

# 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。

※ 2016年熊本地震は震度2以上を観測した地震について示す。最大震度1の地震については上記震度データベース検索参照のこと。

※ 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
2	1 04 41	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校* <b>0.5</b>	36° 38.9' N	140° 38.2' E	9km	M: 2.2
4	1 16 13	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日 <b>1.6</b>	32° 46.7' N	130° 39.8' E	10km	M: 2.7
7 (注)	1 19 53 1 19 53	熊本県阿蘇地方 熊本県阿蘇地方 熊本県 2 産山村山鹿* <b>1.6</b> 1 阿蘇市波野* <b>1.1</b>	32° 59.7' N 32° 59.7' N	131° 11.2' E 131° 11.3' E	6km 7km	M: 2.7 M: 2.4
10	2 02 56	<b>熊本県阿蘇地方</b> 熊本県 3 南阿蘇村中松 <b>3.0</b> 2 阿蘇市一の宮町* <b>1.8</b> 阿蘇市内牧* <b>1.7</b> 1 南阿蘇村河陽* <b>1.0</b>	<b>32° 55.7' N</b>	<b>131° 03.9' E</b>	<b>7km</b>	<b>M: 2.9</b>
14	2 07 34	千葉県北西部 千葉県 2 千葉中央区都町* <b>1.7</b> 1 千葉稲毛区園生町* <b>1.3</b> 千葉緑区おゆみ野* <b>1.3</b> 千葉花見川区花島町* <b>1.2</b> 長南町長南* <b>1.1</b> 船橋市湊町* <b>1.1</b> 千葉中央区中央港* <b>0.9</b> 市原市姉崎* <b>0.9</b> 八千代市大和田新田* <b>0.9</b> 白井市復* <b>0.9</b> 千葉若葉区小倉台* <b>0.8</b> 山武市埴谷* <b>0.8</b> 東金市日吉台* <b>0.8</b> 千葉美浜区稲毛海岸* <b>0.6</b> 長柄町大津倉* <b>0.6</b> 君津市久留里市場* <b>0.6</b> 一宮町一宮* <b>0.6</b> 千葉美浜区ひび野* <b>0.5</b> 東金市東新宿* <b>0.5</b>	35° 41.0' N	140° 07.3' E	71km	M: 3.7
		東京都 1 調布市西つじヶ丘* <b>0.9</b> 東京千代田区大手町* <b>0.8</b> 東京江戸川区中央* <b>0.6</b> 八王子市堀之内* <b>0.6</b> 町田市忠生* <b>0.5</b> 東京北区西ヶ原* <b>0.5</b> 東京世田谷区成城* <b>0.5</b>				
		神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺* <b>0.9</b> 川崎川崎区宮前町* <b>0.9</b> 相模原中央区上溝* <b>0.9</b> 横浜神奈川区広台太田町* <b>0.8</b> 横浜旭区川井宿町* <b>0.8</b> 横浜緑区十日市場町* <b>0.8</b> 川崎中原区小杉町* <b>0.8</b> 横浜港南区丸山台東部* <b>0.7</b> 大和市下鶴間* <b>0.7</b> 横浜鶴見区末広町* <b>0.7</b> 横浜旭区今宿東町* <b>0.6</b> 横浜鶴見区馬場* <b>0.6</b> 三浦市城山町* <b>0.6</b>				
		静岡県 1 東伊豆町奈良本* <b>0.6</b>				
15	2 09 28	<b>熊本県熊本地方</b> 熊本県 3 宇城市不知火町* <b>3.1</b> 宇土市浦田町* <b>2.8</b> 八代市鏡町* <b>2.8</b> 宇城市松橋町* <b>2.6</b> 八代市千丁町* <b>2.6</b> 氷川町島地* <b>2.5</b> 2 八代市平山新町* <b>2.3</b> 八代市東陽町* <b>2.3</b> 八代市坂本町* <b>2.3</b> 氷川町宮原* <b>2.3</b> 宇城市小川町* <b>2.2</b> 八代市松江城町* <b>2.2</b> 熊本南区富合町* <b>2.2</b> 上天草市大矢野町* <b>2.2</b> 宇城市豊野町* <b>2.0</b> 上天草市松島町* <b>1.8</b> 嘉島町上島* <b>1.7</b> 熊本西区春日* <b>1.7</b> 上天草市姫戸町* <b>1.7</b> 熊本南区城南町* <b>1.7</b> 芦北町芦北* <b>1.6</b> 1 熊本北区植木町* <b>1.4</b> 玉名市天水町* <b>1.3</b> 熊本美里町馬場* <b>1.3</b> 宇城市三角町* <b>1.3</b> 八代市泉支所* <b>1.3</b> 上天草市龍ヶ岳町* <b>1.3</b> 芦北町田浦町* <b>1.2</b> 熊本美里町永富* <b>1.2</b> 合志市竹迫* <b>1.1</b> 益城町宮園* <b>1.1</b> 八代市泉町* <b>1.0</b> 甲佐町豊内* <b>1.0</b> 水俣市牧ノ内* <b>0.9</b> 熊本中央区大江* <b>0.9</b> 球磨村渡* <b>0.8</b> 天草市有明町* <b>0.8</b> 人吉市蟹作町* <b>0.7</b> 水俣市陣内* <b>0.6</b> 山都町下馬尾* <b>0.6</b> 熊本東区佐土原* <b>0.5</b>	<b>32° 34.9' N</b>	<b>130° 38.1' E</b>	<b>10km</b>	<b>M: 3.8</b>
		長崎県 1 南島原市北有馬町* <b>1.4</b> 諫早市多良見町* <b>1.1</b> 南島原市布津町* <b>1.1</b> 雲仙市小浜町雲仙* <b>1.1</b> 南島原市口之津町* <b>1.0</b> 南島原市西有家町* <b>1.0</b> 南島原市加津佐町* <b>0.9</b> 雲仙市南串山町* <b>0.8</b> 南島原市深江町* <b>0.8</b> 南島原市有家町* <b>0.7</b> 雲仙市雲仙出張所* <b>0.6</b>				
		鹿児島県 1 長島町獅子島* <b>1.1</b> 伊佐市大口鳥巣* <b>1.1</b> 霧島市横川町中ノ* <b>1.0</b> 伊佐市大口山野* <b>0.9</b> 長島町鷹巣* <b>0.7</b> さつま町宮之城保健センタ* <b>0.6</b> 鹿児島出水市緑町* <b>0.5</b>				
19	2 16 07	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市不知火町* <b>2.1</b> 宇城市豊野町* <b>2.1</b> 宇城市松橋町* <b>2.0</b> 嘉島町上島* <b>1.9</b> 宇土市浦田町* <b>1.8</b> 熊本西区春日* <b>1.6</b> 1 熊本南区城南町* <b>1.4</b> 熊本美里町永富* <b>1.2</b> 甲佐町豊内* <b>1.2</b> 山都町下馬尾* <b>1.1</b> 宇城市小川町* <b>1.1</b> 御船町御船* <b>1.0</b> 熊本美里町馬場* <b>0.9</b> 熊本南区富合町* <b>0.8</b> 氷川町島地* <b>0.7</b> 氷川町宮原* <b>0.7</b> 八代市坂本町* <b>0.6</b> 八代市東陽町* <b>0.5</b> 八代市鏡町* <b>0.5</b>	32° 39.6' N	130° 41.3' E	9km	M: 3.1
20	2 16 44	<b>熊本県阿蘇地方</b> 熊本県 3 産山村山鹿* <b>2.8</b> 阿蘇市波野* <b>2.8</b> 2 熊本高森町高森* <b>1.8</b> 阿蘇市一の宮町* <b>1.7</b> 南阿蘇村吉田* <b>1.6</b> 1 南小国町赤馬場* <b>1.1</b> 南阿蘇村中松* <b>1.1</b> 熊本小国町宮原* <b>0.9</b> 菊池市旭志* <b>0.7</b> 山都町下馬尾* <b>0.5</b>	<b>32° 59.7' N</b>	<b>131° 11.5' E</b>	<b>7km</b>	<b>M: 3.6</b>
		大分県 2 竹田市荻町* <b>2.0</b> 1 竹田市会々* <b>0.7</b> 日田市上津江町* <b>0.7</b> 竹田市竹田小学校* <b>0.6</b>				
		福岡県 1 八女市矢部村* <b>0.9</b>				
		宮崎県 1 高千穂町寺迫* <b>1.0</b> 高千穂町三田井* <b>0.8</b>				
21	2 18 05	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市東陽町* <b>1.5</b> 1 八代市坂本町* <b>1.1</b> 宇城市小川町* <b>0.7</b> 氷川町宮原* <b>0.7</b> 八代市鏡町* <b>0.5</b>	32° 32.1' N	130° 43.1' E	5km	M: 2.6

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
22	2 18 36	千葉県北東部 千葉県	35° 25.5' N	140° 18.4' E	29km	M: 3.7
		3 長南町長南*=3.1 茂原市道表*=2.6 市原市姉崎*=2.5 2 一宮町一宮=2.4 白子町関*=2.4 大網白里市大網*=2.4 長柄町桜谷*=2.3 東金市日吉台*=2.2 東金市東新宿=1.9 九十九里町片貝*=1.9 東金市東岩崎*=1.8 長柄町大津倉=1.8 山武市埴谷*=1.7 長生村本郷*=1.7 睦沢町下之郷*=1.6 大多喜町大多喜*=1.6 いすみ市岬町長者*=1.6 千葉緑区おゆみ野*=1.5 市原市国分寺台中央*=1.5 いすみ市国府台*=1.5 1 山武市殿台*=1.4 千葉中央区都町*=1.4 千葉中央区中央港=1.2 千葉中央区千葉市役所*=1.2 山武市松尾町富士見台=1.2 千葉若葉区小倉台*=1.2 勝浦市墨名=1.2 勝浦市新官*=1.2 君津市久留里市場*=1.2 いすみ市大原*=1.2 千葉美浜区稲毛海岸*=1.1 木更津市富士見*=1.1 山武市蓮沼ハ*=1.1 八街市八街*=1.0 芝山町小池*=1.0 横芝光町栗山*=0.9 四街道市鹿渡*=0.9 山武市松尾町五反田*=0.9 千葉美浜区ひび野=0.9 白井市復*=0.7 千葉稲毛区園生町*=0.7 千葉花見川区花島町*=0.7 成田市花崎町=0.6 酒々井町中央台*=0.5 鴨川市八色=0.5				
24	2 21 07	熊本県熊本地方 熊本県	32° 48.0' N	130° 43.7' E	3km	M: 2.5
		2 熊本中央区大江*=2.3 熊本西区春日=1.5 1 熊本東区佐土原*=0.8 菊池市旭志*=0.7				
25	2 21 12	熊本県熊本地方 熊本県	32° 48.0' N	130° 43.7' E	4km	M: 2.4
		2 熊本中央区大江*=2.0 熊本西区春日=1.7				
26	2 22 34	千葉県北東部 千葉県	35° 25.7' N	140° 18.5' E	30km	M: 3.5
		3 長南町長南*=2.6 市原市姉崎*=2.5 2 大網白里市大網*=2.2 茂原市道表*=1.9 一宮町一宮=1.7 白子町関*=1.7 長柄町桜谷*=1.7 東金市日吉台*=1.7 東金市東新宿=1.6 長柄町大津倉=1.6 九十九里町片貝*=1.5 東金市東岩崎*=1.5 1 市原市国分寺台中央*=1.4 千葉緑区おゆみ野*=1.3 千葉中央区都町*=1.2 長生村本郷*=1.2 山武市埴谷*=1.2 木更津市富士見*=1.2 君津市久留里市場*=1.2 大多喜町大多喜*=1.2 いすみ市国府台*=1.2 千葉中央区中央港=1.1 千葉中央区千葉市役所*=1.1 山武市殿台*=1.1 芝山町小池*=1.0 勝浦市墨名=1.0 いすみ市大原*=1.0 勝浦市新官*=1.0 いすみ市岬町長者*=0.9 睦沢町下之郷*=0.9 四街道市鹿渡*=0.8 千葉美浜区ひび野=0.8 山武市蓮沼ハ*=0.8 千葉若葉区小倉台*=0.7 千葉美浜区稲毛海岸*=0.7 山武市松尾町富士見台=0.7 千葉花見川区花島町*=0.6				
27	3 00 40	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 15.6' N	130° 31.6' E	5km	M: 2.3
		1 球磨村渡*=0.8				
28	3 00 53	千葉県東方沖 千葉県	35° 31.3' N	140° 56.5' E	40km	M: 3.8
		1 銚子市川口町=1.2 銚子市若宮町*=1.2 多古町多古=0.7 香取市仁良*=0.7 東金市日吉台*=0.6				
30	3 07 58	熊本県熊本地方 熊本県	32° 45.2' N	130° 46.6' E	16km	M: 3.9
		3 山都町下馬尾*=3.0 熊本西区春日=2.7 熊本北区植木町*=2.5 2 益城町宮園*=2.4 熊本中央区大江*=2.3 菊池市旭志*=2.2 嘉島町上島*=2.1 大津町大津*=2.1 合志市竹迫*=2.1 合志市御代志*=2.1 西原村小森*=2.1 宇城市豊野町*=2.0 菊池市隈府*=2.0 宇土市浦田町*=1.9 甲佐町豊内*=1.9 熊本東区佐土原*=1.9 菊陽町久保田*=1.8 菊池市泗水町*=1.8 御船町御船*=1.8 熊本美里町馬場*=1.8 宇城市不知火町*=1.8 熊本南区城南町*=1.8 玉名市天水町*=1.7 宇城市松橋町=1.6 山鹿市鹿央町*=1.6 熊本美里町永富*=1.6 大津町引水*=1.6 熊本高森町高森*=1.5 玉東町木葉*=1.5 南阿蘇村河陽*=1.5 山鹿市鹿北町*=1.5 熊本南区富合町*=1.5 1 南阿蘇村吉田*=1.4 山鹿市鹿本町*=1.4 和水町江田*=1.4 玉名市横島町*=1.3 山鹿市老人福祉センター*=1.2 南阿蘇村河陰*=1.2 菊池市七城町*=1.2 山都町今*=1.2 八代市泉支所*=1.2 山都町大平*=1.1 山鹿市菊鹿町*=1.1 八代市坂本町*=1.0 上天草市大矢野町=0.9 南阿蘇村中松=0.9 山鹿市山鹿*=0.9 宇城市小川町*=0.8 八代市泉町=0.8 水上村岩野*=0.8 玉名市中尾*=0.7 上天草市松島町*=0.6 氷川町島地*=0.6 五木村甲*=0.6 和水町板橋*=0.5 玉名市岱明町*=0.5 長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙=1.7 1 南島原市北有馬町*=1.2 雲仙市雲仙出張所*=1.1 南島原市加津佐町*=0.8 島原市有明町*=0.7 雲仙市国見町=0.7 雲仙市南岸山町*=0.7 南島原市深江町*=0.7 諫早市多良見町*=0.7 福岡県 1 八女市矢部村*=1.1 みやま市高田町*=1.0 大牟田市昭和町*=0.9 八女市黒木町今*=0.8 筑後市山ノ井*=0.7 久留米市三潯町*=0.7 八女市立花町*=0.6 筑前町篠隈*=0.6 柳川市本町*=0.6 八女市吉田*=0.5 佐賀県 1 嬉野市下宿乙*=0.6 佐賀市駅前中央=0.5 大分県 1 日田市中津江村栃野*=1.0 宮崎県 1 高千穂町三田井=1.1 高千穂町寺迫*=1.1 椎葉村下福良*=0.9 宮崎美郷町田代*=0.8 椎葉村総合運動公園*=0.7				
32	3 08 25	熊本県熊本地方 熊本県	32° 45.2' N	130° 46.0' E	16km	M: 3.2
		2 山都町下馬尾*=1.5 1 菊池市旭志*=1.3 熊本西区春日=1.2 大津町大津*=1.1 益城町宮園*=1.0 菊池市隈府*=1.0 熊本北区植木町*=0.9 大津町引水*=0.8 熊本美里町永富*=0.7 熊本美里町馬場*=0.7 熊本中央区大江*=0.6 熊本東区佐土原*=0.6 菊陽町久保田*=0.6 甲佐町豊内*=0.6 宇城市不知火町*=0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.5				
36	3 14 34	沖縄本島北西沖 沖縄県	26° 56.4' N	126° 42.3' E	20km	M: 3.9
		1 久米島町謝名堂=0.6				
37	3 16 21	千葉県東方沖 千葉県	35° 27.7' N	140° 59.9' E	22km	M: 3.3
		1 香取市仁良*=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
38	3 19 16	熊本県熊本地方 熊本県	32° 43.1' N	130° 41.1' E	13km	M: 2.6
		2 熊本西区春日=2.2 1 宇城市松橋町=1.4 宇土市浦田町*=1.2 宇城市不知火町*=0.9				
40	4 00 08	北海道南西沖 北海道	42° 21.5' N	139° 06.9' E	27km	M: 3.8
		1 長万部町平里*=1.3 せたな町瀬棚区北島歌*=0.9 八雲町熊石雲石町*=0.8 せたな町北檜山区豊岡=0.7 今金町今金*=0.6 せたな町瀬棚区本町*=0.5				
41	4 00 48	熊本県熊本地方 熊本県	32° 56.3' N	130° 48.7' E	12km	M: 3.7
		3 菊池市旭志*=3.3 菊池市七城町*=2.6 2 山鹿市鹿本町*=2.4 菊池市隈府*=2.4 菊池市泗水町*=2.3 合志市御代志*=2.1 大津町大津*=2.0 山鹿市菊鹿町*=2.0 熊本北区植木町*=2.0 合志市竹迫*=1.9 大津町引水*=1.9 山鹿市鹿央町*=1.9 熊本西区春日=1.8 西原村小森*=1.8 菊陽町久保田*=1.6 熊本中央区大江*=1.6 山鹿市老人福祉センター*=1.6 南阿蘇村河陰*=1.6 山鹿市山鹿*=1.5 山都町下馬尾*=1.5 和水町板橋*=1.5 1 南阿蘇村河陽*=1.4 益城町宮園*=1.3 玉名市中尾*=1.2 玉東町木葉*=1.2 南阿蘇村中松=1.2 熊本美里町永富*=1.2 和水町江田*=1.2 嘉島町上島*=1.1 宇城市松橋町=1.0 玉名市横島町*=0.9 八代市坂本町*=0.9 阿蘇市内牧*=0.8 熊本東区佐土原*=0.8 山鹿市鹿北町*=0.8 宇城市不知火町*=0.7 南関町関町*=0.7 南小国町赤馬場*=0.7 宇土市浦田町*=0.7 上天草市大矢野町=0.5 福岡県 1 みやま市高田町*=1.2 筑後市山ノ井*=1.0 大木町八町傘田*=0.8 柳川市三橋町*=0.7 久留米市城島町*=0.7 柳川市本町*=0.6 みやま市山川町*=0.5 八女市矢部村*=0.5 佐賀県 1 上峰町坊所*=0.8 みやま町三根*=0.6 大分県 1 日田市上津江町*=1.2 日田市中津江村栃野*=0.9				
42	4 01 01	福島県沖 宮城県 福島県	37° 22.1' N	141° 55.8' E	39km	M: 4.2
		1 石巻市桃生町*=1.3 石巻市北上町*=0.8 石巻市大街道南*=0.5 1 いわき市三和町=0.9 白河市新白河*=0.7 天栄村下松本*=0.6				
45	4 12 15	十勝沖 北海道	41° 51.7' N	143° 21.7' E	19km	M: 4.3
		3 えりも町えりも岬*=2.7 1 浦河町築地*=0.8 函館市泊町*=0.7 浦河町朝見=0.7 十勝大樹町東本通*=0.6 えりも町目黒*=0.6 青森県 1 東通村砂子又沢内*=0.9				
46	4 14 56	薩摩半島西方沖 長崎県	31° 49.9' N	128° 51.8' E	29km	M: 4.5
		3 五島市岐宿町*=2.7 五島市富江町富江*=2.6 五島市上大津町*=2.5 2 五島市木場町=2.1 五島市富江町繁敷=1.9 新上五島町有川*=1.6 1 五島市玉之浦町*=1.4 五島市三井楽町*=1.3 松浦市志佐町*=1.2 時津町浦*=1.0 新上五島町若松*=1.0 新上五島町奈良尾*=0.9 佐世保市鹿町町*=0.9 新上五島町立串*=0.9 平戸市岩の上町=0.8 諫早市多良見町*=0.8 平戸市志々伎町*=0.7 平戸市鏡川町*=0.7 新上五島町青方*=0.7 五島市奈留町*=0.6 鹿児島県 2 南さつま市大浦町*=1.5 1 南さつま市金峰町尾下*=1.2 鹿児島市喜入町*=1.1 いちき串木野市緑町*=0.7 南九州市穎娃町牧之内*=0.7 薩摩川内市上甕町*=0.6 薩摩川内市下甕町手打*=0.5				
47	4 15 27	和歌山県北部 和歌山県	34° 06.8' N	135° 18.3' E	7km	M: 2.7
		1 紀美野町下佐々*=0.9				
48	4 18 03	熊本県熊本地方 熊本県	32° 44.1' N	130° 42.9' E	11km	M: 2.7
		2 熊本西区春日=1.5 1 熊本中央区大江*=1.3 宇城市不知火町*=0.5 宇城市松橋町=0.5				
50	5 04 54	熊本県熊本地方 熊本県	32° 40.4' N	130° 37.4' E	9km	M: 3.0
		2 宇土市浦田町*=2.1 宇城市不知火町*=1.7 宇城市松橋町=1.5 1 熊本西区春日=1.2 熊本南区富合町*=1.0				
51	5 05 02	宮城県沖 岩手県	38° 48.3' N	142° 00.9' E	47km	M: 3.3
		1 一関市千厩町*=0.6				
53	5 06 02	熊本県熊本地方 熊本県	32° 45.6' N	130° 40.0' E	11km	M: 3.1
		3 熊本西区春日=2.7 2 菊池市旭志*=1.6 1 宇土市浦田町*=1.3 熊本南区富合町*=1.3 宇城市不知火町*=1.0 熊本北区植木町*=1.0 玉名市天水町*=0.9 熊本中央区大江*=0.9 山鹿市鹿央町*=0.9 玉名市横島町*=0.9 宇城市松橋町=0.8 熊本東区佐土原*=0.8 上天草市大矢野町=0.8 益城町宮園*=0.5 宇城市三角町*=0.5				
57	5 11 47	奄美大島北西沖 鹿児島県	28° 51.8' N	128° 12.4' E	181km	M: 4.6
		1 奄美市名瀬港町=1.0 瀬戸内町西古見=0.9 喜界町滝川=0.7 瀬戸内町加計呂麻島*=0.7 伊仙町伊仙*=0.5				
58	5 13 55	熊本県熊本地方 熊本県	32° 37.1' N	130° 40.9' E	7km	M: 3.6
		3 宇城市不知火町*=3.3 宇城市豊野町*=3.0 氷川町島地*=2.7 氷川町宮原*=2.5 2 八代市鏡町*=2.4 八代市松江城町*=2.3 宇土市浦田町*=2.3 宇城市松橋町=2.3 八代市千丁町*=2.2 宇城市小川町*=2.0 熊本南区富合町*=2.0 八代市平山新町=1.7 八代市東陽町*=1.7 八代市坂本町*=1.6 熊本南区城南町*=1.5 益城町宮園*=1.5 上天草市松島町*=1.5 1 熊本美里町永富*=1.4 熊本美里町馬場*=1.4 上天草市大矢野町=1.3 甲佐町豊内*=1.2				

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		八代市泉支所*1.2 天草市五和町*1.1 山都町下馬尾*1.0 上天草市姫戸町*0.9 嘉島町上島*0.9 八代市泉町=0.9 熊本東区佐土原*0.7 熊本西区春日=0.7 宇城市三角町*0.6 芦北町田浦町*0.5 宮崎県 1 椎葉村総合運動公園*1.0				
60	5 23 40	茨城県北部 茨城県 1 笠間市石井*0.9 ひたちなか市東石川*0.7 常陸大宮市野口*0.6 城里町石塚*0.6 日立市助川小学校*0.5 常陸大宮市山方*0.5	36° 28.7' N	140° 31.1' E	58km	M: 3.1
62	6 05 31	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町*1.6 熊本西区春日=1.5 1 宇城市不知火町*1.4 宇城市松橋町=1.3 甲佐町豊内*1.1 宇土市浦田町*1.0 山都町下馬尾*0.6 熊本美里町馬場*0.5	32° 41.8' N	130° 43.7' E	11km	M: 2.7
65	6 06 40	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市松江城町*1.8 1 八代市千丁町*1.3 八代市平山新町=1.2 八代市坂本町*0.8 八代市鏡町*0.5	32° 30.9' N	130° 37.8' E	3km	M: 2.6
70	6 16 47	熊本県阿蘇地方 熊本県 3 南阿蘇村中松=2.6 2 産山村山鹿*2.4 阿蘇市内牧*2.4 阿蘇市一の宮町*2.1 菊池市旭志*2.0 阿蘇市波野*1.9 南小国町赤馬場*1.8 熊本小国町宮原*1.7 大津町引水*1.6 熊本西区春日=1.5 1 熊本高森町高森*1.4 西原村小森*1.4 山都町今*1.4 合志市御代志*1.3 南阿蘇村河陽*1.3 南阿蘇村吉田*1.2 合志市竹迫*1.2 益城町宮園*1.1 菊陽町久保田*1.1 大津町大津*1.0 熊本北区植木町*0.8 熊本東区佐土原*0.8 山鹿市鹿央町*0.7 菊池市隈府*0.7 上天草市大矢野町=0.6 菊池市七城町*0.6 山鹿市鹿本町*0.6 宇土市浦田町*0.6 山鹿市菊鹿町*0.6 玉名市中尾*0.5 山鹿市老人福祉センター*0.5 宇城市松橋町=0.5 大分県 2 日田市前津江町*1.6 竹田市荻町*1.6 1 日田市上津江町*1.4 日田市中津江村枳野*1.3 竹田市久住町*1.1 竹田市直入町*1.1 竹田市会々*1.0 九重町後野上*0.9 由布市庄内町*0.7 竹田市竹田小学校*0.6 宮崎県 2 高千穂町寺迫*1.7 1 高千穂町三田井=1.4 宮崎美郷町田代*1.2 延岡市天神小路=0.7 延岡市北方町卯*0.6 福岡県 1 八女市矢部村*1.3 朝倉市杷木池田*1.0 みやま市高田町*0.9 飯塚市立岩*0.9 飯塚市川島=0.8 八女市黒木町今*0.7 嘉麻市上山田*0.5 大牟田市昭和町*0.5 飯塚市新立岩*0.5	32° 58.9' N	131° 06.5' E	10km	M: 3.8
72	6 19 16	釧路沖 北海道 1 釧路市黒金町*1.2 標茶町塘路*0.9 鶴居村鶴居東*0.9 釧路市幸町=0.7 弟子屈町美里=0.7 標茶町川上*0.6 弟子屈町弟子屈*0.6 厚岸町尾幌=0.6 根室市落石東*0.5	42° 56.3' N	144° 53.4' E	77km	M: 3.9
73	6 23 30	福島県沖 福島県 2 双葉町両竹*1.7 浪江町幾世橋=1.7 1 田村市都路町*1.4 飯館村伊丹沢*1.2 檜葉町北田*1.1 白河市新白河*1.1 福島広野町下北迫大谷地原*0.9 田村市常葉町*0.8 天栄村下松本*0.8 泉崎村泉崎*0.8 玉川村小高*0.8 新地町谷地小屋*0.8 田村市大越町*0.8 富岡町本岡*0.7 川内村上川内早渡*0.7 いわき市三和町=0.7 南相馬市原町区高見町*0.7 小野町小野新町*0.6 田村市船引町=0.6 川内村下川内=0.6 浅川町浅川*0.5 福島広野町下北迫苗代替*0.5 南相馬市原町区三島町=0.5 いわき市平四ツ波*0.5 宮城県 1 山元町浅生原*1.1 岩沼市桜*0.9 白石市亘理町*0.7 角田市角田*0.7 蔵王町円田*0.6 茨城県 1 日立市助川小学校*0.5 笠間市石井*0.5	37° 25.8' N	141° 47.5' E	44km	M: 4.0
74	7 02 48	熊本県熊本地方 熊本県 3 八代市松江城町*3.1 八代市千丁町*2.9 八代市鏡町*2.5 八代市坂本町*2.5 2 八代市平山新町=2.4 氷川町島地*2.2 宇城市小川町*2.1 宇城市豊野町*2.0 上天草市松島町*2.0 宇城市三角町*1.7 氷川町宮原*1.7 宇城市不知火町*1.7 上天草市大矢野町=1.6 宇城市松橋町=1.6 1 上天草市姫戸町*1.3 八代市東陽町*1.2 宇土市浦田町*1.1 熊本美里町永富*0.9 甲佐町豊内*0.9 熊本南区城南町*0.7 嘉島町上島*0.7 山都町下馬尾*0.6 熊本西区春日=0.6 益城町宮園*0.6 芦北町芦北=0.6 上天草市龍ヶ岳町*0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.6 南島原市布津町*0.6	32° 31.6' N	130° 35.2' E	7km	M: 3.6
75	7 03 15	群馬県南部 栃木県 3 日光市足尾町中才*2.5 2 日光市足尾町通洞*1.8 群馬県 1 足利市大正町*1.4 日光市湯元*1.0 日光市中鉢石町*0.8 鹿沼市口栗野*0.5 3 桐生市黒保根町*2.5 2 みどり市東町*2.0 渋川市赤城町*1.7 沼田市利根町*1.6 1 桐生市元宿町*1.3 前橋市鼻毛石町*0.9 片品村東小川=0.9 渋川市吹屋*0.9 沼田市白沢町*0.8 太田市西本町*0.7 邑楽町中野*0.7 前橋市富士見町*0.6 高崎市足門町*0.5 桐生市織姫町=0.5 沼田市西倉内町=0.5 片品村鎌田*0.5 前橋市粕川町*0.5 沼田市下久屋町*0.5	36° 32.7' N	139° 25.1' E	6km	M: 3.5
77	7 05 46	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.5 1 嘉島町上島*0.9 宇土市浦田町*0.5 熊本南区城南町*0.5	32° 42.3' N	130° 42.9' E	10km	M: 2.4
78	7 06 24	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.6 熊本南区富合町*1.6 1 宇土市浦田町*1.0 宇城市不知火町*0.8 熊本南区城南町*0.8	32° 43.0' N	130° 38.9' E	9km	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
79	7 07 55	熊本県熊本地方 熊本県	32° 46.5' N	130° 44.5' E	9km	M: 3.2
		2 熊本西区春日=1.7 嘉島町上島*=1.5 1 益城町宮園*=1.4 熊本東区佐土原*=1.4 熊本中央区大江*=1.3 合志市竹迫*=1.2 菊池市旭志*=1.1 菊陽町久保田*=1.1 合志市御代志*=1.0 宇城市松橋町=0.7 玉名市横島町*=0.6 宇土市浦田町*=0.5 熊本南区城南町*=0.5 熊本北区植木町*=0.5				
81	7 13 01	千葉県北西部 栃木県	36° 03.8' N	139° 49.9' E	44km	M: 3.8
		2 宇都宮市明保野町=1.9 鹿沼市晃望台*=1.9 下野市小金井*=1.9 下野市田中*=1.8 栃木市岩舟町静*=1.7 佐野市高砂町*=1.7 鹿沼市今宮町*=1.5 足利市大正町*=1.5 1 日光市鬼怒川温泉大原*=1.4 栃木市藤岡町藤岡*=1.4 鹿沼市口栗野*=1.3 下野市石橋*=1.2 日光市芹沼*=1.2 佐野市中町*=1.2 佐野市田沼町*=1.2 佐野市葛生東*=1.2 日光市今市本町*=1.2 宇都宮市中里町*=1.1 栃木市旭町=1.1 壬生町通町*=1.1 日光市中鉢石町*=1.0 野木町丸林*=0.9 栃木市西方町本城*=0.9 真岡市石島*=0.9 益子町益子=0.9 日光市湯元*=0.8 上三川町しらさぎ*=0.8 日光市日蔭*=0.8 塩谷町玉生*=0.8 宇都宮市旭*=0.8 日光市藤原*=0.7 小山市中央町*=0.7 宇都宮市塙田*=0.7 日光市足尾町中才*=0.7 栃木市万町*=0.7 栃木市都賀町家中*=0.6 栃木市大平町富田*=0.6 小山市神島谷*=0.5 日光市瀬川=0.5 日光市中宮祠=0.5 茂木町茂木*=0.5				
		群馬県				
		2 桐生市黒保根町*=1.5 大泉町日の出*=1.5 邑楽町中野*=1.5 1 太田市西本町*=1.4 館林市美園町*=1.2 沼田市白沢町*=1.1 沼田市利根町*=1.1 館林市城町*=1.1 みどり市大間々町*=1.1 桐生市元宿町*=1.0 板倉町板倉=1.0 千代田町赤岩*=1.0 桐生市新里町*=1.0 群馬明和町新里*=0.9 太田市浜町*=0.9 渋川市赤城町*=0.9 前橋市粕川町*=0.9 沼田市西倉内町=0.8 みどり市東町*=0.7 片品村東小川=0.7 片品村鎌田*=0.7 前橋市堀越町*=0.7 沼田市下久屋町*=0.7 渋川市吹屋*=0.6 伊勢崎市西久保町*=0.5 太田市大原町*=0.5				
		埼玉県				
		2 加須市大利根*=1.8 春日部市粕壁*=1.5 1 加須市騎西*=1.4 宮代町笠原*=1.4 久喜市下早見=1.3 久喜市栗橋*=1.3 行田市南河原*=1.1 久喜市鷲宮*=1.1 熊谷市妻沼*=0.9 加須市下三俣*=0.9 羽生市東*=0.9 さいたま見沼区堀崎*=0.9 東松山市松葉町*=0.8 久喜市青葉*=0.8 久喜市菖蒲*=0.8 春日部市金崎*=0.8 行田市本丸*=0.8 熊谷市桜町=0.7 草加市高砂*=0.7 幸手市東*=0.7 本庄市児玉町=0.6 春日部市谷原新田*=0.6 熊谷市宮町*=0.6 鴻巣市中央*=0.6 杉戸町清地*=0.6 熊谷市江南*=0.6 北本市本町*=0.5 さいたま北区宮原*=0.5 さいたま大宮区天沼町*=0.5 白岡市千駄野*=0.5				
		茨城県				
		1 坂東市山*=1.1 筑西市舟生=1.1 茨城古河市下大野*=1.1 土浦市常名=1.0 筑西市海老ヶ島*=0.9 笠間市石井*=0.8 水戸市内原町*=0.8 筑西市門井*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 桜川市羽田*=0.7 坂東市岩井=0.7 笠間市笠間*=0.7 土浦市藤沢*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.7 境町旭町*=0.6 取手市寺田*=0.6 牛久市城中町*=0.5 つくば市天王台*=0.5 小美玉市小川*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 石岡市柿岡=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 結城市結城*=0.5 下妻市本城町*=0.5 下妻市鬼怒*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 牛久市中央*=0.5				
		千葉県				
		1 野田市鶴奉*=0.7 野田市東宝珠花*=0.5				
82	7 13 19	岩手県沖 青森県	40° 09.1' N	142° 29.5' E	32km	M: 3.9
		1 階上町道仏*=0.7				
83	7 14 16	北海道東方沖 北海道	43° 38.9' N	147° 42.2' E	0km	M: 4.6
		1 標津町北2条*=0.6 根室市落石東*=0.6				
84	7 16 22	紀伊水道 徳島県	33° 48.0' N	134° 43.1' E	17km	M: 3.3
		1 那賀町和食*=1.4 阿南市山口町*=1.0 牟岐町中村*=0.9 美波町西の地*=0.8 那賀町延野*=0.6				
88	7 20 50	熊本県熊本地方 熊本県	32° 46.0' N	130° 50.0' E	11km	M: 3.2
		2 益城町宮園*=1.7 1 菊池市旭志*=1.4 山都町下馬尾*=1.4 合志市御代志*=1.3 熊本中央区大江*=1.3 熊本西区春日=1.3 熊本北区植木町*=1.3 宇城市豊野町*=1.2 合志市竹迫*=1.1 熊本東区佐土原*=1.1 大津町大津*=0.9 西原村小森*=0.9 熊本美里町永富*=0.8 熊本美里町馬場*=0.8 大津町引水*=0.8 御船町御船*=0.8 甲佐町豊内*=0.8 嘉島町上島*=0.7 菊池市隈府*=0.7 南阿蘇村河陰*=0.7 八代市坂本町*=0.6 熊本高森町高森*=0.5 菊陽町久保田*=0.5				
91	7 23 58	日向灘 宮崎県	32° 35.4' N	131° 50.2' E	47km	M: 2.8
		1 延岡市北川町川内名白石*=0.9				
93	8 09 56	種子島南東沖 鹿児島県	29° 58.5' N	131° 15.9' E	23km	M: 4.6
		2 南種子町西之*=1.5 1 南種子町中之上*=1.4 屋久島町口永良部島公民館*=1.2 中種子町野間*=1.0 錦江町田代支所*=0.7 南種子町中之下=0.7 屋久島町尾之間*=0.5				
96	8 12 15	青森県東方沖 青森県	41° 27.2' N	141° 43.1' E	70km	M: 3.1
		1 東通村砂子又沢内*=0.5				
98	8 13 55	熊本県阿蘇地方 熊本県	32° 59.1' N	131° 06.6' E	10km	M: 2.7
		2 南阿蘇村中松=1.6				
101	8 16 37	熊本県熊本地方 熊本県	32° 37.1' N	130° 41.2' E	6km	M: 2.5
		2 宇城市不知火町*=1.9 1 宇城市豊野町*=1.4 宇城市松橋町=1.0 宇土市浦田町*=1.0 宇城市小川町*=0.6 氷川町島地*=0.6				
102	8 16 52	熊本県熊本地方 熊本県	32° 46.7' N	130° 45.1' E	10km	M: 3.1
		2 嘉島町上島*=1.8 熊本東区佐土原*=1.6 熊本南区城南町*=1.6 益城町宮園*=1.5 1 御船町御船*=1.4 宇城市豊野町*=1.4 熊本西区春日=1.4 合志市竹迫*=1.2 大津町引水*=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
103	8 17 01	熊本県熊本地方 熊本県	32° 46.6' N	130° 45.0' E	10km	M: 3.3
		2 熊本中央区大江* = 1.1 菊陽町久保田* = 1.1 大津町大津* = 1.0 菊池市旭志* = 0.8 宇城市松橋町* = 0.8 南阿蘇村河陽* = 0.8 熊本南区富合町* = 0.8 宇城市不知火町* = 0.7 宇土市浦田町* = 0.7 熊本北区植木町* = 0.6 山都町下馬尾* = 0.5				
		1 玉名市天水町* = 1.4 菊池市旭志* = 1.3 宇城市豊野町* = 1.3 熊本南城区南町* = 1.3 玉名市横島町* = 1.2 和水町江田* = 1.2 西原村小森* = 1.2 南阿蘇村河陽* = 1.1 宇城市松橋町* = 1.0 山鹿市老人福祉センター* = 1.0 熊本南区富合町* = 1.0 御船町御船* = 0.9 玉東町木葉* = 0.9 山鹿市鹿央町* = 0.8 山鹿市山鹿* = 0.8 山鹿市鹿本町* = 0.8 宇土市浦田町* = 0.8 菊池市限府* = 0.7 宇城市不知火町* = 0.7 山鹿市鹿北町* = 0.7 菊池市泗水町* = 0.6 玉名市岱明町* = 0.5				
		福岡県 長崎県				
		1 八女市矢部村* = 0.5 1 南島原市深江町* = 0.6				
108	9 00 55	茨城県南部 茨城県	36° 10.4' N	140° 06.5' E	51km	M: 3.2
		1 水戸市内原町* = 1.2 笠間市笠間* = 0.9 筑西市門井* = 0.9 常陸大宮市野口* = 0.8 かすみがうら市上土田* = 0.8 桜川市岩瀬* = 0.8 石岡市柿岡* = 0.8 城里町石塚* = 0.7 桜川市羽田* = 0.7 小美玉市小川* = 0.6 常陸大宮市北町* = 0.6 筑西市舟生* = 0.6 笠間市石井* = 0.5 筑西市海老ヶ島* = 0.5 常陸大宮市上小瀬* = 0.5				
		栃木県				
		1 真岡市石島* = 0.9 真岡市田町* = 0.8 宇都宮市中里町* = 0.6 茂木町茂木* = 0.5				
109	9 07 32	熊本県熊本地方 熊本県	32° 43.5' N	130° 40.7' E	13km	M: 2.8
		2 熊本西区春日* = 2.1				
		1 宇城市不知火町* = 1.1 宇城市松橋町* = 1.0 宇土市浦田町* = 1.0 熊本中央区大江* = 0.7				
112	9 11 25	茨城県沖 茨城県	36° 30.9' N	140° 41.5' E	54km	M: 3.1
		1 日立市助川小学校* = 0.8				
117	10 04 45	熊本県熊本地方 熊本県	32° 44.5' N	130° 47.0' E	10km	M: 3.2
		2 熊本西区春日* = 2.2 熊本東区佐土原* = 1.6 熊本中央区大江* = 1.6 宇城市豊野町* = 1.5				
		1 御船町御船* = 1.3 嘉島町上島* = 1.3 益城町宮園* = 1.3 宇城市松橋町* = 1.3 熊本南城区南町* = 1.3 宇城市不知火町* = 1.2 山都町下馬尾* = 1.2 大津町大津* = 1.2 宇土市浦田町* = 1.1 菊池市旭志* = 1.0 玉名市天水町* = 1.0 熊本南区富合町* = 1.0 熊本北区植木町* = 0.9 甲佐町豊内* = 0.7 熊本美里町馬場* = 0.6 熊本美里町永富* = 0.6				
		宮崎県				
		1 椎葉村下福良* = 0.8				
118	10 10 57	石垣島北西沖 沖縄県	25° 00.2' N	124° 12.3' E	86km	M: 4.1
		1 宮古島市伊良部長浜* = 0.7 宮古島市上野支所* = 0.6				
119	10 13 16	福島県沖 福島県	37° 03.6' N	141° 08.8' E	51km	M: 4.0
		2 いわき市三和町* = 2.0 川内村上川内早渡* = 1.9 檜葉町北田* = 1.8 いわき市錦町* = 1.8 田村市都路町* = 1.7 白河市新白河* = 1.6 矢祭町戸塚* = 1.6 福島広野町下北迫大谷地原* = 1.5 田村市船引町* = 1.5 富岡町本岡* = 1.5 川内村下川内* = 1.5 泉崎村泉崎* = 1.5 いわき市平梅本* = 1.5				
		1 矢祭町東館* = 1.4 石川町下泉* = 1.4 玉川村小高* = 1.4 小野町中通* = 1.4 田村市大越町* = 1.4 田村市常葉町* = 1.4 いわき市小名浜* = 1.4 白河市表郷* = 1.3 浅川町浅川* = 1.3 二本松市針道* = 1.3 いわき市平四ツ波* = 1.3 川内村上川内小山平* = 1.3 飯館村伊丹沢* = 1.3 小野町小野新町* = 1.3 古殿町松川新桑原* = 1.2 田村市滝根町* = 1.2 福島広野町下北迫苗代替* = 1.1 須賀川市岩瀬支所* = 1.1 二本松市油井* = 1.0 郡山市開成* = 1.0 双葉町両竹* = 1.0 浪江町幾世橋* = 1.0 本宮市本宮* = 1.0 鏡石町不時沼* = 1.0 棚倉町棚倉中居野* = 1.0 二本松市金色* = 0.9 天栄村下松本* = 0.9 本宮市白岩* = 0.9 葛尾村落合落合* = 0.9 川俣町樋ノ口* = 0.8 白河市郭内* = 0.7 郡山市朝日* = 0.7 福島伊達市霊山町* = 0.7 須賀川市八幡山* = 0.7 大熊町野上* = 0.7 古殿町松川横川* = 0.7 大玉村玉井* = 0.6 大玉村曲藤* = 0.5 南相馬市原町区高見町* = 0.5				
		茨城県				
		2 常陸大宮市上小瀬* = 1.7 日立市助川小学校* = 1.5 大子町池田* = 1.5				
		1 北茨城市磯原町* = 1.4 常陸大宮市北町* = 1.3 常陸大宮市野口* = 1.3 日立市役所* = 1.2 高萩市安良川* = 1.2 笠間市石井* = 1.2 東海村東海* = 1.2 水戸市内原町* = 1.2 常陸大宮市山方* = 1.1 高萩市下手綱* = 1.1 常陸太田市高柿町* = 1.0 ひたちなか市南神敷台* = 1.0 日立市十王町友部* = 1.0 城里町石塚* = 1.0 桜川市羽田* = 1.0 常陸太田市町田町* = 1.0 常陸太田市大中町* = 1.0 常陸太田市町屋町* = 0.9 笠間市中央* = 0.9 土浦市常名* = 0.9 笠間市下郷* = 0.9 笠間市笠間* = 0.9 筑西市門井* = 0.8 桜川市岩瀬* = 0.8 那珂市福田* = 0.7 石岡市柿岡* = 0.7 水戸市金町* = 0.7 ひたちなか市東石川* = 0.7 水戸市千波町* = 0.7 常陸大宮市中富町* = 0.7 常陸大宮市高部* = 0.7 城里町阿波山* = 0.6 那珂市瓜連* = 0.6 筑西市海老ヶ島* = 0.5 小美玉市堅倉* = 0.5				
		宮城県 栃木県				
		1 岩沼市桜* = 0.5 亘理町下小路* = 0.5 角田市角田* = 0.5 1 栃木那珂川町馬頭* = 1.2 宇都宮市明保野町* = 1.1 栃木那珂川町小川* = 1.0 大田原市湯津上* = 0.9 宇都宮市中里町* = 0.9 那須烏山市中央* = 0.9 茂木町茂木* = 0.7 芳賀町祖母井* = 0.7 日光市中鉢石町* = 0.6 那須町寺子* = 0.6 栃木さくら市喜連川* = 0.5				
121	10 15 41	熊本県熊本地方 熊本県	32° 34.6' N	130° 42.9' E	9km	M: 3.0
		2 宇城市豊野町* = 1.5				
		1 宇土市浦田町* = 1.1 宇城市不知火町* = 1.1 八代市坂本町* = 1.0 八代市泉支所* = 0.9 氷川町島地* = 0.7 宇城市松橋町* = 0.6 宇城市小川町* = 0.5 甲佐町豊内* = 0.5 熊本西区春日* = 0.5				
123	10 21 07	三陸沖 北海道 青森県	38° 26.1' N	144° 24.2' E	46km	M: 5.1
		1 十勝池田町西1条* = 0.8 安平町追分柏が丘* = 0.5				
		1 階上町道仏* = 1.2 八戸市湊町* = 1.1 青森南部町苦米地* = 1.0 三沢市桜町* = 1.0 東北町上北南* = 0.8 八戸市南郷* = 0.8 青森南部町平* = 0.8 五戸町古館* = 0.7 七戸町森ノ上* = 0.7 八戸市内丸* = 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
		岩手県 宮城県 福島県 茨城県				1 盛岡市薮川*=0.9 一関市千厩町*=0.8 北上市相去町*=0.5 一関市室根町*=0.5 宮古市田老*=0.5 八幡平市田頭*=0.5 1 石巻市桃生町*=1.4 東松島市矢本*=1.4 登米市迫町*=1.2 松島町高城=1.1 登米市米山町*=1.1 宮城川崎町前川*=1.0 大崎市古川三日町=1.0 大崎市田尻*=1.0 岩沼市桜*=1.0 石巻市大街道南*=0.9 大崎市古川大崎=0.9 大崎市古川北町*=0.9 栗原市若柳*=0.9 名取市増田*=0.9 南三陸町志津川=0.9 仙台宮城野区苦竹*=0.8 仙台泉区将監*=0.8 気仙沼市赤岩=0.8 栗原市一迫*=0.8 登米市中田町=0.8 登米市南方町*=0.8 栗原市瀬峰*=0.7 角田市角田*=0.7 大河原町新南*=0.7 気仙沼市笹が陣*=0.7 丸森町鳥屋*=0.7 亶理町下小路*=0.7 登米市登米町*=0.7 栗原市築館*=0.7 大崎市松山*=0.7 石巻市前谷地*=0.7 利府町利府*=0.6 栗原市栗駒=0.6 栗原市高清水*=0.6 東松島市小野*=0.5 仙台青葉区大倉=0.5 仙台宮城野区五輪=0.5 川俣町樋ノ口*=1.2 いわき市三和町=1.1 郡山市朝日=0.9 須賀川市八幡山*=0.9 郡山市湖南町*=0.8 天栄村下松本*=0.8 田村市大越町*=0.8 福島伊達市霊山町*=0.8 浪江町幾世橋=0.8 白河市新白河*=0.6 福島市松木町=0.5 1 笠間市石井*=1.0
128	11 06 51	宮古島近海 沖縄県	24° 17.8' N	125° 17.8' E	42km	M: 3.9 1 宮古島市城辺福北=1.0 宮古島市伊良部長浜*=0.9 宮古島市下地*=0.7 宮古島市城辺福西*=0.6
130 (注)	11 11 59 11 11 59	熊本県熊本地方 熊本県熊本地方 熊本県	32° 33.1' N 32° 41.1' N	130° 39.7' E 130° 41.8' E	7km 12km	M: 3.3 M: 3.1 2 宇城市不知火町*=2.1 宇城市松橋町=2.0 八代市坂本町*=1.9 八代市東陽町*=1.8 八代市鏡町*=1.8 宇城市小川町*=1.8 熊本西区春日=1.8 宇城市豊野町*=1.7 氷川町宮原*=1.7 宇土市浦田町*=1.7 氷川町島地*=1.6 嘉島町上島*=1.5 八代市千丁町*=1.5 1 熊本南区城南町*=1.4 熊本美里町永富*=1.2 八代市泉支所*=1.2 熊本南区富合町*=1.2 熊本中央区大江*=1.1 八代市松江城町*=1.0 八代市平山新町=1.0 熊本東区佐土原*=0.9 八代市泉町=0.8 上天草市松島町*=0.8 山都町下馬尾*=0.7 甲佐町豊内*=0.7 熊本美里町馬場*=0.7 上天草市大矢野町=0.6 益城町宮園*=0.6
131	11 14 46	十勝沖 北海道	42° 20.4' N	143° 52.9' E	55km	M: 3.6 1 十勝大樹町生花*=1.2 十勝池田町西1条*=1.1
133	11 23 41	熊本県熊本地方 熊本県	32° 33.5' N	130° 40.1' E	7km	M: 3.2 2 宇城市不知火町*=1.9 八代市坂本町*=1.7 氷川町島地*=1.7 八代市泉支所*=1.6 八代市東陽町*=1.6 宇城市松橋町=1.5 1 宇城市小川町*=1.3 宇城市豊野町*=1.3 八代市泉町=1.2 宇土市浦田町*=1.1 氷川町宮原*=1.1 八代市松江城町*=1.0 熊本美里町永富*=0.9 八代市千丁町*=0.9 八代市鏡町*=0.8 甲佐町豊内*=0.8 八代市平山新町=0.7 熊本西区春日=0.7 山都町下馬尾*=0.6
136	12 04 35	熊本県阿蘇地方 熊本県	32° 58.9' N	131° 04.6' E	8km	M: 2.7 2 阿蘇市一の宮町*=2.2 南阿蘇村中松=1.8 1 阿蘇市内牧*=1.2 阿蘇市波野*=1.0
137	12 05 48	千葉県東方沖 千葉県	35° 26.7' N	140° 27.0' E	56km	M: 3.3 1 芝山町小池*=1.1 山武市松尾町富士見台=1.0 大網白里市大網*=1.0 九十九里町片貝*=0.8 長南町長南*=0.8 一宮町一宮=0.7 東金市日吉台*=0.7 東金市東新宿=0.5 多古町多古=0.5
138	12 07 29	千葉県北西部 千葉県 東京都 神奈川県	35° 38.8' N	140° 03.8' E	71km	M: 3.4 1 千葉中央区都町*=1.3 千葉緑区おゆみ野*=1.1 千葉稲毛区園生町*=1.0 千葉中央区中央港=1.0 市原市姉崎*=1.0 木更津市富士見*=1.0 千葉花見川区花島町*=0.9 長南町長南*=0.8 船橋市湊町*=0.8 君津市久留里市場*=0.8 富津市下飯野*=0.8 白井市復*=0.7 千葉中央区千葉市役所*=0.7 八千代市大和田新田*=0.7 長柄町大津倉=0.6 木更津市太田=0.5 1 調布市西つづじヶ丘*=1.3 東京渋谷区本町*=0.9 東京北区西ヶ原*=0.9 小平市小川町*=0.8 東京千代田区大手町=0.7 東京国際空港=0.6 東京港区海岸=0.6 東京大田区本羽田*=0.5 東京江戸川区中央=0.5 1 横浜神奈川区神大寺*=1.2 横浜鶴見区馬場*=1.1 横浜神奈川区広台太田町*=1.1 横浜鶴見区末広町*=0.9 横浜青葉区市ヶ尾町*=0.9 川崎川崎区宮前町*=0.9 横浜港南区丸山台東部*=0.7 三浦市城山町*=0.6 川崎中原区小杉町*=0.5 相模原中央区上溝*=0.5
139	12 07 54	茨城県南部 茨城県	35° 59.8' N	139° 55.9' E	40km	M: 4.8 4 行方市玉造*=3.7 水戸市内原町*=3.5 鉾田市汲上*=3.5 3 ひたちなか市南神敷台*=3.4 茨城町小堤*=3.4 小美玉市堅倉*=3.4 つくば市小茎*=3.4 小美玉市小川*=3.3 笠間市石井*=3.3 取手市井野*=3.3 笠間市中央*=3.3 小美玉市上玉里*=3.2 土浦市常名=3.2 桜川市岩瀬*=3.2 土浦市藤沢*=3.2 取手市藤代*=3.1 石岡市柿岡=3.1 筑西市舟生=3.1 取手市寺田*=3.1 常総市新石下*=3.1 笠間市笠間*=3.1 稲敷市結佐*=3.0 石岡市若宮*=3.0 下妻市鬼怒*=3.0 つくば市研究学園*=3.0 土浦市下高津*=3.0 坂東市馬立*=3.0 笠間市下郷*=2.9 桜川市真壁*=2.9 鉾田市鉾田=2.9 日立市十王町友部*=2.9 常総市水海道諏訪町*=2.9 東海村東海*=2.9 石岡市八郷*=2.9 潮来市辻*=2.9 下妻市本城町*=2.9 常陸大宮市北町*=2.9 城里町石塚*=2.9 牛久市城中町*=2.8 鉾田市造谷*=2.8 龍ヶ崎市役所*=2.8 高萩市下手綱*=2.8 つくばみらい市加藤*=2.8 牛久市中央*=2.8 境町旭町*=2.8 筑西市門井*=2.7 かすみがうら市土上田*=2.7 行方市麻生*=2.7 那珂市瓜連*=2.7 坂東市山*=2.7 稲敷市江戸崎甲*=2.7 水戸市千波町*=2.7 茨城古河市仁連*=2.7 ひたちなか市東石川*=2.6 水戸市金町=2.6 稲敷市役所*=2.6 桜川市羽田*=2.6 ひたちなか市山ノ上町=2.6 阿見町中央*=2.6 高萩市安良川*=2.6 つくば市天王台*=2.6 かすみがうら市大和田*=2.6 筑西市下中山*=2.5 筑西市海老ヶ島*=2.5 日立市助川小学校*=2.5 常陸太田市町屋町=2.5 城里町阿波山*=2.5 行方市山田*=2.5 坂東市岩井=2.5 茨城鹿嶋市鉢形=2.5 2 大洗町磯浜町*=2.4 常陸大宮市中富町=2.4 常陸大宮市野口*=2.4 那珂市福田*=2.4 茨城古河市下大野*=2.4 美浦村受領*=2.4 河内町源清田*=2.4 守谷市大柏*=2.4 神栖市溝口*=2.4

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>常陸太田市高柿町*2.3 八千代町菅谷*2.3 常陸大宮市山方*2.3 稲敷市柴崎*2.3 茨城鹿嶋市宮中*2.3 潮来市堀之内*2.3 日立市役所*2.3 常陸大宮市上小瀬*2.2 利根町布川=2.2 城里町徳蔵*2.1 五霞町小福田*2.0 常陸太田市金井町*2.0 茨城古河市長谷町*1.9 結城市結城*1.9 北茨城市磯原町*1.8 大子町池田*1.7 常陸太田市町田町*1.6 常陸太田市大中町*1.6</p> <p>1 常陸大宮市高部*1.4</p> <p>3 真岡市石島*3.0 下野市小金井*2.9 市貝町市塙*2.8 下野市中*2.8 下野市石橋*2.7 真岡市荒町*2.5</p> <p>2 真岡市田町*2.4 益子町益子=2.4 壬生町通町*2.4 栃木市岩舟町静*2.3 佐野市高砂町*2.3 宇都宮市明保野町=2.2 栃木市西方町本城*2.2 茂木町茂木*2.2 芳賀町祖母井*2.2 鹿沼市晃望台*2.1 栃木市旭町=2.1 高根沢町石末*2.0 足利市大正町*1.9 栃木市都賀町家中*1.9 小山市神島谷*1.9 野木町丸林*1.9 鹿沼市今宮町*1.8 宇都宮市中里町*1.8 上三川町しらさぎ*1.8 栃木市大平町富田*1.8 栃木市藤岡町藤岡*1.8 佐野市田沼町*1.7 茂木町北高岡天矢場*1.7 大田原市湯津上*1.7 宇都宮市中岡本町*1.7 佐野市葛生東*1.6 日光市今市本町*1.6 那須烏山市中央=1.6 栃木市万町*1.5 鹿沼市口栗野*1.5 日光市鬼怒川温泉大原*1.5 小山市中央町*1.5</p> <p>1 日光市芹沼*1.4 日光市中鉢石町*1.4 矢板市本町*1.4 塩谷町玉生*1.4 那須塩原市塩原庁舎*1.4 宇都宮市旭*1.3 日光市足尾町中才*1.3 栃木那珂川町馬頭*1.2 栃木那珂川町小川*1.2 那須町寺子*1.2 日光市湯元*1.2 宇都宮市瑞田*1.2 佐野市中町*1.2 日光市瀬川=1.1 栃木さくら市氏家*1.1 日光市日蔭*1.1 日光市藤原*1.0 那須烏山市大金*1.0 大田原市黒羽田町=0.9 栃木さくら市喜連川*0.9 那須烏山市役所*0.8 那須塩原市あたご町*0.8 那須塩原市鍋掛*0.7 日光市中宮祠=0.6 日光市足尾町通洞*0.6</p> <p>3 久喜市下早見=3.0 さいたま中央区下落合*3.0 久喜市青葉*2.9 春日部市粕壁*2.9 三郷市幸房*2.9 宮代町笠原*2.9 戸田市上戸田*2.8 幸手市東*2.8 春日部市金崎*2.7 さいたま大宮区天沼町*2.7 春日部市谷原新田*2.6 八潮市中央*2.6 さいたま大宮区大門*2.6 加須市騎西*2.6 さいたま浦和区高砂=2.6 さいたま南区別所*2.6 さいたま緑区中尾*2.6 川口市中青木分室*2.6 羽生市東*2.5 吉川市吉川*2.5 久喜市鷲宮*2.5</p> <p>2 川口市青木*2.4 杉戸町清地*2.4 草加市高砂*2.3 さいたま見沼区堀崎*2.3 加須市大和根*2.2 蕨市中央*2.2 富士見市鶴馬*2.2 松伏町松伏*2.2 さいたま西区指扇*2.2 さいたま北区宮原*2.2 さいたま浦和区常盤*2.2 白岡市千駄野*2.2 久喜市菖蒲*2.1 久喜市栗橋*2.1 さいたま岩槻区本丸*2.1 上尾市本町*2.1 加須市下三保*2.1 和光市広沢*2.0 さいたま桜区道場*2.0 桶川市上日出谷*2.0 川口市三ツ和*2.0 滑川町福田*1.9 熊谷市江南*1.9 行田市南河原*1.8 鴻巣市中央*1.8 越谷市越ヶ谷*1.8 行田市本丸*1.7 志木市中宗岡*1.7 東松山市松葉町*1.7 北本市本町*1.7 鴻巣市川里*1.7 蓮田市黒浜*1.7 伊奈町小室*1.7 川島町下八ツ林*1.7 鴻巣市吹上富士見*1.7 川越市新宿町*1.7 新座市野火止*1.6 熊谷市大里*1.6 東松山市市ノ川*1.5 吉見町下細谷*1.5 熊谷市桜町=1.5 朝霞市本町*1.5</p> <p>1 熊谷市宮町*1.4 熊谷市妻沼*1.4 本庄市児玉町=1.4 川越市旭町=1.4 所沢市北有楽町*1.3 狭山市入間川*1.3 埼玉三芳町藤久保*1.3 埼玉美里町木部*1.2 入間市豊岡*1.2 越生町越生*1.2 ふじみ野市福岡*1.1 ときがわ町桃木*1.1 深谷市川本*1.0 嵐山町杉山*1.0 東秩父村御堂*1.0 坂戸市千代田*1.0 毛呂山町中央*1.0 深谷市仲町*0.9 鶴ヶ島市三ツ木*0.9 小川町大塚*0.9 ふじみ野市大井*0.9 深谷市岡部*0.8 秩父市近戸町*0.8 長瀨町野上下郷*0.8 鳩山町大豆戸=0.8 所沢市並木*0.7 長瀨町本野上*0.7 埼玉神川町植竹*0.6 ときがわ町玉川*0.6 秩父市上町=0.6 皆野町皆野*0.6</p> <p>3 松戸市西馬橋*3.3 香取市役所*3.1 野田市鶴奉*3.0 柏市旭町=2.7 流山市平和台*2.7 船橋市湊町*2.6 成田市花崎町=2.6 八千代市大和田新田*2.6 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*2.6 印西市大森*2.6 千葉佐倉市海隣寺町*2.5 柏市柏*2.5 浦安市日の出=2.5</p> <p>2 千葉花見川区花島町*2.4 野田市東宝珠花*2.4 柏市大島田*2.4 神崎町神崎本宿*2.3 多古町多古=2.3 香取市佐原平田=2.3 香取市佐原諏訪台*2.3 千葉美浜区ひび野=2.3 成田国際空港=2.3 白井市復*2.3 香取市仁良*2.2 香取市岩部*2.2 千葉中央区都町*2.2 市川市八幡*2.2 松戸市根本*2.2 習志野市鷲沼*2.2 我孫子市我孫子*2.2 印西市笠神*2.2 四街道市鹿渡*2.1 千葉稲毛区園生町*2.1 成田市中台*2.1 芝山町小池*2.0 香取市羽根川*2.0 成田市役所*2.0 千葉中央区中央港=2.0 市原市姉崎*2.0 千葉中央区千葉市役所*2.0 印西市美瀬*2.0 栄町安食台*2.0 千葉美浜区稲毛海岸*2.0 旭市南堀之内*1.9 成田市松子*1.9 千葉若葉区小倉台*1.8 東金市日吉台*1.8 長南町長南*1.8 山武市埴谷*1.8 富里市七栄*1.7 成田市猿山*1.7 山武市松尾町富士見台=1.7 酒々井町中央台*1.6 横芝光町栗山*1.6 君津市久留里市場*1.6 睦沢町下之郷*1.6 九十九里町貝貝*1.5 横芝光町宮川*1.5 八街市八街*1.5 袖ヶ浦市坂戸市場*1.5</p> <p>1 茂原市道表*1.4 東金市東新宿=1.4 東金市東岩崎*1.4 旭市高生*1.4 旭市二*1.4 山武市殿台*1.4 市原市国分寺台中央*1.4 君津市久保*1.4 鋸南町下佐久間*1.4 いすみ市岬町長者*1.4 長柄町桜谷*1.3 匝瑳市八日市場ハ*1.3 山武市蓮沼ハ*1.3 山武市松尾町五反田*1.3 千葉緑区おゆみ野*1.3 館山市北条*1.3 木更津市富士見*1.3 大多喜町大多喜*1.3 旭市萩園*1.3 一宮町一宮=1.3 白子町関*1.3 長生村本郷*1.2 長柄町大津倉=1.2 匝瑳市今泉*1.2 鴨川市横渚*1.2 富津市下飯野*1.2 いすみ市国府台*1.2 東庄町笹川*1.2 木更津市太田=1.1 大網白里市大網*1.1 南房総市富浦町青木*1.0 南房総市谷向*1.0 館山市長須賀=0.9 南房総市白浜町白浜*0.9 南房総市岩糸*0.9 鴨川市八色=0.7 銚子市川口町=0.6 南房総市上堀=0.6</p> <p>3 東京江東区森下*2.5 東京足立区神明南*2.5</p> <p>2 東京渋谷区本町*2.4 東京板橋区高島平*2.4 東京江戸川区中央=2.4 東京千代田区大手町=2.3 東京江戸川区船堀*2.3 東京江東区越中島*2.2 東京中野区中野*2.2 東京北区西ヶ原*2.2 東京葛飾区立石*2.2 東京葛飾区金町*2.2 調布市西つつじヶ丘*2.2 東京墨田区横川=2.1 東京墨田区東向島*2.1 東京江東区東陽*2.1 東京江東区亀戸*2.1 東京江東区塩浜*2.1 東京品川区平塚*2.1 東京大田区本羽田*2.1 東京中野区江古田*2.0 東京北区赤羽南*2.0 東京板橋区相生町*2.0 東京足立区伊興*2.0 東京江戸川区鹿骨*2.0 町田市中町*2.0 東京杉並区高井戸*1.9 東京中央区勝どき*1.9 東京荒川区東尾久*2.0 東京墨田区吾妻橋*1.9 東京江東区青海=1.9 東京足立区千住中居町*1.9 小平市小川町*1.9 東京千代田区富士見*1.9 東京品川区北品川*1.8 東京世田谷区三軒茶屋*1.8 東京荒川区荒川*1.8 東京練馬区光が丘*1.8</p>				
		<p>栃木県</p>				
		<p>埼玉県</p>				
		<p>千葉県</p>				
		<p>東京都</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>東京港区海岸=1.8 東京新宿区上落合*=1.8 東京文京区本郷*=1.8 東京文京区大塚*=1.8  東京台東区千束*=1.8 東京杉並区桃井*=1.7 東京千代田区麴町*=1.7 東京港区白金*=1.7  東京港区南青山*=1.7 東京練馬区豊玉北*=1.7 東京練馬区東大泉*=1.7 東京足立区中央本町*=1.7  三鷹市野崎*=1.7 東大和市中央*=1.7 東京国際空港=1.7 東京大田区多摩川*=1.7  東京世田谷区成城*=1.7 小金井市本町*=1.6 清瀬市中里*=1.6 東京板橋区板橋*=1.6  東京中央区築地*=1.6 東京大田区大森東*=1.6 東京世田谷区世田谷*=1.6  東京文京区スポーツセンタ*=1.6 東京渋谷区宇田川町*=1.6 東村山市本町*=1.5 西東京市中町*=1.5  東京新宿区西新宿=1.5 東京豊島区南池袋*=1.5 東京台東区東上野*=1.5 東京品川区広町*=1.5  東京目黒区中央町*=1.5</p> <p>1 東京新宿区歌舞伎町*=1.4 東京新宿区百人町*=1.4 武蔵野市吉祥寺南町*=1.4 町田市忠生*=1.4  町田市森野*=1.4 日野市神明*=1.4 国分寺市戸倉=1.4 狛江市和泉本町*=1.4 多摩市関戸*=1.4  東京港区芝公園*=1.3 東京中野区中央*=1.3 八王子市堀之内*=1.3 武蔵野市緑町*=1.3  東京府中市白糸台*=1.3 稲城市東長沼*=1.3 東京世田谷区中町*=1.2 東京府中市寿町*=1.2  調布市小島町*=1.2 国分寺市本多*=1.2 武蔵村山市本町*=1.2 東京大田区蒲田*=1.2  八王子市石川町*=1.1 青梅市日向和田*=1.1 瑞穂町箱根ヶ崎*=1.0 東京杉並区阿佐谷=1.0  立川市泉町*=0.8 清瀬市中清戸*=0.8 多摩市鶴牧*=0.8 八王子市大横町=0.8 羽村市緑ヶ丘*=0.6  青梅市東青梅=0.5</p> <p>2 古殿町松川新桑原*=2.1 いわき市三和町=2.1 玉川村小高*=1.8 いわき市平梅本*=1.8  川内村上川内早渡*=1.8 白河市表郷*=1.8 田村市大越町*=1.8 いわき市小名浜=1.8 白河市東*=1.7  いわき市平四ツ波*=1.7 双葉町南竹*=1.7 いわき市錦町*=1.6 白河市大信*=1.6 泉崎村泉崎*=1.6  矢祭町東館*=1.6 檜葉町北田*=1.5 須賀川市八幡山*=1.5 鏡石町不時沼*=1.5 浪江町幾世橋=1.5  白河市新白河*=1.5 棚倉町棚倉中居野=1.5 田村市滝根町*=1.5 福島広野町下北迫大谷地原*=1.5</p> <p>1 郡山市湖南町*=1.4 白河市郭内=1.4 須賀川市岩瀬支所*=1.4 平田村永田*=1.4  小野町小野新町*=1.4 福島広野町下北迫苗代替*=1.4 川内村上川内小山平*=1.4 二本松市針道*=1.3  田村市都路町*=1.3 川俣町樋ノ口*=1.3 葛尾村落合落合*=1.3 南相馬市鹿島区西町*=1.3  浅川町浅川*=1.3 田村市船引町=1.2 田村市常葉町*=1.2 矢吹町一本木*=1.2 本宮市白岩*=1.2  古殿町松川横川=1.1 小野町中通*=1.1 南相馬市小高区*=1.1 矢祭町戸塚*=1.1 天栄村下松本*=1.0  西郷村熊倉*=1.0 大熊町野上*=1.0 石川町下泉*=1.0 新地町谷地小屋*=1.0 飯館村伊丹沢*=1.0  相馬市中村*=1.0 二本松市油井*=0.9 郡山市朝日=0.9 白河市八幡小路*=0.9 本宮市本宮*=0.9  須賀川市牛袋町*=0.8 天栄村湯本支所*=0.8 南相馬市原町区高見町*=0.8 富岡町本岡*=0.8  福島伊達市霊山町*=0.8 南相馬市原町区三島町=0.7 猪苗代町千代田*=0.7 川内村下川内=0.7  鮫川村赤坂中野*=0.6 福島市松木町=0.6 南会津町田島=0.6</p> <p>2 大泉町日の出*=2.3 邑楽町中野*=2.2 千代田町赤岩*=2.1 群馬明和町新里*=2.0  伊勢崎市西久保町*=1.8 太田市西本町*=1.8 館林市美園町*=1.8 館林市城町*=1.8  渋川市赤城町*=1.8 板倉町板倉=1.8 桐生市元宿町*=1.7 沼田市利根町*=1.6 太田市浜町*=1.5  太田市粕川町*=1.5 前橋市堀越町*=1.5 桐生市黒保根町*=1.5</p> <p>1 沼田市西倉内町=1.4 沼田市白沢町*=1.4 前橋市粕川町*=1.4 桐生市新里町*=1.4  みどり市大間々町*=1.4 伊勢崎市境*=1.3 片品村東小川=1.3 前橋市富士見町*=1.3  沼田市下久屋町*=1.2 伊勢崎市東町*=1.2 桐生市織姫町=1.1 渋川市吹屋*=1.1  前橋市鼻毛石町*=1.0 太田市新田金井町*=1.0 太田市大原町*=1.0 みどり市笠懸町*=1.0  片品村鎌田*=1.0 みどり市東町*=0.9 伊勢崎市今泉町*=0.9 安中市安中*=0.8 吉岡町下野田*=0.8  神流町生利*=0.8 高崎市吉井町吉井川*=0.8 みなかみ町鹿野沢*=0.7 群馬昭和田村*=0.7  藤岡市鬼石*=0.7 渋川市伊香保町*=0.6 東吾妻町奥田*=0.6 甘楽町小幡*=0.6 高崎市新町*=0.5  渋川市北橋町*=0.5 前橋市昭和町=0.5 東吾妻町本宿*=0.5 玉村町下新田*=0.5 高崎市高松町*=0.5  富岡市妙義町*=0.5</p> <p>2 横浜神奈川区神大寺*=2.1 横浜港北区日吉本町*=2.0 横浜緑区十日市場町*=1.9  横浜青葉区区ヶ尾町*=1.9 横浜西区浜松町*=1.8 川崎川崎区宮前町*=1.8 綾瀬市深谷*=1.8  横浜鶴見区末広町*=1.7 横浜中区山手町=1.7 横浜中区山下町*=1.7 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.7  横浜戸塚区鳥が丘*=1.7 横浜緑区鴨居*=1.7 川崎川崎区千鳥町*=1.7 川崎宮前区宮前平*=1.7  川崎宮前区野川*=1.7 横浜神奈川区広台太田町*=1.6 横浜西区みなとみらい*=1.6  横浜中区山吹町*=1.6 川崎川崎区中島*=1.6 川崎幸区戸手本町*=1.6 川崎中原区小杉町*=1.6  横浜中区日本大通*=1.5 横浜戸塚区戸塚町*=1.5 横浜旭区川井宿町*=1.5 横浜瀬谷区中屋敷*=1.5  横浜瀬谷区三ツ境*=1.5 横浜青葉区榎が丘*=1.5 横浜都筑区池辺町*=1.5</p> <p>1 横浜旭区上白根町*=1.4 海老名市大谷*=1.4 愛川町角田*=1.4 相模原中央区上溝*=1.4  横浜磯子区洋光台*=1.3 横浜港北区綱島西*=1.3 藤沢市辻堂東海岸*=1.3 座間市緑ヶ丘*=1.3  中井町比奈窪*=1.3 相模原南区相模大野*=1.3 相模原緑区橋本*=1.3 横浜鶴見区馬場*=1.2  横浜保土ヶ谷区神戸町*=1.2 横浜港南区丸山台東部*=1.2 横浜旭区今宿東町*=1.2  横浜泉区岡津町*=1.2 川崎中原区小杉陣屋町=1.2 川崎多摩区登戸*=1.2 藤沢市大庭*=1.2  藤沢市打戻*=1.2 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.2 三浦市城山町*=1.2 大和市下鶴間*=1.2 湯河原町中央=1.2  清川村煤ヶ谷*=1.2 相模原南区磯部*=1.2 相模原緑区中野*=1.2 相模原緑区久保沢*=1.2  川崎麻生区片平*=1.1 平塚市浅間町*=1.1 藤沢市長後*=1.1 横浜鶴見区鶴見*=1.1  横浜港北区大倉山*=1.1 横浜戸塚区平戸町*=1.1 横浜旭区大池町*=1.1 川崎高津区下作延*=1.0  横浜金沢区白帆*=1.0 横浜金沢区釜利谷南*=1.0 相模原中央区水郷田名*=1.0  横浜都筑区茅ヶ崎*=0.9 川崎麻生区万福寺*=0.9 横須賀市光の丘=0.8 藤沢市朝日町*=0.8  秦野市曾屋=0.7 山北町山北*=0.7 箱根町湯本*=0.7 横須賀市坂本町*=0.5</p> <p>2 長野南牧村海ノ口*=1.6  1 茅野市葛井公園*=1.3 諏訪市湖岸通り=0.6 諏訪市高島*=0.6</p> <p>宮城県  1 丸森町鳥屋*=1.3 岩沼市桜*=1.2 大河原町新南*=0.9 角田市角田*=0.8 蔵王町円田*=0.8  山元町浅生原*=0.7 互理町下小路*=0.6</p> <p>新潟県  1 南魚沼市六日町=0.7</p> <p>山梨県  1 上野原市上野原=0.8 大月市御太刀*=0.5 富士河口湖町船津=0.5 甲州市塩山上於曾*=0.5</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=0.9 富士市吉永*=0.8 御殿場市萩原=0.7  河津町田中*=0.6 伊豆の国市長岡*=0.6</p>				
140	12 09 21	西表島付近 沖繩県	23° 58.2' N	123° 35.1' E	32km	M: 3.8
		1 竹富町船浮=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
141	12 12 49	愛知県西部 岐阜県 愛知県	35° 22.9' N	136° 52.8' E	16km	M: 2.9 1 各務原市川島河田町*=0.9 美濃加茂市太田町=0.8 岐南町八剣*=0.6 川辺町中川辺*=0.5 1 一宮市千秋=1.0 一宮市緑*=1.0 一宮市木曾川町*=0.7
146	12 22 08	熊本県熊本地方 熊本県	32° 26.9' N	130° 40.8' E	7km	M: 4.3 5弱 八代市坂本町*=4.7 3 八代市平山新町=3.3 八代市松江城町*=2.8 宇城市小川町*=2.7 八代市千丁町*=2.6 球磨村渡*=2.6 あさぎり町須恵*=2.5 人吉市蟹作町*=2.5 上天草市姫戸町*=2.5 2 八代市東陽町*=2.4 人吉市西間下町*=2.4 五木村甲*=2.3 上天草市大矢野町=2.3 水川町島地*=2.3 芦北町田浦町*=2.2 あさぎり町免田東*=2.2 芦北町芦北=2.2 水川町宮原*=2.1 上天草市松島町*=2.1 宇城市豊野町*=2.1 天草市五和町*=2.0 八代市泉支所*=2.0 熊本美里町永富*=2.0 八代市鏡町*=2.0 山江村山田*=1.9 水俣市牧ノ内*=1.9 熊本南区富合町*=1.9 宇城市不知火町*=1.9 宇土市浦田町*=1.8 水俣市陣内*=1.8 あさぎり町岡原*=1.8 多良木町上球磨消防署*=1.8 宇城市松橋町=1.8 宇城市三角町*=1.8 津奈木町小津奈木*=1.7 あさぎり町深田*=1.7 上天草市龍ヶ岳町*=1.7 錦町一武*=1.7 多良木町多良木=1.6 熊本美里町馬場*=1.6 湯前町役場*=1.6 天草市倉岳町*=1.5 玉名市天水町*=1.5 山都町下馬尾*=1.5 あさぎり町上*=1.5 1 八代市泉町=1.4 南阿蘇村河陽*=1.3 益城町宮園*=1.2 熊本南区域南町*=1.2 西原村小森*=1.2 嘉島町上島*=1.1 熊本西区春日=1.1 甲佐町豊内*=1.0 御船町御船*=1.0 水上村岩野*=1.0 天草市有明町*=1.0 天草市栖本町*=0.9 熊本東区佐土原*=0.9 菊池市旭志*=0.9 天草市天草町*=0.8 宮崎県 2 都城市高崎町大牟田*=1.8 小林市真方=1.8 えびの市加久藤*=1.8 椎葉村総合運動公園*=1.7 椎葉村下福良*=1.5 1 宮崎市高岡町内山*=1.4 宮崎美郷町田代*=1.3 国富町本庄*=1.3 高原町西麓*=1.3 宮崎市霧島=1.2 宮崎都農町役場*=1.2 西都市上の宮*=1.1 小林市役所*=1.1 小林市野尻町東麓*=1.1 延岡市北方町卯*=1.0 小林市細野*=1.0 宮崎市松橋*=0.9 宮崎市田野町体育館*=0.9 川南町川南*=0.9 綾町役場*=0.9 高千穂町三田井=0.9 小林市中原*=0.9 延岡市北川町川内名白石*=0.8 高鍋町上江*=0.7 綾町南侯健康センター*=0.7 都城市姫城町*=0.6 高千穂町寺迫*=0.6 都城市菖蒲原=0.6 鹿児島県 2 霧島市横川町中ノ*=2.4 伊佐市大口山野=2.1 伊佐市菱刈前目*=2.1 湧水町吉松*=2.0 伊佐市大口鳥巢*=2.0 さつま町宮之城保健センタ*=1.8 薩摩川内市祁答院町*=1.7 さつま町神子*=1.7 薩摩川内市神田町*=1.7 長島町伊唐島*=1.6 湧水町栗野*=1.6 鹿児島出水市緑町*=1.5 薩摩川内市中郷=1.5 薩摩川内市樋脇町*=1.5 1 阿久根市鶴見町*=1.4 長島町指江*=1.4 薩摩川内市入来町*=1.4 鹿児島市本城*=1.3 長島町鷹巣*=1.3 始良市加治木町本町*=1.3 鹿児島出水市野田町*=1.2 霧島市隼人町内山田=1.2 枕崎市高見町=1.1 鹿児島出水市高尾野町*=1.1 さつま町宮之城屋地=1.1 いちい串木野市緑町*=1.1 霧島市牧園町宿窪田*=1.1 長島町獅子島*=1.0 日置市日吉町日置*=1.0 鹿児島市上谷口*=1.0 始良市蒲生町上久徳*=1.0 始良市宮島町*=1.0 日置市伊集院町郡*=0.9 霧島市福山町牧之原*=0.9 さつま町求名*=0.8 阿久根市赤瀬川=0.8 鹿児島市東郡元=0.8 霧島市国分中央*=0.7 鹿児島市祇園之洲町*=0.5 薩摩川内市上飯町*=0.5 長崎県 1 南島原市加津佐町*=1.4 雲仙市南串山町*=1.3 南島原市口之津町*=1.3 南島原市北有馬町*=1.3 諫早市多良見町*=1.3 大村市玖島*=1.1 南島原市西有家町*=1.1 南島原市布津町*=1.1 雲仙市小浜町雲仙=1.1 南島原市南有馬町*=1.0 南島原市有家町*=1.0 雲仙市小浜町北本町*=0.9 南島原市深江町*=0.8 時津町浦*=0.5
147	12 22 53	熊本県熊本地方 熊本県	32° 26.9' N	130° 40.7' E	7km	M: 3.1 3 八代市坂本町*=2.8 1 五木村甲*=1.0 八代市東陽町*=0.9 八代市平山新町=0.9 球磨村渡*=0.6 熊本美里町永富*=0.5
149	12 23 12	熊本県熊本地方 熊本県	32° 44.2' N	130° 37.6' E	9km	M: 2.8 2 熊本西区春日=1.5 1 宇土市浦田町*=1.0 熊本南区富合町*=0.9
150	13 00 00	熊本県熊本地方 熊本県	32° 27.0' N	130° 40.7' E	8km	M: 2.2 2 八代市坂本町*=1.6
152	13 02 11	北海道東方沖 北海道	43° 38.1' N	147° 41.2' E	0km	M: 4.8 1 標津町北2条*=0.6 根室市落石東*=0.5 根室市瑤瑤瑠*=0.5
156	13 07 23	岐阜県飛騨地方 岐阜県	35° 43.6' N	137° 05.7' E	11km	M: 2.5 1 郡上市和良町*=0.9 郡上市明宝*=0.8
159	13 12 34	熊本県熊本地方 熊本県	32° 27.0' N	130° 40.6' E	7km	M: 2.6 2 八代市坂本町*=1.5
161	13 13 21	奄美大島近海 鹿児島県 沖縄県	26° 57.3' N	130° 18.6' E	66km	M: 5.5 1 伊仙町伊仙*=0.6 喜界町滝川=0.5 1 北大東村中野*=0.9 国頭村辺土名*=0.7 名護市港*=0.7 北大東村黄金山=0.6 国頭村奥=0.5
162	13 13 27	奄美大島近海 鹿児島県	26° 56.2' N	130° 15.5' E	56km	M: 5.2 1 喜界町滝川=1.0 奄美市笠利町里*=0.9 奄美市名瀬港町=0.6
163	13 15 54	熊本県熊本地方 熊本県	32° 26.6' N	130° 40.9' E	7km	M: 4.1 4 八代市坂本町*=3.6 3 八代市平山新町=2.5 2 五木村甲*=2.2 あさぎり町須恵*=2.1 八代市松江城町*=2.0 宇城市小川町*=1.9 人吉市蟹作町*=1.9 八代市東陽町*=1.8 熊本美里町永富*=1.8 八代市千丁町*=1.8

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	
		上天草市姫戸町*=1.7 球磨村渡*=1.6 人吉市西間下町=1.6 あさぎり町免田東*=1.5 山都町下馬尾*=1.5 1 八代市泉支所*=1.4 多良木町上球磨消防署*=1.4 湯前町役場*=1.4 あさぎり町岡原*=1.3 あさぎり町深田*=1.3 宇城市不知火町*=1.3 氷川町島地*=1.3 多良木町多良木=1.2 氷川町宮原*=1.2 宇城市豊野町*=1.2 芦北町芦北=1.2 八代市鏡町*=1.2 上天草市大矢野町=1.1 山江村山田*=1.1 八代市泉町=1.1 錦町一武*=1.0 水上村岩野*=0.9 宇土市浦田町*=0.9 宇城市三角町*=0.9 芦北町田浦町*=0.9 上天草市龍ヶ岳町*=0.9 上天草市松島町*=0.9 天草市倉岳町*=0.8 宇城市松橋町=0.8 水俣市陣内*=0.6 水俣市牧ノ内*=0.6 宮崎県 2 椎葉村下福良*=1.6 椎葉村総合運動公園*=1.5 宮崎美郷町田代*=1.5 1 国富町本庄*=1.2 宮崎都農町役場*=1.1 小林市真方=1.1 えびの市加久藤*=1.1 延岡市北方町卯*=0.9 延岡市北川町川内名白石*=0.8 川南町川南*=0.6 西都市上の宮*=0.6 高千穂町三田井=0.5 高千穂町寺迫*=0.5 宮崎市霧島=0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.9 雲仙市雲仙出張所*=0.8 南島原市北有馬町*=0.7 雲仙市南串山町*=0.6 鹿児島県 1 霧島市横川町中ノ*=1.3 伊佐市大口鳥巢*=1.1 伊佐市菱刈前目*=1.1 湧水町吉松*=0.9 伊佐市大口山野=0.9 さつま町宮之城保健センタ*=0.6					
164	13 19 29	茨城県南部 茨城県 1 土浦市常名=0.7 小美玉市小川*=0.7 石岡市柿岡=0.6 水戸市内原町*=0.6 笠間市石井*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 栃木県 1 真岡市石島*=0.9 下野市小金井*=0.9 下野市田中*=0.6 埼玉県 1 久喜市下早見=0.9 加須市騎西*=0.5	36° 02.0' N	139° 52.8' E	42km	M: 3.2	
166	14 03 17	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市大船渡町=1.2 一関市千厩町*=1.2 釜石市中妻町*=0.9 釜石市只越町=0.8 大船渡市猪川町=0.8 陸前高田市高田町*=0.8 一関市室根町*=0.8 住田町世田米*=0.7 一関市大東町=0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.3 気仙沼市笹が陣*=1.2 石巻市桃生町*=1.2 石巻市北上町*=0.7 南三陸町志津川=0.5	38° 37.0' N	141° 54.1' E	48km	M: 3.9	
169	14 12 39	千葉県東方沖 茨城県 1 ひたちなか市南神敷台*=0.5 茨城鹿嶋市宮中*=0.5 笠間市石井*=0.5 千葉県 1 銚子市川口町=0.7 香取市仁良*=0.5	35° 42.9' N	141° 00.0' E	35km	M: 3.8	
170	14 15 20	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.5	29° 22.3' N	130° 37.3' E	21km	M: 4.5	
172	14 19 32	種子島近海 鹿児島県 1 中種子町野間*=1.1	30° 33.7' N	130° 57.8' E	7km	M: 2.3	
173	14 22 31	栃木県北部 栃木県 1 日光市足尾町中才*=0.8	36° 38.8' N	139° 28.4' E	8km	M: 2.6	
174	15 00 01	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町=0.5 沖縄県 1 今帰仁村仲宗根*=1.0 国頭村辺土名*=0.9 名護市港*=0.8	26° 54.6' N	130° 16.1' E	72km	M: 5.2	
175	15 01 20	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市猪川町=0.5 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.5	38° 53.3' N	141° 58.7' E	49km	M: 3.1	
177	15 11 02	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市不知火町*=2.0 宇城市豊野町*=1.9 宇土市浦田町*=1.6 宇城市松橋町=1.5 1 熊本南区富合町*=1.1 熊本西区春日=1.0 熊本南区城南町*=1.0 宇城市小川町*=1.0 氷川町島地*=0.8 嘉島町上島*=0.7 氷川町宮原*=0.6 熊本美里町馬場*=0.6 八代市松江城町*=0.6 熊本美里町永富*=0.6 山都町下馬尾*=0.5 甲佐町豊内*=0.5	32° 37.7' N	130° 41.1' E	7km	M: 3.0	
178	15 11 17	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市不知火町*=1.8 宇城市豊野町*=1.8 1 宇城市松橋町=1.4 宇土市浦田町*=1.2 熊本南区城南町*=1.2 熊本西区春日=1.1 熊本南区富合町*=0.9 宇城市小川町*=0.8 嘉島町上島*=0.6 氷川町島地*=0.5	32° 37.7' N	130° 41.2' E	8km	M: 3.0	
181	15 16 04	宮城県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*=1.0	38° 20.5' N	141° 39.7' E	53km	M: 3.3	
184	15 23 03	熊本県熊本地方 熊本県 2 菊池市旭志*=1.8 1 大津町引水*=1.3 南阿蘇村河陽*=1.0 大津町大津*=1.0 菊陽町久保田*=0.6	32° 52.2' N	130° 53.0' E	13km	M: 2.8	
188	16 05 41	福島県沖 福島県 1 双葉町両竹*=0.7	37° 31.7' N	141° 54.3' E	46km	M: 3.9	
189	16 09 05	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.5	41° 57.1' N	140° 59.4' E	10km	M: 2.2	
190	16 09 13	内浦湾 北海道 2 函館市川汲町*=1.5	41° 57.0' N	140° 59.1' E	10km	M: 2.6	

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
191	16 09 43	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米*=0.5	38° 44.5' N	142° 28.2' E	40km	M: 3.2
192	16 10 58	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.0	29° 36.0' N	129° 45.2' E	10km	M: 2.7
195	16 14 21	内浦湾 北海道 6弱 函館市川汲町*=5.8 5弱 函館市泊町*=4.7 4 函館市尾札部町*=4.4 函館市新浜町*=4.4 函館市日ノ浜町*=3.9 七飯町本町*=3.7 鹿部町宮浜*=3.7 3 七飯町桜町*=3.3 函館市美原=3.1 渡島森町砂原*=3.0 函館市大森町*=3.0 渡島北斗市本町*=2.7 渡島北斗市中央*=2.6 厚沢部町木間内*=2.5 室蘭市寿町*=2.5 2 乙部町緑町*=2.2 新冠町北星町*=2.1 胆振伊達市大滝区本町*=2.1 登別市鉦山=2.1 登別市桜木町*=2.1 渡島森町上台町*=2.0 八雲町熊石雲石町*=2.0 苫小牧市旭町*=1.9 知内町重内*=1.9 木古内町木古内*=1.9 安平町早来北進*=1.9 渡島森町御幸町*=1.8 上ノ国町小砂子*=1.8 苫小牧市末広町*=1.8 厚沢部町新町*=1.8 室蘭市山手町*=1.7 今金町今金*=1.7 豊浦町大岸*=1.7 上ノ国町大留*=1.6 ニセコ町中央通*=1.6 胆振伊達市梅本=1.6 長万部町平里*=1.6 千歳市若草*=1.6 白老町大町*=1.6 洞爺湖町洞爺町*=1.5 新篠津村第4 7線*=1.5 せたな町北檜山区徳島*=1.5 福島町福島*=1.5 壮瞥町滝之町*=1.5 洞爺湖町栄町*=1.5 1 喜茂別町喜茂別*=1.4 厚真町京町*=1.4 檜山江差町中歌町*=1.3 せたな町瀬棚区北島歌*=1.3 赤井川村赤井川*=1.3 真狩村真狩*=1.3 札幌北区篠路*=1.3 俱知安町南1条=1.3 新千歳空港=1.3 新ひだか町静内山手町=1.3 恵庭市京町*=1.3 檜山江差町姥神=1.2 留寿都村留寿都*=1.2 千歳市北栄=1.2 札幌手稲区前田*=1.2 南幌町栄町*=1.2 長沼町中央*=1.2 白老町緑丘*=1.2 江別市緑町*=1.2 安平町追分柏が丘*=1.2 むかわ町穂別*=1.2 黒松内町黒松内*=1.1 八雲町上の湯=1.1 知内町小谷石=1.1 島牧村江ノ島=1.1 新ひだか町三石旭町*=1.1 様似町栄町*=1.1 厚真町鹿沼=1.1 岩内町清住*=1.0 札幌東区元町*=1.0 札幌北区新琴似*=1.0 せたな町北檜山区豊岡=1.0 せたな町瀬棚区本町*=1.0 江別市高砂町=1.0 小樽市勝納町=1.0 余市町浜中町*=1.0 蘭越町蘭越*=1.0 積丹町余別町*=0.9 新ひだか町静内御幸町*=0.9 上ノ国町湯ノ岱*=0.9 京極町京極*=0.9 日高地方日高町門別*=0.9 札幌清田区平岡*=0.8 浦河町潮見=0.8 北広島市共栄*=0.8 千歳市支笏湖温泉*=0.8 八雲町住初町*=0.8 寿都町新栄=0.8 新ひだか町静内御園=0.8 積丹町美国町*=0.8 岩内町高台=0.7 寿都町渡島*=0.7 浦河町野深=0.7 石狩市花川=0.7 札幌白石区北郷*=0.7 渡島松前町福山=0.6 島牧村泊*=0.6 当別町白樺*=0.6 由仁町新光*=0.6 奥尻町松江=0.5 渡島松前町清部=0.5 浦河町築地*=0.5 4 風間浦村易国間*=3.7 大間町大間*=3.6 3 佐井村長後*=3.1 東通村砂子又沢内*=2.7 2 むつ市大畑町奥薬研=2.4 東通村砂子又蒲谷地=2.3 佐井村佐井*=2.3 むつ市大畑町中島*=2.2 むつ市川内町*=2.2 蓬田村蓬田*=2.2 外ヶ浜町蟹田*=2.2 青森市花園=2.0 今別町今別*=2.0 藤崎町水木*=2.0 つがる市稲垣町*=1.9 平川市猿賀*=1.9 青森市中央*=1.9 青森市浪岡*=1.9 五所川原市栄町=1.9 藤崎町西豊田*=1.8 五所川原市敷島町*=1.8 平内町小湊=1.8 東北町上北南*=1.8 むつ市金谷*=1.8 つがる市木造*=1.8 六戸町大落瀬*=1.7 弘前市城東中央*=1.7 五戸町古館=1.7 むつ市金曲=1.7 黒石市市ノ町*=1.7 十和田市奥瀬*=1.7 野辺地町田狭沢*=1.7 七戸町七戸*=1.6 外ヶ浜町平館*=1.6 中泊町中里*=1.6 階上町道仏*=1.6 おいらせ町中下田*=1.6 鶴田町鶴田*=1.6 田舎館村田舎館*=1.6 十和田市西十二番町*=1.6 つがる市柏*=1.5 おいらせ町上明堂*=1.5 平内町東田沢*=1.5 七戸町森ノ上*=1.5 むつ市脇野沢*=1.5 板柳町板柳*=1.5 1 五所川原市金木町*=1.4 つがる市車力町*=1.4 弘前市和田町=1.4 弘前市弥生=1.4 八戸市南郷*=1.4 十和田市西二番町*=1.4 野辺地町野辺地*=1.4 青森南部町平*=1.4 東通村白糠*=1.4 つがる市森田町*=1.3 弘前市賀田*=1.3 鱒ヶ沢町本町=1.3 三戸町在府小路町*=1.3 五戸町倉石中市*=1.3 五所川原市相内*=1.3 横浜町林ノ脇*=1.2 平川市柏木町*=1.2 西目屋村田代*=1.1 平川市碓ヶ関*=1.1 八戸市内丸*=1.1 三沢市桜町*=1.1 田子町田子*=1.1 弘前市五所*=1.0 鱒ヶ沢町舞戸町*=1.0 深浦町深浦岡町=1.0 東通村尻屋*=1.0 深浦町岩崎*=1.0 外ヶ浜町三厩*=1.0 横浜町寺下*=1.0 六ヶ所村出戸=0.9 深浦町長慶平=0.9 中泊町小泊*=0.9 五所川原市太田=0.9 大鰐町大鰐*=0.9 六ヶ所村尾駈=0.9 青森南部町苦米地*=0.8 東北町塔ノ沢山*=0.8 八戸市湊町=0.8 新郷村戸来*=0.6 岩手県 1 盛岡市薮川*=1.4 二戸市浄法寺町*=1.4 一戸町高善寺*=1.0 軽米町軽米*=1.0 八幡平市田頭*=0.7 久慈市川崎町=0.7 二戸市福岡=0.7 八幡平市大更=0.6 岩手洋野町種市=0.5 秋田県 1 能代市二ツ井町上台*=1.3 藤里町藤琴*=1.3 上小阿仁村小沢田*=1.3 能代市追分町*=1.2 八峰町峰浜目名瀬*=1.2 大館市早口*=1.2 北秋田市花園町=1.2 北秋田市新田目*=1.2 能代市緑町=1.0 三種町豊岡*=1.0 北秋田市米内沢*=1.0 大館市桜町*=0.9 一郎湯町大道*=0.8 大館市中城*=0.8 大館市比内町扇田*=0.7 能代市常盤山谷=0.7 北秋田市阿仁銀山*=0.7 五城目町西磯ノ目=0.6 三種町鶴川*=0.6 秋田市河辺和田*=0.5 仙北市西木町上桧木内*=0.5				
196	16 14 23	内浦湾 北海道 2 函館市川汲町*=2.3 1 函館市尾札部町=1.2	41° 55.2' N	141° 00.8' E	10km	M: 3.3
197	16 14 24	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.6	41° 56.2' N	141° 00.1' E	9km	M: 2.4
198	16 14 25	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.8	41° 56.4' N	140° 59.0' E	9km	M: 2.3
199	16 14 42	内浦湾 北海道 2 函館市川汲町*=1.8	41° 56.2' N	140° 59.5' E	10km	M: 2.6
201	16 15 13	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.6	41° 56.7' N	140° 59.6' E	10km	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
202	16 15 34	内浦湾 北海道	41° 56.6' N	141° 00.5' E	10km	M: 1.9
		1 函館市川汲町*=0.5				
203	16 17 07	内浦湾 北海道	41° 56.4' N	140° 58.4' E	10km	M: 2.3
		2 函館市川汲町*=1.5				
204	16 17 36	内浦湾 北海道	41° 55.7' N	140° 59.5' E	9km	M: 1.8
		1 函館市川汲町*=0.6				
205	16 18 35	茨城県南部 茨城県	36° 03.2' N	139° 54.6' E	44km	M: 3.6
		2 小美玉市小川*=2.0 小美玉市上玉里*=1.9 坂東市馬立*=1.8 石岡市柿岡=1.5 茨城古河市下大野*=1.5				
		1 水戸市内原町*=1.4 笠間市下郷*=1.4 土浦市常名=1.4 稲敷市江戸崎町*=1.4 坂東市山*=1.3 笠間市石井*=1.3 かすみがうら市上土田*=1.3 つくば市天王台*=1.3 筑西市舟生=1.2 坂東市岩井=1.2 取手市寺田*=1.2 石岡市若宮*=1.2 常総市新石下*=1.1 つくば市小荻*=1.1 土浦市藤沢*=1.1 筑西市海老ヶ島*=1.1 笠間市笠間*=1.1 かすみがうら市大和田*=1.1 桜川市岩瀬*=1.1 小美玉市堅倉*=1.0 下妻市本城町*=1.0 常総市水海道諏訪町*=1.0 下妻市鬼怒*=0.9 笠間市中央*=0.9 美浦村受領*=0.9 阿見町中央*=0.9 桜川市真壁*=0.9 つくばみらい市加藤*=0.8 石岡市八郷*=0.8 五霞町小福田*=0.8 茨城古河市仁連*=0.8 桜川市羽田*=0.8 筑西市門井*=0.8 牛久市城中町*=0.8 境町旭町*=0.7 行方市玉造*=0.7 八千代町菅谷*=0.7 結城市結城*=0.6 土浦市下高津*=0.6 取手市井野*=0.6 稲敷市柴崎*=0.6 稲敷市結佐*=0.6 牛久市中央*=0.6 守谷市大柏*=0.6 稲敷市役所*=0.5 行方市麻生*=0.5 茨城町小堤*=0.5				
		埼玉県				
		2 春日部市金崎*=1.5				
		1 さいたま浦和区高砂=1.3 久喜市下早見=1.2 宮代町笠原*=1.2 加須市騎西*=1.1 春日部市粕壁*=1.1 さいたま岩槻区本丸*=1.0 川口市中青木分室*=1.0 さいたま北区宮原*=0.9 さいたま見沼区堀崎*=0.8 さいたま南区別所*=0.8 白岡市千駄野*=0.8 上尾市本町*=0.7 杉戸町清地*=0.7 行田市南河原*=0.6 加須市大利根*=0.6 久喜市鷲宮*=0.6 幸手市東*=0.6 戸田市上戸田*=0.5 桶川市上日出谷*=0.5 北本市本町*=0.5 三郷市幸房*=0.5 蓮田市黒浜*=0.5 久喜市菖蒲*=0.5 久喜市栗橋*=0.5 さいたま西区指扇*=0.5				
		栃木県				
		1 下野市田中*=1.4 栃木市旭町=1.2 下野市小金井*=1.2 真岡市石島*=1.1 宇都宮市明保野町=0.8 栃木市岩舟町静*=0.7 野木町丸林*=0.5				
		千葉県				
		1 野田市鶴奉*=1.1 野田市東宝珠花*=1.0 柏市旭町=0.7 芝山町小池*=0.6 成田市花崎町=0.6 八千代市大和田新田*=0.6 成田国際空港=0.5				
		東京都				
		1 東京足立区伊興*=0.6 東京中野区江古田*=0.5				
207	16 19 47	内浦湾 北海道	41° 56.4' N	140° 58.6' E	10km	M: 2.1
		1 函館市川汲町*=0.9				
208	16 19 58	内浦湾 北海道	41° 56.6' N	140° 58.7' E	9km	M: 3.3
		3 函館市川汲町*=2.9				
		1 鹿部町宮浜*=1.0 函館市尾札部町=0.9				
209	16 20 52	内浦湾 北海道	41° 57.5' N	140° 59.5' E	11km	M: 2.1
		1 函館市川汲町*=0.8				
210	16 23 28	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 36.1' N	129° 45.4' E	9km	M: 2.7
		1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.1				
211	17 01 42	和歌山県北部 和歌山県	34° 04.5' N	135° 15.1' E	6km	M: 3.1
		2 湯浅町青木*=2.0 海南市下津*=1.6 有田川町下津野*=1.5				
		1 和歌山広川町広*=1.4 海南市日方*=0.9 紀美野町下佐々*=0.9 有田市初島町*=0.8 由良町里*=0.6 和歌山日高町高家*=0.6 和歌山市男野芝丁=0.5 御坊市藪=0.5 有田川町中井原*=0.5				
212	17 06 41	奄美大島近海 鹿児島県	28° 16.0' N	130° 33.5' E	53km	M: 4.7
		2 喜界町滝川=1.9 奄美市笠利町里*=1.8 奄美市名瀬港町=1.6 喜界町湾*=1.6				
		1 瀬戸内町西古見=0.8				
216	17 19 43	内浦湾 北海道	41° 55.3' N	140° 58.3' E	11km	M: 1.8
		1 函館市川汲町*=0.5				
219	18 00 27	内浦湾 北海道	41° 55.3' N	140° 59.8' E	9km	M: 1.8
		1 函館市川汲町*=0.7				
221	18 01 33	内浦湾 北海道	41° 56.0' N	140° 58.6' E	9km	M: 1.9
		1 函館市川汲町*=1.2				
222	18 08 11	内浦湾 北海道	41° 56.5' N	141° 01.6' E	8km	M: 1.6
		1 函館市川汲町*=0.5				
223	18 08 50	茨城県沖 茨城県	36° 23.0' N	140° 45.6' E	25km	M: 4.2
		3 水戸市内原町*=3.0 銚田市汲上*=2.9 笠間市石井*=2.6 ひたちなか市南神敷台*=2.6 水戸市金町=2.6 小美玉市堅倉*=2.5 笠間市中央*=2.5				
		2 水戸市千波町*=2.4 笠間市笠間*=2.4 那珂市福田*=2.3 茨城鹿嶋市鉢形=2.3 ひたちなか市山ノ上町=2.2 茨城鹿嶋市宮中*=2.2 桜川市岩瀬*=2.2 東海村東海*=2.1 大洗町磯浜町*=1.9 潮来市辻*=1.9 行方市山田*=1.9 行方市麻生*=1.9 城里町石塚*=1.9 日立市助川小学校*=1.9 桜川市羽田*=1.8 笠間市下郷*=1.8 石岡市柿岡=1.7				

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
		<p>ひたちなか市東石川*1.7 茨城町小堤*1.7 土浦市常名=1.7 鉾田市鉾田=1.7 筑西市門井*1.7 神栖市溝口*1.6 高萩市下手綱*1.6 小美玉市小川*1.6 小美玉市上玉里*1.5 那珂市瓜連*1.5 高萩市安良川*1.5 桜川市真壁*1.5 かすみがうら市大和田*1.5 常陸太田市高柿町*1.5 鉾田市造谷*1.5</p> <p>1 石岡市八郷*1.4 潮来市堀之内=1.4 かすみがうら市上土田*1.4 筑西市海老ヶ島*1.3 常陸大宮市上小瀬*1.3 行方市玉造*1.3 日立市役所*1.3 常陸大宮市北町*1.3 稲敷市江戸崎甲*1.3 稲敷市結佐*1.3 石岡市若宮*1.2 城里町徳藏*1.2 牛久市城中町*1.2 筑西市下中山*1.2 美浦村受領*1.1 城里町阿波山*1.1 取手市寺田*1.1 筑西市舟生=1.1 稲敷市役所*1.0 土浦市藤沢*1.0 常陸太田市金井町*1.0 常陸大宮市野口*1.0 土浦市下高津*1.0 日立市十王町友部*0.9 稲敷市柴崎*0.9 つくば市小茎*0.9 常陸太田市町田町*0.9 龍ヶ崎市役所*0.9 常陸大宮市高部*0.9 つくば市研究学園*0.8 下妻市本城町*0.8 つくば市天王台*0.8 阿見町中央*0.7 坂東市山*0.7 常陸大宮市中富町=0.7 常陸太田市町屋町=0.7 牛久市中央*0.7 神栖市波崎*0.7 北茨城市磯原町*0.6 五霞町小福田*0.6 境町旭町*0.6 常陸大宮市山方*0.6 常陸太田市大中町*0.5</p> <p>2 真岡市石島*2.1 市貝町市高*1.7 芳賀町祖母井*1.6 那須烏山市中央=1.6 宇都宮市明保野町=1.5 真岡市田町*1.5 真岡市荒町*1.5 下野市石橋*1.5</p> <p>1 鹿沼市晃望台*1.4 茂木町茂木*1.4 高根沢町石末*1.4 下野市小金井*1.4 大田原市湯津上*1.3 小山市神鳥谷*1.3 益子町益子=1.3 下野市田中*1.2 宇都宮市中里町*1.1 那須烏山市大金*1.1 上三川町しらさぎ*1.1 那須烏山市役所*1.0 栃木市岩舟町静*1.0 日光市鬼怒川温泉大原*0.9 栃木那珂川町小川*0.9 栃木さくら市喜連川*0.8 栃木市旭町=0.8 栃木市万町*0.8 壬生町通町*0.8 鹿沼市今宮町*0.7 栃木那珂川町馬頭*0.7 宇都宮市塙田*0.7 大田原市黒羽田町=0.6 小山市中央町*0.6 茂木町北高岡天矢場*0.6 日光市芹沼*0.5</p> <p>2 香取市役所*1.7 香取市佐原平田=1.6 香取市仁良*1.6 旭市南堀之内*1.5</p> <p>1 香取市佐原諏訪台*1.3 成田市花崎町=1.3 香取市羽根川*1.1 成田国際空港=1.1 香取市岩部*1.0 野田市鶴奉*1.0 旭市高生*0.9 旭市ニ*0.9 八千代市大和田新田*0.9 神崎町神崎本宿*0.8 多古町多古=0.8 成田市松子*0.8 栄町安食台*0.8 東庄町笹川*0.7 芝山町小池*0.7 山武市埴谷*0.7 銚子市川口町=0.7 柏市旭町=0.7 銚子市若宮町*0.7 白井市復*0.7 東金市日吉台*0.7 山武市松尾町富士見台=0.6 富里市七栄*0.6 横芝光町宮川*0.5 印西市大森*0.5 東金市東新宿=0.5</p> <p>福島県 群馬県 埼玉県</p> <p>1 郡山市湖南町*0.6 1 渋川市赤城町*0.8 1 加須市大利根*0.7</p>				
224	18 11 49	内浦湾 北海道	41° 56.1' N	140° 58.5' E	9km	M: 1.7
		1 函館市川汲町*0.5				
226	18 18 57	大分県南部 愛媛県	33° 04.4' N	132° 00.4' E	48km	M: 3.3
		1 西予市明浜町*0.6				
227	18 20 20	内浦湾 北海道	41° 55.6' N	140° 59.7' E	10km	M: 2.2
		1 函館市川汲町*1.1				
228	18 20 46	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.4' N	130° 42.4' E	10km	M: 4.6
		<p>4 宇土市浦田町*4.2 宇城市松橋町=4.1 宇城市豊野町*4.1 熊本美里町永富*4.0 熊本南区富合町*4.0 熊本美里町馬場*3.9 宇城市不知火町*3.9 嘉島町上島*3.8 熊本南区城南町*3.5</p> <p>3 宇城市小川町*3.3 熊本西区春日=3.3 甲佐町豊内*3.2 益城町宮園*3.1 山都町下馬尾*3.1 氷川町島地*3.1 御船町御船*3.1 八代市鏡町*2.8 合志市竹迫*2.8 西原村小森*2.7 熊本東区佐土原*2.7 玉東町木葉*2.6 八代市坂本町*2.6 熊本北区植木町*2.6 菊池市旭志*2.6 八代市松江城町*2.5 玉名市横島町*2.5 玉名市天水町*2.5</p> <p>2 熊本中央区大江*2.4 八代市東陽町*2.3 山鹿市鹿央町*2.3 氷川町宮原*2.3 和水町江田*2.3 八代市千丁町*2.3 菊陽町久保田*2.2 熊本高森町高森*2.2 上天草市松島町*2.2 玉名市岱明町*2.1 上天草市大矢野町=2.1 南阿蘇村河陽*2.1 合志市御代志*2.1 大津町大津*2.1 長洲町長洲*2.0 山鹿市老人福祉センター*1.9 山鹿市鹿本町*1.9 芦北町芦北=1.9 菊池市隈府*1.9 八代市平山新町=1.9 八代市泉支所*1.9 菊池市泗水町*1.8 大津町引水*1.8 山鹿市菊鹿町*1.8 南阿蘇村吉田*1.8 南阿蘇村河陰*1.8 玉名市中尾*1.7 上天草市姫戸町*1.7 山鹿市山鹿*1.7 天草市五和町*1.7 菊池市七城町*1.7 八代市泉町=1.7 阿蘇市内牧*1.7 宇城市三角町*1.5 山都町今*1.5 あさぎり町須恵*1.5 芦北町田浦町*1.5</p> <p>1 南阿蘇村中松=1.4 南関町関町*1.4 山都町大平*1.4 人吉市西間下町=1.4 人吉市蟹作町*1.4 あさぎり町岡原*1.4 五木村甲*1.4 球磨村渡*1.4 水俣市牧ノ内*1.4 あさぎり町兎田東*1.3 水上村岩野*1.3 荒尾市宮内出目*1.3 和水町板桶*1.3 天草市河浦町*1.2 多良木町上球磨消防署*1.2 山江村山田*1.2 山鹿市鹿北町*1.2 水俣市陣内*1.2 天草市倉岳町*1.2 上天草市龍ヶ岳町*1.1 錦町一武*1.1 天草市有明町*1.1 湯前町役場*1.1 多良木町多良木=1.0 産山村山鹿*1.0 阿蘇市波野*1.0 天草市牛深町=0.9 天草市栖本町*0.9 玉名市築地=0.8 苓北町志岐*0.8 阿蘇市一の宮町*0.7 あさぎり町深田*0.7 天草市天草町*0.6 熊本小国町宮原*0.5</p> <p>宮崎県</p> <p>3 椎葉村下福良*2.9 椎葉村総合運動公園*2.6</p> <p>2 川南町川南*2.2 宮崎美郷町田代*2.2 延岡市北川町川内名白石*2.0 西都市上の宮*2.0 延岡市北方町卯*1.7 宮崎都農町役場*1.7 宮崎美郷町神門*1.7 小林市真方=1.7 宮崎市橋通東*1.6 高千穂町三田井=1.5 国富町本庄*1.5</p> <p>1 西都市聖陵町*1.4 高鍋町上江*1.4 諸塚村家代*1.4 高千穂町寺迫*1.4 宮崎市霧島=1.4 宮崎市松橋*1.4 宮崎市高岡町内山*1.4 日之影町岩井川*1.3 日向市東郷町山陰*1.2 都城市高崎町大牟田*1.2 高原町西麓*1.2 小林市野尻町東麓*1.1 木城町高城*1.0 宮崎市佐土原町下田島*1.0 小林市中原*1.0 宮崎市田野町体育館*0.9 綾町南俣健康センター*0.9 綾町役場*0.9 都城市葛蒲原=0.9 えびの市加久藤*0.9 延岡市北川町総合支所*0.9 新富町上富田=0.9 都城市北原*0.8 小林市役所*0.8</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
		宮崎都農町川北=0.8 門川町本町*=0.8 延岡市北浦町古江*=0.7 三股町五本松*=0.6 五ヶ瀬町三ヶ所*=0.6 宮崎美郷町宇納間*=0.6 延岡市北方町未=0.6 延岡市天神小路=0.6 日向市大王谷運動公園=0.5				
		山口県 2 下関市竹崎=1.6				
		福岡県 1 下関市清末陣屋*=1.0 防府市西浦*=0.8 宇部市東須恵*=0.7 山陽小野田市日の出*=0.6 2 直方市新町*=2.0 みやま市高田町*=1.9 柳川市本町*=1.9 大川市酒見*=1.9 みやま市瀬高町*=1.9 柳川市三橋町*=1.8 大牟田市昭和町*=1.8 久留米市津福本町=1.7 大木町八町牟田*=1.6 久留米市城島町*=1.6 八女市矢部村*=1.6 柳川市大和町*=1.5 大牟田市笹林=1.5 行橋市今井*=1.5 大牟田市有明町*=1.5 飯塚市立岩*=1.5 糸田町役場*=1.5 筑前町篠隈*=1.5 1 みやこ町勝山上田*=1.4 久留米市三潴町*=1.4 久留米市北野町*=1.4 大刀洗町富多*=1.4 筑前町下高場=1.4 福智町弁城*=1.3 水巻町頃末*=1.3 みやこ町犀川本庄*=1.3 八女市黒木町今*=1.3 中間市長津*=1.3 飯塚市忠隈*=1.3 筑前町新町*=1.3 飯塚市川島=1.2 宗像市東郷*=1.2 八女市本町*=1.2 みやま市山川町*=1.2 うきは市吉井町*=1.1 福岡早良区板屋=1.1 嘉麻市上臼井*=1.1 朝倉市杷木池田*=1.1 筑後市山ノ井*=1.1 小郡市小郡*=1.1 八女市吉田*=1.1 福岡広川町新代*=1.1 行橋市中央*=1.0 飯塚市長尾*=1.0 大任町大行事*=1.0 宮若市宮田*=1.0 福智町金田*=1.0 福岡空港=1.0 嘉麻市上山田*=1.0 北九州若松区桜町*=1.0 北九州八幡東区大谷*=1.0 添田町添田*=0.9 福岡西区今宿*=0.9 福岡中央区大濠=0.9 北九州小倉南区横代東町*=0.9 宗像市江口神原*=0.9 飯塚市綱分*=0.9 朝倉市菩提寺*=0.8 八女市立花町*=0.8 朝倉市宮野*=0.8 糸島市二丈深江*=0.8 嘉麻市大隈町*=0.8 福岡川崎町田原*=0.8 遠賀町今古賀*=0.8 久留米市田主丸町*=0.8 飯塚市勢田*=0.8 新宮町緑ヶ浜*=0.8 朝倉市堤*=0.8 北九州八幡西区相生町*=0.7 上毛町垂水*=0.7 築上町稚田*=0.7 八女市黒木町北木屋=0.7 うきは市浮羽町*=0.7 福岡古賀市駅東*=0.7 桂川町土居*=0.7 糸島市志摩初=0.7 久留米市城南町*=0.7 嘉麻市岩崎*=0.6 小竹町勝野*=0.6 みやこ町豊津*=0.6 赤井内田*=0.6 大野城市曙町*=0.5 豊前市吉木*=0.5 八女市星野村*=0.5 東峰村宝珠山*=0.5				
		佐賀県 2 上峰町坊所*=1.6 みやき町三根*=1.6 神埼市千代田*=1.6 佐賀市三瀬*=1.5 嬉野市塩田*=1.5 1 佐賀市久保田*=1.4 みやき町北茂安*=1.4 小城市芦刈*=1.4 佐賀市東与賀*=1.3 みやき町中原*=1.3 佐賀市駅前中央=1.3 佐賀市栄町*=1.3 佐賀市諸富*=1.3 吉野ヶ里町三田川*=1.2 武雄市北方*=1.2 白石町有明*=1.2 白石町福富*=1.1 神埼市神埼*=1.1 唐津市浜玉*=1.0 嬉野市下宿乙*=1.0 唐津市相知*=1.0 吉野ヶ里町東脊振*=1.0 唐津市肥前*=1.0 白石町福田*=1.0 佐賀市大和*=0.9 小城市小城*=0.9 唐津市竹木場*=0.9 江北町山口*=0.9 太良町多良=0.8 武雄市山内*=0.7 唐津市西城内=0.6 佐賀鹿島市納富分*=0.6 小城市三日月*=0.6 基山町宮浦*=0.6				
		長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙=2.2 南島原市北有馬町*=2.2 島原市有明町*=2.0 雲仙市国見町=1.8 南島原市深江町*=1.7 諫早市多良見町*=1.6 雲仙市雲仙出張所*=1.5 雲仙市南串山町*=1.5 南島原市口之津町*=1.5 1 大村市玖島*=1.4 南島原市加津佐町*=1.4 南島原市布津町*=1.3 雲仙市小浜町北本町*=1.2 南島原市西有家町*=1.2 諫早市東小路町=1.0 島原市下折橋町*=1.0 南島原市有家町*=1.0 雲仙市瑞穂町*=0.9 長崎市元町*=0.9 南島原市南有馬町*=0.8 諫早市堂崎町*=0.7 佐世保市鹿町町*=0.6 平戸市志々伎町*=0.6				
		鹿児島県 2 長島町獅子島*=1.7 長島町伊唐島*=1.6 霧島市横川町中ノ*=1.6 1 伊佐市大口山野*=1.4 長島町鷹巣*=1.3 伊佐市菱刈前目*=1.2 湧水町吉松*=1.1 伊佐市大口山野=1.1 さつま町神子*=1.0 鹿児島出水市緑町*=0.7 さつま町宮之城保健センタ*=0.7 薩摩川内市中郷=0.6 始良市蒲生町上久徳*=0.5				
		大分県 1 佐伯市春日町*=1.4 佐伯市鶴見*=1.4 豊後大野市清川町*=1.4 日田市の中津江村枅野*=1.3 津久見市宮本町*=1.2 日田市前津江町*=1.2 竹田市荻町*=1.2 九重町後野上*=1.2 日田市田島*=1.0 白杵市白杵*=1.0 佐伯市蒲江蒲江浦=1.0 津久見市立花町*=0.9 佐伯市宇目*=0.8 豊後大野市三重町=0.8 日田市大山町*=0.8 大分市長浜=0.8 日田市三本松=0.7 中津市植野*=0.6 大分市新春日町*=0.6 中津市上宮永=0.5				
229	18 21 10	千葉県東方沖 千葉県 1 香取市仁良*=0.7 銚子市川口町=0.6	35° 47.7' N	140° 55.4' E	31km	M: 3.2
230	18 21 58	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市松橋町=1.5 宇城市豊野町*=1.5 1 宇土市浦田町*=1.3 嘉島町上島*=1.2 山都町下馬尾*=1.2 熊本南市区城南町*=1.0 宇城市不知火町*=0.9 熊本西区春日=0.7 御船町御船*=0.5 甲佐町豊内*=0.5	32° 41.4' N	130° 42.5' E	10km	M: 2.7
232	18 22 47	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.9	41° 56.4' N	140° 58.8' E	9km	M: 2.1
233	19 00 13	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.5	41° 56.1' N	140° 58.5' E	10km	M: 1.6
235	19 02 39	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=1.3 一関市藤沢町*=0.9 住田町世田米*=0.9 一関市室根町*=0.8 一関市東山町*=0.7 一関市大東町=0.6 宮城県 1 女川町女川浜*=1.3 涌谷町新町裏=0.8 石巻市北上町*=0.8 石巻市桃生町*=0.8 登米市東和町*=0.7 登米市石越町*=0.7 南三陸町志津川=0.7 栗原市若柳*=0.7 東松島市矢本*=0.7 登米市中田町=0.7 石巻市大街道南*=0.6 南三陸町歌津*=0.5 登米市津山町*=0.5 登米市豊里町*=0.5	38° 20.6' N	141° 51.4' E	61km	M: 3.8
236	19 04 59	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.8 1 益城町宮園*=1.4 熊本中央区大江*=1.3 熊本東区佐土原*=0.9 御船町御船*=0.8 菊池市旭志*=0.8 熊本南市区城南町*=0.8 熊本北区植木町*=0.8 嘉島町上島*=0.5 宇土市浦田町*=0.5	32° 45.8' N	130° 44.4' E	10km	M: 3.1
237	19 06 21	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.8	29° 36.5' N	129° 45.8' E	7km	M: 2.6

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
238	19 07 07	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.8	41° 54.4' N	141° 00.4' E	10km	M: 1.9
239	19 12 53	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.8	41° 56.3' N	140° 58.4' E	9km	M: 1.8
242	19 16 28	千葉県西北部 千葉県 1 千葉中央区中央港=0.5	35° 35.7' N	140° 07.3' E	68km	M: 3.2
244	19 19 36	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市不知火町*=2.1 宇城市松橋町=2.0 宇土市浦田町*=2.0 宇城市豊野町*=1.9 1 宇城市小川町*=1.0 氷川町島地*=1.0 熊本南区域城南町*=1.0 八代市鏡町*=0.8 八代市松江城町*=0.7 益城町宮園*=0.5 甲佐町豊内*=0.5 氷川町宮原*=0.5 熊本美里町永富*=0.5 熊本南区富合町*=0.5	32° 38.3' N	130° 41.8' E	7km	M: 2.8
246	19 23 03	内浦湾 北海道 1 函館市川汲町*=0.8	41° 54.5' N	141° 00.2' E	10km	M: 1.9
247	20 03 48	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.5	36° 13.8' N	141° 00.0' E	42km	M: 3.2
249	20 06 39	熊本県熊本地方 熊本県 3 御船町御船*=2.9 2 熊本美里町馬場*=2.2 宇城市豊野町*=2.1 益城町宮園*=1.7 甲佐町豊内*=1.7 熊本南区域城南町*=1.7 山都町下馬尾*=1.6 嘉島町上島*=1.5 1 熊本東区佐土原*=1.4 熊本南区富合町*=1.4 熊本西区春日=1.2 八代市坂本町*=1.2 熊本美里町永富*=1.1 宇土市浦田町*=1.1 宇城市小川町*=0.8 熊本高森町高森*=0.8 宇城市松橋町=0.7 八代市泉支所*=0.6 宇城市不知火町*=0.6 菊池市旭志*=0.6	32° 41.3' N	130° 48.5' E	7km	M: 3.3
250	20 09 08	広島県北部 広島県 3 庄原市高野町*=3.1 2 庄原市西城町大佐*=2.2 神石高原町油木*=1.7 庄原市比和町*=1.6 1 広島三次市君田町*=1.2 庄原市西城町熊野=1.2 庄原市口和町*=1.2 広島三次市十日市中=1.0 広島三次市三次町*=1.0 庄原市東城町*=0.9 広島三次市吉舎町*=0.8 安芸高田市美土里町*=0.8 福山市駅家町*=0.8 神石高原町小島*=0.8 神石高原町高光*=0.7 庄原市総領町*=0.7 大竹市小方*=0.6 安芸太田町中筒賀*=0.6 北広島町都志見=0.5 尾道市向島町*=0.5 広島府中市上下町上下*=0.5 府中町大通り*=0.5 安芸高田市向原町長田*=0.5 安芸高田市高宮町*=0.5 安芸高田市向原町*=0.5 鳥取県 2 日南町生山*=1.6 1 米子市東町*=1.3 日南町霞*=1.3 境港市東本町=0.9 米子市博労町=0.9 鳥取南部町天萬*=0.9 米子市淀江町*=0.9 日吉津村日吉津*=0.8 鳥取日野町根雨*=0.8 江府町江尾*=0.7 島根県 2 安来市伯太町東母里*=2.0 奥出雲町横田*=1.9 奥出雲町三成*=1.8 雲南市三刀屋三刀屋*=1.8 雲南市加茂町加茂中*=1.5 1 雲南市掛合町掛合*=1.3 出雲市斐川町荏原*=1.2 邑南町瑞穂支所*=1.2 雲南市大東町大東=1.2 雲南市木次町里方*=1.1 海士町海士*=1.0 飯南町頓原*=1.0 邑南町下口羽*=1.0 出雲市今市町=1.0 浜田市三隅町三隅*=0.9 島根美郷町粕淵*=0.9 雲南市吉田町吉田*=0.9 出雲市平田町*=0.8 出雲市湖陵町二部*=0.8 邑南町淀原*=0.7 益田市常盤町*=0.7 松江市八雲町西岩坂*=0.6 島根美郷町都賀本郷*=0.6 川本町川本*=0.6 大田市温泉津町小浜*=0.5 大田市仁摩町仁万*=0.5 隠岐の島町山田=0.5 岡山県 1 新見市千屋実*=1.3 真庭市下方*=1.2 里庄町里見*=1.1 真庭市蒜山下和*=0.9 倉敷市児島小川町*=0.9 矢掛町矢掛*=0.9 新見市唐松*=0.9 新見市哲多町本郷*=0.9 玉野市宇野*=0.8 高梁市備中町*=0.8 新見市哲西町矢田*=0.8 笠岡市笠岡*=0.7 浅口市金光町*=0.6 岡山北区建部町*=0.6 倉敷市船穂町*=0.6 鏡野町上齋原*=0.6 真庭市下皆部*=0.6 和気町矢田*=0.6 真庭市落合垂水*=0.6 浅口市天草公園=0.6 新見市大佐小阪部*=0.5 岡山北区御津金川*=0.5 津山市加茂町*=0.5 岡山南区片岡*=0.5 高梁市原田南町*=0.5 和気町尺所*=0.5 真庭市豊栄*=0.5 津山市中北下*=0.5 真庭市蒜山下福田*=0.5 真庭市蒜山上福田*=0.5 徳島県 1 徳島三好市池田総合体育館=0.9 香川県 1 観音寺市坂本町=1.2 小豆島町安田*=1.0 綾川町山田下*=0.8 高松市扇町*=0.7 観音寺市瀬戸町*=0.7 多度津町家中=0.7 土庄町甲=0.6 綾川町滝宮*=0.6 さぬき市長尾総合公園*=0.5 愛媛県 1 上島町弓削*=0.7 山口県 1 周防大島町東和総合支所*=0.7 下関市清末陣屋*=0.5 周防大島町平野*=0.5	35° 04.1' N	133° 02.2' E	6km	M: 3.9
251 (注)	20 10 03 20 10 03	熊本県熊本地方 熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=2.3 1 熊本中央区大江*=0.9	32° 48.5' N 32° 48.4' N	130° 42.8' E 130° 42.8' E	6km 7km	M: 2.4 M: 1.5
252	20 11 18	内浦湾 北海道 2 函館市川汲町*=1.5	41° 55.5' N	140° 59.5' E	9km	M: 2.1
253	20 11 19	広島県北部 広島県 2 庄原市高野町*=1.7 1 庄原市西城町大佐*=1.1 島根県 1 奥出雲町横田*=0.8	35° 04.0' N	133° 02.4' E	6km	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
254	20 12 09	北海道北西沖 北海道	44° 26.8' N	141° 18.5' E	10km	M: 2.9
		2 羽幌町焼尻=1.6				
256	20 12 40	熊本県熊本地方 熊本県	32° 34.2' N	130° 42.2' E	8km	M: 3.1
		2 氷川町島地*=1.7 宇城市豊野町*=1.5				
		1 八代市鏡町*=1.3 八代市東陽町*=1.3 八代市泉支所*=1.3 宇城市小川町*=1.1 氷川町宮原*=1.0				
		八代市坂本町*=0.9 熊本美里町永富*=0.8 八代市千丁町*=0.8 甲佐町豊内*=0.8 宇城市松橋町=0.7				
		宇城市不知火町*=0.7 熊本美里町馬場*=0.5				
258	20 21 10	内浦湾 北海道	41° 56.0' N	140° 58.7' E	9km	M: 2.3
		2 函館市川汲町*=1.5				
259	21 00 10	内浦湾 北海道	41° 55.4' N	140° 59.6' E	10km	M: 4.2
		4 函館市川汲町*=3.9				
		3 函館市尾札部町=3.3 函館市泊町*=2.5 函館市新浜町*=2.5				
		2 函館市美原=2.3 七飯町本町*=2.3 函館市日ノ浜町*=2.1 七飯町桜町=1.8 函館市大森町*=1.8				
		鹿部町宮浜*=1.8				
		1 渡島森町砂原*=1.4 渡島北斗市中央*=1.3 渡島北斗市本町*=1.1 厚沢部町木間内*=0.5				
		1 大間町大間*=1.4				
260	21 00 18	内浦湾 北海道	41° 55.1' N	140° 59.7' E	10km	M: 2.1
		1 函館市川汲町*=0.8				
261	21 09 49	内浦湾 北海道	41° 56.5' N	140° 58.6' E	10km	M: 2.4
		2 函館市川汲町*=1.6				
262	21 09 54	福島県中通り 福島県	36° 53.1' N	140° 33.4' E	8km	M: 3.8
		2 矢祭町東館*=2.2 棚倉町棚倉中居野=2.1 矢祭町戸塚*=1.7 浅川町浅川*=1.7				
		1 白河市表郷*=1.3 白河市郭内=1.2 白河市東*=1.2 白河市新白河*=1.1 玉川村小高*=1.0				
		古殿町松川横川=1.0 いわき市錦町*=1.0 石川町下泉*=1.0 棚倉町棚倉ヶ丘*=0.9				
		いわき市三和町=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 古殿町松川新桑原*=0.7 郡山市湖南町*=0.6				
		檜葉町北田*=0.5 いわき市小名浜=0.5				
		茨城県				
		1 高萩市下手綱*=1.3 高萩市安良川*=1.0 北茨城市磯原町*=1.0 日立市役所*=0.9 大子町池田*=0.9				
		日立市助川小学校*=0.8 日立市十王町友部*=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.6 常陸太田市大中町*=0.5				
263	21 11 22	福島県中通り 福島県	36° 53.0' N	140° 33.7' E	9km	M: 3.3
		1 矢祭町東館*=1.2 矢祭町戸塚*=1.0 棚倉町棚倉中居野=0.5 浅川町浅川*=0.5				
265	21 12 20	内浦湾 北海道	41° 54.4' N	141° 00.3' E	11km	M: 2.5
		2 函館市川汲町*=1.8				
266	21 13 46	父島近海 東京都	27° 11.4' N	142° 05.7' E	62km	M: 4.9
		1 小笠原村母島=1.4 小笠原村父島三日月山=1.1 小笠原村父島西町=0.6				
267	21 14 14	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.9' N	130° 35.9' E	10km	M: 3.2
		2 宇城市不知火町*=1.9 宇土市浦田町*=1.8 宇城市松橋町=1.7				
		1 熊本西区春日=1.3 宇城市豊野町*=1.2 熊本美里町永富*=1.2 菊池市旭志*=0.9				
		熊本南区城南町*=0.8 熊本南区富合町*=0.8 上天草市大矢野町=0.8 菊池市隈府*=0.6				
		宇城市三角町*=0.6 嘉島町上島*=0.6 山都町下馬尾*=0.6				
269	21 15 46	熊本県熊本地方 熊本県	32° 28.1' N	130° 38.0' E	10km	M: 3.5
		2 八代市坂本町*=2.2 八代市平山新町=1.6				
		1 球磨村渡*=1.4 八代市鏡町*=1.3 八代市松江城町*=1.3 宇城市不知火町*=1.2 宇城市松橋町=1.2				
		上天草市大矢野町=1.2 上天草市松島町*=1.2 八代市千丁町*=1.1 芦北町田浦町*=1.1				
		宇城市三角町*=1.0 五木村甲*=0.9 宇城市小川町*=0.9 氷川町島地*=0.9 山都町下馬尾*=0.8				
		八代市東陽町*=0.8 甲佐町豊内*=0.6 水上村岩野*=0.6 八代市泉支所*=0.6 宇土市浦田町*=0.6				
		水俣市陣内*=0.5 熊本美里町永富*=0.5				
		長崎県				
		1 大村市玖島*=0.5				
		鹿児島県				
		1 伊佐市大口山野=1.0 伊佐市大口鳥巢*=0.6				
270	21 17 45	熊本県熊本地方 熊本県	32° 42.0' N	130° 36.1' E	10km	M: 3.5
		3 宇城市不知火町*=3.0 宇城市松橋町=2.8 宇土市浦田町*=2.7				
		2 熊本西区春日=2.4 熊本南区富合町*=2.0 熊本美里町永富*=1.9 熊本南区城南町*=1.9				
		宇城市豊野町*=1.9 嘉島町上島*=1.5				
		1 菊池市旭志*=1.4 宇城市小川町*=1.2 熊本美里町馬場*=1.1 甲佐町豊内*=1.1				
		熊本中央区大江*=1.1 熊本東区佐土原*=1.1 上天草市大矢野町=1.1 山都町下馬尾*=1.0				
		氷川町島地*=0.9 菊池市隈府*=0.9 御船町御船*=0.8 熊本北区植木町*=0.8 益城町宮園*=0.8				
		宇城市三角町*=0.7 八代市坂本町*=0.6 八代市泉支所*=0.5 氷川町宮原*=0.5				
271	21 19 21	茨城県南部 茨城県	36° 00.8' N	139° 54.0' E	41km	M: 3.4
		2 筑西市海老ヶ島*=1.5				
		1 笠間市下郷*=1.4 水戸市内原町*=1.3 下妻市鬼怒*=1.0 坂東市山*=1.0 桜川市羽田*=1.0				
		笠間市石井*=1.0 笠間市笠間*=1.0 小美玉市小川*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 下妻市本城町*=1.0				
		牛久市中央*=0.9 つくば市小荊*=0.9 石岡市若宮*=0.9 筑西市舟生=0.9 筑西市門井*=0.9				
		土浦市常名=0.9 土浦市藤沢*=0.9 桜川市岩瀬*=0.8 石岡市柿岡=0.8 茨城古河市下大野*=0.7				
		笠間市中央*=0.7 常総市新石下*=0.7 取手市寺田*=0.7 城里町石塚*=0.7 坂東市岩井=0.6				
		小美玉市堅倉*=0.6 茨城古河市仁連*=0.6 牛久市城中町*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=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
		栃木県 かすみがうら市上土田*0.5 八千代町菅谷*0.5 1 真岡市石島*1.3 下野市小金井*1.3 栃木市旭町=1.1 宇都宮市明保野町=1.0 茂木町茂木*1.0 下野市田中*1.0 佐野市高砂町*0.9 下野市石橋*0.8 栃木市西方町本城*0.7 野木町丸林*0.7 真岡市田町*0.6 足利市大正町*0.6 栃木市岩舟町静*0.6 芳賀町祖母井*0.5 群馬県 1 館林市美園町*0.5 埼玉県 1 久喜市下早見=1.2 加須市騎西*0.9 春日部市粕壁*0.9 宮代町笠原*0.8 春日部市金崎*0.7 久喜市青葉*0.6 久喜市鷺宮*0.6 川口市中青木分室*0.6 幸手市東*0.6 千葉県 さいたま岩槻区本丸*0.6 杉戸町清地*0.5 さいたま浦和区高砂=0.5 東松山市松葉町*0.5 1 野田市鶴奉*1.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.9 野田市東宝珠花*0.7 柏市旭町=0.6				
273	21 19 54	内浦湾 北海道	41° 55.3' N	140° 59.4' E	10km	M: 2.3
275	21 20 05	福島県中通り 福島県	36° 52.8' N	140° 33.5' E	7km	M: 3.2
278	22 05 38	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.6' N	130° 42.6' E	11km	M: 3.9
		4 宇城市松橋町=3.5 3 宇城市不知火町*3.2 宇土市浦田町*3.1 宇城市豊野町*3.1 嘉島町上島*2.9 熊本西区春日=2.9 熊本南区城南町*2.8 熊本南区富合町*2.8 熊本美里町馬場*2.5 2 熊本美里町永富*2.3 宇城市小川町*2.3 甲佐町豊内*2.1 益城町宮園*1.9 氷川町島地*1.9 熊本中央区大江*1.9 熊本東区佐土原*1.8 八代市坂本町*1.7 合志市竹迫*1.7 菊池市旭志*1.7 八代市鏡町*1.7 御船町御船*1.6 山都町下馬尾*1.6 熊本北区植木町*1.6 八代市千丁町*1.5 八代市松江城町*1.5 玉名市天水町*1.5 1 玉名市横島町*1.4 玉東町木葉*1.4 上天草市大矢野町=1.4 上天草市松島町*1.4 山鹿市鹿央町*1.3 八代市平山新町=1.3 大津町大津*1.3 氷川町宮原*1.3 八代市東陽町*1.3 合志市御代志*1.2 天草市五和町*1.2 和水町江田*1.1 西原村小森*1.1 玉名市中尾*1.0 菊陽町久保田*1.0 山鹿市鹿本町*1.0 上天草市姫戸町*0.9 玉名市岱明町*0.9 大津町引水*0.9 菊池市隈府*0.8 芦北町芦北=0.8 宇城市三角町*0.7 芦北町田浦町*0.7 山鹿市老人福祉センター*0.6 八代市泉支所*0.6 水俣市牧ノ内*0.5 五木村甲*0.5 長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙=1.5 1 島原市有明町*1.3 南島原市北有馬町*1.2 雲仙市国見町=1.1 南島原市口之津町*0.9 雲仙市南串山町*0.9 南島原市深江町*0.9 雲仙市雲仙出張所*0.8 南島原市加津佐町*0.8 諫早市多良見町*0.7 大村市玖島*0.6 長崎市元町*0.5 福岡県 1 みやま市高田町*1.1 大牟田市昭和町*1.0 柳川市三橋町*1.0 柳川市本町*0.8 大木町八町牟田*0.7 久留米市城島町*0.6 八女市矢部村*0.6 大任町大行事*0.6 大牟田市笹林=0.5 久留米市津福本町=0.5 佐賀県 1 嬉野市下宿乙*0.7 佐賀市川副*0.5 宮崎県 1 椎葉村下福良*0.9 椎葉村総合運動公園*0.6 西都上市上の宮*0.5 鹿児島県 1 長島町獅子島*1.0 長島町伊唐島*0.9 長島町鷹巣*0.7 霧島市横川町中ノ*0.5 伊佐市大口鳥巣*0.5				
279	22 09 54	北海道南西沖 北海道	42° 07.7' N	139° 21.1' E	9km	M: 3.1
280	22 11 40	熊本県熊本地方	32° 41.5' N	130° 42.8' E	11km	M: 3.1
(注)	22 11 41	熊本県熊本地方 熊本県	32° 35.3' N	130° 40.1' E	10km	M: 2.6
		2 嘉島町上島*2.3 熊本西区春日=2.3 宇城市松橋町=2.1 宇城市豊野町*1.9 熊本南区富合町*1.8 宇城市不知火町*1.7 熊本美里町永富*1.7 熊本美里町馬場*1.6 熊本南区城南町*1.6 宇土市浦田町*1.6 1 熊本中央区大江*1.3 甲佐町豊内*1.2 益城町宮園*0.9 熊本東区佐土原*0.9 御船町御船*0.8 山都町下馬尾*0.8				
281	22 12 41	宮城県沖 岩手県	38° 28.1' N	141° 36.1' E	56km	M: 3.7
		2 一関市室根町*2.2 住田町世田米*1.8 陸前高田市高田町*1.6 一関市千厩町*1.5 1 大船渡市大船渡町=1.4 一関市藤沢町*1.3 大船渡市猪川町=1.3 一関市花泉町*1.3 一関市大東町=1.2 釜石市中妻町*1.1 一関市東山町*0.9 一関市川崎町*0.7 奥州市衣川区*0.7 大船渡市盛町*0.7 釜石市只越町=0.6 奥州市前沢区*0.5 宮城県 2 石巻市泉町=1.9 石巻市桃生町*1.8 南三陸町歌津*1.7 気仙沼市唐桑町*1.7 涌谷町新町裏=1.7 女川町女川浜*1.6 東松島市矢本*1.5 気仙沼市赤岩=1.5 1 石巻市大街道南*1.4 石巻市北上町*1.4 気仙沼市本吉町西川内=1.3 登米市中田町=1.3 登米市東和町*1.3 登米市豊里町*1.3 登米市石越町*1.3 南三陸町志津川=1.3 登米市米山町*1.2 気仙沼市笹が陣*1.2 石巻市雄勝町*1.2 登米市登米町*1.1 岩沼市桜*1.1 栗原市若柳*1.1 登米市南方町*1.1 登米市迫町*1.1 登米市津山町*1.0 塩竈市旭町*1.0 東松島市小野*1.0 宮城美里町木間塚*0.9 大崎市鹿島台*0.9 栗原市志波姫*0.9 松島町高城=0.9 石巻市前谷地*0.8 仙台宮城野区苦竹*0.8 石巻市鮎川浜*0.8 栗原市瀬峰*0.8 気仙沼市本吉町津谷*0.8 大崎市田尻*0.7 石巻市相野谷*0.7 名取市増田*0.6 大崎市古川大崎=0.6 栗原市栗駒=0.5				
284	23 00 51	熊本県熊本地方 熊本県	32° 47.1' N	130° 39.7' E	7km	M: 2.2
		2 熊本西区春日=1.6				
287	23 11 02	青森県三八上北地方 青森県	40° 22.5' N	141° 15.5' E	7km	M: 2.3
		1 三戸町在府小路町*1.1 青森南部町平*0.9 青森南部町沖田面*0.5				
289	23 12 59	岐阜県美濃中西部 福井県	35° 46.6' N	136° 26.9' E	9km	M: 3.4
		1 越前市村国*1.4 南越前町今庄*0.8 南越前町東大道*0.8 福井池田町稲荷*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
290	23 15 15	岐阜県 越前市栗田部*0.5 越前町織田*0.5 越前市高瀬=0.5 福井市大手*0.5 1 揖斐川町東杉原*0.8 揖斐川町東津汲*0.8 揖斐川町西横山*0.6 熊本県熊本地方 32° 40.4' N 130° 37.6' E 11km M: 3.5 熊本県 2 宇城市不知火町*2.0 宇城市松橋町=1.8 宇土市浦田町*1.8 八代市鏡町*1.7 熊本南区富合町*1.5 1 宇城市小川町*1.3 氷川町島地*1.3 熊本西区春日=1.3 八代市松江城町*1.2 宇城市豊野町*1.2 上天草市大矢野町=1.2 八代市千丁町*1.1 天草市五和町*1.1 上天草市松島町*1.0 宇城市三角町*1.0 熊本美里町永富*0.8 上天草市姫戸町*0.8 氷川町宮原*0.8 熊本北区植木町*0.7 八代市平山新町*0.7 玉名市横島町*0.6 福岡県 1 みやま市高田町*0.6 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=1.4 雲仙市雲仙出張所*1.0 南島原市深江町*0.8 長崎市元町*0.7 島原市有明町*0.7 南島原市口之津町*0.7 南島原市北有馬町*0.7 雲仙市国見町=0.6 南島原市布津町*0.5				
292	23 20 45	奄美大島近海 28° 15.6' N 129° 27.7' E 33km M: 3.2 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町=1.3 大和村思勝*0.7 奄美市住用町西仲間*0.7 奄美市名瀬幸町*0.6				
293	23 22 29	青森県東方沖 40° 29.5' N 142° 02.8' E 58km M: 3.3 青森県 1 八戸市湊町=0.5				
295	24 01 10	熊本県熊本地方 32° 37.5' N 130° 41.4' E 6km M: 2.5 熊本県 2 宇城市不知火町*1.7 宇城市松橋町=1.5 1 宇城市豊野町*1.3 宇土市浦田町*1.2 氷川町島地*0.7 宇城市小川町*0.6				
297	24 05 43	熊本県熊本地方 32° 50.9' N 130° 49.9' E 10km M: 2.9 熊本県 2 合志市竹迫*1.7 1 菊陽町久保田*1.4 菊池市旭志*1.3 大津町大津*1.2 西原村小森*1.1 大津町引水*1.0 益城町宮園*0.8 熊本西区春日=0.7 熊本北区植木町*0.7 熊本美里町永富*0.5 熊本中央区大江*0.5				
298	24 06 05	与那国島近海 23° 29.8' N 123° 19.9' E 54km M: 6.2 沖縄県 2 竹富町波照間=2.4 竹富町船浮=2.3 竹富町黒島=1.8 石垣市新栄町*1.8 与那国町久部良=1.8 竹富町上原*1.8 石垣市美崎町*1.6 石垣市平久保=1.5 竹富町大原=1.5 1 石垣市登野城=1.4 与那国町役場*1.4 与那国町祖納=1.3 多良間村塩川=0.9 宮古島市城辺福北=0.5				
299	24 12 14	陸奥湾 40° 55.4' N 141° 11.6' E 97km M: 3.8 北海道 1 函館市泊町*0.8 青森県 1 八戸市湊町=1.2 階上町道仏*1.2 八戸市内丸*0.9 東通村砂子又沢内*0.9				
300	24 17 13	茨城県沖 36° 36.6' N 141° 00.4' E 46km M: 3.5 茨城県 1 日立市助川小学校*1.3 高萩市安良川*0.7 水戸市金町=0.6 常陸大宮市上小瀬*0.6				
301	24 17 16	岩手県内陸北部 39° 50.4' N 140° 50.5' E 3km M: 3.0 秋田県 1 仙北市田沢湖田沢*0.8				
302	25 01 40	浦河沖 41° 59.2' N 142° 31.7' E 59km M: 3.8 北海道 1 札幌東区元町*1.1 函館市泊町*1.1 函館市川汲町*1.1 函館市新浜町*1.0 江別市緑町*0.9 千歳市若草*0.9 恵庭市京町*0.9 新ひだか町静内山手町=0.9 安平町早来北進*0.7 安平町追分柏が丘*0.7 厚真町鹿沼=0.7 新ひだか町三石旭町*0.7 登別市鉾山=0.6 浦河町野深=0.6 登別市桜木町*0.6 浦河町潮見=0.5 浦河町築地*0.5 胆振伊達市大滝区本町*0.5 青森県 1 東通村砂子又沢内*0.7				
303	25 05 16	胆振地方中東部 42° 44.1' N 141° 57.9' E 13km M: 2.5 北海道 1 厚真町鹿沼=1.0 厚真町京町*0.7 安平町早来北進*0.5				
304	25 07 03	浦河沖 42° 02.5' N 142° 08.6' E 89km M: 3.8 北海道 1 新ひだか町三石旭町*1.1 函館市泊町*1.0 安平町早来北進*0.9 函館市川汲町*0.8 浦河町潮見=0.8 千歳市若草*0.7 函館市新浜町*0.7 恵庭市京町*0.6 安平町追分柏が丘*0.5				
306	25 11 36	福島県中通り 36° 53.1' N 140° 33.5' E 7km M: 3.7 福島県 2 棚倉町棚倉中居野=1.8 矢祭町東館*1.8 1 矢祭町戸塚*1.4 浅川町浅川*1.4 白河市郭内=1.3 いわき市錦町*1.0 白河市新白河*0.7 棚倉町棚倉館ヶ丘*0.5 茨城県 1 高萩市下手綱*1.3 高萩市安良川*1.0 大子町池田*1.0 常陸太田市大中町*0.9 日立市助川小学校*0.8 北茨城市磯原町*0.8 日立市十王町友部*0.8 常陸大宮市上小瀬*0.5				
307	25 12 35	長野県北部 36° 48.2' N 137° 53.5' E 3km M: 2.2 長野県 1 小谷村中小谷*0.9				
308	25 13 22	熊本県天草・芦北地方 32° 19.2' N 130° 26.9' E 7km M: 3.0 熊本県 2 芦北町芦北=1.7 1 芦北町田浦町*1.3 八代市坂本町*0.6 八代市平山新町=0.6				
309	25 13 51	新潟県上越地方 36° 49.0' N 137° 49.9' E 0km M: 4.8 長野県 4 小谷村中小谷*3.8 小川村高府*3.6 3 長野市鬼無里*3.4 長野市中条*3.1 長野市戸隠*2.8 大町市美麻*2.6				

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>長野市信州新町新町*2.5</p> <p>2 白馬村北城*2.4 長野市箱清水*2.3 長野市大岡*2.2 長野市豊野町豊野*1.9 大町市八坂*1.8 信濃町柏原東裏*1.8 立科町芦田*1.8 坂城町坂城*1.7 麻績村麻*1.7 千曲市杭瀬下*1.6 飯綱町牟礼*1.6 上田市真田町長*1.6 筑北村坂井*1.6 長野市松代*1.5 長野市鶴賀緑町*1.5</p> <p>1 飯綱町芋川*1.4 上田市上田古戦場公園*1.4 筑北村西条*1.4 佐久市甲*1.3 千曲市上山田温泉*1.3 千曲市戸倉*1.2 上田市上武石*1.2 青木村田沢青木*1.2 中野市豊津*1.2 筑北村坂北*1.2 上田市役所*1.1 茅野市葛井公園*1.1 佐久市中込*1.1 長野南牧村海ノ口*1.1 大町市役所*1.1 東御市*1.1 小海町豊里*1.0 諏訪市湖岸通り*1.0 小諸市小諸消防署*1.0 佐久穂町畑*1.0 長和町古町*1.0 大町市大町図書館*1.0 松本市丸の内*0.9 生坂村役場*0.9 諏訪市高島*0.9 軽井沢町長倉*0.8 御代田町御代田*0.8 佐久市望月*0.8 松本市会田*0.8 上田市上丸子*0.7 東御市大日向*0.7 安曇野市明科*0.7 飯山市飯山福寿町*0.7 野沢温泉村豊郷*0.6 松本市美須々*0.6 安曇野市穂高支所*0.6 松本市寿*0.6 松本市沢村*0.5 安曇野市豊科*0.5 飯田市高羽町*0.5</p> <p>3 糸魚川市大野*3.4 糸魚川市青海*3.1 糸魚川市一の宮*2.8 上越市中ノ俣*2.6</p> <p>2 妙高市関川*2.1 糸魚川市能生*2.1 上越市大手町*1.9 上越市木田*1.9 上越市名立区名立大町*1.6 佐渡市小木町*1.5</p> <p>1 上越市安塚区安塚*1.1 妙高市関山*1.1 上越市三和区井ノ口*1.0 上越市中郷区藤沢*0.9 上越市牧区柳島*0.9 上越市頸城区百間町*0.8 十日町市松代*0.7 佐渡市両津湊*0.7 佐渡市河原田本町*0.7 上越市蒲川原区釜淵*0.7 妙高市田町*0.7 佐渡市真野新町*0.6 佐渡市両津支所*0.6 上越市吉川区原之町*0.6 佐渡市千種*0.6 佐渡市羽茂本郷*0.6</p> <p>富山県</p> <p>2 入善町入膳*1.7 黒部市宇奈月町下立*1.6 滑川市寺家町*1.5</p> <p>1 上市町稗田*1.3 小矢部市水牧*1.3 富山朝日町道下*1.2 射水市加茂中部*1.2 魚津市本江*1.1 舟橋村仏生寺*1.1 射水市二口*1.1 南砺市上平細島*1.0 富山市新桜町*1.0 富山朝日町境*0.9 富山市今泉*0.9 射水市本町*0.9 立山町吉峰*0.9 射水市橋下条*0.8 富山市石坂*0.8 魚津市釈迦堂*0.8 富山市山田湯*0.7 氷見市加納*0.7 小矢部市泉町*0.7 南砺市井波*0.7 南砺市荒木*0.5 砺波市庄川町*0.5 立山町芦崎寺*0.5 黒部市植木*0.5</p> <p>石川県</p> <p>2 輪島市鳳至町*1.6 珠洲市正院町*1.6</p> <p>1 能登町宇出津*1.2 能登町松波*1.2 穴水町大町*1.1 津幡町加賀爪*0.9 能美市来丸町*0.8 かほく市浜北*0.7 金沢市弥生*0.6 輪島市河井町*0.6 七尾市本府中町*0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 安中市松井田町*0.9 安中市安中*0.7 嬭恋村大前*0.6</p>				
310	25 15 25	<p>新潟県上越地方</p> <p>長野県</p> <p>1 小谷村中小谷*0.8</p>	36° 48.9' N	137° 49.9' E	0km	M: 2.6
311	25 16 48	<p>トカラ列島近海</p> <p>鹿児島県</p> <p>1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*1.2</p>	29° 33.8' N	129° 43.5' E	3km	M: 2.5
313	25 21 33	<p>新潟県上越地方</p> <p>長野県</p> <p>2 小谷村中小谷*1.6</p> <p>1 小川村高府*1.2 長野市鬼無里*1.1 長野市戸隠*1.0 白馬村北城*0.9 長野市中条*0.8 大町市美麻*0.7</p> <p>新潟県</p> <p>1 糸魚川市大野*1.3 糸魚川市青海*1.2 糸魚川市一の宮*0.9 妙高市関川*0.6 上越市中ノ俣*0.5</p>	36° 49.3' N	137° 49.6' E	0km	M: 3.3
314	26 00 06	<p>熊本県熊本地方</p> <p>熊本県</p> <p>3 宇城市豊野町*3.0 宇城市不知火町*2.9 宇城市小川町*2.5 宇城市松橋町*2.5</p> <p>2 宇土市浦田町*2.4 氷川町島地*2.3 氷川町宮原*2.2 八代市鏡町*1.9 八代市千丁町*1.8 熊本美里町永富*1.8 八代市東陽町*1.7 八代市松江城町*1.7 甲佐町豊内*1.7 熊本南区城南町*1.5</p> <p>1 熊本美里町馬場*1.4 八代市泉支所*1.3 熊本南区富合町*1.3 益城町宮園*1.2 八代市泉町*1.2 八代市平山新町*1.2 八代市坂本町*1.1 嘉島町上島*1.0 山都町下馬尾*0.9 上天草市姫戸町*0.9 上天草市大矢野町*0.8 熊本西区春日*0.8 御船町御船*0.7 上天草市松島町*0.7 宇城市三角町*0.5</p> <p>宮崎県</p> <p>1 椎葉村総合運動公園*0.5</p>	32° 37.6' N	130° 41.8' E	9km	M: 3.4
315	26 02 44	<p>新潟県上越地方</p> <p>新潟県</p> <p>1 糸魚川市大野*0.5</p> <p>長野県</p> <p>1 小谷村中小谷*0.8 小川村高府*0.5</p>	36° 49.6' N	137° 49.3' E	0km	M: 2.8
316	26 06 08	<p>福島県沖</p> <p>福島県</p> <p>1 川内村下川内*0.6 浪江町幾世橋*0.5</p>	37° 33.7' N	141° 29.1' E	53km	M: 3.3
317	26 11 33	<p>青森県東方沖</p> <p>北海道</p> <p>1 函館市泊町*0.7</p> <p>青森県</p> <p>1 階上町道仏*0.8 東通村砂子又沢内*0.7 八戸市内丸*0.5</p>	40° 50.9' N	142° 35.3' E	66km	M: 3.9
318	26 12 35	<p>青森県東方沖</p> <p>青森県</p> <p>2 階上町道仏*2.1 五戸町倉石中市*2.0 八戸市湊町*1.9</p> <p>1 青森南部町苦米地*1.4 野辺地町田狭沢*1.2 五戸町古館*1.2 八戸市内丸*1.2 十和田市奥瀬*1.1 青森南部町平*1.0 おいらせ町中下田*1.0 東北町上北南*1.0 野辺地町野辺地*0.9 八戸市南郷*0.6 東北町塔ノ沢山*0.6 東通村白糠*0.5</p> <p>岩手県</p> <p>1 軽米町軽米*1.1 八幡平市田頭*0.9 久慈市枝成沢*0.6 岩手洋野町大野*0.5</p>	40° 43.4' N	142° 15.0' E	55km	M: 3.9
319	26 18 14	<p>新潟県上越地方</p> <p>長野県</p> <p>1 小谷村中小谷*0.5</p>	36° 49.6' N	137° 49.6' E	0km	M: 2.8
320	26 19 33	<p>新潟県上越地方</p> <p>長野県</p> <p>1 小谷村中小谷*1.0</p>	36° 49.1' N	137° 50.3' E	0km	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
323	27 03 28	新潟県上越地方 長野県 新潟県 富山県	36° 49.2' N	137° 50.3' E	0km	M: 3.4
324	27 03 34	新潟県上越地方 長野県	36° 49.2' N	137° 50.6' E	0km	M: 2.9
325	27 05 09	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.5' N	130° 42.5' E	11km	M: 2.9
326	27 05 15	宮城県沖 岩手県	38° 48.3' N	142° 10.1' E	36km	M: 3.5
327	27 07 07	熊本県熊本地方 熊本県	32° 46.7' N	130° 38.9' E	9km	M: 2.7
328	27 07 57	福島県沖 宮城県 福島県 茨城県	36° 59.3' N	142° 24.1' E	19km	M: 5.9

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
		<p>稲敷市結佐*=1.5 ひたちなか市南神敷台*=1.5 ひたちなか市東石川*=1.5            かすみがうら市土上土田*=1.5 行方市山田*=1.5 行方市玉造*=1.5 銚田市銚田=1.5 土浦市常名=1.5            茨城古河市仁連*=1.5 石岡市若宮*=1.5 日立市助川小学校*=1.5 下妻市本城町*=1.5            つくば市研究学園*=1.5</p> <p>1 水戸市金町=1.4 大子町池田*=1.4 常陸大宮市中富町=1.4 常陸大宮市北町*=1.4            常陸大宮市野口*=1.4 城里町石塚*=1.4 小美玉市小川*=1.4 小美玉市堅倉*=1.4 結城市結城*=1.4            龍ヶ崎市役所*=1.4 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 茨城鹿嶋市宮中*=1.4 筑西市下中山*=1.4            筑西市海老ヶ島*=1.4 行方市麻生*=1.4 城里町阿波山*=1.3 土浦市下高津*=1.3            牛久市城中町*=1.3 美浦村受領*=1.3 境町旭町*=1.3 坂東市岩井=1.3 かすみがうら市大和田*=1.3            銚田市造谷*=1.3 桜川市羽田*=1.2 常陸大宮市山方*=1.2 取手市寺田*=1.2 利根町布川=1.2            ひたちなか市山ノ上町=1.1 稲敷市江戸崎甲*=1.1 常陸大宮市小瀬*=0.8 常陸大宮市町屋町=0.6</p> <p>3 高根沢町石末*=2.6 大田原市湯津上*=2.5</p> <p>2 市貝町市塙*=2.3 那須町寺子*=2.2 宇都宮市中岡本町*=2.1 真岡市荒町*=2.1            那須烏山市大金*=2.1 真岡市山田*=2.0 栃木市岩舟町静*=1.9 真岡市石島*=1.9            栃木那珂川町小川*=1.9 那須塩原市あたご町*=1.8 芳賀町祖母井*=1.8 那須烏山市中央=1.8            那須塩原市鍋掛*=1.7 那須塩原市塩原庁舎*=1.7 小山市神鳥谷*=1.7 益子町益子=1.7            小山市中央町*=1.6 大田原市本町*=1.6 那須塩原市共墾社*=1.6 栃木さくら市氏家*=1.5            栃木那珂川町馬頭*=1.5 下野市小金井*=1.5 那須塩原市墓沼=1.5</p>				
		<p>1 矢板市本町*=1.4 足利市大正町*=1.4 那須烏山市役所*=1.4 下野市田中*=1.4 下野市石橋*=1.3            宇都宮市明保野町=1.3 宇都宮市塙田*=1.3 日光市芹沼*=1.2 大田原市黒羽田町=1.2            宇都宮市中里町*=1.2 佐野市高砂町*=1.2 茂木町北高岡天矢場*=1.2 茂木町茂木*=1.2            鹿沼市今宮町*=1.1 日光市瀬川=1.1 日光市今市本町*=1.1 那須塩原市中塩原*=1.1 栃木市旭町=0.8            日光市鬼怒川温泉大原*=0.8 日光市中鉢石町*=0.6</p> <p>2 盛岡市薮川*=1.6 矢野町南矢幅*=1.5</p>				
		<p>1 一関市花泉町*=1.4 平泉町平泉*=1.2 奥州市前沢区*=1.2 奥州市胆沢区*=1.2 普代村銅屋*=1.2            北上市相去町*=1.2 一関市千厩町*=1.1 釜石市中妻町*=1.0 盛岡市山王町=1.0 八幡平市田頭*=1.0            奥州市水沢区大鐘町=1.0 奥州市水沢区佐倉河*=1.0 花巻市石鳥谷町*=1.0 北上市柳原町=1.0            一関市竹山町*=0.9 一関市藤沢町*=0.9 宮古市田老*=0.8 一関市室根町*=0.8 久慈市川崎町=0.7            久慈市枝成沢=0.5 遠野市青笹町*=0.5</p> <p>2 中山町長崎*=2.2 米沢市林泉寺*=2.0 上山市河崎*=1.9 高島町高島*=1.9 南陽市三間通*=1.8            米沢市アルカディア=1.7 山形川西町上小松*=1.6 白鷹町荒砥*=1.6 米沢市金池*=1.5            村山市中央*=1.5 天童市老野森*=1.5 山辺町緑ヶ丘*=1.5 米沢市駅前=1.5</p>				
		<p>1 河北町谷地=1.4 河北町役場*=1.4 最上町向町*=1.3 酒田市飛鳥*=1.2 東根市中央*=1.2            遊佐町遊佐=1.1 山形市薬師町*=1.1 西川町大井沢*=1.0 鶴岡市藤島*=1.0 大蔵村折折*=1.0            山形小国町小国小坂町*=0.9 酒田市亀ヶ崎=0.9 遊佐町舞鶴*=0.9 尾花沢市若葉町*=0.8            白鷹町黒鴨=0.8 戸沢村古口*=0.8 山形市緑町=0.8 山形朝日町宮宿*=0.7 大石町緑町*=0.7            山形市旅籠町*=0.7 長井市まの上*=0.5</p> <p>2 桐生市元宿町*=2.0 群馬明和町新里*=1.6 邑楽町中野*=1.6</p>				
		<p>1 太田市新田金井町*=1.4 前橋市粕川町*=1.3 前橋市富士見町*=1.3 前橋市鼻毛石町*=1.3            桐生市織姫町=1.3 伊勢崎市西久保町*=1.3 太田市西本町*=1.3 渋川市赤城町*=1.3            千代田町赤岩*=1.3 伊勢崎市今泉町*=1.2 伊勢崎市境*=1.2 太田市大原町*=1.2 館林市城町*=1.2            大泉町日の出*=1.2 みどり市笠懸町*=1.2 太田市浜町*=1.1 太田市粕川町*=1.1            沼田市白沢町*=1.1 前橋市堀越町*=1.1 高崎市高松町*=1.1 伊勢崎市東町*=1.1            沼田市西倉内町=1.0 館林市美園町*=1.0 吉岡町下野田*=1.0 玉村町下新田*=1.0 板倉町板倉=1.0            桐生市黒保根町*=0.9 桐生市新里町*=0.9 沼田市下久屋町*=0.9 前橋市駒形町*=0.9            渋川市有馬*=0.9 渋川市北橋町*=0.9 渋川市吹屋*=0.9 安中市安中*=0.9 高崎市足門町*=0.9            高崎市箕郷町*=0.8 渋川市伊香保町*=0.8 榛東村新井*=0.7 高崎市新町*=0.6            安中市松井田町*=0.6</p> <p>2 宮代町笠原*=2.2 春日部市谷原新田*=2.0 加須市大利根*=1.9 幸手市東*=1.8 加須市下三俣*=1.7            久喜市青葉*=1.7 春日部市粕壁*=1.7 久喜市栗橋*=1.6 春日部市金崎*=1.5 草加市高砂*=1.5</p>				
		<p>1 熊谷市大里*=1.4 鴻巣市中央*=1.4 鴻巣市吹上富士見*=1.4 久喜市鷺宮*=1.4 吉川市吉川*=1.4            川島町下八ツ林*=1.4 さいたま中央区下落合*=1.4 さいたま緑区中尾*=1.4 行田市本丸*=1.3            行田市南河原*=1.3 羽生市東*=1.3 久喜市下早見=1.3 久喜市菖蒲*=1.3 吉見町下細谷*=1.3            八潮市中央*=1.3 杉戸町清地*=1.3 松伏町松伏*=1.3 さいたま大宮区天沼町*=1.3            さいたま見沼区堀崎*=1.3 白岡市千駄野*=1.3 深谷市川本*=1.2 戸田市上戸田*=1.2            富士見市鶴馬*=1.2 三郷市幸房*=1.2 加須市騎西*=1.2 川口市青木*=1.1 川口市三ツ和*=1.1            毛呂山町中央*=1.1 さいたま南区別所*=1.1 さいたま岩槻区本丸*=1.1 鴻巣市川里*=1.1            熊谷市妻沼*=1.0 さいたま西区指扇*=1.0 さいたま北区宮原*=1.0 さいたま大宮区大門*=1.0            さいたま桜区道場*=1.0 さいたま浦和区高砂=1.0 上里町七本木*=1.0 蕨市中央*=1.0            志木市中宗岡*=1.0 鶴ヶ島市三ツ木*=1.0 桶川市上日出谷*=0.9 熊谷市桜町=0.9            埼玉美里町木部*=0.9 秩父市上町=0.9 秩父市近戸町*=0.9 蓮田市黒浜*=0.8 坂戸市千代田*=0.8            熊谷市江南*=0.8 和光市広沢*=0.8 深谷市岡部*=0.7 本庄市児玉町=0.7 上尾市本町*=0.7            東松山市松葉町*=0.7 横瀬町横瀬*=0.6 滑川町福田*=0.5</p> <p>2 香取市役所*=2.0 印西市笠神*=2.0 印西市大森*=1.9 松戸市西馬橋*=1.8 浦安市猫実*=1.8            船橋市湊町*=1.7 野田市鶴奉*=1.7 浦安市日の出=1.7 白井市復*=1.7 香取市佐原平田=1.6            香取市羽根川*=1.6 千葉中央区都町*=1.6 旭市南堀之内*=1.5 千葉中央区中央港=1.5            千葉美浜区ひび野=1.5</p>				
		<p>1 旭市ニ*=1.4 千葉美浜区稲毛海岸*=1.4 市川市八幡*=1.4 多古町多古=1.3 横芝光町宮川*=1.3            野田市東宝珠花*=1.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.3 東金市日吉台*=1.2 香取市佐原諏訪台*=1.2            千葉花見川区花島町*=1.2 八千代市大和田新田*=1.2 柏市旭町=1.1 千葉若葉区小倉台*=1.1            東金市東新宿=1.0 市原市姉崎*=1.0 千葉稲毛区園生町*=0.9 銚子市川口町=0.9            山武市松尾町富士見台=0.8 千葉緑区おゆみ野*=0.8 一宮町一宮=0.7 長柄町大津倉=0.6</p> <p>2 東京荒川区東尾久*=1.5</p>				
		<p>1 東京墨田区東向島*=1.4 東京荒川区荒川*=1.4 東京足立区伊興*=1.4 東京足立区千住中居町*=1.4            東京江戸川区船堀*=1.4 東京江東区越中島*=1.3 東京江東区亀戸*=1.3 東京江東区塩浜*=1.3            東京国際空港=1.3 東京板橋区高島平*=1.3 東京葛飾区金町*=1.3 東京江東区東陽*=1.2            東京江東区森下*=1.2 東京足立区神明南*=1.2 東京墨田区横川=1.1 東京大田区本羽田*=1.1</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>東京世田谷区成城*1.1 東京足立区中央本町*1.1 東京葛飾区立石*1.1 東京千代田区麴町*1.0  東京江東区青海*1.0 東京大田区大森東*1.0 東京大田区多摩川*1.0 東京渋谷区本町*1.0  東京江戸川区鹿骨*1.0 町田市本町*1.0 東京千代田区大手町*1.0 東京板橋区板橋*1.0  東京中央区勝どき*0.9 東京品川区北品川*0.9 東京北区赤羽南*0.9 三鷹市野崎*0.8  調布市西つじヶ丘*0.8 日野市神明*0.8 東京品川区平塚*0.8 東京中野区中央*0.8  東京杉並区高井戸*0.8 東京練馬区光が丘*0.8 東京中野区中野*0.7 東京北区西ヶ原*0.7  東京文京区大塚*0.7 東京墨田区吾妻橋*0.7 武蔵野市吉祥寺南町*0.7 東大和市中央*0.7  東京渋谷区宇田川町*0.7 東京千代田区富士見*0.7 東京練馬区東大泉*0.6 国分寺市戸倉=0.5</p> <p>山梨県 2 忍野村忍草*1.9 甲府市下曾根町*1.5 中央市成島*1.5  1 甲府市飯田=1.0 甲州市塩山下於曾=1.0 甲州市塩山上於曾*1.0</p> <p>長野県 2 長野南牧村海ノ口*1.9  1 諏訪市湖岸通り=1.3 諏訪市高島*1.2 佐久市中込*1.1 茅野市葛井公園*1.0 飯田市高羽町=1.0  軽井沢町追分=0.8 飯田市大久保町*0.8 飯島町飯島=0.8 宮田村役場*0.6</p> <p>青森県 1 階上町道仏*1.2 六戸町大落瀬*1.1 おいらせ町中下田*1.0 八戸市南郷*0.9  おいらせ町上明堂*0.8 青森南部町苔妻地*0.8 東北町上北南*0.7 七戸町森ノ上*0.7</p> <p>秋田県 1 大仙市高梨*1.4 由利本荘市西目町沼田*1.0 横手市大雄*0.9 秋田美郷町土崎*0.9  大仙市刈野*0.9 にかほ市平沢*0.7 羽後町西馬音内*0.7 秋田市河辺和田*0.7  湯沢市川連町*0.6 大仙市北長野*0.6 大仙市太田町太田*0.6 秋田美郷町六郷東根=0.5  横手市中央町*0.5</p> <p>神奈川県 1 川崎川崎区千鳥町*1.4 横浜緑区鴨居*1.2 横浜中区山手町=1.0 湯河原町中央=0.9  茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.7 川崎中原区小杉陣屋町=0.6</p> <p>新潟県 1 見附市昭和町*1.4 長岡市小島谷*1.2 長岡市中之島*1.2 南魚沼市六日町=1.2  村上市岩船駅前*1.2 加茂市幸町*1.1 刈羽村割町新田*1.1 新発田市住田*1.1  三条市新堀*1.0 五泉市太田*0.9 阿賀町鹿瀬支所*0.7</p> <p>静岡県 1 富士市吉永*1.1 御殿場市萩原=0.9 伊豆の国市四日町*0.7</p>				
330	27 11 25	<p>釧路沖 北海道</p> <p>1 釧路市黒金町*1.3 十勝大樹町生花*1.0 釧路市幸町=0.6 釧路市阿寒町中央*0.6  標茶町塘路*0.6</p>	42° 29.5' N	144° 14.7' E	58km	M: 3.7
331	27 13 35	<p>新潟県上中越沖 山形県</p> <p>2 飯豊町上原*1.7  1 山形小国町小国小坂町*1.0 米沢市林泉寺*0.7 山形小国町岩井沢=0.6</p> <p>福島県 2 只見町黒谷*1.5  1 西会津町野沢=1.3 西会津町登世島*1.0 猪苗代町千代田*1.0 南会津町田島=0.9 猪苗代町城南=0.7  福島金山町川口*0.6</p> <p>新潟県 2 出雲崎町米田=1.9 弥彦村矢作*1.8 佐渡市河原田本町*1.8 長岡市中之島*1.8  阿賀町鹿瀬中学校*1.7 佐渡市相川三町目=1.7 長岡市寺泊鳥帽子平*1.7 佐渡市小木町*1.7  出雲崎町川西*1.7 長岡市寺泊一里塚*1.6 阿賀野市畑江=1.5 小千谷市旭町*1.5  佐渡市岩谷口*1.5  1 上越市名立区名立大町*1.4 長岡市寺泊敦ヶ曾根*1.4 柏崎市西山町池浦*1.4 魚沼市堀之内*1.4  阿賀町白崎*1.4 三条市新堀*1.3 阿賀野市姥ヶ橋*1.3 新潟中央区関屋*1.3  新潟秋葉区新津東町*1.3 新潟南区白根*1.3 新潟西蒲区役所=1.3 佐渡市羽茂本郷*1.3  佐渡市相川栄町*1.3 燕市分水桜町*1.2 聖籠町諏訪山*1.2 長岡市上岩井*1.2  長岡市小島谷*1.2 新潟空港=1.2 長岡市山古志竹沢*1.2 新潟秋葉区程島=1.2 上越市木田*1.2  長岡市与板町与板*1.2 佐渡市両津湊*1.2 長岡市幸町=1.2 佐渡市真野新町*1.2  佐渡市赤泊*1.2 長岡市千手*1.2 新発田市乙次*1.2 阿賀野市山崎*1.1 新潟西山区寺尾東*1.1  新潟北区葛塚*1.1 見附市昭和町*1.1 佐渡市千種*1.1 佐渡市畑野*1.1 阿賀野市岡山町*1.0  上越市大手町=1.0 新潟西蒲区巻甲*1.0 長岡市浦*1.0 刈羽村割町新田*1.0  上越市大潟区土底浜*1.0 新潟中央区美咲町=1.0 上越市頸城区百間町*1.0 燕市秋葉町*1.0  上越市安塚区安塚*0.9 上越市中郷区藤沢*0.9 上越市清里区荒牧*0.9 佐渡市両津支所*0.9  佐渡市新徳瓜生屋*0.9 長岡市小国町法坂*0.9 上越市中ノ俣=0.8 五泉市太田*0.8  田上町原ヶ崎新田*0.8 妙高市田町*0.8 長岡市金町*0.8 加茂市幸町*0.8  上越市三和区井ノ口*0.7 長岡市東川口*0.7 魚沼市今泉*0.7 阿賀町津川*0.7  上越市吉川区原之町*0.7 新発田市住田*0.7 妙高市関川*0.7 燕市吉田西太田*0.7  小千谷市城内=0.7 上越市柿崎区柿崎*0.7 関川村下関*0.7 妙高市栄町*0.6 糸魚川市大野*0.6  阿賀野市保田*0.6 新発田市中央町*0.6 佐渡市相川金山=0.6 新潟江南区泉町*0.6  佐渡市松ヶ崎*0.6 魚沼市須原*0.5 上越市牧区柳島*0.5 新潟中央区新潟市役所*0.5  阿賀町豊川*0.5 魚沼市下折立=0.5 魚沼市大沢*0.5 糸魚川市能生*0.5 上越市大島区岡*0.5</p> <p>石川県 2 能登町宇出津=2.0 能登町松波*1.7 輪島市鳳至町=1.5  1 珠洲市正院町*1.3 穴水町大町*1.2</p> <p>群馬県 1 沼田市西倉内町=1.2 片品村東小川=0.8</p> <p>長野県 1 信濃町柏原東裏*0.7 栄村北信*0.5</p>	37° 34.0' N	138° 05.9' E	27km	M: 4.5
332	27 13 36	<p>新潟県上中越沖 新潟県</p> <p>3 上越市名立区名立大町*2.9  2 上越市安塚区安塚*2.4 上越市大潟区土底浜*2.4 上越市木田*2.2 妙高市田町*2.2  上越市清里区荒牧*2.1 佐渡市河原田本町*2.1 上越市頸城区百間町*1.9 出雲崎町米田=1.9  上越市大島区岡*1.8 佐渡市相川三町目=1.7 上越市中ノ俣=1.7 上越市大手町=1.7  上越市吉川区原之町*1.7 上越市柿崎区柿崎*1.6 長岡市寺泊一里塚*1.6  長岡市寺泊鳥帽子平*1.6 柏崎市西山町池浦*1.6 糸魚川市大野*1.6 弥彦村矢作*1.6  上越市中郷区藤沢*1.5 佐渡市小木町*1.5 出雲崎町川西*1.5 糸魚川市能生*1.5  妙高市関川*1.5 佐渡市岩谷口*1.5  1 上越市浦川原区釜淵*1.4 上越市三和区井ノ口*1.4 妙高市栄町*1.4 小千谷市旭町*1.4  阿賀野市畑江=1.4 阿賀町鹿瀬中学校*1.4 阿賀町白崎*1.4 佐渡市羽茂本郷*1.4  上越市牧区柳島*1.3 刈羽村割町新田*1.3 上越市板倉区針*1.3 長岡市中之島*1.3  佐渡市相川栄町*1.3 新潟南区白根*1.2 佐渡市両津湊*1.2 魚沼市堀之内*1.2</p>	37° 34.0' N	138° 06.3' E	26km	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
		長岡市寺泊敦ケ曾根*1.2 妙高市関山*1.2 佐渡市千種*1.1 佐渡市畑野*1.1 魚沼市今泉*1.1 佐渡市真野新町*1.1 佐渡市赤泊*1.1 長岡市上岩井*1.1 聖籠町諏訪山*1.1 三条市新堀*1.1 阿賀野市姥ヶ橋*1.1 柏崎市中央町*1.1 長岡市小国町法坂*1.1 十日町市松代*1.1 新潟西蒲区巻甲*1.1 糸魚川市青海*1.1 新潟空港=1.0 佐渡市両津支所*1.0 新潟秋葉区新津東町*1.0 長岡市幸町=1.0 新潟西蒲区役所=1.0 長岡市山古志竹沢*1.0 小千谷市内=1.0 長岡市千手*1.0 佐渡市新徳瓜生屋*1.0 見附市昭和町*1.0 長岡市与板町与板*1.0 長岡市小島谷*1.0 関川村下関*0.9 柏崎市高柳町岡野町*0.9 阿賀野市岡山町*0.9 阿賀野市山崎*0.9 十日町市松之山*0.9 新潟北区葛塚*0.9 新発田市乙次*0.9 新潟秋葉区程島=0.9 燕市分水桜町*0.9 新潟中央区関屋*0.8 新潟西区寺尾東*0.8 十日町市水口沢*0.7 田上町原ヶ崎新田*0.7 魚沼市下折立=0.7 阿賀野市保田*0.7 長岡市浦*0.7 長岡市金町*0.7 長岡市東川口*0.6 燕市秋葉町*0.6 阿賀野市豊川*0.6 十日町市下条*0.6 新潟中央区美咲町=0.6 十日町市千歳町*0.6 魚沼市須原*0.6 十日町市上山*0.5 佐渡市松ヶ崎*0.5 燕市吉田西太田*0.5 五泉市太田*0.5 南魚沼市塩沢小学校*0.5 南魚沼市塩沢庁舎*0.5 加茂市幸町*0.5 新発田市中央町*0.5 石川県 3 能登町宇出津=3.1 能登町松波*2.6 2 輪島市鳳至町=2.1 珠洲市正院町*2.0 穴水町大町*2.0 輪島市門前町走出*1.7 1 珠洲市大谷町*1.3 中能登町末坂*1.3 能登町柳田*1.3 七尾市本府中町=1.2 輪島市河井町*1.2 中能登町能登部下*1.2 七尾市袖ヶ江町*1.0 珠洲市三崎町=1.0 輪島市袖倉島=0.8 羽咋市旭町*0.7 かほく市浜北*0.6 山形県 2 飯豊町上原*1.7 1 山形小国町小国小坂町*0.7 長野県 2 信濃町柏原東裏*1.5 1 長野市豊野町豊野*1.2 飯綱町芋川*1.2 飯綱町牟礼*1.1 木島平村往郷*1.0 栄村北信*1.0 飯山市飯山福寿町*0.9 長野市箱清水=0.8 長野市戸隠*0.8 長野市中条*0.7 栄村小赤沢*0.7 長野市信州新町新町*0.5 山ノ内町消防署*0.5 福島県 1 西会津町野沢=1.3 檜枝岐村上河原*1.2 只見町黒谷*1.0 西会津町登世島*0.9 福島金山町川口*0.8 三島町宮下*0.7 南会津町松戸原*0.6 南会津町界*0.6 南会津町田島=0.5 栃木県 1 日光市湯元*0.6 群馬県 1 沼田市西倉内町=1.4 沼田市白沢町*1.3 片品村東小川=1.2 桐生市黒保根町*0.9 群馬昭和村糸井*0.8 沼田市下久屋町*0.8 みなかみ町鹿野沢*0.8 片品村鎌田*0.7 沼田市利根町*0.6 富山県 1 氷見市加納*0.9 射水市橋下条*0.8 射水市加茂中部*0.7 上市町稗田*0.6 射水市二口*0.6				
333	27 17 47	岩手県沖 青森県 岩手県	40° 08.8' N	142° 25.0' E	35km	M: 3.9 1 階上町道仏*1.0 青森南部町苔米地*0.7 八戸市湊町=0.5 八戸市内丸*0.5 1 盛岡市浪民*0.5
334	27 19 48	新潟県上越地方 長野県 新潟県	36° 49.0' N	137° 50.4' E	0km	M: 3.3 2 小谷村中小谷*2.3 長野市鬼無里*1.7 小川村高府*1.6 1 長野市中条*1.1 長野市戸隠*0.8 長野市信州新町新町*0.6 白馬村北城*0.6 1 糸魚川市青海*1.2 上越市中ノ俣=0.8 糸魚川市大野*0.8 糸魚川市一の宮=0.5
335	27 20 11	新潟県上越地方 長野県	36° 49.0' N	137° 50.2' E	0km	M: 2.9 2 小谷村中小谷*1.6 1 長野市鬼無里*0.9
338	28 08 15	熊本県阿蘇地方 熊本県	32° 58.1' N	131° 05.1' E	7km	M: 2.8 2 阿蘇市内牧*1.5 南阿蘇村中松=1.5 1 阿蘇市一の宮町*0.9
341	28 11 27	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 39.5' N	141° 40.1' E	67km	M: 3.7 1 一関市室根町*1.3 一関市千厩町*1.2 住田町世田米*0.9 一関市藤沢町*0.7 一関市東山町*0.5 1 登米市石越町*1.0 気仙沼市笹が陣*0.9 涌谷町新町裏=0.9 登米市中田町=0.8 石巻市北上町*0.8 石巻市桃生町*0.8 南三陸町歌津*0.6
342	28 11 50	千葉県南部 千葉県	35° 16.1' N	140° 12.5' E	18km	M: 3.1 1 勝浦市墨名=1.3 大多喜町大多喜*1.3 君津市久留里市場*1.0 勝浦市新宮*1.0 東金市日吉台*0.5
343	28 13 19	熊本県天草・芦北地方 熊本県 鹿児島県	32° 18.8' N	130° 26.7' E	7km	M: 3.1 2 芦北町芦北=1.8 1 水俣市牧ノ内*1.4 津奈木町小津奈木*1.2 球磨村渡*1.1 水俣市陣内*0.9 天草市御所浦町*0.7 上天草市龍ヶ岳町*0.6 芦北町田浦町*0.6 天草市栖本町*0.5 1 長島町伊唐島*0.6 長島町獅子島*0.5
345	29 01 10	渡島地方東部 北海道	41° 54.0' N	140° 59.7' E	11km	M: 2.1 1 函館市川汲町*0.5
346	29 01 27	渡島地方東部 北海道	41° 54.1' N	140° 59.6' E	11km	M: 2.7 2 函館市川汲町*1.8 1 函館市泊町*0.8 函館市尾札部町=0.7
347	29 04 30	新潟県上越地方 長野県 新潟県	36° 48.9' N	137° 49.9' E	0km	M: 3.3 2 小谷村中小谷*2.3 長野市鬼無里*1.5 1 長野市中条*0.8 小川村高府*0.7 1 糸魚川市大野*1.2 上越市中ノ俣=1.0 糸魚川市青海*0.9 上越市木田*0.6 糸魚川市一の宮=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
349	29 07 50	熊本県熊本地方 熊本県	32° 35.1' N	130° 39.1' E	13km	M: 3.6
		3 宇城市豊野町*=2.5 2 八代市泉支所*=2.2 宇城市松橋町=2.1 宇城市不知火町*=1.9 山都町下馬尾*=1.9 八代市平山新町=1.6 八代市坂本町*=1.6 宇土市浦田町*=1.6 甲佐町豊内*=1.6 八代市松江城町*=1.6 八代市千丁町*=1.6 八代市東陽町*=1.6 熊本美里町永富*=1.5 宇城市小川町*=1.5 嘉島町上島*=1.5 1 上天草市大矢野町=1.4 八代市鏡町*=1.3 熊本美里町馬場*=1.3 熊本西区春日=1.3 熊本南区富合町*=1.3 八代市泉町=1.3 熊本南城区南町*=1.1 益城町宮園*=0.9 球磨村渡*=0.9 氷川町島地*=0.9 上天草市松島町*=0.8 氷川町宮原*=0.8 御船町御船*=0.7 芦北町芦北=0.7 宇城市三角町*=0.7 熊本中央区大江*=0.7 五木村甲*=0.7 上天草市姫戸町*=0.6 芦北町田浦町*=0.5 人吉市蟹作町*=0.5 菊池市旭志*=0.5				
		宮崎県				
		1 延岡市北川町川内名白石*=0.9 延岡市北方町卯*=0.7 椎葉村総合運動公園*=0.7 椎葉村下福良*=0.7 宮崎都農町役場*=0.5				
		鹿児島県				
		1 伊佐市大口山野=0.6 伊佐市大口鳥巢*=0.6				
350	29 09 47	熊本県熊本地方 熊本県	32° 31.7' N	130° 41.4' E	10km	M: 3.1
		2 八代市坂本町*=1.8 八代市平山新町=1.6 1 八代市松江城町*=1.4 八代市千丁町*=1.1 八代市鏡町*=1.0 八代市東陽町*=1.0 熊本美里町永富*=1.0 球磨村渡*=1.0 八代市泉支所*=0.9 五木村甲*=0.8 氷川町島地*=0.7 宇城市松橋町=0.7 宇城市小川町*=0.7 宇城市不知火町*=0.6 八代市泉町=0.5				
351	29 11 35	茨城県北部 茨城県	36° 31.4' N	140° 34.3' E	57km	M: 3.6
		3 日立市助川小学校*=2.5 2 笠間市石井*=2.4 ひたちなか市東石川*=2.3 常陸大宮市上小瀬*=2.3 水戸市千波町*=2.2 常陸大宮市山方*=2.1 水戸市金町=2.1 大子町池田*=2.0 常陸大宮市北町*=2.0 水戸市内原町*=1.9 日立市役所*=1.9 常陸太田市大中町*=1.9 日立市十王町友部*=1.8 高萩市安良川*=1.8 城里町石塚*=1.8 東海村東海*=1.7 笠間市笠間*=1.6 石岡市柿岡=1.6 笠間市下郷*=1.6 土浦市常名=1.5 笠間市中央*=1.5 筑西市門井*=1.5 桜川市羽田*=1.5 小美玉市倉倉*=1.5 1 常陸太田市町屋町=1.4 城里町阿波山*=1.4 小美玉市小川*=1.4 石岡市若宮*=1.4 桜川市岩瀬*=1.4 常陸太田市高柿町*=1.3 ひたちなか市南神敷*=1.3 那珂市福田*=1.3 常陸太田市金井町*=1.3 鉾田市汲上*=1.3 筑西市海老ヶ島*=1.2 かすみがうら市大和田*=1.2 城里町徳蔵*=1.2 大洗町磯浜町*=1.2 高萩市下手綱*=1.2 那珂市瓜連*=1.2 桜川市真壁*=1.1 北茨城市磯原町*=1.1 常陸大宮市高部*=1.1 行方市麻生*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 茨城鹿嶋市宮中*=1.0 美浦村受領*=1.0 稲敷市江戸崎甲*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 かすみがうら市上土田*=1.0 石岡市八郷*=1.0 常陸太田市町田町*=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 鉾田市造谷*=0.8 常陸大宮市中富町=0.8 取手市寺田*=0.8 牛久市城中町*=0.8 ひたちなか市山ノ上町=0.8 茨城町小堤*=0.8 行方市玉造*=0.7 阿見町中央*=0.6 土浦市下高津*=0.6 潮来市堀之内=0.6 つくば市小莖*=0.6 稲敷市柴崎*=0.5 筑西市舟生=0.5 筑西市下中山*=0.5 下妻市本城町*=0.5 鉾田市鉾田=0.5 つくば市天王台*=0.5				
		福島県				
		2 浅川町浅川*=2.1 矢祭町戸塚*=1.6 1 矢祭町東館*=1.4 玉川村小高*=1.4 白河市新白河*=1.3 白河市東*=1.3 棚倉町棚倉中居野=1.3 泉崎村泉崎*=1.0 田村市都路町*=0.9 鏡石町不時沼*=0.8 大甕町松川横川=0.8 浪江町幾世橋=0.7 いわき市三和町=0.6 いわき市錦町*=0.5				
		栃木県				
		2 茂木町茂木*=1.7 1 真岡市石島*=1.3 栃木那珂川町馬頭*=1.3 真岡市田町*=1.2 宇都宮市明保野町=1.1 大田原市湯津上*=1.0 那須烏山市中央=1.0 益子町益子=0.8 那須烏山市大金*=0.7 市貝町市塙*=0.6 芳賀町祖母井*=0.6 栃木さくら市喜連川*=0.6 真岡市荒町*=0.6 日光市鬼怒川温泉大原*=0.5 那須烏山市役所*=0.5 栃木那珂川町小川*=0.5 下野市小金井*=0.5 下野市田中*=0.5				
		千葉県				
		1 野田市鶴奉*=0.7 成田市花崎町=0.7 白井市復*=0.6 香取市役所*=0.5				
352	29 12 19	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 18.4' N	130° 30.1' E	4km	M: 2.5
		1 芦北町芦北=1.4				
353	29 12 51	茨城県沖 茨城県	36° 25.8' N	141° 05.8' E	45km	M: 3.4
		1 日立市助川小学校*=0.5				
354	29 14 01	宮城県沖 宮城県	38° 11.0' N	141° 41.2' E	50km	M: 3.9
		2 石巻市桃生町*=1.9 女川町女川浜*=1.9 涌谷町新町裏=1.6 登米市豊里町*=1.5 石巻市大街道南*=1.5 1 大崎市鹿島台*=1.4 石巻市鮎川浜*=1.4 石巻市北上町*=1.3 塩竈市旭町*=1.3 大崎市田尻*=1.2 宮城川崎町前川*=1.2 石巻市泉町=1.2 東松島市矢本*=1.2 松島町高城=1.2 気仙沼市唐桑町*=1.1 岩沼市桜*=1.1 名取市増田*=1.0 亙理町下小路*=1.0 石巻市雄勝町*=1.0 仙台宮城野区苦竹*=1.0 仙台若林区遠見塚*=1.0 東松島市小野*=1.0 宮城美里町北浦*=1.0 大崎市松山*=0.9 仙台泉区将監*=0.9 石巻市前谷地*=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.9 仙台宮城野区五輪=0.8 七ヶ浜町東宮浜*=0.8 登米市南方町*=0.8 栗原市瀬峰*=0.8 柴田町船岡=0.7 登米市東和町*=0.7 山元町浅生原*=0.7 大郷町粕川*=0.7 石巻市相野谷*=0.7 栗原市栗駒=0.7 南三陸町歌津*=0.7 栗原市築館*=0.7 南三陸町志津川=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 大崎市古川三日月町=0.6 多賀城市中央*=0.6 大崎市古川大崎=0.6 登米市中田町=0.5 登米市石越町*=0.5 仙台空港=0.5				
		岩手県				
		1 一関市千蔵町*=1.3 一関市藤沢町*=1.3 一関市室根町*=1.1 住田町世田米*=0.8 一関市東山町*=0.7 一関市大東町=0.6 一関市花泉町*=0.6 釜石市中妻町*=0.6				
		福島県				
		1 福島伊達市霊山町*=0.9 相馬市中村*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.9 田村市大越町*=0.8 田村市船引町=0.7 南相馬市鹿島区西町*=0.7 南相馬市鹿島区栞窪=0.6 南相馬市原町区高見町*=0.5				
356	29 23 14	熊本県熊本地方 熊本県	32° 49.7' N	130° 53.6' E	8km	M: 3.9
		4 西原村小森*=3.7 菊陽町久保田*=3.5 3 合志市竹迫*=3.4 大津町引水*=3.3 大津町大津*=3.2 益城町宮園*=3.0 合志市御代志*=2.7 菊池市旭志*=2.6 熊本東区佐土原*=2.6				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 御船町御船*=2.4 嘉島町上島*=2.4 南阿蘇村河陽*=2.3 宇城市豊野町*=2.3 山都町下馬尾*=2.3</li> <li>熊本西区春日=2.3 熊本北区植木町*=2.3 熊本美里町永富*=2.0 菊池市泗水町*=1.9</li> <li>熊本南区富合町*=1.9 宇城市松橋町=1.9 熊本中央区大江*=1.8 宇土市浦田町*=1.8</li> <li>熊本美里町馬場*=1.7 和水町江田*=1.7 氷川町島地*=1.6 宇城市不知火町*=1.5</li> <li>玉名市天水町*=1.5 八代市坂本町*=1.5 上天草市大矢野町=1.5</li> <li>1 南阿蘇村河陰*=1.4 玉名市横島町*=1.4 菊池市七城町*=1.4 菊池市隈府*=1.4 甲佐町豊内*=1.4</li> <li>熊本南区城南町*=1.4 阿蘇市内牧*=1.3 玉東町木葉*=1.3 山鹿市鹿本町*=1.3 宇城市小川町*=1.3</li> <li>山都町大平*=1.3 山鹿市鹿央町*=1.3 天草市五和町*=1.3 玉名市中尾*=1.2 南阿蘇村中松=1.2</li> <li>南阿蘇村吉田*=1.2 八代市鏡町*=1.2 八代市千丁町*=1.1 熊本高森町高森*=1.1</li> <li>八代市平山新町=1.1 山鹿市老人福祉センター*=1.1 玉名市岱明町*=1.0 上天草市松島町*=1.0</li> <li>山鹿市菊鹿町*=1.0 宇城市三角町*=0.9 山都町今*=0.9 芦北町芦北=0.6 八代市泉支所*=0.6</li> <li>阿蘇市一の宮町*=0.5 芦北町田浦町*=0.5</li> <li>福岡県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 みやま市高田町*=1.3 柳川市本町*=1.2 柳川市三橋町*=1.2</li> </ul> </li> <li>佐賀県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 佐賀市駅前中央=0.5</li> </ul> </li> <li>長崎県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 南島原市加津佐町*=1.1 雲仙市小浜町雲仙=0.9 南島原市北有馬町*=0.7 雲仙市国見町=0.6</li> </ul> </li> <li>宮崎県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 椎葉村下福良*=1.0 椎葉村総合運動公園*=0.7 高千穂町三田井=0.7</li> </ul> </li> <li>鹿児島県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 伊佐市大口鳥巢*=0.6</li> </ul> </li> </ul>				
359	30 01 11	熊本県熊本地方 熊本県	32° 49.7' N	130° 53.6' E	8km	M: 2.5
		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 大津町引水*=1.5</li> <li>1 菊池市旭志*=1.3 大津町大津*=0.8 菊陽町久保田*=0.6</li> </ul>				
360	30 03 12	三陸沖 北海道	39° 52.0' N	144° 36.3' E	43km	M: 5.2
		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 函館市泊町*=2.2 函館市新浜町*=1.5 根室市厚床*=1.5</li> <li>1 釧路町別保*=1.4 標茶町塘路*=1.4 標津町北2条*=1.4 根室市瑤瑤瑯*=1.3 羅臼町岬町*=1.2</li> <li>別海町常盤=1.2 弟子屈町弟子屈*=1.1 釧路市阿寒町中央*=1.0 浦河町潮見=1.0 厚岸町真栄*=0.9</li> <li>弟子屈町美里=0.9 白糠町西1条*=0.8 千歳市若草*=0.8 根室市落石東*=0.8 江別市緑町*=0.7</li> <li>壮瞥町滝之町*=0.7 安平町追分柏が丘*=0.7 釧路市幸町=0.7 根室市牧の内*=0.6 浦河町築地*=0.6</li> <li>千歳市支笏湖温泉*=0.6 別海町本別海*=0.6 新ひだか町静内山手町=0.5 厚真町鹿沼=0.5</li> <li>2 階上町道仏*=1.8 八戸市南郷*=1.8 青森南部町平*=1.8 青森南部町苦米地*=1.7</li> <li>三戸町在府小路町*=1.7 五戸町古館=1.7 東通村砂子又沢内*=1.7 八戸市湊町=1.5 八戸市内丸*=1.5</li> <li>七戸町森ノ上*=1.5 おいらせ町中下田*=1.5</li> <li>1 十和田市西二番町*=1.4 野辺地町田狭沢*=1.4 六戸町犬落瀬*=1.3 東北町上北南*=1.3</li> <li>五戸町倉石中市*=1.3 野辺地町野辺地*=1.3 外ヶ浜町蟹田*=1.2 十和田市西十二番町*=1.2</li> <li>三沢市桜町*=1.2 むつ市大畑町中島*=1.2 むつ市金曲=1.1 むつ市金谷*=1.1</li> <li>おいらせ町上明堂*=1.0 青森南部町沖田面*=1.0 むつ市川内町*=1.0 東通村砂子又蒲谷地=1.0</li> <li>七戸町七戸*=0.9 青森市花園=0.9 青森市中央*=0.9 東北町塔ノ沢山*=0.8 田子町田子*=0.8</li> <li>横浜町林ノ脇*=0.8 平内町東田沢*=0.7 佐井村長後*=0.7 八戸市島守=0.7 十和田市奥瀬*=0.7</li> <li>東通村白糠*=0.6 六ヶ所村尾駈=0.5</li> <li>2 八幡平市田頭*=2.0 盛岡市薮川*=1.9 宮古市田老*=1.8 二戸市浄法寺町*=1.8 盛岡市洪民*=1.7</li> <li>矢巾町南矢幅*=1.7 釜石市中妻町*=1.5 葛巻町葛巻元木=1.5 岩手町五日市*=1.5</li> <li>1 普代村銅屋*=1.4 盛岡市山王町=1.4 軽米町軽米*=1.4 滝沢市鶴飼*=1.4 花巻市大迫町=1.4</li> <li>花巻市東和町*=1.4 遠野市青笹町*=1.4 一関市千厩町*=1.4 八幡平市野駄*=1.3</li> <li>紫波町紫波中央駅前*=1.3 花巻市石鳥谷町*=1.3 一関市花泉町*=1.3 一戸町高善寺*=1.3</li> <li>一関市室根町*=1.3 山田町大沢*=1.2 二戸市福岡=1.2 八幡平市吹田*=1.2 九戸村伊保内*=1.2</li> <li>宮古市五月町*=1.1 宮古市区界*=1.1 八幡平市大更=1.1 花巻市材木町*=1.0 北上市柳原町=1.0</li> <li>宮古市川井*=1.0 山田町八幡町=1.0 一関市藤沢町*=1.0 奥州市胆沢区*=1.0 住田町世田米*=1.0</li> <li>盛岡市馬場町*=1.0 花巻市大迫総合支所*=1.0 大船渡市大船渡町=0.9 北上市相去町*=0.9</li> <li>宮古市茂市*=0.8 久慈市枝成沢=0.8 二戸市石切所*=0.8 雫石町千刈田=0.8 岩手洋野町種市=0.7</li> <li>宮古市鎌ヶ崎=0.7 遠野市宮守町*=0.7 久慈市川崎町=0.7 西和賀町沢内川舟*=0.6</li> <li>葛巻町消防分署*=0.5 久慈市長内町*=0.5 釜石市只越町=0.5</li> <li>2 石巻市桃生町*=1.5</li> <li>1 南三陸町志津川=1.3 岩沼市桜*=1.3 気仙沼市赤岩=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.2 栗原市若柳*=1.2</li> <li>涌谷町新町裏=1.1 登米市迫町*=1.0 名取市増田*=1.0 仙台宮城野区苦竹*=1.0 栗原市栗駒=0.9</li> <li>登米市南方町*=0.9 大崎市田尻*=0.9 栗原市志波姫*=0.8 登米市中田町=0.8 登米市米山町*=0.8</li> <li>宮城美里町木間塚*=0.8 大崎市古川三日町=0.8 大崎市古川大崎=0.8 大崎市古川北町*=0.8</li> <li>気仙沼市唐桑町*=0.8 栗原市一迫*=0.8 大崎市松山*=0.7 栗原市築館*=0.7 仙台青葉区作並*=0.6</li> <li>栗原市高清水*=0.7 蔵王町円田*=0.6 色麻町四竈*=0.6 仙台若林区遠見塚*=0.6</li> <li>石巻市相野谷*=0.6 石巻市大街道南*=0.5 松島町高城=0.5 登米市東和町*=0.5</li> <li>1 大館市桜町*=0.9 大館市中城*=0.9 大仙市刈和野*=0.8 大仙市高梨*=0.8 横手市大雄*=0.7</li> <li>能代市二ツ井町上台*=0.6 大館市比内町扇田*=0.6 北秋田市花園町=0.6 小坂町小坂砂森*=0.5</li> <li>大仙市北長野*=0.5 大館市早口*=0.5</li> <li>1 田村市大越町*=0.9 須賀川市八幡山*=0.7 天栄村下松本*=0.7 檜葉町北田*=0.6</li> <li>白河市新白河*=0.5 浅川町浅川*=0.5</li> <li>茨城県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 笠間市石井*=0.9 土浦市常名=0.7 筑西市舟生=0.5</li> </ul> </li> </ul>				
361	30 03 30	渡島地方東部 北海道	41° 54.0' N	140° 59.6' E	11km	M: 2.6
		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 函館市川汲町*=1.9</li> <li>1 函館市尾札部町=0.6</li> </ul>				
362	30 04 17	千葉県西北部 千葉県	35° 41.2' N	140° 07.2' E	66km	M: 3.2
		<ul style="list-style-type: none"> <li>1 千葉中央区都町*=1.1 千葉花見川区花島町*=0.8 千葉緑区おゆみ野*=0.6 千葉中央区中央港=0.5</li> <li>千葉稲毛区園生町*=0.5</li> <li>神奈川県 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 川崎中原区小杉町*=0.7</li> </ul> </li> </ul>				

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
365	30 09 22	内浦湾 北海道	41° 56.0' N	140° 59.2' E	9km	M: 1.9
		1 函館市川汲町*=1.0				
369	30 22 54	東京都23区 東京都	35° 42.1' N	139° 37.4' E	30km	M: 3.4
		3 東京練馬区豊玉北*=2.5				
		2 東京世田谷区成城*=2.0 西東京市中町*=1.9 東京杉並区桃井*=1.8 武蔵野市吉祥寺南町*=1.7 調布市西つつじヶ丘*=1.7 東京練馬区東大泉*=1.6 小金井市本町*=1.6 東京府中市寿町*=1.6 八王子市堀之内*=1.5 東京渋谷区本町*=1.5 稲城市東長沼*=1.5				
		1 東京新宿区百人町*=1.4 東京中野区中野*=1.4 三鷹市野崎*=1.4 町田市忠生*=1.4 小平市小川町*=1.4 国分寺市戸倉*=1.4 東京杉並区阿佐谷=1.3 東京目黒区中央町*=1.2 町田市森野*=1.2 町田市中町*=1.2 狛江市和泉本町*=1.2 東大和市中央*=1.2 東京練馬区光が丘*=1.2 東京葛飾区立石*=1.1 東京江戸川区中央=1.1 東村山市本町*=1.1 東京新宿区上落合*=1.1 東京府中市白糸台*=1.1 調布市小島町*=1.1 東京北区西ヶ原*=1.0 清瀬市中里*=1.0 東京渋谷区宇田川町*=1.0 東京足立区伊興*=1.0 東京千代田区富士見*=1.0 国分寺市本多*=1.0 東京品川区平塚*=0.9 日野市神明*=0.9 東京世田谷区三軒茶屋*=0.9 多摩市関戸*=0.9 東京千代田区大手町=0.8 武蔵野市緑町*=0.8 東京中野区中央*=0.7 東京中野区江古田*=0.7 東京杉並区高井戸*=0.7 東京江戸川区船堀*=0.6 東京文京区大塚*=0.6 東京世田谷区世田谷*=0.6 東京千代田区麹町*=0.6 東京港区芝公園*=0.6 清瀬市中清戸*=0.6 東京大田区本羽田*=0.5 東京新宿区西新宿=0.5 東京新宿区歌舞伎町*=0.5 国立市富士見台*=0.5 東京文京区スポーツセンタ*=0.5 東京江東区越中島*=0.5				
		埼玉県				
		2 川越市旭町=1.7 新座市野火止*=1.5 川口市中青木分室*=1.5				
		1 さいたま岩槻区本丸*=1.2 川越市新宿町*=1.2 和光市広沢*=1.2 さいたま北区宮原*=1.1 狭山市入間川*=1.1 さいたま浦和区高砂=1.0 朝霞市本町*=0.9 所沢市北有楽町*=0.9 春日部市粕壁*=0.8 さいたま中央区下落合*=0.8 川口市青木*=0.7 戸田市上戸田*=0.7 さいたま西区指扇*=0.7 埼玉三芳町藤久保*=0.6 草加市高砂*=0.6 さいたま南区別所*=0.5 さいたま緑区中尾*=0.5 さいたま大宮区天沼町*=0.5 ふじみ野市福岡*=0.5 富士見市鶴馬*=0.5 上尾市本町*=0.5				
		神奈川県				
		2 横浜緑区十日市場町*=1.5				
		1 横浜旭区上白根町*=1.3 横浜旭区川井宿町*=1.2 川崎多摩区登戸*=1.1 相模原南区相模大野*=1.1 横浜鶴見区末広町*=1.0 横浜青葉区市ヶ尾町*=1.0 川崎宮前区宮前平*=1.0 横浜港北区日吉本町*=0.9 横浜青葉区榎が丘*=0.9 川崎麻生区片平*=0.9 綾瀬市深谷*=0.9 清川村煤ヶ谷*=0.9 相模原中央区水郷田名*=0.9 相模原南区磯部*=0.9 横浜旭区大池町*=0.8 川崎中原区小杉陣屋町=0.8 川崎中原区小杉町*=0.8 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=0.7 大和市下鶴間*=0.7 横浜瀬谷区中屋敷*=0.7 川崎川崎区宮前町*=0.6 川崎高津区下作延*=0.6 横浜神奈川区神大寺*=0.6 相模原緑区中野*=0.6 相模原緑区久保沢*=0.6 横浜戸塚区平戸町*=0.5				
		千葉県				
		1 習志野市鷺沼*=1.4 千葉花見川区花島町*=1.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=0.8 八千代市大和田新田*=0.7 千葉若葉区小倉台*=0.6 船橋市湊町*=0.6				