

●付録 1. 震度 1 以上を観測した地震の表

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

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度（平成 25 年 12 月 地震・火山月報（防災編）の付録 2 参照）を記す。なお、* のついている地点は、地方公共団体もしくは独立行政法人防災科学技術研究所の震度観測点、(注) を付した地震については、近接した地域でほぼ同時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「D」を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。震度 3 以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度（計測震度）	緯度	経度	深さ	規模
1	1 02 52	福井県嶺北 福井県 岐阜県 1 大野市貝皿*1.4 大野市朝日*0.9 1 郡上市白鳥町長滝*1.4	35° 54.1' N	136° 46.4' E	9km	M: 2.8
2	1 09 49	択捉島付近 北海道 1 標津町北 2 条*1.3 根室市落石東*0.9 根室市牧の内*0.5 標茶町塘路*0.5	44° 01.8' N	146° 59.4' E	79km	M: 4.3
3	1 10 18	沖縄本島近海 鹿児島県 2 伊仙町伊仙*1.5 1 和泊町国頭=1.4 和泊町和泊*1.4 天城町平土野*0.8	27° 18.7' N	128° 52.9' E	31km	M: 3.7
4	1 19 16	兵庫県南東部 京都府 2 京都西京区大枝*2.3 亀岡市安町=2.2 大山崎町円明寺*2.1 八幡市八幡*1.8 京都中京区西ノ京=1.7 亀岡市余部町*1.7 久御山町田井*1.7 京都伏見区向島*1.6 京都伏見区醍醐*1.5 京都西京区榎原*1.5 1 宇治市宇治琵琶=1.4 京都伏見区淀*1.3 長岡京市開田*1.3 井手町井手*1.3 京都南区西九条*1.2 京都右京区太秦*1.2 京都北区中川*1.2 京都下京区河原町塩小路*1.2 城陽市寺田*1.2 向日市寺戸町*1.2 京都左京区田中*1.1 京都左京区大原*1.1 京都伏見区竹田*1.1 京田辺市田辺*1.0 宇治田原町荒木*0.9 京都伏見区久我*0.9 京都山科区安朱川向町*0.9 京都右京区京北周山町*0.9 宇治市折居台*0.8 南丹市八木町八木*0.8 京都山科区西野*0.7 京都右京区嵯峨*0.7 京丹波町蒲生*0.7 南丹市園部町小桜町*0.7 京都上京区藪ノ内町*0.7 京都北区紫竹*0.7 和束町釜塚*0.6 福知山市三和町千束*0.6 京都中京区河原町御池*0.6 京都右京区嵯峨嵯原*0.6 京都上京区今出川御前*0.5 大阪府 2 高槻市桃園町=2.3 高槻市立第 2 中学校*2.3 高槻市消防本部*2.3 箕面市箕面=2.1 箕面市粟生外院*2.1 豊中市皆根南町*1.9 豊中市役所*1.8 枚方市大垣内*1.8 大阪東淀川区北江口*1.8 島本町若山台*1.8 茨木市東中条町*1.7 豊能町余野*1.7 能勢町今西*1.7 吹田市内本町*1.7 大阪旭区大宮*1.5 1 大阪生野区舍利寺*1.4 大阪国際空港=1.4 大阪東成区東中本*1.3 大阪北区茶屋町*1.3 池田市城南*1.3 八尾市本町*1.3 寝屋川市役所*1.3 摂津市三島*1.3 交野市私部*1.3 大阪都島区都島本通*1.3 大阪淀川区千舟*1.2 大阪東淀川区柴島*1.2 大阪淀川区木川東*1.2 大阪平野区平野南*1.1 大阪福島区福島*1.1 能勢町役場*1.0 大阪東住吉区杭全*1.0 守口市京阪本通*1.0 松原市阿保*0.9 四條畷市中野*0.9 門真市中町*0.8 大阪太子町山田*0.8 大阪堺市堺区大浜南町*0.8 大阪城東区放出西*0.8 富田林市高辺台*0.8 河内長野市清見台*0.8 富田林市本町=0.7 大阪此花区春日出北*0.7 羽曳野市誉田*0.7 柏原市安堂町*0.7 大阪阿倍野区松崎町*0.7 大阪住之江区御崎*0.7 大阪大正区泉尾*0.6 大東市新町*0.6 大阪堺市中区深井清水町=0.6 大阪堺市南区桃山台*0.6 藤井寺市岡*0.5 大阪鶴見区横堤*0.5 東大阪市荒北*0.5 大阪中央区大手前=0.5 兵庫県 2 川西市中央町*1.7 宝塚市東洋町*1.5 三田市下里*1.5 1 西宮市宮前町=1.4 三田市下深田=1.4 尼崎市昭和通*1.3 朝来市生野町*1.2 西宮市平木*1.2 篠山市北新町=1.2 篠山市杉*1.2 神戸中央区脇浜=0.8 伊丹市千僧*0.7 芦屋市精道町*0.6 猪名川町紫合*0.6 西脇市上比延町*0.5 丹波市春日町*0.5 奈良県 2 広陵町南郷*1.8 香芝市本町*1.6 1 高取町観音寺*1.2 天理市川原城町*1.1 橿原市八木町*1.0 斑鳩町法隆寺西*1.0 田原本町役場*1.0 宇陀市大宇陀迫間*1.0 奈良川西町結崎*0.9 三宅町伴堂*0.9 上牧町上牧*0.9 大和高田市大中*0.8 大和郡山北郡山町*0.8 桜井市初瀬=0.8 三郷町勢野西*0.8 葛城市長尾*0.8 奈良市半田開町=0.7 大和高田市野口*0.7 桜井市栗殿*0.7 葛城市柿本*0.7 御所市役所*0.6 生駒市東新町*0.5 宇陀市菟田野松井*0.5 岐阜県 1 大野町大野*0.5 大垣市墨俣町*0.5 羽島市竹鼻町*0.5 滋賀県 1 大津市南郷*1.1 草津市草津*1.1 大津市国分*1.1 東近江市五個荘小幡町*1.0 栗東市安養寺*0.9 愛荘町安孫子*0.8 近江八幡市出町*0.7 愛荘町愛知川*0.7 大津市南小松=0.6 甲良町在土*0.6 竜王町小口*0.6 近江八幡市桜宮町=0.5 湖南市中央森北公園*0.5 甲賀市甲賀町大久保*0.5 甲賀市甲賀町相模*0.5 東近江市市子川原町*0.5	34° 47.1' N	135° 21.8' E	11km	M: 3.8
5	1 20 39	千葉県北西部 千葉県 1 千葉緑区おゆみ野*1.0	35° 35.1' N	140° 08.7' E	0km	M: 1.9
6	1 22 55	奄美大島近海 鹿児島県 1 喜界町湾*0.8	28° 01.3' N	130° 14.9' E	36km	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
7	2 01 06	福島県沖 福島県 1 浪江町幾世橋=0.6	37° 30.6' N	141° 30.4' E	46km	M: 3.5
8	2 08 36	沖縄本島近海 沖縄県 1 座間味村座間味*=1.1 渡嘉敷村渡嘉敷*=0.5	26° 17.3' N	127° 19.5' E	45km	M: 3.2
9	2 10 33	奄美大島近海 鹿児島県 1 宇検村湯湾*=0.6	28° 30.4' N	129° 04.8' E	10km	M: 3.2
10	2 17 50	父島近海 東京都 1 小笠原村父島三日月山=0.6 小笠原村父島西町=0.5	27° 28.1' N	142° 11.9' E	71km	M: 3.9
11	3 01 41	東京都多摩東部 茨城県 1 笠間市石井*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.6 神奈川県 1 三浦市城山町*=0.5	35° 40.5' N	139° 35.9' E	95km	M: 3.4
12	3 03 39	岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*=1.4 青森南部町平*=0.8 青森南部町苔米地*=0.7 八戸市内丸*=0.7 七戸町森ノ上*=0.6 八戸市湊町=0.6 五戸町古館=0.5 岩手県 1 普代村銅屋*=1.1 宮古市田老*=0.7 久慈市枝成沢=0.7 岩手洋野町大野*=0.7 田野畑村役場*=0.6 軽米町軽米*=0.6 久慈市長内町*=0.5	40° 05.5' N	141° 59.2' E	67km	M: 3.7
13	3 06 04	小笠原諸島西方沖 千葉県 1 八千代市大和田新田*=0.5 東京都 1 小笠原村母島=1.2 小笠原村父島三日月山=0.6 小笠原村父島西町=0.5	27° 49.9' N	140° 46.0' E	695km	M: 5.6
14	3 06 13	根室半島南東沖 北海道 1 根室市瑤瑤瑠*=0.5	43° 05.9' N	145° 56.5' E	51km	M: 3.0
15	3 07 01	茨城県沖 福島県 1 いわき市小名浜=1.4 いわき市三和町=1.4 檜葉町北田*=1.3 平田村永田*=1.2 川内村上川内早渡*=1.2 いわき市平梅本*=1.2 いわき市錦町*=1.0 田村市大越町*=0.9 天栄村下松本*=0.9 川内村上川内小山平*=0.8 浅川町浅川*=0.8 白河市新白河*=0.8 いわき市平四ツ波*=0.8 白河市郭内=0.7 小野町中通*=0.5 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5 茨城県 1 東海村東海*=1.4 日立市役所*=1.2 笠間市石井*=1.1 日立市助川小学校*=1.1 高萩市下手綱*=1.0 高萩市安良川*=1.0 日立市十王町友部*=0.9 水戸市内原町*=0.8 笠間市中央*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.8 ひたちなか市東石川*=0.8 土浦市常名=0.8 笠間市笠間*=0.7 筑西市門井*=0.6 桜川市羽田*=0.6 土浦市下高津*=0.6 筑西市舟生=0.5 水戸市千波町*=0.5 桜川市岩瀬*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 小美玉市堅倉*=0.5 栃木県 1 小山市神鳥谷*=0.7 真岡市田町*=0.6	36° 41.7' N	141° 01.2' E	18km	M: 4.2
16	3 08 21	宮城県沖 岩手県 1 住田町世田米*=0.9 釜石市中妻町*=0.7 一関市千厩町*=0.7 釜石市只越町=0.6	38° 43.6' N	142° 09.7' E	41km	M: 3.6
17	3 20 39	釧路地方北部 北海道 3 弟子屈町弟子屈*=2.5 2 弟子屈町美里=2.2 弟子屈町サワンチサップ*=1.8 1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=1.3 釧路市音別町中園*=1.3 標茶町川上*=1.2 釧路市阿寒町中央*=1.0 鶴居村鶴居東*=1.0 根室市落石東*=0.8 別海町本別海*=0.7 標茶町塘路*=0.7 津別町幸町*=0.6 斜里町ウトロ香川*=0.5	43° 31.1' N	144° 21.1' E	3km	M: 3.9
18	3 20 46	兵庫県南東部 兵庫県 1 西宮市平木*=1.0 宝塚市東洋町*=0.7 三田市下里*=0.5	34° 47.7' N	135° 19.5' E	7km	M: 2.9
19	3 22 08	釧路地方北部 北海道 1 弟子屈町弟子屈*=0.6	43° 30.9' N	144° 21.2' E	3km	M: 2.4
20	3 22 35	熊本県熊本地方 熊本県 1 山都町下馬尾*=0.6	32° 42.4' N	130° 54.2' E	16km	M: 2.3
21	4 04 34	網走地方 北海道 5弱 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=4.7 3 足寄町上螺湾=2.8 2 弟子屈町弟子屈*=2.4 弟子屈町美里=2.2 陸別町陸別*=2.1 弟子屈町サワンチサップ*=2.1 北見市公園町=2.0 美幌町東3条=1.9 津別町幸町*=1.8 釧路市阿寒町中央*=1.6 斜里町ウトロ香川*=1.5 小清水町小清水*=1.5 大空町東藻琴*=1.5 1 別海町常盤=1.4 本別町北2丁目=1.3 釧路市音別町中園*=1.3 大空町女満別西3条*=1.3 別海町本別海*=1.3 鶴居村鶴居東*=1.2 置戸町拓殖*=1.2 上土幌町上土幌*=1.2 標茶町塘路*=1.1 北見市南仲町*=1.1 訓子府町東町*=1.1 標茶町川上*=1.1 北見市留辺蘂町栄町*=1.0 湧別町栄町*=1.0 十勝大樹町生花*=1.0 根室市瑤瑤瑠*=1.0 新得町2条*=0.9 根室市落石東*=0.9 本別町向陽町*=0.9 上土幌町清水谷*=0.8 根室市厚床*=0.8 白糠町西1条*=0.8 十勝大樹町東本通*=0.8 土幌町土幌*=0.7 北見市常呂町常呂*=0.7 清里町羽衣町*=0.7	43° 29.5' N	144° 03.6' E	0km	M: 5.0

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
22	4 04 49	網走地方 北海道	43° 29.8' N	144° 03.8' E	0km	M: 3.4
		帯広市東6条*0.6 帯広市東4条=0.5 釧路市幸町=0.5 占冠村中央*0.5 紋別市南が丘町=0.5 2 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*2.0 1 弟子屈町サウチサップ*1.2 弟子屈町弟子屈*1.1 斜里町ウトロ香川*0.8 弟子屈町美里=0.7 津別町幸町*0.6 小清水町小清水*0.5 美幌町東3条=0.5				
23	4 04 51	網走地方 北海道	43° 30.1' N	144° 04.0' E	0km	M: 2.9
		2 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.6 1 弟子屈町弟子屈*0.5				
24	4 05 36	網走地方 北海道	43° 30.0' N	144° 03.5' E	0km	M: 2.6
		1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.1				
25	4 14 03	網走地方 北海道	43° 29.5' N	144° 02.3' E	0km	M: 3.2
		3 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*2.8				
26	4 14 36	青森県東方沖 青森県	41° 29.2' N	141° 59.2' E	64km	M: 3.6
		1 東通村砂子又沢内*1.1 階上町道仏*0.9 野辺地町田狭沢*0.6 六ヶ所村尾駈=0.6				
27	4 16 21	網走地方 北海道	43° 29.7' N	144° 03.0' E	0km	M: 2.1
		1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*0.6				
28	5 08 52	紀伊水道 和歌山県	33° 44.2' N	135° 04.4' E	40km	M: 4.2
		2 白浜町日置*2.4 湯浅町湯浅*2.0 紀美野町下佐々*1.9 田辺市中屋敷町*1.9 御坊市藪=1.9 日高川町土生*1.9 みなべ町芝*1.6 日高川町川原河*1.5 由良町里*1.5 海南市日方*1.5 田辺市中辺路町近露=1.5 1 日高川町高津尾*1.4 田辺市龍神村西*1.4 白浜町消防本部=1.4 みなべ町土井=1.3 有田川町下津野*1.3 田辺市本宮町本宮*1.3 上富田町朝来*1.2 和歌山美浜町和田*1.2 和歌山日高町高家*1.1 有田川町清水*1.1 有田市初島町*1.0 海南市下津*0.9 和歌山広川町広*0.9 田辺市中辺路町栗栖川*0.9 紀の川市貴志川町神戸*0.8 すさみ町周参見*0.8 有田市箕島=0.7 紀の川市粉河=0.7 古座川町高池=0.7 かつらぎ町丁ノ町*0.6 和歌山市一番丁*0.6 高野町高野山中学校=0.5 和歌山市男野芝丁=0.5 徳島県 2 阿南市山口町*2.1 阿南市富岡町=1.8 1 那賀町和食*1.4 美波町西の地*1.2 鳴門市鳴門町*1.1 小松島市横須町*1.0 徳島市大和町=1.0 石井町高川原*0.9 阿南市羽ノ浦町*0.8 吉野川市鴨島町=0.7 鳴門市撫養町=0.6 那賀町横石=0.5 那賀町上那賀*0.5 兵庫県 1 南あわじ市湊*0.7 南あわじ市福良=0.6 奈良県 1 御所市役所*1.1 高取町観音寺*1.0 広陵町南郷*0.7 大淀町桧垣本=0.7 宇陀市大宇陀迫間*0.7 天川村洞川=0.5 桜井市初瀬=0.5				
29	5 15 11	宮城県沖 岩手県	38° 43.2' N	142° 15.2' E	38km	M: 3.7
		1 一関市千蔵町*0.6				
30	5 19 36	千葉県北西部 埼玉県 東京都	35° 40.2' N	139° 54.9' E	39km	M: 3.0
		1 狭山市入間川*0.5 1 東京品川区北品川*1.3 東京江戸川区中央=1.1 東京江東区塩浜*1.0 東京江戸川区船堀*1.0 東京渋谷区本町*0.8 東京品川区平塚*0.7 東京江東区越中島*0.5 東京渋谷区宇田川町*0.5 東京品川区広町*0.5 神奈川県 1 横浜鶴見区末広町*0.7 川崎川崎区宮前町*0.6				
31	6 06 27	千葉県東方沖 千葉県	35° 43.3' N	140° 53.4' E	15km	M: 3.0
		1 銚子市若宮町*0.6 旭市高生*0.5				
32	6 09 30	西表島付近 沖縄県	24° 15.9' N	123° 45.1' E	16km	M: 3.3
		1 竹富町船浮=1.2 竹富町大原=0.6				
33	6 16 28	八丈島近海 東京都	33° 14.2' N	139° 08.2' E	26km	M: 4.6
		1 神津島村金長=0.5 八丈町榎立=0.5 八丈町三根=0.5 八丈町富士ランド*0.5				
34	6 17 05	網走地方 北海道	43° 29.3' N	144° 03.0' E	0km	M: 2.1
		1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*0.7				
35	7 06 15	網走地方 北海道	43° 29.6' N	144° 03.4' E	0km	M: 2.3
		1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*0.8				
36	7 08 50	網走地方 北海道	43° 29.6' N	144° 03.4' E	0km	M: 3.9
		3 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*2.8 2 弟子屈町弟子屈*1.7 弟子屈町サウチサップ*1.6 1 美幌町東3条=1.4 弟子屈町美里=1.4 津別町幸町*1.2 斜里町ウトロ香川*1.1 小清水町小清水*0.9 別海町常盤=0.8 大空町東藻琴*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
37	7 09 06	網走地方 北海道 2 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.6 1 弟子屈町弟子屈*0.6	43° 29.9' N	144° 03.7' E	0km	M: 2.9
38	7 19 20	根室半島南東沖 北海道 1 根室市落石東*1.1 根室市牧の内*0.5	43° 21.2' N	146° 11.7' E	49km	M: 3.7
39	8 01 14	茨城県沖 茨城県 1 高萩市安良川*1.3 高萩市下手綱*0.9 日立市助川小学校*0.6 常陸大宮市山方*0.6 常陸大宮市北町*0.5	36° 19.1' N	140° 51.8' E	45km	M: 3.3
40	8 04 29	沖縄本島北西沖 沖縄県 1 座間味村座間味*0.9	26° 34.2' N	126° 07.4' E	134km	M: 4.7
41	8 14 25	伊勢湾 三重県 1 鈴鹿市西条=0.8	34° 49.8' N	136° 39.1' E	15km	M: 2.5
42	8 15 01	青森県東方沖 青森県 4 東通村砂子又沢内*3.9 階上町道仏*3.6 3 むつ市大畑町中島*3.3 八戸市南郷区*3.2 東通村砂子又蒲谷地=3.2 平内町小湊=3.1 外ヶ浜町蟹田*3.0 むつ市金曲=3.0 野辺地町田狭沢*2.9 東北町上北南*2.8 青森南部町苦米地*2.8 むつ市金谷*2.8 八戸市湊町=2.8 野辺地町野辺地*2.8 青森南部町平*2.7 横浜町林ノ脇*2.7 七戸町森ノ上*2.6 三沢市桜町*2.6 八戸市内丸*2.6 六ヶ所村尾駈=2.6 五戸町古館=2.6 東通村白糠*2.6 五戸町倉石中市*2.6 おいらせ町中下田*2.5 大間町大間*2.5 2 横浜町寺下*2.4 むつ市川内町*2.4 東通村尻屋*2.4 おいらせ町上明堂*2.3 七戸町七戸*2.3 六戸町犬落瀬*2.2 むつ市大畑町奥栗研=2.2 東北町塔ノ沢山*2.1 三戸町在府小路町*2.1 青森南部町沖田面*2.1 中泊町中里*2.1 藤崎町西豊田*2.0 十和田市西二番町*2.0 十和田市西十二番町*2.0 十和田市奥瀬*2.0 青森市浪岡*2.0 六ヶ所村出戸=2.0 青森市花園=1.9 五所川原市栄町=1.9 五所川原市金木町*1.9 平内町東田沢*1.9 蓬田村蓬田*1.9 むつ市脇野沢*1.9 風間浦村易国間*1.9 佐井村長後*1.9 藤崎町水木*1.9 青森市中央*1.8 佐井村佐井*1.8 今別町今別*1.8 つがる市柏*1.8 つがる市車力町*1.8 八戸市島守=1.7 板柳町板柳*1.6 鶴田町鶴田*1.6 つがる市木造*1.6 田子町田子*1.6 つがる市稲垣町*1.6 黒石市市ノ町*1.6 田舎館村田舎館*1.6 平川市猿賀*1.6 五所川原市相内*1.6 五所川原市敷島町*1.5 弘前市弥生=1.5 弘前市城東中央*1.5 1 外ヶ浜町三厩*1.4 西目屋村田代*1.4 外ヶ浜町平館*1.3 弘前市賀田*1.2 新郷村戸来*1.2 つがる市森田町*1.1 中泊町小泊*1.1 鱒ヶ沢町本町=1.1 平川市柏木町*1.0 七戸町北天間閣=0.9 弘前市五所*0.8 深浦町深浦岡町=0.8 五所川原市太田=0.8 弘前市和田町=0.8 鱒ヶ沢町舞戸町*0.7 函館市泊町*3.4 函館市新浜町*2.9 様似町栄町*2.8 えりも町えりも岬*2.6 2 函館市日ノ浜町*2.4 浦幌町桜町*2.4 新冠町北星町*2.3 浦河町潮見=2.3 安平町早来北進*2.3 むかわ町松風*2.2 浦河町築地*2.2 千歳市若草*2.2 厚真町鹿沼=2.1 新千歳空港=2.0 渡島森町砂原*2.0 新ひだか町静内山手町=2.0 十勝大樹町東本通*2.0 函館市美原=1.9 函館市大森町*1.9 札幌南区元町*1.9 七飯町本町*1.9 千歳市北栄=1.9 浦河町野深=1.9 苫小牧市末広町=1.9 苫小牧市旭町*1.9 幕別町忠類錦町*1.9 むかわ町穂別*1.8 壮瞥町滝之町*1.8 釧路市音別町中園*1.8 新篠津村第4 7線*1.8 新ひだか町三石旭町*1.8 七飯町桜町=1.8 福島町福島*1.8 木古内町木古内*1.8 南幌町栄町*1.8 新ひだか町静内御幸町*1.7 広尾町並木通=1.7 恵庭市京町*1.7 安平町追分柏が丘*1.7 函館市川汲町*1.7 札幌南区真駒内*1.7 登別市鉦山=1.7 長沼町中央*1.7 厚真町京町*1.6 洞爺湖町洞爺町*1.6 標津町北2条*1.6 乙部町緑町*1.6 千歳市支笏湖温泉*1.6 江別市緑町*1.6 日高地方日高町門別*1.6 登別市桜木町*1.6 鹿部町宮浜*1.6 胆振伊達市大滝区本町*1.5 渡島北斗市本町*1.5 札幌白石区北郷*1.5 渡島北斗市中央*1.5 十勝大樹町生花*1.5 胆振伊達市梅本=1.5 1 札幌清田区平岡*1.4 北広島市共栄*1.4 函館市尾札部町=1.4 渡島森町上台町*1.4 知内町重内*1.4 上ノ国町大留*1.4 厚沢部町新町*1.4 平取町振内*1.4 帯広市東4条=1.4 帯広市東6条*1.4 音更町元町*1.4 白糠町西1条*1.4 別海町常盤=1.4 別海町西春別*1.4 札幌厚別区もみじ台*1.3 三笠市幸町*1.3 洞爺湖町栄町*1.3 十勝清水町南4条=1.3 芽室町東2条*1.3 豊頃町茂岩本町*1.3 更別村更別*1.3 広尾町白樺通=1.3 釧路市阿寒町中央*1.3 白老町大町=1.3 長万部町平里*1.3 新得町2条*1.3 根室市厚床*1.3 厚沢部町木間内*1.2 栗山町松風*1.2 えりも町目黒*1.2 札幌北区篠路*1.2 別海町本別海*1.1 新ひだか町静内御園=1.1 根室市落石東*1.1 幕別町本町*1.1 渡島森町御幸町=1.1 本別町北2丁目=1.1 本別町向陽町*1.1 中札内村東2条*1.1 鹿追町東町*1.1 札幌北区新琴似*1.1 豊浦町大岸*1.1 標茶町塘路*1.1 札幌北区太平*1.1 留寿都村留寿都*1.1 岩見沢市5条=1.1 真狩村真狩*1.0 江別市高砂町=1.0 根室市瑤瑤瑤*1.0 白老町緑丘*1.0 札幌豊平区月寒東*1.0 岩見沢市栗沢町東本町*1.0 えりも町本町=1.0 恵庭市漁平=1.0 札幌手稲区前田*1.0 ニセコ町中央通*1.0 喜茂別町喜茂別*0.9 夕張市若菜=0.9 今金町今金*0.9 岩見沢市鳩が丘*0.9 当別町白樺*0.9 美唄市西5条=0.9 弟子屈町弟子屈*0.8 釧路市音別町尺別=0.8 石狩市花川=0.8 厚岸町真栄*0.8 由仁町新光*0.8 檜山江差町姥神=0.8 檜山江差町中歌町*0.8 知内町小谷石=0.8 石狩市聚富=0.7 月形町円山公園*0.7 土幌町土幌*0.7 札幌南区簾舞*0.7 弟子屈町美里=0.7 上ノ国町小砂子*0.7 小樽市勝納町=0.7 八雲町熊石雲石町*0.7 平取町本町*0.7 釧路市幸町=0.6 鶴居村鶴居東*0.6 上土幌町清水谷*0.6 渡島松前町福山=0.6 黒松内町黒松内*0.6 標茶町川上*0.6 島牧村江ノ島=0.5 南富良野町役場*0.5 新ひだか町静内農屋*0.5 厚岸町尾幌=0.5 室蘭市山手町=0.5 浜中町霧多布*0.5 足寄町上螺湾=0.5	41° 27.3' N	142° 01.1' E	66km	M: 5.6

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
		<p>岩手県</p> <p>3 二戸市浄法寺町*=2.8 軽米町軽米*=2.6</p> <p>2 久慈市枝成沢=2.4 岩手洋野町種市=2.3 盛岡市玉山区薮川*=2.3 一戸町高善寺*=2.1</p> <p>八幡平市田頭*=2.0 九戸村伊保内*=1.9 野田村野田*=1.8 岩手洋野町大野*=1.8</p> <p>盛岡市玉山区洪民*=1.8 八幡平市叭田*=1.8 矢巾町南矢幅*=1.8 普代村銅屋*=1.7</p> <p>盛岡市山王町=1.7 岩手町五日市*=1.7 八幡平市野駄*=1.7 宮古市川井*=1.7 宮古市田老*=1.7</p> <p>滝沢市鶴飼*=1.7 宮古市区界*=1.6 久慈市川崎町=1.6 二戸市福岡=1.6 二戸市石切所*=1.6</p> <p>紫波町日詰*=1.6 久慈市長内町*=1.5 宮古市五月町*=1.5 遠野市青笹町*=1.5</p> <p>1 釜石市中妻町*=1.4 住田町世田*=1.4 葛巻町葛巻元木=1.4 八幡平市大更=1.4 花巻市大迫町=1.4</p> <p>花巻市石鳥谷町*=1.4 花巻市東和町*=1.4 一関市千蔵町*=1.4 山田町大沢*=1.3</p> <p>北上市相去町*=1.3 奥州市胆沢区*=1.3 花巻市材木町*=1.2 久慈市山形町*=1.2 北上市柳原町=1.2</p> <p>遠野市宮守町*=1.2 大船渡市大船渡町=1.2 平泉町平泉*=1.2 奥州市江刺区*=1.2 宮古市鉏ヶ崎=1.2</p> <p>一関市室根町*=1.1 宮古市茂市*=1.1 盛岡市馬場町*=1.1 葛巻町消防分署*=1.1</p> <p>奥州市前沢区*=1.0 葛巻町役場*=1.0 奥州市衣川区*=1.0 山田町八幡町=1.0 一関市藤沢町*=1.0</p> <p>金ヶ崎町西根*=1.0 宮古市長沢=0.9 釜石市只越町=0.9 花巻市大迫総合支所*=0.9</p> <p>西和賀町沢内川舟*=0.9 奥州市水沢区大鐘町=0.9 奥州市水沢区佐倉河*=0.9 岩泉町岩泉*=0.8</p> <p>田野畑村役場*=0.8 雫石町千刈田=0.8 一関市大東町=0.7 田野畑村田野畑=0.6 一関市東山町*=0.6</p> <p>岩泉町大川*=0.5 雫石町西根上駒木野=0.5 一関市竹山町*=0.5 大船渡市猪川町=0.5</p> <p>陸前高田市高田町*=0.5</p> <p>宮城県</p> <p>2 石巻市桃生町*=1.7 石巻市大街道南*=1.5</p> <p>1 涌谷町新町裏=1.4 登米市登米町*=1.4 登米市迫町*=1.4 登米市中田町=1.3 登米市米山町*=1.3</p> <p>気仙沼市笹が陣*=1.2 栗原市若柳*=1.2 登米市南方町*=1.2 気仙沼市赤岩=1.1</p> <p>気仙沼市唐桑町*=1.1 宮城美里町木間塚*=1.1 大崎市古川三日町=1.1 石巻市前谷地*=1.1</p> <p>栗原市栗駒=1.0 栗原市築館*=1.0 栗原市一迫*=1.0 南三陸町志津川=1.0 大崎市古川北町*=1.0</p> <p>大崎市松山*=1.0 丸森町鳥屋*=1.0 東松島市矢本*=1.0 松島町高城=0.9 大崎市鹿島台*=0.8</p> <p>大崎市田尻*=0.8 石巻市相野谷*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 栗原市高清水*=0.7 登米市東和町*=0.6</p> <p>利府町利府*=0.6 大崎市古川大崎=0.5</p> <p>秋田県</p> <p>1 井川町北川尻*=1.0 大館市桜町*=0.9 大館市中城*=0.9 大館市比内町扇田*=0.9 大館市早口*=0.8</p> <p>横手市大雄*=0.8 北秋田市花園町=0.7 北秋田市阿仁銀山*=0.7 大仙市高梨*=0.7</p> <p>能代市二ツ井町上台*=0.6 藤里町藤琴*=0.5 大仙市刈和野*=0.5</p> <p>山形県</p> <p>1 中山町長崎*=1.2</p>				
43	8 18 15	<p>宮古島近海</p> <p>24° 49.5' N 125° 31.5' E 30km M: 3.8</p> <p>沖繩県</p> <p>2 宮古島市城辺福北=1.8 宮古島市城辺福西*=1.7</p> <p>1 宮古島市平良狩保*=0.9 宮古島市平良西里*=0.8 宮古島市上野支所*=0.8 宮古島市平良下里=0.5</p> <p>宮古島市平良池間=0.5 宮古島市伊良部国仲=0.5</p>				
44	8 20 43	<p>沖繩本島近海</p> <p>26° 19.2' N 127° 20.8' E 48km M: 3.3</p> <p>沖繩県</p> <p>1 渡名喜村渡名喜*=0.6</p>				
45	8 23 20	<p>長崎県南西部</p> <p>32° 55.1' N 129° 56.1' E 11km M: 2.0</p> <p>長崎県</p> <p>1 大村市玖島*=1.1</p>				
46	9 05 44	<p>茨城県南部</p> <p>36° 10.9' N 140° 00.8' E 51km M: 4.4</p> <p>栃木県</p> <p>4 真岡市石島*=3.5</p> <p>3 鹿沼市晃望台*=3.1 小山市神鳥谷*=3.0 栃木市大平町富田*=2.8 宇都宮市明保野町=2.8</p> <p>鹿沼市今宮町*=2.7 小山市中央町*=2.7 益子町益子=2.7 栃木市岩舟町静*=2.6 栃木市旭町=2.6</p> <p>下野市石橋*=2.5 下野市小金井*=2.5 下野市田中*=2.5 佐野市葛生東*=2.5 宇都宮市白沢町*=2.5</p> <p>真岡市田町*=2.5</p> <p>2 野木町丸林*=2.4 高根沢町石末*=2.4 宇都宮市中里町*=2.2 真岡市荒町*=2.2 壬生町通町*=2.2</p> <p>栃木市万町*=2.1 鹿沼市口栗野*=2.1 栃木市西方町本城*=2.1 栃木市藤岡町藤岡*=2.0</p> <p>佐野市田沼町*=2.0 宇都宮市旭*=1.9 市貝町市塙*=1.9 足利市大正町*=1.9</p> <p>栃木さくら市氏家*=1.9 栃木市都賀町家中*=1.9 芳賀町祖母井*=1.8 宇都宮市塙田*=1.8</p> <p>上三川町しらすぎ*=1.8 大田原市湯津上*=1.7 佐野市中町*=1.7 栃木さくら市喜連川*=1.7</p> <p>茂木町茂木*=1.7 佐野市亀井町*=1.6 日光市鬼怒川温泉大原*=1.6 日光市芹沼*=1.6</p> <p>日光市日蔭*=1.5</p> <p>1 日光市中鉢石町*=1.4 日光市今市本町*=1.4 塩谷町玉生*=1.4 茂木町北高岡天矢場*=1.4</p> <p>那須烏山市中央=1.4 矢板市本町*=1.3 日光市瀬川=1.3 那須烏山市大金*=1.3</p> <p>栃木那珂川町馬頭*=1.3 日光市足尾町中才*=1.2 日光市藤原*=1.1 日光市足尾町通洞*=1.0</p> <p>那須塩原市あたご町*=1.0 那須塩原市塩原庁舎*=0.9 那須町寺子*=0.9 栃木那珂川町小川*=0.9</p> <p>那須烏山市役所*=0.7 那須塩原市鍋掛*=0.7 日光市湯元*=0.7 大田原市黒羽田町=0.5</p> <p>茨城県</p> <p>3 坂東市馬立*=3.4 笠間市笠間*=3.1 笠間市石井*=3.1 桜川市岩瀬*=3.1 石岡市柿岡=3.0</p> <p>筑西市舟生=3.0 筑西市門井*=3.0 笠間市中央*=2.9 坂東市山*=2.9 水戸市内原町*=2.8</p> <p>城里町阿波山*=2.8 土浦市常名=2.8 石岡市八郷*=2.7 桜川市羽田*=2.7 下妻市本城町*=2.7</p> <p>小美玉市小川*=2.7 城里町石塚*=2.7 土浦市下高津*=2.7 筑西市海老ヶ島*=2.7</p> <p>常陸大宮市野口*=2.7 境町旭町*=2.6 かすみがうら市上土田*=2.6 笠間市下郷*=2.6</p> <p>常陸太田市町屋町=2.6 常陸大宮市北町*=2.6 つくば市研究学園*=2.6 茨城古河市仁連*=2.5</p> <p>八千代町菅谷*=2.5 筑西市下中山*=2.5 日立市助川小学校*=2.5 つくば市天王台*=2.5</p> <p>2 日立市十王町友部*=2.4 東海村東海*=2.4 桜川市真壁*=2.4 鉾田市造谷*=2.4</p> <p>かすみがうら市大和田*=2.3 行方市玉造*=2.3 日立市役所*=2.3 水戸市金町=2.3 茨城町小堤*=2.3</p> <p>水戸市千波町*=2.3 小美玉市上玉里*=2.3 取手市寺田*=2.3 美浦村受領*=2.3 坂東市岩井=2.3</p> <p>茨城鹿嶋市鉢形=2.2 ひたちなか市東石川*=2.2 五霞町小福田*=2.2 小美玉市堅倉*=2.2</p> <p>稲敷市江戸崎甲*=2.2 稲敷市役所*=2.2 稲敷市結佐*=2.2 つくば市小釜*=2.1</p> <p>常陸大宮市上小瀬*=2.1 茨城鹿嶋市宮中*=2.1 茨城古河市下大野*=2.1 結城市結城*=2.1</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>下妻市鬼怒*2.1 常総市新石下*2.1 常陸大宮市山方*2.1 常総市水海道諏訪町*2.0 常陸大宮市中富町*2.0 鉾田市鉾田*2.0 城里町徳蔵*2.0 土浦市藤沢*2.0 守谷市大柏*1.9 つくばみらい市福田*1.9 ひたちなか市南神敷台*1.9 稲敷市柴崎*1.9 鉾田市汲上*1.9 行方市麻生*1.9 那珂市瓜連*1.8 常陸太田市高柿町*1.8 那珂市福田*1.7 潮来市辻*1.7 行方市山田*1.7 高萩市下手綱*1.7 阿見町中央*1.7 高萩市安良川*1.7 牛久市中央*1.6 稲敷市須賀津*1.6 龍ヶ崎市役所*1.6 つくばみらい市加藤*1.6 常陸太田市金井町*1.6 常陸太田市町田町*1.5 茨城古河市長谷町*1.5 常陸大宮市高部*1.5 大子町池田*1.5 大洗町磯浜町*1.5</p> <p>1 ひたちなか市山ノ上町=1.4 取手市井野*1.4 潮来市堀之内=1.4 利根町布川=1.4 常陸太田市大中町*1.3 神栖市溝口*1.3 取手市藤代*1.2 北茨城市磯原町*1.1 河内町源清田*1.0</p> <p>群馬県</p> <p>3 邑楽町中野*2.6</p> <p>2 館林市美園町*2.3 館林市城町*2.0 群馬明和町新里*2.0 大泉町日の出*1.9 板倉町板倉=1.8 千代田町赤岩*1.8 太田市西本町*1.8 桐生市新里町*1.6</p> <p>1 太田市浜町*1.4 桐生市黒保根町*1.3 桐生市元宿町*1.3 沼田市西倉内町=1.2 沼田市利根町*1.2 沼田市白沢町*1.1 前橋市粕川町*1.1 前橋市富士見町*1.1 伊勢崎市西久保町*1.1 太田市粕川町*1.1 太田市大原町*1.0 渋川市赤城町*1.0 渋川市吹屋*1.0 みどり市笠懸町*1.0 みどり市大間々町*1.0 片品村東小川=1.0 伊勢崎市今泉町*0.9 片品村鎌田*0.9 前橋市堀越町*0.9 沼田市下久屋町*0.8 みどり市東町*0.7 伊勢崎市東町*0.7 伊勢崎市境*0.7 前橋市鼻毛石町*0.7 高崎市吉井町吉井川*0.7 太田市新田金井町*0.7 桐生市織姫町=0.7 みなかみ町鹿野沢*0.5 高崎市高松町*0.5 神流町生利*0.5 神流町神ヶ原*0.5 東吾妻町原町=0.5 前橋市大手町*0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>3 春日部市粕壁*3.1 春日部市金崎*2.9 久喜市下早見=2.6 さいたま岩槻区本丸*2.6 熊谷市大里*2.5</p> <p>2 羽生市東*2.4 久喜市鷲宮*2.4 桶川市上日出谷*2.4 幸手市東*2.4 熊谷市江南*2.3 東松山市松葉町*2.3 北本市本町*2.3 久喜市青葉*2.2 久喜市栗橋*2.2 川越市新宿町*2.2 蓮田市黒浜*2.2 宮代町笠原*2.2 上尾市本町*2.1 八潮市中央*2.1 行田市本丸*2.1 鴻巣市中央*2.1 さいたま西区指扇*2.0 さいたま北区宮原*2.0 さいたま見沼区堀崎*2.0 白岡市千駄野*2.0 久喜市菫蒲*2.0 春日部市谷原新田*2.0 草加市高砂*2.0 加須市大利根*2.0 川口市中青木分室*1.9 和光市広沢*1.9 吉川市吉川*1.9 杉戸町清地*1.9 さいたま浦和区高砂=1.9 加須市北川辺*1.8 松伏町松伏*1.8 鴻巣市吹上富士見*1.8 さいたま南区別所*1.8 三郷市幸房*1.7 滑川町福田*1.7 埼玉美里町木部*1.7 加須市騎西*1.7 東松山市市ノ川*1.7 鴻巣市川里*1.7 熊谷市宮町*1.6 さいたま大宮区大門*1.6 戸田市上戸田*1.6 志木市中宗岡*1.6 嵐山町杉山*1.6 吉見町下細谷*1.6 さいたま大宮区天沼町*1.5 行田市南河原*1.5 加須市下三俣*1.5 さいたま中央区下落合*1.5 さいたま桜区道場*1.5 川越市旭町=1.5 ふじみ野市福岡*1.5 深谷市川本*1.5 伊奈町小室*1.5 本庄市児玉町=1.5 朝霞市本町*1.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 熊谷市桜町=1.4 ときがわ町桃木*1.4 新座市野火止*1.4 川島町平沼*1.4 越谷市越ヶ谷*1.3 坂戸市千代田*1.3 埼玉三芳町藤久保*1.3 越生町越生*1.3 さいたま浦和区常盤*1.3 さいたま緑区中尾*1.2 長瀬町野上下郷*1.2 川口市青木*1.2 蕨市中央*1.2 富士見市鶴馬*1.2 熊谷市妻沼*1.1 毛呂山町中央*1.0 深谷市岡部*1.0 小川町大塚*1.0 鳩山町大豆戸=1.0 狭山市入間川*1.0 深谷市仲町*0.9 所沢市北有楽町*0.9 皆野町皆野*0.9 川口市三ツ和*0.8 ふじみ野市大井*0.8 鶴ヶ島市三ツ木*0.8 長瀬町本野上*0.8 埼玉神川町下阿久原*0.7 ときがわ町玉川*0.7 秩父市上町=0.7 秩父市近戸町*0.7 入間市豊岡*0.7 飯能市名栗*0.5 東秩父村御堂*0.5 埼玉神川町植竹*0.5</p> <p>3 柏市旭町=2.6 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*2.6</p> <p>2 千葉花見川区花島町*2.3 白井市復*2.3 野田市東宝珠花*2.2 八千代市大和田新田*2.2 香取市役所*2.1 成田市花崎町=2.1 香取市佐原諏訪台*2.0 香取市仁良*2.0 千葉稲毛区園生町*2.0 成田国際空港=2.0 神崎町神崎本宿*1.9 芝山町小池*1.9 船橋市湊町*1.9 成田市中台*1.9 柏市柏*1.9 柏市大島田*1.9 浦安市日の出=1.9 印西市大森*1.9 香取市佐原平田=1.8 印西市美瀬*1.8 栄町安食台*1.8 山武市塩谷*1.8 四街道市鹿渡*1.7 印西市笠神*1.7 我孫子市我孫子*1.7 酒々井町中央*1.6 千葉美浜区稲毛海岸*1.6 千葉佐倉市海隣寺町*1.6 習志野市鷲沼*1.6 千葉若葉区小倉台*1.5 成田市松子*1.5 香取市羽根川*1.5 香取市岩部*1.5 千葉中央区都町*1.5</p> <p>福島県</p> <p>1 東金市日吉台*1.4 多古町多古=1.4 匝瑳市八日市場*1.4 千葉美浜区ひび野=1.4 松戸市根本*1.4 流山市平和台*1.4 山武市松尾町富士見台=1.3 旭市南堀之内*1.2 旭市萩園*1.2 八街市八街*1.2 成田市役所*1.1 長南町長南*1.1 千葉中央区中央港=1.1 千葉中央区千葉市役所*1.1 市川市八幡*1.0 市原市姉崎*1.0 浦安市猫実*1.0 東金市東新宿=1.0 旭市高生*1.0 旭市ニ*1.0 千葉緑区おゆみ野*1.0 成田市猿山*0.9 横芝光町宮川*0.9 横芝光町栗山*0.9 山武市蓮沼*0.9 茂原市道表*0.9 一宮町一宮=0.8 木更津市役所*0.8 東金市東岩崎*0.8 山武市殿台*0.8 東庄町笹川*0.6 君津市久留里市場*0.6</p> <p>東京都</p> <p>2 白河市表郷*1.6</p> <p>1 白河市大信*1.3 泉崎村泉崎*1.2 白河市東*1.2 鏡石町不時沼*1.2 矢祭町東館*1.1 平田村永田*1.1 白河市新白河*1.1 玉川村小高*1.0 棚倉町棚倉中居野=1.0 古殿町松川新桑原*1.0 いわき市三和町=1.0 須賀川市八幡山*1.0 郡山市湖南町*0.9 いわき市小名浜=0.9 白河市郭内=0.9 浅川町浅川*0.9 いわき市錦町*0.8 矢祭町戸塚*0.7 田村市都路町*0.5 田村市常葉町*0.5</p> <p>2 東京江戸川区中央=2.3 東京文京区大塚*2.1 東京中野区江古田*2.0 東京板橋区相生町*2.0 東京練馬区豊玉北*2.0 東京中野区中野*1.9 東京杉並区高井戸*1.9 東京足立区神明南*1.9 東京千代田区大手町=1.8 東京渋谷区本町*1.8 東京杉並区桃井*1.8 東京葛飾区立石*1.8 東京新宿区下落合*1.7 東京足立区伊興*1.7 三鷹市野崎*1.7 調布市西つつじヶ丘*1.7 東京北区西ヶ原*1.6 東京板橋区高島平*1.6 東京江戸川区鹿骨*1.6 東京港区南青山*1.5</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
		東京新宿区百人町*=1.5 東京江戸川区船堀*=1.5 小平市小川町*=1.5 西東京市中町*=1.5 1 東京文京区スポーツセンタ*=1.4 東京江東区森下*=1.4 東京江東区塩浜*=1.4 東京品川区平塚*=1.4 東京渋谷区宇田川町*=1.4 東京練馬区光が丘*=1.4 武蔵野市吉祥寺東町*=1.4 町田市中町*=1.4 東大和市中央*=1.4 東京千代田区富士見*=1.3 東京中央区築地*=1.3 東京文京区本郷*=1.3 東京品川区広町*=1.3 東京荒川区東尾久*=1.3 東京練馬区東大泉*=1.3 東京墨田区東向島*=1.2 東京世田谷区成城*=1.2 東京豊島区東池袋*=1.2 東京北区赤羽南*=1.2 東京葛飾区金町*=1.2 東村山市本町*=1.2 国分寺市戸倉=1.2 狛江市和泉本町*=1.2 稲城市東長沼*=1.2 東京中央区勝どき*=1.2 東京中野区中央*=1.1 東京足立区千住中居町*=1.1 武蔵野市緑町*=1.1 東京港区海岸=1.1 東京府中市白糸台*=1.1 東京港区白金*=1.1 東京江東区越中島*=1.1 清瀬市中里*=1.1 東京品川区北品川*=1.1 東京目黒区中央町*=1.1 東京大田区本羽田*=1.1 東京板橋区板橋*=1.0 東京足立区中央本町*=1.0 八王子市堀之内*=1.0 東京千代田区麹町*=1.0 小金井市本町*=1.0 日野市神明*=1.0 国分寺市本多*=1.0 東京新宿区歌舞伎町*=1.0 多摩市関戸*=1.0 東京台東区東上野*=1.0 東京国際空港=1.0 東京世田谷区世田谷*=1.0 東京世田谷区中町*=1.0 東京江東区東陽*=0.9 町田市森野*=0.9 東京杉並区阿佐谷=0.9 東京荒川区荒川*=0.9 東京台東区千束*=0.9 東京府中市寿町*=0.8 町田市忠生*=0.8 東京新宿区西新宿=0.8 東京墨田区横川=0.8 東京江東区亀戸*=0.8 武蔵村山市本町*=0.7 東京大田区多摩川*=0.7 東京江東区青海=0.7 東京港区芝公園*=0.6 調布市小島町*=0.6 神奈川県 2 川崎宮前区宮前平*=2.1 横浜青葉区市ヶ尾町*=1.6 1 横浜神奈川区神大寺*=1.4 横浜港北区日吉本町*=1.4 横浜緑区十日市場町*=1.4 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.2 川崎川崎区宮前町*=1.2 川崎中原区小杉町*=1.2 川崎宮前区野川*=1.2 相模原南区相模大野*=1.2 横浜鶴見区末広町*=1.1 横浜中区山手町*=1.1 横浜旭区川井宿町*=1.1 横浜青葉区榎が丘*=1.1 相模原緑区中野*=1.1 相模原緑区久保沢*=1.1 横浜神奈川区広台太田町*=1.0 横浜磯子区洋光台*=1.0 横浜港南区丸山台東部*=1.0 横浜旭区上白根町*=1.0 横浜緑区鴨居*=1.0 横浜瀬谷区中屋敷*=1.0 横浜瀬谷区三ツ境*=1.0 川崎中原区小杉陣屋町=1.0 川崎高津区下作延*=1.0 座間市緑ヶ丘*=1.0 綾瀬市深谷*=1.0 相模原中央区上溝*=1.0 相模原緑区橋本*=1.0 横浜中区山吹町*=0.9 川崎多摩区登戸*=0.9 大和市下鶴間*=0.9 相模原中央区水郷田名*=0.9 三浦市城山町*=0.8 横浜旭区今宿東町*=0.8 相模原南区磯部*=0.8 横浜青葉区美しが丘*=0.6 川崎麻生区万福寺*=0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.5 横浜泉区和泉町*=0.5 湯河原町中央=0.5 山梨県 1 上野原市役所*=0.6 静岡県 1 東伊豆町奈良本*=0.8				
47	9 16 06	徳島県南部 徳島県	33° 49.9' N	134° 38.6' E	9km	M: 3.1
		2 阿南市山口町*=1.5 1 美波町西の地*=1.2 那賀町和食*=0.9 美波町奥河内*=0.7				
48	9 16 10	島根県東部 島根県	35° 22.3' N	133° 14.7' E	9km	M: 2.3
		1 安来市伯太町東母里*=0.7				
49	9 18 20	天草灘 長崎県 熊本県	32° 32.9' N	130° 00.8' E	14km	M: 3.0
		1 雲仙市小浜町雲仙=0.7 南島原市南有馬町*=0.7 雲仙市雲仙出張所*=0.6 雲仙市南串山町*=0.6 南島原市北有馬町*=0.5 1 天草市五和町*=1.0 天草市東浜町*=0.9 荅北町志岐*=0.7				
50	9 20 08	青森県東方沖 北海道 青森県	41° 28.3' N	142° 00.9' E	65km	M: 3.9
		1 函館市泊町*=0.7 1 東通村砂子又沢内*=1.2 階上町道仏*=1.0 六ヶ所村尾駈=0.7				
51	10 02 00	青森県東方沖 北海道	41° 28.5' N	142° 01.9' E	65km	M: 3.8
		1 函館市泊町*=0.8				
52	10 03 44	青森県東方沖 北海道 青森県	40° 57.9' N	142° 53.0' E	15km	M: 4.4
		1 函館市泊町*=1.4 函館市新浜町*=1.2 様似町栄町*=0.7 浦河町潮見=0.6 1 野辺地町野辺地*=1.0 野辺地町田狭沢*=0.9 青森南部町平*=0.9 東通村砂子又沢内*=0.9 五戸町古館=0.8 むつ市金谷*=0.7 七戸町森ノ上*=0.6				
53	10 08 07	新島・神津島近海 東京都	34° 13.5' N	139° 11.6' E	10km	M: 2.6
		1 神津島村役場*=1.1 神津島村金長=0.9 新島村式根島=0.8 新島村大原=0.5				
54	10 08 38	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 45.8' N	130° 24.1' E	52km	M: 4.1
		1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.6 屋久島町平内=0.5 屋久島町宮之浦*=0.5				
55	10 11 18	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 26.2' N	130° 30.9' E	8km	M: 3.1
		1 八代市平山新町=1.3 八代市坂本町*=1.1 芦北町田浦町*=1.0 上天草市姫戸町*=1.0 芦北町芦北=0.7 上天草市松島町*=0.6				
56	10 17 32	三陸沖 青森県	39° 39.7' N	143° 37.1' E	36km	M: 5.8
		2 階上町道仏*=1.6 五戸町古館=1.5 青森南部町苦米地*=1.5 七戸町森ノ上*=1.5 おいらせ町中下田*=1.5 1 八戸市南郷区*=1.4 六戸町犬落瀬*=1.4 東北町上北南*=1.4 おいらせ町上明堂*=1.3 青森市花園=1.3 七戸町七戸*=1.3 青森南部町平*=1.2 むつ市金曲=1.1 十和田市西十二番町*=1.1 八戸市内丸*=1.1 青森市中央*=1.1 野辺地町野辺地*=1.0 外ヶ浜町蟹田*=0.9 十和田市西二番町*=0.9 平川市猿賀*=0.8 三沢市桜町*=0.8 つがる市稲垣町*=0.8				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>五戸町倉石中市*0.8 田子町田子*0.8 青森市浪岡*0.7 東通村砂子又沢内*0.7 三戸町在府小路町*0.7</p> <p>岩手県 2 盛岡市玉山区薮川*2.3 普代村銅屋*2.0 矢巾町南矢幅*2.0 宮古市田老*1.8 野田村野田*1.5 盛岡市玉山区洪民*1.5</p> <p>1 山田町大沢*1.4 盛岡市山王町*1.4 紫波町日詰*1.4 滝沢市鶴飼*1.4 花巻市材木町*1.4 花巻市東和町*1.4 奥州市胆沢区*1.3 花巻市石鳥谷町*1.2 岩手町五日市*1.2 八幡平市田頭*1.2 奥州市江刺区*1.2 釜石市中妻町*1.2 一関市花泉町*1.1 一関市千厩町*1.1 奥州市前沢区*1.1 宮古市五月町*1.1 山田町八幡町*1.1 二戸市浄法寺町*1.1 北上市柳原町*1.1 北上市相去町*1.1 遠野市青笹町*1.1 奥州市水沢区大鐘町*1.0 奥州市水沢区佐倉河*1.0 八幡平市大更*1.0 雫石町千刈田*1.0 花巻市大迫町*0.9 久慈市川崎町*0.9 一関市室根町*0.8 雫石町西根上駒木野*0.7 西和賀町川尻*0.6 宮古市川井*0.5 宮古市鉾ヶ崎*0.5 大船渡市大船渡町*0.5 久慈市枝成沢*0.5 久慈市長内町*0.5</p> <p>宮城県 2 登米市迫町*1.8 登米市南方町*1.7 登米市米山町*1.7 栗原市若柳*1.6 石巻市桃生町*1.6 登米市中田町*1.5 登米市登米町*1.5 大崎市古川三日町*1.5</p> <p>1 宮城美里町木間塚*1.4 大崎市古川北町*1.4 栗原市一迫*1.3 大崎市田尻*1.3 石巻市大街道南*1.3 栗原市高清水*1.2 大崎市松山*1.2 宮城加美町中新田*1.1 栗原市築館*1.1 栗原市志波姫*1.1 大崎市古川大崎*1.1 大河原町新南*1.1 石巻市前谷地*1.1 松島町高城*1.1 宮城加美町小野田*1.0 色麻町四竈*1.0 栗原市栗駒*1.0 角田市角田*1.0 栗原市鶯沢*1.0 東松島市矢本*1.0 利府町利府*1.0 宮城美里町北浦*0.9 栗原市花山*0.9 栗原市金成*0.9 南三陸町志津川*0.9 丸森町鳥屋*0.9 石巻市相野谷*0.8 大崎市岩出山*0.8 宮城川崎町前川*0.8 気仙沼市赤岩*0.8 名取市増田*0.7 栗原市瀬峰*0.7 蔵王町円田*0.7 気仙沼市笹が陣*0.7 大崎市鹿島台*0.6</p> <p>山形県 2 中山町長崎*1.6</p> <p>1 酒田市飛鳥*0.8</p> <p>北海道 1 函館市新浜町*1.0</p> <p>秋田県 1 大仙市高梨*1.3 大仙市刈和野*1.1 横手市大雄*1.0 大仙市太田町太田*1.0 由利本荘市西目町沼田*0.9 にかほ市平沢*0.8 大館市中城*0.8 秋田美郷町土崎*0.8 大仙市北長野*0.8 大館市桜町*0.7 大館市比内町扇田*0.6 能代市二ツ井町上台*0.6 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*0.6 大仙市神宮寺*0.6 由利本荘市岩谷町*0.5 大仙市協和境野田*0.5 由利本荘市尾崎*0.5 湯沢市川連町*0.5</p>				
57	10 17 44	三陸沖 岩手県	39° 37.4' N	143° 42.3' E	18km	M: 4.5
		1 盛岡市玉山区薮川*0.9 山田町大沢*0.5				
58	10 19 25	千葉県北東部 千葉県	35° 42.4' N	140° 41.9' E	52km	M: 3.9
		<p>2 旭市南堀之内*2.2 東金市日吉台*2.0 東金市東新宿*1.9 芝山町小池*1.8 匝瑳市今泉*1.8 横芝光町宮川*1.8 山武市埴谷*1.8 多古町多古*1.7 東金市東岩崎*1.7 匝瑳市八日市場*1.7 成田市花崎町*1.7 山武市松尾町富士見台*1.6 香取市仁良*1.6 香取市役所*1.6 成田市松子*1.6 山武市松尾町五反田*1.5</p> <p>1 九十九里町片貝*1.4 横芝光町栗山*1.4 山武市殿台*1.4 香取市羽根川*1.3 旭市ニ*1.3 長南町長南*1.3 香取市佐原諏訪台*1.2 旭市高生*1.2 一宮町一宮*1.2 山武市蓮沼*1.2 成田国際空港*1.2 成田市中台*1.2 成田市役所*1.2 千葉佐倉市海隣寺町*1.2 旭市萩園*1.1 千葉中央区都町*1.1 千葉花見川区花島町*1.1 香取市佐原平田*1.1 四街道市鹿渡*1.1 八街市八街*1.1 香取市岩部*1.0 市原市姉崎*1.0 神崎町神崎本宿*0.9 白子町関*0.9 大網白里市大網*0.9 東庄町笹川*0.9 八千代市大和田新田*0.9 千葉稲毛区園生町*0.9 千葉若葉区小倉台*0.9 栄町安食台*0.9 千葉中央区中央港*0.7 千葉美浜区ひび野*0.5 成田市猿山*0.5 君津市久留里市場*0.5</p> <p>茨城県 1 神栖市溝口*1.4 潮来市辻*1.2 かすみがうら市上土田*1.1 土浦市下高津*1.1 潮来市堀之内*1.1 土浦市常名*1.1 美浦村受領*1.1 稲敷市結佐*1.1 筑西市舟生*1.1 稲敷市役所*1.0 稲敷市須賀津*1.0 茨城鹿嶋市鉢形*1.0 小美玉市上玉里*1.0 稲敷市江戸崎甲*1.0 稲敷市柴崎*0.9 茨城鹿嶋市宮中*0.8 取手市寺田*0.8 かすみがうら市大和田*0.8 笠間市石井*0.8 行方市麻生*0.8 小美玉市堅倉*0.7 石岡市柿岡*0.7 つくば市天王台*0.5</p> <p>栃木県 1 真岡市石島*0.7 益子町益子*0.7 真岡市田町*0.6</p> <p>東京都 1 調布市西つつじヶ丘*0.5 町田市中町*0.5</p> <p>神奈川県 1 三浦市城山町*0.5</p>				
59	10 20 24	千葉県北東部 千葉県	35° 43.1' N	140° 40.1' E	49km	M: 3.2
		1 香取市仁良*0.5 成田市花崎町*0.5				
60	11 04 50	新潟県中越地方 新潟県	37° 07.3' N	138° 35.0' E	13km	M: 1.8
		1 上越市大島区岡*0.8				
61	11 05 06	十勝沖 北海道	41° 42.0' N	144° 15.7' E	28km	M: 4.7
		<p>2 釧路市音別町中園*1.8</p> <p>1 十勝大樹町生花*0.9 白糠町西1条*0.9 豊頃町茂岩本町*0.8 十勝大樹町東本通*0.8</p>				
62	11 05 10	茨城県沖 茨城県 千葉県	35° 55.4' N	141° 00.6' E	17km	M: 3.8
		<p>1 笠間市石井*0.6 土浦市常名*0.5</p> <p>1 香取市仁良*0.8 東金市日吉台*0.5 芝山町小池*0.5</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
63	11 09 29	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 50.4' N	141° 36.6' E	75km	M: 3.9
		2 一関市千厩町*=1.9 一関市室根町*=1.9 1 住田町世田米*=1.4 大船渡市猪川町=1.3 釜石市中妻町*=1.3 一関市藤沢町*=1.2 一関市東山町*=1.1 大船渡市大船渡町=1.1 一関市大東町=1.1 陸前高田市高田町*=1.0 平泉町平泉*=1.0 金ヶ崎町西根*=0.8 北上市相去町*=0.8 奥州市衣川区*=0.8 山田町八幡町=0.7 釜石市只越町=0.7 一関市花泉町*=0.7 大船渡市盛町*=0.6 遠野市青笹町*=0.5 盛岡市山王町=0.5				
		2 南三陸町志津川=1.7 1 石巻市北上町*=1.4 登米市中田町=1.3 登米市豊里町*=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.2 登米市登米町*=1.2 石巻市泉町=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.1 涌谷町新町裏=1.1 女川町女川浜*=1.1 気仙沼市本吉町津谷*=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 石巻市大街道南*=1.0 石巻市桃生町*=1.0 南三陸町歌津*=0.9 登米市東和町*=0.9 登米市津山町*=0.9 宮城川崎町前川*=0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.8 登米市石越町*=0.8 大崎市田尻*=0.7 栗原市栗駒=0.7 栗原市築館*=0.7 栗原市高清水*=0.7 石巻市雄勝町*=0.7 東松島市小野*=0.7 栗原市志波姫*=0.6 仙台青葉区大倉=0.5				
64	11 09 31	岩手県沖 青森県 岩手県	40° 03.3' N	142° 11.4' E	50km	M: 3.9
		2 階上町道仏*=2.2 1 八戸市湊町=1.4 青森南部町苦米地*=1.3 八戸市内丸*=1.0 青森南部町平*=0.9 八戸市南郷区*=0.8 三戸町在府小路町*=0.7				
		1 軽米町軽米*=1.1 九戸村伊保内*=0.8 盛岡市玉山区薮川*=0.6 二戸市石切所*=0.6 盛岡市玉山区渋民*=0.5 久慈市枝成沢=0.5				
65	11 13 45	三陸沖 岩手県 宮城県 秋田県 山形県 青森県	39° 41.8' N	143° 37.5' E	27km	M: 5.9
		2 矢巾町南矢幅*=2.1 普代村銅屋*=1.9 盛岡市玉山区薮川*=1.9 奥州市胆沢区*=1.5 花巻市材木町*=1.5 1 宮古市田老*=1.4 山田町八幡町=1.4 滝沢市鶴飼*=1.4 花巻市石鳥谷町*=1.4 奥州市江刺区*=1.4 北上市柳原町=1.3 北上市相去町*=1.3 奥州市水沢区大鐘町=1.3 奥州市水沢区佐倉河*=1.3 山田町大沢*=1.3 野田村野田*=1.3 盛岡市玉山区渋民*=1.3 紫波町日詰*=1.3 花巻市東和町*=1.2 釜石市中妻町*=1.2 八幡平市田頭*=1.2 雫石町千刈田=1.1 二戸市浄法寺町*=1.1 宮古市五月町*=1.0 八幡平市大更=1.0 一関市千厩町*=0.9 雫石町西根上駒木野=0.9 盛岡市山王町=0.9 遠野市青笹町*=0.9 西和賀町川尻*=0.8 花巻市大迫町=0.7 釜石市只越町=0.6 宮古市川井*=0.5				
		2 涌谷町新町裏=2.4 登米市米山町*=1.9 登米市迫町*=1.9 宮城美里町木間塚*=1.8 登米市中田町=1.7 大崎市古川三日町=1.7 大崎市古川北町*=1.7 登米市登米町*=1.7 登米市南方町*=1.6 丸森町鳥屋*=1.6 栗原市若柳*=1.6 石巻市桃生町*=1.5 石巻市前谷地*=1.5 1 宮城加美町中新田*=1.4 栗原市高清水*=1.4 大崎市田尻*=1.4 栗原市一迫*=1.3 宮城美里町北浦*=1.3 大崎市古川大崎=1.3 石巻市大街道南*=1.3 色麻町四竈*=1.2 栗原市志波姫*=1.2 大崎市岩出山*=1.2 角田市角田*=1.2 東松島市矢本*=1.2 松島町高城=1.2 蔵王町円田*=1.1 大河原町新南*=1.1 宮城川崎町前川*=1.1 栗原市築館*=1.0 山元町浅生原*=1.0 宮城加美町小野田*=1.0 栗原市鶯沢*=0.9 栗原市花山*=0.9 栗原市金成*=0.9 南三陸町志津川=0.9 大崎市三本木*=0.9 宮城加美町宮崎*=0.8 栗原市栗駒=0.8 利府町利府*=0.8 大崎市鹿島台*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.7 名取市増田*=0.7 富谷町富谷*=0.7 大衡村大衡*=0.7 栗原市瀬峰*=0.7 仙台青葉区雨宮*=0.7 仙台若林区遠見塚*=0.7 亙理町下小路*=0.6 石巻市相野谷*=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 仙台青葉区落合*=0.5				
		2 井川町北川尻*=1.6 秋田市雄和妙法*=1.6 1 大仙市高梨*=1.4 由利本荘市西目町沼田*=1.2 横手市大雄*=1.2 大仙市刈和野*=1.2 大仙市太田町太田*=1.2 にかほ市平沢*=1.1 秋田美郷町土崎*=1.1 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=1.0 大仙市神宮寺*=1.0 三種町豊岡*=0.9 秋田市雄和女米木=0.9 湯上市天王*=0.8 大仙市北長野*=0.8 大仙市南外*=0.8 大仙市協和境野田*=0.7 湯上市昭和久保*=0.7 仙北市西木町上荒井*=0.7 由利本荘市岩城内道川*=0.7 由利本荘市岩谷町*=0.7 大館市中城*=0.7 湯沢市川連町*=0.7 大館市比内町扇田*=0.6 横手市中央町*=0.6 横手市平鹿町浅舞*=0.6 由利本荘市尾崎*=0.6 由利本荘市矢島町矢島町*=0.5 横手市十文字町*=0.5 羽後町西馬音内*=0.5				
		2 中山町長崎*=1.9 1 酒田市亀ヶ崎=1.2 酒田市飛鳥*=1.2 村山市中央*=1.2 天童市老野森*=1.2 酒田市山田*=1.1 河北町谷地=1.1 酒田市本町*=1.0 河北町役場*=1.0 遊佐町遊佐=0.9				
		1 おいらせ町中下田*=1.3 青森市花園=1.3 六戸町大落瀬*=1.2 東北町上北南*=1.2 五戸町古館=1.2 八戸市南郷区*=1.2 七戸町森ノ上*=1.2 階上町道仏*=1.1 七戸町七戸*=1.1 おいらせ町上明堂*=1.1 青森南部町平*=1.0 藤崎町水木*=0.9 平川市猿賀*=0.9 青森南部町苦米地*=0.9 田子町田子*=0.8 十和田市西十二番町*=0.8 つがる市稲垣町*=0.7 野辺地町野辺地*=0.7 八戸市内丸*=0.7 つがる市木造*=0.7 板柳町板柳*=0.5				
66	11 13 51	三陸沖 岩手県	39° 37.2' N	143° 30.4' E	36km	M: 5.9
		3 盛岡市玉山区薮川*=2.9 野田村野田*=2.7 矢巾町南矢幅*=2.7 普代村銅屋*=2.5 2 奥州市江刺区*=2.4 紫波町日詰*=2.3 盛岡市玉山区渋民*=2.3 金ヶ崎町西根*=2.2 滝沢市鶴飼*=2.2 八幡平市野駄*=2.1 宮古市田老*=2.1 花巻市材木町*=2.1 山田町大沢*=2.1 盛岡市山王町=2.1 奥州市胆沢区*=2.0 八幡平市田頭*=2.0 山田町八幡町=2.0 花巻市東和町*=1.9 北上市相去町*=1.9 奥州市水沢区大鐘町=1.9 奥州市水沢区佐倉河*=1.9 花巻市石鳥谷町*=1.9 奥州市前沢区*=1.9 宮古市五月町*=1.8 二戸市浄法寺町*=1.8 雫石町千刈田=1.8 岩手町五日市*=1.8 一関市花泉町*=1.8 八幡平市大更=1.8 雫石町西根上駒木野=1.7 釜石市中妻町*=1.7 久慈市川崎町=1.7 北上市柳原町=1.7 八幡平市刈田*=1.7 遠野市青笹町*=1.7 平泉町平泉*=1.6 西和賀町川尻*=1.5 1 一戸町高善寺*=1.4 奥州市衣川区*=1.4 田野畑村田野畑=1.3 花巻市大迫町=1.3 西和賀町沢内川舟*=1.3 軽米町軽米*=1.2 花巻市大迫総合支所*=1.2 一関市千厩町*=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
		<p>住田町世田米*1.2 二戸市福岡=1.2 二戸市石切所*1.2 遠野市宮守町*1.1 宮古市鎌ヶ崎=1.1 宮古市川井*1.1 久慈市枝成沢=1.1 久慈市長内町*1.1 釜石市只越町=1.1 盛岡市馬場町*1.0 宮古市区界*1.0 大船渡市大船渡町=1.0 一関市竹山町*1.0 葛巻町葛巻元木=1.0 一関市室根町*0.9 宮古市長沢=0.9 岩手洋野町種市=0.9 一関市藤沢町*0.8 大船渡市盛町*0.7 大船渡市猪川町=0.6 一関市大東町=0.5</p> <p>宮城県 3 涌谷町新町裏=2.6 2 登米市迫町*2.4 登米市米山町*2.3 宮城美里町木間塚*2.3 石巻市桃生町*2.3 栗原市若柳*2.2 登米市登米町*2.2 登米市中田町=2.1 登米市南方町*2.1 大崎市古川北町*2.1 大崎市古川三日町=2.0 丸森町鳥屋*2.0 石巻市前谷地*2.0 石巻市大街道南*1.9 登米市豊里町*1.9 松島町高城=1.9 角田市角田*1.8 栗原市一迫*1.8 石巻市相野谷*1.8 栗原市志波姫*1.8 大崎市田尻*1.7 栗原市高清水*1.7 宮城美里町北浦*1.7 宮城加美町中新田*1.7 大崎市古川大崎=1.7 大崎市松山*1.7 大崎市岩出山*1.7 色麻町四竈*1.6 大河原町新南*1.6 宮城加美町小野田*1.5 東松島市矢本*1.5 利府町利府*1.5 栗原市築館*1.5 栗原市金成*1.5 栗原市花山*1.5</p> <p>1 栗原市鶯沢*1.4 山元町浅生原*1.4 大崎市三本木*1.3 大崎市鹿島台*1.3 栗原市栗駒=1.3 南三陸町志津川=1.3 富谷町富谷*1.2 気仙沼市赤岩=1.2 気仙沼市笹が陣*1.2 宮城加美町宮崎*1.2 大崎市鳴子*1.2 蔵王町円田*1.2 宮城川崎町前川*1.2 名取市増田*1.1 仙台区区将監*1.1 大和町吉岡*1.1 大衡村大衡*1.1 栗原市瀬峰*1.1 仙台青葉区雨宮*1.0 仙台青葉区落合*1.0 気仙沼市唐桑町*1.0 亘理町下小路*1.0 仙台宮城野区五輪=0.9 仙台若林区遠見塚*0.9 大郷町柏川*0.9 仙台北白区山田*0.8 登米市石越町*0.7 仙台青葉区大倉=0.6</p> <p>秋田県 3 秋田市雄和妙法*2.5 2 由利本荘市西目町沼田*2.1 大仙市刈和野*2.1 大仙市高梨*2.1 井川町北川尻*2.0 由利本荘市前郷*1.8 横手市大雄*1.8 にかほ市平沢*1.7 大仙市大曲花園町*1.7 羽後町西馬音内*1.6 大仙市神宮寺*1.6 大仙市太田町太田*1.6 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*1.6 秋田美郷町土崎*1.5 大仙市北長野*1.5 三種町豊岡*1.5 秋田市山王=1.5 秋田市雄和女米木=1.5 由利本荘市岩谷町*1.5</p> <p>1 潟上市天王*1.4 大館市中城*1.4 鹿角市花輪*1.4 大仙市南外*1.4 仙北市西木町上荒井*1.4 潟上市昭和久保*1.3 由利本荘市石脇=1.3 由利本荘市尾崎*1.3 由利本荘市岩城内道川*1.3 大館市比内町扇田*1.3 横手市中央町*1.3 大仙市協和境野田*1.3 仙北市田沢湖生保内上清水*1.3 大館市桜町*1.2 横手市雄物川町今宿=1.2 横手市平鹿町浅舞*1.2 湯沢市沖鶴=1.2 湯沢市川連町*1.2 北秋田市花園町=1.1 秋田美郷町六郷東根=1.1 仙北市角館町東勝楽丁=1.1 仙北市角館町小勝田*1.1 能代市緑町=1.1 由利本荘市矢島町矢島町*1.0 由利本荘市東由利老方*1.0 仙北市西木町上桧木内*1.0 大館市早口*1.0 能代市二ツ井町上台*1.0 横手市大森町*1.0 横手市山内土淵*1.0 藤里町藤琴*0.9 五城目町西磯ノ目=0.9 潟上市飯田川下虻川*0.9 由利本荘市鳥海町伏見*0.9 にかほ市金浦*0.9 にかほ市象潟町浜ノ田*0.8 八郎潟町大道*0.8 東成瀬村田子内*0.8 大仙市協和境唐松岳*0.8 横手市増田町増田*0.7 横手市十文字町*0.7 上小阿仁村小沢田*0.7 大潟村中央*0.6 三種町鶴川*0.6 湯沢市佐竹町*0.6 三種町鹿渡*0.5 男鹿市船川*0.5</p> <p>北海道 2 函館市新浜町*1.7 1 新子蔵空港=1.3 函館市美原=1.1 長沼町中央*0.9 札幌北区篠路*0.8 苫小牧市末広町=0.8 函館市泊町*0.8 札幌清田区平岡*0.7 札幌東区元町*0.5 浦河町潮見=0.5</p> <p>青森県 2 おいらせ町中下田*2.3 東北町上北南*2.1 六戸町犬落瀬*2.1 青森南部町苔米地*2.0 階上町道仏*2.0 八戸市南郷区*2.0 七戸町森ノ上*2.0 五戸町古館=2.0 七戸町七戸*1.9 おいらせ町上明堂*1.9 むつ市金谷*1.8 青森南部町平*1.8 青森市花園=1.8 むつ市金曲=1.8 むつ市大畑町中島*1.7 つがる市稲垣町*1.7 野辺地町野辺地*1.6 外ヶ浜町蟹田*1.6 青森市中央*1.6 十和田市西二番町*1.6 野辺地町田狭沢*1.6 十和田市西十二番町*1.5 青森市浪岡*1.4 平川市猿賀*1.4 八戸市内丸*1.4 三沢市桜町*1.4 五戸町倉石中市*1.4 田子町田子*1.3 東北町塔ノ沢山*1.3 つがる市木造*1.3 三戸町在府小路町*1.2 蓬田村蓬田*1.2 藤崎町水木*1.2 大間町大間*1.2 東通村砂子又蒲谷地=1.2 東通村砂子又沢内*1.2 六ヶ所村尾駈=1.2 鶴岡町鶴岡*1.1 むつ市川内町*1.1 五所川原市敷島町*1.1 横浜町寺下*1.1 つがる市柏*1.1 藤崎町西豊田*1.1 板柳町板柳*1.1 つがる市車力町*1.0 新郷村戸来*1.0 五所川原市金木町*0.9 十和田市奥瀬*0.9 田舎館村田舎館*0.9 平川市柏木町*0.9 むつ市脇野沢*0.8 中泊町中里*0.8 黒石市市ノ町*0.8 今別町今別*0.8 青森南部町沖田面*0.8 八戸市湊町=0.7 つがる市森田町*0.7 五所川原市太田=0.5</p> <p>山形県 2 中山町長崎*2.2 酒田市飛鳥*1.8 酒田市亀ヶ崎=1.6 酒田市山田*1.6 遊佐町遊佐=1.5 村山市中央*1.5 河北町谷地=1.5 河北町役場*1.5 1 鶴岡市藤島*1.4 遊佐町舞鶴*1.4 天童市老野森*1.4 三川町横山*1.3 庄内町余目*1.3 白鷹町荒砥*1.3 酒田市宮野浦*1.2 酒田市本町*1.2 山辺町緑ヶ丘*1.1 酒田市観音寺*1.0 山形川西町小松*1.0 庄内町狩川*0.9 上山市河崎*0.9 高島町高島*0.9 鶴岡市温海川=0.7</p> <p>福島県 1 福島市松木町=0.9 新潟県 1 村上市岩船駅前*1.2</p>				
67	11 13 54	<p>新島・神津島近海 東京都 2 東京利島村東山=1.7 1 新島村大原=0.5</p>	34° 29.5' N	139° 12.4' E	4km	M: 3.2
68	11 13 56	<p>三陸沖 青森県 2 七戸町森ノ上*1.7 青森南部町苔米地*1.7 階上町道仏*1.7 おいらせ町中下田*1.7 八戸市南郷区*1.7 東北町上北南*1.6 五戸町古館=1.6 野辺地町野辺地*1.5 六戸町犬落瀬*1.5 1 七戸町七戸*1.4 青森南部町平*1.4 おいらせ町上明堂*1.3 青森市花園=1.3 むつ市金曲=1.2 むつ市大畑町中島*1.2 五戸町倉石中市*1.1 外ヶ浜町蟹田*1.1 八戸市内丸*1.1</p>	39° 36.4' N	143° 35.4' E	25km	M: 5.6

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
		<p>十和田市西十二番町*1.1 青森市中央*1.1 東通村砂子又沢内*1.0 十和田市西二番町*1.0 三沢市桜町*1.0 つがる市稲垣町*0.9 三戸町在府小路町*0.9 東通村砂子又蒲谷地*0.8 青森市浪岡*0.8 東北町塔ノ沢*0.8 むつ市川内町*0.7 田子町田子*0.7 横浜町寺下*0.7 平川市猿賀*0.7 六ヶ所村尾駈*0.6 八戸市湊町=0.5</p> <p>2 普代村銅屋*2.1 盛岡市玉山区薮川*2.1 矢巾町南矢幅*2.1 盛岡市玉山区渋民*1.8 宮古市田老*1.8 野田村野田*1.7 盛岡市山王町=1.7 滝沢市鶴飼*1.7 八幡平市野駄*1.6 山田町大沢*1.6 紫波町日詰*1.6 花巻市東和町*1.5 岩手町五日市*1.5</p> <p>1 釜石市中妻町*1.4 八幡平市田頭*1.4 花巻市材木町*1.4 八幡平市吠田*1.3 花巻市石鳥谷町*1.3 奥州市江刺区*1.3 奥州市胆沢区*1.3 二戸市浄法寺町*1.3 雫石町千刈田*1.2 遠野市青笹町*1.2 八幡平市大更*1.2 奥州市前沢区*1.2 山田町八幡町=1.2 北上市柳原町=1.1 北上市相去町*1.1 一関市花泉町*1.1 一関市千厩町*1.1 奥州市水沢区佐倉河*1.1 宮古市五月町*1.1 久慈市川崎町=1.1 花巻市大迫町=1.1 奥州市水沢区大鐘町=1.0 雫石町西根上駒木野*0.9 一関市室根町*0.9 一関市藤沢町*0.8 西和賀町川尻*0.8 宮古市区界*0.8 久慈市枝成沢*0.8 宮古市鉾ヶ崎*0.8 二戸市福岡*0.8 宮古市川井*0.7 葛巻町葛巻元木*0.7 久慈市長内町*0.7 田野畑村田野畑*0.7 大船渡市大船渡町*0.7 住田町世田米*0.7 盛岡市馬場町*0.6 西和賀町沢内川舟*0.6 岩手野野町種*0.5 釜石市只越町=0.5</p> <p>2 石巻市桃生町*1.8 登米市迫町*1.6 登米市米山町*1.5 登米市南方町*1.5 大崎市古川三日町=1.5 大崎市古川北町*1.5 大崎市田尻*1.5</p> <p>1 栗原市若柳*1.4 栗原市志波姫*1.3 宮城美里町木間塚*1.3 大崎市古川大崎=1.3 石巻市相野谷*1.3 栗原市一迫*1.2 登米市中田町=1.2 登米市登米町*1.2 石巻市前谷地*1.2 栗原市築館*1.2 栗原市高清水*1.1 南三陸町志津川=1.1 大崎市松山*1.1 松島町高城=1.1 宮城加美町中新田*1.1 宮城加美町小野田*1.0 色麻町四竈*1.0 東松島市矢本*1.0 利府町利府*0.9 栗原市栗駒*0.9 大河原町新南*0.9 石巻市大街道南*0.9 宮城美里町北浦*0.9 角田市角田*0.8 丸森町鳥屋*0.8 栗原市金成*0.8 気仙沼市赤岩*0.7 気仙沼市笹が陣*0.7 大崎市鹿島台*0.7 栗原市鶯沢*0.7 栗原市瀬峰*0.7 気仙沼市唐桑町*0.6 大崎市岩出山*0.6 大崎市鳴子*0.6</p> <p>1 函館市新浜町*1.3 新千歳空港=0.7 函館市泊町*0.7</p> <p>1 秋田市雄和妙法*1.4 大仙市高梨*1.4 大仙市刈和野*1.3 井川町北川尻*1.2 由利本荘市前郷*1.2 由利本荘市西目町沼田*1.1 横手市大雄*1.0 秋田美郷町土崎*0.9 大仙市北長野*0.9 秋田市雄和女米木*0.8 由利本荘市岩谷町*0.8 にかほ市平沢*0.8 大館市桜町*0.8 大館市中城*0.8 大仙市太田町太田*0.8 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*0.8 仙北市西木町上荒井*0.8 大館市比内町扇田*0.7 大仙市神宮寺*0.7 大仙市協和境野田*0.6 大仙市南外*0.6 仙北市角館町東勝楽丁*0.6 仙北市田沢湖生保内上清水*0.6 由利本荘市尾崎*0.6 横手市中央町*0.6 由利本荘市岩城内道川*0.6 由利本荘市石脇=0.5 能代市緑町=0.5 大館市早口*0.5 潟上市天王*0.5 秋田市山王=0.5 秋田美郷町六郷東根=0.5</p> <p>1 中山町長崎*1.2 酒田市飛鳥*0.8 酒田市亀ヶ崎=0.7 村山市中央*0.7 酒田市山田*0.6 遊佐町遊佐=0.6 三川町横山*0.5 遊佐町舞鶴*0.5 庄内町余目*0.5</p>				
69	11 14 29	三陸沖 岩手県	39° 36.2' N	143° 36.6' E	39km	M: 4.8
		1 盛岡市玉山区薮川*1.1 宮古市田老*0.6				
70	11 14 31	釧路地方中南部 北海道	43° 27.9' N	144° 03.6' E	0km	M: 2.3
		1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.2				
71	11 15 15	福井県嶺北 福井県 岐阜県	35° 55.0' N	136° 37.7' E	10km	M: 2.9
		1 大野市貝皿*0.9 大野市朝日*0.9				
		1 揖斐川町東杉原*0.7				
72	11 18 19	種子島南東沖 鹿児島県	29° 41.8' N	131° 26.5' E	56km	M: 4.7
		2 肝付町新富*1.9				
		1 錦江町田代支所*1.4 鹿屋市新栄町=1.2 錦江町城元*1.2 鹿屋市串良町岡崎*1.1 大崎町仮宿*1.1 中種子町野間*1.1 南種子町西之*0.9 枕崎市高見町=0.6 屋久島町宮之浦*0.6 錦江町田代麓=0.5 西之表市住吉=0.5				
		1 宮崎市松橋*0.9 都城市菖蒲原=0.5				
73	11 18 45	西表島付近 沖縄県	24° 12.4' N	123° 47.6' E	15km	M: 3.2
		1 竹富町船浮=1.2 竹富町大原=0.7				
74	11 21 42	日向灘 宮崎県	32° 17.4' N	132° 00.4' E	20km	M: 3.1
		1 川南町川南*1.0 宮崎都農町役場*0.8 高鍋町上江*0.7				
75	13 05 56	宮城県沖 岩手県	38° 59.6' N	142° 15.8' E	50km	M: 4.7
		3 一関市室根町*2.8 一関市千厩町*2.8 釜石市中妻町*2.6 住田町世田米*2.6 釜石市只越町=2.6 大船渡市猪川町=2.5 大船渡市大船渡町=2.5				
		2 陸前高田市高田町*2.3 平泉町平泉*2.1 北上市相去町*2.0 一関市藤沢町*2.0 大船渡市盛町*2.0 一関市大東町=1.9 奥州市胆沢区*1.9 遠野市青笹町*1.9 盛岡市玉山区薮川*1.8 一関市花泉町*1.8 一関市東山町*1.6 遠野市宮守町*1.6 盛岡市玉山区渋民*1.6 矢巾町南矢幅*1.6 宮古市茂市*1.5 山田町大沢*1.5 奥州市衣川区*1.5 金ヶ崎町西根*1.5				
		1 宮古市区界*1.4 大槌町小鏡*1.4 盛岡市山王町=1.4 花巻市大迫町=1.4 八幡平市田頭*1.3 滝沢市鶴飼*1.3 花巻市東和町*1.3 北上市柳原町=1.3 奥州市前沢区*1.3 奥州市江刺区*1.2 宮古市田老*1.2 宮古市川井*1.2 西和賀町沢内川舟*1.2 宮古市五月町*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
		<p>花巻市石鳥谷町*=1.1 花巻市大迫総合支所*=1.1 宮古市楯ヶ崎=1.1 盛岡市馬場町*=1.0 一戸町高善寺*=1.0 山田町八幡町=1.0 奥州市水沢区佐倉河*=0.9 花巻市材木町*=0.9 八幡平市大更=0.9 岩手町五日市*=0.9 一関市竹山町*=0.9 西和賀町川尻*=0.8 宮古市長沢=0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 九戸村伊保内*=0.6 雫石町千刈田=0.5 葛巻町消防分署*=0.5</p> <p>宮城県 3 南三陸町志津川=2.9 気仙沼市唐桑町*=2.8 気仙沼市赤岩=2.5 2 気仙沼市笹が陣*=2.4 大崎市田尻*=2.3 石巻市桃生町*=2.3 涌谷町新町裏=2.0 登米市迫町*=1.9 石巻市北上町*=1.9 栗原市若柳*=1.8 石巻市相野谷*=1.8 大崎市松山*=1.7 栗原市金成*=1.7 石巻市泉町=1.7 登米市中田町=1.7 登米市豊里町*=1.7 栗原市栗駒=1.7 塩竈市旭町*=1.7 南三陸町歌津*=1.6 宮城美里町北浦*=1.6 大崎市古川大崎=1.6 大崎市鹿島台*=1.6 登米市東和町*=1.6 登米市米山町*=1.6 登米市南方町*=1.6 女川町女川浜*=1.6 大崎市古川北町*=1.5 登米市登米町*=1.5 岩沼市桜*=1.5 栗原市瀬峰*=1.5 栗原市志波姫*=1.5 栗原市高清水*=1.5 東松島市矢本*=1.5 気仙沼市本吉町津谷*=1.5</p> <p>1 栗原市築館*=1.4 宮城美里町木間塚*=1.4 大崎市古川三日町=1.4 名取市増田*=1.4 石巻市大街道南*=1.4 石巻市前谷地*=1.4 栗原市一迫*=1.3 松島町高城=1.3 登米市津山町*=1.2 色麻町四籠*=1.2 仙台青葉区作並*=1.2 仙台宮城野区苦竹*=1.2 東松島市小野*=1.2 登米市石越町*=1.2 栗原市鶯沢*=1.1 利府町利府*=1.1 石巻市大瓜=1.0 石巻市鮎川浜*=1.0 大崎市鳴子*=1.0 気仙沼市本吉町西川内=1.0 宮城加美町中新田*=1.0 石巻市雄勝町*=0.9 亶理町下小路*=0.9 大郷町粕川*=0.9 栗原市花山*=0.8 大崎市岩出山*=0.8 角田市角田*=0.8 蔵王町円田*=0.8 宮城川崎町前川*=0.8 宮城加美町小野田*=0.8 山元町浅生原*=0.8 大衡村大衡*=0.8 仙台空港=0.7 仙台若林区遠見塚*=0.7 仙台泉区将監*=0.7 仙台青葉区大倉=0.6 柴田町船岡=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6</p> <p>青森県 1 階上町道仏*=1.3 八戸市南郷区*=0.9 青森南部町苔米地*=0.7 青森南部町平*=0.7 八戸市湊町=0.7 五戸町古館=0.5 八戸市内丸*=0.5</p> <p>秋田県 1 大仙市高梨*=0.8 横手市大雄*=0.5 大仙市北長野*=0.5</p> <p>山形県 1 尾花沢市若葉町*=0.8 河北町谷地=0.5</p> <p>福島県 1 田村市滝根町*=0.8 相馬市中村*=0.8</p>				
76	13 12 33	伊予灘 山口県 1 平生町平生*=0.8	33° 43.1' N	132° 16.9' E	49km	M: 3.1
77	14 04 15	徳島県北部 徳島県 2 美馬市木屋平*=1.9 1 美馬市穴吹町*=1.2 つるぎ町貞光*=1.2 吉野川市鴨島町=1.1 吉野川市川島町*=0.9 那賀町和食*=0.9 神山町神領*=0.8 石井町高川原*=0.8 美馬市穴吹ふれスポ公園=0.6 美馬市脇町=0.6 佐那河内村下*=0.5	33° 57.5' N	134° 15.2' E	7km	M: 3.0
78	14 11 16	日高地方東部 北海道 1 浦河町築地*=0.5	42° 19.0' N	142° 59.8' E	50km	M: 3.3
79	14 12 46	和歌山県北部 和歌山県 1 湯浅町湯浅*=0.5	34° 01.5' N	135° 14.1' E	5km	M: 1.5
80	14 13 18	福島県沖 福島県 1 檜葉町北田*=1.3 富岡町本岡*=1.1 浪江町幾世橋=1.0 大熊町野上*=0.9 いわき市三和町=0.8 福島広野町下北迫大谷地原*=0.8 いわき市平四ツ波*=0.6 白河市新白河*=0.5	37° 09.4' N	141° 25.4' E	48km	M: 3.9
81	15 05 59	長野県北部 新潟県 1 妙高市関川*=0.6	36° 50.9' N	138° 12.7' E	14km	M: 2.0
82	15 07 22	小笠原諸島西方沖 東京都 1 小笠原村母島=1.3 小笠原村父島三日月山=0.7	27° 25.5' N	140° 39.4' E	404km	M: 5.5
83	15 17 38	網走地方 北海道 3 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=2.7 2 弟子屈町弟子屈*=1.5 1 弟子屈町サワチサップ*=1.4 津別町幸町*=1.3 弟子屈町美里=1.1 美幌町東3条=0.8 陸別町陸別*=0.8 斜里町ウトロ香川*=0.5	43° 29.9' N	144° 03.6' E	0km	M: 3.8
84	16 04 41	長野県北部 長野県 1 栄村北信*=0.9	36° 56.2' N	138° 35.6' E	5km	M: 2.5
85	16 13 42	新潟県上中越沖 新潟県 2 柏崎市西山町池浦*=1.5 1 刈羽村割町新田*=1.3 出雲崎町米田=1.1 小千谷市旭町*=1.0 長岡市小国町法坂*=1.0 長岡市寺泊教ヶ首根*=1.0 柏崎市中央町*=0.9 長岡市上岩井*=0.9 阿賀町鹿瀬中学校*=0.9 三条市新堀*=0.8 長岡市寺泊一里塚*=0.8 弥彦村矢作*=0.8 長岡市寺泊烏帽子平*=0.8 出雲崎町川西*=0.7 関川村下関*=0.7 燕市分水桜町*=0.7 長岡市中之島*=0.6 長岡市与板町与板*=0.6 阿賀町白崎*=0.6 長岡市千手*=0.5 長岡市小島谷*=0.5	37° 27.9' N	138° 28.7' E	18km	M: 3.8
86	16 16 47	山形県 1 飯豊町上原*=0.5	38° 42.0' N	141° 47.9' E	53km	M: 3.1
		宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=1.0				

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度（計測震度）	緯度	経度	深さ	規模
87	16 19 50	網走地方 北海道 2 釧路市阿寒町阿寒湖温泉* =1.5	43° 29.0' N	144° 02.7' E	0km	M: 2.4
88	17 02 59	宮城県沖 宮城県 福島県 1 仙台空港=1.2 山元町浅生原* =1.0 名取市増田* =0.9 岩沼市桜* =0.8 1 新地町谷地小屋* =0.7	37° 58.3' N	141° 04.8' E	14km	M: 3.5
89	17 04 57	千葉県東方沖 千葉県 1 東金市日吉台* =0.8 芝山町小池* =0.7	35° 41.3' N	140° 45.1' E	45km	M: 3.4
90	17 09 56	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校* =0.7	36° 27.7' N	140° 38.9' E	15km	M: 2.8
91	18 08 39	東京湾 東京都 神奈川県 静岡県 1 調布市西つづじヶ丘* =0.9 町田市中町* =0.5 1 横浜神奈川区神大寺* =1.4 三浦市城山町* =1.3 横浜中区山手町* =1.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町* =1.1 横浜青葉区榎が丘* =1.0 横浜青葉区市ヶ尾町* =0.9 横浜旭区川井宿町* =0.9 横浜緑区十日市場町* =0.9 横浜旭区今宿東町* =0.8 横浜瀬谷区三ツ境* =0.8 横浜港南区丸山台東部* =0.8 横浜鶴見区鶴見* =0.7 横浜旭区上白根町* =0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6 横浜金沢区白帆* =0.5 1 東伊豆町奈良本* =1.2	35° 32.4' N	139° 53.6' E	69km	M: 3.5
92	18 10 06	広島県北部 広島県 1 安芸高田市高宮町* =0.6 広島三次市君田町* =0.5	34° 54.5' N	132° 48.2' E	8km	M: 2.5
93	18 16 36	岩手県沿岸北部 青森県 岩手県 宮城県 1 青森南部町苦米地* =1.2 八戸市内丸* =0.9 八戸市南郷区* =0.8 八戸市湊町=0.6 五戸町古館=0.5 2 階上町道仏* =1.7 2 遠野市青笹町* =2.1 宮古市区界* =1.5 盛岡市玉山区薮川* =1.5 宮古市川井* =1.5 1 普代村銅屋* =1.4 葛巻町葛巻元木=1.4 盛岡市玉山区渡民* =1.3 八幡平市田頭* =1.3 遠野市宮守町* =1.3 宮古市田老* =1.2 宮古市茂市* =1.2 田野畑村田野畑=1.2 花巻市大迫総合支所* =1.2 一関市室根町* =1.2 花巻市東和町* =1.1 野田村野田* =1.0 久慈市枝成沢=1.0 矢巾町南矢幅* =1.0 花巻市大迫町=1.0 葛巻町消防分署* =0.9 葛巻町役場* =0.9 住田町世田米* =0.9 紫波町日詰* =0.9 久慈市川崎町=0.8 北上市相去町* =0.8 大船渡市大船渡町=0.8 一関市千蔵町* =0.8 盛岡市馬場町* =0.7 花巻市材木町* =0.7 八幡平市大更=0.7 山田町大沢* =0.7 二戸市浄法寺町* =0.7 田野畑村役場* =0.7 岩泉町大川* =0.7 花巻市石鳥谷町* =0.6 岩手町五日市* =0.6 釜石市中妻町* =0.6 北上市柳原町=0.6 八幡平市叭田* =0.6 岩泉町岩泉* =0.6 盛岡市山王町=0.6 一関市東山町* =0.6 岩手洋野町大野* =0.6 九戸村伊保内* =0.5 釜石市只越町=0.5 軽米町軽米* =0.5 1 気仙沼市笹が陣* =0.6 気仙沼市唐桑町* =0.6	39° 45.4' N	141° 50.4' E	59km	M: 4.0
94	19 03 49	新潟県中越地方 新潟県 長野県 2 十日町市上山* =1.6 1 津南町下船渡* =1.0 十日町市松之山* =0.7 1 栄村北信* =0.5	36° 59.9' N	138° 38.1' E	8km	M: 2.4
95	19 09 35	福島県沖 福島県 宮城県 3 田村市都路町* =2.7 浪江町幾世橋=2.6 2 檜葉町北田* =2.3 富岡町本岡* =2.3 白河市郭内=2.1 相馬市中村* =2.1 福島広野町下北迫大谷地原* =2.0 新地町谷地小屋* =2.0 南相馬市原町区高見町* =2.0 川内村下川内=1.9 須賀川市岩瀬支所* =1.9 福島伊達市霊山町* =1.9 南相馬市小高区* =1.9 二本松市油井* =1.8 国見町藤田* =1.8 浅川町浅川* =1.8 田村市大越町* =1.8 葛尾村落合落合* =1.8 田村市常葉町* =1.8 南相馬市原町区三島町=1.8 白河市新白河* =1.8 いわき市三和町=1.8 本宮市本宮* =1.7 本宮市白岩* =1.7 いわき市平梅本* =1.7 飯館村伊丹沢* =1.7 福島市飯野町* =1.7 福島伊達市梁川町* =1.7 南相馬市原町区本町* =1.7 小野町小野新町* =1.7 天栄村下松本* =1.6 田村市滝根町* =1.6 福島伊達市月館町* =1.6 田村市船引町=1.6 須賀川市八幡山* =1.5 二本松市金色* =1.5 川内村上川内早渡* =1.5 川俣町樋ノ口* =1.5 棚倉町棚倉中居野=1.5 南相馬市鹿島区西町* =1.5 白河市表郷* =1.5 1 郡山市湖南町* =1.4 福島市桜木町* =1.3 福島市五老内町* =1.3 郡山市朝日=1.3 白河市東* =1.3 桑折町東大隅* =1.3 鏡石町不時沼* =1.3 玉川村小高* =1.3 福島伊達市保原町* =1.3 いわき市平四ツ波* =1.3 大熊町野上* =1.3 福島広野町下北迫苗代替* =1.2 二本松市針道* =1.2 白河市八幡小路* =1.1 白河市大信* =1.1 須賀川市長沼支所* =1.1 須賀川市牛袋町* =1.1 小野町中通* =1.1 福島伊達市前川原* =1.1 福島市松木町=1.1 南相馬市鹿島区栴達=1.1 猪苗代町千代田* =1.1 石川町下泉* =1.0 三春町大町* =1.0 大玉村玉井* =1.0 泉崎村泉崎* =1.0 古殿町松川新桑原* =0.9 川内村上川内小山平* =0.9 大玉村曲藤=0.8 西郷村熊倉* =0.8 平田村永田* =0.8 いわき市錦町* =0.7 いわき市小名浜=0.6 矢祭町戸塚* =0.5 猪苗代町城南=0.5 矢祭町東館* =0.5 2 石巻市桃生町* =2.1 角田市角田* =2.1 山元町浅生原* =2.1 岩沼市桜* =1.9 松島町高城=1.8 利府町利府* =1.7 宮城川崎町前川* =1.6 亘理町下小路* =1.6 登米市迫町* =1.6 東松島市矢本* =1.5 丸森町鳥屋* =1.5 仙台宮城野区五輪=1.5 仙台若林区遠見塚* =1.5 石巻市大街道南* =1.5 名取市増田* =1.5 1 登米市中田町=1.4 登米市米山町* =1.4 大崎市松山* =1.4 丸森町上滝=1.4 大崎市田尻* =1.3	37° 30.7' N	141° 32.3' E	46km	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
		仙台空港=1.3 蔵王町円田*=1.3 大河原町新南*=1.3 柴田町船岡=1.3 大崎市古川三日町=1.3 塩竈市旭町*=1.3 東松島市小野*=1.3 登米市南方町*=1.3 涌谷町新町裏=1.2 宮城美里町木間塚*=1.2 宮城加美町中新田*=1.2 色麻町四蔵*=1.2 女川町女川浜*=1.2 大崎市鹿島台*=1.1 仙台青葉区落合*=1.1 白石市互理町*=1.1 大郷町柏川*=1.1 大衡村大衡*=1.1 栗原市築館*=1.1 栗原市瀬峰*=1.1 栗原市若柳*=1.0 仙台青葉区雨宮*=1.0 南三陸町志津川=1.0 仙台太白区山田*=1.0 石巻市相野谷*=1.0 登米市登米町*=1.0 七ヶ浜町東宮浜*=1.0 栗原市志波姫*=0.9 栗原市高清水*=0.9 大崎市古川大崎=0.9 大崎市古川北町*=0.9 仙台泉区将監*=0.9 栗原市一迫*=0.9 石巻市前谷地*=0.9 宮城美里町北浦*=0.8 栗原市栗駒=0.8 石巻市北上町*=0.8 気仙沼市赤岩=0.8 七ヶ宿町関*=0.8 登米市東和町*=0.8 村田町村田*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 仙台青葉区大倉=0.7 大和町吉岡*=0.7 富谷町富谷*=0.7 気仙沼市唐桑町*=0.7 石巻市泉町=0.6 石巻市鮎川浜*=0.6 多賀城市中央*=0.6 登米市津山町*=0.5 1 階上町道仏*=0.9 八戸市南郷区*=0.6 青森県 岩手県 1 一関市千厩町*=1.1 一関市室根町*=1.1 釜石市中妻町*=1.1 一関市花泉町*=1.0 一関市藤沢町*=0.9 奥州市衣川区*=0.9 住田町世田米*=0.9 盛岡市玉山区薮川*=0.8 奥州市前沢区*=0.8 大船渡市大船渡町=0.8 盛岡市山王町=0.7 宮古市田老*=0.7 一関市東山町*=0.7 一関市竹山町*=0.6 北上市相去町*=0.6 遠野市青笹町*=0.6 山形県 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.9 笠間市石井*=0.9 大子町池田*=0.9 東海村東海*=0.8 常陸大宮市山方*=0.8 日立市役所*=0.7 高萩市安良川*=0.7 高萩市下手綱*=0.7 土浦市常名=0.6 水戸市内原町*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 城里町石塚*=0.5 笠間市笠間*=0.5 栃木県 1 那須町寺子*=1.2 大田原市湯津上*=0.9 宇都宮市明保野町=0.6				
96	19 11 13	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 53.1' N	129° 55.5' E	10km	M: 2.1
		1 鹿児島十島村中之島徳之尾=1.1				
97	19 14 47	茨城県沖 茨城県	36° 35.1' N	141° 08.5' E	33km	M: 3.2
		1 日立市助川小学校*=0.8				
98	19 17 09	父島近海 東京都	27° 03.7' N	143° 46.9' E	78km	M: 5.2
		1 小笠原村父島三日月山=0.8 小笠原村母島=0.8				
99	19 21 30	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 13.4' N	130° 28.4' E	66km	M: 4.4
		2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=1.5 鹿児島十島村悪石島*=1.5 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.9 奄美市名瀬港町=0.7 奄美市笠利町里*=0.7				
100	20 11 44	神奈川県西部 神奈川県	35° 13.5' N	139° 01.5' E	5km	M: 2.9
		2 箱根町湯本*=1.6 1 小田原市久野=1.0 湯河原町中央=1.0 静岡県 1 熱海市泉*=0.6 伊豆市中伊豆グラウンド=0.5 三島市東本町=0.5 三島市大社町*=0.5				
101	20 16 42	宮城県沖 宮城県	38° 20.4' N	141° 33.3' E	56km	M: 3.3
		1 石巻市桃生町*=0.6				
102	20 18 06	長野県南部 長野県	35° 52.0' N	137° 35.0' E	6km	M: 2.1
		1 木曾町三岳*=0.7				
103	20 18 18	茨城県沖 茨城県	36° 16.6' N	140° 39.7' E	54km	M: 3.4
		1 日立市助川小学校*=1.0 笠間市石井*=0.9 大子町池田*=0.9 常陸大宮市上小瀬*=0.9 水戸市金町=0.8 ひたちなか市東石川*=0.7 筑西市門井*=0.7 桜川市羽田*=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.7 笠間市下郷*=0.6 石岡市柿岡=0.6 水戸市内原町*=0.6 常陸大宮市北町*=0.6 常陸大宮市野口*=0.6 常陸大宮市山方*=0.6 小美玉市堅倉*=0.5 土浦市常名=0.5 東海村東海*=0.5 水戸市千波町*=0.5 笠間市笠間*=0.5 那珂市福田*=0.5 城里町石塚*=0.5 栃木県 1 真岡市石島*=0.8 茂木町茂木*=0.7				
104	20 22 50	硫黄島近海 東京都	25° 35.1' N	143° 12.9' E	0km	M: 4.8
		1 小笠原村母島=0.6				
105	21 13 16	宮城県沖 宮城県	38° 10.9' N	141° 41.4' E	50km	M: 4.0
		2 女川町女川浜*=2.2 石巻市桃生町*=1.8 登米市豊里町*=1.7 涌谷町新町裏=1.5 1 石巻市鮎川浜*=1.4 石巻市大街道南*=1.4 大崎市鹿島台*=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.2 石巻市北上町*=1.2 松島町高城=1.2 石巻市泉町=1.1 宮城川崎町前川*=1.1 大崎市田尻*=1.0 石巻市雄勝町*=1.0 塩竈市旭町*=1.0 岩沼市桜*=1.0 互理町下小路*=0.9 東松島市矢本*=0.9 東松島市小野*=0.9 宮城美里町北浦*=0.9 登米市南方町*=0.8 石巻市前谷地*=0.8 仙台若林区遠見塚*=0.8 名取市増田*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 仙台泉区将監*=0.7 登米市中田町=0.6 登米市東和町*=0.6 南三陸町歌津*=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 栗原市栗駒=0.6 栗原市築館*=0.6 南三陸町志津川=0.5 柴田町船岡=0.5 栗原市金成*=0.5 大崎市古川大崎=0.5 岩手県 1 一関市藤沢町*=1.1 一関市千厩町*=1.1 一関市室根町*=1.1 住田町世田米*=0.8 大船渡市大船渡町=0.6 釜石市中妻町*=0.5 一関市東山町*=0.5 大船渡市猪川町=0.5 一関市花泉町*=0.5 福島県 1 田村市船引町=0.9 田村市大越町*=0.9 福島伊達市霊山町*=0.9 相馬市中村*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.9 南相馬市鹿島区西町*=0.7 南相馬市鹿島区柳窪=0.5 南相馬市原町区高見町*=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
106	21 22 59	茨城県南部 茨城県 栃木県	36° 01.9' N	139° 55.9' E	43km	M: 2.8
		1 水戸市内原町*0.6 笠間市石井*0.6 笠間市下郷*0.6 1 栃木市旭町=0.6				
107	22 05 30	茨城県沖 福島県	36° 29.5' N	141° 07.4' E	53km	M: 4.1
		2 平田村永田*1.8 玉川村小高*1.6 白河市新白河*1.5 1 泉崎村泉崎*1.4 矢祭町戸塚*1.3 須賀川市岩瀬支所*1.2 矢祭町東館*1.2 いわき市平四ツ波*1.2 棚倉町棚倉中居野=1.2 いわき市小名浜=1.1 鏡石町不時沼*1.1 天栄村下松本*1.1 白河市東*1.1 浅川町浅川*1.1 田村市滝根町*1.1 古殿町松川新桑原*1.0 郡山市開成*1.0 須賀川市八幡山*0.9 郡山市湖南町*0.9 田村市船引町=0.8 二本松市油井*0.8 白河市郭内=0.8 郡山市朝日=0.8 いわき市錦町*0.8 大玉村曲藤=0.7 石川町下泉*0.7 いわき市三和町=0.6 小野町中通*0.6 田村市都路町*0.6 檜葉町北田*0.6 福島広野町下北迫大谷地原*0.5 小野町小野新町*0.5 福島市松木町=0.5				
		茨城県 2 日立市助川小学校*2.0 笠間市石井*2.0 日立市十王町友部*1.8 高萩市安良川*1.8 高萩市下手綱*1.7 城里町石塚*1.6 東海村東海*1.5 水戸市内原町*1.5 鉾田市汲上*1.5 1 日立市役所*1.4 笠間市笠間*1.4 常陸大宮市北町*1.4 常陸大宮市上小瀬*1.4 土浦市常名=1.4 大子町池田*1.3 常陸太田市町屋町=1.3 常陸大宮市野口*1.3 那珂市瓜連*1.3 ひたちなか市南神敷台*1.3 茨城町小堤*1.2 常陸大宮市山方*1.1 笠間市中央*1.1 那珂市福田*1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.1 水戸市金町=1.0 水戸市千波町*1.0 ひたちなか市東石川*1.0 常陸太田市高柿町*1.0 北茨城市磯原町*1.0 茨城鹿嶋市宮中*1.0 小美玉市堅倉*0.9 美浦村受領*0.9 石岡市柿岡=0.9 行方市山田*0.8 桜川市岩瀬*0.8 桜川市真壁*0.8 小美玉市上玉里*0.8 土浦市下高津*0.8 常陸太田市町田町*0.7 土浦市藤沢*0.7 鉾田市鉾田=0.7 鉾田市造谷*0.7 城里町阿波山*0.7 つくば市研究学園*0.7 小美玉市小川*0.7 笠間市下郷*0.7 筑西市門井*0.7 かすみがうら市上土田*0.7 稲敷市江戸崎甲*0.6 取手市寺田*0.6 かすみがうら市大和田*0.6 潮来市堀之内=0.6 桜川市羽田*0.6 つくば市天王台*0.5 行方市麻生*0.5 筑西市舟生=0.5				
		栃木県 1 宇都宮市中里町*1.0 真岡市石島*1.0 益子町益子=0.9 大田原市湯津上*0.8 茂木町茂木*0.8 栃木那珂川町馬頭*0.7 小山市神島谷*0.5 真岡市田町*0.5 芳賀町祖母井*0.5				
		千葉県 1 芝山町小池*0.8 香取市仁良*0.8 香取市佐原平田=0.5				
108	22 11 17	宮城県沖 岩手県	38° 44.1' N	142° 20.0' E	38km	M: 5.0
		2 一関市千厩町*1.9 住田町世田米*1.9 釜石市中妻町*1.8 一関市藤沢町*1.8 宮古市五月町*1.7 盛岡市玉山区藪川*1.6 大船渡市猪川町=1.6 陸前高田市高田町*1.6 一関市室根町*1.5 遠野市青笹町*1.5 奥州市江刺区*1.5 1 宮古市田老*1.4 矢巾町南矢幅*1.4 遠野市宮守町*1.4 大船渡市大船渡=1.3 山田町大沢*1.3 平泉町平泉*1.2 花巻市大迫町=1.2 北上市相去町*1.2 釜石市越越町=1.2 一関市竹山町*1.1 一関市花泉町*1.1 一関市東山町*1.1 花巻市東和町*1.1 奥州市前沢区*1.1 盛岡市玉山区洪民*1.0 花巻市石鳥谷町*1.0 奥州市胆沢区*1.0 奥州市衣川区*1.0 金ヶ崎町西根*0.9 二戸市浄法寺町*0.9 八幡平市田頭*0.9 山田町八幡町=0.9 盛岡市山王町=0.9 宮古市区界*0.8 宮古市川井*0.8 一関市大東町=0.8 大船渡市盛町*0.7 宮古市茂市*0.6 北上市柳原町=0.6 宮古市長沢=0.6 八幡平市大更=0.5 宮古市鉾ヶ崎=0.5 盛岡市馬場町*0.5 奥州市水沢区大鐘町=0.5 奥州市水沢区佐倉河*0.5 葛巻町葛巻元木=0.5				
		宮城県 2 気仙沼市赤岩=2.2 石巻市桃生町*2.1 岩沼市桜*2.0 登米市登米町*2.0 気仙沼市唐桑町*1.9 涌谷町新町裏=1.8 登米市迫町*1.8 気仙沼市笹が陣*1.8 大河原町新南*1.7 石巻市前谷地*1.7 宮城美里町木間塚*1.7 登米市豊里町*1.6 石巻市大街道南*1.6 南三陸町志津川=1.6 女川町女川浜*1.6 登米市南方町*1.5 石巻市北上町*1.5 登米市中田町=1.5				
		1 栗原市栗駒=1.4 栗原市築館*1.4 栗原市若柳*1.4 登米市米山町*1.4 大崎市古川三日町=1.4 大崎市古川大崎=1.4 大崎市松山*1.4 名取市増田*1.4 角田市角田*1.4 蔵王町円田*1.4 丸森町鳥屋*1.4 亘理町下小路*1.4 塩竈市旭町*1.4 色麻町四竈*1.3 大崎市古川北町*1.3 山元町浅生原*1.3 石巻市相野谷*1.3 大崎市田尻*1.3 東松島市矢本*1.3 松島町高城=1.3 宮城美里町北浦*1.3 栗原市一迫*1.2 石巻市鮎川浜*1.2 大崎市鹿島台*1.2 栗原市高清水*1.2 利府町利府*1.2 栗原市瀬峰*1.1 栗原市志波姫*1.1 宮城加美町中新田*1.1 栗原市金成*1.1 大衡村大衡*1.1 宮城川崎町前川*1.1 仙台青葉区作並*1.1 仙台宮城野区五輪=1.0 村田町村田*1.0 東松島市小野*1.0 大崎市鳴子*1.0 登米市東和町*0.9 南三陸町歌津*0.9 大郷町粕川*0.9 栗原市鶯沢*0.9 栗原市花山*0.9 仙台若林区遠見塚*0.9 宮城加美町小野田*0.9 白石市亘理町*0.9 石巻市雄勝町*0.8 柴田町船岡=0.8 仙台青葉区落合*0.8 七ヶ浜町東宮浜*0.8 石巻市泉町=0.8 大和町吉岡*0.8 気仙沼市本吉町津谷*0.8 大崎市三本木*0.7 仙台青葉区大倉=0.7 仙台太白区山田*0.7 登米市石越町*0.7				
		福島県 2 田村市大越町*1.5 1 玉川村小高*1.4 国見町藤田*1.3 南相馬市鹿島区西町*1.3 川俣町樋ノ口*1.2 相馬市中村*1.2 田村市滝根町*1.1 本宮市白岩*1.1 須賀川市八幡山*1.0 二本松市針道*1.0 福島伊達市梁川町*1.0 本宮市本宮*0.9 新地町谷地小屋*0.9 郡山市朝日=0.8 飯館村伊丹沢*0.8 福島市松木町=0.8 福島伊達市壘山町*0.7 いわき市三和町=0.7 檜葉町北田*0.7 浪江町幾世橋=0.7 天栄村下松本*0.7 福島市桜木町*0.7 南相馬市原町区三島町=0.6 南相馬市原町区高見町*0.6 福島広野町下北迫大谷地原*0.5 浅川町浅川*0.5 田村市船引町=0.5				
		青森県 1 階上町道仏*1.2 八戸市南郷区*0.9 青森南部町苔米地*0.9 八戸市湊町=0.6 五戸町古館=0.6				
		秋田県 1 大仙市高梨*0.6 横手市大雄*0.5 大仙市刈和野*0.5				
		山形県 1 中山町長崎*0.8 尾花沢市若葉町*0.6 米沢市林泉寺*0.6				
		茨城県 1 笠間市石井*0.6 筑西市舟生=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
109	22 18 12	群馬県南部 群馬県	36° 14.3' N	139° 24.2' E	18km	M: 2.8
		1 桐生市元宿町*0.7				
110	22 22 11	高知県東部 高知県	33° 28.1' N	134° 05.8' E	12km	M: 3.1
		1 安田町安田*1.3 馬路村馬路*1.2 東洋町生見*1.1 奈半利町役場*0.9 北川村野友*0.6				
111	23 00 35	青森県東方沖 青森県	41° 29.0' N	142° 05.2' E	63km	M: 4.6
		4 東通村砂子又沢内*3.6				
		2 東通村砂子又蒲谷地=2.4 階上町道仏*2.3 むつ市金曲=2.1 むつ市大畑町中島*2.0				
		野辺地町田狭沢*2.0 平内町小湊=1.9 むつ市金谷*1.9 東通村白糠*1.9 野辺地町野辺地*1.8				
		外ヶ浜町蟹田*1.7 横浜町林ノ脇*1.7 八戸市南郷区*1.7 六ヶ所村尾駈=1.6 むつ市川内町*1.6				
		八戸市湊町=1.5				
		1 八戸市内丸*1.4 七戸町森ノ上*1.4 五戸町倉石中市*1.4 青森南部町平*1.4 大間町大間*1.4				
		東通村尻屋*1.4 青森南部町苫米地*1.3 横浜町寺下*1.3 五戸町古館=1.3 三沢市桜町*1.3				
		東北町上北南*1.2 平内町東田沢*1.1 六ヶ所村出戸=1.0 おいらせ町中下田*1.0				
		中泊町中里*1.0 青森南部町沖田面*1.0 東北町塔ノ沢山*1.0 青森市浪岡*0.9				
		三戸町在府小路町*0.9 七戸町七戸*0.9 むつ市大畑町奥葉研=0.9 十和田市奥瀬*0.8				
		五所川原市金木町*0.8 佐井村長後*0.8 藤崎町西豊田*0.8 おいらせ町上明堂*0.8				
		むつ市脇野沢*0.8 十和田市西二番町*0.7 今別町今別*0.7 蓬田村蓬田*0.7				
		六戸町犬落瀬*0.7 青森市花園=0.7 青森市中央*0.7				
		北海道				
		2 函館市泊町*2.1 函館市新浜町*1.7				
		1 函館市日ノ浜町*1.2 安平町早来北進*1.0 新千歳空港=0.9 千歳市若草*0.8 厚真町鹿沼=0.7				
		札幌東区元町*0.7 福島町福島*0.7 壮瞥町滝之町*0.6 新ひだか町静内山手町=0.6				
		七飯町桜町=0.6 七飯町本町*0.5 苫小牧市末広町=0.5 様似町栄町*0.5 函館市美原=0.5				
		岩手県				
		1 二戸市浄法寺町*1.2 軽米町軽米*1.2 盛岡市玉山区薮川*1.0 久慈市枝成沢=0.9				
		岩手洋野町種市=0.5 岩手洋野町大野*0.5				
112	23 15 48	千葉県東方沖 千葉県	35° 32.8' N	141° 02.1' E	36km	M: 3.4
		1 銚子市若宮町*0.7				
113	23 17 57	福島県沖 福島県	37° 30.5' N	141° 22.6' E	51km	M: 3.5
		1 浪江町幾世橋=0.9 川内村下川内=0.6				
114	23 18 13	青森県津軽北部 青森県	40° 43.0' N	140° 27.9' E	15km	M: 2.4
		1 つがる市森田町*0.5				
115	23 20 06	宮城県沖 宮城県	38° 42.5' N	142° 16.5' E	38km	M: 4.0
		1 石巻市桃生町*1.0 南三陸町志津川=0.8 気仙沼市赤岩=0.7				
116	23 21 18	小笠原諸島西方沖 東京都	27° 42.0' N	140° 10.7' E	484km	M: 6.8
		4 小笠原村母島=3.5				
		3 小笠原村父島三日月山=2.6				
		2 小笠原村父島西町=2.3				
		1 東京千代田区大手町=1.2 東京江東区塩浜*1.1 東京品川区平塚*1.0 東京足立区伊興*1.0				
		東京中央区勝どき*0.9 東京港区海岸=0.9 東京江東区越中島*0.9 東京大田区本羽田*0.9				
		東京荒川区東尾久*0.9 東京板橋区高島平*0.9 東京足立区神明南*0.9 東京江東区青海=0.8				
		東京荒川区荒川*0.8 東京足立区千住中居町*0.8 東京江戸川区船堀*0.8 東京港区白金*0.7				
		東京文京区大塚*0.7 東京江東区東陽*0.7 東京江東区亀戸*0.7 東京品川区北品川*0.7				
		東京北区赤羽南*0.7 東京板橋区板橋*0.7 東京葛飾区金町*0.7 東京北区西ヶ原*0.6				
		東京練馬区東大泉*0.6 町田市中町*0.6 東京渋谷区宇田川町*0.6 国分寺市戸倉=0.5				
		東京板橋区相生町*0.5				
		宮城県				
		2 丸森町鳥屋*2.0				
		1 角田市角田*1.3 石巻市大街道南*1.2 大崎市古川北町*1.0 蔵王町円田*1.0				
		大崎市古川三日町=0.9 大河原町新南*0.8 宮城川崎町前川*0.8 宮城美里町木間塚*0.8				
		大崎市三本木*0.8 松島町高城=0.7 登米市登米町*0.7 宮城加美町中新田*0.7				
		登米市米山町*0.6 栗原市若柳*0.6 東松島市矢本*0.6				
		福島県				
		2 福島市松木町=1.5 国見町藤田*1.5				
		1 泉崎村泉崎*1.4 浪江町幾世橋=1.4 郡山市湖南町*1.1 いわき市錦町*1.1 須賀川市八幡山*1.1				
		いわき市小名浜=1.0 大熊町野上*0.9 平田村永田*0.9 古殿町松川新桑原*0.9 玉川村小高*0.8				
		南相馬市原町区三島町=0.8 猪苗代町城南=0.8 郡山市朝日=0.8 川内村上川内小山平*0.6				
		福島広野町下北迫大谷地原*0.6 いわき市三和町=0.5				
		栃木県				
		2 栃木市岩舟町静*1.5				
		1 高根沢町石末*1.2 大田原市湯津上*1.1 真岡市田町*1.1 真岡市石島*1.1				
		宇都宮市明保野町=0.8 益子町益子=0.7 日光市芹沼*0.6				
		埼玉県				
		2 宮代町笠原*1.7 熊谷市大里*1.5 久喜市栗橋*1.5 幸手市東*1.5				
		1 加須市大和根*1.4 鴻巣市中央*1.4 鴻巣市吹上富士見*1.3 久喜市青葉*1.3 川口市青木*1.3				
		春日部市谷原新田*1.3 戸田市上戸田*1.3 久喜市鷲宮*1.2 杉戸町清地*1.2				
		さいたま市大宮区天沼町*1.2 春日部市粕壁*1.1 さいたま緑区中尾*1.1 久喜市菖蒲*1.1				
		川口市三ツ和*1.1 草加市高砂*1.0 蕨市中央*1.0 加須市下三俣*1.0 鴻巣市川里*1.0				
		加須市騎西*0.9 八潮市中央*0.9 富士見市鶴馬*0.9 吉川市吉川*0.9 さいたま南区別所*0.9				
		春日部市金崎*0.9 三郷市幸房*0.8 川島町平沼*0.8 行田市本丸*0.8				
		さいたま中央区下落合*0.8 久喜市下早見=0.8 さいたま見沼区堀崎*0.7 越谷市越ヶ谷*0.7				
		さいたま岩槻区本丸*0.7 白岡市千駄野*0.7 志木市中宗岡*0.7 吉見町下細谷*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
		加須市北川辺*0.7 伊奈町小室*0.7 鶴ヶ島市三ツ木*0.6 さいたま北区宮原*0.6 行田市南河原*0.6 さいたま浦和区高砂*0.6 埼玉美里町木部*0.5 山形県 1 中山町長崎*1.4 村山市中央*0.9 茨城県 1 高萩市下手綱*1.4 つくばみらい市加藤*1.4 岡崎市柿岡*1.3 日立市役所*1.3 笠間市中央*1.3 坂東市岩井*1.2 筑西市舟生*1.2 笠間市石井*1.1 利根町布川*0.5 土浦市常名*0.5 群馬県 1 邑楽町中野*1.0 片品村東小川*0.9 群馬明和町新里*0.7 千代田町赤岩*0.7 館林市美園町*0.7 板倉町板倉*0.7 館林市城町*0.6 沼田市白沢町*0.6 桐生市元宿町*0.6 桐生市黒保根町*0.5 沼田市西倉内町*0.5 安中市安中*0.5 千葉県 1 市原市姉崎*1.2 鴨川市横渚*1.2 千葉美浜区ひび野*1.1 千葉中央区都町*1.0 浦安市日の出*1.0 館山市長須賀*1.0 君津市久留里市場*0.9 鴨川市八色*0.8 東金市日吉台*0.7 千葉中央区中央港*0.7 南房総市上堀*0.7 多古町多古*0.6 勝浦市墨名*0.5 香取市佐原平田*0.5 神奈川県 1 川崎市崎区千鳥町*1.3 横浜中区山手町*1.2 横浜神奈川区神大寺*1.1 新潟県 1 刈羽村割町新田*0.8 南魚沼市六日町*0.7				
117	23 21 22	小笠原諸島西方沖 東京都 2 小笠原村母島=1.5 1 小笠原村父島三日月山=0.5	27° 41.9' N	140° 13.6' E	480km	M: 5.4
118	24 06 47	高知県東部 高知県 1 安田町安田*1.4 馬路村馬路*1.4 東洋町生見*1.1 安芸市矢ノ丸*0.5 北川村野友*0.5 安芸市西浜=0.5	33° 28.2' N	134° 05.9' E	13km	M: 3.0
119	24 12 42	根室地方南部 北海道 1 別海町本別海*0.6	43° 14.7' N	145° 18.0' E	78km	M: 3.3
120	24 18 12	奈良県 奈良県 1 奈良川上村迫*1.2	34° 19.7' N	135° 58.8' E	4km	M: 2.7
121	25 07 34	宮城県沖 宮城県 1 宮城川崎町前川*0.8 名取市増田*0.7 大崎市田尻*0.7 東松島市矢本*0.7 石巻市桃生町*0.6 石巻市大街道南*0.6 角田市角田*0.5 大衡村大衡*0.5 福島県 1 田村市船引町*0.5	38° 15.3' N	141° 51.9' E	63km	M: 3.8
122	26 04 11	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市安塚区安塚*0.8 上越市蒲川原区釜淵*0.8 上越市大島区岡*0.7	37° 09.2' N	138° 31.3' E	14km	M: 2.0
123	26 14 49	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*1.3 東海村東海*1.1 那珂市福田*0.9 日立市役所*0.8 城里町石塚*0.7 常陸大宮市上小瀬*0.6 ひたちなか市南神敷台*0.6 水戸市内原町*0.6 常陸大宮市北町*0.5 水戸市金町=0.5	36° 26.7' N	140° 54.3' E	32km	M: 3.3
124	26 19 38	青森県東方沖 北海道 2 函館市泊町*1.5 1 函館市新浜町*1.0 様似町栄町*0.9 千歳市若草*0.7 新千歳空港=0.6 登別市鉾山=0.5 むかわ町穂別*0.5 千歳市北栄=0.5 えりも町えりも岬*0.5 函館市日ノ浜町*0.5 青森県 2 階上町道仏*2.3 東通村砂子又沢内*2.1 六ヶ所村尾駈=1.8 野辺地町田狭沢*1.6 八戸市湊町=1.6 1 東通村砂子又蒲谷地=1.4 野辺地町野辺地*1.3 八戸市内丸*1.2 青森南部町苦米地*1.2 青森南部町平*1.2 むつ市金曲=1.2 八戸市南郷区*1.2 東通村白糠*1.1 むつ市金谷*1.1 東通村尻屋*1.0 横浜町林ノ脇*1.0 七戸町森ノ上*1.0 東北町上北南*0.9 五戸町古館=0.9 三沢市桜町*0.9 六ヶ所村出戸*0.8 五戸町倉石中市*0.8 むつ市大畑町中島*0.8 東北町塔ノ沢山*0.7 外ヶ浜町蟹木*0.7 横浜町寺下*0.7 むつ市大畑町奥薬研=0.6 岩手県 1 軽米町軽米*1.2 久慈市枝成沢=1.1 盛岡市玉山区藪川*0.9 岩手洋野町種市=0.7 岩手洋野町大野*0.5	41° 29.1' N	142° 00.4' E	65km	M: 4.4
125	27 01 16	与那国島近海 沖縄県 1 竹富町大原=0.6 竹富町船浮=0.6 竹富町黒島=0.5	24° 52.5' N	123° 19.8' E	116km	M: 4.7
126	27 03 30	北海道東方沖 北海道 2 根室市落石東*1.7 1 別海町常盤=1.4 根室市瑠瑠瑠*1.3 根室市牧の内*1.1 標津町北2条*1.1 標茶町塘路*1.0 別海町本別海*1.0 根室市弥栄=0.5 白糠町西1条*0.5 浜中町霧多布*0.5	43° 56.2' N	146° 58.2' E	73km	M: 4.7
127	27 05 39	奄美大島近海 鹿児島県 3 奄美市名瀬港町=3.2 奄美市名瀬幸町*2.6 2 瀬戸内町西古見=2.3 奄美市笠利町里*2.3 瀬戸内町加計呂麻島*2.2 瀬戸内町請島*2.2 奄美市住用町西仲間*2.2 大和村思勝*2.0 瀬戸内町古仁屋*1.7 瀬戸内町与路島*1.7 宇檢村湯湾*1.6 龍郷町浦*1.6 天城町平土野*1.5 1 龍郷町屋入=1.4 喜界町滝川=1.1 伊仙町伊仙*1.0 喜界町湾*0.7	28° 18.2' N	129° 30.4' E	35km	M: 4.2
128	27 10 30	千葉県北東部 千葉県 1 多古町多古=0.7	35° 42.5' N	140° 42.3' E	51km	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
129	27 15 23	茨城県沖 茨城県 千葉県	36° 11.5' N	140° 57.6' E	43km	M: 3.6
		2 茨城鹿嶋市宮中*=1.6 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.3 ひたちなか市南神敷台*=0.9 潮来市堀之内=0.7 日立市助川小学校*=0.7 土浦市常名=0.6 1 成田市花崎町=1.0 香取市役所*=0.7 香取市仁良*=0.7				
130	27 16 57	福島県沖 福島県 茨城県 栃木県	36° 51.8' N	140° 57.4' E	55km	M: 3.8
		2 田村市大越町*=2.2 平田村永田*=2.1 田村市滝根町*=2.1 田村市都路町*=2.0 檜葉町北田*=2.0 いわき市平梅本*=1.9 玉川村小高*=1.7 田村市常葉町*=1.6 田村市船引町=1.6 小野町小野新町*=1.5 1 棚倉町棚倉中居野=1.4 古殿町松川新桑原*=1.4 いわき市小名浜=1.4 天栄村下松本*=1.3 小野町中通*=1.3 いわき市平四ツ波*=1.2 川内村下川内=1.2 川内村上川内早渡*=1.2 鏡石町不時沼*=1.2 白河市新白河*=1.2 いわき市三和町=1.1 福島広野町下北迫大谷地原*=1.1 二本松市金色*=1.0 浪江町幾世橋=1.0 葛尾村落合落合*=1.0 二本松市油井*=1.0 いわき市錦町*=1.0 白河市東*=1.0 須賀川市岩瀬支所*=1.0 飯館村伊丹沢*=0.9 富岡町本岡*=0.9 大玉村玉井*=0.9 郡山市開成*=0.9 本宮市本宮*=0.9 石川町下泉*=0.9 須賀川市八幡山*=0.8 大熊町野上*=0.7 福島広野町下北迫苗代替*=0.7 川内村上川内小山平*=0.7 浅川町浅川*=0.7 古殿町松川横川=0.6 大玉村曲藤=0.5 2 高萩市下手綱*=1.8 高萩市安良川*=1.6 1 大子町池田*=1.4 日立市助川小学校*=1.3 北茨城市磯原町*=1.2 常陸大宮市山方*=1.2 日立市役所*=1.0 東海村東海*=0.8 水戸市内原町*=0.8 日立市十王町友部*=0.8 常陸太田市町屋町=0.7 常陸太田市高柿町*=0.6 常陸大宮市北町*=0.6 笠間市笠間*=0.6 笠間市石井*=0.5 水戸市千波町*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 栃木県 1 那須烏山市中央=0.5				
131	27 20 20	千葉県北西部 東京都 神奈川県	35° 48.7' N	140° 05.2' E	64km	M: 3.2
		1 東京江東区塩浜*=0.7 東京渋谷区本町*=0.6 1 川崎中原区小杉町*=0.6				
132	28 01 14	山口県東部 山口県	34° 10.7' N	132° 12.6' E	9km	M: 2.5
		1 岩国市横山*=0.9				
133	28 05 44	トカラ列島近海 鹿児島県	30° 05.9' N	130° 14.6' E	68km	M: 3.8
		1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.8 鹿児島十島村口之島出張所*=0.7 屋久島町宮之浦*=0.6				
134	28 07 37	栃木県北部 福島県	37° 07.7' N	139° 56.6' E	4km	M: 2.7
		1 下郷町高崎*=0.6				
135	28 07 58	宮城県沖 宮城県 岩手県	38° 33.7' N	142° 04.6' E	43km	M: 4.0
		2 石巻市桃生町*=1.9 石巻市泉町=1.7 石巻市大街道南*=1.6 1 涌谷町新町裏=1.4 登米市豊里町*=1.4 栗原市志波姫*=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.3 大崎市田尻*=1.3 女川町女川浜*=1.3 大崎市古川大崎=1.2 南三陸町志津川=1.2 石巻市雄勝町*=1.2 東松島市矢本*=1.2 宮城美里町北浦*=1.2 石巻市北上町*=1.1 石巻市前谷地*=1.0 登米市南方町*=1.0 気仙沼市笹が陣*=1.0 登米市米山町*=1.0 栗原市瀬峰*=0.9 大崎市鹿島台*=0.9 大崎市古川三日町=0.9 岩沼市桜*=0.9 石巻市鮎川浜*=0.9 栗原市築館*=0.8 登米市迫町*=0.8 登米市中田町=0.8 栗原市一迫*=0.8 東松島市小野*=0.8 栗原市栗駒=0.7 大崎市古川北町*=0.7 登米市登米町*=0.7 宮城川崎町前川*=0.7 仙台宮城野区苦竹*=0.7 栗原市高清水*=0.6 栗原市金成*=0.6 登米市津山町*=0.6 登米市東和町*=0.5 登米市石越町*=0.5 石巻市相野谷*=0.5 大崎市鳴子*=0.5 南三陸町歌津*=0.5 松島町高城=0.5 1 一関市千厩町*=1.4 一関市室根町*=1.3 一関市藤沢町*=0.8 平泉町平泉*=0.7 一関市大東町=0.7 一関市東山町*=0.6 大船渡市大船渡町=0.5 奥州市前沢区*=0.5 一関市花泉町*=0.5 住田町世田米*=0.5				
136	28 10 39	宮城県沖 宮城県	38° 33.7' N	142° 04.2' E	42km	M: 3.5
		1 気仙沼市唐桑町*=0.8				
137	29 09 04	神奈川県西部 神奈川県	35° 14.5' N	139° 01.0' E	1km	M: 1.9
		1 箱根町湯本*=0.6				
138	29 12 07	神奈川県西部 神奈川県	35° 13.8' N	139° 01.3' E	0km	M: 1.6
		1 箱根町湯本*=0.8				
139	29 14 38	トカラ列島近海 鹿児島県	29° 10.2' N	129° 19.0' E	3km	M: 2.2
		1 鹿児島十島村小宝島*=1.0				
140	29 19 07	福島県沖 福島県	36° 53.1' N	141° 04.5' E	50km	M: 3.9
		2 小野町中通*=2.4 いわき市平梅本*=2.1 小野町小野新町*=1.9 檜葉町北田*=1.9 川内村下川内=1.9 いわき市小名浜=1.9 いわき市錦町*=1.8 田村市都路町*=1.8 白河市新白河*=1.7 玉川村小高*=1.7 平田村永田*=1.6 福島広野町下北迫大谷地原*=1.6 田村市大越町*=1.5 いわき市三和町=1.5 田村市常葉町*=1.5 川内村上川内早渡*=1.5 浅川町浅川*=1.5 1 田村市船引町=1.4 田村市滝根町*=1.4 いわき市平四ツ波*=1.4 葛尾村落合落合*=1.3 矢祭町戸塚*=1.3 棚倉町棚倉中居野=1.3 矢祭町東館*=1.2 福島広野町下北迫苗代替*=1.2 富岡町本岡*=1.2 浪江町幾世橋=1.2 白河市表郷*=1.2 天栄村下松本*=1.2 飯館村伊丹沢*=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
		二本松市針道*=1.1 大熊町野上*=1.1 白河市郭内=1.1 白河市大信*=1.1 川内村上川内小山平*=1.0 泉崎村泉崎*=1.0 白河市東*=1.0 鏡石町不時沼*=1.0 須賀川市岩瀬支所*=1.0 古殿町松川新桑原*=1.0 石川町下泉*=0.9 郡山市開成*=0.9 二本松市油井*=0.8 郡山市朝日=0.7 本宮市本宮*=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 二本松市金色*=0.6 古殿町松川横川=0.6 南相馬市原町区高見町*=0.6 郡山市湖南町*=0.5 本宮市白岩*=0.5				
		茨城県 2 日立市十王町友部*=2.1 高萩市安良川*=1.9 日立市助川小学校*=1.7 常陸大宮市山方*=1.7 北茨城市磯原町*=1.6 常陸大宮市野口*=1.6 大子町池田*=1.5				
		栃木県 1 常陸太田市高柿町*=1.4 高萩市下手綱*=1.4 日立市役所*=1.3 ひたちなか市南神敷台*=1.3 東海村東海*=1.3 常陸大宮市北町*=1.3 笠間市石井*=1.2 笠間市笠間*=1.2 常陸太田市町屋町=1.0 常陸太田市町田町*=1.0 ひたちなか市東石川*=0.9 水戸市内原町*=0.9 那珂市瓜連*=0.9 城里町石塚*=0.9 土浦市常名=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.8 常陸大宮市中富町=0.7 水戸市金町=0.7 小美玉市小川*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 鉾田市汲上*=0.6 笠間市下郷*=0.6 城里町阿波山*=0.6 桜川市羽田*=0.5 常陸大宮市高部*=0.5 水戸市千波町*=0.5				
141	29 21 10	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=0.5	35° 13.2' N	139° 01.9' E	2km	M: 1.8
142	29 22 15	島根県東部 島根県 1 雲南市吉田町吉田*=0.5	35° 08.6' N	132° 46.8' E	9km	M: 2.4
143	29 23 25	福島県沖 福島県 1 田村市船引町=0.9 福島県広野町下北迫大谷地原*=0.8 田村市都路町*=0.7 檜葉町北田*=0.7 南相馬市原町区高見町*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.6 白河市新白河*=0.6 浪江町幾世橋=0.5	37° 21.5' N	141° 31.9' E	75km	M: 3.8
144	30 00 09	和歌山県南部 和歌山県 1 白浜町日置*=1.0	33° 36.9' N	135° 34.9' E	21km	M: 2.9
145	30 02 59	千葉県北西部 茨城県 1 笠間市石井*=0.5	35° 42.9' N	139° 59.1' E	65km	M: 3.3
146	30 06 04	神奈川県西部 神奈川県 2 箱根町湯本*=1.8 1 湯河原町中央=0.9 小田原市久野=0.6 静岡県 1 裾野市石脇*=0.9 富士宮市野中*=0.5	35° 13.3' N	139° 01.9' E	3km	M: 2.8
147	30 06 14	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=0.8	35° 13.2' N	139° 01.6' E	1km	M: 2.1
148 (注)	30 06 56 30 06 57	神奈川県西部 神奈川県西部 神奈川県 3 箱根町湯本*=2.8 2 小田原市久野=1.8 湯河原町中央=1.8 南足柄市関本*=1.5 1 中井町比奈窪*=1.1 松田町松田惣領*=1.1 開成町延沢*=0.9 山北町山北*=0.9 静岡県 1 熱海市泉*=1.3 伊豆の国市四日町*=1.3 函南町平井*=1.1 三島市東本町=1.1 伊豆の国市長岡*=1.0 裾野市石脇*=1.0 伊豆市中伊豆グラウンド=0.9 三島市大社町*=0.9 静岡清水町堂庭*=0.9 沼津市高島本町*=0.8 御殿場市萩原=0.8 富士市吉永*=0.7 富士宮市野中*=0.7 長泉町中土狩*=0.7	35° 13.5' N 35° 13.5' N	139° 01.6' E 139° 01.5' E	3km 5km	M: 3.3 M: 2.8
149	30 06 58	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=0.9	35° 13.8' N	139° 01.6' E	3km	M: 2.3
150	30 06 58	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=0.7	35° 13.2' N	139° 01.5' E	3km	M: 2.0
151	30 08 39	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=0.6	35° 12.9' N	139° 01.4' E	1km	M: 1.8
152	30 09 12	神奈川県西部 神奈川県 2 箱根町湯本*=1.5 1 小田原市久野=0.7	35° 13.7' N	139° 01.8' E	3km	M: 2.5
153	30 09 25	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=0.5	35° 13.7' N	139° 01.6' E	3km	M: 1.9
154	30 09 54	神奈川県西部 神奈川県 1 箱根町湯本*=1.4	35° 13.8' N	139° 01.3' E	0km	M: 2.0
155	30 10 32	神奈川県西部 神奈川県 3 箱根町湯本*=2.6 2 小田原市久野=2.0 南足柄市関本*=1.6 山北町山北*=1.5 1 湯河原町中央=1.4 松田町松田惣領*=1.3 開成町延沢*=1.2 中井町比奈窪*=1.1 神奈川大井町金子*=0.9	35° 14.6' N	139° 01.5' E	2km	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
156	30 10 45	静岡県 1 御殿場市萩原=1.4 御殿場市茱萸沢*=1.0 裾野市石脇*=0.9 熱海市泉*=0.8 三島市大社町*=0.7 富士市吉永*=0.6 富士宮市野中*=0.5	35° 14.6' N	139° 01.3' E	0km	M: 2.5
157	30 10 52	神奈川県西部 1 箱根町湯本*=1.3 小田原市久野=1.0 静岡県 1 裾野市石脇*=0.5	35° 12.9' N	139° 02.1' E	4km	M: 3.1
158	30 12 42	神奈川県置賜地方 1 湯河原町中央=0.9 小田原市久野=0.8 南足柄市関本*=0.5 山形県 1 熱海市泉*=0.8 伊豆の国市長岡*=0.8 伊豆の国市四日町*=0.7 函南町平井*=0.7 三島市大社町*=0.6 裾野市石脇*=0.6 長泉町中土狩*=0.6 三島市東本町=0.5	37° 48.3' N	140° 00.2' E	8km	M: 3.1
159	30 13 03	山形県 1 飯豊町上原*=0.8 米沢市アルカディア=0.5	28° 28.2' N	129° 09.5' E	54km	M: 3.3
160	30 16 05	奄美大島近海 1 瀬戸内町西古見=0.5	27° 11.7' N	141° 52.9' E	120km	M: 4.4
		東京都 2 小笠原村母島=1.9 1 小笠原村父島三日月山=1.3 小笠原村父島西町=1.1				