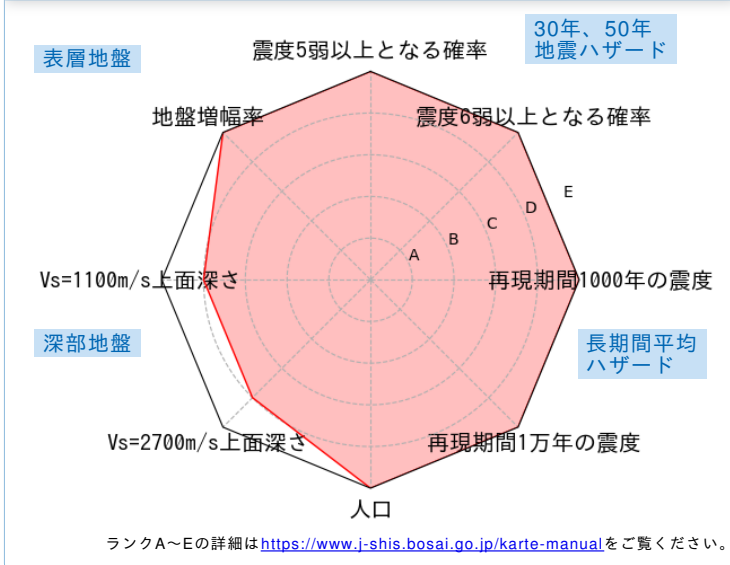


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339556744	35.8073N,139.7234E	埼玉県川口市中青木1丁目 付近	2m	1,850~1,900人

総合評価



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]

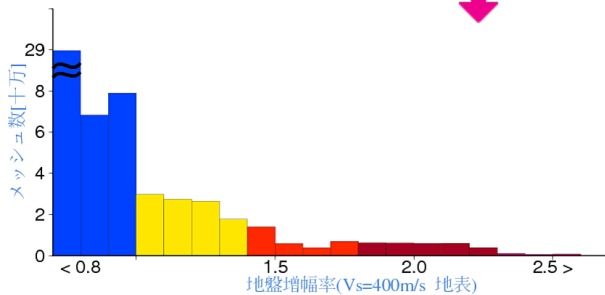
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0	
	震度5強	99.5	
	震度6弱	78.9	
	震度6強	26.8	
50年	3%	6強(6.4)	
	6%	6強(6.3)	
	2%	7(6.6)	
	5%	6強(6.4)	
30年	10%	6強(6.3)	
	39%	6強(6.0)	
	50年	3%	164.2
		6%	138.2
2%		200.7	
5%		164.4	
50年	10%	137.6	
	39%	85.6	

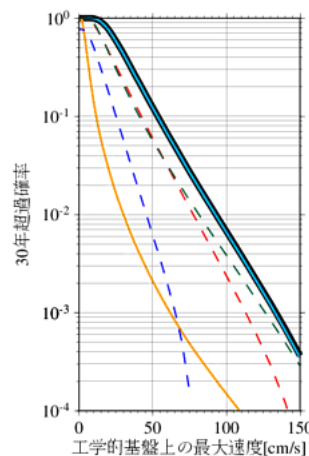
表層地盤

地盤増幅率	2.23
微地形区分	自然堤防
30m平均S波速度(浅部地盤)	156m/s

ゆれやすさ全国上位1%



ハザードカーブと影響地震



工学的基盤上の最大速度の値

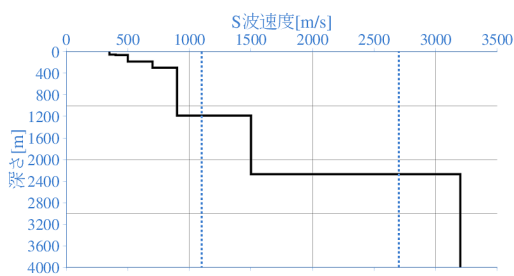
30年 [cm/s]	3%	73.5
	6%	61.9
50年 [cm/s]	2%	89.9
	5%	73.6
	10%	61.6
	39%	38.3

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	40.0
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	39.0
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	15.5

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1185.8m
Vs=2700m/s上面の深さ	2272.0m



← 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(6.4)
1000年相当	7(6.5)
5000年相当	7(6.7)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)