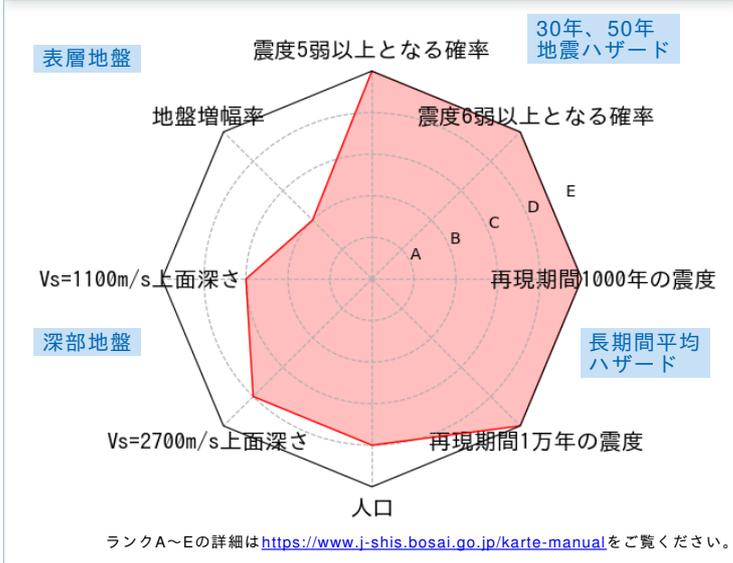


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339430813	35.6698N,139.4766E	東京都府中市宮西町5丁目 付近	55m	900~950人

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]

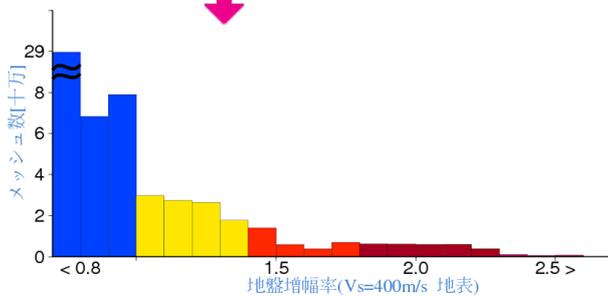
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	99.6	
	震度5強	85.9	
	震度6弱	38.6	
	震度6強	6.8	
50年	3%	6強(6.1)	
	6%	6強(6.0)	
	2%	6強(6.3)	
	5%	6強(6.1)	
30年	10%	6強(6.0)	
	39%	6弱(5.6)	
	50年	3%	103.6
		6%	86.6
2%		127.6	
5%		103.5	
50年	10%	85.8	
	39%	51.7	

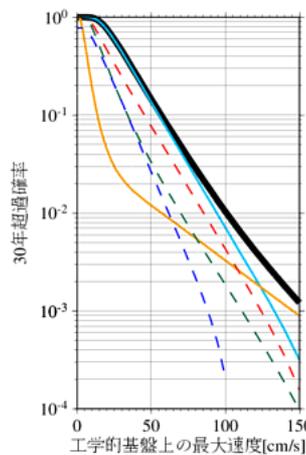
表層地盤

地盤増幅率	1.31
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(浅部地盤)	291m/s

ゆれやすさ全国上位13%



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

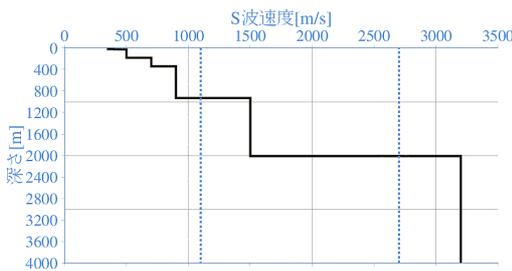
30年 [cm/s]	3%	79.1
	6%	66.1
50年 [cm/s]	2%	97.4
	5%	79.0
	10%	65.5
	39%	39.5

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	45.3
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	23.5
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	23.4

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	931.7m
Vs=2700m/s上面の深さ	2011.9m



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(6.0)
1000年相当	6強(6.2)
5000年相当	6強(6.4)
1万年相当	7(6.5)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)