

●平成21年５月に震度１以上を観測した地震の表

※地震の震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は「地震・火山月報（カタログ編）」、震度データは「地震年報」に掲載する。震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度（各年の地震・火山月報（防災編）12月号の付録1参照）を記す。なお、*のついている地点は、地方公共団体もしくは独立行政法人防災科学技術研究所の震度観測点、（注）を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に「F」を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。

※震度３以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
1	1 07 09	茨城県沖 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉾形=0.5 茨城鹿嶋市宮中*=0.5	36° 02.6' N	141° 22.0' E	40km	M: 3.4
2	1 14 53	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.1 高萩市安良川*=0.8 戸田市金町=0.6	36° 36.5' N	141° 00.2' E	47km	M: 3.5
3	1 17 40	十勝支庁北部 北海道 1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=1.1	43° 27.3' N	143° 59.2' E	0km	M: 1.8
4	1 17 50	十勝支庁北部 北海道 1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=0.5	43° 27.1' N	143° 59.7' E	0km	M: 1.9
5	1 21 57	父島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.8	26° 40.4' N	141° 18.3' E	418km	M: 5.5
6	2 12 03	新島・神津島近海 東京都 1 新島村式根島=1.2	34° 15.0' N	139° 12.2' E	11km	M: 2.3
7	2 20 44	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町*=0.9 西和賀町川尻*=0.7 秋田県 1 横手市山内土洩*=1.2 東成瀬村椿川*=0.9	39° 10.4' N	140° 50.1' E	7km	M: 3.3
8	3 02 39	茨城県南部 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5	36° 06.1' N	139° 52.4' E	49km	M: 3.1
9	3 04 16	北海道東方沖 北海道 1 根室市牧の内*=0.6 根室市落石東*=0.6	43° 59.4' N	147° 20.3' E	102km	M: 4.2
10	4 08 41	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町*=0.8	39° 05.8' N	140° 53.5' E	9km	M: 3.3
11	4 13 14	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=0.7	38° 53.1' N	140° 39.6' E	6km	M: 2.8
12	5 04 51	宮城県北部 岩手県 2 陸前高田市高田町*=2.0 一関市千厩町*=1.7 1 一関市室根町*=1.4 藤沢町藤沢*=1.2 住田町世田米*=1.1 北上市二子町*=1.0 大船渡市猪川町=0.9 一関市舞川=0.8 釜石市中妻町*=0.8 一関市花泉町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 遠野市松崎町*=0.6 平泉町平泉*=0.5 遠野市宮守町*=0.5 宮城県 2 南三陸町歌津*=2.0 気仙沼市唐桑町*=1.6 1 気仙沼市笹が陣*=1.1 登米市東和町*=1.1 南三陸町志津川=1.1 石巻市桃生町*=1.0 女川町女川浜*=1.0 気仙沼市赤岩=0.8 石巻市北上町*=0.8 涌谷町新町=0.8 登米市中田町=0.7 色麻町四竈*=0.7 石巻市泉町=0.7 栗原市栗駒=0.7 栗原市築館*=0.7 石巻市門脇*=0.6 本吉町津谷*=0.6 栗原市志波姫*=0.6 宮城川崎町前川*=0.5 石巻市鮎川浜*=0.5 仙台青葉区大倉=0.5 東松島市矢本*=0.5	38° 43.6' N	141° 30.2' E	71km	M: 3.9
13	5 05 35	山形県村山地方 山形県 1 大石田町緑町*=0.9 村山市中央*=0.8	38° 30.4' N	140° 23.4' E	4km	M: 2.4
14	5 17 02	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島*=1.0 奄美市笠利町里*=0.8 奄美市名瀬港町=0.6	29° 14.0' N	129° 56.7' E	67km	M: 4.3
15	5 22 14	茨城県沖 茨城県 2 水戸市金町=1.5 1 日立市助川小学校*=1.1 常陸大宮市上小瀬*=0.8 常陸大宮市北町*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.7 日立市役所*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.6 小美玉市堅倉*=0.5 土浦市常名=0.5 常陸大宮市野口*=0.5 栃木県 1 茂木町小井戸*=1.1	36° 25.5' N	140° 39.4' E	54km	M: 3.4
16	6 21 12	浦河沖 北海道 1 浦河町築地*=0.9 浦河町潮見=0.8 新ひだか町三石旭町*=0.8 新ひだか町静内山手町=0.7	41° 55.3' N	142° 27.7' E	64km	M: 3.7

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
17	6 23 39	天草灘 熊本県 鹿児島県	32° 03.8' N 1 天草市牛深町=0.5 1 薩摩川内市上甕町*=1.3	129° 50.3' E	10km	M: 3.3
18	7 03 47	宮城県北部 宮城県	38° 55.4' N 1 栗原市栗駒=0.5	140° 51.5' E	5km	M: 2.8
19	7 15 20	豊後水道 愛媛県	32° 54.8' N 1 愛南町船越*=1.0 宇和島市丸穂*=0.7	132° 37.2' E	30km	M: 3.0
20	7 18 42	八丈島東方沖 東京都	33° 21.8' N 2 八丈町三根=2.1 1 八丈町大賀郷金土川*=0.5	140° 32.6' E	49km	M: 3.8
21	7 21 03	愛知県西部 岐阜県 愛知県	35° 17.8' N 1 可児市広見*=0.5 1 大山市五郎丸*=0.7	137° 03.7' E	44km	M: 2.8
22	7 22 58	静岡県中部 静岡県	35° 14.2' N 1 静岡葵区梅ヶ島*=1.0 富士宮市野中*=0.5	138° 23.3' E	16km	M: 2.6
23	8 21 31	岩手県内陸南部 岩手県	39° 05.1' N 1 奥州市衣川区*=0.8 奥州市胆沢区*=0.5	140° 54.1' E	8km	M: 3.1
24	9 04 45	沖縄本島近海 沖縄県	26° 05.1' N 1 豊見城市翁長*=0.7	127° 30.4' E	25km	M: 2.9
25	9 14 12	茨城県南部 茨城県 栃木県	36° 02.1' N 1 土浦市常名=0.5 1 宇都宮市明保野町=0.5	140° 06.0' E	64km	M: 3.2
26	9 17 27	沖縄本島近海 沖縄県	26° 05.1' N 1 豊見城市翁長*=1.0 西原町嘉手苺*=0.6	127° 30.5' E	25km	M: 3.0
27	9 20 50	宮城県北部 宮城県	38° 46.9' N 1 栗原市花山*=1.2	140° 46.6' E	2km	M: 2.4
28	10 04 34	福島県沖 福島県 宮城県 山形県	36° 37.2' N 2 猪苗代町千代田*=1.7 郡山市湖南町*=1.6 いわき市小名浜=1.5 1 国見町藤田*=1.4 南相馬市小高区 (旧) *=1.4 会津若松市古川町*=1.4 猪苗代町城南=1.1 郡山市朝日=0.7 須賀川市八幡山*=0.6 1 大河原町新南*=1.4 登米市迫町*=1.2 栗原市金成*=1.2 石巻市門脇*=1.1 登米市登米町*=1.0 宮城川崎町前川*=1.0 大崎市古川北町*=1.0 蔵王町円田*=1.0 大崎市古川三日町=0.9 登米市南方町*=0.9 岩沼市桜*=0.9 登米市米山町*=0.8 宮城美里町木間塚*=0.8 石巻市桃生町*=0.7 利府町利府*=0.7 栗原市若柳*=0.7 山元町浅生原*=0.6 色麻町四竈*=0.6 宮城加美町小野田*=0.6 大崎市岩出山*=0.5 大崎市松山*=0.5 大衡村大衡*=0.5 大崎市三本木*=0.5 七ヶ宿町関*=0.5 1 高島町高島*=1.2	142° 40.2' E	21km	M: 5.5
29	10 08 24	沖縄本島近海 沖縄県	26° 42.9' N 1 国頭村辺土名*=1.1	128° 24.8' E	41km	M: 3.4
30	10 08 38	静岡県西部 静岡県	34° 42.2' N 1 掛川市長谷*=1.1	137° 54.2' E	12km	M: 2.4
31	10 11 30	日高支庁中部 北海道 青森県	42° 25.3' N 2 むかわ町松風*=2.2 千歳市若草*=2.1 安平町早来北進*=2.0 幕別町忠類錦町*=1.9 安平町追分柏が丘*=1.8 函館市新浜町*=1.7 苫小牧市旭町*=1.7 むかわ町穂別*=1.7 恵庭市京町*=1.7 登別市桜木町*=1.6 室蘭市寿町*=1.6 浦幌町桜町*=1.6 函館市泊町*=1.5 1 登別市鉾山=1.4 新冠町北星町*=1.4 千歳市北栄=1.3 厚真町京町*=1.3 千歳市支笏湖温泉*=1.3 新ひだか町三石旭町*=1.3 函館市川汲町*=1.3 日高支庁日高町門別*=1.2 平取町振内*=1.2 苫小牧市末広町=1.2 新千歳空港=1.2 胆振伊達市大滝区本町*=1.2 新ひだか町静内山手町=1.0 札幌北区太平*=1.0 釧路市音別町直別*=1.0 三笠市若松町*=1.0 北広島市共栄*=1.0 浦河町潮見=0.9 浦河町築地*=0.9 十勝大樹町東本通*=0.9 広尾町並木通=0.9 美唄市西5条=0.9 江別市緑町*=0.9 胆振伊達市梅本=0.9 十勝大樹町生花*=0.8 白老町大町=0.8 新ひだか町静内御幸町*=0.8 函館市尾札部町=0.7 江別市高砂町=0.7 平取町本町*=0.7 南幌町栄町*=0.7 岩見沢市栗沢町東本町*=0.7 更別村更別*=0.6 栗山町松風*=0.6 長沼町中央*=0.6 本別町北2丁目=0.6 本別町向陽町*=0.6 函館市日ノ浜町*=0.5 小樽市勝納町=0.5 釧路市阿寒町中央*=0.5 余市町浜中町*=0.5 えりも町目黒*=0.5 1 東通村小田野沢*=1.4 大間町大間*=1.2 むつ市大畑町中島*=0.9 東通村砂子又*=0.9 階上町道仏*=0.8 佐井村佐井*=0.8 風間浦村易国間*=0.6 青森南部町平*=0.6 むつ市金曲=0.5 八戸市湊町=0.5 野辺地町野辺地*=0.5	142° 25.4' E	102km	M: 4.2

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
32	10 16 33	奄美大島近海 鹿児島県	29° 02.8' N	129° 35.7' E	58km	M: 3.8
33	10 16 52	網走沖 北海道	44° 44.0' N	144° 27.0' E	16km	M: 4.3
34	10 17 35	熊本県球磨地方 熊本県 鹿児島県	32° 06.7' N	130° 45.4' E	10km	M: 3.1
35	10 19 54	石川県加賀地方 石川県	36° 22.0' N	136° 34.2' E	8km	M: 2.6
36	11 00 50	種子島近海 鹿児島県	30° 16.5' N	130° 34.5' E	52km	M: 2.9
37	11 01 20	茨城県沖 福島県 茨城県 栃木県	36° 16.8' N	141° 02.7' E	47km	M: 3.9
38	11 20 31	網走支庁紋別地方 北海道	43° 47.1' N	143° 08.1' E	7km	M: 3.3
39	12 19 40	新潟県上越地方 群馬県 新潟県 長野県 石川県 富山県	37° 04.3' N	138° 31.9' E	12km	M: 4.8
40	12 19 55	新潟県上越地方 新潟県	37° 04.3' N	138° 32.1' E	12km	M: 2.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
41	12 20 42	新潟県上越地方 新潟県 2 上越市安塚区安塚*=1.7 1 十日町市松代*=1.4	37° 04.1' N	138° 31.4' E	12km	M: 2.6
42	12 21 07	新潟県上越地方 新潟県 2 上越市安塚区安塚*=2.0 1 十日町市松代*=1.2 上越市大島区岡*=0.8 津南町下船渡*=0.6 長野県 1 栄村北信*=0.6	37° 04.0' N	138° 31.2' E	13km	M: 2.6
43	13 00 56	山梨県東部・富士五湖 神奈川県 2 相模原市相模湖町与瀬*=1.5 1 相模原市津久井町中野*=1.0 相模原市相原*=0.8 相模原市上溝*=0.6 山梨県 2 大月市御太刀*=1.6 1 上野原市役所*=1.3 上野原市上野原=1.1 道志村役場*=0.8 丹波山村丹波*=0.7 富士河口湖町船津=0.6 東京都 1 町田市忠生*=0.5	35° 31.9' N	139° 01.4' E	20km	M: 3.2
44	13 03 14	奄美大島近海 鹿児島県 2 喜界町滝川=1.6 1 奄美市名瀬港町=1.3 瀬戸内町西古見=1.2 奄美市住用町西仲間*=1.0 喜界町湾*=0.8 宇検村湯湾*=0.8 瀬戸内町古仁屋*=0.8 奄美市笠利町里*=0.7 瀬戸内町加計呂麻島*=0.7 奄美市名瀬幸町*=0.6 大和村思勝*=0.6	28° 18.3' N	129° 39.1' E	45km	M: 3.9
45	13 04 05	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市大島区岡*=0.6 十日町市松代*=0.6	37° 04.2' N	138° 32.2' E	12km	M: 2.0
46	13 14 11	大阪府北部 大阪府 1 能勢町役場*=0.5	34° 57.4' N	135° 26.9' E	11km	M: 2.3
47	13 16 46	岐阜県飛騨地方 岐阜県 3 高山市高根町*=2.5 2 高山市久々野町*=1.5 1 高山市一之宮町*=1.0 下呂市小坂町*=0.8 高山市消防署*=0.5	36° 00.1' N	137° 17.1' E	11km	M: 2.8
48	13 16 48	大阪府北部 大阪府 2 能勢町役場*=1.5 1 能勢町今西*=1.3 豊能町余野*=0.5 京都府 1 亀岡市安町=0.9 兵庫県 1 三田市下里*=1.1 猪名川町紫合*=0.5	34° 57.4' N	135° 26.8' E	10km	M: 3.0
49	14 05 49	新潟県上越地方 新潟県 1 十日町市松代*=1.2 上越市大島区岡*=1.1 上越市安塚区安塚*=0.5	37° 04.1' N	138° 32.3' E	12km	M: 2.4
50	14 16 34	福島県浜通り 福島県 1 白河市新白河*=0.5 茨城県 1 高萩市安良川*=0.7 日立市助川小学校*=0.6 栃木県 1 茂木町小井戸*=0.5	37° 03.7' N	140° 54.5' E	90km	M: 3.5
51	15 03 38	新島・神津島近海 東京都 3 新島村式根島=2.6 神津島村役場*=2.5 2 神津島村金長=2.1 1 三宅村役場臨時庁舎=0.9	34° 16.9' N	139° 07.7' E	7km	M: 3.3
52	15 07 08	岩手県沖 岩手県 2 二戸市福岡=1.6 1 普代村銅屋*=1.2 軽米町軽米*=0.9 盛岡市玉山区薮川*=0.7 宮古市五月町*=0.7 田野畑村田野畑=0.6 田野畑村役場*=0.6 宮古市鉾ヶ崎=0.6 二戸市石切所*=0.6 山田町大沢*=0.6 九戸村伊保内*=0.6 二戸市浄法寺町*=0.5 八幡平市田頭*=0.5 青森県 1 青森南部町平*=1.4 階上町道仏*=1.0 八戸市湊町=0.9 青森南部町苦米地*=0.8 八戸市内丸*=0.8 五戸町古舘=0.6	40° 07.7' N	142° 07.0' E	55km	M: 3.8
53	15 23 51	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県 1 さつま町宮之城保健センタ*=0.9 薩摩川内市樋脇町*=0.7 さつま町神子*=0.7	31° 58.2' N	130° 26.5' E	7km	M: 2.4
54	17 07 13	福井県嶺北 福井県 3 大野市川合*=2.6 2 大野市朝日*=2.3 1 大野市天神町*=1.2 勝山市旭町=0.9 越前市村国*=0.6	35° 54.7' N	136° 37.5' E	9km	M: 3.0
55	17 08 36	安芸灘 山口県 1 平生町平生*=0.5	33° 55.6' N	132° 11.0' E	15km	M: 2.8

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
56	17 08 42	奄美大島近海 鹿児島県 2 伊仙町伊仙*	27° 56.7' N	128° 51.1' E	43km	M: 3.3
57	17 17 17	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*	38° 52.0' N	140° 42.7' E	8km	M: 2.7
58	18 01 07	豊後水道 愛媛県 1 宇和島市丸穂*	33° 14.9' N	132° 02.0' E	49km	M: 3.2
59	18 08 42	岐阜県飛騨地方 岐阜県 3 高山市高根町*=2.7 2 高山市一之宮町*=1.9 高山市久々野町*=1.5 1 中津川市加子母*=1.4 郡上市明宝*=1.4 高山市消防署*=1.3 下呂市小坂町*=1.2 飛騨市古川町*=1.1 下呂市下呂小学校*=1.0 下呂市馬瀬*=1.0 飛騨市宮川町*=0.7 下呂市森*=0.7 下呂市萩原町*=0.7 高山市丹生川町坊方*=0.6 高山市清見町*=0.6 飛騨市河合町元田*=0.6 高山市桐生町=0.6 郡上市八幡町旭*=0.5 郡上市高鷲町*=0.5 高山市荘川町*=0.5 長野県 1 王滝村鈴ヶ沢*=0.7	36° 00.1' N	137° 17.1' E	11km	M: 3.4
60	18 13 21	日向灘 熊本県 1 熊本美里町永富*=0.6 大分県 1 佐伯市中村南=0.9 宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石*=1.2 延岡市北浦町古江*=1.2 宮崎都農町役場*=1.1 西都市上の宮*=0.7 高千穂町三田井=0.6 川南町川南*=0.5	32° 28.8' N	132° 04.3' E	27km	M: 3.9
61	19 07 04	北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*=0.5	43° 56.7' N	147° 47.9' E	85km	M: 4.6
62	19 15 41	青森県津軽南部 青森県 1 弘前市賀田*=1.0 弘前市五所*=0.8 弘前市和田町=0.5	40° 36.7' N	140° 22.8' E	9km	M: 2.4
63	19 21 13	新潟県上中越沖 新潟県 1 出雲崎町米田=0.6	37° 32.4' N	138° 39.7' E	18km	M: 2.3
64	19 21 47	長野県南部 長野県 1 木曽町三岳*=0.9	35° 51.5' N	137° 35.3' E	6km	M: 2.1
65	20 04 42	北海道南西沖 北海道 2 奥尻町青苗*=2.3 1 奥尻町松江=1.2 八雲町熊石雲石町*=0.5	42° 05.8' N	139° 19.3' E	11km	M: 3.8
66	20 23 54	北海道北西沖 北海道 1 羽幌町南3条=1.1 羽幌町南町*=0.5	44° 21.9' N	141° 36.6' E	9km	M: 1.8
67	21 04 24	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市笠利町里*=1.1 喜界町滝川=0.9	28° 36.1' N	130° 07.4' E	35km	M: 4.1
68	21 05 11	奄美大島近海 鹿児島県 1 喜界町滝川=1.0 奄美市笠利町里*=0.9 奄美市名瀬港町=0.6	28° 36.1' N	130° 06.9' E	33km	M: 4.1
69	21 15 53	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市安塚区安塚*=0.6	37° 03.8' N	138° 31.4' E	12km	M: 2.1
70	22 04 46	北海道北西沖 北海道 1 羽幌町南3条=1.0	44° 21.9' N	141° 36.6' E	9km	M: 1.9
71	22 11 48	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*=0.8	38° 50.0' N	140° 49.3' E	6km	M: 2.5
72	22 15 30	岐阜県飛騨地方 岐阜県 2 下呂市小坂町*=1.7 下呂市萩原町*=1.6 1 下呂市森=1.2 下呂市馬瀬*=1.2 下呂市下呂小学校*=1.1 高山市高根町*=0.6	35° 51.8' N	137° 16.4' E	9km	M: 3.1
73	22 16 33	長野県北部 新潟県 2 妙高市関川*=1.6 長野県 2 信濃町柏原東裏*=1.5 1 飯綱町芋川*=1.1	36° 50.5' N	138° 12.4' E	12km	M: 2.3
74	23 04 14	日高支庁西部 北海道 1 平取町振内*=1.1	42° 50.0' N	142° 29.6' E	8km	M: 2.8
75	23 05 15	能登半島沖 石川県 3 志賀町香能*=2.8 1 穴水町大町*=1.4 志賀町富来領家町=1.1 輪島市門前町走出*=1.1 羽咋市旭町*=0.9	37° 08.6' N	136° 32.1' E	11km	M: 3.9

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		宝達志水町小川＊=0.8 志賀町末吉千古＊=0.7 輪島市鳳至町=0.7 七尾市中島町中島＊=0.7 羽咋市柳田町=0.6 宝達志水町子浦＊=0.6 中能登町能登部下＊=0.5 かほく市浜北＊=0.5				
76	23 18 31	神奈川県西部 山梨県 1 上野原市役所＊=0.5	35° 29.9' N	139° 09.0' E	21km	M: 2.7
77	25 01 06	胆振支庁中東部 北海道 2 千歳市北栄=1.6 安平町追分柏が丘＊=1.6 むかわ町穂別＊=1.5 1 安平町早来北進＊=1.3 千歳市若草＊=1.2 平取町本町＊=1.2 長沼町中央＊=1.1 むかわ町松風＊=1.1 厚真町京町＊=1.1 南幌町栄町＊=1.0 千歳市支笏湖温泉＊=1.0 北広島市共栄＊=0.9 平取町振内＊=0.9 栗山町松風＊=0.8 日高支庁日高町門別＊=0.8 江別市緑町＊=0.8 岩見沢市栗沢町東本町＊=0.8 恵庭市京町＊=0.7 新冠町北星町＊=0.6 由仁町新光＊=0.5 三笠市若松町＊=0.5	42° 47.5' N	142° 17.7' E	28km	M: 3.9
78	25 04 39	苫小牧沖 北海道 1 浦河町潮見=0.9 むかわ町松風＊=0.9 白糠町西1条＊=0.8 安平町早来北進＊=0.7 函館市新浜町＊=0.7 むかわ町穂別＊=0.7 新冠町北星町＊=0.6 栗山町松風＊=0.5 新ひだか町静内山手町=0.5 安平町追分柏が丘＊=0.5 青森県 1 東通村小田野沢＊=1.1 東通村砂子又＊=0.6 むつ市大畑町中島＊=0.5	42° 33.3' N	141° 44.5' E	123km	M: 4.1
79	25 08 24	愛知県西部 愛知県 1 犬山市五郎丸＊=0.9	35° 18.9' N	136° 58.3' E	9km	M: 2.8
80	25 11 10	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市旭町＊=0.6	37° 16.6' N	138° 49.3' E	13km	M: 2.0
81	25 20 26	静岡県西部 静岡県 3 静岡清水区庵原町＊=3.1 掛川市三俣＊=3.1 島田市金谷河原＊=3.0 藤枝市岡部町岡部＊=2.9 袋井市浅名＊=2.9 袋井市新屋=2.8 牧之原市鬼女新田=2.7 島田市川根町=2.7 静岡菊川市堀之内＊=2.7 静岡葵区峰山=2.6 磐田市福田＊=2.6 静岡森町森＊=2.6 静岡菊川市赤土＊=2.6 島田市中央町=2.6 掛川市長谷＊=2.5 御前崎市池新田＊=2.5 2 静岡駿河区曲金=2.4 掛川市西大淵＊=2.4 牧之原市相良＊=2.3 磐田市下野部＊=2.3 御前崎市御前崎=2.3 浜松天竜区春野町＊=2.3 焼津市東小川＊=2.2 藤枝市岡出山＊=2.2 富士宮市野中＊=2.2 牧之原市静波＊=2.1 浜松北区細江町＊=2.1 川根本町上長尾＊=2.1 焼津市宗高＊=2.1 浜松天竜区佐久間町＊=2.0 新居町浜名＊=2.0 磐田市見付＊=2.0 浜松北区三ヶ日町=2.0 川根本町東藤川＊=2.0 静岡清水区千歳町=1.9 静岡清水区旭町＊=1.9 静岡清水区蒲原新田＊=1.8 焼津市本町＊=1.8 富士宮市弓沢町=1.8 磐田市国府台＊=1.8 浜松天竜区二俣町鹿島＊=1.7 静岡清水区蒲原新栄＊=1.7 磐田市森岡＊=1.7 吉田町住吉＊=1.7 御前崎市白羽＊=1.7 浜松西区舞阪町＊=1.7 静岡葵区駒形通＊=1.7 静岡葵区梅ヶ島＊=1.7 静岡葵区追手町市役所＊=1.6 湖西市吉美＊=1.6 静岡清水区由比北田＊=1.6 藤枝市瀬戸新屋＊=1.6 磐田市岡＊=1.6 浜松中区三組町=1.6 浜松中区元城町＊=1.6 浜松北区引佐町＊=1.5 1 熱海市網代=1.4 静岡葵区追手町県庁＊=1.4 浜松浜北区西美菌＊=1.4 浜松中区中央一丁目＊=1.2 浜松天竜区龍山町＊=1.2 函南町平井＊=1.2 富士市永田町＊=1.2 芝川町長貫＊=1.2 東伊豆町奈良本＊=1.0 伊豆の国市四日町＊=1.0 長泉町中土狩＊=1.0 小山町藤曲＊=1.0 松崎町宮内＊=0.9 伊豆の国市田京＊=0.9 三島市東本町=0.9 富士宮市猪之頭＊=0.9 河津町田中＊=0.7 松崎町江奈＊=0.7 裾野市石脇＊=0.7 浜松北区滝沢町=0.6 裾野市佐野＊=0.6 静岡清水町堂庭＊=0.6 山梨県 2 富士河口湖町長浜＊=1.8 山梨南部町栄小学校＊=1.7 1 山梨南部町富士＊=1.4 市川三郷町岩間＊=1.4 中央市大鳥居＊=1.4 富士河口湖町船津=1.4 忍野村忍草＊=1.3 鰍沢町鰍沢小学校＊=1.3 山梨北杜市長坂町＊=1.2 山梨南部町内船＊=1.2 山中湖村山中＊=1.1 上野原市役所＊=1.1 笛吹市役所＊=1.1 身延町梅平＊=1.0 富士吉田市下吉田＊=1.0 鳴沢村役場＊=0.9 甲斐市下今井＊=0.9 中央市成島＊=0.9 身延町常葉＊=0.9 大月市御太刀＊=0.9 上野原市上野原=0.9 笛吹市八代町南＊=0.9 早川町保＊=0.9 甲府市古閑町＊=0.8 増穂町天神中条＊=0.8 中央市臼井阿原＊=0.8 笛吹市境川町藤堂＊=0.8 甲州市塩山上於曾＊=0.7 甲州市役所＊=0.7 甲府市相生＊=0.7 甲州市勝沼町勝沼＊=0.6 富士吉田市上吉田＊=0.6 身延町大磯小磯=0.6 都留市上谷＊=0.6 富士河口湖町役場＊=0.6 甲府市飯田=0.5 長野県 2 壳木村役場＊=2.3 平谷村役場＊=2.2 天龍村天龍小学校＊=1.8 飯田市高羽町=1.6 飯田市上郷黒田＊=1.5 根羽村役場＊=1.5 1 飯田市上村＊=1.4 長野高森町下市田＊=1.4 下條村睦沢＊=1.3 泰阜村役場＊=1.3 南木曽町読書小学校＊=1.3 南木曽町役場＊=1.3 阿智村駒場＊=1.2 天龍村平岡＊=1.2 泰阜村梨久保=1.2 阿南町東条＊=1.1 木曽町日義＊=1.1 木曽町福島＊=1.0 木曽町三岳＊=1.0 喬木村役場＊=1.0 阿智村清内路＊=1.0 王滝村役場＊=1.0 上松町駅前通り＊=0.9 中川村大草＊=0.9 木曽町新開＊=0.9 木曽町開田高原西野＊=0.9 豊丘村神稲＊=0.8 王滝村鈴ヶ沢＊=0.7 大桑村長野＊=0.7 大鹿村大河原＊=0.7 長野南牧村海ノ口＊=0.5 岐阜県 2 恵那市上矢作町＊=2.4 恵那市明智町＊=2.0 土岐市泉町＊=1.9 中津川市かやの木町=1.9 恵那市長島町＊=1.9 恵那市山岡町＊=1.9 瑞浪市上平町＊=1.8 中津川市福岡＊=1.8 恵那市岩村町＊=1.7 恵那市長島小学校＊=1.7 土岐市肥田＊=1.7 多治見市笠原町＊=1.6 岐南町八剣＊=1.5 中津川市坂下＊=1.5 中津川市川上＊=1.5 1 多治見市三笠町＊=1.3 岐阜山県市高木＊=1.3 中津川市加子母＊=1.2 中津川市山口＊=1.2 可児市広見＊=1.2 岐阜川辺町中川辺＊=1.2 中津川市蛭川＊=1.1 八百津町八百津＊=1.1 御嵩町御嵩＊=1.0 関市若草通り＊=1.0 美濃加茂市太田町=1.0 恵那市串原＊=0.9 富加町滝田＊=0.9 岐阜市加納二之丸=0.9 岐阜市柳津町＊=0.9 大垣市丸の内＊=0.9 大垣市墨俣町＊=0.9 各務原市那加桜町＊=0.9 瑞穂市別府＊=0.9 各務原市川島河田町＊=0.8 笠松町司町＊=0.8 郡上市和良町＊=0.8 白川町河岐＊=0.7 下呂市森=0.7 下呂市下呂小学校＊=0.7 中津川市付知町＊=0.7 羽島市竹鼻町＊=0.7 美濃加茂市西町＊=0.7 岐阜山県市大門＊=0.7 可児市兼山＊=0.6	34° 43.3' N	137° 48.0' E	26km	M: 4.7

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		愛知県 2 関市中之保* =0.6 坂祝町取組* =0.5 岐阜市京町* =0.5 豊田市小渡町* =2.2 新城市乗本* =2.1 豊田市小坂本町* =2.1 豊田市小原町* =2.1 豊田市小坂町* =2.0 豊田市長興寺* =2.0 豊田市大沼町* =2.0 愛知三好町三好* =2.0 新城市長篠* =1.9 名古屋守山区下志段味* =1.8 豊根村富山* =1.7 田原市赤羽根町* =1.7 高浜市稗田町* =1.7 豊田市大洞町* =1.6 知立市弘法* =1.6 尾張旭市東大道町* =1.6 長久手町岩作* =1.6 田原市福江町* =1.6 豊根村下黒川* =1.5 東郷町春木* =1.5 1 豊橋市向山* =1.4 新城市東入船* =1.4 西尾市矢曾根町* =1.4 大府市中央町* =1.4 幸田町菱池* =1.4 蒲郡市御幸町* =1.3 名古屋南区鳴尾* =1.3 岡崎市若宮町* =1.3 小牧市安田町* =1.3 知多市緑町* =1.3 岩倉市川井町* =1.3 小坂井町小坂井* =1.2 名古屋千種区日和町* =1.2 名古屋北区萩野通* =1.2 名古屋守山区西新* =1.2 名古屋名東区名東本町* =1.2 瀬戸市苗場町* =1.2 春日井市鳥居松町* =1.2 豊田市藤岡飯野町* =1.2 安城市和泉町* =1.2 豊明市沓掛町* =1.2 名古屋西区八筋町* =1.1 名古屋緑区有松町* =1.1 豊橋市東松山町* =1.1 碧南市松本町* =1.1 豊川市赤坂町* =1.1 豊田市稲武町* =1.1 蒲郡市神ノ郷町* =1.1 設楽町田口* =1.1 東栄町本郷* =1.1 知多市八幡* =1.1 豊山町豊場* =1.1 阿久比町卯坂* =1.1 愛知美浜町河和* =1.1 豊川市御津町* =1.0 田原市古田町* =1.0 扶桑町高雄* =0.9 一色町一色* =0.9 清須市清洲* =0.9 大山市五郎丸* =0.8 岡崎市樫山町* =0.8 一宮市西五城* =0.8 大口町下小口* =0.8 田原市田原町* =0.8 半田市東洋町* =0.7 愛知江南市赤童子町* =0.7 東海市中央町* =0.7 名古屋中村区大宮町* =0.7 一宮市緑* =0.7 北名古屋市西之保* =0.7 春日町落合* =0.6 南知多町豊浜* =0.6 常滑市新開町* =0.6 北名古屋市熊之庄* =0.6 稲沢市稲府町* =0.6 名古屋中区県庁* =0.5 田原市石神町* =0.5 甚目寺町甚目寺二伴田* =0.5 群馬県 1 大泉町日の出* =0.7 東京都 1 新島村式根島* =0.8 町田市中町* =0.6 国分寺市本多* =0.5 神津島村金長* =0.5 神奈川県 1 神奈川山北町山北* =1.2 中井町比奈窪* =1.1 厚木市中町* =1.1 真鶴町真鶴* =1.0 松田町松田惣領* =1.0 寒川町宮山* =0.8 相模原市津久井町中野* =0.7 海老名市大谷* =0.7 開成町延沢* =0.7 神奈川大井町金子* =0.6 綾瀬市深谷* =0.5 福井県 1 福井市豊島* =1.1 越前町西田中* =0.9 敦賀市松栄町* =0.6 三重県 1 亀山市西丸町* =0.5 滋賀県 1 彦根市城町* =0.6 近江八幡市桜宮町* =0.6				
82	26 00 28	長野県北部 長野県 1 36° 45.7' N 137° 51.8' E 7km M: 2.2 小谷村中小谷* =0.6				
83	26 04 17	和歌山県南方沖 和歌山県 1 33° 22.3' N 136° 04.7' E 27km M: 3.3 田辺市本宮町本宮* =0.5				
84	26 05 25	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 36° 00.2' N 137° 17.2' E 12km M: 1.8 高山市高根町* =0.5				
85	26 09 34	千葉県南部 千葉県 1 35° 12.2' N 140° 11.1' E 23km M: 2.7 君津市久留里市場* =0.5				
86	26 14 24	浦河沖 北海道 1 42° 04.7' N 142° 12.3' E 54km M: 3.5 函館市新浜町* =0.9 新冠町北星町* =0.6				
87	26 19 11	小笠原諸島西方沖 東京都 1 27° 48.2' N 140° 27.9' E 460km M: 5.0 小笠原村母島* =0.9				
88	26 19 31	浦河沖 北海道 3 41° 55.7' N 142° 21.1' E 70km M: 4.7 新ひだか町静内山手町* =2.6 2 むかわ町松風* =2.3 新ひだか町静内御幸町* =2.3 新冠町北星町* =2.2 新ひだか町三石旭町* =2.2 浦河町潮見* =2.1 広尾町西4条* =2.1 様似町栄町* =2.0 函館市新浜町* =2.0 浦河町築地* =1.8 安平町追分柏が丘* =1.8 浦幌町桜町* =1.8 函館市川汲町* =1.8 恵庭市京町* =1.7 函館市泊町* =1.7 千歳市若草* =1.7 日高支庁日高町門別* =1.6 安平町早来北進* =1.6 1 新篠津村第4 7線* =1.4 江別市緑町* =1.4 千歳市支笏湖温泉* =1.4 胆振伊達市末永町* =1.4 胆振伊達市大滝区本町* =1.4 洞爺湖町栄町* =1.4 室蘭市寿町* =1.4 苫小牧市旭町* =1.4 登別市桜木町* =1.4 むかわ町穂別* =1.4 平取町振内* =1.4 えりも町えりも岬* =1.4 千歳市北栄* =1.3 南幌町栄町* =1.3 浦河町野深* =1.3 胆振伊達市梅本* =1.3 厚真町京町* =1.3 登別市鉦山* =1.2 広尾町並木通* =1.2 苫小牧市末広町* =1.2 岩見沢市栗沢町東本町* =1.1 幕別町忠類錦町* =1.1 十勝大樹町生花* =1.1 新千歳空港* =1.1 釧路市音別町直別* =1.1 函館市尾札部町* =1.1 当別町白樺* =1.0 長沼町中央* =1.0 札幌北区太平* =1.0 えりも町目黒* =1.0 白老町大町* =1.0 三笠市若松町* =1.0 栗山町松風* =0.9 江別市高砂町* =0.9 十勝大樹町東本通* =0.9 壮瞥町滝之町* =0.8 北広島市共栄* =0.8 新得町2条* =0.8 帯広市東4条* =0.8 小樽市勝納町* =0.7 由仁町新光* =0.7 七飯町本町* =0.7 帯広市東6条* =0.7 音更町元町* =0.7 渡島森町砂原* =0.7 豊頃町茂岩本町* =0.7 更別村更別* =0.7 長万部町平里* =0.6 渡島森町上台町* =0.6 平取町本町* =0.6 函館市日ノ浜町* =0.6 新ひだか町静内農屋* =0.6 白老町緑丘* =0.6 十勝清水町南4条* =0.6 豊浦町大岸* =0.5 釧路市阿寒町中央* =0.5 本別町北2丁目* =0.5 本別町向陽町* =0.5 岩見沢市鳩が丘* =0.5 幕別町本町* =0.5 渡島北斗市中央* =0.5 青森県 2 東通村小田野沢* =1.8 東通村砂子又* =1.5 1 大間町大間* =1.4 むつ市金曲* =1.1 むつ市大畑町中島* =1.1 むつ市金谷* =0.8 八戸市湊町* =0.7 七戸町森ノ上* =0.7 五戸町古館* =0.7 佐井村佐井* =0.7 野辺地町野辺地* =0.6 東北町上北南* =0.6 おいらせ町中下田* =0.6 外ヶ浜町蟹田* =0.6 三沢市桜町* =0.5 風間浦村易国間* =0.5				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
89	26 22 02	紀伊水道 和歌山県	34° 13.3' N	135° 08.4' E	8km	M: 2.2
90	27 03 47	浦河沖 北海道	41° 56.2' N	142° 19.4' E	71km	M: 3.5
91	27 06 40	岩手県沿岸北部 岩手県	39° 32.9' N	141° 56.6' E	33km	M: 3.9
		2 宮古市田老*=2.3 宮古市鉾ヶ崎=2.2 宮古市五月町*=2.0 山田町大沢*=2.0 岩泉町岩泉*=1.8 川井村川井*=1.8 釜石市只越町=1.8 北上市二子町*=1.8 遠野市松崎町*=1.8 宮古市茂市*=1.7 釜石市中妻町*=1.6 宮古市長沢=1.5				
		1 陸前高田市高田町*=1.4 盛岡市玉山区薮川*=1.4 山田町八幡町=1.3 遠野市宮守町*=1.3 一関市千厩町*=1.3 一関市室根町*=1.3 田野畑村田野畑=1.2 住田町世田米*=1.2 大船渡市大船渡町=1.2 普代村銅屋*=1.1 大船渡市猪川町=1.1 盛岡市玉山区洪民*=1.1 八幡平市田頭*=1.1 川井村田代*=1.1 二戸市福岡=1.0 二戸市浄法寺町*=1.0 藤沢町藤沢*=1.0 平泉町平泉*=0.9 奥州市胆沢区*=0.9 葛巻町葛巻元木=0.9 軽米町軽米*=0.8 一関市舞川=0.8 花巻市大迫町=0.8 花巻市大迫総合支所*=0.8 奥州市衣川区*=0.7 盛岡市山王町=0.7 花巻市東和町*=0.7 一関市花泉町*=0.7 田野畑村役場*=0.6 盛岡市馬場町*=0.5 大船渡市盛町*=0.5 西和賀町沢内川舟*=0.5				
		青森県				
		1 八戸市内丸*=1.0 八戸市湊町=0.9 五戸町古館=0.7 青森南部町苦米地*=0.7				
		宮城県				
		1 気仙沼市赤岩=1.2 涌谷町新町=1.2 石巻市桃生町*=1.2 栗原市栗駒=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.0 気仙沼市唐桑町*=1.0 登米市中田町=1.0 登米市東和町*=1.0 南三陸町歌津*=1.0 大崎市田尻*=0.9 栗原市志波姫*=0.8 大崎市鹿島台*=0.7 栗原市一迫*=0.6 宮城美里町北浦*=0.6 栗原市築館*=0.6 石巻市前谷地*=0.6 栗原市若柳*=0.6 登米市米山町*=0.5 南三陸町志津川=0.5 栗原市瀬峰*=0.5 大崎市松山*=0.5 栗原市金成*=0.5 石巻市泉町=0.5 栗原市高清水*=0.5 大衡村大衡*=0.5				
92	27 15 53	埼玉県南部 栃木県	35° 57.6' N	139° 31.4' E	96km	M: 3.4
		1 宇都宮市明保野町=1.2 鹿沼市晃望台*=0.6 茂木町小井戸*=0.5				
93	27 18 53	種子島近海 鹿児島県	30° 19.7' N	130° 52.6' E	10km	M: 2.3
		1 南種子町西之*=0.5				
94	27 21 54	新潟県中越地方 新潟県	37° 16.8' N	138° 49.3' E	13km	M: 2.6
		2 小千谷市旭町*=1.6 1 小千谷市城内=1.0				
95	28 10 11	青森県東方沖 青森県	41° 33.5' N	142° 03.3' E	64km	M: 3.5
		1 東通村砂子又*=1.4 東通村小田野沢*=0.9				
96	28 12 01	大阪府北部 京都府	34° 57.5' N	135° 26.7' E	10km	M: 3.4
		2 亀岡市安町=1.7 1 八幡市八幡*=1.1 亀岡市余部町*=1.1 大山崎町円明寺*=0.8 久御山町田井*=0.5 井手町井手*=0.5 京丹波町蒲生*=0.5				
		大阪府				
		2 能勢町役場*=2.1 能勢町今西*=1.8 1 高槻市消防本部*=1.4 箕面市栗生外院*=1.3 豊能町余野*=1.2 高槻市桃園町=1.2 島本町若山台*=1.1 高槻市立第2中学校*=1.0 寝屋川市役所*=0.8 箕面市箕面=0.8 枚方市大垣内*=0.6 吹田市内本町*=0.5				
		兵庫県				
		2 三田市下里*=1.5 1 猪名川町紫合*=1.4 西宮市平木*=0.7 川西市中央町*=0.6 三田市下深田=0.5				
		奈良県				
		1 奈良市針町*=0.5				
97	28 16 52	大阪府北部 大阪府	34° 57.5' N	135° 26.6' E	11km	M: 2.5
		1 能勢町役場*=0.7				
98	28 18 03	新潟県上越地方 新潟県	37° 04.2' N	138° 31.4' E	12km	M: 1.8
		1 上越市安塚区安塚*=0.5				
99	28 18 52	京都府南部 京都府	35° 08.0' N	135° 41.8' E	10km	M: 3.1
		2 京都右京区京北周山町*=1.8 1 亀岡市安町=0.7				
100	29 03 33	長野県南部 長野県	35° 16.6' N	137° 40.8' E	9km	M: 2.3
		2 売木村役場*=1.5				
101	29 04 20	新潟県中越地方 新潟県	37° 16.7' N	138° 49.6' E	13km	M: 2.4
		2 小千谷市旭町*=1.6 1 小千谷市城内=1.0				
102	29 14 39	茨城県南部 栃木県	36° 05.0' N	139° 53.6' E	47km	M: 3.9
		3 宇都宮市明保野町=2.5 2 真岡市石島*=2.2 茂木町小井戸*=2.2 下野市田中*=1.9 栃木市旭町=1.8 佐野市中町*=1.8 宇都宮市旭*=1.6 佐野市高砂町*=1.5 佐野市葛生東*=1.5 鹿沼市晃望台*=1.5 宇都宮市中里町*=1.5 益子町益子=1.5 宇都宮市白沢町*=1.5 岩舟町静*=1.5 足利市大正町*=1.5 下野市小金井*=1.5				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		1 小山市神鳥谷* =1.4 壬生町通町* =1.4 栃木藤岡町藤岡* =1.4 鹿沼市今宮町* =1.3 高根沢町石末* =1.3 下野市石橋* =1.3 小山市中央町* =1.3 西方町本城* =1.3 大平町富田* =1.2 日光市中宮祠* =1.2 都賀町家中* =1.1 日光市鬼怒川温泉大原* =1.1 日光市足尾町中才* =1.1 宇都宮市塙田* =1.1 足利市名草上町* =1.1 真岡市田町* =1.1 茂木町茂木* =1.1 上三川町しらさぎ* =1.0 日光市中鉢石町* =1.0 日光市足尾町松原* =1.0 佐野市田沼町* =1.0 鹿沼市口栗野* =1.0 栃木市入舟町* =0.9 塩谷町玉生* =0.9 大田原市湯津上* =0.8 栃木さくら市氏家* =0.8 日光市日蔭* =0.7 日光市瀬川* =0.7 日光市今市本町* =0.6 真岡市荒町* =0.6 栃木さくら市喜連川* =0.5 那須烏山市中央* =0.5 那須烏山市大金* =0.5 日光市湯元* =0.5 日光市藤原* =0.5 芳賀町祖母井* =0.5 茨城県 2 桜川市岩瀬* =1.9 坂東市馬立* =1.8 筑西市門井* =1.7 常陸大宮市北町* =1.6 筑西市舟生* =1.6 坂東市役所* =1.5 茨城古河市下大野* =1.5 1 笠間市中央* =1.4 鉾田市当間* =1.4 筑西市海老ヶ島* =1.3 城里町阿波山* =1.2 石岡市八郷* =1.2 結城市結城* =1.2 笠間市石井* =1.2 笠間市下郷* =1.2 桜川市羽田* =1.1 茨城古河市仁連* =1.1 小美玉市堅倉* =1.1 小美玉市上玉里* =1.1 八千代町菅谷* =1.1 境町旭町* =1.1 坂東市岩井* =1.1 土浦市常名* =1.1 坂東市山* =1.0 土浦市藤沢* =1.0 下妻市本城町* =1.0 石岡市柿岡* =1.0 大子町池田* =1.0 つくば市小荳* =0.9 土浦市下高津* =0.9 常総市新石下* =0.9 つくば市谷田部* =0.9 常陸大宮市野口* =0.8 水戸市金町* =0.8 小美玉市小川* =0.8 水戸市内原町* =0.8 稲敷市江戸崎甲* =0.8 常陸大宮市中富町* =0.8 かすみがうら市上土田* =0.8 桜川市真壁* =0.8 筑西市下中山* =0.7 日立市助川小学校* =0.7 常陸大宮市上小瀬* =0.7 五霞町小福田* =0.7 下妻市鬼怒* =0.7 取手市寺田* =0.7 つくば市天王台* =0.7 水戸市千波町* =0.7 常総市水海道諏訪町* =0.6 常陸大宮市山方* =0.6 つくばみらい市福田* =0.6 常陸太田市町屋町* =0.5 行方市玉造* =0.5 かすみがうら市大和田* =0.5 埼玉県 2 宮代町笠原* =1.6 騎西町騎西* =1.5 1 久喜市下早見* =1.4 川口市中青木分室* =1.2 越生町越生* =1.1 長瀨町野上下郷* =1.1 埼玉美里町木部* =1.0 上尾市本町* =1.0 加須市下三俣* =0.9 春日部市金崎* =0.9 熊谷市桜町* =0.8 本庄市児玉町* =0.8 東松山市松葉町* =0.8 羽生市東* =0.8 熊谷市宮町* =0.7 久喜市青葉* =0.7 行田市本丸* =0.6 戸田市上戸田* =0.6 さいたま浦和区高砂* =0.6 さいたま岩槻区本町* =0.6 滑川町福田* =0.5 嵐山町杉山* =0.5 坂戸市千代田* =0.5 東松山市市ノ川* =0.5 福島県 1 玉川村小高* =1.0 群馬県 1 桐生市元宿町* =1.4 館林市美園町* =1.3 大泉町日の出* =1.3 邑楽町中野* =1.3 沼田市利根町* =1.2 桐生市新里町* =1.2 太田市西本町* =1.2 板倉町板倉* =1.2 伊勢崎市西久保町* =1.1 群馬明和町新里* =1.1 川場村谷地* =1.0 沼田市西倉内町* =1.0 片品村鎌田* =1.0 群馬千代田町赤岩* =0.9 館林市城町* =0.8 みどり市大間々町* =0.8 前橋市粕川町* =0.8 桐生市黒保根町* =0.8 太田市大原町* =0.8 前橋市堀越町* =0.7 前橋市富士見町* =0.7 太田市浜町* =0.7 沼田市下久屋町* =0.7 片品村東小川* =0.7 桐生市織姫町* =0.6 太田市粕川町* =0.6 みなかみ町鹿野沢* =0.5 千葉県 1 野田市東宝珠花* =0.6 東京都 1 東京新宿区上落合* =0.5				
103	30 01 03	宗谷東方沖 北海道 青森県 1 根室市厚床* =0.9 1 東通村小田野沢* =1.0	45° 49.6' N	143° 35.4' E	352km	M: 4.9
104	30 01 53	福島県沖 宮城県 1 涌谷町新町* =0.6 石巻市桃生町* =0.5 東松島市矢本* =0.5	37° 46.6' N	143° 15.8' E	40km	M: 4.9
105	30 07 29	沖縄本島近海 沖縄県 2 座間味村座間味* =1.5 1 栗国村浜* =1.2 栗国村役場* =1.2 久米島町謝名堂* =1.1 本部町役場* =1.0 久米島町山城* =0.9 西原町嘉手苅* =0.9 中城村当間* =0.8 与那原町上与那原* =0.8 久米島町比嘉* =0.7 豊見城市翁長* =0.6 那覇市港町* =0.6 渡嘉敷村渡嘉敷* =0.6 那覇空港* =0.5 宜野湾市野嵩* =0.5	26° 19.1' N	127° 21.3' E	52km	M: 4.1
106	30 12 10	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市安塚区安塚* =1.3 上越市浦川原区釜淵* =1.3 上越市大島区岡* =1.2	37° 09.0' N	138° 31.4' E	14km	M: 2.3
107	30 12 57	茨城県沖 福島県 茨城県 1 白河市新白河* =0.6 1 日立市助川小学校* =0.5	36° 37.6' N	141° 11.2' E	44km	M: 3.5
108	31 06 49	天草灘 長崎県 2 長崎市元町* =1.6 南島原市加津佐町* =1.5 1 長崎市長浦町* =1.2 雲仙市小浜町雲仙* =1.1 雲仙市南串山町* =1.0 諫早市多良見町* =1.0 南島原市深江町* =0.9 南島原市口之津町* =0.9 平戸市志々伎町* =0.7 長崎市布巻町* =0.7 南島原市北有馬町* =0.6 南島原市有家町* =0.5 長崎市南山手* =0.5 西海市西彼町* =0.5 熊本県 2 天草市五和町* =1.6 1 苓北町志岐* =1.3 天草市東浜町* =1.3 人吉市城本町* =1.2 天草市天草町* =0.9 上天草市大矢野町* =0.8 水俣市牧ノ内* =0.7 水俣市陣内* =0.7 天草市新和町* =0.6 人吉市蟹作町* =0.5 鹿児島県 1 伊佐市大口鳥巢* =0.6	32° 34.0' N	129° 57.5' E	13km	M: 3.7

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
109	31 09 36	紀伊水道 兵庫県 1 南あわじ市湊*=0.5 和歌山県 1 湯浅町湯浅*=0.9 和歌山広川町広*=0.6 徳島県 1 美馬市木屋平*=1.4 那賀町木沢*=1.4 那賀町延野*=1.1 美波町奥河内*=1.1 勝浦町久国*=1.0 美波町西の地*=0.7 阿南市山口町*=0.7 上勝町旭*=0.5 牟岐町中村*=0.5	33° 57.2' N	134° 42.1' E	41km	M: 3.5
110	31 11 26	宮崎県南部平野部 宮崎県 1 西都市上の宮*=0.6	32° 01.0' N	131° 25.9' E	18km	M: 1.9
111	31 22 40	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区*=0.9 奥州市衣川区*=0.8	39° 06.1' N	140° 56.4' E	6km	M: 3.1