

第2章

尼崎市における環境汚染等の推移

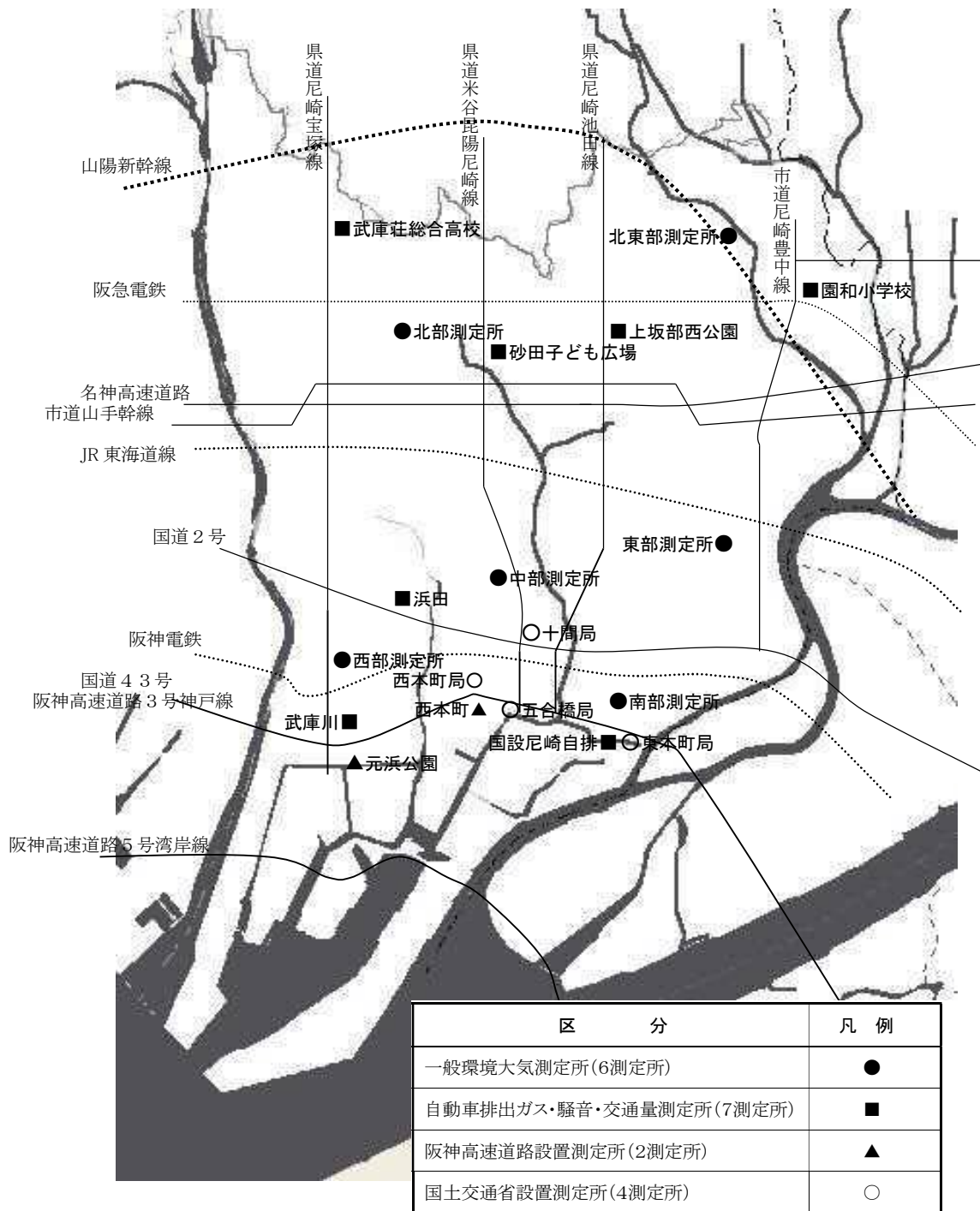
目次

| | |
|---------------------|----|
| ●環境監視測定所の位置 | 1 |
| ●河川海域における調査地点 | 2 |
| I 大気汚染 | |
| 1 一般環境大気 | |
| 二酸化窒素 | 3 |
| 一酸化窒素 | 5 |
| 二酸化硫黄 | 6 |
| 浮遊粒子状物質 | 8 |
| 微小粒子状物質 | 12 |
| 一酸化炭素 | 12 |
| 昼間オキシダント | 14 |
| 降下ばいじん | 16 |
| 酸性雨・pH | 17 |
| 主要な固定発生源における汚染物質排出量 | 17 |
| 2 自動車排出ガス | |
| 二酸化窒素 | 18 |
| 一酸化窒素 | 20 |
| 一酸化炭素 | 21 |
| 浮遊粒子状物質 | 23 |
| 微小粒子状物質 | 25 |
| 3 有害大気汚染物質 | 26 |
| 4 光化学スモッグ | 28 |
| 5 アスベスト(石綿)の環境濃度 | 29 |
| 6 熱帯夜と真夏日の日数の推移 | 30 |
| II 水質汚濁 | |
| [河川の水質] | |
| 1 生物化学的酸素要求量(BOD) | |
| 神崎川水系 | 31 |
| 武庫川水系 | 33 |
| 庄下川水系 | 34 |
| 蓬川水系 | 36 |
| 2 浮遊物質(SS) | |
| 神崎川水系 | 38 |
| 武庫川水系 | 38 |
| 庄下川水系 | 40 |

| | |
|-----------------------|----|
| 蓬川水系 | 41 |
| 3 溶存酸素量(DO) | |
| 神崎川水系 | 42 |
| 武庫川水系 | 42 |
| 庄下川水系 | 44 |
| 蓬川水系 | 45 |
| 4 全リン | |
| 神崎川水系 | 46 |
| 武庫川水系 | 46 |
| 庄下川水系 | 47 |
| 蓬川水系 | 48 |
| 5 全窒素 | |
| 神崎川水系 | 49 |
| 武庫川水系 | 49 |
| 庄下川水系 | 50 |
| 蓬川水系 | 51 |
| [海域の水質] | |
| 1 化学的酸素要求量(COD) | 52 |
| 2 溶存酸素量(DO) | 53 |
| 3 全リン | 54 |
| 4 全窒素 | 55 |
| III ダイオキシン類(大気・水質・土壌) | 56 |

環境監視測定所の位置

(旧測定所含む)



*一般環境測定所について、汚染の推移をイメージしやすくするため通称名で表記しています。(正式名称などは第3章の「測定所名称表記・略称一覧表」を参照)

2. 環境汚染等の推移

河川・海域における調査地点

(主な旧調査地点含む)



I 大気汚染

一般環境大気

二酸化窒素（一般環境大気）年平均値

| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.032 | 0.027 | 0.020 | 0.022 | 0.017 | 0.016 | 0.020 | 0.021 | 0.020 | 0.018 | 0.020 | 0.018 | 0.019 | 0.021 | 0.023 | 0.024 | 0.022 | 0.023 | 0.023 | 0.022 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.022 | 0.022 | 0.017 | 0.021 | 0.025 | 0.025 | 0.027 | 0.028 | 0.028 | 0.027 | 0.026 | 0.026 | 0.025 | 0.029 | 0.030 | 0.030 | 0.029 | 0.029 | 0.030 | 0.029 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.030 | 0.026 | 0.019 | 0.022 | 0.019 | 0.018 | 0.024 | 0.030 | 0.029 | 0.030 | 0.027 | 0.027 | 0.027 | 0.029 | 0.032 | 0.033 | 0.031 | 0.032 | 0.032 | 0.033 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.025 | 0.023 | 0.031 | 0.028 | 0.023 | 0.022 | 0.023 | 0.025 | 0.027 | 0.024 | 0.024 | 0.022 | 0.022 | 0.025 | 0.027 | 0.027 | 0.025 | 0.027 | 0.028 | 0.026 |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.027 | 0.028 | 0.018 | 0.020 | 0.023 | 0.023 | 0.021 | 0.024 | 0.023 | 0.023 | 0.023 | 0.024 | 0.023 | 0.023 | 0.025 | 0.028 | 0.026 | 0.027 | 0.027 | 0.026 |
| 北東部測定所（市尼東高校） | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.019 | 0.020 | 0.018 | 0.019 | 0.020 | 0.023 | 0.022 | 0.022 | 0.022 | 0.023 | 0.021 |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.022 | 0.024 | 0.024 | 0.026 | 0.023 | 0.023 | 0.020 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.019 | 0.019 | 0.020 | 0.020 | 0.018 | 0.018 | 0.017 | 0.016 | 0.016 | 0.015 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.030 | 0.029 | 0.029 | 0.028 | 0.028 | 0.026 | 0.024 | 0.025 | 0.024 | 0.024 | 0.026 | 0.024 | 0.024 | 0.024 | 0.022 | 0.022 | 0.017 | 0.017 | 0.019 | 0.019 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.033 | 0.033 | 0.034 | 0.033 | 0.033 | 0.032 | 0.029 | 0.030 | 0.029 | 0.028 | 0.029 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.025 | 0.024 | 0.022 | 0.022 | 0.020 | 0.021 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.026 | 0.024 | 0.028 | 0.026 | 0.027 | 0.026 | 0.024 | 0.025 | 0.026 | 0.024 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.026 | 0.026 | 0.027 | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.024 | 0.025 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.022 | 0.022 | 0.022 | 0.024 | 0.022 | 0.022 | 0.020 | 0.021 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.015 | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 0.016 | 0.015 | 0.015 | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.020 | 0.016 | 0.017 | 0.015 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.021 | 0.018 | 0.018 | 0.017 | 0.018 | 0.016 | 0.015 | | | | | | | | | | | | | |

二酸化窒素（一般環境大気）日平均値の年間98%値

| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.065 | 0.046 | 0.046 | 0.041 | 0.036 | 0.034 | 0.043 | 0.044 | 0.047 | 0.038 | 0.040 | 0.044 | 0.041 | 0.045 | 0.051 | 0.051 | 0.046 | 0.050 | 0.051 | 0.044 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.045 | 0.040 | 0.034 | 0.049 | 0.049 | 0.050 | 0.048 | 0.050 | 0.055 | 0.049 | 0.047 | 0.052 | 0.048 | 0.057 | 0.058 | 0.056 | 0.054 | 0.057 | 0.060 | 0.055 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.053 | 0.046 | 0.034 | 0.040 | 0.036 | 0.037 | 0.046 | 0.055 | 0.057 | 0.051 | 0.049 | 0.055 | 0.051 | 0.053 | 0.061 | 0.060 | 0.059 | 0.059 | 0.062 | 0.061 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.046 | 0.043 | 0.061 | 0.053 | 0.044 | 0.040 | 0.045 | 0.053 | 0.054 | 0.045 | 0.043 | 0.047 | 0.042 | 0.048 | 0.057 | 0.053 | 0.048 | 0.053 | 0.056 | 0.049 |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.061 | 0.054 | 0.038 | 0.048 | 0.043 | 0.048 | 0.045 | 0.045 | 0.049 | 0.045 | 0.047 | 0.051 | 0.045 | 0.047 | 0.051 | 0.054 | 0.051 | 0.051 | 0.055 | 0.052 |
| 北東部測定所（市尼東高校） | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.036 | 0.040 | 0.042 | 0.040 | 0.045 | 0.050 | 0.046 | 0.045 | 0.049 | 0.049 | 0.043 |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.046 | 0.053 | 0.049 | 0.051 | 0.050 | 0.049 | 0.044 | 0.044 | 0.045 | 0.049 | 0.040 | 0.042 | 0.041 | 0.046 | 0.038 | 0.040 | 0.039 | 0.037 | 0.034 | 0.032 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.060 | 0.054 | 0.053 | 0.053 | 0.052 | 0.054 | 0.046 | 0.047 | 0.043 | 0.053 | 0.050 | 0.049 | 0.046 | 0.051 | 0.046 | 0.046 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.061 | 0.060 | 0.061 | 0.062 | 0.062 | 0.063 | 0.052 | 0.056 | 0.054 | 0.057 | 0.055 | 0.051 | 0.048 | 0.056 | 0.047 | 0.046 | 0.044 | 0.043 | 0.038 | 0.041 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.053 | 0.049 | 0.051 | 0.052 | 0.051 | 0.051 | 0.045 | 0.049 | 0.047 | 0.050 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.055 | 0.054 | 0.055 | 0.057 | 0.053 | 0.056 | 0.048 | 0.048 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.044 | 0.048 | 0.046 | 0.048 | 0.047 | 0.049 | 0.042 | 0.044 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.033 | 0.030 | 0.032 | 0.031 | 0.036 | 0.038 | 0.041 | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.040 | 0.034 | 0.037 | 0.033 | 0.039 | 0.034 | 0.032 | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.036 | 0.036 | 0.037 | 0.033 | 0.039 | 0.035 | 0.032 | | | | | | | | | | | | | |

備考 1 昭和48～S52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。

2 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東貝原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。

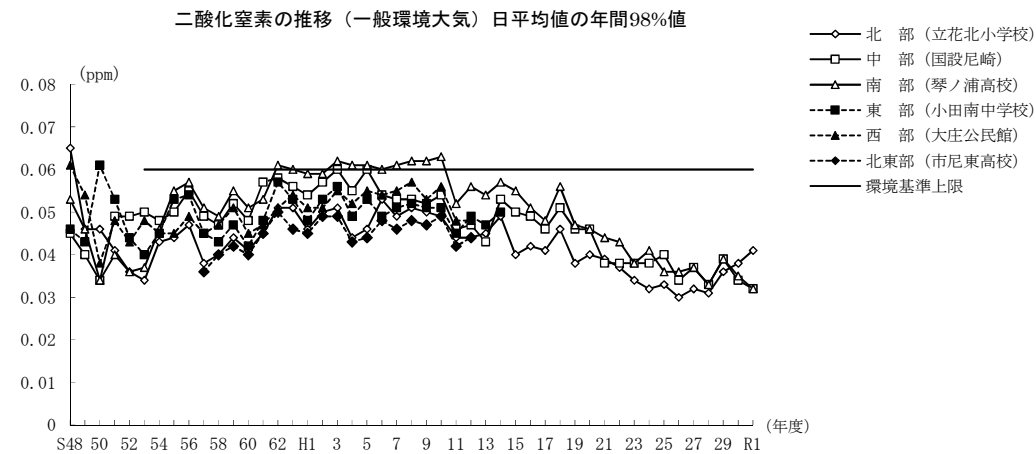
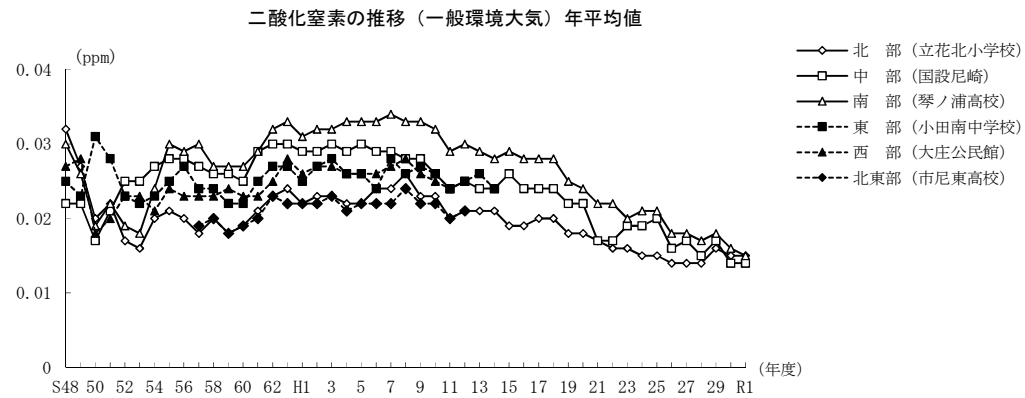
3 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。

4 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。

5 昭和50年度の東部測定所は参考値。

6 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

7 平成25、26年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舎耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。



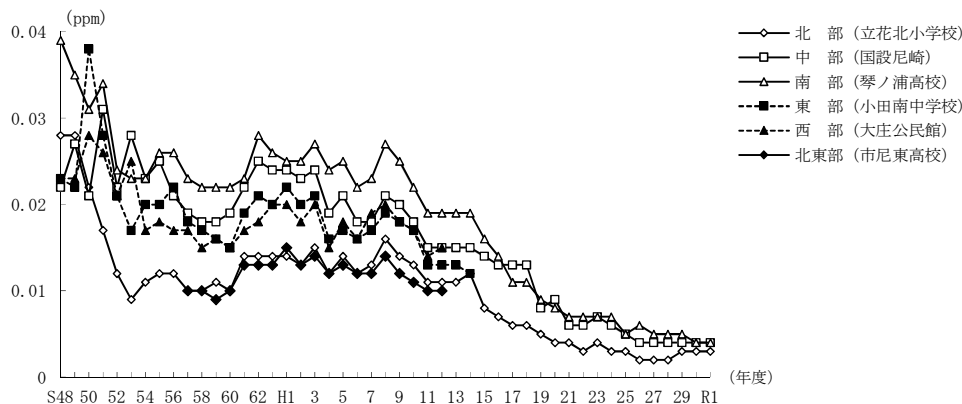
備考 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

一酸化窒素（一般環境大気）年平均値

| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.028 | 0.028 | 0.022 | 0.017 | 0.012 | 0.009 | 0.011 | 0.012 | 0.012 | 0.010 | 0.010 | 0.011 | 0.010 | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 0.013 | 0.015 | 0.012 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.022 | 0.027 | 0.021 | 0.031 | 0.022 | 0.028 | 0.023 | 0.025 | 0.021 | 0.019 | 0.018 | 0.018 | 0.019 | 0.022 | 0.025 | 0.024 | 0.024 | 0.023 | 0.024 | 0.019 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.039 | 0.035 | 0.031 | 0.034 | 0.024 | 0.023 | 0.023 | 0.026 | 0.026 | 0.023 | 0.022 | 0.022 | 0.022 | 0.023 | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.025 | 0.027 | 0.024 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.023 | 0.022 | 0.038 | 0.028 | 0.021 | 0.017 | 0.020 | 0.022 | 0.018 | 0.017 | 0.017 | 0.016 | 0.015 | 0.019 | 0.021 | 0.020 | 0.022 | 0.020 | 0.021 | 0.016 |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.023 | 0.023 | 0.028 | 0.026 | 0.021 | 0.025 | 0.017 | 0.018 | 0.017 | 0.017 | 0.015 | 0.016 | 0.015 | 0.017 | 0.018 | 0.020 | 0.020 | 0.018 | 0.020 | 0.015 |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.015 | 0.013 | 0.014 | 0.012 |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.014 | 0.012 | 0.013 | 0.016 | 0.014 | 0.013 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.012 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.021 | 0.018 | 0.018 | 0.021 | 0.020 | 0.018 | 0.015 | 0.015 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.008 | 0.009 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.006 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.025 | 0.022 | 0.023 | 0.027 | 0.025 | 0.022 | 0.019 | 0.019 | 0.019 | 0.019 | 0.016 | 0.014 | 0.011 | 0.011 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.019 | 0.018 | 0.017 | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.018 | 0.016 | 0.019 | 0.020 | 0.018 | 0.017 | 0.014 | 0.015 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.014 | 0.012 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | | | | | | | | | | | | | |

- 備考 1 昭和48～S52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。
 3 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止。平成14年度末で東部測定所を廃止。
 4 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。
 5 昭和50年度の東部測定所は参考値。
 6 平成25、26年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舎耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

一酸化窒素の推移（一般環境大気）年平均値



二酸化硫黄（一般環境大気）年平均値

| 測定所 | S43年度 | S44年度 | S45年度 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | (ppm) |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | … | 0.036 | 0.032 | 0.028 | 0.034 | 0.028 | 0.019 | 0.015 | 0.016 | 0.014 | 0.015 | 0.014 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.083 | 0.076 | 0.059 | 0.047 | 0.028 | 0.024 | 0.023 | 0.020 | 0.016 | 0.016 | 0.014 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.012 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | … | 0.085 | 0.087 | 0.056 | 0.041 | 0.029 | 0.021 | 0.015 | 0.016 | 0.015 | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.011 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | … | … | … | 0.047 | 0.038 | 0.033 | 0.027 | 0.016 | 0.015 | 0.017 | 0.016 | 0.012 | 0.010 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | |
| 西部測定所（大庄公民館） | … | … | … | … | 0.028 | 0.028 | 0.017 | 0.011 | 0.014 | 0.018 | 0.015 | 0.012 | 0.012 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | |
| 測定所 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | (ppm) |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.002 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.011 | 0.010 | 0.011 | 0.010 | 0.008 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.008 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | |
| 測定所 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | (ppm) | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.004 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | | | | | | | | | |

二酸化硫黄（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値

| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | (ppm) |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.051 | 0.036 | 0.027 | 0.027 | 0.026 | 0.025 | 0.024 | 0.016 | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.014 | 0.012 | 0.013 | 0.014 | 0.015 | 0.014 | 0.017 | 0.017 | 0.019 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.051 | 0.052 | 0.039 | 0.030 | 0.029 | 0.029 | 0.023 | 0.024 | 0.024 | 0.023 | 0.020 | 0.020 | 0.018 | 0.018 | 0.019 | 0.020 | 0.018 | 0.019 | 0.020 | 0.019 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.060 | 0.044 | 0.031 | 0.034 | 0.029 | 0.025 | 0.024 | 0.024 | 0.023 | 0.020 | 0.021 | 0.019 | 0.019 | 0.020 | 0.020 | 0.021 | 0.019 | 0.022 | 0.020 | 0.018 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.056 | 0.049 | 0.028 | 0.029 | 0.029 | 0.027 | 0.022 | 0.020 | 0.018 | 0.015 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.016 | 0.016 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.015 | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.053 | 0.035 | 0.023 | 0.025 | 0.028 | 0.025 | 0.020 | 0.021 | 0.017 | 0.015 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.017 | 0.016 | 0.018 | 0.017 | 0.017 | 0.019 | 0.018 | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.014 | 0.013 | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.015 | 0.013 | 0.016 | 0.015 | 0.016 | |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | (ppm) |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.013 | 0.014 | 0.014 | 0.012 | 0.012 | 0.010 | 0.008 | 0.012 | 0.016 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.017 | 0.016 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.012 | 0.010 | 0.016 | 0.018 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.008 | 0.008 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.018 | 0.017 | 0.019 | 0.019 | 0.016 | 0.013 | 0.012 | 0.016 | 0.021 | 0.014 | 0.013 | 0.014 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.014 | 0.013 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.015 | 0.015 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.012 | 0.013 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | (ppm) | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.007 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | | | | | | | | | | | | | | |

備考 1 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東貝原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。

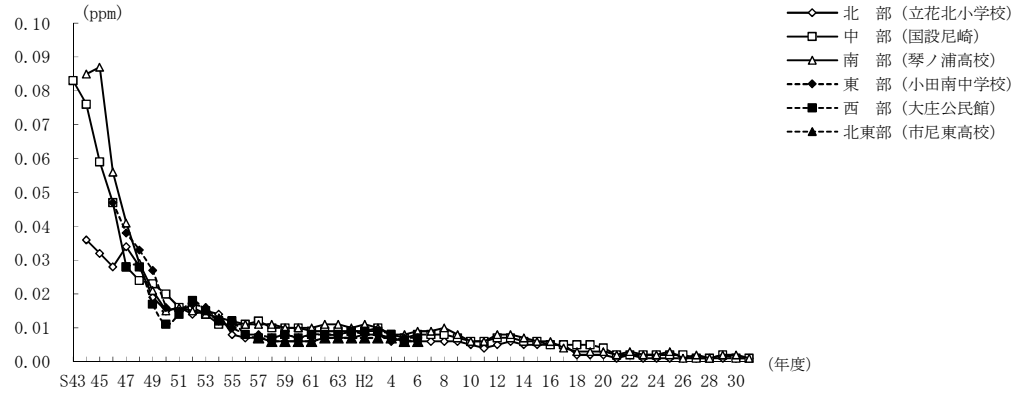
2 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。

3 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。

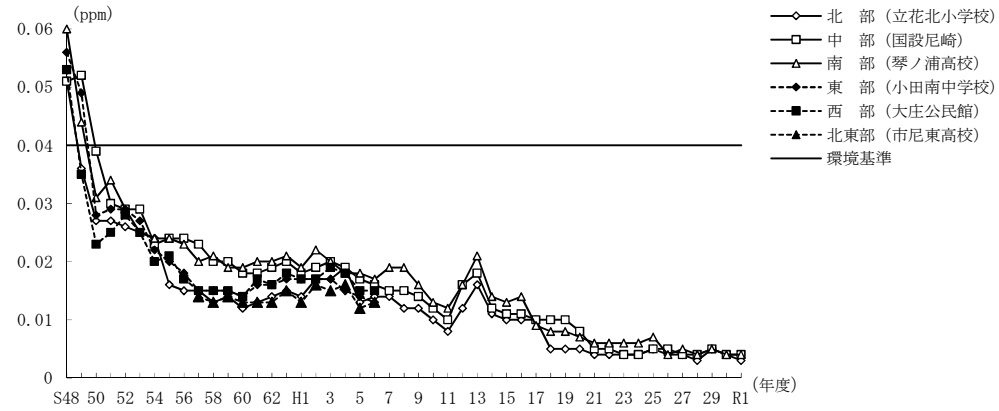
4 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

5 平成25、26年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舍耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

二酸化硫黄の推移（一般環境大気）年平均値



二酸化硫黄の推移（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値



浮遊粒子状物質（一般環境大気）年平均値

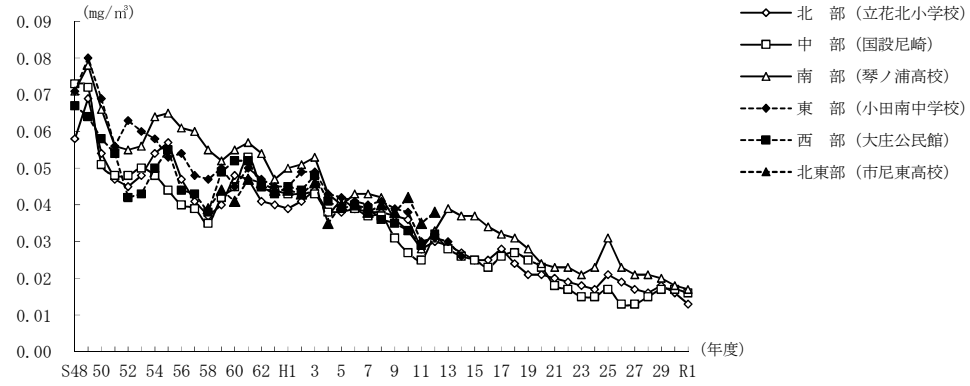
| 測定所 | (mg/m ³) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.058 | 0.069 | 0.054 | 0.047 | 0.045 | 0.048 | 0.054 | 0.057 | 0.047 | 0.041 | 0.037 | 0.040 | 0.048 | 0.047 | 0.041 | 0.040 | 0.039 | 0.041 | 0.044 | 0.038 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.073 | 0.072 | 0.051 | 0.048 | 0.048 | 0.050 | 0.048 | 0.044 | 0.040 | 0.039 | 0.035 | 0.042 | 0.045 | 0.053 | 0.045 | 0.044 | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.038 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.071 | 0.078 | 0.066 | 0.056 | 0.055 | 0.056 | 0.064 | 0.065 | 0.061 | 0.060 | 0.055 | 0.052 | 0.055 | 0.057 | 0.054 | 0.047 | 0.050 | 0.051 | 0.053 | 0.043 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.071 | 0.080 | 0.069 | 0.056 | 0.063 | 0.060 | 0.058 | 0.053 | 0.054 | 0.048 | 0.047 | 0.050 | 0.045 | 0.050 | 0.047 | 0.045 | 0.045 | 0.049 | 0.049 | 0.043 |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.067 | 0.064 | 0.058 | 0.054 | 0.042 | 0.043 | 0.050 | 0.055 | 0.044 | 0.043 | 0.038 | 0.049 | 0.052 | 0.052 | 0.045 | 0.043 | 0.045 | 0.044 | 0.048 | 0.041 |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.039 | 0.044 | 0.041 | 0.047 | 0.046 | 0.044 | 0.044 | 0.043 | 0.046 | 0.035 |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.038 | 0.039 | 0.038 | 0.038 | 0.037 | 0.036 | 0.028 | 0.030 | 0.029 | 0.027 | 0.025 | 0.025 | 0.028 | 0.024 | 0.021 | 0.021 | 0.020 | 0.019 | 0.018 | 0.017 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.041 | 0.039 | 0.037 | 0.037 | 0.031 | 0.027 | 0.025 | 0.031 | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.023 | 0.026 | 0.027 | 0.025 | 0.023 | 0.018 | 0.017 | 0.015 | 0.015 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.040 | 0.043 | 0.043 | 0.042 | 0.036 | 0.033 | 0.028 | 0.033 | 0.039 | 0.037 | 0.037 | 0.034 | 0.032 | 0.031 | 0.028 | 0.024 | 0.023 | 0.023 | 0.021 | 0.023 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.042 | 0.041 | 0.040 | 0.041 | 0.039 | 0.038 | 0.030 | 0.031 | 0.030 | 0.026 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.039 | 0.040 | 0.039 | 0.036 | 0.035 | 0.033 | 0.029 | 0.032 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.040 | 0.040 | 0.038 | 0.040 | 0.038 | 0.042 | 0.035 | 0.038 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.021 | 0.019 | 0.017 | 0.016 | 0.018 | 0.016 | 0.013 | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.017 | 0.013 | 0.013 | 0.015 | 0.017 | 0.017 | 0.016 | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.031 | 0.023 | 0.021 | 0.021 | 0.020 | 0.018 | 0.017 | | | | | | | | | | | | | |

浮遊粒子状物質（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値

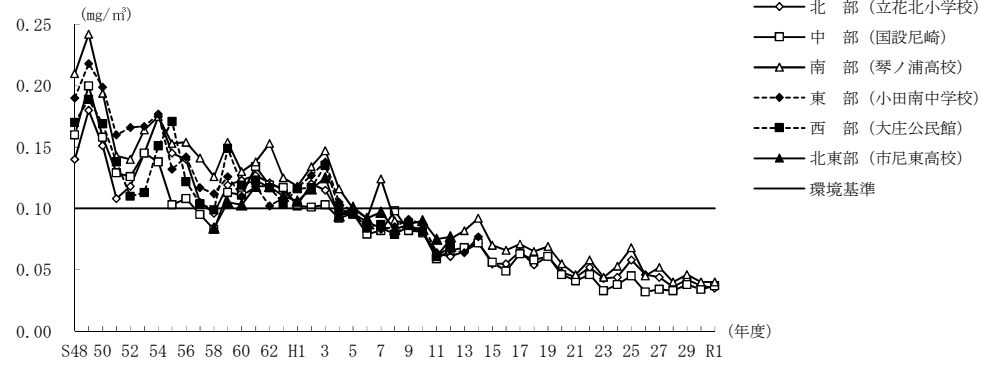
| 測定所 | (mg/m ³) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.140 | 0.180 | 0.151 | 0.108 | 0.118 | 0.145 | 0.175 | 0.145 | 0.140 | 0.105 | 0.096 | 0.119 | 0.123 | 0.127 | 0.121 | 0.115 | 0.103 | 0.120 | 0.115 | 0.095 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.160 | 0.200 | 0.158 | 0.129 | 0.126 | 0.145 | 0.138 | 0.103 | 0.108 | 0.095 | 0.083 | 0.113 | 0.111 | 0.134 | 0.119 | 0.117 | 0.102 | 0.101 | 0.103 | 0.092 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.210 | 0.242 | 0.194 | 0.143 | 0.140 | 0.164 | 0.175 | 0.153 | 0.154 | 0.141 | 0.126 | 0.154 | 0.130 | 0.138 | 0.153 | 0.125 | 0.118 | 0.134 | 0.147 | 0.116 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.190 | 0.218 | 0.199 | 0.160 | 0.166 | 0.167 | 0.177 | 0.132 | 0.142 | 0.117 | 0.112 | 0.126 | 0.110 | 0.118 | 0.102 | 0.109 | 0.117 | 0.127 | 0.138 | 0.105 |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.170 | 0.189 | 0.169 | 0.138 | 0.110 | 0.113 | 0.151 | 0.171 | 0.122 | 0.104 | 0.099 | 0.149 | 0.119 | 0.123 | 0.117 | 0.104 | 0.116 | 0.117 | 0.135 | 0.100 |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.084 | 0.105 | 0.103 | 0.118 | 0.118 | 0.110 | 0.106 | 0.116 | 0.125 | 0.094 |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.096 | 0.089 | 0.084 | 0.079 | 0.085 | 0.081 | 0.063 | 0.061 | 0.065 | 0.072 | 0.055 | 0.055 | 0.065 | 0.054 | 0.061 | 0.048 | 0.044 | 0.052 | 0.043 | 0.044 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.096 | 0.079 | 0.082 | 0.098 | 0.082 | 0.081 | 0.059 | 0.066 | 0.068 | 0.072 | 0.056 | 0.049 | 0.063 | 0.058 | 0.061 | 0.046 | 0.041 | 0.046 | 0.033 | 0.038 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.100 | 0.092 | 0.124 | 0.090 | 0.087 | 0.080 | 0.061 | 0.075 | 0.082 | 0.092 | 0.070 | 0.066 | 0.071 | 0.065 | 0.069 | 0.055 | 0.046 | 0.058 | 0.044 | 0.053 |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.097 | 0.084 | 0.083 | 0.085 | 0.091 | 0.087 | 0.064 | 0.066 | 0.064 | 0.077 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.095 | 0.084 | 0.087 | 0.079 | 0.088 | 0.081 | 0.061 | 0.069 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 0.101 | 0.092 | 0.097 | 0.083 | 0.087 | 0.090 | 0.075 | 0.077 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.058 | 0.046 | 0.044 | 0.036 | 0.042 | 0.037 | 0.035 | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.045 | 0.032 | 0.034 | 0.033 | 0.038 | 0.034 | 0.037 | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.068 | 0.045 | 0.052 | 0.040 | 0.046 | 0.040 | 0.040 | | | | | | | | | | | | | |

- 備考 1 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。
 2 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。
 3 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。
 4 昭和49年度の南部測定所は参考値。
 5 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。
 6 平成25、26年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舍耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）年平均値



浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値



浮遊粒子状物質（一般環境大気）1時間値が0.2mg/m³を超えた時間数

(時間)

| 測定所 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 1 | 0 | 12 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0 | 0 | 10 | 13 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 1 | 0 | 10 | 14 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

浮遊粒子状物質（一般環境大気）日平均値が0.1mg/m³を超えた日数

(日)

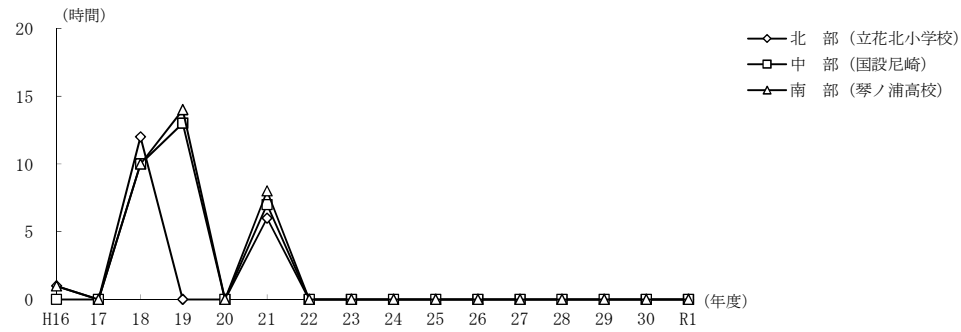
| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| 北部測定所（立花北小学校） | 48 | 60 | 26 | 20 | 23 | 19 | 33 | 32 | 26 | 14 | 4 | 12 | 12 | 16 | 12 | 12 | 8 | 14 | 16 | 6 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 74 | 65 | 33 | 21 | 23 | 28 | 22 | 10 | 9 | 4 | 2 | 15 | 10 | 26 | 15 | 12 | 17 | 8 | 9 | 4 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 65 | 62 | 53 | 20 | 33 | 32 | 57 | 55 | 53 | 47 | 28 | 30 | 25 | 38 | 30 | 15 | 19 | 27 | 28 | 13 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 85 | 84 | 58 | 37 | 57 | 39 | 42 | 26 | 36 | 20 | 13 | 21 | 8 | 19 | 10 | 12 | 11 | 21 | 22 | 10 | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 57 | 48 | 37 | 31 | 12 | 11 | 26 | 41 | 17 | 12 | 7 | 24 | 13 | 27 | 14 | 10 | 15 | 14 | 22 | 7 | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9 | 15 | 14 | 10 | 12 | 14 | 12 | 5 | |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 3 | 1 | 2 | 6 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 4 | 6 | 14 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 6 | 3 | 3 | 1 | 5 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 6 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | 8 | 4 | 5 | 4 | 4 | 1 | 0 | 0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |

浮遊粒子状物質（一般環境大気）日平均値が0.1mg/m³を超えた日が2日以上連続した有無（有×・無○）

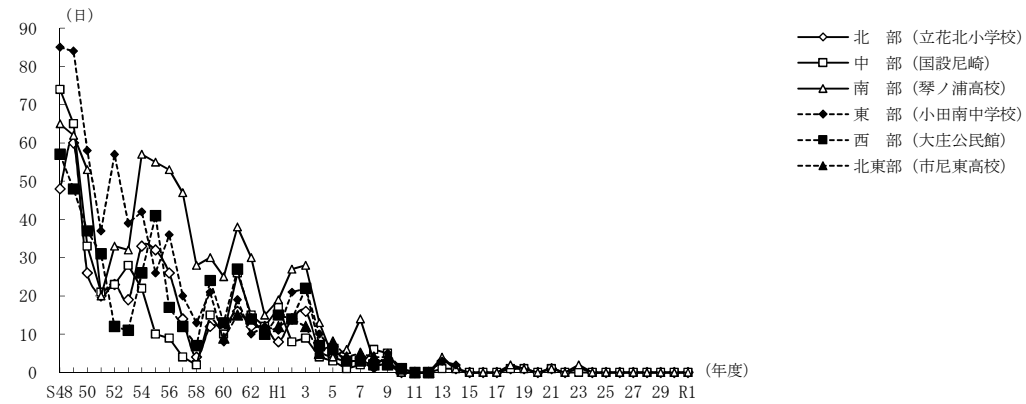
| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | ... | ... | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | ○ | × | × | × |
| 中部測定所（国設尼崎） | ... | ... | × | × | × | × | × | × | × | ○ | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ... | ... | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × |
| 東部測定所（小田南中学校） | ... | ... | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × |
| 西部測定所（大庄公民館） | ... | ... | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × | × |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | × | × | × | × | × | × | × |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 |
| 北部測定所（立花北小学校） | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 中部測定所（国設尼崎） | × | ○ | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ |
| 東部測定所（小田南中学校） | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 西部測定所（大庄公民館） | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 北東部測定所（市尼東高校） | × | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | |

備考 1 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東員原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。
 2 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。
 3 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。
 4 昭和49年度の南部測定所は参考値。
 5 平成25、26年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舍耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気） 1時間値が $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数



浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気） 日平均値が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数



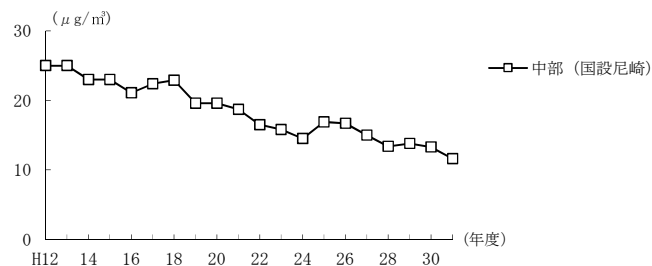
微小粒子状物質 (PM2.5) (一般環境大気) 年平均値

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| 測定所 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 中部測定所 (国設尼崎) | 25 | 25 | 23 | 23 | 21.1 | 22.4 | 22.9 | 19.6 | 19.6 | 18.7 | 16.5 | 15.8 | 14.5 | 16.9 | 16.7 | 15.0 | 13.4 | 13.8 | 13.3 | 11.6 |

備考 平成15年度までは整数値で報告。

微小粒子状物質 (PM2.5) の推移 (一般環境大気) 年平均値

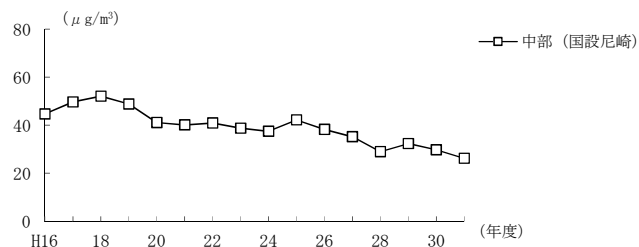


微小粒子状物質 (PM2.5) (一般環境大気) 日平均値の年間98パーセンタイル値

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| 測定所 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 中部測定所 (国設尼崎) | ... | ... | ... | ... | 44.7 | 49.7 | 52.1 | 48.8 | 41.1 | 40.1 | 40.9 | 38.8 | 37.5 | 42.2 | 38.3 | 35.2 | 29.0 | 32.4 | 29.8 | 26.2 |

微小粒子状物質 (PM2.5) の推移 (一般環境大気)
日平均値の年間98パーセンタイル値



備考 1 中部測定所は平成12年5月から測定を開始している。平成19年3月に旧住所 (東灘波町4-16-21) から移転し、平成19年度から現住所 (東灘波町4-9-25) で測定している。
2 平成26年1月に標準測定法と等価性を有する測定器に機器更新した。

一酸化炭素 (一般環境大気) 年平均値

(ppm)

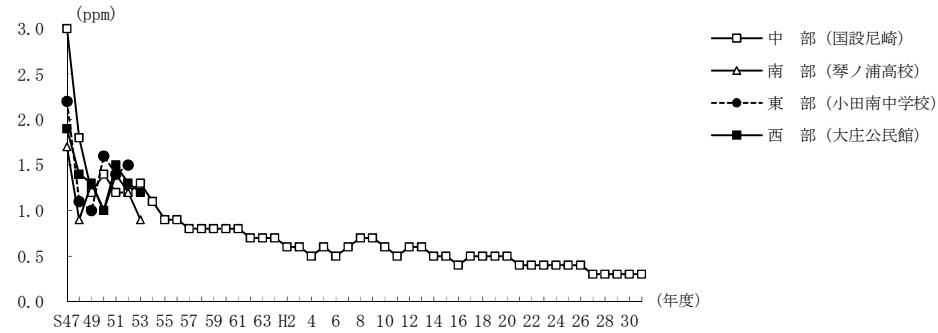
| 測定所 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 中部測定所 (国設尼崎) | 3.0 | 1.8 | 1.2 | 1.4 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.1 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| 南部測定所 (琴ノ浦高校) | 1.7 | 0.9 | 1.3 | 1.0 | 1.4 | 1.2 | 0.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 東部測定所 (小田南中学校) | 2.2 | 1.1 | 1.0 | 1.6 | 1.4 | 1.5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 西部測定所 (大庄公民館) | 1.9 | 1.4 | 1.3 | 1.0 | 1.5 | 1.3 | 1.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 測定所 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 |
| 中部測定所 (国設尼崎) | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 測定所 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所 (国設尼崎) | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | |

一酸化炭素（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値

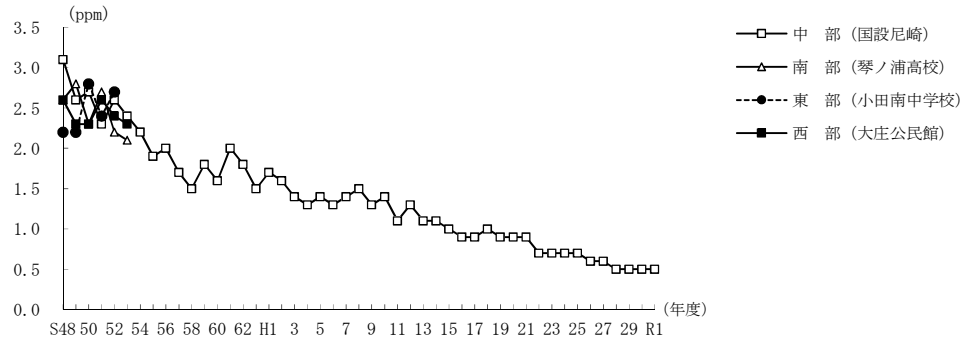
| | | (ppm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| 測定所 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 3.1 | 2.6 | 2.7 | 2.3 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | 1.9 | 2.0 | 1.7 | 1.5 | 1.8 | 1.6 | 2.0 | 1.8 | 1.5 | 1.7 | 1.6 | 1.4 | 1.3 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 2.6 | 2.8 | 2.3 | 2.7 | 2.2 | 2.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 2.2 | 2.2 | 2.8 | 2.4 | 2.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 2.6 | 2.3 | 2.3 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 測定所 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 1.4 | 1.3 | 1.4 | 1.5 | 1.3 | 1.4 | 1.1 | 1.3 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | |
| 測定所 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | | | | | | | | | | | | |

備考 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

一酸化炭素の推移（一般環境大気）年平均値



一酸化炭素の推移（一般環境大気）日平均値の2%除外値



備考 環境基準は、1時間値の1日平均値が10ppm以下。

屋間オキシダント濃度（一般環境大気）期間〔4月～10月〕 平均値

| 測定所 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | (ppm) |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.028 | 0.030 | 0.032 | 0.026 | 0.026 | 0.024 | 0.029 | 0.025 | 0.030 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.035 | 0.030 | 0.031 | 0.028 | 0.032 | 0.033 | 0.036 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.026 | 0.026 | 0.027 | 0.016 | 0.015 | 0.013 | 0.016 | 0.020 | 0.024 | 0.024 | 0.023 | 0.029 | 0.031 | 0.025 | 0.024 | 0.028 | 0.021 | 0.025 | 0.026 | 0.030 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.019 | 0.021 | 0.028 | 0.031 | 0.027 | 0.027 | 0.021 | 0.019 | 0.012 | 0.020 | 0.017 | 0.023 | 0.019 | 0.023 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.023 | 0.031 | 0.035 | 0.015 | 0.017 | 0.018 | 0.024 | 0.019 | 0.026 | 0.029 | 0.028 | 0.030 | 0.027 | 0.024 | 0.013 | 0.019 | 0.015 | 0.022 | 0.026 | 0.028 | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.033 | 0.022 | 0.036 | 0.023 | 0.024 | 0.018 | 0.027 | 0.025 | 0.030 | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.030 | 0.028 | 0.017 | 0.019 | 0.018 | 0.027 | 0.028 | 0.035 | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.032 | 0.031 | 0.034 | 0.031 | 0.031 | 0.028 | 0.029 | 0.018 | 0.024 | 0.019 | 0.030 | 0.026 | 0.027 | |
| 測定所 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.034 | 0.034 | 0.021 | 0.027 | 0.038 | 0.042 | 0.040 | 0.039 | 0.039 | 0.041 | 0.042 | 0.041 | 0.041 | 0.042 | 0.042 | 0.037 | 0.032 | 0.035 | 0.035 | 0.034 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.024 | 0.021 | 0.016 | 0.021 | 0.028 | 0.029 | 0.030 | 0.031 | 0.031 | 0.032 | 0.034 | 0.033 | 0.035 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.024 | 0.029 | 0.036 | 0.036 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.031 | 0.030 | 0.029 | 0.036 | 0.037 | 0.038 | 0.039 | 0.033 | 0.028 | 0.031 | 0.037 | 0.033 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 0.024 | 0.021 | 0.017 | 0.020 | 0.026 | 0.026 | 0.028 | 0.028 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.030 | 0.032 | 0.024 | 0.027 | 0.031 | 0.026 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 測定所 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.036 | 0.035 | 0.036 | 0.033 | 0.038 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.036 | 0.036 | 0.039 | 0.034 | 0.037 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 0.034 | 0.038 | 0.038 | 0.034 | 0.036 | | | | | | | | | | | | | | | | |

屋間オキシダント濃度（一般環境大気）期間〔4月～10月〕 時間達成率

| 測定所 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | (%) |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 北部測定所（立花北小学校） | 96.2 | 95.8 | 93.7 | 93.9 | 95.3 | 95.5 | 90.9 | 95.9 | 93.0 | 89.8 | 91.3 | 90.6 | 91.7 | 88.6 | 92.4 | 91.0 | 94.5 | 93.3 | 90.1 | 87.1 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 98.9 | 97.9 | 97.7 | 98.3 | 99.5 | 99.8 | 98.4 | 96.8 | 96.1 | 95.9 | 95.5 | 93.6 | 91.2 | 97.4 | 97.4 | 93.6 | 98.3 | 96.4 | 96.6 | 94.1 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 96.5 | 97.9 | 95.3 | 91.5 | 94.3 | 95.2 | 98.3 | 99.3 | 99.8 | 97.7 | 99.1 | 98.0 | 98.8 | 97.5 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 96.9 | 94.7 | 92.7 | 99.6 | 99.8 | 98.5 | 94.3 | 98.5 | 95.9 | 91.9 | 93.5 | 92.0 | 94.4 | 96.7 | 99.5 | 98.1 | 99.4 | 97.3 | 95.8 | 94.6 | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 92.8 | 98.5 | 91.9 | 94.5 | 96.0 | 98.4 | 92.9 | 95.9 | 93.5 | 90.6 | 90.1 | 90.3 | 91.7 | 93.4 | 97.9 | 98.8 | 98.5 | 95.1 | 93.5 | 89.2 | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 91.2 | 91.7 | 90.2 | 90.3 | 91.3 | 92.5 | 93.6 | 98.8 | 96.4 | 98.8 | 91.5 | 92.7 | 96.4 | |
| 測定所 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 90.7 | 89.9 | 97.5 | 92.8 | 82.7 | 78.5 | 82.8 | 82.3 | 81.1 | 79.5 | 78.5 | 81.1 | 82.3 | 78.4 | 80.8 | 88.0 | 92.8 | 92.5 | 92.1 | 94.9 | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 98.0 | 99.3 | 99.6 | 97.3 | 96.2 | 93.2 | 93.8 | 91.4 | 92.4 | 91.1 | 90.1 | 91.3 | 91.8 | 90.0 | 90.8 | 88.6 | 98.7 | 95.8 | 90.6 | 90.3 | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 90.9 | 92.8 | 93.1 | 87.0 | 86.5 | 84.0 | 84.2 | 90.1 | 95.5 | 95.1 | 88.6 | 97.6 | |
| 東部測定所（小田南中学校） | 98.4 | 99.1 | 98.6 | 97.3 | 96.7 | 95.5 | 95.4 | 93.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 94.1 | 91.4 | 97.7 | 94.7 | 91.6 | 89.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 北東部測定所（市尼東高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 測定所 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 北部測定所（立花北小学校） | 90.0 | 92.2 | 92.5 | 93.4 | 89.3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所（国設尼崎） | 88.6 | 89.1 | 88.3 | 92.4 | 89.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | 91.9 | 87.5 | 89.6 | 90.3 | 90.6 | | | | | | | | | | | | | | | | |

備考 1 昭和53年度に測定方法を変更したため、それ以前の値は補正している。

2 昭和56年度の南部測定所は参考値。

3 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東員原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。

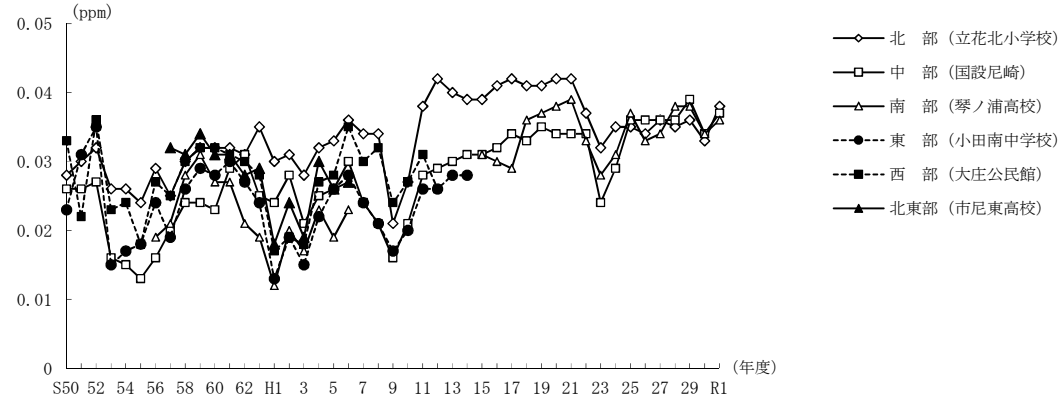
4 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。

5 平成14年度末で廃止した東部測定所に代わり、平成15年度からは南部測定所で測定を開始している。

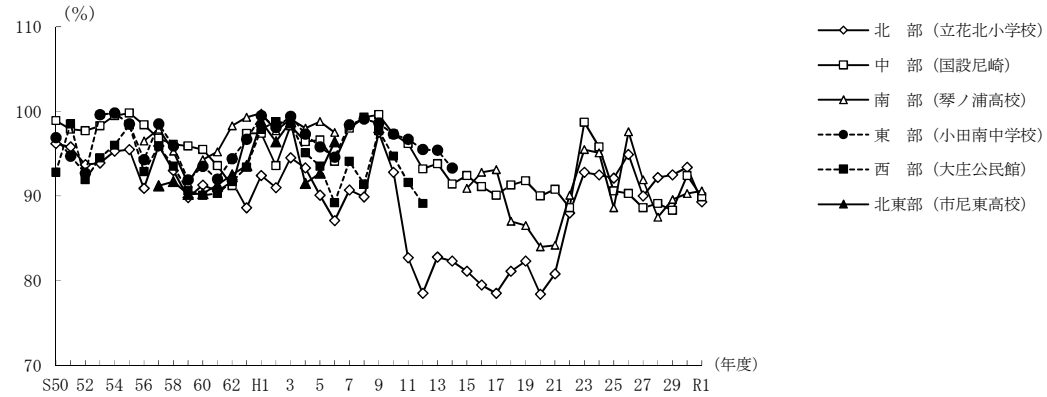
6 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。

7 平成25年度の南部測定所（琴ノ浦高校）は校舎耐震化工事のため平成25年8-10月、平成26年4-8月測定を休止した。

昼間オキシダント濃度の推移（一般環境大気）期間 [4月～10月] 平均値



昼間オキシダント濃度の環境基準適合率の推移（一般環境大気）期間 [4月～10月] 時間適合率

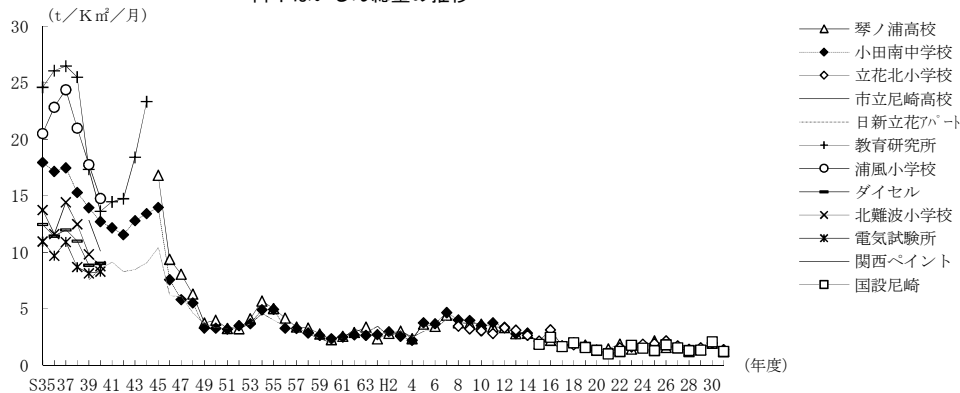


備考 1 昭和53年度に測定方法が変更されたため、それ以前の値は補正している。
 2 環境基準値は、1時間値が0.06ppm以下。

| | | (t/km ² /月) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 測定場所 | | S35年度 | S36年度 | S37年度 | S38年度 | S39年度 | S40年度 | S41年度 | S42年度 | S43年度 | S44年度 | S45年度 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 |
| 琴ノ浦高校 | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 16.83 | 9.38 | 8.07 | 6.30 | 3.76 | 4.01 | 3.28 | 3.26 | 4.13 | 5.71 |
| 小田南中学校 | | 17.96 | 17.17 | 17.47 | 15.30 | 13.95 | 12.71 | 12.17 | 11.56 | 12.80 | 13.43 | 13.97 | 7.59 | 5.83 | 5.53 | 3.32 | 3.29 | 3.21 | 3.52 | 3.68 | 4.92 |
| 市立尼崎高校 | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 3.27 | 3.69 | 4.59 |
| 日新立花ハ-ト | | ... | ... | ... | ... | 7.59 | 8.57 | 9.13 | 8.30 | 8.48 | 9.08 | 10.41 | 6.17 | 6.09 | 4.64 | 3.64 | 3.34 | 3.28 | ... | ... | ... |
| 教育研究所 | | 24.60 | 26.07 | 26.48 | 25.50 | 17.36 | 13.64 | 14.47 | 14.76 | 18.41 | 23.34 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 浦風小学校 | | 20.52 | 22.84 | 24.39 | 21.00 | 17.77 | 14.78 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| ダイセル | | 12.46 | 11.44 | 11.99 | 11.00 | 8.87 | 9.03 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 北難波小学校 | | 13.74 | 11.63 | 14.43 | 12.50 | 9.82 | 8.79 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 電気試験所 | | 10.97 | 9.71 | 10.91 | 8.70 | 8.16 | 8.29 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 関西ペイント | | ... | ... | ... | ... | 12.85 | 10.12 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 測定場所 | | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 |
| 琴ノ浦高校 | | 5.03 | 4.20 | 3.39 | 3.32 | 2.78 | 2.28 | 2.58 | 2.92 | 3.40 | 2.34 | 2.83 | 3.04 | 2.36 | 3.64 | 3.45 | 4.45 | 3.78 | 3.71 | 3.64 | 3.41 |
| 小田南中学校 | | 4.97 | 3.30 | 3.27 | 2.88 | 2.66 | 2.38 | 2.52 | 2.70 | 2.66 | 2.73 | 2.97 | 2.58 | 2.22 | 3.69 | 3.69 | 4.68 | 4.02 | 3.99 | 3.55 | 3.77 |
| 市立尼崎高校 | | 4.00 | 3.42 | 3.10 | 2.77 | 2.40 | 1.98 | 2.42 | 3.21 | 2.87 | 3.46 | 2.57 | 3.04 | 2.49 | 3.02 | 3.27 | 4.11 | ... | ... | ... | ... |
| 立花北小学校 | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 3.49 | 3.23 | 3.07 | 2.83 |
| 測定場所 | | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
| 琴ノ浦高校 | | 3.36 | 2.82 | 2.83 | 1.94 | 2.23 | 1.71 | 2.01 | 1.80 | 1.37 | 1.47 | 1.89 | 1.45 | 1.72 | 2.18 | 1.60 | 1.58 | 1.22 | 1.40 | 1.97 | 1.24 |
| 小田南中学校 | | 3.38 | 2.80 | 2.88 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 立花北小学校 | | 3.33 | 3.12 | 2.67 | 2.16 | 3.15 | 1.74 | 1.82 | 1.73 | 1.35 | 1.06 | 1.57 | 1.64 | 1.89 | 1.92 | 2.19 | 1.74 | 1.43 | 1.57 | 1.97 | 1.40 |
| 国設尼崎 | | ... | ... | ... | 1.87 | 2.50 | 1.68 | 2.01 | 1.60 | 1.34 | 1.02 | 1.24 | 1.78 | 1.53 | 1.33 | 1.82 | 1.55 | 1.32 | 1.36 | 2.10 | 1.24 |

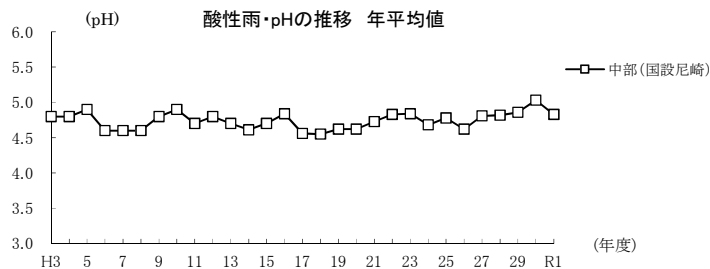
- 備考 1 平成元年度の琴ノ浦高校は参考値。
 2 平成14年度末で廃止した小田南中学校に代わり、平成15年度から国設尼崎で測定を開始している。国設尼崎は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定を開始している。
 3 琴ノ浦高校は校舎耐震化工事のため測定を休止し、平成25年度は4月から8月の平均値、平成26年度は9月から3月の平均値。

降下ばいじん総量の推移



酸性雨・pH 年平均値

| 測定場所 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 中部測定所 (国設尼崎) | 4.8 | 4.8 | 4.9 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 4.8 | 4.9 | 4.7 | 4.8 | 4.7 | 4.61 | 4.70 | 4.84 | 4.56 | 4.55 | 4.62 | 4.62 | 4.73 | 4.83 |
| 測定場所 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | |
| 中部測定所 (国設尼崎) | 4.84 | 4.68 | 4.78 | 4.62 | 4.81 | 4.82 | 4.86 | 5.03 | 4.83 | | | | | | | | | | | |

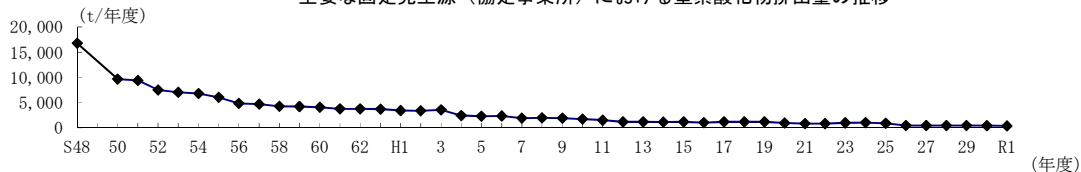


- 備考1 平成3年度から国の委託を受けて測定を開始している。
 2 平成14年度に測定機器を更新したことにより、測定方法を一部変更している。
 3 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東灘波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東灘波町4-9-25）で測定している。

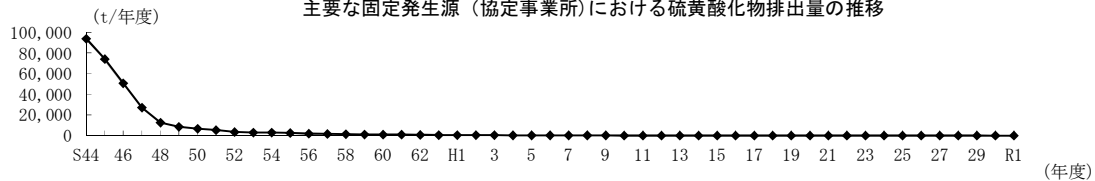
主要な固定発生源（協定事業所）における汚染物質排出量

| 項目 | S44年度 | S45年度 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 硫黄酸化物 | 93,931 | 74,113 | 50,689 | 27,221 | 12,702 | 8,564 | 6,662 | 5,310 | 3,583 | 3,041 | 2,977 | 2,477 | 1,879 | 1,649 | 1,507 | 1,274 | 1,022 | 890 | 686 | 502 |
| 窒素酸化物 | ... | ... | ... | ... | 16,769 | ... | 9,690 | 9,418 | 7,512 | 7,077 | 6,813 | 6,057 | 4,849 | 4,704 | 4,292 | 4,262 | 4,129 | 3,790 | 3,802 | 3,743 |
| 項目 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 |
| 硫黄酸化物 | 494 | 508 | 525 | 349 | 299 | 400 | 280 | 271 | 203 | 158 | 106 | 57 | 59 | 43 | 52 | 61 | 66 | 66 | 67 | 42 |
| 窒素酸化物 | 3,453 | 3,428 | 3,608 | 2,466 | 2,339 | 2,359 | 1,964 | 1,997 | 1,959 | 1,781 | 1,514 | 1,214 | 1,189 | 1,142 | 1,187 | 1,083 | 1,207 | 1,207 | 1,187 | 958 |
| 項目 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | |
| 硫黄酸化物 | 49 | 34 | 41 | 50 | 62 | 28 | 22 | 20 | 16 | 15 | 15 | | | | | | | | | |
| 窒素酸化物 | 880 | 862 | 1,022 | 1,048 | 915 | 497 | 500 | 517 | 493 | 444 | 406 | | | | | | | | | |

主要な固定発生源（協定事業所）における窒素酸化物排出量の推移



主要な固定発生源（協定事業所）における硫黄酸化物排出量の推移



自動車排出ガス

二酸化窒素（自動車排出ガス）年平均値

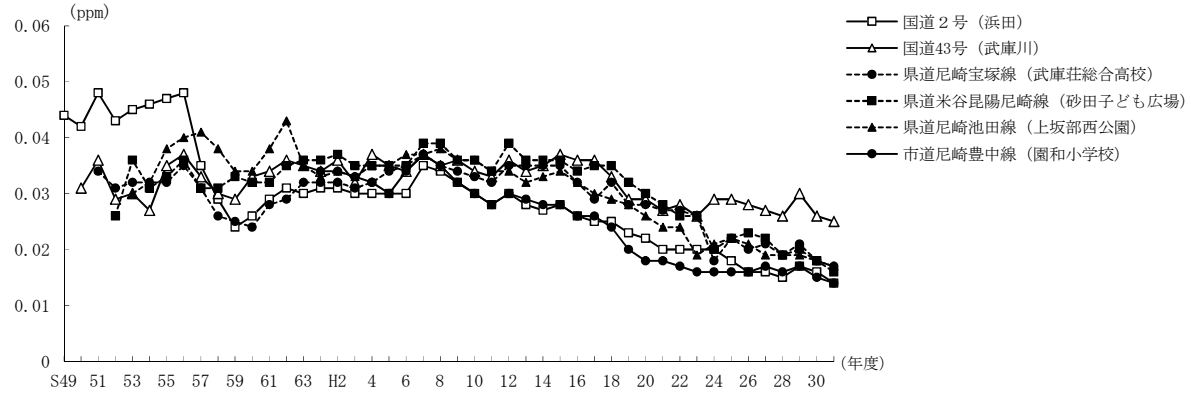
| 測定所 | (ppm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 |
| 国道2号（浜田） | 0.044 | 0.042 | 0.048 | 0.043 | 0.045 | 0.046 | 0.047 | 0.048 | 0.035 | 0.029 | 0.024 | 0.026 | 0.029 | 0.031 | 0.030 | 0.031 | 0.031 | 0.030 | 0.030 | 0.030 |
| 国道43号（武庫川） | ... | 0.031 | 0.036 | 0.029 | 0.030 | 0.027 | 0.035 | 0.037 | 0.033 | 0.030 | 0.029 | 0.033 | 0.034 | 0.036 | 0.035 | 0.034 | 0.036 | 0.032 | 0.037 | 0.035 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | 0.034 | 0.031 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.035 | 0.031 | 0.026 | 0.025 | 0.024 | 0.028 | 0.029 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.032 | 0.034 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ... | ... | ... | 0.026 | 0.036 | 0.031 | 0.033 | 0.036 | 0.031 | 0.031 | 0.033 | 0.032 | 0.032 | 0.035 | 0.036 | 0.036 | 0.037 | 0.035 | 0.035 | 0.035 |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | ... | ... | ... | 0.030 | 0.032 | 0.038 | 0.040 | 0.041 | 0.038 | 0.034 | 0.034 | 0.038 | 0.043 | 0.035 | 0.033 | 0.034 | 0.033 | 0.035 | 0.035 |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.034 | 0.034 | 0.033 | 0.032 | 0.030 |
| 測定所 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 |
| 国道2号（浜田） | 0.030 | 0.035 | 0.034 | 0.032 | 0.030 | 0.028 | 0.030 | 0.028 | 0.027 | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.025 | 0.023 | 0.022 | 0.020 | 0.020 | 0.020 | 0.020 | 0.018 |
| 国道43号（武庫川） | 0.034 | 0.037 | 0.035 | 0.036 | 0.034 | 0.033 | 0.036 | 0.034 | 0.035 | 0.037 | 0.036 | 0.036 | 0.033 | 0.029 | 0.029 | 0.027 | 0.028 | 0.026 | 0.029 | 0.029 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.035 | 0.037 | 0.035 | 0.034 | 0.033 | 0.032 | 0.035 | 0.035 | 0.035 | 0.035 | 0.032 | 0.029 | 0.032 | 0.028 | 0.028 | 0.027 | 0.027 | 0.026 | 0.018 | 0.022 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.035 | 0.039 | 0.039 | 0.036 | 0.036 | 0.034 | 0.039 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.034 | 0.035 | 0.035 | 0.032 | 0.030 | 0.028 | 0.026 | 0.026 | 0.020 | 0.022 |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 0.037 | 0.037 | 0.038 | 0.036 | 0.036 | 0.034 | 0.034 | 0.032 | 0.033 | 0.034 | 0.032 | 0.030 | 0.029 | 0.028 | 0.026 | 0.024 | 0.024 | 0.019 | 0.021 | 0.022 |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 0.034 | 0.037 | 0.035 | 0.032 | 0.030 | 0.028 | 0.030 | 0.029 | 0.028 | 0.028 | 0.026 | 0.026 | 0.024 | 0.020 | 0.018 | 0.018 | 0.017 | 0.016 | 0.016 | 0.016 |
| 測定所 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道2号（浜田） | 0.016 | 0.016 | 0.015 | 0.017 | 0.016 | 0.014 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.028 | 0.027 | 0.026 | 0.030 | 0.026 | 0.025 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.020 | 0.021 | 0.019 | 0.021 | 0.018 | 0.017 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.023 | 0.022 | 0.019 | 0.020 | 0.018 | 0.016 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 0.021 | 0.019 | 0.019 | 0.019 | 0.018 | 0.017 | | | | | | | | | | | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 0.016 | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.015 | 0.014 | | | | | | | | | | | | | | |

二酸化窒素（自動車排出ガス）日平均値の年間98%値

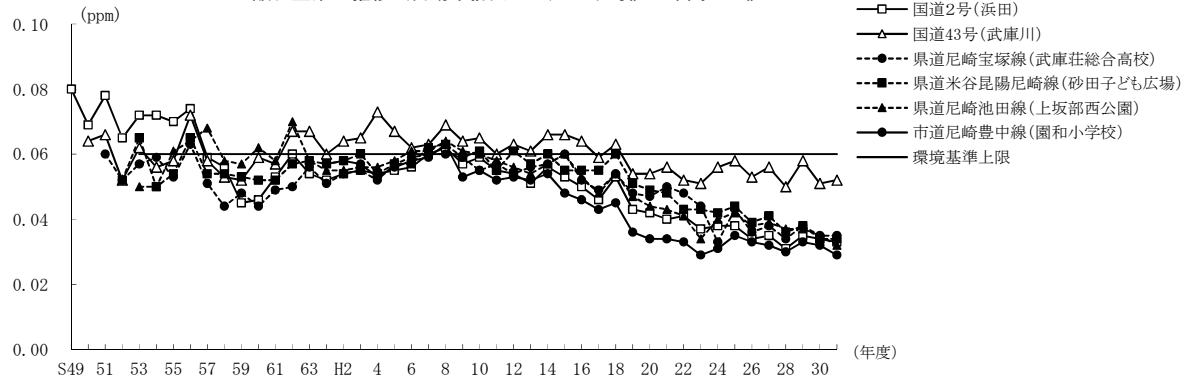
| 測定所 | (ppm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 |
| 国道2号（浜田） | 0.080 | 0.069 | 0.078 | 0.065 | 0.072 | 0.072 | 0.070 | 0.074 | 0.059 | 0.056 | 0.045 | 0.046 | 0.053 | 0.060 | 0.054 | 0.052 | 0.054 | 0.055 | 0.054 | 0.055 |
| 国道43号（武庫川） | ... | 0.064 | 0.066 | 0.052 | 0.062 | 0.056 | 0.058 | 0.072 | 0.058 | 0.053 | 0.052 | 0.059 | 0.057 | 0.067 | 0.067 | 0.060 | 0.064 | 0.065 | 0.073 | 0.067 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | 0.060 | 0.052 | 0.057 | 0.059 | 0.053 | 0.063 | 0.051 | 0.044 | 0.048 | 0.044 | 0.049 | 0.050 | 0.056 | 0.051 | 0.054 | 0.055 | 0.052 | 0.057 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ... | ... | ... | 0.052 | 0.065 | 0.050 | 0.054 | 0.065 | 0.054 | 0.054 | 0.053 | 0.052 | 0.052 | 0.057 | 0.058 | 0.057 | 0.058 | 0.060 | 0.054 | 0.057 |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | ... | ... | ... | 0.050 | 0.050 | 0.061 | 0.064 | 0.068 | 0.058 | 0.057 | 0.062 | 0.058 | 0.070 | 0.058 | 0.055 | 0.055 | 0.056 | 0.056 | 0.058 |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.057 | 0.058 | 0.057 | 0.053 | 0.056 |
| 測定所 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 |
| 国道2号（浜田） | 0.056 | 0.060 | 0.062 | 0.057 | 0.059 | 0.055 | 0.054 | 0.051 | 0.056 | 0.053 | 0.050 | 0.046 | 0.053 | 0.043 | 0.042 | 0.040 | 0.041 | 0.037 | 0.038 | 0.038 |
| 国道43号（武庫川） | 0.062 | 0.063 | 0.069 | 0.064 | 0.065 | 0.060 | 0.063 | 0.061 | 0.066 | 0.066 | 0.064 | 0.059 | 0.063 | 0.054 | 0.054 | 0.056 | 0.052 | 0.051 | 0.056 | 0.058 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.059 | 0.060 | 0.060 | 0.059 | 0.055 | 0.057 | 0.054 | 0.056 | 0.057 | 0.060 | 0.052 | 0.049 | 0.054 | 0.048 | 0.047 | 0.050 | 0.048 | 0.044 | 0.033 | 0.043 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.057 | 0.062 | 0.063 | 0.059 | 0.061 | 0.055 | 0.061 | 0.057 | 0.060 | 0.055 | 0.055 | 0.055 | 0.060 | 0.051 | 0.049 | 0.048 | 0.043 | 0.043 | 0.042 | 0.044 |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 0.061 | 0.061 | 0.064 | 0.061 | 0.060 | 0.058 | 0.056 | 0.054 | 0.057 | 0.060 | 0.053 | 0.048 | 0.054 | 0.047 | 0.044 | 0.043 | 0.041 | 0.034 | 0.040 | 0.042 |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 0.058 | 0.059 | 0.063 | 0.053 | 0.055 | 0.052 | 0.053 | 0.052 | 0.054 | 0.048 | 0.046 | 0.043 | 0.045 | 0.036 | 0.034 | 0.034 | 0.033 | 0.029 | 0.031 | 0.035 |
| 測定所 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道2号（浜田） | 0.034 | 0.035 | 0.031 | 0.035 | 0.034 | 0.033 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.053 | 0.056 | 0.050 | 0.058 | 0.051 | 0.052 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.036 | 0.038 | 0.034 | 0.038 | 0.035 | 0.035 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.039 | 0.041 | 0.036 | 0.038 | 0.034 | 0.034 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 0.038 | 0.039 | 0.037 | 0.037 | 0.035 | 0.032 | | | | | | | | | | | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 0.033 | 0.032 | 0.030 | 0.033 | 0.032 | 0.029 | | | | | | | | | | | | | | |

備考 1 昭和48～昭和52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
 3 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 4 昭和58年度の国道2号測定所は参考値。
 5 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

二酸化窒素の推移（自動車排出ガス）年平均値



二酸化窒素の推移（自動車排出ガス）日平均値の年間98%値



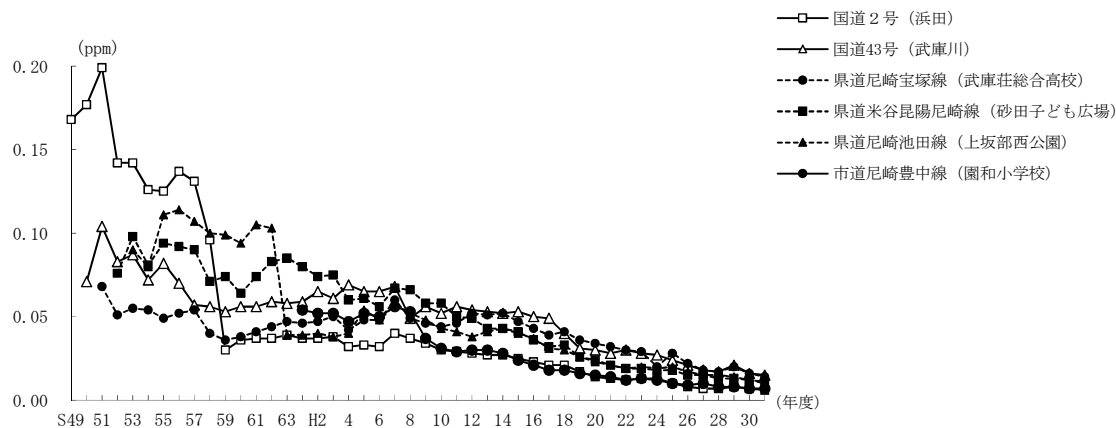
- 備考 1 昭和48～昭和52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
 3 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 4 昭和58年度の国道2号測定所は参考値。
 5 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

一酸化窒素（自動車排出ガス）年平均値

| | (ppm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 測定所 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 |
| 国道2号（浜田） | 0.168 | 0.177 | 0.199 | 0.142 | 0.142 | 0.126 | 0.125 | 0.137 | 0.131 | 0.096 | 0.030 | 0.036 | 0.037 | 0.037 | 0.039 | 0.037 | 0.037 | 0.038 | 0.032 | 0.033 |
| 国道43号（武庫川） | ... | 0.071 | 0.104 | 0.083 | 0.087 | 0.072 | 0.082 | 0.070 | 0.057 | 0.056 | 0.053 | 0.056 | 0.056 | 0.059 | 0.058 | 0.059 | 0.065 | 0.061 | 0.069 | 0.065 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | 0.068 | 0.051 | 0.055 | 0.054 | 0.049 | 0.052 | 0.054 | 0.040 | 0.036 | 0.038 | 0.041 | 0.044 | 0.047 | 0.046 | 0.047 | 0.050 | 0.042 | 0.048 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ... | ... | ... | 0.076 | 0.098 | 0.081 | 0.094 | 0.092 | 0.090 | 0.071 | 0.074 | 0.064 | 0.074 | 0.083 | 0.085 | 0.080 | 0.074 | 0.075 | 0.060 | 0.061 |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | ... | ... | ... | 0.090 | 0.080 | 0.111 | 0.114 | 0.107 | 0.100 | 0.099 | 0.094 | 0.105 | 0.103 | 0.039 | 0.039 | 0.040 | 0.038 | 0.040 | 0.054 |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.054 | 0.052 | 0.052 | 0.047 | 0.052 |
| 測定所 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 |
| 国道2号（浜田） | 0.032 | 0.040 | 0.037 | 0.034 | 0.030 | 0.029 | 0.028 | 0.027 | 0.027 | 0.025 | 0.023 | 0.021 | 0.021 | 0.017 | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.013 | 0.013 | 0.010 |
| 国道43号（武庫川） | 0.065 | 0.068 | 0.049 | 0.056 | 0.052 | 0.056 | 0.054 | 0.053 | 0.052 | 0.053 | 0.050 | 0.049 | 0.040 | 0.031 | 0.030 | 0.028 | 0.030 | 0.028 | 0.027 | 0.024 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.048 | 0.060 | 0.049 | 0.046 | 0.044 | 0.046 | 0.052 | 0.051 | 0.052 | 0.047 | 0.043 | 0.039 | 0.041 | 0.036 | 0.034 | 0.032 | 0.030 | 0.029 | 0.020 | 0.028 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.056 | 0.067 | 0.066 | 0.058 | 0.058 | 0.050 | 0.049 | 0.043 | 0.043 | 0.041 | 0.036 | 0.032 | 0.033 | 0.026 | 0.024 | 0.021 | 0.019 | 0.019 | 0.018 | 0.018 |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 0.048 | 0.057 | 0.052 | 0.048 | 0.043 | 0.041 | 0.038 | 0.041 | 0.043 | 0.040 | 0.037 | 0.031 | 0.030 | 0.026 | 0.023 | 0.021 | 0.019 | 0.020 | 0.019 | 0.020 |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 0.050 | 0.056 | 0.053 | 0.037 | 0.031 | 0.029 | 0.030 | 0.030 | 0.028 | 0.024 | 0.021 | 0.018 | 0.018 | 0.016 | 0.015 | 0.014 | 0.012 | 0.013 | 0.012 | 0.010 |
| 測定所 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道2号（浜田） | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.021 | 0.018 | 0.017 | 0.021 | 0.016 | 0.015 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.022 | 0.018 | 0.017 | 0.020 | 0.016 | 0.014 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | 0.010 | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 0.017 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.012 | 0.011 | | | | | | | | | | | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 0.009 | 0.010 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | | | | | | | | | | | | | | |

- 備考 1 昭和48～昭和52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
 3 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 4 昭和58年度の国道2号測定所は参考値。

一酸化窒素の推移（自動車排出ガス）年平均値



一酸化炭素（自動車排出ガス）年平均値

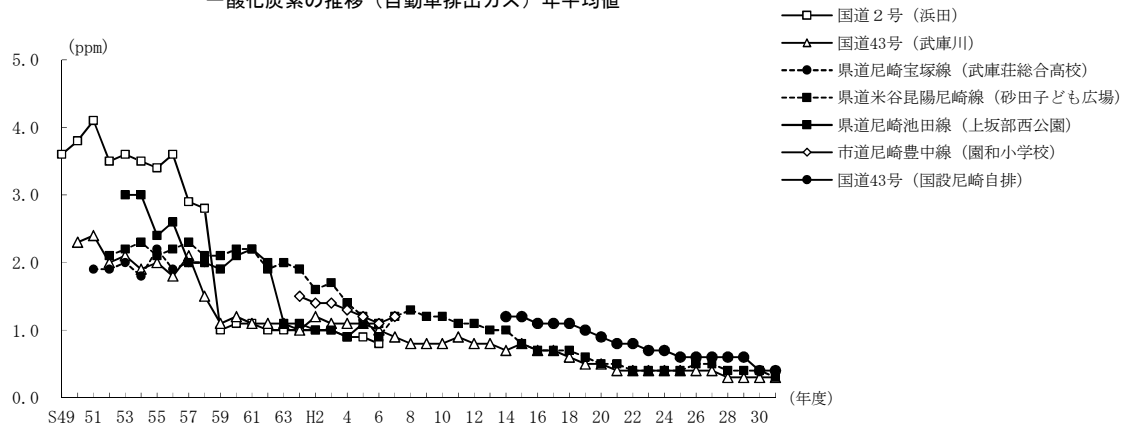
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (ppm) | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
| 測定所 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | | | | |
| 国道2号（浜田） | 3.6 | 3.8 | 4.1 | 3.5 | 3.6 | 3.5 | 3.4 | 3.6 | 2.9 | 2.8 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | | | | |
| 国道43号（武庫川） | ... | 2.3 | 2.4 | 2.0 | 2.1 | 1.9 | 2.0 | 1.8 | 2.1 | 1.5 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | 1.9 | 1.9 | 2.0 | 1.8 | 2.2 | 1.9 | 2.0 | 2.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ... | ... | ... | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 1.9 | 2.0 | 1.9 | 1.6 | 1.7 | 1.4 | 1.2 | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | ... | ... | ... | 3.0 | 3.0 | 2.4 | 2.6 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 2.1 | 2.2 | 2.0 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 1.1 | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.2 | | | | |
| 測定所 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | | | | |
| 国道2号（浜田） | 0.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.9 | 1.2 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 1.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 1.1 | 1.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 測定所 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（国設尼崎自排） | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

一酸化炭素（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値

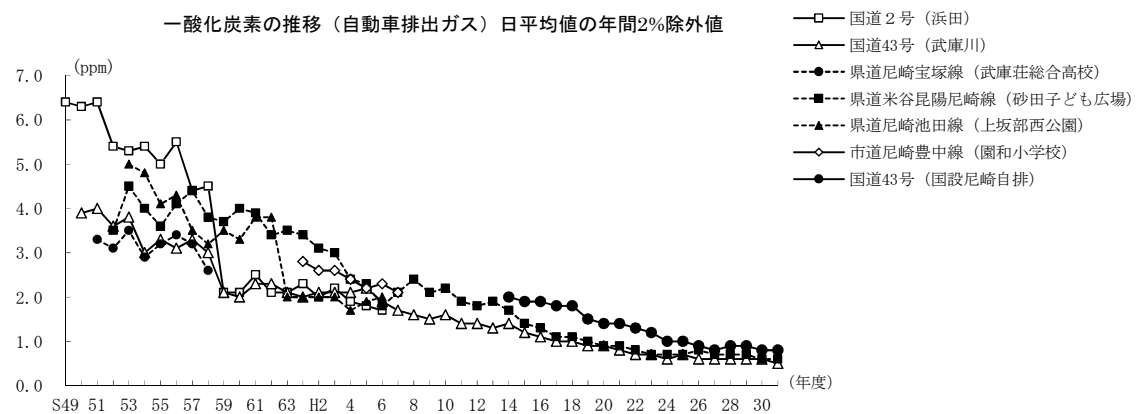
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | (ppm) | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
| 測定所 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | | | | |
| 国道2号（浜田） | 6.4 | 6.3 | 6.4 | 5.4 | 5.3 | 5.4 | 5.0 | 5.5 | 4.4 | 4.5 | 2.1 | 2.1 | 2.5 | 2.1 | 2.1 | 2.3 | 2.0 | 2.2 | 1.9 | 1.8 | | | | |
| 国道43号（武庫川） | ... | 3.9 | 4.0 | 3.6 | 3.8 | 3.0 | 3.3 | 3.1 | 3.3 | 3.0 | 2.1 | 2.0 | 2.3 | 2.3 | 2.1 | 2.0 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | 3.3 | 3.1 | 3.5 | 2.9 | 3.2 | 3.4 | 3.2 | 2.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ... | ... | ... | 3.5 | 4.5 | 4.0 | 3.6 | 4.1 | 4.4 | 3.8 | 3.7 | 4.0 | 3.9 | 3.4 | 3.5 | 3.4 | 3.1 | 3.0 | 2.4 | 2.3 | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | ... | ... | ... | 5.0 | 4.8 | 4.1 | 4.3 | 3.5 | 3.2 | 3.5 | 3.3 | 3.8 | 3.8 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 1.7 | 1.9 | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 2.8 | 2.6 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | | | | |
| 測定所 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | | | | |
| 国道2号（浜田） | 1.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.4 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 1.9 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.7 | 1.4 | 1.3 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 1.8 | 2.1 | 2.4 | 2.1 | 2.2 | 1.9 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 1.8 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.2 | 1.0 | 1.0 | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | 2.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 市道尼崎豊中線（園和小学校） | 2.3 | 2.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 測定所 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（国設尼崎自排） | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- 備考 1 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
 2 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 3 昭和51年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。
 4 平成14年度から東本町4（国道43号）に国設尼崎自動車交通環境測定所（国設尼崎自排）を新設している。
 5 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

一酸化炭素の推移（自動車排出ガス）年平均値



一酸化炭素の推移（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値



- 備考
- 1 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
 - 2 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 - 3 昭和51年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。
 - 4 環境基準は、1時間値の1日平均値が ≤ 10 ppm以下。
 - 5 平成14年度から東本町4（国道43号）に国設尼崎自動車交通環境測定所（国設尼崎自排）を新設している。
 - 6 日平均値の2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

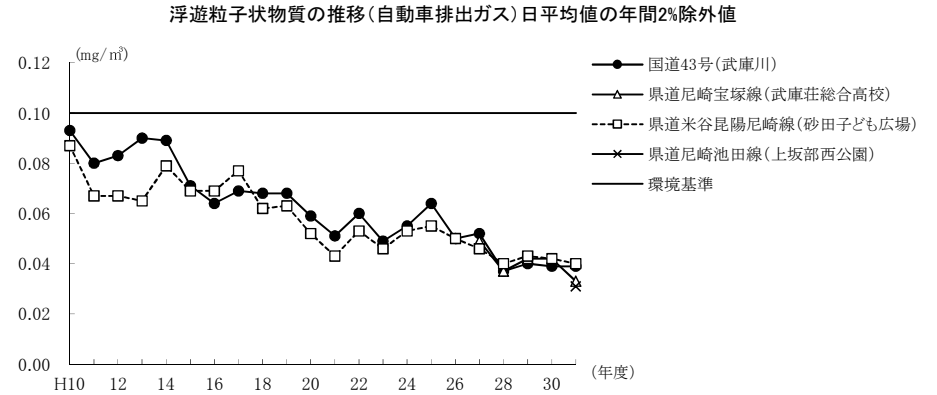
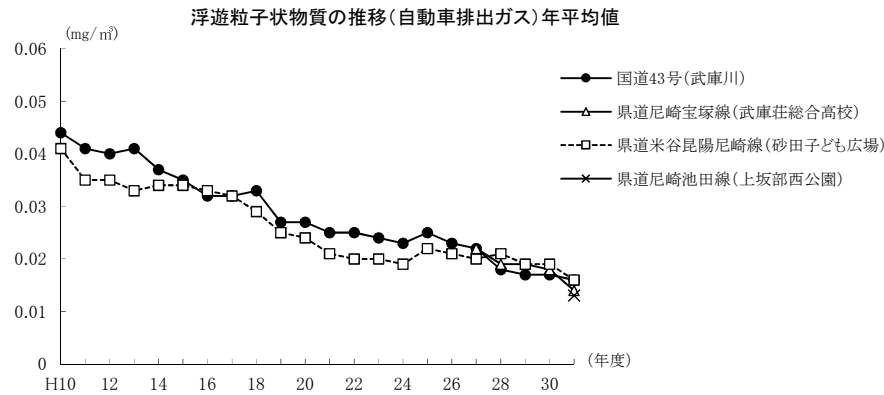
浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）年平均値

| 測定所 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 国道43号（武庫川） | 0.044 | 0.041 | 0.040 | 0.041 | 0.037 | 0.035 | 0.032 | 0.032 | 0.033 | 0.027 | 0.027 | 0.025 | 0.025 | 0.024 | 0.023 | 0.025 | 0.023 | 0.022 | 0.018 | 0.017 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.022 | 0.019 | 0.019 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.041 | 0.035 | 0.035 | 0.033 | 0.034 | 0.034 | 0.033 | 0.032 | 0.029 | 0.025 | 0.024 | 0.021 | 0.020 | 0.020 | 0.019 | 0.022 | 0.021 | 0.020 | 0.021 | 0.019 |
| 測定所 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.017 | 0.016 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.018 | 0.014 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.019 | 0.016 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | 0.013 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値

| 測定所 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 国道43号（武庫川） | 0.093 | 0.080 | 0.083 | 0.090 | 0.089 | 0.071 | 0.064 | 0.069 | 0.068 | 0.068 | 0.059 | 0.051 | 0.060 | 0.049 | 0.055 | 0.064 | 0.050 | 0.052 | 0.037 | 0.040 | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.049 | 0.037 | 0.042 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.087 | 0.067 | 0.067 | 0.065 | 0.079 | 0.069 | 0.069 | 0.077 | 0.062 | 0.063 | 0.052 | 0.043 | 0.053 | 0.046 | 0.053 | 0.055 | 0.050 | 0.046 | 0.040 | 0.043 | |
| 測定所 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0.039 | 0.039 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0.042 | 0.033 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0.042 | 0.040 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | 0.031 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- 備考 1 自動車排出ガス測定所の浮遊粒子状物質については、平成10年度から実施している。
 2 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。
 3 令和元年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。令和元年11月から測定開始。



浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）1時間値が $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数

(時間)

| 測定所 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 国道43号（武庫川） | 1 | 1 | 0 | 10 | 2 | 0 | 0 | 0 | 10 | 13 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 2 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 測定所 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）日平均が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数

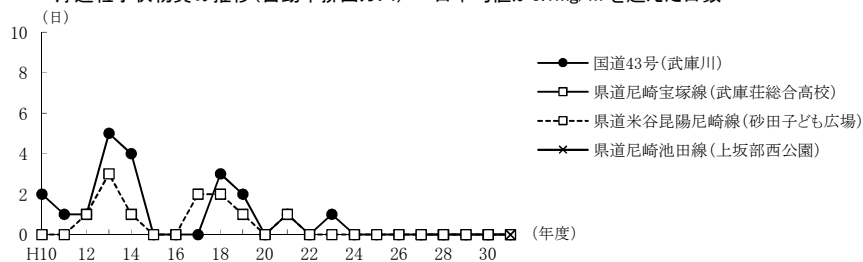
(日)

| 測定所 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 国道43号（武庫川） | 2 | 1 | 1 | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0 |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 測定所 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）日平均が値が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日が2日以上連続した有無（有×・無○）

| 測定所 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 国道43号（武庫川） | × | ○ | ○ | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ○ | ○ |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | × | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 測定所 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国道43号（武庫川） | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校） | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場） | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 県道尼崎池田線（上坂部西公園） | ... | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

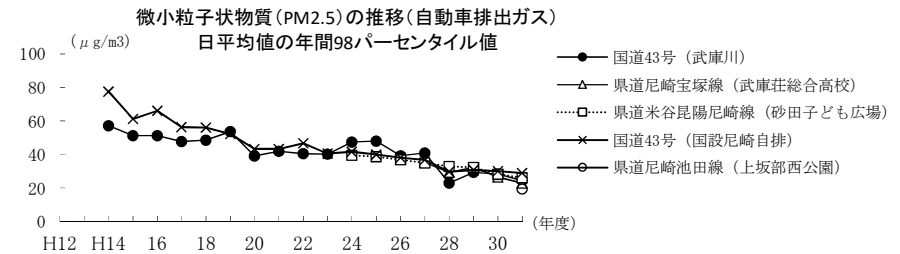
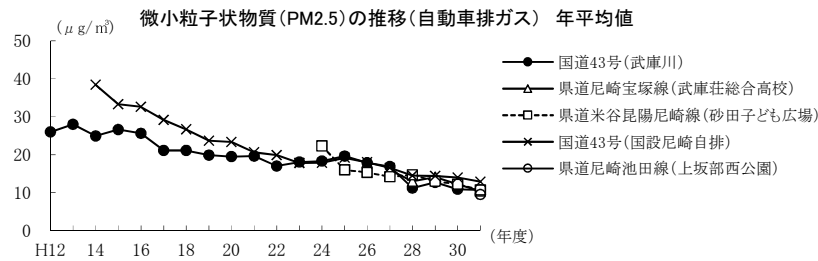
浮遊粒子状物質の推移（自動車排出ガス）日平均値が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数



| 微小粒子状物質 (PM2.5) (自動車排出ガス) 年平均値 (μg/m³) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 測定所 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
| 国道43号(武庫川) | 26 | 28 | 25 | 27 | 25.6 | 21.1 | 21.1 | 19.9 | 19.5 | 19.6 | 17.0 | 18.1 | 18.3 | 19.6 | 17.9 | 16.9 | 11.2 | 12.7 | 10.9 | 10.7 |
| 県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校) | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 16.0 | 13.0 | 14.1 | 12.2 | 10.4 |
| 県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場) | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 22.3 | 16.0 | 15.3 | 14.2 | 14.7 | 13.0 | 12.2 | 10.7 |
| 国道43号(国設尼崎自排) | ... | ... | 38 | 33 | 32.6 | 29.2 | 26.7 | 23.7 | 23.4 | 20.6 | 19.9 | 17.8 | 17.9 | 19.2 | 18.0 | 16.5 | 14.5 | 14.4 | 14.0 | 12.9 |
| 県道尼崎池田線(上坂部西公園) | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9.5 |

| 微小粒子状物質 (PM2.5) (自動車排出ガス) 日平均値の年間98パーセンタイル値 (μg/m³) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 測定所 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
| 国道43号(武庫川) | ... | ... | 57.2 | 51.3 | 51.3 | 47.7 | 48.6 | 53.7 | 39.1 | 42.0 | 40.6 | 40.3 | 47.4 | 48.0 | 39.3 | 41.0 | 23.0 | 29.4 | 28.4 | 24.4 |
| 県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校) | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 35.3 | 29.4 | 32.3 | 26.5 | 23.0 |
| 県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場) | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 39.6 | 38.7 | 36.8 | 35.0 | 32.9 | 32.3 | 28.3 | 26.2 |
| 国道43号(国設尼崎自排) | ... | ... | 77.6 | 61.3 | 66.1 | 56.4 | 56.1 | 52.3 | 43.3 | 43.3 | 46.7 | 40.5 | 41.7 | 40.0 | 38.1 | 36.8 | 29.8 | 30.8 | 30.1 | 29.0 |
| 県道尼崎池田線(上坂部西公園) | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 19.5 |

備考 1 県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)は平成27年3月から測定開始。平成26年度の有効測定日数は5日。
 2 令和元年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。令和元年11月から測定開始。



備考 1 武庫川測定所は平成12年7月から測定を開始している。測定器は標準測定法と等価性を有しない機器。
 2 国設尼崎自排は「国設尼崎自動車交通環境測定所」。平成14年度から測定を開始し、平成24年3月に等価性を有する測定器に機器更新した。
 3 砂田子ども広場測定所は平成25年2月から等価性を有する測定器で測定を開始。平成24年度の有効測定日数は38日。
 4 武庫の荘総合高校測定所は、平成27年3月に等価性を有する測定機器を導入し、平成27年度から測定を開始。
 5 令和元年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。令和元年11月から測定開始。

有害大気汚染物質

有害大気汚染物質（南部・琴ノ浦高校一般環境大気測定所 平成18年度までは中部・国設尼崎）

| 測定項目 | 単位 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 |
|--------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| アクリロトリル | μg/m ³ | 0.16 | 0.18 | 0.085 | 0.14 | 0.027 | 0.31 | 0.10 | 0.067 | 0.062 | 0.094 | 0.065 | 0.038 | 0.053 | 0.017 | 0.028 | 0.022 | 0.022 | 0.032 | 0.042 |
| 塩化ビニルモノマー | | 0.13 | 0.14 | 0.080 | 0.067 | 0.0068 | 0.046 | 0.050 | 0.052 | 0.023 | 0.026 | 0.022 | 0.021 | 0.019 | 0.031 | 0.022 | 0.040 | 0.027 | 0.025 | 0.019 |
| クロロホルム | | 0.68 | 0.68 | 1.5 | 0.45 | 0.54 | 0.41 | 0.86 | 0.45 | 0.23 | 0.44 | 0.33 | 0.23 | 0.28 | 0.36 | 0.29 | 0.30 | 0.24 | 0.34 | 0.32 |
| 1,2-ジクロロエタン | | 0.50 | 0.45 | 0.14 | 0.16 | 0.040 | 0.062 | 0.35 | 0.068 | 0.082 | 0.070 | 0.093 | 0.10 | 0.095 | 0.14 | 0.20 | 0.32 | 0.18 | 0.18 | 0.14 |
| ジクロロメタン | | 8.1 | 6.1 | 6.3 | 3.6 | 6.9 | 5.6 | 7.3 | 5.4* | ... | 2.4 | 2.1 | 2.0 | 1.8 | 2.0 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.3 |
| テトラクロロエチレン | | 1.1 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 0.78 | 0.53 | 0.54 | 0.89 | ... | 0.49 | 0.38 | 0.24 | 0.33 | 0.20 | 0.21 | 0.27 | 0.17 | 0.20 | 0.16 |
| トリクロロエチレン | | 3.0 | 4.9 | 1.4 | 2.2 | 2.5 | 1.2 | 1.2 | 2.5 | ... | 3.0 | 3.5 | 0.75 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.79 | 1.0 | 1.0 |
| 1,3-ブタジエン | | 0.36 | 0.21 | 0.22 | 0.32 | 0.11 | 0.21 | 0.27 | 0.23 | 0.20 | 0.25 | 0.15 | 0.14 | 0.16 | 0.13 | 0.11 | 0.14 | 0.13 | 0.10 | 0.075 |
| ベンゼン | | 3.8 | 2.1 | 1.6 | 2.2 | 1.6 | 1.3 | 1.4 | 3.3* | ... | 1.5 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 1.3 | 1.6 | 1.2 | 1.4 | 0.90 |
| 塩化メチル | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.5 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 1.6 |
| トルエン | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 10 | 12 | 9.9 | 11 | 7.5 |
| アセトアルデヒド | μg/m ³ | 3.0 | 2.6 | 2.9 | 2.9 | 2.6 | 4.6 | 4.5 | 4.4 | 3.5 | 3.6 | 3.2 | 2.1 | 2.9 | 2.1 | 2.0 | 2.4 | 1.9 | 2.7 | 2.0 |
| ホルムアルデヒド | | 5.3 | 5.3 | 3.9 | 3.9 | 3.5 | 4.2 | 4.0 | 2.7 | 4.1 | 2.8 | 1.9 | 2.0 | 3.6 | 2.5 | 2.4 | 3.0 | 2.0 | 2.5 | 2.4 |
| ニッケル化合物 | ng/m ³ | 9.0 | 13 | 14 | 20 | 8.4 | 9.3 | 21 | 18 | 16 | 19 | 7.7 | 6.9 | 18 | 9.6 | 7.4 | 14.0 | 8.8 | 9.7 | 9.1 |
| ベリリウム及びその化合物 | | <0.4 | <0.3 | 0.014 | 0.050 | 0.0060 | 0.013 | 0.011 | 0.015 | 0.070 | 0.019 | 0.035 | 0.0065 | 0.032 | 0.0055 | 0.0087 | 0.0093 | 0.0094 | 0.024 | 0.015 |
| マンガン及びその化合物 | | 50 | 100 | 57 | 53 | 56 | 46 | 66 | 170 | 77 | 110 | 45 | 34 | 100 | 41 | 38 | 31 | 28 | 46 | 48 |
| クロム及びその化合物 | | 11 | 23 | 30 | 42 | 16 | 5.2 | 17 | 31 | 22 | 24 | 17 | 9.0 | 37 | 10 | 7.3 | 12 | 12 | 13 | 11 |
| ヒ素及びその化合物 | | 1.4 | 2.2 | 2.4 | 2.6 | 1.7 | 2.4 | 2.3 | 3.4 | 2.6 | 1.1 | 0.86 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.2 | 1.3 | 1.1 | 1.3 | 1.3 |
| 水銀及びその化合物 | | 5.0 | 2.5 | 3.9 | 2.5 | 2.3 | 1.5 | 2.6 | 2.6 | 2.9 | 3.6 | 3.0 | 2.0 | 2.0 | 1.7 | 2.0 | 1.7 | 2.1 | 2.1 | 2.8 |
| ベンゾ[a]ピレン | ng/m ³ | 0.90 | 2.8 | 0.46 | 0.51 | 0.36 | 0.15 | 0.14 | 0.42 | 0.25 | 0.30 | 0.12 | 0.14 | 0.16 | 0.16 | 0.12 | 0.15 | 0.11 | 0.12 | 0.11 |
| 酸化エチレン | μg/m ³ | ... | ... | ... | 0.075 | 0.082 | 0.11 | 0.12 | 0.094 | 0.22 | 0.044 | 0.082 | 0.085 | 0.079 | 0.076 | 0.088 | 0.10 | 0.10 | 0.076 | 0.062 |

| 測定項目 | 単位 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|--------------|-------------------|--------|-------|-------|
| アクリロトリル | μg/m ³ | 0.048 | 0.030 | 0.028 |
| 塩化ビニルモノマー | | 0.024 | 0.017 | 0.017 |
| クロロホルム | | 0.42 | 0.37 | 0.39 |
| 1,2-ジクロロエタン | | 0.26 | 0.19 | 0.16 |
| ジクロロメタン | | 2.1 | 1.5 | 1.7 |
| テトラクロロエチレン | | 0.25 | 0.22 | 0.23 |
| トリクロロエチレン | | 0.81 | 0.75 | 0.96 |
| 1,3-ブタジエン | | 0.079 | 0.061 | 0.051 |
| ベンゼン | | 1.1 | 1.0 | 0.69 |
| 塩化メチル | | 1.7 | 1.8 | 1.5 |
| トルエン | | 9.1 | 8.5 | 8.6 |
| アセトアルデヒド | μg/m ³ | 1.7 | 2.2 | 2.3 |
| ホルムアルデヒド | | 2.0 | 2.4 | 3.1 |
| ニッケル化合物 | ng/m ³ | 7.5 | 9.5 | 11 |
| ベリリウム及びその化合物 | | 0.0085 | 0.012 | 0.030 |
| マンガン及びその化合物 | | 39 | 42 | 68 |
| クロム及びその化合物 | | 9.0 | 12 | 11 |
| ヒ素及びその化合物 | | 0.79 | 1.0 | 1.1 |
| 水銀及びその化合物 | | 2.3 | 2.2 | 1.9 |
| ベンゾ[a]ピレン | ng/m ³ | 0.096 | 0.12 | 0.064 |
| 酸化エチレン | μg/m ³ | 0.074 | 0.072 | 0.045 |

- 備考 1 有害大気汚染物質の測定については、平成10年度から実施している。
 2 平成17年度のジクロロメタン及びベンゼンは測定回数不足のため環境基準の評価対象外。
 3 平成25、26年度は琴ノ浦高校が校舎耐震化工事のため、近隣の開明庁舎で測定を行った。

有害大気汚染物質（国道43号・武庫川自動車排出ガス測定所）

| 測定項目 | 単位 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | |
|------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| ジクロロメタン | μg/m ³ | ... | ... | ... | ... | ... | 4.6 | 11 | 1.7* | ... | 1.1 | 0.73 | 1.2 | 1.0 | 1.2 | 1.0 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.5 | |
| テトラクロロエチレン | | 1.5 | 1.0 | 0.47 | 0.39 | 0.58 | 0.32 | 0.36 | 0.32 | ... | 0.31 | 0.33 | 0.16 | 0.18 | 0.17 | 0.15 | 0.22 | 0.13 | 0.19 | 0.17 | |
| トリクロロエチレン | | 1.6 | 1.2 | 0.36 | 0.38 | 0.50 | 0.38 | 0.43 | 0.32 | ... | 0.40 | 0.77 | 0.19 | 0.25 | 0.34 | 0.30 | 0.61 | 0.46 | 0.71 | 0.58 | |
| ベンゼン | | 3.3 | 2.7 | 2.0 | 1.7 | 1.9 | 1.5 | 1.6 | 3.0* | ... | 1.8 | 1.3 | 1.3 | 1.1 | 1.4 | 1.6 | 1.7 | 1.3 | 1.5 | 1.4 | |
| 1,3-ブタジエン | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.24 | 0.23 | 0.21 | 0.17 | 0.17 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | |
| トルエン | | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 7.9 | 12 | 8.0 | 8.6 | 8.7 | |
| アセトアルデヒド | μg/m ³ | ... | 3.0 | 2.3 | 1.6 | 2.9 | 3.3 | 3.1 | 3.9 | 2.8 | 2.7 | 2.8 | 2.6 | 2.5 | 2.3 | 2.0 | 2.1 | 2.4 | 2.6 | 2.4 | |
| ホルムアルデヒド | | ... | 5.0 | 4.7 | 2.9 | 3.9 | 4.4 | 4.2 | 3.8 | 2.7 | 3.2 | 1.9 | 2.1 | 3.2 | 2.5 | 2.4 | 2.6 | 2.3 | 2.5 | 2.7 | |
| ベンゾ[a]ピレン | ng/m ³ | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.15 | 0.20 | 0.18 | 0.12 | 0.19 | 0.095 | 0.11 | 0.12 | |
| 測定項目 | 単位 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | μg/m ³ | 2.1 | 1.0 | 1.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | | 0.24 | 0.22 | 0.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | | 0.73 | 0.32 | 0.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | | 1.6 | 1.2 | 0.72 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,3-ブタジエン | | 0.15 | 0.095 | 0.075 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| トルエン | | 11 | 6.9 | 5.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アセトアルデヒド | μg/m ³ | 2.2 | 2.0 | 2.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | | 2.4 | 2.2 | 2.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ベンゾ[a]ピレン | ng/m ³ | 0.13 | 0.11 | 0.062 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- 備考 1 有害大気汚染物質の測定については、平成10年度から実施している。
 2 平成17年度のジクロロメタン及びベンゼンは測定回数不足のため環境基準の評価対象外。
 3 平成28、29年度は隣接の西小学校建て替え工事のため、阪神高速(株)西本町測定所で測定を行った。

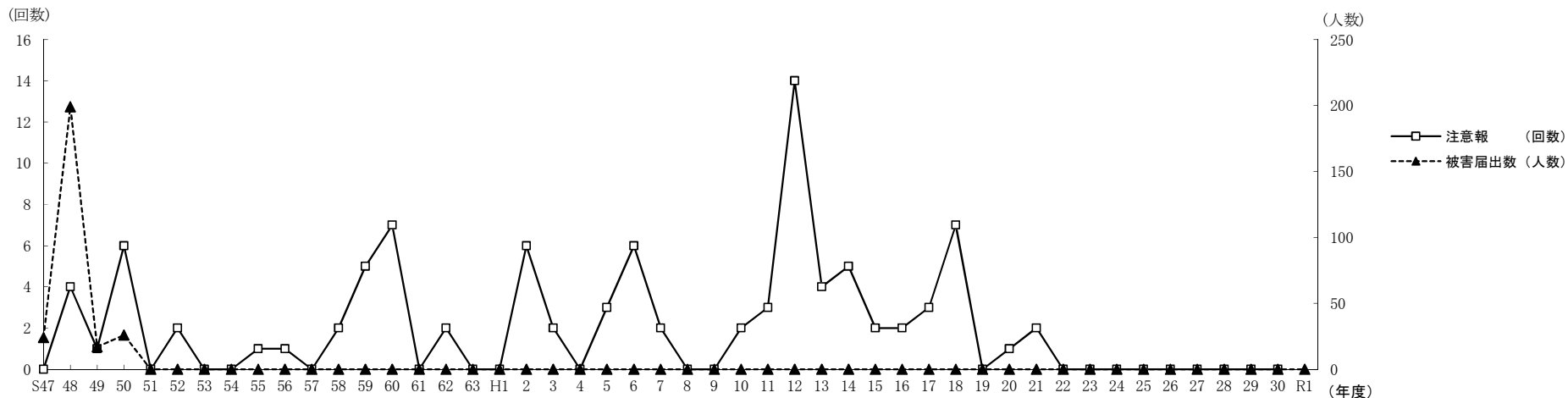
光化学スモッグ

光化学スモッグ注意報発令数及び被害の届出数

| | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 注意報 (回数) | 0 | 4 | 1 | 6 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 2 | 5 | 7 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| 被害届出数 (人数) | 24 | 199 | 17 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 |
| 注意報 (回数) | 6 | 2 | 0 | 3 | 6 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 | 14 | 4 | 5 | 2 | 2 | 3 | 7 | 0 |
| 被害届出数 (人数) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | |
| 注意報 (回数) | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 被害届出数 (人数) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |

参考資料 兵庫県的光化学スモッグ緊急時対策その20年、尼崎の環境

光化学スモッグ注意報発令回数等の経年変化



アスベスト（石綿）の環境濃度

アスベスト（石綿）の環境濃度の推移

(本/L)

| 測定地点 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 |
|---------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ハーティ21 | 0.48 | 0.57 | 0.66 | 0.28 | 0.15 | 0.22 | 0.13 | 0.08 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | 0.08 | 0.11 | 0.071 | 0.24 | 0.17 | 0.15 | 0.12 |
| 中部測定所（国設尼崎） | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.18 | 0.11 | 0.070 | 0.26 | 0.25 | 0.17 | 0.14 |
| 国道43号（国設尼崎自排） | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.31 | 0.20 | 0.071 | 0.32 | 0.25 | 0.18 | 0.10 |
| 浜小学校 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.13 | 0.16 | 0.071 | 0.26 | 0.21 | 0.20 | 0.09 |
| 琴ノ浦高等学校 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.19 | 0.11 | … | … | … | … | … |
| 武庫荘総合高等学校 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.24 | 0.20 | … | … | … | … | … |
| 立花北小学校 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.09 | 0.14 | … | … | … | … | … |
| 大庄公民館 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.16 | 0.18 | … | … | … | … | … |
| 尼崎東高等学校 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.14 | 0.17 | … | … | … | … | … |
| 小田南中学校 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.18 | 0.13 | … | … | … | … | … |
| 小田体育館 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.20 | 0.14 | … | … | … | … | … |
| 尾浜中継ポンプ場 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | 0.10 | 0.23 | … | … | … | … | … |
| 武庫川下流処理場 | 0.51 | 0.72 | 0.85 | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … | … |

| 測定地点 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| ハーティ21 | 0.07 | 0.29 | 0.14 | 0.09 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.09 | 0.26 | 0.15 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| 国道43号（国設尼崎自排） | 0.10 | 0.18 | 0.11 | 0.08 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |
| 浜小学校 | 0.08 | 0.31 | 0.13 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.06 |

- 備考
- 2回以上測定した年度は、各測定値の幾何平均（17年度までのNDは0.04、平成18年度以降の<0.11は0.11、<0.10は0.10、<0.057は0.057として計算）。
 - 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定している。
 - アスベスト濃度の測定は「アスベストモニタリングマニュアル（改訂版）」（平成5年12月環境省）及び「アスベストモニタリング マニュアル（第3版）」（平成19年5月環境省）による方法。
 - 年平均値は幾何平均。

総繊維数の環境濃度の推移

(本/L)

| 測定地点 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| ハーティ21 | 0.39 | 0.20 | 0.19 | 0.51 | 0.23 | 0.15 | 0.13 | 0.09 | 0.08 | 0.07 |
| 中部測定所（国設尼崎） | 0.28 | 0.37 | 0.13 | 0.50 | 0.35 | 0.14 | 0.09 | 0.08 | 0.11 | 0.07 |
| 国道43号（国設尼崎自排） | 0.43 | 0.26 | 0.16 | 0.44 | 0.22 | 0.14 | 0.12 | 0.09 | 0.08 | 0.09 |
| 浜小学校 | 0.36 | 0.13 | 0.18 | 0.65 | 0.25 | 0.17 | 0.18 | 0.07 | 0.09 | 0.06 |

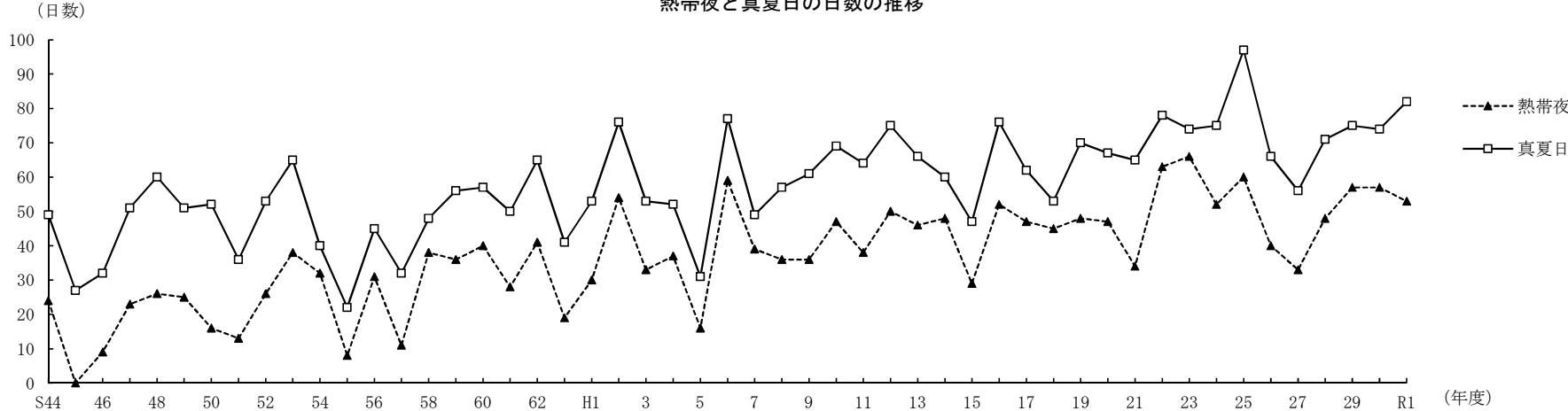
- 備考
- 総繊維数濃度の測定は「アスベストモニタリングマニュアル（第4.1版）」（平成29年4月環境省）による方法。
 - 年平均値は幾何平均。

熱帯夜と真夏日の日数の推移

| | S44年度 | S45年度 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 熱帯夜 (日) | 24 | 0 | 9 | 23 | 26 | 25 | 16 | 13 | 26 | 38 | 32 | 8 | 31 | 11 | 38 | 36 | 40 | 28 | 41 |
| 真夏日 (日) | 49 | 27 | 32 | 51 | 60 | 51 | 52 | 36 | 53 | 65 | 40 | 22 | 45 | 32 | 48 | 56 | 57 | 50 | 65 |
| | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 |
| 熱帯夜 (日) | 19 | 30 | 54 | 33 | 37 | 16 | 59 | 39 | 36 | 36 | 47 | 38 | 50 | 46 | 48 | 29 | 52 | 47 | 45 |
| 真夏日 (日) | 41 | 53 | 76 | 53 | 52 | 31 | 77 | 49 | 57 | 61 | 69 | 64 | 75 | 66 | 60 | 47 | 76 | 62 | 53 |
| | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | |
| 熱帯夜 (日) | 48 | 47 | 34 | 63 | 66 | 52 | 60 | 40 | 33 | 48 | 57 | 57 | 53 | | | | | | |
| 真夏日 (日) | 70 | 67 | 65 | 78 | 74 | 75 | 97 | 66 | 56 | 71 | 75 | 74 | 82 | | | | | | |

備考 真夏日は日最高気温が30℃以上の日、熱帯夜は日最低気温が25℃以上の日(1時間値から算出)

熱帯夜と真夏日の日数の推移



Ⅱ 水質汚濁

[河川の水質]

生物化学的酸素要求量 (BOD)

生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川水系 日間平均値の年平均値

(mg/L)

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 左門橋 | 16 | 16 | 15 | 9.1 | 5.7 | 7.6 | 6.3 | 9.5 | 5.1 | 6.2 | 5.8 | 5.4 | 4.9 | 6.3 | 5.2 | 4.5 | 5.1 | 3.9 | 3.2 | 3.2 | 3.3 | 2.6 | 3.2 | 6.3 | 3.5 |
| 戸の内橋 | ... | ... | 25 | 13 | 13 | 11 | 8.7 | 15 | 11 | 12 | 14 | 16 | 10 | 12 | 8.6 | 9.1 | 10 | 9.9 | 8.0 | 8.5 | 8.7 | 7.0 | 8.5 | 7.0 | 7.1 |
| 藻川橋 | ... | 20 | 23 | 13 | 8.6 | 7.9 | 7.8 | 8.9 | 5.2 | 5.0 | 6.4 | 6.2 | 7.2 | 6.3 | 5.5 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 4.7 | 4.0 | 3.6 | 3.8 | 2.9 | 4.2 | 4.0 |
| 神崎橋 | ... | ... | ... | ... | 6.8 | 6.0 | 6.9 | 8.8 | 5.4 | 6.6 | 5.4 | 5.7 | 4.6 | 5.1 | 5.8 | 4.6 | 5.5 | 4.8 | 3.3 | 4.0 | 4.3 | 3.2 | 4.0 | 4.9 | ... |
| 大豊橋 | ... | ... | ... | ... | 5.5 | 6.0 | 9.2 | 8.2 | 5.7 | 6.6 | 6.0 | 6.3 | 5.0 | 5.3 | 5.8 | 4.6 | 5.7 | 5.3 | 3.8 | 4.3 | 4.3 | 3.5 | 4.3 | 5.0 | ... |
| 上園橋 | ... | ... | ... | 8.2 | 6.3 | 7.8 | 4.4 | 9.5 | 5.6 | 5.8 | 5.8 | 8.5 | 9.4 | 7.2 | 6.4 | 4.7 | 5.8 | 4.4 | 3.9 | 4.1 | 4.1 | 3.7 | 3.4 | 5.2 | ... |
| 猪名川橋 | ... | ... | ... | 5.4 | 4.9 | 5.8 | 7.0 | 8.8 | 3.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 神崎橋右岸 | 18 | 21 | 21 | 11 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 神崎橋左岸 | 14 | 13 | 18 | 10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋右岸 | 15 | 14 | 15 | 11 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋左岸 | 19 | 13 | 17 | 11 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 辰巳橋 | 32 | 35 | 27 | 14 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 中園橋 | 56 | 20 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 左門橋 | 2.8 | 2.7 | 2.5 | 2.5 | 3.1 | 3.2 | 3.6 | 2.5 | 2.3 | 2.6 | 2.2 | 1.8 | 2.2 | 2.4 | 2.1 | 2.8 | 2.0 | 1.7 | 2.0 | 1.3 | 1.4 | 2.2 | 2.3 | 1.0 | |
| 戸の内橋 | 6.4 | 6.1 | 4.5 | 4.0 | 4.2 | 6.2 | 6.6 | 4.2 | 4.3 | 6.3 | 5.1 | 3.3 | 3.1 | 3.8 | 3.8 | 2.9 | 3.1 | 3.2 | 4.2 | 3.6 | 1.6 | 2.0 | 1.5 | 1.8 | |
| 藻川橋 | 3.4 | 2.1 | 2.3 | 2.3 | 3.5 | 2.7 | 3.6 | 3.0 | 3.5 | 3.3 | 2.4 | 1.9 | 1.8 | 2.1 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.1 | 1.9 | 1.4 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 1.1 | |

生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川水系 日間平均値の年間75%値

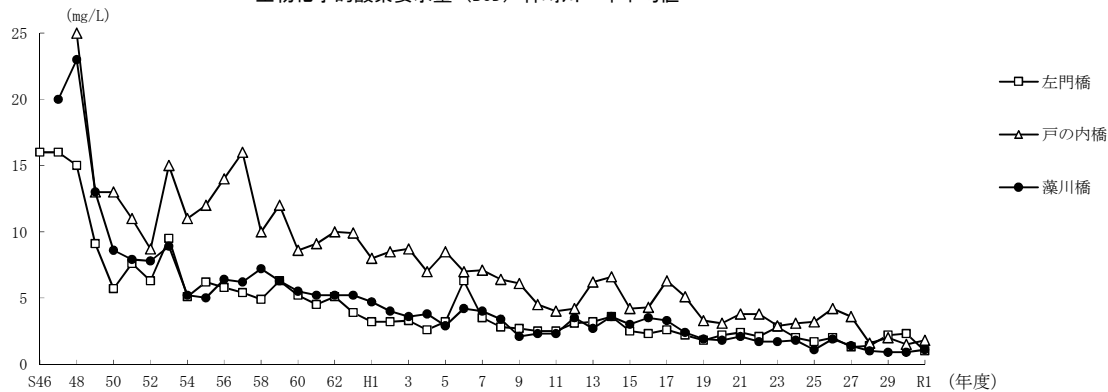
(mg/L)

| 地点 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 左門橋 | 8.6 | 6.3 | 5.8 | 6.4 | 5.3 | 3.2 | 3.9 | 3.7 | 2.6 | 2.9 | 6.1 | 4.2 | 3.4 | 3.1 | 3.0 | 3.0 | 3.4 | 4.1 | 4.4 | 2.7 | 2.8 | 3.0 | 2.7 | 2.0 | 3.2 |
| 戸の内橋 | 14 | 9.7 | 10 | 12 | 9.3 | 8.8 | 8.9 | 10 | 7.9 | 10 | 7.2 | 8.7 | 6.7 | 7.3 | 4.7 | 4.5 | 6.0 | 6.8 | 8.3 | 5.3 | 4.7 | 7.6 | 5.6 | 3.3 | 3.6 |
| 藻川橋 | 7.2 | 6.4 | 6.4 | 6.5 | 5.8 | 4.6 | 4.3 | 4.7 | 3.8 | 3.8 | 4.4 | 5.5 | 3.9 | 2.5 | 2.9 | 2.6 | 5.1 | 3.0 | 3.9 | 3.7 | 3.2 | 3.8 | 3.0 | 2.4 | 2.3 |
| 神崎橋 | 5.6 | 6.0 | 5.6 | 6.4 | 6.5 | 3.8 | 5.2 | 4.7 | 3.3 | 5.8 | 6.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋 | 5.9 | 6.4 | 5.5 | 7.2 | 8.2 | 3.8 | 5.0 | 5.1 | 3.6 | 5.5 | 5.5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 上園橋 | 7.2 | 10 | 6.2 | 7.9 | 4.6 | 6.0 | 5.6 | 5.4 | 5.0 | 4.6 | 6.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 左門橋 | 2.7 | 2.0 | 2.7 | 2.4 | 1.8 | 2.3 | 1.5 | 1.8 | 2.7 | 2.6 | 1.3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 戸の内橋 | 4.5 | 4.2 | 2.8 | 3.9 | 3.5 | 4.7 | 3.1 | 1.9 | 2.5 | 1.7 | 1.7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 藻川橋 | 2.5 | 1.8 | 2.1 | 2.4 | 1.3 | 1.8 | 1.3 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | 1.2 | | | | | | | | | | | | | | |

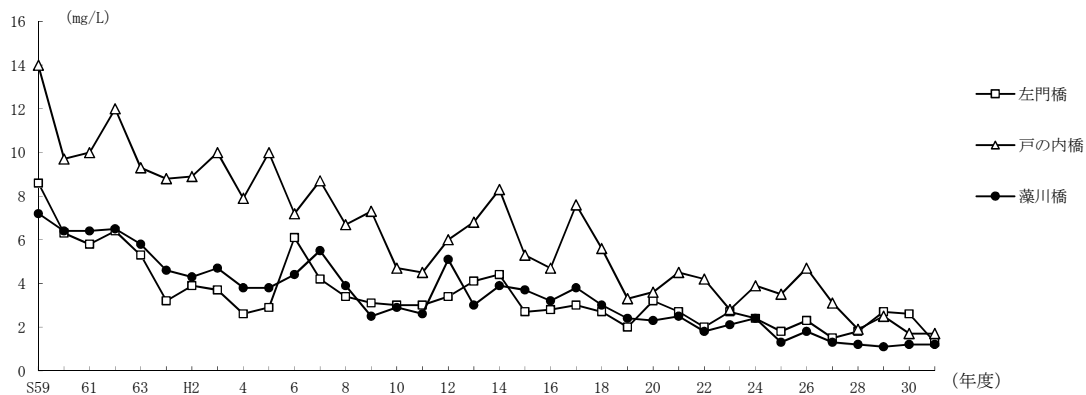
備考 1 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

2 平成13年度から環境基準の水質類型見直し。E類型からB類型（藻川橋、左門橋）及びD類型（戸の内橋）へ。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川 年平均値



生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川 75%値



備考 1 平成13年度から環境基準の水域類型見直し。E類型からB類型（藻川橋、左門橋）及びD類型（戸の内橋）へ。
 2 環境基準は、藻川橋及び左門橋が3mg/L以下、戸の内橋が8mg/L以下。
 3 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

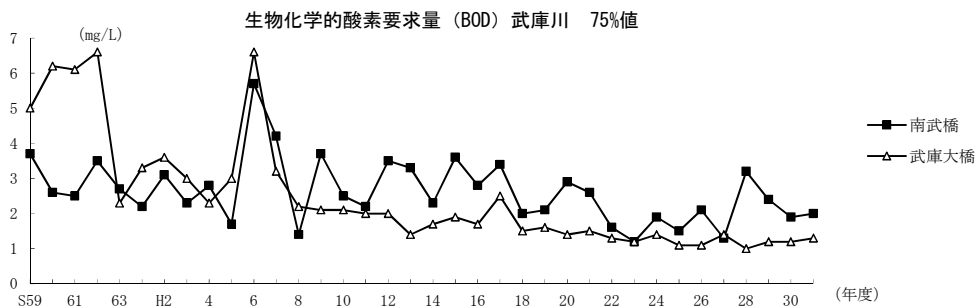
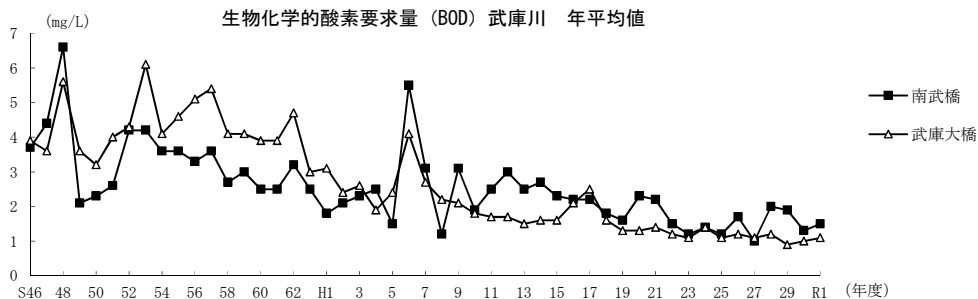
生物化学的酸素要求量 (BOD) 武庫川水系 日間平均値の年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 南武橋 | 3.7 | 4.4 | 6.6 | 2.1 | 2.3 | 2.6 | 4.2 | 4.2 | 3.6 | 3.6 | 3.3 | 3.6 | 2.7 | 3.0 | 2.5 | 2.5 | 3.2 | 2.5 | 1.8 | 2.1 | 2.3 | 2.5 | 1.5 | 5.5 | 3.1 |
| 武庫大橋 | 3.9 | 3.6 | 5.6 | 3.6 | 3.2 | 4.0 | 4.3 | 6.1 | 4.1 | 4.6 | 5.1 | 5.4 | 4.1 | 4.1 | 3.9 | 3.9 | 4.7 | 3.0 | 3.1 | 2.4 | 2.6 | 1.9 | 2.4 | 4.1 | 2.7 |
| 甲武橋 | 3.3 | 4.6 | 7.6 | 4.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 南武橋 | 1.2 | 3.1 | 1.9 | 2.5 | 3.0 | 2.5 | 2.7 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 1.8 | 1.6 | 2.3 | 2.2 | 1.5 | 1.2 | 1.4 | 1.2 | 1.7 | 1.0 | 2.0 | 1.9 | 1.3 | 1.5 | |
| 武庫大橋 | 2.2 | 2.1 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 2.1 | 2.5 | 1.6 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.2 | 1.1 | 1.4 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | 0.9 | 1.0 | 1.1 | |

生物化学的酸素要求量 (BOD) 武庫川水系 日間平均値の年間75%値

| 地点 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 南武橋 | 3.7 | 2.6 | 2.5 | 3.5 | 2.7 | 2.2 | 3.1 | 2.3 | 2.8 | 1.7 | 5.7 | 4.2 | 1.4 | 3.7 | 2.5 | 2.2 | 3.5 | 3.3 | 2.3 | 3.6 | 2.8 | 3.4 | 2.0 | 2.1 | 2.9 |
| 武庫大橋 | 5.0 | 6.2 | 6.1 | 6.6 | 2.3 | 3.3 | 3.6 | 3.0 | 2.3 | 3.0 | 6.6 | 3.2 | 2.2 | 2.1 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 1.4 | 1.7 | 1.9 | 1.7 | 2.5 | 1.5 | 1.6 | 1.4 |
| 地点 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 南武橋 | 2.6 | 1.6 | 1.2 | 1.9 | 1.5 | 2.1 | 1.3 | 3.2 | 2.4 | 1.9 | 2.0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 武庫大橋 | 1.5 | 1.3 | 1.2 | 1.4 | 1.1 | 1.1 | 1.4 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | 1.3 | | | | | | | | | | | | | | |

備考 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

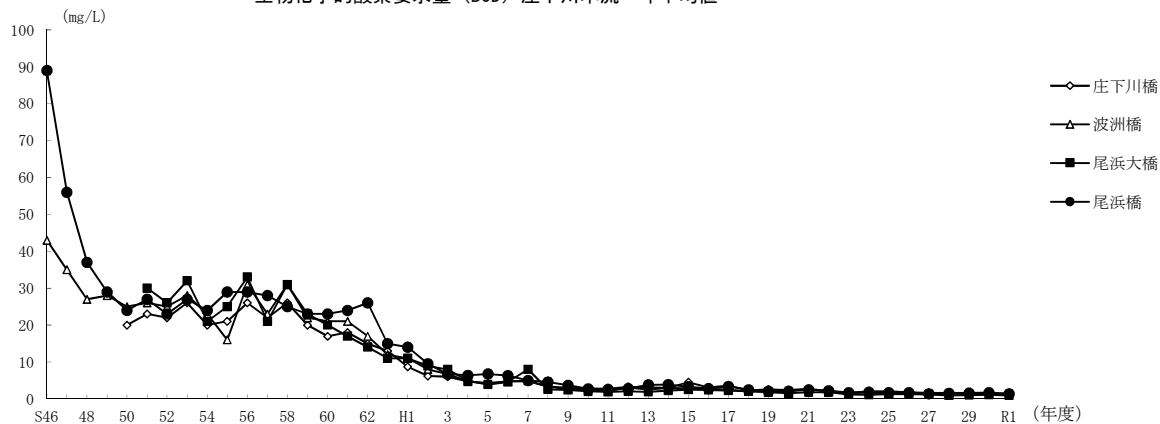


備考 1 環境基準は、武庫大橋及び南武橋で3mg/L以下。
2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川水系 日間平均値の年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 庄下川橋 | ... | ... | ... | ... | 20 | 23 | 22 | 26 | 20 | 21 | 26 | 22 | 26 | 20 | 17 | 18 | 15 | 13 | 8.7 | 6.2 | 6.0 | 4.8 | 4.1 | 4.7 | 4.8 |
| 波洲橋 | 43 | 35 | 27 | 28 | 25 | 26 | 25 | 28 | 23 | 16 | 31 | 23 | 31 | 22 | 21 | 21 | 17 | 12 | 11 | 8.0 | 6.8 | 4.7 | 4.3 | 4.7 | 4.9 |
| 尾浜大橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 30 | 26 | 32 | 21 | 25 | 33 | 21 | 31 | 23 | 20 | 17 | 14 | 11 | 11 | 8.9 | 8.0 | 4.9 | 3.9 | 4.6 | 8.0 |
| 貝原橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 31 | 29 | 37 | 23 | 25 | 34 | 26 | 35 | 33 | 22 | 28 | 21 | 19 | 15 | 13 | 8.2 | 4.2 | 4.8 | 4.5 | 4.3 |
| 梅ノ木橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 23 | 22 | 24 | 24 | 22 | 28 | 19 | 44 | 32 | 22 | 21 | 25 | 18 | 20 | 13 | 9.6 | 5.7 | 6.1 | 5.5 | 5.2 |
| 尾浜橋 | 89 | 56 | 37 | 29 | 24 | 27 | 23 | 27 | 24 | 29 | 29 | 28 | 25 | 23 | 23 | 24 | 26 | 15 | 14 | 9.5 | 6.7 | 6.4 | 6.8 | 6.3 | 5.0 |
| 久々知排水路流末 | ... | ... | ... | ... | ... | 40 | 49 | 48 | 46 | 57 | 50 | 42 | 42 | 69 | 64 | 89 | 86 | 98 | 51 | 49 | 27 | 18 | 6.1 | 6.2 | 5.2 |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 91 | 67 | 38 | 26 | 28 | 31 | 32 | 40 | 31 | 31 | 40 | 30 | 31 | 22 | 24 | 23 | 29 | 21 | 19 | 24 | 19 | 19 | 12 | 16 | 12 |
| 第一閘門 | 8.0 | 10 | 9.9 | 7.6 | 9.7 | 11 | 11 | 16 | 9.4 | 9.6 | 12 | 13 | 15 | 11 | 8.1 | 8.8 | 9.2 | 6.4 | 5.1 | 4.7 | 6.3 | 4.1 | 4.4 | 6.9 | ... |
| 戎橋 | 44 | 30 | 25 | 17 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 名月橋 | 56 | 45 | 34 | 27 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 東川端橋 | 32 | 30 | 23 | 25 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 庄下川橋 | 3.4 | 3.0 | 2.8 | 2.7 | 3.3 | 3.1 | 3.0 | 4.5 | 3.1 | 3.6 | 2.3 | 2.6 | 2.4 | 2.7 | 2.1 | 1.6 | 2.1 | 2.0 | 1.8 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.4 | 1.2 | |
| 波洲橋 | 3.4 | 2.6 | 2.6 | 2.0 | 3.1 | 2.5 | 3.0 | 2.8 | 2.7 | 2.5 | 2.1 | 2.0 | 2.2 | 2.6 | 2.1 | 1.6 | 1.8 | 1.4 | 1.7 | 1.2 | 1.6 | 1.3 | 1.3 | 1.1 | |
| 尾浜大橋 | 2.6 | 2.4 | 2.0 | 1.9 | 2.1 | 1.9 | 2.3 | 2.5 | 2.4 | 2.2 | 2.1 | 1.8 | 1.5 | 1.8 | 1.8 | 1.2 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 0.9 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | |
| 貝原橋 | 2.6 | 2.9 | 2.1 | 1.6 | 1.6 | 2.2 | 2.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 梅ノ木橋 | 2.5 | 9.1 | 2.2 | 1.5 | 1.9 | 2.4 | 2.5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 尾浜橋 | 4.6 | 3.7 | 2.7 | 2.6 | 2.8 | 3.8 | 3.9 | 3.3 | 2.8 | 3.4 | 2.5 | 2.1 | 2.1 | 2.5 | 2.2 | 1.7 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.4 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.4 | |
| 久々知排水路流末 | 3.2 | 5.6 | 2.6 | 1.4 | 2.2 | 1.5 | 1.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 7.8 | 5.1 | 3.1 | 4.5 | 3.7 | 2.8 | 4.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |

生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川本流 年平均値



生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川水系 日間平均値の年間75%値

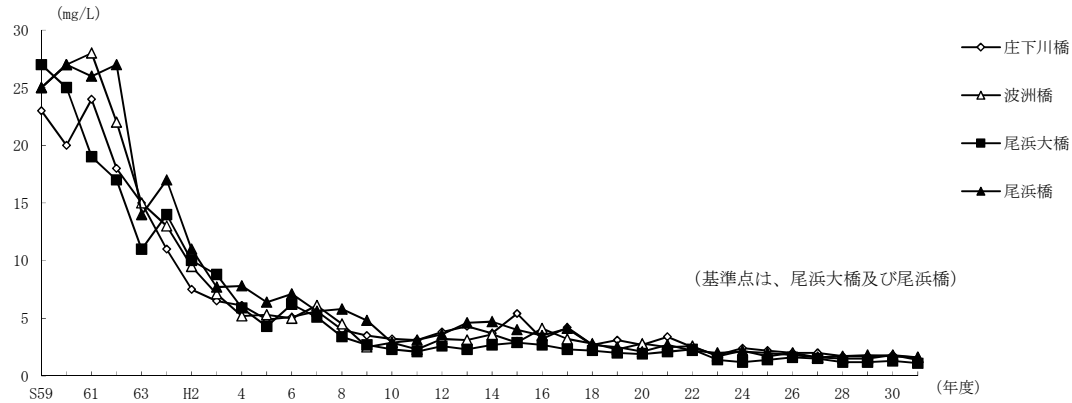
(mg/L)

| 地点 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 庄下川橋 | 23 | 20 | 24 | 18 | 15 | 11 | 7.5 | 6.5 | 6.1 | 4.9 | 5.1 | 5.6 | 4.0 | 3.5 | 3.2 | 3.1 | 3.8 | 4.3 | 3.7 | 5.4 | 3.2 | 4.2 | 2.7 | 3.1 | 2.7 |
| 波洲橋 | 25 | 27 | 28 | 22 | 15 | 13 | 9.5 | 7.1 | 5.2 | 5.3 | 5.0 | 6.1 | 4.5 | 2.5 | 2.9 | 2.3 | 3.2 | 3.1 | 3.6 | 2.9 | 4.1 | 3.2 | 2.8 | 2.3 | 2.8 |
| 尾浜大橋 | 27 | 25 | 19 | 17 | 11 | 14 | 10 | 8.8 | 5.9 | 4.3 | 6.2 | 5.1 | 3.4 | 2.7 | 2.3 | 2.1 | 2.6 | 2.3 | 2.7 | 2.9 | 2.7 | 2.3 | 2.2 | 2.0 | 1.9 |
| 貝原橋 | 48 | 34 | 35 | 27 | 24 | 17 | 16 | 9.7 | 5.3 | 5.2 | 5.7 | 5.3 | 3.0 | 4.0 | 2.5 | 2.0 | 2.0 | 2.7 | 3.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 梅ノ木橋 | 59 | 36 | 27 | 36 | 24 | 23 | 16 | 10 | 7.4 | 6.9 | 6.9 | 4.8 | 3.3 | 5.0 | 3.1 | 1.7 | 2.1 | 2.5 | 3.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 尾浜橋 | 25 | 27 | 26 | 27 | 14 | 17 | 11 | 7.7 | 7.8 | 6.4 | 7.1 | 5.6 | 5.8 | 4.8 | 2.9 | 3.1 | 3.6 | 4.6 | 4.7 | 4.0 | 3.5 | 4.1 | 2.7 | 2.5 | 2.1 |
| 久々知排水路流末 | 81 | 100 | 140 | 140 | 160 | 64 | 70 | 25 | 18 | 6.1 | 6.8 | 5.4 | 3.5 | 7.5 | 3.8 | 1.9 | 2.2 | 1.9 | 1.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 38 | 40 | 29 | 49 | 25 | 24 | 35 | 26 | 33 | 14 | 17 | 13 | 10 | 5.9 | 4.2 | 7.1 | 3.4 | 3.6 | 6.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 第一閘門 | 12 | 11 | 8.8 | 10 | 6.7 | 6.1 | 5.5 | 7.0 | 4.0 | 7.5 | 8.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

| 地点 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 庄下川橋 | 3.4 | 2.5 | 1.8 | 2.4 | 2.2 | 2.0 | 2.0 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.4 |
| 波洲橋 | 2.5 | 2.6 | 1.7 | 2.2 | 1.7 | 2.0 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.8 | 1.6 |
| 尾浜大橋 | 2.1 | 2.3 | 1.4 | 1.2 | 1.4 | 1.6 | 1.5 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.1 |
| 尾浜橋 | 2.7 | 2.2 | 2.0 | 2.1 | 2.0 | 1.8 | 1.6 | 1.7 | 1.8 | 1.7 | 1.6 |

備考 1 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。
 2 尾浜大橋は庄下川水域の環境基準点。尾浜橋は昆陽川水域の環境基準点。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川本流 75%値



備考 1 尾浜大橋は庄下川水域の環境基準点。尾浜橋は昆陽川水域の環境基準点。
 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。
 3 環境基準は、尾浜大橋、波洲橋、庄下川橋及び尾浜橋で5mg/L以下。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 蓬川水系 日間平均値の年平均値

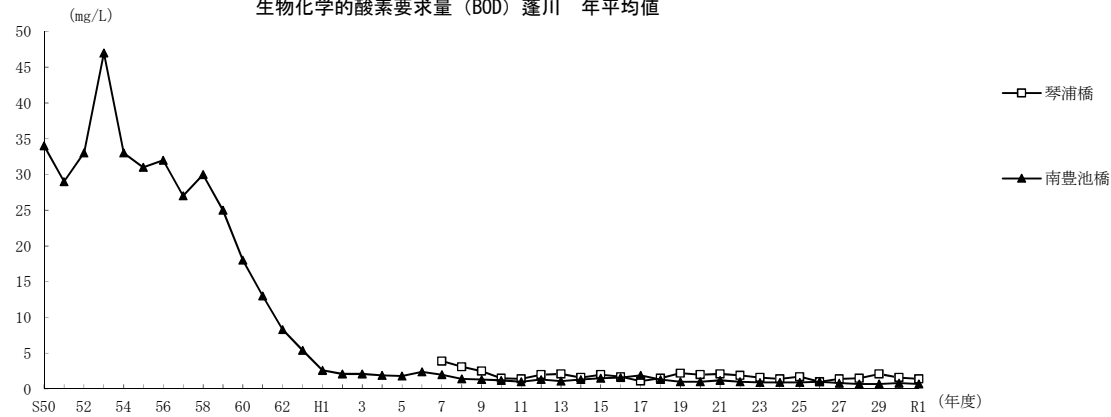
今北樋門は平成元年まで今北排水路流末

(mg/L)

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 琴浦橋 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 3.9 |
| 南豊池橋 | ... | ... | ... | ... | 34 | 29 | 33 | 47 | 33 | 31 | 32 | 27 | 30 | 25 | 18 | 13 | 8.3 | 5.4 | 2.6 | 2.1 | 2.1 | 1.9 | 1.8 | 2.4 | 2.0 |
| 生津一の橋 | ... | ... | ... | 19 | 24 | 29 | 27 | 39 | 25 | 39 | 37 | 28 | 32 | 30 | 27 | 31 | 23 | 6.3 | 4.4 | 5.7 | 3.6 | 3.7 | 3.9 | 3.1 | 2.5 |
| 六樋取水口 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 2.2 | 3.8 | 3.0 | 2.0 | 1.9 | 3.4 | 2.0 | 1.4 | 1.2 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.0 | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 0.9 | 1.6 | 1.9 |
| 西堀橋 | ... | ... | ... | ... | 9.9 | 9.0 | 6.3 | 5.1 | 3.6 | 3.7 | 4.0 | 4.6 | 3.6 | 7.8 | 7.2 | 5.8 | 4.2 | 4.2 | 2.7 | 2.4 | 2.9 | 2.6 | 2.3 | 4.3 | ... |
| 中洲橋 | 23 | 26 | 21 | 14 | 17 | 16 | 17 | 19 | 15 | 15 | 16 | 13 | 18 | 15 | 12 | 8.5 | 7.8 | 4.5 | 3.9 | 4.7 | 3.8 | 3.8 | 3.2 | 4.6 | ... |
| 浜田排水路流末 | 15 | 15 | 16 | 19 | 18 | 28 | 23 | 27 | 19 | 22 | 32 | 27 | 25 | 24 | 13 | 12 | 13 | 3.8 | 2.3 | 1.6 | 1.7 | 1.5 | 1.7 | 2.1 | ... |
| 今北樋門 | 190 | 190 | 77 | 69 | 81 | 54 | 51 | 150 | 59 | 90 | 52 | 77 | 77 | 62 | 110 | 96 | 22 | 7.3 | 5.6 | 7.5 | 3.4 | 4.3 | 5.6 | 5.3 | ... |
| 名神下 | 7.5 | 4.5 | 8.1 | 5.9 | 7.1 | 19 | 15 | 18 | 13 | 13 | 19 | 18 | 19 | 15 | 17 | 11 | 9.7 | 3.6 | 2.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 丸島橋 | 16 | 6.1 | 6.3 | 6.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 浜田樋門上流 | 40 | 51 | 45 | 29 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 水源 | 1.1 | 1.3 | 0.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 琴浦橋 | 3.1 | 2.5 | 1.5 | 1.4 | 2.0 | 2.1 | 1.6 | 2.0 | 1.7 | 1.1 | 1.5 | 2.2 | 2.0 | 2.1 | 1.9 | 1.6 | 1.4 | 1.7 | 1.0 | 1.4 | 1.5 | 2.1 | 1.6 | 1.4 | |
| 南豊池橋 | 1.4 | 1.3 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 1.3 | 1.5 | 1.6 | 1.9 | 1.3 | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | |
| 生津一の橋 | 1.6 | 2.0 | 1.7 | 1.9 | 1.8 | 1.5 | 2.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 六樋取水口 | 1.1 | 1.8 | 1.0 | 0.6 | 0.6 | 0.9 | 1.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |

2. 環境汚染等の推移

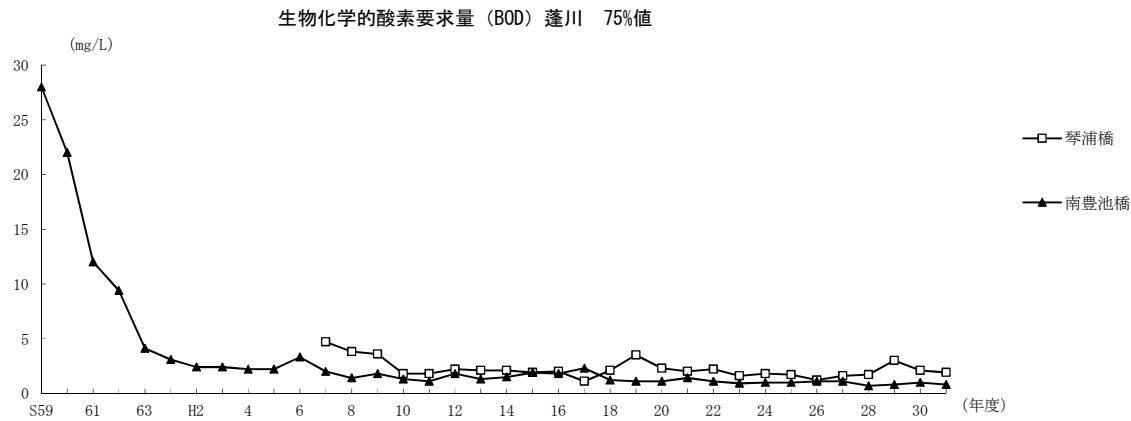
生物化学的酸素要求量 (BOD) 蓬川 年平均値



生物化学的酸素要求量 (BOD) 蓬川水系 日間平均値の年間75%値 (mg/L)

| 地点 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 琴浦橋 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 4.7 | 3.8 | 3.6 | 1.8 | 1.8 | 2.2 | 2.1 | 2.1 | 1.9 | 2.0 | 1.1 | 2.1 | 3.5 | 2.3 |
| 南豊池橋 | 28 | 22 | 12 | 9.4 | 4.1 | 3.1 | 2.4 | 2.4 | 2.2 | 2.2 | 3.3 | 2.0 | 1.4 | 1.8 | 1.3 | 1.1 | 1.8 | 1.3 | 1.5 | 1.9 | 1.8 | 2.3 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | |
| 生津一の橋 | 40 | 32 | 39 | 33 | 7.6 | 5.3 | 7.7 | 4.1 | 5.4 | 4.4 | 4.1 | 2.9 | 1.9 | 2.5 | 1.7 | 2.6 | 2.4 | 1.9 | 2.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 六樋取水口 | 1.8 | 1.4 | 2.0 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.6 | 2.1 | 1.2 | 2.0 | 2.2 | 1.5 | 2.9 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 1.1 | 1.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 西堀橋 | 9.0 | 14 | 7.8 | 4.5 | 5.2 | 2.7 | 3.0 | 3.5 | 3.9 | 3.2 | 5.5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 中洲橋 | 17 | 14 | 9.8 | 9.2 | 5.3 | 3.5 | 6.6 | 3.4 | 4.3 | 3.8 | 6.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 浜田排水路流末 | 24 | 17 | 13 | 21 | 3.5 | 2.5 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 1.7 | 2.4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 今北樋門 | 81 | 240 | 170 | 34 | 4.6 | 4.7 | 5.5 | 5.3 | 7.2 | 6.6 | 4.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 名神下 | 16 | 23 | 12 | 11 | 3.3 | 3.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 地点 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 琴浦橋 | 2.0 | 2.2 | 1.6 | 1.8 | 1.7 | 1.2 | 1.6 | 1.7 | 3.0 | 2.1 | 1.9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 南豊池橋 | 1.4 | 1.1 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | |

備考 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。



備考 1 環境上の基準は、南豊池橋及び琴浦橋で5mg/L以下（蓬川は環境基準が設定されていない）。
 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

浮遊物質質量 (SS)

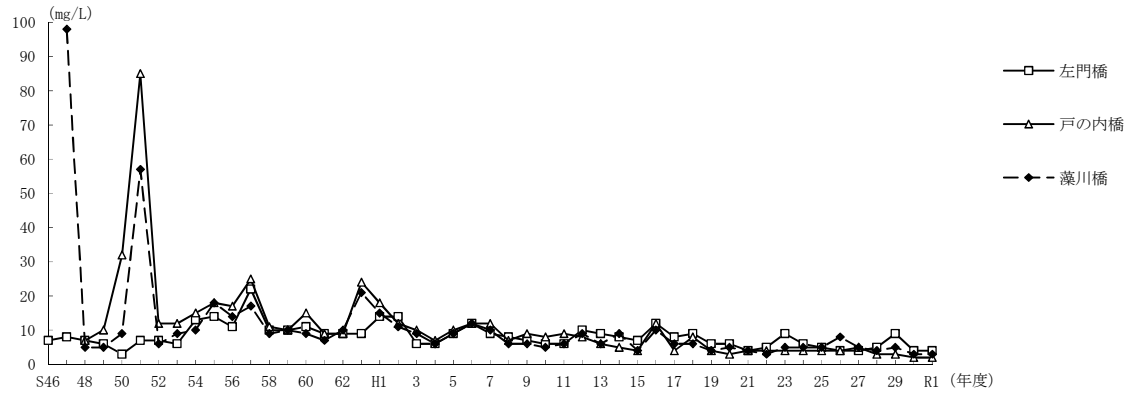
浮遊物質質量 (SS) 神崎川水系 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 左門橋 | 7 | 8 | 7 | 6 | 3 | 7 | 7 | 6 | 13 | 14 | 11 | 22 | 10 | 10 | 11 | 9 | 9 | 9 | 14 | 14 | 6 | 6 | 9 | 12 | 9 |
| 戸の内橋 | ... | ... | 7 | 10 | 32 | 85 | 12 | 12 | 15 | 18 | 17 | 25 | 11 | 10 | 15 | 9 | 9 | 24 | 18 | 12 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 |
| 藻川橋 | ... | 98 | 5 | 5 | 9 | 57 | 6 | 9 | 10 | 18 | 14 | 17 | 9 | 10 | 9 | 7 | 10 | 21 | 15 | 11 | 9 | 6 | 9 | 12 | 10 |
| 神崎橋 | ... | ... | ... | ... | 6 | 3 | 14 | 10 | 15 | 15 | 11 | 11 | 12 | 9 | 17 | 10 | 9 | 10 | 19 | 13 | 8 | 7 | 11 | 12 | ... |
| 大豊橋 | ... | ... | ... | ... | 7 | 8 | 11 | 9 | 15 | 15 | 10 | 11 | 11 | 10 | 13 | 10 | 10 | 11 | 12 | 21 | 8 | 8 | 12 | 13 | ... |
| 上園橋 | ... | ... | ... | 3 | 11 | 7 | 13 | 7 | 17 | 30 | 18 | 21 | 10 | 10 | 16 | 7 | 10 | 12 | 18 | 11 | 9 | 7 | 13 | 13 | ... |
| 猪名川橋 | ... | ... | ... | 17 | 24 | 42 | 39 | 18 | 13 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 神崎橋右岸 | 11 | 10 | 7 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 神崎橋左岸 | 9 | 16 | 5 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋右岸 | 19 | 10 | 6 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋左岸 | 25 | 11 | 6 | 5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 辰巳橋 | 28 | 41 | 18 | 8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 中園橋 | 12 | 12 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 左門橋 | 8 | 7 | 6 | 6 | 10 | 9 | 8 | 7 | 12 | 8 | 9 | 6 | 6 | 4 | 5 | 9 | 6 | 5 | 4 | 4 | 5 | 9 | 4 | 4 | |
| 戸の内橋 | 7 | 9 | 8 | 9 | 8 | 6 | 5 | 4 | 12 | 4 | 8 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 3 | 2 | 2 | |
| 藻川橋 | 6 | 6 | 5 | 6 | 9 | 6 | 9 | 4 | 10 | 6 | 6 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 8 | 5 | 4 | 5 | 3 | 3 | |

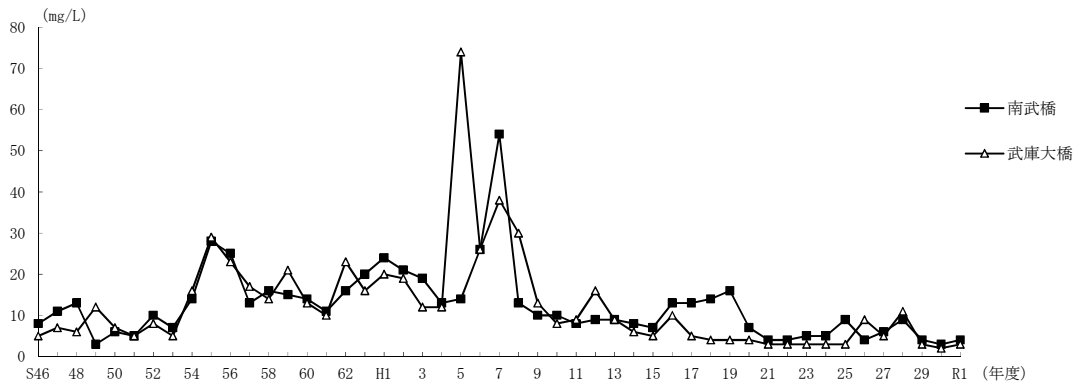
浮遊物質質量 (SS) 武庫川水系 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 南武橋 | 8 | 11 | 13 | 3 | 6 | 5 | 10 | 7 | 14 | 28 | 25 | 13 | 16 | 15 | 14 | 11 | 16 | 20 | 24 | 21 | 19 | 13 | 14 | 26 | 54 |
| 武庫大橋 | 5 | 7 | 6 | 12 | 7 | 5 | 8 | 5 | 16 | 29 | 23 | 17 | 14 | 21 | 13 | 10 | 23 | 16 | 20 | 19 | 12 | 12 | 74 | 26 | 38 |
| 甲武橋 | 5 | 12 | 6 | 7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 南武橋 | 13 | 10 | 10 | 8 | 9 | 9 | 8 | 7 | 13 | 13 | 14 | 16 | 7 | 4 | 4 | 5 | 5 | 9 | 4 | 6 | 9 | 4 | 3 | 4 | |
| 武庫大橋 | 30 | 13 | 8 | 9 | 16 | 9 | 6 | 5 | 10 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 9 | 5 | 11 | 3 | 2 | 3 | |

浮遊物質質量 (SS) 神崎川 年平均値

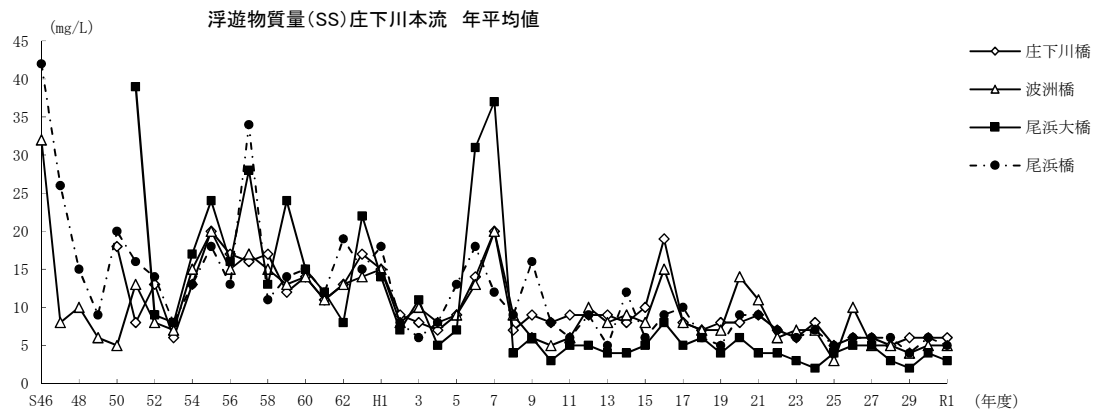


浮遊物質質量 (SS) 武庫川 年平均値



浮遊物質量 (SS) 庄下川水系 年平均値

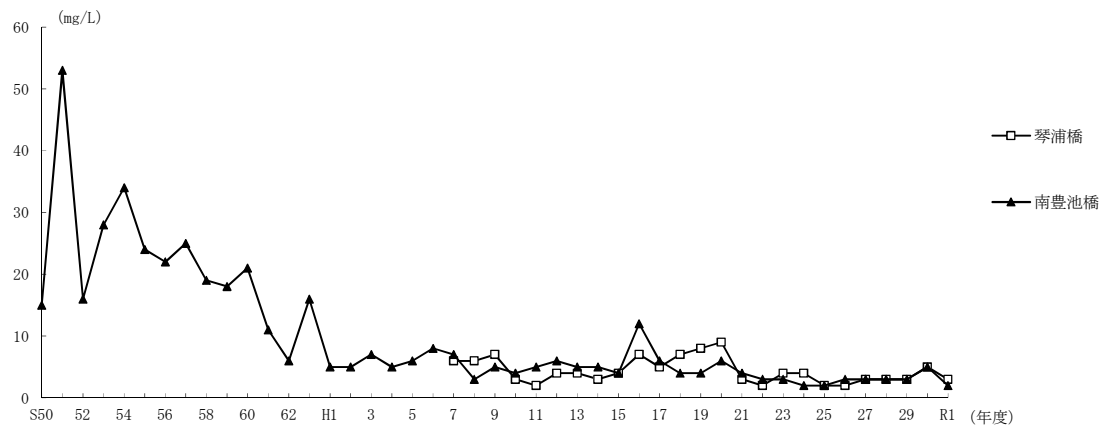
| 地点 | (mg/L) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|--|--|--|
| | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | | | |
| 庄下川橋 | ... | ... | ... | ... | 18 | 8 | 13 | 6 | 13 | 20 | 17 | 16 | 17 | 12 | 14 | 11 | 13 | 17 | 15 | 9 | 8 | 7 | 9 | 14 | 20 | | | |
| 波洲橋 | 32 | 8 | 10 | 6 | 5 | 13 | 8 | 7 | 15 | 20 | 15 | 17 | 15 | 13 | 14 | 11 | 13 | 14 | 15 | 8 | 10 | 8 | 9 | 13 | 20 | | | |
| 尾浜大橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 39 | 9 | 8 | 17 | 24 | 16 | 28 | 13 | 24 | 15 | 12 | 8 | 22 | 14 | 7 | 11 | 5 | 7 | 31 | 37 | | | |
| 貝原橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 22 | 13 | 18 | 11 | 13 | 12 | 21 | 16 | 22 | 17 | 24 | 19 | 15 | 11 | 10 | 5 | 5 | 11 | 15 | 13 | | | |
| 梅ノ木橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 21 | 6 | 12 | 12 | 10 | 9 | 13 | 32 | 16 | 19 | 15 | 23 | 10 | 20 | 9 | 6 | 4 | 10 | 11 | 3 | | | |
| 尾浜橋 | 42 | 26 | 15 | 9 | 20 | 16 | 14 | 8 | 13 | 18 | 13 | 34 | 11 | 14 | 15 | 12 | 19 | 15 | 18 | 8 | 6 | 8 | 13 | 18 | 12 | | | |
| 久々知排水路流末 | ... | ... | ... | ... | ... | 15 | 8 | 12 | 21 | 21 | 15 | 26 | 22 | 39 | 40 | 30 | 51 | 40 | 42 | 26 | 23 | 12 | 4 | 37 | 5 | | | |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 86 | 18 | 9 | 7 | 12 | 53 | 17 | 15 | 16 | 14 | 25 | 19 | 19 | 19 | 44 | 16 | 28 | 15 | 14 | 14 | 11 | 11 | 15 | 15 | 7 | | | |
| 第一閘門 | 27 | 15 | 3 | 5 | 19 | 9 | 8 | 7 | 13 | 14 | 16 | 15 | 18 | 16 | 11 | 11 | 14 | 11 | 13 | 11 | 8 | 8 | 8 | 14 | ... | | | |
| 戎橋 | 14 | 9 | 5 | 3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | |
| 名月橋 | 40 | 19 | 7 | 5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | |
| 東川端橋 | 14 | 27 | 37 | 7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | |
| 庄下川橋 | 7 | 9 | 8 | 9 | 9 | 9 | 8 | 10 | 19 | 8 | 7 | 8 | 8 | 9 | 7 | 6 | 8 | 5 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | | | | |
| 波洲橋 | 9 | 6 | 5 | 6 | 10 | 8 | 9 | 8 | 15 | 8 | 7 | 7 | 14 | 11 | 6 | 7 | 7 | 3 | 10 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | | | | |
| 尾浜大橋 | 4 | 6 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 8 | 5 | 6 | 4 | 6 | 4 | 4 | 3 | 2 | 4 | 5 | 5 | 3 | 2 | 4 | 3 | | | | |
| 貝原橋 | 11 | 11 | 6 | 3 | 5 | 5 | 6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 梅ノ木橋 | 3 | 58 | 2 | 1 | 3 | 3 | 5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 尾浜橋 | 9 | 16 | 8 | 6 | 9 | 5 | 12 | 6 | 9 | 10 | 6 | 5 | 9 | 9 | 7 | 6 | 7 | 5 | 6 | 6 | 6 | 4 | 6 | 5 | | | | |
| 久々知排水路流末 | 6 | 7 | 5 | 2 | 8 | 2 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 8 | 7 | 3 | 5 | 3 | 3 | 7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | | | |



浮遊物質質量 (SS) 蓬川水系 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 琴浦橋 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 6 |
| 南豊池橋 | ... | ... | ... | ... | 15 | 53 | 16 | 28 | 34 | 24 | 22 | 25 | 19 | 18 | 21 | 11 | 6 | 16 | 5 | 5 | 7 | 5 | 6 | 8 | 7 |
| 生津一の橋 | ... | ... | ... | 10 | 10 | 13 | 11 | 15 | 13 | 24 | 22 | 17 | 16 | 21 | 23 | 19 | 20 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 6 | 8 | 13 |
| 六樋取水口 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 6 | 6 | 9 | 9 | 5 | 12 | 7 | 9 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 4 | 4 | 6 | 42 |
| 西堀橋 | ... | ... | ... | ... | 16 | 9 | 8 | 7 | 8 | 9 | 15 | 11 | 11 | 13 | 8 | 9 | 10 | 9 | 19 | 10 | 5 | 5 | 6 | 8 | ... |
| 中洲橋 | 20 | 17 | 7 | 4 | 11 | 5 | 6 | 7 | 15 | 16 | 17 | 15 | 17 | 17 | 14 | 16 | 14 | 11 | 15 | 12 | 6 | 6 | 6 | 10 | ... |
| 浜田排水路流末 | 6 | 2 | 10 | 5 | 7 | 10 | 8 | 10 | 15 | 13 | 26 | 26 | 23 | 18 | 16 | 10 | 13 | 8 | 3 | 3 | 3 | 2 | 5 | 7 | ... |
| 今北樋門 | 89 | 39 | 26 | 48 | 59 | 57 | 65 | 130 | 40 | 89 | 55 | 87 | 90 | 87 | 130 | 73 | 12 | 20 | 8 | 5 | 4 | 11 | 14 | 14 | ... |
| 名神下 | 6 | 14 | 7 | 8 | 9 | 17 | 5 | 9 | 8 | 9 | 9 | 14 | 13 | 12 | 12 | 28 | 11 | 13 | 7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 丸島橋 | 35 | 22 | 3 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 浜田樋門上流 | 21 | 20 | 12 | 15 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 水源 | 0.8 | 0.3 | 3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 琴浦橋 | 6 | 7 | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 4 | 7 | 5 | 7 | 8 | 9 | 3 | 2 | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 5 | 3 | |
| 南豊池橋 | 3 | 5 | 4 | 5 | 6 | 5 | 5 | 4 | 12 | 6 | 4 | 4 | 6 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 | 2 | |
| 生津一の橋 | 8 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 六樋取水口 | 9 | 7 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |

浮遊物質質量 (SS) 蓬川 年平均値



溶存酸素 (DO)

溶存酸素量 (DO) 神崎川水系 年平均値

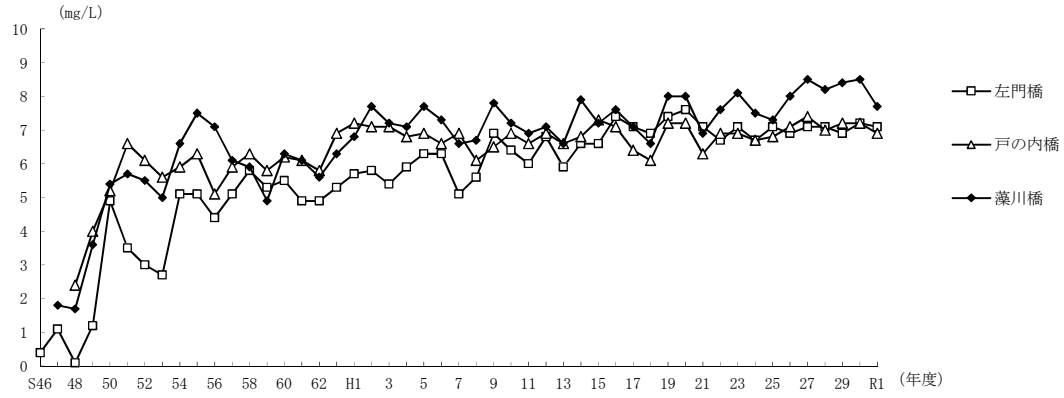
| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 左門橋 | 0.4 | 1.1 | 0.1 | 1.2 | 4.9 | 3.5 | 3.0 | 2.7 | 5.1 | 5.1 | 4.4 | 5.1 | 5.8 | 5.3 | 5.5 | 4.9 | 4.9 | 5.3 | 5.7 | 5.8 | 5.4 | 5.9 | 6.3 | 6.3 | 5.1 |
| 戸の内橋 | ... | ... | 2.4 | 4.0 | 5.2 | 6.6 | 6.1 | 5.6 | 5.9 | 6.3 | 5.1 | 5.9 | 6.3 | 5.8 | 6.2 | 6.1 | 5.8 | 6.9 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 6.8 | 6.9 | 6.6 | 6.9 |
| 藻川橋 | ... | 1.8 | 1.7 | 3.6 | 5.4 | 5.7 | 5.5 | 5.0 | 6.6 | 7.5 | 7.1 | 6.1 | 5.9 | 4.9 | 6.3 | 6.1 | 5.6 | 6.3 | 6.8 | 7.7 | 7.2 | 7.1 | 7.7 | 7.3 | 6.6 |
| 神崎橋 | ... | ... | ... | ... | 4.2 | 3.2 | 2.8 | 3.7 | 4.1 | 5.6 | 5.3 | 4.5 | 5.8 | 5.2 | 4.8 | 4.7 | 4.4 | 5.5 | 5.7 | 6.7 | 4.9 | 5.5 | 5.8 | 5.6 | ... |
| 大豊橋 | ... | ... | ... | ... | 3.7 | 2.8 | 2.3 | 3.5 | 4.4 | 5.5 | 5.5 | 4.3 | 5.7 | 4.9 | 4.6 | 4.4 | 4.4 | 5.2 | 5.2 | 5.5 | 5.2 | 5.6 | 5.9 | 5.3 | ... |
| 上園橋 | ... | ... | ... | 8.2 | 9.0 | 6.3 | 6.7 | 6.5 | 8.9 | 9.5 | 9.0 | 7.8 | 7.4 | 8.0 | 8.2 | 8.3 | 8.0 | 8.7 | 8.8 | 8.8 | 8.7 | 8.4 | 9.1 | 7.3 | ... |
| 猪名川橋 | ... | ... | ... | 9.9 | 9.7 | 8.6 | 8.8 | 8.7 | 9.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 神崎橋右岸 | 0.7 | 2.6 | 0.04 | 2.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 神崎橋左岸 | 0.3 | 1.1 | 0.1 | 1.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋右岸 | 0.7 | 1.1 | 0.4 | 2.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋左岸 | 0.6 | 1.9 | 0.1 | 1.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 辰巳橋 | 0.7 | 0.8 | 0.4 | 1.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 中園橋 | 4.1 | 5.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 左門橋 | 5.6 | 6.9 | 6.4 | 6.0 | 6.8 | 5.9 | 6.6 | 6.6 | 6.6 | 7.4 | 7.1 | 6.9 | 7.4 | 7.6 | 7.1 | 6.7 | 7.1 | 6.9 | 7.1 | 7.1 | 6.9 | 7.2 | 7.2 | 7.1 | |
| 戸の内橋 | 6.1 | 6.5 | 6.9 | 6.6 | 6.9 | 6.6 | 6.8 | 7.3 | 7.1 | 6.4 | 6.1 | 7.2 | 7.2 | 6.3 | 6.9 | 6.9 | 6.7 | 6.8 | 7.1 | 7.4 | 7.0 | 7.2 | 7.2 | 6.9 | |
| 藻川橋 | 6.7 | 7.8 | 7.2 | 6.9 | 7.1 | 6.6 | 7.9 | 7.2 | 7.6 | 7.1 | 6.6 | 8.0 | 8.0 | 6.9 | 7.6 | 8.1 | 7.5 | 7.3 | 8.0 | 8.5 | 8.2 | 8.4 | 8.5 | 7.7 | |

備考 神崎橋右岸昭和48年度は水質調査結果報告書第4報36頁。

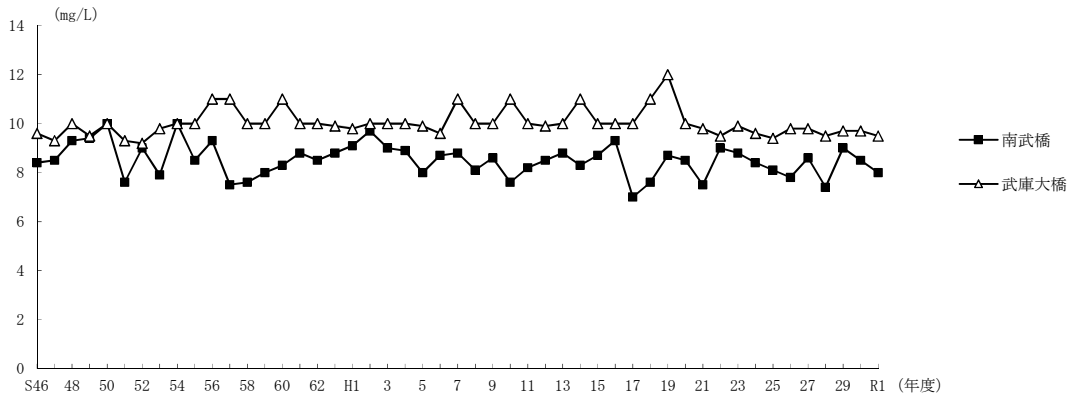
溶存酸素量 (DO) 武庫川水系 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 南武橋 | 8.4 | 8.5 | 9.3 | 9.4 | 10 | 7.6 | 9.0 | 7.9 | 10 | 8.5 | 9.3 | 7.5 | 7.6 | 8.0 | 8.3 | 8.8 | 8.5 | 8.8 | 9.1 | 9.7 | 9.0 | 8.9 | 8.0 | 8.7 | 8.8 |
| 武庫大橋 | 9.6 | 9.3 | 10 | 9.5 | 10 | 9.3 | 9.2 | 9.8 | 10 | 10 | 11 | 11 | 10 | 10 | 11 | 10 | 10 | 9.9 | 9.8 | 10 | 10 | 10 | 9.9 | 9.6 | 11 |
| 甲武橋 | 9.2 | 9.4 | 9.0 | 10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 南武橋 | 8.1 | 8.6 | 7.6 | 8.2 | 8.5 | 8.8 | 8.3 | 8.7 | 9.3 | 7.0 | 7.6 | 8.7 | 8.5 | 7.5 | 9.0 | 8.8 | 8.4 | 8.1 | 7.8 | 8.6 | 7.4 | 9.0 | 8.5 | 8.0 | |
| 武庫大橋 | 10 | 10 | 11 | 10 | 9.9 | 10 | 11 | 10 | 10 | 10 | 11 | 12 | 10 | 9.8 | 9.5 | 9.9 | 9.6 | 9.4 | 9.8 | 9.8 | 9.5 | 9.7 | 9.7 | 9.5 | |

溶存酸素量 (D0) 神崎川 年平均値



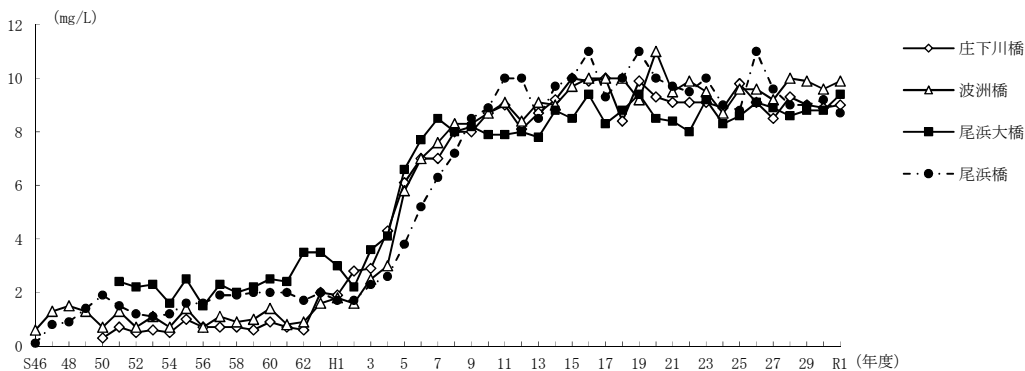
溶存酸素量 (D0) 武庫川 年平均値



溶存酸素量 (D0) 庄下川水系 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | (mg/L) |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|--------|
| 庄下川橋 | ... | ... | ... | ... | 0.3 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 1.0 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.9 | 0.7 | 0.6 | 2.0 | 1.9 | 2.8 | 2.9 | 4.3 | 6.1 | 7.0 | 7.0 | |
| 波洲橋 | 0.6 | 1.3 | 1.5 | 1.3 | 0.7 | 1.3 | 0.7 | 1.1 | 0.7 | 1.4 | 0.7 | 1.1 | 0.9 | 1.0 | 1.4 | 0.8 | 0.9 | 1.6 | 1.8 | 1.6 | 2.5 | 3.0 | 5.8 | 7.0 | 7.6 | |
| 尾浜大橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 2.4 | 2.2 | 2.3 | 1.6 | 2.5 | 1.5 | 2.3 | 2.0 | 2.2 | 2.5 | 2.4 | 3.5 | 3.5 | 3.0 | 2.2 | 3.6 | 4.1 | 6.6 | 7.7 | 8.5 | |
| 貝原橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 2.3 | 3.6 | 3.9 | 2.6 | 2.8 | 4.2 | 3.1 | 3.5 | 3.0 | 5.1 | 4.0 | 5.0 | 3.2 | 3.4 | 4.4 | 6.0 | 7.2 | 8.2 | 8.0 | 8.9 | |
| 梅ノ木橋 | ... | ... | ... | ... | ... | 3.7 | 6.0 | 7.0 | 5.4 | 5.5 | 7.4 | 6.1 | 5.4 | 5.1 | 5.7 | 5.1 | 6.4 | 5.3 | 5.5 | 6.1 | 8.1 | 9.0 | 9.9 | 8.8 | 12 | |
| 尾浜橋 | 0.1 | 0.8 | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 1.5 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | 1.6 | 1.6 | 1.9 | 1.9 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 1.7 | 2.0 | 1.7 | 1.7 | 2.3 | 2.6 | 3.8 | 5.2 | 6.3 | |
| 久々知排水路流末 | ... | ... | ... | ... | ... | 0.5 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 2.0 | 1.8 | 2.3 | 1.2 | 2.5 | 3.0 | 2.8 | 2.4 | 2.0 | 2.5 | 2.2 | 1.6 | 2.5 | 4.9 | 6.3 | 10 | |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 1.6 | 2.5 | 5.5 | 3.4 | 4.0 | 2.7 | 3.4 | 3.4 | 3.0 | 3.4 | 4.1 | 3.4 | 3.9 | 4.3 | 4.3 | 6.1 | 6.6 | 6.3 | 7.0 | 6.7 | 7.1 | 6.3 | 7.1 | 6.7 | 8.2 | |
| 第一閘門 | 1.7 | 1.3 | 1.6 | 4.1 | 5.3 | 3.7 | 5.4 | 4.3 | 2.3 | 3.1 | 4.1 | 3.2 | 3.6 | 7.1 | 2.8 | 5.6 | 7.6 | 4.8 | 6.9 | 8.7 | 8.9 | 9.6 | 10 | 10 | ... | |
| 戎橋 | ... | 0.2 | 0.3 | 0.5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 名月橋 | 1.8 | 1.1 | 1.3 | 1.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 東川端橋 | 6.5 | 4.1 | 2.2 | 6.4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | |
| 庄下川橋 | 8.0 | 8.0 | 8.7 | 9.0 | 8.1 | 8.7 | 9.2 | 10 | 9.9 | 10 | 8.4 | 9.9 | 9.3 | 9.1 | 9.1 | 9.1 | 8.9 | 9.8 | 9.1 | 8.5 | 9.3 | 9.0 | 8.9 | 9.0 | | |
| 波洲橋 | 8.3 | 8.3 | 8.7 | 9.1 | 8.4 | 9.1 | 9.0 | 9.7 | 10 | 10 | 10 | 9.2 | 11 | 9.5 | 9.9 | 9.5 | 8.7 | 9.6 | 9.6 | 9.2 | 10 | 9.9 | 9.6 | 9.9 | | |
| 尾浜大橋 | 8.0 | 8.2 | 7.9 | 7.9 | 8.0 | 7.8 | 8.8 | 8.5 | 9.4 | 8.3 | 8.8 | 9.4 | 8.5 | 8.4 | 8.0 | 9.2 | 8.3 | 8.6 | 9.1 | 8.9 | 8.6 | 8.8 | 8.8 | 9.4 | | |
| 貝原橋 | 10 | 9.6 | 11 | 12 | 10 | 11 | 12 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | |
| 梅ノ木橋 | 12 | 12 | 15 | 12 | 13 | 13 | 14 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | |
| 尾浜橋 | 7.2 | 8.5 | 8.9 | 10 | 10 | 8.5 | 9.7 | 10 | 11 | 9.3 | 10 | 11 | 10 | 9.7 | 9.5 | 10 | 9.0 | 8.8 | 11 | 9.6 | 9.0 | 9.0 | 9.2 | 8.7 | | |
| 久々知排水路流末 | 10 | 11 | 11 | 12 | 12 | 8.5 | 12 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 8.3 | 10 | 14 | 13 | 12 | 12 | 12 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | | |

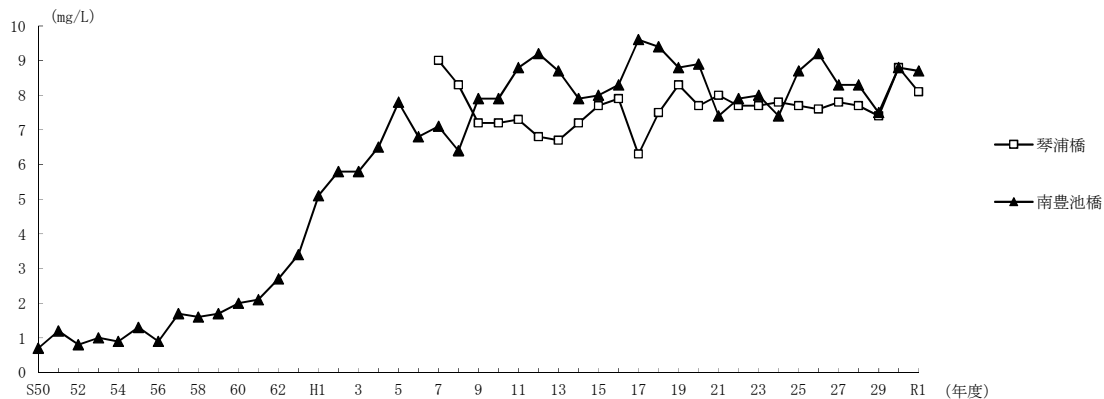
溶存酸素量 (D0) 庄下川本流 年平均値



溶存酸素量 (DO) 蓬川水系 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 琴浦橋 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 9.0 |
| 南豊池橋 | ... | ... | ... | ... | 0.7 | 1.2 | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 1.3 | 0.9 | 1.7 | 1.6 | 1.7 | 2.0 | 2.1 | 2.7 | 3.4 | 5.1 | 5.8 | 5.8 | 6.5 | 7.8 | 6.8 | 7.1 |
| 生津一の橋 | ... | ... | ... | 3.0 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | 1.9 | 2.6 | 2.8 | 2.6 | 2.4 | 2.5 | 2.3 | 3.1 | 3.4 | 3.0 | 3.2 | 6.5 | 5.6 | 6.2 | 6.9 | 7.2 | 7.6 | 9.0 |
| 六樋取水口 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 7.6 | 6.4 | 7.3 | 5.5 | 7.1 | 7.2 | 5.9 | 6.8 | 6.3 | 6.2 | 5.8 | 5.6 | 6.0 | 5.6 | 5.2 | 7.0 | 7.3 | 7.3 | 7.4 |
| 西掘橋 | ... | ... | ... | ... | 3.7 | 4.0 | 7.9 | 8.4 | 5.0 | 8.1 | 6.9 | 9.0 | 8.4 | 11 | 6.8 | 6.6 | 6.2 | 7.3 | 6.5 | 8.3 | 7.4 | 6.9 | 6.7 | 8.9 | ... |
| 中洲橋 | 1.8 | 0.2 | 0.3 | 2.4 | 0.7 | 1.2 | 1.8 | 1.0 | 1.4 | 1.8 | 1.4 | 1.4 | 2.7 | 3.6 | 4.2 | 7.0 | 8.4 | 8.6 | 8.8 | 11 | 8.0 | 9.0 | 8.8 | 9.8 | ... |
| 浜田排水路流末 | 2.7 | 2.3 | 2.0 | 2.5 | 2.0 | 2.2 | 1.9 | 1.5 | 1.6 | 2.0 | 2.5 | 2.1 | 2.2 | 1.9 | 3.1 | 3.5 | 4.1 | 5.2 | 6.5 | 10 | 11 | 11 | 11 | 9.5 | ... |
| 今北樋門 | 0.8 | 1.3 | 1.9 | 1.5 | 0.7 | 0.9 | 1.6 | 0.6 | 2.0 | 2.5 | 2.7 | 1.6 | 1.5 | 3.3 | 2.1 | 4.5 | 8.2 | 9.8 | 9.5 | 8.3 | 8.5 | 7.3 | 7.9 | 8.0 | ... |
| 名神下 | 6.1 | 5.9 | 4.7 | 7.0 | 5.1 | 3.4 | 2.6 | 2.2 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | 3.2 | 3.3 | 4.1 | 3.0 | 4.9 | 4.5 | 5.5 | 6.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 丸島橋 | 1.0 | 3.4 | 3.8 | 5.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 浜田樋門上流 | 1.7 | 0.9 | 0.7 | 0.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 水源 | 3.6 | 4.5 | 4.8 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 琴浦橋 | 8.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 6.8 | 6.7 | 7.2 | 7.7 | 7.9 | 6.3 | 7.5 | 8.3 | 7.7 | 8.0 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.4 | 8.8 | 8.1 | |
| 南豊池橋 | 6.4 | 7.9 | 7.9 | 8.8 | 9.2 | 8.7 | 7.9 | 8.0 | 8.3 | 9.6 | 9.4 | 8.8 | 8.9 | 7.4 | 7.9 | 8.0 | 7.4 | 8.7 | 9.2 | 8.3 | 8.3 | 7.5 | 8.8 | 8.7 | |
| 生津一の橋 | 9.1 | 8.9 | 9.2 | 10 | 8.9 | 9.4 | 10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 六樋取水口 | 8.5 | 7.1 | 7.8 | 7.6 | 7.9 | 7.9 | 7.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |

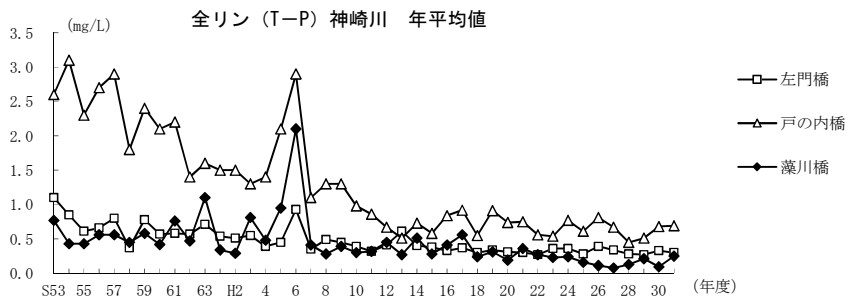
溶存酸素量 (DO) 蓬川 年平均値



全リン (T-P)

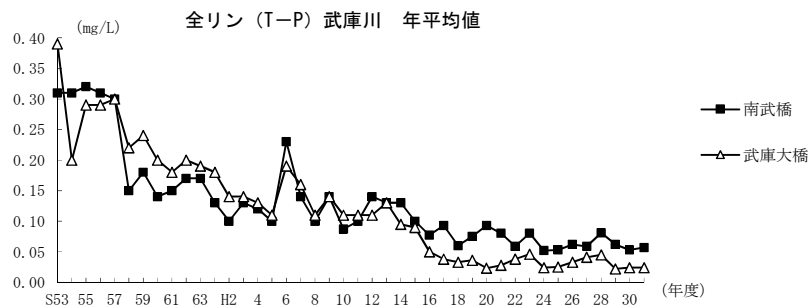
全リン (T-P) 神崎川水系 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 左門橋 | 1.1 | 0.85 | 0.61 | 0.66 | 0.80 | 0.37 | 0.78 | 0.57 | 0.58 | 0.57 | 0.71 | 0.54 | 0.51 | 0.55 | 0.39 | 0.45 | 0.93 | 0.35 | 0.49 | 0.45 | 0.39 | 0.32 | 0.41 | 0.61 | 0.40 |
| 戸の内橋 | 2.6 | 3.1 | 2.3 | 2.7 | 2.9 | 1.8 | 2.4 | 2.1 | 2.2 | 1.4 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.4 | 2.1 | 2.9 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 0.98 | 0.86 | 0.67 | 0.51 | 0.73 |
| 藻川橋 | 0.77 | 0.43 | 0.43 | 0.56 | 0.56 | 0.45 | 0.58 | 0.42 | 0.76 | 0.47 | 1.1 | 0.34 | 0.29 | 0.81 | 0.48 | 0.95 | 2.1 | 0.41 | 0.28 | 0.39 | 0.30 | 0.32 | 0.45 | 0.27 | 0.51 |
| 神崎橋 | 1.1 | 0.76 | 0.61 | 0.62 | 0.64 | 0.45 | 0.69 | 0.51 | 0.71 | 0.53 | 0.70 | 0.58 | 0.50 | 0.57 | 0.40 | 0.39 | 1.3 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋 | 0.91 | 0.75 | 0.71 | 0.54 | 0.61 | 0.41 | 0.67 | 0.54 | 0.71 | 0.55 | 0.58 | 0.54 | 0.52 | 0.62 | 0.37 | 0.35 | 0.64 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 上園橋 | 0.62 | 0.29 | 0.35 | 0.65 | 0.71 | 0.33 | 0.32 | 0.34 | 0.31 | 0.25 | 0.22 | 0.20 | 0.15 | 0.18 | 0.17 | 0.14 | 0.42 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 猪名川橋 | 0.47 | 0.24 | 0.11 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 左門橋 | 0.38 | 0.33 | 0.37 | 0.30 | 0.34 | 0.31 | 0.30 | 0.27 | 0.36 | 0.36 | 0.28 | 0.39 | 0.34 | 0.28 | 0.27 | 0.33 | 0.30 | | | | | | | | |
| 戸の内橋 | 0.58 | 0.84 | 0.92 | 0.55 | 0.91 | 0.74 | 0.75 | 0.56 | 0.54 | 0.77 | 0.61 | 0.81 | 0.67 | 0.45 | 0.51 | 0.68 | 0.69 | | | | | | | | |
| 藻川橋 | 0.28 | 0.41 | 0.56 | 0.24 | 0.31 | 0.19 | 0.36 | 0.27 | 0.23 | 0.24 | 0.16 | 0.11 | 0.078 | 0.13 | 0.21 | 0.093 | 0.25 | | | | | | | | |



全リン (T-P) 武庫川水系 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 南武橋 | 0.31 | 0.31 | 0.32 | 0.31 | 0.30 | 0.15 | 0.18 | 0.14 | 0.15 | 0.17 | 0.17 | 0.13 | 0.10 | 0.13 | 0.12 | 0.10 | 0.23 | 0.14 | 0.10 | 0.14 | 0.087 | 0.10 | 0.14 | 0.13 | 0.13 |
| 武庫大橋 | 0.39 | 0.20 | 0.29 | 0.29 | 0.30 | 0.22 | 0.24 | 0.20 | 0.18 | 0.20 | 0.19 | 0.18 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.11 | 0.19 | 0.16 | 0.11 | 0.14 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.095 |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 南武橋 | 0.10 | 0.077 | 0.093 | 0.060 | 0.075 | 0.093 | 0.080 | 0.059 | 0.080 | 0.052 | 0.053 | 0.062 | 0.059 | 0.081 | 0.062 | 0.053 | 0.057 | | | | | | | | |
| 武庫大橋 | 0.090 | 0.050 | 0.038 | 0.033 | 0.036 | 0.023 | 0.028 | 0.038 | 0.046 | 0.024 | 0.025 | 0.033 | 0.041 | 0.045 | 0.022 | 0.024 | 0.024 | | | | | | | | |

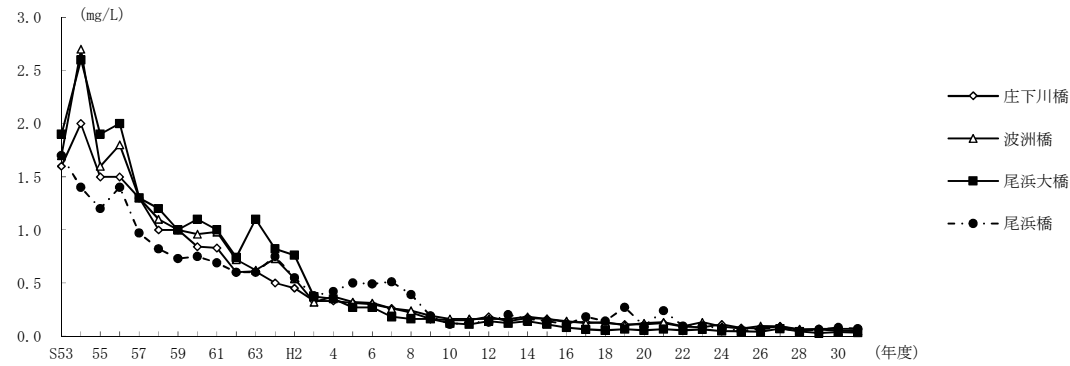


全リン (T-P) 庄下川水系 年平均値

(mg/L)

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 庄下川橋 | 1.6 | 2.0 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.0 | 1.0 | 0.84 | 0.83 | 0.60 | 0.61 | 0.50 | 0.45 | 0.33 | 0.33 | 0.31 | 0.30 | 0.26 | 0.22 | 0.16 | 0.15 | 0.15 | 0.18 | 0.14 | 0.17 |
| 波洲橋 | 1.7 | 2.7 | 1.6 | 1.8 | 1.3 | 1.1 | 1.0 | 0.96 | 0.98 | 0.72 | 0.62 | 0.73 | 0.54 | 0.32 | 0.37 | 0.32 | 0.31 | 0.26 | 0.24 | 0.19 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.16 | 0.18 |
| 尾浜大橋 | 1.9 | 2.6 | 1.9 | 2.0 | 1.3 | 1.2 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 0.74 | 1.1 | 0.82 | 0.76 | 0.37 | 0.35 | 0.27 | 0.27 | 0.18 | 0.16 | 0.16 | 0.12 | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.14 |
| 貝原橋 | 2.2 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 1.2 | 1.4 | 1.1 | 1.1 | 0.80 | 0.71 | 0.39 | 0.29 | 0.28 | 0.27 | 0.25 | 0.18 | 0.26 | 0.16 | 0.13 | 0.17 | 0.19 | 0.16 |
| 梅ノ木橋 | 1.7 | 2.8 | 2.0 | 1.6 | 0.88 | 1.3 | 1.4 | 1.0 | 0.93 | 0.91 | 0.83 | 0.70 | 0.79 | 0.42 | 0.34 | 0.49 | 0.52 | 0.22 | 0.22 | 0.24 | 0.16 | 0.12 | 0.17 | 0.15 | 0.13 |
| 尾浜橋 | 1.7 | 1.4 | 1.2 | 1.4 | 0.97 | 0.82 | 0.73 | 0.75 | 0.69 | 0.60 | 0.60 | 0.75 | 0.55 | 0.38 | 0.42 | 0.50 | 0.49 | 0.51 | 0.39 | 0.19 | 0.11 | 0.13 | 0.13 | 0.20 | 0.16 |
| 久々知排水路流末 | 1.8 | 2.0 | 1.9 | 1.5 | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.3 | 1.2 | 1.6 | 1.4 | 0.93 | 1.1 | 0.92 | 0.66 | 0.56 | 0.51 | 0.44 | 0.18 | 0.21 | 0.20 | 0.14 | 0.15 | 0.097 | 0.11 |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 1.7 | 1.6 | 1.5 | 1.3 | 0.94 | 0.88 | 0.68 | 0.78 | 0.64 | 0.72 | 0.61 | 0.55 | 0.57 | 0.53 | 0.40 | 0.45 | 0.54 | 0.42 | 0.30 | 0.23 | 0.17 | 0.16 | 0.19 | 0.18 | 0.24 |
| 第一閘門 | 0.91 | 1.1 | 0.68 | 0.74 | 0.74 | 0.54 | 0.52 | 0.48 | 0.41 | 0.45 | 0.28 | 0.32 | 0.22 | 0.22 | 0.18 | 0.12 | 0.13 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 庄下川橋 | 0.16 | 0.13 | 0.13 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.090 | 0.082 | 0.11 | 0.076 | 0.069 | 0.092 | 0.054 | 0.067 | 0.068 | 0.067 | | | | | | | | |
| 波洲橋 | 0.16 | 0.14 | 0.12 | 0.13 | 0.10 | 0.12 | 0.13 | 0.091 | 0.13 | 0.087 | 0.069 | 0.094 | 0.092 | 0.066 | 0.063 | 0.048 | 0.048 | | | | | | | | |
| 尾浜大橋 | 0.11 | 0.080 | 0.063 | 0.053 | 0.065 | 0.053 | 0.066 | 0.054 | 0.062 | 0.048 | 0.046 | 0.041 | 0.069 | 0.042 | 0.027 | 0.035 | 0.032 | | | | | | | | |
| 尾浜橋 | 0.14 | 0.11 | 0.18 | 0.14 | 0.27 | 0.093 | 0.24 | 0.093 | 0.096 | 0.072 | 0.050 | 0.067 | 0.073 | 0.045 | 0.062 | 0.081 | 0.070 | | | | | | | | |

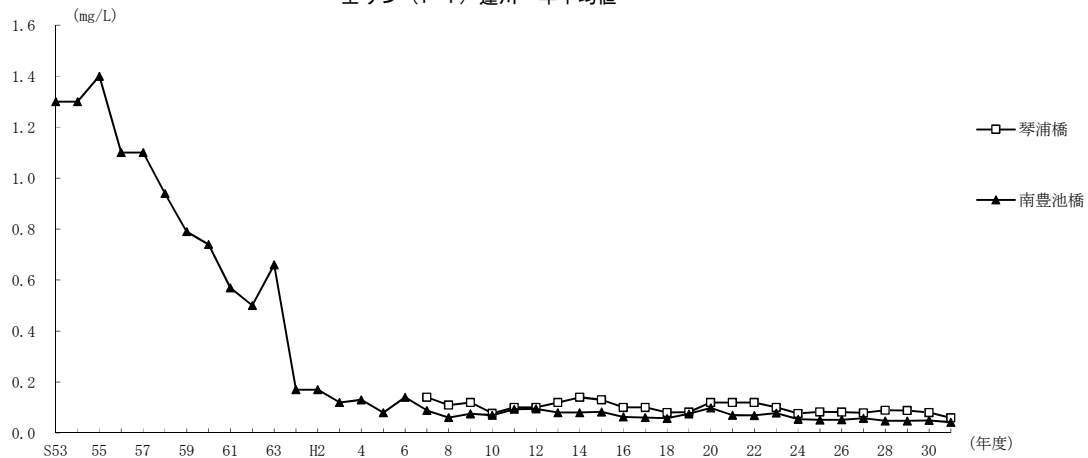
全リン (T-P) 庄下川本流 年平均値



全リン (T-P) 蓬川水系 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 琴浦橋 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.14 | 0.11 | 0.12 | 0.077 | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.14 |
| 南豊池橋 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.1 | 1.1 | 0.94 | 0.79 | 0.74 | 0.57 | 0.50 | 0.66 | 0.17 | 0.17 | 0.12 | 0.13 | 0.080 | 0.14 | 0.088 | 0.060 | 0.075 | 0.070 | 0.093 | 0.10 | 0.080 | 0.080 |
| 生津一の橋 | 5.2 | 1.5 | 1.8 | 1.8 | 1.3 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 0.89 | 0.77 | 0.26 | 0.23 | 0.19 | 0.16 | 0.16 | 0.13 | 0.14 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.093 | 0.093 | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| 六樋取水口 | 0.17 | 0.27 | 0.15 | 0.16 | 0.35 | 0.15 | 0.13 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.18 | 0.14 | 0.11 | 0.17 | 0.11 | 0.12 | 0.093 | 0.12 | 0.11 |
| 西堀橋 | 0.12 | 0.25 | 0.20 | 0.21 | 0.14 | 0.14 | 0.16 | 0.21 | 0.21 | 0.19 | 0.10 | 0.12 | 0.14 | 0.14 | 0.12 | 0.090 | 0.12 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 中洲橋 | 0.94 | 1.0 | 0.90 | 0.98 | 0.80 | 0.74 | 0.61 | 0.59 | 0.46 | 0.35 | 0.20 | 0.20 | 0.18 | 0.17 | 0.13 | 0.11 | 0.15 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 浜田排水路流末 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 1.6 | 1.1 | 1.0 | 0.89 | 0.85 | 0.56 | 0.66 | 0.21 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | 0.080 | 0.070 | 0.10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 今北樋門 | 1.3 | 1.3 | 1.0 | 1.1 | 1.3 | 0.86 | 0.90 | 0.97 | 0.69 | 0.32 | 0.28 | 0.17 | 0.29 | 0.14 | 0.13 | 0.17 | 0.14 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 名神下 | 1.2 | 0.93 | 0.85 | 0.93 | 0.75 | 0.81 | 0.49 | 1.1 | 0.37 | 0.30 | 0.16 | 0.16 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 琴浦橋 | 0.13 | 0.10 | 0.10 | 0.080 | 0.082 | 0.12 | 0.12 | 0.12 | 0.10 | 0.076 | 0.083 | 0.082 | 0.079 | 0.089 | 0.088 | 0.080 | 0.059 | | | | | | | | |
| 南豊池橋 | 0.083 | 0.063 | 0.060 | 0.058 | 0.075 | 0.098 | 0.070 | 0.069 | 0.078 | 0.054 | 0.051 | 0.052 | 0.058 | 0.047 | 0.047 | 0.049 | 0.042 | | | | | | | | |

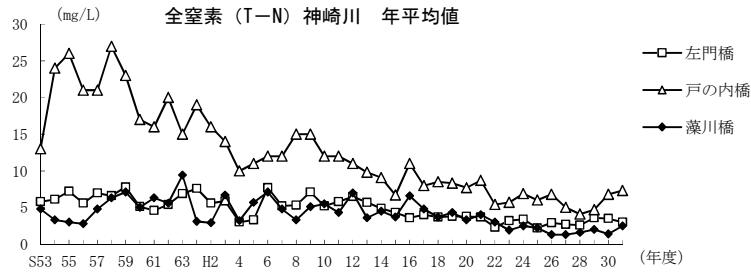
全リン (T-P) 蓬川 年平均値



全窒素 (T-N)

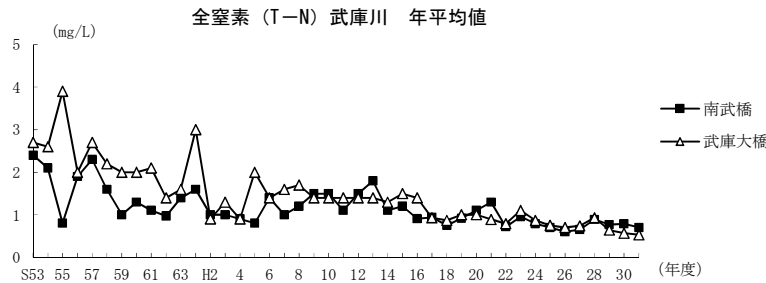
全窒素 (T-N) 神崎川水系 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 左門橋 | 5.8 | 6.1 | 7.2 | 5.6 | 7.0 | 6.6 | 7.8 | 5.1 | 4.6 | 5.4 | 6.9 | 7.6 | 5.6 | 5.9 | 3.0 | 3.3 | 7.7 | 5.2 | 5.3 | 7.1 | 5.2 | 5.8 | 6.5 | 5.7 | 4.9 |
| 戸の内橋 | 13 | 24 | 26 | 21 | 21 | 27 | 23 | 17 | 16 | 20 | 15 | 19 | 16 | 14 | 10 | 11 | 12 | 12 | 15 | 15 | 12 | 12 | 11 | 9.8 | 9.1 |
| 藻川橋 | 4.8 | 3.3 | 3.0 | 2.8 | 4.8 | 6.3 | 7.1 | 5.0 | 6.3 | 5.6 | 9.4 | 3.1 | 2.9 | 6.7 | 3.2 | 5.7 | 7.1 | 4.8 | 3.3 | 5.1 | 5.5 | 4.3 | 7.0 | 3.6 | 4.5 |
| 神崎橋 | 4.9 | 5.4 | 3.6 | 3.9 | 5.6 | 6.2 | 6.1 | 4.9 | 5.5 | 4.9 | 6.6 | 8.1 | 5.5 | 6.5 | 2.9 | 4.3 | 11 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 大豊橋 | 4.6 | 5.5 | 6.8 | 5.2 | 5.6 | 5.8 | 6.5 | 5.0 | 6.1 | 6.1 | 5.4 | 7.9 | 5.4 | 6.3 | 3.1 | 4.5 | 8.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 上園橋 | 4.1 | 3.2 | 4.0 | 2.5 | 15 | 4.2 | 3.5 | 3.6 | 2.5 | 4.0 | 2.0 | 3.0 | 1.7 | 1.9 | 1.4 | 2.2 | 3.5 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 猪名川橋 | 4.7 | 2.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 左門橋 | 4.3 | 3.6 | 4.0 | 3.7 | 3.8 | 3.8 | 3.7 | 2.3 | 3.2 | 3.4 | 2.2 | 2.9 | 2.7 | 2.6 | 3.6 | 3.5 | 3.0 | | | | | | | | |
| 戸の内橋 | 6.7 | 11 | 8.0 | 8.5 | 8.3 | 7.7 | 8.7 | 5.4 | 5.7 | 6.9 | 6.0 | 6.8 | 5.0 | 4.1 | 4.7 | 6.8 | 7.3 | | | | | | | | |
| 藻川橋 | 3.7 | 6.6 | 4.8 | 3.7 | 4.3 | 3.3 | 4.0 | 3.0 | 1.9 | 2.5 | 2.2 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 2.0 | 1.4 | 2.5 | | | | | | | | |



全窒素 (T-N) 武庫川水系 年平均値

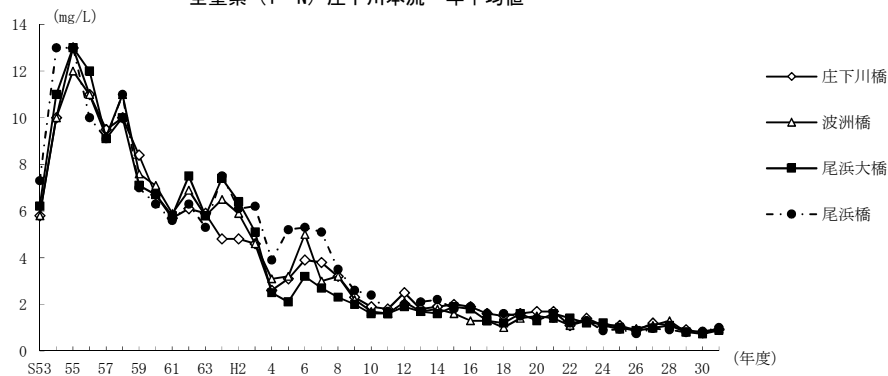
| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 南武橋 | 2.4 | 2.1 | 0.80 | 1.9 | 2.3 | 1.6 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 0.97 | 1.4 | 1.6 | 1.0 | 1.0 | 0.90 | 0.80 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | 1.5 | 1.1 | 1.5 | 1.8 | 1.1 |
| 武庫大橋 | 2.7 | 2.6 | 3.9 | 2.0 | 2.7 | 2.2 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 1.4 | 1.6 | 3.0 | 0.90 | 1.3 | 0.90 | 2.0 | 1.4 | 1.6 | 1.7 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.3 |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 南武橋 | 1.2 | 0.91 | 0.94 | 0.75 | 0.92 | 1.1 | 1.3 | 0.72 | 0.96 | 0.79 | 0.70 | 0.60 | 0.65 | 0.89 | 0.77 | 0.79 | 0.70 | | | | | | | | |
| 武庫大橋 | 1.5 | 1.4 | 0.93 | 0.87 | 1.0 | 1.0 | 0.89 | 0.79 | 1.1 | 0.87 | 0.75 | 0.70 | 0.74 | 0.93 | 0.64 | 0.57 | 0.53 | | | | | | | | |



全窒素 (T-N) 庄下川水系 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 庄下川橋 | 5.8 | 10 | 13 | 11 | 9.5 | 10 | 8.4 | 6.7 | 5.7 | 6.1 | 5.9 | 4.8 | 4.8 | 4.6 | 2.6 | 3.1 | 3.9 | 3.8 | 3.2 | 2.3 | 1.9 | 1.8 | 2.5 | 1.8 | 1.9 |
| 波洲橋 | 5.8 | 10 | 12 | 11 | 9.2 | 11 | 7.6 | 7.1 | 5.9 | 6.9 | 5.8 | 6.5 | 5.9 | 4.6 | 3.1 | 3.2 | 5.0 | 3.0 | 3.2 | 2.2 | 1.7 | 1.6 | 2.1 | 1.7 | 1.8 |
| 尾浜大橋 | 6.2 | 11 | 13 | 12 | 9.1 | 10 | 7.1 | 6.7 | 5.8 | 7.5 | 5.8 | 7.4 | 6.4 | 5.1 | 2.5 | 2.1 | 3.2 | 2.7 | 2.3 | 2.0 | 1.6 | 1.6 | 1.9 | 1.7 | 1.6 |
| 貝原橋 | 6.7 | 12 | 16 | 15 | 9.6 | 12 | 10 | 7.4 | 6.2 | 9.4 | 9.1 | 7.1 | 6.2 | 3.9 | 2.2 | 2.1 | 3.3 | 3.0 | 2.3 | 2.3 | 1.4 | 1.4 | 1.5 | 2.2 | 1.6 |
| 梅ノ木橋 | 6.5 | 13 | 16 | 12 | 7.7 | 14 | 9.4 | 6.7 | 5.2 | 9.0 | 8.4 | 8.3 | 7.5 | 5.7 | 2.8 | 3.7 | 5.3 | 2.3 | 2.9 | 2.2 | 1.5 | 1.5 | 1.7 | 1.9 | 1.5 |
| 尾浜橋 | 7.3 | 13 | 13 | 10 | 9.1 | 11 | 7.0 | 6.3 | 5.6 | 6.3 | 5.3 | 7.5 | 6.1 | 6.2 | 3.9 | 5.2 | 5.3 | 5.1 | 3.5 | 2.6 | 2.4 | 1.7 | 2.0 | 2.1 | 2.2 |
| 久々知排水路流末 | 20 | 28 | 29 | 17 | 12 | 26 | 14 | 15 | 9.9 | 18 | 19 | 13 | 14 | 11 | 6.3 | 5.4 | 3.8 | 4.7 | 2.4 | 1.9 | 1.7 | 1.4 | 1.7 | 1.3 | 1.3 |
| 伊丹川昆陽川合流後 | 6.7 | 10 | 12 | 10 | 9.5 | 10 | 7.9 | 8.2 | 5.4 | 8.2 | 7.1 | 7.3 | 7.9 | 6.4 | 3.5 | 6.2 | 6.6 | 6.9 | 4.0 | 4.2 | 1.7 | 2.2 | 2.0 | 2.1 | 2.7 |
| 第一閘門 | 5.1 | 7.1 | 8.4 | 9.1 | 8.0 | 6.8 | 5.1 | 4.5 | 3.0 | 4.0 | 2.8 | 3.7 | 2.7 | 2.8 | 1.7 | 1.3 | 1.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 庄下川橋 | 2.0 | 1.9 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.1 | 1.4 | 1.1 | 1.1 | 0.87 | 1.2 | 1.1 | 0.91 | 0.78 | 0.92 | | | | | | | | |
| 波洲橋 | 1.6 | 1.3 | 1.3 | 1.0 | 1.4 | 1.5 | 1.4 | 1.1 | 1.3 | 1.1 | 0.94 | 0.96 | 1.1 | 1.3 | 0.81 | 0.84 | 0.94 | | | | | | | | |
| 尾浜大橋 | 1.9 | 1.8 | 1.3 | 1.2 | 1.6 | 1.3 | 1.6 | 1.4 | 1.2 | 1.2 | 1.0 | 0.87 | 0.98 | 1.1 | 0.81 | 0.73 | 0.88 | | | | | | | | |
| 尾浜橋 | 1.8 | 1.9 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 0.87 | 0.93 | 0.74 | 0.96 | 0.91 | 0.79 | 0.84 | 1.0 | | | | | | | | |

全窒素 (T-N) 庄下川本流 年平均値



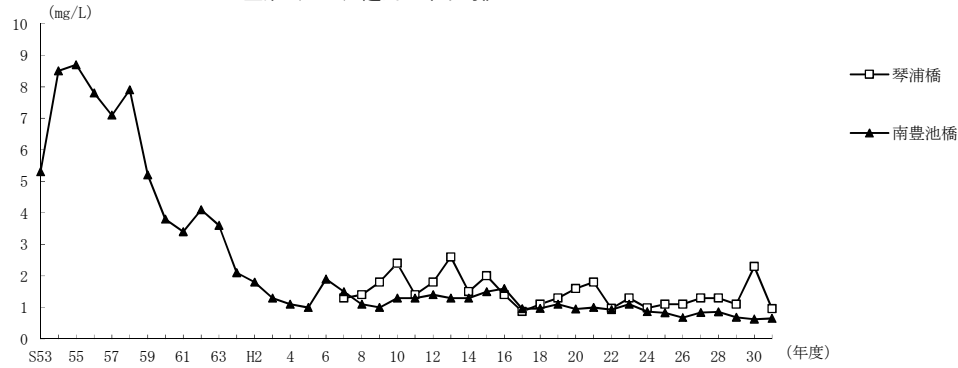
全窒素 (T-N) 蓬川水系 年平均値

(mg/L)

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 琴浦橋 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.3 | 1.4 | 1.8 | 2.4 | 1.4 | 1.8 | 2.6 | 1.5 |
| 南豊池橋 | 5.3 | 8.5 | 8.7 | 7.8 | 7.1 | 7.9 | 5.2 | 3.8 | 3.4 | 4.1 | 3.6 | 2.1 | 1.8 | 1.3 | 1.1 | 1.0 | 1.9 | 1.5 | 1.1 | 1.0 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | |
| 生津一の橋 | 7.5 | 8.3 | 13 | 11 | 7.8 | 8.7 | 6.4 | 5.7 | 3.9 | 5.2 | 2.1 | 2.0 | 1.2 | 1.3 | 1.0 | 1.6 | 1.8 | 1.3 | 1.5 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | |
| 六樋取水口 | 2.3 | 2.7 | 2.6 | 1.8 | 2.6 | 2.6 | 0.90 | 1.3 | 1.5 | 1.3 | 0.72 | 2.3 | 0.70 | 0.80 | 0.70 | 1.1 | 1.2 | 1.2 | 1.0 | 1.3 | 1.1 | 1.3 | 1.0 | 1.1 | 1.2 | |
| 西堀橋 | 3.3 | 5.8 | 4.5 | 4.4 | 3.6 | 4.9 | 2.8 | 2.7 | 2.8 | 3.9 | 1.9 | 4.3 | 5.8 | 2.4 | 1.5 | 1.7 | 2.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 中洲橋 | 5.3 | 7.6 | 9.6 | 8.8 | 8.6 | 8.6 | 6.9 | 4.3 | 3.5 | 4.0 | 2.6 | 3.2 | 3.1 | 2.7 | 1.6 | 1.4 | 2.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 浜田排水路流末 | 4.8 | 9.1 | 8.8 | 3.4 | 7.9 | 8.7 | 7.0 | 4.1 | 3.1 | 4.4 | 2.3 | 2.0 | 1.1 | 1.2 | 0.70 | 1.2 | 0.87 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 今北樋門 | 15 | 11 | 17 | 12 | 16 | 17 | 8.5 | 16 | 11 | 3.8 | 1.4 | 1.2 | 1.1 | 0.90 | 0.80 | 1.2 | 1.7 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 名神下 | 5.2 | 6.4 | 5.7 | 6.0 | 4.5 | 6.3 | 3.3 | 4.4 | 2.4 | 2.4 | 1.0 | 1.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | |
| 琴浦橋 | 2.0 | 1.4 | 0.87 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 1.8 | 0.97 | 1.3 | 0.98 | 1.1 | 1.1 | 1.3 | 1.3 | 1.1 | 2.3 | 0.96 | | | | | | | | | |
| 南豊池橋 | 1.5 | 1.6 | 0.96 | 0.97 | 1.1 | 0.95 | 1.0 | 0.93 | 1.1 | 0.87 | 0.83 | 0.68 | 0.84 | 0.86 | 0.69 | 0.63 | 0.65 | | | | | | | | | |

備考 今北樋門は平成2年度まで今北排水路流末で調査を行っている。

全窒素 (T-N) 蓬川 年平均値



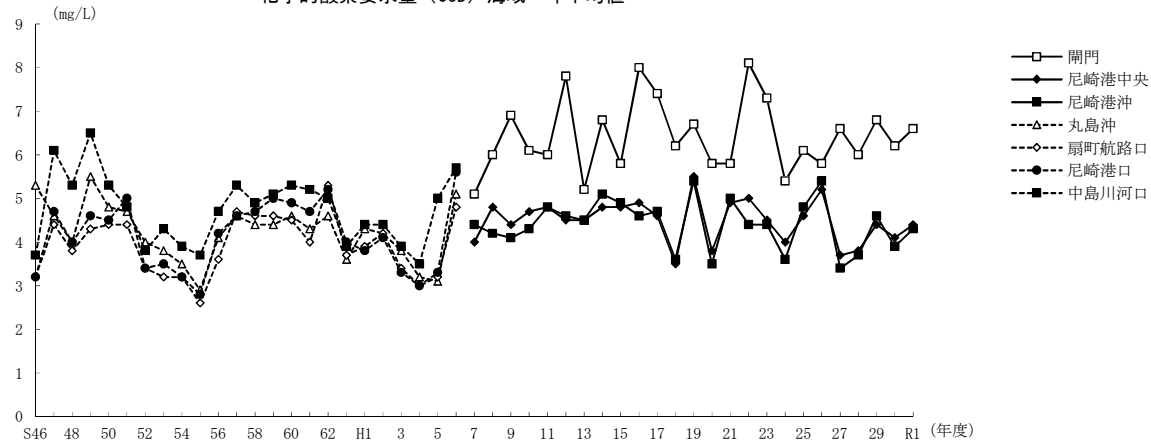
化学的酸素要求量 (COD)

化学的酸素要求量 (COD) 海域 日間平均値の年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 開門 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 5.1 |
| 尼崎港中央 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 4.0 |
| 尼崎港沖 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 4.4 |
| 丸島沖 | 5.3 | 4.6 | 4.0 | 5.5 | 4.8 | 4.7 | 4.0 | 3.8 | 3.5 | 2.9 | 4.1 | 4.6 | 4.4 | 4.4 | 4.6 | 4.3 | 4.6 | 3.6 | 4.3 | 4.2 | 3.8 | 3.2 | 3.1 | 5.1 | ... |
| 扇町航路口 | 3.2 | 4.4 | 3.8 | 4.3 | 4.4 | 4.4 | 3.4 | 3.2 | 3.2 | 2.6 | 3.6 | 4.7 | 4.6 | 4.6 | 4.5 | 4.0 | 5.3 | 3.7 | 3.9 | 4.2 | 3.4 | 3.0 | 3.2 | 4.8 | ... |
| 尼崎港口 | 3.2 | 4.7 | 4.0 | 4.6 | 4.5 | 5.0 | 3.4 | 3.5 | 3.2 | 2.8 | 4.2 | 4.6 | 4.7 | 5.0 | 4.9 | 4.7 | 5.2 | 4.0 | 3.8 | 4.1 | 3.3 | 3.0 | 3.3 | 5.6 | ... |
| 中島川河口 | 3.7 | 6.1 | 5.3 | 6.5 | 5.3 | 4.8 | 3.8 | 4.3 | 3.9 | 3.7 | 4.7 | 5.3 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.2 | 5.0 | 3.9 | 4.4 | 4.4 | 3.9 | 3.5 | 5.0 | 5.7 | ... |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 開門 | 6.0 | 6.9 | 6.1 | 6.0 | 7.8 | 5.2 | 6.8 | 5.8 | 8.0 | 7.4 | 6.2 | 6.7 | 5.8 | 5.8 | 8.1 | 7.3 | 5.4 | 6.1 | 5.8 | 6.6 | 6.0 | 6.8 | 6.2 | 6.6 | |
| 尼崎港中央 | 4.8 | 4.4 | 4.7 | 4.8 | 4.5 | 4.5 | 4.8 | 4.8 | 4.9 | 4.6 | 3.5 | 5.5 | 3.8 | 4.9 | 5.0 | 4.5 | 4.0 | 4.6 | 5.2 | 3.7 | 3.8 | 4.4 | 4.1 | 4.4 | |
| 尼崎港沖 | 4.2 | 4.1 | 4.3 | 4.8 | 4.6 | 4.5 | 5.1 | 4.9 | 4.6 | 4.7 | 3.6 | 5.4 | 3.5 | 5.0 | 4.4 | 4.4 | 3.6 | 4.8 | 5.4 | 3.4 | 3.7 | 4.6 | 3.9 | 4.3 | |

備考 開門は表層、その他の地点は表層及び中層の平均値。

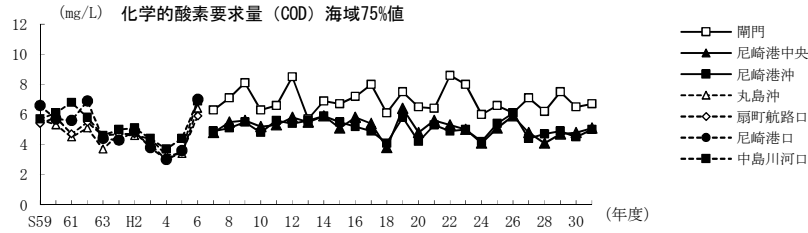
化学的酸素要求量 (COD) 海域 年平均値



化学的酸素要求量 (COD) 海域 日間平均値の年間75%値

| 地点 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 関門 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 6.3 | 7.1 | 8.1 | 6.3 | 6.6 | 8.5 | 5.7 | 6.9 | 6.7 | 7.2 | 8.0 | 6.1 | 7.5 | 6.5 |
| 尼崎港中央 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 4.8 | 5.5 | 5.6 | 5.2 | 5.3 | 5.8 | 5.5 | 5.9 | 5.1 | 5.8 | 5.4 | 3.8 | 6.4 | 4.8 |
| 尼崎港沖 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 4.9 | 5.1 | 5.5 | 4.8 | 5.6 | 5.4 | 5.6 | 5.9 | 5.5 | 5.2 | 4.9 | 4.1 | 5.8 | 4.2 |
| 丸島沖 | 5.7 | 5.3 | 4.5 | 5.1 | 3.7 | 4.7 | 4.6 | 4.4 | 3.3 | 3.4 | 6.4 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 扇町航路口 | 5.4 | 5.8 | 4.7 | 5.5 | 4.6 | 4.7 | 4.7 | 4.0 | 3.0 | 3.5 | 5.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 尼崎港口 | 6.6 | 5.7 | 5.6 | 6.9 | 4.4 | 4.3 | 4.9 | 3.8 | 3.0 | 3.6 | 7.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 中島川河口 | 5.7 | 6.1 | 6.8 | 5.8 | 4.6 | 5.0 | 5.1 | 4.4 | 3.7 | 4.4 | 6.9 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 地点 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | | | | | | |
| 関門 | 6.4 | 8.6 | 8.0 | 6.0 | 6.6 | 6.1 | 7.1 | 6.2 | 7.5 | 6.5 | 6.7 | | | | | | | | | | | | | | |
| 尼崎港中央 | 5.6 | 5.3 | 5.0 | 4.1 | 5.1 | 5.9 | 4.8 | 4.1 | 4.7 | 4.8 | 5.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 尼崎港沖 | 5.3 | 4.9 | 5.0 | 4.2 | 5.4 | 6.1 | 4.4 | 4.7 | 4.9 | 4.5 | 5.0 | | | | | | | | | | | | | | |

備考 1 関門は表層、その他の地点は表層及び中層の平均値。
2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。



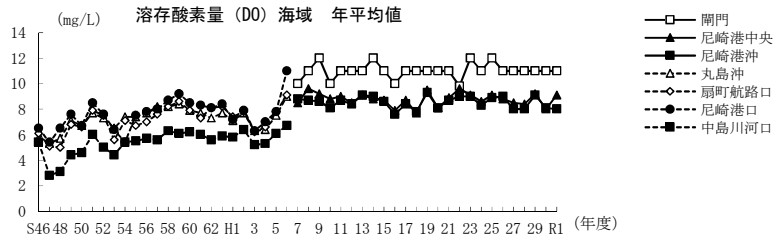
備考 1 環境基準は、関門で8mg/L以下、尼崎港中央及び尼崎港沖で3mg/L以下。
2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

溶存酸素 (DO)

溶存酸素量 (DO) 海域 年平均値

| 地点 | S46年度 | S47年度 | S48年度 | S49年度 | S50年度 | S51年度 | S52年度 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
| 関門 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 10 |
| 尼崎港中央 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 8.5 |
| 尼崎港沖 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 8.8 |
| 丸島沖 | 5.7 | 5.3 | 5.7 | 7.1 | 6.7 | 7.7 | 7.3 | 6.5 | 7.4 | 7.4 | 7.7 | 8.2 | 8.2 | 8.4 | 7.9 | 7.7 | 7.3 | 7.7 | 7.1 | 7.7 | 6.3 | 6.4 | 7.5 | 9.0 | |
| 扇町航路口 | 6.1 | 5.1 | 5.0 | 6.8 | 6.6 | 7.9 | 7.5 | 5.6 | 7.1 | 6.7 | 7.0 | 7.6 | 8.2 | 8.6 | 7.9 | 7.3 | 8.1 | 8.2 | 7.4 | 7.8 | 6.2 | 6.6 | 7.8 | 9.1 | |
| 尼崎港口 | 6.5 | 5.4 | 6.5 | 7.6 | 6.7 | 8.5 | 7.6 | 6.4 | 5.4 | 7.5 | 7.8 | 8.0 | 8.7 | 9.2 | 8.5 | 8.3 | 8.1 | 8.4 | 7.2 | 7.9 | 6.3 | 7.0 | 7.8 | 11 | |
| 中島川河口 | 5.4 | 2.8 | 3.1 | 4.4 | 4.6 | 6.0 | 5.0 | 4.4 | 5.4 | 5.5 | 5.7 | 5.6 | 6.3 | 6.1 | 6.2 | 6.0 | 5.6 | 5.9 | 5.8 | 6.4 | 5.2 | 5.3 | 6.1 | 6.7 | |
| 地点 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
| 関門 | 11 | 12 | 10 | 11 | 11 | 11 | 12 | 11 | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 9.8 | 12 | 11 | 12 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | |
| 尼崎港中央 | 9.6 | 9.2 | 8.8 | 9.0 | 8.5 | 9.1 | 8.8 | 8.7 | 7.9 | 8.7 | 7.7 | 9.5 | 8.1 | 8.9 | 9.6 | 9.1 | 8.6 | 9.1 | 8.8 | 8.5 | 8.4 | 9.2 | 8.0 | 9.1 | |
| 尼崎港沖 | 8.7 | 8.6 | 8.1 | 8.7 | 8.4 | 9.1 | 9.0 | 8.6 | 7.6 | 8.4 | 7.8 | 9.3 | 8.1 | 8.7 | 9.0 | 9.0 | 8.3 | 8.9 | 9.0 | 8.0 | 8.0 | 9.1 | 8.1 | 8.0 | |

備考 関門は表層、その他の地点は表層及び中層の平均値。



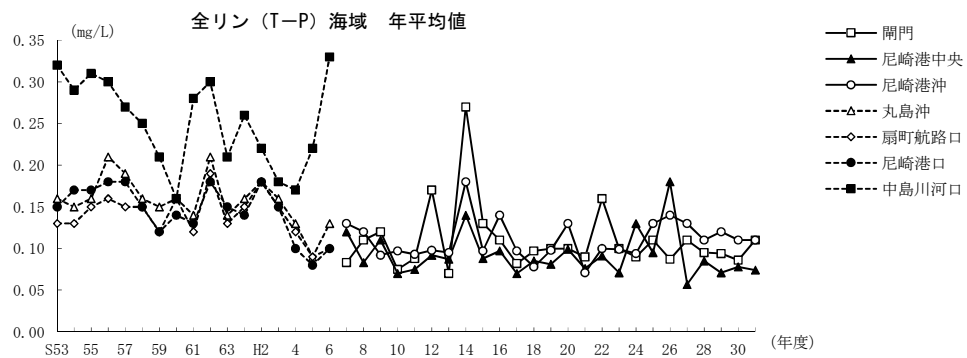
全リン (T-P)

全リン (T-P) 海域 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 閘門 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.083 | 0.11 | 0.12 | 0.075 | 0.088 | 0.17 | 0.070 | 0.27 |
| 尼崎港中央 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.12 | 0.083 | 0.11 | 0.070 | 0.075 | 0.092 | 0.087 | 0.14 |
| 尼崎港沖 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.13 | 0.12 | 0.092 | 0.097 | 0.093 | 0.098 | 0.095 | 0.18 |
| 丸島沖 | 0.16 | 0.15 | 0.16 | 0.21 | 0.19 | 0.16 | 0.15 | 0.16 | 0.14 | 0.21 | 0.14 | 0.16 | 0.18 | 0.16 | 0.13 | 0.09 | 0.13 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 扇町航路口 | 0.13 | 0.13 | 0.15 | 0.16 | 0.15 | 0.15 | 0.12 | 0.16 | 0.12 | 0.19 | 0.13 | 0.15 | 0.18 | 0.15 | 0.12 | 0.09 | 0.10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 尼崎港口 | 0.15 | 0.17 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 0.15 | 0.12 | 0.14 | 0.13 | 0.18 | 0.15 | 0.14 | 0.18 | 0.15 | 0.10 | 0.08 | 0.10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 中島川河口 | 0.32 | 0.29 | 0.31 | 0.30 | 0.27 | 0.25 | 0.21 | 0.16 | 0.28 | 0.30 | 0.21 | 0.26 | 0.22 | 0.18 | 0.17 | 0.22 | 0.33 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | | |
| 閘門 | 0.13 | 0.11 | 0.082 | 0.097 | 0.10 | 0.10 | 0.090 | 0.16 | 0.10 | 0.090 | 0.11 | 0.087 | 0.11 | 0.095 | 0.094 | 0.086 | 0.11 | | | | | | | | | |
| 尼崎港中央 | 0.088 | 0.097 | 0.070 | 0.085 | 0.081 | 0.099 | 0.076 | 0.091 | 0.071 | 0.13 | 0.095 | 0.18 | 0.057 | 0.085 | 0.071 | 0.078 | 0.074 | | | | | | | | | |
| 尼崎港沖 | 0.097 | 0.14 | 0.097 | 0.078 | 0.098 | 0.13 | 0.071 | 0.10 | 0.099 | 0.094 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.11 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | | | | | | | | | |

備考1 昭和52年度以前も測定しているが、報告書では年平均値を算出していない。

備考2 年平均値は、表層における年間平均値で評価する。



備考 環境基準は、尼崎港中央及び尼崎港沖で0.09mg/L以下。

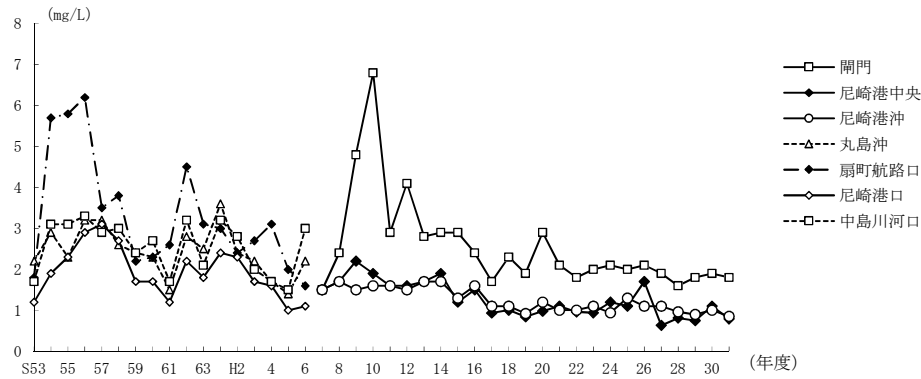
全窒素 (T-N)

全窒素 (T-N) 海域 年平均値

| 地点 | S53年度 | S54年度 | S55年度 | S56年度 | S57年度 | S58年度 | S59年度 | S60年度 | S61年度 | S62年度 | S63年度 | H1年度 | H2年度 | H3年度 | H4年度 | H5年度 | H6年度 | H7年度 | H8年度 | H9年度 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 関門 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.5 | 2.4 | 4.8 | 6.8 | 2.9 | 4.1 | 2.8 | 2.9 |
| 尼崎港中央 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.5 | 1.7 | 2.2 | 1.9 | 1.6 | 1.6 | 1.7 | 1.9 |
| 尼崎港沖 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1.5 | 1.7 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.7 | 1.7 |
| 丸島沖 | 2.2 | 2.9 | 2.3 | 3.2 | 3.2 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | 1.5 | 2.8 | 2.5 | 3.6 | 2.4 | 2.2 | 1.7 | 1.4 | 2.2 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 扇町航路口 | 1.8 | 5.7 | 5.8 | 6.2 | 3.5 | 3.8 | 2.2 | 2.3 | 2.6 | 4.5 | 3.1 | 3.0 | 2.4 | 2.7 | 3.1 | 2.0 | 1.6 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 尼崎港口 | 1.2 | 1.9 | 2.3 | 2.9 | 3.1 | 2.7 | 1.7 | 1.7 | 1.2 | 2.2 | 1.8 | 2.4 | 2.3 | 1.7 | 1.6 | 1.0 | 1.1 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 中島川河口 | 1.7 | 3.1 | 3.1 | 3.3 | 2.9 | 3.0 | 2.4 | 2.7 | 1.7 | 3.2 | 2.1 | 3.2 | 2.8 | 2.0 | 1.7 | 1.5 | 3.0 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 地点 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | | | | | | | | |
| 関門 | 2.9 | 2.4 | 1.7 | 2.3 | 1.9 | 2.9 | 2.1 | 1.8 | 2.0 | 2.1 | 2.0 | 2.1 | 1.9 | 1.6 | 1.8 | 1.9 | 1.8 | | | | | | | | |
| 尼崎港中央 | 1.2 | 1.5 | 0.93 | 1.0 | 0.84 | 0.98 | 1.1 | 0.96 | 0.94 | 1.2 | 1.1 | 1.7 | 0.63 | 0.81 | 0.75 | 1.1 | 0.79 | | | | | | | | |
| 尼崎港沖 | 1.3 | 1.6 | 1.1 | 1.1 | 0.92 | 1.2 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 0.94 | 1.3 | 1.1 | 1.1 | 0.96 | 0.90 | 1.0 | 0.85 | | | | | | | | |

備考1 昭和52年度以前も測定しているが、報告書では年平均値を算出していない。
備考2 年平均値は、表層における年間平均値で評価する。

全窒素 (T-N) 海域 年平均値



備考 環境基準は、尼崎港中央及び尼崎港沖で1mg/L以下。

Ⅲ ダイオキシン類（大気・水質・土壌）

ダイオキシン類

ダイオキシン類・大気（一般環境大気）年平均値

(pg-TEQ/m³)

| 測定所 | H10年度 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 北部測定所（立花北小学校） | 0.057 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 中部測定所（国設尼崎） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 南部測定所（琴ノ浦高校） | ... | 0.10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.054 | 0.033 | 0.027 | ... | ... | 0.025 | 0.018 | 0.017 | 0.013 | 0.019 |
| 開明庁舎（注） | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.017 | 0.029 | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 東部測定所（小田南中学校） | ... | ... | 0.049 | 0.11 | 0.034 | 0.062 | 0.099 | 0.037 | 0.12 | 0.045 | 0.048 | 0.026 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 西部測定所（大庄公民館） | 0.075 | ... | 0.038 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |
| 市尼東高校※ | ... | 0.065 | ... | 0.11 | 0.036 | 0.037 | 0.078 | 0.012 | 0.051 | 0.044 | 0.036 | 0.020 | 0.030 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | |

備考 1 年間測定回数は平成22年度までは1回。平成23年度からは4回。

2 ※市尼東高校は平成12年度までは一般環境大気測定所。平成12年度末に廃局。

3 東部測定所は平成14年度末で廃局。

4 西部測定所は平成12年度末で廃局。

(注) 平成25年度及び平成26年度は琴ノ浦高校が校舎耐震化工事のため開明庁舎で測定を行った。

ダイオキシン類・水質（公共用水域）年平均値

(pg-TEQ/l)

| 測定地点 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 尾浜橋（昆陽川） | ... | ... | 0.17 | 0.21 | 0.26 | 0.45 | 0.066 | 0.20 | 0.16 | 0.32 | 0.26 | 0.17 | 0.38 | 0.20 | 0.31 | 0.17 | 0.22 | 0.37 | 0.091 | 0.23 | 0.16 |
| 尾浜大橋（庄下川） | ... | 0.29 | 0.28 | 0.16 | 0.10 | 0.10 | 0.065 | 0.075 | 0.059 | 0.080 | 0.099 | 0.068 | 0.040 | 0.036 | 0.050 | 0.10 | 0.040 | 0.045 | 0.030 | 0.060 | 0.047 |
| 庄下川橋（庄下川） | 1.5 | 0.73 | 0.22 | 0.14 | 0.40 | 0.28 | 0.065 | 0.34 | 0.20 | 0.20 | 0.29 | 0.22 | 0.16 | 0.30 | 0.14 | 0.40 | 0.10 | 0.11 | 0.10 | 0.26 | 0.17 |
| 南豊池橋（蓬川） | ... | 0.51 | ... | 0.067 | 0.72 | 0.11 | 0.065 | 0.083 | 0.055 | 0.14 | 0.049 | 0.083 | 0.060 | 0.032 | 0.045 | 0.023 | 0.076 | 0.027 | 0.022 | 0.11 | 0.10 |

備考 測定回数は年1回。

ダイオキシン類・底質（公共用水域）年平均値

(pg-TEQ/g)

| 測定地点 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 尾浜橋（昆陽川） | ... | ... | 3.9 | 1.6 | 3.7 | 2.0 | 0.40 | 6.7 | 13 | 5.4 | 9.9 | 8.0 | 7.6 | 5.1 | 12 | 7.4 | 4.7 | 1.5 | 9.0 | 13 | 5.4 |
| 尾浜大橋（庄下川） | ... | ... | 1.8 | 0.90 | 0.63 | 0.59 | 0.40 | 0.54 | 1.4 | 0.40 | 0.33 | 0.46 | 0.47 | 0.31 | 0.38 | 0.37 | 0.45 | 0.42 | 0.18 | 0.23 | 0.34 |
| 庄下川橋（庄下川） | 53 | ... | 44 | 8.7 | 7.0 | 1.3 | 0.39 | 7.2 | 5.7 | 6.4 | 11 | 4.4 | 2.4 | 11 | 43 | 4.0 | 3.6 | 3.6 | 5.4 | 17 | 9.4 |
| 南豊池橋（蓬川） | ... | ... | ... | 2.8 | 1.5 | 0.94 | 0.40 | 3.3 | 1.3 | 1.5 | 0.79 | 0.68 | 0.58 | 0.58 | 0.46 | 0.35 | 0.65 | 0.74 | 0.68 | 0.87 | 0.72 |

備考 測定回数は年1回。

ダイオキシン類・土壌（一般環境把握調査）年平均値

(pg-TEQ/g)

| 測定地点 | H11年度 | H12年度 | H13年度 | H14年度 | H15年度 | H16年度 | H17年度 | H18年度 | H19年度 | H20年度 | H21年度 | H22年度 | H23年度 | H24年度 | H25年度 | H26年度 | H27年度 | H28年度 | H29年度 | H30年度 | R1年度 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 南部測定所（琴ノ浦高校）・グラウンド | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 0.92 | 0.76 | 1.3 | 3.1 | 4.0 | 0.91 | 1.5 | 2.0 | 2.7 | 1.9 | 1.3 |

備考 1 平成21年度から調査開始。

2 測定回数は年1回。