

クロム及びその化合物（一般環境）

| 都道府県名 | 所在地 | 測定地点名 | 地域分類 | 検体数 | 平均値 (ng/m ³) | 濃度範囲(ng/m ³) | | 備考 | | |
|-------|----------|------------------|------|-----|-----------------------------|--------------------------|-------|-----|-------------|-------------|
| | | | | | | 最小値 | 最大値 | | | |
| 北海道 | 札幌市北区 | 国設札幌局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.7 | 0.59 | ~ | 4.4 | 平成18年度環境省調査 | |
| 北海道 | 札幌市南区 | 南保健センター | 一般環境 | 12 | 1.9 | 0.27 | ~ | 6.8 | | |
| 北海道 | 札幌市北区 | 篠路局 | 一般環境 | 12 | 1.8 | 0.50 | ~ | 4.5 | | |
| 北海道 | 留萌市 | 留萌土木現業所 | 一般環境 | 6 | 1.9 | 0.55 | ~ | 3.9 | | |
| 北海道 | 苫小牧市 | 双葉局(環境省) | 一般環境 | 12 | 2.5 | 0.74 | ~ | 4.0 | 平成18年度環境省調査 | |
| 青森県 | 青森市 | 堤小学校局 | 一般環境 | 12 | 10 | 1.4 | ~ | 30 | | |
| 青森県 | 八戸市 | 八戸小学校局 | 一般環境 | 12 | 14 | < | 1.6 | ~ | 66 | |
| 岩手県 | 盛岡市 | 津志田測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.3 | 0.43 | ~ | 2.3 | 平成18年度環境省調査 | |
| 岩手県 | 大船渡市 | 茶屋前局 | 一般環境 | 12 | 2.5 | < | 0.14 | ~ | 9.1 | |
| 宮城県 | 仙台市青葉区 | 中山市民センター | 一般環境 | 12 | 0.98 | < | 0.30 | ~ | 2.6 | |
| 宮城県 | 仙台市宮城野区 | 榴岡局 | 一般環境 | 12 | 1.3 | < | 0.30 | ~ | 3.7 | |
| 宮城県 | 大崎市 | 古川Ⅱ一般環境大気測定局 | 一般環境 | 12 | 1.6 | 0.42 | ~ | 4.2 | | |
| 宮城県 | 柴田郡大河原町 | 大河原合同庁舎 | 一般環境 | 12 | 2.7 | 0.20 | ~ | 6.3 | | |
| 宮城県 | 遠田郡涌谷町 | 国設釜岳局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.2 | 0.19 | ~ | 2.6 | 平成18年度環境省調査 | |
| 秋田県 | 秋田市 | 山王大気測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.6 | 0.67 | ~ | 3.6 | 平成18年度環境省調査 | |
| 秋田県 | 大館市 | 大館局 | 一般環境 | 12 | 4.8 | 0.65 | ~ | 12 | | |
| 秋田県 | 男鹿市 | 船川局 | 一般環境 | 12 | 3.0 | 0.82 | ~ | 4.9 | | |
| 山形県 | 山形市 | 山形飯田局 | 一般環境 | 6 | 2.8 | 0.47 | ~ | 4.4 | | |
| 山形県 | 新庄市 | 新庄下田局 | 一般環境 | 6 | 1.2 | 0.86 | ~ | 1.8 | | |
| 福島県 | いわき市 | 揚土局 | 一般環境 | 12 | 5.2 | < | 0.29 | ~ | 24 | |
| 茨城県 | 水戸市 | 水戸石川局 | 一般環境 | 12 | 7.7 | 3.9 | ~ | 21 | | |
| 茨城県 | 那珂市 | 那珂測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 3.0 | 0.63 | ~ | 7.3 | 平成18年度環境省調査 | |
| 栃木県 | 宇都宮市 | 西小学校 | 一般環境 | 12 | 1.8 | 0.57 | ~ | 5.8 | | |
| 栃木県 | 足利市 | 足利市役所(環境省) | 一般環境 | 12 | 4.4 | 0.41 | ~ | 13 | 平成18年度環境省調査 | |
| 栃木県 | 栃木市 | 水道庁舎 | 一般環境 | 12 | 1.8 | 0.35 | ~ | 4.4 | | |
| 栃木県 | 大田原市 | 県北健康福祉センター | 一般環境 | 12 | 1.1 | < | 0.046 | ~ | 3.6 | |
| 群馬県 | 前橋市 | 前橋南局 | 一般環境 | 12 | 3.5 | < | 0.40 | ~ | 7.4 | |
| 群馬県 | 高崎市 | 中居公民館 | 一般環境 | 2 | 3.0 | 1.8 | ~ | 4.2 | | |
| 群馬県 | 高崎市 | 六郷公民館 | 一般環境 | 2 | 2.2 | 0.85 | ~ | 3.6 | | |
| 群馬県 | 沼田市 | 沼田測定局 | 一般環境 | 9 | 6.4 | 1.9 | ~ | 16 | | |
| 群馬県 | 安中市 | 安中第1局 | 一般環境 | 12 | 2.6 | < | 1.7 | ~ | 14 | |
| 群馬県 | 邑楽郡大泉町 | 大泉測定局 | 一般環境 | 10 | 8.0 | 2.1 | ~ | 15 | | |
| 埼玉県 | さいたま市大宮区 | 大宮区役所 | 一般環境 | 12 | 7.4 | 1.7 | ~ | 18 | | |
| 埼玉県 | 川越市 | 川越市高階測定局 | 一般環境 | 12 | 7.8 | 1.6 | ~ | 16 | | |
| 埼玉県 | 川越市 | 川越市役所 | 一般環境 | 12 | 9.5 | 1.5 | ~ | 28 | | |
| 埼玉県 | 熊谷市 | 熊谷局 | 一般環境 | 12 | 5.9 | 1.2 | ~ | 12 | | |
| 埼玉県 | 川口市 | 川口市石神配水場 | 一般環境 | 12 | 3.0 | 1.8 | ~ | 5.0 | | |
| 埼玉県 | 所沢市 | けやき台測定局 | 一般環境 | 12 | 2.8 | < | 0.019 | ~ | 6.7 | |
| 埼玉県 | 東松山市 | 東松山局 | 一般環境 | 12 | 7.5 | 3.5 | ~ | 15 | | |
| 埼玉県 | 春日部市 | 春日部市役所 | 一般環境 | 12 | 7.4 | 4.1 | ~ | 16 | | |
| 埼玉県 | 越谷市 | 大袋地区センター(環境省) | 一般環境 | 12 | 6.3 | 2.1 | ~ | 13 | 平成18年度環境省調査 | |
| 埼玉県 | 越谷市 | 東越谷局 | 一般環境 | 12 | 10 | 5.2 | ~ | 17 | | |
| 埼玉県 | 北埼玉郡騎西町 | 騎西局 | 一般環境 | 12 | 6.0 | 2.0 | ~ | 12 | | |
| 千葉県 | 千葉市美浜区 | 真砂公園 | 一般環境 | 12 | 7.3 | 2.9 | ~ | 20 | | |
| 千葉県 | 千葉市緑区 | 千葉市水道局 | 一般環境 | 12 | 7.8 | 2.7 | ~ | 20 | | |
| 千葉県 | 銚子市 | 銚子唐子局 | 一般環境 | 12 | 3.4 | < | 1.1 | ~ | 12 | |
| 千葉県 | 市川市 | 市川新田局 | 一般環境 | 12 | 5.6 | 1.2 | ~ | 14 | | |
| 千葉県 | 船橋市 | 船橋高根台局 | 一般環境 | 12 | 3.6 | 1.3 | ~ | 6.9 | | |
| 千葉県 | 館山市 | 安房保健所 | 一般環境 | 12 | 3.4 | < | 0.36 | ~ | 13 | |
| 千葉県 | 松戸市 | 松戸根本局 | 一般環境 | 12 | 4.0 | 1.1 | ~ | 9.6 | | |
| 千葉県 | 成田市 | 成田加良部局 | 一般環境 | 12 | 6.6 | < | 1.1 | ~ | 20 | |
| 千葉県 | 市原市 | 廿五里測定局 | 一般環境 | 12 | 12 | 4.5 | ~ | 26 | | |
| 千葉県 | 鴨川市 | 清澄無線局 | 一般環境 | 12 | 3.3 | 0.39 | ~ | 10 | | |
| 千葉県 | 君津市 | 君津久保局 | 一般環境 | 12 | 5.7 | 1.6 | ~ | 16 | | |
| 東京都 | 港区 | 港区白金局 | 一般環境 | 12 | 4.3 | 1.1 | ~ | 20 | | |
| 東京都 | 新宿区 | 国設東京新宿局 | 一般環境 | 12 | 6.0 | 1.7 | ~ | 29 | | |
| 東京都 | 大田区 | 大田区東糀谷局 | 一般環境 | 12 | 6.2 | 2.4 | ~ | 32 | | |
| 東京都 | 世田谷区 | 世田谷区世田谷局 | 一般環境 | 12 | 5.4 | 1.1 | ~ | 26 | | |
| 東京都 | 荒川区 | 荒川区南千住局 | 一般環境 | 12 | 4.9 | < | 0.010 | ~ | 13 | 平成18年度環境省調査 |
| 東京都 | 板橋区 | 板橋区水川町局 | 一般環境 | 12 | 7.9 | 2.0 | ~ | 30 | | |
| 東京都 | 練馬区 | 練馬区石神井台局 | 一般環境 | 12 | 7.9 | 3.8 | ~ | 24 | | |
| 東京都 | 足立区 | 足立区西新井局 | 一般環境 | 12 | 5.8 | 2.8 | ~ | 26 | | |
| 東京都 | 江戸川区 | 江戸川区春江町局 | 一般環境 | 12 | 6.3 | 2.7 | ~ | 25 | | |
| 東京都 | 八王子市 | 大楽寺町局 | 一般環境 | 12 | 4.5 | 0.88 | ~ | 13 | | |
| 東京都 | 八王子市 | 片倉町局 | 一般環境 | 12 | 5.3 | < | 0.060 | ~ | 14 | |
| 東京都 | 小金井市 | 小金井市本町局 | 一般環境 | 12 | 5.8 | 2.1 | ~ | 21 | | |
| 東京都 | 東大和市 | 東大和市奈良橋局 | 一般環境 | 12 | 6.1 | 3.3 | ~ | 20 | | |
| 東京都 | 西多摩郡檜原村 | 西多摩郡檜原局 | 一般環境 | 12 | 2.5 | 1.0 | ~ | 8.6 | | |
| 神奈川県 | 横浜市緑区 | 緑区三郡小学校局 | 一般環境 | 12 | 10 | 6.0 | ~ | 17 | | |
| 神奈川県 | 川崎市川崎区 | 国設川崎局(環境省) | 一般環境 | 12 | 32 | 12 | ~ | 61 | 平成18年度環境省調査 | |
| 神奈川県 | 川崎市中原区 | 中原区役所保健福祉センター局 | 一般環境 | 12 | 4.3 | 2.3 | ~ | 9.0 | | |
| 神奈川県 | 川崎市多摩区 | 生田浄水場 | 一般環境 | 12 | 2.8 | 0.57 | ~ | 7.2 | | |
| 神奈川県 | 横須賀市 | 衣笠行政センター局 | 一般環境 | 12 | 9.2 | 2.3 | ~ | 20 | | |
| 神奈川県 | 平塚市 | 平塚市役所局 | 一般環境 | 12 | 7.7 | 3.2 | ~ | 15 | | |
| 神奈川県 | 平塚市 | 旭小学校局 | 一般環境 | 12 | 6.3 | 2.2 | ~ | 10 | | |
| 神奈川県 | 藤沢市 | 藤沢市役所局 | 一般環境 | 12 | 6.7 | 1.6 | ~ | 17 | | |
| 神奈川県 | 小田原市 | 小田原市役所局 | 一般環境 | 4 | 5.6 | 0.84 | ~ | 10 | | |
| 神奈川県 | 相模原市 | 市役所測定局 | 一般環境 | 12 | 4.6 | 1.1 | ~ | 12 | | |
| 神奈川県 | 厚木市 | 厚木市役所局 | 一般環境 | 4 | 6.8 | 2.7 | ~ | 12 | | |
| 新潟県 | 新潟市東区 | 大山台公園局(環境省) | 一般環境 | 12 | 5.8 | < | 0.30 | ~ | 15 | 平成18年度環境省調査 |
| 新潟県 | 新潟市秋葉区 | 新潟一般環境大気測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 4.2 | < | 0.40 | ~ | 12 | 平成18年度環境省調査 |
| 新潟県 | 新潟市江南区 | 首野木局 | 一般環境 | 12 | 2.4 | < | 0.48 | ~ | 12 | |
| 新潟県 | 長岡市 | 長岡工業高校局 | 一般環境 | 12 | 1.5 | 0.75 | ~ | 4.0 | | |
| 富山県 | 富山市 | 富山芝園局 | 一般環境 | 6 | 5.9 | 0.82 | ~ | 18 | | |
| 富山県 | 魚津市 | 魚津局 | 一般環境 | 4 | 9.4 | 3.7 | ~ | 17 | | |
| 富山県 | 射水市 | 小杉太閤山局 | 一般環境 | 4 | 6.9 | < | 2.0 | ~ | 13 | |
| 石川県 | 七尾市 | 七尾測定局 | 一般環境 | 6 | 3.2 | 1.4 | ~ | 4.5 | | |
| 石川県 | 小松市 | 小松測定局 | 一般環境 | 6 | 6.2 | 1.7 | ~ | 21 | | |
| 石川県 | 白山市 | 松任測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 2.3 | 0.060 | ~ | 12 | 平成18年度環境省調査 | |
| 福井県 | 福井市 | 福井局 | 一般環境 | 4 | 3.2 | 1.6 | ~ | 5.9 | | |

クロム及びその化合物（一般環境）

| 都道府県名 | 所在地 | 測定地点名 | 地域分類 | 検体数 | 平均値 (ng/m ³) | 濃度範囲(ng/m ³) | | 備考 |
|-------|----------|--------------------|------|-----|-----------------------------|--------------------------|-----|-------------|
| | | | | | | 最小値 | 最大値 | |
| 福井県 | 敦賀市 | 和久野局 | 一般環境 | 4 | 2.0 | 1.3 | 3.8 | |
| 長野県 | 佐久市 | 佐久合同庁舎局(環境省) | 一般環境 | 12 | 2.4 | 0.80 | 8.6 | 平成18年度環境省調査 |
| 岐阜県 | 岐阜市 | 岐阜市北部測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.8 | 0.030 | 5.7 | 平成18年度環境省調査 |
| 岐阜県 | 岐阜市 | 中央測定局 | 一般環境 | 12 | 3.8 | 1.3 | 9.8 | |
| 岐阜県 | 大垣市 | 旧大垣消防組合本部 | 一般環境 | 12 | 3.4 | 0.24 | 10 | |
| 岐阜県 | 各務原市 | 各務原測定局 | 一般環境 | 12 | 4.2 | 2.1 | 6.2 | |
| 静岡県 | 静岡市葵区 | 服織小学校測定局 | 一般環境 | 12 | 3.4 | 0.36 | 14 | |
| 静岡県 | 静岡市清水区 | 浦原支所測定局 | 一般環境 | 11 | 2.5 | 1.1 | 8.3 | |
| 静岡県 | 静岡市清水区 | 清水三保第一小学校測定局 | 一般環境 | 12 | 3.2 | 0.48 | 6.9 | |
| 静岡県 | 浜松市中区 | 北部測定局 | 一般環境 | 4 | 5.5 | 2.9 | 7.3 | |
| 静岡県 | 島田市 | 島田市役所局 | 一般環境 | 4 | 2.2 | 1.3 | 3.6 | |
| 静岡県 | 富士市 | 鷹岡公民館局 | 一般環境 | 4 | 3.5 | 1.1 | 7.5 | |
| 静岡県 | 湖西市 | 湖西市役所局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.7 | 0.59 | 6.0 | 平成18年度環境省調査 |
| 愛知県 | 名古屋市中種区 | 国設名古屋局(環境省) | 一般環境 | 12 | 3.4 | 0.75 | 6.3 | 平成18年度環境省調査 |
| 愛知県 | 名古屋市中川区 | 富田支所局 | 一般環境 | 12 | 9.7 | 1.8 | 31 | |
| 愛知県 | 豊橋市 | 二崎局 | 一般環境 | 12 | 8.1 | 1.5 | 13 | |
| 愛知県 | 豊橋市 | 二川局 | 一般環境 | 12 | 3.3 | 0.083 | 7.8 | |
| 愛知県 | 岡崎市 | 岡崎市総合検査センター | 一般環境 | 12 | 9.9 | 2.3 | 37 | |
| 愛知県 | 豊田市 | 豊田市南部大気測定局 | 一般環境 | 12 | 6.8 | 2.1 | 20 | |
| 愛知県 | 豊田市 | 豊田中部大気測定局 | 一般環境 | 12 | 6.2 | 2.5 | 15 | |
| 愛知県 | 小牧市 | 小牧高校局 | 一般環境 | 12 | 6.3 | 1.1 | 22 | |
| 三重県 | 四日市市 | 北星高校局 | 一般環境 | 12 | 4.7 | 1.0 | 10 | |
| 三重県 | 四日市市 | 四日市商業高校測定局 | 一般環境 | 12 | 3.9 | 1.1 | 10 | |
| 三重県 | 松阪市 | 松阪第五小学校 | 一般環境 | 12 | 13 | 3.6 | 21 | |
| 三重県 | 桑名市 | 桑名上野浄水場局 | 一般環境 | 12 | 10 | 2.3 | 19 | |
| 三重県 | 伊賀市 | 伊賀緑ヶ丘中学校 | 一般環境 | 12 | 11 | 1.5 | 22 | |
| 滋賀県 | 滋賀郡志賀町 | 南小松測定所(環境省) | 一般環境 | 12 | 0.80 | 0.16 | 3.0 | 平成18年度環境省調査 |
| 滋賀県 | 大津市 | 堅田局(市設) | 一般環境 | 12 | 0.67 | 0.14 | 1.3 | |
| 滋賀県 | 大津市 | 平野市民センター | 一般環境 | 12 | 3.3 | 1.2 | 7.4 | |
| 滋賀県 | 長浜市 | 長浜局 | 一般環境 | 12 | 0.63 | 0.033 | 2.4 | |
| 滋賀県 | 草津市 | 草津局 | 一般環境 | 12 | 1.2 | 0.37 | 2.4 | |
| 滋賀県 | 高島市 | 高島県事務所 | 一般環境 | 12 | 0.52 | 0.043 | 1.2 | |
| 滋賀県 | 東近江市 | 東近江局 | 一般環境 | 12 | 0.98 | 0.19 | 2.1 | |
| 京都府 | 京都市中京区 | 市役所局 | 一般環境 | 10 | 3.6 | 0.95 | 15 | |
| 京都府 | 福知山市 | 福知山測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.1 | 0.17 | 4.0 | 平成18年度環境省調査 |
| 京都府 | 久世郡久御山町 | 久御山局 | 一般環境 | 12 | 5.6 | 0.49 | 13 | |
| 大阪府 | 大阪市東成区 | 国設大阪局(環境省) | 一般環境 | 12 | 6.6 | 1.1 | 19 | 平成18年度環境省調査 |
| 大阪府 | 大阪市平野区 | 摂陽中学校局 | 一般環境 | 12 | 14 | 3.6 | 34 | |
| 大阪府 | 大阪市北区 | 菅北小学校 | 一般環境 | 12 | 12 | 3.2 | 26 | |
| 大阪府 | 堺市南区 | 若松台局 | 一般環境 | 12 | 8.1 | 3.6 | 20 | |
| 大阪府 | 岸和田市 | 岸和田中央公園 | 一般環境 | 12 | 5.4 | 0.94 | 13 | 平成18年度環境省調査 |
| 大阪府 | 吹田市 | 吹田市北消防署局 | 一般環境 | 12 | 6.9 | 1.2 | 13 | |
| 大阪府 | 高槻市 | 高槻南局 | 一般環境 | 12 | 6.2 | 2.7 | 15 | |
| 大阪府 | 貝塚市 | 貝塚市消防署局 | 一般環境 | 12 | 6.1 | 2.0 | 18 | |
| 大阪府 | 枚方市 | 市役所局 | 一般環境 | 6 | 12 | 4.8 | 26 | |
| 大阪府 | 富田林市 | 富田林市役所 | 一般環境 | 12 | 2.5 | 0.66 | 5.9 | |
| 大阪府 | 東大阪市 | 西保健センター局 | 一般環境 | 12 | 6.8 | 0.21 | 15 | |
| 大阪府 | 四條畷市 | (社)シルバー人材センター(環境省) | 一般環境 | 12 | 4.5 | 0.15 | 11 | 平成18年度環境省調査 |
| 兵庫県 | 神戸市兵庫区 | 兵庫南部大気監視局(環境省) | 一般環境 | 12 | 3.3 | 0.41 | 7.2 | 平成18年度環境省調査 |
| 兵庫県 | 神戸市西区 | 西神大気監視局 | 一般環境 | 12 | 6.7 | 1.6 | 20 | |
| 兵庫県 | 神戸市中央区 | 葦合大気監視局 | 一般環境 | 12 | 6.2 | 0.71 | 16 | |
| 兵庫県 | 姫路市 | 八代測定局 | 一般環境 | 12 | 11 | 1.6 | 30 | |
| 兵庫県 | 尼崎市 | 国設尼崎局 | 一般環境 | 6 | 22 | 13 | 32 | |
| 兵庫県 | 明石市 | 大久保浄化センター | 一般環境 | 12 | 4.9 | 0.070 | 19 | |
| 兵庫県 | 西宮市 | 西宮市役所局 | 一般環境 | 12 | 5.8 | 1.5 | 15 | |
| 兵庫県 | 洲本市 | 洲本総合庁舎 | 一般環境 | 6 | 5.4 | 0.089 | 18 | |
| 兵庫県 | 豊岡市 | 豊岡市役所局 | 一般環境 | 6 | 6.5 | 0.069 | 20 | |
| 兵庫県 | 加古川市 | 加古川局 | 一般環境 | 12 | 9.3 | 5.4 | 23 | |
| 兵庫県 | 西脇市 | 西脇健康福祉事務所 | 一般環境 | 6 | 4.8 | 0.47 | 14 | |
| 兵庫県 | 三田市 | 三田市民会館 | 一般環境 | 6 | 2.5 | 0.10 | 11 | |
| 兵庫県 | たつの市 | 県龍野総合庁舎 | 一般環境 | 6 | 6.5 | 0.65 | 22 | |
| 奈良県 | 奈良市 | 奈良市青少年児童会館 | 一般環境 | 6 | 4.9 | 1.5 | 8.9 | |
| 奈良県 | 奈良市 | 西部大気汚染測定局 | 一般環境 | 12 | 6.0 | 0.90 | 14 | |
| 奈良県 | 天理市 | 天理局 | 一般環境 | 12 | 4.0 | 1.1 | 8.7 | |
| 奈良県 | 北葛城郡王寺町 | 王寺局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.5 | 0.20 | 4.6 | 平成18年度環境省調査 |
| 和歌山県 | 和歌山市 | 市役所高松連絡所(環境省) | 一般環境 | 12 | 2.8 | 0.19 | 19 | 平成18年度環境省調査 |
| 和歌山県 | 和歌山市 | 木本連絡所 | 一般環境 | 12 | 7.5 | 0.60 | 23 | |
| 和歌山県 | 和歌山市 | 河南コミュニティセンター | 一般環境 | 12 | 4.2 | 0.60 | 13 | |
| 和歌山県 | 海南市 | 海南市役所局 | 一般環境 | 11 | 8.5 | 2.6 | 23 | |
| 鳥取県 | 鳥取市 | 鳥取県鳥取保健所局 | 一般環境 | 12 | 2.6 | 0.71 | 6.8 | |
| 鳥取県 | 米子市 | 鳥取県米子保健所局 | 一般環境 | 10 | 2.8 | 0.46 | 11 | |
| 鳥取県 | 倉吉市 | 倉吉保健所局(環境省) | 一般環境 | 12 | 3.0 | 1.2 | 7.3 | 平成18年度環境省調査 |
| 鳥取県 | 島根県 | 松江局 | 一般環境 | 12 | 2.5 | 0.60 | 8.3 | |
| 鳥取県 | 隠岐郡隠岐の島町 | 国設隠岐局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.2 | 0.92 | 4.4 | 平成18年度環境省調査 |
| 岡山県 | 岡山市 | 吉備大気測定局 | 一般環境 | 12 | 3.7 | 1.3 | 10 | |
| 岡山県 | 倉敷市 | 倉敷美和局 | 一般環境 | 12 | 5.6 | 0.51 | 14 | |
| 岡山県 | 津山市 | 美作県民局 | 一般環境 | 12 | 0.95 | 0.032 | 2.1 | |
| 広島県 | 広島市西区 | 三篠小学校測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 7.0 | 1.2 | 13 | 平成18年度環境省調査 |
| 広島県 | 広島市安佐南区 | 安佐南区役所測定局 | 一般環境 | 10 | 3.0 | 0.33 | 5.4 | |
| 広島県 | 広島市西区 | 井口小学校測定局 | 一般環境 | 12 | 2.8 | 0.33 | 7.0 | |
| 広島県 | 呉市 | 白岳小学校局 | 一般環境 | 12 | 27 | 3.4 | 65 | |
| 広島県 | 福山市 | 南小学校局 | 一般環境 | 12 | 3.6 | 0.45 | 8.9 | |
| 広島県 | 東広島市 | 東広島西条小学校局 | 一般環境 | 12 | 3.3 | 1.8 | 13 | |
| 山口県 | 下関市 | 下関市長府東局(環境省) | 一般環境 | 12 | 8.0 | 1.2 | 25 | 平成18年度環境省調査 |
| 山口県 | 宇部市 | 宇部市見初ふれあいセンター | 一般環境 | 12 | 5.3 | 0.39 | 11 | |
| 山口県 | 岩国市 | 麻里布小学校局 | 一般環境 | 12 | 11 | 0.88 | 29 | |
| 山口県 | 周南市 | 周南市役所局 | 一般環境 | 12 | 11 | 0.43 | 19 | |
| 徳島県 | 徳島市 | 徳島局 | 一般環境 | 12 | 2.2 | 0.034 | 4.6 | |
| 徳島県 | 板野郡北島町 | 北島局 | 一般環境 | 12 | 3.9 | 0.034 | 6.6 | |
| 徳島県 | 板野郡藍住町 | 藍住局(環境省) | 一般環境 | 12 | 4.4 | 1.2 | 11 | 平成18年度環境省調査 |

クロム及びその化合物（一般環境）

| 都道府県名 | 所在地 | 測定地点名 | 地域分類 | 検体数 | 平均値 (ng/m ³) | 濃度範囲(ng/m ³) | | 備考 |
|-------|----------|-------------------------|------|-----|-----------------------------|--------------------------|--------|-------------|
| | | | | | | 最小値 | 最大値 | |
| 香川県 | 高松市 | 高松市木太公民館 | 一般環境 | 12 | 2.2 | 0.70 | ~ 4.8 | |
| 香川県 | 丸亀市 | 丸亀市役所局 | 一般環境 | 12 | 3.6 | 2.2 | ~ 5.7 | |
| 香川県 | 坂出市 | 坂出市役所局 | 一般環境 | 11 | 4.7 | 2.2 | ~ 6.2 | |
| 香川県 | 香川郡直島町 | 直島町役場局 | 一般環境 | 12 | 5.5 | 2.8 | ~ 9.0 | |
| 愛媛県 | 松山市 | 富久町局 | 一般環境 | 6 | 2.9 | < 0.20 | ~ 6.0 | |
| 愛媛県 | 宇和島市 | 宇和島地方局 | 一般環境 | 12 | 2.7 | < 1.2 | ~ 5.1 | |
| 高知県 | 高知市 | 大津局 | 一般環境 | 12 | 2.0 | 0.31 | ~ 5.3 | |
| 高知県 | 南国市 | 南国大篠測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 5.2 | < 1.2 | ~ 13 | 平成18年度環境省調査 |
| 高知県 | 須崎市 | 須崎福祉保健所局 | 一般環境 | 6 | 3.5 | 0.73 | ~ 6.7 | |
| 高知県 | 香川郡いの町 | 伊野合同庁舎局 | 一般環境 | 6 | 2.3 | 0.67 | ~ 4.1 | |
| 福岡県 | 北九州市小倉南区 | 企救丘観測局 | 一般環境 | 12 | 6.9 | < 0.78 | ~ 20 | |
| 福岡県 | 福岡市東区 | 香椎局 | 一般環境 | 12 | 3.9 | 1.6 | ~ 7.0 | |
| 福岡県 | 福岡市南区 | 南局 | 一般環境 | 12 | 5.1 | 3.2 | ~ 9.1 | |
| 福岡県 | 福岡市博多区 | 吉塚局 | 一般環境 | 12 | 5.4 | 1.6 | ~ 8.7 | |
| 福岡県 | 大牟田市 | 国設大牟田局(環境省) | 一般環境 | 12 | 8.3 | 2.7 | ~ 20 | 平成18年度環境省調査 |
| 福岡県 | 柳川市 | 柳川あめんぼセンター | 一般環境 | 12 | 5.4 | 1.6 | ~ 13 | |
| 福岡県 | 宗像市 | 宗像局 | 一般環境 | 12 | 7.9 | 1.9 | ~ 20 | |
| 佐賀県 | 佐賀市 | 佐賀局 | 一般環境 | 12 | 4.6 | 1.2 | ~ 10 | |
| 佐賀県 | 唐津市 | 唐津局 | 一般環境 | 12 | 3.9 | 0.79 | ~ 16 | |
| 佐賀県 | 鳥栖市 | 鳥栖局 | 一般環境 | 12 | 3.7 | 0.82 | ~ 12 | |
| 佐賀県 | 伊万里市 | 大坪局 | 一般環境 | 12 | 3.9 | < 0.013 | ~ 19 | |
| 長崎県 | 長崎市 | 小ヶ倉支所局 | 一般環境 | 6 | 3.8 | 0.98 | ~ 9.2 | |
| 長崎県 | 佐世保市 | 早岐一般大気環境測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 0.55 | 0.13 | ~ 1.3 | 平成18年度環境省調査 |
| 長崎県 | 対馬市 | 国設対馬酸性雨測定所(環境省) | 一般環境 | 12 | 0.54 | 0.080 | ~ 1.4 | 平成18年度環境省調査 |
| 熊本県 | 玉名市 | 有明保健所局 | 一般環境 | 12 | 3.2 | 1.2 | ~ 6.0 | |
| 大分県 | 大分市 | 王子中学校測定局 | 一般環境 | 12 | 3.8 | 1.2 | ~ 8.4 | |
| 大分県 | 日田市 | 日田玖珠県民保健福祉センター | 一般環境 | 12 | 2.9 | < 0.13 | ~ 9.9 | |
| 大分県 | 竹田市 | 竹田市久住総合支所(環境省) | 一般環境 | 12 | 0.57 | 0.12 | ~ 3.3 | 平成18年度環境省調査 |
| 大分県 | 宇佐市 | 宇佐豊後高田県民保健福祉センター宇佐保健福祉部 | 一般環境 | 12 | 3.4 | < 0.24 | ~ 10 | |
| 宮崎県 | 宮崎市 | 宮崎市立図書館 | 一般環境 | 12 | 0.30 | < 0.066 | ~ 0.90 | |
| 宮崎県 | 都城市 | 都城高専局 | 一般環境 | 12 | 0.53 | < 0.066 | ~ 3.1 | |
| 鹿児島県 | 鹿児島市 | 環境保健センター測定局(環境省) | 一般環境 | 12 | 1.0 | 0.19 | ~ 2.0 | 平成18年度環境省調査 |
| 沖縄県 | 那覇市 | 那覇市中央公園 | 一般環境 | 5 | 1.1 | 0.72 | ~ 1.4 | |
| 沖縄県 | 南城市 | 衛生環境研究所局 | 一般環境 | 5 | 0.58 | 0.27 | ~ 0.88 | |
| 沖縄県 | 国頭郡国頭村 | 国設辺戸岬酸性雨測定所 | 一般環境 | 12 | 0.60 | < 0.030 | ~ 3.4 | 平成18年度環境省調査 |

クロム及びその化合物（発生源周辺）

| 都道府県名 | 所在地 | 測定地点名 | 地域分類 | 検体数 | 平均値 (ng/m ³) | 濃度範囲(ng/m ³) | | 備考 | | |
|-------|----------|------------------|-------|-----|-----------------------------|--------------------------|-------|-----|-------------|-------------|
| | | | | | | 最小値 | 最大値 | | | |
| 北海道 | 札幌市西区 | 西清掃事務所 | 発生源周辺 | 12 | 6.5 | 1.4 | ~ | 14 | | |
| 青森県 | 八戸市 | 根岸小学校局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 4.9 | 1.5 | ~ | 11 | 平成18年度環境省調査 | |
| 宮城県 | 仙台市宮城野区 | 中野局 | 発生源周辺 | 12 | 4.2 | 0.39 | ~ | 11 | | |
| 福島県 | いわき市 | 小名浜玉川町内(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 2.0 | 0.20 | ~ | 5.1 | 平成18年度環境省調査 | |
| 茨城県 | 神栖市 | 神栖消防 | 発生源周辺 | 12 | 12 | < | 0.013 | ~ | 31 | |
| 栃木県 | 宇都宮市 | 清原東小学校 | 発生源周辺 | 12 | 2.4 | 0.69 | ~ | 4.8 | | |
| 栃木県 | 小山市 | 県南健康福祉センター | 発生源周辺 | 11 | 3.7 | < | 0.10 | ~ | 8.4 | |
| 栃木県 | 真岡市 | 長田小学校 | 発生源周辺 | 12 | 3.3 | 1.1 | ~ | 7.6 | | |
| 群馬県 | 渋川市 | 渋川第1局 | 発生源周辺 | 8 | 21 | 11 | ~ | 38 | | |
| 埼玉県 | 秩父市 | 秩父市役所 | 発生源周辺 | 12 | 6.2 | 3.6 | ~ | 11 | | |
| 千葉県 | 千葉市中央区 | 千葉市福正寺局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 67 | 2.0 | ~ | 430 | 平成18年度環境省調査 | |
| 千葉県 | 千葉市中央区 | 末広中学校 | 発生源周辺 | 12 | 17 | 2.6 | ~ | 91 | | |
| 千葉県 | 千葉市中央区 | 福正寺 | 発生源周辺 | 12 | 15 | 1.8 | ~ | 60 | | |
| 千葉県 | 市原市 | 市原岩崎西局 | 発生源周辺 | 12 | 15 | 7.7 | ~ | 30 | | |
| 千葉県 | 市原市 | 川岸測定局 | 発生源周辺 | 12 | 30 | 3.7 | ~ | 75 | | |
| 千葉県 | 市原市 | 北青柳測定局 | 発生源周辺 | 12 | 13 | 2.5 | ~ | 31 | | |
| 千葉県 | 富津市 | 富津下飯野局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 6.5 | < | 0.30 | ~ | 14 | 平成18年度環境省調査 |
| 千葉県 | 袖ヶ浦市 | 袖ヶ浦長浦局 | 発生源周辺 | 12 | 5.6 | < | 1.1 | ~ | 15 | |
| 神奈川県 | 横浜市鶴見区 | 鶴見区生妻小学校測定局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 12 | 3.4 | ~ | 23 | 平成18年度環境省調査 | |
| 神奈川県 | 横浜市中区 | 中区本牧局 | 発生源周辺 | 12 | 11 | 4.3 | ~ | 23 | | |
| 神奈川県 | 横浜市鶴見区 | 鶴見区潮田交流プラザ局 | 発生源周辺 | 12 | 18 | 11 | ~ | 29 | | |
| 神奈川県 | 川崎市川崎区 | 大師健康プラチナ局 | 発生源周辺 | 12 | 18 | 8.3 | ~ | 36 | | |
| 神奈川県 | 横須賀市 | 追浜行政センター分館 | 発生源周辺 | 12 | 11 | 3.4 | ~ | 24 | | |
| 神奈川県 | 平塚市 | 八幡小学校 | 発生源周辺 | 12 | 7.6 | 3.0 | ~ | 14 | | |
| 神奈川県 | 秦野市 | 秦野市水道局六間配水場 | 発生源周辺 | 4 | 7.5 | 1.5 | ~ | 16 | | |
| 新潟県 | 新潟市北区 | 松浜中学校局 | 発生源周辺 | 12 | 3.3 | < | 0.48 | ~ | 13 | |
| 新潟県 | 燕市 | 燕局 | 発生源周辺 | 12 | 8.2 | 1.7 | ~ | 15 | | |
| 新潟県 | 妙高市 | 大崎局 | 発生源周辺 | 12 | 2.4 | < | 0.70 | ~ | 9.3 | |
| 新潟県 | 上越市 | 西福島局 | 発生源周辺 | 12 | 36 | 5.4 | ~ | 110 | | |
| 富山県 | 高岡市 | 高岡伏木局 | 発生源周辺 | 4 | 23 | 12 | ~ | 42 | | |
| 福井県 | 越前市 | 武生局 | 発生源周辺 | 4 | 3.3 | 0.90 | ~ | 7.3 | | |
| 福井県 | 坂井市 | 三国局 | 発生源周辺 | 4 | 2.0 | 1.3 | ~ | 3.2 | | |
| 山梨県 | 甲斐市 | 山梨県立農林高等学校(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 2.6 | 0.58 | ~ | 6.9 | 平成18年度環境省調査 | |
| 愛知県 | 名古屋市港区 | 港陽局 | 発生源周辺 | 12 | 26 | 4.6 | ~ | 95 | | |
| 愛知県 | 名古屋市南区 | 白水小学校局 | 発生源周辺 | 12 | 45 | 18 | ~ | 85 | | |
| 愛知県 | 東海市 | 東海市名和町局 | 発生源周辺 | 12 | 23 | 10 | ~ | 45 | | |
| 三重県 | 四日市市 | 三浜小学校測定局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 2.0 | 0.18 | ~ | 6.7 | 平成18年度環境省調査 | |
| 滋賀県 | 湖南市 | 湖南コミュニティセンター | 発生源周辺 | 12 | 3.0 | 0.74 | ~ | 6.2 | | |
| 大阪府 | 大阪市城東区 | 聖賢小学校局 | 発生源周辺 | 12 | 15 | 3.0 | ~ | 30 | | |
| 大阪府 | 大阪市大正区 | 平尾小学校局 | 発生源周辺 | 12 | 18 | 5.4 | ~ | 31 | | |
| 大阪府 | 堺市 | 堺市浜寺局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 13 | 4.5 | ~ | 24 | 平成18年度環境省調査 | |
| 大阪府 | 堺市西区 | 浜寺局 | 発生源周辺 | 12 | 9.6 | 3.3 | ~ | 46 | | |
| 大阪府 | 泉大津市 | 泉大津市役所局 | 発生源周辺 | 12 | 6.0 | 2.9 | ~ | 11 | | |
| 兵庫県 | 神戸市灘区 | 灘浜大気観測所 | 発生源周辺 | 12 | 7.5 | 3.2 | ~ | 16 | | |
| 奈良県 | 大和郡山市 | 郡山昭和浄水場 | 発生源周辺 | 12 | 5.0 | 0.97 | ~ | 8.9 | | |
| 島根県 | 松江市 | 工業団地周辺 | 発生源周辺 | 12 | 2.8 | < | 0.60 | ~ | 8.4 | |
| 島根県 | 安来市 | 安来中央公民館(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 21 | < | 1.2 | ~ | 77 | 平成18年度環境省調査 |
| 島根県 | 安来市 | 安来市勤労青少年ホーム | 発生源周辺 | 11 | 14 | 0.93 | ~ | 32 | | |
| 岡山県 | 岡山市 | 南輝大気測定局 | 発生源周辺 | 12 | 4.8 | 1.6 | ~ | 9.5 | | |
| 岡山県 | 倉敷市 | 松江局 | 発生源周辺 | 12 | 15 | 3.2 | ~ | 45 | | |
| 岡山県 | 玉野市 | 玉野市立日比市民センター | 発生源周辺 | 12 | 3.3 | 1.0 | ~ | 6.9 | | |
| 岡山県 | 玉野市 | 宇野港管理事務所 | 発生源周辺 | 6 | 2.5 | 1.5 | ~ | 4.3 | | |
| 岡山県 | 玉野市 | 向日比一丁目大気測定局 | 発生源周辺 | 6 | 2.5 | 0.43 | ~ | 5.4 | | |
| 岡山県 | 玉野市 | 渋川大気測定局 | 発生源周辺 | 6 | 2.7 | < | 0.42 | ~ | 5.3 | |
| 岡山県 | 笠岡市 | 茂平大気測定局 | 発生源周辺 | 12 | 2.8 | 0.54 | ~ | 7.9 | | |
| 広島県 | 広島市南区 | 楠那中学校 | 発生源周辺 | 11 | 4.7 | < | 0.33 | ~ | 9.4 | |
| 広島県 | 呉市 | 宮原小学校局 | 発生源周辺 | 12 | 40 | 8.1 | ~ | 89 | | |
| 広島県 | 竹原市 | 竹原高校局 | 発生源周辺 | 12 | 3.7 | < | 1.8 | ~ | 6.5 | |
| 広島県 | 福山市 | 曙小学校局 | 発生源周辺 | 12 | 4.4 | 0.87 | ~ | 10 | | |
| 徳島県 | 阿南市 | 大湊局 | 発生源周辺 | 12 | 2.8 | 0.65 | ~ | 6.1 | | |
| 香川県 | 坂出市 | 瀬居島局 | 発生源周辺 | 12 | 3.7 | 2.1 | ~ | 5.5 | | |
| 愛媛県 | 新居浜市 | 中村局 | 発生源周辺 | 12 | 7.2 | 1.9 | ~ | 14 | | |
| 愛媛県 | 伊予郡松前町 | 松前一般環境大気測定局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 3.8 | < | 1.2 | ~ | 13 | 平成18年度環境省調査 |
| 福岡県 | 北九州市八幡西区 | 黒崎観測局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 6.3 | 0.17 | ~ | 22 | 平成18年度環境省調査 | |
| 福岡県 | 北九州市若松区 | 若松観測局 | 発生源周辺 | 12 | 26 | < | 4.0 | ~ | 59 | |
| 福岡県 | 北九州市小倉北区 | 北九州観測局 | 発生源周辺 | 12 | 19 | 4.7 | ~ | 51 | | |
| 福岡県 | 大牟田市 | 八本測定局(環境省) | 発生源周辺 | 12 | 1.1 | 0.22 | ~ | 2.6 | 平成18年度環境省調査 | |
| 福岡県 | 久留米市 | 久留米市民会館 | 発生源周辺 | 12 | 5.0 | 1.5 | ~ | 9.4 | | |
| 大分県 | 大分市 | 三佐小学校測定局 | 発生源周辺 | 12 | 5.0 | 2.0 | ~ | 11 | | |
| 大分県 | 大分市 | 東大分小学校測定局 | 発生源周辺 | 12 | 3.7 | 1.6 | ~ | 5.4 | | |
| 大分県 | 大分市 | 佐賀関測定局 | 発生源周辺 | 12 | 8.8 | 4.1 | ~ | 20 | | |
| 大分県 | 佐伯市 | 八幡小学校局 | 発生源周辺 | 12 | 2.7 | < | 0.25 | ~ | 7.4 | |
| 大分県 | 津久見市 | 津久見市役所局 | 発生源周辺 | 12 | 3.4 | < | 0.26 | ~ | 7.8 | |
| 宮崎県 | 延岡市 | 延岡保健所局 | 発生源周辺 | 12 | 0.49 | < | 0.066 | ~ | 2.1 | |

クロム及びその化合物（沿道）

| 都道府県名 | 所在地 | 測定地点名 | 地域分類 | 検体数 | 平均値 (ng/m ³) | 濃度範囲(ng/m ³) | | 備考 |
|-------|----------|---------------------|------|-----|-----------------------------|--------------------------|-------|-------------|
| | | | | | | 最小値 | 最大値 | |
| 北海道 | 札幌市中央区 | 北1条自排局 | 沿道 | 12 | 4.4 | < 0.090 | ~ 12 | |
| 宮城県 | 仙台市泉区 | 長命測定局(環境省) | 沿道 | 12 | 1.9 | 1.1 | ~ 3.1 | 平成18年度環境省調査 |
| 宮城県 | 名取市 | 名取自動車排出ガス測定局 | 沿道 | 12 | 3.4 | 0.22 | ~ 7.9 | |
| 秋田県 | 横手市 | 横手自排局 | 沿道 | 12 | 4.1 | 1.1 | ~ 8.2 | |
| 茨城県 | 土浦市 | 土浦中村南 | 沿道 | 12 | 7.3 | 2.6 | ~ 14 | |
| 栃木県 | 小山市 | 中央町交差点局 | 沿道 | 12 | 3.6 | 0.90 | ~ 6.2 | |
| 群馬県 | 伊勢崎市 | 伊勢崎自排局 | 沿道 | 9 | 11 | < 1.7 | ~ 22 | |
| 群馬県 | 館林市 | 館林自排局(環境省) | 沿道 | 12 | 11 | 2.8 | ~ 26 | 平成18年度環境省調査 |
| 東京都 | 千代田区 | 日比谷交差点局 | 沿道 | 12 | 7.4 | < 0.010 | ~ 20 | 平成18年度環境省調査 |
| 東京都 | 江東区 | 京葉道路亀戸局 | 沿道 | 12 | 6.4 | 2.1 | ~ 21 | |
| 東京都 | 大田区 | 環七通り松原橋局 | 沿道 | 12 | 9.3 | < 0.010 | ~ 18 | 平成18年度環境省調査 |
| 東京都 | 世田谷区 | 環八通り八幡山局 | 沿道 | 12 | 6.9 | 3.8 | ~ 21 | |
| 神奈川県 | 横浜市磯子区 | 磯子区滝頭局 | 沿道 | 12 | 16 | 6.1 | ~ 36 | |
| 神奈川県 | 横浜市戸塚区 | 戸塚区矢沢交差点局 | 沿道 | 12 | 11 | 5.0 | ~ 21 | |
| 神奈川県 | 川崎市川崎区 | 池上新田公園前局 | 沿道 | 12 | 24 | 15 | ~ 40 | |
| 神奈川県 | 平塚市 | 神田小学校局 | 沿道 | 12 | 8.3 | 2.4 | ~ 16 | |
| 新潟県 | 新潟市西区 | 善久自排局 | 沿道 | 12 | 3.4 | < 0.48 | ~ 15 | |
| 富山県 | 富山市 | 自動車排ガス測定局富山豊田局(環境省) | 沿道 | 12 | 4.5 | 0.21 | ~ 13 | 平成18年度環境省調査 |
| 石川県 | 石川郡野々町 | 野々町測定局 | 沿道 | 6 | 10 | 5.0 | ~ 23 | |
| 福井県 | 鯖江市 | 自排丹南局 | 沿道 | 4 | 2.3 | 1.3 | ~ 4.0 | |
| 静岡県 | 静岡市葵区 | 自排柚木測定局 | 沿道 | 3 | 5.6 | 2.7 | ~ 8.2 | |
| 静岡県 | 浜松市中区 | R-257測定局 | 沿道 | 4 | 7.4 | 1.9 | ~ 14 | |
| 愛知県 | 名古屋市中区 | 東桜局 | 沿道 | 12 | 7.9 | 2.9 | ~ 25 | |
| 愛知県 | 名古屋市中区 | 上下水道局北営業所局 | 沿道 | 12 | 7.8 | 3.4 | ~ 22 | |
| 愛知県 | 豊橋市 | 今橋局 | 沿道 | 12 | 4.1 | 0.44 | ~ 9.3 | |
| 愛知県 | 岡崎市 | 岡崎市第三大気測定所 | 沿道 | 12 | 13 | 4.7 | ~ 35 | |
| 愛知県 | 海部郡飛島村 | 飛島自動車排ガス測定局(環境省) | 沿道 | 12 | 3.7 | 0.090 | ~ 12 | 平成18年度環境省調査 |
| 三重県 | 鈴鹿市 | 国道23号鈴鹿 | 沿道 | 12 | 9.7 | 2.4 | ~ 19 | |
| 大阪府 | 吹田市 | 吹田簡易裁判所局 | 沿道 | 12 | 10 | 2.6 | ~ 19 | |
| 大阪府 | 東大阪市 | 環境衛生検査センター一局 | 沿道 | 12 | 8.9 | 0.83 | ~ 15 | |
| 大阪府 | 四條畷市 | 国設四條畷交通環境測定局(環境省) | 沿道 | 12 | 6.9 | 0.90 | ~ 18 | 平成18年度環境省調査 |
| 兵庫県 | 神戸市東灘区 | 東部自動車監視局 | 沿道 | 12 | 7.9 | 2.8 | ~ 22 | |
| 岡山県 | 倉敷市 | 大高測定局(環境省) | 沿道 | 12 | 8.2 | < 1.2 | ~ 15 | 平成18年度環境省調査 |
| 岡山県 | 都窪郡早島町 | 長津大気測定局 | 沿道 | 12 | 2.1 | 0.72 | ~ 3.2 | |
| 広島県 | 広島市南区 | 比治山測定局 | 沿道 | 11 | 4.3 | < 0.33 | ~ 10 | |
| 香川県 | 坂出市 | 県営水道宇多津ポンプ場(環境省) | 沿道 | 12 | 6.8 | 2.3 | ~ 15 | 平成18年度環境省調査 |
| 高知県 | 高知市 | 東城山町局 | 沿道 | 12 | 1.5 | 0.21 | ~ 5.1 | |
| 福岡県 | 北九州市八幡東区 | 西本町測定所 | 沿道 | 12 | 48 | 5.1 | ~ 100 | |
| 福岡県 | 北九州市門司区 | 門司測定所 | 沿道 | 12 | 5.8 | 2.9 | ~ 13 | |
| 福岡県 | 福岡市博多区 | 比恵自動車排ガス測定局(環境省) | 沿道 | 12 | 12 | 4.6 | ~ 26 | 平成18年度環境省調査 |
| 福岡県 | 福岡市早良区 | 西新局 | 沿道 | 12 | 4.5 | 1.5 | ~ 8.3 | |
| 福岡県 | 田川郡香春町 | 香春高野局 | 沿道 | 12 | 44 | 6.0 | ~ 150 | |
| 佐賀県 | 鳥栖市 | 曾根崎局(環境省) | 沿道 | 12 | 0.76 | 0.19 | ~ 1.8 | 平成18年度環境省調査 |
| 長崎県 | 長崎市 | 長崎市役所局 | 沿道 | 6 | 6.0 | 3.2 | ~ 8.7 | |