

令和7年度 東北新幹線鉄道騒音測定結果(速報値)

測定年月日	測定場所	地域類型及び環境基準dB(A)	東京起点からの距離(km)	平均列車速度(カッコ内は上位半数の平均)	測定地点	騒音レベルdB(A)			振動レベルdB		測定本数 上り/下り	軌道の種類	防音壁
						軌道中心からの距離							
						12.5m	25m	50m	12.5m	25m			
R7.5.14	太白区 西中田6丁目 西中田7丁目地内	I 類型 70dB(A)	317.1km	244km/h (246km/h)	上り側	●79	●76	●72	52	48	8/12	スラブ	逆L型吸音板
R7.5.23				245km/h (249km/h)	下り側	●80	●76	●71	54	47			
R7.5.16	宮城野区 岩切字東河原地内	I 類型 70dB(A)	333.4km	258km/h (268km/h)	上り側	●83	●79	70	57	54	10/10	スラブ	逆L型吸音板
R7.5.21				259km/h (265km/h)	下り側	●82	●77	70	59	54			

注) 1 騒音欄の●印は当該地域の環境基準を超過したものを示す。

2 振動の基準は指針値の70dB。