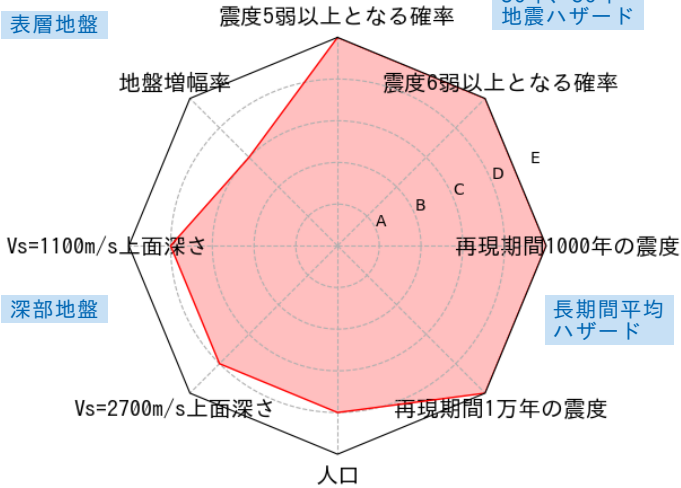


メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
5339753543	35.9490N,139.6953E	埼玉県さいたま市岩槻区本町3丁目 付近	14m	400～450人

総合評価

表層地盤



30年、50年地震ハザード

超過確率の値[%]

今後30年間にある震度以上の揺れに見舞われる確率の値です。

震度の値

今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる震度の値です。

地表の最大速度の値[cm/s]

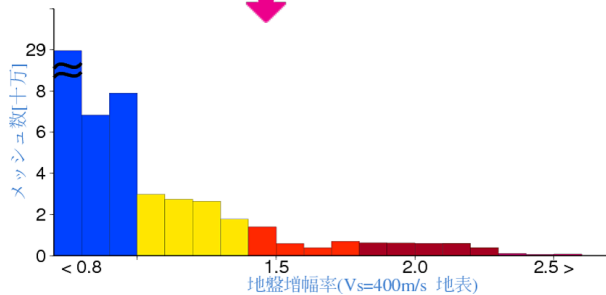
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

		震度5弱	99.9
		震度5強	89.3
30年	震度6弱	39.7	
	震度6強	6.0	
	3%	6強(6.1)	
	6%	6弱(5.9)	
50年	2%	6強(6.2)	
	5%	6強(6.1)	
	10%	6弱(5.9)	
	39%	6弱(5.6)	
30年	3%	100.3	
	6%	84.3	
	2%	122.9	
	5%	100.4	
50年	10%	84.0	
	39%	52.4	

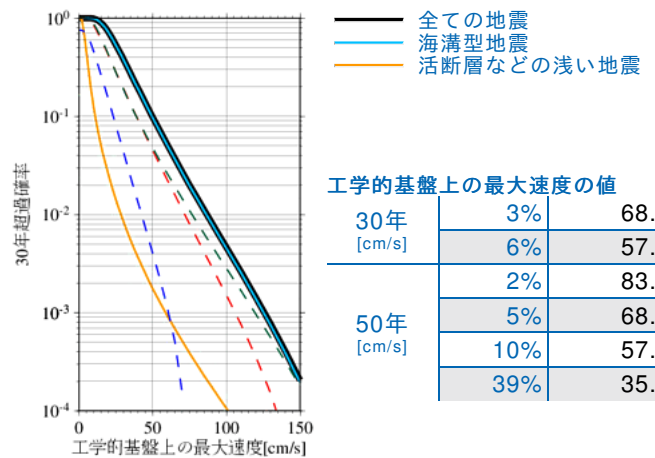
表層地盤

地盤増幅率	1.46
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度（浅部地盤）	256m/s

ゆれやすさ全国上位9%



ハザードカーブと影響地震

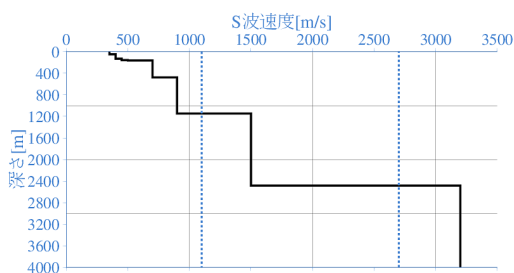


震度6弱以上の影響度ランキング

No.	地震名	震度6弱以上の影響度[%]
1	フィリピン海プレートのプレート間及びプレート内の震源を予め特定しにくい地震	42.9
2	太平洋プレートのプレート間及びプレート内の震源を予め特定しにくい地震	42.3
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	9.9

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1146.8m
Vs=2700m/s上面の深さ	2483.5m



← やわらかい

かたい →

長期間平均ハザード

震度の値

長期間の再現期間に対応する震度の値です。

500年相当	6強(6.0)
1000年相当	6強(6.1)
5000年相当	6強(6.4)
1万年相当	7(6.5)
5万年相当	7(6.6)
10万年相当	7(6.7)