●平成 23 年 10 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(平成 22 年 12 月 地震・火山月報(防災編)の付録2参照)を記す。なお、*のついてる地点は、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、震度要素を**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 00 04	宮城県沖 宮城県 2 石巻市桃生町* 1.6 1 南三陸町歌津* 1.2 登米市豊里町* 1.1 涌谷町新町* 1.0 石巻市前谷地* 0.9 東松島市矢本* 0.9 宮城川崎町前川* 0.8 塩竈市旭町* 0.8 大崎市鹿島台* 0.8 石巻市泉町* 0.7 岩沼市桜* 0.7 宮城美里町木間塚* 0.7 松島町高城* 0.7 大崎市田尻* 0.6 東松島市小野* 0.6 大崎市古川三日町* 0.6 大郷町粕川* 0.6 宮城美里町北浦* 0.5 女川町鷲神浜* 0.5 岩手県 1 一関市室根町* 0.8 一関市千厩町* 0.7	38° 19.3' N	142° 06.4' E	38km	M: 4.2
2	1 00 22	宮城県沖 宮城県 1 南三陸町歌津* 0.5	38° 33.3' N	141° 41.2' E	55km	M: 2.7
3	1 01 31	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田* 1.6 1 葛尾村落合落合* 1.2 富岡町本岡* 1.0 いわき市三和町* 0.9 福島広野町下北迫大谷地原* 0.7 南相馬市鹿島区* 0.7 川内村上川内小山平* 0.6 田村市船引町* 0.5	37° 18.2' N	141° 13.7' E	37km	M: 3.7
4	1 02 01	宮城県沖 岩手県 2 一関市室根町* 1.5 1 一関市千厩町* 1.4 一関市藤沢町* 1.1 大船渡市猪川町* 1.0 大船渡市大船渡町* 1.0 陸前高田市高田町* 0.6 釜石市中妻町* 0.6 宮城県 2 南三陸町歌津* 1.9 気仙沼市笹か陣* 1.5 1 気仙沼市唐桑町* 1.2 大崎市田尻* 1.2 気仙沼市赤岩* 1.1 石巻市泉町* 0.9 石巻市桃生町* 0.9 登米市東和町* 0.8 南三陸町志津川* 0.5 登米市中田町* 0.5	38° 51.2' N	142° 02.8' E	46km	M: 3.8
5	1 02 20	千葉県東方沖 千葉県 3 香取市仁良* 2.9 2 大網白里町大網* 2.4 長生村本郷* 2.3 成田市花崎町* 2.3 九十九里町片貝* 2.2 芝山町小池* 2.2 銚子市若宮町* 2.2 山武市埴谷* 2.2 千葉若葉区小倉台* 2.2 東金市東岩崎* 2.2 旭市二* 2.1 旭市南堀之内* 2.1 匝瑳市今泉* 2.1 旭市高生* 2.1 千葉中央区都町* 2.1 東金市日吉台* 2.1 いすみ市国府台* 2.1 いすみ市大原* 2.1 いすみ市岬町長者* 2.1 東金市東新宿* 2.0 香取市役所* 2.0 成田市中台* 2.0 千葉一宮町一宮* 1.9 山武市殿台* 1.9 山武市蓮沼ハ* 1.9 多古町多古* 1.9 白子町関* 1.9 成田国際空港* 1.8 銚子市川口町* 1.8 市原市姉崎* 1.8 陸沢町下之郷* 1.8 千葉緑区おゆみ野* 1.8 香取市佐原八日市場* 1.7 香取市佐原諏訪台* 1.7 香取市羽根川* 1.7 旭市萩園* 1.7 富里市七栄* 1.7 長南町長南* 1.7 千葉花見川区花島町* 1.7 長柄町大津倉* 1.6 成田市役所* 1.6 成田市松子* 1.6 千葉佐倉市海隣寺町* 1.6 東庄町笹川* 1.6 千葉神崎町神崎本宿* 1.6 茂原市道表* 1.6 千葉中央区中央港* 1.6 八街市八街* 1.5 印西市美瀬* 1.5 印西市笠神* 1.5 横芝光町宮川* 1.5 勝浦市新宮* 1.5 1 匝瑳市八日市場ハ* 1.4 香取市岩部* 1.4 横芝光町横芝* 1.4 千葉稲毛区園生町* 1.4 四街道市鹿渡* 1.4 千葉栄町安食台* 1.4 勝浦市墨名* 1.4 君津市久留里市場* 1.4 山武市松尾町松尾* 1.3 大多喜町大多喜* 1.3 浦安市猫実* 1.2 千葉中央区千葉市役所* 1.2 千葉美浜区稲毛海岸* 1.2 長柄町桜谷* 1.1 白井市復* 1.1 銚子市天王台* 1.1 成田市猿山* 1.0 柏市旭町* 1.0 印西市大森* 0.9 千葉酒々井町中央* 0.9 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 0.8 鴨川市横渚* 0.7 柏市大島田* 0.7 我孫子市我孫子* 0.7 茨城県 2 神栖市波崎* 2.3 潮来市辻* 2.2 茨城鹿嶋市鉢形* 2.1 稲敷市結佐* 1.9 稲敷市柴崎* 1.8 神栖市溝口* 1.7 坂東市岩井* 1.7 行方市山田* 1.7 茨城鹿嶋市宮中* 1.6 稲敷市江戸崎甲* 1.5 土浦市常名* 1.5 土浦市下高津* 1.5 1 水戸市内原町* 1.4 日立市役所* 1.4 小美玉市上玉里* 1.4 美浦村受領* 1.4 稲敷市役所* 1.4 稲敷市須賀津* 1.4 龍ヶ崎市寺後* 1.3 行方市麻生* 1.3 ひたちなか市南神敷台* 1.3 河内町源清田* 1.3 石岡市柿岡* 1.3 かすみがうら市大和田* 1.2 鉾田市鉾田* 1.2 小美玉市堅倉* 1.1 土浦市藤沢* 1.1 取手市井野* 1.1 鉾田市造谷* 1.1 つくば市小笠* 1.1 笠間市中央* 1.0 行方市玉造* 1.0 那珂市福田* 1.0 筑西市舟生* 1.0 常総市新石下* 1.0 小美玉市小川* 1.0 日立市助川小学校* 0.9 筑西市門井* 0.9 かすみがうら市上土田* 0.9 桜川市岩瀬* 0.9 境町旭町* 0.8 坂東市役所* 0.8 牛久市中央* 0.8 笠間市下郷* 0.8 利根町布川* 0.6 水戸市金町* 0.6 水戸市千波町* 0.5 桜川市羽田* 0.5 栃木県 1 真岡市石島* 1.2 益子町益子* 0.6 宇都宮市明保野町* 0.5 1 草加市高砂* 1.0 宮代町笠原* 1.0 加須市大利根* 0.9 春日部市谷原新田* 0.9 久喜市下早見* 0.8 春日部市金崎* 0.8 三郷市幸房* 0.8 幸手市東* 0.8 久喜市青葉* 0.7 さいたま市浦和区高砂* 0.7 さいたま市緑区中尾* 0.7 蕨市中央* 0.6 八潮市中央* 0.6 鴻巣市吹上富士見* 0.6 鴻巣市川里* 0.6 吉川市吉川* 0.5 白岡町千駄野* 0.5 杉戸町清地* 0.5	35° 28.6' N	140° 58.6' E	24km	M: 4.5

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
		東京都 1 東京千代田区大手町=1.0 東京北区赤羽南*=1.0 町田市中町*=1.0 東京北区西ヶ原*=0.9 東京足立区神明南*=0.9 東京江戸川区中央=0.8 東京千代田区麴町*=0.7 東京江東区森下*=0.7 東京渋谷区本町*=0.7 東京荒川区東尾久*=0.7 東京江戸川区船堀*=0.7 東京中野区江古田*=0.6 東京足立区伊興*=0.6 東京葛飾区立石*=0.6 東京江戸川区鹿骨*=0.6 東京品川区北品川*=0.6 東京大田区多摩川*=0.6 東京渋谷区宇田川町*=0.6 東京中央区勝どき*=0.5 東京品川区平塚*=0.5				
		神奈川県 1 横浜港北区日吉本町*=1.0 横浜中区山手町=0.7 川崎川崎区宮前町*=0.7				
6	1 05 48	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=1.0	37° 05.4' N	140° 47.2' E	7km	M: 2.4
7	1 06 13	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.5	37° 05.2' N	140° 42.3' E	8km	M: 2.5
8	1 06 37	福島県中通り 福島県 3 鏡石町不時沼*=2.7 2 須賀川市八幡山*=2.3 玉川村小高*=2.1 浅川町浅川*=2.1 天栄村下松本*=2.0 中島村滑津*=1.9 郡山市朝日=1.9 郡山市開成*=1.9 田村市大越町*=1.9 田村市常葉町*=1.9 白河市新白河*=1.8 古殿町松川*=1.7 郡山市湖南町*=1.6 小野町中通*=1.6 大玉村曲藤=1.6 白河市大信*=1.6 田村市都路町*=1.6 田村市船引町=1.5 二本松市油井*=1.5 石川町下泉*=1.5 西郷村熊倉*=1.5 田村市滝根町*=1.5 1 白河市東*=1.4 本宮市本宮*=1.4 楢葉町北田*=1.4 泉崎村泉崎*=1.3 小野町小野新町*=1.3 川内村上川内早渡*=1.3 平田村永田*=1.2 白河市表郷*=1.2 須賀川市長沼支所*=1.2 白河市郭内=1.2 矢吹町一本木*=1.2 棚倉町棚倉中居野=1.2 川俣町五百田*=1.0 飯館村伊丹沢*=1.0 大玉村玉井*=1.0 川内村下川内=0.9 いわき市三和町=0.9 白河市八幡小路*=0.8 福島伊達市霊山町*=0.8 猪苗代町千代田*=0.8 二本松市金色*=0.8 本宮市白岩*=0.8 いわき市小名浜=0.8 矢祭町東館本*=0.8 三春町大町*=0.7 葛尾村落合落合*=0.7 塙町塙*=0.7 川内村上川内小山平*=0.7 福島伊達市梁川町*=0.6 鮫川村赤坂中野*=0.6 福島市飯野町*=0.6 福島市五老内町*=0.6 いわき市錦町*=0.6 相馬市中村*=0.6 新地町谷地小屋*=0.5 天栄村湯本支所*=0.5 富岡町本岡*=0.5	37° 15.6' N	140° 22.0' E	10km	M: 4.1
		宮城県 1 岩沼市桜*=1.4 宮城川崎町前川*=1.1 仙台青葉区作並*=1.0 宮城加美町中新田*=0.9 蔵王町円田*=0.9 山元町浅生原*=0.8 柴田町船岡=0.8 仙台若林区遠見塚*=0.7 大崎市田尻*=0.6 大衡村大衡*=0.6 色麻町四竈*=0.5				
		茨城県 1 日立市助川小学校*=1.3 日立市役所*=1.0 日立市十王町友部*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=0.9 高萩市安良川*=0.8 北茨城市磯原町*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.7 常陸太田市町屋町=0.6 土浦市常名=0.6 常陸大宮市山方*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5				
		栃木県 1 那須町寺子*=1.0 日光市中鉢石町*=0.7 日光市今市本町*=0.6 栃木那珂川町馬頭*=0.5				
9	1 11 29	岩手県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*=0.8	39° 45.1' N	142° 21.2' E	41km	M: 3.9
10	1 11 52	岩手県沖 宮城県 1 気仙沼市赤岩=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8	39° 04.2' N	142° 24.2' E	33km	M: 3.6
11	1 12 43	茨城県沖 茨城県 1 潮来市辻*=0.7 千葉県 1 香取市佐原八日市場=0.5	35° 54.4' N	140° 58.1' E	17km	M: 3.6
12	1 13 19	茨城県北部 茨城県 2 日立市助川小学校*=2.3 日立市役所*=1.9 日立市十王町友部*=1.9 高萩市安良川*=1.9 常陸太田市町屋町=1.6 1 ひたちなか市南神敷台*=0.5 ひたちなか市東石川*=0.5	36° 42.1' N	140° 36.4' E	5km	M: 3.6
13	1 16 03	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.6	36° 17.3' N	140° 54.4' E	41km	M: 3.1
14	1 16 25	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.6	36° 41.0' N	140° 36.4' E	7km	M: 2.5
15	1 17 52	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.5 陸前高田市高田町*=0.5 大船渡市猪川町=0.5 1 南三陸町歌津*=1.3 塩竈市旭町*=1.0 岩沼市桜*=0.8 涌谷町新町=0.7 女川町鷺神浜*=0.6 宮城美里町北浦*=0.5 石巻市鮎川浜*=0.5 松島町高城=0.5	38° 26.0' N	141° 52.8' E	62km	M: 3.8
16	1 18 03	安芸灘 山口県 1 周防大島町東和総合支所*=0.7	33° 47.2' N	132° 37.0' E	43km	M: 3.0
17	1 18 04	青森県津軽南部 青森県 1 弘前市和田町=0.5	40° 37.4' N	140° 27.8' E	9km	M: 1.9
18	1 18 40	沖縄本島近海 沖縄県 1 国頭村辺土名*=0.7 国頭村奥=0.5	26° 47.2' N	128° 25.6' E	30km	M: 2.9

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
19	1 19 10	岩手県沖 岩手県 宮城県	39° 04.1' N	142° 23.2' E	32km	M: 3.9 1 釜石市中妻町*=1.1 遠野市松崎町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 大船渡市猪川町=0.6 1 気仙沼市笹が陣*=1.0 気仙沼市赤岩=0.6
20	2 01 37	茨城県沖 茨城県	36° 12.9' N	141° 12.4' E	45km	M: 3.5 1 日立市助川小学校*=0.6
21	2 03 27	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 47.9' N	140° 52.8' E	10km	M: 3.4 1 神栖市波崎*=0.7 稲敷市須賀津*=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 1 銚子市川口町=0.5 銚子市若宮町*=0.5
22	2 03 47	茨城県北部 茨城県	36° 38.7' N	140° 36.3' E	6km	M: 2.3 1 日立市助川小学校*=0.8
23	2 05 06	福島県浜通り 福島県	37° 07.7' N	140° 44.4' E	5km	M: 2.9 2 いわき市三和町=1.5
24	2 05 49	茨城県北部 茨城県	36° 38.9' N	140° 35.9' E	6km	M: 2.1 1 日立市助川小学校*=0.5
25	2 06 24	福島県沖 福島県	37° 16.7' N	141° 15.0' E	27km	M: 4.0 3 檜葉町北田*=2.9 福島広野町下北迫大谷地原*=2.5 2 田村市都路町*=2.1 田村市大越町*=1.7 田村市常葉町*=1.6 田村市船引町=1.6 いわき市三和町=1.5 福島広野町下北迫苗代替*=1.5 富岡町本岡*=1.5 川内村上川内早渡*=1.5 1 本宮市本宮*=1.3 川内村下川内=1.3 川内村上川内小山平*=1.2 小野町小野新町*=1.1 玉川村小高*=0.7 小野町中通*=0.6 浅川町浅川*=0.5 郡山市朝日=0.5 福島市桜木町*=0.5
26	2 11 28	日高地方中部 北海道	42° 16.6' N	142° 36.3' E	5km	M: 2.0 2 新ひだか町三石旭町*=1.5
27	2 11 53	福島県沖 福島県	37° 13.1' N	141° 26.1' E	44km	M: 3.4 1 檜葉町北田*=0.9
28	2 12 43	福島県浜通り 福島県	37° 07.0' N	140° 51.5' E	8km	M: 2.9 1 いわき市三和町=1.0
29	2 13 22	西表島付近 沖縄県	24° 28.0' N	123° 56.9' E	8km	M: 3.3 1 竹富町船浮=0.6 竹富町上原*=0.6 竹富町大原=0.5
30	2 13 38	和歌山県南部 三重県 和歌山県	33° 52.1' N	135° 30.6' E	49km	M: 3.5 1 熊野市有馬町*=0.5 1 白浜町日置*=1.3 上富田町朝来*=1.0 田辺市中屋敷町*=0.9 湯浅町湯浅*=0.6 海南市下津*=0.6
31	2 18 00	秋田県内陸南部 秋田県	39° 35.5' N	140° 31.6' E	6km	M: 2.0 1 仙北市角館町東勝楽丁=0.5
32	2 22 04	宮城県沖 宮城県	38° 26.2' N	142° 13.5' E	32km	M: 3.6 1 南三陸町歌津*=0.5
33	2 22 26	奄美大島近海 鹿児島県	27° 53.2' N	129° 02.2' E	15km	M: 3.2 1 瀬戸内町請島*=0.8 瀬戸内町与路島*=0.8
34	2 22 30	三陸沖 岩手県 宮城県	38° 28.5' N	144° 20.9' E	53km	M: 4.7 1 一関市千厩町*=0.8 一関市室根町*=0.5 1 宮城川崎町前川*=0.9 岩沼市桜*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 気仙沼市笹が陣*=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 大崎市古川三日町=0.5
35	2 22 51	新潟県中越地方 新潟県	37° 06.0' N	138° 39.8' E	10km	M: 3.2 3 十日町市松代*=2.8 2 柏崎市高柳町岡野町*=1.9 十日町市水口沢*=1.9 十日町市高山*=1.6 1 十日町市松之山*=1.3 十日町市上山*=1.1 上越市大島区岡*=1.0 十日町市千歳町*=1.0 上越市安塚区安塚*=0.9 小千谷市城内=0.9 小千谷市旭町*=0.9 上越市清里区荒牧*=0.7 長岡市小国町法坂*=0.5 南魚沼市塩沢庁舎*=0.5
36	2 23 36	福島県浜通り 福島県	37° 06.7' N	140° 48.6' E	5km	M: 2.6 2 いわき市三和町=1.7
37	3 01 49	福島県沖 宮城県	37° 20.2' N	141° 38.1' E	18km	M: 5.3 2 丸森町鳥屋*=2.3 角田市角田*=2.2 岩沼市桜*=2.2 蔵王町円田*=2.1 大崎市古川三日町=2.0 大河原町新南*=2.0 山元町浅生原*=1.9 栗原市金成*=1.9 登米市迫町*=1.8 色麻町四竈*=1.7 宮城加美町中新田*=1.7 仙台空港=1.7 名取市増田*=1.7 石巻市桃生町*=1.6 宮城美里町木間塚*=1.6 宮城川崎町前川*=1.6 互理町下小路*=1.5 1 宮城加美町小野田*=1.4 栗原市若柳*=1.4 登米市南方町*=1.4 大崎市松山*=1.4 大崎市田尻*=1.4

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
		<p>松島町高城=1.4 登米市登米町*=1.3 大崎市三本木*=1.3 栗原市高清水*=1.2 宮城加美町宮崎*=1.2 登米市米山町*=1.2 東松島市矢本*=1.2 大衡村大衡*=1.2 栗原市一迫*=1.1 登米市中田町=1.1 白石市互理町*=1.1 仙台青葉区大倉=1.1 仙台青葉区作並*=1.1 仙台青葉区落合*=1.1 大崎市岩出山*=1.0 利府町利府*=1.0 村田町村田*=1.0 石巻市前谷地*=1.0 仙台北白区山田*=0.9 大和町吉岡*=0.9 大崎市鹿島台*=0.9 宮城美里町北浦*=0.9 仙台若林区遠見塚*=0.9 栗原市栗駒=0.8 栗原市瀬峰*=0.8 大郷町粕川*=0.8 仙台泉区将監*=0.8 仙台青葉区雨宮*=0.8 仙台宮城野区五輪=0.8 柴田町船岡=0.7 丸森町上滝=0.7 栗原市鶯沢*=0.6 栗原市花山*=0.6 七ヶ宿町関*=0.6</p> <p>山形県 2 中山町長崎*=2.1 天童市老野森*=1.7 南陽市三間通*=1.6 高島町高島*=1.6 山形川西町小松*=1.6 白鷹町荒砥*=1.5 米沢市林泉寺*=1.5</p> <p>福島県 1 上山市河崎*=1.3 村山市中央*=1.3 河北町役場*=1.3 山形小国町小国小坂町*=1.3 河北町谷地=1.2 山形小国町岩井沢=1.2 最上町向町*=1.2 米沢市駅前=1.1 寒河江市中央*=1.1 山辺町緑ヶ丘*=1.1 米沢市金池*=1.0 東根市中央*=1.0 酒田市飛鳥*=1.0 寒河江市西根*=0.9 西川町大井沢*=0.9 白鷹町黒鴨=0.7 山形市薬師町*=0.7 尾花沢市若葉町*=0.6</p> <p>2 猪苗代町千代田*=2.3 郡山市湖南町*=2.1 須賀川市八幡山*=2.1 田村市大越町*=2.1 田村市滝根町*=2.1 いわき市三和町=2.0 天栄村下松本*=2.0 会津美里町新鶴守舎*=2.0 湯川村笈川*=1.9 猪苗代町城南=1.8 会津坂下町市中三番甲*=1.8 郡山市朝日=1.8 郡山市開成*=1.8 相馬市中村*=1.7 楡葉町北田*=1.7 川内村上川内早渡*=1.7 磐梯町磐梯*=1.7 鏡石町不時沼*=1.7 矢吹町一本木*=1.7 福島伊達市保原町*=1.6 本宮市本宮*=1.6 国見町藤田*=1.6 大玉村曲藤=1.6 新地町谷地小屋*=1.6 会津若松市東栄町*=1.6 小野町小野新町*=1.6 田村市都路町*=1.6 喜多方市塩川町*=1.5 いわき市小名浜=1.5 桑折町東大隅*=1.5 福島伊達市前川原*=1.5 玉川村小高*=1.5</p> <p>1 福島市松木町=1.4 須賀川市長沼支所*=1.4 大玉村玉井*=1.4 田村市船引町=1.4 本宮市白岩*=1.4 富岡町本岡*=1.4 川内村上川内小山平*=1.4 南相馬市鹿島区*=1.4 西会津町登世島*=1.4 泉崎村泉崎*=1.3 福島市五老内町*=1.3 喜多方市高郷町*=1.3 浅川町浅川*=1.2 川内村下川内=1.2 会津美里町本郷庁舎*=1.2 平田村永田*=1.1 田村市常葉町*=1.1 福島伊達市霊山町*=1.1 福島広野町下北迫大谷地原*=1.1 葛尾村落合落合*=1.1 会津若松市材木町=1.1 二本松市金色*=1.1 二本松市油井*=1.1 福島広野町下北迫苗代替*=1.0 川俣町五百田*=1.0 南相馬市原町区三島町=1.0 小野町中通*=1.0 福島市桜木町*=1.0 西会津町野沢=1.0 福島伊達市梁川町*=1.0 飯館村伊丹沢*=0.9 いわき市錦町*=0.9 白河市郭内=0.9 福島市飯野町*=0.7 下郷町高陸*=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6</p> <p>青森県 1 おいらせ町中下田*=0.8 階上町道仏*=0.6</p> <p>岩手県 1 盛岡市玉山区蕨川*=1.2 北上市相去町*=1.0</p> <p>秋田県 1 由利本荘市西目町沼田*=0.8 大仙市高梨*=0.6</p> <p>茨城県 1 石岡市柿岡=0.6 筑西市舟生=0.5</p> <p>新潟県 1 見附市昭和町*=1.1 村上市岩船駅前*=1.1 新発田市住田*=0.9 南魚沼市六日町=0.7</p>				
38	3 01 52	<p>富山県東部 長野県</p> <p>2 大町市役所=2.3 大町市大町図書館*=1.9 大町市八坂*=1.9 松川村役場*=1.6 長野市信州新町新町*=1.6 長野市中条*=1.5 長野池田町池田*=1.5</p> <p>1 長野市大岡*=1.3 筑北村西条*=1.2 筑北村坂北*=1.2 青木村田沢青木*=1.1 麻績村麻*=1.1 安曇野市穂高総合支所=0.9 白馬村北城*=0.8 長野市箱清水=0.7 安曇野市穂高福祉センター*=0.6 筑北村坂井=0.6</p> <p>岐阜県 2 高山市上宝町本郷*=1.8</p> <p>1 飛騨市神岡町殿=1.2 飛騨市古川町*=1.0 飛騨市神岡町東町*=0.9 高山市丹生川町坊方*=0.5</p> <p>群馬県 1 中之条町小雨*=0.7</p> <p>富山県 1 立山町吉峰=1.4 富山市楡原*=1.1 舟橋村仏生寺*=0.9 立山町芦峯寺*=0.8 上市町稗田*=0.6 富山市今泉*=0.6 富山市新桜町*=0.5 富山市石坂=0.5</p>	36° 32.5' N	137° 38.8' E	1km	M: 3.9
39	3 02 55	<p>宮城県沖 宮城県</p> <p>1 南三陸町歌津*=0.5</p>	38° 33.5' N	141° 41.7' E	54km	M: 2.6
40	3 05 08	<p>茨城県北部 茨城県</p> <p>1 日立市十王町友部*=1.4 日立市助川小学校*=0.8 高萩市安良川*=0.6</p>	36° 41.2' N	140° 37.7' E	7km	M: 2.7
41	3 06 40	<p>新潟県中越地方 新潟県 長野県</p> <p>1 十日町市松之山*=1.0 十日町市上山*=0.7 津南町下船渡*=0.6</p> <p>1 栄村北信*=0.7</p>	36° 59.7' N	138° 39.7' E	10km	M: 2.6
42	3 06 44	<p>福島県沖 福島県</p> <p>1 いわき市三和町=0.8</p>	37° 00.6' N	141° 13.3' E	28km	M: 3.3
43	3 06 48	<p>千葉県東方沖 千葉県</p> <p>2 いすみ市岬町長者*=1.6 東金市日吉台*=1.5 旭市高生*=1.5 銚子市若宮町*=1.5</p> <p>1 銚子市川口町=1.4 白子町関*=1.4 東金市東岩崎*=1.3 旭市萩園*=1.3 芝山町小池*=1.3 東金市東新宿=1.3 千葉佐倉市海隣寺町*=1.3 千葉一宮町一宮=1.2 山武市埴谷*=1.2 成田市花崎町=1.2 八街市八街*=1.2 いすみ市国府台*=1.2 旭市南堀之内*=1.1 成田市松子*=1.1 香取市仁良*=1.1 千葉花見川区花島町*=1.0 旭市ニ*=1.0 山武市蓮沼ハ*=1.0 千葉神崎町神崎本宿*=0.9 成田国際空港=0.9 横芝光町横芝*=0.8 多古町多古=0.8 九十九里町貝貝*=0.8 千葉若葉区小倉台*=0.8 長南町長南*=0.8 匝瑳市今泉*=0.8 香取市佐原諏訪台*=0.8 香取市役所*=0.8 長生村本郷*=0.7 千葉中央区中央港=0.7 千葉中央区都町*=0.7 富里市七栄*=0.7 大網白里町大網*=0.7 市原市姉崎*=0.6 山武市殿台*=0.6 横芝光町宮川*=0.5 香取市佐原八日市場=0.5 銚子市天王台=0.5 勝浦市墨名=0.5</p>	35° 38.8' N	141° 01.4' E	17km	M: 4.3

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
		茨城県 1 神栖市波崎*=1.4 稲敷市江戸崎甲*=1.2 稲敷市須賀津*=1.2 潮来市辻*=1.1 稲敷市結佐*=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 稲敷市役所*=1.0 稲敷市柴崎*=1.0 石岡市柿岡=0.9 かすみがうち市大和田*=0.8 美浦村受領*=0.8 土浦市下高津*=0.8 つくば市小茎*=0.8 土浦市常名=0.7 筑西市門井*=0.7 小美玉市上玉里*=0.6 茨城鹿嶋市宮中*=0.6 行方市麻生*=0.6 鉾田市鉾田=0.6 坂東市岩井=0.6 神栖市溝口*=0.5 小美玉市小川*=0.5 ひたちなか市南神敷台*=0.5				
44	3 07 10	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.5	36° 41.1' N	140° 37.8' E	7km	M: 2.4
45	3 07 29	福島県浜通り 福島県 3 いわき市三和町=2.8 1 楢葉町北田*=0.7 いわき市小名浜=0.5	37° 07.1' N	140° 49.3' E	5km	M: 3.7
46	3 07 44	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.9	37° 07.2' N	140° 48.9' E	5km	M: 2.2
47 (注)	3 07 46	福島県浜通り 福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=1.0	37° 07.7' N 37° 07.3' N	140° 48.7' E 140° 49.4' E	3km 5km	M: 2.1 M: 1.8
48	3 07 55	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=1.3 日立市助川小学校*=0.7	36° 43.0' N	140° 37.6' E	7km	M: 2.9
49	3 08 12	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町*=0.5 1 南三陸町歌津*=0.5	38° 19.9' N	141° 53.1' E	62km	M: 3.4
50	3 10 04	富山県東部 長野県 1 大田市役所=0.8	36° 32.1' N	137° 38.8' E	2km	M: 2.6
51	3 11 16	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.5	36° 13.5' N	140° 52.7' E	45km	M: 3.3
52	3 12 00	富山県東部 長野県 1 大田市役所=0.6	36° 32.4' N	137° 38.7' E	1km	M: 2.8
53	3 13 02	福島県浜通り 福島県 1 棚倉町棚倉中居野=1.0	36° 58.9' N	140° 37.9' E	10km	M: 3.4
54	3 14 16	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.0	29° 33.6' N	130° 07.2' E	16km	M: 3.6
55	3 15 46	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市伊良部長浜*=0.6	24° 44.7' N	125° 05.0' E	24km	M: 3.3
56	3 16 56	千葉県北西部 茨城県 1 坂東市馬立*=1.1	35° 52.6' N	140° 07.6' E	55km	M: 2.8
57	3 21 28	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島*=0.5	29° 36.0' N	129° 51.8' E	10km	M: 3.1
58	4 01 54	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市高根町*=0.5	36° 04.6' N	137° 33.1' E	7km	M: 2.0
59	4 02 14	熊本県熊本地方 福岡県 1 大牟田市昭和町*=0.7	32° 59.2' N	130° 31.3' E	11km	M: 2.4
60	4 04 41	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*=0.7 一関市千厩町*=0.5 大船渡市大船渡町=0.5 1 登米市豊里町*=1.4 南三陸町歌津*=1.2 登米市中田町=1.1 石巻市桃生町*=1.1 涌谷町新町=1.0 大崎市田尻*=1.0 栗原市高清水*=1.0 名取市増田*=0.9 栗原市築館*=0.9 大崎市鳴子*=0.7 栗原市栗駒=0.7 宮城川崎町前川*=0.7 仙台青葉区大倉=0.7 仙台青葉区作並*=0.7 栗原市瀬峰*=0.7 女川町鷲神浜*=0.7 大崎市鹿島台*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6 仙台泉区将監*=0.6 栗原市金成*=0.6 大崎市古川北町*=0.6 登米市東和町*=0.5 宮城美里町北浦*=0.5 大崎市古川三日町=0.5 岩沼市桜*=0.5	38° 21.2' N	142° 00.7' E	48km	M: 4.1
61	4 07 42	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=0.8	36° 43.1' N	140° 36.8' E	7km	M: 2.6
62	4 08 08	茨城県沖 茨城県 1 高萩市安良川*=0.6	36° 47.6' N	140° 47.8' E	17km	M: 3.1

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
63	4 10 14	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 18.8' N	141° 54.7' E	46km	M: 3.9
		2 一関市千厩町*=1.7 一関市室根町*=1.5 1 一関市藤沢町*=1.2 一関市東山町*=1.0 住田町世田米*=0.9 一関市川崎町*=0.8 釜石市只越町=0.8 大船渡市猪川町=0.8 陸前高田市高田町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 一関市花泉町*=0.6 釜石市中妻町*=0.6				
		2 南三陸町歌津*=2.1 登米市豊里町*=1.6 1 気仙沼市笹が陣*=1.4 石巻市桃生町*=1.4 気仙沼市唐桑町*=1.3 気仙沼市赤岩=1.2 涌谷町新町=1.1 石巻市鮎川浜*=1.0 登米市東和町*=0.9 南三陸町志津川=0.9 登米市中田町=0.9 女川町鷺神浜*=0.9 栗原市栗駒=0.8 東松島市小野*=0.7 石巻市泉町=0.7 栗原市築館*=0.6				
64	4 10 37	小笠原諸島西方沖 東京都	26° 47.2' N	140° 52.2' E	456km	M: 5.7
		2 小笠原村母島=1.6 1 小笠原村父島西町=1.3 小笠原村父島三日月山=1.3				
65	4 12 19	福島県沖 福島県	36° 53.9' N	141° 27.5' E	35km	M: 3.8
		1 いわき市三和町=1.2 楢葉町北田*=0.8 いわき市錦町*=0.5				
66	4 13 32	秋田県内陸南部 秋田県	39° 34.8' N	140° 26.6' E	7km	M: 2.7
		1 大仙市刈和野*=1.3				
67	4 14 43	千葉県北東部 千葉県	35° 44.5' N	140° 50.1' E	6km	M: 2.7
		1 銚子市若宮町*=0.6				
68	4 15 16	福島県浜通り 福島県	37° 07.6' N	140° 51.8' E	7km	M: 2.9
		2 いわき市三和町=1.5				
69	4 15 32	福島県浜通り 福島県	37° 07.9' N	140° 51.9' E	7km	M: 2.7
		1 いわき市三和町=1.4				
70	4 15 38	福島県浜通り 福島県	37° 07.9' N	140° 51.9' E	7km	M: 2.8
		1 いわき市三和町=1.2				
71	4 17 58	宮城県沖 宮城県	38° 10.8' N	141° 41.7' E	51km	M: 3.3
		1 女川町鷺神浜*=0.6				
72	4 18 37	茨城県北部 茨城県	36° 39.3' N	140° 35.6' E	7km	M: 2.1
		1 日立市助川小学校*=0.5				
73	4 19 19	徳島県北部 徳島県	34° 02.5' N	134° 04.9' E	44km	M: 4.2
		3 阿波市阿波町*=3.3 徳島三好市池田総合体育館=3.3 美馬市穴吹町*=3.1 つるぎ町貞光*=2.9 美馬市木屋平*=2.9 吉野川市鴨島町=2.9 つるぎ町半田*=2.8 阿波市市場町*=2.7 吉野川市川島町*=2.7 阿波市吉野町*=2.6 吉野川市山川町*=2.6 石井町高川原*=2.5 牟岐町中村*=2.5 美馬市美馬町*=2.5				
		2 佐那河内村下*=2.4 吉野川市美郷*=2.4 美馬市脇町=2.4 東みよし町昼間*=2.2 勝浦町久国*=2.2 那賀町和食*=2.2 海陽町久保*=2.2 徳島三好市三野町*=2.2 徳島三好市西祖谷山村*=2.2 海陽町大里*=2.1 つるぎ町一宇*=1.9 藍住町奥野*=1.9 那賀町木沢*=1.9 美波町西の地*=1.9 美波町奥河内*=1.9 東みよし町加茂*=1.9 阿南市山口町*=1.9 上勝町旭*=1.8 那賀町木頭和無田*=1.8 徳島市大和町=1.8 那賀町延野*=1.8 徳島市新蔵町*=1.7 阿南市富岡町=1.7 小松島市横須町*=1.7 阿波市土成町*=1.7 神山町神領*=1.7 徳島三好市井川町*=1.7 板野町大寺*=1.7 徳島市津田町*=1.6 徳島三好市池田中学校*=1.6 那賀町上那賀*=1.6 上板町七條*=1.5 海陽町奥浦*=1.5				
		1 那賀町横石=1.4 鳴門市撫養町=1.3 北島町中村*=1.3 阿南市那賀川町*=1.2 徳島三好市東祖谷*=1.1 徳島三好市山城町*=1.1 鳴門市鳴門町*=1.1 阿南市羽ノ浦町*=1.0 松茂町広島*=0.9				
		香川県 3 三豊市高瀬町*=2.8 2 高松市香川町*=2.4 丸亀市綾歌町*=2.4 観音寺市瀬戸町*=2.4 宇多津町役場*=2.4 観音寺市坂本町=2.3 さぬき市津田町*=2.3 さぬき市長尾総合公園*=2.3 綾川町山田下*=2.3 綾川町滝宮*=2.3 三豊市財田町*=2.2 直島町役場*=2.2 高松市塩江町*=2.1 三豊市豊中町*=2.1 三木町氷上*=2.0 さぬき市寒川町*=2.0 三豊市三野町*=2.0 小豆島町池田*=2.0 高松市国分寺町*=2.0 小豆島町安田*=1.9 東かがわ市三本松=1.9 さぬき市長尾東*=1.9 高松空港=1.9 坂出市室町*=1.8 さぬき市大川町*=1.8 三豊市山本町*=1.8 まんのう町造田*=1.8 丸亀市飯山町*=1.8 高松市庵治町*=1.7 三豊市詫間町*=1.7 高松市香南町*=1.7 まんのう町生間*=1.7 東かがわ市湊*=1.6 観音寺市大野原町*=1.6 まんのう町吉野下*=1.6 観音寺市豊浜町*=1.6 土庄町甲=1.5 丸亀市大手町*=1.5 多度津町家中=1.5				
		1 高松市扇町*=1.4 高松市牟礼町*=1.4 小豆島町馬木*=1.4 琴平町榎井*=1.4 三豊市仁尾町*=1.4 普通寺市文京町*=1.3 高松市伏石町=1.3 多度津町栄町*=1.2 土庄町大部*=1.2 さぬき市志度*=1.2 丸亀市新田町*=1.2 坂出市玉越町=1.2 東かがわ市引田*=0.9 高松市番町*=0.7				
		兵庫県 2 洲本市五色町都志*=1.6 1 淡路市志筑*=1.3 淡路市郡家*=1.1 南あわじ市広田*=1.0 淡路市久留麻*=1.0 南あわじ市湊*=0.7 南あわじ市福良=0.7 洲本市小路谷=0.7 明石市中崎=0.6 南あわじ市北阿万*=0.5 淡路市富島=0.5				
		岡山県 2 倉敷市下津井*=2.0 玉野市宇野*=2.0 岡南区灘崎町*=2.0 早島町前潟*=1.8 里庄町里見*=1.8 倉敷市児島小川町*=1.7 倉敷市沖*=1.6 倉敷市新田=1.5 倉敷市白染町*=1.5 岡山区新屋敷*=1.5 岡山区大供*=1.5 1 真庭市下方*=1.4 倉敷市玉島阿賀崎*=1.4 倉敷市船穂町*=1.4 笠岡市殿川*=1.4 笠岡市笠岡*=1.4				

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
		浅口市金光町*=1.4 岡山北区御津金川*=1.3 矢掛町矢掛*=1.3 倉敷市真備町*=1.2 岡山南区浦安南町*=1.2 岡山北区足守=1.2 岡山中区浜*=1.1 岡山東区瀬戸町*=1.0 瀬戸内市長船町*=1.0 浅口市天草公園=1.0 倉敷市水島北幸町*=1.0 高梁市原田南町*=1.0 総社市中央*=0.9 岡山東区西大寺上*=0.9 岡山北区桑田町=0.9 総社市清音軽部*=0.8 井原市美星町*=0.8 浅口市鴨方町*=0.8 和気町矢田*=0.8 新見市唐松*=0.8 総社市地頭片山*=0.7 赤磐市上市=0.7 岡山北区建部町*=0.7 井原市芳井町*=0.6 真庭市落合垂水*=0.6 井原市井原町*=0.6 新見市哲西町矢田*=0.6 浅口市寄島町*=0.6 高梁市松原通*=0.6 赤磐市松木*=0.5 瀬戸内市牛窓町*=0.5 瀬戸内市邑久町*=0.5 高梁市備中町*=0.5 広島県 2 福山市神辺町*=1.7 1 福山市松永町=1.4 福山市駅家町*=1.3 神石高原町油木*=1.3 尾道市向島町*=1.1 庄原市西城町大佐*=0.9 大崎上島町中野*=0.8 尾道市因島土生町*=0.8 尾道市御調町*=0.8 尾道市久保*=0.8 尾道市瀬戸田町*=0.7 福山市沼隈町*=0.7 広島三次市吉舎町*=0.6 福山市内海町*=0.6 広島府中市上下町矢多田=0.6 三原市円一町=0.6 世羅町西上原*=0.5 愛媛県 2 四国中央市金生町*=1.5 1 四国中央市新宮町*=1.4 今治市吉海町*=1.2 四国中央市三島宮川*=1.1 今治市宮窪町*=1.1 今治市上浦町*=1.1 西条市丹原町鞍瀬=1.0 今治市大三島町*=0.9 新居浜市別子山*=0.9 上島町弓削*=0.9 新居浜市中筋町*=0.7 上島町生名*=0.7 四国中央市土居町*=0.5 高知県 2 東洋町生見*=1.5 高知市丸ノ内*=1.5 高知香南市赤岡支所*=1.5 1 馬路村馬路*=1.4 高知市本町=1.4 安芸市西浜=1.3 本山町本山*=1.3 香美市物部町大栃*=1.3 大川村小松*=1.2 香美市香北町美良布*=1.2 大豊町高須*=1.1 香美市土佐山田町宝町=1.1 大豊町川口*=1.0 香美市物部町神池=1.0 安芸市矢ノ丸*=0.9 いの町上八川*=0.8 香美市土佐山田町岩積*=0.8 高知香南市香我美町下分*=0.6 奈半利町役場*=0.6 和歌山県 1 日高川町土生*=0.9 由良町里*=0.5				
74	4 19 23	福島県浜通り 福島県	37° 07.6' N	140° 51.8' E	6km	M: 2.5
		1 いわき市平四ツ波*=0.5				
75	4 19 25	福島県浜通り 福島県	37° 07.1' N	140° 48.0' E	4km	M: 3.9
		3 いわき市三和町=3.3 2 いわき市平四ツ波*=1.5 1 棚倉町棚倉中居野=1.0 いわき市小名浜=0.9 楢葉町北田*=0.9 福島広野町下北迫大谷地原*=0.8 玉川村小高*=0.8 浅川町浅川*=0.7 平田村永田*=0.7 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.6				
76	4 19 26	福島県浜通り 福島県	37° 08.0' N	140° 47.8' E	2km	M: 2.0
		1 いわき市三和町=0.8				
77	4 20 58	千葉県東方沖 茨城県	35° 29.5' N	140° 57.9' E	24km	M: 4.5
		2 潮来市辻*=1.7 稲敷市結佐*=1.7 神栖市波崎*=1.7 日立市役所*=1.6 茨城鹿嶋市宮中*=1.5 茨城鹿嶋市鉢形=1.5 1 小美玉市上玉里*=1.4 稲敷市柴崎*=1.4 神栖市溝口*=1.4 行方市山田*=1.3 坂東市岩井=1.1 稲敷市役所*=1.1 稲敷市江戸崎甲*=1.0 稲敷市須賀津*=1.0 土浦市下高津*=1.0 行方市麻生*=1.0 鉾田市鉾田=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 小美玉市小川*=0.9 美浦村受領*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.8 土浦市常名=0.8 笠間市下郷*=0.8 石岡市柿岡=0.8 筑西市舟生=0.7 かすみがうら市上土田*=0.7 日立市助川小学校*=0.7 鉾田市造谷*=0.6 水戸市金町=0.5 水戸市千波町*=0.5 千葉県 2 いすみ市大原*=2.3 いすみ市国府台*=2.2 香取市仁良*=2.2 長生村本郷*=2.1 いすみ市岬町長者*=2.1 銚子市若宮町*=2.0 白子町関*=1.8 千葉一宮町一宮=1.8 勝浦市新官*=1.8 銚子市川口町=1.7 旭市萩園*=1.7 睦沢町下之郷*=1.7 勝浦市墨名=1.6 長南町長南*=1.6 香取市役所*=1.6 市原市姉崎*=1.6 九十九里町片貝*=1.5 東金市東新宿=1.5 東金市東岩崎*=1.5 旭市南堀之内*=1.5 旭市高生*=1.5 香取市佐原八日市場=1.5 1 旭市二*=1.4 大網白里町大網*=1.4 香取市羽根川*=1.4 君津市久留里市場*=1.4 茂原市道表*=1.3 匝瑳市今泉*=1.3 東金市日吉台*=1.3 山武市蓮沼ハ*=1.3 成田市花崎町=1.3 大多喜町大多喜*=1.3 千葉神崎町神崎本宿*=1.2 山武市埴谷*=1.2 千葉中央区都町*=1.2 芝山町小池*=1.2 多古町多古=1.2 東庄町笹川*=1.2 御宿町須賀*=1.2 香取市佐原諏訪台*=1.1 山武市殿台*=1.1 匝瑳市八日市場ハ*=1.1 長柄町天津倉=1.0 千葉中央区中央港=1.0 銚子市天王台=1.0 千葉若葉区小倉台*=1.0 成田市中台*=1.0 富里市七栄*=1.0 横芝光町宮川*=1.0 成田国際空港=0.9 成田市松子*=0.9 八街市八街*=0.9 鴨川市八色=0.9 鴨川市横渚*=0.9 千葉花見川区花島町*=0.9 横芝光町横芝*=0.8 香取市岩部*=0.7 印西市美瀬*=0.7 館山市長須賀=0.6 千葉栄町安食台*=0.6 鴨川市天津*=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=0.9 春日部市谷原新田*=0.8 さいたま緑区中尾*=0.8 東京都 1 町田市中町*=0.7 神奈川県 1 横浜市中区山手町=0.7				
78	4 22 00	福島県沖 宮城県	37° 18.7' N	141° 23.4' E	31km	M: 4.4
		2 岩沼市桜*=1.6 石巻市桃生町*=1.6 宮城川崎町前川*=1.5 1 大河原町新南*=1.3 柴田町船岡=1.3 山元町浅生原*=1.3 名取市増田*=1.3 蔵王町円田*=1.3 仙台青葉区作並*=1.0 角田市角田*=1.0 色麻町四竈*=0.9 南三陸町歌津*=0.9 大崎市田尻*=0.9 大衡村大衡*=0.9 仙台空港=0.9 宮城加美町中新田*=0.8 大崎市古川三日町=0.8 七ヶ宿町関*=0.8 大崎市松山*=0.8 亙理町下小路*=0.8 白石市亙理町*=0.8 栗原市瀬峰*=0.8 東松島市小野*=0.8 登米市中田町=0.8 村田町村田*=0.7 仙台泉区将監*=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 仙台青葉区大倉=0.7 仙台青葉区落合*=0.6 仙台若林区遠見塚*=0.6 仙台太白区山田*=0.6 登米市東和町*=0.6 栗原市築館*=0.6 松島町高城=0.5 大崎市古川北町*=0.5 仙台宮城野区五輪=0.5 女川町鷺神浜*=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	
		福島県 2 田村市大越町*=2.2 田村市都路町*=1.9 小野町小野新町*=1.7 楢葉町北田*=1.7 川内村上川内早渡*=1.7 新地町谷地小屋*=1.7 白河市新白河*=1.6 田村市滝根町*=1.6 二本松市油井*=1.6 富岡町本岡*=1.5 南相馬市原町区高見町*=1.5 1 白河市東*=1.4 本宮市本宮*=1.3 相馬市中村*=1.3 川内村下川内=1.3 南相馬市鹿島区*=1.3 川俣町五百田*=1.2 天栄村下松本*=1.2 福島広野町下北迫大谷地原*=1.2 中島村滑津*=1.2 川内村上川内小山平*=1.2 南相馬市原町区三島町=1.2 玉川村小高*=1.2 田村市船引町=1.2 福島伊達市梁川町*=1.2 田村市常葉町*=1.1 二本松市金色*=1.1 いわき市三和町=1.0 小野町中通*=1.0 鏡石町不時沼*=1.0 葛尾村落合落合*=1.0 福島伊達市霊山町*=1.0 古殿町松川*=1.0 須賀川市八幡山*=0.9 平田村永田*=0.9 桑折町東大隅*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.9 石川町下泉*=0.9 福島伊達市前川原*=0.8 国見町藤田*=0.8 本宮市白岩*=0.8 大玉村玉井*=0.8 福島市五老内町*=0.8 南相馬市原町区本町*=0.8 郡山市湖南町*=0.8 猪苗代町千代田*=0.8 白河市郭内=0.8 郡山市朝日=0.7 浅川町浅川*=0.7 福島市桜木町*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 福島市飯野町*=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.6 福島伊達市保原町*=0.6 福島伊達市月館町*=0.6 いわき市平四ツ波*=0.5					
		茨城県 2 桜川市岩瀬*=1.5 1 桜川市真壁*=1.4 笠間市中央*=1.2 常陸大宮市野口*=1.2 小美玉市堅倉*=1.1 石岡市柿岡=1.1 水戸市内原町*=1.1 城里町石塚*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 日立市助川小学校*=0.9 笠間市下郷*=0.9 常陸大宮市上小瀬*=0.9 土浦市常名=0.9 桜川市羽田*=0.9 日立市役所*=0.8 茨城町小堤*=0.8 大子町池田*=0.8 常陸大宮市北町*=0.8 小美玉市小川*=0.8 日立市十王町友部*=0.7 筑西市舟生=0.7 筑西市門井*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 水戸市中央*=0.7 城里町阿波山*=0.7 稲敷市江戸崎甲*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.5 ひたちなか市南神敷台*=0.5 土浦市下高津*=0.5 水戸市金町=0.5 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 水戸市千波町*=0.5					
		岩手県 1 一関市千厩町*=0.8 一関市室根町*=0.7 一関市東山町*=0.5					
		山形県 1 天童市老野森*=0.5 白鷹町荒砥*=0.5					
		栃木県 1 真岡市石島*=1.3 那須町寺子*=1.1 那須烏山市中央=1.0 宇都宮市明保野町=0.9 益子町益子=0.9 芳賀町祖母井*=0.9 栃木那珂川町小川*=0.9 栃木那珂川町馬頭*=0.8 真岡市田町*=0.6					
79	4 22 58	福島県会津 福島県 1 喜多方市熱塩加納町*=0.7	37° 43.7' N	139° 58.1' E	8km	M: 2.8	
80	4 22 58	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.7	37° 07.7' N	140° 47.9' E	5km	M: 2.2	
81	5 00 37	長野県中部 長野県 2 筑北村西条*=1.7 1 筑北村坂北*=1.3 麻績村麻*=1.0 筑北村坂井=0.9	36° 25.9' N	138° 02.1' E	0km	M: 2.1	
82	5 00 48	宮城県中部 宮城県 1 仙台青葉区作並*=1.3 仙台青葉区大倉=0.8	38° 19.0' N	140° 41.5' E	12km	M: 2.6	
83	5 03 52	千葉県東方沖 千葉県 2 銚子市川口町=1.7 銚子市若宮町*=1.7 1 銚子市天王台=1.1 旭市萩園*=0.8 茨城県 1 土浦市常名=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5	35° 46.0' N	140° 53.8' E	9km	M: 3.7	
84	5 04 07	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.5	36° 38.5' N	140° 37.3' E	9km	M: 2.3	
85	5 05 41	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市藤沢町*=0.6 1 南三陸町歌津*=0.7 登米市豊里町*=0.6	38° 17.4' N	142° 02.2' E	49km	M: 3.8	
86	5 11 59	福島県浜通り 福島県 1 いわき市平四ツ波*=1.1	37° 07.4' N	140° 52.3' E	7km	M: 2.4	
87	5 12 43	宮城県中部 宮城県 2 仙台青葉区大倉=1.6 1 仙台青葉区作並*=0.8	38° 18.9' N	140° 41.6' E	12km	M: 2.9	
88	5 12 51	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.3	36° 35.4' N	140° 37.8' E	8km	M: 2.3	
89	5 13 24	宮城県中部 宮城県 2 仙台青葉区作並*=1.5 1 仙台青葉区大倉=0.7	38° 19.0' N	140° 41.3' E	11km	M: 2.6	
90	5 14 16	岩手県沖 岩手県 3 野田村野田*=2.9 2 久慈市川崎町=2.2 久慈市長内町*=2.2 普代村銅屋*=1.8 軽米町軽米*=1.7 岩手洋野町種市=1.6 1 盛岡市玉山区藪川*=1.4 八幡平市田頭*=1.3 葛巻町役場*=1.2 岩手洋野町大野*=1.2 二戸市石切所*=1.1 盛岡市山王町=1.1 八幡平市野駄*=1.1 盛岡市馬場町*=0.9 田野畑村役場*=0.8 八幡平市叭田*=0.8 葛巻町消防分署*=0.7 九戸村伊保内*=0.6 久慈市山形町*=0.5 青森県 2 階上町道仏*=2.1 八戸市内丸*=1.8 外ヶ浜町蟹田*=1.6 八戸市南郷区*=1.5	40° 11.2' N	142° 01.2' E	13km	M: 4.4	

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
91	5 14 17	<p>青森南部町苫米地*1.5</p> <p>1 七戸町森ノ上*1.4 おいらせ町中下田*1.3 五戸町古館=1.3 三戸町在府小路町*1.2 八戸市湊町=1.1 八戸市島守=1.0 東通村小田野沢*0.9 六戸町大落瀬*0.8 東北町上北南*0.8 おいらせ町上明堂*0.7 野辺地町野辺地*0.6</p> <p>宮城県</p> <p>1 栗原市金成*0.6</p> <p>岩手県沖</p> <p>40° 11.0' N 142° 01.1' E 12km M: 5.0</p> <p>岩手県</p> <p>4 野田村野田*3.6 3 普代村銅屋*3.4 田野畑村役場*2.7 久慈市川崎町=2.6 2 久慈市長内町*2.4 盛岡市玉山区薮川*2.4 田野畑村田野畑=2.2 宮古市五月町*2.1 盛岡市山王町=2.0 盛岡市玉山区洪民*2.0 岩泉町岩泉*1.9 宮古市茂市*1.9 岩手洋野町種市=1.9 八幡平市田頭*1.9 宮古市鎌ヶ崎=1.8 滝沢村鶴飼*1.8 矢巾町南矢幅*1.8 一関市千蔵町*1.8 宮古市川井*1.7 軽米町軽米*1.7 盛岡市馬場町*1.6 八幡平市野駄*1.6 釜石市中妻町*1.6 遠野市松崎町*1.6 花巻市東和町*1.5 陸前高田市高田町*1.5</p> <p>1 山田町八幡町(旧2)=1.4 葛巻町役場*1.4 八幡平市叭田*1.4 奥州市胆沢区*1.4 二戸市浄法寺町*1.3 宮古市長沢=1.3 花巻市材木町*1.3 北上市相去町*1.3 遠野市宮守町*1.3 一関市花泉町*1.3 一関市室根町*1.3 奥州市江刺区*1.3 宮古市区界*1.3 岩手洋野町大野*1.3 大船渡市大船渡町=1.3 二戸市石切所*1.3 一関市藤沢町*1.2 平泉町平泉*1.2 葛巻町消防分署*1.2 二戸市福岡=1.2 奥州市衣川区*1.2 一戸町高善寺*1.1 八幡平市大更=1.1 雫石町千刈田=1.1 九戸村伊保内*1.1 花巻市石鳥谷町*1.1 葛巻町葛巻元木=1.1 住田町世田米*1.1 岩手町五日市*1.0 紫波町日詰*1.0 一関市東山町*1.0 金ヶ崎町西根*1.0 北上市柳原町=1.0 西和賀町沢内川舟*1.0 花巻市大迫総合支所*0.9 花巻市大迫町=0.9 一関市山目*0.9 釜石市只越町=0.9 奥州市水沢区大鐘町=0.8 奥州市水沢区佐倉河*0.8 大槌町上町*0.8 久慈市山形町*0.8 大船渡市猪川町=0.7 一関市大東町=0.6 大船渡市盛町*0.6</p> <p>青森県</p> <p>2 階上町道仏*2.2 八戸市内丸*2.1 外ヶ浜町蟹田*1.8 おいらせ町中下田*1.8 八戸市南郷区*1.7 五戸町古館=1.6 青森南部町苫米地*1.6 八戸市湊町=1.5 七戸町森ノ上*1.5 三戸町在府小路町*1.5</p> <p>1 野辺地町田狭沢*1.4 おいらせ町上明堂*1.3 六戸町大落瀬*1.3 東北町上北南*1.2 東通村小田野沢*1.2 野辺地町野辺地*1.1 三沢市桜町*1.0 七戸町七戸*1.0 東通村砂子又*1.0 五戸町倉石中市*0.8 蓬田村蓬田*0.8 八戸市島守=0.8 十和田市西二番町*0.7 十和田市奥瀬*0.7</p> <p>宮城県</p> <p>2 石巻市桃生町*1.9 登米市迫町*1.8 気仙沼市赤岩=1.7 涌谷町新町=1.7 栗原市金成*1.7 1 気仙沼市笹が陣*1.4 栗原市栗駒=1.4 栗原市若柳*1.4 登米市米山町*1.4 栗原市一迫*1.3 登米市中田町=1.3 登米市登米町*1.3 登米市南方町*1.3 大崎市松山*1.3 宮城美里町木間塚*1.2 大崎市古川三日町=1.2 大崎市古川北町*1.2 気仙沼市唐桑町*1.2 大崎市田尻*1.2 石巻市前谷地*1.2 東松島市矢本*1.2 栗原市築館*1.0 大崎市鹿島台*1.0 仙台青葉区作並*1.0 栗原市高清水*1.0 松島町高城=1.0 宮城美里町北浦*0.9 丸森町鳥屋*0.9 石巻市相野谷*0.9 登米市東和町*0.9 名取市増田*0.8 宮城加美町中新田*0.8 栗原市瀬峰*0.8 利府町利府*0.8 栗原市鶯沢*0.8 岩沼市桜*0.7 栗原市花山*0.7 南三陸町歌津*0.6 大河原町新南*0.6</p> <p>秋田県</p> <p>1 横手市大雄*0.9 大仙市高梨*0.9 大仙市刈和野*0.8 湯沢市沖鶴=0.6 由利本荘市矢島町矢島町*0.6 北秋田市花園町=0.5 にかほ市平沢*0.5</p> <p>山形県</p> <p>1 酒田市飛鳥*1.1 酒田市山田*0.9 庄内町余目*0.7</p>				
92	5 18 52	<p>富山県東部</p> <p>長野県</p> <p>1 大町市役所=0.9</p>	36° 31.6' N	137° 39.0' E	1km	M: 2.8
93	5 18 59	<p>富山県東部</p> <p>富山県</p> <p>3 立山町吉峰=2.9 2 舟橋村仏生寺*2.3 立山町芦峰寺*2.2 富山市楡原*2.2 上市町稗田*2.1 富山市石坂=1.9 富山市八尾町福島=1.8 立山町米沢*1.8 富山市今泉*1.8 富山市新桜町*1.8 富山市婦中町笹倉*1.7 滑川市寺家町*1.7 射水市戸破*1.7 富山市花崎*1.6 射水市加茂中部*1.6 射水市二口*1.5 富山市山田湯*1.5 氷見市加納*1.5</p> <p>1 黒部市宇奈月町下立*1.4 南砺市下梨*1.4 射水市小島*1.4 南砺市利賀村上百瀬*1.3 南砺市城端*1.3 高岡市広小路*1.2 射水市本町*1.2 砺波市栄町*1.2 魚津市釈迦堂=1.2 富山市上二杉*1.2 富山朝日町道下=1.1 入善町入膳*1.1 南砺市蛇喰*1.1 小矢部市泉町=1.0 南砺市荒木*1.0 魚津市本江*1.0 高岡市福岡町*1.0 南砺市井波*1.0 南砺市上平細島*0.9 砺波市庄川町*0.9 南砺市天神=0.9 高岡市伏木=0.8 南砺市苗島*0.7 黒部市新天*0.7 富山朝日町境*0.7</p> <p>長野県</p> <p>3 大町市役所=3.0 大町市八坂*2.9 長野市信州新町新町*2.8 小川村高府*2.8 大町市大町図書館*2.6 2 長野市中条*2.3 長野市大岡*2.2 筑北村坂北*2.2 麻績村麻*2.1 松川村役場*2.1 筑北村西条*2.0 青木村田沢青木*2.0 長野池田町池田*2.0 安曇野市穂高総合支所=1.9 筑北村坂井=1.7 長野市箱清水=1.7 安曇野市穂高福祉センター*1.6 白馬村北城*1.5 松本市丸の内*1.5 生坂村役場*1.5 1 山形村役場*1.4 安曇野市堀金*1.4 長野市戸隠*1.3 坂城町坂城*1.3 千曲市上山田温泉*1.3 千曲市杭瀬*1.3 安曇野市豊科*1.3 上田市上丸子*1.2 上田市真田町長*1.2 長野高森町下市田*1.2 長野市鬼無里*1.2 長野市豊野町豊野*1.2 安曇野市明科*1.1 松本市波田*1.1 諏訪市湖岸通り=1.1 千曲市戸倉*1.1 諏訪市高島*1.0 茅野市葛井公園*1.0 佐久市甲*1.0 東御市泉*1.0 安曇野市三郷*1.0 飯綱町牟礼*1.0 飯綱町芋川*1.0 松本市美須々*1.0 松本市安曇*1.0 御代田町御代田*0.9 松本市沢村=0.9 上田市大手=0.9 信濃町柏原東裏*0.9 大鹿村大河原*0.9 長野市松代=0.9 小諸市小諸消防署*0.8 松本市会田*0.8 軽井沢町追分=0.8 軽井沢町長倉*0.8 中野市豊津*0.8 上田市役所*0.8</p>	36° 31.9' N	137° 39.0' E	1km	M: 5.4

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
94	5 19 06	<p>長野市鶴賀緑町*0.8 長野朝日村小野沢*0.7 上田市上武石*0.7 松本市梓川梓*0.7 下諏訪町役場*0.7 小諸市相生町*0.6 小海町豊里*0.6 立科町芦田*0.6 飯田市高羽町*0.6 塩尻市榑川保育園*0.5</p> <p>群馬県 2 中之条町小雨*1.5</p> <p>岐阜県 1 沼田市下久屋町*1.0 中之条町日影*0.8 長野原町長野原*0.5 2 高山市上宝町本郷*2.2 飛騨市神岡町殿*1.8 飛騨市古川町*1.6 飛騨市神岡町東町*1.6 高山市丹生川町坊方*1.5</p> <p>石川県 1 飛騨市宮川町*1.4 飛騨市河合町元田*1.3 高山市国府町*1.2 高山市消防署*1.0 高山市丹生川町森部*0.9 飛騨市河合町角川*0.9 高山市桐生町*0.8 高山市一之宮町*0.8 下呂市馬瀬*0.7 白川村鳩谷*0.6 下呂市下呂小学校*0.6 下呂市森*0.5</p> <p>福井県 1 穴水町大町*1.3 輪島市鳳至町*1.2 津幡町加賀爪*1.0 珠洲市正院町*0.9 能登町宇出津*0.9 金沢市弥生*0.9 かほく市浜北*0.9 羽咋市旭町*0.8 七尾市本府中町*0.8 志賀町富来領家町*0.6 加賀市直下町*0.5 羽咋市柳田町*0.5 金沢市西念*0.5</p> <p>静岡県 1 福井坂井市三国町中央*0.7 福井市豊島*0.5 大野市朝日*0.5 1 浜松天竜区佐久間町*0.5</p> <p>富山県東部 長野県 4 小川村高府*3.8 3 長野市中条*3.3 大町市役所*3.1 長野市信州新町新町*2.8 大町市大町図書館*2.6 大町市八坂*2.6 松川村役場*2.5 長野市大岡*2.5 2 長野市箱清水*2.2 青木村田沢青木*2.2 麻績村麻*2.2 長野池田町池田*2.1 筑北村坂北*2.0 松本市丸の内*1.9 白馬村北城*1.8 長野市戸隠*1.8 安曇野市穂高総合支所*1.8 筑北村西条*1.8 長野市鬼無里*1.8 安曇野市堀金*1.7 千曲市杭瀬下*1.7 安曇野市穂高福祉センター*1.6 長野市豊野町豊野*1.6 山形村役場*1.5 信濃町柏原東裏*1.5 筑北村坂井*1.5 飯綱町牟礼*1.5</p> <p>富山県 1 小谷村中小谷*1.4 坂城町坂城*1.4 飯綱町芋川*1.4 生坂村役場*1.4 安曇野市豊科*1.3 千曲市上山田温泉*1.2 安曇野市明科*1.2 安曇野市三郷*1.2 長野高森町下市田*1.2 長野市鶴賀緑町*1.2 松本市沢村*1.1 松本市美須々*1.1 松本市波田*1.1 上田市上丸子*1.1 茅野市葛井公園*1.1 中野市豊津*1.1 千曲市戸倉*1.1 上田大手*1.0 上田市役所*1.0 上田市真田町長*1.0 諏訪市湖岸通り*1.0 下諏訪町役場*1.0 東御市県*0.9 松本市会田*0.9 諏訪市高島*0.9 松本市梓川梓*0.9 軽井沢町長倉*0.9 須坂市須坂*0.8 小海町豊里*0.8 軽井沢町追分*0.8 平谷村役場*0.8 長野市松代*0.8 御代田町御代田*0.8 松本市安曇*0.8 長野朝日村小野沢*0.8 上田市上武石*0.7 木曾町新開*0.7 立科町芦田*0.7 小諸市小諸消防署*0.7 佐久市甲*0.7 大鹿村大河原*0.6 塩尻市榑川保育園*0.6 飯田市高羽町*0.6 飯田市南信濃*0.5</p> <p>岐阜県 3 立山町吉峰*2.7 2 立山町芦峯寺*2.4 舟橋村仏生寺*2.3 滑川市寺家町*2.0 富山市石坂*1.8 富山市楡原*1.8 上市町稗田*1.8 富山市今泉*1.7 富山市新桜町*1.7 射水市戸破*1.7 射水市二口*1.7 富山市花崎*1.7 富山市八尾町福島*1.6 魚津市釈迦堂*1.5 射水市加茂中部*1.5 射水市小島*1.5 立山町米沢*1.5 入善町入膳*1.5 富山市婦中町笹倉*1.5</p> <p>群馬県 1 黒部市宇奈月町下立*1.4 魚津市本江*1.3 富山朝日町道下*1.3 富山市上二杉*1.2 富山市山田湯*1.2 南砺市利賀村上百瀬*1.2 南砺市井波*1.1 射水市本町*1.1 水見市加納*1.1 高岡市広小路*1.1 南砺市上平細島*1.1 小矢部市泉町*1.0 黒部市新天*1.0 南砺市蛇喰*0.9 高岡市福岡町*0.9 富山朝日町境*0.9 砺波市庄川町*0.7 南砺市城端*0.7 南砺市下梨*0.7 砺波市栄町*0.6 高岡市伏木*0.6 南砺市荒木*0.6 南砺市苗島*0.6</p> <p>群馬県 3 高山市上宝町本郷*2.6 2 飛騨市神岡町殿*2.1 飛騨市古川町*1.7 高山市丹生川町坊方*1.5 1 飛騨市神岡町東町*1.4 高山市国府町*1.3 飛騨市宮川町*1.2 高山市消防署*1.0 飛騨市河合町元田*1.0 高山市桐生町*0.8 飛騨市河合町角川*0.8 下呂市下呂小学校*0.8 高山市丹生川町森部*0.7 高山市一之宮町*0.6 下呂市馬瀬*0.6 白川村鳩谷*0.5 下呂市森*0.5</p> <p>新潟県 2 中之条町小雨*1.9 1 中之条町日影*1.2 嬭恋村大前*0.9 沼田市下久屋町*0.8 前橋市富士見町*0.8 長野原町長野原*0.7 東吾妻町本宿*0.6 安中市松井田町*0.6 群馬上野村川和*0.6 高崎市箕郷町*0.5 渋川市赤城町*0.5 渋川市伊香保町*0.5 沼田市白沢町*0.5</p> <p>石川県 1 十日町市松代*1.0 妙高市関川*0.7 1 輪島市鳳至町*1.4 珠洲市正院町*1.2 穴水町大町*1.2 津幡町加賀爪*1.1 かほく市浜北*0.9 能登町宇出津*0.8 羽咋市旭町*0.6 七尾市本府中町*0.6 金沢市弥生*0.5</p> <p>静岡県 1 大野市朝日*0.7 1 浜松天竜区佐久間町*0.7</p>	36° 32.9' N	137° 38.8' E	0km	M: 5.2
95	5 19 07	<p>富山県東部 長野県 1 大町市役所*0.5</p>	36° 32.4' N	137° 38.8' E	3km	M: 2.9
96	5 19 13	<p>富山県東部 富山県 2 立山町吉峰*1.7 1 立山町芦峯寺*1.1 舟橋村仏生寺*1.0 上市町稗田*0.9 富山市楡原*0.7 富山市今泉*0.7 富山市石坂*0.5 滑川市寺家町*0.5 射水市戸破*0.5 富山市新桜町*0.5</p> <p>長野県 2 大町市役所*1.5 1 長野市中条*1.3 大町市大町図書館*1.1 小川村高府*1.1 大町市八坂*0.9 長野市信州新町新町*0.8 麻績村麻*0.6 長野市大岡*0.6 筑北村坂北*0.5</p> <p>石川県 1 穴水町大町*0.8 輪島市鳳至町*0.5</p> <p>岐阜県 1 高山市上宝町本郷*1.4 高山市丹生川町坊方*0.9 飛騨市神岡町殿*0.7</p>	36° 33.3' N	137° 38.9' E	2km	M: 3.6

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
97	5 19 17	富山県東部 長野県 1 大町市役所=0.8	36° 33.4' N	137° 38.7' E	2km	M: 3.0
98	5 19 18	富山県東部 長野県 1 大町市役所=0.6	36° 31.5' N	137° 39.4' E	1km	M: 2.7
99	5 19 23	富山県東部 長野県 1 大町市役所=0.9 小川村高府*=0.8 大町市大町図書館*=0.5	36° 32.4' N	137° 38.9' E	2km	M: 3.1
100	5 19 26	富山県東部 長野県 1 大町市役所=0.5	36° 31.9' N	137° 39.3' E	2km	M: 2.6
101 (注)	5 19 55 5 19 55	富山県東部 富山県東部 長野県 1 大町市役所=1.2	36° 31.8' N 36° 32.5' N	137° 39.1' E 137° 38.6' E	2km 0km	M: 3.0 M: 2.6
102	5 20 19	岩手県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*=0.5	39° 13.5' N	142° 14.0' E	49km	M: 3.2
103	5 21 51	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=1.0	37° 07.3' N	140° 50.7' E	8km	M: 2.6
104	5 23 33	熊本県熊本地方 熊本県 5強 菊池市旭志*=5.1	32° 54.8' N	130° 51.0' E	10km	M: 4.5
		4 大津町大津*=4.4 大津町引水*=4.1 合志市竹迫*=4.1 菊陽町久保田*=4.0 菊池市隈府*=3.6 菊池市泗水町*=3.6 西原村小森*=3.5				
		3 益城町宮園*=3.4 合志市御代志*=3.4 阿蘇市内牧*=3.2 熊本市植木町*=3.2 菊池市七城町*=3.1 玉名市天水町*=3.1 山鹿市鹿本町*=3.1 南阿蘇村河陽*=2.9 熊本美里町永富*=2.9 熊本市東町*=2.9 山鹿市老人福祉センター*=2.8 玉名市横島町*=2.8 熊本市春日=2.6 嘉島町上島*=2.6 玉名市中尾*=2.6 熊本市大江*=2.6 山鹿市鹿央町*=2.6				
		2 産山村山鹿*=2.4 南阿蘇村河陰*=2.4 南阿蘇村中松=2.3 山鹿市山鹿*=2.3 玉東町木葉*=2.3 和水町江田*=2.3 和水町板橋*=2.3 玉名市岱明町*=2.2 山都町今*=2.2 南阿蘇村吉田*=2.0 熊本高森町高森*=2.0 上天草市大矢野町=2.0 阿蘇市一の宮町*=2.0 長洲町長洲*=2.0 南関町関町*=1.9 南小国町赤馬場*=1.9 山都町浜町*=1.9 山鹿市鹿北町*=1.9 阿蘇市波野*=1.9 上天草市松島町*=1.8 熊本美里町馬場*=1.8 宇城市松橋町=1.8 荒尾市宮内出目*=1.8 宇城市豊野町*=1.7 天草市五和町*=1.6 八代市坂本町*=1.6 宇城市三角町*=1.6 宇城市小川町*=1.6 宇城市不知火町*=1.5 宇土市浦田町*=1.5				
		1 熊本小国町宮原*=1.4 熊本市城南町*=1.4 甲佐町豊内*=1.4 八代市千丁町*=1.3 人吉市蟹作町*=1.3 上天草市姫戸町*=1.2 八代市鏡町*=1.2 御船町御船*=1.2 水俣市牧ノ内*=1.1 玉名市築地=1.1 山都町大平*=1.1 氷川町島地*=1.1 芦北町芦北=1.0 天草市東浜町*=1.0 八代市平山新町=1.0 八代市松江城町*=1.0 八代市泉支所*=0.9 水上村岩野*=0.9 人吉市西間下町=0.8 錦町一武*=0.8 五木村甲*=0.8 氷川町宮原*=0.8 八代市泉町=0.7 球磨村渡*=0.7 多良木町多良木=0.6 多良木町上球磨消防署*=0.6				
		大分県 3 日田市中津江村柳野*=2.6 2 九重町後野上*=2.3 日田市前津江町*=1.9 竹田市直入町*=1.9 日田市市島*=1.8 竹田市荻町*=1.7 日田市上津江町*=1.7 竹田市久住町*=1.5				
		1 中津市山国町*=1.3 佐伯市上浦*=1.3 日田市三本松=1.3 日田市大山町*=1.3 中津市上宮永=1.2 豊後大野市清川町*=1.2 竹田市会々*=1.2 玖珠町帆足=1.2 中津市三光*=1.1 宇佐市上田*=1.1 佐伯市春日町*=1.1 佐伯市役所*=1.1 豊後大野市大野町*=1.1 由布市庄内町*=1.0 津久見市宮本町*=1.0 日田市天瀬町*=1.0 中津市耶馬溪町*=1.0 中津市豊田町*=1.0 中津市本耶馬溪町*=1.0 竹田市竹田小学校*=0.9 竹田市直入小学校*=0.9 日田市中津江村合瀬=0.9 宇佐市院内町*=0.8 宇佐市安心院町*=0.8 大分市長浜=0.8 豊後高田市御玉*=0.8 豊後大野市緒方町*=0.7 中津市植野*=0.7 豊後大野市三重町=0.7 豊後大野市朝地町*=0.6 津久見市立花町*=0.5 佐伯市蒲江=0.5				
		福岡県 2 柳川市大和町*=2.2 赤村内田*=2.0 柳川市本町*=2.0 八女市矢部村*=1.8 大牟田八町牟田*=1.8 朝倉市杷木池田*=1.8 みやま市高田町*=1.8 柳川市三橋町*=1.8 久留米市城島町*=1.8 東峰村宝珠山*=1.7 久留米市津福本町=1.6 八女市黒木町今*=1.5 筑前町篠隈*=1.5 大任町大行事*=1.5				
		1 上毛町垂水*=1.4 大川市酒見*=1.4 みやま市瀬高町*=1.3 宮若市宮田*=1.3 大牟田市笹林=1.3 大牟田市有明町*=1.3 八女市黒木町北木屋=1.3 八女市立花町*=1.3 筑後市山ノ井*=1.3 八女市吉田*=1.2 久留米市三潞町*=1.2 みやま市山川町*=1.2 行橋市今井*=1.2 久留米市北野町*=1.1 小郡市小郡*=1.1 大刀洗町富多*=1.1 福岡広川町新代*=1.1 みやこ町犀川本庄*=1.1 飯塚市立岩*=1.1 久留米市小森野町*=1.1 八女市本町*=1.1 豊前市吉木*=1.1 大牟田市昭和町*=1.0 上毛町東下*=1.0 行橋市中央*=1.0 福岡空港=1.0 久留米市田主丸町*=1.0 筑前町下高場=1.0 筑前町新町*=1.0 朝倉市宮野*=1.0 東峰村小石原*=0.9 朝倉市堤*=0.9 八女市上陽町*=0.9 桂川町土居*=0.9 添田町添田*=0.9 福岡早良区百道浜*=0.9 うきは市吉井町*=0.9 福岡中央区大濠=0.9 飯塚市長尾*=0.9 うきは市浮羽町*=0.8 福岡博多区博多駅前*=0.8 嘉麻市上白井*=0.8 みやこ町豊津*=0.8 築上町椎田*=0.7 香春町高野*=0.7 福岡那珂川町西隈*=0.7 みやこ町勝山上田*=0.7 嘉麻市上山田*=0.7 吉富町広津*=0.7 春日市原町*=0.7 新宮町緑ヶ浜*=0.6 糸島市二丈深江*=0.6 飯塚市綱分*=0.6 八女市星野村*=0.6 福岡西区今宿*=0.6 大野城市曙町*=0.6 福岡早良区板屋=0.6 飯塚市川島=0.6 福岡古賀市駅東*=0.5 荻田町若久=0.5 北九州小倉南区横代東町*=0.5 粕屋町仲原*=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
		糸島市志摩初=0.5 朝倉市菩提寺*=0.5 福岡川崎町田原*=0.5 築上町築城*=0.5 佐賀県 2 佐賀市川副*=1.6 神埼市千代田*=1.5 上峰町坊所*=1.5 1 みやき町北茂安*=1.4 みやき町三根*=1.4 吉野ヶ里町三田川*=1.2 神埼市神埼*=1.2 佐賀市東与賀*=1.2 佐賀市久保田*=1.2 佐賀市駅前中央=1.1 佐賀市栄町*=1.1 佐賀市大和*=1.1 小城市芦刈*=1.0 基山町宮浦*=1.0 小城市三日月*=0.9 小城市牛津*=0.9 佐賀市諸富*=0.9 江北町山口*=0.8 小城市小城*=0.8 鳥栖市宿町*=0.8 佐賀市三瀬*=0.7 長崎県 2 諫早市多良見町*=1.5 1 南島原市口之津町*=1.4 南島原市深江町*=1.3 島原市有明町*=1.2 雲仙市国見町=1.1 雲仙市小浜町雲仙=1.0 島原市下折橋町*=0.8 南島原市北有馬町*=0.8 南島原市布津町*=0.8 南島原市西有家町*=0.7 大村市玖島*=0.7 南島原市南有馬町*=0.6 宮崎県 2 椎葉村下福良*=2.1 国富町本庄*=2.1 椎葉村総合運動公園*=1.7 高千穂町三田井=1.7 延岡市北方町卯*=1.6 宮崎市松橋*=1.6 1 宮崎美郷町田代*=1.4 高鍋町上江*=1.3 川南町川南*=1.3 小林市真方=1.3 宮崎市高岡町内山*=1.2 延岡市北川町川内名白石*=1.0 西都市上の宮*=1.0 西都市聖陵町*=1.0 宮崎都農町役場*=1.0 五ヶ瀬町三ヶ所*=1.0 宮崎市霧島=1.0 高千穂町寺迫*=0.9 綾町南俣健康センター*=0.9 綾町役場*=0.9 小林市野尻町東麓*=0.9 西米良村村所*=0.8 都城市菖蒲原=0.8 木城町高城*=0.7 宮崎美郷町字納間*=0.7 都城市姫城町*=0.7 小林市中原*=0.7 西米良村板谷*=0.6 日向市富高*=0.5 宮崎市田野町体育館*=0.5 愛媛県 1 伊方町湊浦*=1.3 山口県 1 防府市西浦*=0.9 下関市竹崎=0.9 下関市清末陣屋*=0.8 山陽小野田市日の出*=0.7 宇部市船木*=0.6 鹿児島県 1 長島町伊唐島*=1.3 湧水町吉松*=1.1 伊佐市菱刈前目*=1.1 長島町獅子島*=0.9 薩摩川内市神田町*=0.8 伊佐市大口鳥巣*=0.7 長島町鷹巣*=0.6				
105	6 00 44	富山県東部 長野県 1 大町市役所=1.1	36° 31.9' N	137° 40.5' E	2km	M: 2.7
106	6 02 43	富山県東部 長野県 1 大町市役所=0.6	36° 31.7' N	137° 39.4' E	2km	M: 2.4
107	6 05 41	福島県沖 福島県 1 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6 いわき市三和町=0.5	37° 03.6' N	141° 11.4' E	50km	M: 3.2
108	6 06 16	宮城県沖 宮城県 1 南三陸町歌津*=0.6	38° 25.7' N	142° 11.7' E	29km	M: 3.6
109	6 06 44	富山県東部 長野県 2 大町市役所=1.5 大町市八坂*=1.5 1 大町市大町図書館*=1.2 長野市信州新町新町*=0.8 小川村高府*=0.8 麻績村麻*=0.6 長野池田町池田*=0.5 富山県 1 立山町吉峰=0.7 岐阜県 1 高山市上宝町本郷*=0.8	36° 31.1' N	137° 39.0' E	3km	M: 3.4
110	6 06 55 (注) 6 06 55	富山県東部 富山県東部 長野県 2 大町市役所=2.1 大町市八坂*=1.6 大町市大町図書館*=1.5 1 松川村役場*=1.4 小川村高府*=1.3 長野市信州新町新町*=1.1 長野池田町池田*=0.9 筑北村西条*=0.9 麻績村麻*=0.8 筑北村坂北*=0.7 青木村田沢青木*=0.6 岐阜県 2 高山市上宝町本郷*=1.6 1 飛騨市神岡町殿=0.8 飛騨市神岡町東町*=0.8 富山県 1 立山町吉峰=1.1 立山町芦峯寺*=1.0 富山市楡原*=1.0 舟橋村仏生寺*=0.7 上市町稗田*=0.6	36° 30.8' N 36° 31.0' N	137° 39.2' E 137° 39.1' E	2km 2km	M: 3.6 M: 3.5
111	6 07 55	宮城県中部 宮城県 1 仙台青葉区作並*=1.2	38° 19.1' N	140° 41.9' E	12km	M: 2.6
112	6 07 57	富山県東部 長野県 2 大町市役所=1.6 大町市八坂*=1.5 1 大町市大町図書館*=1.2 長野池田町池田*=0.8 筑北村西条*=0.7 筑北村坂北*=0.7 小川村高府*=0.6 長野市信州新町新町*=0.5 富山県 1 立山町吉峰=0.6 岐阜県 1 高山市上宝町本郷*=0.6	36° 31.0' N	137° 39.0' E	2km	M: 3.3
113	6 08 35	福島県沖 福島県 1 川内村下川内=1.1 いわき市錦町*=0.6	36° 56.5' N	141° 05.4' E	51km	M: 3.3
114	6 10 57	福島県沖 福島県 1 川内村上川内早渡*=1.0	37° 10.6' N	141° 05.9' E	29km	M: 3.2
115	6 11 28	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=0.6	32° 54.6' N	130° 50.8' E	9km	M: 2.2
116	6 15 11	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.7	37° 07.7' N	140° 48.3' E	5km	M: 1.9

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
117	6 17 37	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 17.7' N	142° 36.6' E	31km	M: 4.3
		1 釜石市中妻町*=0.5 1 気仙沼市笹が陣*=1.3 気仙沼市赤岩=0.7 大崎市古川三日町=0.7 大崎市古川北町*=0.7 岩沼市桜*=0.7 松島町高城=0.7 南三陸町歌津*=0.5				
118	6 17 39	栃木県北部 栃木県	36° 40.4' N	139° 28.2' E	4km	M: 3.7
		3 日光市足尾町松原*=2.9 2 日光市足尾町中才*=2.2 宇都宮市中里町*=1.9 日光市中宮祠=1.9 鹿沼市今宮町*=1.8 日光市湯元*=1.7 日光市中鉢石町*=1.6 1 日光市今市本町*=1.3 日光市瀬川=1.2 高根沢町石末*=1.2 日光市芹沼*=1.2 鹿沼市晃望台*=0.9 日光市日蔭*=0.9 芳賀町祖母井*=0.6 日光市藤原*=0.5 佐野市田沼町*=0.5 群馬県 2 沼田市利根町*=2.4 みなかみ町鹿野沢*=1.7 片品村東小川=1.5 沼田市白沢町*=1.5 1 片品村鎌田*=1.4 沼田市下久屋町*=1.2 東吾妻町原町=1.2 沼田市西倉内町=1.0 桐生市黒保根町*=0.8 前橋市粕川町*=0.6 みどり市東町*=0.6 桐生市元宿町*=0.5 渋川市吹屋*=0.5 茨城県 1 土浦市常名=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 水戸市金町=0.5 土浦市下高津*=0.5 かすみがうら市大和田*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 埼玉県 1 長瀨町野上下郷*=0.5				
119	6 17 40	富山県東部 長野県	36° 32.8' N	137° 42.7' E	2km	M: 2.3
		1 大町市役所=0.6				
120 (注)	6 19 37	富山県東部	36° 34.0' N	137° 39.1' E	1km	M: 4.7
(注)	6 19 37	富山県東部	36° 34.0' N	137° 39.0' E	0km	M: 4.2
(注)	6 19 37	富山県東部 長野県	36° 34.1' N	137° 39.1' E	3km	M: 3.0
		3 長野市中条*=2.7 小川村高府*=2.5 2 長野市信州新町新町*=2.4 大町市役所=2.3 大町市大町図書館*=2.0 大町市八坂*=1.9 長野市大岡*=1.8 白馬村北城*=1.8 松川村役場*=1.7 長野市戸隠*=1.7 麻績村麻*=1.6 長野池田町池田*=1.6 長野市箱清水=1.5 1 長野市鬼無里*=1.3 筑北村西条*=1.3 青木村田沢青木*=1.2 安曇野市穂高総合支所=1.2 安曇野市堀金*=1.2 筑北村坂北*=1.1 安曇野市穂高福祉センター*=1.0 飯綱町牟礼*=1.0 松本市丸の内*=1.0 千曲市杭瀬下*=0.9 筑北村坂井=0.9 山形村役場*=0.9 飯綱町芋川*=0.8 長野市豊野町豊野*=0.8 信濃町柏原東裏*=0.8 安曇野市三郷*=0.7 生坂村役場*=0.7 安曇野市豊科*=0.7 千曲市上山田温泉*=0.6 長野市鶴賀緑町*=0.6 諏訪市湖岸通り=0.5 富山県 2 立山町吉峰=2.1 立山町芦峰寺*=2.0 富山市楡原*=1.7 上市町稗田*=1.5 1 黒部市宇奈月町下立*=1.4 舟橋村仏生寺*=1.4 滑川市寺家町*=1.3 富山朝日町道下=1.2 富山市石坂=1.2 入善町入膳*=1.2 富山市婦中町笹倉*=1.1 富山市八尾町福島=1.1 富山市新桜町*=1.1 富山朝日町境*=1.0 射水市加茂中部*=1.0 富山市花崎*=1.0 射水市二口*=0.9 富山市今泉*=0.9 射水市戸破*=0.9 南砺市上平細島*=0.8 富山市山田湯*=0.8 魚津市釈迦堂=0.8 立山町米沢*=0.7 南砺市井波*=0.7 射水市小島*=0.7 氷見市加納*=0.7 射水市本町*=0.6 富山市上二杉*=0.6 魚津市本江*=0.6 南砺市利賀村上百瀬*=0.5 高岡市広小路*=0.5 岐阜県 2 高山市上宝町本郷*=1.7 1 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=1.2 飛騨市神岡町殿=0.9 高山市丹生川町坊方*=0.7 飛騨市古川町*=0.6 飛騨市神岡町東町*=0.6 飛騨市宮川町*=0.5 群馬県 1 中之条町小雨*=0.6 石川県 1 輪島市鳳至町=1.0 穴水町大町*=0.9 能登町宇出津=0.6 津幡町加賀爪=0.5 珠洲市正院町*=0.5				
121	6 19 38	富山県東部 富山県	36° 33.1' N	137° 38.8' E	0km	M: 3.6
		2 立山町吉峰=1.5 1 舟橋村仏生寺*=1.3 立山町芦峰寺*=1.2 上市町稗田*=0.8 滑川市寺家町*=0.7 射水市加茂中部*=0.6 射水市小島*=0.5 富山市花崎*=0.5 富山市八尾町福島=0.5 富山市新桜町*=0.5 長野県 2 大町市役所=1.8 1 長野市中条*=1.3 大町市大町図書館*=1.0 松川村役場*=1.0 大町市八坂*=0.9 長野市信州新町新町*=0.8 青木村田沢青木*=0.8 小川村高府*=0.7 長野池田町池田*=0.6 石川県 1 穴水町大町*=0.6 岐阜県 1 高山市上宝町本郷*=1.0 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*=0.6				
122	6 20 05	富山県東部 富山県	36° 33.6' N	137° 39.0' E	1km	M: 2.9
		1 立山町吉峰=0.8				
123	7 05 05	播磨灘 兵庫県	34° 24.7' N	134° 39.1' E	11km	M: 2.5
		1 洲本市五色町都志*=1.0				
124	7 07 00	福島県沖 福島県	37° 26.9' N	141° 18.1' E	31km	M: 4.1
		3 檜葉町北田*=3.2 2 田村市都路町*=2.4 川内村上川内早渡*=2.0 田村市大越町*=1.8 福島広野町下北迫大谷地原*=1.6 飯館村伊丹沢*=1.6 富岡町本岡*=1.5 川内村上川内小山平*=1.5 田村市船引町=1.5 田村市常葉町*=1.5 1 福島伊達市霊山町*=1.4 川内村下川内=1.4 相馬市中村*=1.3 福島伊達市月館町*=1.3 葛尾村落合落合*=1.3 福島伊達市保原町*=1.2 南相馬市原町区三島町=1.2 福島伊達市前川原*=1.1 南相馬市原町区高見町*=1.1 白河市新白河*=1.0 二本松市油井*=1.0 川俣町五百田*=1.0				

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
		<p>宮城県</p> <p>1 新地町谷地小屋*=1.0 福島伊達市梁川町*=1.0 天栄村下松本*=0.9 桑折町東大隅*=0.9 国見町藤田*=0.9 福島市桜木町*=0.9 猪苗代町千代田*=0.9 本宮市本宮*=0.8 福島市五老内町*=0.8 南相馬市鹿島区*=0.8 福島広野町下北迫苗代替*=0.8 小野町小野新町*=0.7 二本松市金色*=0.7 福島市松木町*=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 大玉村玉井*=0.6 玉川村小高*=0.6 いわき市三和町=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 浅川町浅川*=0.5</p> <p>2 山元町浅生原*=1.6</p> <p>1 岩沼市桜*=1.4 大河原町新南*=1.2 宮城川崎町前川*=1.2 蔵王町円田*=1.1 柴田町船岡=1.0 角田市角田*=1.0 仙台青葉区作並*=1.0 名取市増田*=1.0 亙理町下小路*=0.9 塩竈市旭町*=0.9 宮城加美町中新田*=0.7 大崎市松山*=0.7 大崎市田尻*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 大衡村大衡*=0.6 仙台空港=0.6 宮城美里町木間塚*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 仙台青葉区大倉=0.5 丸森町上滝=0.5 利府町利府*=0.5</p> <p>山形県</p> <p>1 米沢市林泉寺*=0.6</p>				
125	7 07 20	富山県東部 長野県	36° 32.2' N	137° 40.6' E	1km	M: 2.4
		1 大町市役所=0.8				
126	7 09 05	富山県東部 富山県 長野県 岐阜県	36° 31.8' N	137° 39.3' E	1km	M: 3.2
		1 富山市楡原*=0.8 立山町吉峰=0.7 立山町芦峰寺*=0.6				
		1 大町市役所=1.2 小川村高府*=0.9				
		1 高山市上宝町本郷*=0.9				
127	7 11 32	茨城県北部 茨城県	36° 41.0' N	140° 37.3' E	6km	M: 2.5
		1 高萩市安良川*=0.7				
128	7 11 51	青森県東 北海道	41° 33.9' N	142° 03.4' E	67km	M: 5.0
		<p>3 むかわ町松風*=2.5 函館市泊町*=2.5</p> <p>2 千歳市若草*=2.4 安平町早来北進*=2.2 日高地方日高町門別*=2.1 むかわ町穂別*=2.0 新千歳空港=2.0 新冠町北星町*=2.0 様似町栄町*=1.9 平取町振内*=1.9 苫小牧市旭町*=1.9 新ひだか町静内山手町=1.8 函館市新浜町*=1.8 胆振伊達市大滝区本町*=1.8 苫小牧市末広町=1.8 千歳市支笏湖温泉*=1.7 安平町追分柏が丘*=1.7 恵庭市京町*=1.7 厚真町京町*=1.7 えりも町えりも岬*=1.6 浦幌町桜町*=1.6 新ひだか町三石旭町*=1.6 壮瞥町滝之町*=1.6 新ひだか町静内御幸町*=1.5 三笠市幸町*=1.5 南幌町栄町*=1.5 札幌南区真駒内*=1.5 札幌東区元町*=1.5 室蘭市寿町*=1.5</p> <p>1 江別市緑町*=1.4 渡島森町砂原*=1.4 登別市桜木町*=1.4 新篠津村第4 7線*=1.3 浦河町潮見=1.3 浦河町築地*=1.3 胆振伊達市梅本=1.3 札幌厚別区もみじ台*=1.2 札幌白石区北郷*=1.2 洞爺湖町栄町*=1.2 洞爺湖町洞爺町*=1.2 登別市鉱山=1.2 北広島市共栄*=1.2 白老町大町=1.2 浦河町野深=1.2 函館市日ノ浜町*=1.2 夕張市若菜=1.1 岩見沢市栗沢町東本町*=1.1 白老町緑丘*=1.1 幕別町忠類錦町*=1.1 栗山町松風*=1.0 帯広市東6条*=1.0 鹿部町宮浜*=1.0 十勝大樹町東本通*=1.0 函館市大森町*=1.0 函館市川汲町*=1.0 札幌清田区平岡*=1.0 札幌北区新琴似*=0.9 岩見沢市5条=0.9 札幌北区太平*=0.9 帯広市東4条=0.9 由仁町新光*=0.9 十勝清水町南4条=0.9 渡島森町上台町*=0.9 札幌豊平区月寒東*=0.9 札幌北区篠路*=0.8 札幌手稲区前田*=0.8 江別市高砂町=0.8 平取町本町*=0.8 長万部町平里*=0.8 豊頃町茂岩本町*=0.8 本別町向陽町*=0.8 函館市美原=0.8 広尾町並木通=0.8 美唄市西5条=0.7 七飯町本町*=0.7 渡島森町御幸町=0.7 新得町2条*=0.7 月形町円山公園*=0.7 岩見沢市鳩が丘*=0.7 福島町福島*=0.7 小樽市勝納町=0.6 喜茂別町喜茂別*=0.6 本別町北2丁目=0.6 芦別市旭町=0.6 恵庭市漁平=0.6 七飯町桜町=0.6 白糠町西1条*=0.6 厚沢部町木間内*=0.6 豊浦町大岸*=0.6 ニセコ町中央通*=0.5 当別町白樺*=0.5 函館市尾札部町=0.5</p> <p>青森県</p> <p>3 東通村砂子又*=3.2 東通村小田野沢*=3.0 階上町道仏*=2.8</p> <p>2 むつ市金曲=2.2 八戸市湊町=2.1 野辺地町田狭沢*=2.1 八戸市南郷区*=2.0 野辺地町野辺地*=2.0 六ヶ所村尾駈=1.9 五戸町古館=1.9 八戸市内丸*=1.8 青森南部町平*=1.8 青森南部町苦米地*=1.8 むつ市金谷*=1.8 大間町大間*=1.8 三沢市桜町*=1.8 七戸町森ノ上*=1.7 むつ市大畑町中島*=1.7 五戸町倉石中市*=1.7 おいらせ町中下田*=1.6 東北町上北南*=1.6 平内町小湊=1.6 外ヶ浜町蟹田*=1.5 横浜町林ノ脇*=1.5</p> <p>1 東通村尻屋*=1.4 七戸町七戸*=1.3 六戸町犬落瀬*=1.3 東北町塔ノ沢山*=1.3 三戸町在府小路町*=1.3 おいらせ町上明堂*=1.3 むつ市川内町*=1.3 十和田市奥瀬*=1.2 青森南部町沖田面*=1.2 十和田市西二番町*=1.1 十和田市西十二番町*=1.1 横浜町寺下*=1.1 むつ市大畑町=1.0 藤崎町水木*=0.9 八戸市島守=0.9 風間浦村易国間*=0.9 青森市浪岡*=0.9 平内町東田沢*=0.9 青森市中央*=0.8 今別町今別*=0.7 藤崎町西豊田*=0.7 田舎館村田舎館*=0.7 むつ市脇野沢*=0.7 青森市花園=0.7 佐井村長後*=0.7 五所川原市金木町*=0.6</p> <p>岩手県</p> <p>2 軽米町軽米*=1.9 盛岡市玉山区薮川*=1.7 二戸市石切所*=1.6 二戸市浄法寺町*=1.5</p> <p>1 八幡平市田頭*=1.3 普代村銅屋*=1.2 岩手洋野町種市=1.1 九戸村伊保内*=1.1 矢巾町南矢幅*=1.1 岩手洋野町大野*=1.0 盛岡市玉山区洪民*=1.0 一戸町高善寺*=1.0 八幡平市野駄*=1.0 宮古市川井*=0.9 久慈市川崎町=0.9 宮古市区界*=0.8 二戸市福岡=0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 岩手町五日市*=0.8 久慈市長内町*=0.7 盛岡市山王町=0.7 釜石市中妻町*=0.6 宮古市五月町*=0.6 花巻市大迫町=0.6 北上市相去町*=0.6 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.6 花巻市石鳥谷町*=0.5 遠野市宮守町*=0.5 宮古市茂市*=0.5 宮古市鎌ヶ崎=0.5</p> <p>宮城県</p> <p>1 気仙沼市赤岩=0.6</p>				
129	7 13 34	宮城県沖 宮城県	38° 17.8' N	142° 08.2' E	39km	M: 3.7
		1 石巻市桃生町*=0.8				

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
130	7 14 32	福岡県北西沖 福岡県	33° 40.2' N	130° 25.0' E	13km	M: 2.9 1 福岡空港=1.1 新宮町緑ヶ浜*=0.9 福岡古賀市駅東*=0.6
131 (注)	7 18 25 7 18 26	福島県沖 福島県沖 福島県	36° 49.9' N 36° 54.1' N	141° 51.5' E 141° 25.4' E	12km 34km	M: 4.6 M: 3.9 1 いわき市三和町=0.7 楢葉町北田*=0.7 いわき市錦町*=0.5
132	7 18 35	福島県浜通り 福島県	37° 05.3' N	140° 42.4' E	8km	M: 3.2 1 いわき市三和町=1.3 いわき市錦町*=0.5
133	7 19 34	福島県浜通り 福島県	37° 07.3' N	140° 50.7' E	8km	M: 2.7 1 いわき市三和町=0.7
134	7 19 48	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 12.4' N	130° 27.3' E	65km	M: 4.5 1 鹿児島十島村石島*=0.9
135	7 21 44	北海道東方沖 北海道 青森県	43° 08.9' N	146° 53.8' E	66km	M: 4.8 2 根室市落石東*=2.1 根室市瑠瑠瑠*=1.8 中標津町丸山*=1.6 浜中町霧多布*=1.5 1 厚岸町尾幌=1.4 根室市厚床*=1.4 標茶町塘路*=1.3 標津町北2条*=1.2 別海町常盤=1.1 十勝大樹町生花*=1.1 別海町本別海*=1.0 根室市牧の内*=0.9 羅臼町岬町*=0.8 鶴居村鶴居東*=0.8 釧路市幸町=0.8 白糠町西1条*=0.7 根室市弥栄=0.7 根室市豊里=0.7 函館市泊町*=0.5 十勝清水町南4条=0.5 1 東通村砂子又*=0.9 東通村小田野沢*=0.7 八戸市湊町=0.6 階上町道仏*=0.6
136	7 23 51	留萌地方中北部 北海道	44° 49.9' N	141° 52.2' E	27km	M: 2.5 1 天塩町川口*=1.1
137	8 01 23	茨城県沖 茨城県 福島県	36° 47.1' N	140° 59.9' E	49km	M: 3.8 2 日立市助川小学校*=2.1 日立市十王町友部*=1.9 北茨城市磯原町*=1.9 高萩市安良川*=1.8 1 大子町池田*=1.3 城里町石塚*=1.3 常陸大宮市北町*=1.2 城里町阿波山*=1.2 常陸太田市大中町*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.1 ひたちなか市東石川*=1.1 常陸太田市町屋町=0.9 日立市役所*=0.9 常陸大宮市中富町=0.8 常陸大宮市山方*=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.8 水戸市金町=0.7 水戸市中央*=0.7 那珂市瓜連*=0.7 常陸大宮市野口*=0.6 笠間市下郷*=0.6 常陸太田市町田町*=0.6 水戸市千波町*=0.5 城里町徳蔵*=0.5 土浦市常名=0.5 1 平田村永田*=1.3 田村市滝根町*=1.3 いわき市三和町=1.3 玉川村小高*=1.2 楢葉町北田*=1.1 田村市大越町*=1.0 田村市都路町*=0.9 小野町中通*=0.9 古殿町松川*=0.8 川内村下川内=0.8 川内村上川内早渡*=0.8 田村市船引町=0.8 福島県広野町下北迫大谷地原*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 富岡町本岡*=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 いわき市錦町*=0.7 いわき市小名浜=0.5
138	8 02 26	茨城県沖 茨城県	36° 24.8' N	140° 49.1' E	28km	M: 2.9 1 日立市助川小学校*=0.6
139	8 05 41	茨城県北部 茨城県	36° 42.1' N	140° 34.9' E	10km	M: 3.0 1 日立市助川小学校*=1.1
140	8 06 11	紀伊水道 和歌山県 奈良県 徳島県 三重県 大阪府 兵庫県	33° 50.1' N	134° 59.3' E	13km	M: 4.2 3 日高川町土生*=3.0 由良町里*=2.7 御坊市藪=2.7 2 和歌山美浜町和田*=2.1 和歌山日高町高家*=1.9 湯浅町湯浅*=1.9 みなべ町芝*=1.7 上富田町朝来*=1.7 有田市箕島(旧)=1.7 和歌山広川町広*=1.7 有田川町金屋*=1.6 田辺市中屋敷町*=1.6 有田市初島町*=1.6 和歌山印南町印南*=1.6 みなべ町土井=1.5 海南市日方*=1.5 日高川町川原河*=1.5 1 海南市下津*=1.4 かつらぎ町丁ノ町*=1.4 紀美野町下佐々*=1.4 田辺市本宮町本宮*=1.4 ささみ町周参見*=1.4 紀の川市粉河=1.3 紀の川市貴志川町神戸*=1.3 有田川町下津野*=1.3 田辺市中辺路町栗栖川*=1.2 白浜町日置*=1.2 和歌山市一番丁*=1.2 紀の川市桃山町元*=1.1 高野町高野山中学校=1.1 日高川町高津尾*=1.1 有田川町清水*=1.0 橋本市東家*=0.9 和歌山市男野芝丁=0.9 串本町串本*=0.9 田辺市鮎川*=0.8 白浜町湯崎=0.8 古座川町峯=0.8 北山村大沼*=0.8 橋本市高野口町名倉*=0.8 九度山町九度山*=0.7 紀の川市那賀総合センター*=0.7 田辺市龍神村西*=0.7 新宮市春日=0.6 かつらぎ町花園梁瀬*=0.6 高野町役場*=0.6 2 十津川村平谷*=2.0 五條市大塔町簾*=1.6 1 宇陀市大宇陀迫間*=1.3 下北山村寺垣内*=1.2 天川村沢谷*=1.2 十津川村小原*=1.0 五條市本町*=0.8 高取町観音寺*=0.7 黒滝村寺戸*=0.7 田原本町役場*=0.6 野迫川村北股*=0.5 奈良川上村迫*=0.5 葛城市長尾*=0.5 桜井市粟殿*=0.5 御所市役所*=0.5 吉野町上市*=0.5 2 美波町西の地*=2.2 阿南市山口町*=1.8 海陽町久保*=1.6 阿南市富岡町=1.5 1 那賀町和食*=1.4 小松島市横須町*=1.3 石井町高川原*=1.3 牟岐町中村*=1.3 美波町奥河内*=1.3 阿南市那賀川町*=1.2 徳島市大和町=1.0 那賀町延野*=1.0 鳴門市鳴門町*=0.9 海陽町大里*=0.9 吉野川市鴨島町=0.8 吉野川市川島町*=0.8 美馬市木屋平*=0.8 阿南市羽ノ浦町*=0.8 鳴門市撫養町=0.8 つるぎ町貞光*=0.7 阿波市吉野町*=0.7 勝浦町久国*=0.7 那賀町横石=0.5 1 尾鷲市南浦*=1.4 尾鷲市南陽町=1.0 熊野市有馬町*=0.8 紀宝町神内*=0.8 1 岸和田市役所*=0.8 泉大津市東雲町*=0.8 岸和田市岸城町=0.8 能勢町今西*=0.7 泉南市男里*=0.7 千早赤阪村水分*=0.7 富田林市高辺台*=0.6 岸和田市畑町*=0.6 富田林市本町=0.6 泉佐野市市場*=0.5 大阪生野区舍利寺*=0.5 熊取町野田*=0.5 大阪岬町深日*=0.5 1 南あわじ市福良=1.1 神戸垂水区日向*=1.0 淡路市郡家*=0.9 南あわじ市湊*=0.9

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
141	8 07 50	岡山県 香川県 高知県	南あわじ市* 南あわじ市北阿万* 瀬戸内市長船町* 瀬戸内市邑久町* 小豆島町安田* 小豆島町池田* さぬき市長尾総合公園* 小豆島町馬木*	洲本市五色町都志* 相生市旭* 洲本市小路谷* 倉敷市児島小川町* 岡山東区西大寺上* 赤磐市上市* さぬき市寒川町* 高松市扇町* 土庄町甲* 土庄町大部* 東かがわ市三本松* 高知香南市夜須町坪井* 東洋町生見* 奈半利町役場* 田野町役場*	0.8 0.5 1.1 0.5 1.2 1.0 0.8 0.5	0.5 0.7 0.5 0.6 0.8 0.7 0.6 0.5 0.8
142	8 07 51	茨城県北部 茨城県	日立市助川小学校* 常陸太田市大中町* 高萩市安良川*	常陸太田市町屋町* 常陸太田市大宮山方* 常陸太田市町田町*	日立市十王町友部* 日立市役所* 常陸大宮市北町* 大子町池田*	1.2 1.2 0.8 0.6
143	8 10 26	福島県 福島県 宮城県	いわき市三和町* 二本松市油井* 福島伊達市梁川町* 福島伊達市霊山町* 福島広野町下北迫大谷地原* 南相馬市原町区三島町* 岩沼市桜*	新地町谷地小屋* 川俣町五百田* 石巻市桃生町* 宮城川崎町前川* 山元町浅生原*	0.5 0.9 0.9 0.9 0.8 0.6 0.5 0.9	0.6 0.9 0.9 0.9 0.8 0.7 0.5 0.7
144	8 13 19	宮城県沖 宮城県	石巻市桃生町*			0.6
145	8 18 55	宮城県沖 岩手県 宮城県	一関市室根町* 大船渡市大船渡町* 南三陸町歌津*	一関市千厩町* 大船渡市猪川町* 釜石市只越町* 気仙沼市笹が陣* 気仙沼市唐桑町*	0.8 0.7 0.6 0.7 0.7	
146	8 20 44	岩手県沖 岩手県 宮城県	釜石市中妻町* 一関市室根町* 遠野市松崎町* 陸前高田市高田町* 釜石市只越町* 遠野市宮守町* 宮古市川井* 北上市相去町* 気仙沼市赤岩* 気仙沼市唐桑町* 登米市迫町* 南三陸町志津川*	矢巾町南矢幅* 遠野市松崎町* 大船渡市猪川町* 花巻市大迫町* 一関市千厩町* 一関市藤沢町* 花巻市石鳥谷町* 住田町世田米* 南三陸町歌津* 石巻市桃生町* 栗原市金成* 栗原市栗駒* 登米市米山町* 登米市南方町* 登米市東和町* 大崎市古川北町*	1.5 1.4 1.3 1.2 1.0 1.0 0.8 0.6 1.4 1.1 0.7 0.7 0.6 0.5	1.2 1.2 1.1 1.1 1.0 0.9 0.7 0.6 1.2 0.8 0.9 0.7 0.6 0.5
147	8 23 29	長野県南部 長野県 岐阜県 山梨県 愛知県	長野高森町下市田* 飯田市上郷黒田* 木曾町福島* 大桑村長野* 茅野市葛井公園* 箕輪町中箕輪* 塩尻市木曾平沢* 飯田市大久保町* 恵那市上矢作町* 高山市高根町* 中津川市福岡* 山梨北杜市長坂町* 豊田市大洞町*	木曾町新開* 阿智村清内路* 木曾町三岳* 南木曾町読書小学校* 上松町駅前通り* 王滝村鈴ヶ沢* 伊那市高遠町荊口* 伊那市長谷溝口* 南木曾町役場* 伊那市下新田* 飯島町飯島* 阿智村駒場* 中津川市山口* 中津川市付知町* 恵那市山岡町* 豊田市大洞町*	2.2 1.7 1.4 1.1 1.0 0.9 0.9 0.7 0.6 1.6 1.2 0.6 0.9 0.5 0.9	1.8 1.8 1.6 1.6 1.1 1.1 1.1 0.9 0.8 0.8 0.6 0.5 0.9 0.5 0.9
148	8 23 46	富山県東部 長野県	大町市役所*			0.7
149	9 01 08	茨城県南部 茨城県	土浦市下高津* つくばみらい市福田* かすみがうら市上土田* 筑西市門井* 稲敷市結佐* 水戸市内原町* つくば市菊間* 笠間市下郷* 河内町源清田*	土浦市常名* 石岡市柿岡* 龍ヶ崎市寺後* 稲敷市江戸崎甲* 取手市寺田* 小美玉市上玉里* つくばみらい市加藤* 石岡市八郷* 土浦市藤沢* 桜川市羽田* 守谷市大柏* 取手市井野* 取手市藤代* 牛久市中央* 筑西市海老ヶ島* 筑西市舟生* 筑西市天王台* 石岡市石岡* 常陸大宮市上小瀬* 下妻市鬼怒* 茨城町小堤*	2.0 2.0 2.0 1.9 1.8 1.8 1.8 1.7 1.5 1.5 1.5 1.4 1.4 1.3 1.3 1.2 1.2 1.2 1.2	1.9 1.9 1.8 1.8 1.6 1.6 1.4 1.4 1.3 1.3 1.2 1.4 1.4 1.3 1.3 1.2 1.2 1.2

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
		<p>稲敷市柴崎*=1.2 城里町阿波山*=1.2 小美玉市堅倉*=1.2 茨城古河市下大野*=1.2 桜川市岩瀬*=1.2 茨城古河市仁連*=1.2 城里町徳蔵*=1.1 境町旭町*=1.1 常陸大宮市山方*=1.1 坂東市岩井=1.1 笠間市中央*=1.1 桜川市真壁*=1.1 坂東市山*=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 八千代町菅谷*=1.0 行方市麻生*=1.0 五霞町小福田*=1.0 美浦村受領*=1.0 常陸大宮市野口*=1.0 鉾田市鉾田=0.9 潮来市辻*=0.8 行方市山田*=0.8 行方市玉造*=0.8 結城市結城*=0.8 水戸市中央*=0.8 常陸大宮市北町*=0.8 水戸市金町=0.8 ひたちなか市南神敷*=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 稲敷市須賀津*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.6 水戸市千波町*=0.6 鉾田市造谷*=0.6 常陸大宮市高部*=0.5 筑西市下中山*=0.5</p> <p>栃木県 2 真岡市石島*=1.8 栃木市旭町=1.7 1 宇都宮市明保野町=1.3 宇都宮市中里町*=1.3 真岡市田町*=1.3 芳賀町祖母井*=1.3 鹿沼市口栗野*=1.2 益子町益子=1.2 足利市大正町*=1.1 小山市神鳥谷*=1.1 茂木町茂木*=1.1 岩舟町静*=1.1 栃木市大平町富田*=1.0 鹿沼市晃望台*=1.0 日光市中鉢石町*=1.0 日光市足尾町松原*=0.9 佐野市葛生東*=0.9 鹿沼市今宮町*=0.9 小山市中央町*=0.8 市貝町市塙*=0.8 栃木市西方町本城*=0.8 佐野市高砂町*=0.8 下野市小金井*=0.8 日光市足尾町中才*=0.8 日光市鬼怒川温泉大原*=0.7 栃木市藤岡町藤岡*=0.6 茂木町北高岡天矢場*=0.6 日光市芹沼*=0.6 宇都宮市旭*=0.5 日光市今市本町*=0.5 栃木那珂川町馬頭*=0.5 下野市石橋*=0.5 上三川町しらさぎ*=0.5 栃木市入舟町*=0.5 日光市日蔭*=0.5</p> <p>千葉県 2 印西市大森*=1.7 千葉花見川区花島町*=1.6 成田市花崎町=1.5 1 千葉倉市海隣寺町*=1.4 香取市役所*=1.3 香取市羽根川*=1.3 野田市鶴奉*=1.3 八千代市大和田新田*=1.3 柏市旭町=1.2 柏市大島田*=1.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.2 印西市美瀬*=1.2 印西市笠神*=1.2 香取市佐原八日市場=1.1 千葉中央区都町*=1.1 成田市中台*=1.1 市原市姉崎*=1.1 浦安市猫実*=1.1 千葉稲毛区園生町*=1.0 千葉美浜区稲毛海岸*=1.0 市川市八幡*=1.0 千葉栄町安食台*=1.0 成田市松子*=0.9 千葉神崎町神崎本宿*=0.9 香取市佐原諏訪台*=0.9 香取市仁良*=0.9 千葉中央区中央港=0.9 千葉若葉区小倉台*=0.9 成田国際空港=0.8 成田市役所*=0.8 東金市日吉台*=0.8 山武市埴谷*=0.8 茂原市道表*=0.7 芝山町小池*=0.7 多古町多古=0.6 東金市東新宿=0.5 君津市久留里市場*=0.5</p> <p>群馬県 1 邑楽町中野*=1.3 沼田市利根町*=1.0 群馬千代田町赤岩*=1.0 大泉町日の出*=1.0 館林市美園町*=0.9 太田市西本町*=0.9 群馬明和町新里*=0.8 桐生市元宿町*=0.8 桐生市新里町*=0.8 伊勢崎市西久保町*=0.6 太田市浜町*=0.6 館林市城町*=0.5 板倉町板倉=0.5 沼田市西倉内町=0.5 沼田市白沢町*=0.5 みどり市大間々町*=0.5 片品村東小川=0.5 前橋市粕川町*=0.5</p> <p>埼玉県 1 宮代町笠原*=1.3 行田市南河原*=1.2 さいたま緑区中尾*=1.2 春日部市金崎*=1.1 春日部市谷原新田*=1.1 さいたま中央区下落合*=1.1 久喜市下早見=1.1 加須市騎西*=1.0 東松山市松葉町*=1.0 久喜市菖蒲*=1.0 志木市中宗岡*=1.0 幸手市東*=1.0 吉川市吉川*=1.0 羽生市東*=0.9 杉戸町清地*=0.9 久喜市青葉*=0.9 さいたま浦和区高砂=0.9 上尾市本町*=0.9 草加市高砂*=0.9 三郷市幸房*=0.9 桶川市泉*=0.8 八潮市中央*=0.8 さいたま北区宮原*=0.8 さいたま見沼区堀崎*=0.8 加須市大利根*=0.8 さいたま南区別所*=0.8 川口市中青木分室*=0.8 熊谷市妻沼*=0.7 蕨市中央*=0.7 戸田市上戸田*=0.7 白岡町千駄野*=0.7 さいたま西区指扇*=0.6 越谷市越ヶ谷*=0.6 さいたま大宮区天沼町*=0.6 さいたま大宮区大門*=0.6 富士見市鶴馬*=0.6 熊谷市江南*=0.6 川口市青木*=0.6 行田市本丸*=0.6 長瀬町野上下郷*=0.5 鴻巣市中央*=0.5 久喜市鷲宮*=0.5 滑川町福田*=0.5 さいたま岩槻区本町*=0.5</p> <p>東京都 1 東京千代田区大手町=1.1 小平市小川町*=1.1 東京江戸川区中央=1.0 東京江戸川区船堀*=1.0 東京渋谷区本町*=0.9 東京北区西ヶ原*=0.9 東京荒川区東尾久*=0.9 東京江戸川区鹿骨*=0.9 東京千代田区富士見*=0.8 東京中央区勝どき*=0.8 東京世田谷区三軒茶屋*=0.8 東京中野区中野*=0.8 東京足立区神明南*=0.8 東京品川区平塚*=0.7 東京国際空港=0.7 東京北区赤羽南*=0.7 東京板橋区高島平*=0.7 東京練馬区東大泉*=0.7 東京足立区伊興*=0.7 東京葛飾区立石*=0.7 町田市中町*=0.7 東大和市中央*=0.7 東京港区南青山*=0.7 東京墨田区東向島*=0.7 東京品川区北品川*=0.7 東京杉並区高井戸*=0.6 東京新宿区上落合*=0.6 東京文京区スポーツセンタ*=0.6 東京江東区東陽*=0.6 東京渋谷区宇田川町*=0.6 東京大田区多摩川*=0.5 東京大田区本羽田*=0.5 東京中野区江古田*=0.5 武蔵野市吉祥寺東町*=0.5 三鷹市野崎*=0.5 東京新宿区百人町*=0.5 西東京市中町*=0.5 東京墨田区吾妻橋*=0.5</p> <p>神奈川県 1 横浜港北区日吉本町*=1.0 横浜中区山手町=0.9 大和市下鶴間*=0.8 三浦市城山町*=0.7</p> <p>山梨県 1 富士河口湖町船津=0.5</p> <p>静岡県 1 東伊豆町奈良本*=0.7</p>				
150	9 02 09	茨城県南部 茨城県	35° 57.8' N	140° 08.8' E	58km	M: 3.1
		1 土浦市常名=0.8 土浦市下高津*=0.7 かすみがうら市上土田*=0.7 小美玉市小川*=0.6 石岡市柿岡=0.5 筑西市門井*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5				
151	9 02 20	熊本県熊本地方 熊本県	32° 54.9' N	130° 51.3' E	9km	M: 3.1
		3 菊池市旭志*=2.5 2 大津町大津*=2.2 大津町引水*=1.9 菊池市隈府*=1.7 菊陽町久保田*=1.5 1 合志市御代志*=1.4 合志市竹迫*=1.3 熊本市東町*=1.2 益城町宮園*=1.1 熊本市春日=1.0 山鹿市菊鹿町*=1.0 菊池市七城町*=0.8 菊池市泗水町*=0.7 西原村小森*=0.7 山鹿市鹿本町*=0.7 熊本市大江*=0.6 南阿蘇村河陽*=0.6 南阿蘇村中松=0.5				
		大分県 1 日田市中津江村栃野*=1.2				
152	9 02 48	長野県北部 長野県	36° 29.7' N	137° 55.1' E	10km	M: 1.8
		1 大町市役所=0.9				
153	9 07 51	宮城県沖 宮城県	38° 50.2' N	142° 01.8' E	55km	M: 3.3
		1 南三陸町歌津*=1.4 気仙沼市笹が陣*=0.7				

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
154	9 08 36	福島県浜通り 宮城県 福島県	37° 45.4' N	140° 45.1' E	85km	M: 3.4 1 岩沼市桜*0.8 1 楢葉町北田*0.6
155	9 12 48	伊豆大島近海 静岡県	34° 37.9' N	139° 13.6' E	10km	M: 2.6 1 東伊豆町奈良本*0.5
156	9 13 17	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 25.0' N	141° 59.7' E	21km	M: 3.4 1 一関市室根町*0.5 1 南三陸町歌津*0.5
157	9 13 32	長野県北部 長野県	36° 29.6' N	137° 55.0' E	11km	M: 2.1 1 大町市役所*0.8
158	9 15 38	長野県北部 長野県	36° 29.5' N	137° 55.4' E	9km	M: 1.9 1 大町市役所*1.0
159	9 16 18	大阪府南部 大阪府	34° 30.2' N	135° 29.4' E	12km	M: 3.9 3 大阪堺市堺区山本町*3.2 河内長野市清見台*3.0 千早赤阪村水分*3.0 富田林市高辺台*3.0 河内長野市役所*2.8 松原市阿保*2.6 大阪和泉市府中町*2.5 大阪堺市西区鳳東町*2.5 2 大阪狭山市狭山*2.4 大阪堺市中区深井清水町*2.4 大阪堺市堺区市役所*2.4 大阪生野区舎利寺*2.3 熊取町野田*2.3 八尾市本町*2.3 泉大津市東雲町*2.3 富田林市本町*2.3 大阪堺市南区桃山台*2.2 大阪堺市北区新金岡町*2.2 大阪東住吉区杭全*2.2 河南町白木*2.2 大阪平野区平野南*2.1 大阪堺市美原区黒山*2.1 大阪住吉区遠里小野*2.1 大阪住之江区御崎*2.0 岸和田市畑町*2.0 泉南市男里*2.0 岸和田市役所*2.0 忠岡町忠岡東*2.0 貝塚市島中*1.9 大阪堺市東区日置荘原寺町*1.9 岸和田市岸城町*1.9 大阪東成区東中本*1.9 大阪西成区岸里*1.8 高石市加茂*1.8 大阪堺市堺区大浜南町*1.8 大阪太子町山田*1.7 大東市新町*1.7 泉佐野市市場*1.7 東大阪市荒本北*1.7 大阪阿倍野区松崎町*1.7 田尻町嘉祥寺*1.7 大阪中央区大阪府庁*1.6 大阪都島区都島本通*1.6 寝屋川市役所*1.6 大阪旭区大宮*1.6 大阪城東区放出西*1.6 四條畷市中野*1.6 羽曳野市誉田*1.6 大阪北区茶屋町*1.6 藤井寺市岡*1.6 大阪大正区泉尾*1.5 大阪東淀川区柴島*1.5 大阪東淀川区北江口*1.5 大阪福島区福島*1.5 1 守口市京阪本通*1.4 交野市私部*1.4 箕面市粟生外院*1.3 門真市中町*1.3 大阪鶴見区横堤*1.3 泉南市消防本部*1.3 豊中市曾根南町*1.3 豊中市役所*1.3 大阪天王寺区上本町*1.3 枚方市大垣内*1.3 柏原市安堂町*1.2 大阪中央区大手前*1.2 泉佐野市りんくう往来*1.2 島本町若山台*1.1 阪南市尾崎町*1.1 大阪浪速区元町*1.1 吹田市内本町*1.1 高槻市桃園町*1.1 大阪此花区春日日出北*1.0 高槻市立第2中学校*1.0 大阪港区築港*1.0 茨木市東中条町*1.0 大阪淀川区木川東*1.0 大阪西淀川区千舟*0.9 摂津市三島*0.9 大阪国際空港*0.9 大阪西区九条南*0.8 箕面市箕面*0.7 関西国際空港*0.6 京都府 2 大山崎町円明寺*1.5 井手町井手*1.5 八幡市八幡*1.5 1 京田辺市田辺*1.4 宇治市宇治琵琶*1.2 城陽市寺田*1.2 宇治田原町荒木*1.1 精華町南福八妻*1.1 宇治市折居台*1.1 久御山町田井*1.0 京都伏見区向島*1.0 京都伏見区醍醐*0.9 亀岡市余部町*0.7 京都伏見区淀*0.7 亀岡市安町*0.7 向日市寺戸町*0.6 京丹波町蒲生*0.6 南丹市八木町八木*0.5 京都西京区大枝*0.5 兵庫県 2 神戸垂水区日向*1.8 明石市中崎*1.5 1 明石市相生*1.4 神戸東灘区住吉東町*1.2 多可町加美区*1.0 神戸長田区神楽町*1.0 神戸兵庫区上沢通*0.9 西宮市平木*0.9 芦屋市精道町*0.9 三田市下里*0.9 播磨町東本庄*0.9 姫路市網干*0.9 西宮市宮前町*0.8 加古川市加古川町*0.8 相生市旭*0.7 三木市細川町*0.6 神戸中央区脇浜*0.6 朝来市和田山町枚田*0.6 神戸北区藤原台南町*0.6 姫路市安田*0.5 淡路市久留麻*0.5 奈良県 2 広陵町南郷*2.4 大和高田市野口*2.3 高取町観音寺*2.1 御所市役所*2.0 宇陀市大宇陀迫間*1.9 橿原市八木町*1.8 香芝市本町*1.8 吉野町上市*1.8 宇陀市榛原下井足*1.8 葛城市柿本*1.7 葛城市長尾*1.7 桜井市池之内*1.7 桜井市粟殿*1.6 平群町吉新*1.5 大和高田市大中*1.5 1 斑鳩町法隆寺西*1.4 上牧町上牧*1.4 生駒市東新町*1.2 三郷町勢野西*1.2 奈良川西町結崎*1.2 三宅町伴堂*1.2 田原本町役場*1.2 下市町下市*1.2 奈良川上村迫*1.2 宇陀市菟田野松井*1.2 王寺町王寺*1.1 大淀町桧垣本*1.1 大和郡山北郡山町*1.1 五條市本町*1.1 明日香村岡*1.0 黒滝村寺戸*1.0 河合町池部*0.9 奈良市半田開町*0.9 五條市大塔町簾*0.8 天川村沢谷*0.8 安堵町東安堵*0.7 天理市川原城町*0.7 御杖村菅野*0.7 奈良市二条大路南*0.6 曾爾村今井*0.6 奈良市月ヶ瀬尾山*0.5 三重県 1 鈴鹿市西条*0.5 滋賀県 1 湖西市中央森北公園*0.8 近江八幡市桜宮町*0.8 近江八幡市出町*0.7 和歌山県 1 かつらぎ町丁ノ町*1.4 紀の川市粉河*1.2 海南市下津*1.0 橋本市東家*1.0 紀の川市桃山町元*1.0 紀の川市西大井*1.0 紀の川市貴志川町神戸*0.9 紀の川市那賀総合センター*0.8 海南市日方*0.7 橋本市高野口町名倉*0.7 高野町高野山中学校*0.7 岩出市西野*0.6 有田川町清水*0.5
160	9 17 53	北海道南西沖 北海道	41° 53.4' N	139° 18.6' E	13km	M: 3.0 1 奥尻町青苗*0.7
161	9 23 38	福島県沖 宮城県	37° 42.9' N	142° 18.1' E	31km	M: 4.2 1 石巻市桃生町*0.9

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
162	10 01 34	北海道東方沖 北海道	43° 23.5' N	146° 34.4' E	74km	M: 4.2 2 根室市瑤瑤* =1.8 根室市落石東* =1.7 中標津町丸山* =1.7 1 根室市牧の内* =1.4 別海町本別海* =1.3 根室市厚床* =1.3 別海町常盤* =1.2 標津町北2条* =1.2 標茶町塘路* =1.0 羅臼町岬町* =0.9 別海町西春別* =0.8 浜中町霧多布* =0.8 根室市豊里* =0.7 根室市弥栄* =0.6 弟子屈町弟子屈* =0.5 斜里町ウトロ香川* =0.5
163	10 03 00	山梨県東部・富士五湖 山梨県	35° 26.3' N	138° 52.9' E	9km	M: 3.5 3 山中湖村山中* =2.6 2 富士河口湖町船津* =2.1 大月市大月* =2.0 大月市御太刀* =1.7 富士吉田市上吉田* =1.5 1 都留市上谷* =1.3 富士河口湖町長浜* =1.2 甲府市古閑町* =1.2 富士吉田市下吉田* =1.1 大月市役所* =1.0 道志村役場* =1.0 忍野村忍草* =1.0 鳴沢村役場* =0.9 西桂町小沼* =0.9 上野原市役所* =0.8 富士河口湖町役場* =0.7 上野原市上野原* =0.7 富士河口湖町勝山* =0.5 甲府市相生* =0.5 神奈川県 1 神奈川山北町山北* =1.1 松田町松田惣領* =0.8 横浜港南区丸山台東部* =0.6 南足柄市関本* =0.5 静岡県 1 御殿場市役所* =1.4 御殿場市萩原* =1.2 富士宮市野中* =0.6 小山町藤曲* =0.5
164	10 03 15	福島県沖 宮城県	37° 17.1' N	141° 51.2' E	40km	M: 4.0 1 石巻市桃生町* =0.8 宮城県崎町前川* =0.7 岩沼市桜* =0.5
165	10 04 54	福島県沖 福島県	36° 58.8' N	141° 22.9' E	32km	M: 3.4 1 いわき市三和町* =0.8
166	10 05 20	岐阜県飛騨地方 岐阜県	36° 02.0' N	137° 34.2' E	10km	M: 2.6 1 高山市高根町* =0.6
167	10 06 57	茨城県南部 茨城県	36° 13.1' N	139° 52.5' E	77km	M: 4.0 2 坂東市馬立* =1.7 筑西市門井* =1.7 水戸市内原町* =1.6 1 坂東市役所* =1.4 桜川市岩瀬* =1.4 土浦市下高津* =1.3 土浦市常名* =1.2 日立市役所* =1.2 常陸大宮市野口* =1.1 城里町阿波山* =1.1 笠間市中央* =1.1 茨城古河市下大野* =1.0 坂東市山* =1.0 筑西市舟生* =1.0 つくば市苜間* =1.0 取手市寺田* =0.9 小美玉市小川* =0.9 坂東市岩井* =0.9 石岡市柿岡* =0.9 笠間市下郷* =0.8 桜川市羽田* =0.8 つくば市天王台* =0.8 茨城古河市長谷町* =0.8 境町旭町* =0.8 筑西市下中山* =0.8 小美玉市上玉里* =0.7 つくばみらい市福田* =0.7 守谷市大柏* =0.7 常陸大宮市北町* =0.7 結城市結城* =0.7 城里町石塚* =0.7 土浦市藤沢* =0.7 小美玉市堅倉* =0.7 五霞町小福田* =0.7 稲敷市江戸崎甲* =0.6 稲敷市役所* =0.6 下妻市本城町* =0.6 つくば市小基* =0.6 筑西市海老ヶ島* =0.6 かすみがうら市上土田* =0.6 かすみがうら市大和田* =0.6 阿見町中央* =0.6 ひたちなか市南神敷台* =0.5 栃木県 2 宇都宮市中里町* =1.6 栃木市藤岡町藤岡* =1.5 1 栃木市大平町富田* =1.4 佐野市高砂町* =1.3 小山市神鳥谷* =1.3 下野市田中* =1.3 宇都宮市明保野町* =1.3 佐野市中町* =1.3 鹿沼市口栗野* =1.0 栃木市西方町本城* =1.0 下野市石橋* =1.0 栃木市旭町* =0.9 岩舟町静* =0.9 日光市巾鉢石町* =0.9 下野市小金井* =0.8 鹿沼市晃望台* =0.8 足利市大正町* =0.8 野木町丸林* =0.8 佐野市田沼町* =0.7 佐野市葛生東* =0.7 小山市中央町* =0.7 真岡市石島* =0.7 上三川町しらさぎ* =0.7 益子町益子* =0.7 栃木市入舟町* =0.7 栃木市都賀町家中* =0.7 芳賀町祖母井* =0.6 日光市足尾町中才* =0.6 日光市今市本町* =0.6 日光市足尾町松原* =0.6 日光市日蔭* =0.6 宇都宮市旭* =0.6 日光市鬼怒川温泉大原* =0.5 埼玉県 2 久喜市下早見* =1.8 川島町平沼* =1.8 東松山市松葉町* =1.7 狭山市入間川* =1.7 深谷市川本* =1.6 熊谷市大里* =1.5 1 滑川町福田* =1.4 宮代町笠原* =1.4 熊谷市江南* =1.3 行田市本丸* =1.3 東松山市市ノ川* =1.3 久喜市鷺宮* =1.3 川口市中青木分室* =1.3 さいたま北区宮原* =1.3 ときがわ町桃木* =1.2 入間市豊岡* =1.2 加須市大利根* =1.2 さいたま見沼区堀崎* =1.2 さいたま浦和区高砂* =1.2 加須市北川辺* =1.1 春日部市金崎* =1.1 上尾市本町* =1.1 桶川市泉* =1.1 久喜市青葉* =1.1 加須市下三俣* =1.1 加須市騎西* =1.1 ときがわ町玉川* =1.0 さいたま大宮区大門* =1.0 鴻巣市吹上富士見* =1.0 毛呂山町中央* =0.9 さいたま西区指扇* =0.9 久喜市栗橋* =0.9 熊谷市宮町* =0.9 熊谷市妻沼* =0.9 川口市青木* =0.9 越生町越生* =0.8 さいたま大宮区天沼町* =0.8 小川町大塚* =0.8 吉見町下細谷* =0.8 さいたま緑区中尾* =0.8 長瀬町野上下郷* =0.8 川越市新宿町* =0.8 春日部市谷原新田* =0.8 北本市本町* =0.7 坂戸市千代田* =0.7 鴻巣市中央* =0.7 さいたま中央区下落合* =0.7 熊谷市桜町* =0.7 戸田市上戸田* =0.7 行田市南河原* =0.7 白岡町千駄野* =0.6 杉戸町清地* =0.6 東秩父村御堂* =0.6 埼玉美里町木部* =0.6 川越市旭町* =0.6 さいたま岩槻区本町* =0.6 羽生市東* =0.6 川口市三ツ和* =0.6 久喜市菖蒲* =0.6 幸手市東* =0.6 日高市南平沢* =0.6 嵐山町杉山* =0.5 ふじみ野市福岡* =0.5 長瀬町本野上* =0.5 鴻巣市川里* =0.5 伊奈町小室* =0.5 草加市高砂* =0.5 東京都 2 青梅市日向和田* =1.5 1 東京中野区中野* =1.2 東京千代田区大手町* =1.0 東京杉並区高井戸* =1.0 清瀬市中里* =1.0 東京新宿区上落合* =0.9 東京世田谷区三軒茶屋* =0.9 町田市中町* =0.9 小平市小川町* =0.9 東京渋谷区本町* =0.8 三鷹市野崎* =0.7 東京千代田区富士見* =0.6 東京中野区江古田* =0.6 東京北区西ヶ原* =0.6 東京足立区伊興* =0.6 狛江市和泉本町* =0.6 東大和市中央* =0.6 東京荒川区東尾久* =0.5 武蔵野市吉祥寺東町* =0.5 町田市忠生* =0.5 国分寺市本多* =0.5 東京文京区スポーツセンタ* =0.5 東京品川区北品川* =0.5 群馬県 1 大泉町日の出* =1.4 桐生市新里町* =1.3 邑楽町中野* =1.2 伊勢崎市東町* =1.2 群馬千代田町赤岩* =1.0 桐生市元宿町* =1.0 桐生市黒保根町* =1.0 伊勢崎市西久保町* =1.0 太田市西本町* =1.0 館林市美園町* =0.9 板倉町板倉* =0.9 沼田市利根町* =0.9 前橋市粕川町* =0.8 太田市浜町* =0.8 太田市新田金井町* =0.8 太田市大原町* =0.7 みどり市笠懸町* =0.7

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
168	10 10 07	千葉県 神奈川県 沼田市白沢町*0.5 群馬明和町新里*0.5 太田市粕川町*0.5 伊勢崎市境*0.5 1 柏市旭町=0.6 1 横浜緑区十日市場町*1.1 愛川町角田*0.9 相模原中央区水郷田名*0.7	36° 57.8' N	138° 34.0' E	9km	M: 1.9
169	10 10 58	長野県北部 長野県 36° 20.3' N 1 栄村北信*0.9	140° 58.0' E	37km	M: 2.9	
170	10 11 45	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*0.5	37° 30.4' N	141° 29.1' E	47km	M: 5.6
		福島県沖 宮城県 4 岩沼市桜*3.9 角田市角田*3.7 宮城川崎町前川*3.6 丸森町上滝=3.5 丸森町鳥屋*3.5 山元町浅生原*3.5 3 名取市増田*3.4 蔵王町円田*3.4 亙理町下小路*3.4 柴田町船岡=3.3 利府町利府*3.3 大河原町新南*3.2 塩竈市旭町*3.2 大崎市松山*3.2 白石市亙理町*3.1 石巻市桃生町*3.1 仙台空港=3.1 仙台北白区山田*3.0 村田町村田*3.0 仙台若林区遠見塚*3.0 仙台宮城野区五輪=2.9 大崎市古川三日町=2.9 松島町高城=2.9 登米市迫町*2.9 東松島市小野*2.8 仙台区将監*2.8 色麻町四竈*2.8 大衡村大衡*2.8 仙台宮城野区苦竹*2.8 登米市南方町*2.7 登米市中田町=2.7 仙台青葉区作並*2.7 大崎市鹿島台*2.7 東松島市矢本*2.7 大崎市田尻*2.7 宮城美里町木間塚*2.7 仙台青葉区落合*2.6 涌谷町新町=2.6 栗原市瀬峰*2.6 栗原市金成*2.6 仙台青葉区大倉=2.6 宮城加美町中新田*2.6 多賀城市中央*2.5 登米市登米町*2.5 七ヶ宿町関*2.5 栗原市築館*2.5 仙台青葉区雨宮*2.5 大郷町粕川*2.5 石巻市相野谷*2.5 南三陸町歌津*2.5 2 栗原市高清水*2.4 登米市豊里町*2.4 登米市米山町*2.4 宮城美里町北浦*2.4 大崎市古川北町*2.4 七ヶ浜町東宮浜*2.4 大和町吉岡*2.4 気仙沼市赤岩=2.3 石巻市前谷地*2.3 登米市東和町*2.3 富谷町富谷*2.3 栗原市若柳*2.2 栗原市一迫*2.2 栗原市栗駒=2.2 女川町鷺神浜*2.2 石巻市泉町=2.1 気仙沼市笹が陣*2.1 気仙沼市唐桑町*2.1 登米市石越町*2.0 登米市津山町*2.0 宮城加美町小野田*2.0 大崎市三本木*2.0 石巻市鮎川浜*2.0 大崎市鳴子*1.9 大崎市岩出山*1.7 南三陸町志津川=1.7 栗原市花山*1.7 宮城加美町宮崎*1.6 栗原市鶯沢*1.6 石巻市大瓜=1.5 1 気仙沼市本吉町*1.4 福島県 4 南相馬市原町区高見町*4.2 相馬市中村*4.1 川俣町五百田*4.1 葛尾村落合落合*4.0 楢葉町北田*4.0 本宮市白岩*3.9 新地町谷地小屋*3.9 二本松市油井*3.9 川内村下川内=3.7 天栄村下松本*3.7 飯館村伊丹沢*3.7 南相馬市原町区三島町=3.7 福島伊達市梁川町*3.7 南相馬市原町区本町*3.7 いわき市三和町=3.6 郡山市朝日=3.6 富岡町本岡*3.6 鏡石町不時沼*3.6 川内村上川内早渡*3.6 郡山市開成*3.6 田村市常葉町*3.6 郡山市湖南町*3.6 福島伊達市霊山町*3.6 本宮市本宮*3.6 白河市新白河*3.6 玉川村小高*3.5 浅川町浅川*3.5 田村市船引町=3.5 田村市大越町*3.5 須賀川市八幡山*3.5 田村市都路町*3.5 福島市飯野町*3.5 棚倉町棚倉中居野=3.5 3 白河市表郷*3.4 二本松市金色*3.4 中島村滑津*3.4 田村市滝根町*3.4 桑折町東大隅*3.3 大玉村玉井*3.3 福島伊達市保原町*3.3 福島伊達市月館町*3.3 いわき市平四ツ波*3.3 福島広野町下北迫大谷地原*3.3 南相馬市鹿島区*3.3 川内村上川内小山平*3.2 国見町藤田*3.2 福島伊達市前川原*3.1 白河市東*3.1 いわき市錦町*3.1 須賀川市長沼支所*3.1 小野町中通*3.1 小野町小野新町*3.1 平田村永田*3.0 福島市桜木町*3.0 福島市五老内町*3.0 大玉村曲藤=3.0 石川町下泉*2.9 猪苗代町千代田*2.9 古殿町松川*2.9 三春町大町*2.9 白河市郭内=2.8 矢吹町一本木*2.8 福島市松木町=2.8 二本松市小浜*2.8 白河市大信*2.7 福島広野町下北迫苗代替*2.6 西郷村熊倉*2.6 泉崎村泉崎*2.6 猪苗代町城南=2.6 矢祭町東館本*2.6 塙町塙*2.5 鮫川村赤坂中野*2.5 棚倉町棚倉ヶ丘*2.5 いわき市小名浜=2.5 2 磐梯町磐梯*2.3 白河市八幡小路*2.3 喜多方市塩川町*2.1 会津美里町新鶴庁舎*2.1 矢祭町東館下上野内*2.0 下郷町高陸*1.9 西会津町登世島*1.8 会津坂下町市中三番甲*1.8 湯川村笈川*1.8 柳津町柳津*1.8 天栄村湯本支所*1.8 会津若松市東栗町*1.8 喜多方市高郷町*1.8 西会津町野沢=1.7 会津美里町高田庁舎*1.7 会津美里町本郷庁舎*1.7 会津若松市材木町=1.7 下郷町塩生*1.6 会津若松市北会津町*1.6 1 南会津町界*1.4 喜多方市山都町*1.3 南会津町田島=1.3 会津若松市河東町*1.2 福島昭和村下中津川*1.2 柳津町大成沢=1.0 喜多方市松山町*0.9 三島町宮下*0.9 喜多方市熱塩加納町*0.8 南会津町滝原*0.7 福島金山町川口*0.6 岩手県 3 一関市室根町*2.5 2 一関市千厩町*2.4 一関市藤沢町*2.3 一関市東山町*2.2 普代村銅屋*2.2 大船渡市大船渡町=2.1 盛岡市玉山区薮川*2.1 矢巾町南矢幅*2.0 北上市相去町*2.0 一関市花泉町*2.0 陸前高田市高田町*1.9 釜石市中妻町*1.9 花巻市東和町*1.9 金ヶ崎町西根*1.8 野田村野田*1.8 平泉町平泉*1.7 一関市山目*1.7 花巻市石鳥谷町*1.7 八幡平市田頭*1.7 北上市柳原町=1.7 盛岡市玉山区洪民*1.6 遠野市松崎町*1.6 八幡平市野駄*1.6 住田町世田米*1.6 花巻市材木町*1.6 盛岡市山王町=1.6 久慈市川崎町=1.6 宮古市区界*1.5 花巻市大迫町=1.5 遠野市宮守町*1.5 滝沢村鶴飼*1.5 1 宮古市川井*1.4 二戸市浄法寺町*1.4 一関市大東町=1.4 一関市川崎町*1.4 奥州市水沢区大鐘町=1.4 奥州市水沢区佐倉河*1.4 大船渡市猪川町=1.3 釜石市只越町=1.3 八幡平市大更=1.3 紫波町日詰*1.3 山田町八幡町 (旧2) =1.3 大船渡市盛町*1.2 宮古市五月町*1.2 宮古市鍛ヶ崎=1.2 久慈市長内町*1.1 盛岡市馬場町*1.1 西和賀町沢内川舟*1.1 岩手町五日市*1.1 八幡平市叭田*1.0 軽米町軽米*1.0 岩手洋野町種市=1.0 一戸町高善寺*0.9 雫石町千刈田=0.9 葛巻町葛巻元木=0.9 二戸市石切所*0.8 九戸村伊保内*0.8 宮古市茂市*0.8 花巻市大迫総合支所*0.8 西和賀町川尻*0.8 田野畑村田野畑=0.7 大槌町上町*0.7 宮古市長沢=0.7 二戸市福岡=0.7				

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
		山形県				3 米沢市林泉寺*=2.7 2 上山市河崎*=2.3 中山町長崎*=2.3 白鷹町荒砥*=2.3 南陽市三間通*=2.2 山形川西町上小松*=2.1 河北町谷地=2.1 高島町高島*=2.1 天童市老野森*=2.0 山辺町緑ヶ丘*=2.0 尾花沢市若葉町*=1.9 大石町緑町*=1.9 米沢市駅前=1.9 東根市中央*=1.9 河北町役場*=1.8 最上町向町*=1.8 村山市中央*=1.8 米沢市金池*=1.8 舟形町舟形*=1.7 白鷹町黒鴨=1.7 西川町大井沢*=1.6 大蔵村肘折*=1.6 鶴岡市藤島*=1.5 酒田市亀ヶ崎=1.5 大蔵村清水*=1.5 戸沢村古口*=1.5 山形市緑町=1.5 1 酒田市飛鳥*=1.4 山形市薬師町*=1.4 寒河江市中央*=1.4 長井市まもの上*=1.4 飯豊町上原*=1.4 庄内町余目*=1.3 新庄市東谷地田町=1.3 寒河江市西根*=1.3 山形朝日町宮宿*=1.3 大江町左沢*=1.3 山形小国町岩井沢=1.3 山形小国町小国小坂町*=1.3 飯豊町椿*=1.3 酒田市山田*=1.3 三川町横山*=1.3 庄内町狩川*=1.3 鶴岡市道田町*=1.1 西川町海味*=1.1 遊佐町遊佐=1.1 山形市旅籠町*=1.1 新庄市沖の町*=1.0 真室川町新町*=1.0 遊佐町舞鶴*=1.0 鶴岡市温海川=0.9 新庄市堀端町*=0.9 酒田市本町*=0.9 鮭川村佐渡*=0.9 鶴岡市羽黒町*=0.7 鶴岡市馬場町=0.7 山形金山町金山*=0.6
		茨城県				3 日立市助川小学校*=3.2 北茨城市磯原町*=3.0 大子町池田*=2.9 常陸大宮市野口*=2.9 日立市役所*=2.8 高萩市安良川*=2.8 城里町石塚*=2.8 常陸太田市大中町*=2.7 常陸大宮市山方*=2.7 那珂市瓜連*=2.7 土浦市常名=2.7 日立市十王町友部*=2.6 茨城町小堤*=2.6 常陸大宮市北町*=2.6 常陸大宮市上小瀬*=2.6 城里町阿波山*=2.6 笠間市中央*=2.5 ひたちなか市南神敷台*=2.5 那珂市福田*=2.5 水戸市内原町*=2.5 小美玉市小川*=2.5 筑西市舟生=2.5 筑西市門井*=2.5 2 水戸市千波町*=2.4 ひたちなか市東石川*=2.4 小美玉市堅倉*=2.4 土浦市下高津*=2.4 石岡市柿岡=2.4 水戸市金町=2.3 水戸市中央*=2.3 常陸太田市町屋町=2.3 小美玉市上玉里*=2.3 土浦市藤沢*=2.3 桜川市岩瀬*=2.3 桜川市羽田*=2.3 茨城鹿嶋市鉢形=2.2 美浦村受領*=2.2 坂東市山*=2.2 稲敷市江戸崎甲*=2.2 笠間市下郷*=2.2 取手市寺田*=2.2 つくば市刈間*=2.2 常陸太田市町田町*=2.1 坂東市馬立*=2.1 かすみがうら市上土田*=2.1 東海村東海*=2.1 桜川市真壁*=2.1 常陸大宮市中富町=2.1 常陸大宮市高部*=2.1 石岡市八郷*=2.1 つくば市小荊*=2.1 行方市麻生*=2.0 鉾田市鉾田=2.0 鉾田市造谷*=2.0 常総市新石下*=2.0 つくば市天王台*=2.0 茨城鹿嶋市宮中*=2.0 潮来市辻*=2.0 阿見町中央*=2.0 稲敷市役所*=2.0 かすみがうら市大和田*=2.0 境町旭町*=1.9 龍ヶ崎寺後*=1.9 つくばみらい市福田*=1.9 筑西市海老ヶ島*=1.9 行方市山田*=1.9 五霞町小福田*=1.8 茨城古河市仁連*=1.8 坂東市役所*=1.8 石岡市石岡*=1.8 稲敷市柴崎*=1.8 下妻市本城町*=1.8 牛久市中央*=1.8 城里町徳蔵*=1.7 八千代町菅谷*=1.7 坂東市岩井=1.7 茨城古河市下大野*=1.7 稲敷市結佐*=1.7 下妻市鬼怒*=1.7 取手市井野*=1.7 行方市玉造*=1.7 守谷市大柏*=1.6 筑西市下中山*=1.6 稲敷市須賀津*=1.5 河内町源清田*=1.5 結城市結城*=1.5 取手市藤代*=1.5 つくばみらい市加藤*=1.5 1 大洗町磯浜町*=1.4 茨城古河市長谷町*=1.3 利根町布川=1.3
		栃木県				3 那須町寺子*=3.0 大田原市湯津上*=2.9 宇都宮市明保野町=2.6 那須烏山市中央=2.5 栃木那珂川町馬頭*=2.5 2 宇都宮市白沢町*=2.4 市貝町市塙*=2.4 芳賀町祖母井*=2.4 高根沢町石末*=2.4 日光市今市本町*=2.3 大田原市本町*=2.3 宇都宮市中里町*=2.3 真岡市石島*=2.3 栃木那珂川町小川*=2.3 鹿沼市晃望台*=2.2 那須塩原市共興社*=2.1 下野市小金井*=2.1 大田原市黒羽田町=2.0 那須塩原市鍋掛*=2.0 岩舟町静*=2.0 栃木さくら市喜連川*=2.0 鹿沼市今宮町*=1.9 小山市神鳥谷*=1.9 益子町益子=1.9 茂木町茂木*=1.9 那須烏山市大金*=1.9 矢板市本町*=1.9 日光市中鉢石町*=1.8 下野市石橋*=1.8 那須塩原市あたご町*=1.8 那須烏山市役所*=1.7 日光市芹沼*=1.7 那須塩原市塩原庁舎*=1.7 足利市大正町*=1.7 栃木市旭町=1.7 栃木市藤岡町藤岡*=1.7 鹿沼市口栗野*=1.7 真岡市田町*=1.7 野木町丸林*=1.7 宇都宮市旭*=1.6 下野市田中*=1.6 栃木市大平町富田*=1.6 佐野市葛生東*=1.6 日光市瀬川=1.6 日光市鬼怒川温泉大原*=1.6 真岡市荒町*=1.5 那須塩原市中塩原*=1.5 栃木さくら市氏家*=1.5 佐野市中町*=1.5 佐野市高砂町*=1.5 日光市足尾町中才*=1.5 1 塩谷町玉生*=1.4 壬生町通町*=1.4 日光市足尾町松原*=1.3 那須塩原市墓沼=1.3 宇都宮市塙田*=1.3 栃木市入舟町*=1.3 佐野市田沼町*=1.3 小山市中央町*=1.3 茂木町北高岡天矢場*=1.3 栃木市西方町本城*=1.2 栃木市都賀町家中*=1.2 上三川町しらさぎ*=1.1 日光市藤原*=0.9 日光市日蔭*=0.8 日光市湯元*=0.8 日光市中宮祠=0.7
		青森県				2 階上町道仏*=2.2 八戸市南郷区*=1.7 青森南部町苦米地*=1.6 六戸町大落瀬*=1.6 東通村小田野沢*=1.5 五戸町古館=1.5 おいらせ町中下田*=1.5 1 おいらせ町上明堂*=1.3 東北町上北南*=1.2 八戸市内丸*=1.2 七戸町森ノ上*=1.1 青森南部町平*=1.1 十和田市西十二番町*=1.0 五戸町倉石中市*=0.9 七戸町七戸*=0.8 三戸町在府小路町*=0.8 東通村砂子又*=0.8 野辺地町野辺地*=0.8 八戸市湊町=0.7 十和田市西十二番町*=0.7 大間町大間*=0.6 外ヶ浜町蟹田*=0.6
		秋田県				2 秋田市雄和妙法*=1.7 由利本荘市前郷*=1.7 羽後町西馬音内*=1.5 大仙市高梨*=1.5 1 大仙市刈和野*=1.4 大仙市大曲花園町*=1.3 仙北市西木町上桧木内*=1.3 井川町北川尻*=1.2 秋田市河辺和田*=1.2 由利本荘市西目町沼田*=1.1 横手市大雄*=1.1 湯沢市沖鶴=1.0 湯沢市川連町*=0.9 由利本荘市岩城内道川*=0.9 にかほ市平沢*=0.9 横手市雄物川町今宿=0.8 秋田美郷町土崎*=0.8 大仙市北長野*=0.8 秋田市山王=0.8 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=0.8 秋田市消防庁舎*=0.8 由利本荘市矢島町矢島町*=0.8 秋田美郷町六郷東根=0.7 横手市平鹿町浅舞*=0.7 大仙市協和境野田*=0.7 大仙市太田町太田*=0.7 仙北市田沢湖生保内上清水*=0.7 東成瀬村椿川*=0.7 湯沢市佐竹町*=0.6 由利本荘市尾崎*=0.6 横手市大森町*=0.6 東成瀬村田子内*=0.6 大仙市南外*=0.6 仙北市田沢湖田沢*=0.5 由利本荘市石脇=0.5 横手市十文字町*=0.5 由利本荘市岩谷町*=0.5 横手市中央町*=0.5 仙北市角館町東勝楽丁=0.5 横手市増田町増田*=0.5 由利本荘市鳥海町伏見*=0.5
		群馬県				2 邑楽町中野*=2.1 桐生市黒保根町*=2.0 大泉町日の出*=1.9 太田市西本町*=1.8 群馬千代田町赤岩*=1.8 前橋市堀越町*=1.7 前橋市粕川町*=1.7 前橋市富士見町*=1.7 伊勢崎市西久保町*=1.7 沼田市利根町*=1.6 前橋市鼻毛石町*=1.6 渋川市赤城町*=1.6

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
		<p>群馬明和町新里*=1.6 館林市美園町*=1.5 館林市城町*=1.5 中之条町小雨*=1.5 高崎市高松町*=1.5 桐生市元宿町*=1.5 伊勢崎市今泉町*=1.5 1 沼田市西倉内町=1.4 沼田市白沢町*=1.4 太田市粕川町*=1.4 渋川市吹屋*=1.4 吉岡町下野田*=1.4 板倉町板倉=1.4 安中市安中*=1.3 桐生市新里町*=1.3 伊勢崎市境*=1.3 太田市浜町*=1.3 みどり市笠懸町*=1.2 桐生市織姫町=1.2 伊勢崎市東町*=1.2 太田市新田金井町*=1.1 太田市大原町*=1.1 渋川市北橋町*=1.1 玉村町下新田*=1.1 みどり市大間々町*=1.1 沼田市下久屋町*=1.0 片品村東小川=1.0 高崎市足門町*=1.0 渋川市八木原*=0.9 渋川市伊香保町*=0.9 甘楽町小幡*=0.9 前橋市駒形町*=0.9 高崎市箕郷町*=0.9 高崎市新町*=0.8 高崎市吉井町吉井川*=0.8 神流町生利*=0.8 神流町神ヶ原*=0.8 東吾妻町本宿*=0.8 みどり市東町*=0.8 前橋市昭和町=0.8 前橋市大手町*=0.7 渋川市石原*=0.7 榛東村新井*=0.6 長野原町長野原*=0.6 東吾妻町原町=0.6 高崎山下室田*=0.6 富岡市七日市=0.6 中之条町日影=0.6 富岡市妙義町*=0.5 群馬昭和村糸井*=0.5</p> <p>2 熊谷市大里*=2.0 加須市大里根*=2.0 久喜市下早見=2.0 春日部市中央*=1.9 春日部市金崎*=1.9 桶川市泉*=1.9 宮代町笠原*=1.9 加須市騎西*=1.8 東松山市松葉町*=1.8 春日部市谷原新田*=1.8 上尾市本町*=1.8 さいたま見沼区堀崎*=1.8 加須市下三俣*=1.7 鴻巣市中央*=1.7 川越市新宿町*=1.7 幸手市東*=1.7 川島町平沼*=1.7 杉戸町清地*=1.7 さいたま北区宮原*=1.7 ときがわ町桃木*=1.6 白岡町千駄野*=1.6 さいたま大宮区天沼町*=1.6 さいたま緑区中尾*=1.6 熊谷市江南*=1.6 行田市本丸*=1.6 加須市北川辺*=1.6 鴻巣市吹上富士見*=1.6 久喜市青葉*=1.6 久喜市鷲宮*=1.6 滑川町福田*=1.6 さいたま中央区下落合*=1.5 行田市南河原*=1.5 東松山市市ノ川*=1.5 羽生市東*=1.5 鴻巣市川里*=1.5 深谷市川本*=1.5 久喜市菖蒲*=1.5 嵐山町杉山*=1.5 狭山市入間川*=1.5 坂戸市千代田*=1.5</p> <p>1 熊谷市妻沼*=1.4 吉見町下細谷*=1.4 川口市中青木分室*=1.4 草加市高砂*=1.4 新座市野火止*=1.4 吉川市吉川*=1.4 越生町越生*=1.4 さいたま南区別所*=1.4 埼玉美里町木部*=1.3 和光市広沢*=1.3 北本市本町*=1.3 蓮田市黒浜*=1.3 毛呂山町中央*=1.3 さいたま西区指扇*=1.3 さいたま浦和高砂=1.3 さいたま岩槻区本町*=1.3 鶴ヶ島市三ツ木*=1.2 伊奈町小室*=1.2 本庄市児玉町=1.2 秩父市上町=1.2 秩父市近戸町*=1.2 深谷市花園*=1.2 久喜市栗橋*=1.2 戸田市上戸田*=1.2 八潮市中央*=1.2 富士見市鶴馬*=1.2 三郷市幸房*=1.2 朝霞市本町*=1.2 志木市中宗岡*=1.1 熊谷市桜町=1.1 松伏町松伏*=1.1 本庄市本庄*=1.1 さいたま大宮区大門*=1.1 ふじみ野市福岡*=1.1 鳩山町大豆戸=1.1 横瀬町横瀬*=1.1 長瀨町野上下郷*=1.1 川越市旭町=1.1 飯能市名栗*=1.0 越谷市越ヶ谷*=1.0 入間市豊岡*=1.0 川口市三ツ和*=1.0 熊谷市宮町*=1.0 秩父市熊木町*=1.0 埼玉神川町植竹*=1.0 上里町七本木*=1.0 埼玉三芳町藤久保*=1.0 川口市青木*=1.0 深谷市仲町*=0.9 深谷市岡部*=0.9 日高市南平沢*=0.9 ときがわ町玉川*=0.9 さいたま桜区道場*=0.9 蕨市中央*=0.9 小川町大塚*=0.8 秩父市荒川*=0.8 東秩父村御堂*=0.7 埼玉神川町下阿久原*=0.7 皆野町皆野*=0.7 長瀨町本野上*=0.6 小鹿野町小鹿野*=0.6 さいたま浦和区常盤*=0.6 秩父市吉田*=0.5</p> <p>2 成田市花崎町=2.2 香取市佐原八日市場=1.9 香取市役所*=1.8 千葉中央区都町*=1.8 千葉花見川区花島町*=1.8 成田国際空港=1.8 千葉佐倉市海隣寺町*=1.8 印西市笠神*=1.8 千葉市日吉台*=1.7 千葉神崎町神崎本宿*=1.7 香取市佐原諏訪台=1.7 香取市仁良*=1.7 千葉若葉区小倉台*=1.7 成田市中台*=1.7 印西市美瀬*=1.7 千葉稲毛区園生町*=1.6 野田市東宝珠花*=1.6 成田市役所*=1.6 柏市旭町=1.6 印西市大森*=1.6 千葉栄町安食台*=1.6 富里市七栄*=1.6 旭市南堀之内*=1.5 芝山町小池*=1.5 山武市埴谷*=1.5 成田市松子*=1.5 八街市八街*=1.5</p> <p>1 多古町多古=1.4 千葉中央区中央港=1.4 千葉美浜区稲毛海岸*=1.4 野田市鶴泰*=1.4 八千代市大和田新田*=1.4 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.4 四街道市鹿渡*=1.4 白井市復*=1.4 香取市羽根川*=1.3 習志野市鷲沼*=1.3 浦安市猫実*=1.3 東金市東新宿=1.2 東金市東岩崎*=1.2 香取市岩部*=1.2 我孫子市我孫子*=1.2 千葉西ヶ井町中央台*=1.2 山武市蓮沼ハ*=1.1 柏市大島田*=1.1 市原市姉崎*=1.1 流山市平和台*=1.1 旭市ニ*=1.0 旭市萩園*=1.0 匝瑛市八日市場ハ*=1.0 千葉緑区おゆみ野*=1.0 松戸市根本*=1.0 旭市高生*=0.9 九十九里町片貝*=0.9 横芝光町宮川*=0.9 横芝光町横芝*=0.9 山武市殿台*=0.9 君津市久留里市場*=0.9 銚子市川口町=0.8 市川市八幡*=0.8 成田市猿山*=0.8 茂原市道表*=0.6 千葉一宮町一宮=0.5 館山市長須賀=0.5 長柄町大津倉=0.5</p> <p>2 東京千代田区大手町=1.9 東京渋谷区本町*=1.8 東京杉並区桃井*=1.7 東京杉並区高井戸*=1.7 調布市西つつじヶ丘*=1.7 小平市小川町*=1.7 東京中野区中野*=1.6 東京中野区江古田*=1.6 武蔵野市吉祥寺東町*=1.6 三鷹市野崎*=1.6 町田市中町*=1.6 東京港区南青山*=1.5 東京練馬区東大泉*=1.5 東京江戸川区中央=1.5</p> <p>1 東京千代田区富士見*=1.4 東京新宿区上落合*=1.4 東京文京区大塚*=1.4 東京江東区枝川*=1.4 東京世田谷区三軒茶屋*=1.4 東京北区西ヶ原*=1.4 東京荒川区東尾久*=1.4 東京江東区森下*=1.3 東京品川区平塚*=1.3 東京板橋区高島平*=1.3 東京練馬区豊玉北*=1.3 東京足立区伊興*=1.3 東京足立区神明南*=1.3 東京江戸川区船堀*=1.3 東京江戸川区鹿骨*=1.3 東村山市本町*=1.3 西東京市中町*=1.3 清瀬市中里*=1.3 東京大田区本羽田*=1.2 東京渋谷区宇田川町*=1.2 東京葛飾区立石*=1.2 町田市忠生*=1.2 国分寺市戸倉=1.2 東大和市中央*=1.2 東京中央区日本橋兜町*=1.2 東京中央区勝どき*=1.2 東京足立区千住中居町*=1.1 八王子市堀之内*=1.1 武蔵野市緑町*=1.1 多摩市関戸*=1.1 青梅市日向和田*=1.1 東京千代田区麴町*=1.1 東京新宿区百人町*=1.1 東京文京区スポーツセンター*=1.1 東京江東区東陽*=1.1 東京品川区北品川*=1.1 東京国際空港=1.1 東京北区赤羽南*=1.1 東京荒川区荒川*=1.1 東京練馬区光が丘*=1.0 東京府中市白糸台*=1.0 東京港区白金*=1.0 町田市役所*=1.0 日野市神明*=1.0 東京新宿区歌舞伎町*=1.0 東京墨田区東向島*=1.0 東京大田区多摩川*=1.0 東京世田谷区中町*=1.0 東京墨田区吾妻橋*=0.9 国分寺市本多*=0.9 狛江市和泉本町*=0.9 東京目黒区中央町*=0.9 東京世田谷区世田谷*=0.9 東京中野区中央*=0.9 東京板橋区板橋*=0.8 東京台東区千束*=0.8 東京江東区亀戸*=0.8 東京品川区広町*=0.8 武蔵村山市本町*=0.8 あきる野市伊奈*=0.8 東京足立区中央本町*=0.6 八王子市大横町=0.6 東京港区芝公園*=0.6 東京杉並区阿佐谷=0.6 清瀬市中清戸*=0.5 東京豊島区東池袋*=0.5 多摩市鶴牧*=0.5</p>				
		埼玉県				
		千葉県				
		東京都				

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
		<p>神奈川県</p> <p>2 横浜神奈川区神大寺*1.8 横浜緑区白山*1.6 川崎宮前区宮前平*1.6 横浜港北区日吉本町*1.5 1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.4 横浜緑区十日市場町*1.4 川崎川崎区宮前町*1.4 相模原緑区大島*1.4 横浜西区浜松町*1.3 横浜中区山手町*1.3 横浜瀬谷区三ツ境*1.3 横浜青葉区榎が丘*1.3 相模原緑区久保沢*1.3 相模原緑区相原*1.3 横浜南区別所*1.2 横浜青葉区市ヶ尾町*1.2 川崎幸区戸手本町*1.2 川崎宮前区野川*1.2 相模原中央区水郷田名*1.2 相模原南区相模大野*1.2 相模原緑区中野*1.2 横浜中区山吹町*1.1 横浜磯子区洋光台*1.1 川崎中原区小杉陣屋町*1.1 大和市下鶴間*1.1 綾瀬市深谷*1.1 中井町比奈窪*1.1 愛川町角田*1.1 清川村煤ヶ谷*1.1 横浜都筑区池辺町*1.0 座間市緑ヶ丘*1.0 横浜港南区丸山台東部*1.0 横浜瀬谷区中屋敷*1.0 神奈川山北町山北*0.9 相模原中央区上溝*0.9 横浜神奈川区白幡上町*0.9 横浜旭区大池町*0.9 横浜旭区今宿東町*0.9 横浜旭区上白根町*0.9 川崎川崎区中島*0.9 三浦市城山町*0.9 秦野市曾屋*0.9 川崎高津区下作延*0.7 川崎多摩区登戸*0.7 川崎麻生区万福寺*0.7 平塚市浅間町*0.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎*0.7 横浜泉区岡津町*0.7 横須賀市光の丘*0.5</p> <p>新潟県</p> <p>2 長岡市山古志竹沢*1.5 長岡市中之島*1.5 見附市昭和町*1.5 阿賀野市岡山町*1.5 1 新発田市中央町*1.4 村上市岩船駅前*1.4 阿賀町鹿瀬中学校*1.4 長岡市上岩井*1.2 長岡市小島谷*1.2 南魚沼市六日町*1.2 新発田市本町*1.2 新発田市乙次*1.2 刈羽村割町新田*1.1 新発田市住田*1.1 阿賀野市姥ヶ橋*1.1 阿賀町鹿瀬支所*1.1 阿賀町津川*1.1 新潟北区葛塚*1.1 新潟中央区幸西*1.1 新潟秋葉区新津東町*1.1 三条市新堀*1.0 加茂市幸町*1.0 田上町原ヶ崎新田*1.0 村上市片町*1.0 阿賀町豊川*1.0 新潟南区白根*1.0 村上市山口*0.9 村上市府屋*0.9 聖籠町諏訪山*0.9 弥彦村矢作*0.9 関川村下関*0.9 阿賀野市山崎*0.9 新潟西区寺尾上*0.9 南魚沼市塩沢庁舎*0.8 村上市岩沢*0.8 燕市秋葉町*0.8 新潟江南区泉町*0.8 長岡市寺泊敷ヶ首根*0.8 長岡市与板町与板*0.8 三条市西裏館*0.8 十日町市千歳町*0.8 出雲崎町米田*0.7 魚沼市須原*0.7 新発田市稲荷岡*0.5</p> <p>北海道</p> <p>山梨県</p> <p>1 函館市新浜町*0.9 1 笛吹市役所*1.3 山梨北杜市長坂町*1.3 富士河口湖町長浜*1.3 笛吹市境川町藤壘*1.2 甲州市塩山下於曾*1.1 甲府市飯田*1.0 甲府市相生*1.0 甲州市塩山上於曾*1.0 小菅村役場*1.0 富士河口湖町船津*0.9 大月市御太刀*0.8 上野原市上野原*0.8 上野原市役所*0.8 身延町大磯小磯*0.7 富士吉田市上吉田*0.6 山梨北杜市健康ランド須玉*0.5</p> <p>長野県</p> <p>1 長野南牧村海ノ口*1.3 佐久市白田*1.0 茅野市葛井公園*0.9 佐久市中込*0.8 小海町豊里*0.6 佐久穂町畑*0.6 諏訪市高島*0.5 軽井沢町追分*0.5 飯田市高羽町*0.5</p> <p>静岡県</p> <p>1 伊豆の国市長岡*1.1 東伊豆町奈良本*1.0 富士宮市弓沢町*1.0 富士宮市野中*0.9 御殿場市萩原*0.9 小山町藤曲*0.7</p>				
171	10 12 17	<p>宮城県沖</p> <p>38° 43.2' N 142° 21.7' E</p> <p>宮城県</p> <p>1 気仙沼市赤岩*0.8 気仙沼市笹が陣*0.5</p>	34km	M: 3.5		
172	10 16 09	<p>和歌山県北部</p> <p>34° 13.2' N 135° 11.9' E</p> <p>和歌山県</p> <p>2 和歌山市一番丁*2.0 和歌山市男野芝丁*1.9</p> <p>大阪府</p> <p>1 大阪岬町深日*0.5</p>	6km	M: 2.7		
173	10 21 41	<p>福島県浜通り</p> <p>37° 02.9' N 140° 39.9' E</p> <p>福島県</p> <p>1 いわき市三和町*0.5</p>	11km	M: 3.1		
174	11 06 06	<p>群馬県南部</p> <p>36° 34.4' N 139° 20.3' E</p> <p>栃木県</p> <p>2 日光市足尾町松原*1.5 1 日光市足尾町中才*0.9 日光市中鉢石町*0.7</p> <p>群馬県</p> <p>1 沼田市利根町*1.0 桐生市黒保根町*0.8 片品村鎌田*0.5</p>	8km	M: 2.8		
175	11 11 04	<p>福島県中通り</p> <p>37° 01.1' N 140° 34.7' E</p> <p>福島県</p> <p>1 古殿町松川*1.1</p>	8km	M: 3.0		
176	11 12 26	<p>関東東方沖</p> <p>36° 40.8' N 143° 21.4' E</p> <p>宮城県</p> <p>1 石巻市桃生町*1.3 岩沼市桜*0.8 大崎市田尻*0.7 登米市米山町*0.6 大崎市古川三日町*0.5</p> <p>福島県</p> <p>1 白河市新白河*1.2 玉川村小高*1.2 田村市大越町*1.2 郡山市湖南町*1.1 天栄村下松本*1.0 二本松市油井*0.7 川俣町五百田*0.7 田村市常葉町*0.7 いわき市三和町*0.7 本宮市本宮*0.6 須賀川市八幡山*0.6 国見町藤田*0.5</p> <p>茨城県</p> <p>1 高萩市安良川*0.5</p> <p>栃木県</p> <p>1 真岡市石島*0.9 益子町益子*0.6</p>	57km	M: 4.8		
177	11 21 58	<p>兵庫県北部</p> <p>35° 33.5' N 134° 30.5' E</p> <p>兵庫県</p> <p>1 新温泉町湯*0.7</p>	8km	M: 2.3		
178	11 22 36	<p>青森県三八上北地方</p> <p>40° 28.7' N 141° 11.8' E</p> <p>青森県</p> <p>1 五戸町倉石中市*1.1 新郷村戸来*0.5</p>	11km	M: 2.2		
179	11 22 39	<p>北海道南西沖</p> <p>41° 20.3' N 140° 09.2' E</p> <p>北海道</p> <p>1 福島町福島*0.7</p>	9km	M: 2.5		
180	11 23 59	<p>宮城県沖</p> <p>38° 45.9' N 142° 23.8' E</p> <p>岩手県</p> <p>2 一関市千厩町*1.5 1 大船渡市猪川町*1.2 一関市室根町*1.2 大船渡市大船渡町*0.8 一関市東山町*0.5 住田町世田*0.5</p>	30km	M: 3.8		

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
181	12 01 25	宮城県 福島県沖 福島県	37° 13.7' N	141° 26.8' E	47km	M: 3.8
		1 南三陸町歌津*=1.1 気仙沼市笹が陣*=0.8 南三陸町志津川=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 栗原市栗駒=0.5 栗原市築館*=0.5 登米市東和町*=0.5				
		2 田村市大越町*=1.9 白河市新白河*=1.7 田村市常葉町*=1.7 檜葉町北田*=1.6 1 川内村上川内早渡*=1.4 二本松市油井*=1.3 玉川村小高*=1.3 平田村永田*=1.3 田村市滝根町*=1.3 郡山市湖南町*=1.3 天栄村下松本*=1.2 富岡町本岡*=1.1 田村市都路町*=1.1 葛尾村落合落合*=1.1 本宮市白岩*=1.0 田村市船引町=1.0 本宮市本宮*=0.9 二本松市金色*=0.9 いわき市三和町=0.9 須賀川市八幡山*=0.8 福島広野町下北迫大谷地原*=0.8 大玉村玉井*=0.8 浅川町浅川*=0.8 白河市郭内=0.8 鏡石町不時沼*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 川内村下川内=0.7 川内村上川内小山平*=0.7 小野町中通*=0.7 小野町小野新町*=0.7 郡山市朝日=0.6 福島伊達市梁川町*=0.5				
		宮城県 1 岩沼市桜*=0.7				
182	12 01 36	茨城県沖 茨城県	36° 12.1' N	140° 52.8' E	45km	M: 3.3
		1 日立市助川小学校*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.0				
183	12 01 39	宮城県沖 宮城県	38° 02.1' N	141° 48.6' E	48km	M: 4.3
		2 塩竈市旭町*=2.1 石巻市桃生町*=1.7 南三陸町歌津*=1.6 女川町鷲神浜*=1.6 宮城川崎町前川*=1.5 利府町利府*=1.5 大崎市古川三日町=1.5 1 仙台泉区将監*=1.4 栗原市築館*=1.3 栗原市瀬峰*=1.3 大崎市田尻*=1.3 岩沼市桜*=1.3 登米市豊里町*=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.2 名取市増田*=1.2 涌谷町新町=1.2 東松島市小野*=1.2 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市一迫*=1.1 大衡村大衡*=1.1 大崎市鹿島台*=1.0 栗原市高清水*=1.0 気仙沼市唐桑町*=1.0 石巻市鮎川浜*=1.0 宮城加美町中新田*=1.0 松島町高城=1.0 色麻町四竈*=1.0 登米市米山町*=1.0 登米市南方町*=1.0 山元町浅生原*=0.9 仙台青葉区作並*=0.9 仙台若林区遠見塚*=0.9 登米市迫町*=0.9 大崎市古川北町*=0.9 東松島市矢本*=0.9 登米市中田町=0.9 栗原市金成*=0.9 栗原市栗駒=0.9 蔵王町円田*=0.9 仙台宮城野区五輪=0.8 七ヶ浜町東宮浜*=0.8 宮城美里町北浦*=0.8 宮城美里町木間塚*=0.8 登米市東和町*=0.8 大和町吉岡*=0.7 大郷町粕川*=0.7 富谷町富谷*=0.7 大河原町新南*=0.7 亶理町下小路*=0.7 大崎市松山*=0.7 大崎市三本木*=0.7 仙台空港=0.6 栗原市若柳*=0.6 大崎市鳴子*=0.6 石巻市泉町=0.6 石巻市相野谷*=0.6 村田町村田*=0.6 柴田町船岡=0.5 南三陸町志津川=0.5				
		青森県 1 階上町道仏*=0.8				
		岩手県 1 一関市室根町*=1.3 釜石市中妻町*=1.2 一関市千厩町*=1.2 大船渡市大船渡町=1.0 一関市藤沢町*=1.0 矢巾町南矢幅*=0.9 一関市東山町*=0.8 一関市花泉町*=0.7 釜石市只越町=0.7 陸前高田市高田町*=0.6 盛岡市玉山区薮川*=0.6 宮古市区界*=0.6 遠野市宮守町*=0.6 一関市山目*=0.6 花巻市石鳥谷町*=0.5 北上市相去町*=0.5 宮古市五月町*=0.5				
		福島県 1 相馬市中村*=1.1 南相馬市鹿島区*=1.1 川俣町五百田*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 福島伊達市霊山町*=0.7 福島市桜木町*=0.6 福島伊達市梁川町*=0.6				
184	12 05 55	富山県東部 富山県 岐阜県	36° 32.2' N	137° 36.0' E	4km	M: 2.8
		1 立山町吉峰=0.6 1 高山市奥飛騨温泉郷栞尾*=0.5				
185	12 06 09	熊本県熊本地方 熊本県	32° 55.0' N	130° 50.7' E	10km	M: 2.7
		2 菊池市旭志*=2.4 1 大津町大津*=1.4 大津町引水*=1.2 菊池市隈府*=1.0 菊陽町久保田*=0.9 合志市竹迫*=0.7 菊池市泗水町*=0.6				
186	12 06 32	佐渡付近 新潟県	38° 06.5' N	138° 00.2' E	23km	M: 4.2
		3 佐渡市河原田本町*=3.3 2 佐渡市相川三町目=2.2 佐渡市相川栄町*=2.2 佐渡市岩谷口*=2.0 佐渡市両津支所*=1.9 佐渡市千種*=1.9 出雲崎町米田=1.7 佐渡市畑野*=1.7 佐渡市真野新町*=1.6 佐渡市両津湊*=1.6 佐渡市羽茂本郷*=1.6 佐渡市新徳瓜生屋*=1.5 1 長岡市上岩井*=1.4 出雲崎町川西*=1.4 佐渡市赤泊*=1.3 佐渡市相川金山=1.2 魚沼市須原*=1.1 佐渡市小木町*=1.0 佐渡市松ヶ崎*=1.0 長岡市与板町与板*=0.7 新潟南区白根*=0.7 長岡市千手*=0.6 村上市寒川*=0.6 柏崎市西山町池浦*=0.6 長岡市寺泊敦ヶ曾根*=0.6 長岡市小島谷*=0.5 新潟中央区新潟市役所*=0.5				
		石川県 1 能登町松波*=1.0 珠洲市正院町*=0.8 輪島市鳳至町=0.7 輪島市舩倉島=0.7 能登町宇津津=0.7 珠洲市大谷町*=0.6 穴水町大町*=0.6				
187	12 13 41	岩手県沖 岩手県 宮城県	39° 17.4' N	142° 20.2' E	30km	M: 3.7
		1 釜石市中妻町*=0.6 1 気仙沼市笹が陣*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.6				
188	12 17 29	福島県沖 福島県	37° 33.1' N	141° 54.3' E	33km	M: 4.0
		2 田村市大越町*=1.5 1 田村市都路町*=1.3 桑折町東大隅*=1.2 二本松市油井*=1.2 田村市常葉町*=1.1 川俣町五百田*=1.1 南相馬市原町区高見町*=1.1 檜葉町北田*=1.0 南相馬市原町区三島町=1.0 田村市船引町=1.0 福島伊達市梁川町*=0.9 天栄村下松本*=0.9 福島伊達市霊山町*=0.8 相馬市中村*=0.8 飯館村伊丹沢*=0.7 本宮市本宮*=0.6 川内村下川内=0.6 新地町谷地小屋*=0.5 いわき市三和町=0.5 南相馬市鹿島区*=0.5				
		宮城県 1 名取市増田*=0.8 宮城川崎町前川*=0.7 仙台青葉区作並*=0.6				

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
189	12 23 30	日高地方東部 北海道	42° 18.1' N	143° 01.0' E	50km	M: 3.4
		1 幕別町忠類錦町*=1.1 更別村更別*=0.6				
190	13 00 15	千葉県東方沖 千葉県	35° 29.9' N	140° 55.6' E	23km	M: 3.4
		1 香取市仁良*=0.7				
191 (注)	13 02 44 13 02 44	福島県中通り 福島県中通り 福島県	37° 04.9' N 37° 04.8' N	140° 32.8' E 140° 33.5' E	7km 7km	M: 3.0 M: 3.0
		3 古殿町松川*=2.7 1 鮫川村赤坂中野*=1.2				
192	13 03 04	福島県中通り 福島県	37° 04.9' N	140° 33.5' E	8km	M: 2.5
		1 古殿町松川*=1.4				
193	13 03 43	兵庫県北部 兵庫県	35° 33.5' N	134° 30.5' E	7km	M: 2.1
		1 新温泉町湯*=0.5				
194	13 04 31	福島県沖 福島県	37° 31.5' N	141° 27.9' E	47km	M: 3.2
		1 川内村下川内=0.6				
195	13 04 54	宮城県沖 宮城県 岩手県	38° 42.1' N	141° 47.6' E	53km	M: 3.3
		2 南三陸町歌津*=1.5 1 一関市室根町*=1.4				
196	13 13 20	茨城県北部 茨城県	36° 40.8' N	140° 36.1' E	8km	M: 2.8
		1 日立市助川小学校*=0.8				
197	13 19 33	高知県中部 高知県	33° 28.2' N	133° 18.1' E	5km	M: 2.2
		1 佐川町役場*=0.6				
198	13 20 39	茨城県北部 茨城県	36° 40.4' N	140° 38.0' E	6km	M: 2.7
		1 日立市助川小学校*=0.9				
199	14 03 09	福島県沖 宮城県 福島県	37° 39.5' N	142° 41.9' E	31km	M: 4.6
		1 石巻市桃生町*=1.3 岩沼市桜*=1.0 登米市迫町*=0.9 亙理町下小路*=0.8 東松島市矢本*=0.7 松島町高城=0.7 丸森町鳥屋*=0.7 名取市増田*=0.7 蔵王町円田*=0.7 1 田村市大越町*=1.1 古殿町松川*=1.0 玉川村小高*=0.8 天栄村下松本*=0.7 いわき市三和町=0.7 郡山市湖南町*=0.6 須賀川市八幡山*=0.5 猪苗代町千代田*=0.5				
200	14 03 33	群馬県北部 福島県 栃木県 群馬県	36° 53.8' N	139° 21.9' E	4km	M: 2.6
		1 檜枝岐村上河原*=0.8 1 日光市湯元*=0.6 1 沼田市利根町*=0.8 片品村東小川=0.8				
201	14 04 54	福島県沖 福島県	37° 08.7' N	141° 24.6' E	29km	M: 3.5
		1 いわき市三和町=0.7				
202	14 06 05	三陸沖 岩手県	39° 40.8' N	143° 39.7' E	27km	M: 4.6
		1 盛岡市玉山区藪川*=0.8				
203	14 07 47	福島県沖 福島県	37° 15.4' N	141° 16.5' E	35km	M: 3.3
		1 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6				
204	14 10 44	秋田県内陸南部 秋田県	39° 28.7' N	140° 25.9' E	10km	M: 1.5
		1 大仙市神宮寺*=0.6				
205	14 11 54	岩手県沖 青森県	40° 03.8' N	142° 12.3' E	44km	M: 3.6
		1 青森南部町苦米地*=0.8 階上町道仏*=0.8				
206	14 12 59	福島県浜通り 福島県	37° 07.6' N	140° 51.1' E	7km	M: 2.3
		1 いわき市三和町=0.7				
207	14 15 20	福島県浜通り 福島県	37° 07.7' N	140° 51.4' E	8km	M: 2.4
		1 いわき市三和町=0.8				
208	14 15 25	宮城県沖 宮城県 岩手県	38° 17.7' N	141° 51.5' E	48km	M: 4.0
		2 女川町鷺神浜*=1.5 1 石巻市鮎川浜*=1.1 石巻市泉町=1.0 名取市増田*=1.0 南三陸町歌津*=0.9 気仙沼市赤岩=0.9 石巻市桃生町*=0.9 東松島市矢本*=0.9 涌谷町新町=0.8 宮城川崎町前川*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 東松島市小野*=0.8 登米市東和町*=0.7 岩沼市桜*=0.7 栗原市築館*=0.6 1 一関市室根町*=1.2 一関市千厩町*=1.1 一関市藤沢町*=0.7				

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
209	14 18 26	千葉県西北部 茨城県	35° 47.5' N	140° 07.6' E	63km	M: 3.8
		2 坂東市岩井=1.8 つくば市小荻=1.6 取手市井野=1.6 取手市寺田=1.5				
		1 石岡市柿岡=1.4 筑西市門井=1.4 つくばみらい市福田=1.3 土浦市常名=1.3 常総市新石下=1.2				
		龍ヶ崎市寺後=1.2 牛久市中央=1.2 笠間市中央=1.2 笠間市下郷=1.1				
		つくばみらい市加藤=1.1 阿見町中央=1.1 筑西市舟生=1.1 石岡市八郷=1.1 桜川市真壁=1.1				
		土浦市下高津=1.1 小美玉市小川=1.0 桜川市岩瀬=1.0 土浦市藤沢=1.0 つくば市蒔間=1.0				
		小美玉市上玉里=1.0 守谷市大柏=1.0 水戸市内原町=1.0 小美玉市堅倉=0.9				
		かすみがうら市上土田=0.9 坂東市役所=0.9 稲敷市江戸崎甲=0.9 つくば市天王台=0.9				
		稲敷市役所=0.8 境町旭町=0.8 筑西市海老ヶ島=0.8 茨城町小堤=0.8 美浦村受領=0.8				
		かすみがうら市大和田=0.8 坂東市山=0.8 下妻市鬼怒=0.8 桜川市羽田=0.8				
		茨城鹿嶋市鉢形=0.6 城里町阿波山=0.6 下妻市本城町=0.6 利根町布川=0.5				
		栃木県				
		2 真岡市石島=1.6				
		1 鹿沼市晃望台=1.3 高根沢町石末=1.3 市貝町市塙=1.2 宇都宮市明保野=1.1 栃木市旭町=1.1				
		壬生町通町=1.1 真岡市田町=1.0 岩舟町静=0.9 佐野市高砂町=0.9 下野市田中=0.8				
		下野市石橋=0.8 下野市小金井=0.8 足利市大正町=0.8 鹿沼市今宮町=0.8 益子町益子=0.8				
		鹿沼市口栗野=0.7 芳賀町祖母井=0.7 日光市鬼怒川温泉大原=0.7 日光市湯元=0.7				
		栃木市西方町本城=0.6 日光市芹沼=0.6 茂木町茂木=0.5				
		埼玉県				
		2 宮代町笠原=2.2 久喜市下早見=1.7 春日部市金崎=1.6 八潮市中央=1.6				
		さいたま大宮区天沼町=1.6 さいたま南区別所=1.6 熊谷市大里=1.5 桶川市泉=1.5				
		さいたま見沼区堀崎=1.5				
		1 所沢市北有楽町=1.4 狭山市入間川=1.4 草加市高砂=1.4 志木市中宗岡=1.4				
		新座市野火止=1.4 幸手市東=1.4 杉戸町清地=1.4 さいたま中央区下落合=1.4				
		さいたま緑区中尾=1.4 富士見市鶴馬=1.3 春日部市谷原新田=1.3 さいたま大宮区大門=1.3				
		さいたま浦和区高砂=1.3 越谷市越ヶ谷=1.3 蕨市中央=1.3 和光市広沢=1.3 吉川市吉川=1.2				
		伊奈町小室=1.2 埼玉三芳町藤久保=1.2 白岡町千駄野=1.2 入間市豊岡=1.2				
		さいたま岩槻区本町=1.2 三郷市幸房=1.2 上尾市本町=1.1 さいたま西区指扇=1.1				
		さいたま北区宮原=1.1 戸田市上戸田=1.1 加須市騎西=1.1 加須市大利根=1.1				
		久喜市青葉=1.1 朝霞市本町=1.0 川口市三ツ和=1.0 鴻巣市吹上富士見=1.0 鴻巣市中央=0.9				
		松伏町松伏=0.9 久喜市鷲宮=0.9 川口市青木=0.9 川島町平沼=0.9 久喜市菖蒲=0.8				
		熊谷市妻沼=0.8 東松山市松葉町=0.8 蓮田市黒浜=0.8 所沢市並木=0.7				
		さいたま桜区道場=0.7 熊谷市江南=0.7 久喜市栗橋=0.6 川越市旭町=0.6 行田市本丸=0.6				
		加須市北川辺=0.6 さいたま浦和区常盤=0.6 ふじみ野市福岡=0.5 鴻巣市川里=0.5				
		行田市南河原=0.5 吉見町下細谷=0.5 埼玉美里町木部=0.5				
		千葉県				
		2 柏市旭町=1.5				
		1 千葉中央区中央港=1.4 千葉中央区都町=1.4 千葉花見川区花島町=1.4 市川市八幡=1.4				
		野田市鶴巻=1.3 浦安市猫実=1.3 千葉稲毛区園生町=1.2 成田市花崎町=1.2 木更津市役所=1.2				
		富津市下飯野=1.1 千葉緑区おゆみ野=1.1 千葉美浜区稲毛海岸=1.1 船橋市湊町=1.1				
		市原市姉崎=1.1 流山市平和台=1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷=1.1 我孫子市我孫子=1.0				
		君津市久留里市場=1.0 野田市東宝珠花=0.9 千葉佐倉市海隣寺町=0.9 柏市大島田=0.9				
		印西市大森=0.9 南房総市富浦町青木=0.9 千葉若葉区小倉台=0.9 木更津市太田=0.8				
		東金市日吉台=0.8 南房総市谷向=0.7 千葉栄町安食台=0.7 君津市久保=0.6 成田国際空港=0.6				
		館山市長須賀=0.6 長柄町大津倉=0.5				
		東京都				
		2 東京台東区千束=2.2 東京葛飾区立石=2.1 東京墨田区東向島=2.1 東京荒川区東尾久=2.0				
		東京中央区勝どき=1.9 東京江東区枝川=1.9 東京世田谷区中町=1.9 東京渋谷区本町=1.9				
		東京墨田区吾妻橋=1.9 東京品川区平塚=1.8 小平市小川町=1.8 東京港区南青山=1.8				
		東京荒川区荒川=1.8 東京大田区本羽田=1.7 東京台東区東上野=1.7 東京足立区神明南=1.7				
		東京江戸川区中央=1.7 東京千代田区大手町=1.6 東京渋谷区宇田川町=1.6 東京北区西ヶ原=1.6				
		東京足立区千住中居町=1.6 東京葛飾区金町=1.6 東京江東区亀戸=1.6 東京江戸川区鹿骨=1.6				
		東京世田谷区三軒茶屋=1.5 東京江東区森下=1.5 東京江戸川区船堀=1.5 東京品川区北品川=1.5				
		1 東京千代田区富士見=1.4 東京新宿区上落合=1.4 東京江東区東陽=1.4 東京目黒区中央町=1.4				
		東京国際空港=1.4 東京練馬区豊玉北=1.4 小金井市本町=1.4 東京杉並区高井戸=1.3				
		東京北区赤羽南=1.3 東京練馬区東大泉=1.3 東京足立区伊興=1.3 武蔵野市吉祥寺東町=1.3				
		東大和市中央=1.3 清瀬市中里=1.3 八王子市堀之内=1.2 国分寺市戸倉=1.2 国分寺市本多=1.2				
		東京港区白金=1.2 東京文京区スポーツセンタ=1.2 東京品川区広町=1.2 東京大田区大森東=1.2				
		東京大田区多摩川=1.2 東京中野区中野=1.2 東京杉並区桃井=1.2 狛江市和泉本町=1.1				
		東京新宿区百人町=1.1 東京文京区大塚=1.1 八王子市石川町=1.1 東京港区芝公園=1.0				
		三鷹市野崎=1.0 町田市忠生=1.0 町田市役所=1.0 日野市神明=1.0 西東京市中町=1.0				
		武蔵村山市本町=1.0 多摩市関戸=1.0 東京千代田区麹町=1.0 東京板橋区高島平=1.0				
		東京板橋区板橋=1.0 東京大田区蒲田=0.9 あきる野市伊奈=0.9 東京練馬区光が丘=0.9				
		東京足立区中央本町=0.9 東京中央区日本橋兜町=0.9 東京中野区中央=0.8				
		東京中野区江古田=0.8 調布市小島町=0.8 東京杉並区阿佐谷=0.7 東京府中市寿町=0.7				
		東京世田谷区世田谷=0.7 清瀬市中清戸=0.7 八王子市大横町=0.6 青梅市日向和田=0.6				
		東京新宿区歌舞伎町=0.6 伊豆大島町波浮港=0.5				
		神奈川県				
		2 横浜神奈川区神大寺=2.3 横浜緑区白山=2.3 横浜中区山手町=2.2 横浜鶴見区馬場=2.0				
		横浜神奈川区白幡上町=1.9 横浜西区浜松町=1.9 横浜保土ヶ谷区上菅田町=1.9				
		横浜中区山吹町=1.8 大和市下鶴間=1.8 横浜南区別所=1.7 横浜瀬谷区三ツ境=1.7				
		横浜青葉区市ヶ尾町=1.7 綾瀬市深谷=1.7 横浜港北区日吉本町=1.6 横浜港南区丸山台東部=1.6				
		横浜緑区十日市場町=1.6 川崎川崎区宮前町=1.6 川崎川崎区千鳥町=1.6 川崎宮前区宮前平=1.6				
		横浜旭区上白根町=1.5 横浜青葉区榎が丘=1.5 横浜戸塚区平戸町=1.5				
		1 横浜旭区今宿東町=1.4 横浜瀬谷区中屋敷=1.4 川崎川崎区中島=1.4 川崎中原区小杉町=1.4				
		座間市緑ヶ丘=1.4 清川村煤ヶ谷=1.4 横浜西区みなとみらい=1.3 横浜都筑区池辺町=1.3				
		川崎中原区小杉陣屋町=1.3 厚木市中町=1.3 愛川町角田=1.3 相模原中央区水郷田名=1.3				
		相模原中央区上溝=1.3 横浜中区日本大通=1.2 横浜泉区和泉町=1.2 川崎幸区戸手本町=1.2				

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
		三浦市城山町*1.2 小田原市荻窪*1.2 中井町比奈窪*1.2 神奈川山北町山北*1.2 相模原南区相模大野*1.2 横浜磯子区磯子*1.1 横浜磯子区洋光台*1.1 横浜旭区大池町*1.1 川崎宮前区野川*1.1 茅ヶ崎市茅ヶ崎*1.1 箱根町湯本*1.1 相模原緑区中野*1.1 相模原緑区相原*1.1 横浜泉区岡津町*1.0 海老名市大谷*1.0 横浜鶴見区鶴見*1.0 横浜金沢区白帆*1.0 横浜戸塚区戸塚町*1.0 横浜都筑区茅ヶ崎*0.9 川崎高津区下作延*0.9 川崎多摩区登戸*0.9 秦野市曾屋*0.9 横浜保土ヶ谷区神戸町*0.9 相模原緑区久保沢*0.9 横浜港南区丸山台北部*0.9 横浜栄区桂台南*0.9 横須賀市光の丘*0.7 南足柄市関本*0.6 横須賀市坂本町*0.6 平塚市浅間町*0.6 小田原市久野*0.6 秦野市平沢*0.5 川崎麻生区万福寺*0.5				
		群馬県 1 邑楽町中野*1.0 沼田市白沢町*0.9 伊勢崎市西久保町*0.9 大泉町日の出*0.9 前橋市堀越町*0.8 前橋市粕川町*0.8 桐生市新里町*0.8 太田市西本町*0.8 沼田市西倉内町*0.7 渋川市赤城町*0.7 群馬千代田町赤岩*0.7 前橋市鼻毛石町*0.6 桐生市元宿町*0.6 桐生市黒保根町*0.6 前橋市富士見町*0.5 みどり市大間々町*0.5 沼田市利根町*0.5 太田市粕川町*0.5 片品村東小川*0.5 渋川市吹屋*0.5				
		山梨県 1 笛吹市境川町藤袋*1.3 富士河口湖町長浜*1.3 富士河口湖町船津*1.1 山梨北杜市長坂町*0.7 大月市御太刀*0.7 上野原市役所*0.7 甲府市飯田*0.6 笛吹市役所*0.6 甲州市塩山上於曾*0.5				
		静岡県 1 東伊豆町奈良本*1.2 熱海市網代*1.1 富士宮市野中*1.0 富士市大淵*0.7 富士宮市弓沢町*0.5				
210	14 18 40	茨城県沖 福島県 茨城県	36° 38.6' N	140° 59.0' E	17km	M: 3.8
		1 福島広野町下北迫大谷地原*1.1 福島広野町下北迫苗代替*0.8 楢葉町北田*0.8 田村市大越町*0.7 いわき市錦町*0.7 いわき市三和町*0.6 棚倉町棚倉中居野*0.5 浅川町浅川*0.5 1 日立市役所*1.1 高萩市安良川*0.9 日立市助川小学校*0.8 北茨城市磯原町*0.7				
211	14 19 42	東京湾 千葉県	35° 33.9' N	139° 59.5' E	13km	M: 2.4
		1 市原市姉崎*0.6				
212	14 19 59	福島県沖 宮城県	37° 26.9' N	141° 30.4' E	41km	M: 4.3
		2 角田市角田*2.2 石巻市桃生町*2.1 岩沼市桜*1.9 亙理町下小路*1.6 宮城川崎町前川*1.5 1 白石市亙理町*1.4 蔵王町円田*1.4 山元町浅生原*1.4 大河原町新南*1.3 丸森町鳥屋*1.2 登米市豊里町*1.2 東松島市小野*1.2 女川町鷲神浜*1.2 色麻町四竈*1.1 登米市中田町*1.1 東松島市矢本*1.1 柴田町船岡*1.1 仙台空港*1.0 松島町高城*0.9 大崎市松山*0.9 栗原市瀬峰*0.9 名取市増田*0.9 宮城美里町木間塚*0.9 七ヶ宿町関*0.9 大崎市田尻*0.8 涌谷町新町*0.8 栗原市築館*0.8 仙台青葉区作並*0.8 登米市迫町*0.8 南三陸町歌津*0.8 利府町利府*0.8 栗原市金成*0.8 村田町村田*0.8 登米市東和町*0.7 七ヶ浜町東宮浜*0.7 大崎市鹿島台*0.7 仙台若林区遠見塚*0.7 登米市石越町*0.7 大崎市古川三日町*0.7 丸森町上滝*0.6 石巻市鮎川浜*0.6 登米市津山町*0.6 仙台青葉区大倉*0.5 仙台宮城野区五輪*0.5 石巻市泉町*0.5				
		福島県 2 田村市常葉町*2.1 楢葉町北田*2.1 田村市都路町*2.0 二本松市油井*1.8 福島伊達市月館町*1.7 川俣町五百田*1.7 飯館村伊丹沢*1.7 いわき市三和町*1.6 白河市新白河*1.5 福島伊達市壘山町*1.5 新地町谷地小屋*1.5 1 田村市大越町*1.4 富岡町本岡*1.4 南相馬市原町区三島町*1.4 南相馬市鹿島区*1.4 桑折町東大隅*1.3 棚倉町棚倉中居野*1.3 福島伊達市前川原*1.3 福島伊達市梁川町*1.3 福島市松木町*1.3 福島市桜木町*1.3 南相馬市原町区高見町*1.3 福島市五老内町*1.3 いわき市平四ツ波*1.2 福島広野町下北迫大谷地原*1.2 川内村下川内*1.2 国見町藤田*1.1 二本松市金色*1.1 南相馬市原町区本町*1.1 本宮市本宮*1.1 天栄村下松本*1.0 玉川村小高*1.0 葛尾村落合落合*1.0 浅川町浅川*1.0 田村市船引町*1.0 いわき市錦町*1.0 相馬市中村*1.0 本宮市白岩*0.9 大玉村玉井*0.9 郡山市湖南町*0.9 田村市滝根町*0.9 福島伊達市保原町*0.9 福島市飯野町*0.8 川内村上川内早渡*0.8 猪苗代町千代田*0.8 いわき市小名浜*0.8 大玉村曲藤*0.7 郡山市朝日*0.7 古殿町松川*0.7 須賀川市八幡山*0.7 白河市郭内*0.6 鏡石町不時沼*0.6 小野町小野新町*0.6 石川町下泉*0.5 平田村永田*0.5 小野町中通*0.5 猪苗代町城南*0.5				
		岩手県 1 一関市千厩町*0.9 一関市室根町*0.8 一関市花泉町*0.5 一関市藤沢町*0.5 山形県 1 米沢市林泉寺*0.9 上山市河崎*0.7 南陽市三間通*0.5 高島町高島*0.5 茨城県 1 城里町石塚*0.9 城里町阿波山*0.9 日立市助川小学校*0.8 日立市役所*0.8 日立市十王町友部*0.7 高萩市安良川*0.7 大子町池田*0.7 常陸大宮市野口*0.7 北茨城市磯原町*0.6 常陸大宮市北町*0.6 土浦市常名*0.5				
		栃木県 1 那須町寺子*0.6 芳賀町祖母井*0.5 栃木那珂川町馬頭*0.5				
213	14 21 35	福島県沖 福島県	36° 57.9' N	141° 08.9' E	51km	M: 3.1
		1 川内村下川内*1.0				
214	15 00 10	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 50.4' N	142° 01.3' E	56km	M: 3.8
		2 一関市千厩町*1.5 1 一関市藤沢町*1.3 一関市室根町*1.1 平泉町平泉*1.0 一関市東山町*1.0 大船渡市大船渡町*0.7 釜石市中妻町*0.6 花巻市大迫町*0.6 大船渡市猪川町*0.5 2 南三陸町歌津*1.8 1 気仙沼市笹が陣*1.3 登米市東和町*1.0 気仙沼市赤岩*0.8 気仙沼市唐桑町*0.7				
215	15 11 55	茨城県北部 茨城県	36° 43.7' N	140° 37.3' E	6km	M: 4.2
		3 高萩市安良川*2.6 2 日立市助川小学校*2.4 日立市十王町友部*2.4 日立市役所*2.2 常陸太田市町屋*1.8 ひたちなか市南神敷台*1.6 常陸太田市大中町*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 ひたちなか市東石川*=1.3 北茨城市磯原町*=1.2 大子町池田*=1.2 那珂市瓜連*=1.2 土浦市常名=1.2 笠間市中央*=1.1 那珂市福田*=1.1 五霞町小福田*=1.1 水戸市金町=1.0 水戸市中央*=1.0 常陸大宮市北町*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=1.0 笠間市下郷*=0.9 城里町石塚*=0.9 城里町阿波山*=0.9 水戸市内原町*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 筑西市舟生=0.9 茨城町小堤*=0.9 東海村東海*=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 常陸大宮市野口*=0.8 小美玉市小川*=0.8 桜川市羽田*=0.8 常陸太田市町田町*=0.8 土浦市下高津*=0.8 桜川市岩瀬*=0.7 小美玉市上玉里*=0.7 つくば市小茎*=0.7 筑西市門井*=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.6 土浦市藤沢*=0.6 茨城古河市下大野*=0.6 小美玉市堅倉*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 石岡市柿岡=0.5 桜川市真壁*=0.5 常陸大宮市中富町=0.5 城里町徳蔵*=0.5				
		福島県 1 いわき市錦町*=0.7 檜葉町北田*=0.6 二本松市油井*=0.5				
		栃木県 1 芳賀町祖母井*=1.0 栃木那珂川町馬頭*=0.8 茂木町茂木*=0.7 那須烏山市中央=0.7 宇都宮市明保野町=0.6 鹿沼市今宮町*=0.6 真岡市田町*=0.5 日光市中鉢石町*=0.5				
		埼玉県 1 加須市大利根*=1.0 宮代町笠原*=0.6 久喜市下早見=0.5 春日部市金崎*=0.5				
216	15 14 30	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=0.8 日立市助川小学校*=0.6	36° 43.2' N	140° 37.4' E	6km	M: 3.0
217	15 16 21	紀伊水道 和歌山県 1 日高川町土生*=0.7 御坊市藪=0.5	33° 49.7' N	134° 59.1' E	13km	M: 3.2
218	15 17 23	浦河沖 北海道 2 浦河町潮見=2.4 浦河町野深=2.1 広尾町西4条*=2.1 浦河町築地*=1.9 様似町栄町*=1.6 浦幌町桜町*=1.5 新ひだか町三石旭町*=1.5 1 えりも町えりも岬*=1.4 新冠町北星町*=1.3 えりも町目黒*=1.2 新ひだか町静内山手町=1.1 幕別町忠類錦町*=1.0 広尾町並木通=1.0 新ひだか町静内御幸町*=0.9 十勝大樹町東本通*=0.6 青森県 1 東通村小田野沢*=0.6	41° 59.0' N	142° 30.8' E	65km	M: 4.2
219	15 19 29	福島県中通り 福島県 1 古殿町松川*=0.6	37° 05.1' N	140° 33.3' E	7km	M: 1.9
220	15 22 33	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=1.0 一関市室根町*=0.8 釜石市只越町=0.7 釜石市中妻町*=0.6 一関市藤沢町*=0.6 大船渡市大船渡町=0.6 宮城県 1 南三陸町歌津*=1.4 気仙沼市笹が陣*=1.3 気仙沼市赤岩=0.8 気仙沼市唐桑町*=0.7 登米市東和町*=0.6	38° 52.6' N	141° 59.9' E	48km	M: 3.6
221	15 22 46	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=0.7	36° 44.5' N	140° 37.1' E	5km	M: 3.0
222	16 05 15	福島県中通り 福島県 1 古殿町松川*=1.4 いわき市三和町=0.9	37° 05.8' N	140° 38.8' E	9km	M: 3.1
223	16 05 24	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.5	37° 07.2' N	140° 50.4' E	7km	M: 2.2
224	16 05 55	福島県中通り 福島県 1 古殿町松川*=1.4 いわき市三和町=0.5	37° 05.8' N	140° 38.8' E	9km	M: 3.0
225	16 12 44	栃木県北部 栃木県 1 日光市足尾町中才*=0.5	36° 38.5' N	139° 28.8' E	3km	M: 2.1
226	16 13 32	広島県南西部 広島県 1 広島中区羽衣町*=1.3 府中町大通り*=1.0 広島西区己斐*=0.7 広島安芸区中野*=0.6 広島安佐北区可部南*=0.6 東広島市福富町*=0.5 安芸高田市向原町*=0.5	34° 25.5' N	132° 35.6' E	26km	M: 3.0
227	16 14 04	新潟県中越地方 新潟県 1 津南町下船渡*=0.5	36° 59.8' N	138° 39.0' E	9km	M: 2.3
228	16 16 31	長野県南部 長野県 1 中川村大草*=1.0 伊那市高遠町荊口=0.9 長野高森町下市田*=0.8 伊那市長谷溝口*=0.7 飯田市高羽町=0.5 飯田市上郷黒田*=0.5	35° 49.1' N	138° 01.4' E	12km	M: 3.2
229 (注)	16 16 34 16 16 33	福島県会津 福島県会津 福島県 2 北塩原村北山*=2.4 喜多方市熱塩加納町*=1.7 喜多方市御清水*=1.6 1 喜多方市松山町*=1.3 喜多方市塩川町*=1.1 磐梯町磐梯*=1.0 西会津町登世島*=0.7 猪苗代町千代田*=0.6 喜多方市山都町*=0.6 猪苗代町城南=0.6 山形県 1 飯豊町上原*=1.4 新潟県 1 阿賀町豊川*=1.0 阿賀町鹿瀬中学校*=0.7	37° 41.0' N 37° 40.9' N	139° 55.5' E 139° 55.5' E	9km 8km	M: 3.5 M: 2.2
230	16 16 55	福島県会津 福島県 2 北塩原村北山*=1.8	37° 40.8' N	139° 55.4' E	8km	M: 2.6

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
231	16 18 46	茨城県沖 福島県 茨城県 栃木県	36° 06.4' N	141° 56.3' E	26km	M: 4.5 1 郡山市湖南町*=0.5 1 日立市助川小学校*=0.8 1 益子町益子=0.5
232	16 21 23	秋田県内陸南部 秋田県	39° 36.9' N	140° 33.2' E	6km	M: 1.8 1 仙北市角館町小勝田*=0.7
233	16 22 09	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 26.1' N	141° 50.8' E	58km	M: 3.5 1 一関市千厩町*=0.6 1 南三陸町歌津*=0.7
234	16 23 07	福島県沖 福島県	37° 30.1' N	141° 27.2' E	46km	M: 3.5 1 檜葉町北田*=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5
235	17 00 31	茨城県北部 茨城県	36° 41.1' N	140° 35.7' E	7km	M: 2.4 1 日立市助川小学校*=1.0
236	17 02 13	福島県沖 福島県	37° 06.1' N	141° 27.7' E	48km	M: 3.9 1 白河市郭内=0.8 天栄村下松本*=0.6 富岡町本岡*=0.6
237	17 03 27	宮城県沖 宮城県	38° 20.8' N	142° 05.4' E	33km	M: 3.7 1 南三陸町歌津*=0.9
238	17 04 57	宮城県中部 宮城県	38° 18.9' N	140° 41.7' E	12km	M: 2.8 1 仙台青葉区大倉=1.1
239	17 05 33	茨城県北部 茨城県	36° 20.6' N	140° 35.0' E	51km	M: 3.0 1 日立市助川小学校*=0.5
240	17 05 59	福島県浜通り 福島県	37° 07.9' N	140° 48.8' E	4km	M: 2.0 1 いわき市三和町=0.8
241	17 09 10	宮古島近海 沖縄県	24° 44.0' N	125° 24.4' E	46km	M: 3.5 2 宮古島市上野*=1.5 1 宮古島市下地*=1.3 宮古島市城辺福北=1.2 宮古島市平良西仲宗根=0.8 宮古島市城辺福西*=0.7 宮古島市伊良部長浜*=0.7 宮古島市伊良部国仲=0.6 宮古島市平良西里*=0.5
242	17 11 17	宮城県沖 宮城県	38° 32.5' N	141° 43.4' E	54km	M: 3.1 1 南三陸町歌津*=0.5
243	17 11 24	青森県東方沖 北海道 青森県	41° 25.2' N	141° 45.1' E	68km	M: 3.4 1 函館市泊町*=0.9 1 東通村小田野沢*=1.3 東通村砂子又*=1.0
244	17 16 05	福島県浜通り 福島県	37° 07.9' N	140° 48.7' E	4km	M: 2.5 1 いわき市三和町=1.3
245	17 18 15	福島県沖 岩手県 宮城県 福島県	37° 44.0' N	141° 55.5' E	25km	M: 4.3 1 一関市室根町*=0.7 一関市千厩町*=0.6 1 石巻市桃生町*=1.0 南三陸町歌津*=0.9 栗原市築館*=0.8 宮城川崎町前川*=0.8 栗原市金成*=0.8 登米市南方町*=0.8 登米市米山町*=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 登米市迫町*=0.7 登米市中田町=0.6 大崎市古川三日町=0.6 岩沼市桜*=0.6 登米市東和町*=0.5 女川町鷲神浜*=0.5 1 二本松市油井*=1.4 天栄村下松本*=1.3 田村市大越町*=1.1 郡山市湖南町*=1.0 玉川村小高*=1.0 川俣町五百田*=0.9 田村市都路町*=0.9 本宮市本宮*=0.9 檜葉町北田*=0.9 須賀川市八幡山*=0.7 福島伊達市霊山町*=0.7 いわき市三和町=0.6 田村市船引町=0.6 猪苗代町千代田*=0.6 浅川町浅川*=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 田村市常葉町*=0.5
246	17 19 08	福島県浜通り 福島県	37° 07.9' N	140° 48.5' E	5km	M: 2.3 1 いわき市三和町=0.9
247	17 19 09	岩手県沖 岩手県	39° 04.5' N	142° 12.1' E	43km	M: 3.3 1 釜石市中妻町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.5
248	17 20 15	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 21.2' N	141° 48.0' E	45km	M: 3.7 1 一関市千厩町*=1.2 一関市室根町*=0.9 一関市藤沢町*=0.5 1 女川町鷲神浜*=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.7 南三陸町歌津*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6
249	17 22 17	宮古島近海 沖縄県	24° 16.4' N	125° 11.0' E	31km	M: 4.2 1 宮古島市城辺福北=1.1 宮古島市伊良部長浜*=1.0 宮古島市下地*=0.9 宮古島市城辺福西*=0.6 宮古島市平良西仲宗根=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
250	18 00 51	愛知県西部 愛知県 三重県	34° 50.1' N	136° 55.5' E	36km	M: 3.2 1 豊田市長興寺*=0.8 蒲郡市御幸町*=0.7 幸田町菱池*=0.6 西尾市矢曾根町*=0.6 1 鈴鹿市西条=0.8
251	18 05 02	播磨灘 兵庫県	34° 24.3' N	134° 46.8' E	17km	M: 2.8 1 洲本市五色町都志*=0.9 淡路市郡家*=0.5
252	18 05 33	三陸沖 青森県 岩手県 宮城県	39° 36.0' N	143° 45.2' E	25km	M: 4.8 1 東通村小田野沢*=0.5 1 盛岡市玉山区薮川*=1.2 矢巾町南矢幅*=1.1 盛岡市山王町=0.8 釜石市中妻町*=0.7 花巻市石鳥谷町*=0.6 1 栗原市金成*=1.3 登米市迫町*=1.1 登米市米山町*=1.0 石巻市桃生町*=1.0 大崎市古川北町*=0.9 大崎市田尻*=0.9 栗原市若柳*=0.9 登米市南方町*=0.8 大崎市古川三日町=0.8 宮城美里町木間塚*=0.6
253	18 06 05	福島県沖 福島県	36° 57.5' N	141° 11.0' E	54km	M: 3.8 1 川内村下川内=1.3 川内村上川内早渡*=1.3 平田村永田*=1.2 白河市新白河*=1.1 田村市都路町*=1.1 田村市大越町*=1.0 楢葉町北田*=0.8 玉川村小高*=0.8 小野町中通*=0.8 小野町小野新町*=0.7 川内村上川内小山平*=0.6 富岡町本岡*=0.6 いわき市三和町=0.5 田村市船引町=0.5
254	18 06 29	宮城県沖 宮城県 岩手県 福島県	38° 07.1' N	141° 48.3' E	54km	M: 3.8 2 石巻市桃生町*=1.7 宮城川崎町前川*=1.6 塩竈市旭町*=1.6 1 岩沼市桜*=1.3 仙台若林区遠見塚*=1.3 柴田町船岡=1.1 名取市増田*=1.1 松島町高城=1.1 仙台青葉区作並*=1.0 村田町村田*=1.0 仙台泉区将監*=1.0 多賀城市中央*=1.0 七ヶ浜町東宮浜*=1.0 利府町利府*=1.0 涌谷町新町=0.9 登米市豊里町*=0.9 東松島市小野*=0.9 南三陸町歌津*=0.9 大崎市田尻*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.9 栗原市築館*=0.8 石巻市鮎川浜*=0.8 女川町鷺神浜*=0.8 蔵王町円田*=0.8 仙台宮城野区五輪=0.8 宮城美里町北浦*=0.8 大崎市古川三日町=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 大河原町新南*=0.6 仙台空港=0.6 亘理町下小路*=0.6 東松島市矢本*=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.6 白石市亘理町*=0.5 仙台青葉区大倉=0.5 登米市東和町*=0.5 石巻市泉町=0.5 岩手県 1 一関市室根町*=1.3 一関市千厩町*=1.1 一関市東山町*=1.0 一関市花泉町*=0.6 一関市藤沢町*=0.6 福島県 1 川俣町五百田*=0.9 相馬市中村*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 福島伊達市霊山町*=0.7 南相馬市鹿島区*=0.5
255	18 08 52	長野県北部 長野県	36° 29.7' N	137° 54.9' E	10km	M: 2.5 1 大町市役所=1.4 大町市大町図書館*=0.7 長野市信州新町新町*=0.6
256	18 09 41	長野県北部 長野県	36° 29.3' N	137° 55.0' E	9km	M: 2.5 2 大町市役所=1.9 1 長野市信州新町新町*=1.2 大町市大町図書館*=0.7
257	18 09 42	長野県北部 長野県	36° 29.3' N	137° 54.9' E	9km	M: 2.0 1 大町市役所=1.1
258	18 13 10	福島県浜通り 福島県	37° 07.6' N	140° 42.5' E	7km	M: 3.5 2 いわき市三和町=2.2 1 小野町中通*=1.2 いわき市錦町*=0.8 楢葉町北田*=0.8 古殿町松川*=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 玉川村小高*=0.6
259	18 13 23	宮城県沖 岩手県 宮城県 福島県	38° 24.5' N	142° 16.3' E	37km	M: 4.2 2 一関市藤沢町*=1.5 1 一関市室根町*=1.3 一関市千厩町*=1.2 大船渡市大船渡町=1.1 大船渡市猪川町=0.9 北上市相去町*=0.9 釜石市中妻町*=0.7 陸前高田市高田町*=0.6 一関市東山町*=0.6 一関市花泉町*=0.6 北上市柳原町=0.5 宮城県 2 気仙沼市笹が陣*=2.0 南三陸町歌津*=1.8 石巻市泉町=1.7 1 気仙沼市赤岩=1.4 石巻市桃生町*=1.4 気仙沼市唐桑町*=1.3 東松島市矢本*=1.2 登米市東和町*=0.9 南三陸町志津川=0.9 東松島市小野*=0.9 大郷町粕川*=0.9 石巻市前谷地*=0.8 涌谷町新町=0.8 登米市中田町=0.8 大崎市鹿島台*=0.8 宮城川崎町前川*=0.8 女川町鷺神浜*=0.8 名取市増田*=0.7 岩沼市桜*=0.7 石巻市大瓜=0.7 栗原市栗駒=0.7 栗原市築館*=0.6 気仙沼市本吉町*=0.6 石巻市鮎川浜*=0.6 登米市津山町*=0.5 松島町高城=0.5 福島県 1 楢葉町北田*=0.5
260	18 15 44	福島県中通り 福島県	37° 05.9' N	140° 34.5' E	15km	M: 3.3 1 平田村永田*=1.2 小野町中通*=1.2 棚倉町棚倉中居野=0.9 古殿町松川*=0.8 浅川町浅川*=0.7 いわき市三和町=0.6 白河市郭内=0.5
261	18 18 06	宮城県沖 宮城県	38° 37.2' N	141° 54.3' E	48km	M: 4.1 3 気仙沼市唐桑町*=2.6 2 気仙沼市赤岩=2.3 気仙沼市笹が陣*=2.3 南三陸町歌津*=2.0 石巻市桃生町*=1.8 登米市豊里町*=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 涌谷町新町=1.1 登米市中田町=1.1 登米市東和町*=1.1 登米市米山町*=1.1 南三陸町志津川=1.0 岩沼市桜*=1.0 登米市登米町*=0.9 気仙沼市本吉町*=0.9 登米市石越町*=0.9 宮城美里町北浦*=0.9 栗原市築館*=0.9 石巻市相野谷*=0.9 大崎市古川三日町=0.8 大崎市古川北町*=0.8 栗原市若柳*=0.8 登米市迫町*=0.8 東松島市矢本*=0.8 松島町高城=0.8 大崎市松山*=0.7 大崎市田尻*=0.7 石巻市泉町=0.6 東松島市小野*=0.6 石巻市大瓜=0.5 栗原市栗駒=0.5 女川町鷺神浜*=0.5 2 一関市千厩町*=2.2 大船渡市大船渡町=2.1 陸前高田市高田町*=2.0 一関市室根町*=1.9 大船渡市猪川町=1.7 釜石市中妻町*=1.6 一関市大東町=1.6 住田町世田米*=1.5 1 釜石市只越町=1.4 一関市東山町*=1.4 一関市川崎町*=1.2 一関市藤沢町*=1.2 北上市相去町*=1.1 遠野市松崎町*=1.0 一関市花泉町*=1.0 大船渡市盛町*=0.9 宮古市鉾ヶ崎=0.9 宮古市区界*=0.9 遠野市宮守町*=0.8 一関市山目*=0.8 盛岡市玉山区薮川*=0.7 宮古市五月町*=0.6 金ヶ崎町西根*=0.6 平泉町平泉*=0.6 奥州市江刺区*=0.6 北上市柳原町=0.6 盛岡市山王町=0.6 奥州市水沢区佐倉河*=0.5 花巻市大迫町=0.5 山田町八幡町=0.5 盛岡市玉山区洪民*=0.5 1 階上町道仏*=0.8				
262	18 19 39	茨城県沖 茨城県	36° 31.4' N	140° 55.0' E	31km	M: 3.4
		1 日立市助川小学校*=1.3 高萩市安良川*=0.9 日立市役所*=0.8 東海村東海*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.7 常陸太田市町屋町=0.5 ひたちなか市南神敷台*=0.5				
263	18 23 10	長野県北部 長野県	36° 29.5' N	137° 55.0' E	10km	M: 2.3
		2 大町市役所=1.9 1 大町市大町図書館*=0.5				
264	19 01 22	茨城県沖 茨城県	36° 18.4' N	140° 48.7' E	55km	M: 3.0
		1 水戸市金町=0.7				
265	19 06 15	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39° 00.8' N	140° 51.1' E	6km	M: 3.4
		1 一関市花泉町*=0.7 平泉町平泉*=0.5 1 栗原市栗駒=0.5				
266	19 07 38	東京都多摩東部 東京都	35° 38.9' N	139° 31.4' E	26km	M: 2.4
		1 八王子市堀之内*=0.8				
267	19 08 43	宮城県沖 宮城県	38° 37.2' N	141° 54.6' E	47km	M: 3.0
		1 南三陸町歌津*=0.6				
268	19 09 11	茨城県北部 茨城県	36° 40.3' N	140° 35.6' E	8km	M: 1.9
		1 日立市助川小学校*=0.5				
269	19 10 20	山梨県東部・富士五湖 山梨県	35° 34.8' N	139° 00.8' E	24km	M: 2.3
		1 大月市御太刀*=0.5				
270	19 11 18	宮城県沖 宮城県	38° 15.9' N	142° 12.7' E	39km	M: 4.4
		2 石巻市桃生町*=1.7 涌谷町新町=1.6 宮城川崎町前川*=1.5 1 登米市豊里町*=1.4 松島町高城=1.3 南三陸町歌津*=1.2 宮城美里町木間塚*=1.2 大崎市松山*=1.2 岩沼市桜*=1.2 登米市米山町*=1.2 宮城美里町北浦*=1.1 大崎市古川三日町=1.1 石巻市前谷地*=1.1 大崎市古川北町*=1.1 名取市増田*=1.0 大崎市田尻*=1.0 東松島市矢本*=0.9 登米市南方町*=0.9 栗原市金成*=0.8 大郷町粕川*=0.8 登米市迫町*=0.8 石巻市相野谷*=0.8 大崎市鹿島台*=0.8 蔵王町円田*=0.7 女川町鷺神浜*=0.7 山元町浅生原*=0.7 東松島市小野*=0.6 石巻市泉町=0.6 石巻市鮎川浜*=0.6 栗原市築館*=0.6 亘理町下小路*=0.6 仙台宮城野区五輪=0.5 登米市中田町=0.5 岩手県 1 一関市千厩町*=0.8 釜石市中妻町*=0.7 盛岡市玉山区薮川*=0.6 一関市室根町*=0.5 一関市藤沢町*=0.5 福島県 1 川俣町五百田*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.9 玉川村小高*=0.8 福島伊達市霊山町*=0.8 楡葉町北田*=0.8 相馬市中村*=0.7 二本松市油井*=0.7 田村市船引町=0.6 田村市常葉町*=0.6 南相馬市原町区三島町=0.5				
271	19 11 36	宮崎県北部山沿い 大分県	32° 41.5' N	131° 17.4' E	89km	M: 4.0
		2 竹田市直入町*=1.7 1 佐伯市鶴見*=1.1 佐伯市蒲江=1.0 竹田市荻町*=0.9 大分市長浜=0.8 竹田市直入小学校*=0.6 豊後大野市三重町=0.6 豊後大野市緒方町*=0.6 豊後大野市千歳町*=0.6 由布市庄内町*=0.5 大分市野津原*=0.5 佐伯市宇目*=0.5 宮崎県 2 高千穂町三田井=1.5 1 延岡市北川町川内名白石*=1.2 高千穂町寺迫*=0.8 日之影町岩井川*=0.6 延岡市北方町卯*=0.5 愛媛県 1 八幡浜市五反田*=0.8 高知県 1 宿毛市桜町*=1.2 宿毛市片島=0.5 熊本県 1 熊本高森町高森*=1.2 産山村山鹿*=1.0 阿蘇市波野*=0.9 阿蘇市一の宮町*=0.8				
272	19 12 20	千葉県北東部 千葉県	35° 19.2' N	140° 17.3' E	16km	M: 2.8
		1 千葉一宮町一宮=0.7 大多喜町大多喜*=0.6 いすみ市国府台*=0.5				
273	19 14 25	岩手県沖 岩手県	39° 07.6' N	142° 24.5' E	34km	M: 4.2
		1 一関市室根町*=0.8 釜石市中妻町*=0.7 遠野市松崎町*=0.6 釜石市只越町=0.6				

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
274	19 16 05	宮城県 1 気仙沼市唐桑町*0.9 気仙沼市笹が陣*0.7 気仙沼市赤岩=0.6	37° 02.5' N	140° 38.5' E	8km	M: 4.1
		福島県 3 古殿町松川*3.1 浅川町浅川*2.5 2 石川町下泉*2.1 玉川村小高*2.1 白河市新白河*2.1 郡山市開成*1.9 中島村滑津*1.9 矢祭町東館館本*1.9 鮫川村赤坂中野*1.9 いわき市錦町*1.8 鏡石町不時沼*1.7 棚倉町棚倉中居野=1.7 天栄村下松本*1.7 平田村永田*1.7 いわき市三和町=1.7 白河市東*1.5 1 白河市郭内=1.3 西郷村熊倉*1.3 矢吹町一本木*1.3 いわき市小名浜=1.3 郡山市朝日=1.3 田村市都路町*1.2 泉崎村泉崎*1.2 福島広野町下北迫大谷地原*1.1 塙町塙*1.1 小野町中通*1.1 須賀川市八幡山*1.1 白河市表郷*1.1 二本松市油井*1.0 郡山市湖南町*1.0 矢祭町東館下上野内*1.0 本宮市白岩*0.9 小野町小野新町*0.9 田村市滝根町*0.9 下郷町塩生*0.9 棚倉町棚倉館ヶ丘*0.8 本宮市本宮*0.8 田村市大越町*0.8 下郷町高岡*0.7 大玉村玉井*0.7 会津美里町本郷序舎*0.7 田村市常葉町*0.7 橋葉町北田*0.7 川内村下川内=0.7 西会津町登世島*0.6 天栄村湯本支所*0.6 川俣町五百田*0.6 白河市大信*0.6 猪苗代町千代田*0.5 川内村上川内早渡*0.5 田村市船引町=0.5				
		茨城県 2 大子町池田*2.3 常陸大宮市北町*1.9 城里町阿波山*1.9 土浦市常名=1.9 水戸市内原町*1.8 城里町石塚*1.8 日立市助川小学校*1.8 ひたちなか市南神敷台*1.8 常陸大宮市上小瀬*1.7 土浦市下高津*1.7 筑西市門井*1.6 かすみがうら市上土田*1.6 ひたちなか市東石川*1.6 高萩市安良川*1.6 笠間市中央*1.5 常陸大宮市山方*1.5 石岡市柿岡=1.5 坂東市山*1.5 日立市役所*1.5 那珂市福田*1.5 桜川市羽田*1.5 常陸太田市大中町*1.5 小美玉市小川*1.5 1 常陸太田市野田町*1.4 常陸大宮市野口*1.4 那珂市瓜連*1.4 小美玉市堅倉*1.4 かすみがうら市大和田*1.4 常陸大宮市中富町=1.3 小美玉市上玉里*1.3 土浦市藤沢*1.3 取手市寺田*1.3 つくば市小茎*1.3 鉾田市鉾田=1.3 笠間市下郷*1.3 茨城県小堤*1.3 水戸市中央*1.2 常陸大宮市高部*1.2 桜川市岩瀬*1.2 桜川市真壁*1.2 日立市十王町友部*1.2 鉾田市造谷*1.2 水戸市金町=1.2 石岡市八郷*1.2 水戸市千波町*1.2 つくば市天王台*1.2 常陸太田市町屋町=1.1 つくば市苅間*1.1 北茨城市磯原町*1.1 坂東市役所*1.0 稲敷市江戸崎甲*1.0 筑西市海老ヶ島*1.0 城里町徳蔵*1.0 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 美浦村受領*1.0 下妻市本城町*0.9 五霞町小福田*0.9 東海村東海*0.9 常総市新石下*0.9 筑西市舟生=0.9 行方市玉造*0.9 行方市中央*0.9 牛久市中央*0.8 つくばみらい市加藤*0.8 阿見町中央*0.8 境町旭町*0.8 稲敷市役所*0.7 石岡市石岡*0.7 行方市麻生*0.7 茨城鹿嶋市宮中*0.7 下妻市鬼怒*0.7 大洗町磯浜町*0.7 坂東市岩井=0.6 結城市結城*0.6 守谷市大柏*0.5				
		栃木県 2 芳賀町祖母井*2.1 宇都宮市明保野町=1.7 宇都宮市中里町*1.6 宇都宮市白沢町*1.5 栃木那珂川町馬頭*1.5 1 大田原市本町*1.4 高根沢町石末*1.4 那須烏山市中央=1.4 真岡市田町*1.3 市貝町市塙*1.3 岩舟町静*1.3 栃木市旭町=1.2 下野市小金井*1.2 鹿沼市晃望台*1.1 茂木町茂木*1.1 栃木那珂川町小川*1.1 下野市石橋*1.1 鹿沼市今宮町*1.0 益子町益子=1.0 日光市中鉢石町*1.0 日光市今市本町*1.0 真岡市石島*0.9 那須烏山市大金*0.9 宇都宮市旭*0.9 栃木市大平町富田*0.9 小山市神鳥谷*0.8 下野市田中*0.8 日光市瀬川=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*0.7 栃木さくら市喜連川*0.7 那須烏山市役所*0.7 栃木市藤岡町藤岡*0.7 鹿沼市口栗野*0.7 佐野市中町*0.6 那須町寺子*0.6 大田原市黒羽田町=0.5 日光市芹沼*0.5				
		宮城県 1 岩沼市桜*0.8				
		群馬県 1 大泉町日の出*0.9 伊勢崎市西久保町*0.8 太田市西本町*0.8 群馬千代田町赤岩*0.8 桐生市黒保根町*0.7 邑楽町中野*0.6 桐生市元宿町*0.6 館林市城町*0.5 沼田市利根町*0.5				
		埼玉県 1 行田市南河原*1.0 熊谷市妻沼*0.7 久喜市下早見=0.7 春日部市金崎*0.7 熊谷市江南*0.6 行田市本丸*0.6 加須市大利根*0.6 深谷市岡部*0.6 熊谷市大里*0.5				
		千葉県 1 柏市旭町=0.9 野田市東宝珠花*0.7 香取市佐原八日市場=0.6				
275	19 22 46	茨城県沖 福島県 2 白河市新白河*2.1 棚倉町棚倉中居野=2.0 天栄村下松本*1.9 玉川村小高*1.9 平田村永田*1.8 橋葉町北田*1.8 中島村滑津*1.7 白河市表郷*1.7 須賀川市八幡山*1.7 郡山市開成*1.7 田村市滝根町*1.7 泉崎村泉崎*1.7 鏡石町不時沼*1.6 いわき市三和町=1.5 古殿町松川*1.5 小野町中通*1.5 浅川町浅川*1.5 1 白河市郭内=1.4 白河市東*1.4 田村市都路町*1.4 川内村上川内早渡*1.4 福島広野町下北迫大谷地原*1.3 川内村下川内=1.3 田村市船引町=1.3 二本松市油井*1.3 石川町下泉*1.2 田村市常葉町*1.2 葛尾村落合落合*1.2 富岡町本岡*1.2 小野町小野新町*1.1 二本松市金色*1.1 田村市大越町*1.1 郡山市朝日=1.1 西郷村熊倉*1.1 白河市大信*1.1 矢吹町一本木*1.0 郡山市湖南町*1.0 白河市八幡小路*0.9 本宮市本宮*0.9 棚倉町棚倉館ヶ丘*0.8 川俣町五百田*0.7 矢祭町東館館本*0.7 福島広野町下北迫苗代替*0.7 川内村上川内小山平*0.6 天栄村湯本支所*0.6 いわき市錦町*0.6 飯館村伊丹沢*0.6 猪苗代町千代田*0.5 いわき市平四ツ波*0.5 大玉村玉井*0.5	36° 46.6' N	141° 00.7' E	50km	M: 4.0
		茨城県 2 高萩市安良川*1.7 大子町池田*1.7 1 日立市助川小学校*1.4 日立市十王町友部*1.2 常陸大宮市山方*1.1 常陸大宮市上小瀬*1.1 城里町石塚*1.1 常陸大宮市北町*1.0 常陸大宮市野口*1.0 ひたちなか市南神敷台*1.0 北茨城市磯原町*0.9 水戸市内原町*0.9 城里町阿波山*0.9 土浦市常名=0.9 稲敷市江戸崎甲*0.9 日立市役所*0.8 土浦市下高津*0.7 美浦村受領*0.7 桜川市岩瀬*0.7 笠間市中央*0.7 水戸市中央*0.6 常陸大宮市高部*0.6 ひたちなか市東石川*0.6 筑西市海老ヶ島*0.5 筑西市門井*0.5 桜川市羽田*0.5 笠間市下郷*0.5 水戸市金町=0.5 栃木県 1 茂木町茂木*0.8 那須烏山市中央=0.8 栃木那珂川町馬頭*0.8 那須町寺子*0.7 真岡市田町*0.5 芳賀町祖母井*0.5 栃木那珂川町小川*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
276	20 03 50	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=-0.6 日立市助川小学校*=-0.5	36° 51.6' N	140° 36.5' E	6km	M: 2.9
277	20 04 38	釧路地方中南部 北海道 1 鶴居村鶴居東*=-0.5	43° 08.1' N	144° 28.9' E	85km	M: 3.0
278	20 06 13	福島県浜通り 福島県 3 古殿町松川*=-3.0 浅川町浅川*=-2.8 棚倉町棚倉中居野=-2.7 玉川村小高*=-2.5 2 中島村滑津*=-2.4 石川町下泉*=-2.2 白河市新白河*=-2.1 鏡石町不時沼*=-2.0 天栄村下松本*=-1.9 鮫川村赤坂中野*=-1.8 白河市東*=-1.8 西郷村熊倉*=-1.7 郡山市開成*=-1.7 矢吹町一本木*=-1.6 棚倉町棚倉館ヶ丘*=-1.6 塙町塙*=-1.6 白河市表郷*=-1.6 須賀川市八幡山*=-1.6 平田村永田*=-1.6 いわき市錦町*=-1.5 泉崎村泉崎*=-1.5 1 郡山市朝日=1.4 矢祭町東館本*=-1.4 二本松市油井*=-1.3 白河市郭内=1.3 小野町中通*=-1.3 本宮市本宮*=-1.3 いわき市三和町=1.3 白河市八幡小路*=-1.3 下郷町塩生*=-1.2 小野町小野新町*=-1.1 田村市大越町*=-1.1 郡山市湖南町*=-1.1 白河市大信*=-1.1 天栄村湯本支所*=-1.0 本宮市白岩*=-1.0 南会津町滝原*=-1.0 田村市滝根町*=-0.9 大玉村玉井*=-0.9 西会津町登世島*=-0.9 会津美里町本郷庁舎*=-0.9 会津美里町新鶴庁舎*=-0.9 大玉村曲藤=-0.9 矢祭町東館下上野内*=-0.8 田村市都路町*=-0.8 猪苗代町千代田*=-0.8 下郷町高崎*=-0.8 須賀川市長沼支所*=-0.7 喜多方市塩川町*=-0.7 田村市船引町*=-0.7 川俣町五百田*=-0.7 田村市常葉町*=-0.7 福島伊達市霊山町*=-0.6 猪苗代町城南=-0.6 二本松市金色*=-0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=-0.5 楡葉町北田*=-0.5 川内村上川内早渡*=-0.5 茨城県 2 日立市助川小学校*=-1.5 大子町池田*=-1.5 1 土浦市常名=1.2 ひたちなか市南神敷台*=-1.2 常陸大宮市北町*=-1.2 常陸大宮市上小瀬*=-1.2 城里町阿波山*=-1.0 かすみがうら市上土田*=-1.0 桜川市羽田*=-1.0 城里町石塚*=-1.0 坂東市山*=-0.9 水戸市内原町*=-0.9 桜川市真壁*=-0.9 日立市役所*=-0.9 日立市十王町友部*=-0.9 高萩市安良川*=-0.9 笠間市中央*=-0.9 ひたちなか市東石川*=-0.9 常陸大宮市野口*=-0.9 常陸大宮市山方*=-0.9 小美玉市小川*=-0.9 小美玉市上玉里*=-0.9 土浦市下高津*=-0.9 土浦市藤沢*=-0.9 筑西市舟生=0.8 筑西市門井*=-0.8 かすみがうら市大和田*=-0.8 桜川市岩瀬*=-0.8 那珂市福田*=-0.8 石岡市柿岡=0.8 石岡市八郷*=-0.8 小美玉市堅倉*=-0.7 茨城町小堤*=-0.7 常陸太田市町屋町=0.7 常陸大宮市高部*=-0.7 那珂市瓜連*=-0.7 笠間市下郷*=-0.7 水戸市中央*=-0.7 北茨城市磯原町*=-0.6 水戸市金町=-0.6 常陸太田市町田町*=-0.6 常陸太田市大中町*=-0.6 鉾田市鉾田=0.6 つくば市小茎*=-0.6 常陸大宮市中富町=0.5 筑西市海老ヶ島*=-0.5 栃木県 2 宇都宮市明保野町=1.6 大田原市本町*=-1.5 宇都宮市中里町*=-1.5 宇都宮市白沢町*=-1.5 1 日光市中鉢石町*=-1.4 日光市今市本町*=-1.3 那須町寺子*=-1.3 栃木那珂川町馬頭*=-1.3 鹿沼市晃望台*=-1.2 芳賀町祖母井*=-1.2 高根沢町石末*=-1.2 那須塩原市あたご町*=-1.1 岩舟町静*=-1.1 日光市鬼怒川温泉大原*=-1.1 市貝町市塙*=-1.0 日光市瀬川=1.0 那須烏山市中央=1.0 栃木那珂川町小川*=-1.0 下野市小金井*=-1.0 那須塩原市鍋掛*=-0.8 那須塩原市塩原庁舎*=-0.8 鹿沼市今宮町*=-0.8 下野市石橋*=-0.8 日光市藤原*=-0.8 宇都宮市旭*=-0.7 栃木市旭町=0.7 鹿沼市口栗野*=-0.7 益子町益子=0.7 栃木さくら市喜連川*=-0.7 大田原市黒羽田町=0.7 矢板市本町*=-0.7 那須塩原市共懇社*=-0.7 日光市芹沼*=-0.6 茂木町茂木*=-0.6 真岡市田町*=-0.5 小山市神鳥谷*=-0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=-1.1 山形県 1 山辺町緑ヶ丘*=-0.6 中山町長崎*=-0.5 群馬県 1 桐生市黒保根町*=-0.8 伊勢崎市西久保町*=-0.8 群馬千代田町赤岩*=-0.8 前橋市粕川町*=-0.7 邑楽町中野*=-0.7 沼田市利根町*=-0.6 前橋市堀越町*=-0.6 高崎市高松町*=-0.6 桐生市元宿町*=-0.6 前橋市富士見町*=-0.5 前橋市鼻毛石町*=-0.5 館林市城町*=-0.5 埼玉県 1 行田市南河原*=-1.1 加須市大利根*=-0.7 熊谷市妻沼*=-0.5	37° 02.3' N	140° 38.4' E	8km	M: 4.1
279	20 06 21	福島県浜通り 福島県 3 古殿町松川*=-3.3 浅川町浅川*=-2.9 玉川村小高*=-2.7 いわき市三和町=-2.6 いわき市錦町*=-2.6 石川町下泉*=-2.5 田村市都路町*=-2.5 2 棚倉町棚倉中居野=-2.4 小野町中通*=-2.4 中島村滑津*=-2.3 郡山市開成*=-2.3 天栄村下松本*=-2.3 田村市滝根町*=-2.3 平田村永田*=-2.2 鏡石町不時沼*=-2.2 白河市新白河*=-2.2 川内村上川内早渡*=-2.2 南相馬市鹿島区*=-2.1 相馬市中村*=-2.0 福島広野町下北迫大谷地原*=-2.0 楡葉町北田*=-2.0 鮫川村赤坂中野*=-2.0 葛尾村落合落合*=-2.0 小野町小野新町*=-2.0 川内村上川内小山平*=-1.9 郡山市朝日=1.9 田村市大越町*=-1.9 南相馬市原町区高見町*=-1.9 矢祭町東館本*=-1.9 白河市東*=-1.9 二本松市油井*=-1.9 矢吹町一本木*=-1.9 田村市常葉町*=-1.8 川内村下川内=1.8 飯館村伊丹沢*=-1.8 いわき市小名浜=1.8 新地町谷地小屋*=-1.7 本宮市本宮*=-1.7 須賀川市八幡山*=-1.7 白河市郭内=1.7 本宮市白岩*=-1.6 大玉村玉井*=-1.6 白河市表郷*=-1.6 川俣町五百田*=-1.6 福島伊達市霊山町*=-1.6 南相馬市原町区三島町=1.6 泉崎村泉崎*=-1.6 郡山市湖南町*=-1.5 西郷村熊倉*=-1.5 二本松市金色*=-1.5 田村市船引町=1.5 福島市五老内町*=-1.5 福島伊達市梁川町*=-1.5 塙町塙*=-1.5 1 福島広野町下北迫苗代替*=-1.4 富岡町本岡*=-1.4 下郷町塩生*=-1.4 福島市桜木町*=-1.3 桑折町東大隅*=-1.3 矢祭町東館下上野内*=-1.3 いわき市平四ツ波*=-1.3 南相馬市原町区本町*=-1.3 三春町大町*=-1.2 猪苗代町千代田*=-1.2 会津美里町本郷庁舎*=-1.2 福島伊達市前川原*=-1.2 大玉村曲藤=-1.2 棚倉町棚倉館ヶ丘*=-1.2 福島市飯野町*=-1.2 会津美里町新鶴庁舎*=-1.1 福島伊達市月館町*=-1.1 白河市大信*=-1.1 須賀川市長沼支所*=-1.1 国見町藤田*=-1.1 猪苗代町城南=1.1 福島伊達市保原町*=-1.0 白河市八幡小路*=-1.0 福島市松木町=1.0 西会津町登世島*=-1.0 天栄村湯本支所*=-0.9 会津美里町高田庁舎*=-0.9 下郷町高崎*=-0.8 喜多方市塩川町*=-0.8 西会津町野沢=-0.6 会津若松市材木町=0.6 磐梯町磐梯*=-0.5 二本松市小浜*=-0.5 宮城県 2 岩沼市桜*=-2.0 蔵王町円田*=-1.7 山元町浅生原*=-1.7 名取市増田*=-1.5 角田市角田*=-1.5 宮城川崎町前川*=-1.5	37° 02.6' N	140° 38.6' E	9km	M: 4.4

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 大崎市田尻*=1.4 丸森町上滝=1.4 仙台青葉区作並*=1.4 塩竈市旭町*=1.4 柴田町船岡=1.3 大河原町新南*=1.2 仙台若林区遠見塚*=1.1 石巻市桃生町*=1.1 亶理町下小路*=1.1 宮城加美町中新田*=1.1 丸森町鳥屋*=1.0 白石市亶理町*=1.0 東松島市矢本*=1.0 大崎市古川三日町=0.9 仙台青葉区大倉=0.9 利府町利府*=0.9 色麻町四籠*=0.9 宮城美里町木間塚*=0.9 仙台空港=0.9 東松島市小野*=0.8 栗原市高清水*=0.8 大衡村大衡*=0.8 大崎市松山*=0.8 村田町村田*=0.8 仙台宮城野区五輪=0.8 仙台青葉区落合*=0.7 松島町高城=0.7 大崎市三本木*=0.7 登米市迫町*=0.7 大崎市鹿島台*=0.6 仙台泉区将監*=0.6 石巻市泉町=0.5 気仙沼市赤岩=0.5 南三陸町歌津*=0.5 大崎市古川北町*=0.5 2 日立市助川小学校*=2.0 高萩市安良川*=2.0 日立市役所*=1.9 那珂市福田*=1.9 土浦市常名=1.9 ひたちなか市南神敷台*=1.8 日立市十王町友部*=1.7 北茨城市磯原町*=1.7 大子町池田*=1.7 土浦市下高津*=1.7 城里町石塚*=1.6 城里町阿波山*=1.6 笠間市中央*=1.5 ひたちなか市東石川*=1.5 常陸大宮市北町*=1.5 常陸大宮市野口*=1.5 小美玉市小川*=1.5 小美玉市堅倉*=1.5 小美玉市上玉里*=1.5 水戸市内原町*=1.5 筑西市門井*=1.5 常陸太田市町田町*=1.5 1 水戸市金町=1.4 水戸市千波町*=1.4 水戸市中央*=1.4 常陸太田市町屋町=1.4 茨城町小堤*=1.4 常陸大宮市山方*=1.4 常陸大宮市上小瀬*=1.4 土浦市藤沢*=1.4 石岡市柿岡=1.4 かすみがうら市上土田*=1.4 鉾田市鉾田=1.4 常陸大宮市高部*=1.3 那珂市瓜連*=1.3 石岡市八郷*=1.3 つくば市天王台*=1.3 桜川市羽田*=1.3 常総市新石下*=1.3 常陸太田市中大町*=1.3 茨城鹿嶋市鉢形=1.2 坂東市山*=1.2 筑西市舟生=1.2 かすみがうら市大和田*=1.2 桜川市岩瀬*=1.2 桜川市真壁*=1.2 常陸大宮市中富町=1.2 鉾田市造谷*=1.2 笠間市下郷*=1.2 つくば市劫間*=1.2 つくば市小茎*=1.2 取手市寺田*=1.1 つくばみらい市福田*=1.1 つくばみらい市加藤*=1.1 茨城鹿嶋市宮中*=1.1 東海村東海*=1.1 稲敷市江戸崎甲*=1.0 下妻市本城町*=1.0 稲敷市役所*=0.9 筑西市下中山*=0.9 下妻市鬼怒*=0.9 行方市麻生*=0.9 行方市玉造*=0.9 城里町徳蔵*=0.9 美浦村受領*=0.9 坂東市役所*=0.9 筑西市海老ヶ島*=0.8 潮来市辻*=0.8 阿見町中央*=0.8 境町旭町*=0.8 坂東市岩井=0.8 大洗町磯浜町*=0.8 五霞町小福田*=0.7 牛久市中央*=0.7 行方市山田*=0.7 結城市結城*=0.7 2 芳賀町祖母井*=2.0 宇都宮市明保野町=1.9 宇都宮市白沢町*=1.7 宇都宮市中里町*=1.6 栃木那珂川町馬頭*=1.6 市貝町市塙*=1.5 1 高根沢町石末*=1.4 那須烏山市中央=1.4 栃木那珂川町小川*=1.4 日光市今市本町*=1.3 那須町寺子*=1.3 茂木町茂木*=1.3 岩舟町静*=1.3 下野市小金井*=1.3 鹿沼市晃望台*=1.2 栃木市旭町=1.1 真岡市田町*=1.1 真岡市石島*=1.1 益子町益子=1.0 下野市石橋*=1.0 宇都宮市旭*=0.9 栃木市藤岡町藤岡*=0.9 鹿沼市今宮町*=0.9 小山市神鳥谷*=0.9 栃木さくら市喜連川*=0.9 那須烏山市大金*=0.9 下野市田中*=0.9 日光市中鉢石町*=0.9 大田原市黒羽田町=0.8 鹿沼市口栗野*=0.8 日光市鬼怒川温泉大原*=0.8 日光市瀬川=0.7 足利市大正町*=0.7 下野市中町*=0.7 那須塩原市鍋掛*=0.6 日光市芹沼*=0.6 那須烏山市役所*=0.6 那須塩原市塩原庁舎*=0.5 宇都宮市塙田*=0.5 山形県 1 山辺町緑ヶ丘*=1.3 白鷹町荒砥*=1.1 上山市河崎*=1.1 中山町長崎*=1.0 南陽市三間通*=0.8 飯豊町上原*=0.6 群馬県 1 伊勢崎市西久保町*=1.0 前橋市堀越町*=0.9 太田市西本町*=0.9 群馬千代田町赤岩*=0.9 邑楽町中野*=0.9 前橋市粕川町*=0.8 桐生市黒保根町*=0.8 大泉町日の出*=0.8 前橋市鼻毛石町*=0.7 桐生市元宿町*=0.7 館林市城町*=0.7 群馬明和町新里*=0.7 太田市浜町*=0.6 館林市美園町*=0.6 高崎市高松町*=0.6 桐生市新里町*=0.5 伊勢崎市東町*=0.5 伊勢崎市境*=0.5 沼田市利根町*=0.5 太田市新田金井町*=0.5 板倉町板倉=0.5 前橋市富士見町*=0.5 みどり市笠懸町*=0.5 埼玉県 1 行田市南河原*=1.1 春日部市金崎*=1.1 熊谷市大里*=0.9 鴻巣市吹上富士見*=0.8 春日部市谷原新田*=0.8 宮代町笠原*=0.8 熊谷市妻沼*=0.7 加須市大根*=0.7 杉戸町清地*=0.6 さいたま大宮区天沼町*=0.6 熊谷市江南*=0.6 行田市本丸*=0.5 加須市騎西*=0.5 深谷市岡部*=0.5 深谷市花園*=0.5 久喜市下早見=0.5 吉川市吉川*=0.5 熊谷市桜町=0.5 熊谷市宮町*=0.5 千葉県 1 香取市佐原八日市場=1.1 香取市仁良*=0.9 野田市東宝珠花*=0.9 成田市花崎町=0.9 柏市旭町=0.8 香取市佐原諏訪台*=0.7 東金市日吉台*=0.5 多古町多古=0.5 新潟県 1 阿賀町豊川*=0.8				
280	20 07 21	千葉県北東部 茨城県 1 稲敷市江戸崎甲*=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.6	35° 52.5' N	140° 28.6' E	35km	M: 2.9
281	20 09 13	紀伊水道 和歌山県 2 海南市下津*=1.6 海南市日方*=1.6 1 有田市初島町*=1.1 和歌山市一番丁*=0.7 紀美野町下佐々*=0.7	34° 08.9' N	135° 07.6' E	7km	M: 2.8
282	20 11 14	茨城県沖 福島県 茨城県 1 浅川町浅川*=0.6 1 日立市助川小学校*=0.8	36° 29.1' N	140° 43.7' E	50km	M: 3.3
283	20 15 24	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=1.0	32° 54.5' N	130° 50.6' E	9km	M: 1.9
284	20 19 02	紀伊水道 和歌山県 1 日高川町土生*=0.7 御坊市菌=0.5	33° 49.8' N	134° 59.0' E	13km	M: 3.2
285	20 20 50	埼玉県北部 茨城県 1 土浦市常名=0.6	36° 05.9' N	139° 36.7' E	60km	M: 2.9

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
286	20 20 53	福島県浜通り 福島県	37° 02.4' N	140° 38.1' E	9km	M: 3.8
		2 古殿町松川*=2.4 浅川町浅川*=1.6 1 石川町下泉*=1.4 郡山市開成*=1.3 白河市新白河*=1.2 玉川村小高*=1.1 平田村永田*=1.1 棚倉町棚倉中居野=1.0 田村市都路町*=1.0 天栄村下松本*=0.9 白河市東*=0.9 いわき市三和町=0.9 小野町中通*=0.8 鮫川村赤坂中野*=0.8 白河市郭内=0.8 いわき市錦町*=0.7 郡山市朝日=0.7 二本松市油井*=0.6 小野町小野新町*=0.6 鏡石町不時沼*=0.6 本宮市本宮*=0.6 宮城県 1 岩沼市桜*=0.7 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.7				
287	21 05 06	和歌山県北部 和歌山県	33° 58.5' N	135° 16.2' E	8km	M: 3.1
		2 由良町里*=1.5 1 日高川町高津尾*=1.4 日高川町土生*=1.4 御坊市菌=0.9 湯浅町湯浅*=0.7 和歌山日高町高家*=0.7				
288	21 10 25	福島県沖 福島県	37° 35.5' N	141° 56.4' E	28km	M: 4.4
		2 二本松市油井*=1.5 1 田村市大越町*=1.4 田村市都路町*=1.4 白河市新白河*=1.2 楢葉町北田*=1.2 いわき市三和町=1.1 二本松市金色*=1.1 天栄村下松本*=1.0 福島伊達市壘山町*=1.0 相馬市中村*=1.0 桑折町東大隅*=1.0 郡山市湖南町*=0.9 福島伊達市梁川町*=0.9 川俣町五百田*=0.9 本宮市本宮*=0.9 玉川村小高*=0.9 川内村上川内早渡*=0.9 猪苗代町千代田*=0.9 郡山市朝日=0.8 田村市常葉町*=0.8 田村市滝根町*=0.8 須賀川市八幡山*=0.7 浅川町浅川*=0.7 田村市船引町=0.7 福島伊達市保原町*=0.7 新地町谷地小屋*=0.7 南相馬市鹿島区*=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 大玉村玉井*=0.6 猪苗代町城南=0.6 富岡町本岡*=0.6 福島市松木町=0.5 福島市桜木町*=0.5 南相馬市原町区三島町=0.5 小野町小野新町*=0.5 宮城県 1 蔵王町円田*=1.2 石巻市桃生町*=1.2 登米市迫町*=1.0 名取市増田*=1.0 栗原市金成*=1.0 亘理町下小路*=0.9 岩沼市桜*=0.9 宮城川崎町前川*=0.8 大崎市古川三日町=0.7 七ヶ宿町関*=0.5 大崎市鹿島台*=0.5 山形県 1 米沢市林泉寺*=0.5				
289	21 12 18	和歌山県南方沖 和歌山県	33° 35.5' N	135° 19.8' E	24km	M: 3.1
		2 白浜町日置*=1.6 1 すさみ町周参見*=1.1 上富田町朝来*=0.8 田辺市中辺路町栗栖川*=0.6 田辺市鮎川*=0.6				
290	21 13 44	播磨灘 兵庫県	34° 24.7' N	134° 38.9' E	10km	M: 3.1
		2 洲本市五色町都志*=1.6				
291	21 17 02	上川地方中部 青森県	43° 47.6' N	142° 39.1' E	196km	M: 6.3
		3 階上町道仏*=3.0 東通村小田野沢*=2.9 東通村砂子又*=2.5 2 平内町小湊=2.4 八戸市湊町=2.4 野辺地町田狭沢*=2.3 八戸市内丸*=2.2 八戸市南郷区*=2.1 五戸町古館=2.1 五戸町倉石中市*=2.1 七戸町森ノ上*=2.0 青森南部町苦米地*=2.0 野辺地町野辺地*=2.0 東北町上北南*=1.9 青森南部町平*=1.9 むつ市大畑町中島*=1.9 三沢市桜町*=1.8 おいらせ町中下田*=1.7 むつ市金曲=1.7 むつ市金谷*=1.7 外ヶ浜町蟹田*=1.7 六ヶ所村尾駈=1.7 大間町大間*=1.6 横浜町林ノ脇*=1.6 東北町塔ノ沢山*=1.6 三戸町在府小路町*=1.6 むつ市川内町*=1.5 1 七戸町七戸*=1.4 六戸町犬落瀬*=1.4 横浜町寺下*=1.4 青森南部町沖田面*=1.4 おいらせ町上明堂*=1.4 青森市花園=1.3 青森市中央*=1.3 十和田市西二番町*=1.3 十和田市西十二番町*=1.3 十和田市奥瀬*=1.3 東通村尻屋*=1.3 つがる市稲垣町*=1.2 青森市浪岡*=1.2 平内町東田沢*=1.2 蓬田村蓬田*=1.1 むつ市大畑町=1.1 風間浦村易国間*=1.1 藤崎町水木*=1.1 五所川原市金木町*=1.0 藤崎町西豊田*=1.0 田舎館村田舎館*=1.0 八戸市島守=1.0 むつ市脇野沢*=0.9 つがる市車力町*=0.9 佐井村長後*=0.9 黒石市市ノ町*=0.9 平川市猿賀*=0.9 つがる市柏*=0.8 中泊町中里*=0.8 田子町田子*=0.8 弘前市城東中央*=0.7 つがる市木造*=0.7 新郷村戸来*=0.6 板柳町板柳*=0.6 七戸町天間館=0.5 岩手県 3 軽米町軽米*=2.6 2 盛岡市玉山区薮川*=2.2 岩手洋野町種市=1.9 二戸市石切所*=1.8 一戸町高善寺*=1.8 矢巾町南矢幅*=1.8 二戸市浄法寺町*=1.7 八幡平市田頭*=1.7 八幡平市野駄*=1.7 久慈市川崎町=1.6 久慈市長内町*=1.6 野田村野田*=1.6 岩手洋野町大野*=1.6 岩手町五日市*=1.6 九戸村伊保内*=1.6 普代村銅屋*=1.5 盛岡市玉山区洪民*=1.5 宮古市区界*=1.5 遠野市松崎町*=1.5 一関市千厩町*=1.5 1 釜石市中妻町*=1.4 盛岡市山王町=1.4 滝沢村鶴飼*=1.4 二戸市福岡=1.3 葛巻町葛巻元木=1.3 一関市室根町*=1.3 宮古市鍛ヶ崎=1.2 陸前高田市高田町*=1.2 八幡平市吹田*=1.2 花巻市大迫町=1.1 北上市相去町*=1.1 宮古市川井*=1.1 大船渡市大船渡町=1.1 北上市柳原町=1.0 遠野市宮守町*=1.0 宮古市五月町*=1.0 一関市藤沢町*=1.0 平泉町平泉*=1.0 奥州市江刺区*=1.0 奥州市胆沢区*=1.0 宮古市茂市*=1.0 葛巻町消防分署*=1.0 八幡平市大更=1.0 紫波町日詰*=1.0 花巻市石鳥谷町*=1.0 盛岡市馬場町*=0.9 葛巻町役場*=0.9 花巻市東和町*=0.9 住田町世田米*=0.8 岩泉町岩泉*=0.8 田野畑村役場*=0.8 山田町八幡町=0.7 奥州市水沢区大鐘町=0.7 奥州市水沢区佐倉河*=0.7 釜石市只越町=0.7 久慈市山形町*=0.7 一関市東山町*=0.7 宮古市長沢=0.6 西和賀町沢内川舟*=0.5 花巻市大迫総合支所*=0.5 雫石町千刈田=0.5 大船渡市猪川町=0.5 大船渡市盛町*=0.5 北海道 2 釧路市黒金町*=2.4 釧路市阿寒町中央*=2.3 釧路町別保*=2.3 標津町北2条*=2.3 浦幌町桜町*=2.3 函館市新浜町*=2.3 釧路市幸町=2.2 十勝大樹町生花*=2.2 広尾町西4条*=2.1 標茶町塘路*=2.1 鶴居村鶴居東*=2.1 白糠町西1条*=2.1 弟子屈町弟子屈*=2.1 別海町西春別*=2.1 根室市厚床*=2.1 帯広市東6条*=2.1 むかわ町松風*=2.1 帯広市東4条=2.1 釧路町阿寒町阿寒湖温泉*=2.1 釧路市音別町本町*=2.1 新冠町北星町*=2.0 千歳市支笏湖温泉*=2.0 訓子府町東町*=1.9 中富良野町市街地*=1.9 音更町元町*=1.9 標茶町川上*=1.9 幕別町本町*=1.9				

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
		斜里町本町=1.9 十勝大樹町東本通=1.9 猿払村浅茅野*=1.8 厚岸町真栄町*=1.8 南幌町栄町*=1.8 新ひだか町静内山手町=1.8 浦河町築地*=1.8 足寄町南1条*=1.8 清里町羽衣町*=1.8 別海町常盤=1.8 大空町女満別西3条*=1.8 別海町本別海*=1.8 北見市南仲町*=1.8 函館市泊町*=1.8 本別町北2丁目=1.8 芽室町東2条*=1.7 浦河町潮見=1.7 十勝池田町西1条*=1.7 豊頃町茂岩本町*=1.7 千歳市北栄=1.7 北見市端野町二区*=1.7 厚岸町尾幌=1.6 弟子屈町サワンチサブ*=1.6 浜頓別町クツチャロ*=1.6 根室市落石東*=1.6 根室市瑠瑠瑠*=1.6 湧別町栄町*=1.6 美幌町東3条=1.6 大空町東藻琴*=1.6 弟子屈町美里=1.6 本別町向陽町*=1.6 平取町振内*=1.5 北見市常呂町常呂*=1.5 剣淵町仲町*=1.5 幕別町忠類錦町*=1.5 新ひだか町三石旭町*=1.5 釧路市音別町尺別=1.5 新篠津村第47線*=1.5 津別町幸町*=1.5 足寄町上蝶湾=1.5 苫小牧市末広町=1.5 苫小牧市旭町*=1.5 千歳市若草*=1.5 1 新千歳空港=1.4 興部町興部*=1.4 新ひだか町静内御幸町*=1.4 鹿追町東町*=1.4 十勝清水町南4条=1.4 中札内村東2条*=1.4 浜中町霧多布*=1.4 標津町薫別*=1.4 安平町早来北進*=1.3 むかわ町穂別*=1.3 恵庭市京町*=1.3 浦河町野深=1.3 えりも町えりも岬*=1.3 函館市川汲町*=1.3 土幌町土幌*=1.3 札幌北区新琴似*=1.3 厚真町京町*=1.3 更別村更別*=1.3 札幌北区篠路*=1.2 広尾町並木通=1.2 日高地方日高町門別*=1.2 札幌東区元町*=1.2 羅臼町春日=1.2 札幌手稲区前田*=1.2 様似町栄町*=1.2 下川町北町*=1.1 富良野市若松町=1.1 札幌白石区北郷*=1.1 室蘭市寿町*=1.1 札幌北区太平*=1.1 江別市緑町*=1.1 滝川市新町*=1.1 根室市牧の内*=1.1 月形町円山公園*=1.0 石狩市花川=1.0 安平町追分柏が丘*=1.0 函館市日ノ浜町*=1.0 新得町2条*=1.0 芦別市旭町=1.0 札幌厚別区もみじ台*=1.0 幕別町忠類明和=0.9 平取町本町*=0.9 紋別市幸町*=0.9 豊富町西6条*=0.9 胆振伊達市大滝区本町*=0.9 えりも町目黒*=0.9 札幌南区真駒内*=0.8 幌加内町朱鞠内*=0.8 札幌中央区北2条=0.8 登別市桜木町*=0.8 北広島市共栄*=0.8 北見市常呂町吉野=0.8 紋別市南が丘町=0.8 札幌清田区平岡*=0.8 遠軽町丸瀬布金湧山=0.8 増毛町見晴町*=0.7 札幌西区琴似*=0.7 函館市尾札部町=0.7 羅臼町岬町*=0.6 中標津町養老牛=0.6 新ひだか町静内農屋*=0.5 白老町大町=0.5 宗谷枝幸町栄町*=0.5 根室市弥栄=0.5 根室市豊里=0.5 札幌豊平区月寒東*=0.5 七飯町本町*=0.5 2 栗原市金成*=1.5 登米市米山町*=1.5 登米市迫町*=1.5 石巻市桃生町*=1.5 1 気仙沼市唐桑町*=1.3 登米市登米町*=1.3 宮城美里町木間塚*=1.3 岩沼市桜*=1.3 気仙沼市笹が陣*=1.2 登米市中田町=1.2 登米市南方町*=1.2 大崎市古川北町*=1.2 東松島市矢本*=1.2 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市若柳*=1.1 大崎市古川三日町=1.1 石巻市相野谷*=1.1 石巻市前谷地*=1.1 利府町利府*=1.1 大崎市松山*=1.0 名取市増田*=1.0 大崎市鹿島台*=0.9 大崎市田尻*=0.9 丸森町鳥屋*=0.9 亶理町下小路*=0.8 栗原市栗駒=0.8 松島町高城=0.8 栗原市一迫*=0.8 南三陸町歌津*=0.7 大衡村大衡*=0.7 大河原町新南*=0.6 大郷町粕川*=0.6 色麻町四竈*=0.6 登米市東和町*=0.5 石巻市泉町=0.5 2 秋田市雄和妙法*=1.7 1 三種町豊岡*=1.0 能代市上町*=0.5 三種町鶴川*=0.5 秋田市河辺和田*=0.5 大館市中城*=0.5 大仙市刈和野*=0.5 大仙市高梨*=0.5 山形県 1 中山町長崎*=1.0 福島県 1 いわき市三和町=1.0 茨城県 1 筑西市舟生=0.6				
292	21 21 14	茨城県北部 福島県 茨城県	36° 50.7' N	140° 34.6' E	9km	M: 3.6
		1 浅川町浅川*=1.2 矢祭町東館本*=1.1 玉川村小高*=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.9 白河市郭内=0.8 鏡石町不時沼*=0.7 いわき市錦町*=0.7 二本松市油井*=0.5 矢祭町東館上下野内*=0.5 1 日立市助川小学校*=1.1 日立市役所*=1.0 日立市十王町友部*=0.8 高萩市安良川*=0.8 常陸太田市大中町*=0.6 ひたちなか市南神敷台*=0.6 北茨城市磯原町*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5				
293	21 22 23	宮城県沖 岩手県	38° 48.5' N	142° 10.7' E	37km	M: 3.0
		1 釜石市中妻町*=0.5				
294	21 23 18	茨城県北部 茨城県	36° 42.2' N	140° 36.7' E	5km	M: 3.6
		2 日立市十王町友部*=2.3 高萩市安良川*=2.2 日立市助川小学校*=1.8 日立市役所*=1.8 1 常陸太田市町屋町=1.3 北茨城市磯原町*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=0.5				
295	21 23 24	茨城県北部 茨城県	36° 42.2' N	140° 37.2' E	6km	M: 2.9
		1 日立市助川小学校*=1.1 高萩市安良川*=1.1				
296	22 00 17	福島県浜通り 福島県	37° 12.9' N	140° 55.1' E	8km	M: 3.1
		1 福島広野町下北迫大谷地原*=1.4 楡葉町北田*=1.4 福島広野町下北迫苗代替*=0.9 いわき市平四ツ波*=0.5 いわき市三和町=0.5				
297	22 02 39	福島県沖 福島県	37° 16.4' N	141° 09.5' E	30km	M: 3.3
		1 楡葉町北田*=0.9				
298	22 04 31	秋田県内陸南部 秋田県	39° 34.2' N	140° 23.7' E	5km	M: 2.5
		1 大仙市刈和野*=1.3				
299	22 04 53	福島県沖 福島県	37° 35.4' N	141° 59.9' E	34km	M: 4.2
		1 田村市都路町*=0.5				
300	22 05 20	茨城県北部 福島県	36° 51.6' N	140° 34.4' E	8km	M: 3.0
		1 棚倉町棚倉中居野=0.6				

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
301	22 06 02	千葉県西北部 神奈川県 1 横浜神奈川区白幡上町*0.8	35° 35.1' N	140° 08.6' E	65km	M: 3.1
302	22 08 19	福島県中通り 福島県 2 古殿町松川*1.5 1 鮫川村赤坂中野*1.0 いわき市三和町=1.0 平田村永田*0.9 浅川町浅川*0.9 田村市大越町*0.9 棚倉町棚倉中居野*0.9 小野町中通*0.7 茨城県 1 常陸大宮市山方*0.9 常陸大宮市北町*0.8 常陸大宮市上小瀬*0.8 日立市助川小学校*0.7 土浦市常名=0.6 城里町阿波山*0.5 常陸大宮市高部*0.5	37° 01.7' N	140° 36.6' E	9km	M: 3.6
303	22 11 31	福島県沖 福島県 2 いわき市三和町=1.5 1 田村市常葉町*1.2 田村市大越町*1.1 田村市都路町*1.1 川内村下川内=1.1 富岡町本岡*1.0 玉川村小高*1.0 川内村上川内早渡*1.0 田村市船引町=0.9 楡葉町北田*0.8 南相馬市原町区高見町*0.8 川内村上川内小山平*0.7 福島広野町下北迫大谷地原*0.7 いわき市平四ツ波*0.7 宮城県 1 石巻市桃生町*0.6	37° 17.3' N	141° 49.0' E	39km	M: 4.1
304	22 15 13	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*1.1 宮城県 1 南三陸町歌津*0.8 石巻市桃生町*0.7 登米市豊里町*0.5	38° 32.2' N	141° 49.4' E	50km	M: 3.4
305	22 16 10	秋田県内陸南部 秋田県 1 大仙市刈和野*0.6	39° 34.1' N	140° 23.7' E	4km	M: 2.1
306	22 16 31	福島県沖 福島県 1 いわき市三和町=0.6	36° 58.8' N	141° 15.3' E	33km	M: 3.6
307	22 17 57	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*0.5 宮城県 1 石巻市桃生町*1.4 女川町鷺神浜*1.2 涌谷町新町=1.0 塩竈市旭町*1.0 松島町高城=1.0 登米市豊里町*1.0 岩沼市桜*0.9 宮城川崎町前川*0.9 南三陸町歌津*0.9 大崎市田尻*0.8 亘理町下小路*0.7 石巻市鮎川浜*0.7 大崎市鹿島台*0.7 名取市増田*0.7 東松島市矢本*0.7 栗原市築館*0.6 石巻市泉町=0.5 七ヶ浜町東宮浜*0.5 福島県 1 田村市大越町*0.9 飯館村伊丹沢*0.9 福島伊達市霊山町*0.8 相馬市中村*0.7 南相馬市鹿島区*0.7	38° 10.0' N	141° 42.4' E	51km	M: 3.9
308	22 18 28	宮古島近海 沖縄県 2 宮古島市平良西仲宗根=2.0 宮古島市下地*1.7 1 宮古島市平良狩俣*1.4 宮古島市上野*1.3 宮古島市城辺福北=1.2 宮古島市平良西里*1.1 宮古島市平良池間=1.1 宮古島市平良下里=1.0 宮古島市城辺福西*0.8 宮古島市伊良部長浜*0.6 宮古島市伊良部国仲=0.5	24° 49.1' N	125° 22.4' E	49km	M: 3.8
309	22 20 52	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.6 いわき市錦町*0.6	37° 00.0' N	140° 39.8' E	6km	M: 3.2
310	22 21 20	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市猪川町=1.0 一関市室根町*0.9 一関市千厩町*0.7 大船渡市大船渡町=0.6 陸前高田市高田町*0.6 釜石市中妻町*0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=0.6	38° 55.0' N	141° 55.9' E	52km	M: 3.5
311	22 21 40	秋田県内陸南部 秋田県 1 大仙市刈和野*0.5	39° 34.7' N	140° 26.5' E	7km	M: 2.1
312	23 02 23	鳥取県西部 鳥取県 1 鳥取南部町天萬*1.0 鳥取南部町法勝寺*0.6	35° 19.8' N	133° 18.6' E	11km	M: 2.5
313	23 03 58	福島県会津 福島県 2 北塩原村北山*1.7 1 喜多方市熱塩加納町*1.2 喜多方市松山町*0.5 山形県 1 飯豊町上原*0.8	37° 40.0' N	139° 55.9' E	9km	M: 2.8
314	23 05 36	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*1.4 銚子市川口町=0.7	35° 42.8' N	140° 56.7' E	12km	M: 3.4
315	23 06 35	福島県中通り 福島県 2 古殿町松川*1.7 1 いわき市錦町*0.8 平田村永田*0.8 浅川町浅川*0.7 茨城県 2 日立市助川小学校*1.6 1 日立市役所*1.4 常陸大宮市上小瀬*0.8 常陸太田市町屋町=0.7 高萩市安良川*0.7 ひたちなか市南神敷台*0.7 大子町池田*0.6 日立市十王町友部*0.6 常陸大宮市山方*0.5 常陸大宮市北町*0.5 土浦市常名=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5	37° 01.6' N	140° 36.1' E	7km	M: 3.5

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
316	23 08 26	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校* =1.2	36° 35.5' N	140° 37.9' E	8km	M: 2.3
317	23 09 04	福島県浜通り 福島県 2 楡葉町北田* =1.9 1 福島広野町下北迫大谷地原* =1.1	37° 14.6' N	140° 54.9' E	6km	M: 2.6
318	23 12 35	紀伊水道 和歌山県 1 日高川町土生* =1.2 御坊市菌=1.0 和歌山印南町印南* =0.8 由良町里* =0.8 白浜町日置* =0.8 湯浅町湯浅* =0.6 田辺市中屋敷町* =0.5 すさみ町周参見* =0.5	33° 49.7' N	134° 58.7' E	13km	M: 3.7
319 (注)	23 14 57 23 14 56	茨城県北部 茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校* =1.0 日立市十王町友部* =0.8 常陸太田市大中町* =0.7 高萩市安良川* =0.7	36° 46.2' N 36° 43.1' N	140° 34.7' E 140° 51.7' E	6km 62km	M: 3.2 M: 3.1
320	23 17 25	福島県中通り 福島県 2 石川町下泉* =1.8 1 玉川村小高* =1.3 浅川町浅川* =0.9 棚倉町棚倉中居野=0.5	37° 10.2' N	140° 27.1' E	5km	M: 3.0
321	23 18 08	千葉県北西部 千葉県 1 千葉花見川区花島町* =0.8 千葉稲毛区園生町* =0.8 千葉中央区中央港=0.8 千葉中央区都町* =0.8 千葉緑区おゆみ野* =0.7 東京都 1 東京千代田区大手町=0.7 東京渋谷区本町* =0.6 神奈川県 1 横浜神奈川区白幡上町* =1.0 横浜青葉区市ケ尾町* =0.9 川崎川崎区宮前町* =0.8	35° 40.9' N	140° 04.9' E	65km	M: 3.2
322	23 19 27	長野県北部 群馬県 長野県 1 中之条町日影=0.6 1 飯山市飯山福寿町* =0.5	36° 50.2' N	138° 33.8' E	1km	M: 2.8
323	23 19 45	福島県沖 福島県 1 田村市都路町* =1.3 楡葉町北田* =1.1 田村市常葉町* =0.9 富岡町本岡* =0.9 南相馬市原町区高見町* =0.9 いわき市平四ツ波* =0.8 田村市船引町=0.6	37° 13.8' N	141° 11.2' E	34km	M: 3.6
324	23 19 57	日高地方中部 北海道 1 新ひだか町三石旭町* =1.0	42° 15.9' N	142° 36.4' E	4km	M: 1.9
325	23 21 05	宮城県沖 宮城県 1 南三陸町歌津* =0.5	38° 19.5' N	142° 05.9' E	33km	M: 3.5
326	23 22 00	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.5	37° 07.9' N	140° 48.4' E	5km	M: 1.9
327	24 01 32	宮城県沖 岩手県 2 一関市室根町* =2.2 一関市東山町* =2.0 一関市藤沢町* =1.9 一関市千厩町* =1.9 一関市花泉町* =1.7 1 大船渡市猪川町=1.3 一関市川崎町* =1.3 大船渡市大船渡町=1.3 一関市大東町=1.2 一関市山目* =1.1 陸前高田市高田町* =1.1 奥州市衣川区* =1.1 住田町世田米* =1.0 平泉町平泉* =0.8 遠野市宮守町* =0.8 釜石市中妻町* =0.8 北上市相去町* =0.7 大船渡市盛町* =0.6 北上市柳原町=0.6 奥州市胆沢区* =0.6 宮古市区界* =0.5 宮城県 2 南三陸町歌津* =2.4 涌谷町新町=2.3 宮城美里町北浦* =2.1 石巻市桃生町* =2.0 登米市津山町* =1.9 女川町鷺神浜* =1.9 栗原市高清水* =1.7 登米市東和町* =1.7 大崎市鹿島台* =1.7 大崎市田尻* =1.7 仙台宮城野区苦竹* =1.7 登米市石越町* =1.7 栗原市築館* =1.6 石巻市泉町=1.6 登米市豊里町* =1.6 岩沼市桜* =1.6 大崎市松山* =1.5 東松島市矢本* =1.5 松島町高城=1.5 南三陸町志津川=1.5 1 気仙沼市笹が陣* =1.4 栗原市栗駒=1.4 登米市中田町=1.4 塩竈市旭町* =1.4 東松島市小野* =1.4 栗原市瀬峰* =1.3 登米市南方町* =1.3 石巻市前谷地* =1.3 気仙沼市赤岩=1.3 宮城川崎町前川* =1.2 仙台青葉区大倉=1.2 石巻市大瓜=1.2 栗原市金成* =1.2 柴田町船岡=1.2 登米市米山町* =1.1 仙台若林区遠見塚* =1.1 大崎市古川三日町=1.1 宮城美里町木間塚* =1.0 気仙沼市唐桑町* =1.0 大崎市古川北町* =1.0 仙台空港=1.0 栗原市一迫* =1.0 名取市増田* =0.9 大崎市鳴子* =0.9 栗原市若柳* =0.9 登米市迫町* =0.9 仙台宮城野区五輪=0.9 七ヶ浜町東宮浜* =0.9 大郷町粕川* =0.9 大衡村大衡* =0.9 多賀城市中央* =0.8 登米市登米町* =0.8 大崎市岩出山* =0.7 仙台泉区将監* =0.7 宮城加美町中新田* =0.7 石巻市鮎川浜* =0.7 仙台青葉区作並* =0.7 栗原市花山* =0.6 栗原市鶯沢* =0.6 大和町吉岡* =0.5 福島県 1 田村市都路町* =0.5	38° 32.6' N	141° 43.1' E	54km	M: 3.9
328	24 01 36	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校* =0.7	36° 34.4' N	141° 08.6' E	36km	M: 3.3
329	24 01 56	奈良県 和歌山県 1 田辺市本宮町本宮* =0.8	33° 54.4' N	135° 38.9' E	11km	M: 2.7
330	24 03 25	茨城県北部 福島県 1 白河市郭内=0.7 浅川町浅川* =0.7 いわき市錦町* =0.6 棚倉町棚倉中居野=0.5	36° 49.6' N	140° 34.7' E	6km	M: 3.6

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
331	24 03 58	茨城県 1 日立市助川小学校*1.2 高萩市安良川*1.1 北茨城市磯原町*1.1 日立市十王町友部*1.0 常陸太田市大中町*1.0 日立市役所*0.8 常陸大宮市上小瀬*0.6 岩手県沖 39° 38.0' N 142° 06.2' E 48km M: 4.2 岩手県 3 宮古市鉄ヶ崎=3.0 宮古市五月町*2.8 山田町八幡町=2.6 宮古市川井*2.5 2 宮古市茂市*2.1 遠野市松崎町*2.0 釜石市中妻町*1.9 田野畑村田野畑=1.7 花巻市大迫町=1.7 花巻市大迫総合支所*1.7 田野畑村役場*1.7 釜石市只越町=1.7 宮古市長沢=1.6 宮古市区界*1.6 普代村銅屋*1.6 野田村野田*1.6 遠野市宮守町*1.6 矢巾町南矢幅*1.5 八幡平市田頭*1.5 1 岩泉町岩泉*1.4 盛岡市玉山区薮川*1.4 葛巻町葛巻元木=1.4 一関市室根町*1.4 盛岡市山王町=1.3 盛岡市馬場町*1.3 花巻市東和町*1.3 大船渡市大船渡町=1.3 盛岡市玉山区洪民*1.2 大船渡市猪川町=1.1 北上市相去町*1.1 軽米町軽米*1.1 二戸市浄法寺町*1.0 一関市千厩町*1.0 岩手洋野町大野*1.0 陸前高田市高田町*1.0 久慈市長内町*0.9 大槌町上町*0.9 奥州市江刺区*0.9 奥州市胆沢区*0.9 滝沢村鶴飼*0.9 久慈市川崎町=0.8 一戸町高善寺*0.8 岩手町五日市*0.8 九戸村伊保内*0.8 二戸市石切所*0.7 一関市東山町*0.7 住田町世田米*0.7 平泉町平泉*0.7 紫波町日詰*0.7 花巻市石鳥谷町*0.7 花巻市材木町*0.7 岩手洋野町種市=0.7 八幡平市込田*0.7 一関市大東町=0.6 金ヶ崎町西根*0.6 一関市藤沢町*0.5 北上市柳原町=0.5 八幡平市大更=0.5 大船渡市盛町*0.5 青森県 2 階上町道仏*1.6 1 青森南部町苔米地*1.4 五戸町古館=1.3 青森南部町平*1.3 八戸市湊町=1.2 八戸市内丸*1.2 八戸市南郷区*1.1 三戸町在府小路町*1.0 東北町上北南*0.6 東通村小田野沢*0.6 宮城県 2 気仙沼市赤岩=1.9 1 気仙沼市唐桑町*1.2 気仙沼市笹か陣*0.9 石巻市桃生町*0.8 登米市東和町*0.5 南三陸町歌津*0.5	27° 57.9' N 34° 10.8' N 37° 06.0' N 33° 49.7' N 37° 10.7' N 37° 44.3' N 42° 15.6' N 37° 39.5' N 39° 49.6' N 37° 17.1' N 33° 54.3' N 36° 43.7' N 39° 36.5' N 40° 44.8' N	130° 14.9' E 139° 17.3' E 140° 48.0' E 134° 58.7' E 141° 11.3' E 141° 44.6' E 142° 35.5' E 139° 56.1' E 141° 26.2' E 141° 51.7' E 135° 38.9' E 140° 37.2' E 140° 36.9' E 141° 19.2' E	51km 14km 8km 13km 33km 51km 7km 10km 13km 44km 11km 6km 5km 92km	M: 3.7 M: 2.4 M: 2.6 M: 3.6 M: 3.3 M: 4.1 M: 2.7 M: 2.3 M: 2.7 M: 4.2 M: 3.0 M: 3.3 M: 2.4 M: 3.6
332	24 04 05	奄美大島近海 鹿児島県 1 喜界町滝川=0.5	27° 57.9' N	130° 14.9' E	51km	M: 3.7
333	24 04 45	新島・神津島近海 東京都 1 神津島村金長=0.7	34° 10.8' N	139° 17.3' E	14km	M: 2.4
334	24 08 07	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.7	37° 06.0' N	140° 48.0' E	8km	M: 2.6
335	24 08 57	紀伊水道 和歌山県 徳島県 1 日高川町土生*1.3 御坊市菌=1.2 由良町里*0.6 有田市初島町*0.6 湯浅町湯浅*0.6 1 美波町西の地*0.7	33° 49.7' N	134° 58.7' E	13km	M: 3.6
336	24 09 16	福島県沖 福島県 1 楢葉町北田*0.8 富岡町本岡*0.8 いわき市三和町=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*0.6	37° 10.7' N	141° 11.3' E	33km	M: 3.3
337	24 09 52	福島県沖 宮城県 福島県 1 石巻市桃生町*0.6 東松島市小野*0.6 1 相馬市中村*1.0 楢葉町北田*0.8 田村市常葉町*0.7 福島伊達市霊山町*0.7 田村市船引町=0.5	37° 44.3' N	141° 44.6' E	51km	M: 4.1
338	24 11 49	日高地方中部 北海道 2 新ひだか町三石旭町*1.5	42° 15.6' N	142° 35.5' E	7km	M: 2.7
339	24 13 27	福島県会津 福島県 1 北塩原村北山*0.8	37° 39.5' N	139° 56.1' E	10km	M: 2.3
340	24 17 44	岩手県内陸北部 岩手県 1 盛岡市玉山区薮川*0.8	39° 49.6' N	141° 26.2' E	13km	M: 2.7
341	24 18 24	福島県沖 宮城県 福島県 1 角田市角田*1.2 宮城川崎町前川*1.1 岩沼市桜*1.0 仙台青葉区作並*0.8 石巻市桃生町*0.8 蔵王町円田*0.7 亶理町下小路*0.7 名取市増田*0.6 1 飯館村伊丹沢*1.1 相馬市中村*1.0 いわき市三和町=0.9 福島伊達市霊山町*0.9 本宮市本宮*0.9 川俣町五百田*0.8 二本松市油井*0.7 田村市都路町*0.7 新地町谷地小屋*0.6 天栄村下松本*0.6 田村市船引町=0.5 福島伊達市梁川町*0.5	37° 17.1' N	141° 51.7' E	44km	M: 4.2
342	24 19 18	奈良県 奈良県 和歌山県 1 十津川村平谷*0.6 1 田辺市本宮町本宮*0.7	33° 54.3' N	135° 38.9' E	11km	M: 3.0
343	25 00 45	茨城県北部 茨城県 2 日立市十王町友部*1.6 1 高萩市安良川*1.4 日立市助川小学校*1.0 常陸太田市大中町*0.5	36° 43.7' N	140° 37.2' E	6km	M: 3.3
344	25 01 44	秋田県内陸南部 秋田県 1 仙北市角館町東勝榮丁=0.6	39° 36.5' N	140° 36.9' E	5km	M: 2.4
345	25 03 11	青森県三八上北地方 岩手県 2 軽米町軽米*1.5	40° 44.8' N	141° 19.2' E	92km	M: 3.6

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
346	25 06 37	青森県 宮城県沖 岩手県 宮城県 青森県	38° 38.1' N	141° 54.8' E	49km	M: 4.1
		1 二戸市石切所*=0.9 1 八戸市内丸*=1.4 階上町道仏*=1.3 青森南部町苫米地*=1.2 八戸市南郷区*=1.2 八戸市湊町*=1.1 東通村小田野沢*=1.1 青森南部町平*=1.0 東通村砂子又*=0.9 六ヶ所村尾駈=0.8 野辺地町田狭沢*=0.7 三沢市桜町*=0.5 五戸町古館=0.5 2 陸前高田市高田町*=1.7 一関市千厩町*=1.5 大船渡市大船渡町=1.5 釜石市中妻町*=1.5 1 釜石市只越町=1.4 一関市室根町*=1.1 大船渡市猪川町=1.1 住田町世田米*=0.9 山田町八幡町=0.8 宮古市鎌ヶ崎=0.8 一関市藤沢町*=0.7 宮古市五月町*=0.7 大槌町上町*=0.6 盛岡市玉山区薮川*=0.6 北上市相去町*=0.6 大船渡市盛町*=0.5 盛岡市山王町=0.5 一関市花泉町*=0.5 一関市東山町*=0.5 2 石巻市桃生町*=1.8 気仙沼市赤岩=1.7 気仙沼市唐桑町*=1.7 南三陸町歌津*=1.6 気仙沼市笹が陣*=1.6 登米市豊里町*=1.5 1 石巻市泉町=1.2 涌谷町新町=1.1 東松島市矢本*=1.0 登米市津山町*=0.9 石巻市鮎川浜*=0.8 石巻市相野谷*=0.8 石巻市前谷地*=0.8 登米市米山町*=0.8 登米市石越町*=0.7 宮城美里町北浦*=0.7 岩沼市桜*=0.7 石巻市大瓜=0.7 登米市中田町=0.7 登米市登米町*=0.7 登米市迫町*=0.7 女川町鶴神浜*=0.7 登米市東和町*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 栗原市築館*=0.6 宮城加美町中新田*=0.5 大崎市古川北町*=0.5 大崎市松山*=0.5 松島町高城=0.5 1 階上町道仏*=0.7				
347	25 08 43	大隅半島東方沖 鹿児島県	30° 49.1' N	131° 14.4' E	40km	M: 3.7
		1 大崎町仮宿*=1.3 鹿屋市串良町岡崎*=1.0 鹿屋市新栄町=1.0 錦江町田代支所*=1.0 鹿屋市札元*=0.7 西之表市住吉=0.6				
348	25 12 22	宮城県沖 宮城県	38° 33.4' N	141° 41.2' E	55km	M: 2.7
		1 南三陸町歌津*=0.7				
349	25 12 30	富山県東部 富山県 長野県 岐阜県	36° 30.6' N	137° 38.9' E	1km	M: 3.1
		1 立山町吉峰=0.6 1 大町市役所=0.8 1 高山市上宝町本郷*=0.8				
350	25 12 54	福島県沖 福島県 宮城県 茨城県 栃木県 群馬県	37° 06.2' N	141° 08.7' E	53km	M: 4.2
		3 楢葉町北田*=3.1 川内村上川内早渡*=2.8 田村市都路町*=2.7 白河市新白河*=2.5 2 玉川村小高*=2.3 川内村上川内小山平*=2.3 葛尾村落合落合*=2.3 平田村永田*=2.2 田村市大越町*=2.2 棚倉町棚倉中居野=2.1 川内村下川内=2.1 川俣町五百田*=2.0 福島広野町下北迫大谷地原*=2.0 白河市東*=2.0 浅川町浅川*=2.0 小野町小野新町*=2.0 中島村滑津*=1.9 田村市常葉町*=1.9 白河市表郷*=1.9 須賀川市岩瀬支所*=1.8 いわき市平四ツ波*=1.8 古殿町松川*=1.8 飯館村伊丹沢*=1.8 天栄村下松本*=1.7 田村市船引町=1.7 田村市滝根町*=1.7 相馬市中村*=1.6 白河市郭内=1.6 小野町中通*=1.6 西郷村熊倉*=1.6 いわき市三和町=1.6 石川町下泉*=1.6 富岡町本岡*=1.5 新地町谷地小屋*=1.5 須賀川市八幡山*=1.5 1 三春町大町*=1.4 二本松市油井*=1.3 郡山市開成*=1.3 福島広野町下北迫苗代替*=1.3 南相馬市原町区高見町*=1.3 郡山市朝日=1.2 鏡石町不時沼*=1.2 二本松市金色*=1.2 南相馬市原町区三島町=1.2 矢吹町一本木*=1.1 矢祭町東館本*=1.1 郡山市湖南町*=1.1 福島伊達市梁川町*=1.1 本宮市本宮*=1.1 本宮市白岩*=1.1 南相馬市原町区本町*=1.0 いわき市錦町*=1.0 泉崎村泉崎*=1.0 福島伊達市霊山町*=1.0 鮎川村赤坂中野*=1.0 いわき市小浜=0.9 南相馬市鹿島区*=0.9 矢祭町東館下上野内*=0.9 白河市大信*=0.9 福島市五老内町*=0.9 猪苗代町千代田*=0.8 福島市飯野町*=0.8 福島市桜木町*=0.7 国見町藤田*=0.7 大玉村曲藤=0.6 天栄村湯本支所*=0.6 福島市松木町=0.6 棚倉町棚倉館ヶ丘*=0.5 2 亘理町下小路*=1.5 1 角田市角田*=1.4 岩沼市桜*=1.4 山元町浅生原*=1.2 名取市増田*=1.1 丸森町上滝=1.0 柴田町船岡=0.9 宮城川崎町前川*=0.8 丸森町鳥屋*=0.8 大河原町新南*=0.7 蔵王町円田*=0.6 仙台空港=0.5 2 常陸大宮市上小瀬*=1.6 1 日立市助川小学校*=1.3 日立市役所*=1.3 北茨城市磯原町*=1.3 大子町池田*=1.3 常陸大宮市山方*=1.1 常陸大宮市野口*=1.0 那珂市瓜連*=1.0 常陸大宮市北町*=0.9 日立市十王町友部*=0.9 筑西市門井*=0.8 高萩市安良川*=0.8 常陸太田市町屋町=0.8 常陸太田市町田町*=0.8 常陸大宮市高部*=0.7 城里町石塚*=0.7 土浦市常名=0.7 桜川市岩瀬*=0.6 常陸太田市大中町*=0.6 笠間市中央*=0.6 笠間市下郷*=0.6 城里町阿波山*=0.6 ひたちなか市南神敷台*=0.6 小美玉市小川*=0.5 水戸市中央*=0.5 土浦市下高津*=0.5 石岡市柿岡=0.5 ひたちなか市東石川*=0.5 水戸市内原町*=0.5 桜川市羽田*=0.5 1 那須町寺子*=1.0 市貝町市塙*=1.0 那須烏山市中央=1.0 大田原市黒羽田町=0.9 宇都宮市明保野町=0.9 栃木那珂川町馬頭*=0.9 栃木那珂川町小川*=0.9 栃木さくら市喜連川*=0.7 芳賀町祖母井*=0.6 日光市今市本町*=0.5 那須塩原市鍋掛*=0.5 1 桐生市黒保根町*=0.5				
351	25 15 11	岩手県沖 岩手県 宮城県	39° 05.6' N	142° 23.8' E	32km	M: 3.9
		1 釜石市中妻町*=0.8 陸前高田市高田町*=0.7 大船渡市猪川町=0.7 大船渡市大船渡町=0.6 1 気仙沼市赤岩=0.9 南三陸町歌津*=0.8 石巻市桃生町*=0.7 気仙沼市笹が陣*=0.6				
352	25 16 22	福島県沖 福島県	36° 51.2' N	141° 07.5' E	49km	M: 3.2
		1 楢葉町北田*=0.9 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5 川内村下川内=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
353	25 17 50	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 22.6' N	141° 53.1' E	61km	M: 3.4 1 一関市千厩町*=1.1 1 南三陸町歌津*=0.5
354	25 17 51	茨城県南部 茨城県 栃木県	36° 07.2' N	140° 05.0' E	64km	M: 3.4 1 筑西市門井*=1.0 土浦市常名=0.9 桜川市岩瀬*=0.7 坂東市役所*=0.7 土浦市下高津*=0.6 石岡市柿岡=0.6 かすみがうら市上土田*=0.5 1 鹿沼市晃望台*=0.9 宇都宮市明保野町=0.7 鹿沼市今宮町*=0.7 小山市神鳥谷*=0.7 真岡市石島*=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*=0.6 栃木市旭町=0.6 真岡市田町*=0.5 岩舟町静*=0.5
355	25 19 12	熊本県熊本地方 熊本県	32° 29.8' N	130° 35.0' E	6km	M: 2.6 1 八代市松江城町*=0.7 八代市平山新町=0.6 八代市坂本町*=0.6
356	25 22 37	四国沖 徳島県 和歌山県 高知県	33° 24.7' N	134° 48.3' E	38km	M: 4.0 2 海陽町久保*=1.7 海陽町奥浦*=1.6 海陽町大里*=1.6 牟岐町中村*=1.5 阿南市山口町*=1.5 1 美波町奥河内*=1.4 美波町西の地*=1.1 那賀町和食*=0.9 那賀町延野*=0.9 阿南市富岡町=0.5 1 日高川町土生*=1.3 由良町里*=1.3 湯浅町湯浅*=0.9 御坊市菌=0.8 和歌山市一番丁*=0.5 和歌山美浜町和田*=0.5 1 東洋町生見*=1.2 安田町安田*=0.6
357	26 00 33	福島県浜通り 福島県	37° 05.7' N	140° 50.2' E	8km	M: 2.3 1 いわき市三和町=0.8
358	26 00 54	福島県浜通り 福島県	37° 05.6' N	140° 50.1' E	8km	M: 2.5 1 いわき市三和町=1.1
359	26 01 06	奈良県 奈良県	34° 24.4' N	135° 52.3' E	10km	M: 2.4 1 吉野町上市*=1.3
360	26 02 08	福島県沖 福島県 茨城県	36° 57.7' N	141° 08.8' E	30km	M: 5.0 3 檜葉町北田*=3.2 いわき市小名浜=2.9 田村市都路町*=2.9 いわき市三和町=2.8 いわき市錦町*=2.8 福島広野町下北迫大谷地原*=2.8 白河市新白河*=2.8 川内村上川内早渡*=2.8 富岡町本岡*=2.6 福島広野町下北迫苗代替*=2.6 二本松市油井*=2.5 小野町中通*=2.5 2 郡山市湖南町*=2.4 川俣町五百田*=2.4 天栄村下松本*=2.4 矢祭町東館館本*=2.4 田村市大越町*=2.4 田村市常葉町*=2.4 いわき市平四ツ波*=2.4 川内村下川内=2.4 川内村上川内小山平*=2.4 郡山市開成*=2.3 平田村永田*=2.3 福島市五老内町*=2.3 葛尾村落合落合*=2.3 猪苗代町千代田*=2.3 二本松市金色*=2.2 田村市滝根町*=2.2 本宮市本宮*=2.2 小野町小野新町*=2.1 福島市松木町=2.1 福島市桜木町*=2.1 須賀川市岩瀬支所*=2.1 猪苗代町城南=2.1 玉川村小高*=2.1 古殿町松川*=2.1 新地町谷地小屋*=2.0 棚倉町棚倉中居野=2.0 国見町藤田*=2.0 中島村滑津*=2.0 郡山市朝日=1.9 白河市表郷*=1.9 飯館村伊丹沢*=1.9 南相馬市鹿島区*=1.9 浅川町浅川*=1.9 桑折町東大隅*=1.9 福島伊達市霊山町*=1.9 福島市飯野町*=1.9 相馬市中村*=1.9 石川町下泉*=1.8 白河市郭内=1.8 南相馬市原町区高見町*=1.8 喜多方市塩川町*=1.8 磐梯町磐梯*=1.8 田村市船引町=1.8 大玉村玉井*=1.8 福島伊達市前川原*=1.8 福島伊達市梁川町*=1.8 鏡石町不時沼*=1.8 西郷村熊倉*=1.8 喜多方市御清水*=1.7 会津美里町新鶴庁舎*=1.7 福島伊達市保原町*=1.7 本宮市白岩*=1.7 白河市東*=1.7 須賀川市八幡山*=1.7 大玉村曲藤=1.7 泉崎村泉崎*=1.6 三春町大町*=1.6 天栄村湯本支所*=1.6 湯川村笈川*=1.5 南相馬市原町区三島町=1.5 白河市大信*=1.5 喜多方市松山町*=1.5 須賀川市長沼支所*=1.5 1 白河市八幡小路*=1.4 矢祭町東館下上野内*=1.4 塙町塙*=1.4 福島伊達市月館町*=1.4 南相馬市原町区本町*=1.4 会津若松市東栄町*=1.4 喜多方市山都町*=1.4 会津坂下町市中三番甲*=1.4 喜多方市高郷町*=1.3 西会津町登世島*=1.3 矢吹町一本木*=1.3 会津美里町高田庁舎*=1.2 会津美里町本郷庁舎*=1.2 会津若松市材木町=1.2 下郷町高崎*=1.2 下郷町塩生*=1.2 北塩原村北山*=1.2 柳津町柳津*=1.2 会津若松市北会津町*=1.1 南会津町滝原*=1.0 西会津町野沢=1.0 鮫川村赤坂中野*=1.0 二本松市小浜*=0.9 南会津町田島=0.7 棚倉町棚倉ヶ丘*=0.7 3 北茨城市磯原町*=2.6 日立市助川小学校*=2.5 2 日立市役所*=2.3 高萩市安良川*=2.3 日立市十王町友部*=2.2 東海村東海*=2.1 ひたちなか市南神敷台*=2.0 常陸大宮市上小瀬*=2.0 笠間市中央*=1.9 大子町池田*=1.9 常陸大宮市北町*=1.9 常陸大宮市野口*=1.8 土浦市常名=1.8 常陸大宮市山方*=1.7 那珂市福田*=1.7 城里町阿波山*=1.7 那珂市瓜連*=1.6 城里町石塚*=1.6 土浦市下高津*=1.6 石岡市柿岡=1.6 稲敷市結佐*=1.6 桜川市羽田*=1.6 水戸市金町=1.5 小美玉市堅倉*=1.5 小美玉市上玉里*=1.5 水戸市千波町*=1.5 水戸市中央*=1.5 水戸市内原町*=1.5 茨城鹿嶋市鉢形=1.5 筑西市門井*=1.5 桜川市岩瀬*=1.5 ひたちなか市東石川*=1.5 1 常陸太田市大中町*=1.4 笠間市下郷*=1.4 茨城町小堤*=1.4 小美玉市小川*=1.4 取手市寺田*=1.4 稲敷市江戸崎甲*=1.4 稲敷市役所*=1.4 筑西市舟生=1.4 桜川市真壁*=1.4 鉾田市鉾田=1.4 下妻市鬼怒*=1.3 つくば市期間*=1.3 茨城鹿嶋市宮中*=1.3 筑西市海老ヶ島*=1.3 かすみがうら市上土田*=1.3 かすみがうら市大和田*=1.3 常陸太田市町屋町=1.3 常総市新石下*=1.3 常陸太田市町田町*=1.2 神栖市溝口*=1.2 行方市麻生*=1.2 鉾田市造谷*=1.2 常陸大宮市高部*=1.2 土浦市藤沢*=1.2 龍ヶ崎市寺後*=1.2 つくば市天王台*=1.2 つくば市小荊*=1.2 潮来市辻*=1.2 美浦村受領*=1.2 石岡市石岡*=1.1 稲敷市須賀津*=1.1 石岡市八郷*=1.1 行方市山田*=1.1 城里町徳蔵*=1.1 つくばみらい市加藤*=1.1 阿見町中央*=1.1 坂東市山*=1.1 牛久市中央*=1.0 行方市玉造*=1.0 常陸大宮市中富町=1.0 五霞町小福田*=1.0

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
		<p>下妻市本城町*=1.0 稲敷市柴崎*=0.9 筑西市下中山*=0.9 坂東市役所*=0.9 茨城古河市下大野*=0.9 結城市結城*=0.8 境町旭町*=0.8 利根町布川=0.8 大洗町磯浜町*=0.8 取手市藤代*=0.8 つくばみらい市福田*=0.8 茨城古河市仁連*=0.8 坂東市岩井=0.7 八千代町菅谷*=0.6 守谷市大柏*=0.6 2 一関市千厩町*=1.8 一関市花泉町*=1.5 1 釜石市中妻町*=1.4 一関市室根町*=1.4 普代村銅屋*=1.3 一関市藤沢町*=1.2 奥州市衣川区*=1.2 大船渡市大船渡町=1.1 陸前高田市高田町*=1.1 矢巾町南矢幅*=1.0 北上市相去町*=1.0 一関市東山町*=1.0 一関市山目*=0.9 盛岡市玉山区藪川*=0.9 平泉町平泉*=0.9 盛岡市山王町=0.8 奥州市胆沢区*=0.7 花巻市石鳥谷町*=0.7 北上市柳原町=0.6 宮古市川井*=0.5 花巻市大迫町=0.5 山田町八幡町=0.5 2 岩沼市桜*=2.4 石巻市桃生町*=2.4 塩竈市旭町*=2.4 名取市増田*=2.3 宮城川崎町前川*=2.2 宮城加美町中新田*=2.1 色麻町四竈*=2.1 蔵王町円田*=2.1 登米市迫町*=2.1 仙台若林区遠見塚*=2.1 宮城美里町木間塚*=2.1 大崎市松山*=2.1 大崎市田尻*=2.1 大河原町新南*=2.0 東松島市矢本*=2.0 仙台泉区将監*=2.0 大崎市古川三日町=2.0 大崎市鹿島台*=1.9 亙理町下小路*=1.9 松島町高城=1.9 仙台青葉区作並*=1.9 涌谷町新町=1.9 栗原市金成*=1.9 村田町村田*=1.9 利府町利府*=1.8 大衡村大衡*=1.8 登米市中田町=1.8 角田市角田*=1.8 柴田町船岡=1.8 丸森町鳥屋*=1.8 大崎市古川北町*=1.8 山元町浅生原*=1.8 登米市南方町*=1.7 東松島市小野*=1.7 仙台宮城野区五輪=1.7 仙台宮城野区苦竹*=1.7 登米市豊里町*=1.7 仙台太白区山田*=1.7 白石市亙理町*=1.7 仙台空港=1.7 登米市米山町*=1.7 宮城美里町北浦*=1.6 仙台青葉区雨宮*=1.6 栗原市清水*=1.6 登米市登米町*=1.5 気仙沼市赤岩=1.5 石巻市前谷地*=1.5 七ヶ浜町東宮浜*=1.5 大郷町柏川*=1.5 大崎市三本木*=1.5 女川町鷲神浜*=1.5 1 栗原市若柳*=1.4 栗原市瀬峰*=1.4 南三陸町歌津*=1.4 七ヶ宿町関*=1.4 丸森町上滝=1.4 仙台青葉区大倉=1.4 仙台青葉区落合*=1.4 石巻市相野谷*=1.4 富谷町富谷*=1.4 登米市東和町*=1.3 栗原市築館*=1.3 宮城加美町小野田*=1.3 登米市石越町*=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.2 大和町吉岡*=1.2 栗原市一迫*=1.2 栗原市栗駒=1.1 多賀城市中央*=1.1 宮城加美町宮崎*=1.1 石巻市泉町=1.1 石巻市鮎川浜*=1.1 気仙沼市唐桑町*=1.0 大崎市岩出山*=1.0 登米市津山町*=1.0 南三陸町志津川=0.8 大崎市鳴子*=0.8 栗原市花山*=0.7 石巻市大瓜=0.6 2 高島町高島*=2.2 山形川西町上小松*=1.8 米沢市林泉寺*=1.7 南陽市三間通*=1.7 白鷹町荒砥*=1.7 上山市河崎*=1.6 中山町長崎*=1.5 1 米沢市金池*=1.4 山辺町緑ヶ丘*=1.3 米沢市駅前=1.3 河北町谷地=1.1 天童市老野森*=1.0 東根市中央*=1.0 河北町役場*=1.0 村山市中央*=0.9 西川町大井沢*=0.9 大石町緑町*=0.9 山形朝日町宮宿*=0.8 尾花沢市若葉町*=0.8 山形小国町岩井沢=0.8 山形小国町小国小坂町*=0.8 白鷹町黒鴨=0.8 長井市まもの上*=0.7 舟形町舟形*=0.6 大蔵村肘折*=0.6 飯豊町上原*=0.6 飯豊町椿*=0.6 山形市薬師町*=0.5 最上町向町*=0.5 2 那須町寺子*=2.2 大田原市湯津上*=2.0 大田原市本町*=1.7 宇都宮市明保野町=1.7 那須塩原市あたご町*=1.6 那須塩原市塩原庁舎*=1.6 宇都宮市白沢町*=1.6 真岡市石島*=1.6 栃木那珂川町馬頭*=1.6 那須塩原市鍋掛*=1.5 宇都宮市中里町*=1.5 那須烏山市中央=1.5 1 市貝町市塙*=1.4 芳賀町祖母井*=1.4 栃木那珂川町小川*=1.4 日光市瀬川=1.3 日光市鬼怒川温泉大原*=1.3 日光市今市本町*=1.3 那須塩原市巻沼=1.3 那須塩原市中塩原*=1.3 那須塩原市共墾社*=1.3 真岡市田町*=1.3 高根沢町石末*=1.3 大田原市黒羽田町=1.2 鹿沼市晃望台*=1.2 鹿沼市今宮町*=1.2 益子町益子=1.2 茂木町茂木*=1.2 那須烏山市大金*=1.1 日光市中鉢石町*=1.1 小山市神鳥谷*=1.0 栃木さくら市氏家*=1.0 日光市芹沼*=1.0 日光市日蔭*=1.0 矢板市本町*=1.0 下野市石橋*=0.8 下野市小金井*=0.8 塩谷町玉生*=0.8 足利市大正町*=0.8 栃木さくら市喜連川*=0.8 那須烏山市役所*=0.8 宇都宮市旭*=0.7 岩舟町静*=0.7 栃木市旭町=0.7 小山市中央町*=0.6 宇都宮市塙田*=0.6 日光市藤原*=0.6 鹿沼市口栗野*=0.5 日光市足尾町松原*=0.5 茂木町北高岡天矢場*=0.5 栃木市藤岡町藤岡*=0.5 1 階上町道仏*=1.0 八戸市南郷区*=0.8 1 桐生市黒保根町*=1.1 沼田市白沢町*=0.8 沼田市利根町*=0.8 邑楽町中野*=0.8 前橋市富士見町*=0.6 桐生市元宿町*=0.6 伊勢崎市西久保町*=0.6 沼田市西倉内町=0.5 渋川市赤城町*=0.5 2 宮代町笠原*=1.2 加須市大利根*=1.0 春日部市谷原新田*=0.9 久喜市下早見=0.8 春日部市金崎*=0.8 久喜市青葉*=0.7 久喜市鷲宮*=0.7 嵐山町杉山*=0.6 幸手市東*=0.6 白岡町千駄野*=0.6 杉戸町清地*=0.6 東松山市松葉町*=0.6 加須市北川辺*=0.5 滑川町福田*=0.5 吉川市吉川*=0.5 熊谷市江南*=0.5 さいたま見沼区堀崎*=0.5 1 香取市佐原八日市場=1.4 香取市役所*=1.3 成田市花崎町=1.3 印西市笠神*=1.2 千葉中央区都町*=1.1 千葉花見川区花島町*=1.1 千葉若葉区小倉台*=1.1 印西市大森*=1.1 香取市佐原諏訪台*=1.0 香取市仁良*=1.0 成田国際空港=1.0 印西市美瀬*=1.0 千葉栄町安食台*=1.0 成田市役所*=0.9 千葉佐倉市海隣寺町*=0.9 千葉神崎町神崎本宿*=0.8 山武市埴谷*=0.8 千葉稲毛区園生町*=0.8 野田市東宝珠花*=0.8 成田市松子*=0.8 柏市旭町=0.8 東金市日吉台*=0.7 多古町多古=0.7 芝山町小池*=0.7 富里市七栄*=0.6 千葉中央区中央港=0.6 柏市大島田*=0.5 東金市東新宿=0.5 1 東京中野区江古田*=0.7 東京千代田区大手町=0.6 東京江戸川区中央=0.5 1 村上市岩船駅前*=0.8 阿賀町鹿瀬支所*=0.8 阿賀町豊川*=0.8 加茂市幸町*=0.7 南魚沼市六日町=0.7 新潟秋葉区新津東町*=0.7 阿賀町津川*=0.5</p>				
361	26 04 34	<p>東海道南方沖 東京都 奈良県</p>	32° 10.5' N	138° 23.0' E	45km	M: 4.9
		<p>2 青ヶ島村=1.7 1 八丈町三根=0.5 1 宇陀市大宇陀迫間*=0.5</p>				

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
362	26 06 21	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県	31° 58.2' N	130° 25.5' E	8km	M: 2.7
		1 さつま町宮之城屋地=1.3 さつま町宮之城保健センタ*=1.3 さつま町神子*=1.0 薩摩川内市樋脇町*=0.7 薩摩川内市入来町*=0.6				
363	26 06 58	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県	31° 58.2' N	130° 25.4' E	8km	M: 3.9
		3 さつま町神子*=3.0 さつま町宮之城屋地=2.9 さつま町宮之城保健センタ*=2.7 伊佐市菱刈前目*=2.5 2 薩摩川内市祁答院町*=2.3 薩摩川内市入来町*=2.2 薩摩川内市樋脇町*=2.2 霧島市横川町中ノ*=2.2 伊佐市大口鳥巣*=2.2 湧水町吉松*=2.1 薩摩川内市東郷町*=2.1 阿久根市鶴見町*=2.1 薩摩川内市中郷=2.0 さつま町求名*=1.9 阿久根市赤瀬川=1.8 薩摩川内市神田町*=1.7 鹿児島出水市野田町*=1.7 鹿児島出水市緑町*=1.7 枕崎市高見町*=1.6 長島町鷹巣*=1.6 長島町伊唐島*=1.5 鹿児島市上谷口*=1.5 霧島市隼人町内山田=1.5 鹿児島市郡山*=1.5 1 霧島市牧園町宿窪田*=1.4 始良市蒲生町上久徳*=1.4 いちき串木野市緑町*=1.3 鹿児島空港=1.3 霧島市国分中央*=1.3 日置市伊集院町郡*=1.2 鹿児島市下福元=1.2 薩摩川内市鹿島町*=1.2 南さつま市大浦町*=1.1 長島町指江*=1.1 南九州市川辺町平山*=1.1 薩摩川内市上飯町*=1.1 鹿児島出水市高尾野町*=1.0 始良市宮島町*=1.0 長島町鷹巣*=0.9 長島町獅子島*=0.9 伊佐市大口山野=0.9 日置市吹上町中原*=0.9 鹿児島市東郡元=0.9 枕崎市若葉町*=0.9 鹿児島市祇園之洲町*=0.8 いちき串木野市湊町*=0.8 南さつま市加世田川畑*=0.7 日置市東市来町長里*=0.7 鹿児島市喜入町*=0.7 南九州市額娃町牧之内*=0.6 南さつま市坊津町久志*=0.5				
		熊本県				
		2 水俣市陣内*=2.0 八代市坂本町*=1.8 水俣市牧ノ内*=1.6 津奈木町小津奈木*=1.5 1 上天草市松島町*=1.3 上天草市姫戸町*=1.3 上天草市大矢野町=1.3 芦北町芦北=1.2 天草市牛深町=1.1 上天草市龍ヶ岳町*=1.1 球磨村渡*=1.1 八代市平山新町=0.9 八代市松江城町*=0.9 錦町一武*=0.8 天草市東浜町*=0.7 宇城市松橋町=0.6 天草市倉岳町*=0.6 人吉市蟹作町*=0.6 芦北町田浦町*=0.6				
		長崎県				
		1 雲仙市小浜町雲仙=1.3 南島原市口之津町*=1.1 雲仙市雲仙出張所*=0.6				
		宮崎県				
		1 えびの市加久藤*=0.9 都城市菖蒲原=0.7 都城市姫城町*=0.7				
364 (注)	26 09 55 26 09 56	茨城県南部 茨城県南部 茨城県 栃木県	36° 18.2' N 36° 18.2' N	140° 01.4' E 140° 01.2' E	72km 70km	M: 3.6 M: 3.4
		1 筑西市門井*=1.0 土浦市常名=0.7 桜川市岩瀬*=0.5 1 日光市中鉢石町*=0.9 栃木市旭町=0.9 鹿沼市晃望台*=0.9 小山市神鳥谷*=0.8 宇都宮市明保野町=0.7 佐野市中町*=0.6 岩舟町静*=0.5 鹿沼市今宮町*=0.5				
		埼玉県				
		1 加須市大利根*=0.7				
365	26 13 19	茨城県北部 茨城県	36° 39.6' N	140° 36.9' E	16km	M: 3.8
		3 日立市十王町友部*=2.5 2 常陸太田市町田町*=2.4 常陸太田市町屋町=2.3 日立市助川小学校*=2.3 常陸大宮市山方*=2.3 常陸大宮市小瀬*=2.1 日立市役所*=2.0 常陸大宮市北町*=2.0 大子町池田*=1.9 高萩市安良川*=1.8 常陸大宮市野口*=1.8 那珂市瓜連*=1.8 土浦市常名=1.8 城里町石塚*=1.6 常陸太田市大中町*=1.6 ひたちなか市南神敷台*=1.5 常陸大宮市中富町=1.5 1 ひたちなか市東石川*=1.4 那珂市福田*=1.4 城里町阿波山*=1.4 常陸大宮市高部*=1.3 水戸市中央*=1.3 水戸市千波町*=1.3 水戸市内原町*=1.2 北茨城市磯原町*=1.2 笠間市中央*=1.2 笠間市下郷*=1.2 小美玉市小川*=1.2 小美玉市堅倉*=1.1 土浦市下高津*=1.1 石岡市柿岡=1.1 かずみがうら市上土田*=1.1 桜川市羽田*=1.1 かずみがうら市大和田*=1.0 桜川市岩瀬*=1.0 つくば市菊間*=1.0 坂東市役所*=1.0 筑西市門井*=1.0 茨城町小堤*=1.0 取手市寺田*=0.9 つくば市小釜*=0.9 東海村東海*=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 小美玉市上玉里*=0.8 坂東市山*=0.8 筑西市舟生=0.8 つくば市天王台*=0.8 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 桜川市真壁*=0.7 城里町徳蔵*=0.7 稲敷市江戸崎甲*=0.7 筑西市海老ヶ島*=0.7 土浦市藤沢*=0.7 石岡市八郷*=0.6 五霞町小福田*=0.6 美浦村受領*=0.5 守谷市大柏*=0.5 鉾田市造谷*=0.5 牛久市中央*=0.5				
		栃木県				
		2 芳賀町祖母井*=1.6 1 真岡市田町*=1.2 栃木那珂川町馬頭*=1.1 宇都宮市明保野町=0.9 栃木那珂川町小川*=0.9 真岡市石島*=0.8 那須烏山市中央=0.8 日光市中鉢石町*=0.7 鹿沼市今宮町*=0.7 小山市神鳥谷*=0.7 茂木町茂木*=0.7 市貝町市塙*=0.7 日光市今市本町*=0.5 栃木市旭町=0.5 那須烏山市大金*=0.5				
		宮城県				
		1 岩沼市桜*=0.7				
		福島県				
		1 檜葉町北田*=1.1 平田村永田*=0.9 浅川町浅川*=0.9 田村市都路町*=0.9 二本松市油井*=0.9 古殿町松川*=0.8 飯館村伊丹沢*=0.8 いわき市錦町*=0.7 葛尾村落合落合*=0.7 玉川村小高*=0.7 郡山市開成*=0.6 川内村上川内早渡*=0.6 いわき市平四ツ波*=0.6 田村市船引町=0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6 小野町中通*=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 田村市常葉町*=0.5 川内村下川内=0.5 矢祭町東館本*=0.5 いわき市三和町=0.5 川俣町五百田*=0.5				
		群馬県				
		1 沼田市利根町*=1.1 みなかみ町鹿野沢*=0.5				
		埼玉県				
		1 久喜市下早見=0.5				
366	26 13 25	富山県西部 富山県	36° 51.6' N	136° 58.8' E	13km	M: 3.7
		2 氷見市加納*=2.0 射水市本町*=2.0 射水市戸破*=2.0 高岡市伏木=2.0 高岡市広小路*=1.5 1 射水市二口*=1.4 高岡市福岡町*=1.3 射水市小島*=1.1 射水市加茂中部*=1.0 富山市婦中町笹倉*=1.0 小矢部市泉町=0.9 富山市新桜町*=0.7 富山市今泉*=0.6 富山市山田湯*=0.5 富山市楡原*=0.5				
		石川県				
		2 羽咋市旭町*=2.2 宝達志水町子浦*=1.9 中能登町井田*=1.8 七尾市本府中町=1.5 中能登町能登部下*=1.5 1 中能登町末坂*=1.3 宝達志水町今浜*=1.2 かほく市高松*=1.2 七尾市袖ヶ江町*=1.0 かほく市浜北*=0.8 津幡町加賀爪=0.8 志賀町末吉千古*=0.7				
		岐阜県				
		1 高山市上宝町本郷*=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
367	26 18 31	福島県浜通り 福島県	37° 07.5' N	140° 48.3' E	3km	M: 2.7
		2 いわき市三和町=2.2				
368	26 21 03	千葉県東方沖 千葉県	35° 23.0' N	140° 26.2' E	24km	M: 3.2
		2 長生村本郷*=1.7				
		1 いすみ市国府台*=1.4 白子町関*=1.2 大網白里町大網*=1.1 千葉一宮町一宮=1.1 いすみ市岬町長者*=1.0 茂原市道表*=0.9 長南町長南*=0.9 東金市日吉台*=0.9 睦沢町下之郷*=0.9 東金市東岩崎*=0.7 東金市東新宿=0.7 九十九里町片貝*=0.6 いすみ市大原*=0.5				
369	27 01 08	福島県浜通り 福島県	37° 07.1' N	140° 48.4' E	3km	M: 2.6
		2 いわき市三和町=2.3				
370	27 01 13	福島県浜通り 福島県	37° 07.2' N	140° 48.2' E	3km	M: 2.5
		2 いわき市三和町=1.9				
371	27 01 44	岩手県沖 岩手県	39° 38.2' N	142° 06.2' E	48km	M: 3.9
		2 宮古市五月町*=1.8 宮古市鯨ヶ崎=1.6				
		1 山田町八幡町=1.1 宮古市茂市*=1.0 宮古市川井*=1.0 遠野市松崎町*=1.0 釜石市中妻町*=0.8 花巻市大迫総合支所*=0.6 釜石市只越町=0.5 宮古市区界*=0.5 花巻市大迫町=0.5 田野畑村役場*=0.5 普代村銅屋*=0.5 遠野市宮守町*=0.5				
372	27 02 23	紀伊水道 和歌山県	34° 08.6' N	135° 05.0' E	9km	M: 2.7
		1 有田市初島町*=1.3 海南市下津*=0.8 湯浅町湯浅*=0.8 和歌山広川町広*=0.7				
373	27 02 27	福島県浜通り 福島県	37° 07.1' N	140° 48.0' E	2km	M: 1.9
		1 いわき市三和町=1.1				
374	27 07 30	福島県浜通り 福島県	37° 06.9' N	140° 47.8' E	3km	M: 1.9
		1 いわき市三和町=1.3				
375	27 07 50	宮城県沖 宮城県	38° 24.8' N	141° 47.4' E	55km	M: 3.8
		2 南三陸町歌津*=1.8 石巻市桃生町*=1.6				
		1 大崎市田尻*=1.4 登米市中田町=1.3 塩竈市旭町*=1.3 涌谷町新町=1.1 石巻市泉町=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.0 東松島市矢本*=1.0 女川町鷲神浜*=1.0 登米市豊里町*=0.9 名取市増田*=0.9 大崎市古川三日町=0.8 気仙沼市赤岩=0.8 栗原市高清水*=0.8 岩沼市桜*=0.8 登米市東和町*=0.7 栗原市瀬峰*=0.7 登米市迫町*=0.7 石巻市鮎川浜*=0.7 栗原市金成*=0.7 大崎市古川北町*=0.7 松島町高城=0.7 大崎市鹿島台*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6 栗原市築館*=0.6 登米市津山町*=0.5 七ヶ浜町東宮浜*=0.5 仙台宮城野区五輪=0.5				
		岩手県				
		1 一関市藤沢町*=1.3 一関市千厩町*=1.3 一関市室根町*=1.1 大船渡市大船渡町=1.0 陸前高田市高田町*=0.7 一関市花泉町*=0.6 一関市東山町*=0.6				
376	27 10 22	茨城県沖 福島県	36° 44.9' N	141° 07.6' E	22km	M: 4.1
		1 古殿町松川*=1.2 浅川町浅川*=1.0 いわき市小名浜=0.8 いわき市三和町=0.6 天栄村下松本*=0.5 いわき市錦町*=0.5				
		茨城県				
		1 高萩市安良川*=1.1				
		栃木県				
		1 益子町益子=0.7				
377	27 11 27	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.3' N	131° 05.5' E	8km	M: 2.0
		1 山都町浜町*=0.7				
378	27 12 56	茨城県北部 茨城県	36° 44.8' N	140° 36.6' E	6km	M: 3.0
		1 日立市十王町友部*=0.7 常陸太田市大中町*=0.7 高萩市安良川*=0.5				
379	27 13 15	国後島付近 北海道	43° 32.7' N	145° 43.7' E	81km	M: 3.1
		1 根室市牧の内*=0.8				
380	27 18 53	山形県置賜地方 山形県	37° 48.2' N	140° 00.0' E	9km	M: 2.8
		1 飯豊町上原*=1.0 米沢市駅前=0.5				
381	27 19 12	茨城県北部 茨城県	36° 47.8' N	140° 33.7' E	7km	M: 2.8
		1 日立市助川小学校*=0.5 高萩市安良川*=0.5				
382	27 23 46	福島県沖 福島県	37° 24.4' N	141° 20.1' E	28km	M: 3.5
		1 楢葉町北田*=0.5				
383	28 01 48	宮城県沖 岩手県	38° 58.5' N	142° 27.8' E	29km	M: 3.7
		1 一関市室根町*=0.6				
384	28 02 38	千葉県東方沖 千葉県	35° 23.2' N	140° 27.8' E	25km	M: 3.6
		2 大網白里町大網*=1.7 長生村本郷*=1.7 九十九里町片貝*=1.6 睦沢町下之郷*=1.5 1 白子町関*=1.4 長南町長南*=1.4 いすみ市国府台*=1.4 東金市日吉台*=1.3				

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
385	28 03 06	福島県沖 宮城県 1 石巻市桃生町* =1.1	37° 47.7' N	144° 26.4' E	48km	M: 4.7
386	28 04 55	宮城県沖 宮城県 1 石巻市桃生町* =0.7	37° 57.4' N	142° 39.9' E	30km	M: 4.4
387	28 05 20	福島県沖 福島県 2 田村市都路町* =2.4 楢葉町北田* =1.8 福島広野町下北迫大谷地原* =1.6 相馬市中村* =1.6 新地町谷地小屋* =1.5 1 田村市滝根町* =1.4 南相馬市原町区高見町* =1.3 南相馬市原町区三島町* =1.2 いわき市三和町* =1.1 いわき市平四ツ波* =1.1 富岡町本岡* =1.1 川内村下川内* =1.1 二本松市油井* =1.1 田村市常葉町* =1.1 飯館村伊丹沢* =1.0 葛尾村落合落合* =1.0 川俣町五百田* =0.9 田村市大越町* =0.9 川内村上川内早渡* =0.8 小野町小野新町* =0.8 福島伊達市梁川町* =0.8 福島伊達市霊山町* =0.7 本宮市本宮* =0.7 浅川町浅川* =0.7 南相馬市鹿島区* =0.7 福島広野町下北迫苗代替* =0.6 田村市船引町* =0.5 天栄村下松本* =0.5 宮城県 1 角田市角田* =1.1 丸森町上滝* =1.0 山元町浅生原* =0.9 岩沼市桜* =0.8 柴田町船岡* =0.8 石巻市桃生町* =0.7 東松島市小野* =0.5	37° 31.4' N	141° 29.4' E	46km	M: 4.1
388	28 05 23	茨城県北部 茨城県 1 常陸太田市大中町* =1.0 常陸大宮市上小瀬* =0.8	36° 50.1' N	140° 33.2' E	8km	M: 3.1
389	28 05 29	山形県置賜地方 山形県 3 米沢市駅前* =2.5 米沢市林泉寺* =2.5 飯豊町上原* =2.5 2 山形川西町上小松* =2.1 米沢市金池* =1.8 南陽市三間通* =1.6 1 高島町高島* =1.4 上山市河崎* =1.0 飯豊町樺* =0.9 山形小国町小国小坂町* =0.8 山形小国町岩井沢* =0.8 山辺町緑ヶ丘* =0.6 白鷹町荒砥* =0.5 長井市ままの上* =0.5 福島県 2 喜多方市熱塩加納町* =1.8 1 喜多方市松山町* =1.2 西会津町登世島* =1.2 喜多方市高郷町* =1.1 北塩原村北山* =1.1 福島市桜木町* =1.1 喜多方市御清水* =1.0 喜多方市塩川町* =1.0 福島市五老内町* =0.9 会津美里町新鶴庁舎* =0.9 西会津町野沢* =0.8 福島金山町川口* =0.6 喜多方市山都町* =0.6 郡山市開成* =0.6 大玉村玉井* =0.6 猪苗代町城南* =0.5 宮城県 1 名取市増田* =0.9 七ヶ宿町関* =0.8 岩沼市桜* =0.7 山元町浅生原* =0.6 宮城川崎町前川* =0.6 新潟県 1 阿賀町豊川* =1.1 長岡市上岩井* =0.9 阿賀町鹿瀬中学校* =0.8 弥彦村矢作* =0.6 長岡市与板町与板* =0.5	37° 48.2' N	140° 00.1' E	9km	M: 3.9
390	28 05 45	山形県置賜地方 山形県 2 飯豊町上原* =1.5 1 米沢市林泉寺* =0.8 米沢市駅前* =0.7 福島県 1 喜多方市熱塩加納町* =1.0 西会津町登世島* =0.7 喜多方市塩川町* =0.6	37° 48.5' N	140° 00.2' E	9km	M: 3.2
391	28 06 01	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原* =0.5	37° 01.4' N	139° 21.1' E	6km	M: 1.3
392	28 07 30	三宅島近海 東京都 1 三宅村役場臨時庁舎* =0.9 新島村式根島* =0.8 三宅村神着* =0.7	34° 03.1' N	139° 23.1' E	15km	M: 3.4
393	28 08 20	宮城県沖 岩手県 2 一関市室根町* =1.8 大船渡市大船渡町* =1.5 1 一関市千厩町* =1.4 一関市藤沢町* =1.4 大船渡市猪川町* =1.3 一関市東山町* =1.1 釜石市中妻町* =1.0 住田町世田米* =0.9 一関市大東町* =0.8 陸前高田市高田町* =0.8 一関市川崎町* =0.6 大船渡市盛町* =0.5 宮城県 2 南三陸町歌津* =2.1 1 気仙沼市笹が陣* =1.3 涌谷町新町* =1.3 気仙沼市唐桑町* =0.9 気仙沼市赤岩* =0.9 石巻市桃生町* =0.8	38° 33.4' N	141° 41.4' E	55km	M: 3.9
394	28 09 37	山形県置賜地方 山形県 1 米沢市林泉寺* =0.5	37° 48.4' N	140° 01.0' E	8km	M: 3.0
395 (注)	28 11 06 28 11 06	宮城県沖 宮城県沖 岩手県 2 大船渡市猪川町* =2.3 一関市千厩町* =2.1 釜石市中妻町* =1.5 一関市室根町* =1.5 1 一関市藤沢町* =1.4 大船渡市大船渡町* =1.3 陸前高田市高田町* =1.2 一関市花泉町* =1.0 釜石市只越町* =1.0 一関市東山町* =0.9 一関市川崎町* =0.9 平泉町平泉* =0.9 遠野市松崎町* =0.9 一関市大東町* =0.8 住田町世田米* =0.8 大船渡市盛町* =0.7 金ヶ崎町西根* =0.6 北上市相去町* =0.5 花巻市大迫町* =0.5 宮城県 2 南三陸町歌津* =2.1 登米市東和町* =2.0 気仙沼市笹が陣* =2.0 気仙沼市赤岩* =1.7 気仙沼市唐桑町* =1.5 1 大崎市田尻* =1.2 石巻市桃生町* =1.2 石巻市泉町* =1.1 登米市豊里町* =1.0 登米市津山町* =1.0 栗原市金成* =1.0 南三陸町志津川* =0.9 気仙沼市本吉町* =0.9 涌谷町新町* =0.8 栗原市栗駒* =0.8	38° 52.8' N 38° 52.3' N	141° 58.6' E 142° 01.2' E	47km 53km	M: 3.9 M: 3.8

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
396	28 12 02	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 17.9' N	141° 50.0' E	47km	M: 3.7 栗原市築館*=0.8 登米市中田町=0.8 東松島市小野*=0.8 栗原市高清水*=0.6 女川町鷲神浜*=0.6 松島町高城=0.5 1 一関市千厩町*=0.8 一関市室根町*=0.7 一関市藤沢町*=0.5 1 石巻市鮎川浜*=0.8 女川町鷲神浜*=0.7 気仙沼市笹が陣*=0.6 南三陸町歌津*=0.5 気仙沼市赤岩=0.5
397	28 14 33	福島県沖 宮城県	37° 18.2' N	141° 54.5' E	30km	M: 4.0 1 石巻市桃生町*=0.6
398	28 15 59	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 15.7' N	141° 50.1' E	48km	M: 3.7 1 一関市千厩町*=0.9 一関市室根町*=0.8 1 石巻市鮎川浜*=1.4 南三陸町歌津*=1.2 石巻市泉町=1.1 女川町鷲神浜*=1.0 石巻市桃生町*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.5
399	28 16 32	福島県浜通り 福島県	37° 11.4' N	140° 53.8' E	8km	M: 2.7 1 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6
400	28 19 37	愛知県西部 岐阜県 愛知県	35° 19.1' N	136° 57.0' E	9km	M: 2.7 1 各務原市川島河田町*=0.6 1 大山市五郎丸*=1.2 大口町下小口*=0.7 愛知江南市赤童子町*=0.6 小牧市安田町*=0.5 春日井市鳥居松町*=0.5 扶桑町高雄*=0.5
401	28 19 57	和歌山県北部 和歌山県	34° 02.2' N	135° 16.2' E	6km	M: 3.2 2 湯浅町湯浅*=2.0 有田川町金屋*=1.9 有田川町下津野*=1.7 由良町里*=1.6 海南市日方*=1.5 1 紀美野町下佐々*=1.4 和歌山広川町広*=1.1 日高川町川原河*=0.9 海南市下津*=0.8 和歌山日高町高家*=0.7 日高川町高津尾*=0.6 みなべ町土井=0.5 御坊市菌=0.5 有田川町清水*=0.5
402	28 21 09	千葉県北東部 千葉県	35° 24.0' N	140° 19.1' E	21km	M: 2.4 1 長南町長南*=0.7
403	29 00 07	岐阜県飛騨地方 岐阜県	36° 04.8' N	137° 33.3' E	7km	M: 2.3 1 高山市高根町*=1.0
404	29 02 12	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 46.0' N	140° 52.4' E	14km	M: 4.0 2 神栖市波崎*=1.7 茨城鹿嶋市宮中*=1.6 茨城鹿嶋市鉢形=1.6 1 神栖市溝口*=1.4 稲敷市江戸崎甲*=1.2 潮来市辻*=1.2 土浦市常名=1.0 石岡市柿岡=1.0 稲敷市須賀津*=0.9 銚田市銚田=0.8 行方市麻生*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.7 稲敷市結佐*=0.7 行方市山田*=0.6 土浦市下高津*=0.6 銚田市造谷*=0.6 稲敷市柴崎*=0.6 小美玉市上玉里*=0.6 取手市寺田*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 日立市助川小学校*=0.6 美浦村受領*=0.6 土浦市藤沢*=0.5 つくば市小茎*=0.5 小美玉市堅倉*=0.5 2 銚子市川口町=1.7 旭市南堀之内*=1.7 旭市高生*=1.6 香取市仁良*=1.6 銚子市岩宮町*=1.5 1 旭市ニ*=1.4 旭市萩園*=1.4 東庄町笹川*=1.2 成田市花崎町=1.2 銚子市天王台=1.0 香取市羽根川*=1.0 香取市役所*=0.9 多古町多古=0.9 匝瑳市今泉*=0.8 成田市中台*=0.8 成田市松子*=0.8 富里市七栄*=0.8 香取市佐原八日市場=0.7 香取市佐原諏訪台*=0.7 東金市日吉台*=0.7 山武市蓮沼ハ*=0.6 芝山町小池*=0.5 柏市旭町=0.5 横芝光町横芝*=0.5
405	29 02 51	宮城県沖 宮城県	38° 24.9' N	142° 09.6' E	33km	M: 3.6 1 南三陸町歌津*=0.8
406	29 04 16	秋田県内陸南部 秋田県	39° 26.8' N	140° 22.0' E	9km	M: 1.1 1 大仙市南外*=0.5
407	29 04 32	宮城県沖 宮城県	38° 27.8' N	142° 16.1' E	28km	M: 3.9 1 石巻市桃生町*=1.0
408	29 05 02	千葉県東方沖 茨城県	35° 48.9' N	141° 01.5' E	15km	M: 3.6 1 ひたちなか市南神敷台*=0.8 土浦市常名=0.8 稲敷市江戸崎甲*=0.7 稲敷市須賀津*=0.7 稲敷市結佐*=0.6
409	29 08 18	茨城県北部 茨城県 栃木県	36° 48.9' N	140° 34.2' E	4km	M: 3.6 1 土浦市常名=1.0 日立市助川小学校*=0.7 常陸大宮市北町*=0.6 ひたちなか市南神敷台*=0.6 土浦市下高津*=0.6 ひたちなか市東石川*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 1 宇都宮市明保野町=0.5 那須烏山市中央=0.5
410	29 08 47	福島県中通り 福島県	36° 59.7' N	140° 33.6' E	8km	M: 3.7 2 古殿町松川*=2.2 1 浅川町浅川*=1.4 鏡石町不時沼*=1.3 郡山市開成*=1.3 白河市新白河*=1.2 中島村滑津*=1.2 二本松市油井*=1.2 石川町下泉*=1.1 玉川村小高*=1.1 天栄村下松本*=1.1 田村市大越町*=1.1 須賀川市八幡山*=1.0 須賀川市岩瀬支所*=1.0 棚倉町棚倉中居野=0.9 川俣町五百田*=0.9 平田村永田*=0.9 郡山市朝日=0.9 白河市東*=0.9 田村市常葉町*=0.9 田村市都路町*=0.9 本宮市本宮*=0.9 鮫川村赤坂中野*=0.8 田村市船引町=0.8 二本松市針道*=0.8

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
411	29 09 04	宮城県 福島県 福島県中通り 福島県	36° 59.6' N	140° 33.6' E	8km	M: 3.3
412	29 11 56	千葉県南部 千葉県	35° 20.3' N	140° 19.5' E	24km	M: 3.6
413	29 13 13	福島県中通り 福島県	37° 05.1' N	140° 33.3' E	7km	M: 2.2
414	29 14 04	宮古島近海 沖縄県	24° 48.2' N	125° 04.5' E	19km	M: 2.7
415	29 15 24	宮城県沖 岩手県 宮城県 青森県 福島県	38° 12.8' N	142° 01.7' E	51km	M: 4.9
<p>福島伊達市霊山町*0.7 泉崎村泉崎*0.7 二本松市金色*0.6 福島市五老内町*0.6 郡山市湖南町*0.6 福島市飯野町*0.6 本宮市白岩*0.6 大玉村玉井*0.5 大玉村曲藤=0.5 飯館村伊丹沢*0.5 1 岩沼市桜*0.9</p> <p>1 古殿町松川*1.4 浅川町浅川*0.8 棚倉町棚倉中居野=0.5</p> <p>2 千葉一宮町一宮=2.3 白子町関*2.1 長生村本郷*2.0 睦沢町下之郷*2.0 茂原市道表*1.9 大網白里町大網*1.9 長南町長南*1.9 大多喜町大多喜*1.9 いすみ市国府台*1.9 1 長柄町桜谷*1.3 山武市埴谷*1.3 市原市姉崎*1.3 長柄町大津倉=1.2 君津市久留里市場*1.2 いすみ市岬町長者*1.2 東金市東新宿=1.1 東金市日吉台*1.1 千葉緑区おゆみ野*1.0 東金市東岩崎*1.0 九十九里町片貝*0.9 千葉中央区都町*0.9 いすみ市大原*0.7 勝浦市新官*0.6 千葉花見川区花島町*0.5 勝浦市墨名=0.5</p> <p>1 古殿町松川*1.0</p> <p>1 宮古島市伊良部長浜*0.6</p> <p>3 一関市千厩町*3.1 大船渡市大船渡町*3.0 一関市藤沢町*3.0 一関市室根町*2.9 花巻市東和町*2.5 釜石市中妻町*2.5 2 奥州市衣川区*2.4 一関市川崎町*2.3 一関市花泉町*2.3 一関市東山町*2.3 陸前高田市高田町*2.3 盛岡市玉山区薮川*2.3 遠野市宮守町*2.3 大船渡市猪川町=2.2 釜石市只越町=2.2 平泉町平泉*2.1 奥州市胆沢区*2.1 矢巾町南矢幅*2.1 北上市相去町*2.1 遠野市松崎町*2.0 大船渡市盛町*2.0 一関市山目*1.9 北上市柳原町=1.9 盛岡市山王町=1.8 宮古市区界*1.8 奥州市江刺区*1.7 金ヶ崎町西根*1.6 一関市大東町=1.6 八幡平市田頭*1.6 盛岡市玉山区洪民*1.6 花巻市大迫町=1.6 花巻市石鳥谷町*1.6 花巻市材木町*1.5 1 宮古市五月町*1.4 普代村銅屋*1.4 滝沢村鶴飼*1.4 奥州市水沢区佐倉河*1.4 宮古市川井*1.3 宮古市鎌ヶ崎=1.2 紫波町日詰*1.2 大槌町上町*1.2 盛岡市馬場町*1.2 九戸村伊保内*1.1 奥州市水沢区大鐘町=1.1 野田村野田*1.1 宮古市茂市*1.1 山田町八幡町=1.1 一戸町高善寺*1.1 八幡平市野駄*1.1 軽米町軽米*1.1 宮古市長沢=1.0 二戸市浄法寺町*1.0 葛巻町葛巻元木=1.0 八幡平市大更=0.9 花巻市大迫総合支所*0.9 西和賀町沢内川舟*0.9 岩手町五日市*0.9 岩手野野町大野*0.8 二戸市福岡=0.8 二戸市石切所*0.8 久慈市川崎町=0.8 雫石町千刈田=0.8 八幡平市叭田*0.7 久慈市長内町*0.6 田野畑村田野畑=0.6 岩手野野町種市=0.6 西和賀町川尻*0.6 葛巻町消防分署*0.5</p> <p>3 気仙沼市赤岩=2.9 気仙沼市笹が陣*2.8 気仙沼市唐桑町*2.7 南三陸町歌津*2.7 石巻市桃生町*2.7 涌谷町新町=2.6 登米市中田町=2.6 栗原市築館*2.5 2 栗原市金成*2.4 登米市豊里町*2.4 登米市東和町*2.3 登米市津山町*2.3 栗原市栗駒=2.2 登米市南方町*2.2 大崎市田尻*2.2 宮城川崎町前川*2.2 石巻市鮎川浜*2.2 石巻市泉町=2.1 女川町鷲神浜*2.1 登米市迫町*2.1 登米市石越町*2.0 宮城美里町北浦*2.0 東松島市矢本*2.0 岩沼市桜*2.0 登米市米山町*1.9 栗原市若柳*1.9 栗原市高清水*1.9 石巻市相野谷*1.9 石巻市前谷地*1.9 東松島市小野*1.9 登米市登米町*1.9 気仙沼市本吉町*1.8 栗原市瀬峰*1.8 南三陸町志津川=1.8 大崎市鳴子*1.8 大崎市松山*1.8 大崎市鹿島台*1.8 大衡村大衡*1.8 栗原市一迫*1.8 名取市増田*1.8 角田市角田*1.7 蔵王町円田*1.7 大崎市古川北町*1.7 山元町浅生原*1.6 大崎市古川三日町=1.6 大郷町粕川*1.6 塩竈市旭町*1.5 宮城美里町木間塚*1.5 仙台宮城野区苦竹*1.5 松島町高城=1.5 1 栗原市鶯沢*1.4 仙台空港=1.4 大河原町新南*1.4 亙理町下小路*1.4 仙台青葉区大倉=1.4 仙台宮城野区五輪=1.4 仙台若林区遠見塚*1.4 仙台泉区将監*1.4 栗原市花山*1.3 宮城加美町中新田*1.3 村田町村田*1.3 仙台青葉区作並*1.2 白石市亙理町*1.2 利府町利府*1.2 色麻町四籠*1.2 柴田町船岡=1.2 石巻市大瓜=1.1 多賀城市中央*1.1 大和町吉岡*1.1 大崎市岩出山*1.0 宮城加美町小野田*1.0 富谷町富谷*1.0 仙台太白区山田*0.9 七ヶ宿町関*0.9 仙台青葉区雨宮*0.9 仙台青葉区落合*0.8 大崎市三本木*0.8 丸森町上滝=0.7 2 階上町道仏*1.9 1 八戸市南郷区*1.4 青森南部町平*1.1 八戸市湊町=1.1 八戸市内丸*1.0 青森南部町苦米地*1.0 五戸町古館=1.0 東通村小田野沢*0.9 おいらせ町中下田*0.7 三戸町在府小路町*0.7 2 川俣町五百田*2.3 飯館村伊丹沢*1.9 田村市滝根町*1.8 新地町谷地小屋*1.8 相馬市中村*1.7 檜葉町北田*1.7 南相馬市鹿島区*1.7 二本松市針道*1.6 田村市大越町*1.6 福島伊達市霊山町*1.6 福島伊達市梁川町*1.5 桑折町東大隅*1.5 国見町藤田*1.5 南相馬市原町区高見町*1.5 1 福島市五老内町*1.4 二本松市油井*1.4 田村市船引町=1.4 福島市松木町=1.3 福島市桜木町*1.3 須賀川市八幡山*1.3 玉川村小高*1.3 田村市常葉町*1.3 福島伊達市前川原*1.3 福島伊達市保原町*1.3 富岡町本岡*1.3 南相馬市原町区三島町=1.3 天栄村下松本*1.2 須賀川市岩瀬支所*1.1 平田村永田*1.1 古殿町松川*1.1 田村市都路町*1.1 本宮市本宮*1.1 郡山市朝日=1.0 白河市東*1.0 福島伊達市月館町*1.0 本宮市白岩*1.0 いわき市三和町=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*1.0 大玉村玉井*0.9 鏡石町不時沼*0.9 川内村下川内=0.9 川内村上川内早渡*0.9 葛尾村落合落合*0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 郡山市湖南町*0.8 浅川町浅川*0.8 小野町中通*0.8 小野町小野新町*0.8 二本松市金色*0.7 福島市飯野町*0.7</p>						

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
		秋田県 1 川内村上川内小山平*0.7 いわき市平四ツ波*0.5 福島広野町下北迫苗代替*0.5 大玉村曲藤=0.5 仙北市西木町上桧木内*1.2 大仙市高梨*1.1 大仙市刈和野*0.8 大仙市北長野*0.5 秋田市河辺和田*0.5 東成瀬村椿川*0.5 東成瀬村田子内*0.5				
		山形県 1 天童市老野森*0.7 中山町長崎*0.7 米沢市林泉寺*0.7 大蔵村清水*0.7 尾花沢市若葉町*0.6 東根市中央*0.5 河北町谷地=0.5 戸沢村古口*0.5				
		茨城県 1 日立市助川小学校*0.6				
416	29 15 28	千葉県南部 千葉県 1 勝浦市新官*1.1 いすみ市国府台*0.9 勝浦市墨名=0.7	35° 13.8' N	140° 19.4' E	14km	M: 2.6
417	29 18 22	栃木県北部 栃木県 2 日光市中鉢石町*1.7 1 鹿沼市今宮町*1.4 日光市足尾町松原*1.2 鹿沼市晃望台*1.0 日光市足尾町中才*0.9 日光市中宮祠=0.5 日光市日蔭*0.5 群馬県 1 沼田市利根町*1.0 片品村東小川=1.0	36° 39.4' N	139° 29.4' E	4km	M: 3.2
418	29 20 24	宮城県沖 宮城県 2 気仙沼市唐桑町*1.5 1 南三陸町歌津*1.2 大崎市田尻*1.1 大崎市古川三日町=0.9 石巻市桃生町*0.9 登米市迫町*0.8 気仙沼市笹が陣*0.8 登米市中田町=0.8 登米市南方町*0.8 栗原市金成*0.7 登米市東和町*0.6 大崎市古川北町*0.6 東松島市矢本*0.6 女川町鷲神浜*0.5 岩手県 1 一関市室根町*0.8 一関市千厩町*0.7 一関市藤沢町*0.5	38° 26.2' N	142° 06.9' E	47km	M: 4.0
419	29 23 45	千葉県南東沖 千葉県 1 勝浦市新官*0.9 勝浦市墨名=0.7	35° 07.7' N	140° 17.1' E	17km	M: 2.9
420	30 00 11	千葉県東方沖 千葉県 1 旭市高生*1.1 旭市ニ*1.0 香取市仁良*0.9 旭市萩園*0.5	35° 41.8' N	140° 47.1' E	18km	M: 3.3
421	30 03 17	福島県浜通り 福島県 2 いわき市三和町=1.7 1 いわき市平四ツ波*1.0	37° 07.5' N	140° 51.2' E	8km	M: 2.7
422	30 03 18	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.7	37° 07.5' N	140° 51.3' E	7km	M: 2.3
423	30 03 24	秋田県内陸南部 秋田県 1 大仙市南外*0.9	39° 27.0' N	140° 21.8' E	8km	M: 1.6
424	30 07 36	千葉県南部 千葉県 1 いすみ市国府台*0.6	35° 11.9' N	140° 16.1' E	11km	M: 2.4
425	30 10 01	宮城県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*1.1 大崎市鹿島台*0.8 栗原市築館*0.7 石巻市鮎川浜*0.7 南三陸町歌津*0.7 女川町鷲神浜*0.6	38° 11.5' N	141° 46.1' E	56km	M: 3.8
426	30 11 39	奄美大島北西沖 鹿児島県 1 瀬戸内町西古見=0.7	28° 45.0' N	128° 35.2' E	131km	M: 3.8
427	30 12 23	石垣島北西沖 沖縄県 2 石垣市平久保=1.8 石垣市新栄町*1.6 石垣市美崎町*1.5 1 竹富町大原=1.3 石垣市登野城=1.2 宮古島市伊良部長浜*1.2 竹富町黒島=1.1 竹富町船浮=1.1 石垣市伊原間*1.0 宮古島市平良西仲宗根=0.9 宮古島市下地*0.9 宮古島市平良池間=0.8 多良間村塩川=0.8 宮古島市上野*0.8 竹富町上原*0.8 宮古島市伊良部国仲=0.7 宮古島市平良狩俣*0.6 与那国町久部良=0.6	25° 13.0' N	122° 59.5' E	209km	M: 5.5
428	30 14 24	福島県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*0.9	37° 46.8' N	144° 24.0' E	48km	M: 4.8
429	30 18 03	茨城県北部 茨城県 2 常陸太田市町屋町=1.7 1 常陸太田市町田町*1.3 常陸大宮市山方*1.1 日立市助川小学校*1.0 高萩市安良川*0.7 常陸大宮市北町*0.5	36° 39.5' N	140° 31.4' E	7km	M: 3.0
430	31 01 39	福島県沖 福島県 1 福島広野町下北迫大谷地原*0.6	37° 14.6' N	141° 05.4' E	31km	M: 3.2
431	31 02 58	岩手県沖 岩手県 1 宮古市五月町*0.9	39° 36.9' N	142° 06.8' E	48km	M: 3.0
432	31 03 07	岩手県沖 岩手県 1 宮古市五月町*0.6	39° 36.9' N	142° 06.6' E	48km	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
433	31 03 52	茨城県北部 茨城県	36° 39.5' N	140° 36.4' E	15km	M: 2.9 1 常陸太田市町屋町=1.1 日立市助川小学校*=0.9 日立市十王町友部*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=0.5
434	31 04 36	茨城県北部 福島県	36° 51.1' N	140° 33.9' E	5km	M: 3.5 1 棚倉町棚倉中居野=0.8 浅川町浅川*=0.7 矢祭町東館下上野内*=0.6 白河市郭内=0.6 いわき市錦町*=0.6
435	31 08 08	宮城県沖 岩手県	38° 49.8' N	142° 27.7' E	34km	M: 4.5 2 釜石市中妻町*=2.3 矢巾町南矢幅*=1.8 宮古市五月町*=1.6 大船渡市大船渡町=1.5 宮古市川井*=1.5 八幡平市田頭*=1.5 山田町八幡町=1.5 一関市千厩町*=1.5 1 盛岡市玉山区薮川*=1.4 釜石市只越町=1.3 宮古市鉾ヶ崎=1.3 遠野市松崎町*=1.3 宮古市区界*=1.3 盛岡市玉山区洪民*=1.2 遠野市宮守町*=1.2 二戸市浄法寺町*=1.2 一関市室根町*=1.1 花巻市大迫町=1.1 花巻市石鳥谷町*=1.1 盛岡市山王町=1.1 大船渡市猪川町=1.0 花巻市東和町*=1.0 陸前高田市高田町*=1.0 宮古市長沢=0.9 大槌町上町*=0.9 宮古市茂市*=0.9 北上市相去町*=0.9 葛巻町葛巻元木=0.9 滝沢村鶴飼*=0.9 一戸町高善寺*=0.9 八幡平市大更=0.8 西和賀町沢内川舟*=0.7 盛岡市馬場町*=0.7 一関市東山町*=0.5 大船渡市盛町*=0.5 一関市藤沢町*=0.5 花巻市大迫総合支所*=0.5
		青森県				1 階上町道仏*=1.1 八戸市南郷区*=0.8 青森南部町平*=0.7 青森南部町苦米地*=0.7 八戸市湊町=0.7 五戸町古館=0.7 八戸市内丸*=0.5
		宮城県				1 栗原市金成*=1.4 気仙沼市赤岩=1.3 栗原市若柳*=1.3 石巻市桃生町*=1.3 気仙沼市笹が陣*=1.1 石巻市相野谷*=1.1 東松島市矢本*=1.1 気仙沼市唐桑町*=0.9 登米市南方町*=0.9 登米市迫町*=0.9 宮城美里町木間塚*=0.9 岩沼市桜*=0.9 石巻市前谷地*=0.9 大崎市田尻*=0.8 登米市米山町*=0.8 南三陸町歌津*=0.8 登米市登米町*=0.8 石巻市鮎川浜*=0.7 栗原市一迫*=0.6 登米市中田町=0.6 栗原市栗駒=0.6 南三陸町志津川=0.6 石巻市泉町=0.6 大崎市古川三日町=0.5 大崎市古川北町*=0.5
		秋田県				1 大仙市北長野*=0.5
436	31 09 31	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 25.3' N	141° 49.4' E	54km	M: 3.6 1 一関市千厩町*=0.9 1 南三陸町歌津*=0.9 石巻市桃生町*=0.7 女川町鷲神浜*=0.7 名取市増田*=0.5
437	31 10 31	茨城県南部 茨城県	36° 00.2' N	140° 22.9' E	56km	M: 3.5 2 小美玉市上玉里*=1.5 1 小美玉市小川*=1.2 行方市玉造*=1.2 筑西市舟生=0.9 石岡市柿岡=0.8 土浦市常名=0.7 坂東市岩井=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6
		埼玉県				1 春日部市金崎*=0.5
438	31 16 22	千葉県北東部 千葉県	35° 28.1' N	140° 23.4' E	27km	M: 3.7 2 東金市東新宿=2.4 大網白里町大網*=2.4 東金市東岩崎*=2.1 千葉一宮町一宮=2.1 白子町関*=2.1 市原市姉崎*=2.1 九十九里町片貝*=1.9 長柄町桜谷*=1.9 東金市日吉台*=1.9 いすみ市国府台*=1.8 山武市埴谷*=1.7 千葉中央区都町*=1.7 千葉緑区おゆみ野*=1.7 長生村本郷*=1.7 長南町長南*=1.7 勝浦市墨名=1.6 茂原市道表*=1.6 睦沢町下之郷*=1.5 1 勝浦市新官*=1.4 いすみ市大原*=1.4 横芝光町宮川*=1.3 山武市松尾町松尾*=1.3 いすみ市岬町長者*=1.3 千葉若葉区小倉台*=1.2 市原市国分寺台中央*=1.2 山武市蓮沼ハ*=1.2 横芝光町横芝*=1.2 千葉中央区千葉市役所*=1.2 長柄町大津倉=1.0 匝瑳市今泉*=1.0 芝山町小池*=0.9 千葉中央区中央港=0.9 香取市仁良*=0.8 君津市久留里市場*=0.8 成田市花崎町=0.8 千葉稲毛区園生町*=0.8 柏市大島田*=0.6 八街市八街*=0.5
439	31 17 04	福島県沖 福島県	37° 14.0' N	141° 29.9' E	47km	M: 3.7 1 楢葉町北田*=0.8
440	31 22 18	宮城県沖 宮城県	38° 20.2' N	141° 46.7' E	16km	M: 3.6 1 女川町鷲神浜*=1.1