XV 水 質

15-1 水質

15-1-1 一級河川の環境基準満足状況

(1) 一級河川の環境基準満足状況

国土交通省は、昭和33年から全国一級河川の水質調査を実施しており、令和6年は一級河川直轄区間の河川延長約10,671km(令和6年4月現在)に対して1,102地点で実施している。平均的すると河川延長10kmに1地点の割合で実施したことになる。

①人の健康の保護に関する環境基準

人の健康の保護に関する環境基準は、環境基本法に基づき公共用水域に一 律に適用されるものとして、27項目が定められている。

令和6年は、全国860地点で総検体数29,938体について調査を実施し、環境 基準値を超過した地点は3地点であった。自然に由来するものと考えられる。

②生活環境の保全に関する環境基準

令和6年の類型指定区間内の調査地点は全国で992地点(河川889地点、湖沼101地点、海域2地点)であった。BOD(湖沼・海域はCOD)の環境基準を満足した地点数の割合は約91%であった(図)。

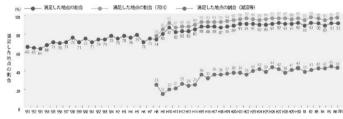


図 一級河川(湖沼及び海域を含む。)において環境基準を満足した地点の割合z

15-1-2 一級河川の主要地点水質

(令和5年)

| 地方 水系名 河川名 地点名 類型 BOD (mg/L) 平均値 75%値 平均値 75%値 空崩川 留前川 日前橋 B 0.6 0.7 百済川 石斧川 石谷川 島口 1.5 石狩川 石狩川 石谷川 島口橋 B 1.4 1.5 元狩川 石狩川 名約局 A 0.5 | 10 | カーと 一般がかり 大文心流小兵 | | | | 774 J 1 7/ | |
|---|----|------------------|-------|----------|---------------|-----------------------|-------|
| 天塩川 天塩川 中川 B 0.6 0.7 留専川 留専川 留専州 日海梅 B 0.7 0.7 石狩川 石狩川 石狩川 村村橋 B 1.4 1.5 五狩川 石狩川 納内橋 B 1.4 1.5 元狩川 万狩川 村崎村橋 B 1.4 1.5 五狩川 万狩川 村崎村橋 B 1.4 1.5 五狩川 万別川 全場 A 0.5 0.5 透志利別川 英温川 魯川 A 0.6 0.7 沙流川 沙流川橋 B 0.6 0.7 海路川 海路川 海上 1.1 1.2 郷を川 神藤川 五を橋 B 1.0 1.3 瀬上川 海尾川 海上 カン 0.5 0.5 瀬井川 海尾川 海上 カン 0.5 0.5 瀬井川 海尾川 海上 カン 0.5 0.5 江田 < | 地方 | 水系名 | 河川夕 | 抽占力 | 米石 ∓ 0 | BOD (| mg/L) |
| 留前川 留前川 日前橋 日 日前州 日前州 | | | 例川石 | 地点石 | 規型 | 平均值 | 75%値 |
| 石狩川 石狩川 石狩大橋 B 1.0 1.5 | | 天塩川 | 天塩川 | 中川 | В | 0.6 | 0.7 |
| 石狩川 石狩川 納内橋 B 1.4 1.5 | | 留萌川 | 留萌川 | 留萌橋 | В | 0.7 | 0.7 |
| R別川 R別川 名駒 A 0.5 | | 石狩川 | 石狩川 | 石狩大橋 | В | 1.0 | 1.5 |
| 表記 後志利別川 今金橋 A 0.5 <0.5 適川 鵡川 鵡川 鵡川橋 A 0.6 0.7 沙流川 沙流川 沙流川橋 B 0.6 0.8 十勝川 十勝川 茂岩橋 B 1.1 1.2 釧路川 釧路川 瀬文平橋 AA 0.5 <0.5 | | 石狩川 | 石狩川 | 納内橋 | В | 1.4 | 1.5 |
| 上海道 週川 週川 週川 週川 沙流川 | | 尻別川 | 尻別川 | 名駒 | A | 0.5 | 0.5 |
| 事道 沙流川 沙流川 沙流川橋 B 0.6 0.8 十勝川 十勝川 茂岩橋 B 1.1 1.2 釧路川 釧路川 瀬文平橋 AA 0.5 <0.5 | | 後志利別川 | 後志利別川 | 今金橋 | A | 0.5 | < 0.5 |
| 大勝川 十勝川 茂岩橋 B 1.1 1.2 網を川 網達川 瀬文平橋 AA 0.5 <0.5 瀬之川 網走川 治水橋 B 1.0 1.3 常呂川 常呂川 忠志橋 B 1.0 1.3 常呂川 常呂川 忠志橋 B 2.0 2.2 沙別川 海別川 中湧別橋 A 0.6 0.6 諸清川 古別川 中湧別橋 A 0.6 0.6 藤清川 古満川 中沙ツ橋 A 0.5 0.5 西武限川 西武限川 日本沼川 上別 2.2 2.2 2.2 西瀬川 内野武門 B 1.2 1.5 2.5 | 北 | 鵡川 | 鵡川 | 鵡川橋 | A | 0.6 | 0.7 |
| 調路川 鋼路川 瀬文平橋 AA 0.5 <0.5 | 道 | 沙流川 | 沙流川 | 沙流川橋 | В | 0.6 | 0.8 |
| 朝走川 網走川 治水橋 B 1.0 1.3 常呂川 常呂川 忠志橋 B 2.0 2.2 河別川 通別川 中湧別橋 A 0.6 0.6 諸常川 洛滑川 ウツツ橋 A 0.5 <0.5 | | 十勝川 | 十勝川 | 茂岩橋 | В | 1.1 | 1.2 |
| 常呂川 恵志橋 B 20 22 瀬別川 瀬別川 中湧別橋 A 0.6 0.6 諸清川 渚清川 ウッツ橋 A 0.5 <0.5 | | 釧路川 | 釧路川 | 瀬文平橋 | AA | 0.5 | < 0.5 |
| 一切 | | 網走川 | 網走川 | 治水橋 | В | 1.0 | 1.3 |
| 落滑川 ウツツ橋 A 0.5 <0.5 阿武隈川 阿武隈川 岩沼 A 1.1 1.2 阿武隈川 阿武隈川 黒岩 B 1.3 1.4 名取川 広瀬川 三橋 B 0.8 0.8 鳴瀬川 馬瀬川 三橋 B 0.8 0.8 鳴瀬川 広瀬川 三橋 B 0.8 0.8 鳴瀬川 馬瀬川 一十四 B 0.2 1.5 北上川 第ヶ石川 合内 A 0.6 0.7 北上川 等石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 等石川 杏木場 A 0.5 0.5 北上川 等石川 南川 A 0.6 0.6 北上川 市上川 第四寺 A 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 | | 常呂川 | 常呂川 | 忠志橋 | В | 2.0 | 2.2 |
| 阿武隈川 阿武隈川 岩沼 A 1.1 1.2 阿武隈川 阿武隈川 黒岩 B 1.3 1.4 名取川 広瀬川 三橋 B 0.8 0.8 鳴瀬川 小野 B 1.2 1.5 北上川 第ヶ石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 等石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 等石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 等石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬川 原内橋 B 0.7 1.0 野湖川 森代川 本代川< | | 湧別川 | 湧別川 | 中湧別橋 | A | 0.6 | 0.6 |
| 阿武隈川 阿武隈川 馬置 B 1.3 1.4 名取川 広瀬川 三橋 B 0.8 0.8 鳴瀬川 鳴瀬川 小野 B 1.2 1.5 北上川 環石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 零石川 谷内 A 0.7 0.7 北上川 零石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 等石川 春秋場 A 0.5 0.5 北上川 第上川 新田 A 0.6 0.6 北上川 北上川 新運寺 A 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 東温川 和賀川 内橋 A 0.7 0.7 東湖川 森代川 | | 渚滑川 | 渚滑川 | ウツツ橋 | A | 0.5 | < 0.5 |
| 名取川 広瀬川 三橋 B 0.8 0.8 鳴瀬川 鳴瀬川 小野 B 1.2 1.5 北上川 葉石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 葉石川 谷内 A 0.7 0.7 北上川 葉石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 第根田川 宮根田 A 0.6 0.6 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 紫波崎 A 0.7 0.7 北上川 北上川 紫波崎 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 北上川 馬淵川 民内橋 B 0.7 1.0 基木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.6 オ吉川 子吉川 本主大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川 新川 A 0.7 0.9 大吉川 大田 大田 大田 大 | | 阿武隈川 | 阿武隈川 | 岩沼 | A | 1.1 | 1.2 |
| 東瀬川 鳴瀬川 小野 B 1.2 1.5 北上川 猿ヶ石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 雫石川 御所ダム下流 A 0.7 0.7 北上川 雫石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 葛根田川 葛根田 A 0.6 0.6 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.6 北上川 馬淵川 尻内橋 B 0.7 1.0 馬淵川 寒代川 天代川 天代川 大代川 大井 B 0.6 0.6 東上川 森地川 株別 A 0.6 0.6 0.6 0.6 東上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 東川 赤川 新川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 大慈川 久慈川 久慈川 神橋 A 0.9 1.2 | | 阿武隈川 | 阿武隈川 | 黒岩 | В | 1.3 | 1.4 |
| 北上川 猿ヶ石川 谷内 A 0.6 0.7 北上川 雫石川 御所ダム下流 A 0.7 0.7 北上川 雫石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 葛根田川 萬根田 A 0.6 0.6 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 無止川 禁波橋 A 0.7 0.7 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 夕宮州 A 0.6 0.6 北上川 北上川 紫波橋 A 1.9 2.2 本代川 米代川 米代川 本山 A 0.6 0.6 本地川 発向 本社大橋 B 0.7 0.6 <td></td> <td>名取川</td> <td>広瀬川</td> <td>三橋</td> <td>В</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> | | 名取川 | 広瀬川 | 三橋 | В | 0.8 | 0.8 |
| 北上川 雫石川 御所夕ム下流 A 0.7 0.7 北上川 雫石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 葛根田川 葛根田 A 0.6 0.6 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 狐禅寺 A 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.6 馬淵川 馬淵川 見の橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 春川 A 0.6 0.6 東吉川 平吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 D 久慈川 久慈川 林橋 A 0.9 1.2 | | 鳴瀬川 | 鳴瀬川 | 小野 | В | 1.2 | 1.5 |
| 北上川 等石川 春木場 A 0.5 0.5 北上川 葛根田川 葛根田 A 0.5 0.5 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 瀬神寺 A 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬淵川 見内橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 22 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 春川 A 0.6 0.6 大吉川 安吉川 本主大橋 B 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 大慈川 久慈川 外橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 猿ヶ石川 | 谷内 | A | 0.6 | 0.7 |
| 北上川 葛根田川 葛根田 A 0.5 0.5 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 狐禅寺 A 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬淵川 反内橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 建物川 雄物川 春川 A 0.6 0.6 大吉川 子吉川 本主大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 林橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 雫石川 | 御所ダム下流 | A | 0.7 | 0.7 |
| 北上川 南川 南川 A 0.6 0.6 北上川 北上川 狐神寺 A 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬淵川 見入橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 春川 A 0.6 0.6 安吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 大慈川 久慈川 外橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 雫石川 | 春木場 | A | 0.5 | 0.5 |
| 東北 北上川 北上川 34 0.9 1.0 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬淵川 尻内橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 ニッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 各 0.6 0.6 7吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 大慈川 久慈川 外橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 葛根田川 | 葛根田 | A | 0.5 | 0.5 |
| 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬淵川 尻内橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 ニッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 椿川 A 0.6 0.6 子吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 南川 | 南川 | A | 0.6 | 0.6 |
| 北上川 北上川 紫波橋 A 0.7 0.7 北上川 和賀川 切留 AA 0.6 0.7 馬淵川 馬淵川 尻内橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 ニッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 椿川 A 0.6 0.6 子吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | 東北 | 北上川 | 北上川 | 狐禅寺 | A | 0.9 | 1.0 |
| 馬淵川 馬淵川 尻内橋 B 0.7 1.0 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 2.2 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 椿川 A 0.6 0.6 子吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 大慈川 久慈川 桝橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 北上川 | 紫波橋 | A | 0.7 | 0.7 |
| 岩木川 岩木川 乾橋 A 1.9 22 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 椿川 A 0.6 0.6 子吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | | 北上川 | 和賀川 | 切留 | AA | 0.6 | 0.7 |
| 米代川 米代川 二ッ井 B 0.6 0.7 雄物川 雄物川 椿川 A 0.6 0.6 子吉川 子吉川 本荘大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 外橋 A 0.9 1.2 | | 馬淵川 | 馬淵川 | 尻内橋 | В | 0.7 | 1.0 |
| 雄物川 雄物川 椿川 A 0.6 0.6 子吉川 子吉川 本莊大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 外橋 A 0.9 1.2 | | 岩木川 | 岩木川 | 乾橋 | A | 1.9 | 2.2 |
| 子吉川 子吉川 本莊大橋 B 0.7 0.6 最上川 最上川 高屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋(浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | | 米代川 | 米代川 | 二ッ井 | В | 0.6 | 0.7 |
| 最上川 扇屋 A 0.7 0.8 赤川 赤川 新川橋 (浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | | 雄物川 | 雄物川 | 椿川 | A | 0.6 | 0.6 |
| 赤川 赤川 新川橋 (浜中) A 0.7 0.9 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | | 子吉川 | 子吉川 | 本荘大橋 | В | 0.7 | 0.6 |
| 関 久慈川 久慈川 榊橋 A 0.9 1.2 | | 最上川 | 最上川 | 高屋 | A | 0.7 | 0.8 |
| [^전] | | 赤川 | 赤川 | 新川橋 (浜中) | A | 0.7 | 0.9 |
| 東 那珂川 下国井 A 0.8 0.9 | 関 | 久慈川 | 久慈川 | 榊橋 | A | 0.9 | 1.2 |
| | 東 | 那珂川 | 那珂川 | 下国井 | A | 0.8 | 0.9 |

| 抽 | 水系名 | > | Dis. Je žz | 307 mil | BOD (mg/L) | |
|-----|------|---------|------------|---------|------------|------|
| 地方 | | 河川名 地点名 | 類型 | 平均值 | 75%値 | |
| | 利根川 | 綾瀬川 | 手代橋 | С | 2.9 | 3.8 |
| | 利根川 | 鬼怒川 | 新川島橋 | А | 0.8 | 0.9 |
| | 利根川 | 江戸川 | 新葛飾橋 | A | 1.1 | 1.3 |
| | 利根川 | 中川 | 飯塚橋 | С | 2.8 | 3.0 |
| | 利根川 | 渡良瀬川 | 渡良瀬大橋 | В | 1.7 | 1.6 |
| 関東 | 利根川 | 利根川 | 栗橋 | А | 1.1 | 1.1 |
| 714 | 荒川 | 荒川 | 治水橋 | А | 1.1 | 1.4 |
| | 多摩川 | 多摩川 | 田園調布堰 | В | 1.4 | 1.5 |
| | 鶴見川 | 鶴見川 | 大綱橋 | С | 2.9 | 3.6 |
| | 相模川 | 相模川 | 馬入橋 | В | 0.9 | 1.0 |
| | 富士川 | 富士川 | 富士川橋 | А | 0.6 | 0.7 |
| | 荒川 | 荒川 | 荒川取水堰 | AA | 0.7 | 0.8 |
| | 阿賀野川 | 阿賀野川 | 横雲橋 | А | 0.8 | 1.0 |
| | 信濃川 | 信濃川 | 平成大橋 | А | 1.1 | 1.3 |
| | 信濃川 | 千曲川 | 立ヶ花橋 | А | 1.2 | 1.5 |
| | 関川 | 関川 | 直江津橋 | В | 0.9 | 1.0 |
| | 姫川 | 姫川 | 山本 | AA | 0.7 | 0.9 |
| 北陸 | 黒部川 | 黒部川 | 下黒部橋 | AA | 0.6 | 0.5 |
| 1 | 常願寺川 | 常願寺川 | 常願寺橋 | AA | 0.6 | 0.6 |
| | 神通川 | 神通川 | 神通大橋 | А | 0.7 | 0.7 |
| | 庄川 | 庄川 | 大門大橋 | А | 0.6 | 0.5 |
| | 小矢部川 | 小矢部川 | 城光寺橋 | В | 0.7 | 0.9 |
| | 手取川 | 手取川 | 白山合口堰堤 | А | 0.7 | 0.6 |
| | 梯川 | 梯川 | 石田橋 | В | 0.7 | 0.7 |
| | 狩野川 | 狩野川 | 黒瀬橋 | AA | 0.5 | 0.5 |
| | 安倍川 | 安倍川 | 安倍川橋 | AA | <0.5 | <0.5 |
| | 大井川 | 大井川 | 神座 | AA | < 0.5 | <0.5 |
| | 菊川 | 菊川 | 国安橋 | А | 1.0 | 1.1 |
| | 天竜川 | 天竜川 | 鹿島橋 | AA | 0.6 | 0.7 |
| 中 | 豊川 | 豊川 | 江島橋 | A | 0.5 | 0.5 |
| 部 | 矢作川 | 矢作川 | 米津大橋 | А | 0.8 | 1.0 |
| | 庄内川 | 庄内川 | 枇杷島橋 | С | 2.6 | 32 |
| | 木曽川 | 長良川 | 藍川橋 | А | 0.6 | 0.6 |
| | 木曽川 | 木曽川 | 濃尾大橋 | А | 0.8 | 0.9 |
| | 木曽川 | 揖斐川 | 岡島橋 | AA | 0.6 | 0.6 |
| | 鈴鹿川 | 鈴鹿川 | 高岡橋 | А | 0.6 | 0.5 |

| 地 | 水系名 | ेन्द्र १११ हेर | 地点名 | 類型 | BOD (mg/L) | |
|----|------|----------------|--------|----|------------|-------|
| 地方 | | 河川名 | | | 平均值 | 75%値 |
| | 雲出川 | 雲出川 | 雲出橋 | А | 0.8 | 0.7 |
| 中部 | 櫛田川 | 櫛田川 | 櫛田橋 | А | 0.5 | < 0.5 |
| | 宮川 | 宮川 | 度会橋 | AA | 0.6 | < 0.5 |
| | 新宮川 | 熊野川 | 熊野大橋 | А | 0.5 | < 0.5 |
| | 紀の川 | 紀の川 | 船戸 | А | 0.9 | 0.7 |
| | 大和川 | 大和川 | 浅香新取水口 | С | 1.2 | 1.3 |
| | 淀川 | 宇治川 | 宇治川御幸橋 | В | 0.9 | 1.0 |
| | 淀川 | 桂川 | 宮前橋 | А | 1.1 | 1.1 |
| | 淀川 | 猪名川 | 軍行橋 | A | 0.8 | 1.0 |
| 近 | 淀川 | 木津川 | 木津川御幸橋 | А | 0.7 | 0.9 |
| 畿 | 淀川 | 淀川 | 枚方大橋中央 | В | 0.9 | 1.0 |
| | 加古川 | 加古川 | 国包 | В | 1.1 | 1.0 |
| | 揖保川 | 揖保川 | 龍野 | А | 0.6 | 0.6 |
| | 九頭竜川 | 九頭竜川 | 中角 | А | 0.5 | 0.5 |
| | 北川 | 北川 | 高塚 | А | 0.5 | < 0.5 |
| | 由良川 | 由良川 | 波美橋 | A | 0.5 | 0.5 |
| | 円山川 | 円山川 | 立野 | В | 0.5 | 0.5 |
| | 千代川 | 千代川 | 行徳 | А | 0.7 | 0.7 |
| | 天神川 | 天神川 | 小田 | А | 0.5 | < 0.5 |
| | 日野川 | 日野川 | 車尾 | А | 0.5 | 0.6 |
| | 斐伊川 | 斐伊川 | 大津 | AA | 0.6 | 0.5 |
| | 江の川 | 江の川 | 三国橋 | А | 0.9 | 1.1 |
| | 高津川 | 高津川 | 高津大橋 | A | 0.5 | < 0.5 |
| 中国 | 佐波川 | 佐波川 | 新橋 | A | 0.6 | 0.6 |
| | 小瀬川 | 小瀬川 | 両国橋 | А | 0.9 | 0.9 |
| | 太田川 | 太田川 | 玖村 | А | 0.9 | 1.0 |
| | 芦田川 | 芦田川 | 山手橋 | A | 2.2 | 2.4 |
| | 高梁川 | 高梁川 | 霞橋 | В | 1.3 | 1.8 |
| | 旭川 | 旭川 | 桜橋 | В | 1.4 | 1.9 |
| | 吉井川 | 吉井川 | 熊山橋 | В | 0.6 | 0.6 |
| | 重信川 | 重信川 | 出合橋 | А | 0.8 | 1.0 |
| | 肱川 | 肱川 | 肱川橋 | А | 0.6 | 0.6 |
| 四 | 渡川 | 四万十川 | 具同 | AA | 0.5 | < 0.5 |
| 国 | 仁淀川 | 仁淀川 | 八田堰 | AA | 0.5 | < 0.5 |
| | 物部川 | 物部川 | 山田堰 | А | 0.7 | 0.8 |
| | 那賀川 | 那賀川 | 那賀川橋 | А | 0.5 | 0.6 |

| 地方 | 水系名 | 河川名 地点名 | 類型 | BOD (mg/L) | | |
|----|------|---------|------|------------|-----|------|
| | | | 地点石 | 無望 | 平均值 | 75%値 |
| 四国 | 吉野川 | 吉野川 | 高瀬橋 | A | 0.5 | 0.6 |
| 国 | 土器川 | 土器川 | 丸亀橋 | A | 1.3 | 1.4 |
| | 遠賀川 | 遠賀川 | 日の出橋 | В | 1.7 | 2.2 |
| | 松浦川 | 松浦川 | 久里橋 | A | 1.5 | 1.9 |
| | 本明川 | 本明川 | 旭町 | В | 0.9 | 1.2 |
| | 六角川 | 六角川 | 住ノ江橋 | Е | 1.5 | 1.9 |
| | 筑後川 | 筑後川 | 瀬ノ下 | A | 1.4 | 1.8 |
| | 矢部川 | 矢部川 | 船小屋 | A | 0.6 | 0.8 |
| | 菊池川 | 菊池川 | 山鹿 | A | 0.7 | 0.8 |
| | 白川 | 白川 | 小島橋 | В | 1.0 | 1.1 |
| | 緑川 | 緑川 | 上杉堰 | A | 1.3 | 2.0 |
| 九 | 球磨川 | 球磨川 | 横石 | A | 0.5 | <0.5 |
| 州 | 川内川 | 川内川 | 中郷 | A | 0.8 | 1.1 |
| | 肝属川 | 肝属川 | 河原田橋 | В | 2.6 | 1.7 |
| | 大淀川 | 大淀川 | 相生橋 | A | 0.8 | 0.8 |
| | 小丸川 | 小丸川 | 高城橋 | AA | 0.5 | <0.5 |
| | 五ヶ瀬川 | 五ヶ瀬川 | 松山橋 | A | 0.5 | 0.5 |
| | 番匠川 | 番匠川 | 番匠橋 | A | 0.6 | 0.6 |
| | 大野川 | 大野川 | 白滝橋 | A | 0.5 | 0.5 |
| | 大分川 | 大分川 | 府内大橋 | A | 0.6 | 0.7 |
| | 山国川 | 山国川 | 下唐原 | A | 0.9 | 0.9 |
| | 嘉瀬川 | 嘉瀬川 | 官人橋 | А | 0.8 | 0.9 |

注)報告下限値を0.5mg/Lとして集計している。 報告下限値を下回る場合は「<0.5」と表示している

| 基準値(BOD) |
|----------|
| lmg/L以下 |
| 2mg/L以下 |
| 3mg/L以下 |
| 5mg/L以下 |
| 8mg/L以下 |
| 10mg/L以下 |
| |

15-1-3 水質事故の発生状況

令和6年に一級水系で発生した水質事故は592件、うち上水道の取水停止を伴った水質事故は9件発生した。水質事故の原因物質としては、重油、軽油などの油の流出が約81%を占め、最も多い。

なお、一級水系においては、河川管理者と関係機関により構成される「水質汚 濁防止連絡協議会」が109水系すべてに設置されており、水質事放発生時には、速 やかに情報の収集、通報・連絡を行うとともに、関係機関との連携のもとにオイ ルフェンスの設置等により、被害の拡大防止に努めている。

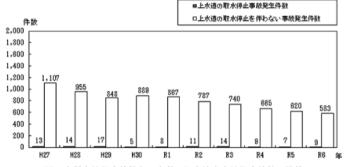


図 水質事故発生件数と上水道の取水停止事故発生件数の推移