1 水質汚濁に係る環境基準

(1) 水質汚濁に係る環境基準

ア 人の健康の保護に関する環境基準

| 項目 | 基準値 | 項目 | 基準値 |
|-----------------|--------------|------------------|-------------|
| カドミウム | 0.003mg/L以下 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | 0.006mg/L以下 |
| 全シアン | 検出されないこと | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 |
| 鉛 | 0.01mg/L以下 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 |
| 六価クロム | 0.02mg/L以下 | 1, 3-ジクロロプロペン | 0.002mg/L以下 |
| 砒素 | 0.01mg/L以下 | チウラム | 0.006mg/L以下 |
| 総水銀 | 0.0005mg/L以下 | シマジン | 0.003mg/L以下 |
| アルキル水銀 | 検出されないこと | チオベンカルブ | 0.02mg/L以下 |
| PCB | 検出されないこと | ベンゼン | 0.01mg/L以下 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | セレン | 0.01mg/L以下 |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 10mg/L以下 |
| 1, 2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | ふっ素 | 0.8mg/L以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | ほう素 | 1mg/L以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | 1mg/L以下 | | |

^{※1} 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

イ 地下水の水質汚濁に係る環境基準

| 項目 | 基準値 | 項目 | 基準値 |
|---------------|--------------|------------------|-------------|
| カドミウム | 0.003mg/L以下 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | 1mg/L以下 |
| 全シアン | 検出されないこと | 1, 1, 2-トリクロロエタン | 0.006mg/L以下 |
| 鉛 | 0.01mg/L以下 | トリクロロエチレン | 0.01mg/L以下 |
| 六価クロム | 0.02mg/L以下 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/L以下 |
| 砒素 | 0.01mg/L以下 | 1, 3-ジクロロプロペン | 0.002mg/L以下 |
| 総水銀 | 0.0005mg/L以下 | チウラム | 0.006mg/L以下 |
| アルキル水銀 | 検出されないこと | シマジン | 0.003mg/L以下 |
| PCB | 検出されないこと | チオベンカルブ | 0.02mg/L以下 |
| ジクロロメタン | 0.02mg/L以下 | ベンゼン | 0.01mg/L以下 |
| 四塩化炭素 | 0.002mg/L以下 | セレン | 0.01mg/L以下 |
| クロロエチレン | 0.002mg/L以下 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 10mg/L以下 |
| 1, 2-ジクロロエタン | 0.004mg/L以下 | ふっ素 | 0.8mg/L以下 |
| 1, 1-ジクロロエチレン | 0.1mg/L以下 | ほう素 | 1mg/L以下 |
| 1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下 | 1, 4-ジオキサン | 0.05mg/L以下 |

^{※1} 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。

^{※2 「}検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。

^{※2 「}検出されないこと」とは定量限界を下回ることをいう。

ウ 生活環境の保全に関する環境基準 河川(湖沼を除く)

| <u>') :</u> | 工/山塚児♡川木∃ | Eに関りる塚児 「 | 基準 | <u>湖沼を陈く)</u> 基準値 | <u> </u> | |
|-------------|---|----------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------------|
| 類型 | 利用目的の 適応性 | 水素イオン濃度(pH) | 生物化学的 酸素要求量 (BOD) | 浮遊物質量 (SS) | 溶存酸素量 (DO) | 大腸菌数 |
| AA | 水道1級 自然環境保全 及びA以下の欄 に掲げるもの | 6.5以上 8.5以下 | 1mg/L 以下 | 25mg/L 以下 | 7.5mg/L 以上 | 20CFU/100mL 以下 |
| A | 水道2級 水産1級 水浴及びB以下 の欄に掲げる もの | 6.5以上 8.5以下 | 2mg/L 以下 | 25mg/L 以下 | 7.5mg/L 以上 | 300CFU/100mL 以下 |
| В | 水道3級 水産2級 及びC以下の欄 に掲げるもの | 6.5以上 8.5以下 | 3mg/L 以下 | 25mg/L 以下 | 5mg/L 以上 | 1000CFU/100mL 以下 |
| С | 水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄 に掲げるもの | 6.5以上 8.5以下 | 5mg/L 以下 | 50mg/L 以下 | 5mg/L 以上 | I |
| D | 工業用水2級 農業用水及びE の欄に掲げる もの | 6.0以上 8.5以下 | 8mg/L 以下 | 100mg/L 以下 | 2mg/L 以上 | _ |
| E | 工業用水3級環境保全 | 6.0以上 8.5以下 | 10mg/L 以下 | ごみ等の浮遊 が認められな いこと | 2mg/L 以上 | - |

※基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90%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た際の 0. 9×n番目 (n は日間平均値のデータ数)のデータ値(0. 9×nが整数でない場合は端数を切り上げた 整数番目の値をとる。))とする。 自 然 環 境 保 全: 自然探勝等の環境保全

水 道 1級: ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

2級: 沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

3級: 前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

水 産 1級: ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級

の水産生物用

2級: サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物

用

3級: コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

工業用水1級:沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

2級: 薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

3級: 特殊の浄水操作を行うもの

環 境 保 全: 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む)において不快感を生じない限度

エ 生活環境の保全に関する環境基準 河川(湖沼を除く)

| 項目 | の元の外工に対する水光空中・デ | 基準値 | | | | |
|------|--|----------------|------------------|------------------------------|--|--|
| 類型 | 水生生物の生息状況の適応性 | 全亜鉛 | ノニルフェノール | 直鎖アルキルベン ゼンスルホン酸 及びその塩 | | |
| 生物A | イワナ、サケマス等比較的低 温域を好む水生生物及びこれ らの餌生物が生息する水域 | 0.03mg/L 以下 | 0.001mg/L 以下 | 0.03mg/L 以下 | | |
| 生物特A | 生物Aの水域のうち、生物Aの 欄に掲げる水生生物の産卵場 (繁殖場)又は幼稚仔の生育 場として特に保全が必要な水 域 | 0.03mg/L 以下 | 0.0006mg/L 以下 | 0.02mg/L 以下 | | |
| 生物B | コイ、フナ等比較的高温域を 好む水生生物及びこれらの餌 生物が生息する水域 | 0.03mg/L 以下 | 0.002mg/L 以下 | 0.05mg/L 以下 | | |
| 生物特B | 生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域 | 0.03mg/L 以下 | 0.002mg/L 以下 | 0.04mg/L 以下 | | |

[※]基準値は、年間平均値とする。

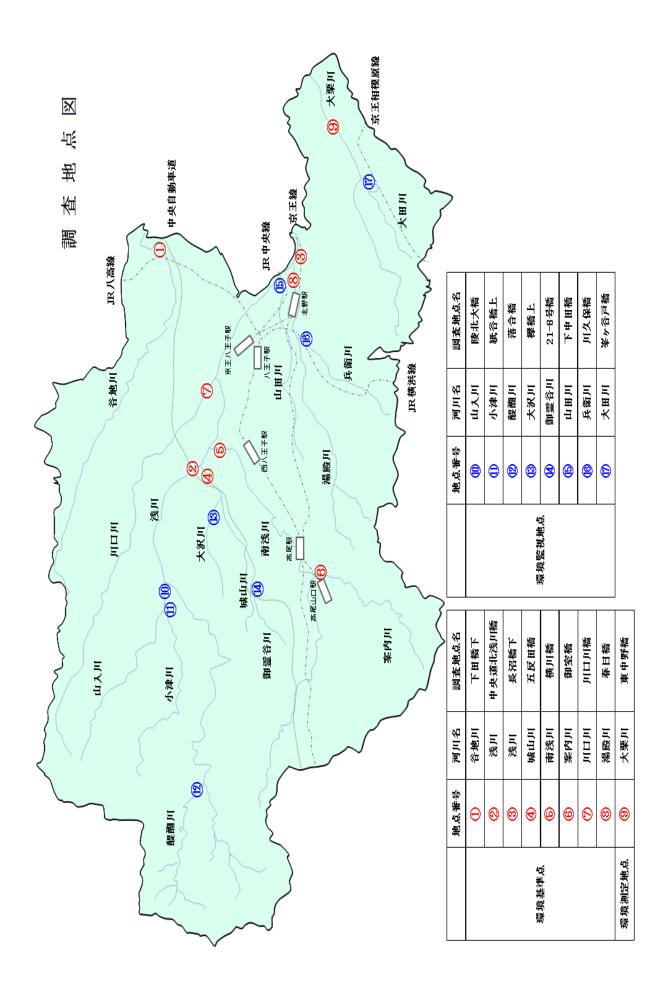
(2)河川水質調査地点

| (2) | 小川小貝 | 調査地点 | | | |
|-------------|------|---------|-----------|----|--|
| 調査地 点区分 | 河川名 | 測定地点名 | 所在地 | 類型 | 河川、測定地点の概要 |
| | 谷地川 | 下田橋下 | 小宮町1086番先 | Α | 戸吹町を水源とし、市の北側を滝山街 道に沿って流れ多摩川に合流する河 川。測定地点は多摩川に合流する手 前。 |
| | 浅川 | 中央道北浅川橋 | 清川町41番先 | А | 上恩方町を水源とし、醍醐川、小津川、山入川をあわせ市の中心部を流れる河川。測定地点は城山川、南浅川が合流する手前、中央自動車道が浅川を渡る地点。 |
| | 浅川 | 長沼橋下 | 長沼町754番先 | А | 上記浅川の下流、南浅川、城山川、川口川、湯殿川をあわせ市の中心部を流れ日野市に入り多摩川に合流する河川。測定地点は湯殿川が合流した後の地点。 |
| 環境基準点 | 城山川 | 五反田橋 | 横川町108番先 | Α | 八王子城跡周辺を水源とし、御霊谷 川、大沢川をあわせ中央自動車道に 沿って浅川に合流する河川。測定地点 は浅川に合流する手前。 |
| 上 点 — | 南浅川 | 横川橋 | 元本郷町4-19先 | Α | 小仏峠周辺を水源とし、ほぼJR中央 本線に沿って流下し案内川をあわせ、 浅川に合流する河川。測定地点は浅川 に合流する手前。 |
| | 案内川 | 御室橋 | 高尾町1927先 | Α | 大垂水峠周辺を水源とし、甲州街道に 沿って流下し南浅川に合流する河川。 測定地点は、南浅川に合流する手前。 |
| | ШПШ | 川口川橋 | 暁町1-19-6先 | А | 今熊神社周辺を水源とし、秋川街道に 沿って流下し浅川に合流する河川。測 定地点は浅川に合流する手前。 |
| | 湯殿川 | 春日橋 | 長沼町1246番先 | Α | 館町の南端を水源とし、北野街道に 沿って流下し兵衛川をあわせ浅川に合 流する河川。測定地点は浅川に合流す る手前。 |
| 環境測定地点 | 大栗川 | 東中野橋 | 東中野1878番先 | А | 鑓水の御殿峠周辺を水源とし、柚木街道、野猿街道に沿って流下し大田川をあわせて多摩市に入り多摩川に合流する河川。測定地点は由木東小学校南側の東中野橋。 |

類型: 水質汚濁に係る環境基準のうち、生活環境の保全に関する環境基準は、河川、湖沼及び海域のそれぞれに、利水目的に応じて2つ以上の類型を設け、浄化目標値を定めています。このため、特定の水域の浄化目標を設定するためには、環境基準の2つ以上の類型の中から目標とする類型をあてはめなければなりません。このあてはめを類型指定と呼んでいます。類型指定の権限は、原則として2つ以上の都道府県を流域とする水域は内閣総理大臣に、それ以外の水域は都道府県に委任されています。

| 調査地 点区分 | 河川名 | 測定地点名 | 所在地 | 河川、測定地点の概要 |
|---------------|------|--------|--------------------|---|
| | 山入川 | 陵北大橋 | 西寺方町974番先 | 美山町を水源とし、小津川をあわせ浅川 に合流する河川。測定地点は浅川に合流 する手前。 |
| | 小津川 | 紙谷橋上 | 下恩方町548番先 | 小津町を水源とし、モリアオガエルの道 に沿って山入川に合流する河川。ほとん ど水流はなく雨天時のみ流れる。測定地 点は山入川に合流する手前。 |
| | 醍醐川 | 落合橋 | 上恩方町2177番先 | 上恩方町の醍醐丸を水源とし、浅川に合 流する河川。測定地点は浅川に合流する 手前。 |
| 環境監視地点 | 大沢川 | 欅橋上 | 横川町821番先 | 川町西南部の都営八王子霊園付近を水源 として同町内を北東に流れ、弐分方町を 経て横山町で城山川に合流する河川。測 定地点は合流地点の手前。 |
| . 視 地 点 | 御霊谷川 | 21-8号橋 | 元八王子町3丁目 3100番先 | 北高尾山稜の最東端にあたる小峰を水源 として北東に流れ、元八王子三丁目の宮 の前で城山川に合流する河川。測定地点 は城山川と合流する手前。 |
| | 山田川 | 下中田橋 | 北野町589番先 | 山田町の西方の谷から流れ出し、北東に 流れて北野町で浅川に注ぐ河川。測定地 点は浅川に合流する手前。 |
| | 兵衛川 | 川久保橋 | 片倉町810番先 | 宇津貫町南端の七国峠を水源として北に 流れ、片倉町で湯殿川に合流する河川。 測定地点は湯殿川に合流する手前。 |
| TIM 1-2- CV | 大田川 | 峯ヶ谷戸橋 | 堀之内3丁目2番先 | 由木地区南大沢の南西部丘陵から流れ出し、北東に流れて、松木で大栗川に合流する河川。測定地点は大栗川に合流する手前。 市内一級河川の水質を監視するため、市 |

環境監視地点 : 環境基準点及び環境測定地点ではない市内一級河川の水質を監視するため、市が独自に設定した河川水質調査地点です。 環境監視地点には、類型はあてはめられていません。



(3) 人の健康の保護に関する環境基準適合割合

| (3)八の庭旅の休暖に因する | | | 適合検体数/総測 | 定検体数) |
|------------------|---------|---------|----------|---------|
| 項目 | 令和3年度 | | 令和4年度 | |
| | 合計 | 環境基準地点 | 環境測定地点 | 合計 |
| カドミウム | 22/22 | 24/24 | 2/2 | 26/26 |
| 全シアン | 22/22 | 38/38 | 2/2 | 40/40 |
| 鉛 | 54/54 | 48/48 | 6/6 | 54/54 |
| 六価クロム | 22/22 | 24/24 | 2/2 | 26/26 |
| 砒素 | 22/22 | 24/24 | 2/2 | 26/26 |
| 総水銀 | 22/22 | 24/24 | 2/2 | 26/26 |
| アルキル水銀 | - | 1 | _ | - |
| PCB | 8/8 | 8/8 | - | 8/8 |
| ジクロロメタン | 48/48 | 48/48 | - | 48/48 |
| 四塩化炭素 | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| 1,2-ジクロロエタン | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| 1,1-ジクロロエチレン | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | 18/18 | 24/24 | - | 24/24 |
| 1, 1, 1-トリクロロエタン | 18/18 | 24/24 | - | 24/24 |
| 1, 1, 2-トリクロロエタン | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| トリクロロエチレン | 54/54 | 48/48 | 6/6 | 54/54 |
| テトラクロロエチレン | 54/54 | 48/48 | 6/6 | 54/54 |
| 1,3-ジクロロプロペン | 16/16 | 24/24 | - | 16/16 |
| チウラム | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| シマジン | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| チオベンカルブ | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| ベンゼン | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| セレン | 16/16 | 24/24 | - | 24/24 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 50/50 | 48/48 | 2/2 | 50/50 |
| ほう素 | 36/36 | 36/36 | - | 36/36 |
| ふっ素 | 36/36 | 36/36 | _ | 36/36 |
| 1, 4 - ジオキサン | 8/8 | 8/8 | _ | 8/8 |
| | 654/654 | 750/750 | 30/30 | 780/780 |

- ※1 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に実施する。
- ※2 環境基準の達成評価は、全シアンの最高値を除き、年間平均値で評価する。

(4) 生活環境の保全に関する環境基準適合割合(令和4年度)

| _ ` | 1-20-20-2 | 11 | | | | | 環境基準 | |
|-----|-----------|-----|--------|--------------------------|-------|-------|------|--|
| 河川名 | 類型 | 地点数 | 環境基準適合 | 環境基準適合割合(環境基準適合日数/総測定日数) | | | | |
| 別川石 | 叔至 | 地宗奴 | рΗ | DO | BOD | SS | 大腸菌数 | |
| 谷地川 | Α | 1 | 7/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | × | |
| 浅川 | Α | 2 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | × | |
| 城山川 | Α | 1 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | × | |
| 南浅川 | Α | 1 | 10/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | × | |
| 案内川 | Α | 1 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | 0 | |
| 川口川 | Α | 1 | 10/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | × | |
| 湯殿川 | Α | 1 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | 12/12 | × | |
| 大栗川 | Α | 1 | 11/12 | 12/12 | 11/12 | 12/12 | × | |

- ※ 環境基準適合日数については、測定値の日平均値で評価する。
- ※ 浅川は2つの測定地点を有するため、両地点において基準を満たした場合のみ適合とする。
- ※ 大腸菌数については、90%水質値で評価する(〇:基準達成 ×:基準未達成)。

(5)河川水質測定結果(環境基準点)河川名 谷地川 測定点 下田橋下

| 川 | 川名 谷地川 | 測 | <u>定点 下</u> | <u>`出橋ト</u> | |
|----|----------------------|---------|-------------|-------------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | | +12 | 取八 | HX.1, | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 4 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | _ | - | 0 |
| | PCB | ND | ND | ND | 2 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 7- | 1, 1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 健 | シス-1,2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 目 | トリクロロエチレン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| I | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1,3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 |
| | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 1.76 | 2. 42 | 0.94 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 4 |
| | ふっ素 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 4 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| 令和44 | F度 |
|------|--------|
| 単位:n | ng/L |
| | VIII C |

| | 测中语口 | 年平均 | 8 + | 最小 | 測定 |
|--------|---------------------------|----------|------------|----------|----|
| | 測定項目 | 中平均 | 最大 | 取小 | 回数 |
| | рН | 8.5 | 9.3 | 7.9 | 24 |
| | DO | 12.0 | 15.4 | 9.1 | 24 |
| | BOD | 1.0 | 2.1 | <0.5 | 24 |
| | COD | 2.6 | 4.6 | 1.5 | 24 |
| 上 | SS | 4 | 11 | 1 | 24 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 1, 400 | 9, 700 | 32 | 12 |
| 目 | 全窒素 | 1.86 | 2.52 | 1.23 | 12 |
| | 全燐 | 0.025 | 0.039 | 0.017 | 12 |
| | 全亜鉛 | 0.008 | 0.014 | 0.003 | 6 |
| | ノニルフェノール | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 6 |
| | LAS | 0.0023 | 0.0050 | 0.0010 | 6 |
| | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 殊項 | 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| 自 | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| | TOC | 1.2 | 1.6 | 1.0 | 6 |
| | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 |
| | アンモニア性窒素 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | 6 |
| | 亜硝酸性窒素 | 0.010 | 0.016 | 0.005 | 6 |
| | 硝酸性窒素 | 1.75 | 2. 41 | 0.93 | 6 |
| | 燐酸性燐 | 0.015 | 0.022 | 0.009 | 6 |
| その他の頃 | 電気伝導率 (ms/m) | 24. 3 | 32. 8 | 19.0 | 24 |
| の項目 | 総トリハロメタ ン生成能 | I | I | I | 0 |
| | 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) | 320 | 720 | 88 | 6 |
| | 流量(m³/s) | 0.23 | 0.67 | 0.03 | 24 |
| | | | | | |
| | | | | | |

令和4年度 単位:mg/L | _{| 測定}|

| 河 | 川名 浅川 | 測 | 定点 | 央道北海 | Ы川橋 |
|---|----------------------|---------|---------|---------|------------|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 6 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 6 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 6 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 6 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 6 |
| | アルキル水銀 | - | - | - | 0 |
| | PCB | - | - | - | 0 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 日 | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| Ι | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 6 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 6 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 6 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 1.39 | 1. 68 | 1.08 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 6 |
| | ふっ素 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 6 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
|--------|---------------------------|---------|---------|----------|----|
| | | | | | 回数 |
| | Ηд | 7.8 | 8.0 | 7.6 | 24 |
| | DO | 11.1 | 13.0 | 9.4 | 24 |
| | BOD | 0.6 | 1.0 | <0.5 | 24 |
| | COD | 1.1 | 1.5 | 0.6 | 24 |
| 生 | SS | 2 | 4 | <1 | 24 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 85 | 380 | 13 | 12 |
| 尸 | 全窒素 | 1.43 | 1.76 | 1.20 | 12 |
| | 全燐 | 0.012 | 0.015 | 0.010 | 12 |
| | 全亜鉛 | 0.004 | 0.006 | 0.003 | 6 |
| | ノニルフェノール | 0.00007 | 0.00012 | <0.00006 | 6 |
| | LAS | 0.0006 | 0.0008 | <0.0006 | 6 |
| | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 特殊項[| 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| 自 | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| | TOC | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 6 |
| | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 6 |
| | アンモニア性 窒素 | 0.02 | 0.03 | 0. 01 | 6 |
| | 亜硝酸性窒素 | 0.002 | 0.002 | <0.002 | 6 |
| | 硝酸性窒素 | 1.39 | 1.68 | 1.08 | 6 |
| | 燐酸性燐 | 0.009 | 0.013 | 0.004 | 6 |
| その他の項目 | 電気伝導率 (ms/m) | 14. 8 | 15. 5 | 13. 7 | 24 |
| | 総トリハロメタ ン生成能 | 0.013 | 0.018 | 0.0087 | 6 |
| | 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) | 50 | 110 | 29 | 6 |
| | 流量(㎡/s) | 1. 03 | 2. 85 | 0.34 | 24 |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 河 | 川名 浅川 | 測定 | 点長沼 | 橋下 | |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | //JAC* X LI | 7125 | дх/ | IZ.J. | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 4 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | - | _ | 0 |
| | PCB | ND | ND | ND | 2 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 目 | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| Ι | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 |
| | 研酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 1.86 | 2. 10 | 1.39 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 4 |
| | ふっ素 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | 4 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| | 测中语口 | 年平均 | 8 + | 里小 | 測定 |
|--------|---------------------------|----------|------------|-----------|----|
| | 測定項目 | 中平均 | 最大 | 最小 | 回数 |
| | рН | 8.1 | 8.7 | 7.6 | 24 |
| | DO | 11.4 | 15.0 | 9.1 | 24 |
| | BOD | 0.8 | 2.6 | <0.5 | 24 |
| | COD | 1.5 | 3.8 | 0.7 | 24 |
| ± | SS | 2 | 11 | <1 | 24 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 700 | 5, 000 | 86 | 12 |
| 目 | 全窒素 | 1.92 | 2.20 | 1.42 | 12 |
| | 全燐 | 0.025 | 0.030 | 0.015 | 12 |
| | 全亜鉛 | 0.005 | 0.007 | 0.003 | 6 |
| | ノニルフェノール | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | 6 |
| | LAS | 0.0012 | 0.0021 | 0.0008 | 6 |
| | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 殊項 | 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| 自 | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| | TOC | 0.6 | 0.7 | 0.5 | 6 |
| | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 |
| | アンモニア性窒素 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | 6 |
| | 亜硝酸性窒素 | 0.004 | 0.006 | <0.002 | 6 |
| | 硝酸性窒素 | 1.86 | 2. 1 | 1.38 | 6 |
| | 燐酸性燐 | 0. 021 | 0.024 | 0.012 | 6 |
| その他の頃 | 電気伝導率 (ms/m) | 17. 9 | 20.0 | 14. 4 | 24 |
| の項目 | 総トリハロメタ ン生成能 | ı | ı | ı | 0 |
| | 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) | 460 | 1,000 | 93 | 6 |
| | 流量(㎡/s) | 1.65 | 5. 70 | 0. 25 | 24 |
| | | | | | |
| _ | | | | | |

令和4年度 単位:mg/L | _{測定}

| 河 | 川名 城山川 | 測 | 定点 五 | 反田橋 | |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 別足均日 | 十十四 | 取八 | 取小 | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 4 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | - | _ | 0 |
| | PCB | - | - | _ | 0 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1,2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1,1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | トリクロロエチレン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| I | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 |
| | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 2. 13 | 2.37 | 1.81 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 4 |
| | ふっ素 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 4 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |
| _ | | | | | |

| PH 8.0 8.6 7.6 24 DO 11.7 14.2 9.7 24 BOD 0.7 1.2 <0.5 24 COD 1.5 2.7 0.8 24 SS 2 4 <1 24 大陽菌数 (CFU/100mL) 490 4,100 27 12 全業 2.17 2.46 1.76 12 全媒 0.014 0.019 0.010 12 全媒 0.014 0.019 0.003 6 ノニルフェノール 0.00006 0.0008 <0.0006 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 2 溶解性鉄 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 2 2 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 2 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 <0.0 | | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
|--|-----------|---------------------|---------|---------|----------|----|
| 世代の | | 別足切口 | 十十四 | 取八 | 政小 | 回数 |
| BOD 0.7 1.2 <0.5 24 COD 1.5 2.7 0.8 24 SS 2 4 <1 24 | | рH | 8.0 | 8.6 | 7.6 | 24 |
| 生活環境目 490 4,100 27 12 全窒素 2.17 2.46 1.76 12 全窒素 2.17 2.46 1.76 12 全域 0.014 0.019 0.010 12 全理鉛 0.005 0.007 0.003 6 ノニルフェノール 0.00006 0.0008 <0.0006 | | DO | 11.7 | 14. 2 | 9.7 | 24 |
| 生活環境 (CFU/100mL) 490 4,100 27 12 全窒素 2.17 2.46 1.76 12 全嫌 0.014 0.019 0.010 12 全亜鉛 0.005 0.007 0.003 6 ノニルフェノール 0.00006 0.0008 <0.0006 | | BOD | 0.7 | 1.2 | <0.5 | 24 |
| 王活環境 (CFU/100mL) 490 4,100 27 12 全窒素 2.17 2.46 1.76 12 全燐 0.014 0.019 0.010 12 全亜鉛 0.005 0.007 0.003 6 レニルフェノール 0.00006 0.00008 <0.00006 6 レムS 0.0019 0.0038 <0.0006 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 2 を解性は <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性は <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 アンモニア性 0.02 <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 0.02 0.03 <0.01 6 番買酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 6 研酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 の で の で の で の で の で の で の で の で の で の | | COD | 1.5 | 2.7 | 0.8 | 24 |
| 全爆 2.17 2.46 1.76 12 全燐 0.014 0.019 0.010 12 全亜鉛 0.005 0.007 0.003 6 ノニルフェノール 0.00006 0.00008 <0.00006 6 LAS 0.0019 0.0038 <0.0006 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 2 詩詞 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性鉄 <0.1 <0.1 <0.01 2 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 TOC 0.7 1.6 0.5 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 2.00 0.03 <0.01 6 亜硝酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 6 硝酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 燐酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 (ms/m) 16.9 18.2 14.6 24 業便性 大腸菌群数 (個/100mL) 160 320 49 6 | | SS | 2 | 4 | <1 | 24 |
| 全爆 2.17 2.46 1.76 12 全燐 0.014 0.019 0.010 12 全亜鉛 0.005 0.007 0.003 6 ノニルフェノール 0.00006 0.00008 <0.00006 6 LAS 0.0019 0.0038 <0.0006 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 2 詩詞 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性鉄 <0.1 <0.1 <0.01 2 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 TOC 0.7 1.6 0.5 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 2.00 0.03 <0.01 6 亜硝酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 6 硝酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 燐酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 (ms/m) 16.9 18.2 14.6 24 業便性 大腸菌群数 (個/100mL) 160 320 49 6 | 活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 490 | 4, 100 | 27 | 12 |
| 全亜鉛 0.005 0.007 0.003 6 ノニルフェノール 0.00006 0.00008 <0.0006 | l | 全窒素 | 2.17 | 2.46 | 1.76 | 12 |
| フェルフェノール 0.00006 0.00008 <0.00006 6 LAS 0.0019 0.0038 <0.0006 6 TOL | | 全燐 | 0.014 | 0.019 | 0.010 | 12 |
| LAS 0.0019 0.0038 <0.0006 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 2 銅 <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性鉄 <0.1 <0.1 <0.1 2 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 TOC 0.7 1.6 0.5 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 2室素 0.003 0.005 <0.002 6 亜硝酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 6 端酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 燐酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 (ms/m) 16.9 18.2 14.6 24 業便性 大腸菌群数 (個/100mL) 160 320 49 6 | | 全亜鉛 | 0.005 | 0.007 | 0.003 | 6 |
| 特別 マリン | | ノニルフェノール | 0.00006 | 0.00008 | <0.00006 | 6 |
| 特殊項目 マの、の1 マの、の1 マの、の1 名 | | LAS | 0.0019 | 0.0038 | <0.0006 | 6 |
| 解する | | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 日 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 TOC 0.7 1.6 0.5 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 2.00 0.03 <0.01 6 亜硝酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 横酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 16.9 18.2 14.6 24 総トリハロメタ - - 0 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) 160 320 49 6 | 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 日 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 TOC 0.7 1.6 0.5 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 2.00 0.03 <0.01 6 亜硝酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 横酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 16.9 18.2 14.6 24 総トリハロメタ - - 0 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) 160 320 49 6 | 項 | 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| TOC 0.7 1.6 0.5 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 2素 0.003 0.005 <0.002 6 亜硝酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 6 硝酸性窒素 2.12 2.36 1.81 6 燐酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 (ms/m) 16.9 18.2 14.6 24 業便性 大腸菌群数 (個/100mL) 160 320 49 6 | 自 | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| MBAS <0.02 | | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| アンモニア性 窒素 0.02 0.03 <0.01 | | TOC | 0.7 | 1.6 | 0.5 | 6 |
| 空素 0.02 0.03 0.01 6 亜硝酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 | | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 |
| その機能性窒素 2.12 2.36 1.81 6 機酸性窒素 0.011 0.016 0.009 6 電気伝導率 16.9 18.2 14.6 24 総トリハロメタ 0 | | | 0.02 | 0.03 | <0.01 | 6 |
| 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 大阪 | | 亜硝酸性窒素 | 0.003 | 0.005 | <0.002 | 6 |
| の 機酸性燐 0.011 0.016 0.009 6 他の 項目 16.9 18.2 14.6 24 総トリハロメタ 0 数 | ァ | 硝酸性窒素 | 2.12 | 2.36 | 1.81 | 6 |
| の 電気伝導率 (ms/m) 16.9 18.2 14.6 24 18.2 14.6 24 18.2 14.6 24 | の | | 0.011 | 0.016 | 0.009 | 6 |
| 総トリハロメタ ン生成能 0 糞便性 大腸菌群数 160 320 49 6 (個/100mL) | 他の項目 | 電気伝導率 | 16.9 | 18. 2 | 14.6 | 24 |
| 大腸菌群数 160 320 49 6 (個/100mL) | | | ı | ı | ı | 0 |
| 注景(m³/c) | | 大腸菌群数 | 160 | 320 | 49 | 6 |
| 川里(111/3/ 0.20 0.0/ 0.0/ 24 | | 流量(㎡/s) | 0.20 | 0.67 | 0.07 | 24 |

| 河 | 川名 南浅川 | | 測定点 | 横川橋 | |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | | | | | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 6 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 12 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 6 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 6 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 6 |
| | アルキル水銀 | - | - | _ | 0 |
| | PCB | - | _ | - | 0 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| 日 | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| Ι | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 6 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 6 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 6 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 研酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 1.51 | 1.85 | 1.11 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 6 |
| | ふっ素 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 6 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| | 测宁语日 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
|--------|---------------------------|---------|---------|----------|----|
| | 測定項目 | 4++1-1 | 取八 | 取小 | 回数 |
| | рН | 8.0 | 9.3 | 7.4 | 24 |
| | DO | 11.1 | 14.1 | 9.1 | 24 |
| 生 | BOD | 0.7 | 1.8 | 0.5 | 24 |
| | COD | 1.3 | 2.9 | 0.5 | 24 |
| | SS | 1 | 5 | <1 | 24 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 1, 300 | 9, 700 | 2 | 12 |
| 目 | 全窒素 | 1.45 | 1.95 | 1.12 | 12 |
| | 全燐 | 0.012 | 0.020 | 0.006 | 12 |
| | 全亜鉛 | 0.004 | 0.008 | 0.003 | 6 |
| | ノニルフェノール | 0.00006 | 0.00006 | <0.00006 | 6 |
| | LAS | 0.0043 | 0.013 | <0.0006 | 6 |
| | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 殊 項 | 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| 自 | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| | TOC | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 6 |
| | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 6 |
| | アンモニア性 窒素 | 0.03 | 0.05 | 0. 01 | 6 |
| | 亜硝酸性窒素 | 0.006 | 0.015 | <0.002 | 6 |
| | 硝酸性窒素 | 1.51 | 1.84 | 1.1 | 6 |
| | 燐酸性燐 | 0.011 | 0.017 | 0.003 | 6 |
| その他の頃 | 電気伝導率 (ms/m) | 15. 3 | 18. 5 | 11.1 | 24 |
| 項目 | 総トリハロメタ ン生成能 | 0. 018 | 0. 023 | 0. 013 | 6 |
| | 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) | 1, 100 | 3, 900 | 4 | 6 |
| | 流量(㎡/s) | 0.27 | 1. 73 | 0. 01 | 24 |
| | | | | | |
| _ | | | | | |

| | | | 定点 1 | 卸室橋 | |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 別足切口 | 十十圴 | 取八 | 政心、 | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 4 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | - | - | 0 |
| | PCB | - | - | - | 0 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1,2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1,1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 |
| | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 1.06 | 1.19 | 0.96 | 6 |
| | ほう素 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 4 |
| | ふっ素 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 4 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
|--------|---------------------------|---------|---------|----------|----|
| | 別足均口 | +++1 | 取八 | 政小」, | 回数 |
| | На | 7. 7 | 8.2 | 7.5 | 24 |
| | DO | 10.8 | 13.4 | 9.2 | 24 |
| | BOD | 0.6 | 0.9 | <0.5 | 24 |
| | COD | 0.8 | 1.5 | 0.5 | 24 |
| 生 | SS | 3 | 16 | <1 | 24 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 140 | 710 | 2 | 12 |
| ľ | 全窒素 | 1.10 | 1.22 | 0.99 | 12 |
| | 全燐 | 0.014 | 0.030 | 0.007 | 12 |
| | 全亜鉛 | 0.005 | 0.008 | 0.003 | 6 |
| | ノニルフェノール | 0.00007 | 0.00009 | <0.00006 | 6 |
| | LAS | 0.0007 | 0.0009 | <0.0006 | 6 |
| | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 特殊項[| 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| Ê | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| | TOC | 0.3 | 0.4 | 0.2 | 6 |
| | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 |
| | アンモニア性 窒素 | 0.02 | 0.03 | <0.01 | 6 |
| | 亜硝酸性窒素 | 0.002 | 0.002 | <0.002 | 6 |
| そ | 硝酸性窒素 | 1.06 | 1.19 | 0.96 | 6 |
| の | 燐酸性燐 | 0. 011 | 0.015 | 0.008 | 6 |
| 他の項目 | 電気伝導率 (ms/m) | 12.5 | 14. 6 | 10.7 | 24 |
| | 総トリハロメタ ン生成能 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) | 140 | 370 | 4 | 6 |
| | 流量(㎡/s) | 0.20 | 0.72 | 0.03 | 24 |
| | | | | | |

| 河 | 川名 川口川 | 測 | 定点 儿 | 口川橋 | |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 別足切口 | 十十圴 | 取八 | 政心、 | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 4 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | - | - | 0 |
| | PCB | ND | ND | ND | 2 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 |
| | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 2. 09 | 2. 51 | 1.84 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 4 |
| | ふっ素 | 0.06 | 0.06 | 0.05 | 4 |
| | 1, 4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| PH 8.3 8.8 8.0 24 BOD 11.4 13.6 10.2 24 BOD 0.7 1.6 <0.5 24 COD 1.3 2.3 0.7 24 SS 3 10 <1 24 大陽薗数 (CFU/100mL) 320 2,000 67 12 全業素 2.20 2.60 1.87 12 全嫌 0.009 0.014 0.006 12 全嫌 0.009 0.014 0.006 12 全難針 0.005 0.008 0.002 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 2 海解性鉄 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 | | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
|---|---------|--------------|---------|---------|----------|----|
| 世代の | | 则 促垻日 | 十十圴 | 取八 | 取小 | 回数 |
| BOD 0.7 1.6 <0.5 24 COD 1.3 2.3 0.7 24 SS 3 10 <1 24 SS 3 10 SS 12 SS 3 10 SS 12 SS | | На | 8.3 | 8.8 | 8.0 | 24 |
| 生活環境目 2.3 0.7 24 大陽菌数 (CFU/100mL) 320 2,000 67 12 大陽菌数 (CFU/100mL) 320 2,000 67 12 全業 2.20 2.60 1.87 12 全端 0.009 0.014 0.006 12 全端 0.005 0.008 0.002 6 レニルフェノール 0.00006 0.0006 <0.0006 | | DO | 11.4 | 13.6 | 10.2 | 24 |
| 生活環境項目 320 2,000 67 12 全窒素 2.20 2.60 1.87 12 全嫌 0.009 0.014 0.006 12 全無鉛 0.005 0.008 0.002 6 ノニルフェノール 0.0006 0.0006 0.0006 6 レニルフェノール類 <0.005 | | BOD | 0.7 | 1.6 | <0.5 | 24 |
| 注: 大腸菌数 (CFU/100mL) 320 2,000 67 12 12 12 12 12 12 12 1 | | COD | 1.3 | 2.3 | 0.7 | 24 |
| 全燐 0.009 0.014 0.006 12 全 | 生 | SS | 3 | 10 | <1 | 24 |
| 全燐 0.009 0.014 0.006 12 全燐 0.005 0.008 0.002 6 ノニルフェノール 0.00006 0.00006 <0.00006 6 LAS 0.0019 0.0051 0.0006 6 フェノール類 <0.005 <0.005 <0.005 2 銅 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性致 <0.01 <0.01 <0.01 2 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 クロム <0.01 <0.01 <0.01 2 TOC 0.5 0.6 0.4 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 20.02 <0.02 <0.02 4 アンモニア性 20.03 0.005 <0.005 <0.002 6 硝酸性窒素 0.003 0.005 <0.002 6 硝酸性窒素 2.09 2.51 1.84 6 燐酸性燐 0.005 0.007 0.004 6 電気伝導率 (ms/m) 17.7 18.4 14.5 24 総トリハロメタ 0 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) 300 630 98 6 | -活環境項ロ | | 320 | 2,000 | 67 | 12 |
| 全亜鉛 0.005 0.008 0.002 6 2 2 2 0.005 0.005 0.0006 6 1 2 3 2 4 3 2 2 4 3 300 630 98 6 6 1 2 2 4 3 2 4 4 5 8 3 2 4 5 8 3 2 4 5 8 5 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 2 4 5 8 5 8 5 8 5 8 5 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 6 8 8 6 8 8 6 8 8 6 8 | ľ | 全窒素 | 2.20 | 2.60 | 1.87 | 12 |
| フェルフェノール 0.00006 0.00006 <0.00006 | | 全燐 | 0.009 | 0.014 | 0.006 | 12 |
| LAS 0.0019 0.0051 0.0006 6 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | 全亜鉛 | 0.005 | 0.008 | 0.002 | 6 |
| フェノール類 | | ノニルフェノール | 0.00006 | 0.00006 | <0.00006 | 6 |
| 特殊項目 マのの1 マのの1 マのの1 名のの1 名字解性鉄 マのの5 マのの5 マのの5 マのの5 マのの5 マのの5 マのの5 マのの | | LAS | 0.0019 | 0.0051 | 0.0006 | 6 |
| 解する | | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 目 溶解性マンガン | 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 日 溶解性マンガン <0.05 <0.05 <0.05 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 殊 項 | 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| TOC 0.5 0.6 0.4 6 MBAS <0.02 <0.02 <0.02 4 7 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | Ê | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| MBAS | | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| MBAS <0.02 | 他の | TOC | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 6 |
| 窒素 0.02 0.04 <0.01 | | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 4 |
| 硝酸性窒素 2.09 2.51 1.84 6 燐酸性燐 0.005 0.007 0.004 6 電気伝導率 (ms/m) 17.7 18.4 14.5 24 総トリハロメタ 0 0 0 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) 300 630 98 6 | | | 0.02 | 0.04 | <0.01 | 6 |
| 燐酸性燐 0.005 0.007 0.004 6 電気伝導率 (ms/m) 17.7 18.4 14.5 24 総トリハロメタ ン生成能 - - - 0 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) 300 630 98 6 | | 亜硝酸性窒素 | 0.003 | 0.005 | <0.002 | 6 |
| 電気伝導率 (ms/m) 17.7 18.4 14.5 24 総トリハロメタ 0 登集便性 大腸菌群数 (個/100mL) 300 630 98 6 | | 硝酸性窒素 | 2.09 | 2.51 | 1.84 | 6 |
| (ms/m) 17.7 18.4 14.5 22 総トリハロメタ 0 業便性 大腸菌群数 (個/100mL) 300 630 98 6 | | 燐酸性燐 | 0.005 | 0.007 | 0.004 | 6 |
| 芝生成能 | | | 17. 7 | 18.4 | 14. 5 | 24 |
| 大腸菌群数 300 630 98 6 (個/100mL) | | | 1 | ı | ı | 0 |
| | | 大腸菌群数 | 300 | 630 | 98 | 6 |
| │ │流量(㎡/s) | | 流量(㎡/s) | 0.27 | 0.82 | 0.07 | 24 |

| 泂 | 川名 湯殿川 | 測 | 定点 看 | 日橋 | |
|---|----------------------|---------|---------|---------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 州仁为口 | ++7 | 取八 | 政门, | 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 4 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | - | - | 0 |
| | PCB | ND | ND | ND | 2 |
| | ジクロロメタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 四塩化炭素 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | 1, 1-ジクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| 目 | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| I | テトラクロロエ チレン | 0.0002 | 0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | チウラム | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 2 |
| | シマジン | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | チオベンカルブ | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | ベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 2 |
| | セレン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 2 |
| | 研酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 2. 22 | 2. 51 | 1.90 | 6 |
| | ほう素 | 0.01 | 0.01 | <0.01 | 4 |
| | ふっ素 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 4 |
| | 1,4-ジオキサン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 1 |

| 測定項目 | | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
|--------------------|---------------------------|---------|---------|----------|----|
| | 別足均口 | +++1 | 取八 | 政小」, | 回数 |
| | Нq | 7.8 | 8.4 | 7.5 | 24 |
| | DO | 11.3 | 14. 2 | 9.1 | 24 |
| | BOD | 0.7 | 1.6 | <0.5 | 24 |
| | COD | 1.7 | 3.3 | 1.0 | 24 |
| _生 | SS | 3 | 5 | <1 | 24 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 690 | 4, 200 | 21 | 12 |
| ľ | 全窒素 | 2.32 | 2.64 | 1.48 | 12 |
| | 全燐 | 0.019 | 0.035 | 0.012 | 12 |
| | 全亜鉛 | 0.005 | 0.007 | 0.003 | 6 |
| | ノニルフェノール | 0.00007 | 0.00010 | <0.00006 | 6 |
| | LAS | 0.0018 | 0.0037 | 0.0008 | 6 |
| | フェノール類 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| 特 | 銅 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| 特殊項 | 溶解性鉄 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 2 |
| 自 | 溶解性マンガン | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 2 |
| | クロム | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 2 |
| | TOC | 0.7 | 0.8 | 0.6 | 6 |
| | MBAS | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 2 |
| | アンモニア性 窒素 | 0.02 | 0.03 | 0. 01 | 6 |
| | 亜硝酸性窒素 | 0.005 | 0.008 | <0.002 | 6 |
| | 硝酸性窒素 | 2. 21 | 2.50 | 1.90 | 6 |
| | 燐酸性燐 | 0.012 | 0.017 | 0.008 | 6 |
| その他の項目 | 電気伝導率 (ms/m) | 22. 5 | 25. 0 | 15.8 | 24 |
| 目 | 総トリハロメタ ン生成能 | - | - | _ | 0 |
| | 糞便性 大腸菌群数 (個/100mL) | 620 | 1,500 | 180 | 6 |
| | 流量(㎡/s) | 0.41 | 0.99 | 0.15 | 24 |
| | | | | | |
| _ | | | | | |

(6)河川水質測定結果(環境測定点)

河川名 大亜川 測定占 亩山野橋

| <u>河</u> | <u>川名 大栗川</u> | 測 | <u>定点 </u> | 中野橋 | |
|----------|----------------------|---------|---|---------|-------|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 回数 |
| | カドミウム | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | 2 |
| | 全シアン | ND | ND | ND | 2 |
| | 鉛 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 6 |
| | 六価クロム | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 砒素 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 2 |
| | 総水銀 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 2 |
| | アルキル水銀 | - | - | - | 0 |
| | PCB | - | - | - | 0 |
| | ジクロロメタン | - | - | 1 | 0 |
| | 四塩化炭素 | - | - | - | 0 |
| | 1, 2-ジクロロエ タン | - | - | - | 0 |
| 7.4 | 1, 1-ジクロロエ チレン | ı | - | - | 0 |
| 健 | シス-1, 2-ジク ロロエチレン | ı | - | - | 0 |
| 康 | 1, 1, 1-トリクロ ロエタン | - | - | - | 0 |
| 項 | 1, 1, 2-トリクロ ロエタン | ı | - | - | 0 |
| 目 | トリクロロエチ レン | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 6 |
| | テトラクロロエ チレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 6 |
| | 1, 3-ジクロロプ ロペン | ı | ı | ı | 0 |
| | チウラム | 1 | - | 1 | 0 |
| | シマジン | 1 | - | 1 | 0 |
| | チオベンカルブ | - | - | - | 0 |
| | ベンゼン | - | - | - | 0 |
| | セレン | - | - | - | 0 |
| | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | 0.76 | 0.82 | 0.70 | 2 |
| | ほう素 | - | - | - | 0 |
| | ふっ素 | - | - | - | 0 |
| | 1,4-ジオキサン | - | - | - | 0 |

| | | | <u>単位:m</u> | g/L |
|------|------|------|-------------|-----|
| 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | | | | 回数 |
| рН | 8.2 | 8.8 | 7.9 | 12 |
| DO | 12.3 | 15.4 | 8.6 | 12 |

令和4年度

(7)河川水質測定結果(環境監視地点)

令和4年度 単位:mg/L 新公棒上

| 河 | 川名 山入川 | 浿 | 定点 | 陵北大橋 | |
|------|---------------------|-------|-------|-------------|----------|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 回数 |
| | рН | 8.2 | 8.2 | 8. 2 | 1 |
| | DO | 10.6 | 10.6 | 10.6 | 1 |
| _ | BOD | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 1 |
| 生活 | COD | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1 |
| 境境 | SS | 3 | 3 | 3 | 1 |
| 環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 470 | 470 | 470 | 1 |
| | 全窒素 | 1.37 | 1.37 | 1.37 | 1 |
| | 全燐 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 1 |
| 他 | 流量(㎡/s) | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 1 |

| 泂 | 川名 小津川 | | 定点 | <u>纸谷橋上</u> | |
|--------|---------------------|-----|----|-------------|----------|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 回数 |
| | рН | - | 1 | - | 0 |
| | DO | - | 1 | - | 0 |
| _ | BOD | 1 | 1 | - | 0 |
| 活 | COD | 1 | 1 | - | 0 |
| 境境 | SS | ı | ı | Ī | 0 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | 全窒素 | - | 1 | - | 0 |
| | 全燐 | _ | - | _ | 0 |
| 他 | 流量(㎡/s) | - | - | - | 0 |

^{*4}回調査を行ったが、4回とも水なしのため測定不能

| 河 | 川名 醍醐川 | 浿 | 定点 | 落合橋 | |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 別足切口 | ++1/3 | 取八 | 对义")、 | 回数 |
| | рΗ | 7.7 | 7.8 | 7. 7 | 4 |
| | DO | 11.6 | 14.0 | 9.7 | 4 |
| _ | BOD | 0.8 | 1.2 | <0.5 | 4 |
| 活 | COD | 0.7 | 0.8 | <0.5 | 4 |
| 境境 | SS | <1 | <1 | <1 | 4 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 35 | 81 | 1 | 4 |
| | 全窒素 | 0.96 | 1.12 | 0.77 | 4 |
| | 全燐 | 0.020 | 0.022 | 0.017 | 4 |
| 他 | 流量(㎡/s) | 0.11 | 0.16 | 0.06 | 4 |

| 河 | 川名 大沢川 | 浿 | 定点 | 學橋上 | |
|-----------|---------------------|--------|-------|-------|----------|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 回数 |
| | Ηд | 7.6 | 7.9 | 7.4 | 4 |
| | DO | 11.9 | 13.5 | 9.5 | 4 |
| | BOD | 1.0 | 1.2 | 0.6 | 4 |
| 活 | COD | 1.8 | 1.9 | 1.5 | 4 |
| 境 境 | SS | 3 | 6 | 1 | 4 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 320 | 770 | 84 | 4 |
| | 全窒素 | 1.50 | 2.05 | 0.32 | 4 |
| | 全燐 | 0. 021 | 0.025 | 0.013 | 4 |
| 他 | 流量(m³/s) | 0.04 | 0.07 | 0.02 | 4 |

| 河川名 御霊谷川 | | | 測定点 | 21-8号 | 橋 |
|----------|---------------------|-------|-------|-------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 则 促垻口 | 十十圴 | 取八 | 取小 | 回数 |
| | рН | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 4 |
| | DO | 10.0 | 11.9 | 8.2 | 4 |
| 生 | BOD | 1.6 | 2.6 | 0.6 | 4 |
| 活 | COD | 2.2 | 3.3 | 1.1 | 4 |
| 境境 | SS | 2 | 2 | <1 | 4 |
| 活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 680 | 1,300 | 180 | 4 |
| | 全窒素 | 1.68 | 2.30 | 1.43 | 4 |
| | 全燐 | 0.020 | 0.024 | 0.015 | 4 |
| | 流量(m³/s) | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 4 |

| 河 | 川名 山田川 | 浿 | 定点 | 下中田橋 | |
|----------|---------------------|-------|-------|-------|-------|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 回数 |
| \vdash | ı | | | | 四奴 |
| | рН | 8.6 | 8.9 | 8.2 | 4 |
| | DO | 12.8 | 14.9 | 10.6 | 4 |
| _ | BOD | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 4 |
| 活 | COD | 1.2 | 1.6 | 0.9 | 4 |
| 境境 | SS | 1 | 2 | <1 | 4 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 240 | 290 | 190 | 4 |
| | 全窒素 | 2.67 | 3.64 | 0.78 | 4 |
| | 全燐 | 0.010 | 0.019 | 0.006 | 4 |
| | 流量(m³/s) | 0.06 | 0.08 | 0.03 | 4 |

| 河 | 川名 兵衛川 | 浿 | 定点 | 久保橋 | : |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | 规定项目 | +12 | 以八 | ΙΧ.Ί, | 回数 |
| | рН | 8.0 | 8.4 | 7.8 | 4 |
| | DO | 12.2 | 13.8 | 9.4 | 4 |
| _ | BOD | 0.6 | 0.7 | <0.5 | 4 |
| 活 | COD | 1.9 | 2.4 | 1.4 | 4 |
| 境境 | SS | 2 | 3 | <1 | 4 |
| 生活環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 200 | 340 | 21 | 4 |
| | 全窒素 | 1.06 | 1.31 | 0.72 | 4 |
| | 全燐 | 0.026 | 0.032 | 0.015 | 4 |
| 他 | 流量(m³/s) | 0.06 | 0.09 | 0.02 | 4 |

| <u>河</u> | 川名 大田川 | 浿 | 定点 | 峯ヶ谷戸 | 橋 |
|----------|---------------------|-------|-------|-------|----|
| | 測定項目 | 年平均 | 最大 | 最小 | 測定 |
| | MACAH | 1 123 | 427 | 42.3 | 回数 |
| | рΗ | 8.8 | 9.0 | 8.7 | 4 |
| | DO | 13. 7 | 16.6 | 11.7 | 4 |
| ± | BOD | 1.0 | 1.5 | 0.8 | 4 |
| 生活 | COD | 2.5 | 3.9 | 1.7 | 4 |
| 境境 | SS | 3 | 6 | 2 | 4 |
| 環境項目 | 大腸菌数 (CFU/100mL) | 450 | 640 | 170 | 4 |
| | 全窒素 | 0.38 | 0.44 | 0.26 | 4 |
| | 全燐 | 0.019 | 0.025 | 0.011 | 4 |
| 他 | 流量(㎡/s) | 0.06 | 0.08 | 0.04 | 4 |

(8) 地点別水質測定結果の経年変化(年平均値)

谷地川(下田橋下) 単位:mg/L

| | , , i , i | | <u>' </u> | | | | | | | | | <u> </u> | |
|-----|-----------|-----|--|--------|-------|-------|-------|-------|--------|------|-------|----------|-------------|
| | D0 | BOD | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | мваѕ | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
| | DO | БОО | COD | o o | 土至糸 | 土껴 | MDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 11.7 | 1.0 | 3.0 | 3 | 2.73 | 0.029 | 0.02 | 0.05 | 0.006 | 2.31 | 0.023 | 27.3 | 0.24 |
| R1 | 11.5 | 0.9 | 2.3 | 2 | 2. 21 | 0.025 | 0.02 | 0.03 | 0.004 | 2.08 | 0.013 | 25.5 | 0.28 |
| R2 | 11.3 | 0.9 | 2.5 | 3 | 1.80 | 0.032 | 0.02 | 0.02 | <0.002 | 1.84 | 0.011 | 24.7 | 0.34 |
| R3 | 11.7 | 1.1 | 2.8 | 3 | 1.86 | 0.031 | <0.02 | 0.02 | 0.004 | 1.49 | 0.023 | 25.4 | 0.24 |
| R4 | 12 | 1.0 | 2.6 | 4 | 1.86 | 0.025 | <0.02 | 0.02 | 0.01 | 1.75 | 0.015 | 24.3 | 0.23 |

浅川(中央道北浅川橋) 単位:mg/L

| 7207 | · · · | | - 4 | • • | | | | | | | | | <u> </u> |
|------|-------|-------|-----|-----|------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------|----------|
| | DO | D O D | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | MBAS | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
| | טט | БОО | COD | 3 | 土至糸 | 土桝 | MDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 11.0 | 0.7 | 1.3 | 1 | 1.59 | 0.018 | <0.02 | 0.03 | 0.005 | 1.50 | 0.015 | 16.1 | 0.90 |
| R1 | 11.0 | 0.6 | 1.2 | 2 | 1.51 | 0.017 | <0.02 | 0.03 | 0.002 | 1.48 | 0.011 | 15.4 | 1.17 |
| R2 | 10.3 | 0.5 | 1.4 | 2 | 1.30 | 0.015 | <0.02 | 0.02 | <0.002 | 1.23 | 0.009 | 14.4 | 1.32 |
| R3 | 11.1 | 0.6 | 1.3 | 2 | 1.29 | 0.013 | <0.02 | 0.02 | <0.002 | 1.20 | 0.008 | 15.1 | 1.07 |
| R4 | 11.1 | 0.6 | 1.1 | 2 | 1.43 | 0.012 | <0.02 | 0.02 | 0.002 | 1.39 | 0.009 | 14.8 | 1.03 |

浅川(長沼橋下) 単位:mg/L

| 12011 | (12/1 | 1,1167 1 7 | <u>' </u> | | | | | | | | | + 22 • 11 | 9/ L |
|-------|-------|------------|--|----|-------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------------------------|--------|
| | 50 | D O D | COD | ٠, | 全窒素 | 全燐 | МБАС | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
| | DO | BOD | COD | SS | 土至糸 | 土桝 | MBAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 10.3 | 1.2 | 2.6 | 2 | 3. 28 | 0.200 | 0.03 | 0.17 | 0.041 | 2.91 | 0.183 | 22.5 | 2. 28 |
| R1 | 10.6 | 0.9 | 2.0 | 2 | 3.11 | 0.193 | <0.02 | 0.05 | 0.016 | 2.82 | 0.163 | 21.3 | 2.49 |
| R2 | 10.6 | 0.8 | 2.0 | 3 | 2.55 | 0.132 | 0.02 | 0.03 | <0.002 | 2.64 | 0.147 | 18.8 | 2.94 |
| R3 | 11.5 | 0.8 | 1.6 | 2 | 1.88 | 0.025 | <0.02 | 0.02 | 0.003 | 1.74 | 0.025 | 18.3 | 1.98 |
| R4 | 11.4 | 0.8 | 1.5 | 2 | 1.92 | 0.025 | <0.02 | 0.02 | 0.004 | 1.86 | 0.021 | 17.9 | 1.65 |

城山川(五反田橋) 単位:mg/L

| | D0 | B O D | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | MBAS | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
|-----|------|-------|-----|----|------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|
| | DO | БОО | COD | 33 | 土至糸 | 土桝 | MDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 12.4 | 0.8 | 1.7 | 2 | 2.32 | 0.015 | 0.02 | 0.03 | 0.004 | 2.23 | 0.012 | 18.5 | 0.14 |
| R1 | 12.1 | 0.7 | 1.4 | 2 | 2.33 | 0.015 | <0.02 | 0.03 | <0.002 | 2.32 | 0.007 | 18.0 | 0.19 |
| R2 | 11.5 | 0.6 | 1.6 | 2 | 2.02 | 0.020 | <0.02 | 0.03 | <0.002 | 2.05 | 0.015 | 16.9 | 0.22 |
| R3 | 11.7 | 0.6 | 1.5 | 2 | 2.03 | 0.013 | <0.02 | 0.02 | <0.002 | 1.88 | 0.009 | 17.2 | 0.18 |
| R4 | 11.7 | 0.7 | 1.5 | 2 | 2.17 | 0.014 | <0.02 | 0.02 | 0.003 | 2. 12 | 0.011 | 16.9 | 0.20 |

南浅川(横川橋) 単位:mg/L

| 173/2/ | ''I (12- | (/ LUI LUI / | 1 | | | | | | | | | — <u>1</u> | <i>3</i> / L |
|--------|----------|------------------|-----|----|------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|------------|--------------|
| | DO | D O D | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | мваѕ | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
| | | БОД | COD | 33 | 土至糸 | 土炉 | MIDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 11.1 | 1.1 | 1.8 | 2 | 2.09 | 0.021 | 0.04 | 0.07 | 0.022 | 2. 21 | 0.016 | 17.5 | 0.21 |
| R1 | 11.2 | 0.8 | 1.3 | 2 | 1.91 | 0.022 | <0.02 | 0.05 | <0.002 | 1.66 | 0.007 | 16.0 | 0.35 |
| R2 | 11.0 | 0.8 | 1.8 | 2 | 1.48 | 0.015 | 0.02 | 0.03 | <0.002 | 1.56 | 0.009 | 15.2 | 0.44 |
| R3 | 11.4 | 0.8 | 1.5 | 2 | 1.51 | 0.012 | <0.02 | 0.04 | 0.003 | 1.50 | 0.008 | 16.3 | 0.21 |
| R4 | 11.1 | 0.7 | 1.3 | 1 | 1.45 | 0.012 | <0.02 | 0.03 | 0.006 | 1.51 | 0.011 | 15.3 | 0.27 |

案内川(御室橋) 単位:mg/L

| | DO | B O D | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | MBAS | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
|-----|------|-------|-----|----|------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------|--------|
| | | БОО | COD | 33 | 土至糸 | 土桝 | MDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 10.4 | 0.5 | 1.1 | 1 | 1.04 | 0.012 | <0.02 | 0.02 | <0.002 | 0.95 | 0.011 | 12.8 | 0.15 |
| R1 | 10.3 | 0.5 | 1.0 | 2 | 1.00 | 0.018 | 0.02 | 0.02 | <0.002 | 0.94 | 0.009 | 12.4 | 0.20 |
| R2 | 10.0 | 0.5 | 1.2 | 5 | 0.99 | 0.015 | <0.02 | 0.02 | <0.002 | 0.95 | 0.011 | 12.4 | 0.26 |
| R3 | 10.4 | 0.6 | 0.9 | 2 | 1.05 | 0.011 | <0.02 | 0.01 | <0.002 | 1.01 | 0.011 | 12.8 | 0.15 |
| R4 | 10.8 | 0.6 | 0.8 | 3 | 1.10 | 0.014 | <0.02 | 0.02 | 0.002 | 1.06 | 0.011 | 12.5 | 0.2 |

_川口川(川口川橋) 単位:mg/L

| | DO | POD | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | MBAS | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
|-----|------|-----|-----|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|
| | טט | טט | COD | ე ე | 土至糸 | 土桝 | MIDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 11.3 | 0.7 | 1.4 | 2 | 2.57 | 0.011 | 0.02 | 0.02 | 0.003 | 2.40 | 0.009 | 19.1 | 0.18 |
| R1 | 10.9 | 0.6 | 1.0 | 1 | 2.72 | 0.010 | 0.03 | 0.02 | <0.002 | 2.83 | 0.003 | 18.8 | 0.26 |
| R2 | 10.3 | 0.6 | 1.5 | 3 | 2. 23 | 0.016 | 0.02 | 0.03 | <0.002 | 2. 24 | 0.014 | 17.5 | 0.33 |
| R3 | 10.9 | 0.8 | 1.5 | 3 | 2.08 | 0.011 | <0.02 | 0.02 | 0.003 | 2.02 | 0.007 | 18.0 | 0.31 |
| R4 | 11.4 | 0.7 | 1.3 | 3 | 2.20 | 0.009 | <0.02 | 0.02 | 0.003 | 2.09 | 0.005 | 17.7 | 0.27 |

湯殿川(春日橋) 単位:mg/L

| 1-730 740 | · \ — | | | | | | | | | | | | J, — |
|-----------|-------|-------|-----|--------|------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|
| | DO | D O D | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | мваѕ | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
| | טט | БОД | COD | າ າ | 土至糸 | 土炉 | MDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 11.3 | 0.8 | 2.1 | 3 | 2.63 | 0.032 | 0.02 | 0.02 | 0.005 | 2. 47 | 0.016 | 24.6 | 0.42 |
| R1 | 11.1 | 0.8 | 1.6 | 2 | 2.66 | 0.023 | 0.02 | 0.02 | <0.002 | 2.53 | 0.009 | 24.4 | 0.44 |
| R2 | 10.7 | 0.8 | 2.0 | 3 | 2.57 | 0.023 | <0.02 | 0.02 | <0.002 | 2.49 | 0.017 | 23.1 | 0.62 |
| R3 | 11.2 | 0.8 | 1.7 | 2 | 2.32 | 0.016 | <0.02 | 0.02 | 0.002 | 2.15 | 0.009 | 23.5 | 0.39 |
| R4 | 11.3 | 0.7 | 1.7 | 3 | 2.32 | 0.019 | <0.02 | 0.02 | 0.005 | 2. 21 | 0.012 | 22.5 | 0.41 |

大栗川(東中野橋) 単位:mg/L

| 2 40 1 11 | . (* 1 | | 1.07 | | | | | | | | | | <u> </u> |
|-----------|--------|-------|------|----------|------|-------|-------|-------|--------|------|-------|--------|----------|
| | DO | D O D | COD | SS | 全窒素 | 全燐 | мваѕ | アンモニア | 亜硝酸 | 硝酸 | 燐酸 | 電気伝導率 | 流量 |
| | DO | БОО | COD | <u>ာ</u> | 土至糸 | 土껴 | MDAS | 性窒素 | 性窒素 | 性窒素 | 性燐 | (ms/m) | (m³/s) |
| H30 | 12.6 | 1.3 | 2.8 | 2 | 0.91 | 0.016 | 0.03 | 0.04 | <0.002 | 0.72 | 0.009 | 29.4 | 0.18 |
| R1 | 12.3 | 0.8 | 2.3 | 2 | 0.89 | 0.016 | 0.02 | 0.03 | 0.009 | 0.76 | 0.005 | 28.9 | 0.21 |
| R2 | 13.6 | 0.9 | 2.5 | 2 | 0.77 | 0.016 | <0.02 | 0.04 | 0.005 | 0.46 | 0.005 | 27.4 | 0.26 |
| R3 | 12.7 | 0.8 | 2.6 | 5 | 0.76 | 0.16 | <0.02 | 0.03 | <0.002 | 0.39 | 0.007 | 28.5 | 0.20 |
| R4 | 12.3 | 0.8 | 2.5 | 3 | 0.84 | 0.016 | <0.02 | 0.02 | 0.006 | 0.76 | 0.011 | 26.4 | 0.36 |

(9)要監視項目(公共用水域)

ア 指針値

| · 30211E | |
|-------------------|-------------|
| 項目 | 指針値 |
| クロロホルム | 0.06mg/L以下 |
| トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04mg/L以下 |
| 1, 2-ジクロロプロパン | 0.06mg/L以下 |
| pージクロロベンゼン | 0.2mg/L以下 |
| イソキサチオン | 0.008mg/L以下 |
| ダイアジノン | 0.005mg/L以下 |
| フェニトロチオン(MEP) | 0.003mg/L以下 |
| イソプロチオラン | 0.04mg/L以下 |
| オキシン銅(有機銅) | 0.04mg/L以下 |
| クロロタロニル(TPN) | 0.05mg/L以下 |
| プロピザミド | 0.008mg/L以下 |
| EPN | 0.006mg/L以下 |
| ジクロルボス(DDVP) | 0.008mg/L以下 |

| 項目 | 指針値 |
|----------------|-------------------|
| フェノブカルブ(BPMC) | 0.03mg/L以下 |
| イプロベンホス(IBP) | 0.008mg/L以下 |
| クロルニトロフェン(CNP) | _ |
| トルエン | 0.6mg/L以下 |
| キシレン | 0.4mg/L以下 |
| フタル酸ジエチルヘキシル | 0.06mg/L以下 |
| ニッケル | _ |
| モリブデン | 0.07mg/L以下 |
| アンチモン | 0.02mg/L以下 |
| 塩化ビニルモノマー | 0.002mg/L以下 |
| エピクロロヒドリン | 0.0004mg/L以下 |
| 全マンガン | 0.2mg/L以下 |
| ウラン | 0.002mg/L以下 |
| PFOS及びPFOA | 0.00005mg/L以下(暫定) |

水生生物保全に関する要監視項目の水域類型及び指針値

| 水域 | 項目 | 類型 | 指針值 |
|----|--------|------|-------------|
| | | 生物A | 0.7mg/L以下 |
| | クロロホルム | 生物特A | 0.006mg/L以下 |
| | | 生物B | 3mg/L以下 |
| | | 生物特B | 3mg/L以下 |
| 河 | | 生物A | 0.05mg/L以下 |
| 川及 | フェノール | 生物特A | 0.01mg/L以下 |
| び | フェノール | 生物B | 0.08mg/L以下 |
| 湖沼 | | 生物特B | 0.01mg/L以下 |
| ′□ | | 生物A | 1mg/L以下 |
| | ホルムアル | 生物特A | 1mg/L以下 |
| | デヒド | 生物B | 1mg/L以下 |
| | | 生物特B | 1mg/L以下 |

| 水域 | 項 | 目 | 類 | 型 | 指針值 | | |
|--------|-----------------|------|------|-------------|--------------|--|--|
| | 4 1 - | | 生物A | | 0.001mg/L以下 | | |
| 河川及び湖沼 | 4- t -オ ルフェノ | | 生物特A | | 0.0007mg/L以下 | | |
| | ルフェフル | 生物B | | 0.004mg/L以下 | | | |
| | | | 生物特 | B | 0.003mg/L以下 | | |
| | アニリン | 生物A | | 0.02mg/L以下 | | | |
| | | , | 生物特A | | 0.02mg/L以下 | | |
| | | 生物B | | 0.02mg/L以下 | | | |
| | | | 生物特 | B | 0.02mg/L以下 | | |
| | | | 生物A | | 0.03mg/L以下 | | |
| | 2,4-ジクロ | 生物特A | | 0.003mg/L以下 | | | |
| | ロフェノー ル | | 生物B | | 0.03mg/L以下 | | |
| | | | 生物特 | :B | 0.02mg/L以下 | | |

| | 類型 | 項目 | 水生生物の生息状況の適応性 |
|--------|---------|-----|--|
| 河川及び湖沼 | 生物 | Α | イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が 生息する水域 |
| | 生物特 | ۸ | 生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場) |
| | 工 40 44 | 持 A | 又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域 |
| | 生物 | В | コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が生息 |
| | | D | する水域 |
| | 生物特 | В | 生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の |
| | 土物村 | Б | 産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域 |

イ 要監視項目測定結果(令和4年度)

単位 mg/L

| 1 安监祝垻日測足和 | וארו אאו | 4十尺/ | | | | | | 単位 | 1113/ L |
|--------------------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|
| 河川名 | 谷地川 | 浅川 | 浅川 | 城山川 | 南浅川 | 案内川 | | 湯殿川 | |
| 採水場所 | 下田橋下 | 中央道 北浅川橋 | 長沼橋下 | 五反田橋 | 横川橋 | 御室橋 | 川口川橋 | 春日橋 | 指針値 |
| クロロホルム | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.06以下 |
| トランス-1, 2-ジクロロエチレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04以下 |
| 1,2-ジクロロプロパン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.06以下 |
| p-ジクロロベンゼン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.2以下 |
| イソキサチオン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.008以下 |
| ダイアジノン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.005以下 |
| フェニトロチオン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.003以下 |
| イソプロチオラン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.04以下 |
| オキシン銅 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.04以下 |
| クロロタロニル | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.05以下 |
| プロピザミド | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.008以下 |
| EPN | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | 0.006以下 |
| ジクロルボス | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.008以下 |
| フェノブカルブ | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.03以下 |
| イプロベンホス | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.008以下 |
| クロルニトロフェン | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | - |
| トルエン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.6以下 |
| キシレン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.4以下 |
| フタル酸ジエチルヘキシル | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | 0.06以下 |
| ニッケル | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - |
| モリブデン | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.07以下 |
| アンチモン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.0010 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.02以下 |
| 塩化ビニルモノマー | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002以下 |
| エピクロロヒドリン | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | <0.00004 | 0.0004以下 |
| 全マンガン | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.2以下 |
| ウラン | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.002以下 |
| フェノール | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | - |
| ホルムアルデヒド | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | - |
| 4- t -オクチルフェノール | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | _ |
| アニリン | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | _ |
| 2, 4-ジクロロフェノール | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | - |
| PFOS及びPFOA | - | 0. 0000049 | - | - | - | - | - | - | 0.00005mg/L 以下(暫定) |
| | | | | | | | | | |

(10)河川底質測定結果(令和4年度)

| 河川名 | 谷地川 | 浅川 | 川口川 | 湯殿川 | 暫定除去 | |
|--------------------|---------|--------|--------|--------|--------|----|
| 地点名 | 下田橋下 | 長沼橋下 | 川口川橋 | 春日橋 | 基準 | |
| 水素イオン濃度 | рH | 7.7 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | _ |
| 過マンガン酸カリウムによる酸素消費量 | (mgO/g) | 0.7 | 0.4 | 0.9 | 0.3 | _ |
| 全窒素 | (mg/g) | 0.19 | 0.20 | 0.23 | 0.14 | _ |
| 全燐 | (mg/g) | 0.23 | 0.23 | 0. 25 | 0.30 | _ |
| カドミウム | (mg/kg) | <0.05 | <0.05 | 0.05 | 0.08 | _ |
| シアン化合物 | (mg/kg) | <1 | <1 | <1 | <1 | _ |
| 鉛 | (mg/kg) | 6.3 | 8.0 | 8. 2 | 7.5 | _ |
| 六価クロム | (mg/kg) | <1 | <1 | <1 | <1 | _ |
| 砒素 | (mg/kg) | 1.1 | 1.7 | 1.9 | 1.2 | _ |
| 総水銀 | (mg/kg) | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 25 |
| アルキル水銀 | (mg/kg) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | _ |
| PCB | (mg/kg) | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 10 |
| トリクロロエチレン | (mg/kg) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | _ |
| テトラクロロエチレン | (mg/kg) | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | _ |
| EPN | (mg/kg) | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | _ |
| 総クロム | (mg/kg) | 54 | 59 | 91 | 72 | _ |
| 強熱減量 | (%) | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 1.6 | _ |
| 硫化物 | (mg/g) | 0.01 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | _ |
| 酸化還元電位(Eh) | (mV) | 534 | 558 | 496 | 535 | _ |
| 乾燥減量 | (%) | 19. 2 | 21.4 | 19.2 | 14.7 | |

注: 暫定除去基準による評価(総水銀、PCB) 底質についての環境基準は設定されていないが、総水銀、PCBについては暫定除去基準 (昭和50年10月28日環水管第119号)が定められている。

(11)地下水 地下水概況調査結果(令和4年度)

9 5 環境基準 ブロック名 13 17 1 住所 東浅川町 大船町 長房町 美山町 楢原町 基準値 カドミウム < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 < 0.0003 0.003 以下 検出されないこと 全シアン ND ND ND ND ND 鉛 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 < 0.002 0.01 以下 六価クロム < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 0.02 以下 砒素 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 < 0.005 0.01 以下 総水銀 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 < 0.0005 0.0005 以下 ジクロロメタン < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 0.02 以下 四塩化炭素 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 0.002 以下 1, 1-ジクロロエチレン < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 0.1 以下 1, 2-ジクロロエチレン シスー1,2ージクロロエチレン < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 として トランス ― 1**,** 2 ― ジ クロロエチレン < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 0.04 以下 1, 1, 1 – トリクロロエタン < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 1 以下 トリクロロエチレン < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 < 0.001 0.01 以下 テトラクロロエチレン < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 0.0002 0.01 以下 ベンゼン <0.0002 <0.0002 <0.0002 0.01 以下 < 0.0002 < 0.0002 セレン < 0.002 < 0.002 < 0.002 0.01 以下 < 0.002 < 0.002 硝酸性窒素 0.59 1.77 0.83 1.21 3.73 10 以下 及び亜硝酸性窒素 フッ素 0.02 0.03 0.07 0.09 0.04 0.8 以下 < 0.01 < 0.01 ホウ素 < 0.01 0.02 0.01 1 以下 PCB ND ND 検出されないこと 1,2-ジクロロエタン < 0.0002 < 0.0002 0.004 以下 クロロエチレン < 0.0002< 0.0002 < 0.0002 <0.0002 < 0.0002 0.002 以下 < 0.0002 1, 1, 2-トリクロロエタン < 0.0002 0.006 以下 1, 3-ジクロロプロペン <0.0002 0.002 以下 < 0.0002 チウラム < 0.0006 < 0.0006 0.006 以下 シマジン < 0.0003 <0.0003 0.003 以下 チオベンカルブ < 0.0003 < 0.0003 0.02 以下 < 0.005 < 0.005 0.05 以下 1,4-ジオキサン 要監視項目 測定値 測定値 測定値 測定値 測定値 指針值 フェニトロチオン < 0.0002 <0.0002 0.003 以下 イソプロチオラン < 0.0002 < 0.0002 0.04 以下 _ オキシン銅 < 0.004 < 0.004 0.04 以下 クロロタロニル < 0.0002 < 0.0002 0.05 以下 プロピザミド < 0.0002 < 0.0002 _ _ _ 0.008 以下 PFOS及びPFOA 0.00000054 0.0000013 0.00005 以下(暫定)

単位:mg/L

く地下水概況調査井戸の選定> 市内を20ブロックに分け、5ブロックを1グルーブとし、4グルーブを4年周期で測定している。各ブロック内の井戸の選定は、ランダムに行い、測定場所が重複 しないよう水質調査を行なっています。

