

# ●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（平成 25 年 12 月 地震・火山月報（防災編）の付録 2 参照）を記す。なお、\* のついている地点は、地方公共団体もしくは国立研究開発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「D」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。また、本文中で震源の深さに CMT 解による深さを採用している場合があり、本表の震源決定による深さと異なる場合がある。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 00 17	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市小川町*=0.6 八代市東陽町*=0.5	32° 35.0' N	130° 43.7' E	7km	M: 2.3
2	1 04 42	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町西古見=0.5	27° 59.4' N	129° 23.6' E	30km	M: 3.4
3	1 09 29	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町西古見=0.6	28° 12.6' N	128° 49.9' E	72km	M: 2.8
<b>4</b>	<b>1 19 43</b>	<b>石川県能登地方</b> 石川県 3 輪島市門前町走出*=2.9 1 輪島市鳳至町=1.3 穴水町大町*=0.9 志賀町香能*=0.6 輪島市河井町*=0.5	<b>37° 18.7' N</b>	<b>136° 46.1' E</b>	<b>5km</b>	<b>M: 3.6</b>
<b>5</b> (注)	<b>1 20 28</b> <b>1 20 28</b>	<b>茨城県北部</b> <b>茨城県北部</b> 茨城県 3 日立市十王町友部*=3.2 日立市助川小学校*=3.1 日立市役所*=2.9 高萩市安良川*=2.9 高萩市下手綱*=2.8 常陸太田市町屋町=2.6 2 東海村東海*=1.9 常陸太田市金井町*=1.8 常陸太田市高柿町*=1.7 那珂市福田*=1.5 1 北茨城市磯原町*=1.3 ひたちなか市南神敷台*=1.3 ひたちなか市東石川*=1.3 常陸大宮市北町*=1.3 常陸大宮市山方*=1.3 那珂市瓜連*=1.3 笠間市石井*=1.1 土浦市常名=1.1 水戸市金町=1.0 水戸市千波町*=1.0 常陸太田市町田町*=1.0 水戸市内原町*=0.9 大子町池田*=0.9 大洗町磯浜町*=0.8 常総市水海道諏訪町*=0.8 常陸大宮市中富町=0.7 城里町石塚*=0.7 笠間市中央*=0.7 笠間市下郷*=0.7 小美玉市堅倉*=0.6 笠間市笠間*=0.6 石岡市柿岡=0.5 取手市寺田*=0.5 小美玉市小川*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=0.5 福島県 1 いわき市錦町*=1.0 田村市都路町*=0.9 田村市大越町*=0.9 檜葉町北田*=0.6 川内村上川内早渡*=0.6 いわき市三和町=0.6 いわき市小名浜=0.6 浪江町幾世橋=0.5 栃木県 1 那須烏山市中央=0.7 芳賀町祖母井*=0.6 宇都宮市明保野町=0.5 鹿沼市今宮町*=0.5 群馬県 1 渋川市赤城町*=0.6	<b>36° 41.8' N</b> <b>36° 41.9' N</b>	<b>140° 38.8' E</b> <b>140° 38.7' E</b>	<b>6km</b> <b>6km</b>	<b>M: 3.8</b> <b>M: 2.5</b>
6	1 21 51	秋田県内陸南部 秋田県 2 秋田美郷町六郷東根=1.5 1 横手市山内土剱*=0.5	39° 21.9' N	140° 38.3' E	8km	M: 3.1
7	1 22 14	山口県北西沖 山口県 1 下関市豊浦町川棚=0.6 下関市菊川町田部*=0.6 下関市清末陣屋*=0.5 福岡県 1 北九州八幡東区大谷*=0.5	34° 01.7' N	130° 54.4' E	14km	M: 3.1
8	2 00 40	岩手県沖 青森県 2 階上町道仏*=1.7 1 青森南部町苦米地*=0.6 八戸市内丸*=0.5 八戸市湊町=0.5 岩手県 1 九戸村伊保内*=1.4 軽米町軽米*=0.7 岩手洋野町大野*=0.6 久慈市枝成沢=0.5 久慈市川崎町=0.5	40° 21.4' N	142° 05.4' E	51km	M: 3.7
<b>9</b>	<b>2 00 41</b>	<b>千葉県北東部</b> 千葉県 3 長南町長南*=2.5 1 長柄町桜谷*=1.4 長柄町大津倉=1.0 大網白里市大網*=1.0 一宮町一宮=0.9 茂原市道表*=0.9 いすみ市国府台*=0.9 勝浦市新官*=0.7 勝浦市墨名=0.7 東金市日吉台*=0.6 いすみ市大原*=0.6 睦沢町下之郷*=0.6 市原市姉崎*=0.5 君津市久留里市場*=0.5	<b>35° 24.4' N</b>	<b>140° 20.4' E</b>	<b>31km</b>	<b>M: 3.0</b>
10	2 03 23	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=0.9 住田町世田米*=0.8 一関市千蔵町*=0.7 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6	38° 48.3' N	142° 17.8' E	42km	M: 3.7
11	2 12 32	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市大船渡町=0.5 宮城県 1 涌谷町新町裏=1.2 石巻市桃生町*=1.2 名取市増田*=1.1 東松島市矢本*=1.1 岩沼市桜*=1.0 南三陸町志津川=0.9 宮城美里町北浦*=0.8 石巻市大街道南*=0.8 大崎市古川三日町=0.8 登米市南方町*=0.8 登米市米山町*=0.7 宮城美里町木間塚*=0.6 登米市迫町*=0.6 大崎市古川大崎=0.6 大崎市古川北町*=0.5 石巻市北上町*=0.5 気仙沼市笹が陣*=0.5 石巻市泉町=0.5	37° 58.4' N	142° 34.5' E	36km	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	
12	3 00 54	福島県 1 福島伊達市霊山町*=0.7					
		岩手県沖 岩手県	39° 38.2' N	142° 06.7' E	48km	M: 3.3	
13	3 23 49	宮城県沖 宮城県	38° 24.5' N	142° 06.4' E	39km	M: 3.7	
		1 石巻市桃生町*=0.8 東松島市矢本*=0.5					
14	4 07 00	熊本県熊本地方 熊本県	32° 33.1' N	130° 42.7' E	7km	M: 3.0	
		2 氷川町島地*=1.8 1 甲佐町豊内*=1.4 宇城市豊野町*=1.4 氷川町宮原*=1.4 八代市泉支所*=1.3 八代市東陽町*=1.3 宇城市小川町*=1.2 八代市鏡町*=1.0 熊本美里町永富*=0.8 八代市坂本町*=0.8 宇城市不知火町*=0.6 八代市泉町=0.6 山都町下馬尾*=0.5					
15	4 07 41	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県	31° 58.3' N	130° 24.1' E	6km	M: 2.4	
		1 さつま町神子*=0.7					
<b>16</b>	<b>4 10 08</b>	<b>長野県北部</b>	<b>36° 26.6' N</b>	<b>137° 50.1' E</b>	<b>4km</b>	<b>M: 2.8</b>	
<b>(注)</b>	<b>4 10 08</b>	<b>長野県北部</b> 長野県	<b>36° 26.7' N</b>	<b>137° 50.0' E</b>	<b>4km</b>	<b>M: 2.2</b>	
		3 松川村役場*=2.6 1 大町市役所=1.1 長野市信州新町新町*=1.0 大町市大町図書館*=0.7					
17	4 21 42	熊本県熊本地方 熊本県	32° 43.9' N	130° 37.3' E	11km	M: 2.5	
		1 熊本西区春日=1.0					
18	5 01 54	茨城県北部 茨城県	36° 42.5' N	140° 35.9' E	8km	M: 2.8	
		1 日立市助川小学校*=1.0					
19	5 01 55	福島県沖 福島県	37° 13.4' N	141° 21.7' E	78km	M: 3.8	
		1 田村市都路町*=0.9 川内村上川内早渡*=0.9 白河市新白河*=0.8 田村市船引町=0.8 川内村下川内=0.7 葛尾村落合落合*=0.7 浪江町幾世橋=0.6 郡山市朝日=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 玉川村小高*=0.5					
20	5 08 30	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.0' N	130° 42.3' E	13km	M: 2.4	
		1 宇城市豊野町*=1.0 熊本西区春日=0.9 宇城市不知火町*=0.8 宇城市松橋町=0.6 嘉島町上島*=0.5					
21	6 03 31	茨城県北部 茨城県	36° 41.6' N	140° 39.6' E	4km	M: 2.6	
		1 日立市十王町友部*=1.2 高萩市下手綱*=0.7					
22	6 04 14	千葉県南部 千葉県	35° 13.6' N	140° 19.4' E	11km	M: 2.4	
		1 勝浦市新官*=0.9 勝浦市墨名=0.5					
23	6 05 00	岩手県沖 岩手県	39° 38.0' N	142° 06.5' E	48km	M: 4.1	
		2 宮古市田老*=1.9 宮古市川井*=1.8 宮古市五月町*=1.8 山田町大沢*=1.8 山田町八幡町=1.7 宮古市鯨ヶ崎=1.5 1 釜石市中妻町*=1.4 花巻市大迫町=1.4 花巻市大迫総合支所*=1.4 宮古市区界*=1.3 宮古市茂市*=1.2 住田町世田米*=1.2 遠野市青笹町*=1.2 遠野市宮守町*=1.2 矢巾町南矢幅*=1.2 盛岡市山王町=1.1 釜石市只越町=1.1 一関市大東町=1.1 一関市室根町*=1.1 花巻市東和町*=1.1 北上市相去町*=1.0 盛岡市蕨川*=1.0 宮古市長沢=1.0 普代村銅屋*=1.0 盛岡市馬場町*=1.0 盛岡市洩民*=0.9 八幡平市田頭*=0.9 田野畑村役場*=0.9 紫波町紫波中央駅前*=0.8 大船渡市大船渡町=0.8 岩泉町岩泉*=0.7 大槌町小釜*=0.7 一関市千厩町*=0.7 奥州市胆沢区*=0.7 葛巻町葛巻元木=0.7 一関市東山町*=0.5 金ヶ崎町西根*=0.5 田野畑村田野畑=0.5 花巻市石鳥谷町*=0.5 久慈市枝成沢=0.5 青森県 宮城県					
		1 階上町道仏*=1.0 青森南部町平*=0.7 五戸町古館=0.5 八戸市内丸*=0.5 1 気仙沼市赤岩=1.3 気仙沼市笹が陣*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6					
24	6 18 11	新潟県中越地方 長野県	36° 49.8' N	138° 43.5' E	4km	M: 2.7	
		1 栄村小赤沢*=1.0					
25	6 18 31	薩摩半島西方沖 鹿児島県	31° 02.5' N	129° 00.0' E	11km	M: 4.1	
		1 枕崎市高見町=0.6					
<b>26</b>	<b>6 19 05</b>	<b>新潟県中越地方</b>	<b>36° 49.5' N</b>	<b>138° 43.5' E</b>	<b>5km</b>	<b>M: 3.8</b>	
		長野県					
		3 栄村小赤沢*=2.7 2 栄村北信*=1.6 1 長野市豊野町豊野*=0.9 山ノ内町消防署*=0.9 千曲市杭瀬下*=0.9 中野市豊津*=0.7 長野高山村高井*=0.6 小川村高府*=0.6 飯山市飯山福寿町*=0.5					
		新潟県					
		2 津南町下船渡*=2.0 湯沢町神立*=1.9 上越市安塚区安塚*=1.9 十日町市上山*=1.5 1 南魚沼市塩沢小学校*=1.1 十日町市千歳町*=1.0 十日町市松之山*=0.9 出雲崎町米田=0.9 十日町市水口沢*=0.8 長岡市小国町法坂*=0.8 南魚沼市六日町=0.8 十日町市松代*=0.6 長岡市与板町与板*=0.6 上越市蒲川原区釜淵*=0.5					
		群馬県					
		1 中之条町日影=1.4 長野原町長野原*=1.2 草津町草津*=1.2 みなかみ町鹿野沢*=1.1 東吾妻町奥田*=1.0 東吾妻町本宿*=1.0 沼田市西倉内町=0.9 中之条町中之条町*=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
		沼田市下久屋町*=0.7 東吾妻町原町=0.7				
27	6 19 52	新潟県中越地方 群馬県	36° 49.5' N	138° 43.4' E	5km	M: 3.6
		中之条町日影=1.5 1 長野原町長野原*=1.4 東吾妻町奥田*=1.4 草津町草津*=1.1 東吾妻町本宿*=1.0 中之条町中之条町*=1.0 東吾妻町原町=1.0 沼田市下久屋町*=0.8 沼田市西倉内町=0.8 安中市安中*=0.7 みなかみ町鹿野沢*=0.6 安中市松井田町*=0.5 みなかみ町布施*=0.5 渋川市伊香保町*=0.5 長野県 2 栄村小赤沢*=2.0 1 山ノ内町消防署*=0.7 新潟県 1 上越市安塚区安塚*=1.1 湯沢町神立*=1.0 津南町下船渡*=0.9				
28	6 21 18	新潟県中越地方 長野県	36° 49.8' N	138° 43.5' E	4km	M: 2.7
		1 栄村小赤沢*=0.9				
29	7 02 30	福岡県北西沖 福岡県	33° 45.5' N	130° 08.3' E	10km	M: 3.5
		1 糸島市志摩初=1.2 糸島市前原東*=1.1 宗像市大島*=0.7 宗像市神湊*=0.7 宗像市江口神原*=0.6 福津市津屋崎*=0.6 福岡西区今宿*=0.5 宗像市東郷*=0.5 新宮町緑ヶ浜*=0.5 佐賀県 1 佐賀市三瀬*=0.5				
30	7 22 49	茨城県沖 茨城県	36° 12.5' N	140° 59.8' E	45km	M: 3.1
		1 日立市助川小学校*=0.8				
31	8 05 31	新潟県中越地方 長野県	36° 49.1' N	138° 43.5' E	4km	M: 2.5
		1 栄村小赤沢*=0.6				
32	8 05 49	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 21.2' N	130° 28.2' E	11km	M: 2.9
		1 球磨村渡*=0.6 上天草市龍ヶ岳町*=0.6 水俣市陣内*=0.5				
33	8 15 09	鳥取県中部 鳥取県	35° 22.6' N	133° 44.0' E	4km	M: 2.4
		1 倉吉市関金町大鳥居*=0.5				
<b>34</b>	<b>8 16 50</b>	<b>長野県南部</b> 長野県	<b>35° 53.7' N</b>	<b>138° 08.2' E</b>	<b>5km</b>	<b>M: 3.5</b>
		3 伊那市高遠町荊口=2.7 2 茅野市葛井公園*=2.2 諏訪市湖岸通り=1.7 伊那市長谷溝口*=1.5 1 南箕輪村役場*=1.4 箕輪町中箕輪*=1.3 原村役場*=1.3 富士見町落合*=1.1 諏訪市高島*=0.9 辰野町中央=0.8 塩尻市木曾平沢*=0.8 中川村大草*=0.8 長野高森町下市田*=0.8 塩尻市櫛川保育園*=0.7 立科町芦田*=0.6 阿智村清内路*=0.6 木曾町新開*=0.5 木曾町日義*=0.5 山梨県 1 山梨北杜市長坂町*=1.4 山梨北杜市小淵沢町*=1.2 山梨北杜市高根町*=1.1 山梨北杜市白州町*=0.8 山梨北杜市健康ランド須玉*=0.5				
<b>35</b>	<b>8 20 42</b>	<b>鳥取県中部</b> 鳥取県	<b>35° 23.9' N</b>	<b>133° 54.6' E</b>	<b>8km</b>	<b>M: 3.2</b>
		3 湯梨浜町龍島*=2.6 2 三朝町大瀬*=1.8 鳥取市鹿野町鹿野*=1.5 北栄町土下*=1.5 1 湯梨浜町久留*=1.1 倉吉市葵町*=1.0 鳥取市鹿野町鹿野小学校*=0.9 鳥取市気高町浜村*=0.6 岡山県 2 鏡野町上齋原*=1.5				
36	8 23 17	八丈島東方沖 東京都	32° 45.1' N	140° 13.9' E	43km	M: 4.5
		2 青ヶ島村=1.5 1 八丈町富士グラント*=0.8				
37	8 23 29	新潟県中越地方 新潟県	36° 49.2' N	138° 43.6' E	4km	M: 2.9
		1 上越市安塚区安塚*=0.8 湯沢町神立*=0.5 長野県 1 栄村小赤沢*=1.4				
38	9 01 44	熊本県熊本地方 熊本県	32° 39.4' N	130° 41.6' E	9km	M: 2.9
		2 宇土市新小路町=2.4 宇城市不知火町*=1.8 宇城市豊野町*=1.8 宇城市松橋町=1.7 1 嘉島町上島*=1.3 熊本美里町永富*=1.3 氷川町島地*=1.1 宇城市小川町*=1.0 熊本南区富合町*=1.0 熊本南区城南町*=0.8 熊本西区春日=0.7 熊本美里町馬場*=0.6 八代市鏡町*=0.6 氷川町宮原*=0.5 八代市松江城町*=0.5				
39	9 02 09	鳥取県中部 鳥取県	35° 23.8' N	133° 54.8' E	8km	M: 2.4
		1 湯梨浜町龍島*=0.5				
<b>40</b>	<b>9 07 20</b>	<b>福島県沖</b> 福島県	<b>37° 30.5' N</b>	<b>141° 34.2' E</b>	<b>45km</b>	<b>M: 5.0</b>
		3 いわき市平梅本*=2.8 檜葉町北田*=2.7 富岡町本岡*=2.7 双葉町岡竹*=2.7 いわき市三和町=2.6 2 浪江町幾世橋=2.4 福島広野町下北迫大谷地原*=2.3 南相馬市原町区高見町*=2.3 田村市大越町*=2.2 福島広野町下北迫苗代替*=2.2 南相馬市小高区*=2.2 相馬市中村*=2.1 古殿町松川新桑原*=2.1 田村市都路町*=2.1 いわき市平四ツ波*=2.0 田村市常葉町*=1.8 国見町藤田*=1.8 本宮市本宮*=1.8 新地町谷地小屋*=1.8 南相馬市原町区三島町=1.8 白河市新白河*=1.7 田村市滝根町*=1.7 泉崎村泉崎*=1.7 南相馬市原町区本町*=1.7 川内村上川内早渡*=1.7 棚倉町棚倉中居野=1.7 大熊町野上*=1.6 小野町小野新町*=1.6 郡山市湖南町*=1.6 須賀川市八幡山*=1.6 須賀川市岩瀬支所*=1.6 桑折町東大隅*=1.6 天栄村下松本*=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>川内村下川内=1.5 白河市表郷*=1.5 玉川村小高*=1.5 浅川町浅川*=1.5</p> <p>1 福島市松木町=1.4 二本松市油井*=1.4 川俣町五百田*=1.4 鏡石町不時沼*=1.4 田村市船引町=1.4 福島伊達市梁川町*=1.4 福島伊達市保原町*=1.4 福島伊達市壘山町*=1.4 本宮市白岩*=1.4</p> <p>いわき市錦町*=1.4 南相馬市鹿島区西町*=1.4 川内村上川内小山平*=1.3 福島市五老内町*=1.3 白河市郭内=1.3 いわき市小名浜=1.3 福島伊達市前川原*=1.2 福島市桜木町*=1.2 白河市東*=1.2 二本松市金色*=1.2 猪苗代町千代田*=1.2 大玉村玉井*=1.2 大玉村南小屋=1.1 飯館村伊丹沢*=1.1 西郷村熊倉*=1.1 矢吹町一本木*=1.1 小野町中通*=1.1 郡山市朝日=1.1 郡山市開成*=1.1 福島市飯野町*=1.0 古殿町松川横川=1.0 白河市大信*=1.0 須賀川市長沼支所*=1.0 須賀川市牛袋町*=1.0 二本松市針道*=1.0 葛尾村落合落合*=1.0 南相馬市鹿島区栴窪=1.0 福島伊達市月館町*=0.9 矢祭町戸塚*=0.9 石川町長久保*=0.9 矢祭町東館*=0.8 平田村永田*=0.8 猪苗代町城南=0.8 三春町大町*=0.7 棚倉町棚倉館ヶ丘*=0.6 会津坂下町市中三番甲*=0.6</p> <p>2 石巻市桃生町*=2.4 角田市角田*=2.3 丸森町鳥屋*=2.0 山元町浅生原*=2.0 岩沼市桜*=1.9 登米市迫町*=1.8 亙理町下小路*=1.8 女川町女川浜*=1.6 石巻市大街道南*=1.6 蔵王町円田*=1.6 塩竈市旭町*=1.6 東松島市矢本*=1.6 名取市増田*=1.5 登米市中田町=1.5</p> <p>1 大河原町新南*=1.4 丸森町上滝=1.4 東松島市小野*=1.4 涌谷町新町裏=1.3 宮城川崎町前川*=1.3 登米市米山町*=1.3 登米市南方町*=1.3 大崎市松山*=1.2 松島町高城=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 白石市亙理町*=1.2 登米市豊里町*=1.2 宮城美里町木間塚*=1.2 大崎市古川三日町=1.2 仙台空港=1.1 登米市登米町*=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.1 栗原市築館*=1.1 大崎市田尻*=1.1 色麻町四籠*=1.1 利府町利府*=1.1 仙台青葉区作並*=1.0 仙台宮城野区五輪=1.0 石巻市北上町*=1.0 石巻市相野谷*=1.0 石巻市前谷地*=1.0 村田町村田*=1.0 大郷町柏川*=1.0 仙台若林区遠見塚*=0.9 石巻市鮎川浜*=0.9 栗原市瀬峰*=0.9 栗原市若柳*=0.9 柴田町船岡=0.9 登米市東和町*=0.9 登米市津山町*=0.9 南三陸町志津川=0.9 宮城加美町中新田*=0.9 大衡村大衡*=0.9 仙台青葉区落合*=0.8 大崎市古川北町*=0.8 栗原市高清水*=0.8 仙台太白区山田*=0.8 七ヶ浜町東宮浜*=0.8 仙台泉区将監*=0.8 大崎市古川大崎=0.8 仙台青葉区雨宮*=0.8 宮城美里町北浦*=0.7 栗原市一迫*=0.7 気仙沼市赤岩=0.7 登米市石越町*=0.7 七ヶ宿町関*=0.7 栗原市志波姫*=0.7 仙台宮城野区苦竹*=0.7 栗原市金成*=0.6 栗原市栗駒=0.6 石巻市泉町=0.6 大和町吉岡*=0.5 仙台青葉区大倉=0.5</p> <p>2 笠間市石井*=1.8 常陸太田市高栲町*=1.7 笠間市中央*=1.7 那珂市瓜連*=1.7 日立市役所*=1.6 常陸太田市金井町*=1.6 高萩市下手綱*=1.6 城里町石塚*=1.6 城里町阿波山*=1.5</p> <p>1 日立市十王町友部*=1.4 笠間市笠間*=1.4 東海村東海*=1.4 那珂市福田*=1.4 筑西市舟生=1.4 日立市助川小学校*=1.3 茨城町小堤*=1.3 大子町池田*=1.3 小美玉市上玉里*=1.3 石岡市柿岡=1.3 行方市山田*=1.3 桜川市真壁*=1.3 常総市新石下*=1.3 高萩市安良川*=1.2 笠間市下郷*=1.2 常陸大宮市中富町=1.2 常陸大宮市野口*=1.2 土浦市常名=1.2 桜川市岩瀬*=1.2 鉾田市汲上*=1.2 水戸市金町=1.2 常陸大宮市北町*=1.1 常陸大宮市山方*=1.1 小美玉市小川*=1.1 石岡市八郷*=1.1 水戸市千波町*=1.1 筑西市門井*=1.1 水戸市内原町*=1.1 桜川市羽田*=1.1 北茨城市磯原町*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.1 土浦市藤沢*=1.0 石岡市若宮*=1.0 稲敷市柴崎*=1.0 行方市麻生*=1.0 鉾田市鉾田=1.0 ひたちなか市東石川*=1.0 小美玉市堅倉*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=0.9 牛久市城中町*=0.9 つくば市天王台*=0.9 つくば市研究学園*=0.9 美浦村受領*=0.9 稲敷市江戸崎甲*=0.9 取手市寺田*=0.8 かすみがうら市上土田*=0.8 常陸太田市町田町*=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 潮来市堀之内=0.7 利根町布川=0.5 坂東市岩井=0.5 常陸大宮市高部*=0.5</p> <p>2 高根沢町石末*=1.6 大田原市湯津上*=1.5</p> <p>1 那須町寺子*=1.4 市貝町市塙*=1.2 大田原市黒羽田町=1.1 真岡市荒町*=1.1 益子町益子=1.1 那須烏山市中央=1.1 大田原市本町*=1.0 宇都宮市明保野町=1.0 真岡市石島*=1.0 芳賀町祖母井*=1.0 栃木那珂川町小川*=1.0 那須塩原市鍋掛*=0.9 真岡市田町*=0.9 栃木那珂川町馬頭*=0.8 宇都宮市中里町*=0.6</p> <p>岩手県 1 一関市千厩町*=1.0 一関市室根町*=1.0 一関市藤沢町*=1.0 一関市花泉町*=1.0 盛岡市薮川*=0.7 住田町世田米*=0.6 大船渡市大船渡町=0.6 釜石市中妻町*=0.6 一関市東山町*=0.5</p> <p>山形県 1 中山町長崎*=0.9 米沢市林泉寺*=0.9 米沢市アルカディア=0.8 高島町高島*=0.8 上山市河崎*=0.7 南陽市三間通*=0.5</p> <p>群馬県 1 邑楽町中野*=0.8 渋川市赤城町*=0.7 沼田市白沢町*=0.6 桐生市元宿町*=0.6 桐生市黒根根町*=0.6 千代田町赤岩*=0.6</p> <p>埼玉県 1 春日部市粕壁*=1.2 宮代町笠原*=1.2 熊谷市大里*=0.9 加須市大利根*=0.9 吉見町下細谷*=0.9 春日部市谷原新田*=0.9 川島町下八ツ林*=0.9 さいたま中央区下落合*=0.9 鴻巣市吹上富士見*=0.8 春日部市金崎*=0.8 草加市高砂*=0.8 さいたま見沼区堀崎*=0.8 加須市北川辺*=0.7 鴻巣市中央*=0.7 久喜市下早見=0.7 久喜市青葉*=0.7 杉戸町清地*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 加須市三俣*=0.7 加須市騎西*=0.7 幸手市東*=0.6 東松山市松葉町*=0.6 鴻巣市川里*=0.5 行田市本丸*=0.5 行田市南河原*=0.5</p> <p>千葉県 1 印西市笠神*=1.3 香取市役所*=1.0 千葉美浜区ひび野=0.9 千葉中央区都町*=0.8 香取市佐原平田=0.7 多古町多古=0.6 浦安市日の出=0.6</p> <p>東京都 1 東京北区神谷*=0.8 東京杉並区高井戸*=0.7 東京千代田区大手町=0.6</p> <p>神奈川県 1 横浜中区山手町=0.6</p>				
41	9 16 58	釧路沖 北海道	42° 56.8' N	145° 29.6' E	46km	M: 3.3
		1 根室市厚床*=0.9 根室市瑤瑤瑠*=0.8 浜中町霧多布*=0.7				
42	9 18 09	伊豆大島近海 東京都	34° 44.3' N	139° 19.5' E	0km	M: 2.4
		1 伊豆大島町元町=1.2				
43	9 18 14	新潟県中越地方 新潟県	37° 12.4' N	138° 33.9' E	9km	M: 2.7
		2 上越市大島区岡*=2.0 上越市吉川区原之町*=1.7				
		1 上越市浦川原区釜淵*=1.4 上越市安塚区安塚*=0.9 上越市大潟区土底浜*=0.7 上越市牧区柳島*=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
44	9 21 20	和歌山県北部 和歌山県	34° 10.5' N	135° 11.4' E	4km	M: 1.9 1 海南市日方*1.1
<b>45</b>	<b>9 21 39</b>	<b>熊本県熊本地方</b> 熊本県	<b>32° 46.0' N</b>	<b>130° 46.1' E</b>	<b>8km</b>	<b>M: 3.6</b> 3 熊本中央区大江*3.3 嘉島町上島*3.2 益城町木山*2.7 熊本西区春日*2.7 熊本東区佐土原*2.6 2 宇土市新小路町*2.2 玉名市天水町*1.9 西原村小森*1.8 宇城市豊野町*1.8 山都町下馬尾*1.8 熊本南区富合町*1.8 熊本北区植木町*1.8 熊本南区域南町*1.7 菊陽町久保田*1.7 御船町御船*1.7 宇城市不知火町*1.6 菊池市旭志*1.6 宇城市松橋町*1.6 合志市御代志*1.5 和水町江田*1.5 玉名市横島町*1.5 熊本美里町永富*1.5 合志市竹迫*1.5 1 玉東町木葉*1.3 上天草市大矢野町*1.3 甲佐町豊内*1.2 熊本美里町馬場*1.2 大津町引水*1.2 玉名市中尾*1.1 南阿蘇村河陽*1.0 山鹿市鹿央町*0.9 玉名市岱明町*0.9 菊池市隈府*0.5 福岡県 1 みやま市高田町*0.8 大牟田市昭和町*0.5 佐賀県 1 嬉野市下宿乙*0.5 長崎県 1 南島原市深江町*0.8 雲仙市小浜町雲仙*0.7 雲仙市国見町*0.5 宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石*0.7 椎葉村下福良*0.7 椎葉村総合運動公園*0.6 高千穂町三田井*0.6
46	9 22 57	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 14.7' N	129° 09.0' E	10km	M: 3.1 1 鹿児島十島村小宝島*1.4
47	10 00 52	伊豆大島近海 東京都	34° 43.7' N	139° 19.4' E	1km	M: 2.2 1 伊豆大島町元町*1.0
48	10 00 58	伊豆大島近海 東京都	34° 43.6' N	139° 19.5' E	2km	M: 2.4 1 伊豆大島町元町*0.8
49	10 03 02	宮城県沖 宮城県	38° 30.3' N	141° 50.2' E	49km	M: 3.4 1 女川町女川浜*0.6
50	10 03 10	宮城県沖 岩手県	38° 19.1' N	141° 47.4' E	58km	M: 4.4 2 大船渡市大船渡町*2.0 住田町世田米*1.9 奥州市衣川区*1.9 奥州市胆沢区*1.6 奥州市前沢区*1.6 1 北上市相去町*1.4 一関市大東町*1.4 一関市竹山町*1.3 金ヶ崎町西根*1.3 平泉町平泉*1.3 大船渡市猪川町*1.2 陸前高田市高田町*1.2 奥州市江刺区*1.2 北上市柳原町*1.2 花巻市石鳥谷町*1.1 花巻市東和町*1.1 釜石市中妻町*1.1 矢巾町南矢幅*1.1 遠野市宮守町*1.1 盛岡市蕨川*1.0 宮古市区界*1.0 大船渡市盛町*0.9 釜石市只越町*0.8 西和賀町沢内川舟*0.8 遠野市青笹町*0.8 盛岡市洪民*0.8 山田町八幡町*0.7 花巻市材木町*0.7 八幡平市田頭*0.7 山田町大沢*0.7 花巻市大迫町*0.7 宮古市田老*0.6 岩手県 1 岩手市水沢区佐倉河*0.6 宮古市鎌ヶ崎*0.5 奥州市水沢区大鐘町*0.5 盛岡市山王町*0.5 2 石巻市桃生町*2.4 女川町女川浜*2.3 涌谷町新町裏*2.2 栗原市若柳*2.2 大崎市田尻*2.1 名取市増田*1.9 塩竈市旭町*1.9 登米市南方町*1.9 石巻市大街道南*1.8 石巻市北上町*1.8 登米市石越町*1.8 登米市中田町*1.8 東松島市矢本*1.8 栗原市金成*1.8 気仙沼市銚が陣*1.7 登米市迫町*1.7 栗原市瀬峰*1.7 大崎市鹿島台*1.7 栗原市高清水*1.7 登米市東和町*1.7 石巻市泉町*1.7 登米市豊里町*1.6 仙台宮城野区苦竹*1.6 南三陸町志津川*1.6 岩沼市桜*1.5 宮城川崎町前川*1.5 大崎市古川大崎*1.5 大衡村大衡*1.5 栗原市一迫*1.5 登米市津山町*1.5 栗原市栗駒*1.5 1 気仙沼市赤岩*1.4 栗原市築館*1.4 栗原市志波姫*1.4 登米市登米町*1.4 登米市米山町*1.4 南三陸町歌津*1.4 宮城美里町北浦*1.4 大崎市松山*1.4 石巻市雄勝町*1.4 大崎市古川北町*1.3 山元町浅生原*1.3 気仙沼市唐桑町*1.3 大崎市古川三日町*1.3 亶理町下小路*1.2 仙台泉区将監*1.2 石巻市鮎川浜*1.2 気仙沼市本吉町津谷*1.2 色麻町四竈*1.2 気仙沼市本吉町西川内*1.1 宮城加美町中新田*1.1 東松島市小野*1.1 松島町高城*1.1 利府町利府*1.1 宮城美里町木間塚*1.1 栗原市花山*1.1 仙台空港*1.1 蔵王町円田*1.1 大河原町新南*1.1 柴田町船岡*1.1 角田市角田*1.0 七ヶ浜町東宮浜*1.0 石巻市前谷地*1.0 仙台宮城野区五輪*0.9 仙台若林区遠見塚*0.9 栗原市鶯沢*0.9 大和町吉岡*0.9 仙台青葉区大倉*0.9 石巻市大瓜*0.8 石巻市相野谷*0.8 大郷町粕川*0.8 仙台青葉区作並*0.8 多賀城市中央*0.7 村田町村田*0.7 丸森町上滝*0.5 白石市亶理町*0.5 福島県 2 飯館村伊丹沢*1.8 相馬市中村*1.6 福島伊達市霊山町*1.5 1 田村市都路町*1.4 福島伊達市梁川町*1.4 本宮市白岩*1.4 川俣町五百田*1.3 国見町藤田*1.2 田村市船引町*1.2 田村市滝根町*1.2 本宮市本宮*1.2 福島市桜木町*1.1 福島市五老内町*1.1 二本松市針道*1.1 田村市大越町*1.1 田村市常葉町*1.1 双葉町両竹*1.1 新地町谷地小屋*1.1 南相馬市鹿島区西町*1.1 楡葉町北田*1.0 南相馬市原町区三島町*1.0 南相馬市鹿島区柝窪*1.0 南相馬市原町区高見町*1.0 玉川村小高*0.9 小野町小野新町*0.9 葛尾村落合落合*0.9 二本松市油井*0.9 桑折町東大隅*0.8 福島伊達市月館町*0.8 川内村下川内*0.8 浪江町幾世橋*0.8 郡山市朝日*0.8 福島伊達市前川原*0.8 福島市松木町*0.7 いわき市三和町*0.7 小野町中通*0.7 川内村上川内早渡*0.7 須賀川市岩瀬支所*0.7 二本松市金色*0.7 福島伊達市保原町*0.7 富岡町本岡*0.6 福島市飯野町*0.6 大熊町野上*0.6 福島広野町下北迫大谷地原*0.6 白河市新白河*0.5 天栄村下松本*0.5 青森県 1 階上町道仏*0.9 秋田県 1 仙北市西木町上桧木内*0.7 山形県 1 尾花沢市若葉町*0.5
51	10 03 29	愛媛県南予 広島県	33° 30.8' N	132° 26.1' E	45km	M: 3.6 1 呉市倉橋町鷹ヶ巣*0.7 呉市下蒲刈町*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
		愛媛県 1 宇和島市三間町*=1.1 大洲市肱川町*=1.0 八幡浜市五反田*=0.9 大洲市河辺町*=0.9 久万高原町久万*=0.8 宇和島市吉田町*=0.7 西予市野村町=0.7 砥部町総津*=0.6 大洲市長浜*=0.6 西条市丹原町鞍瀬=0.6 伊方町三崎*=0.6 松野町松丸*=0.6 松山市中島大浦*=0.6 内子町内子*=0.5 松山市北条辻*=0.5 今治市菊間町*=0.5 宇和島市丸穂*=0.5 西予市明浜町*=0.5 愛媛鬼北町近永*=0.5				
52	10 03 39	伊豆大島近海 東京都 1 伊豆大島町元町=0.9	34° 44.1' N	139° 19.6' E	2km	M: 2.2
53	10 06 05	宮城県沖 岩手県 2 一関市千厩町*=1.6 1 一関市藤沢町*=1.2 住田町世田米*=0.9 一関市花泉町*=0.9 一関市室根町*=0.8 一関市東山町*=0.8 大船渡市大船渡町=0.6 一関市大東町=0.6 一関市川崎町*=0.5 宮城県 2 涌谷町新町裏=1.8 1 石巻市桃生町*=1.4 登米市中田町=1.2 登米市石越町*=1.2 大崎市田尻*=1.2 宮城川崎町前川*=1.2 東松島市矢本*=1.2 大衡村大衡*=1.2 女川町女川浜*=1.2 塩竈市旭町*=1.1 登米市東和町*=1.1 東松島市小野*=1.1 石巻市大街道南*=1.1 名取市増田*=1.1 仙台青葉区大倉=1.0 仙台宮城野区苦竹*=1.0 大崎市鹿島台*=1.0 登米市南方町*=0.9 栗原市金成*=0.9 栗原市若柳*=0.9 石巻市北上町*=0.9 栗原市高清水*=0.8 宮城美里町北浦*=0.8 大崎市松山*=0.8 栗原市栗駒=0.8 岩沼市桜*=0.8 松島町高城=0.8 大郷町粕川*=0.8 栗原市一迫*=0.8 栗原市瀬峰*=0.8 南三陸町歌津*=0.7 登米市津山町*=0.7 石巻市泉町=0.7 多賀城市中央*=0.7 大崎市古川大崎=0.7 柴田町船岡=0.6 大崎市古川北町*=0.6 南三陸町志津川=0.6 栗原市志波姫*=0.6 七ヶ浜町東宮浜*=0.6 石巻市鮎川浜*=0.6 仙台空港=0.6 大崎市古川三日町=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.5	38° 19.7' N	141° 52.9' E	62km	M: 3.7
54	10 10 32	福島県沖 宮城県 福島県 1 石巻市桃生町*=0.7 1 浪江町幾世橋=0.5	37° 30.9' N	141° 33.9' E	45km	M: 3.8
55	10 21 37	千葉県東方沖 茨城県 2 神栖市波崎*=1.7 1 鉦田市汲上*=0.9 土浦市常名=0.7 笠間市石井*=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6 千葉県 2 銚子市若宮町*=1.8 旭市高生*=1.6 1 銚子市川口町=1.4 成田市花崎町=1.4 旭市二*=1.2 銚子市天王台=1.1 旭市萩園*=1.1 旭市南堀之内*=1.0 香取市仁良*=0.9 野田市鶴奉*=0.7 多古町多古=0.6 芝山町小池*=0.6 横芝光町宮川*=0.6 山武市蓮沼二*=0.6 山武市蓮沼八*=0.6	35° 45.2' N	140° 53.2' E	11km	M: 3.9
56	10 21 38	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市高根町*=0.7	36° 03.3' N	137° 35.2' E	7km	M: 2.2
57	11 02 54	神奈川県西部 神奈川県 1 山北町山北*=0.6	35° 25.6' N	139° 09.3' E	19km	M: 2.5
58	11 06 31	熊本県熊本地方 熊本県 2 益城町木山=2.1 熊本東区佐土原*=1.8 嘉島町上島*=1.7 熊本西区春日=1.6 1 熊本中央区大江*=1.4 大津町引水*=1.3 宇城市豊野町*=1.3 山都町下馬尾*=1.3 合志市竹迫*=1.3 菊池市旭志*=1.3 菊陽町久保田*=1.2 熊本美里町永富*=1.1 玉名市横島町*=1.1 熊本美里町馬場*=1.0 合志市御代志*=1.0 菊池市隈府*=0.9 宇土市新小路町=0.9 御船町御船*=0.7 宇城市松橋町=0.7 熊本南区城南町*=0.7 宇城市不知火町*=0.7 甲佐町豊内*=0.6 大分県 1 日田市中津江村柳野*=0.5 宮崎県 1 宮崎美郷町田代*=1.2 椎葉村下福良*=0.7	32° 43.9' N	130° 45.5' E	11km	M: 3.4
59	11 12 05	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.6	36° 40.8' N	140° 38.2' E	6km	M: 2.6
60	11 14 56	熊本県熊本地方 熊本県 1 嘉島町上島*=0.7	32° 43.9' N	130° 45.5' E	11km	M: 2.4
61	11 16 44	淡路島付近 兵庫県 徳島県 1 南あわじ市広田*=1.2 洲本市小路谷=0.5 南あわじ市福良=0.5 1 鳴門市鳴門町*=0.6	34° 19.3' N	134° 47.5' E	16km	M: 3.1
62	11 21 25	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本中央区大江*=1.3 熊本西区春日=1.3 嘉島町上島*=0.8	32° 46.2' N	130° 43.5' E	8km	M: 2.2
63	11 21 54	伊豆大島近海 東京都 1 伊豆大島町元町=0.5	34° 42.2' N	139° 19.9' E	0km	M: 1.8
64	11 23 54	日向灘 愛媛県 大分県 1 愛南町船越*=0.5 1 佐伯市本匠*=1.0	32° 47.2' N	132° 10.5' E	38km	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
65	12 03 10	<b>茨城県南部</b> 茨城県	<b>36° 09.6' N</b>	<b>140° 06.0' E</b>	<b>54km</b>	<b>M: 4.6</b>
		<p>3 水戸市内原町*3.4 土浦市常名*3.4 石岡市柿岡*3.0 土浦市田中*3.0 筑西市舟生*2.9 筑西市門井*2.8 かすみがうら市上土田*2.8 小美玉市上玉里*2.7 笠間市中央*2.7 つくば市研究学園*2.7 かすみがうら市大和田*2.7 坂東市馬立*2.7 稲敷市結佐*2.7 小美玉市小川*2.6 笠間市笠間*2.6 行方市麻生*2.6 牛久市城中町*2.6 茨城町小堤*2.6 美浦村受領*2.5 下妻市本城町*2.5 坂東市役所*2.5 桜川市岩瀬*2.5 常総市新石下*2.5 常総市水海道諏訪町*2.5 つくばみらい市福田*2.5 下妻市鬼怒*2.5 笠間市石井*2.5 土浦市藤沢*2.5</p> <p>2 茨城古河市仁連*2.4 石岡市若宮*2.4 石岡市八郷*2.4 取手市寺田*2.4 つくば市天王台*2.4 つくば市小笠*2.4 茨城鹿嶋市宮中*2.4 稲敷市江戸崎甲*2.4 桜川市羽田*2.4 鉾田市汲上*2.4 つくばみらい市加藤*2.4 小美玉市堅倉*2.3 茨城鹿嶋市鉾形*2.3 笠間市下郷*2.3 阿見町中央*2.3 守谷市大柏*2.3 常陸大宮市上小瀬*2.3 稲敷市柴崎*2.3 行方市玉造*2.3 潮来市堀之内*2.2 城里町石塚*2.2 日立市役所*2.2 桜川市真壁*2.2 坂東市岩井*2.1 境町旭町*2.1 常陸大宮市野口*2.1 神栖市溝口*2.1 常陸太田市町屋*2.0 坂東市山*2.0 鉾田市鉾田*2.0 龍ヶ崎市役所*2.0 八千代町菅谷*2.0 城里町徳蔵*2.0 行方市山田*2.0 取手市井野*2.0 鉾田市造谷*1.9 常陸大宮市高部*1.9 潮来市辻*1.9 稲敷市役所*1.9 日立市助川小学校*1.9 牛久市中央*1.9 ひたちなか市南神敷*1.9 ひたちなか市東石川*1.9 結城市結城*1.9 常陸大宮市山方*1.9 常陸大宮市北町*1.8 水戸市千波町*1.8 取手市藤代*1.8 東海村東海*1.8 水戸市金町*1.7 五霞町小福田*1.7 常陸太田市高柿町*1.7 筑西市下中山*1.7 高萩市下手綱*1.6 茨城古河市下大野*1.6 利根町布川*1.6 高萩市安良川*1.6 城里町阿波山*1.6 大子町池田*1.5 常陸太田市金井町*1.5 河内町源清田*1.5</p> <p>1 日立市十王町友部*1.4 ひたちなか市山ノ上町*1.4 那珂市福田*1.4 大洗町磯浜町*1.3 那珂市瓜連*1.3 常陸太田市町田町*1.2 常陸太田市大中町*1.2 常陸大宮市中富町*1.2 北茨城市磯原町*1.0 茨城古河市長谷町*1.0</p>				
		<b>栃木県</b>				
		<p>3 真岡市石島*3.3 栃木市旭町*2.5 栃木市岩舟町静*2.5</p> <p>2 鹿沼市晃望台*2.4 小山市神鳥谷*2.4 足利市大正町*2.3 下野市笹原*2.3 佐野市葛生東*2.2 佐野市田沼町*2.2 日光市中鉢石町*2.2 宇都宮市明保町*2.2 栃木市大平町富田*2.2 栃木市藤岡町藤岡*2.2 鹿沼市口栗野*2.1 真岡市田町*2.1 栃木市西方町本城*2.0 小山市中央町*2.0 宇都宮市中里町*2.0 野木町丸林*2.0 日光市鬼怒川温泉大原*1.9 日光市足尾町中才*1.9 下野市石橋*1.9 栃木市万町*1.9 鹿沼市今宮町*1.8 那須塩原市塩原庁舎*1.8 益子町益子*1.8 佐野市中町*1.7 栃木那珂川町馬頭*1.7 日光市今市本町*1.7 日光市足尾町通洞*1.7 栃木市都賀町家中*1.7 高根沢町石末*1.6 那須烏山市中央*1.6 大田原市湯津上*1.6 茂木町茂木*1.6 那須町寺子*1.5 芳賀町祖母井*1.5 佐野市高砂町*1.5 日光市芹沼*1.5 宇都宮市中岡本町*1.5 下野市田中*1.5 日光市日蔭*1.5 真岡市荒町*1.5</p> <p>1 日光市瀬川*1.4 塩谷町玉生*1.4 壬生町通町*1.4 栃木さくら市喜連川*1.4 宇都宮市旭*1.3 日光市湯元*1.2 日光市藤原*1.2 矢板市本町*1.2 上三川町しらさぎ*1.1 市貝町市塙*1.1 栃木那珂川町小川*1.1 那須烏山市大金*1.0 宇都宮市塙田*1.0 茂木町北高岡天矢場*1.0 那須塩原市あたご町*0.9 那須烏山市役所*0.9 栃木さくら市氏家*0.9 那須塩原市中塩原*0.9 大田原市黒羽田町*0.7 那須塩原市共郷社*0.7 日光市中宮祠*0.6 那須塩原市鍋掛*0.6</p>				
		<b>千葉県</b>				
		<p>3 野田市鶴奉*2.9 神崎町神崎本宿*2.6</p> <p>2 香取市佐原諏訪台*2.4 成田国際空港*2.4 香取市役所*2.3 八千代市大和田新田*2.2 香取市仁良*2.1 成田市松子*2.1 柏市旭町*2.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*2.1 印西市大森*2.1 香取市岩部*2.0 成田市花崎町*2.0 白井市復*2.0 香取市佐原平田*1.9 香取市羽根川*1.9 千葉花見川区花島町*1.9 松戸市西馬橋*1.9 野田市東宝珠花*1.9 柏市柏*1.9 山武市埴谷*1.8 柏市大島田*1.8 印西市笠神*1.8 栄町安食台*1.8 成田市中台*1.7 芝山町小池*1.7 印西市美瀬*1.7 匝瑳市八日市場*1.7 千葉中央区都町*1.6 船橋市湊町*1.6 千葉佐倉市海隣寺町*1.6 多古町多古*1.6 市原市姉崎*1.6 長南町長南*1.6 山武市蓮沼二*1.6 成田市役所*1.5 旭市南堀之内*1.5 習志野市鷺沼*1.5 千葉稲毛区園生町*1.5</p> <p>1 東金市日吉台*1.4 千葉美浜区ひび野*1.4 流山市平和台*1.4 我孫子市我孫子*1.4 富里市七栄*1.4 横芝光町栗山*1.3 山武市松尾町富士見台*1.3 千葉若葉区小倉台*1.3 千葉美浜区稲毛海岸*1.3 松戸市根本*1.3 浦安市日の出*1.3 四街道市鹿渡*1.3 八街市八街*1.3 君津市久留里市場*1.2 横芝光町宮川*1.2 千葉中央区中央港*1.2 成田市猿山*1.2 南房総市白浜町白浜*1.1 東金市東新宿*1.1 千葉中央区千葉市役所*1.1 酒々井町中央台*1.1 旭市二*1.0 東庄町笹川*1.0 九十九里町片貝*1.0 山武市蓮沼ハ*1.0 千葉緑区おゆみ野*1.0 浦安市猫実*1.0 館山市北条*1.0 旭市高生*1.0 鋸南町下佐久間*1.0 旭市萩園*1.0 東金市東岩崎*0.9 長柄町大津倉*0.9 山武市殿台*0.9 山武市松尾町五反田*0.9 市川市八幡*0.9 館山市長須賀*0.8 南房総市富浦町青木*0.8 一宮町一宮*0.8 木更津市太田*0.7 銚子市川口町*0.5 南房総市上堀*0.5</p>				
		<b>福島県</b>				
		<p>2 白河市表郷*1.8 白河市新白河*1.5 棚倉町棚倉中居野*1.5 白河市東*1.5</p> <p>1 白河市大信*1.4 玉川村小高*1.4 西郷村熊倉*1.3 石川町長久保*1.3 白河市郭内*1.3 矢祭町東館*1.2 須賀川市八幡山*1.2 泉崎村泉崎*1.1 須賀川市岩瀬支所*1.1 鏡石町不時沼*1.1 郡山市湖南町*1.1 浅川町浅川*1.1 古殿町松川新築原*1.1 田村市滝根町*1.1 いわき市平梅本*1.1 いわき市三和町*1.0 田村市都路町*1.0 いわき市小名浜*1.0 檜葉町北田*0.9 浪江町幾世橋*0.9 檜枝岐村上河原*0.9 田村市常葉町*0.9 天栄村下松本*0.9 小野町中通*0.9 本宮市本宮*0.8 矢祭町戸塚*0.8 川内村上川内早渡*0.8 天栄村湯本支所*0.8 いわき市錦町*0.8 葛尾村落合落合*0.7 下郷町塩生*0.7 田村市船引町*0.7 猪苗代町千代田*0.7 南会津町田島*0.7 福島広野町下北迫大谷地原*0.7 古殿町松川横川*0.7 二本松市針道*0.7 川俣町五百田*0.7 南会津町松戸原*0.6 川内村上川内小山平*0.6 小野町小野新町*0.6 郡山市朝日*0.5 いわき市平四波*0.5</p>				
		<b>群馬県</b>				
		<p>2 桐生市新里町*2.2 沼田市利根町*2.0 太田市西本町*1.9 渋川市赤城町*1.9 邑楽町中野*1.9</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
		<p>桐生市黒保根町*=1.8 館林市美園町*=1.8 群馬明和町新里*=1.8 大泉町日の出*=1.8 板倉町板倉=1.7 前橋市粕川町*=1.7 桐生市元宿町*=1.7 千代田町赤岩*=1.6 片品村東小川=1.6 伊勢崎市西久保町*=1.5 沼田市西倉内町=1.5</p> <p>1 片品村鎌田*=1.4 太田市浜町*=1.4 館林市城町*=1.3 みどり市大間々町*=1.3 みなかみ町鹿野沢*=1.3 前橋市富士見町*=1.3 太田市大原町*=1.2 みどり市東町*=1.2 沼田市白沢町*=1.1 東吾妻町原町=1.1 伊勢崎市東町*=1.1 みどり市笠懸町*=1.1 沼田市下久屋町*=1.1 前橋市鼻毛石町*=1.0 太田市粕川町*=1.0 渋川市吹屋*=1.0 前橋市堀越町*=1.0 桐生市織姫町=0.9 伊勢崎市今泉町*=0.9 太田市新田金井町*=0.8 渋川市伊香保町*=0.8 前橋市昭和町=0.8 東吾妻町本宿*=0.7 群馬昭和村糸井*=0.7 榛東村新井*=0.7 神流町生利*=0.7 高崎市吉井町吉井川*=0.7 伊勢崎市境*=0.7 藤岡市鬼石*=0.6 吉岡町下野田*=0.6 東吾妻町奥田*=0.6 前橋市大手町*=0.6 高崎市高松町*=0.5 甘楽町小幡*=0.5 中之条町中之条町*=0.5</p> <p>2 春日部市粕壁*=2.4 春日部市金崎*=2.3 熊谷市江南*=2.0 久喜市下早見=2.0 滑川町福田*=2.0 春日部市谷原新田*=2.0 草加市高砂*=2.0 宮代町笠原*=2.0 久喜市鷺宮*=1.9 北本市本町*=1.9 羽生市東*=1.9 加須市大和根*=1.8 東松山市松葉町*=1.8 鴻巣市中央*=1.8 幸手市東*=1.8 久喜市青葉*=1.7 吉見町下細谷*=1.7 川越市新宿町*=1.7 桶川市上日出谷*=1.7 加須市騎西*=1.7 吉川市吉川*=1.7 さいたま岩槻区本丸*=1.7 鴻巣市吹上富士見*=1.6 さいたま見沼区堀崎*=1.6 白岡市千駄野*=1.6 行田市本丸*=1.6 加須市三俣*=1.6 上尾市本町*=1.6 東松山市市ノ川*=1.5 杉戸町清地*=1.5 久喜市菖蒲*=1.5 久喜市栗橋*=1.5 熊谷市大里*=1.5</p> <p>1 熊谷市桜町=1.4 加須市北川辺*=1.4 鴻巣市川里*=1.4 川口市中青木分室*=1.4 和光市広沢*=1.4 八潮市中央*=1.4 三郷市中央*=1.4 蓮田市黒浜*=1.4 松伏町松伏*=1.4 さいたま北区宮原*=1.4 さいたま中央区下落合*=1.4 さいたま南区別所*=1.4 さいたま緑区中尾*=1.4 川島町下八ツ林*=1.3 さいたま西区指扇*=1.3 さいたま浦和区高砂=1.3 熊谷市宮町*=1.3 行田市南河原*=1.3 長瀨町野上下郷*=1.3 深谷市川本*=1.3 嵐山町杉山*=1.3 志木市中宗岡*=1.3 伊奈町小室*=1.2 埼玉美里町木部*=1.2 戸田市上戸田*=1.1 朝霞市本町*=1.1 さいたま大宮区大門*=1.1 本庄市児玉町=1.1 川越市旭町=1.0 川口市青木*=1.0 さいたま桜区道場*=1.0 越谷市越ヶ谷*=1.0 新座市野火止*=1.0 秩父市近戸町*=0.9 熊谷市妻沼*=0.9 富士見市鶴馬*=0.9 深谷市仲町*=0.9 深谷市岡部*=0.9 坂戸市千代田*=0.9 深谷市花園*=0.9 ときがわ町桃木*=0.9 狭山市入間川*=0.9 蕨市中央*=0.8 小川町大塚*=0.7 埼玉三芳町藤久保*=0.7 越生町越生*=0.7 埼玉神川町下阿久原*=0.7 川口市三ツ和*=0.7 さいたま浦和区常盤*=0.7 ふじみ野市福岡*=0.7 鳩山町大豆戸=0.6 鶴ヶ島市三ツ木*=0.6 毛呂山町中央*=0.6 皆野町皆野*=0.6 長瀨町本野上*=0.6 東秩父村御堂*=0.5 埼玉神川町植竹*=0.5</p> <p>2 東京江戸川区中央=1.7 東京杉並区高井戸*=1.6 東京足立区神明南*=1.6 東京千代田区大手町=1.5 東京足立区千住中居町*=1.5</p> <p>1 東京荒川区荒川*=1.4 東京足立区伊興*=1.4 東京葛飾区立石*=1.4 東京文京区大塚*=1.3 東京江東区越中島*=1.3 東京江東区森下*=1.3 東京渋谷区本町*=1.3 東京北区西ヶ原*=1.3 東京北区神谷*=1.3 東京荒川区東尾久*=1.3 東京葛飾区金町*=1.3 調布市西つつじヶ丘*=1.3 東京墨田区東向島*=1.2 東京中野区江古田*=1.2 東京板橋区高島平*=1.2 東京練馬区豊玉北*=1.2 東京江戸川区船堀*=1.2 東京品川区平塚*=1.1 東京中野区中野*=1.1 小平市小川町*=1.1 東京江東区東陽*=1.0 東京品川区北品川*=1.0 東京大田区本羽田*=1.0 東京練馬区光が丘*=1.0 東京足立区中央本町*=1.0 東京江戸川区鹿骨*=1.0 武蔵野市緑町*=1.0 三鷹市野崎*=1.0 西東京市中町*=1.0 東京千代田区富士見*=1.0 東京中央区築地*=1.0 東京中央区勝どき*=1.0 武蔵野市吉祥寺南町*=0.9 東京中央区日本橋兜町*=0.9 東京港区海岸=0.9 東京文京区スポーツセンタ*=0.9 東大和市中央*=0.9 東京墨田区横川=0.9 東京墨田区吾妻橋*=0.9 東京江東区枝川*=0.9 東京世田谷区三軒茶屋*=0.9 東京渋谷区宇田川町*=0.9 東京大田区多摩川*=0.8 東京新宿区百人町*=0.8 東京世田谷区成城*=0.8 国分寺市本多*=0.8 東京練馬区東大泉*=0.8 八王子市堀之内*=0.7 東京府中市朝日町*=0.7 小金井市本町*=0.7 日野市神明*=0.7 国分寺市戸倉=0.7 東京目黒区中央町*=0.7 東京国際空港=0.7 狛江市和泉本町*=0.7 東京豊島区南池袋*=0.7 東京板橋区板橋*=0.7 東京港区白金*=0.7 東京江東区青海=0.7 東京品川区広町*=0.6 町田市森野*=0.6 東京世田谷区中町*=0.6 東京江東区亀戸*=0.6 東京世田谷区世田谷*=0.5 東京港区芝公園*=0.5 東京新宿区歌舞伎町*=0.5 東京府中市寿町*=0.5</p> <p>2 横浜神奈川区神大寺*=1.7</p> <p>1 横浜神奈川区広台太田町*=1.4 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.2 横浜港北区日吉本町*=1.2 横浜戸塚区鳥が丘*=1.2 川崎宮前区宮前平*=1.2 三浦市城山町*=1.2 横浜鶴見区末広町*=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.1 横浜緑区十日市場町*=1.1 川崎川崎区宮前町*=1.1 横浜中区山手町=1.0 横浜瀬谷区三ツ境*=1.0 横浜青葉区市ヶ尾町*=1.0 大和市下鶴間*=1.0 横浜旭区今宿東町*=0.9 横浜瀬谷区中屋敷*=0.9 横浜青葉区榎が丘*=0.9 川崎中原区小杉町*=0.9 横浜磯子区洋光台*=0.8 川崎宮前区野川*=0.8 藤沢市辻堂東海岸*=0.8 湯河原町中央=0.8 川崎中原区小杉陣屋町=0.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.7 相模原中央区上溝*=0.6 相模原緑区中野*=0.6 横須賀市光の丘=0.5</p> <p>新潟県 1 南魚沼市六日町=0.6</p> <p>静岡県 1 東伊豆町奈良本*=0.9 伊豆市中伊豆グラウンド=0.6</p>				
66	12 03 27	<p>熊本県熊本地方 熊本県</p> <p>2 熊本中央区大江*=1.9 熊本西区春日=1.9 山都町下馬尾*=1.8 熊本東区佐土原*=1.5</p> <p>1 熊本北区植木町*=1.4 益城町木山=1.3 御船町御船*=1.2 合志市御代志*=1.1 甲佐町豊内*=1.1 菊池市旭志*=1.0 熊本美里町馬場*=1.0 西原村小森*=0.9 合志市竹迫*=0.9 菊陽町久保田*=0.8 嘉島町上島*=0.7 大津町引水*=0.6 熊本美里町永富*=0.5</p>	32° 46.1' N	130° 48.9' E	12km	M: 3.2
67	12 04 03	<p>四国沖 徳島県</p> <p>1 那賀町和食*=1.0</p>	33° 31.5' N	134° 26.0' E	34km	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
68	12 08 30	福島県浜通り 福島県 1 いわき市錦町*=1.0	36° 54.3' N	140° 46.7' E	10km	M: 3.1
69	12 16 40	淡路島付近 兵庫県 2 南あわじ市広田*=1.7 1 洲本市五色町都志*=1.2 洲本市小路谷=1.0 南あわじ市福良=1.0 淡路市久留麻*=0.7 徳島県 1 鳴門市鳴門町*=0.9	34° 19.3' N	134° 47.4' E	15km	M: 3.3
70	12 22 55	奄美大島北東沖 鹿児島県 2 喜界町滝川=2.3 奄美市笠利町里*=2.2 鹿児島十島村悪石島*=2.0 奄美市名瀬港町=1.8 喜界町湾*=1.7 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.5 1 瀬戸内町請島*=1.4 瀬戸内町与路島*=1.2 龍郷町屋入=1.1 瀬戸内町西古見=1.0 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.0 奄美市名瀬幸町*=1.0 瀬戸内町加計呂麻島*=0.9 大和村思勝*=0.8 宇検村湯湾*=0.8 瀬戸内町古仁屋*=0.5	28° 43.0' N	130° 14.1' E	53km	M: 4.8
71	12 23 29	熊本県熊本地方 熊本県 1 大津町引水*=1.0 菊池市旭志*=0.6 西原村小森*=0.5	32° 50.0' N	130° 54.3' E	9km	M: 2.5
72	13 00 48	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村小宝島*=2.0	29° 16.9' N	129° 14.2' E	12km	M: 2.6
73	13 00 50	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=0.5	29° 16.4' N	129° 14.9' E	9km	M: 1.7
<b>74</b>	<b>13 02 15</b>	<b>和歌山県北部</b> 和歌山県 3 湯浅町青木*=2.5 由良町里*=2.5 2 日高川町土生*=2.4 田辺市中屋敷町*=2.3 紀美野町下佐々*=2.2 有田市初島町*=2.1 御坊市菌=1.9 和歌山広川町広*=1.9 田辺市本宮町本宮*=1.9 みなべ町芝*=1.9 上富田町朝来*=1.8 白浜町消防本部=1.7 和歌山美浜町和田*=1.5 田辺市中辺路町栗栖川*=1.5 1 和歌山日高町高家*=1.4 みなべ町土井=1.3 日高川町川原河*=1.3 有田川町下津野*=1.3 白浜町日置*=1.2 有田市箕島=1.2 田辺市中辺路町近露=1.2 紀の川市貴志川町神戸*=1.1 高野町高野山中学校=1.1 和歌山印南町印南*=1.1 かつらぎ町丁ノ町*=1.0 海南市下津*=1.0 紀の川市桃山町元*=1.0 田辺市鮎川*=1.0 有田川町清水*=0.9 海南市日方*=0.9 古座川町高池=0.9 紀美野町神野市場*=0.9 和歌山市男野芝丁=0.8 かつらぎ町花園梁瀬*=0.8 太地町役場*=0.7 和歌山市一番丁*=0.7 那智勝浦町朝日*=0.7 太地町太地暖海公園*=0.7 新宮市熊野川町日足*=0.6 串本町串本*=0.5 徳島県 2 那賀町和食*=1.8 美波町西の地*=1.8 1 阿南市山口町*=1.3 那賀町延野*=1.3 阿南市富岡町=1.1 徳島市大和町=1.0 美馬市木屋平*=1.0 石井町高川原*=0.8 阿南市那賀川町*=0.7 勝浦町久国*=0.7 牟岐町中村*=0.7 那賀町横石=0.7 つるぎ町貞光*=0.6 吉野川市川島町*=0.6 小松島市横須町*=0.6 上勝町旭*=0.5 香川県 1 東かがわ市西村=0.6	<b>33° 49.1' N</b>	<b>135° 22.3' E</b>	<b>22km</b>	<b>M: 3.8</b>
75	13 06 13	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.3 鹿児島十島村悪石島*=0.7	29° 35.7' N	129° 40.9' E	6km	M: 2.9
76	13 06 22	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.3 鹿児島十島村悪石島*=1.2	29° 33.9' N	129° 42.7' E	5km	M: 2.7
77	13 06 29	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.8	29° 34.2' N	129° 41.0' E	7km	M: 2.8
<b>78</b>	<b>13 06 42</b>	<b>トカラ列島近海</b> 鹿児島県 3 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=2.6 2 鹿児島十島村悪石島*=1.7 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.9 鹿児島十島村平島*=0.7	<b>29° 34.4' N</b>	<b>129° 41.1' E</b>	<b>7km</b>	<b>M: 3.4</b>
79	13 07 00	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.6 1 鹿児島十島村悪石島*=1.4	29° 34.1' N	129° 41.1' E	7km	M: 2.8
80	13 07 04	長野県南部 長野県 1 木曾町新開*=1.0	35° 51.8' N	137° 43.7' E	6km	M: 1.6
81	13 07 05	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.7 1 鹿児島十島村悪石島*=1.1	29° 34.6' N	129° 41.0' E	8km	M: 2.8
82	13 07 47	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=2.1 鹿児島十島村悪石島*=1.8	29° 34.9' N	129° 40.1' E	9km	M: 3.2
83	13 08 16	福島県中通り 福島県 2 天栄村湯本支所*=1.5 1 下郷町高隣*=1.2 下郷町塩生*=1.0	37° 16.4' N	139° 59.3' E	10km	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
84	13 08 35	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島* 鹿島* 鹿島* 鹿島*	29° 34.4' N	129° 41.2' E	8km	M: 2.7
85	13 22 12	日高地方東部 北海道 1 浦河町潮見=1.3 浦河町築地* 浦河町築地* 浦河町築地* 浦河町築地*	42° 13.3' N	142° 59.8' E	54km	M: 3.6
86	14 00 33	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市新小路町=0.6	32° 39.3' N	130° 41.4' E	9km	M: 1.9
87	14 07 03	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市旭町* 小千谷市旭町*	37° 23.1' N	138° 48.0' E	11km	M: 2.2
88	14 09 10	福島県会津 福島県 2 北塩原村北山* 北塩原村北山*	37° 40.2' N	139° 56.3' E	8km	M: 2.4
89	14 12 05	福島県沖 茨城県 1 日立市助川小学校* 日立市助川小学校*	36° 54.4' N	141° 20.0' E	30km	M: 3.8
90	14 14 12	福島県沖 福島県 1 田村市都路町* 田村市都路町* 田村市船引町=0.8	37° 38.7' N	141° 22.3' E	84km	M: 3.5
91 (注)	14 23 01	新潟県中越地方	36° 49.0' N	138° 43.7' E	5km	M: 3.9
	14 23 02	新潟県中越地方 新潟県 3 上越市安塚区安塚* 津南町下船渡* 湯沢町神立* 十日町市上山* 出雲崎町米田* 南魚沼市塩沢小学校* 上越市蒲川原区釜淵* 南魚沼市六日町=1.4 十日町市水口沢* 十日町市千歳町* 十日町市松之山* 長岡市小国町法坂* 長岡市与板町与板* 十日町市松代* 上越市大島区岡* 刈羽村割町新田* 柏崎市高柳町岡野町* 上越市柿崎区柿崎* 長岡市小島谷* 上越市清里区荒牧* 上越市木田* 佐渡市河原田本町* 出雲崎町川西* 上越市牧区柳島* 上越市大手町=0.7 十日町市下条* 長岡市上岩井* 柏崎市西山町池浦* 上越市三和区井ノ口* 小千谷市城内=0.6 小千谷市旭町* 上越市吉川区原之町* 上越市大潟区土底浜* 長野県 3 栄村小赤沢* 栄村北信* 山ノ内町消防署* 飯山市飯山福寿町* 長野市豊野町豊野* 千曲市杭瀬下* 長野市信州新町新町* 中野市豊津* 長野高山村高井* 木島平村往郷* 小川村高府* 須坂市須坂* 中野市三好町* 長野市鶴賀緑町* 山ノ内町平穏* 飯綱町芋川* 信濃町柏原東裏* 野沢温泉村豊郷* 長野市箱清水=0.5 群馬県 1 中之条町日影=1.1 みなかみ町鹿野沢* 草津町草津* 長野原町長野原* 沼田市西倉内町=0.8 片品村東小川=0.6 沼田市下久屋町* 東吾妻町原町=0.5	36° 49.5' N	138° 43.3' E	4km	M: 3.1
92	14 23 28	新潟県中越地方 長野県 2 栄村小赤沢* 新潟県 1 湯沢町神立* 津南町下船渡* 湯沢町神立*	36° 49.5' N	138° 43.4' E	5km	M: 3.2
93	15 00 36	新潟県中越地方 長野県 2 栄村小赤沢* 栄村北信* 新潟県 1 上越市安塚区安塚* 津南町下船渡* 湯沢町神立* 十日町市上山* 十日町市上山*	36° 48.9' N	138° 43.6' E	4km	M: 3.2
94	15 00 46	千葉県北西部 千葉県 2 千葉花見川区花島町* 千葉中央区都町* 千葉中央区中央港=1.6 千葉稲毛区園生町* 千葉緑区おゆみ野* 千葉中央区千葉市役所* 千葉美浜区稲毛海岸* 船橋市湊町* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 白井市復* 富津市下飯野* 松戸市西馬橋* 八千代市大和田新田* 山武市埴谷* 君津市久留里市場* 市原市姉崎* 柏市旭町=1.0 千葉美浜区ひび野=1.0 長南町長南* 木更津市富士見* 四街道市鹿渡* 成田市花崎町=0.9 習志野市鷺沼* 千葉若葉区小倉台* 野田市鶴奉* 浦安市日の出=0.9 浦安市猫実* 栄町安食台* 東金市日吉台* 東金市東新宿=0.6 君津市久保* 長柄町大津倉=0.6 柏市大島田* 印西市大森* 山武市蓮沼=0.5 東京都 2 東京練馬区豊玉北* 東京足立区神明南* 東京江戸川区中央* 東京荒川区東尾久* 東京足立区伊興* 調布市西つつじヶ丘* 東京世田谷区成城* 東京北区西ヶ原* 東京品川区平塚* 狛江市和泉本町* 東京渋谷区本町* 東京足立区千住中居町* 東京千代田区大手町=1.1 東京品川区北品川* 東京練馬区光が丘* 東京新宿区百人町* 東京葛飾区金町* 東京江戸川区船堀* 東京目黒区中央町* 町田市森野* 東京国際空港=1.0 東京渋谷区宇田川町* 東京大田区本羽田* 東京府中市朝日町* 町田市忠生* 東京中野区中野* 東京中央区勝どき* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京葛飾区立石* 東京文京区スポーツセンター* 東京江東区越中島* 東京江戸川区鹿骨* 東京江東区森下* 八王子市堀之内* 東京千代田区富士見* 東京北区神谷* 東京荒川区荒川* 西東京市中町* 稲城市東長沼* 東京板橋区高島平* 東京板橋区高島平*	35° 39.4' N	140° 03.7' E	68km	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
		東京港区海岸=0.8 東京江東区亀戸*=0.7 東京大田区多摩川*=0.7 調布市小島町*=0.7 東京千代田区麹町*=0.7 東京港区芝公園*=0.7 東京港区白金*=0.7 東京文京区大塚*=0.7 東京江東区東陽*=0.6 東京品川区広町*=0.6 三鷹市野崎*=0.6 東京中央区築地*=0.6 東京世田谷区世田谷*=0.6 日野市神明*=0.5 東京中央区日本橋兜町*=0.5 東京杉並区阿佐谷=0.5 東京豊島区南池袋*=0.5 神奈川県 2 横浜神奈川区神大寺*=1.9 横浜神奈川区広台太田町*=1.7 川崎川崎市宮前町*=1.5 1 横浜鶴見区馬場*=1.3 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.3 横浜港北区日吉本町*=1.3 三浦市城山町*=1.3 横浜鶴見区末広町*=1.2 横浜戸塚区鳥が丘*=1.2 大和市下鶴間*=1.2 横浜中区山手町=1.1 横浜港南区丸山台東部*=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.1 横浜緑区鴨居*=1.1 横浜栄区小菅ヶ谷*=1.1 横浜青葉区榎が丘*=1.1 横浜青葉区市ヶ尾町*=1.1 川崎中原区小杉町*=1.1 横浜旭区今宿東町*=1.0 横浜緑区十日市場町*=1.0 藤沢市辻堂東海岸*=1.0 相模原中央区上溝*=1.0 横浜磯子区洋光台*=0.8 横浜瀬谷区中屋敷*=0.8 川崎川崎区中島*=0.8 川崎中原区小杉陣屋町=0.8 川崎多摩区登戸*=0.8 横浜鶴見区鶴見*=0.8 箱根町湯本*=0.8 川崎宮前区宮前平*=0.7 川崎宮前区野川*=0.7 川崎高津区下作延*=0.6 川崎麻生区片平*=0.6 横須賀市光の丘=0.6 横須賀市坂本町*=0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6 茨城県 1 取手市寺田*=0.9 土浦市常名=0.8 笠間市石井*=0.8 つくば市小茎*=0.7 坂東市岩井=0.7 稲敷市江戸崎甲*=0.7 筑西市門井*=0.7 笠間市笠間*=0.7 牛久市城中町*=0.6 龍ヶ崎市役所*=0.6 桜川市真壁*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 水戸市内原町*=0.5 牛久市中央*=0.5 石岡市柿岡=0.5 栃木県 1 真岡市石島*=0.7 栃木市旭町=0.6 下野市笹原*=0.5 埼玉県 1 草加市高砂*=1.2 八潮市中央*=1.0 三郷市中央*=1.0 春日部市粕壁*=0.9 さいたま中央区下落合*=0.8 宮代町笠原*=0.7 さいたま浦和区高砂=0.7 さいたま南区別所*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 川口市中青木分室*=0.7 春日部市金崎*=0.7 吉川市吉川*=0.6 狭山市入間川*=0.5 蕨市中央*=0.5 山梨県 1 富士河口湖町船津=1.1 静岡県 1 東伊豆町奈良本*=0.8 富士宮市野中*=0.7 熱海市泉*=0.6				
95	15 01 54	新潟県中越地方 長野県 1 栄村小赤沢*=0.7	36° 49.1' N	138° 43.3' E	5km	M: 2.7
96	15 03 45	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.7	36° 44.7' N	141° 11.8' E	35km	M: 3.2
97	15 07 29	福島県浜通り 福島県 1 浪江町幾世橋=0.6 茨城県 1 笠間市石井*=1.2 東海村東海*=0.8 常陸大宮市山方*=0.7 水戸市内原町*=0.6 日立市助川小学校*=0.6 桜川市羽田*=0.5 栃木県 1 那須烏山市中央=0.6	37° 02.9' N	140° 48.6' E	98km	M: 3.7
98	15 11 59	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.1	36° 42.0' N	140° 35.5' E	10km	M: 2.6
99	15 14 28	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.9 宇城市不知火町*=0.6	32° 42.1' N	130° 38.8' E	11km	M: 2.3
100	15 15 02	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.6	36° 41.9' N	140° 35.6' E	10km	M: 2.4
101	16 04 24	青森県東方沖 青森県 2 青森南部町平*=2.0 青森南部町苦米地*=1.6 七戸町森ノ上*=1.5 八戸市湊町=1.5 八戸市南郷*=1.5 階上町道仏*=1.5 1 五戸町古館=1.4 野辺地町田狭沢*=1.3 野辺地町野辺地*=1.3 八戸市内丸*=1.3 五戸町倉石中市*=1.3 東通村砂子又沢内*=1.3 青森南部町沖田面*=1.2 東北町上北南*=1.0 東北町塔ノ沢山*=1.0 おいらせ町中下田*=0.9 三戸町在府小路町*=0.9 七戸町七戸*=0.8 おいらせ町上明堂*=0.8 むつ市川内町*=0.7 三沢市桜町*=0.7 平内町東田沢*=0.6 六ヶ所村尾駈=0.5 むつ市金曲=0.5 北海道 1 函館市泊町*=1.0 函館市新浜町*=0.8 岩手県 1 二戸市浄法寺町*=1.2 軽米町軽米*=1.1 盛岡市藪川*=0.8 二戸市福岡=0.8 八幡平市田頭*=0.7 岩手洋野町種市=0.5	41° 07.3' N	142° 34.1' E	32km	M: 4.4
102	16 14 28	東京都23区 茨城県 1 水戸市内原町*=0.9 笠間市石井*=0.8 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.1 下野市田中*=0.8 下野市笹原*=0.7 佐野市高砂町*=0.5 群馬県 1 渋川市赤城町*=0.7 桐生市黒保根町*=0.6 渋川市吹屋*=0.5 埼玉県 1 加須市大利根*=0.8 神奈川県 1 三浦市城山町*=0.5	35° 37.3' N	139° 39.4' E	120km	M: 3.7
103	16 14 32	長野県北部 長野県 2 大町市役所=2.2 大町市大町図書館*=1.7 生坂村役場*=1.7 長野市信州新町新町*=1.6 1 大町市美麻*=1.4 小川村高府*=1.4 松川村役場*=1.2 大町市八坂*=1.0 長野市中条*=1.0 長野池田町池田*=0.8 千曲市杭瀬下*=0.6 麻績村麻*=0.6 安曇野市明科*=0.5	36° 29.8' N	137° 54.8' E	11km	M: 3.2
104	16 15 36	長野県北部 長野県 1 大町市役所=0.7	36° 29.5' N	137° 54.9' E	9km	M: 2.0

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
105	17 19 02	岐阜県飛騨地方 長野県 1 木曾町開田高原西野* = 0.7	36° 00.3' N	137° 34.6' E	5km	M: 2.6
106	17 22 22	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日 = 1.1 熊本中央区大江* = 0.9	32° 46.7' N	130° 42.9' E	6km	M: 2.3
107	17 22 30	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日 = 1.5 1 熊本中央区大江* = 1.3	32° 46.7' N	130° 43.1' E	6km	M: 2.3
108	18 00 38	福島県中通り 福島県 1 浅川町浅川* = 0.5	37° 01.2' N	140° 34.9' E	11km	M: 2.9
109	18 02 39	千葉県南東沖 千葉県 2 勝浦市墨名 = 1.5 1 館山市長須賀 = 1.3 南房総市岩糸* = 1.3 南房総市谷向* = 1.3 館山市北条* = 1.2 南房総市白浜町白浜* = 1.2 鴨川市横渚* = 1.0 勝浦市新宮* = 0.9 鴨川市八色 = 0.9 市原市姉崎* = 0.9 大多喜町大多喜* = 0.9 南房総市上堀 = 0.9 南房総市富浦町青木* = 0.9 千葉美浜区ひび野 = 0.8 君津市久留里市場* = 0.8 富津市下飯野* = 0.8 木更津市富士見* = 0.8 一宮町一宮 = 0.8 長南町長南* = 0.8 東京都 1 東京千代田区大手町 = 1.3 東京渋谷区本町* = 1.3 東京渋谷区宇田川町* = 1.1 三宅村坪田 = 1.0 三宅村神着 = 0.9 東京世田谷区三軒茶屋* = 0.8 伊豆大島町波浮港* = 0.8 新島村大原 = 0.8 国分寺市本多* = 0.7 御蔵島村西川 = 0.7 東京中野区中野* = 0.6 新島村本村* = 0.6 東京新宿区歌舞伎町* = 0.5 東京江東区越中島* = 0.5 東京品川区平塚* = 0.5 東京中央区築地* = 0.5 東京利島村東山 = 0.5 東京中央区勝どき* = 0.5 神奈川県 1 厚木市中町* = 1.3 中井町比奈窪* = 1.1 平塚市浅間町* = 1.1 横須賀市光の丘 = 1.0 川崎川崎区千鳥町* = 0.9 三浦市城山町* = 0.9 横浜緑区十日市場町* = 0.8 川崎宮前区宮前平* = 0.8 秦野市曾屋 = 0.7 川崎中原区小杉町* = 0.6 横浜中区山手町 = 0.6 湯河原町中央 = 0.6 川崎川崎区宮前町* = 0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎 = 0.5 静岡県 1 東伊豆町奈良本* = 1.3 熱海市網代 = 0.5	34° 34.5' N	140° 12.6' E	79km	M: 4.3
110	18 03 57	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市笠利町里* = 0.7 喜界町滝川 = 0.5	27° 37.1' N	130° 21.3' E	65km	M: 4.1
111	18 05 42	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原* = 0.6	37° 03.0' N	139° 20.2' E	7km	M: 2.1
112	18 13 57	千葉県北東部 千葉県 1 芝山町小池* = 0.5 栄町安食台* = 0.5	35° 52.2' N	140° 27.9' E	35km	M: 2.9
113	18 14 40	茨城県沖 福島県 茨城県 1 白河市新白河* = 0.5 1 日立市助川小学校* = 0.7	36° 47.4' N	140° 58.8' E	55km	M: 3.3
114	18 14 48	福島県沖 福島県 1 いわき市三和町 = 0.5	37° 20.1' N	141° 55.5' E	37km	M: 3.9
115	19 02 49	富山県東部 富山県 1 富山朝日町道下 = 1.0 富山朝日町境* = 0.7 入善町入膳* = 0.5	36° 56.4' N	137° 37.8' E	4km	M: 2.8
116	19 03 20	茨城県北部 福島県 茨城県 1 矢祭町戸塚* = 0.7 1 常陸太田市大中町* = 1.2 日立市助川小学校* = 0.7 大子町池田* = 0.7 土浦市常名 = 0.7 常陸大宮市上小瀬* = 0.5	36° 49.0' N	140° 31.9' E	8km	M: 3.4
117	19 09 08	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市坂本町* = 0.8	32° 26.7' N	130° 38.3' E	12km	M: 2.2
118	19 11 32	鳥取県中部 鳥取県 1 三朝町大瀬* = 1.4 倉吉市葵町* = 0.8	35° 23.5' N	133° 51.3' E	5km	M: 2.1
119	19 11 56	橘湾 長崎県 2 諫早市多良見町* = 2.1 1 諫早市飯盛町* = 1.4 長崎市元町* = 1.2 諫早市堂崎町* = 0.9 諫早市東小路町 = 0.9 大村市玖島* = 0.5 南島原市口之津町* = 0.5 南島原市加津佐町* = 0.5	32° 43.1' N	130° 01.6' E	16km	M: 2.9
120	19 12 00	橘湾 長崎県 3 諫早市多良見町* = 2.6 2 諫早市飯盛町* = 1.8 1 長崎市元町* = 1.4 諫早市堂崎町* = 1.4 南島原市加津佐町* = 1.3 諫早市東小路町 = 1.2 雲仙市愛野町* = 1.0 南島原市口之津町* = 0.9 大村市玖島* = 0.8 雲仙市小浜町雲仙 = 0.6 雲仙市国見町 = 0.5	32° 43.1' N	130° 01.6' E	16km	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
121	19 12 12	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.6	32° 48.9' N	130° 41.9' E	6km	M: 1.6
<b>122</b>	<b>19 12 46</b>	<b>橘湾</b> 長崎県 3 諫早市多良見町*=3.2 南島原市加津佐町*=2.8 長崎市元町*=2.6 2 南島原市口之津町*=2.4 雲仙市小浜町雲仙=2.3 諫早市飯盛町*=2.2 雲仙市愛野町*=2.1 諫早市森山町*=2.0 諫早市堂崎町*=1.9 長与町嬉里*=1.7 雲仙市国見町=1.7 諫早市東小路町=1.7 時津町浦*=1.6 南島原市南有馬町*=1.5 南島原市北有馬町*=1.5 雲仙市雲仙出張所*=1.5 1 雲仙市千々石町*=1.4 大村市玖島*=1.3 平戸市志々伎町*=1.2 南島原市西有家町*=1.2 雲仙市吾妻町*=1.1 雲仙市瑞穂町*=1.0 雲仙市小浜町北本町*=1.0 長崎市長浦町=1.0 南島原市有家町*=1.0 長崎市布巻町*=1.0 島原市有明町*=1.0 長崎市南山手=0.9 南島原市布津町*=0.8 南島原市深江町*=0.8 長崎市神浦江川町*=0.8 諫早市高来町*=0.8 西海市大瀬戸町*=0.7 島原市下折橋町*=0.7 長崎市野母町*=0.7 熊本県 2 天草市五和町*=2.4 和水町江田*=2.0 上天草市松島町*=1.9 山鹿市鹿央町*=1.8 上天草市大矢野町=1.6 長洲町長洲*=1.6 天草市有明町*=1.6 1 八代市坂本町*=1.3 玉名市中尾*=1.2 天草市天草町*=1.1 玉名市横島町*=1.0 熊本美里町永富*=1.0 和水町板橋*=1.0 人吉市西間下町=1.0 あさぎり町須惠*=1.0 玉東町木葉*=0.9 人吉市蟹作町*=0.8 芦北町芦北=0.8 上天草市姫戸町*=0.8 八代市平山新町=0.7 宇土市新小路町=0.6 球磨村渡*=0.6 水俣市牧ノ内*=0.6 宇城市三角町*=0.6 山鹿市老人福祉センター*=0.5 宇城市松橋町=0.5 五木村甲*=0.5 天草市倉岳町*=0.5 福岡県 1 福岡中央区大濠=1.2 福岡西区今宿*=1.0 みやま市高田町*=1.0 大牟田市昭和町*=0.9 みやま市山川町*=0.9 糸島市二丈深江*=0.8 大木町八町牟田*=0.7 飯塚市忠隈*=0.7 大牟田市笹林=0.6 柳川市本町*=0.6 佐賀県 1 白石町有明*=1.0 佐賀市久保田*=0.9 上峰町坊所*=0.8 太良町多良=0.8 佐賀市三瀬*=0.7 神崎市千代田*=0.7 佐賀市東与賀*=0.6 武雄市北方*=0.6 佐賀市川副*=0.6 神崎市神崎*=0.5 唐津市相知*=0.5 宮崎県 1 椎葉村総合運動公園*=0.6 鹿児島県 1 長島町伊唐島*=1.2 薩摩川内市上甕町*=0.9 伊佐市大口鳥巢*=0.8 長島町鷹巣*=0.6 長島町獅子島*=0.6	<b>32° 43.3' N</b>	<b>130° 01.4' E</b>	<b>16km</b>	<b>M: 4.2</b>
123	19 12 48	橘湾 長崎県 1 諫早市多良見町*=1.1	32° 43.0' N	130° 01.8' E	16km	M: 2.5
124	19 14 17	和歌山県北部 和歌山県 2 湯浅町青木*=1.9 1 有田川町下津野*=1.0 有田川町中井原*=0.5	34° 02.1' N	135° 16.3' E	6km	M: 2.6
125	19 15 16	鳥取県中部 鳥取県 2 三朝町大瀬*=2.3 倉吉市葵町*=1.8 1 北栄町土下*=1.2 湯梨浜町龍島*=0.6 岡山県 1 真庭市蒜山下和*=0.9 鏡野町上齋原*=0.7	35° 23.5' N	133° 51.3' E	5km	M: 2.8
126	20 00 16	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町請島*=1.2 奄美市名瀬港町=0.5	27° 17.1' N	129° 36.8' E	25km	M: 4.6
<b>127</b>	<b>20 02 13</b>	<b>茨城県北部</b> 茨城県 4 日立市十王町友部*=3.6 3 高萩市下手綱*=3.1 高萩市安良川*=3.0 日立市役所*=2.9 日立市助川小学校*=2.7 常陸太田市町屋町=2.6 2 東海村東海*=2.2 常陸太田市高柿町*=2.1 常陸太田市金井町*=2.1 那珂市瓜連*=1.9 那珂市福田*=1.8 北茨城市磯原町*=1.8 常陸大宮市山方*=1.7 ひたちなか市南神敷台*=1.7 大子町池田*=1.7 土浦市常名=1.7 水戸市金町=1.6 水戸市千波町*=1.6 常陸太田市大中町*=1.6 笠間市石井*=1.6 常陸大宮市北町*=1.5 筑西市舟生=1.5 常総市水海道諏訪町*=1.5 ひたちなか市東石川*=1.5 1 常陸太田市町田町*=1.4 笠間市笠間*=1.4 笠間市中央*=1.3 水戸市内原町*=1.3 常陸大宮市上小瀬*=1.2 常陸大宮市野口*=1.2 城里町石塚*=1.2 かすみがうら市上土田*=1.2 石岡市柿岡=1.1 取手市寺田*=1.1 五霞町小福田*=1.1 筑西市門井*=1.1 桜川市真壁*=1.1 桜川市羽田*=1.1 小美玉市小川*=1.1 小美玉市堅倉*=1.1 小美玉市上玉里*=1.1 土浦市藤沢*=1.0 石岡市若宮*=1.0 つくば市小荃*=1.0 坂東市山*=1.0 茨城町小堤*=1.0 常陸大宮市中富町=1.0 つくば市天王台*=0.9 つくば市研究学園*=0.9 笠間市下郷*=0.9 城里町阿波山*=0.9 坂東市役所*=0.9 ひたちなか市山ノ上町=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 桜川市岩瀬*=0.9 土浦市田中*=0.9 鉾田市汲上*=0.9 常総市新石下*=0.9 茨城古河市下大野*=0.9 常陸大宮市高部*=0.9 石岡市八郷*=0.8 牛久市城中町*=0.8 鉾田市造谷*=0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 茨城鹿嶋市宮中*=0.8 美浦村受領*=0.8 大洗町磯浜町*=0.8 稲敷市江戸崎甲*=0.7 坂東市岩井=0.7 結城市結城*=0.6 下妻市本城町*=0.6 下妻市鬼怒*=0.6 鉾田市鉾田=0.6 城里町徳蔵*=0.6 牛久市中央*=0.6 福島県 2 玉川村小高*=1.5 1 いわき市錦町*=1.4 古殿町松川新桑原*=1.3 田村市都路町*=1.2 二本松市油井*=1.1 鏡石町不時沼*=1.1 田村市大越町*=1.1 白河市郭内=1.1 白河市新白河*=1.1 いわき市平梅本*=1.1 いわき市小名浜=1.0 いわき市三和町=1.0 棚倉町棚倉中居野=1.0 矢祭町戸塚*=1.0 双葉町岡竹*=1.0 浅川町浅川*=1.0 郡山市湖南町*=1.0 泉崎村泉崎*=1.0 田村市滝根町*=1.0 檜葉町北田*=0.9 矢祭町東館*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.9 白河市東*=0.9 相馬市中村*=0.9 天栄村下松本*=0.8	<b>36° 42.1' N</b>	<b>140° 38.5' E</b>	<b>6km</b>	<b>M: 4.5</b>

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
128	20 02 15	栃木県 須賀川市八幡山*0.8 福島広野町下北迫大谷地原*0.8 須賀川市岩瀬支所*0.8 福島伊達市霊山町*0.8 浪江町幾世橋*0.8 郡山市朝日*0.8 郡山市開成*0.8 石川町長久保*0.7 田村市常葉町*0.7 川俣町五百田*0.7 川内村上川内早渡*0.7 大玉村南小屋=0.6 田村市船引町=0.6 二本松市針道*0.6 古殿町松川横川=0.6 小野町中通*0.5 いわき市平四ツ波*0.5 大熊町野上*0.5				
		群馬県 2 那須烏山市中央=1.7 芳賀町祖母井*1.5 1 宇都宮市明保野町=1.3 鹿沼市今宮町*1.3 真岡市石島*1.3 市貝町市埜*1.3 鹿沼市晃望台*1.2 高根沢町石末*1.2 栃木那珂川町馬頭*1.2 日光市今市本町*1.1 大田原市湯津上*1.1 宇都宮市中里町*1.1 栃木市旭町=1.1 佐野市葛生東*1.1 那須町寺子*1.0 小山市神鳥谷*1.0 茂木町茂木*1.0 栃木那珂川町小川*1.0 真岡市田町*0.9 日光市鉢石町*0.9 那須烏山市大金*0.8 日光市瀬川=0.8 日光市鬼怒川温泉大原*0.8 下野市田中*0.8 下野市笹原*0.8 栃木市万町*0.8 益子町益子=0.7 日光市足尾町中才*0.7 那須塩原市塩原庁舎*0.6 栃木さくら市喜連川*0.6 那須烏山市役所*0.6 栃木市岩舟町静*0.6 日光市芹沼*0.6 宇都宮市旭*0.5				
129	20 04 46	宮城県 2 渋川市赤城町*1.5 1 前橋市富士見町*1.3 沼田市利根町*1.2 桐生市黒保根町*1.1 沼田市白沢町*0.9 邑楽町中野*0.9 伊勢崎市西久保町*0.8 桐生市元宿町*0.7 吉岡町下野田*0.7 沼田市西倉内町=0.7 沼田市下久屋町*0.7 高崎市高松町*0.7 桐生市新里町*0.6 渋川市吹屋*0.6 みなかみ町鹿野沢*0.6 渋川市有馬*0.5 千代田町赤岩*0.5 片品村東小川=0.5 伊勢崎市今泉町*0.5				
		山形県 1 蔵王町円田*1.1 岩沼市桜*1.0 角田市角田*0.8 大河原町新南*0.7 山形県 1 中山町長崎*0.6 山辺町緑ヶ丘*0.5 埼玉県 1 加須市大和根*1.1 久喜市下早見=0.9 春日部市金崎*0.9 春日部市粕壁*0.8 春日部市谷原新田*0.8 宮代町笠原*0.8 さいたま市岩槻区本丸*0.8 加須市騎西*0.7 鴻巣市川里*0.6 杉戸町清地*0.6 白岡市千駄野*0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*1.0 野田市東宝珠花*1.0 柏市旭町=0.6 成田国際空港=0.5	37° 19.3' N	141° 54.8' E	36km	M: 4.8
129	20 04 46	福島県 2 石巻市桃生町*2.0 宮城川崎町前川*1.7 登米市迫町*1.6 岩沼市桜*1.6 大崎市鹿島台*1.5 涌谷町新町裏=1.5 1 色麻町四籠*1.4 栗原市築館*1.4 宮城美里町木間塚*1.4 角田市角田*1.4 蔵王町円田*1.4 丸森町鳥屋*1.4 石巻市大街道南*1.4 石巻市北上町*1.4 東松島市矢本*1.4 村田町村田*1.3 利府町利府*1.3 塩竈市旭町*1.3 登米市米山町*1.2 登米市南方町*1.2 亘理町下小路*1.2 山元町浅生原*1.2 仙台青葉区作並*1.2 宮城加美町中新田*1.2 大崎市古川三日町=1.2 名取市増田*1.2 栗原市志波姫*1.2 栗原市若柳*1.2 大河原町新南*1.2 大崎市松山*1.1 大崎市田尻*1.1 登米市中田町=1.1 松島町高城=1.1 七ヶ宿町関*1.0 東松島市小野*1.0 白石市亘理町*1.0 大崎市古川北町*1.0 大郷町粕川*1.0 大衡村大衡*1.0 栗原市瀬峰*1.0 栗原市一迫*1.0 大崎市三本木*0.9 栗原市栗駒=0.9 栗原市清水*0.9 仙台青葉区雨宮*0.9 仙台青葉区落合*0.9 仙台宮城野区五輪=0.9 仙台宮城野区苦竹*0.9 女川町女川浜*0.9 南三陸町志津川=0.9 石巻市前谷地*0.9 仙台空港=0.8 登米市登米町*0.8 宮城加美町小野田*0.8 大崎市古川大崎=0.8 宮城美里町北浦*0.8 仙台若林区遠見塚*0.8 仙台北区山田*0.8 仙台区将監*0.8 仙台青葉区大倉=0.7 登米市東和町*0.7 七ヶ浜町東宮浜*0.7 大和町吉岡*0.6 富谷市富谷*0.6 栗原市金成*0.6 気仙沼市赤岩=0.5 気仙沼市笹が陣*0.5 柴田町船岡=0.5				
		福島県 2 双葉町両竹*2.0 玉川村小高*1.8 福島市五老内町*1.5 相馬市中村*1.5 浪江町幾世橋=1.5 会津美里町新鶴庁舎*1.5 1 国見町藤田*1.4 福島市松木町=1.2 郡山市湖南町*1.2 白河市新白河*1.2 須賀川市岩瀬支所*1.2 桑折町東大隅*1.2 天栄村下松本*1.2 田村市滝根町*1.2 南相馬市鹿島区西町*1.2 南相馬市小高区*1.2 猪苗代町千代田*1.2 泉崎村泉崎*1.1 田村市都路町*1.1 福島伊達市霊山町*1.1 いわき市三和町=1.1 檜葉町北田*1.1 富岡町本岡*1.1 福島市桜木町*1.1 田村市大越町*1.0 須賀川市八幡山*1.0 川内村上川内早渡*1.0 新地町谷地小屋*1.0 飯館村伊丹沢*1.0 鏡石町不時沼*1.0 会津坂下町市中三番甲*1.0 古殿町松川新桑原*0.9 福島伊達市梁川町*0.9 郡山市朝日=0.9 本宮市本宮*0.9 本宮市白岩*0.9 郡山市開成*0.9 葛尾村落合落合*0.9 南相馬市原町区高見町*0.9 猪苗代町城南=0.9 川俣町五百田*0.8 大玉村南小屋=0.8 川内村上川内小山平*0.8 大熊町野上*0.8 二本松市油井*0.8 二本松市針道*0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 浅川町浅川*0.7 福島広野町下北迫大谷地原*0.7 田村市船引町=0.7 田村市常葉町*0.7 福島伊達市月館町*0.6 南相馬市鹿島区栲窪=0.6 大玉村玉井*0.6 川内村下川内=0.6 二本松市金色*0.5 石川町長久保*0.5 白河市郭内=0.5 小野町小野新町*0.5				
129	20 04 46	岩手県 1 一関市千厩町*0.9 一関市藤沢町*0.7 一関市室根町*0.7 盛岡市薮川*0.6 大船渡市大船渡町=0.5 住田町世田米*0.5				
		山形県 1 中山町長崎*1.1 米沢市林泉寺*1.1 高島町高島*1.1 南陽市三間通*1.0 上山市河崎*0.9 米沢市アルカディア=0.8 白鷹町荒砥*0.8 米沢市金池*0.7 米沢市駅前=0.6 天童市老野森*0.6 山辺町緑ヶ丘*0.6 山形川西町上小松*0.6 河北町谷地=0.5				
129	20 04 46	茨城県 1 笠間市石井*0.6				
		茨城県北部 4 日立市助川小学校*3.7 日立市十王町友部*3.5 高萩市下手綱*3.5 3 日立市役所*3.4 高萩市安良川*3.4 2 常陸太田市町屋町=2.3 常陸太田市町田町*2.3 常陸太田市大中町*2.1 常陸太田市高柿町*1.9 北茨城市磯原町*1.9 大子町池田*1.9 常陸大宮市山方*1.9 常陸大宮市北町*1.8 常陸太田市金井町*1.8 ひたちなか市南神敷台*1.5 常陸大宮市上小瀬*1.5 1 東海村東海*1.4 常陸大宮市高部*1.4 常陸大宮市野口*1.3 城里町石塚*1.3	36° 41.7' N	140° 35.4' E	9km	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
		五霞町小福田*=1.2 笠間市石井*=1.2 笠間市笠間*=1.2 常陸大宮市中富町=1.1 土浦市常名=1.1 那珂市瓜連*=1.0 笠間市中央*=1.0 桜川市羽田*=1.0 筑西市舟生=0.9 筑西市門井*=0.9 ひたちなか市東石川*=0.9 那珂市福田*=0.8 城里町徳蔵*=0.8 城里町阿波山*=0.8 水戸市金町=0.8 茨城古河市下大野*=0.8 石岡市柿岡=0.8 水戸市内原町*=0.8 水戸市千波町*=0.7 土浦市藤沢*=0.7 桜川市岩瀬*=0.6 坂東市役所*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 つくば市天王台*=0.5 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 大洗町磯浜町*=0.5 桜川市真壁*=0.5 笠間市下郷*=0.5 福島県 2 白河市新白河*=2.0 白河市表郷*=1.6 白河市郭内=1.6 1 郡山市湖南町*=1.4 棚倉町棚倉中居野=1.4 矢祭町戸塚*=1.4 矢祭町東館*=1.4 浅川町浅川*=1.4 いわき市錦町*=1.4 いわき市平梅本*=1.3 二本松市針道*=1.3 二本松市油井*=1.2 白河市東*=1.2 鏡石町不時沼*=1.2 白河市大信*=1.2 須賀川市岩瀬支所*=1.2 田村市都路町*=1.1 天栄村湯本支所*=1.1 玉川村小高*=1.1 泉崎村泉崎*=1.1 古殿町松川新桑原*=1.1 いわき市三和町=1.0 いわき市平四ツ波*=1.0 西郷村熊倉*=1.0 郡山市開成*=1.0 川俣町五百田*=1.0 本宮市本宮*=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*=0.9 郡山市朝日=0.9 白河市八幡小路*=0.9 田村市船引町=0.9 須賀川市八幡山*=0.8 大玉村南小屋=0.8 田村市大越町*=0.8 石川町長久保*=0.8 福島広野町下北迫苗代替*=0.8 楡葉町北田*=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 天栄村下松本*=0.8 田村市常葉町*=0.7 古殿町松川横川=0.7 猪苗代町千代田*=0.7 福島市五老内町*=0.7 須賀川市牛袋町*=0.7 小野町中通*=0.6 南会津町田島=0.6 福島伊達市霊山町*=0.6 塙町塙*=0.6 浪江町幾世橋=0.6 小野町小野新町*=0.5 川内村下川内=0.5 三春町大町*=0.5 猪苗代町城南=0.5 大玉村玉井*=0.5 会津美里町本郷庁舎*=0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=0.7 栃木県 1 栃木那珂川町馬頭*=1.4 大田原市湯津上*=1.3 芳賀町祖母井*=1.3 那須町寺子*=1.2 宇都宮市明保野町=1.2 宇都宮市中里町*=1.1 真岡市田町*=1.1 栃木那珂川町小川*=1.1 鹿沼市今宮町*=1.0 那須烏山市中央=1.0 日光市中鉢石町*=1.0 日光市今市本町*=1.0 茂木町茂木*=0.9 市貝町市塙*=0.9 真岡市石島*=0.9 那須塩原市共栄社*=0.8 栃木市旭町=0.8 鹿沼市晃望台*=0.8 小山市神鳥谷*=0.8 日光市鬼怒川温泉大原*=0.8 那須塩原市塩原庁舎*=0.7 日光市瀬川=0.7 日光市芹沼*=0.7 大田原市黒羽田町=0.7 下野市笹原*=0.6 那須塩原市鍋掛*=0.6 鹿沼市口栗野*=0.5 栃木さくら市喜連川*=0.5 那須烏山市大金*=0.5 群馬県 1 渋川市赤城町*=1.2 沼田市利根町*=1.1 伊勢崎市西久保町*=1.0 桐生市黒保根町*=0.8 みなかみ町鹿野沢*=0.6 沼田市西倉内町=0.5 沼田市下久屋町*=0.5 前橋市富士見町*=0.5 桐生市元宿町*=0.5 渋川市吹屋*=0.5 埼玉県 1 加須市大利根*=1.3 宮代町笠原*=0.8 春日部市粕壁*=0.7 久喜市下早見=0.6 春日部市金崎*=0.6 鴻巣市川里*=0.5 久喜市鷲宮*=0.5 白岡市千駄野*=0.5 千葉県 1 野田市東宝珠花*=0.7				
130	20 08 35	長野県南部 長野県	35° 51.9' N	137° 43.8' E	6km	M: 1.4
		1 木曾町新開*=0.5				
131	20 09 14	福島県中通り 福島県	37° 06.0' N	140° 38.5' E	12km	M: 3.2
		1 浅川町浅川*=0.9 いわき市三和町=0.6				
132	20 14 24	長野県南部 長野県	35° 51.9' N	137° 43.8' E	6km	M: 1.7
		1 木曾町新開*=0.9				
133	20 20 41	択捉島南東沖 北海道	43° 59.3' N	148° 28.2' E	0km	M: 5.2
		2 標津町北2条*=1.5 1 別海町常盤=1.3 別海町本別海*=1.3 根室市落石東*=1.2 根室市瑠瑠瑠*=1.0 標茶町塘路*=1.0 函館市新浜町*=0.9 白糠町西1条*=0.9 羅臼町岬町*=0.9 羅臼町緑町*=0.8 根室市牧の内*=0.6 浜中町霧多布*=0.5 釧路市幸町=0.5 青森県 1 八戸市南郷*=1.0 岩手県 1 盛岡市藪川*=1.1				
134	21 00 25	福島県沖 福島県	37° 23.4' N	141° 46.8' E	45km	M: 3.9
		1 浪江町幾世橋=0.5				
135	21 06 36	熊本県熊本地方 熊本県	32° 32.6' N	130° 41.9' E	11km	M: 2.8
		1 八代市泉支所*=0.7				
136	21 13 48	和歌山県北部 大阪府 和歌山県	34° 15.9' N	135° 10.4' E	8km	M: 3.1
		1 泉南市男里*=0.5 1 和歌山市一番丁*=1.1 海南市日方*=0.8 和歌山市男野芝丁=0.7 紀美野町下佐々*=0.6				
137	21 15 42	鳥取県中部 鳥取県	35° 23.8' N	133° 54.1' E	10km	M: 2.7
		1 湯梨浜町龍島*=0.8				
138	21 17 47	日高地方東部 北海道	42° 21.2' N	142° 56.9' E	55km	M: 3.9
		1 浦幌町桜町*=1.4 様似町栄町*=1.0 十勝大樹町東本通*=1.0 幕別町忠類郷町*=0.9 更別村更別*=0.8 えりも町目黒*=0.8 広尾町白樺通=0.8 浦河町築地*=0.7 浦河町潮見=0.7 新ひだか町三石旭町*=0.5 広尾町並木通=0.5 豊頃町茂岩本町*=0.5				
139	22 04 42	青森県東方沖 青森県	40° 31.9' N	142° 27.3' E	29km	M: 4.0
		1 八戸市湊=1.0 八戸市内丸*=0.9 青森南部町苦米地*=0.8 青森南部町平*=0.8 階上町道仏*=0.8 東通村砂子又沢内*=0.7 五戸町古館=0.6 三戸町在府小路町*=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
140	22 06 32	岩手県 宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 31.9' N	141° 43.2' E	53km	M: 3.7 一関市室根町*=1.2 大船渡市大船渡町=0.7 一関市藤沢町*=0.7 住田町世田米*=0.6 大船渡市猪川町=0.6 陸前高田市高田町*=0.5 一関市千厩町*=0.5 1 女川町女川浜*=1.0 南三陸町歌津*=0.9 涌谷町新町裏=0.9 石巻市桃生町*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 気仙沼市赤岩=0.7 南三陸町志津川=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6
141	23 04 22	熊本県阿蘇地方 熊本県	33° 00.7' N	131° 05.2' E	9km	M: 2.5 1 南阿蘇村中松=1.2
142	23 06 49	宮城県沖 岩手県	38° 57.2' N	142° 27.3' E	26km	M: 3.8 1 住田町世田米*=0.7 一関市室根町*=0.7
143	23 15 37	サハリン南部付近 北海道	46° 18.4' N	142° 12.1' E	14km	M: 5.3 2 猿払村浅茅野*=2.3 豊富町西6条*=2.2 礼文町船泊*=2.1 幌延町宮園町*=1.6 稚内市開運=1.5 1 稚内市沼川*=1.2 浜頓別町クツチャロ*=1.0 礼文町上泊埼=1.0 稚内市中央*=0.9 宗谷枝幸町栄町*=0.8 宗谷枝幸町歌登東町*=0.7 稚内市宗谷岬*=0.7 利尻富士町鬼脇=0.7 中頓別町中頓別*=0.6
144	23 19 09	福島県沖 福島県 茨城県 栃木県	37° 05.7' N	141° 22.6' E	32km	M: 4.3 2 いわき市三和町=2.3 田村市滝根町*=2.0 いわき市平梅本*=1.9 双葉町両竹*=1.9 田村市大越町*=1.8 檜葉町北田*=1.7 川内村上川内早渡*=1.7 いわき市小名浜=1.7 福島広野町下北迫大谷地原*=1.6 いわき市錦町*=1.5 玉川村小高*=1.5 いわき市平四ツ波*=1.5 1 平田村永田*=1.4 富岡町本岡*=1.4 川内村上川内小山平*=1.4 須賀川市八幡山*=1.3 古殿町松川新桑原*=1.3 泉崎村泉崎*=1.2 白河市新白河*=1.2 浪江町幾世橋=1.2 郡山市朝日=1.2 郡山市開成*=1.1 鏡石町不時沼*=1.1 天栄村下松本*=1.1 田村市常葉町*=1.1 本宮市本宮*=1.1 浅川町浅川*=1.0 田村市都路町*=1.0 小野町小野新町*=0.9 葛尾村落合落合*=0.9 大熊町野上*=0.9 須賀川市岩瀬支所*=0.8 二本松市金色*=0.7 白河市郭内=0.7 福島広野町下北迫苗代替*=0.7 郡山市湖南町*=0.7 1 高萩市下手綱*=1.3 日立市役所*=1.2 日立市助川小学校*=1.1 東海村東海*=1.1 日立市十王町友部*=0.9 高萩市安良川*=0.9 北茨城市磯原町*=0.9 笠間市石井*=0.9 水戸市内原町*=0.5 1 宇都宮市明保野町=0.5
145	24 03 43	日高地方東部 北海道 青森県	41° 58.1' N	143° 12.6' E	45km	M: 4.3 2 広尾町並木通=1.7 浦幌町桜町*=1.6 広尾町白樺通=1.5 1 浦河町築地*=1.2 豊頃町茂岩本町*=1.2 浦河町潮見=1.0 幕別町忠類錦町*=0.9 えりも町えりも岬*=0.8 えりも町目黒*=0.7 様似町栄町*=0.7 十勝大樹町生花*=0.7 浦河町野深=0.6 十勝大樹町東本通*=0.6 新ひだか町三石旭町*=0.5 1 東通村砂子又沢内*=0.7
146	24 05 04	三河湾 愛知県	34° 42.5' N	137° 06.8' E	9km	M: 2.8 1 西尾市一色町=0.6 西尾市西幡豆町*=0.6 蒲郡市御幸町*=0.5 田原市赤羽根町*=0.5
147	24 06 03	熊本県熊本地方 熊本県	32° 33.0' N	130° 39.4' E	4km	M: 2.2 1 八代市東陽町*=0.5
148	24 14 36	愛知県西部 愛知県 岐阜県 三重県	34° 59.8' N	136° 52.1' E	14km	M: 3.4 2 蟹江町蟹江本町*=1.5 1 名古屋南区鳴尾*=1.4 名古屋瑞穂区塩入町*=1.2 豊田市長興寺*=1.2 東海市加木屋町*=1.2 知多市緑町*=1.2 愛西市石田町*=1.2 名古屋西区八筋町*=1.1 刈谷市寿町*=1.1 名古屋港区善進本町*=1.1 あま市甚目寺*=1.1 長久手市岩作城の内*=1.1 名古屋中区東春田*=1.0 愛知みよし市三好町*=1.0 大府市中央町*=1.0 名古屋港区金城ふ頭*=1.0 名古屋緑区有松町*=0.9 岩倉市川井町*=0.8 あま市七宝町*=0.8 飛鳥村竹之郷*=0.8 東浦町緒川*=0.8 知立市弘法*=0.7 弥富市神戸*=0.7 名古屋中区県庁*=0.7 日進市蟹甲町*=0.7 名古屋港区春田野*=0.7 名古屋守山区西新*=0.7 名古屋昭和区阿由知通*=0.6 名古屋名東区名東本町*=0.6 愛西市諏訪町*=0.6 名古屋熱田区一番*=0.6 高浜市稗田町*=0.6 名古屋千種区日和町=0.6 豊明市杏掛町*=0.6 豊田市駒場町*=0.6 大治町馬島*=0.6 愛西市稲葉町=0.5 名古屋中村区大宮町*=0.5 豊田市小坂本町*=0.5 豊田市小坂町*=0.5 名古屋北区萩野通*=0.5 名古屋守山区下志段味*=0.5 稲沢市稲府町*=0.5 稲沢市平和町*=0.5 一宮市西五城*=0.5 愛知津島市埋田町*=0.5 1 各務原市川島河田町*=0.8 恵那市山岡町*=0.6 1 鈴鹿市西条=0.7 木曾岬町西対海地*=0.6
149	24 16 14	苫小牧沖 北海道	42° 26.0' N	141° 46.1' E	128km	M: 3.9 1 函館市新浜町*=1.3 千歳市若草*=0.8 新千歳空港=0.5
150	24 18 44	新潟県中越地方 新潟県	36° 59.7' N	138° 39.7' E	10km	M: 1.7 1 津南町下船渡*=1.0
151	24 22 58	静岡県西部 岐阜県	34° 53.8' N	137° 54.5' E	34km	M: 3.9 2 恵那市上矢作町*=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
		静岡県 1 恵那市山岡町*0.9 恵那市明智町*0.8 土岐市泉町*0.5 2 島田市川根町家山=2.2 掛川市長谷*2.1 浜松天竜区春野町*2.1 掛川市西大淵*2.0 牧之原市静波*2.0 袋井市新屋=2.0 浜松南区江之島町*2.0 磐田市下野部*2.0 浜松西区雄踏*1.9 磐田市福田*1.8 静岡森町森*1.8 静岡菊川市赤土*1.8 静岡菊川市堀之内*1.8 袋井市浅名*1.7 磐田市森岡*1.7 磐田市岡*1.6 掛川市三俣*1.6 浜松浜北区西美菌*1.5 浜松東区流通元町*1.5 静岡駿河区曲金=1.5 1 牧之原市鬼女新田=1.4 湖西市吉美*1.4 湖西市新居町浜名*1.3 掛川市篠場=1.3 浜松中区元城町*1.3 浜松天竜区二俣町鹿島*1.3 磐田市国府台*1.2 浜松中区三組町*1.2 静岡葵区駒形通*1.1 島田市中央町=1.1 島田市金谷代官町*1.1 吉田町住吉*1.0 浜松北区三ヶ日町=1.0 浜松天竜区佐久間町*1.0 藤枝市岡出山*0.9 浜松天竜区龍山町*0.9 磐田市見付*0.9 浜松西区舞阪町*0.9 焼津市宗高*0.9 浜松中区高丘東=0.8 静岡葵区追手町市役所*0.7 川根本町東藤川*0.5 静岡葵区追手町県庁*0.5 愛知県 2 新城市矢部=2.0 新城市東入船*1.5 1 新城市作手高里繩手上*1.3 豊田市長興寺*1.3 新城市作手高里松風呂*1.2 豊橋市向山=1.0 豊根村下黒川*1.0 新城市乗本=0.9 豊田市坂上町*0.9 豊川市御津町*0.8 豊根村富山*0.7 豊田市大洞町=0.7 豊田市小坂町*0.6 豊川市一宮町*0.6 田原市田原町*0.6 豊川市諏訪*0.5 田原市赤羽根町*0.5 豊川市小坂井町*0.5 新城市長篠*0.5 愛知みよし市三好町*0.5 長野県 1 壳木村役場*1.4 平谷村役場*1.1 飯田市南信濃*1.0 下條村睦沢*0.9 飯田市高羽町=0.9 飯田市上郷黒田*0.8 泰阜村梨久保=0.8 南木曾町読書小学校*0.8 南木曾町役場*0.8 阿智村駒場*0.8 長野高森町下市田*0.7 中川村大草*0.7 木曾町三岳*0.7 阿智村浪合*0.7 天龍村平岡*0.7 阿智村清内路*0.7 泰阜村役場*0.6 上松町駅前通り*0.5 大桑村長野*0.5				
152	25 21 40	北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*0.6	43° 45.2' N	147° 12.9' E	39km	M: 4.2
153	26 03 01	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市猪川町=1.2 一関市千厩町*0.7 大船渡市大船渡町=0.7 釜石市中妻町*0.7 一関市室根町*0.6 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*1.2 気仙沼市赤岩=0.9 気仙沼市唐桑町*0.5	38° 53.3' N	141° 58.3' E	49km	M: 3.6
154	26 03 12	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*0.6 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*0.7 気仙沼市赤岩=0.5	38° 53.3' N	141° 58.0' E	49km	M: 3.5
155	26 12 27	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米*1.1 一関市千厩町*1.0 一関市室根町*0.8 一関市藤沢町*0.8 一関市東山町*0.5 宮城県 1 女川町女川浜*1.4 石巻市桃生町*1.1 登米市東和町*0.9 石巻市鮎川浜*0.9 石巻市北上町*0.6 登米市豊里町*0.5 南三陸町歌津*0.5 気仙沼市赤岩=0.5 気仙沼市笹が陣*0.5 登米市中田町=0.5	38° 25.0' N	141° 56.2' E	45km	M: 3.5
156	27 02 38	奄美大島近海 鹿児島県 1 伊仙町伊仙*0.6	27° 35.8' N	129° 00.9' E	22km	M: 3.1
157	27 09 20	熊本県熊本地方 熊本県 1 氷川町島地*0.7 氷川町宮原*0.7	32° 33.1' N	130° 39.2' E	4km	M: 2.1
158	28 01 33	福島県沖 福島県 1 田村市船引町=1.1 田村市都路町*0.9 小野町中通*0.8	37° 25.3' N	141° 03.2' E	57km	M: 3.2
159	28 01 39	青森県東方沖 青森県 1 階上町道仏*1.4 八戸市湊町=1.0 八戸市内丸*0.9 八戸市南郷*0.7 五戸町古館=0.5	40° 54.4' N	142° 06.9' E	51km	M: 3.7
160	28 05 50	天草灘 鹿児島県 1 鹿児島出水市野田町*1.2 阿久根市赤瀬川=0.9 阿久根市鶴見町*0.6 さつま町宮之城保健センタ*0.6 薩摩川内市東郷町*0.5	31° 58.4' N	130° 10.7' E	10km	M: 2.8
161	28 07 29	鳥取県中部 鳥取県 1 倉吉市葵町*1.3	35° 25.5' N	133° 50.0' E	6km	M: 1.9
162	28 11 21	宮崎県南部山沿い 宮崎県 1 都城市高崎町大牟田*1.0	31° 52.6' N	131° 03.5' E	6km	M: 2.4
163	28 14 38	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*0.7 宇土市新小路町=0.5	32° 38.1' N	130° 41.6' E	7km	M: 2.1
164	28 16 30	宮城県沖 宮城県 1 女川町女川浜*0.6 南三陸町歌津*0.5	38° 24.9' N	141° 58.9' E	58km	M: 3.6
165	28 16 54	沖縄本島近海 鹿児島県 1 和泊町和泊*0.7 知名町瀬利寛=0.5	27° 19.4' N	128° 35.8' E	18km	M: 2.7

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
166	28 17 06	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米* 0.7 一関市千厩町* 0.5	38° 45.6' N	141° 58.2' E	51km	M: 3.3
167	28 17 11	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校* 1.3 水戸市内原町* 0.8 日立市役所* 0.7 笠間市石井* 0.6 ひたちなか市南神敷台* 0.5	36° 30.9' N	141° 02.0' E	54km	M: 3.5
168	29 06 01	父島近海 東京都 1 小笠原村母島=1.1	26° 28.2' N	142° 00.1' E	54km	M: 4.7
<b>169</b>	<b>29 14 55</b>	<b>千葉県南部</b> 千葉県 3 大多喜町大多喜* 2.8 2 睦沢町下之郷* 2.3 いすみ市国府台* 2.1 一宮町一宮* 2.0 長南町長南* 1.9 勝浦市新官* 1.8 いすみ市岬町長者* 1.7 君津市久留里市場* 1.6 鴨川市内浦* 1.5 勝浦市墨名* 1.5 1 いすみ市大原* 1.3 鴨川市横渚* 1.2 鴨川市天津* 1.2 大網白里市大網* 1.2 鴨川市八色* 1.1 茂原市道表* 1.1 長柄町桜谷* 1.0 市原市姉崎* 0.9 南房総市岩糸* 0.9 長生村本郷* 0.8 御宿町須賀* 0.7 長柄町大津倉* 0.6 山武市埴谷* 0.6 木更津市富士見* 0.6 東金市日吉台* 0.5	<b>35° 15.2' N</b>	<b>140° 17.1' E</b>	<b>13km</b>	<b>M: 3.7</b>
170	29 16 20	宗谷地方北部 北海道 1 稚内市沼川* 1.3	45° 18.5' N	141° 46.0' E	14km	M: 2.3
171	29 18 29	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.8	32° 44.7' N	130° 44.9' E	8km	M: 1.8
<b>172</b>	<b>29 21 32</b>	<b>大隅半島東方沖</b> 宮崎県 3 串間市都井* 2.9 日南市南郷町南町* 2.7 2 宮崎市松橋* 2.3 宮崎市橋通東* 2.3 日南市中央通* 2.2 都城市葛蒲原* 2.1 日南市吾田東* 2.1 都城市高崎町大牟田* 2.0 都城市北原* 2.0 都城市山之口町花木* 2.0 都城市山田町山田* 2.0 高原町西麓* 2.0 都城市姫城町* 2.0 小林市野尻町東麓* 1.8 小林市真方* 1.8 宮崎市霧島* 1.7 宮崎市高岡町内山* 1.7 三股町五本松* 1.7 串間市奈留* 1.6 日南市油津* 1.5 都城市高城町穂満坊* 1.5 1 宮崎市田野町体育館* 1.4 国富町本庄* 1.4 宮崎美郷町田代* 1.3 西都市聖陵町* 1.3 日南市北郷町郷之原* 1.3 高鍋町上江* 1.3 綾町南保健センター* 1.2 高千穂町三田井* 1.1 川南町川南* 1.1 綾町役場* 1.1 日南市北郷町大藤* 1.1 西都市上の宮* 1.0 新富町上富田* 1.0 宮崎都農町役場* 0.9 椎葉村総合運動公園* 0.8 小林市中原* 0.7 鹿児島県 3 鹿屋市札元* 3.2 肝付町新富* 3.2 鹿屋市串良町岡崎* 3.1 鹿屋市新栄町* 3.1 錦江町田代支所* 3.0 鹿屋市吾平町麓* 2.8 中種子町野間* 2.8 東串良町川西* 2.7 南大隅町根占* 2.7 鹿屋市輝北町上百引* 2.7 大崎町仮宿* 2.7 南種子町中之上* 2.7 西之表市住吉* 2.6 西之表市西之表* 2.6 三島村竹島* 2.6 霧島市福山町牧之原* 2.6 錦江町城元* 2.6 鹿児島市喜入町* 2.5 鹿児島市桜島赤水新島* 2.5 指宿市山川新生町* 2.5 曾於市末吉町二之方* 2.5 南さつま市金峰町尾下* 2.5 2 南さつま市大浦町* 2.4 肝付町北方* 2.4 志布志市志布志町志布志* 2.4 西之表市役所* 2.4 屋久島町口永良部島公民館* 2.4 指宿市十町* 2.3 錦江町田代麓* 2.2 南大隅町佐多伊座敷* 2.2 日置市日吉町日置* 2.2 鹿児島市東郡元* 2.2 垂水市田神* 2.2 曾於市財部町南俣* 2.1 霧島市国分中央* 2.1 南九州市知覧町郡* 2.1 指宿市開闢十町* 2.1 始良市加治木町本町* 2.0 鹿児島市祇園之洲町* 2.0 薩摩川内市神田町* 2.0 南種子町中之下* 2.0 いちき串木野市緑町* 1.9 曾於市大隅町中之内* 1.9 日置市吹上町中原* 1.9 南種子町西之* 1.9 伊佐市菱刈前目* 1.9 いちき串木野市湊町* 1.8 志布志市松山町新橋* 1.8 霧島市牧園町窪田* 1.7 鹿児島市上谷口* 1.6 志布志市有明町野井倉* 1.6 薩摩川内市上郷町* 1.6 始良市宮島町* 1.6 南九州市額娃町牧之内* 1.6 鹿児島市本城* 1.6 湧水町栗野* 1.5 始良市蒲生町上久徳* 1.5 霧島市霧島田口* 1.5 南さつま市加世田川畑* 1.5 屋久島町宮之浦* 1.5 1 鹿児島市郡山* 1.4 枕崎市高見町* 1.4 薩摩川内市東郷町* 1.4 霧島市横川町中ノ* 1.4 鹿児島市下福元* 1.3 鹿児島市桜島藤野* 1.3 薩摩川内市祁答院町* 1.3 さつま町神子* 1.3 湧水町吉松* 1.3 日置市伊集院町郡* 1.3 霧島市隼人町内山田* 1.3 南九州市川辺町平山* 1.3 屋久島町平内* 1.3 薩摩川内市入来町* 1.2 薩摩川内市中郷* 1.2 鹿児島十島村口之島出張所* 1.2 阿久根市鶴見町* 1.0 南さつま市坊津町久志* 1.0 枕崎市若葉町* 0.9 屋久島町小瀬田* 0.9 屋久島町尾之間* 0.9 屋久島町口永良部島池田* 0.8 鹿児島十島村中之島徳之尾* 0.7 伊佐市大口鳥巢* 0.5 高知県 1 高知香南市夜須町坪井* 0.5 熊本県 1 芦北町芦北* 1.1 多良木町多良木* 1.0 宇城市松橋町* 0.9 宇土市新小路町* 0.9 人吉市西間下町* 0.7 人吉市蟹作町* 0.6 益城町木山* 0.6 熊本美里町永富* 0.5 水俣市牧ノ内* 0.5 大分県 1 佐伯市蒲江蒲江浦* 0.5	<b>30° 46.6' N</b>	<b>131° 28.9' E</b>	<b>44km</b>	<b>M: 5.6</b>
173	29 21 34	大隅半島東方沖 宮崎県 1 宮崎市松橋* 1.3 串間市都井* 1.1 日南市南郷町南町* 1.1 宮崎市橋通東* 1.0 宮崎市霧島* 0.9 日南市吾田東* 0.7 鹿児島県 1 鹿屋市新栄町* 1.3 鹿屋市札元* 1.1 錦江町田代支所* 1.1 大崎町仮宿* 1.0 三島村竹島* 1.0 中種子町野間* 1.0 西之表市住吉* 0.9 鹿児島市東郡元* 0.7 西之表市西之表* 0.7 指宿市山川新生町* 0.7 鹿児島市喜入町* 0.5 西之表市役所* 0.5	30° 46.8' N	131° 27.0' E	40km	M: 4.3
174	29 22 40	大隅半島東方沖 鹿児島県 1 錦江町田代支所* 1.0 西之表市住吉* 0.9 中種子町野間* 0.9 鹿屋市新栄町* 0.6 西之表市西之表* 0.5	30° 46.3' N	131° 26.6' E	36km	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
175	29 23 27	兵庫県南西部 兵庫県	34° 46.4' N	134° 24.4' E	12km	M: 2.8 1 相生市旭=0.6
176	30 00 24	福井県嶺北 福井県	35° 50.5' N	136° 23.8' E	10km	M: 2.9 1 福井池田町稲荷*=0.5
177	30 02 23	宮城県沖 岩手県	38° 41.9' N	141° 47.7' E	53km	M: 2.9 1 一関市室根町*=0.6
178	30 04 40	大隅半島東方沖 鹿児島県	30° 47.2' N	131° 25.7' E	32km	M: 3.9 1 西之表市役所*=0.8 中種子町野間*=0.6 錦江町田代支所*=0.5
179	30 05 23	大隅半島東方沖 宮崎県 鹿児島県	30° 46.2' N	131° 28.1' E	40km	M: 4.7 2 日南市南郷町南町*=2.1 串間市都井*=1.7 1 日南市吾田東*=1.3 都城市菖蒲原=1.1 高原町西麓*=0.8 2 肝付町新富*=2.0 鹿屋市串良町岡崎*=1.7 錦江町田代支所*=1.5 鹿屋市札元*=1.5 1 鹿屋市新栄町=1.4 鹿屋市吾平町麓*=1.4 大崎町仮宿*=1.4 東串良町川西*=1.4 曾於市末吉町二之方*=1.4 南大隅町佐多伊座敷*=1.3 西之表市住吉=1.3 南大隅町根占*=1.2 中種子町野間*=1.2 鹿児島市喜入町*=1.1 三島村竹島*=1.1 指宿市山川新生町=1.1 西之表市西之表=1.0 鹿児島市東郡元=0.9 志布志市志布志町志布志=0.9 指宿市十町*=0.9 霧島市国分中央*=0.8 肝付町北方*=0.8 垂水市田神*=0.8 曾於市大隅町中之内*=0.7 西之表市役所*=0.7 錦江町田代麓=0.6 南種子町西之*=0.6
180 (注)	30 07 41	石垣島近海	24° 26.0' N	124° 10.6' E	15km	M: 4.2
	30 07 41	石垣島近海	24° 25.9' N	124° 10.6' E	17km	M: 4.0
		沖縄県				3 石垣市新栄町*=2.5 2 石垣市登野城=2.4 石垣市美崎町*=2.3 石垣市伊原間*=2.1 石垣市平久保=1.8 石垣市新川=1.7 1 竹富町上原*=1.2 竹富町大原=0.9 多良間村塩川=0.8 竹富町黒島=0.6 竹富町船浮=0.5
181	30 12 08	伊予灘 愛媛県	33° 31.8' N	132° 18.2' E	46km	M: 3.3 1 大洲市長浜*=1.1 宇和島市三間町*=0.7 松野町松丸*=0.7 八幡浜市五反田*=0.6 内子町平岡*=0.6 大洲市肱川町*=0.6 西予市三瓶町*=0.6 内子町内子*=0.5
182	30 18 57	熊本県熊本地方 熊本県	32° 36.0' N	130° 42.2' E	10km	M: 2.5 1 宇城市不知火町*=1.0 宇土市新小路町=0.5
183	30 19 30	千葉県北西部 茨城県 埼玉県 千葉県 東京都 神奈川県	35° 39.6' N	140° 10.2' E	65km	M: 3.7 1 坂東市岩井=0.6 笠間市石井*=0.5 1 春日部市粕壁*=0.9 草加市高砂*=0.7 宮代町笠原*=0.5 1 千葉中央区中央港=1.1 白井市復*=1.1 千葉花見川区花島町*=1.0 東金市日吉台*=1.0 千葉稲毛区園生町*=0.9 成田市花崎町=0.9 千葉中央区都町*=0.9 市原市姉崎*=0.8 八千代市大和田新田*=0.8 千葉美浜区ひび野=0.8 君津市久留里市場*=0.8 山武市蓮沼二*=0.7 山武市松尾町富士見台=0.6 多古町多古=0.5 東金市東新宿=0.5 1 東京葛飾区立石*=0.7 東京北区西ヶ原*=0.6 東京千代田区大手町=0.5 東京足立区神明南*=0.5 1 三浦市城山町*=0.5
184	30 23 42	十勝地方南部 北海道	42° 19.3' N	143° 04.2' E	53km	M: 5.4 4 浦河町潮見=3.9 様似町栄町*=3.7 浦河町築地*=3.6 十勝大樹町東本通*=3.6 3 幕別町忠類錦町*=3.4 浦幌町桜町*=3.4 浦河町野深=3.1 えりも町目黒*=3.1 更別村更別*=3.1 広尾町白樺通=3.1 広尾町並木通=2.9 えりも町えりも岬*=2.9 十勝大樹町生花*=2.8 十勝池田町西1条*=2.7 新冠町北星町*=2.7 釧路市阿寒町中央*=2.7 えりも町本町=2.6 豊頃町茂岩本町*=2.6 釧路市音別町中園*=2.6 本別町向陽町*=2.5 2 新ひだか町三石旭町*=2.4 鹿追町東町*=2.4 帯広市東6条*=2.4 芽室町東2条*=2.4 白糠町西1条*=2.4 本別町北2丁目=2.3 中札内村東2条*=2.3 釧路町別保*=2.3 むかわ町穂別*=2.3 新ひだか町静内山手町=2.2 帯広市東4条=2.1 札幌白石区北郷*=2.1 平取町振内*=2.1 千歳市若草*=2.1 新ひだか町静内御幸町*=2.1 函館市新浜町*=2.1 安平町早来北進*=2.1 札幌南区真駒内*=2.0 三笠市幸町*=2.0 千歳市支笏湖温泉*=2.0 幕別町忠類明和=2.0 幕別町本町*=2.0 安平町追分柏が丘*=2.0 函館市泊町*=2.0 新得町2条*=2.0 足寄町南1条*=2.0 別海町西春別*=2.0 厚真町京町*=1.9 音更町元町*=1.9 釧路市音別町尺別=1.9 十勝清水町南4条=1.9 江別市緑町*=1.8 釧路市黒金町*=1.8 日高地方日高町門別*=1.8 厚真町鹿沼=1.8 標津町北2条*=1.8 恵庭市京町*=1.8 千歳市北栄=1.8 札幌東区元町*=1.8 標茶町塘路*=1.7 足寄町上螺湾=1.7 札幌厚別区もみじ台*=1.7 美瑛市西5条=1.6 新千歳空港=1.6 栗山町松風*=1.6 胆振伊達市大滝区本町*=1.6 室蘭市寿町*=1.6 別海町常盤=1.6 苫小牧市旭町*=1.6 別海町本別海*=1.6 函館市川汲町*=1.6 新ひだか町静内御園=1.6 釧路市幸町=1.5 登別市桜木町*=1.5 岩見沢市栗沢町東本町*=1.5 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=1.5 札幌北区太平*=1.5 新篠津村第47線*=1.5 南幌町栄町*=1.5 1 札幌北区篠路*=1.4 札幌清田区平岡*=1.4 北広島市共栄*=1.4 小樽市勝納町=1.4 長沼町中央*=1.4 南富良野町役場*=1.4 苫小牧市末広町=1.4 新ひだか町静内農屋*=1.4 上士幌町上士幌*=1.4 士幌町上士幌*=1.4 弟子屈町美里=1.4 弟子屈町弟子屈*=1.4 根室市厚床*=1.4 札幌北区新琴似*=1.3 鶴居村鶴居東*=1.3 札幌豊平区月寒東*=1.3 鹿部町宮浜*=1.3 上士幌町清水谷*=1.3 札幌南区簾舞*=1.3 余市町浜中町*=1.3 札幌手稲区前田*=1.3 厚岸町真栄*=1.2 美瑛市西3条*=1.2 日高地方日高町日高*=1.2 平取町本町*=1.2 冠町中央*=1.1 石狩市聚富=1.1 月形町円山公園*=1.1 根室市落石東*=1.1 中富良野町本町*=1.1 江別市高砂町=1.1 厚岸町尾幌=1.1

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
		<p>平取町仁世字=1.0 余市町朝日町=1.0 石狩市花畔*=1.0 根室市瑤瑠*=1.0 滝川市大町=1.0                      渡島森町砂原*=1.0 北見市留辺蘂町栄町*=1.0 置戸町拓殖*=1.0 由仁町新光*=1.0 白老町大町=1.0                      当別町白樺*=1.0 標茶町川上*=0.9 陸別町陸別*=0.9 中標津町養老牛=0.9 岩見沢市鳩が丘*=0.9                      登別市鉦山=0.9 岩見沢市5条=0.9 白老町緑丘*=0.9 胆振伊達市梅本=0.9 七飯町本町*=0.8                      小樽市花園町*=0.8 美幌町東3条=0.8 石狩市花川=0.8 訓子府町東町*=0.8 浜中町霧多布*=0.8                      函館市尾札部町=0.8 赤井川村赤井川*=0.7 小清水町小清水*=0.7 北見市南仲町*=0.7                      北竜町竜西=0.7 北見市留辺蘂町富士見*=0.7 札幌西区琴似*=0.7 札幌中央区北2条=0.7                      南富良野町幾寅=0.7 渡島森町上台町*=0.7 札幌中央区南4条*=0.7 増毛町岩尾*=0.7                      羅臼町岬町*=0.6 根室市牧の内*=0.6 積丹町美国町*=0.6 石狩市浜益*=0.6 浜中町湯沸=0.6                      富良野市若松町=0.6 恵庭市漁平=0.6 石狩市厚田*=0.6 渡島森町御幸町=0.6 芦別市旭町=0.5                      新得町トムラウシ*=0.5 喜茂別町喜茂別*=0.5 夕張市若菜=0.5 七飯町桜町=0.5                      2 階上町道仏*=2.0 東通村砂子又沢内*=2.0 八戸市南郷*=1.6                      1 青森南部町苦米地*=1.4 青森南部町平*=1.4 大間町大間*=1.4 東通村砂子又蒲谷地=1.4                      東北町上北南*=1.3 おいらせ町中下田*=1.3 むつ市大畑町中島*=1.3 五戸町古館=1.2                      むつ市金曲=1.2 外ヶ浜町蟹田*=1.2 野辺地町野辺地*=1.2 七戸町森ノ上*=1.2 六戸町犬落瀬*=1.1                      おいらせ町上明堂*=1.1 八戸市湊町=1.1 八戸市内丸*=1.1 三沢市桜町*=1.1 五戸町倉石中市*=1.0                      七戸町七戸*=0.9 六ヶ所村尾駈=0.9 十和田市西十二番町*=0.8 青森市浪岡*=0.8                      むつ市川内町*=0.8 横浜町寺下*=0.8 東北町塔ノ沢山*=0.8 藤崎町水木*=0.8                      十和田市西二番町*=0.7 つがる市稲垣町*=0.7 藤崎町西豊田*=0.7 三戸町在府小路町*=0.7                      平川市猿賀*=0.6 青森南部町沖田面*=0.6 佐井村長後*=0.5                      岩手県 1 盛岡市薮川*=1.4 二戸市浄法寺町*=1.0 軽米町軽米*=0.9 久慈市枝成沢=0.8 八幡平市田頭*=0.6</p>				