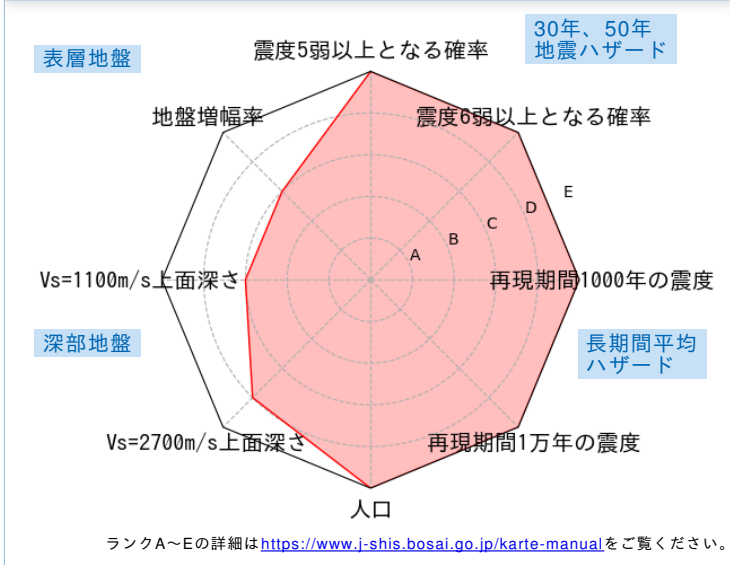


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339253631	35.5302N, 139.7016E	神奈川県川崎市川崎区砂子二丁目 付近	2m	1,000~1,050人

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]

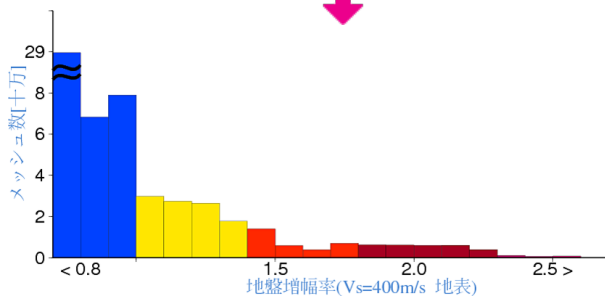
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0	
	震度5強	97.4	
	震度6弱	65.4	
	震度6強	17.4	
50年	3%	6強(6.3)	
	6%	6強(6.2)	
	2%	7(6.5)	
	5%	6強(6.3)	
30年	10%	6強(6.2)	
	39%	6弱(5.8)	
	50年	3%	139.1
		6%	117.2
2%		169.2	
5%		139.3	
50年	10%	116.8	
	39%	72.1	

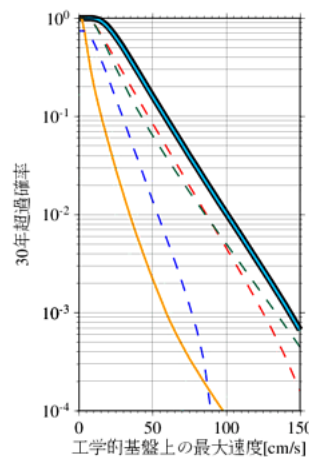
表層地盤

地盤増幅率	1.74
微地形区分	砂州・砂礫州
30m平均S波速度(浅部地盤)	209m/s

ゆれやすさ全国上位7%



ハザードカーブと影響地震



— 全ての地震
- - 海溝型地震
- - 活断層などの浅い地震

工学的基盤上の最大速度の値

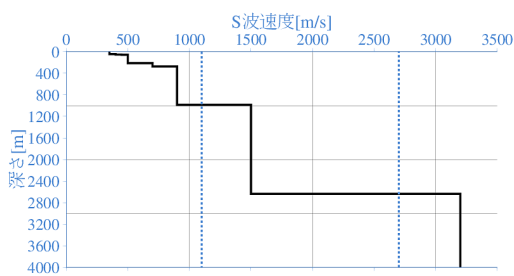
30年 [cm/s]	3%	80.1
	6%	67.5
50年 [cm/s]	2%	97.5
	5%	80.3
	10%	67.3
	39%	41.6

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	41.4
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	34.7
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	16.7

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	984.2m
Vs=2700m/s上面の深さ	2637.7m



← 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(6.3)
1000年相当	6強(6.4)
5000年相当	7(6.6)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)