

平成20年6月に震度1以上を観測した地震の表

地震の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・火山月報（カタログ編）」、震度データは「地震年報」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（各年の地震・火山月報（防災編）12月号の付録1参照）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。

「平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震」の本震及び余震に関しては、今後震度データを追加することがある。追加した震度データは、月報（防災編）平成20年7月号以降に随時掲載する。

地震番号	震源時 日 時 分	震源地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
1	1 03 17	兵庫県南東部 兵庫県 2 加西市北条町* =1.6 加東市天神* =1.6 1 加東市下滝野* =1.4 三田市下里* =1.3 加西市下万願寺町= 1.2 篠山市杉* =1.2 三木市細川町= 1.2 多可町八千代区* =1.1 加東市社= 1.1 加古川市志方町* =1.1 西脇市上比延町* =1.0 姫路市香寺町中屋* =1.0 篠山市北新町= 0.9 篠山市宮田* =0.9 朝来市和田山町枚田= 0.8 神戸西区神出町= 0.8 加古川市加古川町= 0.7 神戸兵庫区烏原町* =0.7 神戸長田区神楽町= 0.7 西脇市黒田庄町喜多* =0.7 市川町西川辺* =0.7 多可町加美区* =0.6 小野市王子町* =0.5 篠山市今田町* =0.5 丹波市春日町* =0.5 大阪府 香川県 1 岸和田市役所* =0.8 能勢町今西* =0.7 1 小豆島町馬木* =0.5	34°51.6' N	134°58.2' E	14km	M: 3.7
2	1 04 38	西表島付近 沖縄県 1 竹富町船浮= 0.7	23°58.3' N	123°34.7' E	32km	M: 3.9
3	1 07 29	西表島付近 沖縄県 1 竹富町船浮= 0.6	24°13.6' N	123°39.7' E	15km	M: 2.6
4	1 10 57	フィリピン付近 沖縄県 1 竹富町船浮= 0.6	20°04.1' N	121°30.3' E	82km	M: 6.2
5	2 00 58	宮城県沖 宮城県 3 南三陸町歌津* =2.6 石巻市桃生町* =2.5 2 名取市増田* =2.4 石巻市門脇* =2.4 石巻市北上町* =2.4 石巻市鮎川浜* =2.3 涌谷町新町= 2.3 東松島市矢本* =2.2 登米市中田町= 2.1 登米市豊里町* =2.1 気仙沼市笹が陣* =2.1 岩沼市桜* =2.1 女川町女川浜* =2.1 登米市東和町* =2.0 石巻市相野谷* =2.0 宮城川崎町前川* =2.0 石巻市泉町= 2.0 大崎市田尻* =2.0 栗原市金成* =1.9 東松島市小野* =1.9 気仙沼市唐桑町* =1.9 南三陸町志津川= 1.9 石巻市雄勝町* =1.9 栗原市築館* =1.8 登米市迫町* =1.8 登米市登米町* =1.8 大衡村大衡* =1.8 気仙沼市赤岩* =1.8 蔵王町円田* =1.7 柴田町船岡* =1.7 宮城美里町北浦* =1.7 塩竈市旭町* =1.7 仙台宮城野区苦竹* =1.7 亶理町下小路* =1.6 仙台宮城野区五輪* =1.6 登米市南方町* =1.6 栗原市志波姫* =1.6 宮城美里町木間塚* =1.6 大崎市鹿島台* =1.6 仙台空港* =1.6 石巻市前谷地* =1.6 栗原市若柳* =1.6 栗原市高清水* =1.6 大河原町新南* =1.6 村田町村田* =1.6 栗原市瀬峰* =1.6 登米市米山町* =1.6 仙台青葉区大倉= 1.5 大崎市松山* =1.5 仙台若林区遠見塚* =1.5 七ヶ浜町東宮浜* =1.5 仙台泉区将監* =1.5 栗原市栗駒* =1.5 白石市亶理町* =1.5 大崎市古川三日町= 1.5 大崎市古川北町* =1.5 角田市角田* =1.5 山元町浅生原* =1.5 1 栗原市一迫* =1.4 大崎市鳴子* =1.4 仙台青葉区作並* =1.4 仙台青葉区落合* =1.4 本吉町津谷* =1.3 仙台青葉区雨宮* =1.3 利府町利府* =1.3 大郷町粕川* =1.3 宮城加美町中新田* =1.3 登米市津山町* =1.2 色麻町四竈* =1.2 仙台太白区山田* =1.2 大和町吉岡* =1.1 石巻市大瓜= 1.1 栗原市花山* =1.0 丸森町鳥屋* =1.0 栗原市鷺沢* =1.0 宮城加美町小野田* =0.9 松島町松島= 0.9 富谷町富谷* =0.9 丸森町上滝= 0.9 七ヶ宿町関* =0.8 大崎市三本木* =0.8 大崎市岩出山* =0.8 登米市石越町* =0.6 多賀城市中央* =0.6 宮城加美町宮崎* =0.5 福島県 3 田村市大越町* =2.5 2 南相馬市鹿島区* =2.4 葛尾村落合関下* =2.3 川俣町五百田* =2.2 田村市滝根町* =2.2 相馬市中村* =2.2 二本松市針道* =2.1 田村市都路町* =2.1 福島伊達市霊山町* =1.9 本宮市糠沢* =1.9 玉川村小高* =1.8 本宮市本宮* =1.8 新地町谷地小屋* =1.8 飯館村伊丹沢* =1.8 国見町藤田* =1.8 南相馬市小高区* =1.8 福島伊達市梁川町* =1.7 二本松市郭内* =1.7 二本松市油井* =1.7 檜葉町北田* =1.7 田村市船引町= 1.6 浪江町幾世橋= 1.6 南相馬市原町区高見町* =1.6 平田村永田* =1.5 田村市常葉町* =1.5 福島伊達市保原町* =1.5 福島伊達市月館町* =1.5 福島市松木町* =1.5 福島市五老内町* =1.5 須賀川市八幡山* =1.5 富岡町本岡* =1.5 大熊町下野上* =1.5 須賀川市岩瀬支所* =1.5 桑折町東大隅* =1.5 1 福島市桜木町* =1.4 白河市新白河* =1.4 小野町小野新町* =1.4 福島伊達市前川原* =1.4 いわき市三和町= 1.4 福島広野町下北迫大谷地原* =1.4 葛尾村落合落合* =1.4 南相馬市原町区三島町= 1.4 郡山市朝日= 1.3 天栄村下松本* =1.3 浅川町浅川* =1.3 小野町中通* =1.3 川内村上川内早渡* =1.3 双葉町新山* =1.3 福島市飯野町* =1.2 白河市東* =1.2 須賀川市八幡町* =1.2 鏡石町不時沼* =1.2 棚倉町棚倉中居野= 1.2 川内村下川内= 1.1 郡山市開成* =1.1 大熊町野上* =1.1 会津若松市古川町* =1.1 大玉村玉井* =1.1 郡山市湖南町* =1.0 南相馬市原町区本町* =1.0 いわき市平四ツ波* =1.0 古殿町松川* =1.0 三春町大町* =0.9 白河市郭内* =0.9 いわき市錦町* =0.9 福島広野町下北迫苗代替* =0.9 川内村上川内小山平* =0.9 矢吹町一本木* =0.9 大玉村曲藤= 0.8 矢祭町東館本* =0.8 石川町下泉* =0.8 いわき市小名浜* =0.7 白河市大信* =0.7 二本松市小浜* =0.5	38°18.2' N	141°53.0' E	46km	M: 4.8

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		岩手県 2 陸前高田市高田町 * =2.4 一関市千厩町 * =2.4 一関市室根町 * =2.4 北上市二子町 * =2.3 藤沢町藤沢 * =2.2 大船渡市猪川町 =2.0 一関市舞川 =1.8 大船渡市大船渡町 =1.8 釜石市中妻町 * =1.7 盛岡市玉山区薮川 * =1.7 一関市花泉町 * =1.7 奥州市衣川区 * =1.6 一関市川崎町 * =1.6 釜石市只越町 =1.6 奥州市前沢区 * =1.5 1 住田町世田米 * =1.4 大槌町新町 * =1.4 大船渡市盛町 * =1.3 一関市大東町 =1.3 平泉町平泉 * =1.3 奥州市江刺区 * =1.3 矢巾町南矢幅 * =1.2 奥州市胆沢区 * =1.2 一関市山目 * =1.2 北上市柳原町 =1.2 遠野市松崎町 * =1.1 遠野市宮守町 * =1.1 岩手洋野町大野 * =1.1 川井村田代 * =1.0 花巻市東和町 * =1.0 花巻市材木町 * =0.9 金ヶ崎町西根 * =0.9 山田町大沢 * =0.9 奥州市水沢区佐倉河 * =0.8 花巻市石鳥谷町 * =0.8 八幡平市田頭 * =0.8 花巻市大迫町 =0.7 二戸市福岡 =0.6 宮古市楸ヶ崎 =0.6 奥州市水沢区大鐘町 =0.6 宮古市五月町 * =0.6 一関市東山町 * =0.5 川井村川井 * =0.5 山田町八幡町 =0.5 盛岡市山王町 =0.5				
		茨城県 2 日立市役所 * =1.5 1 常陸大宮市野口 * =1.4 日立市助川小学校 * =1.3 大子町池田 * =1.1 水戸市金町 =1.0 日立市十王町友部 * =1.0 常陸太田市高柿町 * =1.0 高萩市安良川 * =1.0 常陸大宮市山方 * =1.0 笠間市中央 * =0.9 ひたちなか市南神敷台 * =0.9 那珂市福田 * =0.9 那珂市瓜連 * =0.9 土浦市常名 =0.9 石岡市柿岡 =0.8 桜川市岩瀬 * =0.8 高萩市本町 * =0.8 水戸市中央 * =0.7 城里町阿波山 * =0.7 土浦市下高津 * =0.6 筑西市舟生 =0.6 常陸大宮市北町 * =0.6 桜川市羽田 * =0.6 水戸市千波町 * =0.6				
		秋田県 1 大仙市高梨 * =0.9				
		山形県 1 河北町谷地 =0.9 米沢市林泉寺 * =0.9 東根市中央 * =0.7				
		栃木県 1 茂木町小井戸 * =1.4 大田原市湯津上 * =1.1 那須烏山市中央 =1.0 那須町寺子 * =0.9 宇都宮市明保野町 =0.8 鹿沼市晃望台 * =0.6				
		群馬県 1 邑楽町中野(旧) * =0.6				
6	2 19 53	釧路沖 北海道 1 釧路市黒金町 * =1.0 釧路市阿寒町中央 * =0.5 標茶町塘路 * =0.5 白糠町西1条 * =0.5	42° 33.9' N	144° 09.9' E	61km	M: 3.5
7	3 03 52	兵庫県南東部 兵庫県 2 三田市下里 * =1.6 1 明石市相生 * =1.2 三木市細川町 =1.1 明石市中崎 =0.9 西宮市平木 * =0.7 神戸西区神出町 =0.7 加東市天神 * =0.7 神戸兵庫区烏原町 * =0.6 三田市下深田 =0.5 三木市福井 * =0.5	34° 54.4' N	135° 11.0' E	15km	M: 3.4
8	3 03 57	兵庫県南東部 兵庫県 2 三田市下里 * =2.4 1 西脇市黒田庄町喜多 * =0.8 三田市下深田 =0.8 加東市天神 * =0.8 篠山市杉 * =0.7 三木市細川町 =0.7 加東市社 =0.6 猪名川町紫合 * =0.6 明石市相生 * =0.5 西宮市平木 * =0.5 京都府 1 亀岡市安町 =1.0 大阪府 1 能勢町今西 * =1.3 能勢町役場 * =0.5	34° 54.3' N	135° 10.9' E	15km	M: 3.6
9	3 10 36	茨城県沖 茨城県 1 高萩市安良川 * =0.6	36° 40.8' N	141° 18.5' E	46km	M: 3.6
10	3 16 54	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市平良西仲宗根 =0.5	24° 57.6' N	125° 28.0' E	46km	M: 3.3
11	4 00 03	愛知県西部 愛知県 2 豊田市長興寺 * =1.5 1 岡崎市若宮町 =1.3 安城市横山町 * =1.2 豊田市小坂町 * =1.1 豊田市小坂本町 =1.0 幸田町菱池 * =0.9 一宮市木曾川町 * =0.9 東郷町春木 * =0.9 豊田市大洞町 =0.8 長久手町岩作 * =0.8 豊田市小渡町 * =0.8 豊田市藤岡飯野町 * =0.7 豊橋市向山 =0.7 愛知美浜町河和 * =0.7 安城市和泉町 * =0.7 一宮市西五城 * =0.6 碧南市松本町 * =0.6 常滑市新開町 =0.5 名古屋緑区有松町 * =0.5 岐阜県 1 大垣市丸の内 * =1.0 美濃加茂市太田町 =0.8 恵那市上矢作町 * =0.7 岐阜山県市谷合 * =0.5 本巣市下真桑 * =0.5 土岐市肥田 * =0.5 富加町滝田 * =0.5 土岐市泉町 * =0.5 神戸町神戸 * =0.5 岐阜池田町六之井 * =0.5 静岡県 1 浜松北区三ヶ日町 =0.6 三重県 1 鈴鹿市西条 =1.3 亀山市西丸町 * =1.1 四日市市楠町北五味塚 * =0.9 津市安濃町東観音寺 * =0.8 四日市市日永 =0.7 四日市市新浜町 * =0.7 桑名市中央町 * =0.7 木曾岬町西対海地 * =0.7 亀山市本丸町 * =0.7 四日市市諏訪町 * =0.6 滋賀県 1 東近江市市子川原町 * =0.9 長浜市落合町 * =0.7 米原市春照 * =0.7 彦根市城町 =0.5	35° 03.0' N	136° 59.7' E	39km	M: 3.6
12	4 09 54	宮城県北部 宮城県 1 栗原市築館 * =1.1 栗原市高清水 * =0.8 大崎市田尻 * =0.8 栗原市一迫 * =0.7 栗原市志波姫 * =0.6 栗原市瀬峰 * =0.5	38° 42.8' N	141° 03.2' E	13km	M: 3.0
13	4 21 45	和歌山県北部 和歌山県 1 紀美野町下佐々 * =0.8	34° 13.1' N	135° 15.2' E	4km	M: 2.2
14	4 22 12	山形県村山地方 山形県 3 大蔵村肘折 * =3.2 河北町谷地 =3.2 寒河江市中央 * =3.0 寒河江市寒河江 * =2.9 西川町海味 * =2.9 河北町役場 * =2.8 尾花沢市若葉町 * =2.8 中山町長崎 * =2.7 村山市中央 * =2.6 2 西川町大井沢 * =2.4 大石町緑町 * =2.4 大江町左沢 * =2.1 山辺町緑ヶ丘 * =2.1 庄内町狩川 * =2.0 東根市中央 * =2.0 鶴岡市羽黒町 * =1.9 戸沢村古口 * =1.7 舟形町舟形 * =1.7 鮭川村佐渡 * =1.7 上山市河崎 * =1.6 天童市老野森 * =1.5 三川町横山 * =1.5 1 鶴岡市藤島 * =1.4 酒田市山田 * =1.3 庄内町余目 * =1.3 庄内町清川 * =1.2 最上町向町 * =1.2	38° 27.5' N	140° 12.0' E	12km	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					
15 (注)	4 22 13 4 22 13	宮城県	山形朝日町宮宿 * =1.2 白鷹町黒鴨 =1.2 白鷹町荒砥 * =1.2 鶴岡市温海川 =1.1 鶴岡市道田町 * =1.0 新庄市東谷地田町 =0.9 酒田市飛鳥 * =0.9 鶴岡市上山添 * =0.9 酒田市亀ヶ崎 =0.8 新庄市沖の町 * =0.8 鶴岡市馬場町 =0.8 酒田市宮野浦 * =0.7 酒田市本町 * =0.5 新庄市堀端町 * =0.5								
		宮城県	1 大崎市鳴子 * =1.2 大崎市田尻 * =1.2 仙台青葉区作並 * =1.2 名取市増田 * =1.1 宮城川崎町前川 * =1.1 栗原市築館 * =1.1 宮城加美町中新田 * =1.1 色麻町四竈 * =1.1 宮城美里町木間塚 * =1.0 蔵王町円田 * =1.0 大崎市古川三日町 =1.0 栗原市金成 * =1.0 大崎市古川北町 * =1.0 登米市南方町 * =1.0 登米市迫町 * =0.9 仙台青葉区大倉 =0.9 栗原市瀬峰 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 大崎市松山 * =0.8 登米市豊里町 * =0.7 大河原町新南 * =0.7 栗原市高清水 * =0.7 岩沼市桜 * =0.7 栗原市一迫 * =0.6 栗原市志波姫 * =0.6 宮城美里町北浦 * =0.6 栗原市栗駒 =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 大衡村大衡 * =0.6								
		新潟県	1 新潟中央区幸西 =0.8 村上市寒川 * =0.5 村上市府屋 * =0.5								
		山形県村山地方 山形県	38° 27.7' N 38° 27.8' N	140° 11.9' E 140° 11.8' E	12km 11km	M: 3.9 M: 3.7					
16	4 22 15	山形県	3 河北町谷地 =3.0 大蔵村肘折 * =2.7 寒河江市中央 * =2.5 河北町役場 * =2.5 2 村山市中央 * =2.4 西川町海味 * =2.4 尾花沢市若葉町 * =2.4 大石町緑町 * =2.4 寒河江市寒河江 * =2.2 中山町長崎 * =2.1 舟形町舟形 * =1.7 東根市中央 * =1.5 1 山辺町緑ヶ丘 * =1.4 西川町大井沢 * =1.4 大江町左沢 * =1.3 鮭川村佐渡 * =1.2 上山市河崎 * =0.9 鶴岡市羽黒町 * =0.8 戸沢村古口 * =0.8 新庄市東谷地田町 =0.6 新庄市沖の町 * =0.5								
		宮城県	1 大崎市鳴子 * =0.7 大崎市古川北町 * =0.7 大崎市田尻 * =0.7 色麻町四竈 * =0.7 栗原市築館 * =0.7 蔵王町円田 * =0.6								
		山形県村山地方 山形県	38° 27.7' N 38° 27.8' N	140° 11.9' E 140° 11.8' E	12km 11km	M: 3.3 M: 2.3					
17	4 22 20	山形県	2 西川町海味 * =2.0 河北町谷地 =1.7 大蔵村肘折 * =1.6 寒河江市中央 * =1.6 1 寒河江市寒河江 * =1.1 河北町役場 * =1.1 西川町大井沢 * =0.9 大石町緑町 * =0.8 尾花沢市若葉町 * =0.7								
		山形県	1 西川町海味 * =0.6 寒河江市中央 * =0.5								
18	4 23 33	茨城県南部 茨城県	36° 08.5' N 36° 08.5' N				140° 05.8' E 140° 05.8' E	67km 67km	M: 3.9 M: 3.9		
		茨城県	2 筑西市門井 * =1.9 坂東市馬立 * =1.9 坂東市役所 * =1.8 石岡市柿岡 =1.7 土浦市常名 =1.6 土浦市下高津 * =1.5 1 鉾田市当間 * =1.4 筑西市海老ヶ島 * =1.3 石岡市八郷 * =1.3 つくば市谷田部 * =1.3 筑西市舟生 =1.3 桜川市岩瀬 * =1.2 取手市寺田 * =1.2 かすみがうら市上土田 * =1.2 小美玉市小川 * =1.1 境町旭町 * =1.1 稲敷市役所 * =1.1 稲敷市江戸崎甲 * =1.0 常陸大宮市野口 * =1.0 つくば市天王台 * =1.0 小美玉市上玉里 * =1.0 つくば市小荊 * =1.0 城里町阿波山 * =1.0 桜川市羽田 * =1.0 坂東市岩井 =1.0 坂東市山 * =1.0 常陸大宮市北町 * =0.9 常総市水海道諏訪町 * =0.9 つくばみらい市福田 * =0.9 笠間市下郷 * =0.9 下妻市鬼怒 * =0.8 笠間市中央 * =0.8 八千代町宮谷 * =0.8 桜川市真壁 * =0.8 下妻市本城町 * =0.8 守谷市大柏 * =0.8 茨城古河市仁連 * =0.7 五霞町小福田 * =0.7 かすみがうら市大和田 * =0.7 水戸市内原町 * =0.7 常総市新石下 * =0.7 阿見町中央 * =0.7 日立市助川小学校 * =0.6 利根町布川 =0.6 笠間市石井 * =0.6 常陸大宮市上小瀬 * =0.6 土浦市藤沢 * =0.6 小美玉市堅倉 * =0.5								
		栃木県	2 栃木二宮町石島 * =2.4 茂木町小井戸 * =1.8 宇都宮市明保野町 =1.7 小山市神鳥谷 * =1.6 1 宇都宮市中里町 * =1.4 鹿沼市見望台 * =1.4 宇都宮市旭 * =1.3 栃木市旭町 =1.3 真岡市山田 * =1.2 西方町本城 * =1.2 益子町益子 =1.2 茂木町茂木 * =1.1 大平町富田 * =1.1 足利市名草上町 =1.0 岩舟町静 * =1.0 佐野市葛生東 * =0.9 鹿沼市今宮町 * =0.9 小山市中央町 * =0.9 下野市石橋 * =0.8 真岡市荒町 * =0.8 日光市鬼怒川温泉大原 * =0.7 下野市小金井 * =0.7 日光市足尾町松原 * =0.7 佐野市中町 * =0.7 足利市大正町 * =0.6 日光市中宮祠 =0.6 佐野市田沼町 * =0.6 栃木藤岡町藤岡 * =0.6 宇都宮市塙田 * =0.6 鹿沼市口栗野 * =0.5 栃木市入舟町 * =0.5 日光市足尾町中才 * =0.5								
		群馬県	1 板倉町板倉 =0.9 館林市美園町 * =0.8 群馬明和町新里 * =0.7 沼田市利根町 * =0.6 邑楽町中野(旧) * =0.5								
		埼玉県	1 行田市本丸 * =0.9 久喜市下早見 =0.8 春日部市金崎 * =0.8 東松山市松葉町 * =0.6 滑川町福田 * =0.5								
		千葉県	1 柏市旭町 =1.1 柏市大島田 * =0.8 印西市大森 * =0.8 成田市花崎町 =0.6 印旛村瀬戸 * =0.6 千葉栄町安食台 * =0.6 野田市東宝珠花 * =0.5								
		19	5 02 03	北海道南西沖 北海道	41° 31.5' N 41° 31.5' N				139° 13.2' E 139° 13.2' E	201km 201km	M: 5.7 M: 5.7
				北海道	2 幕別町忠類錦町 * =2.4 浦幌町桜町 * =2.3 別海町常盤 =2.1 根室市厚床 * =2.1 新冠町北星町 * =2.0 別海町本別海 * =2.0 釧路市音別町直別 * =2.0 広尾町西4条 * =1.9 浦河町築地 * =1.9 様似町栄町 * =1.9 浦河町潮見 =1.8 標茶町塘路 * =1.7 白糠町西1条 * =1.7 根室市落石東 * =1.6 標津町北2条 * =1.6 本別町向陽町 * =1.5 新ひだか町静内山手町 =1.5 1 むかわ町松風 * =1.4 新ひだか町三石旭町 * =1.4 十勝池田町西1条 * =1.4 本別町北2丁目 =1.4 十勝大樹町東本通 * =1.4 釧路市阿寒町中央 * =1.4 十勝大樹町生花 * =1.3 広尾町並木通 =1.3 新ひだか町静内御幸町 * =1.3 厚岸町尾幌 =1.1 標茶町川上 * =1.1 帯広市東4条 =1.1 帯広市東6条 * =1.1 幕別町本町 * =1.1 釧路町別保 * =1.0 足寄町南1条 * =1.0 厚岸町真栄町 * =1.0 むかわ町穂別 * =1.0 根室市瑠璃環 * =1.0 豊頃町茂岩本町 * =1.0 弟子屈町美里 =1.0 弟子屈町弟子屈 * =1.0 釧路市幸町 =1.0 えりも町えりも岬 * =1.0 浜中町霧多布 * =0.9 平取町振内 * =0.9 鶴居村鶴居東 * =0.9 函館市新浜町 * =0.9 安平町追分柏が丘 * =0.9 釧路市音別町尺別 =0.8 えりも町目黒 * =0.8 更別村更別 * =0.8 中札内村東2条 * =0.7 日高支庁日高町門別 * =0.7 函館市泊町 * =0.7 足寄町上螺湾 =0.7 音更町元町 * =0.7 十勝清水町南4条 =0.6 根室市牧の内 * =0.6 上士幌町上士幌 * =0.6 津別町幸町 * =0.6 知内町重内 * =0.6 士幌町士幌 * =0.5 鹿追町東町 * =0.5 芽室町東2条 * =0.5 幕別町忠類明和 =0.5 苫小牧市末広町 =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
		青森県 2 東通村小田野沢 *=2.0 1 東通村砂子又 *=1.3 階上町道仏 *=1.2 青森南部町平 *=1.1 外ヶ浜町蟹田 *=0.9 八戸市湊町=0.9 八戸市内丸 *=0.9 野辺地町野辺地 *=0.8 東北町上北南 *=0.8 青森鶴田町鶴田 *=0.8 おいらせ町中下田 *=0.8 七戸町森ノ上 *=0.7 青森市浪岡 *=0.7 五戸町古館=0.7 むつ市金曲=0.7 むつ市川内町 *=0.7 大間町大間 *=0.7 外ヶ浜町三厩 *=0.6 六戸町犬落瀬 *=0.6 むつ市脇野沢 *=0.5 横浜町寺下 *=0.5 中泊町小泊 *=0.5 藤崎町西豊田 *=0.5 おいらせ町上明堂 *=0.5				
		岩手県 2 野田村野田 *=1.5 1 岩手洋野町大野 *=1.3 山田町大沢 *=1.0 普代村銅屋 *=1.0 二戸市福岡=1.0 釜石市中妻町 *=0.9 盛岡市玉山区藪川 *=0.9 陸前高田市高田町 *=0.8 軽米町軽米 *=0.8 久慈市川崎町=0.6 一関市室根町 *=0.6 北上市二子町 *=0.5 岩手洋野町種市=0.5 大船渡市大船渡町=0.5				
		宮城県 1 石巻市桃生町 *=1.1 宮城美里町木間塚 *=1.0 登米市米山町 *=0.7 石巻市門脇 *=0.7 気仙沼市赤岩=0.6 気仙沼市唐桑町 *=0.6 栗原市築館 *=0.6 南三陸町志津川=0.6 気仙沼市笹か陣 *=0.5 登米市中田町=0.5 登米市豊里町 *=0.5 南三陸町歌津 *=0.5 東松島市矢本 *=0.5				
		秋田県 1 能代市上町 *=0.7 秋田市消防庁舎 *=0.5 大館市桜町 *=0.5				
		福島県 1 いわき市三和町=0.5				
20	5 10 45	釧路沖 北海道 1 釧路市音別町直別 *=1.2 釧路町別保 *=0.7 白糠町西1条 *=0.7	42°00.9' N	145°04.2' E	30km	M: 4.6
21	5 16 47	十勝支庁中部 北海道 1 釧路市音別町直別 *=0.5	42°37.1' N	143°31.5' E	96km	M: 2.8
22	5 20 37	茨城県南部 茨城県 2 坂東市馬立 *=1.5 1 坂東市役所 *=1.4 筑西市門井 *=1.3 土浦市常名=1.1 石岡市柿岡=1.1 かすみがうら市上土田 *=1.0 土浦市下高津 *=1.0 筑西市海老ヶ島 *=0.9 取手市寺田 *=0.9 筑西市舟生=0.8 石岡市八郷 *=0.8 桜川市岩瀬 *=0.7 つくば市谷田部 *=0.6 かすみがうら市大和田 *=0.5 笠間市下郷 *=0.5 坂東市山 *=0.5 桜川市羽田 *=0.5 稲敷市江戸崎甲 *=0.5 つくば市天王台 *=0.5 下妻市本城町 *=0.5 坂東市岩井=0.5	36°08.3' N	140°06.1' E	66km	M: 3.6
		栃木県 2 栃木二宮町石島 *=1.6 1 宇都宮市明保野町=1.1 鹿沼市晃望台 *=1.1 小山市神鳥島 *=1.1 茂木町小井戸 *=1.0 栃木市旭町=0.9 足利市名草上町=0.8 大平町富田 *=0.7 宇都宮市中里町 *=0.7 西方町本城 *=0.6 鹿沼市今宮町 *=0.6 真岡市田町 *=0.6 佐野市中町 *=0.5 佐野市葛生東 *=0.5 鹿沼市口栗野 *=0.5 小山市中央町 *=0.5 益子町益子=0.5 茂木町茂木 *=0.5				
		群馬県 1 板倉町板倉=0.8				
23	6 06 25	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市旭町 *=1.3 小千谷市城内=0.6	37°16.7' N	138°52.9' E	11km	M: 2.5
24	6 08 26	新潟県中越地方 新潟県 2 小千谷市旭町 *=1.8 小千谷市城内=1.5 1 川口町川口 *=0.7 魚沼市今泉 *=0.7	37°16.7' N	138°52.8' E	12km	M: 2.7
25	7 06 48	長崎県南西部 長崎県 1 長崎市長浦町=0.9 西海市西海町 *=0.7	33°01.7' N	129°40.5' E	11km	M: 2.4
26	7 18 14	千葉県北東部 千葉県 1 大網白里町大網 *=1.2 東金市日吉台 *=0.7 東金市東新宿=0.7 東金市東岩崎 *=0.6 九十九里町片貝 *=0.6 白子町関 *=0.6	35°29.3' N	140°24.3' E	29km	M: 2.7
27	8 16 55	宮城県北部平野部 宮城県 1 宮崎都農町役場 *=0.5	32°20.1' N	131°30.4' E	53km	M: 2.8
28	9 12 11	宮城県沖 宮城県 1 南三陸町歌津 *=0.7	38°36.1' N	141°54.2' E	50km	M: 3.4
29	9 14 27	新潟県上越地方 新潟県 2 上越市安塚区安塚 *=1.7 1 上越市浦川原区釜淵 *=1.4 上越市大島区岡 *=1.1	37°06.4' N	138°27.0' E	13km	M: 2.1
30	9 14 32	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市安塚区安塚 *=0.8	37°06.2' N	138°27.0' E	12km	M: 1.8
31	9 19 09	秋田県内陸南部 秋田県 1 湯沢市横堀 *=1.0	38°58.9' N	140°34.9' E	1km	M: 2.4
32	9 20 43	千葉県北東部 茨城県 1 取手市寺田 *=0.5 土浦市常名=0.5 千葉県 1 千葉栄町安食台 *=0.6 成田市中台 *=0.5	35°51.9' N	140°29.1' E	34km	M: 3.0
33	9 22 09	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能 *=1.1	37°09.1' N	136°29.5' E	9km	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
34	9 22 23	石川県西方沖 石川県 1 志賀町香能 * =0.6	37° 09.2' N	136° 29.4' E	9km	M: 3.4
35	10 00 50	新潟県上越地方 新潟県 2 上越市浦川原区釜淵 * =1.6 1 上越市安塚区安塚 * =1.4 上越市大島区岡 * =0.9	37° 06.5' N	138° 26.7' E	12km	M: 2.1
36	10 09 03	茨城県沖 福島県 1 郡山市湖南町 * =0.8 浅川町浅川 * =0.7 白河市新白河 * =0.7 茨城県 1 日立市助川小学校 * =0.6 高萩市安良川 * =0.6 栃木県 1 茂木町小井戸 * =0.9 群馬県 1 大泉町日の出 * =0.7	36° 21.6' N	141° 53.7' E	67km	M: 4.5
37	10 18 44	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.1 鹿児島十島村悪石島 * =1.1	29° 36.2' N	130° 05.3' E	28km	M: 4.0
38	11 04 09	種子島南東沖 鹿児島県 1 南種子町西之 * =1.1 中種子町野間 * =0.9 南種子町中之上 * =0.9 錦江町田代支所 * =0.6 屋久島町宮之浦 * =0.6	30° 02.5' N	131° 16.3' E	27km	M: 4.7
39	11 06 27	石垣島近海 沖縄県 1 石垣市新栄町 * =1.3 石垣市登野城=1.0 石垣市美崎町 * =1.0	24° 10.3' N	124° 24.5' E	45km	M: 4.1
40	12 01 14	福島県沖 福島県 2 田村市都路町 * =1.8 葛尾村落合閣下 * =1.5 1 浪江町幾世橋=1.0 楢葉町北田 * =0.6 川内村下川内=0.5 福島広野町下北迫大谷地原 * =0.5	37° 26.8' N	141° 11.2' E	26km	M: 3.6
41	12 02 25	茨城県南部 茨城県 2 筑西市舟生=1.7 筑西市門井 * =1.5 常陸大宮市北町 * =1.5 1 坂東市馬立 * =1.3 鉾田市当間 * =1.2 土浦市常名=1.2 桜川市羽田 * =1.2 結城市結城 * =1.1 常陸大宮市上小瀬 * =1.1 桜川市岩瀬 * =1.1 石岡市柿岡=0.9 筑西市下中山 * =0.9 常陸大宮市山方 * =0.9 筑西市海老ヶ島 * =0.8 城里町阿波山 * =0.8 坂東市役所 * =0.8 つくば市小笠 * =0.8 常陸大宮市野口 * =0.7 日立市助川小学校 * =0.7 土浦市下高津 * =0.7 笠間市下郷 * =0.7 稲敷市江戸崎甲 * =0.7 坂東市岩井=0.6 かすみがうら市上土田 * =0.5 水戸市金町=0.5 五霞町小福田 * =0.5 水戸市千波町 * =0.5 栃木県 2 茂木町小井戸 * =1.6 下野市田中 * =1.5 1 宇都宮市明保野町=1.4 宇都宮市中里町 * =1.4 佐野市高砂町 * =1.4 栃木市旭町=1.2 小山市神島谷 * =1.2 西方町本城 * =1.1 高根沢町石末 * =1.1 下野市石橋 * =1.1 下野市小金井 * =1.1 佐野市中町 * =1.1 上三川町しらすぎ * =1.0 鹿沼市晃望台 * =1.0 益子町益子=1.0 栃木藤岡町藤岡 * =1.0 小山市中央町 * =1.0 鹿沼市口栗野 * =0.9 日光市中宮祠=0.9 栃木二宮町石島 * =0.9 宇都宮市旭 * =0.9 足利市大正町 * =0.8 岩舟町静 * =0.7 足利市名草上町=0.7 茂木町茂木 * =0.7 宇都宮市塙田 * =0.6 鹿沼市今宮町 * =0.6 日光市鬼怒川温泉大原 * =0.6 大田原市湯津上 * =0.6 壬生町通町 * =0.6 大平町富田 * =0.6 真岡市田町 * =0.6 佐野市葛生東 * =0.6 那須烏山市大金 * =0.6 栃木那珂川町馬頭 * =0.6 栃木さくら市氏家 * =0.5 福島県 1 棚倉町棚倉中居野=0.5 群馬県 1 大泉町日の出 * =1.3 桐生市元宿町 * =0.7 館林市美園町 * =0.7 群馬千代田町赤岩 * =0.6 板倉町板倉=0.5 群馬明和町新里 * =0.5 埼玉県 1 久喜市下早見=1.3 騎西町騎西 * =1.2 滑川町福田 * =0.9 加須市下三俣 * =0.7 久喜市青葉 * =0.7 春日部市金崎 * =0.7 東松山市松葉町 * =0.6 越生町越生 * =0.5 千葉県 1 成田市花崎町=0.5	36° 08.5' N	139° 49.7' E	52km	M: 3.7
42	13 11 21	長野県南部 長野県 4 木曾町日義 * =4.4 塩尻市榑川小学校 * =3.7 木曾町新開 * =3.5 3 木祖村敷原 * =3.2 箕輪町中箕輪 * =3.1 上松町駅前通り * =3.1 諏訪市湖岸通り=3.1 茅野市葛井公園 * =3.0 伊那市高遠町荊口=3.0 辰野町中央=3.0 木曾町開田高原西野 * =2.9 木曾町福島 * =2.8 塩尻市木曾平沢 * =2.8 諏訪市高島 * =2.7 木曾町三岳 * =2.7 飯田市上郷黒田 * =2.5 伊那市伊那部 * =2.5 大桑村長野 * =2.5 2 山形村役場 * =2.4 伊那市長谷溝口 * =2.4 飯田市高羽町=2.3 原村役場 * =2.3 下條村陸沢 * =2.3 泰阜村役場 * =2.3 南木曾町読書小学校 * =2.3 王滝村役場 * =2.3 松本市安曇 * =2.3 王滝村鈴ヶ沢 * =2.2 富士見町落合 * =2.2 南木曾町役場 * =2.2 下諏訪町役場 * =2.1 松本市奈川 * =2.0 中川村大草 * =2.0 伊那市高遠町西高遠 * =2.0 青木村田沢青木 * =1.9 長野朝日村小野沢 * =1.9 阿智村駒場 * =1.9 塩尻市広丘高出 * =1.9 清内路村役場 * =1.8 松本市丸の内 * =1.7 大鹿村大河原 * =1.6 立科町芦田 * =1.6 根羽村役場 * =1.6 天龍村天龍小学校 * =1.6 平谷村役場 * =1.5 小川村高府 * =1.5 長野南牧村海ノ口 * =1.5 飯島町飯島=1.5 泰阜村梨久保=1.5 宮田村役場 * =1.5 1 阿南町東条 * =1.4 信州新町新町 * =1.3 岡谷市幸町 * =1.3 喬木村役場 * =1.3 豊丘村神稲 * =1.3 波田町役場 * =1.2 長和町和田 * =1.2 筑北村西条 * =1.2 飯田市上村 * =1.2 松川町元大島 * =1.2 天龍村平岡 * =1.2 松本市美須々 * =1.2 松本市沢村=1.1 駒ヶ根市赤須町 * =1.1 大町市大町図書館 * =1.1 千曲市杭瀬下 * =1.0 飯綱町芋川 * =1.0 大町市役所=1.0 安曇野市三郷 * =1.0 安曇野市堀金 * =1.0 上田市上武石 * =0.9 長野市鬼無里 * =0.9 小海町豊里 * =0.9 安曇野市穂高総合支所=0.9 長野池田町池田 * =0.9 信濃町柏原東裏 * =0.8 安曇野市穂高福祉センター * =0.8 中条村中条 * =0.8 松本市梓川梓 * =0.8 阿智村浪合 * =0.8 佐久市下小田切=0.7 佐久市中込 * =0.7 佐久市甲 * =0.7 長野市戸隠 * =0.7 麻績村麻 * =0.7 東御市県 * =0.7 長和町古町 * =0.7 長野市箱清水=0.6 白馬村北城 * =0.5 生坂村役場 * =0.5	35° 54.6' N	137° 42.2' E	13km	M: 4.7

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
43	13 15 16	埼玉県 松本市会田 *=-0.5 上田市上丸子 *=-0.5 千曲市戸倉 *=-0.5 安曇野市明科 *=-0.5 安曇野市豊科 *=-0.5 2 秩父市中津川 *=-1.5 1 秩父市近戸町 *=-1.3 小鹿野町小鹿野 *=-1.2 秩父市上町=-1.1 小鹿野町役場両神庁舎 *=-1.0 さいたま大宮区天沼町 *=-0.9 横瀬町横瀬 *=-0.8 長瀬町野上下郷 *=-0.8 川島町平沼 *=-0.7 久喜市下早見=-0.7 日高市南平沢 *=-0.7 越生町越生 *=-0.7 毛呂山町岩井 *=-0.6 小川町大塚 *=-0.5 飯能市名栗 *=-0.5				
		神奈川県 2 相模原市田名 *=-1.5 1 相模原市相原 *=-1.4 相模原市中央=-1.2 相模原市相模大野 *=-1.2 愛川町角田 *=-1.1 相模原市津久井町中野 *=-1.1 相模原市上溝 *=-0.9 横浜青葉区榎が丘 *=-0.9 清川村煤ヶ谷 *=-0.7 横浜中区山手町=-0.7 相模原市藤野町小淵 *=-0.7 相模原市城山町久保沢 *=-0.7 神奈川山北町山北 *=-0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=-0.5				
		山梨県 2 山梨北杜市長坂町 *=-2.4 山梨北杜市白州町 *=-1.9 上野原市上野原=-1.8 上野原市役所 *=-1.8 昭和町押越 *=-1.8 富士河口湖町船津=-1.7 甲府市役所 *=-1.7 南アルプス市寺部 *=-1.7 山梨北杜市明野町 *=-1.7 山梨北杜市高根町 *=-1.7 南アルプス市小笠原 *=-1.6 大月市御太刀 *=-1.6 南アルプス市鮎沢 *=-1.6 甲斐市下今井 *=-1.6 山梨北杜市健康ランド須玉 *=-1.5 1 甲府市相生 *=-1.4 増穂町天神中条 *=-1.4 山梨北杜市大泉町 *=-1.4 山梨北杜市武川町 *=-1.4 富士河口湖町長浜 *=-1.4 小菅村役場 *=-1.4 甲州市役所 *=-1.3 鳴沢村役場 *=-1.3 南アルプス市野牛島 *=-1.3 笛吹市役所 *=-1.3 山梨北杜市須玉支所 *=-1.3 山梨市牧丘町窪平 *=-1.3 甲斐市篠原 *=-1.2 甲州市勝沼町勝沼 *=-1.2 甲府市飯田=-1.2 鯉沢町鯉沢小学校 *=-1.1 甲州市塩山上於曾 *=-1.1 身延町役場 *=-1.1 富士河口湖町役場 *=-1.1 都留市上谷 *=-1.0 甲州市塩山下於曾=-1.0 甲州市大和町初鹿野 *=-1.0 市川三郷町岩間 *=-0.9 道志村役場 *=-0.9 韮崎市水神 *=-0.9 身延町大磯小磯=-0.8 甲府市下向山町 *=-0.8 山梨市小原西 *=-0.8 丹波山村丹波 *=-0.8 富士吉田市下吉田 *=-0.7 南アルプス市飯野 *=-0.6 甲府市古閑町 *=-0.6 市川三郷町役場 *=-0.5 笛吹市御坂町夏目原 *=-0.5				
		岐阜県 2 高山市高根町 *=-2.4 中津川市川上 *=-2.1 恵那市上矢作町 *=-2.0 中津川市加子母 *=-1.8 下呂市下呂小学校 *=-1.7 中津川市山口 *=-1.7 中津川市福岡 *=-1.6 中津川市坂下 *=-1.6 1 中津川市本町 *=-1.3 下呂市森=-1.2 中津川市かやの木町=-1.2 瑞浪市上平町 *=-1.2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾 *=-1.0 恵那市長島町 *=-0.9 下呂市小坂町 *=-0.8 恵那市長島小学校 *=-0.8 高山市久々野町 *=-0.7 恵那市山岡町 *=-0.7 美濃加茂市太田町=-0.7 可児市広見 *=-0.7 岐阜川辺町中川辺 *=-0.7 多治見市笠原町 *=-0.6 下呂市金山町 *=-0.6 八百津町八百津 *=-0.6 岐阜市加納二之丸=-0.6 大垣市墨俣町 *=-0.6 関市若草通り *=-0.6 土岐市泉町 *=-0.5 富加町滝田 *=-0.5 下呂市萩原町 *=-0.5				
		静岡県 2 袋井市浅名 *=-2.2 浜松天竜区佐久間町 *=-2.2 浜松天竜区二俣町鹿島 *=-1.7 浜松北区細江町 *=-1.6 1 浜松浜北区西美園 *=-1.4 磐田市下野部 *=-1.3 磐田市見付 *=-1.2 静岡菊川市赤土 *=-1.2 浜松北区三ヶ日町=-1.2 静岡葵区峰山=-1.1 静岡清水区庵原町 *=-1.1 磐田市国府台 *=-1.1 袋井市新屋=-1.1 掛川市西大淵 *=-1.0 浜松北区引佐町 *=-1.0 浜松天竜区春野町 *=-1.0 川根本町東藤川 *=-0.9 湖西市吉美 *=-0.9 静岡森町森 *=-0.9 浜松天竜区水窪町 *=-0.9 静岡葵区梅ヶ島 *=-0.9 浜松中区三組町=-0.8 浜松中区元城町 *=-0.8 浜松西区舞阪町 *=-0.8 浜松天竜区龍山町 *=-0.8 牧之原市相良 *=-0.8 磐田市森岡 *=-0.7 掛川市三俣 *=-0.7 掛川市長谷 *=-0.7 浜松中区中央一丁目 *=-0.7 富士宮市野中 *=-0.6 新居町浜名 *=-0.5 牧之原市静波 *=-0.5				
		愛知県 2 新城市作手高里 *=-1.8 豊田市小原町 *=-1.7 豊根村富士 *=-1.6 豊田市小渡町 *=-1.6 1 豊橋市向山=-1.2 豊田市足助町 *=-1.2 豊田市小坂町 *=-1.1 豊田市長興寺 *=-1.0 豊根村下黒川 *=-0.9 豊田市大沼町 *=-0.9 新城市東入船 *=-0.8 東栄町本郷 *=-0.8 幸田町菱池 *=-0.8 豊川市一宮町 *=-0.7 蒲郡市御幸町 *=-0.7 豊田市小坂本町=-0.7 豊田市稲武町 *=-0.7 安城市横山町 *=-0.7 西尾市矢曾根町 *=-0.7 高浜市稗田町 *=-0.7 長久手町岩作 *=-0.7 愛知三好町三好 *=-0.7 新城市長篠 *=-0.6 設楽町田口 *=-0.6 小坂井町小坂井 *=-0.6 豊田市大洞町=-0.6 小牧市安田町 *=-0.6 春日町落合 *=-0.6 岡崎市若宮町=-0.5 豊川市諏訪 *=-0.5 日進市蟹甲町 *=-0.5 東郷町春木 *=-0.5 豊川市御津町 *=-0.5				
		茨城県 1 坂東市岩井=-0.6				
		群馬県 1 神流町神ヶ原 *=-1.0 神流町生利 *=-1.0 群馬上野村川和 *=-0.9				
		東京都 1 日野市神明 *=-1.4 青梅市日向和田 *=-1.4 国分寺市戸倉=-1.1 小平市小川町 *=-1.1 町田市中町 *=-0.8 国分寺市本多 *=-0.8 武蔵村山市本町 *=-0.8 瑞穂町箱根ヶ崎 *=-0.7 檜原村本宿 *=-0.7 東京千代田区大手町=-0.7 東京中野区中野 *=-0.7 八王子市堀之内 *=-0.6 町田市忠生 *=-0.6 青梅市東青梅=-0.5				
		新潟県 1 十日町市松代 *=-0.7				
滋賀県 1 近江八幡市桜宮町=-0.5						
紀伊水道		33° 51.2' N 134° 44.9' E 39km M: 3.6				
徳島県 2 那賀町和食 *=-1.6 那賀町木沢 *=-1.5 1 那賀町延野 *=-1.3 石井町高川原 *=-1.0 美波町西の地 *=-1.0 阿南市山口町 *=-0.9 美馬市木屋平 *=-0.7 那賀町横石=-0.6 徳島市大和町=-0.5 牟岐町中村 *=-0.5						
兵庫県 1 南あわじ市広田 *=-0.8						
和歌山県 1 日高川町土生 *=-0.7 湯浅町湯浅 *=-0.6						
香川県 1 東かがわ市三本松=-0.6						
44	14 02 54	橘湾	32° 46.5' N 130° 09.4' E 14km M: 2.0			
長崎県 1 雲仙市小浜町雲仙=-0.7						
45	14 04 45	岩手県沖 岩手県 1 岩手洋野町大野 *=-1.9 1 軽米町軽米 *=-0.5 青森県 1 八戸市内丸 *=-1.1 青森南部町平 *=-1.1 八戸市湊町=-0.6	40° 22.2' N 142° 15.9' E 41km 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
46	14 08 43	岩手県内陸南部 「平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震」 岩手県	39°01.7' N	140°52.8' E	8km	M: 7.2
		6強 奥州市衣川区 * = 6.1 6弱 奥州市胆沢区 * = 5.5 5強 平泉町平泉 * = 5.2 金ヶ崎町西根 * = 5.1 奥州市水沢区大鐘町 = 5.1 奥州市前沢区 * = 5.1 北上市二子町 * = 5.0 奥州市江刺区 * = 5.0 一関市山目 * = 5.0 5弱 一関市花泉町 * = 4.9 奥州市水沢区佐倉河 * = 4.8 一関市千厩町 * = 4.7 一関市室根町 * = 4.7 遠野市宮守町 * = 4.7 藤沢町藤沢 * = 4.6 西和賀町川尻 * = 4.6 一関市舞川 = 4.6 北上市柳原町 = 4.5 4 陸前高田市高田町 * = 4.4 矢巾町南矢幅 * = 4.4 花巻市材木町 * = 4.4 大槌町新町 * = 4.3 花巻市東和町 * = 4.3 山田町大沢 * = 4.2 釜石市中妻町 * = 4.2 西和賀町沢内太田 * = 4.2 普代村銅屋 * = 4.2 野田村野田 * = 4.2 花巻市石鳥谷町 * = 4.2 大船渡市猪川町 = 4.1 大船渡市大船渡町 = 4.1 遠野市松崎町 * = 4.1 一関市川崎町 * = 4.1 八幡平市田頭 * = 4.0 岩手洋野町大野 * = 4.0 盛岡市玉山区薮川 * = 3.9 川井村川井 * = 3.9 住田町世田米 * = 3.9 花巻市大迫町 = 3.9 二戸市福岡 = 3.8 西和賀町沢内川舟 * = 3.8 釜石市只越町 = 3.7 宮古市鎌ヶ崎 = 3.7 盛岡市玉山区洪民 * = 3.7 一関市大東町 = 3.7 久慈市川崎町 = 3.7 一関市東山町 * = 3.6 川井村田代 * = 3.6 紫波町日詰 * = 3.6 宮古市五月町 * = 3.6 盛岡市山王町 = 3.6 山田町八幡町 = 3.6 宮古市田老 * = 3.5 滝沢村鶴飼 * = 3.5 一戸町高善寺 * = 3.5 花巻市大迫総合支所 * = 3.5 八幡平市野駄 * = 3.5 軽米町軽米 * = 3.5 久慈市長内町 * = 3.5 3 宮古市茂市 * = 3.4 岩手洋野町種市 = 3.4 二戸市浄法寺町 * = 3.4 八幡平市大更 = 3.4 葛巻町葛巻元木 = 3.3 宮古市長沢 = 3.3 岩泉町岩泉 * = 3.3 盛岡市馬場町 * = 3.2 雫石町千刈田 = 3.2 岩手町五日市 * = 3.2 八幡平市叭田 * = 3.2 九戸村伊保内 * = 3.2 葛巻町消防分署 * = 3.0 田野畑村田野畑 = 2.9 葛巻町役場 * = 2.7 田野畑村役場 * = 2.7 2 久慈市山形町 * = 2.4 宮城県 6強 栗原市一迫 * = 6.2 6弱 栗原市栗駒 = 5.9 栗原市鶯沢 * = 5.8 栗原市築館 * = 5.7 栗原市金成 * = 5.6 大崎市古川三日町 = 5.6 栗原市清水 * = 5.5 栗原市志波姫 * = 5.5 栗原市花山 * = 5.5 大崎市鳴子 * = 5.5 大崎市古川北町 * = 5.5 大崎市田尻 * = 5.5 5強 大崎市松山 * = 5.4 大崎市岩出山 * = 5.4 栗原市若柳 * = 5.3 名取市増田 * = 5.3 宮城美里町木間塚 * = 5.2 登米市南方町 * = 5.2 宮城美里町北浦 * = 5.2 宮城加美町中新田 * = 5.0 涌谷町新町 = 5.0 登米市迫町 * = 5.0 仙台宮城野区苦竹 * = 5.0 仙台若林区遠見塚 * = 5.0 利府町利府 * = 5.0 5弱 登米市米山町 * = 4.9 大崎市鹿島台 * = 4.9 大河原町新南 * = 4.9 石巻市桃生町 * = 4.9 仙台空港 = 4.8 色麻町四竈 * = 4.8 栗原市瀬峰 * = 4.8 宮城加美町小野田 * = 4.8 蔵王町円田 * = 4.7 登米市中田町 = 4.7 角田市角田 * = 4.7 岩沼市桜 * = 4.7 仙台宮城野区五輪 = 4.6 仙台泉区将監 * = 4.6 石巻市前谷地 * = 4.6 大衡村大衡 * = 4.6 大崎市三本木 * = 4.5 宮城川崎町前川 * = 4.5 仙台青葉区大倉 = 4.5 仙台青葉区作並 * = 4.5 仙台青葉区雨宮 * = 4.5 宮城加美町宮崎 * = 4.5 4 登米市登米町 * = 4.4 南三陸町歌津 * = 4.4 山元町浅生原 * = 4.4 石巻市門脇 * = 4.4 東松島市矢本 * = 4.4 気仙沼市赤岩 = 4.3 仙台太白区山田 * = 4.3 登米市豊里町 * = 4.3 大郷町柏川 * = 4.3 村田町村田 * = 4.3 丸森町鳥屋 * = 4.3 亶理町下小路 * = 4.2 登米市東和町 * = 4.2 塩竈市旭町 * = 4.2 登米市石越町 * = 4.2 富谷町富谷 * = 4.2 仙台青葉区落合 * = 4.1 南三陸町志津川 = 4.1 気仙沼市笹が陣 * = 4.1 東松島市小野 * = 4.1 大和町吉岡 * = 4.0 気仙沼市唐桑町 * = 4.0 柴田町船岡 = 4.0 白石市亶理町 * = 3.9 石巻市相野谷 * = 3.9 石巻市泉町 = 3.8 石巻市北上町 * = 3.7 七ヶ浜町東宮浜 * = 3.7 松島町松島 = 3.6 本吉町津谷 * = 3.5 3 丸森町上滝 = 3.4 多賀城市中央 * = 3.4 女川町女川浜 * = 3.4 登米市津山町 * = 3.3 石巻市大爪 = 3.3 石巻市鮎川浜 * = 3.3 石巻市雄勝町 * = 3.2 七ヶ宿町関 * = 3.0 秋田県 5強 東成瀬村椿川 * = 5.2 東成瀬村田子内 * = 5.2 湯沢市川連町 * = 5.0 5弱 湯沢市沖鶴 = 4.9 湯沢市皆瀬 * = 4.9 横手市山内土俵 * = 4.8 湯沢市横堀 * = 4.8 横手市十字町 * = 4.7 大仙市高梨 * = 4.7 横手市増田町増田 * = 4.6 横手市平鹿町浅舞 * = 4.6 横手市大森町 * = 4.6 横手市大雄 * = 4.6 秋田美郷町土崎 * = 4.6 横手市安田柳堤地内 * = 4.5 横手市中央町 * = 4.5 羽後町西馬音内 * = 4.5 大仙市大曲花園町 * = 4.5 4 横手市雄物川町今宿 = 4.4 湯沢市寺沢 * = 4.4 井川町北川尻 * = 4.3 湯沢市佐竹町 * = 4.3 秋田美郷町六郷東根 = 4.3 秋田美郷町六郷 * = 4.3 秋田美郷町飯詰 * = 4.3 大仙市刈和野 * = 4.3 男鹿市角間崎 * = 4.2 秋田市雄和妙法 * = 4.2 由利本荘市前郷 * = 4.2 由利本荘市西目町沼田 * = 4.2 にかほ市平沢 * = 4.2 仙北市西木町上桧木内 * = 4.2 大仙市神宮寺 * = 4.1 秋田市河辺和田 * = 4.0 由利本荘市桜小路 * = 4.0 由利本荘市矢島町矢島町 * = 4.0 大仙市北長野 * = 4.0 大仙市太田町太田 * = 4.0 北秋田市阿仁銀山 * = 4.0 由利本荘市石脇 = 3.9 男鹿市男鹿中 = 3.9 由利本荘市鳥海町伏見 * = 3.9 北秋田市花園町 = 3.9 三種町豊岡 * = 3.9 秋田市雄和女米木 = 3.8 秋田市消防庁舎 * = 3.8 由利本荘市東由利老方 * = 3.8 由利本荘市岩谷町 * = 3.8 湯上市天王 * = 3.8 由利本荘市尾崎 * = 3.8 能代市二ツ井町上台 * = 3.8 由利本荘市岩城内道川 * = 3.8 北秋田市新田目 * = 3.7 秋田市山王 = 3.7 男鹿市船川 * = 3.7 にかほ市金浦 * = 3.7 大仙市南外 * = 3.7 にかほ市象潟町浜ノ田 * = 3.7 仙北市角館町東勝楽丁 = 3.7 五城目町西磯ノ目 = 3.7 秋田市八橋運動公園 * = 3.6 大館市中城 * = 3.6 大館市早口 * = 3.6 能代市上町 * = 3.6 北秋田市米内沢 * = 3.6 藤里町藤里 * = 3.6 湯上市昭和久保 * = 3.6 大仙市協和境野田 * = 3.5 能代市追分町 * = 3.5 三種町鶴川 * = 3.5 仙北市角館町小勝田 * = 3.5 仙北市西木町上荒井 * = 3.5 八峰町八森中浜 * = 3.5 3 能代市緑町 = 3.4 八郎潟町大道 * = 3.4 大館市桜町 * = 3.4 大館市比内町扇田 * = 3.4 上小阿仁村小沢田 * = 3.4 仙北市田沢湖田沢 * = 3.4 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 * = 3.4 北秋田市阿仁水無 * = 3.3 仙北市田沢湖生保内上清水 * = 3.2 大湯村中央 * = 3.2 湯上市飯田川下蛇川 * = 3.2 三種町鹿渡 * = 3.2 大仙市協和境唐松岳 * = 3.1 鹿角市花輪 * = 2.8 大館市比内町味噌内 = 2.7 八峰町八森木戸の沢 * = 2.6 2 小坂町小坂砂森 * = 2.2 小坂町小坂鉾山 * = 2.0 山形県 5弱 最上町向町 * = 4.7 4 中山町長崎 * = 4.4 山形金山町金山 * = 4.3 酒田市山田 * = 4.2 酒田市飛鳥 * = 4.2 村山市中央 * = 4.2 真室川町新町 * = 4.1 新庄市東谷地田町 = 4.0 新庄市沖の町 * = 4.0 戸沢村古口 * = 4.0 舟形町舟形 * = 3.9 鮭川村佐渡 * = 3.9 天童市老野森 * = 3.9 河北町役場 * = 3.9 酒田市亀ヶ崎 = 3.9 新庄市堀端町 * = 3.9				

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
		遊佐町遊佐=3.8 河北町谷地=3.8 三川町横山*=3.8 酒田市宮野浦*=3.7 酒田市本町*=3.7 庄内町狩川*=3.7 庄内町余目*=3.7 上市市河崎*=3.7 鶴岡市藤島*=3.7 山辺町緑ヶ丘*=3.6 白鷹町荒砥*=3.6 高島町高島*=3.5 大蔵村肘折*=3.5 酒田市観音寺*=3.5 尾花沢市若葉町*=3.5 大石田町緑町*=3.5 3 鶴岡市道田町*=3.4 山形金山町中田=3.4 寒河江市寒河江*=3.4 寒河江市中央*=3.4 東根市中央*=3.4 南陽市三間通*=3.4 西川町大井沢*=3.3 大江町左沢*=3.3 山形川西町上小松*=3.3 山形小国町岩井沢=3.3 山形市薬師町*=3.3 西川町海味*=3.2 鶴岡市温海川=3.2 米沢市林泉寺*=3.1 山形小国町小国小坂町*=3.1 鶴岡市羽黒町*=3.1 山形市緑町=3.0 白鷹町黒鴨=3.0 山形朝日町宮宿*=3.0 鶴岡市上山添*=3.0 米沢市金池*=3.0 飯豊町椿*=2.9 鶴岡市馬場町=2.9 山形市旅籠町*=2.8 米沢市駅前=2.8 酒田市飛鳥=2.7 庄内町清川*=2.7 長井市まの上*=2.6 飯豊町中津川*=2.5 2 遊佐町舞鶴*=2.3 鶴岡市温海*=2.1 福島県 5弱 新地町谷地小屋*=4.6 4 相馬市中村*=4.3 国見町藤田*=4.2 福島伊達市霊山町*=4.2 南相馬市鹿島区*=4.2 南相馬市小高区*=4.1 川俣町五百田*=4.0 福島伊達市保原町*=4.0 双葉町新山*=4.0 須賀川市八幡町*=3.9 二本松市針道*=3.9 中島村滑津*=3.9 福島市五老内町*=3.8 桑折町東大隅*=3.8 浅川町浅川*=3.8 いわき市小名浜=3.8 葛尾村落合閣下*=3.8 郡山市朝日=3.7 二本松市油井*=3.7 鏡石町不時沼*=3.7 福島伊達市梁川町*=3.7 福島広野町下北迫苗代替*=3.7 浪江町幾世橋=3.7 南相馬市原町区三島町=3.7 玉川村小高*=3.6 田村市大越町*=3.6 福島伊達市前川原*=3.6 榎葉町北田*=3.6 富岡町本岡*=3.6 大熊町下野上*=3.6 南相馬市原町区高見町*=3.6 南相馬市原町区本町*=3.6 白河市東*=3.6 須賀川市八幡山*=3.6 福島市松木町=3.5 猪苗代町千代田*=3.5 田村市都路町*=3.5 福島伊達市月館町*=3.5 3 福島市桜木町*=3.4 郡山市開成*=3.4 白河市表郷*=3.4 泉崎村泉崎*=3.4 矢吹町一本木*=3.4 本宮市糠沢*=3.4 福島広野町下北迫大谷地原*=3.4 大熊町野上*=3.4 須賀川市岩瀬支所*=3.3 二本松市郭内*=3.3 本宮市本宮*=3.3 いわき市三和町=3.3 いわき市錦町*=3.3 いわき市平梅本*=3.3 いわき市平四ツ波*=3.2 会津美里町新鶴ヶ倉*=3.2 大玉村玉井*=3.2 棚倉町棚倉中居野=3.2 白河市新白河*=3.1 飯館村伊丹沢*=3.1 会津坂下町市中三番甲*=3.1 田村市船引町=3.1 福島市飯野町*=3.1 郡山市湖南町*=3.1 二本松市金色*=3.0 白河市八幡小路*=3.0 川内村上川内早渡*=3.0 西会津町登世島*=3.0 白河市郭内=2.9 喜多方市塩川町*=2.9 天栄村下松本*=2.9 田村市滝根町*=2.9 田村市常葉町*=2.9 棚倉町棚倉ヶ丘*=2.8 川内村上川内小山平*=2.8 二本松市小浜*=2.8 喜多方市高郷町*=2.8 大玉村曲藤=2.7 西会津町野沢=2.7 猪苗代町城南=2.7 湯川村笈川*=2.7 塙町塙*=2.7 平田村永田*=2.7 三春町大町*=2.7 葛尾村落合落合*=2.7 会津若松市古川町*=2.7 喜多方市御清水*=2.7 須賀川市長沼支所*=2.6 矢祭町東館下上野内*=2.6 矢祭町東館本*=2.6 石川町下泉*=2.6 小野町小野新町*=2.6 西郷村熊倉*=2.6 喜多方市山都町*=2.5 白河市大信*=2.5 2 小野町中通*=2.4 川内村下川内=2.4 喜多方市松山町*=2.4 喜多方市熱塩加納町*=2.4 柳津町柳津*=2.3 北塩原村北山*=2.3 磐梯町磐梯*=2.3 南会津町田島=2.1 会津若松市東栄町*=2.1 会津若松市北会津町*=2.1 会津若松市河東町*=2.1 鮫川村赤坂中野*=2.1 只見町只見*=2.0 会津美里町高田庁舎*=2.0 会津美里町本郷庁舎*=2.0 古殿町松川*=1.9 会津若松市材木町=1.9 下郷町塩生*=1.7 福島金山町川口*=1.7 三島町宮下*=1.6 下郷町高階*=1.5 青森県 1 福島昭和村下中津川*=1.4 南会津町界*=1.4 4 階上町道仏*=3.9 青森南部町平*=3.6 深浦町岩崎*=3.6 八戸市南郷区*=3.6 五戸町古館=3.6 おいらせ町中下田*=3.5 深浦町深浦=3.5 3 青森南部町苦米地*=3.4 東通村小田野沢*=3.3 平川市猿賀*=3.3 弘前市五所*=3.3 おいらせ町上明堂*=3.3 八戸市内丸*=3.2 東北町上北南*=3.2 藤崎町水木*=3.2 つがる市柏*=3.1 七戸町森ノ上*=3.1 六戸町犬落瀬*=3.1 青森市浪岡*=3.1 板柳町板柳*=3.0 田舎館村田舎館*=3.0 深浦町長慶平=3.0 藤崎町西豊田*=3.0 十和田市西二番町*=3.0 十和田市西十二番町*=3.0 西目屋村田代*=2.9 平川市柏木町*=2.9 八戸市湊町=2.9 五戸町倉石中市*=2.9 つがる市木造*=2.9 弘前市賀田*=2.9 深浦町深浦中沢*=2.9 三沢市桜町*=2.9 野辺地町田狭沢*=2.9 七戸町七戸*=2.9 青森鶴岡町鶴岡*=2.8 つがる市稲垣町*=2.8 弘前市城東中央*=2.8 田子町田子*=2.8 五所川原市栄町=2.7 五所川原市敷島町*=2.7 青森市中央*=2.7 弘前市和田町=2.6 鯉ヶ沢町本町=2.6 十和田市奥瀬*=2.6 青森市花園=2.6 三戸町在府小路*=2.6 野辺地町野辺地*=2.6 東通村砂子又*=2.5 八戸市島守=2.5 蓬田村蓬田*=2.5 鯉ヶ沢町舞戸町*=2.5 平内町小湊=2.5 青森南部町沖田面*=2.5 つがる市車力町*=2.5 外ヶ浜町蟹田*=2.5 東北町塔ノ沢山*=2.5 2 五所川原市金木町*=2.4 つがる市森田町*=2.4 横浜町林ノ脇*=2.4 横浜町寺下*=2.4 むつ市金曲=2.3 大間町大間*=2.3 大鰐町大鰐*=2.3 平川市碓ヶ関*=2.3 外ヶ浜町三厩*=2.3 中泊町小泊*=2.3 新郷村戸来*=2.3 六ヶ所村尾駁=2.2 今別町今別*=2.2 むつ市金谷*=2.1 むつ市大畑町中島*=2.1 中泊町中里*=2.1 むつ市川内町*=2.0 五所川原市相内*=1.8 外ヶ浜町平館*=1.8 五所川原市太田=1.6 むつ市脇野沢*=1.5 1 七戸町天間館=1.3 佐井村長後*=1.3 東通村尻屋*=1.2 風間浦村易国間*=1.2 佐井村佐井*=1.1 むつ市大畑町=1.0 茨城県 4 土浦市藤沢*=4.1 常陸太田市金井町*=3.9 つくば市天王台*=3.8 石岡市八郷*=3.7 小美玉市上玉里*=3.6 土浦市下高津*=3.6 石岡市石岡*=3.6 つくばみらい市加藤*=3.6 常陸太田市高柿町*=3.5 3 水戸市中央*=3.4 土浦市常名=3.4 つくば市谷田部*=3.4 笠間市中央*=3.3 茨城町小堤*=3.3 石岡市柿岡=3.3 取手市藤代*=3.3 かすみがうら市上土田*=3.3 常総市新石下*=3.3 北茨城市磯原町*=3.2 ひたちなか市東石川*=3.2 那珂市福田*=3.2 那珂市瓜連*=3.2 阿見町中央*=3.2 常総市水海道諏訪町*=3.2 つくばみらい市福田*=3.2 取手市井野*=3.1 河内町源清田*=3.1 坂東市馬立*=3.1 稲敷市役所*=3.0 桜川市真壁*=3.0 日立市役所*=3.0 高萩市本町*=3.0 常陸大宮市中富町=3.0 茨城古河市仁連*=3.0 下妻市鬼怒*=3.0 東海村東海*=2.9 常陸大宮市北町*=2.9 城里町石塚*=2.9 小美玉市小川*=2.9 つくば市小笠*=2.9 水戸市金町=2.9 坂東市役所*=2.9 高萩市安良川*=2.9 水戸市千波町*=2.8 坂東市岩井=2.8 城里町阿波山*=2.8 稲敷市結佐*=2.8 行方市山田*=2.8 鉾田市当間*=2.8 かすみがうら市大和田*=2.7				

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>行方市麻生 * =2.7 行方市甲 * =2.7 常陸大宮市野口 * =2.7 鉾田市鉾田=2.7 龍ヶ崎市寺後 * =2.7 日立市十王町友部 * =2.7 牛久市中央 * =2.7 潮来市辻 * =2.7 笠間市石井 * =2.7 守谷市大柏 * =2.7 笠間市下郷 * =2.7 ひたちなか市南神敷台 * =2.7 坂東市山 * =2.7 筑西市舟生=2.6 筑西市下中山 * =2.6 筑西市海老ヶ島 * =2.6 結城市結城 * =2.6 取手市寺田 * =2.6 鉾田市造谷 * =2.6 茨城鹿嶋市宮中 * =2.6 美浦村受領 * =2.6 水戸市内原町 * =2.6 五霞町小福田 * =2.6 境町旭町 * =2.6 茨城古河市下大野 * =2.6 稲敷市江戸崎甲 * =2.6 鉾田市汲上 * =2.5 日立市助川小学校 * =2.5 常陸太田市町田町 * =2.5 稲敷市柴崎 * =2.5 茨城鹿嶋市鉢形=2.5 筑西市門井 * =2.5 神栖市溝口 * =2.5 下妻市本城町 * =2.5 大子町池田 * =2.5</p> <p>2 常陸大宮市山方 * =2.4 茨城古河市長谷町 * =2.4 八千代町菅谷 * =2.4 桜川市岩瀬 * =2.4 利根町布川=2.3 稲敷市須賀津 * =2.3 常陸大宮市上小瀬 * =2.2 常陸太田市大中町 * =2.1 常陸太田市町屋町=2.0 大洗町磯浜町 * =2.0 常陸大宮市高部 * =2.0 桜川市羽田 * =1.8 神栖市波崎 * =1.8 城里町徳蔵 * =1.6</p> <p>4 那須町寺子 * =3.6 高根沢町石末 * =3.5</p> <p>3 大田原市湯津上 * =3.1 那須塩原市鍋掛 * =3.1 岩舟町静 * =3.1 栃木那珂川町小川 * =3.1 那須塩原市共墾社 * =3.0 市貝町市塙 * =3.0 大田原市本町 * =2.9 芳賀町祖母井 * =2.9 茂木町小井戸 * =2.8 那須塩原市あたご町 * =2.7 宇都宮市白沢町 * =2.7 小山市神島谷 * =2.7 真岡市荒町 * =2.7 栃木さくら市喜連川 * =2.7 那須烏山市大金 * =2.6 下野市田中 * =2.6 矢板市本町 * =2.6 真岡市田町 * =2.6 栃木二宮町石島 * =2.6 栃木藤岡町藤岡 * =2.6 栃木さくら市氏家 * =2.6 下野市小金井 * =2.5 小山市中央町 * =2.5</p> <p>2 宇都宮市明保野町=2.4 上三川町しらすぎ * =2.4 那須烏山市中央=2.4 大田原市黒羽田町=2.3 宇都宮市旭 * =2.3 佐野市田沼町 * =2.3 鹿沼市晃望台 * =2.3 野木町丸林 * =2.3 下野市石橋 * =2.3 益子町益子=2.2 茂木町茂木 * =2.2 壬生町通町 * =2.2 宇都宮市塙田 * =2.2 大平町富田 * =2.2 栃木那珂川町馬頭 * =2.2 佐野市高砂町 * =2.2 佐野市葛生東 * =2.2 宇都宮市中里町 * =2.1 足利市大正町 * =2.1 栃木市旭町=2.1 那須烏山市役所 * =2.0 西方町本城 * =2.0 都賀町家中 * =1.9 塩谷町玉生 * =1.9 那須塩原市塩原庁舎 * =1.9 日光市今市本町 * =1.8 鹿沼市今宮町 * =1.8 日光市瀬川=1.7 栃木市入舟町 * =1.7 鹿沼市口栗野 * =1.5</p> <p>1 佐野市中町 * =1.4 日光市鬼怒川温泉大原 * =1.2 那須塩原市中塩原 * =1.2 日光市湯元 * =1.1 足利市名草上町=1.1 那須塩原市轟沼=1.0 日光市足尾町中才 * =0.9</p> <p>4 村上市今宿 * =3.9</p> <p>3 村上市府屋 * =3.3 阿賀野市岡山町 * =3.3 阿賀町鹿瀬中学校 * =3.3 新発田市住田 * =3.2 新発田市中央町 * =3.1 新発田市稲荷岡 * =3.1 村上市岩沢 * =3.1 五泉市太田 * =3.1 聖籠町諏訪山 * =3.1 新潟秋葉区新津東町 * =3.1 新潟南区白根 * =3.1 南魚沼市六日町=3.0 新発田市乙次 * =3.0 村上市山口 * =3.0 阿賀町津川 * =3.0 新潟北区葛塚 * =3.0 加茂市幸町 * =2.9 村上市片町 * =2.9 阿賀野市山崎 * =2.9 胎内市新和町=2.9 新潟中央区関屋 * =2.9 新潟秋葉区程島=2.9 三条市新堀 * =2.8 新発田市本町 * =2.8 関川村下関 * =2.8 阿賀町豊川 * =2.8 胎内市大川町 * =2.8 新潟東区古川町 * =2.8 新潟江南区泉町 * =2.8 新潟西区寺尾上 * =2.8 長岡市上岩井 * =2.7 長岡市小島谷 * =2.7 三条市西裏館 * =2.7 見附市昭和町 * =2.7 田上町原ヶ崎新田 * =2.7 刈羽村割町新田 * =2.7 村上市三之町 * =2.7 阿賀町鹿瀬支所 * =2.7 胎内市黒川 * =2.7 新潟中央区幸西=2.7 新潟中央区新潟市役所 * =2.7 阿賀野市保田 * =2.6 阿賀野市姥ヶ橋 * =2.6 新潟西蒲区役所=2.6 燕市分水桜町 * =2.5 長岡市中之島 * =2.5 新潟西蒲区巻甲 * =2.5 佐渡市岩谷口 * =2.5 佐渡市千種 * =2.5 三条市荻堀 * =2.5</p> <p>2 長岡市与板町与板 * =2.4 長岡市寺泊敦ヶ曾根 * =2.4 村上市塩町=2.4 村上市寒川 * =2.4 燕市吉田日之出町 * =2.4 燕市白山町 * =2.4 五泉市村松乙=2.4 弥彦村矢作 * =2.4 佐渡市両津湊 * =2.4 佐渡市河原田本町 * =2.4 佐渡市徳和 * =2.4 五泉市愛宕甲 * =2.3 佐渡市新穂瓜生屋 * =2.3 出雲崎町米田=2.2 粟島浦村日ノ見山 * =2.2 上越市三和区井ノ口 * =2.1 長岡市金町 * =2.1 十日町市松之山 * =2.1 阿賀町白崎 * =2.1 上越市木田 * =2.0 長岡市浦 * =2.0 粟島浦村笹畑=2.0 佐渡市畑野 * =2.0 上越市頸城区百間町 * =1.9 長岡市千手 * =1.9 柏崎市中央町 * =1.9 小千谷市城内=1.9 阿賀野市畑江=1.9 長岡市幸町=1.8 小千谷市旭町 * =1.8 川口町川口 * =1.8 佐渡市真野新町 * =1.8 十日町市松代 * =1.7 上越市柿崎区柿崎 * =1.7 十日町市千歳町 * =1.6 佐渡市相川三丁目=1.6 佐渡市小木町 * =1.6 上越市五智 * =1.6 上越市吉川区原之町 * =1.6 上越市牧区柳島 * =1.5 柏崎市高柳町岡野町 * =1.5 魚沼市小出島 * =1.5</p> <p>1 上越市大手町=1.4 十日町市高山 * =1.4 南魚沼市塩沢小学校 * =1.4 佐渡市松ヶ崎 * =1.4 上越市安塚区安塚 * =1.3 南魚沼市浦佐 * =1.3 佐渡市羽茂本郷 * =1.3 上越市清里区荒牧 * =1.2 上越市中ノ保=1.1 妙高市田町 * =1.1 長岡市寺泊一里塚 * =1.0 湯沢町神立 * =0.9 佐渡市相川金山=0.9 上越市大島区岡 * =0.8 糸魚川市一の宮=0.8</p> <p>3 上ノ国町大留 * =2.6</p> <p>2 知内町重内 * =2.0 木古内町木古内 * =1.9 函館市新浜町 * =1.9 函館市大森町 * =1.9 厚沢部町木間内 * =1.8 厚沢部町新町 * =1.8 函館市泊町 * =1.8 渡島北斗市中央 * =1.7 檜山江差町姥神=1.6 安平町早来北進 * =1.6 新冠町北星町 * =1.6 渡島森町御幸町=1.5 渡島森町砂原 * =1.5 新篠津村第4 7線 * =1.5 檜山江差町中歌町 * =1.5</p> <p>1 函館市日ノ浜町 * =1.4 南幌町栄町 * =1.4 胆振伊達市梅本=1.4 むかわ町松風 * =1.4 倶知安町南1条=1.3 様似町栄町 * =1.3 渡島森町上台町 * =1.3 長沼町中央 * =1.3 福島町福島 * =1.3 厚真町京町 * =1.2 新千歳空港=1.2 新ひだか町静内山手町=1.2 乙部町緑町 * =1.2 十勝大樹町東本通 * =1.2 渡島北斗市本町 * =1.2 壮瞥町滝之町 * =1.2 帯広市東4条=1.1 苫小牧市末広町=1.1 釧路町別保 * =1.1 苫小牧市旭町 * =1.1 千歳市若草 * =1.1 倶知安町北4条 * =1.1 七飯町桜町=1.1 浦河町潮見=1.1 洞爺湖町洞爺町 * =1.1 江別市緑町 * =1.0 二七二町中央通 * =1.0 七飯町本町 * =1.0 八雲町住初町 * =1.0 函館市美原=1.0 帯広市東6条 * =1.0 札幌北区太平 * =1.0 音更町元町 * =0.9 幕別町忠類錦町 * =0.9 新ひだか町静内御幸町 * =0.9 登別市桜木町 * =0.9 恵庭市京町 * =0.9 長万部町平里 * =0.9 渡島松前町福山=0.9 十勝清水町南4条=0.8 浦河町築地 * =0.8 知内町小谷石=0.8 鹿追町東町 * =0.8 白糠町西1条 * =0.8 別海町常盤=0.7 十勝大樹町生花 * =0.6 新ひだか町三石旭町 * =0.6 函館市川汲町 * =0.5</p> <p>3 群馬明和町新里 * =3.0 館林市城町 * =2.8 邑楽町中野(旧) * =2.8 館林市美園町 * =2.6 群馬千代田町赤岩 * =2.6 太田市西本町 * =2.5</p>				
		<p>栃木県</p> <p>新潟県</p> <p>北海道</p> <p>群馬県</p>				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>2 伊勢崎市境 * =2.4 太田市粕川町 * =2.4 太田市新田金井町 * =2.4 板倉町板倉 =2.3 大泉町日の出 * =2.3 高崎市栄町 * =2.2 前橋市堀越町 * =2.1 高崎市高松町 * =2.1 伊勢崎市今泉町 * =2.1 太田市浜町 * =2.1 玉村町下新田 * =2.1 前橋市駒形町 * =2.0 高崎市新町 * =2.0 桐生市元宿町 * =2.0 前橋市粕川町 * =1.9 藤岡市中栗須 * =1.9 桐生市織姫町 =1.8 太田市大原町(旧) * =1.8 伊勢崎市東町 * =1.7 伊勢崎市西久保町 * =1.7 安中市安中 * =1.7 富士見村田島 * =1.7 榛東村山子田 * =1.6 高崎市足門町 * =1.6 前橋市大手町 * =1.6 みどり市笠懸町 * =1.5 吉岡町下野田 * =1.5 群馬吉井町吉井川 * =1.5</p> <p>1 桐生市新里町 * =1.4 甘楽町小幡 * =1.4 沼田市下久屋町 * =1.3 沼田市白沢町 * =1.3 渋川市八木原 * =1.3 渋川市石原 * =1.2 安中市松井田町 * =1.1 桐生市黒保根町 * =1.0 群馬高山村中山 * =1.0 六合村小雨 * =0.9 中之条町中之条町 * =0.8 富岡市七日市 =0.8 嬬恋村大前 * =0.8 群馬昭和村糸井 * =0.8 みなかみ町後閑 * =0.7</p> <p>3 北川辺町麦倉 * =3.1 大利根町北下新井 * =3.1 春日部市中央 * =3.1 鷲宮町鷲宮 * =2.9 春日部市金崎 * =2.9 八潮市中央 * =2.9 吉川市吉川 * =2.9 宮代町笠原 * =2.8 松伏町松伏 * =2.8 本庄市本庄 * =2.8 久喜市青葉 * =2.8 栗橋町間鎌 * =2.8 川島町平沼 * =2.8 三郷市幸房 * =2.7 鶴ヶ島市三ツ木 * =2.7 さいたま中央区下落合 * =2.7 行田市本丸 * =2.7 鴻巣市吹上富士見 * =2.7 深谷市岡部 * =2.7 草加市高砂 * =2.7 加須市下三保 * =2.6 鴻巣市中央 * =2.6 幸手市東 * =2.5 杉戸町清地 * =2.5 さいたま大宮区天沼町 * =2.5 行田市南河原 * =2.5 羽生市東 * =2.5 鴻巣市川里 * =2.5</p> <p>2 白岡町千駄野 * =2.4 熊谷市妻沼 * =2.3 騎西町騎西 * =2.3 菖蒲町新堀 * =2.3 川口市中青木分室 * =2.3 富士見市鶴馬 * =2.3 蓮田市黒浜 * =2.3 久喜市下早見 =2.2 吉見町下細谷 * =2.2 川口市青木 * =2.2 春日部市谷原新田 * =2.2 越谷市越ヶ谷 * =2.2 鳩ヶ谷市三ツ和 * =2.2 さいたま若槻区本町 * =2.2 熊谷市桜町 =2.1 熊谷市宮町 * =2.1 熊谷市大里 * =2.1 本庄市児玉町 =2.1 深谷市川本 * =2.1 川越市旭町 =2.1 川越市新宿町 * =2.1 志木市中宗岡 * =2.1 伊奈町小室 * =2.1 埼玉美里町木部 * =2.0 上尾市本町 * =2.0 桶川市泉 * =2.0 熊谷市江南 * =2.0 さいたま浦和区常盤 * =2.0 ふじみ野市福岡 * =1.9 深谷市花園 * =1.9 蕨市中央 * =1.9 戸田市上戸田 * =1.9 新座市野火止 * =1.9 北本市本町 * =1.9 ふじみ野市大井中央 * =1.8 人間市豊岡 * =1.8 朝霞市本町 * =1.8 坂戸市千代田 * =1.8 狭山市入間川 * =1.8 埼玉三芳町藤久保 * =1.8 さいたま浦和区高砂 =1.8 所沢市北有楽町 * =1.7 東松山市松葉町 * =1.7 日高市南平沢 * =1.6 毛呂山町岩井 * =1.6 所沢市並木 * =1.6 鳩山町大豆戸 =1.6 東松山市市ノ川 * =1.5</p> <p>1 飯能市名栗 * =1.4 秩父市上町 =1.4 深谷市仲町 * =1.3 飯能市効生 =1.3 飯能市前ヶ貫 * =1.2 秩父市近戸町 * =1.2 横瀬町横瀬 * =1.2 寄居町寄居 * =1.2 嵐山町杉山 * =1.1 小川町大塚 * =1.1 滑川町福田 * =1.1 越生町越生 * =1.0 小鹿野町小鹿野 * =1.0 長瀨町野上郷 * =0.9 長瀨町本野上 * =0.8 小鹿野町役場両神庁舎 * =0.8</p> <p>3 香取市佐原下川岸 =2.9 香取市役所 * =2.9 野田市東宝珠花 * =2.8 流山市平和台 * =2.8 印西市大森 * =2.8 鋸南町下佐久間 * =2.8 野田市鶴奉 * =2.7 本埜村笠神 * =2.7 柏市旭町 =2.6 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷 * =2.6 浦安市猫実 * =2.6 香取市羽根川 * =2.5 市川市八幡 * =2.5 船橋市湊町 * =2.5 白井市復 * =2.5</p> <p>2 東金市日吉台 * =2.4 千葉中央区千葉市役所 * =2.4 千葉美浜区稲毛海岸 * =2.4 千葉佐倉市海隣寺町 * =2.4 習志野市鷺沼 * =2.4 柏市大島田 * =2.4 富里市七栄 * =2.4 木更津市貝淵 * =2.4 東金市東岩崎 * =2.3 旭市南堀之内 * =2.3 千葉神崎町神崎本宿 * =2.3 香取市佐原諏訪台 * =2.3 千葉中央区中央港 =2.3 成田市花崎町 =2.3 成田市中台 * =2.3 成田市役所 * =2.3 八千代市大和田新田 * =2.3 印旛村瀬戸 * =2.3 千葉栄町安食台 * =2.3 多古町多古 =2.2 東庄町笹川 * =2.2 松戸市根本 * =2.2 柏市柏 * =2.2 四街道市鹿渡 * =2.2 君津市久保 * =2.2 東金市東新宿 =2.2 旭市二 * =2.1 白子町関 * =2.1 香取市仁良 * =2.1 山武市埴谷 * =2.1 千葉酒々井町中央 * =2.1 館山市北条 * =2.1 市原市姉崎 * =2.0 八街市八街 * =2.0 芝山町小池 * =2.0 長生村本郷 * =2.0 袖ヶ浦市坂戸市場 * =2.0 いすみ市岬町長者 * =2.0 南房総市岩糸 * =2.0 香取市岩部 * =2.0 山武市殿台 * =2.0 成田国際空港 =2.0 成田市松子 * =2.0 木更津市太田 =1.9 山武市蓮沼八 * =1.9 君津市久留里市場 * =1.9 富津市下飯野 * =1.9 旭市高生 * =1.9 成田市猿山 * =1.9 九十九里町片貝 * =1.9 長柄町大津倉 =1.9 市原市国分寺台中央 * =1.9 匝瑳市八日市場八 * =1.9 匝瑳市今泉 * =1.9 横芝光町宮川 * =1.9 銚子市若宮町 * =1.8 茂原市道表 * =1.8 館山市長須賀 =1.8 木更津市役所 * =1.8 鴨川市横渚 * =1.8 旭市萩園 * =1.8 南房総市富浦町青木 * =1.8 南房総市谷向 * =1.8 大網白里町大網 * =1.8 睦沢町下之郷 * =1.8 長柄町桜谷 * =1.8 山武市松尾町松尾 * =1.7 大多喜町大多喜 * =1.6 いすみ市国府台 * =1.6 長南町長南 * =1.6 横芝光町横芝 * =1.6 銚子市川口町 =1.6 南房総市上堀 =1.5</p> <p>1 鴨川市八色 =1.4 南房総市久枝 * =1.1 勝浦市墨名 =0.9</p> <p>3 東京葛飾区金町 * =2.7 東京江戸川区中央 =2.7 東京荒川区東尾久 * =2.6 東京江東区東陽 * =2.5 東京江東区森下 * =2.5 東京荒川区荒川 * =2.5 東京足立区神明南 * =2.5</p> <p>2 東京江東区枝川 * =2.4 東京足立区千住 * =2.4 東京葛飾区立石 * =2.4 東京江戸川区船堀 * =2.4 東京江戸川区鹿骨 * =2.4 東京中央区勝どき * =2.3 東京台東区千束 * =2.3 東京墨田区東向島 * =2.3 東京江東区亀戸 * =2.3 東京国際空港 =2.3 東京足立区伊興 * =2.3 東京大田区本羽田 * =2.2 東京足立区中央本町 * =2.2 東京板橋区板橋 * =2.1 東京千代田区大手町 =2.1 東京千代田区麹町 * =2.0 東京台東区東上野 * =2.0 東京品川区北品川 * =2.0 東京中野区中野 * =2.0 町田市忠生 * =1.9 東大和市中央 * =1.9 東京中央区築地 * =1.9 東京中央区日本橋兜町 * =1.9 東京港区南青山 * =1.9 東京新宿区下落合 * =1.9 東京新宿区歌舞伎町 * =1.9 東京文京区大塚 * =1.9 東京墨田区吾妻橋 * =1.9 東京品川区広町 * =1.9 東京大田区大森東 * =1.9 東京杉並区桃井 * =1.9 東京杉並区高井戸 * =1.9 東京板橋区相生町 * =1.9 東京練馬区東大泉 * =1.9 東京品川区平塚 * =1.8 東京大田区多摩川 * =1.8 東京世田谷区三軒茶屋 * =1.8 東京北区西ヶ原 * =1.8 東京千代田区九段南 * =1.8 調布市小島町 * =1.8 東京港区芝公園 * =1.8 東京港区白金 * =1.8 東京文京区本郷 * =1.8 武蔵野市緑町 * =1.7 東京世田谷区世田谷 * =1.7 小平市小川町 * =1.7 西東京市中町 * =1.7 東京世田谷区中町 * =1.7 清瀬市中里 * =1.7 東久留米市本町 * =1.7 多摩市関戸 * =1.7 東京渋谷区宇田川町 * =1.7 東京中野区江古田 * =1.7 東京杉並区阿佐谷 =1.7 東京目黒区中央町 * =1.7 東京大田区蒲田 * =1.7 三鷹市野崎 * =1.6 町田市役所 * =1.6 日野市神明 * =1.6 狛江市和泉本町 * =1.6 清瀬市中清戸 * =1.6 東京練馬区豊玉北 * =1.6 八王子市堀之内 * =1.6 立川市錦町 * =1.6 国分寺市戸倉 =1.5</p>				
		<p>埼玉県</p>				
		<p>千葉県</p>				
		<p>東京都</p>				

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模	
47	14 08 46	神奈川県	39° 06.4' N	140° 52.1' E	14km	M: 4.5	八王子市石川町 *1.5 武蔵村山市本町 *1.5 多摩市鶴牧 *1.5 町田市中町 *1.5 1 八王子市大横町 *1.4 立川市泉町 *1.4 瑞穂町箱根ヶ崎 *1.3 青梅市日向和田 *1.3 武蔵野市吉祥寺東町 *1.3 昭島市田中町 *1.2 羽村市緑ヶ丘 *1.2 青梅市東青梅 *1.1 福生市福生 *1.1 あきる野市伊奈 *1.0 檜原村本宿 *1.0 日の出町平井 *0.8 3 伊勢原市下谷 *2.7 横浜西区みなとみらい *2.5 横浜中区山吹町 *2.5 2 横浜中区山下町 *2.4 厚木市酒井 *2.4 横浜中区山田町 *2.3 川崎川崎区宮前町 *2.3 川崎川崎区千鳥町 *2.3 平塚市浅間町 *2.3 神奈川二宮町中里 *2.3 小田原市荻窪 *2.3 綾瀬市深谷 *2.2 横浜港北区日吉本町 *2.1 川崎川崎区中島 *2.1 横浜西区浜松町 *2.0 横浜保土ヶ谷区上菅田町 *2.0 横浜港北区大尾町 *2.0 横浜栄区小菅が谷 *2.0 川崎幸区戸手本町 *2.0 川崎宮前区野川 *2.0 横浜緑区白山町 *1.9 川崎中原区小杉町 *1.9 海老名市大谷 *1.9 寒川町宮山 *1.9 中井町比奈窪 *1.9 川崎中原区小杉陣屋 *1.8 茅ヶ崎市茅ヶ崎 *1.8 神奈川大井町金子 *1.8 横浜神奈川区神大寺 *1.8 横浜南区別所 *1.8 横浜金沢区寺前 *1.8 横浜港南区丸山台東部 *1.8 横浜旭区上白根町 *1.8 横浜泉区和泉町 *1.8 横浜青葉区榎が丘 *1.8 横浜泉区岡津町 *1.7 横浜都筑区池辺町 *1.7 三浦市城山町 *1.7 横浜神奈川区白幡上町 *1.7 横浜瀬谷区中屋敷 *1.7 横浜緑区十日市場 *1.6 横浜瀬谷区三ツ境 *1.6 横浜青葉区市が尾町 *1.6 川崎麻生区万福寺 *1.6 鎌倉市由比ヶ浜 *1.6 横浜中区山手町 *1.6 座間市緑が丘 *1.6 横浜南区六ツ川 *1.6 厚木市寿町 *1.6 横浜磯子区磯子 *1.6 横浜金沢区白帆 *1.6 横浜旭区今宿東町 *1.6 厚木市飯山 *1.5 南足柄市関本 *1.5 横浜保土ヶ谷区神戸町 *1.5 横浜磯子区洋光台 *1.5 川崎高津区下作延 *1.5 川崎多摩区登戸 *1.5 横浜旭区大池町 *1.5 大和市下鶴間(旧) *1.5 横浜鶴見区鶴見 *1.5 横浜鶴見区馬場 *1.5 相模原市中央 *1.5 相模原市相模大野 *1.5 相模原市相原 *1.5 1 横浜栄区公田町 *1.4 川崎宮前区宮前平 *1.4 横須賀市光の丘 *1.3 鎌倉市御成町 *1.3 厚木市長谷 *1.2 大磯町東小磯 *1.2 相模原市田名 *1.2 秦野市曾屋 *1.2 逗子市桜山 *1.1 神奈川山北町山北 *1.1 開成町延沢 *1.1 横須賀市坂本町 *1.0 相模原市藤野町小洲 *0.9 真鶴町真鶴 *0.9 清川村煤ヶ谷 *0.9 相模原市城山町久保沢 *0.7 相模原市津久井町中野 *0.6 松田町松田惣領 *0.5 3 忍野村忍草 *2.6 2 山中湖村山中 *2.2 南アルプス市寺部 *1.8 笛吹市役所 *1.8 甲府市相生 *1.7 南アルプス市鮎沢 *1.7 中央市成島 *1.7 笛吹市春日居町寺本 *1.6 山梨北杜市明野町 *1.6 富士吉田市下吉田 *1.6 上野原市役所 *1.6 甲斐市下今井 *1.5 富士吉田市上吉田 *1.5 1 中央市大鳥居 *1.4 中央市臼井阿原 *1.4 富士河口湖町船津 *1.4 富士河口湖町役場 *1.4 山梨北杜市健康ランド須玉 *1.3 甲州市勝沼町勝沼 *1.3 甲府市飯田 *1.2 甲州市塩山下於曾 *1.2 甲州市塩山上於曾 *1.2 甲州市役所 *1.2 上野原市上野原 *1.2 飯田市曾屋 *1.2 逗子市桜山 *1.2 笛吹市境川町藤塚 *1.1 小菅村役場 *1.1 大月市御太刀 *0.9 市川三郷町岩間 *0.8 2 珠洲市正院町 *1.9 輪島市鳳至町 *1.8 能登町宇出津 *1.5 1 穴水町大町 *1.1 羽咋市旭町 *0.9 七尾市本府中町 *0.5 長野県 2 飯綱町芋川 *1.7 諏訪市湖岸通り *1.7 軽井沢町追分 *1.6 飯山市飯山福寿町 *1.5 信濃町柏原東裏 *1.5 諏訪市高島 *1.5 御代田町御代田 *1.5 1 佐久市中込 *1.4 長野市箱清水 *1.3 軽井沢町長倉 *1.3 長野市戸隠 *1.2 中野市豊津 *1.2 木島平村往郷 *1.2 栄村北信 *1.2 飯綱町牟礼 *1.1 小諸市小諸消防署 *1.0 小諸市相生町 *1.0 佐久市甲 *0.9 富士見町落合 *0.9 原村役場 *0.9 飯田市高羽町 *0.9 東御市大日向 *0.8 千曲市杭瀬下 *0.8 小布施町小布施 *0.7 立科町芦田 *0.7 野沢温泉村豊郷 *0.6 東御市 *0.6 中条村中条 *0.6 長野市鬼無里 *0.6 中野市三好町 *0.5 岡谷市幸町 *0.5 安曇野市豊科 *0.5 箕輪町中箕輪 *0.5 静岡県 2 御殿場市役所 *1.9 静岡清水区庵原町 *1.8 御殿場市萩原 *1.7 松崎町宮内 *1.6 伊豆の国市四日町 *1.5 沼津市高島本町 *1.5 1 沼津市御幸町 *1.4 静岡清水区旭町 *1.4 静岡清水町堂庭 *1.3 焼津市東小川 *1.3 静岡清水区千歳町 *1.3 伊豆の国市長岡 *1.2 磐田市岡 *1.2 沼津市戸田 *1.1 富士宮市野中 *1.1 長泉町中土狩 *1.1 袋井市新屋 *1.1 袋井市浅名 *1.1 静岡菊川市赤土 *1.1 松崎町江奈 *1.0 西伊豆町宇久須 *1.0 裾野市佐野 *1.0 小山町藤曲 *1.0 焼津市本町 *1.0 静岡葵区追手町市役所 *1.0 牧之原市相良 *1.0 牧之原市静波 *1.0 磐田市国府台 *1.0 浜松中区中央一丁目 *1.0 富士宮市猪之頭 *0.9 富士市本市場 *0.9 富士川町岩淵 *0.9 静岡葵区追手町県庁 *0.9 静岡清水区蒲原新田 *0.9 磐田市見付 *0.9 磐田市森岡 *0.9 西伊豆町仁科 *0.9 岡部町岡部 *0.8 函南町平井 *0.8 三島市大社町 *0.8 掛川市三保 *0.8 浜松中区元城町 *0.8 富士市永田町 *0.7 掛川市長谷 *0.6 熱海市網代 *0.6 御前崎市白羽 *0.6 大井川町宗高 *0.6 島田市金谷河原 *0.5 由比町北田 *0.5 伊豆の国市田京 *0.5 浜松西区舞阪町 *0.5 愛知県 1 東郷町春木 *1.0 甚目寺町甚目寺二伴田 *0.9 愛西市石田町 *0.9 愛西市稲葉町 *0.8 岩手県内陸南部 3 奥州市江刺区 *3.1 金ヶ崎町西根 *3.0 奥州市衣川区 *2.6 北上市二子町 *2.5 2 奥州市水沢区大鐘町 *2.3 奥州市胆沢区 *2.3 遠野市宮守町 *2.3 北上市柳原町 *2.0 奥州市水沢区佐倉河 *2.0 一関市室根町 *2.0 大槌町新町 *1.7 奥州市前沢区 *1.7 矢巾町南矢幅 *1.7 一関市千蔵町 *1.7 川井村川井 *1.7 平泉町平泉 *1.7 大船渡市猪川町 *1.7 釜石市中妻町 *1.6 花巻市東和町 *1.5 陸前高田市高田町 *1.5 遠野市松崎町 *1.5 一関市山目 *1.5 1 山田町大沢 *1.4 住田町世田米 *1.4 花巻市材木町 *1.4 一関市舞川 *1.4 西和賀町川尻 *1.4 釜石市只越町 *1.3 大船渡市大船渡町 *1.2 藤沢町藤沢 *1.2 一関市大東町 *1.1 八幡平市田頭 *1.1 花巻市大迫町 *1.1 宮古市茂市 *1.1 花巻市石鳥谷町 *1.0 花巻市大迫総合支所 *1.0 宮古市鎌ヶ崎 *1.0 岩手洋野町大野 *1.0 一関市川崎町 *1.0 宮古市長沢 *1.0 宮古市五月町 *0.9 山田町八幡町 *0.9 盛岡市玉山区藪川 *0.9 川井村田代 *0.9 普代村銅屋 *0.8 二戸市福岡 *0.8 葛巻町消防分署 *0.7 宮古市田老 *0.7 西和賀町沢内川舟 *0.6 西和賀町沢内太田 *0.6 雫石町千刈田 *0.6 八幡平市大更 *0.6 葛巻町葛巻元木 *0.6 盛岡市馬場町 *0.5 盛岡市山王町 *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
		秋田県				3 東成瀬村田子内 * =2.8 2 東成瀬村榑川 * =2.3 湯沢市皆瀬 * =2.1 湯沢市沖鶴 =1.9 横手市山内土俵 * =1.9 潟上市天王 * =1.7 にかほ市平沢 * =1.7 湯沢市川連町 * =1.7 大潟村中央 * =1.6 湯沢市寺沢 * =1.6 秋田美郷町土崎 * =1.6 男鹿市角間崎 * =1.5 秋田美郷町飯詰 * =1.5 大仙市高梨 * =1.5 秋田市消防庁舎 * =1.5 由利本荘市西目町沼田 * =1.5 にかほ市金浦 * =1.5 横手市大雄 * =1.5 湯沢市横堀 * =1.5 1 能代市上町 * =1.4 井川町北川尻 * =1.4 三種町豊岡 * =1.4 にかほ市象潟町浜ノ田 * =1.4 横手市安田柳堤地内 * =1.4 横手市平鹿町浅舞 * =1.4 秋田美郷町六郷東根 =1.4 大仙市刈和野 * =1.4 三種町鶴川 * =1.3 秋田市八橋運動公園 * =1.3 由利本荘市桜小路 * =1.3 由利本荘市尾崎 * =1.3 横手市十文字町 * =1.3 秋田美郷町六郷 * =1.3 能代市追分町 * =1.3 由利本荘市矢島町矢島町 * =1.2 由利本荘市前郷 * =1.2 横手市中央町 * =1.2 横手市増田町増田 * =1.2 潟上市昭和大久保 * =1.2 大仙市大曲花園町 * =1.2 大仙市神宮寺 * =1.2 秋田市山王 =1.2 秋田市河辺和田 * =1.2 横手市大森町 * =1.1 湯沢市佐竹町 * =1.1 羽後町西馬音内 * =1.1 大仙市太田町太田 * =1.1 由利本荘市岩城内道川 * =1.0 大仙市南外 * =1.0 由利本荘市岩谷町 * =1.0 潟上市飯田川下虻川 * =1.0 大仙市北長野 * =0.9 由利本荘市鳥海町伏見 * =0.9 男鹿市船川 * =0.9 大仙市協和境野田 * =0.7 能代市二ツ井町上台 * =0.6 男鹿市男鹿中 =0.6 藤里町藤琴 * =0.6 三種町鹿渡 * =0.6 大館市中城 * =0.6 仙北市西木町上桧木内 * =0.5
		青森県				2 つがる市稲垣町 * =1.9 青森鶴田町鶴田 * =1.9 つがる市柏 * =1.9 おいらせ町中下田 * =1.8 東北町上北南 * =1.8 青森市浪岡 * =1.7 つがる市木造 * =1.7 板柳町板柳 * =1.6 おいらせ町上明堂 * =1.6 つがる市車力町 * =1.5 野辺地町田狭沢 * =1.5 五所川原市栄町 =1.5 1 青森市花園 =1.4 五所川原市敷島町 * =1.4 藤崎町西豊田 * =1.4 東北町塔ノ沢山 * =1.4 五戸町古館 =1.3 野辺地町野辺地 * =1.3 平川市猿賀 * =1.3 つがる市森田町 * =1.2 七戸町七戸 * =1.2 弘前市賀田 * =1.2 蓬田村蓬田 * =1.1 十和田市西十二番町 * =1.1 横浜町寺下 * =1.0 五戸町倉石中 * =0.9 弘前市和田町 =0.9 平川市柏木町 * =0.9 外ヶ浜町平館 * =0.8 弘前市五所 * =0.8 外ヶ浜町蟹田 * =0.7 鱒ヶ沢町本町 =0.7 五所川原市金木町 * =0.7 十和田市奥瀬 * =0.5
		宮城県				2 大崎市鳴子 * =2.1 登米市米山町 * =2.0 登米市南方町 * =2.0 大崎市古川北町 * =2.0 栗原市栗駒 =2.0 栗原市一迫 * =2.0 登米市迫町 * =2.0 栗原市高清水 * =1.9 大崎市古川三日町 =1.9 栗原市金成 * =1.9 南三陸町歌津 * =1.8 宮城加美町中新田 * =1.8 栗原市篤沢 * =1.8 大崎市市尻 * =1.8 栗原市築館 * =1.8 栗原市若柳 * =1.8 東松島市矢本 * =1.7 涌谷町新町 =1.7 大崎市岩出山 * =1.7 栗原市志波姫 * =1.6 登米市中田町 =1.6 宮城加美町小野田 * =1.6 色麻町四電 * =1.6 石巻市桃生町 * =1.6 栗原市花山 * =1.5 大崎市松山 * =1.5 1 気仙沼市赤岩 =1.4 宮城美里町北浦 * =1.4 大崎市三本木 * =1.3 仙台空港 =1.3 名取市増田 * =1.3 気仙沼市笹が陣 * =1.2 宮城加美町宮崎 * =1.2 大崎市鹿島台 * =1.2 登米市東和町 * =1.1 宮城美里町木間塚 * =1.1 岩沼市桜 * =1.1 蔵王町円田 * =1.1 宮城川崎町前川 * =1.1 石巻市門脇 * =1.1 大衡村大衡 * =1.1 栗原市瀬峰 * =1.1 石巻市前谷地 * =1.0 富谷町富谷 * =1.0 気仙沼市唐桑町 * =1.0 山元町浅生原 * =1.0 仙台若林区遠見塚 * =1.0 大和町吉岡 * =0.9 大郷町柏川 * =0.9 登米市豊里町 * =0.9 登米市登米町 * =0.9 丸森町鳥屋 * =0.9 南三陸町志津川 =0.9 仙台青葉区雨宮 * =0.9 仙台泉区将監 * =0.9 仙台青葉区大倉 =0.8 仙台宮城野区五輪 =0.7 大河原町新南 * =0.7 東松島市小野 * =0.7 本吉町津谷 * =0.6 仙台青葉区作並 * =0.6 仙台宮城野区苦竹 * =0.6 仙台太白区山田 * =0.5 登米市石越町 * =0.5 石巻市泉町 =0.5 石巻市北上町 * =0.5 石巻市相野谷 * =0.5
		山形県				2 村山市中央 * =2.4 中山町長崎 * =2.3 酒田市飛鳥 * =2.1 酒田市亀ヶ崎 =2.0 酒田市宮野浦 * =2.0 酒田市本町 * =1.9 遊佐町舞鶴 * =1.8 三川町横山 * =1.7 遊佐町遊佐 =1.7 最上町向町 * =1.7 河北町谷地 =1.7 河北町役場 * =1.7 庄内町余目 * =1.6 新庄市東谷地田町 =1.5 1 新庄市沖の町 * =1.4 舟形町舟形 * =1.4 山辺町緑ヶ丘 * =1.4 鮭川村佐渡 * =1.3 新庄市堀端町 * =1.2 寒河江市中央 * =1.2 尾花沢市若葉町 * =1.1 大石町緑町 * =1.1 鶴岡市馬場町 =1.0 大江町左沢 * =1.0 寒河江市寒河江 * =0.8
48	14 08 47	岩手県内陸南部 岩手県	39° 04.1' N	140° 56.6' E	11km	M: 3.9
		2 奥州市胆沢区 * =1.8 一関市山目 * =1.5 1 一関市室根町 * =1.4 平泉町平泉 * =1.4 奥州市前沢区 * =1.4 一関市千蔵町 * =1.3 北上市二子町 * =1.1 奥州市水沢区大鐘町 =1.1 一関市舞川 =1.0 金ヶ崎町西根 * =1.0 奥州市水沢区佐倉河 * =0.8 奥州市江刺区 * =0.8 藤沢町藤沢 * =0.8 釜石市中妻町 * =0.6				
		宮城県				
		2 栗原市花山 * =2.3 栗原市栗駒 =2.0 大崎市鳴子 * =1.7 1 栗原市篤沢 * =1.4 大崎市古川三日町 =1.4 大崎市古川北町 * =1.3 登米市中田町 =1.1 南三陸町歌津 * =1.1 涌谷町新町 =0.9 登米市東和町 * =0.8 大崎市松山 * =0.8 大崎市鹿島台 * =0.8 気仙沼市赤岩 =0.7 東松島市矢本 * =0.7 気仙沼市笹が陣 * =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 大衡村大衡 * =0.5				
49	14 08 49	岩手県内陸南部 岩手県	39° 06.8' N	140° 56.5' E	11km	M: 4.5
		3 奥州市衣川区 * =2.7 2 西和賀町川尻 * =2.2 金ヶ崎町西根 * =2.2 北上市二子町 * =2.1 奥州市前沢区 * =1.9 一関市室根町 * =1.7 一関市山目 * =1.7 北上市柳原町 =1.5 西和賀町沢内太田 * =1.5 1 花巻市東和町 * =1.4 遠野市宮守町 * =1.4 西和賀町沢内川舟 * =1.4 普代村銅屋 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.2 花巻市材木町 * =1.2 藤沢町藤沢 * =1.1 花巻市石鳥谷町 * =1.1 野田村野田 * =1.1 矢巾町南矢幅 * =1.0 釜石市中妻町 * =1.0 一関市川崎町 * =0.9 大船渡市大船渡町 =0.8 八幡平市田頭 * =0.8 山田町大沢 * =0.8 遠野市松崎町 * =0.8 盛岡市玉山区藪川 * =0.7 二戸市福岡 =0.7 宮古市鎌ヶ崎 =0.6 一関市東山町 * =0.6 花巻市大迫町 =0.6 岩手洋野町大野 * =0.6 釜石市只越町 =0.5 盛岡市山王町 =0.5				
		秋田県				
		3 東成瀬村田子内 * =2.5 2 東成瀬村榑川 * =2.4 仙北市西木町上桧木内 * =2.1 湯沢市沖鶴 =1.9 横手市山内土俵 * =1.9 湯沢市皆瀬 * =1.7 横手市雄物川町今宿 =1.7 湯沢市川連町 * =1.6 1 横手市平鹿町浅舞 * =1.4 横手市大雄 * =1.4 横手市増田町増田 * =1.3 大仙市高梨 * =1.3 横手市十文字町 * =1.2 湯沢市佐竹町 * =1.2 羽後町西馬音内 * =1.2 由利本荘市矢島町矢島町 * =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
50	14 08 50	湯沢市寺沢 *≒1.1 横手市安田柳堤地内 *≒1.0 秋田美郷町六郷東根=1.0 横手市大森町 *≒0.9 由利本荘市鳥海町伏見 *≒0.9 横手市中央町 *≒0.9 秋田美郷町土崎 *≒0.9 秋田美郷町六郷 *≒0.7 大仙市神宮寺 *≒0.7 大仙市刈和野 *≒0.7 秋田美郷町飯詰 *≒0.6 湯上市天王 *≒0.6 大仙市北長野 *≒0.6 三種町鷓川 *≒0.6 北秋田市阿仁銀山 *≒0.5 由利本荘市石脇=0.5 仙北市田沢湖田沢 *≒0.5				
		宮城県 2 石巻市桃生町 *≒1.8 栗原市若柳 *≒1.6 1 気仙沼市笹が陣 *≒1.2 蔵王町円田 *≒1.1 仙台青葉区作並 *≒1.1 登米市東和町 *≒1.1 登米市豊里町 *≒1.1 南三陸町志津川=1.1 大崎市鹿島台 *≒1.1 気仙沼市唐桑町 *≒1.0 石巻市門脇 *≒1.0 名取市増田 *≒1.0 東松島市矢本 *≒0.9 登米市登米町 *≒0.9 登米市石越町 *≒0.9 石巻市前谷地 *≒0.9 大衡村大衡 *≒0.8 宮城川崎町前川 *≒0.8 色麻町四竈 *≒0.7 大崎市松山 *≒0.7 涌谷町新町=0.7 東松島市小野 *≒0.7 石巻市泉町=0.6 石巻市北上町 *≒0.6 岩沼市桜 *≒0.6 本吉町津谷 *≒0.5 大河原町新南 *≒0.5 青森県 1 七戸町七戸 *≒0.7 東北町上北南 *≒0.7 藤崎町西豊田 *≒0.5	39° 06.8' N	140° 54.3' E	12km	M: 3.8
51	14 08 51	岩手県内陸南部 2 奥州市衣川区 *≒1.7 1 金ヶ崎町西根 *≒1.1 奥州市前沢区 *≒1.1 一関市室根町 *≒0.9 一関市山目 *≒0.9 藤沢町藤沢 *≒0.7 宮城県 1 石巻市桃生町 *≒0.7 栗原市若柳 *≒0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 *≒1.3 横手市山内土淵 *≒1.2 東成瀬村椿川 *≒1.0 湯沢市皆瀬 *≒0.9 湯沢市沖鶴=0.8 横手市雄物川町今宿=0.7 湯沢市寺沢 *≒0.6 横手市大雄 *≒0.5 湯沢市川連町 *≒0.5	38° 52.8' N	140° 49.7' E	4km	M: 3.4
		宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子 *≒3.1 2 栗原市栗駒=2.1 1 栗原市築館 *≒1.4 大崎市田尻 *≒1.2 登米市中田町=0.8 宮城美里町北浦 *≒0.8 栗原市高清水 *≒0.7 岩手県 2 奥州市衣川区 *≒2.4 平泉町平泉 *≒1.5 1 奥州市胆沢区 *≒1.0 一関市舞川=0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 *≒0.7				
52	14 08 52	岩手県内陸南部 3 奥州市衣川区 *≒3.2 2 一関市山目 *≒1.9 1 奥州市前沢区 *≒1.3 一関市室根町 *≒1.0 奥州市水沢区佐倉河 *≒0.9 一関市花泉町 *≒0.9 北上市二子町 *≒0.8 大船渡市猪川町=0.6 宮城県 2 栗原市築館 *≒2.4 栗原市高清水 *≒2.4 登米市中田町=2.1 涌谷町新町=1.9 栗原市花山 *≒1.9 登米市南方町 *≒1.8 気仙沼市赤岩=1.6 大崎市古川三日町=1.5 1 南三陸町歌津 *≒1.4 栗原市金成 *≒1.2 栗原市志波姫 *≒1.1 栗原市若柳 *≒0.9 大崎市田尻 *≒0.8 石巻市桃生町 *≒0.7 仙台青葉区大倉=0.6 登米市豊里町 *≒0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 *≒1.1 東成瀬村田子内 *≒1.1 湯沢市沖鶴=0.9 湯沢市皆瀬 *≒0.9 横手市平鹿町浅舞 *≒0.8 横手市山内土淵 *≒0.8 湯沢市川連町 *≒0.6 秋田美郷町土崎 *≒0.5 山形県 1 山形金山町金山 *≒1.0	39° 02.6' N	140° 52.1' E	12km	M: 4.0
		岩手県内陸南部 3 奥州市衣川区 *≒3.2 2 一関市山目 *≒1.9 1 奥州市前沢区 *≒1.3 一関市室根町 *≒1.0 奥州市水沢区佐倉河 *≒0.9 一関市花泉町 *≒0.9 北上市二子町 *≒0.8 大船渡市猪川町=0.6 宮城県 2 栗原市築館 *≒2.4 栗原市高清水 *≒2.4 登米市中田町=2.1 涌谷町新町=1.9 栗原市花山 *≒1.9 登米市南方町 *≒1.8 気仙沼市赤岩=1.6 大崎市古川三日町=1.5 1 南三陸町歌津 *≒1.4 栗原市金成 *≒1.2 栗原市志波姫 *≒1.1 栗原市若柳 *≒0.9 大崎市田尻 *≒0.8 石巻市桃生町 *≒0.7 仙台青葉区大倉=0.6 登米市豊里町 *≒0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 *≒1.1 東成瀬村田子内 *≒1.1 湯沢市沖鶴=0.9 湯沢市皆瀬 *≒0.9 横手市平鹿町浅舞 *≒0.8 横手市山内土淵 *≒0.8 湯沢市川連町 *≒0.6 秋田美郷町土崎 *≒0.5 山形県 1 山形金山町金山 *≒1.0	39° 05.3' N	140° 58.2' E	10km	M: 4.1
53 (注)	14 08 52	宮城県北部 4 大崎市鳴子 *≒3.5 3 栗原市栗駒=2.5 2 栗原市志波姫 *≒2.2 栗原市金成 *≒1.9 栗原市若柳 *≒1.9 登米市豊里町 *≒1.8 登米市南方町 *≒1.7 大崎市田尻 *≒1.7 石巻市桃生町 *≒1.7 大崎市古川北町 *≒1.6 登米市迫町 *≒1.5 1 栗原市高清水 *≒1.4 栗原市瀬峰 *≒1.4 気仙沼市笹が陣 *≒1.3 登米市東和町 *≒1.3 登米市登米町 *≒1.3 登米市米山町 *≒1.3 登米市石越町 *≒1.3 仙台青葉区作並 *≒1.2 石巻市前谷地 *≒1.2 石巻市門脇 *≒1.1 塩竈市旭町 *≒1.1 東松島市矢本 *≒1.1 東松島市小野 *≒1.1 大崎市松山 *≒1.0 栗原市花山 *≒1.0 石巻市泉町=1.0 宮城美里町木間塚 *≒1.0 大衡村大衡 *≒1.0 色麻町四竈 *≒0.9 宮城加美町小野田 *≒0.9 名取市増田 *≒0.9 南三陸町志津川=0.9 宮城川崎町前川 *≒0.8 石巻市北上町 *≒0.6 涌谷町新町=0.6 岩沼市桜 *≒0.6 気仙沼市唐桑町 *≒0.6 南三陸町歌津 *≒0.6 岩手県 2 北上市二子町 *≒1.7 金ヶ崎町西根 *≒1.6 奥州市前沢区 *≒1.6 一関市花泉町 *≒1.6 1 一関市山目 *≒1.4 一関市室根町 *≒1.3 奥州市水沢区佐倉河 *≒1.3 藤沢町藤沢 *≒1.1 西和賀町川尻 *≒0.8 釜石市中妻町 *≒0.8 北上市柳原町=0.7 一関市川崎町 *≒0.7 花巻市東和町 *≒0.7 山田町大沢 *≒0.6 西和賀町沢内川舟 *≒0.6 八幡平市田頭 *≒0.6 大船渡市大船渡町=0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 *≒1.0 仙北市西木町上桧木内 *≒0.8 湯沢市沖鶴=0.6 湯沢市寺沢 *≒0.6	38° 46.7' N	140° 42.4' E	3km	M: 3.5
		宮城県北部 38° 54.1' N 140° 45.5' E 5km M: 3.9 岩手県内陸南部 39° 05.8' N 140° 50.2' E 12km M: 3.8 宮城県 2 栗原市花山 *≒2.2 大崎市鳴子 *≒1.9 栗原市鶯沢 *≒1.6 1 大崎市田尻 *≒1.3 栗原市高清水 *≒1.2 栗原市一迫 *≒1.2 栗原市築館 *≒1.2 栗原市志波姫 *≒0.9 南三陸町歌津 *≒0.8 登米市中田町=0.7 栗原市若柳 *≒0.7 岩手県 1 平泉町平泉 *≒1.3 一関市千厩町 *≒0.9 一関市舞川=0.8 遠野市宮守町 *≒0.6 秋田県 1 湯沢市沖鶴=0.8 湯沢市寺沢 *≒0.7 山形県 1 戸沢村古口 *≒0.6 山形金山町金山 *≒0.5				
54 (注)	14 08 54	岩手県内陸南部 2 奥州市衣川区 *≒1.5 1 一関市室根町 *≒1.3 奥州市胆沢区 *≒1.0 西和賀町川尻 *≒0.9 北上市二子町 *≒0.9 一関市舞川=0.8	39° 02.2' N	140° 50.5' E	8km	M: 3.9
55	14 08 55	岩手県内陸南部 2 奥州市衣川区 *≒1.5 1 一関市室根町 *≒1.3 奥州市胆沢区 *≒1.0 西和賀町川尻 *≒0.9 北上市二子町 *≒0.9 一関市舞川=0.8	39° 02.2' N	140° 50.5' E	8km	M: 3.9

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
56	14 08 56	奥州市前沢区 * =0.5 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.2 名取市増田 * =1.2 栗原市花山 * =1.1 大崎市古川三日町 =1.0 栗原市築館 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.7 岩沼市桜 * =0.7 蔵王町円田 * =0.7 大崎市古川北町 * =0.6 栗原市若柳 * =0.6 宮城加美町小野田 * =0.6 気仙沼市赤岩 =0.5 大衡村大衡 * =0.5 気仙沼市笹が陣 * =0.5 南三陸町歌津 * =0.5 色麻町四竈 * =0.5 秋田県 1 湯沢市横堀 * =1.1 東成瀬村椿川 * =1.1 湯沢市皆瀬 * =0.8 東成瀬村子内 * =0.7 湯沢市川連町 * =0.5	39° 06.7' N	140° 58.2' E	12km	M: 4.4
		岩手県内陸南部 岩手県 4 奥州市胆沢区 * =3.5 3 奥州市水沢区大鐘町 =2.6 2 金ヶ崎町西根 * =2.4 奥州市水沢区佐倉河 * =2.3 北上市二子町 * =2.2 奥州市江刺区 * =2.1 花巻市東和町 * =1.7 北上市柳原町 =1.6 花巻市材木町 * =1.5 1 一関市山目 * =1.4 普代村銅屋 * =1.3 一関市室根町 * =1.3 西和賀町川尻 * =1.3 矢巾町南矢幅 * =1.3 遠野市宮守町 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.2 二戸市福岡 =1.1 盛岡市玉山区薮川 * =1.1 花巻市石鳥谷町 * =1.1 藤沢町藤沢 * =1.1 一関市花泉町 * =1.0 大船渡市大船渡町 =1.0 野田村野田 * =1.0 大槌町新町 * =1.0 一関市舞川 =0.9 釜石市中妻町 * =0.8 遠野市松崎町 * =0.8 宮古市鎌ヶ崎 =0.7 花巻市大迫町 =0.7 山田町大沢 * =0.7 西和賀町沢内川舟 * =0.7 八幡平市田頭 * =0.7 大船渡市猪川町 =0.5 盛岡市山王町 =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒 =1.7 大崎市鳴子 * =1.7 栗原市築館 * =1.6 栗原市若柳 * =1.5 1 気仙沼市赤岩 =1.4 栗原市高清水 * =1.4 栗原市志波姫 * =1.3 栗原市花山 * =1.3 栗原市一迫 * =1.2 気仙沼市笹が陣 * =1.2 登米市中田町 =1.2 登米市迫町 * =1.1 石巻市桃生町 * =1.1 涌谷町新町 =1.0 登米市南方町 * =1.0 南三陸町歌津 * =1.0 大崎市古川北町 * =1.0 大崎市田尻 * =1.0 大崎市古川三日町 =0.9 登米市豊里町 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.8 登米市米山町 * =0.8 栗原市鶯沢 * =0.8 宮城美里町北浦 * =0.8 南三陸町志津川 =0.7 宮城加美町中新田 * =0.7 登米市登米町 * =0.7 宮城美里町木間塚 * =0.6 石巻市門脇 * =0.6 色麻町四竈 * =0.6 気仙沼市唐桑町 * =0.6 栗原市瀬峰 * =0.6 石巻市前谷地 * =0.5 大崎市松山 * =0.5 登米市東和町 * =0.5 秋田県 2 東成瀬村椿川 * =1.5 東成瀬村子内 * =1.5 1 湯沢市川連町 * =1.0 湯沢市沖鶴 =0.9 横手市雄物川町今宿 =0.8 横手市大雄 * =0.8 湯沢市皆瀬 * =0.8 大仙市高梨 * =0.8 仙北市西木町上桧木内 * =0.8 横手市山内土淵 * =0.7 横手市平鹿町浅舞 * =0.6 横手市増田町増田 * =0.5 秋田美郷町土崎 * =0.5				
57	14 08 58	岩手県内陸南部 宮城県 4 大崎市鳴子 * =3.7 2 栗原市花山 * =1.7 栗原市鶯沢 * =1.5 1 栗原市高清水 * =1.2 気仙沼市笹が陣 * =1.1 栗原市築館 * =1.1 大崎市古川三日町 =1.0 栗原市金成 * =1.0 大崎市鹿島台 * =0.8 大崎市田尻 * =0.7 石巻市桃生町 * =0.7 登米市中田町 =0.7 宮城美里町北浦 * =0.7 大崎市岩出山 * =0.6 気仙沼市赤岩 =0.6 南三陸町歌津 * =0.6 涌谷町新町 =0.6 栗原市瀬峰 * =0.5 登米市南方町 * =0.5 大崎市古川北町 * =0.5 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.4 奥州市胆沢区 * =1.5 1 一関市山目 * =1.3 北上市二子町 * =1.2 平泉町平泉 * =1.1 一関市室根町 * =1.0 金ヶ崎町西根 * =0.9 奥州市前沢区 * =0.9 一関市花泉町 * =0.8 藤沢町藤沢 * =0.8 奥州市水沢区大鐘町 =0.8 一関市千厩町 * =0.7 山田町大沢 * =0.7 釜石市中妻町 * =0.6 遠野市宮守町 * =0.6 一関市舞川 =0.6 奥州市水沢区佐倉河 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.1 横手市山内土淵 * =1.0 東成瀬村子内 * =0.7 湯沢市沖鶴 =0.6 横手市安田柳堤地内 * =0.5 横手市雄物川町今宿 =0.5 山形県 1 最上町向町 * =1.1	39° 04.8' N	140° 56.2' E	11km	M: 3.9
		岩手県内陸南部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =3.2 2 栗原市花山 * =1.7 大崎市岩出山 * =1.5 1 栗原市栗駒 =1.3 栗原市高清水 * =1.3 栗原市一迫 * =1.3 大崎市古川三日町 =1.3 大崎市鹿島台 * =1.2 栗原市築館 * =1.1 栗原市鶯沢 * =1.1 大崎市田尻 * =0.9 宮城美里町北浦 * =0.9 色麻町四竈 * =0.8 宮城加美町中新田 * =0.8 宮城美里町木間塚 * =0.7 大崎市古川北町 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 栗原市瀬峰 * =0.6 登米市東和町 * =0.6 登米市豊里町 * =0.5 宮城加美町小野田 * =0.5 大崎市松山 * =0.5 岩手県 2 北上市二子町 * =2.1 1 平泉町平泉 * =1.4 北上市柳原町 =1.3 一関市室根町 * =1.2 奥州市胆沢区 * =1.1 大船渡市大船渡町 =1.0 一関市舞川 =0.7 奥州市前沢区 * =0.6 奥州市江刺区 * =0.5 山形県 1 最上町向町 * =1.4 山形金山町金山 * =0.9				
58	14 08 59	岩手県内陸南部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =3.2 2 大崎市古川北町 * =1.8 1 栗原市一迫 * =1.3 南三陸町歌津 * =1.1 気仙沼市赤岩 =1.1 栗原市築館 * =1.0 登米市中田町 =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.9 涌谷町新町 =0.9 気仙沼市唐桑町 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 名取市増田 * =0.7 登米市東和町 * =0.6 登米市迫町 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 大河原町新南 * =0.6 登米市豊里町 * =0.5 石巻市前谷地 * =0.5 登米市米山町 * =0.5 岩手県 2 北上市二子町 * =2.1 奥州市胆沢区 * =2.1 奥州市衣川区 * =2.0 金ヶ崎町西根 * =1.8 奥州市水沢区大鐘町 =1.7 宮古市鎌ヶ崎 =1.5 遠野市宮守町 * =1.5 一関市室根町 * =1.5 山田町大沢 * =1.5 八幡平市田頭 * =1.5 1 岩手洋野町大野 * =1.4 花巻市石鳥谷町 * =1.4 奥州市水沢区佐倉河 * =1.4 奥州市江刺区 * =1.4 矢巾町南矢幅 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 花巻市材木町 * =1.3 北上市柳原町 =1.3 西和賀町川尻 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.3 釜石市中妻町 * =1.3 奥州市前沢区 * =1.3 平泉町平泉 * =1.2	39° 02.0' N	140° 53.6' E	10km	M: 3.6
		岩手県内陸南部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.5 2 大崎市古川北町 * =1.8 1 栗原市一迫 * =1.3 南三陸町歌津 * =1.1 気仙沼市赤岩 =1.1 栗原市築館 * =1.0 登米市中田町 =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.9 涌谷町新町 =0.9 気仙沼市唐桑町 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 名取市増田 * =0.7 登米市東和町 * =0.6 登米市迫町 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 大河原町新南 * =0.6 登米市豊里町 * =0.5 石巻市前谷地 * =0.5 登米市米山町 * =0.5 岩手県 2 北上市二子町 * =2.1 奥州市胆沢区 * =2.1 奥州市衣川区 * =2.0 金ヶ崎町西根 * =1.8 奥州市水沢区大鐘町 =1.7 宮古市鎌ヶ崎 =1.5 遠野市宮守町 * =1.5 一関市室根町 * =1.5 山田町大沢 * =1.5 八幡平市田頭 * =1.5 1 岩手洋野町大野 * =1.4 花巻市石鳥谷町 * =1.4 奥州市水沢区佐倉河 * =1.4 奥州市江刺区 * =1.4 矢巾町南矢幅 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 花巻市材木町 * =1.3 北上市柳原町 =1.3 西和賀町川尻 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.3 釜石市中妻町 * =1.3 奥州市前沢区 * =1.3 平泉町平泉 * =1.2				
59	14 09 00	岩手県内陸南部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.5 2 大崎市古川北町 * =1.8 1 栗原市一迫 * =1.3 南三陸町歌津 * =1.1 気仙沼市赤岩 =1.1 栗原市築館 * =1.0 登米市中田町 =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.9 涌谷町新町 =0.9 気仙沼市唐桑町 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 名取市増田 * =0.7 登米市東和町 * =0.6 登米市迫町 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 大河原町新南 * =0.6 登米市豊里町 * =0.5 石巻市前谷地 * =0.5 登米市米山町 * =0.5 岩手県 2 北上市二子町 * =2.1 奥州市胆沢区 * =2.1 奥州市衣川区 * =2.0 金ヶ崎町西根 * =1.8 奥州市水沢区大鐘町 =1.7 宮古市鎌ヶ崎 =1.5 遠野市宮守町 * =1.5 一関市室根町 * =1.5 山田町大沢 * =1.5 八幡平市田頭 * =1.5 1 岩手洋野町大野 * =1.4 花巻市石鳥谷町 * =1.4 奥州市水沢区佐倉河 * =1.4 奥州市江刺区 * =1.4 矢巾町南矢幅 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 花巻市材木町 * =1.3 北上市柳原町 =1.3 西和賀町川尻 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.3 釜石市中妻町 * =1.3 奥州市前沢区 * =1.3 平泉町平泉 * =1.2	39° 07.9' N	140° 55.1' E	11km	M: 4.2
		岩手県内陸南部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.5 2 大崎市古川北町 * =1.8 1 栗原市一迫 * =1.3 南三陸町歌津 * =1.1 気仙沼市赤岩 =1.1 栗原市築館 * =1.0 登米市中田町 =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.9 涌谷町新町 =0.9 気仙沼市唐桑町 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 名取市増田 * =0.7 登米市東和町 * =0.6 登米市迫町 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 大河原町新南 * =0.6 登米市豊里町 * =0.5 石巻市前谷地 * =0.5 登米市米山町 * =0.5 岩手県 2 北上市二子町 * =2.1 奥州市胆沢区 * =2.1 奥州市衣川区 * =2.0 金ヶ崎町西根 * =1.8 奥州市水沢区大鐘町 =1.7 宮古市鎌ヶ崎 =1.5 遠野市宮守町 * =1.5 一関市室根町 * =1.5 山田町大沢 * =1.5 八幡平市田頭 * =1.5 1 岩手洋野町大野 * =1.4 花巻市石鳥谷町 * =1.4 奥州市水沢区佐倉河 * =1.4 奥州市江刺区 * =1.4 矢巾町南矢幅 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 花巻市材木町 * =1.3 北上市柳原町 =1.3 西和賀町川尻 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.3 釜石市中妻町 * =1.3 奥州市前沢区 * =1.3 平泉町平泉 * =1.2				

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
60	14 09 01	<p>大船渡市猪川町=1.1 宮古市五月町*=1.1 葛巻町葛巻元木=1.0 大船渡市大船渡町=1.0 花巻市大迫町=1.0 西和賀町沢内川舟*=1.0 川井村田代*=1.0 大槌町新町*=1.0 花巻市東和町*=1.0 盛岡市玉山区藪川*=0.9 一関市舞川=0.9 二戸市福岡=0.9 川井村川井*=0.9 盛岡市馬場町*=0.9 紫波町日詰*=0.8 一関市山目*=0.8 軽米町軽米*=0.8 野田村野田*=0.8 遠野市松崎町*=0.8 花巻市大迫総合支所*=0.7 釜石市只越町=0.7 盛岡市山王町=0.7 西和賀町沢内太田*=0.6 二戸市浄法寺町*=0.6 宮古市田老*=0.6 葛巻町消防分署*=0.6 一関市大東町=0.5 八幡平市大更=0.5 山田町八幡町=0.5 岩手洋野町種市=0.5 2 東成瀬村椿川*=1.8 東成瀬村田子内*=1.6 1 横手市山内土淵*=1.2 湯沢市沖鶴=1.2 湯沢市川連町*=1.1 仙北市西木町上桧木内*=1.1 横手市雄物川町今宿=1.0 湯沢市寺沢*=0.9 湯沢市皆瀬*=0.9 横手市平鹿町浅舞*=0.8 羽後町西馬音内*=0.7 横手市十文字町*=0.6 湯沢市佐竹町*=0.5 横手市増田町増田*=0.5</p> <p>秋田県</p> <p>宮城県北部 宮城県 3 栗原市栗駒=2.5 栗原市築館*=2.5 2 栗原市一迫*=2.4 栗原市鷺沢*=2.4 栗原市金成*=2.3 大崎市田尻*=2.1 大崎市鳴子*=2.0 大崎市古川三日町=2.0 栗原市志波姫*=1.9 栗原市高清水*=1.8 大崎市岩出山*=1.7 宮城美里町北浦*=1.7 名取市増田*=1.6 1 栗原市若柳*=1.4 栗原市瀬峰*=1.4 大崎市古川北町*=1.4 大崎市松山*=1.4 石巻市桃生町*=1.4 宮城美里町木間塚*=1.3 登米市南方町*=1.3 登米市迫町*=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 涌谷町新町=1.2 宮城加美町中新田*=1.1 仙台青葉区作並*=1.0 登米市中田町=1.0 宮城加美町小野田*=1.0 色麻町四竈*=1.0 登米市米山町*=0.9 岩沼市桜*=0.9 大衡村大衡*=0.9 蔵王町円田*=0.9 宮城川崎町前川*=0.9 山元町浅生原*=0.9 仙台青葉区大倉=0.9 気仙沼市赤岩=0.8 登米市登米町*=0.8 登米市豊里町*=0.8 東松島市矢本*=0.8 大郷町粕川*=0.8 亘理町下小路*=0.7 大崎市三本木*=0.7 仙台宮城野区苦竹*=0.7 石巻市前谷地*=0.6 利府町利府*=0.6 南三陸町歌津*=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.5 富谷町富谷*=0.5 南三陸町志津川=0.5 山形県 2 戸沢村古口*=1.5 1 山形金山町金山*=1.2 新庄市沖の町*=0.8 鮭川村佐渡*=0.6 岩手県 1 一関市花泉町*=1.0 一関市千厩町*=1.0 平泉町平泉*=1.0 北上市二子町*=1.0 一関市山目*=0.5 藤沢町藤沢*=0.5 福島県 1 二本松市針道*=1.2 川俣町五百田*=1.2 新地町谷地小屋*=1.0</p>	38° 54.5' N	140° 52.6' E	8km	M: 4.0
61	14 09 02	<p>宮城県北部 岩手県 宮城県 1 平泉町平泉*=1.0 一関市花泉町*=0.7 奥州市前沢区*=0.5 1 栗原市一迫*=1.1 大崎市鳴子*=1.1 栗原市花山*=0.9 栗原市築館*=0.8 栗原市金成*=0.8 大崎市古川三日町=0.6 栗原市志波姫*=0.5</p>	38° 56.4' N	140° 52.2' E	11km	M: 3.4
62	14 09 04	<p>岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 1 奥州市衣川区*=1.4 奥州市前沢区*=0.9 平泉町平泉*=0.6 一関市花泉町*=0.5 奥州市胆沢区*=0.5 1 栗原市築館*=0.7</p>	38° 59.4' N	140° 52.1' E	6km	M: 3.6
63	14 09 06	<p>岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区*=2.1 一関市花泉町*=1.6 平泉町平泉*=1.5 1 奥州市前沢区*=1.4 北上市二子町*=1.3 一関市室根町*=1.2 奥州市江刺区*=1.2 奥州市胆沢区*=1.0 一関市千厩町*=1.0 金ヶ崎町西根*=1.0 遠野市宮守町*=0.9 釜石市中妻町*=0.8 奥州市水沢区佐倉河*=0.7 藤沢町藤沢*=0.7 山田町大沢*=0.6 一関市山目*=0.6 花巻市東和町*=0.5 北上市柳原町=0.5 大船渡市大船渡町=0.5 宮城県 2 栗原市若柳*=1.5 1 栗原市金成*=1.4 栗原市築館*=1.0 栗原市一迫*=1.0 栗原市鷺沢*=1.0 登米市中田町=0.8 石巻市桃生町*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 気仙沼市赤岩=0.7 涌谷町新町=0.7 大崎市田尻*=0.7 栗原市高清水*=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.6 登米市南方町*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 宮城美里町北浦*=0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川*=1.1 東成瀬村田子内*=0.9 湯沢市沖鶴=0.8 湯沢市横堀*=0.8 湯沢市川連町*=0.7</p>	39° 00.9' N	140° 51.2' E	11km	M: 3.9
64	14 09 07	<p>岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市胆沢区*=2.7 2 奥州市衣川区*=2.3 一関市山目*=2.2 金ヶ崎町西根*=2.1 奥州市水沢区佐倉河*=2.0 平泉町平泉*=1.6 奥州市前沢区*=1.6 1 北上市二子町*=1.4 一関市花泉町*=1.4 奥州市江刺区*=1.3 西和賀町川尻*=1.2 一関市千厩町*=1.2 北上市柳原町=1.1 一関市室根町*=1.0 西和賀町沢内太田*=0.5 大船渡市大船渡町=0.5 釜石市中妻町*=0.5 宮城県 3 栗原市花山*=3.0 2 栗原市一迫*=2.3 大崎市田尻*=2.1 栗原市築館*=2.1 大崎市鳴子*=1.9 宮城美里町北浦*=1.8 栗原市高清水*=1.8 栗原市金成*=1.7 登米市南方町*=1.5 大崎市岩出山*=1.5 登米市中田町=1.5 1 大崎市古川三日町=1.4 気仙沼市笹が陣*=1.3 涌谷町新町=1.3 栗原市志波姫*=1.3 石巻市桃生町*=1.3 気仙沼市赤岩=1.3 登米市迫町*=1.2 大崎市古川北町*=1.2 栗原市若柳*=1.2 栗原市瀬峰*=1.1 大崎市松山*=1.0 大崎市鹿島台*=1.0 大河原町新南*=0.9 登米市登米町*=0.9 登米市米山町*=0.9 石巻市前谷地*=0.8 名取市増田*=0.8 宮城美里町木間塚*=0.8 登米市東和町*=0.7 石巻市門脇*=0.6 南三陸町歌津*=0.6 登米市豊里町*=0.6 南三陸町志津川=0.5 秋田県 3 東成瀬村椿川*=2.5 2 東成瀬村田子内*=2.3 湯沢市川連町*=1.9 湯沢市皆瀬*=1.9 湯沢市沖鶴=1.7 横手市大雄*=1.5 1 横手市山内土淵*=1.4 横手市平鹿町浅舞*=1.2 湯沢市寺沢*=1.2 横手市中央町*=1.1 横手市増田町増田*=1.1 横手市十文字町*=1.1 横手市雄物川町今宿=1.1 羽後町西馬音内*=1.1 大仙市高梨*=1.1 湯沢市横堀*=1.0 湯沢市佐竹町*=0.9 秋田美郷町土崎*=0.9</p>	39° 07.0' N	140° 53.3' E	11km	M: 4.8

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		由利本荘市矢島町矢島町 * = 0.8 横手市大森町 * = 0.8 秋田美郷町飯詰 * = 0.8 横手市安田柳堤地内 * = 0.8 大仙市刈和野 * = 0.7 秋田美郷町六郷 * = 0.7 由利本荘市西目町沼田 * = 0.5				
65	14 09 09	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	38° 59.6' N	140° 51.5' E	9km	M: 3.5
		1 奥州市衣川区 * = 1.4 北上市二子町 * = 1.1 1 大崎市鳴子 * = 0.5 1 湯沢市沖鶴 = 0.6 東成瀬村椿川 * = 0.6				
66	14 09 14	宮城県北部 宮城県	38° 46.2' N	140° 42.8' E	4km	M: 3.5
		3 大崎市鳴子 * = 3.1 1 栗原市花山 * = 0.9 栗原市高清水 * = 0.6 気仙沼市赤岩 = 0.5 1 大蔵村肘折 * = 0.7				
67	14 09 15	宮城県北部 岩手県 宮城県	38° 53.4' N	140° 52.0' E	6km	M: 3.2
		1 奥州市衣川区 * = 1.1 1 栗原市鶯沢 * = 1.1 栗原市栗駒 = 1.0 栗原市一迫 * = 0.8 栗原市築館 * = 0.8 栗原市金成 * = 0.6 栗原市花山 * = 0.6 大崎市鳴子 * = 0.6 大崎市田尻 * = 0.5				
68	14 09 16	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	38° 59.9' N	140° 52.1' E	7km	M: 3.3
		1 奥州市前沢区 * = 0.7 1 大崎市鳴子 * = 0.9 栗原市栗駒 = 0.8 栗原市一迫 * = 0.5 1 湯沢市横堀 * = 0.8				
69	14 09 18	岩手県内陸南部 岩手県	39° 08.4' N	140° 55.6' E	11km	M: 4.3
		2 奥州市胆沢区 * = 2.3 金ヶ崎町西根 * = 1.7 西和賀町川尻 * = 1.6 北上市二子町 * = 1.5 奥州市前沢区 * = 1.5 1 奥州市水沢区大鐘町 = 1.4 一関市室根町 * = 1.3 奥州市水沢区佐倉河 * = 1.3 奥州市江刺区 * = 1.2 西和賀町沢内川舟 * = 1.2 一関市千厩町 * = 1.2 平泉町平泉 * = 1.2 西和賀町沢内太田 * = 1.0 一関市舞川 = 0.9 北上市柳原町 = 0.9 一関市山目 * = 0.8 花巻市材木町 * = 0.8 大船渡市猪川町 = 0.8 遠野市宮守町 * = 0.8 釜石市中妻町 * = 0.8 一関市花泉町 * = 0.7 山田町大沢 * = 0.6 遠野市松崎町 * = 0.6 花巻市石鳥谷町 * = 0.5 宮城県 2 大崎市鳴子 * = 1.6 1 栗原市栗駒 = 1.4 栗原市築館 * = 1.2 栗原市鶯沢 * = 1.2 南三陸町歌津 * = 1.2 栗原市一迫 * = 1.1 栗原市金成 * = 0.9 登米市中田町 = 0.9 栗原市若柳 * = 0.9 気仙沼市赤岩 = 0.9 気仙沼市笹が陣 * = 0.8 栗原市志波姫 * = 0.8 大崎市古川三日町 = 0.7 石巻市桃生町 * = 0.7 涌谷町新町 = 0.7 栗原市高清水 * = 0.6 登米市東和町 * = 0.5 南三陸町志津川 = 0.5 気仙沼市唐桑町 * = 0.5 大崎市古川北町 * = 0.5 秋田県 2 仙北市西木町上桧木内 * = 1.9 湯沢市皆瀬 * = 1.7 東成瀬村田子内 * = 1.7 湯沢市寺沢 * = 1.6 湯沢市沖鶴 = 1.6 湯沢市川連町 * = 1.5 横手市山内土淵 * = 1.5 1 横手市雄物川町今宿 = 1.4 湯沢市横堀 * = 1.3 横手市平鹿町浅舞 * = 1.0 湯沢市佐竹町 * = 0.9 大仙市高梨 * = 0.9 横手市増田町増田 * = 0.8 羽後町西馬音内 * = 0.7 横手市安田柳堤地内 * = 0.7 横手市十字町 * = 0.6 横手市大雄 * = 0.6 由利本荘市矢島町矢島町 * = 0.6 由利本荘市鳥海町伏見 * = 0.5 横手市中央町 * = 0.5				
70	14 09 20	宮城県北部 宮城県	38° 52.8' N	140° 40.6' E	6km	M: 5.7
		5弱 大崎市鳴子 * = 4.5 4 栗原市築館 * = 4.1 栗原市金成 * = 4.1 栗原市花山 * = 4.1 栗原市栗駒 = 4.0 栗原市一迫 * = 4.0 栗原市鶯沢 * = 3.8 宮城美里町北浦 * = 3.7 栗原市高清水 * = 3.7 栗原市志波姫 * = 3.6 登米市南方町 * = 3.6 大崎市田尻 * = 3.5 登米市迫町 * = 3.5 3 栗原市若柳 * = 3.4 宮城美里町木間塚 * = 3.4 涌谷町新町 = 3.3 栗原市瀬峰 * = 3.2 登米市中田町 = 3.0 大崎市古川三日町 = 2.9 石巻市桃生町 * = 2.9 気仙沼市赤岩 = 2.9 登米市米山町 * = 2.9 登米市登米町 * = 2.8 大崎市古川北町 * = 2.8 大崎市松山 * = 2.7 大崎市岩出山 * = 2.7 東松島市矢本 * = 2.7 色麻町四竈 * = 2.7 南三陸町志津川 = 2.7 大崎市鹿島台 * = 2.6 宮城加美町中新田 * = 2.6 南三陸町歌津 * = 2.6 石巻市前谷地 * = 2.5 登米市豊里町 * = 2.5 2 気仙沼市笹が陣 * = 2.4 登米市東和町 * = 2.4 登米市石越町 * = 2.4 石巻市門脇 * = 2.4 名取市増田 * = 2.2 岩沼市桜 * = 2.2 宮城加美町小野田 * = 2.2 大衡村大衡 * = 2.2 塩竈市旭町 * = 2.1 東松島市小野 * = 2.1 気仙沼市唐桑町 * = 2.0 宮城加美町宮崎 * = 2.0 大郷町粕川 * = 2.0 蔵王町円田 * = 1.9 大河原町新南 * = 1.9 石巻市北上町 * = 1.8 大崎市三本木 * = 1.8 利府町利府 * = 1.8 本吉町津谷 * = 1.8 仙台青葉区作並 * = 1.8 仙台宮城野区苦竹 * = 1.8 仙台泉区将監 * = 1.8 石巻市泉町 = 1.7 山元町浅生原 * = 1.7 石巻市相野谷 * = 1.7 宮城川崎町前川 * = 1.6 角田市角田 * = 1.6 仙台若林区遠見塚 * = 1.6 仙台太白区山田 * = 1.6 亶理町下小路 * = 1.5 女川町女川浜 * = 1.5 仙台青葉区大倉 = 1.5 丸森町鳥屋 * = 1.5 1 仙台空港 = 1.4 石巻市鮎川浜 * = 1.4 七ヶ浜町東宮浜 * = 1.4 富谷町富谷 * = 1.4 大和町吉岡 * = 1.3 仙台宮城野区五輪 = 1.3 松島町松島 = 1.3 仙台青葉区落合 * = 1.3 石巻市雄勝町 * = 1.2 登米市津山町 * = 1.1 仙台青葉区雨宮 * = 1.1 石巻市大瓜 = 1.0 白石市亶理町 * = 1.0 村田町村田 * = 1.0 柴田町船岡 = 0.9 多賀城市中央 * = 0.9 七ヶ宿町関 * = 0.6 岩手県 4 奥州市衣川区 * = 3.8 3 平泉町平泉 * = 3.4 奥州市前沢区 * = 3.1 一関市花泉町 * = 3.0 奥州市胆沢区 * = 2.9 一関市千厩町 * = 2.8 一関市室根町 * = 2.8 一関市山目 * = 2.7 陸前高田市高田町 * = 2.6 奥州市江刺区 * = 2.5 一関市舞川 = 2.5 藤沢町藤沢 * = 2.5 2 北上市二子町 * = 2.4 金ヶ崎町西根 * = 2.4 奥州市水沢区佐倉河 * = 2.4 釜石市中妻町 * = 2.2 大船渡市大船渡町 = 2.2 遠野市松崎町 * = 2.1 山田町大沢 * = 2.1 野田村野田 * = 2.0 西和賀町川尻 * = 2.0 遠野市宮守町 * = 2.0 一関市川崎町 * = 2.0 大槌町新町 * = 1.9 矢巾町南矢幅 * = 1.9 一関市東山町 * = 1.9 大船渡市猪川町 = 1.9 普代村銅屋 * = 1.8 花巻市東和町 * = 1.8 北上市柳原町 = 1.8 八幡平市田頭 * = 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
		盛岡市玉山区薮川 * =1.7 花巻市石鳥谷町 * =1.7 花巻市材木町 * =1.7 滝沢村鶴飼 * =1.6 住田町世田米 * =1.6 西和賀町沢内太田 * =1.6 山田町八幡町 * =1.5 宮古市田老 * =1.5 一関市大東町 * =1.5 1 宮古市鎌ヶ崎 * =1.4 宮古市五月町 * =1.4 二戸市福岡 * =1.4 八幡平市野駄 * =1.4 釜石市只越町 * =1.3 紫波町日詰 * =1.2 花巻市大迫町 * =1.2 久慈市川崎町 * =1.2 八幡平市大更 * =1.2 川井村川井 * =1.2 久慈市長内町 * =1.1 盛岡市山王町 * =1.1 雫石町千刈田 * =1.1 軽米町軽米 * =1.0 宮古市長沢 * =1.0 西和賀町沢内川舟 * =1.0 宮古市茂市 * =1.0 二戸市浄法寺町 * =0.9 岩手野野町大野 * =0.9 花巻市大迫総合支所 * =0.8 川井村田代 * =0.8 岩手野野町種市 * =0.7 岩泉町岩泉 * =0.7 葛巻町葛巻元木 * =0.5 4 最上町向町 * =3.8 3 山形金山町金山 * =3.3 戸沢村古口 * =3.3 新庄市東谷地田町 * =3.0 新庄市堀端町 * =3.0 新庄市沖の町 * =3.0 舟形町舟形 * =3.0 西川町海味 * =2.9 河北町谷地 * =2.8 大蔵村肘折 * =2.7 鮭川村佐渡 * =2.7 尾花沢市若葉町 * =2.7 大石町緑町 * =2.7 河北町役場 * =2.6 酒田市飛鳥 * =2.6 中山町長崎 * =2.5 山形金山町中田 * =2.5 庄内町狩川 * =2.5 2 酒田市宮野浦 * =2.4 村山市中央 * =2.4 三川町横山 * =2.3 鶴岡市藤島 * =2.3 酒田市亀ヶ崎 * =2.2 酒田市本町 * =2.2 酒田市観音寺 * =2.2 西川町大井沢 * =2.2 鶴岡市道田町 * =2.1 遊佐町遊佐 * =2.1 遊佐町舞鶴 * =2.1 庄内町余目 * =2.1 上市市河崎 * =2.1 白鷹町荒砥 * =2.1 鶴岡市温海川 * =2.0 大江町左沢 * =2.0 東根市中央 * =1.9 山辺町緑ヶ丘 * =1.9 鶴岡市羽黒町 * =1.9 鶴岡市下名川 * =1.9 寒河江市寒河江 * =1.8 寒河江市中央 * =1.8 白鷹町黒鴨 * =1.8 山形市薬師町 * =1.6 庄内町清川 * =1.5 米沢市林泉寺 * =1.5 1 鶴岡市馬場町 * =1.4 鶴岡市上山添 * =1.4 山形市緑町 * =1.4 山形朝日町宿宮 * =1.4 南陽市三間通 * =1.4 高島町高島 * =1.4 山形川西町上小松 * =1.4 山形小国町小国小坂町 * =1.4 飯豊町中津川 * =1.4 飯豊町椿 * =1.3 長井市ままの上 * =1.3 山形小国町岩井沢 * =1.3 山形市旅籠町 * =1.2 米沢市駅前 * =1.1 鶴岡市温海 * =0.9 酒田市飛鳥 * =0.6 3 湯沢市横堀 * =3.3 湯沢市川連町 * =2.8 東成瀬村田子内 * =2.7 湯沢市皆瀬 * =2.7 東成瀬村椿川 * =2.7 湯沢市沖鶴 * =2.6 2 秋田市雄和妙法 * =2.4 湯沢市寺沢 * =2.4 由利本荘市鳥海町伏見 * =2.3 由利本荘市前郷 * =2.2 横手市大雄 * =2.2 湯沢市佐竹町 * =2.1 由利本荘市矢島町矢島町 * =2.1 由利本荘市西目町沼田 * =2.1 にかほ市平沢 * =2.1 横手市増田町増田 * =2.1 羽後町西馬音内 * =2.0 秋田美郷町土崎 * =1.9 大仙市高梨 * =1.9 横手市平鹿町浅舞 * =1.9 横手市十文字町 * =1.9 にかほ市金浦 * =1.8 横手市中央町 * =1.8 横手市大森町 * =1.8 井川町北川尻 * =1.8 由利本荘市石脇 * =1.8 大仙市大曲花園町 * =1.8 由利本荘市桜小路 * =1.8 横手市山内土淵 * =1.7 秋田市河辺和田 * =1.7 横手市雄物川町今宿 * =1.7 秋田美郷町六郷東根 * =1.7 横手市安田柳堤地内 * =1.7 秋田美郷町飯詰 * =1.7 大仙市刈和野 * =1.7 三種町豊岡 * =1.6 由利本荘市岩谷町 * =1.5 男鹿市角間崎 * =1.5 秋田市消防庁舎 * =1.5 1 男鹿市男鹿中 * =1.4 秋田市雄和女米木 * =1.4 由利本荘市尾崎 * =1.4 仙北市西木町上桧木内 * =1.4 八郎潟町大道 * =1.3 にかほ市象潟町浜ノ田 * =1.3 北秋田市阿仁銀山 * =1.3 秋田美郷町六郷 * =1.3 大仙市南外 * =1.3 湯上市昭和久保 * =1.2 湯上市天王 * =1.2 秋田市山王 * =1.2 由利本荘市岩城内道川 * =1.2 由利本荘市東由利老方 * =1.2 北秋田市新田目 * =1.2 大仙市神宮寺 * =1.2 大仙市北長野 * =1.2 大館市中城 * =1.1 大館市比内町扇田 * =1.1 能代市二ツ井町上台 * =1.1 大仙市協和境野田 * =1.1 大仙市太田町太田 * =1.1 五城目町西磯ノ目 * =1.1 大湯村中央 * =1.0 三種町鶴川 * =1.0 能代市追分町 * =1.0 能代市上町 * =1.0 男鹿市船川 * =1.0 藤里町藤琴 * =1.0 秋田市八橋運動公園 * =0.9 能代市緑町 * =0.9 仙北市角館町東勝楽丁 * =0.9 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 * =0.9 北秋田市花園町 * =0.9 仙北市角館町小勝田 * =0.8 大仙市協和境唐松岳 * =0.8 八峰町八森中浜 * =0.8 北秋田市米内沢 * =0.8 大館市早口 * =0.7 上小阿仁村小沢田 * =0.7 湯上市飯田川下虻川 * =0.7 仙北市西木町上荒井 * =0.6 三種町鹿渡 * =0.6 2 おいらせ町中下田 * =1.8 おいらせ町上明堂 * =1.6 青森南部町苔米地 * =1.6 六戸町犬落瀬 * =1.5 八戸市南郷区 * =1.5 1 三沢市桜町 * =1.4 五戸町古館 * =1.4 階上町道仏 * =1.4 東北町上北南 * =1.2 七戸町森ノ上 * =1.1 三戸町在府小路 * =1.0 青森市浪岡 * =1.0 板柳町板柳 * =1.0 十和田市西十二番町 * =1.0 田子町田子 * =0.9 五戸町倉石中 * =0.9 東通村小田野沢 * =0.9 つがる市柏 * =0.8 七戸町七戸 * =0.8 つがる市稲垣町 * =0.8 平川市猿賀 * =0.8 青森鶴田町鶴田 * =0.8 つがる市木造 * =0.7 八戸市内丸 * =0.7 平川市柏木町 * =0.6 藤崎町西豊田 * =0.6 深浦町深浦 * =0.6 東北町塔ノ沢山 * =0.6 弘前市賀田 * =0.5 青森南部町沖田面 * =0.5 田舎館村田舎館 * =0.5 西目屋村田代 * =0.5 十和田市奥瀬 * =0.5 2 西会津町登世島 * =2.0 会津若松市古川町 * =1.8 西会津町野沢 * =1.8 新地町谷地小屋 * =1.6 喜多方市高郷町 * =1.6 二本松市針道 * =1.5 葛尾村落合関下 * =1.5 喜多方市塩川町 * =1.5 北塩原村北山 * =1.5 1 国見町藤田 * =1.4 相馬市中村 * =1.4 双葉町新山 * =1.4 南相馬市鹿島区 * =1.4 磐梯町磐梯 * =1.4 南相馬市小高区 * =1.2 会津美里町新鶴庁舎 * =1.2 川俣町五百田 * =1.2 福島伊達市梁川町 * =1.2 会津若松市材木町 * =1.1 喜多方市御清水 * =1.1 湯川村茂川 * =1.1 二本松市油井 * =1.0 田村市都路町 * =1.0 福島伊達市月館町 * =1.0 いわき市三和町 * =1.0 檜葉町北田 * =1.0 浪江町幾世橋 * =1.0 本宮市本宮 * =0.9 本宮市糠沢 * =0.9 いわき市小名浜 * =0.9 喜多方市松山町 * =0.9 会津美里町本郷庁舎 * =0.8 南会津町田島 * =0.8 福島広野町下北迫大谷地原 * =0.8 福島広野町下北迫苗代 * =0.8 福島市松木町 * =0.8 郡山市湖南町 * =0.8 須賀川市八幡山 * =0.8 南相馬市原町区高見町 * =0.8 いわき市錦町 * =0.7 鏡石町不時沼 * =0.7 福島市桜木町 * =0.7 南会津町界 * =0.7 南相馬市原町区三島町 * =0.7 郡山市朝日 * =0.7 飯館村伊丹沢 * =0.6 大熊町野上 * =0.6 田村市船引町 * =0.5 郡山市開成 * =0.5 2 新発田市住田 * =1.8 関川村下関 * =1.8 村上市今宿 * =1.7 村上市府屋 * =1.7 阿賀町豊川 * =1.7 新発田秋葉区程島 * =1.7 佐渡市千種 * =1.7 阿賀町鹿瀬中学校 * =1.6 胎内市大川町 * =1.6 新発田市稲荷岡 * =1.5 新潟南区白根 * =1.5 1 長岡市上岩井 * =1.4 三条市西裏館 * =1.4 聖籠町諏訪山 * =1.4 阿賀野市岡山町 * =1.4 新潟北区葛塚 * =1.4 新潟中央区幸西 * =1.4 佐渡市岩谷口 * =1.4 出雲崎町米田 * =1.3 新発田市中央町 * =1.3 村上市山口 * =1.3 阿賀野市姥ヶ橋 * =1.3 阿賀町津川 * =1.3 胎内市新和町 * =1.3				
		山形県				
		秋田県				
		青森県				
		福島県				
		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
		胎内市黒川 *≒1.3 新潟秋葉区新津東町 *≒1.3 佐渡市河原田本町 *≒1.3 三条市新堀 *≒1.2 魚沼市須原 *≒1.2 新発田市乙次 *≒1.2 村上市岩沢 *≒1.2 五泉市太田 *≒1.2 新発田市本町 *≒1.1 村上市片町 *≒1.1 村上市寒川 *≒1.1 長岡市与板町与板 *≒1.1 見附市昭和町 *≒1.1 佐渡市新穂瓜生屋 *≒1.1 新潟中央区新潟市役所 *≒1.0 長岡市中之島 *≒1.0 佐渡市両津湊 *≒1.0 村上市三之町 *≒0.9 阿賀町白崎 *≒0.9 新潟江南区泉町 *≒0.8 佐渡市畑野 *≒0.8 粟島浦村笹畑=0.7 阿賀野市畑江=0.7 三条市荻堀 *≒0.7 村上市塩町=0.7 佐渡市相川三丁目=0.7 長岡市寺泊敦ケ首根 *≒0.7 新潟西蒲区役所=0.6 長岡市千手 *≒0.6 阿賀野市保田 *≒0.5 五泉市愛宕甲 *≒0.5 群馬県 1 片品村東小川=0.6				
71	14 09 23	岩手県内陸南部 宮城県 岩手県	38° 58.9' N	140° 51.3' E	10km	M: 3.6
		3 大崎市鳴子 *≒2.6 栗原市築館 *≒2.5 1 登米市中田町=0.7 涌谷町新町=0.6 南三陸町歌津 *≒0.6 栗原市栗駒=0.5 大崎市古川三日町=0.5 1 奥州市衣川区 *≒1.1 平泉町平泉 *≒0.8 北上市二子町 *≒0.8 一関市千厩町 *≒0.6				
72	14 09 24	宮城県北部	38° 51.8' N	140° 50.7' E	8km	M: 3.3
(注)	14 09 24	宮城県北部 宮城県	38° 52.6' N	140° 45.8' E	3km	M: 3.2
		2 栗原市栗駒=1.8 大崎市鳴子 *≒1.6 栗原市築館 *≒1.5 1 栗原市志波姫 *≒0.5				
73	14 09 25	岩手県内陸南部 岩手県	39° 09.0' N	140° 55.8' E	9km	M: 2.9
		1 奥州市胆沢区 *≒0.6				
74	14 09 27	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39° 03.1' N	140° 50.9' E	13km	M: 3.0
		1 奥州市衣川区 *≒1.1 1 大崎市鳴子 *≒0.6				
75	14 09 28	宮城県北部 岩手県 宮城県	38° 54.9' N	140° 46.9' E	4km	M: 3.4
		1 奥州市胆沢区 *≒1.2 奥州市前沢区 *≒1.1 金ヶ崎町西根 *≒0.6 1 大崎市鳴子 *≒1.2 大崎市田尻 *≒1.0 栗原市栗駒=0.7 栗原市築館 *≒0.7 栗原市花山 *≒0.6 南三陸町歌津 *≒0.6 栗原市一迫 *≒0.6 栗原市金成 *≒0.5 宮城美里町北浦 *≒0.5				
76	14 09 29	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39° 07.5' N	140° 54.9' E	11km	M: 3.7
		2 奥州市衣川区 *≒2.3 1 一関市千厩町 *≒1.4 一関市室根町 *≒1.3 平泉町平泉 *≒1.0 一関市舞川=0.9 一関市山目 *≒0.8 陸前高田市高田町 *≒0.6 奥州市前沢区 *≒0.6 北上市二子町 *≒0.6 1 気仙沼市赤岩=1.3 栗原市栗駒=1.1 南三陸町歌津 *≒1.1 栗原市築館 *≒0.9 登米市中田町=0.8 気仙沼市笹ヶ陣 *≒0.7 栗原市一迫 *≒0.7 大崎市鳴子 *≒0.5				
77	14 09 30	宮城県北部 岩手県 宮城県 秋田県 山形県	38° 54.6' N	140° 44.0' E	7km	M: 4.0
		2 奥州市衣川区 *≒1.5 1 一関市千厩町 *≒1.2 一関市花泉町 *≒1.2 平泉町平泉 *≒1.1 一関市舞川=0.9 陸前高田市高田町 *≒0.8 一関市山目 *≒0.8 一関市室根町 *≒0.8 奥州市前沢区 *≒0.7 藤沢町藤沢 *≒0.7 大船渡市大船渡町=0.6 北上市二子町 *≒0.5 2 大崎市田尻 *≒1.9 栗原市築館 *≒1.8 大崎市鳴子 *≒1.7 栗原市金成 *≒1.7 栗原市鶯沢 *≒1.6 栗原市栗駒=1.6 栗原市高清水 *≒1.6 栗原市一迫 *≒1.6 栗原市花山 *≒1.5 1 栗原市若柳 *≒1.4 気仙沼市赤岩=1.3 栗原市瀬峰 *≒1.2 栗原市志波姫 *≒1.2 登米市南方町 *≒1.2 宮城美里町北浦 *≒1.2 大崎市古川三日町=1.2 涌谷町新町=1.1 宮城美里町木間塚 *≒1.0 大崎市松山 *≒0.9 登米市中田町=0.9 登米市米山町 *≒0.9 登米市迫町 *≒0.8 大崎市古川北町 *≒0.8 大崎市岩出山 *≒0.8 石巻市桃生町 *≒0.8 気仙沼市笹ヶ陣 *≒0.8 南三陸町歌津 *≒0.7 大崎市鹿島台 *≒0.6 南三陸町志津川=0.6 登米市登米町 *≒0.5 1 湯沢市横堀 *≒1.1 1 戸沢村古口 *≒1.3 山形金山町金山 *≒0.9 鮭川村佐渡 *≒0.6				
78	14 09 35	宮城県北部 宮城県	38° 46.0' N	140° 47.9' E	2km	M: 3.0
		2 栗原市花山 *≒1.5 1 栗原市一迫 *≒1.0 栗原市築館 *≒0.7 栗原市鶯沢 *≒0.5				
79	14 09 36	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39° 00.3' N	140° 51.6' E	7km	M: 3.4
		1 奥州市衣川区 *≒1.0 1 栗原市栗駒=0.7 栗原市一迫 *≒0.6				
80	14 09 37	宮城県北部 宮城県	38° 52.2' N	140° 46.9' E	2km	M: 3.1
		1 大崎市鳴子 *≒0.9 栗原市花山 *≒0.7				
81	14 09 38	秋田県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39° 01.3' N	140° 47.9' E	6km	M: 3.4
		1 奥州市衣川区 *≒0.6 1 栗原市栗駒=0.9 栗原市高清水 *≒0.5 1 湯沢市沖鶴=0.6 東成瀬村田子内 *≒0.6 東成瀬村椿川 *≒0.5				
82	14 09 40	岩手県内陸南部 岩手県	39° 07.9' N	140° 58.2' E	9km	M: 3.4
		2 奥州市胆沢区 *≒1.6 1 奥州市衣川区 *≒0.9 西和賀町川尻 *≒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
83	14 09 41	秋田県 1 東成瀬村椿川 * =0.7				
		岩手県内陸南部 39° 08.6' N 140° 55.4' E 11km M: 3.2	39° 08.6' N	140° 55.4' E	11km	M: 3.2
		岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.2 奥州市胆沢区 * =0.9				
		宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.5				
		秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.1 湯沢市寺沢 * =0.9 湯沢市皆瀬 * =0.8 湯沢市沖鶴 =0.5				
84	14 09 43	岩手県内陸南部 39° 06.4' N 140° 50.8' E 13km M: 2.8	39° 06.4' N	140° 50.8' E	13km	M: 2.8
		岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6				
85	14 09 44	岩手県内陸南部 38° 59.8' N 140° 49.7' E 10km M: 2.8	38° 59.8' N	140° 49.7' E	10km	M: 2.8
		宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.6				
86	14 09 44	岩手県内陸南部 39° 05.5' N 140° 54.8' E 10km M: 2.7	39° 05.5' N	140° 54.8' E	10km	M: 2.7
		岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6				
87	14 09 45	宮城県北部 38° 52.9' N 140° 49.9' E 5km M: 3.0	38° 52.9' N	140° 49.9' E	5km	M: 3.0
(注)	14 09 45	宮城県北部 38° 52.9' N 140° 49.8' E 3km M: 2.6	38° 52.9' N	140° 49.8' E	3km	M: 2.6
		宮城県 1 栗原市築館 * =0.9 大崎市鳴子 * =0.8 栗原市花山 * =0.7 栗原市一迫 * =0.7 栗原市栗駒 =0.6				
88	14 09 48	岩手県内陸南部 39° 02.1' N 140° 50.4' E 9km M: 2.9	39° 02.1' N	140° 50.4' E	9km	M: 2.9
		岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5				
		宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.6				
89	14 09 49	岩手県内陸南部 39° 05.5' N 140° 54.4' E 11km M: 3.2	39° 05.5' N	140° 54.4' E	11km	M: 3.2
		岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.6				
		宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.7 栗原市栗駒 =0.5				
		秋田県 1 東成瀬村椿川 * =0.5				
90	14 09 52	岩手県内陸南部 39° 05.4' N 140° 54.3' E 13km M: 4.6	39° 05.4' N	140° 54.3' E	13km	M: 4.6
		岩手県 3 奥州市衣川区 * =3.4 奥州市胆沢区 * =3.0 北上市二子町 * =2.9 金ヶ崎町西根 * =2.7 2 奥州市水沢区大鐘町 =2.1 奥州市江刺区 * =2.1 平泉町平泉 * =2.1 奥州市水沢区佐倉河 * =2.0 遠野市宮守町 * =2.0 一関市山目 * =2.0 北上市柳原町 =1.9 奥州市前沢区 * =1.9 一関市室根町 * =1.8 花巻市東和町 * =1.8 西和賀町川尻 * =1.8 一関市花泉町 * =1.7 一関市千厩町 * =1.7 一関市舞川 =1.7 陸前高田市高田町 * =1.7 釜石市中妻町 * =1.6 遠野市松崎町 * =1.5 1 山田町大沢 * =1.4 大船渡市大船渡町 =1.4 大槌町新町 * =1.4 藤沢町藤沢 * =1.4 岩手洋野町大野 * =1.3 二戸市浄法寺町 * =1.3 花巻市石鳥谷町 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 矢巾町南矢幅 * =1.2 二戸市福岡 =1.2 花巻市大迫町 =1.1 岩手洋野町種市 =1.1 川井村川井 * =1.1 八幡平市田頭 * =1.1 軽米町軽米 * =1.1 大船渡市猪川町 =1.1 花巻市材木町 * =1.0 九戸村伊保内 * =1.0 野田村野田 * =1.0 盛岡市山王町 =0.9 盛岡市玉山区藪川 * =0.9 宮古市鎌ヶ崎 =0.9 宮古市五月町 * =0.9 住田町世田米 * =0.9 一関市川崎町 * =0.9 宮古市田老 * =0.9 西和賀町沢内川舟 * =0.9 西和賀町沢内太田 * =0.9 釜石市只越町 =0.8 葛巻町葛巻元木 =0.8 八幡平市大更 =0.8 川井村田代 * =0.8 山田町八幡町 =0.8 花巻市大迫総合支所 * =0.8 一関市大東町 =0.7 八幡平市野駄 * =0.7 久慈市長内町 * =0.7 久慈市川崎町 =0.7 盛岡市馬場町 * =0.6 宮古市茂市 * =0.5				
		宮城県 2 栗原市金成 * =2.3 栗原市栗駒 =2.0 栗原市若柳 * =1.9 栗原市一迫 * =1.9 栗原市築館 * =1.8 登米市中田町 =1.7 登米市迫町 * =1.7 栗原市鷺沢 * =1.6 登米市南方町 * =1.6 石巻市桃生町 * =1.6 栗原市志波姫 * =1.6 涌谷町新町 =1.6 栗原市高清水 * =1.5 南三陸町歌津 * =1.5 大崎市古川三日町 =1.5 気仙沼市赤岩 =1.5 1 気仙沼市笹力陣 * =1.4 登米市登米町 * =1.3 登米市米山町 * =1.3 大崎市古川北町 * =1.3 大崎市田尻 * =1.2 石巻市門脇 * =1.2 大崎市岩出山 * =1.1 栗原市花山 * =1.1 登米市豊里町 * =1.1 大崎市松山 * =1.1 大崎市鹿島台 * =1.1 宮城美里町木間塚 * =1.0 登米市東和町 * =1.0 気仙沼市唐桑町 * =1.0 南三陸町志津川 =1.0 宮城美里町北浦 * =1.0 栗原市瀬峰 * =0.9 石巻市前谷地 * =0.9 登米市石越町 * =0.8 宮城加美町中新田 * =0.8 東松島市矢本 * =0.8 名取市増田 * =0.7 宮城加美町小野田 * =0.6 色麻町四竈 * =0.6 石巻市泉町 =0.6 石巻市北上町 * =0.5 宮城川崎町前川 * =0.5 東松島市小野 * =0.5 岩沼市桜 * =0.5				
		秋田県 2 東成瀬村椿川 * =1.9 東成瀬村田子内 * =1.9 横手市山内土淵 * =1.7 湯沢市沖鶴 =1.6 大仙市高梨 * =1.6 1 横手市安田柳堤地内 * =1.4 湯沢市川連町 * =1.4 湯沢市皆瀬 * =1.4 湯沢市横堀 * =1.3 秋田美郷町土崎 * =1.3 仙北市西木町上松木内 * =1.3 横手市十字町 * =1.2 湯沢市寺沢 * =1.2 横手市大森町 * =1.2 大仙市神宮寺 * =1.1 横手市大雄 * =1.0 秋田美郷町六郷東根 =1.0 秋田美郷町六郷 * =1.0 大仙市刈和野 * =1.0 横手市平鹿町浅舞 * =1.0 横手市増田町増田 * =0.9 横手市雄物川町今宿 =0.8 羽後町西馬音内 * =0.8 横手市中央町 * =0.8 男鹿市男鹿中 =0.7 秋田市河辺和田 * =0.6 由利本荘市石脇 =0.6 由利本荘市鳥海町伏見 * =0.6 秋田美郷町飯詰 * =0.6 湯沢市佐竹町 * =0.6 大仙市北長野 * =0.6 大仙市南外 * =0.5				
		青森県 1 青森南部町平 * =1.1 五戸町古館 =0.7				
91	14 09 54	宮城県北部 38° 54.7' N 140° 51.7' E 7km M: 3.3	38° 54.7' N	140° 51.7' E	7km	M: 3.3
(注)	14 09 54	宮城県北部 38° 55.1' N 140° 52.2' E 6km M: 3.1	38° 55.1' N	140° 52.2' E	6km	M: 3.1
		宮城県 2 栗原市一迫 * =1.5 1 栗原市鷺沢 * =1.4 栗原市栗駒 =1.3 栗原市高清水 * =0.9 栗原市築館 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.6 涌谷町新町 =0.5				
		岩手県 1 平泉町平泉 * =0.7				

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
92	14 09 54	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市築館 * =1.2 宮城加美町宮崎 * =0.5	39° 04.5' N	140° 56.9' E	13km	M: 3.2
93	14 09 55	宮城県北部 宮城県 2 栗原市花山 * =2.0 大崎市鳴子 * =1.5 1 大崎市田尻 * =1.3 宮城美里町北浦 * =0.8 登米市南方町 * =0.7 大崎市岩山 * =0.6 栗原市瀬峰 * =0.5 栗原市鷺沢 * =0.5	38° 50.0' N	140° 48.2' E	3km	M: 3.5
94	14 09 58	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =2.1 1 奥州市衣川区 * =1.2 金ヶ崎町西根 * =1.0 北上市二子町 * =1.0 奥州市水沢区大鐘町 =0.8 遠野市宮守町 * =0.8 奥州市水沢区佐倉河 * =0.5	39° 06.8' N	140° 57.1' E	10km	M: 3.4
95	14 10 00	岩手県内陸南部 岩手県 4 奥州市衣川区 * =3.7 3 平泉町平泉 * =2.9 北上市二子町 * =2.8 奥州市前沢区 * =2.6 奥州市水沢区大鐘町 =2.5 一関市室根町 * =2.5 奥州市胆沢区 * =2.5 2 奥州市江刺区 * =2.4 一関市千厩町 * =2.3 奥州市水沢区佐倉河 * =2.2 一関市舞川 =2.2 釜石市中妻町 * =2.1 金ヶ崎町西根 * =2.1 一関市山目 * =2.1 藤沢町藤沢 * =2.0 花巻市東和町 * =2.0 一関市花巻町 * =2.0 遠野市宮守町 * =1.9 矢巾町南矢幅 * =1.9 八幡平市田頭 * =1.9 西和賀町川尻 * =1.9 北上市柳原町 =1.9 陸前高田市高田町 * =1.8 大槌町新町 * =1.7 二戸市福岡 =1.7 西和賀町沢内太田 * =1.6 山田町大沢 * =1.6 花巻市石鳥谷町 * =1.6 盛岡市山王町 =1.5 大船渡市大船渡町 =1.5 1 盛岡市玉山区洪民 * =1.4 二戸市浄法寺町 * =1.4 一関市川崎町 * =1.4 花巻市大迫町 =1.3 花巻市材木町 * =1.3 遠野市松崎町 * =1.3 野田村野田 * =1.3 盛岡市玉山区藪川 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 一戸町高善寺 * =1.3 八幡平市野駄 * =1.3 軽米町軽米 * =1.3 葛巻町葛巻元木 =1.2 滝沢村鶴飼 * =1.2 住田町世田米 * =1.2 八幡平市吹田 * =1.2 岩手野野町大野 * =1.2 大船渡市猪川町 =1.2 西和賀町沢内川舟 * =1.1 九戸村伊保内 * =1.1 八幡平市大更 =1.1 川井村川井 * =1.1 宮古市五月町 * =1.1 一関市大東町 =1.0 釜石市只越町 =1.0 岩手町五日市 * =1.0 宮古市鎌ヶ崎 =1.0 紫波町日詰 * =1.0 山田町八幡町 =1.0 岩手野野町種市 =0.9 川井村田代 * =0.9 宮古市田老 * =0.9 葛巻町消防分署 * =0.8 花巻市大迫総合支所 * =0.7 盛岡市馬場町 * =0.7 久慈市長内町 * =0.6 久慈市川崎町 =0.5 宮城県 3 栗原市一迫 * =3.3 栗原市鷺沢 * =3.0 栗原市栗駒 =2.7 栗原市金成 * =2.6 栗原市築館 * =2.5 気仙沼市赤岩 =2.5 2 栗原市高清水 * =2.4 気仙沼市笹が陣 * =2.3 栗原市花山 * =2.3 大崎市古川三日町 =2.3 大崎市古川北町 * =2.2 大崎市岩山 * =2.2 大崎市鳴子 * =2.1 栗原市志波姫 * =2.1 大崎市田尻 * =2.1 宮城美里町北浦 * =2.0 登米市中田町 =1.9 南三陸町歌津 * =1.9 宮城加美町中新田 * =1.9 栗原市若柳 * =1.9 石巻市桃生町 * =1.9 涌谷町新町 =1.8 名取市増田 * =1.8 大崎市松山 * =1.7 色麻町四電 * =1.7 登米市南方町 * =1.7 登米市迫町 * =1.6 南三陸町志津川 =1.5 大崎市鹿島台 * =1.5 気仙沼市唐桑町 * =1.5 宮城加美町小野田 * =1.5 栗原市瀬峰 * =1.5 1 登米市東和町 * =1.4 登米市米山町 * =1.4 大河原町新南 * =1.4 仙台宮城野区苦竹 * =1.4 大衡村大衡 * =1.4 登米市豊里町 * =1.3 宮城美里町木間塚 * =1.3 仙台青葉区作並 * =1.3 石巻市門脇 * =1.3 石巻市前谷地 * =1.3 岩沼市桜 * =1.2 仙台泉区将監 * =1.2 東松島市矢本 * =1.2 登米市登米町 * =1.2 利府町利府 * =1.1 登米市石越町 * =1.1 石巻市北上町 * =1.1 蔵王町円田 * =1.0 山元町浅生原 * =1.0 仙台青葉区大倉 =1.0 宮城加美町宮崎 * =1.0 石巻市泉町 =1.0 仙台宮城野区五輪 =0.9 塩竈市旭町 * =0.9 本吉町津谷 * =0.9 東松島市小野 * =0.9 富谷町富谷 * =0.9 角田市角田 * =0.9 宮城川崎町前川 * =0.8 大郷町粕川 * =0.7 大崎市三本木 * =0.7 丸森町鳥屋 * =0.7 巨理町下小路 * =0.7 村田町村田 * =0.6 石巻市相野谷 * =0.6 大和町吉岡 * =0.6 秋田県 2 東成瀬村榑川 * =2.1 秋田美郷町土崎 * =1.9 湯沢市横堀 * =1.8 湯沢市皆瀬 * =1.8 東成瀬村田子内 * =1.7 湯沢市川連町 * =1.6 横手市山内土淵 * =1.6 大仙市高梨 * =1.6 湯沢市沖鶴 =1.5 秋田美郷町六郷東根 =1.5 仙北市西木町上松木内 * =1.5 1 横手市安田柳堤地内 * =1.4 湯沢市寺沢 * =1.3 北秋田市阿仁銀山 * =1.2 横手市大雄 * =1.2 大仙市刈和野 * =1.2 大仙市北長野 * =1.2 横手市雄物川町今宿 =1.1 横手市平鹿町浅舞 * =1.1 横手市十文字町 * =1.0 横手市中央町 * =0.9 横手市増田町増田 * =0.9 横手市大森町 * =0.9 湯沢市佐竹町 * =0.9 羽後町西馬音内 * =0.9 秋田市河辺和田 * =0.8 由利本荘市石脇 =0.8 秋田美郷町六郷 * =0.8 大仙市神宮寺 * =0.8 由利本荘市矢島町矢島町 * =0.8 由利本荘市岩谷町 * =0.8 大仙市太田町太田 * =0.8 仙北市角館町東勝楽丁 =0.8 北秋田市花園町 =0.7 能代市二ツ井町上台 * =0.7 男鹿市男鹿中 =0.7 五城目町西磯ノ目 =0.7 仙北市角館町小勝田 * =0.7 秋田市消防庁舎 * =0.6 大仙市南外 * =0.6 由利本荘市岩城内道川 * =0.6 仙北市田沢湖田沢 * =0.6 仙北市西木町上荒井 * =0.6 秋田美郷町飯詰 * =0.6 八峰町八森中浜 * =0.5 青森県 1 青森南部町平 * =1.3 五戸町古館 =1.2 階上町道仏 * =1.1 八戸市南郷区 * =1.0 青森南部町苦米地 * =1.0 東通村小田野沢 * =0.8 おいらせ町中下田 * =0.7 五戸町倉石中市 * =0.6 八戸市内丸 * =0.5 深浦町岩崎 * =0.5 福島県 1 新地町谷地小屋 * =1.1 相馬市中村 * =0.8	39° 02.1' N	140° 54.2' E	12km	M: 4.5
96	14 10 02	宮城県北部 岩手県内陸南部 宮城県 2 栗原市栗駒 =1.5 1 栗原市築館 * =1.3 栗原市一迫 * =1.3 栗原市鷺沢 * =0.9 大崎市田尻 * =0.7 栗原市高清水 * =0.7 栗原市花山 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.6	38° 52.8' N	140° 51.0' E	6km	M: 3.1
(注)	14 10 02	岩手県 秋田県 1 奥州市胆沢区 * =1.2 平泉町平泉 * =0.8 一関市室根町 * =0.7 奥州市前沢区 * =0.7 1 東成瀬村榑川 * =0.8 東成瀬村田子内 * =0.6 横手市雄物川町今宿 =0.5 横手市平鹿町浅舞 * =0.5	38° 57.9' N	140° 51.0' E	5km	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
97	14 10 03	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒=-0.6 秋田県 1 湯沢市皆瀬 *=0.8	39°07.8' N	140°55.0' E	11km	M: 3.5
98 (注)	14 10 04 14 10 04	岩手県内陸南部 岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39°06.1' N 39°07.9' N	140°57.1' E 140°55.1' E	9km 11km	M: 3.5 M: 3.2
		2 北上市二子町 *=1.5 奥州市衣川区 *=1.5 1 奥州市胆沢区 *=1.3 遠野市宮守町 *=0.8 金ヶ崎町西根 *=0.8 花巻市東和町 *=0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.6 奥州市前沢区 *=0.6 一関市千厩町 *=0.6 北上市柳原町=0.6 一関市室根町 *=0.5 1 気仙沼市赤岩=-0.7 栗原市栗駒=0.5 1 東成瀬村椿川 *=0.6				
99	14 10 05	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8 栗原市鶯沢 *=0.7 秋田県 1 東成瀬村田子内 *=0.6	39°00.0' N	140°47.3' E	6km	M: 3.4
100	14 10 06	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39°05.0' N	140°56.1' E	11km	M: 3.4
		2 奥州市胆沢区 *=1.6 1 北上市二子町 *=1.0 奥州市水沢区大鐘町=1.0 金ヶ崎町西根 *=0.7 一関市室根町 *=0.7 遠野市宮守町 *=0.6 奥州市水沢区佐倉河 *=0.6 釜石市中妻町 *=0.5 1 栗原市栗駒=0.5				
101 (注)	14 10 08 14 10 08	宮城県北部 宮城県北部 岩手県 宮城県	38°50.5' N 38°47.2' N	140°48.5' E 140°44.8' E	2km 5km	M: 3.2 M: 3.1
		1 奥州市衣川区 *=0.6 1 栗原市花山 *=1.4 栗原市一迫 *=0.6 大崎市鳴子 *=0.6				
102 (注)	14 10 11 14 10 10	宮城県北部 岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	38°54.8' N 39°06.7' N	140°52.1' E 140°49.9' E	8km 12km	M: 3.4 M: 3.0
		1 奥州市衣川区 *=1.4 一関市舞川=0.6 平泉町平泉 *=0.6 1 栗原市栗駒=1.2 栗原市花山 *=1.2 栗原市鶯沢 *=1.1 栗原市一迫 *=1.1 栗原市金成 *=1.0 栗原市築館 *=0.8 大崎市古川三日町=0.7 大崎市鳴子 *=0.6 大崎市古川北町 *=0.6 栗原市志波姫 *=0.5 大崎市田尻 *=0.5				
103	14 10 16	岩手県内陸南部 岩手県 奥州市胆沢区	39°04.5' N	140°56.5' E	11km	M: 3.4
		2 奥州市衣川区 *=1.6 1 奥州市胆沢区 *=1.1 一関市室根町 *=0.9 奥州市水沢区大鐘町=0.5 北上市二子町 *=0.5				
104 (注)	14 10 18 14 10 17	岩手県内陸南部 岩手県内陸南部 宮城県 岩手県 秋田県	39°06.6' N 39°00.0' N	140°56.7' E 140°50.8' E	11km 12km	M: 3.3 M: 3.0
		2 栗原市花山 *=1.5 1 大崎市鳴子 *=1.2 栗原市栗駒=0.6 1 奥州市胆沢区 *=1.2 西和賀町川尻 *=0.8 北上市二子町 *=0.7 奥州市衣川区 *=0.7 金ヶ崎町西根 *=0.6 1 仙北市西木町上桧木内 *=1.1 東成瀬村椿川 *=0.6 東成瀬村田子内 *=0.5				
105	14 10 19	宮城県北部 宮城県 岩手県	38°46.5' N	140°48.0' E	2km	M: 3.2
		2 栗原市花山 *=1.8 1 栗原市栗駒=1.1 大崎市鳴子 *=1.1 栗原市鶯沢 *=0.9 栗原市一迫 *=0.7 栗原市金成 *=0.5 1 平泉町平泉 *=0.5				
106	14 10 20	岩手県内陸南部 岩手県	39°06.1' N	140°51.7' E	11km	M: 3.1
		1 奥州市衣川区 *=0.6				
107	14 10 22	岩手県内陸南部 宮城県	39°08.2' N	140°55.9' E	10km	M: 2.6
		1 大崎市鳴子 *=0.6				
108	14 10 23	宮城県北部 宮城県	38°54.3' N	140°51.8' E	7km	M: 3.1
		1 栗原市栗駒=1.0 栗原市鶯沢 *=0.8 栗原市築館 *=0.5				
109	14 10 25	宮城県北部 岩手県 宮城県 秋田県	38°50.9' N	140°44.2' E	5km	M: 3.0
		1 一関市室根町 *=0.6 平泉町平泉 *=0.5 奥州市胆沢区 *=0.5 1 栗原市栗駒=0.7 栗原市築館 *=0.6 1 東成瀬村田子内 *=0.9 東成瀬村椿川 *=0.8				
110	14 10 28	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39°04.4' N	140°57.0' E	11km	M: 3.1
		2 奥州市衣川区 *=2.1 1 一関市山目 *=0.9 奥州市胆沢区 *=0.9 奥州市前沢区 *=0.7 一関市室根町 *=0.6 平泉町平泉 *=0.5 一関市花泉町 *=0.5 1 栗原市栗駒=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
111	14 10 35	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * = 0.8	39° 04.6' N	140° 53.1' E	9km	M: 2.9
112	14 10 36	岩手県内陸南部 宮城県 1 大崎市鳴子 * = 0.9	39° 03.5' N	140° 50.6' E	10km	M: 2.9
113	14 10 37	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * = 1.6 1 北上市二子町 * = 0.8 奥州市前沢区 * = 0.7 宮城県 1 栗原市栗駒 = 1.0 栗原市鷺沢 * = 0.8 栗原市築館 * = 0.7 栗原市一迫 * = 0.6 秋田県 1 東成瀬村楯川 * = 0.7 東成瀬村田子内 * = 0.7	38° 59.8' N	140° 50.6' E	10km	M: 3.5
114	14 10 39	宮城県北部 宮城県 4 栗原市栗駒 = 4.0 3 栗原市鷺沢 * = 3.3 栗原市一迫 * = 3.1 栗原市築館 * = 2.9 栗原市金成 * = 2.9 栗原市花山 * = 2.8 栗原市志波姫 * = 2.6 栗原市若柳 * = 2.6 2 登米市東和町 * = 2.3 大崎市鳴子 * = 2.3 栗原市高清水 * = 2.2 登米市中田町 = 2.2 大崎市古川三日町 = 2.2 大崎市古川北町 * = 2.0 大崎市岩出山 * = 2.0 大崎市田尻 * = 2.0 気仙沼市赤岩 = 1.9 登米市迫町 * = 1.9 南三陸町歌津 * = 1.9 宮城美里町北浦 * = 1.9 栗原市瀬峰 * = 1.9 宮城加美町中新田 * = 1.8 仙台青葉区作並 * = 1.8 登米市南方町 * = 1.8 涌谷町新町 = 1.8 石巻市桃生町 * = 1.7 登米市石越町 * = 1.7 名取市増田 * = 1.6 仙台青葉区大倉 = 1.6 南三陸町志津川 = 1.6 宮城加美町小野田 * = 1.6 大衡村大衡 * = 1.6 岩沼市桜 * = 1.5 大河原町新南 * = 1.5 登米市米山町 * = 1.5 大崎市松山 * = 1.5 色麻町四竈 * = 1.5 登米市登米町 * = 1.5 1 登米市豊里町 * = 1.4 蔵王町円田 * = 1.4 大崎市鹿島台 * = 1.3 宮城川崎町前川 * = 1.3 仙台泉区将監 * = 1.3 石巻市門脇 * = 1.3 気仙沼市笹が陣 * = 1.3 宮城美里町木間塚 * = 1.2 石巻市前谷地 * = 1.2 東松島市矢本 * = 1.2 宮城加美町宮崎 * = 1.2 山元町浅生原 * = 1.2 仙台宮城野区苦竹 * = 1.2 柴田町船岡 = 1.1 利府町利府 * = 1.1 富谷町富谷 * = 1.1 気仙沼市唐桑町 * = 1.1 東松島市小野 * = 1.0 仙台空港 = 1.0 大郷町粕川 * = 1.0 石巻市北上町 * = 0.9 亶理町下小路 * = 0.9 角田市角田 * = 0.9 大和町吉岡 * = 0.9 仙台若林区遠見塚 * = 0.9 石巻市泉町 = 0.8 大崎市三本木 * = 0.8 丸森町鳥屋 * = 0.8 石巻市相野谷 * = 0.7 仙台太白区山田 * = 0.7 村田町村田 * = 0.7 仙台宮城野区五輪 = 0.7 本吉町津谷 * = 0.6 登米市津山町 * = 0.6 白石市亶理町 * = 0.6 仙台青葉区雨宮 * = 0.6 仙台青葉区落合 * = 0.5 石巻市雄勝町 * = 0.5 岩手県 3 奥州市衣川区 * = 3.4 奥州市胆沢区 * = 3.3 平泉町平泉 * = 2.9 奥州市水沢区大鐘町 = 2.8 奥州市前沢区 * = 2.7 一関市花泉町 * = 2.7 一関市山目 * = 2.5 奥州市水沢区佐倉河 * = 2.5 2 一関市舞川 = 2.3 遠野市宮守町 * = 2.2 金ヶ崎町西根 * = 2.2 奥州市江刺区 * = 2.1 一関市千厩町 * = 2.0 北上市二子町 * = 2.0 藤沢町藤沢 * = 1.9 一関市室根町 * = 1.8 花巻市東和町 * = 1.5 1 山田町大沢 * = 1.4 陸前高田市高田町 * = 1.4 八幡平市田頭 * = 1.4 一関市川崎町 * = 1.4 野田村野田 * = 1.3 釜石市中妻町 * = 1.3 大槌町新町 * = 1.2 花巻市石鳥谷町 * = 1.2 北上市柳原町 = 1.2 盛岡市玉山区洪民 * = 1.1 大船渡市大船渡町 = 1.1 矢巾町南矢幅 * = 1.1 普代村銅屋 * = 1.1 盛岡市玉山区藪川 * = 1.1 花巻市大迫町 = 1.0 大船渡市猪川町 = 0.9 宮古市五月町 * = 0.9 岩手洋野町大野 * = 0.9 川井村田代 * = 0.9 遠野市松崎町 * = 0.8 二戸市福岡 = 0.8 西和賀町川尻 * = 0.8 西和賀町沢内川舟 * = 0.8 川井村川井 * = 0.8 花巻市大迫総合支所 * = 0.7 宮古市鉾ヶ崎 = 0.7 八幡平市大更 = 0.7 一関市東山町 * = 0.6 釜石市只越町 = 0.6 山田町八幡町 = 0.6 宮古市田老 * = 0.6 葛巻町葛巻元木 = 0.6 一関市大東町 = 0.6 盛岡市山王町 = 0.5 秋田県 2 東成瀬村田子内 * = 2.0 湯沢市川連町 * = 1.9 東成瀬村楯川 * = 1.7 湯沢市沖鶴 = 1.6 大崎市高梨 * = 1.5 1 横手市大森町 * = 1.4 横手市大雄 * = 1.3 横手市増田町増田 * = 1.2 横手市平鹿町浅舞 * = 1.2 横手市十字町 * = 1.2 横手市山内土淵 * = 1.2 大仙市大曲花園町 * = 1.2 湯沢市皆瀬 * = 1.1 大仙市刈和野 * = 1.1 井川町北川尻 * = 1.1 横手市安田柳堤地内 * = 1.1 秋田市河辺和田 * = 1.0 男鹿市男鹿中 = 0.9 羽後町西馬音内 * = 0.9 仙北市西木町上桧木内 * = 0.9 横手市雄物川町今宿 = 0.9 湯沢市佐竹町 * = 0.9 湯沢市横堀 * = 0.9 湯沢市寺沢 * = 0.8 横手市中央町 * = 0.8 秋田美郷町飯詰 * = 0.8 秋田市消防庁舎 * = 0.8 秋田美郷町六郷東根 = 0.7 秋田美郷町土崎 * = 0.7 秋田市八橋運動公園 * = 0.7 大仙市神宮寺 * = 0.7 北秋田市阿仁銀山 * = 0.7 由利本荘市石脇 = 0.6 秋田市山王 = 0.5 秋田市雄和女米木 = 0.5 能代市二ツ井町上台 * = 0.5 大仙市北長野 * = 0.5 由利本荘市岩城内道川 * = 0.5 三種町鶴川 * = 0.5 秋田美郷町六郷 * = 0.5 山形県 2 戸沢村古口 * = 2.0 最上町向町 * = 1.8 山形金山町金山 * = 1.7 鮭川村佐渡 * = 1.6 1 新庄市沖の町 * = 1.3 新庄市東谷地田町 = 1.2 新庄市堀端町 * = 1.2 上市市河崎 * = 1.0 大蔵村肘折 * = 0.9 尾花沢市若葉町 * = 0.8 舟形町舟形 * = 0.7 河北町谷地 = 0.7 鶴岡市道田町 * = 0.7 三川町横山 * = 0.7 山形市薬師町 * = 0.6 福島県 1 二本松市針道 * = 1.3 川俣町五百田 * = 1.3 新地町谷地小屋 * = 1.3 田村市都路町 * = 1.2 葛尾村落合閣下 * = 1.2 二本松市油井 * = 1.1 玉川村小高 * = 0.9 福島伊達市梁川町 * = 0.9 福島伊達市月館町 * = 0.9 相馬市中村 * = 0.9 福島市桜木町 * = 0.7 二本松市郭内 * = 0.7 田村市船引町 = 0.7	38° 55.8' N	140° 53.1' E	6km	M: 4.8
115	14 10 45	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * = 1.2 奥州市胆沢区 * = 0.6	39° 04.6' N	140° 57.1' E	11km	M: 2.8
116	14 10 48	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * = 1.6 1 平泉町平泉 * = 0.5 宮城県 1 栗原市一迫 * = 1.3 栗原市栗駒 = 1.2	39° 01.7' N	140° 53.8' 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
117 (注)	14 10 49	岩手県内陸南部	39° 05.6' N	140° 52.7' E	10km	M: 3.6
	14 10 49	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	38° 56.3' N	140° 53.2' E	9km	M: 3.0
118	14 10 51	岩手県内陸南部	38° 58.7' N	140° 49.4' E	10km	M: 3.8
		宮城県 岩手県 秋田県				
119	14 10 56	岩手県内陸南部	39° 05.1' N	140° 58.7' E	8km	M: 4.3
		岩手県 宮城県 秋田県				
120	14 11 05	宮城県北部 宮城県	38° 47.5' N	140° 46.6' E	2km	M: 2.4
121	14 11 08	宮城県北部 宮城県	38° 52.7' N	140° 41.7' E	5km	M: 2.8
122 (注)	14 11 14	岩手県内陸南部	39° 02.9' N	140° 52.5' E	13km	M: 3.0
	14 11 13	岩手県内陸南部 岩手県	39° 01.5' N	140° 53.0' E	10km	M: 2.5
123	14 11 15	岩手県内陸南部 岩手県	39° 05.9' N	140° 58.8' E	9km	M: 2.5
124	14 11 16	宮城県北部 宮城県	38° 52.2' N	140° 50.6' E	5km	M: 2.8
125 (注)	14 11 19	岩手県内陸南部	39° 06.6' N	140° 51.8' E	10km	M: 3.6
	14 11 19	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39° 03.3' N	140° 54.7' E	13km	M: 2.9
126	14 11 21	岩手県内陸南部 岩手県 秋田県	39° 05.8' N	140° 56.2' E	11km	M: 3.0
127	14 11 22	岩手県内陸南部 岩手県	39° 07.1' N	140° 55.1' E	11km	M: 3.2
128	14 11 25	岩手県内陸南部 岩手県	39° 03.9' N	140° 51.8' E	13km	M: 2.5
129	14 11 30	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39° 04.4' N	140° 57.8' E	11km	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
130	14 11 31	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.8 2 栗原市花山 * =1.8 1 大崎市岩出山 * =1.1 栗原市一迫 * =0.9 大崎市鹿島台 * =0.9 栗原市高清水 * =0.9 大崎市古川三日町 * =0.8 宮城加美町中新田 * =0.7 栗原市栗駒 * =0.7 栗原市鶯沢 * =0.7 大崎市田尻 * =0.7 栗原市築館 * =0.6 宮城美里町北浦 * =0.5 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8 平泉町平泉 * =0.5 藤沢町藤沢 * =0.5 一関市室根町 * =0.5	38° 46.6' N	140° 43.7' E	5km	M: 3.5
131	14 11 32	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.9 奥州市胆沢区 * =0.8	39° 00.0' N	140° 50.4' E	10km	M: 2.8
132	14 11 33	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =3.1 2 栗原市花山 * =1.6 1 大崎市岩出山 * =1.1 栗原市一迫 * =0.7 大崎市鹿島台 * =0.7 栗原市高清水 * =0.7 栗原市築館 * =0.6 大崎市古川三日町 * =0.5 栗原市栗駒 * =0.5 大崎市田尻 * =0.5 岩手県 1 藤沢町藤沢 * =0.5	38° 46.9' N	140° 43.8' E	6km	M: 3.4
133	14 11 35	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * =3.3 奥州市前沢区 * =2.6 2 北上市二子町 * =2.4 平泉町平泉 * =2.2 奥州市胆沢区 * =2.1 奥州市水沢区大鐘町 =1.8 一関市室根町 * =1.8 金ヶ崎町西根 * =1.7 一関市山目 * =1.7 北上市柳原町 =1.5 奥州市江刺区 * =1.5 1 一関市舞川 =1.4 西和賀町川尻 * =1.4 奥州市水沢区佐倉河 * =1.4 遠野市宮守町 * =1.3 釜石市中妻町 * =1.3 一関市花泉町 * =1.3 一関市千厩町 * =1.3 花巻市東和町 * =1.1 矢巾町南矢幅 * =1.1 岩手洋野町大野 * =1.0 大槌町新町 * =1.0 陸前高田市高田町 * =1.0 花巻市石鳥谷町 * =1.0 藤沢町藤沢 * =0.9 八幡平市田頭 * =0.9 西和賀町沢内太田 * =0.8 山田町大沢 * =0.8 一関市東山町 * =0.8 花巻市材木町 * =0.8 紫波町日詰 * =0.8 一関市川崎町 * =0.7 葛巻町葛巻元木 * =0.7 大船渡市大船渡町 * =0.7 二戸市福岡 * =0.6 西和賀町沢内川舟 * =0.6 大船渡市猪川町 * =0.6 盛岡市玉山区薮川 * =0.6 盛岡市山王町 * =0.5 花巻市大迫町 * =0.5 宮城県 3 栗原市一迫 * =2.5 2 栗原市金成 * =2.3 大崎市古川三日町 =2.3 栗原市栗駒 =2.3 栗原市鶯沢 * =2.2 大崎市田尻 * =2.1 栗原市築館 * =1.9 宮城美里町北浦 * =1.9 名取市増田 * =1.9 栗原市高清水 * =1.8 大崎市古川北町 * =1.7 栗原市志波姫 * =1.7 栗原市花山 * =1.7 大崎市岩出山 * =1.6 大崎市松山 * =1.5 気仙沼市赤岩 =1.5 涌谷町新町 =1.5 大崎市鳴子 * =1.5 1 宮城加美町中新田 * =1.4 色麻町四竈 * =1.4 登米市南方町 * =1.4 宮城美里町木間塚 * =1.4 大河原町新南 * =1.4 石巻市桃生町 * =1.4 栗原市瀬峰 * =1.3 気仙沼市笹が陣 * =1.3 仙台宮城野区苦竹 * =1.3 登米市迫町 * =1.2 岩沼市桜 * =1.2 登米市米山町 * =1.2 仙台青葉区作並 * =1.2 登米市中田町 =1.2 南三陸町歌津 * =1.2 石巻市前谷地 * =1.1 利府町利府 * =1.1 大崎市鹿島台 * =1.1 東松島市矢本 * =1.0 蔵王町円田 * =1.0 大衡村大衡 * =1.0 南三陸町志津川 =1.0 気仙沼市唐桑町 * =0.9 山元町浅生原 * =0.9 仙台青葉区大倉 =0.9 宮城加美町小野田 * =0.9 宮城加美町宮崎 * =0.9 登米市東和町 * =0.8 石巻市門脇 * =0.8 大崎市三本木 * =0.8 登米市豊里町 * =0.8 角田市角田 * =0.8 登米市登米町 * =0.8 仙台宮城野区五輪 =0.8 宮城川崎町前川 * =0.7 丸森町鳥屋 * =0.7 亘理町下小路 * =0.6 柴田町船岡 =0.5 大郷町粕川 * =0.5 富谷町富谷 * =0.5 石巻市相野谷 * =0.5 登米市石越町 * =0.5 秋田県 2 湯沢市川連町 * =2.4 東成瀬村椿川 * =2.3 湯沢市横堀 * =2.2 湯沢市皆瀬 * =2.2 東成瀬村田子内 * =2.2 湯沢市沖鶴 =2.1 湯沢市佐竹町 * =1.8 湯沢市寺沢 * =1.7 秋田美郷町土崎 * =1.7 羽後町西馬音内 * =1.5 横手市増田町増田 * =1.5 横手市大雄 * =1.5 1 横手市十文字町 * =1.4 由利本荘市矢島町矢島町 * =1.3 由利本荘市前郷 * =1.3 横手市雄物川町今宿 =1.3 横手市平鹿町浅舞 * =1.3 仙北市西木町上桧木内 * =1.3 横手市山内土淵 * =1.2 北秋田市阿仁銀山 * =1.1 秋田美郷町六郷東根 =1.1 大仙市高梨 * =1.1 由利本荘市岩谷町 * =1.0 横手市大森町 * =1.0 横手市安田柳堤地内 * =0.9 由利本荘市石脇 =0.9 大仙市刈和野 * =0.9 大仙市北長野 * =0.9 由利本荘市島海町伏見 * =0.9 にかほ市平沢 * =0.8 横手市中央町 * =0.8 男鹿市男鹿中 =0.8 由利本荘市岩城内道川 * =0.8 にかほ市象潟町浜ノ田 * =0.7 由利本荘市西目町沼田 * =0.6 由利本荘市東由利老方 * =0.6 秋田市河辺和田 * =0.6 北秋田市花園町 =0.5 大仙市神宮寺 * =0.5 大仙市南外 * =0.5 秋田市消防庁舎 * =0.5 福島県 1 川俣町五百田 * =0.9 新地町谷地小屋 * =0.9	39° 01.4' N	140° 53.3' E	10km	M: 4.3
134	14 11 36	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.8 秋田県 1 湯沢市川連町 * =0.6 東成瀬村田子内 * =0.5	38° 59.2' N	140° 49.2' E	9km	M: 3.4
135	14 11 40	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒 =1.8 栗原市花山 * =1.6 1 栗原市鶯沢 * =1.4 栗原市一迫 * =1.2 栗原市築館 * =1.2 大崎市田尻 * =1.0 栗原市金成 * =0.8 栗原市高清水 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.5 栗原市志波姫 * =0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * =0.6 奥州市衣川区 * =0.6	38° 52.6' N	140° 50.7' E	9km	M: 3.4
136	14 11 48	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =1.6 1 一関市千厩町 * =1.2 奥州市水沢区大鐘町 =1.1 金ヶ崎町西根 * =1.1 北上市二子町 * =1.0 一関市室根町 * =1.0 奥州市前沢区 * =0.9 奥州市江刺区 * =0.8 遠野市宮守町 * =0.8 奥州市水沢区佐倉河 * =0.8 一関市山目 * =0.7 平泉町平泉 * =0.7 一関市舞川 =0.6 西和賀町川尻 * =0.6	39° 06.0' N	140° 55.5' E	12km	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
		釜石市中妻町 * =0.6 一関市花泉町 * =0.6 大船渡市猪川町 =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.1 気仙沼市赤岩 =1.0 栗原市築館 * =1.0 南三陸町歌津 * =1.0 気仙沼市笹が陣 * =0.9 栗原市一迫 * =0.7 登米市中田町 =0.7 栗原市金成 * =0.5 栗原市志波姫 * =0.5 栗原市高清水 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.2 東成瀬村田子内 * =1.0 横手市山内土淵 * =0.8 仙北市西木町上桧木内 * =0.6 横手市雄物川町今宿 =0.5				
137	14 11 49	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 08.8' N	140° 55.8' E	11km	M: 3.0
138	14 11 49	岩手県内陸南部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.8	38° 58.2' N	140° 50.7' E	7km	M: 3.1
139	14 11 51	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	39° 04.2' N	140° 56.4' E	10km	M: 2.6
140	14 11 53	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子 * =1.6 1 栗原市花山 * =1.0 栗原市一迫 * =0.6 大崎市田尻 * =0.6 栗原市築館 * =0.5	38° 51.0' N	140° 46.4' E	3km	M: 3.1
141	14 11 55	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.4 平泉町平泉 * =1.9 藤沢町藤沢 * =1.7 奥州市前沢区 * =1.5 一関市舞川 =1.5 一関市山目 * =1.5 1 一関市千厩町 * =1.4 一関市川崎町 * =1.3 北上市二子町 * =1.3 奥州市水沢区大鐘町 =1.1 一関市室根町 * =1.1 金ヶ崎町西根 * =1.1 釜石市中妻町 * =1.0 奥州市江刺区 * =1.0 奥州市胆沢区 * =1.0 遠野市宮守町 * =0.9 奥州市水沢区佐倉河 * =0.8 陸前高田市高田町 * =0.8 大船渡市大船渡町 =0.6 八幡平市田頭 * =0.6 山田町大沢 * =0.6 大船渡市猪川町 =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒 =1.8 1 栗原市一迫 * =1.4 栗原市築館 * =1.3 栗原市鶯沢 * =1.3 栗原市金成 * =1.2 大崎市古川三日町 =1.2 南三陸町歌津 * =1.1 大崎市鳴子 * =1.0 大崎市田尻 * =1.0 気仙沼市赤岩 =1.0 気仙沼市笹が陣 * =0.9 宮城加美町中新田 * =0.8 大崎市古川北町 * =0.8 栗原市志波姫 * =0.8 栗原市高清水 * =0.8 宮城美里町北浦 * =0.7 栗原市花山 * =0.7 涌谷町新町 =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 登米市中田町 =0.6 大崎市岩出山 * =0.6 大崎市松山 * =0.5 岩沼市桜 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 * =1.1 湯沢市沖鶴 =0.8 湯沢市川連町 * =0.8 東成瀬村椿川 * =0.8 山形県 1 戸沢村古口 * =1.1 山形金山町金山 * =0.5	38° 56.6' N	140° 53.0' E	9km	M: 3.8
142	14 11 57	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.1 1 一関市室根町 * =1.0 奥州市胆沢区 * =1.0 一関市千厩町 * =0.9 奥州市前沢区 * =0.8 一関市山目 * =0.8 一関市花泉町 * =0.5 宮城県 1 南三陸町歌津 * =0.6 気仙沼市唐桑町 * =0.5 栗原市築館 * =0.5 栗原市一迫 * =0.5	39° 04.7' N	140° 55.6' E	11km	M: 3.4
143	14 11 58	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.7 奥州市胆沢区 * =1.6 1 北上市二子町 * =1.4 奥州市水沢区大鐘町 =1.0 一関市千厩町 * =1.0 西和賀町川尻 * =1.0 金ヶ崎町西根 * =0.9 遠野市宮守町 * =0.8 奥州市前沢区 * =0.7 奥州市水沢区佐倉河 * =0.6 奥州市江刺区 * =0.6 花巻市東和町 * =0.6 一関市山目 * =0.6 北上市柳原町 =0.5 秋田県 2 東成瀬村椿川 * =1.6 1 横手市山内土淵 * =1.4 東成瀬村田子内 * =1.3 仙北市西木町上桧木内 * =1.2 湯沢市皆瀬 * =1.1 横手市雄物川町今宿 =1.1 湯沢市沖鶴 =0.9 横手市平鹿町浅舞 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.1 気仙沼市赤岩 =1.0 気仙沼市笹が陣 * =0.9 栗原市築館 * =0.7 栗原市一迫 * =0.7 栗原市高清水 * =0.6 南三陸町歌津 * =0.6 栗原市金成 * =0.5 登米市中田町 =0.5	39° 06.6' N	140° 56.0' E	12km	M: 3.5
144	14 12 04	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	38° 59.7' N	140° 51.9' E	11km	M: 3.1
145	14 12 09	宮城県北部 宮城県 3 栗原市築館 * =3.2 栗原市栗駒 =3.0 栗原市鶯沢 * =2.7 栗原市一迫 * =2.5 栗原市花山 * =2.5 2 大崎市田尻 * =2.2 栗原市金成 * =2.0 栗原市高清水 * =2.0 大崎市古川三日町 =1.8 大崎市古川北町 * =1.7 宮城美里町北浦 * =1.7 大崎市鳴子 * =1.6 栗原市志波姫 * =1.5 名取市増田 * =1.5 1 栗原市瀬峰 * =1.4 大崎市岩出山 * =1.4 涌谷町新町 =1.3 宮城美里町木間塚 * =1.3 大崎市松山 * =1.3 栗原市若柳 * =1.3 大崎市鹿島台 * =1.2 登米市南方町 * =1.2 登米市中田町 =1.1 岩沼市桜 * =1.1 仙台青葉区大倉 =1.1 宮城加美町小野田 * =1.0 石巻市桃生町 * =1.0 蔵王町円田 * =1.0 宮城加美町中新田 * =0.9 山元町浅生原 * =0.9 仙台青葉区作並 * =0.9 南三陸町歌津 * =0.8 色麻町四電 * =0.8 登米市東和町 * =0.8 登米市迫町 * =0.8 登米市米山町 * =0.8 大郷町粕川 * =0.8 仙台宮城野区苦竹 * =0.7 宮城川崎町前川 * =0.7 東松島市矢本 * =0.7 登米市豊里町 * =0.6 大衡村大衡 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 気仙沼市赤岩 =0.6 巨理町下小路 * =0.5 登米市登米町 * =0.5 利府町利府 * =0.5 岩手県 2 平泉町平泉 * =1.7 一関市花泉町 * =1.5 1 一関市舞川 =0.9 一関市千厩町 * =0.9 奥州市衣川区 * =0.9 一関市室根町 * =0.8 北上市二子町 * =0.6 藤沢町藤沢 * =0.5 金ヶ崎町西根 * =0.5 山形県 1 戸沢村古口 * =1.1 上山市河崎 * =0.8 山形金山町金山 * =0.7	38° 52.6' N	140° 51.8' E	9km	M: 4.0

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
146 (注)	14 12 10	岩手県内陸南部	39°05.6' N	140°51.7' E	9km	M: 4.7
	14 12 10	宮城県北部	38°52.8' N	140°51.7' E	9km	M: 3.9
		岩手県				4 奥州市衣川区 *≒3.5 3 奥州市胆沢区 *≒2.9 2 奥州市前沢区 *≒2.3 奥州市水沢区大鐘町=2.3 金ヶ崎町西根 *≒2.1 平泉町平泉 *≒1.9 奥州市水沢区佐倉河 *≒1.9 西和賀町川尻 *≒1.8 北上市二子町 *≒1.6 一関市千厩町 *≒1.5 普代村銅屋 *≒1.5 一関市山目 *≒1.5 奥州市江刺区 *≒1.5
		宮城県				1 花巻市材木町 *≒1.3 北上市柳原町=1.3 一関市花泉町 *≒1.3 一関市室根町 *≒1.2 一関市舞川=1.2 遠野市宮守町 *≒1.2 矢巾町南矢幅 *≒1.1 西和賀町沢内太田 *≒1.0 大船渡市大船渡町=1.0 野田村野田 *≒0.9 花巻市石鳥谷町 *≒0.9 藤沢町藤沢 *≒0.9 大槌町新町 *≒0.8 遠野市松崎町 *≒0.8 釜石市中妻町 *≒0.8 山田町大沢 *≒0.7 花巻市東和町 *≒0.7 盛岡市玉山区藪川 *≒0.7 西和賀町沢内川舟 *≒0.6 一関市川崎町 *≒0.6 八幡平市田頭 *≒0.5 大船渡市猪川町=0.5 盛岡市山王町=0.5 川井村川井 *≒0.5 二戸市福岡=0.5
		秋田県				2 栗原市築館 *≒2.3 栗原市鶯沢 *≒2.3 栗原市栗駒=2.1 栗原市一迫 *≒2.1 栗原市金成 *≒1.7 大崎市田尻 *≒1.7 栗原市花山 *≒1.6 大崎市古川三日町=1.5 栗原市高清水 *≒1.5 1 大崎市鳴子 *≒1.4 登米市中田町=1.3 南三陸町歌津 *≒1.3 宮城美里町北浦 *≒1.2 大崎市古川北町 *≒1.2 石巻市桃生町 *≒1.2 気仙沼市赤岩=1.2 涌谷町新町=1.2 栗原市若柳 *≒1.2 栗原市志波姫 *≒1.2 登米市迫町 *≒1.1 大崎市岩出山 *≒1.0 登米市南方町 *≒0.9 大崎市松山 *≒0.9 気仙沼市唐桑町 *≒0.8 宮城加美町中新田 *≒0.8 登米市米山町 *≒0.8 大崎市鹿島台 *≒0.8 名取市増田 *≒0.8 石巻市門脇 *≒0.7 登米市東和町 *≒0.7 登米市豊里町 *≒0.7 登米市登米町 *≒0.7 気仙沼市笹が陣 *≒0.7 南三陸町志津川=0.7 仙台宮城野区苦竹 *≒0.7 石巻市前谷地 *≒0.6 宮城美里町木間塚 *≒0.6 栗原市瀬峰 *≒0.5 色麻町四竈 *≒0.5 岩沼市桜 *≒0.5 仙台青葉区大倉=0.5
		青森県				1 階上町道仏 *≒1.1
		山形県				1 山形金山町金山 *≒0.7
147 (注)	14 12 14	岩手県内陸南部	39°05.3' N	140°51.7' E	11km	M: 4.4
	14 12 13	岩手県内陸南部	39°03.7' N	140°56.2' E	10km	M: 3.1
		岩手県				3 奥州市衣川区 *≒3.0 2 奥州市胆沢区 *≒2.4 奥州市前沢区 *≒1.5 1 平泉町平泉 *≒1.4 西和賀町川尻 *≒1.3 奥州市水沢区佐倉河 *≒1.3 金ヶ崎町西根 *≒1.3 一関市山目 *≒1.2 北上市二子町 *≒1.1 一関市花泉町 *≒1.1 一関市室根町 *≒1.0 一関市千厩町 *≒1.0 釜石市中妻町 *≒0.8 奥州市江刺区 *≒0.8 大船渡市大船渡町=0.7 一関市舞川=0.6 西和賀町沢内太田 *≒0.5
		宮城県				2 栗原市一迫 *≒2.0 栗原市栗駒=1.9 栗原市鶯沢 *≒1.9 栗原市築館 *≒1.7 大崎市田尻 *≒1.6 栗原市高清水 *≒1.6 宮城美里町北浦 *≒1.5 大崎市古川三日町=1.5 栗原市金成 *≒1.5 1 登米市中田町=1.4 栗原市若柳 *≒1.3 大崎市古川北町 *≒1.2 名取市増田 *≒1.2 石巻市桃生町 *≒1.2 栗原市志波姫 *≒1.2 南三陸町歌津 *≒1.1 涌谷町新町=1.1 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市花山 *≒1.0 登米市南方町 *≒0.9 宮城加美町中新田 *≒0.9 大崎市鳴子 *≒0.9 色麻町四竈 *≒0.9 大崎市岩出山 *≒0.9 栗原市瀬峰 *≒0.9 岩沼市桜 *≒0.9 大崎市松山 *≒0.8 利府町利府 *≒0.8 登米市迫町 *≒0.7 宮城美里町木間塚 *≒0.7 仙台宮城野区苦竹 *≒0.7 石巻市前谷地 *≒0.7 登米市米山町 *≒0.6 気仙沼市笹が陣 *≒0.6 大崎市鹿島台 *≒0.6 東松島市矢本 *≒0.6 登米市東和町 *≒0.6 登米市豊里町 *≒0.6 南三陸町志津川=0.5 気仙沼市唐桑町 *≒0.5 石巻市門脇 *≒0.5 大衡村大衡 *≒0.5
		秋田県				2 東成瀬村田子内 *≒2.3 湯沢市川連町 *≒2.0 東成瀬村椿川 *≒1.9 湯沢市皆瀬 *≒1.7 湯沢市沖鶴=1.7 1 横手市山内土淵 *≒1.3 湯沢市横堀 *≒1.3 由利本荘市矢島町矢島町 *≒1.2 横手市大雄 *≒1.2 湯沢市寺沢 *≒1.2 湯沢市佐竹町 *≒1.2 横手市平鹿町浅舞 *≒1.1 横手市十文字町 *≒1.1 横手市大森町 *≒1.0 横手市雄物川町今宿=1.0 横手市安田柳堤地内 *≒1.0 横手市増田町増田 *≒1.0 大崎市高梨 *≒1.0 秋田美郷町土崎 *≒0.9 羽後町西馬音内 *≒0.8 横手市中央町 *≒0.8 由利本荘市鳥海町伏見 *≒0.7 北秋田市阿仁銀山 *≒0.6 秋田美郷町六郷 *≒0.6 秋田美郷町飯詰 *≒0.6 秋田美郷町六郷東根=0.5 大崎市神宮寺 *≒0.5 大崎市刈和野 *≒0.5 大崎市南外 *≒0.5
148	14 12 16	岩手県内陸南部 岩手県	39°05.4' N	140°54.6' E	11km	M: 3.0
						1 奥州市衣川区 *≒1.0
149	14 12 18	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39°04.0' N	140°49.4' E	13km	M: 2.8
						1 奥州市衣川区 *≒0.6 1 大崎市鳴子 *≒0.9 1 東成瀬村椿川 *≒0.7
150	14 12 27	岩手県内陸南部 岩手県	39°08.5' N	140°56.6' E	11km	M: 5.2
						4 奥州市胆沢区 *≒3.8 奥州市衣川区 *≒3.5 3 奥州市前沢区 *≒3.2 金ヶ崎町西根 *≒3.1 奥州市水沢区大鐘町=2.8 奥州市水沢区佐倉河 *≒2.7 平泉町平泉 *≒2.6 北上市二子町 *≒2.6 西和賀町川尻 *≒2.5 奥州市江刺区 *≒2.5 2 一関市山目 *≒2.4 北上市柳原町=2.3 一関市室根町 *≒2.2 花巻市材木町 *≒2.1 一関市千厩町 *≒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
151	14 12 30	西和賀町沢内川舟 * =2.0 陸前高田市高田町 * =1.9 一関市花泉町 * =1.9 一関市舞川 =1.8 西和賀町沢内太田 * =1.8 藤沢町藤沢 * =1.7 花巻市石鳥谷町 * =1.7 山田町大沢 * =1.7 花巻市東和町 * =1.7 矢巾町南矢幅 * =1.7 遠野市宮守町 * =1.7 釜石市中妻町 * =1.6 盛岡市玉山区藪川 * =1.5 普代村銅屋 * =1.5 大槌町新町 * =1.5 1 野田村野田 * =1.4 大船渡市大船渡町 =1.4 遠野市松崎町 * =1.4 一関市川崎町 * =1.3 大船渡市猪川町 =1.3 八幡平市田頭 * =1.3 花巻市大迫町 =1.2 一関市大東町 =1.1 宮古市鎌ヶ崎 =1.1 盛岡市山王町 =1.1 二戸市福岡 =1.1 釜石市只越町 =1.0 住田町世田米 * =1.0 宮古市五月町 * =1.0 山田町八幡町 =1.0 川井村川井 * =1.0 紫波町日詰 * =1.0 雫石町千刈田 =0.9 葛巻町葛巻元木 =0.9 滝沢村鶴岡 * =0.9 宮古市田老 * =0.9 八幡平市野駄 * =0.9 岩手洋野町大野 * =0.9 川井村田代 * =0.8 花巻市大迫総合支所 * =0.8 盛岡市馬場町 * =0.8 軽米町軽米 * =0.7 久慈市川崎町 =0.7 八幡平市大更 =0.6 宮古市長沢 =0.5 岩手洋野町種市 =0.5 3 栗原市若柳 * =3.0 栗原市金成 * =2.8 涌谷町新町 =2.7 栗原市栗駒 =2.7 栗原市志波姫 * =2.6 石巻市桃生町 * =2.6 栗原市一迫 * =2.6 登米市南方町 * =2.5 石巻市前谷地 * =2.5 栗原市築館 * =2.5 登米市迫町 * =2.5 2 栗原市高清水 * =2.4 登米市中田町 =2.4 大崎市古川三日町 =2.4 気仙沼市赤岩 =2.3 大崎市古川北町 * =2.2 大崎市田尻 * =2.2 登米市登米町 * =2.2 石巻市門脇 * =2.1 栗原市鷺沢 * =2.1 登米市豊里町 * =2.1 東松島市矢本 * =2.0 宮城美里町木間塚 * =2.0 気仙沼市笹が陣 * =2.0 登米市米山町 * =2.0 登米市石越町 * =2.0 大崎市鹿島台 * =1.9 大崎市若山 * =1.9 南三陸町歌津 * =1.9 栗原市瀬峰 * =1.9 宮城美里町北浦 * =1.8 宮城加美町中新田 * =1.8 栗原市花山 * =1.8 南三陸町志津川 =1.8 大崎市松山 * =1.7 石巻市相野谷 * =1.7 色麻町四電 * =1.7 大崎市鳴子 * =1.7 名取市増田 * =1.6 仙台青葉区作並 * =1.6 大衡村大衡 * =1.5 岩沼市桜 * =1.5 大河原町新南 * =1.5 塩竈市旭町 * =1.5 登米市東和町 * =1.5 1 気仙沼市唐桑町 * =1.4 宮城加美町小野田 * =1.4 蔵王町円田 * =1.4 仙台青葉区大倉 =1.4 村田町村田 * =1.3 石巻市北上町 * =1.3 東松島市小野 * =1.3 丸森町鳥屋 * =1.2 山元町浅生原 * =1.2 仙台宮城野区苦竹 * =1.2 仙台区将監 * =1.2 角田市角田 * =1.2 宮城川崎町前川 * =1.2 仙台太白区山田 * =1.1 石巻市泉町 =1.1 利府町利府 * =1.0 宮城加美町宮崎 * =1.0 仙台宮城野区五輪 =1.0 本吉町津谷 * =0.9 登米市津山町 * =0.9 大崎市三本木 * =0.9 仙台北空港 =0.9 大和町吉岡 * =0.9 大郷町粕川 * =0.9 富谷町富谷 * =0.9 亶理町下小路 * =0.9 石巻市大瓜 =0.8 仙台青葉区雨宮 * =0.8 白石市亶理町 * =0.8 女川町女川浜 * =0.8 石巻市鮎川浜 * =0.7 七ヶ浜町東宮浜 * =0.6 石巻市雄勝町 * =0.5 柴田町船岡 =0.5 3 東成瀬村椿川 * =3.1 湯沢市川連町 * =2.7 湯沢市皆瀬 * =2.7 東成瀬村田子内 * =2.5 2 湯沢市寺沢 * =2.4 横手市山内土淵 * =2.3 湯沢市沖鶴 =2.2 仙北市西木町上桧木内 * =2.2 横手市雄物川町今宿 =2.1 湯沢市横堀 * =2.0 大仙市高梨 * =2.0 横手市増田町増田 * =1.9 横手市平鹿町浅舞 * =1.9 横手市十文字町 * =1.8 湯沢市佐竹町 * =1.8 羽後町西馬音内 * =1.8 横手市大雄 * =1.7 由利本荘市矢島町矢島町 * =1.6 横手市中央町 * =1.6 大仙市大曲花園町 * =1.6 由利本荘市前郷 * =1.5 横手市安田柳堤地内 * =1.5 1 大仙市刈和野 * =1.4 にかほ市平沢 * =1.3 秋田美郷町六郷東根 =1.3 秋田美郷町飯詰 * =1.3 大仙市太田町太田 * =1.3 由利本荘市鳥海町伏見 * =1.2 横手市大森町 * =1.2 秋田美郷町土崎 * =1.2 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 * =1.2 三種町豊岡 * =1.2 秋田市河辺和田 * =1.1 由利本荘市西目町沼田 * =1.1 北秋田市新田目 * =1.1 秋田美郷町六郷 * =1.0 井川町北川尻 * =1.0 大仙市神宮寺 * =1.0 大仙市北長野 * =1.0 仙北市田沢湖田沢 * =1.0 由利本荘市東由利老方 * =1.0 にかほ市象潟町浜ノ田 * =1.0 北秋田市阿仁銀山 * =1.0 八峰町八森中浜 * =0.9 由利本荘市石脇 =0.9 仙北市角館町東勝楽丁 =0.9 仙北市田沢湖生保内上清水 * =0.9 仙北市西木町上荒井 * =0.8 由利本荘市岩谷町 * =0.8 能代市上町 * =0.8 大仙市南外 * =0.8 にかほ市金浦 * =0.8 能代市二ツ井町上台 * =0.8 北秋田市米内沢 * =0.8 仙北市角館町小勝田 * =0.7 三種町鶴川 * =0.7 秋田市雄和女米木 =0.7 秋田市消防庁舎 * =0.7 由利本荘市尾崎 * =0.6 大館市江城 * =0.6 大館市早口 * =0.6 北秋田市阿仁水無 * =0.6 能代市緑町 =0.6 五城目町西磯ノ目 =0.6 北秋田市花園町 =0.5 大仙市協和境野田 * =0.5 藤里町藤琴 * =0.5 山形県 2 酒田市飛鳥 * =1.6 酒田市亀ヶ崎 =1.5 1 遊佐町遊佐 =1.4 酒田市山田 * =1.2 酒田市宮野浦 * =0.9 河北町谷地 =0.8 鶴岡市道田町 * =0.7 戸沢村古口 * =0.7 大蔵村肘折 * =0.5 青森県 1 青森南部町平 * =1.3 五戸町古館 =0.8 おいらせ町上明堂 * =0.7 おいらせ町中下田 * =0.6 深浦町岩崎 * =0.6 福島県 1 福島伊達市保原町 * =1.3 南相馬市鹿島区 * =1.3 葛尾村落合閣下 * =1.2 新地町谷地小屋 * =1.2 川俣町五百田 * =1.1 相馬市中村 * =1.1 二本松市針道 * =1.0 南相馬市小高区 * =1.0 須賀川市八幡山 * =0.9 浪江町幾世橋 =0.7 いわき市三和町 =0.5 南相馬市原町区高見町 * =0.5	39° 06.1' N	140° 52.2' E	13km	M: 3.9
		岩手県内陸南部 岩手県	2 奥州市衣川区 * =2.2 奥州市江刺区 * =2.0 一関市室根町 * =2.0 金ヶ崎町西根 * =1.9 北上市二子町 * =1.5 1 遠野市宮守町 * =1.4 一関市千厩町 * =1.4 奥州市水沢区大鐘町 =1.4 奥州市胆沢区 * =1.4 奥州市前沢区 * =1.2 一関市舞川 =1.1 奥州市水沢区佐倉河 * =1.1 一関市花泉町 * =0.9 川井村川井 * =0.9 平泉町平泉 * =0.9 北上市柳原町 =0.9 一関市山目 * =0.8 大船渡市大船渡町 =0.7 藤沢町藤沢 * =0.7 陸前高田市高田町 * =0.7 住田町世田米 * =0.7 釜石市中妻町 * =0.6 一関市川崎町 * =0.6 遠野市松崎町 * =0.6 大船渡市猪川町 =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒 =1.5 1 南三陸町歌津 * =1.3 気仙沼市赤岩 =1.2 栗原市築館 * =1.2 栗原市一迫 * =1.1 栗原市鷺沢 * =1.0 石巻市桃生町 * =1.0 栗原市金成 * =1.0 栗原市志波姫 * =0.9 登米市中田町 =0.8 栗原市若柳 * =0.7 大崎市田尻 * =0.7 涌谷町新町 =0.7 大崎市古川北町 * =0.6 栗原市高清水 * =0.6 登米市東和町 * =0.6 気仙沼市笹が陣 * =0.6 栗原市瀬峰 * =0.5 登米市豊里町 * =0.5 栗原市花山 * =0.5 秋田県 2 東成瀬村椿川 * =1.7 東成瀬村田子内 * =1.7 湯沢市沖鶴 =1.5 湯沢市皆瀬 * =1.5 1 湯沢市横堀 * =1.2 横手市山内土淵 * =1.0 湯沢市寺沢 * =0.9 湯沢市川連町 * =0.8 横手市安田柳堤地内 * =0.6 大仙市高梨 * =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
152	14 12 36	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.2 1 一関市室根町 * =1.3 遠野市宮守町 * =1.2 奥州市胆沢区 * =1.1 北上市二子町 * =1.1 金ヶ崎町西根 * =1.1 釜石市中妻町 * =0.8 一関市千厩町 * =0.8 西和賀町川尻 * =0.8 一関市舞川 * =0.6 平泉町平泉 * =0.6 大船渡市猪川町 * =0.6 奥州市前沢区 * =0.6 北上市柳原町 * =0.6 一関市山目 * =0.5 山田町大沢 * =0.5 大船渡市大船渡町 * =0.5 奥州市水沢区大鐘町 * =0.5 奥州市水沢区佐倉河 * =0.5 奥州市江刺区 * =0.5 秋田県 2 東成瀬村椿川 * =1.5 1 東成瀬村田子内 * =1.2 湯沢市皆瀬 * =1.0 横手市山内土淵 * =0.9 湯沢市沖鶴 * =0.8 湯沢市川連町 * =0.6 横手市平鹿町浅舞 * =0.5 秋田美郷町六郷東根 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 * =1.2 気仙沼市赤岩 * =0.9 栗原市築館 * =0.7 栗原市一迫 * =0.7 栗原市鷺沢 * =0.7 南三陸町歌津 * =0.7 石巻市桃生町 * =0.5 気仙沼市唐桑町 * =0.5	39° 03.7' N	140° 52.5' E	13km	M: 3.7
153	14 12 38	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.0 1 奥州市胆沢区 * =0.9 宮城県 1 栗原市花山 * =1.2	39° 06.4' N	140° 56.8' E	10km	M: 3.1
154	14 12 42	岩手県内陸南部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.9	39° 07.1' N	140° 54.8' E	12km	M: 2.7
155	14 12 43	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 05.0' N	140° 57.0' E	10km	M: 2.7
156	14 12 48	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.1 奥州市衣川区 * =0.9	39° 07.3' N	140° 56.4' E	10km	M: 3.0
157	14 12 50	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒 * =0.5	39° 05.4' N	140° 49.7' E	9km	M: 2.6
158	14 12 55	岩手県内陸南部 宮城県 2 栗原市栗駒 * =1.6 1 栗原市築館 * =0.9 栗原市金成 * =0.8 栗原市一迫 * =0.7 栗原市若柳 * =0.6 栗原市志波姫 * =0.6 栗原市鷺沢 * =0.5 南三陸町歌津 * =0.5 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.1 秋田県 1 湯沢市横堀 * =0.8 東成瀬村椿川 * =0.8	39° 00.6' N	140° 53.4' E	9km	M: 3.3
159	14 12 56	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 06.5' N	140° 56.5' E	9km	M: 2.4
160	14 13 04	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.9	39° 07.0' N	140° 52.1' E	7km	M: 2.8
161	14 13 09	岩手県内陸南部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.5	39° 05.6' N	140° 50.7' E	12km	M: 2.7
162	14 13 10	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒 * =1.5 1 栗原市築館 * =1.3	38° 53.9' N	140° 51.3' E	9km	M: 2.6
163	14 13 10	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * =3.4 2 奥州市胆沢区 * =2.2 西和賀町川尻 * =1.6 奥州市水沢区大鐘町 * =1.6 北上市二子町 * =1.5 一関市山目 * =1.5 奥州市前沢区 * =1.5 平泉町平泉 * =1.5 1 金ヶ崎町西根 * =1.3 一関市花泉町 * =1.3 奥州市水沢区佐倉河 * =1.2 一関市千厩町 * =1.1 陸前高田市高田町 * =1.1 一関市室根町 * =1.0 奥州市江刺区 * =1.0 大船渡市大船渡町 * =0.9 大槌町新町 * =0.9 西和賀町沢内太田 * =0.9 藤沢町藤沢 * =0.8 一関市舞川 * =0.8 釜石市中妻町 * =0.7 花巻市材木町 * =0.7 遠野市松崎町 * =0.6 遠野市宮守町 * =0.6 北上市柳原町 * =0.6 宮城県 2 栗原市一迫 * =1.6 栗原市鷺沢 * =1.6 登米市中田町 * =1.5 1 栗原市金成 * =1.4 気仙沼市赤岩 * =1.3 栗原市高清水 * =1.3 栗原市志波姫 * =1.1 栗原市若柳 * =1.0 大崎市古川三日町 * =1.0 石巻市桃生町 * =1.0 気仙沼市笹が陣 * =0.9 南三陸町歌津 * =0.9 涌谷町新町 * =0.9 大崎市古川北町 * =0.9 大崎市田尻 * =0.9 宮城美里町北浦 * =0.8 登米市南方町 * =0.8 南三陸町志津川 * =0.8 登米市豊里町 * =0.7 登米市迫町 * =0.7 大崎市鳴子 * =0.7 栗原市瀬峰 * =0.7 登米市登米町 * =0.6 栗原市花山 * =0.6 大崎市鹿島台 * =0.6 石巻市門脇 * =0.5 石巻市前谷地 * =0.5 大崎市岩出山 * =0.5 気仙沼市唐桑町 * =0.5 名取市増田 * =0.5 秋田県 2 東成瀬村田子内 * =1.7 東成瀬村椿川 * =1.6 1 湯沢市川連町 * =1.1 大仙市高梨 * =1.0 横手市山内土淵 * =0.9 湯沢市横堀 * =0.9 湯沢市皆瀬 * =0.9 秋田美郷町土崎 * =0.9 横手市大雄 * =0.8 湯沢市沖鶴 * =0.8 横手市十文字町 * =0.8 湯沢市寺沢 * =0.7 横手市雄物川町今宿 * =0.7 横手市増田町増田 * =0.7 横手市平鹿町浅舞 * =0.7 横手市安田柳堤地内 * =0.6 横手市中央町 * =0.5 横手市大森町 * =0.5	39° 05.9' N	140° 51.8' E	10km	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
164	14 13 17	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.0	39° 04.3' N	140° 49.5' E	14km	M: 2.8
165	14 13 18	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 04.6' N	140° 51.1' E	13km	M: 2.5
166	14 13 23	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 04.6' N	140° 54.4' E	12km	M: 2.8
167	14 13 30	岩手県内陸南部 秋田県 3 東成瀬村椿川 * =2.6 2 湯沢市皆瀬 * =2.2 湯沢市沖鶴=2.1 湯沢市横堀 * =2.0 湯沢市寺沢 * =1.9 湯沢市川連町 * =1.9 東成瀬村田子内 * =1.9 羽後町西馬音内 * =1.5 1 湯沢市佐竹町 * =1.4 横手市増田町増田 * =1.1 由利本荘市矢島町矢島町 * =0.9 横手市平鹿町浅舞 * =0.9 横手市十文字町 * =0.9 横手市山内土淵 * =0.9 秋田美郷町土崎 * =0.9 由利本荘市石脇=0.7 由利本荘市島海町伏見 * =0.7 仙北市西木町上桧木内 * =0.7 横手市大森町 * =0.6 秋田美郷町六郷東根=0.6 横手市雄物川町今宿=0.6 大崎市高梨 * =0.6 横手市安田柳堤地内 * =0.6 横手市大雄 * =0.5 大崎市北長野 * =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒=1.8 1 栗原市鶯沢 * =1.3 栗原市金成 * =1.2 栗原市一迫 * =1.2 栗原市築館 * =1.1 栗原市志波姫 * =0.9 栗原市高清水 * =0.9 大崎市田尻 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 大崎市古川三日町=0.7 栗原市花山 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.5 名取市増田 * =0.5 色麻町四竈 * =0.5 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.4 北上市二子町 * =1.1 金ヶ崎町西根 * =1.1 西和賀町川尻 * =0.9 奥州市前沢区 * =0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.7 遠野市宮守町 * =0.7 一関市花泉町 * =0.6 一関市千蔵町 * =0.6 奥州市水沢区佐倉河 * =0.6 北上市柳原町=0.6 一関市山目 * =0.5 一関市室根町 * =0.5 花巻市東和町 * =0.5	39° 03.4' N	140° 51.8' E	10km	M: 3.9
168	14 13 35	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=1.1 栗原市築館 * =1.1 大崎市鳴子 * =1.0 栗原市一迫 * =0.9	38° 53.8' N	140° 40.4' E	7km	M: 3.2
169	14 13 36	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =1.1 大崎市鳴子 * =0.8 栗原市高清水 * =0.7	38° 53.1' N	140° 45.6' E	7km	M: 3.0
170	14 13 39	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	39° 06.0' N	140° 52.9' E	9km	M: 2.7
171	14 13 46	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 03.2' N	140° 54.2' E	12km	M: 2.4
172	14 13 56	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 00.8' N	140° 55.4' E	8km	M: 3.0
173	14 14 06	宮城県北部 宮城県 1 栗原市鶯沢 * =0.7	38° 55.9' N	140° 47.9' E	8km	M: 2.8
174	14 14 09 (注) 14 14 09	岩手県内陸南部 岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =1.5 1 北上市二子町 * =1.2 金ヶ崎町西根 * =1.2 西和賀町川尻 * =1.2 奥州市衣川区 * =1.2 西和賀町沢内川舟 * =1.0 奥州市江刺区 * =0.9 奥州市水沢区佐倉河 * =0.7 北上市柳原町=0.6 遠野市宮守町 * =0.5 平泉町平泉 * =0.5 奥州市前沢区 * =0.5 奥州市水沢区大鐘町=0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=0.7 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.2 大崎市高梨 * =1.0 湯沢市寺沢 * =0.6 秋田美郷町六郷東根=0.5 仙北市西木町上桧木内 * =0.5	39° 10.3' N 38° 59.6' N	140° 57.3' E 140° 53.7' E	9km 8km	M: 3.7 M: 3.2
175	14 14 12	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.4 奥州市衣川区 * =1.4 西和賀町川尻 * =0.8 奥州市前沢区 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5 秋田県 1 仙北市西木町上桧木内 * =1.0 東成瀬村田子内 * =0.9 東成瀬村椿川 * =0.8 横手市雄物川町今宿=0.5	39° 06.8' N	140° 56.2' E	11km	M: 3.5
176	14 14 27	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.9	39° 05.9' N	140° 55.9' E	11km	M: 3.1
177	14 14 33	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 07.8' N	140° 52.7' E	11km	M: 2.9
178	14 14 35	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =1.8 1 奥州市衣川区 * =1.3	39° 04.6' N	140° 59.0' E	10km	M: 3.1
179	14 14 37	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.9	38° 49.5' N	140° 41.3' E	3km	M: 2.7

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
180	14 14 39	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 *≒3.3 北上市二子町 *≒3.0 奥州市胆沢区 *≒2.9 2 奥州市江刺区 *≒2.1 花巻市東和町 *≒2.1 北上市柳原町 *≒2.1 金ヶ崎町西根 *≒2.1 奥州市前沢区 *≒2.0 奥州市水沢区大鐘町 *≒2.0 西和賀町川尻 *≒1.9 遠野市宮守町 *≒1.9 一関市室根町 *≒1.8 奥州市水沢区佐倉河 *≒1.8 一関市山目 *≒1.7 一関市千厩町 *≒1.7 平泉町平泉 *≒1.7 大槌町新町 *≒1.6 遠野市松崎町 *≒1.6 陸前高田市高田町 *≒1.5 普代村銅屋 *≒1.5 矢巾町南矢幅 *≒1.5 1 大船渡市大船渡町 *≒1.4 釜石市中妻町 *≒1.4 花巻市石鳥谷町 *≒1.4 二戸市福岡 *≒1.3 山田町大沢 *≒1.3 花巻市材木町 *≒1.3 一関市舞川 *≒1.3 西和賀町沢内川舟 *≒1.3 岩手洋野町大野 *≒1.2 宮古市五月町 *≒1.2 八幡平市田頭 *≒1.2 一関市花泉町 *≒1.2 藤沢町藤沢 *≒1.1 西和賀町沢内太田 *≒1.1 花巻市大迫町 *≒1.1 野田村野田 *≒1.1 大船渡市猪川町 *≒1.0 川井村田代 *≒1.0 盛岡市山王町 *≒1.0 盛岡市玉山区薮川 *≒1.0 住田町世田米 *≒0.9 宮古市鉾ヶ崎 *≒0.9 花巻市大迫総合支所 *≒0.9 八幡平市野駄 *≒0.9 紫波町日詰 *≒0.9 一関市東山町 *≒0.9 川井村川井 *≒0.9 軽米町軽米 *≒0.8 九戸村伊保内 *≒0.8 一関市川崎町 *≒0.8 盛岡市馬場町 *≒0.8 釜石市只越町 *≒0.8 葛巻町葛巻元木 *≒0.8 山田町八幡町 *≒0.8 岩手洋野町種市 *≒0.8 一関市大東町 *≒0.8 八幡平市大更 *≒0.7 久慈市長内町 *≒0.5 葛巻町消防分署 *≒0.5	39° 06.8' N	140° 55.9' E	11km	M: 4.5
		秋田県 3 東成瀬村田子内 *≒2.7 横手市雄物川町今宿 *≒2.5 2 横手市山内土測 *≒2.4 東成瀬村榑川 *≒2.4 湯沢市沖鶴 *≒2.2 仙北市西木町上桧木内 *≒2.1 湯沢市皆瀬 *≒1.9 湯沢市川連町 *≒1.8 横手市平鹿町浅舞 *≒1.7 横手市大雄 *≒1.7 横手市安田柳堤地内 *≒1.6 横手市十文字町 *≒1.5 1 横手市増田町増田 *≒1.4 羽後町西馬音内 *≒1.3 由利本荘市矢島町矢島町 *≒1.2 横手市中央町 *≒1.2 湯沢市佐竹町 *≒1.2 由利本荘市石脇 *≒1.1 由利本荘市前郷 *≒1.1 由利本荘市鳥海町伏見 *≒1.1 横手市大森町 *≒1.1 湯沢市寺沢 *≒1.1 湯沢市横堀 *≒1.1 大仙市高梨 *≒1.1 由利本荘市桜小路 *≒0.8 由利本荘市岩谷町 *≒0.8 大仙市神宮寺 *≒0.8 大仙市刈和野 *≒0.8 にかほ市平沢 *≒0.7 秋田美郷町六郷 *≒0.7 秋田美郷町飯詰 *≒0.6 北秋田市阿仁銀山 *≒0.5 秋田美郷町六郷東根 *≒0.5 由利本荘市西目町沼田 *≒0.5 由利本荘市東由利老方 *≒0.5				
		宮城県 2 気仙沼市赤岩 *≒2.0 栗原市栗駒 *≒1.9 南三陸町歌津 *≒1.8 気仙沼市笹が陣 *≒1.6 栗原市築館 *≒1.6 栗原市若柳 *≒1.6 栗原市一迫 *≒1.6 栗原市金成 *≒1.6 登米市迫町 *≒1.5 登米市中田町 *≒1.5 1 涌谷町新町 *≒1.4 栗原市鷺沢 *≒1.4 栗原市志波姫 *≒1.4 大崎市古川三日町 *≒1.4 栗原市高清水 *≒1.3 登米市南方町 *≒1.3 気仙沼市唐桑町 *≒1.2 石巻市桃生町 *≒1.2 大崎市田尻 *≒1.1 大崎市古川北町 *≒1.0 登米市登米町 *≒1.0 登米市米山町 *≒1.0 登米市豊里町 *≒0.9 南三陸町志津川 *≒0.9 大崎市岩出山 *≒0.9 栗原市花山 *≒0.9 石巻市門脇 *≒0.8 登米市東和町 *≒0.8 宮城美里町北浦 *≒0.8 大崎市鳴子 *≒0.8 大崎市鹿島台 *≒0.8 石巻市前谷地 *≒0.7 宮城美里町木間塚 *≒0.7 東松島市矢本 *≒0.7 宮城加美町中新田 *≒0.7 栗原市瀬峰 *≒0.7 石巻市泉町 *≒0.6 東松島市小野 *≒0.6 大崎市松山 *≒0.6 色麻町四竈 *≒0.6 宮城川崎町前川 *≒0.6 宮城加美町小野田 *≒0.5 登米市石越町 *≒0.5				
		青森県 1 青森南部町平 *≒1.1 階上町道仏 *≒1.0 五戸町古館 *≒0.8				
181	14 14 45	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *≒0.7	38° 51.5' N	140° 43.7' E	4km	M: 2.2
182	14 14 46	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *≒1.0	38° 53.1' N	140° 40.6' E	6km	M: 2.9
183	14 14 47	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *≒0.7	38° 47.0' N	140° 43.0' E	2km	M: 2.2
184	14 15 09	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 *≒0.9 大崎市鳴子 *≒0.6 栗原市鷺沢 *≒0.5	38° 49.3' N	140° 46.9' E	3km	M: 2.8
185	14 15 14 (注) 14 15 14	宮城県北部 岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市花山 *≒1.2 大崎市鳴子 *≒0.7 栗原市鷺沢 *≒0.6	38° 49.5' N 39° 02.9' N	140° 48.0' E 140° 52.5' E	3km 12km	M: 3.1 M: 2.7
186	14 15 17	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒 *≒0.6	38° 57.9' N	140° 54.0' E	7km	M: 2.8
187	14 15 21	秋田県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *≒0.7 秋田県 1 東成瀬村田子内 *≒0.7 東成瀬村榑川 *≒0.5	38° 59.5' N	140° 46.5' E	6km	M: 3.3
188	14 15 24	岩手県内陸南部 宮城県 2 栗原市花山 *≒2.2 1 大崎市鳴子 *≒0.9 栗原市鷺沢 *≒0.5 栗原市一迫 *≒0.5 岩手県 1 奥州市衣川区 *≒1.2	39° 04.4' N	140° 56.4' E	11km	M: 2.9
189	14 15 31	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 *≒1.4 北上市二子町 *≒1.2 奥州市衣川区 *≒1.0 遠野市宮守町 *≒0.8 奥州市江刺区 *≒0.8 金ヶ崎町西根 *≒0.6 秋田県 1 仙北市西木町上桧木内 *≒0.8 東成瀬村榑川 *≒0.6 東成瀬村田子内 *≒0.5	39° 07.3' N	140° 56.2' E	11km	M: 3.4
190	14 15 33	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *≒0.6	39° 07.4' N	140° 56.2' E	12km	M: 2.7

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
191	14 15 35	秋田県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 0.5	38° 59.1' N	140° 44.7' E	9km	M: 2.6
192	14 15 37	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 1.0 秋田県 1 東成瀬村椿川 * \approx 0.9 東成瀬村田子内 * \approx 0.5	39° 07.4' N	140° 52.9' E	10km	M: 3.0
193	14 15 38	宮城県北部 宮城県 2 栗原市鶯沢 * \approx 1.6 栗原市築館 * \approx 1.5 1 栗原市花山 * \approx 1.4 栗原市一迫 * \approx 1.3 栗原市栗駒=1.1 大崎市鳴子 * \approx 1.1 大崎市田尻 * \approx 0.9 宮城美里町北浦 * \approx 0.7 大崎市古川三日町=0.6 栗原市高清水 * \approx 0.6 栗原市金成 * \approx 0.6 大崎市岩出山 * \approx 0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * \approx 0.9 奥州市衣川区 * \approx 0.7 一関市舞川=0.7 山形県 1 山形金山町金山 * \approx 0.5	38° 52.8' N	140° 51.2' E	8km	M: 3.4
194	14 15 40	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * \approx 1.4 大崎市鳴子 * \approx 1.2 栗原市一迫 * \approx 0.8 栗原市鶯沢 * \approx 0.7 栗原市栗駒=0.6 栗原市金成 * \approx 0.5	38° 47.0' N	140° 47.1' E	3km	M: 3.0
195	14 15 43	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * \approx 2.0 1 奥州市衣川区 * \approx 1.2 奥州市水沢区大鐘町=0.7 金ヶ崎町西根 * \approx 0.7 北上市二子町 * \approx 0.6	39° 05.8' N	140° 58.9' E	11km	M: 3.3
196	14 15 46	宮城県北部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 0.5 宮城県 1 大崎市鳴子 * \approx 0.9 栗原市栗駒=0.8 大崎市田尻 * \approx 0.8 栗原市鶯沢 * \approx 0.5 栗原市築館 * \approx 0.5	38° 55.7' N	140° 48.5' E	7km	M: 3.1
197	14 15 48	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 1.1 奥州市胆沢区 * \approx 0.7 北上市二子町 * \approx 0.6 宮城県 1 気仙沼市赤岩=0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * \approx 0.6	39° 09.0' N	140° 55.4' E	11km	M: 3.3
198	14 15 53	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * \approx 0.6	39° 07.7' N	140° 53.5' E	10km	M: 2.9
199	14 15 53	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	39° 01.3' N	140° 52.8' E	11km	M: 2.9
200	14 15 57	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 1.4 奥州市胆沢区 * \approx 0.6	39° 05.1' N	140° 53.3' E	12km	M: 2.8
201	14 16 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 0.5	39° 02.8' N	140° 54.4' E	9km	M: 2.9
202	14 16 02	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * \approx 1.8 1 奥州市江刺区 * \approx 1.2 奥州市胆沢区 * \approx 1.1 金ヶ崎町西根 * \approx 1.0 奥州市前沢区 * \approx 0.9 平泉町平泉 * \approx 0.9 北上市二子町 * \approx 0.9 一関市花泉町 * \approx 0.8 遠野市宮守町 * \approx 0.8 藤沢町藤沢 * \approx 0.5 奥州市水沢区大鐘町=0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=1.3 大崎市鳴子 * \approx 1.1 栗原市築館 * \approx 1.0 栗原市鶯沢 * \approx 1.0 栗原市一迫 * \approx 0.9 栗原市金成 * \approx 0.9 大崎市田尻 * \approx 0.7 栗原市志波姫 * \approx 0.6 栗原市若柳 * \approx 0.6 栗原市高清水 * \approx 0.5 南三陸町歌津 * \approx 0.5 大崎市古川三日町=0.5 秋田県 1 湯沢市沖鶴=0.8 湯沢市川連町 * \approx 0.7 東成瀬村田子内 * \approx 0.7 東成瀬村椿川 * \approx 0.6	38° 58.4' N	140° 53.6' E	8km	M: 3.7
203	14 16 05	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子 * \approx 1.5	38° 46.6' N	140° 45.2' E	3km	M: 2.9
204	14 16 08	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * \approx 0.6 栗原市一迫 * \approx 0.5	38° 54.0' N	140° 46.7' E	7km	M: 2.9
205	14 16 10	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * \approx 0.8 奥州市胆沢区 * \approx 0.6 宮城県 1 栗原市栗駒=1.1 栗原市一迫 * \approx 0.8 栗原市築館 * \approx 0.5 栗原市鶯沢 * \approx 0.5	39° 05.1' N	140° 54.2' E	11km	M: 3.2
206	14 16 19	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本美里町永富 * \approx 0.9	32° 40.3' N	130° 47.2' E	15km	M: 2.6
207	14 16 21	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本美里町永富 * \approx 0.8 宇城市豊野町 * \approx 0.7	32° 40.4' N	130° 47.2' E	16km	M: 2.7
208	14 16 22	宮城県北部 宮城県 1 栗原市鶯沢 * \approx 0.5	38° 54.2' N	140° 52.1' E	7km	M: 2.6

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
209	14 16 27	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39°04.9' N	140°56.8' E	11km	M: 3.1
		1 奥州市衣川区 *≒1.4 一関市山目 *≒0.8 奥州市胆沢区 *≒0.6 1 栗原市栗駒=0.5 1 東成瀬村椿川 *≒0.5				
210	14 16 31	岩手県内陸南部 岩手県 秋田県	39°07.0' N	140°56.5' E	11km	M: 3.5
		1 奥州市衣川区 *≒1.3 奥州市胆沢区 *≒1.2 西和賀町川尻 *≒1.1 北上市二子町 *≒0.8 1 遠野市宮守町 *≒0.5 奥州市水沢区大鐘町=0.5 1 仙北市西木町上桧木内 *≒1.4 東成瀬村田子内 *≒0.9 東成瀬村椿川 *≒0.9 横手市雄物川町今宿=0.5				
211	14 17 03	宮城県北部 宮城県	38°47.9' N	140°46.4' E	2km	M: 2.6
		1 栗原市鶯沢 *≒1.3 栗原市花山 *≒1.1 栗原市栗駒=1.0 大崎市鳴子 *≒0.9 栗原市一迫 *≒0.7 1 栗原市築館 *≒0.5 栗原市志波姫 *≒0.5				
212	14 17 11	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39°09.7' N	140°57.0' E	9km	M: 3.2
		1 奥州市胆沢区 *≒1.3 金ヶ崎町西根 *≒1.0 奥州市衣川区 *≒0.5 西和賀町川尻 *≒0.5 1 気仙沼市赤岩=0.8				
213	14 17 13	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39°02.1' N	140°53.6' E	12km	M: 3.7
		2 奥州市衣川区 *≒2.3 1 金ヶ崎町西根 *≒1.4 奥州市胆沢区 *≒1.3 北上市二子町 *≒1.2 奥州市前沢区 *≒1.1 1 奥州市水沢区大鐘町=1.0 遠野市宮守町 *≒0.9 奥州市江刺区 *≒0.7 一関市千厩町 *≒0.7 1 一関市室根町 *≒0.7 平泉町平泉 *≒0.6 一関市舞川=0.6 北上市柳原町=0.6 一関市花泉町 *≒0.5 1 栗原市栗駒=1.3 栗原市金成 *≒0.8 南三陸町歌津 *≒0.7 石巻市桃生町 *≒0.7 気仙沼市赤岩=0.6 1 登米市中田町=0.5 栗原市築館 *≒0.5 栗原市一迫 *≒0.5 栗原市志波姫 *≒0.5 1 東成瀬村椿川 *≒1.2 東成瀬村田子内 *≒0.6 秋田美郷町土崎 *≒0.5				
214	14 17 31	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39°00.0' N	141°02.4' E	12km	M: 3.3
		2 平泉町平泉 *≒2.0 奥州市衣川区 *≒1.8 一関市舞川=1.6 1 一関市千厩町 *≒1.0 藤沢町藤沢 *≒0.9 一関市山目 *≒0.9 奥州市前沢区 *≒0.8 一関市花泉町 *≒0.5 1 奥州市胆沢区 *≒0.5 1 栗原市栗駒=1.4 栗原市鶯沢 *≒0.9 栗原市一迫 *≒0.5				
215	14 17 34	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39°08.8' N	140°55.4' E	11km	M: 4.3
		3 奥州市衣川区 *≒2.9 奥州市胆沢区 *≒2.5 2 一関市室根町 *≒2.0 奥州市前沢区 *≒1.9 北上市二子町 *≒1.9 一関市千厩町 *≒1.8 1 金ヶ崎町西根 *≒1.7 平泉町平泉 *≒1.7 一関市舞川=1.7 奥州市水沢区大鐘町=1.6 西和賀町川尻 *≒1.5 1 陸前高田市高田町 *≒1.4 一関市山目 *≒1.4 一関市花泉町 *≒1.4 奥州市水沢区佐倉河 *≒1.4 1 遠野市宮守町 *≒1.3 奥州市江刺区 *≒1.3 藤沢町藤沢 *≒1.2 山田町大沢 *≒1.2 花巻市材木町 *≒1.2 1 北上市柳原町=1.2 釜石市中妻町 *≒1.1 花巻市東和町 *≒1.0 一関市川崎町 *≒0.9 普代村銅屋 *≒0.9 1 大船渡市猪川町=0.9 花巻市石鳥谷町 *≒0.9 一関市大東町=0.8 遠野市松崎町 *≒0.8 1 西和賀町沢内川尻 *≒0.8 大船渡市大船渡町=0.8 一関市東山町 *≒0.7 矢巾町南矢幅 *≒0.7 1 大槌町新町 *≒0.6 西和賀町沢内太田 *≒0.5 2 栗原市栗駒=2.0 栗原市築館 *≒1.9 気仙沼市赤岩=1.8 栗原市一迫 *≒1.7 南三陸町歌津 *≒1.7 1 登米市中田町=1.5 栗原市若柳 *≒1.5 栗原市金成 *≒1.5 栗原市志波姫 *≒1.5 1 栗原市高清水 *≒1.4 石巻市桃生町 *≒1.4 気仙沼市笹が陣 *≒1.3 涌谷町新町=1.3 登米市東和町 *≒1.3 1 栗原市鶯沢 *≒1.2 登米市豊里町 *≒1.2 大崎市田尻 *≒1.2 石巻市前谷地 *≒1.1 大崎市古川三日町=1.1 1 気仙沼市唐桑町 *≒1.1 大崎市岩出山 *≒1.0 登米市南方町 *≒1.0 仙台青葉区作並 *≒1.0 1 南三陸町志津川=1.0 宮城美里町北浦 *≒1.0 大崎市古川北町 *≒1.0 石巻市泉町=0.9 石巻市門脇 *≒0.9 1 栗原市花山 *≒0.9 大崎市鹿島台 *≒0.9 登米市迫町 *≒0.9 東松島市矢本 *≒0.8 東松島市小野 *≒0.7 1 登米市登米町 *≒0.7 大崎市鳴子 *≒0.7 登米市米山町 *≒0.7 石巻市北上町 *≒0.7 栗原市瀬峰 *≒0.7 1 登米市石越町 *≒0.6 名取市増田 *≒0.6 仙台青葉区大倉=0.6 大崎市松山 *≒0.6 色麻町四竈 *≒0.6 1 宮城加美町小野田 *≒0.5 本吉町津谷 *≒0.5 宮城美里町木間塚 *≒0.5 宮城川崎町前川 *≒0.5 2 湯沢市皆瀬 *≒1.6 東成瀬村椿川 *≒1.6 仙北市西木町上桧木内 *≒1.6 湯沢市寺沢 *≒1.5 1 横手市山内土俵 *≒1.2 湯沢市沖鶴=1.2 湯沢市川連町 *≒1.0 湯沢市横堀 *≒1.0 1 横手市雄物川町今宿=0.9 東成瀬村田子内 *≒0.9 大崎市高梨 *≒0.8 横手市増田町増田 *≒0.5 1 横手市平鹿町浅舞 *≒0.5 横手市安田柳堤地内 *≒0.5				
216	14 17 48	岩手県内陸南部 岩手県	39°06.0' N	140°51.7' E	12km	M: 2.7
		1 奥州市衣川区 *≒0.8				
217	14 17 56	岩手県内陸南部 岩手県	39°02.9' N	140°51.1' E	11km	M: 2.7
		1 奥州市衣川区 *≒0.7				
218	14 17 58	岩手県内陸南部 岩手県	38°58.7' N	140°48.6' E	7km	M: 3.0
		1 奥州市衣川区 *≒0.5				
219	14 18 00	宮城県北部 宮城県	38°46.7' N	140°47.1' E	3km	M: 2.3
		1 栗原市花山 *≒0.6				
220	14 18 03	宮城県北部 宮城県	38°46.9' N	140°44.2' E	4km	M: 2.5
		2 大崎市鳴子 *≒1.9				

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
221	14 18 13	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	38° 58.3' N	140° 51.1' E	8km	M: 2.9
222	14 18 27	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	39° 04.9' N	140° 56.0' E	11km	M: 2.4
223	14 18 31	宮城県北部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.1 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.1 栗原市築館 * =0.9 栗原市鶯沢 * =0.8 栗原市花山 * =0.8 栗原市一迫 * =0.7 大崎市田尻 * =0.7	38° 52.3' N	140° 50.9' E	8km	M: 2.9
224	14 18 37	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.9	39° 00.1' N	140° 47.5' E	9km	M: 3.0
225	14 18 38	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7 一関市千厩町 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.3 栗原市一迫 * =0.5 栗原市鶯沢 * =0.5 栗原市築館 * =0.5 秋田県 1 湯沢市川連町 * =0.7 東成瀬村田子内 * =0.7 湯沢市沖鶴 =0.5	38° 59.4' N	140° 49.7' E	7km	M: 3.4
226	14 18 40	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	38° 59.7' N	140° 49.7' E	8km	M: 3.0
227	14 18 43	岩手県内陸南部 秋田県 2 東成瀬村椿川 * =1.5 1 湯沢市横堀 * =1.4 湯沢市寺沢 * =0.9 東成瀬村田子内 * =0.8 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.0 平泉町平泉 * =0.6 奥州市前沢区 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.3 栗原市鶯沢 * =0.9 栗原市一迫 * =0.8 栗原市金成 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.6 名取市増田 * =0.6 栗原市若柳 * =0.6 栗原市花山 * =0.6	39° 02.2' N	140° 51.5' E	11km	M: 3.4
228	14 18 52	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.1 平泉町平泉 * =0.7 北上市二子町 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.8	39° 02.2' N	140° 51.9' E	12km	M: 3.1
229	14 18 59	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒 =2.1 栗原市花山 * =1.7 栗原市鶯沢 * =1.6 大崎市鳴子 * =1.5 1 大崎市田尻 * =1.4 宮城美里町北浦 * =1.2 栗原市金成 * =1.1 栗原市築館 * =1.0 栗原市一迫 * =0.9 栗原市高清水 * =0.8 栗原市志波姫 * =0.5	38° 52.7' N	140° 47.6' E	3km	M: 3.0
230	14 19 05	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.5	38° 56.1' N	140° 53.6' E	8km	M: 2.7
231	14 19 06	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.2	38° 47.9' N	140° 39.9' E	4km	M: 1.7
232	14 19 11	宮城県北部 宮城県 3 栗原市栗駒 =2.5 栗原市一迫 * =2.5 大崎市田尻 * =2.5 2 栗原市築館 * =2.3 栗原市金成 * =2.3 栗原市花山 * =2.3 栗原市鶯沢 * =2.2 栗原市高清水 * =1.7 大崎市古川三日町 =1.7 大崎市鳴子 * =1.7 宮城美里町北浦 * =1.6 栗原市若柳 * =1.6 栗原市瀬峰 * =1.5 栗原市志波姫 * =1.5 涌谷町新町 =1.5 大崎市古川北町 * =1.5 1 登米市南方町 * =1.4 大崎市松山 * =1.4 登米市中田町 =1.3 登米市迫町 * =1.2 宮城美里町木間塚 * =1.2 登米市米山町 * =1.2 大崎市岩上山 * =1.2 石巻市桃生町 * =1.2 名取市増田 * =1.1 大崎市鹿島台 * =1.0 南三陸町歌津 * =1.0 登米市登米町 * =0.9 登米市東和町 * =0.9 登米市豊里町 * =0.8 気仙沼市赤岩 =0.8 岩沼市桜 * =0.8 宮城加美町中新田 * =0.8 東松島市矢本 * =0.8 宮城加美町小野田 * =0.7 山元町浅生原 * =0.7 気仙沼市笹が陣 * =0.7 南三陸町志津川 =0.6 仙台青葉区大倉 =0.6 色麻町四電 * =0.6 登米市石越町 * =0.6 大郷町粕川 * =0.6 仙台青葉区作並 * =0.5 石巻市門脇 * =0.5 石巻市前谷地 * =0.5 岩手県 2 平泉町平泉 * =2.1 北上市二子町 * =1.7 奥州市衣川区 * =1.6 1 一関市室根町 * =1.4 一関市舞川 =1.3 一関市花泉町 * =1.3 一関市千厩町 * =1.3 一関市山目 * =1.0 釜石市中妻町 * =1.0 奥州市前沢区 * =0.9 花巻市東和町 * =0.9 金ヶ崎町西根 * =0.9 一関市東山町 * =0.8 藤沢町藤沢 * =0.8 陸前高田市高田町 * =0.8 奥州市胆沢区 * =0.8 奥州市水沢区大鐘町 =0.7 遠野市宮守町 * =0.7 山田町大沢 * =0.7 宮古市五月町 * =0.7 西和賀町川尻 * =0.6 川井村川井 * =0.5 山形県 1 山形金山町金山 * =0.6	38° 52.0' N	140° 51.6' E	9km	M: 4.1
233	14 19 20	宮城県北部 宮城県 2 栗原市築館 * =1.6 1 栗原市一迫 * =1.3 栗原市鶯沢 * =1.3 栗原市栗駒 =1.1 栗原市花山 * =0.7 栗原市高清水 * =0.6 宮城美里町北浦 * =0.6 岩手県 1 平泉町平泉 * =0.6	38° 53.2' N	140° 52.3' E	9km	M: 3.1
234	14 19 22	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.5	38° 50.4' N	140° 48.3' E	4km	M: 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
235	14 19 35	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子 * =1.7	38° 48.1' N	140° 40.2' E	5km	M: 2.1
236	14 19 44	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 02.0' N	141° 01.4' E	8km	M: 1.8
237	14 19 46	宮城県北部 宮城県 2 栗原市鷺沢 * =1.6 栗原市栗駒=1.5 1 栗原市一迫 * =1.4 栗原市花山 * =1.0 栗原市築館 * =0.7	38° 55.5' N	140° 52.7' E	9km	M: 3.1
238	14 20 07	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.8 1 奥州市前沢区 * =1.4 北上市二子町 * =1.0 平泉町平泉 * =1.0 一関市花泉町 * =0.9 藤沢町藤沢 * =0.9 一関市室根町 * =0.9 一関市山目 * =0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.8 一関市千厩町 * =0.7 一関市舞川=0.6 陸前高田市高田町 * =0.5 西和賀町川尻 * =0.5 奥州市胆沢区 * =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒=1.6 栗原市鷺沢 * =1.6 1 栗原市一迫 * =1.4 栗原市花山 * =1.4 栗原市築館 * =1.3 栗原市高清水 * =1.3 大崎市古川三日町=1.2 宮城美里町北浦 * =1.1 大崎市田尻 * =1.1 大崎市古川北町 * =1.0 大崎市岩出山 * =0.9 栗原市志波姫 * =0.7 栗原市若柳 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.6 岩沼市桜 * =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 大崎市松山 * =0.6 南三陸町歌津 * =0.5 名取市増田 * =0.5 栗原市瀬峰 * =0.5 仙台宮城野区苦竹 * =0.5 栗原市金成 * =0.5 大郷町粕川 * =0.5 大衡村大衡 * =0.5 大崎市鹿島台 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.0 湯沢市横堀 * =0.9 東成瀬村田子内 * =0.6	38° 59.5' N	140° 50.0' E	10km	M: 3.8
239	14 20 21	宮城県北部 宮城県 3 栗原市築館 * =2.6 栗原市一迫 * =2.6 栗原市高清水 * =2.5 2 栗原市栗駒=2.4 栗原市花山 * =2.3 大崎市鳴子 * =2.1 宮城美里町北浦 * =1.9 大崎市田尻 * =1.9 栗原市鷺沢 * =1.7 1 栗原市金成 * =1.4 栗原市志波姫 * =1.4 栗原市瀬峰 * =1.3 石巻市桃生町 * =1.1 大崎市岩出山 * =1.0 登米市南方町 * =1.0 涌谷町新町=0.9 南三陸町歌津 * =0.9 大崎市鹿島台 * =0.9 気仙沼市赤岩=0.9 宮城加美町中新田 * =0.9 栗原市若柳 * =0.8 大崎市古川三日町=0.8 大崎市松山 * =0.8 大崎市古川北町 * =0.7 登米市中田町=0.7 大郷町粕川 * =0.6 登米市迫町 * =0.6 気仙沼市笹か陣 * =0.6 登米市東和町 * =0.6 宮城加美町宮崎 * =0.5 宮城加美町小野田 * =0.5 登米市米山町 * =0.5 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.9 平泉町平泉 * =1.5 1 一関市花泉町 * =1.3 一関市千厩町 * =1.0 奥州市胆沢区 * =0.9 一関市室根町 * =0.8 奥州市江刺区 * =0.8 一関市舞川=0.7 奥州市水沢区大鐘町=0.5 秋田県 1 湯沢市横堀 * =0.8 山形県 1 最上町向町 * =1.3 山形金山町金山 * =0.9	38° 52.8' N	140° 45.4' E	7km	M: 3.9
240	14 20 35	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.2	39° 05.9' N	140° 52.3' E	11km	M: 2.8
241	14 20 42	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.5 1 奥州市胆沢区 * =0.9 北上市二子町 * =0.8 奥州市前沢区 * =0.6 一関市室根町 * =0.6 一関市花泉町 * =0.5 平泉町平泉 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8 栗原市築館 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =0.7	39° 02.5' N	140° 52.4' E	9km	M: 3.5
242	14 21 10	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.9 奥州市胆沢区 * =1.6 1 北上市二子町 * =1.2 西和賀町川尻 * =1.0 奥州市前沢区 * =0.8 一関市室根町 * =0.7 奥州市水沢区大鐘町=0.6 奥州市水沢区佐倉河 * =0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=0.8 栗原市高清水 * =0.8 栗原市栗駒=0.7 栗原市一迫 * =0.7 栗原市築館 * =0.6 気仙沼市笹か陣 * =0.6 登米市中田町=0.5 栗原市鷺沢 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 * =1.2 東成瀬村椿川 * =1.1 横手市山内土淵 * =0.9 湯沢市皆瀬 * =0.9 横手市雄物川町今宿=0.7 湯沢市沖鶴=0.5	39° 07.5' N	140° 54.1' E	11km	M: 3.6
243	14 21 48	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * =2.7 奥州市胆沢区 * =2.6 2 北上市二子町 * =2.3 金ヶ崎町西根 * =2.1 西和賀町川尻 * =2.0 奥州市前沢区 * =2.0 平泉町平泉 * =1.9 一関市山目 * =1.9 奥州市水沢区大鐘町=1.8 奥州市水沢区佐倉河 * =1.8 奥州市江刺区 * =1.8 遠野市宮守町 * =1.8 一関市千厩町 * =1.8 一関市室根町 * =1.8 山田町大沢 * =1.6 一関市花泉町 * =1.5 遠野市松崎町 * =1.5 北上市柳原町=1.5 釜石市中妻町 * =1.5 1 陸前高田市高田町 * =1.4 大槌町新町 * =1.4 花巻市材木町 * =1.4 花巻市東和町 * =1.3 西和賀町沢内川舟 * =1.3 大船渡市大船渡町=1.3 普代村銅屋 * =1.3 宮古市鎌ヶ崎=1.2 一関市舞川=1.1 野田村野田 * =1.1 矢巾町南矢幅 * =1.1 花巻市大迫町=1.1 花巻市石鳥谷町 * =1.1 大船渡市猪川町=1.1 岩手洋野町大野 * =1.1 西和賀町沢内太田 * =1.0 藤沢町藤沢 * =1.0 川井村川井 * =1.0 八幡平市田頭 * =0.9 山田町八幡町=0.9 宮古市五月町 * =0.9 一関市東山町 * =0.9 宮古市田老 * =0.9 花巻市大迫総合支所 * =0.8 川井村田代 * =0.8 釜石市只越町=0.8 一関市大東町=0.8 一関市川崎町 * =0.7 盛岡市玉山区薮川 * =0.7 二戸市福岡=0.7 住田町世田米 * =0.7 盛岡市山王町=0.6 盛岡市馬場町 * =0.6 宮古市長沢=0.6 紫波町日詰 * =0.6 葛巻町葛巻元木=0.5 秋田県 3 湯沢市皆瀬 * =2.8 東成瀬村椿川 * =2.6 2 湯沢市寺沢 * =2.4 東成瀬村田子内 * =2.4 湯沢市沖鶴=2.2 横手市雄物川町今宿=2.1	39° 08.0' N	140° 54.3' E	12km	M: 4.7

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>横手市山内土測 * =2.1 湯沢市川連町 * =2.0 湯沢市横堀 * =2.0 羽後町西馬音内 * =1.7 湯沢市佐竹町 * =1.6 横手市平鹿町浅舞 * =1.5</p> <p>1 横手市増田町増田 * =1.4 由利本荘市矢島町矢島町 * =1.3 由利本荘市鳥海町伏見 * =1.3 横手市十文字町 * =1.3 大仙市大曲花園町 * =1.3 大仙市高梨 * =1.3 仙北市西木町上桧木内 * =1.3 横手市大雄 * =1.2 横手市安田柳堤地内 * =1.1 大仙市神宮寺 * =1.1 秋田美郷町六郷 * =1.0 横手市中央町 * =0.9 横手市大森町 * =0.9 大仙市刈和野 * =0.9 由利本荘市石脇 * =0.9 秋田美郷町飯詰 * =0.7 にかほ市平沢 * =0.7 秋田美郷町土崎 * =0.6 由利本荘市東由利老方 * =0.6 由利本荘市岩谷町 * =0.6 にかほ市象潟町浜ノ田 * =0.6 男鹿市男鹿中 * =0.6 秋田美郷町六郷東根 * =0.5 秋田市河辺和田 * =0.5 由利本荘市桜小路 * =0.5</p> <p>2 大崎市古川三日町 * =2.3 栗原市一迫 * =2.3 栗原市栗駒 * =2.2 栗原市高清水 * =2.0 栗原市金成 * =1.9 登米市中田町 * =1.9 栗原市築館 * =1.9 栗原市若柳 * =1.9 栗原市志波姫 * =1.8 大崎市古川北町 * =1.7 宮城美里町北浦 * =1.7 栗原市鷺沢 * =1.6 登米市迫町 * =1.6 大崎市田尻 * =1.6 名取市増田 * =1.5 石巻市桃生町 * =1.5 栗原市花山 * =1.5 登米市南方町 * =1.5 南三陸町歌津 * =1.5 気仙沼市笹が陣 * =1.5 涌谷町新町 * =1.5</p> <p>1 気仙沼市赤岩 * =1.4 宮城加美町中新田 * =1.3 登米市登米町 * =1.3 登米市米山町 * =1.3 大崎市松山 * =1.3 大崎市岩出山 * =1.3 蔵王町円田 * =1.3 仙台青葉区作並 * =1.2 大衡村大衡 * =1.1 色麻町四竈 * =1.1 栗原市瀬峰 * =1.1 宮城美里町木間塚 * =1.1 大崎市鹿島台 * =1.1 大崎市鳴子 * =1.0 登米市豊里町 * =1.0 気仙沼市唐桑町 * =1.0 岩沼市桜 * =1.0 大河原町新南 * =1.0 南三陸町志津川 * =1.0 石巻市前谷地 * =1.0 東松島市矢本 * =1.0 山元町浅生原 * =0.9 仙台宮城野区苦竹 * =0.9 石巻市門脇 * =0.9 登米市石越町 * =0.9 宮城加美町小野田 * =0.9 登米市東和町 * =0.7 利府町利府 * =0.7 宮城川崎町前川 * =0.7 宮城加美町宮崎 * =0.7 仙台宮城野区五輪 * =0.6 柴田町船岡 * =0.6 亶理町下小路 * =0.6 仙台青葉区大倉 * =0.6 石巻市北上町 * =0.5 富谷町富谷 * =0.5 石巻市相野谷 * =0.5 大崎市三本木 * =0.5 東松島市小野 * =0.5</p> <p>山形県 1 酒田市亀ヶ崎 * =0.7 鶴岡市温海川 * =0.5</p> <p>福島県 1 葛尾村落合閣下 * =1.0 新地町谷地小屋 * =1.0 相馬市中村 * =0.9 川俣町五百田 * =0.8 須賀川市八幡山 * =0.6</p>				
244	14 21 54	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町 * =0.6 奥州市衣川区 * =0.6	39° 05.9' N	140° 55.9' E	11km	M: 3.0
245	14 21 56	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.7	38° 47.2' N	140° 47.8' E	3km	M: 2.6
246	14 21 59	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒 * =1.0 栗原市鷺沢 * =0.5	38° 59.5' N	140° 50.0' E	7km	M: 3.0
247	14 22 08	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.8	38° 53.6' N	140° 45.2' E	7km	M: 2.8
248	14 22 10	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.7	38° 54.1' N	140° 46.3' E	2km	M: 2.5
249	14 22 15	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒 * =1.6 1 栗原市鷺沢 * =1.1 栗原市一迫 * =0.9 栗原市築館 * =0.6	38° 56.0' N	140° 52.9' E	9km	M: 3.1
250	14 22 18	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 04.9' N	140° 56.6' E	11km	M: 2.5
251	14 22 35	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市花山 * =1.0	39° 00.1' N	140° 49.9' E	10km	M: 2.9
252	14 22 43	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒 * =0.7	38° 55.9' N	140° 52.6' E	9km	M: 2.6
253	14 22 47	宮城県北部 宮城県 2 栗原市花山 * =1.8 1 大崎市鳴子 * =1.2 栗原市一迫 * =0.7 栗原市鷺沢 * =0.5	38° 48.9' N	140° 48.0' E	4km	M: 3.3
254	14 23 04	宮城県北部 宮城県 3 大崎市田尻 * =2.9 栗原市高清水 * =2.8 栗原市一迫 * =2.6 2 栗原市築館 * =2.4 栗原市花山 * =2.4 宮城美里町北浦 * =2.4 栗原市鷺沢 * =2.1 栗原市栗駒 * =2.1 大崎市鳴子 * =2.1 栗原市志波姫 * =1.8 栗原市金成 * =1.8 大崎市松山 * =1.8 涌谷町新町 * =1.7 大崎市鹿島台 * =1.7 栗原市若柳 * =1.6 大崎市古川三日町 * =1.6 栗原市瀬峰 * =1.6 登米市南方町 * =1.6 大崎市古川北町 * =1.5 気仙沼市赤岩 * =1.5 登米市中田町 * =1.5 1 宮城加美町中新田 * =1.4 南三陸町歌津 * =1.4 宮城美里町木間塚 * =1.4 大崎市岩出山 * =1.4 石巻市桃生町 * =1.3 東松島市矢本 * =1.3 名取市増田 * =1.2 気仙沼市笹が陣 * =1.2 色麻町四竈 * =1.1 登米市米山町 * =1.1 大郷町粕川 * =1.1 登米市迫町 * =1.0 石巻市前谷地 * =1.0 石巻市門脇 * =0.9 登米市東和町 * =0.9 南三陸町志津川 * =0.9 大衡村大衡 * =0.9 東松島市小野 * =0.8 登米市登米町 * =0.8 宮城加美町小野田 * =0.7 岩沼市桜 * =0.7 山元町浅生原 * =0.7 仙台宮城野区苦竹 * =0.7 登米市豊里町 * =0.7 気仙沼市唐桑町 * =0.6 石巻市泉町 * =0.6 登米市石越町 * =0.5 富谷町富谷 * =0.5 七ヶ浜町東宮浜 * =0.5	38° 54.5' N	140° 45.3' E	7km	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
		岩手県 2 奥州市衣川区 *≧2.1 一関市千厩町 *≧1.6 1 陸前高田市高田町 *≧1.4 平泉町平泉 *≧1.4 奥州市前沢区 *≧1.4 一関市花泉町 *≧1.2 一関市室根町 *≧1.2 大船渡市大船渡町=1.1 一関市舞川=1.1 釜石市中妻町 *≧1.0 一関市山目 *≧0.9 北上市二子町 *≧0.9 奥州市江刺区 *≧0.8 奥州市胆沢区 *≧0.7 山田町大沢 *≧0.6 大槌町新町 *≧0.5 奥州市水沢区大鐘町=0.5 奥州市水沢区佐倉河 *≧0.5 一関市川崎町 *≧0.5				
		山形県 2 戸沢村古口 *≧1.5 1 新庄市沖の町 *≧0.7 鮭川村佐渡 *≧0.6 西川町海味 *≧0.6				
		秋田県 1 湯沢市横堀 *≧0.8				
255	14 23 13	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *≧1.0	39°02.8' N	140°52.4' E	10km	M: 2.9
256	14 23 22	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 *≧2.2 西和賀町川尻 *≧1.8 金ヶ崎町西根 *≧1.8 奥州市衣川区 *≧1.7 北上市二子町 *≧1.6 遠野市宮守町 *≧1.5 1 一関市千厩町 *≧1.4 奥州市水沢区大鐘町=1.4 奥州市前沢区 *≧1.4 奥州市江刺区 *≧1.3 一関市室根町 *≧1.3 奥州市水沢区佐倉河 *≧1.3 山田町大沢 *≧1.1 北上市柳原町=1.1 平泉町平泉 *≧1.1 釜石市中妻町 *≧1.0 一関市舞川=0.9 遠野市松崎町 *≧0.9 西和賀町沢内川舟 *≧0.9 西和賀町沢内太田 *≧0.8 大船渡市大船渡町=0.8 陸前高田市高田町 *≧0.8 花巻市石鳥谷町 *≧0.7 一関市山目 *≧0.7 花巻市材木町 *≧0.7 花巻市東和町 *≧0.7 宮古市鎌ヶ崎=0.7 藤沢町藤沢 *≧0.7 大船渡市猪川町=0.7 釜石市只越町=0.5	39°09.1' N	140°55.4' E	11km	M: 4.2
		秋田県 2 東成瀬村椿川 *≧2.0 仙北市西木町上桧木内 *≧1.9 湯沢市寺沢 *≧1.8 湯沢市皆瀬 *≧1.8 東成瀬村田子内 *≧1.5 横手市山内土淵 *≧1.5 1 湯沢市川連町 *≧1.4 横手市雄物川町今宿=1.3 湯沢市沖鶴=1.3 湯沢市佐竹町 *≧1.0 湯沢市横堀 *≧1.0 横手市平鹿町浅舞 *≧0.9 羽後町西馬音内 *≧0.9 横手市十字町 *≧0.8 横手市増田町増田 *≧0.7 大仙市高梨 *≧0.6 由利本荘市矢島町矢島町 *≧0.5 横手市安田柳堤地内 *≧0.5				
		宮城県 1 南三陸町歌津 *≧1.3 栗原市栗駒=1.2 栗原市若柳 *≧1.2 栗原市一迫 *≧1.1 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市築館 *≧1.0 栗原市金成 *≧1.0 登米市中田町=0.9 石巻市前谷地 *≧0.8 石巻市桃生町 *≧0.8 気仙沼市笹が陣 *≧0.8 栗原市鷺沢 *≧0.8 栗原市志波姫 *≧0.8 登米市南方町 *≧0.8 涌谷町新町=0.7 栗原市高清水 *≧0.7 気仙沼市唐桑町 *≧0.7 登米市東和町 *≧0.7 登米市迫町 *≧0.7 大崎市田尻 *≧0.6 南三陸町志津川=0.6 大崎市古川三日町=0.6 大崎市鳴子 *≧0.6 登米市米山町 *≧0.5 石巻市門脇 *≧0.5 登米市豊里町 *≧0.5				
257	14 23 34	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 *≧0.6	39°07.3' N	140°58.5' E	10km	M: 2.4
258	14 23 42	岩手県内陸南部 宮城県 4 栗原市栗駒=3.7 3 栗原市鷺沢 *≧3.3 栗原市一迫 *≧3.2 栗原市金成 *≧3.2 大崎市古川三日町=3.1 大崎市田尻 *≧3.0 名取市増田 *≧3.0 栗原市若柳 *≧2.9 栗原市高清水 *≧2.8 大崎市古川北町 *≧2.8 栗原市築館 *≧2.8 宮城美里町北浦 *≧2.7 大崎市岩出山 *≧2.7 栗原市志波姫 *≧2.7 大崎市鳴子 *≧2.7 仙台宮城野区苦竹 *≧2.7 色麻町四竈 *≧2.5 栗原市花山 *≧2.5 2 宮城加美町中新田 *≧2.4 涌谷町新町=2.4 登米市南方町 *≧2.4 大崎市松山 *≧2.4 岩沼市桜 *≧2.4 仙台若林区遠見塚 *≧2.4 石巻市桃生町 *≧2.4 東松島市矢本 *≧2.4 栗原市瀬峰 *≧2.3 宮城美里町木間塚 *≧2.3 蔵王町円田 *≧2.3 登米市米山町 *≧2.2 仙台泉区将監 *≧2.2 石巻市前谷地 *≧2.2 登米市迫町 *≧2.2 大衡村大衡 *≧2.2 大崎市三本木 *≧2.1 大崎市鹿島台 *≧2.0 南三陸町歌津 *≧2.0 利府町利府 *≧2.0 仙台青葉区作並 *≧2.0 仙台宮城野区五輪=2.0 柴田町船岡=1.9 宮城川崎町前川 *≧1.9 富谷町富谷 *≧1.9 亘理町下小路 *≧1.9 仙台空港=1.9 登米市中田町=1.9 登米市豊里町 *≧1.8 大河原町新南 *≧1.8 石巻市門脇 *≧1.8 宮城加美町小野田 *≧1.8 登米市登米町 *≧1.8 仙台青葉区大倉=1.8 塩竈市旭町 *≧1.7 気仙沼市赤岩=1.7 仙台太白区山田 *≧1.7 石巻市相野谷 *≧1.6 大和町吉岡 *≧1.6 南三陸町志津川=1.6 登米市東和町 *≧1.6 村田町村田 *≧1.5 登米市石越町 *≧1.5 大郷町粕川 *≧1.5 1 気仙沼市笹が陣 *≧1.4 宮城加美町宮崎 *≧1.4 角田市角田 *≧1.4 仙台青葉区雨宮 *≧1.4 石巻市北上町 *≧1.3 東松島市小野 *≧1.3 白石市亘理町 *≧1.3 石巻市泉町=1.2 気仙沼市唐桑町 *≧1.2 丸森町鳥屋 *≧1.1 仙台青葉区落合 *≧1.1 石巻市鮎川浜 *≧0.9 丸森町上滝=0.9 本吉町津谷 *≧0.8 石巻市大瓜=0.8 登米市津山町 *≧0.7 石巻市雄勝町 *≧0.7 女川町女川浜 *≧0.7 七ヶ浜町東宮浜 *≧0.6 松島町松島=0.5 七ヶ浜町関 *≧0.5	38°59.7' N	140°53.4' E	10km	M: 4.8
		岩手県 3 奥州市衣川区 *≧3.3 奥州市胆沢区 *≧2.9 奥州市江刺区 *≧2.8 奥州市前沢区 *≧2.8 北上市二子町 *≧2.5 遠野市宮守町 *≧2.5 2 一関市花泉町 *≧2.4 平泉町平泉 *≧2.4 奥州市水沢区大鐘町=2.4 奥州市水沢区佐倉河 *≧2.2 陸前高田市高田町 *≧2.1 釜石市中妻町 *≧2.0 一関市山目 *≧2.0 山田町大沢 *≧2.0 一関市千厩町 *≧1.9 金ヶ崎町西根 *≧1.9 普代村銅屋 *≧1.9 遠野市松崎町 *≧1.9 一関市室根町 *≧1.8 西和賀町川尻 *≧1.8 花巻市東和町 *≧1.8 大槌町新町 *≧1.7 八幡平市田頭 *≧1.6 藤沢町藤沢 *≧1.6 宮古市五月町 *≧1.5 北上市柳原町=1.5 花巻市石鳥谷町 *≧1.5 一関市舞川=1.5 西和賀町沢内太田 *≧1.5 1 宮古市田老 *≧1.4 野田村野田 *≧1.4 盛岡市玉山区洪民 *≧1.4 矢巾町南矢幅 *≧1.4 花巻市大迫町=1.4 二戸市福岡=1.3 盛岡市玉山区藪川 *≧1.2 山田町八幡町=1.2 川井村川井 *≧1.2 宮古市鎌ヶ崎=1.2 岩手洋野町大野 *≧1.2 花巻市材木町 *≧1.2 一関市川崎町 *≧1.2 大船渡市大船渡町=1.2 八幡平市野駄 *≧1.1 軽米町軽米 *≧1.1 大船渡市猪川町=1.1 川井村田代 *≧1.1 釜石市只越町=1.0 住田町世田 *≧1.0 八幡平市吹田 *≧1.0 西和賀町沢内川舟 *≧0.9 九戸村伊保内 *≧0.9 八幡平市大更=0.9 盛岡市山王町=0.9 宮古市長沢=0.9 花巻市大迫総合支所 *≧0.9 一関市大東町=0.9 葛巻町葛巻元木=0.9 宮古市茂市 *≧0.8 久慈市川崎町=0.8 紫波町日詰 *≧0.8 二戸市浄法寺町 *≧0.7 岩手洋野町種市=0.7 岩手町五日市 *≧0.7 久慈市長内町 *≧0.6 盛岡市馬場町 *≧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
		福島県 3 福島伊達市霊山町 * =2.7 2 新地町谷地小屋 * =2.2 川俣町五百田 * =2.1 葛尾村落合閣下 * =2.1 二本松市針道 * =2.0 相馬市中村 * =2.0 二本松市油井 * =1.8 国見町藤田 * =1.7 玉川村小高 * =1.7 南相馬市鹿島区 * =1.7 福島伊達市梁川町 * =1.6 田村市都路町 * =1.5 1 二本松市郭内 * =1.4 福島伊達市保原町 * =1.4 福島市松木町 =1.3 鏡石町不時沼 * =1.3 田村市船引町 =1.3 福島伊達市月館町 * =1.3 いわき市三和町 =1.3 浅川町浅川 * =1.2 田村市大越町 * =1.2 福島伊達市前川原 * =1.2 南相馬市小高区 * =1.2 福島市桜木町 * =1.1 福島市五老内町 * =1.1 須賀川市八幡山 * =1.1 本宮市糠沢 * =1.1 南相馬市原町区高見町 * =1.1 白河市東 * =1.0 須賀川市岩瀬支所 * =1.0 南相馬市原町区三島町 =1.0 二本松市金色 * =1.0 田村市滝根町 * =0.9 田村市常葉町 * =0.9 檜葉町北田 * =0.9 川内村上川内早渡 * =0.9 飯館村伊丹沢 * =0.9 郡山市朝日 =0.8 浪江町幾世橋 =0.8 葛尾村落合落合 * =0.8 郡山市開成 * =0.7 白河市新白河 * =0.6 福島広野町下北迫大谷地原 * =0.6 福島広野町下北迫苗代替 * =0.6 棚倉町棚倉中居野 =0.6 いわき市小名浜 =0.5 いわき市錦町 * =0.5 川内村上川内小山平 * =0.5 大熊町野上 * =0.5				
		秋田県 2 東成瀬村田子内 * =2.0 東成瀬村椿川 * =1.9 湯沢市川連町 * =1.7 湯沢市横堀 * =1.7 秋田美郷町土崎 * =1.7 湯沢市沖鶴 =1.6 横手市山内土梨 * =1.5 大仙市高梨 * =1.5 1 北秋田市阿仁銀山 * =1.3 横手市増田町増田 * =1.3 横手市大森町 * =1.3 横手市大雄 * =1.3 湯沢市佐竹町 * =1.3 大仙市大曲花園町 * =1.3 仙北市西木町上桧木内 * =1.3 湯沢市皆瀬 * =1.2 羽後町西馬音内 * =1.2 秋田美郷町六郷東根 =1.2 横手市平鹿町浅舞 * =1.2 横手市十字町 * =1.1 由利本荘市前郷 * =1.1 横手市安田柳堤地内 * =1.1 大仙市刈和野 * =1.1 大仙市北長野 * =1.1 男鹿市角間崎 * =1.0 井川町北川尻 * =1.0 横手市中央町 * =0.9 湯沢市寺沢 * =0.9 秋田市河辺和田 * =0.9 秋田美郷町飯詰 * =0.9 北秋田市花園町 =0.9 横手市雄物川町今宿 =0.9 大仙市太田町太田 * =0.9 仙北市角館町東勝楽丁 =0.8 湯上市天王 * =0.8 北秋田市米内沢 * =0.8 能代市二ツ井町上台 * =0.8 三種町鶴川 * =0.7 秋田市消防庁舎 * =0.7 由利本荘市矢島町矢島町 * =0.7 由利本荘市西目町沼田 * =0.7 由利本荘市鳥海町伏見 * =0.7 にかほ市平沢 * =0.7 北秋田市阿仁水無 * =0.7 秋田美郷町六郷 * =0.7 男鹿市男鹿中 =0.7 大仙市神宮寺 * =0.7 仙北市西木町上荒井 * =0.6 八峰町八森中浜 * =0.6 藤里町藤琴 * =0.6 由利本荘市石脇 =0.6 大仙市南外 * =0.6 仙北市角館町小勝田 * =0.6 大館市比内町扇田 * =0.5 大館市早口 * =0.5 上小阿仁村小沢田 * =0.5 仙北市田沢湖田沢 * =0.5				
		山形県 2 戸沢村古口 * =1.8 最上町向町 * =1.5 1 河北町谷地 =0.9 大石町緑町 * =0.9 新庄市沖の町 * =0.9 大蔵村肘折 * =0.9 上山市河崎 * =0.9 西川町海味 * =0.8 尾花沢市若葉町 * =0.8 新庄市東谷地田町 =0.7 舟形町舟形 * =0.7 東根市中央 * =0.7 山形市築師町 * =0.6 寒河江市寒河江 * =0.6 西川町大井沢 * =0.6 大江町左沢 * =0.6 新庄市堀端町 * =0.5 山形金山町金山 * =0.5 米沢市林泉寺 * =0.5 鮭川村佐渡 * =0.5				
		青森県 1 階上町道仏 * =1.0 青森南部町平 * =1.0 五戸町古館 =0.7 東通村小田野沢 * =0.6 深浦町岩崎 * =0.5 おいらせ町中下田 * =0.5 八戸市湊町 =0.5				
259	14 23 44	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.3 平泉町平泉 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.0 栗原市築館 * =0.6 栗原市鶯沢 * =0.6 栗原市一迫 * =0.5	39° 01.2' N	140° 56.3' E	12km	M: 3.2
260	14 23 49	岩手県内陸南部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.7	38° 59.9' N	140° 52.0' E	11km	M: 2.1
261	14 23 55	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 05.3' N	140° 57.5' E	11km	M: 2.8
262	15 00 04	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒 =1.5 1 栗原市鶯沢 * =1.4 栗原市一迫 * =1.1 栗原市花山 * =0.9 栗原市築館 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 南三陸町歌津 * =0.6 栗原市金成 * =0.6 大崎市岩出山 * =0.6 栗原市高清水 * =0.5 大崎市古川北町 * =0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * =1.2 一関市千厩町 * =1.1 一関市舞川 =0.9 一関市室根町 * =0.6 北上市二子町 * =0.5	38° 55.3' N	140° 52.8' E	9km	M: 3.5
263	15 00 23	岩手県内陸南部 宮城県 2 栗原市花山 * =2.0 1 栗原市栗駒 =1.3 栗原市鶯沢 * =1.1 栗原市築館 * =1.0 栗原市一迫 * =0.9 宮城美里町北浦 * =0.6 栗原市高清水 * =0.5 岩手県 1 一関市室根町 * =0.5	39° 06.2' N	140° 55.8' E	11km	M: 2.5
264	15 00 26	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	38° 57.2' N	140° 53.8' E	10km	M: 3.0
265	15 00 51	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 04.7' N	140° 58.5' E	11km	M: 2.6
266	15 00 54	宮城県北部 宮城県 1 栗原市築館 * =1.2 大崎市鳴子 * =1.2 栗原市花山 * =0.8 栗原市高清水 * =0.8 栗原市栗駒 =0.7 栗原市一迫 * =0.7	38° 50.2' N	140° 45.6' E	6km	M: 3.1
267	15 00 59	宮城県北部 宮城県 2 栗原市花山 * =1.8 1 栗原市栗駒 =0.9 栗原市鶯沢 * =0.8 大崎市鳴子 * =0.8 栗原市築館 * =0.7 栗原市一迫 * =0.7	38° 50.6' N	140° 48.7' E	5km	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
268	15 01 12	宮城県北部 宮城県 3 栗原市花山 * =2.7 1 栗原市一迫 * =1.2 大崎市田尻 * =0.9 栗原市栗駒=0.8 栗原市築館 * =0.8 大崎市鳴子 * =0.7 栗原市鶯沢 * =0.6 宮城美里町北浦 * =0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * =0.5	38° 49.4' N	140° 48.4' E	6km	M: 3.4
269	15 01 14	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.5 1 平泉町平泉 * =1.0 奥州市前沢区 * =0.8 一関市室根町 * =0.6 宮城県 2 栗原市栗駒=1.6 1 栗原市築館 * =0.6 栗原市鶯沢 * =0.5	39° 00.7' N	140° 53.5' E	10km	M: 3.4
270	15 01 27	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 09.7' N	140° 51.9' E	9km	M: 3.0
271	15 01 36	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	38° 57.9' N	140° 51.4' E	7km	M: 3.1
(注)	15 01 35	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	38° 58.2' N	140° 52.3' E	8km	M: 2.5
272	15 01 37	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒=0.9	39° 04.1' N	140° 51.0' E	10km	M: 2.9
273	15 02 20	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	38° 53.0' N	140° 46.0' E	8km	M: 2.4
274	15 02 25	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * =3.0 2 奥州市胆沢区 * =2.0 北上市二子町 * =1.9 平泉町平泉 * =1.8 金ヶ崎町西根 * =1.7 一関市山目 * =1.6 一関市室根町 * =1.6 一関市舞川=1.5 1 八幡平市田頭 * =1.4 八幡平市野駄 * =1.4 矢巾町南矢幅 * =1.3 花巻市石鳥谷町 * =1.3 奥州市水沢区大鐘町=1.3 奥州市前沢区 * =1.3 一関市花泉町 * =1.2 一関市千厩町 * =1.2 藤沢町藤沢 * =1.2 遠野市宮守町 * =1.2 盛岡市玉山区洪民 * =1.1 釜石市中妻町 * =1.1 花巻市東和町 * =1.0 北上市柳原町=1.0 八幡平市大更=1.0 奥州市江刺区 * =0.9 山田町大沢 * =0.8 盛岡市玉山区藪川 * =0.8 西和賀町沢内川舟 * =0.8 陸前高田市高田町 * =0.8 奥州市水沢区佐倉河 * =0.8 花巻市大迫町=0.7 八幡平市吹田 * =0.7 紫波町日詰 * =0.7 花巻市大迫総合支所 * =0.6 大船渡市猪川町=0.6 盛岡市山王町=0.6 遠野市松崎町 * =0.6 大船渡市大船渡町=0.5 二戸市福岡=0.5 一関市川崎町 * =0.5 川井村川井 * =0.5 西和賀町川尻 * =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒=1.7 1 気仙沼市赤岩=1.3 栗原市築館 * =1.3 栗原市鶯沢 * =1.3 気仙沼市笹が陣 * =1.2 栗原市一迫 * =1.2 栗原市金成 * =1.1 栗原市志波姫 * =1.1 気仙沼市唐桑町 * =0.9 栗原市高清水 * =0.7 南三陸町歌津 * =0.7 栗原市花山 * =0.6 登米市中田町=0.6 石巻市桃生町 * =0.6 大崎市田尻 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =0.8 東成瀬村田子内 * =0.6 大仙市高梨 * =0.5	39° 00.6' N	140° 56.3' E	12km	M: 4.0
275	15 02 29	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市胆沢区 * =3.0 奥州市衣川区 * =2.5 2 奥州市前沢区 * =2.1 平泉町平泉 * =2.0 奥州市水沢区大鐘町=1.9 奥州市水沢区佐倉河 * =1.7 1 金ヶ崎町西根 * =1.4 奥州市江刺区 * =1.3 一関市山目 * =1.2 北上市二子町 * =1.0 西和賀町川尻 * =0.8 北上市柳原町=0.7 宮城県 2 栗原市金成 * =1.7 1 栗原市栗駒=1.0 栗原市築館 * =1.0 栗原市若柳 * =1.0 栗原市高清水 * =1.0 登米市迫町 * =1.0 栗原市一迫 * =0.9 石巻市桃生町 * =0.8 栗原市志波姫 * =0.8 大崎市古川三日町=0.7 涌谷町新町=0.7 登米市中田町=0.7 登米市南方町 * =0.7 大崎市古川北町 * =0.6 大崎市田尻 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 * =1.4 東成瀬村椿川 * =1.0 仙北市西木町上桧木内 * =0.8 湯沢市川連町 * =0.7 湯沢市沖鶴=0.6 横手市山内土淵 * =0.5	39° 05.3' N	140° 58.3' E	11km	M: 4.2
276	15 02 31	宮城県北部 宮城県 3 栗原市栗駒=3.0 栗原市一迫 * =2.9 栗原市高清水 * =2.7 栗原市築館 * =2.6 栗原市花山 * =2.6 大崎市田尻 * =2.5 2 大崎市鳴子 * =2.3 栗原市金成 * =2.2 栗原市鶯沢 * =2.2 栗原市志波姫 * =2.1 宮城美里町北浦 * =1.9 栗原市若柳 * =1.7 栗原市瀬峰 * =1.6 涌谷町新町=1.6 石巻市桃生町 * =1.6 大崎市鹿島台 * =1.5 登米市南方町 * =1.5 1 気仙沼市赤岩=1.4 南三陸町歌津 * =1.4 大崎市古川三日町=1.4 登米市中田町=1.3 大崎市古川北町 * =1.3 大崎市岩山 * =1.3 名取市増田 * =1.3 大崎市松山 * =1.2 東松島市矢本 * =1.1 宮城加美町中新田 * =1.0 宮城美里町木間塚 * =1.0 登米市東和町 * =1.0 登米市米山町 * =1.0 登米市石越町 * =0.9 色麻町四竈 * =0.9 登米市迫町 * =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.8 登米市登米町 * =0.8 石巻市門脇 * =0.7 石巻市前谷地 * =0.7 登米市豊里町 * =0.7 大衡村大衡 * =0.7 南三陸町志津川=0.7 大郷町柏川 * =0.6 岩沼市桜 * =0.6 宮城加美町小野田 * =0.6 東松島市小野 * =0.5 仙台宮城野区苦竹 * =0.5 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.9 平泉町平泉 * =1.8 遠野市宮守町 * =1.6 奥州市胆沢区 * =1.5 一関市花泉町 * =1.5 1 奥州市水沢区大鐘町=1.4 奥州市江刺区 * =1.4 一関市千厩町 * =1.2 北上市二子町 * =1.2 奥州市水沢区佐倉河 * =1.1 一関市室根町 * =1.0 釜石市中妻町 * =0.9 奥州市前沢区 * =0.8 金ヶ崎町西根 * =0.8 藤沢町藤沢 * =0.7 一関市山目 * =0.6 一関市舞川=0.6 大船渡市大船渡町=0.5	38° 53.0' N	140° 45.8' E	8km	M: 4.0

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
277	15 02 40	秋田県 1 湯沢市横堀 * =1.2 山形県 1 戸沢村古口 * =1.3 新庄市沖の町 * =0.5 山形金山町金山 * =0.5 岩手県内陸南部 39° 02.9' N 140° 48.4' E 10km M: 3.3 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5 秋田県 1 湯沢市皆瀬 * =0.8 湯沢市沖鶴 =0.6 東成瀬村樺川 * =0.5				
278	15 02 43	宮城県北部 38° 52.8' N 140° 51.5' E 9km M: 2.9 岩手県 1 平泉町平泉 * =0.9 奥州市衣川区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.3 栗原市鷺沢 * =1.2 栗原市一迫 * =1.0 栗原市築館 * =1.0 栗原市高清水 * =0.8				
279	15 02 54	岩手県内陸南部 39° 05.6' N 140° 58.7' E 10km M: 2.9 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =1.6 1 奥州市衣川区 * =1.3				
280	15 02 55	宮城県北部 38° 53.2' N 140° 42.1' E 6km M: 2.8 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.2				
281	15 02 56	岩手県内陸南部 39° 05.5' N 140° 58.6' E 10km M: 2.5 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.8 奥州市衣川区 * =0.6				
282	15 03 04	宮城県北部 38° 46.4' N 140° 47.0' E 3km M: 2.3 宮城県 1 栗原市花山 * =0.6				
283	15 03 08	岩手県内陸南部 39° 00.3' N 140° 53.7' E 9km M: 2.4 宮城県 1 栗原市花山 * =1.1 大崎市鳴子 * =0.7				
284	15 03 29	岩手県内陸南部 39° 09.9' N 140° 51.5' E 10km M: 4.4 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.3 北上市二子町 * =2.0 奥州市胆沢区 * =2.0 西和賀町川尻 * =1.9 一関市室根町 * =1.8 奥州市前沢区 * =1.6 一関市千厩町 * =1.5 北上市柳原町 =1.5 花巻市東和町 * =1.5 1 平泉町平泉 * =1.4 一関市山目 * =1.3 陸前高田市高田町 * =1.3 西和賀町沢内太田 * =1.2 奥州市水沢区大鐘町 =1.1 大船渡市大船渡町 =1.0 花巻市材木町 * =1.0 奥州市水沢区佐倉河 * =1.0 花巻市石鳥谷町 * =0.9 奥州市江刺区 * =0.9 矢巾町南矢幅 * =0.9 遠野市宮守町 * =0.8 一関市東山町 * =0.7 西和賀町沢内川舟 * =0.6 一関市花泉町 * =0.6 一関市舞川 =0.6 釜石市中妻町 * =0.6 岩手洋野町大野 * =0.5 山田町大沢 * =0.5 一関市大東町 =0.5 二戸市福岡 =0.5 宮城県 2 気仙沼市赤岩 =1.6 1 栗原市栗駒 =1.4 気仙沼市笹が陣 * =1.3 栗原市金成 * =1.2 栗原市築館 * =1.1 栗原市志波姫 * =1.0 涌谷町新町 =1.0 栗原市一迫 * =1.0 栗原市若柳 * =0.9 栗原市高清水 * =0.9 登米市迫町 * =0.9 登米市南方町 * =0.9 栗原市鷺沢 * =0.8 石巻市桃生町 * =0.8 登米市中田町 =0.8 大崎市古川三日町 =0.6 大崎市鳴子 * =0.6 大崎市田尻 * =0.6 気仙沼市唐桑町 * =0.6 登米市登米町 * =0.5 登米市米山町 * =0.5 南三陸町志津川 =0.5 南三陸町歌津 * =0.5 秋田県 2 横手市山内土淵 * =2.2 東成瀬村樺川 * =2.0 湯沢市皆瀬 * =1.5 大仙市高梨 * =1.5 1 横手市安田柳堤地内 * =1.4 湯沢市寺沢 * =1.3 東成瀬村田子内 * =1.3 大仙市神宮寺 * =1.2 横手市中央町 * =1.0 横手市大雄 * =1.0 秋田美郷町六郷東根 =1.0 横手市雄物川町今宿 =0.9 湯沢市川連町 * =0.9 大仙市刈和野 * =0.9 秋田美郷町六郷 * =0.8 仙北市西木町上桧木内 * =0.8 湯沢市沖鶴 =0.7 秋田美郷町土崎 * =0.6 横手市平鹿町浅舞 * =0.6 秋田美郷町飯詰 * =0.5 横手市十文字町 * =0.5				
285	15 03 36	岩手県内陸南部 39° 09.6' N 140° 52.2' E 11km M: 3.0 岩手県 1 北上市二子町 * =0.5				
286	15 03 47	岩手県内陸南部 39° 09.2' N 140° 56.7' E 9km M: 4.2 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =2.4 金ヶ崎町西根 * =1.9 北上市二子町 * =1.8 西和賀町沢内川舟 * =1.6 奥州市前沢区 * =1.6 西和賀町川尻 * =1.6 奥州市衣川区 * =1.6 奥州市江刺区 * =1.5 奥州市水沢区大鐘町 =1.5 1 北上市柳原町 =1.4 花巻市石鳥谷町 * =1.3 奥州市水沢区佐倉河 * =1.3 花巻市材木町 * =1.1 普代村銅屋 * =1.0 山田町大沢 * =1.0 遠野市宮守町 * =1.0 平泉町平泉 * =1.0 矢巾町南矢幅 * =0.9 一関市千厩町 * =0.8 一関市室根町 * =0.8 花巻市東和町 * =0.8 釜石市中妻町 * =0.7 大槌町新町 * =0.7 盛岡市玉山区藪川 * =0.7 八幡平市田頭 * =0.7 宮古市鎌ヶ崎 =0.7 川井村川井 * =0.6 西和賀町沢内太田 * =0.6 大船渡市大船渡町 =0.6 紫波町日詰 * =0.5 二戸市福岡 =0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩 =1.3 栗原市栗駒 =1.0 栗原市金成 * =0.8 栗原市一迫 * =0.7 南三陸町歌津 * =0.7 気仙沼市笹が陣 * =0.7 栗原市築館 * =0.5 秋田県 1 仙北市西木町上桧木内 * =1.2 東成瀬村樺川 * =1.1 大仙市高梨 * =0.9 湯沢市皆瀬 * =0.8 湯沢市寺沢 * =0.7 東成瀬村田子内 * =0.7 大仙市北長野 * =0.5 湯沢市川連町 * =0.5				
287	15 03 55	秋田県内陸南部 38° 55.1' N 140° 35.6' E 4km M: 3.1 宮城県 2 大崎市鳴子 * =1.7 秋田県 1 湯沢市横堀 * =1.1 山形県 1 戸沢村古口 * =0.9 山形金山町金山 * =0.5 舟形町舟形 * =0.5 新庄市沖の町 * =0.5				
288	15 04 04	岩手県内陸南部 39° 03.5' N 140° 54.9' E 12km M: 2.4 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7				

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
289	15 04 09	宮城県北部 宮城県	38° 54.2' N	140° 48.4' E	8km	M: 2.8 1 栗原市築館 *=0.6 大崎市鳴子 *=0.6
290	15 04 21	岩手県内陸南部 岩手県	39° 05.2' N	140° 56.4' E	11km	M: 2.5 1 奥州市衣川区 *=0.5
291 (注)	15 04 23 15 04 23	宮城県北部 宮城県北部 宮城県	38° 48.4' N 38° 47.5' N	140° 47.4' E 140° 47.2' E	3km 2km	M: 2.7 M: 3.5 2 栗原市花山 *=2.2 栗原市一迫 *=1.8 大崎市鳴子 *=1.7 1 栗原市築館 *=1.4 栗原市鷺沢 *=1.3 栗原市金成 *=1.3 栗原市高清水 *=1.1 栗原市栗駒=1.0 栗原市志波姫 *=0.9 登米市南方町 *=0.8 大崎市田尻 *=0.8 登米市迫町 *=0.7 栗原市瀬峰 *=0.6 石巻市桃生町 *=0.6 登米市中田町=0.5
		岩手県				1 一関市室根町 *=0.6
292	15 04 34	宮城県北部 宮城県	38° 47.3' N	140° 47.1' E	2km	M: 2.4 1 栗原市花山 *=0.5
293	15 06 02	宮城県北部 宮城県	38° 46.0' N	140° 46.6' E	4km	M: 4.1 3 栗原市花山 *=2.9 大崎市鳴子 *=2.8 2 栗原市栗駒=1.9 栗原市高清水 *=1.8 栗原市一迫 *=1.8 大崎市岩出山 *=1.7 栗原市鷺沢 *=1.6 宮城加美町中新田 *=1.6 栗原市金成 *=1.5 大崎市古川三日町=1.5 栗原市築館 *=1.5 1 色麻町四竈 *=1.3 宮城加美町小野田 *=1.2 栗原市志波姫 *=1.2 宮城美里町北浦 *=1.2 大崎市田尻 *=1.2 大崎市古川北町 *=1.0 大崎市鹿島台 *=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 登米市南方町 *=0.9 宮城加美町宮崎 *=0.8 涌谷町新町=0.7 宮城美里町木間塚 *=0.7 栗原市若柳 *=0.7 栗原市瀬峰 *=0.7 気仙沼市笹力陣 *=0.7 東松島市矢本 *=0.7 大衡村大衡 *=0.6 登米市中田町=0.6 登米市迫町 *=0.6 石巻市桃生町 *=0.6 登米市米山町 *=0.5 大崎市松山 *=0.5 名取市増田 *=0.5
		岩手県				1 一関市千厩町 *=1.2 一関市室根町 *=1.1 山田町大沢 *=0.8 北上市二子町 *=0.8 奥州市衣川区 *=0.8 一関市花泉町 *=0.8 平泉町平泉 *=0.7 藤沢町藤沢 *=0.6
		山形県				1 山形金山町金山 *=1.0 新庄市堀端町 *=0.7 新庄市沖の町 *=0.7 新庄市東谷地田町=0.5
294	15 06 07	岩手県内陸南部 岩手県	39° 04.2' N	140° 58.0' E	11km	M: 2.7 1 奥州市衣川区 *=0.5
295	15 06 15	宮城県北部 宮城県	38° 49.4' N	140° 41.3' E	3km	M: 1.5 1 大崎市鳴子 *=0.7
296	15 06 23	宮城県北部 宮城県	38° 53.6' N	140° 44.6' E	3km	M: 2.3 1 大崎市鳴子 *=0.6
297	15 06 34	宮城県北部 宮城県	38° 47.1' N	140° 47.9' E	3km	M: 2.4 1 大崎市鳴子 *=0.6
298	15 06 48	岩手県内陸南部 岩手県	39° 05.7' N	140° 55.8' E	11km	M: 3.0 1 奥州市衣川区 *=1.0 北上市二子町 *=0.6 金ヶ崎町西根 *=0.5
299	15 06 52	岩手県内陸南部 岩手県 秋田県	39° 06.8' N	140° 56.3' E	11km	M: 3.4 1 奥州市衣川区 *=1.2 1 仙北市西木町上桧木内 *=1.1 東成瀬村榎川 *=0.7 東成瀬村田子内 *=0.6
300	15 06 56	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県	39° 09.8' N	140° 57.5' E	9km	M: 3.2 1 奥州市胆沢区 *=1.0 金ヶ崎町西根 *=0.7 北上市二子町 *=0.6 奥州市衣川区 *=0.5 1 気仙沼市赤岩=0.9
301	15 07 04	岩手県内陸南部 岩手県	39° 01.6' N	140° 51.5' E	11km	M: 3.0 1 奥州市衣川区 *=1.0 北上市二子町 *=0.5
302	15 07 06	宮城県北部 宮城県	38° 53.1' N	140° 51.4' E	8km	M: 3.2 1 栗原市栗駒=1.2 栗原市築館 *=1.2 栗原市一迫 *=1.2 大崎市田尻 *=1.0 栗原市鷺沢 *=0.7 栗原市花山 *=0.7 宮城美里町北浦 *=0.7 栗原市高清水 *=0.7 大崎市鳴子 *=0.6 大崎市古川三日町=0.5
303	15 07 22	岩手県内陸南部 岩手県	39° 01.1' N	140° 52.9' E	10km	M: 2.8 1 奥州市衣川区 *=0.5
304	15 07 23	岩手県内陸南部 秋田県	39° 11.1' N	140° 49.5' E	7km	M: 2.8 1 東成瀬村榎川 *=0.7
305 (注)	15 08 26 15 08 26	岩手県内陸南部 岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 秋田県	39° 09.7' N 39° 09.7' N	140° 51.0' E 140° 51.0' E	10km 10km	M: 3.4 M: 3.1 1 西和賀町川尻 *=0.9 北上市二子町 *=0.9 奥州市衣川区 *=0.8 北上市柳原町=0.5 1 栗原市栗駒=0.6 1 東成瀬村榎川 *=1.3 横手市山内土淵 *=0.8 湯沢市寺沢 *=0.7

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
306	15 08 27	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *=0.5	38° 46.6' N	140° 46.5' E	3km	M: 2.2
307	15 08 34	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *=1.1	38° 47.9' N	140° 40.1' E	4km	M: 0.8
308	15 08 49	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子 *=2.1	38° 46.9' N	140° 40.2' E	5km	M: 2.6
309	15 09 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *=0.7	39° 03.9' N	140° 50.7' E	14km	M: 2.9
310	15 09 34	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *=1.0	38° 47.8' N	140° 40.6' E	3km	M: 1.3
311	15 09 50	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *=0.6	39° 03.2' N	140° 52.9' E	11km	M: 2.9
312	15 09 53	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *=0.8	38° 47.7' N	140° 40.8' E	4km	M: 1.3
313	15 10 06	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	39° 02.2' N	140° 52.2' E	12km	M: 2.9
314	15 10 11	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市旭町 *=0.6	37° 16.5' N	138° 51.7' E	12km	M: 2.0
315	15 10 26	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *=1.4 奥州市胆沢区 *=1.2 秋田県 1 東成瀬村檜川 *=0.6	39° 07.5' N	140° 54.6' E	11km	M: 3.5
316	15 10 35	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 *=0.9 奥州市衣川区 *=0.9 秋田県 1 東成瀬村檜川 *=0.8 東成瀬村田子内 *=0.6	39° 07.8' N	140° 54.3' E	11km	M: 3.9
317	15 10 56	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 *=1.2 北上市二子町 *=0.7 西和賀町川尻 *=0.6 金ヶ崎町西根 *=0.6 奥州市衣川区 *=0.6 秋田県 1 東成瀬村檜川 *=0.5	39° 08.7' N	140° 55.8' E	11km	M: 3.3
318	15 11 21	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *=1.0	39° 04.6' N	140° 58.4' E	10km	M: 2.8
319	15 12 09	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8	38° 55.5' N	140° 51.6' E	9km	M: 2.7
320	15 12 16	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 *=0.6	39° 04.4' N	140° 56.9' E	9km	M: 2.0
321	15 12 30	岩手県内陸南部 岩手県 3 北上市二子町 *=2.5 2 西和賀町沢内川舟 *=2.3 奥州市胆沢区 *=2.3 金ヶ崎町西根 *=2.2 花巻市石鳥谷町 *=1.9 北上市柳原町=1.9 奥州市水沢区佐倉河 *=1.9 奥州市江刺区 *=1.9 遠野市宮守町 *=1.9 西和賀町川尻 *=1.8 奥州市水沢区大鐘町=1.7 1 山田町大沢 *=1.4 普代村銅屋 *=1.4 矢巾町南矢幅 *=1.4 花巻市材木町 *=1.4 花巻市東和町 *=1.4 奥州市前沢区 *=1.4 西和賀町沢内太田 *=1.3 奥州市衣川区 *=1.3 紫波町日詰 *=1.2 平泉町平泉 *=1.1 釜石市中妻町 *=1.1 大槌町新町 *=1.1 岩手洋野町大野 *=1.1 八幡平市田頭 *=1.0 川井村川井 *=1.0 野田村野田 *=1.0 盛岡市玉山区藪川 *=1.0 一関市室根町 *=0.9 宮古市鎌ヶ崎=0.9 二戸市福岡=0.9 大船渡市大船渡町=0.9 軽米町軽米 *=0.9 遠野市松崎町 *=0.9 一関市千厩町 *=0.9 花巻市大迫町=0.8 陸前高田市高田町 *=0.8 盛岡市山王町=0.8 一関市舞川=0.7 宮古市五月町 *=0.7 盛岡市馬場町 *=0.7 宮古市田老 *=0.7 大船渡市猪川町=0.7 九戸村伊保内 *=0.6 岩手洋野町種市=0.6 八幡平市野駄 *=0.6 葛巻町葛巻元木=0.6 川井村田代 *=0.5 花巻市大迫総合支所 *=0.5 八幡平市大更=0.5 一関市川崎町 *=0.5 秋田県 2 大仙市高梨 *=1.6 仙北市西木町上檜木内 *=1.5 1 東成瀬村檜川 *=1.0 大仙市刈和野 *=0.9 仙北市角館町東勝楽丁=0.9 仙北市西木町上荒井 *=0.9 秋田美郷町六郷東根=0.8 大仙市北長野 *=0.8 仙北市田沢湖田沢 *=0.8 北秋田市阿仁銀山 *=0.8 湯沢市寺沢 *=0.7 大仙市神宮寺 *=0.7 秋田美郷町土崎 *=0.6 秋田美郷町六郷 *=0.6 能代市二ツ井町上台 *=0.6 大館市早口 *=0.6 仙北市角館町小勝田 *=0.6 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 *=0.6 北秋田市阿仁水無 *=0.5 仙北市田沢湖生保内上清水 *=0.5 青森県 1 青森南部町平 *=1.0 八戸市湊町=0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市金成 *=0.9 栗原市栗駒=0.7 南三陸町歌津 *=0.7 栗原市一迫 *=0.6 気仙沼市笹が陣 *=0.5 石巻市桃生町 *=0.5	39° 10.0' N	140° 57.5' E	9km	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
322	15 12 58	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子 * =1.8	38° 50.0' N	140° 44.7' E	4km	M: 3.0
323	15 14 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町 * =1.2 奥州市衣川区 * =1.0 奥州市胆沢区 * =0.7 宮城県 1 栗原市栗駒=1.1 栗原市金成 * =0.7 栗原市若柳 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.0 東成瀬村田子内 * =0.8 湯沢市川連町 * =0.5 湯沢市沖鶴=0.5	39° 02.3' N	140° 51.4' E	10km	M: 3.6
324	15 14 22	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒=2.0 栗原市鷺沢 * =2.0 栗原市一迫 * =1.6 1 栗原市築館 * =1.1 栗原市花山 * =1.1 栗原市金成 * =0.9 栗原市高清水 * =0.9 大崎市古川三日町=0.9 宮城美里町北浦 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.8 大崎市古川北町 * =0.7 栗原市志波姫 * =0.6 大崎市田尻 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * =1.2 一関市舞川=1.1 一関市千厩町 * =0.7 一関市花泉町 * =0.5	38° 55.5' N	140° 53.0' E	10km	M: 3.4
325	15 14 26	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.6	38° 53.6' N	140° 47.8' E	6km	M: 2.9
326	15 14 31	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 00.2' N	140° 47.6' E	10km	M: 3.1
327	15 15 00	宮城県北部 宮城県 4 大崎市鳴子 * =3.6 山形県 1 戸沢村古口 * =0.6 大蔵村肘折 * =0.5	38° 49.6' N	140° 40.0' E	4km	M: 3.1
328	15 15 25	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.9 1 奥州市胆沢区 * =1.2 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =0.9 東成瀬村田子内 * =0.7 横手市山内土淵 * =0.6	39° 06.3' N	140° 55.6' E	11km	M: 3.4
329	15 15 56	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8	39° 01.6' N	140° 53.4' E	11km	M: 3.1
330	15 16 23	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒=1.5 1 栗原市築館 * =1.3 栗原市花山 * =1.1 栗原市一迫 * =0.9 栗原市鷺沢 * =0.7	38° 51.9' N	140° 51.9' E	9km	M: 3.1
331	15 17 32	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.6	38° 47.6' N	140° 48.1' E	3km	M: 2.1
332	15 19 02	西表島付近 沖縄県 1 竹富町船浮=0.5	23° 57.9' N	123° 34.4' E	32km	M: 3.9
333	15 19 11	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 08.2' N	140° 54.4' E	11km	M: 3.1
334	15 19 16	和歌山県北部 和歌山県 1 有田川町金屋 * =0.5	34° 02.0' N	135° 16.3' E	7km	M: 2.4
335	15 21 19	埼玉県南部 東京都 2 町田市中町 * =1.7 清瀬市中里 * =1.7 東京中野区中野 * =1.7 小平市小川町 * =1.6 あきる野市伊奈 * =1.6 三鷹市野崎 * =1.5 1 東京北区西ヶ原 * =1.4 八王子市堀之内 * =1.4 町田市忠生 * =1.4 東大和市中央 * =1.4 東京千代田区大手町=1.3 東京足立区伊興 * =1.2 東京江東区枝川 * =1.2 町田市役所 * =1.1 東京新宿区百人町 * =1.1 清瀬市中清戸 * =1.1 東京渋谷区宇田川町 * =1.0 東京新宿区上落合 * =1.0 青梅市日向和田 * =1.0 東京江東区森下 * =1.0 八王子市石川町 * =1.0 東京文京区本郷 * =0.9 東京杉並区桃井 * =0.9 日野市神明 * =0.9 国分寺市戸倉=0.9 東京練馬区東大泉 * =0.9 青梅市東青梅=0.9 八王子市大横町=0.9 東京品川区平塚 * =0.9 東京世田谷区三軒茶屋 * =0.9 昭島市田中町 * =0.9 東京北区赤羽南 * =0.8 東京足立区千住 * =0.8 多摩市鶴牧 * =0.8 瑞穂町箱根ヶ崎 * =0.8 東京江戸川区船堀 * =0.8 武蔵野市吉祥寺東町 * =0.8 東京千代田区九段南 * =0.8 東京中野区中央 * =0.8 武蔵村山市本町 * =0.7 東京府中市宮西町 * =0.7 東京中央区勝どき * =0.7 東京葛飾区金町 * =0.6 多摩市関戸 * =0.6 東京江戸川区中央=0.6 羽村市緑ヶ丘 * =0.6 東京江戸川区鹿骨 * =0.6 東京品川区北品川 * =0.6 東京足立区神明南 * =0.6 東京葛飾区立石 * =0.6 立川市泉町 * =0.5 東京中野区江古田 * =0.5 神奈川県 2 相模原市大島 * =1.7 厚木市中町 * =1.6 相模原市相模大野 * =1.5 1 相模原市津久井町中野 * =1.4 相模原市相模湖町与瀬 * =1.4 相模原市城山町久保沢 * =1.4 川崎麻生区片平 * =1.3 相模原市中央=1.3 横浜瀬谷区中屋敷 * =1.3 相模原市相原 * =1.3 厚木市酒井 * =1.3 愛川町角田 * =1.3 清川村煤ヶ谷 * =1.3 相模原市上溝 * =1.1 相模原市田名 * =1.1 横浜磯子区磯子 * =1.0 横浜緑区十日市場 * =1.0 座間市緑が丘 * =1.0 秦野市曾屋=0.9 厚木市七沢 * =0.9 神奈川山北町山北 * =0.9 川崎川崎区宮前町 * =0.9 川崎宮前区宮前平 * =0.8 真鶴町真鶴 * =0.7 川崎中原区小杉町 * =0.6 中井町比奈窪 * =0.6 松田町松田惣領 * =0.6	35° 50.9' N	139° 24.7' E	51km	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
		海老名市大谷 * =0.6 秦野市平沢 * =0.5 開成町延沢 * =0.5 相模原市藤野町小淵 * =0.5 山梨県 2 上野原市役所 * =1.8 1 上野原市上野原=1.1 大月市御太刀 * =0.8 茨城県 1 桜川市岩瀬 * =0.8 筑西市舟生=0.7 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.4 茂木町小井戸 * =1.0 佐野市中町 * =0.9 日光市中宮祠=0.8 鹿沼市口栗野 * =0.8 下野市石橋 * =0.8 小山市神鳥谷 * =0.7 宇都宮市中里町 * =0.6 栃木市旭町=0.5 鹿沼市晃望台 * =0.5 群馬県 1 邑楽町中野(旧) * =0.5 片品村東小川=0.5 群馬千代田町赤岩 * =0.5 埼玉県 1 川口市中青木分室 * =1.3 狭山市入間川 * =1.0 戸田市上戸田 * =0.9 熊谷市大里 * =0.8 埼玉美里町木部 * =0.8 所沢市北有楽町 * =0.8 埼玉三芳町藤久保 * =0.7 さいたま浦和区高砂=0.7 東松山市松葉町 * =0.7 久喜市下早見=0.7 上尾市本町 * =0.7 東松山市市ノ川 * =0.6 北本市本町 * =0.5 越生町越生 * =0.5 川島町平沼 * =0.5 さいたま大宮区天沼町 * =0.5 行田市本丸 * =0.5 長野県 1 長野南牧村海ノ口 * =0.5 静岡県 1 熱海市網代=1.0 小山町藤曲 * =0.9 熱海市泉 * =0.5				
336	15 22 30	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.4 奥州市胆沢区 * =1.0 北上市二子町 * =0.7 金ヶ崎町西根 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5 栗原市築館 * =0.5	39° 05.1' N	140° 57.8' E	11km	M: 3.2
337	15 22 40	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.7 大崎市鳴子 * =0.7 栗原市鶯沢 * =0.6 栗原市築館 * =0.5	38° 54.9' N	140° 52.1' E	9km	M: 3.1
338	15 23 16	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.3 栗原市花山 * =1.0	38° 47.0' N	140° 46.9' E	3km	M: 2.6
339	15 23 57	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.2 西和賀町川尻 * =0.8 北上市二子町 * =0.8 奥州市衣川区 * =0.8 宮城県 1 気仙沼市赤岩=0.5 秋田県 1 湯沢市寺沢 * =0.5	39° 09.6' N	140° 57.3' E	9km	M: 3.4
340	16 01 11	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.1	38° 45.4' N	140° 46.3' E	4km	M: 2.4
341	16 01 26	岩手県内陸南部 岩手県 2 金ヶ崎町西根 * =1.8 奥州市衣川区 * =1.7 奥州市胆沢区 * =1.6 1 北上市二子町 * =1.4 奥州市水沢区大鐘町=1.2 遠野市宮守町 * =0.9 奥州市水沢区佐倉河 * =0.9 奥州市江刺区 * =0.9 奥州市前沢区 * =0.9 一関市室根町 * =0.8 北上市柳原町=0.6 一関市千厩町 * =0.6 平泉町平泉 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=0.7 栗原市一迫 * =0.6 気仙沼市赤岩=0.5 秋田県 1 東成瀬村榎川 * =0.6 東成瀬村田子内 * =0.6	39° 06.3' N	140° 56.5' E	12km	M: 3.7
342	16 02 36	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市胆沢区 * =3.1 奥州市衣川区 * =2.6 2 北上市二子町 * =2.2 奥州市水沢区大鐘町=2.1 金ヶ崎町西根 * =2.1 奥州市前沢区 * =2.0 平泉町平泉 * =2.0 一関市室根町 * =1.9 一関市千厩町 * =1.9 奥州市水沢区佐倉河 * =1.8 奥州市江刺区 * =1.7 陸前高田市高田町 * =1.7 山田町大沢 * =1.7 大船渡市大船渡町=1.6 釜石市中妻町 * =1.6 一関市山目 * =1.5 1 大槌町新町 * =1.4 藤沢町藤沢 * =1.4 一関市舞川=1.3 一関市花泉町 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 北上市柳原町=1.3 遠野市宮守町 * =1.3 花巻市東和町 * =1.2 西和賀町川尻 * =1.2 遠野市松崎町 * =1.1 花巻市石鳥谷町 * =1.1 山田町八幡町=1.0 大船渡市猪川町=1.0 花巻市材木町 * =1.0 住田町世田米 * =1.0 釜石市只越町=0.9 一関市大栗町=0.9 一関市川崎町 * =0.8 宮古市鎌ヶ崎=0.8 八幡平市田頭 * =0.7 西和賀町沢内川舟 * =0.7 一関市東山町 * =0.7 宮古市五月町 * =0.7 川井村川井 * =0.7 花巻市大迫町=0.6 盛岡市玉山区敷川 * =0.5 花巻市大迫総合支所 * =0.5 宮古市田老 * =0.5 宮城県 2 気仙沼市赤岩=2.2 涌谷町新町=2.0 栗原市若柳 * =2.0 栗原市栗駒=1.8 気仙沼市笹が陣 * =1.8 栗原市金成 * =1.8 石巻市桃生町 * =1.8 栗原市一迫 * =1.7 栗原市志波姫 * =1.7 栗原市築館 * =1.7 登米市中田町=1.6 石巻市前谷地 * =1.6 登米市迫町 * =1.5 南三陸町歌津 * =1.5 大崎市古川三日町=1.5 気仙沼市唐桑町 * =1.5 栗原市高清水 * =1.5 栗原市花山 * =1.5 1 登米市南方町 * =1.3 南三陸町志津川=1.3 大崎市田尻 * =1.3 大崎市古川北町 * =1.2 登米市豊里町 * =1.2 東松島市矢本 * =1.2 登米市登米町 * =1.2 登米市米山町 * =1.1 石巻市門脇 * =1.1 登米市石越町 * =1.1 栗原市瀬峰 * =1.1 大崎市鹿島台 * =1.1 栗原市鶯沢 * =1.0 登米市東和町 * =1.0 宮城美里町木間塚 * =1.0 宮城美里町北浦 * =0.9 名取市増田 * =0.9 仙台青葉区作並 * =0.9 石巻市北上町 * =0.9 大崎市松山 * =0.9 蔵王町円田 * =0.8 宮城加美町中新田 * =0.8 色麻町四竈 * =0.7 大崎市岩出山 * =0.7 岩沼市桜 * =0.6 本吉町津谷 * =0.6 石巻市相野谷 * =0.6 大河原町新南 * =0.6 東松島市小野 * =0.5 石巻市泉町=0.5 大崎市鳴子 * =0.5 秋田県 2 東成瀬村榎川 * =1.8 横手市山内土淵 * =1.5 1 湯沢市皆瀬 * =1.4 東成瀬村田子内 * =1.4 湯沢市川連町 * =1.3 仙北市西木町上桧木内 * =1.2 横手市雄物川町今宿=1.1 湯沢市寺沢 * =1.1 湯沢市沖鶴=1.0 横手市平鹿町浅舞 * =0.6 湯沢市佐竹町 * =0.6 羽後町西馬音内 * =0.6 大仙市高梨 * =0.6 横手市増田町増田 * =0.6 横手市十文字町 * =0.5	39° 08.6' N	140° 55.9' E	10km	M: 4.4
343	16 02 49	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.5	38° 45.0' N	140° 44.7' E	4km	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
344	16 03 07	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.9	39° 05.0' N	140° 57.2' E	11km	M: 2.9
345	16 03 25	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 03.2' N	140° 52.2' E	12km	M: 2.8
346	16 04 02	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 02.9' N	140° 50.8' E	12km	M: 3.0
347	16 04 26	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.0	39° 07.1' N	140° 55.0' E	12km	M: 3.0
348	16 04 37	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.9 大崎市鳴子 * =0.6	38° 47.1' N	140° 47.6' E	3km	M: 2.9
349	16 06 06	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.9	39° 00.4' N	140° 51.1' E	10km	M: 3.1
350	16 07 01	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=1.3 栗原市鶯沢 * =1.2 栗原市築館 * =1.1 栗原市一迫 * =0.9 栗原市花山 * =0.7	38° 53.1' N	140° 51.2' E	9km	M: 3.1
351	16 07 04	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.0 北上市二子町 * =0.7 宮城県 1 栗原市栗駒=0.7	39° 06.2' N	140° 57.1' E	10km	M: 3.1
352	16 08 33	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.5 1 北上市二子町 * =1.0 奥州市胆沢区 * =0.6 金ヶ崎町西根 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	39° 05.8' N	140° 55.7' E	12km	M: 3.3
353	16 09 53	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.2 奥州市前沢区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5 秋田県 1 東成瀬村榑川 * =0.7 東成瀬村田子内 * =0.6	38° 59.9' N	140° 55.9' E	7km	M: 3.3
354	16 11 46	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8 秋田県 1 東成瀬村榑川 * =0.9	39° 03.6' N	140° 51.6' E	11km	M: 3.0
355	16 12 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	39° 03.8' N	140° 51.1' E	13km	M: 2.7
356	16 12 35	宮城県北部 宮城県 2 栗原市築館 * =1.5 1 栗原市栗駒=1.2 栗原市一迫 * =1.0 栗原市高清水 * =0.8 栗原市花山 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.5 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6 平泉町平泉 * =0.5	38° 52.9' N	140° 45.3' E	8km	M: 3.1
357	16 13 35	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =2.2 奥州市衣川区 * =2.2 北上市二子町 * =2.0 金ヶ崎町西根 * =1.6 1 奥州市水沢区大鐘町=1.3 奥州市江刺区 * =1.2 奥州市前沢区 * =1.2 一関市室根町 * =1.2 一関市山目 * =1.1 奥州市水沢区佐倉河 * =1.1 一関市千厩町 * =1.1 北上市柳原町=1.1 平泉町平泉 * =1.1 花巻市東和町 * =1.0 遠野市宮守町 * =1.0 大船渡市大船渡町=0.8 一関市花泉町 * =0.8 遠野市松崎町 * =0.6 釜石市中妻町 * =0.6 八幡平市田頭 * =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒=1.8 栗原市築館 * =1.7 栗原市一迫 * =1.6 1 栗原市鶯沢 * =1.4 栗原市高清水 * =1.3 石巻市桃生町 * =1.2 栗原市志波姫 * =1.0 登米市中田町=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 気仙沼市笹が陣 * =1.0 涌谷町新町=1.0 南三陸町歌津 * =0.9 大崎市田尻 * =0.9 栗原市金成 * =0.9 大崎市古川三日町=0.8 大崎市古川北町 * =0.8 登米市豊里町 * =0.8 栗原市若柳 * =0.8 登米市南方町 * =0.7 宮城美里町北浦 * =0.7 大崎市鹿島台 * =0.7 南三陸町志津川=0.6 登米市迫町 * =0.6 仙台青葉区作並 * =0.6 大崎市岩上山 * =0.5 気仙沼市唐桑町 * =0.5 名取市増田 * =0.5 栗原市花山 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 * =1.4 東成瀬村榑川 * =1.3 横手市山内土淵 * =1.2 湯沢市沖鶴=1.1 横手市雄物川町今宿=1.0 湯沢市皆瀬 * =1.0 湯沢市寺沢 * =0.9 湯沢市横堀 * =0.9 湯沢市川連町 * =0.8 横手市平鹿町浅舞 * =0.7 横手市安田柳堤地内 * =0.5	39° 06.2' N	140° 55.4' E	12km	M: 4.1
358	16 13 37	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.9 奥州市衣川区 * =0.9 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	39° 06.0' N	140° 55.5' E	12km	M: 3.2
359	16 13 56	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.8 1 奥州市前沢区 * =0.8 平泉町平泉 * =0.6 一関市花泉町 * =0.5 宮城県 1 栗原市鶯沢 * =0.6 栗原市栗駒=0.5 栗原市築館 * =0.5 大崎市鳴子 * =0.5 秋田県 1 湯沢市横堀 * =1.2 湯沢市皆瀬 * =0.9 湯沢市川連町 * =0.8 東成瀬村榑川 * =0.7 湯沢市沖鶴=0.5	39° 00.4' N	140° 47.5' E	10km	M: 3.9

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
		東成瀬村田子内 * =0.5				
360	16 14 30	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 02.9' N	140° 53.0' E	12km	M: 2.9
361	16 14 36	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.6	38° 47.9' N	140° 48.0' E	4km	M: 2.4
362	16 14 38	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.4 奥州市衣川区 * =1.1 西和賀町川尻 * =0.7 北上市二子町 * =0.6 奥州市水沢区大鐘町 =0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩 =0.5 栗原市築館 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =1.1 仙北市西木町上桧木内 * =1.0 湯沢市沖鶴 =0.6 横手市山内土漣 * =0.6 東成瀬村田子内 * =0.5	39° 07.9' N	140° 56.2' E	12km	M: 3.6
363	16 15 08	山形県置賜地方 山形県 3 飯豊町中津川 * =2.6 2 山形小国町小国小坂町 * =1.8 山形川西町上小松 * =1.5 1 山形小国町岩井沢 =1.4 米沢市林泉寺 * =1.0 高畠町高畠 * =0.6 米沢市駅前 =0.5 飯豊町椿 * =0.5 福島県 2 北塩原村北山 * =1.9 西会津町登世島 * =1.7 会津若松市古川町 * =1.6 喜多方市熱塩加納町 * =1.6 1 喜多方市塩川町 * =1.4 西会津町野沢 =1.4 喜多方市山都町 * =1.3 喜多方市松山町 * =1.3 喜多方市高郷町 * =1.2 喜多方市御清水 * =1.2 会津美里町新鶴庁舎 * =1.1 磐梯町磐梯 * =1.0 郡山市湖南町 * =0.9 白河市新白河 * =0.9 湯川村笈川 * =0.8 会津若松市材木町 =0.8 南会津町界 * =0.6 福島金山町川口 * =0.6 新潟県 1 関川村下関 * =1.2 阿賀町鹿瀬中学校 * =1.0 阿賀町津川 * =1.0 阿賀町豊川 * =1.0 阿賀町白崎 * =0.7 胎内市大川町 * =0.6 出雲崎町米田 =0.5	37° 51.8' N	139° 52.1' E	9km	M: 4.0
364	16 15 57	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.0 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.6	38° 58.7' N	140° 54.0' E	9km	M: 3.3
365	16 16 09	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 03.1' N	140° 51.0' E	11km	M: 2.9
366	16 16 29	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.7	39° 10.6' N	140° 56.4' E	8km	M: 2.9
367	16 17 08	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =1.8 1 奥州市衣川区 * =1.2 西和賀町川尻 * =1.1 金ヶ崎町西根 * =1.0 奥州市前沢区 * =0.9 北上市二子町 * =0.6 奥州市水沢区佐倉河 * =0.6 奥州市水沢区大鐘町 =0.5 一関市千厩町 * =0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩 =0.6 栗原市栗駒 =0.6 栗原市一迫 * =0.6 栗原市築館 * =0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * =0.8 湯沢市寺沢 * =0.7	39° 09.8' N	140° 57.1' E	9km	M: 3.9
368	16 17 50	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 05.4' N	140° 50.0' E	13km	M: 3.3
369	16 18 08	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.6	39° 06.3' N	140° 56.1' E	11km	M: 2.7
370	16 18 26	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.0 平泉町平泉 * =0.7 一関市室根町 * =0.5	39° 02.6' N	140° 50.9' E	11km	M: 3.0
371	16 18 31	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.4 奥州市胆沢区 * =1.1 宮城県 1 栗原市築館 * =0.5	39° 05.5' N	140° 56.9' E	10km	M: 3.3
372	16 19 55	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.3 奥州市衣川区 * =0.6	39° 06.2' N	140° 58.8' E	11km	M: 2.8
373	16 20 01	岩手県内陸南部 岩手県 2 北上市二子町 * =1.8 1 北上市柳原町 =1.1 遠野市宮守町 * =1.0 金ヶ崎町西根 * =1.0	39° 12.8' N	140° 57.3' E	8km	M: 3.1
374	16 20 06	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.7	39° 07.8' N	140° 55.8' E	11km	M: 2.8
375	16 20 13	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.6	38° 57.9' N	140° 54.0' E	9km	M: 3.0
376	16 20 35	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =2.0 北上市二子町 * =1.7 西和賀町川尻 * =1.6 金ヶ崎町西根 * =1.5 1 奥州市水沢区大鐘町 =1.3 奥州市衣川区 * =1.3 北上市柳原町 =1.2 奥州市水沢区佐倉河 * =1.2	39° 11.2' N	140° 57.1' E	8km	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
377	16 23 14	秋田県				花巻市材木町 * =1.1 平泉町平泉 * =1.1 花巻市大迫町 =1.0 奥州市江刺区 * =1.0 花巻市東和町 * =0.9 一関市千蔵町 * =0.8 一関市室根町 * =0.8 花巻市石鳥谷町 * =0.8 花巻市大迫総合支所 * =0.7 西和賀町沢内川舟 * =0.7 一関市川崎町 * =0.7 大船渡市大船渡町 =0.5 盛岡市玉山区藪川 * =0.5 西和賀町沢内太田 * =0.5 一関市舞川 =0.5
		2 横手市山内土淵 * =1.5				
		1 東成瀬村榑川 * =1.3 横手市中央町 * =1.1 横手市大雄 * =1.1 東成瀬村田子内 * =1.0 大仙市高梨 * =1.0 横手市安田柳堤地内 * =0.9 湯沢市寺沢 * =0.8 湯沢市皆瀬 * =0.8 横手市雄物川町今宿 =0.7 大仙市刈和野 * =0.7 仙北市西木町上桧木内 * =0.7 北秋田市阿仁銀山 * =0.5 湯沢市川連町 * =0.5 横手市平鹿町浅舞 * =0.5 湯沢市沖鶴 =0.5				
		宮城県				1 気仙沼市赤岩 =0.8 栗原市栗駒 =0.7 南三陸町歌津 * =0.7 気仙沼市笹が陣 * =0.6 栗原市金成 * =0.6
		岩手県内陸南部	38° 59.8' N	140° 50.4' E	11km	M: 5.3
		岩手県				4 奥州市衣川区 * =4.4 北上市二子町 * =3.7 平泉町平泉 * =3.7 3 奥州市水沢区大鐘町 =3.4 一関市花泉町 * =3.3 一関市山目 * =3.2 奥州市胆沢区 * =3.2 一関市室根町 * =3.1 藤沢町藤沢 * =3.1 陸前高田市高田町 * =3.1 奥州市江刺区 * =2.9 一関市千蔵町 * =2.9 金ヶ崎町西根 * =2.8 花巻市東和町 * =2.8 北上市柳原町 =2.8 奥州市水沢区佐倉河 * =2.8 一関市舞川 =2.7 山田町大沢 * =2.6 八幡平市田頭 * =2.5 大船渡市大船渡町 =2.5 宮古市楸ヶ崎 =2.5 西和賀町川尻 * =2.5 遠野市宮守町 * =2.5 2 岩手洋野町大野 * =2.4 釜石市中妻町 * =2.4 大槌町新町 * =2.3 矢巾町南矢幅 * =2.3 花巻市石鳥谷町 * =2.3 遠野市松崎町 * =2.3 一関市東山町 * =2.3 一関市川崎町 * =2.3 普代村銅屋 * =2.2 盛岡市玉山区洪民 * =2.2 川井村川井 * =2.2 花巻市大迫町 =2.2 川井村田代 * =2.1 西和賀町沢内太田 * =2.1 盛岡市玉山区藪川 * =2.1 野田村野田 * =2.0 花巻市材木町 * =2.0 釜石市只越町 =1.9 宮古市五月町 * =1.9 二戸市福岡 =1.9 葛巻町葛巻元木 =1.9 一関市大東町 =1.9 大船渡市猪川町 =1.9 住田町世田米 * =1.8 花巻市大迫総合支所 * =1.8 宮古市田老 * =1.8 軽米町軽米 * =1.8 盛岡市山王町 =1.8 紫波町日詰 * =1.8 西和賀町沢内川舟 * =1.8 九戸村伊保内 * =1.7 山田町八幡町 =1.7 一戸町高善寺 * =1.7 八幡平市大更 =1.7 八幡平市野駄 * =1.6 宮古市長沢 =1.6 岩手町五日市 * =1.5
		宮城県				1 宮古市茂市 * =1.4 久慈市川崎町 =1.4 久慈市長内町 * =1.4 岩手洋野町種市 =1.4 二戸市浄法寺町 * =1.4 葛巻町消防分署 * =1.4 八幡平市刈田 * =1.4 盛岡市馬場町 * =1.3 滝沢村鶴飼 * =1.3 岩泉町岩泉 * =1.1 雫石町千刈田 =1.1 田野畑村役場 * =1.1 葛巻町役場 * =1.1 田野畑村田野畑 =1.0 4 栗原市栗駒 =3.8 栗原市築館 * =3.7 栗原市鶯沢 * =3.7 栗原市金成 * =3.7 栗原市一迫 * =3.6 栗原市花山 * =3.5
						3 宮城美里町北浦 * =3.4 大崎市古川三日町 =3.4 栗原市高清水 * =3.3 大崎市古川北町 * =3.3 大崎市松山 * =3.3 名取市増田 * =3.2 栗原市若柳 * =3.2 大崎市田尻 * =3.1 栗原市志波姫 * =3.0 宮城美里町木間塚 * =3.0 大崎市岩出山 * =2.9 気仙沼市笹が陣 * =2.9 涌谷町新町 =2.9 仙台泉区将監 * =2.8 石巻市桃生町 * =2.8 栗原市瀬峰 * =2.8 大崎市鹿島台 * =2.7 気仙沼市赤岩 =2.7 登米市迫町 * =2.7 登米市南方町 * =2.7 利府町利府 * =2.6 仙台若林区遠見塚 * =2.6 大崎市鳴子 * =2.6 宮城加美町小野田 * =2.5 南三陸町歌津 * =2.5 岩沼市桜 * =2.5 仙台宮城野区苦竹 * =2.5 大衡村大衡 * =2.5 登米市中田町 =2.5 宮城加美町中新田 * =2.5 登米市米山町 * =2.5
						2 色麻町四竈 * =2.4 大河原町新南 * =2.4 東松島市矢本 * =2.4 大郷町柏川 * =2.4 山元町浅生原 * =2.3 仙台宮城野区五輪 =2.3 石巻市前谷地 * =2.3 石巻市門脇 * =2.2 塩竈市旭町 * =2.2 登米市東和町 * =2.2 登米市石越町 * =2.2 南三陸町志津川 =2.2 仙台空港 =2.2 仙台太白区山田 * =2.2 角田市角田 * =2.1 東松島市小野 * =2.1 蔵王町円田 * =2.1 富谷町富谷 * =2.1 柴田町船岡 =2.1 宮城川崎町前川 * =2.1 登米市豊里町 * =2.1 登米市登米町 * =2.1 気仙沼市唐桑町 * =2.1 大崎市三本木 * =2.1 丸森町鳥屋 * =2.0 宮城加美町宮崎 * =2.0 仙台青葉区作並 * =1.9 石巻市北上町 * =1.9 石巻市相野谷 * =1.9 亶理町下小路 * =1.9 石巻市泉町 =1.8 仙台青葉区大倉 =1.8 仙台青葉区雨宮 * =1.7 大和町吉岡 * =1.7 村田町村田 * =1.6 七ヶ浜町東宮浜 * =1.5 本吉町津谷 * =1.5
						1 石巻市鮎川浜 * =1.4 石巻市雄勝町 * =1.4 仙台青葉区落合 * =1.3 女川町女川浜 * =1.3 白石市亶理町 * =1.3 丸森町上滝 =1.2 松島町松島 =1.2 登米市津山町 * =1.2 石巻市大瓜 =1.2 多賀城市中央 * =1.0 七ヶ浜町関 * =0.5
秋田県				3 東成瀬村榑川 * =3.3 東成瀬村田子内 * =3.0 湯沢市横堀 * =2.9 湯沢市川連町 * =2.6 湯沢市沖鶴 =2.5 2 湯沢市皆瀬 * =2.4 大仙市高梨 * =2.4 横手市安田柳堤地内 * =2.3 横手市大雄 * =2.3 仙北市西木町上桧木内 * =2.3 横手市平鹿町浅舞 * =2.2 秋田美郷町土崎 * =2.2 大仙市大曲花園町 * =2.2 横手市十文字町 * =2.1 横手市山内土淵 * =2.1 湯沢市佐竹町 * =2.1 秋田美郷町六郷東根 =2.1 横手市大森町 * =2.0 湯沢市寺沢 * =2.0 横手市増田町増田 * =2.0 羽後町西馬音内 * =1.9 大仙市太田町太田 * =1.9 横手市中央町 * =1.8 大仙市刈和野 * =1.8 大仙市神宮寺 * =1.7 大仙市北長野 * =1.7 横手市雄物川町今宿 =1.7 仙北市角館町東勝桑丁 =1.7 秋田美郷町飯詰 * =1.7 由利本荘市矢島町矢島 * =1.6 由利本荘市前郷 * =1.6 由利本荘市鳥海町伏見 * =1.6 仙北市角館町小勝田 * =1.5 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 * =1.5 秋田美郷町六郷 * =1.5 北秋田市阿仁銀山 * =1.5 秋田市消防庁舎 * =1.5 秋田市河辺和田 * =1.5 秋田市雄和妙法 * =1.5 由利本荘市石脇 =1.5		
				1 男鹿市男鹿中 =1.4 男鹿市角間崎 * =1.4 井川町北川尻 * =1.4 三種町豊岡 * =1.3 秋田市八橋運動公園 * =1.3 由利本荘市岩城内道川 * =1.3 大館市比内町扇田 * =1.3 北秋田市米内沢 * =1.3 仙北市田沢湖生保内上清水 * =1.3 仙北市西木町上荒井 * =1.3 藤里町藤琴 * =1.2 能代市二ツ井町上台 * =1.2 由利本荘市西目町沼田 * =1.2 大館市中城 * =1.2 北秋田市花園町 =1.2 北秋田市新田目 * =1.2 大仙市南外 * =1.2 北秋田市阿仁水無 * =1.1 湯上市天王 * =1.1 三種町鶴川 * =1.1 秋田市雄和女米木 =1.1 仙北市田沢湖田沢 * =1.1 能代市上町 * =1.1 由利本荘市桜小路 * =1.1 にかほ市平沢 * =1.1 大仙市協和境野田 * =1.0 五城目町西磯ノ目 =1.0 八郎瀧町大道 * =1.0 能代市追分町 * =1.0 由利本荘市岩谷町 * =1.0 大仙市協和境唐松岳 * =1.0 上小阿仁村小沢田 * =0.9 八峰町八森中浜 * =0.9 秋田市山王 =0.9 大館市早口 * =0.9 由利本荘市尾崎 * =0.8 にかほ市金浦 * =0.8 湯上市昭和久保 * =0.8 男鹿市船川 * =0.8 由利本荘市東由利老方 * =0.8 能代市緑町 =0.8 にかほ市象瀧町浜ノ田 * =0.6 三種町鹿渡 * =0.6 大瀧村中央 * =0.5 小坂町小坂砂森 * =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
		福島県 3 新地町谷地小屋 * =2.5 2 相馬市中村 * =2.3 南相馬市鹿島区 * =2.0 二本松市針道 * =1.9 川俣町五百田 * =1.9 玉川村小高 * =1.8 葛尾村落合閣下 * =1.8 二本松市油井 * =1.6 国見町藤田 * =1.6 双葉町新山 * =1.6 鏡石町不時沼 * =1.5 田村市都路町 * =1.5 1 福島伊達市保原町 * =1.4 本宮市糠沢 * =1.4 いわき市三和町 =1.4 楡葉町北田 * =1.4 南相馬市小高区 * =1.4 泉崎村泉崎 * =1.3 浅川町浅川 * =1.3 本宮市本宮 * =1.3 いわき市平梅本 * =1.3 南相馬市原町区三島町 =1.3 福島市桜木町 * =1.2 須賀川市八幡山 * =1.2 二本松市郭内 * =1.2 二本松市金色 * =1.2 福島伊達市梁川町 * =1.2 福島伊達市月館町 * =1.2 富岡町本岡 * =1.2 浪江町幾世橋 =1.2 南相馬市原町区高見町 * =1.2 南相馬市原町区本町 * =1.2 桑折町東大隅 * =1.1 古殿町松川 * =1.1 田村市大越町 * =1.1 いわき市小名浜 =1.1 福島広野町下北迫大谷地原 * =1.1 福島広野町下北迫苗代替 * =1.1 大熊町下野上 * =1.1 福島市五老内町 * =1.1 白河市東 * =1.1 須賀川市八幡町 * =1.1 須賀川市岩瀬支所 * =1.0 田村市船引町 =1.0 福島市松木町 =1.0 福島伊達市前川原 * =1.0 郡山市朝日 =1.0 郡山市開成 * =1.0 福島市飯野町 * =0.9 田村市滝根町 * =0.9 白河市新白河 * =0.9 いわき市錦町 * =0.9 川内村上川内早渡 * =0.8 大熊町野上 * =0.8 飯館村伊丹沢 * =0.8 田村市常葉町 * =0.7 天栄村下松本 * =0.7 棚倉町棚倉中居野 =0.7 川内村上川内小山平 * =0.6 いわき市平四ツ波 * =0.6 郡山市湖南町 * =0.6 白河市郭内 =0.6 青森県 2 八戸市南郷区 * =1.8 青森南部町平 * =1.8 階上町道仏 * =1.7 五戸町古館 =1.7 東通村小田野沢 * =1.5 1 深浦町岩崎 * =1.4 青森南部町苦米地 * =1.4 深浦町深浦 =1.3 八戸市湊 =1.2 おいらせ町中下田 * =1.1 八戸市内丸 * =1.1 おいらせ町上明堂 * =1.0 七戸町森ノ上 * =0.9 東北町上北南 * =0.9 深浦町長慶平 =0.7 六戸町犬落瀬 * =0.7 西目屋村田代 * =0.7 五戸町倉石中 * =0.7 田子町田子 * =0.7 八戸市島守 =0.6 青森鶴田町鶴田 * =0.6 藤崎町西豊田 * =0.6 十和田市奥瀬 * =0.6 三沢市桜町 * =0.6 青森南部町沖田面 * =0.6 七戸町七戸 * =0.6 田舎館村田舎館 * =0.5 深浦町深浦中沢 * =0.5 十和田市西十二番町 * =0.5 三戸町在府小路 * =0.5 山形県 1 戸沢村古口 * =1.2 河北町谷地 =1.1 酒田市亀ヶ崎 =1.0 河北町役場 * =1.0 新庄市沖の町 * =0.9 大蔵村肘折 * =0.9 鮭川村佐渡 * =0.9 東根市中央 * =0.9 山形金山町金山 * =0.8 遊佐町遊佐 =0.8 新庄市東谷地田町 =0.8 新庄市堀端町 * =0.8 米沢市林泉寺 * =0.7 寒河江市寒河江 * =0.7 寒河江市中央 * =0.7 西川町大井沢 * =0.6 鶴岡市温海川 =0.6 鶴岡市道田町 * =0.6 茨城県 1 日立市役所 * =1.2 常陸太田市高柿町 * =1.2 つくば市天王台 * =1.1 石岡市柿岡 =0.8 土浦市常名 =0.6				
378	16 23 21	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.3 北上市二子町 * =1.0 金ヶ崎町西根 * =0.9 北上市柳原町 =0.8 奥州市衣川区 * =0.7	39° 12.2' N	140° 59.4' E	6km	M: 3.3
379	17 00 03	宮城県北部 宮城県 2 栗原市築館 * =2.1 栗原市栗駒 =2.0 栗原市鷺沢 * =2.0 1 栗原市一迫 * =1.2 栗原市金成 * =1.2 栗原市高清水 * =1.1 栗原市志波姫 * =1.0 宮城美里町北浦 * =1.0 大崎市田尻 * =1.0 大崎市鳴子 * =0.9 栗原市花山 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 大崎市古川北町 * =0.5 南三陸町歌津 * =0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * =1.0	38° 54.8' N	140° 51.3' E	9km	M: 3.5
380	17 00 59	秋田県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.8 1 奥州市胆沢区 * =1.3 平泉町平泉 * =1.2 奥州市水沢区大鐘町 =0.9 金ヶ崎町西根 * =0.9 奥州市水沢区佐倉河 * =0.8 北上市二子町 * =0.7 一関市室根町 * =0.7 奥州市江刺区 * =0.7 西和賀町川尻 * =0.6 西和賀町沢内太田 * =0.5 遠野市宮守町 * =0.5 秋田県 2 東成瀬村椿川 * =2.1 東成瀬村田子内 * =1.8 1 湯沢市皆瀬 * =1.4 湯沢市横堀 * =1.3 湯沢市寺沢 * =1.1 湯沢市沖鶴 =0.7 湯沢市川連町 * =0.7 大仙市高梨 * =0.6 横手市十文字町 * =0.5 横手市平鹿町浅舞 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.3 栗原市鷺沢 * =1.1 栗原市築館 * =1.0 栗原市一迫 * =0.7 気仙沼市赤岩 =0.6 栗原市金成 * =0.5 栗原市志波姫 * =0.5 大崎市鳴子 * =0.5	39° 03.6' N	140° 46.1' E	12km	M: 4.1
381	17 02 59	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.6	38° 59.9' N	140° 51.3' E	10km	M: 2.9
382	17 03 02	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =2.2 1 奥州市胆沢区 * =1.0 金ヶ崎町西根 * =0.7 平泉町平泉 * =0.6 一関市山目 * =0.5 北上市二子町 * =0.5	39° 03.9' N	140° 57.7' E	10km	M: 3.2
383	17 03 11	宮城県北部 宮城県 1 栗原市鷺沢 * =1.2 栗原市栗駒 =0.8 栗原市築館 * =0.5	38° 54.8' N	140° 52.5' E	9km	M: 2.9
384	17 03 23	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * =2.7 2 奥州市胆沢区 * =2.1 北上市二子町 * =1.8 一関市山目 * =1.8 金ヶ崎町西根 * =1.5 1 一関市花泉町 * =1.4 奥州市水沢区大鐘町 =1.4 平泉町平泉 * =1.2 遠野市宮守町 * =1.2 奥州市水沢区佐倉河 * =1.1 花巻市東和町 * =1.0 一関市室根町 * =1.0 普代村銅屋 * =0.9 奥州市江刺区 * =0.9 北上市柳原町 =0.9 西和賀町川尻 * =0.9 一関市千厩町 * =0.9 釜石市中妻町 * =0.6 大船渡市大船渡町 =0.6 一関市舞川 =0.5 山田町大沢 * =0.5 宮城県 2 栗原市栗駒 =2.0 栗原市築館 * =1.9 栗原市高清水 * =1.6 1 栗原市志波姫 * =1.3 登米市中田町 =1.3 栗原市鷺沢 * =1.3 石巻市桃生町 * =1.2 栗原市一迫 * =1.2 涌谷町新町 =1.1 大崎市鳴子 * =1.1 栗原市金成 * =1.1 南三陸町歌津 * =1.0 気仙沼市赤岩 =1.0 大崎市田尻 * =1.0 栗原市若柳 * =1.0 登米市東和町 * =0.9 登米市南方町 * =0.9 仙台青葉区作並 * =0.8 大崎市古川三日町 =0.8 気仙沼市笹が陣 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.8 宮城美里町北浦 * =0.8 大崎市古川北町 * =0.7 登米市迫町 * =0.7 栗原市花山 * =0.7 大崎市鹿島台 * =0.6 登米市豊里町 * =0.6	39° 05.4' N	140° 56.0' E	11km	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
		宮城川崎町前川 *0.6 石巻市門脇 *0.6 東松島市矢本 *0.5 大衡村大衡 *0.5 宮城加美町小野田 *0.5 栗原市瀨峰 *0.5 仙台青葉区大倉 *0.5 登米市登米町 *0.5 南三陸町志津川 *0.5				
385	17 03 48	秋田県 2 横手市山内土淵 *2.0 東成瀬村田子内 *2.0 東成瀬村椿川 *1.9 湯沢市皆瀬 *1.5 1 湯沢市沖鶴=1.4 横手市大雄 *1.3 湯沢市川連町 *1.3 横手市雄物川町今宿=1.2 横手市大森町 *1.2 横手市安田柳堤地内 *1.1 湯沢市寺沢 *1.1 湯沢市横堀 *1.0 横手市平鹿町浅舞 *0.9 横手市十文字町 *0.9 横手市中央町 *0.8 横手市増田町増田 *0.8 羽後町西馬首内 *0.8 湯沢市佐竹町 *0.7 由利本荘市矢島町矢島町 *0.7 大仙市神宮寺 *0.7 大仙市高梨 *0.7 仙北市西木町上桧木内 *0.6 由利本荘市石脇=0.5 由利本荘市鳥海町伏見 *0.5	38° 59.8' N	140° 50.1' E	10km	M: 3.2
		岩手県内陸南部 1 奥州市衣川区 *0.8 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8 栗原市鷲沢 *0.6 栗原市築館 *0.5				
386	17 04 05	秋田県 3 奥州市胆沢区 *3.3 奥州市衣川区 *3.0 2 西和賀町川尻 *2.4 金ヶ崎町西根 *2.3 奥州市水沢区佐倉河 *2.2 北上市二子町 *2.2 奥州市水沢区大鐘町=2.2 奥州市江刺区 *2.1 一関市室根町 *2.1 一関市千厩町 *2.0 平泉町平泉 *2.0 一関市舞川=1.8 一関市山目 *1.8 釜石市中妻町 *1.8 陸前高田市高田町 *1.6 遠野市宮守町 *1.6 普代村銅屋 *1.6 花巻市東和町 *1.6 一関市花泉町 *1.6 北上市柳原町=1.6 藤沢町藤沢 *1.5 山田町大沢 *1.5 遠野市松崎町 *1.5 1 大船渡市大船渡町=1.3 大槌町新町 *1.3 花巻市材木町 *1.3 矢巾町南矢幅 *1.2 西和賀町沢内川舟 *1.2 花巻市石島谷町 *1.2 一関市川崎町 *1.1 野田村野田 *1.1 西和賀町沢内太田 *1.1 川井村川井 *1.1 八幡平市田頭 *1.0 宮古市鉾ヶ崎=1.0 宮古市五月町 *1.0 大船渡市猪川町=1.0 盛岡市玉山区薮川 *1.0 岩手洋野町大野 *0.9 住田町世田米 *0.9 一関市大東町=0.9 山田町八幡町=0.9 花巻市大迫町=0.9 釜石市只越町=0.8 二戸市福岡=0.8 紫波町日詰 *0.8 宮古市田老 *0.7 盛岡市山王町=0.7 花巻市大迫総合支所 *0.7 川井村田代 *0.6 盛岡市馬場町 *0.6 久慈市川崎町=0.5	39° 08.1' N	140° 56.5' E	11km	M: 4.6
		岩手県内陸南部 3 奥州市胆沢区 *3.3 奥州市衣川区 *3.0 2 西和賀町川尻 *2.4 金ヶ崎町西根 *2.3 奥州市水沢区佐倉河 *2.2 北上市二子町 *2.2 奥州市水沢区大鐘町=2.2 奥州市江刺区 *2.1 一関市室根町 *2.1 一関市千厩町 *2.0 平泉町平泉 *2.0 一関市舞川=1.8 一関市山目 *1.8 釜石市中妻町 *1.8 陸前高田市高田町 *1.6 遠野市宮守町 *1.6 普代村銅屋 *1.6 花巻市東和町 *1.6 一関市花泉町 *1.6 北上市柳原町=1.6 藤沢町藤沢 *1.5 山田町大沢 *1.5 遠野市松崎町 *1.5 1 大船渡市大船渡町=1.3 大槌町新町 *1.3 花巻市材木町 *1.3 矢巾町南矢幅 *1.2 西和賀町沢内川舟 *1.2 花巻市石島谷町 *1.2 一関市川崎町 *1.1 野田村野田 *1.1 西和賀町沢内太田 *1.1 川井村川井 *1.1 八幡平市田頭 *1.0 宮古市鉾ヶ崎=1.0 宮古市五月町 *1.0 大船渡市猪川町=1.0 盛岡市玉山区薮川 *1.0 岩手洋野町大野 *0.9 住田町世田米 *0.9 一関市大東町=0.9 山田町八幡町=0.9 花巻市大迫町=0.9 釜石市只越町=0.8 二戸市福岡=0.8 紫波町日詰 *0.8 宮古市田老 *0.7 盛岡市山王町=0.7 花巻市大迫総合支所 *0.7 川井村田代 *0.6 盛岡市馬場町 *0.6 久慈市川崎町=0.5				
		秋田県 3 東成瀬村椿川 *2.5 2 横手市山内土淵 *2.2 湯沢市皆瀬 *2.2 東成瀬村田子内 *2.2 仙北市西木町上桧木内 *2.2 湯沢市沖鶴=2.0 湯沢市川連町 *1.9 湯沢市寺沢 *1.6 羽後町西馬首内 *1.5 横手市雄物川町今宿=1.5 1 湯沢市横堀 *1.4 横手市安田柳堤地内 *1.3 湯沢市佐竹町 *1.3 横手市増田町増田 *1.2 横手市平鹿町浅舞 *1.2 横手市大雄 *1.2 大仙市高梨 *1.2 由利本荘市矢島町矢島町 *1.1 由利本荘市鳥海町伏見 *1.1 横手市十文字町 *1.1 横手市中央町 *0.9 大仙市神宮寺 *0.9 秋田美郷町六郷東根=0.8 横手市大森町 *0.8 大仙市刈和野 *0.7 仙北市田沢湖田沢 *0.6 由利本荘市石脇=0.6 仙北市角館町東勝柴丁=0.5 秋田美郷町土崎 *0.5 由利本荘市東由利老方 *0.5				
		宮城県 2 栗原市栗駒=2.3 栗原市築館 *2.3 栗原市若柳 *2.1 涌谷町新町=2.0 栗原市一迫 *2.0 気仙沼市赤岩=1.9 栗原市金成 *1.9 栗原市志波姫 *1.9 南三陸町歌津 *1.9 石巻市桃生町 *1.9 栗原市高清水 *1.8 石巻市前谷地 *1.7 登米市中田町=1.7 大崎市古川三日町=1.6 大崎市田尻 *1.6 栗原市鷲沢 *1.6 登米市南方町 *1.6 気仙沼市笹が陣 *1.5 大崎市鹿島台 *1.5 登米市豊里町 *1.5 1 登米市迫町 *1.4 南三陸町志津川=1.4 宮城美里町北浦 *1.4 大崎市古川北町 *1.4 石巻市門脇 *1.4 登米市米山町 *1.3 気仙沼市唐桑町 *1.3 大崎市岩山 *1.3 栗原市瀨峰 *1.3 東松島市矢本 *1.3 登米市東和町 *1.3 登米市登米町 *1.2 仙台青葉区作並 *1.2 宮城加美町中新田 *1.2 宮城美里町木間塚 *1.2 東松島市小野 *1.1 大崎市鳴子 *1.1 大崎市松山 *1.1 栗原市花山 *1.1 名取市増田 *1.0 蔵王町円田 *1.0 宮城川崎町前川 *1.0 色麻町四電 *1.0 石巻市泉町=1.0 大衡村大衡 *0.9 大河原町新南 *0.9 宮城加美町小野田 *0.9 石巻市北上町 *0.9 石巻市相野谷 *0.9 塩竈市旭町 *0.9 登米市石越町 *0.9 仙台青葉区大倉=0.8 岩沼市桜 *0.8 本吉町津谷 *0.7 仙台宮城野区苦竹 *0.7 山元町浅生原 *0.6 村田町村田 *0.5 女川町女川浜 *0.5				
		青森県 1 階上町道仏 *1.0 山形県 1 酒田市亀ヶ崎=0.9 戸沢村古口 *0.8 福島県 1 葛尾村落合閣下 *1.1				
387	17 04 53	宮城県北部 1 栗原市栗駒=0.8	38° 56.2' N	140° 52.8' E	9km	M: 2.8
388	17 04 56	岩手県内陸南部 2 奥州市衣川区 *1.7 1 奥州市胆沢区 *1.1 北上市二子町 *0.7 一関市室根町 *0.7 一関市千厩町 *0.6 平泉町平泉 *0.6 宮城県 1 気仙沼市赤岩=1.3 栗原市築館 *1.1 栗原市栗駒=1.0 栗原市鷲沢 *0.8 南三陸町歌津 *0.7 栗原市一迫 *0.7 栗原市高清水 *0.6 石巻市桃生町 *0.5 登米市中田町=0.5 栗原市志波姫 *0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 *1.1 湯沢市寺沢 *1.0 湯沢市沖鶴=0.5	39° 08.9' N	140° 56.2' E	11km	M: 3.5
389	17 05 08	岩手県内陸南部 1 奥州市衣川区 *0.5	39° 08.2' N	140° 55.8' E	11km	M: 2.9
390	17 06 39	宮城県北部 2 栗原市花山 *2.4 大崎市鳴子 *2.0 栗原市一迫 *1.5 1 栗原市築館 *1.1 栗原市鷲沢 *1.1 栗原市高清水 *1.0 栗原市金成 *0.9 大崎市岩山 *0.9 宮城美里町北浦 *0.8 大崎市古川三日町=0.8 栗原市栗駒=0.8 栗原市志波姫 *0.7 大崎市田尻 *0.6 大崎市古川北町 *0.5 宮城加美町宮崎 *0.5 登米市南方町 *0.5	38° 47.2' N	140° 48.0' E	3km	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
391	17 06 42	岩手県 1 一関市千厩町 * =0.5 一関市室根町 * =0.5 宮城県北部 38° 47.0' N 140° 47.8' E 3km M: 2.4 宮城県 1 栗原市花山 * =0.9	38° 47.0' N	140° 47.8' E	3km	M: 2.4
392	17 06 44	宮城県北部 38° 47.0' N 140° 48.2' E 4km M: 3.2 宮城県 2 栗原市花山 * =1.8 1 大崎市鳴子 * =1.2 栗原市一迫 * =1.0 栗原市築館 * =1.0 栗原市鶯沢 * =0.8 栗原市栗駒 =0.8 栗原市志波姫 * =0.6 栗原市高清水 * =0.5 岩手県 1 一関市室根町 * =0.6	38° 47.0' N	140° 48.2' E	4km	M: 3.2
393	17 06 47	宮城県北部 38° 46.0' N 140° 46.1' E 3km M: 2.4 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.7	38° 46.0' N	140° 46.1' E	3km	M: 2.4
394	17 07 11	秋田県内陸南部 38° 55.0' N 140° 34.8' E 5km M: 3.0 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.5 秋田県 1 湯沢市横堀 * =1.2 山形県 1 戸沢村古口 * =1.0	38° 55.0' N	140° 34.8' E	5km	M: 3.0
395	17 07 13	宮城県北部 38° 53.0' N 140° 48.0' E 5km M: 3.0 宮城県 1 栗原市鶯沢 * =1.1 大崎市鳴子 * =0.9 栗原市栗駒 =0.8 栗原市花山 * =0.8 栗原市築館 * =0.8	38° 53.0' N	140° 48.0' E	5km	M: 3.0
396	17 08 31	宮城県北部 38° 52.8' N 140° 44.9' E 3km M: 2.7 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.0	38° 52.8' N	140° 44.9' E	3km	M: 2.7
397	17 09 10	岩手県内陸南部 39° 05.9' N 140° 57.1' E 11km M: 3.0 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.3 奥州市胆沢区 * =0.5	39° 05.9' N	140° 57.1' E	11km	M: 3.0
398	17 09 19	秋田県内陸南部 38° 54.9' N 140° 34.5' E 4km M: 4.0 宮城県 2 大崎市鳴子 * =2.0 1 岩沼市桜 * =0.6 仙台青葉区作並 * =0.5 名取市増田 * =0.5 秋田県 2 湯沢市横堀 * =2.3 1 湯沢市沖鶴 =1.4 羽後町西馬音内 * =1.2 湯沢市寺沢 * =1.1 湯沢市佐竹町 * =0.5 山形県 2 戸沢村古口 * =2.2 山形金山町金山 * =1.8 1 新庄市沖の町 * =1.3 最上町向町 * =1.3 大蔵村清水 * =1.3 新庄市堀端町 * =1.1 舟形町舟形 * =1.0 新庄市東谷地田町 =1.0 鮭川村佐渡 * =0.9 大蔵村肘折 * =0.6 山形金山町中田 =0.6	38° 54.9' N	140° 34.5' E	4km	M: 4.0
399	17 10 45	岩手県内陸南部 39° 05.9' N 140° 55.7' E 11km M: 3.0 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	39° 05.9' N	140° 55.7' E	11km	M: 3.0
400	17 12 42	宮城県北部 38° 50.7' N 140° 49.3' E 8km M: 3.9 宮城県 2 栗原市花山 * =2.4 栗原市築館 * =1.8 栗原市鶯沢 * =1.6 栗原市一迫 * =1.6 大崎市鳴子 * =1.6 栗原市栗駒 =1.5 宮城美里町北浦 * =1.5 栗原市高清水 * =1.5 大崎市田尻 * =1.5 1 栗原市金成 * =1.3 大崎市岩出山 * =0.9 大崎市古川三日町 =0.9 涌谷町新町 =0.8 大崎市松山 * =0.8 大崎市鹿島台 * =0.8 登米市南方町 * =0.8 栗原市志波姫 * =0.7 大崎市古川北町 * =0.6 宮城美里町木間塚 * =0.6 石巻市桃生町 * =0.5 栗原市若柳 * =0.5 南三陸町歌津 * =0.5 岩手県 1 平泉町平泉 * =1.3 奥州市衣川区 * =1.1 奥州市胆沢区 * =0.8 北上市二子町 * =0.5 金ヶ崎町西根 * =0.5 山形県 1 山形金山町金山 * =1.1 戸沢村古口 * =0.8	38° 50.7' N	140° 49.3' E	8km	M: 3.9
401	17 13 44	宮城県北部 38° 47.4' N 140° 47.0' E 2km M: 2.3 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.5	38° 47.4' N	140° 47.0' E	2km	M: 2.3
402	17 15 01	岩手県内陸南部 38° 58.7' N 140° 51.1' E 9km M: 3.2 岩手県 1 北上市二子町 * =0.7 奥州市衣川区 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.7 大崎市鳴子 * =0.5 秋田県 1 湯沢市川連町 * =0.5	38° 58.7' N	140° 51.1' E	9km	M: 3.2
403	17 15 12	宮城県北部 38° 50.6' N 140° 49.5' E 8km M: 3.2 宮城県 2 栗原市花山 * =1.7 1 栗原市栗駒 =1.4 栗原市築館 * =1.1 栗原市一迫 * =0.7 宮城美里町北浦 * =0.7	38° 50.6' N	140° 49.5' E	8km	M: 3.2
404	17 15 29	岩手県内陸南部 39° 01.8' N 140° 54.9' E 9km M: 2.8 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 01.8' N	140° 54.9' E	9km	M: 2.8
405	17 16 32	茨城県沖 36° 33.2' N 140° 54.3' E 50km M: 3.8 茨城県 2 日立市助川小学校 * =1.8 大子町池田 * =1.5 1 日立市十王町友部 * =1.4 鉾田市当間 * =1.3 高萩市安良川 * =1.2 日立市役所 * =1.1 北茨城市磯原町 * =1.1 常陸大宮市北町 * =1.1 常陸太田市町屋町 =1.1 常陸大宮市野口 * =1.0 高萩市本町 * =0.9 土浦市常名 =0.8 ひたちなか市南神敷台 * =0.8 常陸大宮市上小瀬 * =0.6 水戸市金町 =0.6 鉾田市鉾田 =0.6 常陸大宮市山方 * =0.6 福島県 1 いわき市平四ツ波 * =0.8 小野町中通 * =0.7 玉川村小高 * =0.6 いわき市三和町 =0.5 楢葉町北田 * =0.5 栃木県 1 茂木町小井戸 * =1.1	36° 33.2' N	140° 54.3' E	50km	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
406	17 19 03	岩手県内陸南部 秋田県 1 東成瀬村榑川 * =0.6	39° 09.1' N	140° 48.1' E	8km	M: 3.0
407	17 20 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.0	39° 03.8' N	140° 57.5' E	10km	M: 2.7
408	17 20 09	岩手県内陸南部 岩手県 1 一関市千厩町 * =0.5 宮城県 1 栗原市鶯沢 * =0.7 栗原市栗駒 =0.5	38° 56.5' N	140° 54.7' E	10km	M: 3.1
409	17 21 30	岩手県内陸南部 岩手県 3 北上市二子町 * =2.6 2 奥州市胆沢区 * =2.2 奥州市衣川区 * =2.1 金ヶ崎町西根 * =1.9 北上市柳原町 =1.6 花巻市東和町 * =1.6 奥州市水沢区大鐘町 =1.5 1 遠野市宮守町 * =1.4 奥州市水沢区佐倉河 * =1.3 奥州市江刺区 * =1.3 一関市室根町 * =1.3 一関市千厩町 * =1.2 平泉町平泉 * =1.1 釜石市中妻町 * =1.1 山田町大沢 * =1.1 八幡平市田頭 * =1.0 花巻市石鳥谷町 * =1.0 普代村銅屋 * =1.0 西和賀町川尻 * =1.0 西和賀町沢内川舟 * =0.9 岩手洋野町大野 * =0.9 花巻市大迫町 =0.9 陸前高田市高田町 * =0.9 宮古市鎌ヶ崎 =0.9 一関市山目 * =0.8 一関市花泉町 * =0.8 川井村田代 * =0.8 野田村野田 * =0.8 矢巾町南矢幅 * =0.8 一関市舞川 =0.8 八幡平市大更 =0.7 花巻市材木町 * =0.7 花巻市大迫総合支所 * =0.7 遠野市松崎町 * =0.7 大船渡市猪川町 =0.7 宮古市五月町 * =0.7 大船渡市大船渡町 =0.7 盛岡市玉山区藪川 * =0.6 二戸市福岡 =0.6 藤沢町藤沢 * =0.6 川井村川井 * =0.6 葛巻町葛巻元木 =0.5 盛岡市馬場町 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.2 栗原市築館 * =1.2 南三陸町歌津 * =1.1 気仙沼市赤岩 =1.1 栗原市一迫 * =1.0 気仙沼市笹が陣 * =0.9 栗原市志波姫 * =0.8 登米市中田町 =0.8 大崎市古川三日町 =0.7 気仙沼市唐桑町 * =0.6 涌谷町新町 =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 栗原市若柳 * =0.6 栗原市鶯沢 * =0.6 栗原市金成 * =0.6 栗原市高清水 * =0.5 大崎市田尻 * =0.5 南三陸町志津川 =0.5 秋田県 1 東成瀬村田子内 * =1.4 東成瀬村榑川 * =1.2 湯沢市沖鶴 =1.0 横手市雄物川町今宿 =0.8 仙北市西木町上松木内 * =0.8 横手市山内土淵 * =0.6 湯沢市川連町 * =0.6 横手市平鹿町浅舞 * =0.5	39° 06.4' N	140° 56.4' E	11km	M: 4.1
410	17 22 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.8	39° 04.2' N	140° 50.5' E	12km	M: 3.1
411	17 22 19	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区 * =1.8 1 奥州市胆沢区 * =1.3 一関市千厩町 * =0.9 一関市室根町 * =0.9 金ヶ崎町西根 * =0.8 北上市二子町 * =0.8 平泉町平泉 * =0.6 奥州市水沢区大鐘町 =0.6 一関市山目 * =0.5 奥州市水沢区佐倉河 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =1.0 南三陸町歌津 * =0.9 栗原市築館 * =0.8 栗原市一迫 * =0.5 栗原市志波姫 * =0.5	39° 06.5' N	140° 56.5' E	11km	M: 3.4
412	18 00 35	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.2 奥州市胆沢区 * =0.9 北上市二子町 * =0.9 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.6 秋田県 1 東成瀬村榑川 * =0.7 横手市山内土淵 * =0.6 東成瀬村田子内 * =0.6	39° 06.6' N	140° 55.6' E	12km	M: 3.4
413	18 00 53	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.4 奥州市胆沢区 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.7 栗原市築館 * =0.5	39° 05.2' N	140° 57.7' E	11km	M: 3.0
414	18 00 54	岩手県内陸南部 岩手県 2 金ヶ崎町西根 * =2.0 奥州市胆沢区 * =1.9 奥州市江刺区 * =1.7 北上市二子町 * =1.7 遠野市宮守町 * =1.6 1 奥州市水沢区佐倉河 * =1.4 奥州市衣川区 * =1.3 平泉町平泉 * =1.2 大船渡市大船渡町 =1.1 西和賀町沢内川舟 * =1.1 奥州市水沢区大鐘町 =1.1 北上市柳原町 =1.1 一関市千厩町 * =1.1 一関市室根町 * =1.1 西和賀町川尻 * =1.0 一関市舞川 =1.0 釜石市中妻町 * =1.0 山田町大沢 * =0.8 大船渡市猪川町 =0.8 藤沢町藤沢 * =0.7 釜石市只越町 =0.7 遠野市松崎町 * =0.7 川井村川井 * =0.7 花巻市石鳥谷町 * =0.6 宮古市鎌ヶ崎 =0.6 大槌町新町 * =0.6 一関市川崎町 * =0.6 花巻市東和町 * =0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩 =1.4 南三陸町歌津 * =0.8 気仙沼市笹が陣 * =0.7 気仙沼市唐桑町 * =0.7 栗原市栗駒 =0.7 秋田県 1 大仙市高梨 * =0.6	39° 10.1' N	140° 57.9' E	9km	M: 3.8
415	18 01 42	茨城県南部 栃木県 2 栃木二宮町石島 * =1.6 茂木町小井戸 * =1.5 1 宇都宮市明保野町 =1.1 益子町益子 =1.1 栃木市旭町 =1.0 足利市名草上町 =0.9 鹿沼市晃望台 * =0.8 真岡市田町 * =0.7 大平町富田 * =0.6 茨城県 1 坂東市馬立 * =1.0 桜川市羽田 * =0.9 桜川市真壁 * =0.9 土浦市常名 =0.7 筑西市舟生 =0.7 石岡市柿岡 =0.7 つくば市天王台 * =0.6 土浦市下高津 * =0.6 坂東市役所 * =0.6 つくば市谷田部 * =0.5 笠間市石井 * =0.5 筑西市海老ヶ島 * =0.5	36° 05.8' N	139° 58.4' E	48km	M: 3.4
416	18 03 10	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.9	39° 07.3' N	140° 56.7' E	11km	M: 3.0
417	18 04 12	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =1.2 大崎市鳴子 * =0.6	38° 50.1' N	140° 47.9' E	6km	M: 2.8

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
418	18 04 50	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * = 0.5	39° 01.9' N	140° 53.1' E	11km	M: 2.8
419	18 06 13	岩手県内陸南部 秋田県 1 湯沢市川連町 * = 0.5	39° 00.2' N	140° 49.7' E	9km	M: 3.1
420	18 06 35	北海道北西沖 北海道 1 遠別町本町 * = 0.8	44° 37.8' N	141° 39.8' E	7km	M: 2.9
421	18 08 05	宮城県北部 宮城県 1 栗原市築館 * = 0.5	38° 53.1' N	140° 52.1' E	9km	M: 2.4
422	18 13 30	茨城県沖 福島県 1 天栄村下松本 * = 0.7	36° 49.0' N	141° 20.9' E	75km	M: 3.8
423	18 16 55	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * = 2.9 奥州市胆沢区 * = 2.7 平泉町平泉 * = 2.5 2 金ヶ崎町西根 * = 2.2 奥州市水沢区大鐘町 = 2.2 奥州市江刺区 * = 2.1 西和賀町沢内太田 * = 2.0 北上市二子町 * = 2.0 西和賀町川尻 * = 1.9 奥州市水沢区佐倉河 * = 1.9 遠野市宮守町 * = 1.8 一関市室根町 * = 1.8 一関市花泉町 * = 1.7 一関市千蔵町 * = 1.6 大槌町新町 * = 1.6 一関市舞川 = 1.5 釜石市中妻町 * = 1.5 1 北上市柳原町 = 1.4 遠野市松崎町 * = 1.3 一関市山目 * = 1.3 花巻市東和町 * = 1.3 山田町大沢 * = 1.3 陸前高田市高田町 * = 1.1 藤沢町藤沢 * = 1.1 住田町世田米 * = 1.0 西和賀町沢内川舟 * = 1.0 矢巾町南矢幅 * = 1.0 大船渡市大船渡町 = 0.9 宮古市鎌ヶ崎 = 0.8 花巻市大迫町 = 0.8 花巻市石鳥谷町 * = 0.8 花巻市材木町 * = 0.8 釜石市只越町 = 0.8 宮古市五月町 * = 0.8 盛岡市玉山区敷川 * = 0.8 八幡平市田頭 * = 0.7 山田町八幡町 = 0.7 大船渡市猪川町 = 0.7 盛岡市山王町 = 0.7 一関市川崎町 * = 0.7 川井村川井 * = 0.7 二戸市福岡 = 0.5 宮城県 3 栗原市栗駒 = 2.6 2 栗原市金成 * = 2.4 名取市増田 * = 2.3 栗原市鶯沢 * = 2.2 栗原市築館 * = 2.2 栗原市一迫 * = 2.1 栗原市花山 * = 2.1 仙台宮城野区苦竹 * = 2.0 大崎市古川三日町 = 2.0 大崎市岩出山 * = 2.0 栗原市若柳 * = 1.9 栗原市高清水 * = 1.8 仙台青葉区作並 * = 1.8 仙台東区将監 * = 1.8 宮城加美町小野田 * = 1.7 大崎市古川北町 * = 1.7 大衡村大衡 * = 1.7 大崎市田尻 * = 1.7 宮城美里町北浦 * = 1.7 蔵王町円田 * = 1.7 大河原町新南 * = 1.7 仙台青葉区大倉 = 1.7 栗原市志波姫 * = 1.6 宮城川崎町前川 * = 1.6 宮城加美町中新田 * = 1.6 柴田町船岡 = 1.5 1 涌谷町新町 = 1.4 登米市中田町 = 1.4 大崎市鳴子 * = 1.4 岩沼市桜 * = 1.4 山元町浅生原 * = 1.4 石巻市桃生町 * = 1.4 登米市迫町 * = 1.3 登米市南方町 * = 1.3 大崎市松山 * = 1.3 気仙沼市笹が陣 * = 1.3 仙台宮城野区五輪 = 1.3 仙台若林区遠見塚 * = 1.3 仙台太白区山田 * = 1.3 色麻町四竈 * = 1.3 大崎市鹿島台 * = 1.2 気仙沼市赤岩 = 1.2 大郷町粕川 * = 1.1 村田町村田 * = 1.1 仙台青葉区落合 * = 1.1 栗原市瀬峰 * = 1.1 宮城加美町宮崎 * = 1.1 登米市豊里町 * = 1.1 仙台北空港 = 1.1 亘理町下小路 * = 1.0 利府町利府 * = 1.0 南三陸町歌津 * = 1.0 富谷町富谷 * = 1.0 大崎市三本木 * = 0.9 気仙沼市唐桑町 * = 0.9 角田市角田 * = 0.9 丸森町鳥屋 * = 0.8 宮城美里町木間塚 * = 0.8 登米市東和町 * = 0.8 石巻市前谷地 * = 0.8 東松島市小野 * = 0.8 大和町吉岡 * = 0.8 登米市米山町 * = 0.8 登米市登米町 * = 0.7 南三陸町志津川 = 0.7 石巻市門脇 * = 0.7 東松島市矢本 * = 0.6 石巻市泉町 = 0.6 仙台青葉区雨宮 * = 0.6 石巻市北上町 * = 0.5 白石市亘理町 * = 0.5 登米市石越町 * = 0.5 秋田県 2 東成瀬村椿川 * = 2.3 湯沢市横堀 * = 2.2 湯沢市皆瀬 * = 2.2 湯沢市沖鶴 = 1.9 湯沢市寺沢 * = 1.9 秋田美郷町土崎 * = 1.7 仙北市西木町上松木内 * = 1.7 湯沢市川連町 * = 1.6 東成瀬村田子内 * = 1.6 秋田美郷町六郷東根 = 1.6 横手市大森町 * = 1.6 横手市山内土淵 * = 1.5 1 湯沢市佐竹町 * = 1.4 羽後町西馬音内 * = 1.4 横手市安田柳堤地内 * = 1.3 横手市大雄 * = 1.3 大仙市高梨 * = 1.3 大仙市北長野 * = 1.2 仙北市田沢湖田沢 * = 1.2 北秋田市阿仁銀山 * = 1.1 横手市増田町増田 * = 1.1 横手市平鹿町浅舞 * = 1.1 大仙市刈和野 * = 1.1 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 * = 1.1 横手市雄物川町今宿 = 1.0 大仙市太田町太田 * = 0.9 横手市中央町 * = 0.8 横手市十文字町 * = 0.8 仙北市角館町東勝菜丁 = 0.8 仙北市田沢湖生保内上清水 * = 0.8 男鹿市男鹿中 = 0.8 秋田市河辺和田 * = 0.8 由利本荘市石脇 = 0.8 由利本荘市矢島町矢島町 * = 0.8 北秋田市花園町 = 0.8 能代市二ツ井町上台 * = 0.7 仙北市角館町小勝田 * = 0.7 由利本荘市鳥海町伏見 * = 0.7 大仙市神宮寺 * = 0.7 仙北市西木町上荒井 * = 0.6 北秋田市阿仁水無 * = 0.6 秋田美郷町飯詰 * = 0.6 秋田市消防庁舎 * = 0.6 にかほ市象潟町浜ノ田 * = 0.5 大館市比内町扇田 * = 0.5 三種町鶴川 * = 0.5 秋田美郷町六郷 * = 0.5 青森県 1 深浦町深浦 = 0.5 山形県 1 酒田市亀ヶ崎 = 0.7 上山市河崎 * = 0.6 山形市薬師町 * = 0.5 福島県 1 川俣町五百田 * = 1.2 二本松市針道 * = 1.1 新地町谷地小屋 * = 1.1 福島伊達市梁川町 * = 1.0 福島伊達市月館町 * = 0.9	39° 02.3' N	140° 51.8' E	12km	M: 4.5
424	18 17 05	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * = 1.1 平泉町平泉 * = 0.8 奥州市胆沢区 * = 0.6 宮城県 1 名取市増田 * = 0.7 栗原市栗駒 = 0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川 * = 0.5	39° 02.3' N	140° 51.6' E	10km	M: 3.4
425	18 18 04	岩手県内陸南部 岩手県 3 奥州市衣川区 * = 3.3 奥州市胆沢区 * = 2.8 2 一関市山目 * = 2.3 北上市二子町 * = 2.3 西和賀町川尻 * = 2.2 金ヶ崎町西根 * = 2.0 平泉町平泉 * = 1.9 奥州市水沢区大鐘町 = 1.9 北上市柳原町 = 1.8 一関市花泉町 * = 1.8 一関市室根町 * = 1.7 奥州市水沢区佐倉河 * = 1.7 奥州市江刺区 * = 1.7 遠野市宮守町 * = 1.6 花巻市東和町 * = 1.6 一関市千蔵町 * = 1.5 西和賀町沢内川舟 * = 1.5	39° 06.0' N	140° 55.8' E	12km	M: 4.5

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>1 陸前高田市高田町*1.4 八幡平市野駄*1.2 矢巾町南矢幅*1.2 西和賀町沢内太田*1.2 大船渡市大船渡町=1.2 一関市舞川=1.1 釜石市中妻町*1.1 二戸市福岡=1.1 花巻市材木町*1.1 野田村野田*1.0 盛岡市山王町=1.0 遠野市松崎町*1.0 盛岡市玉山区薮川*1.0 山田町大沢*1.0 普代村銅屋*0.9 藤沢町藤沢*0.9 一関市東山町*0.8 花巻市石鳥谷町*0.8 八幡平市田頭*0.8 雫石町千刈田=0.7 軽米町軽米*0.7 大船渡市猪川町=0.7 花巻市大迫町=0.7 岩手洋野町大野*0.6 宮古市鎌ヶ崎=0.5</p> <p>宮城県 2 栗原市栗駒=2.4 栗原市築館*2.2 栗原市高清水*1.9 栗原市金成*1.9 登米市中田町=1.9 気仙沼市笹か陣*1.9 気仙沼市赤岩=1.8 栗原市若柳*1.8 栗原市志波姫*1.8 石巻市桃生町*1.7 栗原市一迫*1.7 栗原市鷺沢*1.7 大崎市古川三日町=1.6 涌谷町新町=1.6 登米市南方町*1.5</p> <p>1 登米市迫町*1.4 大崎市田尻*1.4 南三陸町歌津*1.3 大崎市古川北町*1.3 大崎市岩出山*1.3 気仙沼市唐桑町*1.3 登米市登米町*1.3 仙台青葉区作並*1.2 登米市米山町*1.2 宮城美里町北浦*1.2 大崎市鹿島台*1.1 登米市石越町*1.1 東松島市矢本*1.1 石巻市門脇*1.0 大崎市鳴子*1.0 栗原市瀬峰*1.0 栗原市花山*1.0 登米市東和町*1.0 登米市豊里町*1.0 南三陸町志津川=0.9 仙台青葉区大倉=0.9 宮城加美町中新田*0.9 宮城加美町小野田*0.9 石巻市前谷地*0.9 大崎市松山*0.9 大衡村大衡*0.9 名取市増田*0.8 宮城川崎町前川*0.8 宮城美里町木間塚*0.8 色麻町四竈*0.7 東松島市小野*0.7 石巻市泉町=0.6 石巻市北上町*0.6 岩沼市桜*0.5 蔵王町円田*0.5 山元町浅生原*0.5</p> <p>秋田県 2 横手市山内土湫*2.3 東成瀬村樺川*2.2 東成瀬村田子内*2.2 仙北市西木町上桧木内*1.9 横手市雄物川町今宿=1.8 湯沢市沖鶴=1.7 湯沢市皆瀬*1.6 湯沢市川連町*1.5 横手市安田柳堤地内*1.5 横手市大雄*1.5</p> <p>1 横手市平鹿町浅舞*1.4 横手市中央町*1.3 横手市十字町*1.3 湯沢市寺沢*1.3 横手市増田町増田*1.2 横手市大森町*1.2 湯沢市横堀*1.2 大仙市高梨*1.2 羽後町西馬音内*1.1 湯沢市佐竹町*0.9 由利本荘市矢島町矢島町*0.8 秋田美郷町六郷*0.8 大仙市神宮寺*0.8 大仙市刈和野*0.7 秋田美郷町六郷東根=0.6 由利本荘市島海町伏見*0.6 北秋田市阿仁銀山*0.5 秋田美郷町飯詰*0.5 由利本荘市石脇=0.5 由利本荘市岩谷町*0.5</p> <p>青森県 1 青森南部町平*1.0 五戸町古館=0.6 おいらせ町中下田*0.5</p>				
426	18 21 53	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*0.9	38°51.6' N	140°44.7' E	2km	M: 2.5
427	18 21 57	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*0.7	38°45.4' N	140°44.5' E	4km	M: 2.2
428	18 23 55	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市衣川区*1.9 1 奥州市胆沢区*1.4 一関市千厩町*1.1 北上市二子町*0.9 平泉町平泉*0.9 一関市山目*0.6 金ヶ崎町西根*0.6 遠野市宮守町*0.5 釜石市中妻町*0.5 宮城県 1 栗原市一迫*1.3 栗原市栗駒=1.2 栗原市築館*1.0 栗原市鷺沢*1.0 栗原市金成*1.0 栗原市高清水*1.0 栗原市若柳*0.5 秋田県 1 東成瀬村樺川*1.2 東成瀬村田子内*0.9 湯沢市沖鶴=0.8 横手市山内土湫*0.7 湯沢市川連町*0.6 横手市安田柳堤地内*0.5	39°02.9' N	140°53.4' E	12km	M: 4.0
429	18 23 55	岩手県内陸南部 秋田県 1 東成瀬村樺川*0.5	39°02.3' N	140°53.3' E	10km	M: 3.3
430	19 00 50	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村宝島*0.6	29°08.8' N	129°05.8' E	4km	M: 2.5
431	19 01 47	紀伊水道 和歌山県 1 海南市下津*0.8	34°09.2' N	135°03.3' E	11km	M: 2.6
432	19 02 12	長野県南部 長野県 1 王滝村役場*1.0 王滝村鈴ヶ沢*0.8 木曾町新開*0.5	35°48.3' N	137°28.3' E	9km	M: 2.6
433	19 03 38	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町*1.0	39°12.3' N	140°56.7' E	9km	M: 2.7
434	19 05 19	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*0.8	39°02.7' N	140°54.2' E	10km	M: 3.0
435	19 05 51	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*0.8	38°48.1' N	140°47.3' E	3km	M: 2.8
436	19 10 51	岩手県内陸南部 秋田県 1 東成瀬村樺川*0.8	39°02.9' N	140°54.0' E	10km	M: 3.0
437	19 11 34	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区*1.5 1 奥州市水沢区大鐘町=1.2 北上市柳原町=1.0 北上市二子町*0.7 宮城県 1 栗原市金成*0.9	39°11.7' N	140°59.2' E	5km	M: 4.3
438	19 13 27	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区*0.8	39°11.9' N	140°58.3' E	6km	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
439	19 15 28	沖縄本島北西沖 沖縄県 1 座間味村座間味*=1.2 久米島町謝名堂=0.5	26°24.0' N	126°13.4' E	107km	M: 3.9
440	19 16 55	駿河湾 静岡県 1 御前崎市御前崎=0.6 御前崎市白羽*=0.6	34°41.7' N	138°21.5' E	28km	M: 2.8
441	19 18 15	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*=1.3 栗原市栗駒=0.9	38°52.0' N	140°49.5' E	8km	M: 2.9
442	19 19 05	宮城県北部 宮城県 2 栗原市栗駒=1.9 栗原市鶯沢*=1.6 1 栗原市一迫*=1.2 栗原市築館*=1.1 栗原市金成*=0.8 栗原市花山*=0.7 大崎市古川三日町=0.7 栗原市志波姫*=0.6	38°55.5' N	140°52.2' E	10km	M: 3.2
443	19 19 28	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	39°00.0' N	140°53.6' E	9km	M: 3.0
444	19 20 20	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=1.1	38°51.6' N	140°44.6' E	3km	M: 2.5
445	20 02 32	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区*=2.1 金ヶ崎町西根*=1.5 1 北上市二子町*=1.3 奥州市衣川区*=1.2 奥州市水沢区佐倉河*=1.1 奥州市江刺区*=1.1 平泉町平泉*=1.1 西和賀町川尻*=1.0 奥州市水沢区大鐘町=0.9 一関市千厩町*=0.9 北上市柳原町=0.8 一関市舞川=0.7 花巻市東和町*=0.6 遠野市宮守町*=0.5 西和賀町沢内川舟*=0.5 藤沢町藤沢*=0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=1.1 栗原市栗駒=0.8 南三陸町歌津*=0.6 栗原市一迫*=0.6 秋田県 1 湯沢市寺沢*=1.4 湯沢市皆瀬*=1.3 東成瀬村椿川*=1.3 大仙市高梨*=0.9 東成瀬村田子内*=0.8	39°10.1' N	140°57.9' E	10km	M: 3.9
446	20 10 32	石川県能登地方 石川県 2 輪島市鳳至町=2.1 輪島市門前町走出*=1.7 1 輪島市河井町*=0.8 穴水町大町*=0.8	37°20.4' N	136°45.3' E	7km	M: 3.4
447	20 11 10	宮城県北部 岩手県 1 平泉町平泉*=0.6	38°54.5' N	140°50.2' E	3km	M: 3.0
448	20 12 01	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*=0.6	38°48.4' N	140°50.0' E	5km	M: 1.9
449	20 15 47	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*=1.1 栗原市一迫*=0.9 大崎市鳴子*=0.7 栗原市高清水*=0.6 栗原市築館*=0.5	38°47.1' N	140°46.9' E	2km	M: 2.9
450	20 17 05	宮城県北部 宮城県 2 栗原市花山*=1.7 1 栗原市築館*=0.9 栗原市栗駒=0.8 栗原市鶯沢*=0.6	38°50.3' N	140°49.3' E	5km	M: 2.9
451	20 18 07	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=1.2	38°51.8' N	140°44.7' E	3km	M: 2.6
452	20 19 47	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=0.8	38°46.7' N	140°45.7' E	3km	M: 2.6
453	20 19 53	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=0.6 栗原市花山*=0.5	38°46.8' N	140°45.7' E	3km	M: 2.8
454	20 20 38	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区*=0.8 奥州市衣川区*=0.7 金ヶ崎町西根*=0.6	39°06.3' N	140°56.8' E	10km	M: 3.2
455	20 21 40	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=1.3 宮城県 1 栗原市栗駒=0.7 秋田県 1 東成瀬村椿川*=0.9 東成瀬村田子内*=0.8	39°05.3' N	140°54.0' E	10km	M: 3.3
456	20 21 50	宮城県北部 宮城県 1 栗原市鶯沢*=0.5	38°47.8' N	140°46.6' E	2km	M: 2.3
457	20 21 51	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=0.8	38°47.9' N	140°46.8' E	3km	M: 2.4
458	20 21 56	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	38°55.9' N	140°52.9' E	8km	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
459	20 22 06	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =1.0 大崎市鳴子 * =0.7 栗原市築館 * =0.6	38° 50.5' N	140° 46.7' E	3km	M: 2.7
460	20 22 33	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.8	38° 50.4' N	140° 46.5' E	2km	M: 2.6
461	21 01 55	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =2.1 奥州市衣川区 * =1.8 平泉町平泉 * =1.5 1 金ヶ崎町西根 * =1.3 奥州市水沢区佐倉河 * =1.2 一関市千厩町 * =1.2 北上市二子町 * =1.1 奥州市江刺区 * =1.0 奥州市前沢区 * =1.0 一関市室根町 * =1.0 一関市川崎町 * =1.0 奥州市水沢区大鐘町 =0.9 一関市舞川 =0.9 藤沢町藤沢 * =0.9 一関市花泉町 * =0.7 西和賀町川尻 * =0.7 一関市山目 * =0.6 宮城県 2 気仙沼市赤岩 =1.9 1 栗原市栗駒 =1.3 南三陸町歌津 * =1.1 気仙沼市笹が陣 * =0.9 栗原市築館 * =0.9 栗原市一迫 * =0.9 石巻市桃生町 * =0.7 登米市中田町 =0.7 栗原市若柳 * =0.6 南三陸町志津川 =0.6 栗原市高清水 * =0.6 栗原市鶯沢 * =0.6 栗原市金成 * =0.6 栗原市志波姫 * =0.6 涌谷町新町 =0.5 登米市東和町 * =0.5 秋田県 1 湯沢市寺沢 * =0.8 湯沢市皆瀬 * =0.8 東成瀬村椿川 * =0.7	39° 10.3' N	140° 57.4' E	10km	M: 4.0
462	21 02 54	岩手県沿岸北部 岩手県 1 一関市千厩町 * =0.8 陸前高田市高田町 * =0.6 大船渡市大船渡町 =0.5 宮城県 1 気仙沼市唐桑町 * =0.8 南三陸町歌津 * =0.8	39° 29.4' N	141° 55.8' E	88km	M: 3.4
463	21 12 19	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.8	38° 51.9' N	140° 47.7' E	3km	M: 2.8
464	21 16 00	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.5	39° 03.0' N	140° 51.0' E	10km	M: 2.8
465	21 20 19	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =0.7	39° 02.8' N	140° 51.7' E	10km	M: 3.0
466	22 01 02	宮城県北部 宮城県 2 栗原市花山 * =1.7	38° 48.1' N	140° 50.0' E	4km	M: 2.3
467	22 10 28	茨城県沖 茨城県 3 日立市助川小学校 * =3.2 高萩市安良川 * =2.8 2 高萩市本町 * =2.4 日立市役所 * =2.3 北茨城市磯原町 * =1.9 常陸大宮市北町 * =1.9 日立市十王町友部 * =1.8 水戸市金町 =1.7 ひたちなか市南神敷台 * =1.7 常陸大宮市山方 * =1.7 桜川市岩瀬 * =1.7 常陸太田市町屋町 =1.6 常陸大宮市野口 * =1.5 常陸太田市町田町 * =1.5 城里町阿波山 * =1.5 1 常陸太田市高柿町 * =1.4 東海村東海 * =1.4 城里町石塚 * =1.4 鉾田市当間 * =1.4 水戸市内原町 * =1.3 常陸太田市金井町 * =1.3 常陸太田市大中町 * =1.3 大子町池田 * =1.3 常陸大宮市上小瀬 * =1.3 那珂市瓜連 * =1.2 笠間市石井 * =1.2 土浦市常名 =1.2 笠間市中央 * =1.2 ひたちなか市東石川 * =1.1 水戸市千波町 * =1.1 水戸市中央 * =1.1 茨城町小堤 * =1.0 小美玉市小川 * =1.0 小美玉市堅倉 * =1.0 つくば市谷田部 * =1.0 桜川市羽田 * =1.0 笠間市下郷 * =0.9 鉾田市鉾田 =0.9 石岡市柿岡 =0.8 美浦村受領 * =0.8 筑西市門井 * =0.8 常陸大宮市高部 * =0.8 かすみがうら市上土田 * =0.7 小美玉市上玉里 * =0.7 那珂市福田 * =0.7 鉾田市汲上 * =0.7 常陸大宮市中富町 =0.7 稲敷市江戸崎甲 * =0.5 鉾田市造谷 * =0.5 福島県 2 玉川村小高 * =1.9 鏡石町不時沼 * =1.8 泉崎村泉崎 * =1.7 白河市表郷 * =1.6 平田村永田 * =1.6 浅川町浅川 * =1.6 古殿町松川 * =1.6 いわき市錦町 * =1.5 檜葉町北田 * =1.5 矢祭町東館本 * =1.5 田村市滝根町 * =1.5 1 白河市新白河 * =1.4 須賀川市八幡山 * =1.4 田村市都路町 * =1.4 いわき市三和町 =1.4 浪江町幾世橋 =1.4 須賀川市八幡町 * =1.3 富岡町本岡 * =1.3 棚倉町棚倉中居野 =1.3 葛尾村落合閣下 * =1.3 小野町中通 * =1.3 白河市東 * =1.3 田村市常葉町 * =1.3 本宮市糠沢 * =1.3 いわき市小名浜 =1.3 小野町小野新町 * =1.2 川内村上川内早渡 * =1.2 二本松市針道 * =1.2 福島広野町下北迫大谷地原 * =1.1 二本松市油井 * =1.1 川内村上川内 =1.1 石川町下泉 * =1.1 天栄村下松本 * =1.1 いわき市平四波 * =1.1 郡山市開成 * =1.0 いわき市平梅本 * =1.0 須賀川市岩瀬支所 * =1.0 二本松市郭内 * =1.0 矢祭町東館下上野内 * =0.9 大熊町野上 * =0.9 田村市大越町 * =0.9 郡山市湖南町 * =0.9 葛尾村落合落合 * =0.9 南相馬市小高区 * =0.9 白河市郭内 =0.9 田村市船引町 =0.8 福島広野町下北迫苗代替 * =0.8 大熊町下野上 * =0.8 郡山市朝日 =0.8 川俣町五百田 * =0.8 白河市大信 * =0.7 川内村上川内小山平 * =0.7 南相馬市原町区高見町 * =0.7 鮫川村赤坂中野 * =0.6 棚倉町棚倉ヶ丘 * =0.6 本宮市本宮 * =0.6 大玉村曲藤 =0.5 二本松市金色 * =0.5 栃木県 2 茂木町小井戸 * =1.6 1 栃木二宮町石島 * =1.4 市貝町市塙 * =1.0 大田原市湯津上 * =0.7 真岡市田町 * =0.7 益子町益子 =0.7 茂木町茂木 * =0.7 栃木那珂川町馬頭 * =0.7 那須烏山市中央 =0.5	36° 38.0' N	140° 56.8' E	49km	M: 4.2
468	22 10 47	宮城県北部 岩手県 1 平泉町平泉 * =0.8 宮城県 1 栗原市築館 * =0.9 栗原市栗駒 =0.8 栗原市鶯沢 * =0.5	38° 52.3' N	140° 51.8' E	6km	M: 2.7
469	22 11 08	岩手県内陸南部 岩手県 2 藤沢町藤沢 * =2.4 奥州市衣川区 * =2.4 遠野市宮守町 * =2.1 北上市二子町 * =1.9 平泉町平泉 * =1.9	38° 56.2' N	140° 53.1' E	8km	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
		一関市千厩町 * =1.7 一関市川崎町 * =1.5 奥州市江刺区 * =1.5 奥州市胆沢区 * =1.5 1 一関市山目 * =1.4 一関市水泉町 * =1.4 金ヶ崎町西根 * =1.4 奥州市水沢区大鐘町 * =1.4 釜石市中妻町 * =1.3 山田町大沢 * =1.3 花巻市東和町 * =1.2 奥州市水沢区佐倉河 * =1.2 奥州市前沢区 * =1.1 普代村銅屋 * =1.1 一関市舞川 * =1.1 一関市室根町 * =1.1 陸前高田市高田町 * =1.0 大船渡市大船渡町 * =1.0 二戸市福岡 * =0.9 野田村野田 * =0.9 八幡平市田頭 * =0.8 花巻市大迫町 * =0.7 川井村川井 * =0.7 北上市柳原町 * =0.7 遠野市松崎町 * =0.7 花巻市石鳥谷町 * =0.6 宮古市田老 * =0.6 山田町八幡町 * =0.6 宮古市五月町 * =0.6 盛岡市玉山区藪川 * =0.5 宮古市鎌ヶ崎 * =0.5 川井村田代 * =0.5 2 栗原市栗駒 * =1.9 気仙沼市赤岩 * =1.7 栗原市篤沢 * =1.5 大崎市鳴子 * =1.5 1 栗原市金成 * =1.4 栗原市一迫 * =1.3 栗原市築館 * =1.2 栗原市若柳 * =1.1 栗原市花山 * =1.1 南三陸町歌津 * =0.9 栗原市志波姫 * =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.8 大崎市古川三日町 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.7 石巻市桃生町 * =0.7 登米市中田町 * =0.7 大崎市田尻 * =0.6 涌谷町新町 * =0.6 登米市南方町 * =0.6 栗原市高清水 * =0.6 南三陸町志津川 * =0.5 気仙沼市唐桑町 * =0.5 大崎市古川北町 * =0.5 登米市迫町 * =0.5 秋田県 1 湯沢市川連町 * =1.0 東成瀬村田子内 * =1.0 湯沢市沖鶴 * =0.9 東成瀬村椿川 * =0.8 山形県 1 戸沢村古口 * =0.7 山形金山町金山 * =0.6 新庄市堀端町 * =0.5				
470	22 12 45	宮城県北部 宮城県 1 栗原市築館 * =0.5	38° 52.8' N	140° 43.6' E	7km	M: 2.4
471	22 12 48	千葉県北西部 茨城県 2 つくば市谷田部 * =2.2 稲敷市役所 * =1.8 銚田市当間 * =1.7 取手市井野 * =1.7 稲敷市結佐 * =1.6 つくば市小茎 * =1.6 坂東市岩井 * =1.6 取手市寺田 * =1.6 稲敷市江戸崎 * =1.5 常総市水海道諏訪町 * =1.5 1 牛久市中央 * =1.4 桜川市岩瀬 * =1.4 河内町源清田 * =1.3 土浦市常名 * =1.3 桜川市真壁 * =1.3 笠間市石井 * =1.2 阿見町中央 * =1.2 水戸市内原町 * =1.2 守谷市大柏 * =1.1 利根町布川 * =1.1 稲敷市柴崎 * =1.1 筑西市舟生 * =1.1 石岡市八郷 * =1.1 常陸大宮市野口 * =1.1 つくばみらい市福田 * =1.1 茨城鹿嶋市鉢形 * =1.1 美浦村受領 * =1.1 笠間市中央 * =1.1 石岡市柿岡 * =1.1 稲敷市須賀津 * =1.0 つくばみらい市加藤 * =1.0 小美玉市上玉里 * =1.0 筑西市門井 * =1.0 坂東市山 * =1.0 小美玉市小川 * =1.0 銚田市銚田 * =1.0 かすみがうら市大和田 * =0.9 石岡市石岡 * =0.9 つくば市天王台 * =0.9 小美玉市堅倉 * =0.9 取手市藤代 * =0.9 坂東市役所 * =0.9 かすみがうら市上土田 * =0.8 銚田市汲上 * =0.8 土浦市藤沢 * =0.8 筑西市海老ヶ島 * =0.8 桜川市羽田 * =0.8 栃木県 2 茂木町小井戸 * =1.7 栃木二宮町石島 * =1.5 1 市貝町市塙 * =1.1 鹿沼市晃望台 * =0.9 宇都宮市明保野町 * =0.9 益子町益子 * =0.8 真岡市田町 * =0.6 日光市中宮祠 * =0.6 小山市神島谷 * =0.5 日光市鬼怒川温泉大原 * =0.5 埼玉県 2 草加市高砂 * =1.8 宮代町笠原 * =1.5 1 春日部市金崎 * =1.4 三郷市幸房 * =1.4 春日部市谷原新田 * =1.3 さいたま大宮区天沼町 * =1.2 久喜市下早見 * =1.1 越谷市越ヶ谷 * =1.1 さいたま浦和区高砂 * =1.1 久喜市青葉 * =0.9 鳩ヶ谷市三ツ和 * =0.9 戸田市上戸田 * =0.8 千葉県 2 木更津市貝淵 * =1.7 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷 * =1.6 千葉美浜区稲毛海岸 * =1.6 千葉倉庫市海隣寺町 * =1.6 松戸市根本 * =1.5 成田市花崎町 * =1.5 千葉中央区千葉市役所 * =1.5 1 習志野市鷺沼 * =1.4 市原市姉崎 * =1.4 八千代市大和田新田 * =1.4 白井市復 * =1.4 木更津市役所 * =1.4 流山市平和台 * =1.3 浦安市猫実 * =1.3 四街道市鹿渡 * =1.3 東金市日吉台 * =1.3 香取市佐原下川岸 * =1.3 千葉中央区中央港 * =1.3 船橋市湊町 * =1.3 柏市旭町 * =1.2 長柄町桜谷 * =1.2 我孫子市我孫子 * =1.2 成田市中台 * =1.2 八街市八街 * =1.2 印西市大森 * =1.2 印旛村瀬戸 * =1.2 成田市役所 * =1.2 千葉栄町安食台 * =1.2 君津市久留里市場 * =1.2 富津市下飯野 * =1.1 東金市東新宿 * =1.0 東金市東岩崎 * =1.0 旭市南堀之内 * =1.0 大多喜町大多喜 * =1.0 多古町多古 * =1.0 長柄町大津倉 * =1.0 成田国際空港 * =0.9 千葉神崎町神崎本宿 * =0.9 芝山町小池 * =0.9 香取市役所 * =0.9 茂原市道表 * =0.8 柏市大島田 * =0.8 木更津市太田 * =0.8 香取市佐原諏訪台 * =0.8 香取市仁良 * =0.8 君津市久保 * =0.6 館山市長須賀 * =0.5 東京都 2 東京足立区神明南 * =1.9 東京荒川区東尾久 * =1.8 東京足立区中央本町 * =1.7 東京葛飾区金町 * =1.7 東京足立区千住 * =1.6 東京足立区伊興 * =1.6 東京江戸川区中央 * =1.6 東京江戸川区船堀 * =1.5 東京千代田区大手町 * =1.5 東京国際空港 * =1.5 1 東京品川区北品川 * =1.4 東京品川区平塚 * =1.4 東京北区赤羽南 * =1.4 東京江戸川区鹿骨 * =1.4 東京文京区本郷 * =1.3 東京台東区千束 * =1.3 東京墨田区東向島 * =1.3 東京江東区森下 * =1.3 東京江東区枝川 * =1.3 東京目黒区中央町 * =1.3 東京北区西ヶ原 * =1.3 東京中央区勝どき * =1.2 東京江東区亀戸 * =1.2 東京大田区本羽田 * =1.2 東京世田谷区三軒茶屋 * =1.2 東京板橋区相生町 * =1.2 東京葛飾区立石 * =1.2 東京杉並区桃井 * =1.1 町田市中町 * =1.1 東京新宿区上落合 * =1.1 東京江東区東陽 * =1.1 東京世田谷区世田谷 * =1.0 東京千代田区麹町 * =1.0 東京渋谷区宇田川町 * =1.0 小平市小川町 * =0.9 東京港区南青山 * =0.9 東京中野区中野 * =0.9 武蔵野市吉祥寺東町 * =0.8 東京大田区多摩川 * =0.8 多摩市関戸 * =0.7 東京板橋区板橋 * =0.7 東京新宿区百人町 * =0.7 東京中野区中央 * =0.7 東京港区芝公園 * =0.7 東京墨田区吾妻橋 * =0.7 東京世田谷区中町 * =0.7 東京中央区日本橋兜町 * =0.6 東京大田区大森東 * =0.6 東京中野区江古田 * =0.6 東京杉並区阿佐谷 * =0.6 八王子市堀之内 * =0.6 伊豆大島町岡田 * =0.5 東京新宿区歌舞伎町 * =0.5 三鷹市野崎 * =0.5 町田市忠生 * =0.5 町田市役所 * =0.5 神奈川県 2 横浜神奈川区神大寺 * =2.1 横浜鶴見区馬場 * =1.6 横浜港北区日吉本町 * =1.6 横浜中区山手町 * =1.5 横浜緑区白山町 * =1.5 1 横浜西区浜松町 * =1.3 横浜南区別所 * =1.3 横浜保土ヶ谷区上菅田町 * =1.3 横浜神奈川区白幡上町 * =1.2 横浜中区山田町 * =1.2 横浜中区山下町 * =1.2 川崎川崎区宮前町 * =1.2 川崎川崎区千鳥町 * =1.2 川崎中原区小杉町 * =1.2 横浜緑区十日市場 * =1.1 横浜青葉区榎が丘 * =1.1 横浜青葉区市が尾町 * =1.1 川崎川崎区中島 * =1.1 川崎幸区戸手本町 * =1.1 横浜中区山吹町 * =0.9 川崎宮前区宮前平 * =0.7 横須賀市光の丘 * =0.7 座間市緑が丘 * =0.7 相模原市上溝 * =0.7 清川村煤ヶ谷 * =0.7 三浦市城山町 * =0.6 寒川町宮山 * =0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎 * =0.5 相模原市相原 * =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
		川崎中原区小杉陣屋=0.5 群馬県 1 邑楽町中野(旧)*=0.7 山梨県 1 富士河口湖町船津=0.6				
472	22 12 58	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=1.0	39°05.1' N	140°55.8' E	10km	M: 2.8
473	22 13 09	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	38°55.8' N	140°52.8' E	8km	M: 2.4
474	22 14 16	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*=0.8	38°48.3' N	140°50.0' E	5km	M: 1.7
475	23 03 23	日高支庁西部 北海道 1 十勝池田町西1条*=1.0 豊頃町茂岩本町*=0.6	42°50.9' N	142°44.3' E	87km	M: 3.3
476	23 03 43	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=1.0	39°04.9' N	140°54.2' E	12km	M: 2.7
477	23 04 42	岩手県内陸南部 宮城県 1 栗原市鷺沢*=0.8 栗原市栗駒=0.7	38°58.5' N	140°53.2' E	8km	M: 3.2
478	23 07 58	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区*=1.8 1 奥州市衣川区*=0.7 北上市二子町*=0.5	39°07.2' N	140°58.4' E	10km	M: 4.0
479	23 13 57	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町与路島*=0.7	28°08.0' N	129°16.0' E	44km	M: 3.4
480	23 17 11	北海道南西沖 北海道 1 奥尻町青苗*=1.1	42°00.1' N	139°18.9' E	14km	M: 3.1
481	23 21 14	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山*=0.9 大崎市鳴子*=0.5	38°48.9' N	140°47.9' E	4km	M: 2.8
482	23 22 05	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=1.4 栗原市鷺沢*=1.1 栗原市一迫*=1.0 栗原市築館*=0.8 栗原市花山*=0.8 大崎市岩出山*=0.5	38°56.9' N	140°53.7' E	8km	M: 3.2
483	24 00 21	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=1.2	38°45.5' N	140°44.2' E	3km	M: 2.5
484	24 00 42	東京都多摩東部 東京都 1 東京千代田区大手町=0.6	35°37.5' N	139°29.6' E	71km	M: 3.3
485	24 02 18	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町*=0.8 奥州市衣川区*=0.8 宮城県 1 栗原市栗駒=0.8	38°56.6' N	140°53.7' E	8km	M: 3.3
486	24 04 24	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=0.8	39°03.0' N	140°52.5' E	12km	M: 3.2
487	24 05 13	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.5	38°53.7' N	140°51.6' E	6km	M: 2.6
488	24 07 31	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=0.5	39°00.0' N	141°02.0' E	13km	M: 2.5
489	24 08 44	岩手県内陸南部 宮城県 2 栗原市栗駒=1.8 1 栗原市築館*=1.1 栗原市鷺沢*=1.0 南三陸町歌津*=0.9 栗原市金成*=0.6 登米市中田町=0.6 栗原市若柳*=0.5 栗原市一迫*=0.5 栗原市志波姫*=0.5 気仙沼市赤岩=0.5 涌谷町新町=0.5 岩手県 1 一関市室根町*=1.3 平泉町平泉*=1.3 奥州市衣川区*=1.2 北上市二子町*=1.2 一関市花泉町*=0.8 金ヶ崎町西根*=0.8 一関市千厩町*=0.7 奥州市胆沢区*=0.6 北上市柳原町=0.6 一関市山目*=0.5 遠野市宮守町*=0.5 一関市舞川=0.5 秋田県 1 東成瀬村椿川*=1.3	39°01.9' N	140°52.1' E	10km	M: 3.7
490	24 09 31	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=0.5	39°03.9' N	140°50.9' E	9km	M: 2.9
491	24 11 27	岩手県沖 岩手県 1 岩手洋野町大野*=1.0	40°22.3' N	142°15.7' E	40km	M: 3.3

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
492	24 15 19	宮城県北部 宮城県 2 栗原市花山 * =1.6	38° 48.1' N	140° 48.4' E	3km	M: 2.4
493	24 16 21	宮城県北部 宮城県 1 栗原市築館 * =1.3 大崎市鳴子 * =1.3 栗原市栗駒=0.9 栗原市花山 * =0.8 栗原市鷺沢 * =0.8 栗原市一迫 * =0.5 栗原市高清水 * =0.5 山形県 1 山形金山町金山 * =0.5	38° 51.3' N	140° 44.4' E	6km	M: 3.2
494	24 16 24	宮城県北部 宮城県 1 栗原市鷺沢 * =0.8 栗原市栗駒=0.5	38° 53.6' N	140° 47.1' E	4km	M: 2.7
495	24 20 39	岩手県内陸南部 岩手県 2 奥州市胆沢区 * =1.5 1 奥州市衣川区 * =1.0 平泉町平泉 * =0.6	39° 09.2' N	141° 01.1' E	9km	M: 2.9
496	25 01 10	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=0.6	38° 54.1' N	140° 52.4' E	6km	M: 3.0
497	25 03 48	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =1.1	39° 09.3' N	141° 01.1' E	8km	M: 2.8
498	25 09 47	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町 * =0.7 秋田県 1 東成瀬村樺川 * =1.0 湯沢市皆瀬 * =0.9 横手市安田柳堤地内 * =0.5	39° 03.3' N	140° 49.3' E	12km	M: 3.3
499	25 09 50	宮城県北部 宮城県 3 栗原市花山 * =2.7 1 大崎市鳴子 * =1.4 宮城美里町北浦 * =1.3 栗原市鷺沢 * =1.2 栗原市栗駒=1.1 栗原市築館 * =1.0 栗原市高清水 * =1.0 栗原市一迫 * =1.0 大崎市田尻 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.7 大崎市古川三日町=0.7 栗原市金成 * =0.6 栗原市志波姫 * =0.5	38° 48.2' N	140° 48.3' E	3km	M: 3.4
500	25 10 05	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.8	38° 47.5' N	140° 48.0' E	3km	M: 2.5
501	25 11 06	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校 * =0.6	36° 33.6' N	141° 32.2' E	50km	M: 4.0
502	25 12 22	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.7	38° 44.5' N	140° 45.0' E	4km	M: 1.9
503	26 02 11	宮城県北部 岩手県 1 平泉町平泉 * =0.6 宮城県 1 栗原市栗駒=1.4 栗原市築館 * =1.3 栗原市鷺沢 * =0.8 栗原市花山 * =0.8 栗原市一迫 * =0.6	38° 52.3' N	140° 51.2' E	6km	M: 3.2
504	26 03 57	宮城県北部 宮城県 3 栗原市花山 * =3.2 2 大崎市鳴子 * =1.9 宮城美里町北浦 * =1.8 栗原市栗駒=1.8 栗原市高清水 * =1.7 栗原市一迫 * =1.7 大崎市田尻 * =1.6 気仙沼市赤岩=1.5 大崎市古川三日町=1.5 栗原市築館 * =1.5 栗原市鷺沢 * =1.5 1 大崎市岩出山 * =1.4 栗原市金成 * =1.3 大崎市鹿島台 * =1.2 大崎市古川北町 * =1.1 宮城加美町中新田 * =1.0 大崎市松山 * =0.9 宮城加美町小野田 * =0.8 登米市南方町 * =0.7 色麻町四竈 * =0.7 涌谷町新町=0.7 気仙沼市笹か陣 * =0.7 栗原市志波姫 * =0.7 蔵王町円田 * =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 宮城加美町宮崎 * =0.6 南三陸町歌津 * =0.5 名取市増田 * =0.5 仙台青葉区大倉=0.5 栗原市若柳 * =0.5 栗原市瀬峰 * =0.5 岩手県 2 一関市室根町 * =1.6 1 平泉町平泉 * =1.0 一関市千厩町 * =1.0 藤沢町藤沢 * =0.9 一関市花泉町 * =0.9 奥州市衣川区 * =0.8 北上市二子町 * =0.8 一関市舞川=0.6 一関市川崎町 * =0.5 山形県 1 山形金山町金山 * =0.7	38° 51.3' N	140° 49.1' E	4km	M: 4.0
505	26 04 37	青森県東方沖 青森県 1 東通村砂子又 * =0.6	41° 34.1' N	142° 04.5' E	65km	M: 3.2
506	26 08 37	浦河沖 北海道 4 浦河町築地 * =3.9 浦河町潮見=3.7 広尾町西4条 * =3.6 様似町栄町 * =3.5 3 浦幌町桜町 * =3.4 浦河町野深=2.9 十勝大樹町東本通 * =2.9 えりも町えりも岬 * =2.8 幕別町忠類錦町 * =2.8 広尾町並木通=2.8 新ひだか町三石旭町 * =2.7 釧路市音別町直別 * =2.7 新冠町北星町 * =2.6 新ひだか町静内山手町=2.5 2 えりも町目黒 * =2.3 豊頃町茂岩本町 * =2.3 十勝大樹町生花 * =2.3 新ひだか町静内御幸町 * =2.2 芽室町東2条 * =2.1 白糠町西1条 * =2.1 十勝池田町西1条 * =2.0 釧路町別保 * =1.9 釧路市阿寒町中央 * =1.9 釧路市音別町尺別=1.8 標津町北2条 * =1.8 更別村更別 * =1.8 安平町早来北進 * =1.8 帯広市東6条 * =1.7 音更町元町 * =1.7 平取町振内 * =1.7 函館市泊町 * =1.7 えりも町本町=1.7 別海町西春別 * =1.7 むかわ町穂別 * =1.7 帯広市東4条=1.7 釧路市阿寒町阿寒湖温泉 * =1.6 厚真町京町 * =1.6 本別町向陽町 * =1.6 中札内村東2条 * =1.6 別海町常盤=1.6 安平町追分柏が丘 * =1.6 十勝清水町南4条=1.6 鹿追町東町 * =1.6	41° 49.5' N	142° 40.3' E	55km	M: 5.4

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>むかわ町松風*1.6 本別町北2丁目=1.5 釧路市黒金町*1.5 函館市新浜町*1.5 幕別町本町*1.5 新得町2条*1.5 標茶町塘路*1.5 江別市緑町*1.5 1 千歳市若草*1.4 南幌町栄町*1.4 恵庭市京町*1.3 上土幌町上土幌*1.3 足寄町南1条*1.3 別海町本別海*1.3 幕別町志類明和=1.2 胆振伊達市大滝区本町*1.2 日高支庁日高町門別*1.2 新ひだか町静内農屋*1.2 千歳市北栄=1.2 中富良野町市街地*1.2 土幌町土幌*1.2 長沼町中央*1.1 上土幌町清水谷*1.1 弟子屈町弟子屈*1.1 釧路市幸町=1.1 厚岸町真栄町*1.1 日高支庁日高町日高*1.1 根室市厚床*1.1 根室市落石東*1.1 千歳市支笏湖温泉*1.1 三笠市幸町*1.0 登別市桜木町*1.0 足寄町上螺湾=1.0 鶴居村鶴居東*1.0 新千歳空港=1.0 札幌北区太平*1.0 函館市川汲町*1.0 弟子屈町美里=1.0 大空町東藻琴*0.9 北広島市共栄*0.9 苫小牧市旭町*0.9 栗山町松風*0.9 厚岸町尾幌=0.9 江別市高砂町=0.9 南富良野町役場*0.9 登別市鉱山=0.8 苫小牧市末広町=0.8 占冠村中央*0.7 清里町羽衣町*0.7 白老町大町=0.7 小樽市勝納町=0.7 訓子府町東町*0.7 胆振伊達市梅本=0.7 若見沢市5条=0.7 鹿部町宮浜*0.7 標茶町川上*0.7 渡島森町砂原*0.7 当別町白樺*0.6 函館市日ノ浜町*0.6 湧別町栄町*0.6 函館市尾札部町=0.5 北見市留辺藪町*0.5 由仁町新光*0.5 置戸町拓殖*0.5</p> <p>2 東通村小田野沢*2.3 東通村砂子又*2.2 青森南部町平*1.7 野辺地町田狭沢*1.6 八戸市南郷区*1.5 階上町道仏*1.5 1 野辺地町野辺地*1.3 七戸町森ノ上*1.3 五戸町古館=1.3 おいらせ町中下田*1.3 むつ市金曲=1.3 八戸市湊町=1.2 東北町上北南*1.2 むつ市大畑町中島*1.2 大間町大間*1.2 三沢市桜町*1.1 七戸町七戸*1.1 六ヶ所村尾駮=1.1 青森南部町苦米地*1.1 むつ市金谷*1.1 八戸市内丸*1.1 五戸町倉石中市*1.0 おいらせ町上明堂*1.0 東北町塔ノ沢山*1.0 六戸町犬落瀬*0.9 外ヶ浜町蟹田*0.9 青森南部町沖田面*0.8 十和田市西十二番町*0.8 むつ市川内町*0.7 十和田市西二番町*0.7 田舎館村田舎館*0.6 横浜町寺下*0.5</p> <p>2 岩手洋野町大野*1.5 盛岡市玉山区薮川*1.5 1 二戸市浄法寺町*1.2 軽米町軽米*1.2 二戸市福岡=1.1 二戸市石切所*0.9 盛岡市山王町=0.8 八幡平市田頭*0.8 北上市二子町*0.8 山田町大沢*0.5 1 栗原市金成*0.7 登米市迫町*0.7</p>				
507	26 10 14	<p>十勝沖 北海道</p> <p>1 浦河町潮見=0.7 浦河町築地*0.6 えりも町えりも岬*0.6</p>	41°31.1' N	143°18.6' E	38km	M: 3.9
508	26 12 20	<p>岩手県内陸南部 宮城県</p> <p>2 栗原市栗駒=2.2 栗原市鶯沢*1.6 1 栗原市築館*1.3 栗原市一迫*1.3 栗原市金成*1.2 栗原市志波姫*1.0 栗原市若柳*0.8 栗原市高清水*0.8 登米市中田町=0.8 石巻市桃生町*0.8 涌谷町新町=0.8 南三陸町歌津*0.7 大崎市田尻*0.7 登米市東和町*0.5 登米市南方町*0.5 気仙沼市赤岩=0.5 宮城美里町北浦*0.5 大崎市古川三日町=0.5</p> <p>2 東成瀬村榑川*1.6 1 湯沢市皆瀬*0.9 湯沢市沖鶴=0.8 東成瀬村田子内*0.8</p> <p>岩手県</p> <p>1 奥州市衣川区*1.4 平泉町平泉*1.2 一関市室根町*1.1 一関市山目*1.1 一関市花泉町*1.1 奥州市胆沢区*0.7 一関市舞川=0.6 藤沢町藤沢*0.6</p>	39°02.4' N	140°53.6' E	11km	M: 3.5
509	26 12 58	<p>紀伊水道 和歌山県</p> <p>1 日高川町土生*1.0 御坊市菌=0.6</p>	33°50.2' N	134°59.7' E	13km	M: 3.3
510	26 15 51	<p>岩手県内陸南部 岩手県</p> <p>3 奥州市胆沢区*3.4 奥州市衣川区*3.1 奥州市水沢区大鐘町=2.6 奥州市前沢区*2.5 2 平泉町平泉*2.4 奥州市水沢区佐倉河*2.3 金ヶ崎町西根*2.0 北上市二子町*1.8 奥州市江刺区*1.8 一関市山目*1.8 1 北上市柳原町=1.2 花巻市東和町*1.1 西和賀町川尻*1.1 山田町大沢*0.9 陸前高田市高田町*0.9 遠野市宮守町*0.9 一関市千厩町*0.9 一関市室根町*0.9 釜石市中妻町*0.9 西和賀町沢内川舟*0.8 普代村銅屋*0.8 盛岡市玉山区薮川*0.7 一関市花泉町*0.7 遠野市松崎町*0.6 大船渡市大船渡町=0.6 花巻市石鳥谷町*0.6 一関市舞川=0.5</p> <p>宮城県</p> <p>2 栗原市金成*2.2 栗原市栗駒=1.5 1 栗原市築館*1.4 大崎市鳴子*1.4 栗原市高清水*1.3 栗原市志波姫*1.3 登米市迫町*1.3 栗原市若柳*1.3 登米市南方町*1.2 栗原市一迫*1.2 気仙沼市笹力陣*1.2 大崎市古川三日町=1.1 登米市中田町=1.1 石巻市門脇*1.0 石巻市桃生町*1.0 登米市米山町*1.0 気仙沼市赤岩=1.0 大崎市古川北町*1.0 栗原市鶯沢*0.9 大崎市田尻*0.9 涌谷町新町=0.9 宮城加美町中新田*0.8 栗原市花山*0.8 宮城美里町木間塚*0.8 石巻市前谷地*0.8 大崎市岩出山*0.7 色麻町四竈*0.6 登米市登米町*0.6 大崎市松山*0.6 大河原町新南*0.6 宮城美里町北浦*0.6 気仙沼市唐桑町*0.6 蔵王町円田*0.5 東松島市矢本*0.5 大衡村大衡*0.5 南三陸町歌津*0.5 登米市豊里町*0.5</p> <p>秋田県</p> <p>2 東成瀬村榑川*1.6 東成瀬村田子内*1.6 1 湯沢市川連町*1.3 湯沢市皆瀬*1.3 仙北市西木町上檜木内*1.1 湯沢市沖鶴=1.0 湯沢市寺沢*1.0 横手市十文字町*0.8 横手市大雄*0.8 横手市増田町増田*0.7 横手市平鹿町浅舞*0.6 湯沢市佐竹町*0.6 羽後町西馬音内*0.6 横手市雄物川町今宿=0.5 大仙市高梨*0.5 横手市山内土淵*0.5</p>	39°04.9' N	140°58.2' E	7km	M: 4.6
511	26 16 53	<p>宮城県北部 宮城県</p> <p>1 栗原市花山*1.4</p>	38°48.5' N	140°47.6' E	3km	M: 2.8
512	26 22 56	<p>宮城県北部 宮城県</p> <p>1 栗原市花山*1.0 栗原市鶯沢*0.5</p>	38°48.9' N	140°47.9' E	4km	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
513	26 23 33	宮城県北部 岩手県 3 一関市千厩町 * =2.5 2 一関市花泉町 * =2.0 一関市室根町 * =1.9 1 藤沢町藤沢 * =1.3 普代村銅屋 * =1.3 北上市二子町 * =1.3 平泉町平泉 * =1.3 奥州市衣川区 * =1.2 山田町大沢 * =1.2 野田村野田 * =1.2 陸前高田市高田町 * =1.2 釜石市中妻町 * =1.0 奥州市胆沢区 * =0.9 一関市山目 * =0.9 一関市川崎町 * =0.9 大船渡市大船渡町 * =0.8 川井村川井 * =0.8 一関市舞川 * =0.8 大槌町新町 * =0.7 花巻市東和町 * =0.7 奥州市前沢区 * =0.7 金ケ崎町西根 * =0.7 遠野市松崎町 * =0.6 宮古市五月町 * =0.5 宮城県 3 大崎市鳴子 * =3.4 栗原市花山 * =3.3 栗原市高清水 * =2.7 栗原市一迫 * =2.6 栗原市築館 * =2.5 2 栗原市金成 * =2.4 大崎市岩出山 * =2.4 宮城加美町中新田 * =2.3 栗原市志波姫 * =2.3 大崎市古川三日町 * =2.3 栗原市鶯沢 * =2.3 大崎市田尻 * =2.2 栗原市栗駒 * =2.2 宮城美里町北浦 * =2.1 色麻町四竈 * =2.1 大崎市鹿島台 * =2.1 登米市南方町 * =2.0 栗原市若柳 * =1.9 大崎市古川北町 * =1.9 栗原市瀬峰 * =1.8 宮城加美町宮崎 * =1.8 宮城加美町小野田 * =1.8 石巻市桃生町 * =1.7 涌谷町新町 * =1.7 登米市迫町 * =1.6 気仙沼市赤岩 * =1.5 大崎市松山 * =1.5 宮城美里町木間塚 * =1.5 登米市中田町 * =1.5 1 気仙沼市笹が陣 * =1.4 登米市豊里町 * =1.4 登米市米山町 * =1.4 名取市増田 * =1.3 東松島市矢本 * =1.3 仙台青葉区作並 * =1.2 大衡村大衡 * =1.2 蔵王町円田 * =1.1 南三陸町歌津 * =1.1 仙台宮城野区苦竹 * =1.1 石巻市門脇 * =1.1 仙台青葉区大倉 * =1.0 利府町利府 * =1.0 大崎市三本木 * =1.0 気仙沼市唐桑町 * =1.0 石巻市前谷地 * =1.0 塩竈市旭町 * =1.0 石巻市相野谷 * =0.9 宮城川崎町前川 * =0.9 登米市石越町 * =0.9 登米市東和町 * =0.8 東松島市小野 * =0.8 登米市登米町 * =0.8 岩沼市桜 * =0.8 南三陸町志津川 * =0.7 大郷町粕川 * =0.7 石巻市北上町 * =0.5 山元町浅生原 * =0.5 山形県 2 最上町向町 * =2.3 山形金山町金山 * =1.6 1 新庄市沖の町 * =1.3 新庄市東谷地田町 * =1.1 新庄市堀端町 * =1.1 真室川町新町 * =1.0 戸沢村古口 * =1.0 鮭川村佐渡 * =0.9 大蔵村肘折 * =0.8 上山市河崎 * =0.7 尾花沢市若葉町 * =0.7 河北町谷地 * =0.6 舟形町舟形 * =0.6 福島県 1 川俣町五百田 * =1.3	38° 45.4' N	140° 47.0' E	3km	M: 4.6
514	26 23 57	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.0 栗原市花山 * =0.9 大崎市岩出山 * =0.5	38° 45.1' N	140° 47.1' E	4km	M: 2.9
515	27 01 06	宮城県北部 岩手県 1 一関市千厩町 * =0.6 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.2 栗原市花山 * =1.1 栗原市高清水 * =1.0 大崎市岩出山 * =1.0 栗原市一迫 * =0.9 栗原市築館 * =0.9 大崎市田尻 * =0.6 宮城美里町北浦 * =0.5	38° 45.4' N	140° 46.3' E	3km	M: 3.1
516	27 04 17	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =1.1	38° 47.4' N	140° 40.0' E	2km	M: 1.1
517	27 05 17	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.6	39° 12.2' N	140° 59.2' E	6km	M: 2.9
518	27 07 51	宮城県北部 岩手県 1 一関市室根町 * =0.8 平泉町平泉 * =0.6 奥州市衣川区 * =0.5 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.8 栗原市築館 * =0.6	38° 51.6' N	140° 41.9' E	6km	M: 3.1
519	27 12 05	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.6 大崎市鳴子 * =0.5	38° 45.8' N	140° 46.5' E	3km	M: 2.5
520	27 14 33	宮城県北部 宮城県 3 栗原市花山 * =2.5 2 栗原市栗駒 * =1.6 大崎市鳴子 * =1.6 1 栗原市鶯沢 * =1.4 栗原市一迫 * =1.2 栗原市築館 * =1.1 栗原市高清水 * =1.0 栗原市志波姫 * =0.9 栗原市金成 * =0.8 大崎市岩出山 * =0.8 気仙沼市赤岩 * =0.7 大崎市田尻 * =0.6 登米市南方町 * =0.5 大崎市古川三日町 * =0.5 岩手県 1 一関市千厩町 * =0.9 一関市室根町 * =0.9	38° 45.9' N	140° 46.4' E	3km	M: 3.4
521	27 15 15	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 * =0.5	38° 45.1' N	140° 46.8' E	4km	M: 2.1
522	27 16 23	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子 * =2.5 2 栗原市高清水 * =2.0 栗原市花山 * =1.7 大崎市岩出山 * =1.7 色麻町四竈 * =1.6 宮城加美町中新田 * =1.6 栗原市築館 * =1.5 大崎市古川三日町 * =1.5 栗原市一迫 * =1.5 1 大崎市田尻 * =1.3 宮城加美町小野田 * =1.2 栗原市金成 * =1.1 宮城加美町宮崎 * =1.1 大崎市鹿島台 * =1.0 栗原市栗駒 * =1.0 宮城美里町北浦 * =0.9 大崎市古川北町 * =0.9 栗原市鶯沢 * =0.9 栗原市瀬峰 * =0.9 涌谷町新町 * =0.8 登米市南方町 * =0.8 名取市増田 * =0.8 栗原市志波姫 * =0.7 宮城美里町木間塚 * =0.6 仙台宮城野区苦竹 * =0.6 石巻市桃生町 * =0.6 大崎市松山 * =0.6 登米市迫町 * =0.5 大衡村大衡 * =0.5 岩手県 1 一関市千厩町 * =1.2 一関市室根町 * =0.7 一関市花泉町 * =0.5 山形県 1 山形金山町金山 * =0.8	38° 44.9' N	140° 46.0' E	3km	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
523	27 19 31	和歌山県南部 和歌山県 1 新宮市新宮=0.7	33°45.2' N	135°40.5' E	50km	M: 3.3
524	27 20 41	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区*=1.1	38°59.3' N	140°51.7' E	9km	M: 3.3
525	27 22 24	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子*=1.8 1 栗原市花山*=1.2 栗原市高清水*=1.1 栗原市築館*=0.8 大崎市岩出山*=0.8 栗原市一迫*=0.5 栗原市鶯沢*=0.5 岩手県 1 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.6	38°45.1' N	140°45.8' E	4km	M: 3.2
526	27 22 57	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子*=3.3 栗原市花山*=2.9 栗原市高清水*=2.8 大崎市古川三日町=2.7 宮城加美町中新田*=2.7 大崎市岩出山*=2.7 色麻町四籠*=2.6 2 栗原市築館*=2.4 栗原市栗駒=2.2 栗原市金成*=2.2 栗原市一迫*=2.1 栗原市鶯沢*=2.1 宮城加美町小野田*=2.1 大崎市古川北町*=2.1 大崎市鹿島台*=2.1 大崎市田尻*=2.1 宮城加美町宮崎*=2.1 宮城美里町木間塚*=2.0 涌谷町新町=1.9 登米市迫町*=1.8 登米市南方町*=1.8 宮城美里町北浦*=1.8 大崎市松山*=1.7 登米市米山町*=1.6 栗原市志波姫*=1.6 名取市増田*=1.6 石巻市桃生町*=1.6 栗原市瀬峰*=1.6 大崎市三本木*=1.6 大衡村大衡*=1.5 塩竈市旭町*=1.5 1 栗原市若柳*=1.4 仙台宮城野区苦竹*=1.4 石巻市門脇*=1.4 石巻市前谷地*=1.3 登米市豊里町*=1.3 仙台泉区将監*=1.2 岩沼市桜*=1.2 蔵王町円田*=1.2 東松島市矢本*=1.2 利府町利府*=1.2 大郷町粕川*=1.2 仙台青葉区作並*=1.1 登米市中田町=1.1 東松島市小野*=1.0 気仙沼市笹が陣*=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 大河原町新南*=0.9 宮城川崎町前川*=0.9 仙台青葉区大倉=0.9 登米市登米町*=0.9 南三陸町歌津*=0.9 角田市角田*=0.8 南三陸町志津川=0.8 富谷町富谷*=0.8 丸森町鳥屋*=0.7 山元町浅生原*=0.7 大和町吉岡*=0.7 亶理町下小路*=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6 石巻市相野谷*=0.6 登米市東和町*=0.5 石巻市北上町*=0.5 石巻市鮎川浜*=0.5 岩手県 2 一関市千厩町*=1.8 一関市室根町*=1.7 北上市二子町*=1.5 1 平泉町平泉*=1.3 一関市花泉町*=1.3 奥州市衣川区*=1.2 奥州市胆沢区*=1.1 金ケ崎町西根*=1.0 野田村野田*=1.0 山田町大沢*=0.9 花巻市東和町*=0.9 普代村銅屋*=0.9 一関市舞川=0.8 陸前高田市高田町*=0.8 藤沢町藤沢*=0.8 川井村川井*=0.7 宮古市田老*=0.6 奥州市江刺区*=0.6 一関市山目*=0.6 釜石市中妻町*=0.6 大船渡市大船渡町=0.6 遠野市宮守町*=0.6 奥州市前沢区*=0.5 花巻市大迫町=0.5 山形県 2 最上町向町*=2.2 山形金山町金山*=1.8 1 新庄市沖の町*=1.1 酒田市山田*=0.9 新庄市東谷地田町=0.9 真室川町新町*=0.9 尾花沢市若葉町*=0.9 新庄市堀端町*=0.8 山形金山町中田=0.7 鮭川村佐渡*=0.7 山形市薬師町*=0.7 上山市河崎*=0.7 戸沢村古口*=0.6 河北町谷地=0.6 大蔵村肘折*=0.5 福島県 1 川俣町五百田*=1.4 いわき市三和町=0.6	38°45.2' N	140°45.9' E	3km	M: 4.6
527	27 23 19	宮城県北部 宮城県 2 大崎市鳴子*=2.1 栗原市高清水*=1.5 1 栗原市築館*=1.4 栗原市一迫*=1.3 栗原市花山*=1.3 栗原市鶯沢*=1.2 大崎市岩出山*=1.2 栗原市金成*=1.0 栗原市栗駒=1.0 大崎市田尻*=0.8 宮城加美町中新田*=0.7 宮城加美町小野田*=0.7 色麻町四籠*=0.6 登米市南方町*=0.6 宮城美里町北浦*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 栗原市瀬峰*=0.6 栗原市志波姫*=0.6 岩手県 1 一関市千厩町*=1.0 山形県 1 山形金山町金山*=0.6	38°44.7' N	140°46.1' E	4km	M: 3.5
528	28 03 14	宮城県北部 宮城県 1 栗原市高清水*=0.6 大崎市鳴子*=0.5	38°45.1' N	140°45.1' E	3km	M: 2.6
529	28 09 50	宮城県北部 宮城県 3 大崎市鳴子*=2.6 栗原市花山*=2.5 2 大崎市古川三日町=2.4 栗原市一迫*=2.3 大崎市岩出山*=2.3 栗原市高清水*=2.1 宮城加美町中新田*=2.1 大崎市田尻*=1.9 栗原市金成*=1.6 宮城美里町北浦*=1.6 栗原市築館*=1.6 大崎市古川北町*=1.6 大崎市鹿島台*=1.6 色麻町四籠*=1.6 栗原市鶯沢*=1.5 1 宮城加美町小野田*=1.4 宮城加美町宮崎*=1.4 栗原市志波姫*=1.4 栗原市栗駒=1.3 涌谷町新町=1.3 登米市南方町*=1.3 登米市迫町*=1.2 栗原市瀬峰*=1.2 宮城美里町木間塚*=1.2 石巻市桃生町*=1.2 登米市米山町*=1.1 大崎市松山*=1.1 気仙沼市赤岩=1.0 石巻市門脇*=0.9 栗原市若柳*=0.9 登米市豊里町*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 東松島市矢本*=0.8 大衡村大衡*=0.8 名取市増田*=0.8 仙台宮城野区苦竹*=0.7 大崎市三本木*=0.7 石巻市前谷地*=0.6 登米市中田町=0.6 利府町利府*=0.5 岩手県 2 一関市千厩町*=1.6 1 一関市室根町*=1.2 一関市花泉町*=1.0 平泉町平泉*=0.8 藤沢町藤沢*=0.7 北上市二子町*=0.7 山形県 1 最上町向町*=1.2 山形金山町金山*=1.0	38°45.2' N	140°46.6' E	3km	M: 4.1
530	28 11 13	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=0.6	38°44.7' N	140°46.0' E	4km	M: 2.1
531	28 11 36	能登半島沖 石川県 1 志賀町香能*=1.3	37°11.1' N	136°39.0' E	11km	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
532 (注)	28 12 18	新島・神津島近海	34° 18.6' N	139° 08.3' E	5km	M: 3.4
	28 12 17	新島・神津島近海	34° 18.5' N	139° 08.2' E	8km	M: 2.8
		東京都				
		3 新島村式根島=2.8				
		2 神津島村役場 *=1.5				
		1 神津島村金長=1.4 新島村本村 *=1.4				
533	28 15 39	宮城県北部	38° 45.2' N	140° 46.1' E	3km	M: 2.5
		宮城県				
		1 大崎市鳴子 *=1.1				
534	28 18 45	宮城県北部	38° 46.5' N	140° 45.9' E	3km	M: 2.6
		宮城県				
		1 栗原市花山 *=0.5				
535	28 18 46	宮城県北部	38° 46.4' N	140° 45.8' E	3km	M: 2.5
		宮城県				
		1 大崎市鳴子 *=0.6				
536	28 22 11	宮城県北部	38° 55.4' N	140° 54.0' E	7km	M: 3.1
		岩手県				
		1 一関市千厩町 *=0.6				
		宮城県				
		1 栗原市栗駒=1.3 栗原市鶯沢 *=0.8				
537	29 03 47	岐阜県飛騨地方	35° 59.7' N	137° 28.7' E	8km	M: 2.7
		岐阜県				
		1 高山市高根町 *=1.2				
538	29 09 35	岩手県内陸南部	38° 58.1' N	140° 54.4' E	8km	M: 3.3
		岩手県				
		1 奥州市衣川区 *=1.0				
539	29 10 04	宮城県北部	38° 45.3' N	140° 46.2' E	4km	M: 2.7
		宮城県				
		1 大崎市鳴子 *=1.0				
540	29 12 23	奈良県	33° 56.4' N	135° 53.2' E	51km	M: 3.0
		和歌山県				
		1 新宮市新宮=0.6				
541	29 14 34	種子島近海	30° 07.9' N	130° 19.7' E	71km	M: 3.2
		鹿児島県				
		1 屋久島町宮之浦 *=1.3				
542	29 15 53	宮城県北部	38° 53.1' N	140° 44.0' E	7km	M: 4.3
		宮城県				
		3 栗原市高清水 *=2.6 大崎市鳴子 *=2.6				
		2 栗原市築館 *=2.4 栗原市花山 *=2.3 宮城美里町北浦 *=2.3 栗原市一迫 *=2.3 大崎市田尻 *=2.1				
		大崎市古川三日町=2.0 大崎市岩出山 *=1.9 栗原市栗駒=1.9 栗原市瀬峰 *=1.8 涌谷町新町=1.8				
		栗原市金成 *=1.7 宮城加美町中新田 *=1.7 大崎市古川北町 *=1.7 大崎市松山 *=1.7				
		大崎市鹿島台 *=1.6 宮城美里町木間塚 *=1.6 栗原市鶯沢 *=1.5				
		1 栗原市志波姫 *=1.4 登米市南方町 *=1.4 名取市増田 *=1.4 石巻市桃生町 *=1.4 色麻町四竈 *=1.3				
		大郷町粕川 *=1.3 東松島市矢本 *=1.2 気仙沼市赤岩=1.2 塩竈市旭町 *=1.2 仙台宮城野区苦竹 *=1.0				
		石巻市前谷地 *=1.0 気仙沼市笹が陣 *=1.0 岩沼市桜 *=1.0 大衡村大衡 *=1.0 南三陸町歌津 *=0.9				
		大崎市三本木 *=0.9 宮城加美町小野田 *=0.9 登米市中田町=0.9 登米市迫町 *=0.9				
		登米市米山町 *=0.9 栗原市若柳 *=0.9 山元町浅生原 *=0.8 利府町利府 *=0.8 登米市登米町 *=0.8				
		石巻市門脇 *=0.8 南三陸町志津川=0.8 登米市豊里町 *=0.7 東松島市小野 *=0.7				
		仙台青葉区作並 *=0.7 宮城加美町宮崎 *=0.7 蔵王町円田 *=0.6 気仙沼市唐桑町 *=0.6				
		角田市角田 *=0.6 七ヶ浜町東宮浜 *=0.5				
		岩手県				
		2 奥州市衣川区 *=2.4 平泉町平泉 *=2.1 奥州市前沢区 *=1.5 奥州市胆沢区 *=1.5				
		1 一関市千厩町 *=1.4 一関市室根町 *=1.4 奥州市江刺区 *=1.3 一関市舞川=1.3 藤沢町藤沢 *=1.2				
		一関市山目 *=1.2 一関市花泉町 *=1.1 北上市二子町 *=1.1 奥州市水沢区大鐘町=1.1				
		奥州市水沢区佐倉河 *=1.0 陸前高田市高田町 *=1.0 遠野市松崎町 *=0.8 大船渡市大船渡町=0.8				
		釜石市中妻町 *=0.7 山田町大沢 *=0.6 遠野市宮守町 *=0.6 一関市東山町 *=0.5				
		山形県				
		2 最上町向町 *=2.4 戸沢村古口 *=2.0 新庄市堀端町 *=1.7 山形金山町金山 *=1.5				
		1 新庄市沖の町 *=1.3 大蔵村肘折 *=1.3 鮭川村佐渡 *=1.3 舟形町舟形 *=1.2 大蔵村清水 *=1.2				
		新庄市東谷地田町=1.1 西川町海味 *=1.0 尾花沢市若葉町 *=1.0 西川町大井沢 *=0.8				
		大石田町緑町 *=0.8 河北町谷地=0.6 鶴岡市羽黒町 *=0.5				
		秋田県				
		1 湯沢市横堀 *=1.2 湯沢市川連町 *=0.7 東成瀬村田子内 *=0.6				
		福島県				
		1 新地町谷地小屋 *=1.0				
543	29 15 56	宮城県北部	38° 53.2' N	140° 43.8' E	8km	M: 2.6
		宮城県				
		1 大崎市鳴子 *=0.5				
544	29 21 10	北海道南西沖	42° 03.0' N	139° 27.8' E	2km	M: 1.3
		北海道				
		1 奥尻町青苗 *=0.6				
545	29 21 18	宮城県北部	38° 47.0' N	140° 44.2' E	6km	M: 2.8
		宮城県				
		2 大崎市鳴子 *=1.5				
		1 栗原市花山 *=1.2				
546	29 21 50	岩手県内陸南部	38° 59.5' N	140° 51.5' E	8km	M: 3.5
		岩手県				
		1 北上市二子町 *=0.7 奥州市衣川区 *=0.7				
		宮城県				
		1 大崎市古川三日町=0.8 栗原市一迫 *=0.8 栗原市鶯沢 *=0.8 栗原市花山 *=0.7 栗原市栗駒=0.7				

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
547	30 00 49	大崎市鳴子 *=0.7 栗原市金成 *=0.6 大崎市田尻 *=0.5 栗原市築館 *=0.5 秋田県 1 湯沢市川連町 *=0.9 湯沢市横堀 *=0.9 湯沢市沖鶴=0.6 新島・神津島近海 34°19.0' N 139°07.9' E 7km M: 2.5 東京都 2 新島村式根島=1.9 1 神津島村金長=0.6	34°19.0' N	139°07.9' E	7km	M: 2.5
548	30 01 15	宮城県北部 38°45.3' N 140°46.6' E 3km M: 2.3 宮城県 1 大崎市鳴子 *=0.8	38°45.3' N	140°46.6' E	3km	M: 2.3
549	30 03 43	新島・神津島近海 34°21.8' N 139°13.7' E 7km M: 2.8 東京都 2 新島村式根島=2.2 新島村本村 *=2.1	34°21.8' N	139°13.7' E	7km	M: 2.8
550	30 05 53	日本海北部 44°59.0' N 137°25.7' E 344km M: 5.8 北海道 1 新冠町北星町 *=1.0 釧路市音別町直別 *=1.0 浦河町潮見=0.9 根室市落石東 *=0.5 根室市瑤瑠瑁 *=0.5 十勝大樹町生花 *=0.5 浦河町築地 *=0.5 標茶町塘路 *=0.5 青森県 1 八戸市南郷区 *=1.4 東通村小田野沢 *=1.3 青森南部町平 *=1.1 八戸市内丸 *=1.1 青森南部町苦米地 *=0.9 五戸町古館=0.8 七戸町森ノ上 *=0.8 東北町上北南 *=0.7 八戸市湊町=0.7 六戸町犬落瀬 *=0.6 五戸町倉石中市 *=0.6 おいらせ町中下田 *=0.6 おいらせ町上明堂 *=0.5 東通村砂子又 *=0.5 岩手県 1 岩手洋野町大野 *=1.4 盛岡市玉山区薮川 *=1.4 大槌町新町 *=1.3 野田村野田 *=1.2 二戸市福岡=1.2 軽米町軽米 *=0.9 久慈市川崎町=0.9 山田町大沢 *=0.9 普代村銅屋 *=0.8 陸前高田市高田町 *=0.8 釜石市中妻町 *=0.8 北上市二子町 *=0.7 一関市室根町 *=0.7 大船渡市大船渡町=0.6 遠野市松崎町 *=0.6 宮古市五月町 *=0.5 久慈市長内町 *=0.5 宮城県 1 石巻市桃生町 *=1.2 涌谷町新町=1.1 栗原市金成 *=1.1 石巻市門脇 *=1.0 登米市迫町 *=0.9 登米市米山町 *=0.9 登米市中田町=0.8 宮城美里町木間塚 *=0.8 気仙沼市唐桑町 *=0.7 栗原市若柳 *=0.7 登米市豊里町 *=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 登米市南方町 *=0.6 登米市登米町 *=0.5 南三陸町志津川=0.5 南三陸町歌津 *=0.5 大崎市松山 *=0.5 大崎市田尻 *=0.5 石巻市前谷地 *=0.5	44°59.0' N	137°25.7' E	344km	M: 5.8
551	30 09 47	岩手県内陸南部 39°03.1' N 140°51.9' E 9km M: 2.5 岩手県 1 奥州市衣川区 *=0.6	39°03.1' N	140°51.9' E	9km	M: 2.5
552	30 14 13	岩手県内陸南部 39°04.7' N 140°56.2' E 9km M: 3.3 岩手県 2 奥州市衣川区 *=1.8 1 一関市山目 *=0.7 奥州市胆沢区 *=0.7 宮城県 1 栗原市栗駒=0.6	39°04.7' N	140°56.2' E	9km	M: 3.3
553	30 22 25	岩手県内陸南部 39°04.3' N 140°57.5' E 9km M: 3.2 岩手県 2 奥州市衣川区 *=1.6 1 北上市二子町 *=0.8	39°04.3' N	140°57.5' E	9km	M: 3.2