

○平成30年度 周辺環境調査測定 調査結果概況 -環境基準設定4項目-

成分	項目 調査地点	単位	計測値					環境基準 超過日	環境 基準
			春季平均	夏季平均	秋季平均	冬季平均	年平均		
浮遊粉じん (SPM)	虹ヶ丘ハイツ 自治会内	mg/m ³	0.022	0.020	0.018	0.025	0.021	0	1時間値の 1日平均値 が 0.10mg/m ³ 以下であり かつ 1時間値が 0.20mg/m ³ 以下 であること
	若葉町団地		0.020	0.021	0.016	0.021	0.020	0	
	幸町団地		0.023	0.023	0.018	0.022	0.022	0	
	武蔵野美大 学生寮		0.022	0.023	0.018	0.023	0.022	0	
	清掃工場 隣接地		0.020	0.023	0.019	0.020	0.021	0	
	5地点平均		0.021	0.022	0.018	0.022	0.021	0	
二酸化 硫黄	虹ヶ丘ハイツ 自治会内	ppm	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0	1時間値の 1日平均値 が 0.04ppm 以下であり かつ 1時間値が 0.1ppm以下 であること
	若葉町団地		0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0	
	幸町団地		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0	
	武蔵野美大 学生寮		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0	
	清掃工場 隣接地		0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0	
	5地点平均		0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0	
一酸化 炭素	虹ヶ丘ハイツ 自治会内	ppm	0.2	0.1	0.2	0.3	0.200	0	1時間値の 1日平均値 が 10ppm以下 であり かつ 1時間値の 8時間 平均値が 20ppm以下 であること
	若葉町団地		0.2	0.2	0.3	0.2	0.225	0	
	幸町団地		0.3	0.2	0.2	0.3	0.250	0	
	武蔵野美大 学生寮		0.2	0.2	0.1	0.2	0.175	0	
	清掃工場 隣接地		0.2	0.1	0.2	0.4	0.225	0	
	5地点平均		0.2	0.2	0.2	0.3	0.215	0	
二酸化 窒素	虹ヶ丘ハイツ 自治会内	ppm	0.007	0.008	0.011	0.016	0.011	0	1時間値の 1日平均値 が 0.04ppm から 0.06ppm までの ゾーン内 又は それ以下 であること
	若葉町団地		0.009	0.010	0.012	0.014	0.011	0	
	幸町団地		0.008	0.008	0.011	0.015	0.011	0	
	武蔵野美大 学生寮		0.009	0.008	0.012	0.016	0.011	0	
	清掃工場 隣接地		0.009	0.009	0.010	0.016	0.011	0	
	5地点平均		0.008	0.009	0.011	0.015	0.011	0	

【注1】単位について

1.ppm(parts per million)=濃度の単位として用いられるもので、100万分の1(百万分率)を示しています。
ちなみに、百分率(%)に換算すると、「1ppm=1万分の1%」となります

【注2】年平均について

年平均の値は、春季・夏季・秋季・冬季における全計測値を合算し、平均の値を求めた上で、最終的に端数処理をした値です。