

(2) 大 気

ア. 月間値、年間値

a. 一酸化窒素[NO]

※短期測定につき参考値

測定地点	項目		R5		R6	年間値
			7月	10月	2月	
南町配水場	有効測定日数	(日)	7	7	7	21
	測定時間	(時間)	168	168	168	504
	月平均値 (年間値は年平均値)	(ppm)	0.002	0.003	0.004	0.003
	1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.026	0.038	0.038
	日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.007	0.007	0.007

b. 二酸化窒素[NO₂]

※短期測定につき参考値

測定地点	項目		R5		R6	年間値
			7月	10月	2月	
南町配水場	有効測定日数	(日)	7	7	7	21
	測定時間	(時間)	168	168	168	504
	月平均値 (年間値は年平均値)	(ppm)	0.002	0.006	0.013	0.007
	1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.023	0.038	0.038
	日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.009	0.019	0.019
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0
		(%)	—	—	—	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0
		(%)	—	—	—	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0
		(%)	—	—	—	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0
		(%)	—	—	—	0
	98%評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0

c. 窒素酸化物[NO_x]

※短期測定につき参考値

測定地点	項目		R5		R6	年間値
			7月	10月	2月	
南町配水場	有効測定日数	(日)	7	7	7	21
	測定時間	(時間)	168	168	168	504
	月平均値 (年間値は年平均値)	(ppm)	0.003	0.008	0.017	0.010
	1時間値の最高値	(ppm)	0.008	0.035	0.077	0.097
	日平均値の最高値	(ppm)	0.004	0.015	0.026	0.020
	NO _x (NO+NO ₂) あたりのNO ₂ (年平均値)	(%)	—	—	—	70.0

d. 微小粒子状物質[PM2.5]

※速報値

公表情報

測定局	項目	令和5年										令和6年			年間値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
帯広市役所	有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	29	31	364	
	有効測定時間 (時間)	718	739	719	742	742	719	739	689	743	743	695	743	8731	
	月平均値 (年間値は年平均値) (μg/m ³)	6.8	5.4	3.9	5.7	3.9	3.5	3.8	4.7	6.0	8.6	7.5	6.1	5.5	
	1時間値の最高値 (μg/m ³)	28	50	16	18	31	13	22	30	39	50	39	29	50	
	日平均値の最高値 (μg/m ³)	15.9	16.7	9.4	10.3	8.5	5.8	10.5	12.9	16.8	21.6	23.5	15.5	23.5	
	日平均値35 μg/m ³ 超過日 (日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	計) 0	

イ. 経年変化

a. 一酸化窒素[NO]、二酸化窒素[NO₂]

※短期測定につき参考値

測定地点		項目	年度				
			R1	R2	R3	R4	R5
南町配水場	年平均値	一酸化窒素 (ppm)	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002
		二酸化窒素 (ppm)	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007

b. 微小粒子状物質[PM2.5]

測定地点	項目	年度				
		R1	R2	R3	R4	R5
帯広市役所	有効測定日数 (日)	361	362	362	358	364
	年平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5.7	5.3	5.3	5.8	5.5
	日平均値の年間98%値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	16.4	19.3	15.4	17.2	16.7
	日平均値35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 超過日 (日)	0	0	0	0	0
	日平均値35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 超過割合 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

※R5は速報値