

騒音・振動モニタリング結果（諏訪梅林増圧ポンプ場予定地）

騒音レベル、振動レベル

調査時期・期間		騒音				振動	
		調査結果（デシベル）				調査結果（デシベル）	
		L ₅ ^{※1}		等価騒音レベル（L _{Aeq} ）		時間率振動レベル（L ₁₀ ）	
		昼間 6時～22時	夜間 22時～6時	昼間 6時～22時	夜間 22時～6時	昼間 6時～22時	夜間 22時～6時
環境基準（騒音のみ）【幹線道路】		-	-	70以下	65以下	-	-
事前調査	R6. 4. 23-24	68	50	64	53	<25	<25
2024年度 （令和6年度）	R6. 6. 11-12	68	51	64	53	<25	<25
	R6. 8. 6-7	68	51	65	55	<25	<25
	R6. 10. 31-11. 1	68	51	64	53	<25	<25

※1 L_{eq}（エネルギー平均値）に加えて、L₅（騒音測定値の上位5%抽出した値）においても比較を実施しています。

交通量

調査時期・期間		時間区分 ^{※1}	断面交通量（台）				大型車 混入率 （%）	関係車両 混入率 （%）
			大型車	小型車	関係車両 ^{※2}	合計		
事前調査	R6. 4. 23-24	昼間	388	1,693	0	2,081	19	0.0
		夜間	11	50	0	61	18	0.0
		合計	399	1,743	0	2,142	19	0.0
2024年度 （令和6年度）	R6. 6. 11-12	昼間	280	1,683	0	1,963	14	0.0
		夜間	8	67	0	75	11	0.0
		合計	288	1,750	0	2,038	14	0.0
	R6. 8. 6-7	昼間	198	1,949	4	2,151	9	0.2
		夜間	20	93	0	113	18	0.0
		合計	218	2,042	4	2,264	10	0.2
	R6. 10. 31-11. 1	昼間	367	1,879	12	2,258	16	0.5
		夜間	19	55	0	74	26	0.0
		合計	386	1934	12	2332	17	0.5

※1 時間区分は、騒音に係る環境基準の時間区分（昼間：6時～22時、夜間：22時～6時）としています。

※2 関係車両は、新処分場の工事用車両に義務付けているゼッケンを掲示している車両台数をカウントしています。