

1 大気汚染濃度の上位局 2020(令和2)年度 (カッコ内の数値は2019年度のデータ)

(1) 二酸化窒素(NO₂)の年平均濃度及び1日平均値の年間98%値の上位局

ア 一般局

年平均濃度

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (ppm) |
|--------|----------|---------------|
| 1 (1) | 大田区東糀谷 | 0.018 (0.019) |
| 2 (3) | 文京区本駒込 | 0.017 (0.018) |
| 2 (1) | 港区台場 | 0.017 (0.019) |
| 4 (5) | 港区高輪 | 0.016 (0.017) |
| 4 (5) | 板橋区氷川町 | 0.016 (0.017) |
| 4 (5) | 千代田区神田司町 | 0.016 (0.017) |
| 4 (3) | 中央区晴海 | 0.016 (0.018) |
| 8 (14) | 足立区綾瀬 | 0.015 (0.015) |
| 8 (9) | 品川区豊町 | 0.015 (0.016) |
| 8 (5) | 渋谷区宇田川町 | 0.015 (0.017) |
| 8 (9) | 江戸川区南葛西 | 0.015 (0.016) |
| 8 (9) | 江東区大島 | 0.015 (0.016) |
| 8 (9) | 目黒区碑文谷 | 0.015 (0.016) |
| 8 (9) | 足立区西新井 | 0.015 (0.016) |
| 8 (14) | 江戸川区春江町 | 0.015 (0.015) |

1日平均値の年間98%値

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (ppm) | 環境基準達成状況 |
|--------|----------|---------------|----------|
| 1 (3) | 大田区東糀谷 | 0.044 (0.038) | ○ |
| 2 (5) | 文京区本駒込 | 0.041 (0.037) | ○ |
| 2 (5) | 港区高輪 | 0.041 (0.037) | ○ |
| 4 (1) | 港区台場 | 0.04 (0.039) | ○ |
| 4 (5) | 品川区豊町 | 0.04 (0.037) | ○ |
| 4 (12) | 江東区大島 | 0.04 (0.034) | ○ |
| 7 (9) | 千代田区神田司町 | 0.039 (0.036) | ○ |
| 7 (3) | 中央区晴海 | 0.039 (0.038) | ○ |
| 7 (5) | 目黒区碑文谷 | 0.039 (0.037) | ○ |
| 7 (10) | 江戸川区春江町 | 0.039 (0.035) | ○ |

イ 自排局

年平均濃度

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (ppm) |
|--------|----------|---------------|
| 1 (1) | 環七通り松原橋 | 0.031 (0.033) |
| 2 (2) | 中山道大和町 | 0.030 (0.033) |
| 3 (11) | 第一京浜高輪 | 0.023 (0.021) |
| 3 (3) | 山手通り大坂橋 | 0.023 (0.025) |
| 5 (5) | 北品川交差点 | 0.021 (0.023) |
| 5 (5) | 中原口交差点 | 0.021 (0.023) |
| 5 (5) | 環七通り柿の木坂 | 0.021 (0.023) |
| 8 (3) | 永代通り新川 | 0.020 (0.023) |
| 8 (5) | 三ツ目通り辰巳 | 0.020 (0.022) |
| 8 (11) | 甲州街道大原 | 0.020 (0.022) |
| 8 (11) | 日光街道梅島 | 0.020 (0.021) |
| 8 (9) | 環七通り亀有 | 0.020 (0.020) |

1日平均値の年間98%値

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (ppm) | 環境基準達成状況 |
|--------|----------|---------------|----------|
| 1 (1) | 環七通り松原橋 | 0.053 (0.057) | ○ |
| 2 (2) | 中山道大和町 | 0.049 (0.053) | ○ |
| 3 (11) | 第一京浜高輪 | 0.047 (0.040) | ○ |
| 4 (3) | 山手通り大坂橋 | 0.046 (0.043) | ○ |
| 5 (3) | 北品川交差点 | 0.045 (0.043) | ○ |
| 6 (6) | 環七通り柿の木坂 | 0.044 (0.042) | ○ |
| 6 (3) | 永代通り新川 | 0.044 (0.043) | ○ |
| 8 (6) | 中原口交差点 | 0.043 (0.042) | ○ |
| 8 (6) | 甲州街道大原 | 0.043 (0.042) | ○ |
| 8 (10) | 環七通り亀有 | 0.043 (0.041) | ○ |
| 8 (11) | 京葉道路亀戸 | 0.043 (0.040) | ○ |

(2) 浮遊粒子状物質(SPM)の年平均濃度及び1日平均値の年間2%除外値の上位局

ア 一般局

年平均濃度

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (mg/m ³) |
|--------|---------|-------------------------|
| 1 (7) | 大田区東糀谷 | 0.017 (0.017) |
| 1 (2) | 文京区本駒込 | 0.017 (0.018) |
| 1 (2) | 足立区綾瀬 | 0.017 (0.018) |
| 1 (7) | 葛飾区水元公園 | 0.017 (0.017) |
| 5 (7) | 港区高輪 | 0.016 (0.017) |
| 5 (2) | 品川区豊町 | 0.016 (0.018) |
| 5 (7) | 江戸川区南葛西 | 0.016 (0.017) |
| 5 (2) | 渋谷区宇田川町 | 0.016 (0.018) |
| 5 (24) | 杉並区久我山 | 0.016 (0.015) |
| 5 (7) | 西東京市下保谷 | 0.016 (0.017) |
| 5 (16) | 練馬区石神井町 | 0.016 (0.016) |
| 5 (7) | 清瀬市上清戸 | 0.016 (0.017) |

1日平均値の年間2%除外値

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (mg/m ³) | 環境基準達成状況 |
|--------|---------|-------------------------|----------|
| 1 (19) | 練馬区石神井町 | 0.055 (0.042) | ○ |
| 2 (1) | 清瀬市上清戸 | 0.047 (0.056) | ○ |
| 2 (25) | 東大和市奈良橋 | 0.047 (0.040) | ○ |
| 4 (2) | 足立区綾瀬 | 0.044 (0.052) | ○ |
| 5 (7) | 文京区本駒込 | 0.043 (0.047) | ○ |
| 6 (3) | 大田区東糀谷 | 0.042 (0.051) | ○ |
| 6 (7) | 葛飾区水元公園 | 0.042 (0.047) | ○ |
| 8 (5) | 品川区豊町 | 0.041 (0.049) | ○ |
| 8 (12) | 江戸川区南葛西 | 0.041 (0.045) | ○ |
| 8 (14) | 西東京市下保谷 | 0.041 (0.044) | ○ |
| 8 (19) | 町田市能ヶ谷 | 0.041 (0.042) | ○ |
| 8 (9) | 品川区八潮 | 0.041 (0.046) | ○ |

イ 自排局

年平均濃度

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (mg/m ³) |
|--------|----------|-------------------------|
| 1 (2) | 第一京浜高輪 | 0.022 (0.022) |
| 2 (4) | 日比谷交差点 | 0.019 (0.021) |
| 3 (4) | 永代通り新川 | 0.017 (0.021) |
| 3 (6) | 中原口交差点 | 0.017 (0.020) |
| 3 (23) | 明治通り西巢鴨 | 0.017 (0.018) |
| 6 (1) | 環七通り松原橋 | 0.016 (0.023) |
| 6 (23) | 中山道大和町 | 0.016 (0.018) |
| 6 (14) | 山手通り大坂橋 | 0.016 (0.019) |
| 6 (14) | 環七通り柿の木坂 | 0.016 (0.019) |
| 6 (6) | 甲州街道大原 | 0.016 (0.020) |
| 6 (14) | 環七通り亀有 | 0.016 (0.019) |
| 6 (6) | 京葉道路亀戸 | 0.016 (0.020) |
| 6 (6) | 明治通り大関横丁 | 0.016 (0.020) |
| 6 (2) | 日光街道梅島 | 0.016 (0.022) |
| 6 (6) | 春日通り大塚 | 0.016 (0.020) |
| 6 (14) | 新目白通り下落合 | 0.016 (0.019) |
| 6 (6) | 中原街道南千束 | 0.016 (0.020) |
| 6 (6) | 水戸街道東向島 | 0.016 (0.020) |
| 6 (23) | 山手通り東中野 | 0.016 (0.018) |
| 6 (23) | 青梅街道柳沢 | 0.016 (0.018) |

1日平均値の年間2%除外値

| 順位 | 測定局名 | 濃度 (mg/m ³) | 環境基準達成状況 |
|--------|----------|-------------------------|----------|
| 1 (1) | 第一京浜高輪 | 0.056 (0.061) | ○ |
| 2 (7) | 中原口交差点 | 0.048 (0.053) | ○ |
| 3 (5) | 日比谷交差点 | 0.047 (0.054) | ○ |
| 3 (5) | 水戸街道東向島 | 0.047 (0.054) | ○ |
| 3 (23) | 青梅街道柳沢 | 0.047 (0.042) | ○ |
| 6 (23) | 明治通り西巢鴨 | 0.046 (0.042) | ○ |
| 6 (13) | 山手通り東中野 | 0.046 (0.048) | ○ |
| 8 (2) | 永代通り新川 | 0.044 (0.056) | ○ |
| 9 (3) | 明治通り大関横丁 | 0.043 (0.055) | ○ |
| 9 (13) | 五日市街道武蔵境 | 0.043 (0.048) | ○ |

(3)微小粒子状物質(PM2.5)の年平均濃度及び1日平均値の年間98%値の上位局

ア 一般局

年平均濃度

| 順位 | 測定局名 | 濃度(μg/m ³) | 環境基準 達成状況 (長期基準) |
|--------|----------|------------------------|------------------------|
| 1 (1) | 江戸川区春江町 | 11.9 (12.3) | ○ |
| 2 (23) | 足立区西新井 | 11.3 (10.8) | ○ |
| 2 (1) | 千代田区神田司町 | 11.3 (12.3) | ○ |
| 4 (5) | 品川区八潮 | 11.0 (11.8) | ○ |
| 5 (33) | 練馬区石神井町 | 10.7 (10.0) | ○ |
| 5 (10) | 府中市四谷 | 10.7 (11.2) | ○ |
| 5 (7) | 練馬区北町 | 10.7 (11.4) | ○ |
| 5 (9) | 荒川区南千住 | 10.7 (11.3) | ○ |
| 9 (7) | 足立区綾瀬 | 10.6 (11.4) | ○ |
| 9 (3) | 文京区本駒込 | 10.6 (12.0) | ○ |

1日平均値の年間98%値

| 順位 | 測定局名 | 濃度(μg/m ³) | 環境基準 達成状況 (短期基準) |
|--------|----------|------------------------|------------------------|
| 1 (26) | 練馬区石神井町 | 28.5 (23.3) | ○ |
| 2 (23) | 足立区西新井 | 28.3 (23.9) | ○ |
| 3 (2) | 江戸川区春江町 | 27.8 (26.8) | ○ |
| 4 (6) | 練馬区北町 | 27.7 (25.7) | ○ |
| 4 (21) | 品川区豊町 | 27.7 (24.1) | ○ |
| 6 (7) | 千代田区神田司町 | 27.5 (25.4) | ○ |
| 6 (14) | 荒川区南千住 | 27.5 (24.5) | ○ |
| 8 (10) | 港区台場 | 27.3 (25.1) | ○ |
| 9 (19) | 足立区綾瀬 | 27.1 (24.2) | ○ |
| 10 (5) | 品川区八潮 | 26.8 (25.9) | ○ |

イ 自排局

年平均濃度

| 順位 | 測定局名 | 濃度(μg/m ³) | 環境基準 達成状況 (長期基準) |
|--------|----------|------------------------|------------------------|
| 1 (3) | 第一京浜高輪 | 13.3 (12.5) | ○ |
| 2 (6) | 環七通り松原橋 | 11.8 (12.0) | ○ |
| 3 (1) | 春日通り大塚 | 11.3 (12.6) | ○ |
| 4 (7) | 中山道大和町 | 11.1 (11.9) | ○ |
| 5 (5) | 新目白通り下落合 | 11.0 (12.4) | ○ |
| 6 (16) | 日比谷交差点 | 10.9 (11.2) | ○ |
| 6 (8) | 北品川交差点 | 10.9 (11.7) | ○ |
| 8 (12) | 明治通り西巢鴨 | 10.8 (11.5) | ○ |
| 8 (3) | 明治通り大関横丁 | 10.8 (12.5) | ○ |
| 8 (27) | 甲州街道八木町 | 10.8 (10.5) | ○ |
| 8 (18) | 環八通り千鳥 | 10.8 (11.1) | ○ |

1日平均値の年間98%値

| 順位 | 測定局名 | 濃度(μg/m ³) | 環境基準 達成状況 (短期基準) |
|--------|----------|------------------------|------------------------|
| 1 (5) | 第一京浜高輪 | 30.2 (26.6) | ○ |
| 2 (7) | 環七通り松原橋 | 28.2 (26.0) | ○ |
| 3 (8) | 中山道大和町 | 27.9 (25.8) | ○ |
| 4 (4) | 明治通り大関横丁 | 27.8 (26.7) | ○ |
| 5 (9) | 北品川交差点 | 27.5 (25.6) | ○ |
| 5 (15) | 日光街道梅島 | 27.5 (24.9) | ○ |
| 7 (9) | 明治通り西巢鴨 | 27.0 (25.6) | ○ |
| 7 (23) | 北本通り王子 | 27.0 (24.0) | ○ |
| 9 (2) | 春日通り大塚 | 26.9 (26.8) | ○ |
| 9 (1) | 永代通り新川 | 26.9 (27.1) | ○ |