

## ●震度 1 以上を観測した地震の表

令和 7 年 4 月中に震度 1 以上を観測した地震は 196 回であった。

※ 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: <https://www.data.jma.go.jp/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: <https://www.data.jma.go.jp/egev/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 (令和 6 年 12 月 地震・火山月報 (防災編) の付録 7 参照) を記す。なお、\* のついている地点は、地方公共団体もしくは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 '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。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 02 37	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市上野支所* 1 宮古島市下地* 1 宮古島市城辺福北* 1 宮古島市伊良部前里添* 1 宮古島市城辺福西* 1 宮古島市平良西里*	24° 44.0' N	125° 25.2' E	46km	M: 3.7
2	1 05 07	有明海 福岡県 1 大牟田市昭和町* 1 雲仙市国見町* 熊本県 1 玉名市天水町* 1 玉名市横島町* 1 玉東町木葉* 1 荒尾市宮内出目*	32° 46.9' N	130° 31.2' E	11km	M: 3.2
3	1 14 41	根室半島南東沖 北海道 1 別海町常盤* 1 中標津町養老牛* 1 別海町西春別* 1 根室市落石東* 1 別海町本別海* 1 標茶町塘路* 1 根室市瑤瑤瑠* 1 根室市牧の内* 1 標津町北 2 条* 1 釧路市幸町*	42° 57.2' N	145° 43.3' E	70km	M: 4.1
4	1 20 32	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能*	36° 55.3' N	136° 23.5' E	12km	M: 2.7
5	1 21 33	茨城県南部 茨城県 2 土浦市常名* 1 石岡市柿岡* 1 笠間市笠間* 1 日立市助川小学校* 1 筑西市門井* 1 筑西市二木成* 1 桜川市岩瀬* 1 桜川市羽田* 1 小美玉市小川* 1 かつみがうら市上土田* 1 かつみがうら市大和田* 1 稲敷市結佐* 1 行方市麻生* 1 土浦市田中* 1 小美玉市堅倉* 1 石岡市八郷* 1 石岡市石岡* 1 稲敷市江戸崎甲* 1 土浦市藤沢* 1 桜川市真壁* 1 笠間市下郷* 1 石岡市若宮* 1 高萩市安良川* 1 城里町石塚* 1 美浦村受領* 1 笠間市中央* 1 常陸大宮市北町* 1 常陸大宮市山方* 1 日立市役所* 1 つくば市天王台* 栃木県 1 宇都宮市中里町* 1 下野市笹原* 1 宇都宮市明保野町* 1 益子町益子* 1 壬生町壬生甲*	36° 09.8' N	139° 51.1' E	102km	M: 3.7
6	2 02 01	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市下地* 1 宮古島市上野支所* 1 宮古島市城辺福西* 1 宮古島市城辺福北* 1 宮古島市伊良部前里添*	24° 44.5' N	125° 25.2' E	47km	M: 3.4
7	2 06 31	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市東陽町* 1 宇城市小川町* 1 氷川町島地* 1 八代市鏡町* 1 八代市泉支所* 1 八代市千丁町* 1 宇城市不知火町*	32° 32.9' N	130° 41.6' E	8km	M: 2.9
8	2 07 04	根室半島南東沖 北海道 1 根室市瑤瑤瑠*	43° 18.8' N	146° 27.2' E	46km	M: 3.7
9	2 08 54	父島近海 東京都 1 小笠原村父島三日月山*	27° 38.5' N	142° 41.5' E	63km	M: 4.4
10	2 08 59	沖縄本島近海 沖縄県 1 名護市港* 1 国頭村辺土名* 1 本部町役場* 1 南城市知念久手堅* 1 うるま市みどり町*	26° 06.2' N	128° 35.8' E	32km	M: 5.2
11	2 11 07	滋賀県北部 岐阜県 1 揖斐川町東津汲* 1 揖斐川町東杉原* 1 揖斐川町西横山*	35° 33.6' N	136° 22.0' E	14km	M: 3.2
12	2 20 54	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒* 秋田県 1 東成瀬村椿川*	39° 03.3' N	140° 52.1' E	8km	M: 3.2
13	2 23 03	<b>大隅半島東方沖</b> 宮崎県 4 串間市都井* 4 日南市南郷町南町* 4 串間市役所* 4 日南市中央通* 4 日南市吾田東* 4 宮崎市松橋* 4 日南市油津* 3 都城市菖蒲原* 3 小林市野尻町東麓* 3 高原町西麓* 3 日南市北郷町郷原* 3 三股町五本松* 3 都城市姫城町* 3 都城市高崎町大牟田* 3 都城市山田町山田* 3 都城市山之口町花木* 3 宮崎市田野町体育館* 3 日南市北郷町大藤* 3 宮崎市霧島*	<b>31° 02.7' N</b>	<b>131° 31.3' E</b>	<b>36km</b>	<b>M: 6.1</b>

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		串間市奈留=3.0 宮崎市田野支所*=2.9 小林市真方=2.9 宮崎市清武町西新町*=2.9 宮崎市高岡町内山*=2.9 高鍋町上江*=2.8 都城市高城町穂満坊*=2.7 えびの市加久藤*=2.7 西都市聖陵町*=2.7 新富町上富田=2.7 綾町南侯健康センター*=2.7 綾町役場*=2.6 宮崎市佐土原町下田島*=2.6 国富町本庄*=2.6				
		2 西都市上の宮*=2.4 高千穂町三田井=2.4 小林市役所*=2.4 川南町川南*=2.3 木城町高城*=2.3 宮崎都農町役場*=2.1 宮崎美郷町田代*=2.1 都城市高崎町江平=2.1 椎葉村総合運動公園*=2.0 小林市中原*=1.9 延岡市北方町総合支所*=1.8 日向市東郷町山陰*=1.6 椎葉村下福良*=1.6 五ヶ瀬町三ヶ所*=1.6 宮崎美郷町宇納間*=1.6 宮崎美郷町神門*=1.5 高千穂町寺迫*=1.5				
		1 延岡市北方総合運動公園=1.4 延岡市東本小路*=1.4 門川町平城東*=1.4 日之影町七折*=1.4 延岡市天神小路=1.3 延岡市北川町川内名白石*=1.3 日向市亀崎=1.3 日向市大玉谷運動公園=1.3 日向市富高*=1.2 西米良村村所*=1.2 諸塚村家代*=1.2 宮崎都農町川北=1.1 西米良村板谷*=1.1 延岡市北川町総合支所*=0.9				
鹿児島県		4 錦江町田代支所*=3.7 鹿屋市新栄町=3.6 鹿屋市札元*=3.6 東串良町川西*=3.5 肝付町新富*=3.5 志布志市志布志町志布志=3.5				
		3 鹿屋市串良町岡崎*=3.4 鹿児島市東郡元=3.3 南さつま市大浦町*=3.3 大崎町仮宿*=3.3 曾於市末吉町二之方*=3.3 錦江町城元*=3.2 鹿屋市輝北町上百引*=3.1 鹿屋市吾平町麓*=3.1 垂水市田神*=3.1 指宿市山川新生町=3.1 霧島市国分中央*=3.1 霧島市福山町牧之原*=3.0 鹿児島市喜入町*=3.0 鹿児島市桜島赤水新島*=3.0 南さつま市金峰町尾下*=3.0 南大隅町佐多伊座敷*=3.0 南大隅町根占*=3.0 錦江町田代麓=2.9 鹿児島空港=2.9 曾於市財部町南侯*=2.9 肝付町北方*=2.9 曾於市大隅町中之内*=2.8 指宿市十町*=2.8 鹿児島市祇園之洲町*=2.7 伊佐市菱刈前目*=2.7 始良市蒲生町北*=2.7 始良市加治木町本町*=2.7 いちき串木野市湊町*=2.7 湧水町栗野*=2.6 南九州市知覧町郡*=2.6 指宿市開開十町*=2.5 霧島市横川町中ノ*=2.5 薩摩川内市祁答院町*=2.5 鹿児島市上谷口*=2.5 志布志市有明町野井倉*=2.5 三島村竹島*=2.5				
		2 さつま町神子*=2.4 湧水町吉松*=2.4 始良市宮島町*=2.4 志布志市松山町新橋*=2.4 鹿児島市本城*=2.3 薩摩川内市神田町*=2.3 日置市日吉町日置*=2.3 霧島市牧園町窪窪田*=2.3 いちき串木野市緑町*=2.2 西之表市西之表=2.2 薩摩川内市東郷町*=2.1 日置市吹上町中原*=2.1 霧島市霧島田口*=2.1 南九州市頰娃町牧之内*=2.1 鹿児島市桜島藤野*=2.0 阿久根市鶴見町*=2.0 日置市伊集院町郡*=2.0 南さつま市加世田川畑*=2.0 西之表市役所*=2.0 南さつま市坊津町久志*=1.9 薩摩川内市入来町*=1.9 鹿児島市郡山*=1.8 霧島市溝辺町有川*=1.8 鹿児島市下福元=1.8 屋久島町口永良部島公民館*=1.8 薩摩川内市中郷=1.7 南九州市川辺町平山*=1.7 伊佐市大口鳥巢*=1.7 薩摩川内市樋脇町*=1.7 さつま町宮之城保健センタ*=1.7 南種子町中之上*=1.7 さつま町求名*=1.6 西之表市住吉=1.6 枕崎市高見町=1.6 中種子町野間*=1.6 さつま町宮之城屋地=1.5				
		1 長島町伊唐島*=1.3 日置市東市来町長里*=1.3 三島村硫黄島*=1.3 薩摩川内市上顛町*=1.2 薩摩川内市鹿島町*=1.2 枕崎市若葉町*=1.1 阿久根市赤瀬川=1.1 鹿児島出水市緑町*=1.1 鹿児島出水市野田町*=1.1 南さつま市笠沙町片浦*=1.1 南種子町西之*=1.1 南種子町中之下=1.0 伊佐市大口山野=0.9 屋久島町平内=0.9 屋久島町宮之浦*=0.8 屋久島町尾之間*=0.7				
佐賀県		3 神埼市千代田*=2.6				
		2 白石町有明*=2.3 佐賀市川副*=1.8 白石町福田*=1.8 白石町富富*=1.8 佐賀市東与賀*=1.7 佐賀市諸富*=1.7 小城市芦刈*=1.6 みやき町三根*=1.5 上峰町坊所*=1.5 佐賀市久保田*=1.5 佐賀市栄町*=1.5				
		1 みやき町北茂安*=1.4 神埼市神埼*=1.3 佐賀市駅前中央=1.2 小城市牛津*=1.0 小城市三日月*=0.9 吉野ヶ里町三田川*=0.9 佐賀市大和*=0.9 江北町山口*=0.8 鳥栖市宿町*=0.8 多久市北多久町*=0.7				
熊本県		3 熊本南区富合町*=2.8 多良木町多良木=2.6 阿蘇市内牧*=2.5 あさぎり町上*=2.5 あさぎり町岡原*=2.5				
		2 あさぎり町免田東*=2.4 あさぎり町須恵*=2.4 多良木町上球磨消防署*=2.4 宇城市豊野町*=2.3 宇城市小川町*=2.3 人吉市西間下町*=2.2 嘉島町上島*=2.1 南阿蘇村河陰*=2.1 玉名市天水町*=2.1 錦町一武*=2.1 菊池市旭志*=2.1 宇土市浦田町*=2.1 熊本南城区南町*=2.0 熊本北区植木町*=2.0 菊池市七城町*=2.0 玉名市横島町*=2.0 熊本高森町高森*=2.0 山鹿市山鹿*=2.0 相良村深水*=2.0 山江村山田*=2.0 津奈木町小津奈木*=2.0 合志市竹迫*=2.0 湯前町役場*=1.9 南阿蘇村吉田*=1.9 芦北町芦北=1.9 南阿蘇村河陽*=1.9 八代市平山新町=1.9 八代市千丁町*=1.9 熊本美里町馬場*=1.9 宇城市松橋町=1.9 氷川町島地*=1.8 阿蘇市波野*=1.8 合志市御代志*=1.8 熊本西区春日=1.8 人吉市蟹作町*=1.8 大津町大津*=1.8 西原村小森*=1.8 益城町宮園*=1.8 八代市新地町*=1.8 産山村山鹿*=1.8 菊池市隈府*=1.7 熊本東区佐土原*=1.7 熊本美里町永富*=1.7 八代市鏡町*=1.7 宇城市不知火町*=1.7 天草市五和町*=1.7 山鹿市鹿本町*=1.7 山都町大平*=1.6 長洲町長洲*=1.6 和水町江田*=1.6 阿蘇市一の宮町*=1.6 山鹿市老人福祉センター*=1.6 山鹿市鹿央町*=1.6 宇城市三角町*=1.6 あさぎり町深田*=1.6 水俣市牧ノ内*=1.5 上天草市大矢野町=1.5				
		1 南阿蘇村中松=1.4 山都町今*=1.4 熊本中央区大江*=1.4 五木村甲*=1.3 上天草市松島町*=1.2 熊本小国町富原*=1.1 山都町浜町*=1.1 八代市泉町=1.0 玉名市中尾*=1.0 天草市天草町*=0.9				
鳥取県		2 境港市竹内町*=1.6				
島根県		1 境港市東本町=1.3 湯梨浜町久留*=0.9 鳥取市福部町細川*=0.7				
		2 出雲市平田町*=1.5				
		1 大田市仁摩町仁万*=1.0 出雲市今市町=0.8				
広島県		2 呉市広*=1.6				
		1 府中町大通り*=1.3 竹原市中央*=1.1 広島南区宇品海岸*=1.0 江田島市能美町*=0.9 呉市宝町=0.7				
福岡県		2 柳川市本町*=2.1 大川市酒見*=2.0 うきは市吉井町*=1.9 筑前町篠隈*=1.9 大木町八町牟田*=1.9 久留米市城島町*=1.8 柳川市三橋町*=1.8 久留米市津福本町=1.8 うきは市浮羽町*=1.7 久留米市北野町*=1.7 久留米市田主丸町*=1.6 みやま市瀬高町*=1.6 柳川市大和町*=1.6				
		1 みやま市高田町*=1.4 中間市長津*=1.3 筑前町下高場=1.1 八女市吉田*=0.7				
長崎県		2 南島原市有家町*=1.6 南島原市西有家町*=1.6 南島原市口之津町*=1.5 南島原市布津町*=1.5 南島原市加津佐町*=1.5				

地震 番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		大分県 1 雲仙市千々石町*=1.1 雲仙市小浜町雲仙=0.8 2 大分市舞鶴町*=2.3 竹田市荻町*=2.2 臼杵市臼杵*=2.1 竹田市直入町*=2.0 佐伯市春日町*=1.9 姫島村役場*=1.8 大分市新春日町*=1.8 由布市湯布院町川上*=1.8 佐伯市蒲江蒲江浦=1.7 佐伯市上浦*=1.7 竹田市竹田小学校*=1.6 竹田市久住町*=1.6 竹田市会々*=1.6 大分市明野北=1.5 1 国東市国見町伊美*=1.4 津久見市宮本町*=1.4 佐伯市米水津*=1.4 豊後大野市大野町*=1.4 竹田市直入小学校*=1.4 佐伯市役所*=1.3 由布市庄内町*=1.3 別府市天間=1.2 豊後大野市清川町*=1.2 日田市三本松=1.1 豊後大野市三重町=1.1 豊後大野市緒方町*=1.1 佐伯市弥生*=1.0 別府市鶴見=0.9 臼杵市乙見=0.8 国東市鶴川=0.7 愛媛県 1 伊方町湊浦*=1.4 松山市富久町*=1.1 伊予市下吾川*=1.0 宇和島市住吉町=0.8 高知県 1 宿毛市桜町*=0.7 山口県 1 柳井市南町*=1.4 山口市阿東徳佐*=1.2 岩国市今津=0.9				
14	2 23 13	大隅半島東方沖 宮崎県 1 日南市南郷町南町*=0.6 鹿児島県 1 錦江町田代支所*=0.5	31° 06.5' N	131° 35.1' E	29km	M: 3.9
15	3 06 42	大隅半島東方沖 宮崎県 2 日南市南郷町南町*=1.9 串間市役所*=1.9 1 日南市吾田東*=1.4 都城市葛蒲原=1.1 日南市中央通*=1.0 宮崎市松橋*=1.0 日南市油津=0.8 都城市山之口町花木*=0.8 串間市奈留=0.7 小林市真方=0.6 鹿児島県 2 鹿屋市新栄町=1.7 鹿屋市礼元*=1.6 錦江町田代支所*=1.6 1 志布志市志布志町志布志=1.4 肝付町新富*=1.3 大崎町仮宿*=1.3 鹿屋市串良町岡崎*=1.2 錦江町城元*=1.1 南大隅町根占*=1.1 鹿屋市吾平町麓*=1.1 肝付町北方*=1.0 錦江町田代麓=1.0 指宿市山川新生町=0.9 鹿児島市東郡元=0.8 鹿児島市喜入町*=0.8 霧島市福山町牧之原*=0.7 志布志市有明町野井倉*=0.7 垂水市田神*=0.6 曾於市大隅町中之内*=0.6	31° 06.7' N	131° 31.5' E	30km	M: 4.4
16	3 11 50	豊後水道 愛媛県 1 宇和島市丸穂*=0.8 高知県 1 宿毛市桜町*=0.7	33° 13.0' N	132° 23.0' E	37km	M: 2.8
17	3 14 17	青森県東方沖 青森県 1 八戸市湊町=0.6	40° 58.4' N	142° 00.4' E	58km	M: 2.9
18	4 04 48	和歌山県北部 和歌山県 2 有田川町下津野*=1.9 1 湯浅町青木*=1.4 海南市下津*=1.1 有田市初島町*=1.0 有田市箕島=0.9	34° 04.6' N	135° 11.8' E	6km	M: 2.5
19	4 19 46	佐渡付近 新潟県 2 佐渡市河原田本町*=1.8 1 佐渡市相川栄町*=1.1 佐渡市相川三町目=0.9 佐渡市千種*=0.7	38° 06.6' N	138° 15.5' E	16km	M: 3.3
20	4 19 52	山梨県中・西部 山梨県 1 早川町葉袋*=0.8 山梨北杜市長坂町*=0.7 富士川町鯨沢*=0.7 身延町役場*=0.6	35° 34.4' N	138° 15.1' E	15km	M: 3.0
21	5 04 15	北海道南西沖 北海道 4 福島町福島*=3.7 2 渡島松前町福山=2.3 渡島松前町清部=2.0 函館市泊町*=1.7 知内町重内*=1.6 1 知内町小谷石=1.4 木古内町木古内*=1.4 上ノ国町小砂子*=1.4 函館市川汲町*=1.3 乙部町緑町*=1.3 上ノ国町大留*=1.1 檜山江差町姥神=0.9 七飯町本町*=0.9 檜山江差町中歌町*=0.8 八雲町熊石雲石町*=0.8 上ノ国町湯ノ岱*=0.7 七飯町桜町=0.7 函館市大森町*=0.6 青森県 2 外ヶ浜町三厩*=1.5 1 今別町今別*=1.3 佐井村長後*=1.2 中泊町小泊*=0.8 むつ市川内町*=0.8 外ヶ浜町蟹田*=0.6 むつ市脇野沢*=0.6 東通村砂子又沢内*=0.5 風間浦村易国間*=0.5 外ヶ浜町平館*=0.5 佐井村佐井*=0.5	41° 18.2' N	140° 09.2' E	10km	M: 4.1
22	5 06 12	青森県東方沖 青森県 3 八戸市湊町=2.9 2 八戸市内丸*=2.0 青森南部町苦米地*=1.5 1 階上町道仏*=1.4 野辺地町野辺地*=1.2 五戸町古館=1.1 七戸町森ノ上*=1.0 東北町上北南*=1.0 八戸市南郷*=1.0 平内町小湊=0.9 三沢市桜町*=0.8 五戸町倉石中市*=0.8 平内町東田沢*=0.8 東通村砂子又沢内*=0.8 東北町塔ノ沢山*=0.8 六ヶ所村尾駈=0.8 青森南部町平*=0.7 三戸町在府小路町*=0.7 横浜町林ノ脇*=0.6 まいらせ町中下田*=0.6 東通村白糠*=0.6 十和田市奥瀬*=0.6 むつ市金曲=0.5 七戸町七戸*=0.5 北海道 1 函館市泊町*=0.7 岩手県 1 久慈市枝成沢=1.3 軽米町軽米*=1.2 二戸市浄法寺町*=0.8 岩手洋野町種市=0.7 八幡平市田頭*=0.6	40° 58.8' N	141° 59.9' E	59km	M: 4.2
23	5 12 26	岩手県沖 岩手県 1 大槌町上町*=1.2 釜石市只越町=1.1 大船渡市大船渡町=1.0 釜石市中妻町*=0.9 大船渡市猪川町=0.9 住田町世田米*=0.6 陸前高田市高田町*=0.6	39° 06.3' N	142° 07.4' E	44km	M: 3.5

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
24	5 18 42	有明海 熊本県 2 玉名市天水町*=1.8 玉名市横島町*=1.5 1 熊本南区富合町*=1.2 宇土市浦田町*=1.1 玉東町木葉*=1.0 宇城市松橋町=1.0 宇城市三角町*=1.0 宇城市不知火町*=1.0 山鹿市鹿央町*=0.9 熊本北区植木町*=0.9 熊本西区春日=0.8 上天草市大矢野町=0.8 荒尾市宮内出目*=0.7 熊本南区城南町*=0.6 玉名市岱明町*=0.6 上天草市松島町*=0.6 八代市新地町*=0.5 玉名市中尾*=0.5 熊本美里町永富*=0.5 福岡県 1 大牟田市昭和町*=0.9 みやま市高田町*=0.6 長崎県 1 南島原市深江町*=1.0 島原市有明町*=0.8 雲仙市国見町=0.7	32° 46.8' N	130° 31.0' E	11km	M: 3.4
25	6 02 20	青森県東方沖 北海道 青森県 1 函館市泊町*=0.7 1 五戸町古館=0.7 平内町小湊=0.5	41° 00.3' N	143° 07.9' E	23km	M: 4.2
26	6 02 25	青森県東方沖 北海道 青森県 1 函館市泊町*=0.5 1 平内町小湊=0.5 五戸町古館=0.5	41° 00.4' N	143° 07.2' E	23km	M: 4.2
27	6 15 05	長野県南部 長野県 2 長野高森町下市田*=1.6 1 飯田市上郷黒田*=1.3 豊丘村神稲*=1.0 木曾町開田高原西野*=1.0 木曾町新開*=0.9 大桑村長野*=0.9 飯田市高羽町=0.8 南木曾町読書小学校*=0.6 松川町元大島*=0.6 中川村大草*=0.6 大鹿村大河原*=0.6 木曾町三岳*=0.6 木曾町福島*=0.5 山梨県 1 山梨北杜市長坂町*=0.8	35° 40.7' N	137° 46.7' E	11km	M: 3.4
28	6 17 14	静岡県中部 山梨県 静岡県 1 山梨南部町栄小学校*=0.8 身延町役場*=0.7 1 富士宮市野中*=1.2 静岡葵区梅ヶ島*=1.0 富士市大淵*=0.9	35° 16.9' N	138° 20.5' E	26km	M: 3.0
29	7 09 52	千葉県東方沖 茨城県 3 神栖市波崎*=2.6 茨城鹿嶋市鉢形=2.5 潮来市辻*=2.5 2 神栖市溝口*=2.3 茨城鹿嶋市宮中*=2.1 稲敷市結佐*=2.0 行方市麻生*=1.9 潮来市堀之内=1.8 稲敷市須賀津*=1.8 稲敷市江戸崎甲*=1.7 小美玉市上玉里*=1.5 土浦市常名=1.5 鉾田市鉾田=1.5 鉾田市汲上*=1.5 石岡市柿岡=1.5 小美玉市堅倉*=1.5 1 大洗町磯浜町*=1.4 小美玉市小川*=1.4 筑西市舟生=1.4 鉾田市造谷*=1.4 常総市水海道諏訪町*=1.4 土浦市藤沢*=1.3 石岡市若宮*=1.3 ひたちなか市南神敷台*=1.3 桜川市真壁*=1.3 茨城町小堤*=1.3 常総市新石下*=1.3 美浦村受領*=1.2 稲敷市伊佐津*=1.2 石岡市石岡*=1.2 行方市玉造*=1.1 行方市山田*=1.1 石岡市八郷*=1.1 笠間市石井*=1.1 つくば市天王台*=1.1 かすみがうら市上土田*=1.1 土浦市田中*=1.0 つくばみらい市加藤*=1.0 阿見町中央*=1.0 那珂市福田*=1.0 龍ヶ崎市役所*=1.0 水戸市栗崎町*=1.0 東海村東海*=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 つくば市研究学園*=0.9 稲敷市役所*=0.9 つくば市小荊*=0.9 桜川市岩瀬*=0.9 取手市寺田*=0.8 日立市助川小学校*=0.8 水戸市金町=0.8 桜川市羽田*=0.8 笠間市下郷*=0.7 守谷市大柏*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.7 城里町石塚*=0.6 笠間市笠間*=0.6 筑西市門井*=0.6 ひたちなか市山ノ上町=0.5 利根町布川=0.5 坂東市岩井=0.5 千葉県 3 銚子市小畑新町=2.9 旭市南堀之内*=2.5 香取市役所*=2.5 2 旭市高生*=2.4 旭市萩園*=2.4 銚子市川口町=2.3 旭市二*=2.2 香取市佐原諏訪台*=2.2 香取市仁良*=2.2 多古町多古=2.1 銚子市若宮町*=2.1 香取市佐原平田=2.0 東庄町笹川*=1.9 香取市羽根川*=1.9 匝瑳市八日市場ハ*=1.9 成田市松子*=1.8 山武市松尾町富士見台=1.7 千葉若葉区小倉台*=1.6 成田市役所*=1.6 香取市岩部*=1.6 東金市日吉台*=1.5 横芝光町栗山*=1.5 山武市埴谷*=1.5 山武市蓮沼ハ*=1.5 芝山町小池*=1.5 成田国際空港=1.5 成田市中台*=1.5 匝瑳市今泉*=1.5 八街市八街*=1.5 1 九十九里町片貝*=1.4 横芝光町宮川*=1.4 山武市蓮沼ニ*=1.4 千葉佐倉市海隣寺町*=1.4 富里市七栄*=1.4 神崎町神崎本宿*=1.3 山武市殿台*=1.3 山武市松尾町五反田*=1.3 成田市名古屋=1.3 印西市笠神*=1.3 千葉花見川区花島町*=1.2 千葉美浜区ひび野=1.2 東金市東新宿=1.2 千葉中央区中央港=1.1 東金市東岩崎*=1.1 野田市鶴奉*=1.1 四街道市鹿渡*=1.1 長南町総合グラウンド=1.0 八千代市大和田新田*=1.0 印西市大森*=1.0 印西市美瀬*=1.0 栄町安食台*=1.0 大網白里市大網*=0.9 千葉稲毛区園生町*=0.9 白井市復*=0.9 千葉美浜区稲毛海岸*=0.9 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=0.8 千葉緑区おゆみ野*=0.8 酒々井町中央台*=0.8 習志野市鷺沼*=0.8 成田市猿山*=0.7 一宮町一宮=0.7 柏市旭町=0.7 君津市久留里市場*=0.7 浦安市日の出=0.6 栃木県 1 真岡市田町*=0.8 埼玉県 1 宮代町笠原*=0.8 春日部市谷原新田*=0.7 春日部市金崎*=0.6 春日部市柏壁*=0.5 東京都 1 東京千代田区大手町=0.5	35° 50.2' N	140° 53.6' E	32km	M: 4.8
30	7 11 26	福島県中通り 福島県 2 浅川町浅川*=1.6 1 棚倉町棚倉中居野=1.0 白河市新白河*=0.9 古殿町松川新桑原*=0.7 田村市船引町=0.6	37° 02.6' N	140° 32.1' E	9km	M: 3.3
31	7 12 08	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県 1 奥州市衣川*=1.3 奥州市胆沢*=0.8 1 栗原市栗駒=0.8 1 東成瀬村椿川*=0.8	39° 03.3' N	140° 52.8' E	8km	M: 3.5

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
32	8 00 39	石川県能登地方 石川県 1 志賀町香能*0.6 志賀町富来領家町=0.5	37° 12.6' N	136° 43.4' E	9km	M: 3.0
33	8 09 08	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 水俣市陣内*1.7 1 水俣市牧ノ内*0.7 鹿児島県 1 伊佐市大口山野=0.5	32° 09.5' N	130° 25.9' E	7km	M: 2.4
34	8 13 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*0.5	32° 09.5' N	130° 25.7' E	8km	M: 2.2
35	8 19 26	<b>愛知県西部</b> 愛知県	<b>34° 55.9' N</b>	<b>137° 06.2' E</b>	<b>36km</b>	<b>M: 4.6</b>
		3 豊田市保見町*3.1 知多市緑町*3.0 東海市加木屋町*2.7 阿久比町卯坂*2.7 愛西市石田町*2.7 愛知みよし市三好町*2.7 東郷町春木*2.5 大府市中央町*2.5				
		2 豊田市大洞町=2.4 常滑市飛香台=2.4 一宮市千秋=2.3 豊田市岐部西町*2.3 豊田市長興寺*2.3 豊田市足助町*2.3 東浦町緒川*2.3 名古屋瑞穂区塩入町*2.3 豊田市大沼町*2.2 田原市赤羽根町*2.2 名古屋港区金城ふ頭*2.2 刈谷市寿町*2.2 愛西市稲葉町=2.2 愛西市諏訪町*2.2 新城市作手高里松風呂*2.2 豊橋市向山=2.1 豊明市沓掛町*2.1 愛知美浜町河和*2.1 豊田市小原町*2.1 安城市和泉町*2.1 名古屋緑区有松町*2.0 名古屋西区八筋町*2.0 一宮市西五城*2.0 半田市東洋町*2.0 名古屋昭和区阿由知通*2.0 知立市弘法*2.0 名古屋北区萩野通*2.0 稲沢市祖父江町*1.9 岩倉市川井町*1.9 豊田市小坂町*1.9 名古屋東区名東本町*1.9 田原市福江町=1.9 一宮市木曾川町*1.9 新城市作手清岳=1.9 愛知津島市埋田町*1.9 安城市横山町*1.9 西尾市矢曾根町*1.9 名古屋港区善進本町*1.9 稲沢市平和町*1.9 稲沢市稲府町*1.9 南知多町豊浜=1.8 名古屋熱田区一番*1.8 あま市木田*1.8 豊川市御津町*1.8 西尾市吉良町*1.8 新城市作手高里繩手上*1.8 新城市東入船*1.8 名古屋千種区日和町=1.8 名古屋中区県庁*1.8 小牧市安田町*1.7 清須市春日振形*1.7 清須市清洲*1.7 北名古屋井瀬木*1.7 弥富市前ヶ須町*1.7 西尾市一色町=1.7 中部国際空港=1.6 豊田小坂本町=1.6 豊根村下黒川*1.6 豊田市藤岡飯野町*1.6 豊田市駒場町*1.6 名古屋守山区西新*1.6 蟹江町蟹江本町*1.6 飛島村竹之郷*1.6 豊田市小渡町*1.6 愛西市江西町*1.6 名古屋中村区大宮町*1.6 清須市西枇杷島町住吉*1.6 西尾市西幡豆町*1.6 弥富市神戸*1.6 あま市七宝町*1.6 名古屋守山区下志段味*1.5 名古屋天白区島田*1.5 岡崎市若宮町=1.5 瀬戸市追分町*1.5 名古屋東区筒井*1.5 長久手市岩作城の内*1.5 尾張旭市東大道町*1.5 豊川市赤坂町*1.5 日進市蟹甲町*1.5 蒲郡市御幸町*1.5				
		1 名古屋中区市役所*1.4 名古屋中川区東春田*1.4 名古屋港区春田野*1.4 碧南市松本町*1.4 清須市須ヶ口*1.4 豊川市一宮町*1.3 蒲郡市水竹町*1.3 新城市大野*1.3 田原市古田町*1.3 扶桑町高雄*1.3 大治町馬島*1.3 幸田町菱池*1.3 大山市五郎丸*1.2 豊橋市東松山町*1.2 豊山町豊場*1.1 武豊町長尾山*1.1 豊川市小坂井町*1.1 新城市乗本=1.1 設楽町田口*1.1 設楽町津具*1.0 大口町下小口*1.0 春日井市鳥居松町*0.9 愛知江南市赤童子町*0.9 豊田市稲武町*0.8 新城市長篠*0.8 田原市石神町=0.6				
		2 根羽村役場*2.1 王滝村鈴ヶ沢*2.1 売木村役場*2.0 王滝村役場*1.8 長野高森町下市田*1.8 天龍村平岡*1.8 飯田市高羽町=1.8 中川村大草*1.7 飯田市上郷黒田*1.6 平谷村役場*1.6 阿智村清内路*1.5 下條村睦沢*1.5 木曾町三岳*1.5 泰阜村役場*1.5				
		1 阿智村浪合*1.4 南木曾町読書小学校*1.4 大桑村長野*1.4 木曾町開田高原西野*1.4 南木曾町役場*1.3 大鹿村大河原*1.3 天龍村清水*1.2 茅野市葛井公園*1.2 飯田市大久保町*1.1 飯田市南信濃*1.1 阿南町東條*1.1 木曾町新開*1.1 阿智村駒場*1.1 上松町役場*1.1 木曾町日義*1.0 駒ヶ根市赤須町*1.0 飯田市上村*0.9 飯島町飯島=0.9 木曾町福島*0.9 塩尻市櫛川保育園*0.9 喬木村役場*0.8 南箕輪村役場*0.8 豊丘村神稲*0.7 下諏訪町役場*0.7 伊那市高遠町荊口=0.6 長野南牧村海ノ口*0.6 諏訪市湖岸通り=0.6 辰野町中央=0.5				
		2 恵那市山岡町*2.2 恵那市明智町*2.1 恵那市上矢作町*2.1 海津市海津町*1.9 羽島市竹鼻町*1.9 岐南町八剣*1.8 瑞穂市別府*1.8 中津川市本町*1.8 土岐市泉町*1.7 岐阜市柳津町*1.7 大垣市丸の内*1.7 海津市平田町*1.7 中津川市坂下*1.6 瑞穂市宮田*1.6 養老町高田*1.6 輪之内町四郷*1.6 大野町大野*1.6 岐阜池田町六之井*1.6 笠松町司町*1.5 土岐市肥田*1.5 岐阜市加納二之丸=1.5 瑞浪市上平町*1.5 大垣市墨俣町*1.5 各務原市川島河田町*1.5				
		1 中津川市福岡*1.4 中津川市山口*1.4 美濃加茂市太田町=1.4 川辺町中川辺*1.4 八百津町八百津*1.4 中津川市かやの木町=1.3 中津川市付知町*1.3 可児市広見*1.3 多治見市笠原町*1.3 岐阜市京町*1.3 関ヶ原町関ヶ原*1.3 安八町氷取*1.3 郡上市八幡町旭*1.3 各務原市那加桜町*1.2 下呂市金山町*1.2 本巣市下真桑*1.2 岐阜山県市高富*1.1 恵那市串原*1.1 大垣市上石津町*1.1 中津川市下子母*1.1 神戸町神戸*1.1 揖斐川町東津汲*1.0 恵那市長島町*1.0 海津市南濃町*1.0 中津川市川上*1.0 揖斐川町東杉原*1.0 揖斐川町三輪=0.9 美濃加茂市西町*0.9 揖斐川町春日*0.9 岐阜山県市大門*0.9 富加町滝田*0.9 郡上市和良町*0.9 下呂市小坂町*0.9 下呂市馬瀬*0.9 揖斐川町中籠橋*0.8 揖斐川町谷汲*0.8 白川町河岐*0.8 御嵩町御嵩*0.8 北方町北方*0.8 関市板取*0.8 本巣市早野*0.8 関市上之保*0.8 関市上之保*0.8 下呂市萩原町*0.8 恵那市長島小学校*0.8 白川町黒川=0.8 垂井町役場*0.7 本巣市文殊*0.7 高山市一之宮町*0.7 関市若草通り*0.7 坂祝町取組*0.6 関市洞戸市場*0.6 多治見市三笠町*0.6 本巣市根尾*0.6 東白川村神土*0.6 中津川市小栗山*0.6 郡上市明宝*0.6 美濃市役所*0.5 郡上市八幡町島谷=0.5 揖斐川町西横山*0.5 揖斐川町坂内*0.5 中津川市蛭川*0.5 高山市上宝町本郷*0.5 下呂市下呂小学校*0.5				
		2 浜松中央区雄踏*2.3 浜松天竜区佐久間町*2.3 湖西市吉美*2.2 湖西市新居町浜名*2.1 浜松浜名区三ヶ日町=1.8 磐田市福田*1.8 浜松中央区舞阪町*1.7 浜松天竜区春野町*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>磐田市下野部*1.6 袋井市浅名*1.5 浜松中央区元城町*1.5 浜松天竜区二俣町鹿島*1.5 浜松天竜区水窪町*1.5</p> <p>1 磐田市岡*1.4 浜松浜名区西美菌*1.3 牧之原市静波*1.2 浜松中央区高丘東=1.2 浜松中央区三組町*1.2 浜松中央区流通元町*1.2 浜松中央区江之島町*1.2 掛川市長谷*1.1 静岡菊川市赤土*1.1 浜松天竜区龍山町*1.0 牧之原市鬼女新田=1.0 浜松浜名区滝沢町=0.9 袋井市新屋=0.9 御前崎市池新田*0.9 静岡菊川市堀之内*0.8 静岡葵区梅ヶ島*0.8 川根本町東藤川*0.8 掛川市三俣*0.8 静岡森町森*0.8 磐田市見付*0.6 磐田市国府台*0.6 伊豆市中伊豆グラウンド=0.6</p> <p>2 鈴鹿市西条=2.4 桑名市多度町多度*2.2 東員町山田*2.2 玉城町田丸*2.2 四日市市楠町北五味塚*2.0 いなべ市員弁町笠田新田*2.0 いなべ市大安町丹生川久下*2.0 四日市市諏訪町*1.9 鈴鹿市神戸*1.9 いなべ市北勢町阿下喜*1.9 松阪市上川町=1.9 伊勢市二見町茶屋*1.9 桑名市中央町*1.8 松阪市曾原町*1.8 伊勢市楠部町*1.8 伊勢市御園町長屋*1.8 桑名市長島町松ヶ島*1.7 木曾岬町西对海地*1.7 いなべ市藤原町市場*1.7 津市香良洲町*1.7 伊勢市小俣町元町*1.7 四日市市新浜町*1.6 菰野町潤田*1.6 三重朝日町小向*1.6 津市島崎町=1.6 松阪市魚町*1.6 多気町相可*1.6 川越町豊田一色*1.5 亀山市本丸町*1.5 津市芸濃町椋本*1.5 津市安濃町東観音寺*1.5 松阪市殿町*1.5</p> <p>1 亀山市椿世町*1.4 津市西丸之内*1.4 津市久居明神町*1.4 四日市市日永=1.3 津市河芸町浜田*1.3 津市美杉町八知*1.3 松阪市嬉野町*1.3 三重明和町馬之上*1.3 三重紀北町相賀*1.3 三重紀北町東長島*1.3 伊勢市岩淵*1.3 津市美里町三郷*1.2 津市白山町川口*1.2 伊勢市矢持町=1.2 亀山市関町木崎*1.2 伊賀市平田*1.1 津市一志町田尻*1.1 松阪市飯高町宮前*1.0 鳥羽市鳥羽*1.0 志摩市浜島町浜島*1.0 名張市鴻之台*0.9 伊賀市島ヶ原*0.9 伊賀市四十九町*0.9 三重大紀町滝原*0.9 志摩市阿児町鶴方*0.9 伊賀市馬場*0.8 熊野市紀和町板屋*0.8 三重大紀町錦*0.8 度会町棚橋*0.8 津市片田薬王寺町=0.8 志摩市志摩町布施田*0.7 志摩市磯部町迫間*0.7 大台町江馬*0.7 尾鷲市南浦*0.7 三重大紀町大内山*0.7 南伊勢町神前浦*0.7 南伊勢町五ヶ所浦*0.6 志摩市志摩町越賀=0.6 多気町朝柄*0.6 伊賀市緑ヶ丘本町=0.6 伊賀市阿保*0.6 伊賀市下柘植*0.5 志摩市大王町波切*0.5 尾鷲市南陽町=0.5 大台町佐原*0.5 松阪市飯南町粥見*0.5</p> <p>2 彦根市西今町*1.7 近江八幡市桜宮町=1.7 彦根市城町=1.6 米原市長岡*1.6 米原市米原*1.6 東近江市市子川原町*1.6 豊郷町石畑*1.5 多賀町多賀*1.5 甲賀市信楽町*1.5</p> <p>1 高島市勝野*1.4 竜王町小口*1.4 東近江市君ヶ畑町=1.4 高島市今津町日置前*1.3 近江八幡市出町*1.3 近江八幡市安土町下豊浦*1.3 長浜市西浅井町大浦*1.2 米原市春照*1.2 米原市顔戸*1.2 愛荘町安孫子*1.2 大津市南郷*1.2 東近江市上二俣町*1.2 東近江市池庄町*1.2 東近江市鉢光寺町*1.2 長浜市難波町*1.1 愛荘町愛知川*1.1 湖南市中央森北公園*1.1 湖南市石部中央西庁舎*1.1 東近江市山上町*1.1 大津市南小松=1.0 滋賀日野町河原*1.0 野洲市西河原*1.0 東近江市八日市緑町*1.0 長浜市八幡東町*1.0 東近江市妹町*1.0 東近江市五個荘小幡町*1.0 甲良町在土*1.0 草津市草津*0.9 湖南市中央東庁舎*0.9 高島市マキノ町*0.9 高島市今津町弘川*0.9 栗東市安養寺*0.8 甲賀市甲賀町大久保*0.8 大津市国分*0.7 長浜市湖北町速水*0.7 長浜市宮部町*0.7 甲賀市水口町=0.7 長浜市余呉町中之郷*0.6 甲賀市土山町*0.6 高島市安曇川町*0.6</p> <p>1 福井若狭町中央*1.3 越前市粟田部*1.3 福井市豊島=1.2 敦賀市松栄町=1.2 越前町西田中*1.2 福井美浜町郷市*1.1 鯖江市水落町*1.0 高浜町宮崎=1.0 福井坂井市春江町随忘寺*0.9 越前市村国*0.9 越前町江波*0.9 福井美浜町新庄=0.8 福井若狭町市場*0.8 福井池田町稲荷*0.8 越前町織田*0.7 福井坂井市坂井町下新庄*0.7 福井市原目町*0.7 福井坂井市三国町中央*0.6 あわら市国影*0.6 福井おおい町本郷*0.6 小浜市四谷町*0.6 あわら市市姫*0.5 福井市蒲生町*0.5 越前市高瀬=0.5</p> <p>1 山梨北杜市長坂町*1.1 富士川町鯉沢*1.1 富士河口湖町長浜*0.7 甲斐市下今井*0.7 甲府市飯田=0.5</p> <p>1 宇治田原町立川*1.1 京都伏見区醍醐*1.0 京田辺市田辺*1.0 和束町釜塚*0.9 精華町南稻八妻*0.8 宇治市宇治琵琶=0.7 城陽市寺田*0.7 八幡市八幡*0.7 久御山町田井*0.7 井手町井手*0.7 宇治市折居台*0.6 南山城村北大河原*0.6 木津川市加茂町里*0.6 木津川市山城町上狛*0.5 与謝野町四辻*0.5</p> <p>1 四條畷市西中野*0.9 寝屋川市本町*0.5</p> <p>1 高取町観音寺*1.3 宇陀市大字陀迫間*1.2 山添村大西*1.1 宇陀市菟田野松井*1.1 曾爾村今井*1.0 奈良市西紀寺町=0.8 奈良川西町結崎*0.8 明日香村橋*0.8 奈良市二条大路南*0.7 桜井市初瀬=0.7 御杖村菅野*0.7 天川村洞川=0.7 奈良市月ヶ瀬山*0.6 奈良市都祁白石町*0.6 大和郡山市北郡山町*0.6 天理市川原城町*0.6 広陵町南郷*0.6 御所市役所*0.5 平群町吉新*0.5 宇陀市榛原下井足*0.5</p>				
36	9 00 26	与那国島近海 沖縄県	24° 47.6' N	123° 05.4' E	119km	M: 5.4
		<p>3 石垣市平久保=3.0 竹富町上原小学校=2.9</p> <p>2 石垣市登野城=2.4 石垣市新栄町*2.4 竹富町大原=2.3 竹富町黒島=2.3 与那国町久部良=2.2 石垣市真栄里*2.0 竹富町波照間=2.0 与那国町役場*1.9 石垣市新川=1.9 与那国町祖納=1.5 石垣市伊原間*1.5</p> <p>1 多良間村塩川=1.2 宮古島市下地*1.0 宮古島市上野支所*1.0 宮古島市平良狩保*0.9 宮古島市城辺福北=0.9 宮古島市伊良部前里添=0.9 宮古島市平良池間=0.8 宮古島市平良下里=0.5 宮古島市城辺福西*0.5</p>				
37	9 04 40	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 51.2' N	140° 55.3' E	30km	M: 3.3
		<p>1 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 茨城鹿嶋市宮中*0.7 潮来市辻*0.6 神栖市波崎*0.6</p> <p>1 銚子市小畑新町=0.5</p>				

地震番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
38	9 05 46	茨城県沖 茨城県 1 東海村東海*0.6	36° 25.8' N	141° 01.3' E	36km	M: 3.3
39	9 06 10	能登半島沖 石川県 1 志賀町香能*0.9	37° 06.5' N	136° 38.5' E	11km	M: 2.9
40	9 09 10	岩手県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*1.3 大船渡市大船渡町=1.2 大槌町上町*0.9 釜石市只越町=0.8 一関市藤沢町*0.8 一関市室根町*0.7 遠野市青笹町*0.5 一関市千厩町*0.5 大船渡市猪川町=0.5 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*0.8 気仙沼市赤岩=0.7 気仙沼市笹が陣*0.5	39° 02.8' N	142° 24.1' E	47km	M: 3.9
41	9 15 21	小笠原諸島西方沖 東京都 1 小笠原村母島=1.0	27° 59.0' N	139° 54.7' E	513km	M: 4.7
42	9 22 05	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能*1.3	36° 59.8' N	136° 24.7' E	12km	M: 3.6
<b>43</b>	<b>10 08 33</b>	<b>岩手県沿岸南部</b> 岩手県 3 一関市藤沢町*2.8 2 釜石市中妻町*2.1 大槌町上町*1.8 一関市千厩町*1.8 一関市東山町*1.8 花巻市東和町*1.6 山田町大沢*1.6 釜石市只越町=1.6 奥州市胆沢*1.6 盛岡市薮川*1.6 宮古市区界*1.5 一関市室根町*1.5 1 住田町世田米*1.4 北上市相去町*1.4 奥州市江刺*1.4 奥州市前沢*1.4 宮古市田老*1.3 一関市花泉町*1.3 平泉町平泉*1.3 盛岡市洪民*1.3 八幡平市田頭*1.3 花巻市大迫町=1.3 奥州市衣川*1.2 山田町八幡町=1.2 奥州市水沢大鐘町=1.2 遠野市青笹町*1.2 大船渡市猪川町=1.2 北上市柳原町=1.1 宮古市鎌ヶ崎=1.1 一関市大東町=1.1 花巻市大迫総合支所*1.1 宮古市茂市*1.0 矢巾町南矢幅*1.0 遠野市宮守町*1.0 久慈市枝成沢=1.0 花巻市石鳥谷町*1.0 金ヶ崎町西根*1.0 盛岡市山王町=1.0 花巻市材木町*1.0 宮古市川井*0.9 奥州市水沢佐倉河*0.9 八幡平市野駄*0.9 普代村銅屋*0.9 二戸市浄法寺町*0.9 西和賀町沢内太田*0.9 岩泉町岩泉*0.8 陸前高田市高田町*0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 八幡平市大更=0.8 宮古市五月町*0.8 大船渡市大船渡町=0.8 盛岡市馬場町*0.8 軽米町軽米*0.7 岩手町五日市*0.7 宮古市長沢=0.7 田野畑村田野畑=0.5 西和賀町沢内川舟*0.5 一関市川崎町*0.5 宮城県 2 栗原市若柳*1.7 栗原市一迫*1.5 登米市東和町*1.5 1 気仙沼市赤岩=1.4 涌谷町新町裏=1.3 登米市豊里町*1.3 石巻市桃生町*1.3 栗原市栗駒=1.2 気仙沼市笹が陣*1.1 南三陸町歌津*1.1 登米市中田町=1.0 登米市迫町*1.0 大崎市古川大崎=1.0 大崎市田尻*1.0 栗原市志波姫*0.9 栗原市金成*0.9 登米市登米町*0.9 登米市南方町*0.9 登米市山田町*0.9 気仙沼市唐桑町*0.9 色麻町四蔵*0.9 栗原市瀬峰*0.8 宮城美里町木間塚*0.8 大崎市古川旭*0.8 石巻市北上町*0.8 栗原市築館*0.7 石巻市前谷地*0.7 栗原市高清水*0.7 石巻市大街道南*0.6 大崎市古川三日町=0.6 登米市石越町*0.6 登米市津山町*0.6 南三陸町志津川=0.5 石巻市泉町=0.5 気仙沼市本吉町西川内=0.5 大崎市鳴子*0.5 青森県 1 階上町道仏*1.1 青森南部町苦米地*1.0 八戸市湊町=0.9 三戸町在府小路町*0.7 八戸市南郷*0.7 八戸市内丸*0.6 五戸町古館=0.5 秋田県 1 大仙市北長野*0.7 大仙市刈和野*0.6	<b>39° 07.8' N</b>	<b>141° 50.8' E</b>	<b>63km</b>	<b>M: 4.4</b>
44	10 10 13	福島県沖 福島県 2 川内村下川内=2.4 いわき市錦町*2.3 白河市新白河*2.3 川内村上川内早渡*2.3 富岡町本岡*2.1 いわき市三和町=2.0 小野町小野新町*1.9 檜葉町北田*1.9 川内村上川内小山平*1.9 泉崎村泉崎*1.8 田村市都路町*1.8 大熊町大川原*1.8 田村市滝根町*1.8 矢祭町戸塚*1.8 矢祭町東館*1.7 田村市大越町*1.7 福島広野町下北迫大谷地原*1.7 玉川村小高*1.7 浅川町浅川*1.7 白河市郭内=1.6 棚倉町棚倉中居野=1.6 石川町長久保*1.6 天栄村下松本*1.5 いわき市平四ツ波*1.5 白河市表郷*1.5 いわき市平梅本*1.5 須賀川市岩瀬支所*1.5 福島広野町下北迫苗代替*1.5 1 小野町中通*1.4 いわき市小名浜=1.4 双葉町長塚*1.4 浪江町幾世橋=1.4 飯館村伊丹沢*1.4 郡山市開成*1.3 田村市常葉町*1.3 田村市船引町=1.2 白河市大信*1.2 本宮市本宮*1.2 鏡石町不時沼*1.2 大熊町野上*1.2 西郷村熊倉*1.2 鮫川村赤坂中野*1.2 古殿町松川新桑原*1.2 白河市東*1.2 須賀川市八幡町*1.1 平田村永田*1.1 川俣町五百田*1.1 葛尾村落合落合*1.1 大玉村南小屋=1.1 郡山市朝日=1.1 須賀川市八幡山*1.1 矢吹町一本木*1.1 塙町塙*1.1 二本松市針道*1.0 本宮市白岩*1.0 二本松市金色*0.8 二本松市油井*0.8 福島市五老内町*0.7 大玉村玉井*0.7 福島市花園町=0.6 南相馬市原町区高見町*0.6 古殿町松川横川=0.5 茨城県 2 北茨城市磯原町*2.2 常陸大宮市北町*2.0 日立市助川小学校*1.8 日立市十王町友部*1.8 大子町池田*1.8 常陸大宮市山方*1.8 日立市役所*1.7 常陸太田市町田町*1.7 常陸太田市高柿町*1.7 東海村東海*1.7 笠間市石井*1.6 常陸大宮市野口*1.6 城里町石塚*1.6 高萩市安良川*1.5 1 常陸太田市町屋町=1.4 常陸太田市大中町*1.4 高萩市本町*1.3 北茨城市中郷町*1.3 笠間市笠間*1.3 土浦市常名=1.3 水戸市千波町*1.3 筑西市門井*1.2 桜川市岩瀬*1.2 水戸市栗崎町*1.2 笠間市中央*1.1 笠間市下郷*1.1 常陸大宮市高部*1.1 城里町阿波山*1.1 水戸市金町=1.1 ひたちなか市東石川*1.0 桜川市真壁*1.0 那珂市瓜連*1.0 ひたちなか市南神敷台*1.0 石岡市柿岡=1.0 銚田市汲上*0.9 小美玉市堅倉*0.9 常陸太田市金井町*0.8 常陸大宮市中富町=0.8 石岡市若宮*0.8 稲敷市江戸崎甲*0.8 那珂市福田*0.8 かすみがうら市大和田*0.8 筑西市二木成*0.7 城里町徳蔵*0.7	37° 01.0' N	141° 09.0' E	49km	M: 4.2

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		小美玉市小川*=0.7 取手市寺田*=0.7 桜川市羽田*=0.7 かすみがうら市上土田*=0.6 行方市麻生*=0.6 石岡市石岡*=0.6 土浦市藤沢*=0.6 石岡市八郷*=0.6 つくば市研究学園*=0.5 つくば市小荊*=0.5 茨城鹿嶋市宮中*=0.5 美浦村受領*=0.5 守谷市大柏*=0.5 茨城町小堤*=0.5 稲敷市伊佐津*=0.5 筑西市舟生=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 筑西市海老ヶ島*=0.5 栃木県 2 宇都宮市明保野町=1.5 1 大田原市湯津上*=1.4 芳賀町祖母井*=1.3 栃木那珂川町馬頭*=1.3 栃木那珂川町小川*=1.3 茂木町茂木*=1.0 市貝町市塙*=1.0 宇都宮市中里町*=0.9 那須町寺子*=0.8 鹿沼市晃望台*=0.7 真岡市田町*=0.7 那須烏山市神長=0.7 益子町益子=0.6 壬生町壬生甲*=0.6 大田原市黒羽田町=0.6 那須烏山市役所*=0.6 那須塩原市鍋掛*=0.5 真岡市石島*=0.5 栃木さくら市喜連川*=0.5 日光市瀬川=0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=0.8 角田市角田*=0.6 千葉県 1 白井市復*=0.5				
45	10 21 09	茨城県北部 福島県 茨城県	36° 29.0' N	140° 32.1' E	58km	M: 3.4
		1 白河市新白河*=0.5 1 水戸市金町=1.3 ひたちなか市東石川*=1.3 水戸市千波町*=1.2 笠間市石井*=1.1 東海村東海*=1.0 日立市助川小学校*=0.9 笠間市下郷*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 城里町石塚*=0.9 常陸大宮市北町*=0.8 石岡市柿岡=0.8 笠間市笠間*=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.7 常陸大宮市野口*=0.7 水戸市栗崎町*=0.7 日立市役所*=0.7 石岡市若宮*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 土浦市常名=0.6 常陸太田市大中町*=0.6 桜川市真壁*=0.6 かすみがうら市大和田*=0.5 かすみがうら市上土田*=0.5 筑西市門井*=0.5 栃木県 1 真岡市田町*=0.5				
46	11 14 06	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 12.3' N	130° 28.2' E	51km	M: 5.0
		2 鹿児島十島村悪石島*=2.1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=2.0 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.5 1 奄美市笠利町里*=1.4 鹿児島十島村中之島出張所*=1.0 鹿児島十島村口之島出張所*=0.7				
47	11 14 41	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 11.0' N	130° 30.2' E	24km	M: 4.3
		1 鹿児島十島村悪石島*=1.0 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.9 奄美市笠利町里*=0.9				
48	11 16 49	西表島付近 沖縄県	24° 16.4' N	123° 55.2' E	46km	M: 3.9
		1 竹富町大原=1.3 竹富町波照間=1.1 石垣市登野城=0.7 石垣市新栄町*=0.7 竹富町黒島=0.5				
49	11 18 06	伊予灘 大分県	33° 23.2' N	131° 50.1' E	65km	M: 3.3
		1 白杵市白杵*=1.0 国東市田深*=0.7 豊後高田市香々地*=0.6				
50	11 23 28	沖縄本島近海 沖縄県	26° 19.4' N	127° 19.3' E	53km	M: 3.2
		1 座間味村座間味*=0.7				
51	12 20 34	能登半島沖 石川県	37° 32.8' N	137° 13.5' E	12km	M: 3.6
		2 珠洲市正院町*=2.0 珠洲市大谷町*=1.5 1 珠洲市三崎町=1.0 能登町松波*=0.8				
52	13 05 45	埼玉県南部 東京都	35° 52.7' N	139° 19.8' E	15km	M: 2.5
		1 青梅市東青梅=0.7				
53	13 18 13	千島列島 北海道 青森県	47° 49.8' N	150° 33.1' E	418km	M: 5.5
		2 別海町常盤=1.5 根室市落石東*=1.5 函館市新浜町*=1.5 1 標茶町塘路*=1.2 根室市瑠璃瑠*=0.9 根室市牧の内*=0.9 厚岸町尾幌=0.5 函館市泊町*=0.5 白糠町西1条*=0.5 2 階上町道仏*=1.7 1 八戸市南郷*=1.1 むつ市大畑町中島*=1.1 平内町小湊=1.0 東通村砂子又沢内*=0.9 五戸町古館=0.8 八戸市内丸*=0.8 東北町上北南*=0.8 青森南部町苔米地*=0.7 青森南部町平*=0.7 八戸市湊町=0.6 五戸町倉中市*=0.6 三沢市桜町*=0.5 おいらせ町中下田*=0.5 野辺地町野辺地*=0.5 七戸町森ノ上*=0.5 外ヶ浜町蟹田*=0.5 岩手県 1 盛岡市藪川*=0.6				
54	14 05 38	大隅半島東方沖 宮崎県 鹿児島県	31° 01.7' N	131° 34.8' E	37km	M: 4.2
		2 串間市都井*=1.5 1 串間市役所*=1.1 日南市南郷町南町*=1.0 日南市中央通*=0.9 日南市吾田東*=0.6 串間市奈留=0.5 鹿児島県 1 錦江町田代支所*=0.9 志布志市志布志町志布志=0.9 大崎町仮宿*=0.6 鹿屋市新栄町=0.6				
55	14 08 08	宮城県中部 岩手県 宮城県	38° 29.1' N	141° 29.1' E	70km	M: 3.6
		1 住田町世田米*=1.0 一関市千厩町*=0.7 一関市室根町*=0.7 釜石市中妻町*=0.6 一関市藤沢町*=0.5 一関市東山町*=0.5 陸前高田市高田町*=0.5 1 岩沼市桜*=1.0 仙台宮城野区苦竹*=0.9 石巻市桃生町*=0.8 石巻市北上町*=0.7 気仙沼市赤岩=0.7 栗原市栗駒=0.6 大崎市鳴子*=0.5 名取市増田*=0.5 石巻市泉町=0.5 登米市東和町*=0.5				
56	14 09 02	石川県能登地方 石川県	37° 27.7' N	137° 06.9' E	9km	M: 2.7
		1 珠洲市大谷町*=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
57	14 09 47	青森県東方沖 北海道 1 函館市泊町*=0.6 青森県 1 東通村砂子又沢内*=0.7	41° 25.5' N	141° 47.1' E	67km	M: 3.3
58	14 09 54	青森県津軽南部 青森県 2 西目屋村田代*=-2.1 1 弘前市城東中央*=1.4 平川市碓ヶ関*=1.4 弘前市五所*=1.2 弘前市和田町=1.1 弘前市賀田*=1.1 大鰐町大鰐*=1.0 弘前市弥生=1.0 平川市柏木町*=1.0 藤崎町西豊田*=0.8 板柳町板柳*=0.8 深浦町岩崎*=0.8 田舎館村田舎館*=0.7 青森市浪岡*=0.6 黒石市市ノ町*=0.6 藤崎町水木*=0.6 秋田県 2 能代市追分町*=2.1 能代市上町*=1.9 能代市二ツ井町上台*=1.9 藤里町藤琴*=1.8 三種町森岳*=1.7 大館市比内町扇田*=1.7 1 大館市桜町*=1.4 鹿角市花輪*=1.4 能代市緑町=1.3 北秋田市新田目*=1.3 八峰町峰浜目名湯*=1.2 大館市早口*=1.2 三種町鶴川*=1.2 井川町北川尻*=1.1 男鹿市角間崎*=0.8 北秋田市花園町=0.8 大館市比内町味噌内=0.7 小坂町小坂砂森*=0.7 由利本荘市岩城内道川*=0.7 由利本荘市石脇=0.6 北秋田市米内沢*=0.5 岩手県 1 八幡平市田頭*=1.2	40° 27.7' N	140° 12.1' E	8km	M: 4.1
59	14 15 23	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.8	37° 02.4' N	139° 23.9' E	8km	M: 2.5
60	14 19 53	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.6	37° 02.2' N	139° 23.8' E	8km	M: 2.2
61	14 20 42	長野県中部 長野県 2 青木村田沢青木*=1.7 筑北村坂井=1.5 1 生坂村役場*=1.2 筑北村西条*=1.2 千曲市上山田温泉*=1.1 坂城町坂城*=1.0 上田市下武石*=1.0 上田市大手*=0.8 安曇野市明科*=0.8 千曲市戸倉*=0.8 大町市八坂*=0.7 安曇野市穂高支所=0.7 松本市会田*=0.7 小海町豊里*=0.7 筑北村坂北*=0.7	36° 24.8' N	138° 03.1' E	9km	M: 3.1
62	15 01 49	石川県能登地方 石川県 1 穴水町大町*=1.1	37° 11.4' N	136° 50.0' E	10km	M: 2.8
63	15 03 15	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.7	32° 09.3' N	130° 26.1' E	8km	M: 1.9
64	15 07 17	根室半島南東沖 北海道 2 根室市瑠璃瑠*=2.3 根室市落石東*=2.2 1 標津町北2条*=1.4 根室市牧の内*=1.4 根室市豊里=1.1 標茶町塘路*=0.8 別海町本別海*=0.8 別海町常盤=0.7 浜中町湯沸=0.5 根室市弥栄=0.5	43° 06.3' N	146° 00.7' E	64km	M: 4.3
65	15 08 13	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能*=0.5	36° 57.0' N	136° 23.4' E	12km	M: 3.2
66	15 16 37	岩手県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=0.5	39° 12.4' N	142° 16.4' E	82km	M: 3.6
67	15 18 42	北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*=0.6 根室市瑠璃瑠*=0.6	43° 31.1' N	147° 22.7' E	58km	M: 4.7
68	15 22 14	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能*=1.1 かほく市浜北*=1.1 津幡町加賀爪=0.9 志賀町富来領家町=0.8 七尾市本府中町=0.8 羽咋市旭町*=0.7 かほく市宇野気*=0.7 小松市小馬出町=0.6 羽咋市柳田町=0.6 加賀市大聖寺南町*=0.5	37° 03.8' N	136° 22.1' E	11km	M: 3.9
69	16 11 18	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.9 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.9 鹿児島十島村悪石島*=0.7	29° 40.3' N	130° 04.8' E	59km	M: 3.6
70	17 01 47	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能*=0.5	36° 57.4' N	136° 22.4' E	12km	M: 3.0
71	17 04 25	和歌山県北部 和歌山県 1 紀の川市粉河=0.6	34° 14.5' N	135° 26.6' E	6km	M: 2.2
72	17 05 33	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=0.6 和歌山市男野芝丁=0.5	34° 13.0' N	135° 14.5' E	3km	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
73	17 07 16	十勝地方南部 北海道 2 浦河町潮見=1.7 浦河町築地*=1.7 浦幌町桜町*=1.7 更別村更別*=1.6 広尾町並木通=1.6 幕別町忠類錦町*=1.5 様似町栄町*=1.5 広尾町白樺通=1.5 1 十勝大樹町東本通*=1.4 十勝池田町西1条*=1.3 浦河町野深=1.3 白糠町西1条*=1.0 えりも町えりも岬*=0.9 釧路市阿寒町中央*=0.9 えりも町目黒*=0.9 新ひだか町静内山手町=0.8 中札内村東2条*=0.7 新ひだか町三石旭町*=0.7 豊頃町茂岩本町*=0.6 本別町向陽町*=0.6 芽室町東2条*=0.6 本別町北2丁目=0.5 新得町2条*=0.5	42° 21.7' N	143° 06.3' E	51km	M: 4.2
74	17 16 05	福島県中通り 福島県 1 大熊町大川原*=0.9	37° 32.0' N	140° 34.9' E	89km	M: 3.1
<b>75</b>	<b>18 05 10</b>	<b>西表島付近</b> 沖縄県 3 竹富町上原小学校=2.9 2 竹富町大原=1.9 1 竹富町波照間=0.9 石垣市新栄町*=0.8 石垣市真栄里*=0.7 石垣市登野城=0.7 多良間村塩川=0.5	<b>24° 24.4' N</b>	<b>123° 47.1' E</b>	<b>12km</b>	<b>M: 4.3</b>
76	18 07 20	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.8	33° 17.2' N	131° 28.0' E	8km	M: 2.2
77	18 07 21	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=1.3	33° 17.3' N	131° 27.8' E	8km	M: 2.5
78	18 07 42	大分県中部 大分県 2 別府市鶴見=2.3 1 別府市上野口町*=1.3 由布市庄内町*=1.1 大分市新春日町*=0.6 別府市天間=0.6	33° 17.2' N	131° 28.1' E	8km	M: 2.9
79	18 07 46	大分県中部 大分県中部 大分県 2 別府市鶴見=1.6 1 別府市上野口町*=0.7 由布市庄内町*=0.7	33° 17.1' N 33° 17.1' N	131° 28.0' E 131° 28.1' E	8km 6km	M: 2.7 M: 2.4
80	18 08 08	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=1.4	33° 17.1' N	131° 28.1' E	7km	M: 2.3
<b>81</b>	<b>18 08 57</b>	<b>大分県中部</b> 大分県 3 別府市鶴見=3.4 別府市上野口町*=2.6 2 別府市天間=2.3 由布市庄内町*=2.1 大分市新春日町*=2.0 由布市湯布院町川上*=1.8 日出町役場*=1.5 1 由布市挾間町*=1.4 杵築市南杵築*=1.3 大分市舞鶴町*=1.3 九重町後野上*=1.1 杵築市杵築*=0.9 大分市野津原*=0.8 国東市安岐町*=0.7 津久見市立花町*=0.5 津久見市宮本町*=0.5 佐伯市春日町*=0.5 臼杵市臼杵*=0.5	<b>33° 17.1' N</b>	<b>131° 28.1' E</b>	<b>8km</b>	<b>M: 3.7</b>
82	18 08 58	大分県中部 大分県中部 大分県中部 大分県 2 別府市鶴見=1.5	33° 16.8' N 33° 16.8' N 33° 17.2' N	131° 27.6' E 131° 28.0' E 131° 27.1' E	5km 6km 7km	M: 2.7 M: 2.4 M: 2.3
83	18 09 00	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.8	33° 17.0' N	131° 27.9' E	7km	M: 1.9
84	18 09 12	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.6	33° 17.2' N	131° 28.1' E	8km	M: 2.2
85	18 09 19	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.8	33° 17.2' N	131° 27.3' E	8km	M: 2.0
86	18 09 21	大分県中部 大分県 2 別府市鶴見=2.3 1 由布市庄内町*=1.4 大分市新春日町*=1.3 杵築市南杵築*=1.2 別府市上野口町*=1.2 日出町役場*=1.0 由布市挾間町*=1.0 別府市天間=1.0 杵築市杵築*=0.7	33° 17.1' N	131° 27.7' E	8km	M: 3.3
87	18 12 53	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=1.3	33° 17.0' N	131° 28.1' E	8km	M: 2.3
88	18 18 26	長野県北部 長野県 2 大町市役所=1.5 1 筑北村西条*=1.2 生坂村役場*=1.1 小川村高府*=1.1 松川村役場*=1.0 大町市八坂*=1.0 大町市美麻*=0.8 大町市大町図書館*=0.6 長野市信州新町新町*=0.5 麻績村麻*=0.5	36° 28.0' N	137° 54.8' E	12km	M: 3.0
89	18 18 49	長野県北部 長野県 1 大町市役所=0.7	36° 28.0' N	137° 54.8' E	11km	M: 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
90	18 20 19	長野県北部 長野県	36° 28.1' N	137° 54.8' E	13km	M: 5.1
		5弱 筑北村西条*4.7 小川村高府*4.6 大町市八坂*4.5 大町市美麻*4.5 4 松本市会田*4.3 生坂村役場*4.3 長野市信州新町新町*4.2 松川村役場*4.1 筑北村坂北*4.1 長野市中条*4.0 大町市役所*4.0 松本市寿*3.8 大町市大町図書館*3.8 安曇野市明科*3.8 松本市丸の内*3.8 安曇野市豊科*3.7 安曇野市徳高支所*3.6 安曇野市徳高福祉センター*3.6 長野市鬼無里*3.6 松本市美須々*3.6 長野池田町池田*3.6 青木村田沢青木*3.5 麻績村麻*3.5 3 松本市安曇*3.4 安曇野市堀金*3.4 千曲市杭瀬下*3.3 筑北村坂井*3.3 坂城町坂城*3.2 長野市大岡*3.1 山形村役場*3.0 松本市沢村*3.0 松本市波田*3.0 松本市梓川梓*2.9 長野市豊野町豊野*2.9 上田市築地*2.9 箕輪町中箕輪*2.9 朝日村役場*2.8 塩尻市榎川保育園*2.8 千曲市戸倉*2.7 長野市戸隠*2.7 信濃町柏原東裏*2.7 上田市大手*2.7 千曲市上山田温泉*2.7 山ノ内町消防署*2.6 辰野町中央*2.6 松本市奈川*2.6 根羽村役場*2.6 木曾町新開*2.6 安曇野市三郷*2.5 長野市箱清水*2.5 王滝村役場*2.5 大桑村長野*2.5 諏訪市湖岸通り*2.5 木曾町開田高原西野*2.5 2 長野市松代*2.4 小谷村中小谷*2.4 飯綱町芋川*2.4 岡谷市幸町*2.4 諏訪市高島*2.4 茅野市葛井公園*2.4 下諏訪町役場*2.4 木曾町三岳*2.4 上田市下武石*2.3 塩尻市広丘高出*2.3 塩尻市木曾平沢*2.3 木祖村藪原*2.3 中野市豊津*2.3 山ノ内町平穏*2.2 東御市*2.2 長野高森町下市田*2.2 飯綱町牟礼*2.2 上田市真田町長*2.2 平谷村役場*2.1 泰阜村役場*2.1 立科町芦田*2.1 白馬村北城*2.1 木曾町福島*2.1 南箕輪村役場*2.1 大鹿村大河原*2.0 長野市鶴賀緑町*2.0 長和町古町*2.0 飯田市高羽町*2.0 軽井沢町長倉*2.0 御代田町役場*1.9 須坂市須坂*1.9 上松町役場*1.9 小諸市文化センター*1.9 木曾町日義*1.9 上田市上丸子*1.9 飯田市上郷黒田*1.9 小布施町小布施*1.9 小諸市小諸消防署*1.8 中川村大草*1.8 軽井沢町追分*1.8 長野市高井*1.8 中野市三好町*1.8 飯田市南信濃*1.8 伊那市高遠町荊口*1.8 下條村睦沢*1.7 小海町豊里*1.7 東御市大日向*1.7 佐久市甲*1.7 飯田市大久保町*1.6 売木村役場*1.6 伊那市下新田*1.6 王滝村鈴ヶ沢*1.6 佐久市下小田切*1.5 飯島町飯島*1.5 喬木村役場*1.5 佐久市中込*1.5 佐久市望月*1.5 松川町元大島*1.5 1 長野南牧村海ノ口*1.4 長和町和田*1.4 駒ヶ根市赤須町*1.4 阿南町東條*1.4 阿智村駒場*1.4 天龍村平岡*1.4 豊丘村神稲*1.4 南木曾町読書小学校*1.4 飯田市上村*1.3 宮田村役場*1.3 木島平村往郷*1.2 佐久市白田*1.2 阿智村清内路*1.2 飯山市飯山福寿町*1.2 南木曾町役場*1.2 栄村北信*1.1 富士見町落合*1.1 原村役場*1.1 佐久穂町高野町*1.0 阿智村浪合*0.9 天龍村清水*0.9 長野川上村大深山*0.7 栄村小赤沢*0.6 群馬県 2 沼田市下久屋町*2.0 沼田市白沢町*2.0 渋川市赤城町*1.9 嬭恋村大前*1.7 沼田市西倉内町*1.7 神流町生利*1.6 渋川市村上*1.5 1 群馬高山村中山*1.4 富岡市妙義町*1.4 前橋市富士見町*1.3 草津町草津*1.3 安中市安中*1.2 長野原町長野原*1.1 富岡市七日市*1.0 東吾妻町奥田*1.0 東吾妻町本宿*0.9 群馬上野村川和*0.9 甘楽町小幡*0.9 渋川市伊香保町*0.9 吉岡町下野田*0.8 中之条町中之条町*0.8 渋川市吹屋*0.8 神流町神ヶ原*0.7 高崎市箕郷町*0.7 高崎市足門町*0.7 渋川市有馬*0.7 渋川市北橋町*0.7 沼田市尾瀬高等学校*0.7 榛東村新井*0.6 高崎市倉渕町*0.6 片品村鎌田*0.5 みなかみ町布施*0.5 群馬昭和田村糸井*0.5 下仁田町下小坂*0.5 新潟県 2 糸魚川市一の宮*2.4 糸魚川市青海*2.3 糸魚川市能生*2.1 糸魚川市大野*2.1 妙高市田口*2.0 上越市中ノ俣*1.8 上越市中郷区藤沢*1.6 妙高市田町*1.6 十日町市松代*1.6 上越市木田*1.6 十日町市上山*1.5 妙高市関山*1.5 1 上越市安塚区安塚*1.4 上越市牧区柳島*1.4 新潟西蒲区役所*1.4 燕市分水桜町*1.3 新潟西蒲区巻甲*1.3 上越市名立区名立大町*1.3 長岡市小島谷*1.3 出雲崎町米田*1.3 刈羽村割町新田*1.3 上越市三和区井ノ口*1.2 阿賀町鹿瀬中学校*1.2 長岡市寺泊牧ヶ曾根*1.2 上越市大島区岡*1.2 燕市秋葉町*1.2 上越市頸城区百間町*1.1 上越市大手町*1.1 出雲崎町川西*1.1 上越市蒲川原区釜淵*1.1 妙高市栄町*1.1 上越市板倉区針*1.0 長岡市山古志竹沢*1.0 長岡市小国町法坂*1.0 長岡市中之島*0.9 三条市新堀*0.9 柏崎市高柳町岡野町*0.9 柏崎市日石町*0.9 上越市吉川区原之町*0.9 長岡市上岩井*0.9 湯沢町神立*0.9 新潟北区東栄町*0.9 南魚沼市六日町*0.8 長岡市与板町与板*0.8 弥彦村矢作*0.8 阿賀野市姥ヶ橋*0.8 三条市西裏館*0.8 佐渡市小木町*0.8 見附市昭和町*0.8 上越市清里区荒牧*0.8 長岡市浦*0.7 上越市柿崎区柿崎*0.7 十日町市松之山*0.7 新潟中央区美咲町*0.7 新発田市乙次*0.6 佐渡市赤泊*0.6 小千谷市旭町*0.6 十日町市千歳町*0.6 阿賀野市山崎*0.6 上越市大潟区土底浜*0.6 阿賀町白崎*0.6 南魚沼市塩沢小学校*0.6 南魚沼市塩沢庁舎*0.6 十日町市水口沢*0.5 長岡市東川口*0.5 十日町市下条*0.5 石川県 2 能登町宇出津*1.7 1 輪島市鳳至町*1.4 七尾市垣吉町*1.1 能登町松波*1.1 七尾市本府中町*1.0 輪島市河井町*0.8 志賀町富来領家町*0.8 山梨県 2 富士川町鯉沢*1.9 山梨北杜市長坂町*1.9 1 南アルプス市寺部*1.2 身延町大磯小磯*1.1 山梨北杜市大泉町*1.1 市川三郷町六郷支所*1.1 忍野村忍草*1.1 甲府市下曾根町*1.1 山梨北杜市明野町*1.0 富士河口湖町長浜*1.0 甲斐市下今井*1.0 昭和町押越*0.9 南アルプス市鮎沢*0.9 山梨北杜市高根町*0.9 山梨北杜市小淵沢町*0.9 山中湖村山中*0.9 早川町葉袋*0.9 身延町役場*0.9 中央市白井阿原*0.8 山梨北杜市健康ランド須玉*0.8 中央市成島*0.8 鳴沢村役場*0.7 身延町梅平*0.7 山梨北杜市役所*0.7 甲府市飯田*0.7 韮崎市水神*0.7 山梨南部町栄小学校*0.6 山梨南部町富士*0.6 丹波山村丹波*0.6 甲斐市島上条*0.6 富士河口湖町船津*0.5 岐阜県 2 高山市奥飛騨温泉郷柄尾*2.2 中津川市川上*2.1 恵那市上矢作町*1.8 高山市上宝町本郷*1.6 1 中津川市加子母*1.4 中津川市本町*1.3 土岐市泉町*1.3 高山市消防署*1.2				

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>高山市高根町*=1.2 多治見市笠原町*=1.2 中津川市坂下*=1.2 中津川市福岡*=1.2  中津川市付知町*=1.2 瑞浪市上平町*=1.2 恵那市山岡町*=1.2 恵那市長島町*=1.2  土岐市肥田*=1.2 中津川市かやの木町=1.1 中津川市山口*=1.1 恵那市明智町*=1.0  恵那市長島小学校*=0.9 岐南町八剣*=0.9 下呂市下呂小学校*=0.9 高山市桐生町=0.8  高山市丹生川町坊方*=0.8 大垣市墨俣町*=0.8 岐阜市柳津町*=0.7 瑞穂市別府*=0.7  高山市久々野町*=0.7 下呂市森=0.7 恵那市串原*=0.6 可児市広見*=0.6 飛騨市神岡町殿=0.6  飛騨市古川町*=0.5 飛騨市神岡町東町*=0.5 下呂市萩原町*=0.5 中津川市小栗山*=0.5  瑞穂市富田*=0.5</p> <p>静岡県  2 浜松天竜区佐久間町*=1.9 浜松浜名区三ヶ日町=1.6 袋井市浅名*=1.5  1 藤枝市岡部町岡部*=1.3 湖西市吉美*=1.3 富士宮市弓沢町=1.2 富士市吉永*=1.2  牧之原市静波*=1.1 伊豆の国市長岡*=1.0 袋井市新屋=1.0 湖西市新居町浜名*=1.0  静岡菊川市赤土*=1.0 松崎町宮内*=1.0 磐田市福田*=0.9 掛川市西大淵*=0.9  浜松中央区雄踏*=0.9 西伊豆町宇久須*=0.8 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 静岡駿河区用宗*=0.8  磐田市国府台*=0.8 浜松中央区元城町*=0.8 浜松中央区舞阪町*=0.8 浜松天竜区二俣町鹿島*=0.8  富士市大淵*=0.7 焼津市宗高*=0.7 静岡葵区梅ヶ島*=0.7 静岡清水区千歳町=0.7  磐田山下野部*=0.7 浜松中央区三組町*=0.7 浜松浜名区西美園*=0.7 浜松天竜区春野町*=0.7  浜松中央区江之島町*=0.6 静岡駿河区曲金=0.6 川根本町東藤川*=0.6 磐田市見付*=0.6  浜松中央区高丘東=0.6 牧之原市鬼女新田=0.5 磐田市岡*=0.5</p> <p>愛知県  2 新城市作手高里松風呂*=2.2 豊根村富山*=1.9 新城市作手高里繩手上*=1.5 豊田市小坂町*=1.5  豊田市長興寺*=1.5  1 豊橋市向山=1.4 名古屋北区萩野通*=1.4 西尾市矢曾根町*=1.4 清須市春日振形*=1.4  蒲郡市水竹町*=1.3 名古屋瑞穂区塩入町*=1.3 豊田市坂上町*=1.3 幸田町菱池*=1.3  長久手市岩作城の内*=1.3 蒲郡市御幸町*=1.2 新城市作手清岳=1.2 名古屋熱田区一番*=1.2  瀬戸市追分町*=1.2 安城市横山町*=1.2 尾張旭市東大道町*=1.2 岩倉市川井町*=1.2  豊川市小坂井町*=1.1 名古屋守山区下志段味*=1.1 名古屋名東区名東本町*=1.1 豊田市小坂本町=1.1  豊田市大沼町*=1.1 知立市弘法*=1.1 高浜市稗田町*=1.1 日進市蟹甲町*=1.1 東郷町春木*=1.1  愛知みよし市三好町*=1.1 名古屋中川区東春田*=1.0 名古屋港区金城ふ頭*=1.0 半田市東洋町*=1.0  豊田市稲武町*=1.0 豊田市小原町*=1.0 西尾市西幡豆町*=1.0 豊川市一宮町*=1.0  豊川市御津町*=1.0 蟹江町蟹江本町*=1.0 新城市東入船*=1.0 田原市田原町*=0.9  名古屋西区八筋町*=0.9 名古屋港区善進本町*=0.9 名古屋天白区島田*=0.9 岡崎市若宮町=0.9  刈谷市寿町*=0.9 豊田市藤岡飯野町*=0.9 豊田市足助町*=0.9 豊田市小渡町*=0.9  小牧市安田町*=0.9 豊橋市東松山町*=0.9 豊川市赤坂町*=0.9 飛島村竹之郷*=0.9  名古屋中村区大宮町*=0.8 名古屋中区泉片*=0.8 名古屋昭和区阿由知通*=0.8  名古屋緑区有松町*=0.8 碧南市松本町*=0.8 安城市和泉町*=0.8 西尾市吉良町*=0.8  常滑市飛香台=0.8 東海市加木屋町*=0.8 新城市大野*=0.8 設楽町津具*=0.8 設楽町田口*=0.8  愛西市諏訪町*=0.8 名古屋千種区日和町=0.8 清須市西枇杷島町住吉*=0.8 清須市清洲*=0.8  北名古屋井瀬木*=0.8 名古屋東区筒井*=0.8 春日井市鳥居松町*=0.7 豊田市大洞町=0.7  田原市福江町=0.7 田原市赤羽根町*=0.7 稲沢市平和町*=0.7 豊明市杏掛町*=0.7 豊山町豊場*=0.7  名古屋港区春田野*=0.7 弥富市神戸*=0.7 弥富市前ヶ須町*=0.7 西尾市一色町=0.6  稲沢市稲府町*=0.6 大府市中央町*=0.6 名古屋守山区西新*=0.6 阿久比町卯坂*=0.6  愛西市石田町*=0.6 豊根村下黒川*=0.6 あま市七宝町*=0.6 あま市木田*=0.6 東浦町緒川*=0.5  武豊町長尾山*=0.5 一宮市千秋=0.5 北名古屋西之保*=0.5</p> <p>栃木県  1 日光市芹沼*=1.1 日光市瀬川=0.8</p> <p>埼玉県  1 毛呂山町中央*=0.8 秩父市中津川*=0.8 長瀨町野上下郷*=0.7 本庄市児玉町=0.5 秩父市上町=0.5</p> <p>東京都  1 東京墨田区東向島*=0.8 東京足立区千住中居町*=0.7 東大和市中央*=0.5</p> <p>神奈川県  1 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.5</p> <p>富山県  1 滑川市寺家町*=1.4 舟橋村仏生寺*=1.2 氷見市加納*=1.2 富山朝日町道下=1.1  射水市加茂中部*=0.9 魚津市釈迦堂=0.8 上市町稗田*=0.8 立山町古峰=0.7 富山市石坂=0.7  富山市新桜町*=0.7 射水市二口*=0.6 富山市八尾町福島=0.6 黒部市宇奈月町下立*=0.6  立山町芦峯寺*=0.5</p> <p>三重県  1 三重朝日町小向*=0.8 桑名市長島町松ヶ島*=0.7 桑名市中央町*=0.5 木曾岬町西対海地*=0.5</p>				
91	18 20 20	長野県北部	36° 27.8' N	137° 54.7' E	12km	M: 3.7
(注)	18 20 20	長野県北部	36° 28.6' N	137° 54.6' E	12km	M: 3.3
(注)	18 20 20	長野県北部	36° 28.4' N	137° 54.8' E	11km	M: 3.2
(注)	18 20 21	長野県北部	36° 28.5' N	137° 54.3' E	12km	M: 3.1
(注)	18 20 20	長野県北部	36° 28.8' N	137° 54.4' E	11km	M: 2.9
		長野県				
		2 松川村役場*=2.3 筑北村西条*=1.8 生坂村役場*=1.6 大町市役所=1.6 諏訪市湖岸通り=1.5				
		1 小川村高府*=1.3 筑北村坂北*=1.3 大町市大町図書館*=1.1 大町市八坂*=1.1 上田市築地=1.0				
		安曇野市穂高福祉センター*=1.0 大町市美麻*=1.0 長野市箱清水=0.9 松本市安曇*=0.8				
		松本市美須々*=0.7 軽井沢町追分=0.6 長野市信州新町新町*=0.6 上田市大手*=0.5				
		新潟県				
		1 刈羽村割町新田*=0.7 上越市三和区井ノ口*=0.6 上越市頸城区百間町*=0.5				
		富山県				
		1 氷見市加納*=1.0				
92	18 20 22	長野県北部	36° 27.9' N	137° 54.6' E	12km	M: 2.9
		長野県				
		2 松川村役場*=1.7				
		1 大町市役所=0.9 筑北村西条*=0.6				
93	18 20 24	長野県北部	36° 28.7' N	137° 54.4' E	13km	M: 2.6
		長野県				
		1 大町市役所=0.9				
94	18 20 36	長野県北部	36° 28.2' N	137° 54.4' E	12km	M: 2.1
		長野県				
		1 松川村役場*=1.0				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
95	18 20 40	長野県北部 長野県	36° 27.9' N	137° 54.8' E	12km	M: 2.5
		1 松川村役場*=1.3 筑北村西条*=0.6				
96	18 20 42	長野県北部 長野県	36° 27.2' N	137° 55.2' E	11km	M: 3.4
		2 大町市八坂*=2.1 筑北村西条*=2.1 松川村役場*=2.0 筑北村坂北*=1.9 大町市役所=1.7 小川村高府*=1.7 長野池田町池田*=1.6				
		1 大町市美麻*=1.4 麻績村麻*=1.3 筑北村坂井=1.3 大町市大町図書館*=1.2 生坂村役場*=1.2 青木村田沢青木*=1.2 長野市信州新町新町*=1.0 松本市会田*=0.9 長野市中条*=0.8 松本市寿*=0.8 安曇野市穂高支所=0.5 安曇野市穂高福祉センター*=0.5				
		群馬県 1 沼田市下久屋町*=0.5				
97	18 20 54	長野県北部 長野県	36° 28.6' N	137° 54.1' E	12km	M: 2.6
		1 松川村役場*=1.0				
98	18 20 56	長野県北部 長野県	36° 28.7' N	137° 54.4' E	12km	M: 2.2
		1 松川村役場*=0.8				
99	18 21 07	長野県北部 長野県	36° 27.0' N	137° 55.1' E	11km	M: 2.5
		1 松川村役場*=0.8				
100 (注)	18 21 09	長野県北部 長野県北部 長野県	36° 28.6' N 36° 28.3' N	137° 54.5' E 137° 54.7' E	13km 10km	M: 2.9 M: 2.6
		2 松川村役場*=1.7				
		1 大町市役所=1.0 小川村高府*=1.0 大町市美麻*=0.8 筑北村西条*=0.6 大町市大町図書館*=0.5				
101	18 21 17	長野県北部 長野県	36° 28.1' N	137° 54.7' E	12km	M: 2.5
		1 松川村役場*=0.9				
102	18 21 41	長野県北部 長野県	36° 28.5' N	137° 54.8' E	12km	M: 2.8
		1 生坂村役場*=0.8 小川村高府*=0.6 筑北村西条*=0.6 大町市役所=0.5				
103	18 22 19	長野県北部 長野県	36° 27.2' N	137° 54.9' E	12km	M: 2.7
		1 松川村役場*=1.1 大町市役所=0.9 筑北村西条*=0.9 大町市八坂*=0.6				
104	18 22 22	長野県北部 長野県	36° 28.7' N	137° 54.2' E	13km	M: 1.9
		1 松川村役場*=0.7				
105	18 22 29	長野県北部 長野県	36° 28.9' N	137° 54.5' E	12km	M: 2.8
		1 大町市役所=1.1 小川村高府*=0.8 大町市大町図書館*=0.6 大町市美麻*=0.5 筑北村西条*=0.5				
106	18 23 02	長野県北部 長野県	36° 28.3' N	137° 54.5' E	12km	M: 2.0
		1 松川村役場*=0.8				
107	18 23 12	長野県北部 長野県	36° 28.7' N	137° 54.5' E	13km	M: 2.4
		1 松川村役場*=0.6				
108	18 23 21	長野県北部 長野県	36° 28.6' N	137° 54.6' E	13km	M: 2.4
		1 松川村役場*=0.8				
109	18 23 23	長野県北部 長野県	36° 28.4' N	137° 54.6' E	13km	M: 2.4
		1 松川村役場*=1.3				
110	18 23 29	長野県北部 長野県	36° 28.2' N	137° 54.3' E	13km	M: 2.7
		2 松川村役場*=2.0				
		1 筑北村西条*=1.1 大町市役所=0.9				
<b>111</b>	<b>18 23 39</b>	<b>長野県北部 長野県</b>	<b>36° 27.7' N</b>	<b>137° 54.5' E</b>	<b>13km</b>	<b>M: 4.5</b>
		4 松川村役場*=3.7 小川村高府*=3.5				
		3 大町市八坂*=3.2 筑北村西条*=3.2 生坂村役場*=3.1 松本市寿*=3.0 大町市役所=3.0 大町市美麻*=3.0 安曇野市穂高支所=2.8 松本市丸の内*=2.8 長野池田町池田*=2.7 安曇野市穂高福祉センター*=2.7 大町市大町図書館*=2.7 筑北村坂北*=2.7 松本市会田*=2.6 安曇野市豊科*=2.6 安曇野市明科*=2.5 安曇野市堀金*=2.5				
		2 長野市信州新町新町*=2.4 松本市安曇*=2.4 麻績村麻*=2.4 松本市美須々*=2.3 筑北村坂井=2.3 長野市鬼無里*=2.2 長野市中条*=2.2 山形村役場*=2.1 松本市波田*=2.1 塩尻市榑川保育園*=2.0 松本市奈川*=1.9 長野市大岡*=1.8 松本市沢村=1.8 松本市梓川梓*=1.8 青木村田沢青木*=1.7 上田市築地=1.7 上田市大手*=1.7 朝日村役場*=1.7 坂城町坂城*=1.7 木曾町新開*=1.6 木曾町開田高原西野*=1.6 箕輪町中箕輪*=1.5 安曇野市三郷*=1.5 塩尻市木曾平沢*=1.5				
		1 長野市戸隠*=1.4 千曲市上山田温泉*=1.4 根羽村役場*=1.4 大鹿村大河原*=1.4 王滝村役場*=1.4 東御市県*=1.3 辰野町中央=1.3 長野高森町下市田*=1.3 千曲市杭瀬下*=1.3 木祖村敷原*=1.3 諏訪市湖岸通り=1.3 木曾町三岳*=1.3 大桑村長野*=1.2 下諏訪町役場*=1.2 塩尻市広丘高出*=1.2 上田市下武石*=1.1 岡谷市幸町*=1.1 山ノ内町消防署*=1.1 茅野市葛井公園*=1.1 信濃町柏原東裏*=1.1 長野市松代=1.1 千曲市戸倉*=1.1 諏訪市高島*=1.0 上田市上丸子*=1.0 長野市豊野町豊野*=1.0 中川村大草*=0.9 小谷村中小谷*=0.9 飯田市高羽町=0.9 売木村役場*=0.9				

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		木曾町日義*0.9 木曾町福島*0.9 泰阜村役場*0.9 軽井沢町追分=0.8 御代田町役場*0.8 立科町芦田*0.8 飯綱町芋川*0.8 長野市箱清水=0.8 上田市真田町長*0.8 飯田市上郷黒田*0.8 伊那市高遠町荊口=0.8 飯綱町牟礼*0.7 平谷村役場*0.7 王滝村鈴ヶ沢*0.7 白馬村北城*0.7 南箕輪村役場*0.7 軽井沢町長倉*0.7 小諸市小諸消防署*0.6 長和町古町*0.6 伊那市下新田*0.5 佐久市下小田切=0.5				
		群馬県 1 沼田市下久屋町*0.6 新潟県 1 糸魚川市大野*1.3 糸魚川市青海*1.1 糸魚川市一の宮=0.9 糸魚川市能生*0.6 上越市中郷区藤沢*0.5 妙高市田町*0.5				
		岐阜県 1 高山市奥飛騨温泉郷栞尾*1.3 中津川市川上*1.1 恵那市上矢作町*0.8 高山市上宝町本郷*0.7 静岡県 1 浜松天竜区佐久間町*0.6 愛知県 1 新城市作手高里松風呂*0.9				
112	18 23 43	長野県北部 長野県	36° 28.0' N	137° 54.6' E	13km	M: 2.3
113	19 00 07	長野県北部 長野県	36° 27.7' N	137° 55.2' E	11km	M: 3.8
		3 大町市役所=3.2 筑北村西条*2.7 松川村役場*2.6 生坂村役場*2.5 2 大町市八坂*2.4 筑北村坂北*2.1 松本市会田*2.0 大町市大町図書館*2.0 大町市美麻*1.9 長野池田町池田*1.9 麻績村麻*1.8 筑北村坂井=1.7 安曇野市明科*1.6 1 青木村田沢青木*1.4 安曇野市穂高支所=1.4 松本市丸の内*1.2 松本市寿*1.2 小川村高府*1.2 松本市美須々*1.2 安曇野市穂高福祉センター*1.2 坂城町坂城*1.1 長野市信州新町新町*1.1 長野市中条*1.0 安曇野市豊科*1.0 千曲市上山田温泉*0.9 安曇野市堀金*0.9 上田市大手*0.9 千曲市杭瀬下*0.8 山ノ内町消防署*0.8 長野市鬼無里*0.7 長野市大岡*0.7 上田市築地=0.7 千曲市戸倉*0.6 松本市沢村=0.6				
114	19 00 12	長野県北部 長野県	36° 27.3' N	137° 54.9' E	12km	M: 2.4
		1 松川村役場*0.8				
115	19 00 13	長野県北部 長野県	36° 27.6' N	137° 55.5' E	11km	M: 2.2
		1 大町市役所=0.6 松川村役場*0.6				
116	19 00 22	長野県北部 長野県	36° 28.2' N	137° 54.6' E	12km	M: 2.1
		1 松川村役場*1.1				
117	19 00 50	父島近海 東京都	26° 28.2' N	141° 53.1' E	49km	M: 4.0
		1 小笠原村母島=0.6				
118	19 01 02	長野県北部 長野県	36° 28.8' N	137° 54.2' E	12km	M: 4.3
		4 松川村役場*3.8 大町市役所=3.5 小川村高府*3.5 3 大町市美麻*3.3 大町市大町図書館*2.9 筑北村西条*2.9 筑北村坂北*2.8 松本市寿*2.7 大町市八坂*2.7 長野市中条*2.7 生坂村役場*2.6 松本市丸の内*2.5 2 長野池田町池田*2.4 長野市信州新町新町*2.3 麻績村麻*2.2 松本市会田*2.1 筑北村坂井=2.1 千曲市杭瀬下*2.0 安曇野市穂高支所=2.0 安曇野市豊科*2.0 青木村田沢青木*2.0 安曇野市明科*1.9 松本市安曇*1.9 安曇野市堀金*1.9 松本市美須々*1.8 長野市鬼無里*1.8 松本市沢村=1.8 安曇野市穂高福祉センター*1.8 坂城町坂城*1.7 長野市大岡*1.6 山形村役場*1.6 千曲市上山田温泉*1.5 1 千曲市戸倉*1.4 上田市築地=1.4 山ノ内町消防署*1.3 長野市戸隠*1.3 松本市梓川梓*1.3 長野市豊野町豊野*1.3 下諏訪町役場*1.3 松本市波田*1.2 長野市松代=1.2 塩尻市榎川保育園*1.2 辰野町中央=1.2 諏訪市湖岸通り=1.1 信濃町柏原東裏*1.1 上田市大手*1.0 上田市下武石*1.0 朝日村役場*1.0 長野市箱清水=1.0 長野高森町下市田*1.0 根羽村役場*1.0 大鹿村大河原*1.0 安曇野市三郷*0.9 岡谷市幸町*0.9 箕輪町中箕輪*0.9 塩尻市広丘高出*0.9 飯綱町芋川*0.9 諏訪市高島*0.9 飯田市高羽町=0.8 山ノ内町平穏=0.8 松本市奈川*0.8 茅野市葛井公園*0.8 伊那市高遠町荊口=0.7 佐久市下小田切=0.7 上田市上丸子*0.7 中川村大草*0.7 木曾町三岳*0.7 上田市真田町長*0.6 東御市県*0.6 長野高山村高井*0.6 泰阜村役場*0.6 長野市鶴賀緑町*0.6 木曾町新開*0.6 小谷村中小谷*0.6 小布施町小布施*0.5 長和町古町*0.5 木祖村藪原*0.5 小海町豊里*0.5 白馬村北城*0.5				
		群馬県 1 沼田市下久屋町*1.2 渋川市村上*0.7 東吾妻町奥田*0.6 東吾妻町本宿*0.5 新潟県 1 糸魚川市大野*0.8 糸魚川市一の宮=0.7 糸魚川市青海*0.7 山梨県 1 山梨北杜市長坂町*0.8				
119	19 01 07	長野県北部 長野県	36° 29.0' N	137° 54.2' E	12km	M: 3.2
		2 大町市役所=2.0 大町市大町図書館*1.5 大町市美麻*1.5 松川村役場*1.5 小川村高府*1.5 1 筑北村西条*1.3 長野市中条*1.2 大町市八坂*1.0 筑北村坂北*1.0 長野市信州新町新町*0.8 生坂村役場*0.8 麻績村麻*0.6 筑北村坂井=0.5				
120	19 01 12	長野県北部 長野県	36° 29.1' N	137° 54.4' E	12km	M: 1.9
		1 松川村役場*0.7				
121	19 01 18	長野県北部 長野県	36° 28.6' N	137° 54.3' E	13km	M: 2.4
		1 松川村役場*0.8				

地震 番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
122	19 01 30	長野県北部 長野県	36° 28.7' N	137° 54.3' E	12km	M: 2.7 1 大町市役所=1.3 松川村役場*=1.0 大町市大町図書館*=0.7 筑北村西条*=0.7
123	19 01 50	長野県北部 長野県	36° 28.5' N	137° 54.4' E	13km	M: 3.0 2 松川村役場*=1.7 1 大町市役所=1.3 筑北村西条*=1.0 大町市八坂*=0.8 小川村高府*=0.8 大町市大町図書館*=0.8 生坂村役場*=0.5
124	19 01 52	長野県北部 長野県	36° 27.7' N	137° 55.6' E	11km	M: 2.7 1 松川村役場*=1.4 大町市役所=1.0 生坂村役場*=0.9 筑北村西条*=0.9
<b>125</b>	<b>19 01 53</b>	<b>長野県北部</b> 長野県	<b>36° 28.5' N</b>	<b>137° 54.5' E</b>	<b>13km</b>	<b>M: 3.9</b> 3 小川村高府*=2.8 筑北村西条*=2.8 生坂村役場*=2.7 松川村役場*=2.7 大町市役所=2.5 大町市八坂*=2.5 2 大町市美麻*=2.4 筑北村坂北*=2.3 麻績村麻*=2.2 長野市信州新町新町*=2.2 筑北村坂井=2.1 大町市大町図書館*=2.0 長野池田町池田*=1.9 安曇野市穂高支所=1.9 長野市中条*=1.8 松本市寿*=1.7 青木村田沢青木*=1.7 松本市丸の内*=1.7 安曇野市明科*=1.6 安曇野市豊科*=1.5 1 坂城町坂城*=1.4 松本市会田*=1.4 安曇野市穂高福祉センター*=1.4 安曇野市堀金*=1.4 長野市鬼無里*=1.3 千曲市杭瀬下*=1.3 松本市美須々*=1.3 松本市安曇*=1.2 上田市築地=1.2 千曲市上山田温泉*=1.1 千曲市戸倉*=1.0 山ノ内町消防署*=0.9 長野市大岡*=0.9 上田市下武石*=0.8 長野市豊野町豊野*=0.8 松本市沢村=0.8 松本市梓川梓*=0.7 山形村役場*=0.7 長野市戸隠*=0.7 上田市大手*=0.7 東御市県*=0.5 長野市松代=0.5 群馬県 1 沼田市下久屋町*=0.5
126	19 01 55	長野県北部 長野県	36° 27.8' N	137° 55.6' E	11km	M: 2.5 1 松川村役場*=1.4 筑北村西条*=0.5
127	19 02 20	長野県北部 長野県	36° 28.7' N	137° 53.9' E	12km	M: 3.5 2 大町市役所=2.4 松川村役場*=2.3 小川村高府*=2.3 大町市大町図書館*=2.0 大町市美麻*=2.0 筑北村西条*=1.7 大町市八坂*=1.6 1 生坂村役場*=1.4 長野市中条*=1.3 筑北村坂北*=1.3 長野池田町池田*=1.2 松本市会田*=1.0 長野市鬼無里*=1.0 松本市安曇*=1.0 麻績村麻*=0.9 長野市信州新町新町*=0.8 松本市寿*=0.8 安曇野市穂高支所=0.8 筑北村坂井=0.8 青木村田沢青木*=0.8 松本市丸の内*=0.7 安曇野市穂高福祉センター*=0.6 松本市梓川梓*=0.6 新潟県 1 糸魚川市大野*=0.6
128	19 02 24 (注) 19 02 24	長野県北部 長野県北部 長野県	36° 29.0' N 36° 29.0' N	137° 54.2' E 137° 54.1' E	12km 12km	M: 3.1 M: 2.6 2 大町市役所=2.1 松川村役場*=1.8 1 小川村高府*=1.4 大町市大町図書館*=1.3 大町市美麻*=1.2 筑北村西条*=1.0 大町市八坂*=0.8 長野市中条*=0.7 長野市信州新町新町*=0.7
129	19 02 27	長野県北部 長野県	36° 28.9' N	137° 54.1' E	13km	M: 3.1 2 大町市役所=2.2 松川村役場*=1.5 1 大町市大町図書館*=1.4 小川村高府*=1.2 筑北村西条*=1.1 大町市美麻*=1.0 大町市八坂*=0.8 筑北村坂北*=0.7 長野市中条*=0.5 生坂村役場*=0.5
130	19 02 30	長野県北部 長野県	36° 29.2' N	137° 54.3' E	12km	M: 2.3 1 松川村役場*=1.4 大町市役所=0.8
131	19 02 37	長野県北部 長野県	36° 28.8' N	137° 54.1' E	12km	M: 2.4 1 大町市役所=0.6
<b>132</b>	<b>19 02 41</b>	<b>長野県北部</b> 長野県	<b>36° 28.9' N</b>	<b>137° 54.3' E</b>	<b>12km</b>	<b>M: 3.3</b> 3 松川村役場*=2.6 2 大町市役所=2.4 大町市大町図書館*=1.7 筑北村西条*=1.7 1 小川村高府*=1.3 筑北村坂北*=1.3 大町市美麻*=1.2 大町市八坂*=1.1 生坂村役場*=1.1 長野池田町池田*=1.1 長野市中条*=0.8 松本市会田*=0.8 麻績村麻*=0.7 松本市丸の内*=0.7 筑北村坂井=0.7 青木村田沢青木*=0.7 松本市安曇*=0.6 安曇野市穂高支所=0.5
133	19 03 44	長野県北部 長野県	36° 28.9' N	137° 54.0' E	12km	M: 2.2 1 大町市役所=0.7
134	19 04 41	長野県北部 長野県	36° 28.8' N	137° 54.2' E	12km	M: 2.5 1 大町市役所=1.3 大町市大町図書館*=0.7 大町市美麻*=0.5 小川村高府*=0.5
135	19 05 04	長野県北部 長野県	36° 29.0' N	137° 53.9' E	12km	M: 2.1 1 松川村役場*=0.8 大町市役所=0.6
136	19 05 07	長野県北部 長野県	36° 29.0' N	137° 54.1' E	12km	M: 2.1 1 大町市役所=0.6

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
137	19 05 12	長野県北部 長野県 1 大町市役所=0.6	36° 29.0' N	137° 54.0' E	12km	M: 2.1
138	19 06 08	十勝沖 北海道 1 広尾町並木通=0.8 広尾町白樺通=0.8 えりも町目黒*=0.6	41° 59.2' N	144° 20.8' E	21km	M: 4.3
139	19 06 19	長野県北部 長野県 1 大町市役所=1.2 大町市大町図書館*=0.7 大町市美麻*=0.7 小川村高府*=0.6	36° 28.9' N	137° 54.4' E	12km	M: 2.6
140	19 06 47	長野県北部 長野県 1 松川村役場*=0.8 大町市役所=0.6	36° 28.0' N	137° 54.7' E	12km	M: 2.5
141	19 08 12	長野県北部 長野県 1 大町市役所=0.5	36° 29.0' N	137° 53.8' E	12km	M: 2.2
142	19 09 37	長野県北部 長野県 1 大町市役所=1.0	36° 28.8' N	137° 54.3' E	12km	M: 2.2
143	19 09 58	奄美大島近海 鹿児島県 2 奄美市笠利町里*=2.0 1 龍郷町屋入=0.8	28° 33.7' N	129° 37.2' E	9km	M: 3.5
144	19 12 24	長野県北部 長野県 2 大町市役所=1.8 1 松川村役場*=1.4 小川村高府*=1.4 筑北村西条*=1.3 大町市大町図書館*=1.2 大町市美麻*=1.1 生坂村役場*=1.0 大町市八坂*=1.0 筑北村坂北*=0.7 筑北村坂井=0.6 松本市安曇*=0.5	36° 28.7' N	137° 54.1' E	13km	M: 3.3
145	19 12 56	能登半島沖 石川県 2 珠洲市正院町*=1.6 1 珠洲市大谷町*=1.0 珠洲市三崎町=0.5	37° 33.6' N	137° 13.4' E	13km	M: 3.8
146	19 13 04	長野県北部 長野県 1 大町市役所=1.1 松川村役場*=1.1	36° 27.7' N	137° 55.4' E	11km	M: 2.4
147	19 20 12	長野県北部 長野県 1 大町市役所=0.9 松川村役場*=0.5	36° 27.3' N	137° 55.5' E	9km	M: 2.2
148	20 00 06	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° 34.3' N	129° 41.6' E	4km	M: 2.7
149	20 00 28	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.4	29° 34.5' N	129° 40.0' E	6km	M: 2.4
150	20 01 13	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° 34.2' N	129° 40.3' E	5km	M: 2.3
151	20 13 39	長野県北部 長野県 2 松川村役場*=2.2 大町市役所=1.7 1 大町市美麻*=1.1 長野池田町池田*=0.9 小川村高府*=0.8 筑北村西条*=0.8 大町市大町図書館*=0.7 大町市八坂*=0.7 筑北村坂北*=0.7	36° 28.6' N	137° 54.3' E	13km	M: 2.9
152	20 13 42	長野県北部 長野県 1 松川村役場*=0.7	36° 28.7' N	137° 54.2' E	13km	M: 1.9
153	20 14 50	長野県北部 長野県 1 松川村役場*=1.3 筑北村西条*=1.2 筑北村坂井=0.8 大町市役所=0.6 青木村田沢青木*=0.5	36° 28.6' N	137° 53.9' E	12km	M: 2.7
154	20 15 11	千葉県北東部 茨城県 2 笠間市石井*=1.5 1 つくば市小荊*=1.4 稲敷市結佐*=1.4 石岡市石岡*=1.3 筑西市門井*=1.3 桜川市岩瀬*=1.3 土浦市常名=1.3 小美玉市小川*=1.2 取手市寺田*=1.2 神栖市溝口*=1.2 石岡市柿岡=1.2 桜川市真壁*=1.2 稲敷市江戸崎甲*=1.1 小美玉市堅倉*=1.1 筑西市舟生=1.1 笠間市笠間*=1.1 かずみがうら市上土田*=1.1 取手市井野*=1.1 笠間市中央*=1.1 坂東市岩井=1.1 桜川市羽田*=1.0 茨城町小堤*=1.0 龍ヶ崎市役所*=1.0 牛久市中央*=1.0 かずみがうら市大和田*=1.0 土浦市藤沢*=0.9 城里町石塚*=0.9 鉾田市鉾田=0.9 つくばみらい市加藤*=0.9 つくばみらい市福田*=0.9 石岡市若宮*=0.9 筑西市二本成*=0.9 石岡市八郷*=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 小美玉市上玉里*=0.9 笠間市下郷*=0.9 美浦村受領*=0.8 守谷市大柏*=0.8 稲敷市伊佐津*=0.8 筑西市海老ヶ島*=0.8 鉾田市造谷*=0.8 常総市水海道諏訪町*=0.8 下妻市本城町*=0.7 常陸大宮市野口*=0.7 日立市助川小学校*=0.7 土浦市田中*=0.7 つくば市研究学園*=0.7 利根町布川=0.6 鉾田市汲上*=0.6 ひたちなか市南神敷台*=0.6 坂東市役所*=0.6 茨城鹿嶋市宮中*=0.6 潮来市堀之内=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 千葉県 2 市川市本行徳*=1.5 野田市鶴奉*=1.5 1 千葉中央区中央港=1.4 東金市日吉台*=1.3 旭市南堀之内*=1.3 千葉花見川区花島町*=1.3	35° 34.4' N	140° 20.5' E	75km	M: 4.3

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>千葉美浜区ひび野=1.3 多古町多古=1.2 香取市仁良*=1.2 市川市大町*=1.2 船橋市湊町*=1.2 八千代市大和田新田*=1.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.1 印西市笠神*=1.1 香取市役所*=1.1 千葉美浜区稲毛海岸*=1.1 市原市姉崎*=1.1 千葉稲毛区園生町*=1.0 柏市旭町=1.0 柏市柏*=1.0 芝山町小池*=1.0 長南町総合グラウンド=1.0 白井市復*=1.0 山武市植谷*=1.0 一宮町一宮=0.9 山武市蓮沼ニ*=0.9 大網白里市大網*=0.9 習志野市鷺沼*=0.9 富里市七栄*=0.9 君津市久留里市場*=0.9 東金市東新宿=0.9 千葉若葉区小倉台*=0.8 千葉緑区おゆみ野*=0.8 成田国際空港=0.8 成田市名古屋=0.8 浦安市日の出=0.8 栄町安食台*=0.8 香取市佐原諏訪台*=0.8 山武市松尾町富士見台=0.8 野田市東宝珠花*=0.7 柏市大島田*=0.7 香取市佐原平田=0.7 鴨川市横渚*=0.6 館山市長須賀=0.5</p> <p>東京都</p> <p>2 東京練馬区豊玉北*=1.7</p> <p>1 東京渋谷区本町*=1.3 東京杉並区桃井*=1.3 小平市小川町*=1.3 東京千代田区大手町=1.2 東京世田谷区世田谷*=1.2 東京世田谷区三軒茶屋*=1.2 東京中野区中野*=1.2 東京足立区神明南*=1.2 東京葛飾区金町*=1.2 調布市西つじヶ丘*=1.2 東京世田谷区成城*=1.1 東京葛飾区立石*=1.1 東京北区西ヶ原*=1.0 東京北区赤羽南*=1.0 東京荒川区東尾久*=1.0 東京江戸川区中央=1.0 東京江戸川区鹿骨*=1.0 八王子市堀之内*=1.0 東京新宿区上落合*=1.0 東京江東区森下*=1.0 東京江東区亀戸*=1.0 東京大田区本羽田*=1.0 東京足立区伊興*=0.9 東京江戸川区船堀*=0.9 西東京市中町*=0.9 東京中央区勝どき*=0.9 東京墨田区東向島*=0.9 東京品川区平塚*=0.9 東京杉並区高井戸*=0.8 東京板橋区相生町*=0.8 町田市忠生*=0.8 東大和市中央*=0.8 東京墨田区横川=0.8 東京台東区千束*=0.7 町田市森野*=0.7 町田市神明*=0.7 狛江市和泉本町*=0.7 東京江東区枝川*=0.7 東京目黒区中央町*=0.7 東京渋谷区宇田川町*=0.7 東京豊島区南池袋*=0.7 東京荒川区荒川*=0.7 東京足立区千住中居町*=0.7 東京港区海岸=0.6 東京新宿区西新宿=0.6 東京文京区本郷*=0.6 東京文京区大塚*=0.6 東京板橋区高島平*=0.6 東京練馬区東大泉*=0.6 東京品川区北品川*=0.6 東京国際空港=0.6 国分寺市泉町*=0.6 東京千代田区富士見*=0.6 国分寺市並木町=0.5 東京大田区多摩川*=0.5 東京世田谷区中町*=0.5 東京文京区スポーツセンタ*=0.5 東京中野区江古田*=0.5</p> <p>神奈川県</p> <p>2 横浜神奈川区神大寺*=1.5</p> <p>1 横浜神奈川区広台太田町*=1.4 横浜港北区日吉本町*=1.3 横浜緑区鴨居*=1.3 横浜都筑区池辺町*=1.3 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.2 横浜緑区十日市場町*=1.2 横浜鶴見区末広町*=1.1 横浜中区山手町=1.1 横浜瀬谷区三ツ境*=1.1 三浦市城山町*=1.1 愛川町角田*=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.0 川崎中原区小杉町*=1.0 大和市下鶴間*=1.0 横浜旭区今宿東町*=0.9 湯河原町中央=0.9 横浜磯子区洋光台*=0.8 川崎宮前区宮前平*=0.8 川崎麻生区片平*=0.8 箱根町湯本*=0.8 相模原緑区中野*=0.8 横浜中区山吹町*=0.7 横浜瀬谷区中屋敷*=0.7 川崎宮前区野川*=0.7 横浜旭区上白根町*=0.6 川崎川崎区中島*=0.6 川崎多摩区登戸*=0.6 相模原南区磯部*=0.6 川崎中原区小杉陣屋町=0.5 横須賀市光の丘=0.5 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.5</p> <p>栃木県</p> <p>1 鹿沼市晃望台*=1.4 真岡市石島*=1.4 壬生町壬生甲*=1.4 栃木市旭町=1.2 益子町益子=1.2 市貝町市郷*=1.2 宇都宮市明保野町=1.1 下野市笹原*=1.1 芳賀町祖母井*=0.9 下野市田中*=0.9 日光市鬼怒川温泉大原*=0.9 足利市大正町*=0.9 真岡市荒町*=0.9 佐野市高砂町*=0.8 鹿沼市口栗野*=0.8 真岡市田町*=0.8 日光市足尾町中才*=0.8 宇都宮市中里町*=0.8 栃木市岩舟町静*=0.8 日光市芹沼*=0.7 日光市瀬川=0.6 日光市湯元*=0.6 茂木町茂木*=0.6 日光市黒部*=0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 渋川市赤城町*=1.2 伊勢崎市西久保町*=0.9 大泉町日の出*=0.9 邑楽町中野*=0.9 渋川市吹屋*=0.8 千代田町赤岩*=0.8 前橋市粕川町*=0.8 桐生市黒保根町*=0.7 板倉町板倉=0.7 沼田市西倉内町=0.7 みどり市大間々町*=0.7 沼田市白沢町*=0.7 前橋市堀越町*=0.7 太田市粕川町*=0.6 桐生市元宿町*=0.6 桐生市新里町*=0.6 前橋市富士見町*=0.5 伊勢崎市東町*=0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>1 川口市中青木分室*=1.2 さいたま大宮区大門*=1.2 春日部市粕壁*=1.1 春日部市谷原新田*=1.1 宮代町笠原*=1.1 さいたま緑区中尾*=1.1 さいたま見沼区堀崎*=1.0 久喜市下早見=1.0 草加市中央*=1.0 さいたま大宮区天沼町*=1.0 久喜市青葉*=0.9 川口市安行領家*=0.9 春日部市金崎*=0.9 狭山市入間川*=0.9 さいたま北区宮原*=0.9 蕨市中央*=0.8 志木市中宗岡*=0.8 八潮市中央*=0.8 幸手市東*=0.8 吉川市きよみ野*=0.8 さいたま浦和区高砂=0.8 さいたま南区別所*=0.8 白岡市千駄野*=0.8 加須市大利根*=0.8 川口市三ツ和*=0.8 上尾市本町*=0.8 さいたま中央区下落合*=0.7 越谷市越ヶ谷*=0.7 加須市騎西*=0.7 戸田市上戸田*=0.7 和光市広沢*=0.7 本庄市児玉町=0.7 富士見市鶴馬*=0.7 三郷市中央*=0.7 東松山市松葉町*=0.7 さいたま西区指扇*=0.7 久喜市菖蒲*=0.6 新座市野火止*=0.6 蓮田市黒浜*=0.6 熊谷市大里*=0.6 熊谷市江南*=0.6 加須市北川辺*=0.5 伊奈町中央*=0.5 埼玉三芳町藤久保*=0.5 越生町越生*=0.5 川島町下八ツ林*=0.5 朝霞市本町*=0.5 熊谷市妻沼*=0.5 桶川市泉*=0.5 久喜市鷲宮*=0.5 埼玉美里町木部*=0.5 川越市旭町=0.5</p> <p>山梨県</p> <p>1 笛吹市境川町藤壘*=0.7 富士河口湖町船津=0.7 笛吹市八代町南*=0.6 山梨北杜市長坂町*=0.6</p> <p>静岡県</p> <p>1 東伊豆町奈良本*=1.3 富士宮市野中*=1.0 富士宮市弓沢町=0.6 富士市大淵*=0.6 熱海市泉*=0.5 伊豆市中伊豆グラウンド=0.5</p>				
155	20 17 25	宮城県北部 岩手県	38° 53.2' N	141° 40.2' E	68km	M: 3.2
		1 一関市東山町*=0.8 一関市室根町*=0.6				
156	20 17 42	長野県北部 長野県	36° 28.5' N	137° 54.4' E	13km	M: 1.8
		1 松川村役場*=0.6				
157	20 18 57	長野県北部 長野県	36° 28.9' N	137° 54.2' E	12km	M: 2.6
		1 大町市役所=1.0 小川村高府*=0.6 大町市美麻*=0.5 大町市大町図書館*=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
158	20 22 17	十勝地方南部 北海道 1 更別村更別*0.8	42° 21.0' N	143° 06.3' E	49km	M: 3.4
159	21 13 11	長野県北部 長野県 1 松川村役場*0.7	36° 28.3' N	137° 54.2' E	13km	M: 2.0
160	21 22 11	埼玉県南部 茨城県 2 筑西市舟生=1.6 桜川市岩瀬*=1.6 小美玉市小川*=1.6 石岡市柿岡=1.5 1 東海村東海*=1.4 小美玉市上玉里*=1.3 石岡市八郷*=1.2 かすみがうら市上土田*=1.2 桜川市真壁*=1.2 笠間市石井*=1.2 笠間市中央*=1.2 桜川市羽田*=1.1 茨城町小堤*=1.1 土浦市常名=1.1 土浦市藤沢*=1.1 笠間市下郷*=1.1 石岡市石岡*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 小美玉市堅倉*=1.1 日立市助川小学校*=1.0 筑西市門井*=1.0 石岡市若宮*=1.0 笠間市笠間*=1.0 筑西市二木成*=0.9 城里町石塚*=0.9 下妻市本城町*=0.8 城里町阿波山*=0.8 つくばみらい市福田*=0.8 常陸大宮市北町*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.6 水戸市金町=0.6 かすみがうら市大和田*=0.6 つくば市研究学園*=0.5 坂東市岩井=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 土浦市田中*=0.5 栃木県 2 下野市田中*=1.7 宇都宮市中里町*=1.5 1 野木町丸林*=1.4 下野市笹原*=1.3 宇都宮市明保野町=1.2 宇都宮市中岡本町*=1.2 佐野市高砂町*=1.2 高根沢町石末*=1.2 栃木市藤岡町藤岡*=1.1 壬生町壬生甲*=1.1 益子町益子=1.0 佐野市田沼町*=0.9 鹿沼市晃望台*=0.9 栃木市大平町富田*=0.9 鹿沼市口栗野*=0.8 小山市中央町*=0.8 佐野市中町*=0.8 茂木町茂木*=0.8 佐野市葛生東*=0.7 芳賀町祖母井*=0.7 栃木市都賀町家中*=0.7 栃木市岩舟町静*=0.7 栃木市旭町=0.6 日光市鬼怒川温泉大原*=0.6 宇都宮市旭*=0.6 真岡市田町*=0.6 真岡市石島*=0.6 日光市足尾町中才*=0.5 日光市芹沼*=0.5 群馬県 2 渋川市吹屋*=1.6 1 伊勢崎市西久保町*=1.2 渋川市赤城町*=1.1 板倉町板倉=1.1 大泉町日の出*=0.9 桐生市元宿町*=0.9 桐生市黒保根町*=0.9 邑楽町中野*=0.8 前橋市粕川町*=0.8 桐生市新里町*=0.8 太田市西本町*=0.8 伊勢崎市東町*=0.7 群馬明和町新里*=0.6 館林市城町*=0.5 埼玉県 2 加須市大利根*=1.5 1 蕨市中央*=1.0 加須市北川辺*=0.9 久喜市栗橋*=0.9 宮代町笠原*=0.9 久喜市下早見=0.8 久喜市青葉*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 長瀨町野上下郷*=0.7 加須市三俣*=0.7 加須市騎西*=0.7 東松山市松葉町*=0.6 春日部市粕壁*=0.6 桶川市泉*=0.6 幸手市東*=0.6 羽生市東*=0.5 久喜市鷲宮*=0.5 熊谷市妻沼*=0.5 上尾市本町*=0.5 行田市本丸*=0.5 八潮市中央*=0.5 神奈川県 2 横浜中区山手町=1.5 1 横浜戸塚区鳥が丘*=1.1 横浜神奈川区神大寺*=0.9 厚木市中町*=0.8 横浜旭区大池町*=0.7 福島県 1 浪江町幾世橋=0.7 いわき市三和町=0.7 千葉県 1 千葉中央区中央港=0.5 野田市鶴奉*=0.5 鴨川市横渚*=0.5 君津市久留里市場*=0.5 東京都 1 東京千代田区大手町=1.0 東京板橋区高島平*=1.0 東京板橋区相生町*=1.0 東京中央区勝どき*=0.7 東京足立区伊興*=0.7 東京千代田区富士見*=0.5 東京中野区中野*=0.5 東京北区西ヶ原*=0.5 静岡県 1 伊豆市中伊豆グラウンド=0.7 伊豆の国市長岡*=0.5				
161	21 22 41	長野県北部 長野県 1 松川村役場*=1.3 筑北村西条*=0.9 大町市八坂*=0.7 大町市役所=0.5 筑北村坂北*=0.5	36° 27.2' N	137° 55.5' E	11km	M: 2.6
162	22 01 48	福島県沖 福島県 3 檜葉町北田*=2.6 2 大熊町大川原*=2.4 富岡町本岡*=2.0 田村市都路町*=1.9 双葉町長塚*=1.9 田村市常葉町*=1.8 浪江町幾世橋=1.8 田村市大越町*=1.7 福島広野町下北迫大谷地原*=1.6 南相馬市原町区高見町*=1.6 いわき市三和町=1.5 1 いわき市平梅本*=1.4 南相馬市原町区三島町=1.4 川内村下川内=1.3 大熊町野上*=1.3 いわき市平四ツ波*=1.3 白河市新白河*=1.2 南相馬市原町区本町*=1.2 相馬市中村*=1.1 泉崎村泉崎*=1.1 古殿町松川新桑原*=1.1 田村市船引町=1.1 南相馬市小高区*=1.1 川内村上川内早渡*=1.0 須賀川市岩瀬支所*=1.0 玉川村小高*=1.0 飯館村伊丹沢*=0.9 天栄村下松本*=0.9 福島広野町下北迫苗代替*=0.9 南相馬市鹿島区西町*=0.9 田村市滝根町*=0.9 浅川町浅川*=0.9 国見町藤田*=0.9 葛尾村落合落合*=0.9 小野町小野新町*=0.8 棚倉町棚倉中居野=0.8 本宮市本宮*=0.8 石川町長久保*=0.8 いわき市小名浜=0.7 鏡石町不時沼*=0.7 いわき市錦町*=0.7 白河市郭内=0.7 新地町谷地小屋*=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 川俣町五百田*=0.7 矢祭町戸塚*=0.6 川内村上川内小山平*=0.6 二本松市金色*=0.6 二本松市油井*=0.6 宮城県 1 角田市角田*=1.2 岩沼市桜*=1.1 石巻市桃生町*=1.1 山元町浅生原*=0.8 丸森町鳥屋*=0.5 茨城県 1 大子町池田*=1.1 日立市助川小学校*=1.0 笠間市石井*=1.0 日立市十王町友部*=0.8 東海村東海*=0.7 高萩市安良川*=0.6 笠間市笠間*=0.6 土浦市常名=0.6 桜川市真壁*=0.6 日立市役所*=0.6 水戸市金町=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 水戸市栗崎町*=0.5 桜川市岩瀬*=0.5 ひたちなか市南神敷台*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.7 益子町益子=0.5	37° 28.9' N 141° 35.2' E	45km	M: 4.3	
163	22 03 23	十勝沖 北海道 2 えりも町えりも岬*=1.7 1 浦河町築地*=1.4 浦河町朝見=1.1 様似町栄町*=0.7	41° 48.5' N	143° 16.8' E	35km	M: 4.0

地震番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
164	22 20 37	福島県沖 福島県 1 福島伊達市霊山町*0.9	37° 49.9' N	141° 44.0' E	58km	M: 4.0
165	23 07 01	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日0.6	32° 44.7' N	130° 40.1' E	11km	M: 2.2
166	23 07 21	青森県東方沖 北海道 1 函館市泊町*1.0 青森県 1 五戸町古館=1.1 平内町小湊=1.0 野辺地町野辺地*1.0 東通村砂子又沢内*1.0 八戸市南郷*0.9 むつ市大畑町中島*0.8 平内町東田沢*0.8 青森南部町苔米地*0.7 青森南部町平*0.7 七戸町森ノ上*0.7 外ヶ浜町蟹田*0.7 五戸町倉石中市*0.6 階上町道仏*0.6 むつ市金曲=0.6 むつ市川内町*0.5 岩手県 1 盛岡市藪川*0.7	41° 01.3' N	143° 08.9' E	23km	M: 4.5
167	23 15 35	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能*0.6	36° 56.6' N	136° 22.7' E	11km	M: 3.0
168	24 04 50	上川地方北部 北海道 1 上川中川町中川*0.5	44° 48.0' N	142° 08.9' E	0km	M: 2.1
<b>169</b>	<b>24 09 07</b>	<b>岩手県沖</b> 青森県 3 野辺地町田狭沢*3.1 野辺地町野辺地*2.9 八戸市湊町=2.8 三戸町在府小路町*2.6 青森南部町苔米地*2.6 五戸町古館=2.5 2 七戸町森ノ上*2.4 横浜町林ノ脇*2.4 五戸町倉石中市*2.4 八戸市内丸*2.3 十和田市奥瀬*2.3 三沢市桜町*2.3 おいらせ町中下田*2.2 青森南部町平*2.2 外ヶ浜町蟹田*2.1 東北町上北南*2.1 階上町道仏*2.0 十和田市西二番町*2.0 東通村砂子又沢内*2.0 六戸町犬落瀬*1.9 横浜町寺下*1.9 平内町小湊=1.8 東北町塔ノ沢山*1.8 東通村白糠*1.8 田子町田子*1.7 八戸市南郷*1.7 おいらせ町上明堂*1.5 むつ市大畑町中島*1.5 六ヶ所村出戸=1.5 1 十和田市西十二番町*1.4 七戸町七戸*1.4 むつ市脇野沢*1.4 東通村砂子又蒲谷地=1.4 むつ市川内町*1.3 平内町東田沢*1.3 佐井村長後*1.3 六ヶ所村尾駮=1.3 むつ市金曲=1.1 八戸市島守=1.1 新郷村戸来*1.1 青森市中央*0.9 今別町今別*0.8 七戸町北天間館=0.8 蓬田村蓬田*0.8 青森市花園=0.8 五所川原市金木町*0.6 つがる市車力町*0.6 外ヶ浜町平館*0.5 つがる市稲垣町*0.5 五所川原市相内*0.5 岩手県 2 軽米町軽米*2.3 二戸市浄法寺町*2.2 八幡平市田頭*2.2 岩手洋野町大野*2.0 一戸町高善寺*2.0 普代村銅屋*1.9 九戸村伊保内*1.9 二戸市石切所*1.8 岩手洋野町種市=1.8 二戸市福岡=1.8 岩手町五日市*1.7 宮古市田老*1.7 久慈市枝成沢=1.7 住田町世田米*1.6 盛岡市洪民*1.6 宮古市区界*1.6 八幡平市野駄*1.6 田野畑村田野畑=1.6 田野畑村役場*1.6 花巻市大迫町=1.6 盛岡市藪川*1.5 葛巻町葛巻元木=1.5 1 宮古市五月町*1.4 久慈市川崎町=1.4 野田村野田*1.4 釜石市中妻町*1.4 盛岡市馬場町*1.4 宮古市川井*1.3 久慈市長内町*1.3 山田町大沢*1.3 大船渡市大船渡町=1.3 大槌町上町*1.3 八幡平市大更=1.3 八幡平市叭田*1.3 矢巾町南矢幅*1.3 花巻市大迫総合支所*1.3 遠野市青笹町*1.3 一関市室根町*1.3 宮古市鎌ヶ崎=1.3 一関市大東町=1.2 一関市千厩町*1.2 盛岡市山王町=1.2 宮古市茂市*1.2 葛巻町消防分署*1.2 岩泉町岩泉*1.2 釜石市只越町=1.1 花巻市石鳥谷町*1.0 葛巻町役場*1.0 奥州市胆沢*0.9 大船渡市猪川町=0.9 一関市東山町*0.9 紫波町紫波中央駅前*0.9 一関市藤沢町*0.9 山田町八幡町=0.8 花巻市東和町*0.8 北上市相去町*0.8 岩泉町大川*0.8 久慈市山形町*0.7 平泉町平泉*0.7 雫石町千刈田=0.6 宮古市長沢=0.5 北上市柳原町=0.5 金ヶ崎町西根*0.5 大船渡市盛町*0.5 陸前高田市高田町*0.5 北海道 1 函館市泊町*1.3 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*1.4 気仙沼市笹が陣*1.3 石巻市桃生町*1.0 気仙沼市赤岩=1.0 栗原市一迫*0.7 栗原市栗駒=0.7 登米市東和町*0.6 登米市中田町=0.5 石巻市北上町*0.5 秋田県 1 小坂町小坂砂森*1.4 鹿角市花輪*0.8 北秋田市花園町=0.6 大館市桜町*0.5	<b>40° 22.2' N</b>	<b>141° 53.8' E</b>	<b>62km</b>	<b>M: 4.4</b>
170	24 23 03	長野県北部 長野県 1 松川村役場*0.5	36° 27.5' N	137° 54.6' E	12km	M: 2.2
171	25 01 15	宮城県沖 岩手県 2 一関市室根町*1.5 1 一関市東山町*1.2 住田町世田米*1.2 一関市千厩町*1.0 一関市花泉町*0.9 一関市藤沢町*0.7 大船渡市大船渡町=0.7 宮城県 2 石巻市桃生町*1.5 1 涌谷町新町裏=1.4 登米市石越町*1.2 登米市南方町*1.1 登米市豊里町*1.1 登米市米山町*1.1 登米市東和町*1.0 気仙沼市赤岩=0.9 南三陸町歌津*0.9 大崎市田尻*0.9 石巻市前谷地*0.9 栗原市高清水*0.8 登米市津山町*0.8 栗原市栗駒=0.8 東松島市矢本*0.8 大衡村大衡*0.8 大崎市鹿島台*0.7 栗原市築館*0.7 名取市増田*0.7 石巻市大街道南*0.7 登米市迫町*0.7 東松島市小野*0.7 気仙沼市笹が陣*0.7 松島町高城=0.7 登米市中田町=0.7 栗原市一迫*0.6 石巻市鮎川浜*0.6 栗原市瀬峰*0.6 気仙沼市唐桑町*0.6 栗原市金成*0.5	38° 16.9' N	141° 39.8' E	54km	M: 3.6
172	25 04 55	日向灘 宮崎県 1 川南町川南*1.1	32° 08.1' N	131° 46.9' E	26km	M: 2.8
173	25 07 58	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*0.6	36° 58.5' N	139° 22.6' E	4km	M: 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
174	25 07 59	京都府南部 京都府 2 京都右京区京北周山町*=1.8 1 亀岡市安町*=1.1 京都伏見区醍醐*=0.9 京都中京区河原町御池*=0.9 京都山科区安朱川向町*=0.8 京都左京区田中*=0.8 京都中京区西ノ京*=0.7 久御山町田井*=0.7 京都下京区河原町塩小路*=0.6 亀岡市余部町*=0.6 京都上京区藪ノ内町*=0.6 南丹市八木町八木*=0.6	35° 08.3' N	135° 43.9' E	11km	M: 3.2
		福井県 1 高浜町宮崎=0.6				
175	25 21 51	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.5	33° 17.1' N	131° 27.5' E	7km	M: 1.9
176	26 09 05	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市大船渡町=1.3 一関市千厩町*=0.8 釜石市中妻町*=0.7 住田町世田米*=0.7 大船渡市猪川町=0.6 一関市室根町*=0.5 一関市大東町=0.5	38° 29.0' N	142° 07.6' E	42km	M: 4.1
		宮城県 1 石巻市桃生町*=1.3 石巻市雄勝町*=1.1 気仙沼市笹が陣*=0.9 石巻市泉町=0.7 石巻市大街道南*=0.6 気仙沼市唐桑町*=0.6 登米市東和町*=0.6 涌谷町新町裏=0.5 栗原市栗駒=0.5 女川町女川*=0.5				
177	26 10 18	福島県沖 福島県 1 大熊町大川原*=0.6 田村市船引町=0.5	37° 33.4' N	141° 13.9' E	56km	M: 3.4
178	26 10 46	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=0.9 宇土市浦田町*=0.7 氷川町宮原*=0.5	32° 35.3' N	130° 38.1' E	11km	M: 2.7
<b>179</b>	<b>26 12 06</b>	<b>熊本県熊本地方 熊本県</b> 3 八代市鏡町*=3.4 宇土市浦田町*=3.3 八代市千丁町*=3.2 宇城市不知火町*=3.1 宇城市小川町*=3.0 宇城市松橋町=2.9 氷川町島地*=2.8 熊本南区富合町*=2.8 氷川町宮原*=2.7 八代市平山新町=2.6 宇城市豊野町*=2.6	<b>32° 35.3' N</b>	<b>130° 38.0' E</b>	<b>11km</b>	<b>M: 4.2</b>
		2 八代市新地町*=2.4 八代市東陽町*=2.4 熊本南城区南町*=2.3 芦北町芦北=2.3 上天草市姫戸町*=2.3 宇城市三角町*=2.2 上天草市大矢野町=2.2 熊本美里町馬場*=2.2 熊本西区春日=2.1 玉名市天水町*=2.0 芦北町田浦町*=1.9 八代市泉支所*=1.9 嘉島町上島*=1.8 甲佐町豊内*=1.8 八代市坂本町*=1.8 上天草市松島町*=1.8 熊本美里町永富*=1.7 上天草市龍ヶ岳町*=1.7 水俣市牧ノ内*=1.7 津奈木町小津奈木*=1.6 熊本北区植木町*=1.6 上天草市五和町*=1.6 玉名市横島町*=1.6 吉吉市蟹作町*=1.5 水俣市陣内*=1.5 合志市竹迫*=1.5 八代市泉町=1.5				
		1 西原村小森*=1.4 益城町宮園*=1.4 和水町江田*=1.4 熊本中央区大江*=1.4 山鹿市鹿央町*=1.3 あさぎり町須恵*=1.3 球磨村渡*=1.3 天草市有明町*=1.3 御船町御船*=1.2 菊池市旭志*=1.2 大津町大津*=1.2 人吉市西間下町=1.1 山鹿市鹿本町*=1.0 天草市倉岳町*=1.0 天草市河浦町*=1.0 合志市御代志*=1.0 天草市栖本町*=1.0 玉名市中尾*=1.0 五木村甲*=1.0 あさぎり町岡原*=0.9 山都町浜町*=0.9 苓北町志岐*=0.9 天草市牛深町=0.9 山鹿市菊鹿町*=0.9 玉東町木葉*=0.9 錦町一武*=0.8 菊池市隈府*=0.8 天草市天草町*=0.8 多良木町上球磨消防署*=0.8 天草市御所浦町*=0.8 山江村山田*=0.8 水上村岩野*=0.7 荒尾市宮内出目*=0.7 玉名市岱明町*=0.7 あさぎり町免田東*=0.7 山鹿市老人福祉センター*=0.5 多良木町多良木=0.5				
		長崎県 2 南島原市北有馬町*=2.1 雲仙市小浜町雲仙=1.9 南島原市西有家町*=1.8 南島原市加津佐町*=1.8 南島原市口之津町*=1.7 南島原市布津町*=1.7 雲仙市南串山町*=1.5 諫早市多良見町*=1.5 雲仙市雲仙出張所*=1.5				
		鹿児島県 1 南島原市深江町*=1.4 南島原市有家町*=1.3 南島原市南有馬町*=1.1 長崎市元町*=1.1 雲仙市小浜町北本町*=1.1 島原市下折橋町*=0.9 雲仙市国見町=0.8 島原市有明町*=0.8				
		2 長島町獅子島*=1.7 霧島市横川町中ノ*=1.5				
		1 伊佐市大口山野=1.4 さつま町宮之城保健センタ*=1.3 湧水町吉松*=1.3 伊佐市大口鳥巢*=1.3 長島町鷹巣*=1.2 さつま町神子*=1.2 伊佐市菱刈前目*=1.2 薩摩川内市東郷町*=1.1 薩摩川内市神田町*=1.0 薩摩川内市祁答院町*=1.0 鹿児島出水市高尾野町*=0.9 鹿児島空港=0.9 鹿児島出水市緑町*=0.9 始良市蒲生町北*=0.9 薩摩川内市中郷=0.8 薩摩川内市入来町*=0.8 阿久根市鶴見町*=0.7 始良市加治木町本町*=0.7 鹿児島出水市野田町*=0.6 薩摩川内市樋脇町*=0.6 いちき串木野市緑町*=0.6 さつま町宮之城屋地=0.6				
		福岡県 1 みやま市高田町*=1.2 大牟田市昭和町*=0.9 八女市矢部村*=0.8				
		宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石*=1.2 西都市上の宮*=1.1 小林市真方=1.1 えびの市加久藤*=1.0 川南町川南*=1.0 宮崎美郷町田代*=1.0 椎葉村総合運動公園*=0.9 宮崎都農町役場*=0.8 宮崎市高岡町内山*=0.8 椎葉村下福良*=0.7 延岡市北方町総合支所*=0.6 高千穂町三田井=0.5 宮崎市田野町体育館*=0.5 国富町本庄*=0.5 都城市山之口町花木*=0.5				
180	26 18 35	和歌山県北部 奈良県 和歌山県 1 下北山村寺垣内*=0.6 1 御坊市湯川*=1.0 みなべ町芝*=0.9 田辺市東山*=0.8 田辺市本宮町本宮*=0.7 田辺市中辺路町栗栖川*=0.7 日高川町土生*=0.6 湯浅町青木*=0.5 御坊市藪=0.5	33° 52.9' N	135° 23.1' E	51km	M: 3.5
181	26 19 31	新潟県中越地方 新潟県 2 小千谷市旭町*=1.7 1 出雲崎町米田=1.3 長岡市小国町法坂*=1.1 小千谷市城内=1.0 上越市柿崎区柿崎*=0.6 柏崎市西山町池浦*=0.6 上越市浦川原区釜淵*=0.5	37° 19.9' N	138° 43.5' E	23km	M: 3.2
182	26 20 01	埼玉県北部 群馬県 1 桐生市元宿町*=0.5	36° 02.9' N	139° 27.8' E	99km	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
183	27 08 03	長野県北部 長野県	36° 27.4' N	137° 54.7' E	11km	M: 2.6
		1 松川村役場*=1.3 大町市役所=0.8				
184	27 14 01	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 10.1' N	141° 41.9' E	52km	M: 3.9
		1 一関市藤沢町*=1.1 一関市室根町*=1.0 一関市千厩町*=0.7 住田町世田米*=0.5				
		1 石巻市桃生町*=1.3 登米市豊里町*=1.2 涌谷町新町裏=1.1 石巻市北上町*=1.0 女川町女川*=1.0 石巻市鮎川浜*=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.9 石巻市雄勝町*=0.9 石巻市泉町=0.9 大崎市田尻*=0.8 石巻市大街道南*=0.8 大崎市鹿島台*=0.8 東松島市小野*=0.7 東松島市矢本*=0.7 松島町高城=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 気仙沼市赤岩=0.6 登米市東和町*=0.5				
185	27 15 29	兵庫県南東部 兵庫県	34° 47.8' N	134° 50.9' E	8km	M: 2.4
		1 加古川市志方町*=0.9				
186	27 17 39	岩手県沖 青森県 岩手県	39° 38.4' N	142° 07.4' E	49km	M: 3.8
		1 青森南部町苫米地*=0.5				
		1 宮古市田老*=1.3 宮古市鉾ヶ崎=1.1 大槌町上町*=1.1 宮古市五月町*=0.9 宮古市川井*=0.8 山田町大沢*=0.7 宮古市茂市*=0.6 葛巻町葛巻元木=0.6 田野畑村役場*=0.5 釜石市中妻町*=0.5 久慈市枝成沢=0.5				
187	28 02 47	山形県庄内地方 山形県	38° 56.7' N	140° 00.1' E	17km	M: 3.0
		1 酒田市亀ヶ崎=0.5				
188	28 12 15	福島県会津 福島県	36° 58.4' N	139° 23.2' E	4km	M: 1.5
		1 檜枝岐村上河原*=0.7				
189	28 15 37	浦河沖 北海道 青森県	41° 53.9' N	142° 29.2' E	62km	M: 4.2
		2 様似町栄町*=1.7 浦河町潮見=1.6				
		1 白老町竹浦=1.3 浦河町築地*=1.3 新ひだか町静内山手町=1.2 函館市泊町*=1.2 新ひだか町静内御幸町*=1.1 新ひだか町三石旭町*=1.1 新冠町北星町*=1.1 浦幌町桜町*=0.9 浦河町野深=0.8 函館市川汲町*=0.8 えりも町えりも岬*=0.6 江別市緑町*=0.5				
		1 東通村砂子又沢内*=1.1 むつ市大畑町中島*=0.8 東通村砂子又蒲谷地=0.5 八戸市湊町=0.5				
190	28 16 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 鹿児島県 長崎県 宮崎県	32° 30.1' N	130° 33.4' E	11km	M: 3.8
		2 上天草市大矢野町=2.2 上天草市姫戸町*=2.1 芦北町田浦町*=2.0 八代市平山新町=2.0 芦北町芦北=2.0 八代市坂本町*=1.8 上天草市龍ヶ岳町*=1.7 天草市倉岳町*=1.7 上天草市松島町*=1.6 八代市新地町*=1.6 宇城市小川町*=1.6 宇城市三角町*=1.5				
		1 水俣市牧ノ内*=1.4 水俣市陣内*=1.4 宇城市豊野町*=1.3 八代市千丁町*=1.2 天草市有明町*=1.2 天草市御所浦町*=1.2 天草市栖本町*=1.2 熊本美里町永富*=1.1 球磨村渡*=1.1 天草市牛深町=1.1 天草市河浦町*=1.0 津奈木町小津奈木*=1.0 宇城市松橋町=0.9 宇土市浦田町*=0.9 天草市五和町*=0.9 八代市鏡町*=0.9 人吉市蟹作町*=0.8 氷川町島地*=0.8 熊本南区城南町*=0.8 五木村甲*=0.7 宇城市不知火町*=0.7 天草市新和町*=0.5 熊本西区春日=0.5				
		2 長島町鷹巣*=1.6 長島町獅子島*=1.5 長島町伊唐島*=1.5				
		1 薩摩川内市神田町*=1.0 長島町指江*=0.8 薩摩川内市中郷=0.8 さつま町宮之城保健センタ*=0.8 鹿児島出水市高尾野町*=0.7 さつま町神子*=0.7 伊佐市大口鳥巢*=0.7 薩摩川内市東郷町*=0.6 鹿児島出水市野田町*=0.6 薩摩川内市上鶴町*=0.6 伊佐市大口山野=0.5 阿久根市赤瀬川=0.5				
		1 雲仙市小浜町雲仙=1.3 南島原市加津佐町*=0.8 南島原市深江町*=0.7 雲仙市雲仙出張所*=0.7				
		1 宮崎市高岡町内山*=0.8				
191	28 22 56	択捉島付近 北海道	44° 15.6' N	147° 03.0' E	100km	M: 4.3
		1 根室市落石東*=0.9				
192	29 23 21	和歌山県北部 和歌山県	34° 01.8' N	135° 15.4' E	5km	M: 1.6
		1 湯浅町青木*=0.5				
193	30 02 30	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 10.4' N	141° 41.8' E	52km	M: 3.7
		1 一関市室根町*=0.7				
		1 石巻市桃生町*=1.0 登米市豊里町*=0.8 女川町女川*=0.8 石巻市北上町*=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 石巻市鮎川浜*=0.6				
194	30 07 15	沖縄本島近海 沖縄県	26° 20.1' N	127° 50.7' E	23km	M: 3.2
		1 恩納村恩納*=1.0 沖縄市美里*=0.9 西原町与那城*=0.8 南城市佐敷数字佐敷*=0.8 与那原町上与那原*=0.7 うるま市みどり町*=0.7 八重瀬町東風平*=0.7 南城市知念久手堅*=0.7 浦添市安波茶*=0.7 那覇市港町*=0.6 宜野座村宜野座*=0.5 読谷村座喜味=0.5				
195	30 10 03	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 22.9' N	142° 09.6' E	33km	M: 4.1
		1 一関市千厩町*=0.7 釜石市中妻町*=0.5 一関市室根町*=0.5				
		1 石巻市北上町*=0.8 南三陸町歌津*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 石巻市大街道南*=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.6 石巻市泉町=0.6				
196	30 10 31	紀伊水道 和歌山県	33° 51.0' N	134° 59.2' E	10km	M: 2.7
		1 湯浅町青木*=0.5				