

●付録 1. 震度 1 以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索〔気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>〕で確認できる。震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は地震月報（カタログ編）〔気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html>〕に掲載する。

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度（平成 25 年 12 月 地震・火山月報（防災編）の付録 2 参照）を記す。なお、* のついている地点は、地方公共団体もしくは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、（注）を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に「F」を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。震度 3 以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度（計 測 震 度）	緯度	経度	深さ	規模
1	1 01 35	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*=1.3 一関市千厩町*=1.2 大船渡市猪川町=1.2 大船渡市大船渡町=1.0 一関市藤沢町*=0.8 釜石市中妻町*=0.8 陸前高田市高田町*=0.7 一関市大東町=0.7 1 気仙沼市赤岩=1.1 気仙沼市唐桑町*=1.1 気仙沼市笹が陣*=0.9 登米市東和町*=0.8 南三陸町志津川=0.8 気仙沼市本吉町津谷*=0.5	38° 55.2' N	141° 55.7' E	51km	M: 3.8
2	1 02 17	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町=0.7	28° 29.8' N	130° 39.0' E	60km	M: 4.3
3	1 06 17	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 42.9' N	130° 41.3' E	14km	M: 2.1
4	1 06 58	和歌山県北部 和歌山県 1 湯浅町青木*=0.8	34° 02.0' N	135° 14.7' E	4km	M: 1.6
5	1 07 31	十勝地方中部 北海道 1 浦幌町桜町*=1.3 十勝大樹町生花*=1.2 豊頃町茂岩本町*=0.7 幕別町忠類錦町*=0.6 幕別町忠類明和=0.5 十勝大樹町東本通*=0.5 本別町北 2 丁目=0.5	42° 35.4' N	143° 17.9' E	95km	M: 3.8
6	1 14 20	宮崎県北部山沿い 大分県 宮崎県 1 豊後大野市大飼町大飼*=1.0 佐伯市直川*=0.6 1 延岡市北川町川内名白石*=1.4 延岡市北方町卯*=1.3 高千穂町三田井=1.3 西都市上の宮*=1.2 宮崎都農町役場*=1.1 日之影町岩井川*=1.1 宮崎美郷町田代*=1.0 川南町川南*=0.9 門川町本町*=0.8 延岡市天神小路=0.7 延岡市北方町末=0.7 高千穂町寺迫*=0.6 延岡市北浦町古江*=0.6 日向市東郷町山陰*=0.5 延岡市東本小路*=0.5 日向市大王谷運動公園=0.5 小林市真方=0.5	32° 46.0' N	131° 22.2' E	94km	M: 3.7
7	1 15 52	和歌山県北部 和歌山県 2 みなべ町土井=1.5 1 日高川町土生*=1.2 湯浅町青木*=1.0 田辺市中辺路町栗栖川*=1.0 みなべ町芝*=0.9 田辺市中屋敷町*=0.9 白浜町日置*=0.9 御坊市菌=0.8	33° 50.4' N	135° 19.7' E	48km	M: 3.3
8	1 17 54	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.9	32° 43.4' N	130° 39.4' E	10km	M: 1.8
9	1 23 06	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 45.9' N	130° 40.7' E	12km	M: 2.1
10	2 03 35	和歌山県北部 和歌山県 1 湯浅町青木*=0.9	34° 01.4' N	135° 14.4' E	4km	M: 2.5
11	2 14 28	千葉県北東部 千葉県 1 一宮町一宮=0.9	35° 28.5' N	140° 22.8' E	31km	M: 2.3
12	2 21 27	熊本県熊本地方 熊本県 1 益城町木山=1.3 熊本西区春日=1.3 嘉島町上島*=1.2 熊本中央区大江*=1.1 熊本東区佐土原*=0.8	32° 45.7' N	130° 45.8' E	8km	M: 2.8
13	2 22 04	伊予灘 大分県 1 国東市安岐町*=0.6 大分市佐賀関*=0.6	33° 22.2' N	131° 45.6' E	12km	M: 3.1
14	3 00 44	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.6	32° 48.4' N	130° 42.7' E	6km	M: 1.6
15	3 01 10	千葉県北東部 千葉県 3 一宮町一宮=3.2 市原市姉崎*=3.1 千葉中央区都町*=3.0 大網白里市大網*=3.0 東金市東岩崎*=2.8 長南町長南*=2.8 千葉緑区おゆみ野*=2.8 山武市埴谷*=2.8 東金市東新宿=2.7 白子町関*=2.7 芝山町小池*=2.6 山武市松尾町富士見台=2.6 千葉中央区中央港=2.6 千葉稲毛区園生町*=2.5 九十九里町片貝*=2.5 東金市日吉台*=2.5 2 横芝光町栗山*=2.4 山武市殿台*=2.4 千葉中央区千葉市役所*=2.4 山武市蓮沼ハ*=2.3 長生村本郷*=2.3 長柄町桜谷*=2.2 横芝光町宮川*=2.2 山武市松尾町五反田*=2.2 茂原市道表*=2.2 長柄町大津倉=2.1 千葉花見川区花島町*=2.1 千葉若葉区小倉台*=2.1	35° 28.1' N	140° 23.5' E	27km	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
		香取市仁良※=2.0 四街道市鹿渡※=2.0 千葉美浜区ひび野=1.9 千葉美浜区稲毛海岸※=1.8 市原市国分寺台中央※=1.8 睦沢町下之郷※=1.8 いすみ市岬町長者※=1.8 いすみ市国府台※=1.8 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷※=1.7 匝瑳市今泉※=1.7 香取市佐原諏訪台※=1.6 匝瑳市八日市場※=1.6 旭市南堀之内※=1.6 白井市復※=1.6 木更津市富士見※=1.6 成田市花崎町=1.6 習志野市鷺沼※=1.6 浦安市猫実※=1.5 勝浦市新官※=1.5 大多喜町大多喜※=1.5 八千代市大和田新田※=1.5 1 旭市萩園※=1.4 船橋市湊町※=1.4 勝浦市墨名=1.4 いすみ市大原※=1.4 成田市中台※=1.3 浦安市日の出=1.3 八街市八街※=1.3 印西市大森※=1.3 富里市七栄※=1.3 多古町多古=1.3 君津市久留里市場※=1.3 香取市佐原平田=1.3 香取市羽根川※=1.3 旭市高生※=1.3 柏市旭町=1.2 香取市役所※=1.2 香取市岩部※=1.2 旭市ニ※=1.2 野田市鶴奉※=1.2 成田国際空港=1.2 千葉佐倉市海隣寺町※=1.2 栄町安食台※=1.1 柏市柏※=1.1 神崎町神崎本宿※=1.1 印西市笠神※=1.1 印西市美瀬※=1.1 酒々井町中央※=1.1 柏市大島田※=1.0 富津市下飯野※=1.0 袖ヶ浦市坂戸市場※=1.0 松戸市西馬橋※=0.9 成田市松子※=0.8 御宿町須賀※=0.7 流山市平和台※=0.7 木更津市太田=0.7 成田市猿山※=0.6 銚子市若宮町※=0.6 松戸市根本※=0.6 鴨川市横渚※=0.5 茨城県 2 潮来市辻※=1.5 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 稲敷市柴崎※=1.4 龍ヶ崎市役所※=1.2 坂東市岩井=1.2 取手市寺田※=1.2 稲敷市結佐※=1.1 稲敷市江戸崎甲※=1.1 つくば市小茎※=1.1 笠間市石井※=1.0 小美玉市上玉里※=1.0 水戸市内原町※=1.0 潮来市堀之内=1.0 土浦市常名=0.9 利根町布川=0.9 牛久市城中町※=0.9 茨城鹿嶋市宮中※=0.9 行方市麻生※=0.8 美浦村受領※=0.8 牛久市中央※=0.8 石岡市柿岡=0.8 石岡市若宮※=0.7 小美玉市堅倉※=0.7 鉾田市鉾田=0.7 小美玉市小川※=0.6 筑西市舟生=0.5 かすみがうら市大和田※=0.5 埼玉県 1 草加市高砂※=0.8 八潮市中央※=0.8 幸手市東※=0.8 宮代町笠原※=0.8 さいたま緑区中尾※=0.7 三郷市幸房※=0.7 吉川市吉川※=0.7 春日部市金崎※=0.6 春日部市谷原新田※=0.6 さいたま岩槻区本丸※=0.6 さいたま浦和区高砂=0.5 東京都 1 東京江戸川区中央=1.4 東京江戸川区鹿骨※=1.2 東京千代田区大手町=1.1 東京足立区神明南※=1.1 東京港区海岸=1.0 東京江東区塩浜※=1.0 東京品川区北品川※=1.0 東京江戸川区船堀※=1.0 東京品川区平塚※=0.9 東京世田谷区三軒茶屋※=0.9 東京世田谷区成城※=0.8 東京葛飾区立石※=0.8 八王子市堀之内※=0.8 調布市西つじヶ丘※=0.8 東京渋谷区本町※=0.7 東京北区西ヶ原※=0.7 東京荒川区荒川※=0.7 東京荒川区東尾久※=0.7 東京葛飾区金町※=0.7 東京中央区勝どき※=0.7 東京新宿区百人町※=0.7 東京江東区越中島※=0.7 東京目黒区中央町※=0.7 東京国際空港=0.7 東京大田区多摩川※=0.7 東京港区白金※=0.6 東京大田区本羽田※=0.6 東京新宿区上落合※=0.6 東京渋谷区宇田川町※=0.6 町田市中町※=0.6 東京江東区青海=0.6 東京北区赤羽南※=0.6 東京足立区伊興※=0.6 東京品川区広町※=0.5 東京世田谷区世田谷※=0.5 神奈川県 1 横浜港北区日吉本町※=1.4 川崎川崎市宮前町※=1.2 横浜鶴見区鶴見※=1.0 横浜鶴見区末広町※=1.0 川崎宮前区宮前平※=0.9 横浜中区山手町=0.8 横浜青葉区市ヶ尾町※=0.7 川崎中原区小杉町※=0.7				
16	3 09 22	沖縄本島近海 沖縄県 1 恩納村恩納※=0.6	26° 30.3' N	127° 49.0' E	46km	M: 3.2
17	3 09 34	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.6	33° 17.7' N	131° 29.4' E	9km	M: 2.2
18	3 14 56	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町※=0.7 一関市室根町※=0.6 宮城県 1 石巻市北上町※=0.9 女川町女川浜※=0.9	38° 18.0' N	141° 51.0' E	47km	M: 3.7
19	3 15 57	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本南区域城南町※=1.2 熊本南区域富合町※=0.7 宇土市新小路町=0.5	32° 40.7' N	130° 42.9' E	7km	M: 2.2
20	3 20 54	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島※=0.6	29° 09.7' N	129° 18.6' E	16km	M: 3.3
21	3 21 45	熊本県熊本地方 熊本県 1 五木村甲※=0.8	32° 24.7' N	130° 40.4' E	13km	M: 2.6
22	4 01 33	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.6	32° 43.8' N	130° 39.1' E	11km	M: 2.1
23	4 05 45	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町※=1.7 1 宇土市新小路町=1.2 熊本美里町永富※=0.8 熊本美里町馬場※=0.7 熊本南区域城南町※=0.6 宇城市不知火町※=0.5 甲佐町豊内※=0.5	32° 39.0' N	130° 43.1' E	8km	M: 2.5
24	4 12 41	有明海 熊本県 1 玉名市横島町※=0.8 熊本西区春日=0.7 宇城市不知火町※=0.5 宇土市新小路町=0.5	32° 48.1' N	130° 31.1' E	13km	M: 3.0
25	4 16 57	薩摩半島西方沖 鹿児島県 1 鹿児島市喜入町※=0.5	31° 07.0' N	129° 01.4' E	9km	M: 3.9
26	4 19 34	広島県南東部 広島県 2 三原市久井町※=1.5 1 世羅町小国※=1.3 福山市新市町※=0.9 三原市本郷南※=0.9 世羅町東神崎※=0.8 広島府中市上下町上下※=0.8 神石高原町油木※=0.8	34° 36.6' N	133° 10.7' E	20km	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
27	4 21 01	岩手県沖 宮城県 2 気仙沼市笹が陣*=1.5 1 気仙沼市赤岩=1.0 南三陸町志津川=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.8 岩手県 1 釜石市只越町=1.4 釜石市中妻町*=1.4 住田町世田米*=1.2 一関市千厩町*=1.2 大船渡市大船渡町=1.0 一関市室根町*=0.8 山田町大沢*=0.6 一関市大東町=0.5	39° 06.1' N	142° 12.3' E	43km	M: 3.9
28	5 01 24	硫黄島近海 東京都 2 小笠原村母島=2.4 小笠原村父島三日月山=1.5 1 小笠原村父島西町=1.4	25° 07.5' N	141° 54.1' E	534km	M: 6.4
29	5 09 37	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.1 熊本東区佐土原*=0.8 熊本中央区大江*=0.7	32° 47.0' N	130° 44.7' E	6km	M: 2.1
30	5 10 38	兵庫県南東部 大阪府 1 能勢町役場*=0.5	34° 53.7' N	135° 23.1' E	4km	M: 2.2
31	5 17 48	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=0.8 八代市東陽町*=0.6 八代市鏡町*=0.6 氷川町島地*=0.6	32° 35.6' N	130° 39.3' E	9km	M: 2.6
32	5 22 18	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.9 1 玉名市天水町*=1.4 嘉島町上島*=1.1 熊本北区植木町*=1.1 玉名市横島町*=1.0 玉名市岱明町*=0.9 玉東町木葉*=0.9 山鹿市鹿央町*=0.8 益城町木山=0.5 熊本中央区大江*=0.5 菊池市泗水町*=0.5	32° 47.5' N	130° 38.4' E	12km	M: 3.0
33	6 01 57	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 八代市坂本町*=2.4 芦北町田浦町*=1.6 上天草市姫戸町*=1.5 1 八代市松江城町*=1.4 八代市平山新町=1.2 八代市千丁町*=1.2 球磨村渡*=1.1 芦北町芦北=1.1 宇城市小川町*=0.8 宇城市松橋町=0.7 五木村甲*=0.5 上天草市龍ヶ岳町*=0.5	32° 21.8' N	130° 36.1' E	6km	M: 3.5
34	6 03 49	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=0.9 和歌山市男野芝丁=0.6	34° 13.0' N	135° 12.9' E	4km	M: 2.2
35	6 09 10	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市坂本町*=0.9	32° 21.8' N	130° 36.0' E	6km	M: 2.3
36	6 09 21	熊本県天草・芦北地方 32° 21.8' N 130° 36.0' E 6km M: 3.5 熊本県 3 八代市坂本町*=2.5 2 芦北町田浦町*=1.8 球磨村渡*=1.5 1 上天草市姫戸町*=1.4 八代市松江城町*=1.2 芦北町芦北=1.1 上天草市龍ヶ岳町*=0.9 八代市千丁町*=0.9 八代市平山新町=0.9 五木村甲*=0.7 宇城市松橋町=0.5 宮崎県 1 西都市上の宮*=1.0 鹿児島県 1 伊佐市大口鳥巢*=0.6 伊佐市大口山野=0.5				
37	6 18 36	千葉県東方沖 千葉県 2 香取市仁良*=1.5 1 旭市ニ*=1.2 旭市高生*=1.1 旭市南堀之内*=1.1 匝瑳市八日市場ハ*=1.1 芝山町小池*=1.0 銚子市若宮町*=0.9 山武市蓮沼ハ*=0.9 匝瑳市今泉*=0.8 旭市萩園*=0.7 横芝光町宮川*=0.6 茨城県 1 稲敷市柴崎*=0.5	35° 41.3' N	140° 49.0' E	21km	M: 3.5
38	6 19 30	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 南阿蘇村中松=1.2 阿蘇市一の宮町*=0.7	32° 58.3' N	131° 05.4' E	8km	M: 2.1
39	7 01 08	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 43.1' N	130° 39.7' E	13km	M: 2.3
40	7 03 11	長野県中部 長野県 1 松本市美須々*=0.9	36° 15.4' N	138° 01.2' E	7km	M: 2.2
41	7 03 45	千葉県東方沖 千葉県 1 香取市仁良*=0.5	35° 41.6' N	140° 48.9' E	20km	M: 2.7
42	7 04 46	熊本県熊本地方 32° 42.7' N 130° 41.0' E 13km M: 3.2 熊本県 3 熊本西区春日=2.5 2 宇土市新小路町=1.7 宇城市松橋町=1.5 1 宇城市不知火町*=1.3 宇城市豊野町*=1.1 益城町木山=1.0 山都町下馬尾*=0.9 熊本南区富合町*=0.9 熊本中央区大江*=0.6 上天草市松島町*=0.6 嘉島町上島*=0.5 玉名市横島町*=0.5 上天草市大矢野町=0.5 甲佐町豊内*=0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.7				
43	7 07 47	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 42.7' N	130° 40.9' E	13km	M: 2.1

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
44	7 11 11	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=0.6	32° 49.7' N	130° 53.5' E	8km	M: 2.0
45	7 12 02	淡路島付近 兵庫県 1 淡路市久留麻*=0.6	34° 32.2' N	134° 55.4' E	10km	M: 2.6
46	7 22 48	熊本県阿蘇地方 熊本県 2 産山村山鹿*=1.7 1 阿蘇市波野*=1.2 熊本小国町宮原*=0.9 大分県 1 竹田市荻町*=0.9 竹田市竹田小学校*=0.7 宮崎県 1 高千穂町寺迫*=1.1 高千穂町三田井=0.8	33° 01.2' N	131° 12.0' E	11km	M: 3.1
47	8 11 53	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.9	32° 48.5' N	130° 40.6' E	5km	M: 1.9
48	8 14 15	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市新小路町=0.6	32° 38.1' N	130° 40.4' E	8km	M: 2.5
49	8 19 11	沖縄本島近海 鹿児島県 2 与論町茶花*=1.7 与論町麦屋=1.5 1 知名町瀬利覚=0.5 沖縄県 2 国頭村辺土名*=2.1 国頭村奥=1.9 1 東村平良*=1.1	26° 47.7' N	128° 25.3' E	31km	M: 4.0
50	8 21 18	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.2	32° 42.1' N	130° 42.7' E	13km	M: 2.4
51	9 00 46	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 阿蘇市内牧*=0.7	32° 56.4' N	131° 01.7' E	6km	M: 2.3
52	9 02 31	熊本県阿蘇地方 熊本県 2 阿蘇市波野*=1.5 1 産山村山鹿*=0.9	32° 59.4' N	131° 11.0' E	7km	M: 2.7
53	9 02 37	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.6	37° 02.0' N	140° 40.7' E	10km	M: 3.2
54	9 09 25	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.3	29° 34.9' N	129° 41.5' E	9km	M: 2.1
55	9 14 43	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 阿蘇市波野*=0.8 産山村山鹿*=0.7	33° 00.5' N	131° 12.3' E	9km	M: 2.6
56	9 20 04	群馬県南部 栃木県 2 日光市足尾町中才*=2.1	36° 36.7' N	139° 28.2' E	5km	M: 2.9
57	9 22 48	熊本県熊本地方 熊本県 4 嘉島町上島*=3.5 3 益城町木山=3.1 御船町御船*=2.7 宇城市豊野町*=2.5 熊本西区春日=2.5 熊本南市区城南町*=2.5 2 熊本南区富合町*=2.4 宇城市松橋町=2.3 宇土市新小路町=2.3 熊本東区佐土原*=2.2 熊本美里町永富*=2.2 宇城市不知火町*=2.1 山都町下馬尾*=2.1 西原村小森*=1.9 玉名市天水町*=1.8 熊本中央区大江*=1.8 合志市竹迫*=1.7 熊本美里町馬場*=1.7 宇城市小川町*=1.6 菊池市旭志*=1.6 上天草市松島町*=1.6 熊本北区植木町*=1.5 1 菊陽町久保田*=1.4 熊本高森町高森*=1.3 甲佐町豊内*=1.3 八代市千丁町*=1.2 八代市鏡町*=1.2 氷川町島地*=1.2 山都町大平*=1.1 八代市坂本町*=1.1 和水町江田*=1.1 上天草市大矢野町=1.1 合志市御代志*=1.0 上天草市姫戸町*=1.0 山都町今*=1.0 八代市松江城町*=0.9 八代市平山新町=0.7 水俣市牧ノ内*=0.6 玉名市中尾*=0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.7 南島原市深江町*=0.6 宮崎県 1 宮崎美郷町田代*=1.1 椎葉村下福良*=1.0 高千穂町三田井=0.5 椎葉村総合運動公園*=0.5	32° 43.7' N	130° 48.2' E	5km	M: 3.8
58	9 23 38	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市坂本町*=1.0 八代市平山新町=0.6 上天草市松島町*=0.5	32° 29.4' N	130° 32.1' E	5km	M: 2.7
59	10 02 26	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=0.7 宇土市新小路町=0.5	32° 41.0' N	130° 39.7' E	9km	M: 2.1
60	10 10 09	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市牧ノ内*=1.3 水俣市陣内*=1.1 津奈木町小津奈木*=1.0	32° 16.9' N	130° 25.9' E	7km	M: 2.6
61	10 11 13	天草灘 鹿児島県 2 阿久根市赤瀬川=1.8 鹿児島出水市野田町*=1.8 1 さつま町宮之城保健センタ*=1.2 阿久根市鶴見町*=1.1 薩摩川内市入来町*=0.9	31° 58.8' N	130° 10.7' 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
62	10 14 50	熊本県 鹿児島出水市高尾野町* = 0.8 さつま町神子* = 0.7 長島町伊唐島* = 0.5 鹿児島出水市緑町* = 0.5 1 水俣市陣内* = 0.6 茨城県沖 茨城県 2 東海村東海* = 2.3 日立市助川小学校* = 1.7 水戸市金町 = 1.6 笠間市石井* = 1.5 常陸大宮市上小瀬* = 1.5 1 常陸大宮市北町* = 1.3 日立市役所* = 1.2 城里町徳蔵* = 1.2 水戸市内原町* = 1.1 ひたちなか市東石川* = 1.1 ひたちなか市南神敷台* = 1.0 水戸市千波町* = 1.0 小美玉市堅倉* = 1.0 城里町石塚* = 0.9 笠間市下郷* = 0.9 土浦市常名 = 0.9 石岡市若宮* = 0.9 桜川市羽田* = 0.9 笠間市笠間* = 0.8 石岡市柿岡 = 0.8 小美玉市小川* = 0.8 桜川市岩瀬* = 0.8 大子町池田* = 0.8 小美玉市上玉里* = 0.7 常陸大宮市野口* = 0.7 日立市十王町友部* = 0.7 常陸太田市町屋町 = 0.7 筑西市門井* = 0.7 常陸太田市町田町* = 0.7 常陸大宮市山方* = 0.7 鉾田市汲上* = 0.7 常陸太田市高柿町* = 0.6 那珂市瓜連* = 0.6 かすみがうら市大和田* = 0.5 高萩市下手綱* = 0.5 かすみがうら市上土田* = 0.5 福島県 栃木県 1 浅川町浅川* = 0.5 1 真岡市田町* = 0.5	36° 25.7' N 140° 39.4' E	53km	M: 3.7	
63	10 16 25	日向灘 宮崎県 1 宮崎市松橋* = 1.2 宮崎市霧島 = 0.8 宮崎市田野町体育館* = 0.8 国富町本庄* = 0.8 宮崎美郷町田代* = 0.6 小林市真方 = 0.6 西都市上の宮* = 0.5	31° 45.3' N 131° 55.2' E	27km	M: 4.2	
64	10 18 04	硫黄島近海 東京都 1 小笠原村母島 = 0.7	25° 11.9' N 141° 56.6' E	65km	M: 4.7	
65	10 20 05	熊本県熊本地方 熊本県 2 合志市竹迫* = 1.6 菊陽町久保田* = 1.5 1 大津町引水* = 1.4 菊池市旭志* = 1.3 熊本西区春日 = 1.1 熊本中央区大江* = 0.5	32° 51.2' N 130° 48.0' E	7km	M: 2.5	
66	10 21 08	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日 = 1.3	32° 49.4' N 130° 41.4' E	4km	M: 2.4	
67	11 03 44	浦河沖 北海道 1 函館市新浜町* = 1.3 千歳市若草* = 1.2 函館市川汲町* = 1.2 本別町向陽町* = 0.9 函館市泊町* = 0.9 本別町北 2 丁目 = 0.8 幕別町忠類錦町* = 0.8 十勝大樹町生花* = 0.7 室蘭市寿町* = 0.7 むかわ町穂別* = 0.6 厚真町鹿沼 = 0.6 青森県 1 東通村砂子又沢内* = 1.0 大間町大間* = 0.9 階上町道仏* = 0.8 野辺地町田狭沢* = 0.5	42° 26.1' N 142° 10.2' E	126km	M: 4.0	
68	11 09 36	和歌山県北部 和歌山県 1 紀美野町下佐々* = 0.9	34° 06.4' N 135° 17.0' E	7km	M: 2.5	
69	11 09 38	熊本県阿蘇地方 熊本県 2 南阿蘇村中松 = 1.7	32° 59.2' N 131° 06.7' E	11km	M: 2.7	
70	11 15 34	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 下呂市小坂町* = 0.5	35° 57.8' N 137° 14.4' E	6km	M: 1.8	
71	11 18 49	熊本県阿蘇地方 熊本県 2 南阿蘇村中松 = 1.7 1 阿蘇市波野* = 0.8 菊池市旭志* = 0.6	32° 59.2' N 131° 06.8' E	11km	M: 2.9	
72	11 21 42	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市城内 = 0.7	37° 20.3' N 138° 52.3' E	14km	M: 2.4	
73	12 09 50	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市新小路町 = 0.8 熊本西区春日 = 0.6	32° 40.3' N 130° 42.4' E	14km	M: 2.8	
74	12 11 09	長野県南部 長野県 1 木曽町新開* = 0.8	35° 54.1' N 137° 38.7' E	8km	M: 2.2	
75	12 12 49	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日 = 0.5	32° 41.9' N 130° 42.8' E	14km	M: 2.2	
76	12 16 01	福島県沖 宮城県 1 柴田町船岡 = 0.5	37° 44.7' N 141° 31.5' E	57km	M: 3.8	
77	12 20 45	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日 = 0.5	32° 48.6' N 130° 37.7' E	6km	M: 1.7	
78	12 22 11	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日 = 1.4	32° 48.6' N 130° 37.8' E	6km	M: 2.5	
79	12 23 12	千葉県北東部 千葉県 1 芝山町小池* = 0.5	35° 45.1' N 140° 40.0' E	47km	M: 2.9	

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
80	13 07 17	網走沖 北海道	44° 06.3' N	144° 22.2' E	16km	M: 3.0
		1 網走市台町=0.5				
81	13 12 56	福島県沖 福島県	37° 11.3' N	141° 20.3' E	83km	M: 4.0
		2 田村市船引町=1.9 川内村上川内早渡*=1.8 葛尾村落合落合*=1.8 棚倉町棚倉中居野=1.6 須賀川市岩瀬支所*=1.6 田村市都路町*=1.5 小野町小野新町*=1.5 白河市新白河*=1.5 1 須賀川市八幡山*=1.4 双葉町両竹*=1.4 浪江町幾世橋=1.4 平田村永田*=1.3 小野町中通*=1.3 田村市常葉町*=1.3 郡山市開成*=1.3 二本松市油井*=1.3 泉崎村泉崎*=1.3 檜葉町北田*=1.2 二本松市金色*=1.2 二本松市針道*=1.2 飯館村伊丹沢*=1.2 本宮市本宮*=1.2 福島伊達市霊山町*=1.1 鏡石町不時沼*=1.1 福島広野町下北迫大谷地原*=1.1 郡山市朝日=1.1 玉川村小高*=1.1 田村市滝根町*=1.1 福島市飯野町*=1.0 南相馬市鹿島区栲窪=1.0 いわき市平四ツ波*=1.0 いわき市錦町*=1.0 田村市大越町*=1.0 須賀川市牛袋町*=1.0 川内村下川内=1.0 天栄村下松本*=1.0 浅川町浅川*=1.0 相馬市中村*=0.9 本宮市白岩*=0.9 いわき市三和町=0.9 大玉村玉井*=0.9 いわき市平梅本*=0.9 矢祭町戸塚*=0.8 川内村上川内小山平*=0.8 矢祭町東館*=0.8 白河市大信*=0.8 新地町谷地小屋*=0.8 福島市五老内町*=0.8 福島伊達市月館町*=0.8 郡山市湖南町*=0.8 川俣町樋ノ口*=0.8 石川町下泉*=0.7 三春町大町*=0.7 福島伊達市梁川町*=0.7 白河市郭内=0.7 南相馬市鹿島区西町*=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.6 古殿町松川新桑原*=0.6 大熊町野上*=0.6 富岡町本岡*=0.6 南相馬市原町区高見町*=0.6 天栄村湯本支所*=0.5 猪苗代町千代田*=0.5 会津坂下町市中三番甲*=0.5 岩手県 宮城県 茨城県 1 住田町世田米*=0.5 1 山元町浅生原*=0.9 角田市角田*=0.7 柴田町船岡=0.5 岩沼市桜*=0.5 1 日立市十王町友部*=1.4 水戸市内原町*=1.2 日立市助川小学校*=1.2 高萩市下手綱*=1.2 大子町池田*=1.2 高萩市安良川*=1.1 笠間市石井*=1.0 東海村東海*=1.0 土浦市常名=1.0 北茨城市磯原町*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.8 日立市役所*=0.8 常陸太田市町田町*=0.7 城里町石塚*=0.7 小美玉市小川*=0.7 筑西市門井*=0.7 桜川市羽田*=0.7 常陸大宮市北町*=0.6 常陸大宮市野口*=0.6 小美玉市堅倉*=0.6 笠間市下郷*=0.6 石岡市柿岡=0.6 笠間市笠間*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.6 笠間市中央*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 常陸太田市町屋町=0.5 取手市寺田*=0.5 ひたちなか市東石川*=0.5 かすみがうら市大和田*=0.5 桜川市岩瀬*=0.5 常陸太田市高柿町*=0.5 水戸市千波町*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.1 日光市今市本町*=0.6 宇都宮市中里町*=0.6 鹿沼市今宮町*=0.6				
82	13 14 59	熊本県熊本地方 熊本県	32° 41.8' N	130° 43.3' E	15km	M: 3.0
		2 熊本西区春日=1.6 1 宇土市新小路町=1.2 宇城市豊野町*=1.2 宇城市不知火町*=1.0 山都町下馬尾*=0.9 益城町木山=0.8 宇城市松橋町=0.7				
83	13 17 49	宮城県沖 岩手県	38° 53.4' N	141° 58.2' E	50km	M: 3.9
		2 一関市千厩町*=1.8 大船渡市猪川町=1.7 一関市室根町*=1.6 大船渡市大船渡町=1.6 一関市藤沢町*=1.5 1 釜石市中妻町*=1.3 住田町世田米*=1.1 一関市東山町*=1.1 陸前高田市高田町*=1.1 遠野市青笹町*=1.0 一関市大東町=0.8 一関市花泉町*=0.8 平泉町平泉*=0.6 大船渡市盛町*=0.5 一関市川崎町*=0.5 釜石市只越町=0.5 北上市相去町*=0.5 宮城県 2 気仙沼市笹が陣*=2.0 気仙沼市赤岩=1.8 登米市東和町*=1.8 気仙沼市唐桑町*=1.5 1 南三陸町志津川=1.3 大崎市田尻*=1.3 石巻市桃生町*=1.3 石巻市北上町*=1.2 石巻市泉町=1.0 登米市豊里町*=1.0 涌谷町新町裏=0.9 南三陸町歌津*=0.9 栗原市栗駒=0.8 気仙沼市本吉町津谷*=0.8 登米市中田町=0.7 石巻市大街道南*=0.7 東松島市小野*=0.7 登米市米山町*=0.6 登米市津山町*=0.6 栗原市若柳*=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.6 大崎市古川大崎=0.6 大崎市松山*=0.5 登米市石越町*=0.5 栗原市瀬峰*=0.5 栗原市金成*=0.5 松島町高城=0.5				
84	13 19 52	釧路沖 北海道	42° 57.5' N	144° 48.5' E	59km	M: 3.5
		1 標茶町塘路*=0.9 標茶町川上*=0.7 浜中町湯沸=0.7 厚岸町尾幌=0.5				
85	13 22 42	熊本県熊本地方 熊本県	32° 48.5' N	130° 42.2' E	7km	M: 1.6
		1 熊本西区春日=0.5				
86	14 05 04	瀬戸内海中部 香川県	34° 03.4' N	133° 14.9' E	14km	M: 3.8
		2 三豊市詫間町*=1.8 観音寺市豊浜町*=1.7 観音寺市坂本町=1.7 1 三豊市豊中町*=1.4 三豊市山本町*=1.4 丸亀市綾歌町*=1.2 綾川町山田下*=1.2 綾川町滝宮*=1.2 観音寺市瀬戸町*=1.2 三豊市高瀬町*=1.1 三豊市財田町*=1.0 多度津町栄町*=1.0 三豊市三野町*=1.0 多度津町家中=0.9 丸亀市新田町*=0.9 観音寺市大野原町*=0.9 高松市国分寺町*=0.8 さぬき市津田町*=0.8 琴平町榎井*=0.8 まんのう町生間*=0.7 小豆島町安田*=0.7 高松市塩江町*=0.6 丸亀市飯山町*=0.6 善通寺市文京町*=0.6 まんのう町造田*=0.6 まんのう町吉野下*=0.6 さぬき市寒川町*=0.6 小豆島町馬木*=0.6 三豊市仁尾町*=0.6 高松市扇町*=0.5 高松市香川町*=0.5 東かがわ市西村=0.5 土庄町甲=0.5 宇多津町役場*=0.5 愛媛県 2 上島町魚島*=1.6 今治市吉海町*=1.5 1 四国中央市金生町*=1.4 新居浜市一宮町=1.3 西条市丹原町池田*=1.3 上島町生名*=1.3 今治市宮窪町*=1.1 上島町弓削*=1.1 西条市周布*=1.1 西条市新田*=1.1 今治市上浦町*=1.0 今治市大三島町*=0.8 今治市伯方町*=0.7 四国中央市新宮町*=0.6 四国中央市土居町*=0.6 今治市大西町*=0.6 今治市菊間町*=0.6 今治市波方町*=0.5 新居浜市別子山*=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
87	14 05 15	高知県	2	高知市池*=1.7 いの町上八川*=1.6 1 土佐町土居*=1.4 いの町脇ノ山*=1.3 高知市本町=1.0 大川村小松*=0.9 高知香南市夜須町坪井*=0.9 高知市丸ノ内*=0.8 本山町山*=0.6 高知市春野町芳原=0.5		
		岡山県	1	玉野市宇野*=0.7 倉敷市下津井*=0.6 里庄町里見*=0.6 瀬戸内市長船町*=0.6 浅口市金光町*=0.5 岡山北区御津金川*=0.5 笠岡市笠岡*=0.5 総社市清音軒部*=0.5		
		広島県	1	尾道市向島町*=1.3 尾道市瀬戸田町*=1.3 三原市本郷南*=1.3 尾道市因島土生町*=1.2 福山市沼隈町*=1.1 尾道市御調町*=1.0 福山市松永町=0.8 三原市円一町=0.8 大崎上島町中野*=0.7 尾道市久保*=0.7 神石高原町油木*=0.6 東広島市豊栄町*=0.5 竹原市中央*=0.5		
		徳島県	1	徳島三好市池田総合体育館=1.0 つるぎ町貞光*=0.7		
88	14 11 46	千葉県南東沖	34° 31.5' N	140° 23.7' E	57km	M: 4.9
		千葉県	2	館山市長須賀=2.1 館山市北条*=2.0 勝浦市墨名=1.7 鴨川市横渚*=1.7 鴨川市八色=1.6 鋸南町下佐久間*=1.6 南房総市白浜町白浜*=1.5 南房総市富浦町青木*=1.5 1 長南町長南*=1.4 いすみ市国府台*=1.4 南房総市谷向*=1.4 南房総市岩糸*=1.3 大多喜町大多喜*=1.3 睦沢町下之郷*=1.3 千葉美浜区ひび野=1.2 いすみ市岬町長者*=1.2 市原市姉崎*=1.2 勝浦市新宮*=1.2 君津市久留里市場*=1.2 一宮町一宮=1.1 富津市下飯野*=1.0 南房総市千倉町瀬戸*=1.0 千葉中央区都町*=0.9 千葉花見川区花島町*=0.8 鴨川市内浦=0.8 千葉中央区中央港=0.8 東金市日吉台*=0.7		
		東京都	2	三宅村神着=1.9 三宅村坪田=1.6 1 伊豆大島町波浮港*=1.4 新島村大原=1.4 御蔵島村西川=1.4 新島村本村*=1.3 三宅村役場臨時庁舎=1.2 伊豆大島町差木地=1.2 東京千代田区大手町=1.1 神津島村金長=1.1 東京江東区塩浜*=0.9 東京利島村東山=0.9 東京大田区多摩川*=0.8 新島村式根島=0.8 東京世田谷区三軒茶屋*=0.8 町田市市中町*=0.8 東京大田区本羽田*=0.7 東京世田谷区世田谷*=0.7 調布市西つづじヶ丘*=0.7 国分寺市本多*=0.7 東京江戸川区船堀*=0.6 町田市忠生*=0.6 東京中央区勝どき*=0.6 東京港区海岸=0.6 東京渋谷区本町*=0.6 武蔵野市吉祥寺南町*=0.5 三鷹市野崎*=0.5 東京港区白金*=0.5 東京品川区平塚*=0.5 東京世田谷区成城*=0.5 東京国際空港=0.5 東京練馬区東大泉*=0.5 伊豆大島町元町=0.5		
		静岡県	2	東伊豆町奈良本*=2.0 1 河津町田中*=1.2 伊豆市中伊豆グラウンド=1.2 伊豆の国市長岡*=1.1 東伊豆町稲取*=1.0 熱海市網代=0.7 富士市吉永*=0.7 西伊豆町宇久須*=0.6 富士宮市野中*=0.5		
		埼玉県	1	富士見市鶴馬*=0.8 さいたま大宮区天沼町*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 加須市大利根*=0.6 さいたま南区別所*=0.6 川越市旭町=0.5 草加市高砂*=0.5		
		神奈川県	1	横浜中区山下町*=1.4 横浜中区山手町=1.3 横浜神奈川区広台太田町*=1.2 横浜戸塚区鳥が丘*=1.2 横浜緑区鴨居*=1.2 横須賀市光の丘=1.2 厚木市中町*=1.2 川崎川崎区宮前町*=1.1 海老名市大谷*=1.1 横浜中区山吹町*=1.1 相模原中央区水郷田名*=1.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.1 横浜金沢区釜利谷南*=1.0 横浜神奈川区神大寺*=1.0 秦野市曾屋=1.0 横浜港南区丸山台東部*=1.0 湯河原町中央=1.0 川崎川崎区千鳥町*=1.0 川崎宮前区宮前平*=1.0 三浦市城山町*=0.9 川崎中原区小杉町*=0.9 横浜旭区川井宿町*=0.8 横須賀市坂本町*=0.8 相模原南区磯部*=0.7 平塚市浅間町*=0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6		
		山梨県	1	富士河口湖町船津=0.6		
		長野県	1	茅野市葛井公園*=0.5		
		沖縄本島近海	27° 09.0' N	128° 16.9' E	16km	M: 4.4
		鹿児島県	2	与論町茶花*=2.1 1 与論町麦屋=1.1 知名町瀬利寛=1.0 伊仙町伊仙*=0.8		
		沖縄県	2	国頭村奥=2.1 国頭村辺土名*=1.8 1 恩納村恩納*=1.1 伊平屋村我喜屋=1.1 伊平屋村役場*=1.1 本部町役場*=0.9 名護市港*=0.9 今帰仁村仲宗根*=0.8 東村平良*=0.6 名護市豊原=0.5		
89	14 16 38	沖縄本島近海	27° 08.8' N	128° 16.8' E	13km	M: 3.9
		鹿児島県	1	知名町瀬利寛=0.7 与論町茶花*=0.7 伊仙町伊仙*=0.6 1 国頭村奥=0.8 伊平屋村役場*=0.8 伊平屋村我喜屋=0.5		
90	14 23 43	沖縄本島近海	27° 08.9' N	128° 17.1' E	15km	M: 3.6
		鹿児島県	1	与論町茶花*=0.5		
91	15 02 16	宮城県沖	38° 56.0' N	142° 35.9' E	42km	M: 4.0
		岩手県	1	一関市室根町*=0.7 山田町大沢*=0.6 住田町世田米*=0.5 一関市千厩町*=0.5 大船渡市大船渡町=0.5		
92	15 03 49	宮城県	1	気仙沼市赤岩=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.8 気仙沼市唐桑町*=0.6 栗原市若柳*=0.5 南三陸町志津川=0.5		
		福島県沖	37° 30.9' N	141° 26.2' E	49km	M: 4.4
		福島県	3	双葉町両竹*=2.5 2 浪江町幾世橋=2.3 檜葉町北田*=2.2 南相馬市原町区高見町*=2.0 南相馬市原町区三島町=1.9 田村市都路町*=1.9 富岡町本岡*=1.8 福島広野町下北迫大谷地原*=1.8 川内村下川内=1.7 新地町谷地小屋*=1.7 田村市滝根町*=1.7 相馬市中村*=1.7 南相馬市小高区*=1.7 いわき市三和町=1.6 南相馬市原町区本町*=1.6 いわき市平四ツ波*=1.6 川内村上川内早渡*=1.5 大熊町野上*=1.5 小野町小野新町*=1.5 泉崎村泉崎*=1.5 1 田村市大越町*=1.4 田村市常葉町*=1.4 玉川村小高*=1.3 福島市飯野町*=1.3 飯館村伊丹沢*=1.3 浅川町浅川*=1.2 白河市新白河*=1.2 いわき市平梅本*=1.2 葛尾村落合落合*=1.2 南相馬市鹿島区西町*=1.2 福島伊達市梁川町*=1.1 福島広野町下北迫苗代替*=1.1 南相馬市鹿島区栃窪=1.1 二本松市油井*=1.1 天栄村下松本*=1.0 田村市船引町=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
		宮城県	本宮市本宮*=1.0 本宮市白岩*=1.0 須賀川市岩瀬支所*=1.0 国見町藤田*=1.0 福島伊達市月館町*=0.9 川俣町樋ノ口*=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.9 川内村上川内小山平*=0.9 小野町中通*=0.9 須賀川市八幡山*=0.9 二本松市針道*=0.8 鏡石町不時沼*=0.8 福島伊達市霊山町*=0.8 郡山市湖南町*=0.8 いわき市小名浜=0.7 二本松市金色*=0.7 大玉村玉井*=0.7 いわき市錦町*=0.6 郡山市朝日=0.6 古殿町松川横川=0.5 福島市松木町=0.5			
		岩手県	2 石巻市桃生町*=1.7 1 角田市角田*=1.4 岩沼市桜*=1.4 山元町浅生原*=1.3 丸森町鳥屋*=1.2 大崎市松山*=1.2 利府町利府*=1.1 亘理町下小路*=1.1 丸森町上滝=1.1 名取市増田*=1.0 登米市中田町=1.0 石巻市大街道南*=1.0 石巻市相野谷*=1.0 登米市迫町*=1.0 女川町女川浜*=1.0 宮城川崎町前川*=1.0 仙台空港=1.0 東松島市矢本*=0.9 東松島市小野*=0.9 松島町高城=0.9 大崎市田尻*=0.9 宮城美里町木間塚*=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.9 塩竈市旭町*=0.9 七ヶ浜町東宮浜*=0.8 涌谷町新町裏=0.8 大崎市鹿島台*=0.8 登米市南方町*=0.8 大河原町新南*=0.8 大崎市古川三日町=0.8 栗原市築館*=0.7 南三陸町志津川=0.7 色麻町四竈*=0.7 仙台若林区遠見塚*=0.7 蔵王町円田*=0.7 石巻市北上町*=0.6 柴田町船岡=0.6 登米市米山町*=0.6 大崎市古川大崎=0.6 気仙沼市赤岩=0.5 大崎市古川北町*=0.5 白石市亘理町*=0.5 仙台宮城野区五輪=0.5 仙台宮城野区苦竹*=0.5 登米市東和町*=0.5 石巻市泉町=0.5 石巻市鮎川浜*=0.5			
		茨城県	1 日立市助川小学校*=1.0 東海村東海*=0.9 大子町池田*=0.9 水戸市内原町*=0.7 笠間市石井*=0.7 日立市役所*=0.6 常陸大宮市山方*=0.6 城里町石塚*=0.6 北茨城市磯原町*=0.5 土浦市常名=0.5			
		栃木県	1 宇都宮市明保野町=0.6			
93	15 04 51	日高地方東部 北海道	42° 18.4' N	143° 01.1' E	51km	M: 3.5
		1 浦河町築地*=0.8 浦河町潮見=0.5				
94	15 05 23	熊本県熊本地方 熊本県	32° 48.5' N	130° 37.4' E	5km	M: 2.6
		1 玉名市天水町*=1.0 熊本西区春日=0.9				
95	15 13 36	伊予灘 山口県	33° 29.2' N	131° 54.8' E	71km	M: 4.3
		3 周防大島町東和総合支所*=2.8 周防大島町久賀*=2.7 周防大島町平野*=2.6 2 周防大島町西安下庄*=2.4 上関町長島*=2.2 柳井市大島*=2.1 岩国市横山*=1.8 平生町平生*=1.8 山口市阿知須*=1.7 宇部市東須恵*=1.7 防府市西浦*=1.6 下松市大手町*=1.6 和木町和木*=1.5 岩国市今津=1.5 岩国市由宇町*=1.5 1 柳井市南町*=1.4 周防大島町小松*=1.4 山口市秋徳東*=1.4 山陽小野田市日の出*=1.3 岩国市本郷町本郷*=1.2 山口市小郡下郷*=1.2 岩国市玖珂総合支所*=1.1 光市中央*=1.1 岩国市玖珂町阿山*=1.0 田布施町下田布施=1.0 山口市秋徳二島*=1.0 下関市清末陣屋*=1.0 宇部市常盤町*=1.0 萩市土原=0.9 長門市三隅*=0.9 下関市竹崎=0.9 美祢市秋芳町秋吉*=0.8 阿武町奈古*=0.7 周南市熊毛中央町*=0.7 周南市岐山通り*=0.7 岩国市美川町高ヶ原*=0.7 周南市桜馬場通り*=0.6 周南市富田*=0.6 岩国市錦町広瀬*=0.6 美祢市大嶺町*=0.6 上関町室津*=0.5 山口市前町=0.5 萩市川上*=0.5 広島県				
		2 大竹市小方*=2.1 呉市安浦町*=1.9 江田島市能美町*=1.8 江田島市大柿町*=1.8 大崎上島町中野*=1.8 大崎上島町東野*=1.8 呉市二河町*=1.8 呉市下蒲刈町*=1.7 呉市広*=1.7 安芸高田市向原町*=1.6 廿日市市大野*=1.6 呉市川尻町*=1.6 呉市音戸町*=1.6 広島安芸区中野*=1.6 府中町大通り*=1.5 呉市倉橋町鷹ヶ巣=1.5 江田島市沖美町*=1.5 呉市豊町*=1.5 三原市本郷南*=1.5 東広島市西条栄町*=1.5 安芸高田市向原町長田*=1.5 1 尾道市瀬戸田町*=1.4 呉市宝町=1.4 大崎上島町木江*=1.4 東広島市黒瀬町=1.3 廿日市市津田*=1.3 尾道市因島土生町*=1.3 広島安佐北区可部南*=1.3 尾道市向島町*=1.3 世羅町西上原*=1.2 広島西区己斐*=1.2 東広島市福富町*=1.2 東広島市河内町*=1.2 三原市円一町=1.2 坂町役場*=1.2 江田島市江田島町*=1.2 竹原市中央*=1.2 広島佐伯区利松*=1.2 呉市蒲刈町*=1.1 海田町上市*=1.1 安芸高田市吉田町*=1.1 三原市久井町*=1.1 呉市焼山*=1.1 東広島市安芸津町*=1.1 安芸高田市甲田町*=1.0 呉市豊浜町*=1.0 尾道市久保*=1.0 広島中区羽衣町*=1.0 東広島市豊栄町*=0.9 神石高原町油木*=0.9 北広島市有田=0.9 広島南区宇品海岸*=0.9 三原市館町*=0.9 世羅町東神崎*=0.8 廿日市市宮島町*=0.8 広島安佐南区祇園*=0.8 呉市郷原町*=0.8 廿日市市下平良*=0.8 広島三次市吉舎町*=0.7 福山市松永町=0.7 広島中区上八丁堀=0.7 熊野町役場*=0.7 福山市内海町*=0.7 三原市大和町*=0.6 尾道市御調町*=0.6 安芸太田町戸河内*=0.5 北広島町都志見=0.5 廿日市市吉和*=0.5 広島三次市三次町*=0.5 福山市駅家町*=0.5 安芸高田市八千代町*=0.5 愛媛県				
		2 大洲市大洲*=2.4 伊方町湊浦*=2.2 今治市吉海町*=2.2 八幡浜市保内町*=2.1 松山市中島大浦*=2.0 八幡浜市五反田*=1.8 上島町生名*=1.7 松山市富久町*=1.7 大洲市長浜*=1.6 今治市大三島町*=1.6 伊方町三崎*=1.6 西予市宇和町*=1.6 宇和島市丸穂*=1.6 宇和島市三間町*=1.6 内子町内子*=1.5 内子町平岡*=1.5 伊方町三机*=1.5 愛南町柏*=1.5 今治市菊間町*=1.5 1 今治市大西町*=1.4 今治市上浦町*=1.4 伊予市下吾川*=1.4 宇和島市津島町*=1.4 松野町松丸*=1.4 西予市明浜町*=1.4 大洲市肱川町*=1.3 今治市南宝来町二丁目=1.3 今治市波方町*=1.3 今治市宮窪町*=1.3 上島町弓削*=1.3 松山市北条辻*=1.3 宇和島市吉田町*=1.2 愛南町船越*=1.2 西条市丹原町鞍瀬=1.2 松山市北持田町=1.2 伊予市中山町*=1.2 久万高原町久万*=1.2 西予市野村町=1.1 愛南町一本松*=1.1 愛媛松前町筒井*=1.1 上島町岩城*=1.1 大洲市豊茂=1.0 砥部町宮内*=1.0 宇和島市住吉町=0.9 八幡浜市広瀬=0.9 愛南町城辺*=0.9 愛媛鬼北町近永*=0.9 内子町小田*=0.9 今治市関前岡村*=0.8 砥部町総津*=0.8 西条市丹原町池田*=0.8 上島町魚島*=0.8 新居浜市一宮町=0.6 大洲市河辺町*=0.5 西予市城川町*=0.5 新居浜市別子山*=0.5 愛媛鬼北町下鍵山*=0.5 東温市南方*=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
96	15 16 04	高知県 2 宿毛市桜町*=2.1 1 大月町弘見*=1.1 黒潮町入野=1.1 いの町上八川*=0.9 黒潮町佐賀*=0.8 宿毛市片島=0.8 土佐市蓮池*=0.7 四万十市古津賀*=0.7 四万十町大正*=0.6 高知市池*=0.6 四万十町琴平町*=0.5 高知市春野町芳原=0.5	37° 22.7' N	141° 44.9' E	47km	M: 5.6
		福岡県 2 行橋市今井*=1.9 1 行橋市中央*=1.3 水巻町頃末*=1.2 北九州小倉南区横代東町*=1.1 吉富町広津*=1.1 遠賀町今古賀*=0.9 飯塚市立岩*=0.9 新宮町緑ヶ浜*=0.8 北九州小倉南区若園*=0.8 福岡町弁城*=0.8 北九州八幡東区大谷*=0.7 中間市長津*=0.7 直方市新町*=0.7 飯塚市勢田*=0.7 筑前町新町*=0.7 東峰村小石原*=0.7 荏田町若久=0.6 上毛町垂水*=0.6 築上町椎田*=0.6 久留米市津福本町=0.6 太宰府市観世音寺*=0.6 豊前市吉木*=0.6 北九州八幡西区相生町*=0.5 添田町添田*=0.5 大刀洗町富多*=0.5 朝倉市杷木池田*=0.5 北九州門司区大里*=0.5				
		熊本県 2 熊本高森町高森*=1.9 1 阿蘇市波野*=1.0 南阿蘇村吉田*=1.0 山都町下馬尾*=0.9 阿蘇市一の宮町*=0.6 南阿蘇村中松=0.6 熊本美里町永富*=0.6				
		大分県 2 臼杵市臼杵*=2.1 国東市鶴川=1.8 国東市田深*=1.8 国東市国見町伊美*=1.7 国東市安岐町*=1.7 豊後高田市香々地*=1.5 姫島村役場*=1.5 大分市佐賀関*=1.5 1 豊後高田市真玉*=1.4 大分市新春日町*=1.4 佐伯市米水津*=1.4 大分市長浜=1.3 佐伯市鶴見*=1.3 豊後高田市御玉*=1.2 国東市武蔵町*=1.2 杵築市南杵築*=1.2 杵築市杵築*=1.2 杵築市山香町*=1.2 由布市庄内町*=1.2 豊後大野市大飼町黒松*=1.2 豊後大野市清川町*=1.2 国東市国見町西方寺=1.1 別府市鶴見=1.1 別府市上野口町*=1.1 日出町役場*=1.1 由布市挾間町*=1.1 津久見市立花町*=1.1 津久見市宮本町*=1.1 佐伯市上浦*=1.1 臼杵市乙見=1.0 宇佐市上田*=1.0 佐伯市蒲江蒲江浦=1.0 佐伯市宇目*=1.0 佐伯市弥生*=1.0 豊後大野市大飼町大飼*=1.0 竹田市竹田小学校*=1.0 竹田市会々*=1.0 中津市植野*=0.9 宇佐市院内町*=0.9 宇佐市安心院町*=0.9 佐伯市役所*=0.9 豊後大野市清川町*=0.9 竹田市久住町*=0.9 佐伯市春日町*=0.8 佐伯市直川*=0.8 大分市舞鶴町*=0.8 豊後大野市緒方町*=0.8 中津市三光*=0.8 中津市豊田町*=0.7 佐伯市本匠*=0.7 大分市野津原*=0.7 別府市天間=0.7 豊後大野市朝地町*=0.7 臼杵市野津町*=0.7 杵築市大田*=0.7 中津市上宮永=0.7 豊後大野市三重町=0.6 豊後大野市大野町*=0.6 竹田市直入小学校*=0.6 益田市常盤町*=0.7 吉賀町六日市*=0.6 川本町川本*=0.6 雲南市掛合町掛合*=0.5				
		島根県 岡山県 1 真庭市下方*=0.8 矢掛町矢掛*=0.6 瀬戸内市長船町*=0.6 倉敷市船穂町*=0.6 岡山北区御津金川*=0.5 井原市井原町*=0.5 浅口市金光町*=0.5				
		徳島県 香川県 宮崎県 1 徳島三好市池田総合体育館=1.1 1 高松市国分寺町*=0.8 観音寺市坂本町=0.5 観音寺市瀬戸町*=0.5 1 延岡市北川町川内名白石*=1.0 高千穂町寺迫*=1.0 高千穂町三田井=0.9 延岡市北浦町古江*=0.8				
96	15 16 04	福島県沖 宮城県 4 松島町高城=3.5 角田市角田*=3.5 3 岩沼市桜*=3.4 石巻市桃生町*=3.4 白石市亙理町*=3.2 宮城美里町木間塚*=3.2 亙理町下小路*=3.2 東松島市矢本*=3.1 山元町浅生原*=3.1 宮城川崎町前川*=3.1 涌谷町新町裏=3.0 蔵王町円田*=3.0 石巻市大街道南*=3.0 登米市迫町*=3.0 丸森町鳥屋*=3.0 利府町利府*=3.0 大崎市松山*=2.9 塩竈市旭町*=2.9 大崎市古川三日町=2.8 名取市増田*=2.8 登米市米山町*=2.8 東松島市小野*=2.8 大崎市田尻*=2.8 仙台宮城野区五輪=2.8 仙台若林区遠見塚*=2.8 村田町村田*=2.8 石巻市前谷地*=2.8 登米市南方町*=2.7 七ヶ浜町東宮浜*=2.7 登米市中田町=2.7 大崎市鹿島台*=2.7 栗原市若柳*=2.7 栗原市築館*=2.6 仙台空港=2.6 柴田町船岡=2.6 仙台宮城野区苦竹*=2.6 栗原市瀬峰*=2.6 色麻町四竈*=2.6 石巻市相野谷*=2.6 大郷町粕川*=2.5 大衡村大衡*=2.5 女川町女川浜*=2.5 登米市豊里町*=2.5 登米市登米町*=2.5 七ヶ宿町関*=2.5 仙台青葉区作並*=2.5 大崎市古川北町*=2.5 宮城加美町中新田*=2.5 丸森町上滝=2.5 2 栗原市志波姫*=2.4 宮城美里町北浦*=2.4 大崎市古川大崎=2.4 仙台青葉区雨宮*=2.4 仙台区将監*=2.3 栗原市一迫*=2.3 栗原市高清水*=2.3 仙台太白区山田*=2.3 仙台青葉区落合*=2.2 南三陸町志津川=2.2 大崎市三本木*=2.2 仙台青葉区大倉=2.2 栗原市栗駒=2.1 登米市石越町*=2.1 石巻市北上町*=2.1 大和町吉岡*=2.1 栗原市金成*=2.0 宮城加美町小野田*=2.0 多賀城市中央*=1.9 気仙沼市赤岩=1.9 気仙沼市笹が陣*=1.9 石巻市泉町=1.9 登米市東和町*=1.8 石巻市大瓜=1.8 石巻市鮎川浜*=1.8 登米市津山町*=1.8 宮城加美町宮崎*=1.7 気仙沼市唐桑町*=1.7 石巻市雄勝町*=1.6 大崎市鳴子*=1.6 栗原市鶯沢*=1.6 大崎市岩出山*=1.5 栗原市花山*=1.5	37° 22.7' N	141° 44.9' E	47km	M: 5.6
		福島県 1 南三陸町歌津*=1.3 気仙沼市本吉町津谷*=1.2 気仙沼市本吉町西川内=0.8 4 双葉町両竹*=3.9 檜葉町北田*=3.7 浪江町幾世橋=3.7 飯館村伊丹沢*=3.7 川内村上川内早渡*=3.5 田村市大越町*=3.5 3 福島広野町下北迫大谷地原*=3.4 白河市新白河*=3.3 国見町藤田*=3.3 郡山市湖南町*=3.3 富岡町本岡*=3.3 川俣町樋ノ口*=3.2 天栄村下松本*=3.2 福島広野町下北迫苗代替*=3.2 大殿町松川新築原*=3.1 いわき市三和町=3.1 いわき市平四ツ波*=3.1 新地町谷地小屋*=3.1 玉川村小高*=3.1 いわき市平梅本*=3.0 泉崎村泉崎*=3.0 浅川町浅川*=3.0 二本松市油井*=2.9 田村市常葉町*=2.9 田村市都路町*=2.9 田村市滝根町*=2.9 福島伊達市霊山町*=2.9 本宮市白岩*=2.9 桑折町東大隅*=2.9 郡山市朝日=2.9 白河市東*=2.9 須賀川市八幡山*=2.9 平田村永田*=2.9 猪苗代町千代田*=2.9 須賀川市岩瀬支所*=2.9 白河市表郷*=2.8 福島伊達市月館町*=2.8 本宮市本宮*=2.8 福島市松木町=2.8 福島市五老内町*=2.8 相馬市中村*=2.8 中島村滑津*=2.8 石川町下泉*=2.8 南相馬市鹿島区西町*=2.8 南相馬市小高区*=2.8 白河市郭内=2.8 郡山市開成*=2.7 福島伊達市前川原*=2.7 川内村上川内小山平*=2.7 福島市桜木町*=2.7 鏡石町不時沼*=2.7 小野町小野新町*=2.7 いわき市錦町*=2.7 川内村下川内=2.6 葛尾村落合落合*=2.6 西郷村熊倉*=2.6 田村市船引町=2.6 棚倉町棚倉中居野=2.6 福島伊達市梁川町*=2.6 白河市八幡小路*=2.5 白河市大信*=2.5 須賀川市長沼支所*=2.5 二本松市金色*=2.5 大熊町野上*=2.5 二本松市針道*=2.5				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		岩手県	南相馬市原町区高見町*2.5 猪苗代町城南=2.5 福島伊達市保原町*2.5 大玉村玉井*2.5 2 矢吹町一本木*2.4 小野町中通*2.4 いわき市小名浜=2.4 南相馬市原町区三島町=2.4 南相馬市鹿島区栲逢=2.3 福島市飯野町*2.3 須賀川市牛袋町*2.3 大玉村曲藤=2.3 磐梯町磐梯*2.2 三春町大町*2.1 南相馬市原町区本町*2.1 会津美里町新鶴庁舎*2.1 矢祭町東館*2.0 古殿町松川横川=2.0 西会津町登世島*1.9 湯川村清水田*1.9 矢祭町戸塚*1.9 喜多方市塩川町*1.8 会津坂下町市中三番甲*1.8 棚倉町棚倉館ヶ丘*1.8 会津若松市東栄町*1.7 天栄村湯本支所*1.6 会津若松市材木町=1.6 柳津町柳津*1.6 塙町塙*1.5 鮫川村赤坂中野*1.5 会津美里町高田庁舎*1.5 会津美里町本郷庁舎*1.5 会津若松市北会津町*1.5 喜多方市高郷町*1.5 1 二本松市小浜*1.4 下郷町高陸*1.4 西会津町野沢=1.4 南会津町田島=1.3 下郷町塩生*1.2 南会津町界*1.0 柳津町大成沢=0.8 只見町黒谷*0.7 南会津町滝原*0.6 喜多方市松山町*0.6 3 一関市花泉町*2.5 2 盛岡市薮川*2.4 一関市千厩町*2.3 平泉町平泉*2.2 一関市室根町*2.2 一関市藤沢町*2.1 矢巾町南矢幅*2.1 普代村銅屋*2.0 奥州市江刺区*2.0 奥州市前沢区*2.0 奥州市衣川区*1.9 盛岡市山王町=1.9 釜石市中妻町*1.8 花巻市材木町*1.8 花巻市東和町*1.8 北上市相去町*1.8 一関市竹山町*1.8 住田町世田米*1.8 野田村野田*1.8 大船渡市大船渡町=1.8 八幡平市田頭*1.8 宮古市田老*1.7 一関市東山町*1.7 盛岡市洪民*1.7 紫波町紫波中央駅前*1.7 花巻市石鳥谷町*1.7 北上市柳原町=1.6 八幡平市野駄*1.6 金ヶ崎町西根*1.6 遠野市青笹町*1.6 奥州市水沢区佐倉河*1.6 奥州市水沢区大鐘町=1.5 滝沢市鶴飼*1.5 1 久慈市川崎町=1.4 一戸町高善寺*1.4 一関市大東町=1.4 久慈市枝成沢=1.3 陸前高田市高田町*1.3 八幡平市大更=1.3 花巻市大迫町=1.3 遠野市宮守町*1.3 宮古市五月町*1.3 一関市川崎町*1.3 二戸市浄法寺町*1.1 岩手町五日市*1.1 宮古市区界*1.1 山田町八幡町=1.1 山田町大沢*1.1 宮古市川井*1.1 大船渡市盛町*1.0 久慈市長内町*1.0 釜石市只越町=1.0 盛岡市馬場町*1.0 雫石町千刈田=0.9 大船渡市猪川町=0.9 岩手洋野町種市=0.9 宮古市鉾ヶ崎=0.8 九戸村伊保内*0.8 西和賀町川尻*0.8 西和賀町沢内川舟*0.8 葛巻町葛巻元木=0.7 二戸市福岡=0.7 花巻市大迫総合支所*0.7 二戸市石切所*0.6 宮古市長沢=0.6 宮古市茂市*0.6 田野畑村田野畑=0.5			
		山形県	3 米沢市林泉寺*2.5 南陽市三間通*2.5 2 上山市河崎*2.4 米沢市アルカディア=2.4 高畠町高畠*2.4 白鷹町荒砥*2.2 中山町長崎*2.0 米沢市駅前=2.0 山形川西町上小松*1.9 天童市老野森*1.9 米沢市金池*1.9 河北町谷地=1.8 東根市中央*1.7 山辺町緑ヶ丘*1.7 尾花沢市若葉町*1.6 最上町向町*1.6 白鷹町黒鴨=1.5 河北町役場*1.5 大蔵村肘折*1.5 村山市中央*1.5 1 西川町大井沢*1.4 長井市ままの上*1.4 山形小国町小国小坂町*1.4 山形市薬師町*1.3 飯豊町上原*1.3 酒田市飛鳥*1.2 新庄市東谷地田町=1.2 山形小国町岩井沢=1.2 酒田市亀ヶ崎=1.2 山形市緑町=1.1 山形朝日町宮宿*1.1 大石町緑町*1.1 鶴岡市藤島*1.1 飯豊町椿*1.1 三川町横山*1.1 遊佐町遊佐=1.1 舟形町舟形*1.1 大蔵村清水*1.1 戸沢村古口*1.1 山形市旅籠町*1.0 寒河江市西根*1.0 寒河江市中央*1.0 大江町左沢*1.0 酒田市山田*1.0 庄内町狩川*1.0 庄内町余目*1.0 新庄市沖の町*0.9 真室川町新町*0.9 遊佐町舞鶴*0.9 鶴岡市道田町*0.9 西川町海味*0.8 新庄市堀端町*0.8 鶴岡市温海川=0.7 鮎川村佐渡*0.7 酒田市本町*0.6 山形金山町金山*0.5 3 高萩市下手綱*2.7 笠間市石井*2.6 大子町池田*2.6 日立市助川小学校*2.5 日立市役所*2.5 2 日立市十王町友部*2.4 常陸太田市金井町*2.4 笠間市中央*2.4 東海村東海*2.3 筑西市舟生=2.3 水戸市内原町*2.2 常陸太田市高柿町*2.2 高萩市安良川*2.2 北茨城市磯原町*2.2 笠間市笠間*2.2 常陸大宮市山方*2.2 常陸大宮市野口*2.1 小美玉市上玉里*2.1 土浦市常名=2.1 桜川市岩瀬*2.1 常陸大宮市北町*2.1 石岡市柿岡=2.0 桜川市羽田*2.0 ひたちなか市南神敷台*2.0 常陸大宮市上小瀬*2.0 常陸太田市大中町*2.0 那珂市瓜連*2.0 城里町石塚*2.0 筑西市門井*1.9 桜川市真壁*1.9 笠間市下郷*1.9 鉾田市汲上*1.9 常総市新石下*1.9 ひたちなか市東石川*1.9 茨城町小堤*1.9 那珂市福田*1.9 稲敷市結佐*1.9 水戸市金町=1.8 水戸市千波町*1.8 小美玉市小川*1.8 小美玉市堅倉*1.8 常陸太田市町屋町=1.8 土浦市藤沢*1.8 石岡市若宮*1.8 石岡市八郷*1.8 坂東市山*1.8 城里町阿波山*1.7 かすみがうら市上土田*1.7 常総市水海道諏訪町*1.7 つくばみらい市福田*1.7 龍ヶ崎市役所*1.7 取手市寺田*1.7 取手市井野*1.7 牛久市城中町*1.7 つくば市研究学園*1.7 かすみがうら市大和田*1.6 行方市麻生*1.6 土浦市田中*1.6 常陸大宮市中富町=1.6 常陸太田市町田町*1.6 下妻市鬼怒*1.6 つくば市天王台*1.6 美浦村受領*1.6 五霞町小福田*1.6 つくば市小茎*1.5 茨城鹿嶋市鉢形=1.5 阿見町中央*1.5 坂東市岩井=1.5 稲敷市役所*1.5 茨城古河市仁連*1.5 行方市山田*1.5 鉾田市鉾田=1.5 鉾田市造谷*1.5 常陸大宮市高部*1.5 1 城里町徳蔵*1.4 茨城古河市下大野*1.4 結城市結城*1.4 取手市藤代*1.4 茨城鹿嶋市宮中*1.4 潮来市堀之内=1.4 境町旭町*1.4 稲敷市柴崎*1.4 筑西市下中山*1.4 筑西市海老ヶ島*1.4 神栖市溝口*1.4 行方市玉造*1.4 つくばみらい市加藤*1.4 下妻市本城町*1.3 潮来市辻*1.3 河内町源清田*1.3 八千代町菅谷*1.3 守谷市大柏*1.3 牛久市中央*1.2 利根町布川=1.1 ひたちなか市山ノ上町=1.1 茨城古河市長谷町*1.0 大洗町磯浜町*0.9 3 那須町寺子*3.2 大田原市湯津上*2.9 高根沢町石末*2.8 那須塩原市鍋掛*2.7 2 那須塩原市共墾社*2.4 市貝町市塙*2.4 大田原市黒羽田町=2.2 大田原市本町*2.2 那須塩原市あたご町*2.2 宇都宮市明保野町=2.2 栃木那珂川町小川*2.2 宇都宮市中岡本町*2.1 栃木那珂川町馬頭*2.1 那須塩原市塩原庁舎*2.0 真岡市石島*2.0 芳賀町祖母井*2.0 栃木さくら市喜連川*2.0 矢板市本町*1.9 益子町益子=1.9 茂木町茂木*1.9 日光市中鉢石町*1.8 日光市今市本町*1.8 那須塩原市墓沼=1.8 宇都宮市中里町*1.8 鹿沼市晃望台*1.8 真岡市田町*1.8 足利市大正町*1.7 鹿沼市今宮町*1.7 那須烏山市大金*1.7 小山市神鳥谷*1.6 真岡市荒町*1.6 栃木さくら市氏家*1.6 日光市鬼怒川温泉大原*1.6 日光市芹沼*1.6 下野市田中*1.6 那須塩原市中塩原*1.6			
		栃木県				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		栃木市岩舟町静*=1.5 日光市瀬川=1.5 1 塩谷町玉生*=1.4 宇都宮市旭*=1.4 佐野市高砂町*=1.4 茂木町北高岡天矢場*=1.4 那須烏山市役所*=1.4 下野市笹原*=1.4 栃木市藤岡町藤岡*=1.3 佐野市葛生東*=1.3 下野市石橋*=1.3 宇都宮市塙田*=1.2 鹿沼市口栗野*=1.2 小山市中央町*=1.2 野木町丸林*=1.2 佐野市田沼町*=1.1 壬生町通町*=1.1 栃木市旭町=1.1 栃木市大平町富田*=1.1 栃木市西方町本城*=1.0 上三川町しらさぎ*=0.9 日光市足尾町中才*=0.9 日光市日蔭*=0.9 栃木市万町*=0.9 佐野市中町*=0.8 日光市藤原*=0.8 栃木市都賀町家中*=0.8 日光市中宮祠=0.7 日光市足尾町通洞*=0.6 2 階上町道仏*=2.2 八戸市南郷*=1.9 おいらせ町中下田*=1.5 1 七戸町森ノ上*=1.4 六戸町犬落瀬*=1.4 東北町上北南*=1.4 青森南部町苫米地*=1.4 五戸町古館=1.3 青森南部町平*=1.3 おいらせ町上明堂*=1.2 十和田市西十二番町*=1.0 八戸市内丸*=1.0 七戸町七戸*=0.9 野辺地町野辺地*=0.8 十和田市西二番町*=0.8 八戸市湊町=0.6 田子町田子*=0.6 三沢市桜町*=0.5 2 秋田市雄和妙法*=1.9 大仙市高梨*=1.7 仙北市西木町上桧木内*=1.5 1 由利本荘市前郷*=1.4 大仙市刈和野*=1.4 羽後町西馬音内*=1.3 大仙市大曲花園町*=1.3 秋田市河辺和田*=1.3 横手市大雄*=1.2 由利本荘市西目町沼田*=1.1 井川町北川尻*=1.1 湯沢市川連町*=1.0 東成瀬村田子内*=1.0 秋田美郷町土崎*=1.0 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=1.0 秋田美郷町六郷東根=0.9 にかほ市平沢*=0.9 湯沢市横堀*=0.9 横手市大森町*=0.8 湯沢市沖鶴=0.8 秋田市山王=0.8 東成瀬村椿川*=0.8 秋田市雄和女米木=0.8 大仙市太田町太田*=0.8 由利本荘市岩谷町*=0.8 横手市雄物川町今宿=0.8 仙北市田沢湖田沢*=0.7 横手市山内土渕*=0.7 由利本荘市桜小路*=0.7 大仙市協和境野田*=0.7 由利本荘市岩城内道川*=0.7 横手市平鹿町浅舞*=0.7 仙北市田沢湖生保内上清水*=0.7 北秋田市阿仁銀山*=0.6 横手市中央町*=0.6 横手市増田町増田*=0.6 五城目町西磯ノ目=0.6 大仙市神宮寺*=0.6 由利本荘市島海町伏見*=0.6 由利本荘市矢島町矢島町*=0.6 能代市二ツ井町上台*=0.5 仙北市角館町東勝楽丁=0.5 八郎潟町大道*=0.5 横手市十文字町*=0.5 仙北市西木町上荒井*=0.5 由利本荘市尾崎*=0.5 2 邑楽町中野*=2.0 渋川市赤城町*=1.8 千代田町赤岩*=1.6 沼田市白沢町*=1.5 桐生市元宿町*=1.5 桐生市黒保根町*=1.5 大泉町日の出*=1.5 1 前橋市富士見町*=1.4 前橋市鼻毛石町*=1.4 伊勢崎市西久保町*=1.4 太田市西本町*=1.4 群馬明和町新里*=1.4 沼田市西倉内町=1.3 前橋市粕川町*=1.3 高崎市高松町*=1.3 館林市城町*=1.3 太田市粕川町*=1.2 板倉町板倉=1.2 沼田市下久屋町*=1.1 桐生市織姫町=1.1 館林市美園町*=1.1 渋川市吹屋*=1.1 安中市安中*=1.1 沼田市利根町*=1.0 前橋市堀越町*=1.0 桐生市新里町*=1.0 伊勢崎市今泉町*=1.0 伊勢崎市境*=1.0 太田市浜町*=1.0 吉岡町下野田*=1.0 太田市新田金井町*=0.9 高崎市新町*=0.8 伊勢崎市東町*=0.8 太田市大原町*=0.8 渋川市北橋町*=0.8 玉村町下新田*=0.8 みどり市笠懸町*=0.8 前橋市駒形町*=0.8 みどり市大間々町*=0.7 渋川市有馬*=0.7 高崎市箕郷町*=0.7 高崎市足門町*=0.7 渋川市伊香保町*=0.7 安中市松井田町*=0.6 榛東村新井*=0.6 片品村東小川=0.6 前橋市大手町*=0.6 甘楽町小幡*=0.5 群馬昭和村糸井*=0.5 みどり市東町*=0.5 高崎山下室田*=0.5 高崎市吉井町吉井川*=0.5 前橋市昭和町=0.5 渋川市石原*=0.5 2 熊谷市大里*=2.0 春日部市粕壁*=1.8 宮代町笠原*=1.8 加須市大利根*=1.6 鴻巣市吹上富士見*=1.6 久喜市下早見=1.6 春日部市金崎*=1.6 春日部市谷原新田*=1.6 川島町下八ツ林*=1.6 行田市本丸*=1.5 加須市三俣*=1.5 加須市騎西*=1.5 1 行田市南河原*=1.4 羽生市東*=1.4 鴻巣市中央*=1.4 吉見町下細谷*=1.4 幸手市東*=1.4 さいたま見沼区堀崎*=1.4 さいたま中央区下落合*=1.4 さいたま緑区中尾*=1.4 白岡市千駄野*=1.4 加須市北川辺*=1.3 東松山市松葉町*=1.3 鴻巣市川里*=1.3 深谷市川本*=1.3 久喜市青葉*=1.3 久喜市栗橋*=1.3 久喜市鷲宮*=1.3 富士見市鶴嶋*=1.3 毛呂山町中央*=1.3 杉戸町清地*=1.3 さいたま大宮区天沼町*=1.3 久喜市菖蒲*=1.2 草加市高砂*=1.2 三郷市幸房*=1.2 坂戸市千代田*=1.2 吉川市吉川*=1.2 さいたま南区別所*=1.2 さいたま若槻区本丸*=1.2 嵐山町杉山*=1.1 埼玉美里町木部*=1.1 とぎわ町桃木*=1.1 上尾市本町*=1.1 戸田市上戸田*=1.1 桶川市上日出谷*=1.1 北本市本町*=1.1 さいたま北区宮原*=1.1 秩父市近戸町*=1.1 熊谷市妻沼*=1.1 熊谷市江南*=1.1 さいたま西区指扇*=1.0 本庄市児玉町=1.0 東松山市市ノ川*=1.0 さいたま浦和区高砂=1.0 秩父市上町=1.0 滑川町福田*=1.0 和光市広沢*=1.0 八潮市中央*=1.0 鶴ヶ島市三ツ木*=1.0 松伏町松伏*=1.0 熊谷市桜町=0.9 越谷市越ヶ谷*=0.9 蕨市中央*=0.9 志木市中宗岡*=0.9 本庄市本庄*=0.8 伊奈町小室*=0.8 越生町越生*=0.8 さいたま大宮区大門*=0.8 さいたま桜区道場*=0.8 川口市青木*=0.8 狭山市入間川*=0.8 朝霞市本町*=0.8 熊谷市宮町*=0.8 蓮田市黒浜*=0.8 深谷市岡部*=0.7 新座市野火止*=0.7 鳩山町大豆戸=0.7 上里町七本木*=0.7 川越市旭町=0.7 川口市三ツ和*=0.7 入間市豊岡*=0.7 横瀬町横瀬*=0.6 埼玉三芳町藤久保*=0.6 深谷市仲町*=0.6 さいたま浦和区常盤*=0.6 埼玉神川町植竹*=0.6 ふじみ野市福岡*=0.5 小川町大塚*=0.5 皆野町皆野*=0.5 日高市南平沢*=0.5 2 印西市笠神*=2.0 香取市役所*=1.7 千葉美浜区ひび野=1.7 野田市鶴奉*=1.7 印西市大森*=1.7 栄町安食台*=1.7 成田市花崎町=1.6 白井市復*=1.6 千葉中央区都町*=1.5 野田市東宝珠花*=1.5 柏市旭町=1.5 八千代市大和田新田*=1.5 印西市美瀬*=1.5 1 香取市佐原平田=1.4 香取市羽根川*=1.4 千葉花見川区花島町*=1.4 松戸市西馬橋*=1.4 千葉佐倉市海隣寺町*=1.4 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.4 香取市佐原諏訪台*=1.3 千葉美浜区稲毛海岸*=1.3 成田国際空港=1.3 浦安市日の出=1.3 香取市仁良*=1.2 山武市埴谷*=1.2 千葉稲毛区園生町*=1.2 千葉若葉区小倉台*=1.2 船橋市湊町*=1.2 成田市役所*=1.2 柏市柏*=1.2 四街道市鹿渡*=1.2 旭市南堀之内*=1.2 多古町多古=1.2 千葉中央区中央港=1.1 千葉中央区千葉市役所*=1.1 習志野市鷲沼*=1.1 富里市七栄*=1.1 東金市日吉台*=1.1 神崎町神崎本宿*=1.0 芝山町小池*=1.0 八街市八街*=1.0 成田市松子*=0.9 柏市大島田*=0.9 市原市姉崎*=0.9 我孫子市我孫子*=0.8 山武市松尾町富士見台=0.8 銚子市川口町=0.7 東金市東新宿=0.7 君津市久留里市場*=0.6 成田市猿山*=0.6 2 見附市昭和町*=1.6 阿賀町鹿瀬中学校*=1.6				
		青森県 秋田県 群馬県 埼玉県 千葉県 新潟県				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		東京都 1 長岡市中之島* =1.4 長岡市上岩井* =1.3 刈羽村割町新田* =1.3 南魚沼市六日町 =1.3 長岡市小島谷* =1.2 長岡市山古志竹沢* =1.2 村上市岩船駅前* =1.2 長岡市浦* =1.1 阿賀町鹿瀬支所* =1.1 加茂市幸町* =1.0 新潟西区寺尾東* =1.0 三条市新堀* =0.9 新発田市住田* =0.9 阿賀野市姥ヶ橋* =0.9 阿賀町津川* =0.9 新潟空港 =0.9 新潟秋葉区新津東町* =0.9 新潟南区白根* =0.9 新発田市中央町* =0.8 南魚沼市塩沢庁舎* =0.7 村上市岩沢* =0.7 弥彦村矢作* =0.7 阿賀町豊川* =0.7 長岡市与板町与板* =0.6 魚沼市須原* =0.6 村上市山口* =0.6 村上市府屋* =0.6 関川村下関* =0.6 1 東京千代田区大手町 =1.4 町田市中町* =1.4 東京渋谷区本町* =1.3 東京杉並区高井戸* =1.3 東京板橋区高島平* =1.3 東京江東区森下* =1.2 東京品川区平塚* =1.2 東京荒川区東尾久* =1.2 東京足立区神明南* =1.2 東京足立区千住中居町* =1.2 調布市西つつじヶ丘* =1.2 東京千代田区麴町* =1.1 東京新宿区上落合* =1.1 東京江東区越中島* =1.1 東京江東区塩浜* =1.1 東京北区赤羽南* =1.1 東京荒川区荒川* =1.1 東京足立区伊興* =1.1 三鷹市野崎* =1.1 東京中央区勝どき* =1.0 東京文京区大塚* =1.0 東京墨田区東向島* =1.0 東京江東区青海 =1.0 東京国際空港 =1.0 東京渋谷区宇田川町* =1.0 東京葛飾区金町* =1.0 東京江戸川区中央 =1.0 小平市小川町* =1.0 東京江戸川区船堀* =0.9 武蔵野市吉祥寺南町* =0.9 東大和市中央* =0.9 東京大田区本羽田* =0.9 東京世田谷区成城* =0.9 東京中野区中野* =0.9 東京中野区江古田* =0.9 東京北区西ヶ原* =0.9 東京葛飾区立石* =0.9 東京板橋区板橋* =0.8 東京練馬区東大泉* =0.8 東京江戸川区鹿骨* =0.8 日野市神明* =0.8 東京千代田区富士見* =0.8 東京文京区スポーツセンタ* =0.8 東京江東区東陽* =0.8 東京江東区亀戸* =0.8 東京品川区北品川* =0.8 東京大田区多摩川* =0.8 東京世田谷区三軒茶屋* =0.8 青梅市日向和田* =0.7 東京目黒区中央町* =0.7 東京世田谷区世田谷* =0.7 東京世田谷区中町* =0.7 東京練馬区光が丘* =0.7 東京港区海岸 =0.7 東京新宿区歌舞伎町* =0.7 東京新宿区百人町* =0.7 東京墨田区吾妻橋* =0.7 武蔵野市緑町* =0.7 国分寺市戸倉 =0.7 西東京市中町* =0.7 東京府中市白糸台* =0.6 町田市森野* =0.6 国分寺市本多* =0.6 狛江市和泉本町* =0.6 東京中野区中央* =0.6 東京港区白金* =0.6 東京豊島区南池袋* =0.6 東京新宿区西新宿 =0.5 調布市小島町* =0.5 神奈川県 1 横浜港北区日吉本町* =1.4 横浜神奈川区神大寺* =1.3 横浜西区浜松町* =1.3 横浜戸塚区鳥が丘* =1.3 横浜中区山手町 =1.2 湯河原町中央 =1.2 横浜緑区十日市場町* =1.1 川崎宮前区宮前平* =1.1 川崎川崎区宮前町* =1.0 相模原緑区久保沢* =1.0 川崎中原区小杉町* =0.8 茅ヶ崎市茅ヶ崎 =0.8 川崎中原区小杉陣屋町 =0.6 川崎高津区下作延* =0.6 山梨県 1 富士河口湖町長浜* =1.2 甲府市飯田 =1.1 山梨北杜市長坂町* =1.0 甲州市塩山下於曽 =0.7 甲州市塩山上於曽* =0.7 長野県 1 長野南牧村海ノ口* =1.3 茅野市葛井公園* =1.1 佐久市中込* =0.8 軽井沢町追分 =0.6 静岡県 1 富士宮市弓沢町 =0.8 富士市吉永* =0.8 西伊豆町宇久須* =0.7 伊豆の国市長岡* =0.7 御殿場市萩原 =0.7 伊豆市中伊豆グラウンド =0.6				
97	16 00 28	宗谷東方沖 北海道 2 宗谷枝幸町栄町* =2.3 豊富町西 6 条* =1.7 猿払村浅茅野* =1.5 1 宗谷枝幸町本町 =1.4 浜頓別町クッチャロ* =1.2 宗谷枝幸町歌登東町* =1.2 中頓別町中頓別* =1.1 音威子府村音威子府* =0.9	45° 38.5' N	143° 12.0' E	6km	M: 4.5
98	16 03 24	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町 =1.3	37° 03.8' N	140° 45.4' E	9km	M: 3.2
99	16 03 44	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日 =1.5 1 玉東町木葉* =1.0 熊本北区植木町* =1.0 熊本中央区大江* =0.9 玉名市天水町* =0.9 山鹿市鹿央町* =0.7	32° 49.3' N	130° 41.1' E	5km	M: 3.1
100	16 03 48	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日 =0.5	32° 49.4' N	130° 41.3' E	7km	M: 2.2
101	16 06 12	秋田県内陸南部 岩手県 1 住田町世田米* =1.1 一関市室根町* =1.0 釜石市中妻町* =0.9 遠野市青笹町* =0.8 陸前高田市高田町* =0.7 大船渡市大船渡町 =0.6 宮古市五月町* =0.5 宮古市鉾ヶ崎 =0.5 一関市千厩町* =0.5 宮城県 1 南三陸町志津川 =1.4 気仙沼市赤岩 =1.0 気仙沼市笹が陣* =1.0 大崎市田尻* =0.7 栗原市築館* =0.5 登米市中田町 =0.5 登米市東和町* =0.5 宮城美里町木間塚* =0.5 秋田県 1 由利本荘市岩城内道川* =0.6	39° 09.8' N	140° 35.6' E	135km	M: 4.0
102	16 11 57	福島県沖 福島県 1 いわき市三和町 =0.5	36° 55.6' N	141° 24.7' E	33km	M: 3.4
103	16 20 39	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市新小路町 =0.7	32° 40.3' N	130° 42.7' E	14km	M: 2.6
104	17 00 24	青森県三八上北地方 青森県 2 青森南部町苫米地* =2.3 階上町道仏* =2.3 八戸市湊町 =1.7 1 八戸市内丸* =1.4 八戸市南郷* =1.2 野辺地町田狭沢* =1.0 青森南部町平* =1.0 東北町上北南* =0.9 八戸市島守 =0.9 五戸町古館 =0.8 東通村砂子又沢内* =0.7 横浜町林ノ脇* =0.6 岩手県 2 軽米町軽米* =1.6 1 久慈市川崎町 =1.1 久慈市枝成沢 =1.1 九戸村伊保内* =0.8 宮古市田老* =0.7 盛岡市藪川* =0.5	40° 26.6' N	141° 22.6' E	90km	M: 3.8

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
105	17 04 13	茨城県北部 茨城県 2 笠間市石井※=1.7 1 笠間市笠間※=1.3 東海村東海※=1.3 常陸大宮市上小瀬※=1.2 土浦市常名=1.2 ひたちなか市南神敷台※=1.2 大子町池田※=1.1 水戸市金町=1.1 石岡市柿岡=1.0 常陸大宮市北町※=1.0 水戸市内原町※=0.9 日立市役所※=0.9 かすみがうら市大和田※=0.9 桜川市羽田※=0.9 鉾田市汲上※=0.9 城里町石塚※=0.9 笠間市下郷※=0.8 日立市助川小学校※=0.8 常陸太田市高柿町※=0.8 水戸市千波町※=0.7 土浦市田中※=0.7 小美玉市小川※=0.7 筑西市門井※=0.7 小美玉市堅倉※=0.7 桜川市岩瀬※=0.7 小美玉市上玉里※=0.7 常陸太田市町屋町=0.6 桜川市真壁※=0.6 常陸大宮市山方※=0.5 鉾田市造谷※=0.5 つくば市研究学園※=0.5 稲敷市江戸崎甲※=0.5 ひたちなか市東石川※=0.5 かすみがうら市上土田※=0.5 那珂市瓜連※=0.5 行方市麻生※=0.5 城里町徳蔵※=0.5 笠間市中央※=0.5 栃木県 1 市貝町市塙※=1.3 真岡市田町※=0.8 真岡市石島※=0.8 茂木町茂木※=0.8 那須烏山市中央=0.8 芳賀町祖母井※=0.6 宇都宮市明保野町=0.5 益子町益子=0.5 千葉県 1 野田市鶴泰※=0.9	36° 26.5' N	140° 36.7' E	55km	M: 3.7
106	17 04 22	宮古島北西沖 沖縄県 1 宮古島市下地※=1.0 宮古島市平良狩俣※=0.7 宮古島市城辺福北=0.6 宮古島市城辺福西※=0.5	25° 51.1' N	125° 33.4' E	24km	M: 4.9
107	17 05 01	福島県浜通り 福島県 1 いわき市錦町※=1.3 矢祭町東館※=1.2 矢祭町戸塚※=1.2 田村市大越町※=1.1 いわき市平梅本※=1.1 古殿町松川新桑原※=1.0 小野町中通※=0.9 白河市新白河※=0.8 いわき市小名浜=0.8 玉川村小高※=0.8 いわき市三和町=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 浅川町浅川※=0.5 田村市都路町※=0.5 茨城県 1 高萩市下手綱※=1.2 笠間市石井※=1.2 土浦市常名=1.2 日立市助川小学校※=1.1 日立市役所※=1.1 大子町池田※=1.0 東海村東海※=1.0 常陸大宮市山方※=0.9 笠間市中央※=0.9 石岡市柿岡=0.9 北茨城市磯原町※=0.9 常陸大宮市北町※=0.8 常陸大宮市上小瀬※=0.8 日立市十王町友部※=0.8 鉾田市汲上※=0.8 笠間市笠間※=0.8 ひたちなか市南神敷台※=0.8 高萩市安良川※=0.8 常陸太田市高柿町※=0.7 石岡市若宮※=0.7 小美玉市上玉里※=0.7 水戸市内原町※=0.7 小美玉市堅倉※=0.6 筑西市門井※=0.6 城里町石塚※=0.6 常陸太田市町田町※=0.5 笠間市下郷※=0.5 小美玉市小川※=0.5 取手市寺田※=0.5 つくば市天王台※=0.5 桜川市羽田※=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.2 芳賀町祖母井※=1.0 大田原市湯津上※=0.9 宇都宮市中里町※=0.8 栃木那珂川町馬頭※=0.8 日光市中鉢石町※=0.7 栃木那珂川町小川※=0.6 群馬県 1 伊勢崎市西久保町※=0.8	36° 56.5' N	140° 40.0' E	7km	M: 3.9
108	17 06 39	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県 1 さつま町神子※=0.7	31° 58.9' N	130° 23.3' E	5km	M: 2.6
109	17 06 41	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村小宝島※=1.5	29° 10.8' N	129° 17.2' E	17km	M: 3.4
110	17 06 47	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島※=1.1	29° 11.0' N	129° 14.8' E	16km	M: 2.9
111	17 09 44	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市新小路町=1.1 宇城市不知火町※=0.9	32° 38.8' N	130° 41.2' E	11km	M: 2.3
112	17 11 56	福島県沖 宮城県 2 石巻市桃生町※=1.7 1 岩沼市桜※=1.2 女川町女川浜※=1.1 角田市角田※=1.0 石巻市北上町※=0.9 亘理町下小路※=0.9 宮城川崎町前川※=0.8 登米市中田町=0.8 山元町浅生原※=0.8 石巻市大街道南※=0.8 登米市迫町※=0.8 東松島市矢本※=0.8 東松島市小野※=0.8 大崎市松山※=0.7 松島町高城=0.7 蔵王町円田※=0.6 栗原市築館※=0.6 色麻町四竈※=0.6 白石市亘理町※=0.5 宮城美里町木間塚※=0.5 福島県 2 浪江町幾世橋=1.7 檜葉町北田※=1.6 いわき市三和町=1.6 双葉町両竹※=1.5 1 白河市新白河※=1.4 玉川村小高※=1.4 田村市船引町=1.4 田村市滝根町※=1.4 福島広野町下北迫大谷地原※=1.4 川内村上川内早渡※=1.4 田村市都路町※=1.3 石川町下泉※=1.3 いわき市平四ツ波※=1.3 郡山市湖南町※=1.3 富岡町本岡※=1.3 泉崎村泉崎※=1.3 田村市大越町※=1.2 田村市常葉町※=1.2 天栄村下松本※=1.2 川俣町樋ノ口※=1.1 浅川町浅川※=1.1 川内村下川内=1.1 川内村上川内小山平※=1.1 須賀川市岩瀬支所※=1.1 小野町中通※=1.0 いわき市平梅本※=0.9 福島伊達市靈山町※=0.9 小野町小野新町※=0.9 いわき市錦町※=0.9 葛尾村落合落合※=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 本宮市本宮※=0.8 白河市郭内=0.8 二本松市油井※=0.8 国見町藤田※=0.8 新地町谷地小屋※=0.8 飯館村伊丹沢※=0.8 郡山市朝日=0.7 大熊町野上※=0.7 須賀川市八幡山※=0.7 福島広野町下北迫苗代替※=0.7 鏡石町不時沼※=0.7 福島伊達市月館町※=0.6 いわき市小名浜=0.6 福島伊達市梁川町※=0.6 大玉村玉井※=0.5 二本松市金色※=0.5 岩手県 1 一関市室根町※=0.5 茨城県 1 笠間市石井※=0.9 日立市助川小学校※=0.5 常陸大宮市山方※=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5	37° 22.3' N	141° 43.2' E	45km	M: 4.4
113	17 13 37	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 48.9' N	130° 42.5' E	6km	M: 1.4
114	17 15 28	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.5	32° 44.7' N	130° 44.9' E	8km	M: 2.1

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
115	18 03 00	茨城県北部 茨城県 2 日立市助川小学校※=1.5 1 日立市役所※=1.1 日立市十王町友部※=1.1 常陸太田市町屋町=1.1 高萩市安良川※=0.8	36° 39.5' N	140° 38.8' E	11km	M: 2.9
116	18 03 46	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市泉支所※=1.6 1 宇城市豊野町※=1.0 八代市泉町=0.8	32° 33.7' N	130° 42.0' E	10km	M: 2.9
117	18 14 18	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市豊野町※=1.4 熊本南区城南町※=1.3 宇城市松橋町=1.2 宇城市不知火町※=1.1 宇土市新小路町=1.0 氷川町島地※=0.7 山都町下馬尾※=0.7 熊本西区春日=0.5	32° 40.7' N	130° 42.6' E	11km	M: 2.8
118	18 19 29	茨城県北部 茨城県 1 東海村東海※=0.8 常陸大宮市上小瀬※=0.8 日立市助川小学校※=0.7 水戸市内原町※=0.6 笠間市石井※=0.6 水戸市千波町※=0.5 常陸大宮市山方※=0.5 ひたちなか市東石川※=0.5	36° 38.1' N	140° 31.2' E	76km	M: 3.2
119	19 01 19	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市大島区岡※=0.6	37° 09.4' N	138° 33.2' E	11km	M: 1.8
120	19 01 25	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 八代市坂本町※=1.6 1 球磨村渡※=0.6 芦北町田浦町※=0.5	32° 22.0' N	130° 36.0' E	6km	M: 3.0
121	19 09 38	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市松橋町=2.0 嘉島町上島※=1.8 宇城市不知火町※=1.8 宇城市豊野町※=1.8 熊本南区城南町※=1.6 宇土市新小路町=1.5 1 熊本南区富合町※=1.2 御船町御船※=1.1 熊本西区春日=1.0 熊本美里町馬場※=0.9 甲佐町豊内※=0.8 山都町下馬尾※=0.8 氷川町島地※=0.7 熊本美里町永富※=0.6 宇城市小川町※=0.6	32° 41.1' N	130° 42.0' E	10km	M: 2.9
122	19 11 05	熊本県阿蘇地方 熊本県 4 南阿蘇村中松=4.2 3 産山村山鹿※=3.4 阿蘇市内牧※=3.1 阿蘇市波野※=3.0 阿蘇市一の宮町※=2.9 2 南小国町赤馬場※=2.2 菊池市旭志※=2.2 熊本高森町高森※=2.0 熊本小国町宮原※=2.0 南阿蘇村河陽※=1.9 南阿蘇村吉田※=1.8 西原村小森※=1.6 大津町引水※=1.5 1 菊池市隈府※=1.4 益城町木山=1.4 山都町今※=1.4 熊本北区植木町※=1.4 山鹿市老人福祉センター※=1.3 山鹿市菊鹿町※=1.3 合志市竹迫※=1.2 合志市御代志※=1.2 菊陽町久保田※=1.2 山鹿市鹿本町※=1.1 山鹿市鹿央町※=1.1 玉名市中尾※=1.1 菊池市七城町※=1.0 熊本西区春日=1.0 山鹿市山鹿※=0.9 玉名市横島町※=0.9 熊本東区佐土原※=0.9 山鹿市鹿北町※=0.8 八代市坂本町※=0.8 菊池市泗水町※=0.8 宇城市松橋町=0.7 宇土市新小路町=0.7 熊本中央区大江※=0.7 南関町関町※=0.7 玉名市岱明町※=0.6 上天草市大矢野町=0.5 大分県 3 竹田市荻町※=2.6 豊後大野市清川町※=2.5 2 日田市上津江町※=2.4 九重町後野上※=2.3 竹田市直入町※=2.0 竹田市会々※=2.0 竹田市竹田小学校※=1.9 竹田市久住町※=1.9 日田市前津江町※=1.7 豊後大野市緒方町※=1.6 日田市中津江村栃野※=1.5 豊後大野市三重町=1.5 豊後大野市朝地町※=1.5 豊後大野市大野町※=1.5 1 佐伯市春日町※=1.4 由布市湯布院町川上※=1.3 佐伯市蒲江蒲江浦=1.3 佐伯市上浦※=1.3 佐伯市宇目※=1.2 豊後大野市大飼町犬飼※=1.2 玖珠町帆足=1.2 佐伯市鶴見※=1.1 竹田市直入小学校※=1.0 津久見市宮本町※=1.0 豊後大野市千歳町※=1.0 佐伯市弥生※=0.9 大分市長浜=0.8 豊後大野市大飼町黒松※=0.8 大分市新春日町※=0.7 日田市大山町※=0.7 由布市庄内町※=0.7 中津市三光※=0.7 佐伯市本匠※=0.7 日田市天瀬町※=0.5 愛媛県 2 伊方町湊浦※=1.5 福岡県 2 八女市矢部村※=2.1 筑前町篠隈※=1.6 1 久留米市小森野町※=1.4 久留米市城島町※=1.4 朝倉市杷木池田※=1.4 久留米市津福本町=1.3 みやま市高田町※=1.2 大木町八町牟田※=1.1 八女市黒木町今※=1.1 柳川市本町※=1.0 柳川市三橋町※=0.9 朝倉市宮野※=0.9 久留米市北野町※=0.9 福岡広川町新代※=0.8 八女市黒木町北木屋=0.8 大刀洗町富多※=0.7 久留米市三潞町※=0.7 筑前町新町※=0.7 久留米市田主丸町※=0.6 八女市本町※=0.6 みやま市山川町※=0.6 筑後市山ノ井※=0.6 飯塚市立岩※=0.6 福岡空港=0.6 宗像市東郷※=0.6 うきは市吉井町※=0.6 八女市吉田※=0.6 みやこ町犀川本庄※=0.5 うきは市浮羽町※=0.5 久留米市城南町※=0.5 飯塚市長尾※=0.5 直方市新町※=0.5 佐賀県 2 みやき町中原※=1.5 1 神埼市神埼※=1.4 上峰町坊所※=1.3 吉野ヶ里町三田川※=1.3 佐賀市大和※=1.2 神埼市千代田※=0.9 みやき町三根※=0.9 みやき町北茂安※=0.8 神埼市脊振※=0.6 佐賀市駅前中央=0.5 山口県 1 宇部市東須恵※=0.9 下関市竹崎=0.7 宮崎県 1 高千穂町三田井=1.3 延岡市北川町川内名白石※=1.2 高千穂町寺迫※=1.2 宮崎美郷町田代※=1.2 延岡市天神小路=1.0 延岡市北方町卯※=0.9 延岡市北浦町古江※=0.9 西都市上の宮※=0.7 宮崎都農町役場※=0.6 延岡市北川町総合支所※=0.5 川南町川南※=0.5 日之影町岩井川※=0.5	33° 01.0' N	131° 05.8' E	9km	M: 4.4
123	19 11 28	日向灘 宮崎県 1 宮崎市松橋※=0.6	31° 42.4' N	131° 51.8' E	24km	M: 3.5
124	19 12 47	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 南阿蘇村中松=0.9	33° 00.9' N	131° 05.7' E	8km	M: 2.2

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
125	19 12 58	三宅島近海 東京都	34° 10.2' N	139° 19.0' E	14km	M: 3.4
		2 三宅村役場臨時庁舎=1.8 神津島村金長=1.5 1 新島村大原=1.2 三宅村神着=1.2 神津島村役場*=1.1 新島村式根島=1.0 新島村本村*=0.7				
126	19 13 24	三宅島近海 東京都	34° 09.9' N	139° 18.9' E	14km	M: 2.7
		1 三宅村役場臨時庁舎=0.6				
127	19 14 24	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 34.8' N	129° 43.5' E	4km	M: 2.5
		1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=0.7				
128	19 21 07	茨城県沖 茨城県	36° 33.6' N	141° 07.9' E	48km	M: 5.4
		4 笠間市石井*=4.3 水戸市内原町*=4.2 笠間市中央*=3.7 笠間市笠間*=3.6 東海村東海*=3.5 3 日立市十王町友部*=3.4 ひたちなか市南神敷台*=3.4 那珂市瓜連*=3.3 桜川市真壁*=3.3 那珂市福田*=3.2 高萩市下手綱*=3.2 桜川市岩瀬*=3.2 日立市助川小学校*=3.2 ひたちなか市東石川*=3.2 水戸市金町=3.1 笠間市下郷*=3.1 城里町石塚*=3.1 水戸市千波町*=3.1 高萩市安良川*=3.1 茨城町小堤*=3.1 石岡市八郷*=3.0 つくば市研究学園*=3.0 筑西市舟生=3.0 常陸大宮市野口*=3.0 鉾田市汲上*=3.0 小美玉市堅倉*=3.0 土浦市常名=3.0 石岡市柿岡=3.0 小美玉市上玉里*=2.9 鉾田市造谷*=2.9 日立市役所*=2.9 桜川市羽田*=2.8 常陸太田市金井町*=2.8 行方市山田*=2.8 城里町阿波山*=2.8 茨城古河市仁連*=2.7 小美玉市小川*=2.7 石岡市若宮*=2.7 常陸大宮市北町*=2.7 牛久市城中町*=2.7 常総市新石下*=2.7 筑西市門井*=2.7 鉾田市鉾田=2.6 下妻市本城町*=2.6 下妻市鬼怒*=2.6 常陸太田市高柿町*=2.6 美浦村受領*=2.6 土浦市藤沢*=2.6 筑西市下中山*=2.6 筑西市海老ヶ島*=2.6 土浦市田中*=2.6 かすみがうら市上土田*=2.6 大子町池田*=2.6 ひたちなか市山ノ上町=2.6 常陸大宮市上小瀬*=2.6 つくば市天王台*=2.5 行方市玉造*=2.5 茨城鹿嶋市宮中*=2.5 北茨城市磯原町*=2.5 坂東市山*=2.5 龍ヶ崎市役所*=2.5 常陸大宮市山方*=2.5 2 取手市寺田*=2.4 取手市井野*=2.4 坂東市馬立*=2.4 行方市麻生*=2.4 常総市水海道諏訪町*=2.4 つくばみらい市福田*=2.4 潮来市辻*=2.3 八千代町菅谷*=2.3 境町旭町*=2.3 稲敷市江戸崎甲*=2.3 稲敷市結佐*=2.3 稲敷市役所*=2.3 かすみがうら市大和田*=2.3 常陸太田市町田町*=2.3 城里町徳蔵*=2.3 結城市結城*=2.3 茨城鹿嶋市鉢形=2.3 常陸大宮市中富町=2.2 つくばみらい市加藤*=2.2 茨城古河市下大野*=2.2 取手市藤代*=2.2 つくば市小茎*=2.2 潮来市堀之内=2.2 五霞町小福田*=2.2 坂東市岩井=2.1 常陸太田市町屋町=2.1 稲敷市柴崎*=2.1 牛久市中央*=2.1 大洗町磯浜町*=2.1 神栖市溝口*=2.1 阿見町中央*=2.1 河内町源清田*=2.1 常陸大宮市高部*=2.0 守谷市大柏*=2.0 利根町布川=2.0 茨城古河市長谷町*=1.8 神栖市波崎*=1.8 栃木県 4 益子町益子=3.9 市貝町市塙*=3.5 3 真岡市石島*=3.3 小山市神島谷*=3.1 高根沢町石末*=3.1 真岡市田町*=3.0 真岡市荒町*=3.0 茂木町茂木*=3.0 芳賀町祖母井*=3.0 宇都宮市中岡本町*=2.8 下野市田中*=2.8 下野市笹原*=2.5 2 大田原市湯津上*=2.4 宇都宮市中里町*=2.4 足利市大正町*=2.4 那須烏山市中央=2.4 那須烏山市大金*=2.4 那須町寺子*=2.3 宇都宮市明保野町=2.3 鹿沼市晃望台*=2.3 茂木町北高岡天矢場*=2.3 下野市石橋*=2.3 栃木市岩舟町静*=2.2 鹿沼市今宮町*=2.2 上三川町しらさぎ*=2.2 野木町丸林*=2.1 栃木那珂川町馬頭*=2.1 小山市中央町*=2.0 栃木さくら市氏家*=2.0 栃木那珂川町小川*=2.0 日光市鬼怒川温泉大原*=2.0 栃木市藤岡町藤岡*=2.0 日光市今市本町*=1.9 佐野市高砂町*=1.9 栃木さくら市喜連川*=1.8 那須塩原市鍋掛*=1.8 栃木市旭町=1.8 日光市芹沼*=1.7 佐野市葛生東*=1.7 日光市中鉢石町*=1.7 大田原市黒羽田町=1.7 鹿沼市口栗野*=1.7 那須塩原市あたご町*=1.6 栃木市大平町富田*=1.6 壬生町通町*=1.6 佐野市田沼町*=1.6 日光市足尾町中才*=1.6 那須塩原市共壘社*=1.6 那須烏山市役所*=1.6 栃木市万町*=1.5 大田原市本町*=1.5 宇都宮市塙田*=1.5 宇都宮市旭*=1.5 日光市瀬川=1.5 1 日光市日蔭*=1.4 佐野市中町*=1.4 矢板市本町*=1.3 塩谷町玉生*=1.3 那須塩原市塩原庁舎*=1.3 栃木市西方町本城*=1.3 栃木市都賀町家中*=1.2 日光市足尾町通洞*=1.2 日光市湯元*=1.1 那須塩原市蓼沼=1.0 日光市藤原*=0.8 那須塩原市中塩原*=0.7 日光市中宮祠=0.7 3 岩沼市桜*=2.6 2 丸森町鳥屋*=2.3 大河原町新南*=2.2 角田市角田*=2.1 山元町浅生原*=2.0 名取市増田*=2.0 村田町村田*=2.0 蔵王町円田*=2.0 亘理町下小路*=1.9 宮城川崎町前川*=1.9 石巻市桃生町*=1.9 仙台若林区遠見塚*=1.8 大崎市田尻*=1.8 松島町高城=1.8 宮城美里町木間塚*=1.7 白石市亘理町*=1.7 仙台空港=1.7 仙台青葉区作並*=1.6 大崎市古川三日町=1.6 大崎市松山*=1.6 涌谷町新町裏=1.5 柴田町船岡=1.5 登米市迫町*=1.5 仙台宮城野区五輪=1.5 丸森町上滝=1.5 仙台区将監*=1.5 石巻市大街道南*=1.5 色麻町四竈*=1.5 1 宮城加美町中新田*=1.4 南三陸町志津川=1.4 塩竈市旭町*=1.4 東松島市矢本*=1.4 利府町利府*=1.4 大衡村大衡*=1.4 登米市中田町=1.3 登米市南方町*=1.3 大崎市古川大崎=1.3 仙台宮城野区苦竹*=1.3 大崎市古川北町*=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 仙台青葉区雨宮*=1.2 登米市米山町*=1.2 仙台太白区山田*=1.2 東松島市小野*=1.2 大郷町粕川*=1.1 仙台青葉区落合*=1.1 宮城美里町北浦*=1.1 登米市登米町*=1.1 石巻市前谷地*=1.1 栗原市築館*=1.1 栗原市若柳*=1.1 七ヶ宿町関*=1.1 七ヶ浜町東宮浜*=1.1 仙台青葉区大倉=1.1 登米市豊里町*=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 大崎市三本木*=0.9 栗原市一迫*=0.9 栗原市高清水*=0.9 石巻市相野谷*=0.9 栗原市瀬峰*=0.8 石巻市北上町*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 大和町吉岡*=0.8 女川町女川浜*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 登米市東和町*=0.7 石巻市泉町=0.7 栗原市栗駒=0.7 大崎市鳴子*=0.5 福島県 3 川俣町樋ノ口*=3.0 いわき市小名浜=2.9 白河市新白河*=2.9 福島市五老内町*=2.9 玉川村小高*=2.9 国見町藤田*=2.8 双葉町両竹*=2.8 福島市桜木町*=2.7 福島市松木町=2.7 檜葉町北田*=2.6 郡山市開成*=2.5 川内村上川内早渡*=2.5 泉崎村泉崎*=2.5 浪江町幾世橋=2.5 2 郡山市湖南町*=2.4 白河市東*=2.4 須賀川市岩瀬支所*=2.4 鏡石町不時沼*=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
		棚倉町棚倉中居野*2.4 田村市船引町*2.4 本宮市白岩*2.4 いわき市錦町*2.4 大熊町野上*2.4 飯館村伊丹沢*2.4 福島伊達市保原町*2.3 二本松市針道*2.3 須賀川市八幡山*2.3 福島広野町下北迫大谷地原*2.3 天栄村下松本*2.3 南相馬市小高区*2.3 二本松市油井*2.3 田村市常葉町*2.3 桑折町東大隅*2.2 田村市都路町*2.2 田村市滝根町*2.2 福島伊達市前川原*2.2 白河市郭内*2.2 郡山市朝日*2.2 いわき市平梅本*2.2 石川町下泉*2.2 富岡町本岡*2.2 川内村下川内*2.2 浅川町浅川*2.2 葛尾村落合落合*2.2 白河市表郷*2.2 田村市大越町*2.2 西郷村熊倉*2.1 古殿町松川新桑原*2.1 中島村滑津*2.1 本宮市本宮*2.1 白河市大信*2.1 矢祭町東郷*2.1 いわき市平四ツ波*2.0 小野町中通*2.0 川内村上川内小山平*2.0 福島伊達市霊山町*2.0 大玉村曲藤*2.0 矢祭町戸塚*2.0 いわき市三和町*2.0 猪苗代町千代田*2.0 新地町谷地小屋*1.9 須賀川市長沼支所*1.9 福島伊達市梁川町*1.9 喜多方市塩川町*1.9 小野町小野新町*1.9 須賀川市牛袋町*1.9 二本松市金色*1.9 大玉村玉井*1.8 湯川村清水田*1.8 相馬市中村*1.8 矢吹町一本木*1.8 南相馬市原町区三島町*1.8 南相馬市原町区高見町*1.8 南相馬市鹿島区西町*1.8 平田村永田*1.7 白河市八幡小路*1.7 三春町大町*1.7 福島市飯野町*1.7 福島広野町下北迫苗代替*1.7 猪苗代町城南*1.6 南相馬市原町区本町*1.6 会津美里町新鶴庁舎*1.6 棚倉町棚倉館ヶ丘*1.5 塙町塙*1.5 会津坂下町市中三番甲*1.5 南相馬市鹿島区栃窪*1.5 1 古殿町松川横川*1.4 福島伊達市月館町*1.4 西会津町登世島*1.4 磐梯町磐梯*1.4 天栄村湯本支所*1.3 喜多方市御清水*1.3 西会津町野沢*1.2 会津若松市東栄町*1.1 喜多方市高郷町*1.1 檜枝岐村上河原*1.1 二本松市小浜*1.1 南会津町田島*1.0 鮫川村赤坂中野*1.0 会津美里町本郷庁舎*0.9 喜多方市松山町*0.8 下郷町塩生*0.7 会津若松市材木町*0.6 下郷町高崎*0.6 3 渋川市赤城町*3.0 桐生市黒保根町*2.6 2 桐生市元宿町*2.4 伊勢崎市西久保町*2.4 沼田市白沢町*2.2 前橋市粕川町*2.2 伊勢崎市今泉町*2.2 太田市西本町*2.2 大泉町日の出*2.2 邑楽町中野*2.2 高崎市高松町*2.1 桐生市織姫町*2.1 沼田市西倉内町*2.0 桐生市新里町*2.0 渋川市吹屋*2.0 群馬明和町新里*2.0 千代田町赤岩*2.0 沼田市利根町*1.9 前橋市駒形町*1.9 太田市粕川町*1.9 前橋市富士見町*1.8 伊勢崎市東町*1.8 館林市城町*1.8 みどり市笠懸町*1.8 前橋市鼻毛石町*1.7 太田市浜町*1.7 館林市美園町*1.7 沼田市下久屋町*1.7 片品村東小川*1.7 前橋市堀越町*1.7 板倉町板倉*1.6 みどり市大間々町*1.6 伊勢崎市境*1.6 太田市新田金井町*1.6 太田市大原町*1.6 吉岡町下野田*1.6 玉村町下新田*1.6 渋川市伊香保町*1.5 安中市安中*1.5 1 渋川市北橋町*1.4 前橋市昭和町*1.3 前橋市大手町*1.3 高崎市箕郷町*1.3 高崎市足門町*1.3 安中市松井田町*1.3 東吾妻町原町*1.2 高崎市新町*1.2 高崎市吉井町吉井川*1.2 渋川市有馬*1.2 渋川市石原*1.2 渋川市村上*1.2 神流町神ヶ原*1.2 東吾妻町本宿*1.1 東吾妻町奥田*1.1 高崎山下室田*1.1 藤岡市鬼石*1.1 榛東村新井*1.1 神流町生利*1.1 甘楽町小幡*1.1 中之条町中之条町*1.1 片品村鎌田*1.1 長野原町長野原*1.0 嬭恋村大前*1.0 みどり市東町*1.0 群馬高山村中山*1.0 みなかみ町鹿野沢*1.0 群馬昭和村糸井*1.0 川場村谷地*0.9 みなかみ町後閑*0.9 富岡市妙義町*0.9 中之条町日影*0.9 富岡市七日市*0.8 高崎市倉渕町*0.8 群馬上野村川和*0.7 草津町草津*0.7 みなかみ町布施*0.5 千葉県 3 野田市鶴奉*2.9 印西市大森*2.6 香取市役所*2.5 2 香取市佐原平田*2.4 旭市南堀之内*2.3 香取市仁良*2.3 印西市笠神*2.3 白井市復*2.3 千葉美浜区ひび野*2.2 野田市東宝珠花*2.2 成田市花崎町*2.2 成田国際空港*2.2 柏市旭町*2.2 柏市柏*2.2 八千代市大和田新田*2.2 多古町多古*2.1 香取市佐原諏訪台*2.1 千葉中央区都町*2.1 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*2.1 東金市日吉台*2.0 神崎町神崎本宿*2.0 千葉花見川区花島町*2.0 千葉佐倉市海隣寺町*2.0 栄町安食台*2.0 銚子市若宮町*1.9 九十九里町片貝*1.9 香取市羽根川*1.9 山武市埴谷*1.9 千葉若葉区小倉台*1.9 船橋市湊町*1.9 松戸市西馬橋*1.9 成田市松子*1.9 印西市美瀬*1.9 銚子市川口町*1.9 旭市高生*1.8 旭市萩園*1.8 芝山町小池*1.8 千葉中央区中央港*1.8 千葉中央区千葉市役所*1.8 成田市中台*1.8 成田市役所*1.8 習志野市鷺沼*1.8 四街道市鹿渡*1.8 千葉稲毛区園生町*1.7 千葉美浜区稲毛海岸*1.7 東金市東岩崎*1.7 流山市平和台*1.7 我孫子市我孫子*1.7 旭市ニ*1.7 浦安市日の出*1.7 八街市八街*1.7 匝瑳市八日市場ハ*1.7 富里市七栄*1.7 香取市岩部*1.7 東庄町笹川*1.6 柏市大島田*1.6 匝瑳市今泉*1.6 横芝光町宮川*1.6 山武市松尾町富士見台*1.6 山武市蓮沼ハ*1.6 睦沢町下之郷*1.5 市原市姉崎*1.5 浦安市猫実*1.5 横芝光町栗山*1.5 東金市東新宿*1.5 1 白子町関*1.4 山武市殿台*1.4 山武市松尾町五反田*1.4 成田市猿山*1.4 酒々井町中央台*1.4 いすみ市岬町長者*1.4 長南町長南*1.3 市川市八幡*1.3 松戸市根本*1.3 いすみ市国府台*1.3 君津市久留里市場*1.2 大網白里市大網*1.2 千葉緑区おゆみ野*1.2 一宮町一宮*1.0 銚子市天王台*0.9 長柄町大津倉*0.9 鴨川市横渚*0.8 木更津市太田*0.7 館山市長須賀*0.6 鴨川市八色*0.5 山形県 2 白鷹町荒砥*1.8 上山市河崎*1.7 1 中山町長崎*1.4 米沢市林泉寺*1.4 南陽市三間通*1.4 高畠町高畠*1.3 山辺町緑ヶ丘*1.3 米沢市アルカディア*1.3 天童市老野森*1.1 最上町向町*1.0 米沢市金池*0.9 村山市中央*0.9 東根市中央*0.9 山形朝日町宮宿*0.9 山形川西町上小松*0.8 河北町谷地*0.8 米沢市駅前*0.7 白鷹町黒鴨*0.7 河北町役場*0.7 西川町大井沢*0.7 尾花沢市若葉町*0.6 埼玉県 2 宮代町笠原*2.4 加須市大利根*2.3 久喜市下早見*2.2 久喜市青葉*2.2 久喜市栗橋*2.1 久喜市鷲宮*2.1 埼玉美里町木部*2.1 春日部市粕壁*2.1 春日部市金崎*2.1 加須市北川辺*2.0 本庄市児玉町*2.0 春日部市谷原新田*2.0 幸手市東*2.0 熊谷市大里*1.9 行田市南河原*1.9 鴻巣市吹上富士見*1.9 深谷市川本*1.9 杉戸町清地*1.9 加須市三俣*1.8 羽生市東*1.8 久喜市菖蒲*1.8 吉見町下細谷*1.8 川口市中青木分室*1.8 吉川市吉川*1.8 川島町下八ツ林*1.8 さいたま見沼区堀崎*1.8 さいたま中央区下落合*1.8 さいたま岩槻区本丸*1.8 白岡市千駄野*1.8 戸田市上戸田*1.7 熊谷市妻沼*1.7 熊谷市江南*1.7 さいたま大宮区天沼町*1.7 加須市騎西*1.7 東松山市松葉町*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
		草加市高砂＊=1.7 川口市青木＊=1.6 行田市本丸＊=1.6 桶川市上日出谷＊=1.6 さいたま北区宮原＊=1.6 鴻巣市中央＊=1.6 鴻巣市川里＊=1.6 さいたま緑区中尾＊=1.6 富士見市鶴馬＊=1.5 三郷市幸房＊=1.5 松伏町松伏＊=1.5 さいたま西区指扇＊=1.5 熊谷市宮町＊=1.5 横瀬町横瀬＊=1.5 皆野町皆野＊=1.5 上尾市本町＊=1.5 和光市広沢＊=1.5 八潮市中央＊=1.5 1 熊谷市桜町＊=1.4 深谷市仲町＊=1.4 川越市新宿町＊=1.4 蕨市中央＊=1.4 志木市中宗岡＊=1.4 新座市野火止＊=1.4 蓮田市黒浜＊=1.4 毛呂山町中央＊=1.4 さいたま南区別所＊=1.4 秩父市近戸町＊=1.4 秩父市上町＊=1.3 小鹿野町小鹿野＊=1.3 深谷市岡部＊=1.3 川口市三ツ和＊=1.3 狭山市入間川＊=1.3 越谷市越ヶ谷＊=1.3 北本市本町＊=1.3 伊奈町小室＊=1.3 埼玉三芳町藤久保＊=1.3 さいたま浦和区高砂＊=1.3 埼玉神川町植竹＊=1.2 埼玉神川町下阿久原＊=1.2 上里町七本木＊=1.2 ときがわ町桃木＊=1.2 坂戸市千代田＊=1.2 鶴ヶ島市三ツ木＊=1.2 越生町越生＊=1.2 さいたま大宮区大門＊=1.2 さいたま桜区道場＊=1.2 秩父市吉田＊=1.2 長瀬町本野上＊=1.2 本庄市本庄＊=1.2 東松山市市ノ川＊=1.2 滑川町福田＊=1.2 嵐山町杉山＊=1.2 小鹿野町役場両神庁舎＊=1.1 朝霞市本町＊=1.1 東秩父村御堂＊=1.1 川越市旭町＊=1.0 秩父市荒川＊=1.0 小川町大塚＊=1.0 鳩山町大豆戸＊=1.0 さいたま浦和区常盤＊=0.9 ふじみ野市福岡＊=0.9 入間市豊岡＊=0.9 寄居町寄居＊=0.8 日高市南平沢＊=0.8 ふじみ野市大井＊=0.7 ときがわ町玉川＊=0.6 飯能市名栗＊=0.6 秩父市中津川＊=0.5 2 東京足立区神明南＊=1.9 東京千代田区大手町＊=1.8 東京渋谷区本町＊=1.8 東京北区西ヶ原＊=1.8 調布市西つつじヶ丘＊=1.8 三鷹市野崎＊=1.7 東京文京区大塚＊=1.6 東京江東区越中島＊=1.6 東京江東区塩浜＊=1.6 東京中野区江古田＊=1.6 東京荒川区東尾久＊=1.6 東京足立区伊興＊=1.6 町田市中町＊=1.6 東京中央区勝どき＊=1.5 東京江東区森下＊=1.5 東京杉並区高井戸＊=1.5 東京荒川区荒川＊=1.5 東京板橋区高島平＊=1.5 東京練馬区東大泉＊=1.5 東京葛飾区金町＊=1.5 東京江戸川区中央＊=1.5 1 東京新宿区上落合＊=1.4 東京文京区スポーツセンタ＊=1.4 東京墨田区東向島＊=1.4 東京江東区東陽＊=1.4 東京北区赤羽南＊=1.4 東京足立区千住中居町＊=1.4 東京葛飾区立石＊=1.4 東京江戸川区船堀＊=1.4 東京江戸川区鹿骨＊=1.4 小平市小川町＊=1.4 東大和市中央＊=1.4 東京品川区北品川＊=1.3 東京世田谷区三軒茶屋＊=1.3 東京世田谷区成城＊=1.3 東京中野区中野＊=1.3 東京練馬区光が丘＊=1.3 武蔵野市吉祥寺南町＊=1.3 清瀬市中里＊=1.3 東京千代田区麴町＊=1.2 東京江東区青海＊=1.2 東京江東区亀戸＊=1.2 東京品川区平塚＊=1.2 東京大田区多摩川＊=1.2 東京大田区本羽田＊=1.2 東京板橋区板橋＊=1.2 東京練馬区豊玉北＊=1.2 武蔵野市緑町＊=1.2 国分寺市戸倉＊=1.2 多摩市関戸＊=1.2 東京豊島区南池袋＊=1.1 町田市忠生＊=1.1 日野市神明＊=1.1 東村山市本町＊=1.1 国分寺市本多＊=1.1 西東京市中町＊=1.1 青梅市日向和田＊=1.1 東京千代田区富士見＊=1.1 東京新宿区百人町＊=1.1 東京墨田区横川＊=1.1 東京目黒区中央町＊=1.1 東京国際空港＊=1.1 東京世田谷区世田谷＊=1.1 東京渋谷区宇田川町＊=1.1 東京墨田区吾妻橋＊=1.0 八王子市堀之内＊=1.0 東京府中市白糸台＊=1.0 小金井市本町＊=1.0 東京港区海岸＊=1.0 東京中野区中央＊=1.0 東京新宿区歌舞伎町＊=1.0 八王子市石川町＊=0.9 東京大田区大森東＊=0.9 東京世田谷区中町＊=0.9 東京港区白金＊=0.9 東京新宿区西新宿＊=0.9 東京足立区中央本町＊=0.9 町田市森野＊=0.8 狛江市和泉本町＊=0.8 東京杉並区阿佐谷＊=0.7 東京品川区広町＊=0.7 清瀬市中清戸＊=0.6 東京港区芝公園＊=0.6 八王子市大横町＊=0.5 2 横浜港北区日吉本町＊=1.8 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊=1.6 横浜神奈川区神大寺＊=1.5 横浜西区浜松町＊=1.5 横浜中区山下町＊=1.5 横浜戸塚区鳥が丘＊=1.5 横浜緑区鴨居＊=1.5 1 横浜神奈川区広台太田町＊=1.4 横浜中区山手町＊=1.4 横浜青葉区榎が丘＊=1.4 川崎川崎区宮前町＊=1.4 川崎宮前区宮前平＊=1.4 相模原緑区久保沢＊=1.4 横浜緑区十日市場町＊=1.3 川崎宮前区野川＊=1.3 綾瀬市深谷＊=1.3 横浜旭区川井宿町＊=1.2 横浜瀬谷区三ツ境＊=1.2 川崎川崎区千鳥町＊=1.2 川崎川崎区中島＊=1.2 湯河原町中央＊=1.2 相模原中央区上溝＊=1.2 相模原緑区橋本＊=1.2 横浜青葉区市ケ尾町＊=1.1 川崎中原区小杉町＊=1.1 愛川町角田＊=1.1 相模原南区相模大野＊=1.1 相模原緑区中野＊=1.1 川崎中原区小杉陣屋町＊=1.0 相模原中央区水郷田名＊=1.0 川崎高津区下作延＊=0.9 川崎多摩区登戸＊=0.9 大和市下鶴間＊=0.9 相模原南区磯部＊=0.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎＊=0.8 川崎麻生区万福寺＊=0.7 秦野市曾屋＊=0.7 横須賀市光の丘＊=0.5 三浦市城山町＊=0.5 2 忍野村忍草＊=1.5 1 甲府市下曾根町＊=1.3 山梨北杜市長坂町＊=1.3 甲府市飯田＊=1.0 甲州市塩山上於曾＊=0.9 山梨北杜市健康ランド須玉＊=0.8 甲州市塩山下於曾＊=0.8 上野原市役所＊=0.8 富士吉田市上吉田＊=0.6 上野原市上野原＊=0.6 2 長野南牧村海ノ口＊=1.9 1 茅野市葛井公園＊=1.4 佐久市中込＊=1.4 諏訪市高島＊=1.3 諏訪市湖岸通り＊=1.1 軽井沢町追分＊=1.0 御代田町御代田＊=1.0 軽井沢町長倉＊=0.9 富士見町落合＊=0.9 飯田市高羽町＊=0.8 飯島町飯島＊=0.8 原村役場＊=0.7 上田市上田古戦場公園＊=0.6 1 階上町道仏＊=1.2 八戸市南郷＊=0.7 1 普代村銅屋＊=1.3 盛岡市藪川＊=1.2 一関市室根町＊=1.2 一関市藤沢町＊=1.1 一関市千厩町＊=1.0 花巻市東和町＊=0.9 一関市花泉町＊=0.9 北上市相去町＊=0.8 釜石市中妻町＊=0.8 奥州市衣川区＊=0.7 住田町世田＊=0.7 盛岡市山王町＊=0.7 遠野市青笹町＊=0.7 北上市柳原町＊=0.6 大船渡市大船渡町＊=0.6 一関市東山町＊=0.5 宮古市田老＊=0.5 花巻市石鳥谷町＊=0.5 1 刈羽村割町新田＊=1.0 南魚沼市六日町＊=1.0 加茂市幸町＊=0.8 阿賀野市岡山町＊=0.8 阿賀野市山崎＊=0.8 阿賀町鹿瀬支所＊=0.7 阿賀町豊川＊=0.5 静岡県 1 富士市吉永＊=1.1 伊豆の国市長岡＊=1.0 御殿場市萩原＊=0.9 西伊豆町宇久須＊=0.7 伊豆市中伊豆グラウンド＊=0.7 富士宮市弓沢町＊=0.6				
129	20 00 27	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 八代市坂本町＊=1.6 1 球磨村渡＊=0.7 芦北町田浦町＊=0.6	32° 21.8' N	130° 36.1' E	7km	M: 2.8
130	20 00 48	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市坂本町＊=1.0 八代市泉支所＊=0.9 熊本美里町永富＊=0.8 宇土市新小路町＊=0.7	32° 34.0' N	130° 43.1' E	11km	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
131	20 02 05	神奈川県西部 神奈川県 1 山北町山北*=1.0	35° 25.6' N	139° 01.6' E	19km	M: 3.0
132	20 04 23	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町芦北=1.4	32° 18.4' N	130° 30.3' E	1km	M: 2.4
133	20 07 25	熊本県熊本地方 熊本県 1 嘉島町上島*=0.8 熊本中央区大江*=0.8 熊本西区春日=0.7 熊本東区佐土原*=0.6	32° 45.7' N	130° 44.7' E	8km	M: 2.1
134	20 08 14	能登半島沖 石川県 2 輪島市鳳至町=2.2 穴水町大町*=2.2 輪島市門前町走出*=2.1 1 七尾市能登島向田町*=1.4 七尾市中島町中島*=1.3 志賀町香能*=1.3 中能登町能登部下*=1.2 七尾市田鶴浜町*=1.0 志賀町富来領家町=0.9 輪島市河井町*=0.8 七尾市本府中町=0.5	37° 15.5' N	136° 41.4' E	8km	M: 3.9
135	20 08 16	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市豊野町*=1.0 御船町御船*=0.9 熊本西区春日=0.8 山都町下馬尾*=0.7	32° 41.4' N	130° 47.4' E	7km	M: 2.3
136	20 08 50	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市豊野町*=1.4 宇城市松橋町=0.9 宇土市新小路町=0.6 宇城市不知火町*=0.5	32° 37.3' N	130° 42.6' E	5km	M: 2.3
137	20 08 58	岩手県沿岸北部 青森県 2 階上町道仏*=1.5 1 青森南部町苫米地*=1.0 八戸市内丸*=0.6 岩手県 2 遠野市青笹町*=1.7 1 宮古市区界*=1.1 葛巻町葛巻元木=1.1 花巻市大迫総合支所*=1.1 宮古市川井*=1.0 盛岡市渋民*=0.9 宮古市茂市*=0.9 八幡平市田頭*=0.9 盛岡市薮川*=0.9 遠野市宮守町*=0.9 普代村銅屋*=0.8 田野畑村田野畑=0.8 葛巻町消防分署*=0.8 一関市室根町*=0.8 宮古市田老*=0.7 住田町世田米*=0.6 久慈市枝成沢=0.6 花巻市大迫町=0.5 岩泉町岩泉*=0.5 葛巻町役場*=0.5 一関市大東町=0.5 岩手洋野町大野*=0.5	39° 45.2' N	141° 50.6' E	58km	M: 3.8
138	20 11 17	長野県南部 長野県 1 王滝村役場*=0.6	35° 44.8' N	137° 35.3' E	5km	M: 2.5
139	20 12 09	鳥取県中部 鳥取県 1 湯梨浜町龍島*=0.7	35° 25.8' N	133° 53.3' E	8km	M: 2.1
140	20 14 05	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=1.1 大津町引水*=0.7	32° 52.0' N	130° 51.7' E	11km	M: 2.4
141	20 14 14	三陸沖 青森県 2 おいらせ町中下田*=1.7 青森南部町苫米地*=1.5 七戸町森ノ上*=1.5 東北町上北南*=1.5 1 青森南部町平*=1.3 階上町道仏*=1.3 八戸市南郷*=1.3 六戸町犬落瀬*=1.3 五戸町古館=1.3 八戸市内丸*=1.2 七戸町七戸*=1.2 おいらせ町上明堂*=1.2 青森市花園=1.1 青森市中央*=1.1 つがる市稲垣町*=1.1 野辺地町野辺地*=1.0 むつ市金曲=1.0 むつ市大畑町中島*=1.0 十和田市西十二番町*=0.9 十和田市西二番町*=0.9 外ヶ浜町蟹田*=0.8 青森市浪岡*=0.6 平川市猿賀*=0.6 岩手県 2 盛岡市薮川*=2.4 矢巾町南矢幅*=2.0 普代村銅屋*=1.7 盛岡市渋民*=1.5 滝沢市鶴飼*=1.5 宮古市田老*=1.5 1 野田村野田*=1.4 花巻市材木町*=1.4 八幡平市田頭*=1.3 八幡平市野駄*=1.3 紫波町紫波中央駅前*=1.3 花巻市石鳥谷町*=1.3 奥州市江刺区*=1.3 山田町大沢*=1.2 花巻市東和町*=1.2 奥州市胆沢区*=1.2 釜石市中妻町*=1.1 盛岡市山王町=1.1 二戸市浄法寺町*=1.1 北上市相去町*=1.1 雫石町千刈田=1.1 山田町八幡町=1.0 岩手町五日市*=1.0 北上市柳原町=1.0 八幡平市大更=1.0 遠野市青笹町*=1.0 一関市千厩町*=1.0 宮古市五月町*=1.0 奥州市水沢区大鐘町=0.9 久慈市川崎町=0.9 奥州市水沢区佐倉河*=0.8 花巻市大迫町=0.8 雫石町西根上駒木野=0.8 西和賀町川尻*=0.6 宮城県 2 登米市米山町*=1.7 登米市迫町*=1.7 1 大崎市古川北町*=1.4 登米市登米町*=1.3 登米市南方町*=1.3 宮城美里町木間塚*=1.3 大崎市古川三日町=1.3 石巻市桃生町*=1.3 登米市中田町=1.2 栗原市若柳*=1.2 栗原市志波姫*=1.1 大崎市田尻*=1.0 松島町高城=1.0 栗原市一迫*=1.0 栗原市高清水*=0.9 大崎市古川大崎=0.9 栗原市築館*=0.8 大河原町新南*=0.8 宮城加美町中新田*=0.8 大崎市松山*=0.8 大崎市岩出山*=0.7 色麻町四竈*=0.7 栗原市鶯沢*=0.7 石巻市前谷地*=0.7 栗原市花山*=0.7 利府町利府*=0.6 宮城加美町小野田*=0.6 東松島市矢本*=0.6 栗原市金成*=0.6 気仙沼市赤岩=0.5 南三陸町志津川=0.5 秋田県 2 秋田市雄和妙法*=1.5 1 井川町北川尻*=1.2 大仙市高梨*=1.1 大仙市刈和野*=1.0 秋田市河辺和田*=0.8 由利本荘市西目町沼田*=0.8 大館市中城*=0.8 横手市大雄*=0.8 秋田美郷町土崎*=0.8 大仙市太田町太田*=0.8 にかほ市平沢*=0.7 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=0.7 羽後町西馬音内*=0.6 大仙市北長野*=0.6 大仙市神宮寺*=0.5 大館市比内町扇田*=0.5 山形県 1 中山町長崎*=1.3 酒田市亀ヶ崎=0.7	39° 37.2' N	143° 38.4' E	41km	M: 5.4
142	20 14 16	三陸沖 岩手県 1 盛岡市薮川*=0.7	39° 35.2' N	143° 42.2' E	26km	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
143	20 18 01	三陸沖 岩手県 3 盛岡市薮川*=2.8 2 普代村銅屋*=2.3 盛岡市浜民*=1.9 矢巾町南矢幅*=1.9 滝沢市鶴飼*=1.8 花巻市材木町*=1.8 北上市相去町*=1.8 野田村野田*=1.8 八幡平市田頭*=1.8 奥州市胆沢区*=1.7 八幡平市野駄*=1.7 奥州市江刺区*=1.6 久慈市川崎町=1.6 紫波町紫波中央駅前*=1.5 北上市柳原町=1.5 金ヶ崎町西根*=1.5 雫石町千刈田=1.5 奥州市前沢区*=1.5 八幡平市大更=1.5 1 宮古市田老*=1.4 二戸市浄法寺町*=1.4 花巻市石鳥谷町*=1.4 花巻市東和町*=1.4 奥州市水沢区大鐘町=1.4 奥州市水沢区佐倉河*=1.4 雫石町西根上駒木野=1.2 岩手町五日市*=1.2 一関市花泉町*=1.2 盛岡市山王町=1.1 軽米町軽米*=1.0 久慈市枝成沢=1.0 久慈市長内町*=1.0 遠野市青笹町*=0.9 一関市竹山町*=0.9 一関市千厩町*=0.9 宮古市五月町*=0.9 二戸市福岡=0.8 西和賀町川尻*=0.8 二戸市石切所*=0.8 花巻市大迫町=0.7 山田町大沢*=0.6 岩手洋野町種市=0.6 大船渡市大船渡町=0.6 盛岡市馬場町*=0.6 北海道 2 函館市新浜町*=1.6 新冠町北星町*=1.5 1 十勝大樹町東本通*=1.4 帯広市東4条=1.1 様似町栄町*=1.0 新ひだか町静内山手町=1.0 浦河町潮見=1.0 厚真町鹿沼=0.9 札幌北区篠路*=0.9 函館市泊町*=0.8 安平町早来北進*=0.8 浦河町野深=0.7 標津町北2条*=0.6 札幌北区新琴似*=0.6 札幌市稲区前田*=0.5 青森県 2 六戸町犬落瀬*=2.1 七戸町森ノ上*=2.0 八戸市南郷*=2.0 おいらせ町中下田*=2.0 階上町道仏*=1.9 東北町上北南*=1.9 青森南部町平*=1.9 青森市花園=1.8 五戸町古館=1.8 青森南部町苦地*=1.8 十和田市西十二番町*=1.8 十和田市西二番町*=1.7 おいらせ町上明堂*=1.7 むつ市金曲=1.6 外ヶ浜町蟹田*=1.5 野辺地町野辺地*=1.5 七戸町七戸*=1.5 平川市猿賀*=1.5 青森市中央*=1.5 1 野辺地町田狭沢*=1.4 藤崎町水木*=1.3 八戸市内丸*=1.3 青森市浪岡*=1.3 東北町塔ノ沢山*=1.3 田子町田子*=1.3 鶴田町鶴田*=1.3 つがる市稲垣町*=1.3 五所川原市敷島町*=1.2 つがる市木造*=1.2 三沢市桜町*=1.2 板柳町板柳*=1.2 藤崎町西豊田*=1.1 むつ市大畑町中島*=1.1 むつ市川内町*=1.1 大間町大間*=1.1 新郷村戸来*=1.0 十和田市奥瀬*=1.0 つがる市柏*=1.0 東通村砂子又蒲谷地=1.0 東通村砂子又沢内*=1.0 蓬田村蓬田*=1.0 三戸町在府小路町*=1.0 田舎館村田舎館*=0.9 平川市柏木町*=0.9 横浜町寺下*=0.9 黒石市市ノ町*=0.8 五所川原市金木町*=0.8 つがる市車力町*=0.8 八戸市湊町=0.8 青森南部町沖田面*=0.8 五所川原市太田=0.8 中泊町中里*=0.8 今別町今別*=0.7 弘前市賀田*=0.7 平内町東田沢*=0.6 宮城県 2 涌谷町新町裏=2.2 登米市迫町*=2.0 登米市中田町=1.9 登米市米山町*=1.9 登米市南方町*=1.8 丸森町鳥屋*=1.7 栗原市若柳*=1.6 石巻市大街道南*=1.6 石巻市桃生町*=1.6 登米市登米町*=1.6 宮城美里町木間塚*=1.5 大崎市古川三日町=1.5 大崎市古川北町*=1.5 1 石巻市前谷地*=1.4 栗原市一迫*=1.3 栗原市志波姫*=1.3 栗原市高清水*=1.3 大河原町新南*=1.3 栗原市鶯沢*=1.2 大崎市古川大崎=1.2 大崎市松山*=1.2 大崎市田尻*=1.2 角田市角田*=1.2 松島町高城=1.2 宮城加美町中新田*=1.2 栗原市築館*=1.2 東松島市矢本*=1.1 栗原市金成*=1.1 宮城美里町北浦*=1.1 大崎市岩出山*=1.1 栗原市花山*=1.1 岩沼市桜*=1.1 蔵王町円田*=1.0 宮城川崎町前川*=1.0 宮城加美町小野田*=0.9 大崎市三本木*=0.9 色麻町四竈*=0.9 栗原市栗駒=0.9 利府町利府*=0.8 大崎市鳴子*=0.8 大崎市鹿島台*=0.8 仙台青葉区雨宮*=0.7 仙台若林区遠見塚*=0.7 石巻市相野谷*=0.7 名取市増田*=0.7 宮城加美町宮崎*=0.7 山元町浅生原*=0.7 気仙沼市赤岩=0.5 秋田県 2 秋田市雄和妙法*=1.7 井川町北川尻*=1.6 三種町豊岡*=1.5 大仙市高梨*=1.5 1 横手市大雄*=1.4 秋田市河辺和田*=1.2 由利本荘市前郷*=1.2 由利本荘市西目町沼田*=1.2 にかほ市平沢*=1.1 大館市中城*=1.1 秋田美郷町土崎*=1.1 大仙市刈和野*=1.1 大仙市太田町太田*=1.1 大館市比内町扇田*=1.0 北秋田市花園町=1.0 北秋田市米内沢*=1.0 横手市中央町*=1.0 横手市平鹿町浅舞*=1.0 能代市二ツ井町上台*=0.9 藤里町藤琴*=0.9 潟上市天王*=0.9 大仙市神宮寺*=0.8 大仙市北長野*=0.8 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=0.8 湯沢市川連町*=0.7 羽後町西馬音内*=0.7 秋田美郷町六郷東根=0.7 由利本荘市岩谷町*=0.7 大仙市協和境野田*=0.7 大仙市南外*=0.7 にかほ市金浦*=0.7 大館市早口*=0.7 上小阿仁村小沢田*=0.7 潟上市飯田川下蛇川*=0.7 横手市十字町*=0.7 横手市大森町*=0.6 三種町鶴川*=0.6 由利本荘市尾崎*=0.6 由利本荘市東由利老方*=0.6 由利本荘市矢島町矢島町*=0.6 八郎潟町大道*=0.5 仙北市西木町上荒井*=0.5 横手市山内土洩*=0.5 横手市増田町増田*=0.5 にかほ市象潟町浜ノ田*=0.5 山形県 2 中山町長崎*=2.1 1 村山市中央*=1.4 酒田市飛鳥*=1.3 三川町横山*=1.2 鶴岡市藤島*=1.1 酒田市亀ヶ崎=1.0 酒田市山田*=1.0 遊佐町遊佐=1.0 酒田市本町*=0.9 白鷹町荒砥*=0.9 福島県 1 会津坂下町市中三番甲*=0.6 新潟県 1 村上市岩船駅前*=1.3	40° 22.0' N 143° 46.7' E 11km M: 6.4			
144	20 20 13	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市坂本町*=0.7 氷川町島地*=0.5	32° 32.7' N 130° 38.4' E 9km M: 2.6			
145	20 20 56	大阪府北部 大阪府 1 能勢町今西*=0.6	34° 53.8' N 135° 29.0' E 9km M: 2.3			
146	20 22 23	浦河沖 北海道 3 新ひだか町三石旭町*=2.7 2 新冠町北星町*=1.9 新ひだか町静内山手町=1.9 日高地方日高町門別*=1.8 新ひだか町静内御幸町*=1.7 1 胆振伊達市大滝区本町*=1.2 厚真町鹿沼=1.2 安平町早来北進*=1.2 平取町振内*=1.1 安平町追分柏が丘*=1.0 むかわ町穂別*=1.0 函館市泊町*=1.0 室蘭市寿町*=0.9 札幌東区元町*=0.9 千歳市支笏湖温泉*=0.9 千歳市若草*=0.8 恵庭市京町*=0.8	42° 10.7' N 142° 12.6' E 31km M: 4.2			

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
147	21 00 58	新ひだか町静内御園=0.8 浦河町潮見=0.7 札幌南区真駒内*=0.7 函館市新浜町*=0.6 浦河町築地*=0.6 登別市桜木町*=0.6 新ひだか町静内農屋*=0.6 白老町大町=0.5 浦河町野深=0.5 1 階上町道仏*=0.8 東通村砂子又沢内*=0.7 三陸沖 宮城県 40° 22.0' N 143° 41.2' E 12km M: 6.2 3 涌谷町新町裏=2.6 2 登米市迫町*=2.3 登米市登米町*=2.2 登米市米山町*=2.2 登米市中田町=2.0 丸森町鳥屋*=2.0 宮城美里町木間塚*=1.9 登米市南方町*=1.9 石巻市前谷地*=1.8 石巻市桃生町*=1.8 大崎市古川三日町=1.7 大崎市古川北町*=1.6 石巻市大街道南*=1.6 栗原市若柳*=1.6 栗原市志波姫*=1.5 大崎市松山*=1.5 角田市角田*=1.5 大河原町新南*=1.5 1 栗原市一迫*=1.4 栗原市高清水*=1.4 大崎市古川大崎=1.4 大崎市田尻*=1.4 栗原市鶯沢*=1.3 栗原市金成*=1.3 宮城美里町北浦*=1.3 大崎市岩出山*=1.3 宮城加美町中新田*=1.3 松島町高城=1.3 栗原市築館*=1.3 栗原市栗駒=1.2 栗原市花山*=1.2 岩沼市桜*=1.2 宮城川崎町前川*=1.2 東松島市矢本*=1.1 利府町利府*=1.1 宮城加美町小野田*=1.1 色麻町四竈*=1.1 蔵王町円田*=1.1 大崎市鹿島台*=1.0 山元町浅生原*=1.0 富谷町富谷*=0.9 名取市増田*=0.9 大崎市鳴子*=0.9 大崎市三本木*=0.9 仙台若林区遠見塚*=0.9 仙台青葉区雨宮*=0.8 仙台宮城野区五輪=0.8 石巻市相野谷*=0.8 宮城加美町宮崎*=0.8 気仙沼市赤岩=0.7 大郷町粕川*=0.7 大衡村大衡*=0.7 仙台青葉区落合*=0.7 仙台北区山田*=0.6 亘理町下小路*=0.6 青森県 2 おいらせ町中下田*=1.9 八戸市南郷*=1.8 青森南部町平*=1.8 六戸町大落瀬*=1.7 五戸町古館=1.7 青森南部町苦米地*=1.7 青森市中央*=1.7 七戸町森ノ上*=1.7 青森市花園=1.6 東北町上北南*=1.6 おいらせ町上明堂*=1.6 階上町道仏*=1.5 十和田市西十二番町*=1.5 七戸町七戸*=1.5 1 十和田市西二番町*=1.4 野辺地町野辺地*=1.3 藤崎町水木*=1.3 外ヶ浜町蟹田*=1.2 平川市猿賀*=1.2 板柳町板柳*=1.1 つがる市木造*=1.1 つがる市柏*=1.1 三沢市桜町*=1.1 つがる市稲垣町*=1.1 田子町田子*=1.1 むつ市金曲=1.1 青森市浪岡*=1.1 八戸市内丸*=1.0 五所川原市敷島町*=1.0 田舎館村田舎館*=1.0 鶴田町鶴田*=1.0 三戸町在府小路町*=1.0 新郷村戸来*=0.9 東北町塔ノ沢山*=0.9 黒石市市ノ町*=0.9 蓬田村蓬田*=0.9 東通村砂子又沢内*=0.8 青森南部町沖田面*=0.8 十和田市奥瀬*=0.8 藤崎町西豊田*=0.8 むつ市川内町*=0.8 大間町大間*=0.7 横浜町寺下*=0.7 八戸市湊町=0.6 つがる市森田町*=0.6 弘前市賀田*=0.6 弘前市五所*=0.6 岩手県 2 盛岡市薮川*=2.4 矢巾町南矢幅*=2.2 普代村銅屋*=2.1 奥州市胆沢区*=1.8 野田村野田*=1.7 雫石町千刈田=1.7 八幡平市田頭*=1.7 花巻市材木町*=1.7 北上市相去町*=1.7 盛岡市渋民*=1.6 北上市柳原町=1.6 奥州市江刺区*=1.6 滝沢市鶴飼*=1.6 花巻市石鳥谷町*=1.6 八幡平市野駄*=1.5 一関市花泉町*=1.5 金ヶ崎町西根*=1.5 久慈市川崎町=1.5 奥州市前沢区*=1.5 1 宮古市田老*=1.4 八幡平市大更=1.4 紫波町紫波中央駅前*=1.4 花巻市東和町*=1.4 平泉町平泉*=1.4 奥州市水沢区大鐘町=1.4 奥州市水沢区佐倉河*=1.4 二戸市浄法寺町*=1.3 雫石町西根上駒木野=1.2 一戸町高善寺*=1.1 宮古市五月町*=1.1 盛岡市山王町=1.0 一関市竹山町*=1.0 久慈市枝成沢=0.9 遠野市青笹町*=0.8 二戸市石切所*=0.8 二戸市福岡=0.8 山田町大沢*=0.7 花巻市大迫町=0.7 大船渡市大船渡町=0.5 秋田県 2 秋田市雄和妙法*=1.8 井川町北川尻*=1.6 大仙市高梨*=1.5 1 三種町豊岡*=1.3 秋田市河辺和田*=1.3 由利本荘市西目町沼田*=1.3 横手市大雄*=1.3 能代市常盤山谷=1.1 にかほ市平沢*=1.1 大館市中城*=1.1 横手市中央町*=1.1 大仙市刈和野*=1.1 大仙市太田町太田*=1.1 横手市平鹿町浅舞*=1.0 秋田美郷町土崎*=1.0 潟上市天王*=1.0 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=1.0 大館市比内町扇田*=1.0 北秋田市花園町=1.0 藤里町藤琴*=0.9 湯沢市川連町*=0.9 大仙市北長野*=0.8 大仙市南外*=0.8 にかほ市金浦*=0.8 北秋田市米内沢*=0.8 横手市十文字町*=0.8 能代市二ツ井町上台*=0.8 羽後町西馬音内*=0.8 秋田美郷町六郷東根=0.8 由利本荘市岩谷町*=0.7 大仙市神宮寺*=0.7 小阿仁村小沢田*=0.7 潟上市昭和久保*=0.7 横手市大森町*=0.6 由利本荘市矢島町矢島町*=0.6 八郎潟町大道*=0.6 大館市早口*=0.6 由利本荘市尾崎*=0.6 大仙市協和境野田*=0.6 由利本荘市東由利老方*=0.6 大潟村中央*=0.5 横手市山内土淵*=0.5 東成瀬村田子内*=0.5 由利本荘市鳥海町伏見*=0.5 にかほ市象潟町浜ノ田*=0.5 仙北市西木町上荒井*=0.5 山形県 2 中山町長崎*=2.0 酒田市飛鳥*=1.5 1 村山市中央*=1.4 河北町谷地=1.3 酒田市山田*=1.2 天童市老野森*=1.2 河北町役場*=1.2 鶴岡市藤島*=1.1 酒田市亀ヶ崎=1.1 遊佐町遊佐=1.1 三川町横山*=1.0 遊佐町舞鶴*=1.0 庄内町余目*=1.0 山辺町緑ヶ丘*=1.0 白鷹町荒砥*=1.0 鶴岡市温海川=0.6 北海道 1 函館市新浜町*=1.2 函館市泊町*=0.7 標津町北 2 条*=0.7 様似町栄町*=0.6 浦河町潮見=0.5 福島県 1 会津坂下町市中三番甲*=0.9 新潟県 1 村上市岩船駅前*=1.2				
148	21 01 10	三陸沖 青森県 40° 24.3' N 143° 29.9' E 11km M: 5.5 2 八戸市南郷*=1.8 青森南部町平*=1.6 五戸町古館=1.6 青森南部町苦米地*=1.5 六戸町大落瀬*=1.5 1 七戸町森ノ上*=1.4 東北町上北南*=1.4 階上町道仏*=1.4 おいらせ町中下田*=1.4 七戸町七戸*=1.3 青森市花園=1.3 おいらせ町上明堂*=1.3 野辺地町野辺地*=1.3 十和田市西十二番町*=1.2 十和田市西二番町*=1.2 むつ市金曲=1.2 むつ市金谷*=1.2 外ヶ浜町蟹田*=1.1 青森市中央*=1.1 つがる市稲垣町*=1.0 むつ市大畑町中島*=1.0 東通村砂子又沢内*=0.9 八戸市内丸*=0.9 むつ市川内町*=0.9 三沢市桜町*=0.8 藤崎町水木*=0.8 平川市猿賀*=0.8 鶴田町鶴田*=0.8 大間町大間*=0.8 つがる市木造*=0.8 東通村砂子又蒲谷地=0.7 三戸町在府小路町*=0.7 田子町田子*=0.7 五所川原市太田=0.7 つがる市市柏*=0.7 東北町塔ノ沢山*=0.6 平内町東田沢*=0.6 藤崎町西豊田*=0.6 青森南部町沖田面*=0.6 2 盛岡市薮川*=1.9 普代村銅屋*=1.8 野田村野田*=1.7 盛岡市渋民*=1.6 矢巾町南矢幅*=1.6 1 八幡平市田頭*=1.4 滝沢市鶴飼*=1.3 北上市柳原町=1.3 久慈市川崎町=1.2 二戸市浄法寺町*=1.2 紫波町紫波中央駅前*=1.2 北上市相去町*=1.2 雫石町千刈田=1.1 盛岡市山王町=1.0 宮古市田老*=1.0 八幡平市大更=1.0 奥州市水沢区佐倉河*=0.9 花巻市石鳥谷町*=0.9 岩手県				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		宮城県 宮古市五月町* ≈ 0.6 2 登米市米山町* ≈ 1.6 登米市登米町* ≈ 1.5 1 登米市迫町* ≈ 1.3 登米市南方町* ≈ 1.2 石巻市桃生町* ≈ 1.2 登米市中田町* ≈ 1.1 宮城美里町木間塚* ≈ 1.0 栗原市若柳* ≈ 1.0 大崎市古川三日町* ≈ 0.9 大崎市松山* ≈ 0.9 石巻市前谷地* ≈ 0.9 丸森町鳥屋* ≈ 0.8 栗原市志波姫* ≈ 0.8 松島町高城* ≈ 0.8 栗原市一迫* ≈ 0.7 大河原町新南* ≈ 0.7 石巻市相野谷* ≈ 0.6 栗原市高清水* ≈ 0.6 北海道 函館市新浜町* ≈ 1.4 安平町早来北進* ≈ 0.8 函館市泊町* ≈ 0.8 様似町栄町* ≈ 0.7 浦河町潮見* ≈ 0.5 秋田県 三種町豊岡* ≈ 1.1 井川町北川尻* ≈ 1.0 大仙市高梨* ≈ 0.9 大館市中城* ≈ 0.8 横手市大雄* ≈ 0.8 由利本荘市西目町沼田* ≈ 0.7 大館市比内町扇田* ≈ 0.7 大仙市刈和野* ≈ 0.7 秋田市河辺和田* ≈ 0.6 にかほ市平沢* ≈ 0.5 藤里町藤琴* ≈ 0.5 大館市早口* ≈ 0.5 山形県 1 中山町長崎* ≈ 1.1				
149	21 01 28	三陸沖 青森県 1 青森南部町平* ≈ 1.3 八戸市南郷* ≈ 0.9 青森南部町苫米地* ≈ 0.9 六戸町大落瀬* ≈ 0.8 おいらせ町中下田* ≈ 0.7 七戸町森ノ上* ≈ 0.7 五戸町古館* ≈ 0.6 岩手県 1 盛岡市薮川* ≈ 1.1 宮城県 1 登米市登米町* ≈ 0.7 登米市米山町* ≈ 0.6	40° 18.6' N	143° 38.7' E	8km	M: 5.3
150	21 15 38	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市松橋町* ≈ 1.9 宇城市豊野町* ≈ 1.5 1 宇城市不知火町* ≈ 1.4 宇土市新小路町* ≈ 1.3 熊本南市区城南町* ≈ 1.2 熊本南区富合町* ≈ 1.0 嘉島町上島* ≈ 0.9 熊本美里町馬場* ≈ 0.6 熊本西区春日* ≈ 0.6 氷川町島地* ≈ 0.5 甲佐町豊内* ≈ 0.5	32° 41.0' N	130° 42.0' E	10km	M: 2.7
151	21 18 18	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市豊野町* ≈ 1.1	32° 37.2' N	130° 42.9' E	5km	M: 1.7
152	21 21 29	徳島県南部 徳島県 1 那賀町和食* ≈ 1.4 石井町高川原* ≈ 1.2 美馬市木屋平* ≈ 0.9 那賀町上那賀* ≈ 0.9 那賀町延野* ≈ 0.9 那賀町木沢* ≈ 0.8 上勝町旭* ≈ 0.5 牟岐町中村* ≈ 0.5	33° 49.9' N	134° 21.1' E	10km	M: 3.2
153	21 21 46	父島近海 東京都 1 小笠原村父島西町* ≈ 0.7 小笠原村父島三日月山* ≈ 0.7	28° 29.8' N	141° 47.8' E	48km	M: 5.3
154	21 21 49	三陸沖 青森県 2 青森南部町平* ≈ 1.8 1 八戸市南郷* ≈ 1.4 東北町上北南* ≈ 1.4 六戸町大落瀬* ≈ 1.3 野辺地町野辺地* ≈ 1.3 五戸町古館* ≈ 1.3 七戸町森ノ上* ≈ 1.1 階上町道仏* ≈ 1.1 おいらせ町中下田* ≈ 1.1 七戸町七戸* ≈ 1.0 青森南部町苫米地* ≈ 1.0 八戸市内丸* ≈ 0.9 おいらせ町上明堂* ≈ 0.9 外ヶ浜町蟹田* ≈ 0.9 つがる市木造* ≈ 0.8 青森市花園* ≈ 0.8 むつ市金曲* ≈ 0.8 十和田市西二番町* ≈ 0.8 十和田市西十二番町* ≈ 0.8 つがる市柏* ≈ 0.7 三戸町在府小路町* ≈ 0.7 平内町東田沢* ≈ 0.6 岩手県 2 盛岡市薮川* ≈ 1.5 1 二戸市浄法寺町* ≈ 1.0 八幡平市田頭* ≈ 0.9 北海道 1 函館市泊町* ≈ 0.7 宮城県 1 登米市登米町* ≈ 0.8 登米市迫町* ≈ 0.7	40° 38.6' N	143° 41.6' E	22km	M: 5.2
155	21 23 07	鳥取県中部 鳥取県 1 湯梨浜町龍島* ≈ 0.9	35° 25.9' N	133° 53.3' E	8km	M: 2.1
156	22 02 29	沖縄本島近海 鹿児島県 1 知名町瀬利寛* ≈ 0.7	27° 27.0' N	128° 36.5' E	45km	M: 3.3
157	22 05 41	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本南区富合町* ≈ 0.5	32° 41.1' N	130° 43.5' E	9km	M: 2.1
158	22 08 13	三陸沖 岩手県 2 盛岡市薮川* ≈ 1.8 1 宮古市田老* ≈ 1.2 花巻市石鳥谷町* ≈ 0.9 盛岡市山王町* ≈ 0.6 宮古市五月町* ≈ 0.5 青森県 1 おいらせ町中下田* ≈ 0.9 八戸市南郷* ≈ 0.9 七戸町森ノ上* ≈ 0.9 六戸町大落瀬* ≈ 0.9 東北町上北南* ≈ 0.9 五戸町古館* ≈ 0.9 青森南部町苫米地* ≈ 0.7 青森南部町平* ≈ 0.7 階上町道仏* ≈ 0.7 七戸町七戸* ≈ 0.7 おいらせ町上明堂* ≈ 0.7 宮城県 1 登米市登米町* ≈ 1.3 登米市米山町* ≈ 1.1 石巻市桃生町* ≈ 1.0 栗原市若柳* ≈ 0.9 登米市迫町* ≈ 0.9 大崎市古川三日町* ≈ 0.8 石巻市前谷地* ≈ 0.8 登米市南方町* ≈ 0.8 栗原市志波姫* ≈ 0.8 宮城美里町木間塚* ≈ 0.8 丸森町鳥屋* ≈ 0.7 栗原市一迫* ≈ 0.6 栗原市築館* ≈ 0.5 秋田県 1 大仙市高梨* ≈ 0.9 由利本荘市西目町沼田* ≈ 0.8 横手市大雄* ≈ 0.7 大仙市刈和野* ≈ 0.6 にかほ市平沢* ≈ 0.6 秋田美郷町土崎* ≈ 0.5 山形県 1 中山町長崎* ≈ 1.0	39° 52.4' N	143° 44.6' E	18km	M: 5.4
159	22 12 58	熊本県熊本地方 熊本県 2 嘉島町上島* ≈ 2.0 宇城市豊野町* ≈ 2.0 熊本中央区大江* ≈ 1.8 熊本西区春日* ≈ 1.8 熊本美里町永富* ≈ 1.7 宇城市松橋町* ≈ 1.7 宇城市不知火町* ≈ 1.7 熊本美里町馬場* ≈ 1.5 1 甲佐町豊内* ≈ 1.4 宇土市新小路町* ≈ 1.3 益城町木山* ≈ 1.2 熊本東区佐土原* ≈ 1.0 大津町引水* ≈ 0.9 熊本南市区城南町* ≈ 0.9 宇城市小川町* ≈ 0.8 菊池市旭志* ≈ 0.8 御船町御船* ≈ 0.8 氷川町島地* ≈ 0.7 菊陽町久保田* ≈ 0.6	32° 40.8' N	130° 42.1' E	12km	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
		棚倉町棚倉中居野=1.1 田村市常葉町*=1.1 福島伊達市梁川町*=1.1 いわき市三和町=1.1 白河市新白河*=1.1 南相馬市鹿島区柗窪=1.1 南相馬市原町区高見町*=1.1 二本松市針道*=1.1 小野町小野新町*=1.0 二本松市油井*=1.0 富岡町本岡*=1.0 南相馬市原町区三島町=1.0 いわき市平四ツ波*=0.9 浅川町浅川*=0.9 福島広野町下北迫苗代替*=0.9 川内村上川内早渡*=0.9 大玉村曲藤=0.9 本宮市白岩*=0.9 葛尾村落合落合*=0.8 二本松市金色*=0.8 いわき市錦町*=0.8 小野町中通*=0.8 川内村下川内=0.7 福島伊達市月舘町*=0.7 福島市飯野町*=0.7 いわき市小名浜=0.7 会津坂下町市中三番甲*=0.7 白河市郭内=0.6 大熊町野上*=0.6 川内村上川内小山平*=0.5 茨城県 1 日立市役所*=1.1 高萩市下手綱*=1.0 笠間市石井*=1.0 笠間市中央*=1.0 東海村東海*=0.9 日立市助川小学校*=0.7 大子町池田*=0.7 石岡市柿岡=0.7 筑西市舟生=0.7 高萩市安良川*=0.6 常陸大宮市山方*=0.6 城里町石塚*=0.6 水戸市内原町*=0.6 土浦市常名=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5				
162	22 18 33	鳥島近海 宮城県 茨城県 栃木県 埼玉県 千葉県 東京都	29° 51.6' N	139° 26.3' E	418km	M: 5.8
		1 丸森町鳥屋*=0.7 1 笠間市石井*=0.5 1 宇都宮市明保野町=0.9 1 宮代町笠原*=0.6 さいたま緑区中尾*=0.6 加須市大利根*=0.5 1 千葉中央区都町*=1.0 市原市姉崎*=0.6 1 小笠原村母島=1.2 東京千代田区大手町=0.5				
163	23 06 45	内浦湾 北海道	41° 55.3' N	140° 59.4' E	10km	M: 1.9
		1 函館市川汲町*=1.1				
164	23 08 26	与那国島近海 沖縄県	24° 19.7' N	122° 58.1' E	48km	M: 4.7
		2 与那国町久部良=1.9 与那国町役場*=1.8 1 与那国町祖納=1.4 竹富町船浮=0.8 竹富町大原=0.6 竹富町上原*=0.6				
165	23 09 07	熊本県熊本地方 熊本県	32° 47.4' N	130° 38.9' E	12km	M: 2.4
		1 熊本西区春日=0.5				
166	23 11 58	石垣島近海 沖縄県	24° 37.9' N	124° 23.8' E	18km	M: 3.5
		1 石垣市平久保=0.7				
167	23 12 27	広島県北部 広島県 島根県 岡山県	34° 51.8' N	132° 50.6' E	14km	M: 3.5
		2 広島三次市布野町*=1.6 広島三次市君田町*=1.6 1 安芸高田市高宮町*=1.3 広島三次市三次町*=1.2 庄原市高野町*=1.1 神石高原町油木*=1.1 北広島町都志見=1.0 庄原市西城町大佐*=1.0 庄原市中本町*=0.9 安芸高田市美土里町*=0.8 広島三次市吉舎町*=0.8 北広島町有田=0.8 北広島町豊平郵便局*=0.8 庄原市口和町*=0.8 広島三次市作木町*=0.6 安芸高田市向原町*=0.5 広島三次市十日市中=0.5 1 飯南町下赤名*=1.4 島根美郷町粕淵*=1.3 邑南町下口羽*=1.3 島根美郷町都賀本郷*=1.2 飯南町頓原*=1.1 雲南市掛合町掛合*=0.6 安来市伯太町東母里*=0.5 1 新見市哲西町矢田*=1.1				
168	23 16 49	熊本県熊本地方 熊本県	32° 39.1' N	130° 41.4' E	9km	M: 2.4
		1 宇土市新小路町=0.9				
169	23 17 38	熊本県熊本地方 熊本県	32° 47.3' N	130° 38.9' E	12km	M: 2.4
		1 熊本西区春日=0.8				
170	23 19 19	熊本県熊本地方 熊本県	33° 01.7' N	130° 44.4' E	3km	M: 1.5
		1 山鹿市鹿本町*=0.9				
171	23 20 10	熊本県熊本地方 熊本県	32° 31.2' N	130° 39.3' E	11km	M: 2.9
		1 八代市坂本町*=1.1 八代市千丁町*=0.9 八代市東陽町*=0.6				
172	23 23 54	熊本県熊本地方 熊本県	32° 42.3' N	130° 35.9' E	6km	M: 2.5
		1 宇城市不知火町*=0.5				
173	24 05 35	宮城県沖 岩手県	38° 50.5' N	142° 44.2' E	20km	M: 3.5
		1 一関市千厩町*=0.5				
174	24 07 02	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 16.1' N	130° 29.6' E	62km	M: 4.4
		2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=2.1 鹿児島十島村悪石島*=2.0 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.8				
175	24 08 04	熊本県熊本地方 熊本県	32° 46.9' N	130° 37.4' E	12km	M: 2.3
		1 熊本西区春日=1.2				
176	24 14 55	熊本県熊本地方 熊本県	32° 34.0' N	130° 42.7' E	9km	M: 3.0
		1 八代市泉支所*=1.4 宇城市豊野町*=1.0 八代市坂本町*=0.9 宇城市小川町*=0.6 八代市泉町=0.6 氷川町島地*=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
177	24 18 59	鳥取県中部 鳥取県 1 湯梨浜町龍島*=1.0	35° 25.9' N	133° 53.2' E	8km	M: 2.1
178	24 19 21	熊本県熊本地方 熊本県 1 八代市泉支所*=0.5	32° 34.7' N	130° 43.0' E	9km	M: 2.7
179	25 04 09	大分県中部 大分県 1 別府市鶴見=0.6	33° 17.7' N	131° 27.9' E	8km	M: 2.1
180	25 08 58	熊本県熊本地方 熊本県 1 嘉島町上島*=0.7 甲佐町豊内*=0.5	32° 42.0' N	130° 47.3' E	8km	M: 2.5
181	25 10 01	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=1.3 一関市室根町*=0.8 住田町世田米*=0.7 一関市東山町*=0.5 陸前高田市高田町*=0.5 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.6	38° 27.6' N	141° 58.5' E	59km	M: 3.8
182	25 12 40	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.4 益城町木山=1.0 宇土市新小路町=0.9 宇城市松橋町=0.8 宇城市不知火町*=0.7 熊本東区佐土原*=0.6 熊本美里町永富*=0.6 御船町御船*=0.5 嘉島町上島*=0.5 熊本南区城南町*=0.5	32° 43.7' N	130° 44.7' E	12km	M: 2.8
183	26 02 04	鳥島近海 神奈川県 2 横浜中区山手町=1.7 宮城県 1 丸森町鳥屋*=0.7 岩沼市桜*=0.5 福島県 1 浪江町幾世橋=0.7 茨城県 1 笠間市石井*=0.9 筑西市舟生=0.7 石岡市柿岡=0.7 坂東市岩井=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=1.1 春日部市粕壁*=0.9 さいたま大宮区天沼町*=0.7 吉川市吉川*=0.6 さいたま緑区中尾*=0.5 熊谷市大里*=0.5 千葉県 1 市原市姉崎*=1.1 鴨川市横渚*=1.1 鴨川市八色=0.9 君津市久留里市場*=0.9 館山市長須賀=0.7 千葉美浜区ひび野=0.6 多古町多古=0.5 東京都 1 東京千代田区大手町=1.0 青ヶ島村=0.8 東京港区海岸=0.6 小笠原村母島=0.6	30° 34.7' N	138° 13.2' E	498km	M: 6.1
184	26 02 28	熊本県熊本地方 熊本県 3 宇土市新小路町=2.7 2 宇城市松橋町=2.4 嘉島町上島*=2.2 熊本美里町永富*=2.0 宇城市不知火町*=2.0 熊本南区城南町*=2.0 熊本南区富合町*=2.0 宇城市豊野町*=1.8 熊本西区春日=1.8 宇城市小川町*=1.7 氷川町島地*=1.6 御船町御船*=1.5 1 玉名市横島町*=1.3 玉名市天水町*=1.3 益城町木山=1.3 西原村小森*=1.2 熊本中央区大江*=1.2 上天草市松島町*=1.2 熊本美里町馬場*=1.1 和水町江田*=1.0 八代市鏡町*=1.0 氷川町宮原*=1.0 甲佐町豊内*=0.9 熊本東区佐土原*=0.9 熊本北区植木町*=0.9 上天草市大矢野町=0.9 玉東町木葉*=0.9 菊池市旭志*=0.8 山鹿市鹿央町*=0.7 福岡県 1 みやま市高田町*=0.8 大牟田市昭和町*=0.5 長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=0.8	32° 39.1' N	130° 41.4' E	9km	M: 3.6
185	26 08 00	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=0.7	32° 51.8' N	130° 52.7' E	10km	M: 2.2
186	26 10 00	茨城県沖 福島県 1 いわき市平四ツ波*=0.6 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.9 高萩市安良川*=0.8	36° 37.5' N	141° 00.5' E	46km	M: 3.6
187	26 18 28	千葉県北西部 千葉県 1 千葉中央区中央港=1.2 千葉緑区おゆみ野*=1.0 千葉花見川区花島町*=0.8 千葉中央区都町*=0.8 千葉稲毛区園生町*=0.6 東京都 1 東京世田谷区三軒茶屋*=0.9 東京千代田区大手町=0.8 調布市西つつじヶ丘*=0.8 東京江戸川区船堀*=0.5 神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺*=1.2 川崎中原区小杉町*=0.5	35° 37.7' N	140° 04.9' E	67km	M: 3.4
188	26 19 41	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*=1.2	35° 43.2' N	140° 55.5' E	12km	M: 3.3
189	26 20 22	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*=1.2	35° 43.2' N	140° 57.1' E	13km	M: 3.3
190	26 21 46	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町*=2.2 嘉島町上島*=1.7 熊本南区城南町*=1.7 熊本西区春日=1.5 1 宇城市松橋町=1.2 宇城市不知火町*=1.2 宇土市新小路町=1.1 熊本美里町馬場*=1.0 山都町下馬尾*=0.9 益城町木山=0.8 熊本美里町永富*=0.8 熊本中央区大江*=0.8 熊本南区富合町*=0.8 御船町御船*=0.7 甲佐町豊内*=0.6	32° 41.4' N	130° 42.8' E	10km	M: 2.8

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
191	27 03 16	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町*=1.8 宇城市不知火町*=1.6 宇城市松橋町=1.5 1 宇土市新小路町=1.4 氷川町島地*=0.6	32° 37.5' N	130° 42.4' E	6km	M: 2.6
192	27 04 36	根室半島南東沖 北海道 2 根室市落石東*=1.7 1 根室市瑛瑠瑁*=1.2 根室市牧の内*=1.0 別海町常盤=0.5	43° 08.7' N	145° 58.5' E	48km	M: 3.9
193	27 10 19	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=0.5	32° 42.0' N	130° 40.1' E	12km	M: 2.1
194	27 12 40	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=1.2	32° 37.1' N	130° 41.1' E	6km	M: 2.2
195	27 15 20	和歌山県南部 三重県 奈良県 1 尾鷲市南浦*=1.4 尾鷲市南陽町=0.7 1 吉野町上市*=0.7	34° 00.7' N	136° 00.4' E	41km	M: 3.2
196	27 19 00	宮城県北部 宮城県 2 石巻市桃生町*=1.7 1 登米市中田町=1.3 登米市東和町*=1.1 登米市豊里町*=0.9 栗原市鶯沢*=0.8 南三陸町志津川=0.8 栗原市栗駒=0.7 気仙沼市本吉町津谷*=0.6 栗原市若柳*=0.6 栗原市志波姫*=0.5 大崎市鳴子*=0.5 石巻市北上町*=0.5 岩手県 1 一関市藤沢町*=1.4 一関市東山町*=1.2 一関市千厩町*=0.9 一関市室根町*=0.8 住田町世田米*=0.8 一関市大東町=0.6 一関市花泉町*=0.5	38° 38.2' N	141° 21.1' E	74km	M: 3.5
197	27 22 46	茨城県南部 栃木県 3 下野市田中*=2.8 下野市笹原*=2.8 宇都宮市明保野町=2.7 真岡市石島*=2.7 2 佐野市高砂町*=2.3 栃木市藤岡町藤岡*=2.2 佐野市葛生東*=2.2 鹿沼市晃望台*=2.2 益子町益子=2.2 足利市大正町*=2.2 佐野市中町*=2.1 栃木市旭町=2.1 栃木市岩舟町静*=2.1 宇都宮市旭*=2.0 小山市神鳥谷*=2.0 壬生町通町*=1.9 下野市石橋*=1.8 鹿沼市今宮町*=1.8 小山市中央町*=1.8 栃木市都賀町家中*=1.8 野木町丸林*=1.8 高根沢町石末*=1.8 宇都宮市中里町*=1.7 栃木市西方町本城*=1.7 栃木市大平町富田*=1.7 栃木市万町*=1.6 佐野市田沼町*=1.6 日光市中鉢石町*=1.6 宇都宮市塙田*=1.6 日光市鬼怒川温泉大原*=1.5 茂木町茂木*=1.5 1 日光市足尾町中才*=1.4 日光市今市本町*=1.4 鹿沼市口栗野*=1.4 真岡市田町*=1.4 栃木さくら市氏家*=1.4 日光市芹沼*=1.3 塩谷町玉生*=1.3 上三川町しらさぎ*=1.3 芳賀町祖母井*=1.3 矢板市本町*=1.2 大田原市湯津上*=1.1 真岡市荒町*=1.1 日光市瀬川=1.1 市貝町市塙*=1.0 日光市日蔭*=1.0 日光市藤原*=1.0 栃木さくら市喜連川*=1.0 日光市湯元*=1.0 那須烏山市大金*=0.9 那須塩原市塩原庁舎*=0.8 那須烏山市中央=0.8 日光市足尾町通洞*=0.8 茂木町北高岡天矢場*=0.7 栃木那珂川町馬頭*=0.7 日光市中宮祠=0.6 栃木那珂川町小川*=0.6 埼玉県 3 熊谷市江南*=2.5 2 加須市騎西*=2.4 宮代町笠原*=2.4 加須市大利根*=2.3 本庄市児玉町=2.2 久喜市下早見=2.2 東松山市松葉町*=1.9 滑川町福田*=1.9 川口市青木*=1.9 春日部市粕壁*=1.9 越生町越生*=1.9 加須市三保*=1.8 羽生市東*=1.8 久喜市鷲宮*=1.8 ときがわ町桃木*=1.8 川口市中青木分室*=1.8 久喜市菖蒲*=1.7 埼玉美里町木部*=1.7 加須市北川辺*=1.7 北本市本町*=1.7 行田市南河原*=1.7 長瀬町野上下郷*=1.7 久喜市栗橋*=1.6 行田市本丸*=1.6 春日部市金崎*=1.6 上尾市本町*=1.6 幸手市東*=1.6 鴻巣市中央*=1.6 さいたま見沼区堀崎*=1.6 さいたま浦和区高砂=1.6 熊谷市宮町*=1.6 東松山市市ノ川*=1.5 戸田市上戸田*=1.5 坂戸市千代田*=1.5 熊谷市桜町=1.5 久喜市青葉*=1.5 さいたま北区宮原*=1.5 さいたま南区別所*=1.5 さいたま岩槻区本丸*=1.5 白岡市千駄野*=1.5 1 深谷市岡部*=1.4 深谷市川本*=1.4 嵐山町杉山*=1.4 小川町大塚*=1.4 桶川市上日出谷*=1.4 杉戸町清地*=1.4 さいたま西区指扇*=1.4 秩父市近戸町*=1.4 深谷市仲町*=1.3 川越市新宿町*=1.3 蓮田市黒浜*=1.3 伊奈町小室*=1.3 川島町下八ツ林*=1.3 さいたま中央区下落合*=1.3 鴻巣市吹上富士見*=1.2 さいたま大宮区天沼町*=1.2 春日部市谷原新田*=1.2 蕨市中央*=1.1 熊谷市妻沼*=1.1 さいたま緑区中尾*=1.1 埼玉神川町植竹*=1.1 埼玉神川町下阿久原*=1.1 ときがわ町玉川*=1.1 毛呂山町中央*=1.0 さいたま大宮区大門*=1.0 秩父市上町=1.0 長瀬町本野上*=1.0 吉見町下細谷*=1.0 東秩父村御堂*=1.0 草加市高砂*=1.0 熊谷市大里*=1.0 皆野町皆野*=0.9 鳩山町大豆戸=0.9 川口市三ツ和*=0.8 さいたま桜区道場*=0.8 八潮市中央*=0.8 川越市旭町=0.8 狭山市入間川*=0.7 鶴ヶ島市三ツ木*=0.7 三郷市幸房*=0.6 さいたま浦和区常盤*=0.6 吉川市吉川*=0.6 朝霞市本町*=0.6 松伏町松伏*=0.5 志木市中宗岡*=0.5 富士見市鶴馬*=0.5 上里町七本木*=0.5 寄居町寄居*=0.5 横瀬町横瀬*=0.5 茨城県 2 筑西市舟生=2.4 茨城古河市下大野*=2.3 坂東市馬立*=2.2 笠間市笠間*=2.2 桜川市岩瀬*=2.2 常陸大宮市上小瀬*=2.1 境町旭町*=2.0 笠間市石井*=2.0 結城市結城*=1.9 坂東市山*=1.9 常陸大宮市北町*=1.9 筑西市門井*=1.9 八千代町菅谷*=1.8 常総市新石下*=1.8 茨城古河市仁連*=1.8 笠間市中央*=1.7 城里町徳蔵*=1.7 筑西市海老ヶ島*=1.6 坂東市岩井=1.6 城里町阿波山*=1.5 下妻市鬼怒*=1.5 土浦市常名=1.5 土浦市藤沢*=1.5 水戸市内原町*=1.5 桜川市羽田*=1.5 笠間市下郷*=1.5 1 茨城古河市長谷町*=1.4 石岡市柿岡=1.4 石岡市八郷*=1.4 下妻市本城町*=1.4 大子町池田*=1.3 城里町石塚*=1.3 小美玉市上玉里*=1.3 五霞町小福田*=1.3 桜川市真壁*=1.3 筑西市下中山*=1.2 つくば市小荳*=1.2 常総市水海道諏訪町*=1.2 日立市助川小学校*=1.2 つくば市天王台*=1.1 小美玉市堅倉*=1.1 石岡市若宮*=1.1 那珂市福田*=1.1 かすみがうら市上土田*=1.1	36° 04.6' N	139° 52.8' E	46km	M: 4.1

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
		常陸大宮市野口＊=1.1 取手市寺田＊=1.1 つくばみらい市福田＊=1.1 牛久市城中町＊=1.0 小美玉市小川＊=1.0 つくば市研究学園＊=1.0 那珂市瓜連＊=1.0 水戸市千波町＊=1.0 稲敷市江戸崎甲＊=1.0 かすみがうら市大和田＊=0.9 水戸市金町=0.9 常陸大宮市中富町=0.9 常陸大宮市山方＊=0.9 東海村東海＊=0.9 茨城町小堤＊=0.8 日立市役所＊=0.8 守谷市大柏＊=0.8 行方市玉造＊=0.8 日立市十王町友部＊=0.8 牛久市中央＊=0.7 常陸大宮市高部＊=0.7 常陸太田市町田町＊=0.7 つくばみらい市加藤＊=0.7 土浦市田中＊=0.7 鉾田市汲上＊=0.6 常陸太田市高柿町＊=0.6 龍ヶ崎市役所＊=0.6 ひたちなか市南神敷台＊=0.5 茨城鹿嶋市鉾形=0.5 阿見町中央＊=0.5 常陸太田市町屋町=0.5 鉾田市造谷＊=0.5 群馬県 2 大泉町日の出＊=2.2 邑楽町中野＊=2.2 伊勢崎市西久保町＊=1.9 太田市西本町＊=1.9 館林市美園町＊=1.9 板倉町板倉=1.9 桐生市元宿町＊=1.9 桐生市新里町＊=1.9 群馬明和町新里＊=1.8 千代田町赤岩＊=1.7 館林市城町＊=1.6 渋川市赤城町＊=1.6 沼田市利根町＊=1.6 前橋市粕川町＊=1.5 桐生市黒保根町＊=1.5 1 沼田市西倉内町=1.4 前橋市堀越町＊=1.4 太田市浜町＊=1.4 太田市大原町＊=1.4 みどり市大間々町＊=1.4 太田市粕川町＊=1.3 渋川市吹屋＊=1.3 藤岡市鬼石＊=1.3 片品村東小川=1.3 桐生市織姫町=1.3 沼田市白沢町＊=1.2 前橋市富士見町＊=1.2 伊勢崎市東町＊=1.2 沼田市下久屋町＊=1.2 片品村鎌田＊=1.1 東吾妻町原町=1.0 前橋市鼻毛石町＊=1.0 高崎市吉井町吉井川＊=1.0 神流町生利＊=1.0 東吾妻町本宿＊=0.9 東吾妻町奥田＊=0.9 前橋市昭和町=0.9 みどり市東町＊=0.9 みどり市笠懸町＊=0.9 伊勢崎市今泉町＊=0.8 太田市新田金井町＊=0.8 群馬昭和村糸井＊=0.7 みなかみ町鹿野沢＊=0.7 富岡市七日市=0.7 伊勢崎市境＊=0.6 甘楽町小幡＊=0.6 渋川市伊香保町＊=0.6 前橋市大手町＊=0.5 中之条町日影=0.5 渋川市村上＊=0.5 千葉県 2 野田市鶴奉＊=1.7 1 野田市東宝珠花＊=1.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷＊=1.2 柏市旭町=1.0 柏市柏＊=1.0 白井市復＊=0.9 成田市花崎町=0.9 松戸市西馬橋＊=0.8 八千代市大和田新田＊=0.8 浦安市日の出=0.7 千葉花見川区花島町＊=0.7 柏市大島田＊=0.6 千葉美浜区ひび野=0.6 印西市大森＊=0.5 福島県 1 玉川村小高＊=1.3 棚倉町棚倉中居野=0.6 田村市都路町＊=0.5 白河市新白河＊=0.5 須賀川市八幡山＊=0.5 東京都 1 東京中野区中野＊=1.4 東京杉並区高井戸＊=1.3 東京新宿区上落合＊=1.2 東京文京区大塚＊=1.2 東京千代田区大手町=1.1 東京中野区江古田＊=1.1 東京北区西ヶ原＊=1.1 東京板橋区高島平＊=1.1 東京渋谷区本町＊=1.0 小平市小川町＊=1.0 東京足立区伊興＊=0.9 町田市市中町＊=0.9 東京文京区スポーツセンタ＊=0.8 東京品川区平塚＊=0.8 東京北区赤羽南＊=0.8 東京荒川区東尾久＊=0.8 調布市西つつじヶ丘＊=0.8 東京豊島区南池袋＊=0.7 東大和市中央＊=0.7 東京足立区神明南＊=0.6 三鷹市野崎＊=0.6 東京府中市白糸台＊=0.6 東京新宿区百人町＊=0.6 西東京市中町＊=0.6 東京目黒区中央町＊=0.6 東京練馬区光が丘＊=0.5 東京葛飾区立石＊=0.5 東京江戸川区中央=0.5 東京千代田区富士見＊=0.5 東京中央区勝どき＊=0.5 日野市神明＊=0.5 国分寺市本多＊=0.5 東京品川区北品川＊=0.5 東京渋谷区宇田川町＊=0.5 神奈川県 1 横浜港北区日吉本町＊=1.2 横浜中区山手町=1.1 横浜神奈川区神大寺＊=1.0 横浜緑区十日市場町＊=0.8 川崎宮前区宮前平＊=0.8 川崎中原区小杉町＊=0.7				
198	27 23 11	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇土市新小路町=2.0 宇城市松橋町=1.9 宇城市不知火町＊=1.9 熊本西区春日=1.8 宇城市豊野町＊=1.6 1 熊本南区富合町＊=1.0 八代市鏡町＊=0.8 氷川町島地＊=0.8 熊本南区域城南町＊=0.8 八代市千丁町＊=0.8 八代市松江城町＊=0.6 甲佐町豊内＊=0.6 熊本美里町馬場＊=0.6 熊本美里町永富＊=0.5	32° 42.7' N	130° 40.6' E	13km	M: 3.0
199	27 23 55	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.0	32° 48.0' N	130° 42.4' E	8km	M: 1.9
200	28 05 18	神奈川県東部 神奈川県 1 川崎川崎区宮前町＊=0.7	35° 36.0' N	139° 37.1' E	26km	M: 2.2
201	28 05 44	新島・神津島近海 東京都 3 神津島村役場＊=3.0 2 新島村大原=2.0 新島村式根島=2.0 1 新島村本村＊=1.4 三宅村役場臨時庁舎=0.6	34° 13.5' N	139° 09.2' E	10km	M: 3.5
202	28 09 58	熊本県熊本地方 熊本県 2 甲佐町豊内＊=2.0 熊本美里町永富＊=1.9 山都町下馬尾＊=1.9 熊本南区域城南町＊=1.9 宇城市豊野町＊=1.8 嘉島町上島＊=1.8 熊本美里町馬場＊=1.8 宇土市新小路町=1.6 宇城市不知火町＊=1.5 熊本南区富合町＊=1.5 1 熊本西区春日=1.4 宇城市松橋町=1.3 熊本中央区大江＊=1.2 氷川町島地＊=1.2 宇城市小川町＊=0.9 八代市坂本町＊=0.9 御船町御船＊=0.9 八代市泉支所＊=0.9 八代市泉町=0.8 熊本東区佐土原＊=0.8 菊池市旭志＊=0.8 上天草市松島町＊=0.6 益城町木山=0.6 上天草市大矢野町=0.5 宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石＊=0.8	32° 40.4' N	130° 45.2' E	11km	M: 3.4
203	28 13 17	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 南阿蘇村中松=1.1	32° 57.6' N	131° 06.9' E	9km	M: 2.3
204	28 13 18	熊本県阿蘇地方 熊本県 2 南阿蘇村中松=2.4 阿蘇市内牧＊=1.5 阿蘇市波野＊=1.5 1 阿蘇市一の宮町＊=1.3 大分県 1 竹田市荻町＊=0.7	32° 57.6' N	131° 06.9' E	9km	M: 3.0

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
205	28 13 57	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市坂本町*=1.9 八代市松江城町*=1.6 1 八代市平山新町=1.1 五木村甲*=1.0 上天草市松島町*=1.0 八代市東陽町*=0.9 氷川町島地*=0.9 八代市鏡町*=0.8 熊本美里町永富*=0.7 宇城市松橋町=0.7 宇城市小川町*=0.7 芦北町田浦町*=0.6 上天草市大矢野町=0.6 上天草市姫戸町*=0.6 八代市千丁町*=0.6 八代市泉支所*=0.5 球磨村渡*=0.5 鹿児島県 1 伊佐市大口山野=0.5	32° 29.4' N	130° 37.6' E	10km	M: 3.4
206	28 15 01	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=1.2	32° 39.7' N	130° 40.0' E	11km	M: 2.3
207	28 23 15	奄美大島近海 鹿児島県 1 伊仙町伊仙*=0.7	27° 22.4' N	129° 02.3' E	28km	M: 3.5
208	29 09 34	日高地方東部 北海道 1 幕別町忠類錦町*=1.2 浦幌町桜町*=1.0 更別村更別*=1.0 十勝大樹町東本通*=0.7 十勝大樹町生花*=0.6 浦河町築地*=0.5	42° 18.8' N	143° 02.6' E	51km	M: 3.8
209	29 10 42	宮古島近海 沖縄県 1 多良間村仲筋*=1.1 宮古島市伊良部長浜*=1.1 宮古島市下地*=0.9 多良間村塩川=0.5 宮古島市上野支所*=0.5 宮古島市伊良部国仲=0.5	24° 38.5' N	124° 57.4' E	33km	M: 3.9
210	29 14 35	岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*=1.0 青森南部町苫米地*=0.7 八戸市内丸*=0.7 八戸市湊町=0.6 岩手県 1 宮古市田老*=1.2 宮古市五月町*=0.8 八幡平市田頭*=0.6	39° 56.1' N	142° 32.5' E	33km	M: 3.9
211	30 02 02	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市坂本町*=0.6 上天草市松島町*=0.6 芦北町田浦町*=0.5	32° 28.3' N	130° 32.6' E	8km	M: 2.7
212	30 02 54	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 大津町引水*=0.9 阿蘇市内牧*=0.8 南阿蘇村河陽*=0.7 菊池市旭志*=0.6 南阿蘇村中松=0.5 阿蘇市一の宮町*=0.5	32° 56.3' N	131° 00.5' E	10km	M: 2.8
213	30 04 13	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町田浦町*=1.3 上天草市松島町*=1.3 八代市坂本町*=1.0 上天草市姫戸町*=0.8 上天草市大矢野町=0.7 芦北町芦北=0.7 八代市平山新町=0.7 上天草市龍ヶ岳町*=0.5	32° 28.2' N	130° 32.5' E	8km	M: 3.2
214	30 04 25	千葉県西北部 千葉県 1 千葉中央区都町*=1.0 千葉稲毛区園生町*=0.7 千葉花見川区花島町*=0.6 神奈川県 1 横浜青葉区市ヶ尾町*=0.7 川崎中原区小杉町*=0.7	35° 41.6' N	140° 07.0' E	62km	M: 3.2
215	30 04 44	熊本県天草・芦北地方 熊本県 2 八代市坂本町*=2.1 上天草市松島町*=1.9 芦北町田浦町*=1.6 八代市平山新町=1.6 1 上天草市大矢野町=1.4 八代市千丁町*=1.3 八代市松江城町*=1.2 氷川町島地*=1.1 芦北町芦北=1.1 宇城市豊野町*=1.1 上天草市姫戸町*=1.0 宇城市小川町*=0.9 球磨村渡*=0.9 水俣市牧ノ内*=0.9 熊本美里町永富*=0.8 五木村甲*=0.7 上天草市龍ヶ岳町*=0.7 八代市鏡町*=0.7 天草市有明町*=0.7 天草市倉岳町*=0.6 宇城市松橋町=0.5 鹿児島県 1 長島町獅子島*=0.6	32° 28.3' N	130° 32.7' E	8km	M: 3.5
216	30 08 53	熊本県熊本地方 熊本県 2 宇城市豊野町*=1.7 宇城市不知火町*=1.5 1 八代市鏡町*=1.4 八代市東陽町*=1.4 甲佐町豊内*=1.3 八代市千丁町*=1.1 氷川町島地*=1.1 八代市松江城町*=1.0 宇城市松橋町=0.9 氷川町宮原*=0.9 宇土市新小路町=0.8 宇城市小川町*=0.8 八代市平山新町=0.6 熊本美里町馬場*=0.6 山都町下馬尾*=0.5 熊本美里町永富*=0.5 八代市坂本町*=0.5	32° 35.3' N	130° 40.8' E	8km	M: 3.0
217	30 15 39	熊本県熊本地方 熊本県 2 熊本西区春日=1.7 1 熊本中央区大江*=1.4 熊本東区佐土原*=1.4 嘉島町上島*=1.2 益城町木山=1.2 合志市御代志*=1.0 菊陽町久保田*=0.9 熊本北区植木町*=0.9 宇城市松橋町=0.8	32° 47.4' N	130° 44.6' E	7km	M: 2.9
218	30 15 45	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇土市新小路町=1.3 宇城市不知火町*=1.2 宇城市豊野町*=1.1 山都町下馬尾*=0.6 熊本西区春日=0.6 宇城市松橋町=0.5	32° 38.7' N	130° 42.0' E	14km	M: 2.9
219	30 17 06	有明海 熊本県 1 玉名市天水町*=1.4	32° 50.9' N	130° 34.5' E	0km	M: 1.0
220	30 17 07	福島県沖 宮城県 2 石巻市桃生町*=2.1 岩沼市桜*=1.7 亘理町下小路*=1.5 角田市角田*=1.5 1 宮城川崎町前川*=1.4 山元町浅生原*=1.4 女川町女川浜*=1.2 松島町高城=1.2 石巻市大街道南*=0.9 登米市迫町*=0.9 蔵王町円田*=0.9 大崎市鹿島台*=0.8 名取市増田*=0.8 石巻市北上町*=0.8 東松島市矢本*=0.8 東松島市小野*=0.8 登米市中田町=0.8	37° 23.3' N	141° 42.2' E	43km	M: 4.4

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
		福島県 七ヶ浜町東宮浜＊=0.8 大河原町新南＊=0.8 大崎市松山＊=0.8 宮城美里町木間塚＊=0.7 白石市亙理町＊=0.7 仙台空港=0.7 栗原市若柳＊=0.7 村田町村田＊=0.6 柴田町船岡=0.6 色麻町四竈＊=0.6 栗原市築館＊=0.6 登米市石越町＊=0.6 南三陸町志津川=0.5 気仙沼市笹が陣＊=0.5 大崎市古川三日町=0.5 大崎市古川大崎=0.5 2 浪江町幾世橋=1.9 双葉町両竹＊=1.7 田村市都路町＊=1.5 檜葉町北田＊=1.5 1 川内村上川内早渡＊=1.3 白河市新白河＊=1.2 福島広野町下北迫大谷地原＊=1.2 飯館村伊丹沢＊=1.2 田村市常葉町＊=1.1 新地町谷地小屋＊=1.1 富岡町本岡＊=1.1 いわき市平四ツ波＊=1.0 田村市大越町＊=1.0 南相馬市小高区＊=0.9 天栄村下松本＊=0.8 小野町小野新町＊=0.8 田村市滝根町＊=0.8 福島伊達市梁川町＊=0.8 川内村上川内小山平＊=0.8 福島伊達市霊山町＊=0.7 福島伊達市月館町＊=0.7 玉川村小高＊=0.7 田村市船引町=0.7 郡山市湖南町＊=0.7 南相馬市原町区高見町＊=0.7 国見町藤田＊=0.7 相馬市中村＊=0.6 白河市郭内=0.6 福島広野町下北迫苗代替＊=0.6 川内村下川内=0.6 南相馬市鹿島区西町＊=0.6 いわき市錦町＊=0.6 大熊町野上＊=0.5 浅川町浅川＊=0.5 南相馬市鹿島区栃窪=0.5 二本松市油井＊=0.5 岩手県 1 一関市室根町＊=0.6 茨城県 1 笠間市石井＊=0.6 日立市助川小学校＊=0.5				
221	30 17 50	茨城県沖 茨城県 1 ひたちなか市南神敷台＊=1.3 日立市助川小学校＊=1.2 水戸市千波町＊=0.6	36° 29.0' N	140° 42.0' E	17km	M: 3.3
222	30 20 19	日向灘 大分県 宮崎県 1 佐伯市鶴見＊=1.1 佐伯市蒲江蒲江浦=0.5 1 宮崎都農町役場＊=1.4 川南町川南＊=1.0 西都上市の宮＊=0.8	32° 13.1' N	132° 12.0' E	23km	M: 3.8
223	30 23 11	鳥取県中部 鳥取県 2 湯梨浜町龍島＊=1.9 北栄町土下＊=1.6 1 湯梨浜町久留＊=1.3 倉吉市葵町＊=1.0	35° 25.7' N	133° 53.3' E	8km	M: 2.9
224	31 01 38	鳥取県中部 鳥取県 1 湯梨浜町龍島＊=1.4 北栄町土下＊=1.0 湯梨浜町久留＊=0.8	35° 25.7' N	133° 53.3' E	8km	M: 2.8
225	31 05 04	茨城県沖 福島県 2 古殿町松川新桑原＊=1.8 天栄村下松本＊=1.8 郡山市湖南町＊=1.7 西郷村熊倉＊=1.6 双葉町両竹＊=1.6 玉川村小高＊=1.6 白河市新白河＊=1.5 泉崎村泉崎＊=1.5 1 白河市東＊=1.4 須賀川市八幡山＊=1.4 須賀川市長沼支所＊=1.4 須賀川市岩瀬支所＊=1.4 川俣町樋ノ口＊=1.4 浅川町浅川＊=1.4 猪苗代町千代田＊=1.4 国見町藤田＊=1.3 いわき市錦町＊=1.3 白河市大信＊=1.3 鏡石町不時沼＊=1.3 南相馬市鹿島区西町＊=1.2 田村市大越町＊=1.2 郡山市朝日=1.1 猪苗代町城南=1.1 矢吹町一本木＊=1.1 二本松市針道＊=1.1 白河市郭内=1.1 田村市滝根町＊=1.1 本宮市本宮＊=1.1 いわき市小名浜=1.1 川内村上川内早渡＊=1.1 白河市八幡小路＊=1.0 浪江町幾世橋=1.0 福島伊達市保原町＊=1.0 棚倉町棚倉中居野=1.0 二本松市油井＊=1.0 会津坂下町市中三番甲＊=1.0 福島市松木町=0.9 本宮市白岩＊=0.9 南相馬市原町区高見町＊=0.8 天栄村湯本支所＊=0.8 棚倉町棚倉館ヶ丘＊=0.8 矢祭町戸塚＊=0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 いわき市平四ツ波＊=0.7 大玉村曲藤=0.7 川内村上川内小山平＊=0.7 大熊町野上＊=0.7 福島広野町下北迫大谷地原＊=0.5 茨城県 2 日立市役所＊=2.0 日立市十王町友部＊=1.8 笠間市石井＊=1.8 東海村東海＊=1.8 小美玉市上玉里＊=1.7 高萩市下手綱＊=1.7 常陸太田市金井町＊=1.7 水戸市内原町＊=1.6 日立市助川小学校＊=1.6 北茨城市磯原町＊=1.5 1 笠間市中央＊=1.4 ひたちなか市南神敷台＊=1.4 那珂市福田＊=1.4 石岡市若宮＊=1.4 鉾田市汲上＊=1.4 常総市新石下＊=1.4 茨城町小堤＊=1.3 小美玉市小川＊=1.3 土浦市常名=1.3 筑西市舟生=1.3 水戸市千波町＊=1.3 常陸太田市高柿町＊=1.3 高萩市安良川＊=1.2 石岡市柿岡=1.2 取手市井野＊=1.2 笠間市笠間＊=1.2 神栖市溝口＊=1.2 桜川市真壁＊=1.2 鉾田市鉾田=1.2 水戸市金町=1.2 大子町池田＊=1.2 常陸大宮市野口＊=1.2 那珂市瓜連＊=1.2 茨城鹿嶋市宮中＊=1.1 潮来市辻＊=1.1 稲敷市結佐＊=1.1 かすみがうら市上土田＊=1.1 行方市山田＊=1.1 小美玉市堅倉＊=1.1 土浦市藤沢＊=1.1 牛久市城中町＊=1.1 常陸大宮市山方＊=1.0 石岡市八郷＊=1.0 鉾田市造谷＊=1.0 つくば市天王台＊=1.0 潮来市堀之内=1.0 坂東市山＊=1.0 桜川市岩瀬＊=0.9 つくば市研究学園＊=0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 土浦市田中＊=0.9 取手市寺田＊=0.9 城里町石塚＊=0.9 ひたちなか市東石川＊=0.9 行方市麻生＊=0.9 桜川市羽田＊=0.8 稲敷市江戸崎甲＊=0.8 常陸大宮市北町＊=0.8 ひたちなか市山ノ上町=0.8 坂東市岩井=0.6 常陸大宮市中富町=0.6 栃木県 2 大田原市湯津上＊=2.1 高根沢町石末＊=1.9 真岡市石島＊=1.8 市貝町市塙＊=1.7 1 益子町益子=1.3 那須烏山市中央=1.3 栃木那珂川町小川＊=1.3 那須町寺子＊=1.2 那須塩原市鍋掛＊=1.1 那須塩原市共懇社＊=1.1 真岡市田町＊=1.1 芳賀町祖母井＊=1.1 栃木さくら市氏家＊=1.1 那須烏山市大金＊=1.1 小山市神鳥谷＊=1.0 下野市田中＊=1.0 大田原市本町＊=1.0 栃木那珂川町馬頭＊=0.9 日光市鬼怒川温泉大原＊=0.9 日光市今市本町＊=0.9 大田原市黒羽田町=0.8 下野市笹原＊=0.8 宇都宮市明保野町=0.8 宇都宮市中里町＊=0.8 茂木町茂木＊=0.8 日光市芹沼＊=0.8 日光市瀬川=0.5 茂木町北高岡天矢場＊=0.5 那須塩原市蓑沼=0.5 宮城県 1 岩沼市桜＊=1.2 蔵王町円田＊=1.2 大河原町新南＊=1.1 石巻市桃生町＊=1.0 宮城川崎町前川＊=0.9 丸森町鳥屋＊=0.9 角田市角田＊=0.9 松島町高城=0.8 大崎市古川三日町=0.7 大崎市松山＊=0.7 登米市迫町＊=0.7 村田町村田＊=0.6 利府町利府＊=0.6 亙理町下小路＊=0.5 山形県 1 米沢市林泉寺＊=0.9 高島町高島＊=0.8 米沢市アルカディア=0.8 上山市河崎＊=0.6 群馬県 1 渋川市赤城町＊=1.4 沼田市白沢町＊=1.1 片品村東小川=0.7 前橋市富士見町＊=0.7 桐生市黒保根町＊=0.6 渋川市吹屋＊=0.6 邑楽町中野＊=0.6 沼田市西倉内町=0.6 前橋市粕川町＊=0.6 埼玉県 1 宮代町笠原＊=1.1 春日部市谷原新田＊=1.0 加須市大利根＊=0.8 春日部市粕壁＊=0.8 埼玉美里町木部＊=0.7 春日部市金崎＊=0.6 入間市豊岡＊=0.6 本庄市児玉町=0.5 久喜市下早見=0.5 千葉県 1 香取市役所＊=1.3 旭市南堀之内＊=1.2 香取市佐原平田=1.1 野田市鶴奉＊=1.1 香取市仁良＊=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
		成田市花崎町=1.0 白井市復*=1.0 多古町多古=0.9 千葉美浜区ひび野=0.8 銚子市川口町=0.7 東金市日吉台*=0.7 香取市佐原諏訪台*=0.7				
226	31 05 26	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=1.0 宇土市新小路町=0.5	32° 41.8' N	130° 40.3' E	9km	M: 2.0
227	31 05 36	茨城県沖 福島県 1 郡山市湖南町*=0.5	36° 23.5' N	141° 43.2' E	54km	M: 4.3
228 (注)	31 06 59 31 06 59	鳥取県中部 鳥取県中部 鳥取県 2 湯梨浜町龍島*=1.6 1 北栄町土下*=1.1 湯梨浜町久留*=0.7	35° 25.9' N 35° 25.8' N	133° 53.2' E 133° 53.3' E	8km 7km	M: 2.7 M: 2.5
229	31 08 12	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 八代市坂本町*=1.0	32° 21.7' N	130° 36.2' E	5km	M: 2.5
230	31 08 59	和歌山県南部 奈良県 2 十津川村小原*=1.6 1 天川村洞川=1.1 下北山村寺垣内*=1.0 宇陀市菟田野松井*=0.8 東吉野村小川*=0.7 曾爾村今井*=0.6 奈良川上村迫*=0.6 宇陀市大宇陀迫間*=0.6 和歌山県 2 湯浅町青木*=2.2 日高川町川原河*=2.0 田辺市中辺路町栗栖川*=1.8 田辺市本宮町本宮*=1.8 御坊市菌=1.7 有田川町清水*=1.6 紀美野町下佐々*=1.6 白浜町日置*=1.5 1 みなべ町上井=1.4 みなべ町芝*=1.4 日高川町土生*=1.4 田辺市中屋敷町*=1.4 由良町里*=1.3 和歌山印南町印南*=1.3 海南市下津*=1.3 新宮市新宮=1.3 新宮市熊野川町日足*=1.3 和歌山日高町高家*=1.2 田辺市龍神村西*=1.2 上富田町朝来*=1.2 有田川町下津野*=1.1 新宮市磐盾*=1.1 田辺市鮎川*=1.0 白浜町消防本部=1.0 海南市日方*=1.0 串本町串本*=1.0 紀の川市貴志川町神戸*=0.9 紀美野町神野市場*=0.9 有田市初島町*=0.9 那智勝浦町朝日*=0.9 有田市箕島=0.8 和歌山広川町広*=0.8 有田川町中井原*=0.8 かつらぎ町花園梁瀬*=0.7 和歌山市男野芝丁=0.7 和歌山美浜町和田*=0.7 田辺市中辺路町近露=0.7 和歌山市一番丁*=0.7 紀の川市粉河=0.7 太地町役場*=0.7 高野町高野山中学校=0.6 紀の川市那賀総合センター*=0.6 北山村大沼*=0.6 串本町古座*=0.5 三重県 1 熊野市紀和町板屋*=1.1 尾鷲市南浦*=1.0 紀宝町神内*=1.0 熊野市有馬町*=0.8 尾鷲市南陽町=0.5	33° 49.5' N	135° 36.9' E	51km	M: 3.9
231	31 10 03	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本西区春日=1.1 宇城市不知火町*=0.9	32° 43.2' N	130° 37.2' E	12km	M: 2.4
232	31 12 42	熊本県熊本地方 熊本県 1 玉東町木葉*=1.0 熊本北区植木町*=0.9 熊本西区春日=0.7	32° 51.7' N	130° 38.8' E	9km	M: 2.5
233	31 18 03	熊本県熊本地方 熊本県 1 宇城市不知火町*=1.4 宇土市新小路町=1.2 宇城市豊野町*=1.1 宇城市松橋町=0.7	32° 38.3' N	130° 40.1' E	8km	M: 2.6
234	31 19 46	熊本県熊本地方 熊本県 5弱 宇城市松橋町=4.5 熊本西区春日=4.5 4 宇城市不知火町*=4.4 熊本南区富合町*=4.4 嘉島町上島*=4.2 宇城市豊野町*=4.1 八代市鏡町*=4.1 熊本東区佐土原*=4.0 宇土市新小路町=4.0 熊本中央区大江*=3.8 西原村小森*=3.8 合志市竹迫*=3.8 菊池市旭志*=3.7 宇城市小川町*=3.7 益城町木山=3.7 熊本南区城南町*=3.7 氷川町島地*=3.7 熊本美里町永富*=3.6 八代市千丁町*=3.6 山都町下馬尾*=3.5 3 熊本美里町馬場*=3.4 上天草市大矢野町=3.4 玉名市天水町*=3.3 氷川町宮原*=3.3 熊本北区植木町*=3.3 菊陽町久保田*=3.3 合志市御代志*=3.2 大津町引水*=3.2 南阿蘇村河陽*=3.2 菊池市泗水町*=3.1 菊池市隈府*=3.0 八代市松江城町*=3.0 甲佐町豊内*=3.0 和水町江田*=3.0 八代市平山新町=2.9 山鹿市鹿央町*=2.9 八代市坂本町*=2.9 上天草市松島町*=2.8 玉名市横島町*=2.8 宇城市三角町*=2.7 御船町御船*=2.7 山鹿市鹿本町*=2.7 玉東町木葉*=2.7 南阿蘇村河陰*=2.6 山鹿市菊鹿町*=2.6 八代市東陽町*=2.6 熊本高森町高森*=2.6 天草市五和町*=2.6 阿蘇市内牧*=2.6 南阿蘇村吉田*=2.5 玉名市中尾*=2.5 芦北町芦北=2.5 玉名市岱明町*=2.5 長洲町長洲*=2.5 菊池市七城町*=2.5 2 産山村山鹿*=2.4 八代市泉町=2.4 八代市泉支所*=2.4 荒尾市宮内出目*=2.3 上天草市姫戸町*=2.3 山鹿市老人福祉センター*=2.2 山都町今*=2.2 あさぎり町須恵*=2.2 阿蘇市波野*=2.2 山鹿市山鹿*=2.1 あさぎり町岡原*=2.1 水上村岩野*=2.1 南阿蘇村中松=2.1 天草市有明町*=2.1 山都町大平*=2.0 五木村甲*=2.0 球磨村渡*=2.0 山鹿市鹿北町*=2.0 人吉市蟹作町*=1.9 あさぎり町免田東*=1.9 湯前町役場*=1.9 南関町関町*=1.8 南小国町赤馬場*=1.8 阿蘇市一の宮町*=1.8 多良木町多良木=1.8 人吉市西間下町=1.7 多良木町上球磨消防署*=1.7 水俣市牧ノ内*=1.7 津奈木町小津奈木*=1.7 天草市倉岳町*=1.7 天草市河浦町*=1.7 和水町板橋*=1.6 熊本小国町宮原*=1.6 錦町一武*=1.6 玉名市築地=1.6 山江村山田*=1.6 芦北町田浦町*=1.6 上天草市龍ヶ岳町*=1.6 あさぎり町深田*=1.5 天草市栖本町*=1.5 1 相良村深水*=1.4 水俣市陣内*=1.4 苓北町志岐*=1.4 あさぎり町上*=1.2 天草市牛深町=1.2 天草市本町=0.9 天草市新和町*=0.9 天草市本渡町本渡*=0.9 天草市御所浦町*=0.9 福岡県 3 みやま市高田町*=2.5 2 柳川市三橋町*=2.4 柳川市本町*=2.4 八女市矢部村*=2.4 大川市酒見*=2.3 大木町八町牟田*=2.3 朝倉市杷木池田*=2.3 柳川市大和町*=2.3 久留米市津福本町=2.3 大牟田市昭和町*=2.2 筑前町下高場=2.2 みやま市瀬高町*=2.2 久留米市北野町*=2.2 飯塚市立岩*=2.2	32° 43.3' N	130° 37.0' E	13km	M: 5.2

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
		久留米市城島町*=2.1 筑前町篠隈*=2.1 大牟田市有明町*=2.0 嘉麻市上臼井*=2.0 久留米市小森野町*=2.0 大牟田市笹林=2.0 久留米市三潆町*=2.0 水巻町頃末*=2.0 大刀洗町富多*=1.9 八女市黒木町今*=1.9 遠賀町今古賀*=1.9 福岡中央区大濠=1.8 宗像市江口神原*=1.8 みやこ町犀川本庄*=1.8 宗像市東郷*=1.8 八女市本町*=1.8 大任町大行事*=1.8 みやま市山川町*=1.8 小郡市小郡*=1.8 直方市新町*=1.7 筑前町新町*=1.7 八女市吉田*=1.7 朝倉市堤*=1.7 朝倉市菩提寺*=1.7 行橋市今井*=1.7 朝倉市宮野*=1.7 飯塚市忠隈*=1.7 福岡西区今宿*=1.7 筑後市山ノ井*=1.7 嘉麻市岩崎*=1.7 みやこ町勝山上田*=1.7 福岡広川町新代*=1.7 うきは市吉井町*=1.7 豊前市吉木*=1.6 福岡古賀市駅東*=1.6 糸島市志摩初=1.6 糸田町役場*=1.6 上毛町垂水*=1.6 赤村内田*=1.6 嘉麻市大隈町*=1.6 北九州若松区桜町*=1.6 久留米市田主丸町*=1.6 八女市黒木町北木屋=1.5 飯塚市川島=1.5 中間市長津*=1.5 飯塚市長尾*=1.5 糸島市二丈深江*=1.5 飯塚市綱分*=1.5 桂川町土居*=1.5 北九州小倉北区大手町*=1.5 宮若市宮田*=1.5 嘉麻市上山田*=1.5 うきは市浮羽町*=1.5 行橋市中央*=1.5 1 福岡南区塩原*=1.4 太宰府市観世音寺*=1.4 荻田町京町*=1.4 築上町椎田*=1.4 みやこ町豊津*=1.4 添田町添田*=1.4 八女市立花町*=1.4 東峰村小石原*=1.4 筑紫野市二日市西*=1.3 飯塚市新立岩*=1.3 小竹町勝野*=1.3 福岡川崎町田原*=1.3 北九州小倉南区横代東町*=1.3 八女市上陽町*=1.3 北九州八幡東区大谷*=1.3 東峰村宝珠山*=1.3 上毛町東下*=1.3 中間市中間*=1.2 福岡早良区百道浜*=1.2 春日市原町*=1.2 飯塚市勢田*=1.2 田川市中央町*=1.2 須恵町須恵*=1.2 福津市津屋崎*=1.2 糸島市前原東*=1.2 福智町弁城*=1.2 北九州八幡西区相生町*=1.2 福岡那珂川町西隈*=1.1 新宮町緑ヶ浜*=1.1 粕屋町仲原*=1.1 福岡中央区舞鶴*=1.1 福岡早良区板屋=1.1 福智町金田*=1.1 久留米市城南町*=1.1 八女市星野村*=1.1 大野城市曙町*=1.1 築上町築城*=1.1 福岡博多区博多駅前*=1.0 宗像市神湊*=1.0 志免町志免*=1.0 香春町高野*=1.0 吉富町広津*=0.9 糸島市前原西*=0.9 北九州八幡東区桃園=0.9 鞍手町中山*=0.9 久山町久原*=0.8 荻田町若久=0.8 北九州門司区大里*=0.8 北九州戸畑区新池*=0.8 福津市中央*=0.8 福岡城南区神松寺*=0.8 宇美町宇美*=0.8 宮若市福丸*=0.8 福岡東区千早*=0.7 篠栗町篠栗*=0.7 北九州小倉南区若園*=0.6 大分県 3 佐伯市上浦*=3.2 津久見市宮本町*=2.8 大分市佐賀関*=2.7 佐伯市春日町*=2.6 大分市長浜=2.5 2 宇佐市上田*=2.3 佐伯市鶴見*=2.3 豊後大野市清川町*=2.3 竹田市直入町*=2.3 竹田市荻町*=2.3 大分市新春日町*=2.2 大分市舞鶴町*=2.2 佐伯市蒲江蒲江浦=2.2 日田市前津江町*=2.2 津久見市立花町*=2.1 九重町後野上*=2.1 日田市中津江村栃野*=2.0 中津市植野*=2.0 佐伯市役所*=1.9 佐伯市弥生*=1.8 佐伯市米水津*=1.8 日田市田島*=1.8 佐伯市宇目*=1.7 豊後大野市三重町=1.7 日田市上津江町*=1.7 竹田市久住町*=1.7 竹田市会々*=1.7 豊後高田市御玉*=1.7 佐伯市直川*=1.6 大分市野津原*=1.5 由布市挾間町*=1.5 由布市湯布院町川上*=1.5 豊後大野市千歳町*=1.5 豊後大野市大飼町大飼*=1.5 豊後大野市大野町*=1.5 中津市豊田町*=1.5 中津市三光*=1.5 中津市山国町*=1.5 1 中津市上宮永=1.4 日田市三本松=1.4 日田市天瀬町*=1.4 日田市大山町*=1.4 豊後高田市真玉*=1.3 姫島村役場*=1.3 臼杵市乙見=1.3 日出町役場*=1.3 由布市庄内町*=1.3 竹田市竹田小学校*=1.3 中津市本耶馬溪町*=1.2 豊後高田市香々地*=1.2 宇佐市安心院町*=1.2 国東市鶴川=1.2 国東市国見町伊美*=1.2 国東市安岐町*=1.2 佐伯市本匠*=1.2 豊後大野市緒方町*=1.2 臼杵市野津町*=1.1 杵築市南杵築*=1.1 玖珠町帆足=1.1 宇佐市院内町*=1.0 国東市田深*=1.0 豊後大野市朝地町*=1.0 日田市中津江村合瀬=1.0 中津市耶馬溪町*=1.0 竹田市直入小学校*=1.0 別府市天間=0.9 佐伯市堅田=0.9 豊後大野市大飼町黒松*=0.9 国東市国見町西方寺=0.8 別府市鶴見=0.7 佐伯市蒲江猪串浦=0.6 宮崎県 3 宮崎美郷町田代*=3.1 延岡市北川町川内名白石*=2.9 川南町川南*=2.9 椎葉村下福良*=2.8 高千穂町三田井=2.6 高鍋町上江*=2.5 椎葉村総合運動公園*=2.5 2 西都市上の宮*=2.4 西都市聖陵町*=2.4 延岡市北方町卯*=2.3 日之影町岩井川*=2.1 宮崎市霧島=2.1 国富町本庄*=2.1 宮崎都農町役場*=1.9 木城町高城*=1.9 宮崎市橋通東*=1.9 小林市真方=1.9 延岡市北川町総合支所*=1.8 宮崎市松橋*=1.8 宮崎市高岡町内山*=1.8 都城市高崎町大牟田*=1.8 延岡市北浦町古江*=1.7 延岡市北方町末=1.6 日向市東郷町山陰*=1.6 宮崎市田野町体育館*=1.6 小林市野尻町東麓*=1.6 新富町上富田=1.5 宮崎都農町川北=1.5 諸塚村家代*=1.5 宮崎美郷町神門*=1.5 宮崎市佐土原町下田島*=1.5 綾町役場*=1.5 小林市役所*=1.5 1 五ヶ瀬町三ヶ所*=1.4 綾町南俣健康センター*=1.4 小林市中原*=1.4 えびの市加久藤*=1.4 高原町西麓*=1.4 延岡市天神小路=1.3 都城市菖蒲原=1.3 日向市大王谷運動公園=1.2 門川町本町*=1.2 都城市北原*=1.2 都城市山之口町花木*=1.2 都城市高城町穂満坊*=1.2 三股町五本松*=1.2 宮崎市清武町船引*=1.1 都城市姫城町*=1.1 小林市細野*=1.1 延岡市東本小路*=1.0 宮崎美郷町宇納間*=1.0 西米良村板谷*=0.9 宮崎市田野支所*=0.9 都城市山田町山田*=0.9 日向市亀崎=0.9 西米良村村所*=0.8 日向市富高*=0.7 愛媛県 2 伊方町湊浦*=2.4 西予市明浜町*=2.2 八幡浜市保内町*=2.1 八幡浜市五反田*=1.5 大洲市大洲*=1.5 1 宇和島市吉田町*=1.3 松山市中島大浦*=1.2 西予市宇和町*=1.2 宇和島市住吉町=1.1 宇和島市津島町*=1.0 愛南町船越*=0.7 伊方町三崎*=0.7 今治市南宝来町二丁目=0.6 山口県 2 宇部市常盤町*=1.9 山口市小郡下郷*=1.7 宇部市東須恵*=1.7 下関市竹崎=1.6 山口市阿知須*=1.5 1 下関市清未陣屋*=1.4 山陽小野田市日の出*=1.4 柳井市南町*=1.4 山口市阿東徳佐*=1.4 防府市西浦*=1.3 周防大島町久賀*=1.2 宇部市船木*=1.2 阿武町奈古*=1.1 周防大島町東和総合支所*=1.1 下関市豊北町角島*=1.1 平生町平生*=1.0 下関市菊川町田部*=1.0 下関市豊浦町川棚=0.9 周防大島町平野*=0.9 周防大島町小松*=0.9 萩市土原=0.9 下関市豊浦町浄水場*=0.9 山陽小野田市鴨庄*=0.9 柳井市大島*=0.8 岩国市由宇町*=0.7 周防大島町西安下庄*=0.7 萩市江向*=0.7 萩市須佐*=0.7 岩国市今津=0.7 山口市秋穂二島*=0.5 山口市秋穂東*=0.5 佐賀県 2 佐賀市三瀬*=2.4 上峰町坊所*=2.3 佐賀市駅前中央=2.2 佐賀市川副*=2.1 嬉野市下宿乙*=2.0 神埼市千代田*=2.0 佐賀市諸富*=2.0 みやき町中原*=1.9 みやき町三根*=1.9 佐賀市東与賀*=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
		神崎市神埼＊=1.8 佐賀市栄町＊=1.8 吉野ヶ里町三田川＊=1.7 唐津市相知＊=1.7 佐賀市大和＊=1.7 白石町有明＊=1.7 みやき町北茂安＊=1.6 1 唐津市竹木場＊=1.4 唐津市北波多＊=1.4 鳥栖市宿町＊=1.4 太良町多良=1.4 小城市芦刈＊=1.4 嬉野市塩田＊=1.3 唐津市浜玉＊=1.3 唐津市肥前＊=1.3 佐賀市久保田＊=1.3 白石町福富＊=1.3 唐津市西城内=1.2 佐賀市富士町＊=1.2 武雄市北方＊=1.2 基山町宮浦＊=1.2 江北町山口＊=1.2 白石町福田＊=1.2 神崎市脊振＊=1.1 唐津市七山＊=1.1 伊万里市立花町＊=1.1 小城市三日月＊=1.1 小城市小城＊=1.1 小城市牛津＊=1.1 有田町本町＊=1.0 多久市北多久町＊=1.0 武雄市山内＊=1.0 佐賀鹿島市納富分＊=1.0 唐津市厳木町＊=0.9 唐津市呼子＊=0.9 吉野ヶ里町東脊振＊=0.8 武雄市武雄町昭和＊=0.7 大町町大町＊=0.6 武雄市武雄町武雄＊=0.6 2 島原市有明町＊=2.4 雲仙市小浜町雲仙=2.4 南島原市深江町＊=2.3 南島原市北有馬町＊=2.2 諫早市多良見町＊=2.1 雲仙市国見町=2.1 南島原市西有家町＊=1.9 南島原市布津町＊=1.9 南島原市加津佐町＊=1.9 島原市下折橋町＊=1.7 雲仙市雲仙出張所＊=1.7 雲仙市南串山町＊=1.7 南島原市口之津町＊=1.7 雲仙市瑞穂町＊=1.6 大村市玖島＊=1.6 南島原市有家町＊=1.6 雲仙市小浜町北本町＊=1.5 平戸市志々伎町＊=1.5 1 長崎市元町＊=1.3 諫早市東小路町=1.3 諫早市堂崎町＊=1.3 南島原市南有馬町＊=1.3 川棚町中組＊=1.2 諫早市森山町＊=1.2 佐世保市鹿町町＊=1.1 松浦市志佐町＊=1.1 佐々町本田原＊=1.1 諫早市高来町＊=1.0 雲仙市吾妻町＊=1.0 諫早市小長井町＊=0.9 西海市西海町＊=0.9 雲仙市千々石町＊=0.9 佐世保市干尽町=0.8 東彼杵町蔵本＊=0.8 時津町浦＊=0.7 平戸市鏡川町＊=0.7 平戸市田平町＊=0.7 長崎市神浦江川町＊=0.6 壱岐市芦辺町芦辺＊=0.6 佐世保市八幡町＊=0.5 長崎市南山手=0.5 平戸市岩の上町=0.5 2 伊佐市菱刈前目＊=2.1 長島町伊唐島＊=2.0 長島町獅子島＊=1.9 霧島市横川町中ノ＊=1.9 長島町鷹巣＊=1.6 薩摩川内市神田町＊=1.6 さつま町神子＊=1.6 湧水町吉松＊=1.6 伊佐市大口島巢＊=1.6 1 湧水町栗野＊=1.4 伊佐市大口山野=1.4 薩摩川内市祁答院町＊=1.3 さつま町宮之城保健センタ＊=1.2 阿久根市鶴見町＊=1.1 薩摩川内市中郷=1.1 鹿児島出水市野田町＊=1.0 長島町指江＊=1.0 いちき串木野市緑町＊=1.0 始良市蒲生町上久徳＊=1.0 鹿児島出水市緑町＊=0.9 鹿児島出水市高尾野町＊=0.9 薩摩川内市入来町＊=0.9 さつま町宮之城屋地=0.8 霧島市隼人町内山田=0.8 霧島市国分中央＊=0.8 薩摩川内市上飯町＊=0.6 1 境港市上道町＊=0.6 1 益田市常盤町＊=1.0 大田市仁摩町仁万＊=1.0 浜田市殿町＊=0.7 浜田市三隅町三隅＊=0.5 1 玉野市宇野＊=0.7 1 府中町大通り＊=1.1 呉市安浦町＊=1.1 江田島市能美町＊=1.0 大崎上島町東野＊=0.9 呉市川尻町＊=0.7 江田島市大柿町＊=0.7 呉市宝町=0.6 江田島市沖美町＊=0.6 大竹市小方＊=0.5 尾道市向島町＊=0.5 高知県 1 黒潮町佐賀＊=1.3 宿毛市桜町＊=1.2 宿毛市片島=0.5				
235 (注)	31 19 51 31 19 51	熊本県熊本地方 32° 43.3' N 130° 37.0' E 12km M: 3.0 熊本県熊本地方 32° 43.1' N 130° 37.7' E 12km M: 2.9 熊本県 2 宇城市不知火町＊=2.1 熊本西区春日=2.1 宇城市松橋町=1.6 1 菊池市旭志＊=1.4 宇城市豊野町＊=1.4 宇土市新小路町=1.1 熊本南区富合町＊=0.8 熊本中央区大江＊=0.5 山都町下馬尾＊=0.5 熊本北区植木町＊=0.5 上天草市大矢野町＊=0.5				
236	31 21 36	熊本県熊本地方 32° 43.7' N 130° 38.6' E 13km M: 3.3 熊本県 2 熊本西区春日=2.4 宇城市不知火町＊=1.7 宇城市豊野町＊=1.7 宇城市松橋町=1.7 菊池市旭志＊=1.6 宇土市新小路町=1.6 熊本南区富合町＊=1.6 熊本中央区大江＊=1.5 1 熊本東区佐土原＊=1.3 合志市竹迫＊=1.2 上天草市大矢野町=1.2 山都町下馬尾＊=1.1 嘉島町上島＊=1.1 熊本北区植木町＊=1.0 八代市鏡町＊=1.0 益城町木山=0.8 宇城市小川町＊=0.7 菊陽町久保田＊=0.7 氷川町島地＊=0.6 熊本南区城南町＊=0.6				
237	31 22 18	熊本県熊本地方 32° 38.5' N 130° 43.6' E 8km M: 1.9 熊本県 1 宇土市新小路町=0.5				
238	31 23 09	熊本県熊本地方 32° 43.3' N 130° 38.2' E 12km M: 2.1 熊本県 1 熊本西区春日=0.8 宇城市不知火町＊=0.6				