

令和6年度（2024年度） 有害大気汚染物質の測定結果

吹田簡易裁判所局（自動車排出ガス測定局）

物質名	単位	最小値	最大値	平均値	環境基準等
ベンゼン	μg/m ³	0.31	1.7	0.65	3
トリクロロエチレン	μg/m ³	<0.0025	0.34	0.15	130
テトラクロロエチレン	μg/m ³	<0.005	0.15	0.051	200
ジクロロメタン	μg/m ³	0.68	3.8	1.4	150
アクリロニトリル	μg/m ³	0.0016	0.020	0.0086	2（国の指針値）
塩化ビニルモノマー	μg/m ³	0.0019	0.044	0.0071	10（国の指針値）
クロロホルム	μg/m ³	0.091	0.74	0.22	18（国の指針値）
1,2-ジクロロエタン	μg/m ³	0.034	0.46	0.12	1.6（国の指針値）
1,3-ブタジエン	μg/m ³	0.021	0.19	0.067	2.5（国の指針値）
トルエン	μg/m ³	1.6	23	7.4	-
塩化メチル	μg/m ³	1.4	1.9	1.6	94（国の指針値）
ホルムアルデヒド	μg/m ³	0.98	4.4	2.3	-
アセトアルデヒド	μg/m ³	1.1	3.7	2.2	120（国の指針値）
ベンゾ[a]ピレン	ng/m ³	0.0071	0.20	0.062	-
ニッケル化合物	ng/m ³	0.55	7.5	3.0	25（国の指針値）
マンガン及びその化合物	ng/m ³	2.1	39	16	140（国の指針値）
ベリリウム及びその化合物	ng/m ³	0.007	0.027	0.011	-
クロム及びその化合物	ng/m ³	1.3	12	5.2	-
ヒ素及びその化合物	ng/m ³	0.14	2.5	0.99	6（国の指針値）
水銀及びその化合物	ng/m ³	1.1	2.1	1.7	40（国の指針値）
酸化エチレン	μg/m ³	0.019	0.088	0.055	-
クロム及び三価クロム化合物	ng/m ³	1.3	12	5.2	-
六価クロム化合物	ng/m ³	0.034	0.19	0.11	-