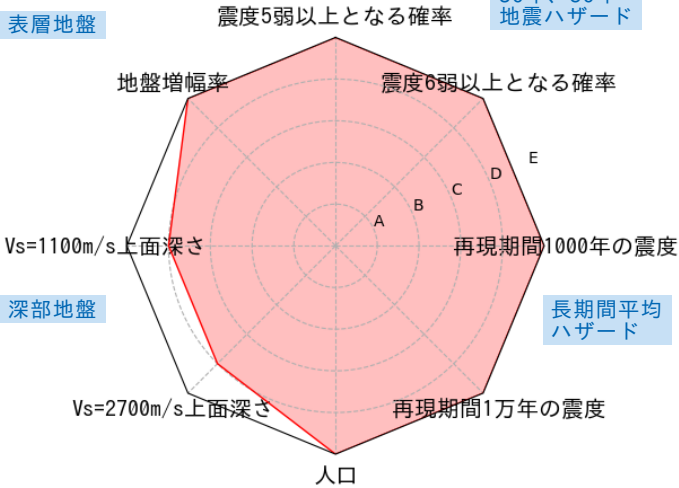


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339563412	35.7760N,139.8047E	東京都足立区中央本町1丁目 付近	0m	1,000~1,050人

総合評価

表層地盤



ランクA~Eの詳細は <https://www.j-shis.bosai.go.jp/karte-manual> をご覧ください。

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]

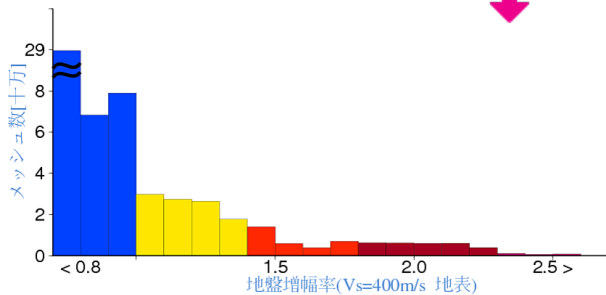
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	100.0	
	震度5強	99.7	
	震度6弱	83.7	
	震度6強	31.9	
30年	3%	7(6.5)	
	6%	6強(6.4)	
	50年	2%	7(6.7)
		5%	7(6.5)
10%		6強(6.4)	
39%		6強(6.0)	
30年	3%	178.0	
	6%	149.5	
50年	2%	217.8	
	5%	178.2	
	10%	149.1	
	39%	92.7	

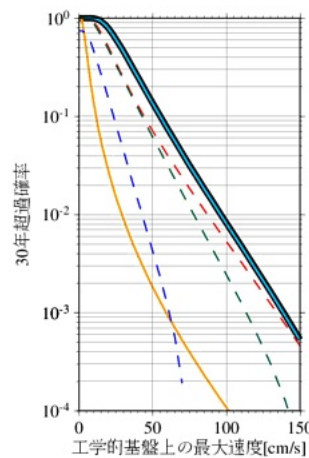
表層地盤

地盤増幅率	2.34
微地形区分	自然堤防
30m平均S波速度(浅部地盤)	148m/s

ゆれやすさ全国上位1%



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

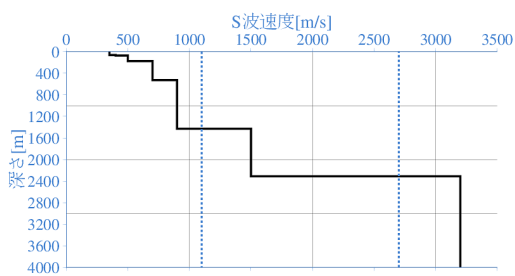
30年 [cm/s]	3%	76.1
	6%	63.9
50年 [cm/s]	2%	93.2
	5%	76.2
	10%	63.8
	39%	39.6

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	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	41.9
2	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	39.4
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	13.3

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	1430.9m
Vs=2700m/s上面の深さ	2311.6m



← 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(6.6)
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)