

●付録 1. 震度 1 以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索〔気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>〕で確認できる。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月報（カタログ編）〔気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html>〕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（付録 7 参照）を記す。なお、* のついている地点は、地方公共団体もしくは独立行政法人防災科学技術研究所の震度観測点、（注）を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に「F」を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。震度 3 以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
1	1 04 04	千葉県北東部 茨城県 2 神栖市波崎*=1.5 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 潮来市辻*=1.0 土浦市下高津*=1.0 笠間市石井*=0.9 土浦市常名=0.9 稲敷市結佐*=0.8 潮来市堀之内=0.8 小美玉市小川*=0.8 稲敷市江戸崎甲*=0.8 鉾田市造谷*=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 稲敷市柴崎*=0.7 美浦村受領*=0.7 石岡市柿岡=0.6 笠間市笠間*=0.6 鉾田市汲上*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.5 桜川市岩瀬*=0.5 鉾田市鉾田=0.5 稲敷市須賀津*=0.5 千葉県 2 旭市南堀之内*=1.8 香取市仁良*=1.8 旭市高生*=1.5 1 旭市ニ*=1.3 鉾田市若宮町*=1.2 旭市萩園*=1.2 一宮町一宮=1.2 成田市花崎町=1.0 匝瑳市八日市場*=0.9 匝瑳市今泉*=0.9 多古町多古=0.7 香取市佐原諏訪台*=0.7 成田市松子*=0.7 山武市埴谷*=0.6 鉾田市川口町=0.6 香取市佐原平田=0.5 横芝光町宮川*=0.5 東金市日吉台*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.6	35° 44.8' N	140° 44.3' E	13km	M: 3.8
2	1 05 10	長野県北部 長野県 2 小谷村中小谷*=1.8 1 長野市戸隠*=1.3 長野市鬼無里*=1.3 小川村高府*=1.3 長野市中条*=1.0 長野市信州新町新町*=0.8 長野市箱清水=0.5 新潟県 1 糸魚川市大野*=0.7 妙高市関川*=0.5	36° 48.6' N	137° 53.9' E	2km	M: 3.2
3	1 06 07	長野県北部 長野県 1 小川村高府*=0.7	36° 39.4' N	137° 52.2' E	3km	M: 2.0
4	1 08 45	長野県北部 長野県 1 長野市信州新町新町*=1.1 大町市役所=1.1 大町市大町図書館*=0.5	36° 35.2' N	137° 49.4' E	2km	M: 2.6
5	1 08 46	島根県東部 島根県 1 奥出雲町三成*=0.5	35° 13.3' N	133° 04.9' E	7km	M: 2.1
6	1 18 19	長野県北部 長野県 1 小谷村中小谷*=0.6	36° 47.3' N	137° 54.8' E	6km	M: 2.4
7	2 09 39	長野県北部 長野県 2 小川村高府*=1.8 小谷村中小谷*=1.7 1 長野市戸隠*=1.2 長野市信州新町新町*=1.1 白馬村北城*=0.9 長野市中条*=0.8 長野市鬼無里*=0.8	36° 46.6' N	137° 54.8' E	5km	M: 3.2
8	2 13 38	長野県北部 長野県 1 小谷村中小谷*=0.5	36° 48.0' N	137° 52.8' E	3km	M: 1.7
9	2 18 18	愛媛県中予 愛媛県 1 宇和島市丸穂*=0.6 松山市中島大浦*=0.5 松野町松丸*=0.5 高知県 1 いの町上八川*=1.2 高知市春野町芳原=0.8 黒潮町入野=0.8 佐川町役場*=0.7	33° 34.9' N	132° 58.7' E	36km	M: 3.4
10	2 20 08	熊本県熊本地方 熊本県 2 菊池市旭志*=1.5 1 南阿蘇村河陽*=0.6 福岡県 1 八女市矢部村*=0.9 大分県 1 日田市中津江村栃野*=1.4 日田市前津江町*=0.7	32° 57.3' N	130° 56.4' E	11km	M: 3.1
11	2 20 52	茨城県沖 茨城県 3 日立市助川小学校*=2.5 東海村東海*=2.5 2 笠間市笠間*=2.4 日立市役所*=2.2 笠間市石井*=2.1 ひたちなか市東石川*=2.1 水戸市中央*=2.0 ひたちなか市南神敷台*=2.0 水戸市内原町*=2.0 常陸大宮市北町*=2.0 水戸市金町=1.9 水戸市千波町*=1.9 城里町石塚*=1.9 常陸太田市町屋町=1.8 那珂市福田*=1.7 那珂市瓜連*=1.7 ひたちなか市山ノ上町=1.7 小美玉市小川*=1.7 桜川市岩瀬*=1.7 鉾田市汲上*=1.7 常陸太田市金井町*=1.6 土浦市常名=1.5 常陸太田市高柿町*=1.5 1 笠間市下郷*=1.4 茨城町小堤*=1.4 常陸大宮市上小瀬*=1.4 小美玉市堅倉*=1.4 土浦市下高津*=1.4 石岡市柿岡=1.4 稲敷市江戸崎甲*=1.4 筑西市海老ヶ島*=1.4 桜川市羽田*=1.4 鉾田市造谷*=1.4 大洗町磯浜町*=1.3 小美玉市上玉里*=1.3 常陸大宮市野口*=1.3 笠間市中央*=1.3 常陸太田市中大町*=1.2 高萩市下手綱*=1.2 かすみがうら市上土田*=1.2	36° 31.1' N	140° 42.1' E	55km	M: 4.0

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	
12	3 01 00	かすみがうら市大和田* =1.2 行方市麻生* =1.2 桜川市真壁* =1.2 日立市十王町友部* =1.2 美浦村受領* =1.2 常陸大宮市中富町=1.1 城里町阿波山* =1.1 つくば市小基* =1.1 つくば市研究学園* =1.0 大子町池田* =1.0 常陸大宮市山方* =1.0 取手市寺田* =0.9 稲敷市役所* =0.9 高萩市安良川* =0.9 鉾田市鉾田=0.9 常陸太田市町田町* =0.9 石岡市石岡* =0.9 茨城鹿嶋市宮中* =0.8 城里町徳蔵* =0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 筑西市下中山* =0.7 石岡市八郷* =0.7 阿見町中央* =0.7 稲敷市柴崎* =0.7 行方市玉造* =0.7 土浦市藤沢* =0.6 北茨城市磯原町* =0.6 常陸大宮市高部* =0.6 行方市山田* =0.6 龍ヶ崎市役所* =0.6 潮来市堀之内=0.5 筑西市舟生=0.5	37° 03.3' N	140° 37.7' E	10km	M: 4.3	
		千葉県					2 成田市花崎町=1.6
		福島県					1 成田市中台* =0.8 栄町安食台* =0.7 富里市七栄* =0.7 香取市仁良* =0.6 山武市埴谷* =0.5 千葉中央区都町* =0.5 成田市松子* =0.5
		栃木県					1 浅川町浅川* =0.6 棚倉町棚倉中居野=0.5 矢祭町戸塚* =0.5 白河市新白河* =0.5 いわき市錦町* =0.5 1 真岡市石島* =1.1 真岡市田町* =0.9 市貝町市塙* =0.9 栃木那珂川町馬頭* =0.8 茂木町茂木* =0.7 大田原市湯津上* =0.6 益子町益子=0.5 下野市田中* =0.5 宇都宮市中里町* =0.5 真岡市荒町* =0.5
		福島県中通り					3 平田村永田* =2.8
		福島県					2 古殿町松川新桑原* =2.4 玉川村小高* =1.9 小野町小野新町* =1.9 田村市大越町* =1.9 古殿町松川横川=1.8 浅川町浅川* =1.8 中島村滑津* =1.7 棚倉町棚倉中居野=1.7 郡山市開成* =1.7 田村市都路町* =1.6 田村市滝根町* =1.6 いわき市三和町=1.6 小野町中通* =1.6 石川町下泉* =1.5 白河市新白河* =1.5 いわき市錦町* =1.5 白河市東* =1.5
		茨城県					1 郡山市朝日=1.4 須賀川市岩瀬支所* =1.4 鮫川村赤坂中野* =1.4 飯館村伊丹沢* =1.3 鏡石町不時沼* =1.3 白河市表郷* =1.3 福島伊達市壘山町* =1.3 田村市船引町=1.2 天栄村下松本* =1.2 本宮市白岩* =1.2 いわき市平梅本* =1.2 須賀川市八幡山* =1.2 二本松市金色* =1.1 田村市常葉町* =1.1 本宮市本宮* =1.1 須賀川市牛袋町* =1.1 檜葉町北田* =1.1 川内村上川内早渡* =1.1 三春町大町* =1.1 葛尾村落合落合* =1.0 矢祭町東館* =1.0 浪江町幾世橋=1.0 二本松市針道* =0.9 相馬市中村* =0.9 大玉村玉井* =0.9 川内村上川内小山平* =0.9 福島伊達市梁川町* =0.9 福島市五老内町* =0.9 いわき市平四ツ波* =0.8 新地町谷地小屋* =0.8 白河市郭内=0.8 西郷村熊倉* =0.8 泉崎村泉崎* =0.8 川内村下川内=0.8 川俣町樋ノ口* =0.8 郡山市湖南町* =0.8 福島伊達市前川原* =0.7 猪苗代町千代田* =0.7 塙町塙* =0.7 白河市大信* =0.7 桑折町東大隅* =0.7 福島市桜木町* =0.6 福島市飯野町* =0.6 棚倉町棚倉館ヶ丘* =0.5 福島伊達市月館町* =0.5 富岡町本岡* =0.5 南相馬市原町区高見町* =0.5 南相馬市鹿島区西町* =0.5 矢祭町戸塚* =0.5 大玉村曲藤=0.5 福島市松木町=0.5
		茨城県					2 日立市助川小学校* =1.8 笠間市石井* =1.5
		宮城県					1 日立市役所* =1.4 高萩市安良川* =1.4 高萩市下手綱* =1.4 那珂市福田* =1.3 常陸太田市高柿町* =1.2 ひたちなか市南神敷台* =1.2 常陸大宮市野口* =1.2 土浦市常名=1.2 笠間市中央* =1.1 東海村東海* =1.1 那珂市瓜連* =1.1 石岡市柿岡=1.1 鉾田市汲上* =1.1 小美玉市上玉里* =1.0 石岡市八郷* =1.0 かすみがうら市上土田* =1.0 常陸大宮市北町* =1.0 水戸市内原町* =1.0 笠間市笠間* =1.0 水戸市中央* =0.9 常陸大宮市山方* =0.9 日立市十王町友部* =0.9 小美玉市堅倉* =0.9 常陸太田市町田町* =0.9 常陸太田市金井町* =0.9 土浦市下高津* =0.9 土浦市藤沢* =0.9 北茨城市磯原町* =0.9 ひたちなか市東石川* =0.9 城里町石塚* =0.8 大子町池田* =0.7 常陸大宮市中富町=0.7 桜川市羽田* =0.7 鉾田市鉾田=0.7 水戸市金町=0.7 小美玉市小川* =0.7 常陸太田市町屋町=0.7 かすみがうら市大和田* =0.6 笠間市下郷* =0.6 つくば市天王台* =0.6 桜川市岩瀬* =0.5 鉾田市造谷* =0.5 城里町阿波山* =0.5 常陸太田市大中町* =0.5 水戸市千波町* =0.5 取手市寺田* =0.5 常陸大宮市高部* =0.5 筑西市舟生=0.5 常陸大宮市上小瀬* =0.5
		山形県					1 日立市役所* =1.4 高萩市安良川* =1.4 高萩市下手綱* =1.4 那珂市福田* =1.3 常陸太田市高柿町* =1.2 ひたちなか市南神敷台* =1.2 常陸大宮市野口* =1.2 土浦市常名=1.2 笠間市中央* =1.1 東海村東海* =1.1 那珂市瓜連* =1.1 石岡市柿岡=1.1 鉾田市汲上* =1.1 小美玉市上玉里* =1.0 石岡市八郷* =1.0 かすみがうら市上土田* =1.0 常陸大宮市北町* =1.0 水戸市内原町* =1.0 笠間市笠間* =1.0 水戸市中央* =0.9 常陸大宮市山方* =0.9 日立市十王町友部* =0.9 小美玉市堅倉* =0.9 常陸太田市町田町* =0.9 常陸太田市金井町* =0.9 土浦市下高津* =0.9 土浦市藤沢* =0.9 北茨城市磯原町* =0.9 ひたちなか市東石川* =0.9 城里町石塚* =0.8 大子町池田* =0.7 常陸大宮市中富町=0.7 桜川市羽田* =0.7 鉾田市鉾田=0.7 水戸市金町=0.7 小美玉市小川* =0.7 常陸太田市町屋町=0.7 かすみがうら市大和田* =0.6 笠間市下郷* =0.6 つくば市天王台* =0.6 桜川市岩瀬* =0.5 鉾田市造谷* =0.5 城里町阿波山* =0.5 常陸太田市大中町* =0.5 水戸市千波町* =0.5 取手市寺田* =0.5 常陸大宮市高部* =0.5 筑西市舟生=0.5 常陸大宮市上小瀬* =0.5
山形県	1 山辺町緑ヶ丘* =1.1 上山市河崎* =0.9 中山町長崎* =0.9 白鷹町荒砥* =0.8						
栃木県	1 宇都宮市明保野町=1.3 大田原市湯津上* =1.1 宇都宮市中里町* =1.1 芳賀町祖母井* =1.0 那須町寺子* =0.9 那須烏山市中央=0.8 栃木那珂川町馬頭* =0.7 日光市鬼怒川温泉大原* =0.6 日光市中鉢石町* =0.6 栃木那珂川町小川* =0.5						
群馬県	1 邑楽町中野* =0.8 千代田町赤岩* =0.6 館林市美園町* =0.5						
埼玉県	1 行田市南河原* =0.7						
13	3 01 57	岩手県沖 青森県 岩手県 1 階上町道仏* =1.2 1 九戸村伊保内* =0.9	40° 21.2' N	142° 04.8' E	50km	M: 3.6	
14	3 03 31	紀伊水道 和歌山県 1 湯浅町湯浅* =0.5	34° 03.2' N	135° 07.1' E	6km	M: 2.4	
15	3 06 00	長野県北部 長野県 1 小川村高府* =0.8	36° 38.2' N	137° 54.5' E	9km	M: 2.1	
16	3 14 32	長野県北部 長野県 1 小谷村中小谷* =0.5	36° 47.9' N	137° 52.8' E	2km	M: 1.3	
17	3 23 19	愛知県西部 岐阜県 3 恵那市上矢作町* =2.8 美濃加茂市太田町=2.5 美濃市役所* =2.5 2 八百津町八百津* =2.3 岐阜山県市美山支所* =2.2 可児市広見* =2.2 各務原市川島河田町* =2.2 岐南町八剣* =2.2 大野町大野* =2.1 土岐市肥田* =2.1 岐阜山県市高富* =2.1 中津川市加子母* =2.0 富加町滝田* =1.9 下呂市金山町* =1.9 御嵩町御嵩* =1.8 関市若草通り* =1.8 土岐市泉町* =1.8 揖斐川町東杉原* =1.8 揖斐川町谷汲* =1.8 多治見市笠原町* =1.8 川辺町中川辺* =1.8	35° 17.4' N	137° 07.1' E	45km	M: 4.2	

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		美濃加茂市西町*=1.8 多治見市三笠町*=1.7 岐阜市京町*=1.7 白川町河岐*=1.7 恵那市明智町*=1.6 郡上市和良町*=1.6 中津川市かやの木町=1.6 養老町高田*=1.6 中津川市福岡*=1.6 岐阜市柳津町*=1.6 瑞浪市上平町*=1.6 関市洞戸市場*=1.6 郡上市八幡町旭*=1.5 中津川市本町*=1.5 北方町北方*=1.5 瑞穂市別府*=1.5 恵那市長島町*=1.5 岐阜山県市大門*=1.5 揖斐川町東津汲*=1.5 1 恵那市長島小学校*=1.4 岐阜市加納二之丸=1.4 羽島市竹鼻町*=1.4 安八町氷取*=1.4 海津市海津町*=1.4 関ヶ原町関ヶ原*=1.3 本巣市根尾*=1.3 本巣市下真桑*=1.3 恵那市山岡町*=1.3 坂祝町取組*=1.3 七宗町上麻生*=1.3 大垣市丸の内*=1.3 大垣市墨俣町*=1.3 関市中之保*=1.3 各務原市那加桜町*=1.3 岐阜山県市谷合運動場=1.2 東白川村神土*=1.2 輪之内町四郷*=1.1 下呂市森=1.1 下呂市下呂小学校*=1.1 本巣市三橋*=1.1 中津川市付知町*=1.1 関市上之保*=1.0 恵那市岩村町*=1.0 可児市兼山*=1.0 揖斐川町三輪=1.0 瑞穂市宮田*=1.0 下呂市馬瀬*=1.0 中津川市坂下*=1.0 郡上市明宝*=0.9 関市板取*=0.9 海津市平田町*=0.9 高山市消防署*=0.9 岐阜池田町六之井*=0.9 中津川市山口*=0.9 本巣市文殊*=0.9 揖斐川町中籠橋*=0.8 揖斐川町西横山*=0.7 海津市南濃町*=0.7 下呂市萩原町*=0.7 神戸町神戸*=0.7 中津川市川上*=0.7 高山市荘川町*=0.7 高山市上宝町本郷*=0.6 恵那市串原*=0.6 垂井町役場*=0.5 郡上市八幡町島谷=0.5 郡上市美並町*=0.5 中津川市蛭川*=0.5 揖斐川町坂内*=0.5 2 長野高森町下市田*=1.8 売木村役場*=1.8 1 阿智村清内路*=1.4 天龍村天龍小学校*=1.4 王滝村役場*=1.4 平谷村役場*=1.3 飯田市上郷黒田*=1.3 大桑村長野*=1.2 木曽町新開*=1.2 飯田市高羽町=1.2 王滝村鈴ヶ沢*=1.1 大鹿村大河原*=1.1 下條村睦沢*=1.0 泰阜村役場*=1.0 茅野市葛井公園*=1.0 木曽町開田高原西野*=1.0 南木曽町読書小学校*=1.0 南木曽町役場*=1.0 木曽町三岳*=0.9 阿南町東条*=0.8 阿智村駒場*=0.8 豊丘村神稲*=0.8 上松町駅前通り*=0.8 中川村大草*=0.8 根羽村役場*=0.7 飯田市大久保町*=0.7 木曽町福島*=0.6 松川町元大島*=0.6 伊那市高遠町荊口=0.5 2 名古屋瑞穂区塩入町*=2.4 豊田市長興寺*=2.4 東海市加木屋町*=2.4 大口町下小口*=2.4 愛知みよし市三好町*=2.4 名古屋西区八筋町*=2.3 名古屋守山区下志段味*=2.3 一宮市木曽川町*=2.3 東郷町春木*=2.2 豊山町豊場*=2.2 扶桑町高雄*=2.2 一宮市千秋=2.2 豊田市駒場町*=2.1 大山市五郎丸*=2.1 小牧市安田町*=2.1 名古屋緑区有松町*=2.1 一宮市緑*=2.1 愛知美浜町河和*=2.1 豊田市足助町*=2.1 高浜市稗田町*=2.0 岡崎市若宮町=2.0 豊田市保見町*=2.0 豊田市小坂町*=2.0 名古屋北区萩野通*=2.0 愛西市石田町*=2.0 北名古屋市西之保*=2.0 尾張旭市東大道町*=2.0 長久手市岩作城の内*=2.0 西尾市一色町=1.9 名古屋港区金城ふ頭*=1.9 愛知江南市赤童子町*=1.9 名古屋守山区西新*=1.9 清須市春日振形*=1.9 豊田市坂上町*=1.9 豊明市沓掛町*=1.9 春日井市鳥居松町*=1.9 知立市弘法*=1.8 碧南市松本町*=1.8 刈谷市寿町*=1.8 岩倉市川井町*=1.8 豊田市小坂本町=1.8 日進市蟹甲町*=1.8 蟹江町蟹江本町*=1.8 西尾市矢曾根町*=1.8 あま市七宝町*=1.8 新城市作手高里*=1.8 名古屋港区春田野*=1.7 安城市横山町*=1.7 一宮市西五城*=1.7 瀬戸市苗場町*=1.7 名古屋中川区東春田*=1.7 大府市中央町*=1.7 知多市緑町*=1.7 名古屋南区鳴尾*=1.6 名古屋名東区名東本町*=1.6 名古屋天白区島田*=1.6 弥富市前ヶ須町*=1.6 名古屋中村区大宮町*=1.6 名古屋熱田区一番*=1.6 清須市西枇杷島町花咲*=1.5 清須市清洲*=1.5 常滑市新開町=1.5 名古屋中区県庁*=1.5 あま市甚目寺*=1.5 豊田市小原町*=1.5 豊田市大沼町*=1.5 1 蒲郡市御幸町*=1.4 田原市赤羽根町*=1.4 名古屋千種区日和町=1.4 豊田市藤岡飯野町*=1.4 安城市和泉町*=1.4 稲沢市祖父江町*=1.4 名古屋東区筒井*=1.3 半田市東洋町*=1.3 豊田市大洞町=1.3 豊田市敵部西町*=1.3 豊田市百々町*=1.3 西尾市吉良町*=1.3 西尾市西幡豆町*=1.3 稲沢市稲府町*=1.3 稲沢市平和町*=1.3 大治町馬島*=1.3 飛島村竹之郷*=1.3 阿久比町卯坂*=1.3 東浦町緒川*=1.3 幸田町菱池*=1.3 愛西市江西町*=1.3 愛西市諏訪町*=1.3 新城市矢部=1.2 北名古屋市熊之庄*=1.2 中部国際空港=1.2 愛知津島市埋田町*=1.2 豊橋市向山=1.2 豊田市小渡町*=1.2 蒲郡市水竹町*=1.2 名古屋昭和区阿由知通*=1.1 豊根村富山*=1.1 田原市福江町=1.1 名古屋中区市役所*=1.1 弥富市神戸*=1.0 新城市東入船*=1.0 田原市田原町*=1.0 南知多町豊浜=1.0 武豊町長尾山*=1.0 愛西市稲葉町=1.0 豊川市赤坂町*=0.9 設楽町田口*=0.9 あま市木本*=0.8 豊川市一宮町*=0.7 豊川市御津町*=0.7 豊川市諏訪*=0.6 豊田市稲武町*=0.6 田原市古田町*=0.6 豊川市小坂井町*=0.6 豊根村下黒川*=0.6 2 鈴鹿市西条=2.0 1 四日市市日永=1.3 鈴鹿市神戸*=1.1 四日市市新浜町*=1.0 いなべ市員弁町笠田新田*=1.0 いなべ市大安町大井田*=1.0 松阪市魚町*=0.9 東員町山田*=0.8 亀山市椿世町*=0.8 菰野町潤田*=0.7 三重朝日町小向*=0.7 伊勢市楠部町*=0.7 木曽岬町西対海地*=0.6 いなべ市北勢町阿下喜*=0.6 津市島崎町=0.6 伊賀市小田町*=0.6 松阪市上川町=0.5 桑名市多度町多度*=0.5 2 竜王町小口*=1.9 多賀町多賀*=1.5 東近江市君ヶ畑町=1.5 東近江市上二俣町*=1.5 1 彦根市城町=1.4 東近江市妹町*=1.4 彦根市元町*=1.3 長浜市内保町*=1.3 長浜市落合町*=1.3 東近江市市子川原町*=1.3 高島市勝野*=1.2 米原市下多良*=1.2 近江八幡市桜宮町=1.2 長浜市五村*=1.1 長浜市高月町渡岸寺*=1.1 豊郷町石畑*=1.1 米原市長岡*=1.1 滋賀日野町河原*=1.1 彦根市西今町*=1.0 長浜市木之本町木之本*=1.0 高島市朽木市場*=1.0 米原市春照*=1.0 愛荘町安孫子*=1.0 愛荘町愛知川*=1.0 長浜市湖北町速水*=0.9 甲良町在土*=0.9 湖南市中央森北公園*=0.9 湖南市石部中央西庁舎*=0.9 東近江市池庄町*=0.9 東近江市山上町*=0.9 米原市顔戸*=0.8 大津市木戸市民センター=0.8 近江八幡市出町*=0.8 近江八幡市安土町下豊浦*=0.8 長浜市余呉町中之郷*=0.8 長浜市西浅井町大浦*=0.8 甲賀市信楽町*=0.8 高島市今津町日置前*=0.8 栗東市安養寺*=0.7 湖南市中央東庁舎*=0.7 大津市真野*=0.6 甲賀市土山町*=0.6 東近江市五個荘小幡町*=0.6 高島市朽木柏*=0.5 甲賀市水口町=0.5 福井県 1 越前市村国*=1.3 大野市川合*=1.0 越前町江波*=0.9 高浜町宮崎=0.9 越前町西田中*=0.9				
		長野県				
		愛知県				
		三重県				
		滋賀県				
		福井県				

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
		静岡県 京都府 奈良県	鯖江市水落町※=0.8 敦賀市松栄町=0.8 福井若狭町中央※=0.7 越前町織田※=0.7 越前市高瀬=0.6 越前市栗田部※=0.6 福井美浜町郷市※=0.5 福井市豊島=0.5 福井若狭町市場※=0.5 南越前町東大道※=0.5 福井市大手※=0.5 敦賀市中央※=0.5 1 浜松天竜区佐久間町※=0.9 浜松北区三ヶ日町=0.6 浜松天竜区春野町※=0.6 浜松北区引佐町※=0.5 1 京都右京区京北周山町※=0.6 1 宇陀市大宇陀迫間※=0.7			
18	4 06 52	長野県北部 長野県	36° 47.9' N 2 小谷村中小谷※=1.5	137° 52.7' E	1km	M: 2.3
19	4 08 29	長野県北部 長野県	36° 47.6' N 1 小谷村中小谷※=0.5	137° 52.6' E	2km	M: 1.4
20	4 10 26	山口県西部 山口県	33° 59.3' N 1 山口市秋徳二島※=0.7	131° 10.1' E	17km	M: 3.1
21	4 11 30	長野県北部 長野県	36° 47.7' N 1 小谷村中小谷※=0.7	137° 53.0' E	2km	M: 1.2
22	4 12 35	千葉県東方沖 千葉県	35° 30.2' N 3 香取市仁良※=2.8 2 銚子市若宮町※=2.2 旭市ニ※=2.2 旭市高生※=2.1 旭市萩園※=2.0 東庄町笹川※=1.9 匝瑺市今泉※=1.9 いすみ市岬町長者※=1.9 長生村本郷※=1.8 多古町多古=1.7 一宮町一宮=1.7 香取市羽根川※=1.7 成田市花崎町=1.7 東金市東新宿=1.6 香取市佐原平田=1.6 香取市役所※=1.6 旭市南堀之内※=1.6 東金市日吉台※=1.6 いすみ市国府台※=1.6 東金市東岩崎※=1.6 大網白里市大網※=1.5 銚子市川口町=1.5 成田市中台※=1.5 富里市七栄※=1.5 勝浦市新宮※=1.5 香取市佐原諏訪台※=1.5 いすみ市大原※=1.5 山武市蓮沼ハ※=1.5 1 芝山町小池※=1.4 睦沢町下之郷※=1.4 匝瑺市八日市場ハ※=1.4 山武市埴谷※=1.4 千葉若葉区小倉台※=1.4 市原市姉崎※=1.4 長南町長南※=1.3 神崎町神崎本宿※=1.3 山武市松尾町富士見台=1.3 千葉中央区都町※=1.3 成田市松子※=1.3 白子町関※=1.3 千葉花見川区花島町※=1.2 成田国際空港=1.2 成田市役所※=1.2 横芝光町宮川※=1.2 印西市笠神※=1.2 勝浦市墨名=1.2 千葉中央区中央港=1.1 千葉緑区おゆみ野※=1.0 成田市猿山※=1.0 茂原市道表※=1.0 千葉佐倉市海隣寺町※=0.9 八街市八街※=0.9 大多喜町大多喜※=0.9 千葉美浜区ひび野=0.8 銚子市天王台=0.8 横芝光町栗山※=0.8 千葉中央区千葉市役所※=0.8 長柄町大津倉=0.8 君津市久留里市場※=0.7 茨城県 2 茨城鹿嶋市鉢形=2.4 潮来市辻※=2.1 茨城鹿嶋市宮中※=1.9 稲敷市柴崎※=1.7 稲敷市結佐※=1.7 神栖市溝口※=1.7 神栖市波崎※=1.7 1 潮来市堀之内=1.4 稲敷市江戸崎甲※=1.4 日立市役所※=1.3 ひたちなか市南神敷台※=1.3 笠間市石井※=1.2 日立市助川小学校※=1.2 稲敷市須賀津※=1.2 鉾田市汲上※=1.2 石岡市柿岡=1.2 土浦市下高津※=1.1 行方市山田※=1.1 稲敷市役所※=1.0 小美玉市上玉里※=1.0 かすみがうら市大和田※=1.0 土浦市常名=1.0 鉾田市鉾田=1.0 美浦村受領※=1.0 坂東市岩井=1.0 小美玉市堅倉※=1.0 笠間市笠間※=0.9 行方市麻生※=0.9 笠間市中央※=0.9 鉾田市造谷※=0.9 土浦市藤沢※=0.8 東海村東海※=0.8 龍ヶ崎市役所※=0.8 取手市寺田※=0.8 小美玉市小川※=0.8 かすみがうら市上土田※=0.8 水戸市内原町※=0.7 ひたちなか市東石川※=0.7 つくば市小基※=0.7 水戸市千波町※=0.6 筑西市舟生=0.6 水戸市金町=0.5 つくば市天王台※=0.5 桜川市岩瀬※=0.5 桜川市羽田※=0.5 栃木県 1 真岡市石島※=1.1 益子町益子=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原※=0.8 加須市大利根※=0.5 春日部市金崎※=0.5 東京都 1 東京千代田区大手町=0.6	140° 54.8' E 24km M: 4.4		
23	4 14 14	宮城県沖 宮城県 福島県	37° 59.4' N 1 石巻市桃生町※=1.0 涌谷町新町裏=0.9 1 檜葉町北田※=0.9	142° 18.4' E	40km	M: 4.2
24	4 19 29	茨城県北部 茨城県	36° 39.4' N 1 日立市助川小学校※=0.7	140° 36.4' E	9km	M: 2.4
25	5 08 45	トカラ列島近海 鹿児島県	28° 28.5' N 2 奄美市名瀬港町=1.6 瀬戸内町西古見=1.5 1 瀬戸内町請島※=1.2 瀬戸内町与路島※=1.2 天城町平土野※=1.2 奄美市笠利町里※=1.1 大和村思勝※=1.1 奄美市名瀬幸町※=1.0 奄美市住用町西仲間※=1.0 宇検村湯湾※=1.0 伊仙町伊仙※=1.0 喜界町滝川=0.9 瀬戸内町古仁屋※=0.7 龍郷町浦※=0.5	128° 51.9' E	77km	M: 3.9
26	5 09 53	愛媛県中予 愛媛県	33° 40.1' N 1 宇和島市丸穂※=0.7	132° 50.4' E	38km	M: 2.9
27	5 14 22	福島県沖 福島県	37° 37.5' N 1 田村市都路町※=1.1 檜葉町北田※=0.8 浪江町幾世橋=0.7 白河市新白河※=0.6	141° 54.8' E	29km	M: 4.0
28	5 15 05	長野県北部 長野県	36° 45.9' N 2 小谷村中小谷※=1.7 1 白馬村北城※=1.4 小川村高府※=1.3 長野市信州新町新町※=0.9	137° 51.7' E	5km	M: 3.0

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
29	5 17 33	伊予灘 愛媛県 1 八幡浜市五反田※=0.6	33° 30.3' N	132° 05.6' E	59km	M: 3.4
30	5 22 49	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市坂本町※=1.2 五木村甲※=1.2	32° 23.2' N	130° 38.6' E	10km	M: 3.2
31	5 22 53	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市坂本町※=2.4 五木村甲※=2.2 八代市松江城町※=1.7 八代市平山新町=1.6 あさぎり町須恵※=1.5 1 宇城市不知火町※=1.4 宇城市松橋町=1.3 上天草市姫戸町※=1.3 人吉市西間下町=1.2 八代市鏡町※=1.2 人吉市蟹作町※=1.1 芦北町芦北=1.1 八代市東陽町※=1.1 氷川町島地※=1.1 八代市千丁町※=1.1 宇城市小川町※=1.0 宇城市豊野町※=1.0 山江村山田※=1.0 八代市泉支所※=0.9 熊本西区春日=0.9 宇土市浦田町※=0.8 熊本美里町永富※=0.8 山都町下馬尾※=0.7 八代市泉町=0.7 あさぎり町免田東※=0.6 あさぎり町岡原※=0.6 多良木町上球磨消防署※=0.6 錦町一武※=0.6 天草市倉岳町※=0.5 上天草市龍ヶ岳町※=0.5 芦北町田浦町※=0.5 福岡県 1 みやま市高田町※=1.0 柳川市三橋町※=0.6 宮崎県 1 宮崎都農町役場※=1.3 えびの市加久藤※=0.9 延岡市北川町川内名白石※=0.9 宮崎美郷町田代※=0.9 延岡市北方町卯※=0.8 椎葉村下福良※=0.8 椎葉村総合運動公園※=0.7 川南町川南※=0.5 鹿児島県 1 霧島市横川町中ノ※=1.3 伊佐市大口山野=1.1 薩摩川内市祁答院町※=1.0 伊佐市菱刈前目※=1.0 長島町獅子島※=0.9 湧水町吉松※=0.9 伊佐市大口鳥巢※=0.9	32° 23.1' N	130° 38.6' E	10km	M: 3.8
32	6 01 01	若狭湾 福島県 茨城県 1 檜葉町北田※=1.0 浪江町幾世橋=0.9 田村市都路町※=0.7 いわき市三和町=0.6 1 日立市助川小学校※=0.5	35° 30.2' N	135° 41.4' E	352km	M: 4.8
33	6 01 19	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市川口町=0.5	35° 44.7' N	140° 53.0' E	10km	M: 3.3
34	6 12 08	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 住田町世田米※=1.0 一関市室根町※=1.0 大船渡市大船渡町=0.9 一関市東山町※=0.7 1 気仙沼市笹が陣※=0.6 石巻市北上町※=0.5	38° 25.9' N	141° 39.6' E	54km	M: 3.5
35	6 23 38	宮城県沖 岩手県 2 釜石市中妻町※=1.5 1 一関市千厩町※=1.2 一関市藤沢町※=1.2 一関市室根町※=1.1 住田町世田米※=1.0 大船渡市猪川町=0.9 陸前高田市高田町※=0.8 大船渡市大船渡町=0.8 奥州市衣川区※=0.7 釜石市只越町=0.6 一関市東山町※=0.6 宮城県 1 気仙沼市唐桑町※=1.2 気仙沼市赤岩=1.1 気仙沼市笹が陣※=1.0 石巻市桃生町※=1.0 女川町女川浜※=1.0 栗原市栗駒=0.6 南三陸町志津川=0.6 石巻市北上町※=0.6	38° 42.1' N	142° 15.7' E	38km	M: 3.9
36	7 07 05	長野県北部 長野県 1 大町市役所=1.1 長野市信州新町新町※=0.7	36° 35.1' N	137° 49.4' E	1km	M: 2.5
37	7 09 47	石川県加賀地方 石川県 2 白山市別宮町※=1.7 1 能美市寺井町※=0.6 白山市河内町口直海※=0.5	36° 22.3' N	136° 34.5' E	7km	M: 2.3
38	7 21 01	父島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.5	26° 57.3' N	142° 15.9' E	74km	M: 4.2
39	7 22 00	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田※=2.3 田村市船引町=1.7 田村市大越町※=1.6 富岡町本岡※=1.5 1 二本松市針道※=1.3 玉川村小高※=1.3 田村市滝根町※=1.3 浪江町幾世橋=1.3 小野町小野新町※=1.2 本宮市本宮※=1.2 川内村下川内=1.2 田村市常葉町※=1.2 葛尾村落合落合※=1.2 飯舘村伊丹沢※=1.2 南相馬市小高区※=1.2 福島広野町下北迫大谷地原※=1.1 二本松市金色※=1.1 田村市都路町※=1.1 南相馬市原町区高見町※=1.0 川俣町樋ノ口※=1.0 猪苗代町千代田※=1.0 南相馬市原町区三島町=0.9 川内村上川内早渡※=0.9 いわき市三和町=0.8 南相馬市鹿島区西町※=0.8 川内村上川内小山平※=0.7 天栄村下松本※=0.7 白河市郭内=0.7 浅川町浅川※=0.7 小野町中通※=0.7 福島広野町下北迫苗代替※=0.6 鏡石町不時沼※=0.6 猪苗代町城南=0.6 白河市新白河※=0.6 郡山市朝日=0.5	37° 22.4' N	141° 07.7' E	30km	M: 3.9
40	8 14 37	福岡県北西沖 福岡県 2 新宮町緑ヶ浜※=2.2 福岡古賀市駅東※=2.2 福岡早良区百道浜※=2.0 福岡空港=1.9 福津市津屋崎※=1.9 福岡西区今宿※=1.9 久留米市小森野町※=1.8 久山町久原※=1.7 糸島市志摩初=1.7 福岡東区千早※=1.6 大川市酒見※=1.6 糸島市前原東※=1.6 春日市原町※=1.5 糸島市前原西※=1.5 久留米市津福本町=1.5 宗像市江口神原※=1.5 宗像市東郷※=1.5 福岡中央区大濠=1.5 1 福岡中央区天神※=1.4 福岡城南区神松寺※=1.4 須恵町須恵※=1.4 粕屋町仲原※=1.4 宮若市福丸※=1.4 嘉麻市上白井※=1.4 飯塚市忠隈※=1.3 宮若市宮田※=1.3 福岡中央区舞鶴※=1.3 飯塚市立岩※=1.3 福津市中央※=1.2 宗像市神湊※=1.2 篠栗町篠栗※=1.2 福津市手光=1.1 福岡早良区板屋=1.1 糸島市二丈深江※=1.1 みやこ町勝山上田※=1.1 飯塚市川島=1.1 福岡那珂川町西隈※=1.0 小竹町勝野※=1.0 柳川市本町※=1.0 飯塚市長尾※=1.0 飯塚市綱分※=0.9 大野城市曙町※=0.9 添田町添田※=0.9 大木町八町牟田※=0.9 志免町志免※=0.9 飯塚市新立岩※=0.8	33° 42.7' N	130° 15.1' E	13km	M: 3.9

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		鞍手町中山※=0.8 福岡南区塩原※=0.8 糸田町役場※=0.8 太宰府市観世音寺※=0.8 飯塚市勢田※=0.8 中間市中間※=0.8 行橋市今井※=0.7 筑前町篠隈※=0.7 福岡川崎町田原※=0.7 宇美町宇美※=0.7 福岡博多区博多駅前※=0.7 みやこ町豊津※=0.7 直方市新町※=0.7 みやま市高田町※=0.6 宗像市大島※=0.6 八女市吉田※=0.6 桂川町土居※=0.6 久留米市城島町※=0.6 中間市長津※=0.5 八女市本町※=0.5 筑紫野市二日市西※=0.5 筑前町下高場=0.5 荻田町若久=0.5 みやこ町犀川本庄※=0.5 柳川市三橋町※=0.5 大任町大行事※=0.5 佐賀県 2 佐賀市三瀬※=2.2 1 佐賀市駅前中央=1.1 佐賀市栄町※=1.1 上峰町坊所※=1.1 みやき町北茂安※=1.1 吉野ヶ里町三田川※=1.1 みやき町中原※=1.0 佐賀市川副※=0.9 佐賀市久保田※=0.9 みやき町三根※=0.9 嬉野市下宿乙※=0.9 唐津市竹木場※=0.9 神埼市千代田※=0.9 佐賀市東与賀※=0.8 神埼市脊振※=0.8 唐津市西城内=0.7 佐賀市富士町※=0.7 佐賀市大和※=0.7 小城市芦刈※=0.6 唐津市肥前※=0.6 江北町山口※=0.6 白石町有明※=0.6 長崎県 1 平戸市鏡川町※=1.0 松浦市志佐町※=0.6 壱岐市芦辺町芦辺※=0.6 諫早市多良見町※=0.5 大分県 1 中津市耶馬溪町※=0.6 中津市三光※=0.6				
41	8 18 28	長野県北部 長野県 2 小川村高府※=1.6	36° 39.0' N	137° 53.2' E	7km	M: 2.5
42	9 02 54	徳島県南部 徳島県 1 石井町高川原※=0.9 徳島市大和町=0.5	33° 50.8' N	134° 44.5' E	38km	M: 3.1
43	9 08 58	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町※=0.8	38° 23.6' N	141° 52.4' E	58km	M: 3.4
44	9 10 25	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町=0.7	28° 23.2' N	129° 27.3' E	21km	M: 3.0
45	9 13 18	長野県北部 長野県 1 小谷村中小谷※=1.2	36° 47.2' N	137° 54.2' E	5km	M: 2.3
46	9 20 11	茨城県沖 茨城県 2 鉾田市汲上※=2.2 茨城鹿嶋市鉢形=2.1 日立市助川小学校※=2.1 日立市役所※=2.0 ひたちなか市南神敷台※=2.0 茨城鹿嶋市宮中※=1.9 水戸市内原町※=1.8 東海村東海※=1.8 土浦市常名=1.8 城里町石塚※=1.7 常陸大宮市野口※=1.7 土浦市下高津※=1.7 潮来市堀之内=1.6 鉾田市鉾田=1.5 鉾田市造谷※=1.5 1 水戸市中央※=1.4 高萩市下手綱※=1.4 笠間市石井※=1.4 茨城町小堤※=1.4 小美玉市小川※=1.4 小美玉市堅倉※=1.4 潮来市辻※=1.4 那珂市福田※=1.3 小美玉市上玉里※=1.3 石岡市柿岡=1.3 水戸市金町=1.3 かすみがうら市上土田※=1.3 行方市山田※=1.3 行方市麻生※=1.3 桜川市羽田※=1.3 笠間市笠間※=1.2 高萩市安良川※=1.2 桜川市岩瀬※=1.2 土浦市藤沢※=1.2 水戸市千波町※=1.2 那珂市瓜連※=1.2 つくば市研究学園※=1.1 ひたちなか市東石川※=1.1 笠間市中央※=1.1 取手市寺田※=1.1 常陸大宮市北町※=1.0 常陸太田市金井町※=1.0 ひたちなか市山ノ上町=1.0 行方市玉造※=1.0 石岡市石岡※=1.0 常陸太田市高柿町※=1.0 稲敷市須賀津※=0.9 筑西市舟生=0.9 つくば市天王台※=0.9 かすみがうら市大和田※=0.9 神栖市溝口※=0.9 石岡市八郷※=0.9 稲敷市結佐※=0.8 常陸大宮市山方※=0.8 下妻市本城町※=0.8 城里町阿波山※=0.8 大洗町磯浜町※=0.8 つくば市小荳※=0.8 桜川市真壁※=0.8 大子町池田※=0.8 美浦村受領※=0.8 坂東市山※=0.8 稲敷市江戸崎甲※=0.8 日立市十王町友部※=0.7 稲敷市柴崎※=0.7 下妻市鬼怒※=0.7 笠間市下郷※=0.7 稲敷市役所※=0.6 常陸大宮市上小瀬※=0.6 常陸大宮市中富町=0.6 牛久市中央※=0.6 阿見町中央※=0.6 常陸太田市町田町※=0.6 つくばみらい市福田※=0.6 常陸太田市町屋町=0.5 筑西市海老ヶ島※=0.5 龍ヶ崎市役所※=0.5 栃木県 2 真岡市石島※=1.5 1 益子町益子=1.1 茂木町茂木※=1.1 下野市石橋※=1.0 下野市田中※=1.0 下野市小金井※=0.9 小山市神鳥谷※=0.9 芳賀町祖母井※=0.7 大田原市湯津上※=0.7 栃木市岩舟町静※=0.7 宇都宮市中里町※=0.6 真岡市田町※=0.6 那須烏山市中央=0.6 栃木那珂川町馬頭※=0.6 千葉県 2 成田市花崎町=1.6 1 香取市役所※=1.3 船橋市湊町※=1.3 香取市仁良※=1.2 香取市佐原平田=1.1 香取市佐原諏訪台※=1.0 八街市八街※=1.0 東金市東岩崎※=0.9 山武市埴谷※=0.9 成田市中台※=0.9 成田市役所※=0.9 東金市東新宿=0.8 東金市日吉台※=0.8 千葉中央区中央港=0.8 千葉若葉区小倉台※=0.8 成田国際空港=0.8 千葉中央区都町※=0.7 千葉花見川区花島町※=0.7 千葉稲毛区園生町※=0.7 旭市南堀之内※=0.7 多古町多古=0.7 成田市松子※=0.7 千葉中央区千葉市役所※=0.6 芝山町小池※=0.6 酒々井町中央台※=0.6 栄町安食台※=0.6 山武市松尾町富士見台=0.5 柏市旭町=0.5 福島県 1 天栄村下松本※=1.2 玉川村小高※=1.1 白河市東※=1.0 郡山市湖南町※=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 須賀川市岩瀬支所※=0.8 鏡石町不時沼※=0.8 白河市新白河※=0.8 浅川町浅川※=0.6 群馬県 1 桐生市黒保根町※=0.6 伊勢崎市西久保町※=0.6 埼玉県 1 本庄市尻玉町=0.9 埼玉美里町木部※=0.7 久喜市下早見=0.6 加須市大利根※=0.5 東京都 1 東京江戸川区船堀※=1.0 東京渋谷区本町※=0.9 東京千代田区大手町=0.8 東京江戸川区中央=0.8 東京文京区本郷※=0.5 東京江戸川区鹿骨※=0.5				
47	9 20 58	長野県北部 群馬県 長野県 1 中之条町日影=0.6 1 信濃町柏原東裏※=1.4 千曲市杭瀬下※=1.4 小川村高府※=1.0 長野市戸隠※=1.0 千曲市上山田温泉※=0.6 長野市豊野町豊野※=0.5	36° 38.5' N	138° 10.4' E	13km	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
48	9 21 01	長野県北部 長野県	36° 38.4' N 1 千曲市杭瀬下*=0.7	138° 10.4' E	12km	M: 2.6
49	10 02 11	福島県沖 福島県	36° 55.9' N 1 いわき市三和町=0.8	141° 25.5' E	33km	M: 3.5
50	10 08 10	長野県北部 長野県	36° 44.1' N 1 白馬村北城*=1.1	137° 52.5' E	5km	M: 2.4
51	10 10 25	父島近海 東京都	26° 32.1' N 1 小笠原村母島=0.5	142° 23.8' E	56km	M: 3.6
52	10 11 40	岩手県内陸南部 岩手県	39° 06.7' N 1 一関市室根町*=0.5	141° 15.2' E	82km	M: 2.9
53	10 12 04	長野県北部 長野県	36° 39.2' N 2 小川村高府*=2.0 1 長野市信州新町新町*=1.1 長野市中条*=0.7	137° 53.3' E	8km	M: 2.7
54	10 17 04	岩手県沖 岩手県	40° 07.1' N 1 宮古市田老*=0.6	142° 26.6' E	34km	M: 3.9
55	10 19 57	宮城県沖 宮城県	38° 20.5' N 1 石巻市桃生町*=0.6	141° 39.7' E	53km	M: 3.2
56	11 03 14	千葉県東方沖 千葉県	35° 10.1' N 1 勝浦市墨名=0.6 勝浦市新官*=0.5	140° 38.9' E	23km	M: 3.0
57	11 05 55	長野県北部 長野県	36° 42.9' N 1 白馬村北城*=0.6	137° 52.7' E	5km	M: 2.4
58	11 06 03	石垣島北西沖 沖縄県	25° 26.4' N 2 石垣市平久保=2.0 宮古島市上野支所*=1.7 石垣市美崎町*=1.7 竹富町大原=1.7 石垣市新栄町*=1.6 宮古島市平良池間=1.5 宮古島市伊良部長浜*=1.5 宮古島市下地*=1.5 竹富町船浮=1.5 1 多良間村塩川=1.4 宮古島市城辺福北=1.4 宮古島市平良狩俣*=1.4 竹富町黒島=1.4 石垣市伊原間*=1.3 石垣市登野城=1.3 宮古島市平良下里=1.2 石垣市新川=1.2 宮古島市城辺福西*=1.2 宮古島市平良西里*=1.2 宮古島市伊良部国仲=1.1 竹富町上原*=1.1 多良間村仲筋*=1.0 宮古島市上野新里=1.0 竹富町波照間=0.9	122° 27.2' E	250km	M: 6.1
59	11 06 22	秋田県内陸北部 秋田県	40° 02.4' N 1 北秋田市阿仁銀山*=0.7	140° 32.2' E	9km	M: 2.7
60	11 15 07	山梨県東部・富士五湖 神奈川県	35° 33.2' N 4 山北町山北*=3.7 秦野市曾屋=3.5 相模原緑区中野*=3.5 3 秦野市平沢*=3.4 清川村煤ヶ谷*=3.3 松田町松田惣領*=3.3 中井町比奈窪*=3.2 厚木市中町*=3.2 南足柄市関本*=3.0 座間市緑ヶ丘*=2.9 愛川町角田*=2.9 相模原中央区上溝*=2.8 厚木市寿町*=2.8 伊勢原市伊勢原*=2.7 神奈川大井町金子*=2.7 相模原南区磯部*=2.7 開成町延沢*=2.6 小田原市荻窪*=2.6 相模原南区相模大野*=2.5 相模原中央区中央=2.5 2 相模原緑区久保沢*=2.3 藤沢市打戻*=2.3 海老名市大谷*=2.3 相模原緑区大島*=2.3 大磯町月京*=2.2 厚木市下津古久*=2.2 横浜戸塚区鳥が丘*=2.2 横浜旭区川井宿町*=2.2 相模原緑区橋本*=2.2 綾瀬市深谷*=2.2 藤沢市長後*=2.1 茅ヶ崎市茅ヶ崎=2.1 横浜旭区今宿東町*=2.1 二宮町中里*=2.1 横浜緑区鴨居*=2.1 相模原中央区田名*=2.1 横浜泉区岡津町*=2.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=2.0 横浜瀬谷区三ツ境*=2.0 横浜泉区和泉町*=2.0 横浜青葉区榎が丘*=2.0 横浜緑区十日市場町*=2.0 藤沢市大庭*=1.9 寒川町宮山*=1.9 横浜港南区丸山台東部*=1.9 横浜瀬谷区中屋敷*=1.9 横浜西区浜松町*=1.9 平塚市浅間町*=1.9 大和市下鶴間*=1.8 湯河原町中央=1.8 横浜神奈川区神大寺*=1.8 横浜戸塚区戸塚町*=1.8 横浜旭区上白根町*=1.8 横浜青葉区市ケ尾町*=1.8 川崎宮前区野川*=1.7 箱根町湯本*=1.7 横浜栄区小菅ヶ谷*=1.7 小田原市久野=1.7 川崎麻生区片平*=1.6 横浜中区山手町=1.6 横浜港北区日吉本町*=1.6 藤沢市辻堂東海岸*=1.6 川崎麻生区万福寺*=1.6 横浜中区山下町*=1.5 川崎宮前区宮前平*=1.5 1 横浜磯子区磯子*=1.4 横浜金沢区白帆*=1.4 横浜金沢区寺前*=1.4 横浜金沢区釜利谷南*=1.4 三浦市城山町*=1.4 横浜青葉区美しが丘*=1.3 横浜港南区丸山台北部*=1.2 横浜都筑区池辺町*=1.2 川崎高津区下作延*=1.2 相模原緑区小淵*=1.2 横浜神奈川区広台太田町*=1.2 横浜中区山吹町*=1.2 横浜磯子区洋光台*=1.2 相模原緑区与瀬*=1.1 横浜旭区大池町*=1.1 横浜鶴見区末広町*=1.1 川崎多摩区登戸*=1.1 川崎川崎区宮前町*=1.0 横浜鶴見区馬場*=1.0 真鶴町岩*=1.0 横浜保土ヶ谷区神戸町*=1.0 藤沢市朝日町*=0.9 逗子市桜山*=0.9 横浜南区大岡*=0.9 相模原緑区若柳=0.9 横浜南区六ツ川*=0.8 横須賀市坂本町*=0.8 鎌倉市御成町*=0.7 横須賀市光の丘=0.6 川崎中原区小杉陣屋町=0.6 山梨県 3 大月市御太刀*=3.4 丹波山村丹波*=3.1 上野原市上野原=2.6 西桂町小沼*=2.6 上野原市役所*=2.5 富士河口湖町長浜*=2.5 上野原市秋山*=2.5 2 甲州市大和町初鹿野*=2.4 富士吉田市下吉田*=2.4 大月市役所*=2.4 笛吹市境川町藤袋*=2.3 道志村役場*=2.3 忍野村忍草*=2.3 富士河口湖町船津=2.3 甲州市勝沼町勝沼*=2.2 都留市上谷*=2.1 山中湖村山中*=2.1 甲州市役所*=2.0 富士川町鯉沢*=2.0 甲府市相生*=2.0	138° 58.0' E	23km	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
		笛吹市八代町南※=2.0 山梨北杜市長坂町※=2.0 富士吉田市上吉田※=1.9 甲州市塩山上於曽※=1.8 中央市大鳥居※=1.8 小菅村小菅小学校※=1.8 笛吹市役所※=1.7 甲府市飯田=1.7 甲府市下曽根町※=1.7 山梨市小原西※=1.7 鳴沢村役場※=1.6 山梨市三富川浦※=1.6 甲斐市下今井※=1.6 笛吹市御坂町夏目原※=1.6 1 山梨市牧丘町窪平※=1.4 昭和町押越※=1.4 中央市成島※=1.4 富士河口湖町役場※=1.4 甲州市塩山下於曽=1.3 南アルプス市寺部※=1.2 笛吹市一宮町末木※=1.2 山梨北杜市高根町※=1.2 中央市臼井阿原※=1.2 富士川町天神中条※=1.2 甲府市古閑町※=1.1 南アルプス市野牛島※=1.1 甲斐市篠原※=1.1 甲斐市島上条※=1.1 山梨北杜市健康ランド須玉※=1.0 市川三郷町六郷支所※=1.0 山梨北杜市大泉町※=0.9 山梨北杜市明野町※=0.9 笛吹市芦川町中芦川※=0.8 富士河口湖町本栖※=0.7 韮崎市水神※=0.7 身延町大磯小磯=0.6 3 小山町藤曲※=3.0 2 御殿場市茱萸沢※=2.0 三島市東本町=1.7 御殿場市萩原=1.7 長泉町中土狩※=1.6 伊豆の国市長岡※=1.5 1 三島市大社町※=1.3 富士市吉永※=1.3 函南町平井※=1.2 富士宮市弓沢町=1.2 富士宮市野中※=1.2 富士市大淵※=1.2 沼津市高島本町※=1.1 伊豆市中伊豆グラウンド=1.0 熱海市泉※=0.9 沼津市御幸町※=0.9 沼津市戸田※=0.8 裾野市石脇※=0.8 裾野市佐野※=0.8 伊豆の国市四日町※=0.7 東伊豆町奈良本※=0.5 松崎町江奈※=0.5 2 秩父市中津川※=1.5 1 小鹿野町役場両神庁舎※=0.8 さいたま緑区中尾※=0.7 草加市高砂※=0.7 富士見市鶴馬※=0.7 長瀬町野上下郷※=0.6 小鹿野町小鹿野※=0.5 所沢市北有楽町※=0.5 2 町田市忠生※=2.4 町田市中町※=2.4 国分寺市本多※=2.1 町田市森野※=2.1 八王子市堀之内※=2.1 国分寺市戸倉=2.0 日野市神明※=1.8 青梅市日向和田※=1.7 あきる野市伊奈※=1.6 小金井市本町※=1.6 1 多摩市関戸※=1.4 檜原村本宿※=1.4 小平市小川町※=1.2 東村山市本町※=1.2 狛江市和泉本町※=1.2 東京北区西ヶ原※=1.2 八王子市大横町=1.2 八王子市石川町※=1.2 調布市西つつじヶ丘※=1.2 東京世田谷区成城※=1.1 日の出町平井※=1.1 東京練馬区東大泉※=1.1 東京杉並区高井戸※=1.0 東京世田谷区三軒茶屋※=1.0 国立市富士見台※=1.0 三鷹市野崎※=1.0 東京世田谷区中町※=1.0 稲城市東長沼※=1.0 武蔵野市吉祥寺東町※=0.9 東大和市中央※=0.9 東京北区赤羽南※=0.9 東京府中市寿町※=0.9 東京府中市白糸台※=0.9 西東京市中町※=0.9 武蔵野市緑町※=0.8 東京新宿区上落合※=0.8 東京練馬区光が丘※=0.8 東京渋谷区宇田川町※=0.8 調布市小島町※=0.8 多摩市鶴牧※=0.8 東京中野区中野※=0.8 瑞穂町箱根ヶ崎※=0.8 青梅市東青梅=0.8 東京千代田区大手町=0.7 昭島市田中町※=0.7 東京渋谷区本町※=0.7 東京品川区平塚※=0.7 東京大田区多摩川※=0.7 奥多摩町氷川※=0.7 東京板橋区板橋※=0.7 東京板橋区相生町※=0.6 東京文京区大塚※=0.6 東京品川区北品川※=0.6 檜原村役場※=0.6 東京目黒区中央町※=0.6 東京国際空港=0.6 東京中央区勝どき※=0.6 東京世田谷区世田谷※=0.6 東京板橋区高島平※=0.6 東京港区海岸=0.6 2 小海町豊里※=1.7 1 長野川上村大深山※=1.3 佐久市下小田切=1.1 長野南牧村海ノ口※=1.1 南相木村見上※=1.1 佐久市臼田※=1.0 立科町芦田※=1.0 佐久穂町畑※=1.0 大桑村長野※=1.0 南木曽町役場※=0.9 王滝村鈴ヶ沢※=0.9 木曽町新開※=0.8 伊那市高遠町荊口=0.7 南木曽町読書小学校※=0.5 木曽町福島※=0.5 木曽町三岳※=0.5 1 群馬上野村川和※=1.1 神流町神ヶ原※=0.8 神流町生利※=0.5 千葉県 1 南房総市富浦町青木※=1.2 市原市姉崎※=0.6				
61	11 20 49	山梨県東部・富士五湖 山梨県 1 大月市御太刀※=1.1	35° 33.0' N	138° 59.9' E	20km	M: 2.3
62	12 13 07	宮城県沖 岩手県 2 一関市千厩町※=2.1 一関市室根町※=1.8 一関市藤沢町※=1.6 1 大船渡市大船渡町=1.4 住田町世田米※=1.3 一関市花泉町※=1.2 陸前高田市高田町※=1.2 一関市東山町※=1.0 奥州市前沢区※=0.9 大船渡市猪川町=0.8 一関市大東町=0.8 釜石市中妻町※=0.8 奥州市衣川区※=0.7 盛岡市玉山区薮川※=0.6 一関市竹山町※=0.6 平泉町平泉※=0.6 釜石市只越町=0.5 2 登米市中田町=2.0 南三陸町志津川=2.0 松島町高城=2.0 大崎市田尻※=1.9 石巻市桃生町※=1.9 南三陸町歌津※=1.9 仙台宮城野区苦竹※=1.8 涌谷町新町裏=1.7 石巻市北上町※=1.7 女川町女川浜※=1.6 登米市東和町※=1.5 東松島市小野※=1.5 大崎市古川三日町=1.5 大崎市鹿島台※=1.5 1 登米市豊里町※=1.4 登米市迫町※=1.4 気仙沼市赤岩=1.3 宮城美里町北浦※=1.3 大崎市古川北町※=1.3 大崎市松山※=1.3 宮城川崎町前川※=1.3 石巻市鮎川浜※=1.3 石巻市大街道南※=1.3 登米市津山町※=1.2 気仙沼市唐桑町※=1.2 栗原市瀬峰※=1.2 栗原市清水※=1.2 岩沼市桜※=1.2 登米市南方町※=1.2 石巻市雄勝町※=1.2 東松島市矢本※=1.2 石巻市前谷地※=1.1 名取市増田※=1.1 仙台若林区遠見塚※=1.1 大郷町粕川※=1.1 気仙沼市笹が陣※=1.0 仙台北空港=1.0 栗原市若柳※=1.0 登米市米山町※=1.0 大崎市古川大崎=1.0 仙台宮城野区五輪=1.0 登米市登米町※=0.9 石巻市相野谷※=0.9 仙台青葉区大倉=0.9 塩竈市旭町※=0.9 宮城美里町木間塚※=0.9 七ヶ浜町東宮浜※=0.9 柴田町船岡=0.9 大衡村大衡※=0.9 気仙沼市本吉町西川内=0.8 栗原市志波姫※=0.8 栗原市金成※=0.8 山元町浅生原※=0.8 栗原市栗駒=0.8 栗原市一迫※=0.8 栗原市築館※=0.7 石巻市泉町=0.7 仙台青葉区雨宮※=0.6 角田市角田※=0.6 利府町利府※=0.6 栗原市鶯沢※=0.6 富谷町富谷※=0.6 大崎市鳴子※=0.6 気仙沼市本吉町津谷※=0.6 福島県 1 田村市都路町※=0.7 相馬市中村※=0.6 飯館村伊丹沢※=0.6 南相馬市原町区高見町※=0.5	38° 27.9' N	141° 50.9' E	54km	M: 4.2
63	12 14 41	三陸沖 岩手県 1 宮古市田老※=0.6	39° 58.2' N	143° 06.7' E	23km	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
64	12 20 44	山梨県東部・富士五湖 山梨県 1 大月市御太刀＊=0.6	35° 33.1' N	139° 00.4' E	19km	M: 2.1
65	13 03 45	福井県嶺北 福井県 2 大野市朝日＊=1.5 1 大野市川合＊=1.4 岐阜県 1 郡上市白鳥町長滝＊=1.1 郡上市白鳥町白鳥＊=0.7	35° 52.4' N	136° 46.1' E	12km	M: 3.2
66	13 05 33	沖縄本島近海 沖縄県 1 宜野湾市野嵩＊=0.7	26° 18.4' N	127° 37.3' E	17km	M: 2.6
67	13 16 20	茨城県南部 茨城県 1 笠間市笠間＊=1.3 笠間市石井＊=1.2 水戸市内原町＊=1.2 小美玉市小川＊=1.2 土浦市常名=1.1 土浦市下高津＊=1.1 石岡市柿岡=1.1 取手市寺田＊=1.0 常陸大宮市野口＊=1.0 笠間市下郷＊=0.9 笠間市中央＊=0.9 桜川市羽田＊=0.9 常陸大宮市北町＊=0.8 つくばみらい市福田＊=0.8 小美玉市上玉里＊=0.8 茨城町小堤＊=0.8 つくば市小茎＊=0.8 かすみがうら市上土田＊=0.8 桜川市真壁＊=0.7 筑西市舟生=0.7 常陸大宮市上小瀬＊=0.7 桜川市岩瀬＊=0.7 稲敷市江戸崎甲＊=0.6 稲敷市役所＊=0.6 小美玉市堅倉＊=0.6 美浦村受領＊=0.6 かすみがうら市大和田＊=0.6 城里町徳蔵＊=0.5 筑西市海老ヶ島＊=0.5 城里町阿波山＊=0.5 下妻市本城町＊=0.5 行方市玉造＊=0.5 常陸大宮市山方＊=0.5 栃木県 1 下野市石橋＊=1.4 宇都宮市明保野町=1.3 真岡市石島＊=1.3 茂木町茂木＊=1.1 佐野市葛生東＊=1.0 真岡市田町＊=1.0 宇都宮市中里町＊=1.0 栃木市西方町本城＊=0.9 佐野市中町＊=0.9 下野市田中＊=0.9 足利市大正町＊=0.8 栃木市旭町=0.8 益子町益子=0.7 壬生町通町＊=0.7 下野市小金井＊=0.7 鹿沼市口栗野＊=0.7 小山市神鳥谷＊=0.7 真岡市荒町＊=0.7 日光市鬼怒川温泉大原＊=0.6 上三川町しらさぎ＊=0.6 佐野市田沼町＊=0.6 佐野市亀井町＊=0.6 鹿沼市今宮町＊=0.6 日光市足尾町中才＊=0.5 日光市今市本町＊=0.5 宇都宮市埴田＊=0.5 宇都宮市旭＊=0.5 小山市中央町＊=0.5 群馬県 1 太田市西本町＊=1.0 桐生市元宿町＊=0.9 前橋市堀越町＊=0.8 桐生市新里町＊=0.7 館林市美園町＊=0.7 渋川市吹屋＊=0.7 沼田市利根町＊=0.6 桐生市黒保根町＊=0.6 みどり市大間々町＊=0.6 前橋市粕川町＊=0.5 前橋市富士見町＊=0.5 伊勢崎市西久保町＊=0.5 伊勢崎市東町＊=0.5 渋川市赤城町＊=0.5 千葉県 1 香取市役所＊=0.8 柏市旭町=0.7 香取市佐原諏訪台＊=0.5 東京都 1 調布市西つつじヶ丘＊=0.6	36° 01.1' N	139° 55.2' E	66km	M: 3.5
68	13 17 26	豊後水道 愛媛県 1 宇和島市丸穂＊=0.7 松野町松丸＊=0.5	33° 23.9' N	132° 18.0' E	45km	M: 2.9
69	13 19 44	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米＊=0.7	38° 42.5' N	141° 42.0' E	54km	M: 3.3
70	13 21 39	茨城県沖 茨城県 2 日立市十王町友部＊=1.8 1 高萩市安良川＊=1.3 高萩市下手綱＊=1.3 北茨城市磯原町＊=1.2 常陸大宮市野口＊=1.1 日立市助川小学校＊=0.9 常陸太田市町屋町=0.8 常陸太田市高柿町＊=0.7 笠間市石井＊=0.7 常陸大宮市北町＊=0.7 常陸大宮市山方＊=0.7 日立市役所＊=0.6 東海村東海＊=0.6 水戸市内原町＊=0.6 常陸大宮市上小瀬＊=0.6 福島県 1 古殿町松川新桑原＊=1.4 福島広野町下北迫大谷地原＊=1.1 いわき市三和町=1.1 いわき市平四ツ波＊=1.1 いわき市平梅本＊=1.1 浅川町浅川＊=1.0 檜葉町北田＊=1.0 天栄村下松本＊=0.9 田村市都路町＊=0.9 浪江町幾世橋=0.8 棚倉町棚倉中居野=0.8 いわき市小名浜=0.8 福島広野町下北迫苗代替＊=0.8 いわき市錦町＊=0.8 川内村下川内=0.8 郡山市開成＊=0.7 白河市郭内=0.7 鏡石町不時沼＊=0.6 玉川村小高＊=0.6 田村市常葉町＊=0.6	36° 49.3' N	141° 06.2' E	49km	M: 3.9
71	14 04 46	茨城県沖 福島県 2 田村市大越町＊=1.8 川内村上川内早渡＊=1.7 田村市滝根町＊=1.5 1 二本松市針道＊=1.4 猪苗代町千代田＊=1.4 田村市都路町＊=1.3 浪江町幾世橋=1.3 飯館村伊丹沢＊=1.3 白河市新白河＊=1.3 川俣町樋ノ口＊=1.2 南相馬市鹿島区西町＊=1.2 田村市常葉町＊=1.2 福島伊達市霊山町＊=1.1 檜葉町北田＊=1.1 川内村上川内小山平＊=1.1 天栄村下松本＊=1.1 二本松市金色＊=1.0 郡山市開成＊=1.0 南相馬市原町区高見町＊=1.0 いわき市三和町=1.0 須賀川市岩瀬支所＊=1.0 葛尾村落合落合＊=0.9 郡山市湖南町＊=0.9 本宮市本宮＊=0.9 本宮市白岩＊=0.9 南相馬市小高区＊=0.9 玉川村小高＊=0.9 田村市船引町=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 猪苗代町城南=0.8 平田村永田＊=0.8 南相馬市原町区三島町=0.8 郡山市朝日=0.8 大熊町野上＊=0.8 福島市松木町=0.7 福島市五老内町＊=0.7 いわき市錦町＊=0.7 相馬市中村＊=0.7 小野町小野新町＊=0.7 富岡町本岡＊=0.6 須賀川市八幡山＊=0.5 白河市郭内=0.5 いわき市小名浜=0.5 川内村下川内=0.5 浅川町浅川＊=0.5 いわき市平四ツ波＊=0.5 宮城県 1 岩沼市桜＊=1.1 石巻市桃生町＊=1.0 名取市増田＊=0.9 蔵王町円田＊=0.9 山元町浅生原＊=0.7 角田市角田＊=0.6 山形県 1 米沢市アルカディア=0.8 米沢市林泉寺＊=0.5 茨城県 1 笠間市石井＊=1.2 日立市役所＊=1.1 日立市十王町友部＊=1.1 高萩市下手綱＊=1.1 日立市助川小学校＊=1.0 常陸太田市高柿町＊=1.0 高萩市安良川＊=1.0 東海村東海＊=0.9 桜川市岩瀬＊=0.9 北茨城市磯原町＊=0.8 水戸市内原町＊=0.8 笠間市笠間＊=0.7 常陸大宮市野口＊=0.7 筑西市舟生=0.6 常陸大宮市北町＊=0.6 土浦市常名=0.6 水戸市金町=0.5 栃木県 1 大田原市湯津上＊=1.2 真岡市石島＊=1.2 益子町益子=1.0 小山市神鳥谷＊=0.6 真岡市田町＊=0.6	36° 41.3' N	141° 24.9' E	51km	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
72	14 17 59	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=1.1	34° 15.6' N	135° 10.3' E	8km	M: 2.5
73	14 21 41	奄美大島近海 鹿児島県 1 喜界町滝川=0.7	28° 09.6' N	130° 13.2' E	25km	M: 3.3
74	15 11 56	熊本県天草・芦北地方 熊本県 3 芦北町芦北=2.5 2 八代市坂本町*=2.3 1 山江村山田*=1.2 上天草市姫戸町*=1.2 人吉市西間下町=1.2 相良村深水*=1.1 熊本美里町永富*=1.1 人吉市蟹作町*=1.1 あさぎり町須恵*=1.1 水俣市牧ノ内*=1.0 水俣市陣内*=1.0 錦町一武*=0.9 あさぎり町免田東*=0.9 天草市東浜町*=0.9 八代市松江城町*=0.9 あさぎり町岡原*=0.8 芦北町田浦町*=0.8 多良木町上球磨消防署*=0.7 五木村甲*=0.6 山都町下馬尾*=0.6 上天草市龍ヶ岳町*=0.5 八代市平山新町=0.5 津奈木町小津奈木*=0.5 天草市倉岳町*=0.5 宮崎県 1 小林市中原*=0.9 国富町本庄*=0.8 西都市上の宮*=0.7 宮崎市高岡町内山*=0.7 宮崎都農町役場*=0.6 鹿児島県 1 伊佐市大口山野=1.4 伊佐市大口鳥巢*=0.9 さつま町宮之城保健センタ*=0.7	32° 15.8' N	130° 33.9' E	8km	M: 3.6
75	15 19 01	長野県北部 長野県 1 小谷村中小谷*=1.1	36° 47.3' N	137° 52.4' E	0km	M: 1.9
76	15 19 54	千葉県南東沖 東京都 2 東京千代田区大手町=1.9 1 東京渋谷区宇田川町*=0.9 東京文京区本郷*=0.8 東京北区西ヶ原*=0.8 東京北区赤羽南*=0.7 東京世田谷区三軒茶屋*=0.7 東京世田谷区成城*=0.7 東京新宿区上落合*=0.7 国分寺市本多*=0.6 東京杉並区高井戸*=0.6 東京品川区北品川*=0.6 東京中央区勝どき*=0.6 東京江戸川区船堀*=0.6 調布市西つつじヶ丘*=0.6 千葉県 1 市原市姉崎*=1.4 浦安市猫実*=1.4 千葉美浜区ひび野=1.1 船橋市湊町*=1.1 千葉花見川区花島町*=0.9 千葉稲毛区園生町*=0.8 館山市長須賀=0.7 千葉美浜区稲毛海岸*=0.5 東金市日吉台*=0.5 神奈川県 1 川崎中原区小杉町*=1.4 川崎宮前区宮前平*=1.3 横浜緑区十日市場町*=0.9 横浜中区山手町=0.7 川崎中原区小杉陣屋町=0.7 川崎川崎区宮前町*=0.6 静岡県 1 東伊豆町奈良本*=0.5	35° 01.2' N	140° 19.0' E	74km	M: 3.7
77	16 01 17	愛媛県東予 徳島県 1 徳島三好市山城町*=0.6	34° 01.4' N	133° 40.5' E	10km	M: 2.7
78	16 01 32	石川県加賀地方 石川県 1 白山市白峰*=1.2 白山市別宮町*=0.5 福井県 1 大野市朝日*=0.5 岐阜県 1 高山市荘川町*=0.9	36° 08.6' N	136° 45.7' E	3km	M: 3.4
79	16 02 24	静岡県中部 静岡県 1 静岡駿河区曲金=0.6 伊豆市中伊豆グラウンド=0.5	35° 05.5' N	138° 15.4' E	29km	M: 3.1
80	16 09 52	十勝沖 北海道 2 えりも町えりも岬*=1.8	41° 47.4' N	143° 24.9' E	33km	M: 3.6
81	16 16 34	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.9 浅川町浅川*=0.8 いわき市錦町*=0.7 川内村下川内=0.6 小野町中通*=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5	37° 03.4' N	140° 42.0' E	16km	M: 3.2
82	16 18 49	福島県会津 福島県 3 北塩原村北山*=2.9 2 喜多方市熱塩加納町*=2.3 喜多方市塩川町*=2.1 喜多方市御清水*=1.9 喜多方市松山町*=1.6 西会津町登世島*=1.5 1 喜多方市高郷町*=1.4 会津美里町本郷庁舎*=1.3 会津美里町新鶴庁舎*=1.3 湯川村笈川*=1.2 磐梯町磐梯*=1.1 西会津町野沢=1.1 三島町宮下*=1.0 喜多方市山都町*=1.0 猪苗代町城南=0.9 会津若松市北会津町*=0.7 大玉村玉井*=0.6 会津若松市材木町=0.5 福島金山町川口*=0.5 郡山市朝日=0.5 郡山市湖南町*=0.5 山形県 1 飯豊町上原*=1.3 米沢市駅前=1.1 米沢市アルカディア=1.1 米沢市林泉寺*=1.0 南陽市三間通*=0.5 新潟県 1 阿賀町豊川*=0.5	37° 46.2' N	139° 58.7' E	9km	M: 3.7
83	16 18 50	福島県会津 山形県 2 飯豊町上原*=1.8 1 米沢市林泉寺*=0.7 米沢市アルカディア=0.7 米沢市駅前=0.6 福島県 2 喜多方市熱塩加納町*=2.1 北塩原村北山*=1.8 1 喜多方市御清水*=1.1 西会津町登世島*=1.0 喜多方市松山町*=0.9 喜多方市塩川町*=0.9 喜多方市高郷町*=0.8 喜多方市山都町*=0.5 西会津町野沢=0.5 大玉村玉井*=0.5	37° 46.0' N	139° 58.7' 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
84 (注) (注)	16 18 53	福島県会津	37° 45.7' N	139° 59.2' E	8km	M: 3.0
	16 18 53	山形県置賜地方	37° 46.0' N	139° 59.3' E	7km	M: 2.8
	16 18 53	福島県会津 山形県 2 飯豊町上原*=1.6	37° 45.7' N	139° 59.5' E	9km	M: 2.8
85	16 20 17	岩手県内陸南部 岩手県 1 宮古市区界*=0.5	39° 30.6' N	141° 33.2' E	14km	M: 2.7
86	17 00 38	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米*=1.1 大船渡市大船渡町=0.7 陸前高田市高田町*=0.6 大船渡市猪川町=0.5 釜石市只越町=0.5 釜石市中妻町*=0.5 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=1.2 気仙沼市唐桑町*=0.7	38° 54.4' N	142° 07.6' E	44km	M: 3.6
87	17 09 18	鳥取県西部 島根県 1 安来市伯太町東母里*=0.6	35° 14.5' N	133° 17.0' E	7km	M: 2.4
88	17 10 41	茨城県北部 茨城県 2 常陸太田市大中町*=1.6 高萩市安良川*=1.6 高萩市下手綱*=1.5 1 日立市十王町友部*=1.1 日立市助川小学校*=0.9 日立市役所*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 福島県 1 いわき市錦町*=0.8	36° 47.3' N	140° 35.4' E	7km	M: 3.4
89	17 12 59	福島県会津 福島県 2 檜枝岐村上河原*=2.0	36° 55.7' N	139° 23.7' E	4km	M: 2.6
90	17 13 12	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.6	29° 44.9' N	129° 50.9' E	8km	M: 2.4
91	17 16 21	根室半島南東沖 北海道 1 根室市牧の内*=1.0	43° 18.9' N	145° 58.0' E	50km	M: 3.4
92	17 16 35	紀伊水道 和歌山県 1 有田市初島町*=0.6	34° 07.3' N	135° 08.4' E	7km	M: 2.4
93	17 21 08	山形県置賜地方 山形県 1 飯豊町上原*=1.0 福島県 1 喜多方市熱塩加納町*=1.1	37° 46.0' N	139° 59.2' E	7km	M: 3.1
94	17 21 46	栃木県北部 栃木県 1 日光市鬼怒川温泉大原*=1.0	36° 50.7' N	139° 42.3' E	6km	M: 2.2
95	17 21 54	千葉県北西部 東京都 1 東京練馬区豊玉北*=1.1 調布市西つづじヶ丘*=0.5 八王子市堀之内*=0.5 神奈川県 1 横浜港南区丸山台東部*=0.6	35° 26.8' N	140° 03.7' E	67km	M: 3.1
96	18 02 20	山形県置賜地方 山形県 1 飯豊町上原*=1.1 福島県 1 喜多方市熱塩加納町*=0.9	37° 46.2' N	139° 59.1' E	8km	M: 3.1
97	18 03 45	宮城県沖 宮城県 4 南三陸町志津川=3.5 3 気仙沼市笹が陣*=3.1 気仙沼市唐桑町*=2.9 大崎市田尻*=2.9 石巻市桃生町*=2.9 栗原市栗駒=2.7 石巻市北上町*=2.6 南三陸町歌津*=2.5 気仙沼市赤岩=2.5 2 登米市東和町*=2.4 石巻市泉町=2.4 登米市豊里町*=2.2 宮城美里町北浦*=2.2 栗原市清水*=2.2 塩竈市旭町*=2.2 女川町女川浜*=2.2 栗原市金成*=2.1 登米市中田町=2.1 石巻市大街道南*=2.1 涌谷町新町裏=2.0 登米市南方町*=2.0 栗原市瀬峰*=2.0 大崎市鹿島台*=2.0 東松島市小野*=2.0 石巻市前谷地*=1.9 登米市津山町*=1.9 登米市迫町*=1.9 大崎市古川大崎=1.9 栗原市鶯沢*=1.8 石巻市雄勝町*=1.8 登米市米山町*=1.7 栗原市一迫*=1.7 登米市石越町*=1.7 栗原市若柳*=1.7 東松島市矢本*=1.7 大崎市古川三日町=1.7 登米市登米町*=1.7 栗原市築館*=1.6 気仙沼市本吉町津谷*=1.6 大崎市古川北町*=1.6 大崎市松山*=1.6 名取市増田*=1.6 松島町高城=1.6 岩沼市桜*=1.6 石巻市相野谷*=1.5 仙台宮城野区苦竹*=1.5 栗原市志波姫*=1.5 石巻市大瓜=1.5 1 宮城美里町木間塚*=1.4 大崎市鳴子*=1.4 気仙沼市本吉町西川内=1.3 宮城加美町小野田*=1.3 色麻町四竈*=1.3 大崎市岩出山*=1.3 大郷町粕川*=1.3 大衡村大衡*=1.3 山元町浅生原*=1.2 仙台青葉区作並*=1.2 仙台区将監*=1.2 石巻市鮎川浜*=1.2 利府町利府*=1.2 宮城加美町中新田*=1.2 宮城川崎町前川*=1.1 仙台若林区遠見塚*=1.1 栗原市花山*=1.1 多賀城市中央*=1.0 七ヶ浜町東宮浜*=1.0 仙台宮城野区五輪=1.0 仙台青葉区大倉=0.9 仙台空港=0.9 柴田町船岡=0.9 富谷町富谷*=0.8 亘理町下小路*=0.8 蔵王町円田*=0.8 大河原町新南*=0.8 仙台青葉区雨宮*=0.7 仙台青葉区落合*=0.7 角田市角田*=0.7 宮城加美町宮崎*=0.6 大崎市三本木*=0.5 大和町吉岡*=0.5 岩手県 3 一関市千厩町*=2.7 大船渡市大船渡町=2.6 一関市室根町*=2.5 一関市藤沢町*=2.5 2 住田町世田米*=2.4 陸前高田市高田町*=2.3 大船渡市猪川町=2.2 遠野市青笹町*=2.1 釜石市中妻町*=2.1 釜石市只越町=2.0 一関市花泉町*=2.0 一関市東山町*=2.0 平泉町平泉*=2.0 遠野市宮守町*=1.8 北上市相去町*=1.7 花巻市大迫町=1.6 山田町大沢*=1.6 金ヶ崎町西根*=1.5	38° 55.8' N 142° 07.1' E 46km M: 4.6			

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
		奥州市前沢区※=1.5 奥州市胆沢区※=1.5 奥州市衣川区※=1.5 1 宮古市五月町※=1.4 花巻市石鳥谷町※=1.3 花巻市大迫総合支所※=1.3 一関市大東町=1.3 宮古市鉾ヶ崎=1.3 大船渡市盛町※=1.3 山田町八幡町=1.2 花巻市東和町※=1.2 宮古市区界※=1.2 盛岡市玉山区薮川※=1.2 宮古市田老※=1.2 奥州市江刺区※=1.1 八幡平市田頭※=1.1 矢巾町南矢幅※=1.1 宮古市川井※=1.1 大槌町小鎚※=1.1 盛岡市山王町=1.1 宮古市長沢=1.1 一関市竹山町※=1.0 盛岡市玉山区洪民※=1.0 滝沢市鵜飼※=1.0 奥州市水沢区佐倉河※=0.9 西和賀町沢内川舟※=0.8 花巻市材木町※=0.8 宮古市茂市※=0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.7 盛岡市馬場町※=0.7 北上市柳原町=0.7 葛巻町葛巻元木=0.6 八幡平市大更=0.5 久慈市枝成沢=0.5 青森県 2 階上町道仏※=1.7 1 八戸市南郷区※=1.0 八戸市内丸※=0.9 おいらせ町中下田※=0.7 五戸町古館=0.5 八戸市湊町=0.5 福島県 1 福島伊達市霊山町※=1.1 相馬市中村※=1.0 田村市大越町※=0.9 玉川村小高※=0.8 新地町谷地小屋※=0.8 南相馬市鹿島区西町※=0.8 本宮市本宮※=0.7 飯館村伊丹沢※=0.7 檜葉町北田※=0.6 田村市常葉町※=0.6 南相馬市原町区高見町※=0.5 田村市都路町※=0.5				
98	18 09 21	長野県北部 長野県	36° 41.6' N	138° 05.6' E	1km	M: 0.6
		1 長野市戸隠※=0.7				
99	18 10 41	茨城県沖 茨城県	36° 09.0' N	141° 02.0' E	33km	M: 3.9
		2 日立市助川小学校※=1.7 東海村東海※=1.5 1 ひたちなか市南神敷台※=1.4 高萩市安良川※=1.1 水戸市内原町※=1.1 茨城鹿嶋市宮中※=1.1 水戸市千波町※=1.0 高萩市下手綱※=1.0 笠間市石井※=1.0 水戸市金町=1.0 ひたちなか市東石川※=1.0 小美玉市小川※=1.0 日立市役所※=1.0 土浦市常名=0.9 水戸市中央※=0.9 稲敷市江戸崎甲※=0.9 鉾田市汲上※=0.9 笠間市笠間※=0.8 潮来市堀之内=0.8 小美玉市堅倉※=0.8 行方市麻生※=0.8 鉾田市造谷※=0.8 常陸大宮市野口※=0.8 かすみがうら市上土田※=0.7 石岡市柿岡=0.7 那珂市福田※=0.7 稲敷市須賀津※=0.7 龍ヶ崎市役所※=0.6 日立市十王町友部※=0.6 小美玉市上玉里※=0.6 茨城町小堤※=0.6 大洗町磯浜町※=0.6 かすみがうら市大和田※=0.5 ひたちなか市山ノ上町=0.5 鉾田市鉾田=0.5 千葉県 1 香取市仁良※=0.7 香取市役所※=0.5				
100	18 12 19	宮城県沖 宮城県	38° 11.7' N	142° 18.2' E	37km	M: 4.0
		1 石巻市桃生町※=0.7				
101	18 22 11	岩手県沖 岩手県 宮城県	39° 13.4' N	142° 23.8' E	33km	M: 3.8
		1 釜石市中妻町※=0.7 一関市室根町※=0.7 釜石市只越町=0.6 1 気仙沼市笹が陣※=0.6 気仙沼市唐桑町※=0.6 南三陸町志津川=0.5				
102	19 12 34	天草灘 鹿児島県	32° 02.3' N	129° 50.8' E	13km	M: 4.1
		3 薩摩川内市上甕町※=3.1 薩摩川内市鹿島町※=2.9 薩摩川内市入来町※=2.6 2 薩摩川内市下甕町青瀬=2.3 薩摩川内市東郷町※=2.0 薩摩川内市里町※=2.0 薩摩川内市下甕町手打※=1.9 薩摩川内市中郷=1.9 鹿児島市喜入町※=1.8 薩摩川内市樋脇町※=1.7 さつま町神子※=1.6 いちき串木野市緑町※=1.6 南さつま市大浦町※=1.6 薩摩川内市神田町※=1.6 薩摩川内市祁答院町※=1.6 さつま町宮之城保健センタ※=1.6 鹿児島市本城※=1.5 枕崎市高見町=1.5 霧島市横川町中ノ※=1.5 長島町鷹巣※=1.5 鹿児島市下福元=1.5 1 長島町獅子島※=1.4 長島町指江※=1.3 長島町伊唐島※=1.3 いちき串木野市湊町※=1.3 伊佐市菱刈前目※=1.3 鹿児島市東郡元=1.2 日置市日吉町日置※=1.2 枕崎市若葉町※=1.2 南さつま市坊津町久志※=1.2 南さつま市金峰町尾下※=1.2 伊佐市大口鳥巢※=1.2 阿久根市鶴見町※=1.1 南さつま市加世田川畑※=1.1 鹿児島市上谷口※=1.1 阿久根市赤瀬川=1.1 日置市吹上町中原※=1.0 鹿児島出水市野田町※=1.0 南九州市川辺町平山※=1.0 南九州市知覧町郡※=1.0 湧水町吉松※=1.0 鹿児島市郡山※=0.9 始良市宮島町※=0.9 指宿市十町※=0.8 南九州市額賀町牧之内※=0.8 始良市蒲生町上久徳※=0.8 霧島市隼人町内山田=0.7 さつま町求名※=0.7 さつま町宮之城屋地=0.6 鹿児島出水市緑町※=0.6 湧水町栗野※=0.6 鹿児島出水市高尾野町※=0.6 伊佐市大口山野=0.6 日置市東市来町長里※=0.5 霧島市国分中央※=0.5 長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙=1.5 1 諫早市多良見町※=1.3 雲仙市雲仙出張所※=1.2 南島原市口之津町※=1.1 南島原市有家町※=1.0 南島原市西有家町※=0.9 南島原市南有馬町※=0.9 南島原市北有馬町※=0.9 時津町浦※=0.8 南島原市深江町※=0.7 長崎市長浦町=0.6 大村市玖島※=0.6 長崎市元町※=0.6 長崎市神浦江川町※=0.5 雲仙市千々石町※=0.5 熊本県 2 天草市河浦町※=2.1 天草市五和町※=2.0 天草市牛深町=1.8 1 天草市天草町※=1.4 上天草市大矢野町=1.2 天草市東浜町※=1.1 上天草市姫戸町※=1.0 天草市倉岳町※=1.0 天草市有明町※=1.0 上天草市松島町※=0.8 八代市坂本町※=0.7 天草市新和町※=0.6 天草市本町=0.6				
103	19 12 42	天草灘 鹿児島県	32° 02.3' N	129° 50.7' E	12km	M: 3.2
		1 薩摩川内市上甕町※=0.9 薩摩川内市下甕町青瀬=0.8				
104	19 13 47	釧路沖 北海道	42° 43.7' N	145° 31.3' E	46km	M: 5.3
		3 根室市厚床※=2.7 2 釧路町別保※=2.4 別海町常盤=2.1 根室市瑛瑠瑠※=2.0 別海町本別海※=1.9 厚岸町真栄※=1.9 別海町西春別※=1.8 標津町北2条※=1.8 根室市牧の内※=1.8 厚岸町尾幌=1.8 更別村更別※=1.7 浜中町湯沸=1.7 浜中町霧多布※=1.7 根室市落石東※=1.6 白糠町西1条※=1.5 標茶町塘路※=1.5 1 羅臼町岬町※=1.4 釧路市音別町中園※=1.3 十勝大樹町生花※=1.3 中標津町養老牛=1.2 釧路市幸町=1.2 根室市弥栄=1.2 標津町薫別※=1.1 弟子屈町弟子屈※=1.1 中札内村東2条※=1.1 標津町古多糠=1.0 十勝大樹町東本通※=1.0 標茶町川上※=0.9 弟子屈町美里=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
105	19 17 49	大分県中部 大分県	33° 17.0' N	131° 25.0' E	8km	M: 2.6
		2 由布市湯布院町川上*=1.6 別府市天間=1.5 1 宇佐市院内町*=0.7				
106	20 00 35	茨城県北部 茨城県	36° 44.2' N	140° 35.2' E	9km	M: 2.7
		1 日立市助川小学校*=0.7				
107	20 08 35	和歌山県南方沖 和歌山県	33° 29.8' N	135° 36.6' E	25km	M: 3.3
		1 古座川町高池=0.9 串本町串本*=0.8 新宮市新宮=0.7 白浜町日置*=0.6 新宮市磐盾*=0.5 すさみ町周参見*=0.5				
108	20 10 10	福島県会津 福島県	37° 02.2' N	139° 22.5' E	8km	M: 1.5
		1 檜枝岐村上河原*=0.7				
109	20 12 59	苫小牧沖 北海道	41° 50.5' N	141° 27.6' E	18km	M: 3.1
		1 函館市新浜町*=0.8 函館市泊町*=0.7 函館市川汲町*=0.6				
110	20 18 29	福島県沖 福島県	37° 25.5' N	141° 36.3' E	44km	M: 6.0
		4 浪江町幾世橋=3.6 富岡町本岡*=3.5 檜葉町北田*=3.5 3 田村市大越町*=3.3 いわき市平梅本*=3.2 いわき市平四ツ波*=3.1 福島広野町下北迫大谷地原*=3.1 飯館村伊丹沢*=3.1 福島広野町下北迫苗代替*=3.0 田村市常葉町*=2.9 南相馬市小高区*=2.9 田村市都路町*=2.9 南相馬市鹿島区西町*=2.8 白河市新白河*=2.8 川俣町樋ノ口*=2.8 川内村上川内早渡*=2.8 天栄村下松本*=2.8 郡山市湖南町*=2.7 大熊町野上*=2.7 新地町谷地小屋*=2.7 南相馬市原町区高見町*=2.7 須賀川市岩瀬支所*=2.7 福島伊達市月館町*=2.6 いわき市三和町=2.6 玉川村小高*=2.6 いわき市錦町*=2.6 田村市船引町=2.6 葛尾村落合落合*=2.5 中島村滑津*=2.5 南相馬市原町区三島町=2.5 相馬市中村*=2.5 古殿町松川新桑原*=2.5 いわき市小名浜=2.5 鏡石町不時沼*=2.5 2 郡山市朝日=2.4 白河市郭内=2.4 須賀川市八幡山*=2.4 浅川町浅川*=2.4 田村市滝根町*=2.4 福島伊達市霊山町*=2.4 本宮市本宮*=2.4 白河市東*=2.3 白河市表郷*=2.3 白河市大信*=2.3 桑折町東大隅*=2.3 南相馬市原町区本町*=2.3 猪苗代町千代田*=2.3 福島伊達市梁川町*=2.2 郡山市開成*=2.2 本宮市白岩*=2.2 川内村上川内小山平*=2.2 会津美里町新鶴庁舎*=2.2 二本松市金色*=2.2 国見町藤田*=2.2 西郷村熊倉*=2.2 泉崎村泉崎*=2.1 棚倉町棚倉中居野=2.1 石川町下泉*=2.1 平田村永田*=2.1 小野町小野新町*=2.1 福島伊達市保原町*=2.1 川内村下川内=2.1 福島市松木町=2.1 福島市五老内町*=2.1 福島伊達市前川原*=2.0 須賀川市長沼支所*=2.0 二本松市針道*=2.0 南相馬市鹿島区柵塙=2.0 大玉村玉井*=2.0 福島市桜木町*=2.0 会津坂下町市中三番甲*=2.0 矢吹町一本木*=2.0 白河市八幡小路*=2.0 三春町大町*=2.0 猪苗代町城南=1.9 大玉村曲藤=1.8 湯川村笈川*=1.8 福島市飯野町*=1.8 矢祭町東館*=1.8 須賀川市牛袋町*=1.8 小野町中通*=1.8 古殿町松川横川=1.7 磐梯町磐梯*=1.7 矢祭町戸塚*=1.7 西会津町登世島*=1.6 喜多方市塩川町*=1.5 1 棚倉町棚倉館ヶ丘*=1.4 鮫川村赤坂中野*=1.4 会津若松市東栄町*=1.4 塙町塙*=1.3 喜多方市高郷町*=1.3 柳津町柳津*=1.3 会津美里町本郷庁舎*=1.3 会津若松市材木町=1.2 会津若松市北会津町*=1.2 西会津町野沢=1.2 会津美里町高田庁舎*=1.2 天栄村湯本支所*=1.2 二本松市小浜*=1.1 下郷町高崎*=1.0 下郷町塩生*=1.0 南会津町田島=1.0 南会津町界*=0.6 3 石巻市桃生町*=3.4 角田市角田*=3.1 亙理町下小路*=3.0 岩沼市桜*=2.8 山元町浅生原*=2.7 丸森町鳥屋*=2.6 登米市迫町*=2.6 大河原町新南*=2.6 塩竈市旭町*=2.5 名取市増田*=2.5 2 白石市亙理町*=2.4 仙台空港=2.4 石巻市大街道南*=2.4 東松島市矢本*=2.4 宮城川崎町前川*=2.3 宮城美里町木間塚*=2.3 涌谷町新町裏=2.3 登米市南方町*=2.3 蔵王町円田*=2.3 登米市米山町*=2.2 大崎市古川三日町=2.2 大崎市松山*=2.2 大崎市田尻*=2.2 登米市登米町*=2.2 松島町高城=2.2 利府町利府*=2.2 女川町女川浜*=2.2 栗原市若柳*=2.1 登米市中田町=2.1 大崎市鹿島台*=2.1 東松島市小野*=2.1 宮城加美町中新田*=2.1 色麻町四竈*=2.1 七ヶ浜町東宮浜*=2.0 大郷町粕川*=2.0 仙台青葉区作並*=2.0 仙台若林区遠見塚*=2.0 登米市豊里町*=2.0 石巻市前谷地*=2.0 栗原市築館*=2.0 大崎市古川北町*=2.0 村田町村田*=1.9 柴田町船岡=1.9 栗原市志波姫*=1.9 仙台宮城野区五輪=1.9 仙台宮城野区苦竹*=1.9 大衡村大衡*=1.9 石巻市相野谷*=1.9 宮城美里町北浦*=1.8 栗原市高清水*=1.8 栗原市一迫*=1.8 大崎市古川大崎=1.8 石巻市北上町*=1.8 仙台青葉区落合*=1.7 七ヶ宿町関*=1.7 南三陸町志津川=1.7 栗原市瀬峰*=1.7 丸森町上滝=1.7 宮城加美町小野田*=1.7 大崎市三本木*=1.6 仙台青葉区大倉=1.6 栗原市栗駒=1.6 仙台青葉区雨宮*=1.6 気仙沼市赤岩=1.6 気仙沼市笹が陣*=1.6 仙台太白区山田*=1.6 仙台区将監*=1.6 気仙沼市唐桑町*=1.5 登米市石越町*=1.5 栗原市金成*=1.5 大和町吉岡*=1.5 1 宮城加美町宮崎*=1.4 登米市東和町*=1.4 石巻市泉町=1.4 石巻市鮎川浜*=1.4 富谷町富谷*=1.4 大崎市岩出山*=1.3 多賀城市中央*=1.3 栗原市鶯沢*=1.3 石巻市雄勝町*=1.2 栗原市花山*=1.2 登米市津山町*=1.2 大崎市鳴子*=1.2 南三陸町歌津*=1.0 石巻市大瓜=1.0 気仙沼市本吉町津谷*=0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.6 3 高萩市下手綱*=3.0 常陸太田市金井町*=2.9 笠間市中央*=2.9 稲敷市役所*=2.9 日立市役所*=2.7 笠間市石井*=2.7 日立市十王町友部*=2.6 常陸大宮市野口*=2.6 桜川市真壁*=2.6 常陸太田市高柿町*=2.5 茨城町小堤*=2.5 大子町池田*=2.5 小美玉市上玉里*=2.5 龍ヶ崎市役所*=2.5 筑西市舟生=2.5 2 日立市助川小学校*=2.4 北茨城市磯原町*=2.4 東海村東海*=2.4 那珂市福田*=2.4 石岡市柿岡=2.4 石岡市石岡*=2.4 取手市井野*=2.4 稲敷市結佐*=2.4 銚田市汲上*=2.4 水戸市内原町*=2.3 高萩市安良川*=2.3 笠間市笠間*=2.3 那珂市瓜連*=2.3 城里町石塚*=2.3 土浦市常名=2.3 土浦市下高津*=2.3 取手市藤代*=2.3 神栖市溝口*=2.3 行方市山田*=2.3 常総市新石下*=2.3				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		水戸市中央＊=2.3 常陸大宮市北町＊=2.2 土浦市藤沢＊=2.2 石岡市八郷＊=2.2 潮来市辻＊=2.2 美浦村受領＊=2.2 行方市麻生＊=2.2 桜川市岩瀬＊=2.2 つくばみらい市加藤＊=2.2 笠間市下郷＊=2.2 ひたちなか市南神敷台＊=2.2 潮来市堀之内＊=2.1 河内町源清田＊=2.1 稲敷市柴崎＊=2.1 鉾田市鉾田＊=2.1 常陸大宮市山方＊=2.1 常総市水海道諏訪町＊=2.1 つくばみらい市福田＊=2.1 小美玉市小川＊=2.1 水戸市千波町＊=2.1 稲敷市江戸崎甲＊=2.0 城里町阿波山＊=2.0 小美玉市堅倉＊=2.0 水戸市金町＊=2.0 つくば市天王台＊=2.0 茨城鹿嶋市鉢形＊=2.0 茨城鹿嶋市宮中＊=2.0 阿見町中央＊=2.0 常陸大宮市中富町＊=1.9 かすみがうら市上土田＊=1.9 下妻市鬼怒＊=1.9 取手市寺田＊=1.9 行方市玉造＊=1.9 桜川市羽田＊=1.9 鉾田市造谷＊=1.9 ひたちなか市東石川＊=1.9 坂東市山＊=1.9 常陸大宮市上小瀬＊=1.8 つくば市小茎＊=1.8 常陸太田市町田町＊=1.8 常陸太田市中大町＊=1.8 五霞町小福田＊=1.8 境町旭町＊=1.8 茨城古河市仁連＊=1.8 稲敷市須賀津＊=1.8 かすみがうら市大和田＊=1.8 筑西市海老ヶ島＊=1.7 茨城古河市下大野＊=1.7 利根町布川＊=1.7 坂東市岩井＊=1.7 結城市結城＊=1.6 下妻市本城町＊=1.6 筑西市下中山＊=1.6 常陸太田市町屋町＊=1.6 神栖市波崎＊=1.6 ひたちなか市山ノ上町＊=1.6 守谷市大柏＊=1.6 牛久市中央＊=1.5 1 茨城古河市長谷町＊=1.4 八千代町菅谷＊=1.4 常陸大宮市高部＊=1.3 城里町徳蔵＊=1.3 大洗町磯浜町＊=1.2 3 大田原市湯津上＊=2.8 市貝町市塙＊=2.5 2 那須町寺子＊=2.4 高根沢町石末＊=2.3 那須塩原市鍋掛＊=2.2 益子町益子＊=2.2 宇都宮市白沢町＊=2.1 芳賀町祖母井＊=2.1 那須烏山市中央＊=2.1 栃木那珂川町小川＊=2.1 大田原市本町＊=2.0 真岡市石島＊=2.0 宇都宮市明保野町＊=1.9 鹿沼市晃望台＊=1.9 真岡市荒町＊=1.9 那須烏山市大金＊=1.9 栃木さくら市喜連川＊=1.8 栃木那珂川町馬頭＊=1.8 那須塩原市共墾社＊=1.8 那須塩原市あたご町＊=1.8 小山市神鳥谷＊=1.8 真岡市田町＊=1.8 茂木町茂木＊=1.8 日光市今市本町＊=1.7 下野市小金井＊=1.6 下野市田中＊=1.6 大田原市黒羽田町＊=1.6 足利市大正町＊=1.6 栃木市岩舟町静＊=1.6 栃木さくら市氏家＊=1.6 小山市中央町＊=1.5 矢板市本町＊=1.5 那須塩原市塩原庁舎＊=1.5 宇都宮市中里町＊=1.5 佐野市亀井町＊=1.5 1 日光市芹沼＊=1.4 鹿沼市今宮町＊=1.4 栃木市藤岡町藤岡＊=1.3 茂木町北高岡天矢場＊=1.3 野木町丸林＊=1.3 那須烏山市役所＊=1.3 下野市石橋＊=1.3 日光市瀬川＊=1.3 那須塩原市養沼＊=1.3 宇都宮市旭＊=1.3 佐野市葛生東＊=1.2 上三川町しらさぎ＊=1.2 壬生町通町＊=1.2 日光市鬼怒川温泉大原＊=1.2 日光市中鉢石町＊=1.2 那須塩原市中塩原＊=1.1 宇都宮市塙田＊=1.1 栃木市旭町＊=1.1 栃木市大平町富田＊=1.1 塩谷町玉生＊=1.1 佐野市中町＊=1.0 佐野市田沼町＊=1.0 鹿沼市口栗野＊=1.0 栃木市西方町本城＊=0.9 栃木市万町＊=0.9 日光市足尾町中才＊=0.8 日光市湯元＊=0.6 日光市中宮祠＊=0.5 3 香取市役所＊=2.6 印西市笠神＊=2.5 2 千葉中央区都町＊=2.4 千葉美浜区ひび野＊=2.4 香取市佐原平田＊=2.2 印西市大森＊=2.2 旭市南堀之内＊=2.1 千葉中央区中央港＊=2.1 千葉花見川区花島町＊=2.0 野田市鶴奉＊=2.0 印西市美瀬＊=2.0 多古町多古＊=1.9 千葉美浜区稲毛海岸＊=1.9 成田市花崎町＊=1.9 成田国際空港＊=1.9 浦安市日の出＊=1.9 栄町安食台＊=1.9 神崎町神崎本宿＊=1.8 香取市佐原諏訪台＊=1.8 香取市羽根川＊=1.8 千葉中央区千葉市役所＊=1.8 成田市中台＊=1.8 八千代市大和田新田＊=1.8 白井市復＊=1.8 旭市ニ＊=1.7 東庄町笹川＊=1.7 千葉若葉区小倉台＊=1.7 成田市役所＊=1.7 千葉佐倉市海隣寺町＊=1.7 習志野市鷺沼＊=1.7 浦安市猫実＊=1.7 鋸南町下佐久間＊=1.7 東金市日吉台＊=1.7 旭市萩園＊=1.6 九十九里町片貝＊=1.6 睦沢町下之郷＊=1.6 白子町関＊=1.6 匝瑳市八日市場＊=1.6 匝瑳市今泉＊=1.6 香取市仁良＊=1.6 横芝光町宮川＊=1.6 横芝光町栗山＊=1.6 山武市蓮沼＊=1.6 千葉稲毛区園生町＊=1.6 野田市東宝珠花＊=1.6 柏市旭町＊=1.6 市原市姉崎＊=1.6 四街道市鹿渡＊=1.6 八街市八街＊=1.6 富里市七栄＊=1.6 銚子市川口町＊=1.6 銚子市若宮町＊=1.6 成田市松子＊=1.5 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷＊=1.5 旭市高生＊=1.5 いすみ市岬町長者＊=1.5 香取市岩部＊=1.5 山武市埴谷＊=1.5 市川市八幡＊=1.5 1 東金市東岩崎＊=1.4 長生村本郷＊=1.4 山武市松尾町富士見台＊=1.4 船橋市湊町＊=1.4 柏市大島田＊=1.4 流山市平和台＊=1.4 東金市東新宿＊=1.3 芝山町小池＊=1.3 山武市殿台＊=1.3 我孫子市我孫子＊=1.3 いすみ市国府台＊=1.3 千葉緑区おゆみ野＊=1.2 成田市猿山＊=1.2 酒々井町中央台＊=1.2 君津市久留里市場＊=1.2 一宮町一宮＊=1.0 長柄町大津倉＊=1.0 鴨川市横渚＊=1.0 君津市久保＊=1.0 木更津市太田＊=0.9 館山市長須賀＊=0.8 鴨川市八色＊=0.7 2 階上町道仏＊=2.1 おいらせ町中下田＊=1.5 1 八戸市南郷区＊=1.4 六戸町犬落瀬＊=1.3 東北町上北南＊=1.3 五戸町古館＊=1.2 おいらせ町上明堂＊=1.1 青森南部町苦米地＊=1.1 青森南部町平＊=1.0 七戸町森ノ上＊=0.9 七戸町七戸＊=0.8 十和田市西十二番町＊=0.8 青森市浪岡＊=0.7 平川市猿賀＊=0.6 野辺地町野辺地＊=0.6 2 普代村銅屋＊=2.1 盛岡市玉山区薮川＊=2.0 矢巾町南矢幅＊=2.0 一関市花泉町＊=1.9 一関市室根町＊=1.9 野田村野田＊=1.9 一関市千厩町＊=1.8 釜石市中妻町＊=1.7 平泉町平泉＊=1.6 奥州市前沢区＊=1.6 滝沢市鶴飼＊=1.6 一関市藤沢町＊=1.6 盛岡市玉山区洩民＊=1.5 住田町世田米＊=1.5 花巻市材木町＊=1.5 1 陸前高田市高田町＊=1.4 盛岡市山王町＊=1.4 北上市相去町＊=1.4 金ヶ崎町西根＊=1.4 奥州市胆沢区＊=1.4 花巻市石鳥谷町＊=1.3 花巻市東和町＊=1.3 宮古市田老＊=1.3 遠野市青笹町＊=1.3 一関市東山町＊=1.3 大船渡市大船渡町＊=1.3 奥州市水沢区大鐘町＊=1.3 奥州市江刺区＊=1.3 奥州市衣川区＊=1.3 八幡平市野駄＊=1.2 一関市竹山町＊=1.2 久慈市川崎町＊=1.2 北上市柳原町＊=1.2 奥州市水沢区佐倉河＊=1.2 八幡平市田頭＊=1.2 一戸町高善寺＊=1.0 八幡平市大更＊=1.0 宮古市五月町＊=1.0 久慈市枝成沢＊=1.0 山田町大沢＊=0.9 遠野市宮守町＊=0.8 一関市大東町＊=0.8 花巻市大迫町＊=0.8 釜石市只越町＊=0.8 宮古市川井＊=0.8 久慈市長内町＊=0.8 宮古市区界＊=0.8 大船渡市盛町＊=0.7 山田町八幡町＊=0.7 宮古市鉾ヶ崎＊=0.7 雫石町千刈田＊=0.7 岩手洋野町種市＊=0.6 大船渡市猪川町＊=0.6 二戸市福岡＊=0.6 宮古市長沢＊=0.5 盛岡市馬場町＊=0.5 2 秋田市雄和妙法＊=1.5 1 由利本荘市前郷＊=1.3 大仙市高梨＊=1.3 横手市大雄＊=1.1 井川町北川尻＊=1.0 由利本荘市西目町沼田＊=1.0 大仙市刈和野＊=1.0 にかほ市平沢＊=0.9 羽後町西馬音内＊=0.7 秋田美郷町土崎＊=0.6 仙北市田沢湖生保内宮ノ後＊=0.6 秋田美郷町六郷東根＊=0.5 大仙市北長野＊=0.5				
		栃木県				
		千葉県				
		青森県				
		岩手県				
		秋田県				

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	大仙市協和野田*＝0.5 大仙市南外*＝0.5 大仙市太田町太田*＝0.5 2 中山町長崎*＝2.1 米沢市林泉寺*＝2.0 高島町高島*＝1.8 上山市河崎*＝1.8 南陽市三間通*＝1.7 白鷹町荒砥*＝1.7 天童市老野森*＝1.6 米沢市アルカディア*＝1.6 村山市中央*＝1.5 山辺町緑ヶ丘*＝1.5 米沢市金池*＝1.5 山形川西町上小松*＝1.5 1 河北町谷地＝1.4 河北町役場*＝1.4 酒田市飛鳥*＝1.3 東根市中央*＝1.3 米沢市駅前＝1.3 遊佐町遊佐＝1.2 最上町向町*＝1.2 大蔵村肘折*＝1.2 西川町大井沢*＝1.2 酒田市亀ヶ崎＝1.1 三川町横山*＝1.1 酒田市山田*＝1.0 遊佐町舞鶴*＝1.0 庄内町余目*＝1.0 寒河江市中央*＝1.0 鶴岡市藤島*＝1.0 山形小国町岩井沢＝1.0 山形小国町小国小坂町*＝1.0 新庄市東谷地田町＝0.9 白鷹町黒鴨＝0.9 舟形町舟形*＝0.9 山形朝日町宮宿*＝0.9 大江町左沢*＝0.9 山形市薬師町*＝0.9 大石町緑町*＝0.8 大蔵村清水*＝0.8 飯豊町椿*＝0.8 戸沢村古口*＝0.8 庄内町狩川*＝0.8 真室川町新町*＝0.7 山形市緑町＝0.7 山形市旅籠町*＝0.7 寒河江市西根*＝0.7 長井市ままの上*＝0.6 飯豊町上原*＝0.6 西川町海味*＝0.5			
		群馬県	2 邑楽町中野*＝1.9 群馬明和町新里*＝1.7 桐生市元宿町*＝1.6 千代田町赤岩*＝1.5 大泉町日の出*＝1.5 前橋市富士見町*＝1.5 高崎市高松町*＝1.5 太田市西本町*＝1.5 1 桐生市黒保根町*＝1.4 伊勢崎市西久保町*＝1.4 館林市城町*＝1.4 沼田市西倉内町＝1.3 沼田市白沢町*＝1.3 太田市新田金井町*＝1.3 渋川市赤城町*＝1.3 前橋市堀越町*＝1.2 前橋市粕川町*＝1.2 伊勢崎市今泉町*＝1.2 伊勢崎市境*＝1.2 太田市浜町*＝1.2 太田市粕川町*＝1.2 館林市美園町*＝1.2 安中市安中*＝1.2 板倉町板倉＝1.2 伊勢崎市東町*＝1.1 渋川市吹屋*＝1.1 吉岡町下野田*＝1.1 前橋市鼻毛石町*＝1.1 沼田市下久屋町*＝1.0 沼田市利根町*＝1.0 前橋市駒形町*＝1.0 桐生市織姫町＝1.0 桐生市新里町*＝1.0 玉村町下新田*＝1.0 みどり市笠懸町*＝1.0 太田市大原町*＝0.9 高崎市箕郷町*＝0.9 渋川市有馬*＝0.9 高崎市新町*＝0.9 渋川市北橋町*＝0.8 高崎市足門町*＝0.8 渋川市伊香保町*＝0.8 みどり市大間々町*＝0.7 榛東村新井*＝0.7 高崎市吉井町吉井川*＝0.6 片品村東小川＝0.6 甘楽町小幡*＝0.6 前橋市大手町*＝0.6 富岡市妙義町*＝0.5 高崎町下室田*＝0.5 東吾妻町原町＝0.5 渋川市石原*＝0.5			
		埼玉県	2 春日部市谷原新田*＝2.2 宮代町笠原*＝2.2 加須市大利根*＝2.0 春日部市粕壁*＝2.0 熊谷市大里*＝1.9 加須市下三俣*＝1.9 さいたま中央区下落合*＝1.9 久喜市下早見＝1.8 久喜市青葉*＝1.8 春日部市金崎*＝1.8 さいたま緑区中尾*＝1.8 加須市駒西*＝1.7 加須市北川辺*＝1.7 久喜市栗橋*＝1.7 久喜市鷺宮*＝1.7 草加市高砂*＝1.7 幸手市東*＝1.7 さいたま大宮区天沼町*＝1.7 さいたま見沼区堀崎*＝1.7 行田市本丸*＝1.6 鴻巣市中央*＝1.6 吉見町下細谷*＝1.6 吉川市吉川*＝1.6 川島町平沼*＝1.6 杉戸町清地*＝1.6 松伏町松伏*＝1.6 白岡市千駄野*＝1.6 行田市南河原*＝1.5 東松山市松葉町*＝1.5 羽生市東*＝1.5 鴻巣市川里*＝1.5 久喜市菖蒲*＝1.5 川口市中青木分室*＝1.5 戸田市上戸田*＝1.5 八潮市中央*＝1.5 富士見市鶴馬*＝1.5 さいたま北区宮原*＝1.5 1 三郷市幸房*＝1.4 さいたま南区別所*＝1.4 熊谷市妻沼*＝1.3 深谷市川本*＝1.3 埼玉美里町木部*＝1.3 川口市青木*＝1.3 川口市三ツ和*＝1.3 蕨市中央*＝1.3 志木市中宗岡*＝1.3 桶川市泉*＝1.3 鶴ヶ島市三ツ木*＝1.3 さいたま西区指扇*＝1.3 さいたま緑区道場*＝1.3 さいたま浦和区高砂＝1.2 秩父市上町＝1.2 熊谷市江南*＝1.2 上尾市本町*＝1.2 越谷市越ヶ谷*＝1.2 和光市広沢*＝1.2 新座市野火止*＝1.2 北本市本町*＝1.2 蓮田市黒浜*＝1.2 坂戸市千代田*＝1.2 毛呂山町中央*＝1.2 さいたま大宮区大門*＝1.2 ときがわ町桃木*＝1.1 秩父市近戸町*＝1.1 熊谷市桜町＝1.1 熊谷市宮町*＝1.1 本庄市児玉町＝1.1 滑川町福田*＝1.1 本庄市本庄*＝1.0 嵐山町杉山*＝1.0 川越市新宿町*＝1.0 狭山市人間川*＝1.0 伊奈町小室*＝1.0 横瀬町横瀬*＝1.0 さいたま浦和区常盤*＝0.9 朝霞市本町*＝0.9 東松山市市ノ川*＝0.9 深谷市岡部*＝0.9 埼玉三芳町藤久保*＝0.9 日高市南平沢*＝0.8 鳩山町大豆戸＝0.8 上里町七本木*＝0.8 入間市豊岡*＝0.8 深谷市仲町*＝0.8 越生町越生*＝0.7 埼玉神川町植竹*＝0.7 川越市旭町＝0.7 小川町大塚*＝0.6 ふじみ野市福岡*＝0.6 秩父市荒川*＝0.6 長瀬町野上郷*＝0.6 ときがわ町玉川*＝0.5 皆野町皆野*＝0.5 飯能市名栗*＝0.5 小鹿野町小鹿野*＝0.5 東秩父村御堂*＝0.5			
		東京都	2 東京足立区神明南*＝1.8 東京渋谷区本町*＝1.7 東京荒川区東尾久*＝1.7 東京板橋区高島平*＝1.7 東京千代田区大手町＝1.6 東京江東区越中島*＝1.6 東京江東区森下*＝1.6 東京江東区塩浜*＝1.6 東京杉並区高井戸*＝1.6 東京江戸川区中央＝1.6 東京中央区勝どき*＝1.5 東京荒川区荒川*＝1.5 東京足立区伊興*＝1.5 東京足立区千住中居町*＝1.5 東京江戸川区船堀*＝1.5 調布市西つつじヶ丘*＝1.5 町田市中町*＝1.5 1 東京千代田区麹町*＝1.4 東京墨田区東向島*＝1.4 東京江東区青海＝1.4 東京江東区亀戸*＝1.4 東京大田区多摩川*＝1.4 東京大田区本羽田*＝1.4 東京板橋区相生町*＝1.4 東京葛飾区立石*＝1.4 東京新宿区上落合*＝1.3 東京文京区本郷*＝1.3 東京墨田区横川＝1.3 東京江東区東陽*＝1.3 東京品川区北品川*＝1.3 東京世田谷区成城*＝1.3 東京中野区中野*＝1.3 東京中野区江古田*＝1.3 東京北区西ヶ原*＝1.3 東京北区赤羽南*＝1.3 東京葛飾区金町*＝1.3 東京千代田区富士見*＝1.2 東京文京区大塚*＝1.2 東京台東区千束*＝1.2 東京品川区平塚*＝1.2 東京世田谷区三軒茶屋*＝1.2 東京板橋区板橋*＝1.2 東京練馬区光が丘*＝1.2 東京江戸川区鹿骨*＝1.2 八王子市堀之内*＝1.2 武蔵野市吉祥寺東町*＝1.2 三鷹市野崎*＝1.2 東京練馬区東大泉*＝1.1 武蔵野市緑町*＝1.1 東京墨田区吾妻橋*＝1.1 町田市忠生*＝1.1 東京国際空港＝1.1 東京渋谷区宇田川町*＝1.1 東京練馬区豊玉北*＝1.1 東京港区白金*＝1.1 東京中野区中央*＝1.0 東京足立区中央本町*＝1.0 小平市小川町*＝1.0 西東京市中町*＝1.0 東大和市中央*＝1.0 東京港区海岸＝1.0 東京新宿区歌舞伎町*＝1.0 東京文京区スポーツセンタ*＝1.0 東京目黒区中央町*＝1.0 東京大田区大森東*＝1.0 東京世田谷区中町*＝1.0 八王子市石川町*＝0.9 東京府中市白糸台*＝0.9 東京世田谷区世田谷*＝0.9 日野市神明*＝0.9 国分寺市戸倉＝0.9 狛江市和泉本町*＝0.9 東京新宿区百人町*＝0.9 東京品川区広町*＝0.8 町田市森野*＝0.8 国分寺市本多*＝0.8 清瀬市中里*＝0.8 東京港区芝公園*＝0.8 東京新宿区西新宿＝0.8 青梅市日向和田*＝0.7 八王子市大横町＝0.7 立川市泉町*＝0.7 東京大田区蒲田*＝0.6			
		神奈川県	2 横浜緑区鴨居*＝1.9 横浜中区山吹町*＝1.8 横浜港北区日吉本町*＝1.8 横浜神奈川区神大寺*＝1.7 横浜西区浜松町*＝1.7 横浜保土ヶ谷区上菅田町*＝1.6 横浜戸塚区鳥が丘*＝1.6 横浜神奈川区広台太田町*＝1.5 横浜西区みなとみらい*＝1.5 横浜中区山手町＝1.5 横浜中区山下町*＝1.5 寒川町宮山*＝1.5 湯河原町中央＝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
		新潟県 山梨県 静岡県 長野県				1 川崎宮前区野川*=1.4 藤沢市打戻*=1.4 中井町比奈窪*=1.4 神奈川大井町金子*=1.4 川崎幸区戸手本町*=1.3 川崎宮前区宮前平*=1.3 横浜瀬谷区三ツ境*=1.2 横浜青葉区榎が丘*=1.2 相模原緑区橋本*=1.2 横浜旭区川井宿町*=1.1 横浜緑区十日市場町*=1.1 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.1 川崎中原区小杉陣屋町=1.0 藤沢市朝日町*=0.9 川崎高津区下作延*=0.8 横浜青葉区美しが丘*=0.7 秦野市曾屋=0.7 三浦市城山町*=0.6 2 南魚沼市六日町=1.6 長岡市小島谷*=1.5 見附市昭和町*=1.5 1 村上市岩船駅前*=1.4 長岡市中之島*=1.3 刈羽村割町新田*=1.3 長岡市山古志竹沢*=1.2 長岡市上岩井*=1.1 三条市新堀*=1.1 加茂市幸町*=1.1 新発田市住田*=1.0 阿賀町津川*=1.0 新発田市中央町*=0.9 村上市山口*=0.9 阿賀野市岡山町*=0.9 阿賀野市姥ヶ橋*=0.9 新潟秋葉区新津東町*=0.9 村上市片町*=0.8 五泉市太田*=0.8 阿賀町豊川*=0.8 関川村下関*=0.6 2 忍野村忍草*=1.9 中央市成島*=1.5 1 甲府市相生*=1.4 甲府市下曽根町*=1.4 南アルプス市寺部*=1.3 甲府市飯田=1.2 富士河口湖町長浜*=1.2 富士吉田市上吉田*=1.1 甲州市塩山下於曽=0.9 甲州市塩山上於曽*=0.9 富士河口湖町船津=0.6 2 富士市吉永*=1.5 1 伊豆の国市長岡*=1.2 御殿場市萩原=1.1 西伊豆町宇久須*=0.9 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 伊豆の国市四日町*=0.8 沼津市戸田*=0.8 富士宮市弓沢町=0.8 沼津市高島本町*=0.7 静岡清水町堂庭*=0.7 河津町田中*=0.6 富士宮市野中*=0.5 1 長野南牧村海ノ口*=1.4 諏訪市湖岸通り=1.1 茅野市葛井公園*=1.1 諏訪市高島*=1.0 佐久市臼田*=1.0 佐久市中込*=1.0 軽井沢町追分=0.8 御代田町御代田*=0.8 飯島町飯島=0.7
111	20 18 49	宮城県沖 岩手県 宮城県 福島県	38° 10.8' N	141° 41.0' E	51km	M: 4.4
						2 一関市藤沢町*=1.5 1 一関市室根町*=1.3 大船渡市大船渡町=1.0 一関市花泉町*=1.0 一関市千厩町*=1.0 住田町世田米*=0.8 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=0.6 奥州市前沢区*=0.5 一関市竹山町*=0.5 2 石巻市桃生町*=2.1 女川町女川浜*=2.1 松島町高城=2.0 塩竈市旭町*=1.9 大崎市鹿島台*=1.9 涌谷町新町裏=1.9 登米市豊里町*=1.7 石巻市大街道南*=1.7 宮城川崎町前川*=1.5 仙台宮城野区苦竹*=1.5 仙台東区将監*=1.5 石巻市鮎川浜*=1.5 気仙沼市笹が陣*=1.5 大崎市田尻*=1.5 東松島市矢本*=1.5 名取市増田*=1.5 岩沼市桜*=1.5 1 石巻市北上町*=1.4 東松島市小野*=1.4 七ヶ浜町東宮浜*=1.4 亘理町下小路*=1.3 石巻市泉町=1.3 石巻市前谷地*=1.3 石巻市雄勝町*=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.3 大崎市松山*=1.3 気仙沼市赤岩=1.2 大河原町新南*=1.2 石巻市相野谷*=1.2 柴田町船岡=1.2 登米市米山町*=1.2 仙台宮城野区五輪=1.2 仙台若林区遠見塚*=1.2 蔵王町円田*=1.1 登米市南方町*=1.1 登米市迫町*=1.1 南三陸町志津川=1.1 宮城美里町北浦*=1.1 利府町利府*=1.1 大郷町粕川*=1.1 宮城美里町木間塚*=1.1 大崎市古川三日町=1.1 登米市登米町*=1.1 宮城加美町中新田*=1.0 栗原市築館*=1.0 村田町村田*=1.0 山元町浅生原*=1.0 多賀城市中央*=0.9 角田市角田*=0.9 大崎市古川北町*=0.8 栗原市一迫*=0.8 大衡村大衡*=0.8 大崎市三本木*=0.8 白石市亘理町*=0.8 仙台空港=0.8 栗原市高清水*=0.8 登米市中田町=0.8 登米市東和町*=0.8 大崎市古川大崎=0.8 仙台青葉区作並*=0.7 栗原市瀬峰*=0.7 南三陸町歌津*=0.7 栗原市若柳*=0.6 丸森町鳥屋*=0.6 栗原市志波姫*=0.6 仙台太白区山田*=0.6 石巻市大広=0.6 仙台青葉区大倉=0.5 栗原市栗駒=0.5 2 福島伊達市霊山町*=1.5 相馬市中村*=1.5 飯館村伊丹沢*=1.5 1 田村市大越町*=1.2 新地町谷地小屋*=1.2 南相馬市鹿島区西町*=1.2 檜葉町北田*=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 田村市滝根町*=0.9 二本松市針道*=0.9 南相馬市鹿島区栃窪=0.9 田村市都路町*=0.9 田村市船引町=0.8 田村市常葉町*=0.8 福島伊達市前川原*=0.8 福島伊達市梁川町*=0.8 浪江町幾世橋=0.8 南相馬市原町区三島町=0.8 福島伊達市月館町*=0.7 本宮市本宮*=0.7 福島市桜木町*=0.7 福島市五老内町*=0.7 玉川村小高*=0.7 富岡町本岡*=0.6 葛尾村落合落合*=0.6 福島市松木町=0.5
112	20 19 55	三陸沖 青森県 岩手県 宮城県	39° 47.7' N	143° 34.4' E	23km	M: 4.8
						1 五戸町古館=0.5 1 盛岡市玉山区薮川*=1.0 宮古市田老*=0.9 1 石巻市桃生町*=0.6
113	20 23 44	新潟県中越地方 新潟県	37° 01.7' N	138° 42.2' E	8km	M: 1.7
						1 十日町市上山*=0.5
114	21 09 08	宮崎県南部平野部 宮崎県	31° 57.2' N	131° 28.9' E	44km	M: 3.0
						1 西都市上の宮*=0.5 高鍋町上江*=0.5
115	22 01 17	長野県北部 長野県	36° 41.4' N	137° 53.2' E	5km	M: 4.4
						3 小川村高府*=3.4 白馬村北城*=3.2 長野市戸隠*=2.7 長野市鬼無里*=2.7 小谷村中小谷*=2.6 長野市中条*=2.6 2 長野市信州新町新町*=2.1 大町市八坂*=2.1 長野市大岡*=1.9 長野市箱清水=1.9 青木村田沢青木*=1.8 大町市役所=1.7 長野市豊野町豊野*=1.6 信濃町柏原東裏*=1.6 大町市大町図書館*=1.6 中野市豊津*=1.5 1 小海町豊里*=1.4 生坂村役場*=1.4 筑北村坂井=1.4 立科町芦田*=1.3 麻績村麻*=1.3 飯綱町牟礼*=1.3 松川村役場*=1.3 松本市会田*=1.2 飯綱町芋川*=1.2 千曲市杭瀬下*=1.0 長野池田町池田*=1.0 松本市寿*=0.9 安曇野市穂高支所=0.9 松本市丸の内*=0.9 筑北村坂北*=0.9 千曲市上山田温泉*=0.8 長野市鶴賀緑町*=0.8 上田市上武石*=0.8 長野川上村大深山*=0.8 上田市上田古戦場公園=0.7 長和町和田*=0.7 須坂市須坂*=0.7 上田市真田町長*=0.7 小諸市小諸消防署*=0.7 佐久市下小田切=0.6 松本市美須々*=0.6 安曇野市穂高福祉センター*=0.6 飯山市飯山福寿町*=0.6 長和町古町*=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
116	22 01 51	群馬県 新潟県 1 中之条町日影=0.5 1 糸魚川市能生*=1.4 糸魚川市青海*=1.0 糸魚川市一の宮=0.8 妙高市関川*=0.8				
		北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*=1.3 根室市牧の内*=0.9 標津町北2条*=0.9 別海町本別海*=0.8 根室市瑤瑤瑠*=0.8 別海町常盤=0.7 標茶町塘路*=0.5	43° 53.2' N	147° 08.8' E	88km	M: 4.7
117	22 05 10	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=0.9	38° 41.9' N	141° 47.8' E	53km	M: 3.1
118	22 12 22	茨城県南部 茨城県 1 水戸市内原町*=0.8 筑西市舟生=0.8 笠間市笠間*=0.7 笠間市石井*=0.5	36° 07.4' N	139° 50.3' E	52km	M: 3.1
119	22 15 44	日向灘 宮崎県 1 延岡市北方町卯*=1.0 日向市大王谷運動公園=0.9 宮崎都農町役場*=0.7 延岡市天神小路=0.6	32° 10.8' N	132° 07.0' E	18km	M: 3.5
120	22 16 27	福井県嶺北 岐阜県 1 郡上市白鳥町長滝*=0.6	35° 52.4' N	136° 46.2' E	12km	M: 2.7
121	22 19 04	釧路沖 北海道 1 本別町向陽町*=1.4 鶴居村鶴居東*=1.3 本別町北2丁目=1.2 釧路市幸町=1.1 釧路市黒金町*=1.1 十勝大樹町生花*=1.1 弟子屈町弟子屈*=1.0 標茶町塘路*=1.0 足寄町南1条*=1.0 根室市厚床*=1.0 根室市落石東*=1.0 釧路市音別町中園*=0.9 標茶町川上*=0.9 釧路市阿寒町中央*=0.9 弟子屈町美里=0.8 別海町西春別*=0.8 厚岸町真栄*=0.6 浜中町霧多布*=0.6 豊頃町茂岩本町*=0.6 釧路町別保*=0.6 足寄町上螺湾=0.5 厚岸町尾幌=0.5	42° 42.4' N	144° 04.1' E	100km	M: 3.8
122	23 15 23	茨城県南部 茨城県 1 土浦市下高津*=0.8 つくば市小茎*=0.8 つくばみらい市福田*=0.7 石岡市柿岡=0.6 牛久市中央*=0.6	36° 01.8' N	139° 54.9' E	29km	M: 3.2
123	23 17 09	沖縄本島近海 沖縄県 1 国頭村辺土名*=0.8 国頭村奥=0.6	26° 47.2' N	128° 24.9' E	30km	M: 3.1
124	23 17 32	青森県東方沖 北海道 1 函館市泊町*=1.0 青森県 1 東通村砂子又沢内*=1.1 六ヶ所村尾駸=0.6	41° 25.4' N	141° 44.4' E	69km	M: 3.4
125	23 20 37	西表島付近 沖縄県 1 竹富町上原*=1.1	24° 25.9' N	123° 45.2' E	0km	M: 2.9
126	24 01 37	薩摩半島西方沖 鹿児島県 1 薩摩川内市上飩町*=0.5	31° 53.5' N	129° 16.1' E	14km	M: 3.5
127	24 03 36	茨城県南部 茨城県 1 鉾田市鉾田=1.2 稲敷市江戸崎甲*=1.1 小美玉市小川*=1.0 土浦市下高津*=1.0 鉾田市造谷*=1.0 かすみがうら市大和田*=0.9 小美玉市上玉里*=0.8 美浦村受領*=0.8 行方市麻生*=0.7 土浦市常名=0.7 笠間市下郷*=0.7 つくば市小茎*=0.7 かすみがうら市上土田*=0.6 稲敷市役所*=0.6 稲敷市結佐*=0.6 鉾田市汲上*=0.5 千葉県 1 八千代市大和田新田*=0.8 香取市役所*=0.7 成田市花崎町=0.7 成田市中台*=0.7 香取市佐原諏訪台*=0.5	35° 53.9' N	140° 21.0' E	38km	M: 3.3
128	25 08 06	福島県沖 宮城県 3 石巻市桃生町*=3.0 岩沼市桜*=2.7 丸森町鳥屋*=2.6 登米市迫町*=2.6 山元町浅生原*=2.5 宮城美里町木間塚*=2.5 大崎市古川三日町=2.5 2 涌谷町新町裏=2.4 登米市南方町*=2.4 大崎市古川北町*=2.4 角田市角田*=2.4 大河原町新南*=2.4 石巻市大街道南*=2.4 松島町高城=2.4 大崎市松山*=2.3 栗原市若柳*=2.3 宮城加美町小野田*=2.3 宮城加美町中新田*=2.3 利府町利府*=2.2 色麻町四竈*=2.2 蔵王町円田*=2.2 登米市豊里町*=2.2 宮城川崎町前川*=2.2 登米市米山町*=2.2 石巻市前谷地*=2.2 東松島市矢本*=2.2 大崎市田尻*=2.2 登米市中田町=2.1 登米市登米町*=2.1 塩竈市旭町*=2.1 大崎市古川大崎=2.1 名取市増田*=2.1 大崎市鹿島台*=2.0 大衡村大衡*=2.0 亘理町下小路*=2.0 仙台青葉区作並*=2.0 仙台空港=2.0 栗原市築館*=2.0 宮城加美町宮崎*=2.0 栗原市一迫*=1.9 仙台青葉区大倉=1.9 栗原市高清水*=1.9 東松島市小野*=1.9 石巻市北上町*=1.9 大郷町粕川*=1.9 仙台宮城野区苦竹*=1.8 大崎市三本木*=1.8 大崎市岩出山*=1.8 宮城美里町北浦*=1.8 栗原市瀬峰*=1.8 栗原市志波姫*=1.8 仙台青葉区落合*=1.8 大和町吉岡*=1.8 仙台若林区遠見塚*=1.7 白石市亘理町*=1.7 仙台青葉区雨宮*=1.7 仙台宮城野区五輪=1.7 富谷町富谷*=1.7 南三陸町志津川=1.7 女川町女川浜*=1.7 仙台太白区山田*=1.6 仙台泉区将監*=1.6 七ヶ浜町東宮浜*=1.5 栗原市花山*=1.5 村田町村田*=1.5 柴田町船岡=1.5 気仙沼市赤岩=1.5 栗原市栗駒=1.5 栗原市金成*=1.5 大崎市鳴子*=1.5 1 登米市津山町*=1.4 丸森町上滝=1.4 気仙沼市笹が陣*=1.3 栗原市鶯沢*=1.3 登米市東和町*=1.3 石巻市泉町=1.3 石巻市鮎川浜*=1.2 七ヶ宿町関*=1.2 多賀城市中央*=1.1 気仙沼市唐桑町*=1.1 石巻市雄勝町*=0.9 南三陸町歌津*=0.9 石巻市大瓜=0.8 気仙沼市本吉町津谷*=0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.5 山形県 3 中山町長崎*=2.6 南陽市三間通*=2.5	37° 13.5' N	141° 38.8' E	36km	M: 5.6

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
		2 天童市老野森*=2.2 村山市中央*=2.1 最上町向町*=2.0 河北町谷地=2.0 高島町高島*=2.0 白鷹町荒砥*=2.0 河北町役場*=1.9 酒田市飛鳥*=1.8 上山市河崎*=1.8 東根市中央*=1.8 米沢市林泉寺*=1.8 鶴岡市藤島*=1.7 山形川西町上小松*=1.7 山辺町緑ヶ丘*=1.7 西川町大沢*=1.6 寒河江市中央*=1.6 米沢市駅前=1.5 米沢市金池*=1.5 酒田市亀ヶ崎=1.5 遊佐町遊佐=1.5 1 三川町横山*=1.4 遊佐町舞鶴*=1.4 大蔵村肘折*=1.4 米沢市アルカディア=1.4 酒田市山田*=1.3 庄内町狩川*=1.3 真室川町新町*=1.3 鮭川村佐渡*=1.3 寒河江市西根*=1.3 庄内町余目*=1.2 新庄市東谷地田町=1.2 新庄市沖の町*=1.2 舟形町舟形*=1.2 大蔵村清水*=1.2 山形市薬師町*=1.2 大江町左沢*=1.2 山形朝日町宮宿*=1.1 大石町緑町*=1.1 酒田市本町*=1.1 山形小国町岩井沢=1.1 山形小国町小国小坂町*=1.0 白鷹町黒鴨=1.0 飯豊町椿*=1.0 鶴岡市温海川=0.9 山形市緑町=0.9 西川町海味*=0.9 山形市旅籠町*=0.8 長井市ままの上*=0.8 戸沢村古口*=0.7 福島県 3 南相馬市小高区*=3.2 浪江町幾世橋=3.1 いわき市三和町=2.8 南相馬市鹿島区西町*=2.5 2 檜葉町北田*=2.4 新地町谷地小屋*=2.4 南相馬市原町区高見町*=2.4 国見町藤田*=2.3 福島伊達市保原町*=2.3 いわき市小名浜=2.3 相馬市中村*=2.3 福島広野町下北迫大谷地原*=2.3 桑折町東大隅*=2.2 田村市大越町*=2.2 大熊町野上*=2.2 田村市滝根町*=2.1 福島伊達市前川原*=2.1 郡山市湖南町*=2.1 富岡町本岡*=2.1 田村市都路町*=2.1 福島伊達市梁川町*=2.0 福島伊達市霊山町*=2.0 いわき市平梅本*=2.0 葛尾村落合落合*=2.0 南相馬市原町区三島町=2.0 福島市桜木町*=1.9 福島市五老内町*=1.9 白河市新白河*=1.9 福島広野町下北迫苗代替*=1.9 川俣町樋ノ口*=1.9 川内村上川内早渡*=1.9 南相馬市鹿島区板窪=1.9 南相馬市原町区本町*=1.9 会津美里町新鶴庁舎*=1.9 福島市松木町=1.9 須賀川市岩瀬支所*=1.8 中島村滑津*=1.8 玉川村小高*=1.8 飯館村伊丹沢*=1.8 本宮市本宮*=1.8 天栄村下松本*=1.7 田村市船引町=1.7 田村市常葉町*=1.7 白河市東*=1.7 会津坂下町市三番甲*=1.7 いわき市平四ツ波*=1.7 いわき市錦町*=1.7 二本松市針道*=1.6 鏡石町不時沼*=1.6 猪苗代町城南=1.6 古殿町松川新桑原*=1.6 小野町小野新町*=1.6 郡山市朝日=1.6 川内村上川内小山平*=1.5 福島市飯野町*=1.5 郡山市開成*=1.5 矢吹町一本木*=1.5 平田村永田*=1.5 川内村下川内=1.5 1 白河市郭内=1.4 白河市表郷*=1.4 須賀川市八幡山*=1.4 二本松市金色*=1.4 大玉村玉井*=1.4 泉崎村泉崎*=1.4 浅川町浅川*=1.4 福島伊達市月館町*=1.4 西会津町登世島*=1.4 湯川村笈川*=1.4 柳津町柳津*=1.4 大玉村曲藤=1.3 西郷村熊倉*=1.3 棚倉町棚倉中居野=1.3 本宮市白岩*=1.3 白河市大信*=1.2 会津美里町本郷庁舎*=1.2 白河市八幡小路*=1.1 喜多方市塩川町*=1.1 磐梯町磐梯*=1.1 須賀川市牛袋町*=1.1 小野町中通*=1.1 矢祭町東館*=1.0 須賀川市長沼支所*=1.0 会津若松市材木町=1.0 西会津町野沢=1.0 天栄村湯本支所*=0.8 矢祭町戸塚*=0.8 石川町下泉*=0.8 古殿町松川横川=0.8 三春町大町*=0.8 棚倉町棚倉館ヶ丘*=0.7 下郷町高崎*=0.5 岩手県 2 普代村銅屋*=2.0 盛岡市玉山区薮川*=2.0 矢巾町南矢幅*=1.9 一関市花泉町*=1.8 奥州市前沢区*=1.8 奥州市江刺区*=1.7 奥州市水沢区大鐘町=1.6 花巻市材木町*=1.6 一関市千蔵町*=1.6 一関市藤沢町*=1.6 金ヶ崎町西根*=1.6 平泉町平泉*=1.6 久慈市川崎町=1.5 一関市室根町*=1.5 奥州市胆沢区*=1.5 野田村野田*=1.5 1 奥州市水沢区佐倉河*=1.4 陸前高田市高田町*=1.3 北上市柳原町=1.3 一関市竹山町*=1.3 奥州市衣川区*=1.3 八幡平市田頭*=1.2 一関市東山町*=1.2 花巻市石鳥谷町*=1.2 花巻市東和町*=1.2 釜石市中妻町*=1.1 遠野市青笹町*=1.1 大船渡市大船渡町=1.0 住田町世田米*=1.0 盛岡市山王町=0.9 雫石町千刈田=0.9 久慈市長内町*=0.9 久慈市枝成沢=0.8 宮古市五月町*=0.8 宮古市田老*=0.8 八幡平市大更=0.7 八幡平市叭田*=0.6 花巻市大迫町=0.6 大船渡市盛町*=0.6 大船渡市猪川町=0.5 一関市大東町=0.5 山田町大沢*=0.5 秋田県 2 秋田市雄和妙法*=1.7 由利本荘市前郷*=1.6 1 由利本荘市西目町沼田*=1.4 にかほ市平沢*=1.3 大仙市高梨*=1.3 井川町北川尻*=1.1 横手市大雄*=1.1 三種町豊岡*=1.0 大仙市刈和野*=0.9 湯沢市川連町*=0.8 秋田市山王=0.8 由利本荘市岩谷町*=0.7 羽後町西馬音内*=0.7 秋田美郷町土崎*=0.7 由利本荘市尾崎*=0.7 由利本荘市矢島町矢島町*=0.7 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=0.7 由利本荘市岩城内道川*=0.7 横手市平鹿町浅舞*=0.6 大仙市太田町太田*=0.6 大仙市北長野*=0.5 大仙市協和境野田*=0.5 横手市中央町*=0.5 横手市十文字町*=0.5 由利本荘市鳥海町伏見*=0.5 大仙市神宮寺*=0.5 にかほ市金浦*=0.5 茨城県 2 常陸太田市金井町*=2.1 高萩市下手綱*=1.8 笠間市石井*=1.7 日立市役所*=1.6 北茨城市磯原町*=1.6 笠間市中央*=1.5 茨城町小堤*=1.5 東海村東海*=1.5 小美玉市上玉里*=1.5 桜川市真壁*=1.5 常総市新石下*=1.5 つくばみらい市加藤*=1.5 1 水戸市中央*=1.4 日立市十王町友部*=1.4 高萩市安良川*=1.4 常陸大宮市野口*=1.4 筑西市舟生=1.4 日立市助川小学校*=1.3 桜川市岩瀬*=1.3 常陸太田市高柿町*=1.2 笠間市笠間*=1.2 大子町池田*=1.2 土浦市下高津*=1.2 石岡市柿岡=1.2 つくば市天王台*=1.2 五霞町小福田*=1.1 鉾田市汲上*=1.1 ひたちなか市東石川*=1.1 常陸大宮市山方*=1.1 那珂市瓜連*=1.1 常陸大宮市中富町=1.0 土浦市常名=1.0 水戸市内原町*=1.0 潮来市堀之内=1.0 阿見町中央*=1.0 つくば市研究学園*=0.9 笠間市下郷*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.9 桜川市羽田*=0.9 常陸大宮市北町*=0.9 水戸市金町=0.9 結城市結城*=0.9 かすみがうら市上土田*=0.8 城里町阿波山*=0.8 小美玉市小川*=0.8 小美玉市堅倉*=0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 稲敷市江戸崎甲*=0.7 鉾田市鉾田=0.7 美浦村受領*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.6 坂東市岩井=0.6 つくば市小荏*=0.5 栃木県 2 大田原市湯津上*=1.9 那須町寺子*=1.6 高根沢町石末*=1.6 1 益子町益子=1.4 宇都宮市明保野町=1.3 市貝町市塙*=1.3 真岡市石島*=1.2 芳賀町祖母井*=1.2 那須烏山市中央=1.2 栃木那珂川町小川*=1.2 真岡市田町*=1.1 栃木那珂川町馬頭*=1.1 大田原市本町*=1.0 矢板市本町*=1.0 那須塩原市鍋掛*=1.0 宇都宮市中里町*=1.0 日光市今市本町*=1.0 日光市瀬川=0.9 日光市芹沼*=0.9 大田原市黒羽田町=0.8 栃木さくら市喜連川*=0.8 茂木町茂木*=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*=0.7 那須塩原市藁沼=0.6 日光市中鉢石町*=0.6 那須塩原市中塩原*=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
		埼玉県 2 春日部市谷原新田*=1.5 宮代町笠原*=1.5 1 久喜市栗橋*=1.4 加須市大利根*=1.3 久喜市青葉*=1.3 幸手市東*=1.2 加須市下三俣*=1.0 久喜市鷲宮*=1.0 春日部市粕壁*=1.0 春日部市金崎*=1.0 吉川市吉川*=0.9 さいたま大宮区天沼町*=0.8 白岡市千駄野*=0.8 さいたま緑区中尾*=0.7 杉戸町清地*=0.6 久喜市下早見=0.6 千葉県 2 香取市役所*=1.5 1 香取市佐原平田=1.0 千葉美浜区ひび野=0.7 多古町多古=0.6 新潟県 2 見附市昭和町*=1.6 南魚沼市六日町=1.5 1 長岡市小島谷*=1.3 刈羽村割町新田*=1.3 村上市岩船駅前*=1.3 加茂市幸町*=1.1 三条市新堀*=1.0 長岡市上岩井*=0.9 長岡市中之島*=0.9 燕市秋葉町*=0.9 五泉市太田*=0.9 阿賀野市姥ヶ橋*=0.9 新潟秋葉区新津東町*=0.9 新発田市中央町*=0.8 新発田市住田*=0.8 青森県 1 六戸町大落瀬*=1.4 階上町道仏*=1.4 おいらせ町中下田*=1.3 おいらせ町上明堂*=1.3 八戸市南郷区*=1.3 五戸町古館=1.2 東北町上北南*=1.1 七戸町森ノ上*=1.0 青森南部町苦米地*=0.9 青森南部町平*=0.8 七戸町七戸*=0.8 三沢市桜町*=0.7 平川市猿賀*=0.7 十和田市西十二番町*=0.7 群馬県 1 邑楽町中野*=0.7 前橋市富士見町*=0.6 沼田市西倉内町=0.5 沼田市白沢町*=0.5 桐生市元宿町*=0.5 桐生市黒保根町*=0.5				
129	25 09 06	宮城県沖 岩手県 2 住田町世田米*=1.5 1 一関市室根町*=1.3 一関市東山町*=1.2 大船渡市猪川町=1.0 大船渡市大船渡町=0.9 一関市千厩町*=0.9 一関市藤沢町*=0.9 一関市花泉町*=0.8 奥州市衣川区*=0.8 陸前高田市高田町*=0.7 奥州市前沢区*=0.6 宮城県 2 大崎市田尻*=1.5 1 石巻市桃生町*=1.4 女川町女川浜*=1.4 登米市石越町*=1.2 仙台宮城野区苦竹*=1.2 涌谷町新町裏=1.2 登米市南方町*=1.1 石巻市北上町*=1.1 石巻市大街道南*=1.0 塩竈市旭町*=1.0 登米市中田町=0.9 東松島市矢本*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.9 栗原市栗駒=0.8 栗原市若柳*=0.8 栗原市瀬峰*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 登米市東和町*=0.8 東松島市小野*=0.8 松島町高城=0.8 石巻市泉町=0.7 栗原市高清水*=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 大衡村大衡*=0.7 宮城川崎町前川*=0.7 南三陸町志津川=0.6 栗原市築館*=0.5 大崎市古川三日町=0.5 大崎市古川大崎=0.5 栗原市金成*=0.5 名取市増田*=0.5 岩沼市桜*=0.5	38° 20.9' N	141° 44.9' E	57km	M: 3.8
130	25 12 01	福島県会津 福島県 2 檜枝岐村上河原*=1.5	37° 03.9' N	139° 20.7' E	8km	M: 2.9
131	25 15 30	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.5	37° 03.9' N	139° 20.9' E	8km	M: 1.9
132	25 20 06	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=1.3 紀美野町下佐々*=1.0 和歌山市男野芝丁=0.6	34° 13.4' N	135° 13.5' E	4km	M: 2.7
133	25 20 32	茨城県南部 茨城県 3 小美玉市小川*=2.7 笠間市下郷*=2.5 坂東市馬立*=2.5 筑西市海老ヶ島*=2.5 2 石岡市柿岡=2.3 笠間市石井*=2.3 笠間市笠間*=2.2 下妻市本城町*=2.2 かすみがうら市上土田*=2.2 茨城古河市下大野*=2.2 土浦市下高津*=2.1 桜川市岩瀬*=2.1 桜川市真壁*=2.1 土浦市常名=2.1 稲敷市江戸崎甲*=2.0 筑西市舟生=2.0 土浦市藤沢*=2.0 水戸市内原町*=2.0 取手市寺田*=2.0 かすみがうら市大和田*=1.9 笠間市中央*=1.9 つくば市天王台*=1.9 桜川市羽田*=1.9 常総市水海道諏訪町*=1.9 坂東市山*=1.9 常総市新石下*=1.8 つくば市小茎*=1.8 稲敷市役所*=1.8 坂東市岩井=1.8 小美玉市堅倉*=1.8 つくばみらい市福田*=1.7 下妻市鬼怒*=1.7 結城市結城*=1.7 五霞町小福田*=1.7 石岡市八郷*=1.6 茨城古河市仁連*=1.6 境町旭町*=1.6 行方市玉造*=1.5 つくばみらい市加藤*=1.5 守谷市大柏*=1.5 八千代町菅谷*=1.5 1 常陸大宮市北町*=1.4 城里町石塚*=1.4 茨城古河市長谷町*=1.4 つくば市研究学園*=1.4 美浦村受領*=1.4 行方市麻生*=1.4 稲敷市須賀津*=1.3 茨城町小堤*=1.3 阿見町中央*=1.3 稲敷市柴崎*=1.3 牛久市中央*=1.2 水戸市金町=1.2 筑西市下中山*=1.2 稲敷市結佐*=1.1 水戸市千波町*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 石岡市石岡*=1.1 取手市藤代*=1.1 常陸大宮市上小瀬*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.0 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 城里町徳蔵*=1.0 水戸市中央*=1.0 鉾田市造谷*=1.0 鉾田市汲上*=1.0 利根町布川=1.0 城里町阿波山*=1.0 日立市助川小学校*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 龍ヶ崎市役所*=0.9 取手市井野*=0.9 潮来市辻*=0.8 那珂市瓜連*=0.8 東海村東海*=0.8 行方市山田*=0.8 大子町池田*=0.8 鉾田市鉾田=0.8 那珂市福田*=0.8 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.7 常陸大宮市高部*=0.6 潮来市堀之内=0.6 神栖市溝口*=0.6 栃木県 2 下野市田中*=2.4 栃木市旭町=2.3 真岡市石島*=2.3 宇都宮市明保野町=1.8 真岡市田町*=1.6 茂木町茂木*=1.6 野木町丸林*=1.6 栃木市岩舟町静*=1.6 佐野市亀井町*=1.6 小山市中央町*=1.5 1 足利市大正町*=1.4 栃木市大平町富田*=1.4 栃木市藤岡町藤岡*=1.4 栃木市万町*=1.4 下野市石橋*=1.4 下野市小金井*=1.4 栃木市西方町本城*=1.3 佐野市葛生東*=1.3 鹿沼市晃望台*=1.3 小山市神鳥谷*=1.2 真岡市荒町*=1.2 宇都宮市旭*=1.2 芳賀町祖母井*=1.1 壬生町通町*=1.1 栃木市都賀町家中*=1.1 鹿沼市今宮町*=1.1 益子町益子=1.0 佐野市田沼町*=0.9 宇都宮市中里町*=0.9 佐野市中町*=0.9 宇都宮市塙田*=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*=0.7 鹿沼市口栗野*=0.6 日光市中鉢石町*=0.6 上三川町しらさぎ*=0.6 日光市今市本町*=0.6 大田原市湯津上*=0.6 日光市足尾町中才*=0.5 塩谷町玉生*=0.5 日光市芹沼*=0.5 市貝町市塙*=0.5 群馬県 2 大泉町日の出*=1.5 邑楽町中野*=1.5	36° 04.5' N	139° 54.9' E	45km	M: 4.0

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
		埼玉県 1 館林市美園町*=1.3 板倉町板倉=1.2 沼田市利根町*=1.1 群馬明和町新里*=1.1 千代田町赤岩*=1.1 館林市城町*=1.0 太田市西本町*=1.0 桐生市元宿町*=0.8 桐生市新里町*=0.8 伊勢崎市西久保町*=0.8 みどり市大間々町*=0.7 太田市浜町*=0.6 沼田市西倉内町=0.5 太田市粕川町*=0.5 太田市大原町*=0.5 前橋市粕川町*=0.5 2 春日部市金崎*=2.3 宮代町笠原*=2.3 さいたま浦和区高砂=2.0 加須市騎西*=1.9 久喜市下早見=1.9 川口市中青木分室*=1.8 春日部市粕壁*=1.8 杉戸町清地*=1.8 さいたま北区宮原*=1.8 さいたま南区別所*=1.7 白岡市千駄野*=1.7 さいたま見沼区堀崎*=1.6 行田市南河原*=1.6 久喜市栗橋*=1.6 久喜市鷲宮*=1.6 加須市大利根*=1.5 上尾市本町*=1.5 幸手市東*=1.5 千葉県 1 羽生市東*=1.4 鴻巣市中央*=1.4 戸田市上戸田*=1.4 さいたま西区指扇*=1.4 さいたま中央区下落合*=1.4 鴻巣市川里*=1.3 川口市青木*=1.3 和光市広沢*=1.3 北本市本町*=1.3 蓮田市黒浜*=1.3 さいたま桜区道場*=1.3 東松山市松葉町*=1.3 桶川市泉*=1.2 熊谷市江南*=1.2 三郷市幸房*=1.2 行田市本丸*=1.2 加須市下三俣*=1.2 さいたま大宮区天沼町*=1.2 加須市北川辺*=1.2 さいたま浦和区常盤*=1.2 久喜市青葉*=1.2 川越市新宿町*=1.2 吉川市吉川*=1.1 滑川町福田*=1.1 春日部市谷原新田*=1.1 草加市高砂*=1.1 蕨市中央*=1.1 朝霞市本町*=1.1 八潮市中央*=1.1 伊奈町小室*=1.0 さいたま緑区中尾*=1.0 新座市野火止*=1.0 さいたま大宮区大門*=0.9 埼玉美里町木部*=0.9 吉見町下細谷*=0.8 松伏町松伏*=0.8 本庄市児玉町=0.8 越谷市越ヶ谷*=0.8 東松山市市ノ川*=0.8 志木市中宗岡*=0.8 坂戸市千代田*=0.7 川越市旭町=0.7 川島町平沼*=0.7 深谷市仲町*=0.7 熊谷市宮町*=0.7 富士見市鶴馬*=0.7 嵐山町杉山*=0.7 長瀬町野上下郷*=0.7 埼玉三芳町藤久保*=0.6 越生町越生*=0.6 ときがわ町桃木*=0.6 川口市三ツ和*=0.6 深谷市川本*=0.6 熊谷市桜町=0.5 熊谷市大里*=0.5 熊谷市妻沼*=0.5 深谷市岡部*=0.5 狭山市入間川*=0.5 2 野田市鶴奉*=2.0 野田市東宝珠花*=1.8 成田市花崎町=1.7 八千代市大和田新田*=1.5 東京都 1 千葉花見川区花島町*=1.4 成田国際空港=1.4 成田市中台*=1.3 柏市旭町=1.3 香取市役所*=1.1 柏市大島田*=1.1 習志野市鷺沼*=1.0 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.0 芝山町小池*=1.0 香取市佐原諏訪台*=1.0 山武市埴谷*=1.0 印西市大森*=0.9 印西市美瀬*=0.9 香取市仁良*=0.9 千葉稲毛区園生町*=0.9 成田市役所*=0.9 成田市松子*=0.9 我孫子市我孫子*=0.9 香取市岩部*=0.8 船橋市湊町*=0.8 四街道市鹿渡*=0.8 香取市佐原平田=0.8 市川市八幡*=0.7 神崎町神崎本宿*=0.7 千葉佐倉市海隣寺町*=0.6 浦安市日の出=0.6 酒々井町中央*=0.6 香取市羽根川*=0.5 流山市平和台*=0.5 山武市松尾町富士見台=0.5 千葉美浜区ひび野=0.5 印西市笠神*=0.5 2 東京練馬区豊玉北*=1.6 東京中野区江古田*=1.5 1 東京新宿区上落合*=1.4 東京足立区伊興*=1.4 東京中野区中野*=1.3 東京千代田区大手町=1.2 東京文京区大塚*=1.2 東京杉並区高井戸*=1.2 東京板橋区相生町*=1.2 東京練馬区光が丘*=1.2 調布市西つつじヶ丘*=1.2 東京渋谷区本町*=1.1 東京板橋区高島平*=1.1 東京葛飾区立石*=1.1 武蔵野市吉祥寺東町*=1.0 東京新宿区百人町*=0.9 東京文京区本郷*=0.9 東京世田谷区三軒茶屋*=0.9 東京江戸川区中央=0.9 東京府中市白糸台*=0.9 町田市市中町*=0.9 小平市小川町*=0.9 東京文京区スポーツセンタ*=0.8 東京北区赤羽南*=0.8 東京練馬区東大泉*=0.8 東京足立区神明南*=0.8 三鷹市野崎*=0.8 西東京市中町*=0.8 東京荒川区東尾久*=0.7 東京千代田区富士見*=0.7 東京港区芝公園*=0.7 東京台東区東上野*=0.7 東京江東区森下*=0.7 国分寺市本多*=0.7 東京目黒区中央町*=0.7 東大和市中央*=0.7 東京渋谷区宇田川町*=0.7 武蔵野市緑町*=0.6 東京府中市寿町*=0.6 東京世田谷区成城*=0.6 国分寺市戸倉=0.6 東京中野区中央*=0.6 狛江市和泉本町*=0.6 東京北区西ヶ原*=0.6 東京新宿区歌舞伎町*=0.5 東京江戸川区鹿骨*=0.5 東京江東区塩浜*=0.5 東京品川区北品川*=0.5 東京品川区平塚*=0.5 東京大田区本羽田*=0.5 町田市森野*=0.5 東京杉並区阿佐谷=0.5 東京港区海岸=0.5 神奈川県 1 横浜港北区日吉本町*=1.0 横浜緑区十日市場町*=0.9 川崎川崎区宮前町*=0.7 川崎中原区小杉陣屋町=0.7 川崎高津区下作延*=0.6 相模原中央区上溝*=0.6				
134	26 00 48	新潟県中越地方 新潟県 長野県	37° 01.0' N	138° 37.4' E	10km	M: 2.6
		1 十日町市上山*=1.0 十日町市松之山*=0.7 1 栄村北信*=0.7				
135	26 07 09	和歌山県北部 和歌山県	34° 05.8' N	135° 06.3' E	8km	M: 2.8
		1 湯浅町湯浅*=1.1 有田川町下津野*=0.8 和歌山広川町広*=0.6 有田市箕島=0.5				
136	26 10 37	新潟県中越地方 群馬県 新潟県	37° 10.0' N	138° 53.6' E	14km	M: 3.4
		1 みなかみ町鹿野沢*=0.7 1 小千谷市旭町*=1.4 長岡市小国町法坂*=1.0 小千谷市城内=0.8 十日町市千歳町*=0.7 出雲崎町米田=0.6 南魚沼市六日町=0.6 魚沼市今泉*=0.5 南魚沼市塩沢小学校*=0.5 南魚沼市塩沢庁舎*=0.5				
137	26 19 19	福島県浜通り 福島県	37° 03.2' N	140° 45.2' E	16km	M: 2.9
		1 いわき市三和町=0.6				
138	26 20 35	岐阜県美濃中西部 福井県 岐阜県	35° 44.8' N	136° 51.4' E	9km	M: 3.2
		1 大野市朝日*=0.8 大野市川合*=0.8 1 郡上市八幡町旭*=1.1 美濃市役所*=0.7 郡上市大和町*=0.7 関市板取*=0.6 郡上市八幡町島谷=0.5				
139	26 22 30	滋賀県北部 滋賀県	35° 17.1' N	135° 53.7' E	14km	M: 4.2
		4 大津市木戸市民センター=3.8 3 高島市勝野*=3.3 高島市朽木柏*=3.1 長浜市西浅井町大浦*=2.8 高島市朽木市場*=2.7 野洲市西河原*=2.6 高島市安曇川町*=2.5 大津市真野*=2.5 2 大津市木戸消防分団*=2.4 近江八幡市桜宮町=2.4 高島市新旭町*=2.2 草津市草津*=2.0 高島市マキノ町*=2.0 高島市今津町日置前*=2.0 高島市今津町弘川*=1.9 近江八幡市出町*=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
140	27 06 04	野洲市小篠原＊=1.8 湖南省石部中央西庁舎＊=1.7 栗東市安養寺＊=1.7 大津市南郷＊=1.7 近江八幡市安土町下豊浦＊=1.6 竜王町小口＊=1.6 守山市石田町＊=1.6 湖南省中央東庁舎＊=1.6 東近江市五個荘小幡町＊=1.5 豊郷町石畑＊=1.5 湖南省中央森北公園＊=1.5 甲賀市信楽町＊=1.5 東近江市市子川原町＊=1.5 1 東近江市八日市緑町＊=1.4 長浜市公園町＊=1.3 長浜市落合町＊=1.3 長浜市木之本町木之本＊=1.3 多賀町多賀＊=1.3 愛荘町愛知川＊=1.3 大津市国分＊=1.3 甲賀市水口町=1.3 米原市下多良＊=1.2 甲賀市甲賀町相模＊=1.2 愛荘町安孫子＊=1.2 彦根市城町=1.2 彦根市元町＊=1.2 滋賀日野町河原＊=1.2 大津市御陵町=1.1 長浜市高田町＊=1.1 東近江市池田町＊=1.1 東近江市妹町＊=1.1 甲賀市甲賀町大久保＊=1.0 長浜市余呉町中之郷＊=1.0 長浜市五村＊=1.0 長浜市高月町渡岸寺＊=1.0 米原市顔戸＊=1.0 甲良町在土＊=0.9 長浜市湖北町速水＊=0.9 彦根市西今町＊=0.9 甲賀市甲南町＊=0.8 長浜市内保町＊=0.8 米原市長岡＊=0.7 甲賀市土山町＊=0.6 東近江市山上町＊=0.6 福井県 3 福井おおい町名田庄久坂＊=3.3 福井おおい町本郷＊=2.5 小浜市四谷町＊=2.5 2 高浜町宮崎=2.4 福井若狭町市場＊=2.4 小浜市大手町＊=1.8 1 福井若狭町中央＊=1.1 敦賀市松栄町=1.0 福井美浜町郷市＊=0.8 福井美浜町新庄=0.8 福井坂井市三国町中央=0.7 福井市大手＊=0.7 福井池田町稲荷＊=0.7 敦賀市中央＊=0.6 越前町西田中＊=0.6 永平寺町栗住波＊=0.5 三重県 2 伊賀市小田町＊=1.6 1 伊賀市緑ヶ丘本町=0.9 鈴鹿市西条=0.8 伊賀市平田＊=0.6 亀山市椿世町＊=0.6 津市島崎町=0.5 伊賀市上野丸之内＊=0.5 京都府 2 京都左京区広河原能見町＊=2.3 京都右京区京北周山町＊=2.1 亀岡市安町=2.0 亀岡市余部町＊=1.9 福知山市三和町千束＊=1.6 南丹市園部町小桜町＊=1.6 1 南丹市美山町島＊=1.4 福知山市長田野町＊=1.3 与謝野町加悦＊=1.3 京都山科区安朱川向町＊=1.3 宇治田原町荒木＊=1.3 京丹波町本庄＊=1.3 京丹波町蒲生＊=1.2 舞鶴市北吸＊=1.2 伊根町亀島＊=1.2 京都中京区西ノ京=1.2 舞鶴市下福井=1.1 南丹市八木町八木＊=1.1 京都上京区藪ノ内町＊=1.1 福知山市大江町河守＊=1.0 八幡市八幡＊=1.0 綾部市若竹町＊=1.0 伊根町日出＊=1.0 京丹後市弥栄町溝谷＊=1.0 南丹市日吉町保野田＊=0.9 京都下京区河原町塩小路＊=0.9 京丹後市久美浜町広瀬＊=0.9 久御山町田井＊=0.9 京丹後市峰山町＊=0.9 南山城村北大河原＊=0.9 京丹後市久美浜市民局＊=0.8 笠置町笠置＊=0.8 与謝野町四辻＊=0.8 宮津市柳縄手＊=0.8 京丹波町橋爪＊=0.7 京丹後市網野町＊=0.7 宇治市宇治琵琶=0.7 城陽市寺田＊=0.7 与謝野町岩滝＊=0.7 京田辺市田辺＊=0.6 京丹波町坂原=0.6 木津川市加茂町里＊=0.6 宇治市折居台＊=0.6 長岡京市開田＊=0.6 大山崎町円明寺＊=0.6 井手町井手＊=0.5 和束町釜塚＊=0.5 兵庫県 2 篠山市杉＊=1.8 神戸垂水区日向＊=1.6 神戸中央区脇浜=1.6 丹波市春日町＊=1.5 1 朝来市和田山町柳原＊=1.4 三田市下里＊=1.4 丹波市市島町＊=1.4 多可町加美区＊=1.4 篠山市宮田＊=1.3 明石市中西崎=1.2 篠山市北新町=1.2 姫路市白浜＊=1.2 神戸東灘区住吉東町＊=1.1 丹波市青垣町＊=1.1 姫路市安田＊=1.1 明石市相生＊=1.0 西宮市平木＊=1.0 三田市下深田=1.0 たつの市御津町＊=1.0 豊岡市桜町=0.9 加東市社=0.9 神戸北区南五葉＊=0.9 三木市福井＊=0.8 丹波市柏原町＊=0.8 神戸北区藤原台南町＊=0.8 西宮市宮前町=0.8 加古川市加古川町=0.8 三木市細川町=0.8 相生市旭=0.7 淡路市富島=0.7 朝来市和田山町枚田=0.7 神戸須磨区若草町＊=0.7 豊岡市中央町＊=0.6 朝来市生野町＊=0.6 淡路市久留麻＊=0.5 加西市下万願寺町=0.5 神戸兵庫区島原町＊=0.5 加東市河高＊=0.5 石川県 1 津幡町加賀爪=0.5 長野県 1 王滝村役場＊=0.5 岐阜県 1 揖斐川町東杉原＊=0.9 揖斐川町東津汲＊=0.8 大野町大野＊=0.6 岐阜山県市大門＊=0.6 多治見市笠原町＊=0.6 養老町高田＊=0.6 大垣市墨俣町＊=0.5 岐阜山県市美山支所＊=0.5 本巣市根尾＊=0.5 愛知県 1 一宮市千秋=0.7 豊田市小坂町＊=0.6 豊田市長興寺＊=0.6 大阪府 1 能勢町今西＊=1.2 能勢町役場＊=1.2 豊能町余野＊=1.1 島本町若山台＊=1.0 箕面市箕面=0.8 交野市私部＊=0.7 富田林市高辺台＊=0.6 大阪都島区都島本通＊=0.5 高槻市立第2中学校＊=0.5 箕面市栗生外院＊=0.5 四條畷市中野＊=0.5 奈良県 1 奈良市月ヶ瀬尾山＊=1.4 曾爾村今井＊=0.9 宇陀市大字陀迫間＊=0.9 宇陀市榛原下井足＊=0.8 桜井市初瀬=0.6 御杖村菅野＊=0.6 吉野町上市＊=0.6 宇陀市菟田野松井＊=0.6 奈良市半田開町=0.5 奈良市都祁白石町＊=0.5 橿原市八木町＊=0.5 上牧町上牧＊=0.5 宇陀市室生大野＊=0.5 岡山県 1 備前市東片上＊=1.1 真庭市蒜山下和＊=0.8 和気町矢田＊=0.8 瀬戸内市長船町＊=0.8 津山市新野東＊=0.7 鏡野町上齋原＊=0.5 美作市太田＊=0.5 岡山北区御津金川＊=0.5 香川県 1 小豆島町馬木＊=0.8	38° 18.4' N 141° 50.2' E 63km M: 4.3			
		宮城県沖 宮城県 3 涌谷町新町裏=2.5 2 石巻市桃生町＊=2.3 女川町女川浜＊=2.3 大崎市田尻＊=2.1 仙台宮城野区苦竹＊=2.1 塩竈市旭町＊=2.0 登米市南方町＊=1.9 名取市増田＊=1.9 石巻市北上町＊=1.8 利府町利府＊=1.8 大衡村大衡＊=1.8 登米市石越町＊=1.8 東松島市矢本＊=1.7 登米市中田町=1.7 栗原市瀬峰＊=1.7 石巻市大街道南＊=1.7 大崎市古川大崎=1.6 大崎市鹿島台＊=1.6 栗原市金成＊=1.6 栗原市栗駒=1.6 石巻市泉町=1.6 栗原市高清水＊=1.6 岩沼市桜＊=1.5 宮城美里町北浦＊=1.5 松島町高城=1.5 登米市東和町＊=1.5 石巻市鮎川浜＊=1.5 登米市豊里町＊=1.5 1 栗原市若柳＊=1.4 登米市迫町＊=1.4 多賀城市中央＊=1.4 七ヶ浜町東宮浜＊=1.4 登米市津山町＊=1.3 大河原町新南＊=1.3 宮城川崎町前川＊=1.3 仙台青葉区大倉=1.3 仙台青葉区作並＊=1.3 仙台宮城野区五輪=1.3 仙台若林区遠見塚＊=1.3 登米市米山町＊=1.3 東松島市小野＊=1.3 栗原市築館＊=1.3 大崎市古川三日町=1.2 大崎市古川北町＊=1.2 大崎市松山＊=1.2 気仙沼市笹が陣＊=1.2 柴田町船岡=1.2 気仙沼市唐桑町＊=1.2 大郷町粕川＊=1.2 亘理町下小路＊=1.2 栗原市志波姫＊=1.2 宮城美里町木間塚＊=1.1 宮城加美町中新田＊=1.1 登米市登米町＊=1.1 仙台青葉区落合＊=1.1 栗原市一迫＊=1.1 角田市角田＊=1.0 石巻市大瓜=1.0 石巻市前谷地＊=1.0 石巻市雄勝町＊=1.0 蔵王町円田＊=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 南三陸町志津川=1.0 南三陸町歌津＊=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
		山元町浅生原＊=1.0 気仙沼市本吉町西川内=1.0 栗原市花山＊=0.9 仙台空港=0.9 気仙沼市本吉町津谷＊=0.9 色麻町四竈＊=0.9 仙台泉区将監＊=0.9 栗原市鶯沢＊=0.9 仙台青葉区雨宮＊=0.8 村田町村田＊=0.8 丸森町鳥屋＊=0.7 大崎市鳴子＊=0.7 大和町吉岡＊=0.7 石巻市相野谷＊=0.6 丸森町上滝=0.5 白石市亘理町＊=0.5 岩手県 2 一関市藤沢町＊=1.8 一関市千厩町＊=1.8 一関市花泉町＊=1.6 一関市室根町＊=1.5 一関市東山町＊=1.5 1 住田町世田米＊=1.4 一関市竹山町＊=1.1 奥州市前沢区＊=1.1 奥州市衣川区＊=1.0 一関市大東町=1.0 陸前高田市高田町＊=1.0 大船渡市大船渡町=1.0 大船渡市猪川町=0.8 奥州市胆沢区＊=0.8 福島県 北上市相去町＊=0.8 金ヶ崎町西根＊=0.8 平泉町平泉＊=0.8 北上市柳原町=0.5 釜石市中妻町＊=0.5 2 飯館村伊丹沢＊=1.6 1 福島伊達市霊山町＊=1.3 相馬市中村＊=1.3 南相馬市鹿島区柵窪=1.2 新地町谷地小屋＊=1.1 南相馬市原町区高見町＊=1.1 南相馬市鹿島区西町＊=1.1 福島伊達市梁川町＊=1.0 二本松市針道＊=0.9 川俣町樋ノ口＊=0.9 福島市五老内町＊=0.9 田村市常葉町＊=0.8 福島伊達市月館町＊=0.8 福島市桜木町＊=0.8 田村市都路町＊=0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 本宮市本宮＊=0.7 福島伊達市保原町＊=0.6 田村市船引町=0.5 福島市松木町=0.5				
141	27 19 27	長野県北部 長野県 1 長野市豊野町豊野＊=1.1	36° 42.2' N	138° 19.2' E	6km	M: 1.2
142	28 03 19	福島県沖 宮城県 2 山元町浅生原＊=1.7 1 岩沼市桜＊=1.2 石巻市桃生町＊=1.1 宮城川崎町前川＊=1.0 亘理町下小路＊=1.0 角田市角田＊=0.9 仙台宮城野区苦竹＊=0.9 丸森町鳥屋＊=0.9 名取市増田＊=0.8 仙台青葉区作並＊=0.7 大河原町新南＊=0.7 蔵王町円田＊=0.7 柴田町船岡=0.6 仙台空港=0.5 栗原市築館＊=0.5 福島県 2 檜葉町北田＊=1.7 1 川俣町樋ノ口＊=1.4 福島伊達市梁川町＊=1.4 相馬市中村＊=1.4 浪江町幾世橋=1.3 新地町谷地小屋＊=1.3 いわき市三和町=1.2 南相馬市原町区高見町＊=1.2 福島伊達市霊山町＊=1.1 福島広野町下北迫大谷地原＊=1.1 富岡町本岡＊=1.0 天栄村下松本＊=1.0 田村市大越町＊=1.0 南相馬市原町区三島町=0.9 桑折町東大隅＊=0.9 南相馬市鹿島区西町＊=0.9 飯館村伊丹沢＊=0.8 田村市都路町＊=0.8 二本松市針道＊=0.8 須賀川市八幡山＊=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 玉川村小高＊=0.7 二本松市金色＊=0.7 福島伊達市前川原＊=0.7 福島伊達市保原町＊=0.7 本宮市本宮＊=0.7 田村市船引町=0.6 田村市常葉町＊=0.6 郡山市湖南町＊=0.6 南相馬市鹿島区柵窪=0.6 福島伊達市月館町＊=0.6 川内村下川内=0.6 小野町小野新町＊=0.5 岩手県 1 一関市千厩町＊=0.5	37° 36.6' N	141° 44.8' E	46km	M: 4.3
143	28 06 56	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町＊=0.6 1 石巻市桃生町＊=0.7 南三陸町志津川=0.6 大崎市田尻＊=0.6 仙台宮城野区苦竹＊=0.5 南三陸町歌津＊=0.5	38° 26.7' N	141° 48.5' E	54km	M: 3.7
144	28 14 58	石狩地方中部 北海道 1 札幌白石区北郷＊=0.9	43° 04.9' N	141° 23.3' E	10km	M: 1.8
145	28 15 34	岐阜県美濃中西部 岐阜県 1 郡上市八幡町旭＊=0.6	35° 46.6' N	137° 06.8' E	11km	M: 2.3
146	28 16 28	岩手県沖 岩手県 1 宮古市田老＊=1.1	39° 53.0' N	142° 15.9' E	20km	M: 3.6
147	28 18 00	浦河沖 北海道 2 浦河町潮見=2.2 浦河町野深=2.1 新ひだか町三石旭町＊=1.9 浦河町築地＊=1.9 新冠町北星町＊=1.8 新ひだか町静内山手町=1.5 1 函館市泊町＊=1.4 新ひだか町静内御幸町＊=1.4 函館市川汲町＊=1.3 安平町追分柏が丘＊=1.2 幕別町忠類錦町＊=1.2 様似町栄町＊=1.1 南幌町栄町＊=1.1 十勝大樹町生花＊=1.1 千歳市若草＊=0.9 えりも町えりも岬＊=0.9 安平町早来北進＊=0.9 函館市新浜町＊=0.9 広尾町白樺通=0.9 新ひだか町静内御園=0.9 恵庭市京町＊=0.9 札幌東区元町＊=0.8 登別市桜木町＊=0.8 広尾町並木通=0.8 帯広市東 6 条＊=0.7 平取町振内＊=0.7 十勝大樹町東本通＊=0.7 千歳市支笏湖温泉＊=0.7 胆振伊達市大滝区本町＊=0.7 室蘭市寿町＊=0.7 えりも町目黒＊=0.7 むかわ町穂別＊=0.7 登別市鉾山=0.6 十勝清水町南 4 条=0.6 帯広市東 4 条=0.6 新千歳空港=0.5 函館市尾札部町=0.5 厚真町鹿沼=0.5 新得町 2 条＊=0.5 本別町北 2 丁目=0.5 本別町向陽町＊=0.5 青森県 1 東通村砂子又沢内＊=1.1 階上町道仏＊=1.0	42° 00.9' N	142° 35.6' E	60km	M: 4.3
148	28 20 49	三陸沖 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町＊=0.7 1 仙台宮城野区苦竹＊=0.9 大崎市古川大崎=0.7 石巻市桃生町＊=0.7 名取市増田＊=0.6 仙台青葉区作並＊=0.6 大崎市古川三日町=0.6 南三陸町志津川=0.6 岩沼市桜＊=0.5	38° 27.9' N	144° 13.7' E	47km	M: 4.9
149	28 22 03	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県 1 霧島市牧園町宿窪田＊=0.9	31° 50.9' N	130° 43.9' E	9km	M: 2.2
150	28 22 11	茨城県沖 茨城県 1 茨城鹿嶋市宮中＊=0.5	35° 56.2' N	140° 51.0' E	19km	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
151	29 05 40	岩手県内陸北部 岩手県 秋田県	39° 44.3' N	140° 48.8' E	9km	M: 3.1 1 矢巾町南矢幅*=0.8 1 仙北市田沢湖生保内上清水*=1.3 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=1.3 仙北市田沢湖田沢*=0.8
152	29 09 14	岩手県沖 青森県 岩手県	40° 20.9' N	142° 11.0' E	45km	M: 3.6 1 階上町道仏*=1.3 八戸市湊町=0.8 八戸市内丸*=0.5 1 軽米町軽米*=0.5
153	29 16 11	広島県北部 広島県	35° 02.7' N	132° 55.6' E	6km	M: 2.0 1 庄原市高野町*=1.2
154	29 18 34	伊予灘 広島県 愛媛県 山口県	33° 46.2' N	132° 36.1' E	44km	M: 3.7 1 廿日市市大野*=0.9 呉市下蒲刈町*=0.8 大崎上島町中野*=0.7 呉市倉橋町鷲ヶ巣=0.6 廿日市市津田*=0.6 尾道市向島町*=0.6 三原市円一町=0.5 大崎上島町東野*=0.5 1 西条市丹原町鞍瀬=1.3 大洲市長浜*=1.3 今治市大西町*=1.3 今治市吉海町*=1.2 今治市宮窪町*=1.2 久万高原町久万*=1.1 松山市中島大浦*=0.9 今治市菊間町*=0.8 今治市南宝来町二丁目=0.8 八幡浜市五反田*=0.7 今治市上浦町*=0.6 松山市北持田町=0.6 松山市富久町*=0.6 松山市北条辻*=0.6 1 周防大島町東和総合支所*=1.4 光市中央*=1.3 周防大島町西安下庄*=1.2 上関町長島*=1.1 周防大島町久賀*=1.1 周防大島町小松*=1.0 周防大島町平野*=1.0 柳井市大畠*=0.7 田布施町下田布施=0.7 平生町平生*=0.7
155	29 19 12	長野県北部 長野県	36° 35.9' N	137° 50.2' E	3km	M: 2.6 1 大町市役所=1.3 大町市大町図書館*=0.7 小川村高府*=0.7
156	29 19 57	栃木県北部 栃木県	36° 51.7' N	139° 31.1' E	6km	M: 3.0 2 日光市日蔭*=1.6 1 日光市中鉢石町*=1.1 日光市鬼怒川温泉大原*=0.9 日光市藤原*=0.6
157	30 08 53	宮城県沖 宮城県	38° 32.4' N	142° 05.8' E	50km	M: 3.5 1 気仙沼市唐桑町*=0.5
158	30 19 23	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 青森県 秋田県	39° 04.1' N	140° 53.3' E	9km	M: 4.2 3 奥州市衣川区*=2.9 2 奥州市胆沢区*=2.4 遠野市宮守町*=2.1 金ヶ崎町西根*=2.1 北上市相去町*=2.1 奥州市江刺区*=2.0 遠野市青笹町*=1.8 北上市柳原町=1.7 奥州市水沢区大鐘町=1.6 奥州市前沢区*=1.5 奥州市水沢区佐倉河*=1.5 1 花巻市東和町*=1.4 平泉町平泉*=1.4 釜石市中妻町*=1.2 一関市千厩町*=1.2 一関市室根町*=1.2 一関市東山町*=1.1 矢巾町南矢幅*=1.1 花巻市石鳥谷町*=1.1 西和賀町川尻*=1.1 山田町大沢*=1.1 宮古市川井*=1.1 花巻市大迫町=1.0 盛岡市玉山区洪民*=1.0 八幡平市田頭*=1.0 一関市花泉町*=1.0 宮古市田老*=1.0 大船渡市大船渡町=0.9 宮古市長沢=0.9 一関市竹山町*=0.8 宮古市鉾ヶ崎=0.8 花巻市大迫総合支所*=0.8 住田町世田米*=0.8 宮古市区界*=0.7 葛巻町葛巻元木=0.6 山田町八幡町=0.6 花巻市材木町*=0.6 一関市藤沢町*=0.6 宮古市五月町*=0.5 盛岡市玉山区薮川*=0.5 八幡平市大更=0.5 2 栗原市栗駒=1.8 栗原市鶯沢*=1.6 栗原市一迫*=1.5 1 栗原市若柳*=1.1 登米市中田町=1.0 登米市石越町*=1.0 栗原市築館*=0.9 南三陸町志津川=0.9 大崎市田尻*=0.9 石巻市桃生町*=0.9 栗原市高清水*=0.8 気仙沼市赤岩=0.8 大崎市古川三日町=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 涌谷町新町裏=0.7 登米市東和町*=0.6 登米市豊里町*=0.6 栗原市志波姫*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6 大崎市古川大崎=0.5 大崎市古川北町*=0.5 大崎市鳴子*=0.5 石巻市北上町*=0.5 1 階上町道仏*=0.9 1 東成瀬村椿川*=1.4 秋田美郷町土崎*=1.3 横手市山内土渕*=1.1 湯沢市皆瀬*=1.1 大仙市高梨*=1.1 湯沢市沖鶴=1.0 東成瀬村田子内*=1.0 秋田美郷町六郷東根=0.9 湯沢市川連町*=0.8 大仙市刈和野*=0.8 湯沢市寺沢*=0.6 横手市大雄*=0.6 大仙市北長野*=0.6 大仙市神宮寺*=0.5
159	30 20 19	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 51.2' N	142° 03.1' E	46km	M: 3.9 2 一関市室根町*=1.7 一関市千厩町*=1.6 1 一関市藤沢町*=1.2 大船渡市猪川町=1.1 大船渡市大船渡町=0.9 住田町世田米*=0.7 陸前高田市高田町*=0.7 釜石市只越町=0.5 2 気仙沼市笹が陣*=1.6 気仙沼市唐桑町*=1.5 1 南三陸町志津川=1.2 大崎市田尻*=1.0 登米市東和町*=0.9 気仙沼市赤岩=0.9 石巻市北上町*=0.9 南三陸町歌津*=0.8 石巻市泉町=0.7 石巻市桃生町*=0.7 気仙沼市本吉町西川内=0.5 登米市中田町=0.5 女川町女川浜*=0.5
160	31 11 07	茨城県沖 茨城県 千葉県	35° 53.1' N	140° 50.7' E	42km	M: 3.5 1 神栖市溝口*=0.9 行方市麻生*=0.7 1 旭市南堀之内*=1.0 香取市仁良*=0.8 香取市佐原諏訪台*=0.5 多古町多古=0.5
161	31 15 16	浦河沖 北海道	42° 14.1' N	142° 32.2' E	78km	M: 3.4 1 浦河町潮見=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
162	31 16 54	与那国島近海 沖縄県	24° 31.0' N	122° 32.3' E	98km	M: 4.7 1 与那国町役場*=1.3 与那国町久部良=0.9 与那国町祖納=0.5
163	31 17 17	根室半島南東沖 北海道	42° 53.5' N	146° 22.7' E	43km	M: 4.3 1 根室市落石東*=0.9 根室市瑛瑠瑠*=0.9 根室市牧の内*=0.6
164	31 23 02	茨城県沖 茨城県	36° 35.2' N	140° 58.2' E	23km	M: 3.8 2 東海村東海*=1.6 ひたちなか市南神敷台*=1.5 1 鉾田市汲上*=1.3 日立市助川小学校*=1.2 土浦市常名=1.0 ひたちなか市東石川*=0.7 那珂市福田*=0.7 小美玉市小川*=0.7 水戸市千波町*=0.7 行方市山田*=0.7 鉾田市造谷*=0.7 笠間市石井*=0.7 小美玉市堅倉*=0.6 茨城町小堤*=0.6 茨城鹿嶋市鉾形=0.6 かすみがうら市上土田*=0.5 ひたちなか市山ノ上町=0.5 土浦市下高津*=0.5 水戸市内原町*=0.5
165	31 23 23	茨城県沖 福島県	36° 35.0' N	140° 58.1' E	23km	M: 4.3 2 白河市表郷*=1.5 棚倉町棚倉中居野=1.5 白河市東*=1.5 1 古殿町松川新桑原*=1.4 いわき市平梅本*=1.4 玉川村小高*=1.3 いわき市三和町=1.3 浅川町浅川*=1.3 檜葉町北田*=1.2 泉崎村泉崎*=1.2 平田村永田*=1.2 棚倉町棚倉ヶ丘*=1.2 田村市滝根町*=1.1 白河市郭内=1.1 いわき市平四ツ波*=1.1 鏡石町不時沼*=1.1 田村市大越町*=1.0 天栄村下松本*=1.0 郡山市湖南町*=0.9 川内村上川内早渡*=0.9 須賀川市岩瀬支所*=0.9 いわき市錦町*=0.9 いわき市小名浜=0.9 福島広野町下北迫大谷地原*=0.9 田村市都路町*=0.8 本宮市本宮*=0.7 小野町中通*=0.6 田村市船引町=0.6 古殿町松川横川=0.6 田村市常葉町*=0.6 矢祭町戸塚*=0.6 浪江町幾世橋=0.5 須賀川市八幡山*=0.5 福島広野町下北迫苗代替*=0.5 茨城県 2 ひたちなか市南神敷台*=2.2 東海村東海*=2.0 笠間市石井*=1.8 笠間市笠間*=1.7 北茨城市磯原町*=1.7 日立市助川小学校*=1.7 鉾田市汲上*=1.7 高萩市下手綱*=1.6 笠間市中央*=1.6 土浦市常名=1.6 茨城鹿嶋市鉾形=1.6 高萩市安良川*=1.6 小美玉市堅倉*=1.5 ひたちなか市東石川*=1.5 日立市十王町友部*=1.5 1 水戸市千波町*=1.4 日立市役所*=1.4 桜川市岩瀬*=1.4 水戸市内原町*=1.3 茨城町小堤*=1.3 那珂市福田*=1.3 土浦市下高津*=1.3 かすみがうら市上土田*=1.3 常陸大宮市上小瀬*=1.2 水戸市中央*=1.2 筑西市門井*=1.2 行方市山田*=1.2 桜川市羽田*=1.2 常陸太田市高柿町*=1.2 小美玉市上玉里*=1.1 茨城鹿嶋市宮中*=1.1 筑西市舟生=1.1 水戸市金町=1.1 ひたちなか市山ノ上町=1.1 常陸大宮市北町*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 鉾田市鉾田=1.1 鉾田市造谷*=1.1 小美玉市小川*=1.1 城里町石塚*=1.0 石岡市柿岡=0.9 潮来市辻*=0.9 那珂市瓜連*=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 行方市麻生*=0.9 行方市玉造*=0.8 土浦市藤沢*=0.8 筑西市下中山*=0.8 桜川市真壁*=0.8 笠間市下郷*=0.8 つくば市研究学園*=0.8 常陸大宮市山方*=0.8 つくば市小茎*=0.7 筑西市海老ヶ島*=0.7 稲敷市江戸崎甲*=0.7 下妻市本城町*=0.6 つくば市天王台*=0.6 美浦村受領*=0.6 五霞町小福田*=0.6 境町旭町*=0.6 坂東市山*=0.6 城里町徳蔵*=0.6 常総市水海道諏訪町*=0.6 結城市結城*=0.6 常陸太田市町屋町=0.5 大洗町磯浜町*=0.5 栃木県 2 真岡市石島*=1.6 市貝町市塙*=1.6 大田原市湯津上*=1.5 益子町益子=1.5 1 芳賀町祖母井*=1.3 茂木町茂木*=1.2 高根沢町石末*=1.2 小山市神島谷*=1.1 真岡市田町*=1.1 真岡市荒町*=1.1 下野市小金井*=1.1 下野市田中*=1.1 宇都宮市中里町*=0.9 宇都宮市明保野町=0.8 野木町丸林*=0.7 那須烏山市中央=0.7 栃木那珂川町小川*=0.7 茂木町北高岡天矢場*=0.6 栃木那珂川町馬頭*=0.6 大田原市黒羽田町=0.5 埼玉県 1 加須市大利根*=0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*=1.1 香取市役所*=0.7 香取市仁良*=0.6 香取市佐原平田=0.5
166	31 23 49	埼玉県南部 茨城県	35° 47.1' N	139° 53.2' E	84km	M: 4.2 2 小美玉市上玉里*=1.6 桜川市真壁*=1.5 1 笠間市石井*=1.4 小美玉市小川*=1.4 取手市井野*=1.4 筑西市舟生=1.3 行方市玉造*=1.3 石岡市柿岡=1.3 土浦市常名=1.3 稲敷市役所*=1.3 つくば市小茎*=1.2 水戸市内原町*=1.2 笠間市下郷*=1.2 筑西市門井*=1.2 かすみがうら市上土田*=1.2 笠間市笠間*=1.2 桜川市岩瀬*=1.2 つくばみらい市福田*=1.2 城里町石塚*=1.2 石岡市八郷*=1.1 茨城町小堤*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 土浦市下高津*=1.1 茨城古河市下大野*=1.1 笠間市中央*=1.1 桜川市羽田*=1.0 土浦市藤沢*=1.0 坂東市岩井=1.0 筑西市海老ヶ島*=0.9 稲敷市江戸崎甲*=0.9 常総市水海道諏訪町*=0.9 小美玉市堅倉*=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 つくば市天王台*=0.9 つくば市研究学園*=0.8 下妻市鬼怒*=0.8 守谷市大柏*=0.8 常陸大宮市北町*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 美浦村受領*=0.7 牛久市中央*=0.7 城里町徳蔵*=0.7 鉾田市鉾田=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.6 下妻市本城町*=0.6 坂東市山*=0.6 日立市助川小学校*=0.6 栃木県 2 栃木市岩舟町静*=1.7 下野市田中*=1.7 足利市大正町*=1.7 栃木市藤岡町藤岡*=1.5 1 真岡市石島*=1.4 宇都宮市明保野町=1.3 佐野市亀井町*=1.3 宇都宮市中里町*=1.2 鹿沼市晃望台*=1.1 野木町丸林*=1.1 真岡市田町*=1.0 栃木市旭町=1.0 佐野市葛生東*=1.0 下野市小金井*=0.9 鹿沼市口栗野*=0.8 佐野市中町*=0.8 益子町益子=0.8 佐野市田沼町*=0.8 大田原市湯津上*=0.8 栃木市大平町富田*=0.7 栃木市西方町本城*=0.7 茂木町茂木*=0.7 壬生町通町*=0.7 下野市石橋*=0.7 日光市中鉢石町*=0.6 芳賀町祖母井*=0.6 鹿沼市今宮町*=0.5 日光市今市本町*=0.5 日光市足尾町中才*=0.5 群馬県 2 大泉町日の出*=2.2 邑楽町中野*=2.0 みどり市大間々町*=1.8 桐生市新里町*=1.7 太田市西本町*=1.7 前橋市粕川町*=1.6 太田市浜町*=1.6 桐生市元宿町*=1.6 千代田町赤岩*=1.5 1 沼田市白沢町*=1.4 太田市粕川町*=1.4 渋川市吹屋*=1.3 桐生市織姫町=1.3 桐生市黒保根町*=1.3 渋川市赤城町*=1.3 沼田市利根町*=1.2 前橋市鼻毛石町*=1.2 伊勢崎市西久保町*=1.2 みどり市笠懸町*=1.2 館林市美園町*=1.1 高崎市吉井町吉井川*=1.0 吉岡町下野田*=1.0 板倉町板倉=1.0 伊勢崎市東町*=0.9 沼田市西倉内町=0.9 太田市新田金井町*=0.9 太田市大原町*=0.9 片品村東小川=0.9 前橋市堀越町*=0.9 みどり市東町*=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
		埼玉県	前橋市富士見町*0.8 甘楽町小幡*0.8 群馬明和町新里*0.8 片品村鎌田*0.7 館林市城町*0.7 安中市安中*0.7 伊勢崎市境*0.6 沼田市下久屋町*0.5 渋川市村上*0.5 渋川市伊香保町*0.5 富岡市七日市=0.5			
		千葉県	2 春日部市粕壁*0.2 0 埼玉美里町木部*0.1 熊谷市妻沼*0.1 加須市大利根*0.1 春日部市金崎*0.1 5 本庄市児玉町=1.5			
		東京都	1 東松山市松葉町*0.1 3 蕨市中央*0.1 3 新座市野火止*0.1 2 宮代町笠原*0.1 2 さいたま緑区中尾*0.1 2 加須市北川辺*0.1 2 春日部市谷原新田*0.1 2 さいたま大宮区天沼町*0.1 1 長瀬町野上下郷*0.1 熊谷市大里*0.1 加須市騎西*0.1 1 久喜市鷺宮*0.1 1 草加市高砂*0.1 0 桶川市泉*0.1 0 幸手市東*0.1 0 さいたま南区別所*0.1 0 行田市南河原*0.1 0 久喜市下早見*0.1 0 杉戸町清地*0.9 さいたま北区宮原*0.9 熊谷市江南*0.9 さいたま見沼区堀崎*0.9 さいたま浦和区高砂=0.9 深谷市岡部*0.9 久喜市青葉*0.9 川口市中青木分室*0.9 滑川町福田*0.8 上里町七本木*0.8 和光市広沢*0.8 行田市本丸*0.8 三郷市幸房*0.8 吉川市吉川*0.8 川島町平沼*0.8 東松山市市ノ川*0.8 鴻巣市中央*0.8 久喜市栗橋*0.8 さいたま岩槻区本丸*0.8 狭山市入間川*0.7 上尾市本町*0.7 戸田市上戸田*0.7 本庄市本庄*0.7 深谷市川本*0.7 さいたま西区指扇*0.7 嵐山町杉山*0.7 さいたま中央区下落合*0.7 吉見町下細谷*0.7 川口市三ツ和*0.6 白岡市千駄野*0.6 加須市下三俣*0.6 伊奈町小室*0.6 毛呂山町中央*0.6 越生町越生*0.6 志木市中宗岡*0.6 羽生市東*0.6 深谷市仲町*0.6 富士見市鶴馬*0.6 小川町大塚*0.5 埼玉三芳町藤久保*0.5 埼玉神川町植竹*0.5 朝霞市本町*0.5 川口市青木*0.5 八潮市中央*0.5			
		東京都	2 千葉花見川区花島町*0.1 6 富津市下飯野*0.1 5 1 千葉稲毛区園生町*0.1 4 野田市鶴奉*0.1 4 木更津市役所*0.1 4 市川市八幡*0.1 3 市原市姉崎*0.1 3 船橋市湊町*0.1 2 八千代市大和田新田*0.1 2 君津市久留里市場*0.1 2 長南町長南*0.1 1 千葉中央区中央港=0.1 千葉美浜区ひび野=0.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.1 1 柏市旭町=0.1 0 浦安市猫実*0.1 0 千葉緑区おゆみ野*0.1 0 君津市久保*0.9 東金市日吉台*0.9 浦安市日の出=0.9 木更津市太田=0.9 千葉美浜区稲毛海岸*0.8 袖ヶ浦市坂戸市場*0.8 鴨川市横渚*0.6 野田市東宝珠花*0.6 成田市花崎町=0.5			
		東京都	2 東京千代田区大手町=0.1 7 東京江戸川区中央=0.1 6 東京渋谷区本町*0.1 5 1 東京千代田区富士見*0.1 4 東京品川区平塚*0.1 4 八王子市堀之内*0.1 4 調布市西つつじヶ丘*0.1 4 東京江東区青海=0.1 2 八王子市石川町*0.1 2 小平市小川町*0.1 2 東京港区芝公園*0.1 1 東京新宿区百人町*0.1 1 東京品川区北品川*0.1 1 東京渋谷区宇田川町*0.1 1 東京中野区中野*0.1 1 東京足立区神明南*0.1 1 青梅市日向和田*0.1 1 あきる野市伊奈*0.1 1 東京江戸川区船堀*0.1 0 町田市中町*0.1 0 小金井市本町*0.1 0 西東京市中町*0.1 0 東大和市中央*0.1 0 多摩市関戸*0.1 0 東京中央区勝どき*0.1 0 東京新宿区上落合*0.1 0 東京文京区本郷*0.1 0 東京江東区塩浜*0.1 0 東京世田谷区三軒茶屋*0.1 0 東京練馬区豊玉北*0.1 0 日野市神明*0.9 稲城市東長沼*0.9 東京千代田区麹町*0.9 東京国際空港=0.9 東京練馬区光が丘*0.9 東京葛飾区金町*0.9 武蔵野市吉祥寺東町*0.9 清瀬市中里*0.8 東京目黒区中央町*0.8 東京世田谷区成城*0.8 東京北区赤羽南*0.8 東京板橋区高島平*0.8 東京板橋区相生町*0.8 東京練馬区東大泉*0.8 東京足立区伊興*0.8 町田市忠生*0.8 町田市森野*0.8 東京港区海岸=0.8 東京葛飾区立石*0.7 東京江戸川区鹿骨*0.7 昭島市田中町*0.7 東京墨田区吾妻橋*0.7 東京江東区越中島*0.7 東京品川区広町*0.7 東京大田区多摩川*0.7 東京大田区本羽田*0.7 東京世田谷区中町*0.7 檜原村本宿*0.7 東京北区西ヶ原*0.7 東京荒川区東尾久*0.7 三鷹市野崎*0.6 東京府中市寿町*0.6 東京杉並区阿佐谷=0.6 東京杉並区高井戸*0.6 東京文京区スポーツセンタ*0.6 狛江市和泉本町*0.6 東京文京区大塚*0.6 国分寺市戸倉=0.5 八王子市大横町=0.5			
		神奈川県	2 横浜神奈川区神大寺*0.2 0 横浜中区山手町=0.1 7 横浜保土ヶ谷区上菅田町*0.1 7 大和市下鶴岡*0.1 7 横浜神奈川区広台太田町*0.1 6 横浜港北区日吉本町*0.1 6 横浜瀬谷区三ツ境*0.1 6 横浜鶴見区鶴見*0.1 5 横浜西区浜松町*0.1 5 横浜旭区今宿東町*0.1 5 川崎中原区小杉町*0.1 5 横浜鶴見区末広町*0.1 4 横浜緑区鴨居*0.1 4 相模原緑区中野*0.1 4 横浜青葉区市ヶ尾町*0.1 3 川崎川崎区宮前町*0.1 3 川崎川崎区千鳥町*0.1 3 相模原緑区橋本*0.1 3 横浜鶴見区馬場*0.1 2 横浜中区山下町*0.1 2 横浜戸塚区鳥が丘*0.1 2 横浜磯子区磯子*0.1 1 横浜旭区川井宿町*0.1 1 横浜瀬谷区中屋敷*0.1 1 川崎幸区戸手本町*0.1 1 相模原南区相模大野*0.1 1 相模原緑区久保沢*0.1 1 横浜港南区丸山台東部*0.1 0 横浜旭区大池町*0.1 0 横浜緑区十日市場町*0.1 0 横浜青葉区榎が丘*0.1 0 愛川町角田*0.1 0 相模原中央区上溝*0.1 0 横浜中区日本大通*0.9 横浜金沢区白帆*0.9 川崎宮前区野川*0.9 相模原南区磯部*0.9 横浜西区みなとみらい*0.8 横浜中区山吹町*0.8 横浜保土ヶ谷区神戸町*0.8 横浜港北区大倉山*0.8 横浜栄区小菅ヶ谷*0.8 川崎中原区小杉陣屋町=0.8 神奈川大井町金子*0.8 箱根町湯本*0.8 三浦市城山町*0.7 湯河原町中央=0.7 横浜磯子区洋光台*0.7 南足柄市関本*0.6 川崎高津区下作延*0.5			
		山梨県	1 笛吹市境川町藤壘*0.1 1 大月市御大刀*0.1 0 甲府市飯田=0.9 富士河口湖町長浜*0.9 昭和町押越*0.8 山梨北杜市長坂町*0.8 富士河口湖町船津=0.8 甲州市塩山上於曽*0.7 上野原市上野原=0.7 甲府市相生*0.5			
		長野県	1 長野南牧村海ノ口*0.1 0 佐久市白田*0.8 佐久市中込*0.7			
		静岡県	1 東伊豆町奈良本*0.8 熱海市泉*0.6 伊豆市中伊豆グラウンド=0.6 富士宮市野中*0.5			