

SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO



MINMINAS



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

BOLETIN DE MOVIMIENTOS FUERTES

**Enero – Diciembre 2014
Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia – RNAC**

Volumen 19

Bogotá, diciembre de 2015

**REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO**

Boletín de Movimientos Fuertes: Enero – Diciembre de 2014

Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia

Bogotá, diciembre de 2014

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Dirección de Geoamenazas
PhD. Marta Lucía Calvache

Coordinador Red Sismológica Nacional de Colombia
MSc. Lady Viviana Dionicio

Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia

Carlos Fernando Lozano
Helber García Camacho
Jorge Hernán Correa
Elizabeth Mazo Lopera
Gustavo Redondo
Edgar Gil
Johnnatan Esneider Fernández

BOLETÍN DE MOVIMIENTOS FUERTES

Enero a Diciembre de 2014

INDICE

PRESENTACIÓN.....	9
1. Estaciones de la Red Nacional de Acelerógrafos RNAC que funcionaron durante Enero – Diciembre 2014.....	10
1. Epicentros y listado de los eventos registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia entre Enero y Diciembre de 2014.	22
3. Epicentros, aceleraciones y listado de los eventos de magnitudes mayores o iguales a 4.0 registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia entre Enero y Diciembre de 2014.	199
4. Acelerógramas y espectros de respuesta.	229
4.1 Acelerógramas y espectros de respuesta del Sismo de SIPI (CHOCÓ) Ocurrido el 05 de ENERO de 2014.	231
4.2 Acelerógramas y espectros de respuesta del Sismo de Los SANTOS (SANTANDER) Ocurrido el 07 de FEBRERO de 2014.	255
4.3 Acelerógramas y espectros de respuesta del Sismo de TAME (ARAUCA) Ocurrido el 17 de FEBRERO de 2014.	279
4.4 Acelerógramas y espectros de respuesta del Sismo de MANUARE BALCON DEL CESAR (CESAR) Ocurrido el 14 de MARZO de 2014.	301
4.5 Acelerógramas y espectros de respuesta del Sismo de CUMBAL (NARIÑO) Ocurrido el 20 de octubre de 2014.	320
4.6 Acelerógramas y espectros de respuesta del Sismo de SUSÁ (CUNDINAMARCA) Ocurrido el 14 de DICIEMBRE de 2014.	339

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Mapa de estaciones de la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia - RNAC.....	11
Figura 2. Mapa de estaciones de la RNAC con adquisición de datos por descarga en campo.	12
Figura 3. Mapa de estaciones de la RNAC con adquisición de datos en tiempo real...	13
Figura 4. Red portátil instalada en cumbal (Nariño) para el registro de replicas del evento sismo del 20 de Octubre de 2014.	14
Figura 5. Epicentros de los sismos registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia en el año 2013.....	23
Figura 6. Sismo de Sipi (Chocó) Ocurrido el 01 de Enero de 2014 (03:36:39 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron.	230
Figura 7. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo de Sipi (Chocó) Ocurrido el 05 de Enero de 2014	254
Figura 8. Sismo de Los Santos (Santander) Ocurrido el 07 de Febrero de 2014 (20:37:11 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron.	256
Figura 9. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo de los Santos (Santander) Ocurrido el 07 de Febrero de 2014.	278
Figura 10. Sismo Tame (Arauca) Ocurrido el 17 de Febrero de 2014 (09:41:37 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron	280
Figura 11. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo de Tame (Arauca) Ocurrido el 17 de Febrero de 2014.....	300

Figura 12. Sismo Manuare Balcon del Cesar (Cesar) Ocurrido el 14 de Marzo de 2014 (23:26:36 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron	302
Figura 13.. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo Manuare Balcon del Cesar (Cesar) Ocurrido el 14 de Marzo de 2014	319
Figura 14. Sismo Cumbal (Nariño) Ocurrido el 20 de Octubre de 2014 (19:33:19 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron	321
Figura 15. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo Cumbal (Nariño) Ocurrido el 20 de Octubre de 2014	338
Figura 16. Sismo Susa (Cundinamarca) Ocurrido el 14 de Diciembre de 2014 (01:49:30 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron	340
Figura 17. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo Susa (Cundinamarca) Ocurrido el 14 de Diciembre de 2014	372

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Listado de los acelerógrafos propiedad del Servicio Geológico Colombiano que funcionaron durante el año 2014.....	18
Tabla 2. Sismos registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia durante el año 2014	198
Tabla 3. Aceleraciones de sismo de magnitud mayor o igual a 4.0 registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia durante el año 2014.	228

PRESENTACIÓN

Se presenta el volumen número diecinueve (19) del Boletín de Movimiento Fuerte, el cual contiene la información acelerográfica registrada por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia (RNAC) del Servicio Geológico Colombiano y redes de acelerógrafos de otras entidades, durante el año 2014. Este boletín muestra los parámetros epicentrales de los sismos, así como la aceleración máxima de cada una de las componentes del movimiento y los espectros de respuesta de aceleración para un amortiguamiento de 5%. En esta ocasión se incluye el procesamiento de los sismos ocurridos en: Sipí (Chocó), ocurrido el 01 de enero de 2014, los Santos (Santander), ocurrido el 07 de febrero de 2014, Tame (Arauca), ocurrido el 17 de febrero de 2014, Manuare (Balcón del Cesar), ocurrido el 14 marzo de 2014, Cumbal (Nariño), ocurrido el 20 de octubre de 2014 y de Susa (Cundinamarca), ocurrido el 14 de diciembre de 2014; considerados como los más destacados de los registrados durante el año 2014 por su magnitud, profundidad y número de registros disponibles.

Además se presentan el listado de la sismicidad registrada por la red nacional de acelerógrafos y las aceleraciones de 91 sismos de magnitud mayor a 4 registrados por la RNAC durante el 2014, los cuales en su mayoría se asocian a los reportados por la Red Sismológica Nacional de Colombia (RSNC), así como por el observatorio Vulcanológico y sismológico de Pasto del Servicio Geológico Colombiano, Fundación Venezolana de Investigaciones Sismológicas (FUNVISIS) de Venezuela y U.S. Geological Survey (USGS) de los Estados Unidos de donde se obtienen los parámetros epicentrales.

**1. ESTACIONES DE LA RED NACIONAL DE ACELERÓGRAFOS RNAC
QUE FUNCIONARON DURANTE ENERO – DICIEMBRE 2014.**

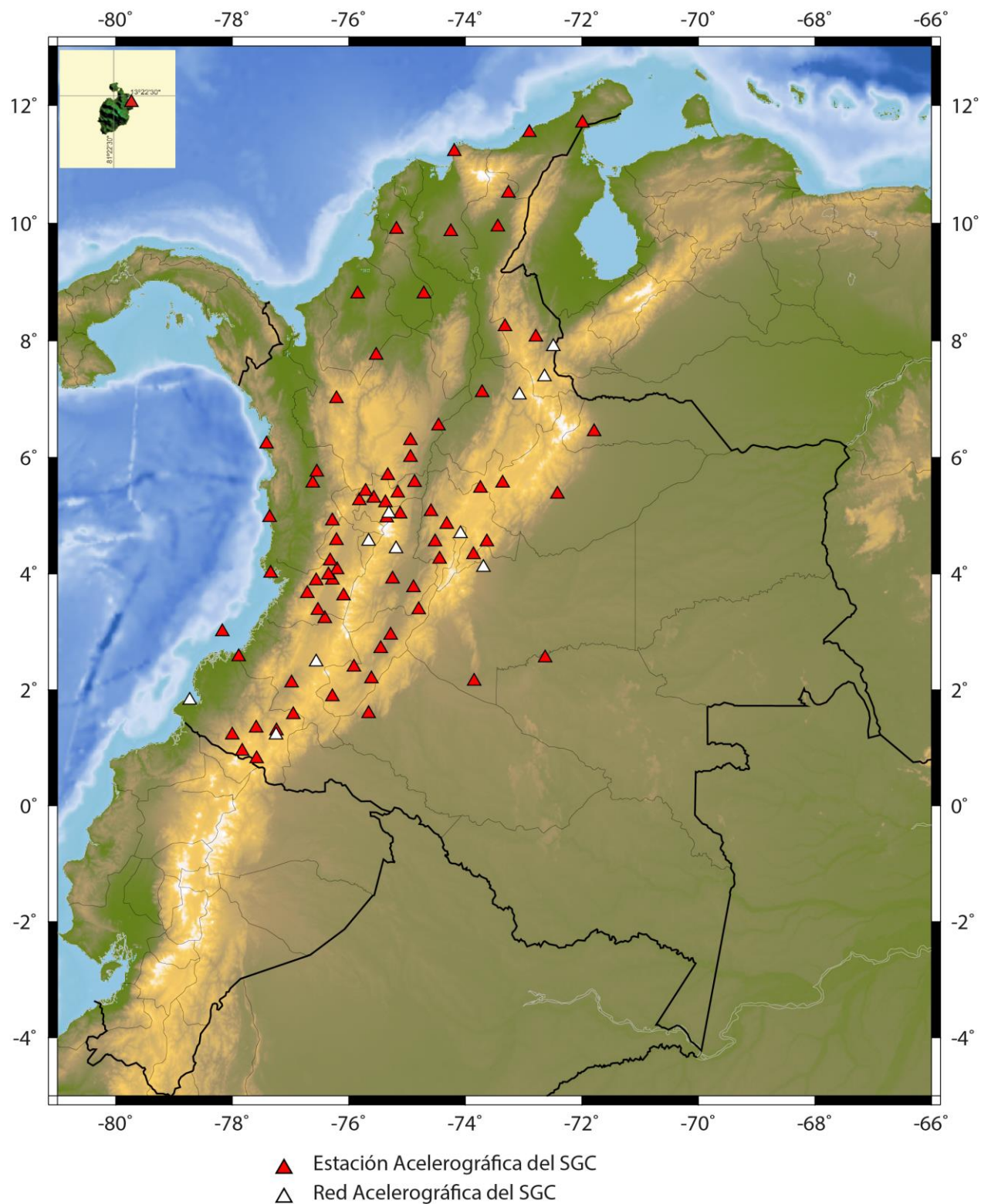


Figura 1. Mapa de estaciones de la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia - RNAC.

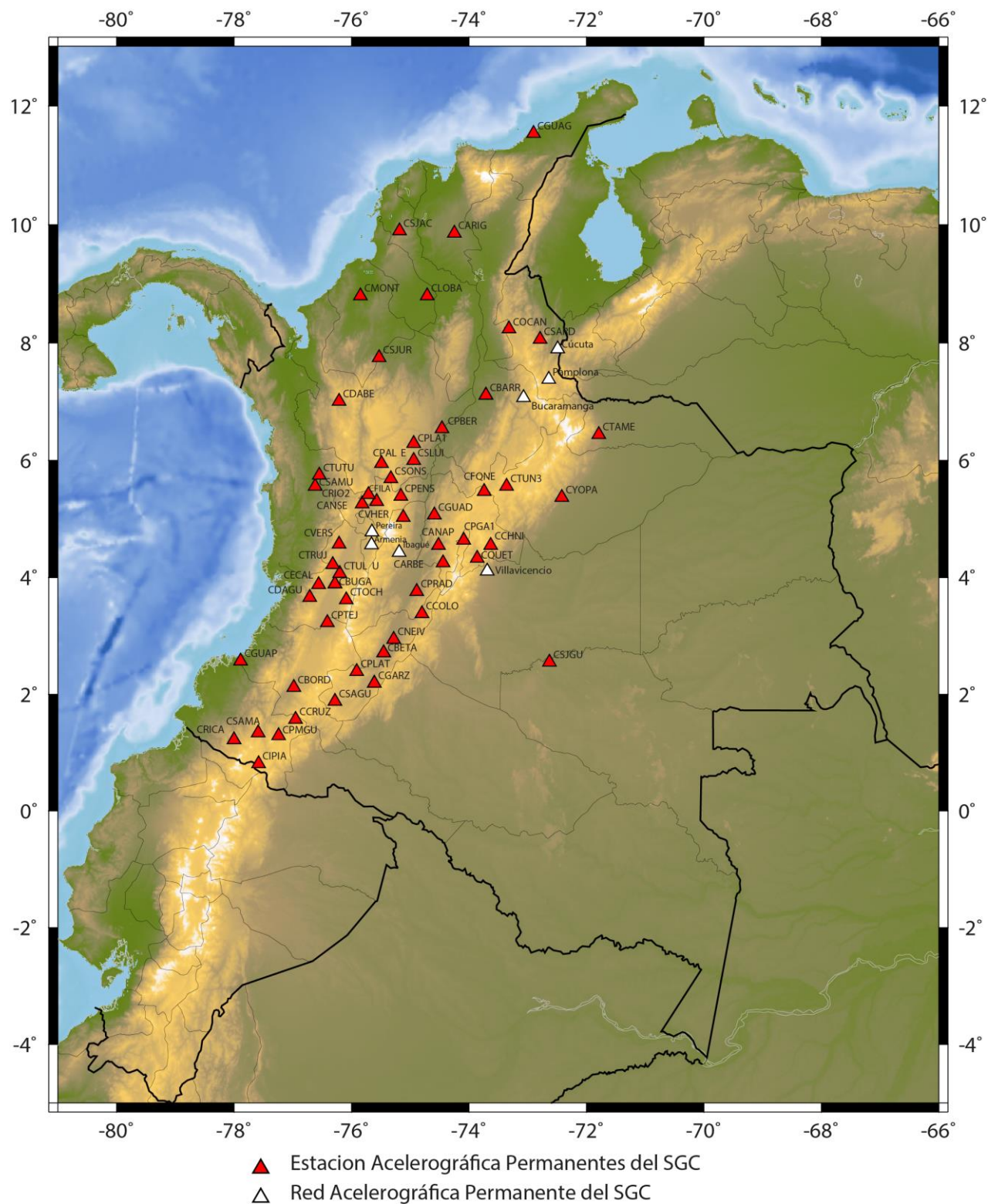


Figura 2. Mapa de estaciones de la RNAC con adquisición de datos por descarga en campo.

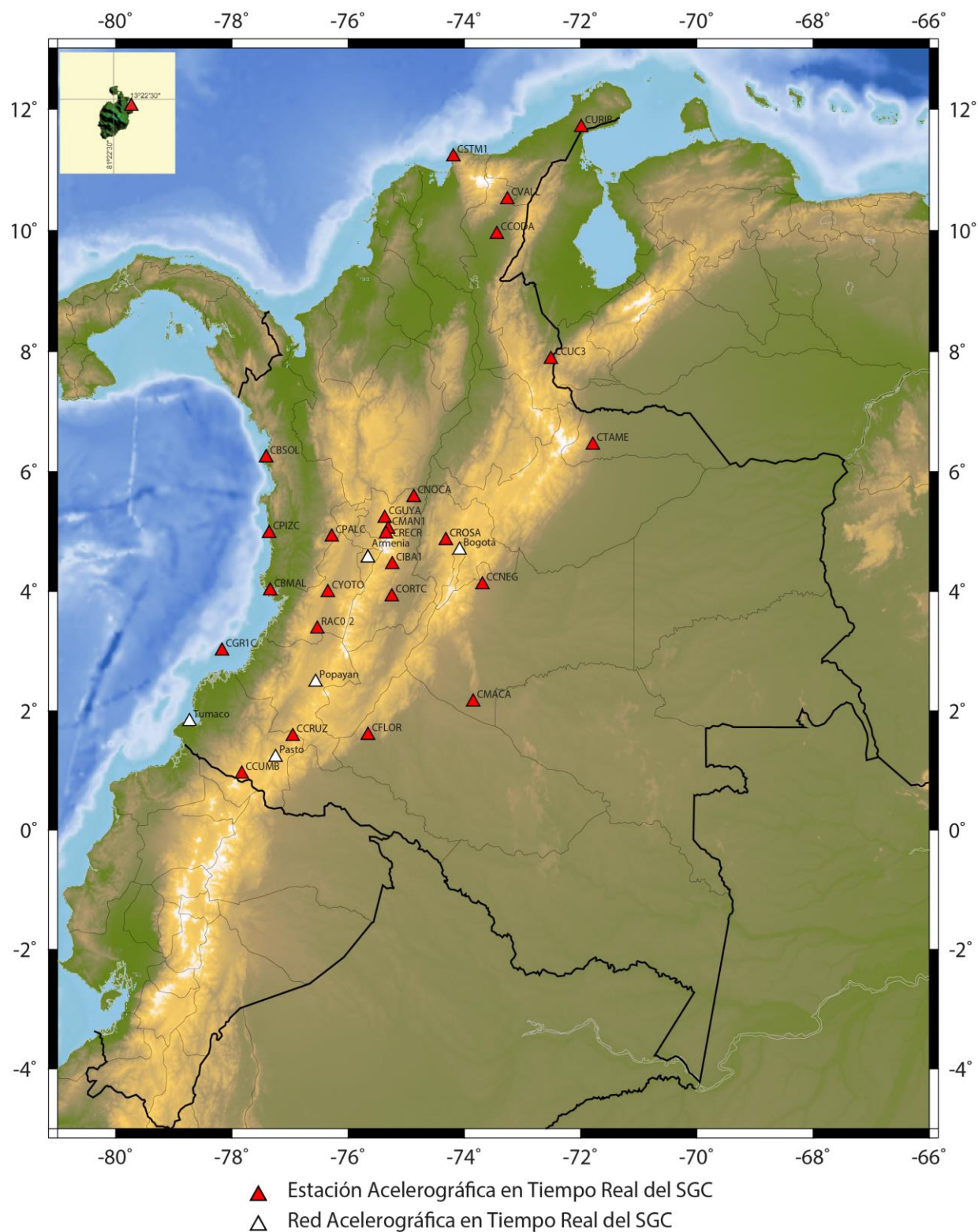


Figura 3. Mapa de estaciones de la RNAC con adquisición de datos en tiempo real.

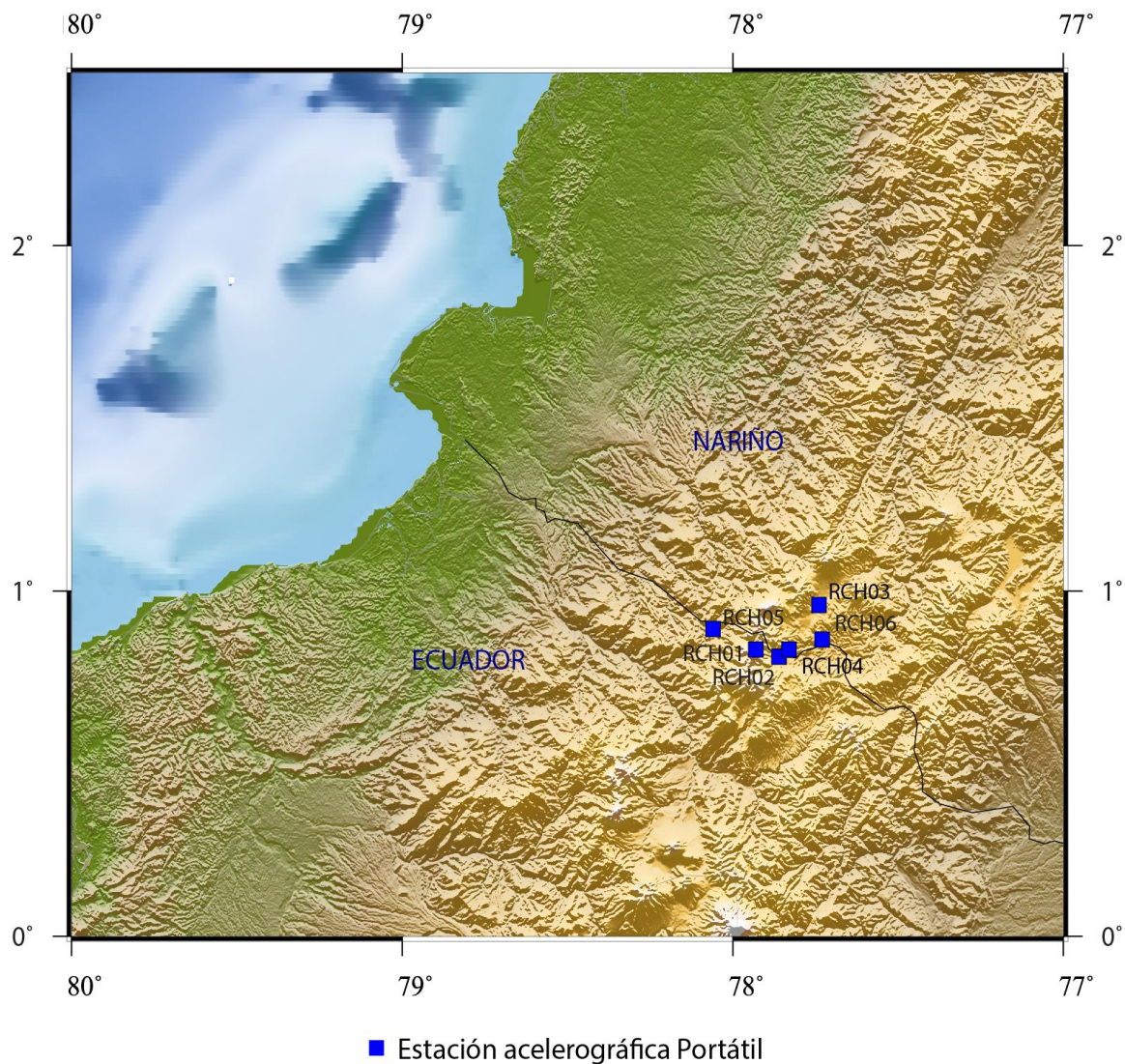


Figura 4. Red portátil instalada en Cumbal (Nariño) para el registro de réplicas del evento sísmico del 20 de Octubre de 2014.

ID	NOMBRE DE LA ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DE LA ESTACIÓN	MODELO	SERIAL	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGÍA	TOPOGRAFÍA	ADQUISICIÓN DE DATOS
1	PLAYAS	ANTIOQUIA	CPLA1	ETNA	142	6.29	-74.94	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
2	DABEIBA	ANTIOQUIA	CDABE	BASALT EPISENSOR	1735	7.01	-76.21	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
3	SAN LUIS	ANTIOQUIA	CSLUI	ETNA	139	6	-74.94	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
4	SONSÓN	ANTIOQUIA	CSONS	ETNA	143	5.69	-75.33	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
5	PUERTO BERRIO	ANTIOQUIA	CPBER	CMG-5TD	T5G65/C186	6.54	-74.46	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
6	TAME	ARAUCA	CTAME	CMG-5TD	T5E33/B690	6.44	-71.79	ROCA	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
				EPISENSOR	4439					TIEMPO REAL
7	SAN MARTIN DE LOBA	BOLIVAR	CLOBA	CMG-5TD	T5G64/C193	8.8	-74.71	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
8	SAN JACINTO	BOLIVAR	CSJAC	BASALT	1736	9.9	-75.18	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
9	TUNJA	BOYACÁ	CTUN3	ETNA	123	5.56	-73.36	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
10	ANSERMA	CALDAS	CANSE	ETNA	136	5.26	-75.82	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
11	NORCASIA	CALDAS	CNOCA	EPISENSOR	5395	5.57	-74.87	ROCA	ESCARPADA	TIEMPO REAL
					4445					
					6341					
12	FILADELFIA	CALDAS	CFILA	ETNA	156	5.3	-75.57	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
13	GUYANA	CALDAS	CGUYA	EPISENSOR	5395	5.224	-75.365	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
14	MANIZALES, INGEOMINAS	CALDAS	CMAN1	CMG-5TD	T5E52/B610	5.04	-75.31	SUELO	ONDULADA	TIEMPO REAL
15	MANIZALES, BARRIO PALERMO	CALDAS	CPALE	ETNA	154	5.95	-75.49	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
16	PENSILVANIA	CALDAS	CPENS	ETNA	114	5.39	-75.16	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
17	RIOSUCIO	CALDAS	CRIO2	ETNA	122	5.42	-75.71	ROCA	ESCARPADA	DESCARGA EN CAMPO
18	VILLA MARIA	CALDAS	CRECR	CMG-5TD	T5E50/B710	4.9604	-75.3525	ROCA	ESCARPADA	TIEMPO REAL
19	FLORENCIA	CAQUETÁ	CFLOR	CMG-5T	T5D80	1.59	-75.66	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
				EPISENSOR	6334					
20	YOPAL	CASANARE	CYOPA	ETNA	129	5.37	-72.42	ROCA	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
21	EL BORDO	CAUCA	CBORD	CMG-5TD	T5E44/B705	2.12	-76.98	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
22	GUAPI	CAUCA	CGUAP	ETNA	124	2.57	-77.89	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
23	POPAYÁN, SENA	CAUCA	CPOP3	CMG-5TD	T5E57/B692	2.48	-76.56	SUELO	PLANA	TIEMPO REAL
24	POPAYÁN, GABRIELA MISTRAL	CAUCA	CPOP5	CMG-5TD	T5J27/A1085	2.471	-76.578	SUELO	PLANA	TIEMPO REAL
25	PUERTO TEJADA	CAUCA	CPTEJ	CMG-5TD	T5J35/A1082	3.23	-76.41	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
26	ISLA GORGONA	CAUCA	CGR1C	EPISENSOR	2066	3.003	-78.167	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
				EPISENSOR	6343					
27	CODAZZI	CESAR	CCODA	CMG-5T	T5D81	9.94	-73.44	ROCA	PLANA	TIEMPO REAL
28	VALLEDUPAR	CESAR	CVALL	CMG-5TD	T5E35/B703	10.51	-73.26	ROCA	ONDULADO	TIEMPO REAL
29	BAHÍA SOLANO	CHOCÓ	CBSOL	CMG-5T	T5D85	6.226	-77.409	SUELO	PLANA	TIEMPO REAL
				CMG-5T	T5D81					

ID	NOMBRE DE LA ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DE LA ESTACIÓN	MODELO	SERIAL	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGÍA	TOPOGRAFÍA	ADQUISICIÓN DE DATOS
30	SAMURINDO	CHOCÓ	CSAMU	ETNA	128	5.56	-76.62	SUELO	PLANO	DESCARGA EN CAMPO
31	TUTUNENDO	CHOCÓ	CTUTU	ETNA	110	5.746	-76.546	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
32	SAN JOSE DEL PALMAR	CHOCÓ	CPALC	EPISENSOR	6331	4.905	-76.283	ROCA	ONDULADO - MONTAÑOSO	TIEMPO REAL
33	PIZARRO	CHOCÓ	CPIZC	EPISENSOR	6335	4.965	-77.36	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
34	MONTERÍA	CÓRDOBA	CMONT	ETNA	145	8.8	-75.85	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
35	SAN JOSE DE URÉ	CÓRDOBA	CSJUR	CMG-5TD	T5E31/B600	7.75	-75.53	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
36	ANAPOIMA	CUNDINAMARCA	CANAP	ETNA	125	4.55	-74.52	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
37	ARBELAEZ	CUNDINAMARCA	CARBE	ETNA	115	4.25	-74.44	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
38	EL ROSAL	CUNDINAMARCA	CROSA	CMG-5TD	TE56/B689	4.85	-74.32	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
				CMG-5TD	T5J28/A1011					
39	EMBALSE DE CHINGAZA, Galería	CUNDINAMARCA	CCHIN	ETNA	111	4.55	-73.63	ROCA	TUNEL	DESCARGA EN CAMPO
40	LAGUNA DE FÚQUENE	CUNDINAMARCA	CFQNE	ETNA	134	5.47	-73.74	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
41	GUADUAS	CUNDINAMARCA	CGUAD	ETNA	116	5.07	-74.59	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
42	BOGOTA, REACTOR NUCLEAR	CUNDINAMARCA	CREAC	ETNA	4354	4.64	-74.1	SUELO (EDIFICIO)	PLANA	TIEMPO REAL
43	BOGOTA, INGEOMINAS	CUNDINAMARCA	CBOG1	CMG-5TD	T5G58/C280	4.64	-74.08	SUELO/ROCA	PLANA	TIEMPO REAL
44	QUETAME	CUNDINAMARCA	CQUET	ETNA	118	4.33	-73.86	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
45	BOGOTA, PLANTA GAMMA (IRRADIACION)	CUNDINAMARCA	CPGA1	ETNA	137	4.64	-74.09	SUELO (EDIFICIO)	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
46	RIOHACHA	GUAJIRA	CGUAG	ETNA	131	11.54	-72.9	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
47	URIBIA, ESTACION SISMOLOGICA	GUAJIRA	CURIB	EPISENSOR	2203	11.7	-71.99	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
48	SAN JOSE DEL GUAVIARE	GUAVIARE	CSJGU	CMG-5TD	T5E49/B708	2.55	-72.63	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
49	COLOMBIA	HUILA	CCOLO	ETNA	132	3.38	-74.8	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
50	EMBALSE DE BETANIA	HUILA	CBETA	CMG-5TD	T5G56/C190	2.706	-75.452	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				ETNA	144					
51	GARZÓN	HUILA	CGARZ	CMG-5TD	T5E43/B707	2.19	-75.61	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				CMG-5TD	T5E40/B609					
52	LA PLATA	HUILA	CPLAT	ETNA	158	2.39	-75.91	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
53	NEIVA	HUILA	CNEIV	CMG-5TD	T5E47/B709	2.94	-75.28	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
54	SAN AGUSTIN	HUILA	CSAGU	ETNA	157	1.88	-76.28	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
55	SANTAMARTA	MAGDALENA	CSTM1	CMG-5T	T5D84	11.22	-74.19	SUELO	PLANA	TIEMPO REAL
56	ARIGUANI	MAGDALENA	CARIG	BASALT	1734	9.858	-74.246	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
57	VILLAVICENCIO, CERRO NEGRO	META	CCNEG	ETNA	150	4.11	-73.69	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				EPISENSOR	6330					TIEMPO REAL
58	VILLAVICENCIO	META	CVIL1	ETNA	113	4.17	-73.64	ROCA	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
59	MACARENA	META	CMACA	CMG-5T	T5D83	2.145	-73.848	ROCA	PLANA	TIEMPO REAL

ID	NOMBRE DE LA ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DE LA ESTACIÓN	MODELO	SERIAL	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGÍA	TOPOGRAFÍA	ADQUISICIÓN DE DATOS
60	LA CRUZ	NARIÑO	CCRUZ	CMG-5TD	T5E39/B697	1.57	-76.95	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				EPISENSOR	6326					TIEMPO REAL
61	PASTO, OBONUCO	NARIÑO	CPAS1	CMG-5TD	T5J30/A1088	1.19	-77.32	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
62	CORPONARIÑO	NARIÑO	CPAS2	CMG-5TD	T5E55/B686	1.22	-77.25	SUELO	ONDULADA	TIEMPO REAL
63	VOLCAN GALERAS	NARIÑO	CCUFI	CMG-5TD	T5G57/C281	1.23	-77.35	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
64	SAMANIEGO	NARIÑO	CSAMA	ETNA	153	1.34	-77.59	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
65	TUMACO, FARO	NARIÑO	CTUM2	EPISENSOR	2202	1.82	-78.73	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
66	TUMACO, ARMADA	NARIÑO	CTUMA	K2	661	1.82	-78.74	SUELO	PLANA	TIEMPO REAL
67	TUMACO, ARMADA	NARIÑO	CTUM3	CMG-5TD	T5G59/C282	1.824	-78.745	SUELO	PLANA	TIEMPO REAL
68	IPIALES	NARIÑO	CIPIA	CMG-5TD	T5G49/C195	-77.58	0.81	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				ETNA	1444	-77.58	0.81			
69	CUMBAL	NARIÑO	CCUMB	EPISENSOR	6329	0.94	-77.83	SUELO	ONDULADA	TIEMPO REAL
70	BUESACO	NARIÑO	CPMGU	ETNA	3430	1.29	-77.24	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
71	RICAUETE	NARIÑO	CRICA	ETNA	148	1.22	-77.99	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
72	RESGUARDO CHILES	NARIÑO*	RCH01	BASALT-EPISENSOR	444-6327	0.81	-77.86	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
73	EL MORRO - ESTACIÓN OVS PASTO	NARIÑO*	RCH02	BASALT-EPISENSOR	416-6328	0.83	-77.93	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
74	GUACHUCAL	NARIÑO*	RCH03	BASALT-EPISENSOR	418-6321	0.96	-77.74	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
75	VEREDA SAN FRANCISCO	NARIÑO*	RCH04	BASALT-EPISENSOR	419-6310	0.83	-77.83	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
76	TIUQUER	NARIÑO*	RCH05	CMG-5TD	T5E46/B711	0.89	-78.06	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
77	CUASPUD	NARIÑO*	RCH06	CMG-5TD	T5E39/B697	0.86	-77.73	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
78	CÚCUTA, UFPS	N. SANTANDER	CCUC2	ETNA	151	7.9	-72.49	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
79	CÚCUTA, SANTO DOMINGO	N.SANTANDER	CCUC3	CMG-5TD	T5E32/B607	7.87	-72.51	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
				BASALT-EPISENSOR	2073-6303					DESCARGA EN CAMPO
80	SARDINATA	N. SANTANDER	CSARD	ETNA	140	8.06	-72.79	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
81	OCAÑA	N. SANTANDER	COCAÑ	CMG-5TD	T5E53/B699	8.24	-73.32	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
82	PAMPLONA	N. SANTANDER	CPAMP	ETNA	147	7.38	-72.64	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
83	PAMPLONA, ESTACION SISMOLÓGICA	N. SANTANDER	CPAM2	CMG-5TD	T5J32/A1071	7.34	-72.47	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				CMG-5TD	T5E56/B689					
84	PAMPLONA, BARRIO ZULIA	N. SANTANDER	CPAM3	CMG-5TD	T5E51/B606	7.36	-72.66	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
85	ARMENIA	QUINDIO	CARME	CMG-5TD	T5E41/B713	4.56	-75.66	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
				CMG-5TD	T5E41/B713					TIEMPO REAL
86	CALARCÁ	QUINDIO	CCALA	ETNA	126	4.51	-75.63	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
87	GÉNOVA	QUINDIO	CGENO	CMG-5TD	T5J34/A1080	4.25	-75.79	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
88	PERÉIRA, NUEVA LIBARÉ	RISARALDA	CBOCA	ETNA	127	4.78	-75.65	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
89	PERÉIRA, CIUDADELA CUBA	RISARALDA	CPER3	ETNA	130	4.80	-75.74	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO

ID	NOMBRE DE LA ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DE LA ESTACIÓN	MODELO	SERIAL	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGÍA	TOPOGRAFÍA	ADQUISICIÓN DE DATOS
90	PROVIDENCIA	SAN ANDRES, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	CPROV	CMG-5T	T5D82	13.38	-81.36	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
91	BARRANCABERMEJA	SANTANDER	CBARR	CMG-5TD	T5E48/B706	7.11	-73.71	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				CMG-5TD	T5J33/A1083					
92	FLORIDABLANCA, CDMB	SANTANDER	CBUC1	ETNA	112	7.07	-73.07	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
93	FLORIDABLANCA, CDMB	SANTANDER	CBUC1	ETNA	112	7.07	-73.07	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
94	GIRON, VEREDA ACAPULCO	SANTANDER	CGIR2	ETNA	119	7.02	-73.13	ROCA	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
95	BUCARAMANGA, UIS	SANTANDER	CBUIS	ETNA	120	7.14	-73.12	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
96	EMBALSE DE PRADO	TOLIMA	CPRAD	ETNA	117	3.76	-74.89	ROCA	ESCARPADA	DESCARGA EN CAMPO
97	IBAGUE, INGEOMINAS	TOLIMA	CIBA1	CMG-5TD	T5J29/A1105	4.45	75.24	SUELO	ONDULADA	TIEMPO REAL
98	IBAGUÉ, CHAMPAGNAT	TOLIMA	CIBA3	ETNA	2431	4.43	-75.19	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
99	IBAGUÉ, VEREDA CAY	TOLIMA	CIBA4	CMG-5TD	T5J31/A1084	4.45	-75.24	ROCA	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
100	VILLAHERMOSA	TOLIMA	CVHER	ETNA	133	5.03	-75.12	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
101	ORTEGA	TOLIMA	CORTC	EPISENSOR	6332	3.91	-75.25	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL
102	BAHÍA MÁLAGA	VALLE	CBMAL	EPISENSOR	5397	4.01	-77.34	ROCA	PLANA	TIEMPO REAL
103	BUGA	VALLE	CBUGA	CMG-5TD	T5G61/C182	3.89	-76.28	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
				CMG-5TD	T5E54/B693					
104	DAGUA	VALLE	CDAGU	ETNA	121	3.66	-76.71	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
105	EL TOCHE	VALLE	CTOCH	ETNA	135	3.62	-76.09	ROCA	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
106	EMBALSE CALIMA	VALLE	CECAL	ETNA	141	3.88	-76.56	ROCA	ESCARPADA	DESCARGA EN CAMPO
107	TULUA	VALLE	CTULU	CMG-5TD	T5E38/B688	4.07	-76.2	SUELO	PLANA	DESCARGA EN CAMPO
108	TRUJILLO	VALLE	CTRUJ	ETNA	159	4.22	-76.32	ROCA	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
109	VERSALLES	VALLE	CVERS	ETNA	138	4.57	-76.21	SUELO	ONDULADA	DESCARGA EN CAMPO
110	CALI, SGC	VALLE	RAC02	CMG-5TD	T5E37/B695	3.37	-76.53	SUELO	PLANO	TIEMPO REAL
111	YOTOCO	VALLE	CYOTO	EPISENSOR	4441	3.98	-76.35	ROCA	ONDULADA	TIEMPO REAL

* Estaciones de la Red Portátil – Sismo de Cumbal Nariño del 20 de Octubre de 2014

Tabla 1. Listado de los acelerógrafos propiedad del Servicio Geológico Colombiano que funcionaron durante el año 2014.



Figura 5. Localización de las estaciones acelerográficas propiedad de otras entidades que funcionaron durante el año 2014.

ID	NOMBRE DE LA ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DE LA ESTACIÓN	MODELO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGÍA	TOPOGRAFÍA	PROPIETARIO
1	SANTA HELENA	ANTIOQUIA	CSHEL	ETNA	711	6.19	-75.56	ROCA	ALCALDÍA DE MEDELLÍN
2	IBAGUE CHAMPAGNAT	TOLIMA	CIBA3	ETNA	4.43	-75.19	SUELO	PLANA	MUNICIPIO DE IBAGUÉ
3	MANIZALES- Hospital	CALDAS	MHOSP	ETNA	5.07	-75.50	SUELO	ONDULADA	MUNICIPIO - MANIZALES
4	RED DE BOGOTÁ Escuela General Santander	CUNDINAMARCA	CGRAL	K - 2	4.59	-74.13	SUELO ROCA	PLANA	IDIGER
5	RED DE BOGOTÁ Escuela de Ingeniería	CUNDINAMARCA	CEING	ETNA	4.78	-74.05	SUELO	PLANA	IDIGER
6	RED DE BOGOTÁ Universidad de la Salle	CUNDINAMARCA	CUSAL	ETNA	4.76	-74.03	SUELO	PLANA	IDIGER
7	RED DE BOGOTÁ Colegio Fernando Mazuera	CUNDINAMARCA	CBOSA	ETNA	4.61	-74.19	SUELO	PLANA	IDIGER
8	RED DE BOGOTÁ Universidad Corpsas	CUNDINAMARCA	CCORP	ETNA	4.76	-74.09	SUELO	PLANA	IDIGER
9	RED DE BOGOTÁ Universidad Agraria	CUNDINAMARCA	CUAGR	K - 2	4.75	-74.05	SUELO ROCA	PLANA	IDIGER
10	RED DE BOGOTÁ Acad. Ciencias de la Policía	CUNDINAMARCA	CPSUB	ETNA	4.74	-74.07	ROCA	ONDULADA	IDIGER
11	RED DE BOGOTÁ Colonia Escolar de Usaquén	CUNDINAMARCA	CUSAQ	ETNA	4.71	-74.03	SUELO	PLANA	IDIGER
12	RED DE BOGOTÁ Escuela de Caballería	CUNDINAMARCA	CESCA	ETNA	4.68	-74.03	SUELO	ONDULADA	IDIGER
13	RED DE BOGOTÁ Banco de la República	CUNDINAMARCA	CBANC	ETNA	4.71	-74.08	SUELO	ONDULADA	IDIGER
14	RED DE BOGOTÁ T.V Cable	CUNDINAMARCA	CTVCA	ETNA	4.72	-74.08	ROCA	ONDULADA	IDIGER
15	RED DE BOGOTÁ Parque La Florida	CUNDINAMARCA	CFLOD	ETNA	4.73	-74.15	SUELO	PLANA	IDIGER
16	BOMBEROS Puente Aranda	CUNDINAMARCA	CARAN	ETNA	4.65	-74.11	SUELO	PLANA	IDIGER
17	RED DE BOGOTÁ Fontibón	CUNDINAMARCA	CFONT	ETNA	4.66	-74.15	SUELO	PLANA	IDIGER
18	RED DE BOGOTÁ Centro de Estudios del Niño	CUNDINAMARCA	CNIÑO	ETNA	4.7	-74.09	SUELO	PLANA	IDIGER
19	RED DE BOGOTÁ Jardín Botánico	CUNDINAMARCA	CJABO	ETNA	4.67	-74.1	SUELO	PLANA	IDIGER
20	RED DE BOGOTÁ Colegio San Bartolomé	CUNDINAMARCA	CBART	ETNA	4.62	-74.06	ROCA	ONDULADA	IDIGER
21	RED DE BOGOTÁ Universidad Manuela Beltrán	CUNDINAMARCA	CUNMA	ETNA	4.64	-74.05	SUELO	ONDULADA	IDIGER
22	RED DE BOGOTÁ Hospital San Juan de Dios	CUNDINAMARCA	CDIOS	ETNA	4.59	-74.09	SUELO	PLANA	IDIGER
23	RED DE BOGOTÁ Club del Tiempo	CUNDINAMARCA	CTIEM	ETNA	4.69	-74.16	SUELO	PLANA	IDIGER
24	RED DE BOGOTÁ Parque Timiza	CUNDINAMARCA	CTIMI	ETNA	4.61	-74.15	SUELO	PLANA	IDIGER

ID	NOMBRE DE LA ESTACIÓN	DEPARTAMENTO	CÓDIGO DE LA ESTACIÓN	MODELO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGÍA	TOPOGRAFÍA	PROPIETARIO
25	RED DE BOGOTÁ Parque El Tunal	CUNDINAMARCA	CTUNA	ETNA	4.51	-74.13	SUELO	PLANA	IDIGER
26	RED DE BOGOTÁ Escuela de Artillería	CUNDINAMARCA	CARTI	ETNA	4.55	-74.12	SUELO	PLANA	IDIGER
27	RED DE BOGOTÁ Bomberos La Marichuela	CUNDINAMARCA	CMARI	ETNA	4.51	-74.12	SUELO	PLANA	IDIGER
28	RED DE BOGOTÁ Colegio Sierra Morena	CUNDINAMARCA	CSMOR	ETNA	4.57	-74.17	ROCA	ONDULADA	IDIGER
29	RED DE BOGOTÁ Escuela de Tejedores	CUNDINAMARCA	CTEJE	ETNA	4.61	-74.1	SUELO	PLANA	IDIGER
30	RED DE BOGOTÁ Tanques de Vitelma	CUNDINAMARCA	CVITE	ETNA	4.58	-74.07	SUELO	ONDULADA	IDIGER
31	RED DE BOGOTÁ Col. Laureano Gómez	CUNDINAMARCA	CLAGO	ETNA	4.72	-74.1	SUELO	PLANA	IDIGER
32	RED DE BOGOTÁ COL Kennedy	CUNDINAMARCA	CCKEN	ETNA	4.65	-74.17	SUELO	PLANA	IDIGER
33	CARVAJAL S.A	CUNDINAMARCA	CCARV	ETNA	4.68	-74.12	SUELO	PLANA	IDIGER
34	BUESACO, PMG	NARIÑO	CPMGU	ETNA	1.29	-77.24	SUELO	ONDULADA	PROYECTO MULTIPROPÓSITO GUAMUES

Tabla 2. Listado de los acelerógrafos propiedad de otras entidades que funcionaron durante el año 2014.

**1. EPICENTROS Y LISTADO DE LOS EVENTOS REGISTRADOS POR
LA RED NACIONAL DE ACELERÓGRAFOS DE COLOMBIA ENTRE
ENERO Y DICIEMBRE DE 2014.**

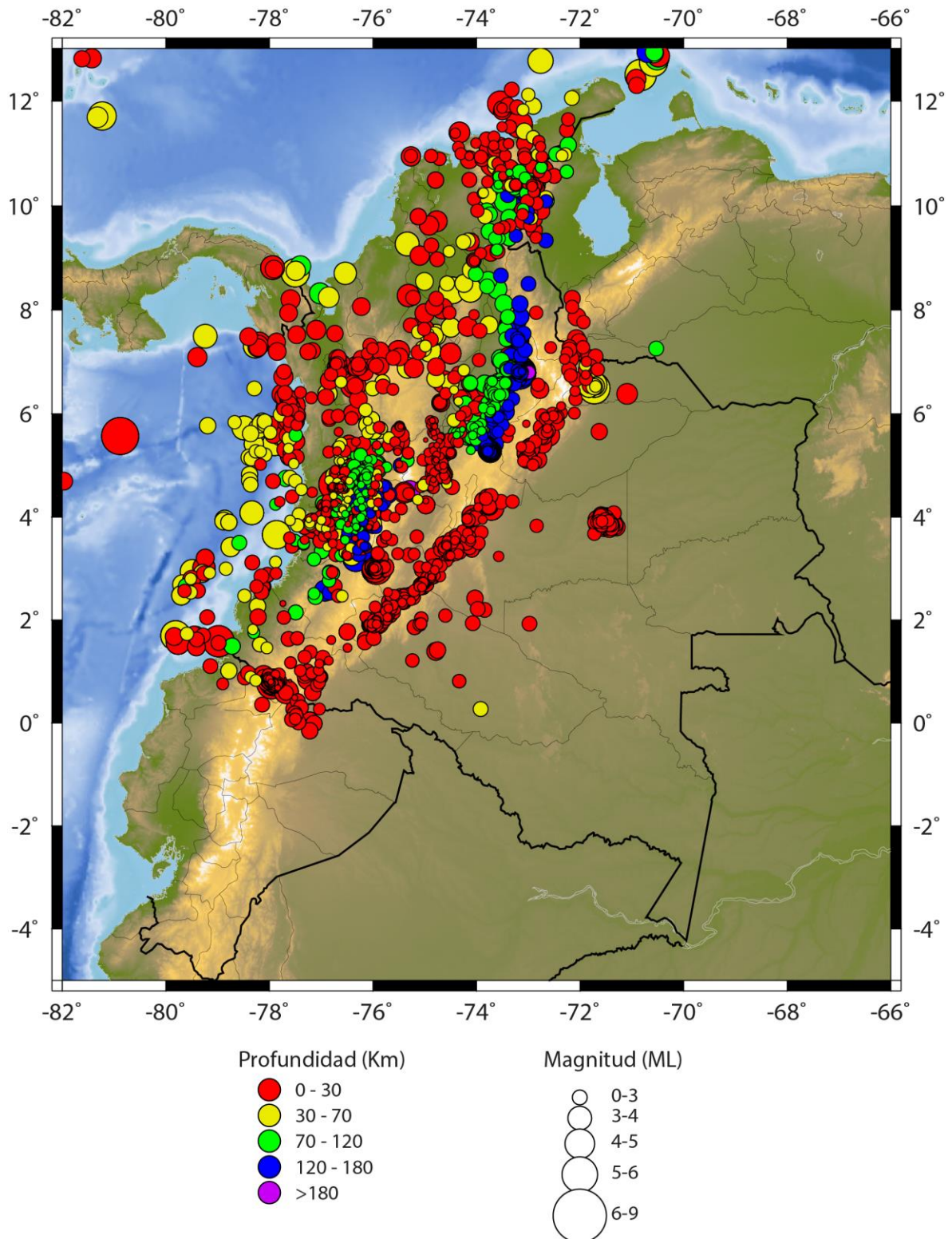


Figura 6. Epicentros de los sismos registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia en el año 2014.

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
01/01/2014	01:46:00	1.7	0.0	10.37	-72.92	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CCODA
01/01/2014	04:15:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/01/2014	06:39:14	3.3	32.1	3.42	-78.75	Gorgona (O. Pacífico)	CBMAL
01/01/2014	06:39:14	3.3	32.1	3.42	-78.75	Gorgona (O. Pacífico)	CCUFI
01/01/2014	06:39:14	3.3	32.1	3.42	-78.75	Gorgona (O. Pacífico)	CYOTO
01/01/2014	17:32:24	1.4	4.0	5.56	-74.69	La Dorada (Caldas)	CNOCA
01/01/2014	18:44:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
01/01/2014	18:44:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/01/2014	20:57:38	2.8	0.0	6.88	-76.21	Uramita (Antioquia)	CNOCA
01/01/2014	21:00:37	2.5	9.2	6.91	-76.24	Uramita (Antioquia)	CNOCA
01/01/2014	23:04:04	3.1	146.8	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
01/01/2014	23:04:04	3.1	146.8	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/01/2014	23:04:04	3.1	146.8	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
01/01/2014	23:04:04	3.1	146.8	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
02/01/2014	00:56:30	2.8	145.9	6.82	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/01/2014	01:01:26	2.6	142.8	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/01/2014	02:49:56	2.1	88.3	4.73	-76.10	Argelia (Valle)	CYOTO
02/01/2014	06:31:09	1.6	4.7	3.24	-74.53	La Uribe (Meta)	CMACA
02/01/2014	08:12:22	2.5	23.2	6.82	-77.72	Juradó (Chocó)	CBSOL
02/01/2014	09:46:40	2.1	94.0	4.77	-76.16	Argelia (Valle)	CYOTO
02/01/2014	10:07:00	2.3	147.7	6.82	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/01/2014	10:15:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
02/01/2014	13:18:33	2.5	147.6	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/01/2014	18:08:19	2.8	93.0	4.70	-76.18	Argelia (Valle)	CYOTO
02/01/2014	18:08:19	2.8	93.0	4.70	-76.18	Argelia (Valle)	CNOCA
02/01/2014	18:08:19	2.8	93.0	4.70	-76.18	Argelia (Valle)	CYOTO
02/01/2014	22:21:19	3.4	145.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
02/01/2014	22:21:19	3.4	145.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/01/2014	22:21:19	3.4	145.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
02/01/2014	22:21:19	3.4	145.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
03/01/2014	00:00:01	2.7	11.4	2.66	-78.13	El Charco (Nariño)	CCUFI
03/01/2014	00:00:01	2.7	11.4	2.66	-78.13	El Charco (Nariño)	CTUM2
03/01/2014	00:00:01	2.7	11.4	2.66	-78.13	El Charco (Nariño)	CPAS1
03/01/2014	00:03:33	2.6	0.0	2.65	-78.13	El Charco (Nariño)	CCUFI
03/01/2014	00:03:33	2.6	0.0	2.65	-78.13	El Charco (Nariño)	CTUM2
03/01/2014	00:03:33	2.6	0.0	2.65	-78.13	El Charco (Nariño)	CPAS1
03/01/2014	01:16:46	2.2	22.5	2.66	-78.25	El Charco (Nariño)	CTUM2
03/01/2014	05:36:09	3.3	148.1	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CCODA
03/01/2014	05:36:09	3.3	148.1	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/01/2014	05:36:09	3.3	148.1	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
03/01/2014	13:22:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
03/01/2014	15:37:36	2.5	0.0	4.41	-73.73	El Calvario (Meta)	CQUET
03/01/2014	15:37:36	2.5	0.0	4.41	-73.73	El Calvario (Meta)	CNOCA
03/01/2014	15:37:36	2.5	0.0	4.41	-73.73	El Calvario (Meta)	CMACA
03/01/2014	17:22:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/01/2014	17:22:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
03/01/2014	17:22:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
03/01/2014	17:22:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
03/01/2014	17:22:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
03/01/2014	17:33:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
03/01/2014	18:52:30	1.6	79.3	4.30	-76.27	Bolívar (Valle)	CYOTO
03/01/2014	20:09:20	3.3	140.5	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/01/2014	20:09:20	3.3	140.5	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
03/01/2014	20:51:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
04/01/2014	00:16:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
04/01/2014	00:16:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
04/01/2014	02:33:29	2.4	2.0	2.55	-78.15	El Charco (Nariño)	CTUM2
04/01/2014	02:33:29	2.4	2.0	2.55	-78.15	El Charco (Nariño)	CCUFI
04/01/2014	03:03:48	2.5	8.4	4.65	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
04/01/2014	03:24:21	2.5	3.7	2.20	-75.63	Garzón (Huila)	CFLOR
04/01/2014	03:24:21	2.5	3.7	2.20	-75.63	Garzón (Huila)	CMACA
04/01/2014	05:08:35	2.7	144.2	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/01/2014	07:08:39	1.8	74.8	5.35	-75.91	Mistrató (Risaralda)	CYOTO
04/01/2014	12:00:19	2.9	143.1	5.30	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
04/01/2014	12:23:54	1.9	122.2	5.87	-73.68	Puente Nacional (Santander)	CNOCA
04/01/2014	17:24:46	2.1	4.2	1.94	-75.94	Timaná (Huila)	CFLOR
04/01/2014	19:32:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
04/01/2014	22:59:38	1.6	4.0	1.99	-75.94	Timaná (Huila)	CFLOR
05/01/2014	01:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	DAGU0
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CECAL
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CTUTU
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CVERS
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CCNEG
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CCALA
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CPER3
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CFILA
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CANSE
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CBOCA
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CBMAL
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CBOG1
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CBSOL
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CCODA
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CCUFI
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CFLOR
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CMACA
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CMAN1
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CNOCA
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CPAS1
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CTUM2
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	03:36:39	5.2	18.8	4.64	-76.74	Sipí (Chocó)	RAC02
05/01/2014	03:51:26	1.8	20.0	4.62	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	03:55:15	1.8	17.5	4.58	-76.64	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	03:55:44	2.0	19.3	4.60	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	04:01:20	1.9	18.0	4.62	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
05/01/2014	04:06:25	2.0	18.8	4.59	-76.67	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	04:13:00	1.3	13.2	4.59	-76.67	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	04:23:00	2.1	18.9	4.59	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	04:30:08	2.5	21.5	4.64	-76.69	Sipí (Chocó)	CBMAL
05/01/2014	04:30:08	2.5	21.5	4.64	-76.69	Sipí (Chocó)	CNOCA
05/01/2014	04:30:08	2.5	21.5	4.64	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	04:53:17	1.0	22.9	4.59	-76.63	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	04:59:26	1.4	19.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	05:23:28	2.3	20.0	4.62	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	05:34:16	1.7	24.0	4.68	-76.54	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	05:50:56	1.5	23.1	4.58	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	08:19:14	1.5	21.7	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	08:22:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
05/01/2014	08:24:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
05/01/2014	10:19:28	3.1	18.2	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	CVERS
05/01/2014	10:19:28	3.1	18.2	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	10:19:28	3.1	18.2	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	CBMAL
05/01/2014	10:19:28	3.1	18.2	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	CFLOR
05/01/2014	10:19:28	3.1	18.2	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	CNOCA
05/01/2014	10:19:28	3.1	18.2	4.63	-76.69	Sipí (Chocó)	RAC02
05/01/2014	11:21:06	1.8	21.8	4.76	-76.75	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	11:53:39	2.3	16.5	4.64	-76.73	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	12:09:44	1.7	21.6	4.62	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	12:24:38	1.8	0.0	4.56	-76.55	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	12:39:46	2.1	18.4	4.59	-76.63	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	13:26:57	2.0	6.1	4.61	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	13:56:26	2.8	18.8	4.61	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	13:56:26	2.8	18.8	4.61	-76.69	Sipí (Chocó)	CNOCA
05/01/2014	15:22:16	1.8	19.8	4.56	-76.58	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	16:47:26	1.8	6.3	4.59	-76.60	Sipí (Chocó)	CYOTO
05/01/2014	16:52:16	2.6	142.7	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/01/2014	17:07:13	3.6	143.5	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
05/01/2014	17:07:13	3.6	143.5	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
05/01/2014	17:07:13	3.6	143.5	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/01/2014	17:07:13	3.6	143.5	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
05/01/2014	17:07:13	3.6	143.5	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
05/01/2014	17:19:20	1.9	5.5	4.81	-74.59	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CNOCA
05/01/2014	19:18:09	2.0	0.0	5.56	-73.40	Motavita (Boyacá)	CTUN3
05/01/2014	21:06:42	2.4	140.8	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/01/2014	23:34:05	2.7	149.3	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/01/2014	23:41:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/01/2014	00:14:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/01/2014	01:32:02	1.8	18.3	4.59	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
06/01/2014	02:47:00	2.1	6.8	2.47	-75.63	Gigante (Huila)	CFLOR
06/01/2014	02:47:00	2.1	6.8	2.47	-75.63	Gigante (Huila)	CMACA
06/01/2014	02:51:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/01/2014	03:41:12	2.0	18.7	4.58	-76.64	Sipí (Chocó)	CYOTO
06/01/2014	04:35:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
06/01/2014	05:43:49	1.9	14.4	2.37	-75.36	Algeciras (Huila)	CFLOR
06/01/2014	05:43:49	1.9	14.4	2.37	-75.36	Algeciras (Huila)	CMACA
06/01/2014	06:27:02	1.7	18.3	4.58	-76.72	Sipí (Chocó)	CYOTO
06/01/2014	07:19:31	2.2	19.7	5.76	-77.60	Nuquí (Chocó)	CBSOL
06/01/2014	07:44:37	1.7	24.1	4.60	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
06/01/2014	08:09:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
06/01/2014	08:48:51	1.2	14.1	4.60	-76.78	Sipí (Chocó)	CYOTO
06/01/2014	12:36:40	2.5	28.0	10.50	-74.14	Fundación (Magdalena)	CSTM1
06/01/2014	12:36:40	2.5	28.0	10.50	-74.14	Fundación (Magdalena)	CCODA
06/01/2014	14:36:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/01/2014	17:17:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
06/01/2014	18:22:50	1.1	20.0	4.60	-76.70	Sipí (Chocó)	CYOTO
06/01/2014	21:43:29	2.7	112.0	4.82	-76.24	El Cairo (Valle)	CNOCA
06/01/2014	21:43:29	2.7	112.0	4.82	-76.24	El Cairo (Valle)	CYOTO
06/01/2014	22:15:15	2.0	98.9	6.49	-73.69	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
06/01/2014	22:34:24	2.1	58.6	5.43	-76.61	Lloró (Chocó)	CYOTO
07/01/2014	00:20:45	1.8	48.6	4.62	-76.58	Sipí (Chocó)	CYOTO
07/01/2014	00:44:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
07/01/2014	01:28:14	2.6	95.0	6.51	-73.71	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
07/01/2014	03:05:39	1.7	20.6	4.59	-76.76	Sipí (Chocó)	CYOTO
07/01/2014	03:52:17	3.2	24.6	5.86	-77.71	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
07/01/2014	03:52:17	3.2	24.6	5.86	-77.71	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
07/01/2014	04:20:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
07/01/2014	06:37:19	2.1	105.2	6.60	-73.53	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
07/01/2014	07:31:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
07/01/2014	09:14:34	1.2	44.7	4.62	-76.62	Sipí (Chocó)	CYOTO
07/01/2014	10:36:59	1.7	107.3	6.04	-73.74	Bolívar (Santander)	CNOCA
07/01/2014	12:49:04	1.9	94.3	4.46	-76.18	Roldanillo (Valle)	CYOTO
07/01/2014	13:05:33	1.4	22.5	4.58	-76.62	Sipí (Chocó)	CYOTO
07/01/2014	13:26:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
07/01/2014	16:00:28	1.9	107.0	5.67	-73.98	Pauna (Boyacá)	CNOCA
07/01/2014	16:24:30	2.2	182.5	6.80	-72.99	Cepita (Santander)	CYOTO
07/01/2014	17:04:48	3.1	24.9	4.67	-76.71	Sipí (Chocó)	CVERS
07/01/2014	17:04:48	3.1	24.9	4.67	-76.71	Sipí (Chocó)	CBMAL
07/01/2014	17:04:48	3.1	24.9	4.67	-76.71	Sipí (Chocó)	CNOCA
07/01/2014	17:04:48	3.1	24.9	4.67	-76.71	Sipí (Chocó)	CYOTO
07/01/2014	19:21:02	2.5	115.9	4.64	-76.20	Versalles (Valle)	CYOTO
08/01/2014	02:23:26	2.6	23.6	4.59	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
08/01/2014	03:18:38	2.4	4.0	1.91	-76.03	Salado Blanco (Huila)	CFLOR
08/01/2014	03:18:38	2.4	4.0	1.91	-76.03	Salado Blanco (Huila)	CCUFI
08/01/2014	03:18:38	2.4	4.0	1.91	-76.03	Salado Blanco (Huila)	CMACA
08/01/2014	03:27:14	1.6	16.3	4.58	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
08/01/2014	03:45:56	2.4	143.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/01/2014	03:52:18	2.1	10.0	11.12	-73.61	Magdalena (Santa Marta)	CSTM1
08/01/2014	03:52:18	2.1	10.0	11.12	-73.61	Magdalena (Santa Marta)	CCODA
08/01/2014	05:00:49	2.3	3.7	5.99	-74.20	La Belleza (Santander)	CNOCA
08/01/2014	07:29:46	1.6	4.0	4.43	-76.20	Roldanillo (Valle)	CYOTO
08/01/2014	07:43:10	1.6	50.7	4.38	-75.92	Caicedonia (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/01/2014	11:49:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
08/01/2014	13:20:16	1.4	4.0	5.40	-75.93	Mistrató (Risaralda)	CANSE
08/01/2014	15:50:37	2.2	4.0	6.76	-76.81	Vigía del Fuerte (Antioquia)	CYOTO
08/01/2014	17:19:59	2.5	106.5	5.65	-73.98	Pauna (Boyacá)	CNOCA
08/01/2014	22:40:39	1.6	20.5	4.57	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
09/01/2014	00:06:47	2.1	4.0	2.89	-74.80	Baraya (Huila)	CMACA
09/01/2014	06:37:15	2.1	78.2	3.83	-76.63	Restrepo (Valle)	CYOTO
09/01/2014	08:07:52	1.4	115.7	4.85	-76.14	Argelia (Valle)	CYOTO
09/01/2014	10:19:54	2.1	0.0	4.59	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
09/01/2014	10:49:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CCALA
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CCNEG
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CVERS
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CPLAT
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CBMAL
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CCUFI
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CMAN1
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CPAS1
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CTUM2
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.1	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	11:22:02	1.9	4.0	3.02	-75.99	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	11:22:02	1.9	4.0	3.02	-75.99	Toribío (Cauca)	CQUET
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CBMAL
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CBOG1
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CCODA
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CCUFI
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CMAN1
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CPAS1
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CTUM2
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	RAC02
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CDAGU
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CPLAT
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CVERS
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CVHER
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CCNEG
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CGUAD
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CCOLO
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CVIL1
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CECAL
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CPGA1
09/01/2014	12:50:16	5.0	0.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CBOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
09/01/2014	13:01:39	2.1	4.0	3.03	-75.99	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	13:01:39	2.1	4.0	3.03	-75.99	Toribío (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	13:10:54	2.5	3.2	3.05	-76.01	Toribío (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	13:10:54	2.5	3.2	3.05	-76.01	Toribío (Cauca)	CMACA
09/01/2014	13:10:54	2.5	3.2	3.05	-76.01	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	13:10:54	2.5	3.2	3.05	-76.01	Toribío (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	13:14:44	2.2	2.2	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	13:14:44	2.2	2.2	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	13:14:44	2.2	2.2	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	13:56:11	1.9	6.0	3.02	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	13:56:11	1.9	6.0	3.02	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:03:25	3.5	4.1	3.01	-76.00	Toribío (Cauca)	CCUFI
09/01/2014	14:03:25	3.5	4.1	3.01	-76.00	Toribío (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	14:03:25	3.5	4.1	3.01	-76.00	Toribío (Cauca)	CMACA
09/01/2014	14:03:25	3.5	4.1	3.01	-76.00	Toribío (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	14:03:25	3.5	4.1	3.01	-76.00	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:14:07	2.1	4.1	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	14:14:07	2.1	4.1	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	14:14:07	2.1	4.1	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:17:07	2.6	4.1	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	14:17:07	2.6	4.1	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	14:17:07	2.6	4.1	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:17:40	2.5	9.7	3.03	-75.98	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:17:40	2.5	9.7	3.03	-75.98	Toribío (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	14:17:40	2.5	9.7	3.03	-75.98	Toribío (Cauca)	CMACA
09/01/2014	14:22:39	2.6	4.3	3.02	-75.99	Toribío (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	14:22:39	2.6	4.3	3.02	-75.99	Toribío (Cauca)	CMACA
09/01/2014	14:22:39	2.6	4.3	3.02	-75.99	Toribío (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	14:22:39	2.6	4.3	3.02	-75.99	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:47:44	2.4	4.1	3.03	-75.97	Toribío (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	14:47:44	2.4	4.1	3.03	-75.97	Toribío (Cauca)	CMACA
09/01/2014	14:47:44	2.4	4.1	3.03	-75.97	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	14:57:29	1.7	5.3	3.04	-75.97	Toribío (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	15:33:26	2.0	29.8	2.93	-76.78	Suarez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	16:10:30	2.5	139.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/01/2014	16:14:51	2.0	4.0	3.03	-75.96	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	16:14:51	2.0	4.0	3.03	-75.96	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	16:14:51	2.0	4.0	3.03	-75.96	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	16:42:02	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CCUFI
09/01/2014	16:42:02	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	16:42:02	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	16:42:02	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	16:42:02	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	16:52:10	2.6	146.0	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/01/2014	17:07:12	2.1	4.0	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	17:07:12	2.1	4.0	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	17:07:12	2.1	4.0	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	17:55:03	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
09/01/2014	17:55:03	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	17:55:03	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	17:55:03	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	17:55:03	3.0	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	18:58:34	2.5	4.0	3.00	-75.95	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	18:58:34	2.5	4.0	3.00	-75.95	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	18:58:34	2.5	4.0	3.00	-75.95	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	19:07:02	2.3	139.9	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/01/2014	19:10:30	2.3	9.3	3.00	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	19:10:30	2.3	9.3	3.00	-75.97	Páez (Cauca)	CMACA
09/01/2014	19:10:30	2.3	9.3	3.00	-75.97	Páez (Cauca)	CNOCA
09/01/2014	19:10:30	2.3	9.3	3.00	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	19:33:24	1.8	4.0	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CFLOR
09/01/2014	19:33:24	1.8	4.0	3.02	-75.95	Páez (Cauca)	CYOTO
09/01/2014	19:53:24	1.6	20.0	4.57	-76.62	Sipí (Chocó)	CYOTO
09/01/2014	20:30:40	2.6	143.6	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
09/01/2014	20:30:40	2.6	143.6	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/01/2014	10:49:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
09/01/2014	10:49:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
09/01/2014	10:49:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
09/01/2014	20:37:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
09/01/2014	21:32:25	1.9	0.0	4.64	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
09/01/2014	23:07:06	1.9	16.8	4.07	-76.92	Buenaventura (Valle)	CYOTO
10/01/2014	00:11:10	1.7	9.3	2.35	-75.64	Gigante (Huila)	CFLOR
10/01/2014	00:16:43	1.7	4.0	3.03	-75.94	Páez (Cauca)	CMACA
10/01/2014	00:16:43	1.7	4.0	3.03	-75.94	Páez (Cauca)	CYOTO
10/01/2014	00:32:45	2.6	142.3	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/01/2014	00:53:31	1.2	0.0	4.58	-76.60	Sipí (Chocó)	CYOTO
10/01/2014	01:21:56	1.6	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
10/01/2014	01:21:56	1.6	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
10/01/2014	05:08:49	1.7	17.1	2.32	-75.42	Gigante (Huila)	CMACA
10/01/2014	05:59:58	2.5	0.7	2.95	-75.93	Páez (Cauca)	CFLOR
10/01/2014	05:59:58	2.5	0.7	2.95	-75.93	Páez (Cauca)	CMACA
10/01/2014	05:59:58	2.5	0.7	2.95	-75.93	Páez (Cauca)	CNOCA
10/01/2014	05:59:58	2.5	0.7	2.95	-75.93	Páez (Cauca)	CYOTO
10/01/2014	06:27:05	1.7	100.1	4.56	-75.98	Obando (Valle)	CYOTO
10/01/2014	08:58:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
10/01/2014	10:52:36	2.8	138.1	6.84	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/01/2014	12:16:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
10/01/2014	12:51:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
10/01/2014	13:12:39	1.8	12.8	3.47	-76.64	Cali (Valle)	CYOTO
10/01/2014	13:45:36	2.0	4.0	2.71	-75.03	Rivera (Huila)	CMACA
10/01/2014	13:45:36	2.0	4.0	2.71	-75.03	Rivera (Huila)	CFLOR
10/01/2014	14:13:26	2.6	4.0	4.03	-74.05	Gutiérrez (Cundinamarca)	CMACA
10/01/2014	14:13:26	2.6	4.0	4.03	-74.05	Gutiérrez (Cundinamarca)	CNOCA
10/01/2014	14:13:26	2.6	4.0	4.03	-74.05	Gutiérrez (Cundinamarca)	CYOTO
10/01/2014	14:13:26	2.6	4.0	4.03	-74.05	Gutiérrez (Cundinamarca)	CFLOR
10/01/2014	16:05:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
10/01/2014	16:55:45	2.0	6.4	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CFLOR
10/01/2014	16:55:45	2.0	6.4	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CMACA
10/01/2014	16:55:45	2.0	6.4	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CYOTO
10/01/2014	17:09:27	2.4	142.4	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/01/2014	18:19:12	2.4	145.1	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/01/2014	20:05:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
10/01/2014	21:47:34	2.1	17.0	4.45	-76.74	Sipí (Chocó)	CYOTO
10/01/2014	23:17:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
10/01/2014	23:40:01	2.5	144.8	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/01/2014	02:21:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
11/01/2014	02:31:33	1.6	18.4	4.57	-76.64	Sipí (Chocó)	CYOTO
11/01/2014	05:02:00	2.1	24.2	5.85	-77.62	Nuquí (Chocó)	CBSOL
11/01/2014	06:54:01	1.6	140.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CURIB
11/01/2014	08:05:37	2.0	56.0	5.37	-76.65	Tadó (Chocó)	CYOTO
11/01/2014	09:23:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
11/01/2014	09:23:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
11/01/2014	11:52:24	2.4	76.0	8.46	-73.79	Río Viejo (Bolívar)	CCODA
11/01/2014	12:23:35	2.4	9.5	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CFLOR
11/01/2014	12:23:35	2.4	9.5	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CMACA
11/01/2014	12:23:35	2.4	9.5	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CNOCA
11/01/2014	12:23:35	2.4	9.5	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CYOTO
11/01/2014	15:27:22	2.0	8.0	3.03	-75.94	Páez (Cauca)	CFLOR
11/01/2014	15:27:22	2.0	8.0	3.03	-75.94	Páez (Cauca)	CYOTO
12/01/2014	00:46:46	1.9	3.5	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CFLOR
12/01/2014	00:46:46	1.9	3.5	2.98	-75.95	Páez (Cauca)	CYOTO
12/01/2014	01:18:44	3.1	8.0	1.48	-79.41	Océano Pacífico	CCUFI
12/01/2014	01:18:44	3.1	8.0	1.48	-79.41	Océano Pacífico	CTUM2
12/01/2014	01:18:44	3.1	8.0	1.48	-79.41	Océano Pacífico	CPAS1
12/01/2014	05:46:06	2.6	104.5	6.57	-73.54	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
12/01/2014	07:42:32	2.6	144.3	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/01/2014	11:42:30	1.3	20.0	4.60	-76.64	Sipí (Chocó)	CYOTO
12/01/2014	11:46:04	1.9	141.6	5.32	-73.77	Ubaté (Cundinamarca)	CNOCA
12/01/2014	13:38:48	1.7	15.5	3.64	-75.74	Río Blanco (Tolima)	CYOTO
12/01/2014	13:50:06	2.4	140.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/01/2014	16:48:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
12/01/2014	21:22:57	1.5	1.4	4.58	-76.62	Sipí (Chocó)	CYOTO
13/01/2014	00:02:53	2.5	4.0	2.90	-74.83	Baraya (Huila)	CYOTO
13/01/2014	00:02:53	2.5	4.0	2.90	-74.83	Baraya (Huila)	CMACA
13/01/2014	00:02:53	2.5	4.0	2.90	-74.83	Baraya (Huila)	CFLOR
13/01/2014	00:34:28	2.5	148.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	01:00:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
13/01/2014	03:07:15	2.3	148.5	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CBSOL
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CCODA
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CCUFI
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CFLOR
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CNOCA
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CSTM1
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CURIB
13/01/2014	04:01:04	6.4	28.0	19.00	66.85	Hatillo - Puerto Rico - (USGS)	CYOTO
13/01/2014	04:09:40	3.6	151.5	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CCODA
13/01/2014	04:09:40	3.6	151.5	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	04:09:40	3.6	151.5	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CSTM1
13/01/2014	05:28:48	2.5	22.3	5.85	-77.66	Nuquí (Chocó)	CBSOL
13/01/2014	07:40:54	2.9	147.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	07:40:54	2.9	147.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
13/01/2014	08:39:17	2.3	143.8	6.83	-73.20	Zapatoca (Santander)	CNOCA
13/01/2014	09:02:18	3.3	144.2	6.84	-73.13	Los Santos (Santander)	CCODA
13/01/2014	09:02:18	3.3	144.2	6.84	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	09:02:18	3.3	144.2	6.84	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
13/01/2014	12:07:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
13/01/2014	12:07:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/01/2014	15:22:38	3.0	147.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	17:47:15	3.8	147.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/01/2014	17:47:15	3.8	147.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
13/01/2014	17:47:15	3.8	147.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
13/01/2014	17:47:15	3.8	147.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
13/01/2014	17:47:15	3.8	147.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
13/01/2014	17:53:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
13/01/2014	17:53:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
13/01/2014	18:53:49	2.1	37.1	4.61	-76.63	Sipí (Chocó)	CYOTO
13/01/2014	22:13:01	1.4	0.0	4.55	-76.57	Sipí (Chocó)	CYOTO
13/01/2014	22:19:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/01/2014	01:57:35	1.2	20.0	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
14/01/2014	02:35:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/01/2014	06:21:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/01/2014	06:21:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/01/2014	06:21:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
14/01/2014	07:45:59	3.6	78.7	8.33	-77.02	Necoclí (Antioquia)	CCODA
14/01/2014	07:45:59	3.6	78.7	8.33	-77.02	Necoclí (Antioquia)	CNOCA
14/01/2014	07:45:59	3.6	78.7	8.33	-77.02	Necoclí (Antioquia)	CSTM1
14/01/2014	07:45:59	3.6	78.7	8.33	-77.02	Necoclí (Antioquia)	CURIB
14/01/2014	08:05:00	1.5	22.0	4.59	-76.68	Sipí (Chocó)	CYOTO
14/01/2014	08:14:42	1.9	4.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CFLOR
14/01/2014	08:14:42	1.9	4.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CMACA
14/01/2014	08:14:42	1.9	4.0	2.99	-75.93	Páez (Cauca)	CYOTO
14/01/2014	10:47:26	2.3	143.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/01/2014	11:39:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
14/01/2014	12:10:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/01/2014	12:10:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
14/01/2014	12:10:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
14/01/2014	15:14:29	1.9	.7	1.89	-75.93	Acevedo (Huila)	CFLOR
14/01/2014	16:47:17	1.3	0.0	5.55	-74.68	La Dorada (Caldas)	CNOCA
14/01/2014	17:51:42	2.9	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CFLOR
14/01/2014	17:51:42	2.9	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/01/2014	17:51:42	2.9	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CNOCA
14/01/2014	17:51:42	2.9	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CYOTO
14/01/2014	17:51:42	2.9	4.0	3.01	-75.97	Páez (Cauca)	CCUFI
14/01/2014	18:02:18	3.1	148.3	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
14/01/2014	18:02:18	3.1	148.3	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/01/2014	18:44:48	3.7	4.0	6.62	-74.64	Maceo (Antioquia)	CPLA1
14/01/2014	18:44:48	3.7	4.0	6.62	-74.64	Maceo (Antioquia)	CSNS
14/01/2014	18:44:48	3.7	4.0	6.62	-74.64	Maceo (Antioquia)	CCODA
14/01/2014	18:44:48	3.7	4.0	6.62	-74.64	Maceo (Antioquia)	CNOCA
14/01/2014	18:44:48	3.7	4.0	6.62	-74.64	Maceo (Antioquia)	CROSA
14/01/2014	20:06:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/01/2014	20:06:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/01/2014	21:17:02	1.6	18.4	4.60	-76.68	Sipí (Chocó)	CYOTO
14/01/2014	21:24:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/01/2014	03:42:03	2.6	0.0	0.02	-77.44	Valle del guamez (Putumayo)	CCUFI
15/01/2014	03:42:03	2.6	0.0	0.02	-77.44	Valle del guamez (Putumayo)	CFLOR
15/01/2014	03:42:03	2.6	0.0	0.02	-77.44	Valle del guamez (Putumayo)	CPAS1
15/01/2014	06:07:49	1.3	17.8	4.61	-76.77	Sipí (Chocó)	CYOTO
15/01/2014	06:47:42	2.2	4.0	1.38	-77.21	Buesaco (Nariño)	CCUFI
15/01/2014	06:47:42	2.2	4.0	1.38	-77.21	Buesaco (Nariño)	CPAS1
15/01/2014	10:29:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
15/01/2014	17:32:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/01/2014	19:01:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/01/2014	19:01:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
15/01/2014	19:01:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
15/01/2014	19:35:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/01/2014	19:35:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
15/01/2014	21:35:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/01/2014	21:35:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
15/01/2014	22:33:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/01/2014	22:33:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
15/01/2014	23:00:38	1.7	15.9	4.60	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
16/01/2014	02:26:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
16/01/2014	02:26:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/01/2014	05:28:40	2.2	4.3	3.95	-74.15	Cubarral (Meta)	CMACA
16/01/2014	05:28:40	2.2	4.3	3.95	-74.15	Cubarral (Meta)	CNOCA
16/01/2014	08:29:07	3.0	146.1	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/01/2014	08:29:07	3.0	146.1	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
16/01/2014	09:47:44	2.6	139.1	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
16/01/2014	13:25:02	2.9	0.0	6.92	-76.28	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
16/01/2014	13:46:17	3.7	0.0	6.91	-76.29	Dabeiba (Antioquia)	CDABE
16/01/2014	13:46:17	3.7	0.0	6.91	-76.29	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
16/01/2014	13:46:17	3.7	0.0	6.91	-76.29	Dabeiba (Antioquia)	CYOTO
16/01/2014	13:50:31	3.2	.3	6.90	-76.28	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
16/01/2014	16:32:29	2.1	113.4	6.53	-73.50	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
16/01/2014	16:49:59	2.0	0.0	1.02	-77.40	Funes (Nariño)	CCUFI
16/01/2014	16:49:59	2.0	0.0	1.02	-77.40	Funes (Nariño)	CPAS1
16/01/2014	19:33:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
16/01/2014	19:33:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
16/01/2014	19:33:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
16/01/2014	20:30:18	2.9	143.2	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/01/2014	20:31:55	3.0	142.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/01/2014	21:05:39	3.3	147.1	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/01/2014	21:05:39	3.3	147.1	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
16/01/2014	21:05:39	3.3	147.1	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
16/01/2014	23:55:44	1.1	17.4	4.55	-76.62	Sipi (Chocó)	CYOTO
17/01/2014	04:01:09	3.3	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
17/01/2014	04:01:09	3.3	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
17/01/2014	04:01:09	3.3	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/01/2014	04:01:09	3.3	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
17/01/2014	05:35:46	2.2	142.7	6.79	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/01/2014	08:34:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
17/01/2014	09:50:12	1.9	109.0	4.88	-76.07	El Águila (Valle)	CYOTO
17/01/2014	15:19:49	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
17/01/2014	18:49:56	2.1	138.1	6.16	-73.38	Suaita (Santander)	CNOCA
17/01/2014	18:53:32	1.5	71.3	3.56	-76.54	Yumbo (Valle)	CYOTO
17/01/2014	19:11:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	CBMAL
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	CCUFI
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	CFLOR
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	CMACA
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	CPAS1
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	CYOTO
17/01/2014	23:55:23	3.7	22.5	3.86	-77.15	Buenaventura (Valle)	RAC02
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CYOTO
18/01/2014	00:25:30	3.7	142.6	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
18/01/2014	01:16:48	2.9	4.1	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CFLOR
18/01/2014	01:16:48	2.9	4.1	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CMACA
18/01/2014	01:16:48	2.9	4.1	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CNOCA
18/01/2014	01:16:48	2.9	4.1	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CROSA
18/01/2014	01:16:48	2.9	4.1	3.02	-75.96	Páez (Cauca)	CYOTO
18/01/2014	01:20:23	2.9	120.0	7.10	-73.34	Lebrija (Santander)	CNOCA
18/01/2014	01:39:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
18/01/2014	02:49:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CVERS
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CBMAL
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CCUFI
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CFLOR
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CMACA
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CNOCA
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CTUM2
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	CYOTO
18/01/2014	03:04:03	3.6	0.0	3.79	-77.15	Buenaventura (Valle)	RAC02
18/01/2014	03:23:39	1.8	20.6	4.60	-76.68	Sipí (Chocó)	CYOTO
18/01/2014	03:36:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
18/01/2014	03:36:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
18/01/2014	03:36:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
18/01/2014	03:36:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
18/01/2014	04:10:33	2.3	17.7	3.85	-77.14	Buenaventura (Valle)	CBMAL
18/01/2014	04:10:33	2.3	17.7	3.85	-77.14	Buenaventura (Valle)	CYOTO
18/01/2014	07:32:35	2.4	151.4	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/01/2014	09:02:40	2.6	145.3	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/01/2014	09:46:17	1.8	23.5	4.58	-76.62	Sipí (Chocó)	CYOTO
18/01/2014	12:29:26	2.4	29.0	4.68	-76.70	Sipí (Chocó)	CYOTO
18/01/2014	16:33:13	2.3	15.4	4.16	-76.09	Bugalagrande (Valle)	CYOTO
18/01/2014	20:42:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
19/01/2014	00:57:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
19/01/2014	08:43:48	3.1	0.0	3.83	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
19/01/2014	09:53:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
19/01/2014	09:53:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
19/01/2014	11:22:44	2.1	2.0	5.79	-77.47	Nuquí (Chocó)	CBSOL
19/01/2014	11:40:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CCODA
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CMACA
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CSTM1
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CURIB
19/01/2014	12:45:02	3.9	152.7	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CYOTO
19/01/2014	14:59:30	3.0	4.0	3.02	-75.98	Toribío (Cauca)	CFLOR
19/01/2014	14:59:30	3.0	4.0	3.02	-75.98	Toribío (Cauca)	CMACA
19/01/2014	14:59:30	3.0	4.0	3.02	-75.98	Toribío (Cauca)	CNOCA
19/01/2014	14:59:30	3.0	4.0	3.02	-75.98	Toribío (Cauca)	CYOTO
19/01/2014	16:41:47	2.6	144.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/01/2014	20:50:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/01/2014	02:53:36	3.7	0.0	5.59	-72.61	Labranzagrande (Boyacá)	CNOCA
20/01/2014	02:53:36	3.7	0.0	5.59	-72.61	Labranzagrande (Boyacá)	CMACA
20/01/2014	02:53:36	3.7	0.0	5.59	-72.61	Labranzagrande (Boyacá)	CROSA
20/01/2014	04:01:03	2.0	8.0	1.87	-75.97	Acevedo (Huila)	CFLOR
20/01/2014	05:25:03	2.6	142.8	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/01/2014	07:56:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/01/2014	09:11:34	2.3	2.8	1.98	-75.79	Suaza (Huila)	CFLOR
20/01/2014	09:11:34	2.3	2.8	1.98	-75.79	Suaza (Huila)	CMACA
20/01/2014	12:12:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/01/2014	12:12:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
20/01/2014	12:12:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/01/2014	13:01:13	2.0	96.4	4.68	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
20/01/2014	13:45:03	2.0	3.9	3.04	-76.03	Volcán Nevado del Huila (Huila)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/01/2014	16:34:27	3.6	146.4	5.28	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
20/01/2014	16:34:27	3.6	146.4	5.28	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
20/01/2014	16:34:27	3.6	146.4	5.28	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CCODA
20/01/2014	16:34:27	3.6	146.4	5.28	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CSTM1
20/01/2014	16:48:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPMGU
20/01/2014	16:48:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/01/2014	16:48:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/01/2014	01:02:07	2.7	137.2	6.81	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/01/2014	02:45:31	2.1	8.4	6.04	-74.21	La belleza (Santander)	CNOCA
21/01/2014	02:51:07	2.4	146.9	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/01/2014	04:22:03	2.0	8.3	2.68	-75.04	Rivera (Huila)	CFLOR
21/01/2014	04:23:07	3.9	145.6	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
21/01/2014	04:23:07	3.9	145.6	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
21/01/2014	04:23:07	3.9	145.6	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/01/2014	04:23:07	3.9	145.6	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
21/01/2014	04:23:07	3.9	145.6	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
21/01/2014	04:23:07	3.9	145.6	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
21/01/2014	04:37:59	1.9	123.1	5.93	-73.64	Barbosa (Santander)	CNOCA
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
21/01/2014	07:58:56	3.9	144.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
21/01/2014	09:29:27	1.9	4.0	2.86	-74.86	Tello (Huila)	CMACA
21/01/2014	12:46:32	2.0	2.8	10.65	-72.79	El Molino (La Guajira)	CCODA
21/01/2014	12:46:32	2.0	2.8	10.65	-72.79	El Molino (La Guajira)	CURIB
21/01/2014	13:35:54	2.7	143.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/01/2014	14:22:58	2.2	13.2	2.05	-77.72	Cumbitara (Nariño)	CCUFI
21/01/2014	14:22:58	2.2	13.2	2.05	-77.72	Cumbitara (Nariño)	CPAS1
21/01/2014	16:15:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
21/01/2014	17:25:58	2.5	.2	11.93	-73.39	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
21/01/2014	20:37:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/01/2014	03:22:58	1.9	110.1	4.53	-76.27	El Dovio (Valle)	CYOTO
22/01/2014	04:49:26	1.9	4.0	3.62	-74.20	Lejanías (Meta)	CMACA
22/01/2014	04:49:26	1.9	4.0	3.62	-74.20	Lejanías (Meta)	CNOCA
22/01/2014	07:34:33	1.8	118.8	3.93	-76.32	Buga (Valle)	CYOTO
22/01/2014	08:24:00	2.7	4.0	4.83	-74.62	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CNOCA
22/01/2014	08:24:00	2.7	4.0	4.83	-74.62	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CMACA
22/01/2014	08:24:00	2.7	4.0	4.83	-74.62	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CROSA
22/01/2014	08:24:00	2.7	4.0	4.83	-74.62	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CYOTO
22/01/2014	10:18:36	2.3	115.8	5.65	-74.03	San Pablo de Borbur (Boyacá)	CNOCA
22/01/2014	10:52:36	3.9	32.0	7.50	-79.24	Juradó (Chocó)	CBSOL
22/01/2014	10:52:36	3.9	32.0	7.50	-79.24	Juradó (Chocó)	CYOTO
22/01/2014	11:04:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
22/01/2014	11:48:51	2.5	141.6	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/01/2014	17:13:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
22/01/2014	18:21:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
22/01/2014	18:43:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
22/01/2014	20:06:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
22/01/2014	23:07:50	1.3	4.9	4.58	-76.70	Sipí (Chocó)	CYOTO
22/01/2014	23:10:58	1.6	59.9	3.78	-76.91	Buenaventura (Valle)	CYOTO
22/01/2014	23:39:36	2.7	108.5	6.18	-73.67	La Paz (Santander)	CNOCA
22/01/2014	23:41:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
23/01/2014	01:50:02	3.2	146.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/01/2014	01:50:02	3.2	146.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
23/01/2014	01:50:02	3.2	146.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
23/01/2014	01:50:02	3.2	146.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
23/01/2014	02:11:26	2.2	4.0	1.92	-75.09	Puerto Rico (Caquetá)	CFLOR
23/01/2014	02:11:26	2.2	4.0	1.92	-75.09	Puerto Rico (Caquetá)	CMACA
23/01/2014	03:34:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
23/01/2014	04:38:49	2.1	146.1	5.26	-73.72	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
23/01/2014	07:32:21	2.9	146.5	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/01/2014	07:32:21	2.9	146.5	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
23/01/2014	09:14:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
23/01/2014	14:01:13	2.2	135.0	5.43	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
23/01/2014	15:02:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
23/01/2014	17:03:59	2.4	144.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/01/2014	20:39:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
24/01/2014	20:59:21	2.5	14.1	7.19	-75.12	Anorí (Antioquia)	CNOCA
24/01/2014	02:19:00	2.7	137.9	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/01/2014	06:28:59	2.1	.7	0.08	-77.50	Valle del guamuez (Putumayo)	CPAS1
24/01/2014	07:56:23	1.6	.9	4.35	-76.89	Sipí (Chocó)	CYOTO
24/01/2014	14:42:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/01/2014	19:23:27	2.7	20.9	4.62	-76.71	Sipí (Chocó)	CYOTO
24/01/2014	23:55:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
25/01/2014	06:16:59	1.5	58.5	4.09	-76.60	Calima (Valle)	CYOTO
25/01/2014	07:18:36	2.2	53.2	4.70	-77.50	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
25/01/2014	07:59:12	2.0	0.0	6.42	-77.40	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
25/01/2014	10:14:29	2.4	1.2	0.19	-77.51	Potosí (Nariño)	CFLOR
25/01/2014	10:14:29	2.4	1.2	0.19	-77.51	Potosí (Nariño)	CPAS1
25/01/2014	10:14:29	2.4	1.2	0.19	-77.51	Potosí (Nariño)	CYOTO
25/01/2014	12:04:47	1.3	2.1	5.81	-73.04	Duitama (Boyacá)	CNOCA
25/01/2014	14:08:04	2.4	18.6	3.84	-77.15	Buenaventura (Valle)	CYOTO
25/01/2014	14:08:04	2.4	18.6	3.84	-77.15	Buenaventura (Valle)	CBMAL
25/01/2014	14:11:05	2.7	147.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/01/2014	14:13:17	2.6	140.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/01/2014	14:24:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUN3
25/01/2014	16:03:39	1.5	4.1	1.21	-76.85	San Francisco (Putumayo)	CPAS1
25/01/2014	16:08:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
25/01/2014	18:39:47	2.9	42.2	5.81	-78.16	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
25/01/2014	18:39:47	2.9	42.2	5.81	-78.16	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
25/01/2014	19:40:53	1.6	21.5	3.25	-76.50	Jamundí (Valle)	CYOTO
25/01/2014	22:27:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/01/2014	05:45:59	2.1	13.4	5.10	-74.96	Falan (Tolima)	CNOCA
26/01/2014	14:19:21	2.1	124.5	3.91	-76.27	Buga (Valle)	CYOTO
26/01/2014	16:20:15	1.3	112.5	3.80	-76.30	Guacarí (Valle)	CYOTO
26/01/2014	18:58:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
26/01/2014	20:27:47	1.7	132.9	3.47	-76.44	Cali (Valle)	CYOTO
27/01/2014	01:41:31	1.5	81.3	4.74	-76.22	El Cairo (Valle)	CYOTO
27/01/2014	04:47:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
27/01/2014	04:47:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
27/01/2014	04:47:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
27/01/2014	06:46:23	1.5	0.0	4.12	-76.32	Riofrio (Valle)	CYOTO
27/01/2014	06:51:26	2.0	112.5	6.59	-73.43	Hato (Santander)	CNOCA
27/01/2014	07:24:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
27/01/2014	10:37:58	2.9	0.0	4.32	-73.86	Quetame (Cundinamarca)	CQUET
27/01/2014	10:37:58	2.9	0.0	4.32	-73.86	Quetame (Cundinamarca)	CNOCA
27/01/2014	10:37:58	2.9	0.0	4.32	-73.86	Quetame (Cundinamarca)	CMACA
27/01/2014	10:37:58	2.9	0.0	4.32	-73.86	Quetame (Cundinamarca)	CROSA
27/01/2014	10:59:07	2.4	140.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/01/2014	17:25:30	2.4	0.0	3.25	-74.85	Alpujarra (Tolima)	CYOTO
27/01/2014	17:25:30	2.4	0.0	3.25	-74.85	Alpujarra (Tolima)	CMACA
27/01/2014	17:25:30	2.4	0.0	3.25	-74.85	Alpujarra (Tolima)	CNOCA
27/01/2014	17:25:30	2.4	0.0	3.25	-74.85	Alpujarra (Tolima)	CFLOR
27/01/2014	17:25:30	2.4	0.0	3.25	-74.85	Alpujarra (Tolima)	CCODA
27/01/2014	18:16:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
27/01/2014	19:28:09	2.7	145.4	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/01/2014	22:16:23	2.7	151.6	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/01/2014	22:44:57	2.7	1.1	3.47	-74.03	Lejanías (Meta)	CMACA
27/01/2014	22:44:57	2.7	1.1	3.47	-74.03	Lejanías (Meta)	CNOCA
27/01/2014	22:44:57	2.7	1.1	3.47	-74.03	Lejanías (Meta)	CFLOR
27/01/2014	22:44:57	2.7	1.1	3.47	-74.03	Lejanías (Meta)	CYOTO
28/01/2014	00:49:29	2.4	148.1	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/01/2014	02:23:48	2.2	143.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/01/2014	02:49:03	1.9	14.0	4.63	-76.69	Sipi (Chocó)	CYOTO
28/01/2014	05:12:15	3.5	24.9	9.71	-74.76	Zambrano (Bolívar)	CCODA
28/01/2014	05:12:15	3.5	24.9	9.71	-74.76	Zambrano (Bolívar)	CSTM1
28/01/2014	05:12:15	3.5	24.9	9.71	-74.76	Zambrano (Bolívar)	CURIB
28/01/2014	09:19:15	1.9	40.0	5.54	-75.69	Caramanta (Antioquia)	CNOCA
28/01/2014	11:49:52	2.5	0.0	3.85	-76.93	Buenaventura (Valle)	CBMAL
28/01/2014	11:49:52	2.5	0.0	3.85	-76.93	Buenaventura (Valle)	CYOTO
28/01/2014	12:11:34	1.8	4.0	4.36	-76.21	Bolívar (Valle)	CYOTO
28/01/2014	13:18:03	3.0	120.0	4.26	-76.35	Trujillo (Valle)	CYOTO
28/01/2014	13:18:03	3.0	120.0	4.26	-76.35	Trujillo (Valle)	CNOCA
28/01/2014	13:18:03	3.0	120.0	4.26	-76.35	Trujillo (Valle)	CCUFI
28/01/2014	13:18:03	3.0	120.0	4.26	-76.35	Trujillo (Valle)	CBMAL
28/01/2014	16:37:58	2.5	31.4	8.52	-74.56	Guaranda (Sucre)	CNOCA
28/01/2014	16:37:58	2.5	31.4	8.52	-74.56	Guaranda (Sucre)	CCODA
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
28/01/2014	20:11:49	3.9	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
28/01/2014	22:20:54	2.6	148.0	8.51	-72.99	EL Tarra (N. de Santander)	CCODA
29/01/2014	01:40:18	2.0	0.0	5.68	-73.36	Combita (Boyacá)	CTUN3
29/01/2014	02:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUN3
29/01/2014	02:03:22	2.2	107.0	2.77	-76.85	Suarez (Cauca)	CCUFI
29/01/2014	02:03:22	2.2	107.0	2.77	-76.85	Suarez (Cauca)	CYOTO
29/01/2014	03:15:57	1.5	23.9	4.54	-76.68	Sipí (Chocó)	CYOTO
29/01/2014	07:06:23	2.8	3.8	3.01	-75.98	Toribío (Cauca)	CFLOR
29/01/2014	07:06:23	2.8	3.8	3.01	-75.98	Toribío (Cauca)	CMACA
29/01/2014	07:06:23	2.8	3.8	3.01	-75.98	Toribío (Cauca)	CNOCA
29/01/2014	07:06:23	2.8	3.8	3.01	-75.98	Toribío (Cauca)	CROSA
29/01/2014	07:06:23	2.8	3.8	3.01	-75.98	Toribío (Cauca)	CYOTO
29/01/2014	09:17:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
29/01/2014	15:24:25	2.8	148.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/01/2014	16:21:42	2.7	144.6	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/01/2014	15:38:22	2.6	139.7	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/01/2014	19:32:07	1.7	28.3	3.77	-76.90	Dagua (Valle)	CYOTO
29/01/2014	19:32:07	1.7	28.3	3.77	-76.90	Dagua (Valle)	CBMAL
29/01/2014	19:43:04	2.8	143.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/01/2014	23:17:34	1.2	14.8	4.57	-76.67	Sipí (Chocó)	CYOTO
30/01/2014	04:43:26	1.8	27.3	4.88	-76.54	Novita (Chocó)	CYOTO
30/01/2014	05:06:25	2.8	0.0	0.06	-77.22	Valle del guamuez (Putumayo)	CCUFI
30/01/2014	05:06:25	2.8	0.0	0.06	-77.22	Valle del guamuez (Putumayo)	CFLOR
30/01/2014	05:06:25	2.8	0.0	0.06	-77.22	Valle del guamuez (Putumayo)	CPAS1
30/01/2014	05:44:27	2.7	4.0	-0.01	-77.14	Valle del guamuez (Putumayo)	CCUFI
30/01/2014	05:44:27	2.7	4.0	-0.01	-77.14	Valle del guamuez (Putumayo)	CFLOR
30/01/2014	05:44:27	2.7	4.0	-0.01	-77.14	Valle del Guamuez (Putumayo)	CPAS1
30/01/2014	06:54:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/01/2014	06:54:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
30/01/2014	11:27:46	1.6	95.2	3.88	-76.35	Buga (Valle)	CYOTO
30/01/2014	13:00:14	3.2	7.2	7.62	-77.09	Rio Sucio (Chocó)	CYOTO
30/01/2014	13:00:14	3.2	7.2	7.62	-77.09	Rio Sucio (Chocó)	CBSOL
30/01/2014	17:25:33	2.8	144.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/01/2014	18:29:00	2.2	108.1	6.55	-73.52	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
30/01/2014	23:57:43	2.5	139.5	6.81	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/01/2014	00:00:57	2.3	106.7	10.31	-73.23	San Diego (Cesar)	CCODA
31/01/2014	00:00:57	2.3	106.7	10.31	-73.23	San Diego (Cesar)	CSTM1
31/01/2014	00:00:57	2.3	106.7	10.31	-73.23	San Diego (Cesar)	CURIB
31/01/2014	02:24:24	2.5	140.5	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/01/2014	02:53:08	4.0	1.8	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
31/01/2014	02:53:08	4.0	1.8	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
31/01/2014	02:53:08	4.0	1.8	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
31/01/2014	08:59:08	2.4	110.3	6.34	-73.60	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
31/01/2014	13:14:28	2.9	144.8	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/01/2014	13:14:28	2.9	144.8	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
31/01/2014	17:11:52	2.0	88.3	4.63	-76.21	Versalles (Valle)	CYOTO
31/01/2014	17:42:51	2.1	140.8	6.74	-73.14	Jordan (Santander)	CNOCA
31/01/2014	22:17:10	2.9	0.0	3.92	-71.46	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
01/02/2014	00:45:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/02/2014	03:06:45	2.7	142.5	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/02/2014	04:02:12	1.7	43.5	4.23	-75.94	Sevilla (Valle)	CYOTO
01/02/2014	04:37:05	3.4	148.1	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
01/02/2014	04:37:05	3.4	148.1	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/02/2014	04:37:05	3.4	148.1	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
01/02/2014	04:37:05	3.4	148.1	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
01/02/2014	06:41:56	3.2	4.1	3.03	-75.78	Santa María (Huila)	CFLOR
01/02/2014	06:41:56	3.2	4.1	3.03	-75.78	Santa María (Huila)	CMACA
01/02/2014	06:41:56	3.2	4.1	3.03	-75.78	Santa María (Huila)	CNOCA
01/02/2014	06:41:56	3.2	4.1	3.03	-75.78	Santa María (Huila)	CROSA
01/02/2014	06:41:56	3.2	4.1	3.03	-75.78	Santa María (Huila)	CYOTO
01/02/2014	11:17:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
01/02/2014	16:25:04	2.9	144.4	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/02/2014	16:25:04	2.9	144.4	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
01/02/2014	17:11:42	2.0	43.1	4.43	-76.55	Sipí (Chocó)	CYOTO
01/02/2014	18:03:14	2.2	110.4	4.38	-76.26	Bolívar (Valle)	CYOTO
01/02/2014	20:46:23	2.0	16.8	4.60	-76.71	Sipí (Chocó)	CYOTO
02/02/2014	01:54:05	2.4	12.0	2.47	-75.47	Gigante (Huila)	CFLOR
02/02/2014	01:54:05	2.4	12.0	2.47	-75.47	Gigante (Huila)	CMACA
02/02/2014	12:16:51	2.5	16.4	6.21	-77.61	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
02/02/2014	14:26:05	2.8	122.4	6.87	-73.32	Betulia (Santander)	CNOCA
02/02/2014	15:44:32	2.6	113.6	7.63	-73.44	San Alberto (Cesar)	CNOCA
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CBUIS
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CFQNE
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CGUAD
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CVHER
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CNOCA
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CROSA
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CMACA
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CFLOR
02/02/2014	16:40:15	3.3	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CYOTO
02/02/2014	16:43:40	2.6	4.0	4.85	-74.66	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CNOCA
02/02/2014	18:05:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
02/02/2014	18:05:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/02/2014	02:17:26	2.7	140.1	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/02/2014	03:53:42	1.7	67.2	3.40	-76.43	Candelaria (Valle)	CYOTO
03/02/2014	03:56:02	3.8	145.6	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
03/02/2014	03:56:02	3.8	145.6	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
03/02/2014	03:56:02	3.8	145.6	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/02/2014	03:56:02	3.8	145.6	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
03/02/2014	03:56:02	3.8	145.6	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
03/02/2014	04:47:09	2.8	141.8	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/02/2014	12:34:34	2.0	0.0	4.69	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
03/02/2014	13:28:44	3.4	8.0	6.38	-77.75	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
03/02/2014	17:57:36	2.4	16.1	6.41	-77.70	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
03/02/2014	20:47:08	3.1	149.2	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/02/2014	20:47:08	3.1	149.2	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
04/02/2014	04:01:00	1.6	3.7	2.34	-75.43	Gigante (Huila)	CFLOR
04/02/2014	04:01:00	1.6	3.7	2.34	-75.43	Gigante (Huila)	CTUM2
04/02/2014	05:09:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
05/02/2014	03:40:20	2.7	40.0	5.77	-79.19	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
05/02/2014	03:40:20	2.7	40.0	5.77	-79.19	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGIR2
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CFLOR
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMAN1
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
05/02/2014	04:57:11	4.3	154.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
05/02/2014	07:10:41	2.1	131.3	3.87	-76.17	Puerto Gaitán (Meta)	CYOTO
05/02/2014	09:25:21	2.0	147.0	5.27	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
05/02/2014	23:28:56	2.4	0.0	0.07	-77.56	Potosí (Nariño)	CCUFI
05/02/2014	23:28:56	2.4	0.0	0.07	-77.56	Potosí (Nariño)	CPAS1
06/02/2014	02:49:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
06/02/2014	02:49:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
06/02/2014	02:49:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
06/02/2014	02:49:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
06/02/2014	04:46:06	3.2	154.1	6.83	-73.10	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/02/2014	04:46:06	3.2	154.1	6.83	-73.10	Los Santos (Santander)	CROSA
06/02/2014	04:46:06	3.2	154.1	6.83	-73.10	Los Santos (Santander)	CSTM1
06/02/2014	04:46:06	3.2	154.1	6.83	-73.10	Los Santos (Santander)	CCODA
06/02/2014	05:06:13	2.3	8.0	3.62	-75.15	Natagaima (Tolima)	CFLOR
06/02/2014	05:06:13	2.3	8.0	3.62	-75.15	Natagaima (Tolima)	CYOTO
06/02/2014	07:19:53	2.4	107.9	5.60	-74.10	San Pablo de Borbur (Boyacá)	CNOCA
06/02/2014	10:54:28	2.0	16.0	10.96	-73.44	San Juan del Cesar (La Guajira)	CSTM1
06/02/2014	10:54:28	2.0	16.0	10.96	-73.44	San Juan del Cesar (La Guajira)	CCODA
06/02/2014	13:01:13	2.8	32.0	5.16	-78.39	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
06/02/2014	19:16:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/02/2014	19:47:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/02/2014	20:25:17	2.6	144.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/02/2014	21:09:23	2.3	145.0	5.25	-73.71	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
07/02/2014	01:46:00	1.6	101.3	4.65	-76.12	El Toro (Valle)	CYOTO
07/02/2014	03:56:38	2.7	151.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CCODA
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CMAN1
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CNOCA
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CROSA
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CSTM1
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
07/02/2014	08:03:58	3.6	135.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CMACA
07/02/2014	09:32:05	3.1	149.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/02/2014	09:32:05	3.1	149.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
07/02/2014	09:32:05	3.1	149.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
07/02/2014	09:32:05	3.1	149.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CCODA
07/02/2014	14:49:02	2.2	123.2	4.43	-76.28	El Dovio (Valle)	CYOTO
07/02/2014	15:49:47	3.0	134.8	6.79	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/02/2014	19:51:10	2.1	118.0	4.49	-76.30	El Dovio (Valle)	CYOTO
07/02/2014	20:17:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFQNE
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CSONS
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGIR2
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CVERS
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CPLA1
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCNEG
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CVHER
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUAD
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCUC2
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBUIS
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTUN3
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CANSE
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CLOBA
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBSOL
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CFLOR
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTUM2
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
07/02/2014	20:37:11	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
07/02/2014	20:37:11.9	5.6	156.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CPGA1
08/02/2014	01:06:39	2.6	147.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
08/02/2014	03:00:05	3.8	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
08/02/2014	03:24:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
08/02/2014	04:28:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/02/2014	04:28:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
08/02/2014	05:45:39	2.0	0.0	2.41	-75.58	Gigante (Huila)	CFLOR
08/02/2014	07:10:37	1.7	61.7	1.82	-78.32	Roberto Payán (Nariño)	CTUM2
08/02/2014	07:32:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
08/02/2014	09:00:40	2.3	85.1	9.38	-73.57	Chiriguana (Cesar)	CCODA
08/02/2014	09:45:16	3.0	143.9	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/02/2014	19:33:23	3.1	51.1	6.61	-74.51	Puerto Berrio (Antioquia)	CNOCA
08/02/2014	19:46:35	3.0	144.9	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
08/02/2014	19:46:35	3.0	144.9	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
08/02/2014	20:37:58	1.8	103.8	4.82	-76.20	El Cairo (Valle)	CYOTO
09/02/2014	06:02:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
09/02/2014	06:02:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
09/02/2014	06:02:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
09/02/2014	06:48:58	2.6	4.5	10.77	-72.76	Fonseca (Guajira)	CCODA
09/02/2014	06:48:58	2.6	4.5	10.77	-72.76	Fonseca (Guajira)	CURIB
09/02/2014	07:31:40	2.6	146.9	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/02/2014	11:40:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
09/02/2014	10:03:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
09/02/2014	13:06:32	2.3	105.1	4.66	-76.24	Versalles (Valle)	CYOTO
10/02/2014	00:54:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
10/02/2014	07:28:45	3.3	16.5	6.72	-77.73	Juradó (Chocó)	CNOCA
10/02/2014	07:38:57	2.8	147.9	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CBSOL
10/02/2014	08:25:59	2.1	4.0	2.38	-75.35	Algeciras (Huila)	CFLOR
10/02/2014	08:25:59	2.1	4.0	2.38	-75.35	Algeciras (Huila)	CMACA
10/02/2014	11:43:24	2.0	110.8	4.19	-76.51	Trujillo (Valle)	CYOTO
10/02/2014	15:41:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
10/02/2014	22:28:28	2.7	145.2	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
11/02/2014	00:26:50	1.7	65.5	4.79	-76.08	Argelia (Valle)	CYOTO
11/02/2014	02:47:14	3.4	154.5	6.82	-73.10	Los Santos (Santander)	CCODA
11/02/2014	02:47:14	3.4	154.5	6.82	-73.10	Los Santos (Santander)	CROSA
11/02/2014	10:56:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
11/02/2014	17:13:37	1.8	23.8	4.58	-76.65	Sipí (Chocó)	CYOTO
11/02/2014	18:25:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
11/02/2014	19:22:00	2.4	125.4	2.54	-76.83	El Tambo (Cauca)	CTUM2
11/02/2014	19:22:00	2.4	125.4	2.54	-76.83	El Tambo (Cauca)	CYOTO
11/02/2014	22:02:38	2.5	91.3	6.46	-73.73	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
11/02/2014	22:24:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
12/02/2014	01:56:29	3.5	15.5	8.03	-74.66	Nechí (Antioquia)	CCODA
12/02/2014	01:56:29	3.5	15.5	8.03	-74.66	Nechí (Antioquia)	CNOCA
12/02/2014	01:56:29	3.5	15.5	8.03	-74.66	Nechí (Antioquia)	CSTM1
12/02/2014	01:56:29	3.5	15.5	8.03	-74.66	Nechí (Antioquia)	CURIB
12/02/2014	05:21:20	2.0	11.8	2.71	-75.05	Rivera (Huila)	CFLOR
12/02/2014	06:36:36	3.1	1.1	1.40	-74.78	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CCUFI
12/02/2014	06:36:36	3.1	1.1	1.40	-74.78	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CFLOR
12/02/2014	06:36:36	3.1	1.1	1.40	-74.78	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CMACA
12/02/2014	06:36:36	3.1	1.1	1.40	-74.78	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CPAS1
12/02/2014	06:38:41	2.7	4.0	1.42	-74.75	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CFLOR
12/02/2014	06:38:41	2.7	4.0	1.42	-74.75	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CMACA
12/02/2014	06:46:03	1.5	119.5	4.32	-76.32	Trujillo (Valle)	CYOTO
12/02/2014	07:32:15	2.3	32.0	5.84	-78.67	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
12/02/2014	09:39:48	3.1	142.5	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/02/2014	09:39:48	3.1	142.5	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CROSA
12/02/2014	12:36:51	2.5	147.6	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
12/02/2014	13:52:31	3.1	0.0	5.12	-73.02	Páez (Boyacá)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
12/02/2014	13:52:31	3.1	0.0	5.12	-73.02	Páez (Boyacá)	CNOCA
12/02/2014	14:21:50	3.1	113.5	8.13	-73.47	Ocaña (N. de Santander)	CCODA
12/02/2014	14:21:50	3.1	113.5	8.13	-73.47	Ocaña (N. de Santander)	CNOCA
12/02/2014	14:31:15	2.2	34.0	4.82	-76.64	Novita (Chocó)	CYOTO
13/02/2014	03:59:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
13/02/2014	03:59:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/02/2014	05:15:44	1.6	92.5	4.68	-76.22	El Cairo (Valle)	CYOTO
13/02/2014	07:44:05	2.8	10.1	7.22	-77.17	Rio Sucio (Chocó)	CBSOL
13/02/2014	09:43:02	3.0	124.7	4.14	-76.41	Trujillo (Valle)	CCUFI
13/02/2014	09:43:02	3.0	124.7	4.14	-76.41	Trujillo (Valle)	CBSOL
13/02/2014	09:43:02	3.0	124.7	4.14	-76.41	Trujillo (Valle)	CNOCA
13/02/2014	09:43:02	3.0	124.7	4.14	-76.41	Trujillo (Valle)	CTUM2
13/02/2014	09:43:02	3.0	124.7	4.14	-76.41	Trujillo (Valle)	CYOTO
13/02/2014	10:47:39	2.6	143.7	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/02/2014	12:14:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
13/02/2014	12:44:35	3.3	0.0	3.90	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
13/02/2014	13:05:28	2.7	110.1	6.55	-73.51	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
13/02/2014	13:32:54	2.0	12.5	2.96	-74.80	Baraya (Huila)	CMACA
13/02/2014	20:53:10	2.7	0.0	4.04	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
13/02/2014	23:14:31	1.7	91.4	4.19	-76.63	Trujillo (Valle)	CYOTO
14/02/2014	09:04:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
14/02/2014	10:08:35	2.4	53.1	5.99	-77.78	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
14/02/2014	12:13:27	2.0	4.0	3.83	-77.19	Buenaventura (Valle)	CYOTO
14/02/2014	14:16:59	2.1	90.5	1.76	-78.30	Roberto Payán (Nariño)	CTUM2
14/02/2014	14:16:59	2.1	90.5	1.76	-78.30	Roberto Payán (Nariño)	CCUFI
14/02/2014	16:09:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
14/02/2014	16:23:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/02/2014	18:09:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
14/02/2014	18:09:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/02/2014	21:14:24	4.6	18.8	11.56	-73.17	Riohacha (La Guajira)	CCODA
14/02/2014	21:14:24	4.6	18.8	11.56	-73.17	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
14/02/2014	21:14:24	4.6	18.8	11.56	-73.17	Riohacha (La Guajira)	CURIB
14/02/2014	21:14:24	4.6	18.8	11.56	-73.17	Riohacha (La Guajira)	CNOCA
15/02/2014	00:57:03	1.8	116.0	3.93	-76.39	Yotoco (valle)	CYOTO
15/02/2014	03:16:01	2.9	148.7	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/02/2014	07:05:57	1.9	4.0	5.53	-74.43	Yacopí (Cundinamarca)	CNOCA
15/02/2014	21:56:41	2.7	120.6	7.63	-73.39	San Alberto (Cesar)	CCODA
15/02/2014	21:56:41	2.7	120.6	7.63	-73.39	San Alberto (Cesar)	CNOCA
16/02/2014	05:27:18	3.1	146.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
16/02/2014	05:27:18	3.1	146.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/02/2014	05:27:18	3.1	146.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
16/02/2014	05:27:18	3.1	146.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
16/02/2014	05:50:45	1.6	4.0	1.46	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CCUFI
16/02/2014	08:59:26	2.7	147.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/02/2014	11:26:48	3.7	57.5	7.22	-74.90	Segovia (Antioquia)	CCODA
16/02/2014	11:26:48	3.7	57.5	7.22	-74.90	Segovia (Antioquia)	CNOCA
16/02/2014	11:26:48	3.7	57.5	7.22	-74.90	Segovia (Antioquia)	CROSA
16/02/2014	11:26:48	3.7	57.5	7.22	-74.90	Segovia (Antioquia)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
16/02/2014	11:26:48	3.7	57.5	7.22	-74.90	Segovia (Antioquia)	CURIB
16/02/2014	11:26:48	3.7	57.5	7.22	-74.90	Segovia (Antioquia)	CYOTO
16/02/2014	13:26:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
16/02/2014	15:59:28	2.3	0.0	10.90	-74.71	Soledad (Atlántico)	CCODA
16/02/2014	20:35:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
16/02/2014	21:12:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/02/2014	21:53:49	2.2	66.8	4.29	-76.56	Trujillo (Valle)	CYOTO
16/02/2014	22:24:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/02/2014	22:53:12	3.3	2.0	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
16/02/2014	22:24:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
16/02/2014	23:50:58	2.1	3.7	2.92	-75.94	Páez (Cauca)	CFLOR
16/02/2014	23:50:58	2.1	3.7	2.92	-75.94	Páez (Cauca)	CYOTO
17/02/2014	01:35:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
17/02/2014	01:51:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/02/2014	01:51:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
17/02/2014	05:30:19	2.8	141.6	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
17/02/2014	05:30:19	2.8	141.6	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/02/2014	08:28:44	2.7	164.3	4.44	-75.69	Córdoba (Quindío)	CMAN1
17/02/2014	08:28:44	2.7	164.3	4.44	-75.69	Córdoba (Quindío)	CYOTO
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CFQNE
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CGIR2
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CPAMP
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CPAM3
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CCNEG
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CCUC2
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CTUN3
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CBOG1
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CBSOL
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CCODA
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CCUFI
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CFLOR
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CMAN1
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CNOCA
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CPAS1
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CROSA
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CSTM1
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CURIB
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	CYOTO
17/02/2014	10:04:03	3.1	40.6	6.54	-71.70	Tame (Arauca)	CMACA
17/02/2014	09:41:37	5.3	42.6	6.50	-71.72	Tame (Arauca)	RAC02
17/02/2014	10:04:03	3.1	40.6	6.54	-71.70	Tame (Arauca)	CMACA
17/02/2014	10:04:03	3.1	40.6	6.54	-71.70	Tame (Arauca)	CCODA
17/02/2014	10:04:03	3.1	40.6	6.54	-71.70	Tame (Arauca)	CNOCA
17/02/2014	10:04:03	3.1	40.6	6.54	-71.70	Tame (Arauca)	CURIB
17/02/2014	10:04:03	3.1	40.6	6.54	-71.70	Tame (Arauca)	CSTM1
17/02/2014	10:18:52	2.1	94.0	3.67	-76.87	Dagua (Valle)	CYOTO
17/02/2014	12:00:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
17/02/2014	12:00:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
17/02/2014	18:10:44	1.9	11.9	2.28	-75.66	Garzón (Huila)	CFLOR
17/02/2014	18:10:44	1.9	11.9	2.28	-75.66	Garzón (Huila)	CMACA
17/02/2014	18:21:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
17/02/2014	18:21:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/02/2014	19:13:57	2.4	147.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/02/2014	20:52:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/02/2014	21:53:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/02/2014	21:53:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
17/02/2014	21:59:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
17/02/2014	21:59:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
17/02/2014	21:59:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/02/2014	01:11:48	3.5	0.0	3.90	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
18/02/2014	01:11:48	3.5	0.0	3.90	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMAN1
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
18/02/2014	07:55:43	3.7	150.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMAN1
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
18/02/2014	09:29:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/02/2014	13:39:12	3.5	146.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CCODA
18/02/2014	13:39:12	3.5	146.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
18/02/2014	13:39:12	3.5	146.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/02/2014	13:39:12	3.5	146.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
18/02/2014	13:39:12	3.5	146.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
18/02/2014	15:04:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/02/2014	15:04:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/02/2014	15:53:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
18/02/2014	20:58:00	3.0	147.1	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
18/02/2014	20:58:00	3.0	147.1	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/02/2014	23:39:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
19/02/2014	02:08:30	2.7	145.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/02/2014	02:08:30	2.7	145.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
19/02/2014	07:16:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
19/02/2014	09:28:56	1.4	0.0	0.80	-77.94	Cumbal (Nariño)	CPAS1
19/02/2014	09:28:56	1.4	0.0	0.80	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUFI
19/02/2014	10:49:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CBSOL
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CCODA
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CCUFI
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CFLOR
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CMACA
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CMAN1
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CNOCA
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CPAS1
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CROSA
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CSTM1
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CURIB
19/02/2014	11:10:12	5.5	10.0	9.65	69.65	Sanare -Venezuela	CYOTO
19/02/2014	13:16:31	3.0	2.9	6.92	-76.67	Murindó (Antioquia)	CYOTO
20/02/2014	02:02:27	1.8	7.5	2.71	-75.02	Rivera (Huila)	CFLOR
20/02/2014	02:02:27	1.8	7.5	2.71	-75.02	Rivera (Huila)	CMACA
20/02/2014	02:52:30	3.2	0.0	7.10	-79.39	Juradó (Chocó)	CBSOL
20/02/2014	04:14:49	3.6	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
20/02/2014	04:14:49	3.6	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
20/02/2014	04:14:49	3.6	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
20/02/2014	22:28:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
20/02/2014	22:28:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
20/02/2014	22:28:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/02/2014	23:00:44	2.2	84.4	4.76	-76.18	Argelia (Valle)	CYOTO
21/02/2014	00:01:41	2.0	79.1	4.58	-76.30	Versalles (Valle)	CYOTO
21/02/2014	06:21:11	3.3	4.1	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/02/2014	06:21:11	3.3	4.1	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
21/02/2014	06:21:11	3.3	4.1	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
21/02/2014	06:51:30	2.4	146.3	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
21/02/2014	06:51:30	2.4	146.3	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
21/02/2014	09:14:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
21/02/2014	09:15:05	3.0	4.1	3.91	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/02/2014	10:24:35	2.3	3.3	2.45	-75.44	Gigante (Huila)	CFLOR
21/02/2014	10:24:35	2.3	3.3	2.45	-75.44	Gigante (Huila)	CMACA
21/02/2014	10:46:13	2.7	32.1	3.50	-77.53	Buenaventura (Valle)	CCUFI
21/02/2014	10:46:13	2.7	32.1	3.50	-77.53	Buenaventura (Valle)	CPAS1
21/02/2014	10:46:13	2.7	32.1	3.50	-77.53	Buenaventura (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CCODA
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CBSOL
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CFLOR
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CMAN1
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CNOCA
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CROSA
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CURIB
21/02/2014	11:43:29	5.2	32.0	12.50	-70.83	Uribía (La Guajira)	CYOTO
21/02/2014	12:42:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/02/2014	12:42:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
21/02/2014	12:42:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/02/2014	12:42:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
21/02/2014	12:42:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
22/02/2014	02:40:25	1.4	0.0	4.13	-76.33	Riofrío (Valle)	CYOTO
22/02/2014	03:12:34	3.1	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
22/02/2014	04:06:55	2.6	4.1	3.89	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
22/02/2014	05:58:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
22/02/2014	07:14:15	2.7	0.0	6.80	-76.15	Frontino (Antioquia)	CNOCA
22/02/2014	09:49:04	4.0	26.0	10.80	-73.69	Aracataca (Magdalena)	CCODA
22/02/2014	09:49:04	4.0	26.0	10.80	-73.69	Aracataca (Magdalena)	CSTM1
22/02/2014	09:49:04	4.0	26.0	10.80	-73.69	Aracataca (Magdalena)	CURIB
22/02/2014	11:19:01	1.6	18.6	1.92	-75.96	Timaná (Huila)	CFLOR
22/02/2014	15:15:39	2.9	4.1	3.89	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
22/02/2014	16:37:00	3.4	143.8	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
22/02/2014	16:37:00	3.4	143.8	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/02/2014	16:37:00	3.4	143.8	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
22/02/2014	22:09:08	2.0	162.0	3.52	-76.39	Candelaria (Valle)	CYOTO
22/02/2014	22:49:04	3.3	0.0	3.91	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
23/02/2014	03:32:02	2.2	3.7	4.18	-76.20	Andalucía (Valle)	CYOTO
23/02/2014	08:56:00	2.2	0.0	1.02	-77.26	Volcán Galeras (Nariño)	CCUFI
23/02/2014	08:56:00	2.2	0.0	1.02	-77.26	Volcán Galeras (Nariño)	CPAS1
23/02/2014	08:56:00	2.2	0.0	1.02	-77.26	Volcán Galeras (Nariño)	CPAS2
23/02/2014	09:59:04	3.0	148.0	6.83	-73.18	Los Santos (Santander)	CROSA
23/02/2014	15:25:56	2.3	10.4	3.55	-75.80	Río Blanco (Tolima)	CMACA
23/02/2014	15:25:56	2.3	10.4	3.55	-75.80	Río Blanco (Tolima)	CFLOR
23/02/2014	15:25:56	2.3	10.4	3.55	-75.80	Río Blanco (Tolima)	CYOTO
23/02/2014	18:27:37	2.4	136.2	5.43	-73.80	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
23/02/2014	05:58:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CLOBA
24/02/2014	04:24:58	2.6	110.4	6.65	-73.52	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
24/02/2014	07:05:07	2.6	32.0	5.80	-78.09	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
24/02/2014	07:53:40	2.4	4.9	5.48	-74.53	Puerto Salgar (Cundinamarca)	CNOCA
24/02/2014	07:53:40	2.4	4.9	5.48	-74.53	Puerto Salgar (Cundinamarca)	CMACA
24/02/2014	09:21:36	2.5	20.6	9.25	-74.87	Magangué (Bolívar)	CCODA
24/02/2014	10:34:57	4.4	2.8	10.68	-72.80	El Molino (La Guajira)	CCODA
24/02/2014	10:34:57	4.4	2.8	10.68	-72.80	El Molino (La Guajira)	CURIB
24/02/2014	10:34:57	4.4	2.8	10.68	-72.80	El Molino (La Guajira)	CSTM1
24/02/2014	12:05:37	2.3	17.8	10.57	-72.68	El Molino (La Guajira)	CCODA
24/02/2014	12:05:37	2.3	17.8	10.57	-72.68	El Molino (La Guajira)	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
24/02/2014	13:23:28	1.6	116.4	4.52	-76.29	El Dovio (Valle)	CYOTO
24/02/2014	20:03:49	2.8	0.8	3.87	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
24/02/2014	20:03:49	2.8	0.8	3.87	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
24/02/2014	23:01:47	2.9	145.8	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/02/2014	01:40:19	2.4	16.0	8.98	-74.75	Sucre (Sucre)	CCODA
25/02/2014	02:25:11	2.6	143.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/02/2014	06:36:15	3.5	4.2	3.91	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
25/02/2014	09:22:17	2.7	138.6	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/02/2014	09:37:40	2.6	144.1	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/02/2014	13:18:10	3.5	0.5	3.90	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
25/02/2014	13:18:10	3.5	0.5	3.90	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
25/02/2014	13:18:10	3.5	0.5	3.90	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
25/02/2014	13:24:55	2.2	110.0	5.58	-74.05	Maripi (Boyacá)	CNOCA
25/02/2014	17:16:48	3.1	0.0	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/02/2014	01:36:27	2.2	4.0	2.84	-74.85	Tello (Huila)	CMACA
26/02/2014	01:36:27	2.2	4.0	2.84	-74.85	Tello (Huila)	CFLOR
26/02/2014	02:02:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPMGU
26/02/2014	02:27:58	2.7	4.1	3.85	-71.67	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/02/2014	02:39:10	1.5	115.9	3.96	-76.30	San Pedro (Huila)	CYOTO
26/02/2014	02:52:38	1.5	93.7	4.73	-76.19	Argelia (Valle)	CYOTO
26/02/2014	03:35:42	2.2	4.2	3.90	-71.72	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/02/2014	03:37:39	3.1	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/02/2014	06:23:16	1.3	22.8	4.00	-77.14	Buenaventura (Valle)	CYOTO
26/02/2014	18:55:57	2.6	148.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/02/2014	19:10:37	3.4	0.0	6.45	-73.77	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
26/02/2014	19:10:37	3.4	0.0	6.45	-73.77	Santa Helena del Opón (Santander)	CROSA
27/02/2014	04:56:57	2.4	147.9	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/02/2014	05:14:23	2.4	4.1	3.85	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/02/2014	07:24:43	2.1	32.0	3.47	-77.34	Buenaventura (Valle)	CYOTO
27/02/2014	08:07:19	2.4	98.0	10.56	-72.92	Villanueva (Guajira)	CCODA
27/02/2014	08:07:19	2.4	98.0	10.56	-72.92	Villanueva (Guajira)	CURIB
27/02/2014	08:20:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
27/02/2014	16:52:11	3.0	146.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/02/2014	23:04:19	2.2	102.3	4.04	-76.72	Calima (Valle)	CYOTO
27/02/2014	23:52:24	2.8	107.1	7.03	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CNOCA
27/02/2014	23:52:24	2.8	107.1	7.03	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CCODA
28/02/2014	00:10:33	3.1	4.1	3.87	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/02/2014	02:05:50	1.9	131.4	3.47	-76.38	Candelaria (Valle)	CYOTO
28/02/2014	07:10:37	3.2	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/02/2014	07:41:30	3.8	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
28/02/2014	07:41:30	3.8	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/02/2014	07:41:30	3.8	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
28/02/2014	07:41:30	3.8	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
28/02/2014	07:41:30	3.8	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
28/02/2014	07:41:30	3.8	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
28/02/2014	12:54:39	4.3	8.9	11.95	-73.54	Riohacha (La Guajira)	CCODA
28/02/2014	12:54:39	4.3	8.9	11.95	-73.54	Riohacha (La Guajira)	CURIB
28/02/2014	12:54:39	4.3	8.9	11.95	-73.54	Riohacha (La Guajira)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
28/02/2014	19:22:45	1.9	14.3	4.64	-75.85	Alcalá (Valle)	CYOTO
01/03/2014	00:16:47	2.9	149.7	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/03/2014	00:16:47	2.9	149.7	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
01/03/2014	00:32:21	2.3	97.0	6.52	-73.70	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
01/03/2014	05:17:32	1.6	32.1	4.63	-75.90	Obando (Valle)	CYOTO
01/03/2014	09:08:29	2.0	94.4	3.87	-76.79	Dagua (Valle)	CYOTO
01/03/2014	11:36:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CLOBA
01/03/2014	22:50:03	3.5	0.0	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
01/03/2014	22:50:03	3.5	0.0	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
01/03/2014	22:50:03	3.5	0.0	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
02/03/2014	01:30:39	2.2	4.1	3.83	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
02/03/2014	01:51:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CTAME
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CPROV
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CFLOR
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CPAS1
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CPAS2
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CROSA
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CTUM2
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CURIB
02/03/2014	09:37:56	6.2	60.0	12.56	-87.69	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CTAME
02/03/2014	10:09:14	3.5	148.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
02/03/2014	10:09:14	3.5	148.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
02/03/2014	10:09:14	3.5	148.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/03/2014	10:09:14	3.5	148.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
02/03/2014	10:09:14	3.5	148.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
02/03/2014	10:09:14	3.5	148.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
02/03/2014	15:48:03	3.3	171.6	4.12	-75.93	Génova (Quindío)	CMAN1
02/03/2014	15:48:03	3.3	171.6	4.12	-75.93	Génova (Quindío)	CYOTO
02/03/2014	15:48:03	3.3	171.6	4.12	-75.93	Génova (Quindío)	CNOCA
02/03/2014	15:48:03	3.3	171.6	4.12	-75.93	Génova (Quindío)	CTUM2
02/03/2014	19:02:37	2.2	57.1	10.83	-73.65	Valledupar (Cesar)	CCODA
02/03/2014	19:02:37	2.2	57.1	10.83	-73.65	Valledupar (Cesar)	CSTM1
02/03/2014	19:14:07	2.2	13.2	8.95	-74.05	San Martín de Loba (Bolívar)	CLOBA
02/03/2014	19:14:07	2.2	13.2	8.95	-74.05	San Martín de Loba (Bolívar)	CCODA
03/03/2014	01:16:39	3.2	13.8	12.42	-70.91	Uribía (La Guajira)	CURIB
03/03/2014	01:16:39	3.2	13.8	12.42	-70.91	Uribía (La Guajira)	CCODA
03/03/2014	01:16:39	3.2	13.8	12.42	-70.91	Uribía (La Guajira)	CSTM1
03/03/2014	01:16:39	3.2	13.8	12.42	-70.91	Uribía (La Guajira)	CTAME
03/03/2014	01:41:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
03/03/2014	02:38:13	2.4	0.0	4.58	-74.47	El Colegio (Cundinamarca)	CNOCA
03/03/2014	02:38:13	2.4	0.0	4.58	-74.47	El Colegio (Cundinamarca)	CMACA
03/03/2014	03:31:51	2.3	7.0	3.89	-71.45	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
03/03/2014	04:41:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
03/03/2014	07:08:01	1.7	0.0	11.87	-73.50	Riohacha (La Guajira)	CURIB
03/03/2014	07:40:50	2.6	4.1	3.86	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
03/03/2014	07:40:50	2.6	4.1	3.86	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
03/03/2014	08:49:23	2.4	4.1	3.91	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
03/03/2014	11:25:48	2.4	106.0	7.26	-70.53	Arauca (Arauca)	CTAME
03/03/2014	15:01:42	3.1	3.3	7.13	-75.80	Ituango (Antioquia)	CNOCA
03/03/2014	15:54:13	2.6	4.4	5.99	-72.53	Socotá (Boyacá)	CTAME
03/03/2014	20:46:57	2.6	117.5	6.88	-73.34	Betulia (Santander)	CTAME
03/03/2014	21:37:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
03/03/2014	21:37:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/03/2014	00:55:02	2.7	114.6	6.08	-73.72	Bolívar (Santander)	CTAME
04/03/2014	00:55:02	2.7	114.6	6.08	-73.72	Bolívar (Santander)	CNOCA
04/03/2014	00:55:02	2.7	114.6	6.08	-73.72	Bolívar (Santander)	CROSA
04/03/2014	02:08:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
04/03/2014	02:08:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
04/03/2014	02:08:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/03/2014	02:08:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
04/03/2014	04:35:58	2.9	0.4	6.64	-76.84	Vigía del Fuerte (Antioquia)	CYOTO
04/03/2014	04:35:58	2.9	0.4	6.64	-76.84	Vigía del Fuerte (Antioquia)	CBSOL
04/03/2014	06:55:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
04/03/2014	08:20:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/03/2014	10:44:19	1.4	0.1	1.16	-77.03	Santiago (Putumayo)	CPAS1
04/03/2014	10:44:19	1.4	0.1	1.16	-77.03	Santiago (Putumayo)	CPAS2
04/03/2014	16:00:23	2.6	143.3	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/03/2014	18:39:19	2.4	12.0	7.43	-74.88	Zaragoza (Antioquia)	CNOCA
04/03/2014	21:54:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
05/03/2014	00:00:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
05/03/2014	00:00:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
05/03/2014	03:41:32	2.6	50.5	9.34	-74.16	Guamal (Magdalena)	CCODA
06/03/2014	01:56:29	2.9	21.1	5.61	-77.92	Océano Pacífico	CBSOL
06/03/2014	01:56:29	2.9	21.1	5.61	-77.92	Océano Pacífico	CYOTO
06/03/2014	03:16:58	2.1	0.0	1.18	-77.59	Providencia (Nariño)	CPAS1
06/03/2014	03:16:58	2.1	0.0	1.18	-77.59	Providencia (Nariño)	CPAS2
06/03/2014	05:34:31	2.7	51.8	4.02	-76.65	Calima (Valle)	CYOTO
06/03/2014	05:34:31	2.7	51.8	4.02	-76.65	Calima (Valle)	CBMAL
06/03/2014	05:34:31	2.7	51.8	4.02	-76.65	Calima (Valle)	CTUM2
06/03/2014	05:34:31	2.7	51.8	4.02	-76.65	Calima (Valle)	CNOCA
06/03/2014	07:13:06	1.7	0.0	11.51	-73.50	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
06/03/2014	07:16:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
06/03/2014	07:16:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
06/03/2014	19:33:27	2.3	117.7	10.66	-72.25	Frontera con Venezuela	CCODA
06/03/2014	19:33:27	2.3	117.7	10.66	-72.25	Frontera con Venezuela	CURIB
06/03/2014	19:33:27	2.3	117.7	10.66	-72.25	Frontera con Venezuela	CSTM1
06/03/2014	21:58:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
06/03/2014	21:58:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
06/03/2014	23:58:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/03/2014	23:58:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
07/03/2014	01:23:42	1.7	2.2	6.44	-72.09	Guicán (Boyacá)	CTAME
07/03/2014	01:38:56	3.0	146.8	5.30	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
07/03/2014	01:38:56	3.0	146.8	5.30	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
07/03/2014	01:38:56	3.0	146.8	5.30	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
07/03/2014	02:36:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
07/03/2014	06:20:46	3.1	1.1	7.87	-72.06	Villa del Rosario (N. de Santander)	CTAME
07/03/2014	06:20:46	3.1	1.1	7.87	-72.06	Villa del Rosario (N. de Santander)	CCODA
07/03/2014	07:51:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
07/03/2014	08:11:19	1.6	0.0	6.15	-72.36	La Salina (Casanare)	CTAME
07/03/2014	10:01:36	2.5	103.5	4.83	-76.27	El Cairo (Valle)	CYOTO
07/03/2014	10:01:36	2.5	103.5	4.83	-76.27	El Cairo (Valle)	CNOCA
07/03/2014	10:01:36	2.5	103.5	4.83	-76.27	El Cairo (Valle)	CBMAL
07/03/2014	10:22:27	2.8	159.3	6.70	-73.17	Villanueva (Santander)	CNOCA
07/03/2014	15:58:28	2.9	141.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/03/2014	15:58:28	2.9	141.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
07/03/2014	17:06:06	3.4	29.4	7.68	-75.07	Zaragoza (Antioquia)	CCODA
07/03/2014	17:06:06	3.4	29.4	7.68	-75.07	Zaragoza (Antioquia)	CROSA
07/03/2014	17:06:06	3.4	29.4	7.68	-75.07	Zaragoza (Antioquia)	CTAME
07/03/2014	17:15:31	2.1	32.1	0.90	-78.36	Ricaurte (Nariño)	CBSOL
07/03/2014	17:32:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
07/03/2014	19:02:16	2.3	118.8	4.57	-76.15	La Unión (Valle)	CYOTO
08/03/2014	00:31:12	2.9	140.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
08/03/2014	00:31:12	2.9	140.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/03/2014	00:31:12	2.9	140.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
08/03/2014	00:31:12	2.9	140.2	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
08/03/2014	06:08:21	2.4	4.0	8.96	-74.05	San Martín de Loba (Bolívar)	CLOBA
08/03/2014	06:08:21	2.4	4.0	8.96	-74.05	San Martín de Loba (Bolívar)	CCODA
08/03/2014	18:04:42	2.8	143.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
08/03/2014	18:04:42	2.8	143.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
09/03/2014	01:21:30	2.4	29.8	0.97	-78.41	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
09/03/2014	01:56:09	2.5	0.0	0.59	-77.68	Ipiales (Nariño)	CPAS1
09/03/2014	01:56:09	2.5	0.0	0.59	-77.68	Ipiales (Nariño)	CPAS2
09/03/2014	01:56:09	2.5	0.0	0.59	-77.68	Ipiales (Nariño)	CFLOR
09/03/2014	02:10:57	3.9	0.2	0.61	-77.67	Ipiales (Nariño)	CPMGU
09/03/2014	02:10:57	3.9	0.2	0.61	-77.67	Ipiales (Nariño)	CFLOR
09/03/2014	02:10:57	3.9	0.2	0.61	-77.67	Ipiales (Nariño)	CMACA
09/03/2014	02:10:57	3.9	0.2	0.61	-77.67	Ipiales (Nariño)	CPAS1
09/03/2014	02:10:57	3.9	0.2	0.61	-77.67	Ipiales (Nariño)	CPAS2
09/03/2014	02:19:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	Ipiales (Nariño)	CPAS1
09/03/2014	02:19:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	Ipiales (Nariño)	CPAS2
09/03/2014	06:45:26	2.6	146.7	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
09/03/2014	06:45:26	2.6	146.7	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
09/03/2014	06:45:26	2.6	146.7	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/03/2014	08:06:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
09/03/2014	13:23:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
09/03/2014	13:23:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
09/03/2014	18:39:58	2.5	139.7	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/03/2014	18:39:58	2.5	139.7	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
09/03/2014	20:23:29	3.1	0.0	5.12	-72.81	Tauramena (Casanare)	CTAME
09/03/2014	20:23:29	3.1	0.0	5.12	-72.81	Tauramena (Casanare)	CROSA
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CRICA
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CBMAL
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CCODA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CFLOR
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CMACA
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CNOCA
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CPAS1
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CPAS2
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CROSA
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CYOTO
09/03/2014	20:29:51	4.9	32.0	1.70	-79.81	Tumaco (Nariño)	CTAME
10/03/2014	00:21:51	3.1	24.0	1.68	-79.84	Tumaco (Nariño)	CPAS2
10/03/2014	00:21:51	3.1	24.0	1.68	-79.84	Tumaco (Nariño)	CPAS1
10/03/2014	01:08:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
10/03/2014	01:08:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
10/03/2014	01:08:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
10/03/2014	01:36:53	2.1	4.1	3.90	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
10/03/2014	03:16:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
10/03/2014	03:16:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
10/03/2014	03:16:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
10/03/2014	03:16:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
10/03/2014	08:22:42	2.5	145.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/03/2014	11:27:41	2.8	143.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/03/2014	11:27:41	2.8	143.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
10/03/2014	11:27:41	2.8	143.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
10/03/2014	13:19:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
10/03/2014	13:51:00	4.3	35.1	6.56	-71.72	Tame (Arauca)	CTAME
10/03/2014	13:51:00	4.3	35.1	6.56	-71.72	Tame (Arauca)	CCODA
10/03/2014	13:51:00	4.3	35.1	6.56	-71.72	Tame (Arauca)	CNOCA
10/03/2014	13:51:00	4.3	35.1	6.56	-71.72	Tame (Arauca)	CROSA
10/03/2014	13:51:00	4.3	35.1	6.56	-71.72	Tame (Arauca)	CSTM1
10/03/2014	13:51:00	4.3	35.1	6.56	-71.72	Tame (Arauca)	CURIB
10/03/2014	13:56:55	3.0	146.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/03/2014	13:56:55	3.0	146.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
10/03/2014	13:56:55	3.0	146.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
10/03/2014	13:56:55	3.0	146.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
10/03/2014	16:08:41	2.7	0.0	7.00	-76.14	Uramita (Antioquia)	CDABE
10/03/2014	16:13:03	2.6	144.5	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
10/03/2014	16:13:03	2.6	144.5	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/03/2014	23:41:31	2.1	120.5	4.68	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
11/03/2014	03:24:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
11/03/2014	07:14:28	1.7	11.1	8.95	-74.04	San Martin de Loba (Bolívar)	CLOBA
11/03/2014	07:14:28	1.7	11.1	8.95	-74.04	San Martin de Loba (Bolívar)	CCODA
11/03/2014	07:31:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
11/03/2014	07:32:41	2.4	113.1	9.38	-73.36	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CCODA
11/03/2014	07:32:41	2.4	113.1	9.38	-73.36	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CURIB
11/03/2014	07:32:41	2.4	113.1	9.38	-73.36	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CTAME
11/03/2014	07:32:41	2.4	113.1	9.38	-73.36	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CSTM1
11/03/2014	09:05:19	2.8	109.6	9.78	-73.37	Becerril (Cesar)	CCODA
11/03/2014	09:05:19	2.8	109.6	9.78	-73.37	Becerril (Cesar)	CSTM1
11/03/2014	09:05:19	2.8	109.6	9.78	-73.37	Becerril (Cesar)	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
11/03/2014	09:24:08	2.4	1.2	2.85	-78.15	Gorgona (O. Pacífico)	CTUM2
11/03/2014	09:25:55	3.9	6.0	6.11	-77.64	Bahía Solano (Chocó)	CROSA
11/03/2014	09:25:55	3.9	6.0	6.11	-77.64	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
11/03/2014	09:25:55	3.9	6.0	6.11	-77.64	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
11/03/2014	09:25:55	3.9	6.0	6.11	-77.64	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
11/03/2014	09:29:11	3.2	6.0	6.09	-77.58	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
11/03/2014	09:29:11	3.2	6.0	6.09	-77.58	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
11/03/2014	09:29:11	3.2	6.0	6.09	-77.58	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
11/03/2014	13:51:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CCODA
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CFLOR
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CMACA
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CMAN1
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CNOCA
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CROSA
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CTAME
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CURIB
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.1	5.25	-72.95	Chámeza (Casanare)	CTUN3
11/03/2014	18:17:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
11/03/2014	20:15:28	2.3	0.0	3.71	-73.90	Cubarral (Meta)	CMACA
11/03/2014	22:37:56	2.3	4.0	5.26	-73.00	San Eduardo (Boyacá)	CTAME
12/03/2014	01:11:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/03/2014	01:11:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
12/03/2014	03:39:43	2.2	6.5	7.77	-71.93	Villa del Rosario (N. de Santander)	CTAME
12/03/2014	05:34:06	2.8	147.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/03/2014	05:34:06	2.8	147.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
12/03/2014	05:34:06	2.8	147.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
12/03/2014	07:47:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
12/03/2014	11:34:11	2.3	4.1	3.90	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
12/03/2014	11:55:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
12/03/2014	17:23:33	2.5	4.1	7.11	-71.70	Saravena (Arauca)	CTAME
12/03/2014	20:10:51	2.9	141.2	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/03/2014	20:10:51	2.9	141.2	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
12/03/2014	20:10:51	2.9	141.2	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
13/03/2014	02:20:22	2.1	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/03/2014	08:05:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
13/03/2014	14:20:55	2.5	4.1	4.03	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
13/03/2014	14:36:34	2.5	131.8	4.09	-76.35	Riofrío (Valle)	CYOTO
13/03/2014	14:36:34	2.5	131.8	4.09	-76.35	Riofrío (Valle)	CBMAL
13/03/2014	15:49:05	2.6	0.9	-78.20	-78.20	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
13/03/2014	19:42:04	2.9	63.3	10.77	-73.61	Valledupar (Cesar)	CSTM1
13/03/2014	19:42:04	2.9	63.3	10.77	-73.61	Valledupar (Cesar)	CCODA
13/03/2014	19:42:04	2.9	63.3	10.77	-73.61	Valledupar (Cesar)	CURIB
13/03/2014	20:37:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/03/2014	21:52:39	2.3	138.2	5.26	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
14/03/2014	04:52:48	3.0	4.0	3.21	-79.24	Mosquera (Nariño)	CBMAL
14/03/2014	04:52:48	3.0	4.0	3.21	-79.24	Mosquera (Nariño)	CTUM2
14/03/2014	04:52:48	3.0	4.0	3.21	-79.24	Mosquera (Nariño)	CPAS2

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/03/2014	04:52:48	3.0	4.0	3.21	-79.24	Mosquera (Nariño)	CPAS1
14/03/2014	06:23:07	2.6	146.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
14/03/2014	06:23:07	2.6	146.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
14/03/2014	12:23:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/03/2014	15:05:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/03/2014	15:05:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
14/03/2014	20:54:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
14/03/2014	20:54:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
14/03/2014	20:54:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/03/2014	20:54:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
14/03/2014	20:54:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/03/2014	20:54:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CLOBA
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CBMAL
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CBSOL
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CCODA
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CCUFI
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CFLOR
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CMACA
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CMAN1
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CNOCA
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CPROV
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CROSA
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CTAME
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CYOTO
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CTUM2
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CPAS2
14/03/2014	23:26:36	5.5	133.7	10.24	-73.01	Manauere Balcón del Cesar (Cesar)	CARIG
14/03/2014	23:56:00	2.5	139.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/03/2014	23:56:00	2.5	139.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
15/03/2014	00:58:23	1.7	0.0	3.75	-76.95	Buenaventura (Valle)	CYOTO
15/03/2014	02:01:20	1.8	0.0	4.58	-76.78	Sipí (Chocó)	CYOTO
15/03/2014	02:01:20	1.8	0.0	4.58	-76.78	Sipí (Chocó)	CBMAL
15/03/2014	03:26:13	2.0	83.2	9.16	-73.60	Curumaní (Cesar)	CCODA
15/03/2014	06:55:43	3.5	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
15/03/2014	06:55:43	3.5	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
15/03/2014	08:17:57	2.9	139.8	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
15/03/2014	08:17:57	2.9	139.8	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
15/03/2014	08:17:57	2.9	139.8	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/03/2014	08:17:57	2.9	139.8	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
15/03/2014	08:41:47	2.2	4.1	7.95	-72.85	Lourdes (Santander)	CTAME
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CFLOR
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CMACA
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CPAS1
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CPAS2
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CTAME
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CTUM2
15/03/2014	08:59:21	6.2	9.8	14.06	-76.23	Paracas - Perú - (USGS)	CYOTO
15/03/2014	09:56:23	1.9	36.0	5.53	-74.14	Muzo (Boyacá)	CNOCA
15/03/2014	13:09:05	2.9	144.3	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/03/2014	13:09:05	2.9	144.3	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
15/03/2014	21:52:03	2.7	136.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/03/2014	21:52:03	2.7	136.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
15/03/2014	23:51:30	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CCUFI
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CFLOR
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CMACA
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CPAS1
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CPAS2
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CTAME
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CTUM2
15/03/2014	23:53:22	6.3	9.8	5.57	-80.88	Sechura, Piura - Perú	CURIB
16/03/2014	00:24:23	2.9	150.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CCODA
16/03/2014	00:24:23	2.9	150.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CROSA
16/03/2014	00:24:23	2.9	150.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CTAME
16/03/2014	18:20:38	2.0	19.3	2.47	-75.54	Gigante (Huila)	CFLOR
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CCODA
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CMACA
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CNOCA
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CROSA
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CSTM1
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CTAME
16/03/2014	18:58:04	3.6	130.3	7.44	-73.20	El Playón (Santander)	CURIB
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CCUFI
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CROSA
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CTAME
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CTUM2
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CYOTO
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CFLOR
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS1
16/03/2014	21:16:33	7.0	35.0	19.84	70.56	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS2
17/03/2014	00:41:37	4.1	32.1	5.73	-78.49	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
17/03/2014	00:41:37	4.1	32.1	5.73	-78.49	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
17/03/2014	00:41:37	4.1	32.1	5.73	-78.49	Bahía Solano (Chocó)	CFLOR
17/03/2014	00:41:37	4.1	32.1	5.73	-78.49	Bahía Solano (Chocó)	CMACA
17/03/2014	00:41:37	4.1	32.1	5.73	-78.49	Bahía Solano (Chocó)	CTAME
17/03/2014	00:41:37	4.1	32.1	5.73	-78.49	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
17/03/2014	04:30:31	3.7	4.1	3.88	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
17/03/2014	04:30:31	3.7	4.1	3.88	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
17/03/2014	04:30:31	3.7	4.1	3.88	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
17/03/2014	04:30:31	3.7	4.1	3.88	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
17/03/2014	05:01:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/03/2014	05:01:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
17/03/2014	05:01:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
17/03/2014	05:01:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
17/03/2014	05:16:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
17/03/2014	06:35:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/03/2014	10:26:05	3.9	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
17/03/2014	10:26:05	3.9	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
17/03/2014	10:26:05	3.9	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
17/03/2014	10:26:05	3.9	4.1	3.89	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
17/03/2014	10:50:17	2.6	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
17/03/2014	14:42:25	2.6	4.1	3.28	-76.71	Jamundí (Valle)	CBMAL
17/03/2014	14:42:25	2.6	4.1	3.28	-76.71	Jamundí (Valle)	CFLOR
17/03/2014	14:42:25	2.6	4.1	3.28	-76.71	Jamundí (Valle)	CYOTO
17/03/2014	18:33:37	1.9	58.2	4.12	-76.61	Calima (Valle)	CYOTO
17/03/2014	18:33:37	1.9	58.2	4.12	-76.61	Calima (Valle)	CBMAL
17/03/2014	21:20:39	1.7	12.6	11.19	-73.38	San Juan del Cesar (La Guajira)	CSTM1
17/03/2014	21:20:39	1.7	12.6	11.19	-73.38	San Juan del Cesar (La Guajira)	CURIB
17/03/2014	23:08:50	2.9	142.5	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
17/03/2014	23:08:50	2.9	142.5	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
17/03/2014	23:08:50	2.9	142.5	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/03/2014	00:12:11	2.1	44.0	4.54	-77.38	Bajo San Juan (Chocó)	CBMAL
18/03/2014	00:12:11	2.1	44.0	4.54	-77.38	Bajo San Juan (Chocó)	CYOTO
18/03/2014	00:23:10	2.4	4.1	4.05	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
18/03/2014	02:39:26	2.1	4.1	3.93	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
18/03/2014	04:16:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/03/2014	04:16:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
18/03/2014	05:28:26	1.9	121.3	6.88	-73.36	San Vicente de Chucurí (Santander)	CTAME
18/03/2014	07:37:04	2.4	4.1	6.10	-73.96	El Peón (Santander)	CNOCA
18/03/2014	09:06:09	2.5	146.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
18/03/2014	09:06:09	2.5	146.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/03/2014	10:10:19	2.4	142.0	3.52	-76.35	Palmira (Valle)	CYOTO
18/03/2014	10:10:19	2.4	142.0	3.52	-76.35	Palmira (Valle)	CBMAL
18/03/2014	12:55:26	2.4	18.2	4.59	-76.68	Sipí (Chocó)	CYOTO
18/03/2014	16:53:37	2.9	134.0	7.45	-73.22	El Playón (Santander)	CCODA
18/03/2014	16:53:37	2.9	134.0	7.45	-73.22	El Playón (Santander)	CNOCA
18/03/2014	16:53:37	2.9	134.0	7.45	-73.22	El Playón (Santander)	CTAME
18/03/2014	20:34:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/03/2014	21:56:04	2.9	137.4	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/03/2014	21:56:04	2.9	137.4	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
18/03/2014	21:56:04	2.9	137.4	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
18/03/2014	21:56:04	2.9	137.4	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
19/03/2014	03:13:32	2.7	143.0	6.89	-73.16	Betulia (Santander)	CTAME
19/03/2014	03:13:32	2.7	143.0	6.89	-73.16	Betulia (Santander)	CNOCA
19/03/2014	03:53:06	2.4	109.6	3.97	-76.17	San Pedro (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
19/03/2014	03:53:06	2.4	109.6	3.97	-76.17	San Pedro (Valle)	CBMAL
19/03/2014	11:13:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
19/03/2014	11:13:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
19/03/2014	11:13:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
19/03/2014	11:13:26	3.4	4.1	3.87	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/03/2014	11:13:26	3.4	4.1	3.87	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
19/03/2014	11:13:26	3.4	4.1	3.87	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
19/03/2014	11:13:26	3.4	4.1	3.87	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
19/03/2014	13:56:40	2.2	4.0	5.47	-72.86	Aquitania (Boyacá)	CTAME
19/03/2014	14:09:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
19/03/2014	14:09:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CBMAL
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CCUFI
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CFLOR
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CMACA
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CNOCA
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CPAS1
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CROSA
19/03/2014	16:21:42	3.3	56.0	3.25	-76.41	Puerto Tejada (Cauca)	CYOTO
19/03/2014	20:33:49	2.9	144.9	6.81	-73.11	Los Santos (Santander)	CTAME
19/03/2014	20:33:49	2.9	144.9	6.81	-73.11	Los Santos (Santander)	CROSA
19/03/2014	20:33:49	2.9	144.9	6.81	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/03/2014	05:50:45	2.1	74.7	3.87	-77.10	Buenaventura (Valle)	CYOTO
20/03/2014	05:50:45	2.1	74.7	3.87	-77.10	Buenaventura (Valle)	CBMAL
20/03/2014	06:35:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
20/03/2014	08:00:06	2.8	146.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
20/03/2014	10:18:19	3.3	0.0	3.86	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
20/03/2014	10:18:19	3.3	0.0	3.86	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
20/03/2014	14:00:54	1.8	6.9	4.48	-76.23	El Dovio (Valle)	CYOTO
20/03/2014	18:49:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/03/2014	18:52:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
21/03/2014	05:44:54	2.7	111.3	6.86	-73.40	San Vicente de Chucurí (Santander)	CTAME
21/03/2014	05:44:54	2.7	111.3	6.86	-73.40	San Vicente de Chucurí (Santander)	CNOCA
21/03/2014	05:44:54	2.7	111.3	6.86	-73.40	San Vicente de Chucurí (Santander)	CCODA
21/03/2014	10:05:32	2.5	148.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
21/03/2014	10:05:32	2.5	148.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/03/2014	11:50:45	2.5	4.0	2.92	-74.79	Baraya (Huila)	CFLOR
21/03/2014	11:50:45	2.5	4.0	2.92	-74.79	Baraya (Huila)	CMACA
21/03/2014	18:07:39	3.5	153.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CCODA
21/03/2014	18:07:39	3.5	153.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/03/2014	18:07:39	3.5	153.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CSTM1
21/03/2014	18:07:39	3.5	153.1	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CTAME
21/03/2014	20:29:26	3.5	144.3	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
21/03/2014	20:29:26	3.5	144.3	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/03/2014	20:29:26	3.5	144.3	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
21/03/2014	20:29:26	3.5	144.3	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
21/03/2014	20:29:26	3.5	144.3	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
21/03/2014	22:18:35	2.1	15.4	2.34	-75.60	Gigante (Huila)	CFLOR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/03/2014	05:12:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
22/03/2014	05:12:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/03/2014	05:12:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
22/03/2014	08:38:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
22/03/2014	11:11:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/03/2014	11:11:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
22/03/2014	13:04:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
22/03/2014	13:04:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/03/2014	13:04:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
22/03/2014	13:04:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
22/03/2014	13:47:55	2.3	151.3	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/03/2014	15:02:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
22/03/2014	16:28:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
22/03/2014	19:49:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CFQNE
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CGIR2
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CBUIS
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CBMAL
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CCODA
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CFLOR
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CMAN1
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CPAS1
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CURIB
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CYOTO
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CBSOL
22/03/2014	20:48:53	4.6	152.1	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CCUFI
23/03/2014	01:16:28	2.2	2.2	6.56	-72.81	Covarachía (Boyacá)	CTAME
23/03/2014	01:33:30	3.0	146.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
23/03/2014	01:33:30	3.0	146.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
23/03/2014	01:33:30	3.0	146.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/03/2014	01:33:30	3.0	146.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
23/03/2014	01:33:30	3.0	146.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
23/03/2014	01:47:15	1.9	46.0	4.46	-76.48	Sipí (Chocó)	CYOTO
23/03/2014	02:11:34	2.0	5.6	2.93	-74.77	Baraya (Huila)	CMACA
23/03/2014	02:11:34	2.0	5.6	2.93	-74.77	Baraya (Huila)	CFLOR
23/03/2014	02:46:59	1.6	51.7	4.73	-75.99	Cartago (Valle)	CYOTO
23/03/2014	04:17:09	2.7	140.3	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
23/03/2014	04:17:09	2.7	140.3	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
23/03/2014	04:17:09	2.7	140.3	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CCODA
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CMACA
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CROSA
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CTAME
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CURIB
23/03/2014	06:18:28	3.8	150.7	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CBOG1
23/03/2014	06:54:21	1.6	0.0	3.97	-76.00	Tuluá (Valle)	CYOTO
23/03/2014	09:27:59	2.7	11.8	12.30	-70.90	Uribía (La Guajira)	CURIB
23/03/2014	09:36:03	1.9	156.5	4.05	-76.05	Tuluá (Valle)	CYOTO
23/03/2014	10:19:11	3.0	145.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
23/03/2014	10:19:11	3.0	145.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
23/03/2014	10:19:11	3.0	145.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/03/2014	10:19:11	3.0	145.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
23/03/2014	10:19:11	3.0	145.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
23/03/2014	11:58:20	3.0	143.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
23/03/2014	11:58:20	3.0	143.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
23/03/2014	11:58:20	3.0	143.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/03/2014	11:58:20	3.0	143.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
23/03/2014	12:13:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
23/03/2014	14:50:42	2.0	11.4	4.28	-76.81	Sipí (Chocó)	CYOTO
23/03/2014	14:50:42	2.0	11.4	4.28	-76.81	Sipí (Chocó)	CBMAL
23/03/2014	14:58:00	4.4	8.0	10.64	-73.40	Valledupar (Cesar)	CCODA
23/03/2014	14:58:00	4.4	8.0	10.64	-73.40	Valledupar (Cesar)	CSTM1
23/03/2014	14:58:00	4.4	8.0	10.64	-73.40	Valledupar (Cesar)	CURIB
23/03/2014	14:58:00	4.4	8.0	10.64	-73.40	Valledupar (Cesar)	CTAME
23/03/2014	14:58:00	4.4	8.0	10.64	-73.40	Valledupar (Cesar)	CROSA
23/03/2014	14:58:00	4.4	8.0	10.64	-73.40	Valledupar (Cesar)	CNOCA
23/03/2014	18:02:46	2.5	143.4	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
23/03/2014	18:24:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
23/03/2014	18:24:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
23/03/2014	18:24:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
23/03/2014	18:24:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
23/03/2014	18:24:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
23/03/2014	20:27:14	2.6	25.2	3.81	-77.32	Buenaventura (Valle)	CBMAL
23/03/2014	20:27:14	2.6	25.2	3.81	-77.32	Buenaventura (Valle)	CYOTO
23/03/2014	22:41:11	2.2	6.9	6.02	-72.37	La Salina (Casanare)	CTAME
23/03/2014	23:21:57	1.8	4.0	5.46	-74.40	Yacopí (Cundinamarca)	CNOCA
24/03/2014	00:12:17	2.6	144.7	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
24/03/2014	00:12:17	2.6	144.7	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/03/2014	00:13:18	2.4	4.6	3.86	-71.47	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
24/03/2014	00:13:18	2.4	4.6	3.86	-71.47	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
24/03/2014	01:28:16	1.7	17.8	4.98	-74.64	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
24/03/2014	04:56:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/03/2014	04:59:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
24/03/2014	07:27:55	3.0	4.2	9.31	-74.12	Guamal (Magdalena)	CCODA
24/03/2014	07:27:55	3.0	4.2	9.31	-74.12	Guamal (Magdalena)	CURIB
24/03/2014	07:27:55	3.0	4.2	9.31	-74.12	Guamal (Magdalena)	CSTM1
24/03/2014	12:05:28	2.0	3.5	6.31	-77.19	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
24/03/2014	12:05:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
24/03/2014	13:23:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
24/03/2014	15:14:41	1.2	4.1	5.78	-74.89	San Francisco (Antioquia)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
24/03/2014	16:15:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/03/2014	19:22:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
24/03/2014	19:26:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CLOBA
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CCODA
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CMACA
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CFLOR
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CNOCA
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CSTM1
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CTAME
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CURIB
24/03/2014	20:28:34	4.4	48.3	8.38	-74.47	Guaranda (Sucre)	CROSA
24/03/2014	23:19:31	3.9	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
24/03/2014	23:19:31	3.9	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
24/03/2014	23:19:31	3.9	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
24/03/2014	23:19:31	3.9	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
24/03/2014	23:19:31	3.9	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CPAS1
24/03/2014	23:33:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
25/03/2014	00:15:38	3.1	138.9	3.77	-76.34	Guacarí (Valle)	CYOTO
25/03/2014	00:15:38	3.1	138.9	3.77	-76.34	Guacarí (Valle)	CCUFI
25/03/2014	00:15:38	3.1	138.9	3.77	-76.34	Guacarí (Valle)	CBMAL
25/03/2014	00:15:38	3.1	138.9	3.77	-76.34	Guacarí (Valle)	CNOCA
25/03/2014	01:54:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
25/03/2014	01:54:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
25/03/2014	04:13:05	2.8	4.0	1.77	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CSAGU
25/03/2014	04:13:05	2.8	4.0	1.77	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CCUFI
25/03/2014	04:13:05	2.8	4.0	1.77	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CFLOR
25/03/2014	04:13:05	2.8	4.0	1.77	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CMACA
25/03/2014	04:13:05	2.8	4.0	1.77	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CPAS1
25/03/2014	04:13:05	2.8	4.0	1.77	-76.49	Santa Rosa (Cauca)	CPAS2
25/03/2014	04:22:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
25/03/2014	07:00:05	2.2	66.5	5.88	-74.44	Puerto Boyacá (Boyacá)	CNOCA
25/03/2014	08:50:23	2.2	0.0	4.30	-73.30	Paratebueno (Cundinamarca)	CMACA
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
25/03/2014	09:57:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
25/03/2014	16:17:08	2.0	19.0	4.24	-76.66	Trujillo (Valle)	CYOTO
25/03/2014	18:44:25	3.3	4.0	9.63	-74.91	Córdoba (Bolívar)	CCODA
25/03/2014	18:44:25	3.3	4.0	9.63	-74.91	Córdoba (Bolívar)	CURIB
25/03/2014	18:44:25	3.3	4.0	9.63	-74.91	Córdoba (Bolívar)	CSTM1
25/03/2014	19:50:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
25/03/2014	19:50:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
25/03/2014	19:50:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
25/03/2014	21:54:47	2.6	111.4	5.00	-76.02	La Celia (Risaralda)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/03/2014	02:30:48	2.7	0.1	3.82	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/03/2014	02:30:48	2.7	0.1	3.82	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/03/2014	02:51:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/03/2014	02:51:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
26/03/2014	02:51:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
26/03/2014	03:47:57	2.8	0.0	3.80	-71.45	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/03/2014	03:47:57	2.8	0.0	3.80	-71.45	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/03/2014	04:31:03	2.8	4.2	2.95	-74.79	Baraya (Huila)	CFLOR
26/03/2014	04:31:03	2.8	4.2	2.95	-74.79	Baraya (Huila)	CMACA
26/03/2014	04:31:03	2.8	4.2	2.95	-74.79	Baraya (Huila)	CYOTO
26/03/2014	04:31:03	2.8	4.2	2.95	-74.79	Baraya (Huila)	CROSA
26/03/2014	07:11:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
26/03/2014	07:11:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
26/03/2014	07:11:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/03/2014	07:11:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
26/03/2014	07:22:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
26/03/2014	07:49:57	3.3	9.9	9.05	-75.09	San Benito Abad (Sucre)	CCODA
26/03/2014	07:49:57	3.3	9.9	9.05	-75.09	San Benito Abad (Sucre)	CURIB
26/03/2014	07:49:57	3.3	9.9	9.05	-75.09	San Benito Abad (Sucre)	CNOCA
26/03/2014	09:20:08	3.0	6.7	3.86	-71.38	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/03/2014	09:20:08	3.0	6.7	3.86	-71.38	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/03/2014	09:59:49	2.0	25.2	9.09	-73.92	El Banco (Magdalena)	CCODA
26/03/2014	10:27:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/03/2014	12:35:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/03/2014	12:57:22	1.7	23.9	4.59	-76.71	Sipí (Chocó)	CYOTO
26/03/2014	15:34:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
26/03/2014	21:51:25	2.8	145.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
26/03/2014	21:51:25	2.8	145.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
26/03/2014	21:51:25	2.8	145.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/03/2014	01:21:12	2.6	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
27/03/2014	01:21:12	2.6	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/03/2014	02:59:08	1.8	9.3	2.87	-74.80	Baraya (Huila)	CMACA
27/03/2014	07:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
27/03/2014	07:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
27/03/2014	07:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
27/03/2014	07:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
27/03/2014	07:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
27/03/2014	08:15:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
27/03/2014	09:20:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CCUFI
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CPAS1
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CPAS2
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.1	3.93	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
27/03/2014	14:26:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
27/03/2014	20:36:46	2.8	4.1	3.89	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/03/2014	20:36:46	2.8	4.1	3.89	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/03/2014	00:00:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
28/03/2014	00:00:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
28/03/2014	00:04:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
28/03/2014	00:58:07	2.8	4.0	3.86	-71.40	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/03/2014	00:58:07	2.8	4.0	3.86	-71.40	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/03/2014	02:31:29	3.3	4.5	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/03/2014	02:31:29	3.3	4.5	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/03/2014	02:46:00	2.4	147.0	6.59	-73.27	Cabrera (Santander)	CTAME
28/03/2014	02:46:00	2.4	147.0	6.59	-73.27	Cabrera (Santander)	CNOCA
28/03/2014	03:57:38	2.4	0.0	3.92	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/03/2014	03:57:38	2.4	0.0	3.92	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/03/2014	06:05:45	3.1	143.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
28/03/2014	06:05:45	3.1	143.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/03/2014	06:05:45	3.1	143.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
28/03/2014	06:05:45	3.1	143.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
28/03/2014	09:05:17	2.0	87.7	10.74	-72.75	Fonseca (Guajira)	CURIB
28/03/2014	09:05:17	2.0	87.7	10.74	-72.75	Fonseca (Guajira)	CCODA
28/03/2014	10:34:03	2.3	46.1	4.32	-76.54	Trujillo (Valle)	CYOTO
28/03/2014	12:29:40	1.7	17.8	10.24	-73.88	El Copey (Cesar)	CCODA
28/03/2014	19:41:22	2.6	147.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
28/03/2014	19:41:22	2.6	147.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/03/2014	19:41:22	2.6	147.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
29/03/2014	01:26:21	3.2	104.5	7.06	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CCODA
29/03/2014	01:26:21	3.2	104.5	7.06	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CNOCA
29/03/2014	01:26:21	3.2	104.5	7.06	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CROSA
29/03/2014	01:26:21	3.2	104.5	7.06	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CSTM1
29/03/2014	01:26:21	3.2	104.5	7.06	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CTAME
29/03/2014	01:26:21	3.2	104.5	7.06	-73.52	San Vicente de Chucurí (Santander)	CURIB
29/03/2014	03:17:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CFQNE
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGIR2
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBUIS
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBMAL
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCUFI
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CFLOR
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CPAS2
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
29/03/2014	04:35:17	4.5	147.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
29/03/2014	07:34:48	2.0	86.5	3.71	-76.66	Dagua (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
29/03/2014	09:21:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
29/03/2014	09:21:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
29/03/2014	09:21:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
29/03/2014	09:21:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
29/03/2014	09:26:19	1.9	4.0	9.84	-73.11	Becerril (Cesar)	CCODA
29/03/2014	12:37:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
29/03/2014	19:01:46	2.9	144.9	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
29/03/2014	19:01:46	2.9	144.9	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
29/03/2014	19:01:46	2.9	144.9	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/03/2014	19:01:46	2.9	144.9	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
29/03/2014	19:03:59	2.4	70.0	6.60	-74.12	Puerto Parra (Santander)	CNOCA
29/03/2014	19:48:22	2.2	4.1	3.87	-71.62	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
29/03/2014	22:35:37	2.1	45.8	9.13	-74.53	San Zenón (Magdalena)	CCODA
30/03/2014	01:11:12	3.3	1.3	3.87	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/03/2014	01:11:12	3.3	1.3	3.87	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
30/03/2014	01:34:39	2.7	146.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
30/03/2014	01:34:39	2.7	146.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
30/03/2014	01:34:39	2.7	146.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/03/2014	03:10:20	2.8	0.0	3.88	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/03/2014	03:10:20	2.8	0.0	3.88	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
30/03/2014	05:59:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
30/03/2014	07:08:02	2.1	4.0	5.30	-72.98	San Eduardo (Boyacá)	CTAME
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CFQNE
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGIR2
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBUIS
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCUC2
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBMAL
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBSOL
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCUFI
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CFLOR
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CPAS2
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
30/03/2014	08:36:59	4.7	142.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CPROV
30/03/2014	09:14:31	2.7	0.3	5.33	-73.00	San Eduardo (Boyacá)	CROSA
30/03/2014	09:14:31	2.7	0.3	5.33	-73.00	San Eduardo (Boyacá)	CMACA
30/03/2014	09:14:31	2.7	0.3	5.33	-73.00	San Eduardo (Boyacá)	CTAME
30/03/2014	09:17:44	1.7	11.4	5.36	-73.13	Rondón (Boyacá)	CTAME
30/03/2014	10:31:28	2.7	146.3	5.28	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
30/03/2014	10:31:28	2.7	146.3	5.28	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
30/03/2014	10:31:28	2.7	146.3	5.28	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/03/2014	11:39:42	2.6	4.1	5.33	-72.92	Chámeza (Casanare)	CTAME
30/03/2014	11:39:42	2.6	4.1	5.33	-72.92	Chámeza (Casanare)	CMACA
30/03/2014	11:39:42	2.6	4.1	5.33	-72.92	Chámeza (Casanare)	CROSA
30/03/2014	11:41:50	2.6	4.1	5.31	-72.97	San Eduardo (Boyacá)	CTAME
30/03/2014	11:41:50	2.6	4.1	5.31	-72.97	San Eduardo (Boyacá)	CROSA
30/03/2014	11:41:50	2.6	4.1	5.31	-72.97	San Eduardo (Boyacá)	CMACA
30/03/2014	11:47:41	2.5	3.0	5.32	-72.93	Chámeza (Casanare)	CTAME
30/03/2014	12:37:33	2.6	1.0	5.28	-72.95	Chámeza (Casanare)	CTAME
30/03/2014	12:54:32	3.7	2.0	5.32	-72.93	Chámeza (Casanare)	CROSA
30/03/2014	12:54:32	3.7	2.0	5.32	-72.93	Chámeza (Casanare)	CTAME
30/03/2014	12:54:32	3.7	2.0	5.32	-72.93	Chámeza (Casanare)	CMACA
30/03/2014	12:54:32	3.7	2.0	5.32	-72.93	Chámeza (Casanare)	CNOCA
30/03/2014	13:18:45	2.0	0.0	5.36	-72.98	San Eduardo (Boyacá)	CTAME
30/03/2014	15:30:44	1.9	14.7	1.91	-76.07	Pitalito (Huila)	CFLOR
30/03/2014	15:30:44	1.9	14.7	1.91	-76.07	Pitalito (Huila)	CCUFI
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CYOTO
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CROSA
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CPAS2
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CNOCA
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CFLOR
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CCUFI
30/03/2014	23:40:43	3.1	122.0	3.57	-76.37	Yumbo (Valle)	CBMAL
31/03/2014	02:52:50	1.7	76.3	4.06	-76.34	San Pedro (Valle)	CYOTO
31/03/2014	03:51:28	2.3	146.7	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
31/03/2014	03:51:28	2.3	146.7	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CCODA
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CMAN1
31/03/2014	08:31:34	3.5	145.4	6.85	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CYOTO
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CROSA
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CPAS2
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CPAS1
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CCUFI
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CBMAL
31/03/2014	10:58:57	3.5	104.9	3.61	-76.92	Dagua (Valle)	CNOCA
31/03/2014	11:39:28	2.9	0.4	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
31/03/2014	11:39:28	2.9	0.4	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
31/03/2014	12:53:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
31/03/2014	14:34:33	2.4	0.0	3.85	-71.65	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
31/03/2014	14:43:19	3.0	2.6	3.91	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
01/04/2014	02:00:57	1.1	32.0	4.60	-76.67	Sipí (Chocó)	CYOTO
01/04/2014	02:54:53	2.9	0.0	3.86	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
01/04/2014	02:54:53	2.9	0.0	3.86	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
01/04/2014	04:31:38	3.1	0.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
01/04/2014	04:31:38	3.1	0.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
01/04/2014	04:31:38	3.1	0.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
01/04/2014	05:44:37	1.3	99.7	4.47	-76.14	La Unión (Valle)	CYOTO
01/04/2014	06:29:21	2.0	128.5	3.97	-76.14	San Pedro (Valle)	CYOTO
01/04/2014	07:23:38	2.4	99.6	4.76	-76.32	El Cairo (Valle)	CYOTO
01/04/2014	07:23:38	2.4	99.6	4.76	-76.32	El Cairo (Valle)	CBMAL
01/04/2014	07:23:38	2.4	99.6	4.76	-76.32	El Cairo (Valle)	CMAN1
01/04/2014	07:23:38	2.4	99.6	4.76	-76.32	El Cairo (Valle)	CNOCA
01/04/2014	07:48:04	2.3	139.3	5.43	-73.80	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
01/04/2014	10:14:45	2.8	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
01/04/2014	10:14:45	2.8	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
01/04/2014	10:14:45	2.8	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
01/04/2014	10:14:45	2.8	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/04/2014	10:14:45	2.8	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
01/04/2014	11:49:29	2.5	0.0	4.08	-71.35	Orocue (Casanare)	CTAME
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CURIB
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CYOTO
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CBOG1
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CMAN1
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS1
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS2
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CBSOL
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CBMAL
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CCODA
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CFLOR
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CMACA
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CNOCA
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CPROV
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CROSA
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CSTM1
01/04/2014	23:46:47	8.2	20.1	19.43	-70.26	Iquique (Chile) - (USGS)	CTAME
02/04/2014	02:46:46	2.5	115.1	7.87	-73.39	San Alberto (Cesar)	CTAME
02/04/2014	02:46:46	2.5	115.1	7.87	-73.39	San Alberto (Cesar)	CCODA
02/04/2014	03:25:53	2.7	149.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
02/04/2014	03:25:53	2.7	149.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/04/2014	04:54:12	1.7	104.1	4.49	-76.22	El Dovio (Valle)	CYOTO
02/04/2014	06:17:42	1.8	116.5	3.87	-76.27	Buga (Valle)	CYOTO
02/04/2014	09:08:37	1.9	146.4	4.59	-75.78	Quimbaya (Quindío)	CYOTO
02/04/2014	11:00:46	1.6	96.5	4.70	-76.42	El Cairo (Valle)	CYOTO
02/04/2014	11:09:13	2.3	32.1	5.28	-78.26	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
02/04/2014	11:09:13	2.3	32.1	5.28	-78.26	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CBSOL
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CCODA
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CFLOR
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CMACA
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CNOCA
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CPAS1
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CPAS2

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CPROV
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CROSA
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CSTM1
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CTAME
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CURIB
02/04/2014	16:13:27	5.8	27.9	7.89	82.35	Pedregal (Panamá) - (USGS)	CYOTO
02/04/2014	16:20:29	2.1	129.6	9.92	-73.09	Agustín Codazzi (Cesar)	CCODA
02/04/2014	16:20:29	2.1	129.6	9.92	-73.09	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
02/04/2014	16:22:07	2.0	7.2	4.78	-74.73	Beltrán (Cundinamarca)	CNOCA
02/04/2014	18:37:29	2.2	98.0	6.40	-73.66	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
02/04/2014	18:46:02	2.5	114.9	6.86	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CNOCA
02/04/2014	19:20:37	1.7	8.7	3.63	-76.95	Dagua (Valle)	CYOTO
02/04/2014	19:20:37	1.7	8.7	3.63	-76.95	Dagua (Valle)	CBMAL
02/04/2014	22:51:18	1.9	118.5	4.56	-76.23	Versalles (Valle)	CYOTO
02/04/2014	23:19:17	3.0	146.5	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
02/04/2014	23:19:17	3.0	146.5	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
02/04/2014	23:19:17	3.0	146.5	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
03/04/2014	00:39:22	1.5	4.0	5.42	-74.70	La Dorada (Caldas)	CNOCA
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
03/04/2014	02:03:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CBMAL
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CBSOL
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CCUFI
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CFLOR
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CMACA
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CNOCA
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS1
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CPROV
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CTUM2
03/04/2014	02:43:13	7.6	40.0	20.40	-70.14	Iquique (Chile) - (USGS)	CURIB
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
03/04/2014	05:31:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
03/04/2014	07:21:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/04/2014	07:21:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/04/2014	07:21:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
03/04/2014	07:31:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/04/2014	07:31:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
03/04/2014	07:31:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
03/04/2014	08:47:21	3.2	147.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
03/04/2014	08:47:21	3.2	147.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
03/04/2014	08:47:21	3.2	147.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/04/2014	08:47:21	3.2	147.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMAN1
03/04/2014	08:47:21	3.2	147.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
03/04/2014	10:24:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/04/2014	10:24:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
03/04/2014	10:24:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/04/2014	11:34:13	1.2	4.0	5.66	-74.78	Norcasia (Caldas)	CNOCA
03/04/2014	16:05:32	2.0	144.5	5.28	-73.81	Ubaté (Cundinamarca)	CNOCA
03/04/2014	21:34:45	2.6	4.1	3.30	-74.64	Colombia (Huila)	CMACA
03/04/2014	21:34:45	2.6	4.1	3.30	-74.64	Colombia (Huila)	CFLOR
03/04/2014	21:34:45	2.6	4.1	3.30	-74.64	Colombia (Huila)	CNOCA
03/04/2014	21:34:45	2.6	4.1	3.30	-74.64	Colombia (Huila)	CROSA
04/04/2014	00:39:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/04/2014	01:42:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
04/04/2014	02:18:34	2.6	7.2	10.58	-72.50	El Molino (La Guajira)	CURIB
04/04/2014	02:18:34	2.6	7.2	10.58	-72.50	El Molino (La Guajira)	CCODA
04/04/2014	02:18:34	2.6	7.2	10.58	-72.50	El Molino (La Guajira)	CSTM1
04/04/2014	02:30:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
04/04/2014	02:48:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
04/04/2014	02:48:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
04/04/2014	04:25:57	3.6	0.6	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/04/2014	04:25:57	3.6	0.6	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
04/04/2014	04:25:57	3.6	0.6	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
04/04/2014	05:05:27	3.0	4.0	2.66	-79.55	Mosquera (Nariño)	CCUFI
04/04/2014	05:05:27	3.0	4.0	2.66	-79.55	Mosquera (Nariño)	CTUM2
04/04/2014	05:05:27	3.0	4.0	2.66	-79.55	Mosquera (Nariño)	CPAS1
04/04/2014	05:05:27	3.0	4.0	2.66	-79.55	Mosquera (Nariño)	CPAS2
04/04/2014	05:05:27	3.0	4.0	2.66	-79.55	Mosquera (Nariño)	CBMAL
04/04/2014	05:05:27	3.0	4.0	2.66	-79.55	Mosquera (Nariño)	CYOTO
04/04/2014	07:09:35	2.9	146.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
04/04/2014	07:09:35	2.9	146.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
04/04/2014	07:09:35	2.9	146.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/04/2014	07:29:46	2.5	0.0	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/04/2014	15:07:04	2.0	22.4	4.06	-76.86	Buenaventura (Valle)	CYOTO
04/04/2014	15:07:04	2.0	22.4	4.06	-76.86	Buenaventura (Valle)	CBMAL
04/04/2014	16:23:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
04/04/2014	19:33:58	1.8	105.4	4.08	-76.33	Riofrío (Valle)	CYOTO
05/04/2014	01:00:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
05/04/2014	02:51:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
05/04/2014	04:23:04	1.7	4.0	7.06	-72.29	Cubará (Boyacá)	CTAME
05/04/2014	05:12:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
05/04/2014	07:35:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCALA
05/04/2014	13:37:18	3.4	144.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
05/04/2014	13:37:18	3.4	144.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
05/04/2014	13:37:18	3.4	144.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
05/04/2014	13:37:18	3.4	144.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
05/04/2014	13:37:18	3.4	144.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/04/2014	13:37:18	3.4	144.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CCODA
05/04/2014	13:58:44	2.3	5.5	3.32	-74.32	La Uribe (Meta)	CMACA
05/04/2014	18:41:51	3.4	4.1	6.39	-71.09	Puerto Rondón (Arauca)	CTAME
05/04/2014	21:05:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
05/04/2014	21:05:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
05/04/2014	21:36:10	1.7	11.4	5.00	-74.70	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
05/04/2014	23:36:02	2.5	148.0	7.13	-73.14	Bucaramanga (Santander)	CTAME
05/04/2014	23:36:02	2.5	148.0	7.13	-73.14	Bucaramanga (Santander)	CNOCA
06/04/2014	00:18:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
06/04/2014	00:23:33	2.4	146.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/04/2014	04:43:24	2.4	12.3	4.57	-75.97	Obando (Valle)	CYOTO
06/04/2014	04:43:24	2.4	12.3	4.57	-75.97	Obando (Valle)	CTUM2
06/04/2014	04:43:24	2.4	12.3	4.57	-75.97	Obando (Valle)	CNOCA
06/04/2014	04:43:24	2.4	12.3	4.57	-75.97	Obando (Valle)	CPAS1
06/04/2014	04:44:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/04/2014	07:42:58	2.2	0.0	4.04	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
06/04/2014	10:37:34	2.2	94.6	9.38	-73.64	Chiriguana (Cesar)	CCODA
06/04/2014	10:47:51	2.6	5.3	6.77	-76.71	Murindó (Antioquia)	CYOTO
06/04/2014	12:32:34	3.0	151.5	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
06/04/2014	12:32:34	3.0	151.5	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
06/04/2014	12:32:34	3.0	151.5	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/04/2014	12:32:34	3.0	151.5	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CCODA
06/04/2014	15:49:52	1.4	112.7	4.76	-76.19	Argelia (Valle)	CYOTO
06/04/2014	20:59:34	1.5	103.5	4.72	-76.19	Argelia (Valle)	CYOTO
07/04/2014	00:32:10	2.4	142.0	6.85	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/04/2014	03:51:37	1.4	32.1	4.68	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
07/04/2014	05:07:40	2.5	137.1	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/04/2014	09:42:29	1.3	26.3	4.47	-75.99	La Victoria (Valle)	CYOTO
07/04/2014	10:40:42	2.4	0.0	3.98	-74.02	Cubarral (Meta)	CMACA
07/04/2014	13:48:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
07/04/2014	13:48:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
07/04/2014	13:48:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
07/04/2014	13:48:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
07/04/2014	14:25:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
07/04/2014	14:36:19	2.8	148.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/04/2014	16:38:01	2.4	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/04/2014	16:50:39	2.4	149.3	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/04/2014	17:41:41	3.0	133.7	7.47	-73.19	El Playón (Santander)	CTAME
07/04/2014	17:41:41	3.0	133.7	7.47	-73.19	El Playón (Santander)	CNOCA
07/04/2014	17:41:41	3.0	133.7	7.47	-73.19	El Playón (Santander)	CCODA
07/04/2014	20:09:14	3.3	149.4	6.88	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
07/04/2014	20:09:14	3.3	149.4	6.88	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/04/2014	20:09:14	3.3	149.4	6.88	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
07/04/2014	20:09:14	3.3	149.4	6.88	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
07/04/2014	21:03:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
07/04/2014	22:04:53	1.8	42.4	4.16	-76.65	Calima (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
07/04/2014	22:38:15	3.1	63.7	5.22	-76.56	Tadó (Chocó)	CSAMU
07/04/2014	22:38:15	3.1	63.7	5.22	-76.56	Tadó (Chocó)	CYOTO
07/04/2014	22:38:15	3.1	63.7	5.22	-76.56	Tadó (Chocó)	CBMAL
07/04/2014	22:38:15	3.1	63.7	5.22	-76.56	Tadó (Chocó)	CNOCA
08/04/2014	00:11:25	3.6	8.4	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CYOTO
08/04/2014	00:11:25	3.6	8.4	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CPAS2
08/04/2014	00:11:25	3.6	8.4	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CPAS1
08/04/2014	00:11:25	3.6	8.4	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CMACA
08/04/2014	00:11:44	2.5	18.1	3.26	-75.30	Aipe (Huila)	CFLOR
08/04/2014	00:53:30	2.8	135.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
08/04/2014	00:53:30	2.8	135.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/04/2014	02:00:14	1.9	3.9	5.93	-72.45	La Salina (Casanare)	CTAME
08/04/2014	04:52:27	2.1	15.6	6.08	-77.55	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
08/04/2014	06:13:44	2.7	7.7	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CFLOR
08/04/2014	06:13:44	2.7	7.7	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CMACA
08/04/2014	06:13:44	2.7	7.7	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CPAS1
08/04/2014	06:13:44	2.7	7.7	1.94	-75.90	Timaná (Huila)	CPAS2
08/04/2014	08:58:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
08/04/2014	09:20:46	3.5	143.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
08/04/2014	09:20:46	3.5	143.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/04/2014	09:20:46	3.5	143.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
08/04/2014	09:20:46	3.5	143.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
08/04/2014	09:20:46	3.5	143.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
08/04/2014	09:20:46	3.5	143.9	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
08/04/2014	16:24:45	2.0	143.1	5.24	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
08/04/2014	20:13:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
08/04/2014	20:28:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
08/04/2014	21:19:36	3.0	150.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
08/04/2014	21:19:36	3.0	150.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/04/2014	21:19:36	3.0	150.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CCODA
08/04/2014	21:28:14	2.7	146.0	6.84	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/04/2014	21:35:05	2.3	14.7	2.44	-75.56	Gigante (Huila)	CFLOR
08/04/2014	21:35:05	2.3	14.7	2.44	-75.56	Gigante (Huila)	CMACA
09/04/2014	05:22:19	2.3	137.2	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
09/04/2014	07:55:14	1.7	0.0	1.03	-77.05	Santiago (Putumayo)	CPAS2
09/04/2014	07:55:14	1.7	0.0	1.03	-77.05	Santiago (Putumayo)	CPAS1
09/04/2014	09:53:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
09/04/2014	10:29:22	2.9	25.2	5.23	-77.56	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
09/04/2014	10:29:22	2.9	25.2	5.23	-77.56	Bajo Baudó (Chocó)	CBSOL
09/04/2014	10:29:22	2.9	25.2	5.23	-77.56	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
09/04/2014	10:29:22	2.9	25.2	5.23	-77.56	Bajo Baudó (Chocó)	CTUM2
09/04/2014	12:21:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
09/04/2014	13:08:40	3.0	150.9	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CCODA
09/04/2014	13:08:40	3.0	150.9	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/04/2014	13:08:40	3.0	150.9	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
09/04/2014	13:08:40	3.0	150.9	6.83	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
09/04/2014	17:55:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
09/04/2014	17:55:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
10/04/2014	02:59:06	1.8	111.1	4.60	-76.03	Toro (Valle)	CYOTO
10/04/2014	08:10:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
10/04/2014	08:10:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
10/04/2014	10:03:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
10/04/2014	10:13:22	3.8	4.1	3.87	-71.39	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
10/04/2014	10:13:22	3.8	4.1	3.87	-71.39	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
10/04/2014	10:13:22	3.8	4.1	3.87	-71.39	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
10/04/2014	11:56:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
10/04/2014	11:56:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
10/04/2014	11:56:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
10/04/2014	12:23:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
10/04/2014	12:23:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
10/04/2014	12:23:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
10/04/2014	12:53:18	2.5	4.1	3.87	-71.38	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
10/04/2014	15:30:51	2.3	104.2	10.34	-73.26	San Diego (Cesar)	CSTM1
10/04/2014	15:30:51	2.3	104.2	10.34	-73.26	San Diego (Cesar)	CCODA
10/04/2014	15:36:46	2.9	154.3	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
10/04/2014	15:36:46	2.9	154.3	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/04/2014	15:36:46	2.9	154.3	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
10/04/2014	16:27:25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
10/04/2014	18:01:59	1.7	140.5	3.90	-76.24	Buga (Valle)	CYOTO
10/04/2014	18:16:37	1.8	3.6	2.38	-75.64	Gigante (Huila)	CFLOR
10/04/2014	19:16:24	2.0	4.0	4.43	-75.68	Córdoba (Quindío)	CYOTO
10/04/2014	19:24:53	1.9	54.9	4.18	-76.58	Trujillo (Valle)	CYOTO
10/04/2014	19:24:53	1.9	54.9	4.18	-76.58	Trujillo (Valle)	CBMAL
10/04/2014	21:00:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
10/04/2014	22:46:14	2.7	41.1	6.53	-71.72	Tame (Arauca)	CTAME
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CTUM2
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CTAME
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CROSA
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS2
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CPAS1
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CFLOR
11/04/2014	00:01:44	6.0	17.5	20.75	-70.72	Iquique (Chile) - (USGS)	CBMAL
11/04/2014	07:14:24	1.7	96.4	4.77	-76.14	Argelia (Valle)	CYOTO
11/04/2014	07:34:45	2.1	27.9	5.28	-76.54	Tadó (Chocó)	CYOTO
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMAN1
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
11/04/2014	08:41:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
11/04/2014	11:13:43	1.8	4.1	3.97	-74.18	Cabrera (Cundinamarca)	CNOCA
11/04/2014	12:52:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
11/04/2014	12:57:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CTUM2
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CROSA
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CPROV
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CPAS1
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CMACA
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CFLOR
11/04/2014	20:29:11	6.6	150.0	11.60	-86.10	Nandaime - Nicaragua - (USGS)	CCODA
12/04/2014	00:43:08	2.7	145.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
12/04/2014	00:43:08	2.7	145.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/04/2014	05:53:11	2.4	140.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/04/2014	06:42:19	1.9	124.5	5.95	-73.72	Guavata (Santander)	CNOCA
12/04/2014	10:32:33	2.0	4.0	2.57	-75.20	Algeciras (Huila)	CMACA
12/04/2014	13:09:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
12/04/2014	13:39:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
12/04/2014	14:14:44	2.0	4.0	3.56	-75.63	Rioblanco (Tolima)	CYOTO
12/04/2014	14:25:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
12/04/2014	17:02:28	2.1	148.8	5.29	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
12/04/2014	23:03:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
12/04/2014	23:03:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
13/04/2014	05:17:57	2.2	5.9	10.92	-73.06	San Juan del Cesar (La Guajira)	CURIB
13/04/2014	05:17:57	2.2	5.9	10.92	-73.06	San Juan del Cesar (La Guajira)	CSTM1
13/04/2014	05:17:57	2.2	5.9	10.92	-73.06	San Juan del Cesar (La Guajira)	CCODA
13/04/2014	05:24:30	3.3	136.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
13/04/2014	05:24:30	3.3	136.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/04/2014	05:24:30	3.3	136.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
13/04/2014	05:24:30	3.3	136.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
13/04/2014	08:28:50	3.3	144.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
13/04/2014	08:28:50	3.3	144.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
13/04/2014	08:28:50	3.3	144.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/04/2014	08:28:50	3.3	144.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CCODA
13/04/2014	10:26:52	2.6	0.4	6.90	-76.69	Murindó (Antioquia)	CYOTO
13/04/2014	11:05:35	3.4	149.6	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
13/04/2014	11:05:35	3.4	149.6	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
13/04/2014	11:05:35	3.4	149.6	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/04/2014	11:05:35	3.4	149.6	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CCODA
13/04/2014	12:11:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
13/04/2014	14:12:47	1.9	10.1	5.12	-74.81	Honda (Tolima)	CNOCA
13/04/2014	15:07:47	2.6	4.9	4.30	-73.53	Restrepo (Meta)	CMACA
13/04/2014	18:49:01	2.4	4.0	2.66	-76.74	Cajibío (Cauca)	CYOTO
13/04/2014	18:49:01	2.4	4.0	2.66	-76.74	Cajibío (Cauca)	CCUFI
13/04/2014	20:52:13	2.1	30.1	3.72	-76.85	Dagua (Valle)	CYOTO
13/04/2014	20:52:13	2.1	30.1	3.72	-76.85	Dagua (Valle)	CBMAL
13/04/2014	21:27:00	2.5	144.9	6.86	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/04/2014	00:15:35	2.7	147.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
14/04/2014	00:15:35	2.7	147.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
14/04/2014	00:15:35	2.7	147.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/04/2014	03:42:01	3.2	4.0	7.69	-74.17	Santa Rosa del Sur (Bolívar)	CNOCA
14/04/2014	03:42:01	3.2	4.0	7.69	-74.17	Santa Rosa del Sur (Bolívar)	CTAME
14/04/2014	03:42:01	3.2	4.0	7.69	-74.17	Santa Rosa del Sur (Bolívar)	CCODA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/04/2014	05:23:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/04/2014	05:23:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/04/2014	05:23:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
14/04/2014	05:23:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
14/04/2014	05:23:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
14/04/2014	05:31:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/04/2014	08:51:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/04/2014	14:02:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/04/2014	14:04:08	2.6	4.0	2.04	-75.94	Elías (Huila)	CCUFI
14/04/2014	14:04:08	2.6	4.0	2.04	-75.94	Elías (Huila)	CFLOR
14/04/2014	14:04:08	2.6	4.0	2.04	-75.94	Elías (Huila)	CMACA
14/04/2014	20:04:49	2.0	17.6	4.60	-76.76	Sipí (Chocó)	CYOTO
14/04/2014	22:03:53	2.4	20.8	4.58	-76.74	Sipí (Chocó)	CYOTO
15/04/2014	04:36:39	1.6	78.9	4.46	-76.14	Roldanillo (Valle)	CYOTO
15/04/2014	10:13:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
15/04/2014	11:37:42	1.2	72.4	4.06	-76.53	Calima (Valle)	CYOTO
16/04/2014	04:58:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/04/2014	05:53:00	2.1	23.0	10.81	-73.58	Valledupar (Cesar)	CSTM1
16/04/2014	05:53:00	2.1	23.0	10.81	-73.58	Valledupar (Cesar)	CCODA
16/04/2014	05:53:00	2.1	23.0	10.81	-73.58	Valledupar (Cesar)	CURIB
16/04/2014	04:58:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
16/04/2014	06:23:31	1.8	2.5	3.25	-74.54	La Uribe (Meta)	CMACA
16/04/2014	06:36:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
16/04/2014	08:20:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/04/2014	08:20:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
16/04/2014	08:20:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
16/04/2014	08:20:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
16/04/2014	11:14:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/04/2014	11:49:36	2.1	55.8	10.98	-72.82	Barrancas (La Guajira)	CURIB
16/04/2014	11:49:36	2.1	55.8	10.98	-72.82	Barrancas (La Guajira)	CCODA
16/04/2014	14:31:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
16/04/2014	15:58:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/04/2014	15:58:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
16/04/2014	15:58:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCODA
16/04/2014	18:43:51	2.2	4.0	2.09	-74.60	San Vicente del Caguán (Caquetá)	CFLOR
16/04/2014	19:53:02	2.6	143.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/04/2014	19:53:02	2.6	143.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
16/04/2014	21:44:14	2.8	172.0	4.24	-75.88	Génova (Quindío)	CYOTO
16/04/2014	21:44:14	2.8	172.0	4.24	-75.88	Génova (Quindío)	CNOCA
16/04/2014	22:17:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/04/2014	22:17:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
16/04/2014	22:23:35	2.7	151.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/04/2014	22:23:35	2.7	151.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
16/04/2014	23:08:12	1.3	32.0	4.42	-76.76	Sipí (Chocó)	CYOTO
17/04/2014	06:15:59	3.2	28.4	5.18	-77.60	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
17/04/2014	06:15:59	3.2	28.4	5.18	-77.60	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
17/04/2014	06:15:59	3.2	28.4	5.18	-77.60	Bajo Baudó (Chocó)	CNOCA
17/04/2014	08:10:17	2.2	130.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
17/04/2014	08:10:17	2.2	130.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CTAME
17/04/2014	08:24:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
17/04/2014	13:30:25	3.7	100.4	10.09	-73.44	Agustín Codazzi (Cesar)	CCODA
17/04/2014	13:30:25	3.7	100.4	10.09	-73.44	Agustín Codazzi (Cesar)	CSTM1
17/04/2014	13:30:25	3.7	100.4	10.09	-73.44	Agustín Codazzi (Cesar)	CNOCA
17/04/2014	13:30:25	3.7	100.4	10.09	-73.44	Agustín Codazzi (Cesar)	CTAME
17/04/2014	13:30:25	3.7	100.4	10.09	-73.44	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
17/04/2014	13:59:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
17/04/2014	15:47:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
17/04/2014	15:47:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CBMAL
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CCODA
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CMACA
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CNOCA
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CROSA
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CTAME
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CURIB
17/04/2014	18:12:30	4.3	6.4	6.55	-76.38	Urrao (Antioquia)	CYOTO
17/04/2014	18:32:00	2.6	116.5	3.93	-76.54	Calima (Valle)	CYOTO
17/04/2014	18:32:00	2.6	116.5	3.93	-76.54	Calima (Valle)	CBMAL
17/04/2014	21:11:55	2.3	3.6	3.04	-75.79	Santa María (Huila)	CDAGU
17/04/2014	21:11:55	2.3	3.6	3.04	-75.79	Santa María (Huila)	CFLOR
17/04/2014	21:11:55	2.3	3.6	3.04	-75.79	Santa María (Huila)	CMACA
17/04/2014	21:11:55	2.3	3.6	3.04	-75.79	Santa María (Huila)	CYOTO
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CECAL
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CBMAL
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CCUFI
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CFLOR
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CMACA
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CNOCA
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CPAS1
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CPAS2
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CROSA
17/04/2014	21:32:23	3.6	21.7	3.95	-76.83	Buenaventura (Valle)	CYOTO
17/04/2014	21:35:53	3.2	3.6	6.56	-76.37	Urrao (Antioquia)	CNOCA
17/04/2014	22:06:05	1.9	4.0	2.24	-75.70	Agrado (Huila)	CFLOR
17/04/2014	22:06:05	1.9	4.0	2.24	-75.70	Agrado (Huila)	CMACA
17/04/2014	22:07:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
17/04/2014	22:07:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
17/04/2014	22:42:56	2.0	7.6	2.86	-74.71	Baraya (Huila)	CMACA
17/04/2014	23:35:22	2.3	147.0	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
18/04/2014	02:36:13	1.9	135.2	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/04/2014	05:30:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/04/2014	05:30:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/04/2014	05:30:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
18/04/2014	06:54:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/04/2014	11:55:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/04/2014	11:55:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/04/2014	11:55:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
18/04/2014	14:23:10	3.0	0.5	2.35	-75.66	Gigante (Huila)	CCUFI
18/04/2014	14:23:10	3.0	0.5	2.35	-75.66	Gigante (Huila)	CMACA
18/04/2014	14:33:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/04/2014	14:33:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
18/04/2014	14:33:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
18/04/2014	14:55:33	2.7	2.0	6.99	-76.69	Murindó (Antioquia)	CNOCA
18/04/2014	15:18:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/04/2014	17:19:02	2.4	148.9	6.83	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/04/2014	07:06:55	1.4	83.8	4.76	-76.17	Argelia (Valle)	CYOTO
19/04/2014	10:34:37	1.0	1.0	3.87	-76.48	Calima (Valle)	CYOTO
19/04/2014	22:04:57	2.9	139.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/04/2014	22:04:57	2.9	139.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
19/04/2014	22:29:24	1.2	74.8	4.33	-76.23	Bolívar (Valle)	CYOTO
19/04/2014	22:58:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/04/2014	05:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
20/04/2014	06:38:22	2.3	147.8	6.83	-73.08	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/04/2014	07:52:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
20/04/2014	08:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
20/04/2014	08:33:59	2.2	5.6	2.57	-79.64	Francisco Pizarro (Nariño)	CTUM2
20/04/2014	16:15:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/04/2014	16:15:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/04/2014	16:15:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
20/04/2014	19:22:32	1.5	0.0	4.24	-76.74	Sipí (Chocó)	CYOTO
20/04/2014	19:22:32	1.5	0.0	4.24	-76.74	Sipí (Chocó)	CBMAL
20/04/2014	21:41:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/04/2014	23:59:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
20/04/2014	23:59:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
21/04/2014	00:26:15	1.3	4.0	5.37	-74.85	La Victoria (Caldas)	CNOCA
21/04/2014	02:04:16	2.7	6.0	6.54	-76.34	Urrao (Antioquia)	CNOCA
21/04/2014	05:07:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
21/04/2014	05:33:17	2.3	145.1	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/04/2014	07:50:54	1.9	112.0	6.60	-73.44	El Carmen de Chucurí (Santander)	CTAME
21/04/2014	07:56:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/04/2014	07:56:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
21/04/2014	07:56:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/04/2014	08:54:41	2.4	144.5	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/04/2014	09:40:00	2.3	4.0	10.99	-73.07	San Juan del Cesar (La Guajira)	CURIB
21/04/2014	09:40:00	2.3	4.0	10.99	-73.07	San Juan del Cesar (La Guajira)	CSTM1
21/04/2014	12:52:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/04/2014	21:10:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/04/2014	21:10:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/04/2014	21:11:11	3.6	151.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
21/04/2014	21:11:11	3.6	151.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/04/2014	21:11:11	3.6	151.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
21/04/2014	21:11:11	3.6	151.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
21/04/2014	21:11:11	3.6	151.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CURIB
22/04/2014	00:45:24	2.3	7.7	4.64	-74.91	Venadillo (Tolima)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/04/2014	00:45:24	2.3	7.7	4.64	-74.91	Venadillo (Tolima)	CROSA
22/04/2014	00:59:10	2.6	4.1	0.27	-77.54	Potosí (Nariño)	CCUFI
22/04/2014	00:59:10	2.6	4.1	0.27	-77.54	Potosí (Nariño)	CPAS1
22/04/2014	00:59:10	2.6	4.1	0.27	-77.54	Potosí (Nariño)	CPAS2
22/04/2014	02:25:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/04/2014	08:24:24	1.3	84.0	4.28	-76.30	Trujillo (Valle)	CYOTO
22/04/2014	11:31:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/04/2014	15:01:43	2.4	143.3	6.82	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/04/2014	15:22:29	2.3	144.7	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/04/2014	16:26:48	2.4	143.7	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/04/2014	20:58:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/04/2014	21:13:40	1.6	109.2	4.01	-76.32	San Pedro (Valle)	CYOTO
22/04/2014	22:12:16	3.2	149.7	6.84	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/04/2014	22:12:16	3.2	149.7	6.84	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
22/04/2014	22:12:16	3.2	149.7	6.84	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CCUFI
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CMACA
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CPAS1
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CPAS2
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CYOTO
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CNOCA
22/04/2014	22:19:02	3.3	4.6	1.95	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CROSA
22/04/2014	22:46:33	2.5	27.4	5.25	-76.05	Pueblo Rico (Risaralda)	CYOTO
22/04/2014	22:46:33	2.5	27.4	5.25	-76.05	Pueblo Rico (Risaralda)	CNOCA
23/04/2014	00:16:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
23/04/2014	00:16:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
23/04/2014	00:42:56	2.6	150.2	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
23/04/2014	00:42:56	2.6	150.2	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
23/04/2014	00:42:56	2.6	150.2	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
23/04/2014	00:52:17	2.4	143.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/04/2014	01:12:13	2.7	4.1	6.96	-76.67	Murindó (Antioquia)	CNOCA
23/04/2014	01:52:10	2.8	0.2	9.53	-72.88	Becerril (Cesar)	CSTM1
23/04/2014	01:52:10	2.8	0.2	9.53	-72.88	Becerril (Cesar)	CURIB
23/04/2014	01:52:10	2.8	0.2	9.53	-72.88	Becerril (Cesar)	CTAME
23/04/2014	02:52:25	2.4	4.1	3.22	-75.84	Planadas (Tolima)	CMACA
23/04/2014	02:52:25	2.4	4.1	3.22	-75.84	Planadas (Tolima)	CNOCA
23/04/2014	02:52:25	2.4	4.1	3.22	-75.84	Planadas (Tolima)	CYOTO
23/04/2014	05:37:07	2.2	0.0	0.15	-77.48	Valle del Guamuez (Putumayo)	CCUFI
23/04/2014	05:37:07	2.2	0.0	0.15	-77.48	Valle del Guamuez (Putumayo)	CPAS1
23/04/2014	05:37:07	2.2	0.0	0.15	-77.48	Valle del Guamuez (Putumayo)	CPAS2
23/04/2014	10:22:04	2.1	3.9	5.39	-75.71	Rio Sucio (Caldas)	CNOCA
23/04/2014	12:06:25	2.4	146.1	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/04/2014	15:19:28	3.5	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
23/04/2014	15:19:28	3.5	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
23/04/2014	15:19:28	3.5	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
23/04/2014	15:19:28	3.5	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
23/04/2014	15:22:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
23/04/2014	16:30:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
23/04/2014	16:30:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
23/04/2014	16:33:47	2.7	4.1	3.95	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
23/04/2014	16:37:02	2.9	4.6	11.11	-73.61	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
23/04/2014	16:37:02	2.9	4.6	11.11	-73.61	Santa Marta (Magdalena)	CURIB
23/04/2014	18:38:15	3.7	5.7	3.89	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
23/04/2014	18:38:15	3.7	5.7	3.89	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
23/04/2014	19:25:41	2.9	139.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/04/2014	22:36:59	2.7	145.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/04/2014	23:48:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/04/2014	00:09:41	2.2	6.0	3.62	-74.14	Lejanías (Meta)	CMACA
24/04/2014	00:09:41	2.2	6.0	3.62	-74.14	Lejanías (Meta)	CNOCA
24/04/2014	06:09:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
24/04/2014	06:13:03	2.8	98.6	4.45	-76.23	El Dovio (Valle)	CNOCA
24/04/2014	06:13:03	2.8	98.6	4.45	-76.23	El Dovio (Valle)	CYOTO
24/04/2014	06:13:03	2.8	98.6	4.45	-76.23	El Dovio (Valle)	CMAN1
24/04/2014	06:13:03	2.8	98.6	4.45	-76.23	El Dovio (Valle)	CTAME
24/04/2014	07:22:44	2.3	1.5	8.07	-72.15	Cúcuta (N. Santander)	CTAME
24/04/2014	13:01:16	1.7	106.7	4.67	-76.23	El Cairo (Valle)	CYOTO
25/04/2014	00:31:30	1.7	97.3	5.73	-73.98	Tununguá (Boyacá)	CNOCA
25/04/2014	01:56:00	2.6	1.8	3.86	-71.32	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
25/04/2014	01:56:00	2.6	1.8	3.86	-71.32	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
25/04/2014	05:10:30	2.8	11.8	7.55	-76.73	Chigorodó (Antioquia)	CNOCA
25/04/2014	07:03:03	1.5	4.7	4.66	-76.63	Sipí (Chocó)	CYOTO
25/04/2014	12:05:16	2.6	148.2	5.27	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
25/04/2014	14:09:57	2.3	151.3	6.29	-73.29	Oiba (Santander)	CNOCA
25/04/2014	14:21:39	2.4	94.9	3.87	-76.27	Buga (Valle)	CYOTO
25/04/2014	14:21:39	2.4	94.9	3.87	-76.27	Buga (Valle)	CBMAL
25/04/2014	17:20:04	2.8	81.2	4.26	-76.95	Bajo San Juan (Chocó)	CYOTO
25/04/2014	17:20:04	2.8	81.2	4.26	-76.95	Bajo San Juan (Chocó)	CBMAL
25/04/2014	20:32:10	3.1	146.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/04/2014	20:32:10	3.1	146.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/04/2014	20:32:10	3.1	146.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/04/2014	21:26:15	2.4	143.0	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/04/2014	01:09:28	2.9	19.6	8.07	-74.81	Nechí (Antioquia)	CNOCA
26/04/2014	01:09:28	2.9	19.6	8.07	-74.81	Nechí (Antioquia)	CURIB
26/04/2014	03:29:32	2.8	78.0	2.66	-79.60	Mosquera (Nariño)	CCUFI
26/04/2014	03:29:32	2.8	78.0	2.66	-79.60	Mosquera (Nariño)	CPAS1
26/04/2014	03:29:32	2.8	78.0	2.66	-79.60	Mosquera (Nariño)	CTUM2
26/04/2014	03:58:35	1.9	0.0	11.00	-74.30	Puebloviejo (Magdalena)	CSTM1
26/04/2014	04:31:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/04/2014	04:31:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
26/04/2014	04:31:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
26/04/2014	06:57:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/04/2014	07:50:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/04/2014	07:51:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/04/2014	09:11:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
26/04/2014	11:01:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
26/04/2014	12:45:38	1.5	97.0	4.79	-76.16	Argelia (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/04/2014	14:29:02	3.2	4.1	3.81	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/04/2014	14:29:02	3.2	4.1	3.81	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/04/2014	15:04:04	2.4	101.0	6.55	-73.56	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
26/04/2014	15:21:39	2.1	112.4	4.03	-76.29	San Pedro (Valle)	CYOTO
26/04/2014	16:47:37	1.6	59.6	6.46	-74.43	Puerto Berrio (Antioquia)	CNOCA
26/04/2014	17:20:19	2.5	140.4	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/04/2014	20:11:11	2.8	146.0	5.30	-73.75	Lenguazaque (Cundinamarca)	CNOCA
26/04/2014	20:11:11	2.8	146.0	5.30	-73.75	Lenguazaque (Cundinamarca)	CROSA
26/04/2014	20:51:34	2.0	136.0	6.82	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
26/04/2014	21:47:44	2.7	4.0	2.45	-75.24	Algeciras (Huila)	CMACA
26/04/2014	22:43:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
27/04/2014	02:00:22	2.7	145.8	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/04/2014	02:00:22	2.7	145.8	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
27/04/2014	03:10:07	2.1	4.1	4.46	-75.31	Ibagué (Tolima)	CNOCA
27/04/2014	04:00:26	2.9	4.1	3.83	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/04/2014	04:00:26	2.9	4.1	3.83	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/04/2014	09:06:18	2.5	160.8	7.23	-73.06	Rionegro (Santander)	CNOCA
27/04/2014	10:15:00	2.5	146.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/04/2014	16:41:39	2.7	4.0	11.85	-73.50	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
27/04/2014	16:41:39	2.7	4.0	11.85	-73.50	Riohacha (La Guajira)	CURIB
27/04/2014	17:35:57	3.1	148.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/04/2014	17:35:57	3.1	148.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
27/04/2014	17:35:57	3.1	148.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
27/04/2014	17:53:57	2.3	29.0	4.46	-76.52	Sipí (Chocó)	CYOTO
27/04/2014	17:53:57	2.3	29.0	4.46	-76.52	Sipí (Chocó)	CBMAL
27/04/2014	18:21:20	2.3	147.3	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/04/2014	18:27:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
27/04/2014	23:38:44	1.4	12.6	4.62	-75.95	Obando (Valle)	CYOTO
28/04/2014	00:24:41	3.5	147.0	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/04/2014	00:24:41	3.5	147.0	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CMACA
28/04/2014	00:24:41	3.5	147.0	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
28/04/2014	00:24:41	3.5	147.0	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CSTM1
28/04/2014	00:24:41	3.5	147.0	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
28/04/2014	00:24:41	3.5	147.0	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CURIB
28/04/2014	00:54:28	2.6	149.6	6.82	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/04/2014	02:03:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
28/04/2014	07:56:54	3.2	141.9	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/04/2014	07:56:54	3.2	141.9	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
28/04/2014	11:14:34	2.1	4.1	3.90	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/04/2014	11:29:38	3.0	148.0	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
28/04/2014	11:29:38	3.0	148.0	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
28/04/2014	11:29:38	3.0	148.0	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
28/04/2014	11:29:38	3.0	148.0	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CMACA
28/04/2014	11:35:00	2.9	4.1	3.86	-71.43	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/04/2014	11:35:00	2.9	4.1	3.86	-71.43	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/04/2014	12:23:55	2.9	145.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/04/2014	12:23:55	2.9	145.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
28/04/2014	16:15:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
28/04/2014	16:15:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
28/04/2014	17:22:21	1.8	20.6	4.02	-76.68	Calima (Valle)	CBMAL
28/04/2014	17:22:21	1.8	20.6	4.02	-76.68	Calima (Valle)	CYOTO
29/04/2014	02:45:29	2.9	2.1	2.47	-75.27	Algeciras (Huila)	CCUFI
29/04/2014	02:45:29	2.9	2.1	2.47	-75.27	Algeciras (Huila)	CMACA
29/04/2014	02:45:29	2.9	2.1	2.47	-75.27	Algeciras (Huila)	CNOCA
29/04/2014	02:45:29	2.9	2.1	2.47	-75.27	Algeciras (Huila)	CROSA
29/04/2014	02:45:29	2.9	2.1	2.47	-75.27	Algeciras (Huila)	CYOTO
29/04/2014	07:00:39	2.3	140.4	10.09	-72.65	Cesar (Cesar)	CBMAL
29/04/2014	07:03:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
29/04/2014	09:47:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
29/04/2014	09:47:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/04/2014	09:47:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
29/04/2014	10:57:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
29/04/2014	10:57:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/04/2014	10:57:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
29/04/2014	10:57:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
29/04/2014	12:39:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/04/2014	15:39:39	2.9	146.8	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/04/2014	15:39:39	2.9	146.8	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
29/04/2014	17:33:31	3.1	10.0	4.70	-81.97	Malpelo (O. Pacifico)	CBMAL
29/04/2014	17:47:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/04/2014	17:47:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/04/2014	01:16:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CFQNE
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CBUIS
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CBMAL
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CURIB
30/04/2014	01:57:41	4.2	154.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CYOTO
30/04/2014	02:08:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
30/04/2014	02:08:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
30/04/2014	02:25:10	2.7	147.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	02:25:10	2.7	147.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
30/04/2014	03:32:17	2.2	138.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	04:32:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/04/2014	04:41:18	1.6	79.8	4.76	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
30/04/2014	05:23:46	2.6	144.1	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	05:23:46	2.6	144.1	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
30/04/2014	05:32:19	2.0	9.5	5.65	-72.63	Labranzagrande (Boyacá)	CNOCA
30/04/2014	05:32:19	2.0	9.5	5.65	-72.63	Labranzagrande (Boyacá)	CTAME
30/04/2014	05:43:07	4.5	4.0	0.79	-77.93	Volcán Chiles - (OVSP)	CRICA
30/04/2014	05:43:07	4.5	4.0	0.79	-77.93	Volcán Chiles - (OVSP)	CBMAL
30/04/2014	05:43:07	4.5	4.0	0.79	-77.93	Volcán Chiles - (OVSP)	CCUFI
30/04/2014	05:43:07	4.5	4.0	0.79	-77.93	Volcán Chiles - (OVSP)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/04/2014	05:43:07	4.5	4.0	0.79	-77.93	Volcán Chiles - (OVSP)	CTUM2
30/04/2014	07:50:26	2.2	4.1	3.85	-71.43	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/04/2014	07:54:47	2.3	4.1	3.84	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGIR2
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CBUIS
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CBMAL
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCUFI
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
30/04/2014	09:46:22	4.4	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCUC2
30/04/2014	15:53:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
30/04/2014	19:41:11	3.1	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	19:41:11	3.1	144.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
30/04/2014	20:50:14	2.3	149.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/04/2014	20:50:14	2.3	149.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
30/04/2014	22:00:36	1.2	3.3	5.85	-74.87	San Francisco (Antioquia)	CNOCA
30/04/2014	22:53:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
30/04/2014	22:53:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
30/04/2014	23:20:16	1.9	89.1	4.71	-76.19	Argelia (Valle)	CYOTO
01/05/2014	00:21:25	2.2	147.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CPAS2
01/05/2014	00:21:25	2.2	147.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CPAS1
01/05/2014	02:01:02	1.5	106.6	5.63	-73.99	Pauna (Boyacá)	CNOCA
01/05/2014	03:55:02	2.7	149.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/05/2014	03:55:02	2.7	149.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
01/05/2014	06:03:48	2.2	118.1	6.59	-73.44	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
01/05/2014	06:03:48	2.2	118.1	6.59	-73.44	El Carmen de Chucurí (Santander)	CTAME
01/05/2014	07:45:04	1.4	63.5	6.24	-74.35	Puerto Nare (Antioquia)	CNOCA
01/05/2014	08:01:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
01/05/2014	08:01:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
01/05/2014	08:01:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
01/05/2014	08:48:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/05/2014	13:45:46	1.5	4.0	5.06	-74.63	Guaduas (Cundinamarca)	CNOCA
01/05/2014	18:43:36	2.0	143.7	6.77	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/05/2014	19:04:55	1.5	107.7	5.59	-74.07	Maripi (Boyacá)	CNOCA
01/05/2014	20:39:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/05/2014	22:48:57	2.0	104.2	6.53	-73.56	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
01/05/2014	23:57:34	1.5	32.1	4.85	-75.92	Ansermanuevo (Valle)	CYOTO
02/05/2014	00:07:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
02/05/2014	00:07:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
02/05/2014	01:14:49	2.0	113.7	6.33	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
02/05/2014	02:30:56	2.4	141.9	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/05/2014	02:30:56	2.4	141.9	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
02/05/2014	03:08:00	1.1	16.3	5.47	-74.72	La Dorada (Caldas)	CNOCA
02/05/2014	03:09:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/05/2014	05:21:56	2.3	7.1	4.66	-76.37	El Cairo (Valle)	CYOTO
02/05/2014	05:21:56	2.3	7.1	4.66	-76.37	El Cairo (Valle)	CBMAL
02/05/2014	08:42:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
02/05/2014	08:42:22	1.4	95.5	4.72	-76.11	El Cairo (Valle)	CYOTO
02/05/2014	11:05:26	2.7	139.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/05/2014	11:05:26	2.7	139.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
02/05/2014	13:05:06	2.6	111.9	6.09	-73.71	Bolívar (Santander)	CTAME
02/05/2014	13:57:30	3.1	113.1	10.11	-72.67	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
02/05/2014	13:57:30	3.1	113.1	10.11	-72.67	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1
02/05/2014	20:24:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
02/05/2014	22:41:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
02/05/2014	23:15:40	2.8	149.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/05/2014	23:15:40	2.8	149.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
03/05/2014	04:40:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CQUET
03/05/2014	05:24:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/05/2014	05:24:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/05/2014	05:24:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
03/05/2014	05:24:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
03/05/2014	05:56:27	2.7	4.8	4.39	-73.79	El Calvario (Meta)	CMACA
03/05/2014	05:56:27	2.7	4.8	4.39	-73.79	El Calvario (Meta)	CNOCA
03/05/2014	05:56:27	2.7	4.8	4.39	-73.79	El Calvario (Meta)	CROSA
03/05/2014	08:16:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/05/2014	08:32:54	1.1	4.0	5.76	-75.46	Abejorral (Antioquia)	CNOCA
03/05/2014	11:49:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
03/05/2014	12:27:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
03/05/2014	13:16:39	1.9	15.3	3.50	-74.46	La Uribe (Meta)	CMACA
03/05/2014	15:38:08	3.5	9.3	5.95	-77.71	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
03/05/2014	15:38:08	3.5	9.3	5.95	-77.71	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
03/05/2014	15:38:08	3.5	9.3	5.95	-77.71	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
03/05/2014	15:40:38	3.0	4.1	5.95	-77.56	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
03/05/2014	15:40:38	3.0	4.1	5.95	-77.56	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
03/05/2014	15:51:48	2.8	19.5	5.82	-77.55	Nuquí (Chocó)	CBMAL
03/05/2014	21:02:05	2.7	147.3	6.78	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/05/2014	21:02:05	2.7	147.3	6.78	-73.11	Los Santos (Santander)	CTAME
03/05/2014	21:44:00	2.9	43.1	8.52	-74.24	Guaranda (Sucre)	CLOBA
03/05/2014	21:44:00	2.9	43.1	8.52	-74.24	Guaranda (Sucre)	CNOCA
03/05/2014	21:44:00	2.9	43.1	8.52	-74.24	Guaranda (Sucre)	CURIB
03/05/2014	21:44:00	2.9	43.1	8.52	-74.24	Guaranda (Sucre)	CSTM1
03/05/2014	23:31:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
04/05/2014	01:41:38	2.8	36.3	7.26	-75.03	Anorí (Antioquia)	CNOCA
04/05/2014	03:08:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/05/2014	03:08:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
04/05/2014	05:14:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
04/05/2014	05:50:47	N.D.	♥	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
04/05/2014	05:50:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
04/05/2014	05:50:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
04/05/2014	06:14:43	2.1	38.3	2.80	-79.52	Mosquera (Nariño)	CTUM2
04/05/2014	06:32:24	2.2	6.9	5.63	-72.68	Labranzagrande (Boyacá)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
04/05/2014	06:43:27	1.7	1.2	3.24	-73.57	Vista Hermosa (Meta)	CMACA
04/05/2014	09:07:21	2.0	4.1	3.07	-74.84	Baraya (Huila)	CMACA
04/05/2014	09:14:08	2.2	138.0	6.81	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
04/05/2014	10:56:35	2.4	4.1	3.66	-74.20	Lejanías (Meta)	CMACA
04/05/2014	10:56:35	2.4	4.1	3.66	-74.20	Lejanías (Meta)	CNOCA
04/05/2014	10:56:35	2.4	4.1	3.66	-74.20	Lejanías (Meta)	CROSA
04/05/2014	10:56:35	2.4	4.1	3.66	-74.20	Lejanías (Meta)	CYOTO
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
04/05/2014	11:07:56	4.0	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
04/05/2014	12:12:21	2.7	139.8	6.86	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/05/2014	15:56:03	1.9	15.5	2.91	-77.87	Timbiquí (Cauca)	CCUFI
04/05/2014	17:07:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
04/05/2014	17:54:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
04/05/2014	22:23:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
04/05/2014	22:52:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/05/2014	23:57:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
05/05/2014	01:44:24	2.7	32.1	5.62	-78.36	Nuquí (Chocó)	CBMAL
05/05/2014	01:44:24	2.7	32.1	5.62	-78.36	Nuquí (Chocó)	CYOTO
05/05/2014	02:05:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
05/05/2014	02:13:56	2.0	4.0	3.15	-74.57	La Uribe (Meta)	CMACA
05/05/2014	02:25:59	3.2	21.0	7.94	-75.00	Caucasia (Antioquia)	CNOCA
05/05/2014	02:25:59	3.2	21.0	7.94	-75.00	Caucasia (Antioquia)	CTAME
05/05/2014	03:08:24	2.1	100.1	4.25	-77.88	Bajo San Juan (Chocó)	CBMAL
05/05/2014	03:09:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
05/05/2014	05:32:49	3.1	144.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/05/2014	05:32:49	3.1	144.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
05/05/2014	06:03:22	1.0	4.1	0.49	-77.51	Potosí (Nariño)	CCUFI
05/05/2014	06:04:59	2.5	102.0	6.21	-73.77	Landazuri (Santander)	CNOCA
05/05/2014	06:04:59	2.5	102.0	6.21	-73.77	Landazuri (Santander)	CTAME
05/05/2014	07:30:49	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
05/05/2014	07:51:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
05/05/2014	08:48:11	1.7	4.0	3.54	-74.56	Colombia (Huila)	CMACA
05/05/2014	10:26:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
05/05/2014	10:52:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
05/05/2014	14:29:52	3.1	145.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
05/05/2014	21:08:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
05/05/2014	21:53:28	3.0	136.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
05/05/2014	22:56:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
06/05/2014	00:01:03	2.2	113.1	6.56	-73.52	El Carmen de Chucurí (Santander)	CTAME
06/05/2014	01:51:07	3.2	148.7	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CMACA
06/05/2014	01:51:07	3.2	148.7	5.26	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
06/05/2014	05:34:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
06/05/2014	06:43:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
06/05/2014	09:39:59	2.3	12.5	10.96	-75.26	Piojó (Atlántico)	CSTM1
06/05/2014	11:24:13	3.3	42.8	2.69	-79.68	Mosquera (Nariño)	CTUM2
06/05/2014	11:24:13	3.3	42.8	2.69	-79.68	Mosquera (Nariño)	CCUFI
06/05/2014	12:04:12	3.5	144.5	6.85	-73.19	Zapatoca (Santander)	CTAME
06/05/2014	12:04:12	3.5	144.5	6.85	-73.19	Zapatoca (Santander)	CURIB
06/05/2014	12:13:22	3.2	10.3	10.95	-75.26	Piojó (Atlántico)	CMACA
06/05/2014	12:13:22	3.2	10.3	10.95	-75.26	Piojó (Atlántico)	CSTM1
06/05/2014	12:13:22	3.2	10.3	10.95	-75.26	Piojó (Atlántico)	CURIB
06/05/2014	15:04:41	3.7	4.2	0.86	-77.24	Funes (Nariño)	CCUFI
06/05/2014	15:04:41	3.7	4.2	0.86	-77.24	Funes (Nariño)	CMACA
06/05/2014	15:04:41	3.7	4.2	0.86	-77.24	Funes (Nariño)	CTUM2
06/05/2014	15:09:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
06/05/2014	15:14:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
06/05/2014	18:39:04	2.6	16.0	4.98	-75.93	Balboa (Risaralda)	CBMAL
06/05/2014	18:39:04	2.6	16.0	4.98	-75.93	Balboa (Risaralda)	CYOTO
06/05/2014	22:02:25	3.2	33.1	5.72	-78.22	Nuquí (Chocó)	CBMAL
06/05/2014	22:02:25	3.2	33.1	5.72	-78.22	Nuquí (Chocó)	CNOCA
06/05/2014	22:02:25	3.2	33.1	5.72	-78.22	Nuquí (Chocó)	CYOTO
06/05/2014	22:44:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
07/05/2014	02:46:14	2.9	0.3	5.97	-77.47	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
07/05/2014	05:35:50	3.3	148.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/05/2014	05:35:50	3.3	148.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
07/05/2014	05:35:50	3.3	148.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
07/05/2014	05:35:50	3.3	148.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
07/05/2014	05:35:50	3.3	148.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
07/05/2014	06:03:10	1.8	7.6	2.07	-75.71	Guadalupe (Huila)	CMACA
07/05/2014	06:31:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
07/05/2014	06:53:26	2.3	145.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/05/2014	06:59:13	2.2	113.2	10.24	-73.04	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1
07/05/2014	06:59:13	2.2	113.2	10.24	-73.04	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
07/05/2014	07:22:02	2.2	32.1	10.99	-72.28	Maicao (Guajira)	CURIB
07/05/2014	10:01:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
07/05/2014	10:49:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
07/05/2014	10:49:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
07/05/2014	11:43:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
07/05/2014	14:27:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
07/05/2014	18:46:06	1.7	17.6	3.76	-76.91	Dagua (Valle)	CYOTO
07/05/2014	18:46:06	1.7	17.6	3.76	-76.91	Dagua (Valle)	CBMAL
08/05/2014	00:39:51	2.0	11.0	5.11	-75.03	Fresno (Tolima)	CNOCA
08/05/2014	03:01:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
08/05/2014	03:39:14	1.6	0.0	5.72	-72.63	Pisba (Boyacá)	CTAME
08/05/2014	09:33:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
08/05/2014	11:51:17	2.1	120.2	5.84	-73.73	Jesús María (Santander)	CNOCA
08/05/2014	14:26:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
08/05/2014	17:04:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/05/2014	17:04:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
08/05/2014	17:04:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
08/05/2014	17:04:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/05/2014	17:04:37	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
08/05/2014	20:37:19	2.4	4.1	3.85	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
08/05/2014	22:23:51	2.5	4.1	1.27	-76.96	Sibundoy (Putumayo)	CCUFI
09/05/2014	01:54:17	3.4	124.3	9.77	-73.02	Becerril (Cesar)	CURIB
09/05/2014	01:54:17	3.4	124.3	9.77	-73.02	Becerril (Cesar)	CSTM1
09/05/2014	01:54:17	3.4	124.3	9.77	-73.02	Becerril (Cesar)	CNOCA
09/05/2014	02:14:42	2.7	3.2	2.11	-75.67	Garzón (Huila)	CCUFI
09/05/2014	02:14:42	2.7	3.2	2.11	-75.67	Garzón (Huila)	CMACA
09/05/2014	02:14:42	2.7	3.2	2.11	-75.67	Garzón (Huila)	CYOTO
09/05/2014	02:14:42	2.7	3.2	2.11	-75.67	Garzón (Huila)	CNOCA
09/05/2014	03:43:38	2.3	65.3	4.33	-76.21	Bolívar (Valle)	CYOTO
09/05/2014	03:43:38	2.3	65.3	4.33	-76.21	Bolívar (Valle)	CBMAL
09/05/2014	07:21:38	2.0	105.7	3.48	-76.46	Cali (Valle)	CYOTO
09/05/2014	07:53:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
09/05/2014	09:40:22	2.4	2.0	3.83	-71.39	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/05/2014	12:18:16	2.9	119.3	6.88	-73.30	Betulia (Santander)	CNOCA
09/05/2014	12:18:16	2.9	119.3	6.88	-73.30	Betulia (Santander)	CTAME
09/05/2014	12:31:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
09/05/2014	15:42:22	2.8	112.5	5.03	-75.94	Santuario (Risaralda)	CBMAL
09/05/2014	15:42:22	2.8	112.5	5.03	-75.94	Santuario (Risaralda)	CNOCA
09/05/2014	15:42:22	2.8	112.5	5.03	-75.94	Santuario (Risaralda)	CYOTO
09/05/2014	17:17:22	2.5	131.9	5.60	-73.87	Caldas (Boyacá)	CNOCA
09/05/2014	17:17:22	2.5	131.9	5.60	-73.87	Caldas (Boyacá)	CTAME
09/05/2014	17:44:44	2.2	138.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/05/2014	17:44:44	2.2	138.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
09/05/2014	22:55:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
09/05/2014	22:59:39	2.4	4.1	0.85	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
09/05/2014	23:33:45	1.7	21.1	5.45	-74.35	Yacopi (Cundinamarca)	CNOCA
09/05/2014	23:55:12	3.0	4.1	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUFI
09/05/2014	23:55:12	3.0	4.1	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CTUM2
10/05/2014	01:15:36	3.3	143.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/05/2014	01:15:36	3.3	143.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
10/05/2014	01:15:36	3.3	143.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
10/05/2014	01:15:36	3.3	143.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
10/05/2014	02:37:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
10/05/2014	04:25:37	2.7	140.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/05/2014	04:25:37	2.7	140.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
10/05/2014	04:56:49	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/05/2014	09:19:40	2.0	142.0	6.79	-73.19	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/05/2014	14:46:35	1.9	109.5	5.63	-73.99	Pauna (Boyacá)	CNOCA
10/05/2014	15:12:57	2.2	147.1	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/05/2014	17:47:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
11/05/2014	00:12:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
11/05/2014	00:49:53	1.5	139.1	4.06	-76.04	Andalucía (Valle)	CYOTO
11/05/2014	04:37:27	1.3	9.5	4.77	-75.89	Cartago (Valle)	CYOTO
11/05/2014	05:23:55	2.5	143.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/05/2014	05:23:55	2.5	143.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
11/05/2014	09:57:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
11/05/2014	09:57:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
11/05/2014	10:22:25	2.5	99.3	8.70	-74.01	La Gloria (Cesar)	CNOCA
11/05/2014	11:04:16	1.6	139.1	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CYOTO
11/05/2014	11:14:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
11/05/2014	11:14:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
11/05/2014	11:26:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
11/05/2014	11:43:47	2.5	4.1	3.93	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
11/05/2014	11:43:47	2.5	4.1	3.93	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
11/05/2014	14:43:41	2.1	32.0	1.46	-78.05	Barbacoas (Nariño)	CTUM2
11/05/2014	15:46:25	2.7	176.0	3.84	-76.00	Ginebra (Valle)	CBMAL
11/05/2014	15:46:25	2.7	176.0	3.84	-76.00	Ginebra (Valle)	CYOTO
11/05/2014	15:46:25	2.7	176.0	3.84	-76.00	Ginebra (Valle)	CNOCA
11/05/2014	16:02:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CBUIS
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CBMAL
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CMACA
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CSTM1
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CTAME
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CURIB
11/05/2014	16:28:58	4.0	136.2	6.55	-73.47	El Carmen de Chucurí (Santander)	CYOTO
11/05/2014	17:01:13	2.2	141.0	6.75	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/05/2014	18:37:25	2.1	0.0	7.17	-76.11	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
11/05/2014	19:04:55	2.6	0.0	3.86	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
11/05/2014	19:51:36	1.3	135.3	6.82	-73.12	Los Santos (Santander)	CYOTO
11/05/2014	19:54:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
11/05/2014	20:25:15	3.1	149.3	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/05/2014	20:25:15	3.1	149.3	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
11/05/2014	22:02:33	3.0	134.8	7.79	-73.21	Cáchira (N. de Santander)	CNOCA
11/05/2014	22:02:33	3.0	134.8	7.79	-73.21	Cáchira (N. de Santander)	CTAME
11/05/2014	23:54:53	2.3	145.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/05/2014	04:30:14	2.8	148.6	5.29	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
12/05/2014	04:30:14	2.8	148.6	5.29	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
12/05/2014	09:53:11	1.9	36.6	6.53	-71.70	Tame (Arauca)	CTAME
12/05/2014	14:18:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/05/2014	19:47:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/05/2014	20:56:59	1.8	4.0	7.91	-74.05	Santa Rosa del Sur (Bolívar)	CNOCA
12/05/2014	21:08:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CBMAL
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CCUFI
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CMACA
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CNOCA
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CPROV
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CSTM1
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CTAME
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CTUM2
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CURIB
13/05/2014	06:35:24	6.8	10.0	7.25	82.33	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
13/05/2014	12:39:25	3.3	147.4	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
13/05/2014	12:39:25	3.3	147.4	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CMACA
13/05/2014	12:39:25	3.3	147.4	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
13/05/2014	14:25:12	3.1	3.9	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
13/05/2014	14:25:12	3.1	3.9	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/05/2014	12:06:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
13/05/2014	18:07:32	4.3	2.8	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CCUFI
13/05/2014	18:07:32	4.3	2.8	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
13/05/2014	18:07:32	4.3	2.8	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
13/05/2014	18:07:32	4.3	2.8	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/05/2014	18:07:32	4.3	2.8	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CYOTO
13/05/2014	18:30:34	3.3	0.0	3.87	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
13/05/2014	18:30:34	3.3	0.0	3.87	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
13/05/2014	18:30:34	3.3	0.0	3.87	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/05/2014	18:33:42	2.7	0.0	3.95	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/05/2014	19:06:57	2.5	145.8	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/05/2014	19:16:57	2.3	139.4	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/05/2014	19:48:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
13/05/2014	19:48:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
13/05/2014	23:23:58	1.7	2.8	4.65	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
13/05/2014	23:23:58	1.7	2.8	4.65	-76.66	Sipí (Chocó)	CBMAL
13/05/2014	23:45:38	1.7	164.0	4.22	-75.81	Génova (Quindío)	CYOTO
14/05/2014	00:35:41	1.3	79.2	5.59	-74.38	Yacopí (Cundinamarca)	CNOCA
14/05/2014	02:43:42	3.4	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
14/05/2014	02:43:42	3.4	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
14/05/2014	02:43:42	3.4	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
14/05/2014	02:46:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
14/05/2014	02:46:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
14/05/2014	02:46:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
14/05/2014	03:18:16	2.0	0.0	7.26	-76.00	Pequé (Antioquia)	CURIB
14/05/2014	03:25:56	2.8	4.1	3.88	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
14/05/2014	03:25:56	2.8	4.1	3.88	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
14/05/2014	03:33:56	2.8	9.2	5.23	-74.62	Honda (Tolima)	CGUYA
14/05/2014	03:33:56	2.8	9.2	5.23	-74.62	Honda (Tolima)	CMACA
14/05/2014	03:33:56	2.8	9.2	5.23	-74.62	Honda (Tolima)	CNOCA
14/05/2014	03:34:06	2.1	24.4	10.46	-73.78	El Copey (Cesar)	CSTM1
14/05/2014	04:32:54	2.2	4.1	3.90	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
14/05/2014	05:29:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
14/05/2014	05:29:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
14/05/2014	05:29:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
14/05/2014	05:52:08	3.3	148.2	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/05/2014	05:52:08	3.3	148.2	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/05/2014	05:52:08	3.3	148.2	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
14/05/2014	05:59:51	2.6	4.1	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
14/05/2014	05:59:51	2.6	4.1	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
14/05/2014	07:37:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/05/2014	08:42:16	2.5	4.1	0.92	-77.32	Funes (Nariño)	CCUFI
14/05/2014	09:46:54	2.2	144.1	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/05/2014	09:47:25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
14/05/2014	09:47:51	2.8	141.2	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/05/2014	11:20:54	2.4	4.2	11.17	-73.54	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
14/05/2014	11:20:54	2.4	4.2	11.17	-73.54	Santa Marta (Magdalena)	CURIB
14/05/2014	14:30:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/05/2014	14:52:16	1.7	116.9	3.81	-76.26	Guacarí (Valle)	CYOTO
14/05/2014	15:54:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
14/05/2014	18:30:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/05/2014	18:48:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/05/2014	18:48:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
14/05/2014	19:05:03	3.6	32.1	6.89	-75.33	Angostura (Antioquia)	CGUYA
14/05/2014	19:05:03	3.6	32.1	6.89	-75.33	Angostura (Antioquia)	CNOCA
14/05/2014	19:05:03	3.6	32.1	6.89	-75.33	Angostura (Antioquia)	CYOTO
14/05/2014	19:05:03	3.6	32.1	6.89	-75.33	Angostura (Antioquia)	CTAME
14/05/2014	22:03:11	2.9	32.2	2.91	-79.29	Mosquera (Nariño)	CBMAL
14/05/2014	22:03:11	2.9	32.2	2.91	-79.29	Mosquera (Nariño)	CCUFI
14/05/2014	22:03:11	2.9	32.2	2.91	-79.29	Mosquera (Nariño)	CTUM2
14/05/2014	22:03:11	2.9	32.2	2.91	-79.29	Mosquera (Nariño)	CYOTO
15/05/2014	02:38:34	2.7	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
15/05/2014	02:38:34	2.7	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
15/05/2014	04:07:53	3.1	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
15/05/2014	04:07:53	3.1	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
15/05/2014	08:52:58	1.6	114.4	4.74	-76.28	El Cairo (Valle)	CYOTO
15/05/2014	12:46:17	2.5	4.0	2.51	-75.24	Algeciras (Huila)	CMACA
15/05/2014	12:46:17	2.5	4.0	2.51	-75.24	Algeciras (Huila)	CYOTO
15/05/2014	13:02:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
15/05/2014	13:03:35	3.0	13.2	4.67	-76.66	Sipí (Chocó)	CBMAL
15/05/2014	13:03:35	3.0	13.2	4.67	-76.66	Sipí (Chocó)	CGUYA
15/05/2014	13:03:35	3.0	13.2	4.67	-76.66	Sipí (Chocó)	CNOCA
15/05/2014	13:03:35	3.0	13.2	4.67	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
15/05/2014	13:03:35	3.0	13.2	4.67	-76.66	Sipí (Chocó)	CMACA
15/05/2014	14:59:20	3.5	141.4	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/05/2014	14:59:20	3.5	141.4	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/05/2014	14:59:20	3.5	141.4	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
15/05/2014	14:59:20	3.5	141.4	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
15/05/2014	20:00:25	2.6	132.2	7.38	-73.17	El Playón (Santander)	CNOCA
15/05/2014	20:00:25	2.6	132.2	7.38	-73.17	El Playón (Santander)	CTAME
15/05/2014	21:26:26	2.3	131.1	5.42	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
16/05/2014	13:02:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
16/05/2014	02:13:54	2.4	4.1	3.89	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
16/05/2014	04:31:06	2.5	4.2	3.88	-71.66	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
16/05/2014	04:31:06	2.5	4.2	3.88	-71.66	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
16/05/2014	04:34:19	2.0	4.0	5.26	-76.85	itsmina (Chocó)	CYOTO
16/05/2014	04:44:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/05/2014	06:39:02	2.0	144.0	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/05/2014	10:08:52	2.1	57.1	4.13	-76.05	Bugalagrande (Valle)	CYOTO
16/05/2014	10:08:52	2.1	57.1	4.13	-76.05	Bugalagrande (Valle)	CBMAL
16/05/2014	11:05:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
16/05/2014	11:05:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
16/05/2014	11:05:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
16/05/2014	11:05:53	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
16/05/2014	12:06:46	2.1	142.1	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/05/2014	13:26:24	2.7	142.3	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/05/2014	14:16:32	2.7	143.9	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CFQNE
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CBUIS
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CCUFI
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
16/05/2014	20:16:34	4.4	149.3	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CYOTO
16/05/2014	20:54:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/05/2014	22:27:43	2.5	79.6	5.28	-76.42	Tadó (Chocó)	CYOTO
16/05/2014	22:27:43	2.5	79.6	5.28	-76.42	Tadó (Chocó)	CGUYA
16/05/2014	22:27:43	2.5	79.6	5.28	-76.42	Tadó (Chocó)	CNOCA
17/05/2014	00:57:27	3.2	144.4	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
17/05/2014	00:57:27	3.2	144.4	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/05/2014	00:57:27	3.2	144.4	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
17/05/2014	04:15:59	3.1	145.7	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
17/05/2014	04:15:59	3.1	145.7	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/05/2014	04:15:59	3.1	145.7	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
17/05/2014	06:24:18	1.6	111.3	3.98	-76.33	San Pedro (Valle)	CYOTO
17/05/2014	07:56:44	2.2	6.8	3.91	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
17/05/2014	10:36:51	3.2	147.4	6.84	-73.19	Zapatoca (Santander)	CGUYA
17/05/2014	10:36:51	3.2	147.4	6.84	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
17/05/2014	10:36:51	3.2	147.4	6.84	-73.19	Zapatoca (Santander)	CTAME
17/05/2014	11:17:59	2.6	90.0	10.58	-72.84	El Molino (La Guajira)	CURIB
17/05/2014	14:03:39	2.0	146.4	6.78	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/05/2014	16:55:18	3.0	1.2	3.87	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
17/05/2014	19:18:04	1.9	138.0	6.83	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
17/05/2014	09:58:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
17/05/2014	21:20:08	2.3	144.7	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/05/2014	22:22:50	2.7	140.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/05/2014	23:21:27	2.6	22.0	8.22	-74.77	Nechí (Antioquia)	CNOCA
18/05/2014	02:07:37	3.1	4.1	3.88	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
18/05/2014	02:07:37	3.1	4.1	3.88	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
18/05/2014	02:07:37	3.1	4.1	3.88	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
18/05/2014	03:32:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
18/05/2014	03:33:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/05/2014	03:41:32	2.4	4.3	3.79	-71.39	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
18/05/2014	03:41:32	2.4	4.3	3.79	-71.39	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
18/05/2014	03:43:33	2.2	144.0	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/05/2014	03:56:14	2.2	4.1	3.91	-71.66	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/05/2014	04:41:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/05/2014	05:41:17	3.1	38.4	5.69	-75.89	Andes (Antioquia)	CYOTO
18/05/2014	05:41:17	3.1	38.4	5.69	-75.89	Andes (Antioquia)	CBMAL
18/05/2014	05:41:17	3.1	38.4	5.69	-75.89	Andes (Antioquia)	CGUYA
18/05/2014	07:25:53	3.7	126.4	5.51	-73.98	Buenavista (Boyacá)	CGUYA
18/05/2014	07:25:53	3.7	126.4	5.51	-73.98	Buenavista (Boyacá)	CMACA
18/05/2014	07:25:53	3.7	126.4	5.51	-73.98	Buenavista (Boyacá)	CNOCA
18/05/2014	07:25:53	3.7	126.4	5.51	-73.98	Buenavista (Boyacá)	CTAME
18/05/2014	07:25:53	3.7	126.4	5.51	-73.98	Buenavista (Boyacá)	CYOTO
18/05/2014	08:52:47	2.9	1.0	7.49	-78.40	Juradó (Chocó)	CTUM2
18/05/2014	14:05:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/05/2014	18:58:04	2.7	4.0	11.19	-73.06	Barrancas (La Guajira)	CSTM1
18/05/2014	18:58:04	2.7	4.0	11.19	-73.06	Barrancas (La Guajira)	CURIB
18/05/2014	20:16:18	2.0	140.1	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/05/2014	20:38:55	1.5	0.0	4.28	-76.69	Sipí (Chocó)	CYOTO
18/05/2014	20:38:55	1.5	0.0	4.28	-76.69	Sipí (Chocó)	CBMAL
18/05/2014	22:10:17	1.6	92.6	4.64	-76.44	Sipí (Chocó)	CYOTO
19/05/2014	03:44:00	2.6	143.8	5.26	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
19/05/2014	03:44:00	2.6	143.8	5.26	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
19/05/2014	07:16:59	1.7	0.0	11.20	-74.01	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
19/05/2014	08:52:00	1.6	10.0	3.55	-74.41	La Uribe (Meta)	CMACA
19/05/2014	11:01:53	2.6	94.7	5.98	-74.06	La Belleza (Santander)	CGUYA
19/05/2014	11:01:53	2.6	94.7	5.98	-74.06	La Belleza (Santander)	CNOCA
19/05/2014	11:01:53	2.6	94.7	5.98	-74.06	La Belleza (Santander)	CTAME
19/05/2014	21:27:39	2.2	20.8	3.43	-77.56	López (Cauca)	CYOTO
19/05/2014	21:27:39	2.2	20.8	3.43	-77.56	López (Cauca)	CBMAL
19/05/2014	21:56:37	2.4	3.0	7.08	-75.60	Briceño (Antioquia)	CNOCA
19/05/2014	22:29:01	1.8	32.0	4.34	-75.13	Volcán Cerro Machín (Tolima)	CNOCA
20/05/2014	00:00:18	2.7	146.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/05/2014	00:00:18	2.7	146.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
20/05/2014	01:38:42	1.8	110.7	5.63	-74.03	San Pablo de Borbur (Boyacá)	CNOCA
20/05/2014	05:13:10	1.1	0.0	4.15	-76.91	Buenaventura (Valle)	CYOTO
20/05/2014	05:13:10	1.1	0.0	4.15	-76.91	Buenaventura (Valle)	CBMAL
20/05/2014	06:21:59	2.0	84.6	4.71	-76.11	Argelia (Valle)	CYOTO
20/05/2014	06:21:59	2.0	84.6	4.71	-76.11	Argelia (Valle)	CBMAL
20/05/2014	07:37:10	2.0	7.1	3.92	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
20/05/2014	10:52:21	2.6	152.1	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/05/2014	10:52:21	2.6	152.1	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
20/05/2014	12:02:50	1.2	21.4	5.00	-74.64	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
20/05/2014	12:54:04	2.5	149.7	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/05/2014	13:47:10	1.7	11.4	4.87	-74.80	Beltrán (Cundinamarca)	CNOCA
20/05/2014	19:58:36	1.6	15.2	4.73	-74.58	Quipilé (Cundinamarca)	CNOCA
20/05/2014	20:02:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/05/2014	20:29:30	2.2	128.0	7.41	-73.19	El Playón (Santander)	CNOCA
20/05/2014	21:08:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/05/2014	21:55:51	2.3	0.0	3.95	-71.66	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
20/05/2014	23:31:23	2.5	146.4	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/05/2014	23:33:36	3.0	146.9	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/05/2014	23:33:36	3.0	146.9	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/05/2014	23:33:36	3.0	146.9	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
21/05/2014	08:14:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
21/05/2014	09:14:03	1.6	1.8	4.20	-76.26	Riofrio (Valle)	CYOTO
21/05/2014	10:20:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
21/05/2014	14:41:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
21/05/2014	22:20:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
22/05/2014	00:46:04	1.9	97.4	6.36	-73.65	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
22/05/2014	01:46:17	1.1	4.1	2.33	-77.74	Guapi (Cauca)	CURIB
22/05/2014	03:09:10	2.1	66.4	6.84	-74.24	Puerto Parra (Santander)	CNOCA
22/05/2014	06:33:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
22/05/2014	07:03:20	1.7	0.0	7.01	-71.87	Saravena (Arauca)	CTAME
22/05/2014	07:12:26	2.7	50.1	5.67	-75.98	Betania (Antioquia)	CBMAL
22/05/2014	07:12:26	2.7	50.1	5.67	-75.98	Betania (Antioquia)	CGUYA
22/05/2014	07:12:26	2.7	50.1	5.67	-75.98	Betania (Antioquia)	CNOCA
22/05/2014	07:12:26	2.7	50.1	5.67	-75.98	Betania (Antioquia)	CYOTO
22/05/2014	09:51:11	2.5	147.6	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/05/2014	09:51:11	2.5	147.6	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
22/05/2014	11:03:12	2.8	0.8	9.10	-73.72	Pailitas (Cesar)	CURIB
22/05/2014	11:37:11	2.2	147.1	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/05/2014	12:53:45	3.6	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
22/05/2014	12:53:45	3.6	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
22/05/2014	12:53:45	3.6	4.1	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
22/05/2014	13:30:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
22/05/2014	15:22:10	2.5	1.5	3.96	-74.14	Cubarral (Meta)	CGUYA
22/05/2014	15:22:10	2.5	1.5	3.96	-74.14	Cubarral (Meta)	CMACA
22/05/2014	15:22:10	2.5	1.5	3.96	-74.14	Cubarral (Meta)	CNOCA
22/05/2014	15:22:10	2.5	1.5	3.96	-74.14	Cubarral (Meta)	CYOTO
22/05/2014	19:56:25	2.2	147.9	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/05/2014	23:44:50	3.0	143.1	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
22/05/2014	23:44:50	3.0	143.1	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/05/2014	23:44:50	3.0	143.1	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
23/05/2014	00:41:32	1.8	127.0	5.57	-73.87	Caldas (Boyacá)	CNOCA
23/05/2014	03:53:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
23/05/2014	04:15:10	2.5	132.8	5.42	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
23/05/2014	07:09:19	1.9	142.7	5.26	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
23/05/2014	07:25:58	1.8	13.5	4.48	-77.17	Bajo San Juan (Chocó)	CBMAL
23/05/2014	08:27:07	2.6	4.1	3.90	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
23/05/2014	08:27:07	2.6	4.1	3.90	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
23/05/2014	09:22:00	2.2	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
23/05/2014	09:42:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
23/05/2014	11:37:08	2.2	1.4	3.36	-74.69	Colombia (Huila)	CNOCA
23/05/2014	11:37:08	2.2	1.4	3.36	-74.69	Colombia (Huila)	CYOTO
23/05/2014	11:52:32	2.7	148.0	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/05/2014	11:52:32	2.7	148.0	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
23/05/2014	12:30:35	2.6	138.0	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/05/2014	12:30:35	2.6	138.0	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/05/2014	12:30:35	2.6	138.0	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
23/05/2014	13:02:05	1.6	4.2	5.77	-75.48	Abejorral (Antioquia)	CNOCA
23/05/2014	14:30:01	1.7	112.0	5.76	-73.97	Tununguá (Boyacá)	CNOCA
23/05/2014	16:50:00	2.6	4.0	7.29	-72.20	Toledo (N. Santander)	CTAME
23/05/2014	17:29:38	2.5	3.2	7.24	-72.20	Cubará (Boyacá)	CTAME
23/05/2014	18:44:43	2.5	141.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/05/2014	18:51:20	2.4	143.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/05/2014	19:33:39	2.1	146.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
23/05/2014	19:54:04	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/05/2014	19:54:04	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
23/05/2014	19:54:04	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
23/05/2014	19:54:04	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/05/2014	23:28:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/05/2014	00:11:21	2.2	0.0	4.03	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
24/05/2014	03:46:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/05/2014	13:00:39	2.0	98.7	6.41	-73.67	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
25/05/2014	01:22:42	3.1	4.0	4.48	-75.39	Volcán Cerro Machín (Tolima)	CNOCA
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
25/05/2014	02:31:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
25/05/2014	10:46:13	2.6	12.7	2.91	-79.26	Mosquera (Nariño)	CBMAL
25/05/2014	11:57:10	2.7	136.6	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/05/2014	11:57:10	2.7	136.6	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/05/2014	11:57:10	2.7	136.6	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/05/2014	15:25:03	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
25/05/2014	15:25:03	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
25/05/2014	15:25:03	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
25/05/2014	17:10:10	2.6	138.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/05/2014	21:03:00	2.2	26.4	10.14	-74.05	El Copey (Cesar)	CSTM1
25/05/2014	21:03:14	1.4	22.0	4.56	-76.70	Sipí (Chocó)	CYOTO
25/05/2014	23:19:16	2.1	95.3	3.87	-76.83	Dagua (Valle)	CYOTO
25/05/2014	23:19:16	2.1	95.3	3.87	-76.83	Dagua (Valle)	CBMAL
26/05/2014	00:07:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
26/05/2014	00:07:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
26/05/2014	00:24:39	1.4	111.8	5.30	-74.11	San Cayetano (Cundinamarca)	CNOCA
26/05/2014	00:30:53	3.0	4.1	3.87	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/05/2014	01:04:20	2.7	0.0	3.89	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/05/2014	02:19:01	1.9	56.3	4.61	-76.06	Toro (Valle)	CYOTO
26/05/2014	03:48:15	3.2	4.1	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/05/2014	03:48:15	3.2	4.1	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/05/2014	08:51:50	1.6	4.0	5.28	-74.61	Caparrapi (Cundinamarca)	CNOCA
26/05/2014	14:16:58	2.4	52.5	5.90	-76.01	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CGUYA
26/05/2014	14:16:58	2.4	52.5	5.90	-76.01	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CNOCA
26/05/2014	14:16:58	2.4	52.5	5.90	-76.01	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CYOTO
26/05/2014	14:24:25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/05/2014	14:26:08	2.2	13.3	4.17	-76.86	Buenaventura (Valle)	CYOTO
26/05/2014	14:26:08	2.2	13.3	4.17	-76.86	Buenaventura (Valle)	CBMAL
26/05/2014	15:03:03	3.2	4.2	3.91	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/05/2014	15:03:03	3.2	4.2	3.91	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/05/2014	16:03:08	3.3	12.2	3.95	-71.65	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/05/2014	16:03:08	3.3	12.2	3.95	-71.65	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
26/05/2014	16:03:08	3.3	12.2	3.95	-71.65	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/05/2014	23:57:26	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/05/2014	23:57:26	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
26/05/2014	23:57:26	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
26/05/2014	23:57:26	3.7	4.1	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/05/2014	01:16:24	2.8	140.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/05/2014	01:16:24	2.8	140.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
27/05/2014	03:56:46	2.5	5.5	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/05/2014	12:08:37	2.9	9.8	3.83	-71.34	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/05/2014	13:24:39	2.0	0.0	7.28	-72.56	Labateca (N. Santander)	CTAME
27/05/2014	15:17:48	3.1	144.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
27/05/2014	15:17:48	3.1	144.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/05/2014	15:17:48	3.1	144.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
27/05/2014	15:17:48	3.1	144.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
27/05/2014	17:07:37	2.5	0.0	4.00	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/05/2014	17:36:28	3.3	1.6	3.89	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/05/2014	17:36:28	3.3	1.6	3.89	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
27/05/2014	20:18:45	2.4	4.1	5.90	-76.84	Quibdó (Chocó)	CNOCA
28/05/2014	00:07:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
28/05/2014	16:06:48	2.7	40.0	2.27	-78.23	Olaya Herrera (Nariño)	CYOTO
28/05/2014	16:06:48	2.7	40.0	2.27	-78.23	Olaya Herrera (Nariño)	CBMAL
28/05/2014	20:14:43	2.8	4.1	3.89	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/05/2014	20:17:49	3.1	4.1	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/05/2014	20:17:49	3.1	4.1	3.91	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
29/05/2014	05:40:39	3.1	6.0	3.91	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
29/05/2014	05:40:39	3.1	6.0	3.91	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
29/05/2014	07:29:57	2.5	143.1	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
29/05/2014	07:59:59	1.9	12.3	11.16	-73.48	San Juan del Cesar (La Guajira)	CSTM1
29/05/2014	09:14:27	2.4	143.8	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
29/05/2014	15:41:33	3.0	1.1	3.91	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
29/05/2014	21:58:17	1.5	119.5	3.94	-76.24	San Pedro (Valle)	CYOTO
29/05/2014	23:07:19	1.4	126.8	3.83	-76.08	Ginebra (Valle)	CYOTO
30/05/2014	02:37:48	2.2	113.8	4.48	-76.15	La Unión (Valle)	CNOCA
30/05/2014	02:37:48	2.2	113.8	4.48	-76.15	La Unión (Valle)	CYOTO
30/05/2014	03:42:00	2.5	134.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/05/2014	03:42:00	2.5	134.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
30/05/2014	05:35:19	2.2	140.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/05/2014	06:21:01	2.6	138.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/05/2014	06:21:01	2.6	138.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
30/05/2014	06:21:01	2.6	138.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
30/05/2014	08:51:24	1.9	4.0	4.16	-75.45	Roncesvalles (Tolima)	CYOTO
30/05/2014	08:51:24	1.9	4.0	4.16	-75.45	Roncesvalles (Tolima)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/05/2014	08:51:24	1.9	4.0	4.16	-75.45	Roncesvalles (Tolima)	CNOCA
30/05/2014	09:16:09	2.3	144.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/05/2014	09:16:09	2.3	144.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
30/05/2014	10:39:39	2.4	144.5	5.31	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CNOCA
30/05/2014	13:59:27	3.1	144.0	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
30/05/2014	13:59:27	3.1	144.0	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
30/05/2014	13:59:27	3.1	144.0	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/05/2014	13:59:27	3.1	144.0	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/05/2014	13:59:27	3.1	144.0	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/05/2014	15:49:40	2.8	139.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/05/2014	15:49:40	2.8	139.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
30/05/2014	16:30:46	2.6	4.1	3.93	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/05/2014	18:38:22	2.4	6.0	3.88	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/05/2014	19:14:50	2.6	4.1	3.89	-71.62	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/05/2014	23:48:54	3.1	4.0	6.47	-72.77	Covarachía (Boyacá)	CNOCA
30/05/2014	23:48:54	3.1	4.0	6.47	-72.77	Covarachía (Boyacá)	CTAME
30/05/2014	23:48:54	3.1	4.0	6.47	-72.77	Covarachía (Boyacá)	CGUYA
31/05/2014	01:40:37	2.4	145.7	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/05/2014	01:40:37	2.4	145.7	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
31/05/2014	07:02:20	2.9	100.1	5.04	-75.94	Santuario (Risaralda)	CYOTO
31/05/2014	07:02:20	2.9	100.1	5.04	-75.94	Santuario (Risaralda)	CNOCA
31/05/2014	07:02:20	2.9	100.1	5.04	-75.94	Santuario (Risaralda)	CGUYA
31/05/2014	07:02:20	2.9	100.1	5.04	-75.94	Santuario (Risaralda)	CBMAL
31/05/2014	07:02:20	2.9	100.1	5.04	-75.94	Santuario (Risaralda)	CCUFI
31/05/2014	07:13:30	2.5	142.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/05/2014	07:13:30	2.5	142.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
31/05/2014	09:00:22	2.1	4.0	4.34	-76.79	Sipí (Chocó)	CYOTO
31/05/2014	09:00:22	2.1	4.0	4.34	-76.79	Sipí (Chocó)	CBMAL
31/05/2014	09:18:29	1.8	5.4	3.65	-76.77	Dagua (Valle)	CYOTO
31/05/2014	09:18:29	1.8	5.4	3.65	-76.77	Dagua (Valle)	CBMAL
31/05/2014	12:52:09	1.1	0.0	3.59	-76.35	El Cerrito (Valle)	CYOTO
31/05/2014	14:45:02	2.5	146.0	6.79	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/05/2014	15:09:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
31/05/2014	17:11:25	2.9	40.0	7.72	-73.75	San Pablo (Bolívar)	CNOCA
31/05/2014	20:38:45	2.2	135.7	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
01/06/2014	00:18:49	1.6	12.0	2.82	-74.86	Tello (Huila)	CMACA
01/06/2014	02:27:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CLOBA
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CGUYA
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CMACA
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CNOCA
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CROSA
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CTAME
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
01/06/2014	02:37:36	4.7	90.0	10.42	-72.94	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CGUAG
01/06/2014	02:55:19	2.6	74.0	10.41	-72.97	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
01/06/2014	02:55:19	2.6	74.0	10.41	-72.97	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
01/06/2014	03:00:21	2.5	80.0	10.45	-72.95	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
01/06/2014	03:10:02	2.9	96.0	10.45	-72.96	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
01/06/2014	03:22:10	1.6	88.7	4.08	-76.73	Calima (Valle)	CYOTO
01/06/2014	03:28:48	2.1	105.7	10.54	-73.06	Urunita (Guajira)	CURIB
01/06/2014	03:51:32	2.6	145.6	10.21	-73.39	San Diego (Cesar)	CURIB
01/06/2014	03:52:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
01/06/2014	06:09:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
01/06/2014	06:57:01	2.7	142.0	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/06/2014	06:57:01	2.7	142.0	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
01/06/2014	07:33:26	2.9	99.2	10.49	-73.02	Urunita (Guajira)	CURIB
01/06/2014	10:46:12	2.0	7.8	10.40	-72.93	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
01/06/2014	13:44:47	3.0	145.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
01/06/2014	13:44:47	3.0	145.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/06/2014	13:44:47	3.0	145.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
01/06/2014	13:44:47	3.0	145.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
01/06/2014	14:13:10	2.0	116.5	6.38	-73.48	Contratación (Santander)	CNOCA
01/06/2014	17:36:05	2.4	23.5	7.61	-73.94	San Pablo (Bolívar)	CNOCA
01/06/2014	19:04:39	2.7	146.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/06/2014	20:44:24	2.5	5.2	10.41	-72.92	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
01/06/2014	20:44:24	2.5	5.2	10.41	-72.92	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1
02/06/2014	01:21:10	2.6	4.0	2.42	-75.40	Algeciras (Huila)	CMACA
02/06/2014	01:21:10	2.6	4.0	2.42	-75.40	Algeciras (Huila)	CYOTO
02/06/2014	03:52:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
02/06/2014	04:48:37	3.2	4.0	6.51	-73.81	Santa Helena del Opón (Santander)	CGUYA
02/06/2014	04:48:37	3.2	4.0	6.51	-73.81	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
02/06/2014	04:48:37	3.2	4.0	6.51	-73.81	Santa Helena del Opón (Santander)	CROSA
02/06/2014	04:48:37	3.2	4.0	6.51	-73.81	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
02/06/2014	05:16:20	1.7	90.3	6.63	-73.69	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
02/06/2014	06:38:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
02/06/2014	03:52:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
02/06/2014	03:52:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
02/06/2014	07:00:13	2.1	144.0	6.73	-73.15	El Jordan (Santander)	CNOCA
02/06/2014	07:00:24	2.1	105.9	3.25	-76.62	Jamundí (Valle)	CYOTO
02/06/2014	08:07:10	1.8	144.4	5.29	-73.78	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
02/06/2014	08:45:06	3.0	32.1	5.84	-78.14	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
02/06/2014	08:45:06	3.0	32.1	5.84	-78.14	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CBMAL
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CCUFI
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CGUYA
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CNOCA
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CPAS2
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CROSA
02/06/2014	12:52:21	3.6	130.8	2.57	-76.93	El Tambo (Cauca)	CYOTO
02/06/2014	13:58:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
02/06/2014	15:16:06	2.5	148.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/06/2014	15:54:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
02/06/2014	19:10:08	3.3	32.1	6.39	-76.87	Bojayá (Chocó)	CGUYA
02/06/2014	19:10:08	3.3	32.1	6.39	-76.87	Bojayá (Chocó)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/06/2014	19:10:08	3.3	32.1	6.39	-76.87	Bojayá (Chocó)	CYOTO
02/06/2014	19:52:02	3.0	145.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/06/2014	19:52:02	3.0	145.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
02/06/2014	19:52:02	3.0	145.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
02/06/2014	19:52:02	3.0	145.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/06/2014	03:42:11	2.8	140.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/06/2014	03:42:11	2.8	140.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
03/06/2014	03:42:11	2.8	140.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
03/06/2014	05:15:33	2.2	149.1	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/06/2014	05:25:56	1.1	27.6	4.56	-74.88	Piedras (Tolima)	CNOCA
03/06/2014	06:01:10	3.3	31.8	7.67	-74.49	El Bagre (Antioquia)	CGUYA
03/06/2014	06:01:10	3.3	31.8	7.67	-74.49	El Bagre (Antioquia)	CMACA
03/06/2014	06:01:10	3.3	31.8	7.67	-74.49	El Bagre (Antioquia)	CNOCA
03/06/2014	06:01:10	3.3	31.8	7.67	-74.49	El Bagre (Antioquia)	CROSA
03/06/2014	06:01:10	3.3	31.8	7.67	-74.49	El Bagre (Antioquia)	CTAME
03/06/2014	06:01:10	3.3	31.8	7.67	-74.49	El Bagre (Antioquia)	CURIB
03/06/2014	08:46:56	2.8	146.9	6.84	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/06/2014	08:46:56	2.8	146.9	6.84	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
03/06/2014	08:46:56	2.8	146.9	6.84	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
03/06/2014	10:59:55	2.8	6.7	3.94	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
03/06/2014	10:59:55	2.8	6.7	3.94	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
03/06/2014	12:03:59	2.5	16.1	3.61	-74.42	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
03/06/2014	12:03:59	2.5	16.1	3.61	-74.42	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
03/06/2014	12:03:59	2.5	16.1	3.61	-74.42	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
03/06/2014	12:03:59	2.5	16.1	3.61	-74.42	Puerto Gaitán (Meta)	CYOTO
03/06/2014	12:03:59	2.5	16.1	3.61	-74.42	Puerto Gaitán (Meta)	CGUYA
03/06/2014	16:53:22	2.4	4.0	10.45	-72.96	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
03/06/2014	19:11:39	2.2	140.2	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/06/2014	19:23:52	1.2	4.0	5.55	-74.69	La Dorada (Caldas)	CNOCA
03/06/2014	19:58:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
04/06/2014	01:07:12	2.3	85.6	3.86	-76.95	Buenaventura (Valle)	CBMAL
04/06/2014	01:07:12	2.3	85.6	3.86	-76.95	Buenaventura (Valle)	CYOTO
04/06/2014	03:17:23	3.6	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
04/06/2014	03:17:23	3.6	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
04/06/2014	03:17:23	3.6	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	03:17:23	3.6	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
04/06/2014	05:24:08	2.9	142.0	7.88	-73.15	Cáchira (N. de Santander)	CNOCA
04/06/2014	05:24:08	2.9	142.0	7.88	-73.15	Cáchira (N. de Santander)	CTAME
04/06/2014	08:23:13	3.1	4.1	3.87	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	08:23:13	3.1	4.1	3.87	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
04/06/2014	10:53:07	1.7	4.4	4.36	-75.98	Sevilla (Valle)	CYOTO
04/06/2014	15:31:13	2.4	137.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/06/2014	16:13:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CBMAL
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CCUFI
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CGUYA
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CMACA
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CMAN1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CNOCA
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CPAS2
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CROSA
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CYOTO
04/06/2014	18:53:49	4.2	140.8	3.19	-76.33	Padilla (Cauca)	CURIB
04/06/2014	19:00:10	2.5	14.4	3.94	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	19:26:52	2.8	4.1	3.86	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
04/06/2014	19:26:52	2.8	4.1	3.86	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	19:51:25	2.3	5.6	3.87	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	20:17:40	3.1	4.0	3.91	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	22:28:40	3.3	146.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
04/06/2014	22:28:40	3.3	146.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/06/2014	22:28:40	3.3	146.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
04/06/2014	22:28:40	3.3	146.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
04/06/2014	23:06:20	3.8	0.1	3.88	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
04/06/2014	23:06:20	3.8	0.1	3.88	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
04/06/2014	23:06:20	3.8	0.1	3.88	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
04/06/2014	23:06:20	3.8	0.1	3.88	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/06/2014	23:34:49	2.6	146.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/06/2014	23:44:55	3.3	105.2	8.41	-73.60	Aguachica (Cesar)	CURIB
04/06/2014	23:44:55	3.3	105.2	8.41	-73.60	Aguachica (Cesar)	CSTM1
04/06/2014	23:44:55	3.3	105.2	8.41	-73.60	Aguachica (Cesar)	CTAME
04/06/2014	23:44:55	3.3	105.2	8.41	-73.60	Aguachica (Cesar)	CNOCA
05/06/2014	00:15:36	3.4	41.6	7.53	-74.78	Zaragoza (Antioquia)	CGUYA
05/06/2014	00:15:36	3.4	41.6	7.53	-74.78	Zaragoza (Antioquia)	CNOCA
05/06/2014	00:15:36	3.4	41.6	7.53	-74.78	Zaragoza (Antioquia)	CTAME
05/06/2014	00:15:36	3.4	41.6	7.53	-74.78	Zaragoza (Antioquia)	CROSA
05/06/2014	00:15:36	3.4	41.6	7.53	-74.78	Zaragoza (Antioquia)	CURIB
05/06/2014	00:18:51	2.0	96.9	3.52	-76.38	Candelaria (Valle)	CYOTO
05/06/2014	00:18:51	2.0	96.9	3.52	-76.38	Candelaria (Valle)	CBMAL
05/06/2014	01:04:43	3.6	4.1	3.90	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
05/06/2014	01:04:43	3.6	4.1	3.90	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
05/06/2014	04:44:01	2.5	107.6	6.58	-73.52	El Carmen de Chucurí (Santander)	CNOCA
05/06/2014	04:44:01	2.5	107.6	6.58	-73.52	El Carmen de Chucurí (Santander)	CTAME
05/06/2014	06:05:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
05/06/2014	06:51:45	2.4	4.1	3.91	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
05/06/2014	08:20:25	2.1	140.2	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/06/2014	08:50:37	2.1	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/06/2014	10:08:01	2.0	110.1	6.14	-73.65	La Paz (Santander)	CNOCA
05/06/2014	13:46:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
05/06/2014	15:54:44	2.3	9.9	3.81	-71.66	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
06/06/2014	01:41:08	2.4	83.8	4.78	-76.16	Argelia (Valle)	CYOTO
06/06/2014	01:41:08	2.4	83.8	4.78	-76.16	Argelia (Valle)	CGUYA
06/06/2014	01:41:08	2.4	83.8	4.78	-76.16	Argelia (Valle)	CBMAL
06/06/2014	01:41:08	2.4	83.8	4.78	-76.16	Argelia (Valle)	CNOCA
06/06/2014	07:36:12	2.2	142.6	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBMAL
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
06/06/2014	09:28:42	3.9	148.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
06/06/2014	12:15:28	2.3	19.3	11.65	-72.23	Uribía (La Guajira)	CURIB
06/06/2014	16:57:03	1.3	19.7	4.48	-76.03	La Victoria (Valle)	CYOTO
06/06/2014	17:16:23	2.6	4.1	3.92	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
06/06/2014	20:26:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
07/06/2014	02:09:56	2.1	19.5	2.49	-75.41	Algeciras (Huila)	CMACA
07/06/2014	03:44:11	3.0	146.6	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
07/06/2014	03:44:11	3.0	146.6	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
07/06/2014	03:44:11	3.0	146.6	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
07/06/2014	03:44:11	3.0	146.6	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/06/2014	03:49:49	2.3	135.1	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CBUIS
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CGUYA
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CTAME
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CMAN1
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CROSA
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CSTM1
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CNOCA
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CURIB
07/06/2014	08:24:07	3.9	117.9	7.73	-73.33	San Alberto (Cesar)	CMACA
07/06/2014	11:37:48	2.6	97.8	6.60	-73.69	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
07/06/2014	11:37:48	2.6	97.8	6.60	-73.69	El Carmen (N. Santander)	CTAME
07/06/2014	11:37:48	2.6	97.8	6.60	-73.69	El Carmen (N. Santander)	CGUYA
07/06/2014	12:42:09	2.2	139.0	6.79	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/06/2014	19:00:00	2.3	1.4	7.04	-73.95	Yondo (Antioquia)	CNOCA
07/06/2014	21:06:47	2.9	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/06/2014	21:06:47	2.9	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
07/06/2014	21:06:47	2.9	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
07/06/2014	21:06:47	2.9	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
07/06/2014	23:45:13	2.6	8.5	2.64	-75.08	Rivera (Huila)	CMACA
08/06/2014	04:51:41	2.4	139.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/06/2014	05:25:16	2.5	4.1	3.89	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
08/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/06/2014	08:42:43	3.1	10.8	7.22	-75.86	Ituango (Antioquia)	CGUYA
08/06/2014	08:42:43	3.1	10.8	7.22	-75.86	Ituango (Antioquia)	CNOCA
08/06/2014	08:42:43	3.1	10.8	7.22	-75.86	Ituango (Antioquia)	CROSA
08/06/2014	10:34:43	2.9	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
08/06/2014	10:34:43	2.9	4.1	3.86	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
08/06/2014	14:20:53	1.8	95.3	4.76	-76.14	Argelia (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/06/2014	16:14:51	2.5	6.4	3.81	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
08/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
09/06/2014	03:27:58	1.9	104.4	6.34	-73.59	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
09/06/2014	03:42:32	2.2	16.9	10.45	-73.00	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
09/06/2014	04:24:05	3.1	149.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
09/06/2014	04:24:05	3.1	149.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/06/2014	04:24:05	3.1	149.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
09/06/2014	04:24:05	3.1	149.8	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CGUYA
09/06/2014	06:10:31	2.6	144.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
09/06/2014	06:10:31	2.6	144.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/06/2014	06:10:31	2.6	144.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
09/06/2014	07:33:32	2.1	141.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/06/2014	09:46:23	3.0	109.6	5.77	-73.90	Albania (Santander)	CNOCA
09/06/2014	09:46:23	3.0	109.6	5.77	-73.90	Albania (Santander)	CROSA
09/06/2014	09:46:23	3.0	109.6	5.77	-73.90	Albania (Santander)	CGUYA
09/06/2014	09:46:23	3.0	109.6	5.77	-73.90	Albania (Santander)	CTAME
09/06/2014	09:46:23	3.0	109.6	5.77	-73.90	Albania (Santander)	CMACA
09/06/2014	10:08:18	2.5	129.5	7.43	-73.20	El Playón (Santander)	CTAME
09/06/2014	10:08:18	2.5	129.5	7.43	-73.20	El Playón (Santander)	CNOCA
09/06/2014	10:30:11	2.4	4.0	1.64	-77.63	Cumbitara (Nariño)	CPAS2
09/06/2014	10:30:11	2.4	4.0	1.64	-77.63	Cumbitara (Nariño)	CPAS1
09/06/2014	10:30:11	2.4	4.0	1.64	-77.63	Cumbitara (Nariño)	CCUFI
09/06/2014	10:49:52	2.0	143.1	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/06/2014	15:05:30	2.5	141.1	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/06/2014	15:31:43	2.2	27.8	7.95	-74.52	Nechí (Antioquia)	CNOCA
09/06/2014	18:24:09	3.3	0.0	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/06/2014	18:24:09	3.3	0.0	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CGUYA
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CMAN1
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CYOTO
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CBMAL
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CROSA
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CNOCA
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CMACA
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CTAME
10/06/2014	03:31:10	3.4	90.1	5.39	-76.09	Pueblo Rico (Risaralda)	CVERS
10/06/2014	04:39:12	1.8	121.2	4.70	-76.06	Argelia (Valle)	CYOTO
10/06/2014	05:32:42	2.4	9.8	11.88	-73.21	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
10/06/2014	05:32:42	2.4	9.8	11.88	-73.21	Riohacha (La Guajira)	CURIB
10/06/2014	06:46:45	1.8	128.0	4.04	-76.37	San Pedro (Valle)	CYOTO
10/06/2014	06:48:45	1.9	84.4	3.99	-76.35	San Pedro (Valle)	CYOTO
10/06/2014	09:09:46	2.0	4.0	6.47	-75.61	San Pedro (Antioquia)	CNOCA
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
10/06/2014	10:33:29	3.8	146.4	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
10/06/2014	11:24:51	2.4	139.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/06/2014	12:37:46	2.0	146.4	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
10/06/2014	13:08:34	3.1	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
10/06/2014	13:08:34	3.1	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
10/06/2014	13:08:34	3.1	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
10/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
10/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/06/2014	23:26:26	2.9	137.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
10/06/2014	23:26:26	2.9	137.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
10/06/2014	23:26:26	2.9	137.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/06/2014	23:26:26	2.9	137.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
11/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
11/06/2014	08:20:30	2.1	30.0	4.16	-76.66	Calima (Valle)	CYOTO
11/06/2014	08:20:30	2.1	30.0	4.16	-76.66	Calima (Valle)	CBMAL
11/06/2014	09:12:37	1.9	4.0	0.97	-77.18	Volcán Galeras (Nariño)	CPAS1
11/06/2014	09:12:37	1.9	4.0	0.97	-77.18	Volcán Galeras (Nariño)	CPAS2
11/06/2014	09:12:37	1.9	4.0	0.97	-77.18	Volcán Galeras (Nariño)	CCUFI
11/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
11/06/2014	12:05:01	1.7	12.3	4.71	-74.87	Venadillo (Tolima)	CGUYA
11/06/2014	12:05:01	1.7	12.3	4.71	-74.87	Venadillo (Tolima)	CNOCA
11/06/2014	14:22:33	3.7	147.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
11/06/2014	14:22:33	3.7	147.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
11/06/2014	14:22:33	3.7	147.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/06/2014	14:22:33	3.7	147.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
11/06/2014	14:22:33	3.7	147.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
11/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
11/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
11/06/2014	15:45:05	2.5	145.5	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/06/2014	17:25:00	2.5	140.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/06/2014	00:08:56	3.3	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
12/06/2014	00:08:56	3.3	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
12/06/2014	00:08:56	3.3	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/06/2014	00:08:56	3.3	144.7	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
12/06/2014	03:39:26	3.5	140.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
12/06/2014	03:39:26	3.5	140.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
12/06/2014	03:39:26	3.5	140.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/06/2014	03:39:26	3.5	140.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
12/06/2014	03:39:26	3.5	140.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
12/06/2014	03:39:26	3.5	140.7	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CQUET
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CROSA
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CMACA
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CGUYA
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CMAN1
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CNOCA
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CBMAL
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	RAC02
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CCUFI
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CPAS2
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CTAME
12/06/2014	06:30:41	4.3	0.1	4.19	-73.71	Villavicencio (Meta)	CCNEG
12/06/2014	07:55:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CQUET
12/06/2014	09:21:33	2.9	4.4	4.21	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CROSA
12/06/2014	09:21:33	2.9	4.4	4.21	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CMACA
12/06/2014	09:21:33	2.9	4.4	4.21	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CGUYA
12/06/2014	09:21:33	2.9	4.4	4.21	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CNOCA
12/06/2014	09:21:33	2.9	4.4	4.21	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CCNEG
12/06/2014	09:44:42	2.4	138.3	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
12/06/2014	12:51:45	2.6	20.5	2.48	-75.38	Algeciras (Huila)	CMACA
12/06/2014	12:51:45	2.6	20.5	2.48	-75.38	Algeciras (Huila)	CNOCA
12/06/2014	15:13:19	2.6	4.0	7.03	-76.25	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
12/06/2014	16:46:42	3.7	148.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/06/2014	16:46:42	3.7	148.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
12/06/2014	16:46:42	3.7	148.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
12/06/2014	16:46:42	3.7	148.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
12/06/2014	16:46:42	3.7	148.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
12/06/2014	16:46:42	3.7	148.6	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/06/2014	20:06:16	2.5	4.0	0.30	-77.39	Valle del Guamuez (Putumayo)	CCUFI
12/06/2014	20:06:16	2.5	4.0	0.30	-77.39	Valle del Guamuez (Putumayo)	CPAS1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	21:20:14	2.4	4.6	5.68	-75.50	Aguadas (Caldas)	CGUYA
12/06/2014	21:20:14	2.4	4.6	5.68	-75.50	Aguadas (Caldas)	CNOCA
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	21:51:39	3.2	140.5	5.30	-73.75	Aguadas (Caldas)	CROSA
12/06/2014	21:51:39	3.2	140.5	5.30	-73.75	Aguadas (Caldas)	CNOCA
12/06/2014	21:51:39	3.2	140.5	5.30	-73.75	Aguadas (Caldas)	CGUYA
12/06/2014	21:51:39	3.2	140.5	5.30	-73.75	Aguadas (Caldas)	CTAME
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
12/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/06/2014	23:09:14	2.7	146.2	6.82	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/06/2014	23:09:14	2.7	146.2	6.82	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
12/06/2014	23:09:14	2.7	146.2	6.82	-73.12	Los Santos (Santander)	CGUYA
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
13/06/2014	03:01:44	1.5	103.0	4.78	-76.18	Argelia (Valle)	CYOTO
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
13/06/2014	08:56:11	2.7	139.7	6.87	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
13/06/2014	08:56:11	2.7	139.7	6.87	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/06/2014	09:20:37	2.2	4.1	3.84	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
13/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/06/2014	20:46:17	2.4	138.8	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CLOBA
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CBUIS
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CNOCA
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CSTM1
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CGUYA
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CURIB
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CROSA
13/06/2014	23:32:26	3.9	23.3	7.75	-73.31	San Alberto (Cesar)	CMACA
14/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/06/2014	09:11:27	3.3	140.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/06/2014	09:11:27	3.3	140.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
14/06/2014	09:11:27	3.3	140.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/06/2014	09:11:27	3.3	140.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
14/06/2014	12:21:46	2.5	101.3	6.38	-73.62	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
14/06/2014	12:21:46	2.5	101.3	6.38	-73.62	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
14/06/2014	14:34:53	2.9	139.6	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
14/06/2014	14:34:53	2.9	139.6	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/06/2014	14:34:53	2.9	139.6	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/06/2014	14:42:26	2.5	144.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/06/2014	16:28:37	2.7	140.0	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
14/06/2014	16:28:37	2.7	140.0	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/06/2014	16:28:37	2.7	140.0	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/06/2014	16:55:13	3.7	147.1	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
14/06/2014	16:55:13	3.7	147.1	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/06/2014	16:55:13	3.7	147.1	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CYOTO
14/06/2014	16:55:13	3.7	147.1	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/06/2014	16:55:13	3.7	147.1	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
14/06/2014	16:55:13	3.7	147.1	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
14/06/2014	21:06:10	2.3	141.8	6.78	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/06/2014	22:42:42	2.5	20.6	2.42	-75.52	Gigante (Huila)	CMACA
15/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
15/06/2014	01:31:33	2.3	107.1	3.87	-76.19	Buga (Valle)	CYOTO
15/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
15/06/2014	03:18:47	1.6	0.0	5.94	-72.67	Socha (Boyacá)	CTAME
15/06/2014	05:33:01	2.9	4.1	4.60	-76.66	Sipí (Chocó)	CBMAL
15/06/2014	05:33:01	2.9	4.1	4.60	-76.66	Sipí (Chocó)	RAC02
15/06/2014	05:33:01	2.9	4.1	4.60	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
15/06/2014	05:33:01	2.9	4.1	4.60	-76.66	Sipí (Chocó)	CGUYA
15/06/2014	05:33:01	2.9	4.1	4.60	-76.66	Sipí (Chocó)	CNOCA
15/06/2014	07:20:14	2.9	145.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CBOG1
15/06/2014	07:20:14	2.9	145.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/06/2014	07:20:14	2.9	145.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
15/06/2014	07:20:14	2.9	145.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/06/2014	08:31:32	2.5	0.0	6.88	-76.27	Uramita (Antioquia)	CGUYA
15/06/2014	08:31:32	2.5	0.0	6.88	-76.27	Uramita (Antioquia)	CNOCA
15/06/2014	08:42:52	2.9	0.0	6.92	-76.26	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
15/06/2014	08:42:52	2.9	0.0	6.92	-76.26	Dabeiba (Antioquia)	CGUYA
15/06/2014	12:12:13	1.6	10.6	3.97	-76.38	Buga (Valle)	CYOTO
15/06/2014	15:28:02	2.0	48.8	3.66	-76.66	Dagua (Valle)	CBMAL
15/06/2014	15:28:02	2.0	48.8	3.66	-76.66	Dagua (Valle)	CYOTO
15/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
15/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
15/06/2014	22:17:25	2.8	145.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
15/06/2014	22:17:25	2.8	145.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/06/2014	22:17:25	2.8	145.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/06/2014	02:11:17	2.5	0.0	1.63	-79.40	Tumaco (Nariño)	CCUFI
16/06/2014	02:11:17	2.5	0.0	1.63	-79.40	Tumaco (Nariño)	CPAS1
16/06/2014	04:27:15	2.7	102.6	6.56	-73.58	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
16/06/2014	04:27:15	2.7	102.6	6.56	-73.58	El Carmen (N. Santander)	CROSA
16/06/2014	04:27:15	2.7	102.6	6.56	-73.58	El Carmen (N. Santander)	CGUYA
16/06/2014	04:27:15	2.7	102.6	6.56	-73.58	El Carmen (N. Santander)	CTAME
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CBMAL
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CCUFI
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CPAS1
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CPAS2
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	RAC02
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CYOTO
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CMAN1
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CGUYA
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CROSA
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CMACA
16/06/2014	06:39:38	5.2	4.1	1.59	-78.98	Tumaco (Nariño)	CNOCA
16/06/2014	07:22:22	2.4	10.7	1.56	-78.98	Tumaco (Nariño)	CCUFI
16/06/2014	07:22:22	2.4	10.7	1.56	-78.98	Tumaco (Nariño)	CPAS2
16/06/2014	07:22:22	2.4	10.7	1.56	-78.98	Tumaco (Nariño)	CPAS1
16/06/2014	10:18:21	2.7	0.0	3.81	-71.47	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
16/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
16/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
16/06/2014	13:26:48	4.8	41.6	11.72	-81.23	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CPROV
16/06/2014	13:26:48	4.8	41.6	11.72	-81.23	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CURIB
16/06/2014	13:26:48	4.8	41.6	11.72	-81.23	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CSTM1
16/06/2014	14:26:33	2.4	149.4	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
16/06/2014	23:14:14	3.1	144.6	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
16/06/2014	23:14:14	3.1	144.6	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/06/2014	23:14:14	3.1	144.6	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
16/06/2014	23:14:14	3.1	144.6	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
17/06/2014	04:15:01	2.9	143.1	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
17/06/2014	04:15:01	2.9	143.1	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/06/2014	04:15:01	2.9	143.1	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
17/06/2014	04:15:01	2.9	143.1	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
17/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
17/06/2014	06:54:20	0.5	4.0	0.82	-77.60	Potosí (Nariño)	CCUFI
17/06/2014	06:54:20	0.5	4.0	0.82	-77.60	Potosí (Nariño)	CPAS2
17/06/2014	06:54:20	0.5	4.0	0.82	-77.60	Potosí (Nariño)	CPAS1
17/06/2014	07:50:24	1.5	98.3	4.85	-76.34	El Cairo (Valle)	CYOTO
17/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
17/06/2014	08:44:24	1.8	19.3	4.98	-74.63	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
17/06/2014	08:44:24	1.8	19.3	4.98	-74.63	Chaguani (Cundinamarca)	CROSA
17/06/2014	08:44:24	1.8	19.3	4.98	-74.63	Chaguani (Cundinamarca)	CGUYA
17/06/2014	16:35:02	2.5	70.1	10.99	-72.46	Barrancas (La Guajira)	CURIB
17/06/2014	16:35:02	2.5	70.1	10.99	-72.46	Barrancas (La Guajira)	CSTM1
17/06/2014	17:04:46	2.3	145.3	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/06/2014	18:18:55	2.7	140.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
17/06/2014	18:18:55	2.7	140.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
17/06/2014	22:21:24	1.7	4.1	5.87	-74.88	San Francisco (Antioquia)	CNOCA
17/06/2014	23:21:51	2.3	140.6	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/06/2014	00:52:18	2.9	144.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/06/2014	00:52:18	2.9	144.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/06/2014	00:52:18	2.9	144.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
18/06/2014	00:52:18	2.9	144.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
18/06/2014	01:30:31	1.8	119.1	4.97	-75.73	Marsella (Risaralda)	CGUYA
18/06/2014	01:30:31	1.8	119.1	4.97	-75.73	Marsella (Risaralda)	CYOTO
18/06/2014	02:34:34	2.4	142.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/06/2014	02:34:34	2.4	142.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/06/2014	04:49:08	3.5	40.0	11.70	-81.32	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CPROV
18/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
18/06/2014	08:46:48	2.5	145.9	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/06/2014	08:46:48	2.5	145.9	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/06/2014	08:46:48	2.5	145.9	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
18/06/2014	08:46:48	2.5	145.9	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
18/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
18/06/2014	12:40:22	2.4	147.5	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/06/2014	17:31:36	2.8	9.2	5.20	-74.72	Honda (Tolima)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/06/2014	17:31:36	2.8	9.2	5.20	-74.72	Honda (Tolima)	CMACA
18/06/2014	17:31:36	2.8	9.2	5.20	-74.72	Honda (Tolima)	CNOCA
18/06/2014	17:31:36	2.8	9.2	5.20	-74.72	Honda (Tolima)	CROSA
18/06/2014	18:33:43	2.3	88.8	5.20	-76.30	Bagadó (Chocó)	CGUYA
18/06/2014	18:33:43	2.3	88.8	5.20	-76.30	Bagadó (Chocó)	CYOTO
18/06/2014	19:26:00	3.7	144.4	6.79	-73.10	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/06/2014	19:26:00	3.7	144.4	6.79	-73.10	Los Santos (Santander)	CMACA
18/06/2014	19:26:00	3.7	144.4	6.79	-73.10	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/06/2014	19:26:00	3.7	144.4	6.79	-73.10	Los Santos (Santander)	CROSA
18/06/2014	19:26:00	3.7	144.4	6.79	-73.10	Los Santos (Santander)	CSTM1
18/06/2014	22:44:46	2.7	146.4	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/06/2014	22:44:46	2.7	146.4	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
18/06/2014	22:44:46	2.7	146.4	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/06/2014	22:44:46	2.7	146.4	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
19/06/2014	00:28:49	1.4	4.0	5.86	-74.82	San Francisco (Antioquia)	CNOCA
19/06/2014	01:42:36	2.4	149.0	6.82	-73.11	Los Santos (Santander)	CYOTO
19/06/2014	01:42:36	2.4	149.0	6.82	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/06/2014	04:45:38	2.4	0.0	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/06/2014	06:48:38	2.1	103.8	6.36	-73.62	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
19/06/2014	06:48:38	2.1	103.8	6.36	-73.62	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
19/06/2014	07:35:13	1.8	106.4	5.81	-73.90	Albania (Santander)	CNOCA
19/06/2014	10:22:54	1.6	4.0	5.75	-75.48	Abejorral (Antioquia)	CNOCA
19/06/2014	14:15:48	2.4	4.4	4.20	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CMACA
19/06/2014	14:15:48	2.4	4.4	4.20	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CNOCA
19/06/2014	14:15:48	2.4	4.4	4.20	-73.75	Guayabetal (Cundinamarca)	CGUYA
19/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
19/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
19/06/2014	15:16:49	2.5	4.1	6.92	-71.80	Saravena (Arauca)	CTAME
19/06/2014	16:08:37	2.3	141.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/06/2014	18:02:10	2.5	0.0	3.85	-71.46	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/06/2014	18:53:02	2.7	5.1	3.91	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/06/2014	18:59:22	2.9	1.6	3.90	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/06/2014	19:54:11	3.0	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
19/06/2014	19:54:11	3.0	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
19/06/2014	19:54:11	3.0	4.1	3.88	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/06/2014	02:22:05	2.3	141.4	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/06/2014	02:22:05	2.3	141.4	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
20/06/2014	03:07:32	2.9	146.6	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
20/06/2014	03:07:32	2.9	146.6	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/06/2014	03:07:32	2.9	146.6	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
20/06/2014	03:07:32	2.9	146.6	6.85	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
20/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/06/2014	13:09:51	1.5	120.2	4.30	-76.34	Trujillo (Valle)	CYOTO
20/06/2014	20:14:21	2.6	144.9	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
20/06/2014	20:14:21	2.6	144.9	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
20/06/2014	21:33:37	1.7	94.1	6.12	-73.86	El Peñón (Santander)	CNOCA
20/06/2014	23:31:58	3.5	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/06/2014	23:31:58	3.5	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
20/06/2014	23:31:58	3.5	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
20/06/2014	23:31:58	3.5	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
20/06/2014	23:31:58	3.5	4.1	3.86	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/06/2014	02:22:42	3.1	4.0	3.90	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/06/2014	02:22:42	3.1	4.0	3.90	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/06/2014	02:44:31	2.4	4.0	3.86	-71.40	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/06/2014	03:31:00	2.8	2.2	3.87	-71.62	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/06/2014	03:38:22	2.8	0.0	3.87	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/06/2014	03:38:22	2.8	0.0	3.87	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/06/2014	03:43:32	2.6	143.0	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/06/2014	03:43:32	2.6	143.0	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
21/06/2014	03:43:32	2.6	143.0	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
21/06/2014	04:26:51	2.6	4.0	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/06/2014	04:26:51	2.6	4.0	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/06/2014	05:59:17	2.1	3.9	0.94	-77.31	Funes (Nariño)	CCUFI
21/06/2014	05:59:17	2.1	3.9	0.94	-77.31	Funes (Nariño)	CPAS1
21/06/2014	05:59:17	2.1	3.9	0.94	-77.31	Funes (Nariño)	CPAS2
21/06/2014	11:30:00	3.0	142.4	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
21/06/2014	11:30:00	3.0	142.4	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/06/2014	11:30:00	3.0	142.4	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
21/06/2014	11:30:00	3.0	142.4	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CBMAL
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CCUFI
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CGUYA
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CMAN1
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CNOCA
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CPAS1
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CROSA
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CTAME
21/06/2014	12:31:30	3.6	180.0	4.51	-75.29	Ibagué (Tolima)	CYOTO
21/06/2014	16:14:21	2.7	24.0	1.73	-79.46	Tumaco (Nariño)	CCUFI
21/06/2014	16:14:21	2.7	24.0	1.73	-79.46	Tumaco (Nariño)	CPAS1
21/06/2014	19:22:13	2.6	16.0	1.70	-79.28	Tumaco (Nariño)	CCUFI
21/06/2014	19:22:13	2.6	16.0	1.70	-79.28	Tumaco (Nariño)	CPAS1
22/06/2014	02:34:53	2.5	0.3	3.85	-71.45	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
22/06/2014	02:34:53	2.5	0.3	3.85	-71.45	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/06/2014	06:47:58	3.3	137.7	6.80	-73.18	Los Santos (Santander)	CGUYA
22/06/2014	06:47:58	3.3	137.7	6.80	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/06/2014	06:47:58	3.3	137.7	6.80	-73.18	Los Santos (Santander)	CROSA
22/06/2014	06:47:58	3.3	137.7	6.80	-73.18	Los Santos (Santander)	CTAME
22/06/2014	09:18:03	2.6	140.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/06/2014	09:18:03	2.6	140.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/06/2014	09:18:03	2.6	140.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
22/06/2014	09:51:39	2.9	7.8	4.24	-74.97	Coello (Tolima)	CGUYA
22/06/2014	09:51:39	2.9	7.8	4.24	-74.97	Coello (Tolima)	CMACA
22/06/2014	09:51:39	2.9	7.8	4.24	-74.97	Coello (Tolima)	CNOCA
22/06/2014	09:51:39	2.9	7.8	4.24	-74.97	Coello (Tolima)	CROSA
22/06/2014	09:51:39	2.9	7.8	4.24	-74.97	Coello (Tolima)	CYOTO
22/06/2014	12:22:04	2.5	145.1	6.85	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
22/06/2014	12:22:04	2.5	145.1	6.85	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/06/2014	15:11:44	2.5	37.1	7.53	-74.95	Zaragoza (Antioquia)	CNOCA
22/06/2014	18:57:30	2.2	144.6	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
23/06/2014	05:42:42	2.3	140.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/06/2014	05:42:42	2.3	140.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
23/06/2014	06:17:55	1.7	4.1	4.90	-75.87	La Virginia (Risaralda)	CYOTO
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
23/06/2014	18:37:17	2.9	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/06/2014	18:37:17	2.9	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/06/2014	18:37:17	2.9	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
23/06/2014	18:37:17	2.9	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
23/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
23/06/2014	23:10:49	2.8	139.8	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/06/2014	23:10:49	2.8	139.8	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/06/2014	23:10:49	2.8	139.8	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CROSA
23/06/2014	23:10:49	2.8	139.8	6.82	-73.18	Los Santos (Santander)	CTAME
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CGUYA
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CMACA
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CNOCA
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CROSA
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CSTM1
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CTAME
23/06/2014	23:27:56	3.8	137.3	7.25	-73.17	Rio Negro (Santander)	CURIB
24/06/2014	00:03:26	1.9	122.3	5.94	-73.57	Togui (Boyacá)	CNOCA
24/06/2014	00:03:26	1.9	122.3	5.94	-73.57	Togui (Boyacá)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
24/06/2014	02:46:47	2.5	60.7	4.63	-78.36	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
24/06/2014	02:46:47	2.5	60.7	4.63	-78.36	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
24/06/2014	04:07:18	2.3	0.0	10.96	-74.87	Galapa (Atlántico)	CSTM1
24/06/2014	05:56:18	1.4	8.0	5.30	-75.52	Aranzazu (Caldas)	CGUYA
24/06/2014	05:56:18	1.4	8.0	5.30	-75.52	Aranzazu (Caldas)	CNOCA
24/06/2014	06:16:29	1.2	4.0	5.77	-74.82	San Francisco (Antioquia)	CNOCA
24/06/2014	08:32:49	2.5	136.2	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
24/06/2014	08:32:49	2.5	136.2	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	20:35:19	2.2	4.1	5.92	-76.41	El Carmen (Chocó)	CNOCA
24/06/2014	20:35:19	2.2	4.1	5.92	-76.41	El Carmen (Chocó)	CGUYA
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	21:39:04	2.1	121.6	5.82	-73.69	Puente Nacional (Santander)	CNOCA
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	22:41:14	2.3	144.8	5.28	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
24/06/2014	23:00:11	2.1	90.4	4.38	-76.23	Bolívar (Valle)	CYOTO
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
24/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/06/2014	01:03:54	2.3	9.3	1.91	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CCUFI
25/06/2014	01:03:54	2.3	9.3	1.91	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CMACA
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CBMAL
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CCUFI
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CGUYA
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CMAN1
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CPAS1
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CPAS2
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CYOTO
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.1	3.92	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	RAC02
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/06/2014	11:11:27	2.4	142.6	6.85	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
25/06/2014	11:31:09	2.6	141.1	6.84	-73.20	Zapatoca (Santander)	CNOCA
25/06/2014	11:31:09	2.6	141.1	6.84	-73.20	Zapatoca (Santander)	CROSA
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/06/2014	13:28:22	3.1	4.0	3.91	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
25/06/2014	13:28:22	3.1	4.0	3.91	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
25/06/2014	13:36:33	2.4	141.3	6.19	-73.51	Zapatoca (Santander)	CGUYA
25/06/2014	13:36:33	2.4	141.3	6.19	-73.51	Zapatoca (Santander)	CNOCA
25/06/2014	13:36:33	2.4	141.3	6.19	-73.51	Zapatoca (Santander)	CTAME
25/06/2014	13:36:33	2.4	141.3	6.19	-73.51	Zapatoca (Santander)	CROSA
25/06/2014	13:39:50	2.7	148.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/06/2014	13:39:50	2.7	148.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/06/2014	13:39:50	2.7	148.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
25/06/2014	17:53:22	2.1	4.6	11.32	-73.66	Magdalena (Santa Marta)	CSTM1
25/06/2014	18:52:42	2.9	105.4	6.56	-73.55	El Carmen (N. Santander)	CGUYA
25/06/2014	18:52:42	2.9	105.4	6.56	-73.55	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
25/06/2014	18:52:42	2.9	105.4	6.56	-73.55	El Carmen (N. Santander)	CROSA
25/06/2014	18:52:42	2.9	105.4	6.56	-73.55	El Carmen (N. Santander)	CTAME
25/06/2014	19:13:13	3.0	146.0	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/06/2014	19:13:13	3.0	146.0	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/06/2014	19:13:13	3.0	146.0	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
25/06/2014	19:13:13	3.0	146.0	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
25/06/2014	21:16:08	2.7	118.0	10.25	-73.04	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CSTM1
25/06/2014	21:16:08	2.7	118.0	10.25	-73.04	Manauare Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
26/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/06/2014	01:58:53	2.3	131.8	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/06/2014	06:20:05	3.3	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/06/2014	06:20:05	3.3	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/06/2014	06:20:05	3.3	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
26/06/2014	06:24:17	2.7	4.1	3.86	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/06/2014	06:24:17	2.7	4.1	3.86	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/06/2014	07:12:25	2.6	9.0	3.90	-71.67	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/06/2014	08:23:04	2.5	4.1	3.91	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/06/2014	08:23:04	2.5	4.1	3.91	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/06/2014	08:50:13	2.8	4.1	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/06/2014	08:50:13	2.8	4.1	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
26/06/2014	09:44:55	1.5	101.3	4.22	-76.18	Bugalagrande (Valle)	CYOTO
26/06/2014	13:32:15	2.9	35.2	5.79	-76.10	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CBMAL
26/06/2014	13:32:15	2.9	35.2	5.79	-76.10	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CGUYA
26/06/2014	13:32:15	2.9	35.2	5.79	-76.10	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CNOCA
26/06/2014	13:32:15	2.9	35.2	5.79	-76.10	Ciudad Bolívar (Antioquia)	CYOTO
26/06/2014	14:49:48	1.7	117.5	4.50	-76.22	El Dovio (Valle)	CYOTO
26/06/2014	19:35:28	2.7	0.0	3.86	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/06/2014	20:13:29	3.4	142.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/06/2014	20:13:29	3.4	142.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/06/2014	20:13:29	3.4	142.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
26/06/2014	20:13:29	3.4	142.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
26/06/2014	20:13:29	3.4	142.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
26/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
26/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
27/06/2014	00:21:03	2.2	104.3	6.16	-73.67	La Paz (Santander)	CNOCA
27/06/2014	00:21:03	2.2	104.3	6.16	-73.67	La Paz (Santander)	CTAME
27/06/2014	03:54:00	2.1	106.1	5.96	-73.78	Guavata (Santander)	CNOCA
27/06/2014	06:10:39	1.6	6.0	1.62	-76.80	La Cruz (Nariño)	CCUFI
27/06/2014	06:10:39	1.6	6.0	1.62	-76.80	La Cruz (Nariño)	CPAS2
27/06/2014	07:10:58	2.3	4.0	10.43	-72.94	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
27/06/2014	08:40:48	2.1	145.3	5.30	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMAN1
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
27/06/2014	09:01:19	4.0	142.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CBMAL
27/06/2014	12:05:15	2.6	143.3	3.97	-76.22	San Pedro (Valle)	CYOTO
27/06/2014	12:56:38	3.9	40.3	2.95	-79.49	Mosquera (Nariño)	CBMAL
27/06/2014	12:56:38	3.9	40.3	2.95	-79.49	Mosquera (Nariño)	CCUFI
27/06/2014	12:56:38	3.9	40.3	2.95	-79.49	Mosquera (Nariño)	CMACA
27/06/2014	12:56:38	3.9	40.3	2.95	-79.49	Mosquera (Nariño)	CPAS1
27/06/2014	12:56:38	3.9	40.3	2.95	-79.49	Mosquera (Nariño)	CPAS2
27/06/2014	12:56:38	3.9	40.3	2.95	-79.49	Mosquera (Nariño)	CYOTO
27/06/2014	13:16:25	2.3	145.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/06/2014	15:13:49	2.7	0.0	3.92	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/06/2014	21:49:03	2.5	5.3	1.57	-76.15	Palestina (Huila)	CCUFI
28/06/2014	00:52:27	2.7	4.1	3.88	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/06/2014	01:12:10	1.3	16.0	4.26	-76.74	Sipi (Chocó)	CYOTO
28/06/2014	02:43:36	1.0	84.9	5.70	-74.27	Otanche (Boyacá)	CNOCA
28/06/2014	03:45:59	1.4	121.8	3.91	-76.18	San Pedro (Valle)	CYOTO
28/06/2014	03:49:58	1.6	4.5	5.46	-76.33	Bagadó (Chocó)	CNOCA
28/06/2014	04:07:22	2.2	58.7	6.08	-76.14	Betulia (Santander)	CGUYA
28/06/2014	04:07:22	2.2	58.7	6.08	-76.14	Betulia (Santander)	CNOCA
28/06/2014	04:47:26	1.1	4.0	4.73	-74.83	Ambalema (Tolima)	CNOCA
28/06/2014	09:26:03	1.7	6.7	3.75	-74.27	Cabrera (Cundinamarca)	CMACA
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
29/06/2014	12:39:21	1.5	5.9	4.25	-76.90	Medio San Juan (Chocó)	CYOTO
29/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
29/06/2014	18:39:27	2.7	53.0	4.71	-78.38	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
29/06/2014	18:39:27	2.7	53.0	4.71	-78.38	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
29/06/2014	20:26:22	2.7	6.0	3.92	-71.62	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
29/06/2014	20:26:22	2.7	6.0	3.92	-71.62	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
29/06/2014	21:54:52	2.6	141.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
29/06/2014	21:54:52	2.6	141.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
29/06/2014	21:54:52	2.6	141.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
29/06/2014	22:30:31	2.7	0.0	7.09	-71.82	Saravena (Arauca)	CTAME
30/06/2014	02:55:21	1.8	23.0	4.73	-76.60	Sipí (Chocó)	CYOTO
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CMAN1
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
30/06/2014	04:08:36	4.0	148.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
30/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
30/06/2014	10:00:46	2.6	5.5	3.88	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/06/2014	10:45:44	2.9	133.5	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
30/06/2014	10:45:44	2.9	133.5	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
30/06/2014	10:45:44	2.9	133.5	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
30/06/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/06/2014	21:21:06	1.5	106.8	3.91	-76.32	Buga (Valle)	CYOTO
01/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
01/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/07/2014	06:08:04	1.6	62.4	3.43	-76.88	Dagua (Valle)	CYOTO
01/07/2014	08:17:50	2.0	4.1	5.09	-73.09	Páez (Boyacá)	CTAME
01/07/2014	08:26:56	2.7	138.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
01/07/2014	08:26:56	2.7	138.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
01/07/2014	09:43:37	1.9	122.6	4.17	-76.33	Trujillo (Valle)	CYOTO
01/07/2014	15:01:00	2.7	121.1	4.04	-76.49	Calima (Valle)	CBMAL
01/07/2014	15:01:00	2.7	121.1	4.04	-76.49	Calima (Valle)	CYOTO
01/07/2014	16:04:55	2.9	7.0	11.10	-73.61	Dibulla (La Guajira)	CSTM1
01/07/2014	16:04:55	2.9	7.0	11.10	-73.61	Dibulla (La Guajira)	CURIB
01/07/2014	20:58:32	3.1	142.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
01/07/2014	20:58:32	3.1	142.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
01/07/2014	20:58:32	3.1	142.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
02/07/2014	01:12:35	2.8	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
02/07/2014	01:12:35	2.8	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
02/07/2014	01:12:35	2.8	145.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/07/2014	01:35:59	1.5	63.6	5.86	-76.10	El Carmen (Chocó)	CCUFI
02/07/2014	01:35:59	1.5	63.6	5.86	-76.10	El Carmen (Chocó)	CPAS1
02/07/2014	01:35:59	1.5	63.6	5.86	-76.10	El Carmen (Chocó)	CPAS2
02/07/2014	02:32:14	2.1	127.1	4.67	-76.15	Argelia (Valle)	CYOTO
02/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
02/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
02/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
02/07/2014	05:23:53	2.3	32.1	12.12	-73.00	Riohacha (La Guajira)	CURIB
02/07/2014	13:00:28	2.4	146.0	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CROSA
02/07/2014	13:00:28	2.4	146.0	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CGUYA
02/07/2014	20:58:55	1.8	37.0	3.89	-75.93	San Pedro (Valle)	CYOTO
02/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
03/07/2014	01:04:25	2.8	2.0	3.92	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
03/07/2014	01:04:25	2.8	2.0	3.92	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
03/07/2014	01:46:48	1.7	48.3	3.94	-77.60	Litoral del San Juan (Chocó)	CBMAL
03/07/2014	01:46:48	1.7	48.3	3.94	-77.60	Litoral del San Juan (Chocó)	CYOTO
03/07/2014	03:10:16	2.2	0.0	7.29	-71.94	Cubará (Boyacá)	CTAME
03/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
03/07/2014	04:18:30	2.0	8.7	3.73	-74.27	Lejanías (Meta)	CMACA
03/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
03/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
04/07/2014	01:41:39	3.0	141.2	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
04/07/2014	01:41:39	3.0	141.2	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
04/07/2014	01:41:39	3.0	141.2	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
04/07/2014	06:22:58	2.3	0.0	3.88	-71.66	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CBMAL
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CCUFI
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CGUYA
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CMACA
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CPAS1
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CPAS2
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CROSA
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	CYOTO
04/07/2014	10:16:58	3.4	127.4	4.18	-76.32	Trujillo (Valle)	RAC02
04/07/2014	18:18:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUTU
04/07/2014	19:32:48	1.7	17.2	4.57	-76.63	Sipí (Chocó)	CYOTO
04/07/2014	21:08:20	2.8	143.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
04/07/2014	21:08:20	2.8	143.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
04/07/2014	21:08:20	2.8	143.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
04/07/2014	21:51:39	3.0	144.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
04/07/2014	21:51:39	3.0	144.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
04/07/2014	21:51:39	3.0	144.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
05/07/2014	08:36:58	3.3	4.0	7.63	-75.00	Zaragoza (Antioquia)	CGUYA
05/07/2014	08:36:58	3.3	4.0	7.63	-75.00	Zaragoza (Antioquia)	CMAN1
05/07/2014	08:36:58	3.3	4.0	7.63	-75.00	Zaragoza (Antioquia)	CROSA
05/07/2014	08:36:58	3.3	4.0	7.63	-75.00	Zaragoza (Antioquia)	CTAME
05/07/2014	08:44:59	3.6	147.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
05/07/2014	08:44:59	3.6	147.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
05/07/2014	08:44:59	3.6	147.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
05/07/2014	08:44:59	3.6	147.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
05/07/2014	08:44:59	3.6	147.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
05/07/2014	08:44:59	3.6	147.1	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
05/07/2014	19:10:26	2.8	143.6	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
05/07/2014	19:10:26	2.8	143.6	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
05/07/2014	19:10:26	2.8	143.6	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
05/07/2014	20:17:30	2.0	8.6	4.59	-75.07	Anzoátegui (Tolima)	CGUYA
05/07/2014	22:09:21	2.8	144.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
05/07/2014	22:09:21	2.8	144.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
06/07/2014	01:27:56	3.3	108.6	5.10	-76.01	Santuario (Risaralda)	CBMAL
06/07/2014	01:27:56	3.3	108.6	5.10	-76.01	Santuario (Risaralda)	CCUFI
06/07/2014	01:27:56	3.3	108.6	5.10	-76.01	Santuario (Risaralda)	CGUYA
06/07/2014	01:27:56	3.3	108.6	5.10	-76.01	Santuario (Risaralda)	CMACA
06/07/2014	01:27:56	3.3	108.6	5.10	-76.01	Santuario (Risaralda)	CROSA
06/07/2014	01:27:56	3.3	108.6	5.10	-76.01	Santuario (Risaralda)	CYOTO
06/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
06/07/2014	20:12:35	1.4	49.1	4.27	-76.03	Sevilla (Valle)	CYOTO
06/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
06/07/2014	23:39:05	2.2	4.3	10.37	-72.87	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CBMAL
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CCUFI
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CGUYA
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CMACA
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CPAS1
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CPAS2
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CPROV
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CROSA
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CTAME
07/07/2014	11:23:58	7.1	76.0	14.80	-92.60	Mazatan - México	CURIB
07/07/2014	14:05:20	2.3	148.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/07/2014	18:20:50	2.0	4.0	3.03	-75.77	Santa María (Huila)	CYOTO
08/07/2014	02:14:30	2.7	142.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/07/2014	02:14:30	2.7	142.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
08/07/2014	02:14:30	2.7	142.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
08/07/2014	03:08:21	2.1	141.8	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/07/2014	05:11:57	3.1	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
08/07/2014	05:11:57	3.1	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/07/2014	05:11:57	3.1	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
08/07/2014	05:11:57	3.1	147.4	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
08/07/2014	08:14:25	2.4	144.6	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/07/2014	13:49:38	2.4	6.0	5.94	-76.84	Medio Atrato (Chocó)	CNOCA
08/07/2014	13:49:38	2.4	6.0	5.94	-76.84	Medio Atrato (Chocó)	CGUYA
08/07/2014	16:17:30	2.3	8.9	3.68	-71.72	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
08/07/2014	19:15:38	1.2	53.4	4.34	-76.48	Trujillo (Valle)	CYOTO
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
08/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CMAN1
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
09/07/2014	01:34:49	3.8	149.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
09/07/2014	01:42:18	1.9	6.0	2.23	-75.64	Garzón (Huila)	CMACA
09/07/2014	02:07:12	2.2	143.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/07/2014	02:10:09	2.8	16.0	3.92	-71.50	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/07/2014	02:10:09	2.8	16.0	3.92	-71.50	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
09/07/2014	04:20:25	2.4	3.5	7.09	-76.66	Murindó (Antioquia)	CNOCA
09/07/2014	06:57:07	1.9	4.0	2.84	-74.88	Tello (Huila)	CMACA
09/07/2014	07:31:46	1.9	138.1	6.84	-73.21	Zapatoca (Santander)	CNOCA
09/07/2014	12:05:55	1.9	8.7	3.05	-74.68	Colombia (Huila)	CMACA
09/07/2014	13:52:15	2.2	18.1	3.65	-74.39	Cabrera (Cundinamarca)	CMACA
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
09/07/2014	15:23:17	2.3	152.2	3.61	-76.19	Ginebra (Valle)	CYOTO
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
09/07/2014	19:55:39	3.5	149.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
09/07/2014	19:55:39	3.5	149.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/07/2014	19:55:39	3.5	149.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
09/07/2014	19:55:39	3.5	149.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
09/07/2014	19:55:39	3.5	149.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
09/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/07/2014	00:18:02	1.6	95.8	4.67	-76.21	Versalles (Valle)	CYOTO
10/07/2014	00:57:34	2.4	8.3	5.01	-76.37	San José del Palmar (Chocó)	CYOTO
10/07/2014	00:57:34	2.4	8.3	5.01	-76.37	San José del Palmar (Chocó)	CBMAL
10/07/2014	01:22:53	2.9	148.2	6.81	-73.08	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/07/2014	01:22:53	2.9	148.2	6.81	-73.08	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/07/2014	01:22:53	2.9	148.2	6.81	-73.08	Los Santos (Santander)	CROSA
10/07/2014	01:22:53	2.9	148.2	6.81	-73.08	Los Santos (Santander)	CTAME
10/07/2014	03:43:39	2.0	107.8	5.62	-73.97	Pauna (Boyacá)	CNOCA
10/07/2014	04:36:48	2.5	75.7	4.74	-76.26	El Cairo (Valle)	CGUYA
10/07/2014	04:36:48	2.5	75.7	4.74	-76.26	El Cairo (Valle)	CYOTO
10/07/2014	04:36:48	2.5	75.7	4.74	-76.26	El Cairo (Valle)	CBMAL
10/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/07/2014	10:39:57	1.7	13.4	5.04	-74.69	Guaduas (Cundinamarca)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
10/07/2014	10:44:16	2.7	130.0	8.12	-73.16	Abrego (Norte de Santander)	CTAME
10/07/2014	10:44:16	2.7	130.0	8.12	-73.16	Abrego (Norte de Santander)	CNOCA
10/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
10/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
10/07/2014	15:40:02	2.2	2.0	5.91	-72.65	Socha (Boyacá)	CTAME
10/07/2014	21:48:31	1.7	140.4	3.36	-76.29	Florida (Valle)	CYOTO
11/07/2014	01:26:26	2.6	144.6	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/07/2014	04:38:10	2.1	4.7	2.94	-74.79	Baraya (Huila)	CMACA
11/07/2014	12:25:06	2.8	107.3	5.55	-74.16	Quipama (Boyacá)	CGUYA
11/07/2014	12:25:06	2.8	107.3	5.55	-74.16	Quipama (Boyacá)	CNOCA
11/07/2014	12:25:06	2.8	107.3	5.55	-74.16	Quipama (Boyacá)	CTAME
11/07/2014	12:53:24	4.1	18.8	8.82	-77.94	Acandí (Chocó)	CGUYA
11/07/2014	12:53:24	4.1	18.8	8.82	-77.94	Acandí (Chocó)	CNOCA
11/07/2014	12:53:24	4.1	18.8	8.82	-77.94	Acandí (Chocó)	CPROV
11/07/2014	12:53:24	4.1	18.8	8.82	-77.94	Acandí (Chocó)	CTAME
11/07/2014	12:53:24	4.1	18.8	8.82	-77.94	Acandí (Chocó)	CURIB
11/07/2014	17:16:11	2.0	52.0	5.63	-76.10	Betania (Antioquia)	CYOTO
11/07/2014	21:21:06	2.9	0.8	9.85	-73.01	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
12/07/2014	06:44:41	2.7	36.3	10.88	-72.88	Distracción (La Guajira)	CSTM1
12/07/2014	06:44:41	2.7	36.3	10.88	-72.88	Distracción (La Guajira)	CURIB
12/07/2014	09:23:15	2.5	140.4	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/07/2014	09:23:15	2.5	140.4	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
12/07/2014	15:35:55	1.7	145.1	6.79	-73.21	Zapatoca (Santander)	CSTM1
12/07/2014	15:54:36	2.4	144.1	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/07/2014	17:37:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGIR2
12/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
12/07/2014	20:31:53	2.8	1.2	5.66	-71.63	Trinidad (Casanare)	CTAME
12/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CFQNE
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBMAL
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CCUFI
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
12/07/2014	22:37:13	4.4	144.3	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
13/07/2014	00:49:19	2.1	142.9	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
13/07/2014	03:10:29	2.7	142.2	5.31	-73.77	Ubaté (Cundinamarca)	CGUYA
13/07/2014	03:10:29	2.7	142.2	5.31	-73.77	Ubaté (Cundinamarca)	CNOCA
13/07/2014	03:10:29	2.7	142.2	5.31	-73.77	Ubaté (Cundinamarca)	CROSA
13/07/2014	03:10:29	2.7	142.2	5.31	-73.77	Ubaté (Cundinamarca)	CTAME
13/07/2014	03:39:48	2.6	143.8	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
13/07/2014	03:39:48	2.6	143.8	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
13/07/2014	03:39:48	2.6	143.8	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
13/07/2014	03:55:12	2.1	128.5	4.19	-76.18	Andalucía (Valle)	CYOTO
13/07/2014	07:34:52	2.2	3.4	2.47	-76.66	Popayán (Cauca)	CYOTO
13/07/2014	07:34:52	2.2	3.4	2.47	-76.66	Popayán (Cauca)	RAC02
13/07/2014	07:52:13	2.0	32.0	2.47	-76.59	Popayán (Cauca)	CYOTO
13/07/2014	08:21:34	2.1	4.1	2.07	-76.14	Salado Blanco (Huila)	CMACA
13/07/2014	10:35:10	2.9	8.3	6.28	-76.28	Dabeiba (Antioquia)	CDABE
13/07/2014	12:26:23	2.0	132.5	5.61	-73.89	Caldas (Boyacá)	CNOCA
13/07/2014	14:42:39	3.0	112.0	6.56	-73.51	El Carmen (N. Santander)	CGUYA
13/07/2014	14:42:39	3.0	112.0	6.56	-73.51	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
13/07/2014	14:42:39	3.0	112.0	6.56	-73.51	El Carmen (N. Santander)	CROSA
13/07/2014	17:53:27	2.2	98.9	6.41	-73.72	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
13/07/2014	20:51:09	2.0	4.1	4.04	-75.74	Roncesvalles (Tolima)	CYOTO
13/07/2014	21:18:29	2.5	21.0	2.20	-73.84	La Macarena (Meta)	CMACA
14/07/2014	02:24:11	1.8	0.0	4.02	-77.02	Buenaventura (Valle)	CYOTO
14/07/2014	02:24:11	1.8	0.0	4.02	-77.02	Buenaventura (Valle)	CBMAL
14/07/2014	03:34:55	2.6	146.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/07/2014	03:34:55	2.6	146.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/07/2014	03:34:55	2.6	146.8	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
14/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
14/07/2014	05:46:39	2.2	118.7	5.10	-75.33	Herveo (Tolima)	CGUYA
14/07/2014	05:46:39	2.2	118.7	5.10	-75.33	Herveo (Tolima)	CNOCA
14/07/2014	05:46:39	2.2	118.7	5.10	-75.33	Herveo (Tolima)	CYOTO
14/07/2014	06:54:08	2.5	4.0	3.37	-74.09	Mesetas (Meta)	CMACA
14/07/2014	06:54:08	2.5	4.0	3.37	-74.09	Mesetas (Meta)	CNOCA
14/07/2014	06:54:08	2.5	4.0	3.37	-74.09	Mesetas (Meta)	CROSA
14/07/2014	06:54:08	2.5	4.0	3.37	-74.09	Mesetas (Meta)	CGUYA
14/07/2014	07:14:57	0.7	13.4	5.50	-74.98	Samaná (Caldas)	CNOCA
14/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
14/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CBMAL
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
14/07/2014	12:34:40	4.0	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
14/07/2014	22:11:18	2.3	118.9	4.14	-76.41	Trujillo (Valle)	CYOTO
15/07/2014	01:10:01	2.5	4.1	3.91	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
15/07/2014	01:10:01	2.5	4.1	3.91	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
15/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
15/07/2014	02:35:00	2.2	119.7	2.92	-76.85	Suarez (Cauca)	CCUFI
15/07/2014	02:35:00	2.2	119.7	2.92	-76.85	Suarez (Cauca)	CPAS1
15/07/2014	02:35:00	2.2	119.7	2.92	-76.85	Suarez (Cauca)	CTUM2
15/07/2014	02:35:00	2.2	119.7	2.92	-76.85	Suarez (Cauca)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
15/07/2014	02:35:00	2.2	119.7	2.92	-76.85	Suarez (Cauca)	CBMAL
15/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
15/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
15/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
15/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
15/07/2014	09:40:57	1.3	83.2	4.19	-76.21	Andalucía (Valle)	CYOTO
15/07/2014	10:14:02	3.0	144.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/07/2014	10:14:02	3.0	144.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/07/2014	10:14:02	3.0	144.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
15/07/2014	13:05:42	2.6	146.7	6.81	-73.10	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/07/2014	14:12:56	1.8	83.4	4.70	-76.14	Argelia (Valle)	CYOTO
15/07/2014	17:44:33	3.4	1.0	3.85	-71.36	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
15/07/2014	17:44:33	3.4	1.0	3.85	-71.36	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
15/07/2014	21:03:42	2.6	148.3	3.28	-76.27	Miranda (Cauca)	CYOTO
15/07/2014	21:03:42	2.6	148.3	3.28	-76.27	Miranda (Cauca)	CBMAL
16/07/2014	01:01:58	2.2	28.4	5.39	-76.44	Bagadó (Chocó)	CGUYA
16/07/2014	01:01:58	2.2	28.4	5.39	-76.44	Bagadó (Chocó)	CYOTO
16/07/2014	04:16:49	3.4	152.0	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CGUYA
16/07/2014	04:16:49	3.4	152.0	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CMACA
16/07/2014	04:16:49	3.4	152.0	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
16/07/2014	04:16:49	3.4	152.0	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
16/07/2014	04:16:49	3.4	152.0	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
16/07/2014	10:08:06	2.4	142.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/07/2014	15:35:10	2.3	4.0	4.23	-76.95	Buenaventura (Valle)	CBMAL
16/07/2014	15:35:10	2.3	4.0	4.23	-76.95	Buenaventura (Valle)	CYOTO
16/07/2014	16:30:12	2.5	103.2	6.54	-73.56	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
16/07/2014	16:30:12	2.5	103.2	6.54	-73.56	El Carmen (N. Santander)	CGUYA
16/07/2014	19:57:07	2.1	6.6	3.36	-74.35	Uribe (Meta)	CMACA
16/07/2014	19:57:07	2.1	6.6	3.36	-74.35	Uribe (Meta)	CNOCA
16/07/2014	20:54:37	2.6	125.1	5.00	-75.46	Villamaria (Caldas)	CNOCA
16/07/2014	20:54:37	2.6	125.1	5.00	-75.46	Villamaria (Caldas)	CYOTO
16/07/2014	20:54:37	2.6	125.1	5.00	-75.46	Villamaria (Caldas)	CGUYA
17/07/2014	09:07:11	1.6	15.0	2.64	-75.05	Rivera (Huila)	CMACA
17/07/2014	10:32:09	2.3	137.7	6.77	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/07/2014	11:12:23	2.4	30.3	3.88	-76.76	Dagua (Valle)	CBMAL
17/07/2014	11:12:23	2.4	30.3	3.88	-76.76	Dagua (Valle)	CYOTO
17/07/2014	12:18:10	2.9	144.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
17/07/2014	12:18:10	2.9	144.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
17/07/2014	12:18:10	2.9	144.7	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/07/2014	13:16:00	2.9	54.0	10.19	-73.78	El Copey (Cesar)	CSTM1
17/07/2014	14:07:55	2.3	124.0	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CNOCA
17/07/2014	15:41:45	2.3	114.4	5.68	-73.92	Briceño (Boyacá)	CNOCA
17/07/2014	16:09:03	2.4	103.7	6.54	-73.54	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
17/07/2014	17:20:17	2.7	139.2	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
17/07/2014	17:20:17	2.7	139.2	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/07/2014	17:20:17	2.7	139.2	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
17/07/2014	21:55:00	2.6	86.0	10.40	-73.56	Pueblo Bello (Cesar)	CSTM1
17/07/2014	21:55:00	2.6	86.0	10.40	-73.56	Pueblo Bello (Cesar)	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/07/2014	02:15:30	2.8	142.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/07/2014	02:15:30	2.8	142.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/07/2014	02:15:30	2.8	142.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
18/07/2014	02:15:30	2.8	142.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
18/07/2014	04:40:13	2.3	64.3	2.47	-78.48	Mosquera (Nariño)	CTUM2
18/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
18/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
18/07/2014	11:36:29	2.8	4.2	4.07	-76.01	Tuluá (Valle)	CBMAL
18/07/2014	11:36:29	2.8	4.2	4.07	-76.01	Tuluá (Valle)	CFLOR
18/07/2014	11:36:29	2.8	4.2	4.07	-76.01	Tuluá (Valle)	CGUYA
18/07/2014	11:36:29	2.8	4.2	4.07	-76.01	Tuluá (Valle)	CMACA
18/07/2014	11:36:29	2.8	4.2	4.07	-76.01	Tuluá (Valle)	CNOCA
18/07/2014	11:36:29	2.8	4.2	4.07	-76.01	Tuluá (Valle)	CYOTO
18/07/2014	14:31:37	2.6	139.6	6.87	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
18/07/2014	17:24:04	2.8	116.0	7.47	-73.31	El Playón (Santander)	CNOCA
18/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
18/07/2014	19:22:22	2.6	141.6	6.82	-73.17	Zapatoca (Santander)	CNOCA
18/07/2014	19:30:07	2.3	33.7	7.58	-75.12	Caceres (Antioquia)	CNOCA
19/07/2014	02:58:15	2.3	4.1	3.83	-72.84	Puerto Lopez (Meta)	CMACA
19/07/2014	04:19:08	1.3	9.0	5.27	-75.52	Aranzazu (Caldas)	CNOCA
19/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
19/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
19/07/2014	09:14:27	2.9	146.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
19/07/2014	09:14:27	2.9	146.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/07/2014	09:14:27	2.9	146.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
19/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
19/07/2014	10:44:26	2.3	140.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/07/2014	11:19:19	2.7	140.6	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/07/2014	12:36:28	3.7	141.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
19/07/2014	12:36:28	3.7	141.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
19/07/2014	12:36:28	3.7	141.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/07/2014	12:36:28	3.7	141.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
19/07/2014	12:36:28	3.7	141.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
19/07/2014	12:36:28	3.7	141.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
19/07/2014	13:29:08	1.9	26.3	4.55	-75.92	Ovando (Valle)	CYOTO
19/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
19/07/2014	20:10:09	2.3	143.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
19/07/2014	20:10:09	2.3	143.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CFLOR
19/07/2014	20:52:05	3.1	21.5	5.31	-77.68	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
19/07/2014	20:52:05	3.1	21.5	5.31	-77.68	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
19/07/2014	21:08:29	1.6	0.3	2.06	-75.72	Guadalupe (Huila)	CFLOR
20/07/2014	00:58:39	3.0	146.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
20/07/2014	00:58:39	3.0	146.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/07/2014	00:58:39	3.0	146.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
20/07/2014	00:58:39	3.0	146.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
20/07/2014	09:02:16	1.7	104.8	5.11	-76.02	Santuario (Risaralda)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/07/2014	13:42:18	2.9	139.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/07/2014	13:42:18	2.9	139.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
20/07/2014	13:42:18	2.9	139.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
20/07/2014	13:42:18	2.9	139.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
20/07/2014	14:37:19	2.0	12.0	6.06	-77.65	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
20/07/2014	18:42:55	2.7	142.3	6.86	-73.17	Zapatoca (Santander)	CROSA
20/07/2014	20:47:32	3.7	0.7	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
20/07/2014	20:47:32	3.7	0.7	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CGUYA
20/07/2014	20:47:32	3.7	0.7	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
20/07/2014	20:47:32	3.7	0.7	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
20/07/2014	20:47:32	3.7	0.7	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
20/07/2014	20:47:32	3.7	0.7	3.90	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
20/07/2014	21:28:10	1.5	98.3	4.77	-76.21	El Cairo (Valle)	CYOTO
21/07/2014	00:57:58	2.0	4.4	0.91	-77.01	Santiago (Putumayo)	CCUFI
21/07/2014	00:57:58	2.0	4.4	0.91	-77.01	Santiago (Putumayo)	CPAS1
21/07/2014	01:13:29	2.5	6.3	0.90	-77.01	Orito (Putumayo)	CCUFI
21/07/2014	01:13:29	2.5	6.3	0.90	-77.01	Orito (Putumayo)	CPAS1
21/07/2014	01:51:57	1.9	0.8	1.94	-76.00	Timaná (Huila)	CFLOR
21/07/2014	02:31:06	2.6	7.7	2.88	-78.04	Guapi (Cauca)	CCUFI
21/07/2014	02:31:06	2.6	7.7	2.88	-78.04	Guapi (Cauca)	CPAS1
21/07/2014	02:31:06	2.6	7.7	2.88	-78.04	Guapi (Cauca)	CTUM2
21/07/2014	06:00:02	1.1	20.0	3.88	-76.04	San Pedro (Valle)	CYOTO
21/07/2014	08:08:04	3.3	0.0	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
21/07/2014	08:08:04	3.3	0.0	3.89	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/07/2014	09:00:51	2.4	116.6	3.89	-76.29	Buga (Valle)	CYOTO
21/07/2014	09:00:51	2.4	116.6	3.89	-76.29	Buga (Valle)	CBMAL
21/07/2014	10:18:33	3.1	139.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
21/07/2014	10:18:33	3.1	139.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/07/2014	10:18:33	3.1	139.9	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
21/07/2014	10:57:07	2.3	12.1	4.36	-73.82	Quetame (Cundinamarca)	CNOCA
21/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
21/07/2014	13:04:19	2.8	147.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/07/2014	13:04:19	2.8	147.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CBOCA
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CCALA
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CBMAL
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CBSOL
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CGUYA
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CNOCA
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CROSA
21/07/2014	13:53:27	3.2	32.1	4.80	-76.02	Ansermanuevo (Valle)	CYOTO
21/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
21/07/2014	14:49:17	1.0	6.0	5.76	-74.80	Puerto Triunfo (Antioquia)	CNOCA
21/07/2014	15:55:23	1.9	98.9	4.78	-76.18	El Cairo (Valle)	CYOTO
21/07/2014	15:55:16	2.4	4.1	3.85	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CGUYA
21/07/2014	19:33:46	1.9	103.4	5.53	-74.11	Muzo (Boyacá)	CNOCA
22/07/2014	00:53:18	1.9	109.5	6.37	-73.55	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
22/07/2014	02:32:20	3.2	143.5	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/07/2014	02:32:20	3.2	143.5	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/07/2014	02:32:20	3.2	143.5	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
22/07/2014	02:32:20	3.2	143.5	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
22/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
22/07/2014	06:00:38	2.3	0.0	10.26	-73.04	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
22/07/2014	06:18:53	3.2	32.1	3.95	-78.86	Mosquera (Nariño)	CBMAL
22/07/2014	06:18:53	3.2	32.1	3.95	-78.86	Mosquera (Nariño)	CCUFI
22/07/2014	06:18:53	3.2	32.1	3.95	-78.86	Mosquera (Nariño)	CGUYA
22/07/2014	06:18:53	3.2	32.1	3.95	-78.86	Mosquera (Nariño)	CPAS1
22/07/2014	06:18:53	3.2	32.1	3.95	-78.86	Mosquera (Nariño)	CPAS2
22/07/2014	06:18:53	3.2	32.1	3.95	-78.86	Mosquera (Nariño)	CYOTO
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CCRUZ
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CCUFI
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CFLOR
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CMACA
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CNOCA
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CPAS1
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CPAS2
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CROSA
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CYOTO
22/07/2014	07:51:28	3.7	15.0	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	RAC02
22/07/2014	08:27:55	1.6	4.1	1.93	-75.98	Timaná (Huila)	CFLOR
22/07/2014	07:51:28.0	3.7*	15.0	1.93	-75.97	Timaná (Huila)	CPLAT
22/07/2014	07:51:28.0	3.7*	15.0	1.93	-75.97	Timaná (Huila)	CSAGU
22/07/2014	09:51:43	2.4	4.0	4.85	-76.70	Novita (Chocó)	CBMAL
22/07/2014	09:51:43	2.4	4.0	4.85	-76.70	Novita (Chocó)	CYOTO
22/07/2014	13:26:44	1.7	2.6	1.95	-75.94	Timaná (Huila)	CFLOR
22/07/2014	17:45:02	2.9	145.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/07/2014	17:45:02	2.9	145.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
22/07/2014	17:45:02	2.9	145.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
22/07/2014	20:05:36	2.4	142.6	6.77	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/07/2014	23:25:56	2.4	5.8	5.42	-75.54	La Merced (Caldas)	CGUYA
22/07/2014	23:25:56	2.4	5.8	5.42	-75.54	La Merced (Caldas)	CNOCA
23/07/2014	05:35:43	1.8	15.3	2.30	-75.66	Garzón (Huila)	CFLOR
23/07/2014	05:35:43	1.8	15.3	2.30	-75.66	Garzón (Huila)	CGUYA
23/07/2014	10:44:46	3.2	146.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/07/2014	10:44:46	3.2	146.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
23/07/2014	10:44:46	3.2	146.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
23/07/2014	12:03:59	2.6	4.1	3.90	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
23/07/2014	15:04:39	2.5	139.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/07/2014	15:04:39	2.5	139.2	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
23/07/2014	17:42:56	2.5	122.0	7.51	-73.31	El Playón (Santander)	CNOCA
23/07/2014	20:57:43	2.4	135.2	6.80	-73.21	Zapatoca (Santander)	CNOCA
24/07/2014	03:22:53	1.5	83.4	5.64	-74.33	Otanche (Boyacá)	CNOCA
24/07/2014	04:07:58	2.2	57.4	4.26	-76.49	Trujillo (Valle)	CYOTO
24/07/2014	04:07:58	2.2	57.4	4.26	-76.49	Trujillo (Valle)	CBMAL
24/07/2014	06:18:18	2.5	120.0	4.53	-76.31	El Dovio (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
24/07/2014	06:18:18	2.5	120.0	4.53	-76.31	El Dovio (Valle)	CGUYA
24/07/2014	06:18:18	2.5	120.0	4.53	-76.31	El Dovio (Valle)	CMAN1
24/07/2014	08:30:27	2.1	4.0	2.32	-75.64	Gigante (Huila)	CFLOR
24/07/2014	08:30:27	2.1	4.0	2.32	-75.64	Gigante (Huila)	CMACA
24/07/2014	10:06:52	1.6	112.7	5.68	-73.97	Pauna (Boyacá)	CNOCA
24/07/2014	10:41:08	2.8	148.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
24/07/2014	10:41:08	2.8	148.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/07/2014	10:41:08	2.8	148.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
24/07/2014	10:59:25	3.0	4.1	2.67	-75.05	Rivera (Huila)	CFLOR
24/07/2014	10:59:25	3.0	4.1	2.67	-75.05	Rivera (Huila)	CMACA
24/07/2014	10:59:25	3.0	4.1	2.67	-75.05	Rivera (Huila)	CYOTO
24/07/2014	13:10:50	3.3	32.5	8.76	-77.49	Acandí (Chocó)	CNOCA
24/07/2014	13:10:50	3.3	32.5	8.76	-77.49	Acandí (Chocó)	CSTM1
24/07/2014	13:10:50	3.3	32.5	8.76	-77.49	Acandí (Chocó)	CURIB
24/07/2014	16:23:51	3.7	148.2	6.86	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
24/07/2014	16:23:51	3.7	148.2	6.86	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/07/2014	16:23:51	3.7	148.2	6.86	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
24/07/2014	16:23:51	3.7	148.2	6.86	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
24/07/2014	16:23:51	3.7	148.2	6.86	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
24/07/2014	19:38:06	2.4	23.1	7.71	-75.27	Caceres (Antioquia)	CNOCA
24/07/2014	23:43:10	3.0	32.0	8.55	-75.00	San Marcos (Sucre)	CNOCA
25/07/2014	00:13:56	3.0	141.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/07/2014	00:13:56	3.0	141.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/07/2014	00:13:56	3.0	141.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/07/2014	00:13:56	3.0	141.9	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/07/2014	03:42:47	2.7	4.1	7.39	-72.02	Cubará (Boyacá)	CTAME
25/07/2014	05:32:46	1.7	6.2	5.95	-77.42	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
25/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
25/07/2014	11:33:20	3.6	142.5	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/07/2014	11:33:20	3.6	142.5	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
25/07/2014	11:33:20	3.6	142.5	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/07/2014	11:33:20	3.6	142.5	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/07/2014	11:33:20	3.6	142.5	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/07/2014	11:33:20	3.6	142.5	6.85	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
25/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
25/07/2014	13:10:04	2.8	149.8	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
25/07/2014	13:10:04	2.8	149.8	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
25/07/2014	13:10:04	2.8	149.8	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
25/07/2014	13:35:29	2.4	28.6	4.70	-77.93	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
25/07/2014	13:35:29	2.4	28.6	4.70	-77.93	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
25/07/2014	14:04:21	3.0	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/07/2014	14:04:21	3.0	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/07/2014	14:04:21	3.0	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/07/2014	14:04:21	3.0	146.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/07/2014	16:25:51	1.8	124.0	4.63	-76.20	Versalles (Valle)	CYOTO
25/07/2014	23:59:33	2.3	139.9	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/07/2014	04:55:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGIR2
26/07/2014	07:50:22	2.4	4.1	3.89	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CBMAL
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CBSOL
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CCUFI
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CFLOR
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CMAN1
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CPAS1
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CPAS2
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
26/07/2014	09:56:01	4.4	145.9	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
26/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
26/07/2014	10:26:25	2.4	139.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/07/2014	11:30:13	1.9	3.2	1.92	-75.99	Timaná (Huila)	CFLOR
26/07/2014	14:08:54	2.4	27.3	5.17	-77.47	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
26/07/2014	15:32:25	2.9	15.0	5.79	-78.00	Nuquí (Chocó)	CBSOL
26/07/2014	15:32:25	2.9	15.0	5.79	-78.00	Nuquí (Chocó)	CBMAL
26/07/2014	15:32:25	2.9	15.0	5.79	-78.00	Nuquí (Chocó)	CYOTO
26/07/2014	18:19:54	2.6	4.1	5.67	-72.62	Labranzagrande (Boyacá)	CTAME
26/07/2014	18:19:54	2.6	4.1	5.67	-72.62	Labranzagrande (Boyacá)	CNOCA
26/07/2014	18:19:54	2.6	4.1	5.67	-72.62	Labranzagrande (Boyacá)	CMACA
26/07/2014	21:20:50	2.7	136.7	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/07/2014	21:20:50	2.7	136.7	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/07/2014	21:20:50	2.7	136.7	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
26/07/2014	21:20:50	2.7	136.7	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
26/07/2014	22:04:29	2.7	132.0	6.78	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/07/2014	23:24:12	2.8	136.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/07/2014	23:24:12	2.8	136.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/07/2014	23:24:12	2.8	136.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
27/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
27/07/2014	02:59:49	2.3	4.0	6.71	-74.43	Puerto Berrio (Antioquia)	CNOCA
27/07/2014	05:51:22	2.7	140.1	6.83	-73.17	Zapatoca (Santander)	CNOCA
27/07/2014	05:51:22	2.7	140.1	6.83	-73.17	Zapatoca (Santander)	CROSA
27/07/2014	05:51:22	2.7	140.1	6.83	-73.17	Zapatoca (Santander)	CTAME
27/07/2014	08:37:05	1.5	106.8	4.07	-76.20	Tuluá (Valle)	CYOTO
27/07/2014	08:51:11	2.2	112.2	6.11	-73.74	El Peñón (Santander)	CNOCA
27/07/2014	08:51:11	2.2	112.2	6.11	-73.74	El Peñón (Santander)	CTAME
27/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
27/07/2014	15:29:50	3.0	5.3	3.90	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/07/2014	15:29:50	3.0	5.3	3.90	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/07/2014	17:26:34	2.2	106.7	5.74	-73.91	Albania (Santander)	CNOCA
27/07/2014	17:40:43	2.3	50.1	3.83	-76.69	Restrepo (Valle)	CBMAL
27/07/2014	17:40:43	2.3	50.1	3.83	-76.69	Restrepo (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
27/07/2014	17:40:43	2.3	50.1	3.83	-76.69	Restrepo (Valle)	RAC02
27/07/2014	20:34:32	4.1	32.0	13.04	-70.54	Uribía (La Guajira)	CURIB
27/07/2014	20:34:32	4.1	32.0	13.04	-70.54	Uribía (La Guajira)	CSTM1
27/07/2014	20:34:32	4.1	32.0	13.04	-70.54	Uribía (La Guajira)	CNOCA
27/07/2014	20:34:32	4.1	32.0	13.04	-70.54	Uribía (La Guajira)	CGUYA
27/07/2014	22:15:29	2.2	13.3	1.91	-75.98	Timaná (Huila)	CFLOR
27/07/2014	22:15:29	2.2	13.3	1.91	-75.98	Timaná (Huila)	CCUFI
27/07/2014	22:15:29	2.2	13.3	1.91	-75.98	Timaná (Huila)	CMACA
27/07/2014	22:41:45	3.6	96.6	12.92	-70.58	Uribía (La Guajira)	CURIB
28/07/2014	01:26:50	2.6	143.9	6.89	-73.15	Piedecuesta (Santander)	CTAME
28/07/2014	01:26:50	2.6	143.9	6.89	-73.15	Piedecuesta (Santander)	CROSA
28/07/2014	02:57:07	2.9	141.8	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/07/2014	02:57:07	2.9	141.8	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
28/07/2014	02:57:07	2.9	141.8	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
28/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
28/07/2014	06:04:53	1.7	105.5	4.07	-76.61	Calima (Valle)	CYOTO
28/07/2014	10:36:56	2.3	139.0	6.81	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
28/07/2014	10:55:38	4.0	104.3	12.82	-70.51	Uribía (La Guajira)	CURIB
28/07/2014	10:55:38	4.0	104.3	12.82	-70.51	Uribía (La Guajira)	CSTM1
28/07/2014	12:37:46	3.4	142.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
28/07/2014	12:37:46	3.4	142.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
28/07/2014	12:37:46	3.4	142.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/07/2014	12:37:46	3.4	142.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
28/07/2014	12:37:46	3.4	142.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
28/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
28/07/2014	23:15:48	3.1	135.6	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
28/07/2014	23:15:48	3.1	135.6	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/07/2014	23:15:48	3.1	135.6	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
28/07/2014	23:15:48	3.1	135.6	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
28/07/2014	23:51:21	1.7	12.0	3.46	-74.58	Colombia (Huila)	CMACA
29/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
29/07/2014	01:33:16	3.3	146.7	6.86	-73.17	Zapatoca (Santander)	CGUYA
29/07/2014	01:33:16	3.3	146.7	6.86	-73.17	Zapatoca (Santander)	CMACA
29/07/2014	01:33:16	3.3	146.7	6.86	-73.17	Zapatoca (Santander)	CNOCA
29/07/2014	01:33:16	3.3	146.7	6.86	-73.17	Zapatoca (Santander)	CROSA
29/07/2014	01:33:16	3.3	146.7	6.86	-73.17	Zapatoca (Santander)	CTAME
29/07/2014	01:38:56	2.6	146.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/07/2014	01:38:56	2.6	146.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
29/07/2014	01:38:56	2.6	146.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
29/07/2014	04:31:31	2.7	30.7	5.25	-76.60	Unión Panamericana (Chocó)	CBMAL
29/07/2014	04:31:31	2.7	30.7	5.25	-76.60	Unión Panamericana (Chocó)	CBSOL
29/07/2014	04:31:31	2.7	30.7	5.25	-76.60	Unión Panamericana (Chocó)	CGUYA
29/07/2014	04:31:31	2.7	30.7	5.25	-76.60	Unión Panamericana (Chocó)	CNOCA
29/07/2014	04:31:31	2.7	30.7	5.25	-76.60	Unión Panamericana (Chocó)	CYOTO
29/07/2014	06:46:51	1.5	93.1	4.78	-76.39	El Cairo (Valle)	CYOTO
29/07/2014	07:02:28	2.2	134.1	5.43	-73.80	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
29/07/2014	08:31:48	2.9	140.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
29/07/2014	08:31:48	2.9	140.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
29/07/2014	08:31:48	2.9	140.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
29/07/2014	08:31:48	2.9	140.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CCUFI
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CFLOR
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CGUYA
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CPAS1
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CPAS2
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CROSA
29/07/2014	10:46:15	6.3	95.0	17.84	-95.52	Juan Rodriguez Clara - México - (USGS)	CTUM2
29/07/2014	11:20:25	2.5	113.1	2.15	-77.49	Argelia (Cauca)	CYOTO
29/07/2014	11:20:25	2.5	113.1	2.15	-77.49	Argelia (Cauca)	CTUM2
29/07/2014	11:20:25	2.5	113.1	2.15	-77.49	Argelia (Cauca)	CPAS1
29/07/2014	11:20:25	2.5	113.1	2.15	-77.49	Argelia (Cauca)	CCUFI
29/07/2014	12:30:17	2.5	146.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/07/2014	12:45:23	3.0	9.0	7.39	-77.86	Juradó (Chocó)	CGUYA
29/07/2014	12:45:23	3.0	9.0	7.39	-77.86	Juradó (Chocó)	CBSOL
29/07/2014	12:47:52	1.9	6.4	3.42	-74.62	Colombia (Huila)	CMACA
29/07/2014	12:47:52	1.9	6.4	3.42	-74.62	Colombia (Huila)	CYOTO
29/07/2014	19:12:05	1.2	15.2	5.11	-74.80	Armero (Tolima)	CNOCA
29/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
30/07/2014	00:03:56	2.0	109.6	4.68	-76.29	El Cairo (Valle)	CYOTO
30/07/2014	00:03:56	2.0	109.6	4.68	-76.29	El Cairo (Valle)	CBMAL
30/07/2014	01:06:21	3.3	116.8	4.77	-76.22	El Cairo (Valle)	CBMAL
30/07/2014	01:06:21	3.3	116.8	4.77	-76.22	El Cairo (Valle)	CGUYA
30/07/2014	01:06:21	3.3	116.8	4.77	-76.22	El Cairo (Valle)	CMACA
30/07/2014	01:06:21	3.3	116.8	4.77	-76.22	El Cairo (Valle)	CNOCA
30/07/2014	01:06:21	3.3	116.8	4.77	-76.22	El Cairo (Valle)	CROSA
30/07/2014	01:06:21	3.3	116.8	4.77	-76.22	El Cairo (Valle)	CYOTO
30/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
30/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
30/07/2014	02:45:08	3.1	4.0	3.92	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/07/2014	02:45:08	3.1	4.0	3.92	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
30/07/2014	02:56:54	2.9	4.0	7.53	-77.47	Rio Sucio (Chocó)	CBSOL
30/07/2014	03:43:59	2.1	62.8	4.09	-76.10	Tuluá (Valle)	CYOTO
30/07/2014	03:43:59	2.1	62.8	4.09	-76.10	Tuluá (Valle)	CBMAL
30/07/2014	05:11:35	2.3	144.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/07/2014	08:11:47	1.8	11.1	5.96	-74.30	Puerto Boyacá (Boyacá)	CNOCA
30/07/2014	08:11:47	1.8	11.1	5.96	-74.30	Puerto Boyacá (Boyacá)	CGUYA
30/07/2014	08:49:27	2.1	32.1	11.84	-73.10	Riohacha (La Guajira)	CURIB
30/07/2014	09:49:49	3.0	138.7	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/07/2014	09:49:49	3.0	138.7	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/07/2014	09:49:49	3.0	138.7	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
30/07/2014	09:49:49	3.0	138.7	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
30/07/2014	10:43:12	2.6	139.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
30/07/2014	10:43:12	2.6	139.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/07/2014	10:43:12	2.6	139.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
30/07/2014	10:43:12	2.6	139.8	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/07/2014	10:47:00	1.9	1.9	1.91	-76.05	Pitalito (Huila)	CFLOR
30/07/2014	19:03:14	2.2	4.9	5.02	-74.78	Armero (Tolima)	CGUYA
30/07/2014	19:03:14	2.2	4.9	5.02	-74.78	Armero (Tolima)	CROSA
30/07/2014	19:16:48	3.1	.7	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
30/07/2014	19:16:48	3.1	.7	3.91	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
30/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
30/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
30/07/2014	22:55:26	2.6	148.3	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/07/2014	22:55:26	2.6	148.3	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/07/2014	22:55:26	2.6	148.3	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
30/07/2014	22:55:26	2.6	148.3	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
30/07/2014	23:02:55	3.1	122.0	6.86	-73.27	Betulia (Santander)	CGUYA
30/07/2014	23:02:55	3.1	122.0	6.86	-73.27	Betulia (Santander)	CNOCA
30/07/2014	23:02:55	3.1	122.0	6.86	-73.27	Betulia (Santander)	CROSA
30/07/2014	23:02:55	3.1	122.0	6.86	-73.27	Betulia (Santander)	CTAME
30/07/2014	23:13:18	2.0	144.4	5.27	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
31/07/2014	01:19:22	2.9	4.1	3.94	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
31/07/2014	01:19:22	2.9	4.1	3.94	-71.56	Útica (Cundinamarca)	CTAME
31/07/2014	03:16:48	2.1	4.1	5.24	-74.50	Útica (Cundinamarca)	CGUYA
31/07/2014	03:16:48	2.1	4.1	5.24	-74.50	Útica (Cundinamarca)	CNOCA
31/07/2014	03:16:48	2.1	4.1	5.24	-74.50	Útica (Cundinamarca)	CROSA
31/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
31/07/2014	08:59:42	2.7	144.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
31/07/2014	08:59:42	2.7	144.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/07/2014	08:59:42	2.7	144.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
31/07/2014	08:59:42	2.7	144.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
31/07/2014	09:59:40	2.4	89.5	6.39	-73.70	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
31/07/2014	11:29:01	1.4	29.4	5.25	-74.50	Útica (Cundinamarca)	CNOCA
31/07/2014	11:29:01	1.4	29.4	5.25	-74.50	Útica (Cundinamarca)	CURIB
31/07/2014	14:22:47	2.4	11.1	1.65	-75.98	Palestina (Huila)	CCUFI
31/07/2014	14:22:47	2.4	11.1	1.65	-75.98	Palestina (Huila)	CFLOR
31/07/2014	14:22:47	2.4	11.1	1.65	-75.98	Palestina (Huila)	CPAS1
31/07/2014	14:35:32	2.4	146.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/07/2014	14:55:59	1.9	62.9	4.26	-76.46	Trujillo (Valle)	CYOTO
31/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
31/07/2014	18:59:26	3.7	147.5	5.28	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CGUYA
31/07/2014	18:59:26	3.7	147.5	5.28	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CNOCA
31/07/2014	18:59:26	3.7	147.5	5.28	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CROSA
31/07/2014	18:59:26	3.7	147.5	5.28	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CTAME
31/07/2014	23:27:28	2.4	149.9	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/07/2014	23:35:06	2.8	92.8	10.42	-73.33	Valledupar (Cesar)	CSTM1
31/07/2014	23:35:06	2.8	92.8	10.42	-73.33	Valledupar (Cesar)	CURIB
31/07/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/08/2014	01:12:37	2.6	151.4	7.55	-73.09	El Playón (Santander)	CNOCA
01/08/2014	01:12:37	2.6	151.4	7.55	-73.09	El Playón (Santander)	CTAME
01/08/2014	01:30:52	1.5	4.0	4.11	-76.32	Riofrío (Valle)	CYOTO
01/08/2014	03:44:12	1.1	17.7	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
01/08/2014	04:46:52	1.9	145.8	5.28	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
01/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/08/2014	08:46:04	2.3	69.5	10.39	-73.33	Valledupar (Cesar)	CURIB
01/08/2014	08:46:04	2.3	69.5	10.39	-73.33	Valledupar (Cesar)	CSTM1
01/08/2014	19:54:12	2.3	148.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
02/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
02/08/2014	06:37:20	1.5	39.3	4.72	-76.84	Sipí (Chocó)	CYOTO
02/08/2014	06:37:20	1.5	39.3	4.72	-76.84	Sipí (Chocó)	CBMAL
02/08/2014	12:54:22	2.7	147.8	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CGUYA
02/08/2014	12:54:22	2.7	147.8	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
02/08/2014	12:54:22	2.7	147.8	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
02/08/2014	13:50:36	2.2	123.2	5.96	-73.58	Barbosa (Santander)	CNOCA
02/08/2014	17:40:57	1.6	106.0	4.97	-76.07	El Águila (Valle)	CYOTO
02/08/2014	23:01:20	1.9	4.0	2.01	-75.98	Helias (Huila)	CFLOR
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
03/08/2014	07:09:30	2.3	115.7	6.57	-73.47	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
03/08/2014	07:09:30	2.3	115.7	6.57	-73.47	El Carmen (N. Santander)	CTAME
03/08/2014	07:35:51	2.7	113.6	6.35	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CGUYA
03/08/2014	07:35:51	2.7	113.6	6.35	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
03/08/2014	07:35:51	2.7	113.6	6.35	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
03/08/2014	08:50:20	2.1	145.6	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/08/2014	08:50:20	2.1	145.6	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
03/08/2014	09:16:23	3.0	4.1	5.15	-72.99	Páez (Boyacá)	CGUYA
03/08/2014	09:16:23	3.0	4.1	5.15	-72.99	Páez (Boyacá)	CMACA
03/08/2014	09:16:23	3.0	4.1	5.15	-72.99	Páez (Boyacá)	CNOCA
03/08/2014	09:16:23	3.0	4.1	5.15	-72.99	Páez (Boyacá)	CTAME
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CCALA
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CBMAL
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CBOG1
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CBSOL
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CCUFI
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CFLOR
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CGUYA
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CMACA
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CMAN1
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CNOCA
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CPAS1
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CROSA
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CTAME
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CYOTO
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	RAC02
03/08/2014	09:38:04	4.8	56.0	3.66	-77.86	Litoral del San Juan (Chocó)	CDAGU
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
03/08/2014	13:06:38	3.2	144.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/08/2014	13:06:38	3.2	144.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/08/2014	13:06:38	3.2	144.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
03/08/2014	13:06:38	3.2	144.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
03/08/2014	13:06:38	3.2	144.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
03/08/2014	16:41:33	2.4	147.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/08/2014	16:41:33	2.4	147.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
04/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
04/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
04/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
04/08/2014	02:20:43	1.7	4.0	3.29	-74.35	Uribe (Meta)	CMACA
04/08/2014	06:54:35	2.1	74.8	3.55	-77.50	Buenaventura (Valle)	CBMAL
04/08/2014	06:54:35	2.1	74.8	3.55	-77.50	Buenaventura (Valle)	CYOTO
04/08/2014	07:05:24	2.7	0.0	2.06	-78.22	Olaya Herrera (Nariño)	CCUFI
04/08/2014	07:05:24	2.7	0.0	2.06	-78.22	Olaya Herrera (Nariño)	CPAS1
04/08/2014	08:42:45	2.8	147.0	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
04/08/2014	08:42:45	2.8	147.0	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
04/08/2014	08:42:45	2.8	147.0	5.27	-73.74	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
04/08/2014	09:51:07	2.4	4.0	2.81	-74.94	Tello (Huila)	CFLOR
04/08/2014	09:51:07	2.4	4.0	2.81	-74.94	Tello (Huila)	CMACA
04/08/2014	09:51:07	2.4	4.0	2.81	-74.94	Tello (Huila)	CYOTO
04/08/2014	10:51:45	2.1	8.2	2.09	-75.72	Altamira (Huila)	CFLOR
04/08/2014	10:51:45	2.1	8.2	2.09	-75.72	Altamira (Huila)	CMACA
04/08/2014	12:07:40	2.7	4.1	9.71	-73.10	Becerril (Cesar)	CURIB
04/08/2014	12:43:22	3.7	140.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
04/08/2014	12:43:22	3.7	140.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
04/08/2014	12:43:22	3.7	140.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/08/2014	12:43:22	3.7	140.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
04/08/2014	00:00:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
05/08/2014	00:09:10	1.5	114.1	5.67	-73.90	Briceño (Boyacá)	CNOCA
05/08/2014	01:07:55	3.0	7.1	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
05/08/2014	01:07:55	3.0	7.1	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
05/08/2014	00:10:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
05/08/2014	02:08:37	2.5	145.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/08/2014	02:36:50	2.2	4.1	6.29	-72.08	Sácama (Casanare)	CTAME
05/08/2014	02:47:40	2.0	36.0	6.94	-71.90	Saravena (Arauca)	CTAME
05/08/2014	06:21:55	2.7	0.0	3.92	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
05/08/2014	06:21:55	2.7	0.0	3.92	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
05/08/2014	06:26:36	1.6	15.5	3.95	-73.88	Acacías (Meta)	CMACA
05/08/2014	06:36:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
05/08/2014	09:13:19	1.6	111.1	4.57	-76.20	Versalles (Valle)	CYOTO
05/08/2014	10:27:11	2.2	113.4	6.07	-73.71	Veléz (Santander)	CNOCA
05/08/2014	10:44:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
05/08/2014	13:27:39	2.3	4.0	7.64	-75.01	Zaragoza (Antioquia)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
05/08/2014	15:08:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	RAC02
05/08/2014	15:37:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
05/08/2014	17:03:52	1.9	114.5	4.41	-76.19	Roldanillo (Valle)	CYOTO
05/08/2014	17:31:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
05/08/2014	22:14:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
06/08/2014	04:30:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
06/08/2014	05:06:12	2.5	5.3	7.08	-76.23	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
06/08/2014	05:17:44	2.5	13.9	1.94	-75.98	Timaná (Huila)	CFLOR
06/08/2014	05:18:12	2.0	23.8	1.96	-75.96	Timaná (Huila)	CMACA
06/08/2014	05:18:12	2.0	23.8	1.96	-75.96	Timaná (Huila)	CFLOR
06/08/2014	05:18:12	2.0	23.8	1.96	-75.96	Timaná (Huila)	CCUFI
06/08/2014	08:28:00	1.4	90.0	4.79	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
06/08/2014	10:29:10	2.3	0.0	3.88	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
06/08/2014	11:23:34	2.2	105.7	6.53	-73.54	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
06/08/2014	19:51:40	2.6	50.5	4.14	-76.65	Calima (Valle)	CYOTO
06/08/2014	19:51:40	2.6	50.5	4.14	-76.65	Calima (Valle)	CBMAL
06/08/2014	21:52:42	2.7	142.1	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
06/08/2014	22:56:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
07/08/2014	04:54:37	2.5	64.4	12.06	-72.15	Uribía (La Guajira)	CURIB
07/08/2014	07:49:59	2.8	141.7	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/08/2014	07:49:59	2.8	141.7	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
07/08/2014	07:49:59	2.8	141.7	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
07/08/2014	10:28:07	1.8	135.7	4.35	-76.08	Zarzal (Valle del Cauca)	CYOTO
07/08/2014	11:17:12	3.1	143.1	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/08/2014	11:17:12	3.1	143.1	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
07/08/2014	11:17:12	3.1	143.1	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
07/08/2014	12:51:14	2.1	140.8	5.27	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
07/08/2014	14:42:46	1.3	9.2	5.18	-74.69	Honda (Tolima)	CNOCA
07/08/2014	14:57:50	2.3	147.1	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/08/2014	17:55:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
07/08/2014	19:03:22	2.2	4.1	5.21	-72.98	San Eduardo (Boyacá)	CTAME
07/08/2014	20:54:01	3.1	4.1	9.92	-73.09	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
07/08/2014	20:54:01	3.1	4.1	9.92	-73.09	Agustín Codazzi (Cesar)	CSTM1
08/08/2014	03:24:07	2.9	22.1	5.47	-77.49	Nuquí (Chocó)	CBSOL
08/08/2014	03:24:07	2.9	22.1	5.47	-77.49	Nuquí (Chocó)	CBMAL
08/08/2014	03:24:07	2.9	22.1	5.47	-77.49	Nuquí (Chocó)	CYOTO
08/08/2014	03:50:32	2.1	99.1	6.39	-73.65	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
08/08/2014	04:27:08	2.1	29.4	11.12	-74.35	Pueblo Viejo (Magdalena)	CSTM1
08/08/2014	05:57:26	2.3	8.9	5.76	-74.32	Otanche (Boyacá)	CNOCA
08/08/2014	05:57:26	2.3	8.9	5.76	-74.32	Otanche (Boyacá)	CROSA
08/08/2014	05:57:26	2.3	8.9	5.76	-74.32	Otanche (Boyacá)	CGUYA
08/08/2014	06:20:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
08/08/2014	06:20:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
08/08/2014	06:20:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
08/08/2014	11:11:38	1.6	0.0	6.76	-71.89	Fortul (Cauca)	CTAME
08/08/2014	16:25:05	3.4	3.2	1.92	-76.01	Pitalito (Huila)	CCUFI
08/08/2014	16:25:05	3.4	3.2	1.92	-76.01	Pitalito (Huila)	CFLOR
08/08/2014	16:25:05	3.4	3.2	1.92	-76.01	Pitalito (Huila)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/08/2014	16:25:05	3.4	3.2	1.92	-76.01	Pitalito (Huila)	CYOTO
08/08/2014	16:25:05	3.4	3.2	1.92	-76.01	Pitalito (Huila)	CSAGU
08/08/2014	16:57:16	2.9	137.4	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/08/2014	16:57:16	2.9	137.4	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
08/08/2014	23:36:47	2.4	4.0	3.86	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/08/2014	00:19:18	2.4	4.1	6.93	-75.94	Pequé (Antioquia)	CNOCA
09/08/2014	00:30:58	3.5	4.1	3.89	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/08/2014	00:30:58	3.5	4.1	3.89	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
09/08/2014	00:38:52	2.8	146.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/08/2014	00:38:52	2.8	146.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
09/08/2014	00:38:52	2.8	146.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
09/08/2014	01:00:24	2.9	4.1	3.89	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/08/2014	01:00:24	2.9	4.1	3.89	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
09/08/2014	01:02:25	2.8	4.1	3.88	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/08/2014	01:02:25	2.8	4.1	3.88	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
09/08/2014	01:09:21	2.7	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/08/2014	01:09:21	2.7	4.1	3.89	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
09/08/2014	03:13:14	2.4	4.1	6.53	-75.80	Santa Fé de Antioquia (Antioquia)	CNOCA
09/08/2014	07:33:32	1.3	4.0	5.30	-74.83	La Victoria (Caldas)	CNOCA
09/08/2014	10:54:32	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
09/08/2014	12:56:59	3.5	0.8	3.88	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
09/08/2014	12:56:59	3.5	0.8	3.88	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
09/08/2014	12:56:59	3.5	0.8	3.88	-71.59	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
09/08/2014	13:19:34	2.7	144.9	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/08/2014	14:30:06	2.4	112.3	6.54	-73.55	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
09/08/2014	14:30:06	2.4	112.3	6.54	-73.55	El Carmen (N. Santander)	CTAME
09/08/2014	20:58:20	2.1	144.4	4.55	-75.85	Montenegro (Quindío)	CYOTO
09/08/2014	20:58:20	2.1	144.4	4.55	-75.85	Montenegro (Quindío)	CGUYA
09/08/2014	20:58:20	2.1	144.4	4.55	-75.85	Montenegro (Quindío)	CRECR
09/08/2014	20:58:20	2.1	144.4	4.55	-75.85	Montenegro (Quindío)	CNOCA
09/08/2014	20:58:20	2.1	144.4	4.55	-75.85	Montenegro (Quindío)	CBMAL
10/08/2014	01:21:26	2.6	95.8	3.50	-78.58	Mosquera (Nariño)	CYOTO
10/08/2014	01:21:26	2.6	95.8	3.50	-78.58	Mosquera (Nariño)	CBMAL
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CIBA1
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
10/08/2014	02:27:14	3.8	151.8	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CBMAL
10/08/2014	02:39:22	1.8	47.0	4.65	-74.57	Quipilé (Cundinamarca)	CGUYA
10/08/2014	02:39:22	1.8	47.0	4.65	-74.57	Quipilé (Cundinamarca)	CNOCA
10/08/2014	02:39:22	1.8	47.0	4.65	-74.57	Quipilé (Cundinamarca)	CROSA
10/08/2014	03:09:58	2.1	12.5	3.60	-77.61	Buenaventura (Valle)	CBMAL
10/08/2014	03:09:58	2.1	12.5	3.60	-77.61	Buenaventura (Valle)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
10/08/2014	08:16:11	1.3	88.3	4.63	-76.23	Versalles (Valle)	CYOTO
10/08/2014	12:54:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
10/08/2014	17:32:43	1.7	138.7	4.20	-76.08	Bugalagrande (Valle)	CYOTO
10/08/2014	22:54:29	2.7	0.1	10.42	-72.89	Manaure Balcón del Cesar (Cesar)	CURIB
11/08/2014	01:38:41	2.3	148.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/08/2014	05:02:53	3.1	132.2	7.45	-73.23	El Playón (Santander)	CTAME
11/08/2014	05:02:53	3.1	132.2	7.45	-73.23	El Playón (Santander)	CNOCA
11/08/2014	05:02:53	3.1	132.2	7.45	-73.23	El Playón (Santander)	CGUYA
11/08/2014	05:13:47	2.5	144.8	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/08/2014	06:57:38	2.4	32.1	5.14	-78.35	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
11/08/2014	06:57:38	2.4	32.1	5.14	-78.35	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
11/08/2014	09:13:23	1.3	4.0	2.84	-74.86	Colombia (Huila)	CMACA
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CBMAL
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CFLOR
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CGUYA
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CMACA
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CIBA1
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CNOCA
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CROSA
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CYOTO
11/08/2014	22:13:19	3.0	5.2	3.40	-74.67	Colombia (Huila)	CCOLO
11/08/2014	23:51:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
12/08/2014	01:30:11	2.8	114.2	6.57	-73.53	El Carmen (N. Santander)	CNOCA
12/08/2014	01:30:11	2.8	114.2	6.57	-73.53	El Carmen (N. Santander)	CTAME
12/08/2014	01:30:11	2.8	114.2	6.57	-73.53	El Carmen (N. Santander)	CGUYA
12/08/2014	01:46:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
12/08/2014	01:47:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
12/08/2014	06:56:51	2.5	110.9	6.56	-73.52	El Carmen (N. Santander)	CTAME
12/08/2014	07:06:27	3.2	10.9	6.89	-75.21	Guadalupe (Antioquia)	CGUYA
12/08/2014	07:06:27	3.2	10.9	6.89	-75.21	Guadalupe (Antioquia)	CROSA
12/08/2014	07:06:27	3.2	10.9	6.89	-75.21	Guadalupe (Antioquia)	CRECR
12/08/2014	07:06:27	3.2	10.9	6.89	-75.21	Guadalupe (Antioquia)	CTAME
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
12/08/2014	19:58:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
12/08/2014	21:50:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
12/08/2014	21:50:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
12/08/2014	21:50:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
12/08/2014	22:34:09	2.6	107.9	6.18	-73.68	La Paz (Santander)	CTAME
13/08/2014	00:46:54	2.1	4.1	3.93	-71.45	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
13/08/2014	03:07:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
13/08/2014	03:24:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
13/08/2014	21:01:56	2.6	146.3	6.82	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/08/2014	23:33:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/08/2014	00:13:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/08/2014	04:16:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/08/2014	04:16:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
14/08/2014	04:21:55	1.6	4.0	5.22	-74.49	Útica (Cundinamarca)	CNOCA
14/08/2014	08:04:07	3.6	4.1	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
14/08/2014	08:04:07	3.6	4.1	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
14/08/2014	08:04:07	3.6	4.1	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CROSA
14/08/2014	08:04:07	3.6	4.1	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
14/08/2014	10:43:55	1.4	2.4	5.25	-74.93	Mariquita (Tolima)	CNOCA
14/08/2014	10:43:55	1.4	2.4	5.25	-74.93	Mariquita (Tolima)	CGUYA
14/08/2014	11:02:10	2.8	148.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/08/2014	11:02:10	2.8	148.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
14/08/2014	11:02:10	2.8	148.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/08/2014	11:02:10	2.8	148.8	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
14/08/2014	11:46:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/08/2014	15:24:06	2.5	21.5	3.54	-77.01	Dagua (Valle)	CYOTO
14/08/2014	15:24:06	2.5	21.5	3.54	-77.01	Dagua (Valle)	CBMAL
14/08/2014	15:47:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/08/2014	17:22:32	3.2	145.0	5.27	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CGUYA
14/08/2014	17:22:32	3.2	145.0	5.27	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
14/08/2014	17:22:32	3.2	145.0	5.27	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
14/08/2014	17:22:32	3.2	145.0	5.27	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CRECR
14/08/2014	17:22:32	3.2	145.0	5.27	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
14/08/2014	17:23:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
14/08/2014	21:03:54	2.7	142.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/08/2014	21:03:54	2.7	142.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
14/08/2014	21:03:54	2.7	142.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
14/08/2014	22:12:38	2.2	2.2	3.69	-76.94	Buenaventura (Valle)	CYOTO
14/08/2014	22:12:38	2.2	2.2	3.69	-76.94	Buenaventura (Valle)	CBMAL
15/08/2014	02:05:26	2.7	132.0	7.42	-73.19	El Playón (Santander)	CTAME
15/08/2014	02:05:26	2.7	132.0	7.42	-73.19	El Playón (Santander)	CNOCA
15/08/2014	02:36:21	1.8	4.0	3.03	-74.96	Baraya (Huila)	CMACA
15/08/2014	02:36:21	1.8	4.0	3.03	-74.96	Baraya (Huila)	CFLOR
15/08/2014	02:36:21	1.8	4.0	3.03	-74.96	Baraya (Huila)	CYOTO
15/08/2014	02:49:16	2.7	147.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/08/2014	02:49:16	2.7	147.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
15/08/2014	03:13:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
15/08/2014	04:21:57	1.8	4.0	3.40	-76.12	Pradera (Valle)	CYOTO
15/08/2014	04:58:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
15/08/2014	13:33:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
15/08/2014	13:58:19	1.8	1.5	4.68	-76.56	Sipí (Chocó)	CYOTO
15/08/2014	17:38:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
15/08/2014	18:05:43	2.8	4.0	2.43	-74.03	La Macarena (Meta)	CMACA
15/08/2014	18:05:43	2.8	4.0	2.43	-74.03	La Macarena (Meta)	CFLOR
15/08/2014	19:26:58	3.5	151.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
15/08/2014	19:26:58	3.5	151.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/08/2014	19:26:58	3.5	151.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
15/08/2014	19:26:58	3.5	151.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
15/08/2014	19:26:58	3.5	151.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
15/08/2014	20:22:45	2.0	115.6	4.46	-76.21	El Dovio (Valle)	CYOTO
15/08/2014	23:46:30	1.9	116.1	5.50	-74.01	Coper (Boyacá)	CNOCA
16/08/2014	00:44:34	1.6	14.6	3.49	-76.77	Dagua (Valle)	CYOTO
16/08/2014	01:55:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
16/08/2014	05:41:14	1.9	112.2	6.04	-73.74	Bolívar (Santander)	CNOCA
16/08/2014	07:24:43	1.6	29.9	5.28	-76.69	Unión Panamericana (Chocó)	CYOTO
16/08/2014	08:53:17	1.0	41.0	3.95	-77.24	Buenaventura (Valle)	CBMAL
16/08/2014	09:04:41	1.6	53.1	4.25	-76.54	Trujillo (Valle)	CYOTO
16/08/2014	13:51:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
16/08/2014	15:08:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
16/08/2014	17:28:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
16/08/2014	17:28:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
16/08/2014	21:02:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
17/08/2014	00:18:08	2.5	143.0	6.79	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/08/2014	00:18:08	2.5	143.0	6.79	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
17/08/2014	04:33:38	2.4	145.1	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/08/2014	05:10:40	2.6	4.1	5.56	-72.75	Aquitania (Boyacá)	CTAME
17/08/2014	05:10:40	2.6	4.1	5.56	-72.75	Aquitania (Boyacá)	CNOCA
17/08/2014	08:55:16	1.2	66.2	5.09	-76.62	Condoto (Chocó)	CYOTO
17/08/2014	09:07:24	2.3	149.8	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CFLOR
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CGUYA
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CMACA
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CNOCA
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CROSA
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CRECR
17/08/2014	13:46:00	3.4	4.1	4.03	-74.08	Gutiérrez (Cundinamarca)	CYOTO
17/08/2014	16:17:05	2.9	139.2	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
17/08/2014	16:17:05	2.9	139.2	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CTAME
17/08/2014	16:31:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
17/08/2014	16:31:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CRECR
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
18/08/2014	05:39:55	3.6	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
18/08/2014	07:51:54	1.8	4.0	3.60	-76.52	Yumbo (Valle)	CYOTO
18/08/2014	08:13:24	2.2	96.8	4.79	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CFQNE

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBMAL
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBSOL
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CRECR
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CMAN1
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
19/08/2014	06:06:27	4.5	154.4	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
19/08/2014	08:15:48	2.5	11.6	2.70	-74.96	Rivera (Huila)	CFLOR
19/08/2014	08:15:48	2.5	11.6	2.70	-74.96	Rivera (Huila)	CMACA
19/08/2014	08:15:48	2.5	11.6	2.70	-74.96	Rivera (Huila)	CYOTO
19/08/2014	08:59:35	2.3	2.1	2.33	-75.57	Gigante (Huila)	CFLOR
19/08/2014	08:59:35	2.3	2.1	2.33	-75.57	Gigante (Huila)	CMACA
19/08/2014	10:06:21	2.3	131.7	10.10	-72.98	Agustín Codazzi (Cesar)	CSTM1
19/08/2014	10:06:21	2.3	131.7	10.10	-72.98	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
19/08/2014	10:31:43	2.4	89.7	4.51	-76.43	El Dovio (Valle)	CBMAL
19/08/2014	10:31:43	2.4	89.7	4.51	-76.43	El Dovio (Valle)	CGUYA
19/08/2014	10:31:43	2.4	89.7	4.51	-76.43	El Dovio (Valle)	CYOTO
19/08/2014	10:41:55	2.4	138.0	6.79	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
19/08/2014	15:15:11	2.7	109.8	6.34	-73.57	Santa Helena del Opón (Santander)	CGUYA
19/08/2014	15:15:11	2.7	109.8	6.34	-73.57	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
19/08/2014	15:15:11	2.7	109.8	6.34	-73.57	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
19/08/2014	15:50:27	2.3	107.9	6.28	-73.54	El Guacamayo (Santander)	CNOCA
19/08/2014	20:11:11	2.5	0.0	11.27	-73.80	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
19/08/2014	20:11:11	2.5	0.0	11.27	-73.80	Santa Marta (Magdalena)	CURIB
20/08/2014	05:18:52	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
20/08/2014	05:18:52	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/08/2014	05:18:52	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
20/08/2014	05:18:52	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
20/08/2014	05:18:52	3.1	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
20/08/2014	07:02:19	2.2	143.7	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/08/2014	09:13:35	1.8	4.6	5.76	-75.48	Abejorral (Antioquia)	CNOCA
20/08/2014	09:16:03	1.3	31.0	4.57	-76.57	Sipí (Chocó)	CYOTO
20/08/2014	09:18:18	2.5	4.0	6.32	-74.30	Puerto Berrio (Antioquia)	CNOCA
20/08/2014	11:31:49	2.7	142.3	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/08/2014	11:31:49	2.7	142.3	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
20/08/2014	12:04:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/08/2014	13:33:20	2.4	142.9	6.81	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
20/08/2014	13:33:20	2.4	142.9	6.81	-73.18	Zapatoca (Santander)	CROSA
20/08/2014	13:59:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/08/2014	17:00:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
20/08/2014	17:00:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/08/2014	18:20:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
20/08/2014	19:08:31	1.5	4.0	4.19	-73.96	Gutiérrez (Cundinamarca)	CBMAL
20/08/2014	21:44:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
20/08/2014	23:07:48	2.6	147.3	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/08/2014	23:07:48	2.6	147.3	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CTAME
21/08/2014	02:55:32	1.6	98.8	5.74	-74.04	San Pablo de Borbur (Boyacá)	CNOCA
21/08/2014	06:49:22	1.8	4.0	4.00	-75.58	Roncesvalles (Tolima)	CYOTO
21/08/2014	08:10:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/08/2014	08:10:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
21/08/2014	08:10:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
21/08/2014	08:10:57	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/08/2014	15:06:07	2.3	140.9	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/08/2014	18:20:36	1.9	53.9	5.72	-76.02	Betania (Antioquia)	CNOCA
21/08/2014	19:21:52	2.6	141.9	6.81	-73.15	Puerto Triunfo (Antioquia)	CNOCA
22/08/2014	02:14:41	3.4	150.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
22/08/2014	02:14:41	3.4	150.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
22/08/2014	02:14:41	3.4	150.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
22/08/2014	02:14:41	3.4	150.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
22/08/2014	02:14:41	3.4	150.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
22/08/2014	02:14:41	3.4	150.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
22/08/2014	02:23:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/08/2014	05:54:01	1.8	14.1	4.93	-74.87	Lérida (Tolima)	CGUYA
22/08/2014	05:54:01	1.8	14.1	4.93	-74.87	Lérida (Tolima)	CNOCA
22/08/2014	05:54:01	1.8	14.1	4.93	-74.87	Lérida (Tolima)	CRECR
22/08/2014	05:54:01	1.8	14.1	4.93	-74.87	Lérida (Tolima)	CROSA
22/08/2014	13:03:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
22/08/2014	23:36:26	2.0	129.3	5.92	-73.53	Togui (Boyacá)	CTAME
23/08/2014	01:25:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CRECR
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
23/08/2014	02:09:08	3.7	148.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
23/08/2014	05:42:32	2.1	4.0	2.48	-75.62	Tesalia (Huila)	CFLOR
23/08/2014	05:42:32	2.1	4.0	2.48	-75.62	Tesalia (Huila)	CMACA
23/08/2014	07:17:58	2.7	140.5	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/08/2014	07:17:58	2.7	140.5	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
23/08/2014	12:33:37	1.5	128.2	4.28	-76.37	Trujillo (Valle)	CYOTO
23/08/2014	12:58:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
23/08/2014	13:13:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
23/08/2014	13:32:42	2.5	144.3	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
23/08/2014	13:32:42	2.5	144.3	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CROSA
23/08/2014	13:57:18	2.2	144.4	6.81	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/08/2014	18:12:27	2.5	144.0	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/08/2014	18:14:58	2.3	23.5	5.96	-76.67	Medio Atrato (Chocó)	CYOTO
23/08/2014	18:17:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
23/08/2014	18:46:34	2.2	143.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/08/2014	18:51:32	2.9	1.8	5.73	-72.73	Mongua (Boyacá)	CNOCA
23/08/2014	18:51:32	2.9	1.8	5.73	-72.73	Mongua (Boyacá)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
23/08/2014	18:51:32	2.9	1.8	5.73	-72.73	Mongua (Boyacá)	CROSA
23/08/2014	22:34:19	2.8	152.8	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/08/2014	22:34:19	2.8	152.8	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
23/08/2014	22:34:19	2.8	152.8	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CBMAL
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CBSOL
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CGUYA
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CMACA
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CMAN1
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CNOCA
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CRECR
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CROSA
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CTAME
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CYOTO
24/08/2014	08:04:59	3.4	2.7	5.48	-75.49	Pácora (Caldas)	CFILA
24/08/2014	09:44:24	3.0	4.0	6.29	-74.27	Puerto Berrio (Antioquia)	CGUYA
24/08/2014	09:44:24	3.0	4.0	6.29	-74.27	Puerto Berrio (Antioquia)	CMAN1
24/08/2014	09:44:24	3.0	4.0	6.29	-74.27	Puerto Berrio (Antioquia)	CRECR
24/08/2014	09:44:24	3.0	4.0	6.29	-74.27	Puerto Berrio (Antioquia)	CNOCA
24/08/2014	09:44:24	3.0	4.0	6.29	-74.27	Puerto Berrio (Antioquia)	CROSA
24/08/2014	09:44:24	3.0	4.0	6.29	-74.27	Puerto Berrio (Antioquia)	CTAME
24/08/2014	10:02:21	1.7	4.1	4.76	-74.68	Beltrán (Cundinamarca)	CNOCA
24/08/2014	13:21:31	2.5	143.7	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/08/2014	15:10:35	3.1	34.3	6.68	-74.78	Yalí (Antioquia)	CGUYA
24/08/2014	15:10:35	3.1	34.3	6.68	-74.78	Yalí (Antioquia)	CNOCA
24/08/2014	15:10:35	3.1	34.3	6.68	-74.78	Yalí (Antioquia)	CRECR
24/08/2014	15:25:27	3.1	2.0	3.81	-71.30	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
25/08/2014	00:22:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
25/08/2014	07:28:00	2.6	6.0	3.83	-71.37	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
25/08/2014	10:32:41	1.7	4.0	5.46	-75.57	Marmato (Caldas)	CGUYA
25/08/2014	10:32:41	1.7	4.0	5.46	-75.57	Marmato (Caldas)	CNOCA
25/08/2014	10:32:41	1.7	4.0	5.46	-75.57	Marmato (Caldas)	CRECR
25/08/2014	12:05:54	2.7	142.5	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/08/2014	12:05:54	2.7	142.5	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/08/2014	12:05:54	2.7	142.5	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/08/2014	12:07:37	1.8	127.6	3.70	-76.50	Vijes (Valle del Cauca)	CYOTO
25/08/2014	14:35:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
25/08/2014	14:35:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
25/08/2014	14:35:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
25/08/2014	14:35:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
25/08/2014	14:35:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
25/08/2014	16:33:58	2.7	138.6	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/08/2014	17:30:17	2.9	144.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/08/2014	17:30:17	2.9	144.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/08/2014	17:30:17	2.9	144.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CRECR
25/08/2014	17:30:17	2.9	144.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
25/08/2014	17:30:17	2.9	144.2	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
25/08/2014	19:38:51	1.3	63.4	4.70	-76.45	Sipí (Chocó)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
25/08/2014	20:00:39	2.1	137.1	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
25/08/2014	20:48:22	2.6	145.4	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
26/08/2014	00:06:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
26/08/2014	02:21:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/08/2014	02:48:39	1.6	110.4	6.06	-73.72	Veléz (Santander)	CNOCA
26/08/2014	03:35:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
26/08/2014	05:16:50	1.3	55.4	4.15	-76.58	Calima (Valle)	CYOTO
26/08/2014	05:49:04	1.8	4.1	2.73	-75.03	Rivera (Huila)	CMACA
26/08/2014	06:37:24	3.2	144.3	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/08/2014	06:37:24	3.2	144.3	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/08/2014	06:37:24	3.2	144.3	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
26/08/2014	06:37:24	3.2	144.3	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
26/08/2014	06:37:24	3.2	144.3	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
26/08/2014	09:17:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
26/08/2014	10:35:29	1.8	108.3	6.10	-73.73	Chipatá (Santander)	CNOCA
26/08/2014	10:37:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
26/08/2014	13:37:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/08/2014	13:53:10	2.6	140.4	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
26/08/2014	13:53:10	2.6	140.4	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
26/08/2014	13:53:10	2.6	140.4	5.29	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
26/08/2014	17:03:13	2.5	4.0	3.49	-74.62	Colombia (Huila)	CFLOR
26/08/2014	17:03:13	2.5	4.0	3.49	-74.62	Colombia (Huila)	CGUYA
26/08/2014	17:03:13	2.5	4.0	3.49	-74.62	Colombia (Huila)	CMACA
26/08/2014	17:03:13	2.5	4.0	3.49	-74.62	Colombia (Huila)	CNOCA
26/08/2014	17:03:13	2.5	4.0	3.49	-74.62	Colombia (Huila)	CROSA
26/08/2014	17:03:13	2.5	4.0	3.49	-74.62	Colombia (Huila)	CYOTO
26/08/2014	19:20:42	2.5	141.6	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/08/2014	22:00:48	1.1	4.1	5.87	-74.85	Puerto Triunfo (Antioquia)	CNOCA
27/08/2014	00:44:51	1.8	70.0	3.86	-76.62	Restrepo (Valle)	CYOTO
27/08/2014	03:08:48	1.7	89.5	4.71	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
27/08/2014	06:02:54	2.3	147.5	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
27/08/2014	06:13:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
27/08/2014	09:43:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
27/08/2014	10:09:24	2.0	87.1	4.77	-76.18	El Cairo (Valle)	CYOTO
27/08/2014	16:31:23	2.3	66.0	3.91	-76.68	Restrepo (Valle)	CYOTO
27/08/2014	19:26:09	1.6	13.2	4.82	-74.63	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CNOCA
27/08/2014	20:36:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
27/08/2014	20:36:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
28/08/2014	03:05:45	2.5	144.9	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/08/2014	04:11:07	2.5	140.1	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/08/2014	04:11:07	2.5	140.1	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
28/08/2014	04:18:21	2.5	102.7	4.41	-76.28	El Dovio (Valle)	CBMAL
28/08/2014	04:18:21	2.5	102.7	4.41	-76.28	El Dovio (Valle)	CGUYA
28/08/2014	04:18:21	2.5	102.7	4.41	-76.28	El Dovio (Valle)	CNOCA
28/08/2014	04:18:21	2.5	102.7	4.41	-76.28	El Dovio (Valle)	CYOTO
28/08/2014	05:06:02	1.1	4.0	5.11	-74.77	Honda (Tolima)	CNOCA
28/08/2014	08:58:33	2.9	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/08/2014	08:58:33	2.9	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
28/08/2014	08:58:33	2.9	145.3	6.85	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
28/08/2014	09:11:32	1.8	6.6	5.12	-74.89	Falan (Tolima)	CNOCA
28/08/2014	09:11:32	1.8	6.6	5.12	-74.89	Falan (Tolima)	CGUYA
28/08/2014	09:19:28	1.7	0.7	3.84	-75.97	San Pedro (Valle)	CYOTO
28/08/2014	11:01:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
28/08/2014	14:29:16	2.3	12.2	5.59	-75.43	Aguadas (Caldas)	CGUYA
28/08/2014	14:29:16	2.3	12.2	5.59	-75.43	Aguadas (Caldas)	CNOCA
28/08/2014	14:50:35	1.8	13.5	5.90	-72.61	Socha (Boyacá)	CTAME
28/08/2014	14:56:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
28/08/2014	15:50:16	3.3	16.0	3.90	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/08/2014	15:50:16	3.3	16.0	3.90	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
28/08/2014	18:01:30	2.1	70.2	4.75	-76.20	El Cairo (Valle)	CYOTO
28/08/2014	18:01:30	2.1	70.2	4.75	-76.20	El Cairo (Valle)	CNOCA
28/08/2014	20:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
28/08/2014	20:35:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
28/08/2014	20:35:25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
28/08/2014	20:35:25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
29/08/2014	01:00:47	1.2	11.0	5.09	-74.79	Armero (Tolima)	CNOCA
29/08/2014	02:28:01	2.3	142.6	6.80	-73.06	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/08/2014	04:05:04	3.0	142.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/08/2014	04:05:04	3.0	142.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
29/08/2014	04:05:04	3.0	142.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CFLOR
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CGUYA
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CIBA1
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CMACA
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CNOCA
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CROSA
29/08/2014	05:57:03	3.0	3.9	3.63	-74.07	Lejanías (Meta)	CYOTO
29/08/2014	07:28:14	2.1	4.0	3.24	-74.49	La Uribe (Meta)	CMACA
29/08/2014	07:28:14	2.1	4.0	3.24	-74.49	La Uribe (Meta)	CFLOR
29/08/2014	15:36:19	3.5	5.3	7.24	-72.03	Cubará (Boyacá)	CTAME
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CIBA1
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CURIB
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CVALL
30/08/2014	05:04:22	3.4	149.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
30/08/2014	07:49:41	2.3	0.8	11.51	-73.35	Dibulla (La Guajira)	CSTM1
30/08/2014	07:49:41	2.3	0.8	11.51	-73.35	Dibulla (La Guajira)	CURIB
30/08/2014	07:49:41	2.3	0.8	11.51	-73.35	Dibulla (La Guajira)	CVALL
30/08/2014	13:48:25	3.3	137.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/08/2014	13:48:25	3.3	137.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/08/2014	13:48:25	3.3	137.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
30/08/2014	13:48:25	3.3	137.5	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/08/2014	15:54:25	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
30/08/2014	16:51:12	2.2	87.0	3.75	-76.85	Dagua (Valle)	CYOTO
30/08/2014	20:26:20	2.7	145.6	5.28	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CNOCA
30/08/2014	20:26:20	2.7	145.6	5.28	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CTAME
30/08/2014	22:56:45	2.0	0.9	6.97	-76.71	Murindó (Antioquia)	CBMAL
30/08/2014	23:32:44	2.5	146.9	6.82	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
31/08/2014	01:17:22	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
31/08/2014	08:14:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
31/08/2014	08:54:38	2.0	4.9	2.71	-75.02	Rivera (Huila)	CMACA
31/08/2014	08:54:38	2.0	4.9	2.71	-75.02	Rivera (Huila)	CFLOR
31/08/2014	10:25:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
31/08/2014	11:50:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
31/08/2014	12:30:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
31/08/2014	19:58:10	2.1	32.1	5.72	-75.83	Pueblorrico (Antioquia)	CGUYA
31/08/2014	19:58:10	2.1	32.1	5.72	-75.83	Pueblorrico (Antioquia)	CNOCA
01/09/2014	00:30:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
01/09/2014	00:30:26	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
01/09/2014	01:27:08	2.4	4.3	1.94	-74.07	La Macarena (Meta)	CMACA
01/09/2014	12:16:13	1.1	15.3	5.55	-74.80	Norcasia (Caldas)	CNOCA
01/09/2014	13:29:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
01/09/2014	15:44:40	2.6	115.1	6.33	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
01/09/2014	15:44:40	2.6	115.1	6.33	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
01/09/2014	22:54:52	2.5	4.0	0.92	-77.03	Santiago (Putumayo)	CCUFI
01/09/2014	22:54:52	2.5	4.0	0.92	-77.03	Santiago (Putumayo)	CFLOR
01/09/2014	22:54:52	2.5	4.0	0.92	-77.03	Santiago (Putumayo)	CPAS1
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CVALL
01/09/2014	23:32:27	3.5	143.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
01/09/2014	23:43:36	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
02/09/2014	01:54:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
02/09/2014	02:24:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
02/09/2014	06:02:12	2.1	103.4	4.89	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CGUYA
02/09/2014	06:02:12	2.1	103.4	4.89	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CMAN1
02/09/2014	06:02:12	2.1	103.4	4.89	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CNOCA
02/09/2014	06:02:12	2.1	103.4	4.89	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CYOTO
02/09/2014	07:33:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
02/09/2014	07:33:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
02/09/2014	11:09:32	2.4	148.5	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/09/2014	13:22:25	2.8	2.0	6.31	-77.63	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
02/09/2014	14:59:21	3.0	5.9	5.28	-74.71	Honda (Tolima)	CGUYA
02/09/2014	14:59:21	3.0	5.9	5.28	-74.71	Honda (Tolima)	CNOCA
02/09/2014	14:59:21	3.0	5.9	5.28	-74.71	Honda (Tolima)	CRECR
02/09/2014	14:59:21	3.0	5.9	5.28	-74.71	Honda (Tolima)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/09/2014	19:26:42	2.7	2.7	1.62	-76.14	Palestina (Huila)	CFLOR
02/09/2014	19:27:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
02/09/2014	19:27:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/09/2014	02:03:30	2.0	9.7	2.99	-75.94	Toribío (Cauca)	CMACA
03/09/2014	02:03:30	2.0	9.7	2.99	-75.94	Toribío (Cauca)	CYOTO
03/09/2014	03:04:32	2.5	143.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/09/2014	08:47:51	2.0	44.5	4.46	-76.47	El Dovio (Valle)	CYOTO
03/09/2014	12:18:14	2.9	142.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
03/09/2014	12:18:14	2.9	142.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/09/2014	13:15:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
03/09/2014	14:58:08	2.9	2.0	6.30	-77.63	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
03/09/2014	15:13:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
03/09/2014	19:05:45	2.1	12.2	0.78	-77.03	Orito (Putumayo)	CCUFI
03/09/2014	19:05:45	2.1	12.2	0.78	-77.03	Orito (Putumayo)	CPAS1
04/09/2014	00:55:31	2.8	4.1	5.11	-73.04	Páez (Boyacá)	CMACA
04/09/2014	00:55:31	2.8	4.1	5.11	-73.04	Páez (Boyacá)	CTAME
04/09/2014	00:55:31	2.8	4.1	5.11	-73.04	Páez (Boyacá)	CNOCA
04/09/2014	03:12:39	2.7	146.3	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/09/2014	03:12:39	2.7	146.3	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
04/09/2014	09:09:24	2.4	4.0	2.22	-73.97	La Macarena (Meta)	CMACA
04/09/2014	14:18:48	2.9	143.0	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/09/2014	17:44:25	2.8	32.1	11.91	-72.90	Riohacha (La Guajira)	CURIB
04/09/2014	17:44:25	2.8	32.1	11.91	-72.90	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
04/09/2014	17:44:25	2.8	32.1	11.91	-72.90	Riohacha (La Guajira)	CVALL
04/09/2014	22:01:22	2.4	141.3	6.79	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/09/2014	22:16:35	2.0	22.2	2.42	-75.54	Gigante (Huila)	CFLOR
04/09/2014	22:16:35	2.0	22.2	2.42	-75.54	Gigante (Huila)	CMACA
05/09/2014	04:30:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
05/09/2014	04:30:34	1.3	8.5	5.21	-74.77	Honda (Tolima)	CSTM1
05/09/2014	05:28:51	1.8	25.0	5.63	-74.28	Otanche (Boyacá)	CNOCA
06/09/2014	00:24:20	2.6	0.0	3.86	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
06/09/2014	01:12:12	3.1	4.0	6.01	-76.39	El Carmen (Chocó)	CBSOL
06/09/2014	01:12:12	3.1	4.0	6.01	-76.39	El Carmen (Chocó)	CGUYA
06/09/2014	01:12:12	3.1	4.0	6.01	-76.39	El Carmen (Chocó)	CNOCA
06/09/2014	01:12:12	3.1	4.0	6.01	-76.39	El Carmen (Chocó)	CRECR
06/09/2014	01:12:12	3.1	4.0	6.01	-76.39	El Carmen (Chocó)	CROSA
06/09/2014	01:12:12	3.1	4.0	6.01	-76.39	El Carmen (Chocó)	CYOTO
06/09/2014	09:06:30	2.5	145.2	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/09/2014	09:06:30	2.5	145.2	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
06/09/2014	11:39:38	2.2	12.5	2.06	-75.75	Altamira (Huila)	CFLOR
06/09/2014	11:39:38	2.2	12.5	2.06	-75.75	Altamira (Huila)	CMACA
06/09/2014	22:38:36	3.0	142.6	6.83	-73.19	Zapatoca (Santander)	CGUYA
06/09/2014	22:38:36	3.0	142.6	6.83	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
06/09/2014	22:38:36	3.0	142.6	6.83	-73.19	Zapatoca (Santander)	CRECR
06/09/2014	22:38:36	3.0	142.6	6.83	-73.19	Zapatoca (Santander)	CROSA
06/09/2014	22:38:36	3.0	142.6	6.83	-73.19	Zapatoca (Santander)	CTAME
07/09/2014	00:29:32	2.2	86.9	4.99	-76.36	San José del Palmar (Chocó)	CYOTO
07/09/2014	00:29:32	2.2	86.9	4.99	-76.36	San José del Palmar (Chocó)	CBMAL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
07/09/2014	01:37:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
07/09/2014	01:39:46	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
07/09/2014	09:31:34	2.2	4.1	0.74	-77.07	Orito (Putumayo)	CCUFI
07/09/2014	09:31:34	2.2	4.1	0.74	-77.07	Orito (Putumayo)	CPAS1
07/09/2014	14:32:42	2.7	21.9	7.20	-77.25	Rio Sucio (Chocó)	CBSOL
07/09/2014	16:35:27	2.9	148.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/09/2014	16:35:27	2.9	148.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
07/09/2014	16:35:27	2.9	148.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
07/09/2014	16:35:27	2.9	148.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
07/09/2014	16:41:21	2.5	149.2	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/09/2014	17:02:37	2.9	4.1	5.41	-72.72	Pajarito (Boyacá)	CNOCA
07/09/2014	17:02:37	2.9	4.1	5.41	-72.72	Pajarito (Boyacá)	CROSA
07/09/2014	17:02:37	2.9	4.1	5.41	-72.72	Pajarito (Boyacá)	CTAME
07/09/2014	20:43:57	2.5	139.9	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/09/2014	20:46:35	2.8	140.6	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
07/09/2014	20:46:35	2.8	140.6	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
07/09/2014	20:46:35	2.8	140.6	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CRECR
07/09/2014	20:46:35	2.8	140.6	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
07/09/2014	20:46:35	2.8	140.6	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CBMAL
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CGUYA
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CNOCA
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CIBA1
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CMAN1
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CORTC
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CRECR
08/09/2014	06:31:47	2.8	4.6	4.59	-76.66	Sipí (Chocó)	CYOTO
08/09/2014	12:18:25	3.0	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
08/09/2014	12:18:25	3.0	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/09/2014	12:18:25	3.0	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
08/09/2014	12:18:25	3.0	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
08/09/2014	12:18:25	3.0	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
08/09/2014	16:43:08	2.8	28.0	6.55	-71.80	Tame (Arauca)	CNOCA
08/09/2014	16:43:08	2.8	28.0	6.55	-71.80	Tame (Arauca)	CTAME
08/09/2014	22:59:06	1.6	9.2	2.37	-75.26	Algeciras (Huila)	CORTC
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CGUYA
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CRECR
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
09/09/2014	00:52:36	3.2	147.5	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CMACA
09/09/2014	02:06:52	2.2	4.1	3.30	-75.90	Planadas (Tolima)	CFLOR
09/09/2014	02:06:52	2.2	4.1	3.30	-75.90	Planadas (Tolima)	CMACA
09/09/2014	02:06:52	2.2	4.1	3.30	-75.90	Planadas (Tolima)	CORTC
09/09/2014	02:06:52	2.2	4.1	3.30	-75.90	Planadas (Tolima)	CYOTO
09/09/2014	02:06:52	2.2	4.1	3.30	-75.90	Planadas (Tolima)	CNOCA
09/09/2014	02:18:41	1.6	63.6	5.09	-76.66	Condoto (Chocó)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
09/09/2014	02:41:04	1.8	3.9	5.96	-72.51	Socotá (Boyacá)	CTAME
09/09/2014	03:32:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
09/09/2014	03:32:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
09/09/2014	14:25:39	2.8	143.2	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/09/2014	14:58:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
09/09/2014	20:56:37	2.8	34.8	1.02	-78.78	Ricaurte (Nariño)	CCUFI
09/09/2014	20:56:37	2.8	34.8	1.02	-78.78	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
09/09/2014	20:56:37	2.8	34.8	1.02	-78.78	Ricaurte (Nariño)	CYOTO
09/09/2014	23:09:11	2.0	4.0	3.38	-76.21	Pradera (Valle)	CYOTO
10/09/2014	02:11:40	2.5	115.1	6.35	-73.60	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
10/09/2014	02:11:40	2.5	115.1	6.35	-73.60	Santa Helena del Opón (Santander)	CTAME
10/09/2014	02:54:55	2.2	147.9	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/09/2014	06:09:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
10/09/2014	15:31:21	2.6	30.0	4.77	-77.60	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
10/09/2014	15:31:21	2.6	30.0	4.77	-77.60	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
10/09/2014	16:22:45	2.6	144.2	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/09/2014	00:07:44	2.7	100.1	4.75	-77.68	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
11/09/2014	03:43:13	2.6	149.6	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/09/2014	03:43:13	2.6	149.6	6.79	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
11/09/2014	03:53:46	2.5	23.0	0.89	-78.47	Ricaurte (Nariño)	CCUFI
11/09/2014	03:53:46	2.5	23.0	0.89	-78.47	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
11/09/2014	04:12:22	2.5	145.7	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
11/09/2014	10:16:43	3.1	111.1	6.55	-73.53	El Carmen (Santander)	CGUYA
11/09/2014	10:16:43	3.1	111.1	6.55	-73.53	El Carmen (Santander)	CNOCA
11/09/2014	10:16:43	3.1	111.1	6.55	-73.53	El Carmen (Santander)	CORTC
11/09/2014	10:16:43	3.1	111.1	6.55	-73.53	El Carmen (Santander)	CROSA
11/09/2014	10:16:43	3.1	111.1	6.55	-73.53	El Carmen (Santander)	CTAME
11/09/2014	10:16:43	3.1	111.1	6.55	-73.53	El Carmen (Santander)	CRECR
11/09/2014	13:43:11	3.0	148.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
11/09/2014	13:43:11	3.0	148.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/09/2014	13:43:11	3.0	148.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
11/09/2014	17:42:47	2.0	1.6	1.91	-75.97	Timaná (Huila)	CFLOR
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CNOCA
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CGUYA
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CSTM1
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CORTC
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CTAME
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CVALL
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CURIB
11/09/2014	22:05:05	4.1	0.8	10.66	-72.74	El Molino (La Guajira)	CRECR
11/09/2014	23:28:06	2.0	148.4	5.32	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CNOCA
12/09/2014	04:06:41	1.5	4.1	2.55	-75.71	Tesalia (Huila)	CORTC
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CRECR
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
12/09/2014	07:38:19	3.2	146.4	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CIBA1
12/09/2014	14:27:06	2.7	139.7	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/09/2014	14:27:06	2.7	139.7	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
12/09/2014	15:32:43	2.3	124.6	4.09	-76.31	Río Frío (Valle)	CYOTO
12/09/2014	15:32:43	2.3	124.6	4.09	-76.31	Río Frío (Valle)	CORTC
12/09/2014	17:52:15	2.3	116.9	6.87	-73.31	Betulia (Santander)	CNOCA
12/09/2014	17:54:00	2.6	111.9	6.06	-73.70	Veléz (Santander)	CNOCA
12/09/2014	17:54:00	2.6	111.9	6.06	-73.70	Veléz (Santander)	CTAME
12/09/2014	22:05:02	2.2	30.1	11.32	-72.90	Riohacha (La Guajira)	CURIB
12/09/2014	22:05:02	2.2	30.1	11.32	-72.90	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
12/09/2014	22:19:51	2.2	4.4	9.59	-73.47	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CVALL
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
13/09/2014	11:16:34	3.8	154.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
13/09/2014	12:40:42	2.6	151.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/09/2014	18:12:41	2.5	112.9	6.36	-73.58	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
13/09/2014	23:07:45	1.9	148.4	5.65	-73.58	Sutamarchan (Boyacá)	CNOCA
13/09/2014	23:26:02	2.4	110.2	6.56	-73.54	El Carmen (Santander)	CNOCA
14/09/2014	01:38:15	2.7	141.6	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/09/2014	01:38:15	2.7	141.6	6.80	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
14/09/2014	06:16:27	2.8	144.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/09/2014	10:29:29	2.3	170.5	4.29	-75.79	Caicedonia (Valle)	CORTC
14/09/2014	10:29:29	2.3	170.5	4.29	-75.79	Caicedonia (Valle)	CYOTO
14/09/2014	17:46:38	3.7	53.2	8.71	-76.53	San Juan de Urabá (Antioquia)	CNOCA
14/09/2014	17:46:38	3.7	53.2	8.71	-76.53	San Juan de Urabá (Antioquia)	CTAME
14/09/2014	17:46:38	3.7	53.2	8.71	-76.53	San Juan de Urabá (Antioquia)	CURIB
14/09/2014	22:38:03	2.7	4.0	6.59	-74.13	Puerto Parra (Santander)	CNOCA
14/09/2014	22:38:03	2.7	4.0	6.59	-74.13	Puerto Parra (Santander)	CGUYA
14/09/2014	22:38:03	2.7	4.0	6.59	-74.13	Puerto Parra (Santander)	CRECR
15/09/2014	00:22:18	2.9	146.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/09/2014	00:22:18	2.9	146.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/09/2014	00:22:18	2.9	146.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
15/09/2014	04:27:40	2.9	149.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
15/09/2014	04:27:40	2.9	149.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
15/09/2014	04:27:40	2.9	149.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
15/09/2014	04:27:40	2.9	149.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CRECR
15/09/2014	04:27:40	2.9	149.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
15/09/2014	06:59:04	3.2	0.0	3.82	-71.46	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
15/09/2014	07:39:49	2.0	97.0	4.77	-76.18	El Cairo (Valle)	CYOTO
15/09/2014	07:39:49	2.0	97.0	4.77	-76.18	El Cairo (Valle)	CORTC
15/09/2014	07:39:49	2.0	97.0	4.77	-76.18	El Cairo (Valle)	CRECR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
15/09/2014	07:39:49	2.0	97.0	4.77	-76.18	El Cairo (Valle)	CARME
15/09/2014	08:53:50	2.6	23.4	2.06	-79.20	Tumaco (Nariño)	CTUM2
15/09/2014	08:53:50	2.6	23.4	2.06	-79.20	Tumaco (Nariño)	CCUFI
15/09/2014	14:46:32	3.3	40.7	5.42	-78.30	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
15/09/2014	14:46:32	3.3	40.7	5.42	-78.30	Bajo Baudó (Chocó)	CGUYA
15/09/2014	14:46:32	3.3	40.7	5.42	-78.30	Bajo Baudó (Chocó)	CORTC
15/09/2014	14:46:32	3.3	40.7	5.42	-78.30	Bajo Baudó (Chocó)	CNOCA
15/09/2014	15:17:27	2.7	150.3	6.79	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/09/2014	20:13:06	2.5	105.8	6.39	-73.66	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
15/09/2014	21:51:57	2.3	60.0	3.00	-78.84	Mosquera (Nariño)	CGR1C
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CCUFI
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CBMAL
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CGR1C
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CORTC
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CPAS1
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CTUM2
16/09/2014	01:40:41	3.3	32.0	2.48	-79.70	Francisco Pizarro (Nariño)	CYOTO
16/09/2014	05:20:25	2.4	4.0	10.40	-72.86	Cesar (Cesar)	CURIB
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CBARR
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CBMAL
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CBSOL
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CCUFI
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CPIZC
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CCUC2
16/09/2014	09:25:45	4.2	145.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CBUIS
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CBMAL
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CCUFI
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CGR1C
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CGUYA
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CNOCA
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CPAS1
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CPIZC
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CTUM2
16/09/2014	20:12:49	4.0	32.1	4.09	-78.34	Litoral de San Juan (Chocó)	CYOTO
16/09/2014	21:17:38	3.6	144.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
16/09/2014	21:17:38	3.6	144.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/09/2014	21:17:38	3.6	144.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
16/09/2014	21:17:38	3.6	144.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CVALL
16/09/2014	21:17:38	3.6	144.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
16/09/2014	21:17:38	3.6	144.4	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
16/09/2014	23:36:45	2.3	93.5	5.21	-76.24	Pueblo Rico (Risaralda)	CBMAL
16/09/2014	23:36:45	2.3	93.5	5.21	-76.24	Pueblo Rico (Risaralda)	CGUYA
16/09/2014	23:36:45	2.3	93.5	5.21	-76.24	Pueblo Rico (Risaralda)	CNOCA
16/09/2014	23:36:45	2.3	93.5	5.21	-76.24	Pueblo Rico (Risaralda)	CORTC
16/09/2014	23:36:45	2.3	93.5	5.21	-76.24	Pueblo Rico (Risaralda)	CYOTO
16/09/2014	23:36:45	2.3	93.5	5.21	-76.24	Pueblo Rico (Risaralda)	CPIZC
16/09/2014	23:48:06	2.9	2.0	2.89	-74.87	Tello (Huila)	CFLOR
16/09/2014	23:48:06	2.9	2.0	2.89	-74.87	Tello (Huila)	CMACA
16/09/2014	23:48:06	2.9	2.0	2.89	-74.87	Tello (Huila)	CORTC
16/09/2014	23:48:06	2.9	2.0	2.89	-74.87	Tello (Huila)	CYOTO
17/09/2014	01:14:37	2.6	140.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/09/2014	03:24:56	2.6	138.4	4.15	-76.26	Rio Frio (Valle)	CARME
17/09/2014	03:24:56	2.6	138.4	4.15	-76.26	Rio Frio (Valle)	CBMAL
17/09/2014	03:24:56	2.6	138.4	4.15	-76.26	Rio Frio (Valle)	CGUYA
17/09/2014	03:24:56	2.6	138.4	4.15	-76.26	Rio Frio (Valle)	CORTC
17/09/2014	03:24:56	2.6	138.4	4.15	-76.26	Rio Frio (Valle)	CYOTO
17/09/2014	04:42:31	2.6	146.1	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/09/2014	07:13:08	2.4	9.1	6.91	-76.70	Murindó (Antioquia)	CBSOL
17/09/2014	08:18:13	2.6	0.0	3.86	-71.62	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
17/09/2014	09:33:56	2.0	4.0	5.95	-72.42	La Salina (Casanare)	CTAME
17/09/2014	17:28:28	2.2	145.9	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
18/09/2014	04:20:34	1.9	40.0	4.08	-76.69	Calima (Valle)	CYOTO
18/09/2014	06:14:05	2.8	147.1	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/09/2014	06:14:05	2.8	147.1	6.84	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
18/09/2014	22:36:36	3.4	32.2	8.25	-76.85	Necoclí (Antioquia)	CURIB
19/09/2014	04:44:58	2.2	25.8	9.91	-73.98	Bosconia (Cesar)	CVALL
19/09/2014	11:36:59	2.7	150.2	6.86	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
19/09/2014	11:44:38	2.8	146.0	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
19/09/2014	11:44:38	2.8	146.0	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CARME
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CBMAL
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CBSOL
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CCUFI
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CFLOR
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CGR1C
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CGUYA
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CMAN1
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CORTC
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CPAS1
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CPIZC
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CROSA
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CTUM2
20/09/2014	03:59:50	3.5	95.4	3.83	-76.93	Buenaventura (Valle)	CYOTO
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CBMAL
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CCUFI
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CGR1C
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CGUYA
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CFLOR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CMACA
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CORTC
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CPAS1
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CPZC
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CTUM2
20/09/2014	06:50:00	3.7	10.2	3.02	-79.26	Mosquera (Nariño)	CYOTO
20/09/2014	10:14:03	2.8	122.6	5.62	-74.00	Pauna (Boyacá)	CORTC
20/09/2014	10:14:03	2.8	122.6	5.62	-74.00	Pauna (Boyacá)	CGUYA
20/09/2014	10:14:03	2.8	122.6	5.62	-74.00	Pauna (Boyacá)	CROSA
20/09/2014	23:00:39	2.9	0.0	3.78	-71.43	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/09/2014	02:04:55	2.6	4.1	3.90	-71.61	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/09/2014	04:11:56	2.9	4.1	3.89	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/09/2014	08:28:12	2.9	60.5	8.77	-74.10	Altos del Rosario (Bolívar)	CURIB
21/09/2014	11:19:22	3.1	2.0	3.88	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
21/09/2014	11:19:22	3.1	2.0	3.88	-71.60	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
21/09/2014	13:31:20	2.1	124.9	4.32	-76.33	Trujillo (Valle)	CYOTO
21/09/2014	13:31:20	2.1	124.9	4.32	-76.33	Trujillo (Valle)	CORTC
21/09/2014	13:31:20	2.1	124.9	4.32	-76.33	Trujillo (Valle)	CBMAL
21/09/2014	19:18:17	3.2	147.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
21/09/2014	19:18:17	3.2	147.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
21/09/2014	19:18:17	3.2	147.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
21/09/2014	19:18:17	3.2	147.9	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CLOBA
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CGUYA
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CORTC
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CROSA
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CSTM1
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CTAME
21/09/2014	21:26:36	3.9	60.1	8.38	-74.12	Arenal (Bolívar)	CURIB
22/09/2014	05:42:22	2.5	151.2	5.27	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CORTC
22/09/2014	05:42:22	2.5	151.2	5.27	-73.73	Lenguazaque (Cundinamarca)	CROSA
22/09/2014	07:49:13	4.2	100.0	12.91	-70.56	Uribía (La Guajira)	CURIB
22/09/2014	07:49:13	4.2	100.0	12.91	-70.56	Uribía (La Guajira)	CSTM1
22/09/2014	08:46:58	2.9	104.7	12.93	-70.56	Uribía (La Guajira)	CURIB
22/09/2014	13:33:12	2.7	4.1	3.89	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
22/09/2014	13:33:12	2.7	4.1	3.89	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
22/09/2014	17:40:07	2.0	31.6	3.87	-77.22	Buenaventura (Valle)	CYOTO
22/09/2014	17:40:07	2.0	31.6	3.87	-77.22	Buenaventura (Valle)	CBMAL
22/09/2014	20:35:27	3.0	168.0	6.71	-73.09	Jordan (Santander)	CTAME
22/09/2014	20:35:27	3.0	168.0	6.71	-73.09	Jordan (Santander)	CGUYA
22/09/2014	20:35:27	3.0	168.0	6.71	-73.09	Jordan (Santander)	CSTM1
23/09/2014	05:36:00	2.0	3.3	5.24	-75.32	Marulanda (Caldas)	CGUYA
23/09/2014	05:36:00	2.0	3.3	5.24	-75.32	Marulanda (Caldas)	CIBA1
23/09/2014	05:36:00	2.0	3.3	5.24	-75.32	Marulanda (Caldas)	CORTC
23/09/2014	05:36:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
23/09/2014	18:43:58	2.4	78.0	4.37	-76.26	Bolívar (Valle)	CYOTO
23/09/2014	18:43:58	2.4	78.0	4.37	-76.26	Bolívar (Valle)	CORTC
23/09/2014	18:43:58	2.4	78.0	4.37	-76.26	Bolívar (Valle)	CBMAL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
23/09/2014	20:09:51	2.9	143.8	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
23/09/2014	20:12:16	2.0	4.0	4.98	-75.44	Villamaria (Caldas)	CGUYA
23/09/2014	22:00:33	1.3	0.0	5.03	-75.49	Villamaria (Caldas)	CGUYA
23/09/2014	22:32:07	2.9	143.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/09/2014	22:32:07	2.9	143.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
23/09/2014	22:32:07	2.9	143.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
23/09/2014	22:50:22	2.6	142.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
23/09/2014	23:18:57	2.3	4.0	10.75	-72.92	San Juan del Cesar (La Guajira)	CURIB
23/09/2014	23:18:57	2.3	4.0	10.75	-72.92	San Juan del Cesar (La Guajira)	CVALL
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CARME
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CGUYA
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CIBA1
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CMACA
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CORTC
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CROSA
24/09/2014	05:40:40	2.5	5.5	4.81	-74.70	Beltrán (Cundinamarca)	CYOTO
24/09/2014	06:32:35	2.5	0.0	3.99	-74.11	Gutiérrez (Cundinamarca)	CGUYA
24/09/2014	06:32:35	2.5	0.0	3.99	-74.11	Gutiérrez (Cundinamarca)	CMACA
24/09/2014	06:32:35	2.5	0.0	3.99	-74.11	Gutiérrez (Cundinamarca)	CORTC
24/09/2014	06:32:35	2.5	0.0	3.99	-74.11	Gutiérrez (Cundinamarca)	CIBA1
24/09/2014	08:17:26	2.0	0.0	5.01	-72.91	Monterrey (Casanare)	CTAME
24/09/2014	08:53:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
24/09/2014	08:53:48	2.0	158.3	9.78	-72.99	Becerril (Cesar)	CURIB
24/09/2014	08:53:48	2.0	158.3	9.78	-72.99	Becerril (Cesar)	CVALL
24/09/2014	15:16:12	3.6	124.0	12.93	-70.70	Uribía (La Guajira)	CURIB
24/09/2014	15:16:12	3.6	124.0	12.93	-70.70	Uribía (La Guajira)	CVALL
24/09/2014	17:46:25	2.5	21.3	2.57	-79.38	Francisco Pizarro (Nariño)	CTUM2
24/09/2014	17:46:25	2.5	21.3	2.57	-79.38	Francisco Pizarro (Nariño)	CCUFI
24/09/2014	23:08:33	2.3	32.1	1.74	-79.59	Tumaco (Nariño)	CTUM2
25/09/2014	01:01:46	2.7	149.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
25/09/2014	01:01:46	2.7	149.2	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/09/2014	04:16:58	2.5	0.1	10.43	-73.39	Valledupar (Cesar)	CSTM1
25/09/2014	04:16:58	2.5	0.1	10.43	-73.39	Valledupar (Cesar)	CURIB
25/09/2014	04:16:58	2.5	0.1	10.43	-73.39	Valledupar (Cesar)	CVALL
25/09/2014	04:44:09	2.1	19.7	0.76	-78.90	Ricaurte (Nariño)	CTUM2
25/09/2014	04:48:42	1.8	36.0	3.89	-77.22	Buenaventura (Valle)	CBMAL
25/09/2014	04:48:42	1.8	36.0	3.89	-77.22	Buenaventura (Valle)	CYOTO
25/09/2014	05:20:29	2.2	31.7	3.84	-77.46	Buenaventura (Valle)	CBMAL
25/09/2014	05:20:29	2.2	31.7	3.84	-77.46	Buenaventura (Valle)	CYOTO
25/09/2014	08:35:51	3.1	153.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/09/2014	08:35:51	3.1	153.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
25/09/2014	08:35:51	3.1	153.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
25/09/2014	08:35:51	3.1	153.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
25/09/2014	08:42:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
25/09/2014	08:42:23	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
25/09/2014	08:41:47	2.8	26.6	5.58	-77.65	Nuquí (Chocó)	CBSOL
25/09/2014	08:41:47	2.8	26.6	5.58	-77.65	Nuquí (Chocó)	CPIZC
25/09/2014	08:41:47	2.8	26.6	5.58	-77.65	Nuquí (Chocó)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
25/09/2014	11:21:04	1.8	128.7	4.35	-76.34	Trujillo (Valle)	CYOTO
25/09/2014	12:17:04	2.8	46.0	4.83	-78.38	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
25/09/2014	12:17:04	2.8	46.0	4.83	-78.38	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
25/09/2014	12:17:04	2.8	46.0	4.83	-78.38	Bajo Baudó (Chocó)	CORTC
25/09/2014	12:17:04	2.8	46.0	4.83	-78.38	Bajo Baudó (Chocó)	CYOTO
25/09/2014	12:50:58	3.2	0.0	12.82	-81.43	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CPROV
25/09/2014	12:51:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CPROV
25/09/2014	13:17:27	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
25/09/2014	13:50:28	2.8	1.7	12.81	-81.62	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CPROV
25/09/2014	13:52:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	San Andrés (Archipiélago de San Andrés. Prov. Y STA)	CPROV
26/09/2014	03:09:14	2.5	0.0	3.88	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
26/09/2014	10:51:22	2.8	148.2	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CORTC
26/09/2014	15:14:02	2.7	140.1	5.42	-73.79	Fúquene (Cundinamarca)	CORTC
26/09/2014	16:05:25	2.4	0.0	5.42	-76.18	Pueblo Rico (Risaralda)	CGUYA
26/09/2014	16:05:25	2.4	0.0	5.42	-76.18	Pueblo Rico (Risaralda)	CYOTO
26/09/2014	18:34:03	2.7	15.2	5.84	-72.45	Pisba (Boyacá)	CTAME
26/09/2014	20:58:14	2.0	3.1	7.18	-72.25	Cubará (Boyacá)	CTAME
27/09/2014	00:33:45	2.2	146.4	5.28	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
27/09/2014	03:59:51	2.2	4.0	6.68	-71.88	Fortul (Arauca)	CTAME
27/09/2014	04:07:32	2.7	1.2	0.60	-77.16	Orito (Putumayo)	CCUFI
27/09/2014	04:07:32	2.7	1.2	0.60	-77.16	Orito (Putumayo)	CPAS1
27/09/2014	04:07:32	2.7	1.2	0.60	-77.16	Orito (Putumayo)	CFLOR
27/09/2014	04:07:32	2.7	1.2	0.60	-77.16	Orito (Putumayo)	CMACA
27/09/2014	04:24:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
27/09/2014	07:29:38	3.2	4.3	3.84	-71.42	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/09/2014	07:29:38	3.2	4.3	3.84	-71.42	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/09/2014	07:29:38	3.2	4.3	3.84	-71.42	Puerto Gaitán (Meta)	CORTC
27/09/2014	08:57:24	2.9	4.1	3.85	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/09/2014	08:57:24	2.9	4.1	3.85	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
27/09/2014	08:57:24	2.9	4.1	3.85	-71.44	Puerto Gaitán (Meta)	CORTC
27/09/2014	13:55:20	2.3	3.8	6.74	-72.18	Cubará (Boyacá)	CTAME
27/09/2014	14:48:54	2.9	142.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
27/09/2014	14:48:54	2.9	142.7	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
27/09/2014	18:50:17	2.9	10.5	2.79	-79.50	Mosquera (Nariño)	CCUFI
27/09/2014	18:50:17	2.9	10.5	2.79	-79.50	Mosquera (Nariño)	CTUM2
27/09/2014	19:22:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPIZC
27/09/2014	19:31:40	3.5	0.0	3.91	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/09/2014	19:31:40	3.5	0.0	3.91	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CORTC
27/09/2014	19:31:40	3.5	0.0	3.91	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
28/09/2014	05:06:43	1.4	132.9	4.19	-76.27	Rio Frío (Valle)	CYOTO
28/09/2014	05:26:42	1.8	1.1	1.88	-76.01	Pitalito (Huila)	CFLOR
28/09/2014	05:26:42	1.8	1.1	1.88	-76.01	Pitalito (Huila)	CMACA
28/09/2014	11:01:56	1.7	16.8	3.54	-74.11	Lejanías (Meta)	CORTC
28/09/2014	11:30:26	3.2	11.0	8.21	-77.59	Acandí (Chocó)	CBSOL
28/09/2014	11:37:37	3.1	46.4	7.51	-74.81	Zaragoza (Antioquia)	CTAME
28/09/2014	11:37:37	3.1	46.4	7.51	-74.81	Zaragoza (Antioquia)	CGUYA
28/09/2014	12:46:34	3.2	144.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
28/09/2014	12:46:34	3.2	144.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
28/09/2014	12:46:34	3.2	144.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
28/09/2014	12:46:34	3.2	144.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
28/09/2014	12:46:34	3.2	144.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
28/09/2014	14:40:32	2.7	152.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
28/09/2014	23:17:16	3.3	97.2	5.60	-74.36	Yacopi (Cundinamarca)	CGUYA
28/09/2014	23:17:16	3.3	97.2	5.60	-74.36	Yacopi (Cundinamarca)	CORTC
28/09/2014	23:17:16	3.3	97.2	5.60	-74.36	Yacopi (Cundinamarca)	CTAME
29/09/2014	00:49:22	1.8	14.6	10.56	-73.57	Pueblo Nuevo (Cesar)	CVALL
29/09/2014	01:49:01	2.6	136.0	5.43	-73.80	Susa (Cundinamarca)	CORTC
29/09/2014	01:49:01	2.6	136.0	5.43	-73.80	Susa (Cundinamarca)	CROSA
29/09/2014	05:39:58	2.5	98.9	6.32	-73.62	Santa Helena del Opón (Santander)	CORTC
29/09/2014	07:51:48	2.9	7.5	3.92	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
29/09/2014	07:51:48	2.9	7.5	3.92	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
29/09/2014	08:22:29	2.6	4.1	3.87	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
29/09/2014	12:31:10	2.0	3.4	3.27	-74.39	Uribe (Meta)	CORTC
29/09/2014	12:31:10	2.0	3.4	3.27	-74.39	Uribe (Meta)	CMACA
29/09/2014	13:35:16	2.0	1.1	2.32	-75.65	Gigante (Huila)	CORTC
29/09/2014	13:35:16	2.0	1.1	2.32	-75.65	Gigante (Huila)	CMACA
29/09/2014	13:35:16	2.0	1.1	2.32	-75.65	Gigante (Huila)	CFLOR
29/09/2014	13:39:50	2.0	99.6	4.73	-76.23	El Cairo (Valle)	CYOTO
29/09/2014	13:50:44	1.7	16.0	4.84	-74.61	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CORTC
29/09/2014	13:50:44	1.7	16.0	4.84	-74.61	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CYOTO
29/09/2014	14:38:37	1.9	4.0	3.29	-75.52	Planadas (Tolima)	CORTC
29/09/2014	14:38:37	1.9	4.0	3.29	-75.52	Planadas (Tolima)	CYOTO
30/09/2014	05:21:41	1.5	14.4	3.82	-76.09	Ginebra (Valle)	CYOTO
30/09/2014	06:21:59	3.4	6.2	11.41	-74.33	Santa Marta (Magdalena)	CVALL
30/09/2014	06:21:59	3.4	6.2	11.41	-74.33	Santa Marta (Magdalena)	CURIB
30/09/2014	06:21:59	3.4	6.2	11.41	-74.33	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
30/09/2014	06:21:59	3.4	6.2	11.41	-74.33	Santa Marta (Magdalena)	CTAME
30/09/2014	08:39:29	2.8	142.0	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
30/09/2014	08:39:29	2.8	142.0	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/09/2014	08:39:29	2.8	142.0	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
30/09/2014	08:39:29	2.8	142.0	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
30/09/2014	12:53:00	3.2	144.4	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CGUYA
30/09/2014	12:53:00	3.2	144.4	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CORTC
30/09/2014	12:53:00	3.2	144.4	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CTAME
30/09/2014	12:53:00	3.2	144.4	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CSTM1
30/09/2014	16:32:27	2.1	3.9	0.76	-77.93	Cumbal (Nariño)	CPAS1
30/09/2014	20:56:01	2.4	103.0	2.93	-76.83	Suarez (Cauca)	CBMAL
30/09/2014	20:56:01	2.4	103.0	2.93	-76.83	Suarez (Cauca)	CCUFI
30/09/2014	20:56:01	2.4	103.0	2.93	-76.83	Suarez (Cauca)	CORTC
30/09/2014	20:56:01	2.4	103.0	2.93	-76.83	Suarez (Cauca)	CYOTO
01/10/2014	00:30:31	2.5	109.1	5.70	-73.90	Briceño (Boyacá)	CROSA
01/10/2014	00:30:31	2.5	109.1	5.70	-73.90	Briceño (Boyacá)	CORTC
01/10/2014	00:30:31	2.5	109.1	5.70	-73.90	Briceño (Boyacá)	CGUYA
01/10/2014	00:46:50	3.0	93.6	4.68	-76.19	Argelia (Valle)	CBMAL
01/10/2014	00:46:50	3.0	93.6	4.68	-76.19	Argelia (Valle)	CGUYA
01/10/2014	00:46:50	3.0	93.6	4.68	-76.19	Argelia (Valle)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
01/10/2014	00:46:50	3.0	93.6	4.68	-76.19	Argelia (Valle)	CPIZC
01/10/2014	00:46:50	3.0	93.6	4.68	-76.19	Argelia (Valle)	CYOTO
01/10/2014	01:42:14	2.9	138.3	6.04	-73.44	Chitaraque (Boyacá)	CGUYA
01/10/2014	01:42:14	2.9	138.3	6.04	-73.44	Chitaraque (Boyacá)	CORTC
01/10/2014	01:42:14	2.9	138.3	6.04	-73.44	Chitaraque (Boyacá)	CROSA
01/10/2014	01:42:14	2.9	138.3	6.04	-73.44	Chitaraque (Boyacá)	CTAME
01/10/2014	05:28:28	1.5	137.9	3.44	-76.16	Pradera (Valle)	CYOTO
01/10/2014	06:28:11	1.5	94.0	4.64	-76.20	Versalles (Valle)	CYOTO
01/10/2014	14:08:54	1.7	11.0	2.47	-75.66	Tesalia (Huila)	CORTC
01/10/2014	14:19:47	3.0	4.1	7.07	-72.19	Cubará (Boyacá)	CTAME
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CFQNE
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CBMAL
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CFLOR
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CMACA
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CYOTO
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CURIB
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CCUFI
01/10/2014	15:37:29	4.5	156.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CPIZC
01/10/2014	16:24:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
01/10/2014	16:25:07	2.7	140.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
01/10/2014	16:53:42	2.1	4.0	3.08	-74.75	Colombia (Huila)	CMACA
01/10/2014	16:53:42	2.1	4.0	3.08	-74.75	Colombia (Huila)	CFLOR
01/10/2014	16:53:42	2.1	4.0	3.08	-74.75	Colombia (Huila)	CORTC
01/10/2014	16:53:42	2.1	4.0	3.08	-74.75	Colombia (Huila)	CYOTO
01/10/2014	20:20:52	2.9	23.2	8.79	-77.91	Acandí (Chocó)	CYOTO
02/10/2014	00:57:13	3.4	24.5	7.17	-74.50	Segovia (Antioquia)	CGUYA
02/10/2014	00:57:13	3.4	24.5	7.17	-74.50	Segovia (Antioquia)	CORTC
02/10/2014	00:57:13	3.4	24.5	7.17	-74.50	Segovia (Antioquia)	CSTM1
02/10/2014	00:57:13	3.4	24.5	7.17	-74.50	Segovia (Antioquia)	CTAME
02/10/2014	00:57:13	3.4	24.5	7.17	-74.50	Segovia (Antioquia)	CURIB
02/10/2014	00:57:13	3.4	24.5	7.17	-74.50	Segovia (Antioquia)	CVALL
02/10/2014	02:50:38	2.5	0.0	0.78	-78.06	Cumbal (Nariño)	CPAS1
02/10/2014	07:33:31	1.0	20.7	3.81	-76.07	Ginebra (Valle)	CYOTO
02/10/2014	07:35:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
02/10/2014	07:35:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
02/10/2014	07:58:44	3.0	151.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
02/10/2014	07:58:44	3.0	151.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
02/10/2014	07:58:44	3.0	151.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
02/10/2014	07:58:44	3.0	151.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CGUYA
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CMACA
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CORTC
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CROSA
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CSTM1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CURIB
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CYOTO
02/10/2014	12:09:38	4.0	152.0	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CGIR2
02/10/2014	12:15:31	2.4	9.1	9.86	-72.95	Agustín Codazzi (Cesar)	CVALL
02/10/2014	12:15:31	2.4	9.1	9.86	-72.95	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
02/10/2014	17:09:00	3.2	149.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
02/10/2014	17:09:00	3.2	149.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
02/10/2014	17:09:00	3.2	149.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
02/10/2014	17:09:00	3.2	149.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
02/10/2014	20:10:00	2.7	148.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
02/10/2014	20:10:00	2.7	148.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
02/10/2014	20:48:08	3.0	18.1	7.12	-73.37	Lebrija (Santander)	CORTC
02/10/2014	20:48:08	3.0	18.1	7.12	-73.37	Lebrija (Santander)	CTAME
02/10/2014	20:57:08	2.1	18.6	4.93	-74.62	Chaguani (Cundinamarca)	CGUYA
02/10/2014	20:57:08	2.1	18.6	4.93	-74.62	Chaguani (Cundinamarca)	CORTC
02/10/2014	20:57:08	2.1	18.6	4.93	-74.62	Chaguani (Cundinamarca)	CROSA
02/10/2014	21:17:50	3.2	148.1	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
02/10/2014	21:17:50	3.2	148.1	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
02/10/2014	21:17:50	3.2	148.1	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
03/10/2014	04:20:30	1.2	0.6	3.65	-76.87	Dagua (Valle)	CYOTO
03/10/2014	04:46:40	3.5	112.7	7.75	-73.33	San Alberto (Cesar)	CVALL
03/10/2014	04:46:40	3.5	112.7	7.75	-73.33	San Alberto (Cesar)	CURIB
03/10/2014	04:46:40	3.5	112.7	7.75	-73.33	San Alberto (Cesar)	CGUYA
03/10/2014	04:46:40	3.5	112.7	7.75	-73.33	San Alberto (Cesar)	CSTM1
03/10/2014	04:46:40	3.5	112.7	7.75	-73.33	San Alberto (Cesar)	CTAME
03/10/2014	04:46:40	3.5	112.7	7.75	-73.33	San Alberto (Cesar)	CORTC
03/10/2014	05:56:45	2.0	20.6	10.59	-73.49	Pueblo Bello (Cesar)	CVALL
03/10/2014	06:18:26	2.7	70.6	9.52	-73.75	El paso (Cesar)	CVALL
03/10/2014	06:18:26	2.7	70.6	9.52	-73.75	El paso (Cesar)	CURIB
03/10/2014	06:18:26	2.7	70.6	9.52	-73.75	El paso (Cesar)	CSTM1
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CVALL
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CURIB
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CTAME
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CSTM1
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CROSA
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CORTC
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CMAN1
03/10/2014	06:48:24	4.7	40.1	12.74	-70.58	Uribía (La Guajira)	CGUYA
03/10/2014	07:32:32	1.4	4.0	3.45	-74.57	Colombia (Huila)	CORTC
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CARME
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMAN1
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CVALL
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
03/10/2014	10:11:51	4.0	150.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGIR2
03/10/2014	13:15:04	2.2	99.6	4.50	-76.45	El Dovio (Valle)	CORTC
03/10/2014	13:15:04	2.2	99.6	4.50	-76.45	El Dovio (Valle)	CYOTO
03/10/2014	13:15:04	2.2	99.6	4.50	-76.45	El Dovio (Valle)	CBMAL
03/10/2014	16:02:35	2.9	144.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/10/2014	23:17:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
03/10/2014	23:17:32	2.0	0.0	3.50	-74.68	Colombia (Huila)	CORTC
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CBMAL
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CBSOL
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CGUYA
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CORTC
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CMACA
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CPIZC
04/10/2014	03:22:14	3.5	32.8	5.58	-77.71	Nuquí (Chocó)	CYOTO
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CBARR
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CFQNE
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CARME
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CBMAL
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CBSOL
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CCUFI
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CGUYA
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CIBA1
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CMACA
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CORTC
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CPIZC
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CROSA
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CSTM1
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CTAME
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CURIB
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CVALL
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CYOTO
04/10/2014	03:36:34	4.5	140.0	6.81	-73.19	Zapatoca (Santander)	CGIR2
04/10/2014	04:26:13	1.4	57.5	4.16	-76.58	Calima (Valle)	CYOTO
04/10/2014	08:09:30	2.6	85.8	3.34	-76.98	Dagua (Valle)	CYOTO
04/10/2014	08:09:30	2.6	85.8	3.34	-76.98	Dagua (Valle)	CBMAL
04/10/2014	08:09:30	2.6	85.8	3.34	-76.98	Dagua (Valle)	CARME
04/10/2014	08:09:30	2.6	85.8	3.34	-76.98	Dagua (Valle)	CTUM2
04/10/2014	08:09:30	2.6	85.8	3.34	-76.98	Dagua (Valle)	CGR1C
04/10/2014	08:09:30	2.6	85.8	3.34	-76.98	Dagua (Valle)	CORTC
04/10/2014	10:13:58	2.7	17.5	10.50	-74.79	Salamina (Magdalena)	CVALL
04/10/2014	10:13:58	2.7	17.5	10.50	-74.79	Salamina (Magdalena)	CURIB
04/10/2014	10:13:58	2.7	17.5	10.50	-74.79	Salamina (Magdalena)	CSTM1
04/10/2014	19:30:31	2.3	107.9	2.91	-76.77	Suarez (Cauca)	CBMAL
04/10/2014	19:30:31	2.3	107.9	2.91	-76.77	Suarez (Cauca)	CCUFI
04/10/2014	19:30:31	2.3	107.9	2.91	-76.77	Suarez (Cauca)	CORTC
04/10/2014	19:30:31	2.3	107.9	2.91	-76.77	Suarez (Cauca)	CYOTO

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
05/10/2014	08:58:47	1.8	94.8	4.77	-76.20	El Cairo (Valle)	CYOTO
05/10/2014	08:58:47	1.8	94.8	4.77	-76.20	El Cairo (Valle)	CORTC
05/10/2014	12:05:57	2.0	93.3	4.84	-76.33	El Cairo (Valle)	CYOTO
05/10/2014	12:21:37	1.3	117.0	3.81	-76.32	Guacarí (Valle)	CYOTO
05/10/2014	17:04:25	1.9	29.1	3.73	-76.86	Dagua (Valle)	CYOTO
05/10/2014	17:04:25	1.9	29.1	3.73	-76.86	Dagua (Valle)	CBMAL
06/10/2014	01:12:37	1.6	0.3	1.87	-76.02	Pitalito (Huila)	CFLOR
06/10/2014	08:33:01	3.0	152.0	5.29	-73.75	Lenguazaque (Cundinamarca)	CGUYA
06/10/2014	08:33:01	3.0	152.0	5.29	-73.75	Lenguazaque (Cundinamarca)	CORTC
06/10/2014	08:33:01	3.0	152.0	5.29	-73.75	Lenguazaque (Cundinamarca)	CROSA
06/10/2014	08:33:01	3.0	152.0	5.29	-73.75	Lenguazaque (Cundinamarca)	CTAME
06/10/2014	09:30:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
06/10/2014	09:30:19	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
06/10/2014	14:58:47	2.9	141.5	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CORTC
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CARME
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CGUYA
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CFLOR
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CIBA1
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CMACA
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CMAN1
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CORTC
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CPIZC
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CROSA
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CTAME
07/10/2014	06:05:55	4.1	15.9	6.16	-77.54	Bahía Solano (Chocó)	CYOTO
07/10/2014	10:19:34	1.8	116.0	3.79	-76.47	Restrepo (Valle)	CYOTO
07/10/2014	11:23:50	3.0	3.8	3.95	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
07/10/2014	11:23:50	3.0	3.8	3.95	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
07/10/2014	12:21:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
07/10/2014	13:09:04	2.1	62.6	3.31	-76.54	Jamundí (Valle)	CBMAL
07/10/2014	13:09:04	2.1	62.6	3.31	-76.54	Jamundí (Valle)	CORTC
07/10/2014	13:09:04	2.1	62.6	3.31	-76.54	Jamundí (Valle)	CYOTO
07/10/2014	16:17:10	3.2	142.3	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CGUYA
07/10/2014	16:17:10	3.2	142.3	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CORTC
07/10/2014	16:17:10	3.2	142.3	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CROSA
07/10/2014	16:17:10	3.2	142.3	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CTAME
07/10/2014	18:27:38	2.1	14.8	3.27	-76.49	Jamundí (Valle)	CYOTO
07/10/2014	18:27:38	2.1	14.8	3.27	-76.49	Jamundí (Valle)	CORTC
07/10/2014	18:27:38	2.1	14.8	3.27	-76.49	Jamundí (Valle)	CBMAL
07/10/2014	19:25:39	2.2	136.4	4.02	-76.32	San Pedro (Valle)	CYOTO
07/10/2014	19:25:39	2.2	136.4	4.02	-76.32	San Pedro (Valle)	CBMAL
07/10/2014	21:46:07	1.8	84.3	4.71	-76.09	Argelia (Valle)	CYOTO
07/10/2014	23:56:55	1.7	51.4	3.82	-77.01	Buenaventura (Valle)	CYOTO
07/10/2014	23:56:55	1.7	51.4	3.82	-77.01	Buenaventura (Valle)	CBMAL
08/10/2014	09:24:55	2.7	0.0	6.99	-76.66	Murindó (Antioquia)	CBSOL
08/10/2014	09:24:55	2.7	0.0	6.99	-76.66	Murindó (Antioquia)	CGUYA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/10/2014	09:24:55	2.7	0.0	6.99	-76.66	Murindó (Antioquia)	CYOTO
08/10/2014	12:02:40	1.8	100.0	4.79	-76.16	El Cairo (Valle)	CYOTO
08/10/2014	12:40:27	2.2	4.0	6.10	-77.73	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
08/10/2014	13:44:22	3.3	146.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
08/10/2014	13:44:22	3.3	146.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
08/10/2014	13:44:22	3.3	146.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
08/10/2014	13:44:22	3.3	146.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
08/10/2014	13:44:22	3.3	146.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
08/10/2014	16:33:03	3.1	149.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
08/10/2014	16:33:03	3.1	149.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
08/10/2014	17:44:10	3.0	145.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
08/10/2014	17:44:10	3.0	145.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
08/10/2014	17:44:10	3.0	145.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
09/10/2014	03:06:20	1.8	131.8	4.17	-76.25	Río Frío (Valle)	CYOTO
09/10/2014	03:26:33	2.0	31.0	3.13	-77.88	Timbiquí (Cauca)	CGR1C
09/10/2014	03:26:33	2.0	31.0	3.13	-77.88	Timbiquí (Cauca)	CBMAL
09/10/2014	05:20:48	2.3	123.9	9.43	-73.24	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CURIB
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CBMAL
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CBSOL
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CGUYA
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CMAN1
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CORTC
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CPIZC
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CTAME
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CSTM1
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CURIB
09/10/2014	10:33:32	4.1	32.1	7.31	-78.27	Juradó (Chocó)	CYOTO
09/10/2014	10:36:45	3.0	19.0	7.28	-78.22	Juradó (Chocó)	CBSOL
09/10/2014	11:47:56	3.3	19.5	7.29	-78.23	Juradó (Chocó)	CBSOL
09/10/2014	15:20:06	3.7	4.0	7.36	-78.20	Juradó (Chocó)	CBSOL
09/10/2014	15:20:06	3.7	4.0	7.36	-78.20	Juradó (Chocó)	CGUYA
09/10/2014	15:20:06	3.7	4.0	7.36	-78.20	Juradó (Chocó)	CPIZC
09/10/2014	23:56:49	2.8	142.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/10/2014	00:13:26	2.6	20.5	3.12	-78.33	Mosquera (Nariño)	CGR1C
10/10/2014	00:13:26	2.6	20.5	3.12	-78.33	Mosquera (Nariño)	CTUM2
10/10/2014	07:03:46	1.8	160.1	3.43	-76.14	Pradera (Valle)	CYOTO
10/10/2014	17:12:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
10/10/2014	21:43:17	2.0	112.7	9.94	-73.10	Agustín Codazzi (Cesar)	CVALL
11/10/2014	03:30:18	2.1	117.4	4.69	-76.11	Argelia (Valle)	CYOTO
11/10/2014	03:30:18	2.1	117.4	4.69	-76.11	Argelia (Valle)	CORTC
11/10/2014	06:05:07	2.8	148.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
11/10/2014	06:05:07	2.8	148.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
11/10/2014	06:05:07	2.8	148.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
11/10/2014	06:05:07	2.8	148.1	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
11/10/2014	12:55:23	2.7	142.0	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
11/10/2014	13:41:52	2.2	5.3	10.09	-73.02	Agustín Codazzi (Cesar)	CVALL
11/10/2014	13:41:52	2.2	5.3	10.09	-73.02	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
11/10/2014	13:49:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
11/10/2014	21:42:29	3.8	151.5	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CVALL
11/10/2014	22:56:11	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CBMAL
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CCUFI
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CFLOR
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CGR1C
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CORTC
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CTUM2
11/10/2014	23:27:06	3.9	4.1	1.57	-79.76	Tumaco (Nariño)	CYOTO
12/10/2014	01:53:09	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
12/10/2014	03:09:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
12/10/2014	03:51:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCALA
12/10/2014	03:51:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CARME
12/10/2014	03:51:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CIBA1
12/10/2014	03:51:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
12/10/2014	03:51:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
12/10/2014	03:51:05	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
12/10/2014	06:05:33	2.5	32.1	6.49	-78.29	Juradó (Chocó)	CBSOL
12/10/2014	09:32:01	2.1	9.5	3.03	-75.10	Tello (Huila)	CORTC
12/10/2014	09:32:01	2.1	9.5	3.03	-75.10	Tello (Huila)	CMACA
12/10/2014	16:17:23	2.5	114.3	6.57	-73.45	El Carmen (Santander)	CTAME
12/10/2014	16:17:23	2.5	114.3	6.57	-73.45	El Carmen (Santander)	CGUYA
12/10/2014	18:40:00	3.1	149.6	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CGUYA
12/10/2014	18:40:00	3.1	149.6	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CORTC
12/10/2014	18:40:00	3.1	149.6	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CROSA
12/10/2014	18:40:00	3.1	149.6	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CTAME
13/10/2014	00:30:21	2.5	0.7	1.11	-79.14	Tumaco (Nariño)	CTUM2
13/10/2014	04:59:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
13/10/2014	04:59:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
13/10/2014	04:59:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
13/10/2014	04:59:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPIZC
13/10/2014	04:59:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
13/10/2014	04:59:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
13/10/2014	08:22:23	1.4	107.8	3.99	-76.23	San Pedro (Valle)	CYOTO
13/10/2014	08:29:03	2.3	54.6	2.54	-79.52	Francisco Pizarro (Nariño)	CTUM2
13/10/2014	14:52:48	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CCALA
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CARME
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CBMAL
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CGUYA
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CIBA1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CMACA
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CORTC
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CPIZC
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CROSA
13/10/2014	15:14:13	3.3	86.9	4.72	-76.16	Argelia (Valle)	CYOTO
13/10/2014	15:56:21	3.3	22.9	6.29	-74.07	Simitarra (Santander)	CGUYA
13/10/2014	15:56:21	3.3	22.9	6.29	-74.07	Simitarra (Santander)	CORTC
13/10/2014	15:56:21	3.3	22.9	6.29	-74.07	Simitarra (Santander)	CROSA
13/10/2014	15:56:21	3.3	22.9	6.29	-74.07	Simitarra (Santander)	CTAME
13/10/2014	19:51:25	1.8	0.0	4.05	-76.90	Buenaventura (Valle)	CBMAL
13/10/2014	19:51:25	1.8	0.0	4.05	-76.90	Buenaventura (Valle)	CYOTO
13/10/2014	21:52:52	2.8	4.1	2.86	-74.87	Tello (Huila)	CFLOR
13/10/2014	21:52:52	2.8	4.1	2.86	-74.87	Tello (Huila)	CMACA
13/10/2014	21:52:52	2.8	4.1	2.86	-74.87	Tello (Huila)	CORTC
13/10/2014	21:52:52	2.8	4.1	2.86	-74.87	Tello (Huila)	CYOTO
14/10/2014	01:39:06	2.0	10.0	3.40	-74.36	Uribe (Meta)	CORTC
14/10/2014	01:39:06	2.0	10.0	3.40	-74.36	Uribe (Meta)	CMACA
14/10/2014	02:03:42	2.7	149.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
14/10/2014	02:03:42	2.7	149.5	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
14/10/2014	02:21:37	1.7	21.8	4.17	-76.78	Calima (Valle)	CYOTO
14/10/2014	03:08:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CARME
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CBMAL
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CBSOL
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CCUFI
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CFLOR
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CGR1C
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CGUYA
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CIBA1
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CMACA
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CMAN1
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CORTC
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CPIZC
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CROSA
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CSTM1
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CTAME
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CTUM2
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CURIB
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CVALL
14/10/2014	03:51:35	7.3	40.0	12.58	-88.05	Jiquilillo - Nicaragua (USGC)	CYOTO
14/10/2014	08:52:49	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/10/2014	09:32:45	1.9	23.4	5.02	-78.17	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
14/10/2014	16:07:26	1.8	5.3	11.39	-74.41	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
14/10/2014	18:57:44	3.8	4.0	12.86	-70.48	Uribía (La Guajira)	CVALL
14/10/2014	18:57:44	3.8	4.0	12.86	-70.48	Uribía (La Guajira)	CSTM1
14/10/2014	18:57:44	3.8	4.0	12.86	-70.48	Uribía (La Guajira)	CURIB
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CBMAL
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CGR1C
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CMACA
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CGUYA
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CORTC
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CPIZC
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CTUM2
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CYOTO
14/10/2014	21:24:48	3.2	30.9	3.88	-76.75	Dagua (Valle)	CDAGU
14/10/2014	23:06:17	3.5	9.4	6.96	-76.63	Murindó (Antioquia)	CMACA
14/10/2014	23:06:17	3.5	9.4	6.96	-76.63	Murindó (Antioquia)	CORTC
14/10/2014	23:06:17	3.5	9.4	6.96	-76.63	Murindó (Antioquia)	CYOTO
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CBMAL
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CBSOL
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CCUFI
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CFLOR
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CGR1C
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CGUYA
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CMACA
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CORTC
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CPIZC
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CTUM2
14/10/2014	23:57:48	3.9	40.6	5.42	-77.90	Nuquí (Chocó)	CYOTO
15/10/2014	02:48:53	2.9	142.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
15/10/2014	02:48:53	2.9	142.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
15/10/2014	02:48:53	2.9	142.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
15/10/2014	02:48:53	2.9	142.6	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/10/2014	08:33:32	2.5	148.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
15/10/2014	09:12:24	2.3	4.0	5.97	-72.73	Paz de Rio (Boyacá)	CTAME
15/10/2014	10:16:17	2.0	32.0	2.92	-79.15	Mosquera (Nariño)	CTUM2
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CFQNE
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CBMAL
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CFLOR
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CIBA1
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CPIZC
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CVALL
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CYOTO
15/10/2014	15:24:38	4.3	151.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGIR2
15/10/2014	15:26:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
15/10/2014	15:41:37	3.1	145.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
15/10/2014	15:41:37	3.1	145.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
15/10/2014	15:41:37	3.1	145.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
15/10/2014	15:41:37	3.1	145.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
15/10/2014	19:30:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CLOBA
15/10/2014	20:02:40	3.5	4.0	4.48	-75.39	Cajamarca (Tolima)	CORTC
15/10/2014	20:02:40	3.5	4.0	4.48	-75.39	Cajamarca (Tolima)	CGUYA
15/10/2014	20:02:40	3.5	4.0	4.48	-75.39	Cajamarca (Tolima)	CIBA1
15/10/2014	20:02:40	3.5	4.0	4.48	-75.39	Cajamarca (Tolima)	CMACA
15/10/2014	20:02:40	3.5	4.0	4.48	-75.39	Cajamarca (Tolima)	CYOTO
15/10/2014	20:44:33	2.8	137.0	6.81	-73.18	Los Santos (Santander)	CTAME
15/10/2014	22:35:55	2.0	4.0	9.40	-72.85	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CVALL
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
16/10/2014	02:29:16	3.5	155.2	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CVALL
16/10/2014	03:13:32	2.0	3.1	4.68	-74.98	Venadillo (Tolima)	CORTC
16/10/2014	03:13:32	2.0	3.1	4.68	-74.98	Venadillo (Tolima)	CGUYA
16/10/2014	03:30:34	2.1	4.0	1.93	-76.03	Pitalito (Huila)	CCUFI
16/10/2014	03:30:34	2.1	4.0	1.93	-76.03	Pitalito (Huila)	CFLOR
16/10/2014	03:30:34	2.1	4.0	1.93	-76.03	Pitalito (Huila)	CORTC
16/10/2014	12:36:11	1.9	0.0	3.97	-77.06	Buenaventura (Valle)	CYOTO
16/10/2014	12:36:11	1.9	0.0	3.97	-77.06	Buenaventura (Valle)	CBMAL
16/10/2014	20:56:44	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
17/10/2014	00:25:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
17/10/2014	00:55:57	1.5	107.8	4.91	-76.07	El Águila (Valle)	CYOTO
17/10/2014	01:58:04	2.8	146.4	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
17/10/2014	01:58:04	2.8	146.4	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CORTC
17/10/2014	01:58:04	2.8	146.4	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
17/10/2014	02:02:44	1.7	79.4	4.38	-76.26	Bolívar (Valle)	CYOTO
17/10/2014	08:40:29	2.3	1.3	9.63	-72.96	Becerril (Cesar)	CVALL
17/10/2014	09:49:59	1.5	118.0	4.21	-76.34	Trujillo (Valle)	CYOTO
17/10/2014	12:46:36	1.9	4.0	1.93	-75.07	Puerto Rico (Caquetá)	CMACA
17/10/2014	12:46:36	1.9	4.0	1.93	-75.07	Puerto Rico (Caquetá)	CORTC
17/10/2014	12:46:36	1.9	4.0	1.93	-75.07	Puerto Rico (Caquetá)	CFLOR
17/10/2014	13:54:31	2.1	5.6	2.30	-75.69	Agrado (Huila)	CFLOR
17/10/2014	13:54:31	2.1	5.6	2.30	-75.69	Agrado (Huila)	CMACA
17/10/2014	13:54:31	2.1	5.6	2.30	-75.69	Agrado (Huila)	CORTC
17/10/2014	17:44:37	1.9	0.0	9.57	-73.56	Chiriguana (Cesar)	CGR1C
17/10/2014	18:03:22	2.4	15.0	10.90	-73.89	Zona Bananera (Magdalena)	CSTM1
17/10/2014	18:03:22	2.4	15.0	10.90	-73.89	Zona Bananera (Magdalena)	CURIB
17/10/2014	18:03:22	2.4	15.0	10.90	-73.89	Zona Bananera (Magdalena)	CVALL
17/10/2014	19:19:14	2.5	0.1	3.94	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
18/10/2014	08:21:18	2.1	8.1	2.02	-75.74	Guadalupe (Huila)	CFLOR
18/10/2014	08:21:18	2.1	8.1	2.02	-75.74	Guadalupe (Huila)	CMACA
18/10/2014	08:21:18	2.1	8.1	2.02	-75.74	Guadalupe (Huila)	CORTC
18/10/2014	09:57:19	2.4	177.8	9.34	-72.66	Tibú (N. de Santander)	CVALL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
18/10/2014	11:04:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
18/10/2014	22:00:29	1.7	0.9	11.14	-72.76	Hato Nuevo (La Guajira)	CURIB
18/10/2014	22:33:02	2.7	144.6	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
18/10/2014	22:47:07	1.6	20.5	4.67	-74.82	Pulí (Cundinamarca)	CORTC
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CARME
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CBMAL
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CBSOL
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CCUFI
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CFLOR
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CGR1C
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CIBA1
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CMACA
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CMAN1
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CORTC
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CPICC
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CROSA
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CTAME
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CYOTO
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CSTM1
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CURIB
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CVALL
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CBOCA
19/10/2014	02:20:33	4.2	114.2	4.97	-75.97	Balboa (Risaralda)	CCALA
19/10/2014	04:46:21	1.6	11.9	2.89	-74.85	Baraya (Huila)	CMACA
19/10/2014	04:46:21	1.6	11.9	2.89	-74.85	Baraya (Huila)	CORTC
19/10/2014	12:24:26	3.3	149.2	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
19/10/2014	12:24:26	3.3	149.2	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
19/10/2014	12:24:26	3.3	149.2	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CVALL
19/10/2014	12:24:26	3.3	149.2	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
19/10/2014	12:24:26	3.3	149.2	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
19/10/2014	12:27:02	2.8	150.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
19/10/2014	12:27:02	2.8	150.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
19/10/2014	12:27:02	2.8	150.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
19/10/2014	17:25:29	3.4	6.4	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
19/10/2014	17:25:29	3.4	6.4	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CORTC
19/10/2014	17:25:29	3.4	6.4	3.86	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CBMAL
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CFLOR
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CIBA1
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CMACA
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CROSA
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CTAME
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CSTM1
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CURIB
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CVALL
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CYOTO
19/10/2014	19:43:58	3.9	137.4	5.72	-73.74	Saboyá (Boyacá)	CPIZC
20/10/2014	01:20:03	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
20/10/2014	02:12:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
20/10/2014	09:24:44	2.2	0.0	1.22	-75.24	Milán (Caquetá)	CFLOR
20/10/2014	09:24:44	2.2	0.0	1.22	-75.24	Milán (Caquetá)	CMACA
20/10/2014	10:37:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/10/2014	10:37:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/10/2014	10:37:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
20/10/2014	10:37:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
20/10/2014	10:53:37	2.8	147.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
20/10/2014	10:53:37	2.8	147.0	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
20/10/2014	13:58:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/10/2014	13:58:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/10/2014	19:27:05	2.6	4.0	0.85	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	19:27:05	2.6	4.0	0.85	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	19:27:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/10/2014	19:31:46	2.8	0.7	0.86	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	19:31:46	2.8	0.7	0.86	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	19:31:46	2.8	0.7	0.86	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CRECR
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CTUM3
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CROSA
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CIBA1
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	RAC02
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CBMAL
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CFLOR
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CGR1C
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CGUYA
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CMACA
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CORTC
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPIZC
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CYOTO
20/10/2014	19:33:19	4.9	3.5	0.76	-77.95	Cumbal (Nariño)	CTAME
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.0	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.0	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.0	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.0	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CMACA
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.0	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CFLOR
20/10/2014	19:45:59	3.5	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/10/2014	19:45:59	3.5	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	19:45:59	3.5	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	19:45:59	3.5	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CFLOR
20/10/2014	19:45:59	3.5	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CMACA
20/10/2014	19:45:59	3.5	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CORTC
20/10/2014	19:50:26	2.6	0.0	0.84	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	19:50:26	2.6	0.0	0.84	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	19:50:26	2.6	0.0	0.84	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPIZC
20/10/2014	20:01:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
20/10/2014	20:01:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
20/10/2014	20:01:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
20/10/2014	20:01:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
20/10/2014	20:01:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
20/10/2014	20:01:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
20/10/2014	20:04:05	2.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:04:05	2.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	20:04:05	2.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	20:04:05	2.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CFLOR
20/10/2014	20:04:05	2.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CMACA
20/10/2014	20:08:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/10/2014	20:08:04	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/10/2014	20:10:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
20/10/2014	20:10:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/10/2014	20:10:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
20/10/2014	20:10:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
20/10/2014	20:23:19	2.3	0.0	0.82	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:23:19	2.3	0.0	0.82	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	20:28:53	3.6	3.7	0.77	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:28:53	3.6	3.7	0.77	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	20:28:53	3.6	3.7	0.77	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	20:29:53	2.6	4.0	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CMACA
20/10/2014	20:29:53	2.6	4.0	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CORTC
20/10/2014	20:29:53	2.6	4.0	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CFLOR
20/10/2014	20:31:04	2.5	4.0	0.80	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:31:04	2.5	4.0	0.80	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	20:41:46	2.7	0.0	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:41:46	2.7	0.0	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	20:46:24	2.2	4.0	0.88	-78.02	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	20:46:24	2.2	4.0	0.88	-78.02	Ricaurte (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:57:54	2.3	0.0	0.86	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	20:57:54	2.3	0.0	0.86	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	21:03:06	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
20/10/2014	21:38:43	2.2	0.0	0.86	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	21:38:43	2.2	0.0	0.86	-78.00	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	22:18:01	2.0	4.0	0.79	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	22:18:01	2.0	4.0	0.79	-77.92	Cumbal (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CFLOR
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CMACA
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CORTC
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS2
20/10/2014	22:39:14	2.1	4.0	0.95	-78.02	Ricaurte (Nariño)	CBMAL
20/10/2014	22:39:14	2.1	4.0	0.95	-78.02	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
20/10/2014	22:39:14	2.1	4.0	0.95	-78.02	Ricaurte (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	23:23:57	2.4	4.0	0.85	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUFI
20/10/2014	23:23:57	2.4	4.0	0.85	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	00:12:34	2.4	0.0	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	00:12:34	2.4	0.0	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	00:23:16	2.2	91.6	5.59	-77.49	Nuquí (Chocó)	CPIZC
21/10/2014	00:29:10	2.4	4.0	0.82	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	00:29:10	2.4	4.0	0.82	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	01:41:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
21/10/2014	03:31:33	2.6	4.0	0.86	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	03:31:33	2.6	4.0	0.86	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	03:31:33	2.6	4.0	0.86	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	03:52:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
21/10/2014	04:21:12	1.8	4.0	0.75	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	04:21:12	1.8	4.0	0.75	-77.94	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	04:27:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
21/10/2014	04:44:12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
21/10/2014	04:59:00	2.4	0.0	0.78	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	04:59:00	2.4	0.0	0.78	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	04:59:00	2.4	0.0	0.78	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	06:08:30	2.7	0.0	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	06:08:30	2.7	0.0	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	06:08:30	2.7	0.0	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	06:10:00	2.8	29.7	9.80	-75.12	San Jacinto (Bolívar)	CVALL
21/10/2014	06:10:00	2.8	29.7	9.80	-75.12	San Jacinto (Bolívar)	CSTM1
21/10/2014	06:10:00	2.8	29.7	9.80	-75.12	San Jacinto (Bolívar)	CURIB
21/10/2014	06:10:00	2.8	29.7	9.80	-75.12	San Jacinto (Bolívar)	CSAJC
21/10/2014	06:21:40	3.1	147.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
21/10/2014	06:21:40	3.1	147.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
21/10/2014	06:21:40	3.1	147.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
21/10/2014	06:21:40	3.1	147.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
21/10/2014	06:21:40	3.1	147.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
21/10/2014	06:38:08	2.8	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	06:38:08	2.8	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	06:38:08	2.8	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	06:52:00	2.1	0.5	0.85	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	06:52:00	2.1	0.5	0.85	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	06:52:00	2.1	0.5	0.85	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	07:14:52	2.1	0.1	0.81	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	07:14:52	2.1	0.1	0.81	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	07:37:03	2.5	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	07:37:03	2.5	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
21/10/2014	07:37:03	2.5	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	07:42:18	3.2	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	07:42:18	3.2	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	07:42:18	3.2	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	07:42:18	3.2	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CFLOR
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CBARR
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CRECR
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CVALL
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CARME
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CROSA
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CMAN1
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CBSOL
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CGUYA
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CORTC
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CMACA
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CSTM1
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CTAME
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CURIB
21/10/2014	08:01:03	3.9	135.7	7.46	-73.21	El Playón (Santander)	CYOTO
21/10/2014	08:03:12	2.4	3.6	0.79	-77.92	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	08:03:12	2.4	3.6	0.79	-77.92	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	08:12:01	2.3	4.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	08:12:01	2.3	4.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	08:15:46	1.6	4.0	4.92	-76.73	Novita (Chocó)	CBMAL
21/10/2014	08:15:46	1.6	4.0	4.92	-76.73	Novita (Chocó)	CPIZC
21/10/2014	08:15:46	1.6	4.0	4.92	-76.73	Novita (Chocó)	CYOTO
21/10/2014	08:17:05	2.8	90.2	9.90	-73.80	Bosconia (Cesar)	CVALL
21/10/2014	08:17:05	2.8	90.2	9.90	-73.80	Bosconia (Cesar)	CSTM1
21/10/2014	08:17:05	2.8	90.2	9.90	-73.80	Bosconia (Cesar)	CURIB
21/10/2014	08:59:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
21/10/2014	09:06:07	2.2	4.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	09:06:07	2.2	4.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	09:06:07	2.2	4.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	09:43:56	2.7	4.0	0.80	-78.02	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	09:43:56	2.7	4.0	0.80	-78.02	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	09:43:56	2.7	4.0	0.80	-78.02	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	10:26:23	2.2	4.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	10:53:52	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
21/10/2014	12:00:55	2.5	4.0	0.75	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	12:00:55	2.5	4.0	0.75	-77.92	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	13:03:07	2.6	4.0	0.84	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	13:13:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
21/10/2014	13:15:30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
21/10/2014	13:25:50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
21/10/2014	14:20:04	2.3	4.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	14:20:04	2.3	4.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	15:12:33	2.7	4.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	15:12:33	2.7	4.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	15:49:56	2.7	0.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	15:49:56	2.7	0.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	16:47:56	2.5	3.3	0.90	-78.11	Ricaurte (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	16:47:56	2.5	3.3	0.90	-78.11	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	17:23:42	3.0	0.0	0.82	-77.97	Ricaurte (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	17:23:42	3.0	0.0	0.82	-77.97	Ricaurte (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	17:23:42	3.0	0.0	0.82	-77.97	Ricaurte (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	17:23:42	3.0	0.0	0.82	-77.97	Ricaurte (Nariño)	CFLOR
21/10/2014	17:23:42	3.0	0.0	0.82	-77.97	Ricaurte (Nariño)	CTUM2
21/10/2014	19:53:12	1.9	0.0	11.24	-72.79	Hato Nuevo (La Guajira)	CVALL
21/10/2014	19:53:12	1.9	0.0	11.24	-72.79	Hato Nuevo (La Guajira)	CURIB
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CVALL
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CRECR
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CMACA
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CSTM1
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
21/10/2014	20:42:56	3.4	148.3	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CURIB
21/10/2014	21:58:09	3.0	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
21/10/2014	21:58:09	3.0	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
21/10/2014	21:58:09	3.0	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CFLOR
21/10/2014	21:58:09	3.0	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CTUM2
21/10/2014	21:58:09	3.0	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS2
21/10/2014	23:05:38	2.4	8.0	6.22	-74.70	Puerto Nare (Antioquia)	CRECR
21/10/2014	23:05:38	2.4	8.0	6.22	-74.70	Puerto Nare (Antioquia)	CGUYA
21/10/2014	23:05:38	2.4	8.0	6.22	-74.70	Puerto Nare (Antioquia)	CORTC
22/10/2014	01:09:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
22/10/2014	01:34:02	2.3	9.9	0.78	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	01:34:02	2.3	9.9	0.78	-77.93	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	01:50:42	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
22/10/2014	03:33:36	2.3	3.5	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	03:33:36	2.3	3.5	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	03:33:36	2.3	3.5	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CTUM2

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/10/2014	04:14:04	1.8	103.2	4.91	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CRECR
22/10/2014	04:14:04	1.8	103.2	4.91	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CORTC
22/10/2014	04:14:04	1.8	103.2	4.91	-76.21	San José del Palmar (Chocó)	CYOTO
22/10/2014	04:47:24	2.1	3.6	0.80	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	04:47:24	2.1	3.6	0.80	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	04:47:24	2.1	3.6	0.80	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS2
22/10/2014	04:47:24	2.1	3.6	0.80	-77.99	Cumbal (Nariño)	CTUM2
22/10/2014	05:29:11	1.4	0.0	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	05:38:49	1.6	0.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	05:48:38	2.5	0.0	0.86	-78.02	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	05:48:38	2.5	0.0	0.86	-78.02	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	05:48:38	2.5	0.0	0.86	-78.02	Cumbal (Nariño)	CPAS2
22/10/2014	05:48:38	2.5	0.0	0.86	-78.02	Cumbal (Nariño)	CTUM2
22/10/2014	06:11:20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
22/10/2014	08:53:14	2.7	144.7	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CTAME
22/10/2014	08:53:14	2.7	144.7	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CORTC
22/10/2014	08:53:14	2.7	144.7	6.83	-73.18	Zapatoca (Santander)	CRECR
22/10/2014	10:02:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CYOTO
22/10/2014	10:52:41	1.6	104.1	4.79	-76.18	El Cairo (Valle)	CYOTO
22/10/2014	11:00:23	2.5	49.3	5.52	-77.61	Nuquí (Chocó)	CPIZC
22/10/2014	11:00:23	2.5	49.3	5.52	-77.61	Nuquí (Chocó)	CBSOL
22/10/2014	11:11:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
22/10/2014	11:11:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
22/10/2014	11:11:29	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
22/10/2014	12:43:16	2.9	5.4	6.90	-76.71	Murindó (Antioquia)	CGUYA
22/10/2014	12:43:16	2.9	5.4	6.90	-76.71	Murindó (Antioquia)	CYOTO
22/10/2014	12:43:16	2.9	5.4	6.90	-76.71	Murindó (Antioquia)	CRECR
22/10/2014	14:23:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
22/10/2014	14:26:48	2.2	86.0	3.18	-77.14	López (Cauca)	CBMAL
22/10/2014	14:26:48	2.2	86.0	3.18	-77.14	López (Cauca)	CGR1C
22/10/2014	14:26:48	2.2	86.0	3.18	-77.14	López (Cauca)	CYOTO
22/10/2014	15:14:21	2.5	0.0	0.79	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	15:14:21	2.5	0.0	0.79	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	16:32:26	2.2	6.6	5.68	-75.51	Aguadas (Caldas)	CGUYA
22/10/2014	16:32:26	2.2	6.6	5.68	-75.51	Aguadas (Caldas)	CRECR
22/10/2014	16:52:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
22/10/2014	17:11:44	2.3	0.0	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	18:35:02	2.5	0.7	0.85	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
22/10/2014	18:35:02	2.5	0.7	0.85	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	18:35:02	2.5	0.7	0.85	-78.01	Cumbal (Nariño)	CTUM2
22/10/2014	21:19:33	2.5	0.0	0.83	-78.03	Cumbal (Nariño)	CCUFI
22/10/2014	21:19:33	2.5	0.0	0.83	-78.03	Cumbal (Nariño)	CPAS1
23/10/2014	06:52:31	2.0	4.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
23/10/2014	06:52:31	2.0	4.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CPAS1
23/10/2014	08:04:07	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
23/10/2014	11:10:59	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
23/10/2014	11:12:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
23/10/2014	12:43:30	2.8	72.4	1.50	-78.72	Tumaco (Nariño)	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
23/10/2014	12:43:30	2.8	72.4	1.50	-78.72	Tumaco (Nariño)	CPAS1
23/10/2014	12:43:30	2.8	72.4	1.50	-78.72	Tumaco (Nariño)	CTUM2
23/10/2014	13:10:00	2.3	32.1	5.21	-78.08	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
23/10/2014	13:10:00	2.3	32.1	5.21	-78.08	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
23/10/2014	13:37:30	3.0	0.3	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
23/10/2014	13:37:30	3.0	0.3	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
23/10/2014	13:37:30	3.0	0.3	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS2
23/10/2014	13:37:30	3.0	0.3	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CFLOR
23/10/2014	14:32:18	2.9	0.2	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
23/10/2014	14:32:18	2.9	0.2	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
23/10/2014	14:32:18	2.9	0.2	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CTUM2
23/10/2014	19:36:47	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
23/10/2014	20:22:25	1.7	0.0	0.76	-77.89	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/10/2014	21:39:55	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
23/10/2014	21:42:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
23/10/2014	21:44:00	2.7	145.4	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CGUYA
23/10/2014	21:44:00	2.7	145.4	6.80	-73.12	Los Santos (Santander)	CROSA
23/10/2014	22:07:46	2.2	0.0	0.76	-77.91	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/10/2014	23:11:39	1.7	0.6	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/10/2014	23:51:17	1.6	0.0	0.79	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	01:25:30	1.5	17.0	4.80	-74.62	San Juan de Rioseco (Cundinamarca)	CORTC
24/10/2014	02:56:20	2.8	0.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	02:56:20	2.8	0.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS2
24/10/2014	02:56:20	2.8	0.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
24/10/2014	02:56:20	2.8	0.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
24/10/2014	02:56:20	2.8	0.0	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CTUM2
24/10/2014	02:58:52	3.0	4.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CTUM2
24/10/2014	02:58:52	3.0	4.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS2
24/10/2014	02:58:52	3.0	4.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
24/10/2014	02:58:52	3.0	4.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	02:58:52	3.0	4.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CFLOR
24/10/2014	03:17:55	2.0	0.0	0.85	-78.02	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	03:23:56	2.1	143.3	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CCUMB
24/10/2014	03:39:19	1.4	0.0	0.80	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	03:54:29	1.5	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	04:09:20	1.2	0.0	0.79	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	04:18:32	1.7	0.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	04:26:22	1.3	25.3	0.79	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	04:46:58	1.2	0.0	0.86	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	06:19:00	1.4	7.6	10.58	-73.49	Pueblo Bello (Cesar)	CVALL
24/10/2014	06:23:23	3.0	4.3	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
24/10/2014	06:23:23	3.0	4.3	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
24/10/2014	06:23:23	3.0	4.3	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS2
24/10/2014	06:23:23	3.0	4.3	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	06:23:23	3.0	4.3	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CTUM2
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CGUYA
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CORTC
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CSTM1
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CVALL
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CURIB
24/10/2014	06:53:05	3.6	35.8	6.52	-71.82	Tame (Arauca)	CTAME
24/10/2014	07:21:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
24/10/2014	07:55:15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/10/2014	08:26:13	1.6	0.0	3.90	-76.82	Buenaventura (Valle)	CBMAL
24/10/2014	08:26:13	1.6	0.0	3.90	-76.82	Buenaventura (Valle)	CYOTO
24/10/2014	11:29:01	1.7	4.2	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	11:56:48	1.1	2.0	0.69	-77.84	Cuaspué (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	12:27:24	1.1	1.9	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	13:25:44	2.3	15.8	6.22	-74.70	Puerto Nare (Antioquia)	CGUYA
24/10/2014	13:56:27	1.8	0.0	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	14:15:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGR1C
24/10/2014	14:57:09	2.4	0.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	14:57:09	2.4	0.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUFI
24/10/2014	14:57:09	2.4	0.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
24/10/2014	15:48:40	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
24/10/2014	15:48:36	2.0	14.0	0.84	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	17:09:23	2.1	0.0	0.78	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	17:10:24	1.3	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	18:30:21	2.0	0.0	0.75	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	18:34:01	2.5	0.0	0.77	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	18:34:01	2.5	0.0	0.77	-77.94	Cumbal (Nariño)	CPAS1
24/10/2014	18:42:00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
24/10/2014	22:58:45	2.3	0.0	0.78	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	23:53:37	2.5	4.0	0.89	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/10/2014	23:53:37	2.5	4.0	0.89	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
25/10/2014	00:51:27	2.4	0.0	0.85	-78.04	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	01:44:19	2.1	0.0	0.79	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	02:14:02	1.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	02:14:02	1.9	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
25/10/2014	02:15:08	2.9	3.0	7.07	-76.68	Murindó (Antioquia)	CYOTO
25/10/2014	03:44:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPIZC
25/10/2014	03:46:28	1.5	111.0	4.47	-76.26	El Dovio (Valle)	CYOTO
25/10/2014	04:42:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPIZC
25/10/2014	05:18:40	2.2	0.0	0.85	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	06:03:29	1.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	06:37:18	1.8	1.9	0.89	-78.02	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	09:00:09	2.4	4.0	12.22	-73.32	Riohacha (La Guajira)	CURIB
25/10/2014	09:16:25	2.4	127.5	4.13	-76.36	Riofrío (Valle)	CBMAL
25/10/2014	09:16:25	2.4	127.5	4.13	-76.36	Riofrío (Valle)	CCRUZ
25/10/2014	09:16:25	2.4	127.5	4.13	-76.36	Riofrío (Valle)	CORTC
25/10/2014	09:16:25	2.4	127.5	4.13	-76.36	Riofrío (Valle)	CYOTO
25/10/2014	09:16:25	2.4	127.5	4.13	-76.36	Riofrío (Valle)	CPIZC
25/10/2014	09:39:22	1.3	0.0	0.87	-78.04	Ricaurte (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	09:42:23	1.4	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	10:42:43	1.6	0.0	0.81	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
25/10/2014	12:13:18	1.7	22.6	3.81	-76.83	Dagua (Valle)	CYOTO
25/10/2014	12:13:18	1.7	22.6	3.81	-76.83	Dagua (Valle)	CBMAL
25/10/2014	13:11:37	1.0	4.1	4.32	-74.97	Coello (Tolima)	CORTC
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS1
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CPAS2
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CFLOR
25/10/2014	19:06:04	3.1	0.0	0.79	-77.98	Cumbal (Nariño)	CTUM2
25/10/2014	20:40:41	2.6	102.6	10.65	-73.16	La Jagua del Pilar (La Guajira)	CVALL
25/10/2014	20:40:41	2.6	102.6	10.65	-73.16	La Jagua del Pilar (La Guajira)	CSTM1
25/10/2014	20:40:41	2.6	102.6	10.65	-73.16	La Jagua del Pilar (La Guajira)	CURIB
25/10/2014	22:55:57	2.4	15.0	3.57	-74.49	Uribe (Meta)	CRECR
25/10/2014	22:55:57	2.4	15.0	3.57	-74.49	Uribe (Meta)	CROSA
25/10/2014	22:55:57	2.4	15.0	3.57	-74.49	Uribe (Meta)	CMACA
25/10/2014	22:55:57	2.4	15.0	3.57	-74.49	Uribe (Meta)	CORTC
25/10/2014	22:59:39	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/10/2014	00:12:27	2.8	68.0	4.81	-76.75	Sipí (Chocó)	CRECR
26/10/2014	00:12:27	2.8	68.0	4.81	-76.75	Sipí (Chocó)	CBMAL
26/10/2014	00:12:27	2.8	68.0	4.81	-76.75	Sipí (Chocó)	CGUYA
26/10/2014	00:12:27	2.8	68.0	4.81	-76.75	Sipí (Chocó)	CORTC
26/10/2014	00:12:27	2.8	68.0	4.81	-76.75	Sipí (Chocó)	CPIZC
26/10/2014	00:12:27	2.8	68.0	4.81	-76.75	Sipí (Chocó)	CYOTO
26/10/2014	00:55:40	2.1	0.0	0.85	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	02:56:45	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
26/10/2014	05:40:30	2.0	0.0	0.81	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	05:43:56	1.6	0.0	0.72	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	05:49:46	2.8	4.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS2
26/10/2014	05:49:46	2.8	4.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CPAS1
26/10/2014	05:49:46	2.8	4.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUFI
26/10/2014	05:49:46	2.8	4.0	0.83	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	08:23:43	1.7	0.0	0.85	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	09:52:24	1.7	8.4	0.77	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	09:54:06	1.9	0.0	0.76	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	10:32:33	2.3	1.7	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	15:30:51	1.6	0.0	0.78	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	16:24:30	2.4	4.0	0.86	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
26/10/2014	17:01:21	2.7	32.9	11.43	-73.07	Riohacha (La Guajira)	CVALL
26/10/2014	17:01:21	2.7	32.9	11.43	-73.07	Riohacha (La Guajira)	CSTM1
26/10/2014	17:01:21	2.7	32.9	11.43	-73.07	Riohacha (La Guajira)	CURIB
26/10/2014	19:33:17	1.9	90.0	4.80	-76.15	Yumbo (Valle)	CYOTO
26/10/2014	23:51:36	2.1	121.6	3.51	-76.48	Argelia (Valle)	CYOTO
27/10/2014	00:13:04	2.9	150.3	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
27/10/2014	00:13:04	2.9	150.3	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
27/10/2014	00:13:04	2.9	150.3	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
27/10/2014	00:13:04	2.9	150.3	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CORTC
27/10/2014	00:24:37	2.8	149.7	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
27/10/2014	00:24:37	2.8	149.7	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
27/10/2014	01:57:03	1.6	4.1	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
27/10/2014	04:05:04	2.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUFI
27/10/2014	04:05:04	2.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS1
27/10/2014	04:05:04	2.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CPAS2
27/10/2014	04:05:04	2.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
27/10/2014	04:05:04	2.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
27/10/2014	04:05:04	2.7	0.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CTUM2
27/10/2014	04:38:44	2.0	4.0	0.85	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
27/10/2014	15:24:40	2.6	6.2	1.93	-72.97	Calamar (Guaviare)	CMACA
27/10/2014	17:22:57	2.0	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/10/2014	02:20:56	1.9	0.0	0.73	-77.89	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/10/2014	04:29:29	2.4	0.0	0.86	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/10/2014	06:53:34	2.2	4.0	0.86	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/10/2014	10:07:17	2.7	0.0	0.84	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/10/2014	10:07:17	2.7	0.0	0.84	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS1
28/10/2014	10:07:17	2.7	0.0	0.84	-77.99	Cumbal (Nariño)	CPAS2
28/10/2014	10:07:17	2.7	0.0	0.84	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUFI
28/10/2014	13:42:58	2.8	0.4	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
28/10/2014	13:42:58	2.8	0.4	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
28/10/2014	13:42:58	2.8	0.4	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/10/2014	14:05:04	2.1	0.0	0.27	-77.03	San Miguel (Putumayo)	CCRUZ
28/10/2014	22:25:45	2.2	0.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	00:21:36	2.0	4.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	01:57:15	2.0	4.0	0.82	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	04:45:00	2.4	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	08:33:08	2.8	139.1	6.79	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
29/10/2014	10:57:28	2.4	0.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	11:33:20	2.3	21.1	4.40	-77.56	Litoral del San Juan (Chocó)	CBMAL
29/10/2014	11:33:20	2.3	21.1	4.40	-77.56	Litoral del San Juan (Chocó)	CYOTO
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CIPIA
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS2
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CGR1C
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CGUYA
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CMACA
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CORTC
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CTUM2
29/10/2014	14:52:10	3.8	0.1	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CYOTO
29/10/2014	16:48:38	2.8	21.7	0.75	-77.85	Cuaspué (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	20:09:38	2.0	4.0	0.78	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/10/2014	20:32:05	1.9	4.0	10.60	-73.57	Pueblo Bello (Cesar)	CVALL
29/10/2014	20:32:05	1.9	4.0	10.60	-73.57	Pueblo Bello (Cesar)	CSTM1
29/10/2014	21:23:54	2.0	4.0	2.98	-74.83	Baraya (Huila)	CORTC
30/10/2014	01:31:52	1.9	3.7	10.68	-73.53	Pueblo Bello (Cesar)	CVALL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/10/2014	01:31:52	1.9	3.7	10.68	-73.53	Pueblo Bello (Cesar)	CSTM1
30/10/2014	01:38:15	2.0	12.0	2.22	-75.57	Garzón (Huila)	CMACA
30/10/2014	01:38:15	2.0	12.0	2.22	-75.57	Garzón (Huila)	CORTC
30/10/2014	08:20:48	1.8	0.0	0.73	-77.87	Cumbal (Nariño)	CCUMB
30/10/2014	09:12:50	1.4	4.0	0.89	-78.04	Ricaurte (Nariño)	CCUMB
30/10/2014	16:05:20	1.9	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
30/10/2014	16:14:47	2.5	4.4	6.85	-72.21	Cubará (Boyacá)	CTAME
30/10/2014	17:54:54	2.7	0.0	3.98	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
31/10/2014	05:13:40	2.7	8.3	6.33	-76.90	Bojayá (Chocó)	CBSOL
31/10/2014	05:13:40	2.7	8.3	6.33	-76.90	Bojayá (Chocó)	CYOTO
31/10/2014	07:49:48	3.3	145.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
31/10/2014	07:49:48	3.3	145.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
31/10/2014	07:49:48	3.3	145.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
31/10/2014	07:49:48	3.3	145.4	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CVALL
31/10/2014	08:38:44	1.7	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
31/10/2014	13:05:54	2.2	0.0	0.73	-77.89	Cumbal (Nariño)	CCUMB
31/10/2014	13:05:54	2.2	0.0	0.73	-77.89	Cumbal (Nariño)	CPAS1
31/10/2014	16:24:50	2.0	0.4	0.77	-77.87	Cumbal (Nariño)	CCUMB
31/10/2014	17:38:10	2.3	0.4	1.65	-77.46	Policarpa (Nariño)	CCRUZ
31/10/2014	17:38:10	2.3	0.4	1.65	-77.46	Policarpa (Nariño)	CPAS1
31/10/2014	17:38:10	2.3	0.4	1.65	-77.46	Policarpa (Nariño)	CCUFI
31/10/2014	19:10:06	2.5	0.0	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
31/10/2014	19:10:06	2.5	0.0	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CPAS1
31/10/2014	19:10:06	2.5	0.0	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
31/10/2014	19:20:47	2.8	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
31/10/2014	19:20:47	2.8	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CPAS1
31/10/2014	19:20:47	2.8	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
31/10/2014	19:20:47	2.8	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CCALA
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CRECR
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CCUFI
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CPAS1
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CROSA
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CARME
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CIBA1
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CMAN1
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	RAC02
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CBMAL
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CBSOL
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CCRUZ
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CGUYA
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CGR1C
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CMACA
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CORTC
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CPIZC
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CTUM2
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CYOTO
31/10/2014	21:24:28	4.0	97.1	4.84	-76.42	El Cairo (Valle)	CSAMU

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
31/10/2014	22:17:29	2.6	126.0	8.67	-73.53	Pelaya (Cesar)	CVALL
31/10/2014	22:49:43	2.2	71.3	4.68	-76.31	El Cairo (Valle)	CYOTO
31/10/2014	22:49:43	2.2	71.3	4.68	-76.31	El Cairo (Valle)	CORTC
01/11/2014	09:26:53	2.2	3.3	3.40	-74.13	Mesetas (Meta)	CMACA
01/11/2014	09:26:53	2.2	3.3	3.40	-74.13	Mesetas (Meta)	CORTC
01/11/2014	09:44:14	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
01/11/2014	10:29:40	1.9	0.0	0.84	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
01/11/2014	15:47:17	2.5	117.0	3.70	-76.41	Vijes (Valle del Cauca)	CYOTO
01/11/2014	15:47:17	2.5	117.0	3.70	-76.41	Vijes (Valle del Cauca)	CBMAL
01/11/2014	15:47:17	2.5	117.0	3.70	-76.41	Vijes (Valle del Cauca)	CORTC
01/11/2014	15:48:19	1.3	83.9	10.64	-73.36	Valledupar (Cesar)	CVALL
01/11/2014	15:59:18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
01/11/2014	17:11:28	1.5	89.6	4.19	-76.69	Calima (Valle)	CYOTO
01/11/2014	17:51:31	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
02/11/2014	01:26:54	2.6	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
02/11/2014	01:26:54	2.6	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUFI
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CBMAL
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CCRUZ
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CGR1C
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CGUYA
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CORTC
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CPIZC
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CYOTO
02/11/2014	19:20:10	3.1	103.5	3.60	-76.95	Dagua (Valle)	CCUFI
02/11/2014	20:48:59	1.4	10.8	2.98	-74.80	Baraya (Huila)	CORTC
02/11/2014	23:05:47	1.7	107.6	4.21	-76.48	Trujillo (Valle)	CYOTO
03/11/2014	00:02:52	2.9	150.7	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/11/2014	00:02:52	2.9	150.7	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CORTC
03/11/2014	00:02:52	2.9	150.7	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CTAME
03/11/2014	00:02:52	2.9	150.7	6.80	-73.11	Los Santos (Santander)	CROSA
03/11/2014	07:06:56	1.6	0.7	0.76	-77.91	Cumbal (Nariño)	CCUMB
03/11/2014	09:37:32	2.0	69.1	4.82	-76.53	Novita (Chocó)	CBMAL
03/11/2014	09:37:32	2.0	69.1	4.82	-76.53	Novita (Chocó)	CYOTO
03/11/2014	09:37:32	2.0	69.1	4.82	-76.53	Novita (Chocó)	CARME
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CORTC
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CURIB
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
03/11/2014	18:13:29	3.8	150.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CVALL
03/11/2014	23:27:14	3.0	85.9	6.58	-73.84	Puerto Parra (Santander)	CBARR
03/11/2014	23:27:14	3.0	85.9	6.58	-73.84	Puerto Parra (Santander)	CGUYA
03/11/2014	23:27:14	3.0	85.9	6.58	-73.84	Puerto Parra (Santander)	CNOCA
03/11/2014	23:27:14	3.0	85.9	6.58	-73.84	Puerto Parra (Santander)	CORTC
03/11/2014	23:27:14	3.0	85.9	6.58	-73.84	Puerto Parra (Santander)	CTAME
03/11/2014	23:27:14	3.0	85.9	6.58	-73.84	Puerto Parra (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
04/11/2014	04:28:22	2.7	144.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/11/2014	04:28:22	2.7	144.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
04/11/2014	04:28:22	2.7	144.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
04/11/2014	04:28:22	2.7	144.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
04/11/2014	04:33:07	2.4	144.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/11/2014	04:34:34	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
04/11/2014	07:01:22	1.7	4.0	3.69	-74.17	Lejanías (Meta)	CMACA
04/11/2014	14:21:04	2.7	119.9	10.23	-73.06	San Diego (Cesar)	CVALL
04/11/2014	14:21:04	2.7	119.9	10.23	-73.06	San Diego (Cesar)	CURIB
04/11/2014	14:21:04	2.7	119.9	10.23	-73.06	San Diego (Cesar)	CSTM1
04/11/2014	14:30:42	2.4	123.7	10.25	-73.08	San Diego (Cesar)	CVALL
04/11/2014	14:30:42	2.4	123.7	10.25	-73.08	San Diego (Cesar)	CURIB
04/11/2014	14:30:42	2.4	123.7	10.25	-73.08	San Diego (Cesar)	CSTM1
04/11/2014	23:01:26	2.7	147.9	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
04/11/2014	23:01:26	2.7	147.9	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
05/11/2014	00:36:22	2.5	148.7	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/11/2014	02:51:00	2.6	5.5	2.63	-75.10	Rivera (Huila)	CMACA
05/11/2014	02:51:00	2.6	5.5	2.63	-75.10	Rivera (Huila)	CORTC
05/11/2014	02:51:00	2.6	5.5	2.63	-75.10	Rivera (Huila)	CYOTO
05/11/2014	05:25:49	3.0	14.6	6.33	-77.72	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
05/11/2014	05:25:49	3.0	14.6	6.33	-77.72	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
05/11/2014	05:25:49	3.0	14.6	6.33	-77.72	Bahía Solano (Chocó)	CGUYA
05/11/2014	05:25:49	3.0	14.6	6.33	-77.72	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
05/11/2014	05:25:49	3.0	14.6	6.33	-77.72	Bahía Solano (Chocó)	CPIZC
05/11/2014	11:48:56	2.4	129.2	10.26	-72.91	Cesar (Cesar)	CVALL
05/11/2014	11:48:56	2.4	129.2	10.26	-72.91	Cesar (Cesar)	CURIB
05/11/2014	11:48:56	2.4	129.2	10.26	-72.91	Cesar (Cesar)	CSTM1
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CGUYA
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CORTC
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CSTM1
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
05/11/2014	18:06:30	3.3	147.0	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CVALL
05/11/2014	18:10:32	3.2	123.4	6.60	-73.44	El Carmen (Santander)	CGUYA
05/11/2014	18:10:32	3.2	123.4	6.60	-73.44	El Carmen (Santander)	CNOCA
05/11/2014	18:10:32	3.2	123.4	6.60	-73.44	El Carmen (Santander)	CTAME
05/11/2014	18:10:32	3.2	123.4	6.60	-73.44	El Carmen (Santander)	CORTC
05/11/2014	18:10:32	3.2	123.4	6.60	-73.44	El Carmen (Santander)	CROSA
05/11/2014	18:10:32	3.2	123.4	6.60	-73.44	El Carmen (Santander)	CVALL
05/11/2014	20:40:05	2.1	6.2	6.85	-71.92	Saravena (Arauca)	CTAME
05/11/2014	21:23:14	2.4	7.5	3.56	-74.10	Lejanías (Meta)	CORTC
05/11/2014	21:23:14	2.4	7.5	3.56	-74.10	Lejanías (Meta)	CNOCA
06/11/2014	03:24:56	2.2	22.8	0.78	-77.84	Cumbal (Nariño)	CCUMB
06/11/2014	06:57:37	2.9	0.0	3.88	-71.55	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
06/11/2014	09:44:17	2.6	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/11/2014	09:44:17	2.6	142.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
06/11/2014	09:59:08	2.6	142.7	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
06/11/2014	11:17:10	2.1	4.0	2.14	-75.58	Garzón (Huila)	CFLOR
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CGUYA
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CNOCA
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CORTC
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CSTM1
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CTAME
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CURIB
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CVALL
06/11/2014	12:31:00	3.8	28.3	8.28	-75.31	Ayapel (Córdoba)	CROSA
06/11/2014	20:44:53	2.9	2.0	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/11/2014	01:52:19	2.1	14.0	0.85	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/11/2014	02:35:13	2.4	0.0	0.81	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/11/2014	06:07:46	2.8	1.9	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/11/2014	09:23:37	2.6	0.6	3.89	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
07/11/2014	10:31:43	2.9	0.0	3.88	-71.64	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
07/11/2014	17:55:08	1.4	4.0	4.29	-75.90	Sevilla (Valle)	CYOTO
07/11/2014	18:22:10	1.9	0.0	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/11/2014	20:53:37	2.5	4.1	3.94	-71.50	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
07/11/2014	21:06:42	1.6	89.8	4.18	-76.70	Calima (Valle)	CYOTO
07/11/2014	21:15:11	2.1	6.0	2.72	-75.00	Rivera (Huila)	CFLOR
07/11/2014	21:15:11	2.1	6.0	2.72	-75.00	Rivera (Huila)	CMACA
07/11/2014	21:15:11	2.1	6.0	2.72	-75.00	Rivera (Huila)	CORTC
07/11/2014	21:23:51	2.3	1.0	0.83	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CBARR
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CGUYA
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CMACA
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CNOCA
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CORTC
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CSTM1
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CTAME
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CURIB
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CROSA
07/11/2014	21:58:57	3.7	119.9	6.90	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CVALL
07/11/2014	23:06:52	2.2	95.6	4.77	-76.15	Argelia (Valle)	CYOTO
07/11/2014	23:06:52	2.2	95.6	4.77	-76.15	Argelia (Valle)	CORTC
07/11/2014	23:06:52	2.2	95.6	4.77	-76.15	Argelia (Valle)	CNOCA
07/11/2014	23:06:52	2.2	95.6	4.77	-76.15	Argelia (Valle)	CGUYA
07/11/2014	23:06:52	2.2	95.6	4.77	-76.15	Argelia (Valle)	CBMAL
08/11/2014	05:13:47	2.5	11.7	9.13	-73.59	Curumaní (Cesar)	CVALL
08/11/2014	05:13:47	2.5	11.7	9.13	-73.59	Curumaní (Cesar)	CLOBA
08/11/2014	05:40:46	2.6	146.7	5.28	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
08/11/2014	05:40:46	2.6	146.7	5.28	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
08/11/2014	13:07:51	2.9	144.8	6.83	-73.09	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CBARR
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CFLOR
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CURIB
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
08/11/2014	13:40:17	3.8	148.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CVALL
08/11/2014	13:58:30	2.3	0.0	0.85	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
08/11/2014	21:35:02	2.3	3.6	0.77	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUMB
08/11/2014	21:35:02	2.3	3.6	0.77	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUFI
08/11/2014	21:39:13	1.6	79.8	10.41	-73.57	Pueblo Bello (Cesar)	CVALL
09/11/2014	04:12:43	2.4	151.5	4.58	-75.77	Montenegro (Quindío)	CBMAL
09/11/2014	04:12:43	2.4	151.5	4.58	-75.77	Montenegro (Quindío)	CORTC
09/11/2014	04:12:43	2.4	151.5	4.58	-75.77	Montenegro (Quindío)	CYOTO
09/11/2014	04:12:43	2.4	151.5	4.58	-75.77	Montenegro (Quindío)	CARME
09/11/2014	04:28:43	2.3	9.3	0.94	-77.82	Cumbal (Nariño)	CCUMB
09/11/2014	09:37:44	2.4	32.1	0.27	-73.92	Puerto Leguizamo (Putumayo)	CFLOR
09/11/2014	09:37:44	2.4	32.1	0.27	-73.92	Puerto Leguizamo (Putumayo)	CMACA
09/11/2014	10:50:26	2.9	145.9	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CGUYA
09/11/2014	10:50:26	2.9	145.9	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
09/11/2014	10:50:26	2.9	145.9	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
09/11/2014	10:50:26	2.9	145.9	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CTAME
09/11/2014	10:50:26	2.9	145.9	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
09/11/2014	12:26:27	2.8	147.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
09/11/2014	12:26:27	2.8	147.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/11/2014	12:46:26	4.3	32.1	12.77	-72.76	Manaure (La Guajira)	CVALL
09/11/2014	12:46:26	4.3	32.1	12.77	-72.76	Manaure (La Guajira)	CURIB
09/11/2014	12:46:26	4.3	32.1	12.77	-72.76	Manaure (La Guajira)	CSTM1
09/11/2014	19:00:10	3.2	150.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
09/11/2014	19:00:10	3.2	150.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
09/11/2014	19:00:10	3.2	150.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
09/11/2014	19:00:10	3.2	150.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
09/11/2014	19:00:10	3.2	150.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
10/11/2014	08:11:37	2.0	3.2	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/11/2014	08:12:54	1.6	2.4	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/11/2014	08:15:10	2.4	0.0	0.83	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/11/2014	08:17:49	2.6	138.1	6.78	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/11/2014	08:49:00	2.0	4.0	0.79	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/11/2014	13:30:16	3.5	147.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/11/2014	13:30:16	3.5	147.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/11/2014	13:30:16	3.5	147.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
10/11/2014	13:30:16	3.5	147.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/11/2014	13:30:16	3.5	147.7	6.84	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
10/11/2014	14:49:38	3.2	153.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/11/2014	14:49:38	3.2	153.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/11/2014	14:49:38	3.2	153.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
10/11/2014	14:49:38	3.2	153.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/11/2014	14:49:38	3.2	153.5	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
10/11/2014	21:49:55	2.6	0.0	0.80	-77.98	Los Santos (Santander)	CCUMB
11/11/2014	00:38:59	2.1	2.3	0.76	-77.84	Cuaspué (Nariño)	CCUMB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
11/11/2014	01:53:19	3.5	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
11/11/2014	01:53:19	3.5	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	01:53:19	3.5	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CFLOR
11/11/2014	01:53:19	3.5	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CTUM2
11/11/2014	01:53:19	3.5	0.0	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
11/11/2014	01:57:23	2.6	1.0	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	02:08:15	2.2	0.0	0.85	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	02:08:15	2.2	0.0	0.85	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUFI
11/11/2014	02:25:47	2.1	0.0	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	02:29:28	2.3	1.2	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	02:58:12	2.1	1.3	0.81	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	04:59:19	2.0	0.0	0.86	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	05:13:13	2.6	39.9	6.62	-75.81	Olaya (Antioquia)	CGUYA
11/11/2014	05:13:13	2.6	39.9	6.62	-75.81	Olaya (Antioquia)	CNOCA
11/11/2014	06:54:05	2.4	148.2	5.25	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
11/11/2014	06:54:05	2.4	148.2	5.25	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CCRUZ
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CFLOR
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CMACA
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CNOCA
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CORTC
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CYOTO
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CARME
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CIBA1
11/11/2014	09:05:52	3.0	2.9	3.12	-74.73	Colombia (Huila)	CROSA
11/11/2014	14:46:03	2.0	149.0	5.28	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
11/11/2014	14:50:17	2.1	114.9	6.03	-73.70	Veléz (Santander)	CNOCA
11/11/2014	17:45:54	2.5	0.0	0.76	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/11/2014	19:48:51	3.0	149.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/11/2014	19:48:51	3.0	149.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
11/11/2014	19:48:51	3.0	149.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
11/11/2014	19:48:51	3.0	149.5	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
11/11/2014	23:42:52	2.4	18.4	2.43	-75.50	Gigante (Huila)	CFLOR
11/11/2014	23:42:52	2.4	18.4	2.43	-75.50	Gigante (Huila)	CMACA
11/11/2014	23:42:52	2.4	18.4	2.43	-75.50	Gigante (Huila)	CORTC
12/11/2014	05:56:46	2.0	2.7	0.77	-77.87	Cumbal (Nariño)	CCUMB
12/11/2014	06:40:21	2.6	143.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/11/2014	06:40:21	2.6	143.6	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
12/11/2014	07:07:07	2.8	2.0	9.75	-72.88	Becerril (Cesar)	CVALL
12/11/2014	07:07:07	2.8	2.0	9.75	-72.88	Becerril (Cesar)	CURIB
12/11/2014	10:42:26	3.8	0.0	7.20	-75.50	Valdivia (Antioquia)	CBSOL
12/11/2014	10:42:26	3.8	0.0	7.20	-75.50	Valdivia (Antioquia)	CNOCA
12/11/2014	10:42:26	3.8	0.0	7.20	-75.50	Valdivia (Antioquia)	CPIZC
12/11/2014	10:42:26	3.8	0.0	7.20	-75.50	Valdivia (Antioquia)	CIBA1
12/11/2014	10:42:26	3.8	0.0	7.20	-75.50	Valdivia (Antioquia)	CROSA
12/11/2014	10:42:26	3.8	0.0	7.20	-75.50	Valdivia (Antioquia)	CMAN1
12/11/2014	11:09:03	2.1	7.8	1.93	-75.91	Timaná (Huila)	CFLOR
12/11/2014	11:09:03	2.1	7.8	1.93	-75.91	Timaná (Huila)	CCRUZ

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
12/11/2014	13:07:19	2.5	1.9	0.80	-77.84	Cumbal (Nariño)	CCUMB
13/11/2014	05:07:05	2.3	0.4	0.81	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
13/11/2014	05:15:11	2.1	1.5	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
13/11/2014	05:16:24	2.7	2.0	0.84	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
13/11/2014	05:22:04	3.0	0.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
13/11/2014	14:21:15	2.1	25.4	4.18	-76.71	Calima (Valle)	CORTC
13/11/2014	14:21:15	2.1	25.4	4.18	-76.71	Calima (Valle)	CYOTO
14/11/2014	00:01:11	3.0	2.0	0.81	-77.84	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
14/11/2014	00:01:11	3.0	2.0	0.81	-77.84	Cumbal (Nariño)	CCUMB
14/11/2014	00:01:11	3.0	2.0	0.81	-77.84	Cumbal (Nariño)	CFLOR
14/11/2014	00:01:11	3.0	2.0	0.81	-77.84	Cumbal (Nariño)	CCUFI
14/11/2014	06:21:25	2.7	3.9	2.97	-74.87	Baraya (Huila)	CMACA
14/11/2014	06:21:25	2.7	3.9	2.97	-74.87	Baraya (Huila)	CORTC
14/11/2014	06:21:25	2.7	3.9	2.97	-74.87	Baraya (Huila)	CYOTO
14/11/2014	06:21:25	2.7	3.9	2.97	-74.87	Baraya (Huila)	CARME
14/11/2014	07:35:27	2.9	6.0	3.88	-71.41	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
14/11/2014	08:16:24	2.6	1.0	0.85	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
14/11/2014	08:26:46	2.5	20.8	4.10	-76.91	Buenaventura (Valle)	CBMAL
14/11/2014	08:26:46	2.5	20.8	4.10	-76.91	Buenaventura (Valle)	CORTC
14/11/2014	08:26:46	2.5	20.8	4.10	-76.91	Buenaventura (Valle)	CPIZC
14/11/2014	08:26:46	2.5	20.8	4.10	-76.91	Buenaventura (Valle)	CYOTO
14/11/2014	09:23:34	2.2	0.0	2.10	-75.74	Altamira (Huila)	CMACA
14/11/2014	09:23:34	2.2	0.0	2.10	-75.74	Altamira (Huila)	CORTC
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CMACA
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CNOCA
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CORTC
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CSTM1
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CTAME
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CURIB
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CROSA
14/11/2014	11:22:06	3.7	154.2	6.84	-73.17	Zapatoca (Santander)	CVALL
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CBARR
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CNOCA
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CORTC
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CSTM1
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CTAME
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CURIB
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CROSA
14/11/2014	13:30:21	3.8	111.6	6.57	-73.55	El Carmen (Santander)	CVALL
14/11/2014	15:26:06	2.7	147.2	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/11/2014	16:07:20	2.7	139.3	6.82	-73.19	Zapatoca (Santander)	CNOCA
14/11/2014	16:16:01	2.2	2.8	6.13	-74.04	Cimitarra (Santander)	CNOCA
14/11/2014	16:50:20	3.1	4.1	7.17	-72.16	Cubará (Boyacá)	CTAME
14/11/2014	18:39:49	3.1	23.0	11.07	-73.77	Santa Marta (Magdalena)	CSTM1
14/11/2014	18:39:49	3.1	23.0	11.07	-73.77	Santa Marta (Magdalena)	CURIB
14/11/2014	18:39:49	3.1	23.0	11.07	-73.77	Santa Marta (Magdalena)	CVALL
14/11/2014	20:50:37	3.2	140.5	6.83	-73.20	Zapatoca (Santander)	CNOCA
14/11/2014	20:50:37	3.2	140.5	6.83	-73.20	Zapatoca (Santander)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/11/2014	20:50:37	3.2	140.5	6.83	-73.20	Zapatoca (Santander)	CROSA
14/11/2014	20:50:37	3.2	140.5	6.83	-73.20	Zapatoca (Santander)	CTAME
14/11/2014	23:33:02	3.0	145.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/11/2014	23:33:02	3.0	145.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
15/11/2014	01:46:35	3.0	4.0	7.21	-77.85	Juradó (Chocó)	CBSOL
15/11/2014	02:32:16	1.8	106.1	3.88	-76.21	Buga (Valle)	CORTC
15/11/2014	02:32:16	1.8	106.1	3.88	-76.21	Buga (Valle)	CYOTO
15/11/2014	04:23:33	2.6	142.0	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
15/11/2014	04:23:33	2.6	142.0	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
15/11/2014	04:23:33	2.6	142.0	5.27	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CROSA
15/11/2014	07:36:56	2.8	141.2	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/11/2014	07:36:56	2.8	141.2	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CORTC
15/11/2014	08:53:54	2.2	86.3	4.70	-76.12	Argelia (Valle)	CBMAL
15/11/2014	08:53:54	2.2	86.3	4.70	-76.12	Argelia (Valle)	CPALC
15/11/2014	08:53:54	2.2	86.3	4.70	-76.12	Argelia (Valle)	CYOTO
15/11/2014	08:53:54	2.2	86.3	4.70	-76.12	Argelia (Valle)	CARME
15/11/2014	08:53:54	2.2	86.3	4.70	-76.12	Argelia (Valle)	CORTC
15/11/2014	10:28:28	2.4	1.0	0.84	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
15/11/2014	12:27:54	2.5	147.7	5.27	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
15/11/2014	13:18:13	2.6	2.6	0.78	-77.87	Cumbal (Nariño)	CCUMB
15/11/2014	13:18:13	2.6	2.6	0.78	-77.87	Cumbal (Nariño)	CCUFI
15/11/2014	13:18:13	2.6	2.6	0.78	-77.87	Cumbal (Nariño)	CFLOR
15/11/2014	14:39:49	2.0	13.9	2.41	-75.51	Gigante (Huila)	CFLOR
15/11/2014	14:39:49	2.0	13.9	2.41	-75.51	Gigante (Huila)	CORTC
15/11/2014	19:32:47	2.4	0.0	0.86	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/11/2014	00:35:57	2.3	2.2	0.79	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/11/2014	01:00:09	2.3	32.0	9.77	-72.94	Becerril (Cesar)	CVALL
16/11/2014	01:06:21	2.1	0.0	0.84	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/11/2014	01:08:04	2.7	140.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/11/2014	01:08:04	2.7	140.0	6.80	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
16/11/2014	02:27:12	2.5	2.9	0.81	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/11/2014	04:09:56	2.4	1.4	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/11/2014	05:38:17	2.5	144.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/11/2014	18:17:50	2.7	4.0	1.92	-75.90	Timaná (Huila)	CFLOR
16/11/2014	18:17:50	2.7	4.0	1.92	-75.90	Timaná (Huila)	CMACA
16/11/2014	18:17:50	2.7	4.0	1.92	-75.90	Timaná (Huila)	CORTC
17/11/2014	00:17:05	2.5	0.0	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
17/11/2014	14:12:01	2.6	114.4	7.44	-73.42	Sabana de Torres (Santander)	CNOCA
17/11/2014	17:27:19	2.5	148.9	6.77	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/11/2014	19:15:25	2.8	144.8	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/11/2014	23:52:34	2.8	2.8	0.74	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUMB
17/11/2014	23:52:34	2.8	2.8	0.74	-77.92	Cumbal (Nariño)	CPAS1
18/11/2014	00:28:46	2.0	2.7	0.74	-77.91	Cumbal (Nariño)	CCUMB
18/11/2014	01:02:42	2.0	95.7	5.60	-74.29	La Victoria (Valle)	CNOCA
18/11/2014	01:58:04	2.7	4.0	5.06	-74.70	Guaduas (Cundinamarca)	CNOCA
18/11/2014	01:58:04	2.7	4.0	5.06	-74.70	Guaduas (Cundinamarca)	CORTC
18/11/2014	01:58:04	2.7	4.0	5.06	-74.70	Guaduas (Cundinamarca)	CMACA
18/11/2014	01:58:04	2.7	4.0	5.06	-74.70	Guaduas (Cundinamarca)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/11/2014	01:58:04	2.7	4.0	5.06	-74.70	Guaduas (Cundinamarca)	CRECR
18/11/2014	04:41:04	2.0	150.5	5.79	-73.48	Arcabuco (Boyacá)	CNOCA
18/11/2014	05:55:12	2.6	2.6	0.43	-77.45	Potosí (Nariño)	CPAS2
18/11/2014	05:55:12	2.6	2.6	0.43	-77.45	Potosí (Nariño)	CPAS1
18/11/2014	05:55:12	2.6	2.6	0.43	-77.45	Potosí (Nariño)	CCRUZ
18/11/2014	05:55:12	2.6	2.6	0.43	-77.45	Potosí (Nariño)	CCUMB
18/11/2014	08:21:29	2.0	0.0	0.85	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
18/11/2014	10:01:28	1.6	0.5	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
18/11/2014	10:07:37	2.3	107.9	6.85	-73.41	San Vicente de Chucurí (Santander)	CNOCA
18/11/2014	11:17:23	3.0	115.0	6.86	-73.36	San Vicente de Chucurí (Santander)	CTAME
18/11/2014	14:12:24	1.6	4.0	3.48	-76.22	Pradera (Valle)	CYOTO
18/11/2014	17:43:16	2.8	141.6	6.78	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/11/2014	20:29:07	2.7	140.4	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/11/2014	20:32:27	3.5	100.1	8.85	-77.40	Acandí (Chocó)	CVALL
19/11/2014	02:11:05	2.0	0.0	0.84	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
19/11/2014	02:51:37	1.5	0.0	0.83	-78.02	Cumbal (Nariño)	CCUMB
19/11/2014	02:52:19	1.7	94.7	5.75	-74.09	San Pablo de Borbur (Boyacá)	CNOCA
19/11/2014	03:06:08	1.7	20.1	2.29	-75.61	Garzón (Huila)	CFLOR
19/11/2014	04:30:09	2.4	73.9	6.21	-74.21	Cimitarra (Santander)	CNOCA
19/11/2014	04:30:09	2.4	73.9	6.21	-74.21	Cimitarra (Santander)	CRECR
19/11/2014	05:07:30	1.3	1.5	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
19/11/2014	09:52:34	1.9	2.3	0.83	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
19/11/2014	13:20:29	1.5	4.0	1.94	-76.01	Salado Blanco (Huila)	CFLOR
19/11/2014	13:20:59	1.5	4.0	1.93	-76.02	Pitalito (Huila)	CFLOR
19/11/2014	13:38:01	1.7	54.2	10.25	-73.86	El Copey (Cesar)	CVALL
20/11/2014	01:04:02	3.1	0.0	7.95	-77.63	Únguía (Chocó)	CBSOL
20/11/2014	01:57:45	2.1	2.3	2.35	-75.40	Gigante (Huila)	CFLOR
20/11/2014	01:57:45	2.1	2.3	2.35	-75.40	Gigante (Huila)	CMACA
20/11/2014	01:57:45	2.1	2.3	2.35	-75.40	Gigante (Huila)	CORTC
20/11/2014	03:57:27	2.4	136.0	6.80	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/11/2014	04:36:53	2.0	1.0	4.76	-74.74	Ambalema (Tolima)	CNOCA
20/11/2014	04:36:53	2.0	1.0	4.76	-74.74	Ambalema (Tolima)	CORTC
20/11/2014	04:36:53	2.0	1.0	4.76	-74.74	Ambalema (Tolima)	CRECR
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBARR
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CFQNE
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CRECR
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CARME
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CMAN1
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CIBA1
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBMAL
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBSOL
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCRUZ
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CFLOR
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CORTC
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPALC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPIZC
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CYOTO
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
20/11/2014	05:40:10	4.4	153.6	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGIR2
20/11/2014	07:07:51	1.5	43.3	3.94	-76.99	Buenaventura (Valle)	CBMAL
20/11/2014	07:07:51	1.5	43.3	3.94	-76.99	Buenaventura (Valle)	CYOTO
20/11/2014	09:18:12	2.6	144.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/11/2014	09:18:12	2.6	144.0	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
20/11/2014	11:51:20	2.2	20.0	3.38	-74.62	Colombia (Huila)	CMACA
20/11/2014	16:11:05	2.7	102.4	6.39	-73.66	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
20/11/2014	17:35:43	2.2	27.7	4.06	-76.94	Buenaventura (Valle)	CPALC
20/11/2014	17:35:43	2.2	27.7	4.06	-76.94	Buenaventura (Valle)	CBMAL
20/11/2014	17:35:43	2.2	27.7	4.06	-76.94	Buenaventura (Valle)	CYOTO
20/11/2014	18:27:06	2.3	9.8	4.19	-76.92	Buenaventura (Valle)	CPALC
20/11/2014	18:27:06	2.3	9.8	4.19	-76.92	Buenaventura (Valle)	CBMAL
20/11/2014	18:27:06	2.3	9.8	4.19	-76.92	Buenaventura (Valle)	CYOTO
21/11/2014	00:54:31	2.6	144.7	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/11/2014	02:34:07	3.0	0.0	7.45	-72.07	Herrán (N. de Santander)	CTAME
21/11/2014	02:34:08	1.9	0.0	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
21/11/2014	03:49:38	2.4	148.4	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/11/2014	05:11:40	2.0	2.0	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
21/11/2014	07:45:30	2.6	1.4	3.68	-74.01	Lejanías (Meta)	CRECR
21/11/2014	07:45:30	2.6	1.4	3.68	-74.01	Lejanías (Meta)	CARME
21/11/2014	07:45:30	2.6	1.4	3.68	-74.01	Lejanías (Meta)	CFLOR
21/11/2014	07:45:30	2.6	1.4	3.68	-74.01	Lejanías (Meta)	CMACA
21/11/2014	07:45:30	2.6	1.4	3.68	-74.01	Lejanías (Meta)	CNOCA
21/11/2014	07:45:30	2.6	1.4	3.68	-74.01	Lejanías (Meta)	CORTC
21/11/2014	08:39:37	2.8	143.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/11/2014	08:39:37	2.8	143.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
21/11/2014	08:45:46	3.0	141.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CRECR
21/11/2014	08:45:46	3.0	141.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/11/2014	08:45:46	3.0	141.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
21/11/2014	16:18:06	2.6	32.1	10.15	-72.66	Cesar (Cesar)	CVALL
21/11/2014	16:18:06	2.6	32.1	10.15	-72.66	Cesar (Cesar)	CURIB
21/11/2014	18:22:10	3.0	23.7	5.85	-77.50	Nuquí (Chocó)	CBSOL
21/11/2014	18:22:10	3.0	23.7	5.85	-77.50	Nuquí (Chocó)	CPIZC
21/11/2014	18:22:10	3.0	23.7	5.85	-77.50	Nuquí (Chocó)	CPALC
21/11/2014	19:47:45	2.3	0.0	0.77	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
21/11/2014	21:00:44	2.7	0.0	0.76	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
21/11/2014	21:02:00	2.2	0.0	0.80	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
21/11/2014	21:03:49	2.5	0.0	0.79	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
21/11/2014	22:06:01	2.1	150.0	5.25	-73.76	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
21/11/2014	23:07:51	1.3	17.4	4.98	-74.72	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
22/11/2014	04:41:42	2.8	144.0	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
22/11/2014	10:40:32	2.2	6.3	2.71	-75.03	Rivera (Huila)	CFLOR
22/11/2014	10:40:32	2.2	6.3	2.71	-75.03	Rivera (Huila)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/11/2014	12:32:32	2.8	1.2	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
22/11/2014	12:32:56	2.5	0.0	0.84	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
22/11/2014	20:03:45	2.1	10.7	2.46	-75.52	Gigante (Huila)	CFLOR
22/11/2014	20:03:45	2.1	10.7	2.46	-75.52	Gigante (Huila)	CORTC
22/11/2014	20:28:47	2.4	0.0	0.80	-78.02	Cumbal (Nariño)	CCUMB
22/11/2014	21:53:11	2.7	0.0	0.87	-78.03	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/11/2014	00:01:55	2.8	1.2	5.56	-72.70	Labranzagrande (Boyacá)	CCNEG
23/11/2014	00:01:55	2.8	1.2	5.56	-72.70	Labranzagrande (Boyacá)	CTAME
23/11/2014	00:01:55	2.8	1.2	5.56	-72.70	Labranzagrande (Boyacá)	CMACA
23/11/2014	02:57:35	2.7	119.5	6.88	-73.33	Betulia (Santander)	CNOCA
23/11/2014	02:57:35	2.7	119.5	6.88	-73.33	Betulia (Santander)	CTAME
23/11/2014	04:04:22	1.9	0.0	0.80	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/11/2014	05:57:47	2.7	26.0	9.90	-72.74	Agustín Codazzi (Cesar)	CVALL
23/11/2014	05:57:47	2.7	26.0	9.90	-72.74	Agustín Codazzi (Cesar)	CURIB
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CCUFI
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CCNEG
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CCRUZ
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CFLOR
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CMACA
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CNOCA
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CORTC
23/11/2014	08:40:33	3.0	4.0	2.38	-75.41	Gigante (Huila)	CPALC
23/11/2014	12:37:22	2.2	0.0	0.82	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/11/2014	12:39:02	1.7	13.4	2.27	-75.72	El Agrado (Huila)	CFLOR
23/11/2014	13:00:19	2.3	148.1	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/11/2014	13:06:37	2.7	140.4	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/11/2014	13:39:51	2.0	0.0	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
23/11/2014	18:49:26	2.9	16.6	8.07	-76.22	Tierra Alta (Córdoba)	CNOCA
23/11/2014	23:50:56	2.6	150.2	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CCNEG
23/11/2014	23:50:56	2.6	150.2	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
23/11/2014	23:50:56	2.6	150.2	5.28	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
24/11/2014	00:44:38	3.1	142.5	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/11/2014	00:44:38	3.1	142.5	6.84	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
24/11/2014	01:18:43	2.9	80.3	8.57	-73.77	La Gloria (Cesar)	CNOCA
24/11/2014	01:18:43	2.9	80.3	8.57	-73.77	La Gloria (Cesar)	CVALL
24/11/2014	02:49:11	2.8	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/11/2014	02:49:11	2.8	144.0	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
24/11/2014	03:13:47	2.2	0.0	0.82	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/11/2014	05:22:44	2.6	150.0	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/11/2014	05:22:44	2.6	150.0	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
24/11/2014	05:37:35	2.1	0.5	0.81	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
24/11/2014	10:35:01	1.5	12.0	4.94	-74.64	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
24/11/2014	10:35:01	1.5	12.0	4.94	-74.64	Chaguani (Cundinamarca)	CGUYA
24/11/2014	12:12:54	1.7	16.0	2.66	-75.10	Rivera (Huila)	CFLOR
24/11/2014	12:12:54	1.7	16.0	2.66	-75.10	Rivera (Huila)	CMACA
24/11/2014	12:16:45	2.5	112.6	5.96	-73.78	Bolívar (Santander)	CORTC
24/11/2014	12:17:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
24/11/2014	12:30:41	2.6	112.2	3.79	-76.66	Dagua (Valle)	CBMAL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
24/11/2014	12:30:41	2.6	112.2	3.79	-76.66	Dagua (Valle)	CGUYA
24/11/2014	12:30:41	2.6	112.2	3.79	-76.66	Dagua (Valle)	CORTC
24/11/2014	12:30:41	2.6	112.2	3.79	-76.66	Dagua (Valle)	CPALC
24/11/2014	12:30:41	2.6	112.2	3.79	-76.66	Dagua (Valle)	CYOTO
24/11/2014	13:50:10	2.4	6.5	6.97	-76.69	Murindó (Antioquia)	CPALC
24/11/2014	15:25:39	1.8	100.0	5.75	-74.02	Florian (Santander)	CNOCA
24/11/2014	15:42:03	3.3	142.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
24/11/2014	15:42:03	3.3	142.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
24/11/2014	15:42:03	3.3	142.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/11/2014	15:42:03	3.3	142.6	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
24/11/2014	21:28:12	2.9	138.6	6.79	-73.18	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/11/2014	03:05:38	2.7	138.2	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/11/2014	04:12:32	3.1	15.4	10.89	-74.14	Zona Bananera (Magdalena)	CVALL
25/11/2014	04:12:32	3.1	15.4	10.89	-74.14	Zona Bananera (Magdalena)	CSTM1
25/11/2014	06:49:50	3.2	143.0	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CCNEG
25/11/2014	06:49:50	3.2	143.0	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/11/2014	06:49:50	3.2	143.0	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/11/2014	06:49:50	3.2	143.0	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CPALC
25/11/2014	06:49:50	3.2	143.0	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
25/11/2014	08:33:23	2.5	0.0	1.87	-75.19	Puerto Rico (Caquetá)	CFLOR
25/11/2014	08:33:23	2.5	0.0	1.87	-75.19	Puerto Rico (Caquetá)	CCRUZ
25/11/2014	08:33:23	2.5	0.0	1.87	-75.19	Puerto Rico (Caquetá)	CCUFI
25/11/2014	08:33:23	2.5	0.0	1.87	-75.19	Puerto Rico (Caquetá)	CMACA
25/11/2014	08:37:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
25/11/2014	08:42:55	2.9	0.0	0.73	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUFI
25/11/2014	08:42:55	2.9	0.0	0.73	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS2
25/11/2014	08:42:55	2.9	0.0	0.73	-77.95	Cumbal (Nariño)	CPAS1
25/11/2014	08:42:55	2.9	0.0	0.73	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
25/11/2014	08:42:55	2.9	0.0	0.73	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/11/2014	08:42:55	2.9	0.0	0.73	-77.95	Cumbal (Nariño)	CFLOR
25/11/2014	09:01:00	3.2	0.0	0.78	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUFI
25/11/2014	09:01:00	3.2	0.0	0.78	-77.94	Cumbal (Nariño)	CPAS2
25/11/2014	09:01:00	3.2	0.0	0.78	-77.94	Cumbal (Nariño)	CPAS1
25/11/2014	09:01:00	3.2	0.0	0.78	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
25/11/2014	12:52:07	2.4	144.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/11/2014	13:20:04	1.4	104.5	4.39	-76.24	Bolívar (Valle)	CPALC
25/11/2014	14:21:44	2.6	106.8	6.55	-73.52	El Carmen (Santander)	CNOCA
25/11/2014	16:13:27	2.0	4.0	3.28	-75.20	Villavieja (Huila)	CFLOR
25/11/2014	16:13:27	2.0	4.0	3.28	-75.20	Villavieja (Huila)	CORTC
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBARR
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CFQNE
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTUN3
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CARBE
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUAD
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CLOBA
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CVALL
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CRECR
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPAS1
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CARME
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBOG1
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CIBA1
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CMAN1
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPAS2
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBMAL
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CBSOL
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCNEG
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCRUZ
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCUMB
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CFLOR
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CMACA
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CORTC
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPALC
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPIZC
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPROV
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTUM2
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CURIB
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CYOTO
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CVHER
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGIR2
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCHIN
25/11/2014	20:20:16	5.3	150.0	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CPGA1
26/11/2014	00:38:30	2.9	144.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/11/2014	00:38:30	2.9	144.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/11/2014	00:38:30	2.9	144.5	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
26/11/2014	01:28:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPIZC
26/11/2014	01:28:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
26/11/2014	01:28:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
26/11/2014	01:28:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CRECR
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CARME
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CIBA1
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CMAN1
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CBMAL
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CBSOL
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CCNEG
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CCRUZ
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CFLOR
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CGUYA
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CNOCA
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CPIZC
26/11/2014	06:19:38	3.7	32.1	5.60	-77.77	Nuquí (Chocó)	CYOTO
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CCNEG
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
26/11/2014	08:31:32	3.1	148.4	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
26/11/2014	10:32:23	2.3	26.3	3.78	-77.03	Buenaventura (Valle)	CYOTO
26/11/2014	10:32:23	2.3	26.3	3.78	-77.03	Buenaventura (Valle)	CBMAL
26/11/2014	10:32:23	2.3	26.3	3.78	-77.03	Buenaventura (Valle)	CPALC
26/11/2014	11:19:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
26/11/2014	11:19:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
26/11/2014	11:19:38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
26/11/2014	14:42:23	3.3	8.7	7.33	-78.21	Juradó (Chocó)	CGUYA
26/11/2014	14:42:23	3.3	8.7	7.33	-78.21	Juradó (Chocó)	CBSOL
26/11/2014	19:33:44	2.0	147.7	5.28	-73.79	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
27/11/2014	01:31:51	2.6	4.8	3.85	-71.40	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
27/11/2014	12:56:44	2.5	10.1	8.24	-75.22	Ayapel (Córdoba)	CNOCA
27/11/2014	13:25:10	1.9	25.2	5.74	-75.88	Pueblo Rico (Antioquia)	CNOCA
27/11/2014	13:25:10	1.9	25.2	5.74	-75.88	Pueblo Rico (Antioquia)	CGUYA
27/11/2014	13:25:10	1.9	25.2	5.74	-75.88	Pueblo Rico (Antioquia)	CPALC
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CVALL
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CROSA
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CCNEG
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CGUYA
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CNOCA
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CORTC
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CSTM1
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CTAME
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CURIB
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CRECR
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CSAJC
27/11/2014	19:43:32	4.1	58.0	9.27	-75.34	Corozal (Sucre)	CMONT
27/11/2014	20:08:33	2.3	4.0	2.90	-74.84	Baraya (Huila)	CFLOR
27/11/2014	20:08:33	2.3	4.0	2.90	-74.84	Baraya (Huila)	CORTC
27/11/2014	20:08:33	2.3	4.0	2.90	-74.84	Baraya (Huila)	CMACA
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CVALL
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CPAS1
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CPAS2
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CARME
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CCUFI
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CROSA
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CIBA1
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CMAN1
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CROSA
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CBMAL

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CBSOL
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CCNEG
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CCRUZ
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CCUMB
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CFLOR
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CGUYA
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CMACA
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CNOCA
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CORTC
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CPALC
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CPIZC
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CPROV
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CSTM1
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CTAME
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CTUM2
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CURIB
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CYOTO
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CSAJC
28/11/2014	04:36:23	4.7	49.8	8.72	-77.50	Acandí (Chocó)	CMONT
28/11/2014	12:15:05	2.7	1.5	-0.15	-77.22	San Miguel (Putumayo)	CPAS1
28/11/2014	12:15:05	2.7	1.5	-0.15	-77.22	San Miguel (Putumayo)	CCUFI
28/11/2014	12:15:05	2.7	1.5	-0.15	-77.22	San Miguel (Putumayo)	CCRUZ
28/11/2014	12:15:05	2.7	1.5	-0.15	-77.22	San Miguel (Putumayo)	CFLOR
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CCNEG
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CPALC
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
28/11/2014	13:41:16	3.6	152.5	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
28/11/2014	19:24:47	2.1	0.5	0.82	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/11/2014	20:40:54	2.0	139.2	5.27	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
28/11/2014	20:49:31	2.1	2.2	0.81	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/11/2014	02:14:40	2.0	0.0	0.85	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/11/2014	03:08:11	2.0	0.0	0.77	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUMB
29/11/2014	04:19:57	2.2	4.0	3.49	-74.19	Lejanías (Meta)	CMACA
29/11/2014	04:19:57	2.2	4.0	3.49	-74.19	Lejanías (Meta)	CCNEG
29/11/2014	04:19:57	2.2	4.0	3.49	-74.19	Lejanías (Meta)	CORTC
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CRECR
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CARME
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CBMAL
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CCRUZ
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CFLOR
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CGUYA
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CORTC
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CPALC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CPIZC
29/11/2014	07:01:42	3.0	158.0	3.33	-76.17	Florida Blanca (Valle)	CYOTO
29/11/2014	08:27:53	3.1	147.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/11/2014	08:27:53	3.1	147.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
29/11/2014	08:27:53	3.1	147.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
29/11/2014	08:27:53	3.1	147.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
29/11/2014	08:27:53	3.1	147.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CCNEG
29/11/2014	08:27:53	3.1	147.2	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
29/11/2014	09:51:12	2.1	149.2	5.31	-73.74	Lenguazaque (Cundinamarca)	CNOCA
30/11/2014	03:40:52	2.9	4.8	6.22	-74.69	Puerto Nare (Antioquia)	CGUYA
30/11/2014	03:40:52	2.9	4.8	6.22	-74.69	Puerto Nare (Antioquia)	CROSA
30/11/2014	03:40:52	2.9	4.8	6.22	-74.69	Puerto Nare (Antioquia)	CIBA1
30/11/2014	03:40:52	2.9	4.8	6.22	-74.69	Puerto Nare (Antioquia)	CCNEG
30/11/2014	03:40:52	2.9	4.8	6.22	-74.69	Puerto Nare (Antioquia)	CNOCA
30/11/2014	03:40:52	2.9	4.8	6.22	-74.69	Puerto Nare (Antioquia)	CRECR
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CBARR
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CRECR
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CIBA1
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CCNEG
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CMACA
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CSTM1
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
30/11/2014	04:49:48	4.0	151.7	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CYOTO
30/11/2014	05:59:10	2.3	145.6	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/11/2014	06:02:10	2.1	2.9	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
30/11/2014	11:24:29	2.7	77.2	11.17	-72.23	Maicao (Guajira)	CURIB
30/11/2014	11:24:29	2.7	77.2	11.17	-72.23	Maicao (Guajira)	CVALL
30/11/2014	14:53:29	2.0	1.6	2.09	-75.70	Altamira (Huila)	CORTC
30/11/2014	17:06:46	2.6	149.9	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/11/2014	19:41:15	2.8	0.0	3.87	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
30/11/2014	19:41:15	2.8	0.0	3.87	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/11/2014	19:45:34	3.6	0.1	3.91	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/11/2014	19:45:34	3.6	0.1	3.91	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CORTC
30/11/2014	19:45:34	3.6	0.1	3.91	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
30/11/2014	19:45:34	3.6	0.1	3.91	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
30/11/2014	19:45:34	3.6	0.1	3.91	-71.53	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
30/11/2014	19:55:35	2.5	9.1	3.88	-71.56	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
30/11/2014	22:06:52	2.4	10.5	3.94	-71.58	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
30/11/2014	22:43:51	3.3	143.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/11/2014	22:43:51	3.3	143.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CCNEG
30/11/2014	22:43:51	3.3	143.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CGUYA
30/11/2014	22:43:51	3.3	143.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/11/2014	22:43:51	3.3	143.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
30/11/2014	22:43:51	3.3	143.5	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CORTC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
30/11/2014	22:46:12	2.3	4.3	9.63	-73.36	La Jagua de Ibirico (Cesar)	CVALL
30/11/2014	23:22:00	3.5	5.7	3.98	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
30/11/2014	23:22:00	3.5	5.7	3.98	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
30/11/2014	23:22:00	3.5	5.7	3.98	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
30/11/2014	23:22:00	3.5	5.7	3.98	-71.52	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
01/12/2014	02:56:26	3.0	0.0	3.88	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
01/12/2014	02:56:26	3.0	0.0	3.88	-71.57	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
01/12/2014	06:17:00	2.5	4.0	6.67	-72.08	Fortul (Arauca)	CTAME
01/12/2014	07:29:14	3.0	146.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/12/2014	07:29:14	3.0	146.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
01/12/2014	07:29:14	3.0	146.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CCNEG
01/12/2014	07:29:14	3.0	146.2	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
01/12/2014	09:32:26	1.9	49.9	3.78	-76.94	Buenaventura (Valle)	CYOTO
01/12/2014	10:33:29	2.1	145.9	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/12/2014	10:57:09	1.9	1.3	0.79	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
01/12/2014	11:23:48	2.7	139.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
01/12/2014	11:23:48	2.7	139.7	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
01/12/2014	17:37:58	2.4	0.0	3.85	-71.63	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
01/12/2014	20:47:30	2.8	0.1	3.90	-71.65	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
01/12/2014	20:47:30	2.8	0.1	3.90	-71.65	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
01/12/2014	22:58:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
01/12/2014	22:58:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
01/12/2014	22:58:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCRUZ
01/12/2014	22:58:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
01/12/2014	22:58:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
01/12/2014	22:58:13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
02/12/2014	03:02:31	2.0	2.3	0.81	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
02/12/2014	03:03:23	2.0	2.4	0.82	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
02/12/2014	04:27:06	2.3	8.0	10.05	-72.84	Cesar (Cesar)	CURIB
02/12/2014	04:27:06	2.3	8.0	10.05	-72.84	Cesar (Cesar)	CVALL
02/12/2014	07:32:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
02/12/2014	07:32:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
02/12/2014	07:32:24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
02/12/2014	10:25:08	2.5	146.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
02/12/2014	10:25:08	2.5	146.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CCNEG
02/12/2014	10:25:08	2.5	146.2	5.26	-73.75	Cucunubá (Cundinamarca)	CORTC
02/12/2014	12:01:49	3.7	4.2	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
02/12/2014	12:01:49	3.7	4.2	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CFLOR
02/12/2014	12:01:49	3.7	4.2	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CNOCA
02/12/2014	12:01:49	3.7	4.2	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
02/12/2014	12:01:49	3.7	4.2	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CORTC
02/12/2014	12:01:49	3.7	4.2	3.91	-71.54	Puerto Gaitán (Meta)	CMACA
02/12/2014	14:37:39	2.5	142.0	6.79	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
02/12/2014	15:32:50	2.5	4.0	7.32	-76.05	Ituango (Antioquia)	CNOCA
02/12/2014	16:12:13	2.3	0.0	0.82	-74.33	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CFLOR
02/12/2014	16:12:13	2.3	0.0	0.82	-74.33	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CMACA
02/12/2014	17:46:41	2.2	0.0	0.82	-74.33	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CFLOR
02/12/2014	17:46:41	2.2	0.0	0.82	-74.33	Cartagena del Chairá (Caquetá)	CMACA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
02/12/2014	23:34:05	2.1	4.2	2.26	-75.95	La Argentina (Huila)	CORTC
03/12/2014	02:04:43	2.7	9.9	6.82	-76.72	Murindó (Antioquia)	CBSOL
03/12/2014	02:04:43	2.7	9.9	6.82	-76.72	Murindó (Antioquia)	CPALC
03/12/2014	02:04:43	2.7	9.9	6.82	-76.72	Murindó (Antioquia)	CYOTO
03/12/2014	03:07:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
03/12/2014	03:07:01	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CSTM1
03/12/2014	06:05:50	2.1	32.0	7.31	-74.98	Zaragoza (Antioquia)	CNOCA
03/12/2014	06:16:56	2.5	144.4	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/12/2014	07:05:11	1.8	4.0	3.09	-74.75	Colombia (Huila)	CMACA
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
03/12/2014	13:00:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
03/12/2014	16:35:03	2.6	144.0	6.79	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CBARR
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CVALL
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CCNEG
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CPALC
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CSTM1
03/12/2014	20:15:32	3.9	147.4	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CGIR2
03/12/2014	23:02:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
03/12/2014	23:02:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
03/12/2014	23:02:54	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
04/12/2014	05:20:12	2.1	109.9	6.57	-73.56	El Carmen (Santander)	CNOCA
04/12/2014	06:50:00	2.5	0.0	4.00	-71.50	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
04/12/2014	11:20:31	1.7	2.4	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
04/12/2014	13:41:14	1.7	0.2	0.82	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
05/12/2014	02:37:54	2.6	63.2	1.53	-78.18	Barbacoas (Nariño)	CTUM2
05/12/2014	02:37:54	2.6	63.2	1.53	-78.18	Barbacoas (Nariño)	CCUMB
05/12/2014	02:37:54	2.6	63.2	1.53	-78.18	Barbacoas (Nariño)	CCRUZ
05/12/2014	02:37:54	2.6	63.2	1.53	-78.18	Barbacoas (Nariño)	CPAS1
05/12/2014	02:37:54	2.6	63.2	1.53	-78.18	Barbacoas (Nariño)	CCUFI
05/12/2014	02:37:54	2.6	63.2	1.53	-78.18	Barbacoas (Nariño)	CPALC
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CPALC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
05/12/2014	02:47:55	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
05/12/2014	02:50:58	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPALC
05/12/2014	03:11:25	2.7	140.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/12/2014	03:11:25	2.7	140.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
05/12/2014	07:47:00	1.8	100.1	4.75	-76.16	Argelia (Valle)	CPALC
05/12/2014	07:47:00	1.8	100.1	4.75	-76.16	Argelia (Valle)	CYOTO
05/12/2014	07:47:00	1.8	100.1	4.75	-76.16	Argelia (Valle)	CORTC
05/12/2014	14:30:23	2.7	146.0	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
05/12/2014	14:30:23	2.7	146.0	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CGUYA
05/12/2014	14:30:23	2.7	146.0	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/12/2014	14:30:23	2.7	146.0	6.79	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
05/12/2014	21:00:32	1.8	4.3	2.05	-75.88	Elías (Huila)	CROSA
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CRECR
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CCNEG
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CGUYA
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CPALC
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
05/12/2014	21:01:24	3.2	147.5	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CFLOR
05/12/2014	23:46:48	2.2	5.1	3.50	-73.96	Lejanías (Meta)	CCNEG
05/12/2014	23:46:48	2.2	5.1	3.50	-73.96	Lejanías (Meta)	CMACA
06/12/2014	05:52:21	2.1	61.7	10.96	-72.35	Albania (Guajira)	CVALL
06/12/2014	05:52:21	2.1	61.7	10.96	-72.35	Albania (Guajira)	CURIB
06/12/2014	16:21:14	1.8	72.0	10.56	-73.58	Pueblo Bello (Cesar)	CVALL
06/12/2014	16:28:54	2.5	4.0	0.36	-78.14	Cumbal (Nariño)	CCUFI
06/12/2014	16:28:54	2.5	4.0	0.36	-78.14	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
06/12/2014	16:32:12	2.5	140.0	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBSOL
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCRUZ
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPALC
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPIZC
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPROV
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
06/12/2014	17:24:08	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
06/12/2014	21:01:48	2.0	149.3	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CNOCA
06/12/2014	21:01:48	2.0	149.3	5.30	-73.78	Ubaté (Cundinamarca)	CCNEG
06/12/2014	21:05:31	2.3	143.5	6.82	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
06/12/2014	22:47:30	2.2	1.5	0.82	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
06/12/2014	23:08:00	2.9	48.6	3.92	-78.88	Mosquera (Nariño)	CBMAL
06/12/2014	23:08:00	2.9	48.6	3.92	-78.88	Mosquera (Nariño)	CCRUZ
07/12/2014	01:58:00	1.8	9.3	4.78	-74.67	Beltrán (Cundinamarca)	CRECR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
07/12/2014	01:58:00	1.8	9.3	4.78	-74.67	Beltrán (Cundinamarca)	CROSA
07/12/2014	01:58:00	1.8	9.3	4.78	-74.67	Beltrán (Cundinamarca)	CNOCA
07/12/2014	01:58:00	1.8	9.3	4.78	-74.67	Beltrán (Cundinamarca)	CORTC
07/12/2014	05:22:54	2.3	1.2	0.78	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/12/2014	07:15:31	1.8	10.5	11.16	-73.66	Dibulla (Guajira)	CVALL
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CPAS2
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUFI
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CPAS1
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCRUZ
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CFLOR
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CMACA
07/12/2014	09:07:13	3.4	5.0	0.78	-77.90	Cumbal (Nariño)	CPALC
07/12/2014	12:15:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
07/12/2014	12:15:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
07/12/2014	12:15:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CGUYA
07/12/2014	12:15:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
07/12/2014	12:15:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
07/12/2014	22:00:51	2.4	0.0	0.77	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
07/12/2014	23:24:08	2.5	8.1	2.85	-74.83	Tello (Huila)	CCNEG
07/12/2014	23:24:08	2.5	8.1	2.85	-74.83	Tello (Huila)	CFLOR
07/12/2014	23:24:08	2.5	8.1	2.85	-74.83	Tello (Huila)	CMACA
07/12/2014	23:24:08	2.5	8.1	2.85	-74.83	Tello (Huila)	CORTC
08/12/2014	01:13:04	2.6	3.9	3.86	-71.40	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
08/12/2014	01:13:04	2.6	3.9	3.86	-71.40	Puerto Gaitán (Meta)	CTAME
08/12/2014	04:41:50	2.1	1.3	0.84	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
08/12/2014	06:07:27	1.6	97.1	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CPALC
08/12/2014	06:07:27	1.6	97.1	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CYOTO
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CVALL
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CPAS1
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	RAC02
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CCUFI
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CROSA
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CMAN1
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CBMAL
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CBSOL
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CCNEG
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CCRUZ
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CCUMB
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CFLOR
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CGUYA
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CMACA
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CNOCA
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CORTC
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CPALC
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CPIZC
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CPROV
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
08/12/2014	08:54:52	6.6	20.0	7.97	82.69	Punta de Burica - Panamá - (USGS)	CTUM2
08/12/2014	16:51:28	1.5	121.2	4.57	-76.20	Versalles (Valle)	CPALC
08/12/2014	20:16:35	1.6	0.0	10.95	-74.14	Ciénaga (Magdalena)	CSTM1
08/12/2014	22:28:47	1.7	10.0	4.00	-76.31	San Pedro (Valle)	CYOTO
08/12/2014	22:37:24	1.6	11.9	3.99	-76.31	San Pedro (Valle)	CYOTO
08/12/2014	22:37:24	1.6	11.9	3.99	-76.31	San Pedro (Valle)	CPALC
09/12/2014	03:52:07	2.2	3.7	0.79	-78.01	Cumbal (Nariño)	CCUMB
09/12/2014	04:43:43	2.2	8.8	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
09/12/2014	05:17:53	1.6	104.8	4.89	-76.24	San José del Palmar (Chocó)	CPALC
09/12/2014	05:17:53	1.6	104.8	4.89	-76.24	San José del Palmar (Chocó)	CYOTO
09/12/2014	06:21:38	1.7	139.4	4.41	-75.89	Caicedonia (Valle)	CPALC
09/12/2014	06:21:38	1.7	139.4	4.41	-75.89	Caicedonia (Valle)	CYOTO
09/12/2014	07:03:46	2.2	5.2	3.96	-71.51	Puerto Gaitán (Meta)	CCNEG
09/12/2014	10:02:15	1.5	2.3	0.77	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
09/12/2014	10:16:21	2.0	3.1	0.80	-77.95	Buga (Valle)	CCUMB
09/12/2014	10:57:44	1.7	113.6	3.92	-76.24	Cumbal (Nariño)	CPALC
09/12/2014	10:57:44	1.7	113.6	3.92	-76.24	Cumbal (Nariño)	CYOTO
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CVALL
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CSTM1
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CURIB
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CTAME
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CNOCA
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CGUYA
09/12/2014	11:36:58	2.1	2.9	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CORTC
09/12/2014	13:59:51	2.7	32.2	3.90	-78.78	Mosquera (Nariño)	CYOTO
09/12/2014	13:59:51	2.7	32.2	3.90	-78.78	Mosquera (Nariño)	CPALC
09/12/2014	13:59:51	2.7	32.2	3.90	-78.78	Mosquera (Nariño)	CBMAL
09/12/2014	13:59:51	2.7	32.2	3.90	-78.78	Mosquera (Nariño)	CCRUZ
09/12/2014	21:23:11	2.4	111.8	6.35	-73.59	Santa Helena del Opón (Santander)	CNOCA
09/12/2014	23:31:22	1.6	0.0	3.92	-76.90	Buenaventura (Valle)	CYOTO
09/12/2014	23:31:22	1.6	0.0	3.92	-76.90	Buenaventura (Valle)	CBMAL
10/12/2014	00:59:12	3.1	148.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CGUYA
10/12/2014	00:59:12	3.1	148.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CPALC
10/12/2014	00:59:12	3.1	148.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/12/2014	00:59:12	3.1	148.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
10/12/2014	00:59:12	3.1	148.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
10/12/2014	00:59:12	3.1	148.3	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/12/2014	04:08:07	1.9	2.8	0.80	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CBARR
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CRECR
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CVALL
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CARME
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CIBA1
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CROSA
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CCNEG
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CGUYA
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoaca (Santander)	CORTC
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoaca (Santander)	CPALC
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoaca (Santander)	CSTM1
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoaca (Santander)	CTAME
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoaca (Santander)	CURIB
10/12/2014	05:29:18	3.8	150.9	6.84	-73.18	Zapatoaca (Santander)	CYOTO
10/12/2014	07:49:23	2.9	143.9	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/12/2014	07:49:23	2.9	143.9	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
10/12/2014	07:49:23	2.9	143.9	6.82	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/12/2014	07:54:57	3.0	143.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CRECR
10/12/2014	07:54:57	3.0	143.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
10/12/2014	07:54:57	3.0	143.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
10/12/2014	07:54:57	3.0	143.2	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
10/12/2014	08:36:06	1.5	1.3	0.75	-77.83	Cuaspué (Nariño)	CCUMB
10/12/2014	09:00:33	1.5	2.9	0.76	-77.90	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/12/2014	11:47:24	1.1	4.0	5.40	-74.76	La Dorada (Caldas)	CNOCA
10/12/2014	12:39:59	1.8	38.0	5.04	-77.53	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
10/12/2014	12:39:59	1.8	38.0	5.04	-77.53	Bajo Baudó (Chocó)	CPALC
10/12/2014	14:02:27	1.7	9.1	3.63	-74.40	Villarrica (Tolima)	CNOCA
10/12/2014	14:21:31	1.9	1.6	0.80	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/12/2014	15:18:50	2.1	131.9	5.42	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
10/12/2014	15:18:50	2.1	131.9	5.42	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CORTC
10/12/2014	15:18:50	2.1	131.9	5.42	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CCNEG
10/12/2014	16:12:12	2.6	3.1	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
10/12/2014	19:35:41	1.8	136.4	4.10	-76.19	Tuluá (Valle)	CPALC
10/12/2014	19:35:41	1.8	136.4	4.10	-76.19	Tuluá (Valle)	CYOTO
11/12/2014	12:15:41	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CVALL
11/12/2014	03:56:50	2.0	0.9	0.79	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
11/12/2014	05:08:21	2.9	16.4	10.36	-72.86	Cesar (Cesar)	CVALL
11/12/2014	05:08:21	2.9	16.4	10.36	-72.86	Cesar (Cesar)	CURIB
11/12/2014	05:08:21	2.9	16.4	10.36	-72.86	Cesar (Cesar)	CSTM1
11/12/2014	05:50:35	2.1	86.3	5.62	-74.37	Yacopí (Cundinamarca)	CNOCA
11/12/2014	08:02:29	2.1	123.5	9.89	-72.99	Agustín Codazzi (Cesar)	CVALL
11/12/2014	08:26:09	2.7	140.8	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCNEG
11/12/2014	08:26:09	2.7	140.8	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/12/2014	08:26:09	2.7	140.8	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CPALC
11/12/2014	10:04:29	1.4	23.1	5.65	-76.66	Quibdó (Chocó)	CPALC
11/12/2014	11:09:55	2.1	23.9	10.41	-73.24	Valledupar (Cesar)	CVALL
11/12/2014	12:17:18	2.2	25.8	10.40	-73.24	La Paz (Cesar)	CVALL
11/12/2014	12:42:11	2.5	140.1	6.77	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
11/12/2014	12:55:13	2.0	13.1	2.43	-75.39	Algeciras (Huila)	CFLOR
11/12/2014	16:58:10	1.5	4.4	1.92	-75.93	Timaná (Huila)	CFLOR
12/12/2014	07:23:49	1.2	77.1	5.12	-76.08	Pueblo Rico (Risaralda)	CPALC
12/12/2014	09:50:35	1.6	5.8	0.95	-77.88	Cumbal (Nariño)	CCUMB
12/12/2014	12:01:29	2.1	2.4	5.34	-76.68	Pablo (Chocó)	CPALC
12/12/2014	12:01:29	2.1	2.4	5.34	-76.68	Pablo (Chocó)	CPIZC
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CRECR
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CCNEG
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CPALC
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CORTC
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CSTM1
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CVALL
12/12/2014	17:02:36	3.6	146.0	6.83	-73.17	Los Santos (Santander)	CBARR
13/12/2014	07:21:04	2.3	57.7	4.05	-77.43	Litoral del San Juan (Chocó)	CBMAL
13/12/2014	07:27:34	2.5	140.2	6.82	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA
13/12/2014	10:37:48	3.1	149.4	5.28	-73.74	Lenguazaque (Cundinamarca)	CNOCA
13/12/2014	10:37:48	3.1	149.4	5.28	-73.74	Lenguazaque (Cundinamarca)	CCNEG
13/12/2014	10:37:48	3.1	149.4	5.28	-73.74	Lenguazaque (Cundinamarca)	CORTC
13/12/2014	14:26:58	2.4	2.0	0.80	-77.97	Cumbal (Nariño)	CCUMB
13/12/2014	19:42:17	1.5	99.5	4.81	-76.09	Argelia (Valle)	CPALC
13/12/2014	23:27:54	2.8	146.3	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CBMAL
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CCRUZ
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CNOCA
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CORTC
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CPALC
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CYOTO
14/12/2014	00:19:42	3.1	114.0	3.88	-76.28	Buga (Valle)	CPIZC
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CCALA
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CVALL
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CARME
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CROSA
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CBOG1
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CIBA1
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CMAN1
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CPAS2
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	RAC02
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CBMAL
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CBSOL
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CCNEG
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CCRUZ
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CFLOR
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CMACA
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CNOCA
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CORTC
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CPALC
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CPIZC
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CTAME
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CSTM1
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CURIB
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CYOTO
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CRECR
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CCUFI

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CPRAD
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CREAC
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CPGA1
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CARBE
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CCHIN
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CCHIN
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CFQNE
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CVHER
14/12/2014	01:49:30	4.8	151.1	5.45	-73.75	Susa (Cundinamarca)	CTUN3
14/12/2014	02:13:31	2.1	1.9	10.28	-72.89	Cesar (Cesar)	CVALL
14/12/2014	02:13:31	2.1	1.9	10.28	-72.89	Cesar (Cesar)	CURIB
14/12/2014	04:15:38	2.3	32.1	5.64	-77.98	Nuquí (Chocó)	CPIZC
14/12/2014	04:15:38	2.3	32.1	5.64	-77.98	Nuquí (Chocó)	CPALC
14/12/2014	06:02:17	1.6	85.6	5.29	-75.87	Mistrató (Risaralda)	CPALC
14/12/2014	15:02:23	2.6	145.0	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
14/12/2014	18:21:21	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CURIB
14/12/2014	19:26:59	2.6	142.1	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/12/2014	02:11:44	2.1	0.0	5.07	-72.85	Tauramena (Casanare)	CCNEG
15/12/2014	04:16:23	1.7	29.4	4.30	-77.80	Litoral del San Juan (Chocó)	CBMAL
15/12/2014	04:41:42	2.0	109.3	5.96	-73.80	Sucre (Santander)	CNOCA
15/12/2014	05:50:12	1.9	111.6	3.90	-76.26	Buga (Valle)	CYOTO
15/12/2014	06:46:51	1.9	11.7	4.05	-76.91	Buenaventura (Valle)	CPALC
15/12/2014	06:46:51	1.9	11.7	4.05	-76.91	Buenaventura (Valle)	CYOTO
15/12/2014	06:46:51	1.9	11.7	4.05	-76.91	Buenaventura (Valle)	CBMAL
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CARME
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CIBA1
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBOG1
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CROSA
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CCNEG
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CPALC
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CORTC
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CTAME
15/12/2014	07:39:50	3.5	144.9	6.83	-73.16	Los Santos (Santander)	CBARR
15/12/2014	07:57:08	1.5	90.5	4.73	-76.19	El Cairo (Valle)	CPALC
15/12/2014	15:10:54	2.3	0.0	0.82	-78.00	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/12/2014	00:16:12	2.2	99.9	4.43	-76.13	Roldanillo (Valle)	CYOTO
16/12/2014	00:16:12	2.2	99.9	4.43	-76.13	Roldanillo (Valle)	CPALC
16/12/2014	00:16:12	2.2	99.9	4.43	-76.13	Roldanillo (Valle)	CORTC
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CORTC
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CPALC
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CTAME
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CROSA
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CVALL
16/12/2014	03:51:14	3.1	143.8	6.83	-73.14	Los Santos (Santander)	CBARR
16/12/2014	04:47:47	1.6	151.8	3.88	-76.14	San Pedro (Valle)	CYOTO
16/12/2014	05:21:35	1.7	0.0	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
16/12/2014	06:29:10	1.9	92.1	4.05	-76.62	Calima (Valle)	CARME
16/12/2014	06:29:10	1.9	92.1	4.05	-76.62	Calima (Valle)	CORTC
16/12/2014	06:29:10	1.9	92.1	4.05	-76.62	Calima (Valle)	CPALC
16/12/2014	06:29:10	1.9	92.1	4.05	-76.62	Calima (Valle)	CYOTO
16/12/2014	06:43:47	1.1	3.0	5.63	-74.82	Norcasia (Caldas)	CNOCA
16/12/2014	06:52:31	2.0	178.7	3.80	-75.94	Ginebra (Valle)	CPALC
16/12/2014	06:52:31	2.0	178.7	3.80	-75.94	Ginebra (Valle)	CYOTO
16/12/2014	07:42:59	2.1	0.0	0.80	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/12/2014	07:50:59	1.7	0.0	4.09	-76.89	Buenaventura (Valle)	CBMAL
16/12/2014	07:50:59	1.7	0.0	4.09	-76.89	Buenaventura (Valle)	CPALC
16/12/2014	07:50:59	1.7	0.0	4.09	-76.89	Buenaventura (Valle)	CYOTO
16/12/2014	08:28:54	1.4	3.2	5.61	-74.83	Norcasia (Caldas)	CNOCA
16/12/2014	08:29:39	1.7	0.0	5.65	-74.85	Norcasia (Caldas)	CNOCA
16/12/2014	08:45:12	2.0	0.0	0.82	-77.96	Cumbal (Nariño)	CCUMB
16/12/2014	10:31:39	2.7	142.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/12/2014	10:31:39	2.7	142.2	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
16/12/2014	14:26:19	2.6	152.0	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
16/12/2014	15:46:28	1.7	15.6	1.99	-75.93	Timaná (Huila)	CFLOR
16/12/2014	18:57:15	2.0	14.5	10.94	-72.74	Barrancas (La Guajira)	CURIB
17/12/2014	01:48:13	1.7	4.0	5.62	-74.80	Norcasia (Caldas)	CNOCA
17/12/2014	07:34:46	1.5	0.0	0.81	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
17/12/2014	09:04:27	2.7	3.5	0.75	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUMB
17/12/2014	09:31:30	1.6	0.0	0.81	-77.93	Cumbal (Nariño)	CCUMB
17/12/2014	12:14:47	2.3	139.8	6.87	-73.17	Zapatoca (Santander)	CNOCA
17/12/2014	20:53:39	2.8	151.4	6.81	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
17/12/2014	20:59:49	2.1	18.4	2.17	-75.65	Garzón (Huila)	CFLOR
17/12/2014	20:59:49	2.1	18.4	2.17	-75.65	Garzón (Huila)	CMACA
17/12/2014	20:59:49	2.1	18.4	2.17	-75.65	Garzón (Huila)	CORTC
17/12/2014	23:12:10	1.5	0.9	5.66	-74.82	Norcasia (Caldas)	CNOCA
18/12/2014	05:19:48	1.6	4.0	3.57	-74.11	Lejanías (Meta)	CORTC
18/12/2014	10:48:01	2.1	145.3	5.25	-73.73	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
18/12/2014	15:41:50	2.2	0.0	1.29	-77.32	Nariño (Nariño)	CCRUZ
18/12/2014	15:41:50	2.2	0.0	1.29	-77.32	Nariño (Nariño)	CFLOR
18/12/2014	16:25:24	1.5	0.0	3.56	-77.32	Buenaventura (Valle)	CBMAL
18/12/2014	17:50:31	1.8	99.7	4.76	-76.17	El Cairo (Valle)	CPALC
18/12/2014	17:50:31	1.8	99.7	4.76	-76.17	El Cairo (Valle)	CYOTO
18/12/2014	17:50:31	1.8	99.7	4.76	-76.17	El Cairo (Valle)	CRECR
18/12/2014	18:08:16	2.2	25.3	5.13	-77.61	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
18/12/2014	18:08:16	2.2	25.3	5.13	-77.61	Bajo Baudó (Chocó)	CPALC
18/12/2014	18:08:16	2.2	25.3	5.13	-77.61	Bajo Baudó (Chocó)	CBMAL
18/12/2014	18:29:27	1.5	11.2	3.25	-74.50	Uribe (Meta)	CORTC
18/12/2014	21:09:17	2.8	142.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
18/12/2014	21:09:17	2.8	142.0	6.82	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
18/12/2014	21:24:28	2.1	0.0	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CRECR
18/12/2014	21:24:28	2.1	0.0	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CNOCA
18/12/2014	21:24:28	2.1	0.0	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CORTC
18/12/2014	21:27:01	2.7	0.2	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CROSA
18/12/2014	21:27:01	2.7	0.2	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CRECR

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
18/12/2014	21:27:01	2.7	0.2	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CCNEG
18/12/2014	21:27:01	2.7	0.2	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CNOCA
18/12/2014	21:27:01	2.7	0.2	4.85	-74.83	Lérida (Tolima)	CORTC
19/12/2014	01:03:42	2.4	10.1	6.96	-76.28	Dabeiba (Antioquia)	CPALC
19/12/2014	02:19:27	2.0	7.4	4.57	-74.83	Piedras (Tolima)	CRECR
19/12/2014	02:19:27	2.0	7.4	4.57	-74.83	Piedras (Tolima)	CROSA
19/12/2014	02:19:27	2.0	7.4	4.57	-74.83	Piedras (Tolima)	CCNEG
19/12/2014	02:19:27	2.0	7.4	4.57	-74.83	Piedras (Tolima)	CNOCA
19/12/2014	02:19:27	2.0	7.4	4.57	-74.83	Piedras (Tolima)	CORTC
19/12/2014	02:19:27	2.0	7.4	4.57	-74.83	Piedras (Tolima)	CPIZC
19/12/2014	08:26:58	2.3	0.5	2.03	-75.06	Puerto Rico (Caquetá)	CFLOR
19/12/2014	08:26:58	2.3	0.5	2.03	-75.06	Puerto Rico (Caquetá)	CCRUZ
19/12/2014	08:26:58	2.3	0.5	2.03	-75.06	Puerto Rico (Caquetá)	CMACA
19/12/2014	08:26:58	2.3	0.5	2.03	-75.06	Puerto Rico (Caquetá)	CORTC
19/12/2014	09:18:37	1.9	28.5	3.90	-76.95	Buenaventura (Valle)	CBMAL
19/12/2014	09:18:37	1.9	28.5	3.90	-76.95	Buenaventura (Valle)	CYOTO
19/12/2014	13:19:10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPALC
19/12/2014	14:50:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
19/12/2014	14:50:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
19/12/2014	14:50:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
19/12/2014	14:50:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTAME
19/12/2014	14:50:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
19/12/2014	14:50:51	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBARR
19/12/2014	16:51:33	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
19/12/2014	18:16:56	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPALC
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
19/12/2014	19:53:16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPALC
19/12/2014	20:05:48	2.1	137.0	5.41	-73.78	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
20/12/2014	01:32:49	1.5	125.6	4.36	-76.29	Bolívar (Valle)	CYOTO
20/12/2014	02:34:12	2.5	13.4	11.45	-72.25	Maicao (Guajira)	CURIB
20/12/2014	02:46:52	2.9	3.8	7.10	-75.49	Briceño (Antioquia)	CNOCA
20/12/2014	02:46:52	2.9	3.8	7.10	-75.49	Briceño (Antioquia)	CPALC
20/12/2014	02:52:29	1.9	147.5	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/12/2014	02:55:11	1.7	0.7	0.81	-77.95	Cumbal (Nariño)	CCUMB
20/12/2014	06:08:39	2.9	20.7	11.82	-73.50	Dibulla (Guajira)	CURIB
20/12/2014	06:08:39	2.9	20.7	11.82	-73.50	Dibulla (Guajira)	CSTM1
20/12/2014	06:08:39	2.9	20.7	11.82	-73.50	Dibulla (Guajira)	CVALL
20/12/2014	08:27:13	1.8	6.3	2.41	-75.54	Gigante (Huila)	CMACA
20/12/2014	08:27:13	1.8	6.3	2.41	-75.54	Gigante (Huila)	CFLOR
20/12/2014	08:27:13	1.8	6.3	2.41	-75.54	Gigante (Huila)	CORTC
20/12/2014	09:01:02	1.6	0.0	2.23	-75.70	Agrado (Huila)	CFLOR
20/12/2014	10:34:25	3.1	2.7	6.92	-75.86	Sabanalarga (Antioquia)	CNOCA
20/12/2014	10:34:25	3.1	2.7	6.92	-75.86	Sabanalarga (Antioquia)	CPALC

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
20/12/2014	11:02:14	1.7	13.9	4.99	-74.71	Chaguani (Cundinamarca)	CNOCA
20/12/2014	12:26:29	2.4	140.8	6.82	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
20/12/2014	12:39:20	1.7	0.4	0.83	-77.98	Cumbal (Nariño)	CCUMB
20/12/2014	13:42:57	2.1	132.4	5.42	-73.81	Fúquene (Cundinamarca)	CNOCA
20/12/2014	15:38:21	2.3	12.0	10.94	-73.91	Zona Bananera (Magdalena)	CVALL
20/12/2014	15:38:21	2.3	12.0	10.94	-73.91	Zona Bananera (Magdalena)	CSTM1
20/12/2014	15:44:48	2.8	118.6	6.87	-73.33	Betulia (Santander)	CNOCA
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CARME
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CRECR
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CBMAL
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CCNEG
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CNOCA
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CORTC
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CPALC
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CPIZC
20/12/2014	20:32:19	3.0	113.3	4.63	-76.29	Versalles (Valle)	CYOTO
20/12/2014	22:28:09	2.5	144.6	6.81	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
21/12/2014	03:23:46	1.8	39.0	5.33	-77.63	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
21/12/2014	05:21:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/12/2014	05:21:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
21/12/2014	05:21:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/12/2014	05:21:43	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
21/12/2014	13:25:54	2.2	14.9	6.86	-71.65	Fortul (Arauca)	CTAME
21/12/2014	15:27:40	1.9	73.1	3.49	-77.34	Buenaventura (Valle)	CYOTO
21/12/2014	15:27:40	1.9	73.1	3.49	-77.34	Buenaventura (Valle)	CBMAL
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUFI
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS1
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPAS2
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CROSA
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCNEG
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCRUZ
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCUMB
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CFLOR
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CMACA
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CPALC
21/12/2014	17:41:02	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CTUM2
21/12/2014	20:06:21	3.5	23.1	5.90	-77.69	Bahía Solano (Chocó)	CBSOL
21/12/2014	20:06:21	3.5	23.1	5.90	-77.69	Bahía Solano (Chocó)	CBMAL
21/12/2014	20:06:21	3.5	23.1	5.90	-77.69	Bahía Solano (Chocó)	CNOCA
21/12/2014	20:06:21	3.5	23.1	5.90	-77.69	Bahía Solano (Chocó)	CPIZC
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CROSA
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CRECR
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CCNEG
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CNOCA
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CPALC
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CTAME

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
22/12/2014	04:19:25	3.4	142.0	6.82	-73.18	Zapatoca (Santander)	CIBA1
22/12/2014	04:21:41	2.7	17.2	6.19	-73.91	Landazuri (Santander)	CRECR
22/12/2014	04:21:41	2.7	17.2	6.19	-73.91	Landazuri (Santander)	CNOCA
22/12/2014	05:56:26	1.9	113.0	3.92	-76.24	Buga (Valle)	CPALC
22/12/2014	05:56:26	1.9	113.0	3.92	-76.24	Buga (Valle)	CYOTO
22/12/2014	06:57:35	2.5	16.7	6.78	-74.35	Puerto Berrio (Antioquia)	CNOCA
22/12/2014	11:56:17	2.0	10.4	2.45	-75.59	Gigante (Huila)	CFLOR
22/12/2014	14:46:35	2.5	62.9	9.80	-73.83	El Paso (Cesar)	CVALL
22/12/2014	15:44:58	2.0	36.3	5.27	-78.17	Bajo Baudó (Chocó)	CPIZC
22/12/2014	15:56:54	2.7	3.0	6.89	-76.32	Dabeiba (Antioquia)	CNOCA
22/12/2014	15:56:54	2.7	3.0	6.89	-76.32	Dabeiba (Antioquia)	CPALC
22/12/2014	19:31:17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CBMAL
22/12/2014	22:18:08	2.2	107.0	6.55	-73.55	El Carmen (Santander)	CNOCA
23/12/2014	00:04:16	1.9	105.4	3.92	-76.13	San Pedro (Valle)	CORTC
23/12/2014	00:04:16	1.9	105.4	3.92	-76.13	San Pedro (Valle)	CPALC
23/12/2014	03:42:19	1.7	5.6	2.18	-75.75	Agrado (Huila)	CFLOR
23/12/2014	11:42:12	1.7	11.7	4.27	-76.90	Buenaventura (Valle)	CYOTO
23/12/2014	13:55:48	2.4	101.0	2.45	-77.11	Argelia (Cauca)	CBMAL
23/12/2014	13:55:48	2.4	101.0	2.45	-77.11	Argelia (Cauca)	CYOTO
23/12/2014	14:50:47	1.7	2.3	2.49	-75.58	Gigante (Huila)	CFLOR
23/12/2014	15:38:40	2.5	4.0	2.98	-75.05	Tello (Huila)	CFLOR
23/12/2014	15:38:40	2.5	4.0	2.98	-75.05	Tello (Huila)	CORTC
23/12/2014	18:25:49	2.0	93.6	4.69	-76.21	El Cairo (Valle)	CYOTO
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CVALL
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CCNEG
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CORTC
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CPALC
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CTAME
23/12/2014	19:08:46	3.9	145.0	6.83	-73.13	Los Santos (Santander)	CBARR
23/12/2014	21:05:27	2.5	144.9	6.79	-73.16	Los Santos (Santander)	CNOCA
23/12/2014	23:46:41	3.0	141.3	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/12/2014	11:59:12	2.9	28.8	6.91	-74.77	Vegachí (Antioquia)	CNOCA
24/12/2014	12:21:04	2.5	141.5	6.78	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/12/2014	14:50:00	2.7	145.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
24/12/2014	15:27:46	2.8	146.8	6.83	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/12/2014	06:34:13	3.4	148.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CROSA
25/12/2014	06:34:13	3.4	148.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CMACA
25/12/2014	06:34:13	3.4	148.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/12/2014	06:34:13	3.4	148.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CORTC
25/12/2014	06:34:13	3.4	148.7	6.81	-73.13	Los Santos (Santander)	CPALC
25/12/2014	11:00:32	2.0	94.5	2.52	-77.14	Argelia (Cauca)	CYOTO
25/12/2014	12:06:22	2.6	30.8	6.49	-76.00	Caicedo (Antioquia)	CNOCA
25/12/2014	12:06:22	2.6	30.8	6.49	-76.00	Caicedo (Antioquia)	CPALC
25/12/2014	13:55:06	1.6	104.0	4.76	-76.17	El Cairo (Valle)	CPALC
25/12/2014	16:02:55	2.7	106.4	6.56	-73.54	El Carmen (Santander)	CNOCA
25/12/2014	17:05:58	1.7	148.2	5.28	-73.78	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
25/12/2014	20:30:19	2.8	140.5	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
25/12/2014	20:30:19	2.8	140.5	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CPALC
26/12/2014	06:52:52	1.9	1.7	2.41	-75.65	Gigante (Huila)	CFLOR
26/12/2014	10:30:27	2.2	145.1	5.29	-73.77	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
26/12/2014	13:32:20	2.7	0.2	8.23	-72.15	Puerto Santander (N. de Santander)	CTAME
26/12/2014	20:33:32	2.1	0.0	6.02	-72.11	Sácama (Casanare)	CTAME
27/12/2014	02:04:45	2.0	22.9	6.40	-74.59	Caracolí (Antioquia)	CNOCA
27/12/2014	02:15:28	2.1	0.0	1.90	-76.01	Pitalito (Huila)	CFLOR
27/12/2014	03:43:46	2.8	111.3	6.54	-73.51	El Carmen (Santander)	CNOCA
27/12/2014	03:43:46	2.8	111.3	6.54	-73.51	El Carmen (Santander)	CPALC
27/12/2014	03:43:46	2.8	111.3	6.54	-73.51	El Carmen (Santander)	CTAME
27/12/2014	05:32:29	2.3	4.0	6.78	-76.64	Murindó (Antioquia)	CPALC
27/12/2014	11:41:20	2.3	3.5	2.05	-75.88	Elías (Huila)	CFLOR
27/12/2014	11:41:20	2.3	3.5	2.05	-75.88	Elías (Huila)	CORTC
27/12/2014	12:26:02	2.1	4.0	3.60	-75.74	Rioblanco (Tolima)	CYOTO
27/12/2014	12:26:02	2.1	4.0	3.60	-75.74	Rioblanco (Tolima)	CORTC
27/12/2014	12:26:02	2.1	4.0	3.60	-75.74	Rioblanco (Tolima)	CPALC
27/12/2014	12:26:02	2.1	4.0	3.60	-75.74	Rioblanco (Tolima)	CFLOR
27/12/2014	12:26:02	2.1	4.0	3.60	-75.74	Rioblanco (Tolima)	CMACA
27/12/2014	14:45:19	2.0	9.1	3.57	-74.41	Uribe (Meta)	CMACA
27/12/2014	14:45:19	2.0	9.1	3.57	-74.41	Uribe (Meta)	CCNEG
27/12/2014	14:45:19	2.0	9.1	3.57	-74.41	Uribe (Meta)	CORTC
27/12/2014	19:10:34	3.4	0.0	0.81	-77.99	Cumbal (Nariño)	CCUMB
27/12/2014	19:11:21	3.6	0.0	0.92	-78.11	Ricaurte (Nariño)	CORTC
27/12/2014	19:11:21	3.6	0.0	0.92	-78.11	Ricaurte (Nariño)	CMACA
27/12/2014	19:11:21	3.6	0.0	0.92	-78.11	Ricaurte (Nariño)	CCUMB
27/12/2014	19:11:21	3.6	0.0	0.92	-78.11	Ricaurte (Nariño)	CFLOR
27/12/2014	22:51:22	2.8	35.9	1.73	-79.42	Tumaco (Nariño)	CYOTO
28/12/2014	00:03:16	2.1	3.8	0.79	-77.94	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/12/2014	01:33:30	1.9	66.0	0.83	-78.26	Ricaurte (Nariño)	CCUMB
28/12/2014	03:38:48	2.5	110.0	6.54	-73.54	El Carmen (Santander)	CNOCA
28/12/2014	04:29:05	1.9	145.5	3.58	-76.42	Yumbo (Valle)	CYOTO
28/12/2014	05:25:34	2.6	89.8	9.84	-73.74	El Paso (Cesar)	CVALL
28/12/2014	06:19:11	2.4	32.0	5.85	-78.09	Bahía Solano (Chocó)	CPIZC
28/12/2014	06:19:11	2.4	32.0	5.85	-78.09	Bahía Solano (Chocó)	CPALC
28/12/2014	07:00:12	2.7	3.2	2.66	-75.05	Rivera (Huila)	CCNEG
28/12/2014	07:00:12	2.7	3.2	2.66	-75.05	Rivera (Huila)	CFLOR
28/12/2014	07:00:12	2.7	3.2	2.66	-75.05	Rivera (Huila)	CMACA
28/12/2014	07:00:12	2.7	3.2	2.66	-75.05	Rivera (Huila)	CORTC
28/12/2014	07:41:49	1.9	13.6	0.72	-77.92	Cumbal (Nariño)	CCUMB
28/12/2014	13:45:35	1.9	85.4	4.32	-76.69	Sipí (Chocó)	CPALC
29/12/2014	05:00:28	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CCALA
29/12/2014	08:14:03	2.8	145.2	6.81	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
29/12/2014	12:18:11	2.4	46.0	9.31	-74.25	San Fernando (Bolívar)	CVALL
29/12/2014	12:43:45	2.2	17.2	3.77	-77.03	Buenaventura (Valle)	CBMAL
29/12/2014	12:43:45	2.2	17.2	3.77	-77.03	Buenaventura (Valle)	CPALC
29/12/2014	12:43:45	2.2	17.2	3.77	-77.03	Buenaventura (Valle)	CYOTO
29/12/2014	18:03:55	2.0	37.7	4.62	-75.02	Anzoátegui (Tolima)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
29/12/2014	21:37:00	2.1	144.0	5.28	-73.79	Cucunubá (Cundinamarca)	CNOCA
29/12/2014	22:40:54	2.0	32.1	6.62	-76.61	Vigía del Fuerte (Antioquia)	CPIZC
29/12/2014	23:51:57	2.4	144.0	6.80	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/12/2014	01:02:38	2.3	142.9	6.81	-73.14	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/12/2014	03:30:39	2.7	145.6	6.85	-73.12	Los Santos (Santander)	CNOCA
30/12/2014	03:30:39	2.7	145.6	6.85	-73.12	Los Santos (Santander)	CTAME
30/12/2014	05:22:32	2.5	106.7	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CARME
30/12/2014	05:22:32	2.5	106.7	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CRECR
30/12/2014	05:22:32	2.5	106.7	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CORTC
30/12/2014	05:22:32	2.5	106.7	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CPALC
30/12/2014	05:22:32	2.5	106.7	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CPIZC
30/12/2014	05:22:32	2.5	106.7	4.70	-76.28	El Cairo (Valle)	CYOTO
30/12/2014	10:08:49	1.8	96.7	4.76	-76.19	El Cairo (Valle)	CPALC
30/12/2014	10:08:49	1.8	96.7	4.76	-76.19	El Cairo (Valle)	CYOTO
30/12/2014	16:35:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CNOCA
30/12/2014	16:35:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CRECR
30/12/2014	16:35:35	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	CORTC
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CCALA
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CARME
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CBMAL
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CRECR
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CROSA
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CIBA1
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CNOCA
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CCNEG
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CFLOR
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CMACA
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CORTC
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CPALC
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CPIZC
31/12/2014	00:56:16	3.3	111.3	4.46	-76.33	El Dovio (Valle)	CYOTO
31/12/2014	02:54:54	2.1	4.0	4.86	-74.83	Lérida (Tolima)	CNOCA
31/12/2014	02:54:54	2.1	4.0	4.86	-74.83	Lérida (Tolima)	CORTC
31/12/2014	03:43:01	3.7	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CROSA
31/12/2014	03:43:01	3.7	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CCNEG
31/12/2014	03:43:01	3.7	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CNOCA
31/12/2014	03:43:01	3.7	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CORTC
31/12/2014	03:43:01	3.7	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CPALC
31/12/2014	03:43:01	3.7	148.0	6.80	-73.15	Los Santos (Santander)	CTAME
31/12/2014	04:30:36	2.3	4.0	4.83	-74.81	Ambalema (Tolima)	CROSA
31/12/2014	04:30:36	2.3	4.0	4.83	-74.81	Ambalema (Tolima)	CNOCA
31/12/2014	04:30:36	2.3	4.0	4.83	-74.81	Ambalema (Tolima)	CORTC
31/12/2014	04:30:36	2.3	4.0	4.83	-74.81	Ambalema (Tolima)	CCNEG
31/12/2014	04:30:36	2.3	4.0	4.83	-74.81	Ambalema (Tolima)	CRECR
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CRECR
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CROSA
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CCNEG
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CNOCA

DATOS DEL SISMO							CODIGO ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG.(ML)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CPALC
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CTAME
31/12/2014	12:54:54	3.5	152.0	6.81	-73.17	Los Santos (Santander)	CBARR
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CYOTO
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CPIZC
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CPALC
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CORTC
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CNOCA
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CARME
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CRECR
31/12/2014	16:35:36	2.9	27.0	5.41	-76.46	Bagadó (Chocó)	CSAMU
31/12/2014	17:13:09	2.6	2.3	1.94	-76.02	Salado Blanco (Huila)	CFLOR

Tabla 3. Sismos registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia durante el año 2014.

3. EPICENTROS, ACELERACIONES Y LISTADO DE LOS EVENTOS DE MAGNITUDES MAYORES O IGUALES A 4.0 REGISTRADOS POR LA RED NACIONAL DE ACELERÓGRAFOS DE COLOMBIA ENTRE ENERO Y DICIEMBRE DE 2014.

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CVERS	4.57	-76.21	SUELO	77.88	34.77	69.20	66.07
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	18.02	13.17	8.43	89.33
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CECAL	3.88	-76.56	ROCA	4.90	2.65	5.12	89.44
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	5.79	4.55	2.47	95.46
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CDAGU	3.66	-76.71	ROCA	5.59	3.17	4.26	111.46
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CPER3	4.80	-75.74	SUELO	17.49	5.64	13.51	117.59
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	40.04	8.04	21.47	125.52
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CTUTU	5.75	-76.55	ROCA	12.29	3.14	14.59	126.56
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CBOCA	4.78	-75.65	ROCA	2.27	0.97	1.66	127.64
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CANSE	5.26	-75.82	ROCA	5.51	1.45	4.37	128.29
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CCALA	4.51	-75.63	ROCA	4.90	2.65	5.12	129.57
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	6.18	5.66	7.93	144.78
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CFILA	5.30	-75.57	ROCA	0.65	0.37	0.45	153.52
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	5.44	3.06	6.86	169.13
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.38	0.33	0.76	190.38
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.53	0.72	0.28	235.49
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	0.60	0.41	0.49	299.64
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.86	0.42	1.04	347.43
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.25	0.39	0.24	361.81
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.12	0.11	0.09	381.08
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.10	0.07	0.10	384.91
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.07	0.04	0.09	388.55
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.44	0.19	0.40	427.41
05/01/2014	03:36:39	5.2	5.3	19	4.64	-76.77	SIPI (CHOCO)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.02	0.01	0.02	694.39
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CPLAT	2.39	-75.91	SUELO	3.32	5.86	3.78	66.10
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	1.98	1.00	1.41	77.79
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.45	0.64	0.31	119.73
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.74	1.12	0.53	158.30
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CCALA	4.51	-75.63	ROCA	1.22	1.11	1.44	173.51
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	1.78	1.62	2.09	177.27
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CVERS	4.57	-76.21	SUELO	1.65	0.89	1.49	179.28
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.14	0.15	0.10	191.83
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.63	0.58	0.50	239.66
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.06	0.05	0.06	248.80
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.03	0.03	0.04	250.46
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	1.27	0.48	1.25	251.12

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.67	0.31	0.41	280.20
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.27	0.35	0.10	311.02
09/01/2014	11:07:31	4.3	4.4	4.1	2.98	-75.95	PAEZ (CAUCA)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.01	333.85
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CPLAT	2.39	-75.91	SUELO	6.58	4.60	6.56	66.86
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	4.74	2.53	5.63	78.98
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CDAGU	3.66	-76.71	ROCA	2.01	1.20	1.61	113.43
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	1.35	0.54	1.19	119.56
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CECAL	3.88	-76.56	ROCA	1.87	1.38	3.11	121.55
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CCOLO	3.38	-74.80	SUELO	6.94	6.54	8.63	132.31
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	1.50	1.17	1.83	158.78
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	4.95	2.23	6.45	175.84
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CVERS	4.57	-76.21	SUELO	4.74	1.78	4.19	178.62
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.62	0.78	0.24	192.98
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CBOCA	4.78	-75.65	ROCA	0.35	0.23	0.37	201.48
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	1.93	1.22	2.35	238.03
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CVHER	5.03	-75.12	ROCA	0.75	1.07	0.91	243.95
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	2.30	0.96	2.30	249.40
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.15	0.12	0.11	250.93
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.06	0.08	0.11	252.58
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CPGA1	4.64	-74.09	SUELO	1.76	0.73	1.71	274.22
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CGUAD	5.07	-74.59	ROCA	1.37	0.53	1.07	274.28
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	1.91	0.78	3.31	275.31
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	3.53	1.43	2.20	277.74
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CVIL1	4.17	-73.64	ROCA	1.72	0.76	1.50	286.31
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.53	0.70	0.27	309.22
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.06	0.06	0.04	336.26
09/01/2014	12:50:16	5	5.2	0	2.99	-75.93	PAEZ (CAUCA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.01	0.01	0.01	818.90
31/01/2014	02:53:08	4	3.8	1.8	3.86	-71.41	PUERTO GAITAN (META)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.08	0.03	0.09	330.98
31/01/2014	02:53:08	4	3.8	1.8	3.86	-71.41	PUERTO GAITAN (META)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.00	0.01	341.30
31/01/2014	02:53:08	4	3.8	1.8	3.86	-71.41	PUERTO GAITAN (META)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.01	0.03	534.85
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	2.11	3.98	2.22	155.84
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.31	0.20	0.47	282.25
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.14	0.07	0.17	296.88
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.14	0.12	0.17	361.94
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.05	0.04	0.05	381.78
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	498.65

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	527.88
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.02	0.03	545.23
05/02/2014	04:57:11	4.3	4.1	154	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	579.08
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	29.69	16.28	26.35	157.92
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	15.78	10.05	15.11	160.70
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTUN3	5.56	-73.36	ROCA	2.22	0.99	2.14	209.37
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUC2	7.90	-72.49	SUELO	8.52	1.58	6.21	211.52
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPLA1	6.29	-74.94	ROCA	2.86	2.48	4.19	258.53
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	4.00	4.55	1.65	281.62
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUAD	5.07	-74.59	ROCA	3.90	1.32	2.58	294.50
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPGA1	4.64	-74.09	SUELO	1.70	0.56	1.42	304.20
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSONS	5.69	-75.33	ROCA	2.53	1.87	4.22	312.69
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CLOBA	8.80	-74.71	ROCA	1.20	0.71	1.34	321.81
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CVHER	5.03	-75.12	ROCA	2.74	1.39	2.29	332.17
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	1.84	0.78	1.54	341.77
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	1.28	1.29	1.28	360.88
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CANSE	5.26	-75.82	ROCA	0.95	0.30	1.10	374.84
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.56	0.37	0.56	383.21
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CVERS	4.57	-76.21	SUELO	1.37	0.52	1.41	447.35
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.06	0.05	0.06	497.34
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.25	0.13	0.31	501.40
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.42	0.32	0.46	528.83
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.08	0.06	0.05	580.91
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.05	0.05	0.05	660.23
07/02/2014	20:37:11	5.6	5.4	156	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.02	0.01	0.02	843.61
14/02/2014	21:14:24	4.6	4.3	18.8	11.56	-73.17	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	2.20	1.38	3.13	119.99
14/02/2014	21:14:24	4.6	4.3	18.8	11.56	-73.17	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	1.16	0.73	1.05	133.68
14/02/2014	21:14:24	4.6	4.3	18.8	11.56	-73.17	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.67	0.42	0.65	183.70
14/02/2014	21:14:24	4.6	4.3	18.8	11.56	-73.17	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.03	0.02	0.04	691.82
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CPAMP	7.38	-72.64	ROCA	18.15	17.12	28.56	147.38
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CPAM3	7.36	-72.66	ROCA	8.32	6.91	4.22	148.39
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	4.25	2.34	5.56	172.74
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CCUC2	7.90	-72.49	SUELO	5.18	2.76	3.27	182.02
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CTUN3	5.56	-73.36	ROCA	1.01	0.49	0.93	214.75

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	2.13	0.56	2.26	255.46
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	0.80	0.66	0.62	336.58
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.23	0.13	0.24	345.01
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	2.27	0.91	1.73	346.92
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.62	0.68	0.24	367.68
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.26	0.18	0.32	428.69
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.48	0.23	0.45	432.98
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.62	0.25	0.63	540.20
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.31	0.43	0.22	578.58
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.02	0.03	0.02	586.59
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.16	0.10	0.14	592.98
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.05	0.03	0.05	634.03
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.05	0.04	0.06	638.64
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.07	0.05	0.08	700.89
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.01	0.01	857.66
17/02/2014	09:41:37	5.3	5.5	42.6	6.50	-71.72	TAME (ARAUCA)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	858.62
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	2.79	1.73	2.91	159.93
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.29	0.16	0.30	408.08
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.02	0.01	0.03	891.85
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.02	0.03	934.49
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.01	0.01	0.01	1009.92
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	1127.07
21/02/2014	11:43:29	5.2	4.6	32	12.50	-70.83	URIBIA (LA GUAJIRA)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.00	0.00	1325.44
22/02/2014	09:49:04	4	3.8	26	10.80	-73.69	ARACATACA (MAGDALENA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	1.80	0.86	1.39	77.25
22/02/2014	09:49:04	4	3.8	26	10.80	-73.69	ARACATACA (MAGDALENA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	1.17	0.56	0.80	103.39
22/02/2014	09:49:04	4	3.8	26	10.80	-73.69	ARACATACA (MAGDALENA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.18	0.12	0.22	215.08
24/02/2014	10:34:57	4.4	4.1	2.8	10.68	-72.80	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	1.89	0.95	1.60	109.49
24/02/2014	10:34:57	4.4	4.1	2.8	10.68	-72.80	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	1.67	1.46	2.03	144.47
24/02/2014	10:34:57	4.4	4.1	2.8	10.68	-72.80	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.40	0.39	0.46	165.98
28/02/2014	12:54:39	4.3	4.3	8.9	11.95	-73.54	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.86	0.57	0.62	108.38
28/02/2014	12:54:39	4.3	4.3	8.9	11.95	-73.54	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.77	0.34	0.55	174.55
28/02/2014	12:54:39	4.3	4.3	8.9	11.95	-73.54	RIOHACHA (LA GUAJIRA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.21	0.14	0.20	224.43
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.28	0.03	0.05	710.38
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.01	1553.08
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.00	1708.66
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.01	1711.36

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	1713.80
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.01	0.00	1745.75
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.01	0.01	1808.79
02/03/2014	09:37:56		6.2 Mw	60	12.56	-87.69	NICARAGUA *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.00	0.00	0.00	1891.81
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CRICA	1.22	-78.00	SUELO	2.29	0.65	2.41	193.52
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.24	0.13	0.42	267.83
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.35	0.51	0.53	275.19
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.11	0.07	0.14	383.81
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.06	0.04	0.06	450.18
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.04	0.04	0.04	464.10
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.01	0.02	654.53
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.02	0.04	701.34
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.03	0.01	0.03	703.95
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.00	0.01	1035.35
09/03/2014	20:29:51	5.2	5.5	22	1.50	-79.71	TUMACO (NARINO)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.00	0.00	0.00	1165.94
10/03/2014	13:51:06	4.1	4	36.9	6.55	-71.72	TAME (ARAUCA)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	9.18	19.13	9.43	39.75
10/03/2014	13:51:06	4.1	4	36.9	6.55	-71.72	TAME (ARAUCA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.01	0.02	346.91
10/03/2014	13:51:06	4.1	4	36.9	6.55	-71.72	TAME (ARAUCA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.07	0.03	0.11	368.08
10/03/2014	13:51:06	4.1	4	36.9	6.55	-71.72	TAME (ARAUCA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.03	0.02	0.02	423.62
10/03/2014	13:51:06	4.1	4	36.9	6.55	-71.72	TAME (ARAUCA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.01	573.96
10/03/2014	13:51:06	4.1	4	36.9	6.55	-71.72	TAME (ARAUCA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.00	0.01	588.65
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CTUN3	5.56	-73.36	ROCA	1.72	0.65	1.48	57.54
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	0.38	0.29	0.44	147.08
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.22	0.13	0.29	162.76
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.85	0.37	0.66	183.65
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.22	0.41	0.16	219.19
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.32	0.15	0.28	287.03
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.22	0.11	0.30	361.37
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.03	0.02	0.03	508.12
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.01	0.01	0.01	522.79
11/03/2014	13:57:05	4.4	4.3	4.1	5.25	-72.95	CHAMEZA (CASANARE)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	723.77
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	46.64	11.86	35.93	146.16
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CARIG	9.86	-74.25	ROCA	9.21	3.71	5.15	196.36
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	7.33	2.36	4.49	217.64
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.48	0.36	0.53	235.95

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
							CESAR (CESAR)								
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.44	0.18	0.31	463.15
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.23	0.09	0.26	573.33
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.09	0.05	0.12	628.90
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.47	0.47	0.47	651.95
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.20	0.25	0.27	674.57
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.02	798.40
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.01	0.02	852.24
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.04	0.02	0.04	913.18
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.12	0.02	0.03	1002.81
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	1013.52
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.02	1114.41
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.00	0.01	1118.36
14/03/2014	23:26:36	5.5	5.4	133.7	10.24	-73.01	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.00	0.00	0.00	1137.37
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.02	0.01	0.03	978.80
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	1043.78
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	1118.11
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.01	0.02	1348.25
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.01	1385.88
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.02	0.02	1386.00
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.02	0.01	0.02	1429.26
15/03/2014	08:59:21		6.2 Mw	9.8	14.06	-76.23	PERU *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	1433.44
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.03	0.02	0.03	1494.85
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	1716.25
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.02	1874.03
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.03	0.02	2104.41
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.02	0.01	0.02	2196.14
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.05	1.18	0.06	2196.60
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.04	0.03	2199.62
16/03/2014	21:16:33		7 Mw	35	19.84	-70.56	CHILE *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.02	0.03	0.03	2202.61

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
17/03/2014	00:41:37	4.1	4	32.1	5.73	-78.49	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.62	0.55	0.90	135.56
17/03/2014	00:41:37	4.1	4	32.1	5.73	-78.49	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.04	0.02	0.03	231.26
17/03/2014	00:41:37	4.1	4	32.1	5.73	-78.49	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.02	0.01	0.02	308.04
17/03/2014	00:41:37	4.1	4	32.1	5.73	-78.49	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.00	0.00	557.60
17/03/2014	00:41:37	4.1	4	32.1	5.73	-78.49	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	651.13
17/03/2014	00:41:37	4.1	4	32.1	5.73	-78.49	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.00	0.00	0.00	747.88
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	3.11	2.50	2.87	153.83
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	2.28	1.18	1.98	156.60
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.54	0.85	0.29	216.90
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	2.59	0.62	2.09	222.58
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.26	0.15	0.31	296.01
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.48	0.22	0.53	361.21
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.16	0.11	0.23	380.77
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.02	498.18
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.02	0.01	0.02	502.30
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.08	0.03	0.07	527.09
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.06	0.03	0.05	544.88
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.06	0.05	0.06	578.34
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.01	0.05	580.08
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	661.16
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	790.56
22/03/2014	20:48:53	4.6	4.5	152	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.00	0.00	0.00	792.28
23/03/2014	14:58:00	4.4	4.3	8	10.64	-73.40	VALLEDUPAR (CESAR)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	2.63	1.63	3.42	78.68
23/03/2014	14:58:00	4.4	4.3	8	10.64	-73.40	VALLEDUPAR (CESAR)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	2.29	1.36	2.12	109.23
23/03/2014	14:58:00	4.4	4.3	8	10.64	-73.40	VALLEDUPAR (CESAR)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.15	0.08	0.16	196.39
23/03/2014	14:58:00	4.4	4.3	8	10.64	-73.40	VALLEDUPAR (CESAR)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.03	0.02	0.03	499.88
23/03/2014	14:58:00	4.4	4.3	8	10.64	-73.40	VALLEDUPAR (CESAR)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.00	0.01	650.86
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.03	0.02	0.04	478.29
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.02	0.02	620.47
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.02	0.01	0.02	625.26
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.03	0.02	0.04	627.54
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.05	0.04	0.03	728.75
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.02	0.03	867.49
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.05	0.02	0.04	1013.52
23/03/2014	23:51:30		6.3 Mw	9.8	5.56	-80.88	PERU *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	1199.33

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.26	0.21	0.44	212.40
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.21	0.11	0.36	318.89
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.14	0.06	0.09	321.19
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.06	0.03	0.05	370.93
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.03	0.02	0.04	395.03
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.04	0.02	0.03	462.85
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.01	0.01	697.00
24/03/2014	20:28:34	4.4	4.2	46.2	8.38	-74.48	GUARANDA (SUCRE)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.00	0.00	766.80
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.14	0.08	0.17	279.52
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.19	0.07	0.20	320.16
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.01	0.02	321.13
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.03	0.02	0.03	521.86
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	529.08
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.01	697.54
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.00	0.00	0.00	706.18
27/03/2014	10:21:16	4.3	4.3	4.1	3.93	-71.58	PUERTO GAITAN (META)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.01	706.73
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	2.66	0.78	2.03	149.22
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	1.06	0.62	1.23	151.85
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	1.31	0.48	1.18	220.56
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.29	0.23	0.36	294.43
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.41	0.21	0.31	358.58
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.06	0.04	0.07	376.37
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	496.35
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.02	522.70
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.08	0.05	0.07	545.79
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.00	0.01	575.42
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.02	0.01	577.90
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	661.22
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.01	784.35
29/03/2014	04:35:17	4.5	4.5	147.7	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	790.00
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	5.15	4.18	5.22	144.34
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	2.87	2.75	3.66	147.40
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUC2	7.90	-72.49	SUELO	3.37	5.16	5.85	201.70
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	1.38	0.73	1.14	214.65

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	1.06	0.46	1.55	274.05
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.33	0.14	0.25	289.36
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.00	0.01	0.00	355.01
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.11	0.06	0.11	377.69
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.02	493.05
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.02	0.02	0.03	497.18
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.03	0.02	0.03	524.80
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.10	0.04	0.08	540.96
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.05	0.02	0.05	575.26
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.01	0.01	577.28
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	657.16
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.02	780.95
30/03/2014	08:36:59	4.7	4.6	142.2	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.01	0.01	786.63
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.12	0.11	0.16	579.21
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.27	0.05	0.05	619.77
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	795.40
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.04	0.01	870.02
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	929.98
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.02	0.01	0.02	931.91
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	953.29
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.00	0.00	0.00	972.91
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.01	0.01	0.01	1014.78
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	1021.21
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	1139.07
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.01	0.01	1183.39
02/04/2014	16:13:27		5.8 Mw	27.9	7.89	-82.35	PANAMA *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	1225.50
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.01	0.01	988.07
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.04	0.01	0.01	1470.73
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.04	0.02	1729.03
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.02	0.02	0.02	1768.75
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.04	0.05	0.04	1987.95
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.03	0.02	2068.18
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.04	0.04	0.03	2177.01
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.00	0.00	0.00	2272.17
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.04	0.06	0.06	2274.16

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
03/04/2014	02:43:13		7.6 Mw	40	20.40	-70.14	CHILE *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.04	0.04	0.06	2277.11
11/04/2014	00:01:44		6 Mw	17.5	20.75	-70.72	CHILE *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.01	0.01	1593.25
11/04/2014	00:01:44		6 Mw	17.5	20.75	-70.72	CHILE *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.00	0.00	0.00	1809.58
11/04/2014	00:01:44		6 Mw	17.5	20.75	-70.72	CHILE *NEIC	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.02	0.01	1998.05
11/04/2014	00:01:44		6 Mw	17.5	20.75	-70.72	CHILE *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	2196.62
11/04/2014	00:01:44		6 Mw	17.5	20.75	-70.72	CHILE *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.02	2285.44
11/04/2014	00:01:44		6 Mw	17.5	20.75	-70.72	CHILE *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	2291.32
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.24	0.06	0.04	561.73
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.01	1359.27
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.01	0.01	0.01	1417.04
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.02	0.02	1507.15
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	1511.67
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	1606.65
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.02	0.04	0.02	1688.70
11/04/2014	20:29:11		6.6 Mw	18	11.60	-86.10	NICARAGUA *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	1717.94
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.27	0.16	0.34	198.45
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.02	0.02	0.02	284.36
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.05	0.03	0.06	294.64
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.03	0.01	0.03	301.07
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.01	0.00	0.01	496.62
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.02	0.01	0.01	507.57
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.00	0.01	562.44
17/04/2014	18:12:30	4.3	4.4	6.9	6.54	-76.36	URRAO (ANTIOQUIA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	750.40
30/04/2014	00:43:06	4.5	0	4	0.79	-77.93	CUMBAL (NARINO)	CRICA	1.22	-78.00	SUELO	2.44	1.17	2.68	48.05
30/04/2014	00:43:06	4.5	0	4	0.79	-77.93	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.11	0.09	0.12	81.09
30/04/2014	00:43:06	4.5	0	4	0.79	-77.93	CUMBAL (NARINO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	363.48
30/04/2014	00:43:06	4.5	0	4	0.79	-77.93	CUMBAL (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	477.43
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	0.96	0.53	1.16	158.35
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.23	0.13	0.14	218.00
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	1.10	0.37	1.45	224.67
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.35	0.17	0.55	283.19
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.02	499.76
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.02	527.10
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.01	0.02	546.28
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	578.00

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
30/04/2014	01:57:41	4.2	4.5	154	6.81	-73.13	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	581.56
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	3.06	2.48	2.59	146.76
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	1.79	3.30	1.67	149.57
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUC2	7.90	-72.49	SUELO	1.40	4.67	2.83	202.30
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.47	0.48	0.24	213.60
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.24	0.12	0.39	276.80
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	495.44
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.03	0.01	0.02	523.66
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.02	0.03	543.76
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.01	0.01	575.92
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	577.36
30/04/2014	09:46:22	4.4	4.4	145	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	789.00
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.10	0.25	0.07	214.03
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.13	0.08	0.18	277.67
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.07	0.04	0.05	293.96
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	496.67
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.00	521.35
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	545.87
04/05/2014	11:07:56	4	4.1	144.7	6.84	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	573.70
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	2.89	1.29	2.00	156.29
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.20	0.16	0.20	231.73
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.58	0.27	0.77	233.35
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	448.57
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.03	0.04	509.33
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.00	530.47
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.00	0.01	542.52
11/05/2014	16:28:58	4	4	136.2	6.55	-73.48	EL CARMEN (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	610.26
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.03	0.04	0.03	659.12
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.82	0.09	0.11	688.57
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.02	0.01	0.02	722.95
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.01	0.02	756.83
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.01	0.01	849.20
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.01	0.01	867.90
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.00	0.00	0.01	999.16

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	1098.86
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.02	0.01	0.01	1173.36
13/05/2014	06:35:24		6.8 Mw	10	7.25	-82.33	PANAMA *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	1249.38
13/05/2014	18:07:32	4.3	4.2	2.8	3.90	-71.57	PUERTO GAITAN (META)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.16	0.08	0.26	282.72
13/05/2014	18:07:32	4.3	4.2	2.8	3.90	-71.57	PUERTO GAITAN (META)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.17	0.07	0.17	319.29
13/05/2014	18:07:32	4.3	4.2	2.8	3.90	-71.57	PUERTO GAITAN (META)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.01	0.02	410.45
13/05/2014	18:07:32	4.3	4.2	2.8	3.90	-71.57	PUERTO GAITAN (META)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.01	530.45
13/05/2014	18:07:32	4.3	4.2	2.8	3.90	-71.57	PUERTO GAITAN (META)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	706.62
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	0.97	0.65	0.99	154.68
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.34	0.49	0.17	217.84
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	0.81	0.37	1.14	220.74
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.52	0.21	0.65	278.40
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.08	0.08	0.08	336.51
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.00	0.01	495.73
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.03	0.02	0.03	525.35
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.04	0.02	0.05	544.44
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.01	0.01	578.02
16/05/2014	20:16:34	4.4	4.4	150.1	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	788.79
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CGUAG	11.54	-72.91	SUELO	7.89	3.57	10.48	133.68
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.37	0.47	0.47	177.47
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	3.38	2.08	3.00	179.65
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.09	0.05	0.11	449.16
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.03	0.02	0.04	574.77
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.01	0.02	630.45
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.01	0.03	631.88
01/06/2014	02:37:35	4.7	4.8	4	10.34	-72.86	MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.00	0.01	915.86
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.58	0.36	0.74	165.83
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.48	0.19	0.46	201.64
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CLOBA	8.80	-74.71	ROCA	0.36	0.65	1.00	266.76
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.37	0.32	0.32	279.91
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.27	0.12	0.23	283.48
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.05	0.07	0.05	286.30

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	320.96
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.00	0.01	330.14
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.09	0.06	0.10	339.33
04/06/2014	18:53:49	4.2	4.5	140.8	3.19	-76.33	PADILLA (CAUCA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	1069.02
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	8.21	7.25	6.21	8.64
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.16	0.08	0.22	100.13
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.21	0.06	0.14	199.88
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.05	0.04	0.05	217.12
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.11	0.12	0.15	224.46
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.42	0.13	0.42	227.41
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.02	0.01	0.02	293.93
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.06	0.04	0.07	326.36
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.06	0.04	0.07	327.55
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	403.40
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.01	513.29
12/06/2014	06:30:41	4.3	4.3	0.1	4.19	-73.71	VILLAVICENCIO (META)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.01	520.98
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.04	0.03	0.05	993.81
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.03	0.02	0.03	1197.59
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CCODA	9.94	-73.44	ROCA	0.03	0.02	0.03	1247.02
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.02	0.01	0.01	1739.14
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.03	0.02	0.03	1842.38
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	1974.47
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.02	0.02	2168.28
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.01	0.01	2293.48
13/06/2014	04:01:04		6.4 Mw	28	19.00	-66.81	PUERTO RICO *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	2295.71
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.46	0.36	0.53	185.95
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.32	0.30	0.52	189.36
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.75	0.43	1.14	196.26
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.13	0.07	0.11	325.20
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.48	0.30	0.79	336.43
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.07	0.05	0.06	395.19
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.30	0.07	0.28	544.58
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.03	0.05	569.10
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.04	0.02	0.04	573.04
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.03	0.02	0.04	631.13
16/06/2014	06:39:38	5.2	5.3	4.1	1.59	-78.98	TUMACO (NARINO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.02	0.01	0.02	634.78

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
16/06/2014	13:26:48	4.8	4.5	41.6	11.72	-81.23	SAN ANDRES (Suprimido Ley 1a/72) (ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES. PROV. Y STA CATALINA)	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	9.81	1.49	2.13	188.76
16/06/2014	13:26:48	4.8	4.5	41.6	11.72	-81.23	SAN ANDRES (Suprimido Ley 1a/72) (ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES. PROV. Y STA CATALINA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	780.69
16/06/2014	13:26:48	4.8	4.5	41.6	11.72	-81.23	SAN ANDRES (Suprimido Ley 1a/72) (ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES. PROV. Y STA CATALINA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.02	0.01	0.01	1025.71
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.15	0.09	0.26	280.54
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.18	0.08	0.17	326.44
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.05	0.03	0.05	328.89
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.02	0.01	0.03	415.24
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.01	0.01	452.00
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.06	0.02	0.06	463.89
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	537.19
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.05	0.02	0.04	560.98
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.34	0.27	0.39	647.11
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.02	0.01	0.02	704.76
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.00	0.00	0.01	713.41
25/06/2014	07:27:39	4.4	4.4	4.1	3.92	-71.51	PUERTO GAITAN (META)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.00	0.01	713.99
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.15	0.28	0.10	210.38
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.17	0.07	0.20	274.95
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.06	0.03	0.06	289.91
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.03	0.03	0.03	333.88
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.08	0.04	0.08	356.00
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	494.03
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	525.06
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	541.11
27/06/2014	09:01:19	4	4.2	142	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	576.91
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.23	0.42	0.12	215.81
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.07	0.04	0.07	293.86
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.03	0.03	0.04	336.60
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.07	0.04	0.09	358.59

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	496.16
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	524.45
30/06/2014	04:08:36	4	4	148	6.82	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	576.73
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.22	0.03	0.05	1259.47
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.05	0.02	2074.63
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.01	0.01	0.01	2189.86
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.02	0.02	2267.87
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.02	0.02	2272.51
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.02	0.01	0.03	2276.04
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.01	0.02	2311.45
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.01	0.01	2314.33
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.02	0.01	2490.60
07/07/2014	11:23:58		7.1 Mw	76	14.80	-92.60	MEXICO *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.02	0.01	2512.27
11/07/2014	12:53:24	4.1	4.1	18.8	8.82	-77.94	ACANDI (CHOCO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.00	0.00	0.00	490.53
11/07/2014	12:53:24	4.1	4.1	18.8	8.82	-77.94	ACANDI (CHOCO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.00	0.00	0.00	496.46
11/07/2014	12:53:24	4.1	4.1	18.8	8.82	-77.94	ACANDI (CHOCO)	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.04	0.01	0.01	633.67
11/07/2014	12:53:24	4.1	4.1	18.8	8.82	-77.94	ACANDI (CHOCO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.00	0.00	0.00	731.61
11/07/2014	12:53:24	4.1	4.1	18.8	8.82	-77.94	ACANDI (CHOCO)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	733.53
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.32	0.55	0.22	213.58
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	1.06	0.34	1.02	216.37
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.51	0.23	0.77	275.02
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.26	0.20	0.32	290.68
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.09	0.08	0.11	333.76
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.44	0.70	0.44	355.79
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.02	518.74
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.07	0.05	0.07	542.19
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.02	0.02	577.19
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.01	577.35
12/07/2014	22:37:13	4.4	4.6	144.3	6.80	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	787.23
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.19	0.11	0.25	274.60
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.07	0.03	0.05	290.09
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.03	0.03	0.03	333.55
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	493.66
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.06	0.06	0.06	518.40

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.02	0.03	541.78
14/07/2014	12:34:40	4	0	142.3	6.80	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	576.66
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.28	0.22	0.16	213.38
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.34	0.18	0.49	279.20
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.18	0.11	0.19	294.89
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.09	0.07	0.09	337.98
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.28	0.13	0.27	360.02
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	497.88
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.02	0.01	0.02	500.63
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.01	517.01
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.05	0.03	0.06	545.85
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	574.34
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.06	0.02	581.34
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.00	0.01	662.19
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.00	0.01	785.78
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	791.45
26/07/2014	09:56:01	4.4	4.5	145.9	6.83	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.00	0.00	0.00	793.19
27/07/2014	20:34:32	4.1	4.4	32	13.04	-70.54	URIBIA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.04	0.03	0.04	221.20
27/07/2014	20:34:32	4.1	4.4	32	13.04	-70.54	URIBIA (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.00	0.01	459.85
27/07/2014	20:34:32	4.1	4.4	32	13.04	-70.54	URIBIA (LA GUAJIRA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.00	0.00	0.00	958.92
27/07/2014	20:34:32	4.1	4.4	32	13.04	-70.54	URIBIA (LA GUAJIRA)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.00	0.00	0.00	1019.60
28/07/2014	10:55:39	4	4.2	104.3	12.82	-70.51	URIBIA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.14	0.08	0.15	231.05
28/07/2014	10:55:39	4	4.2	104.3	12.82	-70.51	URIBIA (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.02	463.31
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.00	2578.09
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.00	0.00	0.00	2641.55
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.01	0.00	2735.42
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.00	0.01	0.00	2740.08
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.01	2743.50
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.00	0.00	0.00	2761.97
29/07/2014	10:46:15		6.3 Mw	95	17.84	-95.52	MEXICO *RSNC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.00	0.00	2851.52
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	12.89	9.41	10.68	88.63
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CDAGU	3.66	-76.71	ROCA	5.05	5.01	6.95	140.01
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	1.54	1.52	2.12	161.27
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	1.51	0.82	1.29	180.94

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CCALA	4.51	-75.63	ROCA	0.26	0.21	0.54	271.09
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.58	0.53	0.47	281.91
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.32	0.27	0.33	286.37
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.17	0.10	0.15	294.58
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	1.75	0.53	1.68	308.09
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.12	0.11	0.23	331.66
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.12	0.12	0.13	341.19
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.09	0.06	0.12	397.65
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.08	0.03	0.08	418.21
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	0.30	0.38	0.17	437.16
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.09	0.05	0.10	479.45
03/08/2014	09:38:04	4.8	5	56	3.66	-77.86	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.01	0.01	742.91
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	2.25	0.34	1.47	225.54
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.22	0.09	0.20	298.43
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.12	0.09	0.08	340.32
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.20	0.05	0.22	355.59
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.31	0.15	0.43	362.13
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.01	0.00	499.08
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.01	0.01	0.02	501.21
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.04	0.01	0.04	518.79
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.02	0.03	548.09
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.05	0.05	0.06	576.82
19/08/2014	06:06:27	4.5	4.5	154.4	6.83	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	581.96
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	4.28	2.32	3.90	60.17
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	1.10	0.75	1.20	142.10
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.32	0.20	0.30	174.25
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.05	0.02	0.04	480.72
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.00	0.01	613.18
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.01	0.01	0.01	670.26
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	696.14
11/09/2014	22:05:05	4.1	0	0.8	10.66	-72.74	EL MOLINO (LA GUAJIRA)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.00	0.00	0.00	799.51
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBUIS	7.14	-73.12	SUELO	1.68	2.62	1.63	150.15
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBARR	7.11	-73.71	ROCA	2.16	0.69	2.45	162.19
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUC2	7.90	-72.49	SUELO	3.24	5.57	4.20	202.88

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.35	0.37	0.21	212.32
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.21	0.09	0.28	277.10
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.04	0.03	0.04	335.85
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.04	0.03	0.05	422.86
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	495.49
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.01	0.00	0.01	499.88
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.01	0.01	0.01	531.22
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.02	0.02	542.47
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.01	0.00	577.33
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	579.29
16/09/2014	09:25:45	4.2	4.4	145.2	6.80	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	788.64
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.69	0.25	0.76	114.78
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.21	0.08	0.19	126.04
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.09	0.05	0.09	149.70
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.10	0.06	0.08	224.27
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.05	0.03	0.07	256.82
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.01	0.01	337.83
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.02	342.53
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.01	0.01	0.02	355.18
16/09/2014	20:12:49	4	4	32.1	4.09	-78.34	LITORAL DEL SAN JUAN (CHOCO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.01	0.00	0.01	420.25
22/09/2014	07:49:13	4.2	4.6	100	12.91	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.17	0.08	0.17	230.78
22/09/2014	07:49:13	4.2	4.6	100	12.91	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.00	0.01	461.38
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.31	0.23	0.40	220.05
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	2.33	0.43	1.24	225.27
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.13	0.12	0.12	340.92
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.12	0.06	0.16	427.13
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	499.10
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.04	0.02	0.03	522.37
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.01	0.01	0.01	534.43
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.04	0.04	0.04	546.08
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.00	0.01	579.54
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.02	0.02	582.36
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	662.06

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
01/10/2014	15:37:29	4.5	4.6	156	6.81	-73.14	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.01	791.16
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	1.72	1.46	4.03	152.92
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.07	0.04	0.05	299.94
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.03	0.03	0.04	340.74
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.02	0.01	0.04	429.54
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	500.31
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.00	0.01	513.81
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.00	0.01	551.39
02/10/2014	12:09:38	4	4.1	152	6.87	-73.17	ZAPATOCA (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	572.37
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.22	0.15	0.28	218.06
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.06	0.04	0.07	401.41
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.02	0.03	453.39
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.02	0.02	0.02	722.67
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.00	0.00	0.01	978.21
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.00	0.00	0.00	997.68
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.02	0.02	0.02	1021.38
03/10/2014	06:48:24	4.7	0	89.5	12.78	-70.56	URIBIA (LA GUAJIRA)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.00	0.00	0.00	1116.92
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	3.81	6.99	3.36	151.84
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.11	0.19	0.14	216.30
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.08	0.07	0.10	294.58
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.04	0.03	0.03	337.73
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.09	0.12	0.06	359.62
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.05	0.02	0.06	403.52
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.05	0.06	0.05	424.61
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.01	0.01	0.01	437.62
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	496.78
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	520.46
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.02	0.03	544.30
03/10/2014	10:11:51	4	4.3	150	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	578.10
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	4.97	3.62	5.19	138.20
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CBARR	7.11	-73.71	ROCA	3.73	1.38	3.48	150.92
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	1.23	0.70	1.22	209.92
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.29	0.23	0.29	211.68
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.21	0.11	0.18	284.96

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.14	0.13	0.13	327.03
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.06	0.19	0.18	371.49
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.13	0.08	0.13	394.11
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.12	0.11	0.13	416.44
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.11	0.06	0.12	432.67
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	488.17
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.01	0.01	0.02	490.42
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.02	514.91
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.02	0.02	0.02	522.65
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.05	0.03	0.06	539.92
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.02	0.02	571.61
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.00	0.01	575.91
04/10/2014	03:36:34	4.4	4.5	136	6.81	-73.20	ZAPATOCA (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.00	0.00	0.00	783.38
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	22.86	20.30	40.52	22.50
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.16	0.10	0.16	134.68
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.03	0.02	0.05	239.53
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.42	0.57	0.34	253.99
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.04	0.03	263.57
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.15	0.06	0.13	273.87
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	275.94
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.02	0.03	0.02	318.33
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.02	0.01	0.02	355.76
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.02	0.02	385.46
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.00	0.00	548.86
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.00	0.00	0.00	605.64
07/10/2014	06:05:55	4.1	4.8	15.5	6.15	-77.54	BAHIA SOLANO (CHOCO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.01	0.01	639.53
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.96	0.47	0.94	157.05
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.04	0.03	0.04	281.19
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.01	0.03	381.38
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.07	0.07	0.07	394.68
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.01	0.01	0.02	398.43
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	427.92
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.00	0.00	0.00	506.33
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.00	0.00	0.00	621.00
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.00	0.00	726.53

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
09/10/2014	10:33:32	4.1	4.9	32.1	7.31	-78.27	JURADO (CHOCO)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	851.00
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.01	0.01	0.02	1375.71
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.02	0.03	0.02	1456.89
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.03	0.03	0.03	1521.30
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.02	0.02	0.01	1527.56
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	1542.75
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.03	0.04	0.04	1579.94
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.02	0.01	1611.94
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.05	0.05	0.07	1620.99
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.01	0.02	0.03	1627.64
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.05	0.02	0.04	1638.43
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.02	0.02	0.01	1658.03
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.02	0.03	0.02	1684.71
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.02	0.04	0.02	1716.42
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.06	0.05	0.06	1732.05
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.03	0.02	0.03	1748.93
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.02	0.03	0.02	1785.08
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.03	0.06	0.03	1839.35
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.02	0.02	0.02	1929.29
14/10/2014	03:51:35		7.3 Mw	40	12.58	-88.05	NICARAGUA *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.02	0.02	1956.08
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	4.11	1.35	2.68	153.51
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.32	0.35	0.20	217.93
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	0.90	0.46	0.87	222.61
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.20	0.14	0.23	295.92
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.09	0.08	0.10	338.69
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.05	0.11	0.11	381.68
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.07	0.05	0.09	425.65
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.01	0.01	0.01	437.51
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.00	0.00	497.58
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.02	520.18
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.01	0.01	0.01	532.64
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.04	0.03	0.04	545.49
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	577.91
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	580.86
15/10/2014	15:24:38	4.3	4.3	151.8	6.81	-73.15	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.00	0.00	661.34

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CBOCA	4.78	-75.65	ROCA	0.21	0.14	0.15	121.77
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.94	0.57	0.98	125.36
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	1.16	0.80	1.44	127.91
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CCALA	4.51	-75.63	ROCA	0.48	0.65	0.66	130.91
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.07	0.16	0.16	152.15
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.57	0.53	0.78	163.17
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.36	0.32	0.35	182.75
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.18	0.17	0.18	191.48
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.04	0.03	0.04	216.76
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.35	0.12	0.52	218.14
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.09	0.06	0.12	240.74
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.01	0.01	0.01	345.96
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.02	0.02	394.16
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.04	0.02	0.07	408.55
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.03	0.04	0.03	456.62
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.00	0.01	505.42
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.00	0.00	0.00	694.63
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.00	0.00	0.00	723.99
19/10/2014	02:20:33	4.2	4.7	114.3	4.97	-75.98	BALBOA (RISARALDA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.00	0.00	0.00	876.12
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.90	0.65	1.79	84.59
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	1.07	0.85	1.56	84.95
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	1.75	1.29	2.27	93.10
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CTUM3	1.82	-78.75	SUELO	1.00	0.56	0.75	147.81
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.07	0.04	0.05	250.50
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.18	0.21	0.20	270.63
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.16	0.08	0.22	330.32
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.08	0.07	0.08	367.46
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.02	0.03	0.03	399.92
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.09	0.07	0.09	459.73
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.04	0.07	0.07	471.65
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.08	0.06	0.09	480.59
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.03	0.04	0.04	508.46
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.07	0.04	0.06	548.43
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.02	0.04	572.86
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.06	0.04	0.06	606.95
20/10/2014	19:33:19	4.9	5.8	3.5	0.76	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.04	0.02	0.03	929.77

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.8	3	0.78	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.10	0.08	0.23	83.86
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.8	3	0.78	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.12	0.08	0.09	84.07
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.8	3	0.78	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.23	0.19	0.22	92.42
20/10/2014	19:37:33	3.8	3.8	3	0.78	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.02	0.02	270.64
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.12	0.08	0.37	82.84
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.13	0.07	0.11	82.97
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.22	0.14	0.29	91.41
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.02	0.02	0.02	269.90
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.00	0.00	0.00	315.28
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.03	0.02	0.03	396.31
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.00	0.00	0.00	456.88
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	479.97
20/10/2014	22:24:53	3.7	4.4	4	0.80	-77.96	CUMBAL (NARINO)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.01	0.00	0.01	599.35
21/10/2014	17:23:42	3	4.4	0	0.82	-77.97	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.05	0.03	0.04	83.04
21/10/2014	17:23:42	3	4.4	0	0.82	-77.97	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.06	0.04	0.15	83.08
21/10/2014	17:23:42	3	4.4	0	0.82	-77.97	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.10	0.06	0.18	91.68
21/10/2014	17:23:42	3	4.4	0	0.82	-77.97	CUMBAL (NARINO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.63	0.36	0.70	139.46
21/10/2014	17:23:42	3	4.4	0	0.82	-77.97	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	270.81
21/10/2014	17:23:42	3	4.4	0	0.82	-77.97	CUMBAL (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.00	0.00	0.00	480.92
24/10/2014	02:58:52	3	4.3	4	0.82	-77.99	CUMBAL (NARINO)	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	5.13	3.10	4.72	22.76
24/10/2014	02:58:52	3	4.3	4	0.82	-77.99	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.02	0.02	84.35
24/10/2014	02:58:52	3	4.3	4	0.82	-77.99	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.03	0.02	0.06	84.46
24/10/2014	02:58:52	3	4.3	4	0.82	-77.99	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.06	0.02	0.06	93.07
24/10/2014	02:58:52	3	4.3	4	0.82	-77.99	CUMBAL (NARINO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.48	0.36	0.43	138.26
24/10/2014	02:58:52	3	4.3	4	0.82	-77.99	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	272.31
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	3.52	1.45	2.72	22.37
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.02	0.01	0.03	83.87
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.01	0.01	84.09
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.05	0.03	0.06	92.41
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.39	0.34	0.45	143.98
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.00	270.52
24/10/2014	06:23:22	3	3.7	4.3	0.79	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.00	0.00	0.00	480.57
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	3.96	2.62	3.49	24.06
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.03	0.02	0.07	85.27
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.03	0.02	0.02	85.39
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.07	0.03	0.07	93.85

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.41	0.27	0.54	142.06
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.06	0.03	0.06	142.97
25/10/2014	19:06:04	3.1	4.3	0	0.79	-77.98	CUMBAL (NARINO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.00	0.01	272.36
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	45.69	29.89	52.65	20.45
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CIPIA	0.81	-77.58	ROCA	0.92	0.54	1.09	41.41
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.17	0.14	0.33	81.80
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.13	0.14	0.13	81.87
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.47	0.38	0.55	90.39
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.44	0.17	0.39	139.42
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	1.75	1.15	1.56	141.37
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.01	0.01	0.01	313.99
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.02	362.11
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.00	0.00	0.00	394.90
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.01	0.00	0.01	455.62
29/10/2014	14:52:11	3.8	4.6	0.1	0.81	-77.95	CUMBAL (NARINO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.02	0.02	0.02	479.29
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CSAMU	5.56	-76.62	SUELO	12.61	2.08	10.09	128.18
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.83	0.32	1.01	132.47
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.74	0.49	0.77	135.89
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CCALA	4.51	-75.63	ROCA	0.54	0.59	0.65	136.17
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.88	0.46	0.79	141.54
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.77	0.34	0.75	143.08
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.51	0.10	0.37	153.98
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.09	0.09	0.09	158.24
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.60	0.31	1.01	168.67
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.06	0.11	0.08	169.30
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.54	0.33	0.50	189.75
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.30	0.11	0.34	192.56
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.12	0.10	0.17	212.69
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	252.62
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CGR1C	3.00	-78.17	ROCA	0.02	0.02	0.03	297.30
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.10	0.07	0.10	380.29
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.03	0.02	0.03	424.68
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.01	0.01	424.95
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	428.22

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
31/10/2014	21:24:28	4	4.6	97.1	4.84	-76.42	EL CAIRO (VALLE DEL CAUCA)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.02	432.14
09/11/2014	12:46:26	4.3	4.3	32.1	12.77	-72.76	MANAURE (LA GUAJIRA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.52	0.42	0.70	149.33
09/11/2014	12:46:26	4.3	4.3	32.1	12.77	-72.76	MANAURE (LA GUAJIRA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.19	0.12	0.21	243.18
09/11/2014	12:46:26	4.3	4.3	32.1	12.77	-72.76	MANAURE (LA GUAJIRA)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.17	0.10	0.20	258.85
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	3.47	1.71	2.60	155.25
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBARR	7.11	-73.71	ROCA	3.52	0.96	3.33	168.27
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.56	0.26	0.26	220.57
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	0.98	0.38	0.81	223.59
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.55	0.20	0.78	280.48
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.33	0.21	0.36	296.35
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.29	0.05	0.29	353.58
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.37	0.19	0.32	360.17
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.06	0.22	0.14	381.57
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.16	0.08	0.21	404.10
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.11	0.06	0.12	425.61
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPALC	4.91	-76.28	ROCA	0.10	0.08	0.17	434.07
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	497.07
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.01	0.01	0.02	499.80
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.02	0.02	519.87
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.01	0.02	0.01	531.68
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.07	0.04	0.06	546.15
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.00	0.01	578.39
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.01	0.02	580.06
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	661.36
20/11/2014	05:40:10	4.4	4.7	153.6	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.04	0.02	0.04	734.71
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGIR2	7.02	-73.13	ROCA	11.02	9.64	8.63	151.66
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBARR	7.11	-73.71	ROCA	11.85	4.70	11.13	164.91
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTUN3	5.56	-73.36	ROCA	1.59	0.86	1.08	206.38
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	1.82	0.58	0.87	218.20
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	6.14	1.34	4.75	221.25
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	2.68	1.40	3.68	278.56
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUAD	5.07	-74.59	ROCA	2.21	0.73	1.48	292.25
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	1.29	0.85	1.57	294.62

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCHIN	4.57	-73.71	ROCA	0.48	0.28	0.41	297.26
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	1.31	0.59	1.39	302.06
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPGA1	4.64	-74.09	SUELO	1.39	0.64	1.62	302.61
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CVHER	5.03	-75.12	ROCA	1.16	1.45	1.43	329.98
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.89	0.66	1.00	336.79
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CARBE	4.25	-74.44	ROCA	0.63	0.40	0.67	351.47
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	1.80	0.37	1.49	352.09
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	3.21	1.24	2.95	358.69
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.42	1.16	0.98	380.22
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	1.76	0.53	0.97	402.81
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.55	0.27	0.70	424.43
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPALC	4.91	-76.28	ROCA	0.57	0.49	1.04	432.83
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.28	0.16	0.28	436.21
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.04	0.04	0.04	496.03
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.15	0.09	0.13	498.63
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.06	0.04	0.05	518.58
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.08	0.11	0.13	530.63
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.02	0.02	0.02	577.26
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.11	0.13	0.15	579.14
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.06	0.04	0.05	660.68
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.33	0.31	0.47	734.08
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.06	0.03	0.06	783.72
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.02	0.02	0.02	789.36
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.02	0.02	0.02	791.11
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.01	843.17
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	0.02	0.01	0.02	845.89
25/11/2014	20:20:16	5.3	5.3	150	6.82	-73.17	LOS SANTOS (SANTANDER)	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.04	0.01	0.01	1174.86
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CSJAC	9.90	-75.18	ROCA	0.93	0.62	0.86	92.24
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CMONT	8.80	-75.85	SUELO	1.89	0.42	2.19	96.48
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.01	250.54
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.12	0.08	0.12	274.68
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CLOBA	8.80	-74.71	ROCA	0.54	0.41	0.62	316.66
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.05	0.02	0.05	418.67
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.01	0.01	0.01	452.85

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.01	0.01	462.53
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.02	0.00	0.01	481.87
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.01	0.00	0.01	506.94
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.01	0.00	0.01	507.18
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.01	0.00	0.01	597.97
27/11/2014	19:43:32	4.1	0	58	9.27	-75.34	COROZAL (SUCRE)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.03	0.01	0.02	603.64
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CMONT	8.80	-75.85	SUELO	1.72	0.41	1.22	189.60
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.16	0.11	0.31	281.34
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CSJAC	9.90	-75.18	ROCA	0.51	0.16	0.34	292.74
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.03	0.02	0.03	420.05
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CPALC	4.91	-76.28	ROCA	0.10	0.05	0.11	447.17
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.10	0.08	0.09	456.05
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.02	0.02	457.24
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.04	0.04	0.06	458.65
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.09	0.05	0.15	463.07
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	0.08	0.04	0.09	507.61
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.39	0.31	0.49	513.10
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.01	0.02	0.02	525.09
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.02	0.02	0.02	538.97
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.01	0.01	543.31
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.02	0.01	0.02	558.11
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.02	0.02	0.02	591.68
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.04	0.02	0.04	665.05
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.11	0.02	0.03	673.66
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.03	0.03	0.04	684.08
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.06	0.03	0.05	696.63
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.01	0.01	0.01	779.13
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.06	0.06	0.08	797.85
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.00	0.01	0.00	819.74
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.01	0.01	833.49
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.01	834.33
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.00	836.17
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.00	0.00	0.01	837.65
28/11/2014	04:36:23	4.7	4.8	49.8	8.72	-77.50	ACANDI (CHOCO)	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	0.02	0.01	0.02	865.67
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CBARR	7.11	-73.71	ROCA	2.52	1.04	2.13	167.02
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.19	0.32	0.08	218.49

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.25	0.11	0.31	279.66
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.08	0.03	0.06	295.19
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.03	0.03	0.03	337.75
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.06	0.04	0.07	340.96
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	0.08	0.02	0.07	352.92
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.03	0.02	0.04	424.82
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.01	0.00	0.00	496.62
30/11/2014	04:49:48	4	4	151.7	6.81	-73.16	LOS SANTOS (SANTANDER)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.01	0.01	0.01	520.23
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.10	0.08	0.14	618.01
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CPROV	13.38	-81.36	ROCA	0.31	0.04	0.08	618.39
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.08	0.04	0.08	679.81
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.02	0.02	0.03	738.12
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CPALC	4.91	-76.28	ROCA	0.02	0.02	0.04	788.97
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CTUM2	1.82	-78.73	ROCA	0.02	0.01	0.02	812.13
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	RAC02	3.37	-76.53	SUELO	0.04	0.02	0.03	853.79
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.10	0.03	0.08	858.59
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CGUYA	5.22	-75.37	ROCA	0.02	0.02	0.02	868.94
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	0.02	0.02	0.01	909.00
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	0.02	0.01	0.02	941.79
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CCUMB	0.94	-77.83	SUELO	0.02	0.01	0.02	949.24
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.06	0.02	0.06	954.86
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.01	0.01	955.58
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CPAS1	1.19	-77.32	ROCA	0.01	0.01	0.01	960.39
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	0.03	0.02	0.03	992.07
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.01	0.01	0.01	1055.31
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.01	0.01	0.02	1084.83
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	0.09	0.05	0.11	1087.06
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.01	0.01	0.01	1175.78
08/12/2014	08:54:52		6.6 Mw	20	7.97	-82.69	PANAMA *NEIC	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.04	0.02	0.04	1222.32
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CFQNE	5.47	-73.74	ROCA	12.77	1.96	13.24	151.12
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CTUN3	5.56	-73.36	ROCA	1.41	1.51	1.44	157.54
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CROSA	4.85	-74.32	ROCA	1.39	1.15	1.25	176.99
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CBOG1	4.64	-74.08	SUELO	2.12	0.86	1.78	179.61
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CCHIN	4.57	-73.71	ROCA	1.34	0.46	0.82	179.83
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CREAC	4.64	-74.10	SUELO	2.75	1.01	2.12	179.83
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CPGA1	4.64	-74.09	SUELO	2.49	0.91	2.17	179.87

DATOS DEL SISMO								DATOS DE LA ESTACIÓN ACELEROGRÁFICA							
Fecha	Hora hh:mm:ss (UT)	MAG. (ML)	MAG. (Mw)	PROF. (Km)	LAT. (°)	LONG. (°)	MUNICIPIO	CODIGO	LAT. (°)	LONG. (°)	GEOLOGIA	Acel. Gales E-O	Acel. Gales V	Acel. Gales N-S	Dis. Hipo. (Km)
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CNOCA	5.56	-74.87	ROCA	4.33	1.39	5.85	196.09
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CCNEG	4.11	-73.69	ROCA	2.30	1.55	2.57	211.88
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CARBE	4.25	-74.44	ROCA	2.41	1.12	1.53	215.19
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CVHER	5.03	-75.12	ROCA	1.38	1.32	1.88	219.47
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CRECR	4.96	-75.35	ROCA	1.61	0.33	1.27	239.78
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CIBA1	4.45	-75.24	SUELO	0.34	1.28	1.00	250.01
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CMAN1	5.07	-75.52	SUELO	0.61	0.55	0.72	252.03
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CPRAD	3.76	-74.89	ROCA	1.11	1.00	1.11	272.55
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CCALA	4.51	-75.63	ROCA	0.26	0.14	0.50	277.88
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CARME	4.56	-75.66	SUELO	1.91	0.75	1.95	278.78
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CORTC	3.91	-75.25	ROCA	1.75	0.81	1.58	283.52
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CTAME	6.44	-71.79	ROCA	0.28	0.14	0.32	286.23
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CPALC	4.91	-76.28	ROCA	0.16	0.11	0.25	325.05
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CYOTO	3.98	-76.35	ROCA	0.05	0.03	0.06	363.83
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CMACA	2.15	-73.85	ROCA	0.21	0.07	0.24	396.89
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	RACO2	3.37	-76.53	SUELO	0.10	0.06	0.10	413.87
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CPIZC	4.97	-77.36	ROCA	0.06	0.03	0.06	431.90
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CBSOL	6.23	-77.41	SUELO	0.08	0.06	0.07	442.13
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CBMAL	4.01	-77.35	ROCA	0.05	0.03	0.07	456.37
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CFLOR	1.58	-75.65	ROCA	0.05	0.03	0.05	501.69
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CCRUZ	1.57	-76.95	ROCA	0.05	0.03	0.07	578.72
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CVALL	10.51	-73.26	ROCA	0.14	0.07	0.23	584.06
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CPAS2	1.22	-77.25	SUELO	0.01	0.01	0.02	627.91
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CCUFI	1.23	-77.35	LAVA	0.01	0.00	0.01	634.01
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CSTM1	11.16	-74.23	SUELO	0.02	0.01	0.02	654.26
14/12/2014	01:49:30	4.8	5	151.1	5.45	-73.75	SUSA (CUNDINAMARCA)	CURIB	11.70	-71.99	ROCA	0.01	0.01	0.01	736.57

* U.S. Geological Survey (USGS) de los Estados Unidos

Tabla 4. Aceleraciones de eventos sísmicos de magnitud mayor o igual a 4.0 registrados por la Red Nacional de Acelerógrafos de Colombia durante el año 2014.

4. ACCELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA.

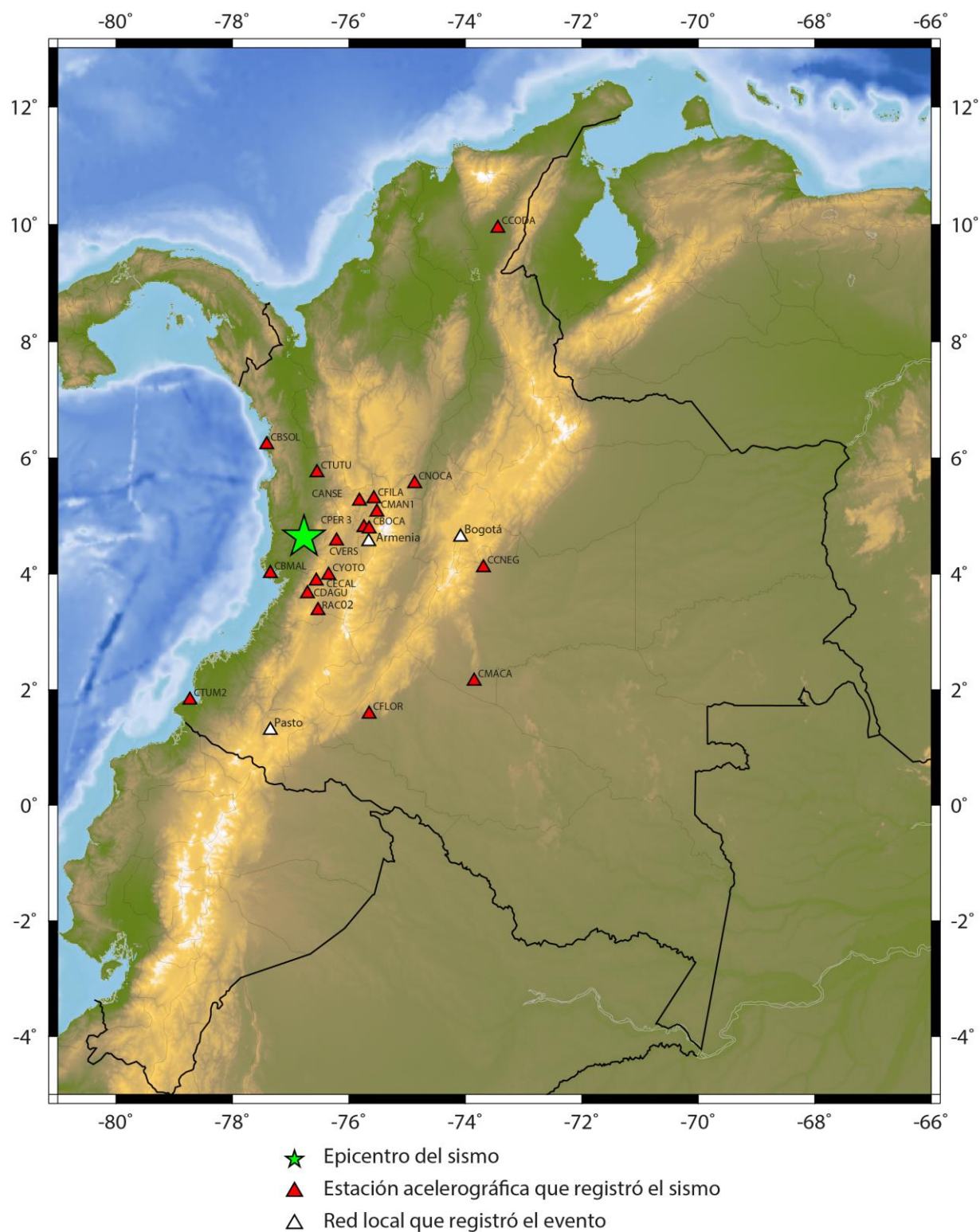


Figura 7. Sismo de Sipí (Chocó) Ocurrido el 01 de Enero de 2014 (03:36:39 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron.

**4.1 ACCELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA DEL SISMO DE
SIPI (CHOCÓ) OCURRIDO EL 05 DE ENERO DE 2014.**

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

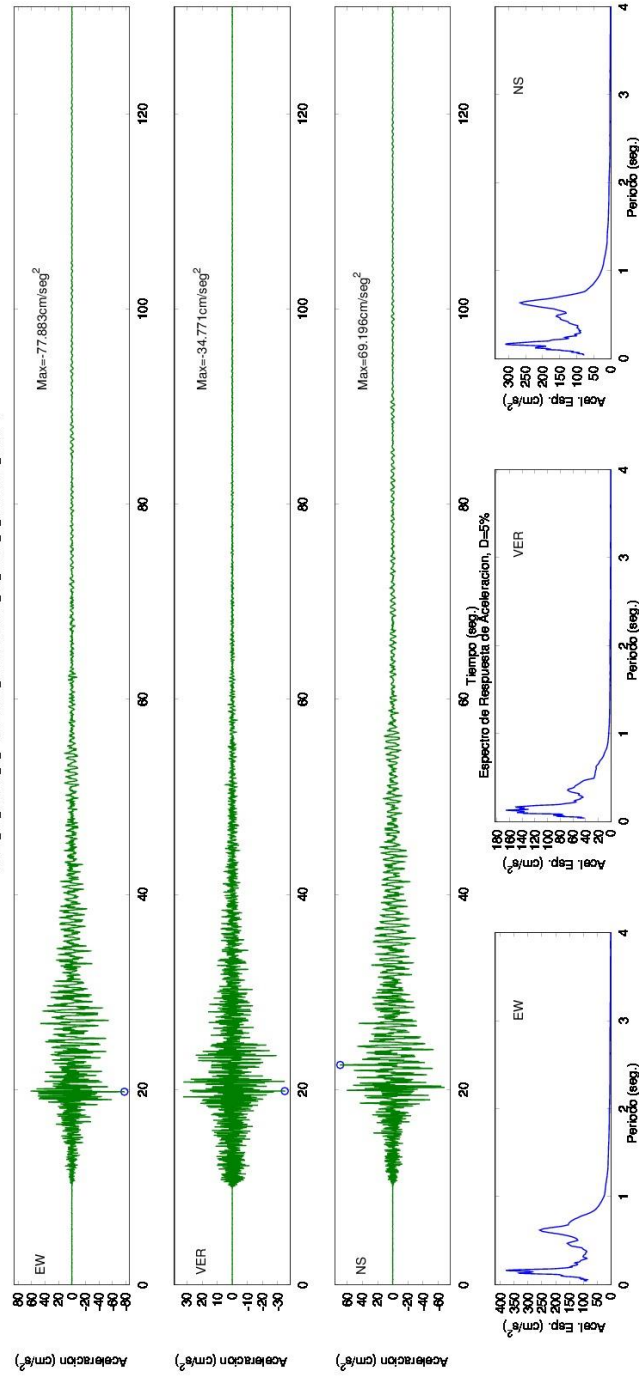
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estacion:VERSALLES Geol:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 63.278 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 66.069 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

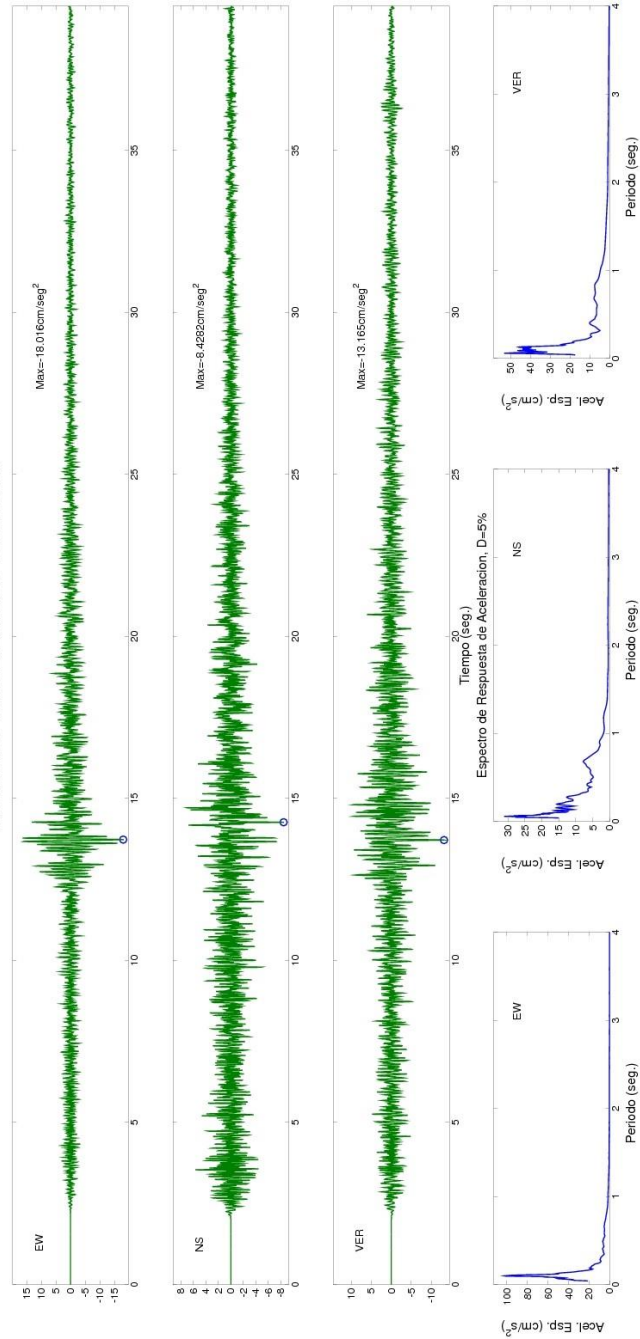
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion: YOTOCO, VALLE Geol.ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 87.283 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 89.327 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

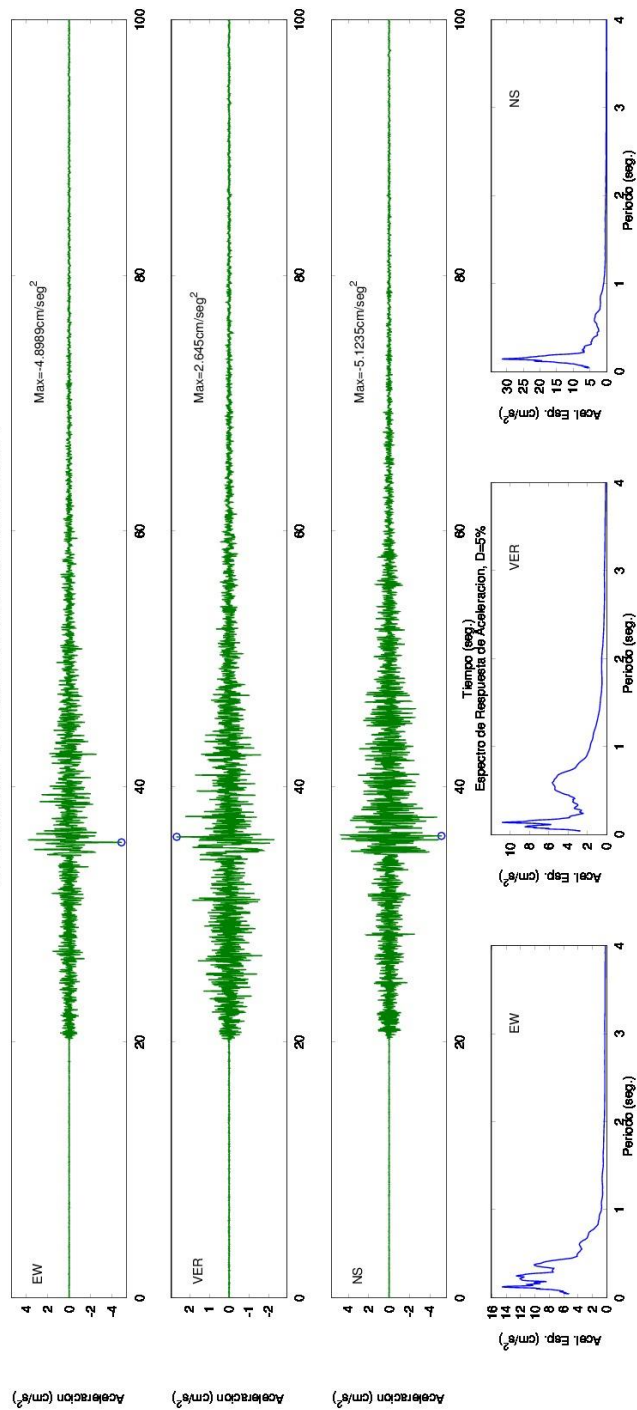
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estacion: EMBALSE CALIMA Geol: ROCA Topo: ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 87.397 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 89.438 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

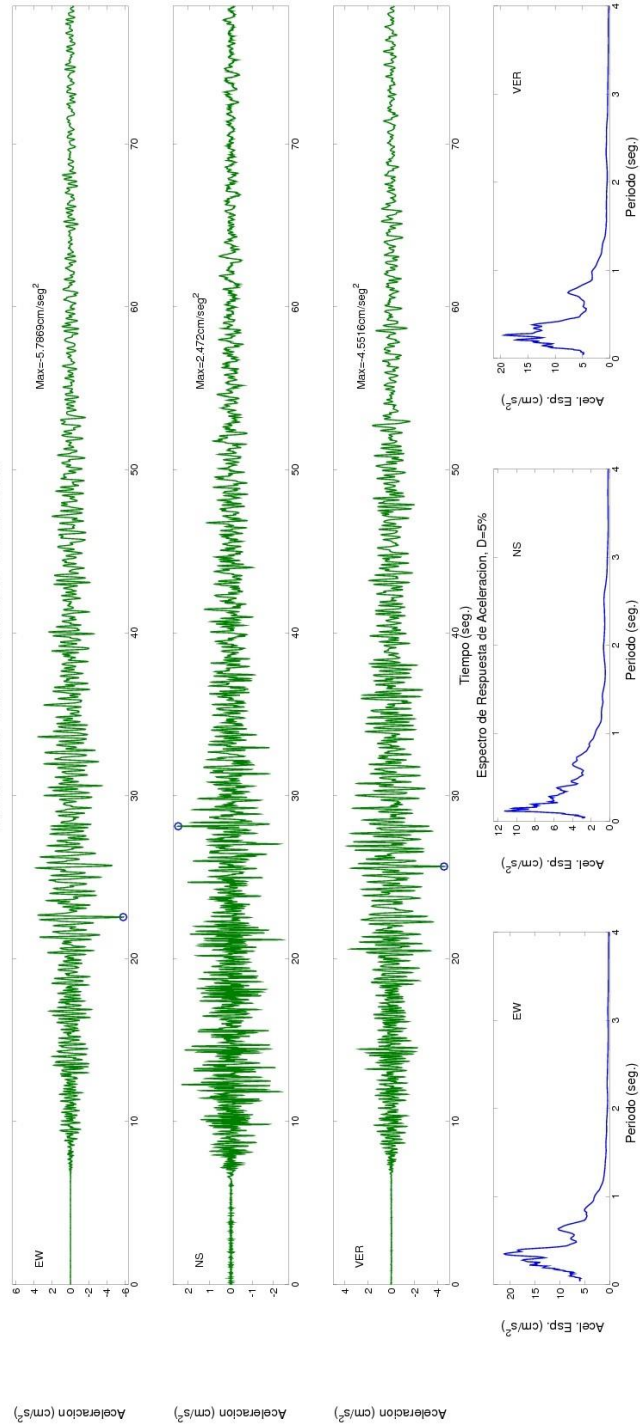
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:BAHIA MALAGA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 93.554 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 95.464 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

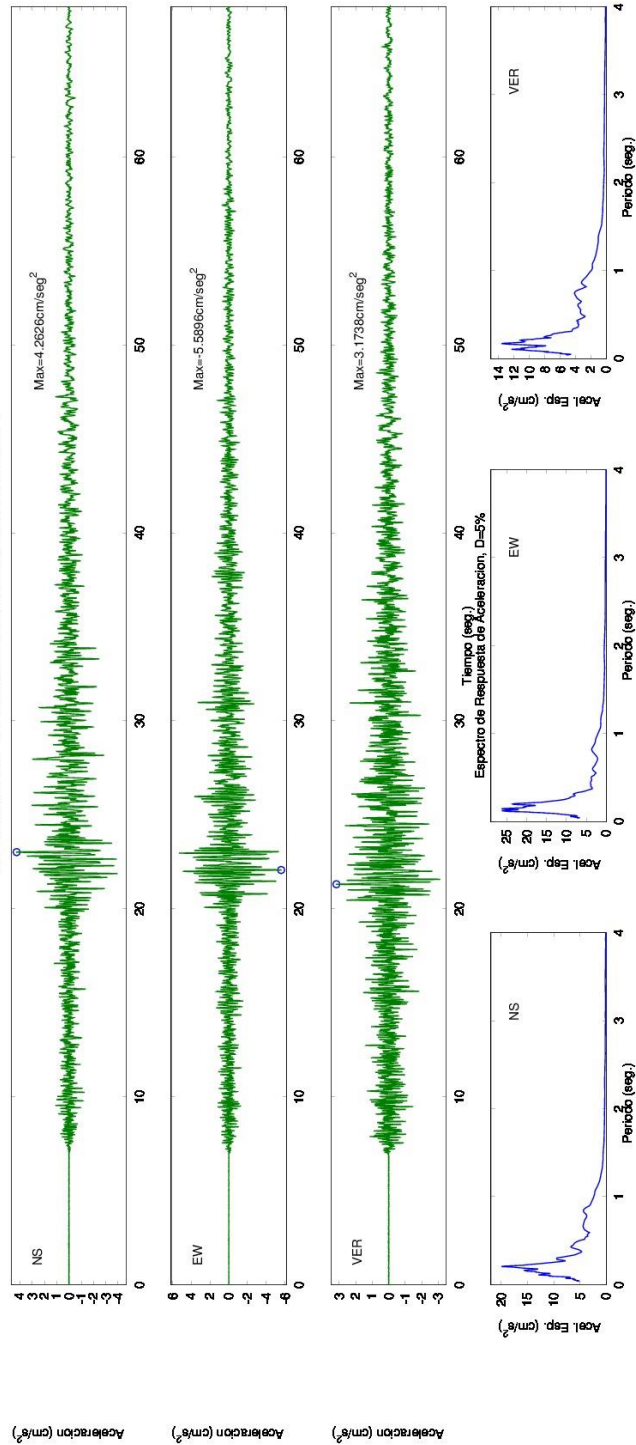
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estacion:DAGUA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 109.824 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 111.455 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

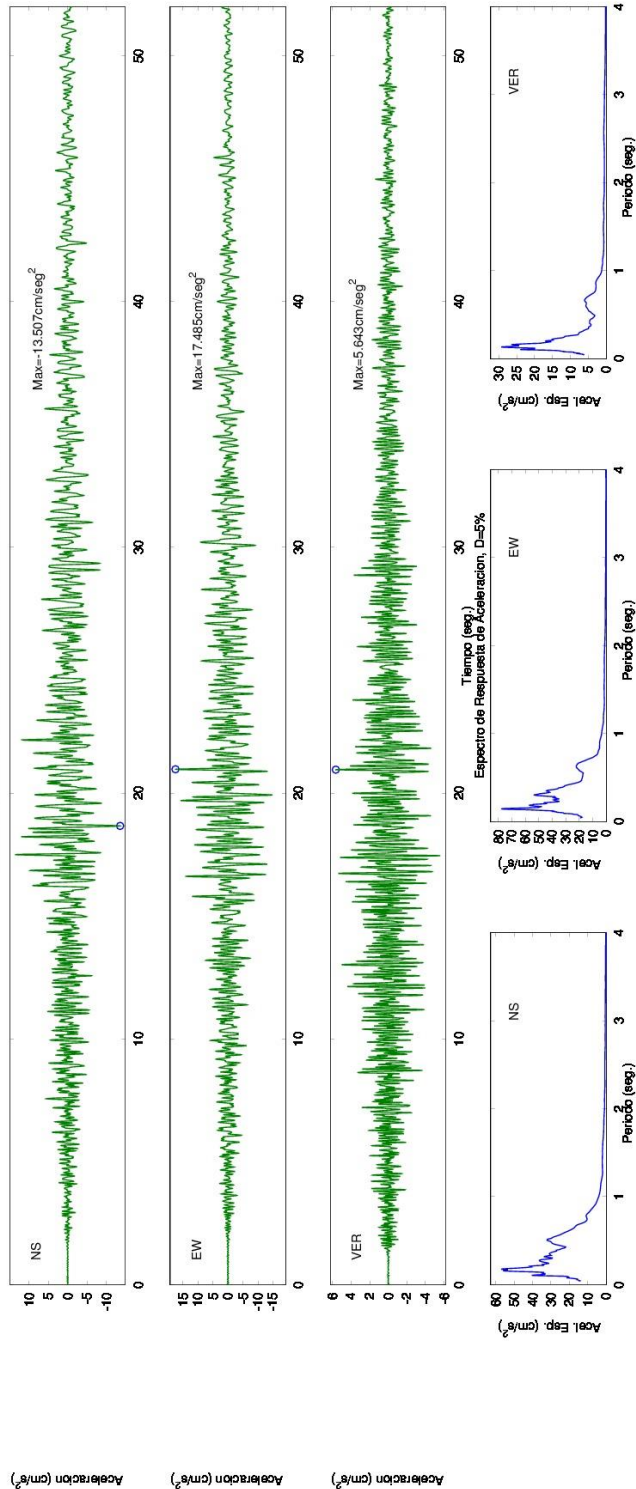
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estación: PERERIA, CIUDADELA CUBA Geol: SUELO Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 116.045 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 117.59 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

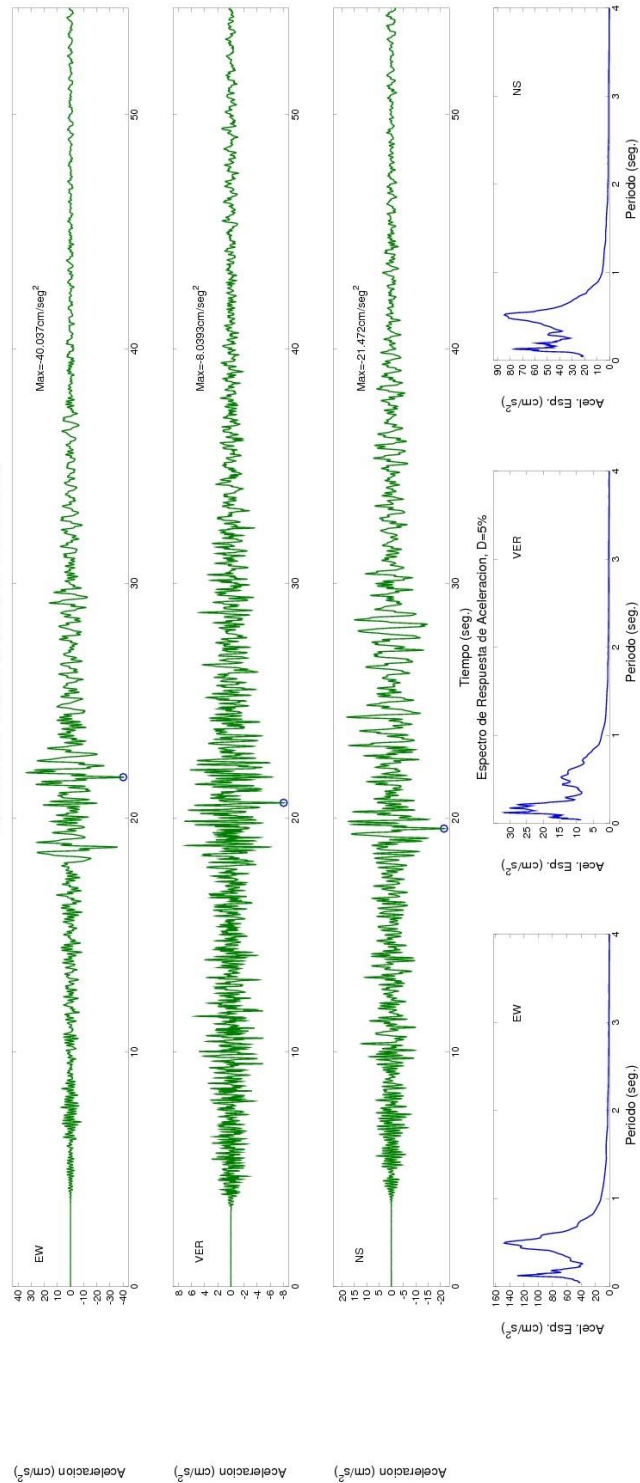
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:ARMENIA Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 124.075 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 125.521 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

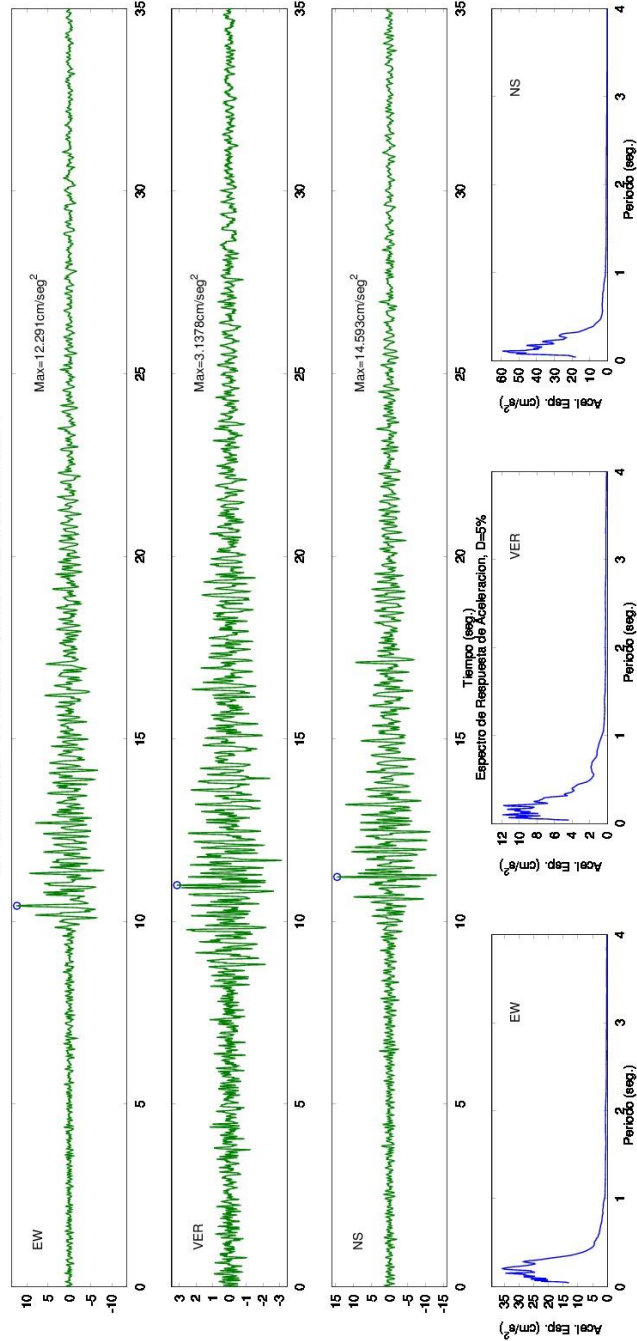
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estación:TUTUNENDO Geol:FOGA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 125.13 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 126.564 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

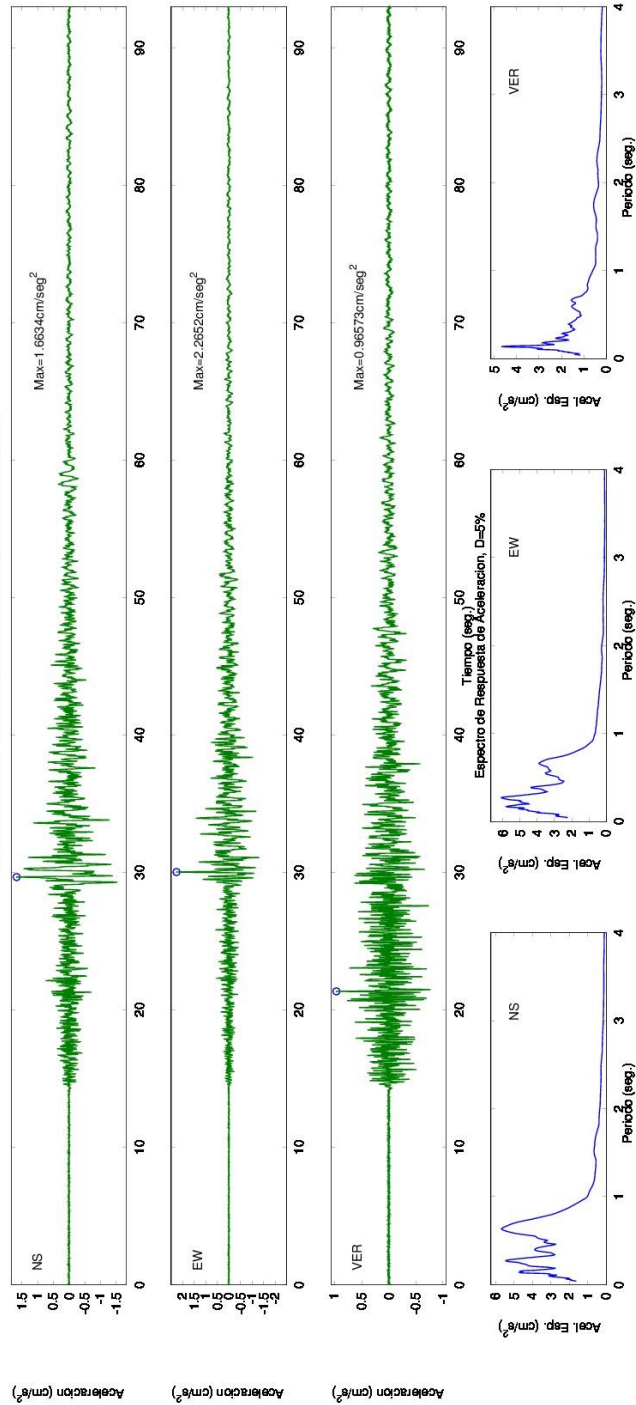
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estacion:PEREIRA, NUEVO LIBRE Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 126.22 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 127.642 km

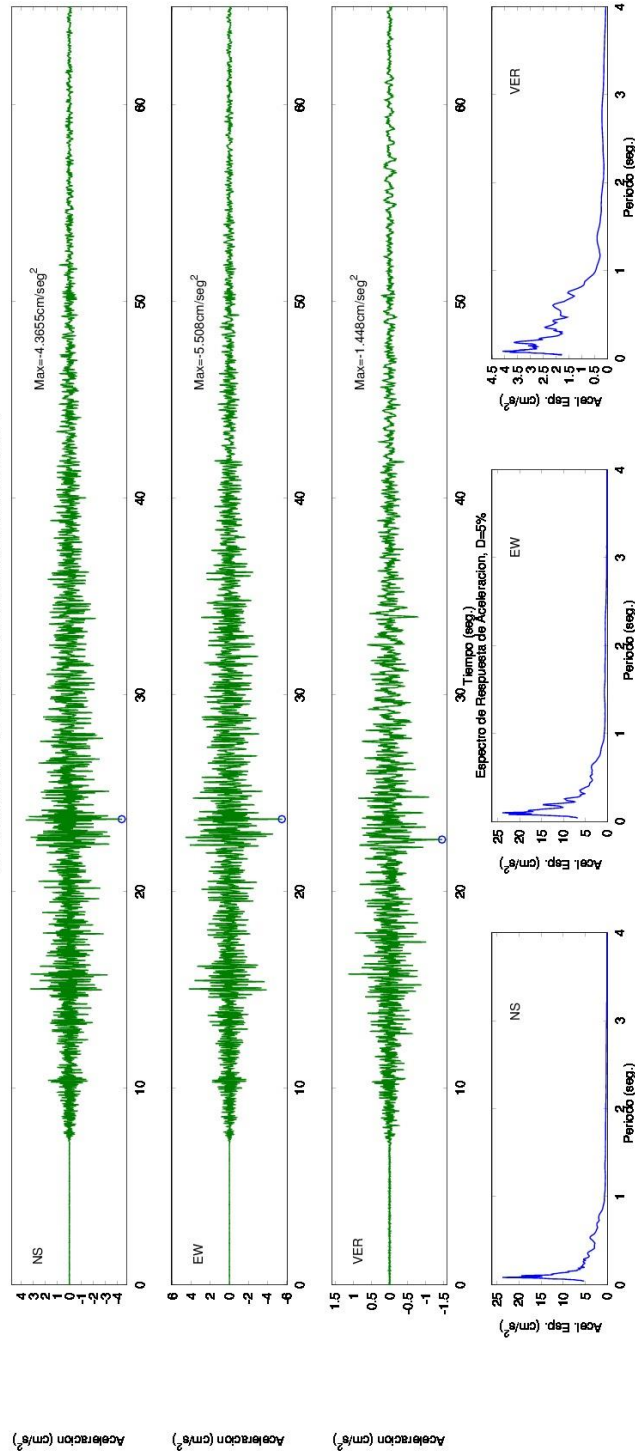
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estación:ANSERMA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19
DISTANCIA EPICENTRAL: 126.879 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 128.294 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

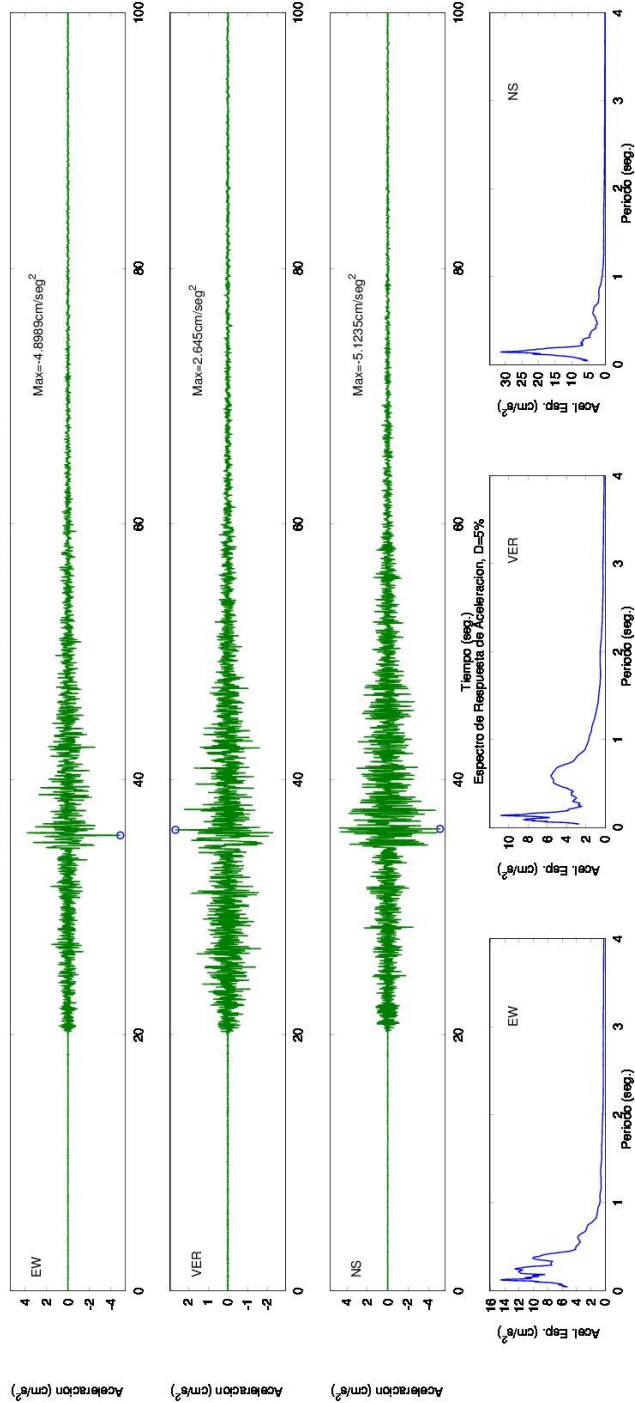
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estación: CALARCA Geol:FOCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 128.17 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 129.571 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

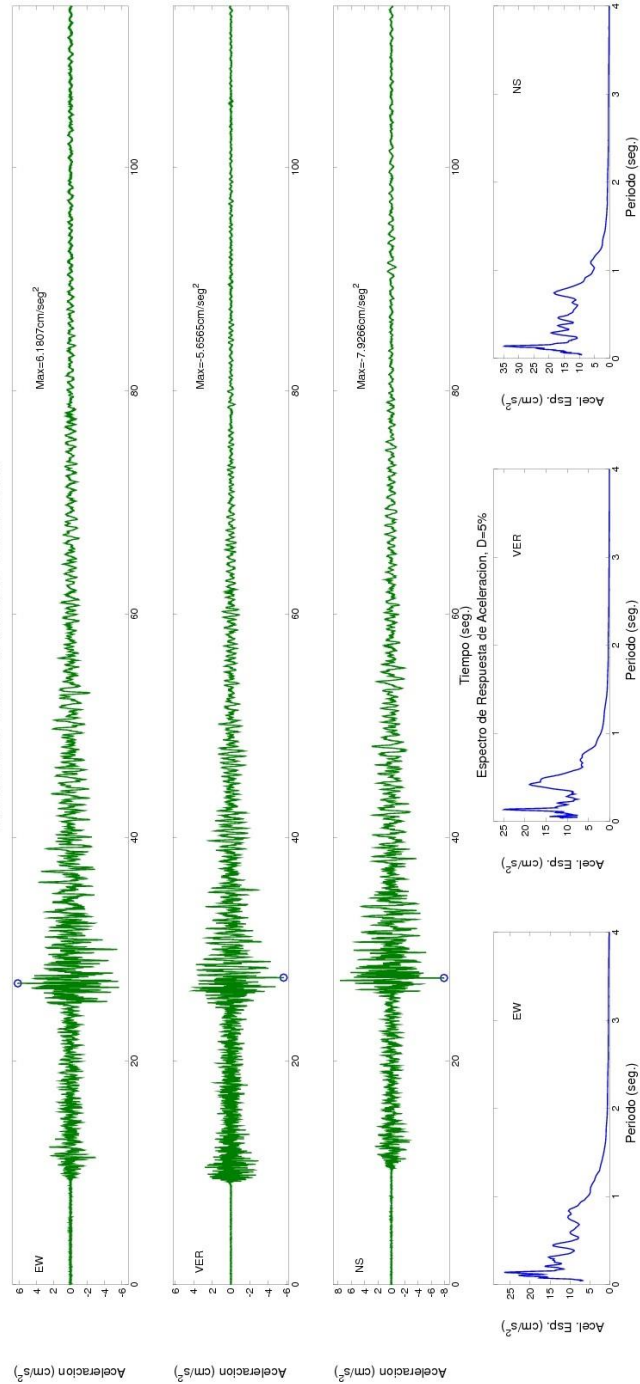
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:CALI, SGC Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 143.526 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 144.778 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

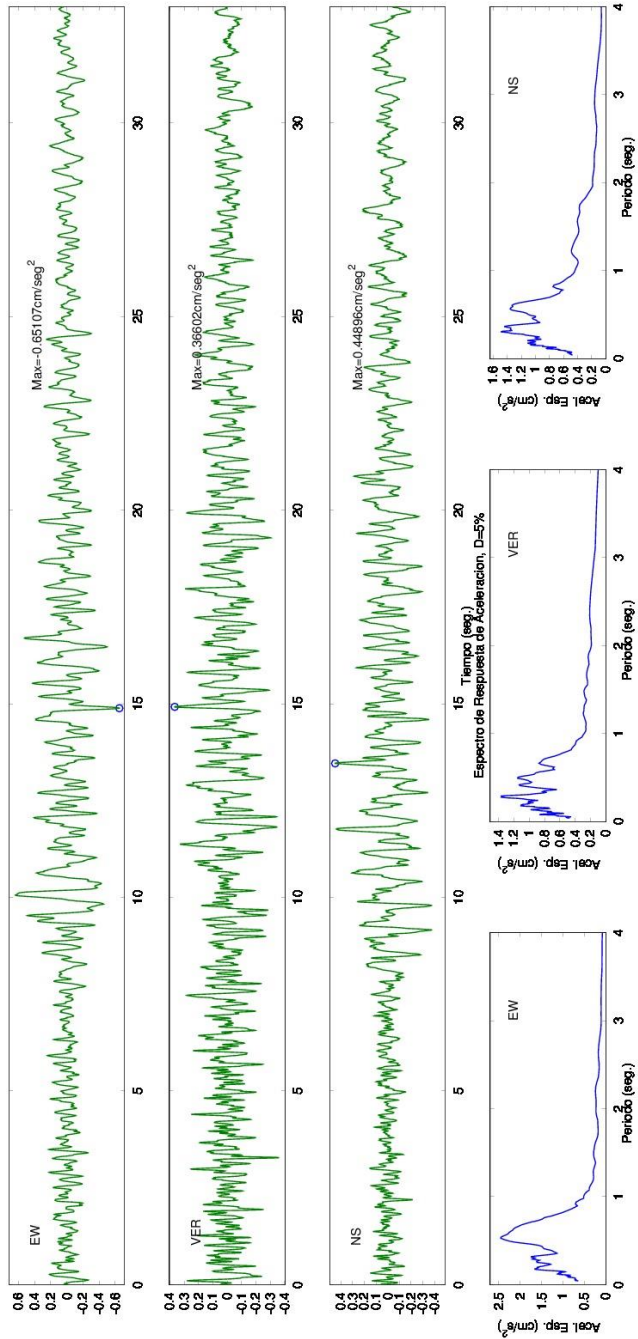
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estacion: FILADELFIA Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 152.336 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 153.516 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

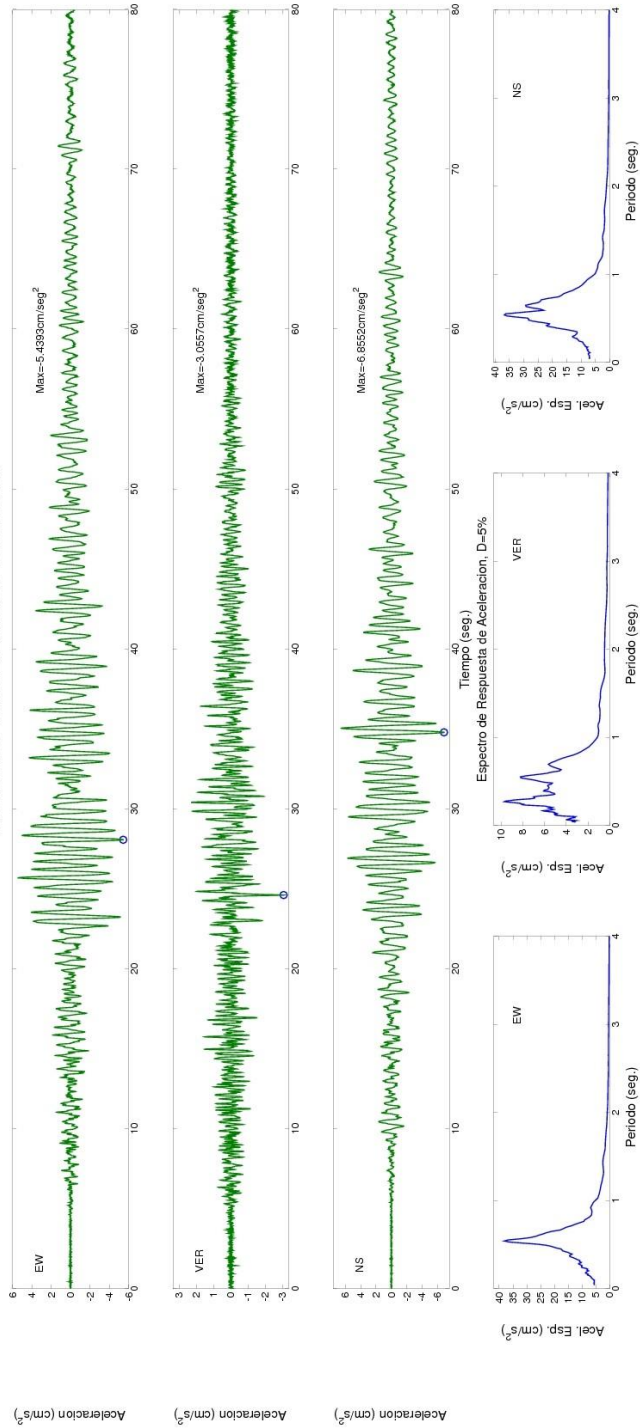
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:MANIZALES, SGC Geol:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 168.062 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 169.133 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

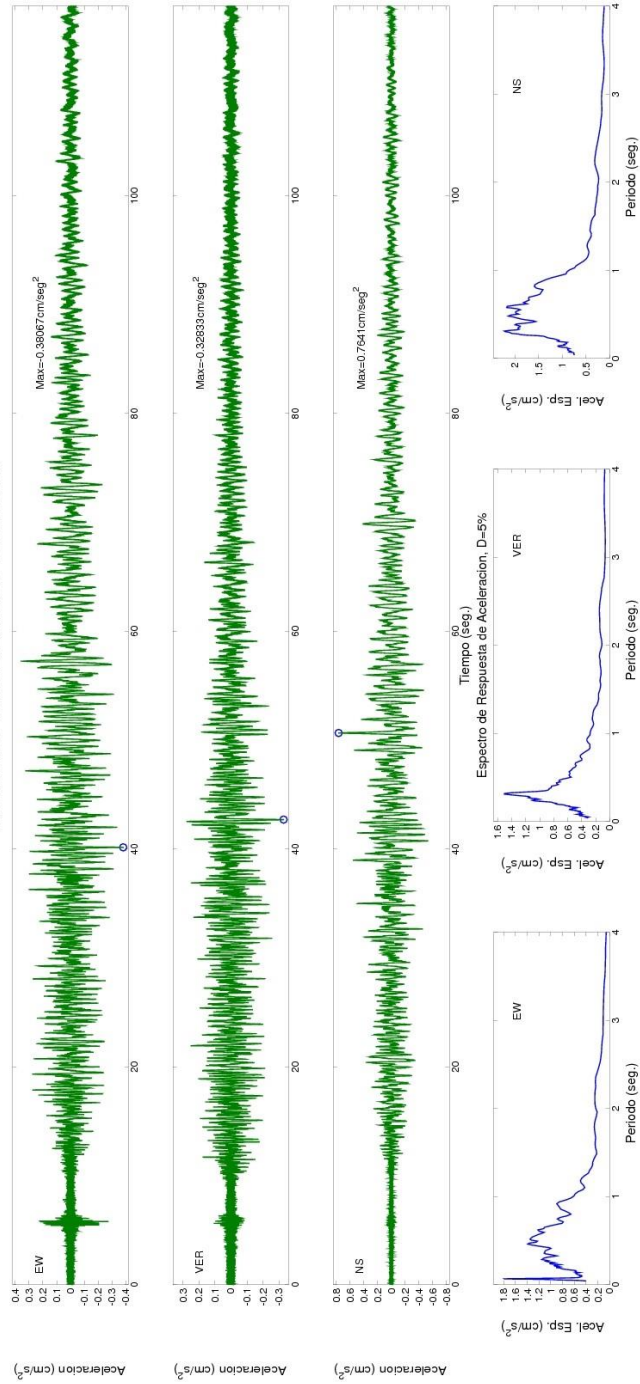
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:BAHIA SOLANO Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 189.426 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 190.376 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

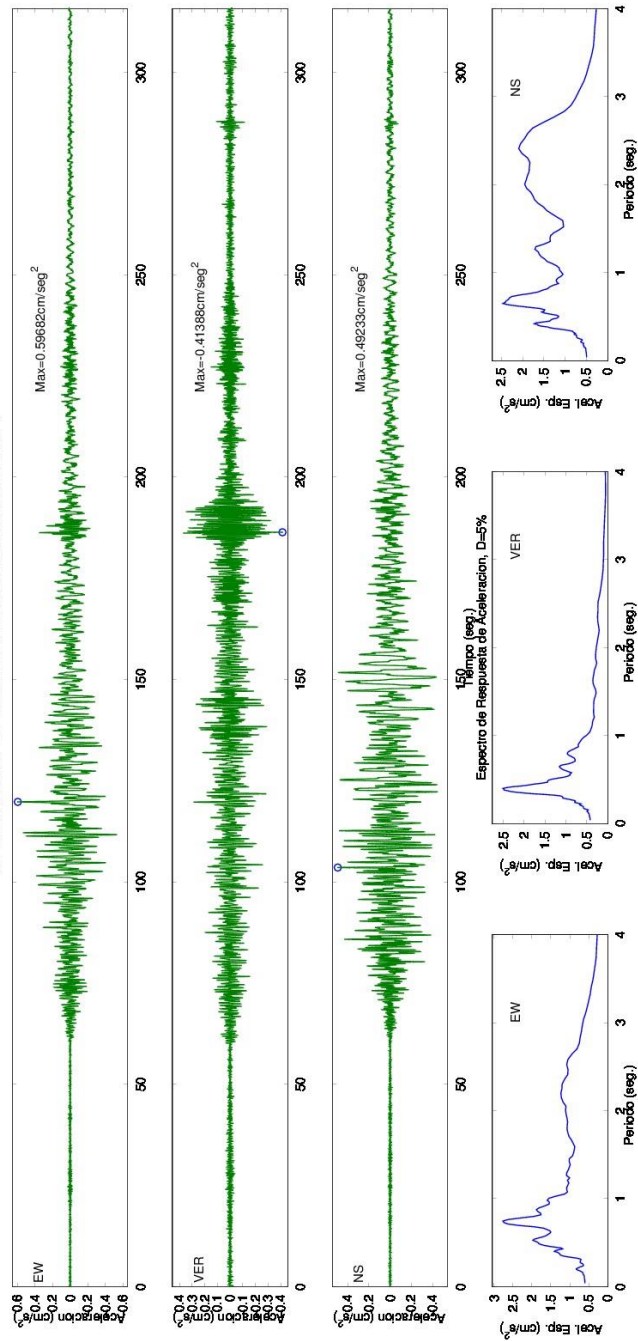
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3

Estacion:BOGOTA, SGC Geol./SUELO Topo:PLANA

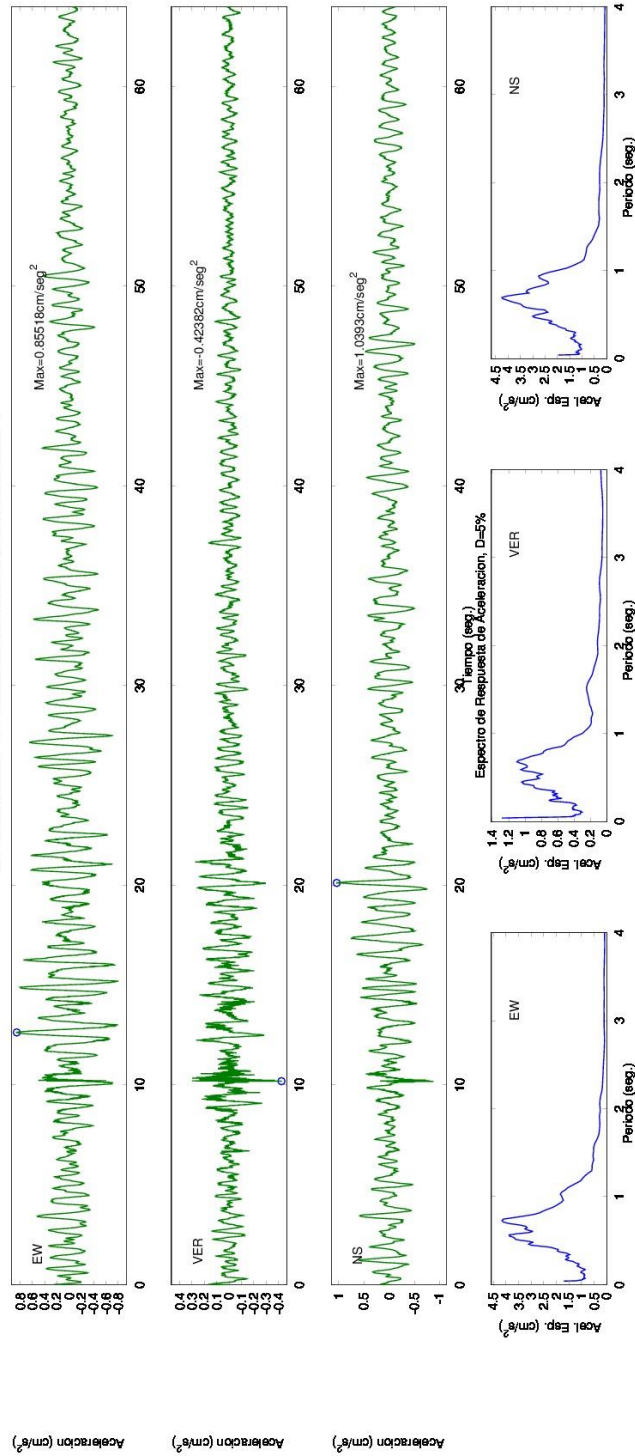
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 299.034 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 299.637 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 MW=5.3
Estación: CERRO NEGRO, ESTACION SISMOLOGICA Geol: ROCA Topo: ONDULADA
LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19
DISTANCIA EPICENTRAL: 346.905 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 347.425 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

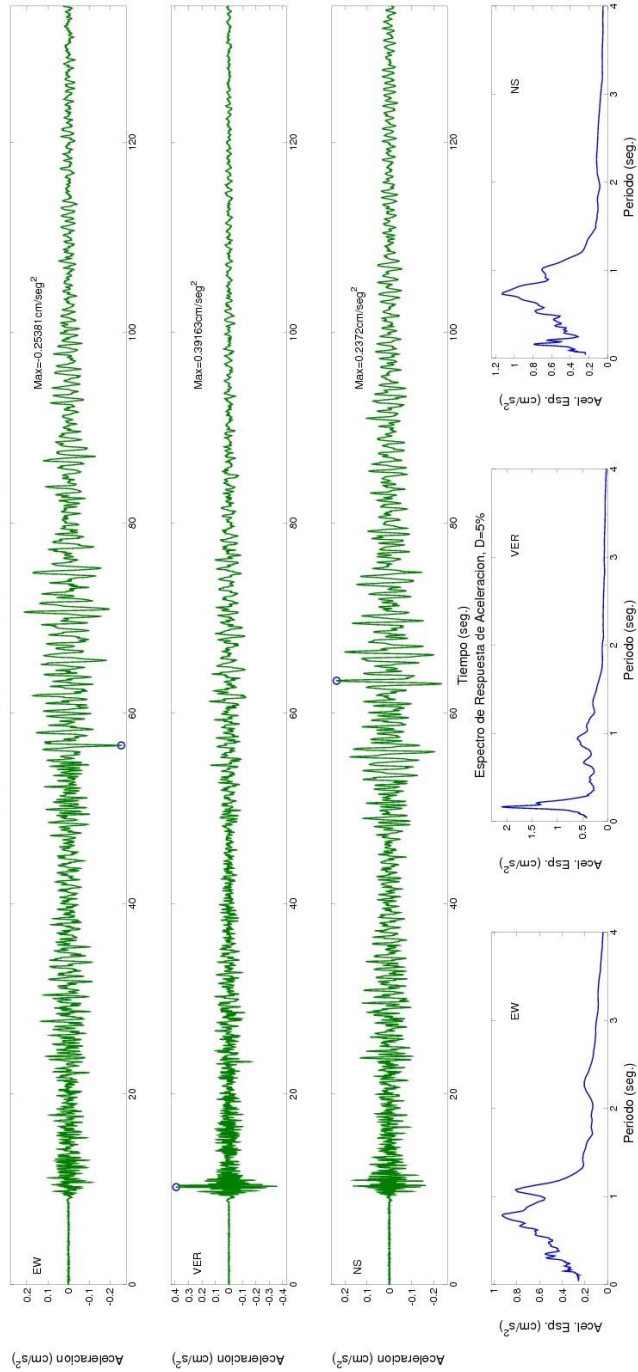
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:FLORENCIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 361.308 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 361.807 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



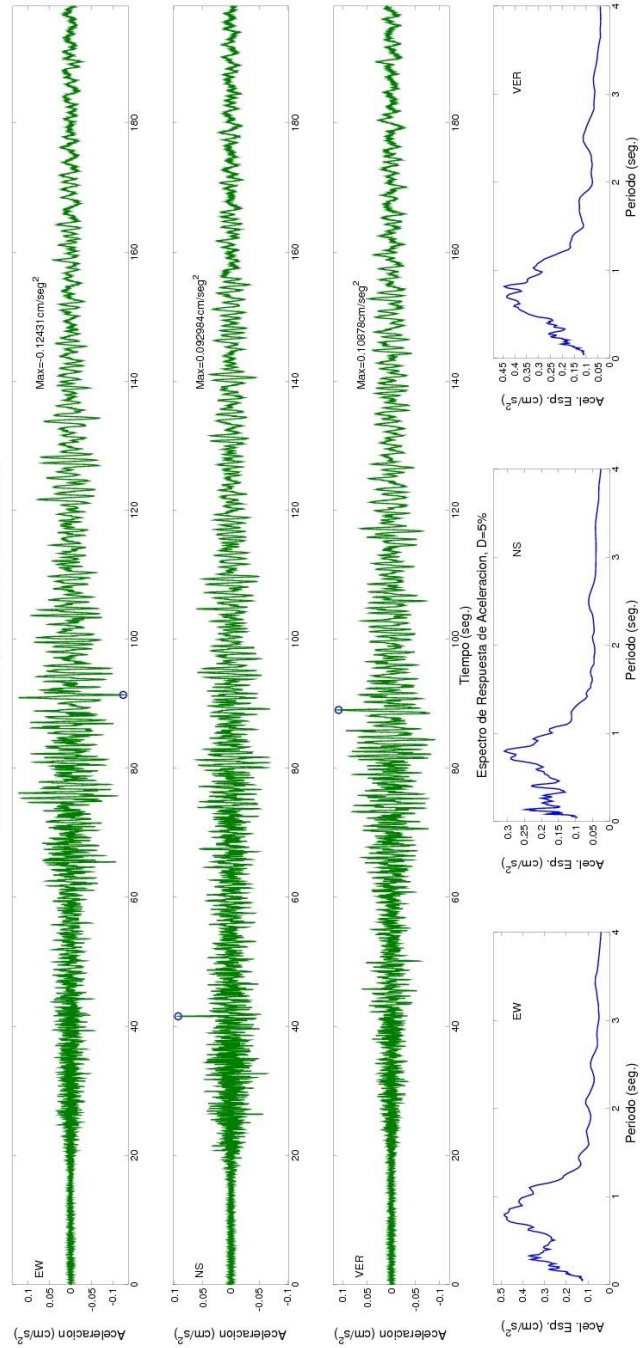
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACCELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estación: TUMACO-FARO Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19
DISTANCIA EPICENTRAL: 380.603 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 381.077 km

REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



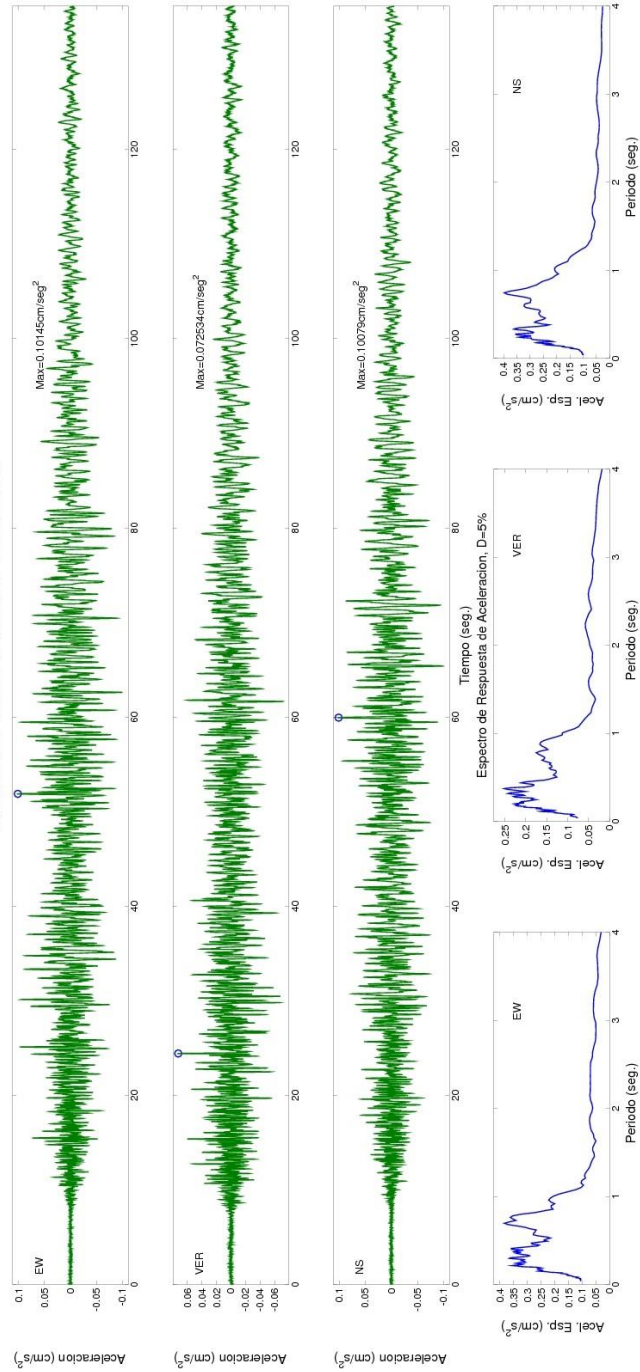
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion: CUFINO Geol: LAVA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19
DISTANCIA EPICENTRAL: 384.437 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 384.906 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

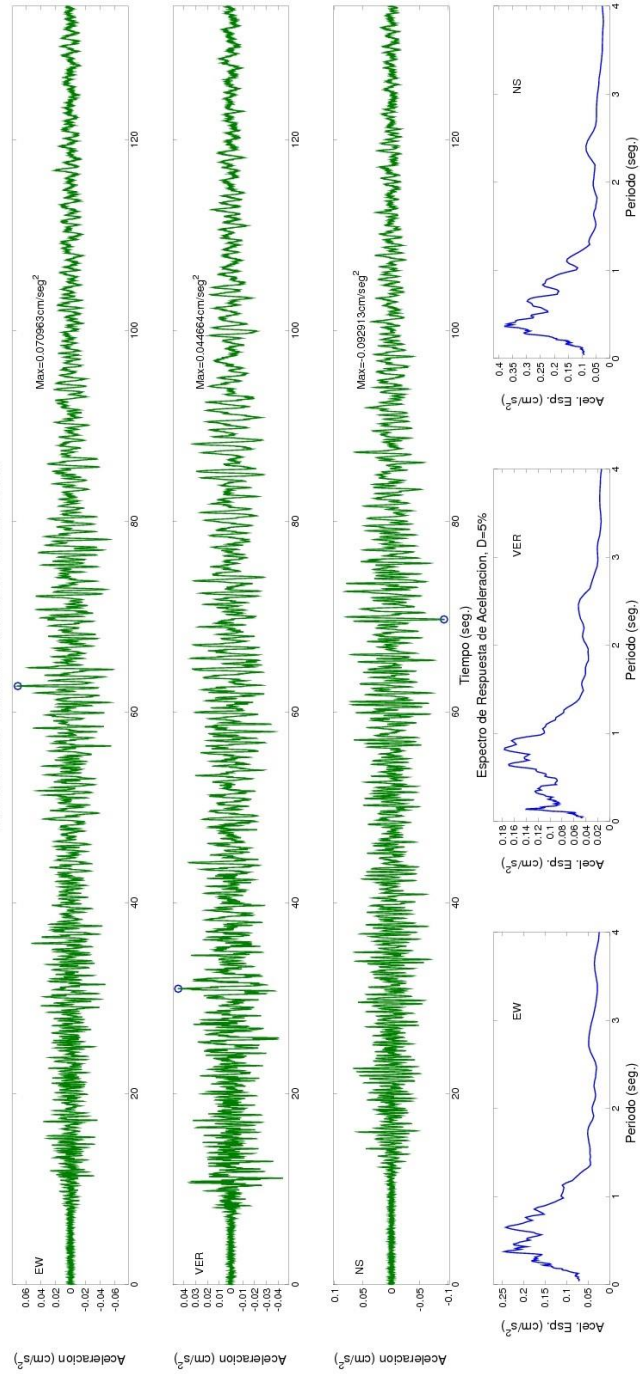
SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:PASTO, OBONUCO Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19

DISTANCIA EPICENTRAL: 388.08 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 388.545 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



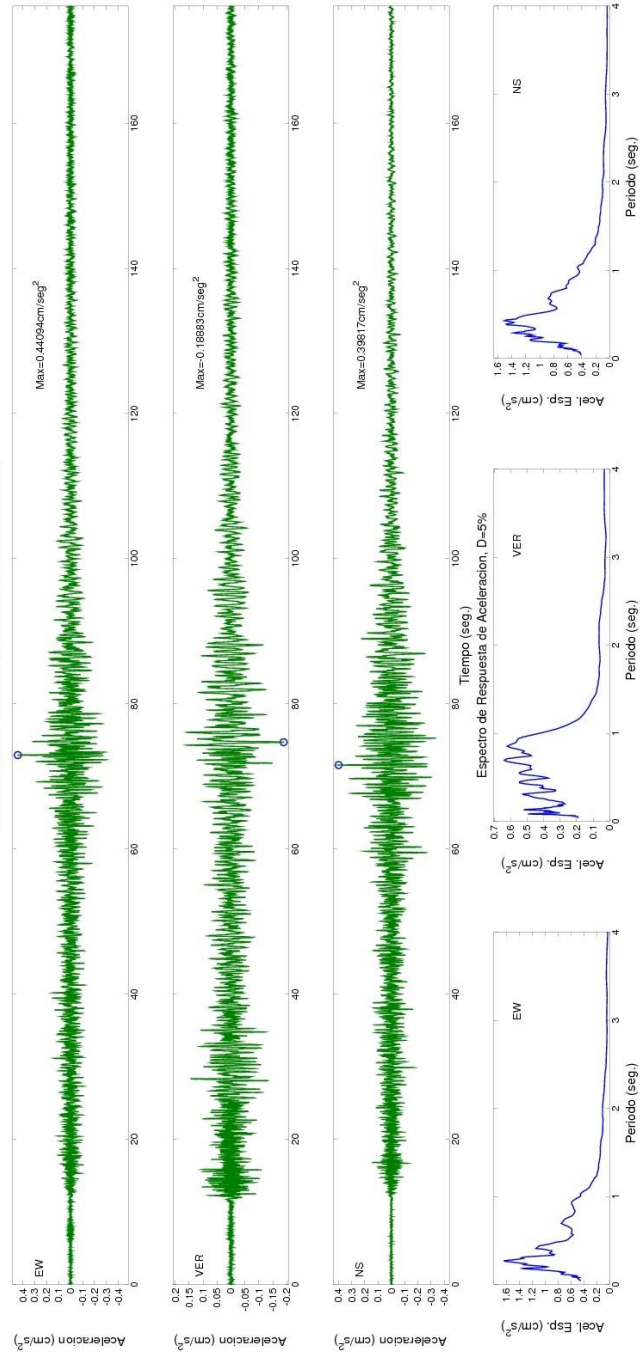
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE SIPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion:MACARENA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19
DISTANCIA EPICENTRAL: 426.989 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 427.412 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE SÍPI (CHOCO) 2014/01/05 03:36:39 ML=5.2

Estacion: CODAZZI Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 4.642 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -76.774 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 19
DISTANCIA EPICENTRAL: 694.125 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 694.385 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA

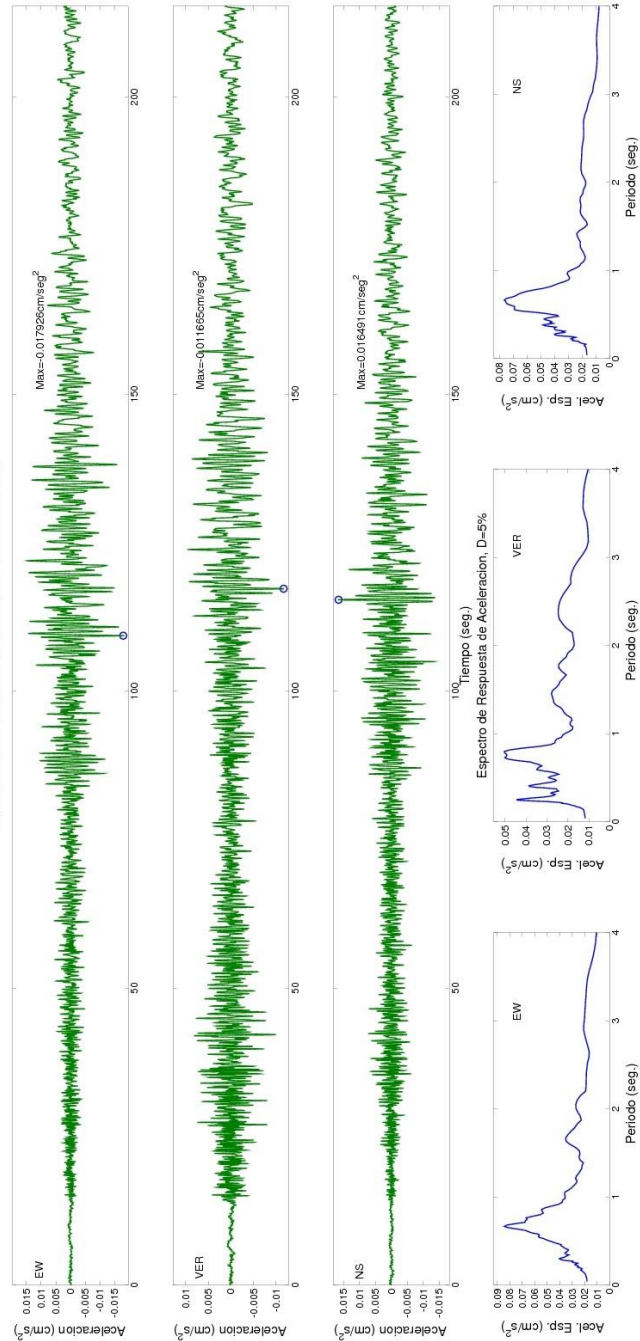


Figura 8. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo de Sípi (Chocó) Ocurrido el 05 de Enero de 2014

**4.2 ACELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA DEL SISMO DE
LOS SANTOS (SANTANDER) OCURRIDO EL 07 DE FEBRERO DE 2014.**

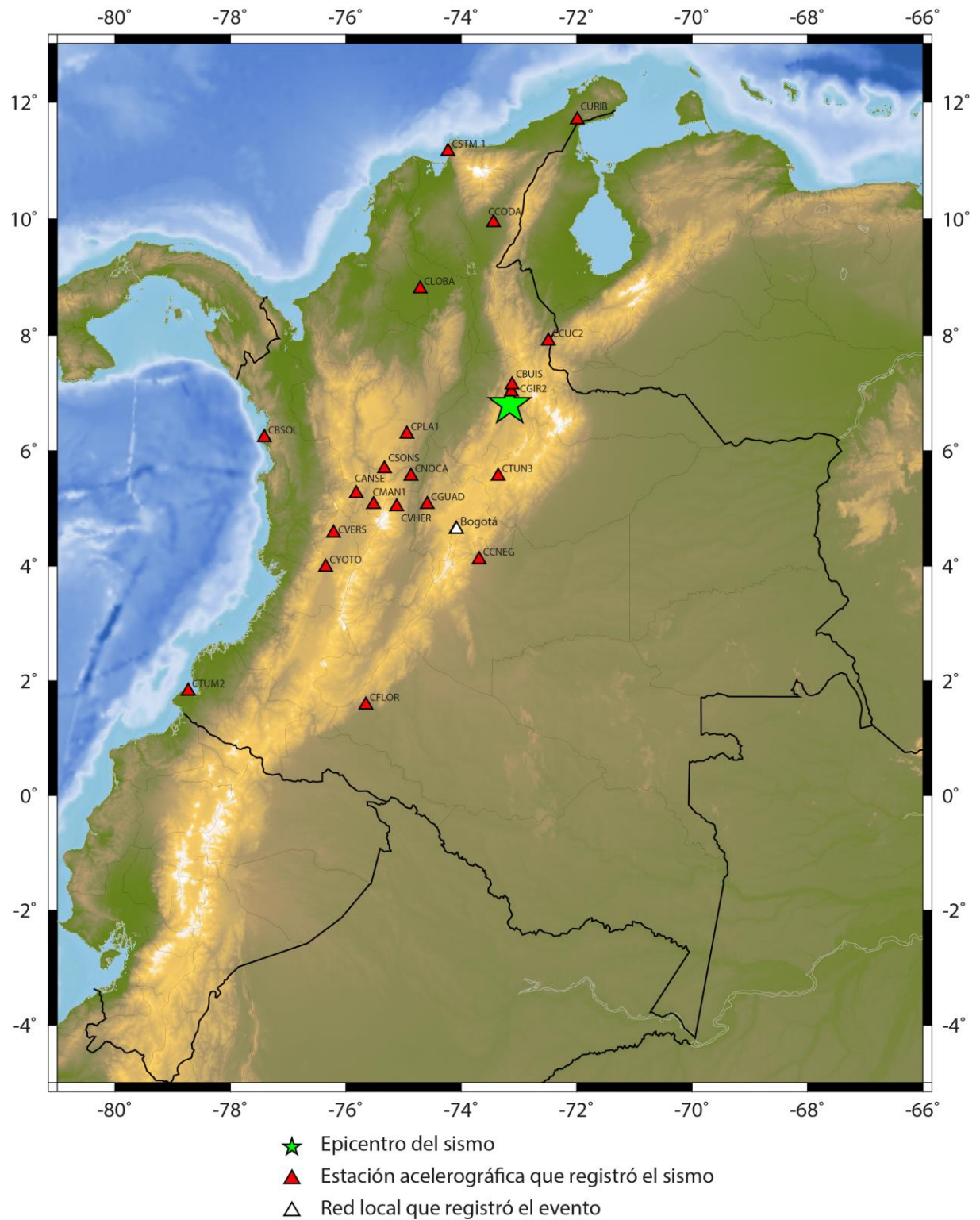


Figura 9. Sismo de Los Santos (Santander) Ocurrido el 07 de Febrero de 2014 (20:37:11 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron.

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

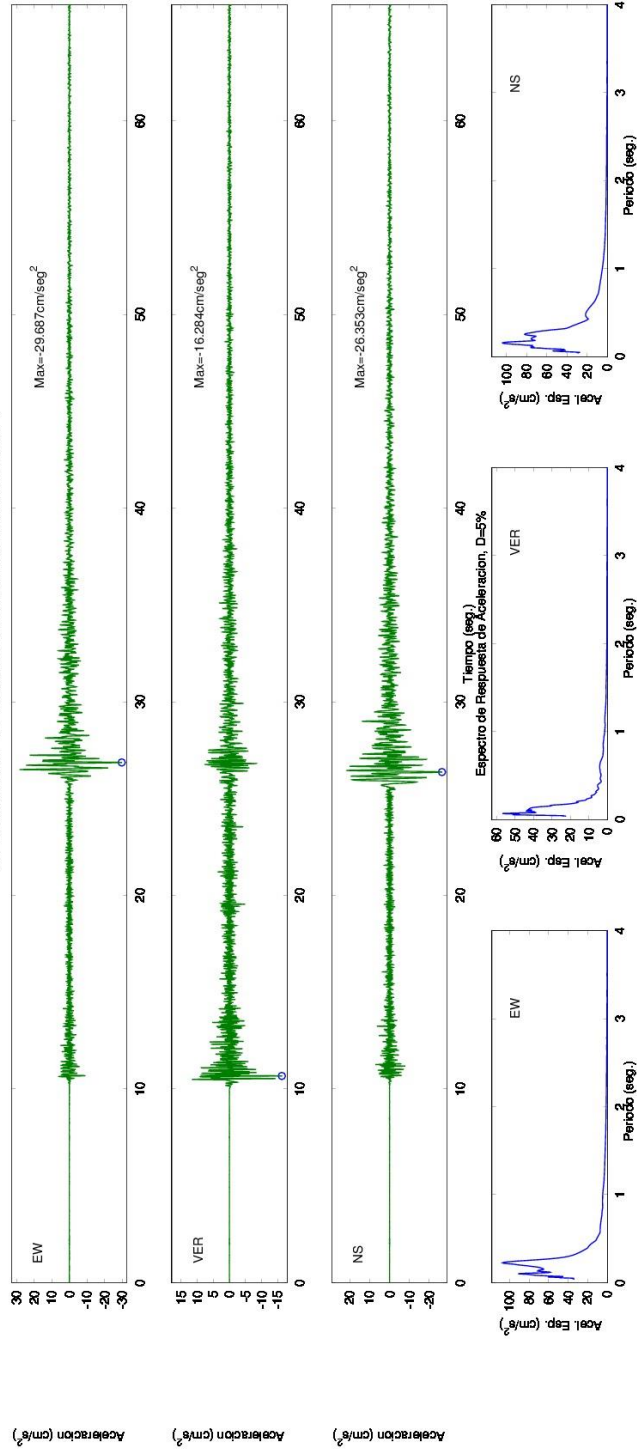
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación: GIRON, VEREDA ACAPULCO Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 24.546 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 157.919 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

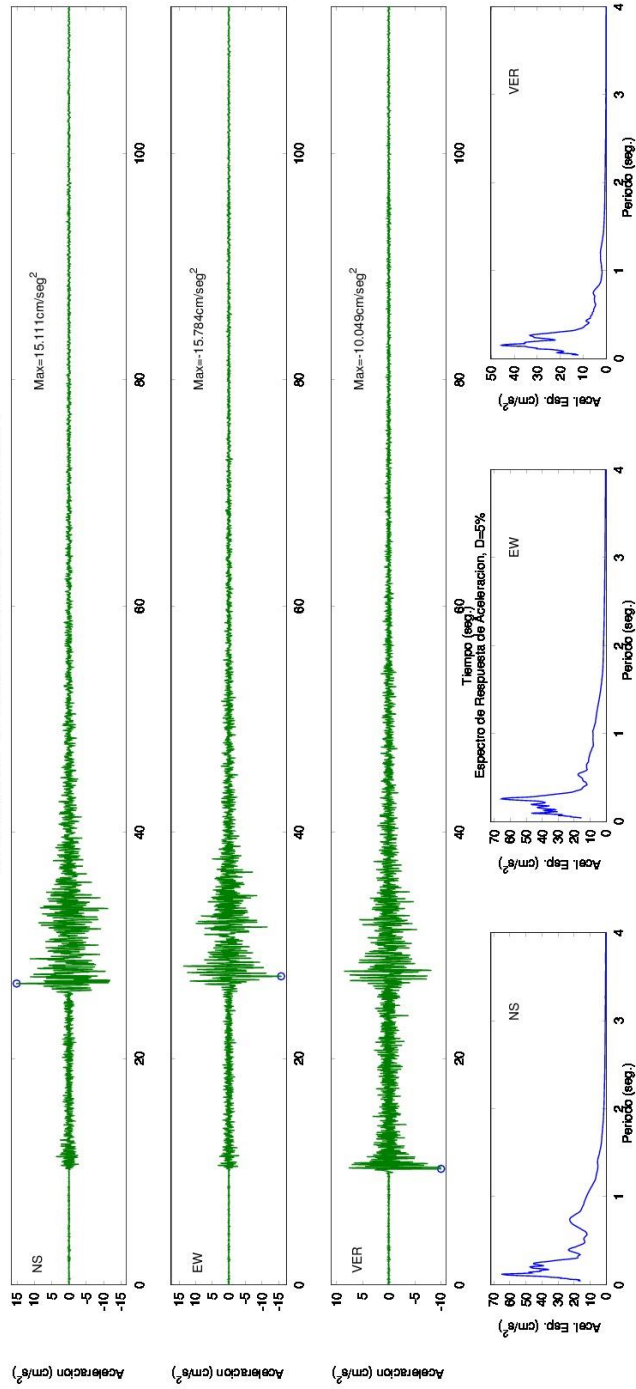
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estacion:UIS (UNIV INDUSTRIAL DE STDER) Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 38.58 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 160.7 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

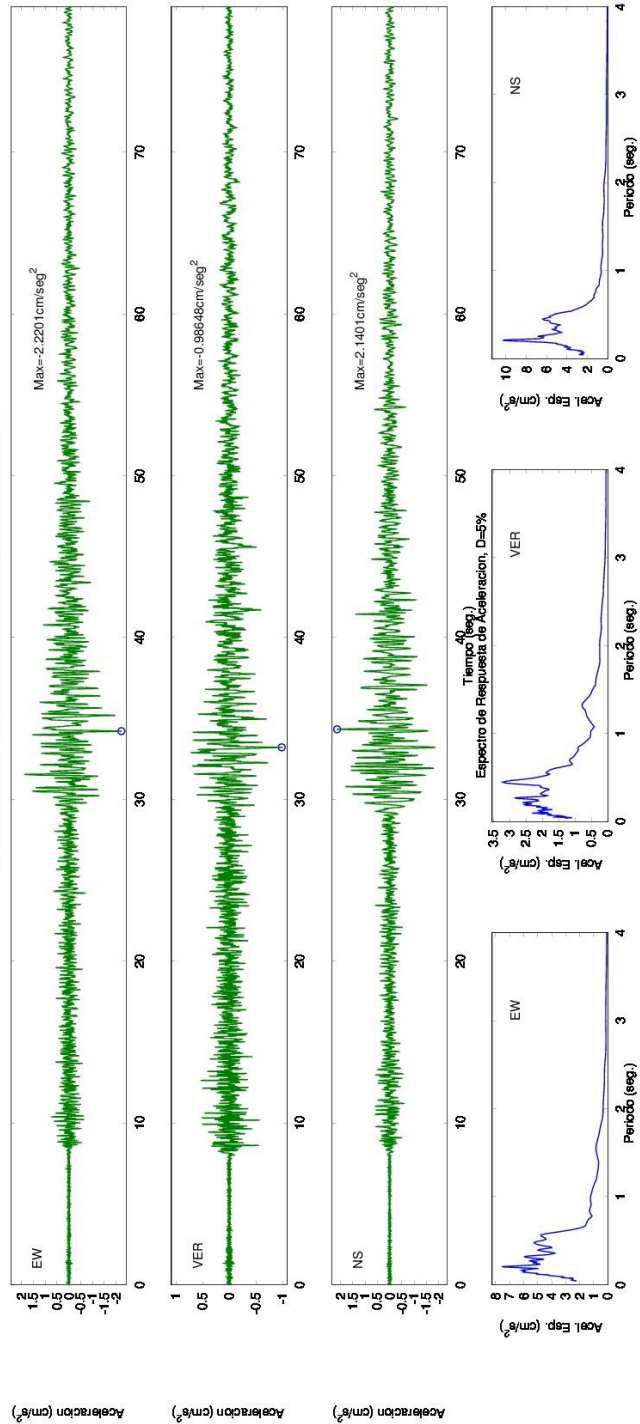
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación:TUNJA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 139.636 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 209.366 km

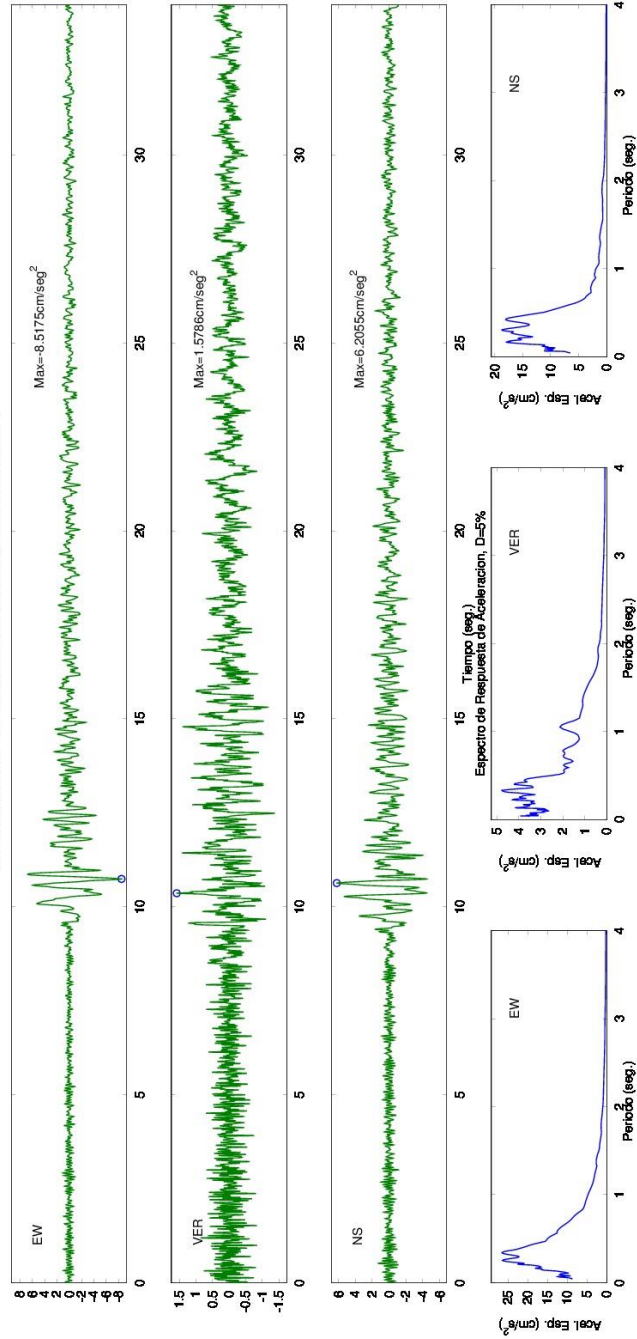
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación: CUCUTA, UFPS Geol: SUELO Topo: ONDULADA

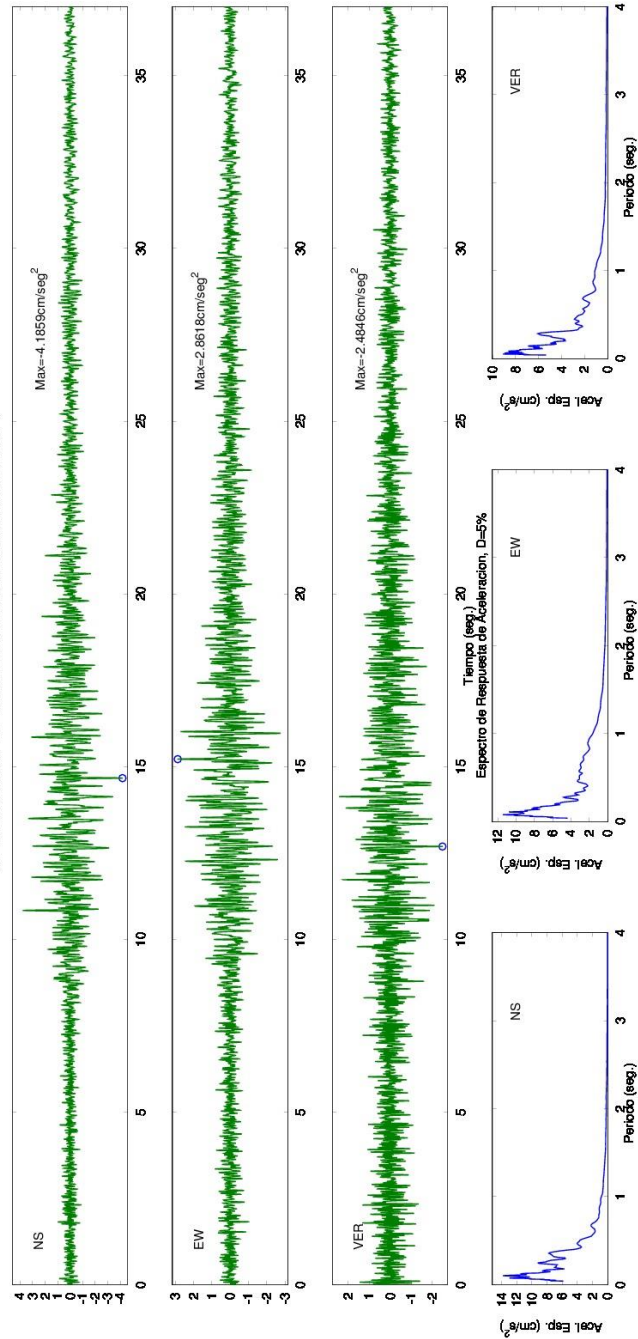
LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 142.851 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 211.524 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación:PLAYAS Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 206.156 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 258.527 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

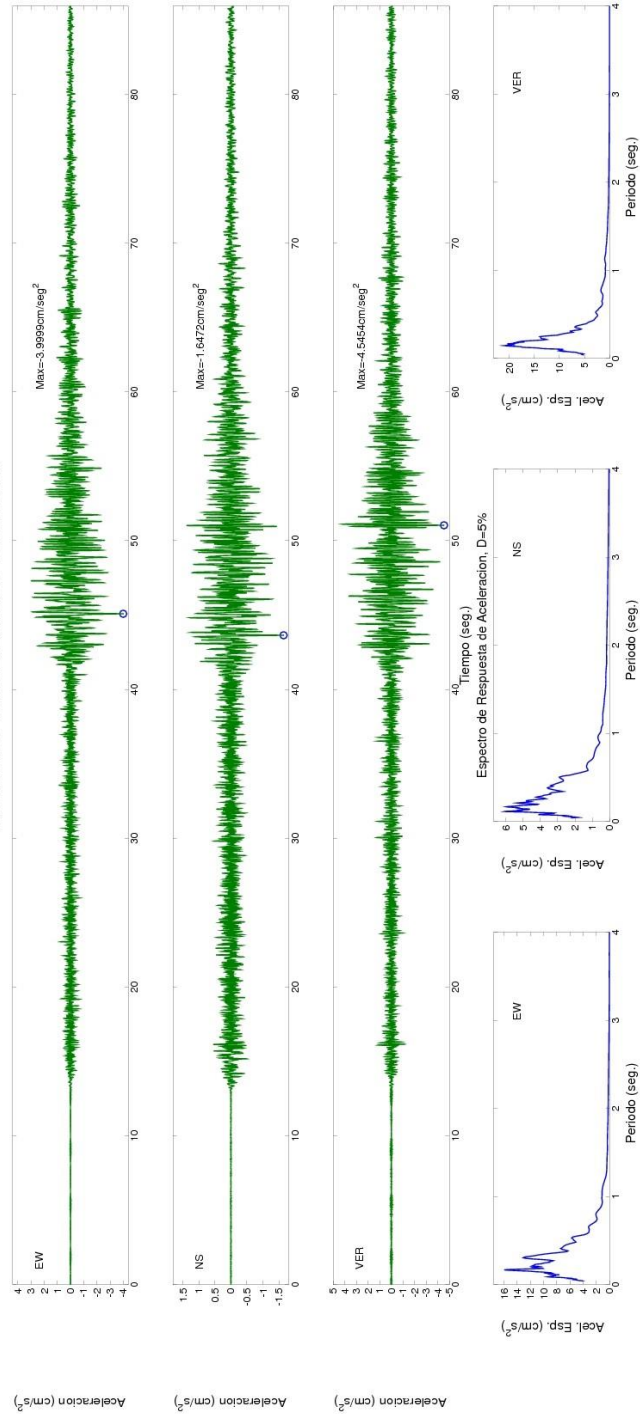
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 ML=5.6

Estacion: NORCASIA Geol:ROCA Topo:ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.795 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.154 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 234.469 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 281.623 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

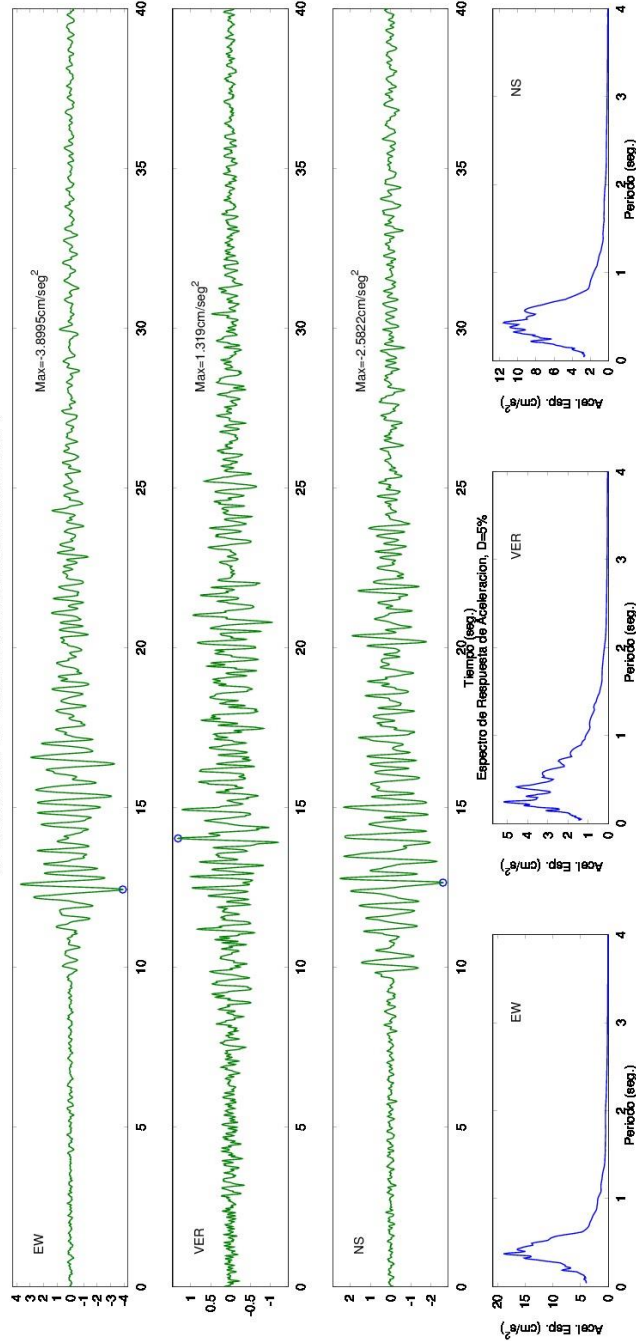
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación:GUADUAS Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 249.792 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 294.503 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

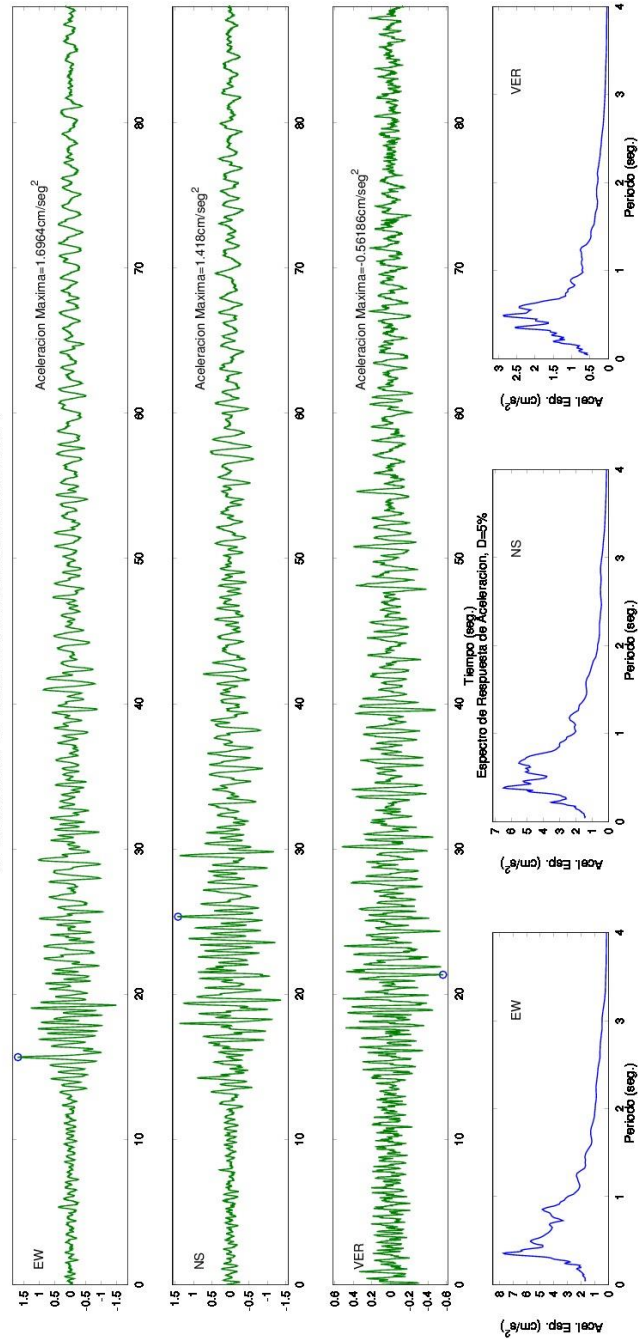
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estacion: PLANTA GAMMA 1 Geol: SUELO Topo: EDIFICIO

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 261.152 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 304.198 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

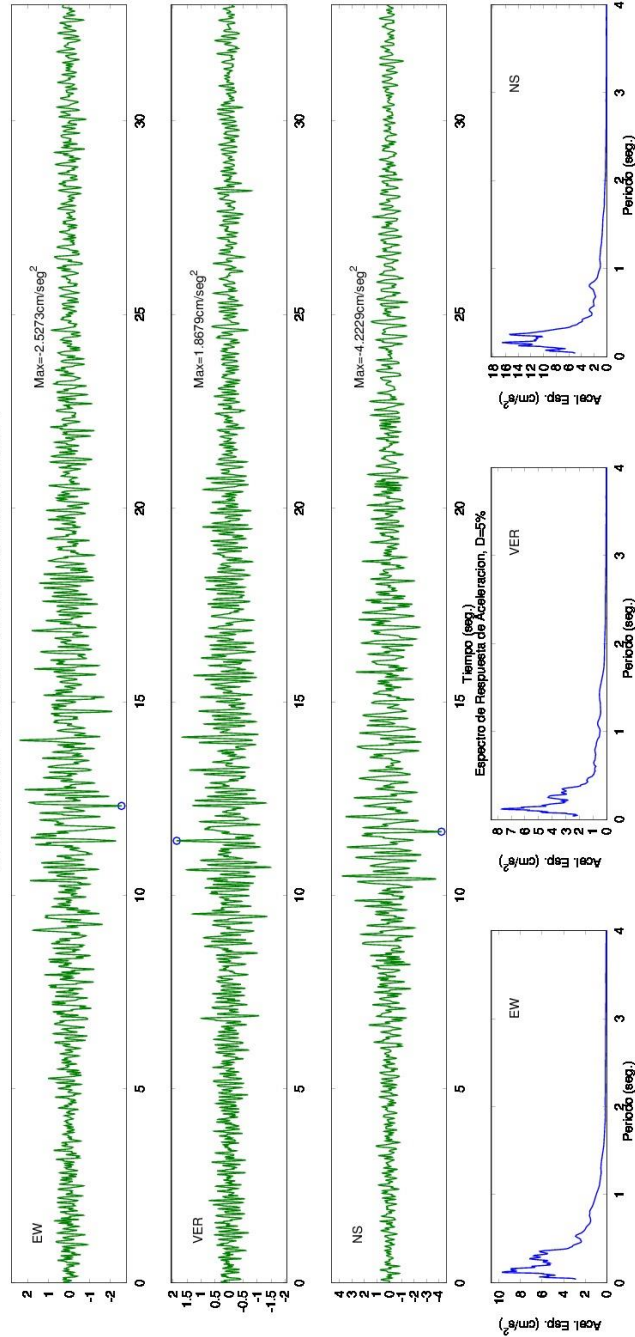
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/05 04:57:11 MW=4.1

Estacion:SONSON Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.803 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.135 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 154

DISTANCIA EPICENTRAL: 270.999 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 312.692 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

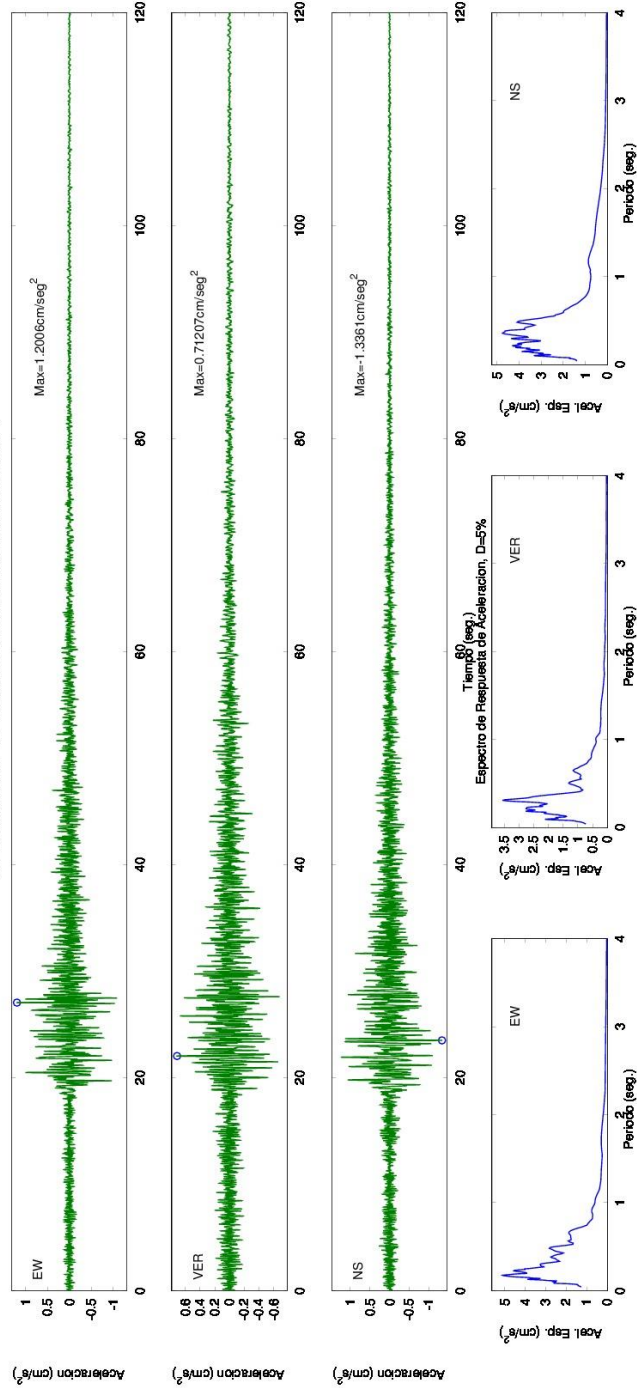
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estacion:SAN MARTIN DE LOBA (BOLIVAR) Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 281.468 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 321.808 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

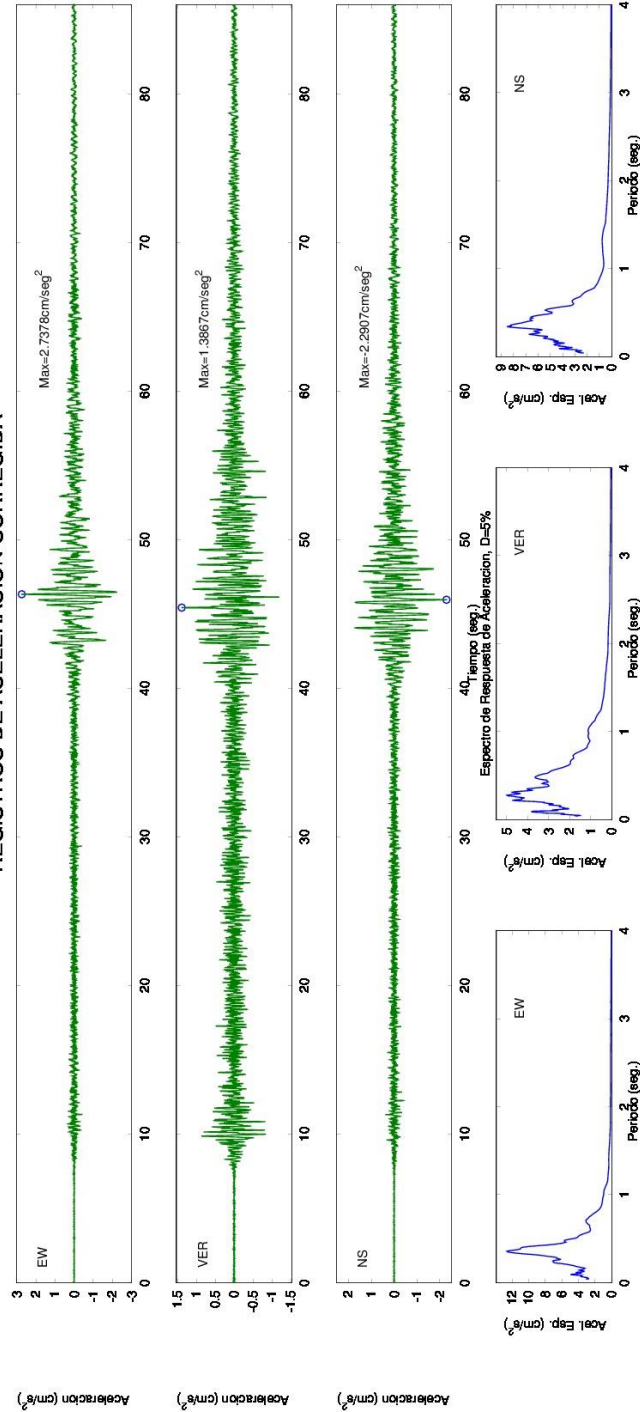
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación: VILLAHERMOSA Geol:FOCA Topo:ONDULADA

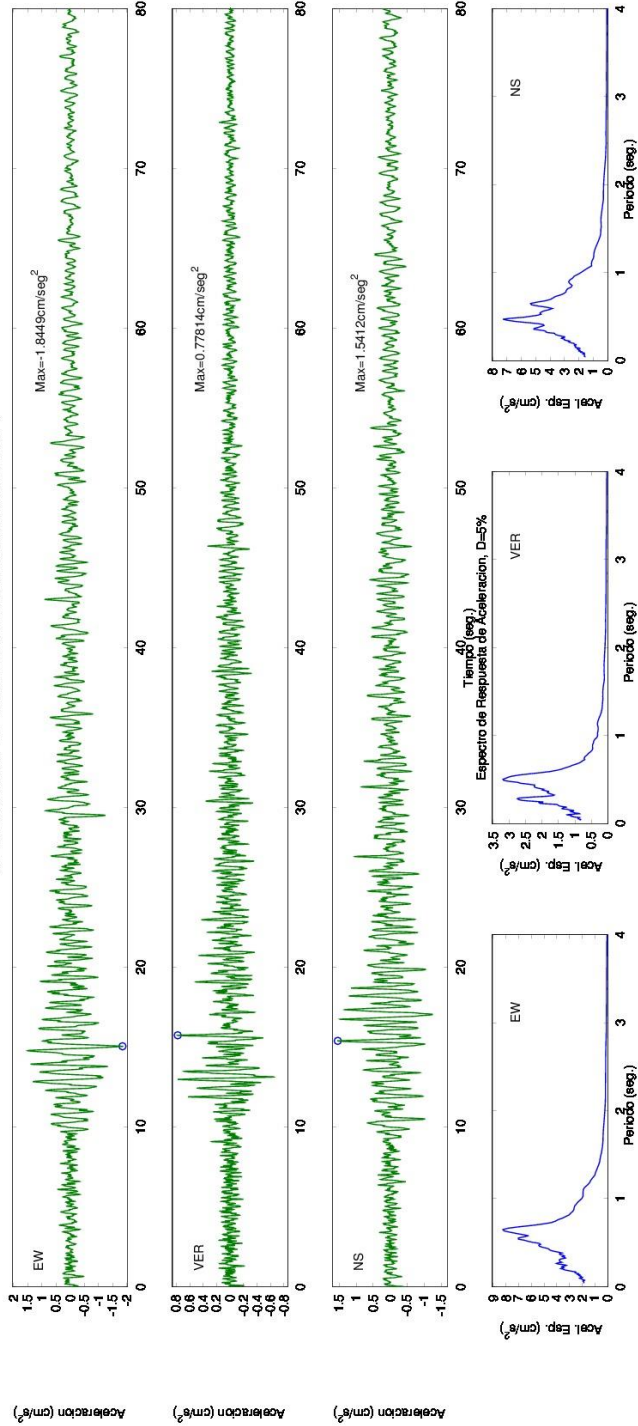
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 293.258 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 332.169 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



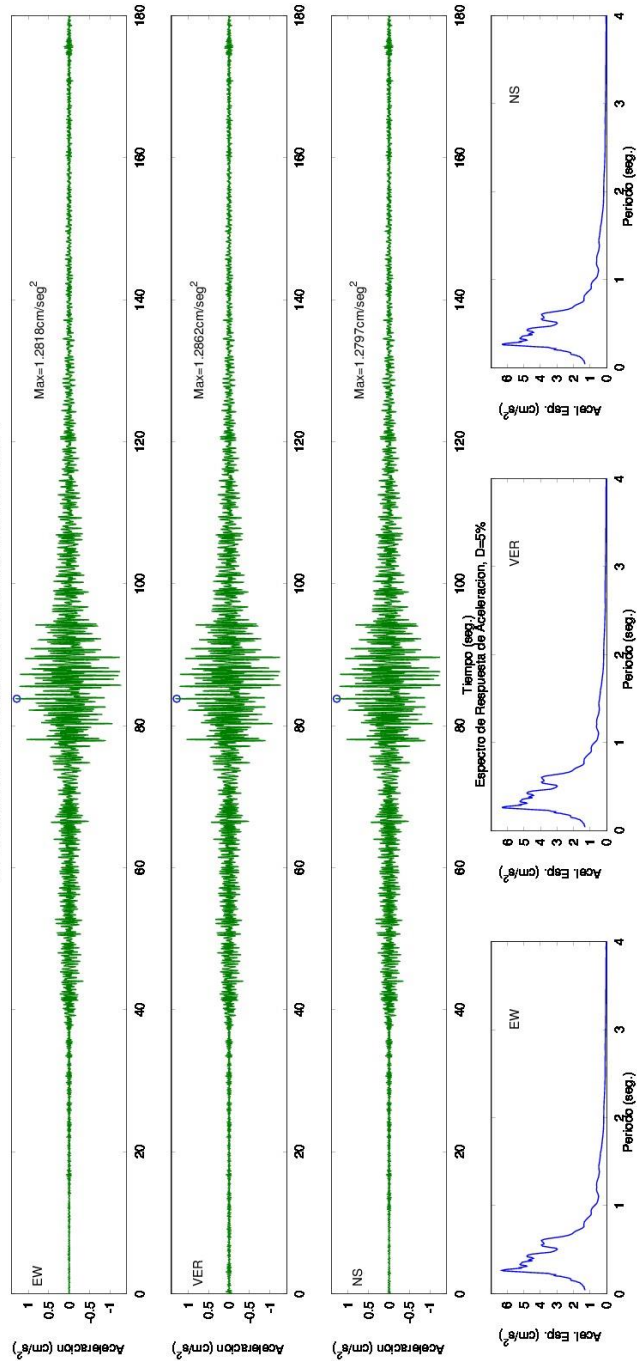
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4
Estacion: CERRO NEGRO, ESTACION SISMOLOGICA Geol: ROCA Topo: ONDULADA
LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 304.09 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 341.77 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estacion:MANIZALES, SGC Geol:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 325.42 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 360.88 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

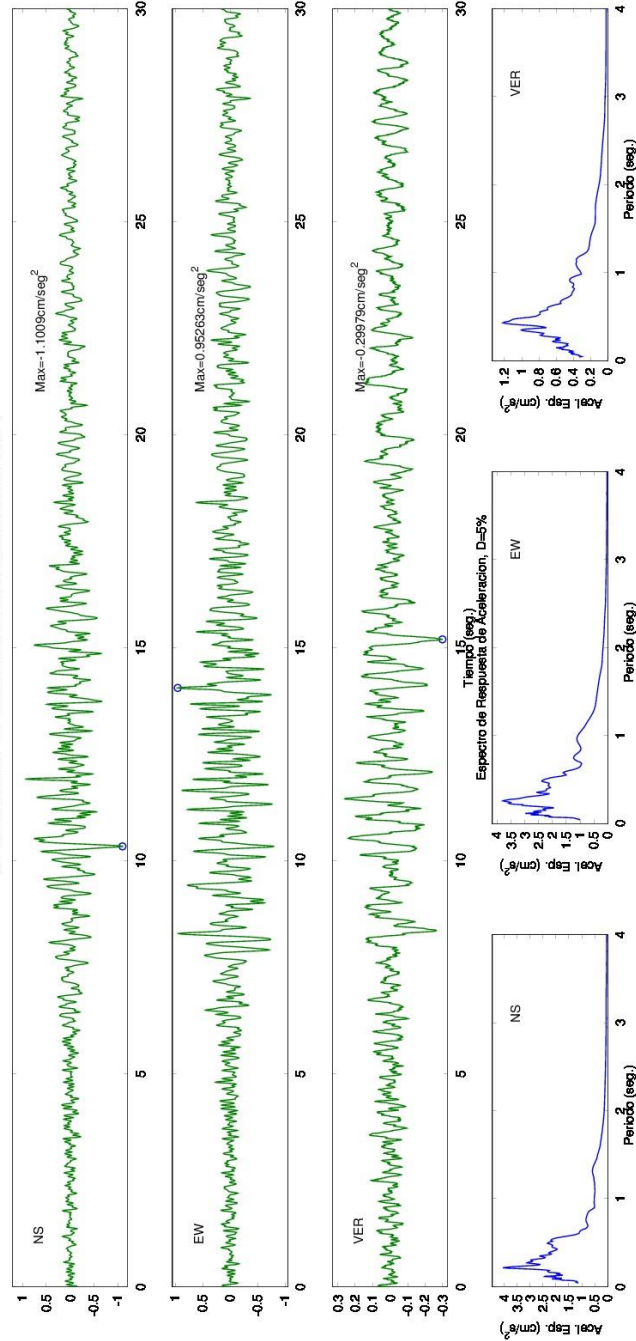
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación:ANSERMA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 340.84 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 374.844 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



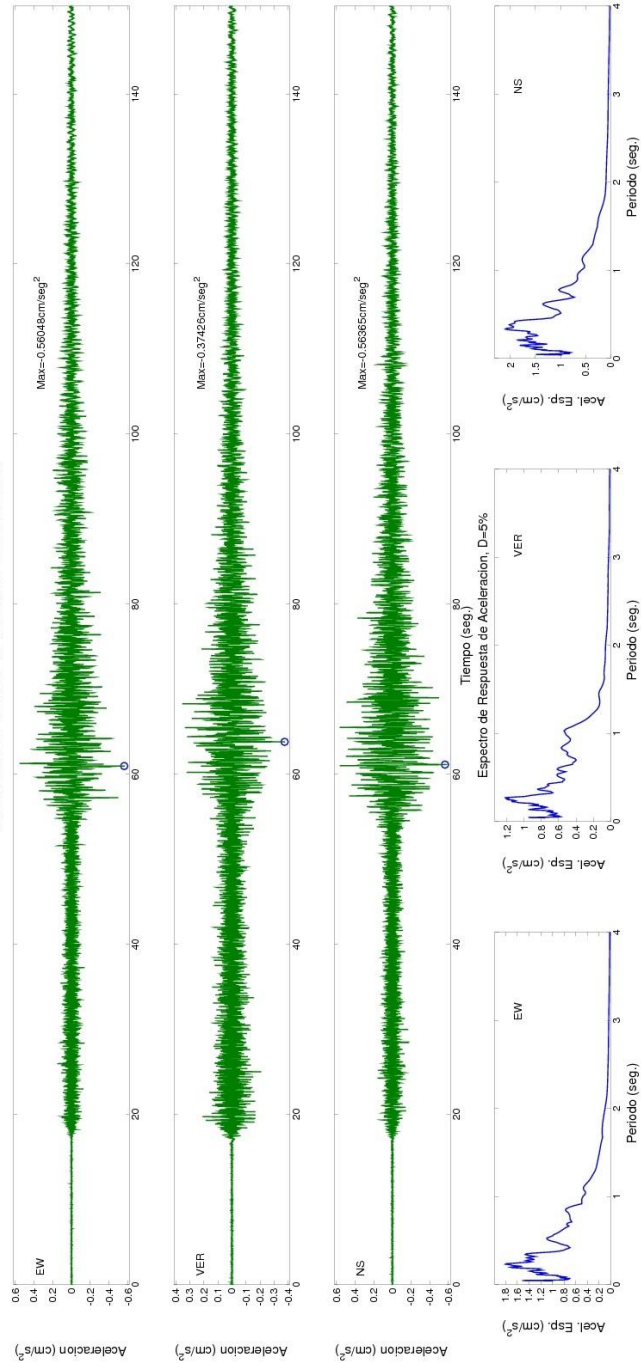
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 ML=5.6

Estacion:CODAZZI Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.795 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.154 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 350.023 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 383.213 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

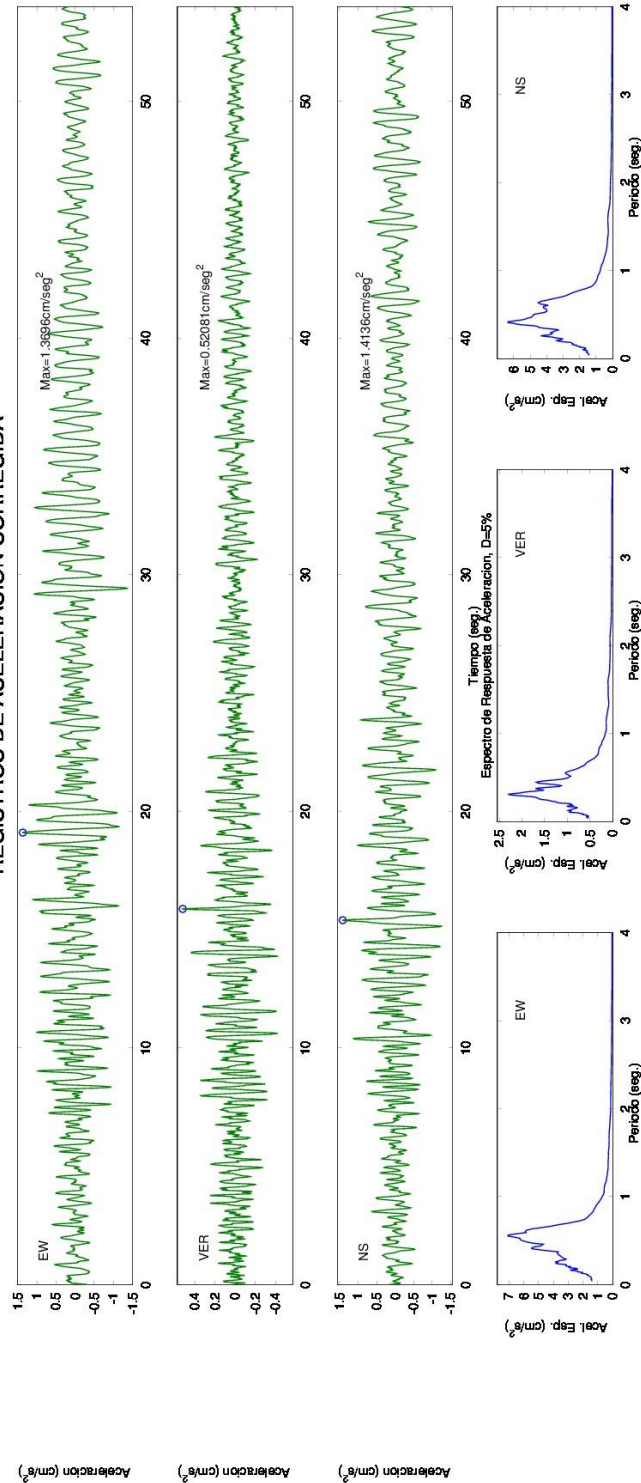
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación:VERSALLES Geol:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

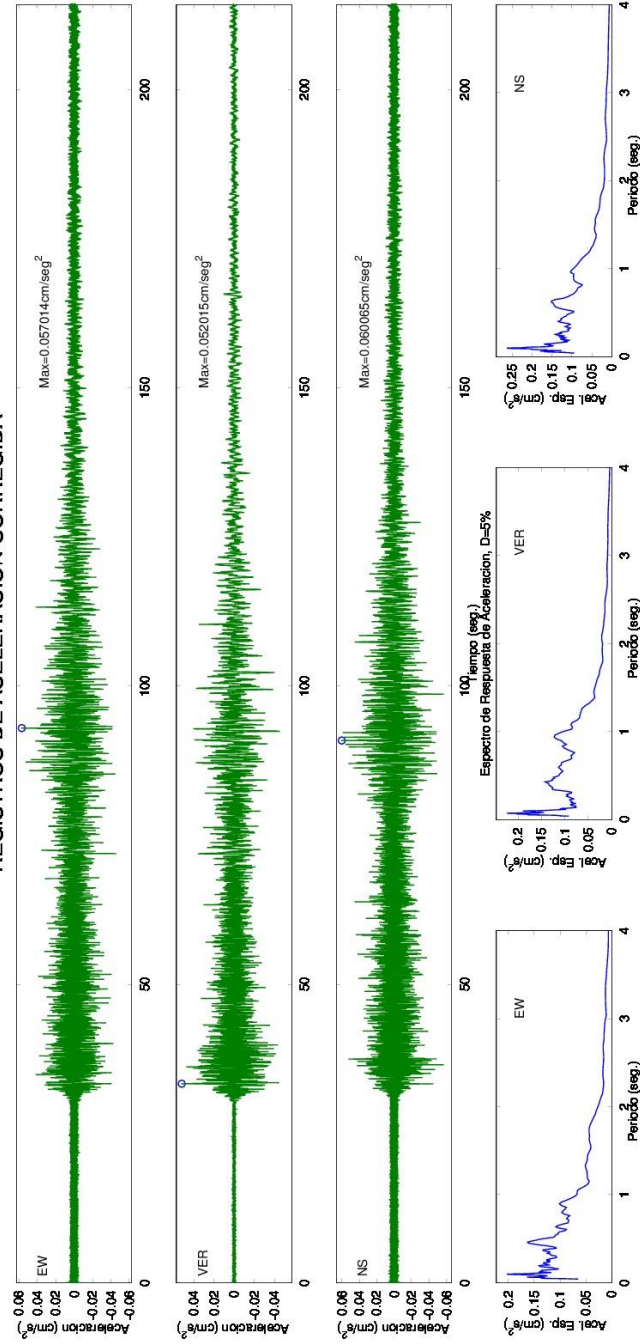
DISTANCIA EPICENTRAL: 419.265 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 447.347 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4
Estacion:YOTOCO, VALLE Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 472.244 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 497.343 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

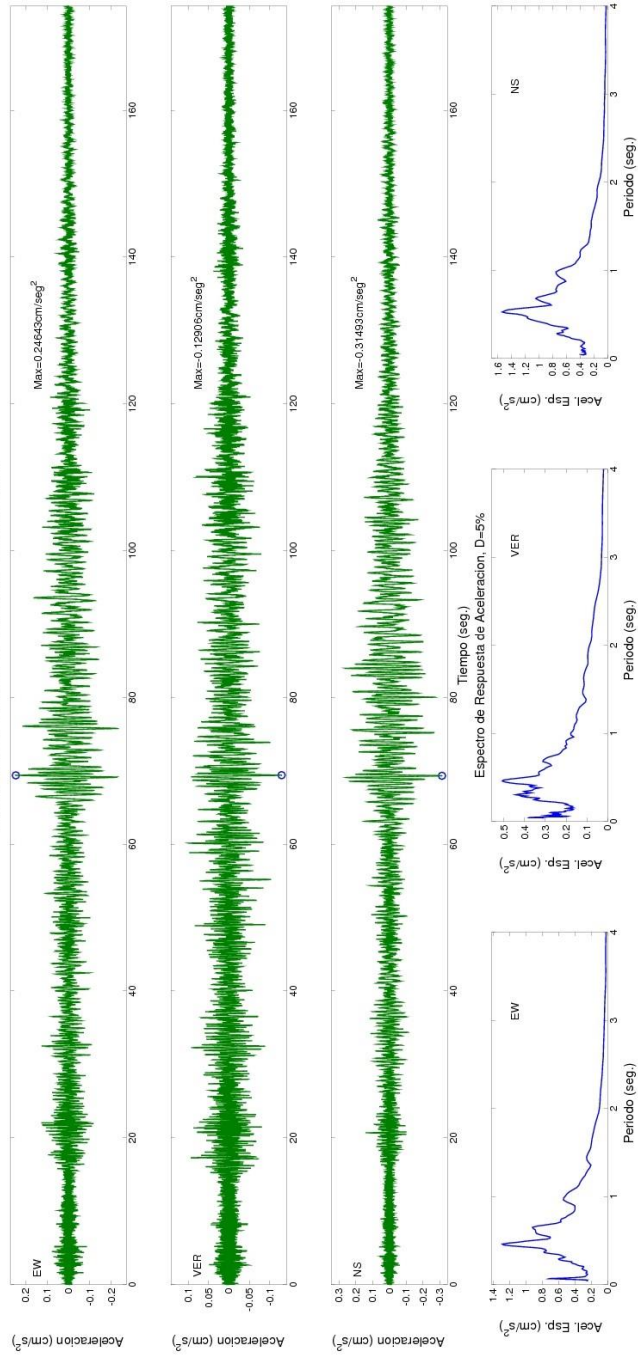
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 ML=5.6

Estacion:BAHIA SOLANO Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.795 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.154 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 476.509 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 501.395 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

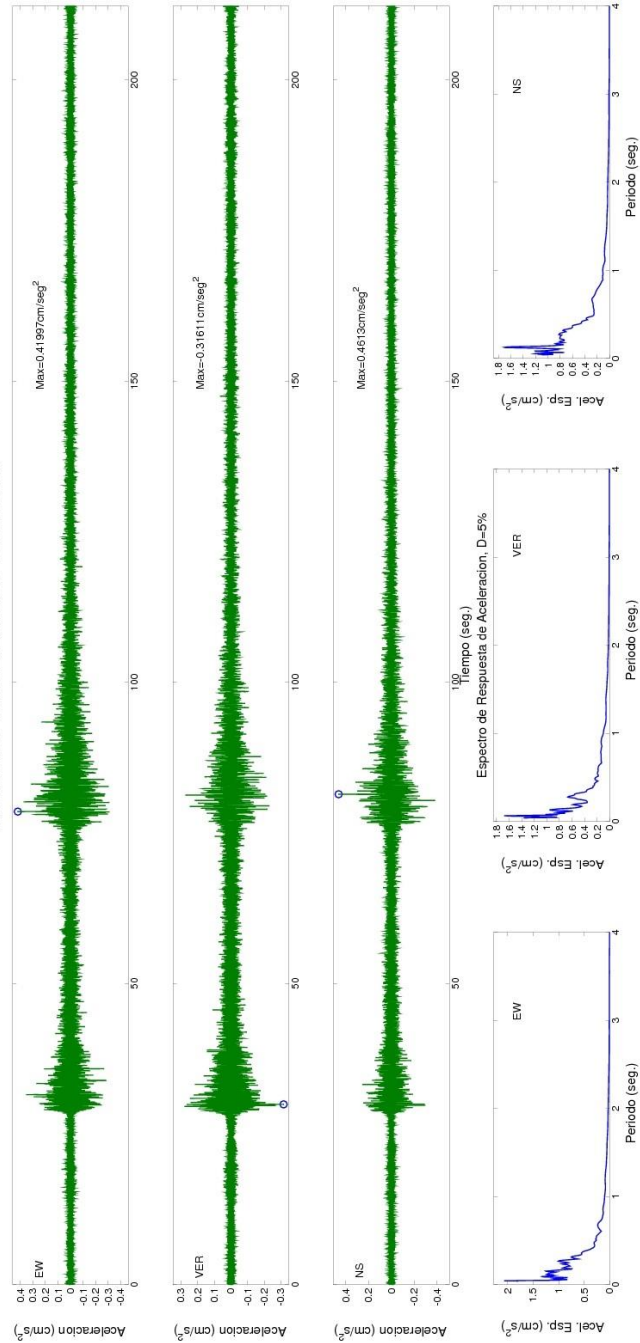
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 ML=5.6

Estacion:SANTA MARTA (MAGDALENA) Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.795 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.154 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 505.297 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 528.83 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

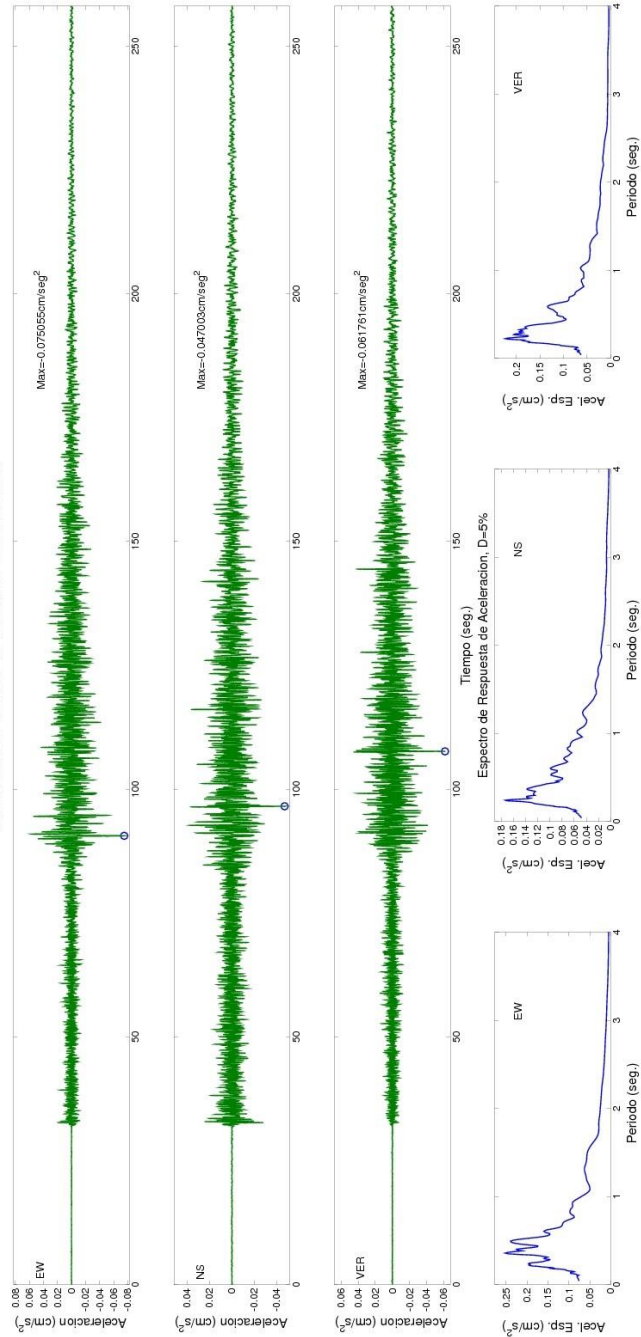
SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 ML=5.6

Estacion:URIBIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.795 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.154 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 559.576 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 580.914 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



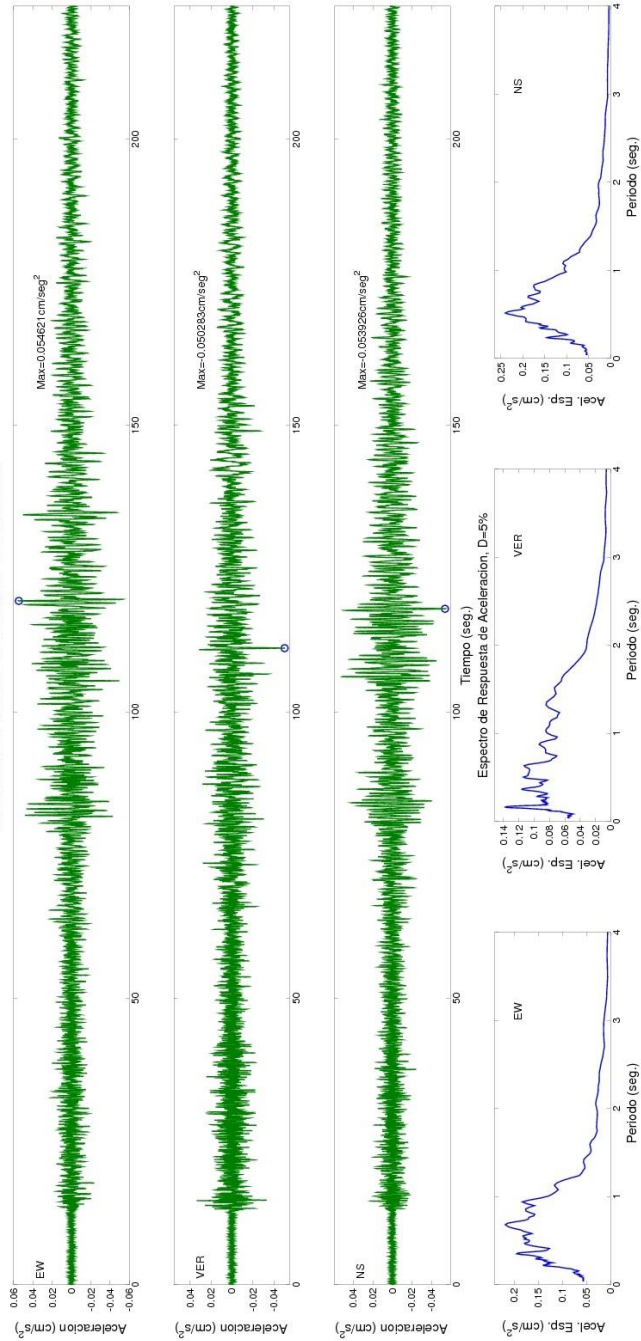
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 ML=5.6

Estacion:FLORENCIA Geol:ROGA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.795 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.154 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156
DISTANCIA EPICENTRAL: 641.539 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 660.234 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE LOS SANTOS (SANTANDER) 2014/02/07 20:37:11 MW=5.4

Estación:TUMACO-FARO Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.798 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.155 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 156

DISTANCIA EPICENTRAL: 829.064 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 843.613 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA

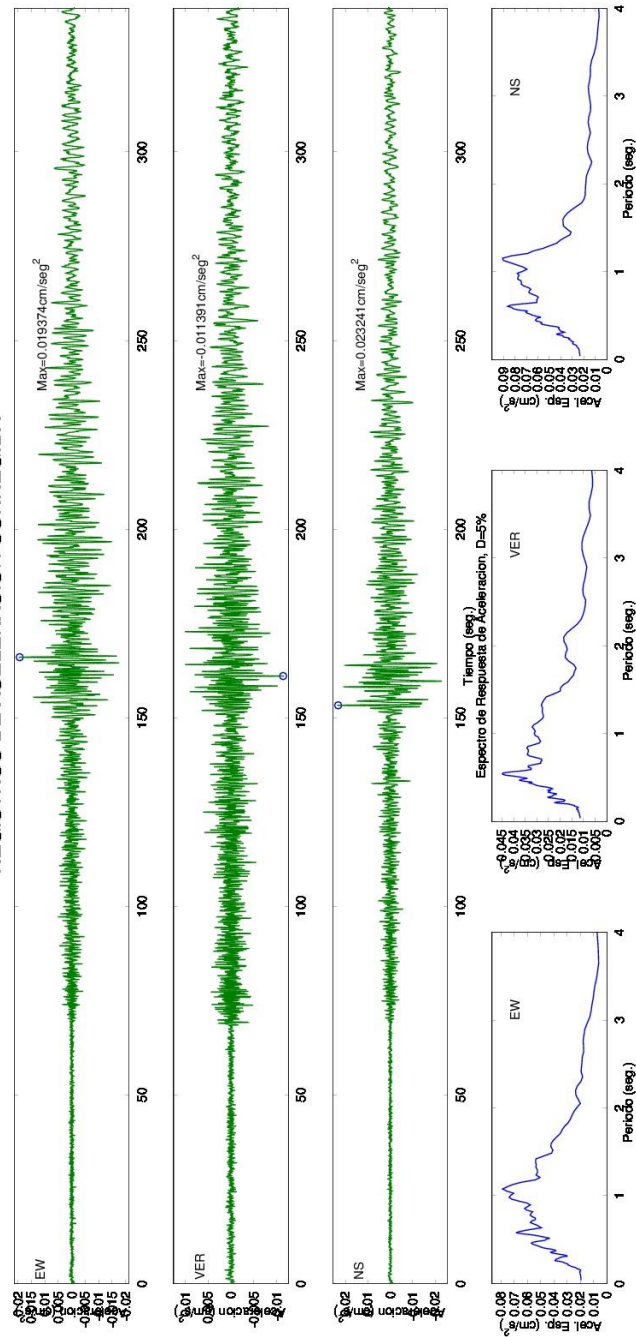


Figura 10. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo de los Santos (Santander) Ocurrido el 07 de Febrero de 2014.

**4.3 ACCELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA DEL SISMO DE
TAME (ARAUCA) OCURRIDO EL 17 DE FEBRERO DE 2014.**

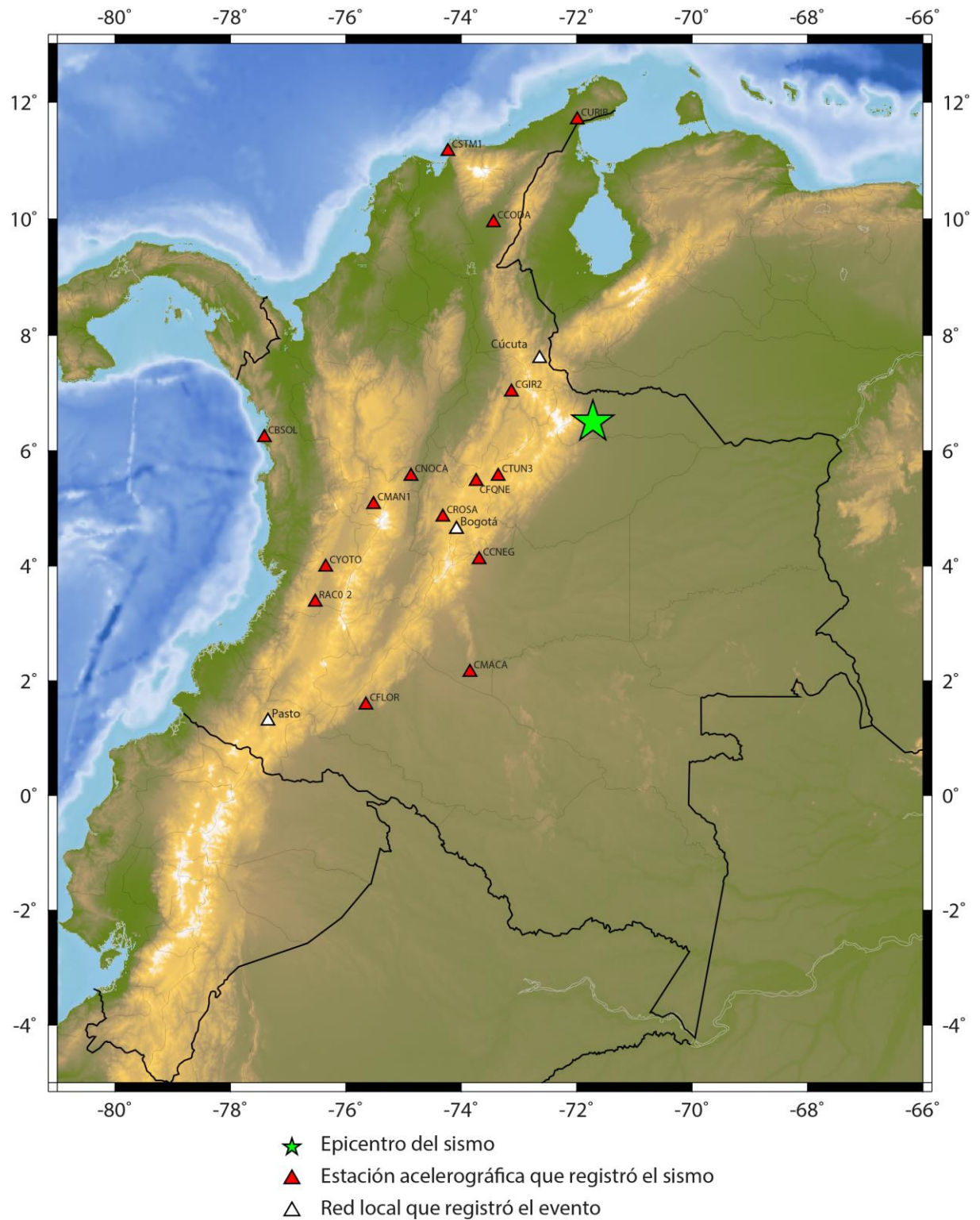


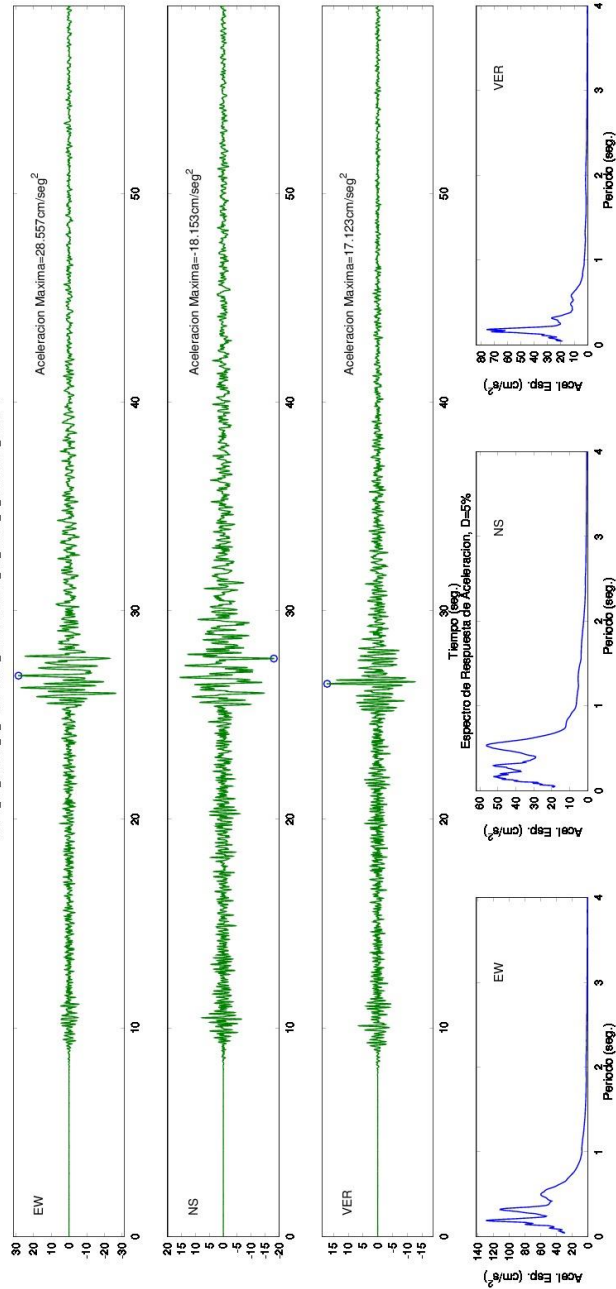
Figura 11. Sismo Tame (Arauca) Ocurrido el 17 de Febrero de 2014 (09:41:37 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron.

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estacion:PAMPLONA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6
DISTANCIA EPICENTRAL: 141.085 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 147.376 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

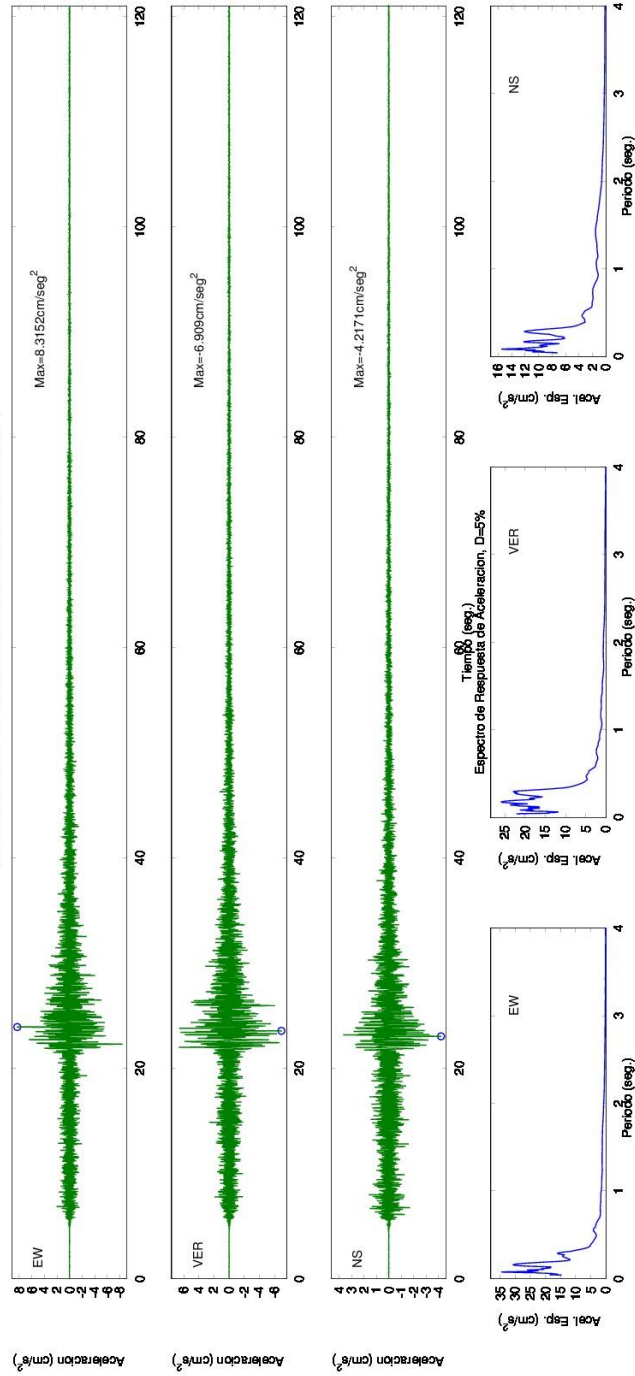
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estacion:PAMPLONA, BARRIO JULIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 142.143 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 148.389 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACCELEROGRAFOS DE COLOMBIA

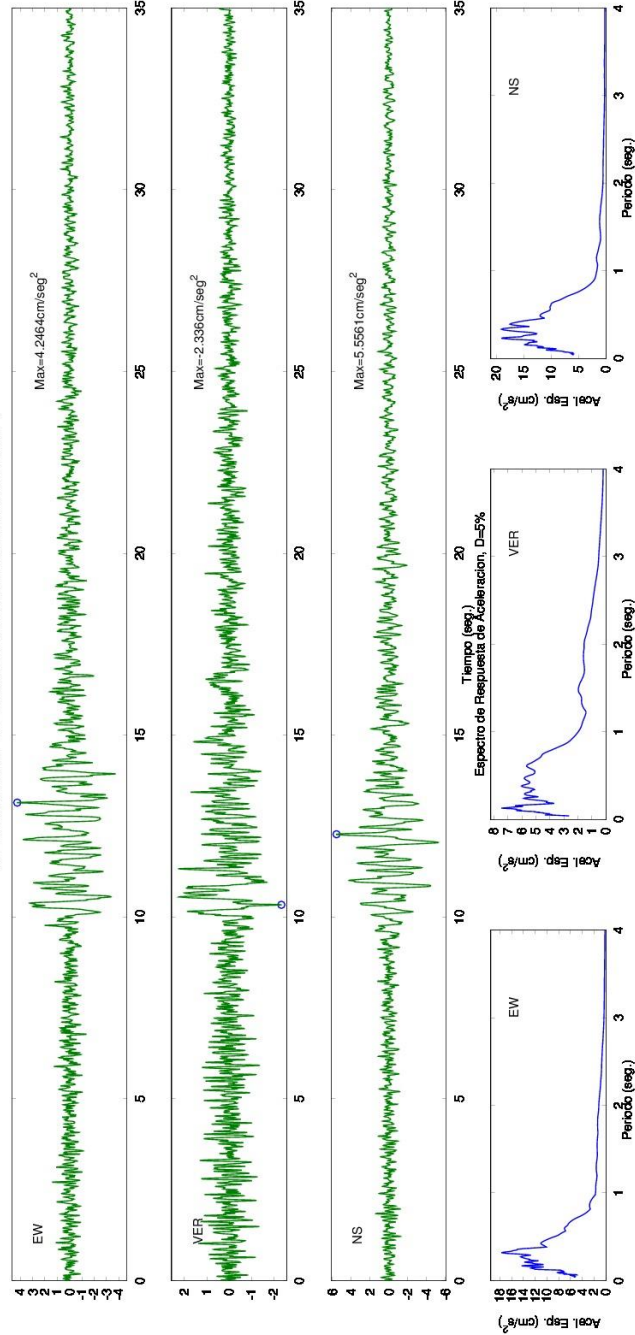
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estacion:GIRON, VEREDA ACAPILCO Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 167.409 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 172.744 km

REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

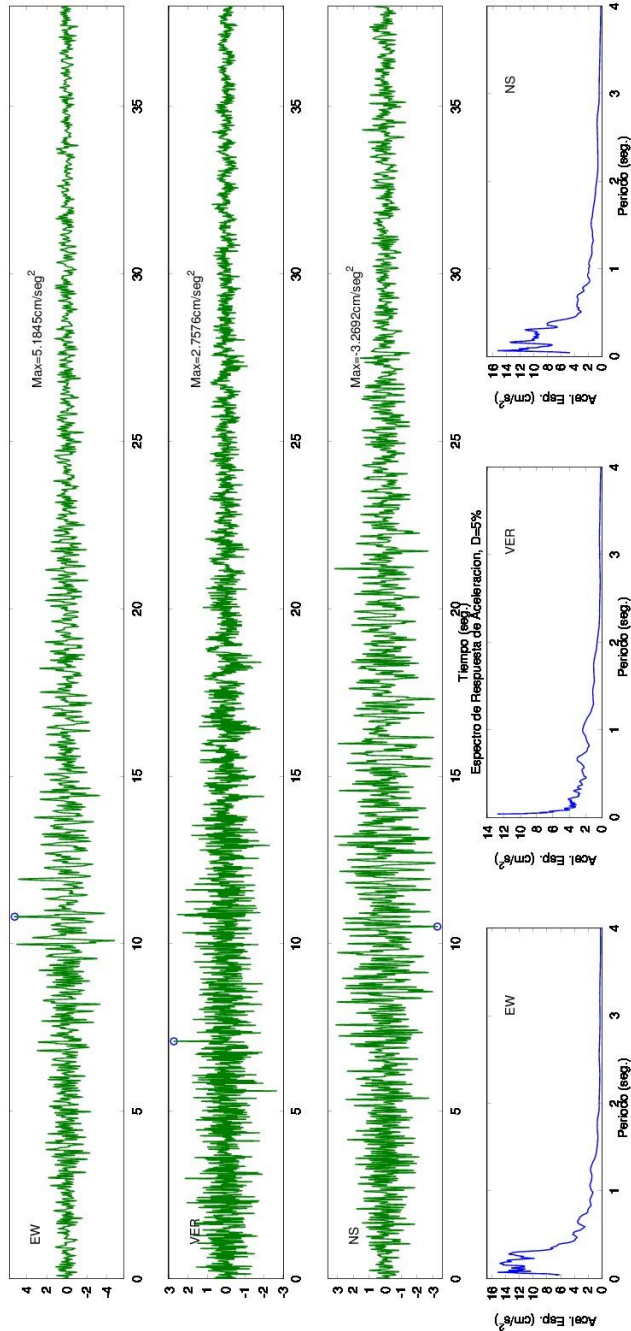
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estación:CUJUTA, UFPS Geol/SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 176.965 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 182.02 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACCELEROGRAFOS DE COLOMBIA

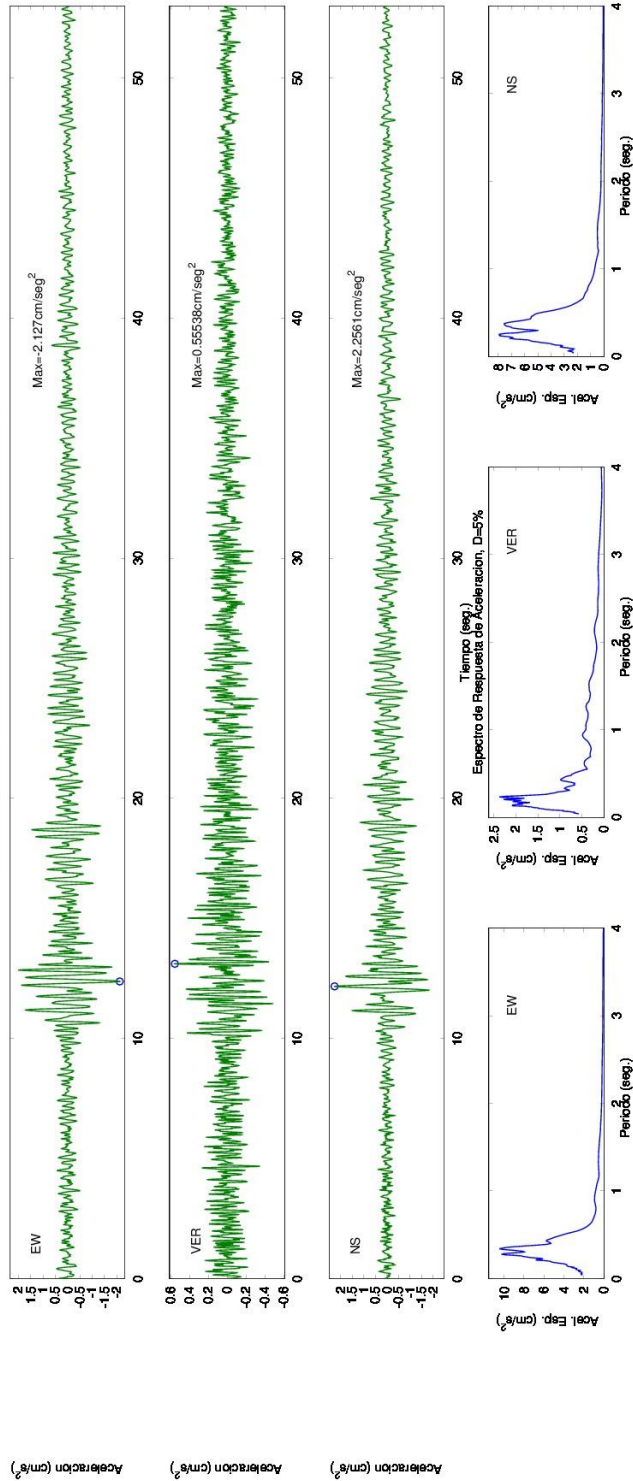
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estación: EMBALSE DE FUJUENE Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 251.886 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 255.463 km

REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

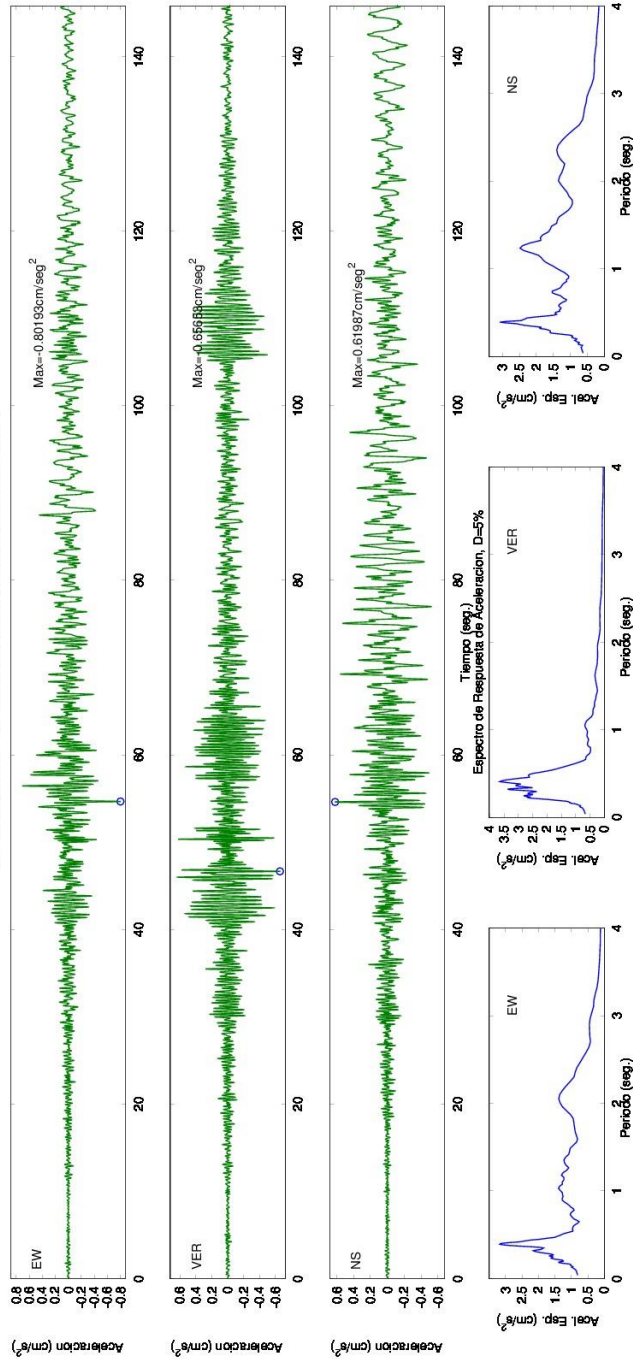
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estación:BOGOTÁ, SGC Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 333.87 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 336.577 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

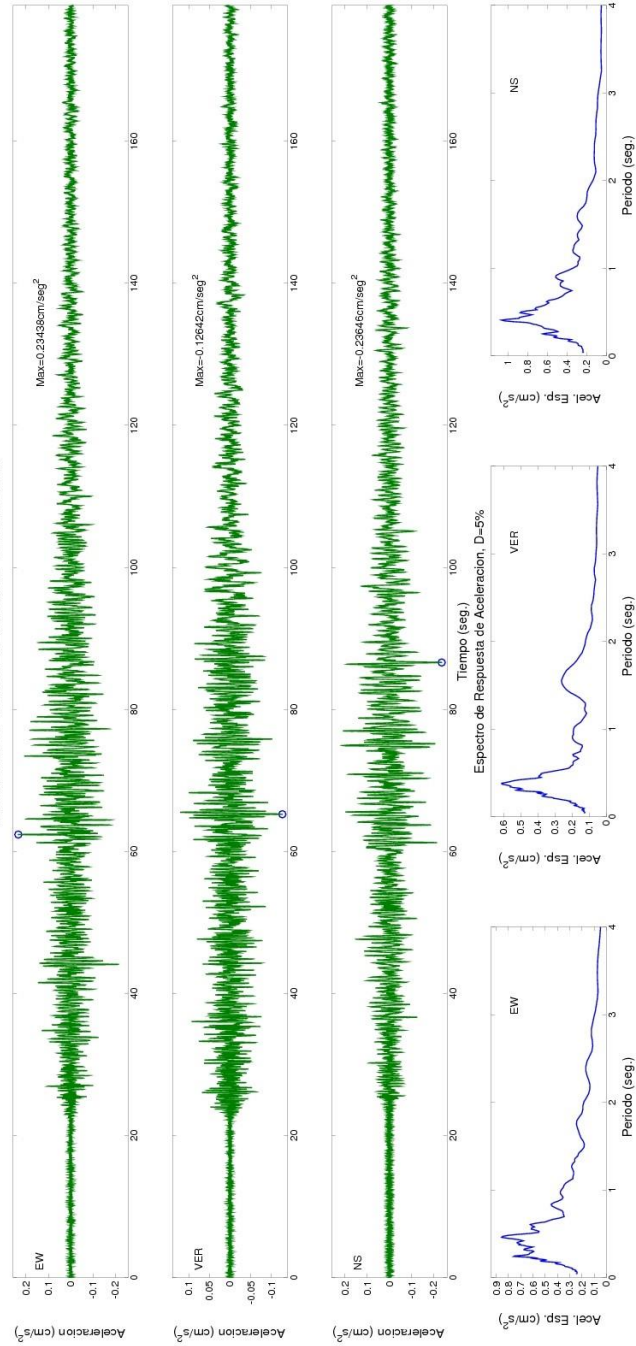
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:EL ROSAL Geol:ROCA Topo:ONDULADA

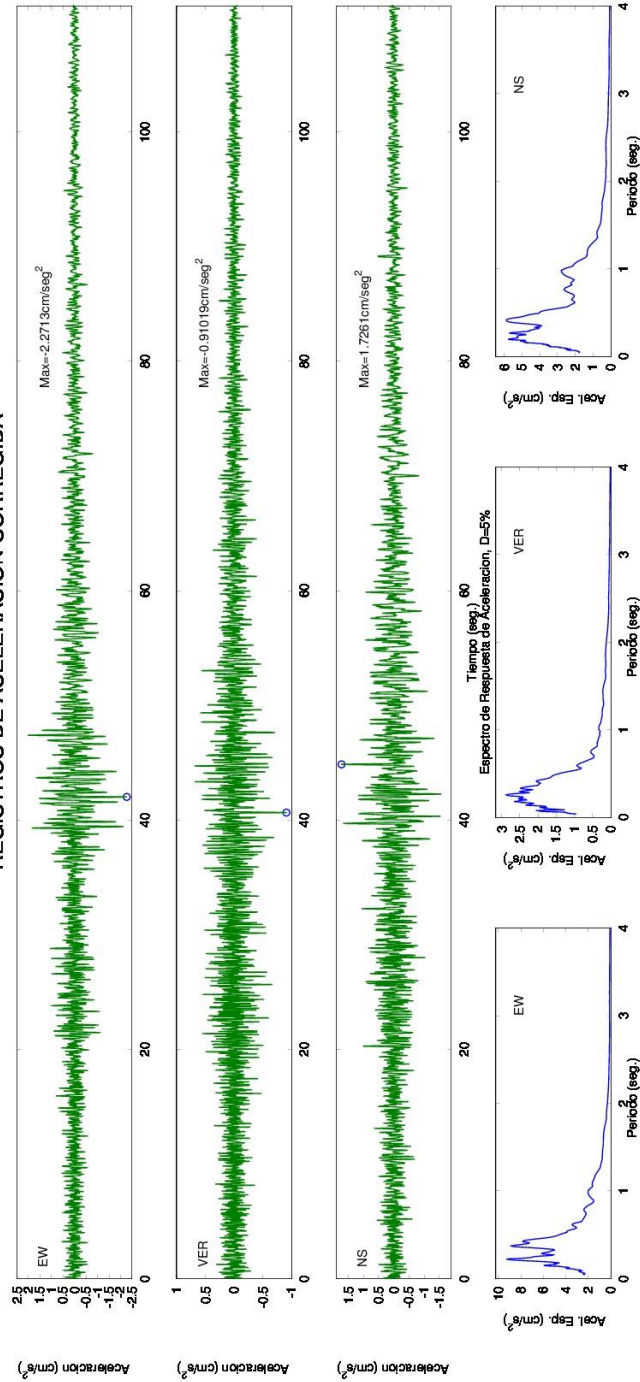
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 342.942 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 345.008 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5
Estacion: CERRO NEGRO, ESTACION SIMOLOGICA Geol: ROCA Topo: ONDULADA
LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6
DISTANCIA EPICENTRAL: 344.29 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 346.915 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

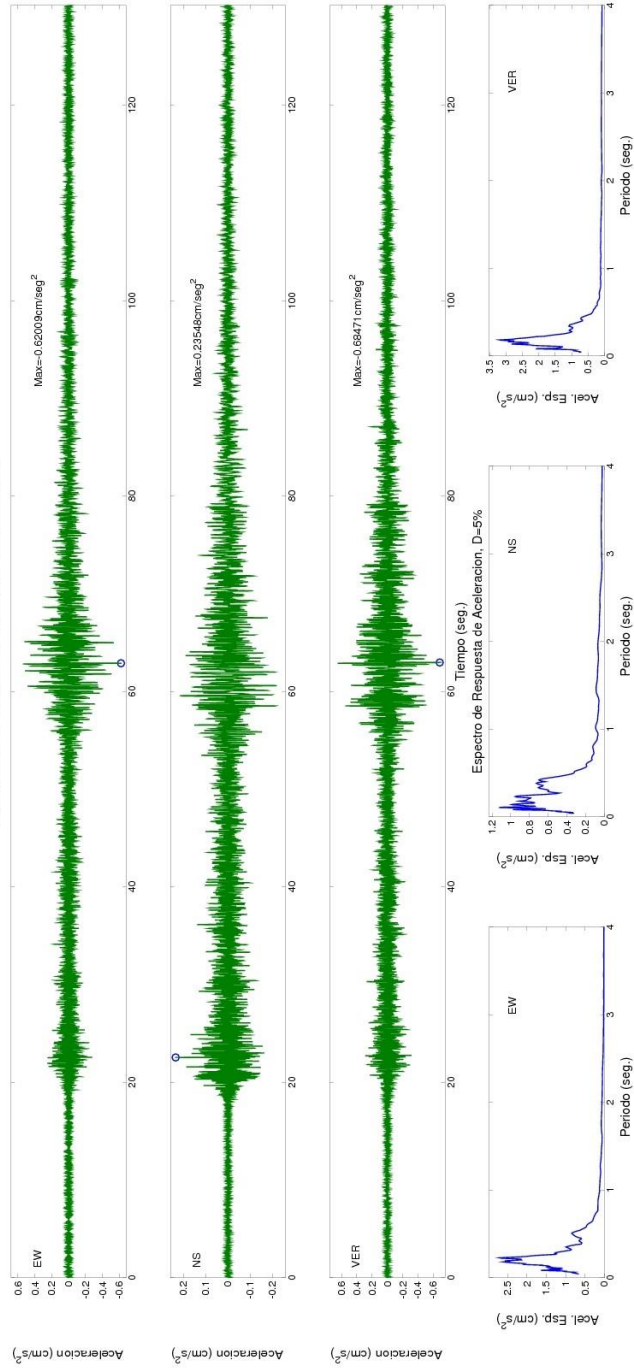
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:NORCASIA Geol:ROCA Topo:ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 365.737 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 367.675 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

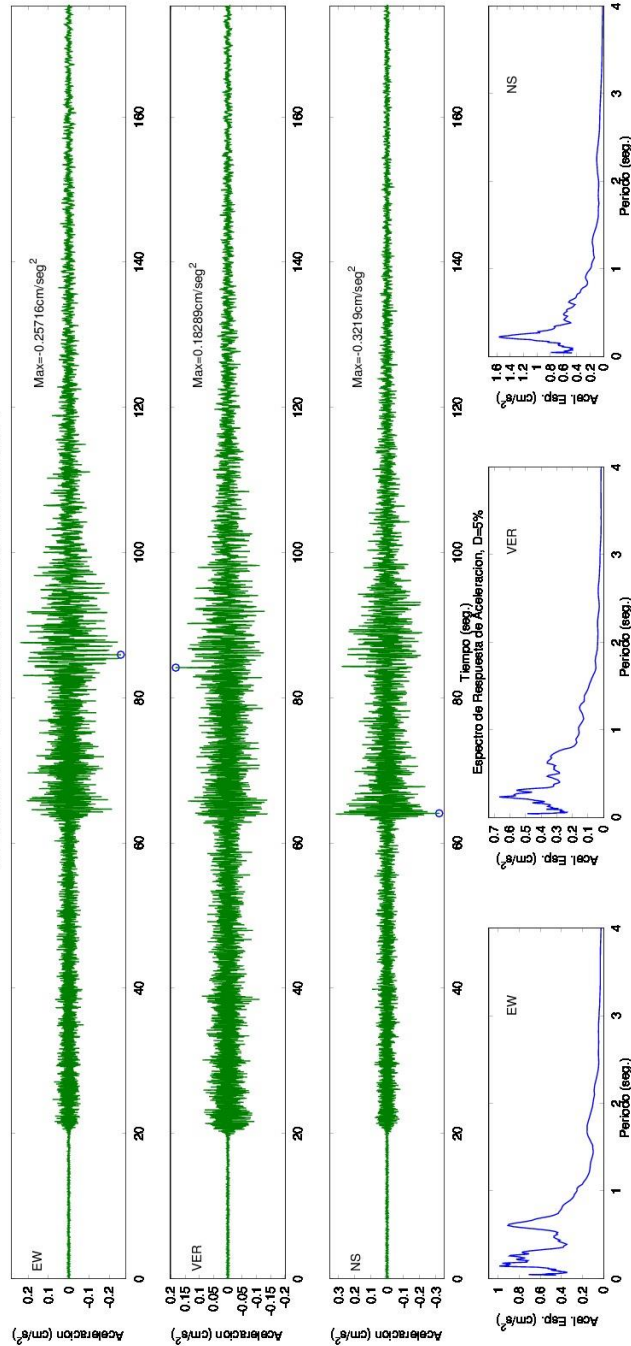
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estación: CODAZZI Geol: ROCA Topo: PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 426.564 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 428.686 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

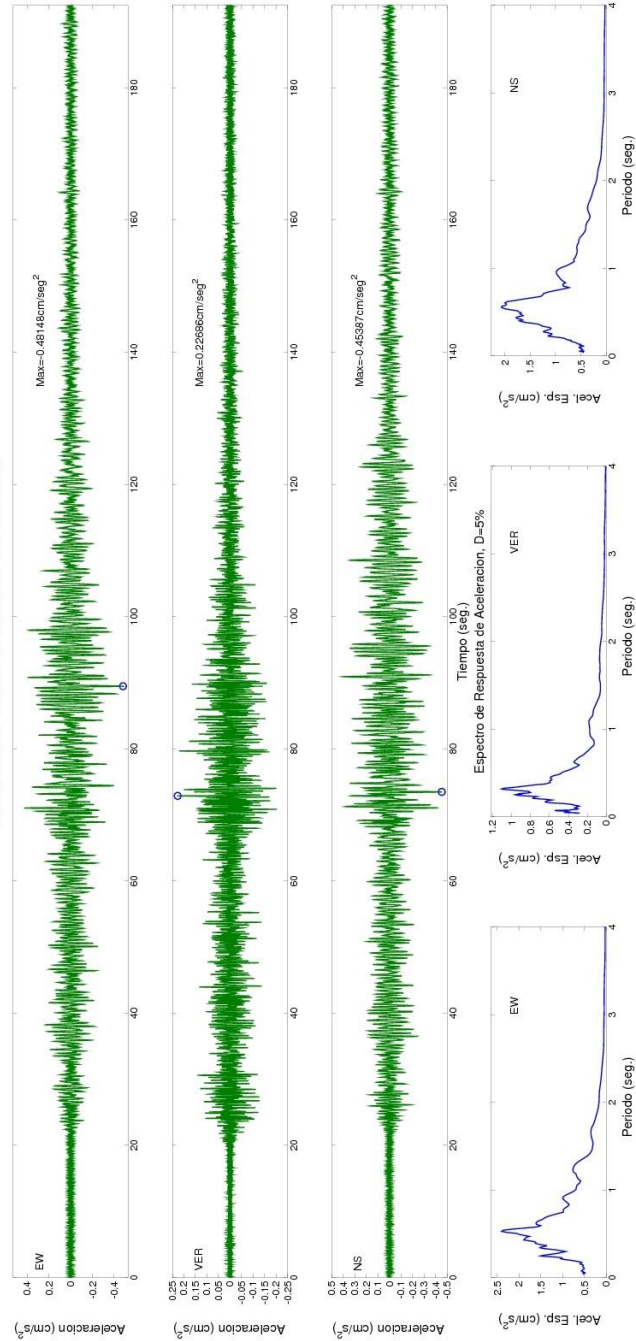
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:MANIZALES, SGC Geol:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 431.337 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 432.981 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

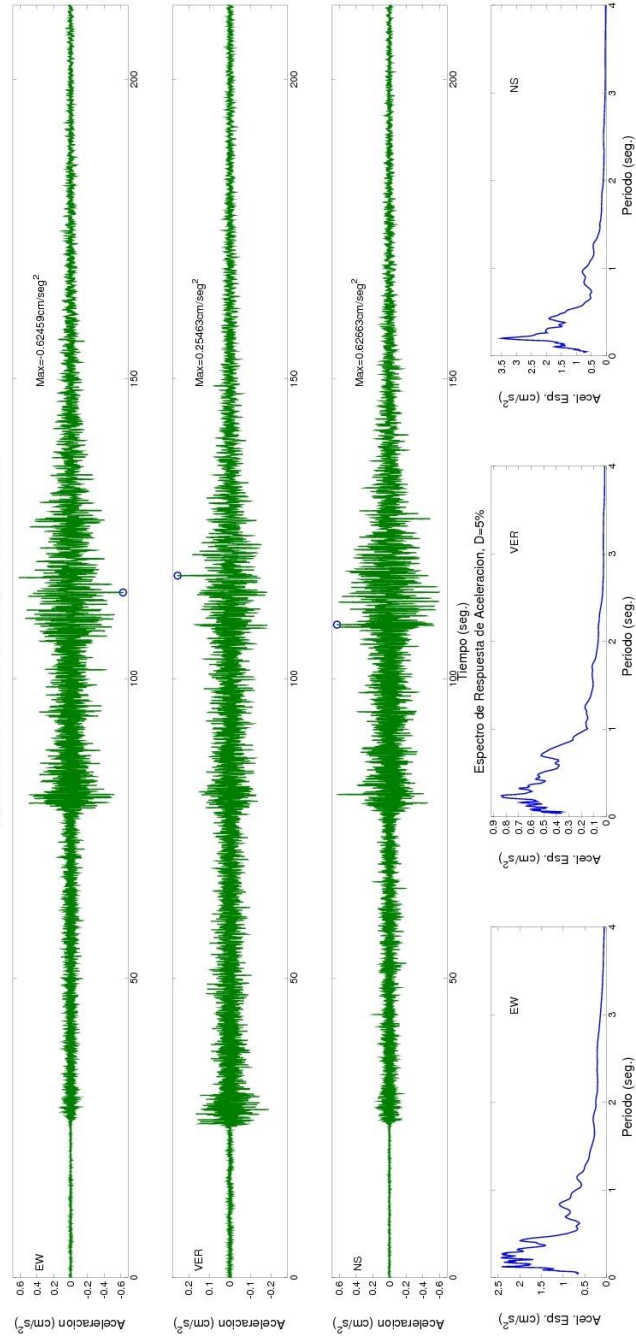
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:MACARENA Geol:FOCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 538.882 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 540.199 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

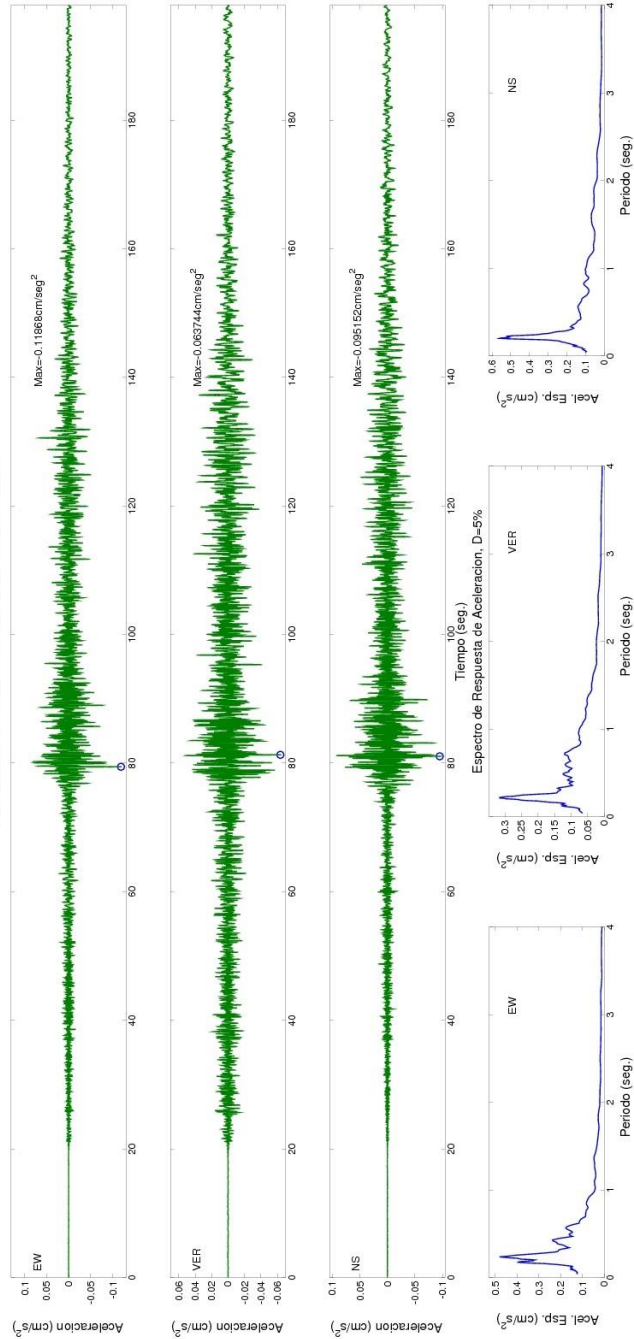
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estación: URIBIA Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 577.347 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 578.577 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

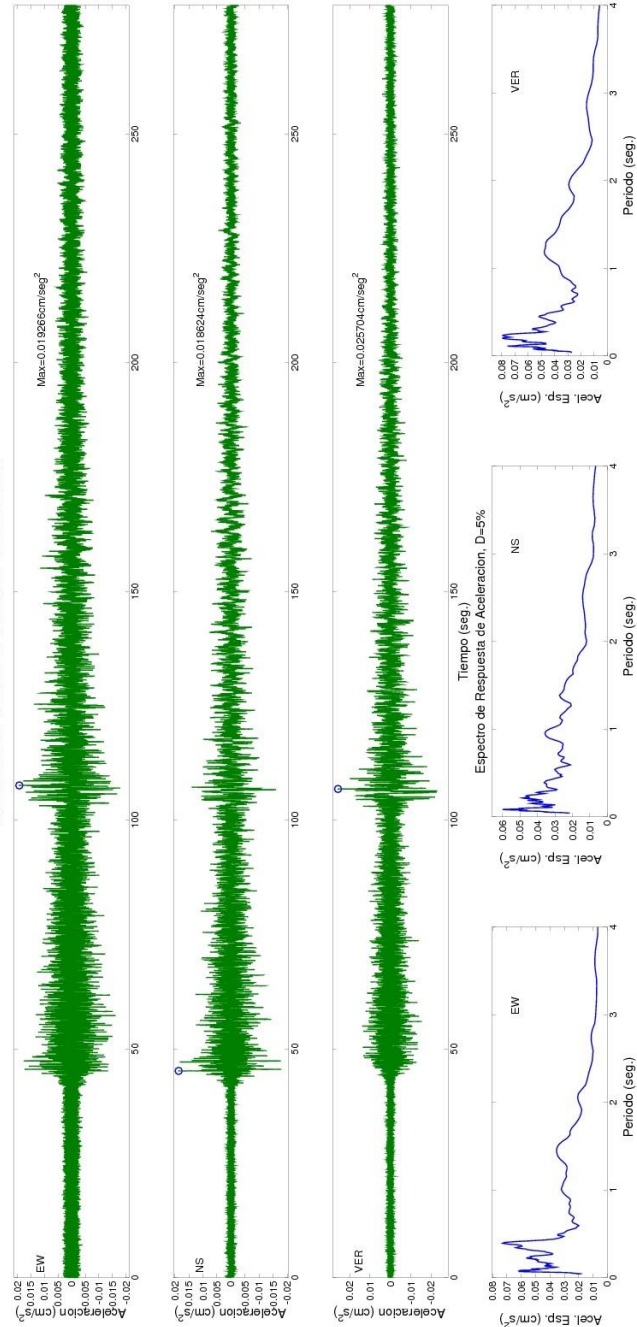
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion: YOTOCO, VALLE Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 585.378 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 586.591 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

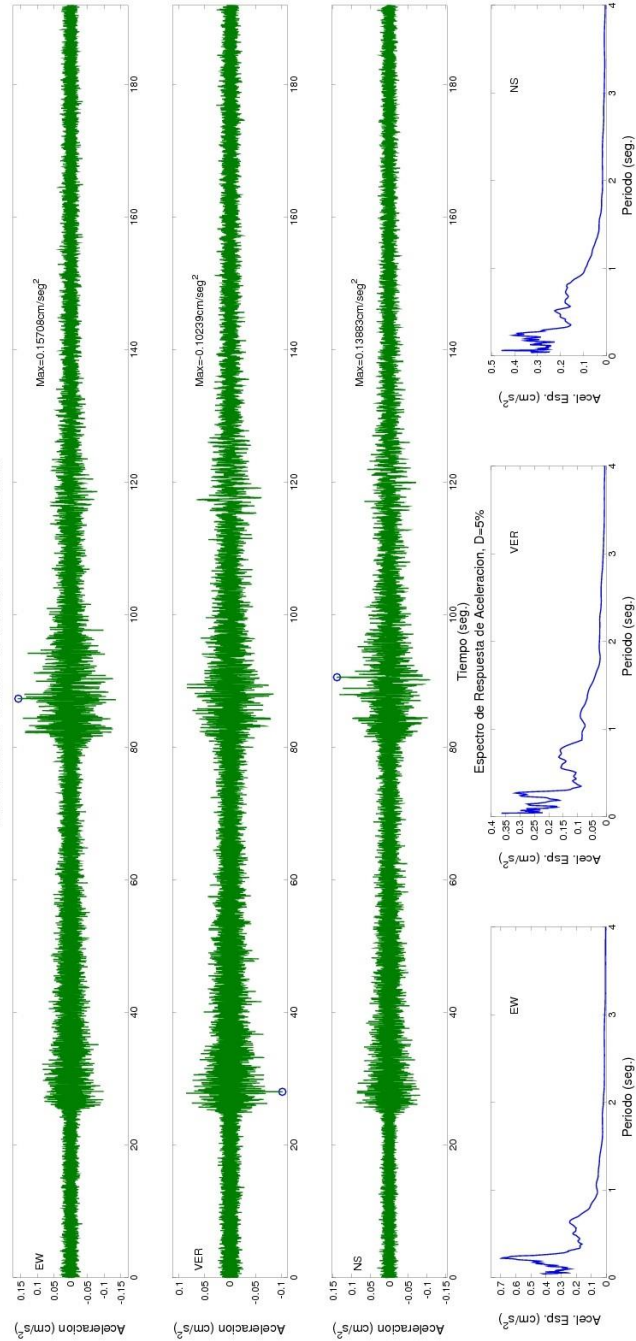
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:SANTA MARTA (MAGDALENA) Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 591.776 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 592.976 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

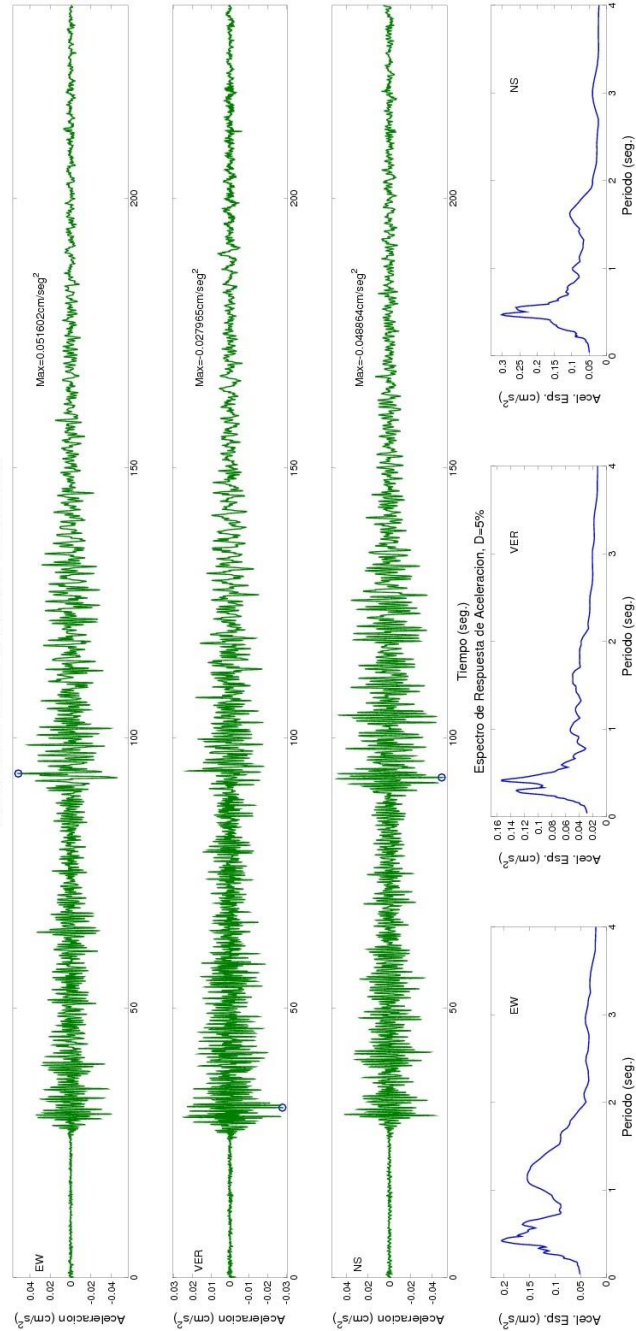
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:BAHIA SOLANO Geol/SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 632.909 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 634.031 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

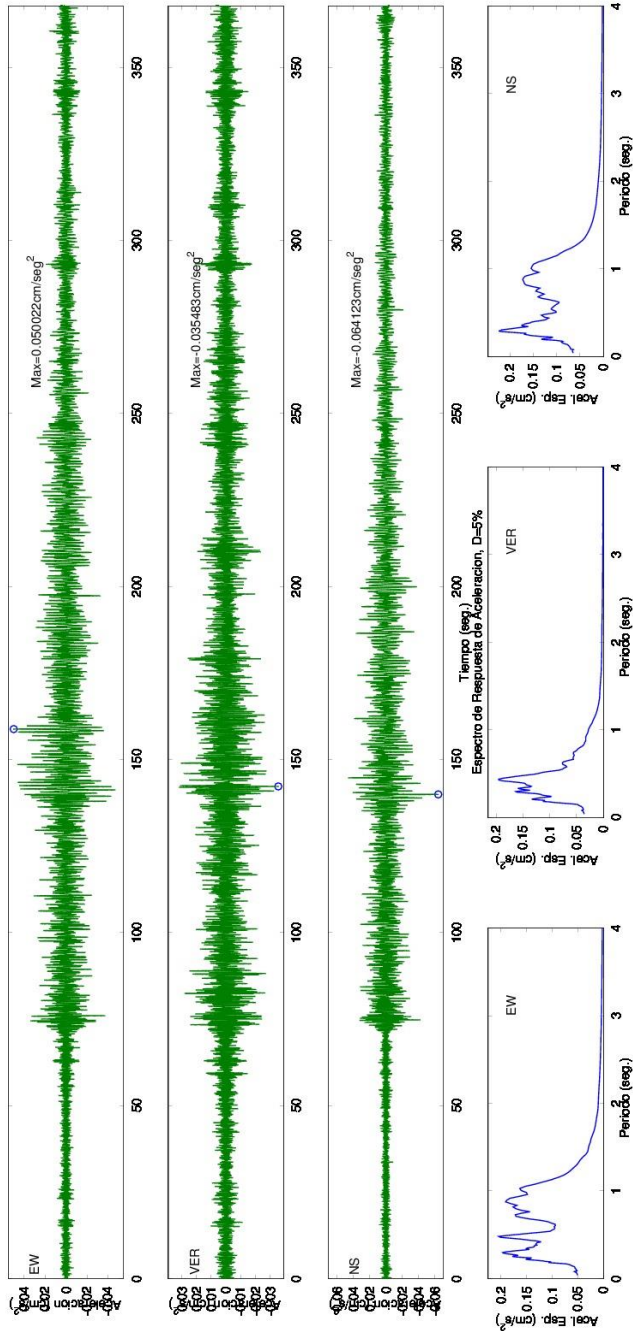
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 MW=5.5

Estacion:CALI, SGC Geol:SUJEO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.502 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.717 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 42.6

DISTANCIA EPICENTRAL: 637.213 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 638.635 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

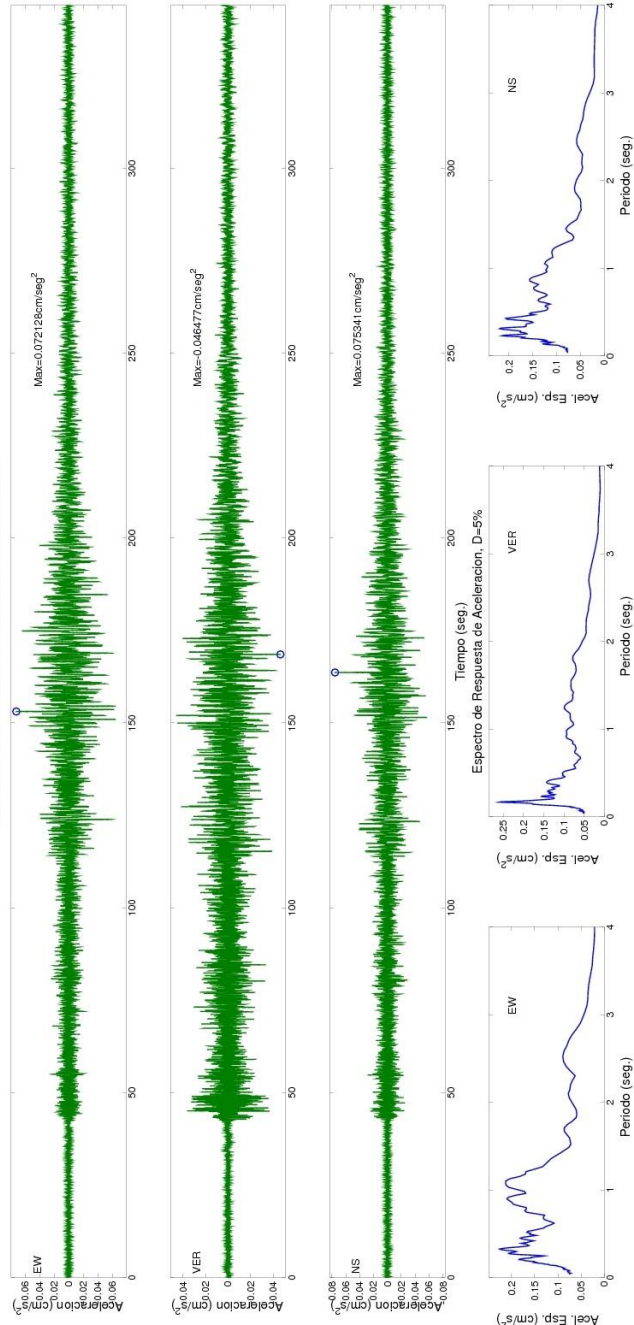
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:FLORENCIA Geol/ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 699.878 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 700.893 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

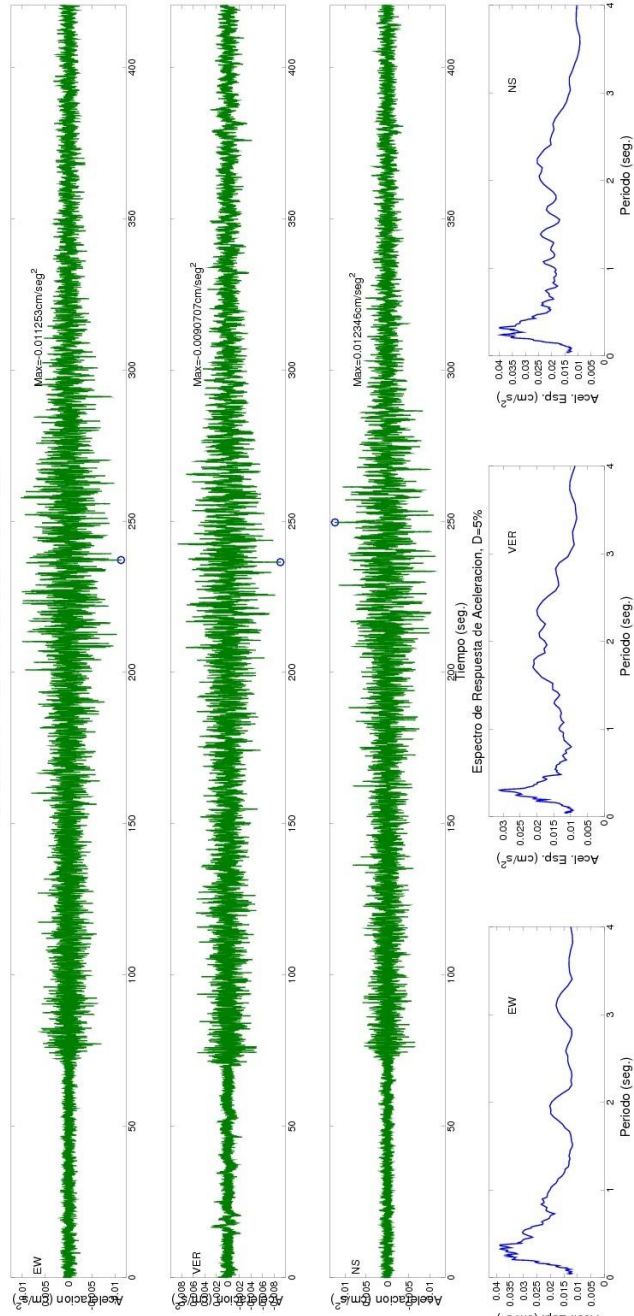
SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:CUFINO Geol:LAVA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 856.835 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 857.664 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE TAME (ARAUCA) 2014/02/17 09:41:37 ML=5.3

Estacion:PASTO, OBONUCO Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 6.506 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -71.714 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 37.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 857.795 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 858.623 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA

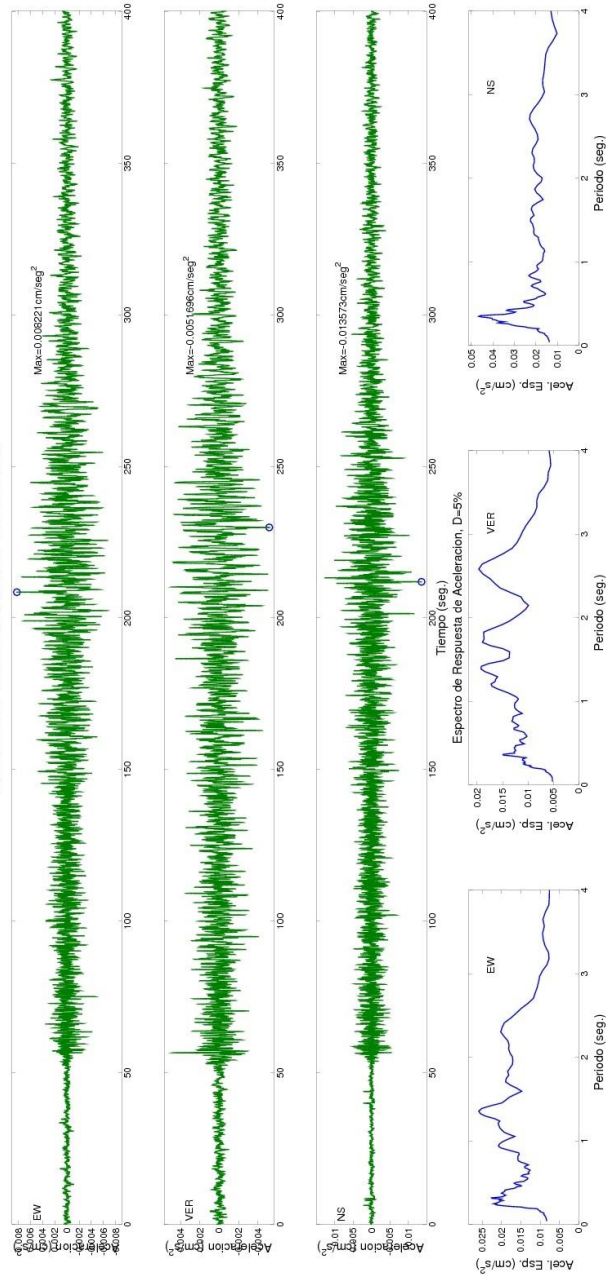


Figura 12. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo de Tame (Arauca) Ocurrido el 17 de Febrero de 2014.

**4.4 ACCELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA DEL SISMO DE
MANUARE BALCON DEL CESAR (CESAR) OCURRIDO EL 14 DE
MARZO DE 2014.**

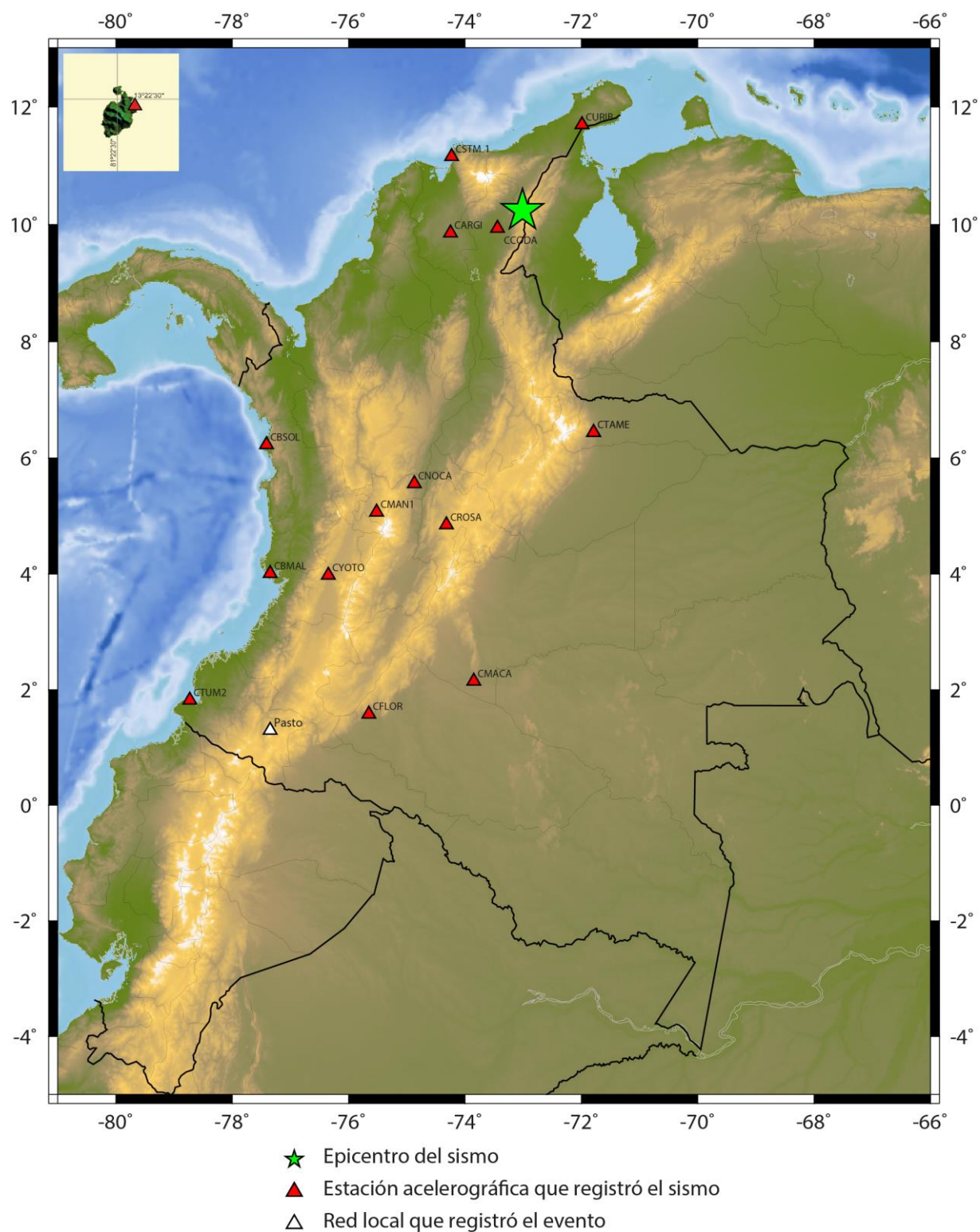
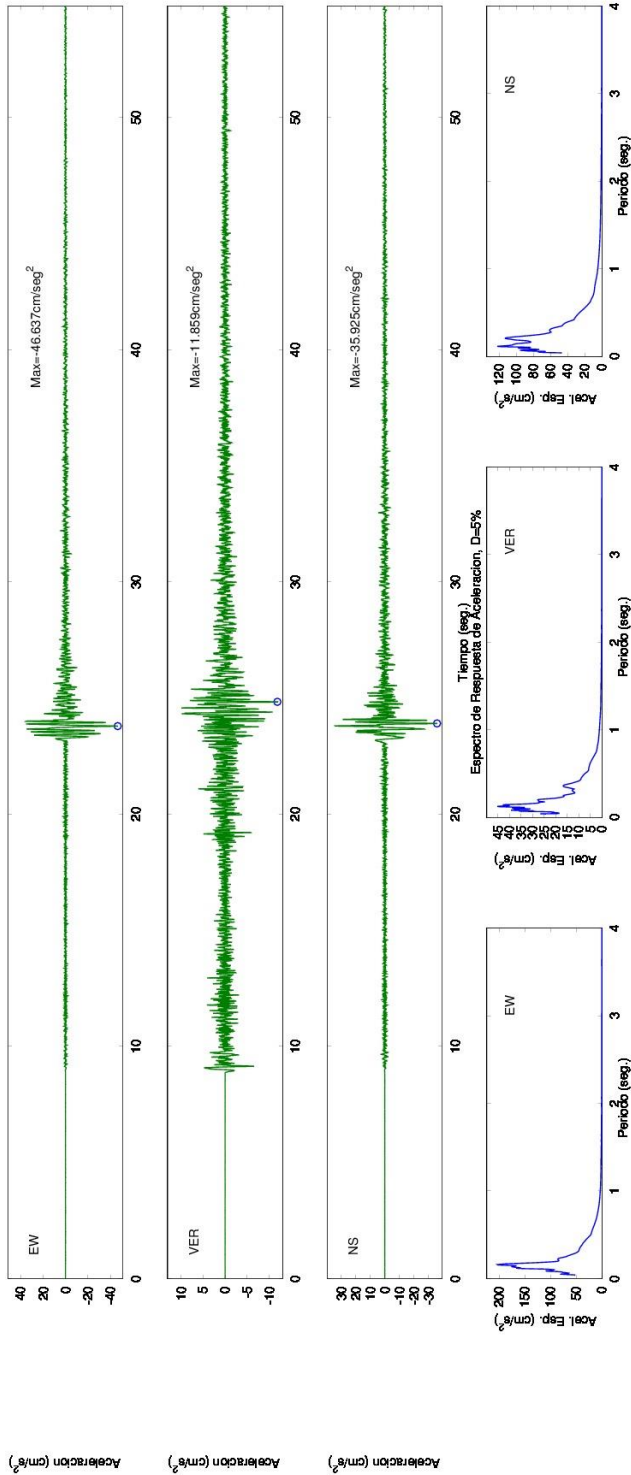


Figura 13. Sismo Manuare Balcón del Cesar (Cesar) Ocurrido el 14 de Marzo de 2014 (23:26:36 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estación: CODAZZI Geol: ROCA Topo: PLANA

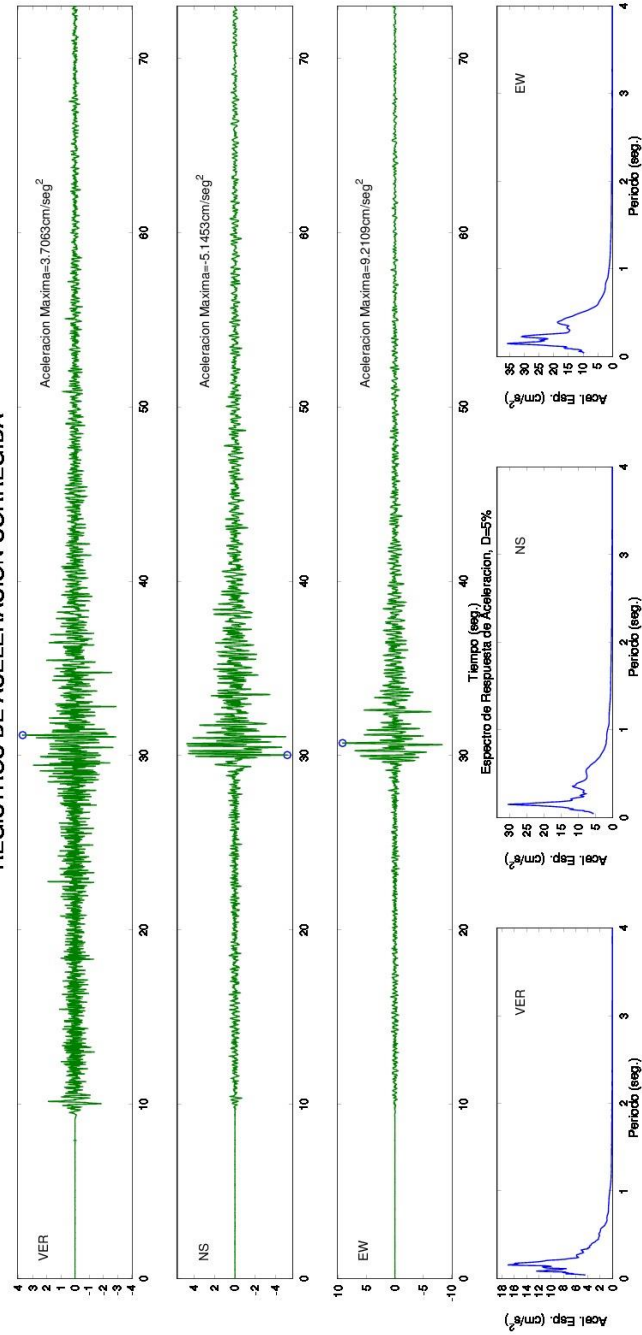
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 59.062 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 146.164 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



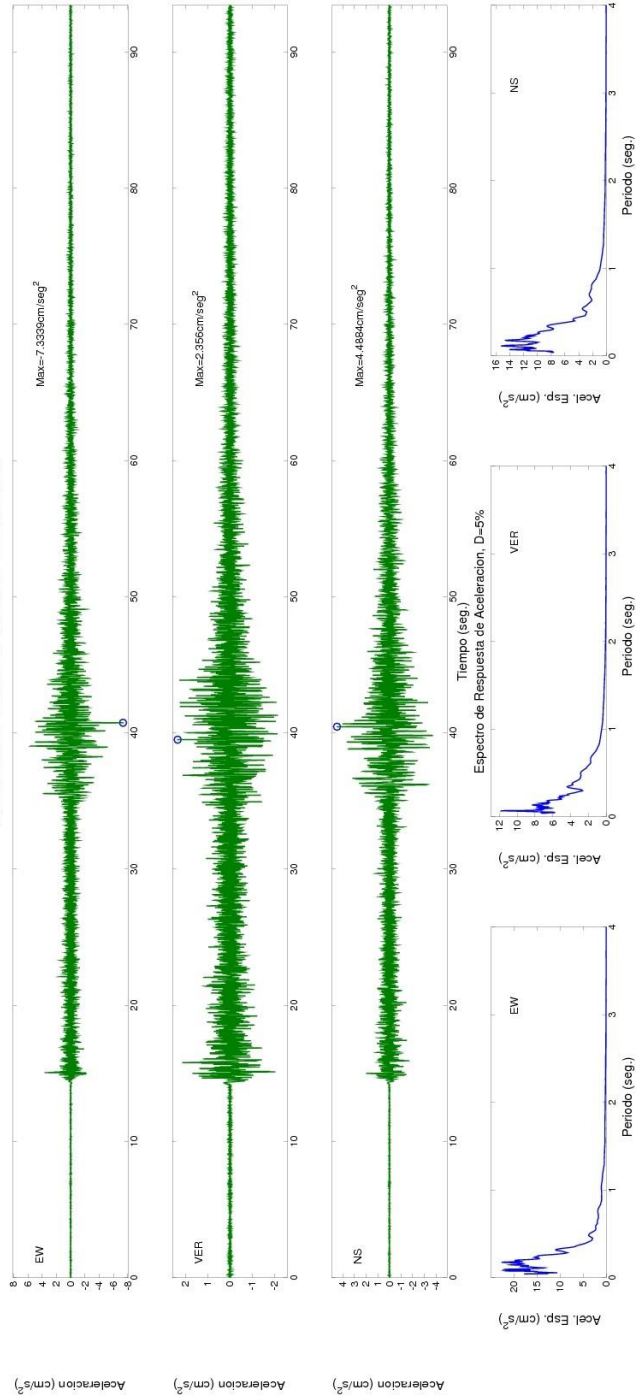
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estación: ARIGUANI, EST. SISMOLOGICA Geol:FOCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 143.811 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 196.36 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
 SISMO DE MANAURE BALCON DL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 ML=5.5
 Estacion:SANTA MARTA (MAGDALENA) Geol:SUELO Topo:PLANA
 LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.226 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -72.977 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 130
 DISTANCIA EPICENTRAL: 174.554 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 217.644 km
 REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

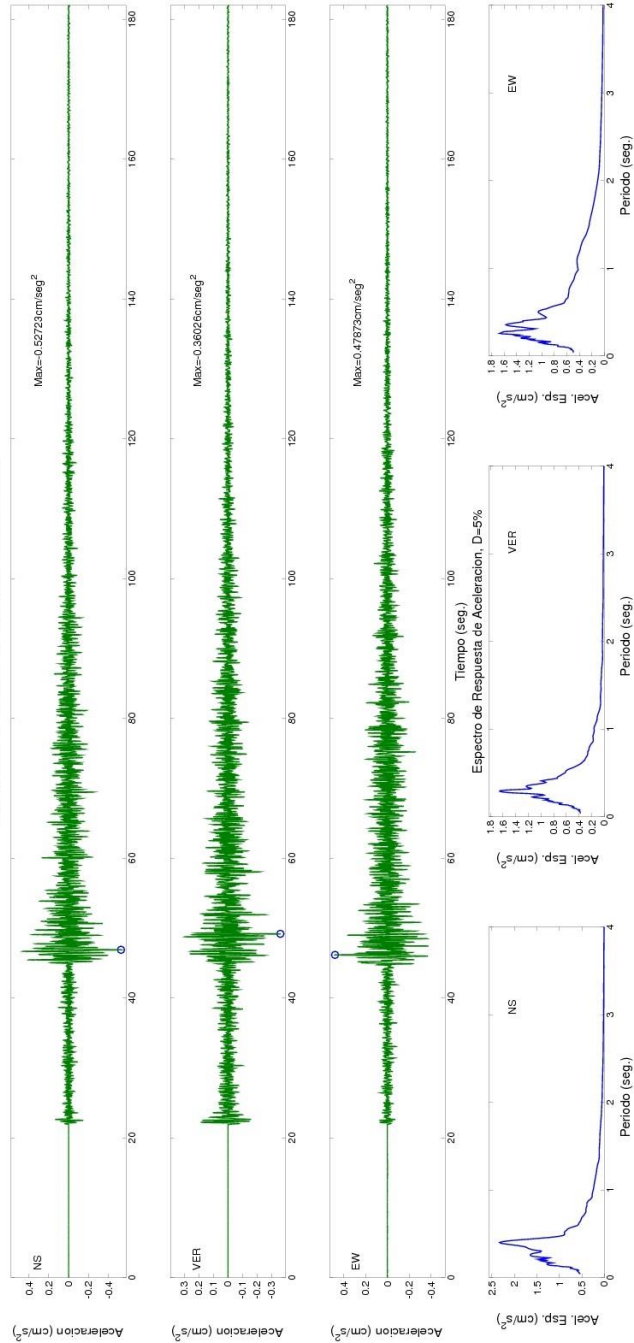
SISMO DE MANAURE BALCON DL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 ML=5.5

Estación: URIBIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.226 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -72.977 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 130

DISTANCIA EPICENTRAL: 196.907 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 235.95 km

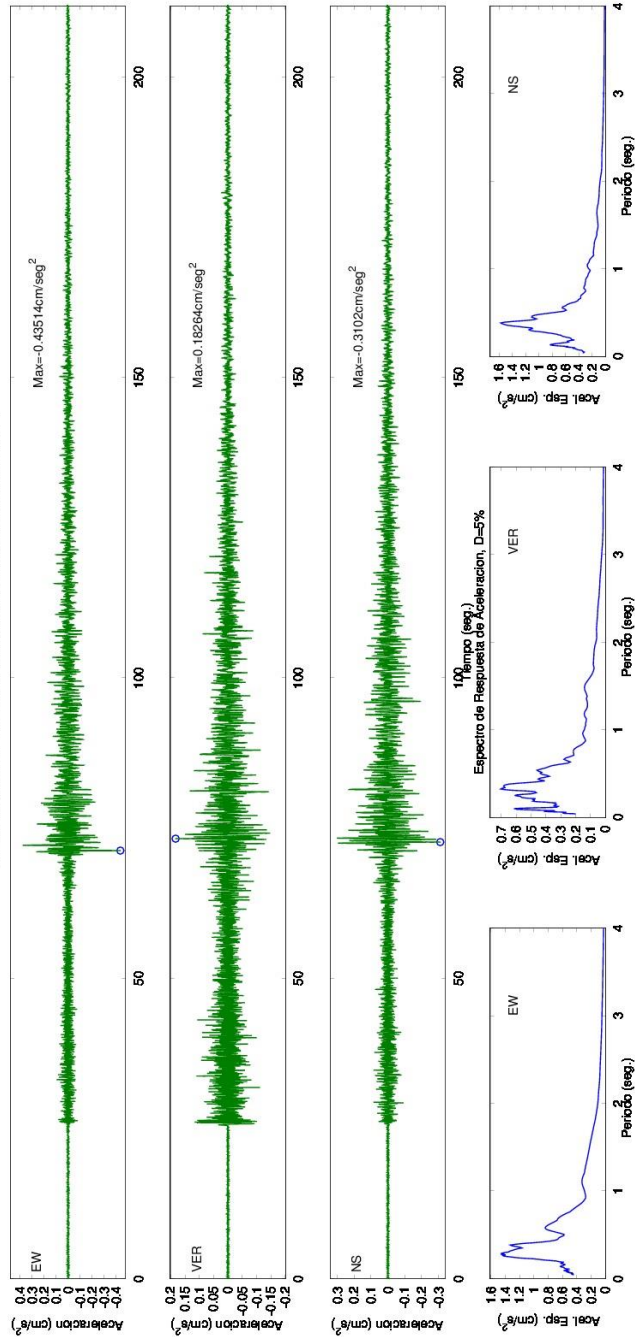
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estacion:TAME ESTACION SISMOLOGICA Geol-ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 443.432 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 463.15 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

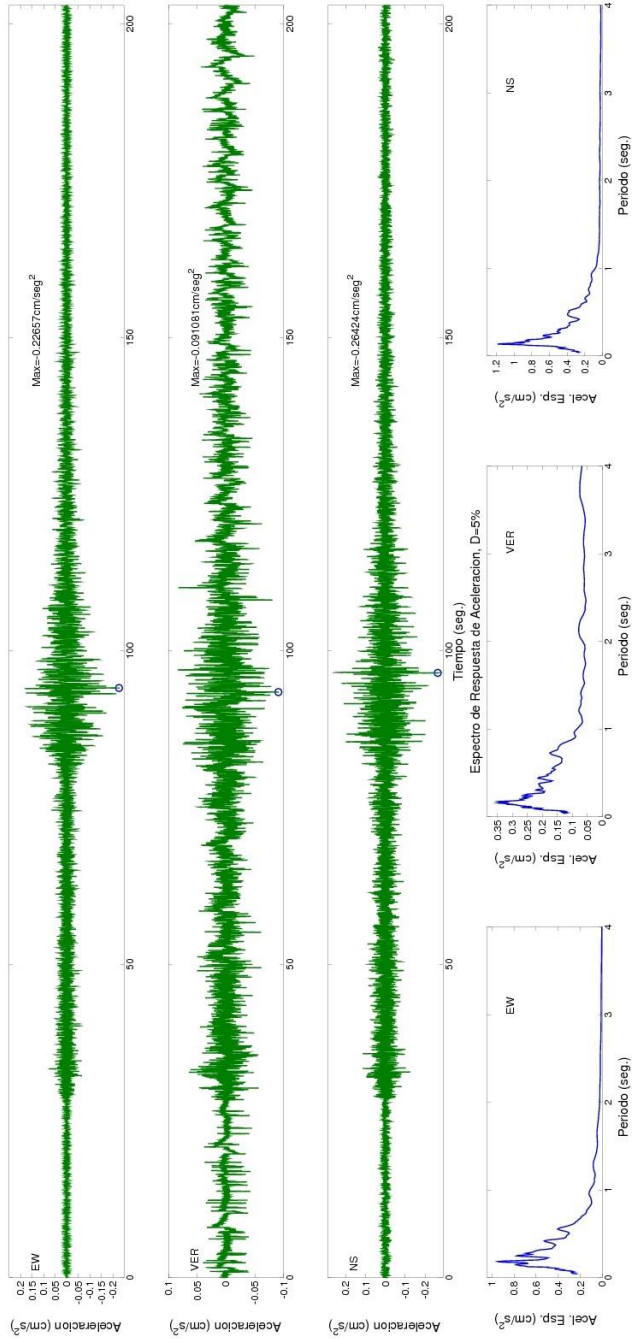
SISMO DE MANAURE BALCON DL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 ML=5.5

Estacion:NORCASIA Geol:ROCA Topo:ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.226 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -72.977 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 130

DISTANCIA EPICENTRAL: 558.393 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 573.326 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

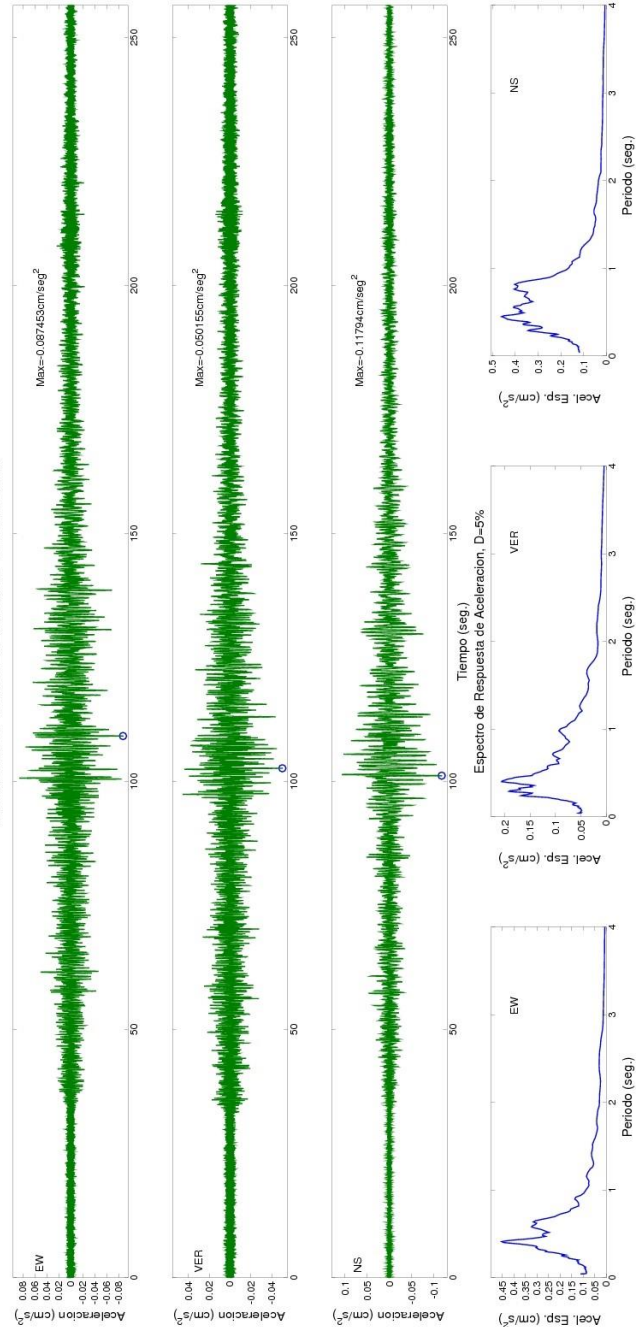
SISMO DE MANAURE BALCON DL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 ML=5.5

Estacion:EL ROSAL Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.226 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -72.977 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 130

DISTANCIA EPICENTRAL: 615.317 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 628.9 km

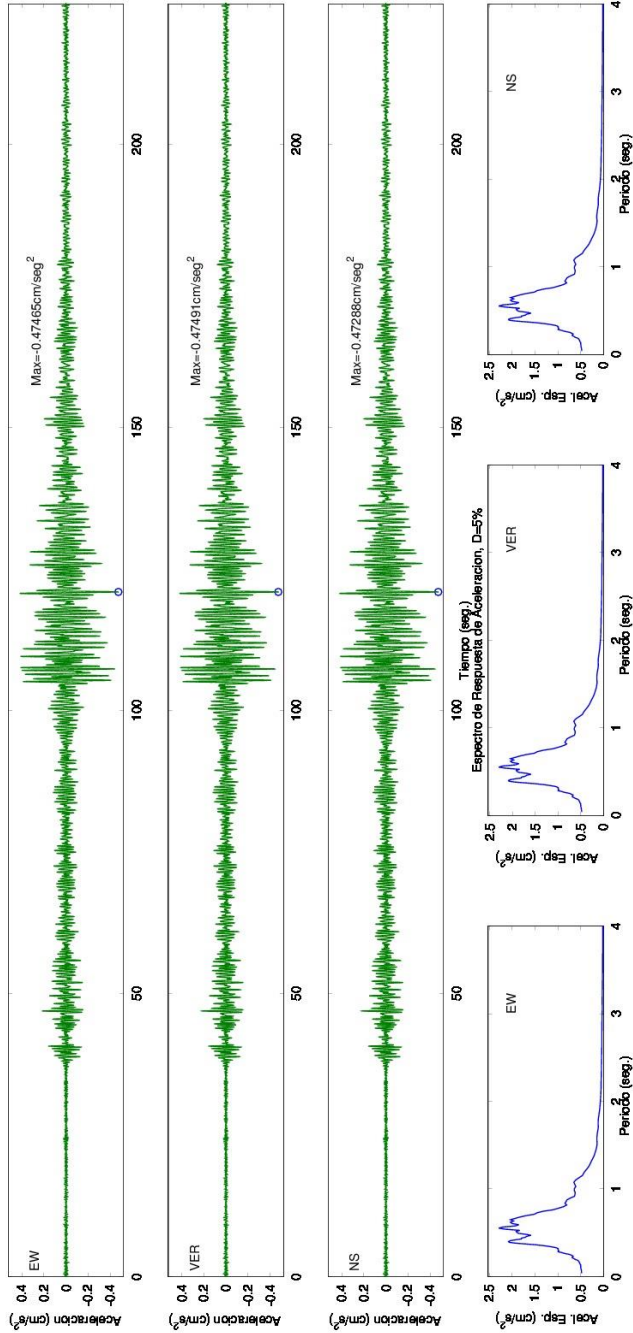
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACCELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estación:MANIZALES, SGC Geol:SUJEO Topo:ONDULADA

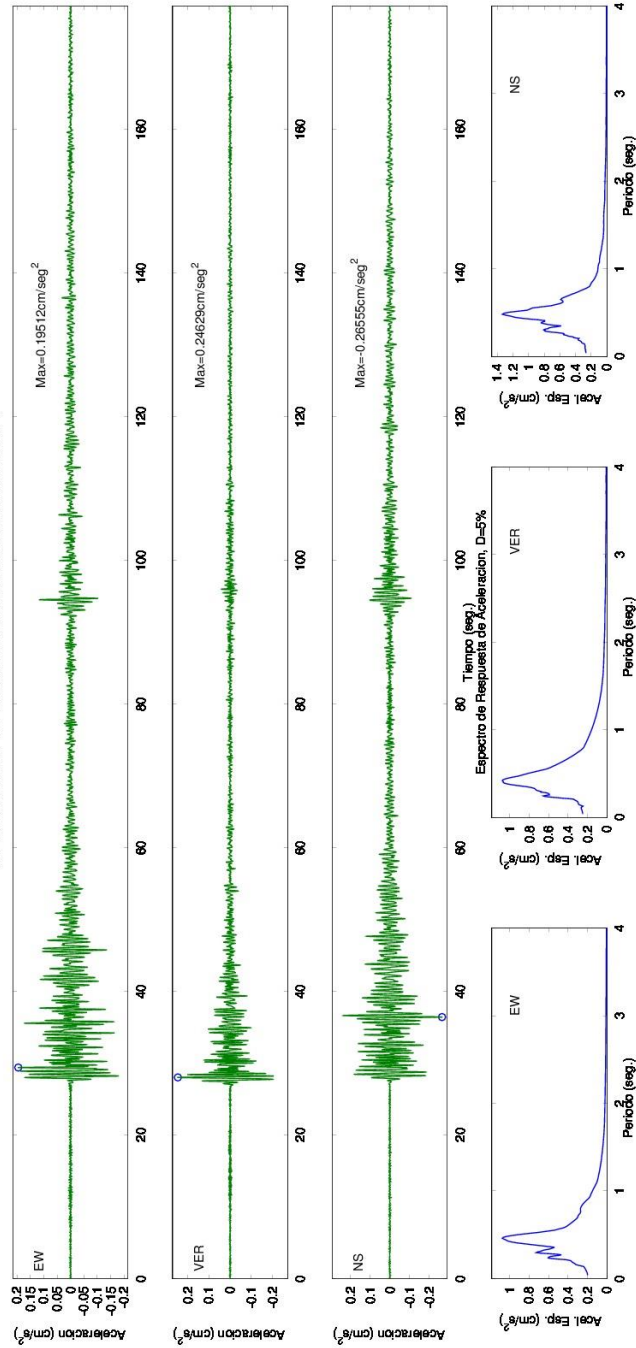
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 638.09 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 651.947 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

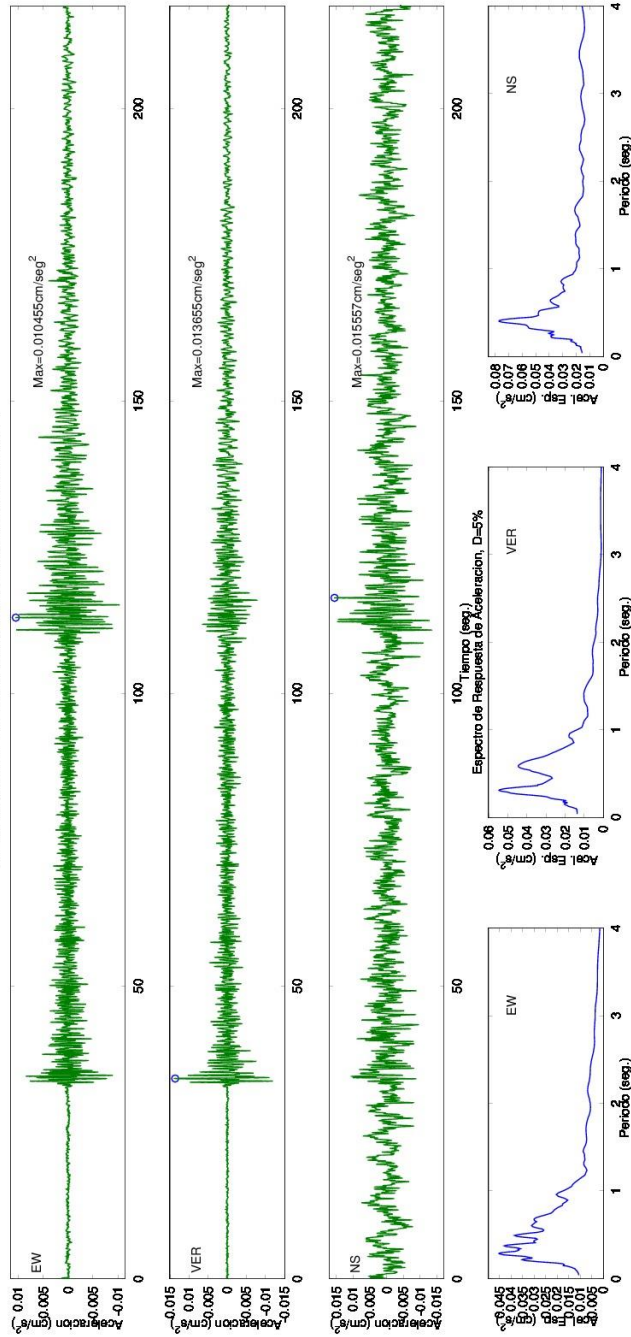
Estación:BAHIA SOLANO Geol:SUJEO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 661.182 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 674.565 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

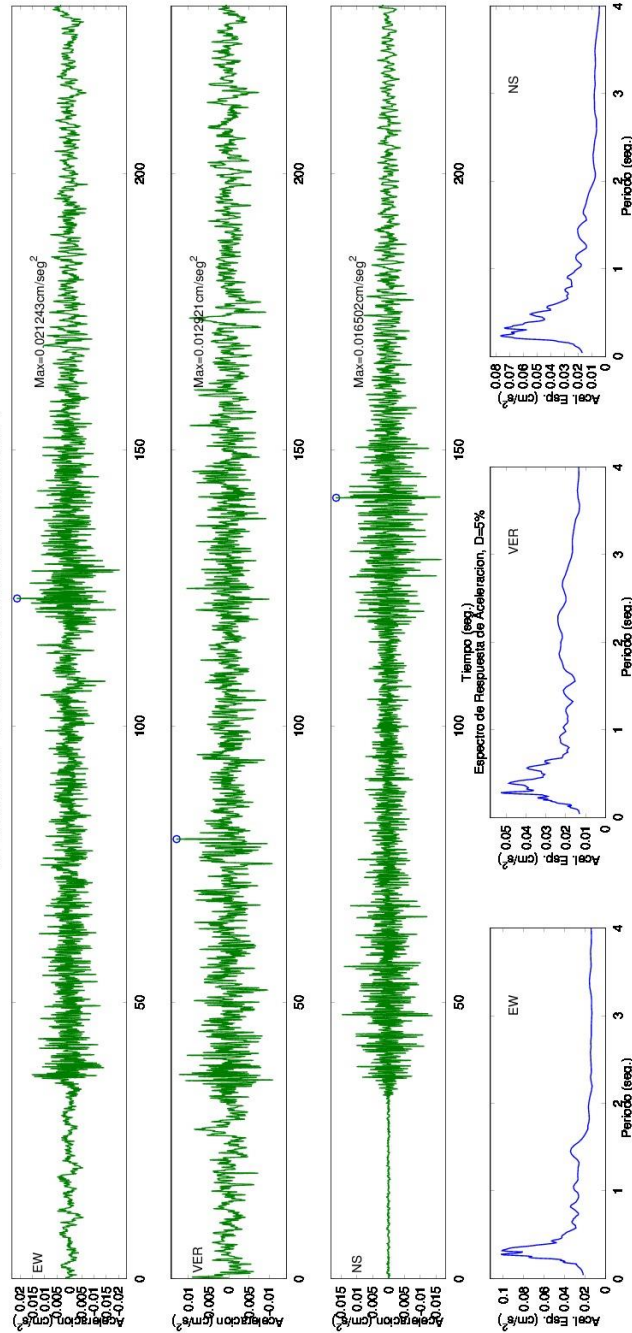
Estación: YOTOCO, VALLE Geol: ROCA Topo: ONDULADA
LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 787.127 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 798.401 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estacion:BAHIA MALAGA Geol:ROCA Topo:PLANA

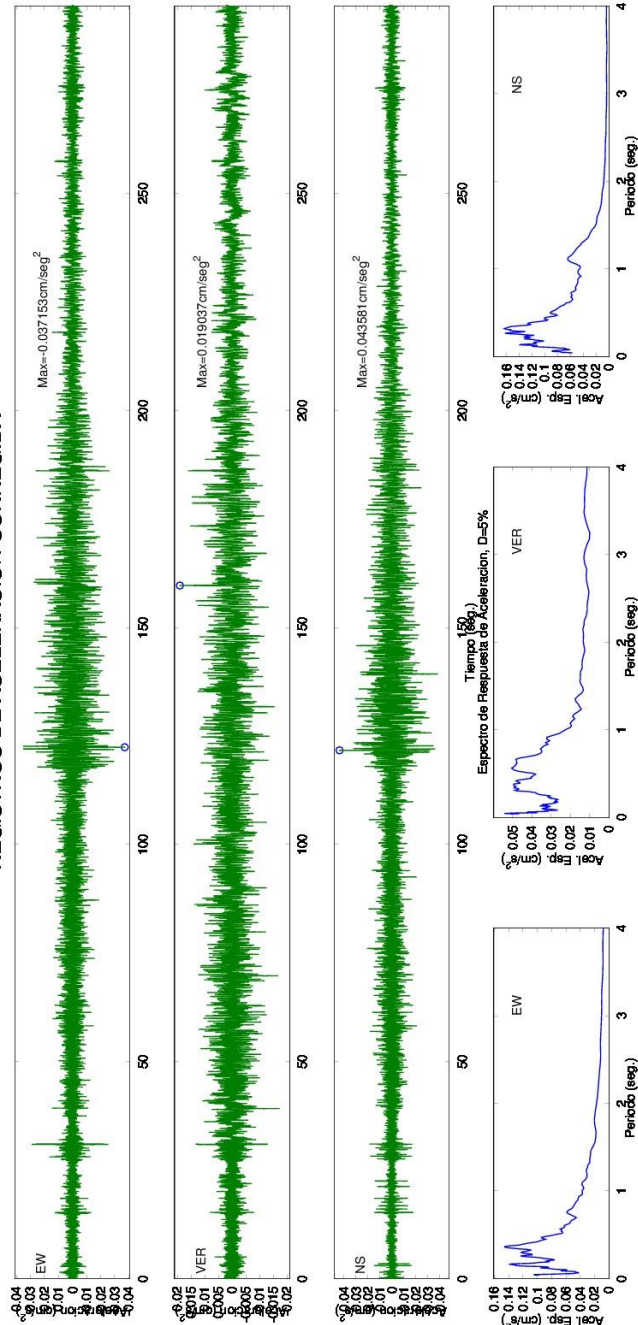
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 841.688 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 852.241 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estación:MACARENA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 903.343 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 913.184 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

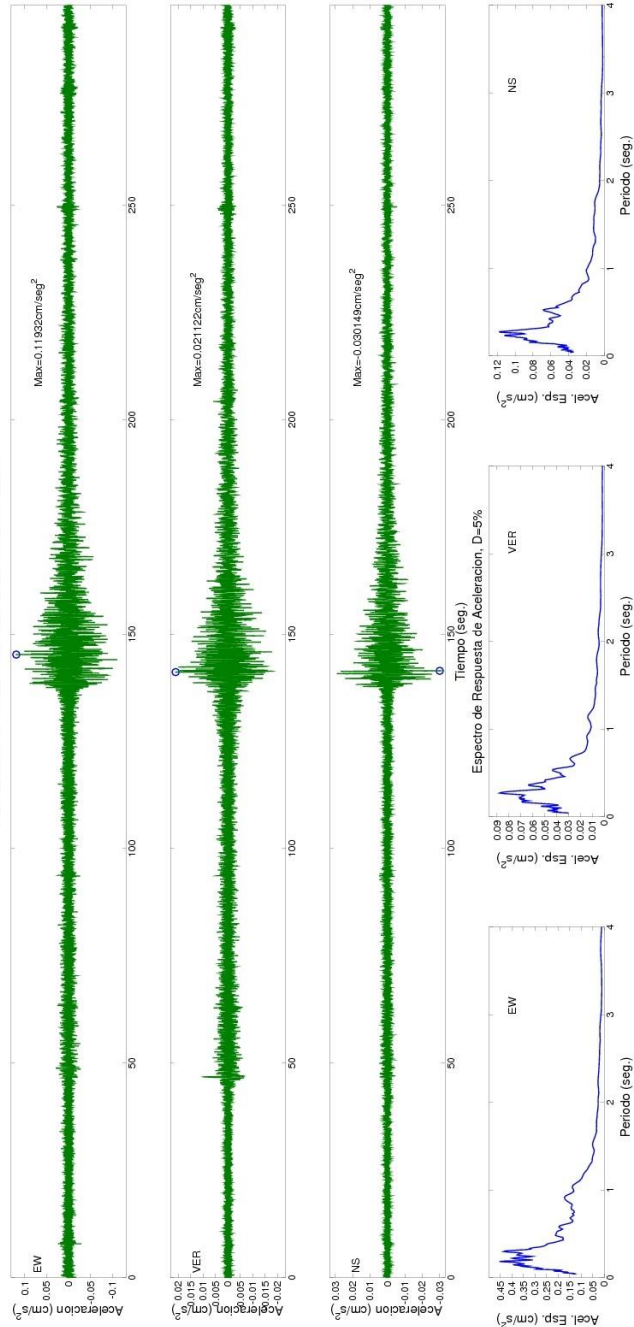
SISMO DE MANAURE BALCON DL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 ML=5.5

Estacion:PROVIDENCIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.226 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -72.977 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 130

DISTANCIA EPICENTRAL: 994.349 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 1002.811 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



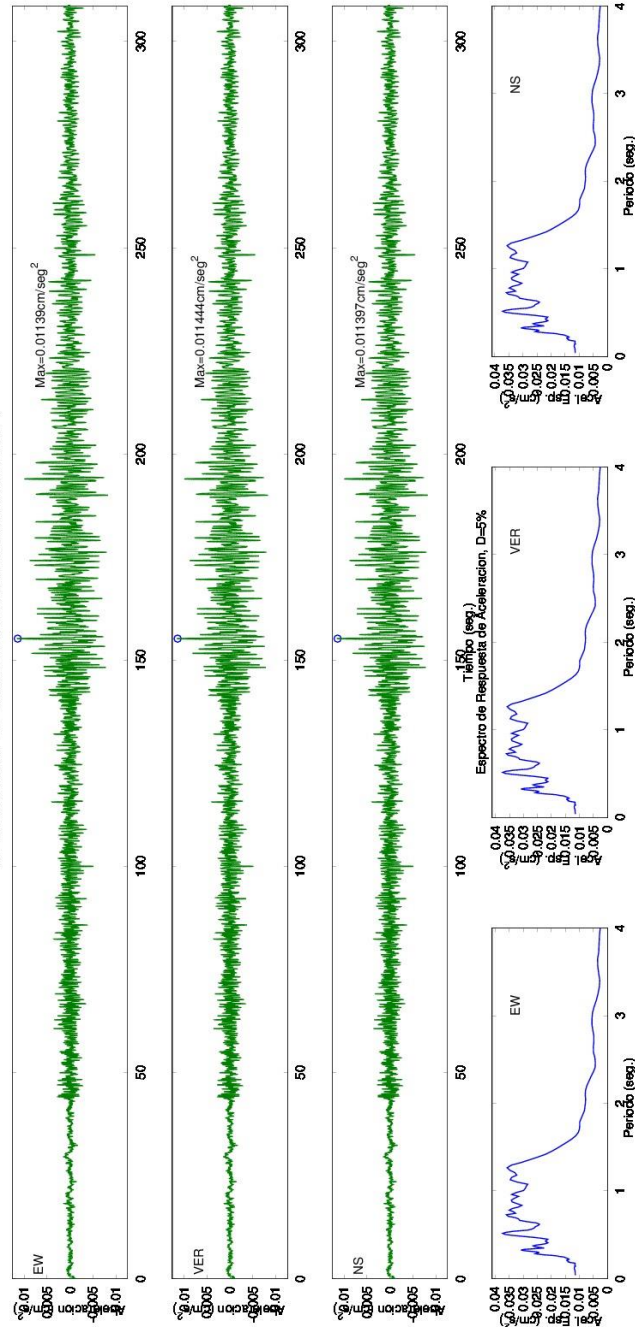
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estación:FLORENCIA Geol-ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 1004.663 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 1013.52 km

REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



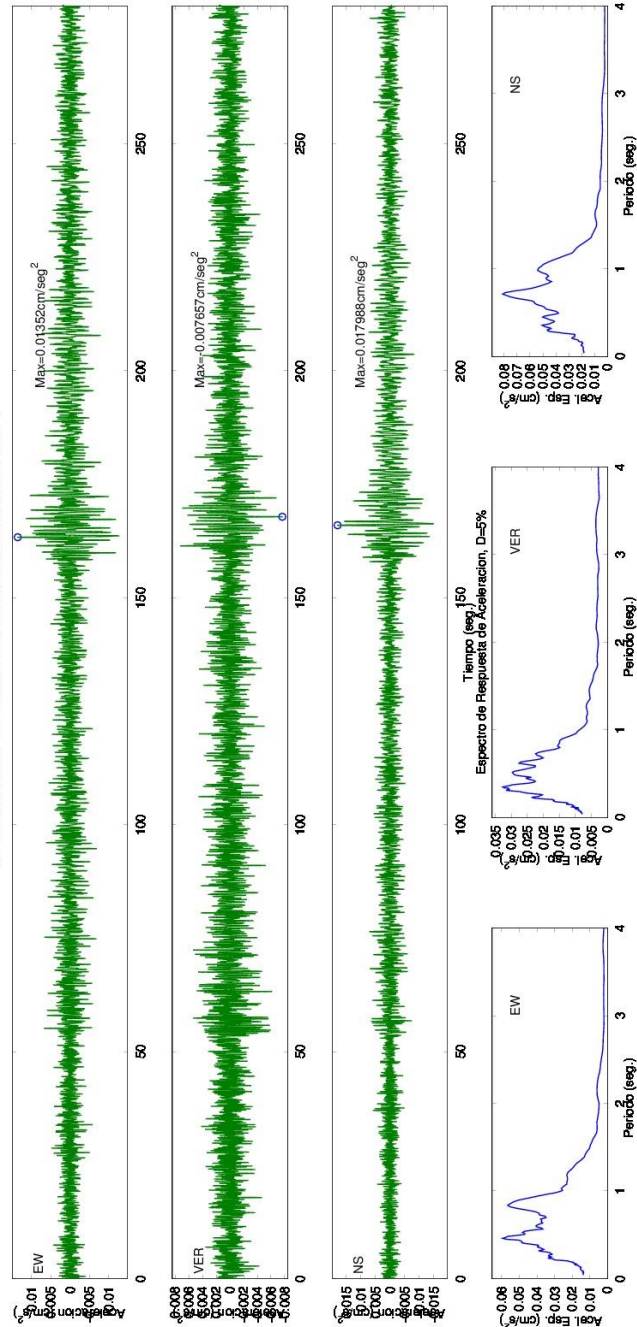
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAUPE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estacion: PASTO, CORPORARINO Geol: SUELO Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7

DISTANCIA EPICENTRAL: 1106.361 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 1114.41 km

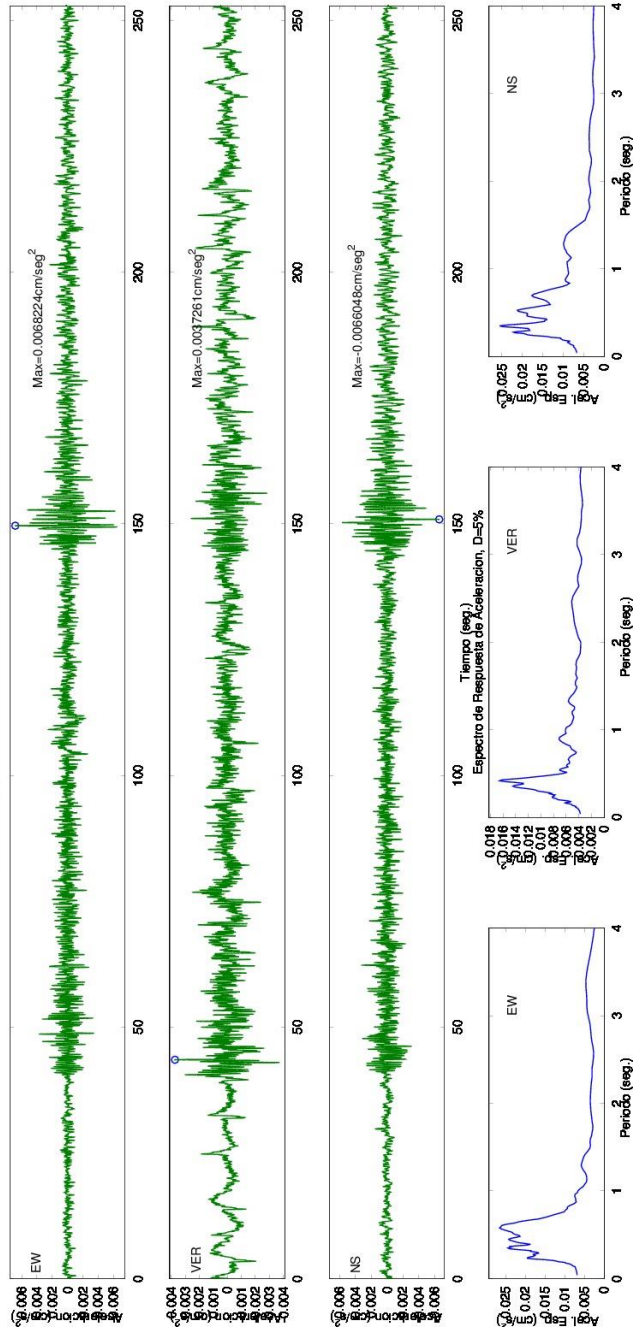
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4

Estación:CUFINO Geol:LAVA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 110.343 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 1118.364 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE MANAURE BALCON DEL CESAR (CESAR) 2014/03/14 23:26:36 MW=5.4
Estación:TUMACO-FARO Geol:ROCA Topo:ONDULADA
LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 10.24 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.008 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 133.7
DISTANCIA EPICENTRAL: 1129.484 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 1137.37 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA

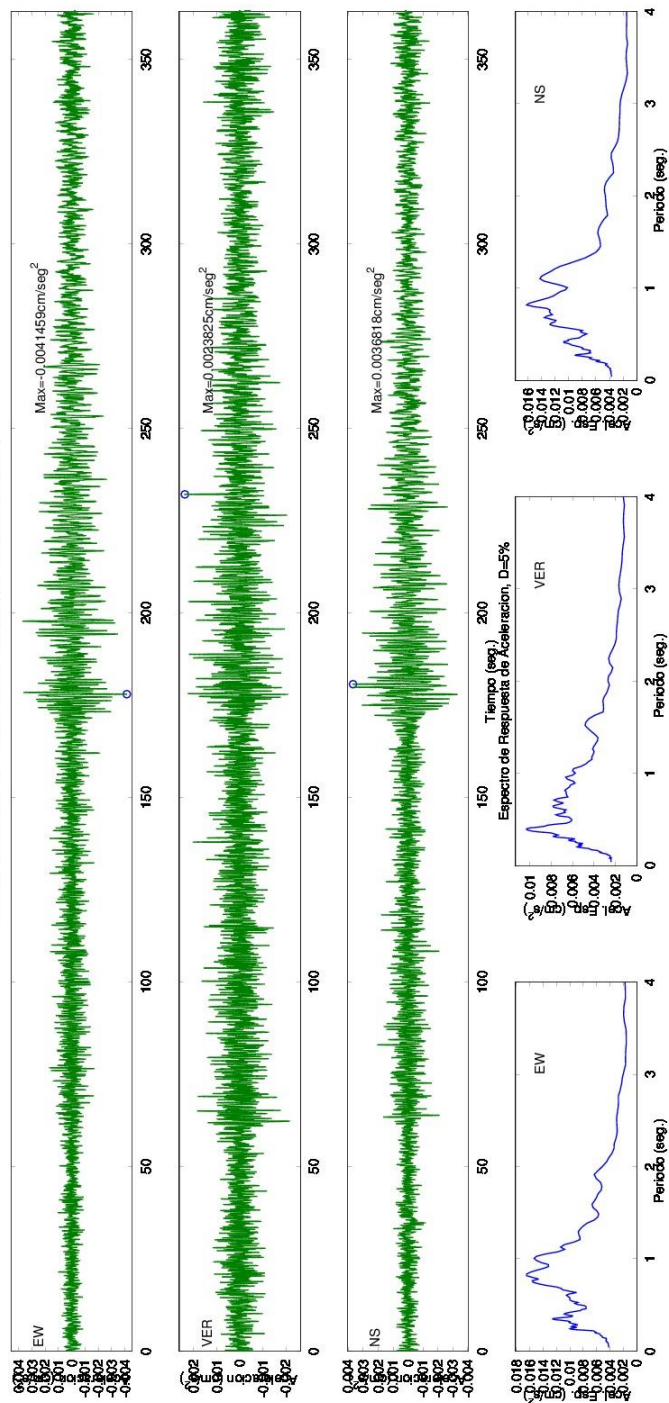


Figura 14. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo Manauare Balcón del Cesar (Cesar) Ocurrido el 14 de Marzo de 2014

**4.5 ACELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA DEL SISMO DE
CUMBAL (NARIÑO) OCURRIDO EL 20 DE OCTUBRE DE 2014.**

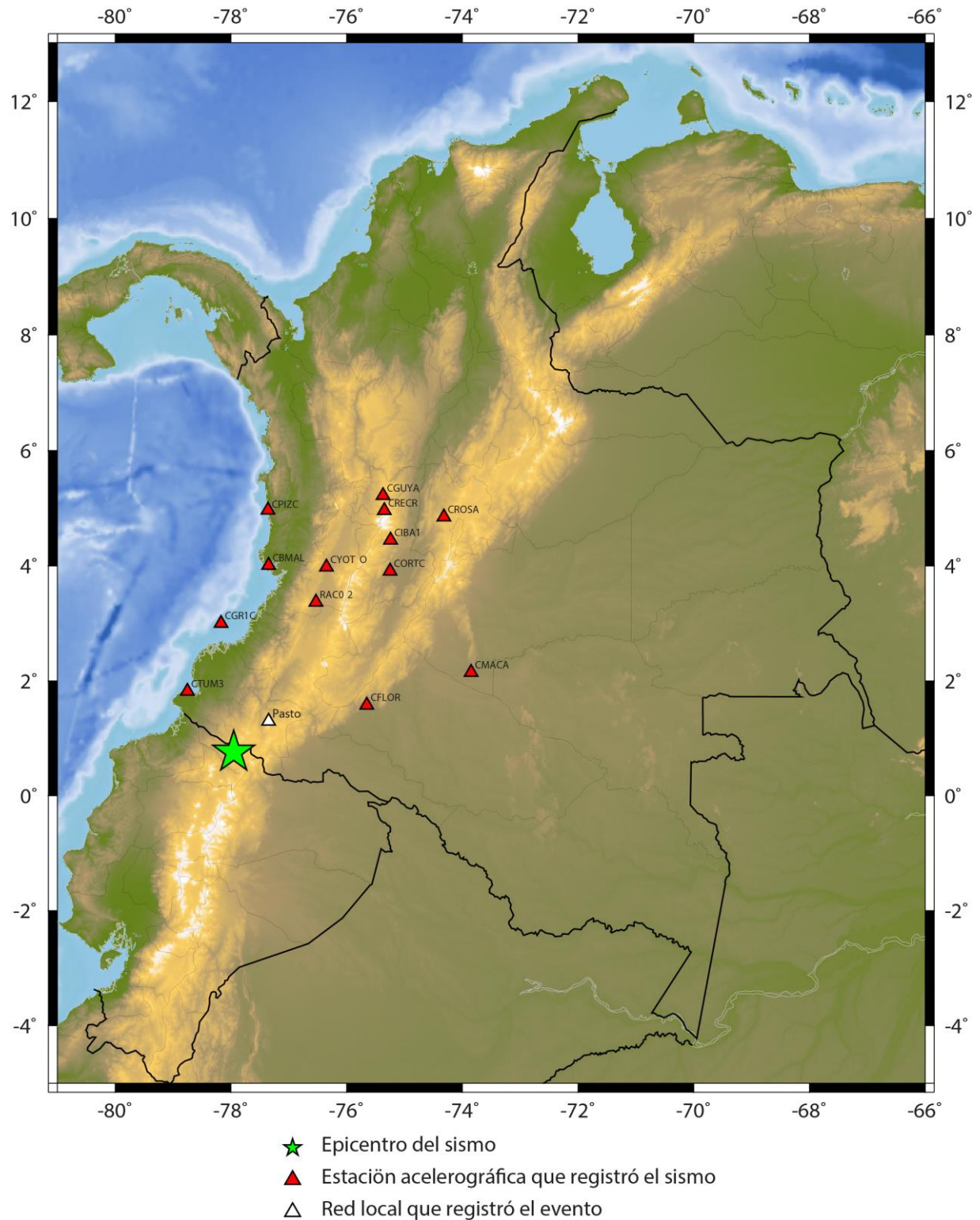


Figura 15. Sismo Cumbal (Nariño) Ocurrido el 20 de Octubre de 2014 (19:33:19 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron.

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

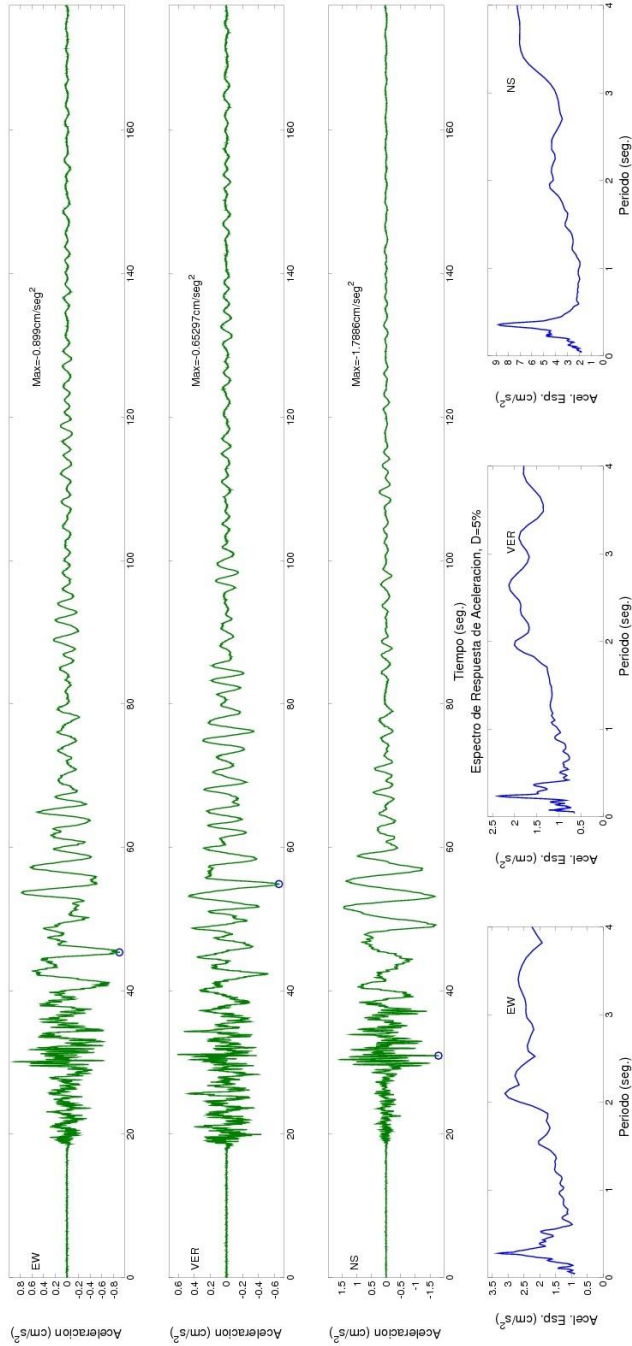
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion: PASTO, OBONUCO Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 84.517 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 84.589 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



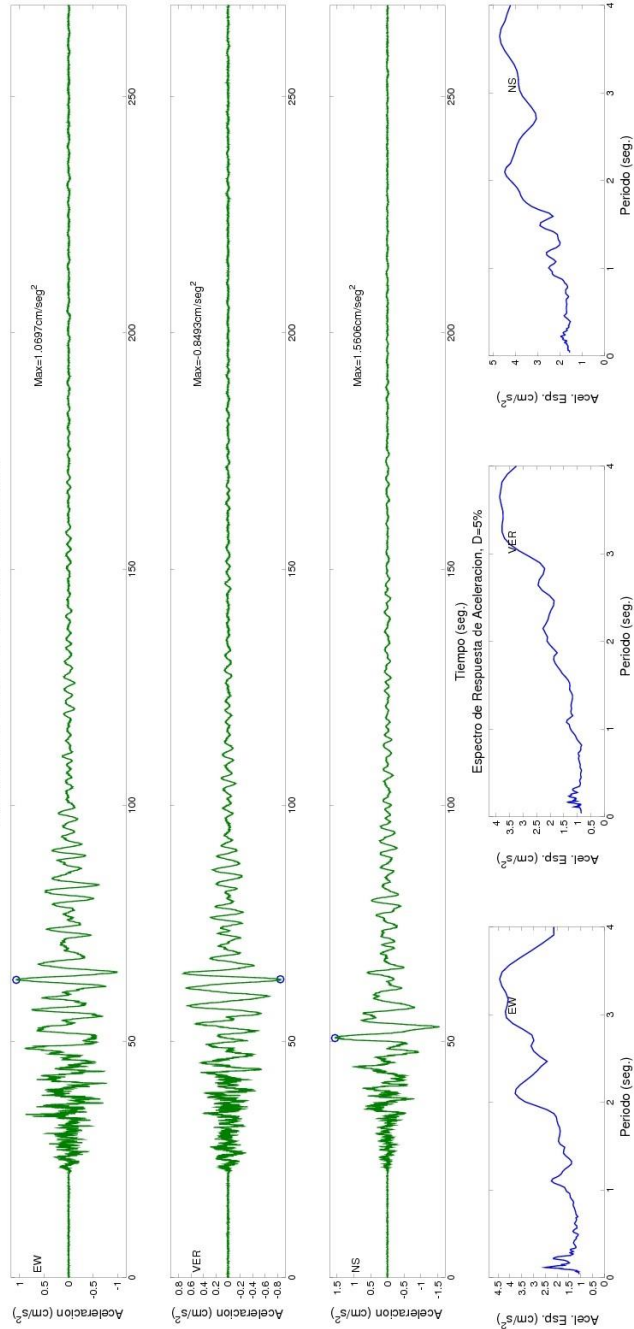
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion:CUFINO Geol:LAVA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5
DISTANCIA EPICENTRAL: 84.882 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 84.954 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

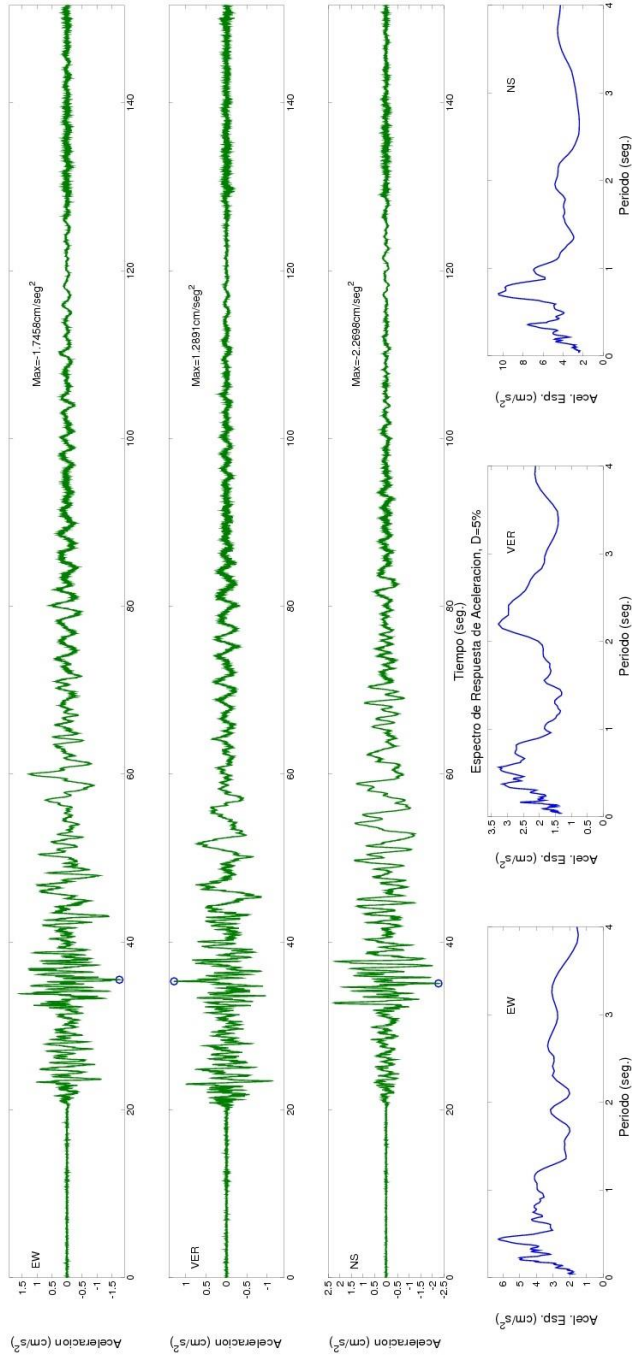
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion:PASTO, CORPONARINO Geol.SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): -7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 93.035 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 93.101 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

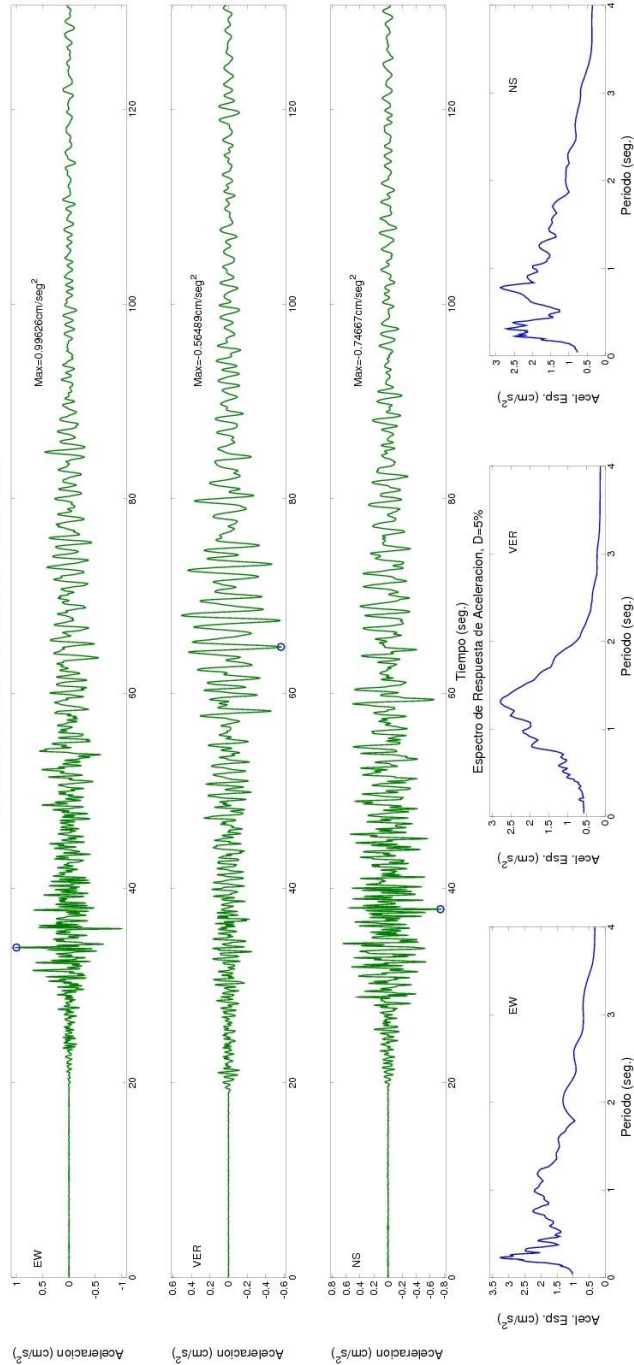
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación: TUMACO-ARMADA S Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 147.764 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 147.805 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

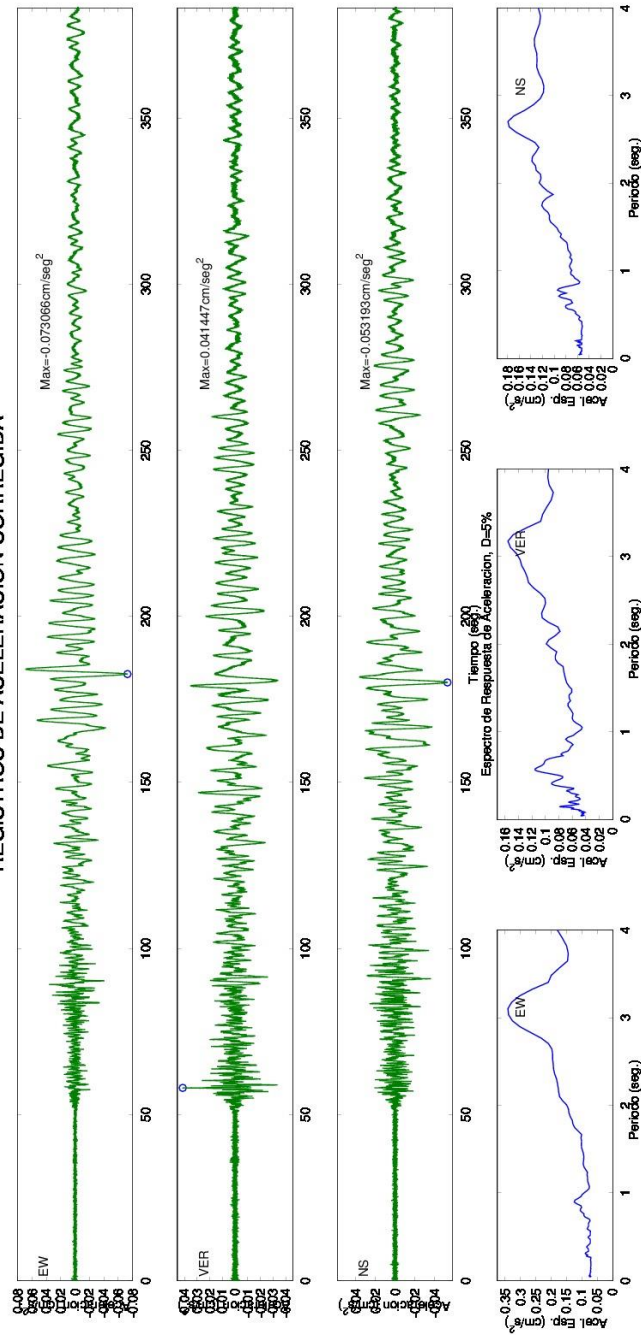
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación: ISLA GORGONA Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 250.478 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 250.502 km

REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



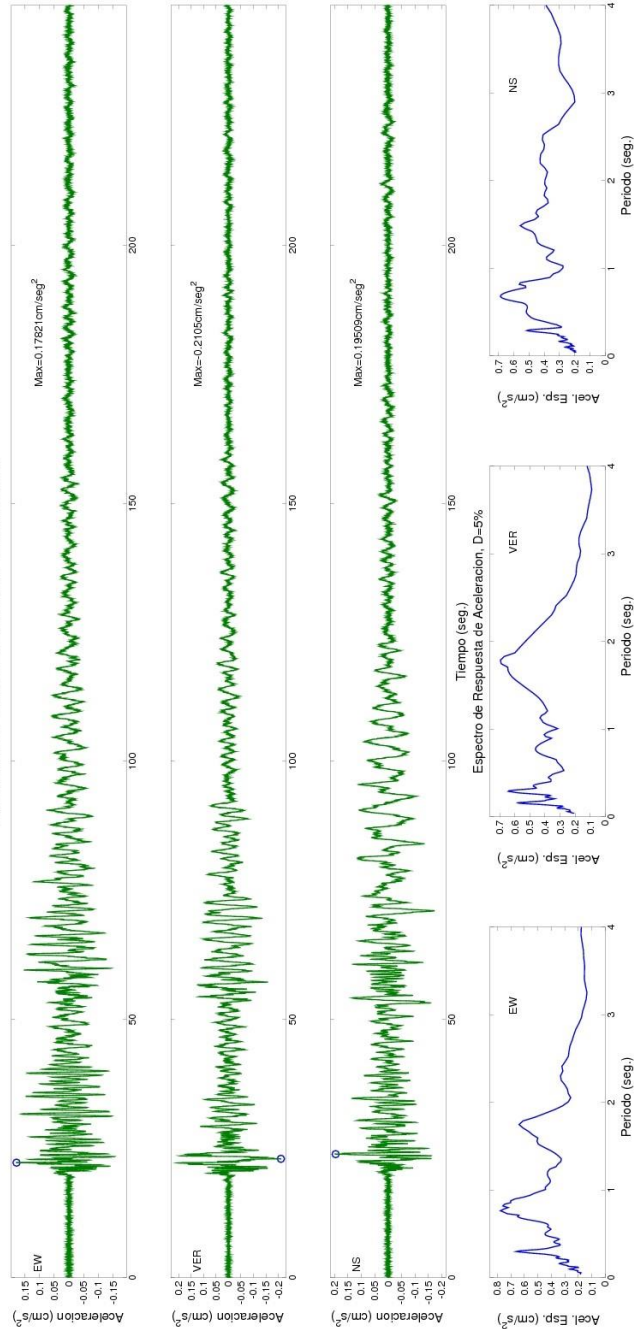
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación:FLORENCIA Geol/ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): -7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5
DISTANCIA EPICENTRAL: 270.609 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 270.632 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

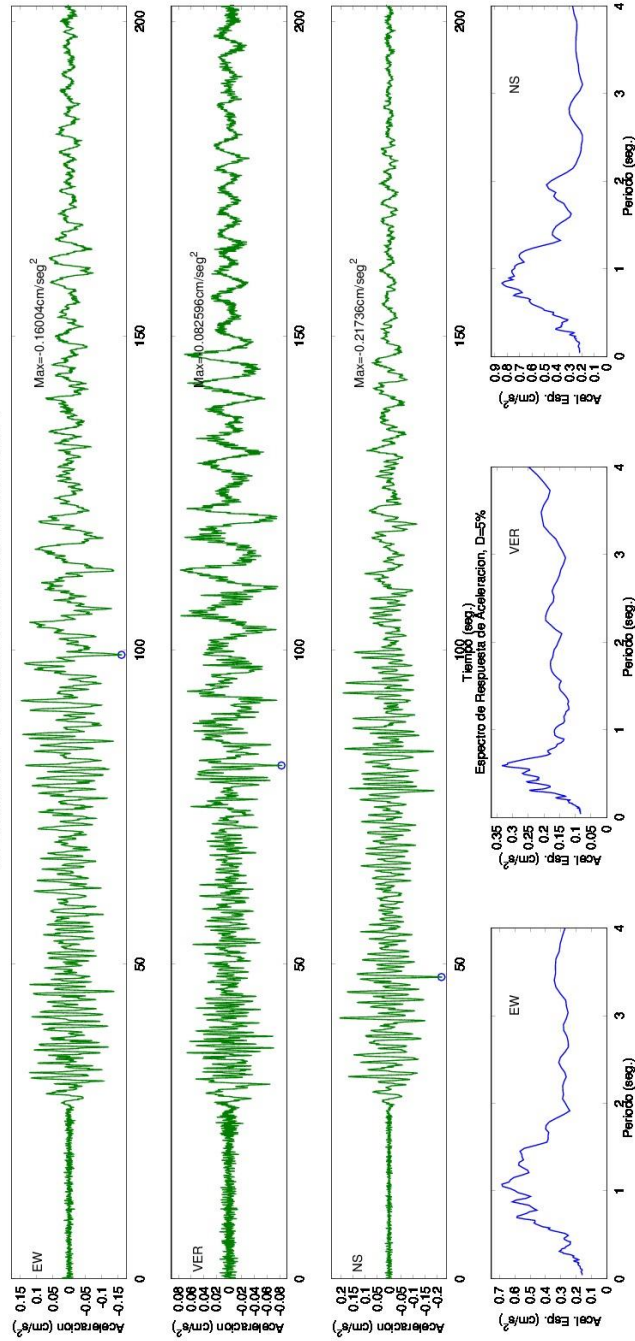
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación:CALI, SGC Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 330.302 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 330.321 km

REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

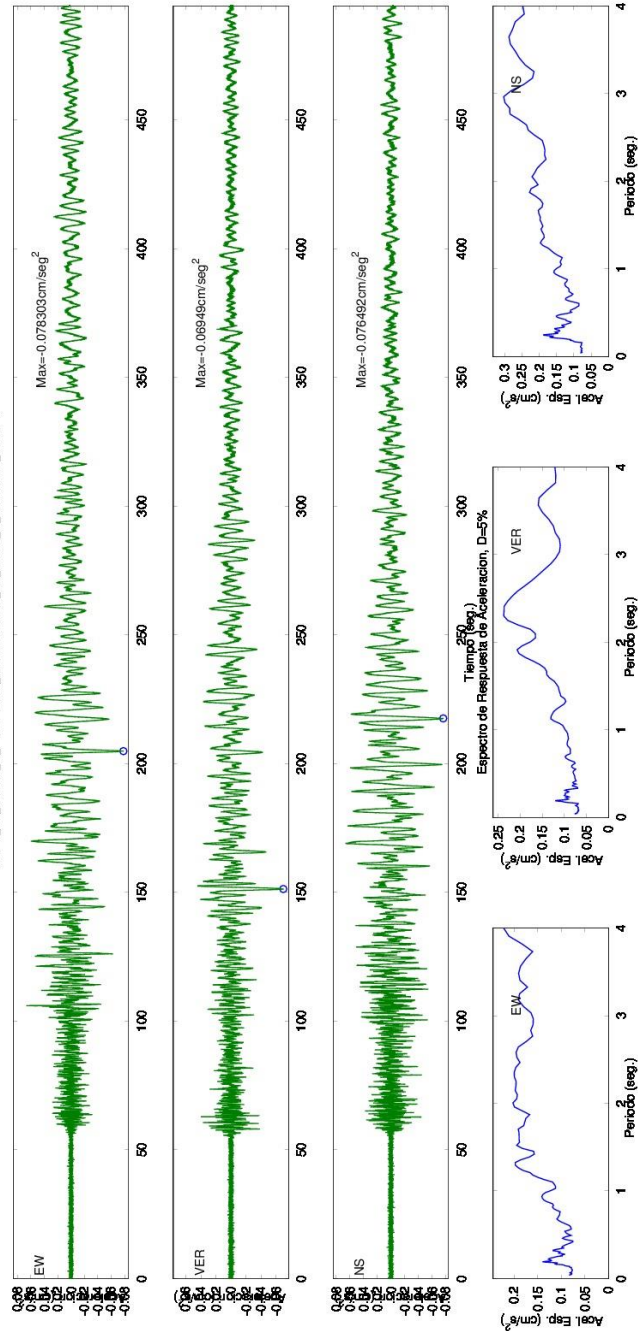
SISMO DE CUMBAL (NARINO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion:BAHIA MALAGA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 367.441 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 367.458 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

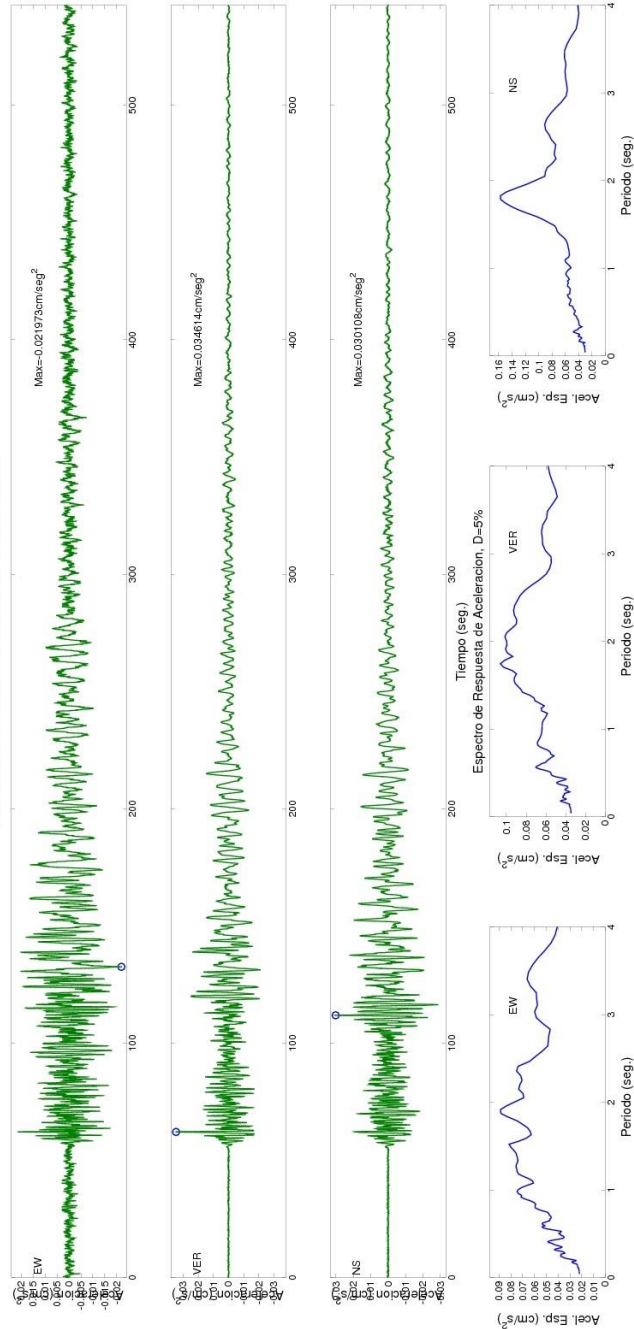
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación: YOTOCO, VALLE Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): -7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 399.907 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 399.922 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

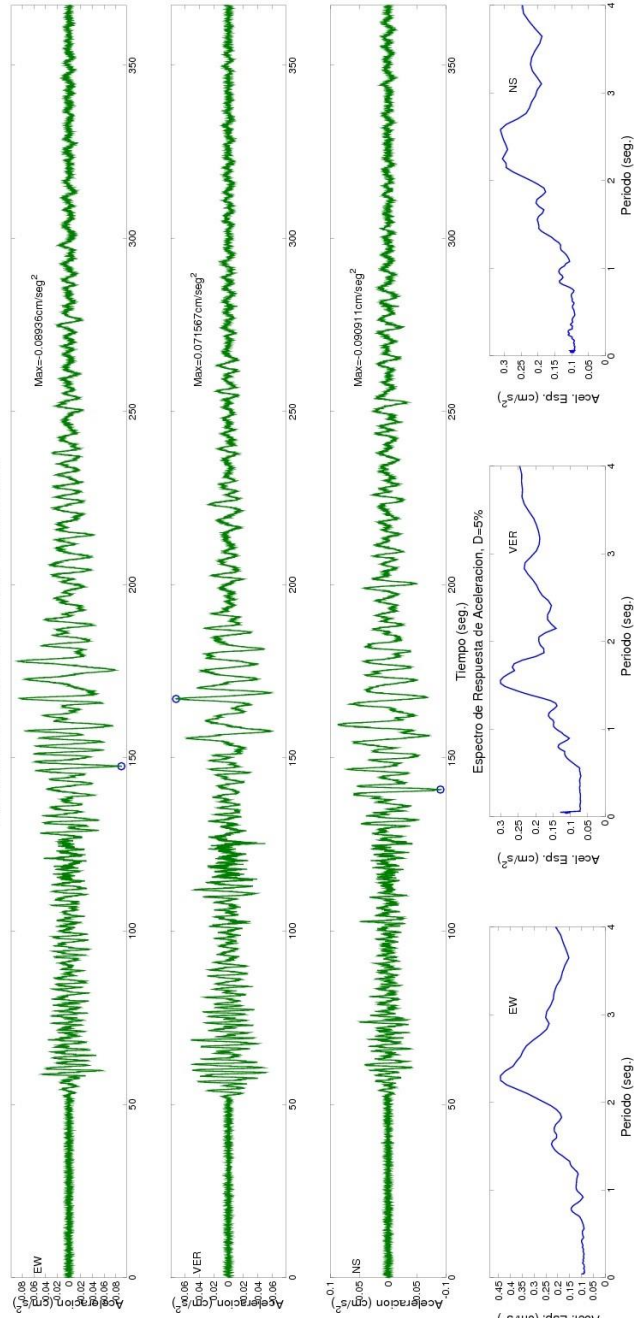
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion:ORTEGA Geol:FOCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): -757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 459.719 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 459.732 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

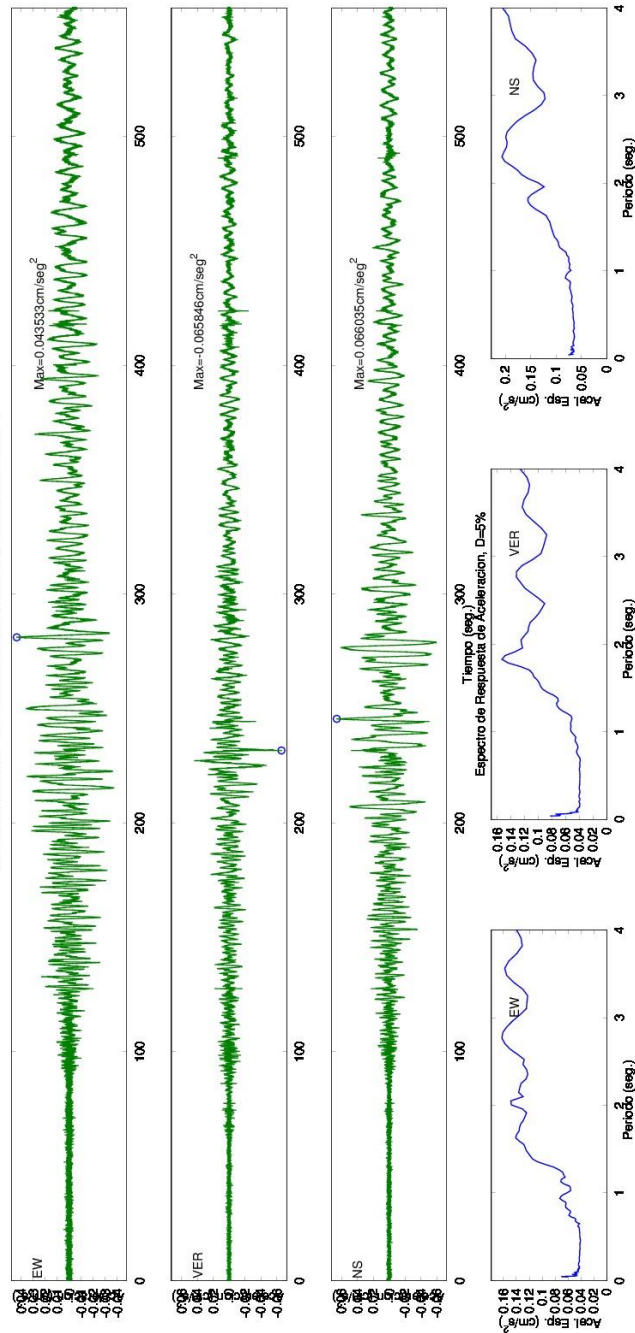
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación: PIZARRO, EST. SISMOLOGICA Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 471.641 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 471.654 km

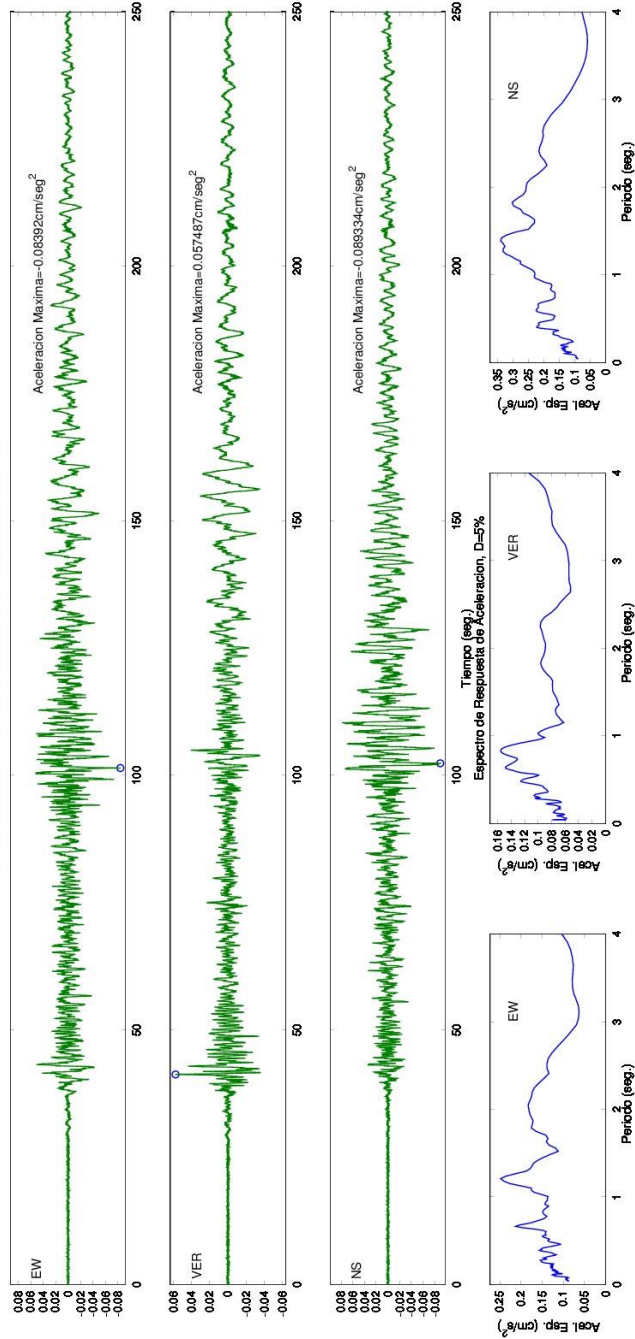
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estación:MACARENA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5
DISTANCIA EPICENTRAL: 480.577 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 480.59 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

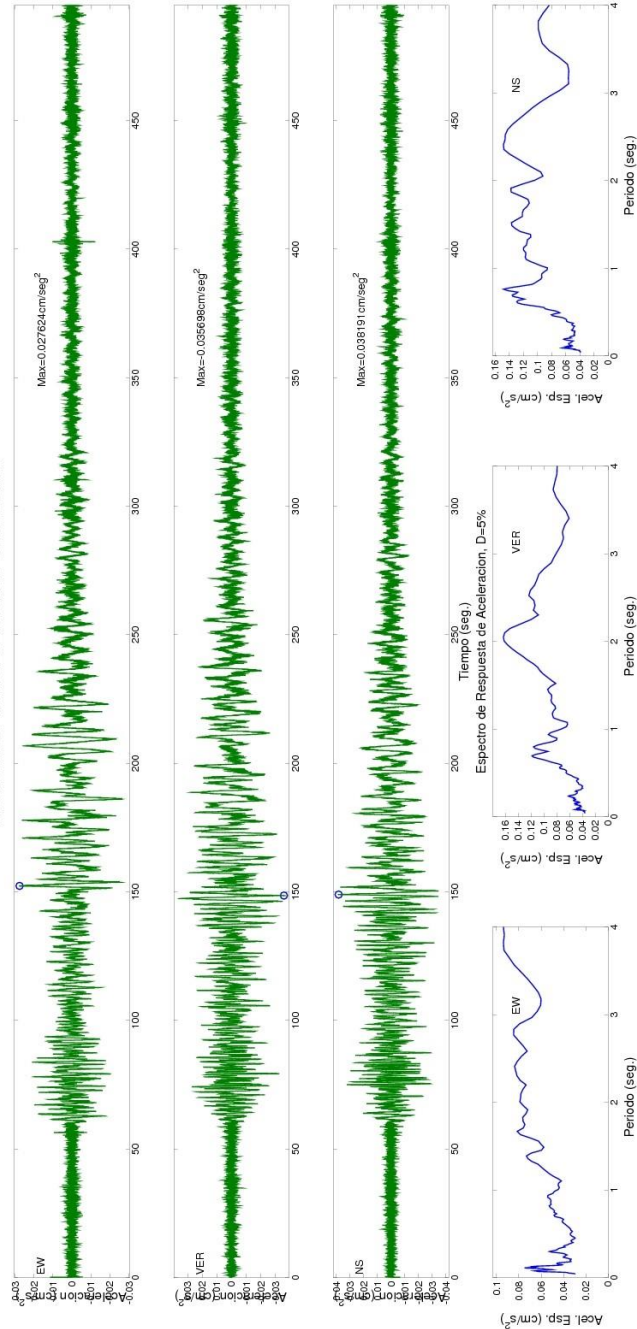
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion: IBAGUE, SGC Geol: SUELO Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): -7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 508.447 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 508.459 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



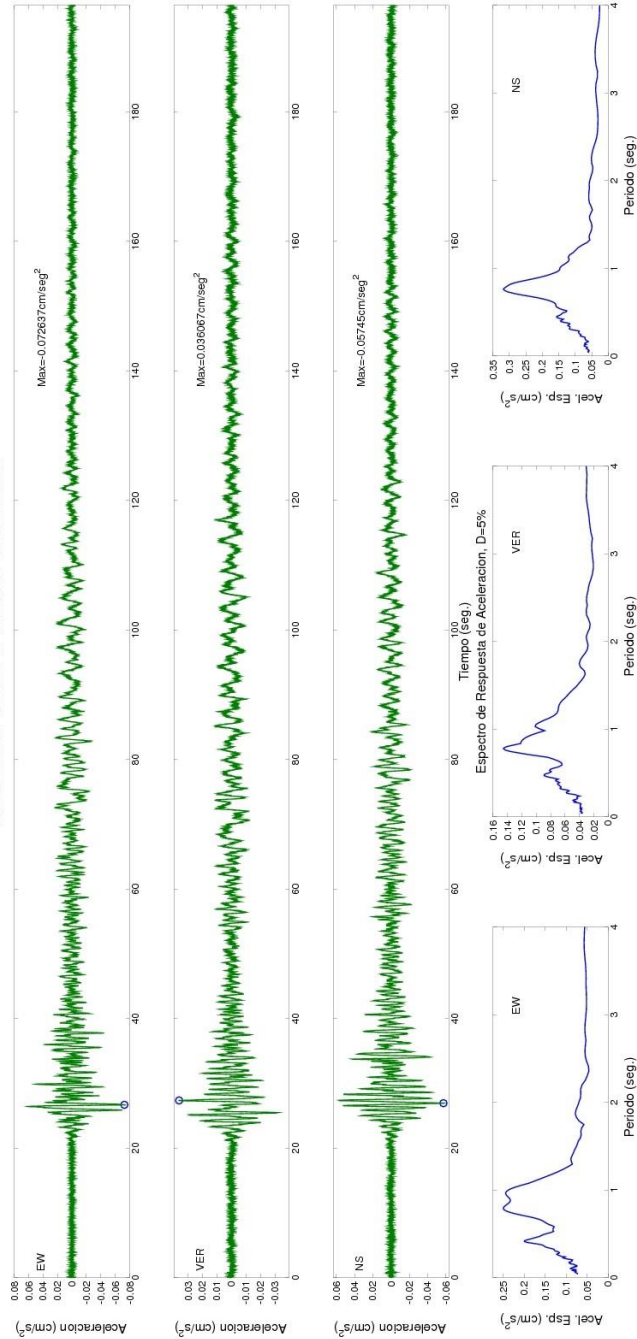
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion: VILLA MARIA Geol: ROCA Topo: ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5
DISTANCIA EPICENTRAL: 548.416 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 548.427 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

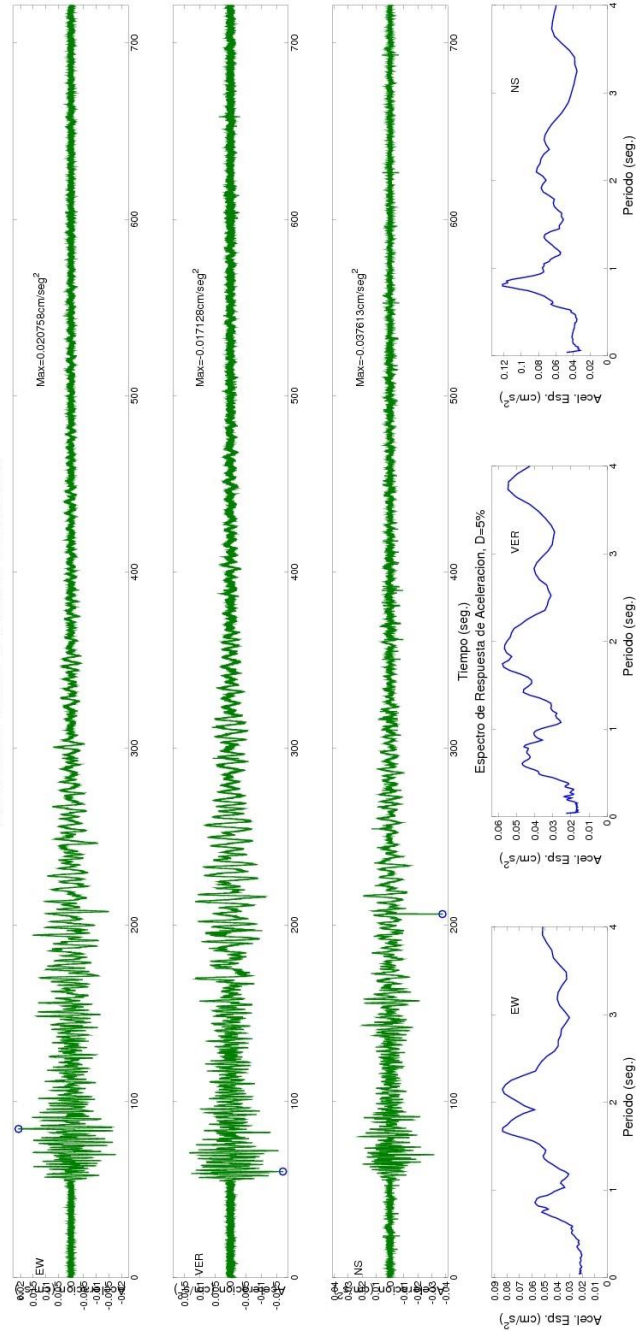
SISMO DE CUMBAL (NARIÑO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion: GUYANA Geol:FOCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): -7.57 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 572.853 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 572.864 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

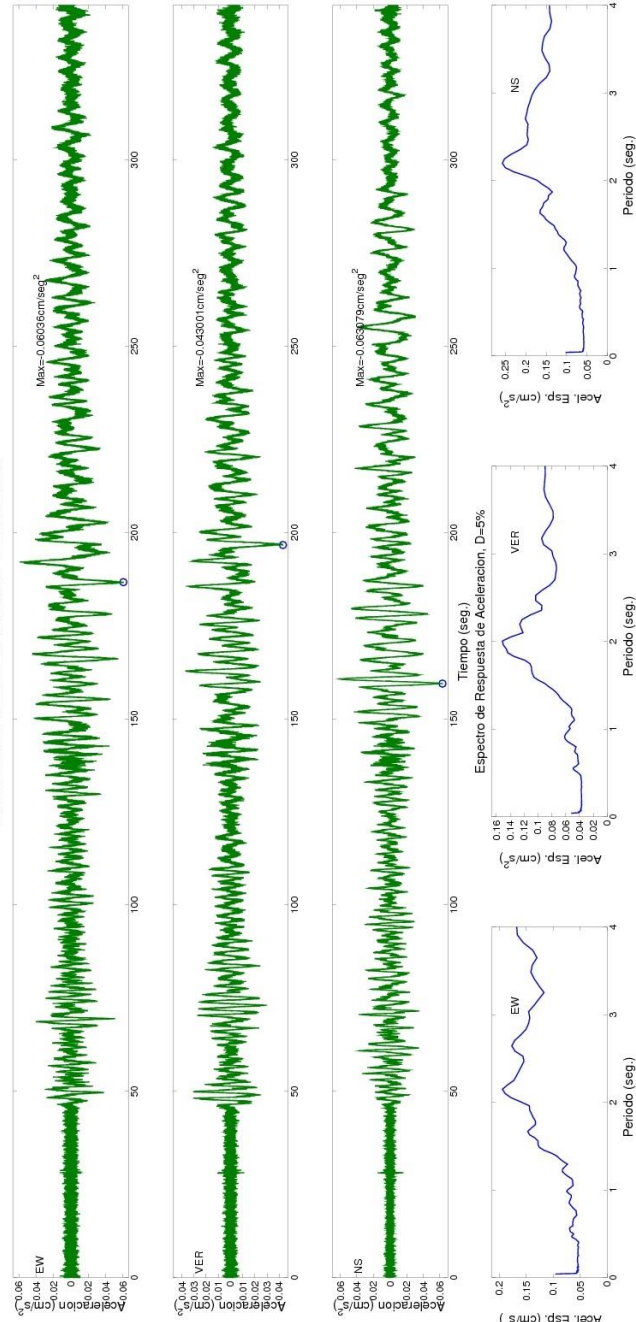
SISMO DE CUMBAL (NARINO) 2014/10/20 19:33:19 MW=5.8

Estacion:EL ROSAL Geo:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): .757 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -77.949 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 3.5

DISTANCIA EPICENTRAL: 606.944 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 606.954 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



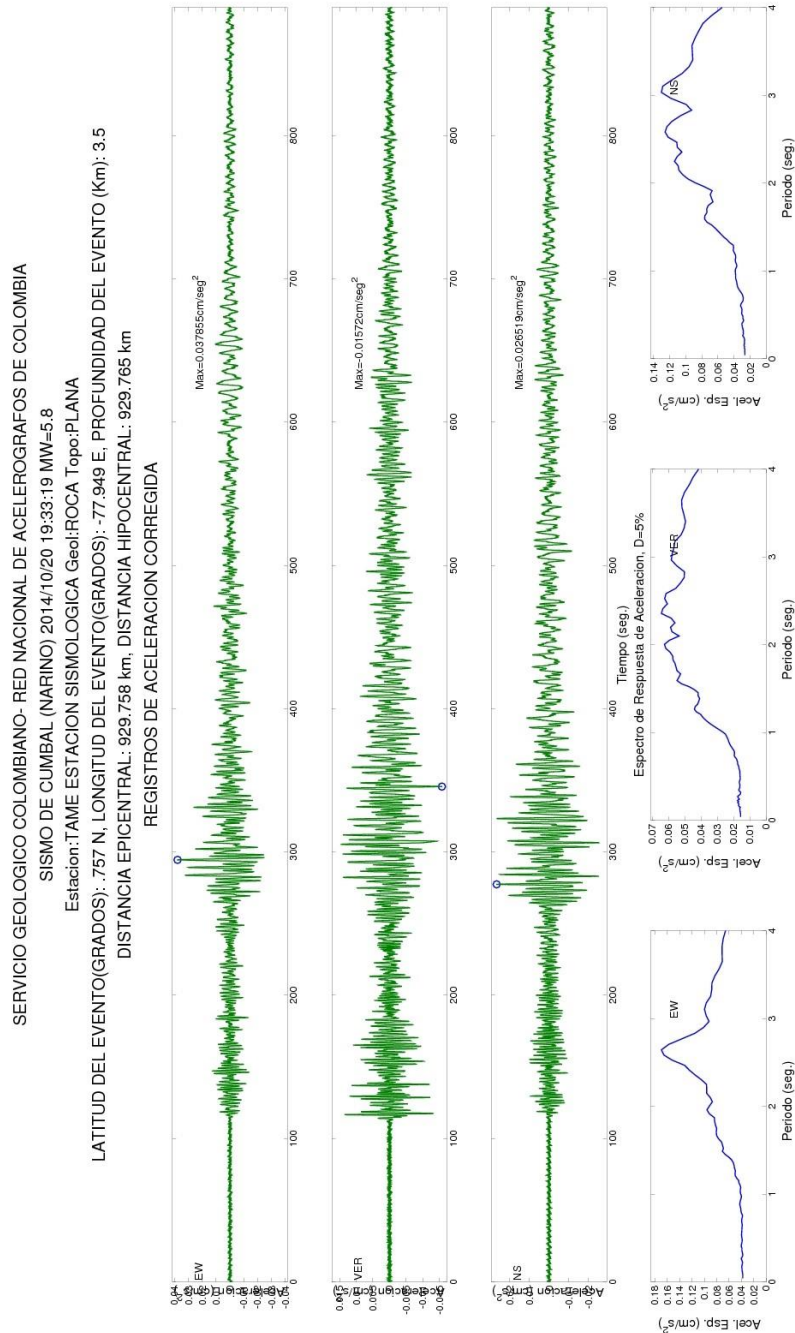


Figura 16. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo Cumbal (Nariño) Ocurrido el 20 de Octubre de 2014

**4.6 ACELERÓGRAMAS Y ESPECTROS DE RESPUESTA DEL SISMO DE
SUSA (CUNDINAMARCA) OCURRIDO EL 14 DE DICIEMBRE DE 2014.**

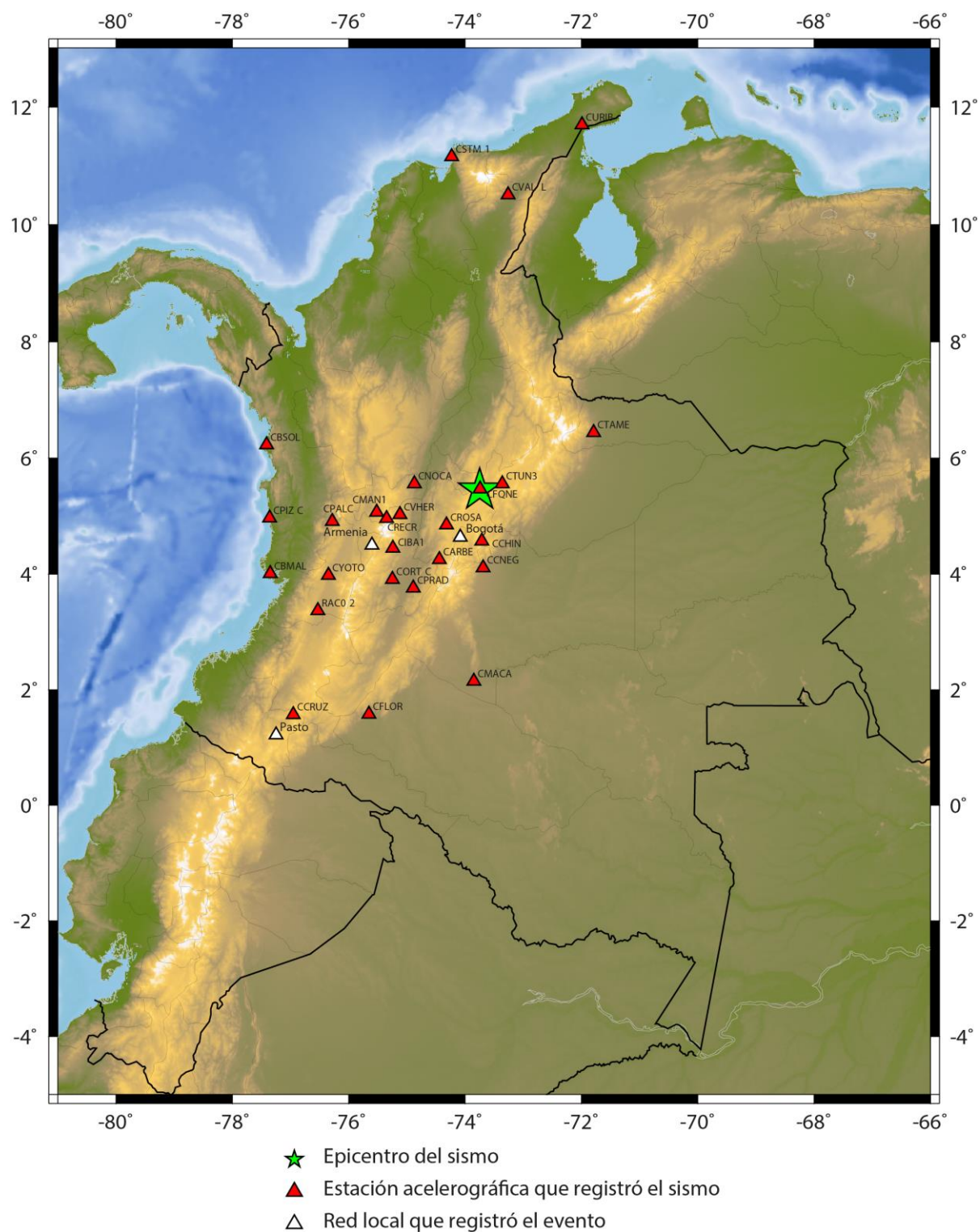


Figura 17. Sismo Susa (Cundinamarca) Ocurrido el 14 de Diciembre de 2014 (01:49:30 Hora UT). La estrella muestra la ubicación del sismo y los triángulos, las estaciones Acelerográficas que lo registraron

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

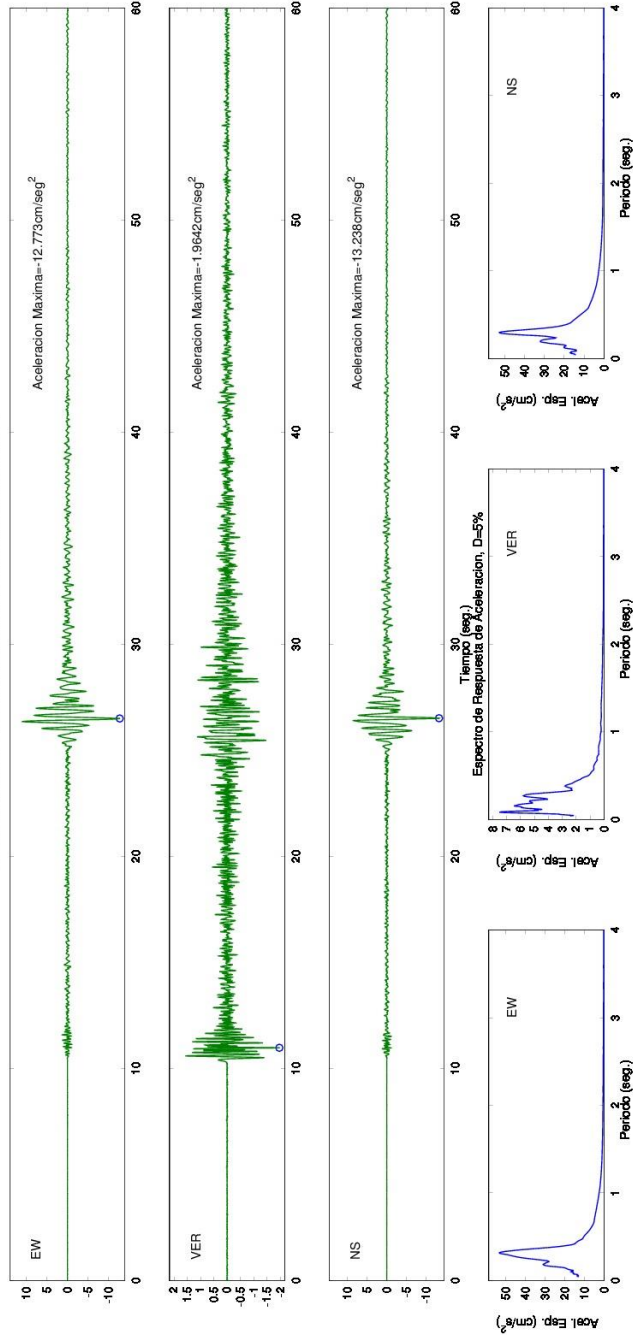
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion: EMBALSE DE FUJUENE Geol.: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 2.582 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 151.122 km

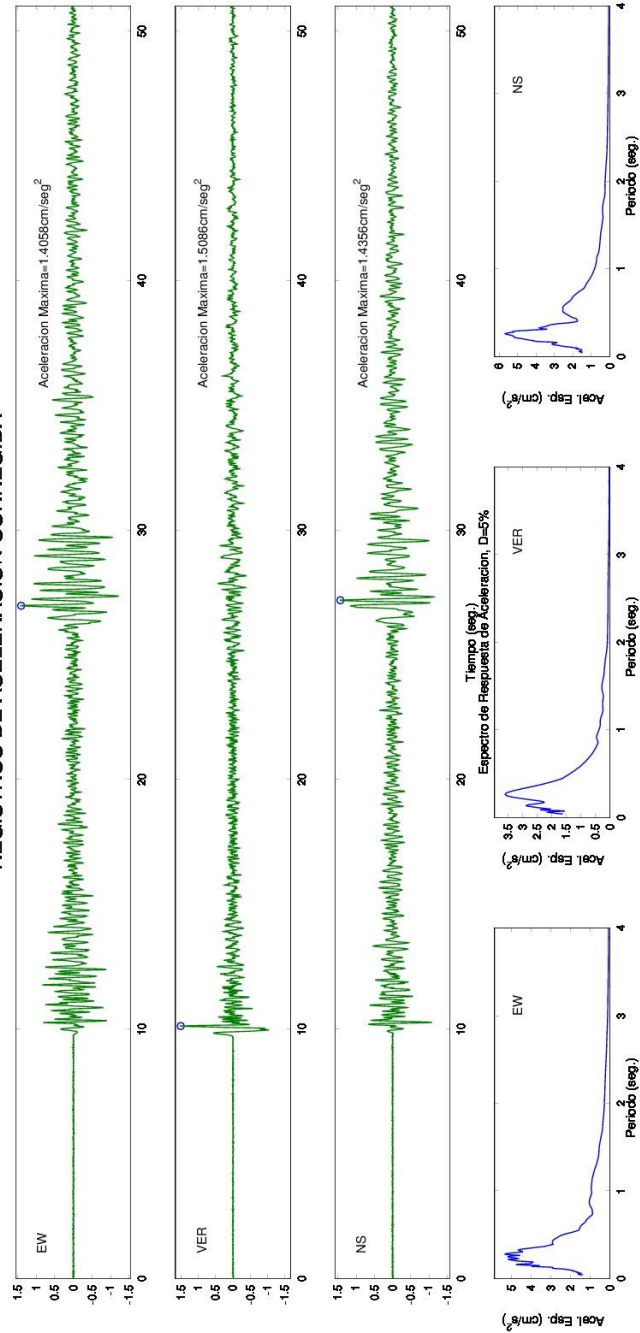
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:TUNJA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1
DISTANCIA EPICENTRAL: 44.598 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 157.544 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

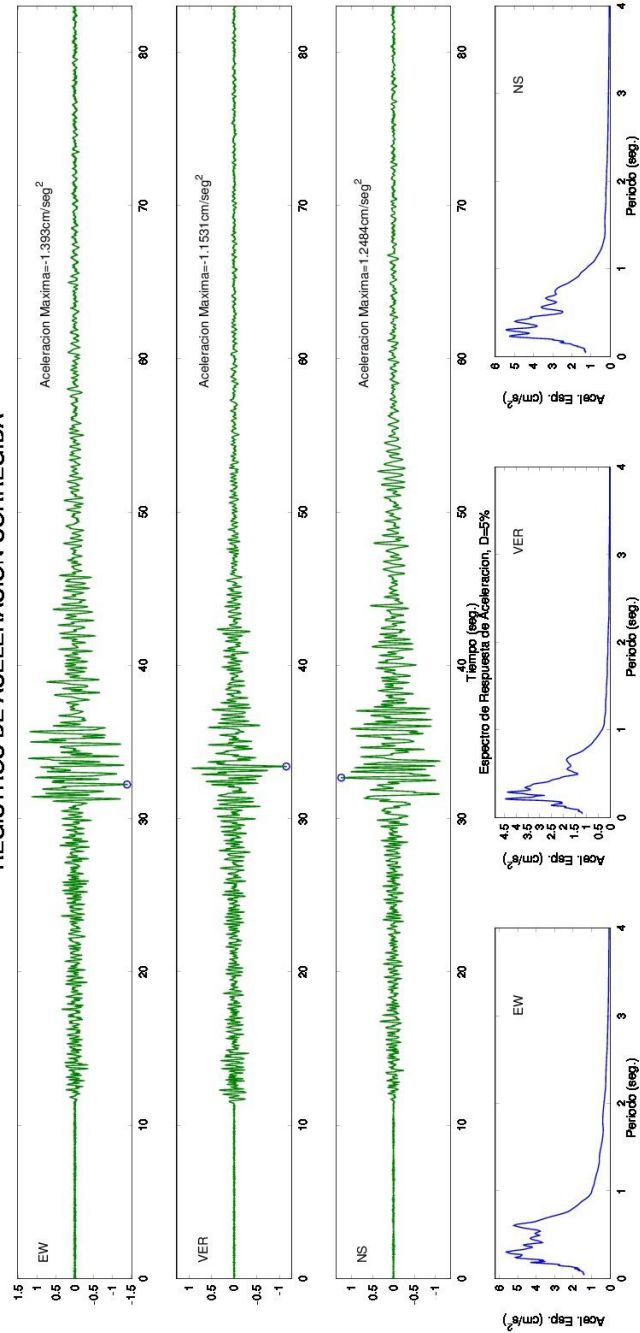
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: EL ROSAL Geol: ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 92.172 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 176.994 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

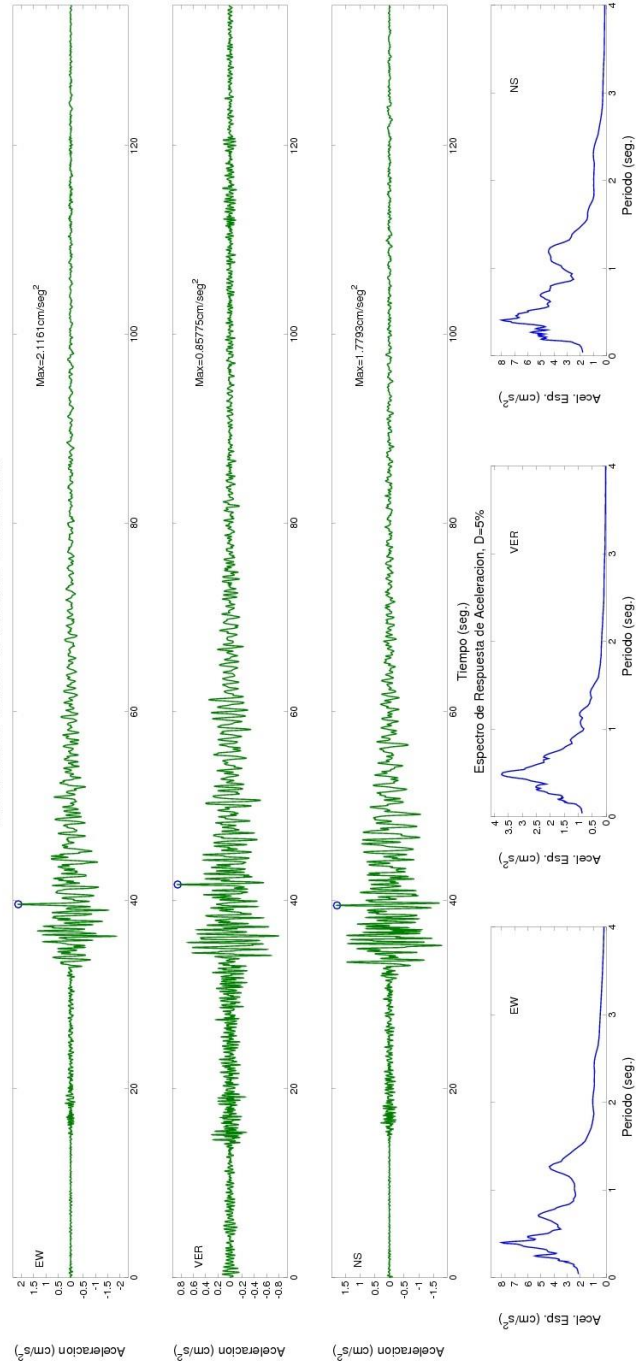
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:BOGOTA, SGC Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.45 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.747 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 97.109 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 179.614 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

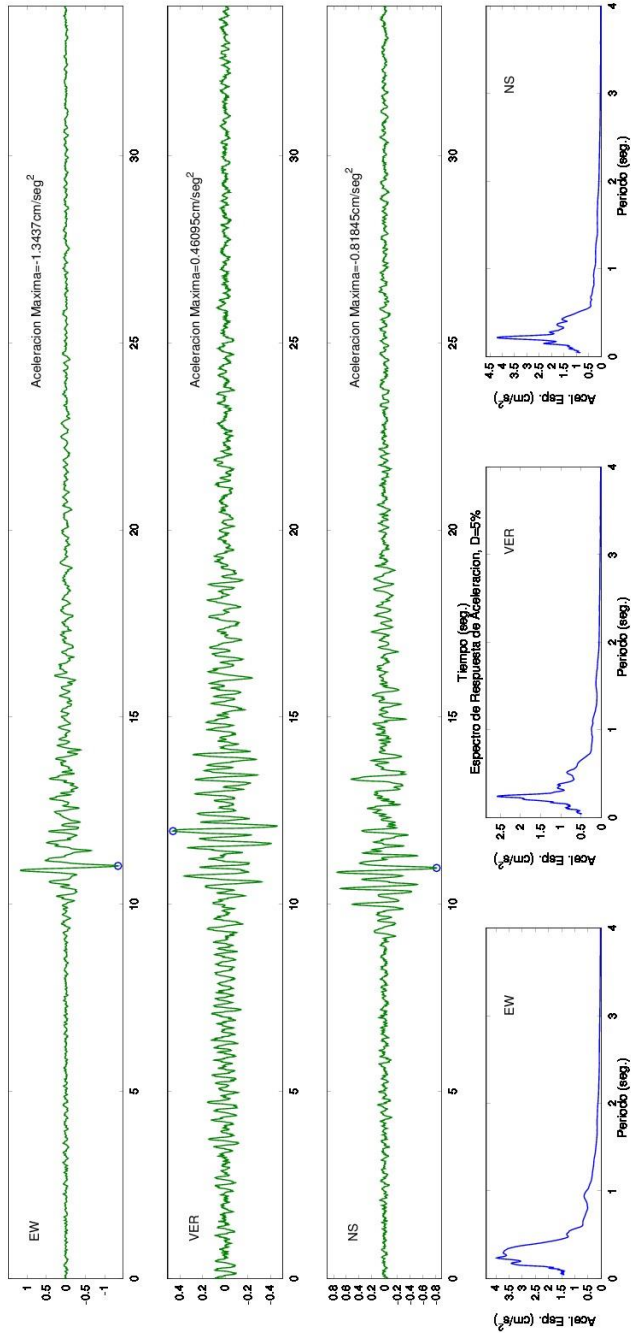
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: EMBALSE DE CHINGAZA, GALERIA Geol: ROCA Topo: TUNEL

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 97.501 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 179.827 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

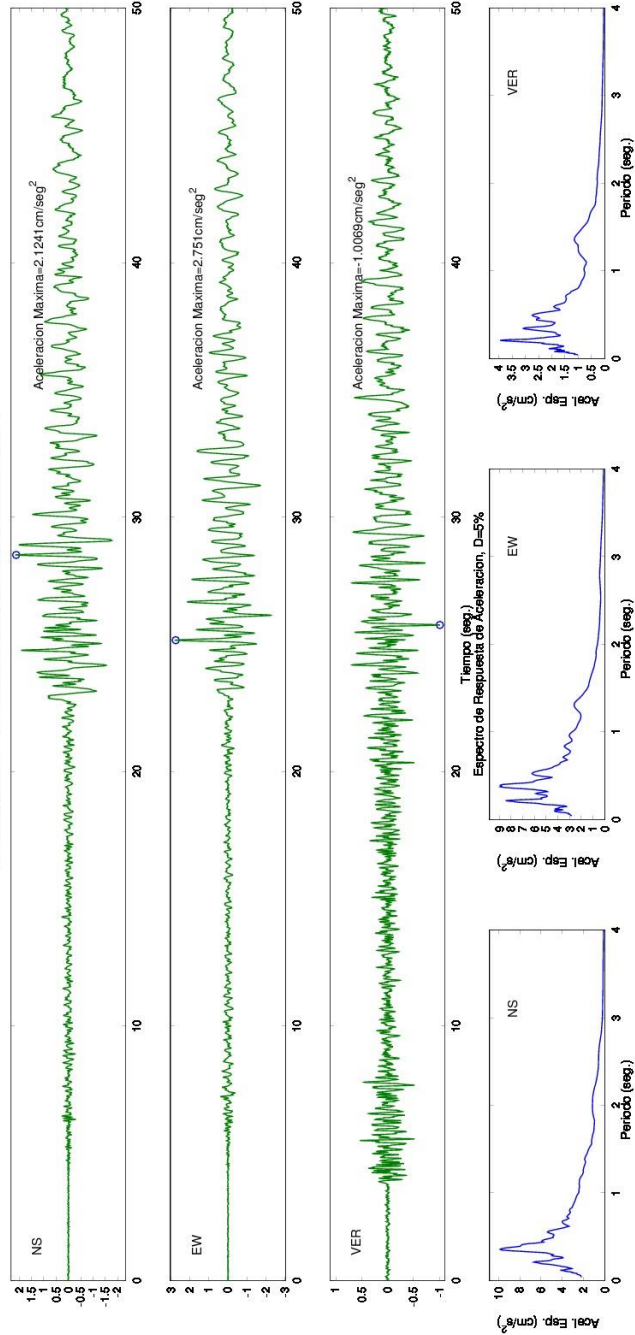
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:BOGOTA, REACTOR NUCLEAR Geol:SUELO Topo:EDIFICIO

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 97.507 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 179.83 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

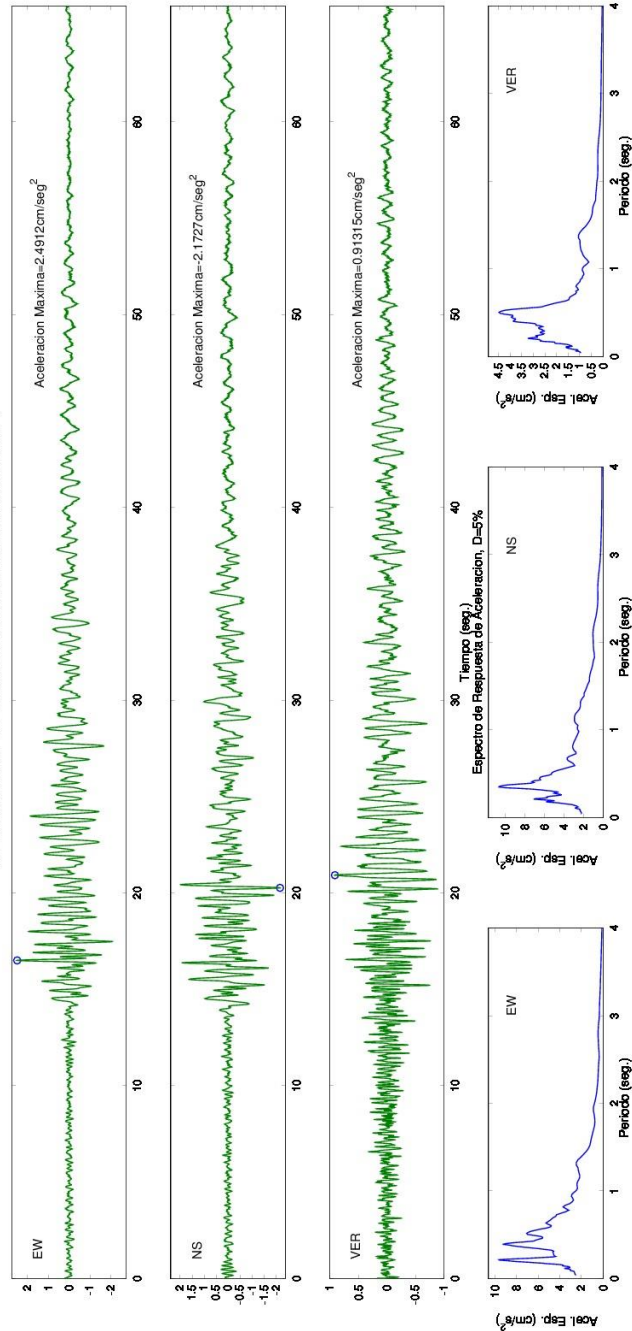
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:PLANTA GAMMA 1 Geol:SUELO Topo:EDIFICIO

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 97.589 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 179.874 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

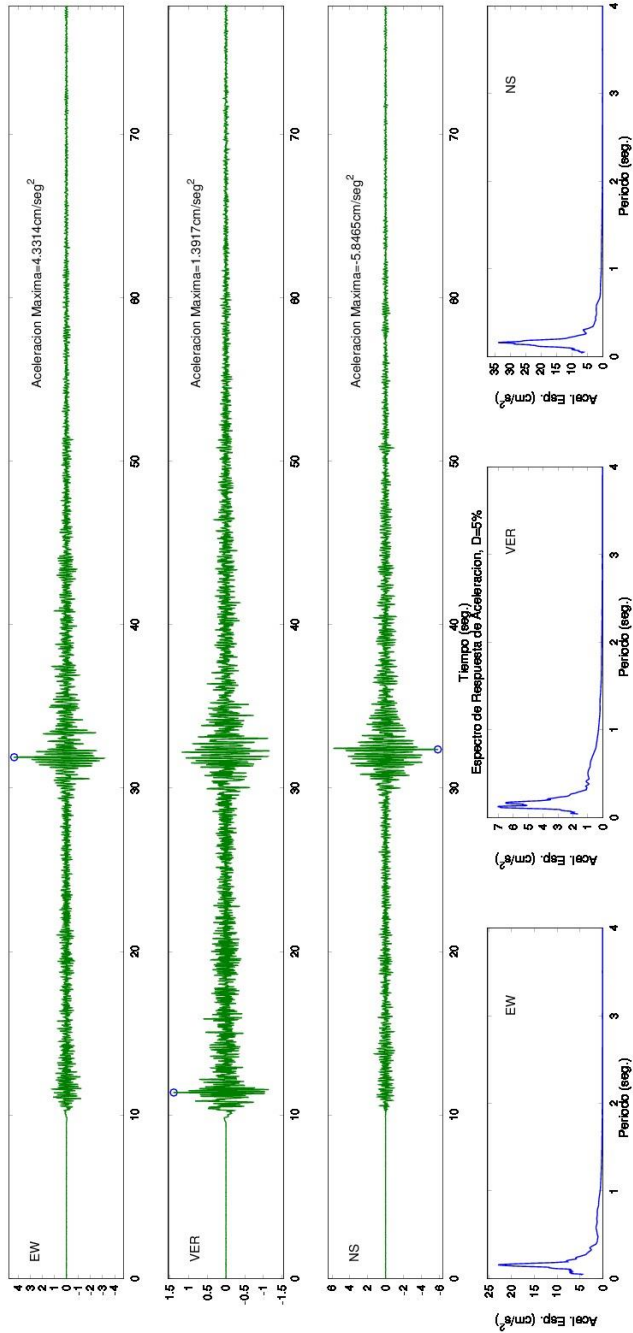
SISMO DE SUSÁ (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: NORCASIA Geol-FROCA Topo: ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 124.974 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 196.086 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

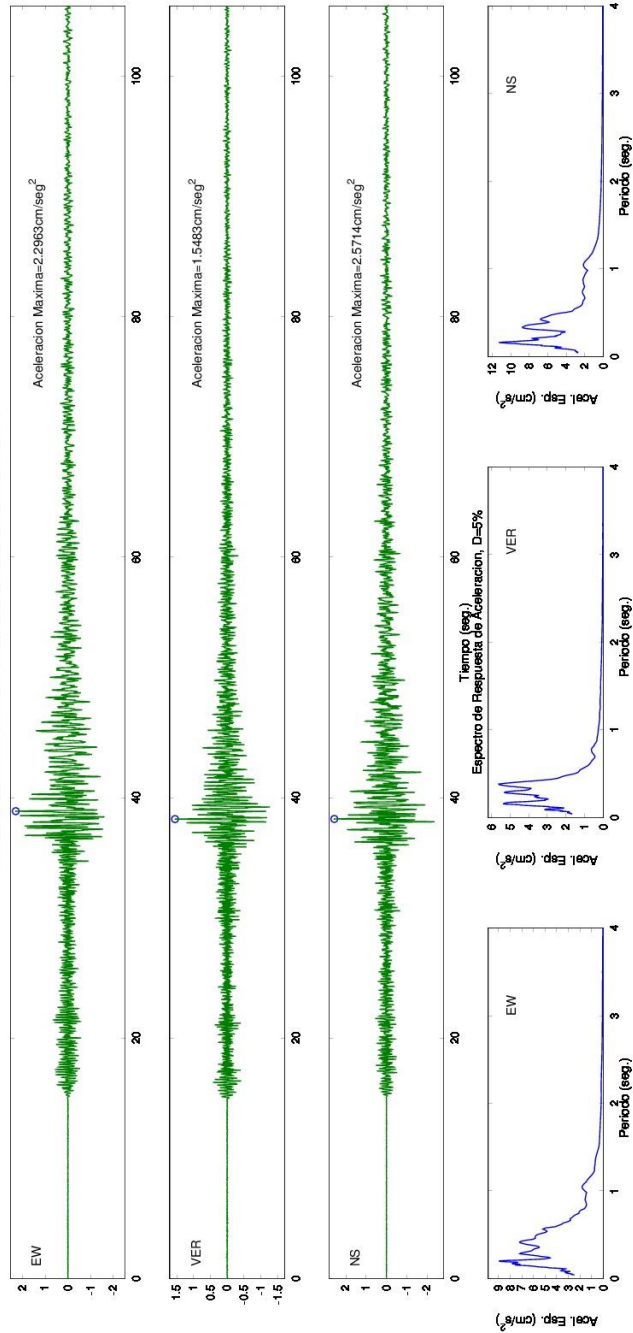
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: CERRO NEGRO, EST. SISMOLOGICA Geol-ROCA Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 148.528 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 211.877 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

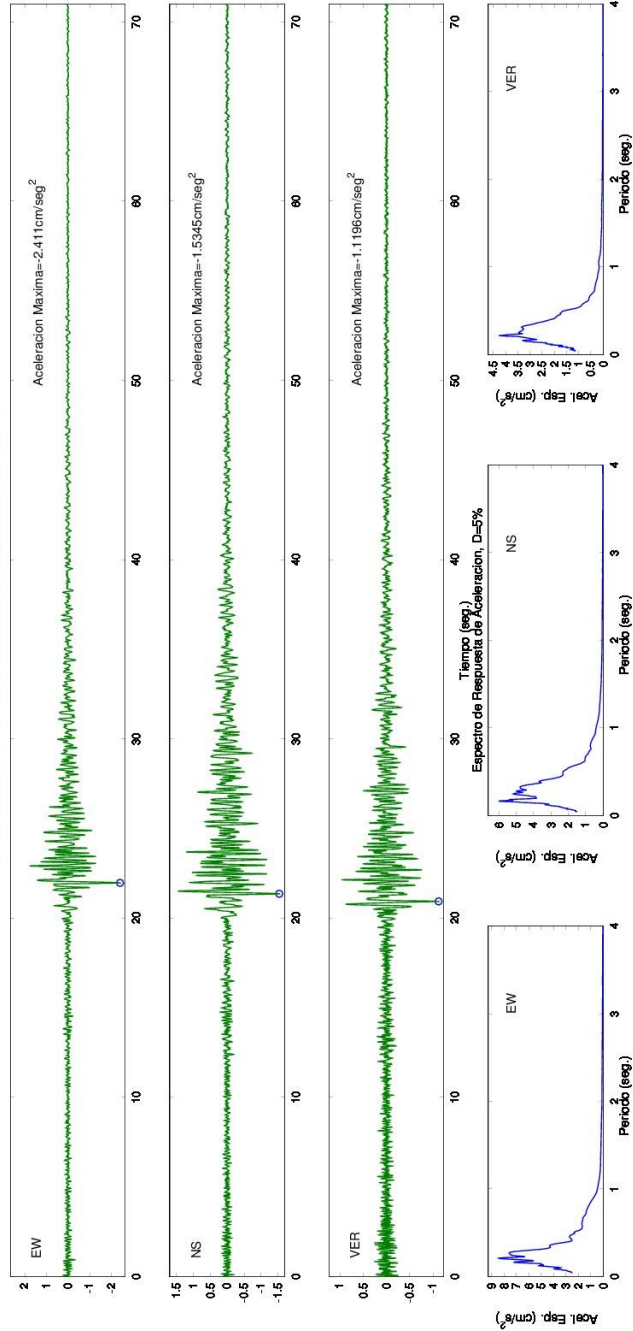
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:ARBELAEZ Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 153.21 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 215.185 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

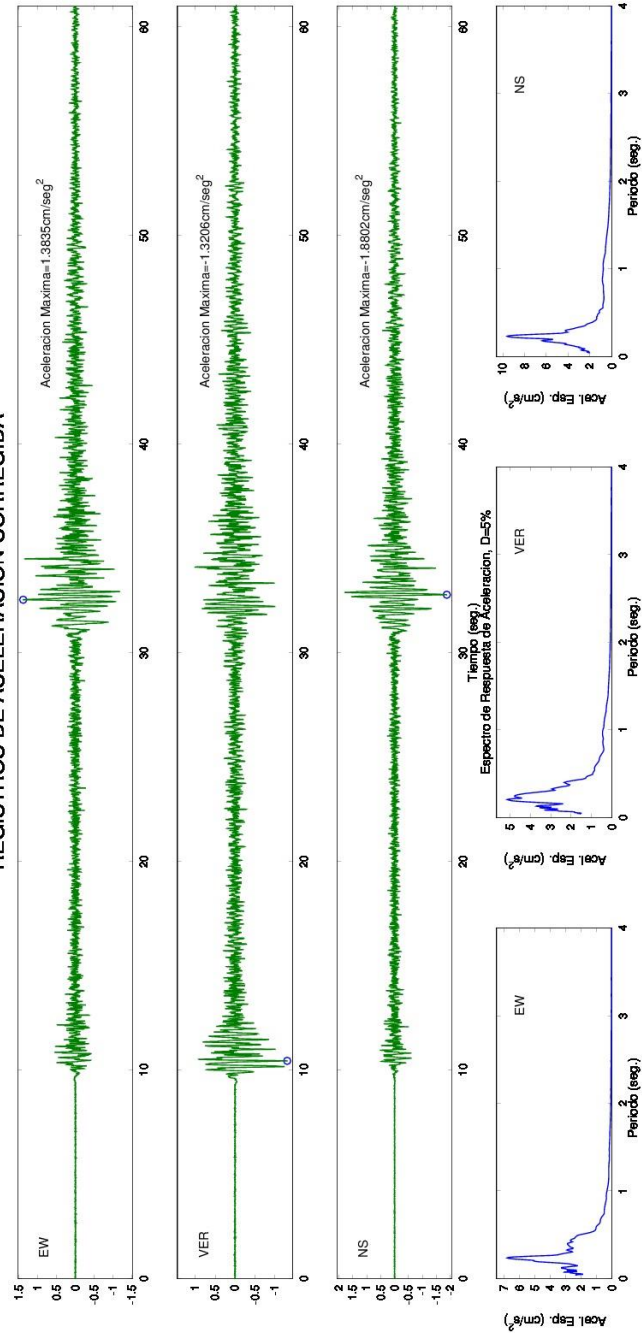
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:VILLAHERMOSA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 159.171 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 219.469 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

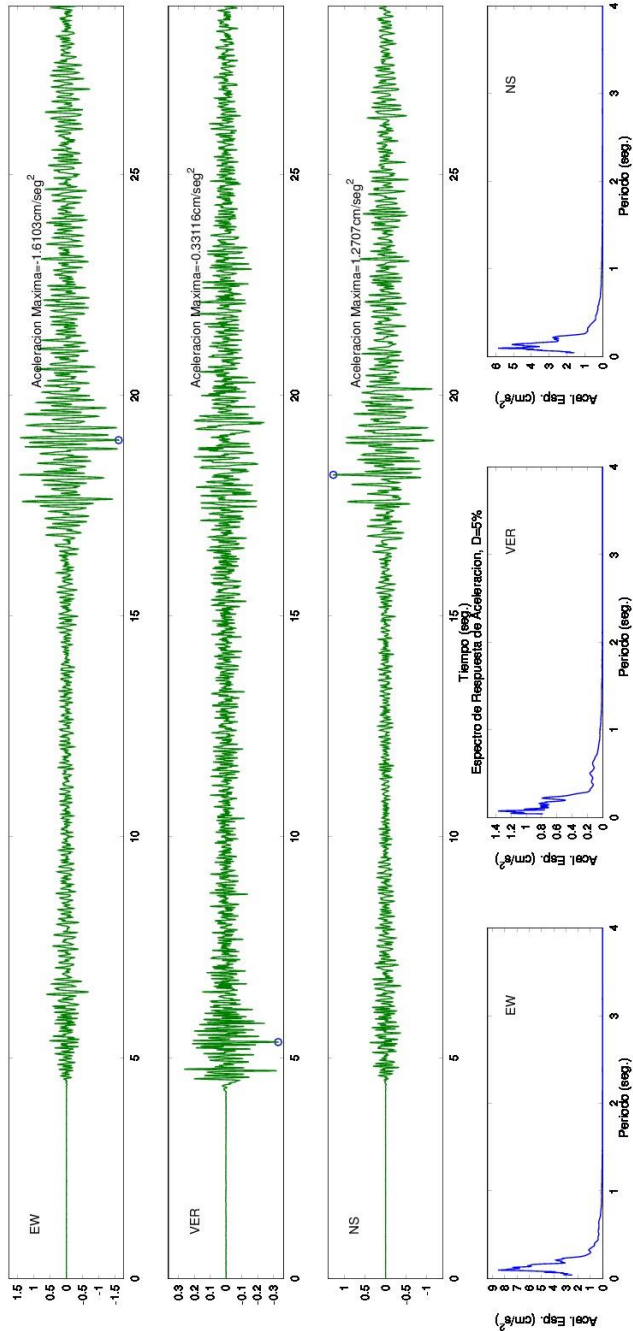
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: VILLA MARIA Geol: ROCA Topo: ESCAPPADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 186.174 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 239.775 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

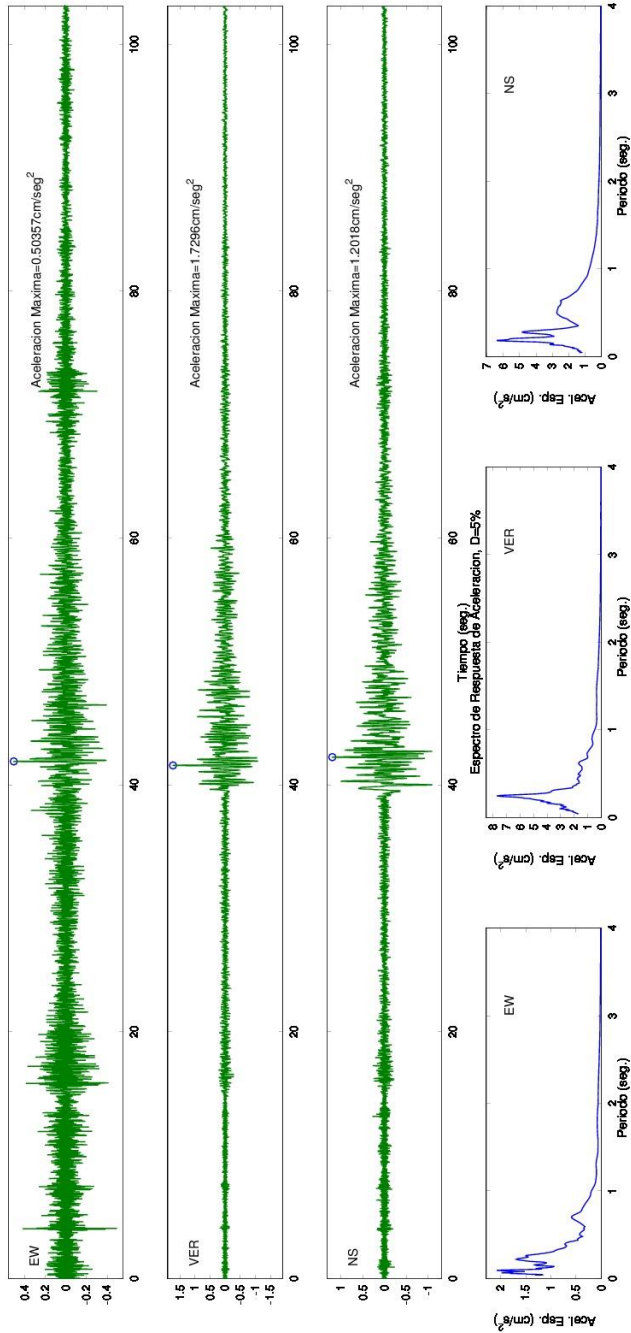
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: IBAGUE, SGC Geol: SUELO Topo: ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 199.033 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 249.891 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

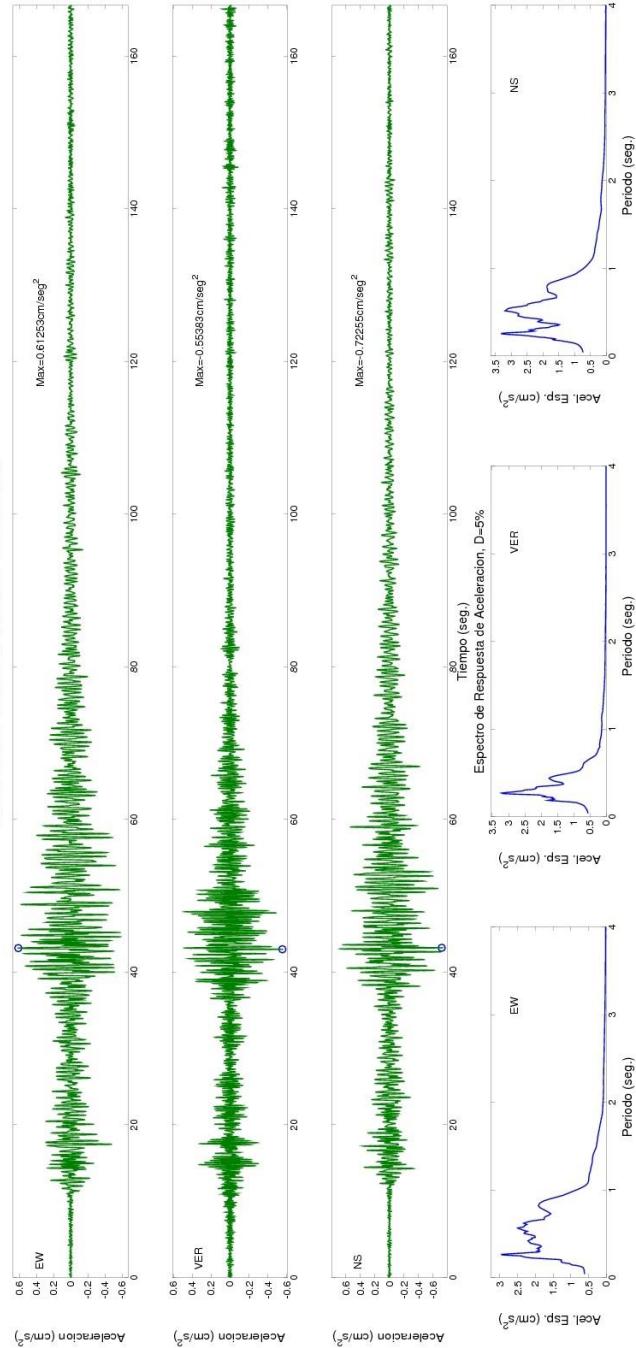
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:MANIZALES, SGC Geol:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.45 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.747 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 201.716 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 252.033 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

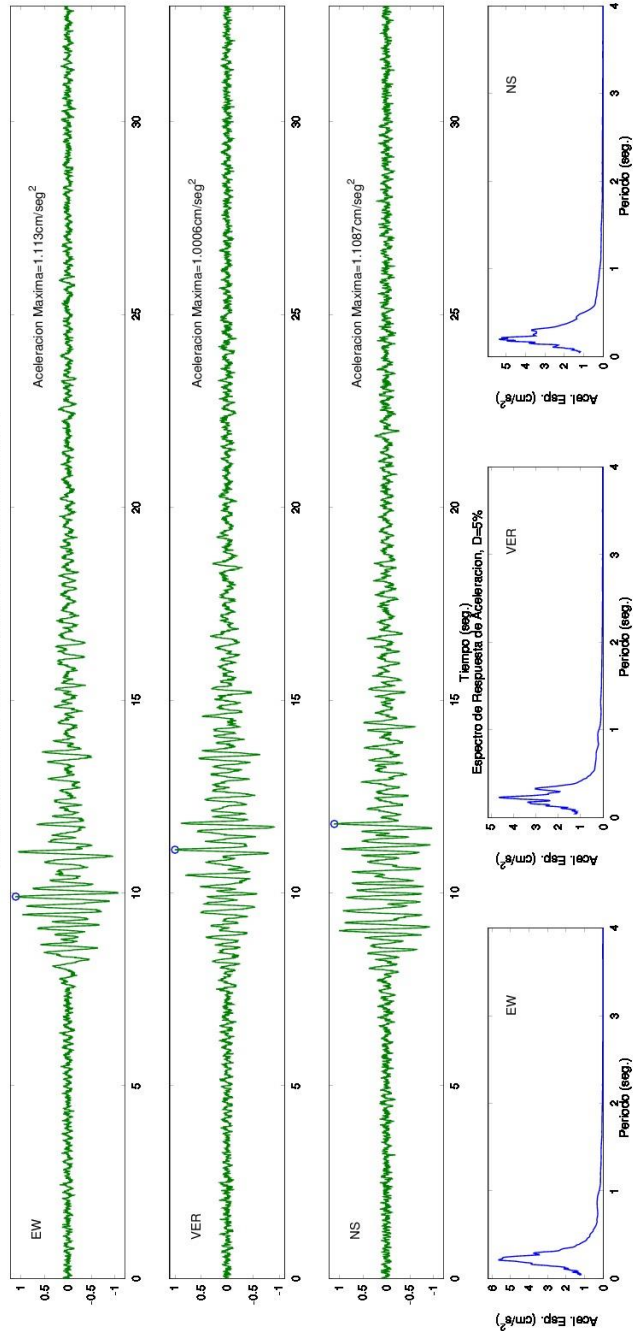
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: EMBALSE DE PRADO Geol: ROCA Topo: ESCARPADA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 226.834 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 272.553 km

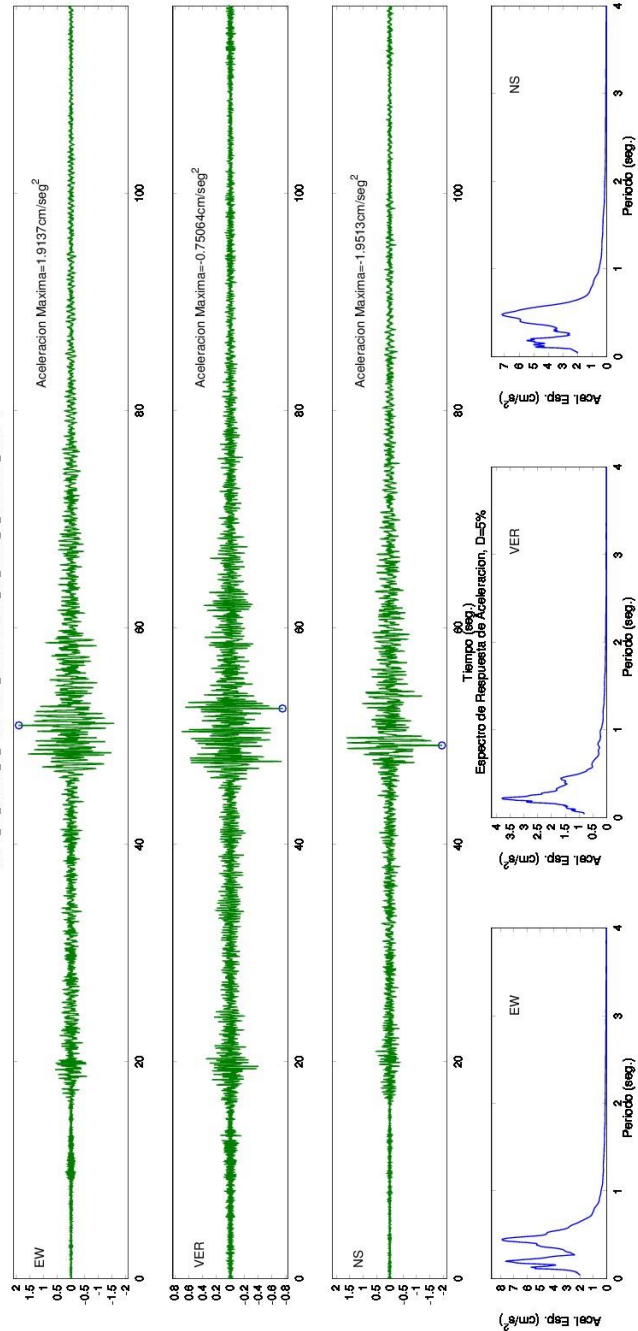
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: ARMENIA Geol: SUELO Topo: PLANA

LATITUD DEL EVENTO (GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO (GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1
DISTANCIA EPICENTRAL: 234.275 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 278.776 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

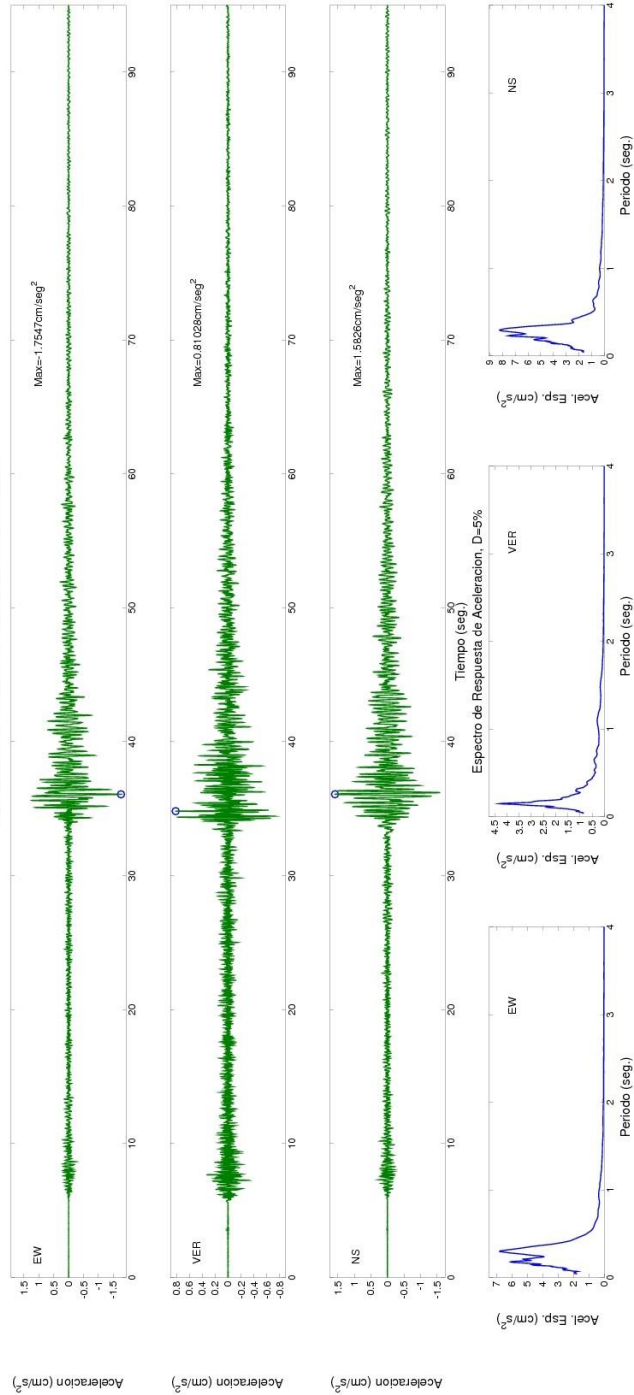
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:ORTEGA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.45 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.747 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 239.905 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 283.524 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

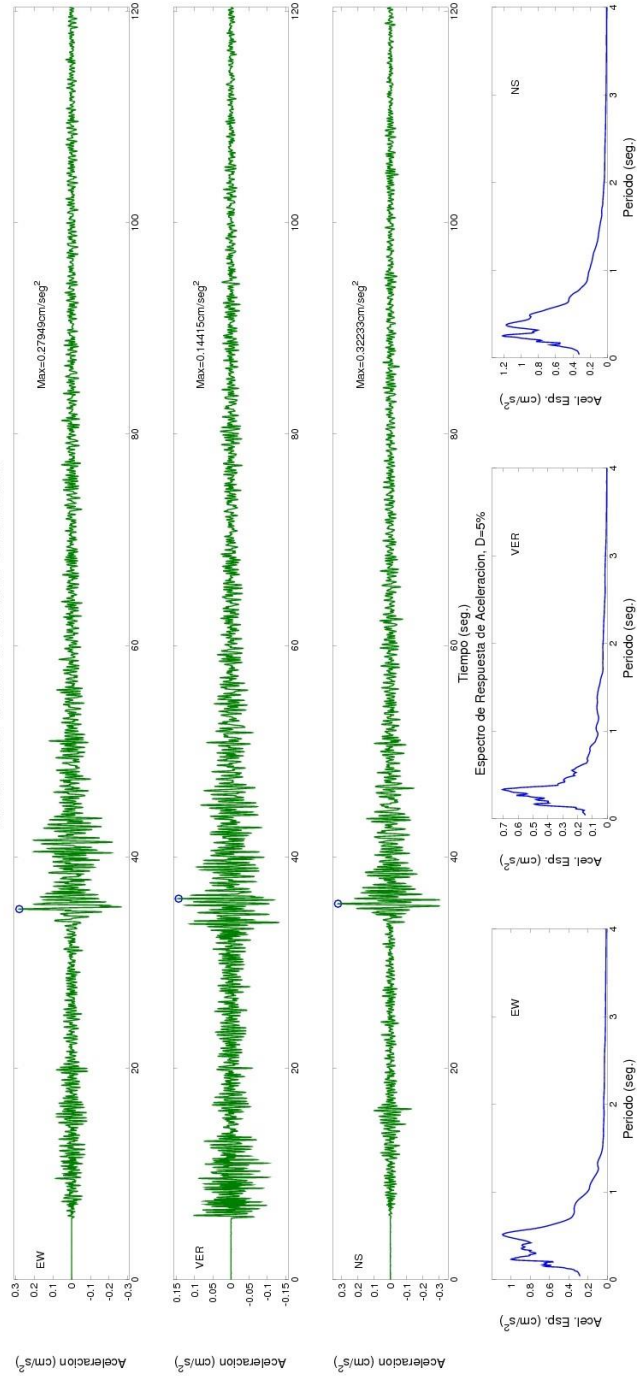
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:TAME ESTACION SISMOLOGICA Geol:FOCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.45 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.747 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 243.092 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 286.225 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

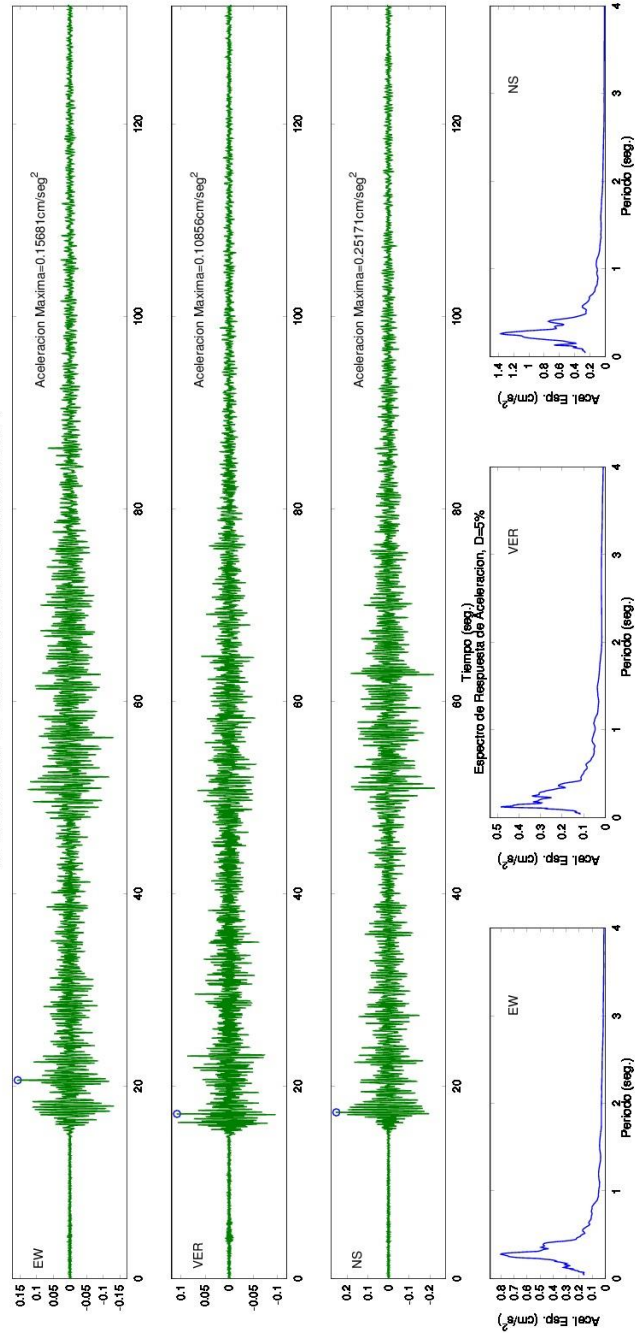
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: SAN JOSE DEL PALMAR Geol:ROCA Topo:ONDULADO - MONTANOSO

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 287.791 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 325.046 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

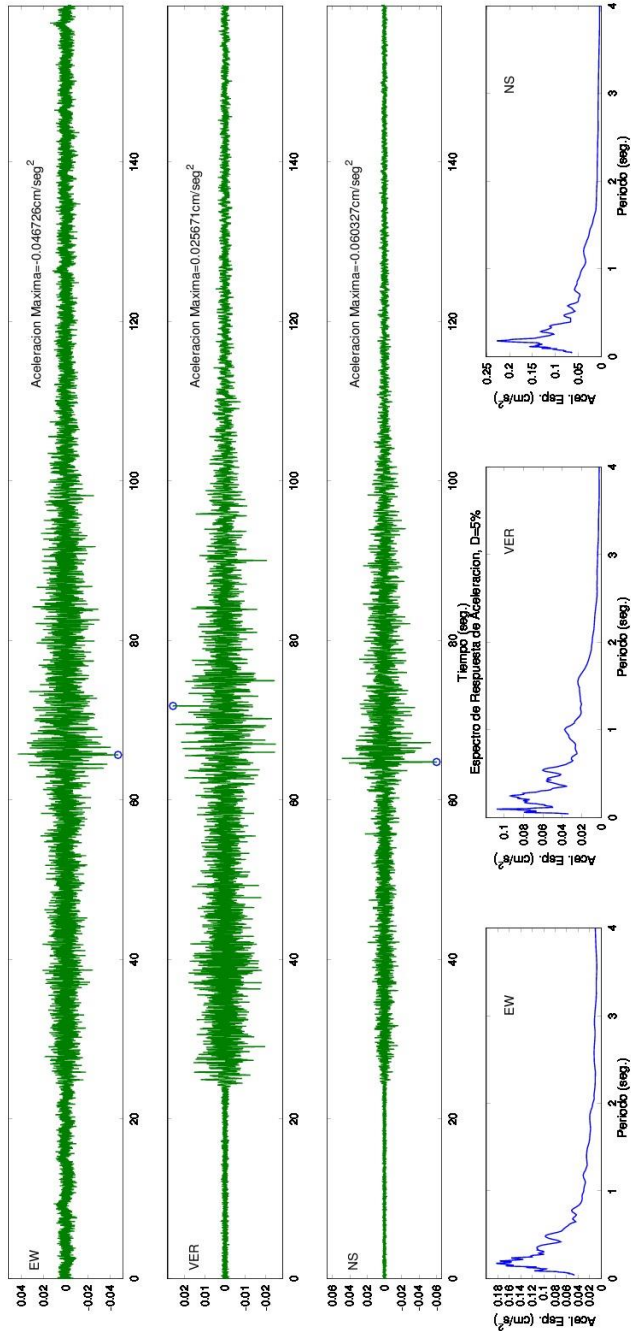
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:YOTOCO, VALLE Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 330.971 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 363.831 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

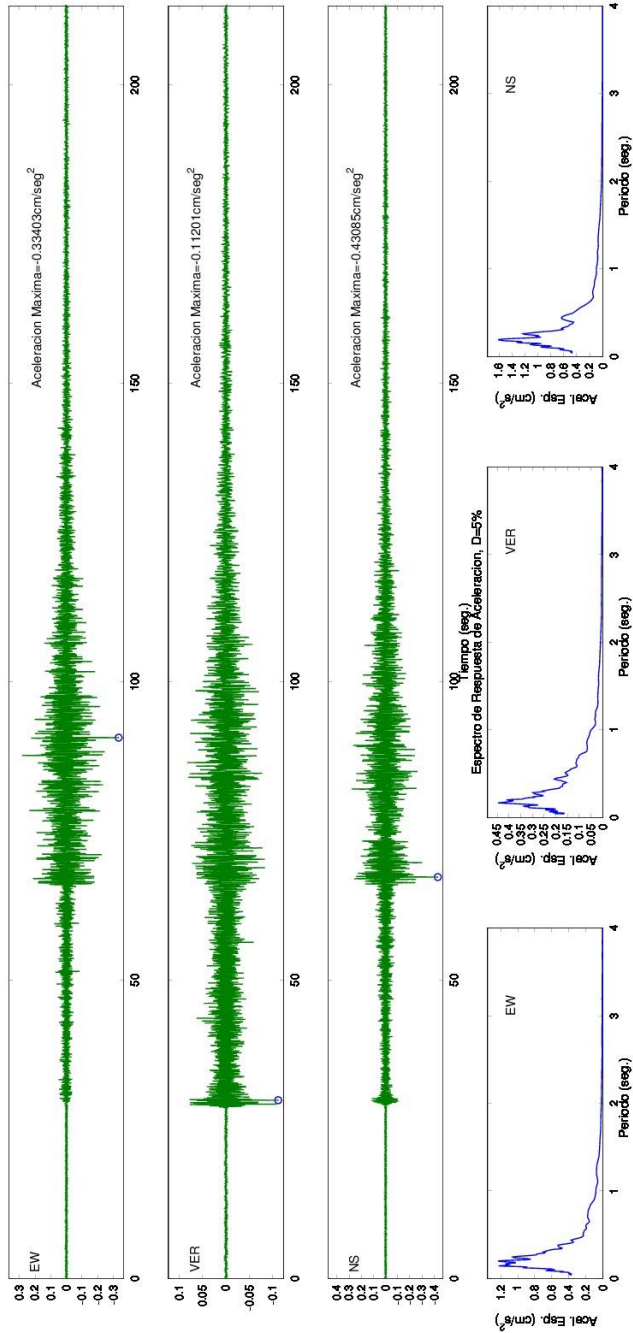
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:MACARENA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 366.912 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 396.807 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



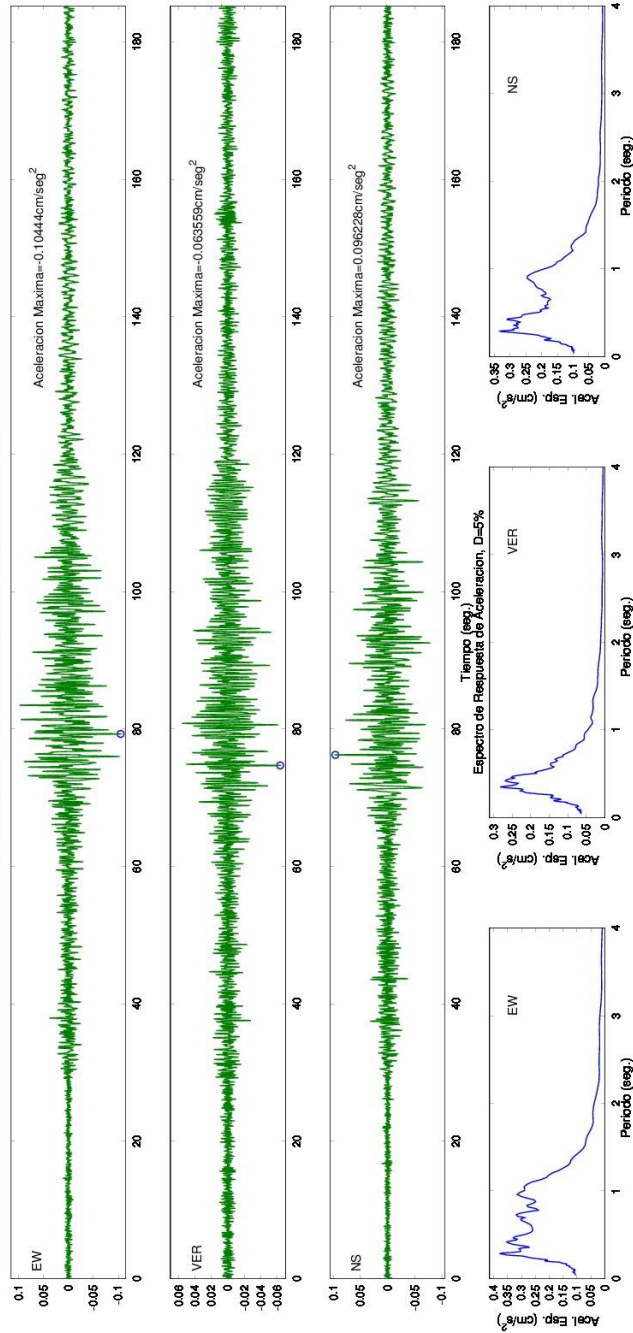
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:CALI, SGC Geol:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 385.306 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 413.874 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

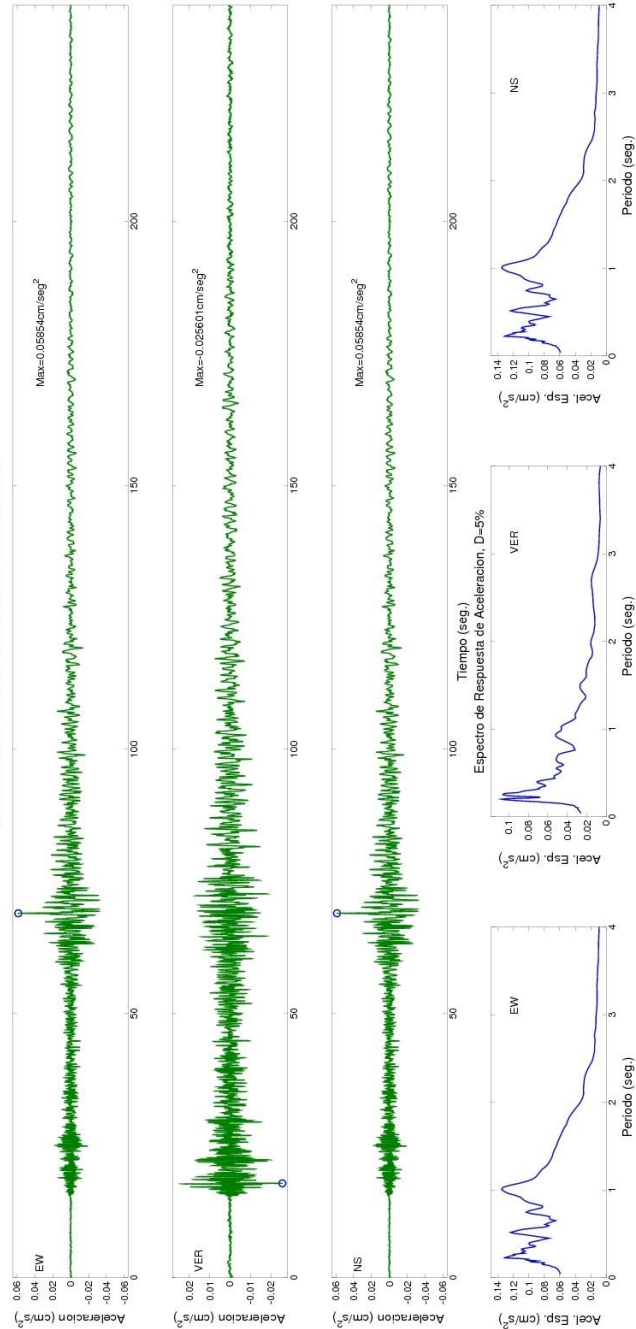
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estacion:PIZARRO, EST SISMOLÓGICA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.45 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.747 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 404.603 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 431.897 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

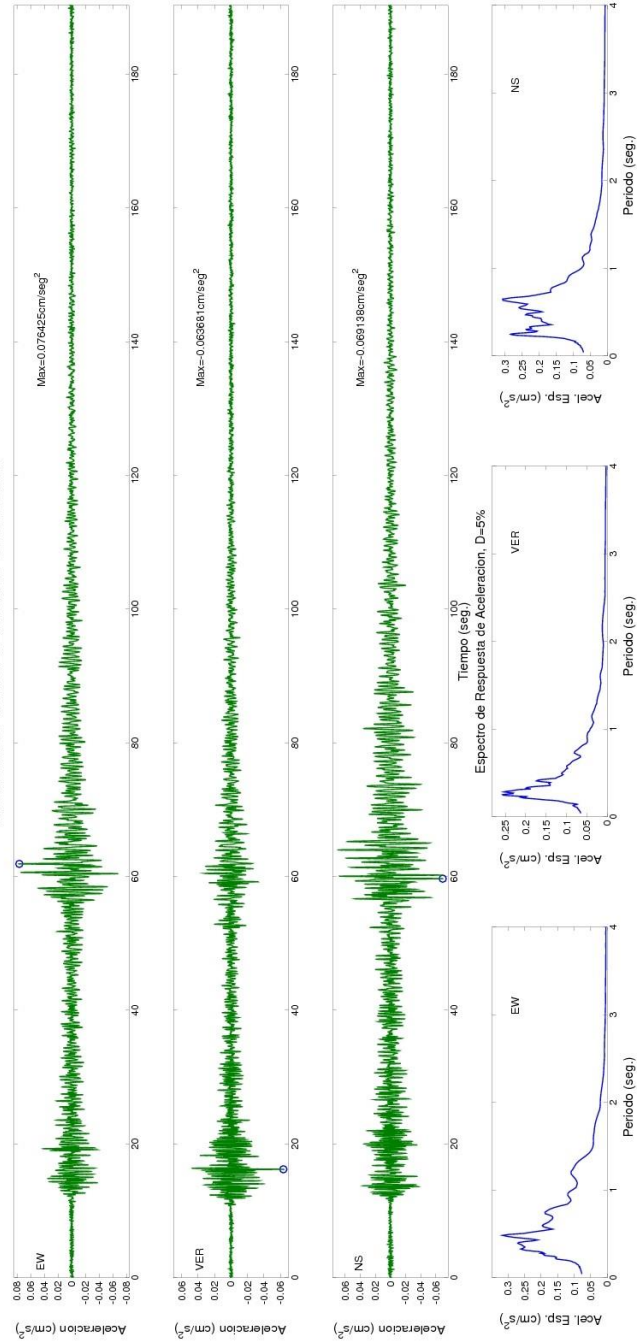
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:BAHIA SOLANO Geol./SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.45 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.747 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 415.508 km; DISTANCIA HIPOCENTRAL: 442.129 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



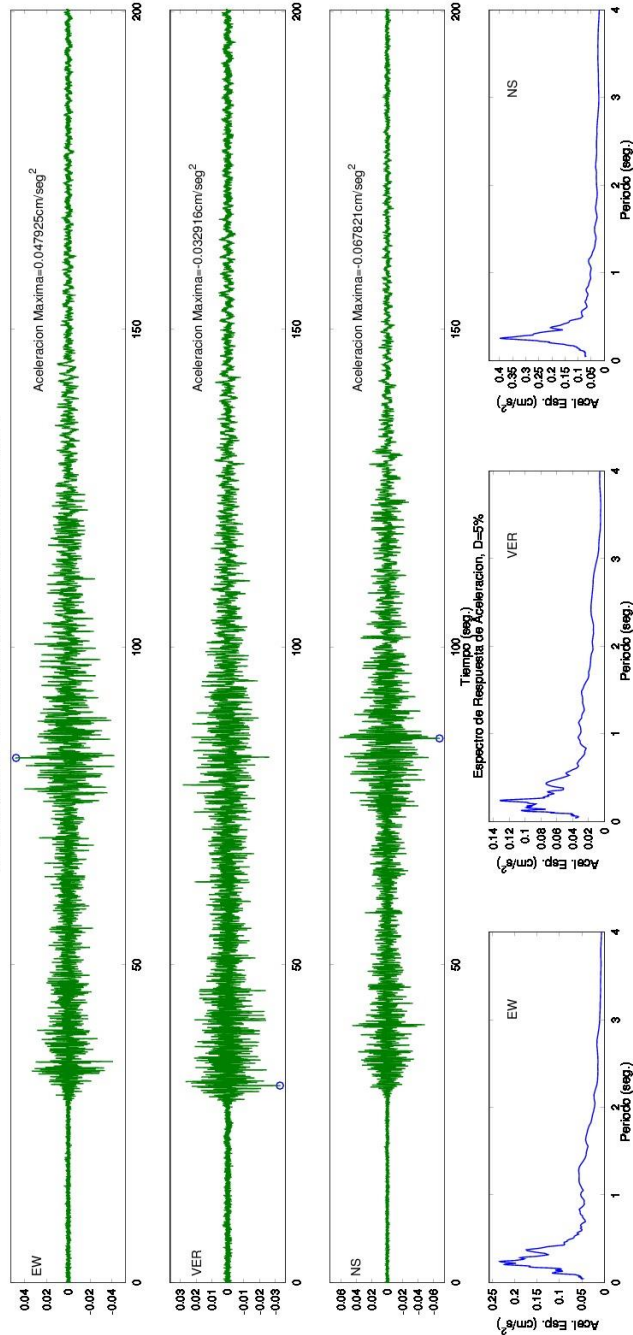
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:BAHIA MALAGA Geol:ROCA Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 430.63 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 456.37 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

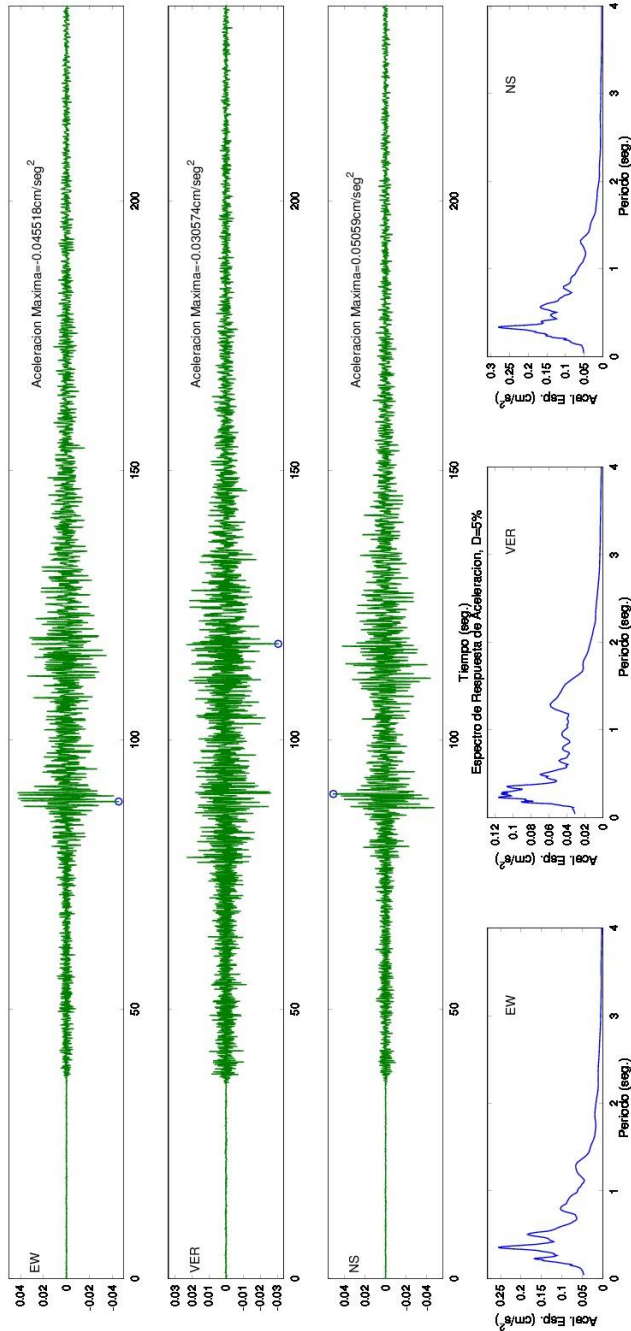
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:FLORENCIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 478.396 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 501.691 km

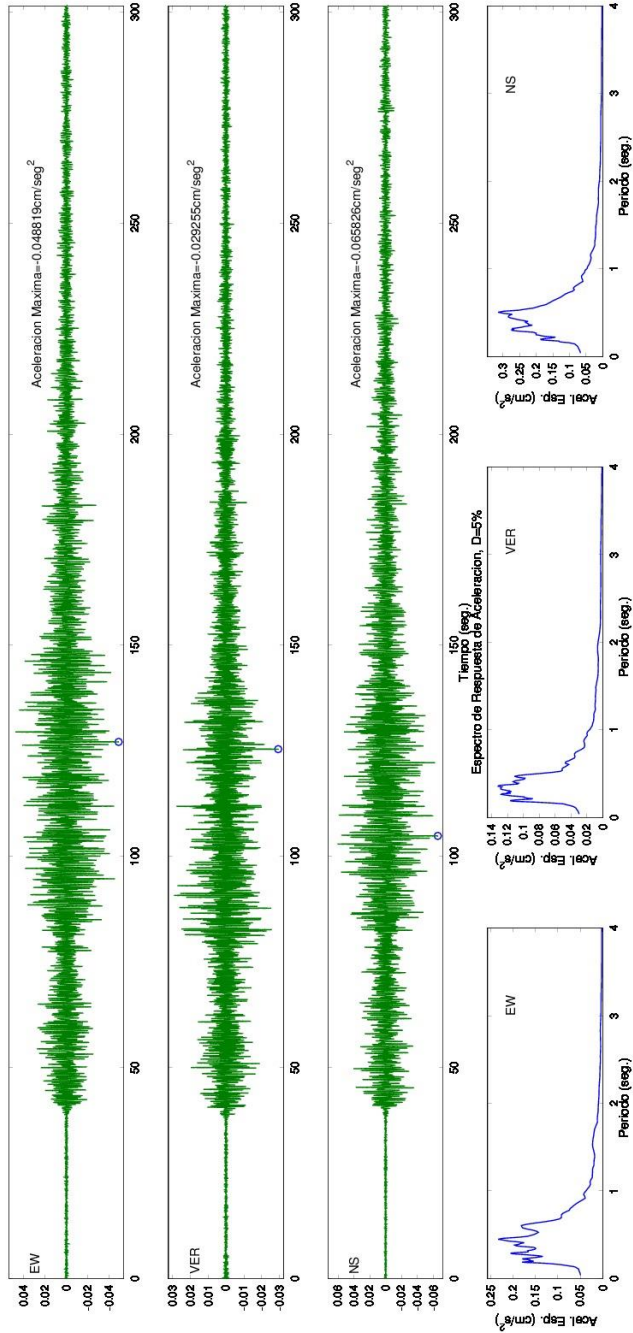
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: LA CRUZ Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1
DISTANCIA EPICENTRAL: 558.641 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 578.715 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

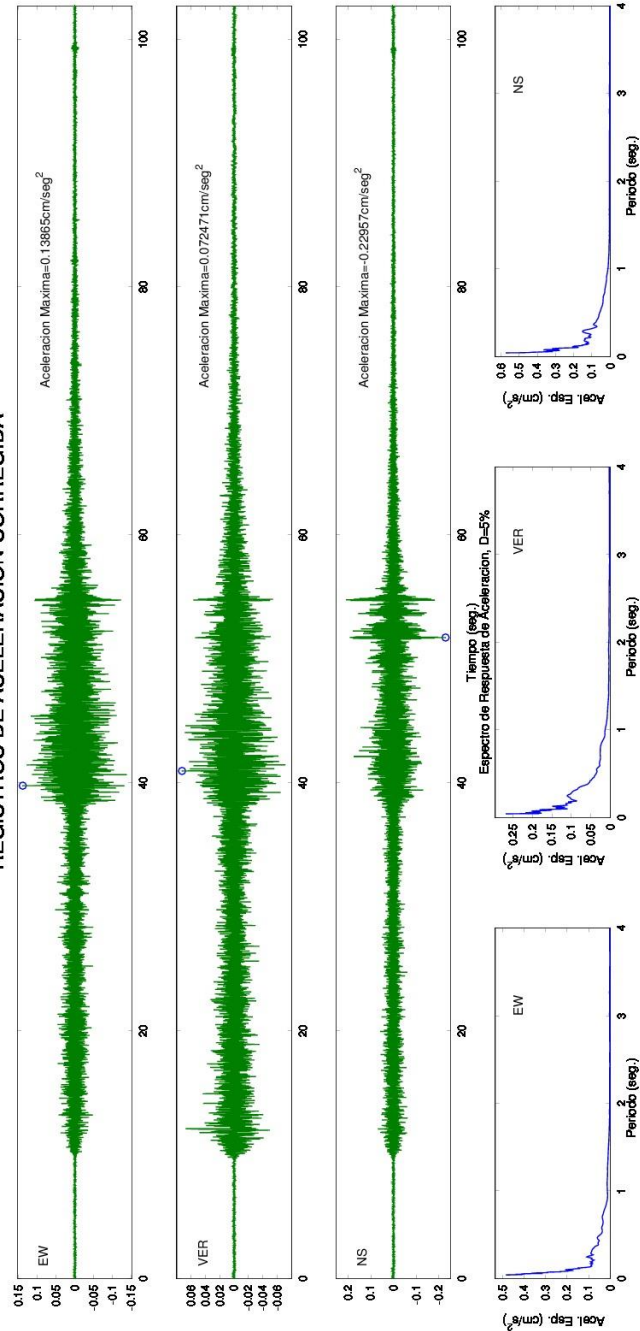
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: VALLEDUPAR Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 564.177 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 584.061 km

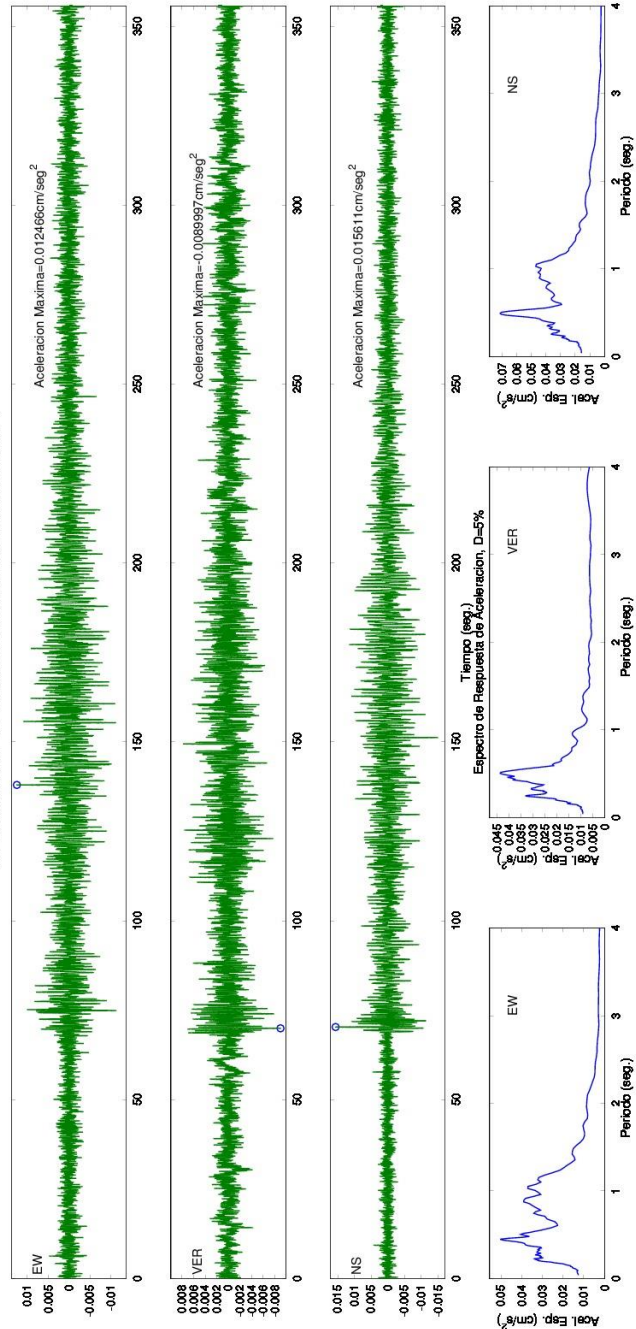
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA

SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5
Estación:PASTO, CORPONARINO Geo:SUELO Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1
DISTANCIA EPICENTRAL: 609.46 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 627.911 km
REGISTROS DE ACCELERACION CORREGIDA



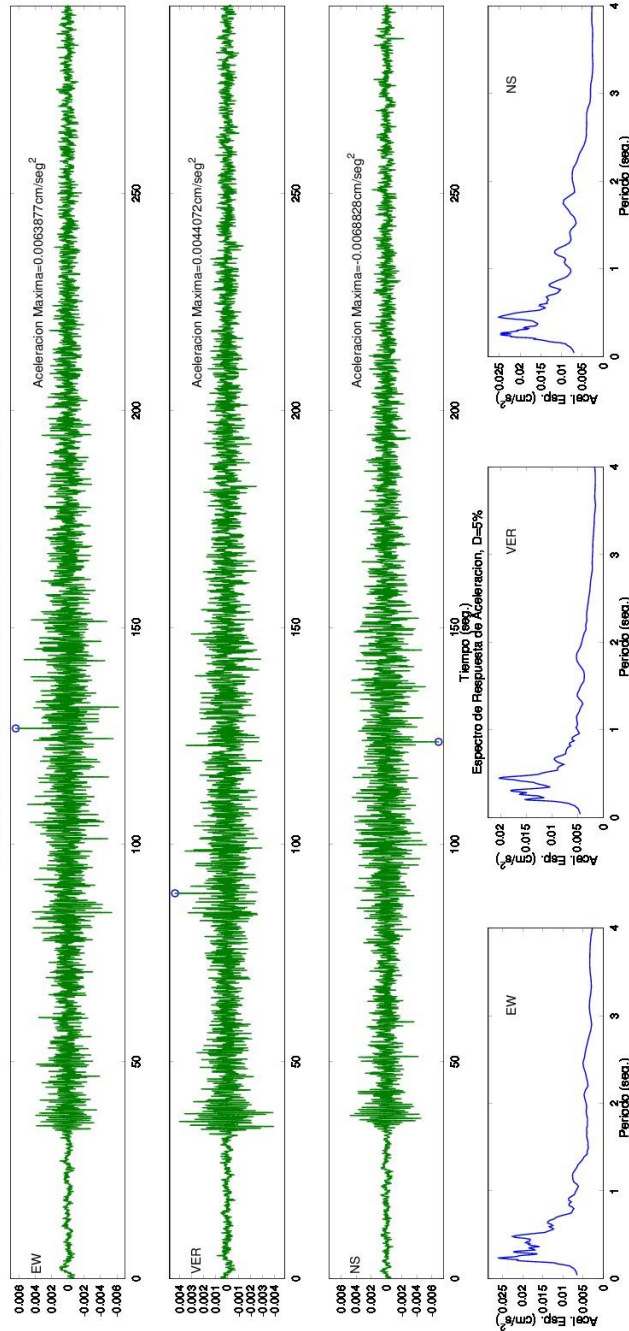
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:CUFINO Geol.:LAVA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 615.746 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 634.014 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



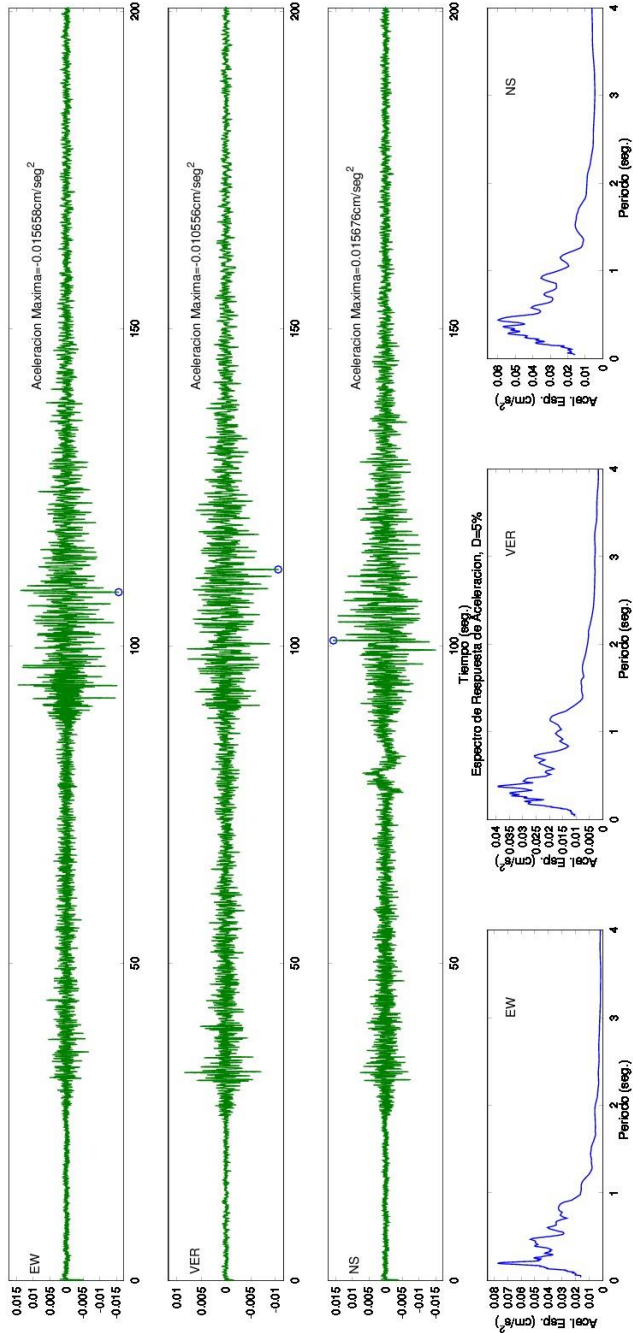
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación: SANTA MARTA Geol.:SUELO Topo:PLANA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1

DISTANCIA EPICENTRAL: 636.571 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 654.258 km

REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO- RED NACIONAL DE ACELEROGRAFOS DE COLOMBIA
SISMO DE SUSA (CUNDINAMARCA) 2014/12/14 01:49:30 MW=5

Estación:URIBIA Geol:ROCA Topo:ONDULADA

LATITUD DEL EVENTO(GRADOS): 5.449 N, LONGITUD DEL EVENTO(GRADOS): -73.748 E, PROFUNDIDAD DEL EVENTO (Km): 151.1
DISTANCIA EPICENTRAL: 720.902 km, DISTANCIA HIPOCENTRAL: 736.567 km
REGISTROS DE ACELERACION CORREGIDA

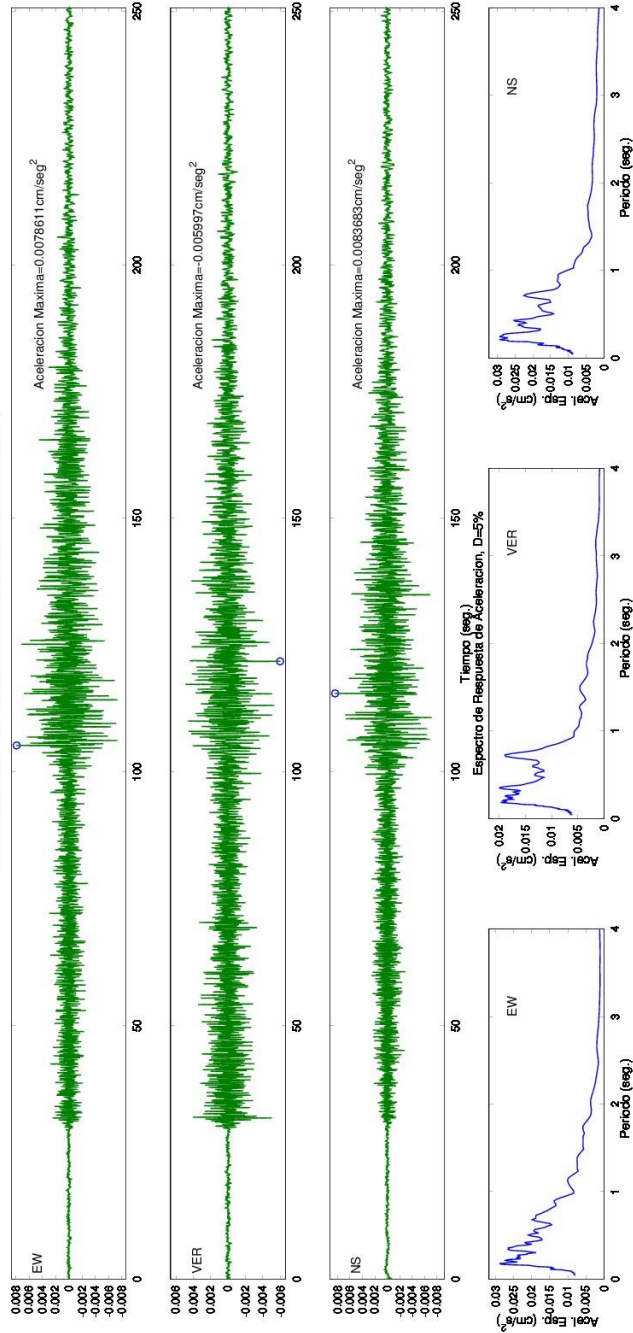


Figura 18. Acelerogramas y espectros de respuesta del Sismo Susa (Cundinamarca) Ocurrido el 14 de Diciembre de 2014