

平成20年10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。

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 01 56	石川県能登地方 石川県 1 穴水町大町 *1.2 輪島市鳳至町=0.9	37° 15.6' N	136° 44.2' E	6km	M: 3.1
2	1 09 24	岐阜県美濃中西部 岐阜県 3 大野町大野 *3.4 揖斐川町東津汲 *3.3 揖斐川町三輪=3.3 揖斐川町谷汲 *3.0 瑞穂市宮田 *3.0 揖斐川町東杉原 *2.9 岐阜池田町六之井 *2.9 垂井町役場 *2.8 本巣市下真桑 *2.8 大垣市丸の内 *2.6 神戸町神戸 *2.5 2 関ヶ原町関ヶ原 *2.4 瑞穂市別府 *2.4 大垣市墨俣町 *2.3 揖斐川町西横山 *2.3 本巣市文殊 *2.1 岐阜市柳津町 *2.1 安八町水取 *2.1 揖斐川町春日 *2.0 岐阜山県市大門 *2.0 養老町高田 *2.0 本巣市三橋 *2.0 北方町北方 *1.9 各務原市川島河田町 *1.8 笠松町司町 *1.7 岐阜山県市高木 *1.7 岐阜山県市谷合 *1.6 岐南町八剣 *1.6 岐阜市京町 *1.5 揖斐川町坂内 *1.5 1 羽島市竹鼻町 *1.4 輪之内町四郷 *1.4 本巣市根尾 *1.4 岐阜市加納二之丸=1.3 関市洞戸市場 *1.3 関市武芸川町 *1.2 大垣市上石津町 *1.1 恵那市上矢作町 *1.1 海津市平田町 *1.0 郡上市大和町 *0.9 多治見市笠原町 *0.8 各務原市那加桜町 *0.7 海津市南濃町 *0.7 岐阜山県市神崎=0.5 中津川市かやの木町=0.5 3 米原市春照 *3.0 長浜市落合町 *2.9 米原市長岡 *2.8 長浜市高田町 *2.6 長浜市公園町 *2.5 長浜市内保町 *2.5 米原市顔戸 *2.5 2 虎姫町五村 *2.4 余呉町中之郷 *2.3 西浅井町大浦 *2.3 彦根市元町 *2.2 米原市下多良 *2.2 東近江市市子川原町 *2.2 湖北町速水 *2.1 木之本町木之本 *2.1 彦根市城町=2.1 豊郷町石畑 *2.0 高月町渡岸寺 *1.9 愛荘町安孫子 *1.8 滋賀日野町河原 *1.8 高島市マキノ町 *1.7 甲賀市甲賀町大久保 *1.7 高島市今津町日置前 *1.7 多賀町多賀 *1.6 愛荘町愛知川 *1.6 東近江市下中野町 *1.6 甲良町在土 *1.6 竜王町小口 *1.5 彦根市西今町 *1.5 1 近江八幡市桜宮町=1.4 東近江市君ヶ畑町=1.4 東近江市上二俣町 *1.4 東近江市躰光寺町 *1.4 高島市勝野 *1.3 高島市今津町弘川 *1.3 甲賀市甲賀町相模 *1.2 東近江市山上町 *1.2 甲賀市水口町=1.1 甲賀市土山町 *1.1 東近江市池庄町 *1.1 甲賀市信楽町 *1.0 大津市木戸市民センター=1.0 近江八幡市出町 *1.0 湖南市中央森北公園 *1.0 湖南市石部中央西庁舎 *1.0 守山市吉身 *0.9 高島市朽木柏 *0.9 甲賀市甲南町 *0.9 高島市朽木市場 *0.9 安土町小中 *0.8 野洲市西河原 *0.8 湖南市中央東庁舎 *0.8 高島市安曇川町 *0.7 高島市新旭町 *0.6 大津市木戸消防分団 *0.6 東近江市八日市緑町 *0.6 栗東市安養寺 *0.6 2 名古屋西区八筋町 *1.9 岩倉市川井町 *1.6 名古屋中川区東春田 *1.6 一宮市西五城 *1.6 小牧市安田町 *1.5 一宮市緑 *1.5 1 名古屋北区萩野通 *1.4 愛知江南市赤童子町 *1.4 春日町落合 *1.4 甚目寺町甚目寺二伴田 *1.3 清須市須ヶ口 *1.2 北名古屋西之保 *1.2 稲沢市稲府町 *1.2 稲沢市祖父江町 *1.2 知多市緑町 *1.2 豊山町豊山 *1.2 豊田市長興寺 *1.1 新城市作手高里 *1.1 名古屋中区県庁 *1.1 七宝町桂 *1.1 愛西市諏訪町 *1.0 名古屋中区市役所 *1.0 知多市八幡 *1.0 犬山市五郎丸 *1.0 長久手町岩作 *0.9 名古屋緑区有松町 *0.9 半田市東洋町 *0.9 稲沢市平和町 *0.9 愛知三好町三好 *0.9 大治町馬島 *0.8 蟹江町蟹江本町 *0.8 岡崎市若宮町=0.8 清須市清洲 *0.8 名古屋千種区日和町=0.8 大府市中央町 *0.8 春日井市鳥居松町 *0.8 豊田市小坂町 *0.8 日進市蟹甲町 *0.8 豊田市足助町 *0.8 豊田市小渡町 *0.8 東郷町春木 *0.7 愛西市江西町 *0.7 安城市横山町 *0.7 豊田市小原町 *0.7 北名古屋市熊之庄 *0.7 尾張旭市東大道町 *0.7 豊明市沓掛町 *0.7 愛西市石田町 *0.6 豊田市小坂本町=0.6 西尾市矢曾根町 *0.6 大口町下小口 *0.6 高浜市稗田町 *0.6 愛知津島市埋田町 *0.6 豊川市赤坂町 *0.5 安城市和泉町 *0.5 知立市弘法町 *0.5 3 三重県 2 伊賀市馬場 *1.7 1 亀山市西丸町 *1.4 伊賀市上野丸之内 *1.4 鈴鹿市神戸 *1.3 津市安濃町東観音寺 *1.3 伊賀市島ヶ原 *1.2 いなべ市北勢町阿下喜 *1.1 いなべ市藤原町市場 *1.1 伊賀市緑ヶ丘本町=1.1 伊賀市小田町 *1.1 伊賀市下柘植 *1.1 鈴鹿市西条=1.0 菟野町潤田 *0.8 いなべ市真分町笠田新田 *0.8 亀山市本丸町 *0.8 三重朝日町小向 *0.7 伊賀市平田 *0.7 いなべ市大安町大井田 *0.7 津市島崎町=0.7 多気町相可 *0.7 桑名市中央町 *0.6 桑名市長島町松ヶ島 *0.6 東員町山田 *0.6 津市一志町田尻 *0.5 四日市市新浜町 *0.5 京都府 2 南山城村北大河原 *1.6 1 京丹後市網野町 *1.4 城陽市寺田 *1.1 伊根町日出 *1.0 京丹後市峰山町 *1.0 京丹後市弥栄町溝谷 *0.9 木津川市山城町上狛 *0.9 京丹後市久美浜町広瀬 *0.8 与謝野町加悦 *0.8 宇治市折居台 *0.8 宇治市原町荒木 *0.8 木津川市加茂町里 *0.8 京都中京区西ノ京=0.7 京都右京区京北周山町 *0.7 宇治市宇治琵琶=0.7 八幡市八幡 *0.7 大山崎町円明寺 *0.7 久御山町田井 *0.7 井手町井手 *0.7 京都上京区数ノ内町 *0.7 精華町南福八妻 *0.6 和束町釜塚 *0.5 長岡京市開田 *0.5 伊根町亀島 *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
		石川県 福井県 長野県 静岡県 大阪府 兵庫県 奈良県 岡山県				
		1 能美市寺井町 * =0.8 小松市向本折町 * =0.5 小松市小馬出町=0.5 1 敦賀市松栄町=1.4 福井美浜町郷市 * =1.4 小浜市四谷町 * =1.2 福井美浜町新庄=1.1 福井若狭町中央 * =1.1 大野市天神町 * =1.0 福井若狭町市場 * =1.0 大野市朝日 * =1.0 越前市粟田部 * =0.9 大野市川合 * =0.9 敦賀市中央 * =0.8 福井おおい町名田庄久坂 * =0.7 福井坂井市三国町中央=0.6 福井市豊島=0.6 高浜町宮崎=0.6 越前市村国 * =0.5 1 木曾町日義 * =0.8 飯田市高羽町=0.6 清内路村役場 * =0.5 木曾町三岳 * =0.5 1 袋井市浅名 * =0.5 1 島本町若山台 * =1.3 四条畷市中野 * =1.2 寝屋川市役所 * =0.9 高槻市桃園町=0.7 高槻市消防本部 * =0.7 交野市私部 * =0.7 能勢町今西 * =0.7 吹田市内本町 * =0.6 高槻市立第2中学校 * =0.6 門真市中町 * =0.6 大阪東淀川区柴島 * =0.6 豊中市曾根南町 * =0.6 豊中市役所 * =0.6 守口市京阪本通 * =0.5 茨木市東中条町 * =0.5 八尾市本町 * =0.5 箕面市粟生外院 * =0.5 1 三田市下里 * =0.8 豊岡市桜町=0.7 豊岡市中央町 * =0.5 丹波市春日町 * =0.5 1 高取町観音寺 * =1.4 奈良市針町 * =1.3 奈良市半田開町=1.0 広陵町南郷 * =1.0 奈良市月ヶ瀬山 * =0.9 大和郡山市北郡山町 * =0.9 生駒市上町 * =0.9 奈良市南紀寺町 * =0.8 奈良市二条大路南 * =0.7 桜井市粟殿 * =0.7 生駒市東新町 * =0.7 三郷町勢野西 * =0.7 三宅町伴堂 * =0.6 宇陀市榛原区消防学校 * =0.6 宇陀市大宇陀区迫間 * =0.6 天理市川原城町 * =0.5 橿原市八木町 * =0.5 香芝市本町 * =0.5 斑鳩町法隆寺西 * =0.5 田原本町役場 * =0.5 宇陀市菟田野区松井 * =0.5 1 和気町矢田 * =0.5				
3	1 09 30	岐阜県美濃中西部 岐阜県	35° 25.5' N	136° 30.1' E	14km	M: 2.4
		1 揖斐川町東津汲 * =0.5				
4	1 15 50	伊豆大島近海 東京都	34° 43.6' N	139° 18.5' E	0km	M: 1.8
		1 伊豆大島町元町=0.6				
5	1 15 57	伊豆大島近海 東京都	34° 44.5' N	139° 18.7' E	0km	M: 2.4
		2 伊豆大島町元町=1.9 伊豆大島町岡田 * =1.8				
6	1 15 59	伊豆大島近海 東京都	34° 44.0' N	139° 18.5' E	0km	M: 1.6
		1 伊豆大島町元町=0.5				
7	1 16 09	伊豆大島近海 東京都	34° 44.0' N	139° 18.5' E	0km	M: 1.9
		1 伊豆大島町元町=0.7				
8	1 16 34	宮古島北西沖 沖縄県	26° 07.1' N	125° 06.2' E	125km	M: 4.9
		1 宮古島市平良西仲宗根=0.8 座間味村座間味 * =0.7				
9	1 17 00	伊豆大島近海 東京都	34° 43.9' N	139° 18.8' E	1km	M: 2.6
		2 伊豆大島町元町=1.9 伊豆大島町岡田 * =1.5				
10	1 18 36	宮崎県南部山沿い 宮崎県	31° 58.4' N	130° 56.6' E	9km	M: 2.5
		1 小林市真方=0.9				
11	1 18 38	鳥島近海 福島県 栃木県 千葉県 東京都	30° 07.7' N	139° 18.1' E	415km	M: 5.6
		1 玉川村小高 * =0.9 浪江町幾世橋=0.5 1 茂木町小井戸 * =0.9 宇都宮市明保野町=0.8 鹿沼市晃望台 * =0.6 1 勝浦市墨名=0.5 1 小笠原村父島三日月山=1.2 小笠原村父島西町=1.1 小笠原村母島=1.0 東京千代田区大手町=0.6				
12	1 22 22	宮城県中部 宮城県	38° 28.6' N	141° 11.4' E	12km	M: 2.6
		1 石巻市桃生町 * =1.3 涌谷町新町=0.7				
13	2 06 40	福岡県筑後地方 佐賀県 福岡県 熊本県	33° 14.1' N	130° 29.1' E	14km	M: 3.4
		3 みやき町三根 * =2.6 2 上峰町坊所 * =2.1 みやき町北茂安 * =1.8 1 みやき町中原 * =1.4 吉野ヶ里町三田川 * =1.3 神埼市神埼 * =1.1 佐賀市駅前中央=0.7 佐賀市栄町 * =0.6 2 久留米市津福本町=2.1 久留米市小森野町 * =2.0 八女市吉田 * =1.8 筑後市山ノ井 * =1.6 立花町原島 * =1.5 福岡広川町新代 * =1.5 みやま市瀬高町 * =1.5 みやま市山川町 * =1.5 八女市本町 * =1.5 柳川市三橋町 * =1.5 1 柳川市本町 * =1.4 小郡市小郡 * =1.4 大刀洗町富多 * =1.4 筑前町下高場=1.3 大木町八町牟田 * =1.3 久留米市三瀨町 * =1.2 久留米市北野町 * =1.1 黒木町今 * =1.0 柳川市大和町 * =1.0 久留米市城南町 * =1.0 朝倉市堤 * =0.9 みやま市高田町 * =0.9 赤村内田 * =0.9 飯塚市綱分 * =0.8 筑前町篠隈 * =0.8 黒木町北木屋=0.7 大川市酒見 * =0.7 飯塚市長尾 * =0.7 福岡早良区板屋=0.7 福岡川崎町田原 * =0.7 朝倉市菩提寺 * =0.7 嘉麻市上山田 * =0.6 八女市上陽町 * =0.6 大牟田市有明町 * =0.5 小竹町勝野 * =0.5 1 山鹿市鹿北町 * =1.3 菊池市旭志 * =0.8 南関町関町 * =0.6				
14	2 22 04	紀伊水道 和歌山県	34° 02.7' N	135° 08.4' E	6km	M: 2.5
		1 湯浅町湯浅 * =1.1 和歌山広川町広 * =0.9 有田市初島町 * =0.8 有田市箕島=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
15	3 07 58	種子島近海 鹿児島県 1 中種子町野間 * =0.5	30° 29.3' N	130° 56.3' E	4km	M: 2.5
16	3 18 54	福岡県福岡地方 福岡県 1 福岡空港=0.9	33° 29.9' N	130° 21.9' E	15km	M: 2.9
17	4 01 04	和歌山県北部 和歌山県 1 海南市下津 * =0.6	34° 08.2' N	135° 08.1' E	6km	M: 1.7
18	4 04 22	浦河沖 北海道 2 函館市泊町 * =1.5 1 函館市新浜町 * =1.3 安平町追分柏が丘 * =1.3 函館市川汲町 * =1.2 千歳市若草 * =0.9 むかわ町松風 * =0.9 函館市尾札部町 =0.8 胆振伊達市大滝区本町 * =0.8 新ひだか町静内山手町 =0.7 様似町栄町 * =0.7 恵庭市京町 * =0.7 浦河町朝見 =0.6 千歳市支笏湖温泉 * =0.6 登別市鉱山 =0.6 新冠町北星町 * =0.6 安平町早来北進 * =0.6 浦河町築地 * =0.5 苫小牧市旭町 * =0.5 千歳市北栄 =0.5 新ひだか町静内御幸町 * =0.5 新ひだか町三石旭町 * =0.5 登別市桜木町 * =0.5 青森県 2 東通村砂子又 * =1.7 東通村小田野沢 * =1.6 1 むつ市大畑町中島 * =0.8 むつ市金曲 =0.7 むつ市金谷 * =0.7 八戸市湊町 =0.5 大間町大間 * =0.5 風間浦村易国間 * =0.5 岩手県 1 軽米町軽米 * =0.6	41° 54.5' N	142° 20.9' E	68km	M: 4.0
19 (注)	4 16 24 4 16 24	留萌支庁中北部 留萌支庁中北部 北海道 4 幌延町宮園町 * =3.7 2 天塩町川口 * =1.8 1 豊富町西6条 * =1.3 遠別町本町 * =0.7 上川中川町中川 * =0.5	45° 01.6' N 45° 01.6' N	141° 57.1' E 141° 57.0' E	10km 10km	M: 3.5 M: 3.5
20	4 22 35	父島近海 東京都 1 小笠原村父島三日月山 =0.6 小笠原村母島 =0.5	26° 56.5' N	141° 37.3' E	51km	M: 4.6
21	5 02 06	奄美大島近海 鹿児島県 1 大和村思勝 * =0.5 奄美市名瀬港町 =0.5	28° 19.0' N	129° 26.7' E	34km	M: 2.6
22	5 02 07	伊豆半島東方沖 静岡県 1 熱海市網代 =0.6	35° 02.1' N	139° 07.8' E	10km	M: 2.3
23	5 03 10	新島・神津島近海 東京都 1 新島村式根島 =1.3	34° 18.8' N	139° 10.1' E	7km	M: 2.0
24	5 10 54	浦河沖 北海道 1 むかわ町松風 * =1.4 安平町追分柏が丘 * =1.3 新ひだか町静内山手町 =1.3 新冠町北星町 * =1.1 日高支庁日高町門別 * =0.9 新ひだか町静内御幸町 * =0.9 恵庭市京町 * =0.9 安平町早来北進 * =0.6 新ひだか町三石旭町 * =0.6 函館市新浜町 * =0.6 函館市泊町 * =0.5 千歳市北栄 =0.5 南幌町栄町 * =0.5 江別市緑町 * =0.5 青森県 1 東通村小田野沢 * =1.1 東通村砂子又 * =0.5	41° 54.6' N	142° 19.1' E	69km	M: 3.8
25	6 01 53	大分県中部 大分県 1 由布市湯布院町川北 * =0.8	33° 16.4' N	131° 23.6' E	11km	M: 2.4
26	6 07 23	宮城県中部 宮城県 1 仙台青葉区大倉 =1.1 仙台青葉区作並 * =0.6	38° 20.3' N	140° 39.3' E	6km	M: 1.9
27	6 10 32	宮城県北部 宮城県 1 栗原市花山 * =0.7	38° 48.6' N	140° 48.7' E	3km	M: 2.3
28	6 13 29	長野県北部 長野県 2 長野市鶴賀緑町 * =1.9 長野市箱清水 =1.5 1 長野市戸隠 * =1.1 千曲市杭瀬下 * =1.1 須坂市須坂 * =0.9 山ノ内町消防署 * =0.7 千曲市上山田温泉 * =0.5	36° 35.5' N	138° 15.0' E	3km	M: 2.8
29	7 04 54	青森県東方沖 青森県 1 野辺地町野辺地 * =1.3 東通村小田野沢 * =1.3 青森南部町平 * =1.2 八戸市湊町 =1.1 野辺地町田狭沢 * =1.0 七戸町森ノ上 * =1.0 八戸市内丸 * =0.8 五戸町古館 =0.8 東通村砂子又 * =0.8 東北町上北南 * =0.7 東北町塔ノ沢山 * =0.7 青森南部町沖田面 * =0.6 三沢市桜町 * =0.6 むつ市金曲 =0.6 七戸町七戸 * =0.5 六ヶ所村尾駁 =0.5 東通村尻屋 * =0.5 岩手県 1 軽米町軽米 * =0.8	41° 09.0' N	142° 16.7' E	50km	M: 4.2
30	7 09 01	新島・神津島近海 東京都 1 神津島村役場 * =1.4 神津島村金長 =1.2 新島村式根島 =0.8	34° 13.5' N	139° 09.5' E	10km	M: 2.4
31	7 12 22	新島・神津島近海 東京都 1 新島村本村 * =0.7	34° 23.7' N	139° 17.7' E	12km	M: 2.4

地震番号	震源時 日時分	震源地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
32	7 13 12	釧路沖 北海道 1 根室市厚床 * =1.1 根室市落石東 * =0.7 浜中町霧多布 * =0.5	42° 58.4' N	145° 20.1' E	47km	M: 3.3
33	7 15 22	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町 * =1.2 一関市室根町 * =0.9 1 南三陸町歌津 * =1.0 気仙沼市唐桑町 * =0.7	39° 30.5' N	141° 19.3' E	119km	M: 3.6
34	7 18 17	豊後水道 愛媛県 大分県 1 愛南町船越 * =0.6 1 佐伯市中村南=0.5	32° 54.4' N	132° 12.0' E	35km	M: 3.3
35	8 15 07	千葉県北西部 千葉県 3 千葉花見川区花島町 * =2.9 2 千葉緑区おゆみ野 * =2.4 千葉美浜区稲毛海岸 * =2.4 木更津市貝淵 * =2.3 千葉若葉区小倉台 * =2.2 木更津市役所 * =2.2 市原市姉崎 * =2.1 東金市日吉台 * =2.0 千葉中央区中央港=2.0 千葉中央区千葉市役所 * =2.0 成田市花崎町=1.9 君津市久留里市場 * =1.9 富津市下飯野 * =1.9 浦安市猫実 * =1.9 鴨川市横渚 * =1.8 船橋市湊町 * =1.8 鋸南町下佐久間 * =1.8 千葉佐倉市海隣寺町 * =1.7 大多喜町大多喜 * =1.7 南房総市岩糸 * =1.7 四街道市鹿渡 * =1.7 館山市長須賀=1.7 市川市八幡 * =1.7 東金市東新宿=1.7 成田市中台 * =1.7 南房総市渡向 * =1.6 南房総市白浜町白浜 * =1.6 八千代市大和田新田 * =1.5 山武市埴谷 * =1.5 君津市久保 * =1.5 白井市復 * =1.5 南房総市富浦町青木 * =1.5 木更津市太田=1.5 柏市旭町=1.5 東金市東岩崎 * =1.5 1 長柄町大津倉=1.4 習志野市鷺沼 * =1.4 市原市国分寺台中央 * =1.4 館山市北条 * =1.4 鴨川市八色=1.4 袖ヶ浦市坂戸市場 * =1.4 松戸市根本 * =1.3 流山市平和台 * =1.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷 * =1.3 印西市大森 * =1.3 印旛村瀬戸 * =1.3 多古町多古=1.3 大網白里町大網 * =1.3 いすみ市国府台 * =1.3 成田市役所 * =1.2 芝山町小池 * =1.2 長柄町桜谷 * =1.2 長南町長南 * =1.2 勝浦市墨名=1.2 勝浦市新官 * =1.2 香取市佐原下川岸=1.2 千葉一宮町一宮=1.1 八街市八街 * =1.1 千葉酒々井町中央 * =1.1 富里市七栄 * =1.1 山武市殿台 * =1.1 茂原市道表 * =1.1 柏市大島田 * =1.1 九十九里町片貝 * =1.1 我孫子市我孫子 * =1.0 いすみ市岬町長者 * =1.0 本埜村笠神 * =1.0 長生村本郷 * =1.0 白子町関 * =1.0 香取市佐原諏訪台 * =0.9 南房総市上堀=0.9 成田国際空港=0.9 千葉栄町安食台 * =0.9 旭市南堀之内 * =0.9 香取市仁良 * =0.8 横芝光町横芝 * =0.8 鴨川市天津 * =0.6 成田市松子 * =0.5 神奈川県 3 厚木市酒井 * =2.8 2 川崎川崎区宮前町 * =2.4 伊勢原市下谷 * =2.4 横浜神奈川区白幡上町 * =2.3 横浜中区山手町=2.3 横浜緑区白山町 * =2.3 横浜緑区十日市場 * =2.3 川崎川崎区中島 * =2.3 横浜神奈川区神大寺 * =2.3 横浜保土ヶ谷区上菅田町 * =2.2 横浜青葉区榎が丘 * =2.2 横浜中区山田町 * =2.2 川崎中原区小杉町 * =2.2 寒川町宮山 * =2.2 横浜中区山下町 * =2.2 横浜港北区日吉本町 * =2.1 横浜中区山吹町 * =2.1 川崎幸区戸手本町 * =2.1 横浜南区別所 * =2.1 横浜都筑区池辺町 * =2.1 横浜青葉区市が尾町 * =2.0 横浜鶴見区鶴見 * =2.0 川崎川崎区千鳥町 * =2.0 横浜西区浜松町 * =2.0 三浦市城山町 * =2.0 横浜西区みなとみらい * =1.9 横浜港北区太尾町 * =1.9 横浜旭区今宿東町 * =1.9 横浜旭区上白根町 * =1.9 川崎宮前区宮前平 * =1.9 川崎麻生区片平 * =1.9 神奈川二宮町中里 * =1.9 小田原市荻窪 * =1.9 横浜鶴見区馬場 * =1.9 川崎宮前区野川 * =1.8 大和市下鶴間 * =1.8 横浜瀬谷区中屋敷 * =1.8 横浜瀬谷区三ツ境 * =1.8 相模原市相模大野 * =1.8 厚木市中町 * =1.8 厚木市山際 * =1.8 厚木市飯山 * =1.8 横浜磯子区磯子 * =1.7 横須賀市光の丘=1.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.7 綾瀬市深谷 * =1.7 横浜都筑区茅ヶ崎 * =1.7 愛川町角田 * =1.7 横浜金沢区白帆 * =1.6 相模原市相模湖町与瀬 * =1.6 相模原市上溝 * =1.6 川崎中原区小杉陣屋=1.6 厚木市長谷 * =1.6 鎌倉市由比ヶ浜 * =1.6 横浜旭区大池町 * =1.5 横浜栄区小菅が谷 * =1.5 相模原市中央=1.5 相模原市大島 * =1.5 相模原市津久井町中野 * =1.5 神奈川大井町金子 * =1.5 清川村煤ヶ谷 * =1.5 1 横浜保土ヶ谷区神戸町 * =1.4 海老名市大谷 * =1.4 座間市緑が丘 * =1.4 葉山町堀内 * =1.4 相模原市相原 * =1.4 厚木市寿町 * =1.4 中井町比奈窪 * =1.4 横浜金沢区寺前 * =1.3 横浜戸塚区戸塚町 * =1.3 横浜泉区和泉町 * =1.3 川崎高津区下作延 * =1.3 横須賀市坂本町 * =1.3 逗子市桜山 * =1.3 厚木市七沢 * =1.3 相模原市田名 * =1.2 南足柄市関本 * =1.2 松田町松田惣領 * =1.2 川崎多摩区登戸 * =1.1 平塚市浅間町 * =1.1 鎌倉市御成町 * =1.1 秦野市曾屋=1.1 秦野市平沢 * =1.1 箱根町湯本 * =1.1 真鶴町真鶴 * =1.1 厚木市三田 * =1.0 横浜南区六ツ川 * =1.0 相模原市城山町久保沢 * =0.9 神奈川山北町山北 * =0.8 小田原市久野=0.7 川崎麻生区万福寺 * =0.7 相模原市藤野町小淵 * =0.5 茨城県 2 取手市寺田 * =1.6 鉾田市当間 * =1.5 1 坂東市岩井=1.3 土浦市下高津 * =1.3 つくば市谷田部 * =1.3 つくば市小莖 * =1.2 稲敷市柴崎 * =1.2 桜川市羽田 * =1.2 稲敷市江戸崎甲 * =1.1 つくばみらい市加藤 * =1.1 取手市井野 * =1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 利根町布川=1.0 桜川市岩瀬 * =1.0 土浦市常名=1.0 小美玉市小川 * =0.9 筑西市舟生=0.9 筑西市門井 * =0.9 石岡市柿岡=0.9 美浦村受領 * =0.9 つくばみらい市福田 * =0.9 坂東市役所 * =0.8 小美玉市上玉里 * =0.8 石岡市八郷 * =0.8 笠間市石井 * =0.8 守谷市大柏 * =0.8 牛久市中央 * =0.8 小美玉市堅倉 * =0.8 かすみがうら市大和田 * =0.7 つくば市天王台 * =0.7 筑西市海老ヶ島 * =0.6 かすみがうら市上土田 * =0.5 鉾田市鉾田=0.5 栃木県 2 茂木町小井戸 * =1.6 1 栃木二宮町石島 * =1.2 宇都宮市明保野町=0.9 真岡市田町 * =0.8 益子町益子=0.8 鹿沼市晃望台 * =0.7 日光市中宮祠=0.7 日光市鬼怒川温泉大原 * =0.6 栃木市旭町=0.5 埼玉県 2 草加市高砂 * =1.9 吉川市吉川 * =1.8 三郷市幸房 * =1.7 鳩ヶ谷市三ツ和 * =1.7 さいたま大宮区天沼町 * =1.7 川口市中青木分室 * =1.6 川口市青木 * =1.5 1 春日部市中央 * =1.4 戸田市上戸田 * =1.2 春日部市金崎 * =1.1 春日部市原新田 * =1.1 さいたま浦和区高砂=1.1 久喜市下早見=1.1 越谷市越ヶ谷 * =1.0 朝霞市本町 * =1.0 久喜市青葉 * =1.0 狭山市入間川 * =0.9 さいたま岩槻区本町 * =0.8 所沢市北有楽町 * =0.8 埼玉三芳町藤久保 * =0.7 川越市旭町=0.7 熊谷市大里 * =0.6 さいたま浦和区常盤 * =0.6 川島町平沼 * =0.5 東京都 2 東京国際空港=2.4 東京大田区本羽田 * =2.4 東京世田谷区三軒茶屋 * =2.2 東京大田区多摩川 * =2.0	35° 35.0' N	140° 08.5' E	63km	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
		伊豆大島町岡田 *=2.0 東京江戸川区船堀 *=1.8 八王子市堀之内 *=1.8 調布市つつじヶ丘 *=1.8 町田市中町 *=1.8 東京千代田区大手町 *=1.8 東京目黒区中央町 *=1.8 東京世田谷区世田谷 *=1.8 東京葛飾区金町 *=1.8 東京江戸川区中央 *=1.7 東京世田谷区成城 *=1.7 東京中野区中野 *=1.7 東京足立区千住 *=1.7 東京葛飾区立石 *=1.7 東京渋谷区宇田川町 *=1.6 東京杉並区桃井 *=1.6 東京足立区伊興 *=1.6 東京足立区神明南 *=1.6 東京品川区北品川 *=1.6 東京江戸川区鹿骨 *=1.6 東京世田谷区中町 *=1.6 小平市小川町 *=1.5 狛江市和泉本町 *=1.5 東京新宿区上落合 *=1.5 東京墨田区東向島 *=1.5 東京杉並区高井戸 *=1.5 東京北区西ヶ原 *=1.5 東京荒川区東尾久 *=1.5 東京江東区亀戸 *=1.5 東京大田区蒲田 *=1.5 1 東京中央区築地 *=1.4 東京中央区日本橋兜町 *=1.4 東京中央区勝どき *=1.4 東京港区南青山 *=1.4 東京文京区本郷 *=1.4 東京台東区千束 *=1.4 東京江東区森下 *=1.4 東京江東区枝川 *=1.4 東京大田区大森東 *=1.4 東京中野区中央 *=1.4 東京北区赤羽南 *=1.4 町田市忠生 *=1.4 町田市役所 *=1.4 稲城市東長沼 *=1.4 伊豆大島町波浮港 *=1.4 東京板橋区相生町 *=1.3 日野市神明 *=1.3 国分寺市戸倉 *=1.3 伊豆大島町元町 *=1.3 東京港区白金 *=1.3 東京新宿区歌舞伎町 *=1.3 東京新宿区百人町 *=1.3 東京江東区東陽 *=1.3 東京品川区広町 *=1.2 東京杉並区阿佐谷 *=1.2 東京荒川区荒川 *=1.2 東京練馬区東大泉 *=1.2 三鷹市野崎 *=1.2 東大和市中央 *=1.2 東京文京区大塚 *=1.2 伊豆大島町差木地 *=1.2 東京板橋区板橋 *=1.1 東京港区芝公園 *=1.1 東京足立区中央本町 *=1.1 八王子市石川町 *=1.1 立川市錦町 *=1.1 多摩市鶴牧 *=1.1 三宅村神着 *=1.1 東京千代田区麹町 *=1.1 東京台東区東上野 *=1.0 東京墨田区吾妻橋 *=1.0 武蔵野市吉祥寺東町 *=1.0 調布市小島町 *=1.0 国分寺市本多 *=1.0 東京中野区江古田 *=1.0 多摩市関戸 *=1.0 あきる野市伊奈 *=1.0 国立市富士見台 *=0.9 清瀬市中里 *=0.9 武蔵村山市本町 *=0.9 東京練馬区豊玉北 *=0.9 東京府中市宮西町 *=0.9 八王子市大横町 *=0.8 昭島市田中町 *=0.8 東京利島村 *=0.8 東京豊島区東池袋 *=0.8 東京練馬区光が丘 *=0.8 西東京市中町 *=0.7 三宅村坪田 *=0.6 檜原村本宿 *=0.5 2 東伊豆町奈良本 *=1.8 伊豆の国市長岡 *=1.8 熱海市網代 *=1.6 1 西伊豆町宇久須 *=1.4 函南町平井 *=1.4 沼津市戸田 *=1.4 富士宮市野中 *=1.4 伊豆の国市四日町 *=1.3 河津町田中 *=1.2 富士宮市弓沢町 *=1.2 熱海市泉 *=1.1 御殿場市萩原 *=1.1 東伊豆町稲取 *=1.0 西伊豆町仁科 *=0.9 御殿場市役所 *=0.9 下田市東本郷 *=0.8 沼津市高島本町 *=0.8 静岡清水町堂庭 *=0.7 長泉町中土狩 *=0.7 静岡清水区蒲原新田 *=0.7 静岡葵区追手町市役所 *=0.6 伊豆の国市田京 *=0.6 下田市加増野 *=0.5 南伊豆町下賀茂 *=0.5 静岡清水区蒲原新栄 *=0.5 群馬県 1 邑楽町中野 *=0.5 山梨県 1 富士河口湖町長浜 *=1.3 笛吹市境川町藤袋 *=1.2 富士河口湖町船津 *=1.2 忍野村忍草 *=1.1 笛吹市八代町南 *=0.7 大月市御太刀 *=0.7 甲府市飯田 *=0.6 上野原市上野原 *=0.6 甲府市相生 *=0.5 甲州市塩山上於曽 *=0.5 長野県 1 佐久市白田 *=0.5				
36	8 18 07	岩手県内陸南部 岩手県 宮城県 1 奥州市衣川区 *=1.2 奥州市胆沢区 *=1.1 北上市二子町 *=0.5 1 栗原市栗駒 *=0.8 栗原市高清水 *=0.8 栗原市築館 *=0.6 栗原市一迫 *=0.6 大崎市古川三日町 *=0.6 栗原市鶯沢 *=0.5	39° 04.0' N	140° 55.2' E	8km	M: 3.5
37	9 00 33	渡島支庁東部 北海道 1 渡島森町砂原 *=1.2 鹿部町宮浜 *=0.6	42° 06.9' N	140° 42.9' E	11km	M: 2.6
38	9 00 36	渡島支庁東部 北海道 1 渡島森町砂原 *=0.6	42° 07.0' N	140° 42.8' E	10km	M: 2.4
39	9 02 52	青森県東方沖 青森県 2 青森南部町平 *=2.4 八戸市南郷区 *=2.0 八戸市湊町 *=1.7 八戸市内丸 *=1.5 東通村小田野沢 *=1.5 五戸町古館 *=1.5 1 五戸町倉石中市 *=1.4 青森南部町沖田面 *=1.4 階上町道仏 *=1.4 野辺地町田狭沢 *=1.3 七戸町森ノ上 *=1.1 青森南部町苦米地 *=1.1 野辺地町野辺地 *=1.1 おいらせ町中下田 *=1.1 東通村砂子又 *=1.0 東北町塔ノ沢山 *=1.0 東北町上北南 *=0.9 三沢市桜町 *=0.7 おいらせ町上明堂 *=0.7 七戸町七戸 *=0.6 むつ市金曲 *=0.6 外ヶ浜町蟹田 *=0.6 平内町東田沢 *=0.5 六戸町犬落瀬 *=0.5 むつ市川内町 *=0.5 岩手県 2 軽米町軽米 *=1.9 二戸市浄法寺町 *=1.5 1 盛岡市玉山区数川 *=1.4 二戸市福岡 *=1.4 二戸市石切所 *=1.4 八幡平市田頭 *=1.2 八幡平市野駄 *=1.2 岩手洋野町種市 *=1.1 北上市二子町 *=1.1 八幡平市吹田 *=0.8 九戸村伊保内 *=0.8 盛岡市山王町 *=0.7 岩手町五日市 *=0.7 川井村田代 *=0.6 八幡平市大更 *=0.5 山田町大沢 *=0.5 北海道 1 函館市泊町 *=1.0 函館市新浜町 *=0.8 様似町栄町 *=0.6 浦河町築地 *=0.5 浦河町潮見 *=0.5	41° 04.1' N	142° 26.4' E	34km	M: 4.5
40	9 04 24	紀伊水道 和歌山県 1 海南市日方 *=0.6	34° 10.4' N	135° 09.5' E	6km	M: 2.5
41	9 09 11	岩手県内陸南部 秋田県 1 横手市山内土淵 *=0.9	39° 10.6' N	140° 49.9' E	8km	M: 3.0
42	10 00 28	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 *=0.8 金ヶ崎町西根 *=0.5	39° 03.0' N	140° 54.4' E	8km	M: 3.3
43	10 02 23	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島 *=0.8	29° 34.7' N	129° 39.5' E	7km	M: 2.3

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
44	10 03 41	福岡県北西沖 福岡県 1 福岡西区玄界島=0.6	33° 44.2' N	130° 10.5' E	11km	M: 2.7
45	10 19 17	岩手県内陸南部 岩手県 1 北上市二子町*=1.0	39° 11.3' N	140° 54.8' E	9km	M: 3.0
46	11 02 59	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市坂本町*=1.5 1 八代市東陽町*=0.8	32° 29.9' N	130° 43.9' E	7km	M: 2.6
47	11 04 27	青森県東方沖 北海道 2 函館市泊町*=1.6 1 様似町栄町*=1.2 えりも町えりも岬*=1.1 函館市新浜町*=1.0 浦河町築地*=0.8 浦河町潮見=0.7 函館市日ノ浜町*=0.6 新ひだか町静内山手町=0.5 青森県 2 東通村砂子又*=2.3 東通村小田野沢*=2.0 野辺地町田狭沢*=1.6 階上町道仏*=1.5 1 平内町小湊=1.4 八戸市湊=1.3 野辺地町野辺地*=1.3 六ヶ所村尾駁=1.3 青森南部町平*=1.3 むつ市金曲=1.2 横浜町林ノ脇*=0.9 八戸市内丸*=0.9 五戸町古館=0.9 外ヶ浜町蟹田*=0.9 七戸町森ノ上*=0.9 むつ市金谷*=0.9 三沢市桜町*=0.8 むつ市大畑町中島*=0.8 東通村尻屋*=0.8 東北町上北南*=0.8 横浜町寺下*=0.7 東北町塔ノ沢山*=0.7 むつ市大畑町=0.6 五戸町倉石中市*=0.6 むつ市川内町*=0.6 青森南部町沖田面*=0.5 大間町大間*=0.5 岩手県 1 軽米町軽米*=0.9 二戸市福岡=0.8 盛岡市玉山区薮川*=0.7	41° 29.0' N	142° 00.7' E	63km	M: 4.4
48	11 04 55	宮城県北部 宮城県 2 栗原市築館*=2.1 栗原市一迫*=1.5 1 栗原市栗駒=1.3 栗原市鷺沢*=1.3 栗原市高清水*=1.2 大崎市田尻*=1.2 大崎市古川三日町=1.1 宮城美里町北浦*=1.1 栗原市花山*=0.9 大崎市古川北町*=0.9 栗原市金成*=0.9 栗原市志波姫*=0.7 大崎市岩出山*=0.7 登米市中田町=0.7 大崎市鳴子*=0.5 大崎市鹿島台*=0.5	38° 52.8' N	140° 52.0' E	5km	M: 3.3
49	11 05 09	熊本県熊本地方 熊本県 2 八代市坂本町*=1.5 1 八代市東陽町*=0.7	32° 29.9' N	130° 44.0' E	6km	M: 2.6
50	12 10 04	千葉県北東部 千葉県 3 長南町長南*=2.8 2 茂原市道表*=2.4 大網白里町大網*=2.4 睦沢町下之郷*=2.3 東金市日吉台*=2.2 千葉一宮町一宮=2.2 東金市東岩崎*=2.2 長生村本郷*=2.2 九十九里町片貝*=2.1 市原市姉崎*=2.1 東金市東新宿=2.0 長柄町大津倉=1.9 白子町関*=1.9 いすみ市国府台*=1.9 成田市花崎町=1.8 長柄町桜谷*=1.8 山武市埴谷*=1.8 大多喜町大多喜*=1.7 成田市中台*=1.6 君津市久留里市場*=1.5 1 芝山町小池*=1.4 山武市殿台*=1.4 千葉緑区おゆみ野*=1.4 千葉酒々井町中央*=1.3 千葉花見川区花島町*=1.2 千葉佐倉市海隣寺町*=1.2 浦安市猫実*=1.2 千葉若葉区小倉台*=1.2 印旛村瀬戸*=1.2 木更津市貝淵*=1.2 成田市役所*=1.1 市原市国分寺台中央*=1.1 いすみ市大原*=1.1 いすみ市岬町長者*=1.1 四街道市鹿渡*=1.0 山武市松尾町松尾*=1.0 横芝光町横芝*=1.0 香取市仁良*=0.9 多古町多古=0.9 勝浦市墨名=0.9 勝浦市新官*=0.9 八街市八街*=0.9 千葉中央区千葉市役所*=0.9 成田国際空港=0.8 木更津市役所*=0.8 山武市蓮沼八*=0.8 千葉美浜区稲毛海岸*=0.8 千葉栄町安食台*=0.8 富里市七栄*=0.8 香取市岩部*=0.7 横芝光町宮川*=0.7 香取市佐原諏訪台*=0.7 印西市大森*=0.6 鴨川市横渚*=0.6 習志野市鷺沼*=0.6 千葉中央区中央港=0.5 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.1 潮来市辻*=1.1 土浦市常名=0.7 土浦市下高津*=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6 東京都 1 東京千代田区大手町=0.5	35° 23.3' N	140° 20.3' E	26km	M: 4.2
51	12 17 17	宮崎県南部山沿い 宮崎県 2 小林市真方=1.7 えびの市加久藤*=1.5 1 高原町西麓*=1.3 小林市役所*=1.0 鹿児島県 2 霧島市横川町中ノ*=1.9 湧水町栗野*=1.7 湧水町吉松*=1.6 1 薩摩川内市祁答院町*=1.0 霧島市牧園町宿窪田*=0.9 伊佐市大口鳥巢*=0.8 薩摩川内市樋脇町*=0.5 熊本県 1 人吉市城本町=1.3 人吉市蟹作町*=0.9 八代市坂本町*=0.6	31° 58.1' N	130° 50.1' E	2km	M: 3.1
52	12 19 22	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=1.2 栗原市築館*=0.7	39° 03.3' N	140° 50.6' E	7km	M: 3.1
53	12 22 38	新島・神津島近海 東京都 1 神津島村金長=0.5	34° 11.2' N	139° 16.8' E	15km	M: 2.3
54	13 08 42	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=0.8	32° 59.7' N	130° 57.3' E	7km	M: 2.2
55	13 11 57	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市高根町*=0.7	36° 03.4' N	137° 33.9' E	9km	M: 2.4
56	13 11 59	長野県南部 岐阜県 1 高山市高根町*=0.6	35° 55.2' N	137° 35.7' E	9km	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
57	13 22 57	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子 *=0.5	38°46.5' N	140°44.0' E	4km	M: 2.0
58	13 23 33	栃木県北部 栃木県 1 日光市足尾町中才 *=1.0 群馬県 1 沼田市利根町 *=0.9	36°37.7' N	139°28.8' E	9km	M: 2.6
59	14 12 37	千葉県北東部 千葉県 4 長南町長南 *=3.5 3 茂原市道表 *=3.0 大網白里町大網 *=2.9 大多喜町大多喜 *=2.9 千葉一宮町一宮=2.7 九十九里町片貝 *=2.7 長生村本郷 *=2.6 白子町関 *=2.6 市原市姉崎 *=2.6 東金市日吉台 *=2.6 睦沢町下之郷 *=2.5 長柄町大津倉=2.5 2 東金市東新宿=2.4 東金市東岩崎 *=2.4 いすみ市国府台 *=2.4 君津市久留里市場 *=2.1 長柄町桜谷 *=2.1 山武市殿台 *=2.0 山武市埴谷 *=1.8 いすみ市大原 *=1.8 いすみ市岬町長者 *=1.8 勝浦市墨名=1.7 勝浦市新官 *=1.7 千葉緑区おゆみ野 *=1.7 山武市松尾町松尾 *=1.6 市原市国分寺台中央 *=1.6 成田市中台 *=1.5 芝山町小池 *=1.5 木更津市貝淵 *=1.5 1 成田市花崎町=1.4 山武市蓮沼八 *=1.3 横芝光町横芝 *=1.3 浦安市猫実 *=1.3 八街市八街 *=1.3 木更津市役所 *=1.3 多古町多古=1.2 横芝光町宮川 *=1.2 鴨川市八色=1.2 鴨川市横渚 *=1.2 千葉中央区千葉市役所 *=1.1 千葉酒々井町中央台 *=1.1 富里市七栄 *=1.1 千葉若葉区小倉台 *=1.1 香取市仁良 *=1.1 千葉佐倉市海隣寺町 *=1.1 御宿町須賀 *=1.1 旭市南堀之内 *=1.0 木更津市太田=1.0 千葉中央区中央港=1.0 匝瑳市今泉 *=1.0 千葉美浜区稲毛海岸 *=1.0 匝瑳市八日市場八 *=0.9 成田国際空港=0.9 成田市役所 *=0.9 千葉花見川区花島町 *=0.9 館山市長須賀=0.9 印旛村瀬戸 *=0.8 富津市下飯野 *=0.8 四街道市鹿渡 *=0.8 君津市久保 *=0.6 香取市佐原諏訪台 *=0.5 千葉栄町安食台 *=0.5 茨城県 1 潮来市辻 *=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 稲敷市江戸崎甲 *=0.6 土浦市下高津 *=0.5 東京都 1 東京千代田区大手町=0.7 神奈川県 1 横浜中区山手町=0.8 三浦市城山町 *=0.7 静岡県 1 東伊豆町奈良本 *=0.6	35°23.9' N	140°19.7' E	27km	M: 4.3
60	14 16 49	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 陸前高田市高田町 *=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 一関市千厩町 *=0.5 大船渡市猪川町=0.5 1 気仙沼市笹力陣 *=1.0 南三陸町歌津 *=0.5	38°40.6' N	142°09.3' E	29km	M: 4.0
61	15 10 06	岩手県沖 青森県 岩手県 1 青森南部町平 *=1.3 八戸市内丸 *=0.9 八戸市湊町=0.6 1 軽米町軽米 *=0.6	40°19.3' N	142°19.7' E	37km	M: 3.7
62	15 17 59	千葉県北東部 千葉県 1 長南町長南 *=1.4 茂原市道表 *=1.1 大網白里町大網 *=0.8 東金市日吉台 *=0.8 白子町関 *=0.7 長生村本郷 *=0.6 東金市東新宿=0.6 長柄町大津倉=0.6 千葉一宮町一宮=0.6 大多喜町大多喜 *=0.6	35°24.0' N	140°19.9' E	24km	M: 2.9
63	15 19 51	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 *=0.7	39°10.1' N	140°59.9' E	8km	M: 2.8
64	15 21 42	京都府南部 京都府 1 京都中京区西ノ京=0.7	35°00.7' N	135°41.4' E	4km	M: 2.4
65	16 08 58	石垣島近海 沖縄県 1 多良間村塩川=0.8	24°09.1' N	124°23.9' E	36km	M: 4.2
66	16 09 23	千葉県北東部 千葉県 3 長南町長南 *=3.0 大多喜町大多喜 *=2.8 大網白里町大網 *=2.7 茂原市道表 *=2.6 2 市原市姉崎 *=2.4 東金市東岩崎 *=2.3 山武市埴谷 *=2.3 東金市日吉台 *=2.3 いすみ市国府台 *=2.3 長生村本郷 *=2.2 白子町関 *=2.2 東金市東新宿=2.2 九十九里町片貝 *=2.2 千葉一宮町一宮=2.2 睦沢町下之郷 *=2.1 長柄町大津倉=2.1 長柄町桜谷 *=2.1 千葉緑区おゆみ野 *=2.0 勝浦市新官 *=1.9 芝山町小池 *=1.9 君津市久留里市場 *=1.8 勝浦市墨名=1.8 いすみ市大原 *=1.8 市原市国分寺台中央 *=1.7 成田市中台 *=1.7 いすみ市岬町長者 *=1.6 成田市花崎町=1.5 1 山武市殿台 *=1.4 千葉中央区千葉市役所 *=1.4 山武市蓮沼八 *=1.3 八街市八街 *=1.3 千葉若葉区小倉台 *=1.2 千葉美浜区稲毛海岸 *=1.2 千葉花見川区花島町 *=1.2 千葉酒々井町中央台 *=1.2 木更津市貝淵 *=1.2 千葉中央区中央港=1.1 木更津市役所 *=1.1 山武市松尾町松尾 *=1.0 千葉佐倉市海隣寺町 *=1.0 四街道市鹿渡 *=1.0 横芝光町宮川 *=1.0 横芝光町横芝 *=1.0 富里市七栄 *=1.0 匝瑳市今泉 *=1.0 香取市仁良 *=1.0 鴨川市八色=0.9 鴨川市横渚 *=0.9 成田国際空港=0.8 木更津市太田=0.8 富津市下飯野 *=0.8 御宿町須賀 *=0.8 印旛村瀬戸 *=0.6 柏市大島田 *=0.6 旭市二 *=0.6 多古町多古=0.5 茨城県 1 稲敷市江戸崎甲 *=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 取手市寺田 *=0.5 土浦市下高津 *=0.5	35°24.3' N	140°19.5' E	28km	M: 4.2
67	16 10 26	和歌山県北部 和歌山県 1 紀美野町下佐々 *=0.9 海南市下津 *=0.8	34°06.5' N	135°12.3' E	6km	M: 2.1
68	16 13 32	長崎県南西部 長崎県 3 諫早市多良見町 *=3.3 諫早市高来町 *=3.3 諫早市森山町 *=3.1 諫早市堂崎町 *=2.8 2 雲仙市愛野町 *=2.4 諫早市東小路町=2.3 雲仙市小浜町北本町 *=2.0 南島原市北有馬町 *=2.0 雲仙市吾妻町 *=1.9 雲仙市国見町=1.8 雲仙市小浜町雲仙=1.8 大村市玖島 *=1.7 雲仙市瑞穂町 *=1.7	32°53.7' N	130°05.4' 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
		南島原市口之津町*1.6 諫早市小長井町*1.5 雲仙市南串山町*1.5 1 雲仙市千々石町*1.4 諫早市飯盛町*1.2 長与町嬉里*1.2 長崎市長浦町=1.1 南島原市西有家町*1.1 南島原市有家町*1.0 島原市有明町*0.9 長崎市元町*0.8 東彼杵町蔵本*0.8 時津町浦*0.8 平戸市志々伎町*0.6 西海市西彼町*0.5 島原市下折橋町*0.5 佐賀県 2 太良町多良=1.7 1 白石町有明*1.4 福岡県 1 みやま市山川町*1.2 柳川市本町*1.0 大牟田市有明町*1.0 久留米市津福本町=1.0 大木町八町牟田*0.9 大牟田市昭和町*0.9 大牟田市笹林=0.9 柳川市大和町*0.8 筑前町下高場=0.8 大川市酒見*0.7 筑前町篠隈*0.7 久留米市城島町*0.7 久留米市北野町*0.6 柳川市三橋町*0.6 筑後市山ノ井*0.6 大刀洗町富多*0.5 久留米市三瀬町*0.5 みやま市瀬高町*0.5 熊本県 1 天草市五和町*1.1 天草市東浜町*0.7 上天草市大矢野町=0.6 天草市有明町*0.6 人吉市城本町=0.5				
69	16 13 47	長崎県南西部 長崎県 2 諫早市多良見町*2.3 諫早市堂崎町*1.8 1 諫早市東小路町=1.2 諫早市高来町*1.2 諫早市森山町*1.1 佐賀県 1 太良町多良=0.9	32° 53.7' N	130° 05.3' E	10km	M: 3.0
70	16 14 53	奄美大島近海 鹿児島県 1 天城町平土野*1.3 伊仙町伊仙*1.3 瀬戸内町請島*0.6	28° 00.4' N	128° 48.1' E	39km	M: 3.7
71	16 18 46	福井県嶺北 福井県 1 鯖江市水落町*0.8 越前市粟田部*0.8 越前市村国*0.7	35° 55.8' N	136° 20.1' E	9km	M: 2.7
72	16 20 35	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区*0.9	39° 06.1' N	140° 58.6' E	8km	M: 2.6
73	16 20 49	日高支庁中部 北海道 2 浦幌町桜町*2.3 函館市新浜町*1.5 1 安平町早来北進*1.4 函館市泊町*1.3 安平町追分柏が丘*1.2 むかわ町松風*1.2 帯広市東6条*1.2 釧路市音別町直別*1.2 函館市川汲町*1.2 十勝大樹町生花*1.1 帯広市東4条=1.1 本別町北2丁目=1.1 千歳市若草*1.0 むかわ町穂別*1.0 十勝池田町西1条*1.0 新得町2条*0.9 本別町向陽町*0.9 新ひだか町静内山手町=0.9 豊頃町茂岩本町*0.9 千歳市支笏湖温泉*0.8 新冠町北星町*0.8 浦河町築地*0.7 芽室町東2条*0.7 幕別町本町*0.7 鹿追町東町*0.7 日高支庁日高町門別*0.7 新ひだか町三石旭町*0.7 苫小牧市末広町=0.6 浦河町潮見=0.6 新ひだか町静内御幸町*0.6 千歳市北栄=0.5 幕別町忠類錦町*0.5 苫小牧市旭町*0.5 新千歳空港=0.5 青森県 2 東通村小田野沢*1.5 1 東通村砂子又*1.3 青森南部町平*1.1 階上町道仏*1.1 むつ市大畑町中島*1.0 八戸市湊町=0.9 野辺地町田狭沢*0.9 大間町大間*0.9 むつ市金曲=0.8 野辺地町野辺地*0.8 八戸市内丸*0.6 三沢市桜町*0.6 むつ市金谷*0.6 五戸町古館=0.6 六ヶ所村尾駈=0.5 佐井村長後*0.5	42° 38.2' N	142° 46.2' E	107km	M: 4.2
74	17 14 34	十勝支庁南部 北海道 2 浦幌町桜町*2.0 釧路市音別町直別*1.5 1 十勝大樹町生花*1.2 豊頃町茂岩本町*1.1 本別町向陽町*0.6 本別町北2丁目=0.5 帯広市東6条*0.5 新得町2条*0.5	42° 40.8' N	143° 08.3' E	106km	M: 3.8
75	18 11 38	種子島近海 鹿児島県 1 西之表市住吉=1.0	30° 43.3' N	130° 59.7' E	9km	M: 2.5
76	18 19 38	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*0.6 宮城県 1 宮城川崎町前川*1.2 岩沼市桜*1.0 登米市中田町=1.0 南三陸町歌津*1.0 名取市増田*0.8 大崎市田尻*0.8 柴田町船岡=0.7 仙台宮城野区五輪=0.6 石巻市北上町*0.6 石巻市桃生町*0.6 栗原市瀬峰*0.6 石巻市門脇*0.5 福島県 1 田村市都路町*1.1 川俣町五百田*0.8 南相馬市原町区高見町*0.6	37° 54.9' N	141° 17.9' E	81km	M: 3.8
77	18 22 28	和歌山県北部 和歌山県 3 紀の川市那賀支所*2.9 かつらぎ町丁ノ町*2.8 紀の川市粉河=2.7 2 紀の川市那賀総合センター*2.3 紀の川市西大井*2.2 紀の川市桃山町元*2.1 1 橋本市東家*1.4 岩出市西野*1.4 紀美野町下佐々*1.2 紀の川市貴志川町神戸*1.1 九度山町九度山*0.9 海南市日方*0.5 大阪府 1 熊取町野田*1.4 岸和田市土生町*1.0 泉佐野市市場*1.0 河内長野市清見台*0.9 富田林市高辺台*0.8 泉南市男里*0.8 田尻町嘉祥寺*0.7 富田林市本町=0.5 泉南市消防本部*0.5 岸和田市岸城町=0.5 泉佐野市りんくう往来*0.5 奈良県 1 五條市二見*1.3 高取町観音寺*0.8 五條市大塔町簾*0.6 五條市本町*0.6	34° 15.6' N	135° 24.5' E	8km	M: 3.5
78	19 00 47	福岡県北西沖 福岡県 1 福岡空港=1.1 福岡西区玄界島=1.1 前原市前原西*1.1 福岡西区今宿*0.9 福岡古賀市駅東*0.9 新宮町緑ヶ浜*0.8 春日市原町*0.8 二丈町深江*0.8 前原市前原東*0.7 鞍手町中山*0.7 志摩町初=0.6 福岡城南区神松寺*0.5 宮若市福丸*0.5	33° 38.6' N	130° 19.7' E	13km	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
79	19 09 07	青森県東方沖 青森県 2 八戸市湊町=1.9 1 八戸市内丸*=1.0 五戸町古館=0.7	40°49.0' N	142°01.5' E	63km	M: 3.4
80	19 09 38	日高支庁東部 北海道 1 幕別町忠類錦町*=0.8	42°19.8' N	143°00.6' E	53km	M: 3.3
81	19 15 35	新潟県中越地方 新潟県 1 小千谷市城内=0.6 小千谷市旭町*=0.6	37°12.8' N	138°53.2' E	10km	M: 2.6
82	19 23 17	渡島支庁東部 北海道 1 鹿部町宮浜*=0.7 渡島森町砂原*=0.6	42°06.9' N	140°42.7' E	12km	M: 2.5
83	20 10 34	三陸沖 岩手県 1 二戸市福岡=0.5	39°22.5' N	143°37.7' E	29km	M: 4.5
84	20 11 52	根室半島南東沖 北海道 2 根室市厚床*=1.5 1 根室市瑤瑤瑯*=1.4 根室市牧の内*=1.1 浜中町霧多布*=0.9 別海町常盤=0.9 標茶町塘路*=0.8 標津町北2条*=0.7 根室市落石東*=0.7 別海町本別海*=0.7 中標津町養老牛=0.5	42°52.6' N	145°40.1' E	42km	M: 4.2
85	20 13 18	三陸沖 岩手県 1 二戸市福岡=0.5	39°23.0' N	143°32.0' E	33km	M: 4.5
86	20 13 46	茨城県北部 栃木県 1 茂木町小井戸*=0.6	36°20.5' N	140°33.1' E	76km	M: 3.1
87	20 14 29	種子島近海 鹿児島県 1 中種子町野間*=1.4	30°31.0' N	131°04.1' E	19km	M: 2.8
88	21 00 51	八丈島東方沖 千葉県 1 館山市長須賀=0.6 東京都 1 八丈町三根=1.0 八丈町大賀郷金土川*=0.6 青ヶ島村=0.6	32°16.5' N	140°20.2' E	89km	M: 5.1
89	21 03 42	長崎県南西部 長崎県 2 長崎市元町*=1.6	32°41.5' N	129°49.7' E	10km	M: 1.9
90	21 09 20	静岡県西部 静岡県 1 掛川市西大淵*=0.5	34°48.7' N	137°57.4' E	29km	M: 2.9
91	21 10 07	鳥取県西部 島根県 2 安来市伯太町東母里*=1.5 1 安来市島田町*=1.1 奥出雲町三成*=0.9 松江市美保関町下宇部尾*=0.6 雲南市木次町木次*=0.5 鳥取県 1 鳥取南部町法勝寺*=1.2 米子市東町*=1.1 鳥取南部町天萬*=1.1 境港市東本町=0.9	35°18.7' N	133°19.4' E	7km	M: 3.0
92	21 11 43	長野県南部 長野県 2 木曾町新開*=2.2 木曾町開田高原西野*=1.6 木曾町三岳*=1.5 1 木曾町福島*=1.1 木曾町日義*=1.1 上松町駅前通り*=0.9 王滝村役場*=0.9 木祖村藪原*=0.6 塩尻市槽川保育園*=0.5	35°54.9' N	137°40.3' E	9km	M: 2.9
93	21 15 02	長崎県南西部 長崎県 1 長崎市元町*=0.5	32°41.6' N	129°49.6' E	10km	M: 1.6
94	21 15 17	紀伊水道 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=1.4 和歌山市男野芝丁=1.1 海南市日方*=0.8	34°13.1' N	135°08.6' E	9km	M: 2.7
95	22 09 39	奄美大島北東沖 鹿児島県 2 奄美市笠利町里*=1.8 奄美市名瀬港町=1.6 1 鹿児島十島村悪石島*=1.4 喜界町滝川=0.7	28°48.7' N	130°06.6' E	65km	M: 4.7
96	22 20 06	福島県沖 福島県 1 玉川村小高*=0.9 浅川町浅川*=0.8 田村市都路町*=0.8 いわき市三和町=0.8 白河市新白河*=0.8 いわき市平四ツ波*=0.5 茨城県 1 土浦市常名=0.5 栃木県 1 茂木町小井戸*=0.9	36°54.6' N	141°14.0' E	52km	M: 3.8
97	22 23 36	岩手県内陸南部 岩手県 1 一関市室根町*=1.3 平泉町平泉*=1.2 一関市舞川=0.8 奥州市衣川区*=0.8 一関市千厩町*=0.7 一関市山目*=0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=0.6	39°02.0' N	140°53.7' E	8km	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
98	23 02 32	岩手県沖 岩手県	39° 36.8' N	142° 03.4' E	30km	M: 3.6 1 宮古市五月町 * =1.4 北上市二子町 * =1.4 宮古市楯ヶ崎 =1.3 遠野市宮守町 * =1.3 山田町大沢 * =1.1 釜石市中妻町 * =1.1 遠野市松崎町 * =1.0 大槌町新町 * =1.0 釜石市只越町 =0.9 宮古市茂市 * =0.9 山田町八幡町 =0.8 八幡平市田頭 * =0.7 普代村銅屋 * =0.6 花巻市大迫町 =0.5
99	23 03 52	徳島県北部 徳島県	33° 56.1' N	133° 43.6' E	8km	M: 2.8 1 徳島三好市池田総合体育館 =0.6
100	23 13 40	釧路沖 北海道	42° 42.7' N	145° 11.9' E	47km	M: 4.2 3 根室市厚床 * =2.6 2 標茶町塘路 * =1.8 浜中町霧多布 * =1.7 釧路市黒金町 * =1.6 厚岸町尾幌 =1.6 根室市落石東 * =1.5 1 厚岸町真栄町 * =1.4 弟子屈町弟子屈 * =1.3 根室市瑛瑠瑠 * =1.3 別海町常盤 =1.2 標津町北2条 * =1.2 別海町本別海 * =1.0 弟子屈町美里 =1.0 別海町西春別 * =0.9 釧路市音別町直別 * =0.9 根室市牧の内 * =0.9 釧路市幸町 =0.9 釧路市阿寒町中央 * =0.8 釧路町別保 * =0.7 十勝大樹町生花 * =0.7 標茶町川上 * =0.7 鶴居村鶴居東 * =0.6 白糠町西1条 * =0.5 中標津町養老牛 =0.5
101	23 14 32	根室半島南東沖 北海道	43° 05.6' N	146° 47.6' E	57km	M: 4.6 2 中標津町丸山 * =1.7 根室市瑛瑠瑠 * =1.5 1 根室市落石東 * =1.3 羅臼町岬町 * =1.1 標津町北2条 * =1.1 浜中町霧多布 * =1.0 別海町常盤 =0.9 根室市厚床 * =0.9 標茶町塘路 * =0.9 厚岸町尾幌 =0.6 根室市牧の内 * =0.6 別海町本別海 * =0.5
102	23 16 00	静岡県東部 神奈川県 山梨県 静岡県	35° 22.3' N	138° 57.9' E	17km	M: 3.0 1 小田原市荻窪 * =1.0 相模原市津久井町中野 * =0.6 1 山中湖村山中 * =0.9 1 小山町藤曲 * =0.7 富士宮市野中 * =0.5
103	24 02 12	千葉県東方沖 茨城県	35° 50.9' N	140° 52.8' E	30km	M: 3.3 1 茨城鹿嶋市宮中 * =0.6
104	24 04 10	福島県沖 宮城県 福島県	37° 28.6' N	141° 36.9' E	44km	M: 4.1 1 角田市角田 * =0.5 1 檜葉町北田 * =1.4 南相馬市原町区高見町 * =1.4 浪江町幾世橋 =1.2 田村市都路町 * =1.2 南相馬市原町区三島町 =1.0 川内村下川内 =0.9 田村市常葉町 * =0.9 富岡町本岡 * =0.8 大熊町下野上 * =0.5
105	24 19 27	茨城県沖 栃木県	36° 40.3' N	141° 19.6' E	47km	M: 3.4 1 茂木町小井戸 * =0.5
106	25 08 10	広島県南西部 広島県	34° 20.8' N	132° 08.5' E	18km	M: 2.6 1 江田島市沖美町 * =0.5
107	25 11 16	茨城県沖 茨城県 栃木県	36° 23.1' N	140° 58.3' E	46km	M: 3.6 1 高萩市安良川 * =0.7 土浦市常名 =0.6 日立市助川小学校 * =0.5 ひたちなか市南神敷台 * =0.5 1 茂木町小井戸 * =0.6
108	25 12 31	宮城県沖 宮城県	38° 23.5' N	141° 13.2' E	13km	M: 3.0 2 東松島市小野 * =2.1 石巻市泉町 =1.5 1 石巻市門脇 * =1.2 東松島市矢本 * =1.1 大崎市鹿島台 * =0.5
109	25 15 01	茨城県沖 福島県 茨城県 栃木県 埼玉県 千葉県	36° 00.2' N	141° 37.8' E	46km	M: 5.0 1 玉川村小高 * =1.0 郡山市湖南町 * =0.7 白河市新白河 * =0.5 1 小美玉市上玉里 * =1.4 神栖市溝口 * =1.4 潮来市辻 * =1.3 茨城鹿嶋市宮中 * =1.3 茨城鹿嶋市鉢形 =1.2 水戸市内原町 * =1.2 鉾田市汲上 * =1.2 水戸市金町 =1.1 常陸大宮市野口 * =1.0 日立市役所 * =1.0 鉾田市鉾田 =1.0 ひたちなか市南神敷台 * =0.9 日立市助川小学校 * =0.9 水戸市千波町 * =0.9 筑西市舟生 =0.9 石岡市柿岡 =0.8 つくば市天王台 * =0.7 稲敷市江戸崎甲 * =0.7 土浦市常名 =0.7 1 茂木町小井戸 * =1.2 益子町益子 =0.6 真岡市田町 * =0.6 1 春日部市谷原新田 * =0.8 1 旭市南堀之内 * =1.2 香取市役所 * =1.2 銚子市若宮町 * =1.0 多古町多古 =1.0 香取市仁良 * =1.0 東金市日吉台 * =0.9 銚子市川口町 =0.9 香取市佐原諏訪台 * =0.8 市原市姉崎 * =0.7
110	26 00 29	宮城県北部 宮城県 岩手県	38° 46.1' N	140° 47.0' E	3km	M: 4.3 3 栗原市花山 * =3.2 大崎市鳴子 * =2.5 2 栗原市栗駒 =2.4 栗原市一迫 * =2.2 栗原市鶯沢 * =2.2 栗原市金成 * =1.9 栗原市高清水 * =1.7 栗原市志波姫 * =1.7 栗原市築館 * =1.6 1 栗原市若柳 * =1.3 登米市南方町 * =1.3 大崎市岩出山 * =1.3 宮城加美町中新田 * =1.2 色麻町四竈 * =1.1 大崎市古川三日町 =1.1 大崎市古川北町 * =1.1 登米市迫町 * =1.1 大崎市田尻 * =1.1 石巻市桃生町 * =1.1 宮城美里町北浦 * =1.0 宮城加美町宮崎 * =1.0 登米市中田町 =1.0 登米市米山町 * =0.9 宮城加美町小野田 * =0.9 気仙沼市笹か陣 * =0.8 涌谷町新町 =0.8 気仙沼市赤岩 =0.8 栗原市瀬峰 * =0.8 登米市登米町 * =0.6 宮城美里町木間塚 * =0.6 2 一関市室根町 * =1.7 1 平泉町平泉 * =1.4 一関市千厩町 * =1.3 藤沢町藤沢 * =1.3 一関市花泉町 * =0.9 一関市舞川 =0.8 奥州市衣川区 * =0.7 陸前高田市高田町 * =0.7 山田町大沢 * =0.7 普代村銅屋 * =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
111	26 00 32	奥州市胆沢区 * =0.7 釜石市中妻町 * =0.6 金ヶ崎町西根 * =0.6 一関市山目 * =0.5 山形県 2 最上町向町 * =1.6 1 戸沢村古口 * =0.6	38°46.0' N	140°47.3' E	3km	M: 3.4
112	26 00 34	宮城県北部 宮城県 3 栗原市花山 * =2.5 2 大崎市鳴子 * =1.5 1 栗原市一迫 * =1.3 栗原市鶯沢 * =1.2 栗原市栗駒 =1.1 栗原市金成 * =0.8 栗原市志波姫 * =0.8 栗原市築館 * =0.7 栗原市高清水 * =0.7	38°45.9' N	140°47.3' E	3km	M: 2.3
113	26 06 35	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 陸前高田市高田町 * =0.7 1 南三陸町歌津 * =1.0 気仙沼市唐桑町 * =0.9 気仙沼市笹が陣 * =0.6 石巻市北上町 * =0.6 気仙沼市赤岩 =0.5	38°37.1' N	141°54.1' E	47km	M: 3.5
114	26 11 19	根室半島南東沖 北海道 2 根室市落石東 * =1.6 1 根室市瑠瑠瑠 * =1.3	43°11.4' N	146°05.6' E	48km	M: 4.0
115	26 18 43	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾 =0.7	29°33.6' N	130°08.6' E	21km	M: 3.6
116	26 19 15	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市荘川町 * =0.7	36°01.3' N	136°55.8' E	8km	M: 2.4
117	26 20 12	伊予灘 愛媛県 2 八幡浜市五反田 * =1.7 1 八幡浜市広瀬 =1.2 大洲市長浜 * =1.2 八幡浜市保内町 * =1.1 大洲市大洲 * =0.9 伊方町湊浦 * =0.8 内子町内子 * =0.7 久万高原町久万 * =0.7 西予市三瓶町 * =0.7 大洲市肱川町 * =0.6 西予市明浜町 * =0.5 広島県 1 呉市倉橋町鷲ヶ巣 =0.5 山口県 1 周防大島町平野 * =1.1 周防大島町東和総合支所 * =1.0 周防大島町西安下庄 * =0.6 周防大島町久賀 * =0.5 田布施町役場 * =0.5 大分県 1 国東市田深 * =0.8	33°29.0' N	132°16.5' E	49km	M: 3.6
118	26 21 12	根室半島南東沖 北海道 1 根室市厚床 * =0.8 浜中町霧多布 * =0.6 根室市瑠瑠瑠 * =0.5	42°52.6' N	145°40.3' E	41km	M: 3.8
119	27 19 38	和歌山県北部 和歌山県 1 紀美野町下佐々 * =1.3	34°09.2' N	135°19.0' E	5km	M: 2.4
120	28 02 41	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市胆沢区 * =0.9	39°05.6' N	140°58.6' E	7km	M: 3.0
121	28 07 53	岩手県内陸南部 岩手県 1 奥州市衣川区 * =1.1 金ヶ崎町西根 * =0.9 一関市室根町 * =0.8 奥州市江刺区 * =0.7 奥州市胆沢区 * =0.7 奥州市水沢区大鐘町 =0.6 平泉町平泉 * =0.5 西和賀町川尻 * =0.5 宮城県 1 栗原市栗駒 =0.8 南三陸町歌津 * =0.6 栗原市築館 * =0.5 栗原市金成 * =0.5 秋田県 1 湯沢市沖鶴 =1.0 東成瀬村田子内 * =0.9 東成瀬村椿川 * =0.8 横手市山内土淵 * =0.7	39°06.4' N	140°51.5' E	11km	M: 3.7
122	28 08 59	千葉県北西部 茨城県 栃木県 群馬県 千葉県 東京都 1 坂東市岩井 =0.7 土浦市常名 =0.5 1 茂木町小井戸 * =1.0 1 大泉町日の出 * =0.6 1 千葉花見川区花島町 * =0.7 東金市日吉台 * =0.5 1 東京江戸川区中央 =0.9 東京北区赤羽南 * =0.8 八王子市堀之内 * =0.7 東京千代田区大手町 =0.6 東京葛飾区金町 * =0.5 東京江戸川区船堀 * =0.5 東京北区西ヶ原 * =0.5	35°43.7' N	140°13.0' E	65km	M: 3.6
123	28 20 31	熊本県熊本地方 熊本県 福岡県 2 玉名市天水町 * =1.7 1 玉名市横島町 * =1.4 嘉島町上島 * =1.2 熊本市京町 =1.0 玉名市岱明町 * =1.0 植木町岩野 * =0.9 熊本市東町 * =0.9 益城町宮園 * =0.9 玉名市中尾 * =0.8 上天草市大矢野町 =0.8 大津町引水 * =0.6 宇城市三角町 * =0.6 合志市御代志 * =0.6 和水町江田 * =0.6 菊池市旭志 * =0.6 玉名市築地 =0.5 1 大牟田市昭和町 * =0.7	32°47.2' N	130°37.5' E	12km	M: 3.1
124	29 01 52	千葉県北西部 茨城県 1 鉾田市当間 * =1.4 つくば市小莖 * =0.8 土浦市下高津 * =0.8 かすみがうら市大和田 * =0.7 取手市寺田 * =0.7 土浦市常名 =0.5 稲敷市江戸崎甲 * =0.5	35°50.3' N	140°12.1' E	63km	M: 3.6

地震番号	震源時日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
125	30 00 48	宮城県沖 宮城県	38°02.7' N	141°43.9' E	86km	M: 5.1
		<p>4 石巻市桃生町*4.0 涌谷町新町=3.6</p> <p>3 気仙沼市笹が陣*3.4 登米市米山町*3.4 宮城美里町木間塚*3.4 石巻市門脇*3.3</p> <p>石巻市前谷地*3.3 東松島市矢本*3.3 塩竈市旭町*3.2 大崎市田尻*3.1 岩沼市桜*3.1</p> <p>南三陸町歌津*3.1 登米市南方町*3.0 南三陸町志津川=3.0 栗原市瀬峰*3.0 大崎市鹿島台*3.0</p> <p>登米市迫町*3.0 名取市増田*3.0 利府町利府*2.9 栗原市金成*2.9 栗原市築館*2.9</p> <p>石巻市相野谷*2.9 栗原市高清水*2.9 栗原市一迫*2.9 登米市東和町*2.8</p> <p>気仙沼市唐桑町*2.8 石巻市泉町=2.8 気仙沼市赤岩=2.8 亶理町下小路*2.7 大衡村大衡*2.7</p> <p>仙台宮城野区苦竹*2.7 登米市中田町=2.7 宮城美里町北浦*2.7 角田市角田*2.7</p> <p>大崎市古川三日町=2.7 宮城川崎町前川*2.7 東松島市小野*2.7 栗原市花山*2.6</p> <p>蔵王町円田*2.6 柴田町船岡=2.6 栗原市栗駒=2.6 山元町浅生原*2.6 宮城加美町中新田*2.6</p> <p>仙台太白区山田*2.6 仙台区区将監*2.6 栗原市志波姫*2.6 七ヶ浜町東宮浜*2.5</p> <p>丸森町鳥屋*2.5 石巻市北上町*2.5 石巻市鮎川浜*2.5 仙台空港=2.5 仙台青葉区大倉=2.5</p> <p>大河原町新南*2.5 大崎市松山*2.5</p> <p>2 大崎市鳴子*2.4 大崎市古川北町*2.4 仙台青葉区作並*2.4 大郷町粕川*2.3</p> <p>女川町女川浜*2.3 登米市登米町*2.3 仙台宮城野区五輪=2.3 仙台若林区遠見塚*2.3</p> <p>白石市亶理町*2.2 村田町村田*2.2 仙台青葉区落合*2.2 石巻市雄勝町*2.2 色麻町四竈*2.2</p> <p>富谷町富谷*2.2 栗原市若柳*2.1 仙台青葉区雨宮*2.1 多賀城市中央*2.0 丸森町上滝=2.0</p> <p>登米市石越町*2.0 本吉町津谷*1.9 松島町松島=1.9 大和町吉岡*1.9 大崎市三本木*1.9</p> <p>大崎市岩出山*1.8 栗原市篤沢*1.8 登米市津山町*1.8 宮城加美町小野田*1.8</p> <p>宮城加美町宮崎*1.5</p> <p>1 七ヶ宿町関*1.4</p>				
		岩手県				
		<p>1 一関市室根町*3.3 一関市千厩町*3.2 大船渡市大船渡町=3.2 陸前高田市高田町*3.1</p> <p>北上市二子町*3.0 藤沢町藤沢*3.0 一関市花泉町*2.9 大船渡市猪川町=2.7 一関市舞川=2.6</p> <p>釜石市中妻町*2.5 奥州市胆沢区*2.5</p> <p>2 山田町大沢*2.4 花巻市東和町*2.4 住田町世田米*2.3 遠野市松崎町*2.2 一関市大東町=2.2</p> <p>一関市川崎町*2.2 奥州市前沢区*2.2 矢巾町南矢幅*2.2 大槌町新町*2.2 一関市山目*2.1</p> <p>二戸市福岡=2.1 花巻市大迫町=2.1 奥州市衣川区*2.1 花巻市石鳥谷町*2.1</p> <p>盛岡市玉山区洪民*2.0 遠野市宮守町*2.0 金ヶ崎町西根*2.0 平泉町平泉*2.0</p> <p>奥州市江刺区*2.0 北上市柳原町=2.0 大船渡市盛町*1.9 盛岡市玉山区藪川*1.9</p> <p>山田町八幡町=1.8 八幡平市田頭*1.8 八幡平市野駄*1.8 釜石市只越町=1.8 川井村田代*1.8</p> <p>普代村銅屋*1.7 野田村野田*1.7 盛岡市山王町=1.7 花巻市材木町*1.6 奥州市水沢区大鐘町=1.5</p> <p>奥州市水沢区佐倉河*1.5 川井村川井*1.5</p> <p>1 宮古市鎌ヶ崎=1.4 宮古市五月町*1.4 宮古市茂市*1.4 盛岡市馬場町*1.4 二戸市浄法寺町*1.4</p> <p>西和賀町沢内川舟*1.4 宮古市田老*1.3 八幡平市大更=1.3 花巻市大迫総合支所*1.2</p> <p>岩手町五日市*1.2 久慈市長内町*1.1 滝沢村鶴飼*1.1 軽米町軽米*1.1 久慈市川崎町=1.1</p> <p>八幡平市吹田*1.0 宮古市長沢=1.0 雫石町千刈田=0.9 九戸村伊保内*0.9 岩泉町岩泉*0.9</p> <p>西和賀町川尻*0.9 岩手洋野町種市=0.9 田野畑村田野畑=0.8 葛巻町消防分署*0.6</p>				
		山形県				
		<p>3 中山町長崎*2.5</p> <p>2 山辺町緑ヶ丘*2.3 河北町谷地=2.3 米沢市林泉寺*2.2 村山市中央*2.1 山形川西町上小松*2.1</p> <p>最上町向町*2.0 河北町役場*2.0 新庄市東谷地田町=1.9 米沢市駅前=1.9 尾花沢市若葉町*1.8</p> <p>南陽市三間通*1.8 舟形町舟形*1.8 山形市薬師町*1.8 上山市河崎*1.8 白鷹町荒砥*1.7</p> <p>米沢市金池*1.7 山形市緑町=1.6 天童市老野森*1.6 東根市中央*1.6 山形市旅籠町*1.5</p> <p>高島町高島*1.5 大蔵村肘折*1.5</p> <p>1 三川町横山*1.4 大蔵村清水*1.4 山形朝日町宮宿*1.4 大石町緑町*1.4 寒河江市中央*1.3</p> <p>真室川町新町*1.2 戸沢村古口*1.2 鶴岡市道田町*1.1 遊佐町遊佐=1.1 寒河江市寒河江*1.1</p> <p>西川町大井沢*1.1 山形小国町小国小坂町*1.1 飯豊町椿*1.1 山形小国町岩井沢=1.0</p> <p>酒田市亀ヶ崎=1.0 白鷹町黒鴨=1.0 新庄市沖の町*1.0 大江町左沢*1.0 鮎川村佐渡*0.9</p> <p>鶴岡市温海川=0.9 長井市ままの上*0.9 新庄市堀端町*0.8 山形金山町金山*0.8</p> <p>西川町海味*0.8 飯豊町中津川*0.6 鶴岡市馬場町=0.5</p>				
		福島県				
		<p>3 南相馬市鹿島区*3.2 二本松市郭内*3.1 相馬市中村*3.1 葛尾村落合関下*3.1</p> <p>桑折町東大隅*3.0 福島伊達市霊山町*3.0 川俣町五百田*2.9 田村市大越町*2.8</p> <p>二本松市油井*2.7 二本松市針道*2.7 国見町藤田*2.7 田村市常葉町*2.7 田村市都路町*2.6</p> <p>本宮市糠沢*2.6 楢葉町北田*2.6 新地町谷地小屋*2.6 南相馬市原町区高見町*2.6</p> <p>田村市滝根町*2.5 福島伊達市前川原*2.5 本宮市本宮*2.5 飯館村伊丹沢*2.5</p> <p>南相馬市原町区三島町=2.5</p> <p>2 玉川村小高*2.4 福島伊達市梁川町*2.4 富岡町本岡*2.4 会津若松市古川町*2.4</p> <p>福島市桜木町*2.3 平田村永田*2.3 田村市船引町=2.3 福島伊達市月館町*2.3</p> <p>大熊町下野上*2.3 浪江町幾世橋=2.3 南相馬市小高区*2.3 白河市表郷*2.2</p> <p>棚倉町棚倉中居野=2.2 小野町中通*2.2 川内村上川内早渡*2.2 中島村滑津*2.1</p> <p>浅川町浅川*2.1 小野町小野新町*2.1 いわき市三和町=2.1 福島市五老内町*2.1 郡山市朝日=2.1</p> <p>須賀川市岩瀬支所*2.1 天栄村下松本*2.1 福島市松木町=2.0 福島伊達市保原町*2.0</p> <p>白河市東*2.0 川内村下川内=2.0 南相馬市原町区本町*2.0 二本松市金色*1.9</p> <p>鏡石町不時沼*1.9 福島広野町下北迫大谷地原*1.9 川内村上川内小山平*1.9 郡山市開成*1.9</p> <p>葛尾村落合落合*1.9 古殿町松川*1.9 白河市新白河*1.9 須賀川市八幡山*1.8</p> <p>いわき市平四ツ波*1.8 大玉村玉井*1.8 大熊町野上*1.8 双葉町新山*1.8 福島市飯野町*1.8</p> <p>三春町大町*1.7 石川町下泉*1.7 郡山市湖南町*1.7 須賀川市八幡町*1.6 泉崎村泉崎*1.5</p> <p>白河市郭内=1.5 矢祭町東館本*1.5 猪苗代町千代田*1.5 いわき市平梅本*1.5</p> <p>1 大玉村曲藤=1.4 矢吹町一本木*1.4 いわき市小名浜=1.4 いわき市錦町*1.4</p> <p>福島広野町下北迫苗代替*1.4 猪苗代町城南=1.3 須賀川市長沼支所*1.3 塙町塙*1.3</p> <p>鮎川村赤坂中野*1.2 二本松市小浜*1.2 会津美里町高田庁舎*1.2 下郷町高岡*1.1</p> <p>会津美里町新鶴庁舎*1.1 白河市大信*1.1 会津美里町本郷庁舎*1.0 西郷村熊倉*1.0</p> <p>棚倉町棚倉ヶ丘*1.0 矢祭町東館下上野内*1.0 白河市八幡小路*0.9 会津若松市東栄町*0.9</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>磐梯町磐梯 *=-0.9 西会津町登世島 *=-0.8 会津若松市材木町=-0.7 南会津町田島=-0.6 西会津町野沢=-0.6</p> <p>2 階上町道仏 *=-1.6</p> <p>1 青森南部町平 *=-1.3 八戸市南郷区 *=-1.2 五戸町古館=-1.1 八戸市内丸 *=-1.0 東通村小田野沢 *=-1.0 七戸町森ノ上 *=-0.9 八戸市湊町=-0.9 青森南部町苦米地 *=-0.8 東北町上北南 *=-0.7</p> <p>おいらせ町中下田 *=-0.7 五戸町倉石中 *=-0.6 六戸町犬落瀬 *=-0.6 七戸町七戸 *=-0.5</p> <p>おいらせ町上明堂 *=-0.5</p> <p>秋田県</p> <p>2 湯沢市川連町 *=-1.6 東成瀬村椿川 *=-1.6 秋田美郷町六郷東根=-1.6 大仙市高梨 *=-1.6</p> <p>仙北市西木町上桧木内 *=-1.5 由利本荘市前郷 *=-1.5 東成瀬村田子内 *=-1.5</p> <p>1 大仙市大曲花園町 *=-1.4 大仙市刈和野 *=-1.4 横手市大雄 *=-1.3 仙北市角館町東勝楽丁=-1.2</p> <p>由利本荘市西目町沼田 *=-1.1 横手市中央町 *=-1.1 横手市平鹿町浅舞 *=-1.1 秋田美郷町土崎 *=-1.1</p> <p>湯沢市沖鶴=-1.0 湯沢市皆瀬 *=-1.0 横手市安田柳堤地内 *=-1.0 大仙市北長野 *=-1.0</p> <p>仙北市角館町小勝田 *=-1.0 横手市山内土淵 *=-1.0 横手市増田町増田 *=-0.9 大仙市太田町太田 *=-0.9</p> <p>仙北市西木町上荒井 *=-0.9 由利本荘市矢島町矢島 *=-0.9 羽後町西馬音内 *=-0.9</p> <p>仙北市田沢湖生保内上清水 *=-0.8 横手市十文字町 *=-0.8 横手市雄物川町今宿=-0.8</p> <p>秋田美郷町六郷 *=-0.7 秋田美郷町飯詰 *=-0.7 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 *=-0.7 横手市大森町 *=-0.7</p> <p>湯沢市佐竹町 *=-0.7 五城目町西磯ノ目=-0.7 秋田市河辺和田 *=-0.6 大仙市神宮寺 *=-0.6</p> <p>仙北市田沢湖田沢 *=-0.6 由利本荘市岩谷町 *=-0.6 能代市上町 *=-0.5</p> <p>茨城県</p> <p>2 常陸大宮市野口 *=-2.0 日立市助川小学校 *=-1.7 鉾田市当間 *=-1.7 日立市役所 *=-1.5</p> <p>高萩市安良川 *=-1.5 茨城町小堤 *=-1.5 大子町池田 *=-1.5 常陸大宮市山方 *=-1.5 土浦市常名=-1.5</p> <p>坂東市山 *=-1.5</p> <p>1 水戸市金町=-1.4 常陸太田市高柿町 *=-1.4 常陸大宮市北町 *=-1.4 つくば市谷田部 *=-1.4</p> <p>水戸市中央 *=-1.3 ひたちなか市南神敷台 *=-1.3 常陸大宮市上小瀬 *=-1.3 小美玉市堅倉 *=-1.3</p> <p>坂東市馬立 *=-1.3 日立市十王町友部 *=-1.2 笠間市石井 *=-1.2 笠間市下郷 *=-1.2 城里町石塚 *=-1.2</p> <p>城里町阿波山 *=-1.2 小美玉市上玉里 *=-1.2 土浦市下高津 *=-1.2 石岡市八郷 *=-1.2</p> <p>水戸市千波町 *=-1.2 水戸市内原町 *=-1.2 高萩市本町 *=-1.1 笠間市中央 *=-1.1</p> <p>ひたちなか市東石川 *=-1.1 小美玉市小川 *=-1.1 石岡市柿岡=-1.1 取手市寺田 *=-1.1 筑西市舟生=-1.1</p> <p>筑西市門井 *=-1.1 桜川市羽田 *=-1.1 常陸太田市金井町 *=-1.1 那珂市福田 *=-1.0 那珂市瓜連 *=-1.0</p> <p>常陸太田市町屋町=-1.0 常陸太田市町田町 *=-1.0 かすみがうら市上土田 *=-1.0 桜川市岩瀬 *=-1.0</p> <p>常陸太田市大中町 *=-1.0 北茨城市磯原町 *=-1.0 桜川市真壁 *=-0.9 鉾田市汲上 *=-0.9</p> <p>土浦市藤沢 *=-0.9 つくば市天王台 *=-0.9 つくば市小荳 *=-0.8 美浦村受領 *=-0.8</p> <p>稲敷市江戸崎 *=-0.8 筑西市海老ヶ島 *=-0.8 かすみがうら市大和田 *=-0.8 行方市麻生 *=-0.8</p> <p>東海村東海 *=-0.8 常陸大宮市高部 *=-0.8 鉾田市造谷 *=-0.8 茨城鹿嶋市鉢形=-0.7</p> <p>常陸大宮市中富町=-0.7 坂東市役所 *=-0.7 下妻市本城町 *=-0.7 茨城鹿嶋市宮中 *=-0.6</p> <p>五霞町小福田 *=-0.6 鉾田市鉾田=-0.6 坂東市岩井=-0.5 牛久中央 *=-0.5 常総市水海道諏訪町 *=-0.5</p> <p>栃木県</p> <p>2 茂木町小井戸 *=-1.7 大田原市湯津上 *=-1.5</p> <p>1 那須烏山市中央=-1.4 栃木那珂川町小川 *=-1.4 那須町寺子 *=-1.3 宇都宮市明保野町=-1.3</p> <p>鹿沼市晃望台 *=-1.2 大田原市本町 *=-1.1 栃木那珂川町馬頭 *=-1.1 宇都宮市中里町 *=-1.0</p> <p>下野市小金井 *=-1.0 栃木二宮町石島 *=-0.9 市貝町市場 *=-0.9 栃木市旭町=-0.8 茂木町茂木 *=-0.8</p> <p>芳賀町祖母井 *=-0.8 下野市石橋 *=-0.7 日光市鬼怒川温泉大原 *=-0.7 日光市中鉢石町 *=-0.7</p> <p>日光市今市本町 *=-0.7 鹿沼市今宮町 *=-0.7 小山市神島谷 *=-0.7 足利市名草上町=-0.6</p> <p>佐野市中町 *=-0.6 益子町益子=-0.6 那須烏山市大金 *=-0.6 那須烏山市役所 *=-0.6</p> <p>大田原市黒羽田町=-0.5 真岡市田町 *=-0.5 那須塩原市鍋掛 *=-0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 邑楽町中野 *=-1.2 桐生市元宿町 *=-0.9 館林市城町 *=-0.8 太田市西本町 *=-0.7 桐生市黒保根町 *=-0.6</p> <p>伊勢崎市西久保町 *=-0.6 群馬千代田町赤岩 *=-0.6 富士見村田島 *=-0.5 桐生市織姫町=-0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>1 春日部市金崎 *=-1.1 騎西町騎西 *=-1.0 春日部市中央 *=-1.0 久喜市下早見=-0.9 東松山市松葉町 *=-0.8</p> <p>春日部市谷原新田 *=-0.7 行田市南河原 *=-0.6 滑川町福田 *=-0.6 坂戸市千代田 *=-0.5</p> <p>川島町平沼 *=-0.5 久喜市青葉 *=-0.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 成田市花崎町=-1.0</p> <p>東京都</p> <p>1 東京千代田区大手町=-1.0 東京杉並区桃井 *=-0.9 武蔵野市吉祥寺東町 *=-0.8 東京港区南青山 *=-0.7</p> <p>三鷹市野崎 *=-0.7 東京千代田区九段南 *=-0.6 東京千代田区麴町 *=-0.6 東京北区西ヶ原 *=-0.6</p> <p>東京中野区江古田 *=-0.5</p> <p>新潟県</p> <p>1 村上市片町 *=-0.7</p>				
126	30 04 09	<p>青森県津軽南部</p> <p>青森県</p> <p>1 青森市浪岡 *=-1.4 田舎館村田舎館 *=-1.2 平川市猿賀 *=-0.8</p>	40°40.0' N	140°38.3' E	10km	M: 2.8
127	30 07 59	<p>伊予灘</p> <p>愛媛県</p> <p>1 八幡浜市五反田 *=-1.0 松野町松丸 *=-1.0 西予市三瓶町 *=-0.9 伊方町湊浦 *=-0.8</p> <p>久万高原町久万 *=-0.8 内子町内子 *=-0.7 大洲市脇川町 *=-0.6 八幡浜市保内町 *=-0.6</p> <p>宇和島市丸穂 *=-0.5 大洲市長浜 *=-0.5</p> <p>高知県</p> <p>1 宿毛市桜町 *=-0.8 四万十市西土佐江川崎 *=-0.8</p> <p>山口県</p> <p>1 下松市大手町 *=-0.7 光市中央 *=-0.6 平生町平生 *=-0.5</p> <p>大分県</p> <p>1 国東市田深 *=-0.9 国東市鶴川=-0.7</p>	33°34.3' N	131°46.9' E	84km	M: 3.6
128	30 10 51	<p>宮城県北部</p> <p>宮城県</p> <p>1 栗原市花山 *=-1.0</p>	38°51.8' N	140°49.4' E	4km	M: 2.7
129	30 16 47	<p>日向灘</p> <p>大分県</p> <p>2 佐伯市鶴見 *=-1.7</p> <p>1 佐伯市蒲江=-1.4 佐伯市中村南=-1.3 佐伯市春日町 *=-1.0</p> <p>高知県</p> <p>1 宿毛市桜町 *=-0.8</p>	32°39.5' N	132°13.7' E	37km	M: 3.6

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
130	30 18 27	日向灘 宮崎県 1 延岡市北川町川内名白石 *=1.1	32° 30.9' N	131° 57.0' E	38km	M: 3.1
131	30 20 35	茨城県南部 茨城県 栃木県 1 鉦田市当間 *=1.0 土浦市常名=0.7 取手市寺田 *=0.6 石岡市柿岡=0.5 1 茂木町小井戸 *=0.7	35° 59.2' N	140° 09.7' E	61km	M: 3.2
132	31 04 18	釧路沖 北海道 2 釧路市音別町直別 *=1.8 1 釧路町別保 *=1.3 釧路市黒金町 *=1.2 十勝大樹町生花 *=1.1 標茶町塘路 *=0.9 白糠町西1条 *=0.9 釧路市阿寒町中央 *=0.7 新得町2条 *=0.7 釧路市幸町=0.7 更別村更別 *=0.7 幕別町忠類錦町 *=0.5 中札内村東2条 *=0.5 釧路市音別町尺別=0.5 幕別町本町 *=0.5	42° 21.0' N	144° 37.6' E	23km	M: 4.4
133	31 23 06	宮城県沖 宮城県 1 気仙沼市唐桑町 *=0.7 南三陸町歌津 *=0.7	38° 48.9' N	141° 35.4' E	74km	M: 3.2