

大気質モニタリング結果（大平田集会所）

浮遊粒子状物質、二酸化窒素、二酸化硫黄

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	
	アセス 現況調査	R3.10.12-18	7	0.007	0.014	0.035
		R4.2.8-2.14	7	0.005	0.009	0.028
		R4.4.21-27	7	0.007	0.011	0.022
		R4.7.12-18	7	0.004	0.005	0.012
	2024年度 (令和6年度)	R6.5.17-30	14	0.014	0.023	0.034
		R6.7.26~8.8	14	0.016	0.022	0.044
		R6.10.26~11.8	14	0.009	0.017	0.030
		R7.2.14~27	14	0.006	0.010	0.022
	二酸化窒素 [ppm]	環境基準	-	-	0.04~0.06 又はそれ以下	-
アセス 現況調査		R3.10.12-18	7	0.002	0.004	0.009
		R4.2.8-2.14	7	0.003	0.007	0.025
		R4.4.21-27	7	0.004	0.005	0.010
		R4.7.12-18	7	0.002	0.004	0.011
2024年度 (令和6年度)		R6.5.17-30	14	0.002	0.004	0.011
		R6.7.26~8.8	14	0.002	0.003	0.008
		R6.10.26~11.8	14	0.002	0.004	0.013
		R7.2.14~27	14	0.002	0.004	0.022
二酸化硫黄 [ppm]		環境基準	-	-	0.04	0.1
	アセス現況調査	R3.10.12-18	7	0.000	0.001	0.003
	2024年度 (令和6年度)	R6.5.17-30	14	0.000	0.001	0.003
		R6.7.26~8.8	14	0.000	0.000	0.002
		R6.10.26~11.8	14	0.000	0.000	0.001
R7.2.14~27		14	0.001	0.000	0.001	

降下ばいじん

調査場所	参考値 ※	2024年度（令和6年度）			
		R6.5.15-6.14	2024.7.26-8.25	2024.10.24-11.26	R7.2.12-R7.3.17
降下ばいじん[t/km ² /30日]	10	1.37	1.07	1.17	4.84

※「道路環境影響評価の技術手法（平成24年度版）」における粉じん指標値を踏まえた参考値

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	
アセス 現況調査	R3.10.12-18	7	N	14.3	1.1	2.8	-	-	-
	R4.2.8-14	7	NNE	26.8	1.0	4.1	-	-	-
	R4.4.21-27	7	SW	13.7	0.7	3.0	-	-	-
	R4.7.12-18	7	SSW	13.1	0.6	2.0	-	-	-
2024年度 (令和6年度)	R6.5.17-30	14	N	24.4	1.2	3.8	18.2	27.2	9.5
	R6.7.26~8.8	14	N	26.2	1.1	4.2	25.7	32.5	20.4
	R6.10.26~11.8	14	NNE	31.3	0.9	3.2	13.7	22.0	3.4
	R7.2.14~27	14	N	25.3	1.2	3.6	3.1	15.4	-4.9