

●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独立行政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 15 41	福島県沖 福島県	37° 05.3' N	141° 10.3' E	34km	M: 3.4
		2 檜葉町北田*=1.6 1 川内村上川内早渡*=1.4 川内村下川内=0.8 川内村上川内小山平*=0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5				
2	1 16 35	茨城県沖 茨城県	36° 13.7' N	140° 52.9' E	46km	M: 3.3
		1 日立市助川小学校*=0.6 ひたちなか市南神敷台*=0.6 石岡市柿岡=0.6				
3	2 14 32	宮城県沖 岩手県	38° 25.9' N	141° 40.1' E	54km	M: 4.2
		2 一関市室根町*=2.1 大船渡市大船渡町=1.8 住田町世田米*=1.7 一関市千厩町*=1.6 1 大船渡市猪川町=1.4 一関市東山町*=1.4 陸前高田市高田町*=1.3 釜石市中妻町*=1.2 一関市藤沢町*=1.2 一関市花泉町*=1.2 一関市大東町=1.0 釜石市只越町=0.9 奥州市前沢区*=0.9 奥州市衣川区*=0.9 北上市相去町*=0.8 大船渡市盛町*=0.8 一関市竹山町*=0.8 宮古市区界*=0.7 盛岡市玉山区薮川*=0.7 宮古市鉾ヶ崎=0.6 宮古市田老*=0.6 金ヶ崎町西根*=0.5 平泉町平泉*=0.5 盛岡市玉山区洪民*=0.5 奥州市胆沢区*=0.5 花巻市大迫町=0.5 山田町大沢*=0.5 遠野市青笹町*=0.5 遠野市宮守町*=0.5				
		宮城県				
		2 女川町女川浜*=2.1 石巻市北上町*=2.0 南三陸町歌津*=1.7 石巻市桃生町*=1.7 気仙沼市唐桑町*=1.7 気仙沼市笹か陣*=1.6 涌谷町新町裏=1.5 1 登米市中田町=1.4 登米市津山町*=1.4 石巻市大街道南*=1.4 東松島市矢本*=1.4 気仙沼市本吉町西川内=1.3 石巻市鮎川浜*=1.3 石巻市雄勝町*=1.3 登米市東和町*=1.3 南三陸町志津川=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 仙台宮城野区苦竹*=1.2 石巻市泉町=1.2 登米市石越町*=1.2 東松島市小野*=1.2 松島町高城=1.2 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市若柳*=1.1 登米市豊里町*=1.1 登米市南方町*=1.1 大崎市古川大崎=1.0 大崎市田尻*=1.0 名取市増田*=1.0 栗原市瀬峰*=1.0 登米市迫町*=1.0 宮城美里町北浦*=0.9 塩竈市旭町*=0.9 岩沼市桜*=0.9 仙台青葉区作並*=0.9 宮城美里町木間塚*=0.9 栗原市一迫*=0.8 大崎市松山*=0.8 石巻市相野谷*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 登米市米山町*=0.8 七ヶ浜町東宮浜*=0.8 大衡村大衡*=0.8 栗原市栗駒=0.7 石巻市前谷地*=0.7 宮城川崎町前川*=0.7 大崎市古川北町*=0.7 大崎市鳴子*=0.7 登米市登米町*=0.7 栗原市高清水*=0.7 石巻市大瓜=0.6 仙台青葉区大倉=0.6 栗原市金成*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 栗原市築館*=0.5				
		青森県				
		1 階上町道仏*=0.8				
4	2 19 56	宮城県沖 宮城県	38° 18.2' N	141° 52.1' E	46km	M: 3.5
		1 石巻市北上町*=0.5				
5	3 01 17	京都府南部 京都府	34° 58.4' N	135° 38.8' E	11km	M: 2.8
		1 京都西京区大枝*=0.8 亀岡市安町=0.8 亀岡市余部町*=0.8 長岡京市開田*=0.8 大山崎町円明寺*=0.7 京都西京区榎原*=0.6 久御山町田井*=0.6 京都中京区西ノ京=0.5				
		大阪府				
		1 島本町若山台*=0.5				
6	3 07 52	沖縄本島近海 鹿児島県	27° 26.8' N	128° 39.3' E	43km	M: 3.9
		2 伊仙町伊仙*=1.5 知名町瀬利覚=1.5 1 天城町平土野*=1.1 和泊町国頭=1.0 瀬戸内町請島*=0.9 和泊町和泊*=0.9 知名町知名*=0.9 徳之島町亀津*=0.5				
7	3 09 57	岩手県沖 岩手県	40° 09.9' N	142° 37.6' E	28km	M: 5.7
		4 盛岡市玉山区薮川*=3.5 3 普代村銅屋*=3.4 野田村野田*=3.2 盛岡市玉山区洪民*=3.1 矢巾町南矢幅*=2.9 八幡平市田頭*=2.8 二戸市浄法寺町*=2.8 滝沢市鶴飼*=2.8 盛岡市山王町=2.7 宮古市田老*=2.7 八幡平市野駄*=2.6 岩手町五日市*=2.5 釜石市中妻町*=2.5 軽米町軽米*=2.5 花巻市石鳥谷町*=2.5 花巻市東和町*=2.5 奥州市江刺区*=2.5 奥州市胆沢区*=2.5 2 紫波町日詰*=2.4 遠野市青笹町*=2.4 宮古市区界*=2.3 陸前高田市高田町*=2.3 八幡平市大更=2.3 花巻市材木町*=2.3 北上市柳原町=2.3 北上市相去町*=2.3 一関市千厩町*=2.3 金ヶ崎町西根*=2.3 八幡平市叭田*=2.2 宮古市鉾ヶ崎=2.2 宮古市川井*=2.2 奥州市水沢区大鐘町=2.2 雫石町千刈田=2.2 一戸町高善寺*=2.2 花巻市大迫町=2.1 平泉町平泉*=2.1 葛巻町葛巻元木=2.1 奥州市前沢区*=2.1 久慈市川崎町=2.1 盛岡市馬場町*=2.1 遠野市宮守町*=2.1 一関市室根町*=2.1 一関市花泉町*=2.0 西和賀町沢内川舟*=2.0 久慈市枝成沢=2.0 奥州市衣川区*=2.0 雫石町西根上駒木野=1.9 宮古市五月町*=1.9 山田町八幡町=1.9 山田町大沢*=1.9 岩泉町岩泉*=1.9 岩手洋野町種市=1.9 岩手洋野町大野*=1.9 奥州市水沢区佐倉河*=1.9 大船渡市大船渡町=1.9 住田町世田米*=1.9 九戸村伊保内*=1.8 二戸市福岡=1.8 二戸市石切所*=1.8 田野畑村田野畑=1.8 釜石市只越町=1.8 田野畑村役場*=1.8 久慈市長内町*=1.7 花巻市大迫総合支所*=1.7 宮古市茂市*=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
		大槌町小鍬*=1.7 一関市藤沢町*=1.6 一関市東山町*=1.6 久慈市山形町*=1.5 1 宮古市長沢=1.4 岩泉町大川*=1.4 葛巻町消防分署*=1.4 葛巻町役場*=1.4 一関市竹山町*=1.4 西和賀町川尻*=1.4 西和賀町沢内太田*=1.4 大船渡市盛町*=1.3 大船渡市猪川町=1.3 一関市大東町=1.0 3 八戸市南郷区*=3.4 階上町道仏*=3.2 青森南部町苫米地*=3.1 五戸町古館=3.0 おいらせ町中下田*=2.9 青森南部町平*=2.9 野辺地町野辺地*=2.7 おいらせ町上明堂*=2.7 八戸市内丸*=2.6 七戸町森ノ上*=2.6 六戸町犬落瀬*=2.6 野辺地町田狭沢*=2.5 青森市花園=2.5 東北町上北南*=2.5 三戸町在府小路町*=2.5 2 外ヶ浜町蟹田*=2.3 東通村砂子又沢内*=2.3 青森市中央*=2.3 平内町小湊=2.3 三沢市桜町*=2.2 七戸町七戸*=2.2 五戸町倉石中市*=2.2 むつ市金谷*=2.2 八戸市湊町=2.2 十和田市西十二番町*=2.2 むつ市金曲=2.1 むつ市大畑町中島*=2.1 田子町田子*=2.0 青森南部町沖田面*=2.0 六ヶ所村尾駈=1.9 つがる市稲垣町*=1.9 横浜町林ノ脇*=1.9 東通村砂子又蒲谷地=1.8 東北町塔ノ沢山*=1.8 むつ市川内町*=1.8 十和田市奥瀬*=1.7 青森市浪岡*=1.7 横浜町寺下*=1.7 藤崎町水木*=1.5 平川市猿賀*=1.5 八戸市島守=1.5 新郷村戸来*=1.5 中泊町中里*=1.5 藤崎町西豊田*=1.5 六ヶ所村出戸=1.5 1 平内町東田沢*=1.4 蓬田村蓬田*=1.4 つがる市木造*=1.4 むつ市脇野沢*=1.4 大間町大間*=1.4 つがる市柏*=1.3 田舎館村田舎館*=1.3 五所川原市敷島町*=1.3 東通村小田野沢*=1.3 板柳町板柳*=1.3 中泊町小泊*=1.2 黒石市市ノ町*=1.2 五所川原市金木町*=1.2 鶴田町鶴田*=1.2 つがる市車力町*=1.2 平川市柏木町*=1.1 五所川原市太田=1.1 今別町今別*=1.1 平川市碓ヶ関*=1.0 外ヶ浜町平館*=1.0 佐井村長後*=1.0 弘前市弥生=0.9 つがる市森田町*=0.9 東通村尻屋*=0.9 五所川原市相内*=0.8 弘前市賀田*=0.8 七戸町北天間館=0.7 外ヶ浜町三厩*=0.7 鯉ヶ沢町本町=0.7 むつ市大畑町奥薬研=0.6 3 石巻市桃生町*=2.6 2 涌谷町新町裏=2.3 栗原市若柳*=2.2 登米市米山町*=2.2 登米市迫町*=2.2 登米市中田町=2.1 栗原市一迫*=2.0 登米市南方町*=2.0 大崎市古川三日町=2.0 松島町高城=2.0 登米市登米町*=1.9 宮城美里町木間塚*=1.9 大崎市古川北町*=1.9 大崎市松山*=1.9 東松島市矢本*=1.9 気仙沼市赤岩=1.8 気仙沼市唐桑町*=1.8 栗原市築館*=1.8 栗原市志波姫*=1.8 登米市豊里町*=1.8 石巻市前谷地*=1.7 気仙沼市笹が陣*=1.7 南三陸町志津川=1.7 大崎市田尻*=1.7 岩沼市桜*=1.6 石巻市大街道南*=1.6 栗原市高清水*=1.6 栗原市金成*=1.5 大崎市鹿島台*=1.5 名取市増田*=1.5 角田市角田*=1.5 蔵王町円田*=1.5 1 宮城加美町中新田*=1.4 色麻町四竈*=1.4 栗原市鶯沢*=1.4 栗原市花山*=1.4 登米市東和町*=1.4 宮城美里町北浦*=1.4 大崎市古川大崎=1.4 丸森町鳥屋*=1.4 登米市石越町*=1.3 大崎市鳴子*=1.3 大河原町新南*=1.3 仙台青葉区作並*=1.3 利府町利府*=1.3 栗原市瀬峰*=1.3 宮城川崎町前川*=1.2 山元町浅生原*=1.2 宮城加美町小野田*=1.2 仙台宮城野区苦竹*=1.2 塩竈市旭町*=1.2 大衡村大衡*=1.2 大崎市岩出山*=1.1 仙台若林区遠見塚*=1.1 石巻市北上町*=1.1 大郷町粕川*=1.1 亘理町下小路*=1.1 東松島市小野*=1.0 仙台青葉区落合*=1.0 石巻市泉町=1.0 大崎市三本木*=1.0 仙台太白区山田*=0.9 仙台区将監*=0.9 南三陸町歌津*=0.9 村田町村田*=0.8 宮城加美町宮崎*=0.8 仙台宮城野区五輪=0.8 白石市亘理町*=0.8 女川町女川浜*=0.8 登米市津山町*=0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.7 仙台青葉区雨宮*=0.7 富谷町富谷*=0.6 仙台青葉区大倉=0.6 大和町吉岡*=0.6 北海道 2 函館市新浜町*=2.2 新冠町北星町*=1.7 函館市泊町*=1.7 室蘭市寿町*=1.5 1 函館市日ノ浜町*=1.4 安平町早来北進*=1.4 様似町栄町*=1.3 木古内町木古内*=1.3 知内町重内*=1.3 函館市美原=1.1 厚真町鹿沼=1.1 浦河町築地*=0.9 新千歳空港=0.9 七飯町桜町=0.9 江別市緑町*=0.9 浦河町潮見=0.9 札幌東区元町*=0.8 標津町北2条*=0.8 苫小牧市末広町=0.8 七飯町本町*=0.7 札幌北区篠路*=0.7 別海町常盤=0.7 日高地方日高町門別*=0.6 新ひだか町三石旭町*=0.6 浦河町野深=0.6 函館市川汲町*=0.6 根室市瑤瑤瑠*=0.5 鹿部町宮浜*=0.5 秋田県 2 横手市大雄*=2.3 大仙市高梨*=2.3 由利本荘市前郷*=2.0 大館市桜町*=2.0 大館市中城*=2.0 大館市比内町扇田*=2.0 鹿角市花輪*=2.0 三種町豊岡*=1.9 秋田市雄和妙法*=1.9 北秋田市花園町=1.8 大館市早口*=1.7 北秋田市新田目*=1.7 大仙市刈和野*=1.7 大仙市大曲花園町*=1.7 横手市平鹿町浅瀬*=1.6 能代市二ツ井町上台*=1.6 井川町北川尻*=1.6 北秋田市米内沢*=1.5 横手市雄物川町今宿=1.5 横手市大森町*=1.5 羽後町西馬音内*=1.5 大仙市北長野*=1.5 藤里町藤琴*=1.5 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=1.5 1 秋田市雄和女米木=1.4 秋田市河辺和田*=1.4 大館市比内町味噌内=1.4 小坂町小坂砂森*=1.4 横手市中央町*=1.4 仙北市田沢湖生保内上清水*=1.4 能代市緑町=1.3 能代市上町*=1.3 にかほ市平沢*=1.3 上小阿仁村小沢田*=1.3 湯沢市沖鶴=1.3 秋田美郷町土崎*=1.3 仙北市角館町小勝田*=1.3 由利本荘市矢島町矢島町*=1.2 由利本荘市西目町沼田*=1.2 由利本荘市岩谷町*=1.2 小坂町小坂上谷地*=1.2 北秋田市阿仁銀山*=1.2 横手市山内土湫*=1.2 大仙市太田町太田*=1.2 仙北市西木町上桧木内*=1.2 能代市常盤山谷=1.2 仙北市西木町上荒井*=1.2 横手市十文字町*=1.1 湯沢市川連町*=1.1 東成瀬村田子内*=1.1 大仙市神宮寺*=1.1 大仙市南外*=1.1 湯上市昭和太保*=1.1 横手市安田柳堤地内*=1.1 大仙市協和境野田*=1.0 秋田市山王=1.0 由利本荘市東由利老方*=1.0 湯沢市佐竹町*=1.0 三種町鶴川*=1.0 由利本荘市島海町伏見*=0.9 八郎潟町大道*=0.9 横手市増田町増田*=0.9 由利本荘市石脇=0.9 由利本荘市尾崎*=0.9 湯沢市寺沢*=0.9 湯沢市横堀*=0.9 由利本荘市岩城内道川*=0.8 五城目町西磯ノ目=0.8 にかほ市金浦*=0.8 にかほ市象潟町浜ノ木*=0.8 東成瀬村椿川*=0.8 三種町鹿渡*=0.7 大仙市協和境唐松岳*=0.6 男鹿市船川*=0.5 山形県 1 中山町長崎*=1.4 酒田市飛鳥*=1.3 酒田市山田*=1.2 酒田市亀ヶ崎=1.1 三川町横山*=1.1 白鷹町荒砥*=1.1 鶴岡市道田町*=1.0 遊佐町遊佐=1.0 上山市河崎*=1.0 村山市中央*=0.9 河北町谷地=0.9 河北町役場*=0.9 鶴岡市藤島*=0.8 遊佐町舞鶴*=0.8 庄内町狩川*=0.8 庄内町余目*=0.8 天童市老野森*=0.8 山辺町緑ヶ丘*=0.8 米沢市林泉寺*=0.8 東根市中央*=0.7 大蔵村肘折*=0.7 戸沢村古口*=0.6 山形市薬師町*=0.5 福島県 1 田村市大越町*=0.9 福島市松木町=0.8 浪江町幾世橋=0.7 郡山市朝日=0.6 須賀川市八幡山*=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
		天栄村下松本*0.6				
8	3 15 56	青森県東方沖 青森県 1 階上町道仏*0.9	40° 53.7' N	142° 08.4' E	50km	M: 3.4
9	3 20 43	青森県東方沖 青森県 1 階上町道仏*0.5	40° 52.8' N	142° 05.7' E	53km	M: 3.1
10	3 22 12	日向灘 高知県 2 宿毛市桜町*2.0 1 宿毛市片島=0.9 大月町弘見*0.6 熊本県 2 熊本高森町高森*1.6 1 阿蘇市波野*1.2 大分県 2 佐伯市蒲江蒲江浦=2.0 佐伯市鶴見*1.9 豊後大野市清川町*1.7 佐伯市上浦*1.6 1 佐伯市春日町*1.4 佐伯市米水津*1.4 臼杵市臼杵*1.2 竹田市荻町*1.2 津久見市宮本町*1.1 佐伯市役所*0.9 津久見市立花町*0.8 豊後大野市三重町=0.7 佐伯市蒲江猪串浦=0.6 愛媛県 1 西予市明浜町*1.4 愛南町一本松*1.4 愛南町柏*0.9 愛南町船越*0.8 宇和島市津島町*0.7 愛南町城辺*0.6 宇和島市住吉町=0.5 宮崎県 1 高千穂町三田井=1.1 延岡市北浦町古江*0.8 高千穂町寺迫*0.8 延岡市北川町川内名白石*0.7	32° 38.4' N	132° 13.2' E	35km	M: 3.9
11	3 23 07	静岡県西部 静岡県 愛知県 1 浜松市竜区春野町*0.6 1 新城市矢部=0.8 新城市東入船*0.6	35° 05.3' N	137° 58.8' E	36km	M: 3.1
12	4 01 44	四国沖 徳島県 2 海陽町久保*1.5 1 牟岐町中村*1.1 海陽町大里*0.9 美波町奥河内*0.5 和歌山県 1 日高川町土生*0.9 上富田町朝来*0.8 湯浅町湯浅*0.7 御坊市菌=0.5 高知県 1 東洋町生見*1.0	33° 23.2' N	134° 53.2' E	37km	M: 3.8
13	4 09 34	択捉島南東沖 北海道 1 根室市落石東*1.4 標津町北2条*0.9 根室市瑤瑤瑠*0.9 別海町常盤=0.8 根室市牧の内*0.7 標茶町塘路*0.6	44° 12.9' N	148° 05.8' E	94km	M: 4.8
14	4 18 21	豊後水道 高知県 1 宿毛市桜町*0.5	32° 54.9' N	132° 37.5' E	29km	M: 2.9
15	5 03 10	紀伊水道 和歌山県 3 由良町里*2.5 2 御坊市菌=2.3 みなべ町芝*2.0 白浜町消防本部=2.0 白浜町日置*2.0 和歌山日高町高家*1.9 日高川町土生*1.9 有田市初島町*1.7 紀美野町下佐々*1.7 日高川町川原河*1.7 湯浅町湯浅*1.6 有田川町下津野*1.6 和歌山美浜町和田*1.5 有田川町中井原*1.5 田辺市中屋敷町*1.5 1 有田市箕島=1.4 和歌山広川町広*1.4 田辺市本宮町本宮*1.4 海南市日方*1.3 田辺市中辺路町近露=1.3 海南市下津*1.3 紀の川市貴志川町神戸*1.1 日高川町高津尾*1.1 田辺市中辺路町栗栖川*1.1 和歌山市一番丁*1.0 和歌山印南町印南*1.0 みなべ町土井=1.0 有田川町清水*0.8 かつらぎ町丁ノ町*0.8 田辺市龍神村西*0.8 新宮市熊野川町日足*0.8 すさみ町周参見*0.7 上富田町朝来*0.7 和歌山市男野芝丁=0.6 紀の川市粉河=0.6 紀の川市桃山町元*0.6 高野町高野山中学校=0.5 古座川町高池=0.5 田辺市鮎川*0.5 徳島県 2 阿南市山口町*1.8 那賀町和食*1.8 阿南市富岡町=1.6 美波町西の地*1.6 阿南市那賀川町*1.5 1 小松島市横須町*1.2 那賀町上那賀*1.2 徳島市大和町=1.1 石井町高川原*0.9 牟岐町中村*0.8 美馬市木屋平*0.7 勝浦町久国*0.7 那賀町横石=0.7 美波町奥河内*0.7 吉野川市鴨島町=0.6 吉野川市川島町*0.6 上勝町旭*0.5 那賀町木頭和無田*0.5 海陽町久保*0.5 奈良県 1 御所市役所*1.0 宇陀市大宇陀迫間*0.9 奈良市半田開町=0.7 広陵町南郷*0.6 野迫川村北股*0.5 葛城市長尾*0.5 田原本町役場*0.5 桜井市初瀬=0.5	33° 40.8' N	135° 08.9' E	39km	M: 3.9
16	5 13 37	宮城県沖 岩手県 1 一関市東山町*0.5	38° 45.0' N	141° 34.8' E	74km	M: 3.2
17	5 13 56	岩手県沖 岩手県 1 宮古市田老*0.7	40° 02.0' N	142° 30.3' E	33km	M: 3.9
18	5 23 07	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*0.5	36° 31.9' N	140° 36.2' E	13km	M: 2.7
19	6 00 09	福島県沖 福島県 2 浪江町幾世橋=1.8 いわき市三和町=1.5 南相馬市原町区高見町*1.5 1 檜葉町北田*1.4 川内村下川内=1.4 富岡町本岡*1.2 浅川町浅川*1.2 田村市都路町*1.1 田村市滝根町*1.1 相馬市中村*1.1 川内村上川内早渡*1.1 南相馬市原町区三島町=1.1 大熊町野上*1.0 新地町谷地小屋*1.0 田村市大越町*1.0 南相馬市原町区本町*1.0 福島県広野町下北迫大谷地原*0.9 田村市船引町=0.9 葛尾村落合落合*0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 玉川村小高*0.8 田村市常葉町*0.8 いわき市平四ツ波*0.7 飯館村伊丹沢*0.7 川内村上川内小山平*0.6 小野町小野新町*0.6 白河市新白河*0.6 小野町中通*0.6	37° 30.6' N	141° 22.5' E	51km	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
20	6 13 20	南相馬市鹿島区栃窪=0.5 宮城県 茨城県 茨城県南部 栃木県 茨城県 埼玉県	36° 04.8' N	139° 52.4' E	46km	M: 3.5
21	6 15 38	宮城県沖 岩手県 宮城県 福島県	38° 18.5' N	141° 53.2' E	45km	M: 4.2
22	6 19 23	根室半島南東沖 北海道	43° 06.2' N	145° 39.6' E	47km	M: 3.2
23	7 12 07	茨城県北部 茨城県	36° 46.8' N	140° 35.8' E	8km	M: 2.6
24	7 15 03	秋田県内陸南部 秋田県	39° 26.9' N	140° 22.4' E	9km	M: 2.0
25	7 15 10	西表島付近 沖縄県	23° 57.9' N	123° 35.2' E	32km	M: 3.8
26	7 17 42	和歌山県北部 和歌山県	34° 14.9' N	135° 11.7' E	6km	M: 2.0
27	7 19 37	釧路沖 北海道	42° 43.7' N	144° 17.4' E	62km	M: 3.7
28	8 12 16	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 52.0' N	141° 38.1' E	61km	M: 3.2
29	8 12 53	豊後水道 大分県	32° 51.9' N	132° 07.5' E	38km	M: 3.2
30	8 22 11	陸奥湾 青森県	41° 08.4' N	140° 50.4' E	10km	M: 2.3
31	9 01 31	岩手県沖 宮城県	39° 15.9' N	142° 21.6' E	31km	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
32	9 04 09	陸奥湾 青森県 1 むつ市脇野沢*=1.2	41° 08.6' N	140° 50.0' E	8km	M: 2.5
33	9 08 37	留萌地方中北部 北海道 1 天塩町川口*=1.0 遠別町本町*=0.6	44° 49.3' N	141° 50.6' E	24km	M: 2.7
34	9 09 16	大分県中部 大分県 2 由布市湯布院町川上*=1.5 1 別府市天間=1.1	33° 17.5' N	131° 23.3' E	9km	M: 2.4
35	9 11 17	陸奥湾 青森県 1 むつ市脇野沢*=0.8	41° 08.4' N	140° 50.2' E	11km	M: 2.4
36	9 13 09	岩手県内陸北部 岩手県 1 八幡平市田頭*=1.1	39° 53.9' N	141° 02.9' E	8km	M: 1.7
37	9 22 01	茨城県沖 茨城県 1 水戸市内原町*=1.0 高萩市安良川*=0.8 東海村東海*=0.8 笠間市笠間*=0.7 日立市助川小学校*=0.6 土浦市常名=0.5	36° 41.5' N	141° 24.6' E	50km	M: 3.9
38	10 08 05	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.5	36° 46.1' N	141° 07.9' E	25km	M: 3.4
39	10 17 22	宮城県北部 岩手県 2 一関市室根町*=1.8 1 住田町世田米*=1.3 釜石市中妻町*=1.2 一関市東山町*=1.2 一関市千厩町*=1.1 平泉町平泉*=1.0 陸前高田市高田町*=0.9 大船渡市猪川町=0.8 北上市相去町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 一関市藤沢町*=0.6 金ヶ崎町西根*=0.6 遠野市青笹町*=0.6 西和賀町沢内川舟*=0.6 花巻市大迫町=0.6 釜石市只越町=0.6 宮城県 2 南三陸町志津川=1.6 気仙沼市笹が陣*=1.5 1 気仙沼市赤岩=1.2 登米市豊里町*=1.1 気仙沼市唐桑町*=1.0 登米市中田町=0.9 南三陸町歌津*=0.8 女川町女川浜*=0.8 石巻市北上町*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 栗原市栗駒=0.6 登米市東和町*=0.5	38° 56.2' N	141° 38.0' E	74km	M: 3.8
40	11 11 33	渡島地方西部 北海道 1 福島町福島*=0.5	41° 29.7' N	140° 11.0' E	8km	M: 1.9
41	11 11 35	千葉県東方沖 茨城県 1 神栖市溝口*=1.0 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 行方市麻生*=0.6 神栖市波崎*=0.5 稲敷市江戸崎甲*=0.5 茨城鹿嶋市宮中*=0.5 千葉県 1 銚子市川口町=0.6	35° 49.6' N	140° 56.1' E	23km	M: 3.3
42	11 11 35	青森県東方沖 青森県 4 青森南部町平*=3.5 3 五戸町古館=3.4 八戸市南郷区*=3.1 野辺地町野辺地*=3.1 平内町小湊=3.1 平内町東田沢*=3.0 野辺地町田狭沢*=3.0 七戸町森ノ上*=2.9 外ヶ浜町蟹田*=2.9 五戸町倉石中市*=2.9 おいらせ町中下田*=2.9 青森南部町苦米地*=2.8 むつ市金曲=2.7 東通村砂子又沢内*=2.7 六戸町大落瀬*=2.7 東北町上北南*=2.7 階上町道仏*=2.7 つがる市木造*=2.6 つがる市稲垣町*=2.6 むつ市金谷*=2.6 むつ市川内町*=2.6 おいらせ町上明堂*=2.5 つがる市車力町*=2.5 青森市花園=2.5 むつ市大畑町中島*=2.5 七戸町七戸*=2.5 2 五所川原市栄町=2.4 つがる市柏*=2.4 八戸市内丸*=2.4 十和田市西二番町*=2.4 横浜町林ノ脇*=2.4 横浜町寺下*=2.4 三戸町在府小路町*=2.4 鶴田町鶴田*=2.3 中泊町中里*=2.3 三沢市桜町*=2.3 大間町大間*=2.3 東通村砂子又蒲谷地=2.3 青森市中央*=2.3 十和田市西二番町*=2.2 蓬田村蓬田*=2.2 青森市浪岡*=2.2 八戸市湊町=2.2 田子町田子*=2.2 青森南部町沖田面*=2.2 五所川原市敷島町*=2.2 五所川原市金木町*=2.1 藤崎町水木*=2.1 むつ市脇野沢*=2.1 東北町塔ノ沢山*=2.1 平川市猿賀*=2.0 鯉ヶ沢町本町=2.0 藤崎町西豊田*=2.0 新郷村戸来*=1.9 つがる市森田町*=1.9 十和田市奥瀬*=1.9 今別町今別*=1.9 板柳町板柳*=1.8 東通村小田野沢*=1.8 鯉ヶ沢町舞戸町*=1.8 六ヶ所村尾駸=1.8 五所川原市太田=1.8 田舎館村田舎館*=1.7 五所川原市相内*=1.7 外ヶ浜町平館*=1.7 佐井村長後*=1.6 黒石市市ノ町*=1.6 むつ市大畑町奥薬研=1.5 平川市柏木町*=1.5 外ヶ浜町三厩*=1.5 六ヶ所村出戸=1.5 1 中泊町小泊*=1.4 弘前市弥生=1.4 八戸市島守=1.4 七戸町北天間館=1.4 風間浦村易国間*=1.3 弘前市賀田*=1.3 深浦町深浦岡町=1.3 東通村尻屋*=1.2 西目屋村田代*=1.1 平川市碓ヶ関*=1.1 弘前市五所*=1.0 弘前市和田町=1.0 佐井村佐井*=1.0 深浦町深浦中沢*=0.9 深浦町岩崎*=0.8 大鰐町大鰐*=0.7 深浦町長慶平=0.7 岩手県 4 盛岡市玉山区薮川*=3.5 3 二戸市浄法寺町*=2.9 普代村銅屋*=2.8 盛岡市玉山区洪民*=2.8 滝沢市鶴飼*=2.8 八幡平市野駄*=2.7 岩手町五日市*=2.6 二戸市福岡=2.5 八幡平市田頭*=2.5 2 野田村野田*=2.4 軽米町軽米*=2.4 矢巾町南矢幅*=2.4 盛岡市山王町=2.3 八幡平市叭田*=2.3 八幡平市大更=2.2 一戸町高善寺*=2.1 二戸市石切所*=2.1 紫波町日詰*=2.0 花巻市東和町*=2.0 花巻市石鳥谷町*=1.9 花巻市材木町*=1.9 奥州市胆沢区*=1.9 宮古市田老*=1.9 遠野市青笹町*=1.8 奥州市江刺区*=1.8 奥州市前沢区*=1.8 岩手洋野町種市=1.8 雫石町千刈田=1.8 金ヶ崎町西根*=1.7 平泉町平泉*=1.7 奥州市水沢区大鐘町=1.7 久慈市川崎町=1.7 久慈市枝成沢=1.7	40° 57.1' N	143° 14.6' E	36km	M: 6.1

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
		北海道				九戸村伊保内*＝1.7 北上市相去町*＝1.7 北上市柳原町＝1.6 一関市花泉町*＝1.6 盛岡市馬場町*＝1.6 奥州市衣川区*＝1.6 陸前高田市高田町*＝1.5 釜石市中妻町*＝1.5 奥州市水沢区佐倉河*＝1.5 1 宮古市五月町*＝1.4 宮古市川井*＝1.4 雫石町西根上駒木野＝1.4 葛巻町葛巻元木＝1.4 花巻市大迫町＝1.4 一関市千厩町*＝1.4 宮古市茂市*＝1.3 久慈市長内町*＝1.3 岩手洋野町大野*＝1.2 大船渡市大船渡町＝1.2 一関市竹山町*＝1.2 一関市室根町*＝1.2 宮古市区界*＝1.1 釜石市只越町＝1.1 住田町世田米*＝1.1 遠野市宮守町*＝1.1 一関市藤沢町*＝1.0 西和賀町川尻*＝1.0 山田町八幡町＝1.0 山田町大沢*＝1.0 花巻市大迫総合支所*＝1.0 西和賀町沢内川舟*＝0.9 葛巻町消防分署*＝0.9 葛巻町役場*＝0.8 宮古市鉾ヶ崎＝0.8 宮古市長沢＝0.7 大船渡市盛町*＝0.6 岩泉町大川*＝0.6 田野畑村田野畑＝0.5 一関市大東町＝0.5 3 函館市新浜町*＝2.8 函館市泊町*＝2.7 浦幌町桜町*＝2.6 新篠津村第4 7 線*＝2.6 浦河町潮見＝2.5 2 新冠町北星町*＝2.4 函館市大森町*＝2.3 函館市日ノ浜町*＝2.3 渡島北斗市中央*＝2.3 南幌町栄町*＝2.3 安平町早来北進*＝2.3 むかわ町松風*＝2.3 江別市緑町*＝2.3 浦河町築地*＝2.3 様似町栄町*＝2.3 函館市美原＝2.3 厚真町京町*＝2.2 厚真町鹿沼＝2.2 室蘭市寿町*＝2.1 札幌北区篠路*＝2.1 新ひだか町静内山手町＝2.1 白老町大町＝2.0 知内町重内*＝2.0 厚沢部町新町*＝2.0 十勝大樹町東本通*＝2.0 札幌北区太平*＝2.0 新千歳空港＝2.0 苫小牧市旭町*＝2.0 長沼町中央*＝1.9 壮瞥町滝之町*＝1.9 千歳市若草*＝1.9 木古内町木古内*＝1.9 上ノ国町大留*＝1.9 千歳市支笏湖温泉*＝1.9 札幌東区元町*＝1.9 厚沢部町木間内*＝1.8 帯広市東4条＝1.8 七飯町本町*＝1.8 苫小牧市末広町＝1.8 日高地方日高町門別*＝1.8 留寿都村留寿都*＝1.8 渡島森町砂原*＝1.8 新ひだか町静内御幸町*＝1.8 札幌市稲区阿寒町前田*＝1.8 岩見沢市北村赤川*＝1.7 釧路町別保*＝1.7 札幌北区新琴似*＝1.7 当別町白樺*＝1.7 むかわ町穂別*＝1.7 札幌清田区平岡*＝1.7 平取町振内*＝1.7 千歳市北栄＝1.7 七飯町桜町＝1.7 札幌白石区北郷*＝1.7 浦河町野深＝1.7 登別市桜木町*＝1.7 真狩村真狩*＝1.7 えりも町えりも岬*＝1.7 札幌厚別区もみじ台*＝1.7 幕別町忠類錦町*＝1.7 恵庭市漁平＝1.6 恵庭市京町*＝1.6 渡島北斗市本町*＝1.6 胆振伊達市梅本＝1.6 帯広市東6条*＝1.6 音更町元町*＝1.6 乙部町緑町*＝1.6 洞爺湖町洞爺町*＝1.6 釧路市音別町本町*＝1.6 せたな町北檜山区徳島*＝1.6 白糠町西1条*＝1.6 ニセコ町中央通*＝1.6 長万部町平里*＝1.6 江別市高砂町＝1.6 倶知安町南1条＝1.6 倶知安町北4条*＝1.5 更別村更別*＝1.5 新ひだか町三石旭町*＝1.5 広尾町並木通＝1.5 赤井川村赤井川*＝1.5 岩見沢市栗沢町東本町*＝1.5 札幌南区真駒内*＝1.5 石狩市花川＝1.5 鹿追町東町*＝1.5 石狩市花畔*＝1.5 白老町緑丘*＝1.5 北広島市共栄*＝1.5 芽室町東2条*＝1.5 1 渡島森町御幸町＝1.4 岩見沢市鳩が丘*＝1.4 栗山町松風*＝1.4 胆振伊達市大滝区本町*＝1.4 洞爺湖町栄町*＝1.4 安平町追分柏が丘*＝1.4 新ひだか町静内御園＝1.4 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*＝1.4 岩見沢市5条＝1.3 鹿部町宮浜*＝1.3 十勝清水町南4条＝1.3 豊頃町茂岩本町*＝1.3 美瑛市西5条＝1.3 標津町北2条*＝1.3 渡島森町上台町*＝1.3 月形町円山公園*＝1.3 福島町福島*＝1.3 檜山江差町姥神＝1.3 新得町2条*＝1.2 檜山江差町中歌町*＝1.2 小樽市勝納町＝1.2 中札内村東2条*＝1.2 滝川市大町＝1.2 日高地方日高町日高*＝1.2 札幌西区琴似*＝1.2 黒松内町黒松内*＝1.1 岩内町清住＝1.1 増毛町見晴町*＝1.1 三笠市幸町*＝1.1 広尾町白樺通＝1.1 釧路市阿寒町中央*＝1.1 札幌南区篠舞*＝1.0 石狩市聚富＝1.0 夕張市若菜＝1.0 札幌中央区北2条＝1.0 土幌町土幌*＝1.0 別海町常盤＝1.0 札幌中央区南4条*＝1.0 札幌豊平区月寒東*＝1.0 平取町本町*＝0.9 富良野市若松町＝0.9 標茶町塘路*＝0.9 えりも町本町＝0.9 喜茂別町喜茂別*＝0.9 別海町本別海*＝0.9 函館市川汲町*＝0.9 豊浦町大岸*＝0.9 由仁町新光*＝0.9 蘭越町蘭越*＝0.9 函館市尾札部町＝0.9 釧路市幸町＝0.9 渡島松前町福山＝0.8 根室市瑤瑤瑤*＝0.8 知内町小谷石＝0.8 えりも町目黒*＝0.8 鶴居村鶴居東*＝0.7 登別市鉾山＝0.7 弟子屈町弟子屈*＝0.7 八雲町上の湯＝0.7 北竜町竜西＝0.7 本別町北2丁目＝0.7 室蘭市山手町＝0.7 本別町向陽町*＝0.6 平取町仁世宇＝0.6 芦別市旭町＝0.6 弟子屈町美里＝0.6 標茶町川上*＝0.5 足寄町上螺旋湾＝0.5 2 登米市迫町*＝2.4 涌谷町新町裏＝2.3 登米市南方町*＝2.1 石巻市桃生町*＝2.1 栗原市若柳*＝2.0 登米市米山町*＝2.0 登米市登米町*＝1.8 栗原市志波姫*＝1.7 登米市中田町＝1.7 宮城美里町木間塚*＝1.7 大崎市古川三日町＝1.7 大崎市古川北町*＝1.6 大崎市松山*＝1.6 石巻市大街道南*＝1.6 石巻市相野谷*＝1.6 石巻市前谷地*＝1.6 東松島市矢本*＝1.6 栗原市築館*＝1.6 松島町高城＝1.5 栗原市一迫*＝1.5 栗原市高清水*＝1.5 丸森町鳥屋*＝1.5 1 栗原市栗駒＝1.4 登米市豊里町*＝1.4 大河原町新南*＝1.4 宮城加美町中新田*＝1.3 栗原市金成*＝1.3 角田市角田*＝1.3 岩沼市桜*＝1.3 色麻町四竈*＝1.2 栗原市鶯沢*＝1.2 栗原市花山*＝1.2 南三陸町志津川＝1.2 宮城美里町北浦*＝1.2 大崎市鹿島台*＝1.2 大崎市岩出山*＝1.2 名取市増田*＝1.2 気仙沼市笹が陣*＝1.1 利府町利府*＝1.1 大崎市古川大崎＝1.1 蔵王町円田*＝1.0 気仙沼市赤岩＝1.0 宮城川崎町前川*＝1.0 気仙沼市唐桑町*＝1.0 宮城加美町小野田*＝1.0 栗原市瀬峰*＝1.0 登米市石越町*＝0.9 大崎市鳴子*＝0.9 山元町浅生原*＝0.9 亘理町下小路*＝0.8 仙台宮城野区苦竹*＝0.8 大衡村大衡*＝0.8 仙台若林区遠見塚*＝0.7 大郷町柏川*＝0.7 大崎市三本木*＝0.7 石巻市北上町*＝0.6 2 井川町北川尻*＝2.4 鹿角市花輪*＝2.2 三種町豊岡*＝2.1 大館市江城*＝1.9 大館市比内町扇田*＝1.9 北秋田市阿仁銀山*＝1.9 潟上市昭和久保*＝1.8 秋田市雄和妙法*＝1.8 大館市桜町*＝1.8 上小阿仁村小沢田*＝1.8 横手市大雄*＝1.8 大仙市高梨*＝1.8 北秋田市花園町＝1.7 北秋田市米内沢*＝1.7 能代市上町*＝1.6 八郎潟町大道*＝1.6 秋田市河辺和田*＝1.6 大館市早口*＝1.6 北秋田市新田目*＝1.6 大仙市刈和野*＝1.6 大仙市大曲花園町*＝1.6 能代市常盤山谷＝1.5 能代市二ツ井町上台*＝1.5 潟上市飯田川下虻川*＝1.5 潟上市天王*＝1.5 三種町鶴川*＝1.5 三種町鹿渡*＝1.5 小坂町小坂上谷地*＝1.5 1 能代市緑町＝1.4 五城町町西磯ノ目＝1.4 小坂町小坂砂森*＝1.4 藤里町藤琴*＝1.3 由利本荘市前郷*＝1.3 大館市比内町味噌内＝1.3 大瀧村中央*＝1.2 秋田市山王＝1.2 由利本荘市西目町沼田*＝1.2 にかほ市平沢*＝1.1 大仙市太田町太田*＝1.1 男鹿市角間崎*＝1.0 三種町ことおか中央公園*＝1.0 北秋田市阿仁水無*＝1.0 秋田美郷町六郷東根＝1.0 秋田美郷町土崎*＝1.0 大仙市北長野*＝1.0 秋田市雄和女米木＝0.9 横手市中央町*＝0.9 羽後町西馬音内*＝0.9 仙北市市沢湖生保内宮ノ後*＝0.9 横手市十文字町*＝0.8 湯沢市沖鶴＝0.8 大仙市神宮寺*＝0.8 大仙市南外*＝0.8 仙北市角館町東勝楽丁＝0.8 仙北市西木町上荒井*＝0.8 男鹿市船川*＝0.8 横手市雄物川町今宿＝0.8 横手市平鹿町浅舞*＝0.8 由利本荘市岩谷町*＝0.7
		宮城県				
		秋田県				

地震番号	震源時刻 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
43	11 14 20	仙北市田沢湖生保内上清水＊=0.7 仙北市角館町小勝田＊=0.7 横手市大森町＊=0.7 由利本荘市矢島町矢島町＊=0.7 湯沢市川連町＊=0.6 にかほ市象潟町浜ノ田＊=0.6 八峰町峰浜目名潟＊=0.6 由利本荘市尾崎＊=0.6 横手市増田町増田＊=0.6 由利本荘市岩城内道川＊=0.6 横手市山内土洸＊=0.5 にかほ市金浦＊=0.5 湯沢市佐竹町＊=0.5 東成瀬村田子内＊=0.5 由利本荘市東由利老方＊=0.5 山形県 2 中山町長崎＊=1.7 1 酒田市亀ヶ崎=1.1 酒田市飛鳥＊=1.0 酒田市山田＊=1.0 村山市中央＊=1.0 遊佐町遊佐=0.9 上山市河崎＊=0.9 白鷹町荒砥＊=0.9 天童市老野森＊=0.8 河北町谷地=0.8 福島県 1 浪江町幾世橋=0.7 青森県東方沖 40° 55.2' N 143° 17.4' E 34km M: 5.6 青森県 3 五戸町古館=2.5 2 おいらせ町中下田＊=2.3 八戸市南郷区＊=2.2 青森南部町平＊=2.2 青森南部町苦米地＊=2.2 六戸町大落瀬＊=2.1 東北町上北南＊=2.1 五戸町倉石中市＊=2.1 野辺地町野辺地＊=2.1 階上町道仏＊=2.0 つがる市稲垣町＊=2.0 平内町小湊=2.0 野辺地町田狭沢＊=2.0 七戸町森ノ上＊=1.9 つがる市車力町＊=1.9 平内町東田沢＊=1.9 外ヶ浜町蟹田＊=1.9 むつ市金曲=1.9 むつ市金谷＊=1.9 十和田市西十二番町＊=1.8 つがる市木造＊=1.8 三戸町在府小路町＊=1.8 おいらせ町上明堂＊=1.8 つがる市柏＊=1.8 鶴田町鶴田＊=1.8 東通村砂子又沢内＊=1.8 八戸市内丸＊=1.7 十和田市西二番町＊=1.7 五所川原市栄町=1.7 むつ市大畑町中島＊=1.6 むつ市川内町＊=1.6 中泊町中里＊=1.6 五所川原市敷島町＊=1.6 青森市花園=1.6 七戸町七戸＊=1.6 青森南部町沖田面＊=1.6 横浜町寺下＊=1.5 八戸市湊町=1.5 青森市中央＊=1.5 田子町田子＊=1.5 1 三沢市桜町＊=1.4 東北町塔ノ沢山＊=1.4 大間町大間＊=1.4 東通村砂子又蒲谷地=1.4 青森市浪岡＊=1.3 蓬田村蓬田＊=1.3 田舎館村田舎館＊=1.2 平川市猿賀＊=1.2 十和田市奥瀬＊=1.2 五所川原市金木町＊=1.2 新郷村戸来＊=1.2 藤崎町西豊田＊=1.2 藤崎町水木＊=1.2 つがる市森田町＊=1.1 鯉ヶ沢町本町=1.0 五所川原市相内＊=0.9 今別町今別＊=0.9 むつ市脇野沢＊=0.9 板柳町板柳＊=0.9 平川市柏木町＊=0.9 五所川原市太田=0.9 東通村小田野沢＊=0.8 佐井村長後＊=0.8 黒石市市ノ町＊=0.8 六ヶ所村尾駈=0.8 弘前市弥生=0.8 むつ市大畑町奥薬研=0.7 中泊町小泊＊=0.7 外ヶ浜町平館＊=0.7 八戸市島守=0.6 六ヶ所村出戸=0.6 岩手県 3 盛岡市玉山区薮川＊=2.8 2 八幡平市野駄＊=2.2 盛岡市玉山区洪民＊=2.1 二戸市浄法寺町＊=2.1 岩手町五日市＊=2.1 八幡平市田頭＊=2.1 滝沢市鶴飼＊=1.9 普代村銅屋＊=1.8 八幡平市大更=1.8 野田村野田＊=1.7 軽米町軽米＊=1.7 矢巾町南矢幅＊=1.7 八幡平市叭田＊=1.6 紫波町日詰＊=1.6 盛岡市山王町=1.6 奥州市前沢区＊=1.6 二戸市福岡=1.5 花巻市石鳥谷町＊=1.5 奥州市江刺区＊=1.5 奥州市胆沢区＊=1.5 一戸町高善寺＊=1.5 久慈市川崎町=1.5 北海道 1 花巻市東和町＊=1.4 雫石町千刈田=1.3 花巻市材木町＊=1.3 北上市相去町＊=1.3 二戸市石切所＊=1.2 北上市柳原町=1.2 遠野市青笹町＊=1.2 奥州市水沢区大鐘町=1.2 宮古市田老＊=1.2 雫石町西根上駒木野=1.1 奥州市水沢区佐倉河＊=1.1 九戸村伊保内＊=1.1 岩手洋野町種市=1.0 一関市竹山町＊=1.0 久慈市枝成沢=1.0 久慈市長内町＊=0.7 釜石市中妻町＊=0.7 葛巻町葛巻元木=0.7 花巻市大迫町=0.7 宮古市五月町＊=0.7 宮古市川井＊=0.7 盛岡市馬場町＊=0.6 2 函館市泊町＊=2.3 函館市新浜町＊=2.2 厚沢部町新町＊=1.7 渡島北斗市中央＊=1.6 函館市大森町＊=1.5 函館市日ノ浜町＊=1.5 函館市美原=1.5 1 新冠町北星町＊=1.4 七飯町桜町=1.3 様似町栄町＊=1.3 浦河町潮見=1.2 室蘭市寿町＊=1.1 厚真町鹿沼=1.1 江別市緑町＊=1.1 木古内町木古内＊=1.1 浦河町築地＊=1.0 七飯町本町＊=1.0 安平町早来北進＊=1.0 福島町福島＊=0.9 新ひだか町静内山手町=0.9 札幌北区篠路＊=0.8 十勝大樹町東本通＊=0.8 白老町大町=0.8 新千歳空港=0.8 札幌東区元町＊=0.8 苫小牧市末広町=0.7 千歳市支笏湖温泉＊=0.7 浦河町野深=0.7 札幌清田区平岡＊=0.7 札幌北区新琴似＊=0.7 鹿部町宮浜＊=0.6 帯広市東 4 条=0.6 釧路江差町姥神=0.5 宮城県 2 登米市迫町＊=2.2 登米市米山町＊=1.8 栗原市若柳＊=1.6 登米市中田町=1.6 登米市南方町＊=1.6 登米市登米町＊=1.5 石巻市桃生町＊=1.5 1 宮城美里町木間塚＊=1.4 栗原市志波姫＊=1.2 大崎市古川北町＊=1.2 石巻市大街道南＊=1.2 石巻市前谷地＊=1.2 丸森町鳥屋＊=1.1 松島町高城=1.1 大崎市松山＊=1.1 栗原市一迫＊=1.0 大崎市古川三日町=1.0 角田市角田＊=1.0 大河原町新南＊=1.0 栗原市栗駒=0.9 栗原市高清水＊=0.9 栗原市金成＊=0.9 栗原市鶯沢＊=0.8 栗原市花山＊=0.8 石巻市相野谷＊=0.8 東松島市矢本＊=0.8 利府町利府＊=0.8 宮城加美町中新田＊=0.6 宮城川崎町前川＊=0.5 秋田県 2 三種町豊岡＊=1.6 1 大館市中城＊=1.4 鹿角市花輪＊=1.4 井川町北川尻＊=1.3 大館市桜町＊=1.3 大館市比内町扇田＊=1.2 横手市大雄＊=1.2 潟上市昭和久大保＊=1.1 大館市早口＊=1.1 大仙市高梨＊=1.1 八郎潟町大道＊=1.0 小坂町小坂砂森＊=1.0 北秋田市花園町=1.0 上小阿仁村小沢田＊=0.9 北秋田市阿仁銀山＊=0.9 大仙市刈和野＊=0.9 大潟村中央＊=0.8 秋田市河辺和田＊=0.8 由利本荘市西目町沼田＊=0.8 小坂町小坂上谷地＊=0.8 北秋田市米内沢＊=0.8 能代市上町＊=0.8 能代市二ツ井町上台＊=0.7 藤里町藤琴＊=0.7 秋田美郷町六郷東根=0.7 大仙市北長野＊=0.7 三種町鹿渡＊=0.7 三種町鶴川＊=0.6 羽後町西馬音内＊=0.6 秋田美郷町土崎＊=0.6 大仙市太田町太田＊=0.6 横手市中央町＊=0.5 にかほ市平沢＊=0.5 山形県 1 中山町長崎＊=1.2				
44	11 18 58	青森県東方沖 40° 52.6' N 143° 16.7' E 29km M: 4.2 青森県 1 五戸町古館=0.9 青森南部町平＊=0.8				
45	12 05 28	千葉県東方沖 35° 35.7' N 140° 55.0' E 20km M: 4.3 千葉県 2 旭市高生＊=1.9 旭市萩園＊=1.9 香取市仁良＊=1.8 銚子市若宮町＊=1.7 旭市二＊=1.6 成田市花崎町=1.5 1 旭市南堀之内＊=1.4 銚子市川口町=1.2 芝山町小池＊=1.2 匝瑳市今泉＊=1.1 山武市埴谷＊=1.1 香取市佐原諏訪台＊=1.0 香取市役所＊=1.0 成田市松子＊=1.0 八街市八街＊=1.0 東金市日吉台＊=0.9				

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
		山武市松尾町富士見台=0.9 一宮町一宮=0.9 成田市中台*=0.9 長南町長南*=0.9 匝瑳市八日市場ハ*=0.9 香取市佐原平田=0.8 神崎町神崎本宿*=0.8 山武市蓮沼ハ*=0.8 成田国際空港=0.8 白子町関*=0.8 市原市姉崎*=0.8 栄町安食台*=0.8 成田市役所*=0.7 横芝光町宮川*=0.7 多古町多古=0.7 千葉花見川区花島町*=0.6 長生村本郷*=0.6 柏市大島田*=0.6 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=0.6 東庄町笹川*=0.6 千葉若葉区小倉台*=0.5 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.2 稲敷市江戸崎甲*=1.2 稲敷市須賀津*=1.2 神栖市波崎*=1.2 土浦市下高津*=1.2 美浦村受領*=1.1 土浦市常名=1.1 潮来市堀之内=1.1 稲敷市結佐*=1.1 石岡市柿岡=1.0 稲敷市柴崎*=1.0 かすみがうら市大和田*=1.0 行方市山田*=0.9 小美玉市上玉里*=0.9 鉾田市鉾田=0.8 茨城鹿嶋市宮中*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.8 かすみがうら市上土田*=0.8 小美玉市小川*=0.8 小美玉市堅倉*=0.8 笠間市笠間*=0.8 水戸市内原町*=0.7 鉾田市造谷*=0.7 稲敷市役所*=0.7 取手市寺田*=0.7 利根町布川=0.6 行方市麻生*=0.6 石岡市八郷*=0.6 笠間市下郷*=0.6 桜川市羽田*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.6				
46	12 07 43	長野県中部 長野県	36° 26.2' N	138° 02.8' E	2km	M: 1.8 2 麻績村麻*=1.5 1 筑北村坂井=0.8 筑北村西条*=0.5
47	12 10 19	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 47.8' N	141° 34.9' E	72km	M: 3.4 1 一関市東山町*=1.0 一関市千厩町*=0.5 住田町世田米*=0.5 一関市室根町*=0.5 1 栗原市栗駒=0.5
48	12 15 00	千葉県南部 神奈川県	35° 13.9' N	139° 54.6' E	111km	M: 3.9 2 愛川町角田*=1.8 1 藤沢市長後*=1.4 箱根町湯本*=1.4 湯河原町中央=1.4 中井町比奈窪*=1.3 厚木市中町*=1.2 川崎川崎區宮前町*=1.2 秦野市曾屋=1.2 相模原緑区橋本*=1.2 横浜磯子区磯子*=1.1 相模原中央区上溝*=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.1 神奈川大井町金子*=1.1 松田町松田惣領*=1.0 横浜緑区十日市場町*=1.0 三浦市城山町*=1.0 清川村煤ヶ谷*=1.0 大磯町月京*=0.9 秦野市平沢*=0.9 横浜泉区和泉町*=0.9 相模原緑区中野*=0.9 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=0.9 横浜神奈川区神大寺*=0.8 大和市下鶴間*=0.8 相模原南区磯部*=0.7 横浜旭区今宿東町*=0.7 山北町山北*=0.7 横浜中区山手町=0.7 横須賀市光の丘=0.7 南足柄市関本*=0.6 川崎中原区小杉陣屋町=0.5 埼玉県 1 新座市野火止*=0.6 千葉県 1 市原市姉崎*=0.5 館山市長須賀=0.5 東京都 1 東京新宿区百人町*=1.2 東京練馬区豊玉北*=1.1 東京千代田区大手町=1.1 東京新宿区上落合*=0.9 東京大田区多摩川*=0.9 東京渋谷区本町*=0.9 三鷹市野崎*=0.8 調布市西つつじヶ丘*=0.8 町田市忠生*=0.8 東京中野区中野*=0.8 東京北区西ヶ原*=0.8 東京港区白金*=0.8 八王子市堀之内*=0.7 西東京市中町*=0.7 東京大田区本羽田*=0.7 東京練馬区東大泉*=0.7 東京国際空港=0.6 東京江東区塩浜*=0.6 東京品川区北品川*=0.6 東京品川区平塚*=0.6 東京中央区築地*=0.5 昭島市田中町*=0.5 東京渋谷区宇田川町*=0.5 町田市市中町*=0.5 山梨県 1 大月市御太刀*=1.2 富士河口湖町船津=1.2 山梨北杜市長坂町*=0.9 上野原市役所*=0.9 富士河口湖町長浜*=0.9 大月市大月=0.6 上野原市上野原=0.5 静岡県 1 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 熱海市泉*=0.7 東伊豆町奈良本*=0.6 函南町平井*=0.6
49	12 16 23	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.7' N	135° 13.4' E	4km	M: 2.0 1 和歌山市一番丁*=0.8
50	13 02 44	茨城県北部 茨城県	36° 41.6' N	140° 38.1' E	8km	M: 3.5 3 高萩市下手綱*=2.5 2 日立市十王町友部*=2.1 高萩市安良川*=2.0 日立市助川小学校*=1.8 日立市役所*=1.5 1 常陸太田市金井町*=1.2 東海村東海*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=0.8 北茨城市磯原町*=0.7 常陸太田市高柿町*=0.6 常陸太田市町屋町=0.6 常陸大宮市北町*=0.5 常陸大宮市山方*=0.5
51	13 02 47	茨城県北部 茨城県	36° 41.3' N	140° 38.0' E	7km	M: 2.5 1 日立市助川小学校*=0.5 高萩市安良川*=0.5
52	13 08 55	和歌山県北部 和歌山県	34° 02.2' N	135° 12.1' E	5km	M: 2.2 1 湯浅町湯浅*=1.0
53	13 10 59	宮城県沖 岩手県	38° 46.0' N	142° 01.8' E	35km	M: 3.3 1 一関市千厩町*=1.1
54	14 00 41	茨城県沖 茨城県	36° 11.7' N	140° 59.2' E	44km	M: 4.1 2 茨城鹿嶋市鉢形=2.2 茨城鹿嶋市宮中*=2.2 日立市助川小学校*=1.9 日立市役所*=1.7 ひたちなか市南神敷台*=1.7 東海村東海*=1.6 土浦市常名=1.5 高萩市安良川*=1.5 城里町石塚*=1.5 鉾田市汲上*=1.5 1 水戸市金町=1.4 潮来市堀之内=1.4 土浦市下高津*=1.3 高萩市下手綱*=1.2 行方市麻生*=1.2 水戸市千波町*=1.1 取手市寺田*=1.1 水戸市中央*=1.1 水戸市内原町*=1.1 常陸大宮市山方*=1.1 那珂市福田*=1.1 稲敷市江戸崎甲*=1.0 かすみがうら市上土田*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=1.0 鉾田市造谷*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 大子町池田*=1.0 石岡市柿岡=1.0 常陸大宮市北町*=1.0 鉾田市鉾田=0.9 常陸大宮市高部*=0.9 つくば市小基*=0.9 小美玉市小川*=0.9 稲敷市須賀津*=0.9 常陸大宮市野口*=0.9 神栖市溝口*=0.9 桜川市真壁*=0.8 桜川市羽田*=0.8 かすみがうら市大和田*=0.8 ひたちなか市東石川*=0.8 神栖市波崎*=0.8 行方市山田*=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
		笠間市笠間＊=0.8 桜川市岩瀬＊=0.7 大洗町磯浜町＊=0.7 筑西市海老ヶ島＊=0.7 笠間市下郷＊=0.7 龍ヶ崎市役所＊=0.7 日立市十王町友部＊=0.7 小美玉市堅倉＊=0.7 茨城町小堤＊=0.7 牛久市中央＊=0.6 稲敷市結佐＊=0.6 つくば市天王台＊=0.6 ひたちなか市山ノ上町=0.6 常陸太田市町屋町=0.6 美浦村受領＊=0.6 阿見町中央＊=0.6 土浦市藤沢＊=0.5 常陸太田市高柿町＊=0.5 那珂市瓜連＊=0.5 城里町阿波山＊=0.5 笠間市中央＊=0.5 常陸太田市町田町＊=0.5 千葉県 2 成田市花崎町=1.5 1 香取市佐原平田=1.2 香取市佐原諏訪台＊=1.2 香取市仁良＊=1.2 旭市南堀之内＊=1.1 香取市役所＊=1.1 成田市中台＊=1.1 成田国際空港=0.9 銚子市若宮町＊=0.8 山武市埴谷＊=0.8 成田市役所＊=0.8 成田市松子＊=0.8 東金市東新宿=0.7 芝山町小池＊=0.7 多古町多古=0.6 銚子市川口町=0.5 東金市日吉台＊=0.5 旭市二＊=0.5 山武市松尾町富士見台=0.5 千葉中央区千葉市役所＊=0.5 柏市旭町=0.5 八街市八街＊=0.5 栄町安食台＊=0.5 福島県 1 棚倉町棚倉中居野=1.4 白河市新白河＊=1.1 泉崎村泉崎＊=1.0 白河市郭内=1.0 白河市東＊=0.9 白河市大信＊=0.9 天栄村下松本＊=0.9 浅川町浅川＊=0.7 矢祭町東館館本＊=0.6 玉川村小高＊=0.5 郡山市湖南町＊=0.5 栃木県 1 真岡市石島＊=1.0 大田原市湯津上＊=0.9 茂木町茂木＊=0.9 栃木那珂川町馬頭＊=0.8 那須町寺子＊=0.7 宇都宮市中里町＊=0.7 栃木那珂川町小川＊=0.6 宇都宮市明保野町=0.5 小山市神鳥谷＊=0.5 芳賀町祖母井＊=0.5 那須烏山市中央=0.5 下野市田中＊=0.5 群馬県 1 沼田市利根町＊=0.5				
55	14 05 25	青森県東方沖 青森県 2 階上町道仏＊=2.2 八戸市湊町=2.0 八戸市内丸＊=1.8 八戸市南郷区＊=1.6 1 青森南部町苫米地＊=1.2 五戸町古館=1.1 青森南部町平＊=1.1 五戸町倉石中市＊=0.7 野辺地町田狭沢＊=0.7 野辺地町野辺地＊=0.6 おいらせ町中下田＊=0.5 北海道 1 函館市泊町＊=0.7 岩手県 1 軽米町軽米＊=1.3 久慈市枝成沢=1.0 岩手洋野町種市=0.8 岩手洋野町大野＊=0.5 八幡平市田頭＊=0.5	40° 55.1' N	142° 18.0' E	49km	M: 4.1
56	14 06 24	青森県東方沖 青森県 3 東通村砂子又沢内＊=2.6 2 階上町道仏＊=2.4 八戸市湊町=2.2 野辺地町田狭沢＊=2.1 東通村砂子又蒲谷地=2.0 青森南部町苫米地＊=1.9 八戸市内丸＊=1.9 東通村小田野沢＊=1.8 東北町上北南＊=1.7 五戸町倉石中市＊=1.7 むつ市川内町＊=1.7 三戸町在府小路町＊=1.6 青森市花園=1.6 平内町小湊=1.5 平内町東田沢＊=1.4 野辺地町野辺地＊=1.4 横浜町林ノ脇＊=1.4 東北町塔ノ沢山＊=1.4 青森南部町平＊=1.4 五戸町古館=1.3 青森市中央＊=1.3 佐井村長後＊=1.3 八戸市南郷区＊=1.3 三沢市桜町＊=1.3 十和田市奥瀬＊=1.2 むつ市金曲=1.2 横浜町寺下＊=1.2 七戸町七戸＊=1.2 六ヶ所村尾駈=1.2 七戸町森ノ上＊=1.2 十和田市西二番町＊=1.1 むつ市金谷＊=1.0 外ヶ浜町蟹田＊=1.0 十和田市西十二番町＊=0.9 青森南部町沖田面＊=0.9 六ヶ所村出戸=0.9 青森市浪岡＊=0.8 むつ市脇野沢＊=0.8 東通村尻屋＊=0.8 八戸町大落瀬＊=0.7 つがる市市柏＊=0.7 むつ市大畑町中島＊=0.7 つがる市木造＊=0.6 鶴田町鶴田＊=0.6 おいらせ町中下田＊=0.6 五所川原市敷島町＊=0.5 むつ市大畑町奥葉研=0.5 北海道 2 函館市泊町＊=2.0 1 函館市新浜町＊=1.0 函館市日ノ浜町＊=0.9 函館市川汲町＊=0.7 岩手県 2 久慈市枝成沢=2.0 1 久慈市川崎町=1.4 軽米町軽米＊=1.4 岩手洋野町大野＊=1.3 久慈市長内町＊=1.2 野田村野田＊=1.2 岩手洋野町種市=1.1 九戸村伊保内＊=1.1 宮古市田老＊=0.9 二戸市浄法寺町＊=0.8 二戸市石切所＊=0.7 盛岡市玉山区薮川＊=0.6	40° 59.9' N	141° 44.5' E	81km	M: 4.4
57	14 15 48	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市旭町＊=0.7	37° 14.9' N	138° 51.3' E	11km	M: 1.7
58	15 03 08	青森県東方沖 北海道 2 函館市泊町＊=1.7 函館市新浜町＊=1.6 1 厚真町鹿沼=0.6 浦河町潮見=0.5 青森県 2 五戸町古館=1.8 平内町小湊=1.7 野辺地町野辺地＊=1.6 五戸町倉石中市＊=1.6 青森南部町平＊=1.6 野辺地町田狭沢＊=1.6 1 八戸市南郷区＊=1.4 階上町道仏＊=1.4 東通村砂子又沢内＊=1.4 七戸町森ノ上＊=1.3 平内町東田沢＊=1.3 三戸町在府小路町＊=1.2 東北町上北南＊=1.2 むつ市川内町＊=1.2 七戸町七戸＊=1.1 おいらせ町中下田＊=1.1 むつ市金谷＊=1.1 外ヶ浜町蟹田＊=1.1 青森南部町苫米地＊=1.1 六戸町犬落瀬＊=1.0 むつ市大畑町中島＊=1.0 三沢市桜町＊=1.0 おいらせ町上明堂＊=0.9 むつ市金曲=0.9 青森南部町沖田面＊=0.9 八戸市湊町=0.9 つがる市市柏＊=0.9 十和田市西十二番町＊=0.9 東通村砂子又蒲谷地=0.8 中泊町中里＊=0.8 つがる市車力町＊=0.8 八戸市内丸＊=0.8 つがる市稲垣町＊=0.8 つがる市木造＊=0.8 横浜町寺下＊=0.7 青森市花園=0.7 むつ市脇野沢＊=0.7 東北町塔ノ沢山＊=0.6 岩手県 2 盛岡市玉山区薮川＊=1.8 二戸市浄法寺町＊=1.6 岩手町五日市＊=1.5 1 八幡平市田頭＊=1.4 盛岡市玉山区洪民＊=1.3 普代村銅屋＊=1.2 八幡平市野駄＊=1.2 滝沢市鶴飼＊=1.2 軽米町軽米＊=1.0 盛岡市山王町=0.9 二戸市福岡=0.9 八幡平市大更=0.9 花巻市石鳥谷町＊=0.6 二戸市石切所＊=0.6 宮古市田老＊=0.5 宮城県 1 登米市迫町＊=0.9 石巻市桃生町＊=0.7 登米市米山町＊=0.6 秋田県 1 大館市中城＊=0.5	40° 51.9' N	143° 23.8' E	35km	M: 5.0
59	15 03 48	紀伊水道 和歌山県 2 湯浅町湯浅＊=1.5 1 和歌山広川町広＊=1.0 有田川町下津野＊=1.0 有田市箕島=0.8 有田市初島町＊=0.8 由良町里＊=0.7	34° 03.3' N	135° 06.9' E	5km	M: 2.6

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
60	15 07 52	海南省下津*0.6 御坊市藺=0.5 沖縄本島近海 沖縄県 26° 17.3' N 127° 21.6' E 46km M: 5.1 4 座間味村座間味*3.5 3 渡嘉敷村渡嘉敷*3.2 久米島町謝名堂=3.0 久米島町比嘉*2.8 八重瀬町東風平*2.7 栗国村浜=2.6 渡名喜村渡名喜*2.5 久米島町山城=2.5 2 栗国村役場*2.4 中城村当間*2.4 西原町与那城*2.4 那覇市港町*2.3 豊見城市翁長*2.3 糸満市潮崎町*2.2 恩納村恩納*2.2 南城市佐敷*2.2 那覇市樋川=2.1 沖縄市美里*2.1 与那原町上与那原*2.1 南城市玉城富里*2.1 宜野湾市野嵩*2.1 久米島町仲泊*2.1 読谷村座喜味=2.0 南風原町兼城*2.0 浦添市安波茶*2.0 名護市港*2.0 那覇空港=2.0 八重瀬町具志頭*1.9 南城市知念久手堅*1.9 金武町金武*1.9 うるま市みどり町*1.9 南城市大里仲間*1.9 うるま市石川石崎*1.9 北中城村喜舎場*1.8 うるま市与那城平安座*1.8 今帰仁村仲宗根*1.7 北谷町桑江*1.7 国頭村辺土名*1.7 宜野座村宜野座*1.7 南城市玉城字玉城=1.7 うるま市与那城饒辺*1.5 1 名護市宮里=1.4 名護市豊原=1.3 嘉手納町嘉手納*1.3 伊江村東江前*1.1 国頭村奥=1.0 東村平良*0.8 鹿児島県 1 与論町茶花*0.5				
61	15 12 51	宮城県沖 宮城県 38° 32.7' N 141° 37.4' E 64km M: 4.6 4 涌谷町新町裏=3.5 3 登米市中田町=3.2 仙台宮城野区苦竹*3.2 岩沼市桜*3.0 登米市東和町*2.9 石巻市桃生町*2.9 宮城川崎町前川*2.8 仙台青葉区大倉=2.8 仙台青葉区作並*2.8 気仙沼市唐桑町*2.8 大崎市鳴子*2.8 東松島市小野*2.8 登米市南方町*2.7 登米市迫町*2.7 南三陸町歌津*2.7 角田市角田*2.6 大崎市古川三日町=2.6 柴田町船岡=2.5 登米市豊里町*2.5 登米市石越町*2.5 大崎市鹿島台*2.5 大崎市田尻*2.5 栗原市花山*2.5 塩竈市旭町*2.5 東松島市矢本*2.5 宮城美里町木間塚*2.5 2 気仙沼市赤岩=2.4 栗原市鶯沢*2.4 栗原市瀬峰*2.4 大崎市古川大崎=2.4 名取市増田*2.4 大衡村大衡*2.4 女川町女川浜*2.4 宮城美里町北浦*2.3 色麻町四竈*2.3 大崎市古川北町*2.3 大崎市松山*2.3 栗原市栗駒=2.3 仙台泉区将監*2.3 松島町高城=2.3 大郷町粕川*2.3 気仙沼市笹が陣*2.3 仙台宮城野区五輪=2.2 仙台若林区遠見塚*2.2 栗原市高清水*2.2 石巻市北上町*2.2 石巻市前谷地*2.2 登米市米山町*2.2 南三陸町志津川=2.2 栗原市一迫*2.2 大河原町新南*2.2 村田町村田*2.2 登米市登米町*2.1 気仙沼市本吉町西川内=2.1 亙理町下小路*2.1 栗原市志波姫*2.1 宮城加美町中新田*2.1 石巻市大街道南*2.0 登米市津山町*2.0 栗原市金成*2.0 蔵王町円田*2.0 気仙沼市本吉町津谷*1.9 栗原市築館*1.9 石巻市泉町=1.9 石巻市相野谷*1.9 大崎市岩出山*1.9 山元町浅生原*1.9 仙台空港=1.9 富谷町富谷*1.9 仙台青葉区落合*1.8 栗原市若柳*1.8 多賀城市中央*1.8 仙台青葉区雨宮*1.8 大和町吉岡*1.8 宮城加美町小野田*1.7 仙台太白区山田*1.6 利府町利府*1.6 石巻市雄勝町*1.6 宮城加美町宮崎*1.5 七ヶ浜町東宮浜*1.5 1 丸森町上滝=1.4 白石市亙理町*1.3 丸森町鳥屋*1.2 石巻市鮎川浜*1.2 大崎市三本木*1.1 石巻市大瓜=1.1 七ヶ宿町関*0.9 岩手県 3 一関市室根町*2.8 一関市東山町*2.7 一関市千厩町*2.6 一関市花泉町*2.6 2 奥州市衣川区*2.4 一関市藤沢町*2.3 奥州市前沢区*2.0 住田町世田米*2.0 釜石市中妻町*1.9 大船渡市大船渡町=1.9 一関市竹山町*1.8 奥州市胆沢区*1.8 北上市相去町*1.7 陸前高田市高田町*1.6 平泉町平泉*1.5 一関市大東町=1.5 金ヶ崎町西根*1.5 1 大船渡市猪川町=1.4 矢巾町南矢幅*1.3 奥州市江刺区*1.3 花巻市東和町*1.2 北上市柳原町=1.2 西和賀町沢内川舟*1.2 山田町大沢*1.1 遠野市宮守町*1.1 釜石市只越町=1.0 宮古市区界*1.0 八幡平市田頭*0.9 大船渡市盛町*0.9 花巻市石鳥谷町*0.9 遠野市青笹町*0.8 花巻市大迫町=0.8 盛岡市玉山区薮川*0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.7 奥州市水沢区佐倉河*0.7 盛岡市山王町=0.7 宮古市鍛ヶ崎=0.7 盛岡市玉山区洪民*0.7 花巻市材木町*0.6 宮古市田老*0.6 紫波町日詰*0.5 山田町八幡町=0.5 盛岡市馬場町*0.5 花巻市大迫総合支所*0.5 山形県 2 河北町谷地=2.3 天童市老野森*2.2 中山町長崎*2.2 東根市中央*2.1 河北町役場*2.0 尾花沢市若葉町*2.0 寒河江市中央*1.7 舟形町舟形*1.6 戸沢村古口*1.6 山形朝日町宮宿*1.6 寒河江市西根*1.6 大石田町緑町*1.6 白鷹町荒砥*1.6 最上町向町*1.5 山辺町緑ヶ丘*1.5 1 大蔵村清水*1.4 村山市中央*1.4 米沢市林泉寺*1.4 上山市河崎*1.3 大江町左沢*1.3 白鷹町黒鴨=1.3 新庄市東谷地田町=1.3 大蔵村肘折*1.3 西川町大井沢*1.1 米沢市アルカディア=1.1 山形市緑町=1.1 山形市薬師町*1.1 南陽市三間通*1.0 高畠町高畠*0.9 三川町横山*0.9 庄内町狩川*0.9 鮭川村佐渡*0.8 山形川西町上小松*0.8 米沢市駅前=0.8 酒田市山田*0.7 米沢市金池*0.7 長井市まもの上*0.7 山形市旅籠町*0.7 真室川町新町*0.7 新庄市沖の町*0.6 山形金山町金山*0.6 山形小国町岩井沢=0.5 新庄市堀端町*0.5 鶴岡市藤島*0.5 福島県 2 相馬市中村*2.0 新地町谷地小屋*2.0 福島伊達市霊山町*1.9 飯館村伊丹沢*1.9 桑折町東大隅*1.8 田村市都路町*1.7 福島伊達市梁川町*1.7 福島市桜木町*1.7 二本松市針道*1.7 南相馬市原町区三島町=1.7 福島市松木町=1.6 福島市五老内町*1.6 本宮市白岩*1.6 南相馬市原町区高見町*1.6 南相馬市鹿島区西町*1.6 福島伊達市月館町*1.5 本宮市本宮*1.5 南相馬市鹿島区栃窪=1.5 1 国見町藤田*1.4 川俣町樋ノ口*1.4 福島伊達市保原町*1.4 田村市大越町*1.3 檜葉町北田*1.3 福島市飯野町*1.2 田村市船引町=1.2 福島伊達市前川原*1.2 南相馬市原町区本町*1.2 二本松市金色*1.1 玉川村小高*1.1 小野町中通*1.1 田村市常葉町*1.1 田村市滝根町*1.1 浪江町幾世橋=1.1 南相馬市小高区*1.1 葛尾村落合落合*1.0 白河市新白河*0.9 須賀川市岩瀬支所*0.9 いわき市三和町=0.9				

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
		川内村下川内=0.9 川内村上川内早渡*=0.9 小野町小野新町*=0.9 郡山市朝日=0.8 富岡町本岡*=0.8 天栄村下松本*=0.8 須賀川市八幡山*=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*=0.7 大玉村玉井*=0.7 平田村永田*=0.7 浅川町浅川*=0.6 川内村上川内小山平*=0.6 三春町大町*=0.6 大熊町野上*=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.5 青森県 1 階上町道仏*=0.9 秋田県 1 大仙市高梨*=1.0 仙北市西木町上桧木内*=1.0 横手市大雄*=0.7 東成瀬村椿川*=0.6 羽後町西馬音内*=0.5 大仙市刈和野*=0.5 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.5				
62	15 19 44	種子島近海 鹿児島県	30° 34.2' N	130° 57.3' E	7km	M: 3.4
		3 中種子町野間*=3.0 1 南種子町中之上*=1.1 西之表市住吉=0.8 南種子町西之*=0.7 南種子町中之下=0.5				
63	15 20 59	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 16.3' N	141° 52.5' E	51km	M: 3.5
		1 一関市千厩町*=0.5 1 女川町女川浜*=0.8				
64	15 23 05	岩手県沖 岩手県 宮城県	39° 11.0' N	142° 24.2' E	34km	M: 4.0
		1 一関市室根町*=1.0 釜石市中妻町*=0.8 一関市千厩町*=0.8 山田町大沢*=0.8 住田町世田米*=0.5 1 南三陸町志津川=0.7 気仙沼市赤岩=0.5				
65	16 04 39	伊予灘 愛媛県	33° 42.3' N	132° 37.3' E	41km	M: 4.0
		3 内子町小田*=2.5 2 久万高原町久万*=2.3 松山市北持田町=1.9 砥部町総津*=1.9 西条市丹原町鞆瀬=1.9 内子町平岡*=1.8 宇和島市丸穂*=1.8 上島町弓削*=1.7 西予市城川町*=1.7 松山市北条辻*=1.7 伊予市中山町*=1.7 大洲市大洲*=1.7 内子町内子*=1.7 大洲市肱川町*=1.6 松山市富久町*=1.6 大洲市河辺町*=1.6 西予市明浜町*=1.5 八幡浜市五反田*=1.5 愛媛鬼北町近永*=1.5 今治市菊間町*=1.5 1 今治市吉海町*=1.4 新居浜市別子山*=1.4 松山市中島大浦*=1.4 伊方町湊浦*=1.4 西予市宇和町*=1.3 宇和島市三間町*=1.3 八幡浜市保内町*=1.3 松野町松丸*=1.3 上島町魚島*=1.2 愛南町柏*=1.2 愛媛鬼北町下鍵山*=1.2 伊予市下吾川*=1.2 宇和島市住吉町=1.2 宇和島市津島町*=1.2 今治市宮窪町*=1.2 西予市野村町=1.1 宇和島市吉田町*=1.1 愛媛松前町筒井*=1.0 八幡浜市広瀬=1.0 今治市南宝来町二丁目=1.0 新居浜市一宮町=0.9 西条市新田*=0.9 伊方町三崎*=0.9 上島町岩城*=0.9 愛南町一本松*=0.9 久万高原町渋草*=0.9 東温市南方*=0.9 今治市大西町*=0.9 久万高原町東川*=0.8 伊方町三机*=0.8 西予市三瓶町*=0.8 伊予市双海町*=0.7 今治市上浦町*=0.7 西条市丹原町池田*=0.7 上島町生名*=0.7 大洲市長浜*=0.7 愛南町船越*=0.6 愛媛鬼北町成川=0.6 四国中央市土居町*=0.6 今治市朝倉北*=0.6 今治市波方町*=0.6 久万高原町柳井川*=0.5 四国中央市新宮町*=0.5 愛南町城辺*=0.5 広島県 2 廿日市市大野*=1.5 1 呉市二河町*=1.4 大崎上島町中野*=1.2 広島中区羽衣町*=1.2 江田島市能美町*=1.2 江田島市大柿町*=1.1 呉市倉橋町鷹ヶ巣=1.1 尾道市向島町*=1.0 江田島市江田島町*=0.9 広島安芸区中野*=0.9 江田島市沖美町*=0.9 呉市広*=0.9 呉市下蒲刈町*=0.9 廿日市市津田*=0.9 府中町大通り*=0.9 広島安佐北区可部南*=0.8 呉市宝町=0.8 海田町上市*=0.8 三原市本郷南*=0.7 呉市川尻町*=0.7 大竹市小方*=0.7 東広島市黒瀬町=0.7 大崎上島町東野*=0.7 呉市音戸町*=0.6 呉市安浦町*=0.6 呉市豊町*=0.6 広島西区己斐*=0.6 尾道市瀬戸田町*=0.6 東広島市福富町*=0.6 福山市内海町*=0.6 広島佐伯区利松*=0.6 呉市豊浜町*=0.6 呉市焼山*=0.6 三原市円一町=0.6 北広島町有田=0.5 東広島市西条栄町*=0.5 東広島市安芸津町*=0.5 廿日市市吉和*=0.5 安芸太田町中筒賀*=0.5 世羅町西上原*=0.5 神石高原町油木*=0.5 高知県 2 高知市春野町芳原=1.5 1 佐川町役場*=1.4 いの町上八川*=1.4 梶原町梶原*=1.3 日高村本郷*=1.2 いの町長沢*=1.1 仁淀川町大崎*=1.1 中土佐町久礼*=1.1 黒潮町入野=1.1 高知市役所*=1.1 四万十町大正*=1.0 いの町脇ノ山*=1.0 宿毛市桜町*=1.0 四万十町琴平町*=0.9 黒潮町佐賀*=0.9 高知津野町力石*=0.9 須崎市西糺町*=0.9 土佐町土居*=0.9 仁淀川町土居*=0.8 高知市高須東町*=0.8 土佐市蓮池*=0.8 大川村小松*=0.8 本山町本山*=0.7 いの町役場*=0.7 高知市丸ノ内*=0.7 四万十市西土佐江川崎*=0.7 越知町越知*=0.6 仁淀川町森*=0.6 高知市本町=0.6 中土佐町大野見吉野*=0.5 梶原町広野*=0.5 山口県 2 上関町長島*=1.9 光市中央*=1.8 柳井市大島*=1.8 周防大島町東和総合支所*=1.8 平生町平生*=1.7 周防大島町西安下庄*=1.7 周防大島町小松*=1.6 田布施町下田布施=1.5 周防大島町平野*=1.5 1 岩国市由宇町*=1.4 柳井市南町*=1.4 周防大島町久賀*=1.2 岩国市横山*=1.1 岩国市美川町高ヶ原*=1.0 防府市西浦*=1.0 下松市大手町*=1.0 周南市熊毛中央町*=0.9 岩国市玖珂町阿山*=0.8 和木町和木*=0.8 周南市桜馬場通り*=0.8 周南市岐山通り*=0.8 岩国市周東町下久原*=0.7 岩国市玖珂総合支所*=0.7 光市岩田*=0.7 上関町室津*=0.7 岩国市今津=0.6 岩国市本郷町本郷*=0.5 周南市富田*=0.5 島根県 1 浜田市三隅町三隅*=1.0 吉賀町六日市*=0.5 岡山県 1 岡山美咲町久木*=0.5 玉野市宇野*=0.5 岡山北区御津金川*=0.5 徳島県 1 徳島三好市池田総合体育館=1.3 香川県 1 観音寺市豊浜町*=0.8 観音寺市坂本町=0.7 三豊市詫間町*=0.7 綾川町滝宮*=0.7 観音寺市瀬戸町*=0.5 大分県 1 大分市佐賀関*=0.9 国東市田深*=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
66	16 08 02	十勝地方中部 北海道	42° 37.4' N	143° 30.0' E	93km	M: 3.6 1 豊頃町茂岩本町*=0.7 本別町向陽町*=0.6 十勝大樹町生花*=0.5
67	16 08 21	奄美大島近海 鹿児島県	27° 33.9' N	128° 50.0' E	16km	M: 3.2 1 伊仙町伊仙*=1.1 知名町瀬利寛=0.5
68	16 08 53	八丈島東方沖 千葉県 東京都 埼玉県 神奈川県 新潟県 長野県 静岡県	32° 07.0' N	140° 49.1' E	9km	M: 5.7 2 鋸南町下佐久間*=1.8 館山市北条*=1.5 1 鴨川市横渚*=1.3 館山市長須賀=1.3 鴨川市八色=0.9 千葉中央区都町*=0.8 君津市久保*=0.8 市原市姉崎*=0.7 2 青ヶ島村=1.8 1 八丈町富士グラント*=1.4 八丈町三根=1.1 八丈町檜立=1.1 新島村大原=0.9 東京大田区本羽田*=0.8 神津島村金長=0.8 三宅村神着=0.8 三宅村役場臨時庁舎=0.8 東京江東区塩浜*=0.8 東京大田区多摩川*=0.7 御蔵島村西川=0.7 東京千代田区大手町=0.7 町田市中町*=0.5 1 春日部市谷原新田*=0.9 さいたま緑区中尾*=0.9 加須市大利根*=0.9 富士見市鶴馬*=0.8 さいたま南区別所*=0.7 志木市中宗岡*=0.6 1 横浜中区山手町=0.8 横浜泉区和泉町*=0.6 湯河原町中央=0.5 1 南魚沼市六日町=0.5 1 諏訪市高島*=0.7 1 伊豆の国市四日町*=0.8 伊豆の国市長岡*=0.8
69	16 09 29	茨城県北部 茨城県	36° 41.2' N	140° 38.1' E	8km	M: 3.0 1 高萩市安良川*=0.7 日立市助川小学校*=0.6
70	16 21 30	秋田県内陸南部 秋田県	39° 26.7' N	140° 22.5' E	7km	M: 1.4 1 大仙市南外*=0.7
71	17 12 34	茨城県沖 茨城県 福島県 栃木県	36° 25.8' N	140° 39.4' E	53km	M: 3.5 2 東海村東海*=2.4 水戸市金町=1.8 日立市助川小学校*=1.7 ひたちなか市東石川*=1.5 日立市役所*=1.5 1 水戸市内原町*=1.3 ひたちなか市南神敷台*=1.3 常陸大宮市北町*=1.3 常陸大宮市上小瀬*=1.3 城里町徳蔵*=1.3 常陸大宮市野口*=1.2 小美玉市堅倉*=1.2 土浦市常名=1.2 水戸市中央*=1.1 水戸市千波町*=1.0 小美玉市小川*=1.0 石岡市柿岡=1.0 常陸太田市町屋町=0.9 笠間市下郷*=0.9 小美玉市上玉里*=0.9 日立市十王町友部*=0.9 大子町池田*=0.9 桜川市岩瀬*=0.9 桜川市羽田*=0.9 鉾田市汲上*=0.9 茨城町小堤*=0.8 那珂市瓜連*=0.8 常陸太田市高柿町*=0.8 常陸太田市町田町*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 かすみがうら市上土田*=0.7 かすみがうら市大和田*=0.7 筑西市海老ヶ島*=0.6 高萩市下手綱*=0.6 土浦市下高津*=0.6 那珂市福田*=0.5 城里町阿波山*=0.5 常陸太田市大中町*=0.5 桜川市真壁*=0.5 1 浅川町浅川*=0.6 1 茂木町茂木*=0.9 真岡市田町*=0.6 益子町益子=0.5 栃木那珂川町馬頭*=0.5
72	17 18 58	茨城県沖 茨城県 千葉県 埼玉県	35° 56.5' N	141° 03.6' E	17km	M: 4.1 2 稲敷市江戸崎甲*=1.5 1 稲敷市柴崎*=1.1 稲敷市須賀津*=1.1 土浦市下高津*=1.0 つくば市小茎*=1.0 日立市役所*=1.0 土浦市常名=1.0 稲敷市結佐*=1.0 美浦村受領*=0.9 茨城鹿嶋市宮中*=0.9 神栖市溝口*=0.9 行方市麻生*=0.9 水戸市内原町*=0.8 潮来市堀之内=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.8 稲敷市役所*=0.8 龍ヶ崎市役所*=0.8 東海村東海*=0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 取手市寺田*=0.7 日立市助川小学校*=0.7 水戸市金町=0.6 城里町石塚*=0.5 かすみがうら市大和田*=0.5 石岡市柿岡=0.5 水戸市千波町*=0.5 2 香取市仁良*=1.8 成田市花崎町=1.8 東金市日吉台*=1.5 1 多古町多古=1.3 芝山町小池*=1.2 香取市役所*=1.2 山武市松尾町富士見台=1.2 成田市中台*=1.2 横芝光町宮川*=1.1 横芝光町横芝*=1.1 山武市埴谷*=1.1 千葉中央区都町*=1.1 香取市佐原平田=1.1 成田市役所*=1.1 成田市松子*=1.1 八街市八街*=1.1 東金市東新宿=1.0 東金市東岩崎*=1.0 千葉若葉区小倉台*=1.0 香取市佐原諏訪台*=1.0 栄町安食台*=1.0 富里市七栄*=1.0 匝瑳市八日市場ハ*=0.9 匝瑳市今泉*=0.9 銚子市川口町=0.9 旭市ニ*=0.9 山武市蓮沼ハ*=0.9 千葉中央区千葉市役所*=0.8 千葉稲毛区園生町*=0.8 旭市南堀之内*=0.8 千葉美浜区稲毛海岸*=0.8 山武市殿台*=0.8 成田国際空港=0.7 千葉花見川区花島町*=0.7 四街道市鹿渡*=0.6 千葉中央区中央港=0.6 柏市旭町=0.6 1 春日部市谷原新田*=0.5
73	18 02 26	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 49.6' N	141° 38.3' E	68km	M: 3.3 1 大船渡市大船渡町=0.5 一関市千厩町*=0.5 1 気仙沼市笹が陣*=1.2 気仙沼市唐桑町*=0.7
74	18 02 41	奄美大島北西沖 鹿児島県	29° 39.2' N	128° 22.4' E	26km	M: 5.3 1 鹿児島十島村悪石島*=1.0 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.5
75	18 11 03	宮城県沖 岩手県	38° 51.3' N	141° 38.6' E	74km	M: 3.2 1 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.6
76	18 13 08	栃木県北部 栃木県	36° 59.0' N	139° 37.7' E	7km	M: 2.7 1 日光市日蔭*=0.6 那須塩原市塩原庁舎*=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
77	18 15 40	石垣島近海 沖縄県 1 石垣市新栄町*=0.9 竹富町大原=0.9 竹富町船浮=0.9 石垣市平久保=0.8 石垣市美崎町*=0.8 石垣市伊原間*=0.5 石垣市登野城=0.5	24° 24.5' N	124° 06.3' E	43km	M: 3.8
78	18 19 08	有明海 長崎県 1 島原市有明町*=1.1 南島原市深江町*=0.9 雲仙市国見町=0.8 雲仙市小浜町雲仙=0.8 熊本県 1 玉名市天水町*=1.1 宇城市松橋町=0.6 熊本西区春日=0.6 上天草市大矢野町=0.5	32° 47.9' N	130° 31.2' E	12km	M: 3.2
79	19 02 34	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.6	37° 02.2' N	139° 21.4' E	8km	M: 1.6
80	19 05 25	茨城県沖 福島県 1 田村市都路町*=1.1 茨城県 1 水戸市内原町*=0.8 笠間市笠間*=0.7 日立市助川小学校*=0.5	36° 41.5' N	141° 20.8' E	48km	M: 3.8
81	19 08 28	青森県東方沖 青森県 1 階上町道仏*=0.7	40° 44.5' N	142° 11.6' E	48km	M: 3.2
82	19 11 07	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=0.9 海南市日方*=0.6	34° 12.7' N	135° 09.7' E	6km	M: 2.7
83	19 13 02	長野県中部 長野県 1 松本市会田*=0.6 安曇野市穂高支所=0.6	36° 20.1' N	137° 59.0' E	5km	M: 2.0
84	20 16 36	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*=1.4 銚子市川口町=1.3 銚子市天王台=0.7 旭市萩園*=0.5 香取市仁良*=0.5	35° 45.6' N	140° 51.1' E	13km	M: 3.4
85	21 05 25	福島県浜通り 福島県 2 いわき市錦町*=1.6 1 いわき市三和町=1.2 田村市都路町*=0.9 郡山市開成*=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 玉川村小高*=0.5 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.2 高萩市下手綱*=0.7 東海村東海*=0.7 常陸太田市町屋町=0.6 常陸大宮市北町*=0.6 高萩市安良川*=0.5 日立市役所*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 城里町石塚*=0.5	36° 59.0' N	140° 41.5' E	10km	M: 3.7
86	21 08 53	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=1.0 一関市藤沢町*=0.7 住田町世田米*=0.6 一関市東山町*=0.5 宮城県 1 涌谷町新町裏=1.2 女川町女川浜*=1.1 東松島市小野*=1.0 石巻市大街道南*=0.9 石巻市桃生町*=0.9 塩竈市旭町*=0.9 岩沼市桜*=0.9 宮城川崎町前川*=0.9 東松島市矢本*=0.8 仙台宮城野区苦竹*=0.8 大衡村大衡*=0.8 名取市増田*=0.8 石巻市泉町=0.7 仙台青葉区大倉=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 登米市中田町=0.6 登米市東和町*=0.6 栗原市瀬峰*=0.6 柴田町船岡=0.5 登米市石越町*=0.5	38° 20.3' N	141° 52.9' E	62km	M: 3.8
87	21 15 37	愛知県西部 愛知県 1 豊田市長興寺*=0.8 豊田市小坂本町=0.7 豊田市足助町*=0.7 豊田市坂上町*=0.7 豊田市百々町*=0.7 愛知美浜町河和*=0.6 愛知みよし市三好町*=0.6	34° 58.3' N	136° 59.8' E	36km	M: 3.1
88	21 19 03	岩手県沖 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.7	39° 04.5' N	142° 24.0' E	32km	M: 3.5
89	22 05 53	釧路地方北部 北海道 2 弟子屈町サワンチサップ*=2.4	43° 36.0' N	144° 23.0' E	3km	M: 2.3
90	22 05 55	沖縄本島北西沖 沖縄県 1 中城村当間*=1.2 うるま市石川石崎*=1.2 渡嘉敷村渡嘉敷*=1.1 恩納村恩納*=1.1 西原町与那城*=1.0 今帰仁村仲宗根*=0.9 宜野湾市野嵩*=0.9 那覇市港町*=0.8 名護市港*=0.8 八重瀬町東風平*=0.8 久米島町謝名堂=0.8 うるま市みどり町*=0.6 国頭村辺土名*=0.6 国頭村奥=0.5 名護市豊原=0.5 宜野座村宜野座*=0.5	27° 06.5' N	127° 21.9' E	92km	M: 4.2
91	22 07 55	熊本県熊本地方 長崎県 2 雲仙市小浜町雲仙=1.5 1 雲仙市雲仙出張所*=1.0 雲仙市南串山町*=0.9 南島原市北有馬町*=0.8 南島原市深江町*=0.7 南島原市口之津町*=0.7 長崎市元町*=0.6 南島原市南有馬町*=0.6 南島原市有家町*=0.5 熊本県 2 八代市坂本町*=2.2 上天草市大矢野町=2.1 八代市松江城町*=2.0 宇城市小川町*=1.9 氷川町島地*=1.9 八代市平山新町=1.9 上天草市姫戸町*=1.9 宇城市豊野町*=1.7 宇城市不知火町*=1.6 八代市千丁町*=1.6 上天草市松島町*=1.6 1 八代市鏡町*=1.4 熊本美里町永富*=1.4 宇城市三角町*=1.4 熊本美里町馬場*=1.3 宇城市松橋町=1.3 嘉島町上島*=1.3 八代市泉支所*=1.2 熊本西区春日=1.2 芦北町芦北=1.2 宇土市浦田町*=1.1 熊本南区富合町*=1.1 甲佐町豊内*=1.1 芦北町田浦町*=1.1 五木村甲*=0.9 水俣市牧ノ内*=0.9 八代市東陽町*=0.9 上天草市龍ヶ岳町*=0.9 天草市倉岳町*=0.9 八代市泉町=0.8 天草市五和町*=0.8 山都町下馬尾*=0.7 天草市有明町*=0.7 熊本南区城南町*=0.7 球磨村渡*=0.6 菊池市旭志*=0.5 福岡県 1 みやま市高田町*=0.5 鹿児島県 1 長島町獅子島*=0.9 伊佐市大口鳥巢*=0.6 長島町鷹巢*=0.5	32° 30.6' N	130° 34.8' E	10km	M: 3.7

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
		南三陸町志津川=1.6 栗原市花山*=1.6 登米市東和町*=1.6 大崎市古川大崎=1.6 栗原市鶯沢*=1.6 大崎市鳴子*=1.6 大崎市松山*=1.6 栗原市栗駒=1.5 登米市中田町=1.5 大崎市岩出山*=1.5 1 宮城加美町小野田*=1.4 栗原市瀬峰*=1.4 栗原市志波姫*=1.4 大崎市鹿島台*=1.4 色麻町四竈*=1.3 涌谷町新町裏=1.3 登米市米山町*=1.1 登米市迫町*=1.1 宮城加美町中新田*=1.1 石巻市桃生町*=1.1 仙台青葉区作並*=0.9 栗原市若柳*=0.9 大衡村大衡*=0.9 登米市豊里町*=0.9 登米市登米町*=0.9 石巻市北上町*=0.8 栗原市金成*=0.7 仙台青葉区大倉=0.6 1 一関市花泉町*=1.4 一関市千厩町*=1.3 一関市室根町*=0.6 一関市藤沢町*=0.6 平泉町平泉*=0.5 1 東根市中央*=1.0 河北町谷地=1.0 天童市老野森*=0.9 河北町役場*=0.7 中山町長崎*=0.6 寒河江市中央*=0.6 西川町海味*=0.6				
103	24 04 30	茨城県沖 茨城県	36° 24.6' N	141° 01.0' E	46km	M: 3.8
		2 日立市助川小学校*=1.6 高萩市安良川*=1.6 1 高萩市下手綱*=1.3 北茨城市磯原町*=1.3 水戸市内原町*=1.1 常陸大宮市上小瀬*=1.1 城里町石塚*=1.1 常陸大宮市北町*=1.0 常陸大宮市野口*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=0.9 大子町池田*=0.9 茨城町小堤*=0.8 東海村東海*=0.8 日立市役所*=0.8 日立市十王町友部*=0.8 常陸大宮市山方*=0.8 土浦市常名=0.8 水戸市金町=0.8 常陸太田市町屋町=0.7 笠間市笠間*=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 水戸市千波町*=0.6 水戸市中央*=0.5 福島県 1 白河市新白河*=0.8 須賀川市岩瀬支所*=0.8 天栄村下松本*=0.8 浅川町浅川*=0.6 栃木県 1 益子町益子=0.9 宇都宮市中里町*=0.8 真岡市石島*=0.8 茂木町茂木*=0.7				
104	24 05 24	石川県加賀地方 石川県	36° 17.3' N	136° 41.9' E	8km	M: 2.4
		1 白山市別宮町*=0.6				
105	24 10 37	福島県浜通り 福島県 茨城県	36° 59.0' N	140° 41.5' E	10km	M: 3.4
		1 いわき市錦町*=1.4 いわき市三和町=1.3 1 日立市助川小学校*=0.9 常陸大宮市北町*=0.6 笠間市笠間*=0.5 常陸太田市町屋町=0.5				
106	24 19 56	千葉県東方沖 千葉県	35° 30.4' N	141° 29.8' E	12km	M: 3.9
		1 銚子市若宮町*=0.5				
107	24 21 46	日向灘 大分県	32° 42.8' N	132° 09.8' E	38km	M: 3.7
		2 佐伯市蒲江蒲江浦=1.5 1 佐伯市鶴見*=1.4 津久見市宮本町*=1.2 佐伯市春日町*=1.0 佐伯市役所*=0.9 佐伯市米水津*=0.9 佐伯市弥生*=0.8 佐伯市本匠*=0.8 津久見市立花町*=0.7 佐伯市直川*=0.7 愛媛県 1 愛南町船越*=0.6 高知県 1 宿毛市桜町*=0.7 大月町弘見*=0.6 宮崎県 1 延岡市北浦町古江*=1.0 延岡市北川町川内名白石*=0.9 延岡市天神小路=0.6				
108	25 00 58	秋田県内陸南部 秋田県	39° 42.2' N	140° 45.4' E	8km	M: 2.7
		2 仙北市田沢湖生保内上清水*=1.6 1 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=0.8				
109	25 10 02	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 12.9' N	130° 03.6' E	51km	M: 4.1
		1 鹿児島十島村悪石島*=1.2 奄美市笠利町里*=1.0 奄美市名瀬港町=0.5				
110	25 11 00	紀伊水道 和歌山県	34° 14.1' N	135° 06.3' E	8km	M: 2.7
		1 和歌山市一番丁*=1.0 和歌山市男野芝丁=0.8				
111	25 23 29	和歌山県南方沖 和歌山県	33° 37.0' N	135° 23.3' E	19km	M: 2.9
		1 白浜町日置*=0.7 田辺市中辺路町栗栖川*=0.6				
112	26 05 52	長野県中部 山梨県 長野県	35° 59.7' N	138° 05.8' E	11km	M: 3.2
		1 山梨北杜市長坂町*=0.9 1 茅野市葛井公園*=1.4 諏訪市湖岸通り=1.2 伊那市高遠町荊口=1.2 長野高森町下市田*=1.2 諏訪市高島*=0.7 辰野町中央=0.6 長和町和田*=0.6 長野川上村大深山*=0.5 中川村大草*=0.5 原村役場*=0.5				
113	26 10 22	北海道東方沖 北海道	43° 55.4' N	147° 29.8' E	15km	M: 4.9
		1 根室市瑤瑤瑠*=0.5				
114	26 14 17	秋田県内陸南部 秋田県	39° 05.7' N	140° 33.7' E	9km	M: 3.0
		1 湯沢市寺沢*=1.1 湯沢市沖鶴=0.6				
115	26 20 15	長野県北部 長野県 新潟県	36° 49.5' N	138° 05.4' E	4km	M: 3.0
		2 信濃町柏原東裏*=2.0 1 長野市戸隠*=1.3 1 妙高市関川*=1.1 妙高市関山*=0.6				
116	27 13 02	青森県東方沖 北海道	40° 41.3' N	142° 38.9' E	26km	M: 3.9
		1 函館市泊町*=0.5				
117	27 13 16	宮城県沖 岩手県	38° 55.5' N	141° 55.3' E	51km	M: 3.8
		1 大船渡市大船渡町=1.3 大船渡市猪川町=1.3 一関市室根町*=1.1 陸前高田市高田町*=1.1				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
118	27 13 33	宮城県	釜石市中妻町※=1.0 一関市藤沢町※=1.0 一関市千厩町※=1.0 1 気仙沼市赤岩=1.3 気仙沼市唐桑町※=1.3 南三陸町志津川=1.2 気仙沼市笹が陣※=1.1 登米市東和町※=1.0 気仙沼市本吉町津谷※=0.7 石巻市桃生町※=0.7 南三陸町歌津※=0.6	40° 45.9' N	142° 03.5' E	92km M: 4.3
		青森県	3 階上町道仏※=2.6 2 五戸町倉石中市※=2.4 八戸市内丸※=2.1 東通村砂子又沢内※=2.1 東北町上北南※=2.0 八戸市湊町=2.0 青森南部町平※=2.0 青森南部町苫米地※=2.0 野辺地町田狭沢※=2.0 三戸町在府小路町※=1.9 おいらせ町中下田※=1.8 五戸町古館=1.7 七戸町森ノ上※=1.7 東北町塔ノ沢山※=1.6 八戸市南郷区※=1.6 横浜町林ノ脇※=1.5 佐井村長後※=1.5 東通村砂子又蒲谷地=1.5	40° 45.9' N	142° 03.5' E	92km M: 4.3
119	27 13 52	北海道	1 野辺地町野辺地※=1.4 三沢市桜町※=1.3 七戸町七戸※=1.3 青森南部町沖田面※=1.3 十和田市奥瀬※=1.2 むつ市金曲=1.2 六戸町大落瀬※=1.1 むつ市川内町※=1.1 東通村小田野沢※=1.1 青森市花園=1.1 おいらせ町上明堂※=1.0 むつ市金谷※=1.0 八戸市島守=0.9 十和田市西二番町※=0.9 六ヶ所村尾駈=0.9 六ヶ所村出戸=0.9 平内町小湊=0.9 外ヶ浜町蟹田※=0.8 平内町東田沢※=0.8 横浜町寺下※=0.8 青森市中央※=0.7 十和田市西十二番町※=0.7 田子町田子※=0.7	26° 35.7' N	127° 13.5' E	69km M: 3.6
		岩手県	2 函館市泊町※=1.9 1 函館市新浜町※=0.9 2 軽米町軽米※=1.6 1 久慈市枝成沢=1.3 岩手洋野町種市=1.3 二戸市浄法寺町※=1.3 九戸村伊保内※=1.3 一戸町高善寺※=1.2 岩手洋野町大野※=1.1 盛岡市玉山区薮川※=1.1 八幡平市田頭※=1.1 二戸市福岡=1.0 二戸市石切所※=1.0 久慈市川崎町=0.9 田野畑村役場※=0.9 野田村野田※=0.9 岩手町五日市※=0.8 葛巻町葛巻元木※=0.7 住田町世田米※=0.7 宮古市鍛ヶ崎=0.6 盛岡市玉山区洪民※=0.6 盛岡市山王町=0.6 八幡平市叭田※=0.6 葛巻町役場※=0.6 葛巻町消防分署※=0.5	26° 35.7' N	127° 13.5' E	69km M: 3.6
120	27 15 36	茨城県南部 茨城県	3 石岡市柿岡=2.6 つくば市小茎※=2.5 かすみがうら市上土田※=2.5 土浦市常名=2.5 取手市井野※=2.5 2 土浦市下高津※=2.4 小美玉市上玉里※=2.3 笠間市中央※=2.3 つくば市天王台※=2.3 笠間市下郷※=2.2 笠間市笠間※=2.2 石岡市八郷※=2.2 取手市寺田※=2.2 小美玉市小川※=2.2 筑西市海老ヶ島※=2.2 水戸市内原町※=2.1 下妻市本城町※=2.1 常総市新石下※=2.1 土浦市藤沢※=2.1 つくば市荻間※=2.0 稲敷市江戸崎甲※=2.0 稲敷市役所※=2.0 筑西市舟生=2.0 茨城古河市下大野※=2.0 桜川市羽田※=2.0 小美玉市堅倉※=2.0 つくばみらい市福田※=2.0 龍ヶ崎市役所※=2.0 かすみがうら市大和田※=1.9 桜川市岩瀬※=1.9 坂東市山※=1.9 茨城古河市仁連※=1.9 牛久市中央※=1.9 美浦村受領※=1.9 坂東市馬立※=1.9 常陸大宮市野口※=1.8 茨城町小堤※=1.8 つくばみらい市加藤※=1.8 利根町布川=1.8 桜川市真壁※=1.7 水戸市千波町※=1.7 取手市藤代※=1.7 下妻市鬼怒※=1.7 境町旭町※=1.6 常陸大宮市上小瀬※=1.6 常総市水海道諏訪町※=1.6 坂東市岩井=1.6 石岡市石岡※=1.6 阿見町中央※=1.6 河内町源清田※=1.6 守谷市大柏※=1.5 水戸市中央※=1.5 結城市結城※=1.5 1 東海村東海※=1.4 常陸大宮市山方※=1.4 城里町徳蔵※=1.4 八千代町菅谷※=1.4 筑西市下中山※=1.4 行方市玉造※=1.4 行方市麻生※=1.4 稲敷市柴崎※=1.3 茨城鹿嶋市鉢形=1.3 常陸大宮市北町※=1.3 鉾田市鉾田=1.2 稲敷市結佐※=1.2 城里町阿波山※=1.2 行方市山田※=1.2 五霞町小福田※=1.2 水戸市金町=1.2 茨城鹿嶋市宮中※=1.1 稲敷市須賀津※=1.1 那珂市福田※=1.1 日立市助川小学校※=1.1 鉾田市造谷※=1.1 鉾田市汲上※=1.1 ひたちなか市東石川※=1.0 日立市役所※=1.0 大子町池田※=1.0 茨城古河市長谷町※=1.0 日立市十王町友部※=1.0 ひたちなか市南神敷台※=1.0 常陸大宮市高部※=0.9 神栖市溝口※=0.9 潮来市堀之内=0.8 高萩市安良川※=0.8 高萩市下手綱※=0.8 常陸太田市町屋町=0.8 常陸大宮市中富町=0.6 栃木県 3 栃木市旭町=2.7 真岡市石島※=2.6 2 宇都宮市明保野町=1.9 佐野市亀井町※=1.8 鹿沼市晃望台※=1.8 真岡市山田※=1.7 市貝町市塙※=1.7 壬生町通町※=1.7 下野市田中※=1.7 宇都宮市中里町※=1.7 栃木市万町※=1.7 栃木市岩舟町静※=1.7 佐野市葛生東※=1.7 鹿沼市口栗野※=1.7 芳賀町祖母井※=1.6 足利市大正町※=1.6 栃木市大平町富田※=1.6 鹿沼市今宮町※=1.6 日光市鬼怒川温泉大原※=1.6 小山市神鳥谷※=1.6 益子町益子=1.6 茂木町茂木※=1.6 下野市石橋※=1.5 下野市小井井※=1.5 日光市中鉢石町※=1.5 真岡市荒町※=1.5 栃木市都賀町家中※=1.5 小山市中央町※=1.5 1 塩谷町玉生※=1.4 高根沢町石末※=1.4 日光市芹沼※=1.3 大田原市湯津上※=1.3 栃木市西方町本城※=1.3 那須烏山市中央=1.2 日光市日蔭※=1.2 栃木市藤岡町藤岡※=1.2 野木町丸林※=1.1 日光市足尾町通洞※=1.1 日光市今市本町※=1.1 茂木町北高岡矢場※=1.1 佐野市中町※=1.0 日光市足尾町通洞※=1.0 日光市瀬川=1.0 上三川町しらさぎ※=0.9 那須塩原市塩原序舎※=0.9 宇都宮市旭※=0.9 栃木さくら市喜連川※=0.9 日光市藤原※=0.9 佐野市田沼町※=0.9 栃木さくら市氏家※=0.8 日光市湯元※=0.8 栃木那珂川町馬頭※=0.8 宇都宮市塙田※=0.7 矢板市本町※=0.7 那須烏山市大金※=0.5 栃木那珂川町小川※=0.5 那須烏山市役所※=0.5 群馬県 2 大泉町日の出※=2.2 邑楽町中野※=1.9 千代田町赤岩※=1.5 1 沼田市利根町※=1.3 太田市西本町※=1.3 桐生市元宿町※=1.2 館林市美園町※=1.2 館林市城町※=1.2 沼田市西倉内町=1.1 片品村東小川=1.1 桐生市黒保根町※=1.1 桐生市新里町※=1.1 伊勢崎市西久保町※=1.1 太田市浜町※=1.0 板倉町板倉=1.0 群馬明和町新里※=1.0 前橋市粕川町※=0.9 みどり市大間々町※=0.9 太田市粕川町※=0.8 太田市大原町※=0.8 片品村鎌田※=0.8 みどり市東町※=0.8 沼田市白沢町※=0.8 前橋市堀越町※=0.7 渋川市赤城町※=0.7 渋川市吹屋※=0.7 前橋市富士見町※=0.7 桐生市織姫町=0.7 沼田市下久屋町※=0.7 伊勢崎市東町※=0.6 みなかみ町鹿野沢※=0.6 太田市新田金井町※=0.6 みどり市笠懸町※=0.6	35° 55.0' N	140° 06.6' E	61km 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
		埼玉県 前橋市鼻毛石町※=0.6 2 宮代町笠原※=2.0 吉川市吉川※=1.9 久喜市下早見=1.8 春日部市谷原新田※=1.8 春日部市粕壁※=1.7 志木市中宗岡※=1.6 さいたま南区別所※=1.6 さいたま緑区中尾※=1.6 和光市広沢※=1.5 幸手市東※=1.5 杉戸町清地※=1.5 さいたま大宮区天沼町※=1.5 加須市北川辺※=1.5 川口市中青木分室※=1.5 春日部市金崎※=1.5 越谷市越ヶ谷※=1.5 1 久喜市青葉※=1.4 戸田市上戸田※=1.4 八潮市中央※=1.4 三郷市幸房※=1.4 さいたま見沼区堀崎※=1.4 さいたま浦和区高砂=1.4 白岡市千駄野※=1.4 加須市大利根※=1.3 川口市青木※=1.3 草加市高砂※=1.3 新座市野火止※=1.3 さいたま西区指扇※=1.3 さいたま北区宮原※=1.3 さいたま大宮区大門※=1.3 さいたま中央区下落合※=1.3 さいたま桜区道場※=1.2 東松山市松葉町※=1.2 上尾市本町※=1.2 桶川市泉※=1.2 久喜市鷺宮※=1.1 富士見市鶴馬※=1.1 加須市騎西※=1.1 羽生市東※=1.1 埼玉三芳町藤久保※=1.0 鴻巣市川里※=1.0 川越市新宿町※=1.0 蕨市中央※=1.0 朝霞市本町※=1.0 熊谷市江南※=0.9 行田市本丸※=0.9 加須市下三俣※=0.9 東松山市市ノ川※=0.9 鴻巣市中央※=0.9 川島町平沼※=0.9 松伏町松伏※=0.9 久喜市菖蒲※=0.9 久喜市栗橋※=0.9 さいたま浦和区常盤※=0.9 川口市三ツ和※=0.9 狭山市入間川※=0.9 所沢市北有楽町※=0.8 熊谷市桜町=0.8 滑川町福田※=0.8 行田市南河原※=0.8 熊谷市宮町※=0.7 入間市豊岡※=0.7 本庄市児玉町=0.7 吉見町下細谷※=0.7 長瀨町野上下郷※=0.6 熊谷市大里※=0.6 川越市旭町=0.6 蓮田市黒浜※=0.6 伊奈町小室※=0.6 熊谷市妻沼※=0.5 嵐山町杉山※=0.5 ふじみ野市福岡※=0.5 千葉県 2 柏市旭町=1.8 印西市大森※=1.8 野田市鶴奉※=1.6 成田市花崎町=1.6 浦安市猫実※=1.6 流山市平和台※=1.5 白井市復※=1.5 栄町安食台※=1.5 1 柏市大島田※=1.4 我孫子市我孫子※=1.4 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷※=1.4 印西市笠神※=1.4 千葉花見川区花島町※=1.3 成田市中台※=1.3 習志野市鷺沼※=1.3 香取市役所※=1.2 千葉中央区都町※=1.2 千葉佐倉市海隣寺町※=1.2 千葉稲毛区園生町※=1.1 野田市東宝珠花※=1.1 八千代市大和田新田※=1.1 市川市八幡※=1.0 成田市役所※=1.0 香取市仁良※=0.9 山武市埴谷※=0.9 千葉中央区中央港=0.9 千葉美浜区稲毛海岸※=0.9 成田国際空港=0.9 成田市松子※=0.9 市原市姉崎※=0.9 酒々井町中央※=0.9 東金市日吉台※=0.9 神崎町神崎本宿※=0.9 香取市佐原平田=0.9 香取市佐原諏訪台※=0.9 千葉中央区千葉市役所※=0.8 千葉若葉区小倉台※=0.8 千葉緑区おゆみ野※=0.8 松戸市根本※=0.8 多古町多古=0.7 芝山町小池※=0.7 東金市東新宿=0.5 君津市久留里市場※=0.5 山武市松尾町富士見台=0.5 長柄町大津倉=0.5 東京都 2 東京江戸川区船堀※=1.8 東京千代田区大手町=1.7 小平市小川町※=1.7 東京荒川区東尾久※=1.6 東京足立区千住中居町※=1.6 東京江東区森下※=1.5 東京足立区伊興※=1.5 1 東京墨田区東向島※=1.4 東京江東区越中島※=1.4 東京江東区東陽※=1.4 東京江東区塩浜※=1.4 東京渋谷区本町※=1.4 東京荒川区荒川※=1.4 東京足立区神明南※=1.4 東京江戸川区中央=1.4 調布市西つじヶ丘※=1.4 東京千代田区富士見※=1.3 東京文京区本郷※=1.3 東京北区赤羽南※=1.3 東京中央区勝どき※=1.2 東京台東区千束※=1.2 東京江東区亀戸※=1.2 東京世田谷区三軒茶屋※=1.2 東京杉並区高井戸※=1.2 東京北区西ヶ原※=1.2 東京板橋区相生町※=1.2 東京練馬区豊玉北※=1.2 東京練馬区東大泉※=1.2 東京江戸川区鹿骨※=1.2 武蔵野市吉祥寺東町※=1.2 東京品川区平塚※=1.1 東京葛飾区立石※=1.1 西東京市中町※=1.1 東大和市中央※=1.1 東京墨田区吾妻橋※=1.1 東京中野区中野※=1.0 東京練馬区光が丘※=1.0 東京文京区スポーツセンタ※=1.0 東京文京区大塚※=1.0 町田市中町※=1.0 日野市神明※=1.0 東京品川区北品川※=1.0 東京国際空港=1.0 東京大田区本羽田※=1.0 東京渋谷区宇田川町※=1.0 東京大田区多摩川※=0.9 東京中野区江古田※=0.9 東京足立区中央本町※=0.9 東京千代田区麹町※=0.9 清瀬市中里※=0.9 東京新宿区上落合※=0.9 東京新宿区百人町※=0.9 八王子市堀之内※=0.8 三鷹市野崎※=0.8 東村山市美住町※=0.8 国分寺市戸倉=0.8 東京世田谷区成城※=0.8 狛江市和泉本町※=0.8 東京港区白金※=0.8 東京葛飾区金町※=0.8 東京世田谷区世田谷※=0.7 東京中央区日本橋兜町※=0.7 東京目黒区中央町※=0.7 町田市忠生※=0.6 町田市森野※=0.6 国分寺市本多※=0.6 東京中野区中央※=0.6 東京品川区広町※=0.6 武蔵野市緑町※=0.5 青梅市日向和田※=0.5 東京港区芝公園※=0.5 東京世田谷区中町※=0.5 東京新宿区歌舞伎町※=0.5 福島県 1 白河市新白河※=0.9 矢祭町東館館本※=0.6 檜枝岐村上河原※=0.6 神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺※=1.4 横浜港北区日吉本町※=1.4 横浜鶴見区末広町※=1.3 横浜緑区十日市場町※=1.3 横浜青葉区市ヶ尾町※=1.3 大和市下鶴間※=1.3 横浜保土ヶ谷区上菅田町※=1.2 横浜瀬谷区中屋敷※=1.2 三浦市城山町※=1.2 川崎川崎区宮前町※=1.1 横浜旭区川井宿町※=1.0 綾瀬市深谷※=1.0 横浜港南区丸山台東部※=0.9 横浜旭区今宿東町※=0.9 相模原中央区上溝※=0.9 横浜磯子区洋光台※=0.8 川崎幸区戸手本町※=0.8 横浜中区山手町=0.7 川崎中原区小杉陣屋町=0.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.7 横浜鶴見区馬場※=0.7 箱根町湯本※=0.6 横浜保土ヶ谷区神戸町※=0.5 山梨県 1 甲州市勝沼町勝沼※=0.8 甲州市塩山上於曽※=0.7 甲州市役所※=0.6 富士河口湖町船津=0.5 静岡県 1 東伊豆町奈良本※=1.0				
121	28 07 30	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 10.3' N	141° 40.3' E	50km	M: 3.6
		1 一関市室根町※=0.5				
		1 女川町女川浜※=1.1 石巻市桃生町※=0.8 登米市豊里町※=0.7 東松島市小野※=0.6				
122	28 08 45	岩手県沖 岩手県	39° 38.1' N	142° 07.2' E	48km	M: 3.6
		1 山田町大沢※=1.0 宮古市鍛ヶ崎=0.9 宮古市茂市※=0.8 釜石市只越町=0.8 宮古市五月町※=0.7 宮古市川井※=0.7 宮古市田老※=0.7 釜石市中妻町※=0.6 住田町世田米※=0.6 花巻市大迫総合支所※=0.5 遠野市宮守町※=0.5				
123	28 11 10	岩手県沖 青森県	40° 26.8' N	141° 56.5' E	57km	M: 2.9
		1 八戸市湊町=0.5				
124	28 12 28	山梨県東部・富士五湖 東京都	35° 32.5' N	139° 01.9' E	18km	M: 3.0
		1 日野市神明※=0.9 国分寺市戸倉=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
125	29 02 37	神奈川県 山梨県 茨城県沖 茨城県 福島県 千葉県	1 山北町山北* $\approx$ 0.9 相模原緑区中野* $\approx$ 0.9 相模原中央区上溝* $\approx$ 0.7 1 大月市御太刀* $\approx$ 1.3 上野原市役所* $\approx$ 1.3 上野原市上野原=1.0 大月市大月=0.8 富士河口湖町船津=0.6 36° 07.0' N 141° 06.4' E 41km M: 3.9 2 日立市助川小学校* $\approx$ 1.5 1 茨城鹿嶋市宮中* $\approx$ 1.4 城里町石塚* $\approx$ 1.3 日立市役所* $\approx$ 1.0 土浦市常名=1.0 常陸大宮市北町* $\approx$ 0.9 常陸大宮市上小瀬* $\approx$ 0.9 鉾田市汲上* $\approx$ 0.9 ひたちなか市南神敷台* $\approx$ 0.9 東海村東海* $\approx$ 0.8 水戸市内原町* $\approx$ 0.7 水戸市千波町* $\approx$ 0.7 稲敷市須賀津* $\approx$ 0.6 行方市麻生* $\approx$ 0.6 笠間市笠間* $\approx$ 0.6 水戸市金町=0.6 稲敷市江戸崎甲* $\approx$ 0.6 土浦市下高津* $\approx$ 0.5 かすみがうら市大和田* $\approx$ 0.5 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 桜川市羽田* $\approx$ 0.5 高萩市安良川* $\approx$ 0.5 潮来市堀之内=0.5 1 玉川村小高* $\approx$ 0.5 1 香取市仁良* $\approx$ 1.2 成田市花崎町=0.8 旭市ニ* $\approx$ 0.5			
126	29 07 26	長野県北部 長野県	36° 57.8' N 138° 35.2' E 7km M: 2.0 1 栄村北信* $\approx$ 1.0			
127	29 13 05	岩手県沿岸北部 岩手県	39° 45.4' N 141° 51.1' E 58km M: 3.3 1 遠野市青笹町* $\approx$ 1.0 遠野市宮守町* $\approx$ 0.5			
128	29 16 29	青森県東方沖 北海道 青森県	41° 35.0' N 142° 03.0' E 65km M: 3.8 1 函館市泊町* $\approx$ 0.7 1 東通村砂子又沢内* $\approx$ 1.1 階上町道仏* $\approx$ 0.7			
129	29 23 16	伊豆大島近海 東京都 静岡県	34° 44.7' N 139° 18.8' E 6km M: 2.9 2 伊豆大島町岡田=1.5 1 伊豆大島町元町=1.2 1 東伊豆町奈良本* $\approx$ 1.2			
130	29 23 27	伊豆大島近海 東京都 静岡県	34° 45.1' N 139° 18.8' E 5km M: 3.1 2 伊豆大島町岡田=2.1 伊豆大島町元町=1.9 2 東伊豆町奈良本* $\approx$ 1.7			
131	30 01 09	伊豆大島近海 東京都 静岡県	34° 45.0' N 139° 18.8' E 5km M: 2.6 1 伊豆大島町岡田=1.0 1 東伊豆町奈良本* $\approx$ 0.7			
132	30 04 52	伊豆大島近海 東京都	34° 44.9' N 139° 18.7' E 4km M: 2.3 1 伊豆大島町岡田=1.2 伊豆大島町元町=0.9			
133	30 06 41	北海道北西沖 北海道	44° 30.8' N 141° 45.0' E 0km M: 2.2 1 初山別村初山別* $\approx$ 1.2			
134	30 07 28	網走地方 北海道	43° 28.1' N 144° 02.9' E 0km M: 1.7 1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉* $\approx$ 0.5			
135	30 12 09	福島県沖 福島県	37° 09.6' N 141° 13.2' E 32km M: 3.5 1 小野町中通* $\approx$ 0.9 浪江町幾世橋=0.8 福島広野町下北迫大谷地原* $\approx$ 0.6 いわき市三和町=0.6			
136	30 13 42	熊本県阿蘇地方 熊本県 大分県 宮崎県	33° 05.7' N 131° 04.4' E 10km M: 3.3 1 産山村山鹿* $\approx$ 1.4 熊本小国町宮原* $\approx$ 1.3 阿蘇市波野* $\approx$ 1.1 南阿蘇村中松=0.9 阿蘇市一の宮町* $\approx$ 0.9 菊池市旭志* $\approx$ 0.8 1 九重町後野上* $\approx$ 1.0 日田市中津江村栃野* $\approx$ 0.5 1 日之影町岩井川* $\approx$ 0.6 高千穂町三田井=0.5 高千穂町寺迫* $\approx$ 0.5			
137	30 14 59	沖縄本島近海 沖縄県	26° 28.8' N 127° 03.6' E 9km M: 3.2 1 渡名喜村渡名喜* $\approx$ 0.9			
138	30 18 08	福島県浜通り 福島県	37° 05.5' N 140° 47.2' E 7km M: 2.5 1 いわき市三和町=1.1			
139	31 04 38	山形県最上地方 山形県	38° 40.8' N 140° 07.8' E 7km M: 2.4 1 戸沢村古口* $\approx$ 0.7 大蔵村肘折* $\approx$ 0.5			
140	31 09 53	長野県南部 長野県	35° 56.1' N 137° 34.5' E 5km M: 1.8 2 木曾町開田高原西野* $\approx$ 1.6			
141	31 15 33	岩手県沖 青森県 岩手県	40° 09.2' N 142° 24.0' E 35km M: 4.8 2 階上町道仏* $\approx$ 1.8 八戸市南郷区* $\approx$ 1.7 五戸町古館=1.6 青森南部町苦米地* $\approx$ 1.5 青森南部町平* $\approx$ 1.5 1 八戸市湊町=1.3 八戸市内丸* $\approx$ 1.3 野辺地町田狭沢* $\approx$ 1.2 おいらせ町中下田* $\approx$ 1.1 三戸町在府小路町* $\approx$ 1.1 七戸町森ノ上* $\approx$ 1.0 六戸町犬落瀬* $\approx$ 1.0 五戸町倉石中市* $\approx$ 0.9 東北町上北南* $\approx$ 0.9 おいらせ町上明堂* $\approx$ 0.9 三沢市桜町* $\approx$ 0.9 野辺地町野辺地* $\approx$ 0.8 東通村砂子又沢内* $\approx$ 0.8 青森南部町沖田面* $\approx$ 0.8 七戸町七戸* $\approx$ 0.8 八戸市島守=0.5 青森市花園=0.5 2 普代村銅屋* $\approx$ 2.4 盛岡市玉山区薮川* $\approx$ 2.0 盛岡市玉山区波民* $\approx$ 1.9 宮古市川井* $\approx$ 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
		野田村野田*=1.6 盛岡市山王町=1.5 宮古市田老*=1.5 八幡平市田頭*=1.5 1 久慈市川崎町=1.4 二戸市浄法寺町*=1.4 矢巾町南矢幅*=1.4 宮古市五月町*=1.3 久慈市長内町*=1.3 釜石市中妻町*=1.3 宮古市鉾ヶ崎=1.3 久慈市枝成沢=1.2 遠野市青笹町*=1.2 一関市室根町*=1.2 住田町世田米*=1.2 山田町大沢*=1.1 八幡平市野駄*=1.1 軽米町軽米*=1.1 大船渡市大船渡町=1.1 滝沢市鶴飼*=1.1 花巻市東和町*=1.1 北上市相去町*=1.1 陸前高田市高田町*=1.1 一関市千厩町*=1.1 奥州市江刺区*=1.1 奥州市胆沢区*=1.1 岩手町五日市*=1.0 花巻市石鳥谷町*=1.0 九戸村伊保内*=1.0 一関市花泉町*=1.0 釜石市只越町=1.0 紫波町日詰*=0.9 一関市藤沢町*=0.9 平泉町平泉*=0.9 盛岡市馬場町*=0.9 花巻市大迫総合支所*=0.9 宮古市区界*=0.9 山田町八幡町=0.9 葛巻町葛巻元木=0.8 遠野市宮守町*=0.8 八幡平市大更=0.8 花巻市大迫町=0.8 八幡平市叭田*=0.8 金ヶ崎町西根*=0.7 岩手洋野町大野*=0.7 西和賀町沢内川舟*=0.7 宮古市茂市*=0.7 田野畑村田野畑=0.7 田野畑村役場*=0.7 北上市柳原町=0.7 雫石町千刈田=0.7 岩泉町岩泉*=0.6 一関市東山町*=0.6 岩手洋野町種市=0.6 奥州市水沢区大鐘町=0.5 奥州市水沢区佐倉河*=0.5 二戸市福岡=0.5 葛巻町消防分署*=0.5 北海道 宮城県 1 函館市泊町*=0.6 1 石巻市桃生町*=1.3 気仙沼市笹が陣*=1.1 気仙沼市唐桑町*=1.1 栗原市若柳*=1.1 登米市迫町*=1.0 南三陸町志津川=1.0 気仙沼市赤岩=0.9 登米市米山町*=0.9 栗原市栗駒=0.8 栗原市一迫*=0.8 登米市南方町*=0.8 登米市中田町=0.7 登米市登米町*=0.7 宮城美里町木間塚*=0.7 大崎市田尻*=0.7 大崎市古川三日町=0.6 大崎市鹿島台*=0.6 丸森町鳥屋*=0.6 東松島市矢本*=0.6 大崎市古川北町*=0.5 石巻市大街道南*=0.5				
142	31 19 44	群馬県南部 栃木県 群馬県 1 日光市足尾町中才*=0.5 1 沼田市利根町*=0.6	36° 32.0' N	139° 25.2' E	7km	M: 2.6