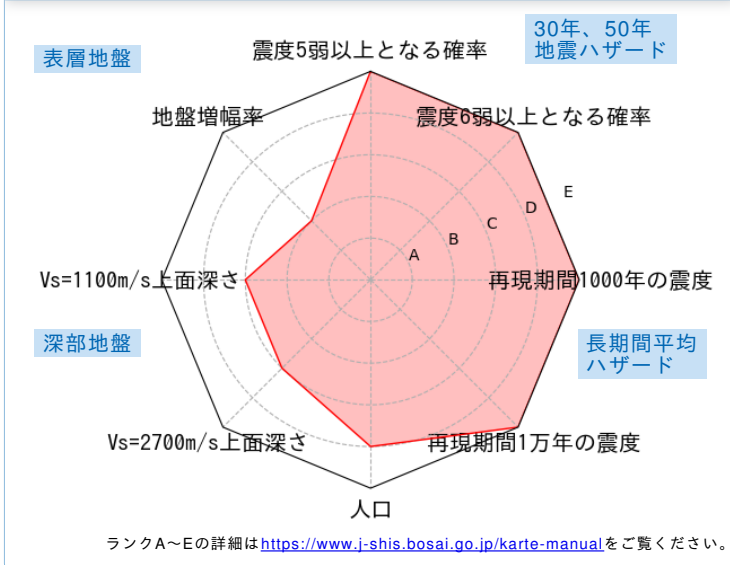


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339435241	35.7135N,139.4078E	東京都立川市泉町 付近	93m	450~500人

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]

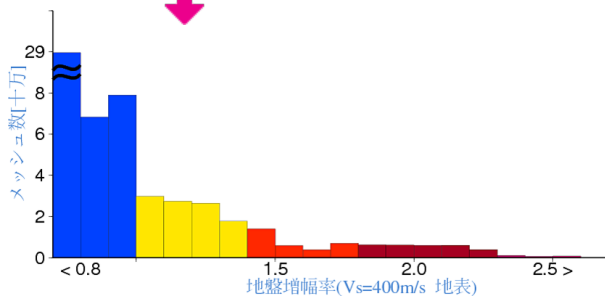
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	98.9	
	震度5強	77.4	
	震度6弱	29.4	
	震度6強	4.4	
50年	3%	6強(6.0)	
	6%	6弱(5.9)	
	2%	6強(6.2)	
	5%	6強(6.0)	
30年	10%	6弱(5.9)	
	39%	6弱(5.5)	
	50年	3%	92.1
		6%	76.4
2%		114.6	
5%		91.7	
50年	10%	75.5	
	39%	45.0	

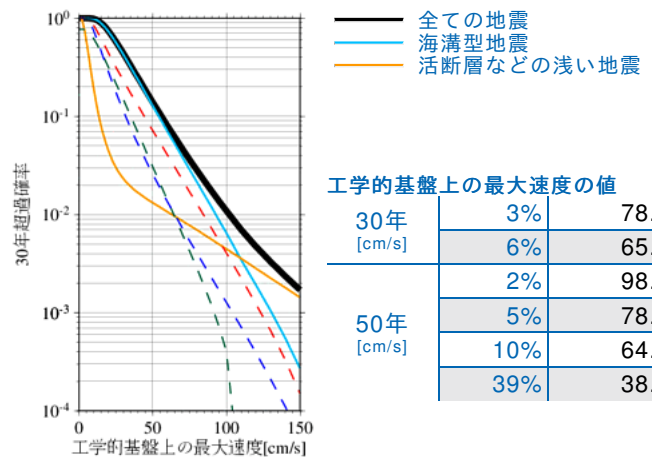
表層地盤

地盤増幅率	1.17
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(浅部地盤)	333m/s

ゆれやすさ全国上位19%



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

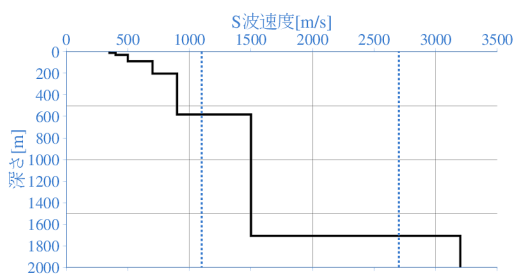
30年 [cm/s]	3%	78.8
	6%	65.4
50年 [cm/s]	2%	98.1
	5%	78.5
	10%	64.6
	39%	38.5

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	45.6
2	南海トラフ沿いで発生する大地震	25.7
3	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	19.4

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	583.1m
Vs=2700m/s上面の深さ	1707.7m



← 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弱(5.9)
1000年相当	6強(6.1)
5000年相当	6強(6.3)
1万年相当	6強(6.4)
5万年相当	7(6.6)
10万年相当	7(6.7)