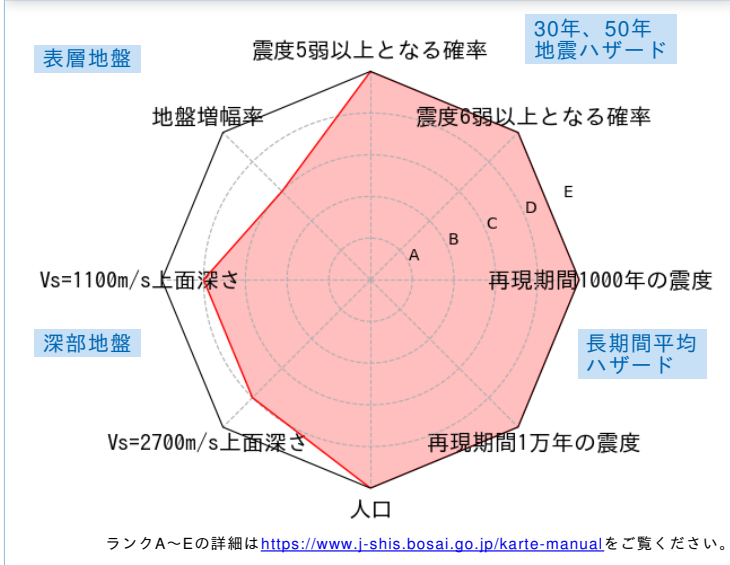


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339340524	35.5865N,139.5734E	神奈川県川崎市宮前区土橋2丁目 付近	42m	1,450~1,500人

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]

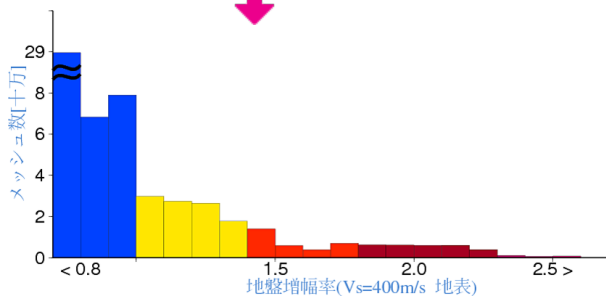
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	99.9	
	震度5強	91.4	
	震度6弱	47.4	
	震度6強	9.0	
30年	3%	6強(6.2)	
	6%	6強(6.0)	
	50年	2%	6強(6.3)
		5%	6強(6.2)
10%		6強(6.0)	
39%		6弱(5.7)	
30年	3%	111.7	
	6%	94.4	
50年	2%	135.1	
	5%	111.6	
	10%	93.7	
	39%	57.7	

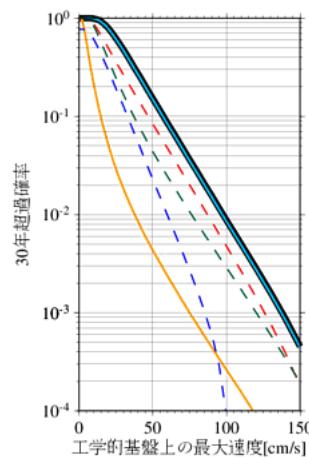
表層地盤

地盤増幅率	1.42
微地形区分	谷底低地
30m平均S波速度 (浅部地盤)	264m/s

ゆれやすさ全国上位10%



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

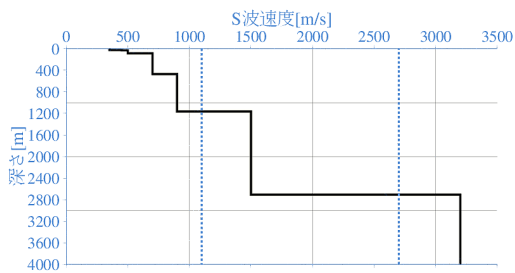
30年 [cm/s]	3%	78.5
	6%	66.3
50年 [cm/s]	2%	94.9
	5%	78.4
	10%	65.8
	39%	40.5

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	44.4
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	27.7
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	20.9

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1165.3m
Vs=2700m/s上面の深さ	2705.9m



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(6.1)
1000年相当	6強(6.2)
5000年相当	7(6.5)
1万年相当	7(6.5)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)