

(2) BOD、COD、全窒素、全燐の環境基準達成状況

ア 環境基準達成率

a BOD(河川)

| 類型あてはめ 水域名 | 環境基準地点名 | 類型 | 21年度 | | | 20年度 | | |
|---------------|-------------|----|------|-------------|------|------|-------------|------|
| | | | 平均 | 適合率 | 75%値 | 平均 | 適合率 | 75%値 |
| 宇治川(1) | 隱元橋 | A | 0.9 | 12／12 = 100 | 0.9 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.1 |
| 宇治川(2) | 淀川御幸橋 | B | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.2 | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.4 |
| 桂川上流 | 渡月橋 | A | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.7 | 0.8 | 12／12 = 100 | 0.8 |
| 桂川下流(1) | 西大橋 | B | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.1 | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.1 |
| 桂川下流(2) | 宮前橋 | B | 1.2 | 12／12 = 100 | 1.4 | 1.2 | 12／12 = 100 | 1.4 |
| 鴨川上流(1) | 出町橋 | A | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.2 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.0 |
| 鴨川上流(2) | 三条大橋 | A | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.2 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.1 |
| 鴨川下流 | 京川橋 | B | 1.3 | 12／12 = 100 | 1.5 | 1.2 | 12／12 = 100 | 1.3 |
| 木津川(2) | 笠瀬橋 | A | 1.3 | 12／12 = 100 | 1.6 | 1.3 | 11／12 = 92 | 1.3 |
| 木津川(3) | 恭仁大橋 | A | 0.9 | 12／12 = 100 | 0.9 | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.0 |
| | 玉水橋 | A | 0.9 | 11／12 = 92 | 1.1 | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.2 |
| | 木津川御幸橋 | A | 0.8 | 12／12 = 100 | 1.0 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.0 |
| 由良川上流 | 安野橋 | AA | 0.6 | 10／12 = 83 | <0.5 | 0.7 | 11／12 = 92 | 0.7 |
| 由良川下流 | 山家橋 | A | 0.8 | 11／11 = 100 | 0.8 | 1.0 | 11／12 = 92 | 1.1 |
| | 以久田橋 | A | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.7 | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.7 |
| | 音無瀬橋 | A | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.7 | 0.8 | 12／12 = 100 | 0.9 |
| | 波美橋 | A | 0.8 | 12／12 = 100 | 0.8 | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.8 |
| | 由良川橋 | A | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.7 | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.9 |
| 野田川 | 六反田橋 | A | 0.8 | 10／10 = 100 | 0.8 | 0.9 | 10／11 = 91 | 1.2 |
| | 堂谷橋 | A | 0.8 | 9／9 = 100 | 0.9 | 1.1 | 11／12 = 92 | 1.4 |
| 竹野川 | 荒木野橋 | B | 0.9 | 9／9 = 100 | 1.0 | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.2 |
| 小畠川上流 | 京都市・長岡京市境界点 | C | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.3 | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.3 |
| 小畠川下流 | 小畠橋 | C | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.3 | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.1 |
| 大谷川 | 二ノ橋 | E | 2.6 | 11／11 = 100 | 2.9 | 2.0 | 12／12 = 100 | 2.3 |
| 高野川上流 | 三宅橋 | AA | 0.8 | 11／12 = 92 | 0.9 | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.9 |
| 高野川下流 | 河合橋 | A | 1.0 | 11／12 = 92 | 1.0 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.1 |
| 清滝川 | 落合橋 | AA | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.8 | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.5 |
| 田原川 | 螢橋 | A | 0.8 | 12／12 = 100 | 1.0 | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.7 |
| 弓削川 | 寺田橋 | A | 0.9 | 11／12 = 92 | 1.0 | 0.7 | 12／12 = 100 | 0.7 |
| 園部川 | 神田橋 | A | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.1 | 0.9 | 10／11 = 91 | 1.1 |
| 犬飼川 | 並河橋 | B | 1.0 | 11／11 = 100 | 1.4 | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.3 |
| 有栖川 | 梅津新橋 | B | 1.7 | 11／12 = 92 | 1.8 | 1.6 | 11／12 = 92 | 1.6 |
| 天神川 | 西京極橋 | B | 1.6 | 11／12 = 92 | 1.7 | 1.1 | 12／12 = 100 | 1.3 |
| 和束川 | 菜切橋 | A | 0.6 | 8／8 = 100 | 0.6 | 0.7 | 10／10 = 100 | 0.8 |
| 棚野川 | 和泉大橋 | A | 0.7 | 12／12 = 100 | <0.5 | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.5 |
| 高屋川 | 黒瀬橋 | A | 0.8 | 9／9 = 100 | 0.7 | 0.8 | 11／12 = 92 | 0.7 |
| 上林川 | 五郎橋 | A | 0.7 | 11／11 = 100 | 1.0 | 0.8 | 12／12 = 100 | 0.8 |
| 八田川 | 八田川橋 | A | 1.2 | 9／10 = 90 | 1.6 | 1.6 | 9／10 = 90 | 1.8 |
| 犀川 | 小貝橋 | A | 0.9 | 10／10 = 100 | 1.1 | 1.2 | 12／12 = 100 | 1.4 |
| 土師川 | 土師橋 | A | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.7 | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.7 |
| 牧川 | 天津橋 | A | 0.7 | 11／11 = 100 | 0.8 | 0.6 | 12／12 = 100 | 0.8 |
| 宮川 | 宮川橋 | A | 0.6 | 11／11 = 100 | 0.5 | 0.6 | 11／11 = 100 | 0.6 |
| 伊佐津川 | 相生橋 | A | 1.0 | 10／11 = 91 | 1.2 | 1.0 | 12／12 = 100 | 1.2 |
| 河辺川 | 第一河辺川橋 | A | 0.8 | 10／10 = 100 | 0.8 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.3 |
| 大手川 | 京口橋 | A | 1.4 | 6／8 = 75 | 1.9 | 1.2 | 9／10 = 90 | 1.3 |
| 福田川 | 新川橋 | A | 0.8 | 10／10 = 100 | 0.8 | 1.2 | 11／12 = 92 | 1.6 |
| 宇川 | 宇川橋 | A | 0.7 | 11／11 = 100 | 0.6 | 0.9 | 10／11 = 91 | 1.0 |
| 佐濃谷川 | 高橋橋 | A | 0.6 | 10／10 = 100 | 0.6 | 0.9 | 12／12 = 100 | 1.2 |

(注) 1 平 均：河川については日間平均値の年間平均値です。

海域については、全層の日間平均値の年間平均値です。

2 適 合 率：当該環境基準値を満足した日の日間平均値のデータ数 × 100
年間を通じた日間平均値の総データ数

3 75%水質値：年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べて、 $0.75 \times n$ 番目（nは日間平均値のデータ数）のデータ値（ $0.75 \times n$ が整数でない場合は端数を切り上げた整数番目のデータ値）です。

b COD (海域)

| 類型あてはめ 水域名 | 環境基準地点名 | 類型 | 21年 度 | | | 20年 度 | | |
|---------------|---------|----|-------|-------------|------|-------|------------|------|
| | | | 平均 | 適合率 | 75%値 | 平均 | 適合率 | 75%値 |
| 舞鶴湾(1) | 念仏鼻地先 | A | 2.5 | 1 / 6 = 17 | 3.0 | 2.7 | 1 / 6 = 17 | 3.4 |
| | 櫛崎地先 | A | 2.3 | 2 / 6 = 33 | 2.7 | 2.7 | 1 / 6 = 17 | 3.2 |
| 舞鶴湾(2) | キンギョ鼻地先 | A | 2.0 | 4 / 6 = 67 | 2.2 | 2.5 | 2 / 6 = 33 | 2.7 |
| | 恵比須崎地先 | A | 2.3 | 2 / 6 = 33 | 2.6 | 2.6 | 1 / 6 = 17 | 2.9 |
| 宮津湾 | 江尻地先 | A | 1.8 | 5 / 6 = 83 | 1.6 | 2.2 | 1 / 6 = 17 | 2.5 |
| | 島崎地先 | A | 2.1 | 4 / 6 = 67 | 2.3 | 2.5 | 2 / 6 = 33 | 3.1 |
| 阿蘇海 | 野田川流入点 | B | 3.7 | 1 / 12 = 8 | 3.8 | 4.1 | 1 / 12 = 8 | 4.5 |
| | 中央部 | B | 3.6 | 2 / 12 = 17 | 4.4 | 4.0 | 1 / 12 = 8 | 4.4 |
| | 溝尻地先 | B | 3.4 | 4 / 12 = 33 | 3.8 | 3.8 | 0 / 12 = 0 | 4.0 |
| 若狭湾 | 栗田湾沖 | A | 1.4 | 4 / 4 = 100 | 1.7 | 2.3 | 2 / 4 = 50 | 2.6 |
| | 波見崎沖 | A | 1.3 | 4 / 4 = 100 | 1.3 | 2.1 | 3 / 4 = 75 | 2.0 |
| | 鷺崎沖 | A | 1.0 | 4 / 4 = 100 | 1.0 | 2.1 | 2 / 4 = 50 | 2.3 |
| 山陰海岸 | 竹野川沖 | A | 1.2 | 4 / 4 = 100 | 1.2 | 2.0 | 3 / 4 = 75 | 1.9 |
| | 久美浜湾沖 | A | 1.3 | 4 / 4 = 100 | 1.3 | 2.1 | 2 / 4 = 50 | 2.5 |
| 久美浜湾 | 湾口部 | A | 2.8 | 0 / 12 = 0 | 3.0 | 3.1 | 0 / 12 = 0 | 3.1 |
| | 湾奥部 | A | 3.3 | 0 / 12 = 0 | 3.5 | 3.4 | 1 / 12 = 8 | 3.7 |

c 全窒素 (海域)

| 類型あてはめ 水域名 | 環境基準地点名 | 類型 | 21年 度 | | | 20年 度 | | |
|---------------|---------|----|-------|-------------|--|-------|--------------|--|
| | | | 平均 | 適合率 | | 平均 | 適合率 | |
| 舞鶴湾(ア) | 念仏鼻地先 | II | 0.32 | 4 / 6 = 67 | | 0.34 | 3 / 6 = 50 | |
| | 櫛崎地先 | | 0.28 | 5 / 6 = 83 | | 0.36 | 2 / 6 = 33 | |
| | 平均 | | 0.30 | 2 / 12 = 17 | | 0.35 | 5 / 12 = 42 | |
| 舞鶴湾(イ) | キンギョ鼻地先 | II | 0.30 | 3 / 6 = 50 | | 0.37 | 2 / 6 = 33 | |
| | 恵比須崎地先 | | 0.37 | 3 / 6 = 50 | | 0.31 | 1 / 6 = 17 | |
| | 平均 | | 0.34 | 6 / 12 = 50 | | 0.34 | 3 / 12 = 25 | |
| 宮津湾 | 江尻地先 | II | 0.15 | 6 / 6 = 100 | | 0.22 | 5 / 6 = 83 | |
| | 島崎地先 | | 0.23 | 4 / 6 = 67 | | 0.28 | 5 / 6 = 83 | |
| | 平均 | | 0.19 | 7 / 12 = 58 | | 0.25 | 10 / 12 = 83 | |
| 阿蘇海 | 野田川流入点 | II | 0.44 | 1 / 6 = 17 | | 0.50 | 0 / 6 = 0 | |
| | 中央部 | | 0.41 | 1 / 6 = 17 | | 0.38 | 1 / 6 = 17 | |
| | 溝尻地先 | | 0.35 | 2 / 6 = 33 | | 0.36 | 1 / 6 = 17 | |
| | 平均 | | 0.40 | 4 / 18 = 22 | | 0.41 | 2 / 18 = 11 | |
| 久美浜湾 | 湾口部 | II | 0.29 | 4 / 6 = 67 | | 0.34 | 4 / 6 = 67 | |
| | 湾奥部 | | 0.30 | 3 / 6 = 50 | | 0.41 | 2 / 6 = 33 | |
| | 平均 | | 0.30 | 7 / 12 = 58 | | 0.38 | 6 / 12 = 50 | |

d 全燐 (海域)

| 類型あてはめ 水域名 | 環境基準地点名 | 類型 | 21年 度 | | | 20年 度 | | |
|---------------|---------|----|-------|---------------|--|-------|---------------|--|
| | | | 平均 | 適合率 | | 平均 | 適合率 | |
| 舞鶴湾(ア) | 念仏鼻地先 | II | 0.015 | 6 / 6 = 100 | | 0.018 | 6 / 6 = 100 | |
| | 櫛崎地先 | | 0.014 | 6 / 6 = 100 | | 0.016 | 6 / 6 = 100 | |
| | 平均 | | 0.015 | 12 / 12 = 100 | | 0.017 | 12 / 12 = 100 | |
| 舞鶴湾(イ) | キンギョ鼻地先 | II | 0.012 | 6 / 6 = 100 | | 0.015 | 6 / 6 = 100 | |
| | 恵比須崎地先 | | 0.012 | 6 / 6 = 100 | | 0.010 | 6 / 6 = 100 | |
| | 平均 | | 0.012 | 12 / 12 = 100 | | 0.013 | 12 / 12 = 100 | |
| 宮津湾 | 江尻地先 | II | 0.008 | 6 / 6 = 100 | | 0.010 | 6 / 6 = 100 | |
| | 島崎地先 | | 0.013 | 6 / 6 = 100 | | 0.013 | 6 / 6 = 100 | |
| | 平均 | | 0.011 | 12 / 12 = 100 | | 0.012 | 12 / 12 = 100 | |
| 阿蘇海 | 野田川流入点 | II | 0.032 | 3 / 6 = 50 | | 0.035 | 4 / 6 = 67 | |
| | 中央部 | | 0.024 | 3 / 6 = 50 | | 0.032 | 4 / 6 = 67 | |
| | 溝尻地先 | | 0.022 | 5 / 6 = 83 | | 0.028 | 4 / 6 = 67 | |
| | 平均 | | 0.026 | 11 / 18 = 61 | | 0.032 | 12 / 18 = 67 | |
| 久美浜湾 | 湾口部 | II | 0.017 | 5 / 6 = 83 | | 0.028 | 4 / 6 = 67 | |
| | 湾奥部 | | 0.021 | 5 / 6 = 83 | | 0.032 | 3 / 6 = 50 | |
| | 平均 | | 0.019 | 10 / 12 = 83 | | 0.030 | 7 / 12 = 58 | |