

7. 水質

(1) 環境基準等

ア.水質汚濁に係る環境基準（昭和46年12月28日 環境庁告示59号）

改正 昭49環告63・昭50環告3・昭57環告41・環告140・昭60環告29・昭61環告1・平3環告78・平5環告16・環告65・平7環告17・平10環告15・平11環告14・平12環告22・平15環告123・平20環告40・平21環告78・平23環告94・平24環告84・平24環告127・平25環告30・平26環告39・平26環告126・平28環告37・平31環告46・令3環告62・令5年環告6

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

備考

- 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、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- 3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。
- 4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。

(イ) [生活環境の保全に関する環境基準]

・河 川

項目 類型	利 用 目 的 の 適 応 性	基 準 値					該当水域	備 考	
		水質イオン 濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数		類型指定 年月日	達成期間
		—	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100mL			
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	1 以下	25 以下	7.5 以上	20 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	2 以下	25 以下	7.5 以上	300 以下	養老川上流 (高滝ダム貯水 池より上流)	H5. 3. 31	直ちに達成
B	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	3 以下	25 以下	5 以上	1,000 以下	養老川中流 (高滝ダム貯水 池より出津堰ま で)	H5. 3. 31	直ちに達成
C	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	5 以下	50 以下	5 以上	—	養老川下流 (出津堰より下 流)、 村田川	H5. 3. 31 S48. 7. 31	5 年以内に 可及的速や かに達成
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	8 以下	100 以下	2 以上	—	—	—	—
E	工業用水3級 環境保全	6.0 以上 8.5 以下	10 以下	ごみ等の浮遊 が認められな いこと	2 以上	—	—	—	—

備 考

1 基準値は、日間平均値とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。

(注)

1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

3 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

水産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

水産3級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用

4 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの

工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの

5 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

※：養老川上流、中流、下流は昭和45年9月1日に類型指定を受けたが、平成5年3月31日に高滝ダム貯水池の類型指定に合わせて、上流域の水域の範囲が一部見直され再指定された。

項目 ／ 類型	水生生物の生息状況の適応性	基 準 値			該当水域	備 考	
		全亜鉛 (mg/L)	ノニルフェノール (mg/L)	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (mg/L)		類型指定 年月日	達成 期間
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	0.03 以下	0.001 以下	0.03 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	0.03 以下	0.0006 以下	0.02 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	0.03 以下	0.002 以下	0.05 以下	養老川 村田川	H23.12.9	※
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	0.03 以下	0.002 以下	0.04 以下	—	—	—
備 考 1 基準値は年間平均値とする。（湖沼、海域もこれに準ずる。） ※ 達成期間は「直ちに達成」							

・湖沼（天然湖沼及び貯水量が1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖）

項目 類型	利 用 目 的 の 適 応 性	基 準 値					該当水域	備 考	
		水質イオン 濃度 (pH)	化学的 酸素要求量 (COD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数		類型指定 年月日	達成期間
		—	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100mL			
AA	水道1級 水産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	1以下	1以下	7.5以上	20以下	—	—	—
A	水道2、3級 水産2級、水浴 及びB以下の欄に 掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3以下	5以下	7.5以上	300以下	高滝ダム貯水池（中之橋・山之根橋からダムサイト）	H5.3.31	5年を超える 期間で可及的 速やかに達成
B	水道3級 工業用水1級 農業用水 及びCの欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	5以下	15以下	5以上	—	—	—	—
C	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8以下	ごみ等の 浮遊が認め られないこと	2以上	—	—	—	—

備 考

1 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。
(注)

1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

水道2、3級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

3 水産1級：ヒメマス等貧栄養湖型の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

水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用

水産3級：コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用

4 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの

5 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

項目 ／ 類型	利用目的の適応性	基 準 値		該当水域	備 考	
		全窒素 (T-N)	全りん (T-P)		類型指定 年月日	達成 期間
		mg/L	mg/L			
I	自然環境保全及び II 以下の欄に掲げるもの	0.1 以下	0.005 以下	—	—	—
II	水道 1、2、3 級（特殊なものを除く。） 水産 1 種 水浴及び III 以下の欄に掲げるもの	0.2 以下	0.01 以下	—	—	—
III	水道 3 級（特殊なもの）及び IV 以下の欄に掲げるもの	0.4 以下	0.03 以下	—	—	—
IV	水産 2 種及び V の欄に掲げるもの	0.6 以下	0.05 以下			
V	水産 3 種 工業用水 農業用水 環境保全	1 以下	0.1 以下	—	—	—
備 考 1 基準値は年間平均値とする。 2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。 3 農業用水については、全リンの項目の基準値は適用しない。 (注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全 2 水道 1 級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの 水道 2 級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの 水道 3 級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの（「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特殊な浄水操作を行うものをいう。） 3 水産 1 種：サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産 2 種及び水産 3 種の水産生物用 水産 2 種：ワカサギ等の水産生物用及び水産 3 種の水産生物用 水産 3 種：コイ、フナ等の水産生物用 4 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						

項目 ／ 類型	水生生物の生息状況の 適応性	基 準 値			該当水域	備 考	
		全重鉛 (mg/L)	ノニルフェノール (mg/L)	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 (mg/L)		類型指定 年月日	達成 期間
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	0.03 以下	0.001 以下	0.03 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	0.03 以下	0.0006 以下	0.02 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	0.03 以下	0.002 以下	0.05 以下	高滝ダム 貯水池 （中之橋・ 山之根橋か らダムサイ ト）	H23.12.9	※
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	0.03 以下	0.002 以下	0.04 以下	—	—	—
備 考 ※達成期間は「直ちに達成」							

項目 ／ 類型	水生生物が生息・再生産する場の 適応性	基 準 値	該当水域	備 考	
		底層溶存酸素量		類型指定 年月日	達成 期間
		mg/L			
生物 1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	4.0 以上	—	—	—
生物 2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	3.0 以上	—	—	—
生物 3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消する水域	2.0 以上	—	—	—
備 考					
1 基準値は日間平均値とする。					
2 底面近傍で溶存酸素量の変化が大きいことが想定される場合の採水は、横型のバンドン採水器を用いる。					

イ. 地下水の水質汚濁に係る環境基準（平成 9 年 3 月 13 日 環境庁告示第 10 号）

改正 平 10 環告 23・平 11 環告 16・平 20 環告 41・平 21 環告 79・平 23 環告 95・平 24 環告 85・平 26 環告 40・平 26 環告 127・平 28 環告 31・平 31 環告 54・令 2 環告 35・令 3 環告 63

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	1 mg/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	0.006 mg/L 以下
鉛	0.01mg/L 以下	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下
六価クロム	0.02mg/L 以下	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下
砒素	0.01mg/L 以下	1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L 以下
総水銀	0.0005mg/L 以下	チウラム	0.006 mg/L 以下
アルキル水銀	検出されないこと。	シマジン	0.003 mg/L 以下
P C B	検出されないこと。	チオベンカルブ	0.02 mg/L 以下
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	ベンゼン	0.01 mg/L 以下
四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	セレン	0.01 mg/L 以下
クロロエチレン（別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー）	0.002 mg/L 以下	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L 以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	ふっ素	0.8 mg/L 以下
1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	ほう素	1 mg/L 以下
1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下
備考			
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、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。 3 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 K0102 の 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 又は 43.2.6 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0.2259 を乗じたものと規格 K0102 の 43.1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。 4 1, 2-ジクロロエチレンの濃度は、規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2 により測定されたシス体の濃度と規格 K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1 により測定されたトランス体の濃度の和とする。			

(2) 公共用水域水質調査結果

ア. 主要河川水質調査結果

① 養老川（持田崎橋）

採水地点（水域名）		持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋	持田崎橋				
採水年月日		R4.4.18	R4.5.16	R4.6.1	R4.7.4	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.7	R4.12.7	R5.1.10	R5.2.6	R5.3.6				
採水時刻		10:10	9:32	10:03	10:44	10:20	10:24	13:00	13:00	14:05	10:23	9:32	13:05	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
天候		曇	雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雨のち曇				
現 場	気温 <td>℃</td> <td>21.0</td> <td>14.6</td> <td>24.6</td> <td>26.5</td> <td>33.0</td> <td>29.0</td> <td>29.2</td> <td>14.8</td> <td>12.0</td> <td>5.8</td> <td>7.4</td> <td>14.1</td> <td>19.3</td> <td>5.8</td> <td>33.0</td>	℃	21.0	14.6	24.6	26.5	33.0	29.0	29.2	14.8	12.0	5.8	7.4	14.1	19.3	5.8	33.0
	水温 <td>℃</td> <td>14.9</td> <td>15.2</td> <td>19.0</td> <td>24.0</td> <td>28.0</td> <td>23.6</td> <td>20.0</td> <td>13.5</td> <td>9.0</td> <td>6.2</td> <td>6.3</td> <td>12.0</td> <td>16.0</td> <td>6.2</td> <td>28.0</td>	℃	14.9	15.2	19.0	24.0	28.0	23.6	20.0	13.5	9.0	6.2	6.3	12.0	16.0	6.2	28.0
測 定	採取水深 <td>m</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td> <td>0.20</td>	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	全水深 <td>m</td> <td>1.14</td> <td>1.18</td> <td>1.14</td> <td>1.50</td> <td>1.10</td> <td>1.13</td> <td>1.14</td> <td>1.08</td> <td>1.14</td> <td>0.98</td> <td>1.12</td> <td>1.10</td> <td>1.15</td> <td>0.98</td> <td>1.50</td>	m	1.14	1.18	1.14	1.50	1.10	1.13	1.14	1.08	1.14	0.98	1.12	1.10	1.15	0.98	1.50
項 目	流量 <td>m³/s</td> <td>2.00</td> <td>5.37</td> <td>2.14</td> <td>1.53</td> <td>1.45</td> <td>1.24</td> <td>3.44</td> <td>1.14</td> <td>2.12</td> <td>1.04</td> <td>0.83</td> <td>1.16</td> <td>1.96</td> <td>0.83</td> <td>5.37</td>	m ³ /s	2.00	5.37	2.14	1.53	1.45	1.24	3.44	1.14	2.12	1.04	0.83	1.16	1.96	0.83	5.37
	平均流速 <td>m/s</td> <td>0.11</td> <td>0.28</td> <td>0.12</td> <td>0.08</td> <td>0.09</td> <td>0.07</td> <td>0.20</td> <td>0.06</td> <td>0.14</td> <td>0.08</td> <td>0.05</td> <td>0.06</td> <td>0.11</td> <td>0.05</td> <td>0.28</td>	m/s	0.11	0.28	0.12	0.08	0.09	0.07	0.20	0.06	0.14	0.08	0.05	0.06	0.11	0.05	0.28
目	透明度 <td>m</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	m													-	-	-
	透視度 <td>c m</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td> <td>>30.0</td>	c m	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
生 活 環 境	pH <td>-</td> <td>8.1</td> <td>7.9</td> <td>8.1</td> <td>8.3</td> <td>8.4</td> <td>8.2</td> <td>8.1</td> <td>8.5</td> <td>8.1</td> <td>8.2</td> <td>8.1</td> <td>8.3</td> <td>-</td> <td>7.9</td> <td>8.5</td>	-	8.1	7.9	8.1	8.3	8.4	8.2	8.1	8.5	8.1	8.2	8.1	8.3	-	7.9	8.5
	D O <td>mg/L</td> <td>10.4</td> <td>9.5</td> <td>8.1</td> <td>9.1</td> <td>9.3</td> <td>9.4</td> <td>8.8</td> <td>12.3</td> <td>10.9</td> <td>12.1</td> <td>11.9</td> <td>12.1</td> <td>10.3</td> <td>8.1</td> <td>12.3</td>	mg/L	10.4	9.5	8.1	9.1	9.3	9.4	8.8	12.3	10.9	12.1	11.9	12.1	10.3	8.1	12.3
境	B O D <td>mg/L</td> <td>1.0</td> <td>1.7</td> <td>1.2</td> <td>0.8</td> <td>0.6</td> <td>0.7</td> <td>0.9</td> <td>0.6</td> <td>1.5</td> <td>1.1</td> <td>1.2</td> <td>1.5</td> <td>1.1</td> <td>0.6</td> <td>1.7</td>	mg/L	1.0	1.7	1.2	0.8	0.6	0.7	0.9	0.6	1.5	1.1	1.2	1.5	1.1	0.6	1.7
	C O D <td>mg/L</td> <td>4.0</td> <td>4.1</td> <td>4.5</td> <td>3.6</td> <td>4.0</td> <td>4.2</td> <td>5.0</td> <td>3.1</td> <td>5.9</td> <td>3.2</td> <td>3.8</td> <td>3.9</td> <td>4.1</td> <td>3.1</td> <td>5.9</td>	mg/L	4.0	4.1	4.5	3.6	4.0	4.2	5.0	3.1	5.9	3.2	3.8	3.9	4.1	3.1	5.9
項 目	S S <td>mg/L</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>3</td> <td><1</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>2</td> <td><1</td> <td>4</td>	mg/L	2	4	2	1	2	2	4	1	3	<1	1	3	2	<1	4
	大腸菌数 <td>CFU/100mL</td> <td>250</td> <td>560</td> <td>480</td> <td>120</td> <td>86</td> <td>230</td> <td>480</td> <td>130</td> <td>410</td> <td>420</td> <td>79</td> <td>58</td> <td>280</td> <td>58</td> <td>560</td>	CFU/100mL	250	560	480	120	86	230	480	130	410	420	79	58	280	58	560
目	n-ヘキサン抽出物質 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
	全窒素 <td>mg/L</td> <td>1.1</td> <td>0.79</td> <td>1.1</td> <td>1.2</td> <td>1.0</td> <td>1.3</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> <td>1.2</td> <td>1.6</td> <td>1.5</td> <td>1.6</td> <td>1.2</td> <td>0.79</td> <td>1.6</td>	mg/L	1.1	0.79	1.1	1.2	1.0	1.3	1.0	1.0	1.2	1.6	1.5	1.6	1.2	0.79	1.6
目	全りん <td>mg/L</td> <td>0.18</td> <td>0.10</td> <td>0.19</td> <td>0.21</td> <td>0.18</td> <td>0.23</td> <td>0.12</td> <td>0.18</td> <td>0.22</td> <td>0.18</td> <td>0.20</td> <td>0.19</td> <td>0.18</td> <td>0.10</td> <td>0.23</td>	mg/L	0.18	0.10	0.19	0.21	0.18	0.23	0.12	0.18	0.22	0.18	0.20	0.19	0.18	0.10	0.23
	全亜鉛 <td>mg/L</td> <td></td> <td>0.004</td> <td></td> <td></td> <td>0.001</td> <td></td> <td></td> <td>0.006</td> <td></td> <td></td> <td>0.011</td> <td></td> <td>0.006</td> <td>0.001</td> <td>0.011</td>	mg/L		0.004			0.001			0.006			0.011		0.006	0.001	0.011
目	欄外注1 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール <td>μg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	μg/L													-	-	-
健 康 項 目	カドミウム <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td><0.0003</td> <td><0.0003</td> <td><0.0003</td>	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td><0.1</td> <td><0.1</td> <td><0.1</td>	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
目	鉛 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td>	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td><0.002</td> <td><0.002</td> <td><0.002</td>	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
目	砒素 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td>0.001</td> <td></td> <td></td> <td>0.001</td> <td></td> <td></td> <td>0.001</td> <td></td> <td>0.001</td> <td><0.001</td> <td>0.001</td>	mg/L		<0.001			0.001			0.001			0.001		0.001	<0.001	0.001
	総水銀 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> <td><0.0005</td> <td></td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td>	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
目	アルキル水銀 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td>	mg/L							<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005
目	ジクロロメタン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td><0.002</td> <td><0.002</td> <td><0.002</td>	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td><0.0002</td> <td><0.0002</td> <td><0.0002</td>	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
目	1,2-ジクロロエタン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0004</td> <td></td> <td></td> <td><0.0004</td> <td></td> <td></td> <td><0.0004</td> <td></td> <td></td> <td><0.0004</td> <td></td> <td><0.0004</td> <td><0.0004</td> <td><0.0004</td>	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td><0.002</td> <td><0.002</td> <td><0.002</td>	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
目	トリス-1,2-ジクロロエチレン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.004</td> <td></td> <td></td> <td><0.004</td> <td></td> <td></td> <td><0.004</td> <td></td> <td></td> <td><0.004</td> <td></td> <td><0.004</td> <td><0.004</td> <td><0.004</td>	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td>	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
目	1,1,2-トリクロロエタン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td><0.0006</td> <td><0.0006</td> <td><0.0006</td>	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td>	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
目	テトラクロロエチレン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td>	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	1,3-ジクロロプロペン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> <td><0.0002</td> <td></td> <td><0.0002</td> <td><0.0002</td> <td><0.0002</td>	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
目	チウラム <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> <td><0.0006</td> <td></td> <td><0.0006</td> <td><0.0006</td> <td><0.0006</td>	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> <td><0.0003</td> <td></td> <td><0.0003</td> <td><0.0003</td> <td><0.0003</td>	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
目	チオベンカルブ <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> <td><0.002</td> <td></td> <td><0.002</td> <td><0.002</td> <td><0.002</td>	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td>	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
目	セレン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td> <td></td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td>	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	欄外注2 <td>mg/L</td> <td></td> <td>0.54</td> <td></td> <td></td> <td>0.78</td> <td></td> <td></td> <td>0.83</td> <td></td> <td></td> <td>1.1</td> <td></td> <td>0.81</td> <td>0.54</td> <td>1.1</td>	mg/L		0.54			0.78			0.83			1.1		0.81	0.54	1.1
目	亜硝酸性窒素 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.03</td> <td></td> <td></td> <td>0.03</td> <td></td> <td></td> <td><0.03</td> <td></td> <td></td> <td>0.03</td> <td></td> <td>0.03</td> <td><0.03</td> <td>0.03</td>	mg/L		<0.03			0.03			<0.03			0.03		0.03	<0.03	0.03
	硝酸性窒素 <td>mg/L</td> <td></td> <td>0.51</td> <td></td> <td></td> <td>0.75</td> <td></td> <td></td> <td>0.80</td> <td></td> <td></td> <td>1.11</td> <td></td> <td>0.79</td> <td>0.51</td> <td>1.11</td>	mg/L		0.51			0.75			0.80			1.11		0.79	0.51	1.11
目	ふっ素 <td>mg/L</td> <td></td> <td>0.08</td> <td></td> <td></td> <td>0.15</td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td> <td></td> <td>0.11</td> <td>0.08</td> <td>0.15</td>	mg/L		0.08			0.15			0.10			0.10		0.11	0.08	0.15
	ほう素 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td><0.1</td> <td><0.1</td> <td><0.1</td>	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
目	1,4-ジオキサン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td><0.005</td> <td><0.005</td> <td><0.005</td>	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> <td><0.005</td> <td></td> <td><0.005</td> <td><0.005</td> <td><0.005</td>	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
特 殊 項 目	銅 <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.01</td> <td></td> <td></td> <td><0.01</td> <td></td> <td></td> <td><0.01</td> <td></td> <td></td> <td><0.01</td> <td></td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td>	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	溶解性鉄 <td>mg/L</td> <td></td> <td>0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td></td> <td><0.1</td> <td></td> <td>0.1</td> <td><0.1</td> <td>0.1</td>	mg/L		0.1			<0.1			<0.1			<0.1		0.1	<0.1	0.1
目	溶解性マンガン <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td><0.02</td> <td><0.02</td> <td><0.02</td>	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	全クロム <td>mg/L</td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td></td> <td><0.02</td> <td></td> <td><0.02</td> <td><0.02</td> <td><0.02</td>	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
そ の 他	アンモニア性窒素 <td>mg/L</td> <td>0.15</td> <td><0.03</td> <td>0.19</td> <td>0.06</td> <td>0.07</td> <td>0.08</td> <td>0.03</td> <td>0.03</td> <td>0.30</td> <td>0.29</td> <td>0.18</td> <td>0.25</td> <td>0.14</td> <td><0.03</td> <td>0.30</td>	mg/L	0.15	<0.03	0.19	0.06	0.07	0.08	0.03	0.03	0.30	0.29	0.18	0.25	0.14	<0.03	0.30
	りん酸性りん <td>mg/L</td> <td>0.180</td> <td>0.086</td> <td>0.180</td> <td>0.194</td> <td>0.168</td> <td>0.229</td> <td>0.113</td> <td>0.158</td> <td>0.218</td> <td>0.159</td> <td>0.199</td> <td>0.188</td> <td>0.173</td> <td>0.086</td> <td>0.229</td>	mg/L	0.180	0.086	0.180	0.194	0.168	0.229	0.113	0.158	0.218	0.159	0.199	0.188	0.173	0.086	0.229
の	塩化物イオン <td>mg/L</td> <td>11</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>13</td> <td>13</td> <td>12</td> <td>8</td> <td>13</td> <td>9</td> <td>14</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>12</td> <td>8</td> <td>15</td>	mg/L	11	8	10	13	13	12	8	13	9	14	14	15	12	8	15
	塩分量 <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	-													-	-	-
他	電気伝導率 <td>mS/m</td> <td>22</td> <td>18</td> <td>26</td> <td>32</td> <td>31</td> <td>32</td> <td>21</td> <td>35</td> <td>21</td> <td>36</td> <td>36</td> <td>35</td> <td>29</td> <td>18</td> <td>36</td>	mS/m	22	18	26	32	31	32	21	35	21	36	36	35	29	18	36
	M B A S <td>mg/L</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td> <td><0.05</td>	mg/L	<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
の	全有機炭素(TOC) <td>mg/L</td> <td>2.2</td> <td>1.8</td> <td>2.4</td> <td>2.0</td> <td>2.7</td> <td>2.2</td> <td>2.7</td> <td>1.7</td> <td>3.2</td> <td>1.7</td> <td>1.7</td> <td>2.1</td> <td>2.2</td> <td>1.7</td> <td>3.2</td>	mg/L	2.2	1.8	2.4	2.0	2.7	2.2	2.7	1.7	3.2	1.7	1.7	2.1	2.2	1.7	3.2
	溶存有機炭素(DOC) <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
項 目	クロロフィルa <td>μg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	μg/L													-	-	-
	溶解性C O D <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
目	プランクトン数 <td>個/mL</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	個/mL													-	-	-
	トリハロメタン生成能 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
水 道 水 質 指 標	クロロホルム生成能 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
	ブromジクロロメタン生成能 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
目	ジブromクロロメタン生成能 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-
	ブromホルム生成能 <td>mg/L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td>	mg/L													-	-	-

注1：直酸、トリハロメタン、ペンタハロメタン酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

②養老川（浅井橋）

採水地点（水域名）		浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋	浅井橋				
採水年月日		R4.4.18	R4.5.16	R4.6.1	R4.7.4	R4.8.1	R4.9.12	R4.10.11	R4.11.7	R4.12.7	R5.1.10	R5.2.6	R5.3.6	平均値	最小値	最大値	75%値
採水時刻		12:40	12:20	12:55	12:19	14:55	13:27	9:53	11:36	12:00	14:10	12:15	10:00				
採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
天候		曇	雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨のち曇				
現場	気温	℃	19.4	14.5	26.8	29.8	35.8	29.5	26.0	16.2	13.4	8.0	10.2	11.5	20.1	8.0	35.8
	水温	℃	16.4	16.7	22.4	27.8	33.6	29.0	19.4	14.1	11.0	8.2	9.5	11.8	18.3	8.2	33.6
測定	採取水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.14	0.14	0.20	0.19	0.14	0.20
	全水深	m	1.86	2.02	2.06	1.80	1.83	0.30	0.55	0.32	0.50	0.28	0.27	1.83	1.14	0.27	2.06
項目	流量	m ³ /s	7.88	14.2	5.84	3.41	4.72	2.08	9.10	2.68	8.54	3.07	2.39	3.64	5.63	2.08	14.2
	平均流速	m/s	0.06	0.12	0.05	0.03	0.04	0.16	0.27	0.21	0.32	0.21	0.17	0.02	0.14	0.02	0.32
環境	透明度	m													-	-	-
	透視度	c m	27.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	22.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	29.1	22.0	>30.0
生活	pH	-	7.9	7.8	8.0	8.9	8.9	8.8	7.9	8.3	8.0	8.7	8.5	8.0	-	7.8	8.9
	DO	mg/L	10.1	9.0	8.7	12.6	13.2	13.0	8.8	12.1	10.7	16.2	15.1	9.8	11.6	8.7	16.2
環境	BOD	mg/L	1.9	2.0	2.1	8.2	2.7	1.5	1.8	1.0	1.4	1.6	2.2	2.1	2.4	1.0	8.2
	COD	mg/L	6.4	6.8	7.0	11	7.3	6.6	7.6	4.2	6.2	4.4	5.4	4.8	6.5	4.2	11
項目	SS	mg/L	20	16	9	18	6	10	23	5	7	4	8	7	11	4	23
	大腸菌数	CFU/100mL	210	460	560	6	1	180	720	770	580	320	150	110	340	1	770
環境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.93	0.79	0.85	1.1	0.43	0.53	1.0	0.74	1.0	0.95	1.0	1.0	0.86	0.43	1.1
項目	全りん	mg/L	0.14	0.12	0.12	0.18	0.091	0.098	0.14	0.085	0.11	0.064	0.071	0.074	0.11	0.064	0.18
	全亜鉛	mg/L		0.002			<0.001			0.006			0.006		0.004	<0.001	0.006
健康	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
項目	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
環境	鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
項目	砒素	mg/L		0.001			0.002			0.001			0.001		0.001	0.001	0.002
	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L								<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005
項目	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
環境	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
項目	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
項目	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
環境	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
項目	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
健康	セレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	欄外注2	mg/L		0.44			<0.06			0.56			0.70		0.44	<0.06	0.70
項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
	硝酸性窒素	mg/L		0.41			<0.03			0.53			0.67		0.41	<0.03	0.67
環境	ふっ素	mg/L		0.09			0.08			0.08			<0.08		0.08	<0.08	0.09
	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
特殊	1,4-ジオキシン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	溶解性鉄	mg/L			0.3		<0.1			<0.1			<0.1		0.3	<0.1	0.3
健康	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
その他	アンモニア性窒素	mg/L	0.07	0.16	0.08	<0.03	0.03	0.06	0.03	<0.03	0.11	<0.03	<0.03	0.08	0.06	<0.03	0.16
	りん酸性りん	mg/L	0.084	0.093	0.071	0.034	0.037	0.069	0.093	0.051	0.098	0.043	0.051	0.073	0.066	0.034	0.098
の	塩化物イオン	mg/L	9	6	8	11	12	11	6	13	8	12	12	14	10	6	14
	塩分量	-													-	-	-
他	電気伝導率	mS/m	18	18	21	29	30	30	19	33	23	33	35	33	27	18	35
	M B A S	mg/L	<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
項目	全有機炭素(TOC)	mg/L	3.5	3.5	4.3	4.8	3.4	2.9	4.0	2.4	3.6	2.2	2.1	2.5	3.3	2.1	4.8
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L													-	-	-
環境	クロロフィルa	μg/L													-	-	-
	溶解性COD	mg/L													-	-	-
目	プランクトン数	個/mL													-	-	-
	トリクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道	四クロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	アトキシクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
環境	ジブチルクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	アトヒルメタン生成能	mg/L													-	-	-

注1：直酸7メチルベンゼン系有機酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

①古敷谷川（中之橋）

注1：直酸アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

②平蔵川（雷橋）

採水地点（水域名）	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川	平蔵川				
採水年月日		R4.5.19			R4.8.4			R4.11.10				R5.2.9		平均値	最小値	最大値	75%値
採水時刻		10:02			10:27			11:02				11:08					
採水位置		流心			流心			流心				流心					
天候		晴			雨			晴				晴					
現場	気温	°C	22.8		23.2			16.8				9.2		18.0	9.2	23.2	
場	水温	°C	15.9		23.8			12.6				7.5		15.0	7.5	23.8	
測	採取水深	m	0.20		0.15			0.20				0.15		0.18	0.15	0.20	
定	全水深	m	0.30		0.30			0.37				0.30		0.32	0.30	0.37	
項	流量	m ³ /s	0.86		0.46			0.71				0.34		0.59	0.34	0.86	
目	平均流速	m/s	0.20		0.13			0.30				0.09		0.18	0.09	0.30	
生	透明度	m												-	-	-	
活	透視度	c m	>30.0		>30.0			>30.0				>30.0		>30.0	>30.0	>30.0	
境	pH	-	8.0		8.1			8.2				8.2		-	8.0	8.2	
項	DO	mg/L	9.6		7.9			11.0				12.6		10.3	7.9	12.6	
目	BOD	mg/L	0.9		1.1			0.7				0.7		0.9	0.7	1.1	0.9
健	COD	mg/L	4.4		4.3			3.1				3.5		3.8	3.1	4.4	
康	SS	mg/L	3		4			2				2		3	2	4	
項	大腸菌数	CFU/100mL	800		1200			720				250		740	250	1200	
目	n-ヘキサ抽出物質	mg/L												-	-	-	
生	全窒素	mg/L	0.99		1.0			1.1				1.1		1.0	0.99	1.1	
活	全りん	mg/L	0.12		0.19			0.16				0.11		0.15	0.11	0.19	
境	全亜鉛	mg/L						0.009						0.009	0.009	0.009	
項	欄外注1	mg/L						0.0006						0.0006	0.0006	0.0006	
目	ノニルフェノール	μg/L						<0.06						<0.06	<0.06	<0.06	
健	カドミウム	mg/L						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	
康	全シアン	mg/L						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	
項	鉛	mg/L						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
目	六価クロム	mg/L						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	
生	砒素	mg/L						0.001						0.001	0.001	0.001	
活	総水銀	mg/L						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	
境	アルキル水銀	mg/L												-	-	-	
項	ポリ塩化ビフェニル	mg/L						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	
目	ジクロロメタン	mg/L						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	
健	四塩化炭素	mg/L						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	
康	1,2-ジクロロエタン	mg/L						<0.0004						<0.0004	<0.0004	<0.0004	
項	1,1-ジクロロエチレン	mg/L						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	
目	トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	
生	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
活	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L						<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	
境	トリクロロエチレン	mg/L						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
項	テトラクロロエチレン	mg/L						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
目	1,3-ジクロロプロペン	mg/L						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	
健	チウラム	mg/L						<0.0006						<0.0006	<0.0006	<0.0006	
康	シマジン	mg/L						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	
項	チオベンカルブ	mg/L						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	
目	ベンゼン	mg/L						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
生	セレン	mg/L						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	
活	欄外注2	mg/L						1.0						1.0	1.0	1.0	
境	亜硝酸性窒素	mg/L						<0.03						<0.03	<0.03	<0.03	
項	硝酸性窒素	mg/L						1.03						1.03	1.03	1.03	
目	ふっ素	mg/L						0.09						0.09	0.09	0.09	
健	ほう素	mg/L						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	
康	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	
項	フェノール類	mg/L						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	
目	銅	mg/L						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	
生	溶解性鉄	mg/L						0.1						0.1	0.1	0.1	
活	溶解性マンガン	mg/L						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02	
境	全クロム	mg/L						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02	
項	アンモニア性窒素	mg/L	0.11		0.03			<0.03				0.05		0.06	<0.03	0.11	
目	りん酸性りん	mg/L	0.127		0.195			0.165				0.100		0.147	0.100	0.195	
生	塩化物イオン	mg/L												-	-	-	
活	塩分量	-												-	-	-	
境	電気伝導率	mS/m	32		40			43				45		40	32	45	
項	MBA S	mg/L	<0.05		<0.05			<0.05				<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	
目	全有機炭素(TOC)	mg/L												-	-	-	
生	溶存有機炭素(DOC)	mg/L												-	-	-	
活	クロロフィルa	μg/L												-	-	-	
境	溶解性COD	mg/L												-	-	-	
項	プランクトン数	個/mL												-	-	-	
目	トリハロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
生	クロロホルム生成能	mg/L												-	-	-	
活	ブロムジクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
境	ジブロムジクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
項	ブロムホルム生成能	mg/L												-	-	-	

注1：直酸74444ベンゼン系444酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

③内田川（下川橋）

採水地点（水域名）		内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	内田川	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日			R4.5.19			R4.8.4			R4.11.10			R5.2.9				
採水時刻			9:24			9:49			10:02			10:10				
採水位置			流心			流心			流心			流心				
天候			晴			曇			晴			晴				
現場測定項目	気温	℃	19.4			23.2			11.6			6.0	15.1	6.0	23.2	
	水温	℃	16.0			24.2			11.2			6.5	14.5	6.5	24.2	
	採取水深	m	0.20			0.14			0.10			0.13	0.14	0.10	0.20	
	全水深	m	0.48			0.28			0.21			0.25	0.31	0.21	0.48	
	流量	m ³ /s	0.26			0.10			0.13			0.07	0.14	0.07	0.26	
	平均流速	m/s	0.21			0.14			0.11			0.08	0.14	0.08	0.21	
	透明度	m											-	-	-	
	透視度	cm	>30.0			>30.0			>30.0			>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	pH	-	7.6			7.8			7.7			7.7	-	7.6	7.8	
	DO	mg/L	9.3			6.7			9.6			10.9	9.1	6.7	10.9	
生活環境項目	BOD	mg/L	1.0			1.0			0.8			1.1	1.0	0.8	1.1	1.0
	COD	mg/L	5.2			5.4			4.4			4.8	5.0	4.4	5.4	
	SS	mg/L	8			4			2			2	4	2	8	
	大腸菌数	CFU/100mL	750			510			5700			910	2000	510	5700	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L											-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.0			1.1			1.3			1.5	1.2	1.0	1.5	
	全りん	mg/L	0.11			0.20			0.14			0.14	0.15	0.11	0.20	
	全亜鉛	mg/L							0.009				0.009	0.009	0.009	
	欄外注1	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	ノニルフェノール	μg/L							<0.06				<0.06	<0.06	<0.06	
健康項目	カドミウム	mg/L							<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
	鉛	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	砒素	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	総水銀	mg/L							<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀	mg/L											-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	ジクロロメタン	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素	mg/L							<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	テトラクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	チウラム	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	シマジン	mg/L							<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	チオベンカルブ	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	ベンゼン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	セレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	欄外注2	mg/L							1.0				1.0	1.0	1.0	
	亜硝酸性窒素	mg/L							<0.03				<0.03	<0.03	<0.03	
	硝酸性窒素	mg/L							1.02				1.02	1.02	1.02	
	ふっ素	mg/L							0.08				0.08	0.08	0.08	
	ほう素	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
	1,4-ジクロロベンゼン	mg/L							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
特殊項目	フェノール類	mg/L							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
	銅	mg/L							<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	mg/L							0.1				0.1	0.1	0.1	
	溶解性マンガン	mg/L							<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	
	全クロム	mg/L							<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	
	アンモニア性窒素	mg/L	0.19			0.06			0.07			0.30	0.16	0.06	0.30	
	りん酸性りん	mg/L	0.090			0.187			0.145			0.138	0.140	0.090	0.187	
	塩化物イオン	mg/L											-	-	-	
	塩分量	-											-	-	-	
	電気伝導率	mS/m	21			34			32			33	30	21	34	
その他項目	MBA S	mg/L	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	全有機炭素(TOC)	mg/L											-	-	-	
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L											-	-	-	
	クロロフィル a	μg/L											-	-	-	
	溶解性COD	mg/L											-	-	-	
	プランクトン数	個/mL											-	-	-	
	トリクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
	クロロホルム生成能	mg/L											-	-	-	
	アロマトクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
	ジブクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	

※4月～5月については安久谷橋

注1：直酸7メチルベンゼン硫酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

④椎津川（大手橋）

採水地点（水域名）		椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	椎津川	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日			R4.5.17			R4.8.2			R4.11.8			R5.2.7				
採水時刻			9:21			11:43			9:15			10:25				
採水位置			流心			流心			流心			流心				
天候			曇一時雨			晴			晴			曇				
現場	気温	°C	15.5			36.2			18.2			13.2	20.8	13.2	36.2	
	水温	°C	15.7			27.6			18.6			9.6	17.9	9.6	27.6	
測定	採取水深	m	0.20			0.20			0.20			0.20	0.20	0.20	0.20	
	全水深	m	0.46			0.38			0.37			0.38	0.40	0.37	0.46	
項目	流量	m ³ /s	0.59			0.29			0.34			0.20	0.36	0.20	0.59	
	平均流速	m/s	0.15			0.11			0.11			0.06	0.11	0.06	0.15	
環境	透明度	m											-	-	-	
	透視度	c m	>30.0			>30.0			>30.0			>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
生活	pH	-	7.7			8.0			7.8			7.9	-	7.7	8.0	
	DO	mg/L	8.8			8.4			8.7			9.8	8.9	8.4	9.8	
環境	BOD	mg/L	1.5			1.1			1.1			1.8	1.4	1.1	1.8	1.5
	COD	mg/L	4.1			4.4			3.9			4.8	4.3	3.9	4.8	
項目	SS	mg/L	6			5			4			4	5	4	6	
	大腸菌数	CFU/100mL	3500			4800			2200			4300	3700	2200	4800	
環境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L											-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.5			1.4			1.9			1.9	1.7	1.4	1.9	
項目	全りん	mg/L	0.076			0.12			0.12			0.11	0.11	0.076	0.12	
	全亜鉛	mg/L							0.005				0.005	0.005	0.005	
健康	欄外注1	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	ノニルフェノール	μg/L							<0.06				<0.06	<0.06	<0.06	
健康	カドミウム	mg/L							<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
項目	鉛	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
健康	砒素	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	総水銀	mg/L							<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
項目	アルキル水銀	mg/L											-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
健康	ジクロロメタン	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素	mg/L							<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
健康	トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L							<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
項目	チウラム	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	シマジン	mg/L							<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
健康	チオベンカルブ	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	ベンゼン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
項目	セレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	欄外注2	mg/L							1.4				1.4	1.4	1.4	
健康	亜硝酸性窒素	mg/L							0.07				0.07	0.07	0.07	
	硝酸性窒素	mg/L							1.42				1.42	1.42	1.42	
項目	ふっ素	mg/L							0.09				0.09	0.09	0.09	
	ほう素	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
	フェノール類	mg/L							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
特殊	銅	mg/L							<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
項目	溶解性マンガン	mg/L							<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	
	全クロム	mg/L							<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	
その他	アンモニア性窒素	mg/L	0.13			0.19			0.16			0.36	0.21	0.13	0.36	
	りん酸性りん	mg/L	0.058			0.114			0.094			0.107	0.093	0.058	0.114	
項目	塩化物イオン	mg/L	12			29			257			368	167	12	368	
	塩分量	-											-	-	-	
他	電気伝導率	mS/m	30			42			131			138	85	30	138	
	MBA S	mg/L	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
項目	全有機炭素(TOC)	mg/L											-	-	-	
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L											-	-	-	
健康	クロロフィルa	μg/L											-	-	-	
	溶解性COD	mg/L											-	-	-	
項目	プランクトン数	個/mL											-	-	-	
	トリクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
水道水	クロロホルム生成能	mg/L											-	-	-	
	ブロミクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
環境	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
	ブromホルム生成能	mg/L											-	-	-	

注1：直酸74444ベンゼン系芳香族及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑤今津川（今津橋）

採水地点（水域名）		今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	今津川	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日			R4.5.17			R4.8.2			R4.11.8			R5.2.7				
採水時刻			10:00			12:28			10:05			11:10				
採水位置			流心			流心			流心			流心				
天候			曇一時雨			晴			晴			晴				
現場	気温	℃	15.1			36.0			17.0			12.0	20.0	12.0	36.0	
	水温	℃	16.0			33.7			16.6			11.2	19.4	11.2	33.7	
測定	採取水深	m	0.20			0.15			0.15			0.20	0.18	0.15	0.20	
	全水深	m	0.31			0.30			0.29			0.31	0.30	0.29	0.31	
項目	流量	m ³ /s	0.54			0.19			0.10			0.15	0.25	0.10	0.54	
	平均流速	m/s	0.21			0.09			0.07			0.08	0.11	0.07	0.21	
目	透明度	m											-	-	-	
	透視度	c m	>30.0			>30.0			>30.0			>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
生活環境	pH	-	7.6			8.4			7.9			8.1	-	7.6	8.4	
	D O	mg/L	8.0			10.9			9.3			11.9	10.0	8.0	11.9	
項目	B O D	mg/L	2.0			2.1			0.8			1.5	1.6	0.8	2.1	2.0
	C O D	mg/L	5.5			5.4			3.9			4.7	4.9	3.9	5.5	
目	S S	mg/L	14			7			7			4	8	4	14	
	大腸菌数	CFU/100mL	670			220			550			1100	640	220	1100	
健康項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/L											-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.2			0.91			1.3			1.5	1.2	0.91	1.5	
項目	全りん	mg/L	0.16			0.16			0.18			0.18	0.17	0.16	0.18	
	全亜鉛	mg/L							0.005				0.005	0.005	0.005	
健康項目	欄外注1	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	ノニルフェノール	μg/L							<0.06				<0.06	<0.06	<0.06	
健康項目	カドミウム	mg/L							<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
健康項目	鉛	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
健康項目	砒素	mg/L							0.001				0.001	0.001	0.001	
	総水銀	mg/L							<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
健康項目	アルキル水銀	mg/L											-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L							<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
健康項目	ジクロロメタン	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素	mg/L							<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
健康項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004				<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
健康項目	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L							<0.004				<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L							<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	
健康項目	チウラム	mg/L							<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	シマジン	mg/L							<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0003	
健康項目	チオベンカルブ	mg/L							<0.002				<0.002	<0.002	<0.002	
	ベンゼン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
健康項目	セレン	mg/L							<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
	欄外注2	mg/L							0.91				0.91	0.91	0.91	
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L							0.04				0.04	0.04	0.04	
	硝酸性窒素	mg/L							0.87				0.87	0.87	0.87	
健康項目	ふっ素	mg/L							0.10				0.10	0.10	0.10	
	ほう素	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
健康項目	1,4-ジオキサン	mg/L							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
	フェノール類	mg/L							<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
健康項目	銅	mg/L							<0.01				<0.01	<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	mg/L							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	
健康項目	溶解性マンガン	mg/L							<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	
	全クロム	mg/L							<0.02				<0.02	<0.02	<0.02	
健康項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.15			0.15			0.20			0.51	0.25	0.15	0.51	
	りん酸性りん	mg/L	0.130			0.115			0.162			0.174	0.145	0.115	0.174	
健康項目	塩化物イオン	mg/L	9			16			108			42	44	9	108	
	塩分量	-											-	-	-	
健康項目	電気伝導率	mS/m	25			35			76			49	46	25	76	
	M B A S	mg/L	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
健康項目	全有機炭素(TOC)	mg/L											-	-	-	
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L											-	-	-	
健康項目	クロロフィル a	μg/L											-	-	-	
	溶解性 C O D	mg/L											-	-	-	
健康項目	プランクトン数	個/mL											-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
水道水浄化設備項目	クロロホルム生成能	mg/L											-	-	-	
	ブロムジクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
水道水浄化設備項目	ジブロムクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
	ブロムホルム生成能	mg/L											-	-	-	

注1：直酸7メチルベンゼン5メチル酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑥前川（前川橋）

採水地点（水域名）		前川	前川	前川	前川	前川	前川	前川	前川	前川	前川	前川	前川	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日			R4.5.17				R4.8.2				R4.11.8		R5.2.7				
採水時刻			10:51				13:08				10:35		11:45				
採水位置			流心				流心				流心		流心				
天候			曇一時雨				晴				晴		晴				
現場	気温	°C	18.0				36.4				15.8		13.6	21.0	13.6	36.4	
	水温	°C	16.4				31.8				16.4		11.4	19.0	11.4	31.8	
測定	採取水深	m	0.20				0.15				0.20		0.20	0.19	0.15	0.20	
	全水深	m	0.32				0.30				0.44		0.42	0.37	0.30	0.44	
項目	流量	m ³ /s	0.95				0.47				0.45		0.67	0.64	0.45	0.95	
	平均流速	m/s	0.24				0.14				0.10		0.12	0.15	0.10	0.24	
環境	透明度	m												-	-	-	
	透視度	c m	30.0				>30.0				>30.0		>30.0	30.0	30.0	>30.0	
生活	pH	-	7.5				7.7				7.6		7.7	-	7.5	7.7	
	DO	mg/L	7.2				5.9				5.5		8.7	6.8	5.5	8.7	
環境	BOD	mg/L	2.8				1.6				0.8		1.1	1.6	0.8	2.8	1.6
	COD	mg/L	7.9				6.9				3.8		3.3	5.5	3.3	7.9	
項目	SS	mg/L	31				30				11		12	21	11	31	
	大腸菌数	CFU/100mL	1200				440				1500		140	820	140	1500	
環境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.2				1.3				1.9		1.9	1.6	1.2	1.9	
項目	全りん	mg/L	0.26				0.31				0.21		0.12	0.23	0.12	0.31	
	全亜鉛	mg/L									0.007			0.007	0.007	0.007	
健康	欄外注1	mg/L									0.0006			0.0006	0.0006	0.0006	
	ノニルフェノール	μg/L									<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	
健康	カドミウム	mg/L									<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	mg/L									<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	
項目	鉛	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム	mg/L									<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	
健康	砒素	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
	総水銀	mg/L									<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	
項目	アルキル水銀	mg/L												-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L									<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	
健康	ジクロロメタン	mg/L									<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素	mg/L									<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L									<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L									<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	
健康	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L									<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
項目	1,1,1,2-トリクロロエタン	mg/L									<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L									<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	
項目	チウラム	mg/L									<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	シマジン	mg/L									<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	
健康	チオベンカルブ	mg/L									<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	
	ベンゼン	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
項目	セレン	mg/L									<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	
	欄外注2	mg/L									0.92			0.92	0.92	0.92	
健康	亜硝酸性窒素	mg/L									0.05			0.05	0.05	0.05	
	硝酸性窒素	mg/L									0.87			0.87	0.87	0.87	
項目	ふっ素	mg/L									0.29			0.29	0.29	0.29	
	ほう素	mg/L									0.9			0.9	0.9	0.9	
特殊	1,4-ジオキサン	mg/L									<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	
	フェノール類	mg/L									<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	
項目	銅	mg/L									<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	mg/L									<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	
健康	溶解性マンガン	mg/L									0.26			0.26	0.26	0.26	
	全クロム	mg/L									<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	
その他	アンモニア性窒素	mg/L	0.12				0.26				0.66		0.54	0.40	0.12	0.66	
	りん酸性りん	mg/L	0.214				0.261				0.196		0.121	0.198	0.121	0.261	
項目	塩化物イオン	mg/L	31				424				3,670		3,300	1,860	31	3,670	
	塩分量	-												-	-	-	
環境	電気伝導率	mS/m	34				175				1,160		1,170	635	34	1,170	
	MBA S	mg/L	<0.05				<0.05				<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
項目	全有機炭素(TOC)	mg/L												-	-	-	
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L												-	-	-	
健康	クロロフィルa	μg/L												-	-	-	
	溶解性COD	mg/L												-	-	-	
項目	プランクトン数	個/mL												-	-	-	
	トリハロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
水道水	クロロホルム生成能	mg/L												-	-	-	
	ブロムクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
環境	ジブromクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	ブromホルム生成能	mg/L												-	-	-	

注1：直酸74444ベンゼン系芳香族及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑦石神川（大畑台橋）

採水地点（水域名）	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川	石神川				
採水年月日		R4.5.19			R4.8.4			R4.11.10			R5.2.9		平均値	最小値	最大値	75%値
採水時刻		12:01			12:35			13:07			13:40					
採水位置		流心			流心			流心			流心					
天候		晴			曇			晴			晴					
現場	気温	℃	21.5		22.1			17.2			7.0		17.0	7.0	22.1	
場	水温	℃	15.8		20.6			13.6			8.4		14.6	8.4	20.6	
測	採取水深	m	0.09		0.04			0.04			0.05		0.06	0.04	0.09	
定	全水深	m	0.18		0.08			0.08			0.09		0.11	0.08	0.18	
項	流量	m ³ /s	0.020		0.025			0.017			0.008		0.018	0.008	0.025	
目	平均流速	m/s	0.05		0.14			0.08			0.04		0.08	0.04	0.14	
生	透明度	m											-	-	-	
活	透視度	c m	30.0		30.0			>30.0			>30.0		30.0	30.0	>30.0	
境	pH	-	7.9		7.8			7.8			7.9		-	7.8	7.9	
項	DO	mg/L	7.7		4.8			6.9			7.4		6.7	4.8	7.7	
目	BOD	mg/L	15		19			9.8			10		13	9.8	19	15
健	COD	mg/L	9.0		18			6.7			9.4		11	6.7	18	
康	SS	mg/L	24		30			4			5		16	4	30	
項	大腸菌数	CFU/100mL	1800		10000			1800			4400		4500	1800	10000	
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/L											-	-	-	
生	全窒素	mg/L	6.7		10			6.8			10		8.4	6.7	10	
活	全りん	mg/L	1.3		3.7			0.85			1.0		1.7	0.85	3.7	
境	全亜鉛	mg/L											-	-	-	
項	欄外注1	mg/L											-	-	-	
目	ノニルフェノール	μg/L											-	-	-	
健	カドミウム	mg/L											-	-	-	
康	全シアン	mg/L											-	-	-	
項	鉛	mg/L											-	-	-	
目	六価クロム	mg/L											-	-	-	
生	砒素	mg/L											-	-	-	
活	総水銀	mg/L											-	-	-	
境	アルキル水銀	mg/L											-	-	-	
項	ポリ塩化ビフェニル	mg/L											-	-	-	
目	ジクロロメタン	mg/L											-	-	-	
健	四塩化炭素	mg/L											-	-	-	
康	1,2-ジクロロエタン	mg/L											-	-	-	
項	1,1-ジクロロエチレン	mg/L											-	-	-	
目	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	mg/L											-	-	-	
生	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L											-	-	-	
活	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											-	-	-	
境	トリクロロエチレン	mg/L											-	-	-	
項	テトラクロロエチレン	mg/L											-	-	-	
目	1,3-ジクロロプロパン	mg/L											-	-	-	
健	チウラム	mg/L											-	-	-	
康	シマジン	mg/L											-	-	-	
項	チオベンカルブ	mg/L											-	-	-	
目	ベンゼン	mg/L											-	-	-	
生	セレン	mg/L											-	-	-	
活	欄外注2	mg/L											-	-	-	
境	亜硝酸性窒素	mg/L											-	-	-	
項	硝酸性窒素	mg/L											-	-	-	
目	ふっ素	mg/L											-	-	-	
健	ほう素	mg/L											-	-	-	
康	1,4-ジオキサン	mg/L											-	-	-	
項	フェノール類	mg/L											-	-	-	
目	銅	mg/L											-	-	-	
生	溶解性鉄	mg/L											-	-	-	
活	溶解性マンガン	mg/L											-	-	-	
境	全クロム	mg/L											-	-	-	
項	アンモニア性窒素	mg/L	3.32		0.16			1.94			7.02		3.11	0.16	7.02	
目	りん酸性りん	mg/L	1.33		3.60			0.858			1.03		1.71	0.858	3.60	
生	塩化物イオン	mg/L											-	-	-	
活	塩分量	-											-	-	-	
境	電気伝導率	mS/m	28		50			47			54		45	28	54	
項	MBA S	mg/L	<0.05		<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	
目	全有機炭素(TOC)	mg/L											-	-	-	
生	溶存有機炭素(DOC)	mg/L											-	-	-	
活	クロロフィル a	μg/L											-	-	-	
境	溶解性COD	mg/L											-	-	-	
項	プランクトン数	個/mL											-	-	-	
目	トリクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
生	クロロホルム生成能	mg/L											-	-	-	
活	アトキシクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
境	ジブチルクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	
項	アトキシクロロメタン生成能	mg/L											-	-	-	

注1：直酸7メチルベンゼン硫酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑧沢川（喜八郎橋）

採水地点（水域名）		沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	沢川	平均値	最小値	最大値	75%値
採水年月日			R4.5.19			R4.8.4			R4.11.10			R5.2.9					
採水時刻			11:29			11:57			12:28			12:55					
採水位置			流心			流心			流心			流心					
天候			晴			曇			晴			晴					
現場	気温	°C	23.6			22.6			19.4			8.8		18.6	8.8	23.6	
	水温	°C	17.0			19.5			14.6			10.5		15.4	10.5	19.5	
測定	採取水深	m	0.12			0.05			0.08			0.05		0.08	0.05	0.12	
	全水深	m	0.23			0.09			0.17			0.10		0.15	0.09	0.23	
項目	流量	m ³ /s	0.11			0.093			0.070			0.055		0.082	0.055	0.11	
	平均流速	m/s	0.11			0.43			0.16			0.26		0.24	0.11	0.43	
環境	透明度	m												-	-	-	
	透視度	c m	>30.0			>30.0			>30.0			>30.0		>30.0	>30.0	>30.0	
生活	pH	-	7.9			7.9			7.9			8.0		-	7.9	8.0	
	DO	mg/L	8.9			7.8			9.3			10.3		9.1	7.8	10.3	
環境	BOD	mg/L	1.4			2.2			1.1			<0.5		1.3	<0.5	2.2	1.4
	COD	mg/L	3.3			6.0			2.5			2.5		3.6	2.5	6.0	
項目	SS	mg/L	4			13			3			3		6	3	13	
	大腸菌数	CFU/100mL	340			3000			190			410		990	190	3000	
環境	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.4			1.3			1.4			1.2		1.3	1.2	1.4	
項目	全りん	mg/L	0.25			0.20			0.19			0.14		0.20	0.14	0.25	
	全亜鉛	mg/L												-	-	-	
健康	欄外注1	mg/L												-	-	-	
	ノニルフェノール	μg/L												-	-	-	
健康	カドミウム	mg/L												-	-	-	
	全シアン	mg/L												-	-	-	
項目	鉛	mg/L												-	-	-	
	六価クロム	mg/L												-	-	-	
健康	砒素	mg/L												-	-	-	
	総水銀	mg/L												-	-	-	
項目	アルキル水銀	mg/L												-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L												-	-	-	
健康	ジクロロメタン	mg/L												-	-	-	
	四塩化炭素	mg/L												-	-	-	
項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L												-	-	-	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
健康	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L												-	-	-	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												-	-	-	
項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												-	-	-	
	トリクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
健康	テトラクロロエチレン	mg/L												-	-	-	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L												-	-	-	
項目	チウラム	mg/L												-	-	-	
	シマジン	mg/L												-	-	-	
健康	チオベンカルブ	mg/L												-	-	-	
	ベンゼン	mg/L												-	-	-	
項目	セレン	mg/L												-	-	-	
	欄外注2	mg/L												-	-	-	
健康	亜硝酸性窒素	mg/L												-	-	-	
	硝酸性窒素	mg/L												-	-	-	
項目	ふっ素	mg/L												-	-	-	
	ほう素	mg/L												-	-	-	
健康	1,4-ジオキサン	mg/L												-	-	-	
	フェノール類	mg/L												-	-	-	
特殊	銅	mg/L												-	-	-	
	溶解性鉄	mg/L												-	-	-	
項目	溶解性マンガン	mg/L												-	-	-	
	全クロム	mg/L												-	-	-	
その他	アンモニア性窒素	mg/L	0.17			0.04			0.10			0.20		0.13	0.04	0.20	
	りん酸性りん	mg/L	0.249			0.205			0.192			0.138		0.196	0.138	0.249	
の	塩化物イオン	mg/L												-	-	-	
	塩分量	-												-	-	-	
項目	電気伝導率	mS/m	28			29			30			30		29	28	30	
	MBA S	mg/L	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	
健康	全有機炭素(TOC)	mg/L												-	-	-	
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L												-	-	-	
項目	クロロフィルa	μg/L												-	-	-	
	溶解性COD	mg/L												-	-	-	
健康	プランクトン数	個/mL												-	-	-	
	トリクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
項目	クロロホルム生成能	mg/L												-	-	-	
	アトキシクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
健康	ジブチルクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	
	アトキシクロロメタン生成能	mg/L												-	-	-	

注1：直酸アセチルベンゼン酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

ウ、高滝ダム貯水池水質調査結果

①高滝ダム貯水池（坂下橋）

採水地点（水域名）		坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋	坂下橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8	平均値	最小値	最大値	75%値
採水時刻		9:20	9:55	10:05	9:50	9:40	9:50	9:52	9:00	9:40	9:50	9:18	9:55				
採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層				
天候		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
現場	気温	℃	22.4	20.4	23.4	26.2	34.6	29.7	17.4	14.2	9.8	7.8	9.0	17.2	19.3	7.8	34.6
	水温	℃	17.0	16.2	18.0	23.2	27.5	23.4	13.8	11.6	9.0	4.8	8.7	10.3	15.3	4.8	27.5
測定	採取水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	全水深	m	3.15	4.42	4.24	4.25	4.05	3.65	3.08	3.00	2.16	1.95	1.93	1.88	3.15	1.88	4.42
項目	流量	m ³ /s												-	-	-	
	平均流速	m/s												-	-	-	
生	透明度	m												-	-	-	
	透視度	c m	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
活	pH	-	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1	8.0	8.2	8.1	-	8.0	8.2
	DO	mg/L	9.2	9.7	9.1	7.6	8.6	8.7	10.3	11.1	11.2	12.8	10.9	11.0	10.0	7.6	12.8
環	BOD	mg/L	1.4	1.1	1.5	1.5	1.0	1.0	0.6	0.5	2.0	1.0	1.2	1.5	1.2	0.5	2.0
	COD	mg/L	2.9	3.8	6.1	6.1	3.8	4.0	3.4	3.2	3.6	2.9	3.6	3.7	3.9	2.9	6.1
境	SS	mg/L	3	5	5	8	1	5	2	2	2	1	5	3	4	1	8
	大腸菌数	CFU/100mL	150	360	510	910	59	420	270	230	150	130	230	48	290	48	910
項	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	1.1	0.94	0.99	1.2	1.0	1.2	1.0	1.1	1.5	1.4	1.7	1.9	1.3	0.94	1.9
目	全りん	mg/L	0.14	0.12	0.15	0.18	0.17	0.20	0.13	0.16	0.21	0.16	0.20	0.17	0.17	0.12	0.21
	全亜鉛	mg/L		0.002			<0.001			0.007			0.009		0.005	<0.001	0.009
健	欄外注1	mg/L												-	-	-	
	ノニルフェノール	μg/L												-	-	-	
目	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
康	鉛	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
項	砒素	mg/L		0.002			0.001			0.001			0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
目	アルキル水銀	mg/L												-	-	-	
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L								<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	
康	ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
項	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
目	トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
康	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
項	ヘキサクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
目	チウラム	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	シマジン	mg/L		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
康	チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
項	セレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	欄外注2	mg/L		0.63			0.76			0.94			1.3		0.91	0.63	1.3
目	亜硝酸性窒素	mg/L		0.03			<0.03			<0.03			0.03		0.03	<0.03	0.03
	硝酸性窒素	mg/L		0.60			0.73			0.91			1.29		0.88	0.60	1.29
康	ふっ素	mg/L		0.09			0.11			0.10			0.10		0.10	0.09	0.11
	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
特	1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	フェノール類	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
殊	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	溶解性鉄	mg/L		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
項	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
そ	アモニア性窒素	mg/L	0.12	0.10	0.06	0.09	0.05	0.08	<0.03	0.03	0.31	0.20	0.17	0.22	0.12	<0.03	0.31
	りん酸性りん	mg/L	0.138	0.116	0.134	0.164	0.174	0.202	0.134	0.158	0.201	0.154	0.199	0.166	0.162	0.116	0.202
の	塩化物イオン	mg/L	10	7	7	10	12	12	9	12	10	13	13	12	11	7	13
	塩分量	-													-	-	-
他	電気伝導率	mS/m	23	20	20	29	34	33	25	35	32	36	37	36	30	20	37
	M B A S	mg/L	<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
の	全有機炭素(TOC)	mg/L	1.8	2.2	3.4	3.3	2.4	2.1	1.9	1.8	1.9	1.5	2.0	2.2	2.2	1.5	3.4
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	1.1	1.8	3.2	2.9	2.3	1.7	1.7	1.5	1.6	1.3	1.6	2.0	1.9	1.1	3.2
項	クロロフィルa	μg/L	1	1	3	5	4	1	<1	6	1	2	6	5	3	<1	6
	溶解性COD	mg/L	2.0	2.7	4.9	5.0	3.2	3.3	3.0	2.5	2.8	2.3	2.9	3.1	3.1	2.0	5.0
目	プランクトン数	個/mL	219	59	119	219	266	202	101	477	73	82	826	366	251	59	826
	トリハロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水	クロロホルム生成能	mg/L													-	-	-
	ブromジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
道	ジブromジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ブromホルム生成能	mg/L													-	-	-

注1：直酸アモニア、亜硝酸酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

③高滝ダム貯水池（加茂橋下流部 下層）

採水地点（水域名）		加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8				
採水時刻		11:36	12:38	12:32	11:50	12:45	12:13	12:17	12:15	11:50	11:58	12:05	11:54	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
天候		晴	晴	晴	小雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
現場測定項目	気温	℃	24.0	24.0	25.0	25.4	37.5	29.3	18.8	19.2	11.4	11.7	10.4	20.8	21.5	10.4	37.5
	水温	℃	14.6	17.0	20.8	26.0	28.0	25.3	17.9	15.2	10.1	6.1	7.7	11.5	16.7	6.1	28.0
	採取水深	m	4.1	4.0	3.8	4.0	4.0	3.1	2.8	2.7	2.5	3.0	3.3	3.40	3.4	2.5	4.1
	全水深	m	5.1	5.0	4.8	5.0	5.0	4.1	3.8	3.7	3.5	4.0	4.3	4.40	4.4	3.5	5.1
	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	pH	-	7.8	7.7	8.4	7.8	7.6	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	8.3	8.0	-	7.6	8.4
	DO	mg/L	9.3	7.9	9.3	2.3	2.6	7.1	8.6	9.6	10.1	11.6	12.5	9.0	8.3	2.3	12.5
環境項目	BOD	mg/L	1.3	1.3	3.4	2.0	2.0	2.9	2.7	2.1	2.1	2.2	2.9	1.7	2.2	1.3	3.4
	COD	mg/L	4.3	5.8	7.4	7.4	7.2	9.6	6.1	5.2	5.8	4.2	6.0	4.8	6.2	4.2	9.6
	SS	mg/L	6	10	26	14	20	51	17	11	9	8	15	6	16	6	51
	大腸菌数	CFU/100mL	12	140	96	5	10	12	100	5	60	4	17	1	39	1	140
	n-ヘキサ抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.73	0.78	0.99	1.1	1.2	0.92	1.0	1.0	1.1	1.3	1.2	1.1	1.0	0.73	1.3
	全りん	mg/L	0.089	0.10	0.12	0.19	0.22	0.13	0.10	0.097	0.12	0.11	0.10	0.080	0.12	0.080	0.22
	全亜鉛	mg/L		0.001			<0.001			0.009			0.013		0.006	<0.001	0.013
	欄外注1	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ノニルフェノール	μg/L		<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06
健康項目	カドミウム	mg/L													-	-	-
	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
	六価クロム	mg/L													-	-	-
	砒素	mg/L													-	-	-
	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
環境項目	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L													-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
	シマジン	mg/L													-	-	-
環境項目	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
	欄外注2	mg/L		0.41			0.17			0.45			0.81		0.46	0.17	0.81
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
	硝酸性窒素	mg/L		0.38			0.14			0.42			0.78		0.43	0.14	0.78
	ふっ素	mg/L													-	-	-
	ほう素	mg/L													-	-	-
	1,4-ジオキサン	mg/L													-	-	-
	フェノール類	mg/L													-	-	-
特殊項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	溶解性鉄	mg/L		0.2			<0.1			<0.1			<0.1		0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.11	0.06	0.20	0.46	0.57	0.30	0.19	0.26	0.20	0.26	0.22	0.37	0.27	0.06	0.57
	りん酸性りん	mg/L	0.063	0.088	0.073	0.120	0.178	0.078	0.068	0.047	0.091	0.099	0.066	0.069	0.087	0.047	0.178
	塩化物イオン	mg/L	5	5	9	9	7	10	6	9	7	10	11	10	8	5	11
	塩分量	-													-	-	-
	電気伝導率	mS/m	15	15	28	31	27	32	23	32	24	34	36	32	27	15	36
	MBA S	mg/L	<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
	全有機炭素(TOC)	mg/L	2.9	3.3	3.0	3.3	4.5	3.8	3.1	2.7	3.2	2.4	2.9	3.0	3.2	2.4	4.5
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.1	2.8	2.5	2.8	3.5	3.5	2.7	2.2	2.7	1.8	1.9	2.6	2.6	1.8	3.5
	クロロフィル a	μg/L	13	9	46	43	9	28	28	23	16	14	81	7	26	7	81
	溶解性COD	mg/L	3.6	4.0	3.9	4.6	5.1	4.8	4.3	3.1	4.2	3.0	3.0	4.2	4.0	3.0	5.1
水質調査項目	プランクトン数	個/mL	2,448	2,015	2,253	5,619	714	5,168	2,778	2,251	1,533	1,627	8,596	533	2,961	533	8,596
	トリクロロエタン生成能	mg/L													-	-	-
	トリクロロエチレン生成能	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水質調査項目	ジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	アセトアルデヒド生成能	mg/L													-	-	-

注1：直酸アセトアルデヒド生成能及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑤高滝ダム貯水池（北崎橋 下層）

採水地点（水域名）		北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8				
採水時刻		10:57	11:50	11:49	11:18	12:03	11:39	11:40	11:20	11:18	11:19	11:23	11:22	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
天候		晴	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
現場測定項目	気温	℃	26.7	24.4	26.5	25.0	38.0	29.5	19.2	18.8	11.2	11.5	10.2	18.6	21.6	10.2	38.0
	水温	℃	12.0	16.7	18.0	18.0	23.0	22.8	17.0	14.8	10.5	6.3	6.4	10.0	14.6	6.3	23.0
	採取水深	m	9.3	9.2	9.7	9.2	9.1	8.3	8.2	8.2	9.4	7.9	8.5	8.45	8.8	7.9	9.7
	全水深	m	10.3	10.2	10.7	10.2	10.1	9.3	9.2	9.2	10.4	8.9	9.5	9.45	9.8	8.9	10.7
環境項目	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
	透明度	m													-	-	-
	透視度	cm	20.0	13.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	20.0	13.5	>30.0	>30.0	>30.0	30.0	25.5	13.0	>30.0
生活環境項目	pH	-	7.6	7.6	7.3	7.4	7.2	7.2	7.5	7.9	7.9	8.0	8.1	7.8	-	7.2	8.1
	DO	mg/L	6.7	5.5	2.7	<0.5	3.1	<0.5	3.5	7.8	8.9	10.6	11.8	5.9	5.6	<0.5	11.8
	BOD	mg/L	1.5	2.6	2.3	3.0	4.5	9.6	2.8	1.9	2.4	1.7	2.3	2.0	3.1	1.5	9.6
	COD	mg/L	5.9	7.4	8.5	8.4	10	14	7.1	5.3	5.4	3.5	5.4	6.0	7.2	3.5	14
環境項目	SS	mg/L	14	62	22	17	39	78	26	37	14	11	13	21	30	11	78
	大腸菌数	CFU/100mL	26	140	24	6	11	16	67	44	100	66	2	2	42	2	140
	n-ヘキサ抽出物質	mg/L													-	-	-
	全窒素	mg/L	0.95	1.0	2.2	3.1	4.6	5.1	1.4	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	2.0	0.95	5.1
環境項目	全りん	mg/L	0.12	0.19	0.97	1.0	1.6	1.7	0.16	0.18	0.14	0.092	0.10	0.065	0.53	0.065	1.7
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
健康項目	カドミウム	mg/L													-	-	-
	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
	六価クロム	mg/L													-	-	-
健康項目	砒素	mg/L													-	-	-
	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
健康項目	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L													-	-	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康項目	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
	シマジン	mg/L													-	-	-
健康項目	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
	ベンゼン	mg/L													-	-	-
	セレン	mg/L													-	-	-
	欄外注2	mg/L		0.39			<0.06			0.53			0.83		0.45	<0.06	0.83
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03	<0.03	<0.03
	硝酸性窒素	mg/L		0.36			<0.03			0.50			0.80		0.42	<0.03	0.80
	ふっ素	mg/L													-	-	-
	ほう素	mg/L													-	-	-
健康項目	1,4-ジオキシン	mg/L													-	-	-
	フェノール類	mg/L													-	-	-
特殊項目	銅	mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		0.01	<0.01	0.01
	溶解性鉄	mg/L		0.3			0.9			0.1			<0.1		0.4	<0.1	0.9
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			0.36			<0.02			<0.02		0.36	<0.02	0.36
	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
その他項目	アンモニア性窒素	mg/L	0.26	0.16	1.60	2.65	3.57	3.94	0.58	0.33	0.23	0.18	0.27	0.59	1.20	0.16	3.94
	りん酸性りん	mg/L	0.087	0.116	0.976	1.06	1.57	1.62	0.088	0.091	0.120	0.080	0.079	0.064	0.496	0.064	1.62
	塩化物イオン	mg/L	<5	5	6	6	7	6	5	9	8	10	10	9	7	<5	10
	塩分量	-													-	-	-
その他項目	電気伝導率	mS/m	12	17	25	30	32	34	22	34	27	33	36	30	28	12	36
	MBA S	mg/L	<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
	全有機炭素(TOC)	mg/L	3.6	3.2	4.5	4.5	5.7	7.7	3.6	2.6	2.8	2.4	2.6	3.4	3.9	2.4	7.7
	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.8	2.6	2.9	3.0	4.6	3.9	3.0	1.9	2.4	1.9	1.9	2.9	2.8	1.9	4.6
その他項目	クロロフィルa	μg/L	5	17	14	7	8	7	10	13	5	12	68	18	15	5	68
	溶解性COD	mg/L	4.7	3.8	4.3	5.0	5.4	5.9	4.7	2.8	3.7	3.0	3.1	4.1	4.2	2.8	5.9
	プランクトン数	個/mL	855	2,220	1,633	1,302	878	649	1,654	2,222	738	1,663	5,264	1,187	1,689	649	5,264
	トリクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道水等検出項目	トリクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	アトラン生成能	mg/L													-	-	-

注1：直酸アミンベンゼン系有機酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑦高滝ダム貯水池（小佐貫橋下流部 下層）

採水地点（水域名）		小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8				
採水時刻		10:22	11:07	11:10	10:50	11:12	11:05	11:05	10:25	10:42	10:48	10:34	10:52	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層				
天候		晴	晴	曇	雨	晴	晴時々曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
現場	気温	℃	25.0	24.0	26.8	25.2	36.0	26.5	18.0	14.2	10.8	11.5	9.6	17.8	20.5	9.6	36.0
	水温	℃	14.0	17.0	20.6	25.2	26.4	25.4	17.5	15.0	10.5	5.9	6.7	11.5	16.3	5.9	26.4
	採取水深	m	4.6	4.8	4.8	4.7	4.5	3.4	3.8	3.4	3.6	3.5	4.3	3.90	4.1	3.4	4.8
測定	全水深	m	5.6	5.8	5.8	5.7	5.5	4.4	4.8	4.4	4.6	4.5	5.3	4.90	5.1	4.4	5.8
	流量	m ³ /s													-	-	-
	平均流速	m/s													-	-	-
項目	透明度	m													-	-	-
	透視度	c m	>30.0	26.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	29.7	26.0	>30.0
	pH	-	7.8	7.6	7.8	7.8	7.7	8.0	7.9	7.9	7.8	8.0	8.1	8.2	-	7.6	8.2
生活	DO	mg/L	9.5	5.6	4.9	1.6	1.8	5.6	8.5	7.2	8.4	11.0	12.5	9.2	7.2	1.6	12.5
	BOD	mg/L	1.4	2.2	1.3	2.0	2.2	1.5	1.5	1.8	2.1	2.0	2.0	1.9	1.8	1.3	2.2
	COD	mg/L	5.1	6.3	5.4	7.6	7.0	6.6	5.6	4.5	6.0	4.3	5.4	5.0	5.7	4.3	7.6
環境	SS	mg/L	5	17	4	10	8	9	13	12	13	8	33	2	11	2	33
	大腸菌数	CFU/100mL	7	89	6	<1	6	2	49	5	85	9	4	1	22	<1	89
	n-ヘキサ抽出物質	mg/L													-	-	-
項目	全窒素	mg/L	0.72	0.88	0.68	1.3	1.3	0.67	0.93	1.0	1.1	1.2	1.2	0.99	1.0	0.67	1.3
	全りん	mg/L	0.088	0.12	0.079	0.17	0.13	0.048	0.099	0.070	0.11	0.076	0.080	0.078	0.096	0.048	0.17
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
健康	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノニルフェノール	μg/L													-	-	-
	カドミウム	mg/L													-	-	-
項目	全シアン	mg/L													-	-	-
	鉛	mg/L													-	-	-
	六価クロム	mg/L													-	-	-
健康	砒素	mg/L													-	-	-
	総水銀	mg/L													-	-	-
	アルキル水銀	mg/L													-	-	-
項目	ポリ塩化ビフェニル	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L													-	-	-
	四塩化炭素	mg/L													-	-	-
健康	1,2-ジクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	トリス(1,2-ジクロロエチル)フェニル	mg/L													-	-	-
項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L													-	-	-
	トリクロロエチレン	mg/L													-	-	-
健康	テトラクロロエチレン	mg/L													-	-	-
	1,3-ジクロロベンゼン	mg/L													-	-	-
	チウラム	mg/L													-	-	-
項目	シマジン	mg/L													-	-	-
	チオベンカルブ	mg/L													-	-	-
	ベンゼン	mg/L													-	-	-
健康	セレン	mg/L													-	-	-
	欄外注2	mg/L		0.36			0.15		0.42			0.82			0.44	0.15	0.82
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.03			<0.03		0.03			<0.03			0.03	<0.03	0.03
項目	硝酸性窒素	mg/L		0.33			0.12		0.39			0.79			0.41	0.12	0.79
	ふっ素	mg/L													-	-	-
	ほう素	mg/L													-	-	-
健康	1,4-ジオキシン	mg/L													-	-	-
	フェノール類	mg/L													-	-	-
特殊	銅	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01			0.02			0.02	<0.01	0.02
	溶解性鉄	mg/L		0.2			<0.1		<0.1			<0.1			0.2	<0.1	0.2
	溶解性マンガン	mg/L		<0.02			0.02		<0.02			<0.02			0.02	<0.02	0.02
項目	全クロム	mg/L		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
	アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.24	0.11	0.70	0.46	0.28	0.06	0.33	0.22	0.15	0.23	0.27	0.26	0.05	0.70
その他	りん酸性りん	mg/L	0.065	0.087	0.055	0.114	0.085	0.010	0.065	0.027	0.104	0.062	0.070	0.062	0.067	0.010	0.114
	塩化物イオン	mg/L	6	<5	7	10	7	8	6	8	7	10	10	9	8	<5	10
	塩分量	-													-	-	-
項目	電気伝導率	mS/m	13	16	25	29	24	31	23	31	24	32	35	30	26	13	35
	MBA S	mg/L	<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
	全有機炭素(TOC)	mg/L	3.1	3.4	2.9	3.5	4.8	3.5	3.1	2.6	3.2	2.5	2.4	3.3	3.2	2.4	4.8
項目	溶存有機炭素(DOC)	mg/L	2.4	2.9	2.5	2.9	3.9	2.9	2.7	2.1	2.7	2.0	1.9	2.9	2.7	1.9	3.9
	クロロフィル a	μg/L	7	8	11	37	9	20	21	10	5	18	48	5	17	5	48
	溶解性COD	mg/L	3.8	4.1	4.0	5.2	5.6	4.6	4.3	3.1	4.1	3.3	3.1	4.1	4.1	3.1	5.6
項目	プランクトン数	個/mL	1,657	1,551	1,317	7,188	1,029	3,758	3,031	1,137	805	1,608	5,311	383	2,398	383	7,188
	トリクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	トリクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
水道水	トリクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-
	ジクロロメタン生成能	mg/L													-	-	-

注1：直酸74444ベンゼン酸及びその塩 注2：硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

⑧高滝ダム貯水池（生活環境項目の上下層平均）

採水地点（水域名）		加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋	加茂橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層				
生活環境項目	pH	-												-	7.6	9.4	
	D O	mg/L	12.4	8.6	14.2	8.7	8.7	9.3	9.4	9.7	10.1	11.6	14.5	9.3	10.5	8.6	14.5
	B O D	mg/L	2.6	1.3	5.9	2.3	2.3	2.6	2.4	1.5	2.1	2.2	3.5	1.8	2.5	1.3	5.9
	C O D	mg/L	5.0	6.0	9.7	8.7	7.1	8.6	5.8	4.2	5.8	4.1	6.1	4.9	6.3	4.1	9.7
	S S	mg/L	8	8	20	16	14	32	14	8	9	8	14	6	13	6	32
	大腸菌数	CFU/100mL	10	82	49	5	6	7	92	3	49	4	11	2	27	2	92
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.66	0.71	1.1	0.84	0.82	0.64	0.97	0.95	1.1	1.3	1.1	1.1	0.94	0.64	1.3
	全りん	mg/L	0.087	0.093	0.12	0.14	0.15	0.091	0.10	0.082	0.12	0.11	0.097	0.085	0.11	0.082	0.15
	全亜鉛	mg/L		0.001			<0.001			0.009			0.009		0.005	<0.001	0.009
	欄外注1	mg/L		<0.0006						<0.0006					<0.0006	<0.0006	<0.0006
	ノルフェノール	μg/L		<0.06						<0.06					<0.06	<0.06	<0.06

採水地点（水域名）		北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋	北崎橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層				
生活環境項目	pH	-												-	7.2	9.4	
	D O	mg/L	12.1	7.4	11.1	7.6	8.8	6.4	5.9	8.7	9.1	11.2	15.5	7.8	9.3	5.9	15.5
	B O D	mg/L	2.6	2.2	5.8	2.7	3.4	5.7	2.0	1.4	2.2	1.7	3.7	2.0	3.0	1.4	5.8
	C O D	mg/L	6.0	7.0	11	9.2	8.8	10	6.6	4.8	5.6	3.7	6.4	5.5	7.1	3.7	11
	S S	mg/L	13	35	18	17	24	43	17	21	11	9	13	12	19	9	43
	大腸菌数	CFU/100mL	17	81	13	6	7	9	51	23	77	69	2	2	30	2	81
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.76	0.81	2.0	1.9	2.6	2.7	1.2	1.0	1.1	1.2	1.2	1.1	1.5	0.76	2.7
	全りん	mg/L	0.10	0.14	0.55	0.54	0.84	0.87	0.13	0.11	0.13	0.094	0.081	0.074	0.30	0.074	0.87
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノルフェノール	μg/L													-	-	-

採水地点（水域名）		小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋	小佐貫橋				
採水年月日		R4.4.12	R4.5.18	R4.6.16	R4.7.13	R4.8.3	R4.9.14	R4.10.20	R4.11.9	R4.12.12	R5.1.12	R5.2.8	R5.3.8	平均値	最小値	最大値	75%値
採水位置		上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層	上下層				
生活環境項目	pH	-												-	7.6	9.5	
	D O	mg/L	12.3	7.3	11.7	8.3	8.1	8.6	8.9	7.7	8.5	11.2	15.2	9.4	9.8	7.3	15.2
	B O D	mg/L	2.7	1.9	5.0	2.3	2.1	1.8	1.8	1.6	2.1	1.8	3.2	2.0	2.4	1.6	5.0
	C O D	mg/L	6.1	6.7	10	8.1	7.1	6.9	5.8	4.5	5.9	4.3	6.0	5.0	6.4	4.3	10
	S S	mg/L	8	12	11	13	9	8	12	11	12	7	23	2	11	2	23
	大腸菌数	CFU/100mL	6	60	4	2	4	2	46	3	86	6	4	1	19	1	86
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L												-	-	-	
	全窒素	mg/L	0.68	0.76	1.0	0.96	0.88	0.54	0.94	0.97	1.1	1.2	1.1	1.0	0.93	0.54	1.2
	全りん	mg/L	0.087	0.11	0.087	0.12	0.098	0.048	0.10	0.068	0.12	0.073	0.069	0.081	0.088	0.048	0.12
	全亜鉛	mg/L													-	-	-
	欄外注1	mg/L													-	-	-
	ノルフェノール	μg/L													-	-	-

※pHについては平均をとらずに、上層と下層を通算して最小値と最大値のみを示す。

注1：直酸アキルベンゼンスルホン酸及びその塩

エ. 要監視項目

高滝ダム貯水池・養老川・村田川

水域名		高滝ダム貯水池	養老川			村田川	平蔵川	定量下限値 (河川・湖沼)	指針値 (河川・湖沼)
採水地点		加茂橋	持田崎橋	浅井橋	養老大橋	新村田橋	雷橋		
採水位置		上層	流心	流心	流心	流心	流心	-	-
類型指定		A 類型	A 類型	B 類型	C 類型	C 類型			
採水年月日		R4.11.9	R4.11.7	R4.11.7	R4.11.7	R4.11.7	R4.11.10		
要	クロロホルム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	※1 : 0.06
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.04
	1,2-ジクロロブレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.06
	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.2
	イソフタル	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	ダイシレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	0.005
	フェニトロフタル(MEP)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.003
	イソフタル	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.04
	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.04
	クロロニル(TPN)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.05
監	プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	E P N	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.0006	0.006
	ジクロロメス(DDVP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	フェノカルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.03
	イソプロパル(IBP)	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.0008	0.008
	クロロトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	-
	トルエン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.6
	キシレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.4
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.006	0.06
	ニッケル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	-
視	モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.007	0.07
	アンチモン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.02
	塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	0.002
	エビクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.00004	0.0004
	全マンガン	mg/L	0.06	<0.02	0.04	0.08	0.04	0.02	0.2
	ウラン	mg/L	0.0002	<0.0002	0.0002	0.0011	0.0002	0.0002	0.002
	フェノール	mg/L	<0.001			<0.001	<0.001	0.001	※2 : 0.01
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.1			<0.1	<0.1	0.1	※2 : 1
	4-t-オクチフェノール	mg/L	<0.00007			<0.00007	<0.00007	0.00007	※2 : 0.0007
	アニリン	mg/L	<0.002			<0.002	<0.002	0.002	※2 : 0.02
項	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003			<0.0003	<0.0003	0.0003	※2 : 0.003
	欄外注	mg/L	0.000018				0.00020	0.0000003	0.00005

※1 : 生物特 A (河川及び湖沼) の指針値は、0.006mg/Lである。

※2 : 生物特 A (河川及び湖沼) の指針値を示す。

注 : ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOA)

(3) 地下水調査結果

調査地点		地点No	1	2	3	4	5	6	基準 指 針 値 及 び	定 量 下 限 値
		地点	青柳	海士有木	磯ヶ谷	海保	栢橋	椎津		
		井戸深度 (m)	90	75	100	60	35	100		
		採水日	R4.12.7	R4.12.12	R4.12.12	R4.12.7	R4.12.7	R4.12.7		
調査項目	地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目	水温 (°C)	16.2	15.5	13.9	15.6	14.8	15.3		
		pH (-)	8.3	8.2	7.4	7.8	8.3	8.3		
	地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
		全シアン	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.1
		鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005
		砒素	<0.001	0.004	0.005	<0.001	<0.001	0.003	0.01以下	0.001
		総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下	0.0005
		アルキル水銀							検出されないこと	
		PCB	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.0005
		ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
		四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下	0.0004
		1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1以下	0.01
		1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	0.004
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1以下	0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006
		トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下	0.0005
		1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006
		シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
		チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
		ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	<0.06	<0.06	0.43	<0.06	<0.06	<0.06	10以下	0.06
		ふっ素	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8以下	0.08
		ほう素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下	0.1
		1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005

※：地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目の単位はすべて (mg/l)

調査地点		地点No	7	8	9	10	11	12	基準 指 針 値 値 及 び	定 量 下 限 値
		地点	椎津	高田	田淵	玉前西	月出	徳氏		
		井戸深度 (m)	150	45	545	281	90	200		
		採水日	R4.12.7	R4.12.12	R4.12.5	R4.12.7	R4.12.5	R4.12.5		
調査項目	地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目	水温 (°C)	15.7	14.5	14.1	16.4	15.0	13.7		
		pH (-)	8.3	7.8	8.0	8.3	6.9	8.0		
	地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
		全シアン	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.1
		鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005
		砒素	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.01以下	0.001
		総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下	0.0005
		アルキル水銀							検出されないこと	
		PCB	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.0005
		ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
		四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0002	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下	0.0004
		1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1以下	0.01
		1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	0.004
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1以下	0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006
		トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下	0.0005
		1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006
		シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
		チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
		ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	1.0	<0.06	10以下	0.06
		ふっ素	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	<0.08	0.08	0.8以下	0.08
		ほう素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下	0.1
		1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005

※：地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目の単位はすべて (mg/l)

調査地点		地点No	13	14	15	16	17	基準 指 針 値 及 び	定 量 下 限 値
		地点	戸面	永吉	平田	不入	養老		
		井戸深度 (m)	60	80	100	NA	120		
		採水日	R4.12.5	R4.12.12	R4.12.7	R4.12.5	R4.12.5		
調査項目		水温 (°C)	12.8	15.0	15.8	16.0	15.1		
		pH (-)	7.1	7.9	8.3	8.1	8.3		
	地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
		全シアン	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.1
		鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005
		砒素	0.001	0.005	0.015	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下	0.0005
		アルキル水銀						検出されないこと	
		PCB	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	0.0005
		ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
		四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下	0.0004
		1,1-ジクロロエチレン	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1以下	0.01
		1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下	0.004
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1以下	0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006
		トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01以下	0.0005
		1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下	0.0002
		チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下	0.0006
		シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下	0.0003
		チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下	0.002
		ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下	0.001
		硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	1.6	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	10以下	0.06
		ふっ素	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.1	0.8以下	0.08
		ほう素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1以下	0.1
		1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下	0.005

※：地下水の水質汚濁に係る環境基準に定められた項目の単位はすべて (mg/l)

調査地点	地点No	2	基準 値 及 び	定 量 下 限 値
	地点	海士有木		
	井戸深度 (m)	75		
	採水日	R4.12.12		
調査項目 (要監視項目)	クロロホルム	<0.006	0.06以下	0.006
	1,2-ジクロロプロパン	<0.006	0.06以下	0.006
	p-ジクロロベンゼン	<0.02	0.2以下	0.02
	イソキサチオン	<0.0008	0.008以下	0.0008
	ダイアジノン	<0.0005	0.005以下	0.0005
	フェニトロチオン	<0.0003	0.003以下	0.0003
	イソプロチオラン	<0.004	0.04以下	0.004
	オキシ銅	<0.004	0.04以下	0.004
	クロロタロニル	<0.005	0.05以下	0.005
	プロピザミド	<0.0008	0.008以下	0.0008
	EPN	<0.0006	0.006以下	0.0006
	ジクロルボス	<0.0008	0.008以下	0.0008
	フェノブカルブ	<0.003	0.03以下	0.003
	イプロベンホス	<0.0008	0.008以下	0.0008
	クロルニトロフェン	<0.0001	-	0.0001
	トルエン	<0.06	0.6以下	0.06
	キシレン	<0.04	0.4以下	0.04
	フタル酸ジエチルヘキシル	<0.006	0.06以下	0.006
	ニッケル	<0.001	-	0.001
	モリブデン	<0.007	0.07以下	0.007
	アンチモン	<0.0002	0.02以下	0.0002
	エピクロロヒドリン	<0.00004	0.0004以下	0.00004
	全マンガン	<0.02	0.2以下	0.02
	ウラン	<0.0002	0.002以下	0.0002
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(P F O S)及びペルフルオロオktan酸(P F O A)	<0.0000003	0.00005 以下	0.0000003

(4) 令和4年度「ゴルフ場に関する環境保全協定」に基づく排水検査結果

(単位：mg/L)

	農薬成分	調査ゴルフ場数	検出数	検出濃度	協定値
殺虫剤	イミダクロプリド	3	0	—	0.019
	クロチアニジン	7	2	0.0019	0.028
	クロラントラニリプロール	4	0	—	0.029
	クロルフルアズロン	2	0	—	0.00029
	ダイアジノン	1	0	—	0.00077
	チオジカルブ	7	0	—	0.027
	ビフェントリン	1	0	—	0.000058
	フルキサメタミド	3	0	—	0.039
	フルベンジアミド	1	0	—	0.058
	ペルメトリン	3	0	—	0.0017
小計		32	2		
殺菌剤	アゾキシストロビン	7	0	—	0.28
	イミノクタジンアルベシル酸塩及びイミノクタジン酢酸塩	7	0	—	0.027
	クロロタロニル	2	0	—	0.08
	シアゾファミド	3	0	—	0.088
	チオファネートメチル	2	0	—	1
	チフルザミド	3	0	—	0.37
	テブコナゾール	7	0	—	0.77
	ヒドロキシイソキサゾール	2	0	—	28
	ピラクロストロビン	2	0	—	0.006
	フルキサピロキサド	2	1	0.0018	0.29
	プロピネブ	3	0	—	0.21
	ヘキサコナゾール	3	0	—	0.12
	ペンシクロン	7	0	—	1
	ホセチル	2	0	—	23
	メタラキシル	2	0	—	0.58
小計		54	1		
除草剤	アシュラム	7	1	0.0008	10
	オキサジクロメホン	2	0	—	0.24
	クロリムロンエチル	1	0	—	0.037
	シクロスルファミロン	1	0	—	0.035
	ジチオピル	2	0	—	0.095
	ハロスルフロンメチル	7	0	—	0.05
	ピロキサスルホン	2	0	—	0.0074
	フルポキサム	4	0	—	0.21
	ホラムスルフロン	2	0	—	13
小計		28	1		
合計		114	4		

備考 各ゴルフ場の農薬使用状況から実態把握のために必要な項目を選定した。