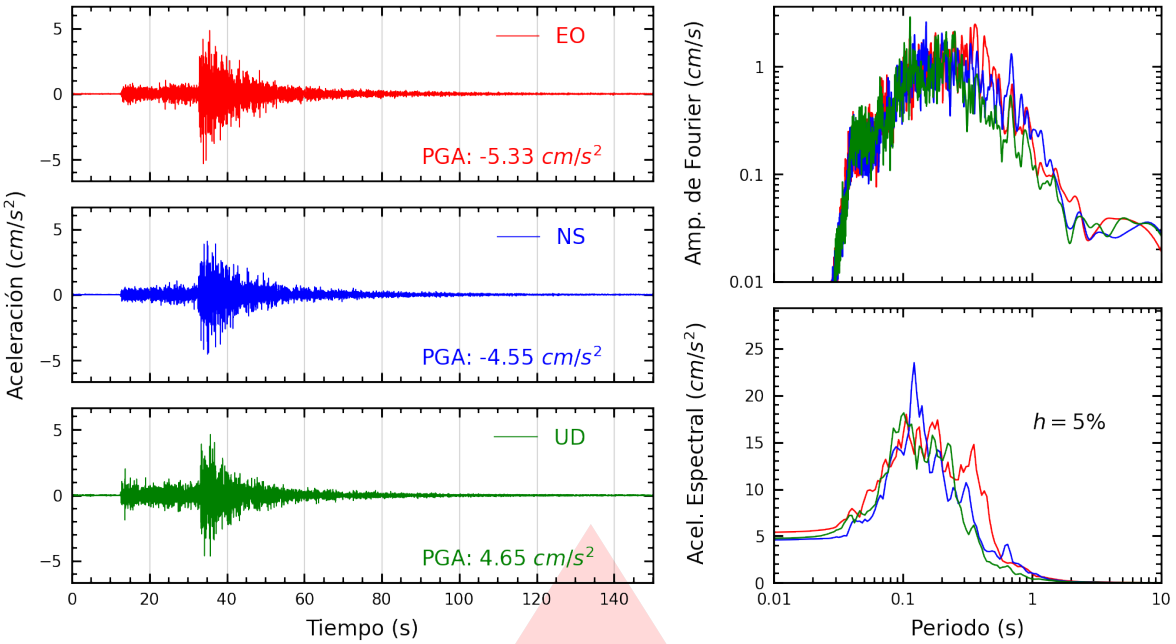

Figura A.27: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

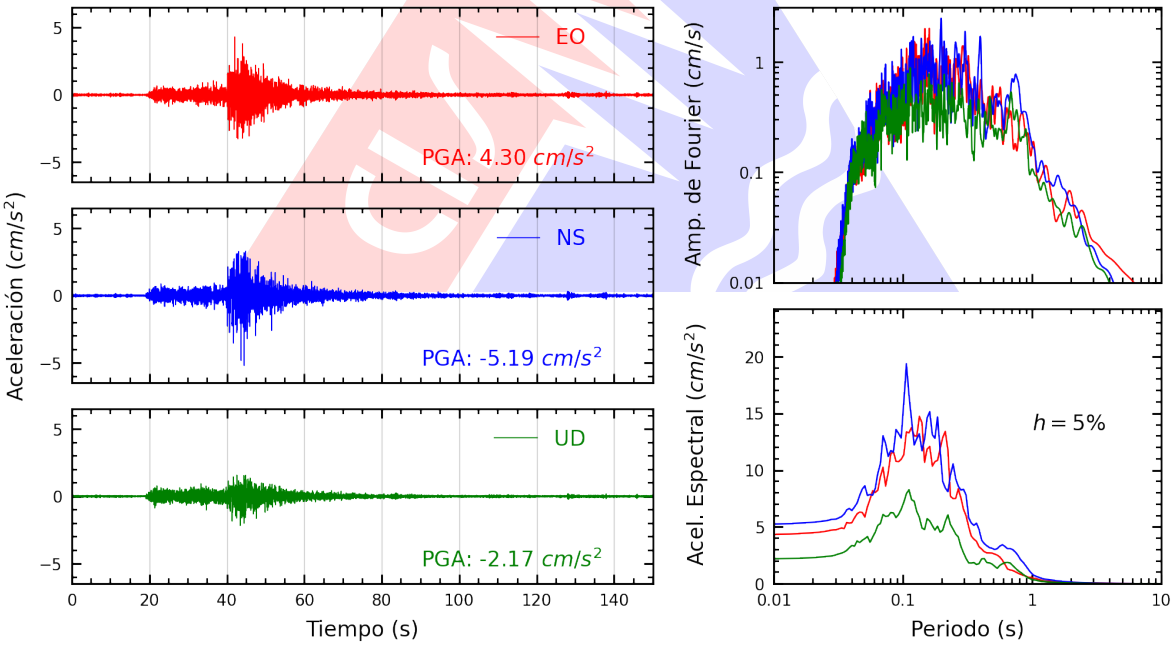

Figura A.28: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PACHA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

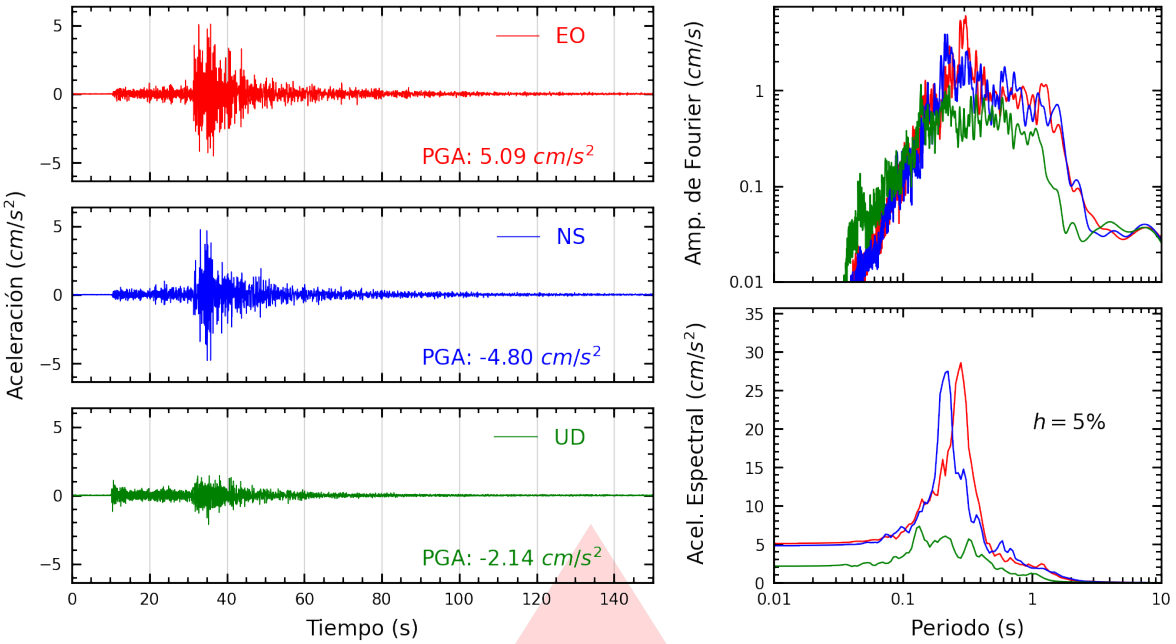

Figura A.29: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DSMI. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

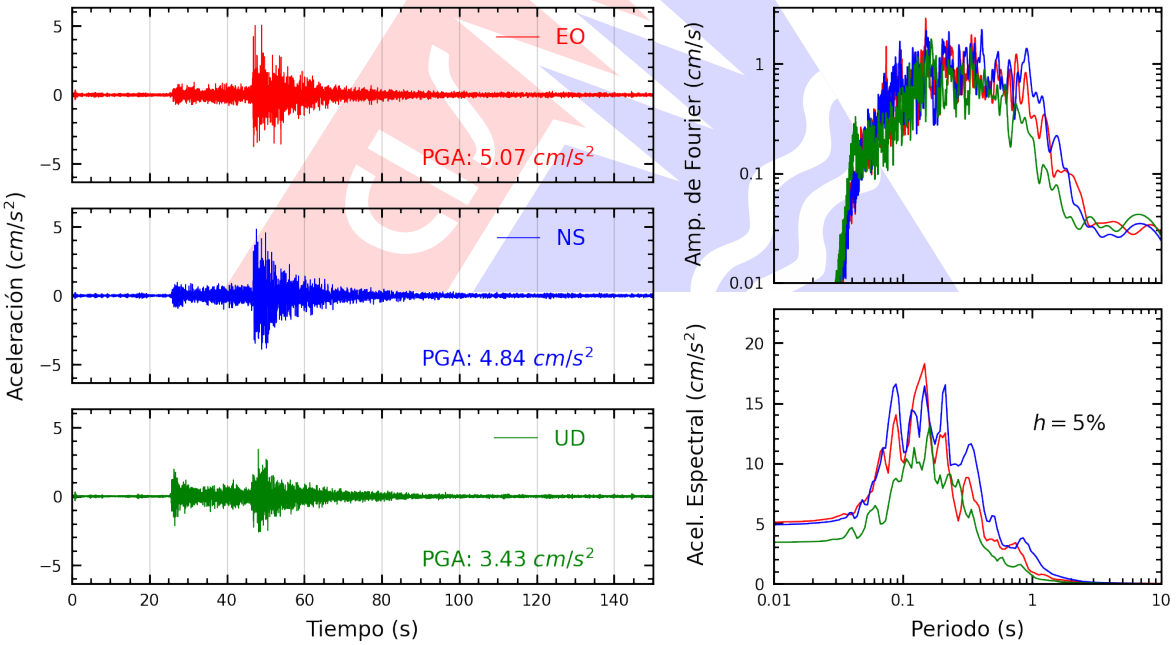

Figura A.30: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCSM. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

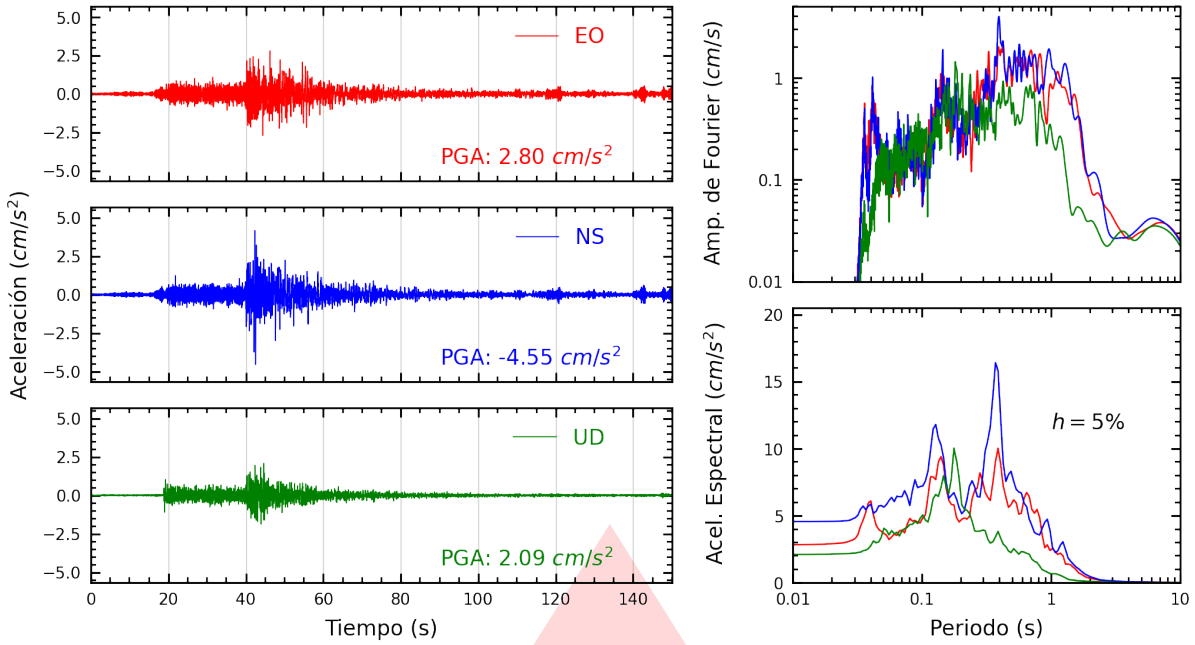

Figura A.31: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DHNPE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

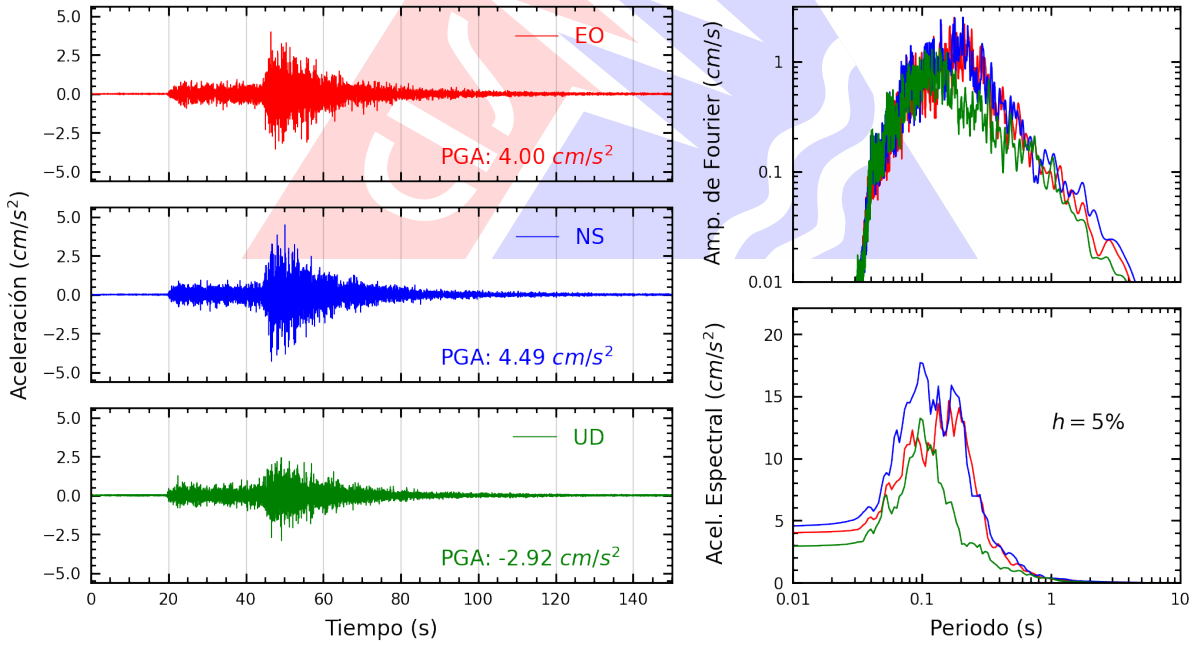

Figura A.32: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ASIA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

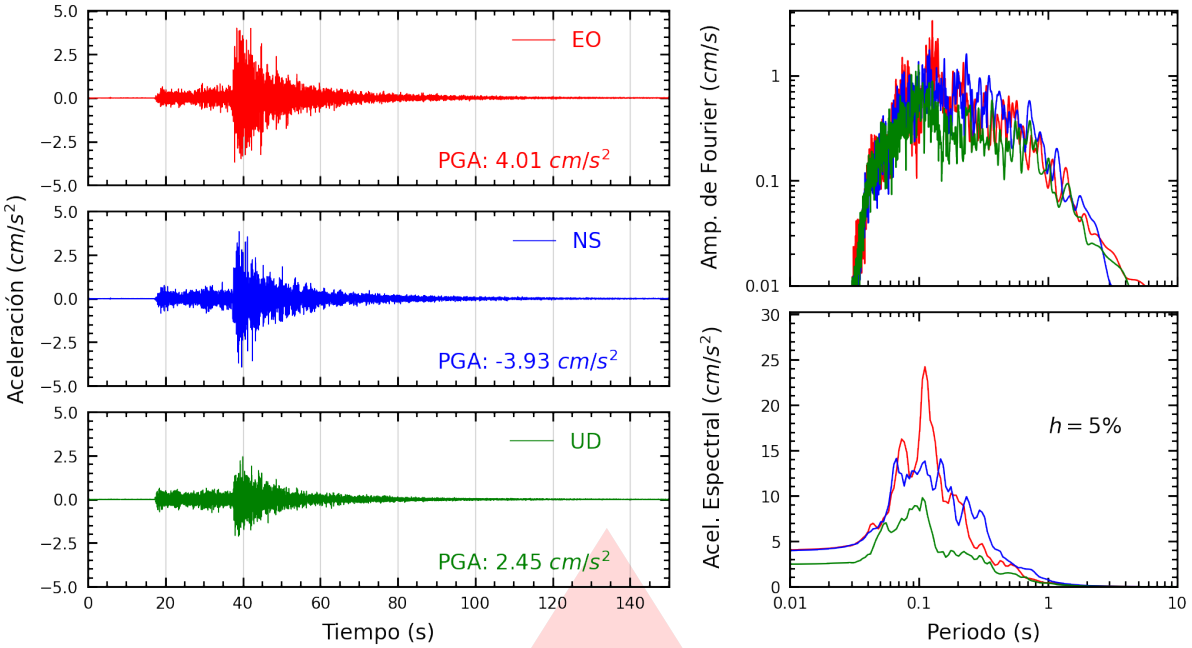

Figura A.33: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ATARJ. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

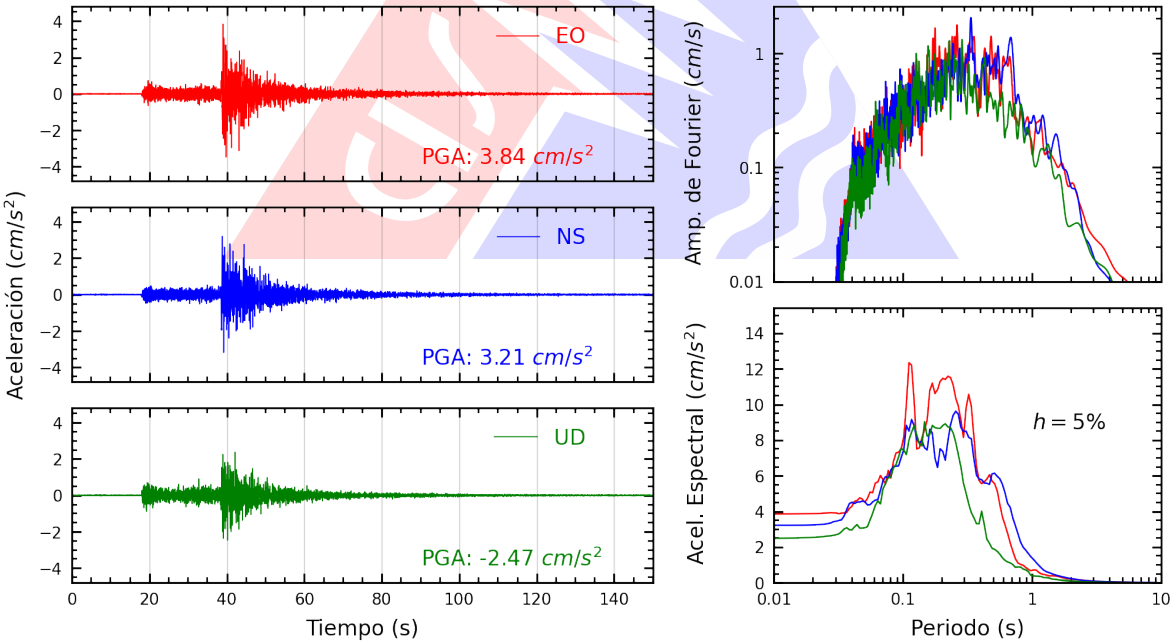

Figura A.34: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

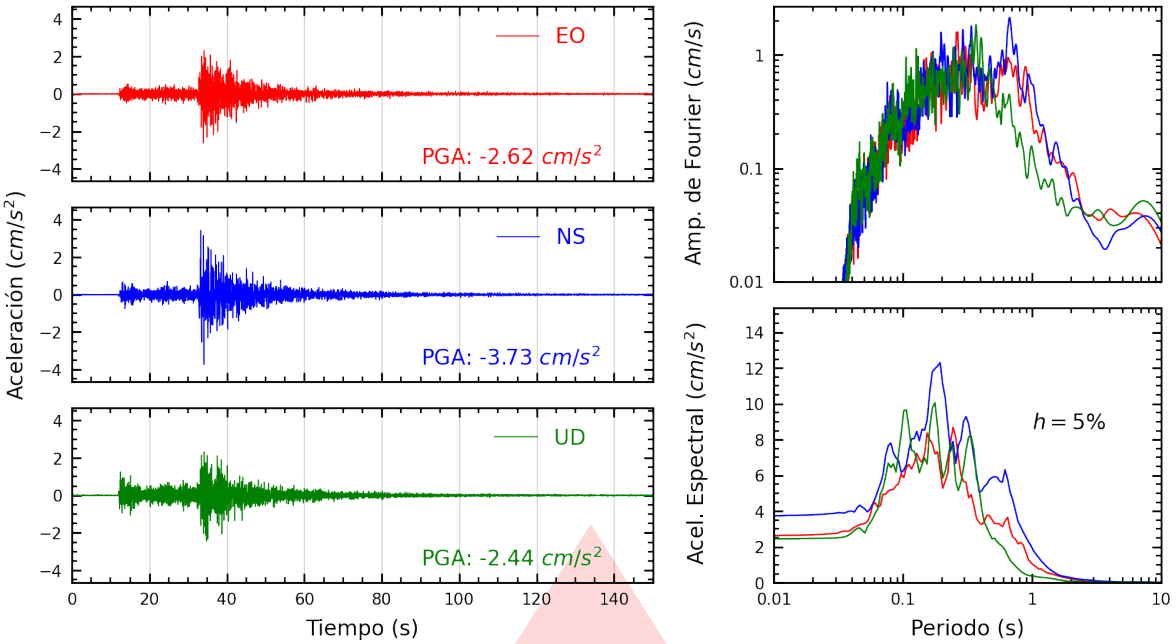

Figura A.35: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNMSM. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

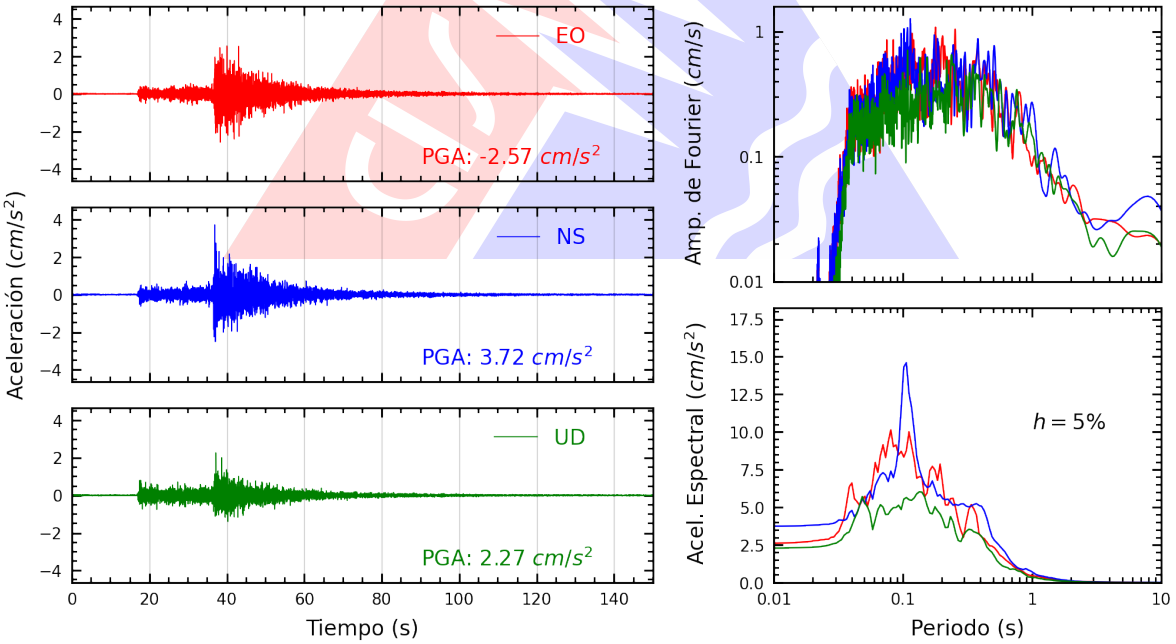

Figura A.36: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLCE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

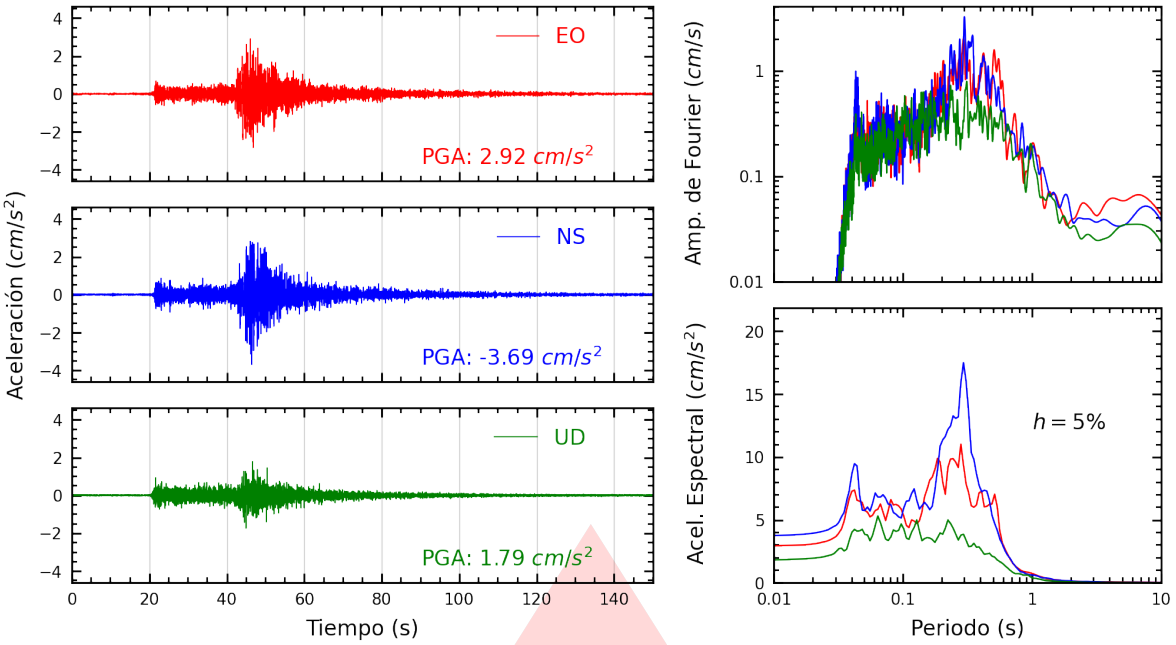

Figura A.37: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNAB. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

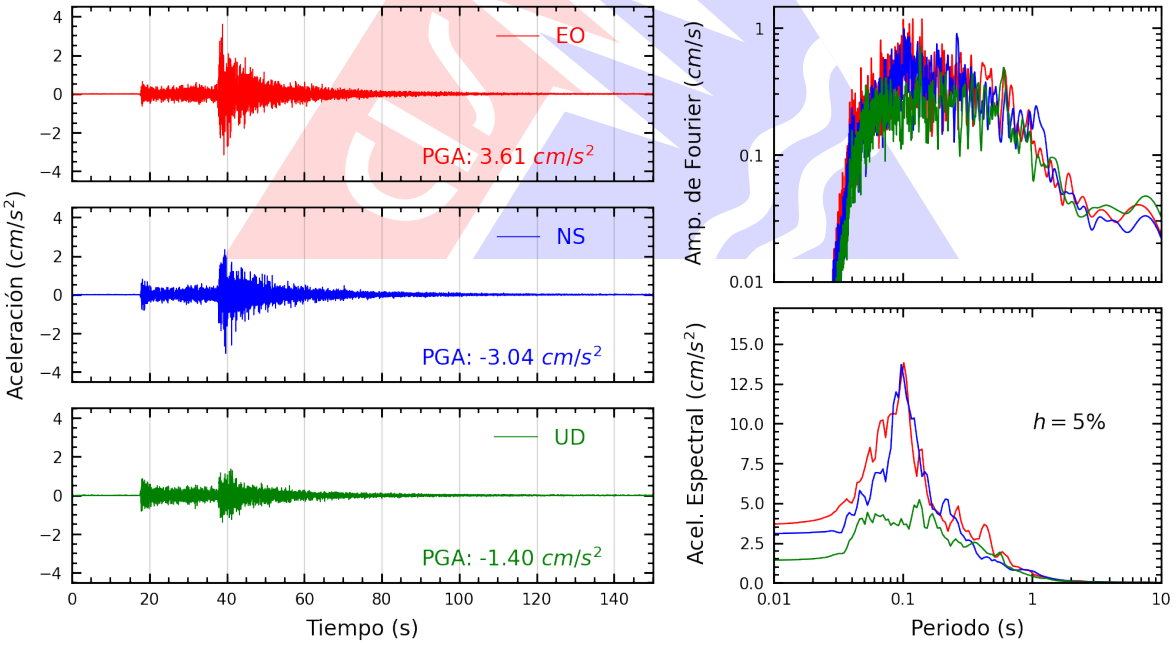

Figura A.38: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

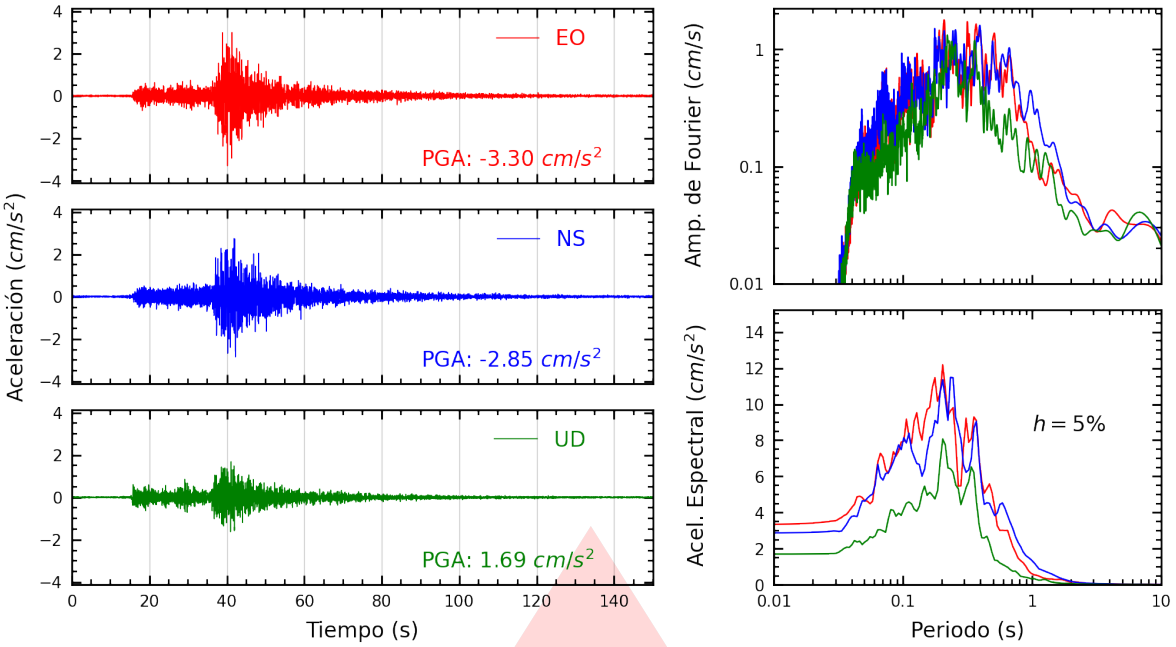

Figura A.39: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCVI. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

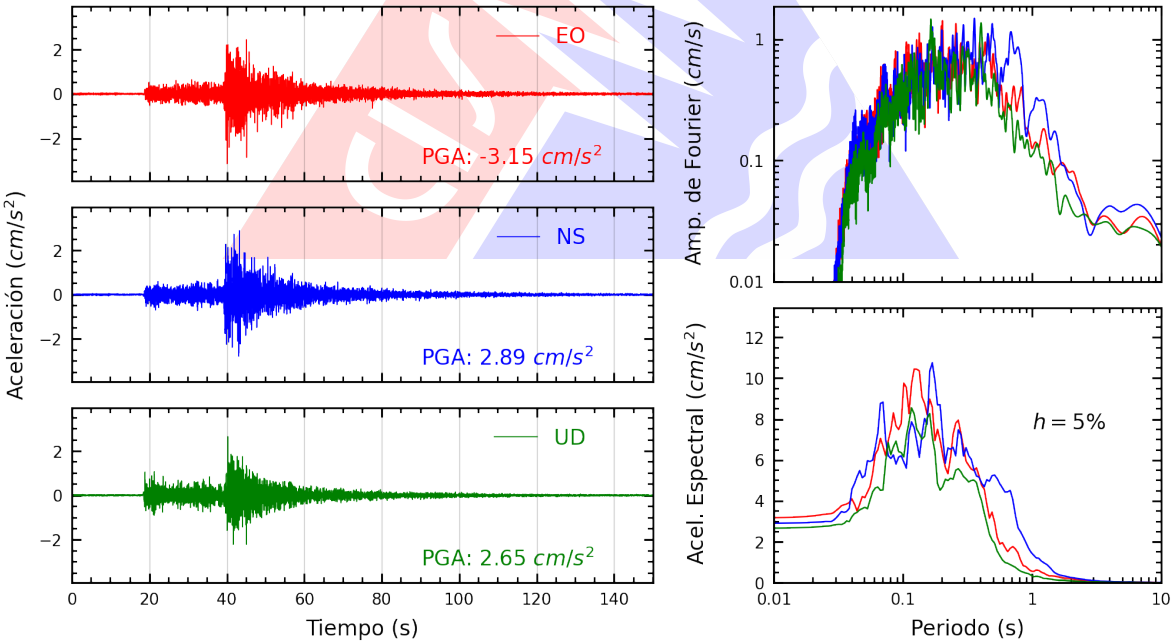

Figura A.40: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

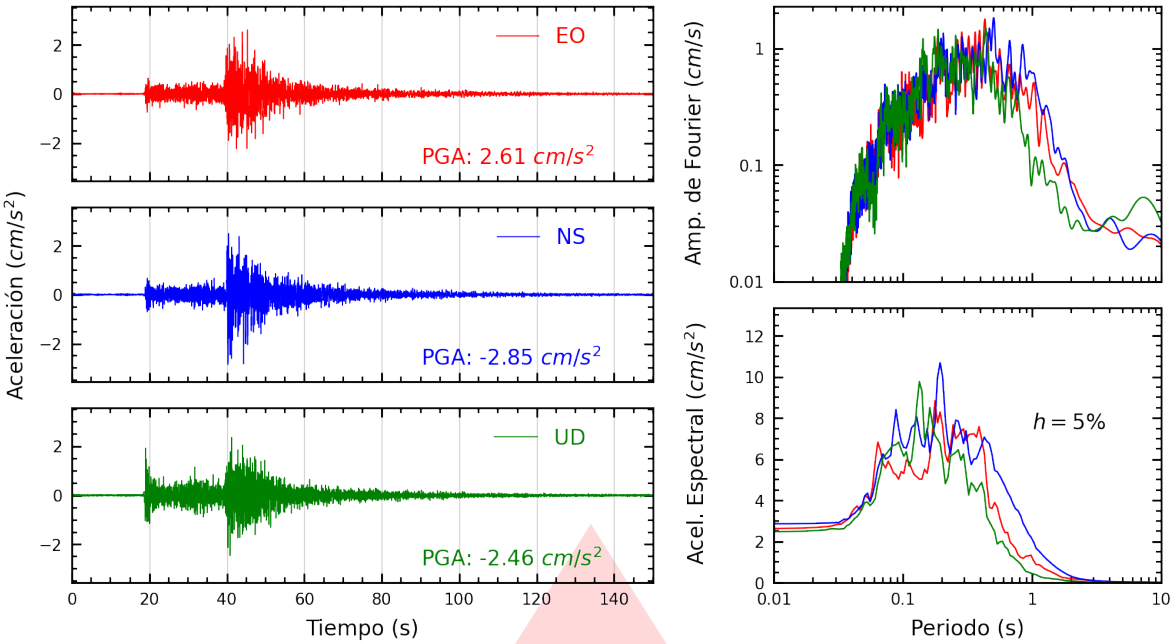

Figura A.41: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

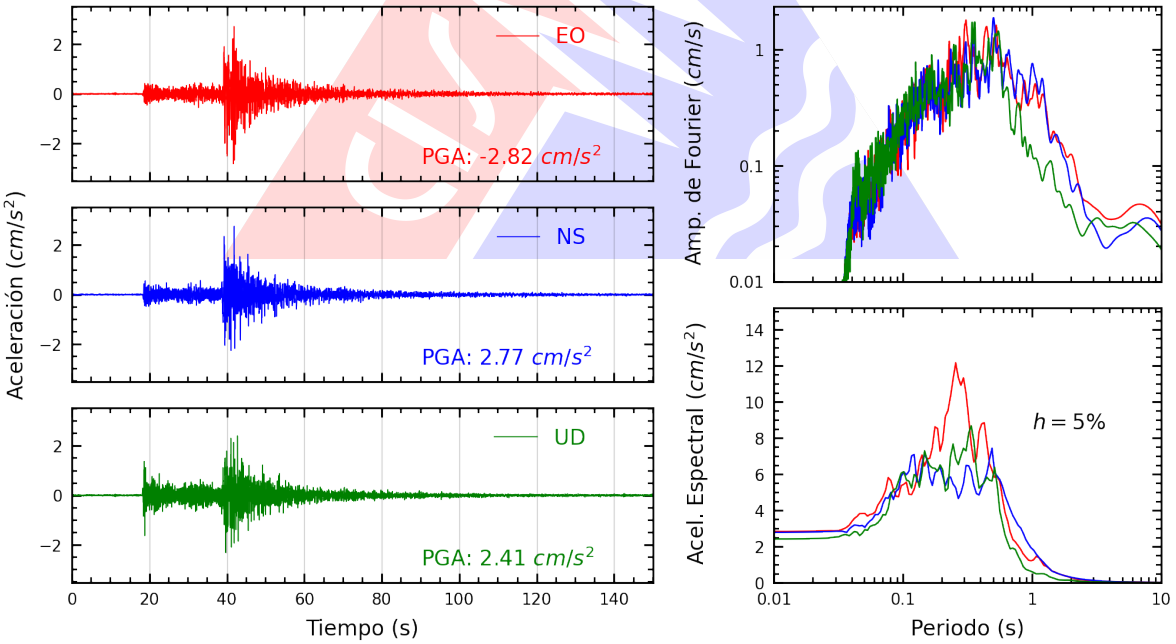

Figura A.42: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

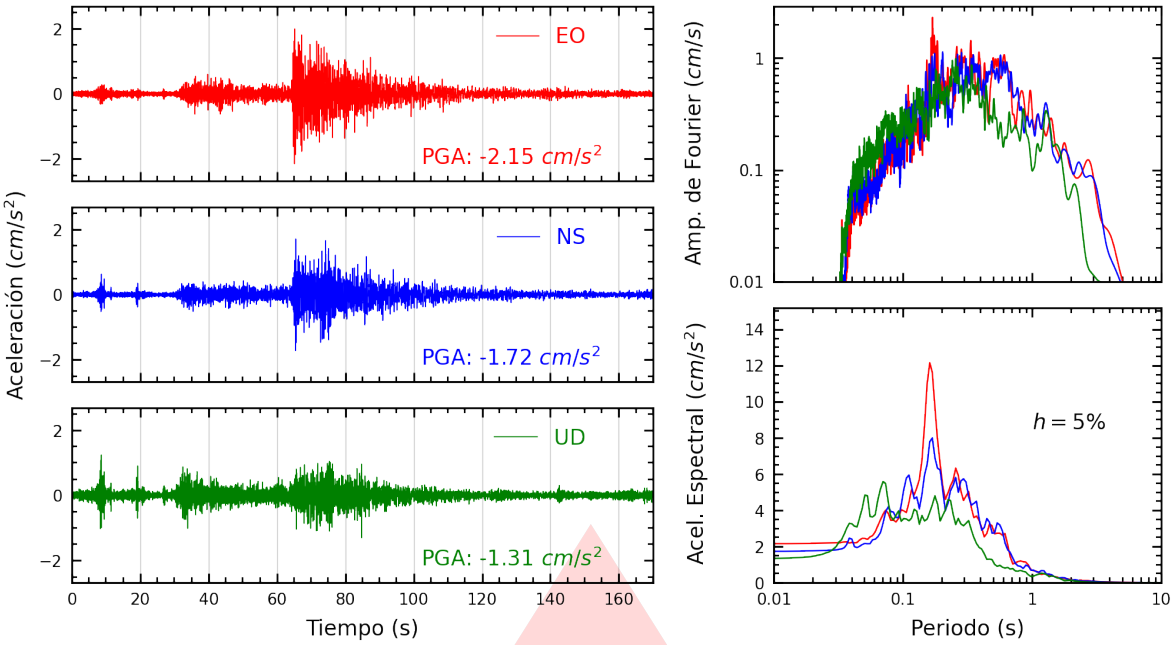

Figura A.43: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCICA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

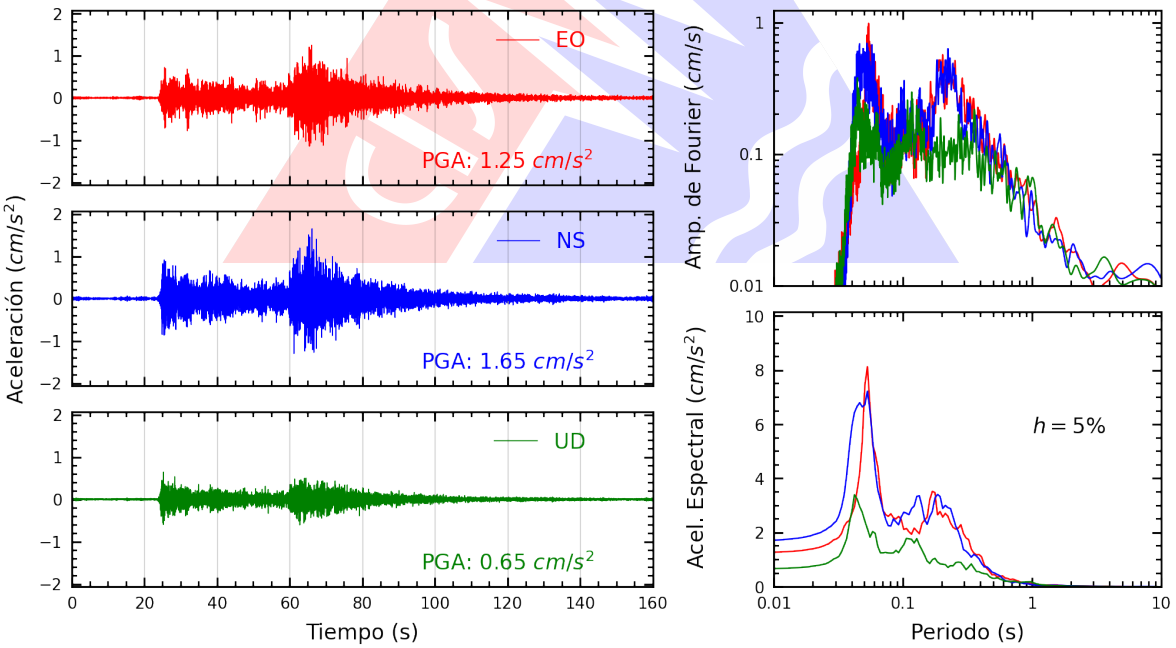

Figura A.44: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

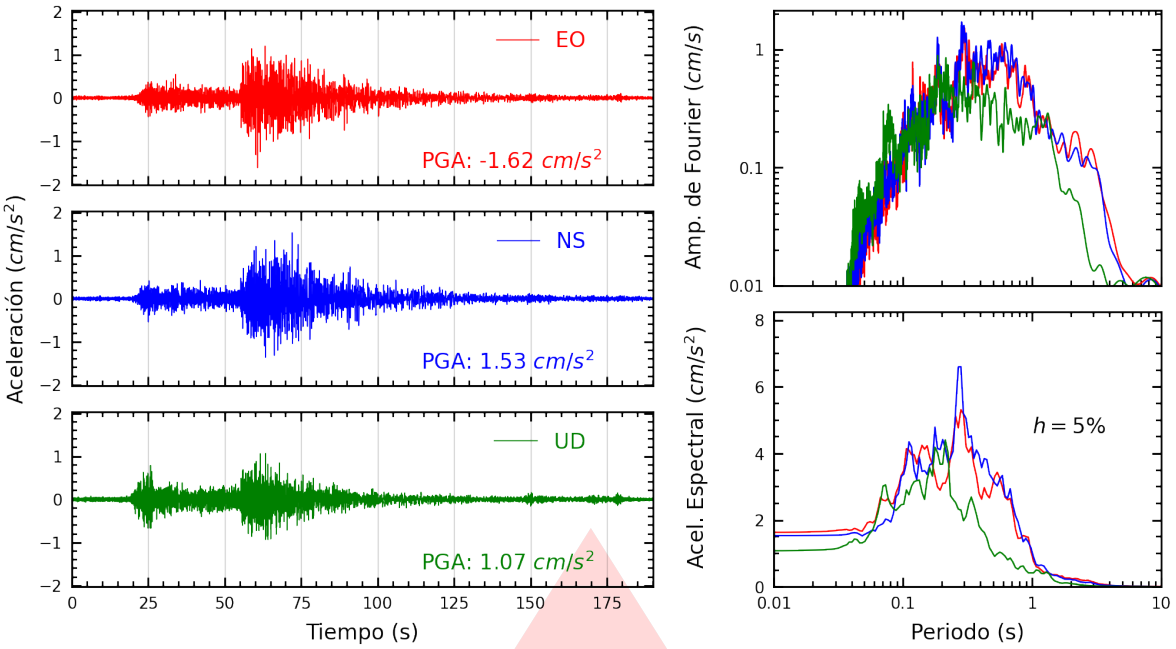

Figura A.45: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNICA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

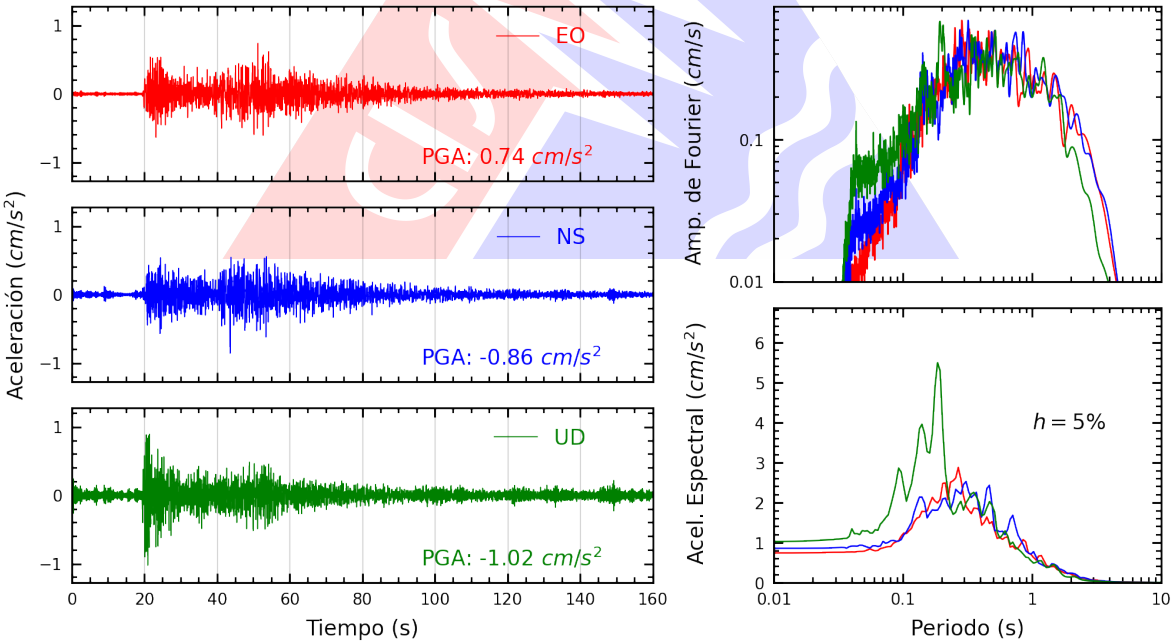

Figura A.46: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCHYO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

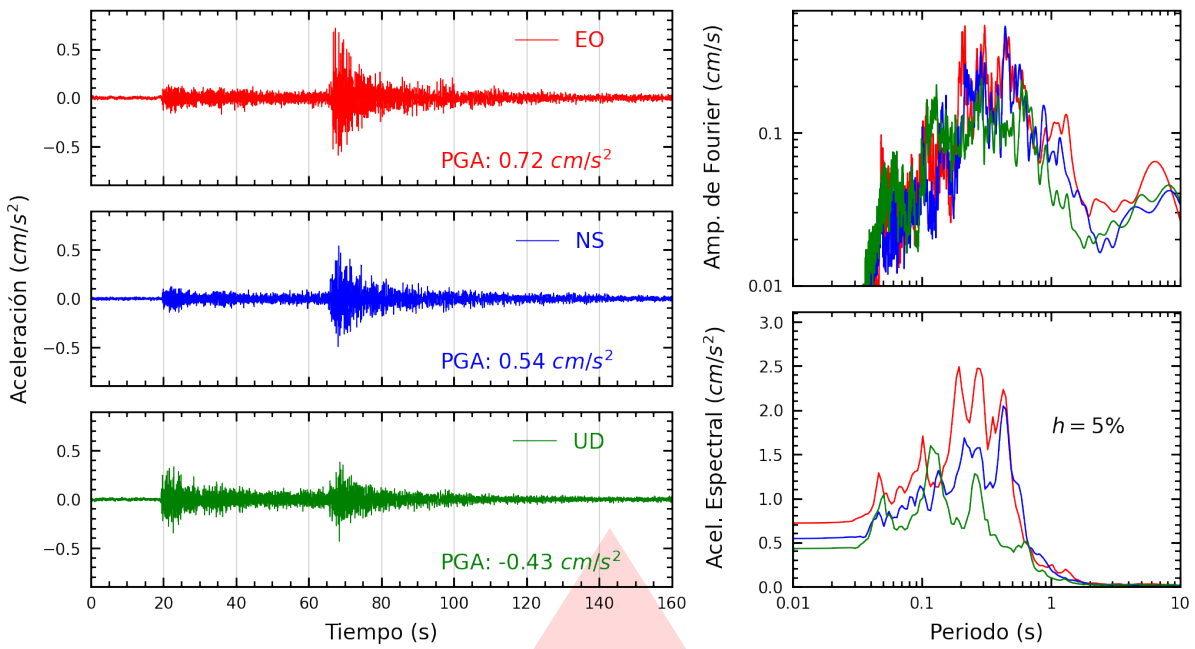

Figura A.47: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPAOT. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

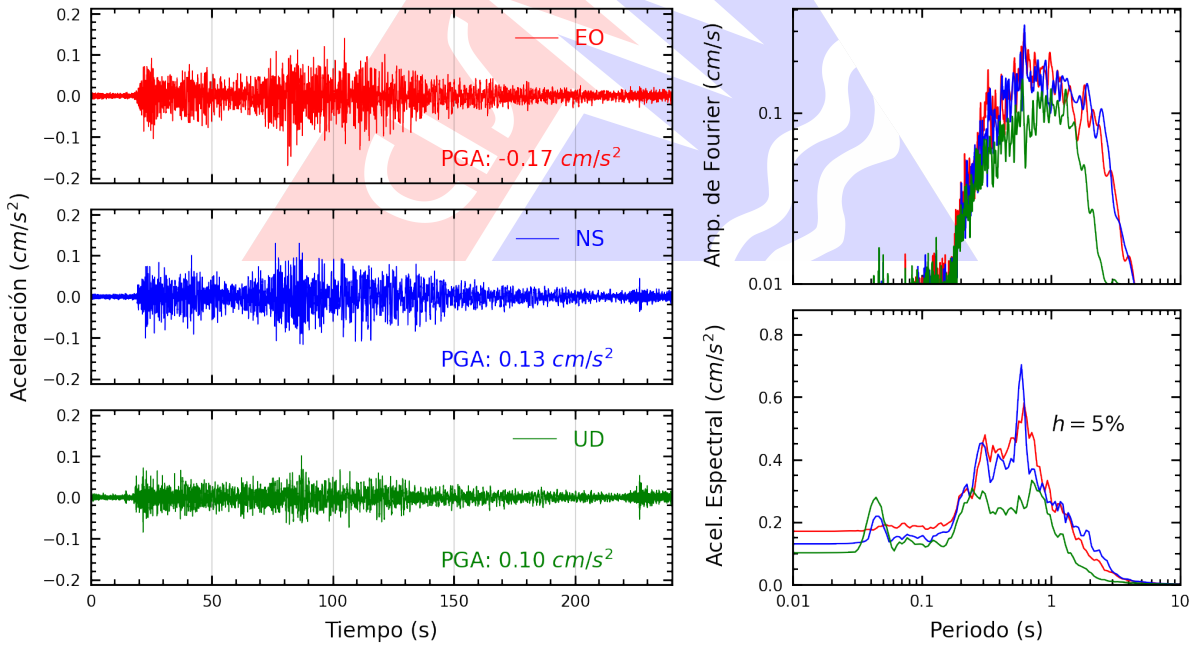

Figura A.48: Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNC. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local)

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 Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local) 7
3. Mapa de ubicación de la(s) estación(es) acelerográfica(s) en Lima Metropolitana correspondiente(s) al Sismo de Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local) 8

A.1. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILM. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 10
A.2. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSC. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 10
A.3. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAB. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 11
A.4. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNTEL. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 11
A.5. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOCHO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 12
A.6. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLSV. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 12
A.7. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación COMAS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 13
A.8. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SROSA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 13
A.9. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JOSEO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 14
A.10. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOVES. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 14

A.11.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación OLIVO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 15
A.12.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INDEP. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 15
A.13.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SERVI. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 16
A.14.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CARAL. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 16
A.15.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BRISA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 17
A.16.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación VHAYA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 17
A.17.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación JALVA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 18
A.18.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USILP. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 18
A.19.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SOBAR. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 19
A.20.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación INICT. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 19
A.21.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ACAPU. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 20
A.22.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNAS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 20
A.23.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación URPPE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 21
A.24.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación FICPE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 21
A.25.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación AMORE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 22

A.26.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación IMCA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 22
A.27.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación USMP. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 23
A.28.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación PACHA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 23
A.29.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DSMI. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 24
A.30.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCSM. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 24
A.31.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación DHNPE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 25
A.32.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ASIA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 25
A.33.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación ATARJ. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 26
A.34.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BORJA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 26
A.35.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNMSM. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 27
A.36.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SJLCE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 27
A.37.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNAB. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 28
A.38.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UCSS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 28
A.39.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPCVI. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 29
A.40.Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación CEPRE. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) . . . 29

A.41. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNFV. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 30
A.42. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación BONDY. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 30
A.43. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCICA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 31
A.44. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNS. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 31
A.45. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNICA. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 32
A.46. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación SCHYO. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 32
A.47. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UPAOT. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 33
A.48. Registros tiempo-historia, espectros de Fourier y de respuesta en las direcciones EO, NS y vertical de la estación UNC. Sismo de Junín, Junín - Junín del 2026-11-22, 16:35:27 (Hora local) 33

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 Junín, Junín - Junín del 22 de noviembre de 2026 a las 16:35:27 (hora local) 2