

●震度 1 以上を観測した地震の表

令和 6 年 9 月中に震度 1 以上を観測した地震は 180 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 7 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。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。震源決定精度が十分ではない地震については、震源要素の記載対象外としている。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 11 32	熊本県熊本地方 熊本県	32° 44.6' N	130° 47.5' E	8km	M: 2.7
		2 熊本西区春日=1.6 益城町宮園*=1.5 1 宇城市豊野町*=1.2 嘉島町上島*=1.1 熊本中央区大江*=1.1 熊本南市区城南町*=1.1 熊本東区佐土原*=1.0 御船町御船*=0.9				
2	1 12 01	熊本県熊本地方 熊本県	32° 33.8' N	130° 37.4' E	11km	M: 3.3
		2 宇城市不知火町*=1.6 宇城市豊野町*=1.5 1 宇城市小川町*=1.3 八代市鏡町*=1.2 八代市東陽町*=1.2 宇城市松橋町=1.2 八代市千丁町*=1.2 甲佐町豊内*=1.1 氷川町島地*=1.1 上天草市松島町*=1.1 八代市平山新町=1.0 氷川町宮原*=1.0 八代市新地町*=1.0 熊本南市区城南町*=0.8 宇土市浦田町*=0.8 八代市坂本町*=0.7 上天草市姫戸町*=0.7 熊本美里町馬場*=0.6 熊本美里町永富*=0.6				
3	1 18 44	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 37.1' N	130° 39.7' E	16km	M: 2.8
		1 宇土市浦田町*=0.7 宇城市不知火町*=0.5				
4	1 23 23	熊本県熊本地方 熊本県	32° 34.4' N	130° 39.9' E	6km	M: 2.9
		2 氷川町島地*=1.9 宇城市小川町*=1.8 1 宇城市不知火町*=1.3 宇城市豊野町*=1.3 氷川町宮原*=1.0 八代市鏡町*=0.9 八代市千丁町*=0.9 宇土市浦田町*=0.8 熊本南市区城南町*=0.8 八代市新地町*=0.6 八代市東陽町*=0.5 宇城市松橋町=0.5				
5	2 00 58	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 26.4' N	130° 32.8' E	8km	M: 2.3
		1 八代市平山新町=0.7				
6	2 02 50	浦河沖 北海道	41° 55.9' N	142° 18.6' E	68km	M: 4.1
		1 新ひだか町静内山手町=1.1 様似町栄町*=1.1 えりも町えりも岬*=1.1 浦河町潮見=1.0 浦河町築地*=0.8 新ひだか町三石旭町*=0.8 新ひだか町静内御幸町*=0.8 浦幌町桜町*=0.8 安平町追分柏が丘*=0.7 厚真町鹿沼=0.6 むかわ町松風*=0.6				
7	2 03 05	高知県中部 高知県	33° 47.1' N	133° 26.4' E	6km	M: 2.7
		1 土佐町土居*=1.3				
8	2 04 21	青森県東方沖 北海道	41° 34.5' N	142° 05.6' E	54km	M: 4.4
		2 函館市泊町*=1.7 1 様似町栄町*=0.9 えりも町えりも岬*=0.7 青森県 2 東通村砂子又沢内*=1.6 階上町道仏*=1.5 1 東通村砂子又蒲谷地=1.3 八戸市南郷*=1.1 野辺地町田狭沢*=1.0 八戸市湊町=1.0 青森南部町苫米地*=0.9 むつ市金曲=0.8 八戸市内丸*=0.8 五戸町古館=0.7 野辺地町野辺地*=0.6 東北町上北南*=0.6 三沢市桜町*=0.6 七戸町森ノ上*=0.5 むつ市大畑町中島*=0.5 六ヶ所村尾駈=0.5 岩手県 1 久慈市枝成沢=0.8 盛岡市薮川*=0.7 軽米町軽米*=0.7				
9 (注)	2 08 24 2 08 24	日向灘 日向灘 熊本県 宮崎県	31° 51.2' N 31° 50.5' N	131° 45.7' E 131° 46.2' E	42km 39km	M: 3.9 M: 3.8
		1 熊本美里町永富*=0.7 多良木町多良木=0.6 1 川南町川南*=1.3 宮崎美郷町田代*=1.3 高鍋町上江*=1.2 宮崎市霧島=1.2 椎葉村総合運動公園*=1.1 小林市真方=1.1 西都市上の宮*=1.0 串間市役所*=1.0 椎葉村下福良*=0.9 日南市南郷町南町*=0.8 高千穂町三田井=0.8 国富町本庄*=0.8 宮崎市田野町体育館*=0.8 宮崎市佐土原町下田島*=0.7 新富町上富田=0.7 小林市野尻町東麓*=0.7 西都市聖陵町*=0.6 延岡市北方町総合支所*=0.6 都城市山之口町花木*=0.6 日南市油津=0.6 日南市吾田東*=0.6 宮崎都農町役場*=0.5 鹿児島県 1 大崎町仮宿*=1.1 鹿屋市札元*=1.0 鹿屋市新栄町=0.9 霧島市福山町牧之原*=0.9 鹿児島市喜入町*=0.7 垂水市田神*=0.7 鹿児島空港=0.6 曾於市大隅町中之内*=0.6 始良市蒲生町北*=0.5 霧島市国分中央*=0.5				
10	2 10 27	宮古島近海 沖縄県	24° 50.5' N	125° 04.5' E	22km	M: 3.2
		1 宮古島市伊良部前里添=1.3 宮古島市平良狩俣*=0.9 宮古島市下地島空港*=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
11	2 11 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町芦北=0.7	32° 18.6' N	130° 24.8' E	8km	M: 2.7
12	2 14 24	伊予灘 大分県 1 豊後大野市犬飼町黒松*=1.0 国東市田深*=0.5 豊後大野市千歳町*=0.5	33° 27.0' N	131° 46.5' E	81km	M: 3.0
13	2 17 23	和歌山県北部 和歌山県 3 湯浅町青木*=2.5 2 有田川町下津野*=2.0 1 有田川町清水*=1.2 和歌山市男野芝丁=1.1 有田川町中井原*=1.0 海南市下津*=0.9 和歌山市一番丁*=0.8 御坊市湯川*=0.7 御坊市菌=0.5 かつらぎ町花園梁瀬*=0.5	34° 04.0' N	135° 16.6' E	9km	M: 3.3
14	2 19 12	秋田県内陸北部 秋田県 2 仙北市西木町上桧木内*=1.7 1 北秋田市阿仁水無*=1.1 大館市比内町扇田*=1.0 北秋田市新田目*=0.8 大館市桜町*=0.5 仙北市田沢湖田沢*=0.5	39° 58.9' N	140° 34.3' E	5km	M: 3.6
15	2 22 50	陸奥湾 青森県 2 むつ市脇野沢*=2.0	41° 07.9' N	140° 51.2' E	7km	M: 2.8
16	3 05 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 芦北町田浦町*=1.5 1 上天草市龍ヶ岳町*=1.3 球磨村渡*=1.2 八代市平山新町=1.1 天草市倉岳町*=1.0 芦北町芦北=0.9 上天草市姫戸町*=0.8 水俣市陣内*=0.6 上天草市松島町*=0.5 天草市御所浦町*=0.5 天草市栖本町*=0.5 長崎県 1 南島原市加津佐町*=0.5 鹿児島県 1 長島町獅子島*=0.6 長島町伊唐島*=0.5	32° 22.2' N	130° 27.0' E	13km	M: 3.4
17	3 06 39	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 球磨村渡*=0.5	32° 15.8' N	130° 30.0' E	7km	M: 1.9
18	3 08 22	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県 1 長島町鷹巣*=0.5	32° 10.3' N	130° 09.5' E	12km	M: 2.4
19	3 08 44	熊本県熊本地方 熊本県 2 益城町宮園*=1.6 1 熊本東区佐土原*=1.0 熊本西区春日=1.0 熊本南区城南町*=1.0 嘉島町上島*=0.9 熊本中央区大江*=0.7 御船町御船*=0.5	32° 44.4' N	130° 47.5' E	7km	M: 2.5
20	3 11 55	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町芦北=0.7	32° 19.3' N	130° 27.8' E	6km	M: 2.4
21	3 16 53	熊本県熊本地方 熊本県 1 氷川町島地*=0.5	32° 33.7' N	130° 39.8' E	8km	M: 2.2
22	3 22 34	福島県会津 福島県 2 只見町黒谷*=2.1 1 只見町只見*=0.9 南会津町界*=0.9 新潟県 1 魚沼市須原*=1.4 魚沼市下折立=1.0 魚沼市今泉*=0.8 三条市荻堀*=0.7 魚沼市穴沢*=0.5	37° 13.8' N	139° 18.2' E	6km	M: 3.4
23	4 01 23	福島県沖 宮城県 1 名取市増田*=0.5	37° 43.2' N	141° 44.8' E	51km	M: 3.6
24	4 11 54	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市松橋町=1.0 八代市平山新町=0.8 宇城市不知火町*=0.6 球磨村渡*=0.6	32° 31.5' N	130° 35.9' E	14km	M: 3.0
25	4 12 51	岩手県沖 青森県 1 八戸市内丸*=1.1 八戸市湊町=1.0 八戸市南郷*=0.9 青森南部町苫米地*=0.9 青森南部町平*=0.9 三戸町在府小路町*=0.7 階上町道仏*=0.5 五戸町古館=0.5 岩手県 1 軽米町軽米*=0.9 盛岡市薮川*=0.5	40° 19.4' N	142° 16.6' E	44km	M: 3.9
26	4 15 17	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市豊野町*=1.3 宇城市不知火町*=1.0 熊本南区城南町*=0.5	32° 35.3' N	130° 40.0' E	13km	M: 2.9
27	4 16 45	福島県沖 福島県 2 白河市新白河*=1.7 小野町小野新町*=1.5 1 石川町長久保*=1.4 檜倉町北田*=1.4 田村市都路町*=1.2 玉川村小高*=1.1 川内村上川内早渡*=1.1 大熊町大川原*=1.1 棚倉町棚倉中居野=1.1 二本松市油井*=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*=1.0 白河市郭内=1.0 小野町中通*=1.0 田村市船引町=1.0 田村市常葉町*=1.0 須賀川市岩瀬支所*=0.9 田村市大越町*=0.9 川内村下川内=0.9 浅川町浅川*=0.9 鏡石町不時沼*=0.9 葛尾村落合落合*=0.9 いわき市平四ツ波*=0.9 浪江町幾世橋=0.8 富岡町本岡*=0.8 飯館村伊丹沢*=0.8 いわき市平梅本*=0.8 川俣町五百田*=0.8 二本松市針道*=0.7 西郷村熊倉*=0.7 大玉村玉井*=0.7 いわき市錦町*=0.7 本宮市本宮*=0.6	37° 17.0' N	141° 10.5' E	63km	M: 3.5

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		いわき市小名浜=0.6 いわき市三和町=0.6 大玉村南小屋=0.6 双葉町長塚*=0.6 郡山市朝日=0.5 川内村上川内小山平*=0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=0.8 名取市増田*=0.5 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.3 日立市役所*=0.9 北茨城市磯原町*=0.6				
28	4 18 23	福島県沖 福島県 1 檜葉町北田*=1.1	37° 46.5' N	141° 50.2' E	45km	M: 3.8
29	4 20 40	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本美里町永富*=0.6	32° 30.6' N	130° 35.6' E	11km	M: 3.2
30	4 21 09	宮城県沖 岩手県 2 一関市室根町*=1.8 一関市千厩町*=1.6 1 住田町世田米*=1.3 一関市藤沢町*=1.1 釜石市中妻町*=1.1 一関市東山町*=1.1 北上市相去町*=1.0 一関市大東町=1.0 平泉町平泉*=0.9 大船渡市大船渡町=0.8 大槌町上町*=0.8 大船渡市猪川町=0.7 奥州市衣川*=0.7 陸前高田市高田町*=0.7 釜石市只越町=0.7 花巻市東和町*=0.7 北上市柳原町=0.6 宮城県 2 気仙沼市笹が陣*=1.6 1 涌谷町新町裏=1.3 気仙沼市赤岩=1.2 登米市中田町=1.1 登米市豊里町*=1.1 気仙沼市唐桑町*=0.9 石巻市泉町=0.9 石巻市桃生町*=0.9 岩沼市桜*=0.8 栗原市栗駒=0.7 栗原市一迫*=0.7 大崎市鳴子*=0.7 大崎市古川大崎=0.6 栗原市築館*=0.6 石巻市大街道南*=0.5 石巻市北上町*=0.5 色麻町四竈*=0.5	38° 47.9' N	141° 40.1' E	67km	M: 3.7
31	4 23 52	釧路沖 北海道 2 浜中町茶内*=1.7 1 釧路市幸町=0.8 中標津町丸山*=0.8 標茶町塘路*=0.6 釧路町別保*=0.5	42° 48.8' N	144° 44.6' E	51km	M: 3.6
32	5 15 29	熊本県熊本地方 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.6 熊本県 1 宇城市不知火町*=1.0 五木村甲*=0.9 宇土市浦田町*=0.8 宇城市松橋町=0.8 球磨村渡*=0.8 上天草市大矢野町=0.8 上天草市松島町*=0.8 熊本西区春日=0.5 熊本南区城南町*=0.5	32° 31.8' N	130° 36.1' E	15km	M: 3.3
33	5 17 26	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市平山新町=0.7	32° 28.9' N	130° 33.5' E	2km	M: 2.3
34	5 21 44	和歌山県南部 三重県 1 熊野市紀和町板屋*=1.2 紀宝町神内*=0.7 奈良県 1 下北山村寺垣内*=0.6 和歌山県 1 湯浅町青木*=1.4 みなべ町土井=1.3 白浜町日置*=1.1 田辺市中辺路町栗栖川*=1.0 田辺市東山*=0.9 田辺市中辺路町近露=0.9 御坊市湯川*=0.8 田辺市本宮町本宮*=0.8 田辺市龍神村西*=0.7 有田川町清水*=0.7 日高川町高津尾*=0.6 御坊市菌=0.6	33° 53.9' N	135° 25.9' E	52km	M: 3.6
35	6 03 00	茨城県沖 茨城県 1 水戸市栗崎町*=1.3 笠間市石井*=1.2 水戸市内原町*=1.0 日立市助川小学校*=0.9 水戸市千波町*=0.9 土浦市常名=0.9 高萩市安良川*=0.8 東海村東海*=0.7 小美玉市堅倉*=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.7 ひたちなか市東石川*=0.6 笠間市笠間*=0.6 桜川市真壁*=0.5	36° 24.8' N	140° 55.9' E	40km	M: 3.8
36	6 14 15	青森県東方沖 青森県 2 五戸町古館=2.0 青森南部町平*=1.9 八戸市南郷*=1.8 三戸町在府小路町*=1.8 青森南部町苦米地*=1.7 階上町道仏*=1.6 八戸市湊町=1.6 おいらせ町中下田*=1.5 平内町小湊=1.5 五戸町倉石中市*=1.5 野辺地町田狭沢*=1.5 野辺地町野辺地*=1.5 八戸市内丸*=1.5 1 青森南部町沖田面*=1.4 七戸町森ノ上*=1.3 東北町上北南*=1.2 三沢市桜町*=1.2 十和田市奥瀬*=1.1 むつ市大畑町中島*=1.1 平内町東田沢*=1.1 田子町田子*=1.1 外ヶ浜町蟹田*=1.0 十和田市西十二番町*=1.0 七戸町七戸*=1.0 東通村砂子又沢内*=1.0 六戸町大落瀬*=1.0 十和田市西二番町*=0.9 むつ市金谷*=0.9 むつ市川内町*=0.8 おいらせ町上明堂*=0.8 横浜町林ノ脇*=0.8 青森市花園=0.8 つがる市木造*=0.7 青森市中央*=0.6 むつ市脇野沢*=0.6 八戸市島守=0.6 むつ市金曲=0.6 六ヶ所村尾駈=0.6 五所川原市敷島町*=0.6 横浜町寺下*=0.5 新郷村戸来*=0.5 東通村砂子又蒲谷地=0.5 佐井村長後*=0.5 岩手県 2 盛岡市薮川*=1.9 八幡平市田頭*=1.9 二戸市浄法寺町*=1.8 八幡平市野駄*=1.6 軽米町軽米*=1.6 1 盛岡市洪民*=1.4 八幡平市大更=1.4 九戸村伊保内*=1.3 岩手町五日市*=1.2 一戸町高善寺*=1.2 八幡平市叭田*=1.2 盛岡市山王町=1.2 矢巾町南矢幅*=1.2 普代村銅屋*=1.1 二戸市福岡=1.1 宮古市田老*=1.0 盛岡市馬場町*=1.0 紫波町紫波中央駅前*=1.0 滝沢市鶴飼*=1.0 一関市千厩町*=1.0 岩手洋野町種市=0.9 宮古市五月町*=0.9 宮古市区界*=0.9 花巻市東和町*=0.9 久慈市枝成沢=0.8 二戸市石切所*=0.8 花巻市石鳥谷町*=0.8 遠野市青笹町*=0.8 宮古市川井*=0.8 花巻市大迫町=0.7 釜石市中妻町*=0.7 久慈市川崎町=0.6 葛巻町葛巻元木=0.6 久慈市長内町*=0.6 宮古市鯉ヶ崎=0.6 住田町世田米*=0.6 山田町大沢*=0.5 大船渡市大船渡町=0.5 北海道 1 函館市泊町*=1.4 函館市新浜町*=1.0 むかわ町松風*=0.7 厚真町鹿沼=0.5 宮城県 1 涌谷町新町裏=0.7 石巻市桃生町*=0.7 気仙沼市赤岩=0.5 栗原市栗駒=0.5 秋田県 1 鹿角市花輪*=1.0 大館市早口*=0.8 小坂町小坂砂森*=0.8 大館市桜町*=0.6 北秋田市花園町=0.6	40° 42.5' N	142° 56.2' E	39km	M: 4.8
37	6 16 19	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市平山新町=0.9	32° 29.3' N	130° 37.5' E	3km	M: 2.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
38	6 16 48	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内※=0.8	32° 13.5' N	130° 25.1' E	3km	M: 1.9
39	6 19 28	千葉県北東部 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉢形※=0.8 稲敷市江戸崎甲※=0.6 千葉県 1 成田市名古屋※=1.3 香取市仁良※=0.8 香取市役所※=0.7 栄町安食台※=0.7 神崎町神崎本宿※=0.6 芝山町小池※=0.6 成田市猿山※=0.5 香取市佐原諏訪台※=0.5	35° 52.3' N	140° 29.2' E	37km	M: 3.2
40	7 02 04	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校※=0.6	36° 38.2' N	140° 36.9' E	8km	M: 2.1
41	7 15 33	和歌山県北部 大阪府 1 大阪岬町深日※=0.5 和歌山県 1 和歌山市一番丁※=1.2 和歌山市男野芝丁※=0.7	34° 15.8' N	135° 10.9' E	8km	M: 2.8
42	7 17 47	岩手県沿岸南部 岩手県 1 一関市千厩町※=1.0 一関市東山町※=0.5 宮城県 1 登米市東和町※=0.6 気仙沼市赤岩※=0.5	39° 02.6' N	141° 49.1' E	57km	M: 3.3
43	7 23 21	熊本県天草・芦北地方 熊本県 3 上天草市大矢野町※=2.5 2 八代市新地町※=2.2 八代市平山新町※=2.1 上天草市姫戸町※=2.1 八代市千丁町※=2.0 芦北町芦北※=1.8 宇城市小川町※=1.8 芦北町田浦町※=1.7 上天草市松島町※=1.7 宇城市豊野町※=1.7 天草市倉岳町※=1.7 氷川町島地※=1.6 熊本美里町永富※=1.6 宇城市三角町※=1.6 八代市鏡町※=1.5 熊本南区城南町※=1.5 上天草市龍ヶ岳町※=1.5 1 甲佐町豊内※=1.4 あさぎり町免田東※=1.4 八代市坂本町※=1.3 宇城市不知火町※=1.3 宇城市松橋町※=1.2 五木村甲※=1.2 球磨村渡※=1.2 天草市有明町※=1.2 八代市東陽町※=1.2 宇土市浦田町※=1.1 西原村小森※=1.1 天草市栖本町※=1.1 あさぎり町須恵※=1.1 水俣市牧ノ内※=1.0 熊本美里町馬場※=1.0 山都町浜町※=1.0 天草市五和町※=1.0 氷川町宮原※=1.0 熊本西区春日※=1.0 津奈木町小津奈木※=0.9 あさぎり町岡原※=0.9 八代市泉支所※=0.9 人吉市蟹作町※=0.9 水俣市陣内※=0.8 熊本高森町高森※=0.8 八代市泉町※=0.8 湯前町役場※=0.8 嘉島町上島※=0.8 山江村山田※=0.8 あさぎり町深田※=0.7 多良木町上球磨消防署※=0.7 人吉市西間下町※=0.7 天草市新和町※=0.6 天草市御所浦町※=0.6 御船町御船※=0.6 大津町大津※=0.6 天草市牛深町※=0.6 水上村岩野※=0.5 熊本北区植木町※=0.5 長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙※=1.9 1 雲仙市雲仙出張所※=1.4 南島原市深江町※=1.1 南島原市加津佐町※=0.9 南島原市北有馬町※=0.9 南島原市口之津町※=0.8 大村市玖島※=0.8 南島原市布津町※=0.8 南島原市南有馬町※=0.6 鹿児島県 2 長島町獅子島※=1.5 長島町伊唐島※=1.5 1 長島町鷹巣※=1.4 伊佐市大口鳥巣※=0.8 鹿児島出水市高尾野町※=0.6 さつま町神子※=0.6 薩摩川内市神田町※=0.5 さつま町宮之城保健センタ※=0.5 宮崎県 1 西都市上の宮※=1.1 宮崎市高岡町内山※=0.9 国富町本庄※=0.7 小林市中原※=0.7 延岡市北川町川内名白石※=0.7 宮崎都農町役場※=0.6 椎葉村総合運動公園※=0.5 綾町南俣健康センター※=0.5 小林市真方※=0.5	32° 29.7' N	130° 32.8' E	10km	M: 3.7
44	8 08 53	天草灘 鹿児島県 1 阿久根市赤瀬川※=0.8 阿久根市鶴見町※=0.5	31° 59.2' N	130° 11.0' E	4km	M: 1.8
45	8 09 32	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内※=1.3 水俣市牧ノ内※=1.2	32° 13.0' N	130° 21.3' E	2km	M: 2.4
46	8 13 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 八代市平山新町※=2.1 上天草市松島町※=2.1 上天草市大矢野町※=1.9 上天草市姫戸町※=1.6 芦北町芦北※=1.5 1 八代市千丁町※=1.3 芦北町田浦町※=1.3 宇城市豊野町※=1.1 五木村甲※=1.1 宇城市不知火町※=1.1 天草市有明町※=1.1 熊本南区城南町※=1.0 宇城市小川町※=1.0 天草市五和町※=1.0 氷川町島地※=0.8 宇土市浦田町※=0.8 宇城市松橋町※=0.8 水俣市牧ノ内※=0.8 八代市新地町※=0.8 上天草市龍ヶ岳町※=0.8 八代市鏡町※=0.8 八代市坂本町※=0.8 宇城市三角町※=0.7 球磨村渡※=0.7 八代市東陽町※=0.6 熊本美里町永富※=0.6 天草市倉岳町※=0.6 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙※=0.9 南島原市口之津町※=0.6 宮崎県 1 西都市上の宮※=0.8 宮崎美郷町田代※=0.7 椎葉村下福良※=0.6 鹿児島県 1 長島町伊唐島※=0.7 長島町獅子島※=0.5 伊佐市大口鳥巣※=0.5	32° 28.9' N	130° 31.9' E	10km	M: 3.7
47	8 16 19	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町※=1.1 一関市千厩町※=0.9 一関市藤沢町※=0.6 大船渡市大船渡町※=0.5 宮城県 1 気仙沼市笹が陣※=1.0 気仙沼市唐桑町※=0.9	38° 51.8' N	142° 02.2' E	45km	M: 3.6
48	8 21 02	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市千丁町※=1.7 宇城市小川町※=1.6 氷川町島地※=1.6 上天草市姫戸町※=1.5 1 八代市平山新町※=1.4 八代市鏡町※=1.4 熊本美里町永富※=1.4 上天草市大矢野町※=1.4 八代市東陽町※=1.3 宇城市松橋町※=1.2 宇城市豊野町※=1.2 五木村甲※=1.2 八代市新地町※=1.2 熊本西区春日※=1.1 熊本南区城南町※=1.1 宇城市不知火町※=1.1 芦北町芦北※=1.1 芦北町田浦町※=1.1 宇土市浦田町※=1.1 上天草市松島町※=1.1 嘉島町上島※=1.0 八代市坂本町※=1.0 あさぎり町須恵※=0.9 氷川町宮原※=0.9 八代市泉支所※=0.8 球磨村渡※=0.8	32° 30.6' N	130° 35.3' E	13km	M: 3.6

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		上天草市龍ヶ岳町※=0.8 八代市泉町=0.7 あさぎり町免田東※=0.7 天草市倉岳町※=0.7 甲佐町豊内※=0.6 水俣市陣内※=0.5 宇城市三角町※=0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=1.0 南島原市北有馬町※=0.8 雲仙市雲仙出張所※=0.7 雲仙市南串山町※=0.7 南島原市加津佐町※=0.6 大村市玖島※=0.5 鹿児島県 1 長島町獅子島※=0.6 長島町伊唐島※=0.5				
49	8 22 23	根室半島南東沖 北海道 1 根室市厚床※=1.0	42° 59.6' N	145° 40.1' E	74km	M: 3.9
50	8 23 40	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 上天草市龍ヶ岳町※=0.7	32° 20.8' N	130° 26.6' E	12km	M: 2.6
51	9 05 19	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 上天草市大矢野町=0.8 芦北町田浦町※=0.5 八代市平山新町=0.5 上天草市松島町※=0.5	32° 30.9' N	130° 33.0' E	11km	M: 3.1
52	9 07 15	釧路沖 北海道 2 根室市牧の内※=1.5 根室市厚床※=1.5 1 浜中町茶内※=1.3 根室市瑤瑤瑠※=1.3 根室市落石東※=0.9 浜中町湯沸=0.7	42° 53.3' N	145° 30.0' E	39km	M: 4.0
53	9 10 55	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市牧ノ内※=0.8 水俣市陣内※=0.8	32° 13.2' N	130° 21.4' E	1km	M: 2.1
54	9 14 27	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町田浦町※=1.4 球磨村渡※=1.3 水俣市陣内※=1.2 水俣市牧ノ内※=1.2 津奈木町小津奈木※=1.1 芦北町芦北=0.8 上天草市龍ヶ岳町※=0.7 八代市平山新町=0.6 上天草市姫戸町※=0.6 天草市倉岳町※=0.5	32° 18.8' N	130° 27.3' E	11km	M: 3.1
55	9 14 58	熊本県天草・芦北地方 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.6 熊本県 1 上天草市大矢野町=1.1 八代市平山新町=0.9 八代市千丁町※=0.7 八代市新地町※=0.6	32° 30.3' N	130° 32.3' E	10km	M: 3.1
56	9 17 38	秋田県内陸北部 秋田県 1 仙北市西木町上桧木内※=0.5	39° 58.9' N	140° 34.4' E	5km	M: 3.0
57	10 02 11	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市下地※=0.8	24° 50.1' N	125° 26.3' E	48km	M: 3.5
58	10 08 15	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市平山新町=0.9	32° 26.7' N	130° 33.7' E	6km	M: 2.8
59	10 10 20	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市新地町※=0.9 八代市平山新町=0.5	32° 30.1' N	130° 35.1' E	7km	M: 2.6
60	10 11 49	岐阜県美濃中西部 岐阜県 2 郡上市明宝※=2.3 下呂市馬瀬※=2.2 下呂市萩原町※=2.0 高山市荘川町※=1.9 高山市高根町※=1.8 郡上市八幡町島谷=1.7 郡上市白鳥町長滝※=1.6 下呂市森=1.5 郡上市八幡町旭※=1.5 1 郡上市大和町※=1.3 下呂市下呂小学校※=1.2 高山市上宝町本郷※=1.1 郡上市高鷲町※=1.0 郡上市白鳥町白鳥※=0.9 関市板取※=0.9 飛騨市河合町元田※=0.8 岐阜山県市大門※=0.8 下呂市小坂町※=0.8 瑞浪市上平町※=0.8 揖斐川町東杉原※=0.7 恵那市山岡町※=0.7 川辺町中川辺※=0.7 白川村鳩谷※=0.7 関市洞戸市場※=0.7 関市上之保※=0.6 八百津町八百津※=0.6 土岐市泉町※=0.5 可児市広見※=0.5 高山市久々野町※=0.5 美濃加茂市太田町=0.5 揖斐川町東津汲※=0.5 福井県 1 大野市貝皿※=0.8 長野県 1 木曽町新開※=1.1 愛知県 1 一宮市千秋=0.6	35° 47.2' N	137° 00.5' E	10km	M: 3.7
61	10 17 15	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市新地町※=1.7 八代市千丁町※=1.5 1 八代市平山新町=1.3 八代市鏡町※=1.1 氷川町島地※=1.0 上天草市姫戸町※=0.9 熊本南区城南町※=0.7 上天草市松島町※=0.7 宇城市小川町※=0.7 氷川町宮原※=0.6 八代市東陽町※=0.6 宇城市不知火町※=0.5	32° 31.8' N	130° 35.6' E	7km	M: 2.9
62	10 18 55	福島県会津 福島県 3 檜枝岐村上河原※=2.9	37° 01.9' N	139° 21.8' E	5km	M: 3.1
63	11 00 21	岩手県沿岸北部 岩手県 2 遠野市青笹町※=1.5 1 宮古市茂市※=1.2 宮古市区界※=0.9 花巻市大迫総合支所※=0.9 住田町世田米※=0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 宮古市川井※=0.8 一関市室根町※=0.8 普代村銅屋※=0.7 八幡平市田頭※=0.7 宮古市田老※=0.7 盛岡市薮川※=0.7 花巻市東和町※=0.6 大槌町上町※=0.6 田野畑村田野畑=0.5 盛岡市渋民※=0.5 一関市千厩町※=0.5 花巻市大迫町=0.5	39° 45.5' N	141° 50.9' E	58km	M: 3.6
64	11 00 52	熊本県熊本地方	32° 44.0' N	130° 47.0' E	8km	M: 2.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
65	11 02 09	熊本県 2 嘉島町上島*=1.7 1 熊本南区城南町*=1.1 御船町御船*=0.8 熊本東区佐土原*=0.5				
66	11 10 07	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 上天草市龍ヶ岳町*=0.5	32° 23.0' N	130° 28.6' E	10km	M: 2.7
67	11 17 55	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市豊野町*=1.1 熊本西区春日=1.0 嘉島町上島*=0.9 熊本東区佐土原*=0.9 益城町宮園*=0.9 宇城市松橋町=0.8 熊本南区城南町*=0.8 宇土市浦田町*=0.7 山都町浜町*=0.6 大津町大津*=0.6 宇城市不知火町*=0.6 御船町御船*=0.6	32° 43.4' N	130° 46.7' E	11km	M: 2.9
68	11 20 39	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県 1 長島町伊唐島*=1.4 長島町獅子島*=0.9 長島町鷹巣*=0.8	32° 13.8' N	130° 16.4' E	11km	M: 2.5
69	12 15 56	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 上天草市龍ヶ岳町*=0.6	32° 23.9' N	130° 28.0' E	12km	M: 2.8
70 (注)	12 16 49	千葉県南部 千葉県 1 大多喜町大多喜*=1.1 勝浦市墨名=1.0 勝浦市新官*=1.0 睦沢町下之郷*=1.0	35° 13.2' N	140° 16.7' E	20km	M: 3.0
70 (注)	12 16 50	千葉県南部 千葉県 1 大多喜町大多喜*=1.1 勝浦市新官*=1.0 勝浦市墨名=0.8 睦沢町下之郷*=0.6	35° 11.4' N	140° 17.1' E	23km	M: 3.4
71	13 01 03	千葉県南部 千葉県 1 大多喜町大多喜*=1.1 勝浦市新官*=1.0 勝浦市墨名=0.8 睦沢町下之郷*=0.6	35° 13.5' N	140° 16.2' E	19km	M: 3.2
72	13 04 18	千葉県南部 千葉県 1 大多喜町大多喜*=1.1 勝浦市新官*=1.0 勝浦市墨名=0.8 睦沢町下之郷*=0.6	35° 14.0' N	140° 17.2' E	17km	M: 3.1
73	13 05 32	長野県北部 長野県 1 松川村役場*=0.7	36° 23.1' N	137° 37.8' E	1km	M: 2.8
74	13 12 50	三宅島近海 東京都 2 三宅村坪田=1.8 三宅村阿古*=1.6 御蔵島村西川=1.6 1 神津島村役場*=1.4 神津島村金長=1.3 三宅村神着=1.3 新島村大原=0.5	33° 48.9' N	139° 21.5' E	19km	M: 4.3
75	13 13 53	奄美大島北東沖 鹿児島県 2 鹿児島十島村中之島徳之尾=2.4 鹿児島十島村口之島出張所*=2.0 鹿児島十島村中之島出張所*=2.0 屋久島町口永良部島公民館*=1.5 1 喜界町滝川=1.1 屋久島町平内=0.6	29° 17.1' N	130° 25.0' E	58km	M: 5.0
76	13 17 31	父島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.5	26° 28.3' N	142° 50.0' E	17km	M: 4.6
77	13 17 31	宮城県沖 岩手県 1 大船渡市大船渡町=0.7 大船渡市猪川町=0.5 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.5	38° 48.8' N	142° 00.9' E	46km	M: 3.3
78	13 17 31	津軽海峡 北海道 3 函館市泊町*=3.1 2 函館市新浜町*=2.0 函館市日ノ浜町*=2.0 白老町竹浦=1.7 千歳市若草*=1.6 むかわ町穂別*=1.6 1 浦幌町桜町*=1.4 室蘭市寿町*=1.3 新ひだか町三石旭町*=1.2 新千歳空港=1.2 千歳市北栄=1.2 安平町早来北進*=1.2 むかわ町松風*=1.2 日高地方日高町門別*=1.1 新冠町北星町*=1.1 厚真町鹿沼=1.1 新ひだか町静内山手町=1.0 平取町振内*=1.0 浦河町潮見=1.0 様似町栄町*=1.0 安平町追分柏が丘*=1.0 江別市緑町*=0.9 新ひだか町静内御幸町*=0.9 函館市川汲町*=0.9 恵庭市京町*=0.8 幕別町忠類錦町*=0.8 七飯町本町*=0.8 福島町福島*=0.8 七飯町桜町=0.7 浦河町築地*=0.7 登別市釧山=0.7 函館市大森町*=0.7 十勝池田町西1条*=0.7 北広島市中之沢*=0.7 別海町常盤=0.7 札幌東区元町*=0.6 登別市桜木町*=0.6 浦河町野深=0.6 胆振伊達市梅本=0.6 胆振伊達市大滝区本町*=0.6 千歳市支笏湖温泉*=0.6 帯広市東4条=0.6 根室市落石東*=0.5 上ノ国町小砂子*=0.5 渡島森町上台町*=0.5 函館市美原=0.5 十勝大樹町生花*=0.5 帯広市東6条*=0.5 別海町本別海*=0.5	41° 30.0' N	141° 19.7' E	121km	M: 4.6
79	13 17 31	青森県 3 東通村砂子又沢内*=3.4 野辺地町田狭沢*=2.6 2 むつ市大畑町中島*=2.4 野辺地町野辺地*=2.3 八戸市湊町=2.3 東通村砂子又蒲谷地=2.3 八戸市内丸*=2.2 五戸町倉石中市*=2.1 階上町道仏*=2.0 むつ市金谷*=2.0 むつ市川内町*=2.0 青森南部町苫米地*=1.9 東通村尻屋*=1.9 東通村白糠*=1.9 六ヶ所村尾駁=1.8 むつ市金曲=1.8 むつ市大畑町奥栗研=1.8 五戸町古館=1.7 三沢市桜町*=1.7 平内町小湊=1.7 横浜町林ノ脇*=1.6 八戸市南郷*=1.6 六ヶ所村出戸=1.5 おいらせ町中下田*=1.5 東北町上北南*=1.5 1 青森南部町平*=1.4 横浜町寺下*=1.3 平内町東田沢*=1.2 七戸町森ノ上*=1.2 六戸町大落瀬*=1.1 三戸町在府小路町*=1.1 十和田市西二番町*=1.1 蓬田村阿弥陀川*=1.0 おいらせ町上明堂*=1.0 十和田市奥瀬*=1.0 外ヶ浜町蟹田*=0.9 むつ市脇野沢*=0.9 十和田市西十二番町*=0.9 青森市花園=0.9 青森市中央*=0.9 七戸町七戸*=0.9 青森市浪岡*=0.9 八戸市島守=0.8 佐井村長後*=0.7 外ヶ浜町三厩*=0.7 藤崎町水木*=0.7 青森南部町沖田面*=0.7 2 軽米町軽米*=1.7 久慈市枝成沢=1.6 久慈市川崎町=1.5 1 岩手洋野町大野*=1.4 岩手洋野町種市=1.2 久慈市長内町*=1.1 盛岡市薮川*=1.1 九戸村伊保内*=1.1 宮古市田老*=0.9 田野畑村役場*=0.9 二戸市浄法寺町*=0.8 普代村銅屋*=0.7 八幡平市田頭*=0.7 住田町世田米*=0.6 二戸市石切所*=0.6 宮古市鉾ヶ崎=0.6 大槌町上町*=0.5 宮古市区界*=0.5 葛巻町葛巻元木=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
77	13 19 17	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内※=0.5	32° 18.8' N	130° 28.3' E	9km	M: 2.5
78	13 20 19	岩手県沖 青森県 2 階上町道仏※=1.5 1 八戸市湊町=1.2 八戸市内丸※=1.1 青森南部町 苫米地※=0.8 八戸市南郷※=0.6 青森南部町平※=0.5 岩手県 1 軽米町軽米※=1.0 岩手洋野町大野※=0.7 九戸村伊保内※=0.6	40° 20.5' N	142° 07.4' E	49km	M: 3.8
79	14 07 17	岩手県沿岸北部 岩手県 1 久慈市川崎町=0.5	40° 08.3' N	141° 42.9' E	12km	M: 2.9
80	14 16 33	福島県沖 宮城県 1 岩沼市桜※=0.6 利府町利府※=0.5 福島県 1 いわき市三和町=0.5	37° 13.8' N	142° 09.4' E	23km	M: 4.3
81 (注)	14 16 54 14 16 54	日向灘 日向灘 宮崎県 1 宮崎市霧島=0.8 宮崎市高岡町内山※=0.7 国富町本庄※=0.7 西都市上の宮※=0.6 宮崎市田野町体育館※=0.6	31° 45.5' N 31° 45.6' N	131° 52.4' E 131° 51.6' E	7km 7km	M: 4.0 M: 3.9
82	14 19 36	熊本県熊本地方 熊本県 3 八代市千丁町※=2.5 2 八代市平山新町=2.4 上天草市姫戸町※=2.2 上天草市松島町※=1.9 八代市新地町※=1.8 天草市有明町※=1.8 八代市鏡町※=1.6 八代市坂本町※=1.6 芦北町芦北=1.6 上天草市大矢野町=1.5 1 宇城市松橋町=1.4 津奈木町小津奈木※=1.4 天草市五和町※=1.4 球磨村渡※=1.2 芦北町田浦町※=1.2 宇城市小川町※=1.2 氷川町島地※=1.2 天草市倉岳町※=1.1 熊本南区城南町※=1.0 天草市栖本町※=1.0 宇城市三角町※=1.0 上天草市龍ヶ岳町※=0.9 五木村甲※=0.8 水俣市牧ノ内※=0.8 人吉市蟹作町※=0.7 玉名市中尾※=0.6 熊本美里町永富※=0.6 熊本西区春日=0.5 天草市天草町※=0.5 長崎県 1 南島原市加津佐町※=1.1 南島原市口之津町※=1.1 雲仙市小浜町雲仙=1.0 雲仙市南串山町※=0.9 鹿児島県 1 長島町伊唐島※=0.8 長島町獅子島※=0.5	32° 24.4' N	130° 35.5' E	6km	M: 4.0
83	14 19 55	宮城県沖 宮城県 2 石巻市桃生町※=1.6 1 涌谷町新町裏=1.2 石巻市北上町※=1.2 松島町高城=1.1 大崎市田尻※=1.0 大崎市古川三日町=0.9 大崎市古川大崎=0.9 石巻市大街道南※=0.9 登米市豊里町※=0.9 東松島市矢本※=0.8 気仙沼市唐桑町※=0.8 登米市迫町※=0.7 大崎市古川旭※=0.7 宮城美里町北浦※=0.7 大崎市鹿島台※=0.6 南三陸町歌津※=0.6 石巻市泉町=0.6 登米市東和町※=0.6 石巻市相野谷※=0.6 気仙沼市笹が陣※=0.6 登米市中田町=0.5 岩手県 1 一関市藤沢町※=0.9 一関市室根町※=0.9 一関市千厩町※=0.8 住田町世田米※=0.7 釜石市中妻町※=0.6 大船渡市大船渡町=0.6	38° 12.1' N	142° 05.3' E	32km	M: 4.1
84	14 19 59	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田※=1.7 浪江町幾世橋=1.6 双葉町長塚※=1.5 1 相馬市中村※=1.4 富岡町本岡※=1.4 田村市都路町※=1.3 いわき市三和町=1.3 南相馬市原町区高見町※=1.3 田村市大越町※=1.2 国見町藤田※=1.2 大熊町大川原※=1.0 新地町谷地小屋※=1.0 南相馬市原町区三島町=1.0 福島広野町下北迫大谷地原※=0.9 田村市常葉町※=0.9 白河市新白河※=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 二本松市油井※=0.8 福島市花園町=0.8 川俣町五百田※=0.7 天栄村下松本※=0.7 福島市桜木町※=0.7 福島伊達市梁川町※=0.7 本宮市本宮※=0.7 郡山市湖南町※=0.6 須賀川市八幡山※=0.6 飯舘村伊丹沢※=0.5 玉川村小高※=0.5 川内村下川内=0.5 宮城県 1 角田市角田※=1.4 丸森町鳥屋※=1.4 石巻市桃生町※=1.2 岩沼市桜※=1.0 山元町浅生原※=1.0 松島町高城=0.8 登米市迫町※=0.7 利府町利府※=0.7 涌谷町新町裏=0.7 石巻市大街道南※=0.6 登米市中田町=0.5 仙台空港=0.5	37° 31.0' N	141° 33.8' E	47km	M: 4.5
85	15 07 14	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 上天草市大矢野町=1.0 上天草市松島町※=0.6 八代市平山新町=0.5 熊本南区城南町※=0.5	32° 30.7' N	130° 33.2' E	12km	M: 3.1
86	15 08 59	天草灘 鹿児島県 1 阿久根市赤瀬川=0.9 阿久根市鶴見町※=0.5	31° 58.4' N	130° 10.7' E	4km	M: 2.4
87	15 17 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 水俣市陣内※=1.6 1 水俣市牧ノ内※=1.2 津奈木町小津奈木※=1.2 芦北町芦北=0.6 鹿児島県 1 長島町伊唐島※=0.9 長島町鷹巣※=0.8	32° 14.3' N	130° 26.1' E	7km	M: 2.7
88	15 18 01	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内※=0.9 水俣市牧ノ内※=0.6	32° 14.2' N	130° 26.1' E	7km	M: 2.1
89	16 02 57	熊本県熊本地方 熊本県 1 氷川町島地※=0.5	32° 34.2' N	130° 40.3' E	1km	M: 1.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
90	16 03 17	新島・神津島近海 東京都 1 神津島村金長=0.7	34° 11.6' N	139° 14.8' E	11km	M: 2.4
91	16 03 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市平山新町=1.0 上天草市姫戸町*=1.0	32° 26.9' N	130° 33.8' E	2km	M: 2.6
92	16 06 09	熊本県天草・芦北地方 熊本県 4 水俣市陣内*=3.6 水俣市牧ノ内*=3.5 3 津奈木町小津奈木*=3.1 芦北町芦北=2.7 2 熊本美里町永富*=2.1 球磨村渡*=1.5 1 上天草市大矢野町=1.4 上天草市姫戸町*=1.3 天草市五和町*=1.3 八代市平山新町=1.3 天草市御所浦町*=1.2 宇城市松橋町=1.2 芦北町田浦町*=1.2 上天草市松島町*=1.1 天草市天草町*=1.1 熊本南市区城南町*=0.9 八代市新地町*=0.8 熊本西市区春日=0.7 上天草市龍ヶ岳町*=0.6 人吉市蟹作町*=0.6 天草市新和町*=0.6 山都町浜町*=0.5 天草市倉岳町*=0.5 人吉市西間下町=0.5 宇城市三角町*=0.5 鹿児島県 3 伊佐市大口山野=2.8 2 長島町獅子島*=2.3 長島町伊唐島*=2.2 鹿児島出水市野田町*=1.9 伊佐市大口鳥巢*=1.9 鹿児島出水市緑町*=1.8 鹿児島出水市高尾野町*=1.8 伊佐市菱刈前目*=1.8 長島町指江*=1.6 長島町鷹巣*=1.5 1 さつま町宮之城保健センタ*=1.4 阿久根市鶴見町*=1.2 さつま町神子*=1.2 阿久根市赤瀬川=1.1 薩摩川内市神田町*=1.0 薩摩川内市中郷=0.9 薩摩川内市祁答院町*=0.9 薩摩川内市東郷町*=0.9 霧島市横川町中ノ*=0.9 薩摩川内市入来町*=0.8 いちき串木野市緑町*=0.8 鹿児島空港=0.8 湧水町吉松*=0.7 さつま町宮之城屋地=0.7 始良市蒲生町北*=0.7 湧水町栗野*=0.6 枕崎市高見町=0.5 長崎県 1 南島原市口之津町*=0.9 南島原市加津佐町*=0.8 雲仙市小浜町雲仙=0.6 宮崎県 1 えびの市加久藤*=1.0 小林市真方=0.9 宮崎市高岡町内山*=0.7 小林市役所*=0.5 宮崎都農町役場*=0.5	32° 13.3' N	130° 25.1' E	4km	M: 4.0
93	16 14 23	遠州灘 静岡県 1 湖西市新居町浜名*=1.2 湖西市吉美*=0.7 愛知県 1 豊橋市向山=1.3 豊川市御津町*=1.0 新城市作手清岳=0.8 蒲郡市御幸町*=0.8 西尾市矢曾根町*=0.7 新城市東入船*=0.6 三重県 1 伊勢市楠部町*=1.2	34° 26.0' N	137° 15.0' E	33km	M: 3.5
94	16 17 21	栃木県北部 栃木県 2 日光市湯元*=1.6 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.5	36° 48.8' N	139° 26.4' E	3km	M: 2.7
95	16 21 35	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市平山新町=0.6	32° 28.7' N	130° 36.2' E	0km	M: 1.0
96	17 00 07	茨城県南部 茨城県 3 桜川市真壁*=2.8 土浦市常名=2.8 筑西市舟生=2.8 茨城町小堤*=2.7 かすみがうら市上土田*=2.7 取手市寺田*=2.7 つくばみらい市福田*=2.7 取手市井野*=2.7 石岡市柿岡=2.6 石岡市八郷*=2.6 龍ヶ崎市役所*=2.6 笠間市石井*=2.6 小美玉市上玉里*=2.5 取手市藤代*=2.5 笠間市中央*=2.5 2 笠間市下郷*=2.4 石岡市若宮*=2.4 坂東市馬立*=2.4 稲敷市伊佐津*=2.4 桜川市岩瀬*=2.4 稲敷市役所*=2.3 土浦市藤沢*=2.3 美浦村受領*=2.3 常総市新石下*=2.3 茨城古河市仁連*=2.3 守谷市大柏*=2.2 利根町布川=2.2 水戸市内原町*=2.2 坂東市山*=2.2 稲敷市江戸崎甲*=2.2 石岡市石岡*=2.2 下妻市本城町*=2.2 つくば市小茎*=2.2 茨城古河市下大野*=2.2 常総市水海道諏訪町*=2.2 かすみがうら市大和田*=2.1 笠間市笠間*=2.1 桜川市羽田*=2.1 坂東市岩井=2.1 下妻市鬼怒*=2.1 ひたちなか市南神敷台*=2.1 小美玉市堅倉*=2.1 河内町源清田*=2.1 北茨城市中郷町*=2.1 筑西市門井*=2.1 日立市助川小学校*=2.0 つくば市天王台*=2.0 筑西市二木成*=2.0 土浦市田中*=2.0 常陸大宮市野口*=2.0 坂東市役所*=2.0 阿見町中央*=2.0 小美玉市小川*=2.0 境町旭町*=2.0 牛久市中央*=1.9 常陸太田市金井町*=1.9 水戸市金町=1.9 つくばみらい市加藤*=1.8 大洗町磯浜町*=1.8 稲敷市結佐*=1.8 つくば市研究学園*=1.8 筑西市海老ヶ島*=1.8 東海村東海*=1.8 潮来市辻*=1.8 行方市玉造*=1.8 結城市中央町*=1.8 水戸市千波町*=1.8 城里町石塚*=1.8 茨城鹿嶋市鉢形=1.7 茨城鹿嶋市宮中*=1.7 鉾田市鉾田=1.7 常陸太田市町屋町=1.7 水戸市栗崎町*=1.7 常陸大宮市北町*=1.7 八千代町菅谷*=1.7 五霞町小福田*=1.7 神栖市溝口*=1.6 行方市麻生*=1.6 行方市山田*=1.6 高萩市安良川*=1.6 常陸大宮市山方*=1.6 鉾田市汲上*=1.6 那珂市福田*=1.6 日立市役所*=1.6 ひたちなか市山ノ上町=1.6 日立市十王町友部*=1.6 ひたちなか市東石川*=1.6 北茨城市磯原町*=1.5 那珂市瓜連*=1.5 鉾田市造谷*=1.5 城里町阿波山*=1.5 1 常陸太田市高柿町*=1.4 常陸大宮市中富町=1.4 潮来市堀之内=1.4 稲敷市須賀津*=1.4 大子町池田*=1.3 城里町徳蔵*=1.3 茨城古河市長谷町*=1.3 常陸大宮市上小瀬*=1.2 常陸太田市町田町*=1.1 高萩市本町*=1.1 常陸大宮市高部*=1.0 栃木県 3 栃木市岩舟町静*=2.6 益子町益子=2.6 栃木市大平町富田*=2.5 鹿沼市晃望台*=2.5 2 佐野市葛生東*=2.4 真岡市田町*=2.4 小山市神鳥谷*=2.3 真岡市荒野*=2.3 足利市大正町*=2.3 宇都宮市明保野町=2.2 宇都宮市中里町*=2.2 真岡市石島*=2.2 壬生町壬生甲*=2.2 下野市田中*=2.1 日光市鬼怒川温泉大原*=2.1 栃木市旭町=2.1 小山市中央町*=2.1 高根沢町石末*=2.0 下野市笹原*=2.0 大田原市湯津上*=2.0 宇都宮市中岡本町*=1.9 日光市足尾町中才*=1.9 佐野市高砂町*=1.9 日光市芹沼*=1.9 鹿沼市口栗野*=1.8 矢板市本町*=1.7 那須塩原市塩原庁舎*=1.7 茂木町茂木*=1.7 市貝町市塙*=1.7 野木町丸林*=1.7 栃木市藤岡町藤岡*=1.7 佐野市田沼町*=1.7 那須町寺子*=1.6 芳賀町祖母井*=1.6	36° 04.5' N	140° 08.9' E	67km	M: 4.9

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
		栃木さくら市氏家*=1.6 栃木市西方町本城*=1.6 日光市藤原庁舎*=1.6 日光市足尾町通洞*=1.5 栃木市万町*=1.5 栃木市都賀町原宿*=1.5 日光市黒部*=1.5 日光市瀬川=1.5 1 日光市湯元*=1.4 日光市御幸町*=1.4 宇都宮市塙田*=1.4 宇都宮市旭*=1.4 佐野市中町*=1.4 鹿沼市今宮町*=1.4 栃木さくら市喜連川*=1.4 那須塩原市あたご町*=1.3 栃木那珂川町馬頭*=1.3 栃木那珂川町小川*=1.3 塩谷町玉生*=1.3 下野市大松山*=1.2 日光市今市本町*=1.2 大田原市本町*=1.1 茂木町北高岡天矢場*=1.1 上三川町しらさぎ*=1.0 那須烏山市神長=1.0 那須烏山市大金*=0.9 那須塩原市鍋掛*=0.9 那須塩原市中塩原*=0.9 大田原市黒羽田町=0.9 那須塩原市共壘社*=0.8 那須烏山市役所*=0.8 日光市中宮祠=0.7 那須塩原市臺沼=0.5 3 館林市上三林町*=2.9 千代田町赤岩*=2.8 邑楽町中野*=2.8 大泉町日の出*=2.6 板倉町板倉=2.5 沼田市白沢町*=2.5 太田市西本町*=2.5 2 前橋市堀越町*=2.1 前橋市富士見町*=2.1 桐生市新里町*=2.1 太田市粕川町*=2.1 渋川市赤城町*=2.1 群馬明和町新里*=2.1 前橋市粕川町*=2.0 桐生市元宿町*=2.0 桐生市黒保根町*=2.0 伊勢崎市西久保町*=2.0 館林市城町*=2.0 沼田市西倉内町=1.9 太田市浜町*=1.8 渋川市吹屋*=1.8 みどり市笠懸町*=1.8 みどり市大間々町*=1.8 桐生市錦町=1.7 伊勢崎市今泉町*=1.7 伊勢崎市東町*=1.7 太田市大原町*=1.7 前橋市鼻毛石町*=1.7 沼田市下久屋町*=1.5 吉岡町下野田*=1.5 1 前橋市駒形町*=1.4 伊勢崎市境*=1.4 太田市新田金井町*=1.4 渋川市伊香保町*=1.4 安中市安中*=1.4 群馬昭和村糸井*=1.3 藤岡市鬼石*=1.3 玉村町下新田*=1.3 前橋市大手町*=1.2 高崎市高松町*=1.2 高崎市吉井町吉井川*=1.2 東吾妻町奥田*=1.0 渋川市有馬*=1.0 渋川市石原*=1.0 渋川市北橋町*=1.0 神流町生利*=1.0 みどり市東町*=1.0 沼田市利根町*=0.9 甘楽町小幡*=0.9 前橋市昭和町=0.9 高崎市箕郷町*=0.9 高崎市新町*=0.9 安中市松井田町*=0.8 高崎市足門町*=0.8 沼田市尾瀬高等学校=0.8 中之条町中之条町*=0.7 川場村谷地*=0.7 みなかみ町鹿野沢*=0.7 富岡市七日市=0.7 富岡市妙義町*=0.7 東吾妻町本宿*=0.7 みなかみ町後閑*=0.6 榛東村新井*=0.6 渋川市村上*=0.6 神流町神ヶ原*=0.6 群馬高山村中山*=0.5 3 加須市騎西*=2.8 八潮市中央*=2.8 行田市本丸*=2.7 行田市南河原*=2.7 宮代町笠原*=2.6 さいたま中央区下落合*=2.5 2 熊谷市妻沼*=2.4 久喜市下早見=2.4 羽生市東*=2.3 鴻巣市中央*=2.3 鴻巣市吹上富士見*=2.3 春日部市粕壁*=2.3 春日部市金崎*=2.3 さいたま大宮区大門*=2.3 さいたま南区別所*=2.2 本庄市児玉町=2.2 さいたま見沼区堀崎*=2.1 さいたま浦和区高砂=2.1 加須市大利根*=2.1 久喜市菖蒲*=2.1 上尾市本町*=2.1 蕨市中央*=2.1 桶川市泉*=2.1 さいたま北区宮原*=2.1 さいたま大宮区天沼町*=2.1 鴻巣市川里*=2.0 深谷市仲町*=2.0 川口市中青木分室*=2.0 春日部市谷原新田*=2.0 戸田市上戸田*=2.0 和光市広沢*=2.0 杉戸町清地*=2.0 熊谷市桜町=2.0 熊谷市宮町*=2.0 白岡市千駄野*=2.0 熊谷市大里*=2.0 熊谷市江南*=2.0 吉川市きよみ野*=1.9 吉見町下細谷*=1.9 さいたま桜区道場*=1.9 加須市北川辺*=1.9 東松山市松葉町*=1.9 三郷市中央*=1.9 草加市中央*=1.8 新座市野火止*=1.8 北本市本町*=1.8 富士見市鶴馬*=1.8 幸手市東*=1.8 越生町越生*=1.8 川島町下八ツ林*=1.8 滑川町福田*=1.8 埼玉美里町木部*=1.8 さいたま緑区中尾*=1.8 坂戸市千代田*=1.7 深谷市菅沼*=1.7 さいたま西区西大宮*=1.7 久喜市青葉*=1.7 久喜市栗橋*=1.7 久喜市鷲宮*=1.7 ときがわ町桃木*=1.7 さいたま岩槻区本丸*=1.7 加須市三俣*=1.7 朝霞市本町*=1.7 志木市中宗岡*=1.7 狭山市入間川*=1.6 さいたま浦和区常盤*=1.6 越谷市越ヶ谷*=1.6 川口市三ツ和*=1.6 川口市安行領家*=1.6 深谷市普濟寺*=1.5 松伏町松伏*=1.5 東松山市市ノ川*=1.5 所沢市北有楽町*=1.5 伊奈町中央*=1.5 1 深谷市花園*=1.4 毛呂山町中央*=1.4 鳩山町大豆戸=1.3 川越市新宿町*=1.3 入間市豊岡*=1.3 埼玉三芳町藤久保*=1.3 長瀨町野上下郷*=1.3 嵐山町杉山*=1.2 ときがわ町玉川*=1.2 鶴ヶ島市三ツ木*=1.2 小川町大塚*=1.1 ふじみ野市福岡*=1.1 長瀨町本野上*=1.1 埼玉神川町植竹*=1.0 上里町七本木*=1.0 川越市旭町=1.0 秩父市近戸町*=1.0 本庄市本庄*=1.0 秩父市上町=0.9 皆野町皆野*=0.9 埼玉神川町下阿久原*=0.9 東秩父村御堂*=0.8 所沢市並木*=0.8 飯能市征矢町*=0.8 飯能市名栗*=0.8 ふじみ野市大井*=0.8 秩父市熊木町*=0.7 横瀬町横瀬*=0.7 日高市南平沢*=0.7 秩父市荒川*=0.5 小鹿野町小鹿野*=0.5 寄居町寄居*=0.5 3 柏市柏*=2.9 千葉花見川区花島町*=2.7 成田国際空港=2.7 野田市鶴寿*=2.6 八千代市大和田新田*=2.6 印西市大森*=2.6 柏市大島田*=2.5 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=2.5 印西市笠神*=2.5 白井市復*=2.5 2 千葉美浜区ひび野=2.4 柏市旭町=2.4 山武市埴谷*=2.3 市川市本行徳*=2.3 松戸市西馬橋*=2.3 千葉佐倉市海隣寺町*=2.3 浦安市日の出=2.3 印西市美瀬*=2.3 東金市日吉台*=2.2 市川市大町*=2.2 成田市役所*=2.2 習志野市鷺沼*=2.2 市原市姉崎*=2.2 我孫子市我孫子*=2.2 栄町安食台*=2.2 富里市七栄*=2.2 芝山町小池*=2.1 山武市蓮沼ニ*=2.1 船橋市湊町*=2.1 成田市中台*=2.1 千葉若葉区小倉台*=2.0 茂原市道表*=2.0 香取市役所*=2.0 千葉中央区中央港=1.9 千葉稲毛区園生町*=1.9 野田市東宝珠花*=1.9 成田市名古屋=1.9 流山市平和台*=1.9 神崎町神崎本宿*=1.9 君津市久留里市場*=1.9 南房総市白浜町白浜*=1.9 多古町多古=1.8 一宮町一宮=1.8 山武市松尾町富士見台=1.8 千葉美浜区稲毛海岸*=1.8 成田市松子*=1.8 浦安市猫実*=1.8 八街市八街*=1.8 旭市南堀之内*=1.8 山武市殿台*=1.7 四街道市鹿渡*=1.7 東金市東岩崎*=1.7 館山市北条*=1.7 富津市下飯野*=1.7 鯉南町下佐久間*=1.7 九十九里町片貝*=1.7 長南町総合グラウンド=1.7 香取市佐原諏訪台*=1.7 香取市羽根川*=1.7 山武市松尾町五反田*=1.6 南房総市岩糸*=1.6 南房総市谷向*=1.6 千葉若葉区野呂町*=1.6 東金市東新宿=1.6 市原市国分寺台中央*=1.6 香取市佐原平田=1.6 香取市仁良*=1.6 横芝光町宮川*=1.6 横芝光町栗山*=1.6 大多喜町大多喜*=1.5 いすみ市岬町長者*=1.5 いすみ市弥正*=1.5 南房総市富浦町青木*=1.5 市川市八幡*=1.5 睦沢町下之郷*=1.5 白子町関*=1.5 香取市岩部*=1.5 山武市蓮沼ハ*=1.5 大網白里市大網*=1.5 館山市長須賀=1.5 木更津市富士見*=1.5 千葉緑区おゆみ野*=1.5 1 長柄町桜谷*=1.4 長南町長南*=1.4 匝瑳市八日市場ハ*=1.4 酒々井町中央台*=1.4 いすみ市大原*=1.4 松戸市根本*=1.3 成田市猿山*=1.3 鴨川市横渚*=1.3 袖ヶ浦市坂戸市場*=1.3 長生村本郷*=1.3 旭市萩園*=1.2 匝瑳市今泉*=1.2 君津市久保*=1.2 木更津市太田=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
		神奈川県 鴨川市八色=1.1 勝浦市墨名=1.0 南房総市上堀=1.0 旭市高生*=1.0 旭市ニ*=1.0 勝浦市新官*=0.9 銚子市川口町=0.7 銚子市小畑新町=0.7 3 横浜神奈川区神大寺*=2.6 2 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=2.3 横浜戸塚区鳥が丘*=2.3 横浜港北区日吉本町*=2.2 横浜神奈川区広台太田町*=2.1 横浜緑区十日市場町*=2.1 横浜鶴見区末広町*=2.0 横浜中区山手町=2.0 横浜緑区鴨居*=2.0 横浜瀬谷区中屋敷*=2.0 横浜旭区川井宿町*=1.9 横浜瀬谷区三ツ境*=1.9 川崎川崎区宮前町*=1.9 寒川町宮山*=1.9 厚木市中町*=1.9 湯河原町中央=1.9 横浜都筑区池辺町*=1.8 大和市下鶴間*=1.8 横浜西区浜松町*=1.7 横浜港南区野庭町*=1.7 横浜旭区大池町*=1.7 横浜旭区今宿東町*=1.7 川崎宮前区宮前平*=1.7 川崎宮前区野川*=1.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.7 座間市相武台*=1.7 綾瀬市深谷中*=1.7 山北町山北*=1.7 相模原緑区大島*=1.7 相模原緑区橋本*=1.7 横浜鶴見区鶴見*=1.6 横浜中区山吹町*=1.6 横浜磯子区磯子*=1.6 横浜戸塚区戸塚町*=1.6 横浜栄区小菅ヶ谷*=1.6 川崎川崎区千鳥町*=1.6 中井町比奈窪*=1.6 愛川町角田*=1.6 清川村煤ヶ谷*=1.6 相模原中央区中央=1.6 相模原緑区中野*=1.6 横浜中区山下町*=1.6 横浜金沢区白帆*=1.5 横浜戸塚区平戸町*=1.5 横浜泉区岡津町*=1.5 横浜泉区和泉中央北*=1.5 平塚市浅間町*=1.5 秦野市曾屋=1.5 厚木市下津古久*=1.5 松田町松田惣領*=1.5 相模原南区相模大野*=1.5 相模原緑区久保沢*=1.5 1 横浜保土ヶ谷区神戸町*=1.4 横浜磯子区洋光台*=1.4 横浜金沢区釜利谷南*=1.4 横浜港北区大倉山*=1.4 横浜港北区綱島西*=1.4 川崎中原区小杉陣屋町=1.4 横須賀市光の丘=1.4 海老名市大谷*=1.4 箱根町湯本*=1.4 相模原南区磯部*=1.4 横浜西区みなとみらい*=1.3 横浜金沢区寺前*=1.3 小田原市荻窪*=1.3 相模原中央区田名*=1.3 横浜中区日本大通*=1.2 横浜栄区桂台南*=1.2 横浜青葉区鴨志田町*=1.2 横浜都筑区茅ヶ崎*=1.2 川崎麻生区片平*=1.2 神奈川大井町金子*=1.2 横須賀市坂本町*=1.1 横浜港南区丸山台北部*=1.1 川崎川崎区中島*=1.1 川崎多摩区登戸*=1.1 藤沢市朝日町*=1.0 逗子市桜山*=1.0 三浦市三崎町*=1.0 伊勢原市伊勢原*=1.0 南足柄市関本*=1.0 横浜南区六ツ川*=1.0 川崎幸区戸手本町*=1.0 大磯町月京*=0.9 秦野市平沢*=0.8 相模原緑区小淵*=0.8 川崎麻生区万福寺*=0.8 鎌倉市御成町*=0.7 小田原市久野=0.6 福島県 2 玉川村小高*=1.9 いわき市錦町*=1.9 古殿町松川新桑原*=1.8 双葉町長塚*=1.7 西郷村熊倉*=1.6 大熊町大川原*=1.6 白河市東*=1.6 白河市表郷*=1.6 須賀川市八幡山*=1.5 白河市新白河*=1.5 田村市常葉町*=1.5 いわき市三和町=1.5 泉崎村泉崎*=1.5 1 二本松市針道*=1.4 棚倉町棚倉中居野=1.4 石川町長久保*=1.4 田村市都路町*=1.4 浪江町幾世橋=1.4 南相馬市小高区*=1.4 川内村上川内早渡*=1.3 鏡石町不時沼*=1.3 白河市大信*=1.3 須賀川市岩瀬支所*=1.3 浅川町浅川*=1.3 田村市大越町*=1.3 郡山市湖南町*=1.3 田村市滝根町*=1.3 いわき市小名浜=1.3 矢祭町東館*=1.2 須賀川市八幡町*=1.2 矢吹町一本木*=1.2 小野町小野新町*=1.1 相馬市中村*=1.1 檜葉町北田*=1.1 川内村上川内小山平*=1.1 福島市五老内町*=1.1 福島市花園町=1.1 南相馬市鹿島区西町*=1.1 川俣町五百田*=1.1 白河市郭内=1.0 本宮市本宮*=1.0 平田村永田*=1.0 檜枝岐村上河原*=1.0 南会津町田島=1.0 天栄村下松本*=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*=1.0 二本松市油井*=1.0 白河市八幡小路*=0.9 小野町中通*=0.9 本宮市白岩*=0.9 葛尾村落合落合*=0.9 郡山市朝日=0.9 田村市船引町=0.9 天栄村湯本支所*=0.9 福島市桜木町*=0.9 猪苗代町城南=0.8 猪苗代町下園*=0.8 新地町谷地小屋*=0.8 飯館村伊丹沢*=0.8 南相馬市原町区三島町=0.8 南相馬市原町区高見町*=0.8 大熊町野上*=0.8 大玉村南小屋=0.8 矢祭町戸塚*=0.7 古殿町松川横川=0.7 いわき市平四ツ波*=0.7 川内村下川内=0.6 棚倉町棚倉館ヶ丘*=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.6 只見町黒谷*=0.5 東京都 2 東京千代田区大手町=2.4 小平市小川町*=2.3 東京渋谷区本町*=2.2 東京中野区中野*=2.2 東京杉並区高井戸*=2.2 東京江戸川区中央=2.2 調布市西つつじヶ丘*=2.2 東京世田谷区三軒茶屋*=2.1 東京足立区神明南*=2.1 東京江戸川区鹿骨*=2.1 東京中央区勝どき*=2.0 東京江戸川区船堀*=2.0 町田市本町田*=2.0 小金井市本町*=2.0 東京墨田区吾妻橋*=1.9 東京江東区森下*=1.9 東京板橋区相生町*=1.9 東京練馬区光が丘*=1.9 東京千代田区富士見*=1.8 東京新宿区上落合*=1.8 東京文京区本郷*=1.8 東京江東区越中島*=1.8 東京世田谷区世田谷*=1.8 東京中野区江古田*=1.8 東京北区西ヶ原*=1.8 東京板橋区高島平*=1.8 東京足立区伊興*=1.8 東京葛飾区立石*=1.8 八王子市堀之内*=1.8 東京品川区北品川*=1.7 東京品川区平塚*=1.7 東京杉並区桃井*=1.7 東京豊島区南池袋*=1.7 東京荒川区東尾久*=1.7 東京練馬区豊玉北*=1.7 東京練馬区東大泉*=1.7 東京葛飾区金町*=1.7 八王子市石川町*=1.7 町田市忠生*=1.7 町田市森野*=1.7 東村山市本町*=1.7 東大和市中央*=1.7 多摩市関戸*=1.7 東京港区南青山*=1.7 東京中央区日本橋兜町*=1.6 東京港区海岸=1.6 日野市神明*=1.6 東京港区白金*=1.6 国分寺市泉町*=1.6 西東京市中町*=1.6 東京文京区大塚*=1.6 東京台東区千束*=1.6 東京墨田区東向島*=1.6 東京江東区青海=1.6 東京江東区東陽*=1.6 東京江東区枝川*=1.6 東京目黒区中央町*=1.6 東京世田谷区中町*=1.6 東京北区赤羽南*=1.6 東京足立区千住中居町*=1.6 東京荒川区荒川*=1.5 東京板橋区板橋*=1.5 東京千代田区麹町*=1.5 東京新宿区百人町*=1.5 東京墨田区横川=1.5 武蔵野市緑町*=1.5 国分寺市並木町=1.5 東京大田区本羽田*=1.5 東京世田谷区成城*=1.5 1 東京文京区スポーツセンタ*=1.4 東京台東区東上野*=1.4 東京江東区亀戸*=1.4 東京国際空港=1.4 東京大田区多摩川*=1.4 稲城市東長沼*=1.4 東京中央区築地*=1.3 東京新宿区西新宿=1.3 東京品川区広町*=1.3 東京大田区大森東*=1.3 八王子市大横町=1.3 武蔵野市吉祥寺東町*=1.3 三鷹市新川*=1.3 東京府中市朝日町*=1.3 東村山市美住町*=1.3 狛江市和泉本町*=1.3 東久留米市本町*=1.3 武蔵村山市本町*=1.3 あきる野市伊奈*=1.3 東京渋谷区宇田川町*=1.2 東京足立区中央本町*=1.2 国立市富士見台*=1.2 清瀬市中里*=1.2 清瀬市中清戸*=1.2 青梅市日向和田*=1.2 東京新宿区歌舞伎町*=1.2 瑞穂町箱根ヶ崎*=1.1 東京杉並区阿佐谷=1.1 東京府中市寿町*=1.1 東京港区芝公園*=1.1 昭島市田中町*=1.0 調布市小島町*=1.0 羽村市緑ヶ丘*=0.9 東京大田区蒲田*=0.9 立川市泉町*=0.9 多摩市鶴牧*=0.7 青梅市東青梅=0.6 日の出町平井*=0.6 檜原村本宿*=0.6 伊豆大島町元町=0.6 伊豆大島町差木地=0.5 山梨県 2 富士川町鯉沢*=2.0 山梨北杜市長坂町*=1.8 富士河口湖町長浜*=1.8 南アルプス市寺部*=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
		忍野村忍草*=1.6 1 甲府市相生*=1.4 笛吹市境川町藤壘*=1.4 大月市御太刀*=1.4 上野原市役所*=1.4 山中湖村山中*=1.4 昭和町押越*=1.3 市川三郷町六郷支所*=1.3 甲州市塩山上於曾*=1.3 甲府市飯田=1.2 甲州市勝沼町勝沼*=1.2 都留市上谷*=1.2 富士河口湖町船津=1.2 甲府市下曾根町*=1.1 笛吹市役所*=1.1 甲州市役所*=1.1 中央市大鳥居*=1.1 鳴沢村役場*=1.1 富士河口湖町勝山*=1.1 山梨市牧丘町窪平*=1.0 南アルプス市鮎沢*=1.0 笛吹市八代町南*=1.0 山梨北杜市高根町*=1.0 山梨北杜市大泉町*=1.0 甲州市塩山下於曾=1.0 中央市成島*=1.0 富士吉田市下吉田*=1.0 大月市大月=1.0 道志村釜之前*=1.0 西桂町小沼*=1.0 中央市臼井阿原*=0.9 富士川町天神中条*=0.9 身延町大磯小磯=0.9 笛吹市春日居町寺本*=0.9 山梨北杜市明野町*=0.9 大月市役所*=0.8 笛吹市一宮町末木*=0.8 富士吉田市上吉田*=0.8 富士河口湖町本栖*=0.7 小菅村小菅小学校*=0.7 甲府市古閑町*=0.7 上野原市四方津=0.7 山梨北杜市健康ランド須玉*=0.7 丹波山村丹波*=0.6 長野県 2 長野南牧村海ノ口*=1.6 茅野市葛井公園*=1.5 1 佐久市中込*=1.2 富士見町落合*=0.9 中川村大草*=0.9 小海町豊里*=0.8 長野川上村大深山*=0.8 諏訪市湖岸通り=0.7 原村役場*=0.7 佐久市下小田切=0.6 軽井沢町追分=0.5 飯田市高羽町=0.5 静岡県 2 東伊豆町奈良本*=1.8 伊豆市中伊豆グラウンド=1.7 1 富士宮市弓沢町=1.3 富士市吉永*=1.3 河津町田中*=1.2 伊豆の国市長岡*=1.2 富士宮市野中*=1.2 沼津市西間門*=1.0 富士市大淵*=1.0 御殿場市竈*=1.0 小山町藤曲*=1.0 小山町須走*=1.0 熱海市網代=0.9 西伊豆町宇久須*=0.9 函南町平井*=0.9 沼津市戸田*=0.9 熱海市泉*=0.8 沼津市原*=0.8 御殿場市萩原=0.7 静岡駿河区曲金=0.7 伊東市大原=0.6 西伊豆町仁科*=0.6 御殿場市茱萸沢*=0.6 三島市大社町*=0.5 松崎町江奈*=0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=1.2 丸森町鳥屋*=1.0 角田市角田*=1.0 大河原町新南*=0.8 名取市増田*=0.7 大崎市田尻*=0.6 松島町高城=0.6 新潟県 1 南魚沼市六日町=1.1 湯沢町神立*=0.7 十日町市上山*=0.6 南魚沼市塩沢小学校*=0.6 南魚沼市塩沢庁舎*=0.5				
97	17 01 45	岩手県沖 青森県 1 八戸市湊町=0.7 八戸市内丸*=0.7 八戸市南郷*=0.7 三戸町在府小路町*=0.7 五戸町古館=0.6 青森南部町苫米地*=0.6	40° 11.7' N	142° 15.5' E	44km	M: 3.8
98	17 03 40	千葉県東方沖 茨城県 1 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 神栖市波崎*=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 千葉県 1 旭市南堀之内*=1.1 銚子市小畑新町=0.7 香取市仁良*=0.7 多古町多古=0.6	35° 51.7' N	140° 54.7' E	32km	M: 3.4
99	17 06 11	茨城県南部 茨城県 1 坂東市馬立*=1.0 笠間市笠間*=0.8 笠間市石井*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 常陸大宮市北町*=0.5 筑西市門井*=0.5 栃木県 1 下野市笹原*=0.9 下野市田中*=0.8 宇都宮市明保野町=0.7 壬生町壬生甲*=0.6 群馬県 1 板倉町板倉=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=0.6	36° 06.1' N	139° 53.0' E	48km	M: 3.2
100	17 18 24	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 芦北町田浦町*=1.7	32° 22.0' N	130° 31.4' E	0km	M: 2.2
101	17 21 52	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市千丁町*=1.7 1 八代市新地町*=1.3 八代市平山新町=1.1 八代市鏡町*=1.1 八代市東陽町*=0.9 八代市泉支所*=0.9 宇土市浦田町*=0.8 宇城市不知火町*=0.8 宇城市小川町*=0.8 上天草市姫戸町*=0.8 氷川町島地*=0.7 氷川町宮原*=0.7 上天草市松島町*=0.7 八代市泉町=0.7 宇城市松橋町=0.6 五木村甲*=0.6 上天草市大矢野町=0.5	32° 33.8' N	130° 38.0' E	11km	M: 3.3
102	17 22 40	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.1 宇土市浦田町*=0.6	32° 40.6' N	130° 42.5' E	16km	M: 3.0
103	18 02 04	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 42.1' N	130° 43.5' E	17km	M: 2.7
104	18 03 06	沖縄本島近海 鹿児島県 1 知名町瀬利覚=0.9	27° 15.5' N	128° 24.6' E	47km	M: 3.4
105	18 08 31	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.9	32° 14.2' N	130° 26.0' E	8km	M: 2.3
106	18 10 07	日向灘 宮崎県 2 宮崎都農町役場*=2.0 日南市南郷町南町*=1.5 1 高鍋町上江*=1.2 川南町川南*=1.2 宮崎美郷町田代*=1.1 串間市都井*=1.1 門川町平城東*=1.0 串間市役所*=1.0 宮崎市霧島=0.9 宮崎市田野町体育館*=0.9 宮崎市高岡町内山*=0.9 新富町上富田=0.9 西都市上の宮*=0.9 延岡市天神小路=0.8 宮崎市松橋*=0.8 日向市大王谷運動公園=0.8 西都市聖陵町*=0.7 国富町本庄*=0.6 日南市中央通*=0.6 日南市油津=0.5 日南市吾田東*=0.5 大分県 1 竹田市直入町*=0.5 鹿児島県 1 鹿屋市新栄町=0.7 錦江町田代支所*=0.6	32° 11.6' N	131° 57.9' E	20km	M: 4.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
107	18 20 34	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市平山新町=0.6	32° 27.2' N	130° 33.0' E	10km	M: 2.6
108	19 01 59	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町*=2.0 1 宇城市不知火町*=1.3 宇城市松橋町=0.9 八代市鏡町*=0.8 宇城市小川町*=0.8 氷川町島地*=0.7 熊本南区城南町*=0.5	32° 36.3' N	130° 41.7' E	10km	M: 2.8
109	19 04 45	福島県沖 宮城県 1 角田市角田*=0.5 福島県 1 白河市新白河*=0.8 玉川村小高*=0.5 茨城県 1 笠間市石井*=1.3 土浦市常名=0.8 日立市助川小学校*=0.7 水戸市千波町*=0.7 水戸市内原町*=0.7 筑西市門井*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 水戸市栗崎町*=0.6 笠間市笠間*=0.6 ひたちなか市南神敷台*=0.6 鉾田市汲上*=0.6 東海村東海*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 城里町石塚*=0.5 高萩市安良川*=0.5 水戸市金町=0.5	36° 52.1' N	141° 40.0' E	72km	M: 4.2
110	19 06 15	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.1 茨城鹿嶋市宮中*=1.0 水戸市千波町*=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 東海村東海*=0.6 日立市役所*=0.5 城里町石塚*=0.5 ひたちなか市山ノ上町=0.5 水戸市栗崎町*=0.5	36° 12.9' N	141° 02.2' E	38km	M: 4.1
111	19 06 57	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.1	32° 41.8' N	130° 44.1' E	13km	M: 2.5
112	19 07 48	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町芦北=1.3	32° 19.9' N	130° 30.4' E	9km	M: 2.7
113	19 09 29	日向灘 宮崎県 1 国富町本庄*=1.1 西都市上の宮*=0.9 宮崎市霧島=0.7 川南町川南*=0.7 綾町役場*=0.7 都城市山之口町花木*=0.6 日南市油津=0.5 宮崎市田野町体育館*=0.5 小林市真方=0.5	31° 45.1' N	131° 54.9' E	8km	M: 3.9
114	19 14 00	岩手県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*=1.3 住田町世田米*=1.0 山田町大沢*=0.9 一関市千厩町*=0.9 一関市東山町*=0.9 釜石市只越町=0.8 遠野市青笹町*=0.8 平泉町平泉*=0.7 一関市室根町*=0.6 大槌町上町*=0.6 奥州市前沢*=0.5	39° 08.4' N	142° 19.6' E	34km	M: 3.9
115	19 14 04	熊本県熊本地方 熊本県 1 甲佐町豊内*=0.5 山都町浜町*=0.5	32° 42.0' N	130° 43.3' E	17km	M: 2.7
116	19 21 07	天草灘 熊本県 3 天草市牛深町=2.7 天草市天草町*=2.6 2 天草市五和町*=2.4 天草市河浦町*=1.9 天草市新和町*=1.6 上天草市大矢野町=1.5 1 水俣市牧ノ内*=1.3 上天草市姫戸町*=1.3 水俣市陣内*=1.2 芦北町芦北=1.2 津奈木町小津奈木*=1.2 天草市倉岳町*=1.2 宇城市豊野町*=1.1 上天草市松島町*=1.1 天草市本渡町本渡*=1.0 球磨村渡*=1.0 苓北町志岐*=0.8 上天草市龍ヶ岳町*=0.8 八代市平山新町=0.8 熊本美里町永富*=0.8 人吉市蟹作町*=0.8 天草市本町=0.7 芦北町田浦町*=0.7 多良木町上球磨消防署*=0.7 八代市新地町*=0.6 宇城市松橋町=0.6 宇城市三角町*=0.6 熊本西区春日=0.5 人吉市西間下町=0.5 鹿児島県 3 長島町鷹巣*=2.6 長島町伊唐島*=2.6 2 薩摩川内市上飯町*=2.2 さつま町神子*=2.0 長島町指江*=1.9 伊佐市菱刈前目*=1.7 伊佐市大口島巢*=1.6 阿久根市鶴見町*=1.6 薩摩川内市祁答院町*=1.5 さつま町宮之城保健センタ*=1.5 1 長島町獅子島*=1.4 薩摩川内市入来町*=1.4 薩摩川内市東郷町*=1.3 南さつま市坊津町久志*=1.3 鹿児島出水市緑町*=1.2 鹿児島出水市野田町*=1.2 南さつま市大浦町*=1.2 南さつま市金峰町尾下*=1.2 薩摩川内市鹿島町*=1.2 鹿児島市東郡元=1.1 湧水町吉松*=1.1 始良市蒲生町北*=1.1 薩摩川内市里町*=1.1 薩摩川内市神田町*=1.1 鹿児島市喜入町*=1.0 霧島市横川町中ノ*=1.0 いちき串木野市緑町*=0.9 鹿児島市上谷口*=0.9 伊佐市大口山野=0.9 薩摩川内市中郷=0.9 さつま町宮之城屋地=0.8 枕崎市高見町=0.8 始良市加治木町本町*=0.8 鹿児島市本城*=0.7 阿久根市赤瀬川=0.7 鹿児島出水市高尾野町*=0.7 鹿児島空港=0.7 霧島市国分中央*=0.7 薩摩川内市下飯町青瀬=0.7 始良市宮島町*=0.6 薩摩川内市下飯町手打*=0.6 薩摩川内市樋脇町*=0.5 鹿児島市下福元=0.5 長崎県 2 長崎市元町*=2.1 長崎市野母町*=1.9 雲仙市小浜町雲仙=1.8 時津町浦*=1.8 諫早市東小路町=1.7 諫早市多良見町*=1.7 長崎市長浦町=1.7 1 松浦市志佐町*=1.4 長崎市黒浜町=1.4 南島原市口之津町*=1.4 南島原市加津佐町*=1.4 新上五島町有川*=1.4 諫早市堂崎町*=1.3 長崎市南山手=1.3 大村市玖島*=1.2 西海市西海町*=1.2 雲仙市雲仙出張所*=1.2 雲仙市南串山町*=1.2 諫早市森山町*=1.2 五島市岐宿町*=1.2 諫早市飯盛町*=1.1 平戸市鏡川町*=1.1 平戸市岩の上町=1.0 平戸市志々伎町*=1.0 川棚町中組*=1.0 佐世保市世知原町*=1.0 南島原市深江町*=0.9 雲仙市千々石町*=0.9 平戸市田平町*=0.9 長与町嬉里*=0.9 佐世保市鹿町町*=0.9 南島原市南有馬町*=0.9 南島原市北有馬町*=0.9 南島原市西有家町*=0.8 南島原市有家町*=0.8 東彼杵町蔵本*=0.8 佐世保市干尽町=0.8 佐々町本田原*=0.8 西海市西彼町*=0.8 雲仙市国見町=0.5 西海市大瀬戸町*=0.5 福岡県 1 久留米市津福本町=0.7	32° 20.4' N 129° 44.0' E	15km	M: 4.5	

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		佐賀県 1 上峰町坊所*=1.4 白石町有明*=1.2 佐賀市川副*=1.0 神崎市千代田*=1.0 みやき町三根*=0.8 唐津市北波多*=0.8 武雄市武雄町昭和*=0.8 唐津市肥前*=0.7 みやき町北茂安*=0.7 白石町福田*=0.7 白石町福富*=0.7 佐賀市東与賀*=0.6 佐賀市久保田*=0.6 佐賀市駅前中央=0.5 江北町山口*=0.5 宮崎県 1 えびの市加久藤*=0.7 小林市真方=0.5				
117	19 21 23	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市下地*=0.8 宮古島市平良池間=0.7 宮古島市平良西里*=0.6	24° 59.5' N	125° 15.1' E	61km	M: 3.7
118	20 15 55	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.9 水俣市牧ノ内*=0.7	32° 14.3' N	130° 25.7' E	0km	M: 1.7
119	20 16 28	奄美大島近海 鹿児島県 3 奄美市名瀬矢之脇町=2.8 喜界町滝川=2.7 宇検村湯湾*=2.6 瀬戸内町加計呂麻島*=2.5 奄美市名瀬幸町*=2.5 2 瀬戸内町古仁屋*=2.3 奄美市笠利町里*=2.2 瀬戸内町与路島*=2.1 大和村思勝*=2.1 奄美市住用町西仲間*=2.1 瀬戸内町請島*=1.9 喜界町湾*=1.9 天城町平土野*=1.8 龍郷町屋入=1.7 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.6 龍郷町浦*=1.6 鹿児島十島村中之島出張所*=1.6 伊仙町伊仙*=1.5 1 鹿児島十島村宝島*=1.1 鹿児島十島村小宝島*=0.8 錦江町田代支所*=0.6 鹿屋市新栄町=0.5 天城町当部=0.5 知名町瀬利寛=0.5	28° 29.7' N	129° 21.6' E	66km	M: 5.0
120	20 16 37	奄美大島近海 鹿児島県 1 伊仙町伊仙*=0.7	27° 34.8' N	128° 47.6' E	18km	M: 2.6
121	21 01 57	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 水俣市陣内*=1.5 1 水俣市牧ノ内*=1.4	32° 13.1' N	130° 21.4' E	1km	M: 2.5
122	21 08 07	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=1.1 水俣市牧ノ内*=0.8	32° 13.6' N	130° 24.3' E	5km	M: 2.1
123	21 08 25	北海道東方沖 北海道 2 根室市落石東*=2.1 根室市瑠瑠瑠*=1.9 別海町本別海*=1.7 浜中町茶内*=1.7 標津町北2条*=1.7 根室市厚床*=1.6 中標津町丸山*=1.6 根室市牧の内*=1.6 別海町常盤=1.5 1 清里町羽衣町*=1.4 釧路市黒金町*=1.4 標茶町塘路*=1.4 羅臼町岬町*=1.4 白糠町西1条*=1.1 別海町西春別*=1.1 釧路市幸町=1.0 浦幌町桜町*=1.0 根室市弥栄=1.0 斜里町本町=0.8 厚岸町真栄*=0.8 羅臼町緑町*=0.8 鶴居村鶴居東*=0.7 浜中町湯沸=0.7 十勝池田町西1条*=0.6 標津町古多糠=0.6 弟子屈町弟子屈*=0.6 十勝大樹町生花*=0.5 厚岸町尾幌=0.5	43° 33.0' N	146° 34.4' E	56km	M: 4.9
124	21 08 49	岡山県北部 岡山県 2 真庭市禾津*=2.0 真庭市蒜山上福田*=1.5 1 真庭市蒜山下福田*=1.3 真庭市蒜山下和*=0.9 真庭市豊栄*=0.8 鳥取県 1 江府町江尾*=1.2 江府町上之段広場*=0.6	35° 18.4' N	133° 39.1' E	8km	M: 3.0
125	21 16 55	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.5	36° 37.2' N	140° 38.6' E	7km	M: 1.9
126	21 17 17	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.6 熊本南区城南町*=0.5	32° 43.8' N	130° 46.3' E	9km	M: 2.2
127	21 19 42	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.9 水俣市牧ノ内*=0.8	32° 14.1' N	130° 26.2' E	8km	M: 2.3
128	21 20 38	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.8	32° 14.1' N	130° 26.3' E	7km	M: 2.1
129	21 21 14	宮城県沖 宮城県 1 石巻市北上町*=0.5	38° 12.8' N	142° 00.3' E	58km	M: 3.6
130	21 22 38	日向灘 大分県 3 佐伯市上浦*=2.9 佐伯市米水津*=2.9 臼杵市臼杵*=2.6 津久見市宮本町*=2.6 佐伯市蒲江蒲江浦=2.6 佐伯市宇目*=2.5 佐伯市鶴見*=2.5 豊後大野市清川町*=2.5 佐伯市弥生*=2.5 2 竹田市荻町*=2.4 津久見市立花町*=2.3 佐伯市春日町*=2.3 佐伯市直川*=2.2 大分市新春日町*=2.1 豊後大野市大野町*=2.1 竹田市会々*=2.1 豊後大野市三重町=2.0 豊後大野市千歳町*=2.0 大分市佐賀関*=2.0 臼杵市野津町*=1.9 臼杵市乙見=1.9 竹田市竹田小学校*=1.8 竹田市久住町*=1.8 豊後大野市緒方町*=1.7 佐伯市役所*=1.7 佐伯市蒲江猪串浦=1.7 竹田市直入町*=1.7 大分市舞鶴町*=1.7 1 大分市野津原*=1.4 豊後大野市大飼町黒松*=1.4 豊後大野市大飼町大飼*=1.4 由布市挾間町*=1.3 佐伯市堅田=1.3 豊後大野市朝地町*=1.3 大分市明野北=1.2 豊後高田市御玉*=1.1 佐伯市本匠*=1.1 国東市国見町伊美*=0.9 由布市庄内町*=0.9 宇佐市上田*=0.8 竹田市直入小学校*=0.8 国東市田深*=0.8 別府市天間=0.8 日出町役場*=0.7 姫島村役場*=0.7 日田市前津江町*=0.7 別府市鶴見=0.6 別府市上野口町*=0.6 杵築市山香町*=0.6 国東市安岐町*=0.6	32° 34.4' N	132° 05.6' E	36km	M: 4.8

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
		宮崎県 豊後高田市真玉＊=0.5 豊後高田市香々地＊=0.5 国東市鶴川=0.5 3 延岡市北川町川内名白石＊=2.9 宮崎美郷町田代＊=2.5 2 延岡市天神小路=2.4 延岡市北浦町古江＊=2.4 宮崎都農町役場＊=2.3 門川町平城東＊=2.3 高千穂町三田井=2.3 延岡市北川町総合支所＊=2.2 川南町川南＊=2.0 高千穂町寺迫＊=2.0 延岡市北方町総合支所＊=1.9 日向市大王谷運動公園=1.9 延岡市東本小路＊=1.9 椎葉村総合運動公園＊=1.8 西都市上の宮＊=1.7 西都市聖陵町＊=1.7 宮崎美郷町宇納間＊=1.7 延岡市北方総合運動公園=1.6 日向市東郷町山陰＊=1.5 高鍋町上江＊=1.5 1 日向市富高＊=1.4 日向市亀崎=1.3 諸塚村家代＊=1.3 椎葉村下福良＊=1.3 国富町本庄＊=1.3 五ヶ瀬町三ヶ所＊=1.2 小林市中原＊=1.2 宮崎都農町川北=1.1 宮崎市松橋＊=1.1 小林市真方=1.1 高原町西麓＊=1.1 宮崎美郷町神門＊=1.0 宮崎市高岡町内山＊=1.0 日南市南郷町南町＊=1.0 木城町高城＊=1.0 小林市野尻町東麓＊=1.0 宮崎市霧島=0.9 新富町上富田=0.9 日之影町七折＊=0.8 綾町南俣健康センター＊=0.8 綾町役場＊=0.8 えびの市加久藤＊=0.8 宮崎市田野町体育館＊=0.7 小林市役所＊=0.5 愛媛県 2 愛南町船越＊=2.0 西予市宇和町＊=1.9 伊方町湊浦＊=1.8 宇和島市吉田町＊=1.7 愛南町一本松＊=1.6 宇和島市津島町＊=1.5 宇和島市住吉町=1.5 1 大洲市大洲＊=1.4 西予市明浜町＊=1.4 愛南町柏＊=1.4 西予市三瓶町＊=1.3 愛南町城辺＊=1.3 愛南町御荘＊=1.2 八幡浜市五反田＊=1.2 八幡浜市保内町＊=1.2 今治市大西町＊=1.1 宇和島市三間町＊=1.0 松野町松丸＊=0.8 大洲市肱川町＊=0.7 高知県 2 宿毛市桜町＊=2.2 1 黒潮町佐賀＊=1.2 大月町弘見＊=1.1 宿毛市小筑紫町田ノ浦=0.8 高知香南市夜須町坪井＊=0.6 佐賀県 2 上峰町坊所＊=1.5 1 白石町有明＊=1.1 みやき町北茂安＊=1.1 神崎市千代田＊=1.1 白石町福田＊=0.9 みやき町三根＊=0.9 佐賀市川副＊=0.8 白石町福富＊=0.8 小城市芦刈＊=0.7 熊本県 2 産山村山鹿＊=2.3 熊本高森町高森＊=2.1 阿蘇市波野＊=2.1 熊本美里町永富＊=1.9 熊本美里町馬場＊=1.5 宇城市小川町＊=1.5 1 阿蘇市内牧＊=1.4 南阿蘇村吉田＊=1.4 西原村小森＊=1.4 宇城市松橋町=1.4 宇城市不知火町＊=1.4 宇城市豊野町＊=1.4 山都町今＊=1.4 八代市平山新町=1.3 山都町浜町＊=1.3 山都町大平＊=1.3 八代市鏡町＊=1.3 氷川町島地＊=1.3 熊本南區城南町＊=1.3 宇土市浦田町＊=1.3 南阿蘇村河陽＊=1.2 天草市五和町＊=1.2 南阿蘇村河陰＊=1.1 人吉市蟹作町＊=1.1 あさぎり町岡原＊=1.1 八代市新地町＊=1.1 宇城市三角町＊=1.0 芦北町芦北=1.0 上天草市大矢野町=1.0 南阿蘇村中松=1.0 人吉市西間下町=1.0 多良木町多良木=0.9 多良木町上球磨消防署＊=0.9 五木村甲＊=0.8 熊本西区春日=0.8 八代市泉町=0.6 島根県 1 益田市常盤町＊=0.5 広島県 1 呉市音戸町＊=1.2 江田島市能美町＊=0.9 呉市安浦町＊=0.9 府中町大通り＊=0.9 呉市川尻町＊=0.7 尾道市瀬戸田町＊=0.7 福山市内海町＊=0.7 大竹市小方＊=0.6 呉市宝町=0.6 江田島市大柿町＊=0.6 尾道市向島町＊=0.5 山口県 1 山口市阿知須＊=0.9 周防大島町久賀＊=0.8 周防大島町東和総合支所＊=0.8 宇部市東須恵＊=0.7 山陽小野田市日の出＊=0.7 柳井市南町＊=0.7 周防大島町平野＊=0.7 柳井市大島＊=0.6 岩国市横山＊=0.5 防府市西浦＊=0.5 福岡県 1 久留米市津福本町=1.3 長崎県 1 南島原市口之津町＊=0.8 鹿児島県 1 伊佐市菱刈前目＊=1.2 伊佐市大口鳥巢＊=0.7				
131	21 23 32	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校＊=1.2 東海村東海＊=1.0 高萩市安良川＊=0.7 高萩市本町＊=0.5 水戸市金町=0.5	36° 37.0' N	141° 00.8' E	45km	M: 3.5
132	22 01 39	熊本県熊本地方 熊本県 3 宇城市豊野町＊=2.8 宇城市不知火町＊=2.6 宇土市浦田町＊=2.6 2 宇城市松橋町=2.3 熊本美里町永富＊=2.0 甲佐町豊内＊=2.0 氷川町島地＊=1.9 八代市鏡町＊=1.8 熊本美里町馬場＊=1.8 熊本南區城南町＊=1.8 宇城市小川町＊=1.6 1 八代市千丁町＊=1.4 大津町大津＊=1.4 御船町御船＊=1.3 八代市東陽町＊=1.2 氷川町宮原＊=1.2 熊本西区春日=1.2 益城町宮園＊=1.1 山都町浜町＊=1.1 西原村小森＊=1.1 八代市泉支所＊=1.1 熊本高森町高森＊=0.9 上天草市大矢野町=0.9 八代市新地町＊=0.8 八代市平山新町=0.8 八代市泉町=0.8 上天草市松島町＊=0.8 熊本東區佐土原＊=0.5 宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石＊=0.5 西都市上の宮＊=0.5 椎葉村総合運動公園＊=0.5 鹿児島県 1 長島町伊唐島＊=0.5	32° 37.4' N	130° 42.5' E	12km	M: 3.5
133	22 07 29	福島県沖 宮城県 1 亙理町悠里＊=1.1 石巻市桃生町＊=0.9 岩沼市桜＊=0.8 宮城川崎町前川＊=0.8 角田市角田＊=0.7 蔵王町円田＊=0.7 山元町浅生原＊=0.6 名取市増田＊=0.6 涌谷町新町裏=0.6 大崎市古川三日町=0.5 福島県 1 相馬市中村＊=1.2 国見町藤田＊=1.1 田村市都路町＊=1.1 いわき市三和町=1.1 田村市大越町＊=1.0 大熊町大川原＊=1.0 白河市新白河＊=0.9 玉川村小高＊=0.8 川内村上川内早渡＊=0.8 田村市船引町=0.7 檜葉町北田＊=0.7 田村市滝根町＊=0.7 浪江町幾世橋=0.7 川俣町五百田＊=0.6 福島伊達市梁川町＊=0.6 天栄村下松本＊=0.6 小野町小野新町＊=0.6 須賀川市岩瀬支所＊=0.6 田村市常葉町＊=0.6 南相馬市原町区高見町＊=0.5	37° 30.4' N	142° 07.1' E	34km	M: 4.6
134	22 08 27	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市平山新町=0.5	32° 31.4' N	130° 33.7' E	13km	M: 2.9
135	22 15 34	茨城県南部 茨城県 3 石岡市柿岡=2.7 笠間市下郷＊=2.6 水戸市内原町＊=2.5 2 笠間市笠間＊=2.4 桜川市真壁＊=2.3 土浦市常名=2.2 笠間市石井＊=2.2 笠間市中央＊=2.1 常陸大宮市北町＊=2.0 石岡市八郷＊=2.0 坂東市馬立＊=2.0 筑西市二本成＊=1.9 水戸市千波町＊=1.8	36° 09.3' N	140° 01.8' E	50km	M: 3.9

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		筑西市舟生=1.8 桜川市岩瀬*=1.7 石岡市石岡*=1.7 水戸市栗崎町*=1.7 石岡市若宮*=1.7 小美玉市堅倉*=1.7 土浦市藤沢*=1.6 境町旭町*=1.6 常陸大宮市山方*=1.6 坂東市役所*=1.6 城里町石塚*=1.6 筑西市海老ヶ島*=1.6 稲敷市結佐*=1.5 取手市寺田*=1.5 筑西市門井*=1.5 つくば市研究学園*=1.5 茨城鹿嶋市鉢形=1.5 常陸大宮市野口*=1.5 守谷市大柏*=1.5 茨城町小堤*=1.5 下妻市本城町*=1.5 稲敷市江戸崎甲*=1.5 1 水戸市金町=1.4 常陸太田市町屋町=1.4 城里町阿波山*=1.4 つくば市天王台*=1.4 八千代町菅谷*=1.3 坂東市山*=1.3 かすみがうら市大和田*=1.3 桜川市羽田*=1.3 鉾田市造谷*=1.3 ひたちなか市南神敷台*=1.3 日立市十王町友部*=1.3 日立市助川小学校*=1.3 常総市新石下*=1.2 つくばみらい市福田*=1.2 美浦村受領*=1.2 城里町徳蔵*=1.2 坂東市岩井=1.2 小美玉市小川*=1.2 茨城古河市仁連*=1.2 かすみがうら市上土田*=1.2 大洗町磯浜町*=1.2 つくば市小基*=1.2 行方市玉造*=1.1 ひたちなか市東石川*=1.1 高萩市安良川*=1.1 那珂市福田*=1.1 稲敷市伊佐津*=1.0 結城市中央町*=1.0 常総市水海道諏訪町*=1.0 下妻市鬼怒*=1.0 土浦市田中*=1.0 行方市麻生*=1.0 東海村東海*=1.0 小美玉市上玉里*=0.9 茨城鹿嶋市宮中*=0.9 五霞町小福田*=0.9 稲敷市須賀津*=0.9 鉾田市汲上*=0.8 常陸太田市町田町*=0.8 那珂市瓜連*=0.8 茨城古河市下大野*=0.8 大子町池田*=0.8 鉾田市鉾田=0.8 利根町布川=0.7 阿見町中央*=0.7 潮来市辻*=0.7 常陸大宮市高部*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.6 龍ヶ崎市役所*=0.6 常陸太田市高柿町*=0.6 牛久市中央*=0.6 日立市役所*=0.6 常陸大宮市中富町=0.6 つくばみらい市加藤*=0.6 ひたちなか市山ノ上町=0.6 神栖市溝口*=0.5 行方市山田*=0.5 稲敷市役所*=0.5 2 益子町益子=2.2 壬生町壬生甲*=2.1 栃木市旭町=2.0 真岡市石島*=2.0 小山市神鳥谷*=1.9 真岡市荒町*=1.9 宇都宮市明保野町=1.9 鹿沼市晃望台*=1.9 小山市中央町*=1.7 栃木市大平町富田*=1.6 栃木市岩舟町静*=1.6 真岡市田町*=1.5 1 下野市笹原*=1.4 宇都宮市中里町*=1.3 下野市田中*=1.2 栃木市藤岡町藤岡*=1.1 栃木市西方町本城*=1.1 茂木町茂木*=1.1 市貝町市塙*=0.9 芳賀町祖母井*=0.9 栃木市都賀町原宿*=0.9 佐野市葛生東*=0.9 下野市大松山*=0.8 鹿沼市今宮町*=0.8 上三川町しらさぎ*=0.8 宇都宮市塙田*=0.8 宇都宮市旭*=0.8 野木町丸林*=0.8 栃木市万町*=0.7 日光市芹沼*=0.7 佐野市高砂町*=0.7 鹿沼市口栗野*=0.7 宇都宮市中岡本町*=0.7 足利市大正町*=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*=0.7 日光市藤原庁舎*=0.6 佐野市中町*=0.6 日光市足尾町中才*=0.5 2 春日部市粕壁*=1.7 1 加須市大利根*=1.4 久喜市栗橋*=1.3 春日部市金崎*=1.3 久喜市下早見=1.2 北本市本町*=1.0 八潮市中央*=1.0 加須市騎西*=1.0 久喜市鷺宮*=1.0 川越市新宿町*=1.0 東松山市松葉町*=0.9 久喜市青葉*=0.9 和光市広沢*=0.9 桶川市泉*=0.9 宮代町笠原*=0.9 さいたま北区宮原*=0.9 さいたま見沼区堀崎*=0.9 上尾市本町*=0.8 幸手市東*=0.8 さいたま大宮区大門*=0.8 鴻巣市吹上富士見*=0.8 さいたま浦和区高砂=0.8 白岡市千駄野*=0.7 川口市中青木分室*=0.7 春日部市谷原新田*=0.7 羽生市東*=0.7 さいたま西区西大宮*=0.7 鴻巣市中央*=0.6 鴻巣市川里*=0.6 蓮田市黒浜*=0.6 滑川町福田*=0.6 三郷市中央*=0.5 久喜市菖蒲*=0.5 草加市中央*=0.5 熊谷市江南*=0.5 加須市三俣*=0.5 2 野田市鶴奉*=1.7 1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.4 成田市中台*=1.3 柏市旭町=1.3 山武市埴谷*=1.2 千葉花見川区花島町*=1.1 市川市大町*=1.1 成田市名古屋=1.1 八千代市大和田新田*=1.1 白井市復*=1.1 芝山町小池*=1.0 香取市佐原諏訪台*=1.0 山武市蓮沼ニ*=1.0 野田市東宝珠花*=1.0 成田国際空港=1.0 習志野市鷺沼*=1.0 栄町安食台*=1.0 香取市役所*=0.9 船橋市湊町*=0.9 浦安市日の出=0.9 香取市佐原平田=0.9 千葉稲毛区園生町*=0.8 松戸市西馬橋*=0.8 柏市柏*=0.8 柏市大島田*=0.8 我孫子市我孫子*=0.8 印西市大森*=0.8 香取市仁良*=0.8 成田市松子*=0.6 印西市美瀬*=0.6 酒々井町中央台*=0.6 市川市本行徳*=0.6 神崎町神崎本宿*=0.6 群馬県 1 板倉町板倉=1.1 邑楽町中野*=0.9 館林市城町*=0.7 群馬明和町新里*=0.6 東京都 1 東京練馬区豊玉北*=1.0 東京葛飾区立石*=1.0 東京江戸川区中央=1.0 東京足立区神明南*=0.8 東京新宿区上落合*=0.7 調布市西つつじヶ丘*=0.7 東京千代田区大手町=0.6 東京文京区大塚*=0.6 東京中野区江古田*=0.6 東京杉並区高井戸*=0.6 東京北区西ヶ原*=0.5 東京板橋区相生町*=0.5 神奈川県 1 川崎川崎区宮前町*=0.6				
136	22 18 49	奄美大島近海 鹿児島県 1 伊仙町伊仙*=1.4	27° 34.8' N	128° 49.8' E	17km	M: 3.4
137	22 19 46	トカラ列島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町与路島*=1.2 大和村思勝*=1.0 瀬戸内町請島*=0.9 瀬戸内町加計呂麻島*=0.9 奄美市名瀬矢之脇町=0.9 宇検村湯湾*=0.8	28° 56.3' N	128° 44.2' E	13km	M: 5.2
138	22 21 51	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 球磨村渡*=0.9 芦北町芦北=0.5	32° 19.4' N	130° 28.9' E	9km	M: 2.5
139	23 02 33	秋田県沖 秋田県 1 秋田市八橋運動公園*=0.6	39° 49.1' N	139° 59.5' E	17km	M: 2.6
140	23 06 51	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.9 水俣市牧ノ内*=0.6	32° 14.2' N	130° 26.1' E	7km	M: 2.3
141	23 09 27	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町*=2.1 熊本美里町馬場*=1.8 甲佐町豊内*=1.7 宇城市小川町*=1.7 熊本美里町永富*=1.6 宇城市松橋町=1.5 氷川町島地*=1.5 1 宇土市浦田町*=1.4 宇城市不知火町*=1.1 八代市千丁町*=0.9 熊本南区城南町*=0.9	32° 39.1' N	130° 44.2' E	11km	M: 3.2

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
		八代市鏡町*＝0.8 熊本西区春日＝0.6 御船町御船*＝0.6				
142	24 01 30	宮古島近海 沖繩県 1 宮古島市下地*＝1.0 宮古島市城辺福北＝0.9 宮古島市伊良部前里添＝0.6	24° 43.6' N	125° 25.0' E	46km	M: 3.2
143	24 01 33	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*＝1.0 水俣市牧ノ内*＝0.8	32° 12.8' N	130° 21.5' E	4km	M: 2.6
144	24 06 35	岩手県沖 岩手県 2 軽米町軽米*＝1.6 1 久慈市枝成沢＝0.8 久慈市川崎町＝0.7 岩手洋野町大野*＝0.7 盛岡市薮川*＝0.7 九戸村伊保内*＝0.7 八幡平市田頭*＝0.6 青森県 1 八戸市内丸*＝1.2 八戸市湊町＝1.0 階上町道仏*＝1.0 青森南部町苫米地*＝0.9 八戸市南郷*＝0.8 青森南部町平*＝0.5 五戸町古館＝0.5	40° 22.0' N	142° 12.8' E	46km	M: 3.7
145	24 09 51	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*＝1.3 高萩市安良川*＝1.3 水戸市栗崎町*＝0.9 水戸市千波町*＝0.9 水戸市内原町*＝0.9 水戸市金町＝0.8 高萩市本町*＝0.8 茨城町小堤*＝0.7 東海村東海*＝0.7 日立市役所*＝0.6 ひたちなか市南神敷台*＝0.6 常陸大宮市山方*＝0.6 土浦市常名＝0.6 笠間市石井*＝0.5 ひたちなか市東石川*＝0.5	36° 24.3' N	141° 03.8' E	41km	M: 3.4
146	24 12 39	岐阜県美濃東部 岐阜県 1 瑞浪市上平町*＝0.7	35° 26.9' N	137° 22.5' E	9km	M: 2.7
147	24 17 27	千葉県北東部 茨城県 1 行方市麻生*＝0.9 茨城鹿嶋市鉢形＝0.9 潮来市辻*＝0.9 土浦市常名＝0.8 稲敷市結佐*＝0.7 かすみがうら市大和田*＝0.7 潮来市堀之内＝0.7 茨城鹿嶋市宮中*＝0.7 稲敷市江戸崎甲*＝0.6 かすみがうら市上土田*＝0.6 美浦村受領*＝0.6 稲敷市須賀津*＝0.6 小美玉市堅倉*＝0.5 稲敷市伊佐津*＝0.5 千葉県 1 芝山町小池*＝1.4 香取市仁良*＝1.4 旭市南堀之内*＝1.3 香取市役所*＝1.3 旭市高生*＝1.3 多古町多古＝1.2 旭市ニ*＝1.2 香取市佐原諏訪台*＝1.1 匝瑳市八日市場ハ*＝1.1 香取市佐原平田＝1.1 成田市松子*＝1.0 東金市日吉台*＝0.9 山武市埴谷*＝0.9 成田市中台*＝0.9 匝瑳市今泉*＝0.9 山武市蓮沼ニ*＝0.8 横芝光町宮川*＝0.7 山武市松尾町富士見台＝0.7 成田国際空港＝0.7 成田市名古屋＝0.7 東金市東新宿＝0.7 栄町安食台*＝0.6 長南町総合グラウンド＝0.5	35° 43.1' N	140° 36.8' E	49km	M: 3.5
148	24 21 30	宮城県沖 宮城県 2 石巻市桃生町*＝1.8 登米市豊里町*＝1.6 女川町女川*＝1.6 涌谷町新町裏＝1.5 1 石巻市鮎川浜*＝1.4 石巻市大街道南*＝1.4 石巻市泉町＝1.3 石巻市北上町*＝1.3 石巻市雄勝町*＝1.3 大崎市鹿島台*＝1.2 大崎市田尻*＝1.2 気仙沼市唐桑町*＝1.1 気仙沼市笹が陣*＝1.0 東松島市矢本*＝1.0 松島町高城＝1.0 岩沼市桜*＝0.9 宮城川崎町前川*＝0.9 亘理町悠里*＝0.9 東松島市小野*＝0.9 登米市東和町*＝0.9 宮城美里町北浦*＝0.8 名取市増田*＝0.8 登米市南方町*＝0.8 石巻市前谷地*＝0.8 仙台宮城野区苦竹*＝0.7 仙台若林区遠見塚*＝0.7 気仙沼市赤岩＝0.7 七ヶ浜町東宮浜*＝0.7 南三陸町歌津*＝0.7 山元町浅生原*＝0.6 登米市米山町*＝0.6 栗原市栗駒＝0.6 石巻市相野谷*＝0.6 仙台泉区将監*＝0.6 登米市石越町*＝0.6 仙台宮城野区五輪＝0.5 登米市中田町＝0.5 柴田町船岡＝0.5 登米市津山町*＝0.5 栗原市築館*＝0.5 岩手県 1 一関市千厩町*＝1.3 一関市藤沢町*＝1.2 一関市室根町*＝1.2 住田町世田米*＝0.9 一関市大東町＝0.7 大船渡市大船渡町＝0.7 一関市東山町*＝0.7 釜石市中妻町*＝0.5 福島県 1 相馬市中村*＝0.8 飯館村伊丹沢*＝0.8 大熊町大川原*＝0.6 田村市船引町＝0.5 南相馬市鹿島区西町*＝0.5	38° 10.8' N	141° 42.8' E	52km	M: 3.8
149	24 22 38	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 八代市平山新町＝2.1 1 上天草市松島町*＝0.8 八代市坂本町*＝0.6 八代市新地町*＝0.6 八代市千丁町*＝0.5 上天草市姫戸町*＝0.5	32° 27.7' N	130° 33.7' E	8km	M: 3.0
150	24 22 46	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市浦田町*＝1.0 宇城市豊野町*＝1.0 宇城市不知火町*＝0.8 熊本南区城南町*＝0.5	32° 39.8' N	130° 42.4' E	13km	M: 2.9
151	25 08 46	福島県会津 福島県 1 南会津町界*＝0.9 福島金山町川口*＝0.5	37° 25.1' N	139° 26.4' E	5km	M: 2.9
152	25 08 53	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 水俣市陣内*＝1.9 水俣市牧ノ内*＝1.7 1 津奈木町小津奈木*＝1.0 球磨村渡＝0.7 芦北町芦北＝0.5 鹿児島県 1 長島町伊唐島*＝1.2 長島町鷹巣*＝1.0 鹿児島出水市緑町*＝0.9	32° 14.2' N	130° 26.4' E	7km	M: 2.9
153	25 13 11	福島県会津 福島県 1 下郷町高岡*＝1.0	37° 18.6' N	139° 56.4' E	10km	M: 2.3
154	25 17 04	熊本県熊本地方 熊本県 1 氷川町島地*＝0.9 宇城市小川町*＝0.6 八代市東陽町*＝0.6	32° 33.9' N	130° 41.3' E	3km	M: 2.1
155	26 04 14	沖縄本島近海	26° 51.1' N	128° 36.2' E	13km	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							
156	26 10 31	沖縄県	1	国頭村辺土名	*=0.5								
		熊本県熊本地方	32° 44.6' N	130° 47.8' E	8km	M: 4.6							
		熊本県	4	益城町宮園	*=4.4	熊本東区佐土原	*=4.1	熊本南市区城南町	*=3.9	嘉島町上島	*=3.8	西原村小森	*=3.6
		3	御船町御船	*=3.4	熊本中央区大江	*=3.3	宇城市松橋町	*=3.2	熊本西区春日	*=3.2	大津町大津	*=3.1	
		宇城市豊野町	*=3.1	熊本美里町永富	*=3.0	熊本北区植木町	*=3.0	合志市竹迫	*=2.8				
		宇城市不知火町	*=2.8	玉名市天水町	*=2.7	熊本美里町馬場	*=2.7	和水町江田	*=2.7				
		菊池市旭志	*=2.6	菊陽町久保田	*=2.6	宇土市浦田町	*=2.6	合志市御代志	*=2.6	大津町引水	*=2.5		
		宇城市小川町	*=2.5										
		2	甲佐町豊内	*=2.3	南阿蘇村河陽	*=2.2	玉名市横島町	*=2.2	阿蘇市内牧	*=2.2	山都町浜町	*=2.1	
		熊本高森町高森	*=2.0	氷川町島地	*=2.0	玉東町木葉	*=1.9	八代市千丁町	*=1.9	八代市鏡町	*=1.9		
157	26 10 43	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 47.9' E	8km	M: 2.9							
		熊本県	2	益城町宮園	*=2.1	熊本西区春日	=1.8	熊本中央区大江	*=1.7	嘉島町上島	*=1.7	熊本南市区城南町	*=1.7
		熊本東区佐土原	*=1.5										
		1	大津町大津	*=1.3	宇城市豊野町	*=1.2	宇城市松橋町	=1.1	熊本美里町永富	*=0.9	宇土市浦田町	*=0.9	
		宇城市不知火町	*=0.9	御船町御船	*=0.9	大津町引水	*=0.7						
		158	26 11 21	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6					
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
159	26 12 17	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=1.1	合志市御代志	*=1.0	氷川町宮原	*=1.0	玉名市岱明町	*=0.9		
		和水町江田	*=0.9	熊本高森町高森	*=0.8	上天草市松島町	*=0.7	八代市新地町	*=0.7				
160	26 17 05	熊本県熊本地方	32° 44.7' N	130° 48.0' E	8km	M: 3.6							
		熊本県	3	嘉島町上島	*=3.1	益城町宮園	*=3.1	熊本西区春日	=3.0	熊本南市区城南町	*=2.7	熊本東区佐土原	*=2.6
		宇城市豊野町	*=2.5										
		2	御船町御船	*=2.4	宇城市松橋町	=2.4	熊本中央区大江	*=2.4	宇城市不知火町	*=2.3	大津町大津	*=2.2	
		宇土市浦田町	*=2.2	熊本美里町永富	*=2.2	合志市竹迫	*=1.9	西原村小森	*=1.6				
		熊本美里町馬場	*=1.5	大津町引水	*=1.5	玉名市天水町	*=1.5	宇城市小川町	*=1.5	甲佐町豊内	*=1.5		
		菊陽町久保田	*=1.5										
		1	玉名市横島町	*=1.4	氷川町島地	*=1.4	菊池市旭志	*=1.3	山都町浜町	*=1.2	八代市千丁町	*=1.2	
		熊本北区植木町	*=1.2	八代市鏡町	*=								

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
		熊本県	1	水俣市陣内*=1.0 水俣市牧ノ内*=0.5		
161	26 19 42	熊本県熊本地方 熊本県	32° 31.2' N 1	130° 36.6' E 八代市平山新町=1.1 八代市新地町*=0.9	7km	M: 2.6
162	26 21 07	伊勢湾 愛知県	34° 48.6' N 1	136° 48.0' E 安城市和泉町*=0.9 豊田市長興寺*=0.6 西尾市西幡豆町*=0.6 幸田町菱池*=0.6	38km	M: 3.1
163	26 23 54	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 20.4' N 1	130° 29.7' E 芦北町芦北=1.4 芦北町田浦町*=0.7	5km	M: 2.5
164	27 01 23	茨城県北部 茨城県	36° 38.8' N 1	140° 38.6' E 日立市助川小学校*=0.9	12km	M: 2.5
165	27 09 45	千葉県北東部 千葉県	35° 43.6' N 1	140° 42.8' E 横芝光町栗山*=1.3 横芝光町宮川*=1.1 芝山町小池*=1.1 多古町多古=1.0 旭市南堀之内*=0.9 香取市仁良*=0.8 東金市日吉台*=0.8 旭市ニ*=0.8 山武市蓮沼ニ*=0.8 九十九里町片貝*=0.7 山武市松尾町富士見台=0.6 東金市東新宿=0.6	50km	M: 3.8
166	27 16 25	浦河沖 北海道	42° 02.6' N 1	142° 36.7' E 函館市川汲町*=0.5 新ひだか町三石旭町*=0.5	64km	M: 3.5
167	27 17 37	沖縄本島近海 鹿児島県	27° 00.6' N 1	128° 34.1' E 知名町瀬利覚=0.9	40km	M: 3.5
168	28 01 58	千葉県北東部 千葉県	35° 31.2' N 1	140° 23.9' E 一宮町一宮=0.9 芝山町小池*=0.8	43km	M: 2.7
169	28 06 29	熊本県天草・芦北地方 長崎県 熊本県	32° 28.0' N 1 1	130° 31.9' E 雲仙市小浜町雲仙=0.5 五木村甲*=0.8 上天草市松島町*=0.8 上天草市姫戸町*=0.7 熊本美里町永富*=0.6 上天草市大矢野町=0.5 球磨村渡*=0.5	15km	M: 3.1
170	28 10 49	岩手県沖 岩手県	39° 55.4' N 1	142° 25.3' E 宮古市田老*=0.5	38km	M: 3.4
171	28 11 05	岩手県沖 岩手県	39° 55.0' N 1	142° 23.1' E 宮古市田老*=0.5	38km	M: 3.2
172	28 16 24	福島県会津 福島県	37° 25.0' N 1	139° 25.9' E 福島金山町川口*=1.0 南会津町界*=0.7	6km	M: 2.8
173	28 21 04	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 53.5' N 1 1	141° 58.5' E 一関市千厩町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.6 大船渡市猪川町=0.6 釜石市中妻町*=0.6 気仙沼市笹が陣*=1.0 気仙沼市赤岩=0.7	49km	M: 3.5
174	29 04 45	茨城県南部 茨城県	36° 03.2' N	139° 56.1' E	46km	M: 4.9
			4	坂東市馬立*=3.7 常総市新石下*=3.6 筑西市舟生=3.5 つくばみらい市福田*=3.5		
			3	石岡市石岡*=3.4 石岡市若宮*=3.3 笠間市石井*=3.3 下妻市鬼怒*=3.3 坂東市岩井=3.3 桜川市真壁*=3.3 常総市水海道諏訪町*=3.3 つくばみらい市加藤*=3.3 土浦市常名=3.3 土浦市藤沢*=3.3 石岡市柿岡=3.3 小美玉市小川*=3.2 筑西市二木成*=3.2 取手市寺田*=3.2 茨城古河市下大野*=3.1 坂東市山*=3.1 笠間市笠間*=3.1 笠間市中央*=3.1 取手市井野*=3.1 つくば市天王台*=3.1 守谷市大柏*=3.1 石岡市八郷*=3.0 茨城古河市仁連*=3.0 下妻市本城町*=3.0 つくば市小荖*=3.0 小美玉市上玉里*=3.0 桜川市羽田*=2.9 つくば市研究学園*=2.9 水戸市内原町*=2.9 境町旭町*=2.9 行方市麻生*=2.9 笠間市下郷*=2.9 坂東市役所*=2.8 かすみがうら市上土田*=2.8 取手市藤代*=2.8 桜川市岩瀬*=2.8 土浦市田中*=2.7 行方市玉造*=2.7 稲敷市江戸崎甲*=2.7 筑西市海老ヶ島*=2.7 茨城町小堤*=2.7 龍ヶ崎市役所*=2.6 阿見町中央*=2.5 八千代町菅谷*=2.5 かすみがうら市大和田*=2.5 牛久市中央*=2.5 美浦村受領*=2.5 稲敷市結佐*=2.5		
			2	常陸大宮市野口*=2.4 城里町石塚*=2.4 小美玉市堅倉*=2.4 五霞町小福田*=2.4 稲敷市伊佐津*=2.4 稲敷市須賀津*=2.4 筑西市門井*=2.4 鉾田市汲上*=2.3 稲敷市役所*=2.3 大洗町磯浜町*=2.3 結城市中央町*=2.3 常陸大宮市北町*=2.3 常陸大宮市山方*=2.2 河内町源清田*=2.2 那珂市瓜連*=2.2 茨城鹿嶋市鉢形=2.1 茨城古河市長谷町*=2.1 水戸市千波町*=2.1 利根町布川=2.0 神栖市溝口*=2.0 鉾田市鉾田=2.0 水戸市金町=2.0 城里町阿波山*=2.0 城里町徳蔵*=2.0 日立市十王町友部*=1.9 常陸太田市金井町*=1.9 潮来市辻*=1.9 ひたちなか市南神敷台*=1.9 那珂市福田*=1.9 行方市山田*=1.9 水戸市栗崎町*=1.8 東海村東海*=1.8 潮来市堀之内=1.8 鉾田市造谷*=1.8 常陸大宮市中富町=1.7 茨城鹿嶋市宮中*=1.7 大子町池田*=1.7 ひたちなか市東石川*=1.5 ひたちなか市山ノ上町=1.5 日立市助川小学校*=1.5		
			1	常陸太田市高柿町*=1.4 常陸大宮市高部*=1.4 常陸太田市町屋町=1.3 常陸大宮市上小瀬*=1.2 高萩市安良川*=1.2 北茨城市中郷町*=1.1 常陸太田市町田町*=1.1 常陸太田市大中町*=1.1 高萩市本町*=1.0 日立市役所*=1.0 神栖市波崎*=0.9 北茨城市磯原町*=0.8		
		埼玉県	4	春日部市粕壁*=3.7 さいたま南区別所*=3.7 宮代町笠原*=3.5 さいたま中央区下落合*=3.5		

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		3 川口市中青木分室*=3.4 さいたま浦和区高砂=3.4 戸田市上戸田*=3.2 さいたま見沼区堀崎*=3.2 さいたま緑区中尾*=3.2 久喜市下早見=3.1 春日部市金崎*=3.1 さいたま大宮区天沼町*=3.1 さいたま大宮区大門*=3.1 加須市騎西*=3.1 春日部市谷原新田*=3.0 三郷市中央*=3.0 さいたま北区宮原*=2.9 さいたま浦和区常盤*=2.9 八潮市中央*=2.9 幸手市東*=2.9 久喜市青葉*=2.8 吉川市きよみ野*=2.8 杉戸町清地*=2.8 蕨市中央*=2.8 さいたま桜区道場*=2.8 加須市大利根*=2.8 東松山市松葉町*=2.8 白岡市千駄野*=2.8 羽生市東*=2.7 久喜市菖蒲*=2.7 久喜市鷺宮*=2.7 行田市南河原*=2.7 富士見市鶴馬*=2.7 川口市三ツ和*=2.6 松伏町松伏*=2.6 さいたま西区西大宮*=2.6 鴻巣市中央*=2.6 熊谷市妻沼*=2.6 和光市広沢*=2.6 加須市三俣*=2.6 川口市安行領家*=2.5 上尾市本町*=2.5 草加市中央*=2.5 志木市中宗岡*=2.5 桶川市泉*=2.5 さいたま岩槻区本丸*=2.5 久喜市栗橋*=2.5 2 熊谷市江南*=2.4 加須市北川辺*=2.4 本庄市児玉町=2.4 鴻巣市吹上富士見*=2.4 滑川町福田*=2.4 越谷市越ヶ谷*=2.4 朝霞市本町*=2.4 吉見町下細谷*=2.3 川島町下八ツ林*=2.3 川越市新宿町*=2.2 熊谷市宮町*=2.2 新座市野火止*=2.2 蓮田市黒浜*=2.2 伊奈町中央*=2.2 行田市本丸*=2.2 長瀨町野上下郷*=2.2 東松山市市ノ川*=2.2 鴻巣市川里*=2.2 北本市本町*=2.1 深谷市仲町*=2.1 熊谷市桜町=2.1 ときがわ町桃木*=2.0 秩父市近戸町*=2.0 嵐山町杉山*=2.0 狭山市入間川*=1.9 坂戸市千代田*=1.9 皆野町皆野*=1.9 長瀨町本野上*=1.9 深谷市菅沼*=1.9 所沢市北有楽町*=1.8 熊谷市大里*=1.8 埼玉三芳町藤久保*=1.8 越生町越生*=1.8 深谷市普濟寺*=1.8 埼玉美里町木部*=1.8 川越市旭町=1.8 ときがわ町玉川*=1.7 毛呂山町中央*=1.7 ふじみ野市福岡*=1.7 入間市豊岡*=1.7 小川町大塚*=1.7 鳩山町大豆戸=1.7 東秩父村御堂*=1.6 本庄市本庄*=1.5 鶴ヶ島市三ツ木*=1.5 埼玉神川町植竹*=1.5 深谷市花園*=1.5 ふじみ野市大井*=1.5 1 上里町七本木*=1.3 秩父市上町=1.3 秩父市熊木町*=1.3 所沢市並木*=1.2 埼玉神川町下阿久原*=1.1 秩父市吉田*=1.1 横瀬町横瀬*=1.1 小鹿野町小鹿野*=1.1 秩父市荒川*=1.0 寄居町寄居*=0.9 飯能市征矢町*=0.9 飯能市名栗*=0.9 日高市南平沢*=0.9 秩父市中津川*=0.7 飯能市双柳*=0.6 飯能市下直竹=0.6 3 栃木市旭町=3.2 下野市田中*=3.1 真岡市石島*=2.9 下野市笹原*=2.9 真岡市荒町*=2.7 壬生町壬生甲*=2.7 栃木市藤岡町藤岡*=2.6 鹿沼市見望台*=2.6 真岡市田町*=2.6 野木町丸林*=2.5 佐野市高砂町*=2.5 2 宇都宮市明保野町=2.4 栃木市万町*=2.4 栃木市岩舟町静*=2.4 益子町益子=2.3 茂木町茂木*=2.2 市貝町市塙*=2.2 栃木市都賀町原宿*=2.1 足利市大正町*=2.1 小山市神鳥谷*=2.0 栃木市西方町本城*=2.0 宇都宮市中里町*=1.9 宇都宮市中岡本町*=1.9 芳賀町祖母井*=1.9 高根沢町石末*=1.9 下野市大松山*=1.9 佐野市田沼町*=1.9 茂木町北高岡天矢場*=1.8 佐野市葛生東*=1.8 栃木市大平町富田*=1.8 小山市中央町*=1.8 大田原市湯津上*=1.8 上三川町しらさぎ*=1.6 宇都宮市旭*=1.6 鹿沼市口栗野*=1.5 1 日光市鬼怒川温泉大原*=1.4 宇都宮市塙田*=1.4 佐野市中町*=1.4 鹿沼市今宮町*=1.4 栃木さくら市氏家*=1.4 栃木那珂川町小川*=1.3 日光市湯元*=1.3 日光市芹沼*=1.3 日光市藤原庁舎*=1.3 塩谷町玉生*=1.2 那須塩原市塩原庁舎*=1.2 那須烏山市大金*=1.2 日光市足尾町中才*=1.2 日光市足尾町通洞*=1.2 矢板市本町*=1.2 日光市黒部*=1.1 日光市瀬川=1.0 栃木さくら市喜連川*=1.0 那須町寺子*=1.0 栃木那珂川町馬頭*=1.0 日光市御幸町*=0.8 那須塩原市あたご町*=0.8 大田原市黒羽田町=0.8 那須烏山市神長=0.7 那須塩原市鍋掛*=0.6 日光市今市本町*=0.6 那須烏山市役所*=0.6 日光市中宮祠=0.6 那須塩原市共懇社*=0.5 3 館林市上三林町*=3.1 邑楽町中野*=3.0 千代田町赤岩*=2.7 板倉町板倉=2.6 太田市西本町*=2.5 渋川市赤城町*=2.5 2 群馬明和町新里*=2.4 渋川市吹屋*=2.3 大泉町日の出*=2.3 館林市城町*=2.2 沼田市西倉内町=2.1 伊勢崎市西久保町*=2.1 太田市粕川町*=2.1 前橋市堀越町*=2.0 前橋市粕川町*=1.9 桐生市元宿町*=1.9 桐生市新里町*=1.9 伊勢崎市東町*=1.9 高崎市吉井町吉井川*=1.8 伊勢崎市境*=1.8 太田市大原町*=1.8 沼田市白沢町*=1.8 前橋市富士見町*=1.8 藤岡市鬼石*=1.7 安中市安中*=1.7 玉村町下新田*=1.7 みどり市大間々町*=1.7 太田市浜町*=1.7 桐生市黒保根町*=1.6 太田市新田金井町*=1.6 吉岡町下野田*=1.5 前橋市鼻毛石町*=1.5 沼田市下久屋町*=1.5 伊勢崎市今泉町*=1.5 片品村鎌田*=1.5 1 桐生市錦町=1.4 富岡市七日市=1.4 甘楽町小幡*=1.4 藤岡市中栗須*=1.3 富岡市妙義町*=1.3 神流町生利*=1.2 みどり市笠懸町*=1.2 高崎市新町*=1.2 渋川市伊香保町*=1.2 安中市松井田町*=1.2 みどり市東町*=1.1 前橋市昭和町=1.1 神流町神ヶ原*=1.0 前橋市大手町*=1.0 高崎市高松町*=1.0 渋川市石原*=0.9 渋川市北橋町*=0.9 沼田市尾瀬高等学校=0.9 沼田市利根町*=0.9 東吾妻町本宿*=0.9 東吾妻町奥田*=0.9 群馬昭和村糸井*=0.9 群馬高山村中山*=0.8 高崎市倉渕町*=0.8 高崎市箕郷町*=0.8 高崎市足門町*=0.8 榛東村新井*=0.8 川場村谷地*=0.7 みなかみ町鹿野沢*=0.7 渋川市有馬*=0.7 渋川市村上*=0.7 前橋市駒形町*=0.7 中之条町中之条町*=0.6 下仁田町下小坂*=0.5 群馬上野村川和*=0.5 3 野田市鶴奉*=3.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=3.3 松戸市西馬橋*=3.2 柏市柏*=3.2 市川市大町*=2.9 野田市東宝珠花*=2.9 柏市旭町=2.9 柏市大島田*=2.9 八千代市大和田新田*=2.8 浦安市日の出=2.8 白井市復*=2.8 成田国際空港=2.7 習志野市鷺沼*=2.7 流山市平和台*=2.7 香取市役所*=2.7 市川市本行徳*=2.7 船橋市湊町*=2.7 香取市佐原諏訪台*=2.6 千葉花見川区花島町*=2.6 松戸市根本*=2.6 千葉佐倉市海隣寺町*=2.6 印西市大森*=2.5 成田市名古屋=2.5 成田市中台*=2.5 香取市佐原平田=2.4 八街市八街*=2.4 栄町安食台*=2.4 千葉美浜区ひび野=2.3 我孫子市我孫子*=2.3 浦安市猫実*=2.3 四街道市鹿渡*=2.3 神崎町神崎本宿*=2.2 芝山町小池*=2.2 千葉稲毛区園生町*=2.2 市川市八幡*=2.2 成田市役所*=2.2 市原市姉崎*=2.2 印西市笠神*=2.2 多古町多古=2.1 印西市美瀬*=2.1 富里市七栄*=2.1 香取市岩部*=2.1 山武市埴谷*=2.1 千葉美浜区稲毛海岸*=2.1 成田市松子*=2.1 香取市仁良*=2.0 千葉中央区中央港=2.0 南房総市谷向*=2.0 千葉若葉区野呂町*=2.0 東金市日吉川*=2.0 千葉若葉区小倉台*=1.9 市原市国分寺台中央*=1.9 酒々井町中央台*=1.9 君津市久留里市場*=1.9 長南町総合グラウンド=1.9 香取市羽根川*=1.9 山武市松尾町富士見台=1.9 木更津市富士見*=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
		旭市南堀之内＊=1.8 九十九里町片貝＊=1.7 横芝光町栗山＊=1.7 茂原市道表＊=1.7 富津市下飯野＊=1.7 東金市東新宿=1.7 千葉緑区おゆみ野＊=1.7 東金市東岩崎＊=1.7 成田市猿山＊=1.7 木更津市太田=1.6 睦沢町下之郷＊=1.6 長柄町桜谷＊=1.6 袖ヶ浦市坂戸市場＊=1.6 鋸南町下佐久間＊=1.6 南房総市白浜町白浜＊=1.6 山武市蓮沼ニ＊=1.6 長南町長南＊=1.6 山武市殿台＊=1.5 山武市蓮沼ハ＊=1.5 館山市北条＊=1.5 君津市久保＊=1.5 白子町関＊=1.5 南房総市富浦町青木＊=1.5 横芝光町宮川＊=1.5 1 一宮町一宮=1.4 山武市松尾町五反田＊=1.4 いすみ市岬町長者＊=1.4 いすみ市弥正＊=1.4 館山市長須賀=1.3 鴨川市横渚＊=1.3 大多喜町大多喜＊=1.3 南房総市岩糸＊=1.3 大網白里市大網＊=1.3 旭市ニ＊=1.2 長生村本郷＊=1.2 匝瑳市八日市場ハ＊=1.2 匝瑳市今泉＊=1.2 南房総市上堀=1.1 旭市高生＊=1.1 鴨川市八色=1.0 旭市萩園＊=1.0 東庄町笹川＊=0.9 銚子市小畑新町=0.8 勝浦市墨名=0.7 銚子市川口町=0.5 勝浦市新官＊=0.5 3 東京板橋区相生町＊=2.9 東京足立区神明南＊=2.9 東京千代田区大手町=2.8 東京板橋区高島平＊=2.8 東京渋谷区本町＊=2.6 東京杉並区桃井＊=2.6 東京杉並区高井戸＊=2.6 東京足立区伊興＊=2.6 東京江戸川区中央=2.6 東京江戸川区鹿骨＊=2.6 調布市西つつじヶ丘＊=2.6 小平市小川町＊=2.6 東京中央区勝どき＊=2.5 東京中野区中野＊=2.5 東京練馬区東大泉＊=2.5 東京江戸川区船堀＊=2.5 2 東京港区南青山＊=2.4 東京品川区平塚＊=2.4 東京北区西ヶ原＊=2.4 東京荒川区東尾久＊=2.4 東京練馬区光が丘＊=2.4 東京葛飾区金町＊=2.4 町田市本町田＊=2.4 東京新宿区上落合＊=2.3 東京文京区本郷＊=2.3 東京文京区大塚＊=2.3 東京世田谷区世田谷＊=2.3 東京世田谷区成城＊=2.3 東京中野区江古田＊=2.3 東京豊島区南池袋＊=2.3 東京練馬区豊玉北＊=2.3 東京葛飾区立石＊=2.3 国分寺市泉町＊=2.3 東大和市中央＊=2.3 東京千代田区富士見＊=2.2 東京港区海岸=2.2 東京港区白金＊=2.2 東京江東区越中島＊=2.2 東京品川区北品川＊=2.2 東京板橋区板橋＊=2.2 武蔵野市緑町＊=2.2 東村山市本町＊=2.2 西東京市中町＊=2.2 狛江市和泉本町＊=2.2 東京北区赤羽南＊=2.1 東京中央区築地＊=2.1 東京中央区日本橋兜町＊=2.1 町田市忠生＊=2.1 日野市神明＊=2.1 東京文京区スポーツセンタ＊=2.1 東京墨田区吾妻橋＊=2.1 東京大田区多摩川＊=2.1 東京世田谷区三軒茶屋＊=2.1 東京世田谷区中町＊=2.1 東京足立区千住中居町＊=2.0 武蔵野市吉祥寺東町＊=2.0 東京府中市朝日町＊=2.0 東京江東区東陽＊=2.0 東京江東区森下＊=2.0 小金井市本町＊=2.0 東京江東区亀戸＊=2.0 東村山市美住町＊=2.0 東京目黒区中央町＊=2.0 東京大田区本羽田＊=2.0 稲城市東長沼＊=2.0 東京中野区中央＊=2.0 東京中野区中央＊=2.0 東京新宿区歌舞伎町＊=2.0 八王子市堀之内＊=1.9 東京新宿区百人町＊=1.9 町田市森野＊=1.9 東京台東区東上野＊=1.9 東京台東区千束＊=1.9 東京江東区青海=1.9 多摩市関戸＊=1.9 東京大田区大森東＊=1.9 東京千代田区麹町＊=1.9 東京足立区中央本町＊=1.9 東京江東区枝川＊=1.8 三鷹市新川＊=1.8 調布市小島町＊=1.8 東京新宿区西新宿=1.7 国分寺市並木町=1.7 東久留米市本町＊=1.7 東京墨田区横川=1.7 東京品川区広町＊=1.7 東京港区芝公園＊=1.6 八王子市石川町＊=1.6 東京杉並区阿佐谷=1.6 武蔵村山市本町＊=1.6 東京府中市寿町＊=1.6 青梅市日向和田＊=1.5 東京国際空港=1.5 東京渋谷区宇田川町＊=1.5 清瀬市中清戸＊=1.5 1 東京大田区蒲田＊=1.4 八王子市大横町=1.4 瑞穂町箱根ヶ崎＊=1.4 国立市富士見台＊=1.3 清瀬市中里＊=1.3 多摩市鶴牧＊=1.3 立川市泉町＊=1.2 あきる野市伊奈＊=1.2 昭島市田中町＊=1.1 青梅市東青梅=1.1 羽村市緑ヶ丘＊=1.0 檜原村本宿＊=0.9 福生市福生＊=0.8 伊豆大島町差木地=0.5 日の出町平井＊=0.5 3 横浜神奈川区神大寺＊=3.4 横浜港北区日吉本町＊=2.9 横浜緑区十日市場町＊=2.7 川崎宮前区宮前平＊=2.7 川崎宮前区野川＊=2.6 横浜神奈川区広台太田町＊=2.5 横浜中区山手町=2.5 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊=2.5 川崎中原区小杉町＊=2.5 2 横浜瀬谷区三ツ境＊=2.4 横浜鶴見区末広町＊=2.3 横浜西区浜松町＊=2.3 横浜中区山下町＊=2.3 横浜戸塚区戸塚町＊=2.2 横浜戸塚区鳥が丘＊=2.2 横浜旭区川井宿町＊=2.2 横浜緑区鴨居＊=2.2 川崎川崎区宮前町＊=2.2 綾瀬市深谷中＊=2.2 相模原緑区久保沢＊=2.2 横浜中区山吹町＊=2.1 横浜瀬谷区中屋敷＊=2.1 川崎中原区小杉陣屋町=2.1 横浜磯子区洋光台＊=2.0 横浜戸塚区平戸町＊=2.0 横浜港南区野庭町＊=2.0 横浜泉区和泉中央北＊=2.0 横浜都筑区池辺町＊=2.0 川崎川崎区千鳥町＊=2.0 川崎多摩区登戸＊=2.0 相模原緑区中野＊=2.0 横浜保土ヶ谷区神戸町＊=1.9 横浜港北区綱島西＊=1.9 横浜青葉区鴨志田町＊=1.9 大和市下鶴間＊=1.9 相模原南区相模大野＊=1.9 相模原緑区大島＊=1.9 相模原緑区橋本＊=1.9 横浜中区日本大通＊=1.8 横浜港北区大倉山＊=1.8 横浜旭区今宿東町＊=1.8 横浜泉区岡津町＊=1.8 川崎高津区下作延＊=1.8 川崎麻生区万福寺＊=1.8 寒川町宮山＊=1.8 愛川町角田＊=1.8 相模原中央区中央=1.8 相模原南区磯部＊=1.8 横浜鶴見区鶴見＊=1.8 横浜西区みなとみらい＊=1.8 横浜旭区大池町＊=1.7 横浜青葉区美しが丘＊=1.7 横浜都筑区茅ヶ崎＊=1.7 川崎幸区戸手本町＊=1.7 座間市相武台＊=1.7 厚木市中町＊=1.7 横浜磯子区磯子＊=1.6 横浜金沢区白帆＊=1.6 川崎川崎区中島＊=1.6 川崎麻生区片平＊=1.6 平塚市浅間町＊=1.6 中井町比奈窪＊=1.6 横浜栄区小菅ヶ谷＊=1.6 横浜南区六ツ川＊=1.5 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.5 海老名市大谷＊=1.5 相模原中央区田名＊=1.5 1 横浜金沢区寺前＊=1.4 横浜金沢区釜利谷南＊=1.4 横浜港南区丸山台北部＊=1.4 小田原市荻窪＊=1.4 神奈川大井町金子＊=1.4 湯河原町中央=1.4 清川村煤ヶ谷＊=1.4 横浜栄区桂台南＊=1.3 横須賀市光の丘=1.3 厚木市下津古久＊=1.3 横浜南区大岡＊=1.2 松田町松田惣領＊=1.2 藤沢市朝日町＊=1.1 秦野市曽屋=1.1 山北町山北＊=1.1 横須賀市坂本＊=1.0 逗子市桜山＊=1.0 南足柄市関本＊=1.0 箱根町湯本＊=0.9 秦野市平沢＊=0.8 相模原緑区小淵＊=0.8 鎌倉市御成町＊=0.8 相模原緑区若柳=0.6 三浦市三崎町＊=0.6 2 白河市表郷＊=1.9 双葉町長塚＊=1.5 白河市東＊=1.5 1 白河市大信＊=1.4 鏡石町不時沼＊=1.4 西郷村熊倉＊=1.3 玉川村小高＊=1.3 白河市新白河＊=1.2 田村市大越町＊=1.2 須賀川市岩瀬支所＊=1.2 泉崎村泉崎＊=1.2 郡山市湖南町＊=1.1 須賀川市八幡山＊=1.1 いわき市小名浜=1.1 いわき市錦町＊=1.1 矢吹町一本木＊=1.1 棚倉町棚倉中居野=1.1 浅川町浅川＊=1.0 矢祭町東館＊=1.0 いわき市三和町=0.9 白河市郭内=0.9 大熊町大川原＊=0.9 浪江町幾世橋=0.9 檜枝岐村上河原＊=0.9 古殿町松川新桑原＊=0.9 矢祭町戸塚＊=0.8 福島広野町下北迫大谷地原＊=0.7 大熊町野上＊=0.7 田村市都路町＊=0.7 郡山市朝日=0.7 天栄村下松本＊=0.6 田村市常葉町＊=0.6 いわき市平四ツ波＊=0.6 福島広野町下北迫苗代替＊=0.5 宮城県 1 丸森町鳥屋＊=1.3 角田市角田＊=0.7 岩沼市桜＊=0.7 大河原町新南＊=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	
		新潟県 山梨県	1 南魚沼市六日町=0.6 1 山梨北杜市長坂町*=1.4 富士川町鯉沢*=1.4 大月市御太刀*=1.3 上野原市役所*=1.3 忍野村忍草*=1.3 富士河口湖町長浜*=1.3 甲府市下曽根町*=1.1 笛吹市境川町藤袋*=1.1 甲府市相生*=1.0 南アルプス市寺部*=1.0 笛吹市役所*=1.0 甲州市塩山上於曽*=1.0 山中湖村山中*=1.0 甲府市飯田=0.9 山梨北杜市高根町*=0.9 中央市成島*=0.9 山梨北杜市大泉町*=0.8 甲州市役所*=0.8 甲州市勝沼町勝沼*=0.8 中央市臼井阿原*=0.8 大月市大月=0.8 富士河口湖町船津=0.8 小菅村小菅小学校*=0.8 昭和町押越*=0.8 甲斐市下今井*=0.8 笛吹市春日居町寺本*=0.7 甲州市塩山下於曽=0.7 山梨市牧丘町窪平*=0.7 丹波山村丹波*=0.5				
		長野県	1 長野南牧村海ノ口*=1.3 茅野市葛井公園*=1.1 諏訪市高島*=0.8 佐久市中込*=0.8 小海町豊里*=0.8 諏訪市湖岸通り=0.7				
		静岡県	1 東伊豆町奈良本*=1.3 伊豆市中伊豆グラウンド=1.2 富士市吉永*=1.2 御殿場市萩原=0.9 伊豆の国市長岡*=0.8 河津町田中*=0.7 富士宮市弓沢町=0.7 富士宮市野中*=0.7 小山町須走*=0.7 熱海市網代=0.6 松崎町宮内*=0.6 西伊豆町字久須*=0.6 沼津市西間門*=0.6 小山町藤曲*=0.6 熱海市泉*=0.5 御殿場市竈*=0.5				
175	29 10 49	和歌山県南部 三重県	33° 47.7' N 1 熊野市紀和町板屋*=1.0 紀宝町神内*=0.5	135° 47.8' E	25km	M: 2.7	
176	29 18 12	山口県北部 山口県	34° 31.5' N 1 萩市土原=0.5 萩市須佐*=0.5	131° 33.0' E	15km	M: 3.0	
177	29 22 48	千葉県北東部 千葉県	35° 42.8' N 1 芝山町小池*=0.7	140° 37.0' E	51km	M: 2.9	
178	30 14 00	与那国島近海 沖縄県	23° 49.1' N 3 与那国町役場*=2.5 2 与那国町久部良=2.4 与那国町祖納=2.1 竹富町上原青年会館*=1.8 石垣市平久保=1.7 石垣市真栄里*=1.6 石垣市登野城=1.5 竹富町大原=1.5 石垣市新栄町*=1.5 1 竹富町波照間=1.3 石垣市新川=1.1 多良間村塩川=0.5	122° 53.9' E	20km	M: 5.9	
179	30 18 46	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 43.3' N 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.4	129° 47.6' E	3km	M: 2.7	
180	30 21 28	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 43.0' N 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.1	129° 47.5' E	0km	M: 2.7	