

大気質モニタリング結果（諏訪梅林増圧ポンプ場予定地）

浮遊粒子状物質、二酸化窒素

項目	調査時期・期間		有効測定日数	期間 平均値	日平均値 の最高値	1時間値 の最高値
浮遊粒子状物質 [mg/m ³]	環境基準		-	-	0.10	0.20
	事前調査	R6. 4. 13-26	14	0.025	0.090	0.124
	2024年度 (令和6年度)	R6. 6. 3-16	14	0.012	0.024	0.028
		R6. 7. 26-8. 8	14	0.015	0.021	0.033
		R6. 10. 26~11. 8	14	0.009	0.015	0.023
		R7. 2. 14~27	14	0.006	0.010	0.015
二酸化窒素 [ppm]	環境基準		-	-	0.04~0.06又はそれ以下	-
	事前調査	R6. 4. 13-26	14	0.004	0.005	0.011
	2024年度 (令和6年度)	R6. 6. 3-16	14	0.003	0.006	0.009
		R6. 7. 26~8. 8	14	0.003	0.005	0.010
		R6. 10. 26~11. 8	14	0.004	0.006	0.017
		R7. 2. 14~27	14	0.004	0.007	0.023

気象

調査時期・期間		有効測定日数	風向		風速 (m/s)		気温 (°C)		
			最多風向 (16方位)	頻度 (%)	平均	最高	平均	最高	最低
事前調査	R6. 4. 13-26	14	NNW	21.4	1.1	3.4	15.4	25.6	8.2
2024年度 (令和6年度)	R6. 6. 3-16	14	N	19.9	0.9	2.9	19.5	27.8	12.0
	R6. 7. 26~8. 8	14	NNW	23.8	0.9	3.3	25.9	33.0	21.3
	R6. 10. 26~11. 8	14	N	22.6	0.6	1.9	14.2	21.8	4.3
	R7. 2. 14~27	14	NW	22.6	1	3.2	4.2	14.9	-3.7