

彩の国

平成23年度

公共用水域及び地下水の
水質測定結果
(資料編)

平成25年2月



埼玉県環境部

はじめに

本書は、水質汚濁防止法第16条第1項の規定により埼玉県が作成した「平成23年度公共用水域及び地下水の水質測定計画」に基づき、埼玉県、国土交通省、政令市（さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市）、狭山市、上尾市、独立行政法人水資源機構が実施した水質測定結果をとりまとめたものである。

併せて、ダイオキシン類対策特別措置法第26条第1項の規定に基づき実施した、常時監視測定結果について収録した。

目 次

第1章 公共用水域の水質測定結果

1	測定の概要	1
(1)	測定期間	1
(2)	測定地点	1
(3)	測定回数	1
(4)	測定項目及び測定方法	1
(5)	測定機関	1
2	測定結果	13
(1)	水質測定結果総括表	18
(2)	水質測定結果個表	66
(3)	トリハロメタン生成能測定結果	191
(4)	要監視項目・水生生物保全に関する項目測定結果	205
(5)	底質測定結果	258
(6)	流量測定結果	262
(7)	その他の調査結果（非イオン界面活性剤・LAS等・環境ホルモン項目）	266
(8)	ダイオキシン類測定結果（河川水質・底質）	269

第2章 地下水の水質測定結果

1	測定の概要	279
(1)	調査期間	279
(2)	調査機関	279
(3)	調査の種類	279
(4)	調査地点数	279
(5)	測定項目、測定方法、報告下限値及び地下水環境基準値	279
2	測定結果	281
(1)	水質測定結果一覧	281
	地下水概況調査結果	281
	汚染井戸周辺地区調査結果	296
	継続監視調査結果	300
(2)	ダイオキシン類測定結果（地下水）	328

第3章 その他の調査結果（ダイオキシン類・土壌）

監視の概要	329
一般環境把握調査結果	330
発生源周辺状況把握調査結果	332

参 考 資 料

1	健康項目の環境基準不適合事例一覧	333
2	ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧	336
3	健康項目環境基準値超過の状況	342
4	健康項目の検出状況等	343
5	BOD環境基準の達成状況	344
6	BOD75%値の推移	346
7	主要地点におけるT-Nの年度平均値の推移	364
8	主要地点におけるT-Pの年度平均値の推移	365
9	主要地点におけるMBASの年度平均値の推移	366
10	異常水質事故発生件数の推移	367
11	公共下水道整備状況の推移	368
12	しゅんせつ実績	370
13	洗浄剤等の販売量の推移	371
14	河川水系表	372
15	公共用水域の水質汚濁に係る環境基準	374
16	地下水の水質汚濁に係る環境基準	381
17	水域の種類指定及び見直しの状況	382
18	排水規制の推移	384
19	水道水質に関する基準等	386
20	ダイオキシン類に関する環境基準	390
21	公共用水域におけるBOD又はCODの評価方法について	392

第 1 章

公共用水域の水質測定結果

1 測定概要

(1) 測定期間

平成23年4月から平成24年3月まで

(2) 測定地点

44河川94地点、2湖沼2地点
(表1、図1)

(3) 測定回数

水質については、全地点において毎月1日、1～7回。(御成橋は隔月)
底質については、主要地点において年1回。
流量については、主要地点において年6～12回。

(4) 測定項目及び測定方法 (表2)

(5) 測定機関

埼玉県環境部水環境課
国土交通省関東地方整備局高崎河川国道事務所
国土交通省関東地方整備局利根川上流河川事務所
国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所
国土交通省関東地方整備局江戸川河川事務所
国土交通省関東地方整備局荒川下流河川事務所
国土交通省関東地方整備局二瀬ダム管理所
さいたま市環境局環境共生部環境対策課
川越市環境部環境保全課
熊谷市環境部環境政策課
川口市環境部環境保全課
所沢市環境クリーン部環境対策課
春日部市環境経済部環境保全課
草加市市民生活部環境課
越谷市環境経済部環境政策課
狭山市環境経済部環境課
独立行政法人水資源機構下久保ダム管理所

機関の名称は調査実施時(平成23年度)におけるものである。

表1 測定地点

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
1	C	生物B	○	○	あらかわ	さいたま市	35.48.06	139.38.53	国土交通省 (荒川下流)	国道17号線との交差点。上流で鴨川や彩湖が左岸から、下流で笹目川が左岸から合流する。上流左岸では、荒川左岸南部水循環センターが下水処理水を放流。河川敷は荒川近郊緑地保全区域に指定されている。
2	A	生物B			あきがせしすいせき 秋ヶ瀬取水堰	さいたま市桜区 志木市	35.50.09	139.36.24	国土交通省 (荒川上流)	昭和38年竣工の可動堰。河口から35km。東京都朝霞浄水場と三園浄水場が取水。新河岸川の浄化用水にもなる。上流で埼玉県大久保浄水場が取水。周辺は有力なつり場。荒川は、ここから下流が汽水域。
3	A	生物B	○	○	じ 治水	さいたま市西区	35.53.30	139.33.30	〃	さいたま市と上福岡市や所沢市を結ぶ主要県道との交差点。上流で入間川が右岸から合流。両岸にはゴルフ場、河川敷は近郊緑地保全区域。橋の名は、荒川の治水に功があった斎藤祐美の号「治水」に由来する。
4	A	生物B	○	○	かい 開平	上尾市 川越市	35.56.34	139.32.43	〃	上尾市と川越市を結ぶ主要県道との交差点にある長さ819mの橋。上流で市野川が右岸から合流し、下流で入間川が右岸から合流する。河川敷は、近郊緑地保全区域に指定されている。
5	A	生物B			お 御成	鴻巣市	36.02.57	139.29.54	〃	鴻巣市と東松山市を結ぶ主要県道との交差点。上流で武蔵水路が左岸から合流し、下流で市野川が右岸から合流する。この付近の川幅は約2.5kmあり、日本で最大の川幅となっている。
6	A	生物B	○	○	く 久下	熊谷市	36.07.06	139.25.52	〃	熊谷市の市街地と旧大里町を結ぶ県道との交差点。荒川のほぼ中流に当たり、この付近で底質は礫から砂泥へ変化する。上流の右岸に工業団地がある。
7	A	生物特B	○	○	しょう 正喜	寄居町	36.06.45	139.11.51	〃	県立長瀨玉淀自然公園で、舟下りやつり等の好適地。河口から78.2km。上流の玉淀ダムで農業用水を取水。大正9年に初代の橋を架設した地元の神谷茂助が、大正の「正」と父親の喜十郎の「喜」をとって命名した。
8	A	生物A	○	○	おや 親はな	皆野町	36.04.54	139.06.34	埼玉県	国道140号線との交差点で、名勝地である長瀨の最上流部。上流で赤平川や吉田川が左岸から、横瀬川が右岸から合流する。ライン下りの出発点や、アユ等の漁場としても知られる。一帯は県立長瀨玉淀自然公園。
9	AA	生物A	○	○	なか 中ごう 津りゅう 合流点	秩父市	35.57.05	138.56.02	〃	荒川の最上流部で、二瀬ダムの直下。直下流で中津川が左岸から合流する。付近には発電所が複数設置されている。一帯は秩父多摩甲斐国立公園の普通地域に指定されている。
10	E	生物B	○	○	しば 芝	さいたま市緑区	35.51.43	139.42.49	さいたま市	見沼田んぼの最下流部にあり、かんがい用水のしぼり水が流下している。付近には、江戸時代に発展した見沼通船堀の遺構があり、一帯が安行近郊緑地保全区域に指定されている。
11	E	生物B			さかい 境	さいたま市大宮区	35.55.07	139.38.37	〃	さいたま市と春日部市を結ぶ主要県道（旧国道16号線）との交差点。県の大宮第二公園・第三公園に隣接し、市民の憩いの場となっている。上流には市街地が広がっている。
12	E	生物B	○	○	しん 新	東京都足立区 川口市	35.47.12	139.44.54	川口市	荒川に合流する直前の地点。直下流で旧芝川が右岸から合流する。周辺には工場地帯や住宅密集地が混在している。
13					と 藤右衛門 う 右衛門 ろん 論	川口市	35.51.00	139.42.24	〃	芝川に合流する直前の地点。周辺は住宅密集地で、生活排水が流入している。「藤右衛門」は、江戸の享保時代に周辺の水路改作工事を行った並木藤右衛門に由来する。
14					やなぎ 柳	さいたま市南区	35.51.18	139.40.28	さいたま市	さいたま市の市街地を流下し、浦和競馬場内を貫流した直後の地点。
15					あ 荒ごう 合流点	川口市 戸田市	35.48.00	139.42.06	埼玉県	荒川に合流する直前の三領水門。昭和時代に開削された人工河川で、周辺には工場地帯や住宅密集地が混在し、都市排水が流入。菖蒲川の最上流部と支川の上戸田川には、荒川から導水した浄化用水が放流されている。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
16				きさきめが川	きさきめひか管	戸田市	35.48.15	139.39.13	埼玉県	荒川に合流する直前の富士見大橋で採水。周辺には工場地帯が広がっている。笹目川の最上流部には直接浄化施設が設置されているほか、上流部には、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
17				〃	しりつうらわ みなみこうこう みなみ高小校	さいたま市南区 戸田市	35.50.08	139.39.10	さいたま市	笹目川の上流部で、東京外環自動車道との交差点の直上流。周辺には住宅地と工場地帯が混在して広がっている。笹目川の最上流部には直接浄化施設が設置されているほか、直上流で、荒川から導水した浄化用水が放流。
18	C	生物B	○	かも鴨	なかどては 中土手橋	さいたま市桜区	35.51.15	139.36.30	〃	鴨川の下流部で、さいたま市桜区役所に近接。下流で鴻沼川と合流した後、荒川の秋ヶ瀬取水堰直下流の左岸に合流する。直上流に工業団地があるほか、流域には住宅地が広がっている。
19	C	生物B		〃	かかもがわ 加茂川	さいたま市大宮区 さいたま市西区	35.54.29	139.35.52	〃	鴨川の中流部。さいたま市と川越市を結ぶ主要県道（旧国道16号線）との交差点。流域には住宅地が広がっている。
20	A	生物B	○	いるまが川	いるまおほ 入間川	川越市	35.56.30	139.32.05	国土交通省 (荒川上流)	さいたま市や上尾市と川越市を結ぶ主要県道との交差点。上流で越辺川や安藤川が左岸から合流し、3.5Km下流で荒川の右岸に合流する。河川敷は近郊緑地保全区域に指定されている。
21	A	生物B	○	〃	おちあいは 落合橋	川島町 川越市	35.57.20	139.28.16	〃	国道254号線との交差点。下流で越辺川が左岸から合流する。
22	A	生物B		〃	はつかりは 初雁橋	川越市	35.55.09	139.27.05	川越市	川越市と日高市を結ぶ主要県道との交差点。直上流左岸に的場工業団地が立地する。河川敷は運動場やゴルフ場等に利用されている。
23	A	生物B		〃	ふじみは 富士見橋	狭山市	35.51.36	139.24.16	狭山市	右岸に狭山市の中心市街地が広がり、左岸にも住宅団地が複数存在する。上流の右岸に航空自衛隊入間基地の排水が流入。
24	A	生物B		〃	とよみずは 豊水橋	狭山市 入間市	35.51.04	139.22.59	〃	国道299・407号線との交差点にある長さ243.7mの橋。下流で霞川が右岸から合流する。有力なつり場としても知られる。豊水橋から入間大橋までの約23Kmが川越狭山自転車道路として整備されている。
25	A	生物A	○	〃	きゅうしは 給センター 食まえ前	飯能市	35.50.30	139.19.14	埼玉県	入間川の最上流調査地点で、飯能市浄化センターの北側。直下流で成木川が右岸から合流する。県立奥武蔵自然公園内にあり、直上流の飯能河原は県民の娯楽に活用されているほか、つりの好適地としても知られる。
26	B	生物B	○	おつべが川	おちあいは 越辺川	川島町 川越市	35.57.31	139.28.13	国土交通省 (荒川上流)	国道254号線との交差点。下流で小畔川が右岸から合流した後、入間川の左岸に合流する。周辺には一部住宅地があるものの、水田が広がっている。圏央道の延伸に伴い、開発の進行が見込まれる。
27	A	生物B	○	〃	いまかわは 今川	鳩山町 毛呂山町	35.58.01	139.20.33	埼玉県	坂戸市とときがわ町を結ぶ県道との交差点。下流で鳩川が左岸から合流する。上流で毛呂山町・越生町・鳩山町の公共下水道処理水が放流される。周辺は県立比企丘陵自然公園に指定されている。
28	A	生物A	○	〃	やまぶきは 山吹橋	越生町	35.57.46	139.18.13	〃	東武越生線の越生駅前の地点。西側は住宅地で、東側には山吹の里歴史公園がある。
29	A	生物B	○	とどきが川	ひがしまつやま が東松山	東松山市	36.00.42	139.24.03	国土交通省 (荒川上流)	国道407号線との交差点。東武東上線の鉄橋が隣接。上流で槻川が左岸から合流し、下流で越辺川の左岸に合流する。周辺は農地が広がっているが、開発も盛ん。上流部は、県立比企丘陵自然公園に指定されている。
30	A	生物A	○	〃	みょうが 明	ときがわ町	36.00.18	139.17.08	埼玉県	JR八高線の明覚駅から約300m北西の地点。2kmほど下流の右岸付近にときがわ町役場があり、さらに2km下流に進むと嵐山町との境に達する。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要	
		一般	生物								
31	B	生物B	○	○	つき 槻 がわ 川	かぶと 兜 りゅう てん 点 がわ 川 ま え 前	小川町	36.03.10	139.16.22	埼玉県	兜川が左岸から合流する直前の青木橋。伝統的な小川和紙の生産地である小川町の市街地を貫流した直後。
32	B	生物A		○	〃	おお 大 ごう 合 わ 川 ま え 前	東秩父村	36.03.50	139.11.02	〃	大内沢川が合流する直前の落合中央橋付近で採水。周辺は山林が広がる。
33	A	生物B	○	○	こ 高 ま 麗 が わ 川	こ 高 ま 麗 が わ 川 お お 大 橋	坂戸市	35.57.36	139.22.51	国土交通省 (荒川上流)	坂戸市とときわ町を結ぶ県道との交差点。2.9Km下流で越辺川の右岸に合流する。右岸は坂戸市の中心市街地で、左岸では大規模な宅地開発も行われている。
34	A	生物A		○	〃	てん 天 じん 神 はし 橋	日高市	35.53.09	139.18.41	埼玉県	川越市と日高市を結ぶ主要県道との交差点。県立奥武蔵自然公園内にあり、曼珠沙華で有名な巾着田の最下流部。夏は水浴場にも利用される観光地。
35	B	生物B	○	○	こ 小 あ ぜ 畔 が わ 川	と げ 刺 はし 橋	川越市	35.56.52	139.27.35	国土交通省 (荒川上流)	川越市と坂戸市を結ぶ県道との交差点。宮沢湖を経由して入間川から導水された農業用水のしほり水による河川。下流で越辺川の右岸に合流。周辺は水田が広がっているが、上武部では開発が進み、人口が増加している。
36	B	生物B	○	○	か さ み 霞 が わ 川	や ま 大 と 和 はし 橋	入間市	35.50.40	139.23.11	埼玉県	東京都青梅市を起点とする河川で、上流部と下流部は市街地、中流部は茶畑等の農地。流域では下水道の整備が進んでいるが、上流部は生活排水が流入している。中流域の左岸は、県立奥武蔵自然公園や入間近郊緑地保全区域。
37	A	生物A	○	○	なり 成 き 木 が わ 川	なり 成 き 木 お お 大 橋	飯能市	35.50.14	139.19.15	〃	東京都青梅市を起点とする河川。直下流で飯能市浄化センターの下水処理水が合流した後、入間川の右岸に合流する。周辺は県立奥武蔵自然公園に指定されている。
38	C	生物B	○	○	いち の 市 の 野 が わ 川	か 徒 ち 歩 はし 橋	吉見町 川島町	36.01.09	139.28.24	〃	鴻巣市と川島町を結ぶ県道との交差点。下流の松永堰で採水。上流で滑川が左岸から合流した後、市野川水循環センターの下水処理水が合流する。周辺は水稲やイチゴの産地でゴルフ場も立地している。
39	B	生物B	○	○	〃	てん 天 じん 神 はし 橋	東松山市	36.02.43	139.24.50	〃	国道407号線との交差点。0.7Km下流で滑川が左岸から合流した後、市野川水循環センターの下水処理水が合流する。周辺は県立比企丘陵自然公園に指定されている。
40					な め 滑 が わ 川	は ち 八 ま ん 幡 はし 橋	東松山市	36.03.13	139.24.51	〃	市野川との合流点から約2km上流地点。滑川は嵐山町のため池を水源とし、滑川町の穀倉地帯を流下、住宅地を経由して市野川に合流する。八幡橋の上流の土手は桜の名所として知られる滑川堤で、市民の憩いの場となっている。
41	B	生物B	○	○	わ 和 よ 吉 の 野 だ 田 が わ 川	れ 吉 み 見 はし 橋	熊谷市	36.04.56	139.26.11	熊谷市	荒川との合流する直前の地点にある、昭和53年3月竣工の橋で、旧大里町と荒川の堤外地を結ぶ。江南町や熊谷市南部のかんがい用水のしほり水や生活排水が流入。
42	AA	生物A	○	○	あ か 赤 ひ ら 平 が わ 川	あ か 赤 ひ ら 平 はし 橋	小鹿野町	36.00.33	139.02.17	埼玉県	国道299号線との交差点。赤平川は、群馬県境の諏訪山を水源とする秩父郡で最大の荒川支川。上流部は県立西秩父自然公園に指定されている。下流で吉田川が左岸から合流する。生活排水や畜産排水が流入。
43	A	生物A	○	○	よ 横 げ 瀬 が わ 川	は ら 原 や 谷 はし 橋	秩父市	36.01.45	139.06.19	〃	国道140号線との交差点。下流で荒川の右岸に合流する。上流域は石灰岩の採掘場。上流部は県立武甲自然公園内にある。
44					な か 中 つ 津 が わ 川	お ち 落 あ い 合 はし 橋	秩父市	35.57.05	138.55.56	埼玉県	奥秩父山系を流下する中津川の最下流地点。中流域には紅葉の名所として知られる中津峡が、約3km上流には滝沢ダムがある。支川の最上流部には、石灰石等が産出する鉱山がある。一帯は秩父多摩甲斐国立公園に指定されている。
45	C	生物B			な か 中 が わ 川	し お 潮 ど め 止 はし 橋	八潮市	35.48.02	139.51.05	国土交通省 (江戸川)	三郷市と八潮市を結ぶ県道との交差点。下流で大場川が左岸から合流し、都県境となる。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
46	C	生物B	○	○	なかがわ 八潮 ばし橋	三郷市	35.50.52	139.50.31	国土交通省 (江戸川)	草加市と千葉県流山市を結ぶ主要県道との交差点。上流で大落古利根川、新方川及び元荒川が右岸から合流し、直下流で綾瀬川放水路が右岸に接続する。1.5Km上流の埼玉県柿木浄水場で、工業用水を取水。
47	C	生物B			やま 弥生 ばし橋	松伏町	35.54.28	139.50.11	〃	松伏町と吉川市を結ぶ県道との交差点。直下流で大落古利根川が右岸から合流する。周辺はナマズの産地としても有名。
48	C	生物B	○	○	ゆたか 豊 ばし橋	吉川市	35.56.10	139.50.02	埼玉県	越谷市と千葉県野田市を結ぶ主要県道との交差点。周辺には水田が広がる。工業団地も近接。
49	C	生物B			まつ 松 とみ ばし橋	春日部市	36.00.16	139.46.51	春日部市	春日部市に入った直後の地点。約3km下流で倉松川が右岸から合流する。橋の周囲は緑の豊かな田園風景が広がっている。
50	C	生物B			み 行 ゆき ばし橋	幸手市	36.05.45	139.43.16	埼玉県	国道4号線(日光街道)との交差点。平成16年3月に架け替えられた長さ109.8mの橋。流域からかんがい用水のしぼり水が流入。直下で権現堂川が左岸から合流する。
51	C	生物B			と 道 ばし橋	加須市	36.08.11	139.38.41	〃	中川の最上流部。かつて中川が準用河川の島川であった時の起点。直上流で手子堀川が右岸から合流するなど、流域からかんがい用水のしぼり水によって構成される河川。
52	C	生物B	○	○	あや 綾 せ 瀬 かわ 内 匠 ばし橋	八潮市 東京都足立区	35.47.32	139.49.40	国土交通省 (江戸川)	足立区立花畑小学校付近の地点で、首都高速道路三郷線が隣接。上流で伝右川と毛長川が右岸から合流し、直下流では左岸に中川に連絡する花畑運河に接続する。
53	C	生物B			て 手 しろ 代 ばし橋	草加市	35.49.40	139.48.50	〃	草加市と八潮市の市街地の地点。1Km上流で古綾瀬川が左岸から合流し、下流で伝右川と毛長川が右岸から合流する。
54	C	生物B			さい ち 梶 と 戸 ばし橋	草加市	35.51.13	139.48.04	〃	草加市と八潮市の市街地にある地点。2.3Km下流で古綾瀬川が左岸から合流する。越谷市や草加市の市街地を下流する農業用水の落とし水が上流で複数流入している。
55	C	生物B	○	○	な わ て 駿 ばし橋	さいたま市緑区	35.53.13	139.44.28	さいたま市	国道463号線との交差点。周辺は農地や住宅地が広がっていて、伝右川が隣接して流れている。約1Km上流で、荒川から導水した浄化用水が放流されている。
56					でん 伝 う 右 かわ 伝 う 右 ばし橋	草加市 東京都足立区	35.48.38	139.49.15	草加市	伝右川の最下流部で、直下流で綾瀬川の右岸に流入。周辺は住宅密集地や工場地域が混在。上流で、荒川から導水した浄化用水が放流されている。川の名称は、寛永年間に鉤上新田の伝右衛門が新田開発を目的として開削したことに由来。
57	D	生物B	○	○	ふる あや せ 瀬 かわ 合 流 点 ばし橋	草加市	35.50.07	139.48.35	〃	草加八潮工業団地内を貫流する都市河川。上流部は住宅密集地と農村地域が広がっている。
58					け なが かわ 水 じん 神 ばし橋	草加市 東京都足立区	35.48.29	139.48.05	〃	都県境を下流し、下流で辰井川が左岸に合流した後、伝右川とともに綾瀬川の右岸に流入する。周辺は住宅密集地が広がっている。
59	C	生物B	○	○	お 大 ば 場 かわ 葛 三 ばし橋	東京都葛飾区 三郷市	35.47.42	139.51.36	埼玉県	三郷市と葛飾区を結ぶ主要県道との交差点。隣接する間門橋(採水地点)は、氾濫した中川の水の逆流時の、かつての水門。水元公園に隣接し、水辺環境が憩いの場。大場川はかんがい用水のしぼり水等による河川で、人口密集地を下流。
60	C	生物B	○	○	も と 元 あら 荒 かわ 中 しま 島 ばし橋	越谷市	35.53.13	139.50.09	越谷市	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がっている。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
61	C	生物B			もと元 荒川 八幡橋	白岡市 蓮田市	36.00.58	139.38.59	埼玉県	東北新幹線と交差する直前の地点。直上流で星川が左岸から合流する。周辺は住宅地が迫っているが、つりの好適地としても知られている。
62	C	生物B			しげい井橋	鴻巣市	36.05.25	139.29.40	〃	国道17号線（熊谷バイパス）と交差した直後の地点。上流で忍川が左岸から合流する。周辺は花きの栽培が盛ん。
63				おし忍川	まえ前 や屋 し敷橋	鴻巣市	36.06.03	139.28.36	〃	忍川の最下流地点で、約150m下流で元荒川の左岸に接続する。忍川は農業排水や生活排水を集めながら、熊谷市や行田市の中心市街地を流下している。熊谷市の繁華街にある最上流部（一級河川起点より上流）は星川と呼ばれている。
64	C	生物B	〇	〇	いにしへ 新方川	しやうわ和橋	35.53.46	139.49.42	越谷市	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がり、住宅も散在している。周辺の農業用水のしぼり水による河川。
65	C	生物B	〇	〇	おおとろ 大落川	ふれあい橋	35.54.35	139.49.19	〃	中川と合流する直前の地点。周辺は田畑が広がり、住宅も散在している。周辺の農業用水のしぼり水による河川であり、有力な漁場でもある。
66	C	生物B			こ小 ぶち潤橋	春日部市	35.59.39	139.44.43	春日部市	国道16号線と交差する直前の地点。上流で隼人堀川が右岸から合流する。南西約500mに東武伊勢崎線の北春日部駅がある。橋の周囲は、河川を取り巻くように宅地化が進んでいる。
67	C	生物B			すぎと 杉戸吉川	杉戸町	36.01.34	139.43.37	埼玉県	東武伊勢崎線の東武動物公園駅前の地点。周辺は農地と住宅地が混在している。毎年8月上旬には、畳1畳分の大きさの大型灯ろうが浮かぶ日本最大規模の灯まつりが開催される。
68	D	生物B	〇	〇	しんが 新河岸川	さきめ目橋	35.47.39	139.39.08	〃	国道17号線との交差点。下流の早瀬橋で採水。直上流で白子川が右岸から合流し、直下流では東京都の下水処理水が放流。上流では、秋ヶ瀬取水堰から導水された浄化用水が流入しているほか、埼玉県の下水処理水が放流。
69	D	生物B	〇	〇	〃	いろは橋	35.50.10	139.34.53	〃	さいたま市と志木市を結ぶ主要県道との交差点。直下流で柳瀬川が右岸から合流する。周辺の農業用水のしぼり水も流入している。江戸時代に用水の水を対岸へ通すために48本の樋を川に掛け渡したことが名称の由来。
70	D	生物B			あさひ旭	川越市	35.53.32	139.30.17	川越市	川越市の市街地の最下流地点。下流で伊佐沼を起点とする九十川が左岸から合流する。江戸時代は江戸と川越を結ぶ舟運の要衝として栄えた。
71	D	生物B	〇	〇	しらこ 白子川	みその園橋	35.47.47	139.38.25	埼玉県	東京都三園浄水場前の水道橋で採水。都県境の人口密集地を流下し、直下流で新河岸川の右岸に流入する。中流部の斜面林には現在でも地下水の湧出が見られる。
72	C	生物B	〇	〇	くろめ 黒目川	あずま橋	35.48.39	139.36.29	〃	新河岸川に合流する直前の地点。新座市や朝霞市の住宅地を流下する。
73	C	生物B			とけん 都県境	きよ境点	35.45.59	139.33.00	〃	都県境付近の栗原橋で採水。閑静な住宅地を流下する。
74	C	生物B	〇	〇	やなせ 柳瀬川	さかえ橋	35.50.07	139.34.48	埼玉県	さいたま市と志木市を結ぶ主要県道との交差点で、志木市役所の目前。直下流で新河岸川の右岸に合流する。上流で東京都清瀬水再生センターの下水処理水や畜産排水、都市下水が流入。
75	C	生物B			ふた二 やぎ柳橋	所沢市 東京都東村山市	35.46.31	139.28.29	所沢市	所沢市と東京都東村山市を結ぶ主要県道との交差点。狭山湖の余剰水による河川で、上流で北川が右岸に合流する。上流部は県立狭山自然公園にある。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
76				あづま 東	がね 川 なか 橋	所 沢 市	35. 47. 39	139. 29. 13	所 沢 市	所沢市の閑静な住宅地内にある地点。下流で所沢市浄化センターの下水処理水が合流した後、柳瀬川の左岸に流入する。最上流部は県立狭山自然公園内にある。
77	E	生物 B	○	ふ ろ	がね 川 比 と ず 橋	川 越 市	35. 53. 45	139. 29. 27	川 越 市	国道254号線との交差点。東京都から狭山茶の山地等を貫流し、下流で新河岸川の右岸に合流する。周辺は都市化された住宅地。
78	E	生物 B		〃	い 入 そ 曾 橋	狭 山 市	35. 50. 13	139. 25. 37	狭 山 市	所沢市と狭山市を結ぶ主要県道との交差点。最下流の滝の下処理場から下水道処理水が浄化用水として還流され、上流で放流されている。
79	A	生物 B	○	と 利 ね 根 が 川	くり 栗 は 橋	茨城県古河市 久 喜 市	36. 08. 34	139. 42. 18	国土交通省 (利根上)	国道4号線(日光街道)との交差点。河口から130.0Km。直上流で渡良瀬川が左岸から合流し、下流では権現堂川や江戸川が右岸から分派する。
80	A	生物 B	○	〃	と 利 ね 根 お 大 せ 堰	群馬県千代田町 行 田 市	36. 11. 19	139. 28. 24	〃	利根川河口から154.0Km地点にある取水堰。3Km上流で福川が右岸から合流。取水された水は、県東部や左岸のかんがい用水、東京都と埼玉県の水源地や隅田川の浄化用水に利用される。堰の下流の川幅は、上流の半分程度となる。
81	A	生物 B		〃	とう 刀 す 水 は 橋	群馬県太田市 熊 谷 市	36. 14. 22	139. 22. 42	〃	国道407号線との交差点で長さ810mの橋。河口から164.5Km。上流で小山川が右岸から合流するとともに、橋の直上流右岸から石田川が合流し、下流では福川が右岸から合流する。刀水とは、利根川の異称。
82	A	生物 B		〃	じょう 上 ぶ 武 お 大 は 橋	群馬県伊勢崎市 深 谷 市	36. 15. 01	139. 16. 19	〃	深谷市と群馬県伊勢崎市を結ぶ県道との交差点で長さ895mの橋。河口から174.5Km。直上流で広瀬川が左岸から合流し、下流の新上武大橋付近で小山川が右岸から合流する。
83	A	生物 B	○	〃	ばん 坂 どう 東 お 大 は 橋	群馬県伊勢崎市 本 庄 市	36. 15. 46	139. 11. 30	〃	国道462号線との交差点で、平成16年3月に新たに完成した斜張橋。河口から182.0Km。利根川中流域の最上流地点。上流で鳥川が右岸から、下流で広瀬川が左岸から合流。この付近までサケの遡上が見られる。
84	A	生物 B	○	え 江 ど 戸 が 川	ながれ 流 や ま 山 は 橋	千葉県流山市 三 郷 市	35. 50. 44	139. 53. 28	国土交通省 (江戸川)	草加市と千葉県流山市を結ぶ主要県道との交差点で、JR武蔵野線の鉄橋が近接。上流で利根運河が左岸から合流する。
85	A	生物 B		〃	の 野 だ 田 は 橋	千葉県野田市 松 伏 町	35. 56. 20	139. 50. 47	〃	越谷市と千葉県野田市を結ぶ主要県道との交差点にある長さ395mの橋。河口から39.3Kmの地点。埼玉県側の河川敷はゴルフ場として整備されている。
86	A	生物 B		〃	せき 関 や ど 宿 は 橋	千葉県野田市 幸 手 市	36. 04. 53	139. 46. 48	〃	杉戸町と茨城県境町を結ぶ県道との交差点にある長さ407mの橋。河口から57.4Kmで、江戸川の最上流部の地点。直上流右岸に、中川から幸手放水路が流入する。
87	B	生物 B	○	ふ 稲 か 川	しょう 昭 わ 和 は 橋	熊 谷 市	36. 12. 09	139. 23. 47	熊 谷 市	旧妻沼町の市街地を流下した後の地点。都市の生活排水や工場排水等が流入している。流域はそ菜、水稻の主要生産地。
88	B	生物 B	○	こ 小 や ま 山 が 川	しん 新 め い 明 は 橋	深 谷 市	36. 13. 51	139. 18. 32	埼 玉 県	本庄市と熊谷市を結ぶ県道との交差点。上流で唐沢川が右岸から流入し、下流で利根川の右岸に接続する。キュウリ、ネギ、ほうれん草、ゴボウ等のそ菜地帯の中心。上流で浄化センターの下水処理水が放流されている。
89	A	生物 B	○	〃	い 一 の は 橋	本 庄 市 深 谷 市	36. 13. 37	139. 13. 09	埼 玉 県	国道17号線との交差点。直上流で男堀川と志戸川が、直下流では女堀川と元小山川が流入する。流域は養蚕、陸田等農業振興地域。養豚業も盛ん。直上流で本庄市水質管理センターの下水処理水が放流されている。
90	A	生物 A	○	〃	しん 新 げん 元 だ 田 は 橋	本 庄 市	36. 10. 03	139. 06. 35	〃	秩父市と本庄市児玉町を結ぶ県道との交差点。約300m下流で間瀬湖からの水が流入する。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
91	B	生物B	○	○	か唐 かわ 沢川 もり 森 した は橋	深谷市	36.12.50	139.17.26	埼玉県	深谷市上敷免地内の県道との交差点。荒川の玉淀ダムから取水した農業用水の落とし水を水源として深谷市内を流下する。下流で小山川の右岸に接続。支流の上唐沢川の最上流部で、深谷市のし尿処理場の処理水が放流。
92	B	生物B	○	○	もと 小山川 けん 県道 ほん 本庄 妻 沼 せん 線 交 差 点	本庄市	36.14.12	139.12.34	〃	本庄市にある新泉橋で採水。下流で小山川の左岸に合流する。神流川から取水した農業用水の落とし水や、本庄市の都市排水を水源とする。水質改善を図るため、後陣場川から最上流部に浄化用水が導水予定。
93	A	生物A	○	○	かん 神 なが 川 かん 神 なが 川 は橋	群馬県高崎市 上里町	36.16.03	139.07.15	国土交通省 (高崎)	国道17号線(中山道)との交差点で、J R高崎線の鉄橋に隣接。下流で烏川の右岸に合流した後、利根川に接続する。
94	A	生物A	○	○	〃 とう 藤 ぶ 武 は橋	群馬県藤岡市 上里町	36.14.16	139.05.38	〃	国道254号線との交差点。下流で笹川が左岸から合流する。上流部は県立上武自然公園に指定されている。

地点番号	環境基準 類型	基準点		河川名	測定地点名	所在地	北緯	東経	測定機関名	概要
		一般	生物							
L1	A III	生物A	○	○	しもく ぼ 下久保ダム ちすい 水 池 かん かな 湖 (神流湖)	群馬県藤岡市 神川町	36.07.53	139.01.05	水資源機構	神流川中流のダム湖で昭和43年完成。洪水調整、農水・水道水・工水の供給、発電を目的とし、総貯水量約1億3千万 ³ 。ダムの下流は名勝・三波石峡であり、一帯が県立上武自然公園に指定されている。
L2	A III	生物A	○	○	かた せ 瀬 ダム ちすい 水 池 ちちぶ 湖 (秩父湖)	秩父市	35.56.26	138.54.32	国土交通省 (二瀬ダム)	荒川最上流のダム湖で昭和36年12月完成。洪水調節、不特定利水、発電が目的の特定多目的ダム。総貯水量2,690万 ³ 。一帯は秩父多摩甲斐国立公園。水没地の大滝村大字大滝字二瀬がダム名の由来。

図一-1 測定地点位置図

注) 図中の数字は地点番号を表す

測定機関	地点数
△ 国土交通省	30
○ 埼玉県	38
◎ さいたま市	7
● 川越市	3
◇ 熊谷市	2
⊗ 川口市	2
☆ 所沢市	2
★ 春日部市	2
■ 草加市	3
◆ 越谷市	3
□ 狭山市	3
▽ 水資源機構	1
合計	96

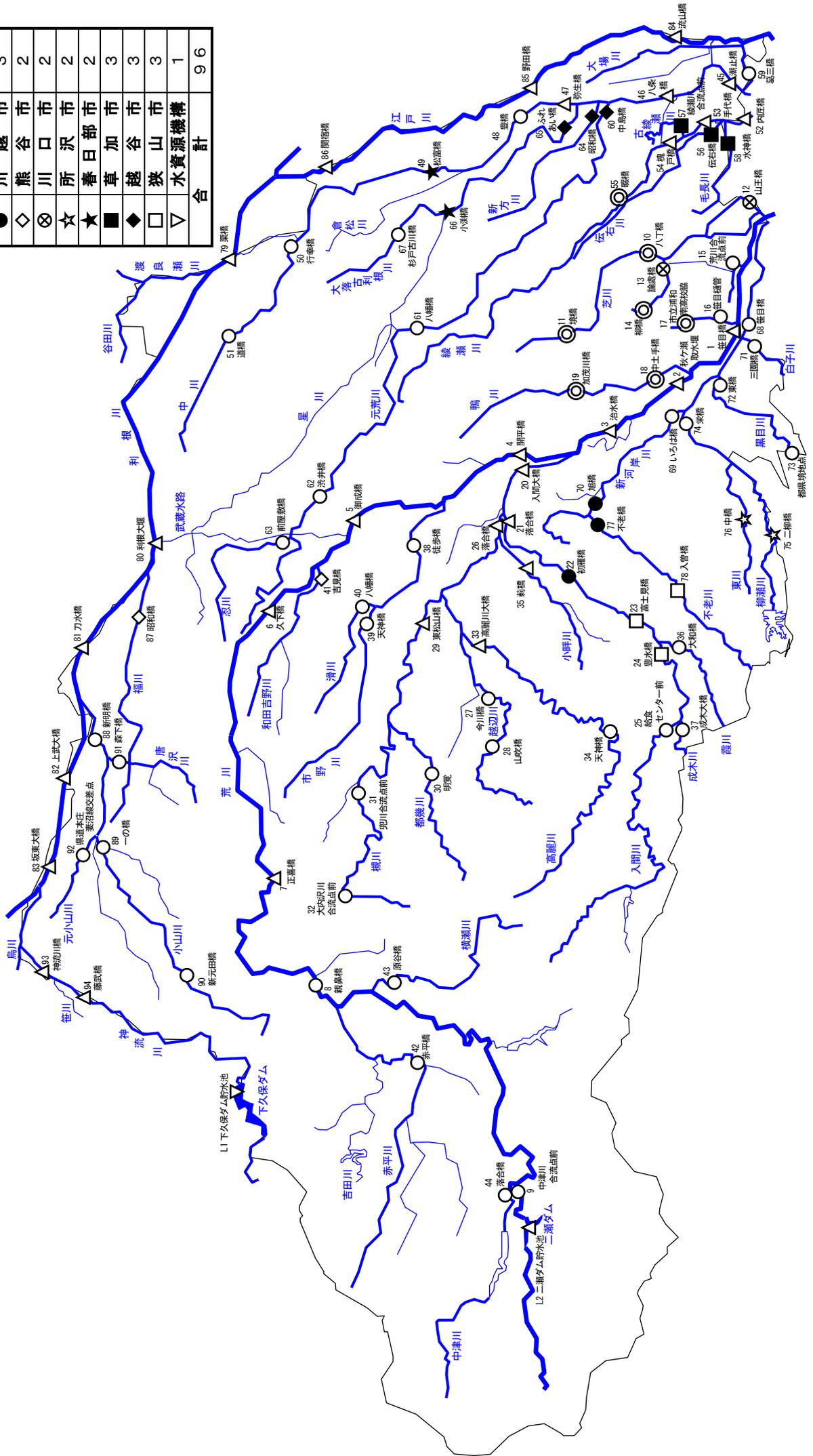


表2 測定項目及び測定方法

(1) 水質

	測定項目	記号	測定方法	
現地測定項目	採取時刻			
	天候(前日・当日)			
	気温		規格7.1	
	水温		規格7.2	
	採取位置			
	採取水深			
	全水深			
	透視度		規格9	
	色相			
	臭気		規格10.1	
生活環境項目	水素イオン濃度	pH	規格12.1	
	溶存酸素量	DO	規格32	
	生物化学的酸素要求量	BOD	規格21	
	化学的酸素要求量	COD	規格17	
	浮遊物質	SS	環境庁告示第59号付表8	
	大腸菌群数		〃 別表2(最確数による定量法)	
	n-ヘキサン抽出物質		〃 付表10	
	全窒素	T-N	規格45.2、45.3又は45.4	
	全りん	T-P	規格46.3	
	全亜鉛	Zn	規格53(準備操作は規格53又は環境庁告示第59号付表9)	
健康項目	カドミウム	Cd	規格55	
	全シアン	T-CN	規格38.1.2及び38.2又は規格38.1.2及び38.3	
	鉛	Pb	規格54	
	六価クロム	Cr ⁶⁺	規格65.2	
	砒素	As	規格61.2、61.3又は61.4	
	総水銀	T-Hg	環境庁告示第59号付表1	
	アルキル水銀	R-Hg	〃 付表2	
	ポリ塩化ビフェニル	PCB	〃 付表3	
	ジクロロメタン	DCM	JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2	
	四塩化炭素		JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5	
	1,2-ジクロロエタン		JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2	
	1,1-ジクロロエチレン		JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン		〃	
	1,1,1-トリクロロエタン		JIS K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5	
	1,1,2-トリクロロエタン		〃	
	トリクロロエチレン	TCE	〃	
	テトラクロロエチレン	PCE	〃	
	1,3-ジクロロプロペン		JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.1	
	チウラム		環境庁告示第59号付表4	
	シマジン		〃 付表5の第1又は第2	
	チオベンカルブ		〃 付表5の第1又は第2	
	ベンゼン		JIS K0125の5.1、5.2又は5.3.2	
	セレン	Se	規格67.2、67.3又は67.4	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		環境庁告示第59号別表1備考4	
	ふつ素	F	規格34.1又は規格34.1c(注 ⁽⁶⁾ 第三文を除く。)(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合においては、これを省略することができる。)及び環境庁告示第59号付表6	
	ほう素	B	規格47.1、47.3又は47.4	
	1,4-ジオキサン		環境庁告示第59号付表7	
	特殊項目	フェノール類		規格28.1
		銅	Cu	規格52.2、52.3、52.4又は52.5
		溶解性鉄	S-Fe	規格57.2、57.3又は57.4
		溶解性マンガン	S-Mn	規格56.2、56.3、56.4又は56.5
		クロム	T-Cr	規格65.1

	測定項目	記号	測定方法
その他の項目	アンモニア性窒素	NH ₄ -N	規格 42.1 及び 42.2 又は上水試験方法に掲げる方法
	硝酸性窒素	NO ₃ -N	規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5
	亜硝酸性窒素	NO ₂ -N	規格 43.1
	有機性窒素	Org-N	規格 44 又は上水試験方法に掲げる方法
	りん酸性りん	PO ₄ -P	規格 46.1.1
	有機体炭素	TOC	規格 22
	濁度		JIS K0101 の 9.4 又は上水試験方法に掲げる方法
	導電率	EC	規格 13
	硬度		JIS K0101 の 15 又は厚生労働省告示第 261 号に掲げる方法
	塩化物イオン	Cl-	規格 35 又は厚生労働省告示第 261 号、衛生試験方法、下水試験方法に掲げる方法
	陰イオン界面活性剤	MBAS	規格 30.1 又は上水試験方法に掲げる方法
	トリハロメタン生成能		環境庁告示第 30 号に定める特定排水基準に係る検定方法に準ずる方法
要監視項目	クロロフィル a		上水試験方法に掲げる方法
	クロロホルム		JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.1
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		〃
	1,2-ジクロロプロパン		〃
	p-ジクロロベンゼン		〃
	イソキサチオン		環水規第 121 号の付表 1 の第 1 又は第 2
	ダイアジノン		〃
	フェニトロチオン	MEP	〃
	イソプロチオラン		〃
	オキシ銅 (有機銅)		環水規第 121 号の付表 2
	クロロタロニル	TPN	環水規第 121 号の付表 1 の第 1 又は第 2
	プロピザミド		〃
	EPN		〃
	ジクロロボス	DDVP	〃
	フェノブカルブ	BPMC	〃
	イプロベンホス	IBP	〃
	クロルニトロフェン	CNP	〃
	トルエン		JIS K0125 の 5.1、5.2 又は 5.3.2
	キシレン		〃
	フタル酸ジエチルヘキシル		環水規第 121 号の付表 3 の第 1 又は第 2
	ニッケル	Ni	規格 59.3 又は環水規第 121 号の付表 4 若しくは付表 5
	モリブデン	Mo	規格 68.2 又は環水規第 121 号の付表 4 若しくは付表 5
	アンチモン	Sb	環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号の付表 5 の第 1、第 2 又は第 3
	塩化ビニルモノマー		〃 の付表 1
	エピクロロヒドリン		〃 の付表 2
	全マンガン		規格 56.2、56.3、56.4 又は 56.5
	ウラン		環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号の付表 4 の第 1 又は第 2
	フェノール		環水企発第 031105001 号、環水管発第 031105001 号の付表 1
	ホルムアルデヒド		〃 の付表 2

※1 規格とは、日本工業規格 K0102 (2008) をいう。

※2 環境庁告示第 59 号とは、「水質汚濁に係る環境基準について(昭和 46 年 12 月 28 日)」をいう。

※3 厚生労働省告示第 261 号とは、「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法(平成 15 年 7 月 22 日)」をいう。

※4 環水規第 121 号とは、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について(平成 5 年 4 月 28 日)」をいう。

※5 環境庁告示第 30 号とは、「特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法施行規則第 5 条第 2 項の環境大臣が定める検定方法(平成 7 年 6 月 16 日)」をいう。

※6 環水企発第 040331003 号、環水土発第 040331005 号とは、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について(平成 16 年 3 月 31 日)」をいう。

※7 環水企発第 031105001 号、環水管発第 031105001 号とは、「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について(平成 15 年 11 月 5 日)」をいう。

(2) 底質

	測定項目	記号	測定方法
底質	カドミウム	C d	底質調査方法（昭和 63 年 9 月 8 日、環水管第 127 号）
	全シアン	T - C N	〃
	鉛	P b	〃
	クロム	T - C r	〃
	六価クロム	C r ⁶⁺	〃
	砒素	A s	〃
	総水銀	T - H g	〃
	アルキル水銀	R - H g	〃
	ポリ塩化ビフェニル	P C B	〃
	銅	C u	〃
	強熱減量		〃
	水分（乾燥減量）		〃
	水素イオン濃度	p H	農芸化学実験書第 1 巻第 4 編第 2 章第 12 節 ガラス電極法
	生物学的酸素要求量	B O D	建設省河川砂防基準（案）調査編表 14-4（その 4）一般希釈法
	化学的酸素要求量	C O D	建設省河川砂防基準（案）調査編表 14-4（その 4）過マンガン酸カリウムによる酸素要求量 又は 底質調査方法
	全りん	T - P	建設省河川砂防基準（案）調査編表 14-6（その 2）アスコルビン酸還元吸光度法 又は 底質調査方法
	有機性窒素	O r g - N	農芸化学実験書第 1 巻第 4 編第 2 章第 4 節 ケルダール分解後インドフェノール青吸光度法
	トリクロロエチレン	T C E	溶媒抽出後、ガスクロマトグラフ法
テトラクロロエチレン	P C E	〃	

(3) 流量

測定項目	測定方法
流量	水質調査方法（昭和 46 年 9 月 30 日、環水管第 30 号）

※各測定項目及び測定方法については、平成 23 年度におけるものを記載している。

2 測定結果

(1) 水質測定結果総括表

表の見方等

1 日間平均値欄について

- (1) 「最小値」「最大値」は、日間平均値の最小値及び最大値を示す。
- (2) 「平均値」は、日間平均値の年平均値を示す。
- (3) 健康項目等で表中に表記したものについては、上記(2)によらず「平均値」は、全測定値から算出した。
- (4) 「75%値」は、a個の日間平均値を水質の良いものから順に並べた時、 $0.75 \times a$ 番目にくる値。 $0.75 \times a$ が整数でない場合は、端数を切り上げた整数番目の値。
(例 aが12の場合は9番目に良い値、aが10の場合は8番目に良い値)
- (5) 「x」は、環境基準に適合しない日数を示す。環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の設定されていない地点及び項目については「-」とした。「y」は総測定日数を示す。

2 年間値欄の「最小値」「最大値」は、総検体中の最小値及び最大値を示す。

3 「m」は環境基準値を超える検体数を示す。環境基準に具体的数値が規定されていない項目、環境基準の設定されていない地点及び項目については、「-」とした。「n」は総検体数を示す。

4 「k」は報告下限値以上の検体数、「n」は総検体数を示す。

5 平均値の計算方法

- (1) 平均値の計算に当たっては、有効数字を2桁までとし、その下の桁を四捨五入する。この際、報告下限値の桁を下回る桁が残る場合は、四捨五入して報告下限値の桁までとした。
- (2) 報告下限値未満の数値については、報告下限値の数値として取り扱い、平均値を計算した。

6 一般項目等のコード表

(1) 採取位置

コード	内容	コード	内容
01	河川の流心(中央)	11	湖沼の上層(表層)
02	河川の左岸	12	湖沼の中層
03	河川の右岸	13	湖沼の下層

(2) 天候

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
01	快晴	06	砂塵嵐	11	みぞれ	16	一時雨	21	大雪
02	晴れ	07	地吹雪	12	雪	17	一時雪	22	小雨
03	薄曇り	08	霧	13	あられ	18	時々雨		
04	曇り	09	霧雨	14	ひょう	19	時々雪		
05	煙霧	10	雨	15	雷	20	大雨		

(3) 流況

コード	内容	コード	内容
00	通常の状況	07	波浪強し
01	逆流	08	赤潮・アオコ等が発生あり
02	憩流	09	重油等の流出あり
03	流量大	10	工場排水・都市下水の直接的影響あり
04	流量きわめて少	11	流氷あり
05	濁り多し	12	凍結
06	ゴミ、浮遊物多し	13	その他

(4) 臭気のうち上位2桁

コード	内容	コード	内容	コード	内容
01	無臭	15	海藻臭	29	洗剤臭
02	メロン臭	16	土臭	30	皮革臭
03	スミレ臭	17	沼沢臭	31	パルプ臭
04	キュウリ臭	18	カビ臭	32	金気臭
05	樟脳臭	19	魚臭	33	金属臭
06	丁子臭	20	肝油臭	34	ちゅうかい臭
07	ラベンダー臭	21	貝(はまぐり)類臭	35	魚腐敗臭
08	レモン臭	22	フェノール臭	36	動物腐敗臭
09	ニンニク臭	23	タール臭	37	し尿、ふん尿臭
10	グラニューム臭	24	油(精油廃液)臭	38	下水臭
11	バニラ臭	25	硫化水素	39	青物臭
12	青草臭	26	塩素(遊離塩素)臭	40	デンプン臭
13	木材臭	27	アンモニア	50	その他
14	川藻臭	28	ヨードホルム	60	塗料臭

(5) 臭気のうち下位1桁

コード	内容
1	微
2	中
3	強

(6) 色相のうち上位2桁

コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容	コード	内容
00	無色	09	青色	18	緑褐色	27	灰黄緑色	36	黄黒色
01	赤色	10	紺色	19	黒褐色	28	灰黄茶色	37	緑茶色
02	茶色	11	紫色	20	灰色	29	灰紫色	38	灰褐色
03	黄色	12	青紫色	21	灰黄色	30	灰青紫色	39	灰白色
04	黄赤色	13	赤紫色	22	灰茶色	31	灰赤紫色	40	白黄色
05	黄緑色	14	褐色	23	灰緑色	32	白色・乳白色	41	白緑色
06	緑色	15	赤褐色	24	灰青色	33	黒色	42	白褐色
07	青緑色	16	茶褐色	25	灰黒色	34	黒緑色		
08	緑青色	17	黄褐色	26	灰赤色	35	黄茶色		

(7) 色相のうち下位1桁

コード	内容
0	淡
1	中
2	濃

測定値の記載方法

測定項目	有効数字	端数処理	定量 下限値	下限値 未満の 表記	その他	
生活環境項目	水素イオン濃度				小数点以下第1位まで	
	溶存酸素量	2桁	小数点第2位四捨五入 3桁目以下切り捨て	0.5	<0.5	
	生物化学的酸素要求量	〃	〃	0.5	<0.5	
	化学的酸素要求量	〃	〃	0.5	<0.5	
	浮遊物質	〃	〃	1	<1	
	大腸菌群数	〃	〃			
	n-ヘキサン抽出物質	〃	〃	0.5	ND	
	全窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	全りん	〃	〃	0.003	<0.003	
	全亜鉛	〃	〃	0.001	<0.001	
健康項目	カドミウム	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	全シアン	〃	〃	0.1	ND	
	鉛	〃	〃	0.001	<0.001	
	六価クロム	〃	〃	0.005	<0.005	
	砒素	〃	〃	0.001	<0.001	
	総水銀	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀	〃	〃	0.0005	ND	
	P C B	〃	〃	0.0005	ND	
	ジクロロメタン	〃	〃	0.002	<0.002	
	四塩化炭素	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	〃	〃	0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	〃	〃	0.002	<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	〃	0.004	<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン	〃	〃	0.002	<0.002	
	テトラクロロエチレン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	1,3-ジクロロプロペン	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	チウラム	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	シマジン	〃	〃	0.0003	<0.0003	
	チオベンカルブ	〃	〃	0.002	<0.002	
	ベンゼン	〃	〃	0.001	<0.001	
	セレン	〃	〃	0.001	<0.001	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	〃	〃	0.1	<0.1	
	ふつ素	〃	〃	0.02	<0.02	
	ほう素	〃	〃	0.02	<0.02	
	1,4-ジオキサン	〃	〃	0.005	<0.005	
	特殊項目	フェノール類	〃	〃	0.005	<0.005
		銅	〃	〃	0.01	<0.01
		溶解性鉄	〃	〃	0.1	<0.1
溶解性マンガン		〃	〃	0.05	<0.05	
クロム		〃	〃	0.01	<0.01	
その他の項目	アンモニア性窒素	〃	〃	0.1	<0.1	
	硝酸性窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	亜硝酸性窒素	〃	〃	0.005	<0.005	
	有機性窒素	〃	〃	0.05	<0.05	
	りん酸性りん	〃	〃	0.01	<0.01	
	有機体炭素	〃	〃	0.1	<0.1	
	濁度	〃	〃	1	<1	
	導電率	〃	〃	1	<1	
	硬度	〃	〃	1	<1	
	塩化物イオン	〃	〃	1	<1	
陰イオン界面活性剤	〃	〃	0.01	<0.01		

測定項目		有効数字	端数処理	定量 下限値	下限値 未満の 表記	その他
その他の項目	トリハロメタン生成能	2桁	3桁目以下切り捨て	0.0008	<0.0008	
	クロロホルム生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ブromクロロメタン生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ジブromクロロメタン生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	ブromホルム生成能	〃	〃	0.0002	<0.0002	
要監視項目	クロロホルム	〃	〃	0.006	<0.006	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	〃	〃	0.004	<0.004	
	1,2-ジクロロプロパン	〃	〃	0.006	<0.006	
	p-ジクロロベンゼン	〃	〃	0.02	<0.02	
	イソキサチオン	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	ダイアジノン	〃	〃	0.0005	<0.0005	
	フェニトロチオン	〃	〃	0.0003	<0.0003	
	イソプロチオラン	〃	〃	0.004	<0.004	
	オキシ銅（有機銅）	〃	〃	0.004	<0.004	
	クロロタロニル	〃	〃	0.005	<0.005	
	プロピザミド	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	EPN	〃	〃	0.0006	<0.0006	
	ジクロルボス	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	フェノブカルブ	〃	〃	0.003	<0.003	
	イプロベンホス	〃	〃	0.0008	<0.0008	
	クロルニトロフェン	〃	〃	0.0001	<0.0001	
	トルエン	〃	〃	0.06	<0.06	
	キシレン	〃	〃	0.04	<0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル	〃	〃	0.006	<0.006	
	ニッケル	〃	〃	0.001	<0.001	
	モリブデン	〃	〃	0.007	<0.007	
	アンチモン	〃	〃	0.002	<0.002	
	塩化ビニルモノマー	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	エピクロロヒドリン	〃	〃	0.00004	<0.00004	
	全マンガン	〃	〃	0.02	<0.02	
	ウラン	〃	〃	0.0002	<0.0002	
	フェノール	〃	〃	0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド	〃	〃	0.1	<0.1		
透視度	—	—	1.000	>1.000	小数点以下第3位まで	
流量					1.0m ³ /秒以上：小数点以下第2位を四捨五入 1.0m ³ /秒未満：小数点以下第2位まで	

※1 下限値は、測定機関により表中の値と異なる場合がある。

※2 単位は、大腸菌群数（MPN/100mL）、導電率（mS/m）、濁度（度）、透視度（m）。その他（pH以外）は、mg/Lである。

※3 透視度は、上限値を示す。

河川名(水域名)	荒川	(荒川下流(1))
No. 1	笹目橋	
地点名	006 - 01	
地点統一番号	C - 01 (生物B)	
類型	国土交通省 関東地方整備局 荒川下流河川事務所	
調査機関	株式会社 サンコー環境調査センター	
分析機関		

河川	荒川	(荒川中流)
No. 2	秋ヶ瀬取水堰	
005 - 52		
A - 01 (生物B)		
	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所	
	株式会社 環境科学コーポレーション	

一般項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	年間値			m / n	k / n
	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値			最小値	最大値	平均値		
流量 (m ³ /秒)	0.230	0.870	0.461	0.230	0.870		12	0.325				12	12 / 12
流速 (m)	7.4	7.7	7.5	7.4	7.7		0 / 12	7.6				0 / 12	12 / 12
生活環境項目	6.5	10	8.5	6.5	10		0 / 12	7.9				0 / 12	12 / 12
P	5.0	5.0	3.2	5.0	5.0		0 / 12	4.4				0 / 12	12 / 12
B	3.8	12	6.7	3.8	12		12 / 12	7.6				12 / 12	12 / 12
C	17	17	10	17	17		0 / 12	14				0 / 12	12 / 12
S	4.900	130.000	24.000	4.900	130.000		12	23.000				12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.5	14	7.2	3.5	14		12	9.1				12	12 / 12
α-ヘキサゲン抽出物質 (mg/L)	0.12	0.72	0.28	0.12	0.72		12	0.34				12	12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.008	0.037	0.017	0.008	0.037		1 / 12	0.020				1 / 12	12 / 12
全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0 / 6	<0.001				0 / 6	0 / 6
カドミウム (mg/L) **	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0 / 6	<0.1				0 / 6	0 / 6
全シアン (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0 / 6	<0.001				0 / 6	0 / 6
鉛 (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0 / 6	<0.005				0 / 6	0 / 6
六価クロム (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0 / 6	<0.001				0 / 6	0 / 6
砒素 (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0 / 6	<0.001				0 / 6	0 / 6
総水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0 / 6	<0.0005				0 / 6	0 / 6
アルキル水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0 / 2	<0.0005				0 / 2	0 / 2
PCB (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0 / 2	<0.002				0 / 2	0 / 2
ジクロロメタン (mg/L) **	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		0 / 2	<0.0004				0 / 2	0 / 2
四塩化炭素 (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0 / 2	<0.002				0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0 / 2	<0.002				0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		0 / 2	<0.004				0 / 2	0 / 2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0 / 2	<0.005				0 / 2	0 / 2
トリス(1,1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		0 / 2	<0.006				0 / 2	0 / 2
トリス(1,1,2,2-テトラクロロ)エチレン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0 / 2	<0.005				0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0 / 2	<0.002				0 / 2	0 / 2
シクロヘキサン (mg/L) **	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		0 / 2	<0.003				0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0 / 2	<0.002				0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0 / 2	<0.001				0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) **	1.1	1.9	1.6	1.1	1.9		4	1.8				4	4 / 4
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.37	0.26	0.13	0.37	0.26		4	0.17				4	4 / 4
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	1.2	1.9	1.7	1.2	1.9		0 / 4	1.8				0 / 4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0 / 1	<0.005				0 / 1	0 / 1
ほう素 (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		6	<0.005				6	6 / 6
銅 (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010		6	<0.010				6	6 / 6
溶解性鉄 (mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10		6	<0.10				6	6 / 6
溶解性マンガン (mg/L)	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050		6	<0.050				6	6 / 6
クロム (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		6	<0.01				6	6 / 6
その他の項目	1.2	12	5.3	1.2	12		12	7.6				12	12 / 12
アゾモノアミン性窒素 (mg/L)													
有機性窒素 (mg/L)													
りん酸性りん (mg/L)	1.0	7.0	3.2	1.0	7.0		12	4.0				12	12 / 12
T O C (mg/L)	20	580	90	20	580		12	40				12	12 / 12
濁度 (度)													
導電率 (mS/cm)													
硬度 (度)													
塩素イオン (mg/L)													
M B A S (mg/L)	<0.01	0.04	0.02	<0.01	0.04		12	0.02				12	9 / 12
高濃度大腸菌群 (cfu/100mL)													

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)				荒川 (荒川中流)			
地点名	治水橋			No. 3			荒川
地点統一番号	005 - 03			No. 4			開平橋
類型	A - イ (生物B)			A - イ (生物B)			005 - 02
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			株式会社 環境科学コーポレーション
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション			株式会社 環境科学コーポレーション			株式会社 環境科学コーポレーション

河川名 (水域名)				荒川 (荒川中流)			
地点名	治水橋			No. 3			荒川
地点統一番号	005 - 03			No. 4			開平橋
類型	A - イ (生物B)			A - イ (生物B)			005 - 02
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			株式会社 環境科学コーポレーション
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション			株式会社 環境科学コーポレーション			株式会社 環境科学コーポレーション

一般項目	測定単位	日間平均値				年間値							
		最小値	最大値	75%値	x/y	最小値	最大値	m/n	k/n				
流量	(m³/秒)	29.05	109.14	63.61	37.51	11	11	11	11	11	11	11	
流速度	(m)	0.190	0.970	0.650	0.490	12	12	12	12	12	12	12	12
生活環境項目													
P	(mg/L)	7.5	7.9	7.6	7.7	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
H	(mg/L)	7.9	13	9.7	9.0	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
B	(mg/L)	<0.5	1.9	1.0	1.1	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
O	(mg/L)	2.0	3.8	3.1	3.5	12	12	12	12	12	12	12	12
C	(mg/L)	4	28	12	13	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12
S	(mg/L)	220	49,000	11,000	13,000	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.3	3.0	2.3	2.6	12	12	12	12	12	12	12	12
全窒素	(mg/L)	0.071	0.12	0.095	0.10	12	12	12	12	12	12	12	12
全炭素	(mg/L)	0.002	0.009	0.005	0.006	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
全亜鉛	(mg/L)												
権庫項目													
カドミウム	(mg/L)※2	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/4	0/4
全シアン	(mg/L)※2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.1	<0.1	0/4	0/4
鉛	(mg/L)※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L)※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/4	0/4
砒素	(mg/L)※2	0.001	0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	0.001	0.001	0/4	0/4
総水銀	(mg/L)※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L)※2												
PCB	(mg/L)※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1
ジクロロメタン	(mg/L)※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L)※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)※2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2
1,1,2,2-ジクロロエチレン	(mg/L)※2	<0.0040	<0.0040	<0.0040	<0.0040	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0040	<0.0040	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2
シクロヘキサジエン	(mg/L)※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/4	0/4
シマジン	(mg/L)※2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4
チオベンカルブ	(mg/L)※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0020	<0.0020	0/4	0/4
ベンゼン	(mg/L)※2	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0010	<0.0010	0/2	0/2
セレン	(mg/L)※2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.0001	<0.0001	0/4	0/4
硝酸性窒素(※1)	(mg/L)※2	1.0	2.1	1.6	2.1	2	2	2	2	2.1	2.1	12	12
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)※2	0.019	0.027	0.023	0.027	2	2	2	2	0.019	0.027	12	12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)※2	1.0	2.1	1.6	2.1	0/2	0/2	0/2	0/2	2.1	2.1	12	12
ふっ素	(mg/L)※2	0.09	0.11	0.10	0.11	0/2	0/2	0/2	0/2	0.11	0.11	0/12	0/12
ほう素	(mg/L)※2	0.03	0.04	0.04	0.04	0/2	0/2	0/2	0/2	0.04	0.04	0/4	0/4
1,4-ジオキササン	(mg/L)※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/1	0/1
特殊項目													
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	2	2	2	2	<0.005	<0.005	2	2
銅	(mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	2	2	2	2	<0.010	<0.010	2	2
有機性窒素	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.10	2	2	2	2	0.10	0.10	2	2
溶解性鉄	(mg/L)	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	2	2	2	2	<0.050	<0.050	2	2
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	2	2	2	2	<0.010	<0.010	2	2
クロム	(mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	2	2	2	2	<0.010	<0.010	2	2
その他の項目													
アゾモノアミン性窒素	(mg/L)	<0.1	0.2	0.1	0.1	12	12	12	12	<0.1	<0.1	12	12
有機性窒素	(mg/L)												
りん酸性りん	(mg/L)	1	1	1	1	4	4	4	4	1	1	4	4
濁度	(度)	2.3	20	6.7	6.3	12	12	12	12	2.3	20	12	12
導電率	(μS/cm)												
硬度	(mg/L)												
塩素イオン	(mg/L)												
MIBAS	(mg/L)												
クロロフィルa	(μg/L)												
大腸菌群数	(個/100mL)												

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 権庫項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	荒川 (荒川中流)
地点名	御成橋
地点統一番号	005 - 51
類型	A - イ (生物B)
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション

河川名 (水域名)	荒川 (荒川中流)
地点名	久下橋
地点統一番号	005 - 01
類型	A - イ (生物B)
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流量 (m ³ /秒)	24.31	82.23	32.09	24.31	82.23	32.09
流速 (m)	0.140	>1.000	0.510	0.140	>1.000	0.510
生活環境項目						
P	7.5	7.7	7.7	7.5	7.7	7.7
H	8.3	13	9.3	8.3	13	9.3
O	<0.5	0.9	0.8	<0.5	0.9	0.8
B	1.9	4.1	3.0	1.9	4.1	3.0
C	3	42	14	3	42	14
D	46	14,000	11,000	46	14,000	11,000
S						
大腸菌群数 (MPN/100mL)						
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	1.3	2.6	2.4	1.3	2.6	2.4
全窒素 (mg/L)	0.056	0.12	0.086	0.056	0.12	0.086
全炭素 (mg/L)						
全亜鉛 (mg/L)						
権限項目						
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) **						
P						
C						
B						
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) **						
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) **						
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **						
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) **						
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **						
チオラム (mg/L) **						
シマジン (mg/L) **						
チオベンカルブ (mg/L) **						
ベンゼン (mg/L) **						
セレン (mg/L) **						
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
ほう素 (mg/L) **						
ほう素 (mg/L) **						
1,4-ジオキサソラン (mg/L) **						
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)						
銅 (mg/L)						
溶解性鉄 (mg/L)						
溶解性マンガン (mg/L)						
クロム (mg/L)						
その他の項目						
アミン系アミン性窒素 (mg/L)						
有機性窒素 (mg/L)						
りん酸性りん (mg/L)						
T O C (mg/L)						
濁度 (度)						
導電率 (mS/m)						
硬度 (度)						
塩素イオン (mg/L)						
M B A S (mg/L)						
クロロフィル a (µg/L)						
窒素性大腸菌群数 (個/100mL)						
x / y	6	6	6	6	6	6
m / n	6	6	6	6	6	6
k / n	6	6	6	6	6	6

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流量 (m ³ /秒)	3.07	45.57	7.11	3.07	45.57	7.11
流速 (m)	0.380	>1.000	0.890	0.380	>1.000	0.890
生活環境項目						
P	7.4	8.3	7.9	7.4	8.3	7.9
H	8.0	13	9.3	8.0	13	9.3
O	<0.5	1.4	0.7	<0.5	1.4	0.7
B	1.1	5.3	3.0	1.1	5.3	3.0
C	1	11	8	1	11	8
D	130	24,000	4,900	130	24,000	4,900
S						
大腸菌群数 (MPN/100mL)						
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	1.2	2.4	2.1	1.2	2.4	2.1
全窒素 (mg/L)	0.022	0.069	0.065	0.022	0.069	0.065
全炭素 (mg/L)	0.001	0.004	0.003	0.001	0.004	0.003
権限項目						
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) **						
P						
C						
B						
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) **						
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) **						
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **						
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) **						
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **						
チオラム (mg/L) **						
シマジン (mg/L) **						
チオベンカルブ (mg/L) **						
ベンゼン (mg/L) **						
セレン (mg/L) **						
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **						
ほう素 (mg/L) **						
ほう素 (mg/L) **						
1,4-ジオキサソラン (mg/L) **						
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)						
銅 (mg/L)						
溶解性鉄 (mg/L)						
溶解性マンガン (mg/L)						
クロム (mg/L)						
その他の項目						
アミン系アミン性窒素 (mg/L)						
有機性窒素 (mg/L)						
りん酸性りん (mg/L)						
T O C (mg/L)						
濁度 (度)						
導電率 (mS/m)						
硬度 (度)						
塩素イオン (mg/L)						
M B A S (mg/L)						
クロロフィル a (µg/L)						
窒素性大腸菌群数 (個/100mL)						
x / y	12	12	12	12	12	12
m / n	12	12	12	12	12	12
k / n	12	12	12	12	12	12

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	荒川 (荒川上流(1))
地点名	中津川合流点前
地点統一番号	038 - 01
類型	A A - 01 (生物A)
調査機関	埼玉県環境部 環境課
分析機関	埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会
芝川	(芝川)
No. 10	八丁橋
	019 - 01
	E - 01 (生物B)
	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課
	さいたま市 健康科学センター

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
一般項目	0.15	14.20	2.37	0.15	14.20	2.37
透明度	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000
生活環境項目						
P	7.6	8.1	7.8	7.6	8.1	7.8
H	8.4	14	10	8.4	14	10
B	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	0.6	0.5
O	< 0.5	1.7	1.4	< 0.5	1.7	1.4
D	34	5	5	34	5	5
S	4	3.300	830	4	3.300	830
大腸菌群数 (MPN/100mL)						
n-ヘキサン抽出物質	0.40	0.65	0.53	0.40	0.65	0.53
全窒素	0.007	0.011	0.009	0.007	0.011	0.009
全炭素	< 0.001	0.016	0.007	< 0.001	0.016	0.007
全亜鉛						
カドミウム	< 0.0005	< 0.001	< 0.001	< 0.0005	< 0.001	< 0.001
全シアン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
砒素	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001
総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
アルキル水銀						
PCB	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
四塩化炭素	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,2-ジクロロエタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,1-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シクロヘキサジエン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,1,1-トリクロロエチレン	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
シクロヘキサジエン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
シクロヘキサジエン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
オノキカルブ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝化性窒素(※1)	0.26	1.2	0.48	0.26	1.2	0.48
亜硝酸性窒素(※1)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
硝酸・亜硝酸性窒素	0.2	1.2	0.4	0.2	1.2	0.4
ふっ素	< 0.02	0.05	0.03	< 0.02	0.05	0.03
ほう素	< 0.02	0.04	0.02	< 0.02	0.04	0.02
1,4-ジオキササン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
特殊項目						
フェノール類	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
銅	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
溶解性鉄	0.2	0.5	0.4	0.2	0.5	0.4
溶解性マンガン	6	14	9	6	14	9
クロム	< 1	7	2	< 1	7	2
その他の項目						
アノモニン性窒素	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
有機性窒素	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
りん酸性りん	0.2	0.5	0.4	0.2	0.5	0.4
濁度	6	14	9	6	14	9
導電率	< 1	7	2	< 1	7	2
塩素イオン	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
MIBAS	0	62	21	0	62	21
クロロフィル a						
高毒性大腸菌群数 (MPN/100mL)	0	62	21	0	62	21

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
一般項目	2.90	7.80	4.83	2.90	7.80	4.83
透明度	0.212	0.576	0.355	0.212	0.576	0.355
生活環境項目						
P	7.1	7.7	7.4	7.1	7.7	7.4
H	3.5	7.0	5.5	3.5	7.0	5.5
B	1.6	10	4.1	1.6	10	4.1
O	5.0	8.5	6.1	5.0	8.5	6.1
D	9	37	23	9	37	23
S	3.300	790,000	200,000	3.300	790,000	200,000
大腸菌群数 (MPN/100mL)						
n-ヘキサン抽出物質	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
全窒素	3.1	6.7	4.7	3.1	6.7	4.7
全炭素	0.19	0.49	0.30	0.19	0.49	0.30
全亜鉛	0.017	0.030	0.022	0.017	0.030	0.022
カドミウム	< 0.0005	< 0.001	< 0.001	< 0.0005	< 0.001	< 0.001
全シアン	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価クロム	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
砒素	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	0.002	0.001
総水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
アルキル水銀						
PCB	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
ジクロロメタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
四塩化炭素	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,2-ジクロロエタン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
1,1-ジクロロエチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シクロヘキサジエン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,1,1-トリクロロエチレン	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロプロペン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
シクロヘキサジエン	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
シクロヘキサジエン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
オノキカルブ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝化性窒素(※1)	1.4	4.5	2.7	1.4	4.5	2.7
亜硝酸性窒素(※1)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
硝酸・亜硝酸性窒素	0.29	0.29	0.19	0.29	0.29	0.19
ふっ素	0.10	4.7	2.8	0.10	4.7	2.8
ほう素	0.05	0.13	0.09	0.05	0.13	0.09
1,4-ジオキササン	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
特殊項目						
フェノール類	< 0.005	0.015	0.007	< 0.005	0.015	0.007
銅	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01
溶解性鉄	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1
溶解性マンガン	0.09	0.14	0.11	0.09	0.14	0.11
クロム	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
その他の項目						
アノモニン性窒素	0.6	2.4	1.4	0.6	2.4	1.4
有機性窒素	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
りん酸性りん	0.20	0.27	0.23	0.20	0.27	0.23
濁度	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
導電率	29	100	50	29	100	50
塩素イオン	60	130	100	60	130	100
MIBAS	31	100	60	31	100	60
クロロフィル a	0.07	0.24	0.14	0.07	0.24	0.14
高毒性大腸菌群数 (MPN/100mL)						

※1 「硝化性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	芝川	(芝川)	新芝川	(芝川)
地点名	No. 11 境橋		No. 12 山王橋	
地点統一番号	019 - 51		019 - 03	
類型	E - 18 (生物B)		E - 18 (生物B)	
調査機関	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課		川口市 環境部 環境保全課	
分析機関	さいたま市 健康科学研究所		川口市 環境部 環境保全課 分析センター、株式会社 産業分析センター	

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流量 (m ³ /秒)	0.37	1.90	0.74	0.37	1.90	0.834
透明度 (m)	0.394	0.834	0.554	0.394	0.834	0.53
生活環境項目						
P	7.2	7.7	7.4	7.2	7.7	7.5
H	4.1	7.6	5.5	4.1	7.6	5.9
B	0.0	5.9	3.3	1.7	5.9	4.8
O	3.9	6.9	5.1	3.9	6.9	5.7
D	5	16	11	5	16	7.0
S	4.900	330.000	74.000	4.900	330.000	22
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.6	5.6	4.2	2.6	5.6	5.3
全窒素 (mg/L)	0.16	0.46	0.28	0.16	0.46	0.31
全磷 (mg/L)	0.017	0.089	0.042	0.017	0.089	0.011
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L)**	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.001
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L)**	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリス(1,1,1-トリ)トリフルオロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリス(1,1,2,2-テトラ)フルオロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラフルオロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロペンタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
メチルベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.4	4.4	2.7	1.4	4.4	2.3
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.086	0.21	0.13	0.086	0.21	0.16
亜硫酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.5	4.5	2.8	1.5	4.5	2.5
ふっ素 (mg/L)**	0.05	0.08	0.06	0.05	0.08	0.17
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.17	0.10	0.03	0.17	0.22
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	<0.005	0.006	0.005	<0.005	0.006	<0.005
銅 (mg/L)	<0.01	0.11	0.04	<0.01	0.11	<0.01
有機性窒素 (mg/L)	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
溶解性鉄 (mg/L)	0.06	0.12	0.09	0.06	0.12	0.10
溶解性マンガン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロム (mg/L)	0.4	1.2	0.8	0.4	1.2	2.2
アモニウム性窒素 (mg/L)	0.14	0.29	0.21	0.14	0.29	0.26
有機性窒素 (mg/L)	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
りん酸性りん (mg/L)	26	71	45	26	71	140
濁度 (度)	61	110	93	61	110	570
導電率 (mS/cm)	12	26	19	12	26	22
硬度 (mg/L)	0.09	0.21	0.15	0.09	0.21	0.08
塩素イオン (mg/L)						
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (µg/L)						
臭物質 (mg/L)						

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流量 (m ³ /秒)	0.37	1.90	0.74	0.37	1.90	0.834
透明度 (m)	0.394	0.834	0.554	0.394	0.834	0.53
生活環境項目						
P	7.2	7.7	7.4	7.2	7.7	7.5
H	4.1	7.6	5.5	4.1	7.6	5.9
B	0.0	5.9	3.3	1.7	5.9	4.8
O	3.9	6.9	5.1	3.9	6.9	5.7
D	5	16	11	5	16	7.0
S	4.900	330.000	74.000	4.900	330.000	22
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.6	5.6	4.2	2.6	5.6	5.3
全窒素 (mg/L)	0.16	0.46	0.28	0.16	0.46	0.31
全磷 (mg/L)	0.017	0.089	0.042	0.017	0.089	0.011
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L)**	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.001
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L)**	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリス(1,1,1-トリ)トリフルオロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリス(1,1,2,2-テトラ)フルオロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラフルオロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロペンタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
メチルベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.4	4.4	2.7	1.4	4.4	2.3
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.086	0.21	0.13	0.086	0.21	0.16
亜硫酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.5	4.5	2.8	1.5	4.5	2.5
ふっ素 (mg/L)**	0.05	0.08	0.06	0.05	0.08	0.17
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.17	0.10	0.03	0.17	0.22
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	<0.005	0.006	0.005	<0.005	0.006	<0.005
銅 (mg/L)	<0.01	0.11	0.04	<0.01	0.11	<0.01
有機性窒素 (mg/L)	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
溶解性鉄 (mg/L)	0.06	0.12	0.09	0.06	0.12	0.10
溶解性マンガン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロム (mg/L)	0.4	1.2	0.8	0.4	1.2	2.2
アモニウム性窒素 (mg/L)	0.14	0.29	0.21	0.14	0.29	0.26
有機性窒素 (mg/L)	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
りん酸性りん (mg/L)	26	71	45	26	71	140
濁度 (度)	61	110	93	61	110	570
導電率 (mS/cm)	12	26	19	12	26	22
硬度 (mg/L)	0.09	0.21	0.15	0.09	0.21	0.08
塩素イオン (mg/L)						
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (µg/L)						
臭物質 (mg/L)						

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	菖蒲川 (荒川下流(2))						笹目樋管 (荒川下流(2))					
	No.15 荒川合流点前						No.16 笹目樋管					
	地点統一番号 202-01 未指定 埼玉県 環境部 水環境課 埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会						地点統一番号 203-02 未指定 埼玉県 環境部 水環境課 埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会					
調査機関 分析機関	菖蒲川 (荒川下流(2))						笹目樋管 (荒川下流(2))					
	最小値	最大値	平均値	75%値	x/y	m/n/k/n	最小値	最大値	平均値	75%値	x/y	m/n/k/n
一般項目	2.50	13.30	8.52	7.20	12	12	1.10	8.80	5.22	4.80	12	12
流量 (m³/秒)	0.280	0.752	0.491	0.372	12	12	0.292	0.673	0.450	0.366	12	12
流速 (m)	7.0	7.5	7.3	7.3	12	12	7.1	7.5	7.3	7.4	12	12
生活環境項目	4.2	8.1	6.6	5.7	12	12	3.4	9.4	6.9	5.2	12	12
P	1.4	6.6	3.2	3.8	12	12	1.3	5.4	3.0	3.8	12	12
H	4.1	10	6.8	7.9	12	12	3.7	10	6.2	7.4	12	12
B	6	21	14	17	12	12	8	21	13	15	12	12
O	3.6	10	7.8	8.7	4	4	2.6	8.7	6.0	6.6	4	4
D	0.18	0.41	0.30	0.35	4	4	0.13	0.34	0.23	0.29	4	4
S	0.010	0.020	0.014	0.014	4	4	0.014	0.023	0.017	0.016	4	4
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
銅 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
トリス(1,1,1-トリクロロ)エタン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリス(1,1,2-トリクロロ)エタン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリス(1,2,2-トリクロロ)エタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
シクロヘキサン (mg/L)**	0.98	3.4	2.0	2.4	12	12	0.72	2.8	1.7	2.0	12	12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.44	0.35	0.16	0.18	12	12	0.52	0.25	0.11	0.15	12	12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.0	3.7	2.2	2.6	0/12	0/12	0.7	3.0	1.8	2.0	0/12	0/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.06	0.16	0.10	0.13	0/12	0/12	0.07	0.16	0.11	0.12	0/12	0/12
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.45	0.16	0.26	0/12	0/12	0.04	0.33	0.12	0.15	0/12	0/12
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
特殊項目												
フェノール類 (mg/L)												
溶解性鉄 (mg/L)												
溶解性マンガン (mg/L)												
クロム (mg/L)												
その他の項目												
アミン系芳香族窒素 (mg/L)	1.3	6.9	4.7	5.7	4	4	0.5	5.4	3.4	4.9	4	4
有機性窒素 (mg/L)	0.12	0.33	0.23	0.28	4	4	0.09	0.24	0.15	0.17	4	4
りん酸性りん (mg/L)	1.3	4.5	2.9	3.5	12	12	1.2	3.8	2.6	2.8	12	12
濁度 (度)	20	490	150	270	12	12	23	350	100	130	12	12
導電率 (mS/m)	11	2,100	530	1,000	12	12	11	1,400	300	380	12	12
塩素イオン (mg/L)	0.01	0.03	0.02	0.03	4	4	0.01	0.04	0.02	0.02	4	4
MIBAS (mg/L)												
クロロフィル a (µg/L)												
窒素性大腸菌群数 (個/100mL)												

※1 「硝酸性窒素」、「有機性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	笹目川 (荒川下流(2))	鴨川 (鴨川)
地点名	市立浦和南高校脇	中土手橋
地点統一番号	203 - 01	018 - 01
類型	未指定	C - 八 (生物B)
調査機関	さいたま市 環境共生部 環境対策課	さいたま市 環境共生部 環境対策課
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター	さいたま市 健康科学研究センター

No. 17	市立浦和南高校脇	No. 18	中土手橋
203 - 01		018 - 01	
未指定		C - 八 (生物B)	
さいたま市 環境共生部 環境対策課		さいたま市 環境共生部 環境対策課	
さいたま市 健康科学研究センター		さいたま市 健康科学研究センター	

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
流量 (m ³ /秒)	0.08	0.74	0.34	0.08	0.74	0.34
流速 (m)	0.326	>1.000	0.685	0.326	>1.000	0.685
生活環境項目						
P	7.0	8.0	7.5	7.0	8.0	7.5
H	8.0	8.0	5.7	3.2	8.0	5.4
B	0.0	3.2	4.6	2.1	6.6	4.4
O	4.1	6.8	3.3	4.4	6.6	4.4
D	4.4	6.8	5.5	4.4	6.6	4.4
C	3	17	7	3	23	7.7
O	3	17	7	3	23	7.7
S	3	17	7	3	23	7.7
S	3	17	7	3	23	7.7
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4,900	79,000	25,000	4,900	79,000	25,000
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
全窒素 (mg/L)	1.8	3.1	2.4	1.8	3.1	2.4
全窒素 (mg/L)	1.8	3.1	2.4	1.8	3.1	2.4
全窒素 (mg/L)	0.15	0.43	0.25	0.15	0.43	0.25
全窒素 (mg/L)	0.15	0.43	0.25	0.15	0.43	0.25
全窒素 (mg/L)	0.011	0.031	0.022	0.011	0.031	0.022
権限項目						
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001
鉛 (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シクロヘキサジエン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
オキシベンザルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.1	1.6	1.4	1.1	1.6	1.4
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.065	0.14	0.090	0.065	0.14	0.090
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.2	1.6	1.4	1.2	1.6	1.4
ふっ素 (mg/L)**	0.15	0.23	0.18	0.15	0.23	0.18
ほう素 (mg/L)**	0.05	0.07	0.06	0.05	0.07	0.06
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	<0.005	0.008	0.006	<0.005	0.008	0.006
銅 (mg/L)	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
有機性窒素 (mg/L)	0.13	0.29	0.21	0.13	0.29	0.21
りん酸性りん (mg/L)	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
濁度 (度)	26	67	39	26	67	39
導電率 (mS/m)	96	150	130	96	150	130
硬度 (mg/L)	20	43	31	20	43	31
塩素イオン (mg/L)	0.06	0.16	0.09	0.06	0.16	0.09
MIBAS (mg/L)	0.06	0.16	0.09	0.06	0.16	0.09
クロロフィルa (µg/L)						
窒素項目 (mg/L)						
アモニア性窒素 (mg/L)	0.4	0.8	0.5	0.4	0.8	0.5
有機性窒素 (mg/L)	0.13	0.29	0.21	0.13	0.29	0.21
りん酸性りん (mg/L)	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
濁度 (度)	26	67	39	26	67	39
導電率 (mS/m)	96	150	130	96	150	130
硬度 (mg/L)	20	43	31	20	43	31
塩素イオン (mg/L)	0.06	0.16	0.09	0.06	0.16	0.09
MIBAS (mg/L)	0.06	0.16	0.09	0.06	0.16	0.09
クロロフィルa (µg/L)						
窒素項目 (mg/L)						
アモニア性窒素 (mg/L)	0.4	0.8	0.5	0.4	0.8	0.5
有機性窒素 (mg/L)	0.13	0.29	0.21	0.13	0.29	0.21
りん酸性りん (mg/L)	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
濁度 (度)	26	67	39	26	67	39
導電率 (mS/m)	96	150	130	96	150	130
硬度 (mg/L)	20	43	31	20	43	31
塩素イオン (mg/L)	0.06	0.16	0.09	0.06	0.16	0.09
MIBAS (mg/L)	0.06	0.16	0.09	0.06	0.16	0.09
クロロフィルa (µg/L)						

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 権限項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)			入間川 (入間川下流)		
No. 24	豊水橋				
地点名	021 - 51				
地点統一番号	A - (生物B)				
類型	狹山市 環境部 生活環境課				
調査機関	株式会社 環境総合研究所				
分析機関					

河川名 (水域名)			入間川 (入間川下流)		
No. 23	富士見橋				
地点名	021 - 52				
地点統一番号	A - (生物B)				
類型	狹山市 環境部 生活環境課				
調査機関	株式会社 環境総合研究所				
分析機関					

項目名	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	平均値	75%値	最小値	最大値	m/n	k/n
一般項目	>1.000	8.50	4.09	1.08	>1.000	8.50	6	6
流量 (m³/秒)	>1.000	8.50	4.09	1.08	>1.000	8.50	6	6
流速 (m)	>1.000	8.50	4.09	1.08	>1.000	8.50	6	6
生活環境項目								
P	7.6	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	0/12	12/12
H	8.6	12	10	9.4	12	12	0/12	12/12
B	0.5	1.9	1.0	1.2	1.9	1.9	0/12	12/12
O	3.8	3.8	2.9	3.5	3.8	3.8	12/12	12/12
D	1.7	4	2	2	4	4	12/12	12/12
S	<1	4	2	2	4	4	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	230	11,000	4,000	7,900	11,000	9/12	9/12	12/12
ノニキサン抽出物質 (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6	6	0/6
全窒素 (mg/L)	2.1	4.5	3.4	3.5	4.5	4	4	4/4
全燐 (mg/L)	0.039	0.17	0.10	0.13	0.17	4	4	4/4
全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.007	0.005	0.006	0.007	0/6	6/6	6/6
確認項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/6	0/6	0/6
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	0/12	0/12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	0/6	0/6
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6	0/6
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	0/6	0/6
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	0/6	0/6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
シブレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/4	0/4	0/4
シマジン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/4	0/4	0/4
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/4	0/4	0/4
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.1	4.6	2.9	3.2	4.6	12	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.026	0.12	0.073	0.088	0.12	12	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.1	4.7	3.0	3.2	4.7	12	12	12/12
ふつ素 (mg/L)**	0.06	0.09	0.08	0.08	0.09	0/12	0/12	0/12
ほう素 (mg/L)**	<0.02	0.13	0.08	0.11	0.13	0/12	0/12	0/12
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)								
銅 (mg/L)								
溶解性鉄 (mg/L)								
溶解性マンガン (mg/L)								
クロム (mg/L)								
その他の項目								
アミンモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	0.7	0.3	0.7	<0.1	0.7	3	1/3
有機性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)	0.02	0.10	0.05	0.10	0.02	0.10	3	3/3
TOC (mg/L)								
濁度 (度)								
導電率 (mS/m)	16	31	23	25	31	12	12	12/12
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)	4.0	17	9.7	14	17	12	12	12/12
MIBAS (mg/L)	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.02	4	3/4
クロロフィルa (µg/L)								
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	3	200	85	200	3	3	3	3/3

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

Table with columns for River Name (河川名), Location (地点名), and Analysis Item (調査機関). It includes data for '越辺川 (越辺川下流)', 'No. 26 落合橋', and '環境科学コーポレーション'. The table contains multiple rows of numerical data for various parameters like flow rate, temperature, and chemical concentrations.

Table with columns for River Name (河川名), Location (地点名), and Analysis Item (調査機関). It includes data for '入間川 (入間川上流)', 'No. 25 給食センター前', and '埼玉県環境検査研究協会'. The table contains multiple rows of numerical data for various parameters like flow rate, temperature, and chemical concentrations.

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※2 健康項目の平均値は、全測区間から算出したものである。

河川名(水域名)	越辺川 (越辺川上流)	
地点名	山吹橋	
地点統一番号	024 - 51	
類型	A - 八 (生物A)	
調査機関	埼玉県環境部 環境課	
分析機関	埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

河川名(水域名)	越辺川 (越辺川上流)	
地点名	今川橋	
地点統一番号	024 - 01	
類型	A - 八 (生物B)	
調査機関	埼玉県環境部 環境課	
分析機関	埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
一般項目						
流量 (m ³ /秒)	0.26	4.50	1.28	0.26	4.50	1.28
透明度 (m)	0.731	>1.000	0.973	0.731	>1.000	0.973
生活環境項目						
P	7.5	9.0	7.9	7.5	9.0	7.9
H	8.1	15	11	8.1	15	11
O	<0.5	1.4	0.8	<0.5	1.4	0.8
D	1.5	2.3	2.3	1.5	2.3	2.3
C	0.0	4.0	0.8	0.0	4.0	0.8
O	1.5	4.0	2.3	1.5	4.0	2.3
D	1.5	4.0	2.3	1.5	4.0	2.3
S	<1	7	3	<1	7	3
S	<1	7	3	<1	7	3
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2,300	49,000	19,000	2,300	49,000	19,000
ノーヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.3	3.8	3.1	2.3	3.8	3.1
全窒素 (mg/L)	0.082	0.15	0.12	0.082	0.15	0.12
全炭素 (mg/L)	0.002	0.009	0.005	0.002	0.009	0.005
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001
カドミウム (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
全シアン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛 (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
P	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
C	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
トリス(1,1,1-トリフルオロイソプロピル)エタン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<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
チオベンカルブ (mg/L)**	<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
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.1	4.3	3.1	2.1	4.3	3.1
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.006	0.033	0.016	0.006	0.033	0.016
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	2.1	4.3	3.1	2.1	4.3	3.1
ふつ素 (mg/L)**	0.04	0.08	0.06	0.04	0.08	0.06
ほう素 (mg/L)**	0.02	0.05	0.03	0.02	0.05	0.03
1,4-ジオキサソラン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
溶解性鉄 (mg/L)	0.05	0.14	0.10	0.05	0.14	0.10
溶解性マンガン (mg/L)	0.7	1.3	1.0	0.7	1.3	1.0
クロム (mg/L)	16	26	21	16	26	21
その他の項目						
アミンモノアミン性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)	0.05	0.14	0.10	0.05	0.14	0.10
りん酸性りん (mg/L)	0.7	1.3	1.0	0.7	1.3	1.0
濁度 (度)	16	26	21	16	26	21
導電率 (mS/m)	5	22	12	5	22	12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01
MIBAS (mg/L)	10	760	250	10	760	250
重質性大腸菌群数 (CFU/L)	4	750	250	4	750	250

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		都幾川 (都幾川)	
No. 29 東松山橋		No. 30 明覚	
地点名		027 - 01	
地点統一番号		A - 08 (生物B)	
類型		国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所	
調査機関		株式会社 環境科学コーポレーション	
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

一般項目	日間平均値		年間値	
	最小値	最大値	最小値	最大値
	m/n	k/n	m/n	k/n
流量 (m³/秒)	0.23	10.95	0.23	10.95
透明度 (m)	0.890	>1.000	0.890	>1.000
生活環境項目				
P	7.6	8.4	7.6	8.4
H	8.3	14	8.3	14
B	<0.5	1.0	<0.5	1.0
O	1.1	1.6	1.1	1.6
C	2.4	3	2.4	3
D	5	5	5	5
S	22	7.000	22	7.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)				
ノニキサン抽出物質 (mg/L)	1.2	2.3	1.2	2.3
全窒素 (mg/L)	0.016	0.063	0.016	0.063
全磷 (mg/L)	0.001	0.003	0.001	0.003
全亜鉛 (mg/L)				
権限項目				
カドミウム (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン (mg/L) ※2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム (mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀 (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L) ※2				
PCB (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L) ※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
四塩化炭素 (mg/L) ※2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	<0.0040	<0.0040	<0.0040	<0.0040
シブ1,2-ジブチルシブ (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) ※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シブ (mg/L) ※2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シブジブ (mg/L) ※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
チオベンカルブ (mg/L) ※2	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010
ベンゼン (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2	1.2	1.9	1.2	1.9
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2	1.2	1.9	1.2	1.9
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	1.2	1.9	1.2	1.9
ふつ素 (mg/L) ※2	0.08	0.08	0.08	0.08
ほう素 (mg/L) ※2	0.02	0.03	0.02	0.03
1,4-ジオキササン (mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目				
フェノール類 (mg/L)				
銅 (mg/L)				
溶解性鉄 (mg/L)				
溶解性マンガン (mg/L)				
クロム (mg/L)				
その他の項目				
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)				
りん酸性りん (mg/L)	<1	<1	<1	<1
TOC (mg/L)				
濁度 (度)				
導電率 (mS/cm)				
硬度 (mg/L)				
塩素イオン (mg/L)				
MIBAS (mg/L)				
クロロフィルa (µg/L)				
富栄養性大腸菌群数 (個/100mL)				

河川名 (水域名)		都幾川 (都幾川)	
No. 30 明覚		No. 29 東松山橋	
地点名		027 - 01	
地点統一番号		A - 08 (生物B)	
類型		国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所	
調査機関		株式会社 環境科学コーポレーション	
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

一般項目	日間平均値		年間値	
	最小値	最大値	最小値	最大値
	m/n	k/n	m/n	k/n
流量 (m³/秒)	0.16	4.10	0.16	4.10
透明度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
生活環境項目				
P	7.4	8.2	7.4	8.2
H	8.5	14	8.5	14
B	<0.5	1.0	<0.5	1.0
O	1.1	1.6	1.1	1.6
C	2.3	2	2.3	2
D	2	2	2	2
S	3.300	130.000	3.300	130.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)				
ノニキサン抽出物質 (mg/L)	1.5	1.8	1.5	1.8
全窒素 (mg/L)	0.023	0.061	0.023	0.061
全磷 (mg/L)	<0.001	0.006	<0.001	0.006
権限項目				
カドミウム (mg/L) ※2	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001
全シアン (mg/L) ※2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム (mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀 (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L) ※2				
PCB (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン (mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L) ※2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シブ1,2-ジブチルシブ (mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L) ※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シブ (mg/L) ※2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シブジブ (mg/L) ※2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
チオベンカルブ (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2	1.1	1.7	1.1	1.7
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2	1.1	1.7	1.1	1.7
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	1.1	1.7	1.1	1.7
ふつ素 (mg/L) ※2	0.06	0.06	0.06	0.06
ほう素 (mg/L) ※2	<0.02	0.04	<0.02	0.04
1,4-ジオキササン (mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目				
フェノール類 (mg/L)				
銅 (mg/L)				
溶解性鉄 (mg/L)				
溶解性マンガン (mg/L)				
クロム (mg/L)				
その他の項目				
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機性窒素 (mg/L)				
りん酸性りん (mg/L)	<1	<1	<1	<1
TOC (mg/L)				
濁度 (度)				
導電率 (mS/cm)				
硬度 (mg/L)				
塩素イオン (mg/L)				
MIBAS (mg/L)				
クロロフィルa (µg/L)				
富栄養性大腸菌群数 (個/100mL)				

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 権限項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)				梶川 (梶川)								
No. 31 兜川合流点前				No. 32 大内沢川合流点前								
地点統一番号				028 - 01								
類型				B - 1 (生物B)								
調査機関				埼玉県環境部 水環境課								
分析機関				埼玉県環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会								
一般項目	日間平均値			年間値								
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値						
生活環境項目	日間平均値			年間値								
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値						
確認項目	日間平均値			年間値								
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値						
特殊項目	日間平均値			年間値								
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値						
流量 (m ³ /秒)	0.15	7.10	1.34	0.15	7.10	1.34	12	12	12	12	12	12
透明度 (m)	0.932	>1.000	0.994	>1.000	>1.000	>1.000	12	12	>1.000	>1.000	>1.000	12
生活環境項目												
P	7.6	8.7	8.0	7.6	8.7	8.0	1/12	12/12	8.2	8.7	8.0	1/12
H	8.6	13	10	8.6	13	10	0/12	12/12	9.6	14	10	0/12
O	<0.5	3.8	1.3	<0.5	3.8	1.3	1/12	11/12	1.7	2.1	1.7	0/12
D	1.4	4.0	2.4	1.4	4.0	2.4	12	12/12	1.7	2.1	1.7	0/12
C	<1	4	2	<1	4	2	0/12	6/12	1	2	1	0/12
S	1.700	79.000	31.000	1.700	79.000	31.000	11/12	12/12	17.000	33.000	17.000	7/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
ナニキサン抽出物質 (mg/L)	1.8	2.1	2.0	1.8	2.1	2.0	4	4/4	1.3	1.6	1.3	4
全窒素 (mg/L)	0.034	0.13	0.077	0.034	0.13	0.077	4	4/4	0.023	0.097	0.023	4
全炭素 (mg/L)	0.001	0.012	0.004	0.001	0.012	0.004	0/12	12/12	0.003	0.003	0.003	0/12
全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0001	<0.0001	0/4	0/4	<0.0005	<0.0001	<0.0005	0/4
カドミウム (mg/L)※2	<0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0005	<0.0001	<0.0001	0/4	0/4	<0.0005	<0.0001	<0.0005	0/4
全シアン (mg/L)※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
鉛 (mg/L)※2	<0.005	<0.001	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.005	<0.001	<0.005	0/4
六価クロム (mg/L)※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
砒素 (mg/L)※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
総水銀 (mg/L)※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
アルギル水銀 (mg/L)※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
PCB (mg/L)※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ジクロロメタン (mg/L)※2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
四塩化炭素 (mg/L)※2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)※2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)※2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シクロヘキサジエン (mg/L)※2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
シマジン (mg/L)※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ (mg/L)※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン (mg/L)※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
硝化性窒素 (※1) (mg/L)※2	1.2	2.1	1.8	1.2	2.1	1.8	12	12/12	1.4	1.6	1.4	12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	11/12	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)※2	0.065	0.065	0.028	0.065	0.065	0.028	12	11/12	<0.005	<0.005	<0.005	12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)※2	1.2	2.1	1.8	1.2	2.1	1.8	12	12/12	1.4	1.6	1.4	12
活性酸素 (mg/L)※2	0.03	0.08	0.06	0.03	0.08	0.06	0/12	12/12	0.05	0.05	0.05	0/12
ほう素 (mg/L)※2	<0.02	0.02	0.02	<0.02	0.02	0.02	0/12	6/12	<0.02	0.02	<0.02	0/12
1,4-ジオキサソリン (mg/L)※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
特殊項目												
フェノール類 (mg/L)												
溶解性鉄 (mg/L)												
溶解性マンガン (mg/L)												
クロム (mg/L)												
その他の項目												
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.1	4	2/4	<0.1	<0.1	<0.1	4
有機性窒素 (mg/L)	0.02	0.06	0.04	0.02	0.06	0.04	4	4/4	0.01	0.01	0.01	4
りん酸性りん (mg/L)	0.4	1.4	1.0	0.4	1.4	1.0	12	12/12	0.7	0.8	0.7	12
濁度 (度)	12	22	17	12	22	17	12	12/12	14	15	14	12
導電率 (mS/cm)	3	9	6	3	9	6	12	12/12	3	4	3	12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.05	0.03	<0.01	0.05	0.03	4	3/4	<0.01	<0.01	<0.01	4
MIBAS (mg/L)	36	340	340	36	340	340	12	12/12	94	12	94	12
糞便性大腸菌群数 (cfu/g)												
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	36	1,300	340	36	1,300	340	12	12/12	410	12	410	12

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	小畔川	(小畔川)
地点名	荊橋	
地点統一番号	023 - 01	
類型	B - 01 (生物B)	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所	
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション	

河川	(霞川)
No. 36	大和橋
047 - 01	B - 01 (生物B)
埼玉県 環境部 環境課	
埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	75%値	x / y
流量 (m ³ /秒)	0.18	1.72	0.89	11 / 12	0.18	1.72	0.36	11 / 12
透明度 (m)	0.220	> 1.000	0.830	12	0.220	> 1.000	0.740	12
生活環境項目								
P	7.3	8.6	7.8	7/9	7.3	8.6	7.9	1/12 7/12
H	8.3	14	9.6	0/12	8.3	14	8.8	0/12 12/12
O	3.6	2.8	1.6	2/2	3.6	2.8	2.2	0/12 12/12
D	3.8	10	5.2	5/4	3.6	10	3.2	12/12 12/12
C	4	130	19	11	4	130	3.2	12/12 12/12
S	700	49,000	16,000	22,000	7/12	700	79,000	12/12 12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.6	7.2	4.7	5/2	2.6	7.2	5.2	12/12 12/12
全窒素 (mg/L)	0.16	0.77	0.39	12	0.16	0.77	0.46	12/12 12/12
全炭素 (mg/L)	0.001	0.035	0.012	1/12	0.001	0.035	0.014	1/12 12/12
全亜鉛								
権庫項目								
カドミウム (mg/L)**	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2 0/2
全シアン (mg/L)**	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/2 0/2
鉛 (mg/L)**	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2 0/2
六価クロム (mg/L)**	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2 0/2
砒素 (mg/L)**	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2 0/2
総水銀 (mg/L)**	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2 0/2
アルギル水銀 (mg/L)**	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1 0/1
PC B (mg/L)**	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2 0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2 0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2 0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2 0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	0/2	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	0/2 0/2
シ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2 0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2 0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2 0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2 0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2 0/2
シラジム (mg/L)**	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2 0/2
シマジン (mg/L)**	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0/2 0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/2	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/2 0/2
ベンゼン (mg/L)**	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2 0/2
セレン (mg/L)**	2.2	6.5	4.1	4/7	2.2	6.5	4.7	12/12 12/12
硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	0.022	0.25	0.092	0.12	0.022	0.25	0.12	12/12 12/12
亜硝酸性窒素(※1) (mg/L)**	2.2	6.6	4.1	4/7	2.2	6.6	4.7	12/12 12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.09	0.13	0.11	0.13	0.09	0.13	0.13	0/2 2/2
ふっ素 (mg/L)**	0.04	0.14	0.09	0.14	0.04	0.14	0.14	0/2 2/2
ほう素 (mg/L)**	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1 0/1
1,4-ジジオキサン (mg/L)**	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2 0/2
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)	< 0.1	0.5	0.1	0.1	< 0.1	0.5	0.1	12 6/12
銅 (mg/L)								
溶解性鉄 (mg/L)								
溶解性マンガン (mg/L)								
クロム (mg/L)								
その他の項目								
アソメチル性窒素 (mg/L)	< 0.1	0.5	0.1	0.1	< 0.1	0.5	0.1	12 6/12
有機性窒素 (mg/L)								
リソグアニン (mg/L)	1	2	2	2	1	2	2	3 3/3
TOC (mg/L)								
濁度 (度)								
導電率 (ms/cm)								
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)								
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (µg/L)								
炭素性大腸菌群数 (cfu/100mL)								
臭素性大腸菌群数 (cfu/100mL)								

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		成木川 (成木川)		市野川 (市野川下流)							
No. 37 成木大橋		No. 38 徒歩橋		No. 38 徒歩橋							
地点番号		022 - 01		030 - 01							
A - 01 (生物A)		C - 01 (生物B)		C - 01 (生物B)							
調査機関		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課							
分析機関		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会							
項目	単位	日間平均値			年間値						
		最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値				
一般項目	(m ² /秒)	0.28	5.60	1.25	0.42	12	12	12	12	12	12
透明度	(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	12	12	12	12	12	12
生活環境項目											
P	(mg/L)	7.8	8.4	8.1	8.2	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
H	(mg/L)	8.1	14	10	9.9	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
O	(mg/L)	<0.5	0.8	0.5	0.5	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
D	(mg/L)	1.1	2.6	1.6	1.6	12	12	12	12	12	12
C	(mg/L)	<1	3	1	1	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
S	(mg/L)	680	49,000	12,000	13,000	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.5	1.7	1.6	1.6	4	4	4	4	4	4
全窒素	(mg/L)	0.034	0.093	0.049	0.040	4	4	4	4	4	4
全窒素	(mg/L)	<0.001	0.003	0.002	0.002	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
全亜鉛	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
カドミウム	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
全シアン	(mg/L) **	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
鉛	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
砒素	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
総水銀	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
PCB	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン	(mg/L) **	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L) **	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン	(mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
シクロペンタジエン	(mg/L) **	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサジエン	(mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
チオベンカルブ	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
ベンゼン	(mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
セレン	(mg/L) **	1.2	2.1	1.6	1.8	12	12	12	12	12	12
硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
亜硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
ふっ素	(mg/L) **	0.06	0.17	0.08	0.08	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
ほう素	(mg/L) **	<0.02	0.03	0.02	0.02	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12
1,4-ジオキサソラン	(mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2
特殊項目											
フェノール類	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4	4	4	4	4	4
銅	(mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.03	4	4	4	4	4	4
溶解性鉄	(mg/L)	0.5	1.0	0.8	0.8	12	12	12	12	12	12
溶解性マンガン	(mg/L)	15	28	23	27	12	12	12	12	12	12
クロム	(mg/L)	3	9	6	7	12	12	12	12	12	12
その他の項目											
アミン系芳香性窒素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4	4	4	4	4	4
芳香性窒素	(mg/L)	0.01	0.06	0.03	0.03	4	4	4	4	4	4
りん酸性りん	(mg/L)	0.5	1.0	0.8	0.8	12	12	12	12	12	12
濁度	(度)	15	28	23	27	12	12	12	12	12	12
導電率	(mS/m)	3	9	6	7	12	12	12	12	12	12
硬度	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	4	4	4	4	4
塩素イオン	(mg/L)	11	380	140	160	12	12	12	12	12	12
MIBAS	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	4	4	4	4	4
クロロフィル a	(µg/L)	11	380	140	160	12	12	12	12	12	12
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名 (水域名) 赤平川 (赤平川)
No. 42 赤平橋
035-01 (生物A)
埼玉県環境部 環境政策課
埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名 (水域名) 和田吉野川 (和田吉野川)
No. 41 吉見橋
031-01 (生物B)
熊谷市環境部 環境政策課
株式会社 熊谷環境分析センター

河川名 (水域名) 赤平川 (赤平川)
No. 42 赤平橋
035-01 (生物A)
埼玉県環境部 環境政策課
埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会

河川名(水域名)	中川	(中川中流)
地点名	No. 45	潮止橋
地点統一番号	002 - 51	
類型	C - 八 (生物B)	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所	
分析機関	株式会社 建設環境研究所	

河川名(水域名)	中川	(中川中流)
地点名	No. 46	八条橋
地点統一番号	002 - 01	
類型	C - 八 (生物B)	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所	
分析機関	株式会社 建設環境研究所	

一般項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	年間値			m / n	k / n
	最小値	最大値	平均値	最小値	最大値	平均値			最小値	最大値	平均値		
流量 (m ³ /秒)	0.170	0.530	0.309	0.270	0.640	0.440	12	0.270	0.640	0.440	24	24	24
透明度 (m)	7.3	8.2	7.5	0.12	7.2	8.2	0.12	7.5	8.2	7.5	0.12	24	24
生活環境項目	4.1	15	7.3	1/12	3.0	15	1/12	6.0	15	7.3	1/12	24	24
P (mg/L)	2.1	10	4.9	5/12	1.6	11	5/12	5.4	11	4.9	5/12	24	24
BOD (mg/L)	4.7	7.9	5.9	4	4.7	7.9	4	5.6	7.9	5.9	4	4	4
COD (mg/L)	5	32	16	0.12	3	45	0.12	20	45	16	0.12	24	24
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.7	8.1	5.0	5.6	2.7	8.1	4	5.6	8.1	5.0	4	4	4
ノニキサン抽出物質 (mg/L)	0.16	0.41	0.25	0.23	0.16	0.41	4	0.23	0.41	0.25	4	4	4
全窒素 (mg/L)	0.009	0.025	0.016	0.019	0.009	0.025	0.4	0.019	0.025	0.016	0.4	4	4
全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.007	0.004	0.004	0.001	0.007	0.6	0.004	0.007	0.004	0.6	6	6
権限項目	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.6	0.001	0.001	0.001	0.6	4	6
カドミウム (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) **													
P C B (mg/L) **													
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) **													
1,1,2,2-テトラフルオロエチレン (mg/L) **													
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **													
1,1,2-ジクロロプロペン (mg/L) **													
1,1,1-トリクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (mg/L) **													
チウラム (mg/L) **													
シマジン (mg/L) **													
チオベンカルブ (mg/L) **													
ベンゼン (mg/L) **													
セレン (mg/L) **													
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **													
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **													
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **													
ふっ素 (mg/L) **	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.1	0.16	0.16	0.16	0.1	1	1
ほう素 (mg/L) **													
1,4-ジオキササン (mg/L) **													
特殊項目	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	0	2
フェノール類 (mg/L)	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	2	0	2
銅 (mg/L)	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	2	< 0.10	< 0.10	< 0.10	2	0	2
溶解性鉄 (mg/L)	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	2	< 0.10	< 0.10	< 0.10	2	0	2
溶解性マンガン (mg/L)	< 0.050	< 0.050	< 0.050	< 0.050	< 0.050	< 0.050	2	< 0.050	< 0.050	< 0.050	2	0	2
クロム (mg/L)	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	2	0	2
その他の項目	0.40	5.5	2.4	2.4	0.40	5.5	4	2.4	5.5	2.4	4	4	4
アゾモブア性窒素 (mg/L)													
有機性窒素 (mg/L)													
りん酸性りん (mg/L)													
T O C (mg/L)													
濁度 (度)	27	76	44	52	27	76	12	52	76	44	12	12	12
導電率 (mS/m)													
硬度 (mg/L)													
塩素イオン (mg/L)	23	71	47	71	23	71	2	71	71	47	2	2	2
M B A S (mg/L)	< 0.01	0.07	0.04	0.07	< 0.01	0.07	2	0.07	0.07	0.04	2	1	2
クロロフィル a (μg/L)													
富栄養性大腸菌群数 (個/100mL)													

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	中川	(中川上流)
地点名	No. 47 弥生橋	
地点統一番号	040 - 53	
類型	C - 八 (生物B)	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所	
分析機関	株式会社 建設環境研究所	

河川名(水域名)	中川	(中川上流)
地点名	No. 48 豊橋	
地点統一番号	040 - 01	
類型	C - 八 (生物B)	
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	
分析機関	埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m ³ /秒)	0.125	0.545	0.340	12	0.103	0.550	24 / 24	24 / 24
透明度 (m)	7.2	7.6	7.4	0 / 12	7.2	7.6	0 / 24	24 / 24
生活環境項目	4.3	11	7.3	1 / 12	4.2	11	2 / 24	24 / 24
P	1.4	6.9	3.5	1 / 12	1.3	7.0	2 / 24	24 / 24
B	4.4	6.8	5.7	4 / 4	4.4	6.8	4 / 4	4 / 4
C	4	55	21	1 / 12	3	56	3 / 24	24 / 24
D	1.8	5.3	3.3	3.6	1.8	5.3	4	4 / 4
O	0.15	0.28	0.23	0.24	0.15	0.28	4	4 / 4
S	0.011	0.017	0.015	0.16	0.011	0.017	0 / 4	4 / 4
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
全窒素 (mg/L)	< 0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0 / 6	4 / 6
全窒素 (mg/L)								
全亜鉛 (mg/L)								
権庫項目								
カドミウム (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) **								
P								
C								
B								
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) **								
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) **								
1,1,1-トリクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (mg/L) **								
チウラム (mg/L) **								
シマジン (mg/L) **								
チオベンカルブ (mg/L) **								
ベンゼン (mg/L) **								
セレン (mg/L) **								
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **								
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **								
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **								
ふっ素 (mg/L) **								
ほう素 (mg/L) **								
1,4-ジオキササン (mg/L) **								
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2	< 0.005	< 0.005	2	0 / 2
銅 (mg/L)	< 0.010	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	2	0 / 2
溶解性鉄 (mg/L)	0.19	0.80	0.50	2	0.80	0.80	2	2 / 2
溶解性マンガン (mg/L)	< 0.050	0.47	0.26	2	< 0.050	0.47	2	1 / 2
クロム (mg/L)	< 0.010	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	2	0 / 2
その他の項目								
アトモスフィア性窒素 (mg/L)								
有機性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)								
T O C (度)								
濁電率 (度)	24	58	39	46	24	58	12 / 12	12 / 12
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)	17	66	42	66	17	66	2	2 / 2
塩素イオン (mg/L)	< 0.01	0.07	0.04	0.07	< 0.01	0.07	2	1 / 2
MIBAS (mg/L)								
クロロフィル a (µg/L)								
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)								

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m ³ /秒)	5.10	42.90	17.98	12	6.20	42.90	12	12 / 12
透明度 (m)	7.0	7.5	7.3	0 / 12	7.4	7.5	0 / 12	12 / 12
生活環境項目	4.5	10	6.9	1 / 12	6.0	10	1 / 12	12 / 12
P	1.3	5.4	2.7	1 / 12	3.8	5.4	1 / 12	12 / 12
B	4.5	7.7	6.0	12	6.4	7.7	12 / 12	12 / 12
C	6	61	30	46	46	61	1 / 12	12 / 12
D	< 0.5	< 0.5	< 0.5	4	< 0.5	< 0.5	4	0 / 4
O	2.3	4.5	3.2	3.3	4	4.5	4	4 / 4
S	0.14	0.26	0.21	0.22	4	0.26	4	4 / 4
大腸菌群数 (MPN/100mL)	0.008	0.080	0.020	0.018	0.018	0.080	1 / 12	12 / 12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	< 0.0005	< 0.001	< 0.001	0 / 4	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0 / 4
全窒素 (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0 / 4	0 / 4
全窒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	0 / 4
全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.002	0.002	0 / 4	0.002	0.002	0 / 4	0 / 4
権庫項目								
カドミウム (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	0 / 4
鉛 (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	0 / 2
六価クロム (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
砒素 (mg/L) **	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	0 / 2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	0 / 2
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0 / 2	< 0.006	< 0.006	0 / 2	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0 / 2	< 0.006	< 0.006	0 / 2	0 / 2
チウラム (mg/L) **	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0 / 2	< 0.003	< 0.003	0 / 2	0 / 2
シマジン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	0 / 2
チオベンカルブ (mg/L) **	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2	0 / 2
ベンゼン (mg/L) **	1.1	2.6	1.7	2.1	1.1	2.6	12 / 12	12 / 12
セレン (mg/L) **	0.005	0.094	0.057	0.074	0.005	0.094	12 / 12	12 / 12
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	1.1	2.6	1.7	2.1	1.1	2.6	0 / 12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.11	0.16	0.13	0.15	0.11	0.16	0 / 12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	0.04	0.21	0.11	0.15	0.04	0.21	0 / 12	12 / 12
ふっ素 (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2	0 / 2
ほう素 (mg/L) **								
1,4-ジオキササン (mg/L) **								
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)	0.1	2.0	0.6	0.2	0.1	2.0	4	4 / 4
銅 (mg/L)	0.09	0.21	0.15	0.16	0.09	0.21	4	4 / 4
溶解性鉄 (mg/L)	1.6	3.3	2.5	2.8	1.6	3.3	12 / 12	12 / 12
溶解性マンガン (mg/L)	19	51	33	41	19	51	12 / 12	12 / 12
クロム (mg/L)	15	89	42	54	15	89	12 / 12	12 / 12
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	< 0.01	0.11	0.04	0.02	< 0.01	0.11	4	2 / 4

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 権庫項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	中川	(中川上流)
No. 51	道橋	
地点名	040 - 51	
地点統一番号	C - 一八 (生物B)	
類型	埼玉県 環境部 水環境課	
調査機関	埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
分析機関		

河川名 (水域名)	綾瀬川	(綾瀬川下流)
No. 52	内匠橋	
地点名	004 - 01	
地点統一番号	C - 一八 (生物B)	
類型	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所	
調査機関	株式会社 建設環境研究所	
分析機関		

一般項目	日間平均値			年間値			m / n	k / n
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値		
流量 (m ³ /秒)	0.38	7.90	3.34	0.38	7.90	3.34	12	12
流速 (m)	0.090	0.385	0.224	0.090	0.385	0.224	12	12
生活環境項目								
P	6.9	7.6	7.3	6.9	7.6	7.4	0/12	12/12
H	4.1	8.9	6.6	4.1	8.9	6.0	1/12	12/12
B	1.5	31	10	1.5	31	9.4	7/12	12/12
O	3.8	21	9.9	3.8	21	12	12/12	12/12
D	3.8	21	9.9	3.8	21	12	12/12	12/12
S	10	37	24	10	37	27	0/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
ナニキサン抽出物質 (mg/L)	2.7	12	6.1	2.7	12	6.6	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.22	1.7	0.71	0.22	1.7	0.62	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.022	0.082	0.041	0.022	0.082	0.033	2/4	4/4
全亜鉛 (mg/L)								
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	0/4	0/4
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.001	0.002	0.005	<0.001	0.002	0.001	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
シ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
トリス(1,1-トリクロロ)エチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2
シラマ (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2
シマジン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	2.2	2.2	1.5	2.2	2.2	1.8	12	12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	<0.1	2.6	1.6	<0.1	2.6	1.9	0/12	12/12
ふっ素 (mg/L)**	0.06	0.16	0.11	0.06	0.16	0.12	0/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	0.03	0.09	0.06	0.03	0.09	0.08	0/12	12/12
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)	0.1	8.2	2.9	0.1	8.2	2.6	4	4/4
有機性窒素 (mg/L)	0.13	1.2	0.50	0.13	1.2	0.51	4	4/4
りん酸性りん (mg/L)	1.6	10	4.5	1.6	10	6.1	12	12/12
濁度 (度)	19	63	39	19	63	52	12	12/12
導電率 (mS/m)	14	68	38	14	68	52	12	12/12
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.10	0.04	<0.01	0.10	0.02	4	2/4
MIBAS (mg/L)								
クロロフィル a (µg/L)								
臭物質 (大腸菌群数) (個/100mL)								

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	綾瀬川 (綾瀬川上流)
No.	54
地点名	梶戸橋
地点統一番号	003 - 51
類型	C - 八 (生物B)
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所
分析機関	株式会社 建設環境研究所

河川名 (水域名)	綾瀬川 (綾瀬川下流)
No.	53
地点名	手代橋
地点統一番号	004 - 51
類型	C - 八 (生物B)
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所
分析機関	株式会社 建設環境研究所

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	年間値
流量 (m ³ /秒)	0.155	0.443	0.313	0.137	0.505	34 / 34 / 34
透明度 (m)	7.2	7.4	7.3	7.2	7.4	0 / 34 / 34
生活環境項目	3.0	7.2	5.1	2.6	8.1	17 / 34 / 34
P (mg/L)	2.2	5.9	4.0	2.0	8.7	11 / 34 / 34
BOD (mg/L)	5.4	9.8	7.4	5.4	9.8	12 / 12 / 12
COD (mg/L)	7	42	16	4	55	1 / 34 / 34
大腸菌数 (MPN/100mL)	2.6	6.1	4.0	2.6	6.1	12 / 12 / 12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.19	0.38	0.26	0.19	0.38	12 / 12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.015	0.060	0.033	0.015	0.060	5 / 12 / 12
全窒素 (mg/L)						
全亜鉛 (mg/L)						
権限項目						
カドミウム (mg/L) **						
鉛 (mg/L) **	0.001	0.008	0.005	0.001	0.008	0 / 6 / 6
六価クロム (mg/L) **	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0 / 6 / 3 / 6
砒素 (mg/L) **						
総水銀 (mg/L) **						
アルキル水銀 (mg/L) **						
P C B (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1 / 0 / 1
ジクロロメタン (mg/L) **	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1 / 0 / 1
四塩化炭素 (mg/L) **						
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	< 0.0004	< 0.0020	< 0.0012	< 0.0004	< 0.0020	0 / 2 / 0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	0 / 1 / 0 / 1
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) **	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1 / 0 / 1
テトラクロロエチレン (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2 / 0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **						
シクロヘキサン (mg/L) **						
シマジン (mg/L) **						
チオベンカルブ (mg/L) **						
ベンゼン (mg/L) **						
セレン (mg/L) **	1.2	2.5	1.9	1.2	2.5	6 / 6 / 6
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.096	0.18	0.13	0.096	0.18	6 / 6 / 6
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	1.3	2.6	2.0	1.3	2.6	0 / 6 / 6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	0.13	0.24	0.17	0.13	0.24	0 / 6 / 6 / 6
ほう素 (mg/L) **						
1,4-ジオキサソリン (mg/L) **						
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12 / 0 / 12
銅 (mg/L)	< 0.010	0.020	0.011	< 0.010	0.020	12 / 8 / 12
溶解性鉄 (mg/L) **	0.10	0.47	0.25	0.10	0.47	12 / 10 / 12
溶解性マンガン (mg/L)	< 0.050	0.26	0.12	< 0.050	0.26	12 / 12 / 12
クロム (mg/L)	< 0.010	0.010	< 0.010	< 0.010	0.010	12 / 2 / 12
その他の項目						
アゾモノアミン性窒素 (mg/L)	0.20	3.0	1.1	0.20	3.0	12 / 12 / 12
有機性窒素 (mg/L)	0.010	0.090	0.056	0.010	0.090	12 / 12 / 12
りん酸性りん (mg/L)	1	6	4	1	6	12 / 12 / 12
T O C (mg/L)	29	67	44	29	67	12 / 12 / 12
濁度 (度) (mg/L)	5.7	13	13	5.7	13	12 / 12 / 12
導電率 (μS/cm)	29	67	44	29	67	12 / 12 / 12
硬度 (mg/L)	21	51	36	21	51	2 / 2 / 2
塩素イオン (mg/L)	< 0.01	0.03	0.02	< 0.01	0.03	6 / 4 / 6
M B A S (mg/L)	3.0	41	16	3.0	41	12 / 12 / 12
クロロフィル a (μg/L)						
大腸菌数 (個/100mL)						

一般項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	年間値
流量 (m ³ /秒)	0.23	15.11	8.09	0.235	0.430	20.13 / 34
透明度 (m)	7.3	7.5	7.4	7.2	7.5	0 / 34 / 34
生活環境項目	4.3	8.8	6.4	3.5	9.8	8 / 34 / 34
P (mg/L)	2.0	5.9	3.9	1.9	6.9	12 / 34 / 34
BOD (mg/L)	4.3	12	6.5	4.3	12	12 / 12 / 12
COD (mg/L)	6	50	14	5	82	1 / 34 / 34
大腸菌数 (MPN/100mL)	2.3	5.7	4.1	2.3	5.7	12 / 12 / 12
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.15	0.45	0.26	0.15	0.45	12 / 12 / 12
全窒素 (mg/L)	0.006	0.045	0.019	0.006	0.045	2 / 12 / 12
全窒素 (mg/L)						
全亜鉛 (mg/L)						
権限項目						
カドミウム (mg/L) **	< 0.001	0.003	0.002	< 0.001	0.003	0 / 6 / 5 / 6
鉛 (mg/L) **	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0 / 6 / 3 / 6
六価クロム (mg/L) **						
砒素 (mg/L) **						
総水銀 (mg/L) **						
アルキル水銀 (mg/L) **						
P C B (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1 / 0 / 1
ジクロロメタン (mg/L) **	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1 / 0 / 1
四塩化炭素 (mg/L) **						
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	< 0.0004	< 0.0020	< 0.0012	< 0.0004	< 0.0020	0 / 2 / 0 / 2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	< 0.0040	0 / 1 / 0 / 1
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) **	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1 / 0 / 1
テトラクロロエチレン (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2 / 0 / 2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **						
シクロヘキサン (mg/L) **						
シマジン (mg/L) **						
チオベンカルブ (mg/L) **						
ベンゼン (mg/L) **						
セレン (mg/L) **	1.1	2.6	2.0	1.1	2.6	6 / 6 / 6
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.099	0.14	0.11	0.099	0.14	6 / 6 / 6
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	1.1	2.7	2.1	1.1	2.7	0 / 6 / 6 / 6
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	0.11	0.19	0.14	0.11	0.19	0 / 6 / 6 / 6
ほう素 (mg/L) **						
1,4-ジオキサソリン (mg/L) **						
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	12 / 0 / 12
銅 (mg/L)	< 0.010	0.010	0.010	< 0.010	0.010	12 / 4 / 12
溶解性鉄 (mg/L) **	< 0.10	0.75	0.31	< 0.10	0.75	12 / 11 / 12
溶解性マンガン (mg/L)	< 0.050	0.33	0.13	< 0.050	0.33	12 / 9 / 12
クロム (mg/L)	< 0.010	0.010	< 0.010	< 0.010	0.010	12 / 1 / 12
その他の項目						
アゾモノアミン性窒素 (mg/L)	0.10	2.7	0.94	0.10	2.7	12 / 12 / 12
有機性窒素 (mg/L)	0.020	0.17	0.061	0.020	0.17	12 / 12 / 12
りん酸性りん (mg/L)	3	5	4	3	5	12 / 12 / 12
T O C (mg/L)	6.3	33	12	6.3	33	12 / 12 / 12
濁度 (度) (mg/L)	26	53	38	26	53	12 / 12 / 12
導電率 (μS/cm)	21	50	36	21	50	2 / 2 / 2
硬度 (mg/L)	< 0.01	0.10	0.03	< 0.01	0.10	6 / 4 / 6
塩素イオン (mg/L)	4.0	34	16	4.0	34	12 / 12 / 12
M B A S (mg/L)						
クロロフィル a (μg/L)						
大腸菌数 (個/100mL)						

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 権限項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	綾瀬川 (綾瀬川上流)
地点名	綾瀬川
地点統一番号	No. 55
類型	堰橋
調査機関	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター

河川名 (水域名)	伝右川 (綾瀬川下流)
地点名	伝右橋
地点統一番号	No. 56
類型	堰橋
調査機関	さいたま市 環境局 環境共生部 環境対策課
分析機関	さいたま市 健康科学研究センター

測定項目	綾瀬川上流				綾瀬川下流				
	最小値	最大値	日間平均値	75%値	最小値	最大値	日間平均値	75%値	
一般項目									
流量	0.77	5.70	2.91	2.00	0.77	5.70	2.58	1.90	4/12
流速	0.270	0.680	0.428	0.345	0.270	0.680	0.407	0.385	4/12
生活環境項目									
P	7.1	7.8	7.5	7.6	7.1	7.8	7.3	7.4	24/24
H	5.9	11	7.7	6.7	5.9	11	5.1	4.1	24/24
B	0	6.5	3.2	3.4	1.6	6.5	3.3	3.5	24/24
O	3.7	7.9	5.4	6.1	3.7	7.9	6.0	6.6	24/24
D	5	45	23	31	5	45	10	13	24/24
S	4.900	79.000	29.000	46.000	4.900	79.000	16	16	24/24
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキササン抽出物質	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4/4
全窒素	2.3	5.3	3.6	4.1	2.3	5.3	3.7	4.0	4/4
全炭素	0.073	0.26	0.18	0.21	0.073	0.26	0.26	0.27	4/4
全亜鉛	0.009	0.16	0.029	0.023	0.009	0.16	0.032	0.027	12/12
重金属項目									
カドミウム	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
鉛	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
六価クロム	<0.005	0.015	0.002	0.001	<0.005	0.015	0.002	0.001	0/6
砒素	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0/6
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シクロヘキサジエン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シクロペンタジエン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
シクロヘキサジエン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
チオベンザルブ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
硝酸性窒素 (※1)	1.5	3.4	2.0	2.2	1.5	3.4	2.0	2.5	12/12
亜硝酸性窒素 (※1)	0.082	0.14	0.10	0.11	0.082	0.14	0.090	0.10	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素	1.6	3.6	2.2	2.3	1.6	3.6	2.0	2.5	12/12
ふっ素	0.09	0.16	0.12	0.15	0.09	0.16	0.13	0.13	0/12
ほう素	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.05	0.11	0.12	0/12
1,4-ジオキササン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
特殊項目									
フェノール類	<0.005	0.009	0.006	0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	6/6
銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6/6
有機性窒素	0.08	0.28	0.15	0.17	0.08	0.28	0.09	0.09	6/6
りん酸性りん	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	1/1
濁度	21	45	31	36	21	45	37	43	12/12
導電率	120	120	95	120	120	120	95	120	6/6
塩素イオン	14	40	22	26	14	40	34	39	24/24
MIBAS	0.04	0.21	0.10	0.13	0.04	0.21	0.10	0.08	4/4
クロロフィルa (µg/L)									
窒素性大腸菌群数 (個/100mL)									
アノモニア性窒素	0.2	2.6	0.8	1.0	0.2	2.6	1.2	1.1	4/4
有機性窒素	0.08	0.28	0.15	0.17	0.08	0.28	0.09	0.09	4/4
りん酸性りん	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	4/4
濁度	21	45	31	36	21	45	37	43	24/24
導電率	120	120	95	120	120	120	95	120	24/24
塩素イオン	14	40	22	26	14	40	34	39	24/24
MIBAS	0.04	0.21	0.10	0.13	0.04	0.21	0.10	0.08	4/4

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	古綾瀬川 (古綾瀬川)	毛長川 (綾瀬川下流)
No. 57	綾瀬川合流点前	No. 58 水神橋
地点名	046 - 01 D - 口 (生物B)	210 - 01
地点統一番号	046 - 01	210 - 01
類型	D - 口 (生物B)	未指定
調査機関	草加市 市民生活部 環境課	草加市 市民生活部 環境課
分析機関	株式会社 産業分析センター	株式会社 産業分析センター

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
流量 (m ³ /秒)	2.50	5.50	2.50	3.50	2.50	5.50	2.50	3.50
流速 (m)	0.224	>0.500	0.325	0.350	0.185	>0.500	0.310	0.357
生活環境項目								
P	7.0	7.4	7.2	7.2	7.0	7.4	7.4	7.3
H	3.5	7.3	4.0	5.0	2.2	7.4	4.2	5.6
B	0.0	8.9	6.0	6.0	1.1	3.0	3.9	3.4
D	5.9	15	12	11	5.8	16	6.6	6.0
O	8	30	15	15	6	36	18	15
S								
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサゲン抽出物質 (mg/L)	2.7	5.5	4.8	4.2	2.7	5.5	4.1	3.7
全窒素 (mg/L)	0.24	0.36	0.32	0.30	0.24	0.36	0.26	0.25
全リン (mg/L)	0.026	0.061	0.041	0.041	0.026	0.061	0.022	0.023
全亜鉛 (mg/L)								
カドミウム (mg/L) **	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	0.001
全シアン (mg/L) **	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L) **	<0.001	0.006	0.002	0.002	<0.001	0.006	0.001	0.002
六価クロム (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L) **	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
総水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L) **								
PCB (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L) **	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス-1,1,2,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリス-1,1,2,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シクロヘキサン (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シクロヘキサン (mg/L) **	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
オクタカラルブ (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝化性窒素 (※1) (mg/L) **	1.0	2.4	2.1	1.6	1.0	2.4	2.5	1.9
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.038	1.6	0.16	0.24	0.038	1.6	0.11	0.21
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	1.1	3.1	2.2	1.8	1.1	3.1	2.6	2.1
ふっ素 (mg/L) **	<0.02	0.17	0.12	0.11	<0.02	0.17	0.13	0.11
ほう素 (mg/L) **	0.06	0.35	0.24	0.19	0.06	0.35	0.09	0.10
1,4-ジオキササン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
銅 (mg/L)								
溶解性鉄 (mg/L)								
溶解性マンガン (mg/L)								
クロム (mg/L)								
その他の項目								
アノモニア性窒素 (mg/L)	0.60	2.5	1.1	1.3	0.60	2.5	1.7	1.3
有機性窒素 (mg/L)								
りん酸性りん (mg/L)	0.05	0.12	0.10	0.08	0.05	0.12	0.11	0.11
TOC (μg/L)								
濁度 (度)	37	67	60	52	33	69	42	35
導電率 (ms/cm)								
硬度 (mg/L)	30	79	60	49	25	82	39	32
塩素イオン (mg/L)	0.05	0.25	0.12	0.13	0.05	0.25	0.18	0.14
MIBAS (mg/L)								
クロロフィルa (mg/L)								
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)								

※1 「硝化性窒素」、「有機性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)		大場川 (大場川)						元荒川 (元荒川)							
地点名 地点統一番号 類型		No. 59 葛三橋 048 - 01 C - 一口 (生物B)						No. 60 中島橋 032 - 01 C - 八 (生物B)							
調査機関 分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会						越谷市 環境経済部 環境政策課 日本環境 株式会社							
一般項目	単位	日間平均値			年間値			x / y	日間平均値			年間値			
		最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値		最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値	
流量	(m³/秒)	3.70	16.10	10.22	7.70	12	3.70	16.10	12	10.41	7.47	6	2.62	16.80	6
透明度	(m)	0.190	0.510	0.364	0.250	12	0.190	0.510	12	0.436	0.320	12	0.210	0.625	12
生活環境項目															
P	(mg/L)	7.1	8.4	7.4	7.4	0/12	7.1	8.4	0/12	7.5	7.6	1/12	7.1	8.6	1/12
H	(mg/L)	2.1	9.0	5.3	4.0	6/12	2.1	9.0	6/12	8.1	6.9	0/12	5.9	12	0/12
B	(mg/L)	1.7	9.9	3.6	4.1	1/12	1.7	9.9	1/12	8.2	5.7	4/12	2.2	8.2	4/12
O	(mg/L)	5.9	13	7.4	7.8	12/12	5.9	13	12/12	5.9	6.4	12/12	4.5	9.1	12/12
D	(mg/L)	9	29	19	23	0/12	9	29	0/12	23	23	0/12	4	42	0/12
S	(mg/L)									15.000	24.000	12	790	49.000	12
大腸菌群数	(MPN/100mL)														
銅	(mg/L)	2.1	7.6	4.3	4.9	4	2.1	7.6	4	5.0	5.7	4	2.9	7.2	4
全窒素	(mg/L)	0.18	0.31	0.22	0.21	4	0.18	0.31	4	0.19	0.17	4	0.14	0.29	4
全リン	(mg/L)	0.012	0.023	0.018	0.022	0/12	0.012	0.023	0/12	0.010	0.012	0/12	0.001	0.027	0/12
全亜鉛	(mg/L)														
カドミウム	(mg/L)	<0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/4	<0.0005	<0.0001	0/4	<0.0001	<0.0001	0/6	<0.0001	<0.0001	0/6
全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	0/6	<0.1	<0.1	0/6
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.001	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.001	0/4	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/6
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/6
砒素	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0/6	<0.001	0.001	0/6
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6
アルキル水銀	(mg/L)														
PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/2
シクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2
チオラム	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	0/4	<0.003	<0.003	0/4
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/4	<0.002	<0.002	0/4
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	0/4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	0.56	3.0	1.4	1.9	12	0.56	3.0	12	2.4	2.7	12	1.1	3.7	12
硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	0.047	0.18	0.092	0.10	12	0.047	0.18	12	0.095	0.11	12	0.044	0.16	12
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L)	0.6	3.1	1.5	1.9	0/12	0.6	3.1	0/12	2.5	2.8	0/12	1.1	3.8	0/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.11	0.20	0.14	0.14	0/12	0.11	0.20	0/12	0.12	0.13	0/12	0.07	0.21	0/12
ふっ素	(mg/L)	0.04	0.17	0.12	0.15	0/12	0.04	0.17	0/12	0.06	0.07	0/12	0.03	0.08	0/12
ほう素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2
1,4-ジオキサラン	(mg/L)														
特殊項目															
フェノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
溶解性鉄	(mg/L)														
溶解性マンガン	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
その他の項目															
アミン系アミン性窒素	(mg/L)	0.6	4.5	1.9	1.7	4	0.6	4.5	4	1.7	1.8	4	<0.1	4.4	4
有機性窒素	(mg/L)	0.14	0.22	0.17	0.17	4	0.14	0.22	4	0.05	0.07	4	0.02	0.08	4
りん酸性りん	(μg/L)	2.2	4.7	3.4	3.9	12	2.2	4.7	12	0.05	0.07	4	0.02	0.08	4
T O C	(度)	20	58	45	56	12	20	58	12	34	38	12	24	46	12
導電率	(mS/cm)	13	100	65	95	12	13	100	12	35	38	12	19	65	12
硬度	(mg/L)	0.01	0.07	0.03	0.02	4	0.01	0.07	4	0.02	0.01	4	<0.01	0.04	4
塩素イオン	(mg/L)														
MIBAS	(mg/L)														
クロロフィルa	(mg/L)														
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)														

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

Table with 15 columns: River Name, Location, No., Name, Address, Investigation Type, Investigation Period, Survey Item, Unit, Minimum, Maximum, Average, 75th Percentile, X/Y, M/N, K/N. Includes data for '元荒川 (元荒川)' with various parameters like flow rate, temperature, and water quality.

Table with 15 columns: River Name, Location, No., Name, Address, Investigation Type, Investigation Period, Survey Item, Unit, Minimum, Maximum, Average, 75th Percentile, X/Y, M/N, K/N. Includes data for '元荒川 (元荒川)' with various parameters like flow rate, temperature, and water quality.

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)			忍川 (元荒川)			新方川 (新方川)							
No. 63	前屋敷橋					No. 64 昭和橋							
地点名 地点統一番号 類型			埼玉県 環境部 水環境課 埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会			越谷市 環境経済部 環境政策課 日本環境 株式会社							
調査機関			埼玉県 環境部 水環境課			越谷市 環境経済部 環境政策課							
分析機関			埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会			日本環境 株式会社							
一般項目	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値
流量 (m ³ /秒)	0.41	9.10	2.73	0.96	12/12	0.42	19.04	8.93	5.80	6/12	0.42	19.04	6
流速度 (m)	0.200	0.920	0.417	0.295	12/12	0.195	0.650	0.419	0.350	12/12	0.195	0.650	12/12
生活環境項目													
P	7.0	7.5	7.3	7.3	12/12	7.1	7.6	7.4	7.5	0/12	7.1	7.6	0/12
H	4.8	8.3	6.6	6.0	12/12	4.7	10	6.7	5.6	1/12	4.7	10	1/12
O	1.2	4.7	2.5	3.2	12/12	1.2	6.6	3.9	5.3	5/12	1.9	6.6	5/12
D	2.6	6.6	4.6	5.9	12/12	2.6	8.5	6.5	7.1	12/12	3.9	8.5	12/12
C	6	50	19	19	12/12	7	59	23	33	1/12	7	59	1/12
S	11,000	170,000	53,000	68,000	12/12	2,200	79,000	33,000	33,000	12/12	2,200	79,000	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	2.4	3.4	3.1	3.3	4/4	3.2	5.6	4.3	5.2	4/4	3.2	5.6	4/4
全窒素 (mg/L)	0.20	0.29	0.24	0.24	4/4	0.16	0.31	0.26	0.28	4/4	0.16	0.31	4/4
全炭素 (mg/L)	0.008	0.029	0.017	0.021	4/4	0.003	0.024	0.011	0.016	0/12	0.003	0.024	0/12
全亜鉛 (mg/L)													
カドミウム (mg/L) **	< 0.0005	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6
全シアン (mg/L) **	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0/6	< 0.1	< 0.1	0/6
鉛 (mg/L) **	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/12	< 0.001	< 0.001	0/12
六価クロム (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6
砒素 (mg/L) **	0.001	0.002	0.002	0.002	0/4	0.001	0.002	0.001	0.002	0/6	0.001	0.002	0/6
総水銀 (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/6	< 0.0005	< 0.0005	0/6
アルギル水銀 (mg/L) **													
PCB (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2
ジクロロメタン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/4
四塩化炭素 (mg/L) **	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) **	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2
シクロロヘキサチエン (mg/L) **	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/2	< 0.006	< 0.006	0/2
トリクロロエチレン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/4
1,1,2,2-四クロロエチレン (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2
1,1,2,2-四クロロエチレン (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4
1,2-ジクロロプロペン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2
シクロペンタジエン (mg/L) **	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/4	< 0.003	< 0.003	0/4
シクロヘキサジエン (mg/L) **	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/4
チオベンカルブ (mg/L) **	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2
ベンゼン (mg/L) **	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2
硝化性窒素 (※1) (mg/L) **	1.2	2.8	1.8	1.7	12/12	1.3	2.8	1.9	2.0	12/12	1.3	2.8	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.025	0.12	0.062	0.077	12/12	0.053	0.16	0.11	0.12	12/12	0.053	0.16	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	1.2	2.8	1.8	1.7	12/12	1.4	2.9	2.0	2.1	0/12	1.4	2.9	0/12
ふっ素 (mg/L) **	0.06	0.15	0.09	0.11	0/12	0.09	0.23	0.14	0.14	0/12	0.09	0.23	0/12
ほう素 (mg/L) **	0.03	0.06	0.04	0.05	0/12	0.04	0.12	0.08	0.10	0/12	0.04	0.12	0/12
1,4-ジオキサン (mg/L) **	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2
特殊項目													
フェノール類 (mg/L)													
銅 (mg/L)													
溶解性鉄 (mg/L)													
溶解性マンガン (mg/L)													
クロム (mg/L)													
その他の項目													
アノモニア性窒素 (mg/L)	0.1	0.6	0.3	0.4	4/4	0.1	0.6	0.3	0.4	4/4	0.1	0.6	4/4
有機性窒素 (mg/L)	0.14	0.19	0.16	0.15	4/4	0.02	0.05	0.04	0.05	4/4	0.02	0.05	4/4
りん酸性りん (μg/L)	1.2	2.5	1.8	2.0	12/12	2.5	5.0	3.5	4.0	12/12	2.5	5.0	12/12
濁度 (度)	25	35	30	32	12/12	24	49	35	41	12/12	24	49	12/12
導電率 (mS/cm)	10	23	16	18	12/12	18	62	34	41	12/12	18	62	12/12
塩素イオン (mg/L)	< 0.01	0.04	0.02	0.02	4/4	< 0.01	0.04	0.01	0.01	4/4	< 0.01	0.04	4/4
MIBAS (mg/L)													
クロロフィルa (mg/L)	82	4,200	1,500	2,600	12/12	82	4,200	1,500	2,600	12/12	82	4,200	12/12
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)													

※1 「硝化性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定点から算出したものである。

河川名 (水域名)	大落古利根川 (大落古利根川)	
地点名	小淵橋	
地点統一番号	033 - 52	
類型	C - 八 (生物B)	
調査機関	春日部市 環境経済部 環境保全課	
分析機関	埼玉県環境検査研究協会	

河川名 (水域名)	大落古利根川 (大落古利根川)	
地点名	ふれあい橋	
地点統一番号	033 - 01	
類型	C - 八 (生物B)	
調査機関	越谷市 環境経済部 環境政策課	
分析機関	日本環境株式会社	

項目	日間平均値			年間値		
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	75%値
一般項目						
流量 (m ³ /秒)	4.19	13.97	6.37	4.19	13.97	6.37
流速 (m)	0.292	0.780	0.410	0.292	0.780	0.410
生活環境項目						
P	7.3	8.8	7.6	7.3	8.8	7.6
H	5.5	13	8.6	5.5	13	8.6
O	1.8	12	4.2	1.8	12	4.2
D	3.9	13	5.9	3.9	13	5.9
C	6	38	16	6	38	16
S	2.300	79.000	20.000	2.300	79.000	20.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)						
n-ヘキサノール抽出物質 (mg/L)	2.3	6.9	4.0	2.3	6.9	4.0
全窒素 (mg/L)	0.11	0.22	0.15	0.11	0.22	0.15
全炭素 (mg/L)	0.001	0.025	0.010	0.001	0.025	0.010
全亜鉛 (mg/L)						
確認項目						
カドミウム (mg/L)※	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン (mg/L)※	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L)※	<0.001	<0.003	<0.001	<0.001	<0.003	<0.001
六価クロム (mg/L)※	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L)※	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀 (mg/L)※	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)※						
PCB (mg/L)※	<0.0005	<0.0005	<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	<0.002	<0.002
四塩化炭素 (mg/L)※	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,2-ジクロロエタン (mg/L)※	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)※	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)※	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
トリス(1,1,2,2-ジクロロ)エタン (mg/L)※	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリス(1,1,2,2-ジクロロ)エチレン (mg/L)※	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン (mg/L)※	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)※	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シブレン (mg/L)※	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン (mg/L)※	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ (mg/L)※	<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
セレン (mg/L)※	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)※	0.95	3.3	2.1	0.95	3.3	2.1
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)※	0.054	0.10	0.076	0.054	0.10	0.076
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)※	1.0	3.4	2.2	1.0	3.4	2.2
ふっ素 (mg/L)※	0.08	0.18	0.14	0.08	0.18	0.14
ほう素 (mg/L)※	0.03	0.09	0.06	0.03	0.09	0.06
1,4-ジオキサソラン (mg/L)※	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目						
フェノール類 (mg/L)	<0.1	4.3	1.3	<0.1	4.3	1.3
銅 (mg/L)	<0.01	0.06	0.02	<0.01	0.06	0.02
溶解性鉄 (mg/L)						
溶解性マンガン (mg/L)						
クロム (mg/L)						
その他の項目						
アミンモノアミン性窒素 (mg/L)						
有機性窒素 (mg/L)						
りん酸性りん (mg/L)						
TOC (μg/L)						
濁度 (度)	15	46	31	15	46	31
導電率 (mS/m)						
硬度 (mg/L)	13	60	29	13	60	29
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
MIBAS (mg/L)						
クロロフィルa (mg/L)						
窒素性大腸菌群数 (個/100mL)						

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		大落古利根川 (大落古利根川)		新河岸川 (新河岸川)	
No. 67	地点名 地点統一番号 類型	No. 67	地点名 地点統一番号 類型	No. 68	地点名 地点統一番号 類型
調査機関	埼玉県 環境部 環境課				
分析機関	埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会				
一般項目	流量 (m ³ /秒)	1.40	17.60	29.90	62.60
生活環境項目	濁度 (mg/L)	0.164	0.496	0.345	0.981
	P	7.0	7.3	7.2	7.4
	H	5.1	7.3	5.5	8.9
	B	1.8	3.6	1.3	6.5
	O	8.4	5.8	3.8	9.7
	D	7	22	4	23
	S	59	26	7,900	240,000
	大腸菌数 (MPN/100mL)	2.8	5.2	4.9	16
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.17	0.21	0.15	0.69
	全窒素 (mg/L)	0.008	0.014	0.010	0.034
	全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
権限項目	カドミウム (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	トリス(1,1,1-トリフルオロ)エタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリス(1,1,2-トリフルオロ)エタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トリス(1,1,2,2-テトラフルオロ)エタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリス(1,1,2,2-テトラフルオロ)エチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シクロプロペン (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
	硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	2.9	2.0	2.6	6.0
	亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	0.060	0.12	0.049	0.19
	硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.3	2.3	2.7	6.1
	ふっ素 (mg/L)	0.09	0.14	0.06	0.13
	ほう素 (mg/L)	0.03	0.07	0.03	0.08
	1,4-ジオキサソラン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目	フェノール類 (mg/L)				
	銅 (mg/L)				
	溶解性鉄 (mg/L)				
	溶解性マンガン (mg/L)				
	クロム (mg/L)				
その他の項目	アミンモニア性窒素 (mg/L)	0.3	2.7	0.9	8.3
	有機性窒素 (mg/L)	0.10	0.16	0.12	0.57
	りん酸性りん (μg/L)	1.3	2.5	1.1	5.1
	濁度 (度)	17	31	22	60
	導電率 (mS/m)	15	32	16	66
	塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.07	0.01	0.08
	MIBAS (mg/L)				
	クロロフィルa (mg/L)				
	窒素性大腸菌数 (個/100mL)				

河川名 (水域名)		大落古利根川 (大落古利根川)		新河岸川 (新河岸川)	
No. 67	地点名 地点統一番号 類型	No. 67	地点名 地点統一番号 類型	No. 68	地点名 地点統一番号 類型
調査機関	埼玉県 環境部 環境課				
分析機関	埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会				
一般項目	流量 (m ³ /秒)	1.40	17.60	29.90	62.60
生活環境項目	濁度 (mg/L)	0.164	0.496	0.345	0.981
	P	7.0	7.3	7.2	7.4
	H	5.1	7.3	5.5	8.9
	B	1.8	3.6	1.3	6.5
	O	8.4	5.8	3.8	9.7
	D	7	22	4	23
	S	59	26	7,900	240,000
	大腸菌数 (MPN/100mL)	2.8	5.2	4.9	16
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.17	0.21	0.15	0.69
	全窒素 (mg/L)	0.008	0.014	0.010	0.034
	全亜鉛 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
権限項目	カドミウム (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	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)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	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)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	トリス(1,1,1-トリフルオロ)エタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリス(1,1,2-トリフルオロ)エタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トリス(1,1,2,2-テトラフルオロ)エタン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリス(1,1,2,2-テトラフルオロ)エチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シクロプロペン (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
	硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	2.9	2.0	2.6	6.0
	亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)	0.060	0.12	0.049	0.19
	硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.3	2.3	2.7	6.1
	ふっ素 (mg/L)	0.09	0.14	0.06	0.13
	ほう素 (mg/L)	0.03	0.07	0.03	0.08
	1,4-ジオキサソラン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目	フェノール類 (mg/L)				
	銅 (mg/L)				
	溶解性鉄 (mg/L)				
	溶解性マンガン (mg/L)				
	クロム (mg/L)				
その他の項目	アミンモニア性窒素 (mg/L)	0.3	2.7	0.9	8.3
	有機性窒素 (mg/L)	0.10	0.16	0.12	0.57
	りん酸性りん (μg/L)	1.3	2.5	1.1	5.1
	濁度 (度)	17	31	22	60
	導電率 (mS/m)	15	32	16	66
	塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.07	0.01	0.08
	MIBAS (mg/L)				
	クロロフィルa (mg/L)				
	窒素性大腸菌数 (個/100mL)				

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 権限項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		新河岸川 (新河岸川)	
地点名		旭橋	
地点統一番号		013 - 51	
類型		D - イ (生物B)	
調査機関		川越市 環境部 環境保全課	
分析機関		株式会社 環境総合研究所	

河川名 (水域名)		新河岸川 (新河岸川)	
地点名		いろは橋	
地点統一番号		013 - 01	
類型		D - イ (生物B)	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課	
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会	

一般項目	日間平均値			年間値			x / y	75%値	平均値	最小値	最大値	m / n	k / n
	最小値	最大値	75%値	最小値	最大値	年間値							
流量 (m³/秒)	0.67	7.30	3.73	2.80	12	12	12	1.84	1.00	3.00	3.00	12	12
流速 (m)	0.226	>1.000	0.780	0.659	12	12	12	0.690	0.270	>1.000	>1.000	12	8 / 12
生活環境項目													
P	6.9	7.2	7.0	7.1	0 / 12	0 / 12	0 / 12	6.7	6.6	6.9	6.9	0 / 12	12 / 12
H	4.7	8.8	6.9	6.8	0 / 12	0 / 12	0 / 12	7.4	6.6	8.0	8.0	0 / 12	12 / 12
B	0.8	3.0	1.8	2.2	0 / 12	0 / 12	0 / 12	3.8	0.8	4.2	4.2	0 / 12	12 / 12
O	2.0	6.5	4.2	5.4	0 / 12	0 / 12	0 / 12	3.8	2.6	5.5	5.5	0 / 12	12 / 12
S	2	28	12	16	0 / 12	0 / 12	0 / 12	14	4	28	28	0 / 12	12 / 12
大腸菌群数 (MPN/100mL)	22,000	540,000	140,000	93,000	12	12	12	24,000	7,900	79,000	79,000	12	12 / 12
銅	8.1	8.5	8.3	8.4	4	4	4	8.1	5.6	10	10	12	12 / 12
全窒素	0.10	0.20	0.14	0.16	4	4	4	0.12	0.052	0.17	0.17	12	12 / 12
全炭素	0.011	0.035	0.019	0.018	1 / 12	1 / 12	1 / 12	0.014	0.008	0.020	0.020	0 / 12	12 / 12
権限項目													
カドミウム	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	0 / 12	0 / 12
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 12	0 / 12
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 12	1 / 12
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 12	0 / 12
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 12	0 / 12
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 12	0 / 12
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	0 / 2
PCB	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 4	0 / 4	0 / 4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
ジクロロメタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0 / 6	0 / 6
四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
1,2-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
シ-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
ト-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
テトラクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
1,3-ジクロロプロペン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
チラム	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 6	0 / 6
シマジン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 6	0 / 6
チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 6	0 / 6
硝酸性窒素 (※1)	5.4	10	7.0	7.6	12	12	12	6.0	3.5	7.8	7.8	4	4 / 4
亜硝酸性窒素 (※1)	0.037	0.28	0.12	0.16	12	12	12	0.19	0.067	0.33	0.33	4	4 / 4
硝酸・亜硝酸性窒素	5.4	10	7.1	7.6	0 / 12	0 / 12	0 / 12	6.2	3.8	7.9	7.9	0 / 4	4 / 4
ふっ素	0.02	0.13	0.06	0.08	0 / 12	0 / 12	0 / 12	0.06	0.04	0.09	0.09	0 / 4	4 / 4
ほう素	0.02	0.06	0.03	0.03	0 / 12	0 / 12	0 / 12	0.04	0.04	0.05	0.05	0 / 4	4 / 4
1,4-ジオキササン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	0 / 2
特殊項目													
フェノール類													
銅													
溶解性鉄													
溶解性マンガン													
クロム													
その他の項目													
アミンモニア性窒素	0.2	1.0	0.5	0.6	4	4	4	0.55	<0.10	2.1	2.1	11	9 / 11
有機性窒素	0.08	0.12	0.10	0.11	4	4	4	0.077	0.030	0.14	0.14	11	11 / 11
りん酸性りん	0.7	3.4	1.6	1.8	12	12	12	3.0	0.27	3.3	3.3	11	11 / 11
濁度 (度)	23	39	31	32	12	12	12	30	27	33	33	11	11 / 11
導電率 (mS/m)	18	45	29	31	12	12	12	26	21	32	32	11	11 / 11
塩素イオン	0.01	0.01	0.01	0.01	4	4	4	0.02	<0.01	0.04	0.04	11	9 / 11
MIBAS	180	6,400	1,400	1,500	12	12	12	180	<0.01	6,400	6,400	11	9 / 11
クロロフィル a													
高濃度大腸菌群数 (個/100mL)													

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)		白子川 (白子川)				黒目川 (黒目川)								
地点名		三園橋		東橋		No. 72								
地点統一番号		014 - 01		015 - 01										
類型		D - ーイ (生物B)		C - ーイ (生物B)										
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課										
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉環境検査研究協会		埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉環境検査研究協会										
一般項目	流量 (m ³ /秒)	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	年間値
汚濁	(m)	0.36	2.20	0.94	0.52	12 / 12	0.351	2.10	1.40	0.960	12 / 12	0.74	2.10	2.10
生活環境項目		0.519	>1.000	0.833	0.693	12 / 12	0.351	>1.000	0.919	0.351	12 / 12	0.351	>1.000	>1.000
P	(mg/L)	7.0	7.5	7.3	7.3	0 / 12	7.3	8.7	7.7	7.7	1 / 12	7.3	8.7	8.7
H	(mg/L)	4.7	8.3	6.8	6.8	0 / 12	8.2	13	10	9.2	0 / 12	8.2	13	13
O	(mg/L)	2.1	5.8	2.5	2.8	0 / 12	0.6	3.4	2.6	1.4	0 / 12	0.6	3.4	3.4
D	(mg/L)	1.1	7.8	5.0	5.8	0 / 12	1.7	5.0	3.6	2.9	0 / 12	1.7	5.0	5.0
C	(mg/L)	2.3	7.8	2.3	2.8	0 / 12	1.7	5.0	3.6	2.9	0 / 12	1.7	5.0	5.0
O	(mg/L)	2	13	5	4	0 / 12	1	25	7	8	0 / 12	1	25	25
S	(mg/L)	2	13	5	4	0 / 12	1	25	7	8	0 / 12	1	25	25
S	(NPV/100mL)	33.000	170.000	79.000	130.000	12 / 12	7.000	240.000	59.000	79.000	12 / 12	7.000	240.000	240.000
大腸菌群数	(個/L)	6.0	13	8.9	10	4 / 4	5.6	6.2	6.0	6.2	4 / 4	5.6	6.2	6.2
大腸菌群数	(個/L)	0.049	0.51	0.25	0.31	4 / 4	0.054	0.12	0.075	0.063	4 / 4	0.054	0.12	0.12
全窒素	(mg/L)	0.005	0.035	0.016	0.020	1 / 12	0.005	0.052	0.015	0.012	1 / 12	0.005	0.052	0.052
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.035	0.016	0.020	1 / 12	0.005	0.052	0.015	0.012	1 / 12	0.005	0.052	0.052
権庫項目														
カドミウム	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.0005	<0.001	<0.001
鉛	(mg/L) ※2	<0.001	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0 / 4	<0.1	<0.1	<0.1
六価クロム	(mg/L) ※2	<0.005	<0.001	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.001	<0.005	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.001	<0.001
砒素	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	<0.004
シクロヘキサレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
1,1-1,1-トトリカブ	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005
シマジン	(mg/L) ※2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0 / 2	<0.006	<0.006	<0.006
チウラム	(mg/L) ※2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0 / 2	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素(※1)	(mg/L) ※2	4.0	7.1	5.3	5.4	12 / 12	4.4	6.0	5.6	6.0	12 / 12	4.4	6.0	6.0
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L) ※2	0.028	0.28	0.10	0.13	12 / 12	0.015	0.28	0.095	0.036	12 / 12	0.015	0.28	0.28
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	4.0	7.3	5.3	5.4	0 / 12	4.4	6.0	5.6	6.0	0 / 12	4.4	6.0	6.0
ふっ素	(mg/L) ※2	0.02	0.09	0.06	0.07	0 / 12	0.02	0.09	0.03	0.04	0 / 12	0.02	0.09	0.09
ほう素	(mg/L) ※2	<0.02	0.07	0.04	0.05	0 / 12	<0.02	0.07	0.02	<0.02	0 / 12	<0.02	0.07	0.07
1,4-ジジオキサ	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目														
フェノール類	(mg/L)													
溶解性鉄	(mg/L)													
溶解性マンガン	(mg/L)													
クロム	(mg/L)													
その他の項目														
アノモニア性窒素	(mg/L)	0.1	5.8	3.1	4.8	4 / 4	<0.1	0.1	0.1	<0.1	4 / 4	<0.1	0.1	0.1
有機性窒素	(mg/L)	0.03	0.43	0.20	0.27	4 / 4	0.04	0.07	0.05	0.05	4 / 4	0.04	0.07	0.07
りん酸性りん	(mg/L)	0.7	3.9	2.2	3.2	12 / 12	0.5	1.8	0.9	0.9	12 / 12	0.5	1.8	1.8
濁度	(度)	23	47	35	40	12 / 12	21	31	29	30	12 / 12	21	31	31
導電率	(mS/m)	15	54	32	39	12 / 12	19	27	22	23	12 / 12	19	27	27
塩素イオン	(mg/L)	0.01	0.07	0.03	0.02	4 / 4	<0.01	0.01	0.01	0.01	4 / 4	<0.01	0.01	0.01
MIBAS	(mg/L)	940	4,400	2,200	2,800	12 / 12	220	8,600	1,500	660	12 / 12	220	8,600	8,600
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	940	4,400	2,200	2,800	12 / 12	220	8,600	1,500	660	12 / 12	220	8,600	8,600

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)		黒目川 (黒目川)											
No. 73 都県境地点		No. 74 栄橋											
地点統一番号		015 - 51											
類型		C - 1 (生物B)											
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課											
分析機関		埼玉県 環境科学国際センター、 社団法人 埼玉県環境検査研究協会											
一般項目		最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	m / n	k / n
流量	(m ³ /秒)	0.45	1.80	0.90	0.69	12	0.45	1.80	0.90	0.69	12	12	12
流速	(m)	0.302	>1.000	0.925	>1.000	12	0.302	>1.000	0.925	>1.000	12	12	12
生活環境項目													
P	(mg/L)	7.1	8.7	7.5	7.6	1/12	7.1	8.7	7.5	7.6	1/12	12	12/12
H	(mg/L)	8.0	11	9.6	9.2	0/12	8.0	11	9.6	9.2	0/12	12	12/12
O	(mg/L)	<0.5	6.8	2.9	0.9	0/12	<0.5	6.8	2.9	0.9	0/12	11/12	12/12
B	(mg/L)	1.2	6.5	2.4	2.5	12	1.2	6.5	2.4	2.5	12	12	12/12
C	(mg/L)	1	7	7	8	0/12	1	7	7	8	0/12	12	12/12
S	(mg/L)	2.300	220.000	42.000	33.000	12	2.300	220.000	42.000	33.000	12	12	12/12
大腸菌群数	(MPN/100mL)												
n-ヘキサゲン抽出物質	(mg/L)	5.0	5.6	5.3	5.2	4	5.0	5.6	5.3	5.2	4	4	4/4
全窒素	(mg/L)	0.013	0.040	0.025	0.028	4	0.013	0.040	0.025	0.028	4	4	4/4
全窒素	(mg/L)	0.004	0.014	0.008	0.006	0/4	0.004	0.014	0.008	0.006	0/4	4/4	4/4
権庫項目													
カドミウム	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4
全シアン	(mg/L) ※2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4	0/4
鉛	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4
六価クロム	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	0/4
砒素	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	0/4
総水銀	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	0/4
アルキル水銀	(mg/L) ※2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	0/2
PCB	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
ジクロロメタン	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
四塩化炭素	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	0/2
シクロヘキサン	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L) ※2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/2	0/2	0/2
シマジン	(mg/L) ※2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0/2	0/2	0/2
シマジン	(mg/L) ※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	0/2
チオベンカルブ	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
ベンゼン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
セレン	(mg/L) ※2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	0/2
硝酸性窒素(※1)	(mg/L) ※2	3.5	5.6	5.1	5.6	12	3.5	5.6	5.1	5.6	12	12	12/12
亜硝酸性窒素(※1)	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	3.5	5.6	5.1	5.6	0/12	3.5	5.6	5.1	5.6	0/12	12/12	12/12
ふっ素	(mg/L) ※2	0.02	0.05	0.03	0.04	0/12	0.02	0.05	0.03	0.04	0/12	12/12	12/12
ほう素	(mg/L) ※2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0/12	0/12	12/12
1,4-ジオキサソラン	(mg/L) ※2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	0/2
特殊項目													
フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)												
溶解性鉄	(mg/L)												
溶解性マンガン	(mg/L)												
クロム	(mg/L)												
その他の項目													
アトモスフィア性窒素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4	4	4/4
有機性窒素	(mg/L)	<0.01	0.02	0.01	<0.01	4	<0.01	0.02	0.01	<0.01	4	4	4/4
りん酸性りん	(μg/L)	0.4	2.9	0.8	0.6	12	0.4	2.9	0.8	0.6	12	12	12/12
濁度	(度)	19	37	31	33	12	19	37	31	33	12	12	12/12
導電率	(mS/m)	17	37	25	28	12	17	37	25	28	12	12	12/12
塩素イオン	(mg/L)	<0.01	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	0.01	<0.01	4	4	4/4
MIBAS	(mg/L)	62	1.100	420	480	12	62	1.100	420	480	12	12	12/12
クロロフィルa	(mg/L)												
高酸性大腸菌群数	(個/100mL)												

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)	柳瀬川 (柳瀬川)
地点名	二柳橋
地点統一番号	No. 75
類型	C - ーイ (生物B)
調査機関	所沢市 環境クリーン部 環境対策課
分析機関	株式会社 むさしの計測

河川名 (水域名)	東川 (柳瀬川)
地点名	中橋
地点統一番号	No. 76
類型	未指定
調査機関	所沢市 環境クリーン部 環境対策課
分析機関	株式会社 むさしの計測

一般項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
流量 (m ³ /秒)	> 1.000	> 1.000	0.13	6	> 1.000	> 1.000	6	6
流速 (m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	12	> 1.000	> 1.000	12	12
生活環境項目								
P	7.4	8.1	7.9	0/12	7.4	8.1	0/12	12/12
H	9.1	12	10	0/12	9.1	12	0/12	12/12
B	0	2.5	1.1	0/12	1.1	2.5	0/12	12/12
D	1.1	1.6	2.1	0/12	1.1	1.6	0/12	12/12
O	1.4	4.2	3.0	0/12	1.4	4.2	0/12	12/12
C	< 1	5	3	0/12	< 1	5	0/12	11/12
D	< 1	2	3	0/12	< 1	2	0/12	11/12
S	< 1	5	3	0/12	< 1	5	0/12	11/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	3.2	4.5	3.9	12	3.2	4.5	12	12/12
全窒素 (mg/L)	0.079	0.29	0.15	12	0.079	0.29	12	12/12
全炭素 (mg/L)	0.003	0.008	0.005	0/6	0.003	0.008	0/6	6/6
全亜鉛 (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6
カドミウム (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6
全シアン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6
鉛 (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/12	< 0.001	< 0.001	0/12	12/12
六価クロム (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	0/6
砒素 (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6
総水銀 (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/6	< 0.0005	< 0.0005	0/6	0/6
アルキル水銀 (mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1
PCB (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6	< 0.002	< 0.002	0/6	0/6
ジクロロメタン (mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/6	< 0.0004	< 0.0004	0/6	0/6
四塩化炭素 (mg/L) ※2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/6	< 0.0004	< 0.0004	0/6	0/6
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6	< 0.002	< 0.002	0/6	0/6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/6	< 0.004	< 0.004	0/6	0/6
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/6	< 0.004	< 0.004	0/6	0/6
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	0/6
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/6	< 0.006	< 0.006	0/6	0/6
トリクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6	< 0.002	< 0.002	0/6	0/6
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	0/6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6	< 0.002	< 0.002	0/6	0/6
シブレン (mg/L) ※2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/6	< 0.006	< 0.006	0/6	0/6
シマジン (mg/L) ※2	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/6	< 0.003	< 0.003	0/6	0/6
チオベンカルブ (mg/L) ※2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/6	< 0.002	< 0.002	0/6	0/6
ベンゼン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6
セレン (mg/L) ※2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2	2.8	4.1	3.5	12	2.8	4.1	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2	0.021	0.097	0.043	12	0.021	0.097	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2	2.8	4.1	3.5	0/12	2.8	4.1	0/12	12/12
ふっ素 (mg/L) ※2	< 0.02	0.08	0.03	0/12	< 0.02	0.08	0/12	12/12
ほう素 (mg/L) ※2	< 0.02	0.04	0.03	0/12	< 0.02	0.04	0/12	11/12
1,4-ジオキサソラン (mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	0/6
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)								
銅 (mg/L)								
溶解性鉄 (mg/L)								
溶解性マンガン (mg/L)								
クロム (mg/L)								
その他の項目								
アゾモノアミン性窒素 (mg/L)	< 0.10	0.20	0.11	12	< 0.10	0.20	12	5/12
有機性窒素 (mg/L)	0.02	0.23	0.10	12	0.02	0.23	12	12/12
りん酸性りん (μg/L)	2.0	2.8	2.3	12	2.0	2.8	12	12/12
濁度 (度)	18	31	25	12	18	31	12	12/12
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)								
塩素イオン (mg/L)	9.0	21	15	12	9.0	21	12	12/12
MIBAS (mg/L)	< 0.01	0.02	0.01	12	< 0.01	0.02	12	11/12
クロロフィルa (μg/L)								
窒素性大腸菌群数 (個/100mL)								

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	不老川 (不老川)
地点名	不老橋
地点統一番号	No. 77
類型	E-18 (生物B)
調査機関	川越市 環境部 環境保全課
分析機関	株式会社 環境管理センター北関東支社

河川名(水域名)	不老川 (不老川)
地点名	入曾橋
地点統一番号	No. 78
類型	E-18 (生物B)
調査機関	狹山市 環境部 生活環境課
分析機関	株式会社 環境総合研究所

測定項目	日間平均値				年間値				
	最小値	最大値	平均値	75%値	最小値	最大値	平均値	75%値	
一般項目									
流量 (m ³ /秒)	0.02	1.50	0.40	0.08	12	12	12	12	12
流速 (m)	0.510	>1.000	0.900	>1.000	12	0.510	>1.000	12	3/12
生活環境項目									
P	7.0	8.9	7.6	7.6	1/12	7.0	8.9	1/12	12/12
H	8.1	15	11	9.3	0/12	8.1	15	0/12	12/12
B	0.0	2.0	3.9	5.3	1/12	0.9	3.5	1/12	12/12
D	2.9	12	6.4	8.0	12	2.0	12	12	12/12
C	<1	11	3	3	12	<1	11	12	10/12
O	<1	17,000	180,000	170,000	12	17,000	700,000	12	12/12
S	<1	17,000	180,000	170,000	12	17,000	700,000	12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	5.2	13	9.1	9.4	12	5.2	13	12	12/12
全窒素 (mg/L)	0.11	0.45	0.23	0.27	12	0.11	0.45	12	12/12
全炭素 (mg/L)	0.007	0.044	0.018	0.026	3/12	0.007	0.044	3/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)									
権限項目									
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.0005	0/12	<0.001	<0.001	0/12	0/12
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	0/12	0/12
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	0/12	0/12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	<0.005	<0.005	0/12	0/12
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	0/12	0/12
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12
アルキル水銀 (mg/L)**									
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/6	<0.0004	<0.0004	0/6	0/6
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.004	<0.004	0/6	0/6
シ-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/6	<0.004	<0.004	0/6	0/6
ト-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/6	0/6
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0/6	<0.006	<0.006	0/6	0/6
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6	<0.0005	<0.0005	0/6	0/6
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6
シラム (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/6	<0.0006	<0.0006	0/6	0/6
シマジン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/6	<0.0003	<0.0003	0/6	0/6
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/6	<0.002	<0.002	0/6	0/6
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	0/6	0/6
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/6	<0.001	<0.001	0/6	0/6
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	4.0	9.0	7.5	8.5	12	4.0	9.0	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.028	0.47	0.18	0.22	12	0.028	0.47	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	4.1	9.1	7.7	8.5	0/12	4.1	9.1	0/12	12/12
ふっ素 (mg/L)**	0.04	0.07	0.05	0.05	0/4	0.04	0.07	0/4	4/4
ほう素 (mg/L)**	0.04	0.10	0.06	0.06	0/4	0.04	0.10	0/4	4/4
1,4-ジオキササン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
特殊項目									
フェノール類 (mg/L)									
銅 (mg/L)									
溶解性鉄 (mg/L)									
溶解性マンガン (mg/L)									
クロム (mg/L)									
その他の項目									
アトモスフィア性窒素 (mg/L)	<0.10	3.4	0.86	1.5	11	<0.10	3.4	11	7/11
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (mg/L)	0.10	0.35	0.18	0.26	11	0.10	0.35	11	11/11
TOC (μg/L)									
濁度 (度)	28	93	41	47	11	28	93	11	11/11
導電率 (mS/m)									
硬度 (mg/L)	24	260	62	75	11	24	260	11	11/11
塩素イオン (mg/L)	0.01	0.17	0.07	0.12	11	0.01	0.17	11	11/11
MIBAS (mg/L)									
クロロフィルa (mg/L)									
黄厚性大腸菌群数 (個/100mL)									

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		利根川		(利根川中流)		利根川		(利根川中流)	
地点名		栗橋		No. 79		利根大堰		No. 80	
地点統一番号		008 - 03		A - 1 (生物B)		008 - 02		A - 1 (生物B)	
類型		調査機関		国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所		国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所		国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所	
調査機関		株式会社 建設環境研究所		株式会社 建設環境研究所		株式会社 建設環境研究所		株式会社 建設環境研究所	
分析機関		株式会社 建設環境研究所		株式会社 建設環境研究所		株式会社 建設環境研究所		株式会社 建設環境研究所	

項目	日間平均値		75%値		x/y	年間値		m/n	k/n
	最小値	最大値	最小値	最大値		最小値	最大値		
一般項目									
流量									
流速									
生活環境項目									
P	0.080	0.980	0.530	0.340	12	0.080	0.980	12	12/12
H	7.3	7.6	7.4	7.5	0/12	7.3	7.6	0/12	12/12
O	7.9	12	9.6	8.7	0/12	7.9	12	0/12	12/12
B	2.1	2.5	1.4	1.6	1/12	0.7	5.5	1/12	12/12
C	2.7	5.5	3.1	3.3	12	2.1	5.5	12	12/12
D	5	69	18	20	2/12	5	69	2/12	12/12
S	330	54,000	12,000	13,000	9/12	330	54,000	9/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
ドレーキサン抽出物質 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)	1.2	3.1	2.3	2.9	12	1.2	3.1	12	12/12
全窒素 (mg/L)	0.076	0.18	0.12	0.13	12	0.076	0.18	12	12/12
全亜鉛 (mg/L)	0.007	0.036	0.013	0.011	1/12	0.007	0.036	1/12	12/12
権限項目									
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	0/12	0/12
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	0/12	0/12
鉛 (mg/L)**	<0.001	0.015	<0.004	0.003	1/12	<0.001	0.015	1/12	11/12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	<0.005	<0.005	0/12	0/12
砒素 (mg/L)**	<0.001	0.005	0.001	0.001	0/12	<0.001	0.005	0/12	9/12
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	0/12	0/12
アルギル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1
PCB (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	0/1	0/1
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	0/1	0/1
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	0/1	0/1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	0/1	0/1
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1
シマジン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1
シマジン (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	0/1	0/1
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010	0/1	<0.0010	<0.0010	0/1	0/1
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	0/1	0/1
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.95	2.4	1.8	2.2	12	0.95	2.4	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.012	0.052	0.030	0.037	12	0.012	0.052	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.90	2.4	1.8	2.2	0/12	0.90	2.4	0/12	12/12
ふつ素 (mg/L)**	0.15	0.15	0.15	0.15	0/1	0.15	0.15	0/1	1/1
ほう素 (mg/L)**	0.04	0.04	0.04	0.04	0/1	0.04	0.04	0/1	1/1
1,4-ジオキサソラン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0/2
特殊項目									
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	1	0/1
銅 (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	1	<0.010	<0.010	1	0/1
溶解性鉄 (mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	1	<0.10	<0.10	1	0/1
溶解性マンガン (mg/L)	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	1	<0.050	<0.050	1	0/1
クロム (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	1	<0.010	<0.010	1	0/1
その他の項目									
アミン系アミン性窒素 (mg/L)	<0.10	0.10	0.10	0.10	12	<0.10	0.10	12	4/12
有機性窒素 (mg/L)	0.010	0.052	0.037	0.062	3	0.010	0.052	3	3/3
りん酸性りん (μg/L)	1	2	2	2	5	1	2	5	5/5
濁度 (度)	3.9	73	13	9.4	12	3.9	73	12	12/12
導電率 (mS/m)	14	26	22	26	6	14	26	6	6/6
硬度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.01	4	<0.01	0.02	4	2/4
MIBAS (mg/L)	2	16	8	13	6	2	16	6	6/6
2-クロロフェノール (mg/L)	85	770	330	280	4	85	770	4	4/4
高毒性大腸菌群数 (個/100mL)									
糞便項目の平均値は、全測定値から算出したものである。									

※1 硝酸性窒素、「硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

※2 権限項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		利根川 (利根川中流)			利根川 (利根川中流)			利根川 (利根川中流)			
No. 81	刀水橋	No. 82	上武大橋	No. 82		上武大橋	No. 82		上武大橋		
地点名 地点統一番号 A - イ (生物B)		008 - 52			008 - 51			008 - 51			
調査機関 分析機関		国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所 株式会社 建設環境研究所			国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所 株式会社 建設環境研究所			国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所 株式会社 建設環境研究所			
一般項目	単位	日間平均値			年間値			年間値			
		最小値	最大値	x / y	75%値	平均値	最小値	最大値	m / n	k / n	
流量	(m³/秒)	0.08	0.94	12	0.23	0.54	12	0.08	0.94	12	12 / 12
透明度	(m)	7.4	7.5	0 / 12	7.5	7.5	0 / 12	7.4	7.5	0 / 12	12 / 12
生活環境項目		8.6	13	0 / 12	9.5	10	0 / 12	8.6	13	0 / 12	12 / 12
P	(mg/L)	0.6	2.8	1 / 12	1.6	3.3	1 / 12	0.6	2.8	1 / 12	12 / 12
B	(mg/L)	1.9	3.3	1 / 12	3.0	6.2	1 / 12	1.9	3.3	1 / 12	12 / 12
C	(mg/L)	4	72	2 / 12	21	19	2 / 12	4	72	2 / 12	12 / 12
S	(NPV/100mL)	1.300	24.000	12 / 12	7.900	7.400	12 / 12	1.300	24.000	12 / 12	12 / 12
ナニキサン抽出物質	(mg/L)	1.1	3.2	12	2.6	2.1	12	1.1	3.2	12	12 / 12
全窒素	(mg/L)	0.061	0.18	12	0.11	0.11	12	0.061	0.18	12	12 / 12
全磷	(mg/L)	0.007	0.026	0 / 4	0.022	0.017	0 / 4	0.007	0.026	0 / 4	4 / 4
権限項目		< 0.0005	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.0005	< 0.001	< 0.001	0 / 6
カドミウム	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.01	0 / 6	< 0.01	< 0.01	0 / 6	< 0.001	< 0.01	< 0.01	0 / 6
鉛	(mg/L) ※2	< 0.001	< 0.003	0 / 6	< 0.003	< 0.002	0 / 6	< 0.001	< 0.003	< 0.003	0 / 6
六価クロム	(mg/L) ※2	< 0.005	< 0.005	0 / 5	< 0.005	< 0.005	0 / 5	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 5
砒素	(mg/L) ※2	0.001	0.002	0 / 6	0.002	0.001	0 / 6	0.001	0.002	0 / 6	6 / 6
総水銀	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 6
アルキル水銀	(mg/L) ※2										
P	(mg/L) ※2										
C	(mg/L) ※2										
B	(mg/L) ※2										
四塩化炭素	(mg/L) ※2										
1,2-ジクロロエタン	(mg/L) ※2										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L) ※2										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L) ※2										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L) ※2										
トリクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1	< 0.0020	< 0.0020	< 0.0020	0 / 1
テトラクロロエチレン	(mg/L) ※2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 1
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L) ※2										
シクロヘキサン	(mg/L) ※2										
シクロペンタン	(mg/L) ※2										
メチルベンゼン	(mg/L) ※2										
エチルベンゼン	(mg/L) ※2										
セレン	(mg/L) ※2	0.84	2.6	12	1.9	1.6	12	0.84	2.6	12	12 / 12
硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) ※2	0.014	0.053	12	0.039	0.032	12	0.014	0.053	12	12 / 12
亜硝酸性窒素 (※1)	(mg/L) ※2	0.80	2.6	0 / 12	1.9	1.6	0 / 12	0.80	2.6	0 / 12	12 / 12
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L) ※2	0.17	0.17	0 / 1	0.17	0.17	0 / 1	0.17	0.17	0 / 1	1 / 1
ふっ素	(mg/L) ※2	0.04	0.04	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	0.04	0.04	0 / 1	1 / 1
ほう素	(mg/L) ※2										
1,4-ジオキサソリン	(mg/L) ※2										
特殊項目		< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1 / 1
フェノール類	(mg/L)	< 0.010	< 0.010	1	< 0.010	< 0.010	1	< 0.010	< 0.010	< 0.010	1 / 1
銅	(mg/L)	< 0.10	< 0.10	1	< 0.10	< 0.10	1	< 0.10	< 0.10	< 0.10	1 / 1
溶解性鉄	(mg/L)	< 0.10	< 0.10	1	< 0.10	< 0.10	1	< 0.10	< 0.10	< 0.10	1 / 1
溶解性マンガン	(mg/L)	< 0.050	< 0.050	1	< 0.050	< 0.050	1	< 0.050	< 0.050	< 0.050	1 / 1
クロム	(mg/L)	< 0.010	< 0.010	1	< 0.010	< 0.010	1	< 0.010	< 0.010	< 0.010	1 / 1
その他の項目		< 0.10	0.10	11	< 0.10	0.10	11	< 0.10	0.10	< 0.10	11 / 11
アゾモノアミン性窒素	(mg/L)										
有機性窒素	(mg/L)										
りん酸性りん	(mg/L)										
TOC	(μg/L)										
濁度	(度)										
導電率	(mS/m)										
硬度	(mg/L)										
塩素イオン	(mg/L)										
MIBAS	(mg/L)	< 0.01	< 0.01	5	< 0.01	< 0.01	5	< 0.01	< 0.01	< 0.01	5 / 5
クロロフィルa	(mg/L)										
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)										

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	利根川	(利根川中流)	江戸川	(江戸川上流)
地点名	坂東大橋		流山橋	
地点統一番号	008 - 01		001 - 01	
類型	A - 1 (生物B)		A - 1 (生物B)	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所		国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所	
分析機関	株式会社 建設環境研究所		一般財団法人 千葉県環境財団	

一般項目	日間平均値					年間値						
	最小値	最大値	平均値	75%値	x/y	最小値	最大値	平均値	75%値	x/y	m/n	k/n
流量 (m ³ /秒)	0.070	0.880	0.530	0.230	12	0.070	0.880				12	12/12
透過率												
生活環境項目												
P	7.3	7.6	7.4	7.5	0/12	7.3	7.6	7.6	7.7	0/12	0/34	34/34
H	8.9	13	11	9.9	0/12	8.9	13	9.8	8.5	1/12	4/34	34/34
O	2.6	2.6	2.6	1.5	1/12	0.7	2.6	1.1	1.3	1/12	2/34	30/34
B	1.7	5.9	3.2	3.1	1/12	1.6	5.9	3.8	3.9	1/12	2/34	30/34
C	0.1	2.6	1.8	1.7	3/12	4	71	23	27	5/12	10/34	12/12
S	4	71	18	17	3/12	4	71	23	27	5/12	10/34	34/34
D	490	92,000	19,000	13,000	11/12	490	92,000	7,400	9,400	10/12	10/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
ベンゼン抽出物質 (mg/L)												
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.82	2.6	1.8	2.4	12	0.82	2.6	2.6	2.9	12	12	12/12
全窒素 (mg/L)	0.034	0.16	0.086	0.066	12	0.034	0.16	0.12	0.11	12	12	12/12
全炭素 (mg/L)	0.006	0.020	0.012	0.013	0/12	0.006	0.020	0.010	0.011	0/12	0/12	12/12
全亜鉛 (mg/L)												
権限項目												
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	0/2
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/2	<0.1	0/2
鉛 (mg/L)**	<0.001	0.008	0.002	0.002	0/12	<0.001	0.008	0.003	0.001	1/12	0/12	6/12
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/12	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	0/2
砒素 (mg/L)**	<0.001	0.003	0.001	0.002	0/12	<0.001	0.003	0.002	0.002	0/12	<0.001	0/12
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	0/2
アルキル水銀 (mg/L)**												
PCB (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	0/1
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	0/1
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	0/1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	0/1
1,1-2,2-ジブromエチレン (mg/L)**	<0.0040	<0.0040	<0.0040	<0.0040	0/1	<0.0040	<0.0040	<0.0040	<0.0040	0/1	<0.0040	0/1
1,1,1-トリブromエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	0/1
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	0/1
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	0/1
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	0/1
シブレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	0/1
シマジン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	0/1
シオベンカルブ (mg/L)**	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0020	0/1
ベンゼン (mg/L)**	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010	0/1	<0.0010	<0.0010	<0.0010	<0.0010	0/1	<0.0010	0/1
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	0/1
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.57	2.1	1.4	1.6	12	0.57	2.1	1.8	1.8	1/1	1/1	1/1
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.007	0.052	0.029	0.040	12	0.007	0.052	0.017	0.017	1/1	1/1	1/1
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	0.50	2.1	1.4	1.6	0/12	0.50	2.1	1.8	1.8	0/1	1/1	1/1
ふつ素 (mg/L)**	0.19	0.19	0.19	0.19	0/1	0.19	0.19	0.11	0.11	0/6	0/6	6/6
ほう素 (mg/L)**	0.04	0.04	0.04	0.04	0/1	0.04	0.04	0.03	0.03	0/1	0/1	1/1
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	0/1
特殊項目												
フェノール類 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	12/12
銅 (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	1	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	12	<0.010	12/12
溶解性鉄 (mg/L)	0.11	0.11	0.11	0.11	1/1	0.11	0.11	<0.10	<0.10	1/1	<0.10	12/12
溶解性マンガン (mg/L)	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	1	<0.050	<0.050	0.054	<0.050	12	<0.050	12/12
クロム (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	1	<0.010	<0.010	0.013	<0.010	12	<0.010	12/12
その他の項目												
アミン系窒素 (mg/L)	<0.10	0.10	0.10	0.10	11	<0.10	0.10	0.10	<0.10	12	<0.10	12/12
有機性窒素 (mg/L)												
りん酸性りん (mg/L)	1	3	2	2	5	1	3	3	4	12	12	12/12
濁度 (度) (μg/L)	3.0	81	15	21	12	3.0	81	12	10	12	2.9	58
導電率 (ms/m)	10	28	20	24	6	10	28	19	20	12	12	24
硬度 (mg/L)												
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.01	0.01	<0.01	4	<0.01	0.01	0.01	<0.01	2	10	23
MIBAS (mg/L)	<2	20	6	3	5	<2	20	<0.01	<0.01	2	<0.01	2/2
クロロフィル a (mg/L)	<2	20	6	3	5	<2	20	<0.01	<0.01	2	<0.01	2/2
濁度 (NTU/100mL)	75	290	370	590	4	75	290	590	<0.01	<0.01	<0.01	2/2
濁度 (NTU/100mL)												

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」は、全項目の平均値として測定している。
 ※2 権限項目の平均値は、全項目の平均値から算出したものである。

河川名 (水域名)	江戸川 (江戸川上流)
No.	86
地点名	関宿橋
地点統一番号	001 - 51
類型	A - 口 (生物B)
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所
分析機関	一般財団法人 千葉県環境財団

	日間平均値				年間値				
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目									
流量 (m³/秒)	28.51	159.35	89.28	56.90	12	27.36	161.28	24	24
流速 (m)	0.155	>1.000	0.752	0.655	12	0.140	>1.000	24	16 / 24
生活環境項目									
P	7.3	7.7	7.5	7.6	0 / 12	7.2	7.7	0 / 24	24 / 24
H	7.2	12	9.6	8.2	2 / 12	7.1	12	4 / 24	24 / 24
O	<0.5	2.4	1.0	1.7	1 / 12	<0.5	2.6	2 / 24	21 / 24
B	2.5	6.7	3.6	2.7	4	2.5	6.7	4	4 / 4
C	5	52	15	18	1 / 12	4	56	2 / 24	24 / 24
D	49	130.000	17.000	13.000	9 / 12	110	130.000	9 / 12	12 / 12
S									
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.2	3.0	2.2	2.5	4	1.2	3.0	4	4 / 4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.062	0.19	0.11	0.10	4	0.062	0.19	4	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.004	0.014	0.008	0.008	0 / 4	0.004	0.014	0 / 4	4 / 4
全窒素 (mg/L)									
全亜鉛 (mg/L)									
カドミウム (mg/L) ※2									
全シアン (mg/L) ※2									
鉛 (mg/L) ※2									
六価クロム (mg/L) ※2									
砒素 (mg/L) ※2									
総水銀 (mg/L) ※2									
アルキル水銀 (mg/L) ※2									
PCB (mg/L) ※2									
ジクロロメタン (mg/L) ※2									
四塩化炭素 (mg/L) ※2									
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2									
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2									
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) ※2									
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2									
チウラム (mg/L) ※2									
シマジン (mg/L) ※2									
チオベンカルブ (mg/L) ※2									
ベンゼン (mg/L) ※2									
セレン (mg/L) ※2									
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2									
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2									
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2									
ふっ素 (mg/L) ※2									
ほう素 (mg/L) ※2									
特殊項目									
1,4-ジオキサソラン (mg/L) ※2									
フェノール類 (mg/L)									
銅 (mg/L)									
溶解性鉄 (mg/L)									
溶解性マンガン (mg/L)									
クロム (mg/L)									
その他の項目									
アゾモノアミン性窒素 (mg/L)	<0.10	0.10	0.10	<0.10	12	<0.10	0.10	12	1 / 12
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (μg/L)	1	6	3	4	12	1	6	12	12 / 12
濁度 (度)	3.0	54	11	8.5	12	3.0	54	12	12 / 12
導電率 (mS/m)	12	22	18	20	12	12	22	12	12 / 12
硬度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)	8.3	21	15	21	2	8.3	21	2	2 / 2
MIBAS (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	1	0 / 1
クロロフィルa (mg/L)									
高濃度大腸菌群数 (個/100mL)									

河川名 (水域名)	江戸川 (江戸川上流)
No.	85
地点名	野田橋
地点統一番号	001 - 52
類型	A - 口 (生物B)
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所
分析機関	一般財団法人 千葉県環境財団

	日間平均値				年間値				
	最小値	最大値	平均値	75%値	x / y	最小値	最大値	m / n	k / n
一般項目									
流量 (m³/秒)	29.53	169.06	80.97	47.31	12	29.31	172.11	24	24
流速 (m)	0.130	>1.000	0.729	0.610	12	0.120	>1.000	24	17 / 24
生活環境項目									
P	7.3	7.8	7.6	7.7	0 / 12	7.3	7.8	0 / 24	24 / 24
H	7.3	13	9.8	7.9	1 / 12	7.0	13	3 / 24	24 / 24
O	<0.5	2.8	1.1	1.2	1 / 12	<0.5	2.9	2 / 24	20 / 24
B	2.5	8.9	4.2	2.9	4	2.5	8.9	4	4 / 4
C	5	74	20	24	2 / 12	4	77	4 / 24	24 / 24
D	49	13.000	5.700	13.000	10 / 12	49	13.000	10 / 12	12 / 12
S									
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.3	3.0	2.3	2.6	4	1.3	3.0	4	4 / 4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	0.064	0.23	0.12	0.10	4	0.064	0.23	4	4 / 4
全窒素 (mg/L)	0.004	0.016	0.009	0.008	0 / 4	0.004	0.016	0 / 4	4 / 4
全窒素 (mg/L)									
全亜鉛 (mg/L)									
カドミウム (mg/L) ※2									
全シアン (mg/L) ※2									
鉛 (mg/L) ※2									
六価クロム (mg/L) ※2									
砒素 (mg/L) ※2									
総水銀 (mg/L) ※2									
アルキル水銀 (mg/L) ※2									
PCB (mg/L) ※2									
ジクロロメタン (mg/L) ※2									
四塩化炭素 (mg/L) ※2									
1,2-ジクロロエタン (mg/L) ※2									
1,1-ジクロロエチレン (mg/L) ※2									
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L) ※2									
テトラクロロエチレン (mg/L) ※2									
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) ※2									
チウラム (mg/L) ※2									
シマジン (mg/L) ※2									
チオベンカルブ (mg/L) ※2									
ベンゼン (mg/L) ※2									
セレン (mg/L) ※2									
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2									
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) ※2									
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) ※2									
ふっ素 (mg/L) ※2									
ほう素 (mg/L) ※2									
特殊項目									
1,4-ジオキサソラン (mg/L) ※2									
フェノール類 (mg/L)									
銅 (mg/L)									
溶解性鉄 (mg/L)									
溶解性マンガン (mg/L)									
クロム (mg/L)									
その他の項目									
アゾモノアミン性窒素 (mg/L)	<0.10	0.10	0.10	<0.10	12	<0.10	0.10	12	1 / 12
有機性窒素 (mg/L)									
りん酸性りん (μg/L)	1	6	3	4	12	1	6	12	12 / 12
濁度 (度)	3.0	54	11	8.5	12	3.0	54	12	12 / 12
導電率 (mS/m)	12	22	18	20	12	12	22	12	12 / 12
硬度 (mg/L)									
塩素イオン (mg/L)	8.3	21	15	21	2	8.3	21	2	2 / 2
MIBAS (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1	<0.01	<0.01	1	0 / 1
クロロフィルa (mg/L)									
高濃度大腸菌群数 (個/100mL)									

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名(水域名)	福川 (福川)				小山川 (小山川下流)										
	No. 87	昭和橋	No. 88	新明橋	012-01	010-01	012-01	010-01							
地点名	熊谷市 昭和橋				新明橋										
地点統一番号	B-01 (生物B)				B-01 (生物B)										
類型	熊谷市 環境部 環境政策課				埼玉県 環境部 水環境課										
調査機関	株式会社 熊谷環境分析センター				埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会										
分析機関	株式会社 熊谷環境分析センター				埼玉県 環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会										
一般項目	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x/y	最小値	最大値	日間平均値	75%値	x/y	最小値	最大値	年間値	m/n	k/n
流量 (m³/秒)	0.78	5.20	2.35	1.20	12	0.78	5.20	5.33	1.90	12	0.260	14.30	14.30	12	12
流速度 (m)	0.321	>1.000	0.499	0.336	12	0.321	>1.000	0.689	0.467	12	0.260	>1.000	>1.000	12	8/12
生活環境項目															
P	6.9	7.7	7.4	7.6	0/12	6.9	7.7	8.1	8.4	2/12	7.3	9.0	9.0	2/12	12/12
H	4.4	7.8	6.2	5.7	2/12	4.4	7.8	12	10	0/12	7.5	17	17	0/12	12/12
B	0.0	7.9	4.4	5.3	8/12	1.0	7.9	2.0	2.6	1/12	1.1	3.2	3.2	1/12	12/12
O	2.0	9.4	5.7	7.0	12	2.0	9.4	4.5	4.8	12	3.5	5.8	5.8	12	12/12
D	4	16	9.4	13	0/12	4	16	9.4	14	0/12	2	23	23	0/12	12/12
S	790	1,700,000	350,000	170,000	11/12	790	1,700,000	69,000	79,000	12/12	17,000	170,000	170,000	12/12	12/12
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
ナールキサン抽出物質	5.5	10	8.2	9.5	4	5.5	10	5.7	6.1	4	3.9	7.6	7.6	4	4/4
全窒素 (mg/L)	0.22	0.59	0.39	0.38	4	0.22	0.59	0.31	0.34	4	0.20	0.42	0.42	4	4/4
全リン (mg/L)	0.007	0.082	0.020	0.018	1/12	0.007	0.082	0.015	0.018	0/12	0.010	0.022	0.022	0/12	12/12
権限項目															
カドミウム (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.0005	<0.001	<0.001	0/4	0/4
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	<0.1	<0.1	<0.1	0/4	0/4
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2
1,1-2,2-ジブクロシクロヘキサヒドロベンゼン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2
シラジエン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2
チオベンザルブ (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
ベンゼン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2
硝化性窒素 (※1) (mg/L)**	2.9	7.6	5.1	6.2	12	2.9	7.6	4.6	5.5	12	2.0	7.0	7.0	12	12/12
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.039	0.27	0.15	0.20	12	0.039	0.27	0.13	0.12	12	0.047	0.44	0.44	12	12/12
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	3.0	7.7	5.2	6.3	0/12	3.0	7.7	4.7	5.6	0/12	2.4	7.0	7.0	0/12	12/12
銅 (mg/L)**	0.03	0.26	0.12	0.14	0/12	0.03	0.26	0.10	0.11	0/12	0.07	0.13	0.13	0/12	12/12
ほう素 (mg/L)**	0.05	0.09	0.06	0.07	0/12	0.05	0.09	0.09	0.09	0/12	0.06	0.10	0.10	0/12	12/12
1,4-ジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム (mg/L)															
その他の項目															
アトモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	2.1	0.8	0.6	4	<0.1	2.1	0.3	0.2	4	<0.1	0.8	0.8	4	3/4
有機性窒素 (mg/L)	0.06	0.38	0.22	0.25	4	0.06	0.38	0.22	0.25	4	0.13	0.32	0.32	4	4/4
りん酸性りん (mg/L)	0.9	4.4	2.5	2.8	12	0.9	4.4	2.0	2.3	12	1.1	2.7	2.7	12	12/12
濁度 (度)	36	68	49	50	12	36	68	38	41	12	30	47	47	12	12/12
導電率 (mS/m)	19	87	45	46	12	19	87	30	35	12	15	43	43	12	12/12
塩素イオン (mg/L)	0.07	0.12	0.09	0.08	4	0.07	0.12	0.02	0.01	4	<0.01	0.06	0.06	4	3/4
MIBAS (mg/L)															
クロロフィルa (µg/L)															
黄変性大腸菌群 (個/100mL)															
糞性大腸菌群 (個/100mL)															

※1 「硝化性窒素」、「硝化性窒素」はその他の項目として測定している。

※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。

河川名 (水域名)		No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋	
地点名		009 - 01		009 - 51	
地点統一番号		A - 01 (生物B)		A - 01 (生物A)	
調査機関		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課	
分析機関		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
		(小山川上流)		(小山川上流)	
		No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋	
		009 - 01		009 - 51	
		A - 01 (生物B)		A - 01 (生物A)	
		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課	
		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
		(小山川上流)		(小山川上流)	
		No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋	
		009 - 01		009 - 51	
		A - 01 (生物B)		A - 01 (生物A)	
		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課	
		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
		(小山川上流)		(小山川上流)	
		No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋	
		009 - 01		009 - 51	
		A - 01 (生物B)		A - 01 (生物A)	
		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課	
		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
		(小山川上流)		(小山川上流)	
		No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋	
		009 - 01		009 - 51	
		A - 01 (生物B)		A - 01 (生物A)	
		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課	
		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
		(小山川上流)		(小山川上流)	
		No. 89 一の橋		No. 90 新元田橋	
		009 - 01		009 - 51	
		A - 01 (生物B)		A - 01 (生物A)	
		埼玉県環境部 環境課		埼玉県環境部 環境課	
		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会		埼玉県環境科学国際センター、社団法人 埼玉県環境検査研究協会	
		(小山川上流)		(小山川上流)	

項目	日間平均値				年間値			
	最小値	最大値	75%値	平均値	最小値	最大値	75%値	平均値
一般項目								
流量 (m ³ /秒)	0.57	5.90	1.10	2.35	0.57	5.90	1.10	2.35
流速 (m)	0.370	>1.000	0.810	0.836	0.370	>1.000	0.810	0.836
生活環境項目								
P	7.5	8.5	8.1	7.9	7.5	8.5	8.1	7.9
H	7.9	14	9.7	11	7.9	14	9.7	11
O	0.9	3.8	1.9	1.7	0.9	3.8	1.9	1.7
D	2.8	5.2	4.0	3.8	2.8	5.2	4.0	3.8
C	1	19	8	6	1	19	8	6
S	4.600	280.000	49.000	47.000	4.600	280.000	49.000	47.000
大腸菌群数 (MPN/100mL)								
ノーベキサン抽出物質								
全窒素 (mg/L)	2.1	5.2	4.1	3.7	2.1	5.2	4.1	3.7
全窒素 (mg/L)	0.12	0.17	0.16	0.14	0.12	0.17	0.16	0.14
全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.015	0.013	0.011	0.003	0.015	0.013	0.011
権限項目								
カドミウム (mg/L)**	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン (mg/L)**	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素 (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀 (mg/L)**	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
四塩化炭素 (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
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	<0.002
シクロロプロペン (mg/L)**	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
トリクロロエチレン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)**	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
チオラム (mg/L)**	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
シマジン (mg/L)**	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ (mg/L)**	<0.002	<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	<0.001
セレン (mg/L)**	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	1.5	5.3	4.0	3.3	1.5	5.3	4.0	3.3
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L)**	0.016	0.069	0.039	0.034	0.016	0.069	0.039	0.034
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)**	1.5	5.3	4.0	3.3	1.5	5.3	4.0	3.3
ふっ素 (mg/L)**	0.7	0.13	0.10	0.09	0.7	0.13	0.10	0.09
ほう素 (mg/L)**	0.05	0.10	0.09	0.08	0.05	0.10	0.09	0.08
1,4-ジジオキサン (mg/L)**	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
特殊項目								
フェノール類 (mg/L)								
銅 (mg/L)								
溶解性鉄 (mg/L)								
溶解性マンガン (mg/L)								
クロム (mg/L)								
その他の項目								
アノモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1	0.3	0.2	0.2
有機性窒素 (mg/L)	0.06	0.12	0.11	0.09	0.06	0.12	0.11	0.09
りん酸性りん (mg/L)	1.2	2.3	2.0	1.8	1.2	2.3	2.0	1.8
濁度 (度)	28	36	35	32	28	36	35	32
導電率 (mS/m)								
硬度 (mg/L)	13	31	26	21	13	31	26	21
塩素イオン (mg/L)	<0.01	0.03	0.01	0.02	<0.01	0.03	0.01	0.02
MIBAS (mg/L)								
クロロフィル a (µg/L)	8	940	360	340	8	940	360	340
重量性大腸菌群数 (個/100mL)								
※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。 ※2 健康項目の平均値は、全測定値から算出したものである。								

河川名 (水域名)		(下久保ダム貯水池 (神流湖))	
No. L1	下久保ダム貯水池 湖心		
地点名	下久保ダム貯水池 湖心		
地点統一番号	501 - 01	(全燐のみ)	
類型	A - Ⅰ (生物A)	Ⅲ - Ⅰ (全燐のみ)	
調査機関	独立行政法人 水資源機構 下久保ダム管理所		
分析機関	株式会社 土木管理総合試験所		

河川名 (水域名)		(二瀬ダム貯水池 (秩父湖))	
No. L2	二瀬ダム貯水池 湖心		
地点名	二瀬ダム貯水池 湖心		
地点統一番号	502 - 02	(全燐のみ)	
類型	A - Ⅰ (生物A)	Ⅲ - Ⅰ (全燐のみ)	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所		
分析機関	株式会社 環境科学コーポレーション		

一般項目	日間平均値				年間値					
	最小値	最大値	75%値	x/y	最小値	最大値	75%値	x/y	m/n	k/n
流量 (m ³ /秒)	0.5	4.7	2.0	1.0	12	12	12	12/12		
透明度 (m)	7.5	9.0	8.3	8.7	5/12	12/12	12/12	12/12		
生活環境項目	9.2	13	11	10	0/12	12/12	12/12	12/12		
P	0.2	7.6	2.3	2.3	12/12	12/12	12/12	12/12		
B	0.6	7.0	1.5	1.2	1/12	12/12	12/12	12/12		
C	0.2	1.2	0.5	0.3	1/12	12/12	12/12	12/12		
O	1.2	3	1.2	1.7	1/12	12/12	12/12	12/12		
S	15	15	3	4	2/12	10/12	12/12	12/12		
D	<2	940	240	130	0/12	10/12	12/12	12/12		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	<2	940	240	130	0/12	10/12	12/12	12/12		
ナニキサン抽出物質 (mg/L)	0.82	2.1	1.3	1.4	12	12	12	12/12		
全窒素 (mg/L)	0.006	0.10	0.023	0.019	2/12	12/12	12/12	12/12		
全燐 (mg/L)	<0.001	0.005	0.002	0.002	0/12	5/12	12/12	12/12		
全亜鉛 (mg/L)	<0.001	0.005	0.002	0.002	0/12	5/12	12/12	12/12		
権限項目										
カドミウム (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	10.001	0/1	0/1	0/1	0/1		
全シアン (mg/L) **	<0.1	<0.1	<0.1	10.1	0/1	0/1	0/1	0/1		
鉛 (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	10.001	0/1	0/1	0/1	0/1		
六価クロム (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	10.005	0/1	0/1	0/1	0/1		
砒素 (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	10.001	0/1	0/1	0/1	0/1		
総水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	10.0005	0/1	0/1	0/1	0/1		
アルギル水銀 (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	10.0005	0/1	0/1	0/1	0/1		
PCB (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	10.0005	0/1	0/1	0/1	0/1		
ジクロロメタン (mg/L) **	<0.0020	<0.0020	<0.0020	10.0020	0/1	0/1	0/1	0/1		
四塩化炭素 (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	10.0002	0/1	0/1	0/1	0/1		
1,2-ジクロロエタン (mg/L) **	<0.0004	<0.0004	<0.0004	10.0004	0/1	0/1	0/1	0/1		
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.0020	<0.0020	<0.0020	10.0020	0/1	0/1	0/1	0/1		
1,1,2,2-ジクロロエチレン (mg/L) **	<0.0040	<0.0040	<0.0040	10.0040	0/1	0/1	0/1	0/1		
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	10.0005	0/1	0/1	0/1	0/1		
トリクロロエチレン (mg/L) **	<0.0020	<0.0020	<0.0020	10.0020	0/1	0/1	0/1	0/1		
テトラクロロエチレン (mg/L) **	<0.0005	<0.0005	<0.0005	10.0005	0/1	0/1	0/1	0/1		
1,3-ジクロロプロペン (mg/L) **	<0.0002	<0.0002	<0.0002	10.0002	0/1	0/1	0/1	0/1		
チウラム (mg/L) **	<0.0006	<0.0006	<0.0006	10.0006	0/1	0/1	0/1	0/1		
シマジン (mg/L) **	<0.0003	<0.0003	<0.0003	10.0003	0/1	0/1	0/1	0/1		
チオベンカルブ (mg/L) **	<0.0020	<0.0020	<0.0020	10.0020	0/1	0/1	0/1	0/1		
ベンゼン (mg/L) **	<0.0010	<0.0010	<0.0010	10.0010	0/1	0/1	0/1	0/1		
セレン (mg/L) **	<0.001	<0.001	<0.001	10.001	0/1	0/1	0/1	0/1		
硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	1.2	1.2	0.90	1.1	12	12	12	12/12		
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	0.53	0.53	0.38	0.53	12	12	12	12/12		
亜硝酸性窒素 (※1) (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	10.005	0/1	0/1	0/1	0/1		
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) **	0.50	1.2	0.83	1.1	0/12	12/12	12/12	12/12		
ふつ素 (mg/L) **	<0.10	<0.10	<0.10	10.10	0/1	0/1	0/1	0/1		
ほう素 (mg/L) **	<0.10	<0.10	<0.10	10.10	0/1	0/1	0/1	0/1		
1,4-ジオキサソラン (mg/L) **	<0.005	<0.005	<0.005	10.005	0/1	0/1	0/1	0/1		
特殊項目										
フェノール類 (mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	10.10	12	12	12	12/12		
銅 (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	10.010	12	12	12	12/12		
溶解性鉄 (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	10.010	12	12	12	12/12		
溶解性マンガン (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	10.010	12	12	12	12/12		
クロム	<0.10	<0.10	<0.10	10.10	12	12	12	12/12		
その他の項目										
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.10	<0.10	<0.10	10.10	12	12	12	12/12		
有機性窒素 (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	10.010	12	12	12	12/12		
りん酸性りん (mg/L)	<0.010	<0.010	<0.010	10.010	12	12	12	12/12		
T O C (mg/L)	0.8	20	6.9	10	12	12	12	12/12		
濁度 (度) (mg/m)	13	18	17	18	12	12	12	12/12		
導電率 (mg/L)	0.5	440	43	7.1	12	12	12	12/12		
塩素イオン (mg/L)	0	6	1	0	12	12	12	12/12		
M B A S (mg/L)	0.5	440	43	7.1	12	12	12	12/12		
クロロフィル a (µg/L)	0	6	1	0	12	12	12	12/12		
高濃度大腸菌群数 (個/100mL)	0	6	1	0	12	12	12	12/12		

※1 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。
 ※2 健康項目の平均値は、全測点値から算出したものである。

(2) 水質測定結果個表

河川名(水域名)	荒川		地点名	No. 1 笹目橋		地点統一番号	006 - 01	
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川下流河川事務所		類型	C - 八(生物B)				

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.17	H23.06.07	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.10	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	15:00	07:30	10:15	11:15	09:40	09:10	09:10	19:30	18:30	20:40	14:55	19:00			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
風況	00 通常														
真風	141 微川藻臭														
臭相	230 淡灰色	230 淡灰色	230 淡灰色	230 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	001 無色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色			
色	24.8	17.3	25.7	33.5	28.8	30.5	30.5	13.8	11.0	1.1	10.5	11.5			
水温(℃)	19.0	19.0	20.3	27.8	23.7	26.3	26.3	17.3	13.1	8.4	10.7	11.1			
水深(m)	1.24	1.57	1.2	1.18	1.30	1.26	1.26	1.28	1.20	1.27	1.38	1.34			
採取水深	6.20	7.83	6.00	5.90	6.50	6.30	6.30	6.40	6.00	6.35	6.88	6.70			
透明度	0.410	0.580	0.310	0.405	0.230	0.325	0.325	0.870	0.590	0.730	0.440	0.320			
生活環境項目															
P	7.6	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.4	7.6	7.5			
D	10	6.5	7.7	7.9	8.4	7.6	8.6	9.4	8.4	8.9	9.2	9.8			
B	5.0	4.9	1.0	3.7	1.4	1.3	2.8	1.8	4.4	3.9	4.5	3.6			
O	8.7	7.6	3.9	7.4	4.9	4.0	6.6	3.8	6.7	7.6	12	6.7			
S	8	7	14	13	14	14	6	4	6	6	7	17			
大腸菌群数	13000	13000	7900	130000	11000	13000	33000	4900	23000	7900	23000	4900			
n-A抽出物質															
全窒素	9.1	8.1	3.8	7.3	3.5	3.8	10	4.1	7.3	10	14	4.9			
全有機	0.40	0.26	0.13	0.34	0.13	0.12	0.22	0.12	0.24	0.36	0.72	0.33			
全亜鉛	0.013	0.016	0.010	0.013	0.008	0.027	0.011	0.01	0.016	0.027	0.037	0.020			
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン	ND														
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀															
C-B															
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエタン															
1,1-ジクロロエタン															
1,1,1-トリクロロエタン															
トリクロロエチレン															
トトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
シラソロン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)															
亜硝酸性窒素(※)															
硝酸・亜硝酸性窒素															
ふっ素	1.8	1.9	0.067	1.9	0.037	1.9	1.6	1.6	1.1	1.1	1.1	1.1			
ほう素	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8			
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
溶解性鉄	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
溶解性マンガン	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
その他の項目															
アンモニウム性窒素	6.9	7.6	1.2	5.8	1.4	1.8	7.8	2.2	6.1	7.6	12	3.3			
有機性窒素															
りん酸性りん															
T O C	5	2	1	5	1	1	4	2	3	4	7	3			
濁度															
導電率	39	34	21	36	20	23	40	160	34	580	57	31			
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa	0.04	0.02	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.02			
糞便性大腸菌群数															
※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.08.07	H23.08.03	H23.10.05	H23.12.07	H24.02.01									
採取時刻	11:30	11:55	14:30	11:50	11:50	12:45									
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	04 曇り									
風況	00 通常														
真風	011 無風	011 無風	161 微土塵	161 微土塵	011 無風	011 無風									
色相	030 淡黄色	320 淡白色・浮	320 淡白色・浮	001 無色	320 淡白色・浮	320 淡白色・乳白色									
気温	23.8	22.0	23.0	14.0	10.5	7.0									
水温	14.8	16.5	23.5	15.5	10.0	5.8									
流量	32.09	82.23	65.11	52.38	32.54	24.31									
採取水深	0.620	0.780	0.720	0.800	0.800	0.780									
全水深	3.10	3.90	3.60	4.00	3.60	3.92									
透視度	0.910	0.650	0.140	> 1.000	0.510	> 1.000									
生活汚染項目															
P	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7									
D	10	9.3	8.3	9.6	11	13									
B	0.5	0.8	0.5	< 0.5	0.5	0.9									
O	3.0	3.0	4.1	1.9	2.5	2.2									
C	10	14	42	9	14	3									
S	1300	11000	14000	2400	4900	46									
大腸菌群数															
n-A抽出物質															
全窒素	1.3	2.0	2.2	2.6	2.4	2.1									
全有機	0.078	0.086	0.12	0.056	0.081	0.085									
全亜鉛															
健康項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛															
六価クロム															
砒素															
総水銀															
アルキル水銀															
ト、C、B															
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチ															
1,1-ジクロロエチ															
1,1,1-トリクロロエチ															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)															
亜硝酸性窒素(※)															
硝酸・亜硝酸性窒素															
ふっ素															
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
カエンロール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素															
有機性窒素															
りん酸性りん															
T O C															
濁度															
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.15	H23.05.10	H23.06.07	H23.07.12	H23.08.02	H23.09.27	H23.10.11	H23.11.08	H23.12.06	H24.01.10	H24.02.14	H24.03.13			
採取時刻	11:30	11:40	11:40	11:25	12:10	11:35	11:40	11:45	11:30	11:30	11:40	10:30			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	02 左岸	02 左岸	02 左岸	01 流心							
一般項目															
天候	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り			
風況	00 通常														
真風	011 無風														
色相	001 無色	201 中灰色	21 中灰色	001 無色	320 淡白色・黄	272 濃黄緑色	001 無色								
気温	23.7	23.8	22.8	31.4	25.0	21.0	21.5	15.9	7.2	8.0	3.9	5.5			
水温	9.7	11.1	15.7	22.3	18.7	13.9	13.7	12.6	7.9	2.2	3.7	4.6			
水深	0.49	0.78	2.70	3.20	3.70	14.20	1.70	0.34	0.21	0.26	0.76	0.15			
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全水深	>1.000	>1.000	0.320	>1.000	>1.000	0.110	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透視度															
生活環境項目															
P	8.1	7.9	7.7	7.7	7.6	7.6	7.9	8.1	7.9	7.7	7.8	7.8			
D	11	11	10	8.4	9.1	10	11	11	12	14	12	13			
B	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5			
O	1.0	0.8	1.5	1.4	1.7	1.6	0.5	0.8	<0.5	0.5	0.8	0.8			
C	<1	<1	12	<1	1	34	1	1	<1	<1	<1	<1			
S	330	490	170	3300	2300	2100	450	330	110	94	4	240			
大腸菌群数															
n-A少抽出物質															
全窒素	0.53	0.53			0.65			0.40			0.42				
全有機	0.011	0.011			0.009			0.007			0.007				
全亜鉛	0.016	0.009	0.004	0.006	0.008	0.005	0.014	0.007	0.006	<0.001	0.004	0.002			
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001			<0.001			<0.0005			<0.0005				
全シアン	ND	ND			ND			ND			ND				
鉛	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
六価クロム	<0.005	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
砒素	0.001	0.001			0.001			0.001			<0.001				
総水銀	<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
アルキル水銀															
D-C-B					ND						ND				
シクロメタン	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
1,2-ジクロロエチ	<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,1-ジクロロエチ	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
1,1,1,2-ジクロロエチ	<0.004	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004				
1,1,1-トリクロロエチ	<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチ	<0.0006	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベン	<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
チオラム	<0.0006	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
シマジン	<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				
チオベンカルブ	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
ベンゼン					<0.001			<0.001			<0.001				
セレン					<0.001			<0.001			<0.001				
硝酸性窒素(※)	0.42	0.44	0.57	0.47	0.52	0.45	0.38	0.26	0.37	0.44	0.26	1.2			
亜硝酸性窒素(※)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
硝酸・亜硝酸性窒素	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	1.2			
ふっ素	0.03	0.03	<0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04			
ほう素	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04			
1,4-ジオキサン					<0.005			<0.005			<0.005				
特殊項目															
カエンノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<0.1	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
有機性窒素															
りん酸性りん	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
T O C	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.2			
濁度															
導電率	9	8	7	7	8	6	8	8	9	9	11	14			
硬度															
塩素イオン	2	1	1	1	1	<1	1	1	1	2	1.1	7			
MBAS	<0.01	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数	1	21	5	52	62	21	2	1	5	1	0	0			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名)		笹目川 (荒川下流(2))		地点名 No. 16		笹目樋管		地点統一番号		203 - 02						
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 埼玉県		調査機関		類型		未指定						
採取年月日	H23.04.08	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	10:25	H23.05.20	H23.05.20	H23.06.03	H23.07.08	H23.08.29	H23.09.16	H23.10.14	H23.11.11	H23.12.16	H24.01.13	H24.02.10	H24.03.09			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目																
天候(当日)	晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴			
風況	静	静	静	静	静	静	静	静	静	静	静	静	静			
真風	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
真風向	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無			
相対湿度	71.3	72.1	70.7	71.2	71.2	72.2	70.9	72.2	72.3	72.3	72.5	72.5	71.1			
気温	18.3	21.8	19.7	21.1	25.7	28.2	26.9	22.2	16.5	12.3	9.3	7.0	7.1			
水温	15.3	21.8	19.7	21.1	25.7	28.2	26.9	19.9	16.5	12.0	12.5	7.8	10.4			
水深	6.4	4.3	5.4	4.8	7.6	5.0	5.4	5.0	2.9	0.5	4.9	6.0	8.8			
採取水深	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5			
全水深																
透視度	0.334	0.318	0.468	0.503	0.380	0.380	0.292	0.405	0.482	0.598	0.673	0.581	0.366			
生活環境項目																
P	7.4	7.1	7.2	7.4	7.2	7.2	7.5	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3			
D	8.9	3.4	4.0	5.2	4.1	4.1	7.1	7.0	7.5	8.5	8.9	9.4	8.4			
B	5.4	4.7	2.0	3.6	3.2	3.2	1.6	2.0	3.8	2.3	3.4	3.9	2.3			
C	10	7.8	5.3	7.0	4.2	3.7	3.7	4.8	5.8	5.4	7.7	5.4	5.4			
S	18	15	12	10	12	19	19	21	14	8	8	9	13			
大腸菌群数 (MPN/100mL)																
n-4抽出物質																
全窒素		6.6			2.6				6.1			8.7				
全有機炭		0.29			0.13				0.16			0.34				
全亜鉛		0.014			0.016				0.015			0.023				
健康項目																
カドミウム		<0.001			<0.001				<0.0005			<0.0005				
全シアン		ND			ND				ND			ND				
鉛		<0.001			<0.001				<0.001			<0.001				
六価クロム		<0.005			<0.005				<0.005			<0.005				
砒素		0.001			0.001				0.001			<0.001				
総水銀		<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005				
アルキル水銀					ND				ND			ND				
D-C-B					ND				<0.002			<0.002				
シクロメタン		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002				
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002				
1,2-ジクロロエタン		<0.0004			<0.0004				<0.0004			<0.0004				
1,1-ジクロロエタン		<0.002			<0.004				<0.002			<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン		<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006			<0.0006				<0.0006			<0.0006				
トリクロロエチレン		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002				
テトラクロロエチレン		<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002				
シマジン		<0.0006			<0.0006				<0.0006			<0.0006				
チオベンカルブ		<0.0003			<0.0003				<0.0003			<0.0003				
ベンゼン		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002				
セレン					<0.001				<0.001			<0.001				
硝酸性窒素	1.3	0.72	1.5	0.91	1.6	1.9	0.089	2.4	2.8	2.2	1.9	1.6	2.0			
硝酸性窒素(※)	0.052	0.071	0.076	0.099	0.067	0.067	0.089	0.18	0.25	0.11	0.15	0.15	0.08			
硝酸性窒素(※)	1.3	0.7	1.5	1.0	1.6	1.9	1.9	2.5	3.0	2.3	2.0	1.7	2.0			
硝酸性窒素	0.10	0.10	0.12	0.16	0.11	0.07	0.07	0.07	0.12	0.09	0.16	0.14	0.11			
フッ素	0.15	0.06	0.04	0.08	0.04	0.04	0.04	0.05	0.17	0.07	0.33	0.30	0.05			
ほう素																
1,4-ジオキサン					<0.005							<0.005				
特殊項目																
ケノール類																
銅																
溶解性鉄																
溶解性マンガン																
クロム																
その他の項目																
アンモニウム性窒素		4.9			0.5				2.6		5.4					
有機性窒素					0.09				0.10		0.24					
リン酸性りん		0.17			1.6			2.1	2.7	2.5	3.6	3.8	2.4			
リン酸性りん		3.7	2.8	2.1	2.4	1.2	2.4	2.1	2.7	2.5	3.6	3.8	2.4			
濁度																
導電率		130	31	24	33	24	24	30	180	35	350	320	29			
硬度																
塩素イオン		380	28	14	29	11	14	22	590	33	1400	1100	26			
MBAS		0.02			0.01				0.02		0.04					
クロロフィルa																
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																

※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	採取位置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
採取時刻	09:30	09:05	09:30	09:30	09:20	11:20	09:20	09:10	09:15	09:30	09:35	09:10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
一般項目	<table border="1"> <tr> <td>天候 (当日)</td> <td>02 晴れ</td> <td>04 曇り</td> <td>04 曇り</td> <td>02 晴れ</td> <td>04 曇り</td> <td>04 曇り</td> <td>04 曇り</td> <td>04 曇り</td> <td>04 曇り</td> <td>02 晴れ</td> <td>04 曇り</td> <td>04 曇り</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>風況</td> <td>00 通常</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>流速</td> <td>141 微川</td> <td>141 微川</td> <td>141 微川</td> <td>171 微川</td> <td>141 微川</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>真臭</td> <td>030 淡黄色</td> <td>210 淡灰黄色</td> <td>030 淡黄色</td> <td>030 淡黄色</td> <td>030 淡黄色</td> <td>210 淡灰黄色</td> <td>140 淡褐色</td> <td>170 淡黄褐色</td> <td>030 淡黄色</td> <td>020 淡茶色</td> <td>140 淡褐色</td> <td>141 微川</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>臭気</td> <td>14.0</td> <td>20.9</td> <td>16.8</td> <td>35.2</td> <td>30.2</td> <td>32.0</td> <td>22.0</td> <td>14.6</td> <td>5.8</td> <td>5.6</td> <td>5.5</td> <td>9.4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>水温</td> <td>16.5</td> <td>9.6</td> <td>19.6</td> <td>32.0</td> <td>26.0</td> <td>27.6</td> <td>22.5</td> <td>15.6</td> <td>8.5</td> <td>7.2</td> <td>9.3</td> <td>13.3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>水深</td> <td>0.177</td> <td>0.09</td> <td>0.15</td> <td>0.08</td> <td>0.74</td> <td>0.51</td> <td>0.20</td> <td>0.65</td> <td>0.58</td> <td>0.54</td> <td>0.21</td> <td>0.20</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>採取水深</td> <td>0.1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>全水深</td> <td>0.37</td> <td>0.32</td> <td>0.37</td> <td>0.31</td> <td>0.62</td> <td>0.62</td> <td>0.38</td> <td>0.88</td> <td>0.73</td> <td>0.54</td> <td>0.36</td> <td>0.41</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>透明度</td> <td>0.560</td> <td>0.853</td> <td>0.774</td> <td>>1.000</td> <td>0.474</td> <td>0.374</td> <td>0.845</td> <td>0.326</td> <td>0.658</td> <td>0.762</td> <td>0.588</td> <td>>1.000</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>															天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り			風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			流速	141 微川	141 微川	141 微川	171 微川	141 微川			真臭	030 淡黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	140 淡褐色	170 淡黄褐色	030 淡黄色	020 淡茶色	140 淡褐色	141 微川			臭気	14.0	20.9	16.8	35.2	30.2	32.0	22.0	14.6	5.8	5.6	5.5	9.4			水温	16.5	9.6	19.6	32.0	26.0	27.6	22.5	15.6	8.5	7.2	9.3	13.3			水深	0.177	0.09	0.15	0.08	0.74	0.51	0.20	0.65	0.58	0.54	0.21	0.20			採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			全水深	0.37	0.32	0.37	0.31	0.62	0.62	0.38	0.88	0.73	0.54	0.36	0.41			透明度	0.560	0.853	0.774	>1.000	0.474	0.374	0.845	0.326	0.658	0.762	0.588	>1.000																																																																																																																																																																																																																																																																												
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
流速	141 微川	141 微川	141 微川	171 微川	141 微川	141 微川	141 微川	141 微川	141 微川	141 微川	141 微川	141 微川																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
真臭	030 淡黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	140 淡褐色	170 淡黄褐色	030 淡黄色	020 淡茶色	140 淡褐色	141 微川																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
臭気	14.0	20.9	16.8	35.2	30.2	32.0	22.0	14.6	5.8	5.6	5.5	9.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
水温	16.5	9.6	19.6	32.0	26.0	27.6	22.5	15.6	8.5	7.2	9.3	13.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
水深	0.177	0.09	0.15	0.08	0.74	0.51	0.20	0.65	0.58	0.54	0.21	0.20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
全水深	0.37	0.32	0.37	0.31	0.62	0.62	0.38	0.88	0.73	0.54	0.36	0.41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
透明度	0.560	0.853	0.774	>1.000	0.474	0.374	0.845	0.326	0.658	0.762	0.588	>1.000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
生活環境項目	<table border="1"> <tr> <td>pH</td> <td>7.7</td> <td>7.3</td> <td>7.5</td> <td>8.0</td> <td>7.8</td> <td>7.3</td> <td>7.6</td> <td>7.2</td> <td>7.0</td> <td>7.4</td> <td>7.6</td> <td>7.7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>DO</td> <td>6.6</td> <td>4.6</td> <td>6.0</td> <td>6.4</td> <td>3.2</td> <td>4.0</td> <td>3.3</td> <td>5.4</td> <td>6.5</td> <td>6.3</td> <td>8.0</td> <td>6.3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>BOD</td> <td>4.1</td> <td>3.2</td> <td>2.6</td> <td>2.9</td> <td>2.2</td> <td>4.5</td> <td>2.1</td> <td>6.6</td> <td>2.8</td> <td>3.4</td> <td>3.4</td> <td>2.3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>COD</td> <td>5.5</td> <td>3.8</td> <td>4.7</td> <td>5.4</td> <td>5.3</td> <td>5.8</td> <td>5.0</td> <td>6.8</td> <td>4.7</td> <td>5.2</td> <td>4.4</td> <td>4.7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>11</td> <td>8</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>7</td> <td>17</td> <td>7</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>大腸菌群数 (MPN/100mL)</td> <td>33000</td> <td>79000</td> <td>13000</td> <td>33000</td> <td>13000</td> <td>9</td> <td>7900</td> <td>13000</td> <td>4900</td> <td>13000</td> <td>4</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>n-4抽出物質</td> <td>ND</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>全窒素</td> <td>2.2</td> <td>2.5</td> <td>2.5</td> <td>2.7</td> <td>2.2</td> <td>1.8</td> <td>3.1</td> <td>2.4</td> <td>2.9</td> <td>2.4</td> <td>2.4</td> <td>2.3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>全有機</td> <td>0.21</td> <td>0.29</td> <td>0.21</td> <td>0.43</td> <td>0.17</td> <td>0.25</td> <td>0.31</td> <td>0.27</td> <td>0.27</td> <td>0.28</td> <td>0.15</td> <td>0.19</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>全亜鉛</td> <td>0.029</td> <td>0.024</td> <td>0.019</td> <td>0.011</td> <td>0.029</td> <td>0.026</td> <td>0.017</td> <td>0.031</td> <td>0.021</td> <td>0.021</td> <td>0.013</td> <td>0.021</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>															pH	7.7	7.3	7.5	8.0	7.8	7.3	7.6	7.2	7.0	7.4	7.6	7.7			DO	6.6	4.6	6.0	6.4	3.2	4.0	3.3	5.4	6.5	6.3	8.0	6.3			BOD	4.1	3.2	2.6	2.9	2.2	4.5	2.1	6.6	2.8	3.4	3.4	2.3			COD	5.5	3.8	4.7	5.4	5.3	5.8	5.0	6.8	4.7	5.2	4.4	4.7			S	11	8	5	3	10	9	7	17	7	5	4	3			大腸菌群数 (MPN/100mL)	33000	79000	13000	33000	13000	9	7900	13000	4900	13000	4	3			n-4抽出物質	ND			全窒素	2.2	2.5	2.5	2.7	2.2	1.8	3.1	2.4	2.9	2.4	2.4	2.3			全有機	0.21	0.29	0.21	0.43	0.17	0.25	0.31	0.27	0.27	0.28	0.15	0.19			全亜鉛	0.029	0.024	0.019	0.011	0.029	0.026	0.017	0.031	0.021	0.021	0.013	0.021																																																																																																																																																																																																																																																																												
pH	7.7	7.3	7.5	8.0	7.8	7.3	7.6	7.2	7.0	7.4	7.6	7.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
DO	6.6	4.6	6.0	6.4	3.2	4.0	3.3	5.4	6.5	6.3	8.0	6.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
BOD	4.1	3.2	2.6	2.9	2.2	4.5	2.1	6.6	2.8	3.4	3.4	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
COD	5.5	3.8	4.7	5.4	5.3	5.8	5.0	6.8	4.7	5.2	4.4	4.7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
S	11	8	5	3	10	9	7	17	7	5	4	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33000	79000	13000	33000	13000	9	7900	13000	4900	13000	4	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
n-4抽出物質	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
全窒素	2.2	2.5	2.5	2.7	2.2	1.8	3.1	2.4	2.9	2.4	2.4	2.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
全有機	0.21	0.29	0.21	0.43	0.17	0.25	0.31	0.27	0.27	0.28	0.15	0.19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
全亜鉛	0.029	0.024	0.019	0.011	0.029	0.026	0.017	0.031	0.021	0.021	0.013	0.021																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
健康項目	<table border="1"> <tr> <td>カドミウム</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td>0.001</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>鉛</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td>0.001</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>六価クロム</td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>砒素</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td>0.001</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td><0.0005</td> <td>0.001</td> <td><0.001</td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>総水銀</td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>アルキル水銀</td> <td>ND</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TCB</td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>シクロメタン</td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>四塩化炭素</td> <td><0.0004</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,2-ジクロロエタン</td> <td><0.0004</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,1-2,2-ジクロロエタン</td> <td><0.0004</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,1,1-トリクロロエタン</td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>トリクロロエチレン</td> <td><0.0005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>テトラクロロエチレン</td> <td><0.0002</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,3-ジクロロベンゼン</td> <td><0.0006</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>シワラム</td> <td><0.0003</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>マニジン</td> <td><0.002</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>チオベンカルブ</td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ベンゼン</td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>セレン</td> <td><0.001</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>硝酸性窒素</td> <td>1.2</td> <td>1.5</td> <td>1.1</td> <td>1.1</td> <td>1.1</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.6</td> <td>1.5</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>硝酸性窒素 (※)</td> <td>0.065</td> <td>0.092</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>1.2</td> <td>1.4</td> <td>1.5</td> <td>1.5</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>亜硝酸性窒素</td> <td>1.3</td> <td>1.6</td> <td>1.3</td> <td>1.3</td> <td>1.2</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.5</td> <td>1.8</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td>1.6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>硝酸・亜硝酸性窒素</td> <td>0.15</td> <td>0.18</td> <td>0.16</td> <td>0.23</td> <td>0.23</td> <td>0.06</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.18</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ふつ素</td> <td>0.05</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.07</td> <td>0.06</td> <td>0.05</td> <td>0.05</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ほう素</td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,4-ジオキサン</td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>															カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001			六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.001	<0.001	<0.001			総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			アルキル水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			TCB	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			シクロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			1,1-2,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			シワラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			マニジン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			硝酸性窒素	1.2	1.5	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6			硝酸性窒素 (※)	0.065	0.092	0.14	0.14	0.14	1.2	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6			亜硝酸性窒素	1.3	1.6	1.3	1.3	1.2	1.6	1.6	1.5	1.8	1.6	1.6	1.6			硝酸・亜硝酸性窒素	0.15	0.18	0.16	0.23	0.23	0.06	0.16	0.16	0.18	0.16	0.16	0.16			ふつ素	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05			ほう素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.001	<0.001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.001	<0.001	<0.001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
アルキル水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
TCB	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
シクロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1,1-2,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
シワラム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
マニジン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
チオベンカルブ	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
硝酸性窒素	1.2	1.5	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
硝酸性窒素 (※)	0.065	0.092	0.14	0.14	0.14	1.2	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
亜硝酸性窒素	1.3	1.6	1.3	1.3	1.2	1.6	1.6	1.5	1.8	1.6	1.6	1.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
硝酸・亜硝酸性窒素	0.15	0.18	0.16	0.23	0.23	0.06	0.16	0.16	0.18	0.16	0.16	0.16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
ふつ素	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
ほう素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
特殊項目	<table border="1"> <tr> <td>フェノール類</td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>銅</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td>0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td><0.01</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶解性鉄</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td>0.2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>溶解性マンガン</td> <td>0.15</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.13</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td>0.14</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クロム</td> <td><0.01</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>															フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			溶解性鉄	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2			溶解性マンガン	0.15	0.16	0.16	0.14	0.14	0.14	0.06	0.06	0.13	0.14	0.14	0.14			クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
銅	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
溶解性鉄	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
溶解性マンガン	0.15	0.16	0.16	0.14	0.14	0.14	0.06	0.06	0.13	0.14	0.14	0.14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
クロム	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
その他の項目	<table border="1"> <tr> <td>アンモニア性窒素</td> <td>0.4</td> <td>0.4</td> <td>0.4</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.4</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.4</td> <td>0.4</td> <td>0.4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>有機性窒素</td> <td>0.13</td> <td>0.13</td> <td>0.18</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.24</td> <td>0.29</td> <td>0.25</td> <td>0.25</td> <td>0.18</td> <td>0.18</td> <td>0.18</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>りん酸性りん</td> <td>32</td> <td>42</td> <td>42</td> <td>67</td> <td>38</td> <td>27</td> <td>47</td> <td>37</td> <td>29</td> <td>26</td> <td>32</td> <td>48</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>濁度 (度)</td> <td>96</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>150</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>150</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td>120</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>硬度 (ms/m)</td> <td>21</td> <td>20</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>43</td> <td>29</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>30</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>塩素イオン</td> <td>0.08</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.06</td> <td>0.07</td> <td>0.07</td> <td>0.06</td> <td>0.16</td> <td>0.16</td> <td>0.09</td> <td>0.09</td> <td>0.09</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>MBAS</td> <td><0.01</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>クロロフィルa</td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>糞便性大腸菌群数 (個/100mL)</td> <td><0.005</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>															アンモニア性窒素	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.8	0.8	0.4	0.4	0.4			有機性窒素	0.13	0.13	0.18	0.24	0.24	0.24	0.29	0.25	0.25	0.18	0.18	0.18			りん酸性りん	32	42	42	67	38	27	47	37	29	26	32	48			濁度 (度)	96	150	150	150	120	120	150	120	120	120	120	120			硬度 (ms/m)	21	20	20	21	40	40	43	29	29	30	30	30			塩素イオン	0.08	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.16	0.16	0.09	0.09	0.09			MBAS	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			クロロフィルa	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																
アンモニア性窒素	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.8	0.8	0.4	0.4	0.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
有機性窒素	0.13	0.13	0.18	0.24	0.24	0.24	0.29	0.25	0.25	0.18	0.18	0.18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
りん酸性りん	32	42	42	67	38	27	47	37	29	26	32	48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
濁度 (度)	96	150	150	150	120	120	150	120	120	120	120	120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
硬度 (ms/m)	21	20	20	21	40	40	43	29	29	30	30	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
塩素イオン	0.08	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.16	0.16	0.09	0.09	0.09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
MBAS	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
クロロフィルa	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
天候 (当日)	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
状況	通常														
臭気	無臭														
色相	淡白色														
色温 (°C)	24.1	24.2	23.8	32.0	28.9	33.8	14.1	15.7	12.0	10.2	9.5	15.0			
水温 (°C)	18.0	19.6	22.7	27.8	22.0	26.7	17.3	16.0	11.2	7.5	6.1	11.0			
流速 (m/3/s)	大淵	6.93	20.20	8.25	39.01	21.38	25.59	5.62	8.93	3.77	2.97	24.09			
採取水深 (m)	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.33	0.19	0.19	0.20	0.19	0.19			
全水深 (m)	0.90	0.92	0.85	0.92	0.91	0.90	1.66	0.95	0.94	1.02	0.97	0.95			
透視度 (m)	0.325	0.535	0.540	0.465	0.730	0.920	>1.000	>1.000	>1.000	0.970	>1.000	0.495			
生活指標項目															
P	7.7	7.8	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6			
D	10	8.5	8.7	8.2	8.6	8.1	9.4	9.4	11	11	12	10			
B	4.3	2.4	1.5	1.1	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	1.4	1.5	1.4			
O	7.2	3.5	3.9	3.9	2.7	2.6	2.2	2.9	2.6	3.5	3.9	3.5			
S	24	10	12	12	11	6	2	7	5	5	6	17			
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1700	2400	11000	17000	22000	4900	1700	4900	1300	2200	2400	4600			
n-A-P抽出物質															
全窒素 (mg/L)	4.1	3.1	3.1	2.9	2.4	2.9	3.3	4.0	3.2	5.5	4.8	2.7			
全リン (mg/L)	0.32	0.19	0.14	0.16	0.096	0.10	0.083	0.18	0.15	0.39	0.28	0.14			
全亜鉛 (mg/L)	0.007	0.004	0.008	0.003	0.01	0.003	0.002	0.004	0.005	0.009	0.011	0.008			
健康項目															
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン (mg/L)	ND														
鉛 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀 (mg/L)	ND														
P-C-B (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
シクロロメタン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1-2,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006			
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<0.0003	<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	<0.002	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素 (※) (mg/L)	2.5	2.3	2.5	2.3	2.2	2.6	3.1	3.5	3.0	4.5	3.7	2.5			
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)	0.14	0.10	0.061	0.12	0.025	0.059	0.038	0.095	0.039	0.11	0.094	0.042			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.6	2.4	2.5	2.4	2.2	2.6	3.1	3.5	3.0	4.6	3.7	2.5			
ほう素 (mg/L)	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13			
ほう素 (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			
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
カエンノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素 (mg/L)	0.5	0.2	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.5	0.7	0.1			
有機性窒素 (mg/L)															
りん酸性りん (mg/L)					1										
濁度 (度)	13	8.6	8.4	9.5	7.5	3.4	1.9	3.5	3.2	3.4	3.8	7.7			
導電率 (mS/cm)															
硬度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)															
MBAS (mg/L)															
クロロフィルa (µg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名) 調査機関	入間川 国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所			落合橋			地点名 : No. 21			地点統一番号 : 021 - 01 A - 口 (生物B)					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.17	H23.06.07	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	10:15	08:50	09:35	09:40	08:45	10:00	09:30	09:45	09:45	09:45	09:45	09:45			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
天候(当日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
流れ	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風			
風況	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
真気	19.1	23.5	20.2	25.0	25.3	28.3	14.2	12.8	7.5	5.1	0.7	12.1			
色相	(°C)														
気温	17.8	17.9	20.2	27.9	21.3	24.5	17.1	15.2	10.0	5.3	4.0	9.9			
水温	(°C)														
水深	(m)	0.16	4.92	2.98	9.13	7.04	6.74	1.29	2.57	0.69	0.59	7.26			
採取水深	(m)	0.03	0.04	0.08	0.09	0.18	0.19	0.13	0.17	0.12	0.12	0.18			
全水深	(m)	0.14	0.22	0.40	0.44	0.91	0.94	0.65	0.87	0.61	0.59	0.90			
透明度	(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.81	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.685			
生活汚染項目															
P	7.9	7.9	7.6	7.8	7.8	7.7	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6			
D	11	8.7	9.0	8.7	8.6	8.4	9.4	9.9	11	12	12	11			
B	0.7	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.5	0.7	1.5			
O	2.8	2.3	2.2	2.3	2.2	1.7	2.1	1.7	1.9	2.2	2.2	2.6			
C	3	2	4	4	12	6	7	4	1	<1	<1	15			
S	140	490	3300	3300	11000	9400	1400	2800	1700	330	330	700			
大腸菌群数	(MPN/100mL)														
n-Azobenzene抽出物質	(mg/L)														
全窒素	(mg/L)	2.3	1.7	2.9	2.3	2.6	3.1	3.8	3.0	5.0	3.9	2.4			
全有機窒素	(mg/L)	0.091	0.073	0.094	0.086	0.075	0.038	0.087	0.082	0.082	0.091	0.10			
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.003	0.005	0.004	0.005	0.002	0.003	0.007	0.010	0.008	0.006			
健康項目															
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
鉛	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
D、C-B	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
シクロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
トトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
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	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チオラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<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	<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	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	(mg/L)	1.7	1.7		2.1	2.1									
亜硝酸性窒素(※)	(mg/L)	0.10	0.10		0.029	0.029									
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.7	1.7		2.1	2.1									
ふつ素	(mg/L)	0.09	0.09		0.12	0.12									
ほう素	(mg/L)	0.03	0.03		<0.02	<0.02									
1,4-ジオキサソ	(mg/L)				<0.005	<0.005									
特殊項目															
カエンノール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
溶解性鉄	(mg/L)														
溶解性マンガン	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
その他の項目															
アンモニア性窒素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
有機性窒素	(mg/L)														
りん酸性りん	(mg/L)														
T O C	(mg/L)														
濁度	(度)														
導電率	(ms/m)														
硬度	(mg/L)														
塩素イオン	(mg/L)														
M B A S	(mg/L)														
クロロフィルa	(μg/L)														
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)														

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名)	入間川 (入間川下流)		地点名 No. 23 富士見橋		地点統一番号 021-52		A-口(生物B)								
	調査機関 狭山市 環境部 生活環境課		類型		(11)		(12)								
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.04.06 11:10	H23.05.18 11:15	H23.06.08 11:10	H23.07.06 11:30	H23.08.03 11:17	H23.09.14 11:40	H23.10.12 11:15	H23.11.02 11:30	H23.12.07 10:35	H24.01.11 11:25	H24.02.01 11:15	H24.03.07 11:35			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天候	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り										
風況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常			
真臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	011 無臭	381 微下水臭	00 通常							
臭相	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
色	22.0	19.4	18.5	31.5	29.6	31.2	21.9	16.7	9.2	8.1	5.1	13.4			
水温	14.1	1.08	17.0	24.0	21.3	24.6	21.2	17.2	9.7	7.5	5.7	10.6			
水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	8.50			
採取水深															
全水深															
透視度															
生活環境項目															
P	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.9	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8			
D	12	10	9.4	8.7	9.1	8.6	10	10	11	12	12	11			
B	1.3	1.2	1.2	1.9	0.6	0.6	0.6	1.2	0.5	1.2	1.1	0.9			
O	3.8	3.7	2.5	3.5	1.7	1.9	2.3	3.0	2.3	3.6	3.4	2.6			
C	2	3	<1	3	<1	1	<1	2	1	1	1	4			
S	280	1100	11000	9400	9400	7900	2300	1700	1700	230	490	2300			
大腸菌群数	(MPN/100mL)	ND													
n-A少抽出物質	0.039	0.17	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.076	0.005	0.007	0.007	0.13			
全窒素	0.006														
全有機															
全亜鉛															
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.001			
鉛	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
六価クロム	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<0.005	<0.001	<0.001	<0.001			
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀															
C-B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン															
チオラム	<0.0006	<0.0003	<0.0006	<0.0006	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
シマジン	<0.0003	<0.0002	<0.0003	<0.0002	<0.0003	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	3.5	3.1	2.8	2.3	2.1	2.2	3.1	3.2	2.7	4.6	3.4	2.2			
亜硝酸性窒素(※)	0.11	0.10	0.083	0.07	0.026	0.055	0.098	0.074	0.061	0.12	0.061	0.043			
硝酸・亜硝酸性窒素	3.6	3.2	2.8	2.3	2.1	2.2	3.1	3.2	2.7	4.7	3.4	2.2			
ふつ素	0.09	0.09	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09	0.08	0.06			
ほう素	0.13	0.06	0.11	0.05	0.05	0.05	<0.02	0.13	0.06	0.09	0.13	0.05			
1,4-ジオキサソリン															
特殊項目															
カエノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素					<0.1			<0.1			0.7				
有機性窒素					0.02			0.04			0.10				
りん酸性りん															
T O C															
濁度	26	25	21	19	18	18	22	25	22	31	28	16			
導電率															
硬度															
塩素イオン	14	15	7	7	4	5	7	10	9	17	15	6			
MBAS	<0.01				0.02			0.01			0.02				
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	52		3	200										

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	越辺川 (越辺川下流) 落合橋															
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	H23.04.27 11:00	H23.05.17 10:00	H23.06.07 10:30	H23.07.06 10:30	H23.08.03 10:00	H23.09.14 10:40	H23.10.05 10:50	H23.11.09 10:25	H23.12.07 10:30	H24.01.11 10:20	H24.02.01 10:35	H24.03.07 10:40				
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心								
一般項目	02 晴れ 00 通常 011 無臭 030 淡黄色	04 曇り 00 通常 011 無臭 030 淡黄色	04 曇り 00 通常 011 無臭 030 淡黄色	02 晴れ 00 通常 011 無臭 060 淡黄色	04 曇り 00 通常 011 無臭 320 淡白色・黄	02 晴れ 00 通常 011 無臭	02 晴れ 00 通常 011 無臭	10 雨 00 通常 011 無臭	02 晴れ 00 通常 011 無臭	04 曇り 00 通常 011 無臭 170 淡黄褐色						
候	5.0	19.5	22.0	29.0	26.2	31.2	14.0	14.0	10.8	7.8	5.1	12.8				
気温(°C)	18.0	19.3	26.8	28.9	21.2	25.0	17.7	16.0	10.9	8.3	6.1	10.5				
水温(°C)	1.14	0.73	7.79	1.13	19.26	11.81	5.95	4.31	6.26	1.60	1.28	15.05				
採取水深(m)	0.15	0.15	0.22	0.13	0.22	0.21	0.19	0.20	0.20	0.18	0.20	0.22				
全水深(m)	0.75	0.15	1.10	0.65	1.10	1.05	1.04	0.97	1.02	0.90	1.00	1.10				
透明度(m)	0.415	0.585	0.480	0.470	0.725	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.920	>1.000	0.615				
生活環境項目																
P	7.7	7.8	7.4	7.6	7.7	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6				
D	9.7	7.3	7.9	6.2	8.4	8.0	8.7	8.9	10	10	11	10				
B	5.2	1.9	2.1	1.9	0.5	0.6	0.9	1.2	1.1	1.7	2.6	1.4				
O	7.2	6.1	4.3	4.8	2.4	2.5	2.4	3.0	2.3	4.2	3.8	3.3				
S	9	9	13	12	9	4	3	5	5	5	8	13				
大腸菌群数	4900	2200	33000	7900	33000	11000	1100	3300	3300	330	2200	2200				
n-4ヶ所抽出物質																
全窒素	6.4	4.4	3.4	4.1	2.5	3.1	3.6	4.2	3.6	6.2	4.7	2.7				
全有機	0.46	0.21	0.16	0.22	0.089	0.10	0.097	0.14	0.20	0.53	0.28	0.12				
全亜鉛	0.009	0.007	0.010	0.003	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.011	0.011	0.007				
健康項目																
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
アルキル水銀	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
トクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,1,2,2-テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
シクロヘキサン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
チオベンザル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸性窒素(※)	2.9	2.7	2.5	2.6	2.3	2.8	3.4	3.7	3.2	4.5	3.7	2.4				
亜硝酸性窒素(※)	0.21	0.25	0.076	0.30	0.026	0.055	0.043	0.13	0.072	0.16	0.10	0.032				
硝酸・亜硝酸性窒素	3.1	2.9	2.5	2.9	2.3	2.8	3.4	3.8	3.2	4.6	3.8	2.4				
ふっ素	0.1	0.1	0.1	0.1	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08				
ほう素	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05				
1,4-ジオキサソ	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
特殊項目																
カエンール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.5	1.0	0.4	0.9	<0.1	<0.1	0.1	0.2	1.2	0.7	0.1				
有機性窒素	(mg/L)															
リンド酸性りん	(mg/L)															
TOC	(mg/L)	2														
濁度	(度)															
導電率	(ms/cm)															
硬度	(mg/L)															
塩素イオン	(mg/L)															
MBAS	(mg/L)															
クロロフィルa	(µg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100ml)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	採取時刻	採取位置	今川橋													
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
2023.04.14	12:50	01 流心	H23.05.19 13:10	H23.06.02 13:15	H23.07.07 13:10	H23.08.04 15:25	H23.09.15 13:25	H23.10.13 13:35	H23.11.10 12:35	H23.12.08 13:00	H24.01.12 13:05	H24.02.02 13:45	H24.03.08 14:00			
一般項目			01 流心	02 左岸	01 流心	01 流心										
天候 (当日)			01 快晴	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	04 曇り			
風況			00 通常													
真風			141 微川藻臭													
臭相			320 淡白色・臭	030 淡黄色	001 無色	200 淡灰色	001 無色	34.0	001 無色	18.0	001 無色	001 無色	200 淡灰色			
色	(°C)		28.2	15.4	30.0	29.1	19.7	19.8	16.8	11.3	8.5	4.5	9.2			
水温	(°C)		18.2	15.1	24.0	23.0	26.4	19.8	16.8	11.3	8.5	7.2	10.5			
水深	(m)		0.32	3.3	0.58	4.5	1.6	0.99	0.62	0.45	0.45	0.46	1.7			
採取水深	(m)		0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1			
全水深	(m)		>1.000	>1.000	>1.000	0.731	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度	(m)		>1.000	0.950	>1.000	0.731	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
生活環境項目																
P	(mg/L)		8.7	9.0	7.5	8.4	7.5	7.8	7.6	7.5	7.7	7.9	7.6			
D	(mg/L)		13	15	9.3	11	8.1	9.2	10	9.8	12	13	10			
B	(mg/L)		1.4	1.2	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	1.1			
O	(mg/L)		4.0	3.8	2.3	2.0	1.9	2.1	1.5	1.6	2.0	1.6	2.7			
C	(mg/L)		7	6	3	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3			
S	(mg/L)		24000	13000	46000	17000	23000	11000	11000	14000	2700	2300	13000			
大腸菌群数	(MPN/100mL)															
n-A抽出物質	(mg/L)		3.3	3.3		2.3	2.3		2.9			3.8				
全窒素	(mg/L)		0.11	0.11		0.082	0.082		0.12			0.15				
全有機	(mg/L)		0.009	0.006	0.007	0.005	0.002	0.005	0.002	0.005	0.006	0.005	0.005			
全亜鉛	(mg/L)															
健康項目																
カドミウム	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン	(mg/L)		ND													
鉛	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀	(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)															
C	(mg/L)															
B	(mg/L)															
シクロロメタン	(mg/L)															
四塩化炭素	(mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)															
1,1,2-ジクロロエチレン	(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)															
シクロヘキサン	(mg/L)															
1,4-ジオキサン	(mg/L)															
特殊項目																
フェノール類	(mg/L)															
銅	(mg/L)															
溶解性鉄	(mg/L)															
溶解性マンガン	(mg/L)															
クロム	(mg/L)															
その他の項目																
アンモニア性窒素	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2.5	2.9	3.3	3.7	<0.001	2.9			
有機性窒素	(mg/L)		0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.008	0.007	0.007	0.022	0.027	0.033			
リソ酸性りん	(mg/L)		1.3	1.3	0.7	0.7	0.7	2.5	2.9	3.3	3.7	3.7	2.9			
T O C	(mg/L)		26	22	17	16	18	0.06	0.07	0.05	0.08	0.05	0.04			
濁度	(度)		22	22	17	16	18	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02			
導電率	(ms/m)		22	19	7	5	8	11	11	12	15	16	11			
硬度	(mg/L)		22	19	7	5	8	11	11	12	15	16	11			
塩素イオン	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
MBAS	(mg/L)		28	10	760	580	110	110	130	560	14	22	160			
クロロフィルa	(µg/L)															
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名)		越辺川		(越辺川上流)		山吹橋		地点名・No. 28		山吹橋		地点統一番号		024 - 51		A - 八(生物A)	
調査機関		埼玉県		環境部		水環境課		環境部		水環境課		環境部		水環境課		環境部	
採取年月日	採取時刻	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取位置	採取位置	H23.04.14 12:15	H23.05.19 12:30	H23.06.02 12:40	H23.07.07 12:25	H23.08.04 14:40	H23.09.15 12:50	H23.10.13 12:40	H23.11.10 12:05	H23.12.08 12:25	H24.01.12 12:25	H24.02.02 13:15	H24.03.08 13:20				
一般項目	一般項目	01 流速 01 流速															
候(当日)	候(当日)	01 快晴 00 通常	01 快晴 00 通常	04 曇り 00 通常	04 曇り 00 通常	02 晴れ 00 通常	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常	01 快晴 00 通常	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常				
風況	風況	141 微川藻臭 001 無色	011 無臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色	011 無臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色	02 晴れ 00 通常	141 微川藻臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色	141 微川藻臭 001 無色				
臭気	臭気	28.0 18.9	28.0 18.8	15.2 14.2	28.0 23.9	30.1 20.2	33.4 23.6	19.5 17.5	18.0 13.9	7.7 8.6	5.1 4.5	4.0 5.0	8.1 8.8				
水温	水温	0.01 0.00	0.02 0.00	1.60 0.1	0.13 0.1	3.10 0.1	0.83 0.1	0.44 0.3	0.17 0.0	0.20 0.1	0.09 0.0	0.05 0.0	0.65 0.2				
採取水深	採取水深	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000				
全水深	全水深	7.6	7.9	7.6	7.9	7.8	8.1	8.5	7.9	7.6	7.8	7.9	7.9				
透明度	透明度	9.9	8.1	9.8	8.4	8.4	8.2	9.8	10	10	13	11	11				
色度	色度	3.2	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	1.3	0.6				
濁度	濁度	5.1	2.1	1.6	1.8	1.9	1.5	1.4	1.5	1.5	1.9	1.8	1.8				
濁度	濁度	1	1	1	1	2	1	1	<1	2	<1	1	<1				
大腸菌群数	大腸菌群数	14000	1400	7900	46000	49000	33000	46000	28000	3300	3300	22000	4900				
大腸菌群数	大腸菌群数	(MPN/100mL)															
全窒素	全窒素	0.062	1.5	0.052	0.039	0.039	0.001	0.001	0.052	0.002	0.003	0.081	0.001				
全有機炭素	全有機炭素	0.006	0.004	0.005	0.003	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.001				
健康項目	健康項目	カドミウム 全シアン	<0.001 ND	<0.001 ND	<0.001 ND	<0.001 ND	<0.001 ND	<0.001 ND	<0.0005 ND	<0.002 ND	<0.003 ND	<0.0005 ND	<0.001 ND				
鉛	鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
六価クロム	六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
砒素	砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硫酸根	硫酸根	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
アルキル水銀	アルキル水銀	ND															
D-C-B	D-C-B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
シクロメタン	シクロメタン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
四塩化炭素	四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1,1-トリクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
トトラクロロエチレン	トトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チオラム	チオラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
シマジン	シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
チオベンカルブ	チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ベンゼン	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
セレン	セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
硝酸性窒素	硝酸性窒素	1.7	1.4	2.0	1.3	1.6	1.4	1.4	1.6	1.7	1.8	1.6	1.6				
硝酸性窒素	硝酸性窒素	0.14	0.007	0.009	0.008	<0.005	0.009	0.005	0.009	0.007	0.033	0.038	0.011				
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	1.8	1.4	2.0	1.3	1.6	1.4	1.4	1.6	1.7	1.8	1.6	1.6				
硝酸性窒素	硝酸性窒素	0.05	0.06	0.04	0.09	0.05	0.05	0.03	0.05	0.05	0.07	0.05	0.04				
ほう素	ほう素	0.03	0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.02				
1,4-ジオキサン	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
特殊項目	特殊項目	カエンロール類	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
銅	銅	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04				
溶解性鉄	溶解性鉄	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7				
溶解性マンガン	溶解性マンガン	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7				
クロム	クロム	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8				
アンモニウム性窒素	アンモニウム性窒素	22	17	13	16	12	14	14	15	15	16	16	12				
有機性窒素	有機性窒素	13	7	4	5	3	3	4	5	5	6	7	3				
りん酸性りん	りん酸性りん	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
濁度	濁度	750	4	660	110	300	560	34	86	130	140	180	80				
導電率	導電率	(μS/cm)															
硬度	硬度	(mg/L)															
塩素イオン	塩素イオン	(mg/L)															
MBAS	MBAS	(mg/L)															
クロロフィルa	クロロフィルa	(μg/L)															
糞便性大腸菌群数	糞便性大腸菌群数	(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.17	H23.06.07	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	12:15	11:50	12:30	11:30	15:30	13:00	13:25	13:00	13:10	13:30	14:20	11:50			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り			
風況	00 通常														
風向	011 無風														
風速	001 無色														
色相	23.7	21.0	21.0	29.5	28.2	29.5	14.5	15.5	12.5	9.3	8.5	13.0			
気温	16.9	18.7	19.5	25.5	24.0	26.0	17.0	16.5	12.5	9.8	8.5	11.0			
水温	0.23	0.40	4.12	0.76	10.95	3.78	3.21	1.15	2.41	0.45	0.58	3.83			
流量	0.05	0.04	0.06	0.03	0.12	0.04	0.04	0.08	0.03	0.08	0.08	0.04			
採取水深	0.23	0.22	0.29	0.16	0.58	0.18	0.20	0.41	0.15	0.41	0.40	0.20			
全水深	> 1.000	> 1.000	0.890	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000			
透視度															
生活環境項目															
P	8.0	8.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7			
D	13	13	9.2	8.4	8.3	8.8	9.9	9.0	11	13	14	11			
B	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	1.0			
O	1.7	1.9	2.4	1.8	1.8	1.4	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	2.4			
C	3	4	5	4	4	2	1	1	< 1	< 1	< 1	5			
S	22	700	7000	3300	4900	4900	1300	790	790	33	79	2400			
大腸菌群数															
n-A少抽出物質															
全窒素	0.02	0.018	2.3	1.5	2.0	1.7	1.7	1.6	1.9	1.8	1.8	2.1			
全有機	0.002	0.002	0.063	0.044	0.042	0.035	0.028	0.032	0.039	0.016	0.018	0.05			
全亜鉛			0.006	0.002	0.005	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004			
健康項目															
カドミウム	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001										
全シアン	ND	ND		ND	ND										
鉛	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001										
六価クロム	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005										
砒素	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001										
総水銀	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005										
アルキル水銀															
P-C-B	ND	ND		ND	ND										
シクロロメタン	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002										
四塩化炭素	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002										
1,2-ジクロロエチレン	< 0.0004	< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004										
1,1-ジクロロエチレン	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002										
1,1,2-トリクロロエチレン	< 0.004	< 0.004		< 0.004	< 0.004										
1,1,1-トリクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005										
1,1,2-トリクロロエチレン	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006										
トリクロロエチレン	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002										
テトラクロロエチレン	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005										
1,3-ジクロロベンゼン	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002										
チオラム	< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006										
シマジン	< 0.0003	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003										
チオベンカルブ	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002										
ベンゼン	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001										
セレン	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001										
硝酸性窒素 (※)	1.2	1.2		1.9	1.9										
亜硝酸性窒素 (※)	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005										
硝酸・亜硝酸性窒素	1.2	1.2		1.9	1.9										
ふっ素	0.08	0.08		0.08	0.08										
ほう素	0.04	0.04		0.02	0.02										
1,4-ジオキサソ															
特殊項目															
カエンロール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
有機性窒素															
りん酸性りん															
T O C															
濁度	< 1	< 1													
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															
※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。															

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.04.15 11:20	H23.05.10 11:05	H23.06.07 12:15	H23.07.12 11:30	H23.08.02 12:00	H23.09.13 11:35	H23.10.04 11:25	H23.11.08 11:10	H23.12.06 12:00	H24.01.10 11:50	H24.02.14 11:20	H24.03.13 11:10			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)															
風況	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴			
真風	00 通常														
真臭	141 微川濁臭	011 無臭	141 微川濁臭	011 無臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	141 微川濁臭	011 無臭	141 微川濁臭	011 無臭	141 微川濁臭			
臭相	001 無色														
気温	23.0	26.0	23.2	33.2	24.3	31.0	22.4	19.8	9.2	9.4	5.7	9.0			
水温	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)			
水深	0.24	0.20	0.74	0.16	4.10	1.90	0.97	0.46	0.74	0.17	0.28	1.10			
採取水深	(m)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
生活環境項目															
P	7.7	7.7	7.5	7.9	7.4	7.8	7.8	7.8	7.5	8.2	7.6	7.7			
D	10	10	9.1	9.1	8.9	8.5	10	10	11	14	13	12			
B	1.2	0.8	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	1.1	1.1	0.6			
O	2.3	2.2	1.7	1.9	1.4	1.1	1.3	1.6	1.2	1.3	1.6	1.4			
D	2	1	1	1	2	1	<1	2	<1	<1	<1	<1			
S	21000	130000	23000	94000	110000	13000	13000	35000	92000	4600	24000	3300			
大腸菌群数	(MPN/100mL)														
n-A抽出物質	(mg/L)														
全窒素	0.061	0.004	0.004	0.001	0.023	<0.001	<0.001	0.037	0.001	0.004	0.006	<0.001			
全亜鉛	0.003	0.004	0.004	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.006	<0.001			
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン	ND														
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀	(mg/L)														
C-B	(mg/L)														
シクロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
シクロヘキサン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
チオベンザルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	1.5	1.3	1.6	1.1	1.7	1.5	1.5	1.4	1.7	1.6	1.5	1.6			
亜硝酸性窒素(※)	0.023	0.018	0.006	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.010	0.007	0.024	0.025	0.007			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.5	1.3	1.6	1.1	1.7	1.5	1.5	1.4	1.7	1.6	1.5	1.6			
ふつ素	0.04	0.04	0.02	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04			
ほう素	0.07	0.08	0.02	0.04	<0.02	0.02	<0.02	0.04	0.03	0.08	0.06	<0.02			
1,4-ジオキサソ	(mg/L)														
特殊項目															
カエンロール類	(mg/L)														
銅	(mg/L)														
溶解性鉄	(mg/L)														
溶解性マンガン	(mg/L)														
クロム	(mg/L)														
その他の項目															
アンモニウム性窒素	(mg/L)														
有機性窒素	(mg/L)														
リン酸性りん	(mg/L)														
TOC	(mg/L)														
濁度	(度)														
導電率	(ms/cm)														
硬度	(mg/L)														
塩素イオン	(mg/L)														
MBAS	(mg/L)														
クロロフィルa	(µg/L)														
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)														
※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.14	H23.05.19	H23.06.02	H23.07.07	H23.08.04	H23.09.15	H23.10.13	H23.11.10	H23.12.08	H24.01.12	H24.02.02	H24.03.08			
採取時刻	11:30	11:35	12:00	11:50	13:30	12:00	11:50	11:25	11:40	11:30	12:10	12:05			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	01 快晴	01 快晴	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	01 快晴	02 晴れ	04 曇り			
風況	00 通常														
真況	011 無臭	011 無臭	141 微臭	141 微臭	011 無臭	141 微臭	141 微臭	011 無臭	011 無臭	321 微臭	141 微臭	141 微臭			
臭相	001 無色	030 淡黄色	001 無色												
色	26.0	14.8	14.8	27.6	27.2	32.1	19.9	17.7	7.3	4.8	3.2	8.2			
温度(℃)	24.0	17.6	13.3	24.5	20.9	23.5	17.3	14.4	8.6	4.2	3.1	8.3			
水温(℃)	13.1	0.35	2.50	0.49	4.50	1.40	0.76	0.59	0.33	0.26	0.36	1.40			
水深(m)	0.27	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
採取水深	0.0	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
全水深	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
透明度	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000			
生活環境項目															
pH	8.1	8.6	7.8	8.1	8.0	8.3	8.5	8.1	7.8	7.9	8.1	8.3			
D.O	11	10	9.7	7.8	8.5	8.6	9.9	10	10	13	14	11			
B.O.D	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5			
C.O.D	1.8	1.5	1.4	0.9	1.9	1.2	1.5	1.0	0.8	0.5	0.6	1.6			
S.S	2	1	<1	<1	2	<1	19	<1	<1	<1	<1	<1			
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33000	1700	4900	7800	4600	14000	17000	1300	1700	940	790	1700			
n-4少抽出物質 (mg/L)		0.99			1.5		1.1			1.2					
全窒素 (mg/L)		0.029			0.037		0.020		0.020	0.020					
全亜鉛 (mg/L)	0.001	<0.001	0.017	0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001			
健康項目															
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.001			
全シアン (mg/L)	ND	ND			ND		ND	ND			ND				
鉛 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀 (mg/L)				ND	ND		ND				ND				
D.C.B (mg/L)				<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
シクロロメタン (mg/L)				<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素 (mg/L)				<0.0004	<0.0004		<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.0004	<0.0004		<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-2,2-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,1,1-トリクロロエチレン (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)				<0.002	<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン (mg/L)				<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
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			
チオラム (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			
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			
セレン (mg/L)				<0.001	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.95	0.92	1.7	1.1	1.4	1.3	1.0	1.0	1.4	1.2	1.2	1.5			
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.9	0.9	1.7	1.1	1.4	1.3	1.0	1.0	1.4	1.2	1.2	1.5			
ふつ素 (mg/L)	0.06	0.06	0.05	0.07	0.06	0.06	0.04	0.07	0.06	0.08	0.06	0.05			
ほう素 (mg/L)	0.03	0.03	<0.02	0.03	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.02			
1,4-ジオキサソ (mg/L)				<0.005	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
カエンロール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
有機性窒素 (mg/L)	0.02	0.02		0.02	0.02		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
りん酸性りん (mg/L)	0.5	0.5	1.0	0.5	0.6	0.3	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7			
T.O.C (mg/L)															
濁度 (度)	21	20	21	20	12	17	17	18	17	19	18	14			
硬度 (mg/L)	5	4	10	3	2	2	3	3	3	4	5	4			
塩素イオン (mg/L)	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
MBAS (μg/L)	10	46	1300	32	620	170	74	44	300	28	14	480			
クロロフィルa (μg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	薪橋														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.04.27 11:50	H23.05.17 15:20	H23.06.07 11:45	H23.07.06 14:05	H23.08.03 15:00	H23.09.14 14:35	H23.10.05 15:25	H23.11.09 14:35	H23.12.07 15:00	H24.01.11 15:20	H24.02.01 15:00	H24.03.07 14:40			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目	天候 (当日) : 晴れ 風況 : 00 通常 真風 : 011 無風 相対湿度 : 001 無色 色温 : 24.8 水温 (°C) : 20.0 流速 (m³/s) : 21.2 採取水深 (m) : 0.06 全水深 (m) : 0.30 透視度 (m) : 0.48 > 1.000 生活環境項目 : P: 7.9, H: 9.1, D: 9.1, B: 2.6, C: 6.1, S: 9, 大腸菌群数 (MPN/100mL): 4900, n-A-F 抽出物質 (mg/L): 4.7, 全窒素 (mg/L): 0.46, 全有機炭素 (mg/L): 0.014, 健康項目 : カドミウム (mg/L) < 0.001, 鉛 (mg/L) ND, 六価クロム (mg/L) < 0.001, 砒素 (mg/L) < 0.001, 総水銀 (mg/L) < 0.0005, アルキル水銀 (mg/L) ND, トクロメタン (mg/L) < 0.002, 四塩化炭素 (mg/L) < 0.0002, 1,2-ジクロロエチレン (mg/L) < 0.0004, 1,1-ジクロロエチレン (mg/L) < 0.002, 1,1-2,2-ジクロロエタン (mg/L) < 0.004, 1,1-1,1-ジクロロエタン (mg/L) < 0.0005, 1,1-2,2-ジクロロエタン (mg/L) < 0.0006, トリクロロエチレン (mg/L) < 0.0005, テトラクロロエチレン (mg/L) < 0.0002, 1,3-ジクロロベンゼン (mg/L) < 0.0006, シマジン (mg/L) < 0.0003, シロリン酸 (mg/L) < 0.002, セリン (mg/L) < 0.001, 硝酸性窒素 (※) (mg/L) 3.7, 亜硝酸性窒素 (※) (mg/L) 0.25, 硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) 3.9, ふっ素素 (mg/L) 0.09, まう素 (mg/L) 0.14, 1,4-ジオキサン (mg/L) 0.005 特殊項目 : カフェイン (mg/L) < 0.001, 銅 (mg/L) < 0.001, 溶解性鉄 (mg/L) < 0.001, 溶解性マンガン (mg/L) < 0.001 その他の項目 : アンモニア性窒素 (mg/L) 0.2, 有機性窒素 (mg/L) 0.1, リン酸性りん (mg/L) 2, 濁度 (度) < 0.1, 硬度 (ms/m) < 0.1, 塩素イオン (mg/L) < 0.1, MBAS (mg/L) < 0.1, クロロフィルン (μg/L) < 0.1 ※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.15	H23.05.10	H23.06.07	H23.07.12	H23.08.02	H23.09.13	H23.10.04	H23.11.08	H23.12.06	H24.01.10	H24.02.14	H24.03.13			
採取時刻	12:45	12:15	13:40	13:00	13:20	13:00	12:45	12:35	13:30	14:00	12:30	12:30			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	01 快晴			
風況	00 通常														
真風	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭			
臭気	210 淡灰黄色	030 淡黄色	031 中黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色			
色相	26.1	25.2	25.2	34.2	26.3	31.3	21.4	17.3	9.8	10.5	7.0	10.3			
水温	21.2	22.1	22.9	33.7	25.2	29.8	21.1	17.0	9.5	7.5	4.3	8.3			
水温	0.15	0.15	1.10	0.15	0.43	0.41	0.24	0.25	0.63	0.08	0.19	1.20			
採取水深	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1			
全水深															
透明度	0.342	0.703	0.147	>1.000	0.894	>1.000	>1.000	>1.000	0.833	0.480	0.640	0.492			
生活環境項目															
P	8.9	8.3	7.8	8.5	8.2	8.7	8.3	8.0	7.9	7.7	7.9	8.3			
D	13	11	8.3	10	9.3	9.9	11	10	11	12	10	12			
B	8.5	4.9	1.7	2.0	1.2	1.5	2.0	1.9	1.7	6.5	6.0	1.7			
C	13	9.3	6.9	7.6	5.0	4.7	5.1	5.6	4.8	7.7	8.0	5.0			
S	23	7	32	2	5	2	2	2	4	9	8	4			
大腸菌群数	170000	350000	24000	23000	130000	17000	1600000	49000	49000	140000	170000	13000			
n-A抽出物質															
全窒素	4.8	4.8	2.4		2.4		5.7		7.8		7.8				
全有機	0.42	0.42	0.11		0.11		0.33		0.64		0.64				
全亜鉛	0.011	0.011	0.004		0.004		0.006		0.014		0.014				
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン	ND														
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀															
C-B															
シクロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
シマジン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チオベンカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
セレン															
硝酸性窒素(※)	2.4	3.3	2.1	1.5	1.9	1.6	3.5	4.6	3.2	4.8	5.1	2.5			
亜硝酸性窒素(※)	0.20	0.21	0.067	0.18	0.054	0.046	0.17	0.21	0.095	0.21	0.19	0.038			
硝酸・亜硝酸性窒素	2.6	3.5	2.1	1.6	1.9	1.6	3.6	4.8	3.2	5.0	5.2	2.5			
ふつ素	0.10	0.09	0.12	0.19	0.12	0.11	0.08	0.10	0.09	0.09	0.08	0.06			
ほう素	0.26	0.19	0.04	0.09	0.04	0.06	0.06	0.12	0.07	0.17	0.14	0.03			
1,4-ジオキサソ					<0.005						<0.005				
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素		0.7			<0.1			0.6			1.9				
有機性窒素					0.08			0.28			0.52				
りん酸性りん		4.6	2.5	3.9	2.2	2.2	3.6	3.8	3.3	3.9	3.8	2.3			
T O C		67	60	42	23	28	45	56	34	68	62	25			
濁度		140	120	47	14	22	46	83	42	120	100	20			
硬度		0.02			<0.01			0.04			0.06				
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数	1200	1200	340	160	1300	150	66	480	880	1600	1200	86			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名) 調査機関	和田吉野川 熊谷市 環境部 環境政策課		(和田吉野川)		地点名 : No. 41		吉見橋		地点統一番号 : 031 - 01		B - 口 (生物B)				
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.25	H23.05.10	H23.06.10	H23.07.05	H23.08.03	H23.09.16	H23.10.10	H23.11.08	H23.12.13	H24.01.13	H24.02.14	H24.03.12			
採取時刻	09:15	09:05	09:20	09:20	09:15	09:15	09:20	09:18	10:00	09:45	09:50	10:00			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目															
天候	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り			
風況	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常			
真風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風			
色相	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色			
透明度	23.2	23.2	24.0	31.2	29.2	29.8	21.2	16.8	10.4	4.2	4.8	10.0			
水温	14.3	18.5	21.5	26.0	23.6	24.6	18.9	17.0	8.4	3.0	5.1	7.6			
水温	0.29	0.14	1.40	0.90	1.40	0.97	1.10	0.43	0.46	0.26	0.32	1.20			
採取水深	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全水深	0.96	0.95	1.10	0.96	0.93	0.73	0.60	0.45	0.45	0.36	0.40	0.90			
透視度	0.214	0.160	0.221	0.254	0.302	0.254	0.420	0.444	0.502	0.442	0.468	0.468			
生活環境項目															
pH	7.9	7.8	7.6	7.8	7.8	7.6	7.0	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7			
DO	8.7	6.5	7.4	6.9	7.2	7.2	8.5	8.9	10.1	12	11	11			
BOD	3.8	3.3	2.8	2.0	1.4	0.2	1.2	1.4	1.1	1.9	2.6	2.1			
COD	7.3	3.6	4.8	5.5	4.1	3.5	2.9	3.1	2.9	3.8	3.6	3.9			
SS	21	20	24	18	21	25	17	14	7	5	10	9			
大腸菌群数	1700	2300	1100	11000	33000	2800	220	4600	2400	7000	490	9200			
n-AF抽出物質		2.1			3.6			4.0			5.1				
全窒素		0.21		0.13	0.13		0.14				0.20				
全有機		0.017	0.013	0.009	0.012	0.013	0.009	0.073	0.015	0.009	0.010	0.013			
全亜鉛		0.011													
健康項目															
カドミウム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
全シアン		ND			ND			ND			ND				
鉛		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
六価クロム		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
砒素		0.002			0.001			<0.001			<0.001				
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
アルキル水銀															
C-B					ND						ND				
シクロロメタン					<0.002			<0.002			<0.002				
四塩化炭素					<0.0002			<0.0002			<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン					<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン					<0.002			<0.002			<0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン					<0.004			<0.004			<0.004				
1,1,2-トリクロロエチレン					<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,1,2,2-テトラクロロエチレン					<0.0006			<0.0006			<0.0006				
1,3-ジクロロベンゼン					<0.002			<0.002			<0.002				
1,3-ジクロロベンゼン					<0.0005			<0.0005			<0.0005				
シマジン					<0.0006			<0.0006			<0.0006				
チオベンカルブ					<0.0003			<0.0003			<0.0003				
ベンゼン					<0.002			<0.002			<0.002				
セレン					<0.001			<0.001			<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.6	1.0	2.7	1.6	2.8	2.9	3.5	3.4	3.7	4.7	4.0	3.0			
亜硝酸性窒素(※)	0.091	0.084	0.073	0.046	0.044	0.031	0.035	0.029	0.063	0.075	0.054	0.062			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.6	1.0	2.7	1.6	2.8	2.9	3.5	3.4	3.7	4.7	4.0	3.0			
ふつ素	0.12	0.11	0.18	0.18	0.08	0.14	0.05	0.1	0.1	0.06	0.06	0.12			
ほう素	0.05	0.07	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.06	<0.002	0.03			
1,4-ジオキサソ					<0.005			<0.005			<0.005				
特殊項目															
カエンノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素		0.1			0.1			0.1			0.5				
有機性窒素		0.10			0.10			0.10			0.17				
リソ酸性りん		3.0	2.4	3.0	2.0	1.6	1.4	1.6	1.4	1.9	2.0	2.3			
濁度		28	28	25	23	24	26	25	28	33	31	24			
硬度		19	17	13	10	12	13	16	17	22	22	13			
塩素イオン		0.05			0.03			0.03			0.06				
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日 採取時刻 採取位置	(16)					(17)					(18)					(19)					(20)					(21)					(22)					(23)					(24)					(25)					(26)					(27)					(28)					(29)					(30)				
	H23.11.09 14:30		H23.12.07 10:50		H23.12.07 16:00		H23.12.07 01 流心		H23.12.07 02 晴れ 00 通常 381 地下水臭 030 淡黄色		H24.01.11 10:10		H24.01.11 01 流心		H24.01.11 14:20		H24.01.11 01 流心		H24.02.01 11:00		H24.02.01 01 流心		H24.02.01 15:00		H24.02.01 01 流心		H24.03.07 10:40		H24.03.07 01 流心		H24.03.07 15:30		H24.03.07 01 流心		H24.03.07 04 曇り 00 通常 381 地下水臭 170 淡黄褐色		H24.03.07 04 曇り 00 通常 381 地下水臭 170 淡黄褐色		H24.03.07 04 曇り 00 通常 381 地下水臭 170 淡黄褐色		H24.03.07 04 曇り 00 通常 381 地下水臭 170 淡黄褐色																																		
一般項目																																																																											
天候(当日)																																																																											
風況																																																																											
真風向																																																																											
真風速																																																																											
色相																																																																											
色温																																																																											
水温																																																																											
水温																																																																											
流量																																																																											
採取水深																																																																											
全水深																																																																											
透明度																																																																											
生活雑排水項目																																																																											
PH	7.5																																																																										
DO	5.4																																																																										
BOD	5.6																																																																										
COD	5.6																																																																										
SS	12																																																																										
大腸菌群数	7.3																																																																										
n-A抽出物質	7.3																																																																										
全窒素	6.2																																																																										
全有機炭	3.2																																																																										
全亜鉛	3																																																																										
健康項目																																																																											
カドミウム	0.003																																																																										
鉛	0.003																																																																										
六価クロム	0.001																																																																										
砒素																																																																											
水銀																																																																											
アルキル水銀																																																																											
ト. C. B																																																																											
シクロメタン																																																																											
四塩化炭素																																																																											
1.2-ジクロロイソ																																																																											
1.1-ジクロロイソ																																																																											
1.1,1,2-トリクロロイソ																																																																											
1.1,2,4-トリクロロイソ																																																																											
トリクロロエチレン																																																																											
テトラクロロエチレン																																																																											
1.3-ジクロロベン																																																																											
ナフタレン																																																																											
フェノール類																																																																											
ベンゼン																																																																											
セレン																																																																											
硝酸性窒素(※)																																																																											
亜硝酸性窒素(※)																																																																											
硝酸・亜硝酸性窒素																																																																											
ふっ素																																																																											
ぼう素																																																																											
1,4-ジオキサン																																																																											
特殊項目																																																																											
クロロホルム	0.005																																																																										
トリクロロエチレン	0.01																																																																										
四塩化炭素	0.32																																																																										
溶解性マンガン	0.22																																																																										
クロム	0.01																																																																										
その他の項目																																																																											
アンモニア性窒素	5.5																																																																										
有機性窒素																																																																											
りん酸性りん																																																																											
T O C																																																																											
濁度	41																																																																										
導電率	64																																																																										
硬度	71																																																																										
塩素イオン	0.07																																																																										
MBAS																																																																											
クロロフィルa																																																																											
糞便性大腸菌群数																																																																											

※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		潮止橋												
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.08	H23.07.06	H23.08.10	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均			
採取位置															
一般項目															
候(当日)															
天候															
風況															
真実															
色相	19.6	24.4	20.4	30.1	34.5	32.1	17.7	19.5	11.3	6.2	8.8	11.5			
水温(℃)	16.2	19.0	20.8	29.0	29.7	28.0	18.4	18.3	12.3	8.4	8.5	11.0			
流速(m ³ /s)															
採取水深(m)	0.82	0.73	0.87	0.80	0.86	0.87	0.83	0.84	0.84	0.82	0.89	0.91			
全水深(m)	4.10	3.65	4.35	4.01	4.28	4.34	4.14	4.19	4.17	4.10	4.45	4.55			
透明度(m)	0.185	0.170	0.342	0.270	0.285	0.310	0.375	0.365	0.530	0.300	0.393	0.180			
生活指標項目															
P	8.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.3			
D	15	6.7	5.8	6.0	7.0	6.1	4.1	5.4	6.2	8.5	9.4	7.3			
B	10	2.1	2.1	5.3	3.1	4.3	3.7	5.8	3.2	5.4	4.9	9.4			
C	0	4.7			5.3			5.6		7.9					
S	21	19	11	24	12	20	12	14	5	16	6	32			
大腸菌群数															
n-A抽出物質															
全窒素		3.5			2.7			5.6			8.1				
全有機		0.18			0.16			0.23			0.41				
全亜鉛		0.010			0.009			0.019			0.025				
健康項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛		0.001		0.003		0.004		0.003		0.003		0.007			
六価クロム															
砒素		0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		0.001		0.001			
総水銀															
アルキル水銀															
鉛															
シクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチル															
1,1-ジクロロエチル															
1,1,1-トリクロロエチル															
1,1,2-トリクロロエチル															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベン															
1,4-ジクロロベン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)															
亜硝酸性窒素(※)															
硝酸・亜硝酸性窒素															
ふっ素															
ほう素															
1,4-ジオキサソ															
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素		1.3			0.4			2.4			5.5				
有機性窒素															
りん酸性りん															
TOC															
濁度		60	30	30	30	34	47	52	41	76	64	34			
導電率															
硬度															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															
(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)	
	H23.04.13 11:20	01 快晴 00 通常 030 淡黄色	H23.04.13 15:10	01 快晴 00 通常 030 淡黄色	H23.04.13 18:00	02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.05.18 11:00	01 流れ心 00 通常 030 淡黄色	H23.05.18 15:35	01 流れ心 02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.06.08 11:00	01 流れ心 00 通常 030 淡黄色	H23.06.08 15:10	01 流れ心 02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.07.06 09:00	01 流れ心 02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.07.06 13:00	01 流れ心 02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.07.06 17:00	01 流れ心 02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.07.07 21:00	01 流れ心 02 晴れ 00 通常 030 淡黄色	H23.07.07 01:00	01 流れ心 04 曇り 00 通常 011 無臭 030 淡黄色	H23.07.07 09:00	01 流れ心 04 曇り 00 通常 011 無臭 030 淡黄色	H23.08.10 11:25	01 流れ心 01 快晴 00 通常 381 微下水臭 030 淡黄色	H23.08.10 15:35	01 流れ心 01 快晴 00 通常 381 微下水臭 030 淡黄色
採取位置																														
一般項目																														
天候																														
風況																														
真風																														
真相																														
色																														
水温																														
水温																														
水深																														
採取水深																														
流速																														
透明度																														
生活環境項目																														
P	8.6																													
D	17																													
B	7.0																													
C	9.9																													
S	19																													
大腸菌群数																														
n-A少抽出物質																														
全窒素	3.1																													
全有機	0.21																													
全亜鉛	0.014																													
健康項目																														
カドミウム																														
鉛																														
六価クロム																														
砒素																														
総水銀																														
アルキル水銀																														
C-B																														
シクロメタン																														
四塩化炭素																														
1,2-ジクロロエチレン																														
1,1-1,2-ジクロロエチレン																														
1,1,1-トリクロロエチレン																														
1,1,2-トリクロロエチレン																														
1,3-ジクロロベンゼン																														
シマジン																														
チオベンカルブ																														
ベンゼン																														
セレン																														
硝酸性窒素(※)																														
亜硝酸性窒素(※)																														
硝酸・亜硝酸性窒素																														
ふつ素																														
ほう素																														
1,4-ジオキサン																														
特殊項目																														
フェノール類																														
銅																														
溶解性鉄																														
溶解性マンガン																														
クロム																														
その他の項目																														
アンモニア性窒素	0.3																													
有機性窒素																														
りん酸性りん																														
T O C	5.2																													
濁度	27																													
導電率	39																													
硬度																														
塩素イオン																														
M B A S																														
クロロフィルa	0.20																													
糞便性大腸菌群数																														
※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。																														

	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日	H24.02.01	H24.02.01	H24.03.07	H24.03.07											
採取時刻	10:05	14:20	10:00	14:10											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天候(当日)	01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り											
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真流	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色相	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色											
色度	4.4	11.2	15.0	15.2											
水温(℃)	3.6	4.3	10.1	11.2											
流量(m ³ /s)	13.00	58.10	110.29	46.51											
採取水深(m)	0.74	0.65	0.64	0.60											
全水深(m)	3.70	3.25	3.22	3.01											
透明度(m)	0.463	0.503	0.221	0.270											
生活排水項目															
P	7.5	7.6	7.2	7.3											
D	10	10	7.3	7.1											
B	3.0	2.9	5.7	4.8											
C	0.0	3.5	5.4	5.4											
S	4	3	14	9											
大腸菌群数															
n-A抽出物質															
全窒素		5.2		5.0											
全有機		0.25		0.18											
全亜鉛		0.015		0.019											
健康項目															
カドミウム		< 0.0005													
全シアン		ND													
鉛				0.001											
六価クロム		< 0.005		< 0.001											
砒素		< 0.0005													
アルキル水銀															
トC-B															
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチル															
1,1-ジクロロエチル															
1,1,1-トリクロロエチル															
1,1,2-ジクロロエチル															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)															
亜硝酸性窒素(※)															
硝酸・亜硝酸性窒素															
ふっ素															
ほう素															
1,4-ジオキサソ															
特殊項目															
カエンール類		< 0.005		< 0.005											
銅		< 0.01		< 0.01											
溶解性鉄		0.46		0.39											
溶解性マンガン		0.33		0.29											
クロム		< 0.01		< 0.01											
その他の項目															
アンモニア性窒素		3.1		0.8											
有機性窒素															
りん酸性りん		3.2		2.6											
濁度		5.3		9.4											
導電率		54		32											
硬度		60													
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa		0.08		< 0.01											
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		中川		八条橋		地点統一番号		類型		地点統一番号	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.08	H23.07.06	H23.08.10	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07
採取時刻	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均	日平均
採取位置												
一般項目												
天候(当日)												
流速												
風況												
色	20.0	23.9	19.5	27.5	33.8	30.8	13.8	14.5	10.4	3.6	7.8	15.1
相	14.6	19.0	19.9	27.6	29.0	27.5	17.9	17.1	9.3	5.1	4.0	10.7
温(℃)	11.48	55.95	101.42	66.23	49.21	88.93	25.29	64.2	31.64	75.47	35.55	77.9
深(m)	0.60	0.51	0.62	0.62	0.60	0.61	0.58	0.62	0.62	0.58	0.70	0.62
採取水深	3.01	2.57	3.11	3.10	3.01	3.06	2.91	3.11	3.09	3.06	3.48	3.12
全水深	0.204	0.302	0.391	0.295	0.228	0.416	0.495	0.405	0.539	0.410	0.483	0.246
透明度												
生活環境項目												
P	8.8	7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.3
D	17	7.1	4.4	5.4	7.3	6.0	6.1	6.2	7.0	9.9	10	7.2
B	7.0	2.7	2.4	3.3	2.3	1.3	1.6	3.2	3.5	5.0	3.0	5.3
O	9.9	4.6	6.7	5.1	5.0	4.4	4.0	4.2	4.0	6.0	5.5	5.4
D	19	29	15	12	12	24	6	9	5	8	4	12
S												
大腸菌群数												
n-A抽出物質												
全窒素	3.1	2.2	2.2	1.9	2.0	2.6	3.9	4.1	3.4	7.4	5.2	5.0
全有機	0.21	0.17	0.20	0.16	0.13	0.19	0.10	0.13	0.14	0.27	0.25	0.18
全亜鉛	0.014	0.009	0.015	0.009	0.004	0.015	0.010	0.014	0.014	0.016	0.015	0.019
健康項目												
カドミウム												
全シアン												
鉛												
六価クロム												
砒素												
総水銀												
アルキル水銀												
ト-C-B												
シクロメタン												
四塩化炭素												
1,2-ジクロロエチル												
1,1-ジクロロエチル												
1,1,1-トリクロロエチル												
1,1,2-トリクロロエチル												
1,1,2,2-テトラクロロエチル												
1,1,1,2-テトラクロロエチル												
1,3-ジクロロベン												
シクロヘキサン												
チオベンカルブ												
ベンゼン												
セレン												
硝酸性窒素(※)												
亜硝酸性窒素(※)												
硝酸・亜硝酸性窒素												
ふっ素												
ほう素												
1,4-ジオキサン												
特殊項目												
フェノール類												
銅												
溶解性鉄												
溶解性マンガン												
クロム												
その他の項目												
アンモニア性窒素	0.3	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.7	1.0	3.0	3.1	0.8
有機性窒素												
りん酸性りん												
T O C	5	2	3	2	3	2	2	3	2	3	3	3
濁度	27	13	14	15	14	19	8.2	6.3	5.1	6.6	5.3	9.4
導電率	39	23	26	28	27	30	38	42	41	56	54	32
硬度												
塩素イオン												
MBAS												
コロイド	0.20	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.08	<0.01
糞便性大腸菌群数												
※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。												

河川名(水域名) 調査機関	中川 (中川上流)		地点名 : No. 47 弥生橋		地点統一番号 : 040 — 53		C — 八(生物B)								
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13 09:00	H23.04.13 13:20	H23.05.18 09:00	H23.05.18 13:10	H23.06.08 09:00	H23.06.08 13:15	H23.07.06 11:20	H23.07.06 15:25	H23.08.10 09:00	H23.08.10 13:30	H23.09.14 08:35	H23.09.14 13:00	H23.10.05 09:00	H23.10.05 13:10	H23.11.09 08:50
採取時刻	01 流心														
採取位置															
一般項目															
天候(当日)	01 快晴														
風況	00 通常														
真風	381 微下水臭														
真臭	030 淡黄色														
色相	030 淡黄色														
気温(℃)	12.6	18.0	18.9	22.0	19.3	21.0	29.8	30.0	31.0	33.1	26.9	35.5	13.4	14.6	13.8
水温(℃)	12.3	14.9	17.4	19.0	19.4	19.7	27.2	28.0	27.0	28.8	26.5	28.5	16.9	16.7	15.7
流量(m ³ /s)															
採取水深(m)	0.20	0.30	0.36	0.25	0.37	0.39	0.37	0.27	0.3	0.27	0.40	0.28	0.15	0.26	0.33
浸水深(m)	1.00	1.50	1.82	1.27	1.86	1.96	1.86	1.37	1.49	1.35	2.02	1.41	0.76	1.31	1.63
透明度(m)	0.300	0.343	0.235	0.237	0.350	0.358	0.200	0.220	0.103	0.147	0.357	0.307	0.417	0.453	0.380
生活雑質項目															
P H	7.5	7.6	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4
D O	7.8	10	6.5	6.7	5.8	5.8	4.2	4.3	5.2	5.4	6.8	6.9	6.6	7.2	6.5
B O D	5.0	4.9	2.0	2.0	1.9	1.9	2.1	2.4	1.3	1.4	2.0	1.5	2.0	1.5	2.5
C O D				5.7						5.9					
S S	12	9	34	54	28	30	56	54	40	37	10	27	7	4	11
大腸菌群数(NPW/100mL)															
n-A少抽出物質(mg/L)															
全窒素(mg/L)	1.8														
全有機(mg/L)	0.28														
全亜鉛(mg/L)	0.017														
健康項目															
カドミウム全シアン(mg/L)	0.001														
鉛(mg/L)	0.001														
六価クロム(mg/L)	0.001														
砒素(mg/L)															
水銀(mg/L)															
アルキル水銀(mg/L)															
D. C. B(mg/L)															
シクロメタン(mg/L)															
四塩化炭素(mg/L)															
1,2-ジクロロエチン(mg/L)															
1,1-1,1-テトラクロロエチン(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチン(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)															
チオベンカルブ(mg/L)															
ベンゼン(mg/L)															
セレン(mg/L)															
硝酸性窒素(mg/L)															
亜硝酸性窒素(mg/L)															
亜硝酸性窒素(※)(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素(mg/L)															
ふつ素(mg/L)															
ほう素(mg/L)															
1,4-ジオキサ(mg/L)															
特殊項目															
カエンロール類(mg/L)															
銅(mg/L)	0.005														
溶解性鉄(mg/L)	0.01														
溶解性マンガン(mg/L)	0.19														
クロム(mg/L)	0.05														
その他の項目	0.01														
アンモニア性窒素(mg/L)															
有機性窒素(mg/L)															
りん酸性りん(mg/L)															
T O C(mg/L)															
濁度(度)															
導電率(mS/m)															
硬度(mg/L)															
塩素イオン(mg/L)															
M B A S(mg/L)															
クロロフィルa(μg/L)															
糞便性大腸菌群数(個/100mL)															
※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.08	H23.07.06	H23.08.10	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
	日平均														
採取年月日															
採取時刻															
採取位置															
一般項目															
天候															
風況															
臭気															
色相															
水温(℃)	15.3	20.5	20.2	29.9	32.1	31.2	14.0	14.8	8.8	6.8	4.9	12.8			
水温(℃)	13.6	18.2	19.6	27.6	27.9	27.5	16.8	16.1	8.4	5.4	3.8	11.1			
流量(m ³ /s)															
採取水深(m)	0.25	0.31	0.38	0.32	0.29	0.34	0.21	0.28	0.26	0.26	0.32	0.31			
全水深(m)	1.25	1.55	1.91	1.62	1.42	1.72	1.04	1.38	1.31	1.27	1.58	1.54			
透明度(m)	0.322	0.236	0.354	0.210	0.125	0.332	0.435	0.370	0.460	0.473	0.545	0.218			
生活指標項目															
pH	7.6	7.2	7.3	7.3	7.3	7.6	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5	7.2			
D.O	8.9	6.6	5.8	4.3	5.3	6.9	6.9	7.0	7.8	11	10	6.9			
B.O.D	5.0	2.0	1.9	2.3	1.4	1.8	1.8	2.4	3.5	3.1	3.5	6.9			
C.O.D	3.7	5.7	5.9	5.5	5.9	4.4	4.4	4.4	8	4	6.8	28			
S.S	11	44	29	55	39	19	6	10	8	4	4	28			
大腸菌群数(NPW/100mL)															
n-4抽出物質(mg/L)															
全窒素(mg/L)	1.8	1.8			2.3			3.6			5.3				
全有機(mg/L)	0.28	0.28			0.24			0.15			0.24				
全亜鉛(mg/L)	0.017	0.017			0.015			0.011			0.016				
健康項目															
カドミウム(mg/L)															
全シアン(mg/L)															
鉛(mg/L)	0.001	0.001		0.001		0.002		0.001		0.001	0.001	0.002			
六価クロム(mg/L)															
砒素(mg/L)	0.001	0.001		0.001		<0.001		<0.001		0.001	0.001	0.001			
総水銀(mg/L)															
アルキル水銀(mg/L)															
L-C-B(mg/L)															
シクロメタン(mg/L)															
四塩化炭素(mg/L)															
1,2-ジクロロエチル(mg/L)															
1,1-ジクロロエチル(mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチル(mg/L)															
1,1,2-トリクロロエチル(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)															
チオベンカルブ(mg/L)															
ベンゼン(mg/L)															
セレン(mg/L)															
硝酸性窒素(※)(mg/L)															
亜硝酸性窒素(※)(mg/L)															
硝酸・亜硝酸性窒素(mg/L)															
ふっ素(mg/L)															
ほう素(mg/L)															
1,4-ジオキサソ(mg/L)															
特殊項目															
フェノール類(mg/L)															
銅(mg/L)															
溶解性鉄(mg/L)															
溶解性マンガン(mg/L)															
クロム(mg/L)															
その他の項目															
アンモニウム性窒素(mg/L)															
有機性窒素(mg/L)															
りん酸性りん(mg/L)															
T O C(mg/L)															
濁度(度)															
導電率(mS/m)	45	24	26	28	25	33	49	46	55	58	36				
硬度(mg/L)															
塩素イオン(mg/L)					17										
MBAS(mg/L)															
クロロフィルa(μg/L)															
糞便性大腸菌群数(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.01	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.07	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	08:00	11:20	11:20	11:15	11:00	07:50	12:35	11:30	09:50	11:15	12:25	10:00			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候	01 快晴	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り			
風況	00 通常														
真風	141 御川藻臭	381 御下水臭	141 御川藻臭	141 御川藻臭	141 御川藻臭	381 御下水臭	141 御川藻臭	381 御下水臭	141 御川藻臭	381 御下水臭	381 御下水臭	381 御下水臭			
臭相	030 淡黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色								
色	9.8	22.2	18.2	32.7	29.9	22.9	15.0	16.0	10.7	9.1	9.8	14.2			
水温	11.9	21.6	18.3	28.8	24.9	24.3	17.5	15.9	9.5	6.5	5.5	11.0			
水温	5.1	27.9	42.9	26.4	40.2	24.4	6.0	6.7	7.7	6.2	5.4	16.9			
採取水深	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2			
全水深															
透明度	0.424	0.253	0.258	0.324	0.220	0.290	0.662	0.470	0.542	0.446	0.560	0.254			
生活環境項目															
P	7.4	7.0	7.1	7.3	7.2	7.2	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2			
D	6.9	6.6	6.0	5.1	5.6	4.5	6.6	7.3	7.5	9.4	10	6.8			
B	4.6	2.0	1.9	1.4	1.3	1.8	1.4	2.1	2.7	3.8	4.4	5.4			
C	7.7	3.9	6.7	5.8	5.4	6.3	4.5	4.7	5.3	3.9	6.4	7.5			
S	20	50	43	61	48	46	8	16	13	9	6	45			
大腸菌群数															
n-A抽出物質	ND														
全窒素	0.26	0.26	0.22	0.14	0.22	0.14	0.14	0.14	0.13	0.21	0.21	0.24			
全有機															
全亜鉛	0.012	0.015	0.020	0.018	0.016	0.011	0.008	0.008	0.013	0.011	0.080	0.024			
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン	ND														
鉛	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀															
C-B															
シクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1-2,2-ジクロロエチレン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
シクロヘキサジエン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
フェノール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
硝酸性窒素(※)	1.7	1.1	1.4	1.3	1.3	1.3	2.1	2.6	1.8	2.2	1.6	2.4			
亜硝酸態窒素(※)	0.090	0.035	0.044	0.038	0.035	0.046	0.069	0.094	<0.005	0.082	0.067	0.074			
硝酸・亜硝酸態窒素	1.7	1.1	1.4	1.3	1.3	1.3	2.1	2.6	1.8	2.2	1.6	2.4			
ふっ素	0.11	0.11	0.16	0.16	0.15	0.15	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11	0.13			
ほう素	0.16	0.05	0.04	0.07	0.06	0.05	0.13	0.15	0.11	0.21	0.19	0.07			
1,4-ジオキサソリン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
ケノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素		0.1			0.1			0.2			2.0				
有機性窒素		0.21			0.16			0.09			0.15				
りん酸性りん		1.6			1.6			2.7			3.2				
TOC		2.7		1.7	2.2		2.4	2.9		2.8		3.3			
濁度		42		26	20	23	41	40		51		29			
硬度		63		23	17	16	51	54		89		31			
塩素イオン		<0.01			<0.01			0.02							
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															
(個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸態窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.18	H23.06.01	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.07	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	11:10	12:10	12:25	12:00	12:55	12:10	11:00	11:25	11:45	12:15	12:15	12:05			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
風況	00 通常														
真風	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭										
臭気	320 微白色・臭	210 微灰黄色	210 微灰黄色	210 微灰黄色	211 中灰黄色	210 微灰黄色									
水温	25.3	24.8	16.7	31.0	25.9	27.5	15.2	16.2	10.7	11.0	9.0	15.2			
水温	17.6	18.6	18.0	29.6	25.2	25.6	17.9	16.2	10.1	6.0	5.0	11.9			
水深	10.4	16.1	25.6	15.2	25.5	17.5	3.8	6.0	6.0	2.8	3.1	7.5			
採取水深	0.16	0.19	0.32	0.23	0.25	0.18	0.16	0.20	0.14	0.14	0.10	0.10			
全水深	0.80	0.97	1.58	1.44	1.27	0.91	0.78	1.00	0.72	0.68	0.47	0.51			
透視度	0.263	0.382	0.280	0.303	0.152	0.335	0.645	0.564	0.632	0.630	0.456	0.325			
生活指標項目															
P	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.2			
D	7.2	6.5	6.6	6.0	6.2	5.6	7.4	8.3	8.5	11	12	7.0			
B	4.2	3.1	1.8	1.7	1.3	1.5	1.3	1.9	3.1	3.6	3.9	5.5			
O	7.5	3.9	6.0	6.3	5.2	6.1	4.3	3.8	4.5	3.6	3.9	7.3			
S	53	41	34	44	46	34	10	14	15	9	9	33			
大腸菌群数		26000			22000			7800			3300				
n-A抽出物質		ND			ND			ND		ND					
全窒素		0.29			0.15			0.13		0.23					
全有機		0.015		0.015	0.017	0.010	0.005	0.006	0.010	0.013	0.025				
健康項目															
カドミウム		<0.001			<0.001			<0.0005		<0.0005					
全シアン		ND			ND			ND		ND					
鉛		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					
六価クロム		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005					
砒素		0.002			0.002			0.001		0.001					
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005					
アルキル水銀															
D-C-B					ND					ND					
シクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002					
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002					
1,2-ジクロロエチレン		<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002					
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.004			<0.004			<0.004		<0.004					
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005					
トリクロロエチレン		<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006					
テトラクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002					
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005					
シマジン		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002					
チオベンカルブ		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003					
ベンゼン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002					
セレン		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					
硝酸性窒素(※)	1.7	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.9	2.6	1.8	1.9	1.4	2.3			
亜硝酸性窒素(※)	0.10	0.049	0.045	0.038	0.031	0.038	0.054	0.080	0.076	0.085	0.071	0.079			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.8	1.2	1.5	1.4	1.4	1.4	2.0	2.7	1.9	2.0	1.4	2.4			
ふっ素	0.12	0.12	0.15	0.16	0.11	0.14	0.10	0.13	0.11	0.12	0.10	0.11			
ほう素	0.06	0.04	0.03	0.06	0.04	0.05	0.06	0.08	0.07	0.09	0.09	0.03			
1,4-ジオキサソ					<0.005					<0.005					
特殊項目															
フェノール類		<0.005			<0.005										
銅		<0.01			<0.01										
溶解性鉄		0.2			0.2										
溶解性マンガン		0.12			0.12										
クロム		<0.01			<0.01										
その他の項目															
アンモニア性窒素		0.1			0.1			0.2		1.5					
有機性窒素															
りん酸性りん		0.19			0.14			0.10		0.14					
T O C															
濁度															
導電率	25	19	21	25	20	24	38	34	35	36	43	28			
硬度					80										
塩素イオン	23	17	15	21	15	17	36	34	31	40	51	25			
MBAS		<0.01			<0.01			0.01		0.05					
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
	採取時刻	採取位置	一般項目	天候(当日)	風況	真流	相	色	水温(°C)	水深(m/3/s)	採取水深(m)	全水深(m)	透明度(m)	生活環境項目	
H23.04.13 12:15	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心								
候	01 快晴	01 快晴	04 曇り	02 晴れ	03 薄曇り	01 快晴	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	02 晴れ	04 曇り			
風	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	03 流量大	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
真流	141 御川瀬真	382 中下水真	381 瀬下水真	161 瀬上真	161 瀬上真	161 瀬上真	381 瀬下水真	381 瀬下水真	382 中下水真	381 瀬下水真	381 瀬下水真	372 中上原真			
相	031 中黄色	171 中黄褐色	211 中黄褐色	171 中黄褐色	221 中黄褐色	162 濃赤褐色	281 中灰黄褐色	281 中灰黄褐色	211 中灰黄色	171 中黄褐色	280 淡灰黄褐色	281 中灰黄褐色			
色	21.9	24.0	19.6	32.0	31.3	30.0	14.8	19.0	13.5	13.6	10.5	14.0			
水温(°C)	17.3	19.4	17.8	27.8	24.9	25.1	17.2	16.8	10.5	6.9	5.1	12.4			
水深(m/3/s)	1.9	10.8	13.2	12.5	16.0	14.2	3.3	3.8	3.3	1.3	1.4	3.8			
採取水深(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
全水深(m)	0.213	0.220	0.297	0.285	0.165	0.210	0.470	0.520	0.480	0.382	0.300	0.165			
透明度(m)															
生活環境項目															
P	7.7	7.1	7.2	7.2	6.9	7.0	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2			
D	11	6.1	6.9	5.4	5.8	5.5	8.0	10	9.6	10	9.8	6.6			
B	5.5	4.0	2.2	1.6	1.6	1.9	1.8	1.6	2.3	4.3	4.9	6.7			
O	9.1	6.5	5.6	5.3	5.5	5.9	4.2	4.3	4.5	6.4	7.3	9.3			
D	17	39	18	25	41	37	8	9	10	10	9	40			
S															
大腸菌群数															
n-Amp抽出口質															
全窒素															
全有機炭															
全亜鉛															
健康項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛															
六価クロム															
砒素															
総水銀															
アルキル水銀															
C B															
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエタン															
1,1-ジクロロエタン															
1,1,2-トリクロロエタン															
1,1,2,2-テトラクロロエタン															
1,3-ジクロロペンタン															
チオラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.2	1.1	1.5	1.4	1.4	1.4	1.8	2.1	1.6	1.8	1.6	2.0			
亜硝酸性窒素(※)	0.10	0.048	0.045	0.054	0.032	0.053	0.068	0.094	0.076	0.10	0.16	0.054			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.3	1.1	1.5	1.4	1.4	1.4	1.8	2.1	1.6	1.9	1.2	2.0			
ふつ素	0.09	0.11	0.15	0.14	0.11	0.14	0.10	0.12	0.09	0.10	0.09	0.12			
ほう素	0.10	0.04	0.03	0.06	0.04	0.04	0.07	0.08	0.07	0.09	0.12	0.04			
1,4-ジオキサソ															
特殊項目															
カエンロール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム態窒素					0.1			0.3			3.1				
有機性窒素					0.11			0.12			0.28				
リソクセリオン	3.2	1.7	2.0	1.6	1.5	2.3	2.2	2.3	2.8	2.8	3.1	3.1			
濁度(度)															
導電率(mS/cm)															
硬度	39	21	24	25	20	29	42	38	39	42	54	39			
塩素イオン															
MBAS	50	17	16	20	15	16	37	36	36	43	70	28			
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数 (1/L)															
※「硝酸性窒素」、															
「亜硝酸性窒素」は															
その他の項目として測定している。															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13	H23.04.13	H23.05.18	H23.05.18	H23.06.08	H23.06.08	H23.07.06	H23.07.06	H23.07.06	H23.07.06	H23.07.07	H23.07.07	H23.07.07	H23.08.10	H23.08.10
採取時刻	11:45	15:30	12:00	15:40	11:40	16:00	09:00	13:00	17:00	21:00	01:00	08:00	09:00	11:25	15:50
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ					
風況	00 通常														
真風	381 微下水風	011 無風	011 無風												
真相	030 淡黄色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	030 淡黄色											
色温	20.5	22.0	24.2	26.0	18.9	23.0	31.0	33.0	31.0	27.5	25.5	25.0	26.0	37.0	37.0
水温	16.0	16.1	18.6	19.0	21.9	20.5	27.2	28.5	28.0	27.0	27.0	26.0	27.0	30.1	30.0
水温	13.09	26.92	32.38	-14.87	19.66	17.66	20.7	24.97	4.29	14.02	25.24	9.53	7.24	17.55	23.28
採取水深	0.82	0.87	0.76	0.80	0.88	0.77	0.91	0.70	0.70	1.01	0.92	0.88	0.94	0.72	0.93
透視度	4.10	4.35	3.82	3.98	4.40	3.80	4.55	3.85	3.50	5.04	4.60	4.40	4.70	3.62	4.63
透明度	0.370	0.300	0.180	0.350	0.285	0.217	0.520	0.253	0.320	0.330	0.760	0.240	0.480	0.402	0.288
生活環境項目															
P	7.5	7.5	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
D	5.0	5.7	4.3	4.1	3.6	4.2	2.2	2.6	2.6	2.9	1.5	2.5	1.9	4.7	5.6
B	4.0	5.1	5.6	3.9	2.2	3.0	4.0	5.2	4.7	9.5	4.6	4.5	4.1	3.0	3.1
C	8.9	8.9	6.1	6.1	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	5.7	5.7
S	7	12	47	24	18	35	7	31	10	20	13	16	9	9	12
大腸菌群数															
n-A少抽出物質															
全窒素		4.8		3.2		2.8		2.8							2.8
全有機		0.26		0.25		0.32		0.25							0.18
全亜鉛		0.029		0.027		0.037		0.035							0.015
健康項目															
カドミウム															
鉛		<0.001		0.003		0.005		0.001							<0.001
六価クロム		<0.001		0.001		0.004		0.001							<0.0005
砒素															ND
アルキル水銀															<0.0002
D-C-B															<0.0002
シクロメタン															<0.0004
四塩化炭素															<0.0004
1,2-ジクロロエチレン															<0.002
1,1-1,2-ジクロロエチレン															<0.004
1,1,1-トリクロロエチレン															<0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン															<0.0006
1,3-ジクロロベンゼン															<0.0005
シワラジ															<0.0002
チオベンカルブ															<0.0003
ベンゼン															<0.002
セレン															<0.001
硝酸性窒素(※)				1.2											<0.001
亜硝酸性窒素(※)				0.11											<0.001
硝酸・亜硝酸性窒素				1.3											<0.001
ふっ素				0.14											0.08
ほう素															<0.005
1,4-ジオキサン															<0.005
特殊項目															
フェノール類		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005							<0.005
銅		<0.01		0.01		0.01		0.01							<0.01
溶解性鉄		0.11		0.18		0.10		<0.1							<0.1
溶解性マンガン		<0.05		0.11		0.07		<0.05							<0.05
クロム		<0.01		0.01		<0.01		<0.01							<0.01
その他の項目															
アンモニア性窒素		2.3		0.8		2.1		0.6							0.3
有機性窒素		0.074		0.051		0.058		0.080							0.060
りん酸性りん		4.9		3.0		3.4		3.4							3.2
T O C		12		16		18		16							13
濁度		66		29		32		30							44
硬度															
塩素イオン		0.30		<0.01		<0.01		0.01							51
M B A S		64		12		10		21							<0.01
クロロフィルa															30
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日	H24.02.01	H24.02.01	H24.03.07	H24.03.07											
採取時刻	11:10	15:20	10:50	15:05											
採取位置	01 流心	01 流心	03 右岸	03 右岸											
一般項目															
天候(当日)	01 快晴	04 曇り	04 曇り	04 曇り											
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真流	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色											
色相	9.1	9.5	13.7	15.4											
透明度	7.5	6.3	9.2	10.3											
水温	19.94	41.69	29.43	26.74											
流量	0.96	0.90	0.51	0.57											
採取水深	4.81	4.48	2.54	2.84											
全水深	0.300	0.320	0.120	0.120											
透視度															
生活環境項目															
pH	7.3	7.4	7.3	7.3											
D.O	5.9	6.1	7.1	6.7											
B.O.D	3.8	3.1	5.3	5.5											
C.O.D		8.0		7.2											
S.S	5	5	26	28											
大腸菌群数															
n-4抽出物質		4.8		3.5											
全窒素		0.31		0.28											
全有機		0.034		0.032											
全亜鉛															
健康項目															
カドミウム		<0.0005													
全シアン		ND													
鉛		0.001		0.003											
六価クロム		<0.005													
砒素		0.001		0.001											
総水銀		<0.0005													
アルキル水銀															
D.C.B															
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチル															
1,1-ジクロロエチル															
1,1,1-トリクロロエチル															
1,1,2-ジクロロエチル															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)				1.7											
亜硝酸性窒素(※)				0.072											
硝酸・亜硝酸性窒素				1.7											
ふっ素				0.12											
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
カエンロール類		<0.005		<0.005											
銅		0.01		0.01											
溶解性鉄		0.41		0.43											
溶解性マンガン		0.22		0.16											
クロム		<0.01		<0.01											
その他の項目															
アンモニア性窒素		2.4		0.7											
有機性窒素		0.091		0.030											
りん酸性りん		5.2		3.1											
T.O.C		6.3		21											
濁度		61		30											
導電率		44													
硬度		0.15		0.05											
塩素イオン		9.0		9.5											
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	綾瀬川 (綾瀬川下流)														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.04.13 09:00	H23.04.13 13:05	H23.05.18 09:10	H23.05.18 13:45	H23.06.08 09:15	H23.06.08 13:30	H23.07.06 09:00	H23.07.06 13:00	H23.07.06 17:00	H23.07.06 21:00	H23.07.07 01:00	H23.07.07 06:00	H23.07.07 09:00	H23.08.10 09:15	H23.08.10 13:40
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心
一般項目	天候 (当日) 02 晴れ 風況 00 通常 真風向 381 微下水風 真風速 161 微土風 相対湿度 030 淡青色 色温 21.8 水温 (℃) 19.0 流量 (m ³ /s) 19.9 採取水深 (m) 0.45 水深 (m) 2.24 透明度 (m) 0.230														
生活環境項目	pH 7.4 DO 5.8 BOD 4.6 COD 9.6 SS 11 大腸菌群数 (MPN/100mL) 29 n-4抽出物質 (mg/L) 7.2 全窒素 (mg/L) 4.8 全有機炭素 (mg/L) 4.9 全亜鉛 (mg/L) 0.036 健康項目 カドミウム (mg/L) 0.008 鉛 (mg/L) 0.001 六価クロム (mg/L) 0.008 砒素 (mg/L) 0.001 水銀 (mg/L) 0.001 アルキル水銀 (mg/L) 0.001 D-C-B (mg/L) 0.008 シクロメタン (mg/L) 0.001 四塩化炭素 (mg/L) 0.008 1,2-ジクロロエタン (mg/L) 0.008 1,1-1,1-テトラクロロエタン (mg/L) 0.008 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) 0.008 トリクロロエチレン (mg/L) 0.008 テトラクロロエチレン (mg/L) 0.008 1,3-ジクロロベンゼン (mg/L) 0.008 シワラジム (mg/L) 0.008 シマジン (mg/L) 0.008 フェノール類 (mg/L) 0.008 セレン (mg/L) 0.008 硝酸性窒素 (※) (mg/L) 0.008 亜硝酸性窒素 (※) (mg/L) 0.008 硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L) 0.008 ふっ素 (mg/L) 0.008 ほう素 (mg/L) 0.008 1,4-ジオキサン (mg/L) 0.008														
特殊項目	フェノール類 (mg/L) < 0.005 銅 (mg/L) 0.01 溶解性鉄 (mg/L) 0.19 溶解性マンガン (mg/L) 0.14 クロム (mg/L) < 0.01 その他の項目 アンモニア性窒素 (mg/L) 3.0 有機性窒素 (mg/L) 0.070 リン酸性リン (mg/L) 5.1 TOC (mg/L) 13 濁度 (度) 60 導電率 (ms/cm) 硬 硬度 (mg/L) 硬 塩素イオン (mg/L) 硬 MBAS (mg/L) 硬 クロフィルa (μg/L) 41 糞便性大腸菌群数 (個/100mL) 41														
結果	(1) H23.04.13 09:00 01 流心 (2) H23.04.13 13:05 01 流心 (3) H23.05.18 09:10 01 流心 (4) H23.05.18 13:45 01 快晴 (5) H23.06.08 09:15 01 流心 (6) H23.06.08 13:30 01 流心 (7) H23.07.06 09:00 01 流心 (8) H23.07.06 13:00 01 流心 (9) H23.07.06 17:00 01 流心 (10) H23.07.06 21:00 01 流心 (11) H23.07.07 01:00 01 流心 (12) H23.07.07 06:00 01 流心 (13) H23.07.07 09:00 01 流心 (14) H23.08.10 09:15 01 流心 (15) H23.08.10 13:40 01 流心														

※ 「硝酸性窒素」、 「亜硝酸性窒素」 はその他の項目として測定している。

	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日	H24.02.01	H24.02.01	H24.03.07	H24.03.07											
採取時刻	09:00	13:00	09:10	13:25											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ											
風況	00 通常	00 通常	381 微下水臭	00 通常											
真流	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
臭気	030 淡黄色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	030 淡黄色											
色 (°C)	3.0	10.8	12.0	14.8											
水温 (°C)	5.5	7.0	11.0	13.5											
流量 (m ³ /s)															
採取水深 (m)	0.55	0.57	0.52	0.43											
全水深 (m)	2.75	2.85	2.60	2.15											
透明度 (m)	0.340	0.430	0.160	0.210											
生活指標項目															
pH	7.3	7.3	7.2	7.3											
D.O	6.9	7.0	6.7	6.2											
B.O.D	5.0	5.7	5.1	5.5											
C.O.D		9.8		7.0											
S.S	7	7	16	12											
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
n-4抽出物質 (mg/L)		5.1		4.5											
全窒素 (mg/L)		0.34		0.24											
全有機炭素 (mg/L)		0.037		0.031											
健康項目															
カドミウム (mg/L)															
全シアン (mg/L)															
鉛 (mg/L)				0.002											
六価クロム (mg/L)				<0.001											
砒素 (mg/L)															
総水銀 (mg/L)															
アルキル水銀 (mg/L)															
ト. C. B (mg/L)															
シクロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.002													
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)															
1,1,2-ジクロロエチレン (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)		<0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チオベンカルブ (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セレン (mg/L)															
硝酸性窒素 (※) (mg/L)				2.1											
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)				0.096											
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)				2.1											
ふっ素 (mg/L)				0.13											
ほう素 (mg/L)															
1,4-ジオキサソ (mg/L)															
特殊項目															
カエンロール類 (mg/L)		<0.005		<0.005											
銅 (mg/L)		0.01		0.01											
溶解性鉄 (mg/L)		0.47		0.34											
溶解性マンガン (mg/L)		0.26		0.25											
クロム (mg/L)		<0.01		<0.01											
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)		2.4		1.2											
有機性窒素 (mg/L)															
リソ酸性りん (mg/L)		0.059		0.010											
T O C (mg/L)		5.9		4.0											
濁度 (度)		8.3		12											
導電率 (ms/cm)		67		40											
硬度 (mg/L)															
塩素イオン (mg/L)		51													
MBAS (mg/L)															
クロロフィルa (µg/L)				0.03											
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)		5		11											

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)		(10)		(11)		(12)		(13)		(14)		(15)			
	H23.04.13 日平均	H23.04.13 日平均	H23.05.18 日平均	H23.05.18 日平均	H23.06.08 日平均	H23.06.08 日平均	H23.07.06 日平均	H23.07.06 日平均	H23.08.10 日平均	H23.08.10 日平均	H23.09.14 日平均	H23.09.14 日平均	H23.10.05 日平均	H23.10.05 日平均	H23.11.09 日平均	H23.11.09 日平均	H23.12.07 日平均	H23.12.07 日平均	H24.01.11 日平均	H24.01.11 日平均	H24.02.01 日平均	H24.02.01 日平均	H24.03.07 日平均	H24.03.07 日平均								
採取年月日																																
採取時刻																																
採取位置																																
一般項目																																
天候(当日)																																
天候																																
風況																																
真風																																
色相	18.8	24.8	19.4	20.3	20.8	26.5	27.3	33.7	29.9	33.5	28.7	17.1	19.4	17.7	19.4	17.7	10.7	11.4	6.9	6.3	6.9	6.3	13.4	12.3								
水温(℃)																																
水深(m)	0.49	0.45	0.23	0.57	0.85	2.70	2.87	2.54	2.87	2.87	2.70	0.54	0.58	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56	0.48	0.48								
採取水深	2.42	2.23	2.23	2.85	2.85	2.70	2.87	2.54	2.87	2.87	2.70	0.54	0.58	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.56	0.56	0.56	0.56	0.48	0.48								
透明度	0.260	0.155	0.155	0.240	0.240	0.274	0.274	0.320	0.320	0.420	0.420	0.343	0.420	0.420	0.420	0.420	0.443	0.443	0.385	0.385	0.385	0.385	0.185	0.185								
生活指標項目																																
P	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3								
D	4.7	5.3	4.3	4.3	4.3	3.7	4.6	5.0	3.1	3.0	3.0	3.7	4.6	4.6	4.6	4.6	6.4	6.4	7.0	7.0	7.0	7.0	6.5	6.5								
B	5.1	5.6	2.3	2.3	2.3	4.6	4.6	3.1	3.1	2.4	2.4	2.2	2.7	2.7	2.7	3.2	3.2	5.4	5.4	5.4	5.4	5.3	5.3									
C	9.6	8.4	6.3	6.3	6.3	7.3	7.3	5.4	5.4	5.9	5.9	5.8	5.6	5.6	5.6	5.8	5.8	9.8	9.8	9.8	9.8	7.0	7.0									
S	10	42	18	18	17	17	17	19	19	15	15	10	15	15	15	9	9	12	12	12	12	14	14									
大腸菌群数																																
n-A*抽出物質																																
全窒素	5.3	3.8	3.1	3.1	2.9	2.9	2.6	2.6	0.19	0.20	0.20	4.5	3.8	3.8	3.8	3.2	3.2	6.1	6.1	5.1	5.1	4.5	4.5									
全有機	0.33	0.38	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.15	0.15	0.24	0.24	0.21	0.21	0.21	0.21	0.25	0.25	0.32	0.32	0.34	0.34	0.24	0.24									
全亜鉛	0.036	0.057	0.028	0.028	0.028	0.028	0.028	0.015	0.015	0.024	0.024	0.030	0.022	0.022	0.022	0.060	0.060	0.027	0.027	0.037	0.037	0.031	0.031									
健康項目																																
カドミウム																																
全シアン																																
鉛																																
六価クロム																																
砒素																																
総水銀																																
アルキル水銀																																
C-B																																
シクロメタン																																
四塩化炭素																																
1,2-ジクロロエチル																																
1,1-ジクロロエチル																																
1,1,1,2-ジクロロエチル																																
1,1,1-トリクロロエチル																																
1,1,2-トリクロロエチル																																
トリクロロエチレン																																
テトラクロロエチレン																																
1,3-ジクロロベン																																
チオラム																																
シマジン																																
チオベンカルブ																																
ベンゼン																																
セレン																																
硝酸性窒素(※)																																
亜硝酸性窒素(※)																																
硝酸・亜硝酸性窒素																																
ふっ素																																
ほう素																																
1,4-ジオキサン																																
特殊項目																																
フェノール類	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005									
銅	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									
溶解性鉄	0.22	0.19	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.38	0.28	0.28	0.28	0.43	0.43	0.30	0.30	0.47	0.47	0.34	0.34									
溶解性マンガン	0.14	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.12	0.12	0.10	0.09	0.09	0.09	0.15	0.15	0.09	0.09	0.26	0.26	0.25	0.25									
クロム	<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									
その他の項目																																
アンモニウム性窒素	3.0	0.8	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.8	0.8	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	1.9	1.9	2.4	2.4	1.2	1.2									
有機性窒素																																
リン酸性りん	0.070	0.035	0.030	0.030	0.030	0.030	0.060	0.060	0.064	0.064	0.064	0.070	0.070	0.070	0.070	0.060	0.060	0.080	0.080	0.059	0.059	0.010	0.010									
T O C	5	4	3	3	4	4	3	3	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	4	4									
濁度	13	29	15	15	18	18	12	12	12	12	12	11	8.7	8.7	8.7	5.7	5.7	8.8	8.8	8.3	8.3	12	12									
導電率	60	29	32	32	31	31	32	32	44	44	44	49	43	43	43	48	48	58	58	67	67	40	40									
硬度																																
塩素イオン																																
M B A S																																
クロロフィルa	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	21	21	0.02	0.02	7.3	8.2	8.2	8.2	3	3	14	14	5	5	11	11									
糞便性大腸菌群数	41	17	8.8	8.8	30	30	23	23	22	22	22	7.3	8.2	8.2	8.2	3	3	14	14	5	5	11	11									

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	採取時刻	採取位置	一般項目	(16) (17) (18) (19) (20) (21) (22) (23) (24) (25) (26) (27) (28) (29) (30)															
				H23.09.14 10:45 01 流心	H23.09.14 15:20 01 流心	H23.09.14 11:20 01 流心	H23.10.05 15:05 01 流心	H23.10.05 11:15 01 流心	H23.11.09 15:30 01 流心	H23.11.09 11:10 01 流心	H23.12.07 15:20 01 流心	H23.12.07 11:10 01 流心	H24.01.11 10:00 01 流心	H24.01.11 18:00 01 流心	H24.01.11 22:00 01 流心	H24.01.11 02:00 01 流心	H24.01.12 06:00 01 流心	H24.01.12 10:00 01 流心	
			天候(当日)	02晴れ	02晴れ	10雨	10雨	04曇り	04曇り	02晴れ	02晴れ	04曇り	02晴れ	02晴れ	02晴れ	02晴れ			
			流況	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常	00通常			
			真気	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	071 微ラベンタ	071 微ラベンタ	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭							
			臭相	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色			
			色温	32.0	16.3	15.0	15.0	15.0	15.0	9.9	9.4	7.0	4.0	1.9	0.0	0.0			
			水温	28.5	17.3	17.2	17.2	16.9	16.5	10.3	10.0	6.0	6.3	4.1	3.6	4.8			
			水深	12.95	1.48	10.04	10.04	8.39	7.42	0.03	0.52	20.13	10.51	18.54	10.51	13.92			
			採取水深	0.38	0.31	0.40	0.40	0.32	0.40	0.37	0.47	0.44	0.43	0.40	0.25	0.40			
			全水深	1.88	1.54	1.98	1.98	1.62	2.00	1.83	2.33	2.18	2.14	1.98	1.24	2.02			
			透明度	0.372	0.333	0.303	0.303	0.400	0.353	0.417	0.443	0.486	0.253	0.260	0.270	0.300			
生活環境項目																			
			pH	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5			
			D.O	4.2	5.3	6.7	6.7	6.7	6.0	7.4	7.4	8.3	7.3	8.6	9.8	8.6			
			B.O.D	2.4	3.0	3.8	3.8	2.6	2.7	2.5	2.9	2.9	6.3	5.7	6.9	5.8			
			C.O.D	4.4	5.2	5.7	5.7	5.3	5.3	4.3	4.3	6.8	6.8	10	10	10			
			S.S	10	14	13	13	10	12	6	5	6	12	11	9	10			
			大腸菌群数																
			n-A少抽出物質																
			全窒素	5.7															
			全有機	0.21															
			全亜鉛	0.012															
			健康項目																
			カドミウム	0.003															
			鉛	<0.001															
			六価クロム	<0.001															
			砒素	<0.001															
			総水銀	<0.001															
			アルキル水銀	<0.001															
			D.C.B	<0.001															
			シクロメタン	<0.001															
			四塩化炭素	<0.001															
			1,2-ジクロロエチレン	<0.001															
			1,1-1,1-ジクロロエチレン	<0.001															
			1,1-1,2-ジクロロエチレン	<0.001															
			トリクロロエチレン	<0.001															
			テトラクロロエチレン	<0.001															
			1,3-ジクロロベンゼン	<0.001															
			チウラム	<0.001															
			シマジン	<0.001															
			チオベンカルブ	<0.001															
			ベンゼン	<0.001															
			セレン	<0.001															
			硝酸性窒素(※)	2.5															
			亜硝酸性窒素(※)	0.14															
			硝酸・亜硝酸性窒素	2.6															
			ふっ素	0.14															
			ほう素	<0.001															
			1,4-ジオキサン	<0.001															
			特殊項目																
			銅	<0.005															
			溶解性鉄	<0.01															
			溶解性マンガン	0.16															
			クロム	0.10															
			その他の項目	<0.01															
			アンモニア性窒素	0.4															
			有機性窒素	0.066															
			りん酸性りん	3.0															
			T.O.C	11															
			濁度	37															
			導電率	35															
			硬度	38															
			塩素イオン	0.01															
			M.B.A.S	8.3															
			クロロフィルa	7.8															
			糞便性大腸菌群数	8.5															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(31)	(32)	(33)	(34)	(35)	(36)	(37)	(38)	(39)	(40)	(41)	(42)	(43)	(44)	(45)
採取年月日	H24.02.01	H24.02.01	H24.03.07	H24.03.07											
採取時刻	11:30	15:25	11:20	15:40											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天候(当日)	01 快晴	02 晴れ	04 曇り	04 曇り											
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真流	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色											
色相	10.0	9.5	15.0	13.5											
水温(℃)	6.1	5.0	11.2	11.5											
流量(m ³ /s)	5.84	9.12	11.06	9.68											
採取水深(m)	0.55	0.46	0.36	0.40											
全水深(m)	2.75	2.30	1.78	1.98											
透明度(m)	0.390	0.303	0.263	0.257											
生活指標項目															
pH	7.3	7.5	7.3	7.3											
D.O	7.8	9.3	6.4	6.9											
B.O.D	6.7	4.4	6.2	5.4											
C.O.D		6.6		12											
S.S	6	5	16	13											
大腸菌群数															
n-4抽出物質		4.7		4.6											
全窒素		0.36		0.24											
全有機		0.017		0.025											
全亜鉛															
健康項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛				0.002											
六価クロム															
砒素															
総水銀															
アルキル水銀															
ト.C.B															
シクロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロイソ															
1,1-ジクロロイソ															
1,1,1-トリクロロイソ															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)				2.1											
亜硝酸性窒素(※)				0.10											
硝酸・亜硝酸性窒素				2.2											
ふっ素				0.12											
ほう素															
1,4-ジオキサソ															
特殊項目															
カエンール類		<0.005		<0.005											
銅		0.01		0.01											
溶解性鉄		0.75		0.38											
溶解性マンガン		0.33		0.33											
クロム		<0.01		<0.01											
その他の項目															
アンモニウム性窒素		2.6		1.0											
有機性窒素		0.068		0.020											
リソ酸性りん		4.1		2.8											
T.O.C		6.4		10											
濁度(度)		53		38											
導電率		50													
硬度															
塩素イオン															
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa				0.01											
糞便性大腸菌群数		4		15											

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

調査機関	綾瀬川		国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		梶戸橋		類型		C - 八 (生物B)						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.08	H23.07.06	H23.08.10	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻															
採取位置															
一般項目															
天候															
風況															
真臭															
色	21.0	24.8	19.5	27.6	34.2	32.0	15.7	15.5	9.7	3.7	9.8	14.3			
相															
色温	15.5	19.4	20.0	26.8	28.5	28.3	17.3	16.7	10.2	5.1	5.6	11.4			
水温	0.31	15.11	13.32	8.46	7.02	8.82	5.76	7.91	0.28	12.25	7.48	10.37			
流況	0.34	0.28	0.38	0.37	0.32	0.33	0.36	0.36	0.42	0.35	0.51	0.38			
採取水深	1.70	1.38	1.89	1.87	1.58	1.63	1.76	1.81	2.08	1.75	2.53	1.88			
全水深	0.272	0.235	0.403	0.259	0.238	0.361	0.318	0.377	0.430	0.322	0.347	0.260			
透明度															
生活環境項目															
P	7.5	7.3	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3			
D	6.0	6.3	5.9	4.3	5.9	4.9	6.0	6.4	7.4	8.8	8.6	6.7			
B	5.1	4.8	2.5	3.4	2.0	2.6	3.4	2.7	2.7	5.9	5.6	5.8			
O	9.3	8.8	5.2	5.8	4.8	4.4	5.2	5.3	4.3	6.8	6.6	12			
S	9	50	12	15	11	12	14	11	6	10	6	15			
大腸菌群数															
n-A抽出物質															
全窒素	5.2	4.2	2.8	2.3	2.6	5.7	4.0	4.1	3.6	5.4	4.7	4.6			
全有機	0.30	0.45	0.16	0.20	0.16	0.21	0.22	0.22	0.15	0.44	0.36	0.24			
全亜鉛	0.019	0.045	0.012	0.01	0.006	0.012	0.037	0.015	0.017	0.015	0.017	0.025			
健康項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛		0.002		0.001		0.003		0.002		< 0.001		0.002			
六価クロム															
砒素		0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001			
総水銀															
アルキル水銀															
C-B					ND										
シクロメタン					< 0.002										
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチル					< 0.0004										
1,1-ジクロロエチル					< 0.004										
1,1,1-トリクロロエチル															
1,1,2-トリクロロエチル															
トリクロロエチレン					< 0.002										
テトラクロロエチレン					< 0.0005										
1,3-ジクロロベン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.5			1.1		2.5		2.6		2.0		2.1			
亜硝酸性窒素(※)	0.13			0.099		0.14		0.10		0.12		0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.6			1.1		2.6		2.7		2.1		2.2			
ふつ素	0.13			0.19		0.14		0.16		0.11		0.12			
ほう素															
1,4-ジオキサン															
特殊項目															
フェノール類	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
銅	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01			
溶解性鉄	0.26	0.23	0.10	0.12	< 0.1	0.16	0.31	0.46	0.40	0.42	0.75	0.38			
溶解性マンガン	< 0.05	0.14	0.06	< 0.05	< 0.05	0.10	0.10	0.12	0.13	0.14	0.33	0.33			
クロム	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01			
その他の項目															
アンモニア性窒素	2.7	0.7	0.1	0.2	0.1	0.4	0.5	0.7	0.5	1.8	2.6	1.0			
有機性窒素															
リン酸性りん	0.036	0.034	0.050	0.050	0.040	0.066	0.080	0.080	0.040	0.17	0.088	0.020			
T O C	5	4	3	3	3	3	4	3	3	4	4	3			
濁度	14	33	9.3	13	15	11	13	9.3	6.3	8.4	6.4	10			
導電率	49	26	29	28	29	37	35	38	39	53	53	38			
硬度															
塩素イオン															
M B A S															
クロロフィルa	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	21	0.02	7.8	0.01	8.5	0.10	50	0.01			
糞便性大腸菌群数	34	24	7.9	32	21	22	8.3	8.3	8.5	13	4	15			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H24.04.20 12:20	H24.05.18 10:55	H24.06.14 10:05	H23.07.07 10:55	H23.08.03 12:05	H23.09.14 10:00	H23.10.12 12:55	H23.11.02 09:45	H23.12.07 12:05	H24.01.04 09:35	H24.02.01 10:00	H24.03.07 09:50			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り								
風況	00 通常														
真流	141 御川瀬														
真相	200 淡灰色	171 中黄褐色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	221 中底茶色	200 淡灰色	200 淡灰色	050 淡黄緑色	170 淡黄褐色	030 淡黄色	020 淡黄色	170 淡黄褐色			
色温	16.5	26.1	20.2	30.0	33.5	32.1	26.7	17.4	14.5	7.4	2.4	14.5			
水温 (°C)	15.5	22	22.2	28.4	25.9	28.5	25.0	18.6	13.0	5.0	4.6	13.4			
水深 (m)	2.90	4.20	5.70	3.60	5.40	1.40	2.00	3.00	2.80	0.84	0.77	2.30			
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
全水深 (m)	0.92	0.88	0.98	0.83	1.08	0.80	0.81	0.85	0.85	0.52	0.53	0.77			
透視度 (m)	0.345	0.270	0.385	0.396	0.496	0.496	0.68	0.555	0.485	0.478	0.435	0.318			
生活環境項目															
P	7.6	7.3	7.1	7.6	7.8	7.4	7.8	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3			
D	5.9	8.2	6.3	7.2	6.7	5.9	9.1	8.1	11	8.1	9.0	6.7			
B	6.5	2.8	2.1	2.6	3.1	2.2	1.6	1.6	2.5	3.4	5.5	5.0			
C	7.9	6.1	5.6	5.6	6.5	4.6	3.7	3.7	4.4	4.9	6.2	5.8			
S	34	36	31	24	45	14	12	18	20	5	10	24			
大腸菌群数 (MPN/100mL)	33000		46000		79000		4900		4900		7000				
n-A抽出物質 (mg/L)	ND														
全窒素 (mg/L)	3.3	2.6	2.9	2.3	2.5	3.9	4.1	3.6	3.4	4.2	5.3	4.5			
全有機 (mg/L)	0.19	0.21	0.19	0.20	0.073	0.16	0.14	0.16	0.18	0.21	0.26	0.22			
全亜鉛 (mg/L)	0.016	0.030	0.025	0.013	0.16	0.012	0.013	0.016	0.023	0.012	0.009	0.017			
健康項目															
カドミウム (mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
全シアン (mg/L)	ND														
鉛 (mg/L)	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
六価クロム (mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005				
砒素 (mg/L)	0.001		0.002		0.001		< 0.0005		0.001		< 0.0005				
総水銀 (mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
アルキル水銀 (mg/L)	ND														
C-B (mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				
シクロロメタン (mg/L)	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				
四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				
1,1-2,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 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)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
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				
トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				
テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				
シワラム (mg/L)	< 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				
チオベンカルブ (mg/L)	< 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				
セレン (mg/L)	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				
硝酸性窒素 (※) (mg/L)	1.5		1.5		1.5		3.4		2.2		2.1				
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)	0.11		0.084		0.099		0.14		0.082		0.11				
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.6		1.6		1.6		3.6		2.3		2.2				
ふっ素 (mg/L)	0.10		0.15		0.16		0.10		0.09		0.11				
ほう素 (mg/L)	0.03		0.04		0.04		0.04		0.03		0.05				
1,4-ジオキサン (mg/L)	< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005				
特殊項目															
フェノール類 (mg/L)	0.009		< 0.005		0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005				
銅 (mg/L)	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
溶解性鉄 (mg/L)	0.4		0.3		0.3		0.3		0.2		0.7				
溶解性マンガン (mg/L)	0.25		0.10		0.11		0.11		0.11		0.35				
クロム (mg/L)	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01				
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	1.0		0.2		0.2		0.2		0.4		2.6				
有機性窒素 (mg/L)	0.12		0.14		0.17		0.13		0.08		0.28				
りん酸性りん (mg/L)															
T O C (mg/L)															
濁度 (度)															
導電率 (ms/cm)	26	22	21	27	22	35	36	31	29	38	45	39			
硬度 (mg/L)	81	77	77		75		120		97		120				
塩素イオン (mg/L)	19	14	14		14		26		20		40				
MBAS (mg/L)	0.13		0.06		0.04		0.07		0.08		0.21				
クロロフィルa (µg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	H23.04.22 09:05	H23.04.22 22:40	H23.05.06 09:05	H23.05.06 21:30	H23.06.01 07:55	H23.06.01 20:00	H23.07.06 10:30	H23.07.06 23:08	H23.08.03 10:45	H23.08.03 22:10	H23.09.13 09:00	H23.09.13 20:00	H23.10.12 09:45	H23.10.12 20:20	H23.11.09 08:10	
採取位置	01 流心															
一般項目	04 曇り 00 通常 382 中下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 382 中下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	02 晴れ 00 通常 292 中洗剤臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	04 曇り 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色	02 晴れ 00 通常 381 微下水臭 210 濁り黄色				
温度 (°C)	16.8	16.0	16.1	15.0	10.4	16.5	30.5	26.2	29.2	24.0	32.0	28.1	21.3	19.2	12.3	
水深 (m)	2.70	15.0	17.5	16.4	3.60	17.5	30.2	27.9	28.3	25.0	28.1	29.0	21.3	21.0	17.6	
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
透明度 (m)	0.465	> 0.500	0.383	0.301	0.365	0.405	0.410	> 0.500	0.476	0.300	> 0.500	0.384	> 0.500	> 0.500	> 0.500	
生活指標項目																
D H	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	
D O	5.3	5.6	5.3	5.4	4.8	4.8	3.9	3.2	3.9	4.3	3.2	3.9	3.7	3.8	4.5	
B O D	3.3	3.2	3.5	3.5	1.9	2.3	4.6	4.8	3.4	2.9	2.9	2.8	2.5	3.0	3.8	
C O D	6.1	6.3	6.7	6.4	5.1	5.9	5.3	5.7	5.1	5.0	4.9	5.1	4.9	5.7	5.2	
S S	9	6	16	12	15	13	8	9	12	14	7	12	8	12	9	
大腸菌群数 (MPN/100mL)																
n-4抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)	3.3															
全有機炭素 (mg/L)	0.27															
全亜鉛 (mg/L)	0.020															
健康項目																
カドミウム (mg/L)	< 0.001															
鉛 (mg/L)	ND															
銅 (mg/L)	0.001															
六価クロム (mg/L)	< 0.005															
砒素 (mg/L)	0.001															
亜硝酸 (mg/L)	< 0.0005															
アルキル水銀 (mg/L)	< 0.0005															
D-C-B (mg/L)	< 0.002															
シクロメタン (mg/L)	< 0.002															
四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0004															
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0004															
1,1-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0005															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.0006															
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.002															
トリス(クロロ)エチレン (mg/L)	0.003															
テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005															
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	< 0.0006															
シワラム (mg/L)	< 0.0003															
シマジン (mg/L)	< 0.0003															
チオベンカルブ (mg/L)	< 0.002															
ベンゼン (mg/L)	< 0.001															
セレン (mg/L)	< 0.001															
硝酸性窒素 (※) (mg/L)	1.2															
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)	0.052															
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.2															
ふつ素 (mg/L)	0.09															
ほう素 (mg/L)	0.10															
1,4-ジオキサン (mg/L)	< 0.0005															
特殊項目																
ケエンール類 (mg/L)																
銅 (mg/L)																
溶解性鉄 (mg/L)																
溶解性マンガン (mg/L)																
クロム (mg/L)																
その他の項目																
アンモニア性窒素 (mg/L)	1.1															
有機性窒素 (mg/L)																
リン酸性リン (mg/L)	0.06															
T O C (mg/L)																
濁度 (度)	33	36	27	30	28	30	29	30	28	27	37	35	44	44	41	
硬度 (ms/m)																
塩素イオン (mg/L)	33	37	22	27	12	15	21	21	26	29	33	29	37	38	40	
M B A S (mg/L)																
クロロフィルa (μg/L)	0.08															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)																
※ 「硝酸性窒素」, 「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。																

河川名(水域名)	古綾瀬川		(古綾瀬川)		地点名・No. 57		綾瀬川合流点前		地点統一番号		046 - 01		D - 口(生物B)		
	調査機関	草加市 市民生活部	環境課	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	調査機	
採取年月日	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取時刻	H23.11.09	H23.12.12	H23.12.12	H24.01.11	H24.01.11	H24.02.09	H24.02.09	H24.03.07	H24.03.07						
採取位置	18:55	12:05	20:45	11:30	20:40	11:25	21:25	09:25	19:25						
一般項目	01 流れ	01 流れ	01 流れ	01 流れ	01 流れ										
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ						
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常										
真況	312 中ハルプ曇	311 霧ハルプ曇	311 霧ハルプ曇	311 霧ハルプ曇	311 霧ハルプ曇	312 中ハルプ曇	311 霧ハルプ曇	311 霧ハルプ曇	311 霧ハルプ曇						
色相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色										
気温	13.6	12.0	9.8	10.5	1.9	5.9	2.0	11.5	11.1						
水温	19.6	11.8	13.0	10.7	9.2	10.1	9.5	13.3	14.0						
流量	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1						
採取水深	0.368	>0.500	>0.500	0.383	0.320	0.243	0.255	0.270	0.185						
全水深															
透明度															
生活環境項目															
P	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0						
D	4.8	6.7	6.5	7.1	7.4	6.3	5.8	6.5	6.2						
B	6.0	5.6	7.2	5.7	8.3	7.4	7.7	7.6	8.1						
O	10	8.5	10	10	16	13	13	14	16						
C	16	7	8	8	15	13	10	6	13						
S															
大腸菌群数															
n-A少抽出物質															
全窒素						5.5									
全有機炭						0.36									
全亜鉛						0.044									
健康項目															
カドミウム		<0.0005				<0.0005									
全シアン		ND				ND									
鉛		<0.001				<0.005									
六価クロム		<0.005				<0.005									
砒素		<0.001				0.001									
総水銀		<0.0005				<0.0005									
アルキル水銀						ND									
D-C-B						<0.002									
シクロメタン						<0.002									
四塩化炭素						<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン						<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン						<0.002									
1,1,1-トリクロロエチレン						<0.004									
1,1,2-トリクロロエチレン						<0.0005									
トリクロロエチレン						<0.0006									
テトラクロロエチレン		<0.002				<0.002									
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0005				<0.0005									
チオラム						<0.0006									
シマジン						<0.0003									
チオベンカルブ						<0.002									
ベンゼン						<0.001									
セレン						<0.001									
硝酸性窒素(※)		2.4		2.2		1.5		2.1							
亜硝酸性窒素(※)		0.088		0.19		1.6		0.058							
硝酸・亜硝酸性窒素		2.4		2.3		3.1		2.1							
ふつ素		0.07		0.12		0.35		0.12							
ほう素		0.13		0.30		<0.005		0.21							
1,4-ジオキサン						<0.005									
特殊項目															
カエンロール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニウム性窒素						2.5									
有機性窒素						0.12									
りん酸性りん															
T O C															
濁度		62	60	65	69	58	59	47	52						
導電率															
硬度															
塩素イオン															
M B A S		57	58	82	76	62	66	38	41						
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	採取時刻	採取位置	測定項目															
			(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)	
H23.11.09	18:05	01 流心	H23.12.12	H23.12.12	H23.12.12	H24.01.11	H24.01.11	H24.01.11	H24.02.09	H24.02.09	H24.02.09	H24.03.07	H24.03.07	H24.03.07				
02 晴れ	08:30	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心				
02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	01 快晴	01 快晴	01 快晴	01 快晴	02 晴れ									
00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常				
381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭				
210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色				
(°C)	4.3	4.3	5.1	7.3	2.9	2.9	2.9	2.9	2.8	4.0	9.8	12.1	11.3					
(°C)	15.5	8.3	7.3		6.6	6.6	6.6	6.6	5.9	7.2	9.7							
(m)	4.6								4.2									
(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
(m)	0.345	>0.500	>0.500	0.465	0.370	0.370	0.370	0.370	0.269	0.250	0.233	0.242						
生活環境項目																		
P	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3					
D	7.2	6.6	6.3	6.3	6.8	6.8	6.8	6.8	6.3	5.9	7.1	6.5	6.5					
B	2.4	3.5	3.6	3.8	3.6	3.6	3.6	3.6	4.8	5.0	4.7	5.1	5.1					
C	4.2	3.0	3.3	7.7	7.2	7.2	7.2	7.2	8.4	8.1	6.8	7.5	7.5					
S	16	6	9	7	11	11	11	11	16	13	21	18	18					
大腸菌群数 (MPN/100mL)																		
n-A抽出物質									4.5									
全窒素									0.26									
全有機炭素									0.025									
全亜鉛		0.019		0.021					0.025									
健康項目																		
カドミウム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
鉛	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
銅	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
砒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
アルキル水銀																		
D-C-B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
シクロロメタン																		
四塩化炭素																		
1,2-ジクロロエチレン																		
1,1-ジクロロエチレン																		
1,1,1-トリクロロエチレン																		
1,1,2-ジクロロエチレン																		
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン																		
シクロヘキサジエン																		
チオベンザル																		
ベンゼン																		
セレン																		
硝酸性窒素(※)	2.2	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	1.5	2.5	2.5	2.5	2.5					
亜硝酸性窒素(※)	0.092	0.092	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	1.6	0.073	2.5	0.073	0.073					
硝酸・亜硝酸性窒素	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	3.1	2.6	2.5	2.5	2.5					
ふっ素	0.08	0.08	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.09	0.13	0.13	0.13	0.13					
ほう素	0.14	0.14	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.13	0.05	0.05	0.05	0.05					
1,4-ジオキサソリン																		
特殊項目																		
カエンロール類																		
銅																		
溶解性鉄																		
溶解性マンガン																		
クロム																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素									2.4									
有機性窒素																		
りん酸性りん									0.14									
T O C																		
濁度																		
導電率	30	43	42	55	56	56	56	56	41	42	31	35	35					
硬度																		
塩素イオン																		
MBAS	27	39	36	64	65	65	65	65	44	46	68	24	24					
クロロフィルa																		
糞便性大腸菌群数 (1/L)									0.27									

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.01	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.07	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	06:35	09:45	10:00	12:40	13:05	06:20	15:10	09:20	08:10	10:00	15:25	08:15			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	01 快晴	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り			
風況	00 通常														
真況	141 御川藻臭	381 御下水臭	381 御下水臭	141 御川藻臭	381 御下水臭	381 御下水臭	381 御下水臭	381 御下水臭	141 御川藻臭	141 御川藻臭	141 御川藻臭	141 御川藻臭			
臭相	211 中気臭	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色								
色	7.9	19.7	15.2	31.7	25.0	20.8	15.2	13.0	6.4	5.8	10.2	10.2			
水温 (℃)	12.1	20.6	18.5	30.4	26.4	25.5	18.8	17.4	9.8	7.7	7.5	9.5			
水温 (m3/s)	5.7	14.5	10.3	12.9	16.1	9.9	3.7	9.6	7.7	5.2	11.1	15.4			
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3			
全水深 (m)	0.190	0.452	0.250	0.333	0.430	0.236	0.380	0.362	0.500	0.510	0.488	0.238			
生活環境項目															
P	8.4	7.1	7.2	7.5	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3			
D	9.0	3.9	4.4	5.0	2.1	2.1	5.0	4.8	4.0	7.7	9.0	7.1			
B	9.9	2.5	1.7	4.0	1.7	2.6	2.7	3.6	2.5	3.9	4.0	4.5			
C	1.3	6.3	6.1	8.1	6.6	7.3	6.1	6.3	5.9	7.8	8.4	6.6			
S	29	15	28	28	16	23	13	20	12	9	9	20			
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
n-A抽出物質 (mg/L)		2.5			2.1			4.9			7.6				
全窒素 (mg/L)		0.19			0.21			0.18			0.31				
全有機 (mg/L)		0.013			0.016			0.017			0.021				
全亜鉛 (mg/L)	0.016		0.012	0.021		0.023	0.014		0.022	0.023		0.023			
健康項目															
カドミウム (mg/L)	<0.001				<0.001			<0.0005			<0.0005				
全シアン (mg/L)	ND				ND			ND			ND				
鉛 (mg/L)	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				
六価クロム (mg/L)	<0.005				<0.005			<0.005			<0.005				
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)															
D-C-B (mg/L)					ND			ND			ND				
シクロメタン (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-ジクロロエチレン (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				
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.004				<0.004			<0.004			<0.004				
1,1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン (mg/L)	<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006				
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002				
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				
シクロヘキサン (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				
硝酸性窒素 (※) (mg/L)	1.9	0.83	1.3	0.72	0.56	0.89	1.9	0.56	1.3	3.0	2.2	1.7			
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)	0.098	0.073	0.047	0.074	0.049	0.048	0.093	0.16	0.10	0.18	0.10	0.084			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.9	0.9	1.3	0.7	0.6	0.9	1.9	0.7	1.4	3.1	2.3	1.7			
ふっ素 (mg/L)	0.12	0.14	0.14	0.20	0.20	0.16	0.14	0.14	0.11	0.13	0.12	0.11			
ほう素 (mg/L)	0.17	0.09	0.04	0.11	0.10	0.14	0.15	0.15	0.10	0.17	0.15	0.05			
1,4-ジオキサソ (mg/L)					<0.005						<0.005				
特殊項目															
カエンロール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.7			0.6			1.7			4.5				
有機性窒素 (mg/L)		0.14			0.17			0.15			0.22				
りん酸性りん (mg/L)	3.9	2.7	2.2	3.0	2.7	3.3	3.7	3.6	4.3	4.1	4.7	2.9			
T O C (mg/L)															
濁度 (度)	58	38	20	43	37	55	57	49	42	58	56	27			
導電率 (ms/m)															
硬度 (mg/L)	99	57	13	61	60	95	100	15	53	98	92	31			
塩素イオン (mg/L)					0.02			0.01			0.07				
MBAS (mg/L)															
クロロフィルa (μg/L)															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名)	新方川		新方川(新方川)		地点名・No. 64		昭和橋		地点統一番号		034 - 01		C - 八(生物B)		
	調査機関	越谷市環境経済部	環境政策課	環境政策課	調査位置	調査位置	調査位置								
採取年月日	採取時刻	採取位置	採取位置	採取位置											
一般項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
天候	H23.04.13 09:40	H23.05.16 10:22	H23.06.16 10:05	H23.07.15 13:16	H23.08.12 09:20	H23.09.14 11:42	H23.10.12 13:08	H23.11.02 15:22	H23.12.07 11:30	H24.01.11 13:10	H24.02.01 16:05	H24.03.07 11:32			
天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ									
風況	00 通常	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	02 晴れ	00 通常	04 流量きわ	02 晴れ	00 通常	02 晴れ	04 曇り	00 通常			
真風	011 無風	011 無風	011 無風	141 微川藻臭	141 微川藻臭	050 淡黄緑色	020 淡茶色	011 無風	011 無風	011 無風	351 微魚腐敗臭	011 無臭			
臭気	030 淡黄色	030 淡黄色	170 淡黄褐色	021 中茶色	020 淡茶色	050 淡黄緑色	020 淡茶色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	050 淡黄緑色	030 淡黄緑色	021 中茶色			
水温(℃)	14.0	24.8	21.5	36.5	31.2	31.0	24.0	23.0	12.5	11.2	9.6	17.6			
水温(℃)	12.8	19.9	21.0	32.0	28.5	28.2	21.5	17.5	9.8	6.5	5.3	11.5			
流量(m ³ /s)	0.415	19.039	13.172	0.5	0.5	0.5	7.532	0.2	5.802	0.2	7.597	0.3			
採取水深(m)	1.00	2.51	2.64	0.370	0.380	0.560	0.97	1.20	1.20	1.45	1.45	0.195			
透明度(m)	0.350	0.255	0.214	0.370	0.380	0.560	0.572	0.575	0.440	0.462	0.650	0.195			
生活環境項目															
P	7.5	7.3	7.1	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3			
D	6.8	5.9	5.3	6.8	5.0	5.6	4.7	7.6	6.3	9.1	10	6.8			
B	6.6	5.5	2.7	4.0	2.4	1.9	2.1	2.0	3.4	5.3	5.2	5.6			
C	8.5	7.8	7.0	8.2	6.5	3.9	4.9	4.6	5.0	7.1	6.9	7.1			
S	14	46	35	59	28	10	14	8	8	9	33	33			
大腸菌群数	14000	7000	17000	33000	49000	13000	17000	13000	79000	79000	2200	33000			
n-A-F抽出物質															
全窒素		3.2			3.2			5.2			5.6				
全有機		0.31			0.28			0.16			0.28				
全亜鉛		0.016		0.024	0.003	0.006	0.007	0.006	0.009	0.011	0.012	0.020			
健康項目															
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002			
全シアン	ND	ND	ND	0.002	ND	<0.001	ND	<0.001	ND	ND	ND	0.002			
鉛	0.001	0.002	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002			
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀															
C															
B															
シクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチレン															
1,1-ジクロロエチレン															
1,1,1-トリクロロエチレン															
1,1,2-ジクロロエチレン															
1,1,2,2-テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベンゼン															
シマジン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
チオベンザルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
セレン															
硝酸性窒素(※)	1.5	1.6	1.8	1.3	1.4	2.0	1.8	2.8	1.6	2.4	2.0	2.5			
亜硝酸性窒素(※)	0.16	0.15	0.12	0.14	0.11	0.053	0.092	0.12	0.092	0.096	0.076	0.080			
硝酸・亜硝酸性窒素	1.7	1.8	1.9	1.4	1.5	2.1	1.9	2.9	1.7	2.5	2.1	2.5			
ふっ素	0.12	0.14	0.17	0.23	0.19	0.13	0.11	0.09	0.14	0.12	0.12	0.13			
ほう素	0.09	0.05	0.05	0.08	0.05	0.06	0.12	0.10	0.10	0.11	0.12	0.04			
1,4-ジオキサソ					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
フェノール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素		0.4			0.1			1.0			3.1				
有機性窒素															
りん酸性りん		0.02			0.05			0.05			0.04				
T O C															
濁度		39		29	28	29	43	41	39	48	49	31			
導電率															
硬度															
塩素イオン		41		29	22	25	38	41	28	62	60	18			
MBAS					<0.01			0.01			0.01				
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.18	H23.06.01	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.07	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	11:55	13:00	13:10	12:50	14:10	12:45	11:40	12:20	12:20	13:05	13:05	12:40			
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
風況	00 通常														
真風	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭							
臭気相	320 微白色・臭	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
水温(℃)	25.2	25.2	18.2	31.3	27.8	29.1	15.1	16.3	10.5	10.8	9.9	14.8			
水温(℃)	16.8	19.2	18.0	29.0	24.2	25.8	17.0	16.3	10.3	7.8	6.0	11.5			
水深(m)	3.4	15.5	22.2	20.6	21.5	22.5	6.3	5.2	5.2	2.7	2.6	7.1			
採取水深(m)	0.36	0.32	0.29	0.31	0.34	0.18	0.10	0.05	0.11	0.09	0.10	0.13			
全水深(m)	1.80	1.59	1.46	1.53	1.72	0.88	0.30	0.25	0.57	0.18	0.39	0.65			
透視度(m)	0.624	0.360	0.360	0.504	0.206	0.272	0.678	0.578	0.773	0.583	0.540	0.385			
生活環境項目															
P	7.4	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.0	7.3	7.4	7.2			
D	9.1	7.4	6.7	6.0	6.4	5.5	6.9	7.2	7.9	9.6	10	6.9			
B	2.2	1.7	1.9	1.5	1.2	1.5	3.0	4.5	4.3	5.3	5.3	6.8			
O	4.4	3.9	5.0	4.6	3.9	5.1	4.5	5.0	4.7	6.9	7.7	6.5			
S	13	14	16	6	22	34	12	14	14	9	9	29			
大腸菌群数		33000			79000			22000			13000				
n-A抽出物質		ND			ND			ND			ND				
全窒素		0.12			0.11			0.40			0.21				
全有機		0.12			0.11			0.40			0.21				
全亜鉛	0.007	0.006	0.008	0.004	0.009	0.008	0.008	0.010	0.009	0.011	0.014	0.015			
健康項目															
カドミウム		<0.001			<0.001			<0.0005			<0.0005				
全シアン		ND			ND			ND			ND				
鉛		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
六価クロム		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
砒素		0.001			0.001			0.001			0.001				
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
アルキル水銀															
D-C-B					ND						ND				
シクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
トリクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
テトラクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
シクロヘキサジエン		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003				
チオベンザル		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
セレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
硝酸性窒素(※)	1.4	1.1	1.8	1.5	1.6	2.0	2.9	2.7	2.3	2.5	1.8	2.4			
硝酸性窒素(※)	0.070	0.047	0.059	0.10	0.070	0.059	0.10	0.11	0.11	0.14	0.11	0.18			
硝酸性窒素(※)	1.5	1.2	1.9	1.6	1.7	2.0	3.0	2.8	2.4	2.6	1.9	2.6			
硝酸性窒素(※)	0.09	0.08	0.14	0.15	0.14	0.12	0.10	0.13	0.13	0.15	0.17	0.17			
ほう素	0.05	0.04	0.03	0.06	0.04	0.04	0.06	0.09	0.07	0.10	0.09	0.05			
1,4-ジオキサソ					<0.005						<0.005				
特殊項目															
フェノール類		<0.005			<0.005										
銅		<0.001			<0.001										
溶解性鉄		0.1			0.1										
溶解性マンガン		0.11			0.11										
クロム		<0.01			<0.01										
その他の項目															
アンモニア性窒素		0.3			0.2			2.4			7.1				
有機性窒素		0.06			0.05			0.26			0.15				
りん酸性りん															
T O C															
濁度															
導電率		17	16	21	19	21	32	35	35	44	47	31			
硬度					76										
塩素イオン		17	15	15	14	15	31	37	33	51	58	32			
MBAS		<0.01			<0.01			0.01			0.06				
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日	採取時刻	採取位置	採取位置															
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)				
採取位置	01 流心																	
一般項目	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	01 快晴										
候	00 通常																	
風況	141 微川濃臭	381 微下水臭																
臭気	030 淡灰色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色												
色相	22.8	22.8	22.0	29.9	29.1	31.1	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8
水温(℃)	17.5	22.8	18.4	27.0	26.0	28.5	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
水深(m)	32.2	28.9	58.7	31.3	62.6	58.2	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1
採取水深	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
全水深	0.721	0.452	0.345	0.870	0.542	0.406	0.981	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886	0.886
透明度	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
生活環境項目	7.6	5.8	7.8	5.5	6.7	7.3	7.8	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
P	4.1	4.6	2.8	3.2	1.9	1.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
D	7.8	7.5	4.6	8.3	4.2	3.8	3.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8
B	8	10	23	6	14	14	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
C	240000	110000	240000	33000	79000	33000	21000	79000	79000	79000	31000	31000	31000	7900	7900	33000	33000	33000
S	n-4抽出物質																	
n-4抽出物質		11			4.9			9.6						16				
全窒素		0.52			0.15			0.30						0.69				
全有機		0.018			0.014			0.018						0.034				
全亜鉛		0.020			0.026			0.012						0.030				
健康項目																		
カドミウム		<0.001			<0.001			<0.0005						<0.0005				
全シアン		ND			ND			ND						ND				
鉛		<0.001			<0.001			<0.001						<0.001				
六価クロム		<0.005			<0.005			<0.005						<0.005				
砒素		<0.001			0.001			<0.001						<0.001				
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005				
アルキル水銀																		
D-C-B																		
シクロメタン		<0.002			<0.002			<0.002						<0.002				
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン		<0.0004			<0.0004			<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002						<0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン		<0.0006			<0.0006			<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン		<0.0005			<0.0005			<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン		<0.0002			<0.0002			<0.0002						<0.0002				
シクロヘキサン		<0.0003			<0.0003			<0.0003						<0.0003				
ベンゼン		<0.002			<0.002			<0.002						<0.002				
チオベンザルブ																		
セレン																		
硝酸性窒素(※)	5.4	4.3	3.3	2.9	3.6	2.6	4.3	5.7	5.6	5.6	6.0	6.0	6.0	4.7	4.7	2.9	2.9	2.9
亜硝酸性窒素(※)	0.11	0.16	0.073	0.049	0.11	0.10	0.086	0.11	0.13	0.13	0.19	0.19	0.13	0.13	0.13	0.069	0.069	0.069
硝酸・亜硝酸性窒素	5.5	4.4	3.3	2.9	3.7	2.7	4.3	5.8	5.7	5.7	6.1	6.1	4.8	4.8	2.9	2.9	2.9	2.9
ふつ素	0.07	0.08	0.07	0.13	0.08	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07
ほう素	0.06	0.06	0.03	0.08	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.04	0.04	0.04	0.04
1,4-ジオキサソ					<0.005									<0.005				
特殊項目																		
カエンロール類																		
銅																		
溶解性鉄																		
溶解性マンガン																		
クロム																		
その他の項目																		
アンモニア性窒素		5.7			0.9			2.8						8.3				
有機性窒素		0.43			0.12			0.24						0.57				
りん酸性りん		2.9			1.5			2.6						5.1				
T O C	3.3	3.3	1.5	3.8	1.5	1.1	1.9	2.6	3.6	3.6	4.2	4.2	5.1	2.1				
濁度	45	40	22	55	23	25	31	39	46	46	48	48	60	29				
硬度	49	44	16	62	17	18	26	36	49	49	57	57	66	24				
塩素イオン																		
MBAS		0.02			0.01			0.01						0.08				
クロロフィルa																		
糞便性大腸菌群数	2200	740	1800	1100	1100	360	150	1100	460	460	660	660	320	360				

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

調査機関	新河岸川		環境部		水環境課		地点統一番号		D - 1 (生物B)						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.08	H23.05.20	H23.06.03	H23.07.08	H23.08.19	H23.09.16	H23.10.14	H23.11.11	H23.12.16	H24.01.13	H24.02.10	H24.03.09			
採取時刻	15:00	14:00	13:10	10:25	08:25	13:05	13:00	11:10	09:35	08:40	13:45	12:00			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	10 雨	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	10 雨			
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真流	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	141 微川藻臭	381 微下水臭	381 微下水臭			
臭相	030 淡灰色	200 淡灰色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	200 淡灰色	030 淡黄色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色			
色温	30.7	28.4	28.4	28.0	29.3	31.9	24.0	12.2	8.3	10.5	10.5	6.8			
水温(℃)	16.7	24.8	21.0	24.3	27.0	25.2	20.0	15.0	13.4	11.5	13.2	10.4			
水温(℃)	2.90	1.80	7.30	3.70	2.80	4.40	5.00	4.40	2.70	4.67	2.90	6.20			
採取水深(m)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4			
全水深(m)															
透明度	0.856	0.226	0.321	0.659	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.943	>1.000	0.961	0.388			
生活環境項目															
P	7.2	7.0	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	6.9			
D	8.8	6.6	6.8	5.8	4.7	7.3	8.1	6.8	6.8	7.3	7.1	7.0			
B	2.8	2.9	1.7	1.4	1.5	0.8	0.8	1.5	1.2	2.2	1.8	3.0			
O	5.4	6.5	4.5	3.7	5.5	2.0	2.5	2.8	2.8	6.4	3.7	5.0			
C	16	28	28	13	2	5	5	5	6	6	7	19			
S	79000	93000	490000	79000	49000	79000	46000	33000	540000	22000	92000	130000			
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
n-A抽出物質 (mg/L)	8.4	8.4	8.5	8.5	8.3	8.5	8.5	8.5	8.1	8.1	8.1	8.1			
全窒素 (mg/L)	0.20	0.18	0.18	0.14	0.16	0.11	0.14	0.16	0.15	0.035	0.16	0.030			
全亜鉛 (mg/L)	0.015	0.018	0.022	0.014	0.018	0.011	0.014	0.016	0.015	0.035	0.016	0.030			
健康項目															
カドミウム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン (mg/L)	ND	ND	ND	ND											
鉛 (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
六価クロム (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀 (mg/L)															
C-B (mg/L)															
シクロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)															
1,1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)															
シクロヘキサン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
ベンゼン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
セレン (mg/L)															
硝酸性窒素(※) (mg/L)	6.8	5.6	5.4	6.0	7.4	7.3	8.1	7.9	7.6	10	6.7	5.7			
亜硝酸性窒素(※) (mg/L)	0.11	0.23	0.067	0.069	0.28	0.038	0.037	0.084	0.094	0.16	0.22	0.10			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	6.9	5.8	5.4	6.0	7.6	7.3	8.1	7.9	7.6	10	6.9	5.8			
ふつ素 (mg/L)	0.04	0.13	0.08	0.09	0.05	0.02	0.03	0.04	0.04	0.08	0.04	0.06			
ほう素 (mg/L)	0.04	0.03	0.02	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.06	0.03	0.02			
1,4-ジオキサソリン (mg/L)					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
特殊項目															
カエンノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	1.0				0.2			0.2			0.6				
有機性窒素 (mg/L)															
リソ酸性りん (mg/L)	0.11				0.12			0.08			0.10				
T O C (mg/L)	1.4	1.8	1.2	1.3	2.3	0.7	1.1	1.3	1.0	3.4	1.4	1.9			
濁度 (度)															
導電率 (ms/cm)	33	32	23	31	32	29	30	31	31	39	36	29			
硬度 (mg/L)	33	31	18	27	36	22	23	27	27	45	29	26			
塩素イオン (mg/L)					0.01			0.01			0.01				
MBAS (mg/L)															
クロロフィルa (mg/L)	260	1600	860	1500	2600	540	180	1100	6400	1200	360	760			
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) (14) (15)													
	7/22 12:50 01 流水	7/22 13:30 01 流水	7/22 14:30 01 流水	7/22 15:45 01 流水	7/22 16:50 01 流水	7/22 17:50 01 流水	7/22 18:50 01 流水	7/22 19:50 01 流水	7/22 20:50 01 流水	7/22 21:50 01 流水	7/22 22:50 01 流水	7/22 23:50 01 流水	7/22 24:50 01 流水	7/22 25:50 01 流水
天候 (当日)	晴れ													
風況	静か													
真実	00 通常													
流量	381 観下水臭 210 汲排水臭 210 汲排水臭													
色相	030 汲排水臭 210 汲排水臭 210 汲排水臭													
温度 (℃)	23.0 23.8 24.1 27.5 29.3 31.4 31.7 31.9 32.4 32.4 32.4 32.4 32.4 32.4													
水深 (m)	0.36 0.36 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4													
採取水深 (m)	0.3 0.4 0.4 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5													
全水深 (m)	0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856													
透明度 (m)	0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856 0.856													
生活環境項目														
P	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
D	8.3	5.6	6.8	4.7	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	7.3
B	2.7	2.8	2.7	1.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	2.2
O	4.6	3.8	3.8	5.4	2.3	3.5	3.9	5.1	5.1	7.8	7.6	7.6	7.6	3.9
C	8	4	4	4	6	6	2	3	3	4	4	4	4	13
S	130000	79000	170000	130000	33000	33000	170000	33000	33000	33000	33000	33000	49000	33000
大腸菌群数 (MPN/100mL)														
ノリ抽出物質 (mg/L)	6.0													
全窒素 (mg/L)	0.13													
全有機物 (mg/L)	0.049													
全亜鉛 (mg/L)	0.009													
健康項目														
カドミウム	< 0.001													
全シアン	ND													
鉛	< 0.001													
六価クロム	< 0.005													
砒素	< 0.001													
総水銀	< 0.0005													
アルキル水銀	ND													
D、C、B	ND													
シクロメタン	< 0.002													
四塩化炭素	< 0.0002													
1,2-ジクロロエチレン	< 0.0004													
1,1-ジクロロエチレン	< 0.002													
1,1,2-ジクロロエチレン	< 0.004													
1,1,1-トリクロロエチレン	< 0.0005													
1,1,2-トリクロロエチレン	< 0.006													
トリクロロエチレン	< 0.002													
テトラクロロエチレン	< 0.0005													
1,3-ジクロロベンゼン	< 0.0002													
シクロヘキサン	< 0.0006													
ベンゼン	< 0.0003													
チオベンザルブ	< 0.002													
セレン	< 0.001													
硝酸性窒素 (※)	5.2	4.5	5.4	5.2	4.0	4.0	4.8	5.1	6.4	7.1	7.1	7.1	7.1	5.1
亜硝酸性窒素 (※)	0.048	0.092	0.034	0.16	0.085	0.085	0.087	0.12	0.14	0.28	0.28	0.28	0.28	0.028
硝酸性窒素	5.2	4.5	5.4	5.3	4.0	4.0	4.8	5.2	6.5	7.3	7.3	7.3	7.3	5.1
ふっ素	0.03	0.07	0.02	0.09	0.04	0.04	0.06	0.07	0.06	0.09	0.09	0.09	0.09	0.04
ほう素	0.02	0.02	< 0.02	0.05	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	< 0.02
1,4-ジオキサン	< 0.005													
特殊項目														
カエンロール類														
銅														
溶解性鉄														
溶解性マンガン														
クロム														
その他の項目														
アンモニウム性窒素	1.8													
有機性窒素	0.07													
リノレン酸性リン	2.0													
T O C	1.4	1.3	1.3	2.2	1.3	1.3	2.4	3.2	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	1.1
濁度 (度)	26	32	23	39	30	30	35	40	44	47	47	47	47	27
導電率 (ms/cm)	26	30	16	39	22	22	32	39	49	54	54	54	54	19
硬度 (mg/L)	26	30	16	39	22	22	32	39	49	54	54	54	54	19
塩素イオン (mg/L)	26	30	16	39	22	22	32	39	49	54	54	54	54	19
M B A S	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
クロロフィルa														
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	1300	1000	4200	4400	1100	1100	1500	940	3000	2800	2800	2800	2800	1000

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

	観測項目														
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.08														
採取時刻	13:30														
採取位置	01 流水														
一般項目	01 流水														
天候 (当日)	04 曇り														
風況	00 通常														
真況	141 鶴川藻臭														
臭相	320 淡灰色・乳濁色														
色	210 淡灰色														
水温 (°C)	30.6														
水温 (°C)	25.7														
水深 (m)	0.74														
採取水深 (m)	0.1														
全水深 (m)	0.824														
透視度 (m)	0.960														
生活環境項目															
D H	8.2	8.7	7.4	7.6	7.6	7.7	7.9	7.5	7.6	7.3	7.5	7.4			
D O	13	13	8.7	9	8.2	9.7	11	9.3	11	10	12	9.2			
B O D	1.7	2.1	1	1.4	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	1.4	0.9	3.4			
C O D	3.8	4.1	2.8	2.9	1.7	1.9	1.8	1.7	1.7	2.3	1.9	5.0			
S S	12	10	8	7	3	3	4	5	1	3	2	25			
大腸菌群数 (MPN/100mL)	14000	13000	13000	110000	79000	240000	79000	24000	7000	17000	7900	110000			
n-Aメチル抽出物質 (mg/L)	5.6														
全窒素 (mg/L)	0.16														
全有機 (mg/L)	0.063														
全亜鉛 (mg/L)	0.009														
健康項目															
カドミウム (mg/L)	< 0.001														
全シアン (mg/L)	ND														
鉛 (mg/L)	< 0.001														
六価クロム (mg/L)	< 0.005														
砒素 (mg/L)	< 0.001														
総水銀 (mg/L)	< 0.0005														
アルキル水銀 (mg/L)	ND														
D-C-B (mg/L)	ND														
シクロロメタン (mg/L)	< 0.002														
四塩化炭素 (mg/L)	< 0.0002														
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.0004														
1,1-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.002														
1,1-1,2-ジクロロエタン (mg/L)	< 0.004														
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.005														
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	< 0.006														
トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.002														
テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005														
1,3-ジクロロベンゼン (mg/L)	< 0.0002														
チオラム (mg/L)	< 0.0006														
シマジン (mg/L)	< 0.0003														
チオベンカルブ (mg/L)	< 0.002														
ベンゼン (mg/L)	< 0.001														
セレン (mg/L)	< 0.001														
硝酸性窒素 (※) (mg/L)	5.7	5.4	5.7	5.6	5.4	5.5	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	4.4			
亜硝酸性窒素 (※) (mg/L)	0.030	0.055	0.030	0.036	0.028	0.023	0.015	0.020	0.021	0.049	0.033	0.077			
硝酸・亜硝酸性窒素 (mg/L)	5.7	5.4	5.7	5.6	5.4	5.5	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	4.4			
ふつ素 (mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.05	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02	0.05	0.03	0.02			
ほう素 (mg/L)	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
1,4-ジオキサソリン (mg/L)	< 0.005														
特殊項目															
ケエノール類 (mg/L)															
銅 (mg/L)															
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
クロム (mg/L)															
その他の項目															
アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.1														
有機性窒素 (mg/L)	0.04														
りん酸性りん (mg/L)	0.07														
T O C (mg/L)	1.0	1.1	0.7	0.9	0.5	0.5	0.9	0.8	0.6	0.8	0.7	1.8			
濁度 (度)	31														
導電率 (ms/cm)	31														
硬度 (mg/L)	25														
塩素イオン (mg/L)	21														
MBAS (mg/L)	25														
クロロフィル a (mg/L)	0.01														
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	540	220	400	2600	3000	560	260	660	220	460	420	8600			

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

Table with multiple columns for investigation details (River Name, Location, Date, etc.) and 15 numbered data columns (1-15) containing various water quality measurements and sampling conditions. The table includes sections for general information, sampling conditions, and specific chemical/biological test results.

※「硝化性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

河川名(水域名)		江戸川		(江戸川上流)					地点名 :No. 84					流山橋					地点統一番号																																												
調査機関		国土交通省		関東地方整備局					江戸川河川事務所					(39)					(40)					(41)					(42)					(43)					(44)					(45)																			
採取年月日		H24.02.01		(31)					(32)					(33)					(34)																																												
採取時刻		09:30		09:30					13:11					H24.02.01					H24.03.07					H24.03.07					H24.03.07																																		
採取位置		01 流心		01 流心					01 流心					01 流心					01 流心					01 流心																																							
一般項目																																																															
天候(当日)																																																															
風況																																																															
真況																																																															
色相																																																															
色																																																															
透明度																																																															
水温																																																															
流量																																																															
採取水深																																																															
全水深																																																															
透視度																																																															
透視度																																																															
生活環境項目																																																															
P		7.6		7.7					7.5					7.5					7.5																																												
D		13		13					13					10					10																																												
B		1.3		1.3					3.0					3.0					2.6																																												
O		2.4		2.4					5.4					5.4					23																																												
C		3		7					9400					9400																																																	
S		460																																																													
大腸菌群数																																																															
n-A抽出物質																																																															
全窒素		2.6		3.4					3.4																																																						
全有機		0.088		0.19					0.19																																																						
全亜鉛		0.006		0.015					0.015																																																						
健康項目																																																															
カドミウム		<0.001		<0.001					<0.001					<0.001																																																	
全シアン		<0.1		<0.1					<0.1					<0.1																																																	
鉛		<0.001		<0.001					<0.001					<0.001																																																	
六価クロム		<0.005		<0.005					<0.005					<0.005																																																	
砒素		0.001		0.001					0.001																																																						
総水銀		<0.0005		<0.0005					<0.0005					<0.0005																																																	
アルキル水銀																																																															
D-C-B																																																															
シクロメタン																																																															
四塩化炭素																																																															
1,2-ジクロロエチ																																																															
1,1-ジクロロエチ																																																															
1,1,1-トリクロロエチ																																																															
1,1,2-トリクロロエチ																																																															
トリクロロエチレン																																																															
テトラクロロエチレン																																																															
1,3-ジクロロベン																																																															
チウラム																																																															
シマジン																																																															
チオベンカルブ																																																															
ベンゼン																																																															
セレン																																																															
硝酸性窒素(※)																																																															
亜硝酸性窒素(※)																																																															
硝酸・亜硝酸性窒素																																																															
ふつ素																																																															
ほう素																																																															
1,4-ジオキサソ																																																															
特殊項目																																																															
フェノール類		<0.005		<0.005					<0.005					<0.005																																																	
銅		<0.01		<0.01					<0.01					<0.01																																																	
溶解性鉄		<0.1		<0.1					<0.1					<0.1																																																	
溶解性マンガン		<0.05		<0.05					<0.05					<0.05																																																	
クロム		<0.01		<0.01					<0.01					<0.01																																																	
その他の項目																																																															
アンモニア性窒素		0.1		0.1					0.1																																																						
有機性窒素																																																															
りん酸性りん		3.7		3.7					5.8					5.8																																																	
濁度		2.9		2.9					12					12																																																	
導電率		20		20					20					20																																																	
硬度																																																															
塩素イオン		23		23					23																																																						
MBAS		<0.01		<0.01					<0.01					<0.01																																																	
クロロフィルa																																																															
糞便性大腸菌群数																																																															

河川名(水域名)	江戸川			(江戸川上流)			野田橋			地点統一番号				
	調査機関	国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所	地点名	No. 85	野田橋	地点統一番号	類型	A	一口(生物B)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
採取年月日	H23.11.09	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)				
採取時刻	14:44	H23.12.07	H23.12.07	14:50	08:40	H24.01.11	H24.02.01	H24.02.01	H24.03.07	H24.03.07	14:41			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り			
天候(当日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
風況	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風	011 無風			
真況	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色			
色相	19.6	12.5	14.7	14.7	6.1	6.5	11.8	11.8	13.1	15.4	15.4			
気温	15.7	9.0	9.9	9.9	4.5	6.1	5.5	5.5	10.7	10.9	10.9			
水温	54.17	48.03	41.28	41.28	46.53	48.08	38.42	38.42	73.21	82.90	82.90			
流速	0.56	0.47	0.48	0.48	0.42	0.43	0.50	0.50	0.54	0.55	0.55			
採取水深	2.78	2.35	2.38	2.38	2.10	2.13	2.52	2.52	2.70	2.76	2.76			
全水深	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.395	0.410	0.410			
透視度														
生活環境項目														
P	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5			
D	10	11	11	11	12	13	12	13	10	10	10			
O	0.9	0.7	<0.5	<0.5	0.5	0.9	1.1	1.2	2.9	2.6	2.6			
B														
O D														
C O D														
S	7	5	6	6	4	5	4	5	26	23	23			
S S		4900			230		49		13000					
大腸菌群数														
n-4抽出物質														
全窒素							2.6							
全有機							0.10							
全亜鉛							0.008							
健康項目														
カドミウム														
全シアン														
鉛														
六価クロム														
砒素														
総水銀														
アルキル水銀														
トC-B														
シクロメタン														
四塩化炭素														
1,2-ジクロロイソ														
1,1-ジクロロイソ														
1,1,1-トリクロロイソ														
1,1,2-トリクロロイソ														
トリクロロエチレン														
テトラクロロエチレン														
1,3-ジクロロベン														
シウラム														
シマジ														
チオベンカルブ														
ベンゼン														
セレン														
硝酸性窒素(※)														
亜硝酸性窒素(※)														
硝酸・亜硝酸性窒素														
ふっ素														
ほう素														
1,4-ジオキサン														
特殊項目														
カエンロール類														
銅														
溶解性鉄														
溶解性マンガン														
クロム														
その他の項目														
アンモニア性窒素		<0.1			<0.1									
有機性窒素														
リソ酸性りん														
T O C		2.8			4.0									
濁度		3.8			3.6									
導電率		21			19									
硬度														
塩素イオン														
M B A S														
クロロフィルa														
糞便性大腸菌群数														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.08	H23.07.06	H23.08.10	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	日平均														
採取位置															
一般項目															
天候 (当日)															
天気															
風況															
真実															
色	21.1	23.2	20.8	30.9	35.2	34.5	14.7	17.7	13.6	6.3	6.5	14.3			
相	14.4	19.0	18.9	28.4	26.6	24.8	15.9	15.6	9.5	5.3	4.3	10.8			
色温 (°C)	29.53	33.23	116.49	68.83	144.63	169.06	97.39	53.70	44.66	47.31	38.71	78.06			
流量 (m ³ /s)	0.21	0.52	0.50	0.42	0.71	0.79	0.68	0.56	0.48	0.43	0.50	0.55			
採取水深 (m)	1.05	2.60	2.47	2.11	3.54	3.93	3.40	2.79	2.37	2.12	2.51	2.73			
全水深 (m)	0.745	0.765	0.745	0.610	0.130	0.560	0.840	0.950	>1.000	>1.000	>1.000	0.403			
透明度	7.6	7.3	7.4	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.6	7.5			
生活指標項目															
P	11.6	9.6	7.9	7.6	7.3	7.8	9.8	9.8	11	13	13	10			
D	1.6	0.8	0.6	1.4	0.8	<0.5	0.7	1.0	0.6	0.7	1.2	2.8			
B	0.8	2.9			8.9		2.6			2.5					
O	18	18	17	24	74	26	14	10	6	5	5	25			
S	1700	1100	4900	13000	13000	13000	1300	1700	4900	230	49	13000			
大腸菌群数 (MPN/100mL)															
n-A抽出物質															
全窒素	1.3				2.2		3.0			2.6					
全窒素機	0.064				0.23		0.085			0.10					
全亜鉛	0.004				0.016		0.007			0.008					
健康項目															
カドミウム															
全シアン															
鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001			
六価クロム															
砒素	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002			
総水銀															
アルキル水銀															
C-B															
シクロロメタン															
四塩化炭素															
1,2-ジクロロエチル															
1,1-ジクロロエチル															
1,1,1,2-ジクロロエチル															
1,1,1-トリクロロエチル															
1,1,2-トリクロロエチル															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
1,3-ジクロロベン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
硝酸性窒素 (※)															
亜硝酸性窒素 (※)															
硝酸・亜硝酸性窒素															
ふっ素															
ほう素															
1,4-ジオキサソ															
特殊項目															
カエンオール類															
銅															
溶解性鉄															
溶解性マンガン															
クロム															
その他の項目															
アンモニア性窒素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			
有機性窒素															
リン酸性りん															
濁度	4	2	3	4	4	1	2	4	3	4	3	6			
濁電導	8.0	8.5	7.1	7.0	54	17	6.2	4.2	3.8	3.6	3.0	10			
硬度	17	12	16	19	13	16	20	22	21	19	20	19			
塩素イオン															
MBAS															
クロロフィルa															
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															

河川名(水域名) 調査機関	江戸川 国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所		関宿橋										地点統一番号 : 001 - 51			
	地点名 :No. 86												A - 口 (生物B)			
															類型	
															(13)	
															(14)	
															(15)	
															(12)	
															(11)	
															(10)	
															(9)	
															(8)	
															(7)	
															(6)	
															(5)	
															(4)	
															(3)	
															(2)	
															(1)	
採取年月日	H23.04.13	H23.05.18	H23.06.08	H23.07.06	H23.08.10	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07				
採取時刻																
採取位置																
一般項目																
天候(当日)																
流速																
風況																
色	21.1	22.3	22.1	32.9	35.6	35.3	15.0	18.9	13.3	9.6	6.9	16.7				
相	14.4	17.2	18.7	27.4	27.9	24.7	15.6	16.5	9.9	7.2	4.8	11.2				
温度	56.90	108.46	132.91	76.11	144.06	159.35	117.10	66.59	53.18	45.42	28.51	82.73				
水深	0.29	0.59	0.73	0.65	0.93	0.98	0.89	0.71	0.70	0.66	0.62	0.82				
採取水深	1.45	2.92	3.63	3.21	4.63	4.89	4.43	3.54	3.50	3.30	3.10	4.06				
透明度	0.760	0.773	0.798	0.655	0.155	0.590	0.840	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.458				
生活環境項目																
P	7.4	7.3	7.3	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.5	7.5				
D	10	9.4	8.2	7.2	7.3	8.0	9.9	9.6	11	12	12	10				
B	1.4	0.8	0.6	0.8	0.8	0.5	<0.5	1.0	0.5	0.8	1.3	2.4				
C	2.5	2.5			6.7			2.6			2.7					
S	14	14	13	18	52	23	10	7	5	5	5	19				
大腸菌群数	700	3300	13000	3300	7900	23000	13000	130000	2300	790	110	3300				
n-A抽出物質																
全窒素	1.2				2.2			3.0			2.5					
全有機	0.062				0.19			0.097			0.10					
全亜鉛	0.004				0.014			0.006			0.008					
健康項目																
カドミウム																
全シアン																
鉛	<0.001			0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.005				
六価クロム		0.001				0.002				0.001		0.001				
砒素																
総水銀																
アルキル水銀																
トC-B																
シクロロメタン																
四塩化炭素																
1,2-ジクロロエチ																
1,1-ジクロロエチ																
1,1,1-2,2-ジクロロ																
1,1,1-トリクロロ																
トリクロロエチレン																
テトラクロロエチレン																
1,3-ジクロロベン																
チウラム																
シマジン																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
硝酸性窒素(※)																
亜硝酸性窒素(※)																
硝酸・亜硝酸性窒素																
ふつ素																
ほう素																
1,4-ジオキサ																
特殊項目																
カエンール類																
銅																
溶解性鉄																
溶解性マンガン																
クロム																
その他の項目	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1				
アンモニア性窒素																
有機性窒素																
リン酸性リン																
T O C	3	2	3	3	3	2	2	4	3	5	4	5				
濁度	6.0	7.3	5.4	6.2	37	18	4.9	4.1	3.6	3.6	3.2	10				
導電率	18	12	16	18	14	17	21	25	21	20	20	19				
硬度																
塩素イオン																
MBAS																
クロロフィルa																
糞便性大腸菌群数																

※ 「硝酸性窒素」、「亜硝酸性窒素」はその他の項目として測定している。

(3) トリハロメタン生成能測定結果

河川名(水域名)	荒川 (荒川上流(2))		地点名・No. 8 親鼻橋		地点統一番号 039 - 01																
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課				A - 1 (生物A)																
採取年月日	H23.05.10	(1)	H23.08.02	(2)	H23.11.08	(3)	H24.02.14	(4)		(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	14:35		14:30		14:20		14:30														年度平均
採取位置	01 流心		03 右岸		01 流心		01 流心														
一般項目	天候(当日) 10雨																				
天候	状況 00通常																				
真臭	141 御川藻臭 381 御下水臭 011 無臭																				
色相	210 淡灰黄色 001 無色																				
色温	24.5 26.0 18.5 3.2																				
水温	16.0 20.3 15.5 3.0																				
流量	14.1 53.5 9.5 4.4																				
採取水深	0.5 0.5 0.5 0.5																				
全水深	> 1.000 0.580 > 1.000 > 1.000																				
透視度																					
トリハロメタン生成能																					
トリハロメタン生成能	0.045 0.042 0.031 0.030																				
トリハロメタン生成能	0.034 0.030 0.020 0.018																				
トリハロメタン生成能	0.0084 0.0098 0.0082 0.008																				
トリハロメタン生成能	0.0027 0.0023 0.0023 0.0039																				
トリハロメタン生成能	< 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002																				

河川名(水域名)	荒川 (荒川上流(1))		地点名・No. 9 中津川合流点前		地点統一番号 038 - 01																
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課				AA - 1 (生物A)																
採取年月日	H23.05.10	(1)	H23.08.02	(2)	H23.11.08	(3)	H24.02.14	(4)		(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	11:40		12:10		11:45		11:40														年度平均
採取位置	01 流心		02 左岸		01 流心		01 流心														
一般項目	天候(当日) 04曇り																				
天候	状況 00通常																				
真臭	011 無臭																				
色相	320 淡白色・乳																				
色温	23.8 25.0 15.9 3.9																				
水温	11.1 18.7 12.6 3.7																				
流量	0.78 3.70 0.34 0.76																				
採取水深	0.5 0.5 0.5 0.5																				
全水深	> 1.000 > 1.000 > 1.000 > 1.000																				
透視度																					
トリハロメタン生成能																					
トリハロメタン生成能	0.017 0.034 0.011 0.014																				
トリハロメタン生成能	0.014 0.031 0.0092 0.012																				
トリハロメタン生成能	0.0027 0.0026 0.0015 0.0025																				
トリハロメタン生成能	0.0003 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002																				
トリハロメタン生成能	< 0.0002 < 0.0002 < 0.0002 < 0.0002																				

河川名(水域名)	入間川 (入間川下流)		地点名・No. 20 入間大橋		地点統一番号 021 - 02																
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所				A - 1 (生物B)																
採取年月日	H23.04.27	(1)	H23.05.17	(2)	H23.06.07	(3)	H23.07.06	(4)		(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	13:45		12:00		13:15		11:40														年度平均
採取位置	03 右岸		03 右岸		03 右岸		03 右岸														
一般項目	天候(当日) 04曇り																				
天候	状況 00通常																				
真臭	011 無臭																				
色相	030 淡黄色																				
色温	24.1 24.2 23.8 32.0																				
水温	18.0 19.8 22.7 27.8																				
流量	6.93 6.93 20.2 21.38																				
採取水深	0.18 0.18 0.17 0.33																				
全水深	0.90 0.92 0.85 0.92																				
透視度	0.325 0.535 0.540 0.465																				
トリハロメタン生成能																					
トリハロメタン生成能	0.028 0.052 0.046 0.058																				
トリハロメタン生成能	0.013 0.030 0.030 0.032																				
トリハロメタン生成能	0.010 0.016 0.012 0.019																				
トリハロメタン生成能	0.0046 0.0065 0.004 0.0068																				
トリハロメタン生成能	0.0004 0.0003 0.0002 0.0003																				

河川名(水域名) 調査機関	入間川 国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		地点名 No. 21 落合橋		地点統一番号 021 - 01 A - 口(生物B)										
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.17	H23.06.07	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	10:15	08:50	09:35	09:40	08:45	10:00	09:30	09:45	09:45	09:45	09:45	09:45			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	10 雨	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り			
天候	00 通常	00 通常	01 無臭	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
状況	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭			
臭気	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
相対	23.5	19.1	20.2	25.0	25.3	28.3	14.2	12.8	7.5	5.1	0.7	320 淡白色・乳白色			
色温	(℃)														
水温	17.8	17.9	20.2	27.9	21.3	24.5	17.1	15.2	10.0	5.3	4.0	9.9			
水深	(m)														
採取水深	0.03	0.04	0.08	0.09	0.19	0.74	6.74	1.29	2.57	0.69	0.59	7.26			
透明度	(m)														
透視度	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.95	0.91	0.94	0.65	0.87	0.61	0.59	0.90			
トリアロメタン生成能															
トリクロロ生成能	0.052	0.024	0.028	0.029	0.033	0.023	0.018	0.023	0.026	0.022	0.025	0.026			0.027
トリフルオロ生成能	0.028	0.012	0.017	0.018	0.013	0.013	0.0083	0.0083	0.013	0.0094	0.012	0.019			0.014
トリブクロ生成能	0.017	0.0083	0.0083	0.0091	0.012	0.0075	0.0063	0.0082	0.0084	0.0079	0.0091	0.0062			0.0091
トリブクロ生成能	0.0072	0.0038	0.0026	0.0024	0.0080	0.0030	0.0037	0.0044	0.0037	0.0045	0.0038	0.0014			0.0040
トリブクロ生成能	0.0005	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0007	0.0003	0.0003	0.0006	0.0002	0.0004	0.0002	<0.0002			0.0003

河川名(水域名) 調査機関	入間川 茨西市 環境部 生活環境課		地点名 No. 23 富士見橋		地点統一番号 021 - 52 A - 口(生物B)										
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.05.18	H23.08.03	H23.11.02	H24.02.01											
採取時刻	11:15	11:17	11:30	11:15											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
状況	01 無臭	01 無臭	01 無臭	01 無臭											
臭気	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
相対	22.0	29.6	17.2	5.1											
色温	(℃)														
水温	19.4	21.3	17.2	5.7											
水深	(m)														
採取水深	1.08	2.40	2.40	0.1											
透明度	(m)														
透視度	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000											
トリアロメタン生成能															
トリクロロ生成能	0.067	0.022	0.036	0.015											0.035
トリフルオロ生成能	0.051	0.014	0.027	0.010											0.026
トリブクロ生成能	0.014	0.0078	0.0088	0.0049											0.0089
トリブクロ生成能	0.0027	<0.0002	<0.0002	0.0005											0.0009
トリブクロ生成能	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002											<0.0002

河川名(水域名) 調査機関	入間川 茨西市 環境部 生活環境課		地点名 No. 24 豊水橋		地点統一番号 021 - 51 A - 口(生物B)										
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.05.18	H23.08.03	H23.11.02	H24.02.01											
採取時刻	10:40	10:35	10:45	10:40											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ											
天候	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
状況	381 微下水臭	01 無臭	01 無臭	381 微下水臭											
臭気	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色											
相対	22.0	29.0	16.1	3.4											
色温	(℃)														
水温	19.4	20.2	14.9	4.8											
水深	(m)														
採取水深	0.67	1.70	1.70	0.1											
透明度	(m)														
透視度	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000											
トリアロメタン生成能															
トリクロロ生成能	0.13	0.025	0.12	0.12											0.099
トリフルオロ生成能	0.10	0.019	0.091	0.088											0.075
トリブクロ生成能	0.026	0.0057	0.029	0.029											0.022
トリブクロ生成能	0.0068	<0.0002	0.0089	0.0099											0.0065
トリブクロ生成能	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002											<0.0002

河川名(水域名)		入間川 (入間川上流)			地点名 No. 25 給食センター前			地点統一番号 020 - 01												
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課						A - 01 (生物A)												
採取年月日	H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	10:55	11:30	10:50	11:30																年度平均
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心																
一般項目	04 曇り	04 曇り	04 曇り	04 曇り																
天候(当日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常																
流況	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭																
真臭	320 淡白色・厚	320 淡白色・厚	001 無色	001 無色																
臭相	29.2	16.8	2.3	2.3																
色温	20.8	19.6	13.0	2.0																
水温	8.60	8.60	0.80	0.38																
流量	0.1	0.1	0.1	0.1																
採取水深	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000																
全水深	0.038	0.034	0.020	0.027																
透明度	0.031	0.028	0.016	0.017																
トリハロメタン生成能	0.0063	0.0057	0.0038	0.0072																
トリハロメタン生成能	0.0007	0.0007	0.0006	0.0031																
トリハロメタン生成能	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0002																
トリハロメタン生成能																				

河川名(水域名)		越辺川 (越辺川下流)			地点名 No. 26 落合橋			地点統一番号 025 - 01						
調査機関		国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所						B - 01 (生物B)						
採取年月日	H23.04.27	H23.05.17	H23.06.07	H23.08.03	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07	(13)	(14)	(15)
採取時刻	11:00	10:00	10:30	10:00	10:40	10:50	10:25	10:30	10:20	10:35	10:40			
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心			
一般項目	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ			
天候(当日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常			
流況	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭			
真臭	030 淡黄色	030 淡黄色	060 淡緑色	320 淡白色・厚	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色			
臭相	25.0	19.5	22.0	26.2	31.2	14.0	14.0	10.8	7.8	5.1	12.8			
色温	18.0	19.3	20.8	21.2	25.0	17.7	16.0	10.9	8.3	6.1	10.5			
水温	1.14	0.73	7.79	1.13	11.81	5.95	4.31	6.26	1.60	1.28	15.05			
流量	0.15	0.15	0.22	0.22	0.21	0.21	0.19	0.20	0.18	0.20	0.22			
採取水深	0.75	1.10	1.10	1.10	1.05	1.04	1.02	1.02	0.90	1.00	1.10			
全水深	0.415	0.585	0.480	0.470	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000	0.920	> 1.000	0.615			
透明度	0.038	0.047	0.054	0.045	0.033	0.033	0.033	0.036	0.040	0.043	0.039			
トリハロメタン生成能	0.024	0.033	0.025	0.017	0.015	0.011	0.014	0.018	0.020	0.022	0.026			
トリハロメタン生成能	0.011	0.015	0.015	0.012	0.0099	0.010	0.012	0.012	0.013	0.014	0.010			
トリハロメタン生成能	0.0030	0.0079	0.0058	0.0070	0.0035	0.0031	0.0069	0.0059	0.0073	0.0066	0.0029			
トリハロメタン生成能	< 0.0002	0.0005	0.0003	0.0011	0.0002	0.0007	0.0008	0.0003	0.0006	0.0004	< 0.0002			
トリハロメタン生成能														

河川名(水域名)		越辺川 (越辺川上流)			地点名 No. 27 今川橋			地点統一番号 024 - 01												
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課						A - 01 (生物A)												
採取年月日	H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取時刻	13:10	15:25	12:35	13:45																年度平均
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心																
一般項目	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ																
天候(当日)	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常																
流況	141 無臭	141 無臭	141 無臭	141 無臭																
真臭	200 淡黄色	200 淡黄色	001 無色	001 無色																
臭相	28.2	29.1	18.0	4.5																
色温	22.3	23.0	16.8	7.2																
水温	0.26	4.50	0.62	0.46																
流量	0.0	0.1	0.1	0.0																
採取水深	> 1.000	0.731	> 1.000	> 1.000																
全水深	0.055	0.034	0.026	0.044																
透明度	0.037	0.023	0.016	0.024																
トリハロメタン生成能	0.0086	0.013	0.0077	0.013																
トリハロメタン生成能	0.0054	0.0029	0.0030	0.0073																
トリハロメタン生成能	0.0004	< 0.0002	0.0002	0.0005																
トリハロメタン生成能																				

河川名(水域名)	越辺川(越辺川上流)				地点名 No. 28	山吹橋	地点統一番号				024 - 51	地点統一番号				024 - 51
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課				埼玉県 環境部 水環境課				埼玉県 環境部 水環境課				埼玉県 環境部 水環境課			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
採取年月日	H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02												
採取時刻	12:30	14:40	12:05	13:15												
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天候(当日)	01 快晴	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ												
天況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常												
風向	011 無風	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
風速	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色												
水温(℃)	28.0	30.1	18.0	4.0												
水温(℃)	18.8	20.2	13.9	5.0												
流量(m ³ /s)	0.02	3.10	0.17	0.05												
採取水深(m)	0.0	0.1	0.0	0.0												
全水深(m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000												
透明度(m)																
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.028	0.032	0.026	0.035											0.031	
クロロフィル生成能(mg/L)	0.017	0.024	0.018	0.024											0.021	
アミロリノシ生成能(mg/L)	0.0078	0.0070	0.0063	0.0085											0.0074	
シラベアミノ酸生成能(mg/L)	0.0030	0.0013	0.0018	0.0023											0.0021	
アミノ酸生成能(mg/L)	0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.0002											0.0002	
トリハロメタン生成能(m)																
トリハロメタン生成能(mg/L)																
クロロフィル生成能(mg/L)																
アミロリノシ生成能(mg/L)																
シラベアミノ酸生成能(mg/L)																
アミノ酸生成能(mg/L)																
採取年月日	H23.05.10	H23.08.02	H23.11.08	H24.02.14												
採取時刻	11:05	12:00	11:10	11:20												
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り												
天況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常												
風向	011 無風	141 微川藻臭	141 微川藻臭	011 無風												
風速	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色												
水温(℃)	26.0	24.3	19.8	5.7												
水温(℃)	16.9	19.0	15.0	3.9												
流量(m ³ /s)	0.20	4.10	0.46	0.28												
採取水深(m)	0.1	0.2	0.1	0.0												
全水深(m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000												
透明度(m)																
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.043	0.024	0.025	0.024											0.029	
クロロフィル生成能(mg/L)	0.033	0.019	0.015	0.018											0.021	
アミロリノシ生成能(mg/L)	0.0084	0.0049	0.0071	0.0053											0.0064	
シラベアミノ酸生成能(mg/L)	0.0023	0.0006	0.0029	0.0011											0.0017	
アミノ酸生成能(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											< 0.0002	
トリハロメタン生成能(m)																
トリハロメタン生成能(mg/L)																
クロロフィル生成能(mg/L)																
アミロリノシ生成能(mg/L)																
シラベアミノ酸生成能(mg/L)																
アミノ酸生成能(mg/L)																
採取年月日	H23.05.10	H23.08.02	H23.11.08	H24.02.14												
採取時刻	10:30	11:05	10:35	10:40												
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心												
一般項目																
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り												
天況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常												
風向	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭												
風速	030 淡黄色	001 無色	001 無色	001 無色												
水温(℃)	26.0	24.0	19.9	4.6												
水温(℃)	18.7	19.0	15.5	4.1												
流量(m ³ /s)	0.16	7.10	0.58	0.25												
採取水深(m)	0.1	0.2	0.0	0.0												
全水深(m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000												
透明度(m)	0.932															
トリハロメタン生成能(mg/L)	0.079	0.036	0.031	0.039											0.047	
クロロフィル生成能(mg/L)	0.020	0.030	0.024	0.033											0.035	
アミロリノシ生成能(mg/L)	0.0050	0.0006	0.0054	0.0056											0.0094	
シラベアミノ酸生成能(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0012	0.0008											0.0019	
アミノ酸生成能(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											< 0.0002	

河川名 (水域名)		柳川 (柳川)			地点名 No. 32 大内沢川合流点前				地点統一番号		028 - 01	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課							類型		B - 1 (生物B)	

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.05.10	H23.08.02	H23.11.08	H24.02.14											
採取時刻	10:00	10:00	10:00	10:00											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目	04 曇り 00 通常	04 曇り 00 通常	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常											
天候 (当日)	真 嵐	141 微川藻臭	001 無色	141 微川藻臭											
臭気	001 無色	24.0	16.0	3.9											
色相	20.9	17.3	13.0	1.9											
色温 (°C)	15.5	17.3	13.0	1.9											
水温 (°C)	0.13	2.40	0.25	0.13											
流量 (m³/s)		0.1	0.1	0.1											
採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1											
全水深 (m)		> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透視度 (m)		> 1.000	> 1.000	> 1.000											
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.042	0.025	0.026	0.022											0.029
フタル酸生成能 (mg/L)	0.038	0.021	0.019	0.019											0.025
アミノ酸生成能 (mg/L)	0.0041	0.0041	0.0038	0.0031											0.0038
ジブチル酸生成能 (mg/L)	0.0003	0.0003	0.0003	< 0.0002											0.0003
ジブチル酸生成能 (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											< 0.0002

河川名 (水域名)		高麗川 (高麗川)			地点名 No. 34 天神橋				地点統一番号		026 - 51	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課							類型		A - 1 (生物A)	

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02											
採取時刻	11:35	13:30	11:25	12:10											
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目	01 快晴 00 通常	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常	02 晴れ 00 通常											
天候 (当日)	真 嵐	011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
臭気	001 無臭	001 無臭	001 無色	001 無色											
色相	26.0	27.2	17.7	3.2											
色温 (°C)	17.6	20.9	14.4	3.1											
水温 (°C)	0.35	4.50	0.59	0.36											
流量 (m³/s)		0.1	0.1	0.1											
採取水深 (m)		> 1.000	> 1.000	> 1.000											
全水深 (m)		> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透視度 (m)		> 1.000	> 1.000	> 1.000											
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.027	0.036	0.016	0.017											0.025
フタル酸生成能 (mg/L)	0.022	0.031	0.013	0.012											0.020
アミノ酸生成能 (mg/L)	0.0047	0.0046	0.0031	0.0040											0.0042
ジブチル酸生成能 (mg/L)	0.0007	0.0004	0.0006	0.0008											0.0006
ジブチル酸生成能 (mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											< 0.0002

河川名 (水域名)		小群川 (小群川)			地点名 No. 35 薊橋				地点統一番号		023 - 01	
調査機関		国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所							類型		B - 1 (生物B)	

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.27	H23.05.17	H23.06.07	H23.07.06	H23.08.03	H23.09.14	H23.10.05	H23.11.09	H23.12.07	H24.01.11	H24.02.01	H24.03.07			
採取時刻	11:50	15:20	11:45	14:05	15:00	14:35	15:25	14:35	15:00	15:20	15:00	14:40			
採取位置	01 流心														
一般項目	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常	04 曇り 00 通常	04 曇り 00 通常	04 曇り 00 通常	02 晴れ 00 通常	04 曇り 00 通常								
天候 (当日)	真 嵐	381 微下水臭	121 微青草臭	121 微青草臭	121 微青草臭	011 無臭	141 微川藻臭								
臭気	001 無色	001 無色	001 無色	030 淡茶色	001 無色	001 無色	020 淡茶色	001 無色	001 無色	001 無色	001 無色	320 淡白色・乳白色			
色相	24.8	19.2	25.7	32.7	27.0	29.0	15.8	15.0	11.2	6.9	8.8	13.0			
色温 (°C)	20.0	21.2	21.6	30.2	26.2	29.0	17.4	17.0	13.8	9.2	9.0	13.0			
水温 (°C)	0.36	0.36	0.32	0.79	1.29	1.29	1.01	0.26	0.87	0.87	0.18	1.10			
流量 (m³/s)	0.06	0.10	0.03	0.05	0.09	0.04	0.23	0.10	0.06	0.04	0.13	0.04			
採取水深 (m)	0.30	0.48	0.15	0.26	0.47	0.18	1.16	0.50	0.32	0.20	0.65	0.19			
全水深 (m)	> 1.000	0.850	> 1.000	0.740	> 1.000	> 1.000	0.720	0.840	> 1.000	0.600	0.820	0.490			
透視度 (m)		0.062	0.049	0.11	0.052	0.048	0.063	0.050	0.051	0.077	0.083	0.055			0.072
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.13	0.0085	0.024	0.055	0.023	0.021	0.040	0.020	0.02	0.022	0.026	0.028			0.026
フタル酸生成能 (mg/L)	0.029	0.023	0.017	0.042	0.018	0.017	0.016	0.018	0.018	0.028	0.031	0.018			0.023
アミノ酸生成能 (mg/L)	0.065	0.014	0.0089	0.020	0.010	0.0093	0.0067	0.011	0.012	0.023	0.023	0.0084			0.018
ジブチル酸生成能 (mg/L)	0.037	0.0018	0.0008	0.0017	0.001	0.0012	0.0004	0.0015	0.0014	0.0043	0.0035	0.0007			0.0046

河川名(水域名)		霞川		(霞川)		地点名 No. 36		大和橋		地点統一番号		047-01		B-1口(生物B)		
調査機関		埼玉県環境部水環境課		環境部水環境課		地点名 No. 36		大和橋		地点統一番号		047-01		B-1口(生物B)		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02											
採取時刻		10:00	10:00	10:00	10:00											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天候(当日)		01 快晴	04 曇り	04 曇り	02 晴れ											
流速		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真臭		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	381 微下水臭											
色相		030 淡灰色	200 淡灰色	001 無色	001 無色											
水温(℃)		23.2	26.9	14.1	2.8											
水質		19.5	24.3	14.1	2.7											
流量(m ³ /s)		0.11	0.67	0.13	0.08											
採取水深(m)		0.0	0.0	0.0	0.0											
全水深(m)		> 1.000	0.750	> 1.000	> 1.000											
透明度																
トリハロメタン生成能																
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.072	0.061	0.046	0.076											0.065
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.041	0.015	0.021	0.056											0.033
フエフ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.021	0.020	0.015	0.013											0.017
ジブ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.009	0.021	0.0088	0.0050											0.013
ジブ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0007	0.0054	0.0010	0.0021											0.0023

河川名(水域名)		成木川		(成木川)		地点名 No. 37		成木大橋		地点統一番号		022-01		A-1(生物A)		
調査機関		埼玉県環境部水環境課		環境部水環境課		地点名 No. 37		成木大橋		地点統一番号		022-01		A-1(生物A)		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02											
採取時刻		10:35	10:55	10:30	10:50											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天候(当日)		01 快晴	04 曇り	04 曇り	04 曇り											
流速		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真臭		011 無臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
色相		001 無色	320 淡白・乳	001 無色	001 無色											
水温(℃)		24.2	29.0	16.2	2.1											
水質		18.9	20.0	12.8	1.7											
流量(m ³ /s)		0.28	5.60	0.63	0.42											
採取水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1											
全水深(m)		> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000											
透明度																
トリハロメタン生成能																
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.049	0.043	0.028	0.029											0.038
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.029	0.035	0.011	0.012											0.022
フエフ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.014	0.0075	0.0075	0.010											0.010
ジブ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0058	0.0010	0.0066	0.0067											0.0050
ジブ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0004	< 0.0002	< 0.0008	0.0007											0.0005

河川名(水域名)		市野川		(市野川下流)		地点名 No. 38		徒歩橋		地点統一番号		030-01		C-1口(生物B)		
調査機関		埼玉県環境部水環境課		環境部水環境課		地点名 No. 38		徒歩橋		地点統一番号		030-01		C-1口(生物B)		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H23.05.10	H23.08.02	H23.11.08	H24.02.14											
採取時刻		12:55	14:35	13:10	13:10											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天候(当日)		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り											
流速		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真臭		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭											
色相		030 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色	210 淡灰色											
水温(℃)		28.3	26.3	18.2	7.2											
水質		22.0	25.1	17.4	6.5											
流量(m ³ /s)		0.60	5.40	1.80	0.92											
採取水深(m)		0.2	0.3	0.1	0.1											
全水深(m)		0.411	0.550	0.734	0.591											
透明度																
トリハロメタン生成能																
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.16	0.078	0.096	0.13											0.12
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.11	0.055	0.045	0.10											0.078
フエフ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.040	0.019	0.031	0.024											0.029
ジブ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.018	0.0045	0.018	0.0074											0.012
ジブ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0014	< 0.0002	0.0025	< 0.0002											0.0011

河川名(水域名)		市野川 (市野川上流)		地点名 No. 39		天神橋		地点統一番号		029 - 01		B - 口(生物B)	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課				類型		(10)		(11)	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
採取年月日		H23.05.10	H23.08.02	H23.11.08	H24.02.14								
採取時刻		11:50	12:55	12:05	12:05								
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心								
一般項目													
天候(当日)		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り								
天況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常								
風向		141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭	141 微川藻臭								
風速		030 淡黄色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	030 淡黄色								
水温(℃)		29.2	26.0	20.0	6.1								
水質		17.1	17.1	6.7	6.7								
流量(m ³ /s)		20.6	24.7	17.1	6.7								
採取水深(m)		0.22	1.90	0.38	0.29								
全水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1								
透視度(m)		> 1.000	0.922	> 1.000	> 1.000								
トリハロメタン生成能(mg/L)		0.16	0.082	0.10	0.11								0.11
フタル酸生成能(mg/L)		0.10	0.049	0.059	0.072								0.070
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.045	0.023	0.033	0.027								0.032
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.020	0.010	0.010	0.012								0.015
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.0017	0.0004	0.0014	0.0004								0.0010

河川名(水域名)		滑川 (市野川)		地点名 No. 40		八幡橋		地点統一番号		211 - 01		未指定	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課				類型		(10)		(11)	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
採取年月日		H23.05.10	H23.08.02	H23.11.08	H24.02.14								
採取時刻		12:15	13:20	12:35	12:30								
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心								
一般項目													
天候(当日)		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	04 曇り								
天況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常								
風向		381 微下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭	141 微川藻臭								
風速		030 淡黄色	210 淡灰黄色	200 淡灰色	030 淡黄色								
水温(℃)		26.1	26.3	17.3	7.0								
水質		22.1	25.2	17.0	4.3								
流量(m ³ /s)		0.15	0.43	0.24	0.19								
採取水深(m)		0.1	0.2	0.0	0.0								
全水深(m)		0.703	0.894	> 1.000	0.640								
透視度(m)													
トリハロメタン生成能(mg/L)		0.21	0.094	0.12	0.17								0.15
フタル酸生成能(mg/L)		0.10	0.063	0.054	0.14								0.089
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.070	0.023	0.039	0.029								0.040
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.042	0.0078	0.027	0.0082								0.021
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.0050	0.0003	0.0032	< 0.0002								0.0022

河川名(水域名)		和田吉野川 (和田吉野川)		地点名 No. 41		吉見橋		地点統一番号		031 - 01		B - 口(生物B)	
調査機関		熊谷市 環境部 環境政策課		熊谷市 環境部 環境政策課				類型		(10)		(11)	
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
採取年月日		H23.05.10	H23.08.03	H23.11.08	H24.02.14								
採取時刻		09:05	09:15	09:18	09:50								
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心								
一般項目													
天候(当日)		04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ								
天況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常								
風向		161 微土臭	011 無臭	011 無臭	381 微下水臭								
風速		030 淡黄色	170 淡赤褐色	160 淡赤褐色	320 淡白色・乳白色								
水温(℃)		23.2	29.2	16.8	4.8								
水質		18.5	23.6	17.0	5.1								
流量(m ³ /s)		0.14	1.40	0.43	0.32								
採取水深(m)		0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深(m)		0.95	0.93	0.44	0.40								
透視度(m)		0.160	0.302	0.444	0.554								
トリハロメタン生成能(mg/L)		0.18	0.098	0.099	0.090								0.12
フタル酸生成能(mg/L)		0.058	0.040	0.041	0.028								0.042
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.023	0.019	0.016	0.020								0.020
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.033	0.014	0.016	0.020								0.021
7-Pe ⁺ 生成能(mg/L)		0.073	0.025	0.026	0.022								0.037

河川名(水域名)		赤平川		(赤平川)		地点名 No. 42		赤平橋		地点統一番号		035 - 01	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		(埼玉県)		環境部 水環境課		赤平橋		AA - 口 (生物A)		035 - 01	
採取年月日		H23.05.10		(2)		H23.08.02		(6)		(10)		(15)	
採取時刻		13:20		(1)		13:40		(8)		(13)		(14)	
採取位置		01 流心		(3)		01 流心		(7)		(11)		(15)	
一般項目		04 曇り		(4)		02 晴れ		(9)		(12)		(14)	
天候(当日)		00 通常		(5)		00 通常		(6)		(11)		(15)	
流況		381 瀬下水臭		(7)		00 通常		(8)		(12)		(15)	
真臭		210 淡灰黄色		(8)		001 無臭		(9)		(13)		(15)	
臭相		23 5		(9)		001 無色		(10)		(14)		(15)	
色温		18.7		(10)		15.6		(11)		(15)		(15)	
水温		0.52		(11)		0.40		(12)		(15)		(15)	
流量		0.5		(12)		0.5		(13)		(15)		(15)	
採取水深		0.220		(13)		0.220		(14)		(15)		(15)	
全水深		0.040		(14)		0.025		(15)		(15)		(15)	
透明度		0.030		(15)		0.018		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0074		(15)		0.0055		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0024		(15)		0.0011		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0002		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0002		(15)		(15)		(15)	

河川名(水域名)		横瀬川		(横瀬川)		地点名 No. 43		原谷橋		地点統一番号		036 - 01	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		(埼玉県)		環境部 水環境課		原谷橋		AA - 口 (生物A)		036 - 01	
採取年月日		H23.05.10		(2)		H23.11.08		(6)		(10)		(15)	
採取時刻		14:00		(1)		13:50		(8)		(13)		(15)	
採取位置		01 流心		(3)		01 流心		(7)		(11)		(15)	
一般項目		04 曇り		(4)		02 晴れ		(9)		(12)		(15)	
天候(当日)		00 通常		(5)		00 通常		(6)		(11)		(15)	
流況		381 瀬下水臭		(7)		00 通常		(8)		(12)		(15)	
真臭		210 淡灰黄色		(8)		001 無臭		(9)		(13)		(15)	
臭相		25 0		(9)		001 無色		(10)		(14)		(15)	
色温		19.7		(10)		3.6		(11)		(15)		(15)	
水温		0.34		(11)		0.38		(12)		(15)		(15)	
流量		0.5		(12)		0.5		(13)		(15)		(15)	
採取水深		0.083		(13)		0.041		(14)		(15)		(15)	
全水深		0.060		(14)		0.024		(15)		(15)		(15)	
透明度		0.019		(15)		0.0081		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0041		(15)		0.0025		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0064		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0004		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0004		(15)		(15)		(15)	

河川名(水域名)		中津川		(荒川上流)		地点名 No. 44		落合橋		地点統一番号		212 - 01	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		(埼玉県)		環境部 水環境課		落合橋		AA - 口 (生物A)		212 - 01	
採取年月日		H23.05.10		(2)		H23.11.08		(6)		(10)		(15)	
採取時刻		11:40		(1)		11:45		(8)		(13)		(15)	
採取位置		01 流心		(3)		01 流心		(7)		(11)		(15)	
一般項目		04 曇り		(4)		02 晴れ		(9)		(12)		(15)	
天候(当日)		00 通常		(5)		00 通常		(6)		(11)		(15)	
流況		170 淡黄褐色		(7)		001 無臭		(8)		(13)		(15)	
真臭		23 8		(8)		001 無色		(9)		(14)		(15)	
臭相		21 6		(9)		3.9		(10)		(15)		(15)	
色温		4.5		(10)		4.1		(11)		(15)		(15)	
水温		0.5		(11)		0.50		(12)		(15)		(15)	
採取水深		0.5		(12)		0.5		(13)		(15)		(15)	
全水深		0.033		(13)		0.022		(14)		(15)		(15)	
透明度		0.032		(14)		0.018		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0048		(15)		0.0040		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0005		(15)		0.0005		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0002		(15)		(15)		(15)	
トリハロメタン生成能		0.0002		(15)		0.0002		(15)		(15)		(15)	

河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 89		一の橋		地点統一番号		009 - 01		A - 1 (生物B)	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		調査項目		H23.05.19		H23.08.04		H23.11.10		H24.02.02		H24.02.02	
採取年月日		12:30		11:50		11:50		11:40		11:40		11:45		11:45	
採取時刻		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心	
採取位置		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心	
一般項目		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 曇り		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ	
天候(当日)		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常	
天候		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭	
臭気		280 淡灰黄茶色		230 淡灰緑色		001 無臭		001 無臭		011 無臭		280 淡灰黄茶色		280 淡灰黄茶色	
臭気相		31.6		16.0		5.0		5.0		5.0		5.0		5.0	
臭気濃度		21.9		26.0		15.3		5.2		0.9		0.5		0.5	
臭気濃度		1.1		3.2		1.2		0.9		0.5		0.5		0.5	
臭気濃度		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
臭気濃度		0.810		0.864		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000	
臭気濃度		0.066		0.058		0.035		0.035		0.051		0.051		0.053	
臭気濃度		0.040		0.036		0.019		0.019		0.026		0.026		0.030	
臭気濃度		0.019		0.015		0.010		0.010		0.015		0.015		0.015	
臭気濃度		0.0060		0.0063		0.0056		0.0056		0.0095		0.0095		0.0089	
臭気濃度		0.0007		0.0003		0.0006		0.0006		0.0009		0.0009		0.0006	

河川名(水域名)		小山川		地点名		No. 90		新元田橋		地点統一番号		009 - 51		A - 1 (生物A)	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		調査項目		H23.05.19		H23.08.04		H23.11.10		H24.02.02		H24.02.02	
採取年月日		11:40		10:55		10:55		10:55		10:50		10:50		10:50	
採取時刻		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心	
採取位置		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心	
一般項目		02 晴れ		02 晴れ		02 曇り		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ	
天候(当日)		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常	
天候		011 無臭		011 無臭		011 無臭		011 無臭		011 無臭		011 無臭		011 無臭	
臭気		030 淡黄色		001 無臭		001 無臭		001 無臭		001 無臭		001 無臭		001 無臭	
臭気相		26.0		31.5		14.0		4.7		2.4		2.4		2.4	
臭気濃度		19.0		21.6		13.2		2.4		0.06		0.06		0.06	
臭気濃度		0.07		0.75		0.09		0.5		0.5		0.5		0.5	
臭気濃度		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
臭気濃度		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000	
臭気濃度		0.039		0.052		0.020		0.021		0.021		0.021		0.033	
臭気濃度		0.031		0.042		0.013		0.012		0.012		0.012		0.025	
臭気濃度		0.0070		0.0086		0.0051		0.0057		0.0057		0.0057		0.0066	
臭気濃度		0.0009		0.0011		0.0013		0.0026		0.0026		0.0026		0.0015	
臭気濃度		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	

河川名(水域名)		唐沢川		地点名		No. 91		森下橋		地点統一番号		049 - 01		B - 1 (生物B)	
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		調査項目		H23.05.19		H23.08.04		H23.11.10		H24.02.02		H24.02.02	
採取年月日		15:10		14:10		14:20		14:00		14:00		14:00		14:00	
採取時刻		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心	
採取位置		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心		01 流心	
一般項目		04 曇り		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ		02 晴れ	
天候(当日)		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常		00 通常	
天候		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭		381 概下水臭	
臭気		170 淡黄褐色		210 淡黄褐色		280 淡灰黄茶色									
臭気相		29.9		17.0		3.5		3.5		3.5		3.5		3.5	
臭気濃度		28.5		29.9		17.0		5.3		5.3		5.3		5.3	
臭気濃度		27.5		26.1		17.3		5.3		5.3		5.3		5.3	
臭気濃度		0.19		1.00		0.18		0.20		0.20		0.20		0.20	
臭気濃度		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
臭気濃度		0.465		0.803		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000		> 1.000	
臭気濃度		0.14		0.078		0.12		0.097		0.097		0.097		0.11	
臭気濃度		0.032		0.025		0.015		0.064		0.064		0.064		0.034	
臭気濃度		0.045		0.025		0.031		0.021		0.021		0.021		0.031	
臭気濃度		0.050		0.023		0.051		0.009		0.009		0.009		0.033	
臭気濃度		0.019		0.0057		0.032		0.0032		0.0032		0.0032		0.015	

河川名(水域名)		元小山川		元小山川		地点名		No. 92		県道本庄妻沼線交差点		地点統一番号		011 - 01		
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H23.05.19	H23.08.04	H23.11.10	H24.02.02											
採取時刻		13:30	13:35	13:40	13:40											
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心											
一般項目																
天候	(当日)		曇り	晴れ	晴れ											
状況			00 通常	00 通常	00 通常											
真臭		141 微臭	382 中下水臭	381 微下水臭	381 微下水臭											
相色		140 淡緑色	231 中灰緑色	050 淡蒼緑色	280 淡灰黄茶色											
水温	(°C)	30.7	31.3	18.0	4.5											
水量	(°C)	29.2	25.1	19.4	6.4											
採取水深	(m)	0.06	0.36	0.47	0.05											
全水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5											
透視度	(m)	0.380	0.390	> 1.000	0.555											
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.12	0.11	0.033	0.23											0.12
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.10	0.095	0.019	0.20											0.10
フエシ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.017	0.015	0.0087	0.017											0.014
シ/フエシ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0051	0.0047	0.0051	0.0075											0.0056
フ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0006	0.0056											0.0017

河川名(水域名)		下久保ダム貯水池(神流湖)		下久保ダム貯水池		地点名		No. L1		下久保ダム貯水池 湖心		地点統一番号		501 - 01		
調査機関		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		独立行政法人水資源機構 下久保ダム管理所		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H23.05.19	H23.08.03	H23.11.02	H24.02.01											
採取時刻		10:30	10:55	10:10	10:30											
採取位置		11 上層	11 上層	11 上層	11 上層											
一般項目																
天候	(当日)		曇り	晴れ	晴れ											
状況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常											
真臭		011 無臭	011 無臭	011 無臭	011 無臭											
相色		001 無色	320 淡白色・浮	001 無色	001 無色											
水温	(°C)	27.2	28.8	19.0	3.8											
水量	(°C)	19.8	23.6	16.5	6.5											
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5											
全水深	(m)	61.7	71.3	63.4	74.5											
透視度	(m)	1.7	4.0	0.5	1.7											
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.035	0.057	0.033	0.032											0.039
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.027	0.049	0.028	0.025											0.032
フエシ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001											0.001
シ/フエシ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.006	0.006	0.003	0.005											0.005
フ/トリハロメタン生成能	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001											< 0.001

河川名(水域名)		元小山川		元小山川		地点名		No. 92		県道本庄妻沼線交差点		地点統一番号		011 - 01		
調査機関		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		埼玉県 環境部 水環境課		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日																
採取時刻																
採取位置																
一般項目																
天候	(当日)															
状況																
真臭																
相色																
水温	(°C)															
水量	(°C)															
採取水深	(m)															
全水深	(m)															
透視度	(m)															
トリハロメタン生成能	(mg/L)															
トリハロメタン生成能	(mg/L)															
フエシ/トリハロメタン生成能	(mg/L)															
シ/フエシ/トリハロメタン生成能	(mg/L)															
フ/トリハロメタン生成能	(mg/L)															

(4) 要監視項目・水生生物保全に
関する項目測定結果

河川名(水域名)	荒川	地点名		地点統一番号														
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 荒川下流河川事務所	No. 1	笹目橋	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03																	
採取時刻	09:40																	
採取位置	01 流心																	
一般項目																		
天候(当日)	02 晴れ																	
風況	00 通常																	
真気相	141 霧川濃真																	
色	200 淡灰色																	
温度(℃)	28.8																	
水温(℃)	23.7																	
流量(m ³ /s)																		
採取水深(m)	1.30																	
全水深(m)	6.50																	
透視度(m)	0.230																	
薬種項目																		
クロロホルム	< 0.006																	
1,1,1-トリクロロエタン	< 0.004																	
1,2-ジクロロエタン	< 0.006																	
p-ジクロロベンゼン	< 0.02																	
イソキサチオン	< 0.0008																	
ダイアジノン	< 0.0005																	
フェニチン(MEP)	< 0.0003																	
イソプロチオラン	< 0.004																	
オキシニル(有機銅)	< 0.004																	
加知球(TPN)	< 0.005																	
プロピザミド	< 0.0008																	
EPN	< 0.0006																	
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008																	
フェイリチン(BPMP)	< 0.003																	
イソキサチオン(IBC)	< 0.0008																	
加知球(CNP)	< 0.0001																	
トルエン	< 0.06																	
キシレン	< 0.04																	
ジクロロメタン	< 0.006																	
ニッケル	< 0.003																	
モリブデン	< 0.007																	
アンチモン	< 0.002																	
塩化ビニルモノマー	< 0.00004																	
エピクロロヒドリン	0.040																	
全マンガン	< 0.0002																	
ケイ素																		
水生生物保全項目																		
クロロホルム	< 0.006																	
フェノール																		
ホルムアルデヒド	< 0.1																	

河川名(水域名) 調査機関	荒川		国土交通省 関東地方整備局 荒川上流河川事務所		地点名 :No. 3 治水橋		地点統一番号 : 005 - 03		A - 1 (生物B)						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.05.17	H23.08.03													
採取時刻	14:50	15:00													
採取位置	03 右岸	03 右岸													
一般項目															
天候(当日)	10 雨	10 雨													
天候	00 通常	00 通常													
風況	011 無風	011 無風													
真気相	001 無色	030 淡黄色													
色	19.0	25.8													
水温(℃)	17.1	22.2													
水温(℃)	46.48	109.14													
流量(m ³ /s)	0.80	0.54													
採取水深(m)	3.98	2.70													
全水深(m)	0.710	0.190													
透明度															
懸濁項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p,p'-DDE	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシシンネン(有機錫)	< 0.004	< 0.004													
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
パラジクロロベンゼン	< 0.06	< 0.06													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	0.059	0.060													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.1	< 0.1													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

河川名(水域名)	荒川	荒川上流(2)	地点名	No. 8	親鼻橋	地点統一番号	039 - 01	地点統一番号	039 - 01	類型	A - イ(生物A)					
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.02	H24.02.14														
採取時刻	14:30	14:30														
採取位置	03 右岸	01 流心														
一般項目																
天候(当日)	04 曇り	10 雨														
流れ	00 通常	00 通常														
真気	141 霧川濁真	011 無真														
色相	030 淡黄色	001 無色														
色(°C)	26.0	3.2														
水温(°C)	20.3	3.0														
流量(m ³ /s)	53.50	4.40														
採取水深(m)	0.5	0.5														
全水深(m)																
透明度(m)	0.580	> 1.000														
薬量項目																
クロロホルム	< 0.006	< 0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006														
p,p'-DDE	< 0.02	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004														
オキシシンコ(有機錫)																
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.004														
プロピザミド	< 0.008	< 0.008														
EPN	< 0.006	< 0.006														
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.008	< 0.008														
フェイリチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003														
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001														
トルエン	< 0.06	< 0.06														
キシレン	< 0.04	< 0.04														
ジクロロメタン	< 0.006	< 0.006														
ニッケル	< 0.001	< 0.001														
モリブデン	< 0.007	< 0.007														
アンチモン	< 0.002	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002														
エビクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004														
全マンガン	< 0.02	< 0.02														
マンガン	< 0.002	< 0.002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	< 0.006	< 0.006														
フェノール	< 0.001	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.02	H24.02.14													
採取時刻	12:10	11:40													
採取位置	02 左岸	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
流れ	00 通常	00 通常													
真気	141 帯川濃臭	011 無臭													
色相	320 淡白色・乳	001 無色													
気温(℃)	25.0	3.9													
水温(℃)	18.7	3.7													
流量(m ³ /s)	3.70	0.76													
採取水深(m)	0.5	0.5													
全水深(m)	> 1.000	> 1.000													
透視度															
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニル(有機銅)															
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
ジクロロベンゼン(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロエチレン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.00002	< 0.00002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	< 0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.04.20	H24.06.01	H23.08.03	H23.10.13	H23.12.14	H24.02.08									
採取時刻	11:15	11:10	11:00	10:50	11:05	10:55									
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り													
風況	00 通常														
真況	141 鶴川瀧真														
色相	200 淡灰色	391 中灰白色	220 淡灰茶色	380 淡灰褐色	030 淡黄色	210 淡灰黄色									
色度 (°C)	13.8	21.4	28.6	21.2	6.9	6.2									
水温 (°C)	15.0	16.6	26.5	22.1	9.2	7.6									
流量 (m³/s)	6.2	6.3	5.5	4.3	4.6	4.0									
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深 (m)	1.43	1.40	1.40	1.31	1.40	1.20									
透視度 (m)	0.378	0.275	0.254	0.419	0.576	0.212									
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004									
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
p,p'-DDE	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008									
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005									
フェニチン (MEP)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003									
インプロチオン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004									
オキシシンコ (有機錫)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005									
カドミウム (T/P/N)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008									
プロピザミド	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
EPN	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
ジクロロメタン (DDVP)	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008									
フェイブ (BPMG)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003									
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008									
カドミウム (CNP)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001									
トルエン	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06									
キシレン	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04									
ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
ニッケル	< 0.001	0.011	0.013	0.001	0.003	0.001									
モリブデン	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007									
アンチモン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002									
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002									
エビクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004									
全マンガン	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11									
内洋	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002									
水生生物保全項目	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
クロロホルム	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
フェノール	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001									
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1									

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り													
真況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
真相	141 鶴川瀬奥	171 鶴川瀬奥	141 鶴川瀬奥	171 鶴川瀬奥	141 鶴川瀬奥	171 鶴川瀬奥									
色	210 淡灰黄色	400 淡白黄色	230 淡灰緑色	030 淡黄色	030 淡黄色	210 淡灰黄色									
水温(℃)	17.3	17.8	25.8	20.1	6.5	6.2									
水温(℃)	16.4	17.6	24.6	19.1	9.2	7.6									
流量(m ³ /s)	0.49	1.30	0.42	0.67	0.44	0.37									
採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深(m)	0.86	0.92	0.82	0.79	0.78	0.79									
透明度(m)	0.394	0.659	0.410	0.834	0.804	0.430									
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,1,1-トリクロロエタン	< 0.004														
1,2-ジクロロエタン	< 0.006														
p-ジクロロベンゼン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
インプロチオン	< 0.004														
オキシシンコ(有機錫)															
カドミウム(TPN)	< 0.005					< 0.004									
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェニチン(BPMP)	< 0.003														
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008														
ジクロロメタン(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
ジクロロメタン	< 0.006														
ニッケル	< 0.007														
モリブデン	< 0.007	0.005	0.008	0.001	0.003	< 0.001									
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	0.11														
マンガン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.04.06 12:30	H23.06.01 10:50	H23.07.13 10:05	H23.08.17 12:48	H23.10.12 11:10	H23.11.09 10:10	H23.12.08 09:30	H24.02.22 11:30							
採取位置	01 流心	02 晴れ 00 通常 011 無臭 182 濃黒褐色	02 晴れ 00 通常 011 無臭 232 濃灰緑色	02 晴れ 00 通常 011 無臭 182 濃黒褐色	02 晴れ 00 通常 011 無臭 161 中赤褐色	02 晴れ 00 通常 011 無臭 182 濃黒褐色	02 晴れ 00 通常 011 無臭 18.5 18.0 22.1 0.1 0.1	04 曇り 00 通常 011 無臭 061 中緑色 9.0 11.5 18.0 0.1 0.1	04 曇り 00 通常 141 微川藻臭 162 濃赤褐色 11.0 9.0 0.1 0.38						
一般項目															
天候 (当日)		02 晴れ	04 曇り												
風況		00 通常	00 通常												
真況		011 無臭	011 無臭												
臭気相		182 濃黒褐色	232 濃灰緑色	182 濃黒褐色	161 中赤褐色	182 濃黒褐色	061 中緑色	162 濃赤褐色							
水温 (℃)		20.0	31.5	36.0	24.5	18.5	9.0	11.0							
水温 (℃)		14.5	23.5	31.0	21.0	18.0	11.5	9.0							
流量 (m³/s)		21.3	16.9	24.1	27.8	22.1	18.0	欠測							
採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
全水深 (m)		0.25	0.53	0.30	0.31	0.32	0.46	0.38							
測定項目															
クロロホルム		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006							
1,1,2,2-テトラクロロエチレン		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004							
p-ジクロロベンゼン		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006							
メチルtert-ブチルエーテル		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
イソキサチオン		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008							
ダイアジノン		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005							
フェニチアザール (MEP)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003							
イソプロチオラン		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004							
オキシン銅 (有機銅)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004							
加知球 (TPN)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005							
プロピザミド		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008							
EPN		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006							
ジクロロメタン (DDVP)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008							
フェニチアザール (BPMG)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003							
イソキサチオン (IBP)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008							
加知球 (CNP)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001							
トルエン		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06							
キシレン		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04							
硝酸ジエチル		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006							
ニッケル		0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002							
マンガン		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007							
アンチモン		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002							
塩化ビニルモノマー															
エビクロロヒドリン															
全マンガン															
水生生物保全項目															
クロロホルム		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006							
フェノール															
ホルムアルデヒド															

河川名(水域名)		藤右衛門川		(芝川)		地点名		No. 13		論處橋		地点統一番号		201 - 02		
調査機関		川口市 環境部 環境保全課										類型		未指定		
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日		H23.04.06	H23.08.01	H23.07.13	H23.08.17	H23.10.12	H23.11.09	H23.12.08	H24.02.22							
採取時刻		11:36	09:50	09:07	11:55	10:08	09:20	08:44	10:37							
採取位置		01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心							
一般項目																
天候(当日)		02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ	04 曇り	04 曇り							
風況		00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常							
真況		011 無臭	011 無臭	121 微臭	011 無臭	011 無臭	141 微臭	011 無臭	011 無臭							
色相		251 中灰黒色	161 中赤褐色	082 濃緑色	231 中灰緑色	230 淡灰緑色	062 濃緑色	231 中灰緑色	072 濃黄緑色							
気温	(℃)	19.0	18.0	20.0	35.5	23.3	15.5	8.5	11.5							
水温	(℃)	15.5	16.5	26.5	29.5	20.6	16.0	12.0	8.0							
流量	(m ³ /s)	1.26	1.21	0.36	0.29	1.19	1.59	0.78	0.30							
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
全水深	(m)	> 1.000	> 1.000	> 1.000	0.860	> 1.000	> 1.000	> 1.000	> 1.000							
観測項目																
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006	< 0.006	< 0.0005	< 0.006	< 0.006	< 0.0005	< 0.006	< 0.006							
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.0003	< 0.004	< 0.004	< 0.0003	< 0.004	< 0.004							
1,2-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.006	< 0.006	< 0.004	< 0.006	< 0.006	< 0.004	< 0.006	< 0.006							
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.008	< 0.02	< 0.02	< 0.008	< 0.02	< 0.02							
イソキサチオン	(mg/L)			< 0.0008			< 0.0008									
ダイアジノン	(mg/L)			< 0.0005			< 0.0005									
フェニチン	(mg/L)			< 0.0003			< 0.0003									
イソプロパチオン	(mg/L)			< 0.004			< 0.004									
オキシニル(有機銅)	(mg/L)			< 0.005			< 0.005									
加知球(TPN)	(mg/L)			< 0.008			< 0.008									
プロピザミド	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006									
EPN	(mg/L)			< 0.0008			< 0.0008									
ジクロロメタン(DDVP)	(mg/L)			< 0.0006			< 0.0006									
フェニチン(BPMG)	(mg/L)			< 0.0008			< 0.0008									
イソキサチオン(IBP)	(mg/L)			< 0.003			< 0.003									
加知球(CNP)	(mg/L)			< 0.0008			< 0.0008									
トルエン	(mg/L)	< 0.06	< 0.06	< 0.0001	< 0.06	< 0.06	< 0.0001	< 0.06	< 0.06							
キシレン	(mg/L)	< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04							
ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006							
ニッケル	(mg/L)	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001							
マンガン	(mg/L)	< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007		< 0.007	< 0.007							
アンチモン	(mg/L)	< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 0.002	< 0.002							
塩化ビニルモノマー	(mg/L)															
エビクロロヒドリン	(mg/L)															
全マンガ	(mg/L)															
マンガン	(mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006		< 0.006	< 0.006							
フェノール	(mg/L)															
ホルムアルデヒド	(mg/L)															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.06.01	H23.08.03	H23.10.13	H23.12.14	H24.02.08									
採取時刻	10:25	10:20	10:15	10:10	10:10	10:15									
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り													
風況	00 通常														
真流	141 鶴川瀬														
色相	200 淡灰色	390 淡灰白色	200 淡灰色	200 淡灰色	030 淡黄色	200 淡灰色									
気温 (°C)	17.5	20.5	30.7	21.3	8.0	5.9									
水温 (°C)	15.7	19.6	25.1	22.3	10.1	7.1									
流量 (m ³ /s)	0.18	0.60	0.24	0.32	0.16	0.17									
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深 (m)	0.65	0.96	0.72	0.87	0.71	0.71									
透視度 (m)	0.427	0.563	0.415	0.703	0.810	0.373									
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2-ジクロロエタン	< 0.004														
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.006														
p-ジクロロベンゼン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン (MEP)	< 0.0003														
インプロチオン	< 0.004														
オキシニル (有機銅)	< 0.005					< 0.004									
加知球 (TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
ジクロロメタン (DDVP)	< 0.0008														
フェニチン (BPMG)	< 0.003														
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008														
ジクロロメタン (CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
ジクロロエタン	< 0.006														
ジクロロベンゼン	< 0.001	0.006	0.008	0.001	0.002	< 0.001									
トリクロロエタン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エビクロロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	0.18														
マンガン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.06.01	H23.08.03	H23.10.13	H23.12.14	H24.02.08									
採取時刻	09:30	09:30	09:20	09:20	09:15	09:35									
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り													
風況	00 通常														
真況	141 笹川藻臭														
色相	030 淡黄色														
気温(℃)	14.0	16.8	30.2	22.0	5.8	5.5									
水温(℃)	16.5	19.6	26.0	22.5	8.5	9.3									
流量(m ³ /s)	0.17	0.15	0.74	0.20	0.58	0.21									
採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深(m)	0.37	0.37	0.62	0.38	0.73	0.36									
透明度(m)	0.560	0.774	0.474	0.845	0.658	0.588									
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
1,2-ジクロロエタン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004									
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02									
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008									
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005									
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003									
インプロチオン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004									
オキシニル(有機銅)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005									
加知球(TPN)	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008									
プロピザミド	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
EPN	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008									
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003									
イソキサチオン(IPP)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001									
加知球(CNP)	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06									
トルエン	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04									
キシレン	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06									
ジクロロエタン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001									
ニッケル	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007	< 0.007									
モリブデン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002									
アンチモン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002									
塩化ビニルモノマー	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004									
エビクロロヒドリン	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16									
全マンガン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002									
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006									
フェノール	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001									
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1									

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.06.15	H23.08.03	H23.10.11	H23.12.13	H24.02.10									
採取時刻	09:15	12:00	11:45	09:50	11:00	11:15									
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ									
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
真 況	141 鴨川濁臭	141 鴨川濁臭	141 鴨川濁臭	381 地下水臭	141 鴨川濁臭	141 鴨川濁臭									
臭 相	230 淡灰緑色	390 淡灰白色	170 淡黄褐色	050 淡黄緑色	030 淡黄色	210 淡灰黄色									
色 温	11.3 (°C)	26.9	28.8	21.1	11.4	8.2									
水 温	13.9 (°C)	24.1	26.0	22.3	9.5	8.0									
流 量	6.8 (m ³ /s)	1.4	5.3	3.8	5.4	欠測									
採取水深	0.1 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全 水 深	1.65 (m)	0.72	1.36	1.27	1.61	1.29									
透 視 度	0.320 (m)	0.309	0.315	0.516	0.510	0.410									
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004 (mg/L)														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006 (mg/L)														
p-ノニトロフェノール	< 0.02 (mg/L)														
イソキサチオン	< 0.0008 (mg/L)														
ダイアジノン	< 0.0005 (mg/L)														
フェニチン (MEP)	< 0.0003 (mg/L)														
インプロチオラン	< 0.004 (mg/L)														
オキシニル (有機銅)	< 0.005 (mg/L)					< 0.004									
加知球 (TPN)	< 0.005 (mg/L)														
プロピザミド	< 0.0008 (mg/L)														
EPN	< 0.0006 (mg/L)	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
ジカドリン (DDVP)	< 0.0008 (mg/L)														
フェノキシベンゼン (BPMG)	< 0.003 (mg/L)														
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008 (mg/L)														
加知球 (CNP)	< 0.0001 (mg/L)														
トルエン	< 0.06 (mg/L)														
キシレン	< 0.04 (mg/L)														
ジカルボン酸ジアルキル	< 0.006 (mg/L)														
ニッケル	< 0.015 (mg/L)	0.031	0.018	0.003	0.013	0.005									
モリブデン	< 0.007 (mg/L)														
アンチモン	< 0.002 (mg/L)														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002 (mg/L)														
エビクロロヒドリン	< 0.00004 (mg/L)														
全マンガン	0.16 (mg/L)														
マンガン	< 0.0002 (mg/L)														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)														
フェノール	< 0.001 (mg/L)														
ホルムアルデヒド	< 0.1 (mg/L)														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.06.15	H23.08.03	H23.10.11	H23.12.13	H24.02.10									
採取時刻	11:10	10:20	10:25	11:10	10:10	10:20									
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候 (当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ									
風況	00 通常	02 弱流	00 通常	00 通常	00 通常	02 弱流									
真流	141 鴨川藻臭	381 鴨川藻臭													
色相	201 中灰色	391 中灰白色	210 淡灰黄色	030 淡黄色	030 淡黄色	030 淡黄色									
気温 (°C)	15.9	25.0	28.4	24.8	10.8	7.5									
水温 (°C)	16.5	24.0	27.1	25.2	8.7	7.5									
流量 (m ³ /s)	1.60	1.20	1.30	0.79	0.43	0.47									
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深 (m)	0.92	1.05	1.11	0.65	0.86	1.09									
透明度 (m)	0.254	0.297	0.463	0.472	0.687	0.375									
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006														
p-ノニトロフェノール	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
7-エトキシ (MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシニル (有機銅)	< 0.005					< 0.004									
加知球 (TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006									
ジメチル (DDVP)	< 0.0008														
7-メチル (BPMG)	< 0.003														
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008														
7-エトキシ (CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
7-メチル (TPN)	< 0.006														
ニッケル	< 0.013														
モリブデン	< 0.007	0.025	0.014	0.007	0.021	0.008									
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	0.10														
マンガン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.11														
採取時刻	14:50														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	04 曇り														
流量	03 流量大														
真色	141 帯川濁真														
相	210 淡灰黄色														
水温(℃)	33.0														
水温(℃)	28.5														
流量(m ³ /s)	9.2														
採取水深(m)	0.1														
全水深(m)	> 1.000														
透視度(m)															
薬種項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006														
p,p'-DDE	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシンネン(有機錫)	< 0.004														
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジクロルメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェイブ(DDVP)	< 0.003														
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
ジクロロエタン	< 0.04														
ジクロロベンゼン	< 0.006														
ニッケル	< 0.001														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	< 0.02														
マンガン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

河川名(水域名)	入間川	(入間川上流)	地点名	No. 25	給食センター前	地点統一番号	020 - 01	類型	A - 口(生物A)								
調査機関	埼玉県	環境部 水環境課	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02															
採取時刻	11:30	11:30															
採取位置	01 流心	01 流心															
一般項目																	
天候(当日)	04 曇り	04 曇り															
流れ	00 通常	00 通常															
真臭	011 無臭	141 微臭															
色	320 淡白色・野	001 無色															
相	29.2	2.3															
温度(℃)	19.8	2.0															
水量(㎥/s)	8.60	0.38															
採取水深(m)	0.1	0.1															
全水深(m)	> 1.000	> 1.000															
透明度																	
薬量項目																	
クロロホルム	< 0.006	< 0.006															
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004	< 0.004															
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006	< 0.006															
p-ナフタレン	< 0.02	< 0.02															
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008															
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005															
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003															
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004															
オキシニリン(有機銅)	< 0.005	< 0.005															
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005															
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008															
EPN	< 0.0006	< 0.0006															
ジカドリン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008															
フェイリチン(BPMG)	< 0.003	< 0.003															
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008															
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001															
トルエン	< 0.06	< 0.06															
キシレン	< 0.04	< 0.04															
2,4-ジクロロベンゼン	< 0.006	< 0.006															
ニツケル	< 0.001	< 0.001															
モリブデン	< 0.007	< 0.007															
アンチモン	< 0.002	< 0.002															
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002															
エビクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004															
全マンガ	0.02	0.02															
ケイ	< 0.0002	< 0.0002															
水生生物保全項目																	
クロロホルム	< 0.006	< 0.006															
フェノール	< 0.001	< 0.001															
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02													
採取時刻	15:25	13:45													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ													
流れ	00 通常	00 通常													
真流	141 御川藻臭	141 御川藻臭													
色	200 淡灰色	001 無色													
相	29.1	4.5													
温(℃)	23.0	7.2													
温(℃)															
流(採水深)	0.1	0.46													
深(m)	0.1	0.0													
水深															
透明度	0.731	>1.000													
有機物項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004	<0.004													
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.006	<0.006													
p-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニル(有機銅)	<0.005	<0.005													
加知球(TPN)	<0.008	<0.008													
プロピザミド	<0.0006	<0.0006													
EPN	<0.0008	<0.0008													
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェイリチン(BPMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン(IPP)	<0.0008	<0.0008													
加知球(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
ジクロロメタン	<0.006	<0.006													
ジクロロエチレン	<0.001	<0.001													
ニッケル	<0.007	<0.007													
モリブデン	<0.002	<0.002													
アンチモン	<0.002	<0.002													
塩化ビニルモノマー	<0.00004	<0.00004													
エビクロロヒドリン	<0.02	<0.02													
全マンガン	<0.002	<0.002													
マンガン	<0.002	<0.002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

河川名(水域名)	越辺川 (越辺川上流)		地点名 : No. 28		山吹橋		地点統一番号 : 024 - 51		A - 八 (生物A)								
調査機関	越辺川		埼玉県		環境部		水環境課		類型								
採取時刻	H23.08.04	H24.02.02	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取位置	14:40	13:15	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
一般項目			01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
天候 (当日)		02 晴れ	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
天候		00 通常	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
風況		011 無風	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
風況		001 無色	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
色相	(°C)	4.0															
水温	(°C)	20.2															
水温	(m*3/s)	3.10															
流量	(m)	0.1															
採取水深	(m)	> 1.000															
全水深	(m)	> 1.000															
透明度																	
葉落葉項目																	
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006															
1,2,4-トリクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.004															
1,2,4-トリクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.006															
p-クロロフェノール	(mg/L)	< 0.02															
イソキサチオン	(mg/L)	< 0.0008															
ダイアジノン	(mg/L)	< 0.0005															
フェニチン (MEP)	(mg/L)	< 0.0003															
イソプロチオラン	(mg/L)	< 0.004															
オキシシンナー (有機錫)	(mg/L)																
加知球 (TPN)	(mg/L)	< 0.005															
プロピザミド	(mg/L)	< 0.0008															
EPN	(mg/L)	< 0.0006															
ジクロロメタン (DDVP)	(mg/L)	< 0.0008															
フェニチン (BPMG)	(mg/L)	< 0.003															
イソキサチオン (IBP)	(mg/L)	< 0.0008															
加知球 (CNP)	(mg/L)	< 0.0001															
トルエン	(mg/L)	< 0.06															
キシレン	(mg/L)	< 0.04															
メチルメチルケトン	(mg/L)	< 0.06															
ニッケル	(mg/L)	< 0.001															
モリブデン	(mg/L)	< 0.007															
アンチモン	(mg/L)	< 0.002															
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	< 0.0002															
エビクロロヒドリン	(mg/L)	< 0.00004															
全マンガ	(mg/L)	< 0.02															
マンガン	(mg/L)	< 0.0002															
水生生物保全項目																	
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006															
フェノール	(mg/L)	< 0.001															
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.1															

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.08.02	H24.02.14													
採取位置	12:00	11:20													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
流れ	00 通常	00 通常													
真気	141 都川溪真	011 無臭													
色	001 無色	001 無色													
相	24.3	5.7													
温(℃)	19.0	3.0													
温(℃)	4.10	0.28													
量	0.2	0.0													
採取水深	> 1.000	> 1.000													
全水深															
透視度															
観察項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
p-ナフチルアミン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニリン(有機銅)	< 0.005	< 0.005													
加知球(TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.0006	< 0.0006													
EPN	< 0.0008	< 0.0008													
ジメチルアミン	< 0.0008	< 0.0008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジメチルアミン	< 0.006	< 0.006													
ニツゲル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	< 0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.08.02	H24.02.14													
採取位置	11:05	10:40													
一般項目	01 流心	01 流心													
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
状況	00 通常	00 通常													
真流	141 柳川藻臭	141 柳川藻臭													
臭気	001 無色	001 無色													
色相	24.0	4.6													
水温(℃)	19.0	4.1													
水量	7.10	0.25													
採取水深(m)	0.2	0.0													
全水深															
透明度	> 1.000	> 1.000													
薬害項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニリン(有機銅)															
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェイア加(DDVP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロエチレン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エビクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガ	0.05	0.05													
ケイ	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.02	H24.02.14													
採取時刻	10:00	10:00													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
流況	00 通常	00 通常													
真気	141 柳川溪真	011 無臭													
色	001 無色	001 無色													
温度(℃)	24.0	24.0													
水温(℃)	17.3	17.3													
流量(m ³ /s)	2.40	0.13													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	> 1.000	> 1.000													
透視度(m)	> 1.000	> 1.000													
薬害項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニリン(有機銅)	< 0.005	< 0.005													
加知球(TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.0006	< 0.0006													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロエチレン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.002	< 0.002													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	< 0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02													
採取時刻	13:30	12:10													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天況	00 通常	00 通常													
真風	011 無風	141 微風													
真色	001 無色	001 無色													
色相	27.2	3.2													
水温(℃)	20.9	3.1													
水温(℃)	4.50	0.36													
流速(m/s)	0.1	0.1													
採取水深(m)	> 1.000	> 1.000													
全水深(m)															
透明度															
懸濁項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p,p'-DDE	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシシンネン(有機錫)	< 0.005	< 0.005													
加知球(TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.0006	< 0.0006													
EPN	< 0.0008	< 0.0008													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
パラジクロロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	< 0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

河川名(水域名)	霞川	地点名	No. 36	大和橋	地点統一番号	047 - 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	地点統一番号	B - 口 (生物B)			
採取時刻	H23.08.04 10:00	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
採取位置	01 流心	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
一般項目	04 曇り 00 通常 141 霧川濁真 200 淡灰色	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
候(当日)	02 晴れ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
天気	00 通常	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
風況	381 霧川濁真	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
真風	001 無色	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
色相	26.9	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
色温(°C)	24.3	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
水温(°C)	0.67	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
流量(m³/s)	0.0	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
採取水深(m)	0.0	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
全水深(m)	0.750	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
透明度(m)	> 1.000	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
検査項目	クロロホルム	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	1.5-L-2-ジクロロベンゼン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	1.2-ジクロロベンゼン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	p-ジクロロベンゼン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	イソキサチオン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ダイアジノン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	フェニチン(MEP)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	イソプロチオラン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	オキシニル(有機銅)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	加知球(TPN)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	プロピザミド	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EPN	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ジクロロメタン(DDVP)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	フェイブ(DDVP)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	イソキサチオン(DDVP)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	加知球(CNP)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	トルエン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	キシレン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	酢酸エチル	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ニッケル	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	モリブデン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	アンチモン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	塩化ビニルモノマー	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	エピクロヒドリン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	全マンガン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	マンガン	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	水生生物保全項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	クロロホルム	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	フェノール	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	ホルムアルデヒド	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

河川名(水域名)	成木川		(成木川)		成木六橋		地点名 : No. 37		地点統一番号 : 022 - 01		A - イ (生物A)				
調査機関	成木川		環境部 水環境課		成木六橋		A - イ (生物A)		A - イ (生物A)		A - イ (生物A)				
採取年月日	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	H23.08.04	H24.02.02													
採取位置	10:55	10:50													
一般項目	01 流心	01 流心													
候 (当日)	04 曇り	04 曇り													
天気	00 通常	00 通常													
風況	011 無風	141 微風													
真気相	320 淡白色・野	001 無色													
色	29.0	2.1													
相温 (°C)	20.0	1.7													
水温 (°C)	3.60	0.42													
流深 (m)	0.1	0.1													
採取水深	> 1.000	> 1.000													
全水深															
透明度															
懸濁項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.008	< 0.008													
イソキサチオン	< 0.0005	< 0.0005													
ダイアジノン	< 0.0003	< 0.0003													
フェニチン (MEP)	< 0.004	< 0.004													
イソプロチオラン	< 0.005	< 0.005													
オキシニリン (有機銅)	< 0.008	< 0.008													
加知球 (TPN)	< 0.006	< 0.006													
プロピザミド	< 0.006	< 0.006													
EPN	< 0.008	< 0.008													
ジクロロメタン (DDVP)	< 0.008	< 0.008													
フェニチン (BPMC)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
ジクロロメタン (CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロメタン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガ	0.02	0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

河川名(水域名)	市野川	(市野川下流)	地点名	No. 38	徒歩橋	地点統一番号	030 - 01	地点統一番号	030 - 01	類型	C - 口(生物B)					
調査機関	市野川	環境部 水環境課	埼玉県	環境部 水環境課	埼玉県	環境部 水環境課	埼玉県	環境部 水環境課	埼玉県	環境部 水環境課	埼玉県					
採取年月日	H23.08.02	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	14:35		H24.02.14													
採取位置	01 流心		13:10													
一般項目			01 流心													
天候(当日)	04 曇り		04 曇り													
流況	00 通常		00 通常													
真気	141 御川藻臭		141 御川藻臭													
色相	210 淡灰黄色		210 淡灰黄色													
色(°C)	26.3		7.2													
水温(°C)	25.1		6.5													
流量(m ³ /s)	3.40		0.92													
採取水深(m)	0.3		0.1													
全水深(m)	0.550		0.591													
透明度																
懸濁項目																
クロロホルム	< 0.006	(mg/L)	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	(mg/L)	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	(mg/L)	< 0.006													
p,p'-DDE	< 0.02	(mg/L)	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	(mg/L)	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	(mg/L)	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	(mg/L)	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	(mg/L)	< 0.004													
オキシシンコ(有機錫)	< 0.005	(mg/L)	< 0.005													
加知球(TPN)	< 0.005	(mg/L)	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	(mg/L)	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	(mg/L)	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	(mg/L)	< 0.0008													
フェニチン(BPMC)	< 0.003	(mg/L)	< 0.003													
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008	(mg/L)	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	(mg/L)	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	(mg/L)	< 0.06													
キシレン	< 0.04	(mg/L)	< 0.04													
ジクロロエタン	< 0.006	(mg/L)	< 0.006													
ニッケル	< 0.002	(mg/L)	< 0.002													
モリブデン	< 0.007	(mg/L)	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	(mg/L)	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	(mg/L)	< 0.0002													
エビクロロヒドリン	< 0.00004	(mg/L)	< 0.00004													
全マンガ	0.08	(mg/L)	0.15													
ケラ	< 0.0002	(mg/L)	< 0.0002													
水生生物保全項目																
クロロホルム	< 0.006	(mg/L)	< 0.006													
フェノール	< 0.001	(mg/L)	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	(mg/L)	< 0.1													

河川名(水域名)	市野川	(市野川上流)	地点名	No. 39	天神橋	地点統一番号	029 - 01	類型	B - 口(生物B)								
調査機関	市野川 環境部 水環境課		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.02	H24.02.14															
採取時刻	12:55	12:05															
採取位置	01 流心	01 流心															
一般項目																	
天候(当日)	04 曇り	04 曇り															
流況	00 通常	00 通常															
真気	141 御川藻臭	141 御川藻臭															
色相	210 淡灰黄色	030 淡黄色															
色(°C)	26.0	6.1															
水温(°C)	24.7	6.7															
流量(m ³ /s)	1.90	0.29															
採取水深(m)	0.1	0.1															
全水深(m)																	
透明度(m)	0.922	>1.000															
薬害項目																	
クロロホルム	<0.006	<0.006															
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004															
1,2-ジクロロベンゼン	<0.006	<0.006															
p-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02															
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008															
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005															
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003															
イソプロチオラン	<0.004	<0.004															
オキシニル(有機銅)																	
加知球(TPN)	<0.005	<0.004															
プロピザミド	<0.008	<0.008															
EPN	<0.0006	<0.0006															
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008	<0.0008															
フェニチン(BPMG)	<0.003	<0.003															
イソキサチオン(IBP)	<0.0008	<0.0008															
ジクロロベンゼン(CNP)	<0.0001	<0.0001															
トルエン	<0.06	<0.06															
キシレン	<0.04	<0.04															
ジクロロエチレン	<0.006	<0.006															
ニッケル	<0.002	0.007															
モリブデン	<0.007	<0.007															
アンチモン	<0.002	<0.002															
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002															
エビクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004															
全マンガ	0.04	0.05															
ケイ	<0.0002	<0.0002															
水生生物保全項目																	
クロロホルム	<0.006	<0.006															
フェノール	<0.001	<0.001															
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1															

河川名(水域名)	和田吉野川 (和田吉野川)		地点名	No. 41	吉見橋	地点統一番号	031-01	類型	B-口(生物B)
調査機関	熊谷市 環境部 環境政策課								

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03	H24.02.14													
採取時刻	09:15	09:50													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ													
風況	00 通常	00 通常													
真風	011 無風	381 微下水風													
色相	170 淡黄褐色	320 淡白色・乳白色													
水温(℃)	29.2	4.8													
水温(℃)	23.6	5.1													
流量(m ³ /s)	1.40	0.32													
採取水深(m)	0.1	0.1													
全水深(m)	0.93	0.40													
透明度(m)	0.302	0.554													
薬検項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,1,1-トリクロロエタン	<0.004	<0.004													
1,2-ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
p-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニリン(有機錫)	<0.004	<0.004													
加知球(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジクロルキサン(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェイリル加フ(BPMP)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
加知球(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
2,4-ジクロロシロキシレン	<0.006	<0.006													
ニツゲル	<0.001	0.001													
モリブデン	<0.007	<0.007													
アンチモン	<0.002	<0.002													
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002													
エビクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	0.11	0.10													
マンガン	<0.0002	<0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.02	H24.02.14													
採取時刻	13:40	13:20													
採取位置	02 左岸	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
流れ	00 通常	00 通常													
真況	141 帯川濁真	011 無真													
色相	321 中白色・野	001 無色													
温度(℃)	23.5	4.5													
水温(℃)	20.2	3.4													
流量(m ³ /s)	7.70	0.40													
採取水深(m)	0.5	0.5													
全水深(m)															
透視度(m)	0.220	> 1.000													
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006														
p,p'-DDE	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシンネン(有機錫)		< 0.004													
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジクロルメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェニチン(BPMP)	< 0.003														
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
パラジクロロベンゼン	< 0.006														
ニッケル	< 0.001														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エビクロロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	< 0.02														
マンガン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.02	H24.02.14													
採取時刻	14:00	14:10													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	10 雨													
潮流	00 通常	00 通常													
真気	141 帯川濁真	011 無真													
色相	320 淡白色・乳	001 無色													
気温(℃)	25.0	27													
水温(℃)	18.9	3.6													
流量(m ³ /s)	4.50	0.38													
採取水深(m)	0.5	0.5													
全水深(m)	> 1.000	> 1.000													
透視度															
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニル(有機銅)															
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
ジクロロベンゼン(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロメタン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	< 0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

河川名(水域名)	中川	(中川上流)	地点名	No. 48	豊橋	地点統一番号	040 - 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課					類型	C - 八(生物B)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03	H24.02.01													
採取時刻	11:00	12:25													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	04 曇り													
天候	00 通常	00 通常													
真流	141 御川源真	381 御下水真													
真相	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
色(℃)	29.9	9.8													
水温(℃)	24.9	5.5													
水量(m ³ /s)	40.20	3.40													
採取水深(m)	0.3	0.2													
全水深(m)															
透視度(m)	0.220	0.560													
薬量項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004	<0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006	<0.006													
p-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02													
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008													
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005													
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003													
イソプロチオラン	<0.004	<0.004													
オキシニリン(有機銅)															
加知球(TPN)	<0.005	<0.005													
プロピザミド	<0.0008	<0.0008													
EPN	<0.0006	<0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008	<0.0008													
フェノキシベンゼン(BPMG)	<0.003	<0.003													
イソキサチオン(IBP)	<0.0008	<0.0008													
ジクロロメタン(CNP)	<0.0001	<0.0001													
トルエン	<0.06	<0.06													
キシレン	<0.04	<0.04													
ジクロロエタン	<0.006	<0.006													
ジクロロベンゼン	<0.003	<0.003													
ニッケル	<0.007	<0.007													
モリブデン	<0.002	<0.002													
アンチモン	<0.002	<0.002													
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002													
エビクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004													
全マンガン	0.19	0.51													
マンガン	<0.002	<0.002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006	<0.006													
フェノール	<0.001	<0.001													
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1													

河川名(水域名)	中川	(中川上流)	地点名	No. 49	松富橋	地点統一番号	040 - 54	地点統一番号	040 - 54	類型	C - 八(生物B)							
調査機関	春日部市	環境経済部	環境保全課	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03																	
採取時刻	12:55																	
採取位置	01 流心																	
一般項目																		
天候(当日)	04 曇り																	
流況	00 通常																	
真臭	141 帯川藻臭																	
色相	211 中灰黄色																	
気温(℃)	25.9																	
水温(℃)	25.2																	
流量(m ³ /s)	25.5																	
採取水深(m)	0.25																	
全水深(m)	1.27																	
透明度(m)	0.152																	
薬種項目																		
クロロホルム	<0.006																	
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004																	
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006																	
p,p'-DDE	<0.002																	
イソキサチオン	<0.0008																	
ダイアジノン	<0.0005																	
フェニチン(MEP)	<0.0003																	
イソプロチオラン	<0.004																	
オキシシンネン(有機錫)	<0.004																	
加知球(TPN)	<0.005																	
プロピザミド	<0.0008																	
EPN	<0.0006																	
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008																	
フェニチン(BPMP)	<0.003																	
イソキサチオン(IBP)	<0.0008																	
加知球(CNP)	<0.0001																	
トルエン	<0.06																	
キシレン	<0.04																	
酢酸エチル	<0.04																	
酢酸ブチル	<0.006																	
ニッケル	0.003																	
モリブデン	<0.007																	
アンチモン	<0.002																	
塩化ビニルモノマー	<0.0002																	
エピクロロヒドリン	<0.00004																	
全マンガン	0.21																	
マンガン	<0.0002																	
水生生物保全項目																		
クロロホルム	<0.006																	
フェノール	<0.001																	
ホルムアルデヒド	<0.1																	

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H24.04.20	H24.06.14	H23.08.03	H23.10.12	H23.12.07	H24.02.01									
採取時刻	12:20	10:05	12:05	12:55	12:05	10:00									
採取位置	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心	01 流心									
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	04 曇り	04 曇り	02 晴れ	02 晴れ	02 晴れ									
風況	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常	00 通常									
真流	141 礫川瀬	141 礫川瀬	141 礫川瀬	141 礫川瀬	141 礫川瀬	141 礫川瀬									
色相	200 淡灰色	210 淡灰黄色	221 中灰茶色	200 淡灰色	170 淡黄褐色	020 淡茶色									
色温	16.5 (°C)	20.2	33.5	26.7	14.5	2.4									
水温	15.5 (°C)	22.2	25.9	25.0	13.0	4.6									
流量	2.90 (m ³ /s)	3.70	5.40	2.00	2.80	0.77									
採取水深	0.1 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
全水深	0.92 (m)	0.98	1.08	0.81	0.85	0.53									
透明度	0.345 (m)	0.385	0.295	0.680	0.485	0.435									
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004 (mg/L)														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006 (mg/L)														
p-ノニトロフェノール	< 0.02 (mg/L)														
イソキサチオン	< 0.0008 (mg/L)														
ダイアジノン	< 0.0005 (mg/L)														
フェニチン(MEP)	< 0.0003 (mg/L)														
イソプロチオラン	< 0.004 (mg/L)														
オキシニル(有機銅)	< 0.005 (mg/L)					< 0.004									
加知球(TPN)	< 0.008 (mg/L)														
プロピザミド	< 0.0006 (mg/L)														
EPN	< 0.0006 (mg/L)														
ジメチルアミン(DDVP)	< 0.0008 (mg/L)														
フェニチン(BPMP)	< 0.003 (mg/L)														
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008 (mg/L)														
加知球(CNP)	< 0.0001 (mg/L)														
トルエン	< 0.06 (mg/L)														
キシレン	< 0.04 (mg/L)														
硝酸エチル	< 0.006 (mg/L)														
ニッケル	< 0.002 (mg/L)														
モリブデン	< 0.007 (mg/L)	0.016	0.017	0.004	0.002	0.001									
アンチモン	< 0.002 (mg/L)														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002 (mg/L)														
エピクロヒドリン	< 0.00004 (mg/L)														
全マンガン	0.26 (mg/L)														
マンガン	< 0.0002 (mg/L)														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)														
フェノール	< 0.001 (mg/L)														
ホルムアルデヒド	< 0.1 (mg/L)														

河川名(水域名)	古綾瀬川	(古綾瀬川)	地点名	No. 57	綾瀬川合流点前	地点統一番号	046 - 01	類型	D - 口(生物B)	(13)	(12)	(11)	(10)	(9)	(8)	(7)	(6)	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	(15)
調査機関	古綾瀬川 草加市 市民生活部 環境課																						
採取年月日	H23.08.03																						
採取時刻	13:25																						
採取位置	01 流心																						
一般項目																							
天候(当日)	04 曇り																						
天況	00 通常																						
真気相	501 霧その他異																						
真気色	210 淡灰黄色																						
気相(℃)	25.7																						
水温(℃)	26.1																						
流量(m ³ /s)	5.50																						
採取水深(m)	0.1																						
全水深(m)																							
透視度(m)	0.310																						
薬害項目																							
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)																						
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004 (mg/L)																						
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006 (mg/L)																						
D-デカルボン酸	< 0.02 (mg/L)																						
イソキサチオン	< 0.0008 (mg/L)																						
ダイアジノン	< 0.0005 (mg/L)																						
フェニチン(MEP)	< 0.0003 (mg/L)																						
イソプロチオラン	< 0.004 (mg/L)																						
オキシシンナー(有機錫)	< 0.004 (mg/L)																						
加知球(TPN)	< 0.005 (mg/L)																						
プロピザミド	< 0.0008 (mg/L)																						
EPN	< 0.0006 (mg/L)																						
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008 (mg/L)																						
フェニチン(BPMP)	< 0.003 (mg/L)																						
イソキサチオン(IBC)	< 0.0008 (mg/L)																						
加知球(CNP)	< 0.0001 (mg/L)																						
トルエン	< 0.06 (mg/L)																						
キシレン	< 0.04 (mg/L)																						
ジクロロエタン	< 0.009 (mg/L)																						
ニッケル	0.017 (mg/L)																						
モリブデン	< 0.007 (mg/L)																						
アンチモン	< 0.002 (mg/L)																						
塩化ビニルモノマー	< 0.0002 (mg/L)																						
エピクロヒドリン	0.09 (mg/L)																						
全マンガ	< 0.0002 (mg/L)																						
内ラン																							
水生生物保全項目																							
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)																						
フェノール																							
ホルムアルデヒド	< 0.1 (mg/L)																						

河川名(水域名)	大場川	(大場川)	地点名	No. 59	葛三橋	地点統一番号	048 - 01	地点統一番号	048 - 01	類型	C - 口 (生物B)					
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	(大場川)	地点名	No. 59	葛三橋	地点統一番号	048 - 01	地点統一番号	048 - 01	類型	C - 口 (生物B)					
採取年月日	H23.08.03	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	13:05															
採取位置	01 流心															
一般項目																
候 候 (当日)	10 雨															
天 況	00 通常															
真 流	381 観下水真															
色 相	210 淡灰黄色															
色 (°C)	25.0															
温 度 (°C)	26.4															
水 温 (m*3/s)	16.1															
流 量 (m)	0.2															
採取水深																
全 水 深 (m)	0.430															
透 視 度 (m)	0.488															
薬 質 検 査 項 目																
クロロホルム	<0.006															
1,1,1-トリクロロエタン	<0.004															
1,2-ジクロロエタン	<0.006															
p-ジクロロベンゼン	<0.02															
イソキサチオン	<0.0008															
ダイアジノン	<0.0005															
フェニチン (MEP)	<0.0003															
イソプロチオラン	<0.004															
オキシニリン (有機燐)	<0.004															
加知球 (TPN)	<0.005															
プロピザミド	<0.0008															
EPN	<0.0006															
ジクロロメタン (DDVP)	<0.0008															
フェニチン (BPMC)	<0.003															
イソキサチオン (IBP)	<0.0008															
加知球 (CNP)	<0.0001															
トルエン	<0.06															
キシレン	<0.04															
パラジクロロベンゼン	<0.006															
ニッケル	<0.003															
モリブデン	<0.007															
アンチモン	<0.002															
塩化ビニルモノマー	<0.0002															
エピクロロヒドリン	<0.00004															
全マンガン	0.22															
マンガン	<0.0002															
水 生 物 保 全 項 目																
クロロホルム	<0.006															
フェノール	<0.001															
ホルムアルデヒド	<0.1															

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.12														
採取時刻	09:10														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天況	00 通常														
真風	141 磐川溪風														
真相	031 中黄色														
色相	29.0														
水温(℃)	28.5														
流量(m ³ /s)	14.477														
採取水深(m)	0.3														
全水深(m)	1.73														
透明度(m)	0.360														
薬種項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006														
p,p'-DDE	<0.02														
イソキサチオン	<0.0008														
ダイアジノン	<0.0005														
フェニチン(MEP)	<0.0003														
イソプロチオラン	<0.004														
オキシシンネン(有機錫)	<0.004														
加知球(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008														
フェニチン(BPMP)	<0.003														
イソキサチオン(IBP)	<0.0008														
加知球(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
ジクロロエタン	<0.04														
ジクロロエタン	<0.006														
ニッケル	<0.001														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロヒドリン	<0.00004														
全マンガ	0.08														
ケイ	<0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.12														
採取時刻	09:20														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
天況	00 通常														
真風	141 磐川溪真														
真相	020 淡茶色														
色相	31.2														
水温(℃)	28.5														
流量(㎥/s)	13.172														
採取水深(m)	0.5														
全水深(m)	2.64														
透視度(m)	0.380														
薬量項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2,4-トリニトロベンゼン	<0.004														
1,2,4-トリニトロベンゼン	<0.006														
p-ナフタレン	<0.02														
イソキサチオン	<0.0008														
ダイアジノン	<0.0005														
フェニチン(MEP)	<0.0003														
イソプロチオラン	<0.004														
オキシニル(有機銅)	<0.004														
加知球(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジメチルアミン	<0.0008														
フェニチン(BPMG)	<0.003														
イソキサチオン	<0.0008														
加知球(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
パラジクロロベンゼン	<0.006														
ニッケル	0.002														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロロヒドリン	<0.00004														
全マンガン	0.12														
マンガン	<0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.12														
採取時刻	10:25														
採取位置	01 流心														
一般項目															
候(当日)	02 晴れ														
天況	00 通常														
風向	141 礪川溪風														
風速	031 中黄色														
色相	32.4														
水温(℃)	29.3														
水量(㎥/s)	10.904														
採取水深(m)	0.3														
全水深(m)	1.32														
透明度(m)	0.420														
懸濁項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006														
p,p'-DDE	<0.02														
DDE	<0.0008														
ダイオキシン	<0.0005														
フェニル	<0.0003														
イソプロピル	<0.004														
オキシベン	<0.004														
加知	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPA	<0.0006														
シクロキサ	<0.0008														
フェニル	<0.003														
イソ	<0.0008														
加知	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
パラ	<0.006														
ニッケル	<0.001														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロロヒドリン	<0.00004														
全マンガ	0.10														
ケ	<0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03														
採取時刻	14:10														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	04 曇り														
流れ	00 通常														
真流	141 礫川(濁真)														
色相	210 淡灰黄色														
気温(℃)	27.8														
水温(℃)	24.2														
流量(m ³ /s)	21.5														
採取水深(m)	0.34														
全水深(m)	1.72														
透視度(m)	0.206														
要監視項目															
クロロホルム	<0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006														
p,p'-DDE	<0.02														
イソキサチオン	<0.0008														
ダイアジノン	<0.0005														
フェニチン(MEP)	<0.0003														
イソプロチオラン	<0.004														
オキシシンネン(有機錫)	<0.004														
加知球(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジクロルメタン(DDVP)	<0.0008														
フェイアチン(BPMP)	<0.003														
イソキサチオン(IBC)	<0.0008														
加知球(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
パラジクロロベンゼン	<0.06														
ニッケル	0.003														
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エピクロロヒドリン	<0.00004														
全マンガ	0.15														
ケイ	<0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

河川名(水域名)		新河岸川			新河岸川			地点名 No. 68			笹目橋			地点統一番号			013 - 02		
調査機関		新河岸川			環境部 水環境課			埼玉県			環境部			D - 1 (生物B)					
採取時刻		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)			
採取時刻		H23.08.29	H24.02.10																
採取位置		10:00	11:05																
一般項目		01 流心	01 流心																
天候(当日)		02 晴れ	01 快晴																
天候		00 通常	00 通常																
風況		381 観下水風	381 観下水風																
真風		210 淡灰色	200 淡灰色																
色相	(°C)	29.1	10.4																
水温	(°C)	26.0	15.0																
水量	(m ³ /s)	62.6	39.4																
採取水深	(m)	0.6	0.6																
全水深	(m)	0.542	0.625																
透視度	(m)																		
薬量項目																			
クロロホルム	(mg/L)	<0.006	<0.006																
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004																
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.006	<0.006																
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	<0.02	<0.02																
イソキサチオン	(mg/L)	<0.0008	<0.0008																
ダイアジノン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005																
フェニチン(MEP)	(mg/L)	<0.0003	<0.0003																
イソプロチオラン	(mg/L)	<0.004	<0.004																
オキシシアン(有機銅)	(mg/L)	<0.005	<0.005																
加知球(TPN)	(mg/L)	<0.008	<0.008																
プロピザミド	(mg/L)	<0.0006	<0.0006																
EPN	(mg/L)	<0.0008	<0.0008																
ジクロロメタン(DDVP)	(mg/L)	<0.0008	<0.0008																
フェニチン(BPMC)	(mg/L)	<0.003	<0.003																
イソキサチオン(IBP)	(mg/L)	<0.0008	<0.0008																
ジクロロベンゼン(CNP)	(mg/L)	<0.0001	<0.0001																
トルエン	(mg/L)	<0.06	<0.06																
キシレン	(mg/L)	<0.04	<0.04																
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.006	<0.006																
ニッケル	(mg/L)	<0.003	<0.003																
モリブデン	(mg/L)	<0.007	<0.007																
アンチモン	(mg/L)	<0.002	<0.002																
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	<0.0002	<0.0002																
エビクロロヒドリン	(mg/L)	<0.00004	<0.00004																
全マンガン	(mg/L)	0.05	0.05																
マンガン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002																
水生生物保全項目																			
クロロホルム	(mg/L)	<0.006	<0.006																
フェノール	(mg/L)	<0.001	<0.001																
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.1	<0.1																

河川名(水域名)	新河岸川	(新河岸川)	地点名	No. 69	いろは橋	地点統一番号	013 - 01	01	地点統一番号	類型	D - 1 (生物B)					
調査機関	新河岸川	環境部 水環境課	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県					
採取年月日	H23.08.19	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取時刻	08:25	H24.02.10	13:45													
採取位置	01 流心	01 流心														
一般項目																
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ														
流量	00 通常	00 通常														
真流	141 御川瀬真	381 御下水真														
色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色														
色相	(°C)	29.3	10.5													
水温	(°C)	27.0	13.2													
流量	(m ³ /s)	2.8	2.9													
採取水深	(m)	0.5	0.3													
全水深	(m)	> 1.000	0.961													
透視度	(m)															
薬量項目																
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	(mg/L)	< 0.006														
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)	< 0.02														
イソキサチオン	(mg/L)	< 0.0008														
ダイアジノン	(mg/L)	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	(mg/L)	< 0.0003														
イソプロチオラン	(mg/L)	< 0.004														
オキシシンコ(有機錫)	(mg/L)															
カドミウム(TPN)	(mg/L)	< 0.005	< 0.004													
プロピザミド	(mg/L)	< 0.0008														
EPN	(mg/L)	< 0.0006														
ジクロロメタン(DDVP)	(mg/L)	< 0.0008														
フェニチン(BPMC)	(mg/L)	< 0.003														
イソキサチオン(IBP)	(mg/L)	< 0.0008														
ジクロロメタン(CNP)	(mg/L)	< 0.0001														
トルエン	(mg/L)	< 0.06														
キシレン	(mg/L)	< 0.04														
ジクロロエタン	(mg/L)	< 0.006														
ニッケル	(mg/L)	< 0.002	0.003													
モリブデン	(mg/L)	< 0.007														
アンチモン	(mg/L)	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	(mg/L)	< 0.0002														
エビクロロヒドリン	(mg/L)	< 0.00004														
全マンガン	(mg/L)	0.03	0.13													
マンガン	(mg/L)	< 0.0002														
水生生物保全項目																
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006														
フェノール	(mg/L)	< 0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03														
採取時刻	13:10														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	04 曇り														
天候	00 通常														
風況	381 霧下水臭														
真色	210 淡灰黄色														
水温(℃)	27.0														
水温(℃)	24.1														
流量(m ³ /s)	1.7														
採取水深(m)	0.1														
全水深(m)															
透明度(m)	0.810														
要監視項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004														
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006														
p,p'-DDE	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシンネン(有機錫)	< 0.004														
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェニチン(BPMP)	< 0.003														
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
パラジクロロベンゼン	< 0.06														
ニッケル	< 0.002														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	0.03														
マンガン	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.29	H24.02.10													
採取時刻	10:50	11:40													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	01 快晴													
風況	00 通常	00 通常													
真流	381 観下水真	381 観下水真													
色	210 濁度黄色	200 濁度黄色													
相	29.3	9.0													
温(°C)	25.5	12.9													
温(°C)	0.41	1.40													
流(°C)	0.4	0.4													
採取水深(m)	> 1.000	0.693													
全水深(m)															
透視度(m)															
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006	< 0.006													
p-ナフチルアミン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシニリン(有機銅)	< 0.005	< 0.005													
加知球(TPN)	< 0.008	< 0.008													
プロピザミド	< 0.0006	< 0.0006													
EPN	< 0.0008	< 0.0008													
ジカドリン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェイリチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジカドリン	< 0.006	< 0.006													
ジカドリン	< 0.001	< 0.001													
ニッケル	< 0.007	< 0.007													
モリブデン	< 0.002	< 0.002													
アンチモン	< 0.0002	< 0.0002													
塩化ビニルモノマー	0.00006	0.00006													
エビクロロヒドリン	0.06	0.06													
全マンガ	< 0.0002	< 0.0002													
ケイ															
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.19	H24.02.10													
採取時刻	09:35	13:10													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
真流	141 御川瀬真	381 御下水真													
真相	210 淡灰黄色	200 淡灰色													
色	28.1	9.9													
水温(℃)	24.1	13.0													
水温	0.77	1.20													
流量	0.2	0.1													
採取水深															
全水深	> 1.000	> 1.000													
透明度															
懸濁項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシシンナー(有機銅)															
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェイリチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ジクロロメタン(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロエチレン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.001	< 0.001													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エピクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガン	< 0.02	0.02													
マンガン	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

河川名(水域名)	柳瀬川	地点名	No. 74	栄橋	地点統一番号	016 - 01
調査機関	埼玉県 環境部 水環境課	柳瀬川			類型	C - 1 (生物B)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.19	H24.02.10													
採取時刻	07:55	16:00													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ													
風況	00 通常	00 通常													
真流	141 柳川瀬真	141 柳川瀬真													
相色	210 淡灰黄色	210 淡灰黄色													
色温(°C)	27.0	9.0													
水温(°C)	27.2	16.5													
流量(m ³ /s)	3.3	5.3													
採取水深(m)	0.1	0.0													
全水深(m)	> 1.000	0.553													
透視度															
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p,p'-DDE	< 0.02	< 0.02													
イソキサチオン	< 0.0008	< 0.0008													
ダイアジノン	< 0.0005	< 0.0005													
フェニチン(MEP)	< 0.0003	< 0.0003													
イソプロチオラン	< 0.004	< 0.004													
オキシシンコ(有機錫)															
加知球(TPN)	< 0.005	< 0.005													
プロピザミド	< 0.0008	< 0.0008													
EPN	< 0.0006	< 0.0006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008	< 0.0008													
フェイリチン(BPMG)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008	< 0.0008													
加知球(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロエチレン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.002	< 0.002													
モリブデン	< 0.007	< 0.007													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.0002	< 0.0002													
エビクロロヒドリン	< 0.00004	< 0.00004													
全マンガ	0.02	0.03													
ケイ	< 0.0002	< 0.0002													
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

採取年月日 採取時刻 採取位置 一般項目	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03														
採取時刻	10:50														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	04 曇り														
流量	00 通常														
真色	141 柳川瀬真														
色相	210 淡灰黄色														
水温(℃)	27.2														
水温(℃)	23.8														
流量(m ³ /s)	0.32														
採取水深(m)	0.1														
全水深(m)	0.520														
透明度(m)	> 1.000														
薬害項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2-ジクロロエタン	< 0.004														
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.006														
p-ジクロロベンゼン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシンナー(有機錫)	< 0.004														
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェイブ(DDVP)	< 0.003														
イソキサチオン(IPP)	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
ジクロロエタン	< 0.04														
ジクロロベンゼン	< 0.006														
ニッケル	< 0.001														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	< 0.02														
マンガン	< 0.002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03														
採取時刻	09:50														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)	04 曇り														
流量	00 通常														
真況	141 柳川瀬真														
色相	210 淡灰黄色														
温度(℃)	25.0														
水温(℃)	22.6														
流量(m ³ /s)	0.05														
採取水深(m)	0.1														
全水深(m)	0.170														
透視度(m)	> 1.000														
薬量項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006														
p-ナフチルアミン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシニル(有機銅)	< 0.004														
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジメチルアミン	< 0.0008														
フェニチン(BPMC)	< 0.003														
イソキサチオン	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
パラジクロロベンゼン	< 0.04														
ニッケル	< 0.001														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー	< 0.0002														
エピクロロヒドリン	< 0.00004														
全マンガン	< 0.02														
ケイ素	< 0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール	< 0.001														
ホルムアルデヒド	< 0.1														

河川名(水域名) 調査機関	不老川 川越市 環境部 環境保全課 (不老川)	地点名 : No. 77 不老橋		地点統一番号 : 017 - 01				E - 八 (生物B)								
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.03															
採取時刻	12:10															
採取位置	01 流心															
一般項目																
天候 (当日)	04 曇り															
天候 (通常)	00 通常															
真流	141 御川瀬真															
真相	230 淡灰緑色															
色相 (°C)	28.5															
温度 (°C)	28.3															
流速 (m ³ /s)	0.36															
採取水深 (m)	0.1															
全水深 (m)	> 1.000															
透視度 (m)																
薬害項目																
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)															
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004 (mg/L)															
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006 (mg/L)															
p-ジクロロベンゼン	< 0.008 (mg/L)															
イソキサチオン	< 0.0005 (mg/L)															
ダイアジン	< 0.0003 (mg/L)															
フェニチン (MEP)	< 0.0003 (mg/L)															
イソプロチオラン	< 0.004 (mg/L)															
オキシニック (有機錫)	< 0.004 (mg/L)															
チロキサントロン (T-P-N)	< 0.005 (mg/L)															
プロピザミド	< 0.0008 (mg/L)															
EPN	< 0.0006 (mg/L)															
ジクロロメタン (DDVP)	< 0.0008 (mg/L)															
フェニチン (BPMG)	< 0.003 (mg/L)															
イソキサチオン (IBP)	< 0.0008 (mg/L)															
1,2-ジクロロエタン (CNP)	< 0.0001 (mg/L)															
トルエン	< 0.06 (mg/L)															
キシレン	< 0.04 (mg/L)															
パラジクロロベンゼン	< 0.006 (mg/L)															
ニッケル	< 0.001 (mg/L)															
モリブデン	< 0.007 (mg/L)															
アンチモン	< 0.002 (mg/L)															
塩化ビニルモノマー	< 0.0002 (mg/L)															
エピクロロヒドリン	< 0.00004 (mg/L)															
全マンガン	< 0.02 (mg/L)															
マンガン	< 0.0002 (mg/L)															
水生生物保全項目																
クロロホルム	< 0.006 (mg/L)															
フェノール	< 0.001 (mg/L)															
ホルムアルデヒド	< 0.1 (mg/L)															

河川名(水域名) 調査機関	利根川 国土交通省 関東地方整備局 利根川上流河川事務所			利根大堰					地点統一番号 : 008 - 02						
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.09.14														
採取時刻	14:05														
採取位置	03 右岸														
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ														
風況	00 通常														
真況	381 霽下水真														
色相	320 淡白色・乳白色														
気温(°C)	24.2														
水温(°C)	22.3														
流量(m ³ /s)	0.3														
採取水深(m)	1.5														
全水深(m)	0.295														
透明度															
薬検項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.004														
1,2,4-トリニトロベンゼン	< 0.006														
p-クワテラニリン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシニル(有機銅)	< 0.004														
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェイリチン(BPMC)	< 0.003														
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008														
クワテラニリン(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
ジクロロエチレン	< 0.006														
ニッケル	< 0.001														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.001														
塩化ビニルモノマー	< 0.002														
エピクロロヒドリン															
全マンガן															
ケラン															
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール															
ホルムアルデヒド															

河川名(水域名)	福川	地点名	No. 87	昭和橋	地点統一番号	012 - 01
調査機関	熊谷市環境部 環境政策課	地点統一番号	B - 口 (生物B)			
採取時刻	H23.08.03 11:50	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
採取位置	01 流心	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
一般項目	02 晴れ 00 通常 011 無臭 320 淡白色・厚	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
候況(当日)	02 晴れ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
天候	00 通常	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
風況	141 微川藻臭	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
臭気	320 淡白色・厚	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
相色	329 5.4	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
水温(℃)	23.4	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
水温(℃)	9.0	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
流量(m ³ /s)	3.20	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
採取水深(m)	0.1	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
全水深(m)	2.32	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
透明度(m)	0.51	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
透明度(m)	0.328	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
要監視項目		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
クロロホルム	<0.006	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1,1,1-トリクロロエタン	<0.004	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1,2-ジクロロエタン	<0.006	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
p-ジクロロベンゼン	<0.02	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
イソキサチオン	<0.0008	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ダイアジノン	<0.0005	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
フェニチン(MEP)	0.0003	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
イソプロチオラン	<0.004	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
オキシシンナー(有機銅)	<0.004	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
加知球(TPN)	<0.005	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
プロピザミド	<0.0008	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
EPN	<0.0006	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
フェイリチン(BPMC)	<0.003	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
イソキサチオン(IPP)	<0.0008	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
加知球(CNP)	<0.0001	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
トルエン	<0.06	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
キシレン	<0.04	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
パラジクロロベンゼン	<0.006	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ニッケル	0.012	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
モリブデン	<0.007	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
アンチモン	<0.002	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
塩化ビニルモノマー	<0.0002	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
エビクロロヒドリン	<0.00004	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
全マンガン	0.29	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
マンガン	0.58	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
水生生物保全項目		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
クロロホルム	<0.006	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
フェノール	<0.001	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
ホルムアルデヒド	<0.1	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

河川名(水域名)	小山川	(小山川下流)	地点名	No. 88	新明橋	地点統一番号	010 - 01	類型	B - 口(生物B)								
調査機関	小山川	環境部 水環境課	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02															
採取時刻	14:40	14:34															
採取位置	01 流心	01 流心															
一般項目																	
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ															
風況	00 通常	00 通常															
真流	381 堰下水真	381 堰下水真															
色	231 中灰緑色	280 淡灰黄茶色															
相	31.2	3.9															
温(℃)	26.2	6.0															
温(℃)	11.1	1.9															
深(m)	0.5	0.5															
水深																	
深(m)	0.467	0.558															
観測項目																	
クロロホルム	<0.006																
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004																
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006																
p,p'-DDE	<0.02																
イソキサチオン	<0.0008																
ダイアジノン	<0.0005																
フェニチン(MEP)	<0.0003																
イソプロチオラン	<0.004																
オキシメチル(有機錫)		<0.004															
カドミウム(TPN)	<0.005																
プロピザミド	<0.0008																
EPN	<0.0006																
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008																
フェニチン(BPMP)	<0.003																
イソキサチオン(IPP)	<0.0008																
カドミウム(CNP)	<0.0001																
トルエン	<0.06																
キシレン	<0.04																
ジクロロメタン	<0.006																
ニッケル	<0.001																
モリブデン	<0.007	0.003															
アンチモン	<0.002																
塩化ビニルモノマー	<0.0002																
エビクロロヒドリン	<0.00004																
全マンガン	0.03	0.02															
鉛	<0.0002																
水生生物保全項目																	
クロロホルム	<0.006																
フェノール	<0.001																
ホルムアルデヒド	<0.1																

河川名(水域名)	小山川	地点名	No. 89	地点統一番号	009 - 01
調査機関	埼玉県環境部 水環境課	橋名	一の橋	類型	A - イ (生物B)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02													
採取時刻	11:50	11:45													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
流れ	00 通常	00 通常													
風況	381 暫下水真	011 無風													
真色	230 淡灰緑色	280 淡灰黄茶色													
色相	31.6	5.0													
水温(℃)	26.0	5.2													
水量(m ³ /s)	5.2	0.9													
採取水深(m)	0.5	0.5													
全水深(m)															
透視度(m)	0.864	>1.000													
薬量項目															
クロロホルム	<0.006														
1,1,1-トリクロロエタン	<0.004														
1,2-ジクロロエタン	<0.006														
p-ジクロロベンゼン	<0.02														
イソキサチオン	<0.0008														
ダイアジノン	<0.0005														
フェニチン(MEP)	<0.0003														
イソプロチオラン	<0.004														
オキシニリン(有機銅)		<0.004													
加知球(TPN)	<0.005														
プロピザミド	<0.0008														
EPN	<0.0006														
ジクロルキサン(DDVP)	<0.0008														
フェノチン(BPMP)	<0.003														
イソキサチオン	<0.0008														
加知球(CNP)	<0.0001														
トルエン	<0.06														
キシレン	<0.04														
パラジクロロベンゼン	<0.006														
ニッケル	<0.002	0.002													
モリブデン	<0.007														
アンチモン	<0.002														
塩化ビニルモノマー	<0.0002														
エビクロロヒドリン	<0.00004														
全マンガ	0.02	0.03													
マンガン	<0.0002														
水生生物保全項目															
クロロホルム	<0.006														
フェノール	<0.001														
ホルムアルデヒド	<0.1														

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02													
採取時刻	10:55	10:50													
採取位置	01 流心	01 流心													
一般項目															
天候(当日)	02 晴れ	02 晴れ													
天候	00 通常	00 通常													
風況	011 無風	011 無風													
真実	001 無色	001 無色													
色相	31.5	4.7													
色(°C)	21.6	2.4													
水温(°C)	0.75	0.06													
流量(m ³ /s)	0.5	0.5													
採取水深(m)	> 1.000	> 1.000													
全水深(m)															
透明度															
懸濁項目															
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
1,2,4-トリクロロベンゼン	< 0.004	< 0.004													
1,2,4-トリクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
p-ジクロロベンゼン	< 0.008	< 0.008													
イソキサチオン	< 0.0005	< 0.0005													
ダイアジノン	< 0.0003	< 0.0003													
フェニチン(MEP)	< 0.004	< 0.004													
イソプロチオラン	< 0.005	< 0.005													
オキシシンネン(有機錫)	< 0.008	< 0.008													
加知球(TPN)	< 0.006	< 0.006													
プロピザミド	< 0.008	< 0.008													
EPN	< 0.006	< 0.006													
ジクロロメタン(DDVP)	< 0.008	< 0.008													
フェニチン(BPMP)	< 0.003	< 0.003													
イソキサチオン(IBP)	< 0.0008	< 0.0008													
ジクロロメタン(CNP)	< 0.0001	< 0.0001													
トルエン	< 0.06	< 0.06													
キシレン	< 0.04	< 0.04													
ジクロロエタン	< 0.006	< 0.006													
ジクロロエチレン	< 0.006	< 0.006													
ニッケル	< 0.007	< 0.007													
モリブデン	< 0.002	< 0.002													
アンチモン	< 0.002	< 0.002													
塩化ビニルモノマー	< 0.00004	< 0.00004													
エピクロロヒドリン	< 0.02	< 0.02													
全マンガン	< 0.002	< 0.002													
マンガン	< 0.006	< 0.006													
水生生物保全項目	< 0.001	< 0.001													
クロロホルム	< 0.006	< 0.006													
フェノール	< 0.001	< 0.001													
ホルムアルデヒド	< 0.1	< 0.1													

河川名(水域名) 調査機関	唐沢川 (唐沢川)		地点名 : No. 91		森下橋		地点統一番号 : 049 - 01		B - 八 (生物B)		(13)	(14)	(15)				
	唐沢川	環境部 水環境課	No. 91	森下橋	049 - 01	B - 八 (生物B)	(10)	(11)	(12)								
採取年月日	採取時刻	採取位置	一般項目	天候 (当日)	風況	真流	色相	水温 (°C)	流速 (m ³ /s)	採取水深 (m)	全水深 (m)	透明度 (m)	検査項目	測定値	検出限界値	単位	
H23.08.04	H24.02.02	14:10	01 流心	01 流心	02 晴れ	00 通常	381 濁下水臭	280 淡黄褐色	29.9	3.5	5.3	0.2	0.5	0.803	> 1.000		
クロロホルム														< 0.006	(mg/L)		
1,2,4-トリクロロベンゼン														< 0.004	(mg/L)		
1,2,4-トリクロロエタン														< 0.006	(mg/L)		
D-デカルボン酸														< 0.02	(mg/L)		
イソキサチオン														< 0.0008	(mg/L)		
ダイアジノン														< 0.0005	(mg/L)		
フェニチン (MEP)														< 0.0003	(mg/L)		
イソプロチオラン														< 0.004	(mg/L)		
オキシニル (有機銅)														< 0.004	(mg/L)		
加知球 (TPN)														< 0.005	(mg/L)		
プロピザミド														< 0.008	(mg/L)		
EPN														< 0.006	(mg/L)		
ジクロロメタン (DDVP)														< 0.0008	(mg/L)		
フェイブ (BPMC)														< 0.003	(mg/L)		
イソキサチオン (IBP)														< 0.0008	(mg/L)		
加知球 (CNP)														< 0.0001	(mg/L)		
トルエン														< 0.06	(mg/L)		
キシレン														< 0.04	(mg/L)		
パラジクロロベンゼン														< 0.006	(mg/L)		
ニッケル														< 0.001	(mg/L)		
モリブデン														< 0.007	(mg/L)		
アンチモン														< 0.002	(mg/L)		
塩化ビニルモノマー														< 0.0002	(mg/L)		
エピクロロヒドリン														< 0.00004	(mg/L)		
全マンガン														< 0.02	(mg/L)		
マンガン														< 0.0002	(mg/L)		
水生生物保全項目																	
クロロホルム														< 0.006	(mg/L)		
フェノール														< 0.001	(mg/L)		
ホルムアルデヒド														< 0.1	(mg/L)		

河川名(水域名)	元小山川	元小山川	地点名	No. 92	県道本庄妻沼線交差点	地点統一番号	011 - 01	地点統一番号	011 - 01	類型	B - 口(生物B)								
調査機関	元小山川	環境部	水環境課	(元小山川)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.08.04	H24.02.02																	
採取時刻	13:35	13:40																	
採取位置	01 流心	01 流心																	
一般項目																			
天候(当日)	04 曇り	02 晴れ																	
流量	00 通常	00 通常																	
真気	382 中下水真	381 徹下水真																	
色	231 中灰緑色	280 淡灰黄茶色																	
相	31.3	4.5																	
温度(℃)	25.1	6.4																	
水量(㎥/s)	0.36	0.05																	
採取水深(m)	0.5	0.5																	
全水深(m)																			
透視度(m)	0.390	0.555																	
薬量項目																			
クロロホルム	<0.006	<0.006																	
1,2,4-トリクロロベンゼン	<0.004	<0.004																	
1,2,4-トリクロロエタン	<0.006	<0.006																	
p,p'-DDE	<0.02	<0.02																	
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008																	
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005																	
フェニチン(MEP)	<0.0003	<0.0003																	
イソプロチオラン	<0.004	<0.004																	
オキシニル(有機銅)		<0.004																	
加知球(TPN)	<0.005	<0.005																	
プロピザミド	<0.0008	<0.0008																	
EPN	<0.0006	<0.0006																	
ジクロロメタン(DDVP)	<0.0008	<0.0008																	
フェニチン(BPMP)	<0.003	<0.003																	
イソキサチオン(IBP)	<0.0008	<0.0008																	
加知球(CNP)	<0.0001	<0.0001																	
トルエン	<0.06	<0.06																	
キシレン	<0.04	<0.04																	
パラジクロロベンゼン	<0.006	<0.006																	
ニッケル	<0.003	<0.003																	
モリブデン	<0.007	<0.007																	
アンチモン	<0.002	<0.002																	
塩化ビニルモノマー	<0.0002	<0.0002																	
エビクロロヒドリン	<0.00004	<0.00004																	
全マンガ	0.04	0.04																	
ケイ	<0.0002	<0.0002																	
水生生物保全項目																			
クロロホルム	<0.006	<0.006																	
フェノール	<0.001	<0.001																	
ホルムアルデヒド	<0.1	<0.1																	

河川名(水域名)	神流川	地点名	No. 93	神流川橋	地点統一番号	042 - 01
調査機関	国土交通省 関東地方整備局 高崎河川国連事務所				類型	A - イ (生物A)

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
採取年月日	H23.11.09														
採取時刻	09:00														
採取位置	01 流心														
一般項目															
天候(当日)															
天候	02 晴れ														
状況	00 通常														
真実	011 無臭														
色相	001 無色														
温度(℃)	17.5														
水温(℃)	16.0														
流量(m ³ /s)	0.70														
採取水深(m)	0.16														
全水深(m)	0.84														
透明度(m)	> 1.000														
薬検項目															
クロロホルム	< 0.006														
1,2-ジクロロエタン	< 0.004														
1,2-ジクロロベンゼン	< 0.006														
p-ジクロロベンゼン	< 0.02														
イソキサチオン	< 0.0008														
ダイアジノン	< 0.0005														
フェニチン(MEP)	< 0.0003														
イソプロチオラン	< 0.004														
オキシシンネン(有機錫)	< 0.004														
加知球(TPN)	< 0.005														
プロピザミド	< 0.0008														
EPN	< 0.0006														
ジクロルメタン(DDVP)	< 0.0008														
フェイアチン(BPMP)	< 0.003														
イソキサチオン(IBC)	< 0.0008														
加知球(CNP)	< 0.0001														
トルエン	< 0.06														
キシレン	< 0.04														
パラジクロロベンゼン	< 0.006														
ニッケル	< 0.001														
モリブデン	< 0.007														
アンチモン	< 0.002														
塩化ビニルモノマー															
エピクロロヒドリン															
全マンガン															
ケイ素															
水生生物保全項目															
クロロホルム	< 0.006														
フェノール															
ホルムアルデヒド	< 0.01														

(5) 底質測定結果

河川・湖沼名	1	2	3	4	6	7	9	10	11	12	13	14	15	16
地点名	荒川 笹目橋	荒川 秋ヶ瀬取水堰	荒川 治水橋	荒川 開平橋	荒川 久下橋	荒川 正喜橋	中津川合流点前	荒川 八丁橋	芝川 境橋	新芝川 山王橋	藤右衛門川 論威橋	藤右衛門川 柳橋	菅蒲川 荒川合流点前	笹目樋管
調査機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	さいたま市	さいたま市	川口市	川口市	さいたま市	埼玉県	埼玉県
採泥年月日	H23.10.25	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.11.08	H23.11.07	H23.11.07	H23.11.24	H23.11.24	H23.11.07	H23.11.11	H23.11.11
カドミウム(mg/kg)乾泥	0.07	0.05	0.14	0.16	0.04	0.05	ND	0.2	<0.1	4.5	6.1	<0.1	1.1	0.3
全シアン(mg/kg)	ND													
鉛(μ)	6.3	6.3	10	10	5.3	5.5	9	22.3	7.5	15	23	11.0	72	30
六価クロム(μ)	<0.1						ND	<0.5	<0.5	ND	ND	<0.5	ND	ND
砒素(μ)	1.8	4.0	5.0	5.3	2.1	1.4	5.8	10.0	9.8	3.7	8.6	4.4	12.7	6.8
総水銀(μ)	0.01	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.08	0.09	0.02	0.050	0.086	0.01	0.34	0.07
アルキル水銀(μ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND			ND	ND		ND	ND
PCB(μ)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	0.006	<0.005	<0.05	<0.05	<0.005	0.05	ND
TCE(μ)	<0.001													
PCE(μ)	<0.001													
pH	6.7	6.6	6.8	6.6	7.0	7.1								
BOD(mg/ℓ)														
COD(μ)														
全りん(μ)														
銅(mg/kg)										47	46			
クロム(μ)	133						43	79.8	83.6	26	24	28.9	385	36
有機性窒素(mg/ℓ)														
強熱減量(%)	1.1						1.29	21.4	21.5	5.15	4.40	1.8	9.55	4.78
乾燥減量(水分)	6.8	27.8	29.3	29.7	16.8	8.7	20.9	46.2	47.0	23.2	31.8	20.3	56.0	34.7
色相	黒色	黒色	褐色	黒色	褐色	黒色	灰茶色	黒褐色	灰色	濃黒褐色	濃黒褐色	黒褐色	灰色	灰色
性状	砂	シルト混砂	シルト混砂				砂			砂状	ヘッドロ・砂状		ゴミ・ヘッドロ	ゴミ・ヘッドロ・木片・葉
臭気	無臭	無臭	無臭	下水臭中	無臭	藻臭中	無臭	土臭	土臭	弱その他臭	強その他臭	土臭	ヘッドロ臭	ヘッドロ臭

河川・湖沼名	17	18	19	20	21	26	29	33	35	39	45	46	51	52
地点名	笹目川	鴨川	鴨川	入間川	入間川	越辺川	都幾川	高麗川	小畔川	市野川	中川	中川	中川	綾瀬川
調査機関	さいたま市立浦和南高校協	さいたま市中土手橋	さいたま市加茂川橋	入間大橋	落合橋	落合橋	東松山橋	高麗川大橋	とげ橋	天神橋	湖止橋	八条橋	道橋	内匠橋
調査年月日	H23.11.07	H23.11.07	H23.11.07	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.05.17	H23.11.08	H23.12.16	H23.12.16	H23.11.09	H23.12.16
カドミウム(mg/kg)乾泥	<0.5	<0.1	0.2	0.05	0.03	0.02	0.03	0.05	0.05	ND	<0.5	<0.5	0.1	<0.5
全シアン(mg/kg)											<0.5	<0.5		<0.5
鉛(μg/l)	10.1	14.9	32.4	5.2	4.3	2.1	2.4	2.5	6.0	4	5.4	6.1	10	13
六価クロム(μg/l)	<0.5	<0.5	<0.5							ND	<0.5	<0.5	ND	<0.5
砒素(μg/l)	4.0	4.8	5.4	3.0	1.1	1.0	0.6	0.7	1.4	1.9	9.9	8.7	12.6	7.2
総水銀(μg/l)	0.03	0.02	0.07	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.07	0.03
アルキル水銀(μg/l)				<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	<0.01	<0.01	ND	<0.01
PCB(μg/l)	<0.005	<0.005	0.008	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	ND	<0.01	<0.01	ND	0.02
TCE(μg/l)											<0.01	<0.01		<0.01
PCE(μg/l)											<0.01	<0.01		<0.01
pH				7.0	6.9	6.7	6.8	6.6	7.2		7.3	7.3		7.2
BOD(mg/l)														
COD(μg/l)											2.4	4.9		5.0
全りん(μg/l)											0.79	1.0		1.2
銅(mg/kg)														
クロム(μg/l)	67.7	67.2	124							63	50	40	76	70
有機性窒素(mg/l)														
強熱減量(%)	2.3	3.0	35.3							1.02	1.7	2.4	8.78	2.2
乾燥減量(水分)	24.4	26.7	52.2	27.8	6.9	9.1	13.6	10.7	25.5	20.6	28.0	34.0	69.0	28.0
色相	黒褐色	黒褐色	黒褐色	黒色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	褐色	茶褐色	灰色			茶褐色	
性状										砂利・砂	砂	シルト混砂・木片	土	シルト混砂・貝
臭気	土臭	土臭	土臭	無臭	無臭	無臭	藻臭中	無臭	無臭	土臭	無臭	土臭弱	ふん尿臭	硫化水素臭弱

河川・湖沼名	53	54	55	56	57	58	62	69	71	73	75	76	77	78
地点名	綾瀬川	綾瀬川	綾瀬川	伝右川	古綾瀬川	毛長川	元荒川	新河岸川	白子川	黒目川	柳瀬川	東川	不老川	不老川
調査機関	手代橋	榑戸橋	暇橋	伝右橋	綾瀬川合流点前	水神橋	洪井橋	いろは橋	三園橋	都県境地点	二柳橋	中橋	不老橋	入曾橋
調査年月日	国土交通省 H23.12.16	国土交通省 H23.12.16	さいたま市 H23.11.07	草加市 H23.11.09	草加市 H23.11.09	草加市 H23.11.09	埼玉県 H23.11.09	埼玉県 H23.11.11	埼玉県 H23.11.11	埼玉県 H23.11.11	所沢市 H23.10.14	所沢市 H23.10.14	川越市 H23.10.14	狭山市 H23.11.02
カドミウム(mg/kg) 乾泥	2.5	1.3	<0.1	8.8	1.9	0.2	0.2	0.2	0.2	ND	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
全シアン(mg/kg)	<0.5	<0.5												
鉛(μg/l)	10	63	15.3	190	75	8.7	9	13	21	6	7	9	9.3	14
六価クロム(μg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	ND	<2	<2	<0.5	<2						
砒素(μg/l)	5.6	20	8.0	2.8	7.2	0.9	7.3	3.4	2.6	1.2	2.1	2.1	1.8	2.1
総水銀(μg/l)	0.05	0.12	0.06	0.47	0.53	0.02	0.07	0.15	0.07	0.03	0.04	0.03	0.025	0.03
アルキル水銀(μg/l)	<0.01	<0.01		ND	<0.01	<0.01	<0.005	<0.01						
PCB(μg/l)	0.01	0.01	<0.005	0.25	1.1	ND	ND	ND	ND	ND	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
TCE(μg/l)	<0.01	<0.01												
PCE(μg/l)	<0.01	<0.01												
pH	7.4	7.1												
BOD(mg/l)														
COD(μg/l)	4.0	53												
全りん(μg/l)	1.0	6.4												
銅(mg/kg)				200	140	5.9								
クロム(μg/l)	130	150	75.0	810	36	15	82	72	24	65	15	14	20.0	55
有機性窒素(mg/l)														
強熱減量(%)	2.0	13.0	4.4	13.9	5.9	2.7	1.69	4.15	2.54	1.31	1.3	1.6	2.2	2.55
乾燥減量(水分)	29.0	71.0	28.7	60.1	41.6	27.2	23.5	34.1	27.0	19.2	17.1	20.8	26.1	24.1
色相			黒褐色	ホ-黒色	黒色	黒褐色	黒色	灰色	黒色	灰色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	
性状	砂	シルト混砂		ヘドロ	シルト	砂	砂	砂・泥・木片・葉	砂・ヘドロ	砂利・砂	砂	砂	砂利・砂・土	
臭気	土臭弱	硫化水素臭弱	ヘドロ臭	油臭	腐敗臭	腐敗臭	微川藻臭	土臭	ヘドロ臭	土臭	微川藻臭	微川藻臭	微魚臭	

河川・湖沼名	79	80	83	84	85	91	92	93	94
地点名	利根川 栗橋	利根川 利根大堰	利根川 坂東大橋	江戸川 流山橋	江戸川 野田橋	唐沢川 森下橋	元小山川 県道本庄妻沼線交差点	神流川 神流川橋	神流川 藤武橋
調査機関	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	国土交通省	埼玉県	埼玉県	国土交通省	国土交通省
採泥年月日	H23.09.14	H23.09.14	H23.09.14	H23.12.16	H23.12.16	H23.11.10	H23.11.10	H23.11.09	H23.11.09
カドミウム(mg/kg) 乾泥	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	ND	ND	0.04	0.05
全シアン(mg/kg)				<0.5	<0.5				
鉛(μg)	2.3	3.1	4.7	2.6	3.0	7	8	5.3	5.3
六価クロム(μg)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	ND	ND	<0.01	<0.01
砒素(μg)	5.0	6.5	10	3.4	3.5	2.8	2.1	1.3	1.9
総水銀(μg)	<0.005	0.019	0.014	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.01	0.03
アルキル水銀(μg)				<0.01	<0.01	ND	ND		
PCB(μg)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.02	<0.01	<0.01
TCE(μg)				<0.01	<0.01				
PCE(μg)				<0.01	<0.01				
pH				7.0	7.1			6.9	6.9
BOD(mg/l)									
COD(μg)				0.1	0.2				
全りん(μg)				0.25	0.21				
銅(mg/kg)	12	13	21	10	11				
クロム(μg)	30	69	29	50	30	60	55		
有機性窒素(mg/l)									
強熱減量(%)				3.3	0.9	1.90	1.98	1.1	1.3
乾燥減量(水分)	22.0	26.0	29.0	20.0	25.0	24.8	23.7	11.5	14.2
色相						灰黒色	灰黒色	灰茶色	茶褐色
性状	砂	砂	礫	砂	砂	砂・土	砂・土	礫混砂	砂
臭気	かび臭弱	下水臭弱	無臭	無臭	無臭	無臭	弱下水臭	無臭	無臭

(6) 流量測定結果

単位：m³/s

地点 番号	基準 点	河川・ 湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均
					平成23年 4月	平成23年 5月	平成23年 6月	平成23年 7月	平成23年 8月	平成23年 9月	平成23年 10月	平成23年 11月	平成23年 12月	平成24年 1月	平成24年 2月	平成24年 3月	
2	荒	川	秋ヶ瀬取水堰	国土交通省	36.30	34.17	106.61	43.00	119.30	97.62	59.19	42.48	46.78	32.93	33.51	87.79	61.64
3	○	〃	治水橋	国土交通省	欠測	46.48	103.61	44.76	109.14	95.78	80.26	37.51	43.96	29.83	29.05	79.29	63.61
4	○	〃	開平橋	国土交通省	32.56	39.55	83.41	36.51	70.13	74.40	54.67	31.89	35.03	26.06	26.08	55.20	47.12
5		〃	御成橋	国土交通省	32.09		82.23		65.11		52.38	32.54	32.54		24.31		48.11
6	○	〃	久下橋	国土交通省	11.74	18.20	45.57	7.11	34.85	33.22	26.46	6.22	11.00	3.07	5.32	24.73	18.96
7	○	〃	正喜橋	国土交通省	13.79	20.66	44.38	14.28	33.66	47.25	26.16	11.03	11.96	5.32	4.63	24.34	21.46
8	○	〃	親鼻橋	埼玉県	10.40	14.10	52.10	18.10	53.50	67.30	19.90	9.50	12.70	4.60	4.40	13.40	23.33
9	○	〃	中津合流点前	埼玉県	0.49	0.78	2.70	3.20	3.70	14.20	1.70	0.34	0.21	0.26	0.76	0.15	2.37
10	○	芝	川八丁橋	さいたま市	6.2	3.3	6.3	2.9	5.5	7.8	4.3	4.5	4.6	4.1	4.0	4.5	4.83
11		〃	境橋	さいたま市	0.49	0.52	1.30	0.71	0.42	1.90	0.67	0.64	0.44	0.48	0.37	0.88	0.74
12	○	新芝	川山王橋	川口市	21.3	27.2	34.2	16.9	24.1	32.5	27.8	22.1	18.0	31.3	欠測	27.4	25.71
13		藤右衛門	川輪處	川口市	1.26	1.12	1.21	0.36	0.29	0.70	1.19	1.59	0.78	1.30	0.30	1.48	0.97
14		〃	柳橋	さいたま市	0.18	0.31	0.60	0.21	0.24	0.35	0.32	0.31	0.16	0.16	0.17	0.22	0.27
15		菖蒲	川荒川合流点前	埼玉県	11.4	4.2	9.3	2.5	11.8	9.9	9.1	7.3	4.5	7.2	13.3	11.7	8.52
16		笹目	川笹目樋管	埼玉県	6.4	4.3	5.4	4.8	7.6	5.4	5.0	2.9	1.1	4.9	6.0	8.8	5.22
17		〃	市立浦和高校脇	さいたま市	0.17	0.09	0.15	0.08	0.74	0.51	0.20	0.65	0.58	0.54	0.21	0.20	0.34
18	○	鴨	川中土手橋	さいたま市	6.8	2.5	1.4	2.6	5.3	8.9	3.8	2.4	5.4	2.7	欠測	5.8	4.33
19		〃	加茂川橋	さいたま市	1.6	0.61	1.2	1.1	1.3	4.6	0.79	0.32	0.43	0.75	0.47	1.1	1.19
20	○	入間	川入間大橋	国土交通省	欠測	6.93	20.20	8.25	39.01	21.38	25.59	5.62	8.93	3.77	2.97	24.09	15.16
21	○	〃	落合橋	国土交通省	欠測	0.16	4.92	2.98	9.13	7.04	6.74	1.29	2.57	0.69	0.59	7.26	3.94
22		〃	初雁橋	埼玉県	0.97	0.75	5.8	4.2	9.2	7.3	4.5	1.9	1.2	0.76	0.86	8.5	3.83
23		〃	富士見橋	狭山市		1.08		4.19		7.50		2.40		0.88		8.50	4.09
24		〃	豊水橋	狭山市		0.67		3.30		6.10		1.70		0.79		7.30	3.31
25	○	〃	給七ヶ丁前	埼玉県	0.65	0.37	5.0	2.3	8.6	3.2	0.92	0.80	0.40	0.25	0.38	1.9	2.06
26	○	越辺	川落合橋	国土交通省	1.14	0.73	7.79	1.13	19.26	11.81	5.95	4.31	6.26	1.60	1.28	15.05	6.36

単位: m³/s

地点 番号	基準 点	河川・ 湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均
					平成23年 4月	平成23年 5月	平成23年 6月	平成23年 7月	平成23年 8月	平成23年 9月	平成23年 10月	平成23年 11月	平成23年 12月	平成24年 1月	平成24年 2月	平成24年 3月	
27	○	越辺川	川今	橋崎玉	県	0.32	0.26	3.3	0.58	4.5	1.6	0.99	0.62	0.45	0.46	1.7	1.28
28		越辺川	川山	橋崎玉	県	0.01	0.02	1.6	0.13	3.1	0.83	0.44	0.20	0.09	0.05	0.65	0.61
29	○	幾川	川東	橋山	国土交通省	0.23	0.40	4.12	0.76	10.95	3.78	3.21	2.41	0.45	0.58	3.83	2.66
30		都幾川	川明	橋崎玉	県	0.24	0.20	0.74	0.16	4.1	1.9	0.97	0.74	0.17	0.28	1.1	0.92
31	○	梶川	川兜	橋川流	点前	0.23	0.16	1.2	0.19	7.1	2.1	1.3	0.97	0.15	0.25	1.9	1.34
32		梶川	川大	橋内	点	0.15	0.13	0.40	0.14	2.4	0.58	0.34	0.40	0.17	0.13	0.64	0.48
33	○	高麗川	川高	橋麗	国土交通省	0.38	0.21	1.75	0.38	5.48	2.69	1.58	1.47	0.32	0.33	4.34	1.65
34		"	川天	橋神	県	0.27	0.35	2.5	0.49	4.5	1.4	0.76	0.33	0.26	0.36	1.4	1.10
35	○	小畔川	川大	橋和	国土交通省	欠測	0.36	1.32	0.79	1.72	1.29	1.01	0.87	0.87	0.18	1.1	0.89
36	○	霞川	川大	橋和	県	0.15	0.11	1.1	0.21	0.67	0.27	0.27	0.13	0.03	0.08	0.38	0.29
37	○	成木川	川成	橋木	県	0.37	0.28	2.5	0.60	5.6	1.2	0.72	0.55	0.29	0.42	1.8	1.25
38	○	市野川	川徒	橋歩	県	1.0	0.60	3.4	0.65	5.4	4.0	1.3	2.3	0.52	0.92	3.5	2.12
39	○	"	川天	橋神	県	0.34	0.22	1.7	0.18	1.9	0.67	0.63	0.90	0.23	0.29	1.4	0.74
40		滑川	川八	橋幡	県	0.15	0.15	1.1	0.15	0.43	0.41	0.25	0.63	0.08	0.19	1.2	0.42
41	○	和田吉野川	川吉	橋見	熊谷市	0.29	0.14	1.4	0.90	1.4	0.97	1.1	0.46	0.26	0.32	1.2	0.74
42	○	赤平川	川赤	橋平	県	0.51	0.52	3.6	1.6	7.7	6.5	2.2	1.1	0.46	0.4	2.6	2.37
43	○	横瀬川	川原	橋谷	県	0.33	0.34	1.1	0.52	4.5	3.6	1.6	1.4	0.52	0.38	2.5	1.44
44		中津川	川落	橋合	県	1.3	4.5	11.7	4.3	2.4	6.4	0.69	0.37	0.46	0.5	0.59	2.81
46	○	中川	川八	橋条	国土交通省	11.48	55.95	101.42	66.23	49.21	88.93	25.29	31.64	75.47	35.55	77.90	56.94
48	○	"	川豊	橋崎	玉	5.1	27.9	42.9	26.4	40.2	24.4	6.0	7.7	6.2	5.4	16.9	17.98
49		"	川松	橋春	日部市	10.4	16.1	25.6	15.2	25.5	17.5	3.8	6.0	2.8	3.1	7.5	11.63
50		"	川行	橋幸	玉	1.9	10.8	13.2	12.5	16.0	14.2	2.8	3.3	1.3	1.4	3.8	7.08
51		"	川道	橋崎	玉	0.38	5.6	7.9	4.5	7.6	7.5	0.94	1.5	0.52	0.44	1.9	3.34
52	○	綾瀬川	川内	橋匠	国土交通省	6.92	8.76	18.66	15.14	20.42	17.07	20.12	14.5	28.45	30.82	27.59	19.73
54		"	川梶	橋戸	国土交通省	0.31	15.11	13.32	8.46	7.02	8.82	5.76	0.28	12.25	7.48	10.37	8.09

単位: m³/s

地点 番号	基準 点	河川・ 湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均	
					平成23年 4月	平成23年 5月	平成23年 6月	平成23年 7月	平成23年 8月	平成23年 9月	平成23年 10月	平成23年 11月	平成23年 12月	平成24年 1月	平成24年 2月	平成24年 3月		
55	○	〃	巖	橋	さいたま市	2.9	4.2	5.7	3.6	5.4	1.4	2.0	3.0	2.8	0.84	0.77	2.3	2.91
56		伝	右	橋	草加市	2.7		3.6		2.9		欠測		1.9				2.6
57	○	古	瀬	川	草加市	4.1		3.5		5.5		2.5		2.5		3.5		3.6
58		毛	長	川	神橋市	5.2		6.5		7.0		5.2		4.6		4.2		5.45
59	○	大	場	川	葛玉県	5.7	14.5	10.8	12.9	16.1	9.9	3.7	9.6	7.7	5.2	11.1	15.4	10.22
60	○	元	荒	川	中島市	2.62		16.79		14.47		11.39		7.47		9.67		10.41
61		〃	八	幡	橋玉県	11.3	15.9	23.3	22.9	28.7	28.8	10.3	9.4	7.5	8.9	8.5	16.6	16.01
62		〃	渋	井	橋玉県	1.5	3.3	5.2	3.5	7.1	11	1.8	1.5	1.6	0.76	1.2	1.9	3.36
63		忍	川	前	屋敷橋玉県	0.86	2.7	4.5	3.6	5.9	9.1	1.4	0.96	1.2	0.41	0.78	1.4	2.73
64	○	新	方	川	昭和橋玉県	0.41		19.03		13.17		7.53		5.80		7.59		8.93
65	○	大	落	古	利根川ふれあい橋玉県	4.18		13.96		10.90		11.83		7.49		6.37		9.13
66		〃	小	淵	橋春日部市	3.4	15.5	22.2	20.6	21.5	22.5	6.3	5.2	5.2	2.7	2.6	7.1	11.23
67		〃	杉	戸	古川橋玉県	4.9	10.4	9.8	9.9	17.6	11.9	3.3	2.5	2.1	1.6	1.4	4.2	6.63
68	○	新	河	岸	川俣玉県	32.2	29.9	58.7	31.3	62.6	58.2	48.1	34.2	32.3	39.6	39.4	55.4	43.49
69	○	〃	い	ろ	は	橋玉県	2.9	1.8	7.3	3.7	2.8	4.4	4.4	2.7	0.67	2.9	6.2	3.73
70		〃	旭	橋	川越市	1.7	1.2	3.0	1.6	1.7	2.9	2.8	2.4	1.3	1.1	1.0	1.4	1.84
71	○	白	子	川	三園橋玉県	0.36	0.89	0.52	0.65	0.41	0.51	0.88	2.2	0.71	1.5	1.4	1.2	0.94
72	○	黒	目	川	東橋玉県	0.74	1.1	1.3	1.2	0.77	1.4	1.8	1.9	1.7	1.6	1.2	2.1	1.40
73		〃	都	県	境地点玉県	0.45	0.55	1.0	0.75	0.59	0.77	1.1	1.6	0.72	0.79	0.69	1.8	0.90
74	○	柳	瀬	川	栄橋玉県	3.5	5.2	5.6	4.2	3.3	5.0	5.6	7.4	3.4	3.5	5.3	9.1	5.09
75		〃	二	柳	橋所市	0.20		0.92		0.32		0.13		0.11		0.20		0.31
76		東	川	中	橋所市	0.02		0.17		0.05		0.05		0.05		0.02		0.06
77	○	不	老	川	不老橋玉県	0.22	0.02	0.63	0.04	0.36	1.1	1.5	0.52	0.08	0.04	0.13	0.20	0.40
78		〃	入	曾	橋狭山市		0.01		0.62		0.60		0.29		0.27		0.30	0.35
84	○	江	戸	川	流橋国土交通省	49.17	82.62	80.78	30.59	119.36	130.53	79.65	53.59	49.68	36.79	30.51	82.52	68.82

単位：m³/s

地点 番号	基準 点	河川・ 湖沼名	地点名	測定機関	測定年月												年度平均
					平成23年 4月	平成23年 5月	平成23年 6月	平成23年 7月	平成23年 8月	平成23年 9月	平成23年 10月	平成23年 11月	平成23年 12月	平成24年 1月	平成24年 2月	平成24年 3月	
85		〃	野田橋	国土交通省	29.53	83.23	116.49	68.83	144.63	169.06	97.39	53.70	44.66	47.31	38.71	78.06	80.97
86		〃	閩宿橋	国土交通省	56.90	108.46	132.91	76.11	144.06	159.35	117.10	66.59	53.18	45.42	28.51	82.73	89.28
87	○	福川	昭和橋	熊谷市	0.87	2.2	3.6	3.4	5.2	4.3	2.9	1.5	1.3	0.94	0.78	1.2	2.35
88	○	小山川	新明橋	埼玉県	2.9	1.8	13.6	1.9	11.1	14.3	5.0	3.1	3.3	1.1	1.9	3.9	5.33
89	○	〃	一の橋	埼玉県	0.69	1.1	5.0	2.8	5.2	5.9	1.4	1.2	1.6	0.57	0.9	1.8	2.35
90		〃	新元田橋	埼玉県	0.07	0.07	1.2	0.21	0.75	1.5	0.21	0.09	0.19	0.02	0.06	0.20	0.38
91	○	唐沢川	森下橋	埼玉県	0.08	0.19	1.0	0.79	1.0	1.5	0.24	0.18	0.31	0.15	0.20	0.29	0.49
92	○	元小山川	県道本庄 妻沼線交差点	埼玉県	0.03	0.06	0.22	0.18	0.36	1.5	0.6	0.47	0.24	0.04	0.05	0.03	0.32
93	○	神流川	神流川橋	国土交通省	0.52	0.45	0.67	3.65	5.40	6.72	2.21	0.70	0.69	0.76	0.90	0.75	1.95
94	○	〃	藤武橋	国土交通省	1.26	1.01	1.04	4.33	5.05	6.46	2.62	1.87	1.88	1.94	1.86	1.68	2.58
L2	○	一瀬ダ 湖水池	湖心	国土交通省	1.26	1.40	3.97	1.29	1.30	7.62	2.19	1.83	1.43	0.81	1.83	8.41	2.78

※ 同一月で複数回の測定を行っている地点は、月平均値とした。

(7) その他の調査結果

- ・ 非イオン界面活性剤
- ・ アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム塩 (L A S) 等
- ・ 外因性内分泌かく乱化学物質 (環境ホルモン項目)

非イオン界面活性剤濃度 測定結果 (平成23年度)

単位:mg/L

地点番号	河川名	地点名	測定値				平均
8	荒川	親鼻橋	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
9	荒川	中津川合流点前	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
25	入間川	給食センター前	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/02	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
27	越辺川	今川橋	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/02	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
31	槻川	兜川合流点前	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
34	高麗川	天神橋	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/02	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
36	霞川	大和橋	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/02	0.02
			< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	
37	成木川	成木大橋	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/02	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
38	市野川	徒歩橋	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
39	市野川	天神橋	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
42	赤平川	赤平橋	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
43	横瀬川	原谷橋	H23/05/10	H23/08/02	H23/11/08	H24/02/14	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
48	中川	豊橋	H23/05/18	H23/08/03	H23/11/09	H24/02/01	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
51	中川	道橋	H23/05/18	H23/08/03	H23/11/09	H24/02/01	0.02
			< 0.02	< 0.02	0.03	0.02	
62	元荒川	渋井橋	H23/05/18	H23/08/03	H23/11/09	H24/02/01	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
68	新河岸川	笹目橋	H23/05/20	H23/08/19	H23/11/11	H24/02/10	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
69	新河岸川	いろは橋	H23/05/20	H23/08/19	H23/11/11	H24/02/10	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
71	白子川	三園橋	H23/05/20	H23/08/19	H23/11/11	H24/02/10	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
72	黒目川	東橋	H23/05/20	H23/08/19	H23/11/11	H24/02/10	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
74	柳瀬川	栄橋	H23/05/20	H23/08/19	H23/11/11	H24/02/10	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
88	小山川	新明橋	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/04	< 0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
89	小山川	一の橋	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/04	0.02
			< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	
92	元小山川	県道本庄妻沼線 交差点	H23/05/19	H23/08/04	H23/11/10	H24/02/04	0.03
			0.06	< 0.02	< 0.02	0.03	

直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩等測定結果一覧(平成23年度)

		9	39	51	62	69	71	92
地点番号		荒川	市野川	中川	元荒川	新河岸川	白子川	元小山川
地点名		中津川合流点前	天神橋	道橋	渋井橋	いろは橋	三園橋	県道本庄妻沼線 交差点
採水日時		05/10 11:40	05/10 11:50	05/18 11:10	05/18 10:15	05/20 14:00	05/20 11:30	05/19 13:30
MBAS		< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.01	0.01	0.09
非イオン界面活性剤		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.06
LAS		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04
採水日時		08/02 12:10	08/02 12:55	08/03 11:20	08/03 10:20	08/19 8:25	08/19 10:50	08/04 13:35
MBAS		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.03
非イオン界面活性剤		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
LAS		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
採水日時		11/08 11:45	11/08 12:05	11/09 11:50	11/09 10:45	11/11 11:10	11/11 9:00	11/10 13:40
MBAS		< 0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03
非イオン界面活性剤		< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
LAS		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
採水日時		02/14 11:40	02/14 12:05	02/01 11:00	02/01 10:05	02/10 13:45	02/10 11:40	02/02 13:40
MBAS		< 0.01	0.03	0.10	0.05	0.01	0.07	0.41
非イオン界面活性剤		< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03
LAS		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	< 0.02

単位:mg/L

外因性内分泌かく乱化学物質（環境ホルモン）水質測定結果（平成23年度）

単位：μg/L

地点番号	河川名	地点名	ノニル フェノール	4-tert- オクチル フェノール	調査年月日
8	荒川	親鼻橋	0.03	< 0.003	H23. 8. 2
			0.04	< 0.003	H24. 2. 14
9	荒川	中津川合流点前	< 0.03	< 0.003	H23. 8. 2
			0.03	< 0.003	H24. 2. 14
25	入間川	給食センター前	0.05	< 0.003	H23. 8. 4
			0.03	< 0.003	H24. 2. 2
27	越辺川	今川橋	< 0.03	< 0.003	H23. 8. 4
			0.05	< 0.003	H24. 2. 2
31	槻川	兜川合流点前	< 0.03	< 0.003	H23. 8. 2
			0.06	< 0.003	H24. 2. 14
36	霞川	大和橋	0.05	< 0.003	H23. 8. 4
			0.10	< 0.003	H24. 2. 2
37	成木川	成木大橋	< 0.03	< 0.003	H23. 8. 4
			0.04	< 0.003	H24. 2. 2
38	市野川	徒歩橋	0.04	0.008	H23. 8. 2
			0.16	< 0.003	H24. 2. 14
39	市野川	天神橋	0.05	< 0.003	H23. 8. 2
			0.13	< 0.003	H24. 2. 14
42	赤平川	赤平橋	0.03	< 0.003	H23. 8. 2
			0.04	< 0.003	H24. 2. 14
43	横瀬川	原谷橋	< 0.03	< 0.003	H23. 8. 2
			0.07	< 0.003	H24. 2. 14
48	中川	豊橋	0.09	< 0.003	H23. 8. 3
			0.14	< 0.003	H24. 2. 1
59	大場川	葛三橋	0.44	0.012	H23. 8. 3
			0.19	< 0.003	H24. 2. 1
68	新河岸川	笹目橋	0.13	< 0.003	H23. 8. 19
			0.19	< 0.003	H24. 2. 10
69	新河岸川	いろは橋	0.20	0.003	H23. 8. 19
			0.08	< 0.003	H24. 2. 10
71	白子川	三園橋	0.11	0.003	H23. 8. 19
			0.25	< 0.003	H24. 2. 10
72	黒目川	東橋	0.06	< 0.003	H23. 8. 19
			0.07	< 0.003	H24. 2. 10
74	柳瀬川	栄橋	0.26	< 0.003	H23. 8. 19
			0.17	< 0.003	H24. 2. 10
88	小山川	新明橋	0.03	< 0.003	H23. 8. 4
			0.08	< 0.003	H24. 2. 2
89	小山川	一の橋	< 0.03	< 0.003	H23. 8. 4
			0.04	< 0.003	H24. 2. 2
91	唐沢川	森下橋	0.04	< 0.003	H23. 8. 4
			0.08	< 0.003	H24. 2. 2
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	0.12	0.027	H23. 8. 4
			0.23	< 0.003	H24. 2. 2

(8) ダイオキシン類測定結果
(河川水質・底質)

1 測定概要

(1) 測定期間

平成23年4月から平成24年1月まで

(2) 測定地点

水質 22河川、40地点(図-2)

底質 21河川、36地点(図-3)

(3) 測定回数

水質	春・夏・秋・冬期の年4回	13地点
	秋・冬期の年2回	6地点
	秋期のみ年1回	21地点

底質	秋期のみ年1回	36地点
----	---------	------

(4) 測定項目及び測定方法

表-3のとおり

(5) 測定機関

- ・埼玉県環境部水環境課
- ・国土交通省関東地方整備局河川部河川環境課
- ・さいたま市環境局環境共生部環境対策課
- ・川越市環境部環境保全課
- ・川口市環境部環境保全課
- ・所沢市環境クリーン部環境対策課
- ・越谷市環境経済部環境保全課

上記の機関名称は、調査実施時(平成23年度)におけるものである。

2 調査結果概要

(1) 河川水質

河川水質の調査結果(年間平均値)は、0.012~1.8[pg-TEQ/L]の範囲(平均値0.57[pg-TEQ/L])であり、9地点(4河川)で環境基準(年間平均値1[pg-TEQ/L]以下)を超過した。

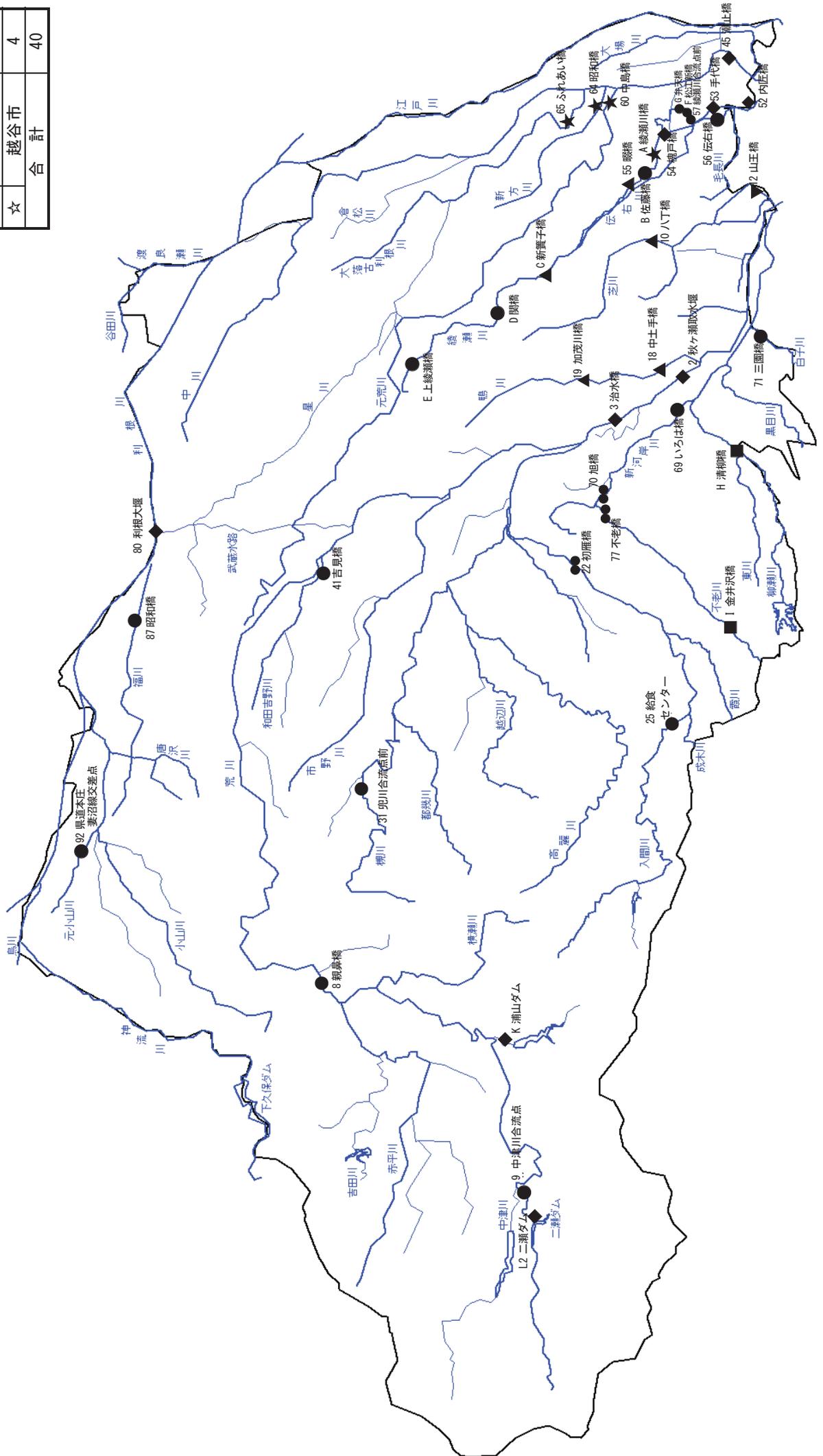
(2) 河川底質

河川底質の調査結果は、0.10~130[pg-TEQ/g](平均値14[pg-TEQ/g])の範囲であり、すべての地点で環境基準(150[pg-TEQ/g])を達成した。

ダイオキシン類常時監視地点図
 (公 共 用 水 域)

河川水質

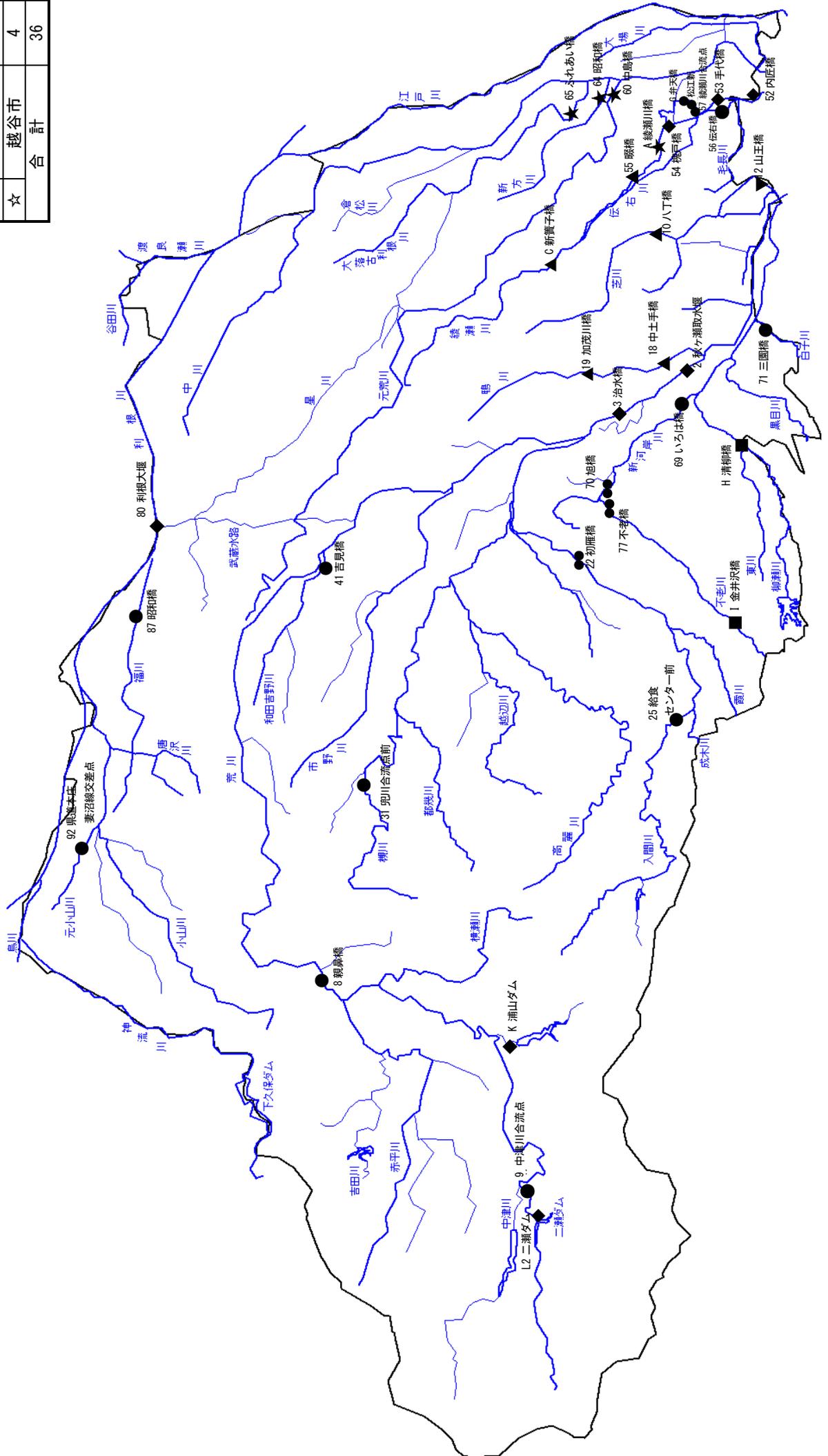
測定機関		地点数
◇	国土交通省	9
○	埼玉県	16
△	さいたま市	5
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合 計		40



ダイオキシン類常時監視地点図
 (公 共 用 水 域)

河川底質

測定機関		地点数
◇	国土交通省	8
○	埼玉県	13
△	さいたま市	5
∞	川越市	3
▽	川口市	1
□	所沢市	2
☆	越谷市	4
合 計		36



表－3 測定項目及び測定方法

(1) 水質

測定項目		記号	測定方法
ダイオキシン類			JIS K0312
観測項目	天候(前日・当日)		
	採取位置		
	採取水深		
	気温		JIS K0102(以下「規格」) 7.1 [I 現地試験1]
	水温		規格 7. 2 [II]
	色相		[II]外観
	濁り		
	臭気		[II]
	透視度		規格 9 [II]
	河川流量		水質調査方法(S46. 9. 30環水管第30号) [II]
その他の項目	水素イオン濃度	p H	規格 1 2. 1 [II. 5]
	溶存酸素量	D O	〃 3 2 [II. 8標準法(以下「標」)]
	生物化学的酸素要求量	B O D	〃 2 1 [II. 9]
	化学的酸素要求量	C O D	〃 1 7 [II. 10]
	浮遊物質	S S	環境庁告示第59号(S46. 12. 28)付表8 [II. 11-1標]
	塩素イオン	C 1 -	規格 3 5 又は上水試験方法、衛生試験方法、 下水試験方法に掲げる方法 [II. 45 標 1、2、参1]

	導電率	EC	規格 13	[Ⅱ. 4標]
	n-ヘキサン抽出物質		環境庁告示第59号(S46.12.28)付表10	[Ⅱ. 21]

(2) 底質

測定項目		記号	測定方法
ダイオキシン類			ダイオキシン類に係る底質調査測定マニュアル(H21年3月、環境省水・大気環境局水環境課)
観測項目	天候(前日・当日)		
	色相		
	臭気		
	採取位置		
	状態		堆積物、砂、泥などの別
物理・化学的項目	水分		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)
	水素イオン濃度	pH	農芸化学実験書(第1巻第4編第2章第12節)
	強熱減量		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)
	粒度組成		JIS A1204
	有機炭素量		日本海洋学会の沿岸環境調査マニュアルに準ずる
	硫化物		底質調査方法(昭和63.9.8 環水管第127号)

注)

- 1 JIS K0312とは、日本工業規格K0312(2008年版)をいう。
- 2 JIS K0102とは、日本工業規格K0102(1998年版)をいう。
- 3 JIS A1204とは、日本工業規格A1204(2000年版)をいう。
- 4 環境庁告示第59号とは、「水質汚濁に係る環境基準について(昭和46年12月28日)」をいう。(最終改正は平成11年2月22日)
- 5 []内は、国土交通省「河川水質試験方法」の表記である。

平成23年度公共用水域ダイオキシン類常時監視結果概要 河川数: 測定地点数: 40 [環境基準点: 22 その他の地点: 18]

地点番号	河川名	測定地点名	所在地(右岸・左岸)	地点種	採取年月日	河川水質[pg-TEQ/L]			年平均値	河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	備考	
						PCDD+	Co-PCB	合計		PCDD+	Co-PCB	合計			
2	荒川	秋ヶ瀬取水堰	志木市・さいたま市	基	H23.10.25	0.077	0.0049	0.082	0.082	0.22	0.014	0.24	国土交通省		
3		治水橋	さいたま市	基	H23.10.25	0.089	0.0085	0.097	0.097	0.46	0.057	0.52			
8		親鼻橋	皆野町	基	H23.11.8	0.017	0.00056	0.017	0.017	0.10	0.0059	0.11		埼玉県	
9		中津川合流点前	秩父市	基	H23.11.8	0.016	0.00048	0.016	0.016	0.10	0.0030	0.10			
10	芝川	八丁橋	さいたま市	基	H23.10.27	0.83	0.11	0.94	0.67	3.8	0.49	4.3	さいたま市	感潮域	
					H24.1.28	0.31	0.082	0.39							
12	新芝川	山王橋	川口市	基	H23.10.12	0.63	0.12	0.75	0.81	3.1	0.60	3.7	川口市	感潮域	
					H24.1.13	0.63	0.24	0.86							
18	鴨川	中土手橋	さいたま市	基	H23.10.27	0.4	0.043	0.45	0.34	1.1	0.18	1.3	さいたま市	感潮域	
					H24.1.28	0.2	0.026	0.23							
19					加茂川橋	H23.10.27	0.28	0.033	0.32	0.21	9.6	1.2			11.0
22	入間川	初雁橋	川越市	基	H23.10.14	0.0083	0.0037	0.012	0.012	0.089	0.022	0.11	川越市		
25		給食センター前	飯能市	基	H23.11.4	0.019	0.00061	0.02	0.02	3.1	0.56	3.7			
31	柳川	兜川合流点前	小川町	基	H23.11.7	0.02	0.0064	0.027	0.027	0.13	0.021	0.15	埼玉県		
41					和田吉野川	吉見橋	熊谷市	基	H23.11.7	0.4	0.021	0.42			0.42
45	中川	潮止橋	八潮市	基	H23.6.6	1.4	0.044	1.4					感潮域		
					H23.8.17	0.68	0.036	0.72							
					H23.10.18	0.32	0.017	0.34	0.77						
					H23.11.28	0.58	0.033	0.61							
52	綾瀬川	内匠橋	東京都・八潮市	基	H23.6.6	3.7	0.3	4		11	1.5	13	感潮域		
					H23.8.17	1.5	0.13	1.7							
					H23.11.1	0.48	0.059	0.54	1.8						
					H23.11.28	0.86	0.11	0.97							
53	綾瀬川	手代橋	草加市	基	H23.6.6	3.6	0.19	3.8				感潮域			
					H23.8.17	1.1	0.076	1.1							
					H23.11.1	0.87	0.1	0.98	1.6						
					H23.11.28	0.57	0.088	0.66							
54	綾瀬川	槐戸橋	草加市	基	H23.6.6	2.7	0.11	2.8		2.5	0.30	2.7	感潮域		
					H23.8.17	1.2	0.044	1.2							
					H23.11.1	0.29	0.022	0.31	1.3						
					H23.11.28	0.73	0.036	0.77							
55	綾瀬川	驟橋	さいたま市	基	H23.10.27	1.6	0.075	1.6	0.92	13	0.75	14.0	さいたま市		
					H24.1.28	0.19	0.035	0.23							
					H23.4.4	2	0.11	2.2							
					H23.7.15	1.7	0.15	1.8							
56	伝右川	伝右橋	草加市・東京都	基	H23.11.25	1.2	0.19	1.4	1.5	120	8.4	130	埼玉県	感潮域	
					H24.1.12	0.65	0.11	0.76							
					H23.4.4	0.68	0.22	0.9							
					H23.7.15	1.4	0.4	1.8							
57	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	草加市	基	H23.11.25	0.84	0.72	1.6	1.2	26	12	38	埼玉県	感潮域	
					H24.1.12	0.46	0.1	0.56							

地点番号	河川名	測定地点名	所在地(右岸・左岸)	地点種	採取年月日	河川水質[pg-TEQ/L]			河川底質[pg-TEQ/g]			測定機関	備考
						PCDD+PCDF	Co-PCB	合計	PCDD+PCDF	Co-PCB	合計		
60	元荒川	中島橋	越谷市	基	H23.11.29 H23.4.21 H23.7.15 H23.11.29	0.32 0.9 4 0.52	0.023 0.041 0.92 0.039	0.35 0.94 4.9 0.56	0.69 0.0029	0.69	越谷市	感潮域	
64	新方川	昭和橋	越谷市	基	H24.1.26 H23.4.21 H23.7.15 H23.11.29 H24.1.26	0.57 0.92 0.66 0.36 0.36	0.036 0.061 0.044 0.022 0.026	0.61 0.98 0.71 0.38 0.39	6.1 0.44 6.6		越谷市	感潮域	
65	大落古利根川	ふれあい橋	越谷市・松伏町	基	H23.11.29 H24.1.26	0.36 0.36	0.022 0.38	0.38 0.39	2.2 0.12	2.4	越谷市	感潮域	
69	新河岸川	いろは橋	志木市	基	H23.11.4	0.23	0.019	0.24	6.9	0.68	埼玉県		
70		旭橋	川越市	基	H23.10.14	0.013	0.0044	0.018	1.1	0.16	川越市		
71	白子川	三園橋	東京都・和光市	基	H23.11.4	0.1	0.019	0.12	0.30	0.026	埼玉県		
77	不老川	不老橋	川越市	基	H23.10.14	0.014	0.0041	0.018	0.96	0.13	川越市		
80	利根川	利根大堰	行田市・群馬県	基	H23.10.17	0.068	0.0048	0.073	1.7	0.15	国土交通省		
87	福川	昭和橋	熊谷市	基	H23.11.7	0.15	0.013	0.17	0.47	0.18	埼玉県		
92	元小山川	県道本庄妻沼線交差点	本庄市	基	H23.11.7 H23.4.21 H23.7.15 H23.11.29 H24.1.26	0.22 1.4 3.2 0.55 0.52	0.045 0.11 0.11 0.022 0.052	0.27 1.5 3.3 0.57 0.58	1.3 0.36 1.7	1.7	埼玉県		
A		綾瀬川橋	越谷市		H24.1.26 H23.4.4 H23.7.15 H23.11.25 H24.1.12	0.52 1.2 1.2 0.83 0.24	0.052 0.054 0.054 0.04 0.032	0.58 1.2 1.5 0.87 0.27	4.6 0.17	4.8	越谷市	感潮域	
B	綾瀬川	佐藤橋	川口市・越谷市		H23.10.27 H24.1.28 H23.11.25	0.9 0.17 0.22	0.042 0.016 0.018	0.94 0.19 0.24	17.0 0.68	17	さいたま市		
C		新寶子橋	さいたま市		H23.4.4 H23.7.15 H23.11.25 H24.1.12	0.56 2.3 0.62 0.13	0.011 0.023 0.013 0.0056	0.57 2.3 0.64 0.13					
D		関橋	蓮田市		H23.4.4 H23.7.15 H23.11.25 H24.1.12	0.5 0.33 1.1 1.7	0.089 0.089 0.49 0.41	0.6 0.41 1.6 2.1	77 16	93	埼玉県		
E		上綾瀬橋	蓮田市・伊奈町		H23.7.15 H23.11.25 H24.1.12	0.75 1.1 0.5	0.14 0.49 0.099	0.88 1.6 0.6					
F		松江新橋	草加市		H23.7.15 H23.11.25 H24.1.12	0.75 1.1 1.5	0.14 0.49 0.42	0.88 1.6 2.9					
G	古綾瀬川	弁天橋	草加市		H23.11.25 H24.1.12	1.5 1	0.31 0.25	1.9 1.3	77 15	92		感潮域	
H	柳瀬川	清柳橋	所沢市		H23.11.4	0.041	0.0058	0.046	0.23	0.050	0.28	所沢市	
I	不老川	金井沢橋	所沢市		H23.11.4	0.064	0.013	0.077	10	0.98	11		
K	浦山川	浦山ダム	秩父市		H23.10.25	0.063	0.0047	0.067	1.4	0.11	1.5	国土交通省	
L2	荒川	二瀬ダム	秩父市		H23.10.25	0.062	0.0047	0.067	0.59	0.094	0.68		

注1) 地点番号欄の数字は、平成23年度公共用水域水質測定結果の測定地点番号を示す。(アルファベットは、同測定地点にない地点を示す。)

注2) 地点番号欄の「基」は、環境基準点であることを示す。

注3) ダイオキシン類の水質環境基準は年平均1[pg-TEQ/L]、底質環境基準は150[pg-TEQ/g]となっている。

平成23年度常時監視測定結果(河川水質)

地点番号	河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水質[μg-TEQ/L]				観測項目														その他の項目						測定機関
					PCDD+	PCDF	Co-PGB	合計	年平均値	天候	気温 [℃]	水温 [℃]	色相	臭気	透明度 [cm]	河川流量 [m ³ /s]	pH	DO [mg/L]	BOD [mg/L]	COD [mg/L]	SS [mg/L]	塩化物イオン [mg/L]	導電率 [mS/cm]	キヤ抽出率 [mg/L]					
2	荒川	秋ヶ瀬取水堰	H23.10.25	13:45	0.077	0.0049	0.092	0.082	晴	22.9	19.2	無色	無臭	77	58.90	7.7	-	-	-	9	14	-	-	-	-	-	国土交通省		
		治水橋	H23.10.25	9:40	0.089	0.0085	0.097	0.097	曇	22.7	18.8	淡黄色	無臭	65	64.05	7.7	-	-	-	8	14	-	-	-	-	-	国土交通省		
L2	荒川	二瀬ダム	H23.10.25	9:40	0.062	0.0047	0.067	0.067	晴	17.9	13.9	淡緑色	無臭	110	-	7.4	-	-	-	4	1.1	-	-	-	-	-	埼玉県		
		新島橋	H23.11.8	14:45~15:00	0.017	0.00056	0.017	0.017	曇	16.5	15.6	淡緑色	無臭	>100	-	8.3	-	-	-	1	-	1未滿	-	-	-	-	埼玉県		
9	芝川	中津川合流点前	H23.11.8	11:50~12:05	0.016	0.00048	0.016	0.016	曇	14.5	12.6	淡青緑色	無臭	>100	-	7.7	-	-	-	1未滿	-	-	-	-	-	-	さいたま市		
		八丁橋	H23.10.27	9:15	0.083	0.011	0.094	0.087	晴	17.5	16.1	淡灰褐色濁	中下水臭	31	44.7	7.5	5.4	2.6	4.6	22.0	86.0	55.2	22.5	22.5	22.5	さいたま市			
12	新芝川	H24.1.28	13:55	0.31	0.082	0.39	0.39	晴	3.9	5.5	淡灰黄色濁	弱下水臭	>80	232	7.6	8.5	4.1	7.1	4.0	140.0	79.2	42.5	42.5	42.5	-	川口市			
		H24.1.13	12:50	0.63	0.12	0.75	0.81	晴	10.9	10.1	薄い茶色	草臭	25	-	7.6	-	-	-	38	-	55.0	48	-	-	-	川口市			
18	鴨川	山王橋	H23.10.12	11:00	0.63	0.24	0.86	0.81	晴	24.5	19.0	無色	無臭	31	27.8	7.3	4.9	2.0	5.3	15	55	48	-	-	-	-	川口市		
		中土手橋	H23.10.27	9:00	0.4	0.043	0.45	0.34	晴	14.1	17.8	淡灰黄色濁	弱下水臭	37.1	48.9	7.4	6.6	3.1	4.4	12.0	30.0	35.7	25.5	25.5	25.5	-	さいたま市		
19	鴨川	H24.1.28	10:00	0.2	0.026	0.23	0.21	晴	3.5	5.2	淡灰黄色濁	弱下水臭	>80	5.10	7.4	8.6	2.6	4.8	6.0	38.0	36.0	25.5	25.5	25.5	25.5	-	さいたま市		
		加茂川橋	H23.10.27	13:30	0.28	0.033	0.32	0.21	晴	18.8	18.2	淡灰黄色濁	中下水臭	37.3	0.81	7.5	6.0	3.5	5.3	10.0	30.0	34.5	25.5	25.5	25.5	25.5	-	さいたま市	
22	入間川	H24.1.28	12:45	0.075	0.019	0.094	0.094	晴	6.1	6.2	淡灰黄色濁	弱下水臭	44	0.63	7.4	7.0	3.0	6.4	6.0	48.0	43.3	25.5	25.5	25.5	25.5	-	川越市		
		初雁橋	H23.10.14	13:50	0.0083	0.0037	0.012	0.012	曇	23.8	21.8	無色	無臭	>100	4.0	8.7	-	-	-	3	8	-	-	-	-	-	川越市		
25	槻川	給食セ七夕一前	H23.11.4	15:10~15:25	0.019	0.00061	0.02	0.02	晴	16.5	17.1	淡緑色	微下水臭	>100	-	8.4	-	-	-	1未滿	-	18	-	-	-	-	埼玉県		
		兜川合流点前	H23.11.7	15:20~15:30	0.02	0.0064	0.027	0.027	晴	18.4	18.7	淡緑色	微草臭	>100	-	7.9	-	-	-	2	-	20	-	-	-	-	埼玉県		
41	和田吉野川	吉見橋	H23.11.7	13:00~13:10	0.4	0.021	0.42	0.42	晴	20.3	20.0	淡緑色	微下水臭	37.5	-	7.6	-	-	-	8	-	25	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.6.6	10:45	1.4	0.044	1.4	1.4	晴	26.1	25.0	淡黄色	微下水処理臭	22	96.59	7.3	-	-	-	23	17	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
45	中川	湖止橋	H23.8.17	10:00	0.88	0.036	0.72	0.77	晴	33.5	30.7	淡黄色	微下水処理臭	32	93.57	7.4	-	-	-	17	28	-	-	-	-	-	-	埼玉県	
		H23.10.18	14:20	0.32	0.017	0.34	0.34	晴	22.0	22.4	淡黄色	微下水処理臭	27	87.18	7.2	-	-	-	8	45	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
52	中川	H23.11.28	11:20	0.58	0.033	0.61	0.61	晴	13.6	13.9	淡黄褐色	微下水処理臭	39	144.80	7.5	-	-	-	14	55	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.6.6	11:40	3.7	0.3	4	4	晴	28.4	22.6	淡黄色	微土臭	18	31.23	7.2	-	-	-	48	11	-	-	-	-	-	埼玉県			
53	中川	H23.8.17	11:05	1.5	0.13	1.7	1.8	晴	34.0	30.8	淡黄色	微下水臭	29	24.94	7.4	-	-	-	30	24	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.11.1	11:00	0.48	0.059	0.54	0.54	晴	21.7	18.8	淡褐色	微下水処理臭	27	92.3	7.4	-	-	-	10	48	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
54	綾瀬川	H23.11.28	12:00	0.86	0.11	0.97	0.97	曇	15.0	12.5	淡黄色	微かひ臭	41	32.22	7.5	-	-	-	12	31	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.6.6	13:40	3.6	0.19	3.8	3.8	晴	31.1	23.6	淡黄緑色	微土臭	12	14.39	7.2	-	-	-	45	13	-	-	-	-	-	埼玉県			
55	綾瀬川	H23.8.17	13:00	1.1	0.076	1.1	1.6	晴	36.2	30.6	淡黄色	微下水臭	20	35.26	7.4	-	-	-	29	23	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.11.1	13:00	0.87	0.1	0.98	0.98	晴	22.0	19.5	淡黄色	微下水処理臭	25	25.86	7.4	-	-	-	15	36	-	-	-	-	-	埼玉県			
A	綾瀬川	H23.11.28	13:20	0.57	0.088	0.66	0.66	曇	15.3	13.6	淡黄色	微かひ臭	38	10.76	7.4	-	-	-	10	33	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.6.6	14:40	2.7	0.11	2.8	2.8	晴	29.9	24.3	淡黄緑色	微下水臭	18	8.51	7.2	-	-	-	27	14	-	-	-	-	-	埼玉県			
B	綾瀬川	H23.8.17	13:50	1.2	0.044	1.2	1.3	晴	36.1	31.0	淡黄色	微下水処理臭	23	15.61	7.4	-	-	-	19	22	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.11.1	14:50	0.29	0.022	0.31	0.31	晴	19.5	18.7	淡黄色	微下水処理臭	31	5.40	7.4	-	-	-	8	31	-	-	-	-	-	埼玉県			
B	綾瀬川	H23.11.28	14:20	0.73	0.036	0.77	0.77	曇	15.8	10.8	淡黄色	微かひ臭	39	3.88	7.6	-	-	-	13	25	-	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.10.27	12:35	1.6	0.075	1.6	1.6	快晴	18.1	18.5	淡灰黄色濁	弱下水臭	42	2.73	7.6	9.1	2.8	3.4	13	27	32.1	25.5	25.5	25.5	25.5	-	埼玉県		
A	綾瀬川	H24.1.28	10:35	0.19	0.035	0.23	0.23	晴	3.2	5.2	淡灰褐色濁	弱下水臭	>80	0.99	7.7	9.7	3.2	5.5	6.0	43.0	46.0	25.5	25.5	25.5	25.5	-	埼玉県		
		H23.4.21	9:40~10:00	1.4	0.11	1.5	1.5	曇	12.0	13.5	淡灰黄色濁	弱下水臭	40	7.9	7.4	6.6	3.2	7.3	19	34	32	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5	-	埼玉県	
A	綾瀬川	H23.7.15	9:05~9:20	3.2	0.11	3.3	3.3	晴	34.1	29.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	37.2	10.6	7.4	5.7	2.1	8.3	29	27	30	25.5	25.5	25.5	25.5	-	埼玉県		
		H23.11.29	10:55~11:10	0.55	0.022	0.57	0.57	曇	14.7	11.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	>80	6.6	7.4	9.1	1.5	2.3	7	29	31	25.5	25.5	25.5	25.5	-	埼玉県		
B	綾瀬川	H24.1.26	10:20~10:35	0.52	0.052	0.58	0.58	晴	3.2	7.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	42.3	7.3	7.3	8.1	3.7	6.4	10	44	43	25.5	25.5	25.5	25.5	-	埼玉県		
		H23.4.4	11:15~11:35	1.2	0.054	1.2	1.2	晴	11.8	12.8	淡灰黄色濁	中下水臭	42.4	-	7.6	-	-	-	8	-	39	-	-	-	-	-	埼玉県		
B	綾瀬川	H23.7.15	8:15~8:30	1.4	0.054	1.5	1.5	晴	29.5	28.3	淡黄緑色	微下水臭	37	-	7.3	-	-	-	16	-	25	-	-	-	-	-	埼玉県		
		H23.11.25	11:55~12:10	0.83	0.04	0.87	0.87	晴	13.5	11.7	淡灰褐色濁	微下水臭	40	-	7.7	-	-	-	14	-	27	-	-	-	-	-	埼玉県		
B	綾瀬川	H24.1.12	11:50~12:00	0.24	0.032	0.27	0.27	晴	5.5	5.0	淡灰緑色	微下水臭	36	-	7.8	-	-	-	8	-	41	-	-	-	-	-	埼玉県		

河川名	測定地点名	採取年月日	採取時刻	河川水質[mg-TEQ/L]		観測項目		その他の項目												測定機関				
				PCDD+	Co-PdB	合計	年平均値	気候	気温 [℃]	水温 [℃]	色相	臭気	透明度 [cm]	河川流量 [m³/s]	pH	DO [mg/L]	BOD [mg/L]	COD [mg/L]	SS [mg/L]		塩化物イオン [mg/L]	導電率 [ns/m]	キヤ抽出率 [mg/L]	
C	新童子橋	H23.10.27	14:15	0.9	0.042	0.94	0.57	快晴	17.8	16.6	淡灰黄色濁	弱下水臭	48	1.95	7.6	9.9	2.5	3.4	19.0	27.0	30.1	45.0	<2.5	さいたま市
	関橋	H24.1.28	11:55	0.17	0.016	0.19		晴	3.9	6.9	淡灰褐色濁	中下水臭	>50	0.45	7.6	10.0	3.1	5.5	6.0	51.0	45.0	25		
D	上郷津橋	H23.11.25	14:25~14:40	0.22	0.018	0.24	0.24	晴	12.5	11.2	淡黄緑色	微下水臭	54.5	-	7.8	-	-	-	9	-	25	-	-	
		H23.4.4	13:05~13:20	0.56	0.011	0.57		晴	14.2	17.2	中黄緑色	微土臭	22	-	7.7	-	-	-	15	-	27	-	-	
	H23.7.15	9:40~10:00	2.3	0.023	2.3	0.91	晴	30.7	27.2	淡黄緑色	微青草臭	34.4	-	7.3	-	-	-	24	-	27	-	-		
	H23.11.25	15:35~16:05	0.82	0.013	0.64		晴	13.5	13.0	中灰黄色	微川藻臭	23	-	7.8	-	-	-	12	-	27	-	-		
	H24.1.12	14:10~14:30	0.13	0.0056	0.13		晴	4.0	7.0	淡灰緑色	無臭	35	-	7.7	-	-	-	7	-	30	-	-		
56	佐右川	H23.4.4	8:30~8:45	2	0.11	2.2		晴	8.4	12.1	淡黄緑色	微下水臭	50	-	7.4	-	-	-	7	-	42	-	-	
		H23.7.15	5:35~5:50	1.7	0.15	1.8	1.5	晴	26.5	29.2	淡灰緑色	微下水臭	36.5	-	7.3	-	-	-	9	-	33	-	-	
		H23.11.25	7:05~7:25	1.2	0.19	1.4		晴	6.7	8.0	淡灰緑色	微下水臭	44	-	7.6	-	-	-	12	-	34	-	-	
	総瀬川合流点前	H24.1.12	9:05~9:15	0.85	0.11	0.76		晴	2.2	7.2	淡灰緑色	微下水臭	40	-	7.6	-	-	-	10	-	54	-	-	
		H23.4.4	9:15~9:30	0.68	0.22	0.9	1.2	晴	8.5	15.2	淡灰緑色	微下水臭	33.5	-	7.3	-	-	-	11	-	62	-	-	
		H23.7.15	8:35~8:50	0.84	0.4	1.8		晴	27.8	29.6	淡灰緑色	微下水臭	34.5	-	7.3	-	-	-	9	-	51	-	-	
	F	古瀬瀬川	H24.1.12	9:50~10:00	0.46	0.1	0.56		晴	2.5	8.2	淡灰黄色	微下水臭	36.3	-	7.6	-	-	-	12	-	51	-	-
			H23.4.4	9:50~10:05	1.7	0.41	2.1		晴	9.5	16.0	淡灰黄色	中下水臭	20.5	-	7.2	-	-	-	19	-	70	-	-
			H23.7.15	6:50~7:05	0.75	0.14	0.88	1.3	晴	29.5	29.8	淡灰緑色	微下水臭	41.2	-	7.3	-	-	-	5	-	53	-	-
弁天橋		H23.11.25	9:35~9:50	1.1	0.49	1.6		晴	9.4	13.5	淡灰緑色	微下水臭	32	-	7.6	-	-	-	15	-	51	-	-	
		H24.1.12	10:25~10:35	0.5	0.099	0.6		晴	4.0	8.0	淡灰緑色	微下水臭	34	-	7.6	-	-	-	11	-	60	-	-	
		H23.4.4	10:20~10:35	0.33	0.089	0.41		晴	10.2	14.3	淡灰黄色	中下水臭	28.5	-	7.3	-	-	-	6	-	61	-	-	
		H23.7.15	7:15~7:30	2.6	0.31	2.9	1.6	晴	29.5	29.3	中灰緑色	中下水臭	24	-	7.3	-	-	-	23	-	31	-	-	
G	元荒川	H23.11.25	10:35~10:45	1.5	0.42	1.9		晴	12.0	15.0	中灰黄色	微下水臭	28.5	-	7.6	-	-	-	18	-	65	-	-	
		H24.1.12	10:55~11:05	1	0.25	1.3		曇	5.5	9.8	淡灰緑色	微下水臭	30.5	-	7.4	-	-	-	16	-	81	-	-	
		H23.11.29	10:55~11:05	0.32	0.023	0.35	0.35	曇	14.1	11.8	淡灰黄色濁	微下水臭	>50	12.5	7.4	7.4	3.3	4.3	3	44	42	81	<1	越谷市
	H23.4.21	11:20~11:40	0.9	0.041	0.94		曇	12.8	15.1	淡灰黄色濁	弱下水臭	35.5	9.1	7.4	6.1	2.9	7.4	15	37	33	33	<1		
	H23.7.15	10:55~11:10	4	0.92	4.9	1.8	晴	33.0	29.7	淡灰黄色濁	弱下水臭	25.1	10.0	7.3	5.4	3.8	10	46	28	28	28	<1		
64	新方川	H23.11.29	13:10~13:40	0.52	0.039	0.56		晴	17.7	11.6	淡灰黄色濁	弱下水臭	>50	5.6	7.4	7.5	3.0	4.7	7	45	42	42	<1	
		H24.1.26	12:10~12:20	0.57	0.036	0.61		晴	4.8	6.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	42.7	6.8	7.4	9.0	3.1	5.7	6	44	38	38	<1	
65	大落古利根川	H23.4.21	16:30~16:50	0.92	0.061	0.98		曇	14.0	15.3	淡灰黄色濁	中下水臭	27.2	5.5	8.6	11.0	2.4	9.0	25	31	27	27	<1	
		H23.7.15	12:15~12:30	0.66	0.044	0.71	0.61	晴	35.8	33.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	26.1	4.9	8.2	9.3	3.3	6.9	14	26	25	25	<1	
		H23.11.29	12:50~13:00	0.36	0.022	0.38		曇	16.9	13.0	淡灰黄色濁	弱下水臭	>50	6.7	7.4	8.6	3.6	3.9	5	38	37	37	<1	
		H24.1.26	13:00~13:35	0.36	0.026	0.39		晴	4.4	6.1	淡灰黄色濁	弱下水臭	>50	4.8	7.5	10	3.2	6.1	5	47	42	42	<1	
	H23.11.4	10:45~11:10	0.23	0.019	0.24	0.24	晴	19.0	18.5	淡灰緑色	微下水臭	>100	-	7.1	-	-	-	4	-	32	-	-		
	H23.10.14	9:25	0.013	0.0044	0.018	0.018	晴	22.5	20.0	無色	微下水臭	>100	3.1	7.1	-	-	-	3	25	-	25	<0.5	埼玉県	
70	新河岸川	H23.11.4	8:40~8:55	0.1	0.019	0.12	0.12	晴	16.0	18.2	淡灰緑色	微下水臭	>100	-	7.5	-	-	-	3	-	34	-	-	
		H23.10.14	10:55	0.014	0.0041	0.018	0.018	曇	25.0	21.2	無色	微川藻臭	>100	1.2	7.5	-	-	1	22	-	22	<0.5	川越市	
71	白子川	H23.11.4	10:30~10:50	0.064	0.013	0.077	0.077	曇	21.5	18.3	無色	無	>100	0.206	6.9	12	1.7	2.3	1	34	41	41	<0.5	所沢市
		H23.10.17	14:30	0.068	0.0048	0.073	0.073	晴	23.3	20.4	無色	無臭	>100	-	6.9	-	-	4	19	-	19	-	-	
77	不老川	H23.11.7	11:10~11:25	0.15	0.013	0.17	0.17	晴	20.2	19.8	淡緑色	微下水臭	94.5	-	7.2	-	-	-	5	-	42	-	-	
		H23.11.7	9:40~9:55	0.22	0.045	0.27	0.27	晴	18.5	19.2	淡緑色	微下水臭	>100	-	7.2	-	-	-	6	-	41	-	-	
H	利根川	H23.11.7	13:30~13:50	0.041	0.0058	0.046	0.046	曇	22.3	20.1	無	微放流水臭	>100	1.757	7.2	10	1.8	2.4	1	23	33	33	<0.5	埼玉県
		H23.10.25	10:10	0.063	0.0047	0.067	0.067	晴	20.0	18.0	淡白色	無臭	21	-	7.8	-	-	13	1.0	-	-	-	-	

平成23年度常時監視測定結果(河川底質)

地点番号	河川名	測定地点	採取年月日	採取時刻	河川底質[pg-TEQ/g]			観測項目				物理・化学的項目							測定機関					
					PCDD+	Co-PCB	合計	天候	色相	臭気	状態	水分 [%]	pH	強熱減量 [%]	有機炭素量 [%]	硫化物 [mg/g]	粒度分布 [%]							
																	PCDF	粘土分		シルト分	砂分	水分	砂分	
2		秋ヶ瀬取水堰	H23.10.25	14:05	0.22	0.014	0.24	晴	オリーブ黒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省
3		治水橋	H23.10.25	10:20	0.46	0.057	0.52	曇	オリーブ黒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省
L2	荒川	二瀬ダム	H23.10.25	10:30	0.59	0.094	0.68	晴	オリーブ黒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省
8		親鼻橋	H23.11.8	15:05~15:25	0.10	0.0059	0.11	曇	灰褐色	下水臭	小石混じり砂	12	7.0	1.3	0.16	<0.01	1.4	0.9	53.1	44.6				埼玉県
9		中津川合流点前	H23.11.8	12:10~12:45	0.10	0.0030	0.10	曇	灰褐色	植物臭	小石混じり砂	14	7.0	1.5	0.19	<0.01	1.4	0.8	33.1	64.7				埼玉県
10	芝川	八丁橋	H23.10.27	10:25	3.8	0.49	4.3	晴	オリーブ黒	微腐敗臭	シルト・砂・粘土	40.4	7.3	7.8	3.30	0.01	37.6	49.6	9.8	3				さいたま市
12	新芝川	山王橋	H23.10.12	10:10	3.1	0.60	3.7	晴	濃茶色	弱腐敗臭	砂状	25.5	6.9	3.8	0.006	10	4.5	9.2	71.9	14.4				川口市
18	鴨川	中土手橋	H23.10.27	10:35	1.1	0.18	1.3	快晴	オリーブ黒色	無臭	シルト・砂	23.7	6.9	2.4	0.8	0.01	3.3	5.0	91.5	0.2				さいたま市
19		加茂川橋	H23.10.27	14:15	9.6	1.2	11.0	晴	黒色	微腐敗臭	シルト・砂・ヘドロ	43.1	7	11.2	6.1	<0.01	16.9	23.5	59.6	0.0				さいたま市
22	入間川	初雁橋	H23.10.14	14:05	0.089	0.022	0.11	曇	黒褐色	弱土臭	砂・砂礫土	21.0	7.6	1.33	1.00	0.01	2.9	2.9	63.7	33.4				川越市
25		給食センター前	H23.11.4	15:30~15:45	3.1	0.56	3.7	晴	灰褐色	下水臭	小石混じり砂	28	6.9	3.7	1.1	<0.01	1.7	2.2	79.6	16.5				埼玉県
31	柳川	明川合流点前	H23.11.7	15:30~15:40	0.13	0.021	0.15	晴	灰褐色	植物臭	小石混じり砂	9.6	7.5	1.4	0.35	<0.01	1.5	1.7	52.7	44.1				埼玉県
41	和田野野川	吉良橋	H23.11.7	13:15~13:30	3.1	0.16	3.3	晴	灰褐色	下水臭	小石混じり砂・粘土	26	7.1	1.5	0.61	<0.01	14.1	20.0	29.4	36.5				埼玉県
52		内匠橋	H23.6.6	12:00	11	1.5	13	晴	暗オリーブ灰	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省	
53		手代橋	H23.11.1	13:00	2.5	0.30	2.7	晴	黒褐色	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省	
54		樋戸橋	H23.11.1	15:10	37	2.5	39	晴	黒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省	
55	綾瀬川	磯橋	H23.10.27	12:50	13	0.75	14.0	快晴	オリーブ黒色	中腐敗臭	シルト・砂・粘土	30.0	6.9	5.6	2.30	0.01	8.9	20.3	68.5	2.3				さいたま市
J		綾瀬川橋	H23.11.29	11:45~12:05	4.6	0.17	4.8	曇	黒褐色	無臭	シルト	27.0	7.0	2.4	0.7	0.01	2.5	4.8	91.6	1.1				越谷市
E		新置子橋	H23.11.25	14:35	17.0	0.68	17	快晴	オリーブ黒色	中腐敗臭	シルト・砂	33.4	6.8	7.1	3.5	0.01	16.2	26.2	57.6	0				さいたま市
56	伍右川	伍右橋	H23.11.25	7:35~7:50	120	8.4	130	晴	褐色	油臭	泥	68	7.2	15	6.4	0.60	18.2	40.3	25.4	16.1				埼玉県
57	古綾瀬川	綾瀬川合流点前	H23.11.25	8:55~9:10	26	12	38	晴	黒色	下水臭	泥	39	7.2	6.3	2.0	0.53	15.3	15.9	63.8	5.0				埼玉県
60	元荒川	中島橋	H23.11.29	11:25~11:35	0.69	0.0029	0.69	晴	黒褐色	微腐敗臭	シルト・砂	19.7	7.1	1.6	0.25	<0.01	3.1	3.5	93.4	0				越谷市
64	新方川	昭和橋	H23.11.29	14:10~14:20	6.1	0.44	6.6	晴	オリーブ黒色	無臭	シルト	30	7.1	3.1	1	0.01	3.2	4.7	92.1	0				越谷市
65	大落古利根川	ふれあい橋	H23.11.29	13:20~13:30	2.2	0.12	2.4	晴	黒褐色	微生臭臭	シルト・砂	25.5	7.2	1.9	0.37	<0.01	2.0	1.4	95.3	1.3				越谷市
69	新河岸川	いろは橋	H23.11.4	11:40~12:05	6.9	0.68	7.6	晴	黒褐色	下水臭	小石混じり砂・泥	42	6.5	6.4	1.5	<0.01	15.8	13.4	68.6	2.2				埼玉県
70		旭橋	H23.10.14	9:45	1.1	0.16	1.3	晴	黒褐色	弱魚臭臭	砂・砂礫土・壤土	38.1	7.0	2.27	6.10	<0.01	6.8	6.8	81.6	11.6				川越市
71	白子川	三園橋	H23.11.4	9:15~9:30	0.30	0.026	0.33	晴	黒褐色	下水臭	小石混じり砂	19	7.3	1.6	0.21	0.08	2.9	4.5	87.2	5.4				埼玉県
77	不老川	不老橋	H23.10.14	11:15	0.96	0.13	1.1	晴	黒褐色	弱魚臭臭	砂・砂礫土・壤土	31.4	7.1	2.10	3.20	0.01	6.6	6.6	65.7	27.7				川越市
H		金井沢橋	H23.11.4	10:50~11:20	10	0.98	11	曇	黒茶色	無	小石混じり砂	21	-	3.2	0.5	<0.01	3.4	0.8	50.8	45				所沢市
80	利根川	利根大堰	H23.10.17	15:10	1.7	0.15	1.9	晴	オリーブ黒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省	
87	福川	昭和橋	H23.11.7	11:30~11:40	0.47	0.018	0.49	晴	灰褐色	下水臭	小石混じり砂・泥	23	4.9	6.3	0.10	0.02	4.0	5.9	75.9	14.2				埼玉県
92	元小山川	県道本庄妻沼橋交差点	H23.11.7	9:55~10:05	1.3	0.36	1.7	晴	黒褐色	下水臭	小石混じり砂	23	6.8	15	0.23	<0.01	1.7	2.8	85.4	10.1				埼玉県
B	古綾瀬川	松江新橋	H23.11.25	10:05~10:15	77	16	93	晴	黒褐色	下水臭	泥	60	7.1	15	6.6	<0.01	33.4	49.0	17.0	0.6				埼玉県
C		弁天橋	H23.11.25	10:50~10:55	77	15	92	晴	黒褐色	下水臭	泥	58	7.0	14	5.4	0.05	39.5	47.5	12.6	0.4				埼玉県
I	柳瀬川	清柳橋	H23.11.4	13:50~14:20	0.23	0.050	0.28	曇	茶色	無	砂	25	-	1.3	0.1	<0.01	0.2	0.2	81.3	18.3				所沢市
K	浦山川	浦山ダム	H23.10.25	10:50	1.4	0.11	1.5	晴	暗オリーブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	国土交通省

第 2 章

地下水の水質測定結果

1 測定の概要

(1) 調査期間

平成23年5月～平成24年3月

(2) 調査機関

埼玉県、国土交通省、さいたま市、川越市、熊谷市、川口市、所沢市、春日部市、草加市、越谷市、狭山市、上尾市

(3) 調査の種類

①概況調査

地域の全体的な地下水質の状況を把握するための調査

②汚染井戸周辺地区調査

概況調査等で地下水の水質汚濁に係る環境基準値の超過が新たに発見された地域において、その汚染範囲を確認するとともに汚染原因の究明に資するための調査

③継続監視調査

汚染が確認されている地域において、継続的な監視を行うための調査

(4) 調査地点数

	合計	県	国土交通省	さいたま市	川越市	熊谷市	川口市	所沢市	春日部市	草加市	越谷市	狭山市	上尾市
概況調査	139	96	2	10	5	7	3	4	3	2	3	2	2
汚染井戸周辺地区調査	24	17	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0
継続監視調査	262	185	0	10	13	10	5	20	1	1	0	7	10
合計	425	298	2	20	18	17	8	31	4	3	3	9	12

備考：継続監視調査のうち、県4地点は年2回測定

旧鳩ヶ谷市（現川口市）分は県が測定

(5) 測定項目、測定方法、報告下限値及び地下水環境基準値

表-4のとおり

※地下水環境基準値等は平成23年10月27日環境省告示第95号により改正されているが、本調査では基準値は改正後、測定方法は改正前を適用している。

環境省告示第95号の概要

カドミウム	改正前	改正後
	基準値(mg/L)	基準値(mg/L)
	0.01 以下	0.003 以下
	測定方法	測定方法
	日本工業規格 K0102 の 55 に定める方法	日本工業規格 K0102 の 55.2、55.3 又は 55.4 に定める方法

表－4 測定項目、方法、報告下限値及び地下水環境基準値

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)	環境基準値 (mg/L)
カドミウム	日本工業規格（以下「規格」という。）K0102の55に定める方法	0.001	0.003以下
全シアン	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法	0.1	検出されないこと
鉛	規格K0102の54に定める方法	0.005	0.01以下
六価クロム	規格K0102の65.2に定める方法	0.01	0.05以下
砒素	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法	0.005	0.01以下
総水銀	昭和46年12月環境庁告示第59号（水質汚濁に係る基準について）（以下「公共用水域告示」という。）付表1に掲げる方法	0.0005	0.0005以下
アルキル水銀	公共用水域告示付表2に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
PCB	公共用水域告示付表3に掲げる方法	0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.02以下
四塩化炭素	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0002	0.002以下
塩化ビニルモノマー	平成9年3月環境庁告示第10号（地下水の水質汚濁に係る環境基準について）付表に掲げる方法	0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法	0.0004	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.002	0.1以下
1,2-ジクロロエチレン	シス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあつては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.004 0.002(シス体) 0.002(トランス体)	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0006	0.006以下
トリクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.002	0.03以下
テトラクロロエチレン	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法	0.0005	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法	0.0002	0.002以下
チウラム	公共用水域告示付表4に掲げる方法	0.0006	0.006以下
シマジン	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法	0.002	0.02以下
ベンゼン	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法	0.001	0.01以下
セレン	規格K0102の67.2、67.3又は67.4に定める方法	0.002	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法 亜硝酸性窒素にあつては規格K0102の43.1に定める方法	0.02 0.015 (硝酸性窒素) 0.005 (亜硝酸性窒素)	10以下
ふっ素	規格K0102の34.1又は34.1c）（注(6)第三文を除く。）（懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあつては、これを省略することができる。）に定める方法及び公共用水域告示付表6に掲げる方法	0.08	0.8以下
ほう素	規格K0102の47.1、47.3又は47.4に定める方法	0.02	1以下
1,4-ジオキサソ	公共用水域告示付表7に掲げる方法	0.005	0.05以下

2 測定結果

(1) 水質測定結果一覧

概況調査 市町村別測定地点数及び測定結果掲載No.

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表No.
中央地域	さいたま市	10	1
	川口市	4	2
	鴻巣市	2	2
	上尾市	2	2
	蕨市	0	—
	戸田市	1	2
	桶川市	1	2
	北本市	1	3
	伊奈町	1	3
	西部地域	川越市	5
所沢市		4	3~4
飯能市		6	4
狭山市		2	4
入間市		2	4~5
朝霞市		1	5
志木市		1	5
和光市		0	—
新座市		1	5
富士見市		0	—
日高市		3	5
ふじみ野市		1	5
三芳町		0	—
東松山地域		東松山市	4
	坂戸市	2	6
	鶴ヶ島市	1	6
	毛呂山町	2	6
	越生町	1	6
	滑川町	1	6
	嵐山町	3	6~7
	小川町	1	7
	川島町	3	7
	吉見町	1	7
	鳩山町	1	7
	ときがわ町	1	7
	東秩父村	1	7

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表No.
秩父地域	秩父市	4	8
	横瀬町	0	—
	皆野町	0	—
	長瀨町	1	8
	小鹿野町	0	—
北部地域	熊谷市	7	8~9
	本庄市	3	9
	深谷市	7	9~10
	美里町	1	10
	神川町	2	10
	上里町	2	10
	寄居町	2	10
越谷地域	草加市	2	10~11
	越谷市	3	11
	八潮市	1	11
	三郷市	2	11
	吉川市	2	11
	松伏町	1	11
東部地域	行田市	4	12
	加須市	7	12~13
	春日部市	3	13
	羽生市	3	13
	久喜市	6	13~14
	蓮田市	1	14
	幸手市	1	14
	宮代町	1	14
	白岡町	2	14
杉戸町	1	14	

* 白岡市は調査時の白岡町で記載

平成23年度地下水概況調査結果一覧

NO. 2

調査機	関	名	埼玉県	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
査	機	名	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市	町	村	川口市(旧鳩ヶ谷市)	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	川口市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	上尾市	上尾市	上尾市	戸田市	桶川市	
地	区	名	里	緑町	新郷	小谷場	川面	鎌塚	上	上	上	上	上	上	上	新曹	坂田	
井	戸	番	042908	022803	033001	052703	201903	211703	142310	211703	211703	112204	142310	032604	152207			
の	深	度	不明	不明	不明	3	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	5			
諸	井	(m)	浅	不明	不明	浅	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	不明	浅			
元	深	の	生活用水	その他	その他	生活用水	工業用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	
探	年	日	H23.9.9	H23.5.25	H23.5.25	H23.5.25	H23.11.30	H23.11.25	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9	H23.10.24	H23.11.14			
水	年	日	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
カ	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
ド	0.01	0.01	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	
ミ	0.05	0.05	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	
ウ	0.01	0.01	0.010	0.005	0.005	0.005	0.011	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	
ム	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
メ	不検出	不検出																
タ	0.02	0.02	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
ラ	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ハ	0.002	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	
ニ	0.002	0.002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	
ホ	0.004	0.004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	
ヘ	0.1	0.1	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ト	—	—	0.002	0.020	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
チ	0.04	0.04	0.004	0.022	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	
リ	1	1	0.0005	0.0015	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
ヌ	0.006	0.006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	
ネ	0.03	0.03	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ノ	0.01	0.01	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
ハ	0.002	0.02	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ニ	0.01	0.01	0.0001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
ホ	0.01	0.01	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ヘ	—	—	0.0005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	
ト	10	10	0.11	1.0	8.8	3.9	0.02	0.56	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	0.03	7.8	0.03		
チ	0.8	0.8	0.08	0.08	0.08	0.08	0.14	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	
リ	1	1	0.07	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
ヌ	0.05	0.05	0.0005	0.010	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)																		

平成23年度地下水概況調査結果一覧

NO. 5

調査機 関 名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調 査 区 村 名	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市 町 区 番 号	入間市	朝霞市	志木市	新座市	日高市	日高市	ふじみ野市	東松山市	東松山市	東松山市								
地 区 番 号	春日町	仲町	下宗岡	野火止	中沢	清流	山根	鶴ヶ岡	若松町	若松町	若松町	若松町	若松町	若松町	若松町	若松町	若松町	若松町
井 戸 深 度 (m)	051504	022403	042327	022209	071413	081202	091303	062004	161614	161614	170	5~6	091303	062004	161614	181619	181619	181619
井 戸 深 井 戸 の 別	不明	不明	42~43	80	14.6	6.2	不明	不明	不明	不明	不明	不明						
用 途	一般飲用	その他	その他	一般飲用	生活用水	一般飲用	工業用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水						
採 水 年 月 日	H23.10.21	H23.11.4	H23.10.24	H23.10.24	H23.10.21	H23.11.14	H23.11.4	H23.11.4	H23.11.25	H23.11.25	H23.11.25							
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	<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
砒素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	0.009	<0.0005	0.009	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ペンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	6.6	10	11	13	23	23	10	10	2.3	4.6	2.3	10	10	10	10	10	8.8
かつ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	1	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1,4-ジオキサソ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)

調査機		関係名	埼玉県			埼玉県			埼玉県			埼玉県			埼玉県			埼玉県			埼玉県		
調	査	区	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況										
市	町	村	東松山市	東松山市	坂戸市	坂戸市	鶴ヶ島市	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	毛呂山町	越生町	滑川町	滑川町	越生町	成瀬	月輪	嵐山町	嵐山町	成瀬	月輪	古里	
地	区	番	大谷	西本宿	萱方	赤尾	太田ヶ谷	阿諏訪	箕和田	箕和田	箕和田	成瀬	成瀬	成瀬	成瀬	成瀬	成瀬	古里	古里	成瀬	成瀬	古里	
井	戸	番	191510	141501	111404	141702	101604	101103	121203	121203	121203	131103	171410	171410	131103	171410	171410	211103	211103	131103	171410	211103	
の	深	度	10.4	9.3	6	7	80	10	10	10	80	80	4.1	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.1	4.1	4.3	4.3	
諸	井	(m)	不明	不明	浅	浅	深	不明	不明	不明	深	深	浅	浅	浅	不明	浅	浅	不明	浅	不明	浅	
元	戸	の	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	
採	水	年	H23.11.25	H23.11.30	H23.10.21	H23.10.11	H23.10.21	H23.10.21	H23.10.21	H23.10.21	H23.10.21	H23.11.30	H23.11.2										
カドミウム	0.003	不検出	<0.001	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
全シアン	0.01	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
鉛	0.05	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	
六価クロム	0.01	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
砒素	0.01	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
総水銀	0.0005	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	不検出	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
PCB	不検出	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素	0.002	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
塩化ビニルモノマー	0.002	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエチン	0.004	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン	0.03	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	0.01	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロパン	0.002	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム	0.006	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	0.003	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ペンゼン	0.01	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	0.01	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸性窒素	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	10	0.17	4.6	10	0.15	0.49	0.95	3.4	8.1	8.1	0.17	0.17	4.7	4.7	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	
かつ素	0.8	0.8	<0.08	<0.08	0.08	0.14	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
ほう素	1	1	<0.02	0.02	0.04	0.04	<0.02	0.02	<0.02	0.04	0.04	<0.02	0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	
1,4-ジオキサン	0.05	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg/L）

平成23年度地下水概況調査結果一覧

NO.7

調査機	関係名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査	区名	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	
市町	村名	嵐山町	嵐山町	小川町	川島町	吉見町	鳩山町	ときがわ町	ときがわ町	ときがわ町										
地区	区名	越畑	志賀	青山	中山	三保谷宿	鳥羽井新田	中新井	奥田	西平	西平	西平								
井戸	番号	191103	181203	171003	131802	142007	151912	151912	151912	151912	151912	151912	151912	171808	151309	140912	140912	140912	140912	
井戸	深度(m)	5.8	27	1.3	不明	10	38	38	38	38	38	38	38	30	12	5	5	5	5	
の	深井戸の別	浅	4.5	浅	不明	深	浅	浅	浅	浅	浅									
諸元	用途	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水										
採水	年月日	H23.11.25	H23.11.4	H23.11.2	H23.10.11	H23.11.30	H23.11.2	H23.11.2	H23.11.2	H23.11.2	H23.11.25									
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位mg/L)	カドミウム	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<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
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.095	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出																		
	PCB	不検出	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	塩化ビニルモノマー	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	1.3	0.05	0.33	6.3	1.3	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
かつ素	0.8	<0.08	0.10	<0.08	0.12	<0.08	0.15	<0.08	0.15	<0.08	0.15	<0.08	0.15	<0.08	0.15	<0.08	0.15	<0.08	0.15	
ほう素	1	0.02	0.15	<0.02	0.03	0.04	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.02	
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

平成23年度地下水概況調査結果一覽

NO. 8

調査機	関名	埼玉県	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市						
調査区	分名	概況	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
市町	村名		秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地	区		別所	山田	山田	野上下郷	野上下郷	上之	小江川	野原	野原	柿沼	柿沼
井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸	井戸
の	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深	深
諸元	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
	の	の	の	の	の	の	の	の	の	の	の	の	の
	別	別	別	別	別	別	別	別	別	別	別	別	別
	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途	用途
	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
カドミウム	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	不検出												
PCB	不検出	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ペンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	0.58	4.6	3.1	9.6	1.1	3.9	3.8	0.72	5.7	4.3	4.3	4.3
かつ素	0.8	0.12	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	1	0.06	0.03	0.02	0.03	0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1,4-ジオキサソ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	国土交通省	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	草加市
調査	区分	概況	概況	概況	概況	概況	概況(定点)	概況	概況	概況	概況	概況	再概況
市	町	深谷市	深谷市	美里町	神川町	神川町	上里町	上里町	上里町	上里町	西ノ入	寄居町	草加市
地	区	小前田	上増田	猪俣	四軒在家	渡瀬	長浜	金久保	金久保	西ノ入	富田	瀬崎	
井	戸	番	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号
井戸	深	度	(m)	7.5	30	不明	25.4	25	3.3	4	4	56	
の	深	井	の	不明	深	不明	浅	深	不明	不明	不明	深	
諸	用	戸	別	生活用水	一般飲用	その他	その他	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	
元	途	日		H23.10.19	H23.11.21	H23.10.19	H23.11.17	H23.11.21	H23.10.19	H23.10.19	H23.10.19	H23.11.10	
				0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)													
カドミウム	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	不検出												<0.0005
PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0040	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ペンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	7.1	4.8	23	7.6	6.2	10	2.5	1.4	5.7	5.7	<0.02	<0.02
かつ素	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.21	0.21
ほう素	1	0.08	0.06	0.05	<0.02	0.52	0.09	0.08	0.02	0.05	0.05	0.11	0.11
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
査査	区名	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況	概況
市町	村名	行田市	行田市	行田市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市	加須市
地区	名	小針	須加	北河原	本丸	南篠崎	中樋遣川	上種足	日出安	飯積	伊賀袋	伊賀袋	伊賀袋	伊賀袋
井戸	番号	222002	251903	261701	231801	222500	242404	202200	212303	262502	252702	252702	252702	252702
井戸	深度 (m)	100	不明	140~150	100	不明	12	100	不明	72	70~80	70~80	70~80	70~80
の	深井戸の別	不明	不明	深	深	不明	浅	不明	不明	深	深	深	深	深
諸元	用途	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
採水	年月日	H23.11.30	H23.12.15	H23.10.17	H23.11.30	H23.12.1	H23.12.1	H23.11.30	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1	H23.12.1
水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)	カドミウム	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出												
	PCB	不検出	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ペンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸性窒素	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	0.24	0.16	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.87	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
かつ素	0.8	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.13	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	
ほう素	1	0.06	0.08	0.04	0.08	0.09	<0.02	0.09	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

調査機	関名	埼玉県	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	国土交通省	埼玉県	埼玉県
調査区	分	概況	再概況	概況	再概況	概況	再概況	概況	再概況	概況	概況	概況(定点)	概況	概況	概況
市町	村名	加須市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	春日部市	羽生市	羽生市	久喜市	久喜市	久喜市	久喜市
地区	名	北下新井	銚子口	倉常	中央	上村君	本川俣	下川崎	南栗橋	江面	菅蒲町新堀	菅蒲町新堀	菅蒲町新堀	菅蒲町新堀	菅蒲町新堀
井戸	番号	232601	123102	163103	133002	262302	252102	232203	212800	182600	182306	182306	182306	182306	182306
井戸	深度(m)	36	10	60	160	230	221	不明	17	不明	60~70	60~70	60~70	60~70	60~70
の	深井戸の	浅	不明	不明	深井戸	不明	深	不明	浅	不明	不明	不明	不明	不明	不明
諸元	用途	その他	その他	その他	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
採水	年月日	H23.12.1	H23.7.8	H23.7.8	H23.7.8	H23.11.21	H23.11.21	H23.12.1	H23.8.3	H23.11.29	H23.11.29	H23.11.29	H23.11.29	H23.11.29	H23.11.29
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)	カドミウム	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	0.05	<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
	砒素	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.029	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB	不検出	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	0.060	<0.005	0.020	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	<0.02	0.18	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
かつ素	0.8	0.12	<0.08	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	0.08	0.08	0.53	<0.08	<0.08	
ほう素	1	0.14	0.07	0.07	0.10	0.06	0.09	0.08	0.10	0.08	0.08	0.21	0.08	0.09	
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

調査機	関名	埼玉県												
査区	分	概況												
市町	村名	久喜市	久喜市	久喜市	蓮田市	幸手市	宮代町	白岡町	白岡町	白岡町	白岡町	白岡町	白岡町	杉戸町
地区	区名	菅蒲町菅蒲	東大輪	栗橋東	上	中	道佛	千駄野	千駄野	千駄野	千駄野	千駄野	千駄野	下高野
井戸	井戸番号	192401	202702	222800	132603	192901	152902	152702	152702	152702	152702	152702	172503	172802
の	井戸深度 (m)	132	20	不明	不明	100	不明	不明	不明	不明	不明	不明	4	不明
諸元	浅深井戸の別	深	不明	浅	不明	深	不明							
	用途	その他	その他	その他	生活用水	一般飲用	一般飲用	その他	その他	その他	その他	その他	一般飲用	生活用水
	採水年月日	H23.11.29	H23.11.29	H23.10.24	H23.10.11	H23.11.29	H23.11.29	H23.10.24	H23.10.24	H23.10.24	H23.10.24	H23.10.24	H23.10.11	H23.11.29
水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)	カドミウム	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	全シアン	不検出	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.035
	六価クロム	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	砒素	0.01	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	総水銀	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀	不検出												
	PCB	不検出	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	ジクロロメタン	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロパン	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チウラム	0.006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	シマジン	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
亜硝酸性窒素	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	<0.02	<0.02	0.47	10	<0.02	6.7	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	14	0.02	
かつ素	0.8	<0.08	0.18	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	0.10	<0.08	0.10	<0.08	0.09	<0.08	
ほう素	1	0.07	0.28	0.04	0.02	0.09	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.09	
1,4-ジオキサン	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	

汚染井戸周辺地区調査 市町村別測定地点数及び測定結果掲載No.

市町村名	測定 地点数	結果掲載 一覧表No.
鴻巣市	3	1
所沢市	7	1
日高市	6	2
川島町	1	2
本庄市	4	2～3
白岡町	2	3
杉戸町	1	3

* 白岡市は調査時の白岡町で記載

平成23年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧

NO. 2

調査機	関係名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査	区	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	
市	町	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	
地	区	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	中沢	
井	戸	071414	071415	071416	071417	071418	071419	141908	260504	260506	270516	260504	260506	260506	260506	260506	260506	260506	260506	260506	
井戸	深さ	15.8	11	6	6.9	11.8	不明	50~60	3.4	3.6	9~10	3.4	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	
の	深さ	深	浅	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	
諸元	用途	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	
採	水	H24.2.29	H24.2.29	H24.2.29	H24.2.29	H24.2.29	H24.2.29	H24.3.1	H24.3.2	H24.3.2	H24.3.5	H24.3.2									
カドミウム	0.003																				
全シアン	不検出																				
鉛	0.01																				
六価クロム	0.05																				
砒素	0.01																				
総水銀	0.0005																				
アルキル水銀	不検出																				
PCB	不検出																				
ジクロロメタン	0.02																				
四塩化炭素	0.002																				
塩化ビニルモノマー	0.002																				
1,2-ジクロロエタン	0.004																				
1,1-ジクロロエチレン	0.1																				
1,1,2-ジクロロエチレン	—																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																				
1,2-ジクロロエチレン	0.04																				
1,1,1-トリクロロエタン	1																				
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																				
トリクロロエチレン	0.03																				
テトラクロロエチレン	0.01																				
1,3-ジクロロプロパン	0.002																				
チウラム	0.006																				
シマジン	0.003																				
チオベンカルブ	0.02																				
ベンゼン	0.01																				
セレン	0.01																				
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	8.8	6.7	6.4	12	6.4	8.6	<0.02	7.9	1.7	4.3	7.9	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	
かつ素	0.8																				
ほう素	1																				
1,4-ジオキサソ	0.05																				

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg / L）

平成23年度汚染井戸周辺地区調査結果一覧

NO. 3

調査機関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺	周辺
市町村名	本庄市	白岡町	白岡町	白岡町	白岡町	周辺
地区名	児玉町蛭川	荒井新田	荒井新田	下大崎	下大崎	杉戸町
井戸番号	270517	172406	172406	172505	172505	172803
井戸深度 (m)	5~6	5~7	5~7	3.8	3.8	36~40
浅井戸の別	浅	浅	浅	浅	浅	深
用途	生活用水	その他	その他	その他	その他	生活用水
採水年月日	H24.3.2	H24.3.1	H24.3.1	H24.3.1	H24.3.1	H24.3.2
カドミウム	0.003					
全シアン	不検出					
鉛	0.01					<0.005
六価クロム	0.05					
砒素	0.01					
総水銀	0.0005					
アルキル水銀	不検出					
PCB	不検出					
ジクロロメタン	0.02					
四塩化炭素	0.002					
塩化ビニルモノマー	0.002					
1,2-ジクロロエタン	0.004					
1,1-ジクロロエチレン	0.1					
シス-1,2-ジクロロエチレン	—					
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—					
1,2-ジクロロエチレン	0.04					
1,1,1-トリクロロエタン	1					
1,1,2-トリクロロエタン	0.006					
トリクロロエチレン	0.03					
テトラクロロエチレン	0.01					
1,3-ジクロロプロペン	0.002					
チウラム	0.006					
シマジン	0.003					
チオベンカルブ	0.02					
ベンゼン	0.01					
セレン	0.01					
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	3.0	46	7.0	7.0	
かつ素	0.8					
ほう素	1					
1,4-ジオキサ	0.05					

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)

継続監視調査 市町村別測定地点数及び測定結果掲載No.

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表No.
中央地域	さいたま市	10	1
	川口市	6	2
	鴻巣市	4	2
	上尾市	10	3
	蕨市	0	—
	戸田市	0	—
	桶川市	5	4
	北本市	3	4
	伊奈町	2	4
	西部地域	川越市	13
所沢市		20	6～8
飯能市		11	8～9
狭山市		7	9～10
入間市		11	10～11
朝霞市		2	11
志木市		9	11～12
和光市		4	12
新座市		2	12
富士見市		3	12～13
日高市		2	13
ふじみ野市		7	13～14
三芳町		4	14
東松山地域	東松山市	13	14～15
	坂戸市	5	15～16
	鶴ヶ島市	0	—
	毛呂山町	2	16
	越生町	0	—
	滑川町	0	—
	嵐山町	1	16
	小川町	0	—
	川島町	3	16
	吉見町	6	16～17
	鳩山町	0	—
	ときがわ町	0	—
	東秩父村	0	—

市町村名		測定地点数	結果掲載一覧表No.
秩父地域	秩父市	7	17～18
	横瀬町	0	—
	皆野町	0	—
	長瀨町	1	18
	小鹿野町	0	—
	北部地域	熊谷市	10
本庄市		8	19～20
深谷市		23	20～22
美里町		5	22
神川町		3	22～23
上里町		3	23
寄居町		9	23～24
越谷地域	草加市	1	24
	越谷市	0	—
	八潮市	1	24
	三郷市	1	24
	吉川市	2	24
	松伏町	0	—
東部地域	行田市	10	24～25
	加須市	3	25～26
	春日部市	1	26
	羽生市	1	26
	久喜市	4	26
	蓮田市	2	26
	幸手市	1	27
	宮代町	4	27
白岡町	1	27	
杉戸町	0	—	

* 白岡市は調査時の白岡町で記載

調査機関名	さいたま市													
調査区分名	さいたま市													
市町村名	さいたま市													
地区名	緑区中野田	西区宮前町	北区土呂町	大宮区榎の内町	見沼区宮ヶ谷	南区鹿手袋	岩槻区城南	岩槻区真福寺	岩槻区高菅根	岩槻区高菅根	岩槻区高菅根	岩槻区高菅根	岩槻区高菅根	岩槻区高菅根
井戸番号	082809	102311	102505	092504	112700	052510	112808	112809	102907	102907	102907	102907	102907	122704
井戸深度(m)	10	不明	不明	不明	8	7~8	20	不明	約33	約33	約33	約33	約33	35
浅井戸の別	浅	不明	不明	不明	浅	浅	浅	不明	深	深	深	深	深	深
用途	その他	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	その他	生活用水	その他						
採水年月日	H23.9.26													
カドミウム	0.003													
全シアン	不検出													
鉛	0.01													
六価クロム	0.05													
砒素	0.01					0.034								
総水銀	0.0005													
アルキル水銀	不検出													
PCB	不検出													
ジクロロメタン	0.02													
四塩化炭素	0.002													
塩化ビニルモノマー	0.002													
1,2-ジクロロエタン	0.004													
1,1-ジクロロエチレン	0.1													
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—													
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—													
1,2-ジクロロエチレン	0.04													
1,1,1-トリクロロエタン	1													
1,1,2-トリクロロエタン	0.006													
トリクロロエチレン	0.03													
テトラクロロエチレン	0.01													
1,3-ジクロロプロパン	0.002													
チウラム	0.006													
シマジン	0.003													
チオベンカルブ	0.02													
ベンゼン	0.01													
セレン	0.01													
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	20	6.0	10	8.9		12							17
ふっ素	0.8													
ほう素	1													
1,4-ジオキサソ	0.05													

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)

調査機関名	川口市	川口市	川口市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県								
調査区分名	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視								
市町村名	川口市	川口市	川口市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市	鴻巣市								
地区名	柳崎	赤山	本町	東貝塚	幸町	鳩ヶ谷本町	箕田	滝馬室	小谷	屈巢	小谷	小谷	小谷	小谷	小谷	
井戸番号	062804	053010	022907	043102	032908	042907	191909	182003	191807	202003	191807	191807	191807	191807	191807	
井戸深度 (m)	10	不明	100	5	130	7~10	不明	7.5	25	4	25	25	25	25	4	
浅井戸の別	浅	不明	深	浅	深	浅	不明	浅	深	浅	浅	浅	浅	深	浅	
用途	生活用水	生活用水	生活用水	一般用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	
採水年月日	H23.5.25	H24.1.12	H23.9.6	H24.1.12	H24.1.12	H24.1.12	H24.1.12	H23.9.6	H24.1.12							
カドミウム	0.003															
全シアン	不検出															
鉛	0.01															
六価クロム	0.05															
砒素	0.01													0.039		
総水銀	0.0005															
アルキル水銀	不検出															
PCB	不検出															
ジクロロメタン	0.02		<0.002		<0.002											
四塩化炭素	0.002		<0.0002		<0.0002											
塩化ビニルモノマー	0.002															
1,2-ジクロロエタン	0.004		<0.0004		<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	0.1		0.005		<0.002											
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—		0.050		0.005											
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—		<0.002		<0.002											
1,2-ジクロロエチレン	0.04		0.052		0.007											
1,1,1-トリクロロエタン	1		<0.0005		<0.0005											
1,1,2-トリクロロエタン	0.006		<0.0006		<0.0006											
トリクロロエチレン	0.03		0.11		0.005											
テトラクロロエチレン	0.01		0.0027		0.0058											
1,3-ジクロロプロパン	0.002		<0.0002		<0.0002											
チウラム	0.006															
シマジン	0.003															
チオベンカルブ	0.02															
ベンゼン	0.01		<0.001		<0.001											
セレン	0.01															
亜硝酸性窒素	—	<0.005		1.6												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12		8.4												
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)

調査機	関名	埼玉県																	
調査区	村名	継続監視																	
市町	区	桶川市	川田谷	桶川市	上日出谷	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市
地名	区	桶川市	川田谷	桶川市	上日出谷	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市	上日出谷	桶川市	桶川市
井戸	番	142108	不明	152301	152103	152202	152202	152203	152015	162002	152006	142409	152417	152417	152417	152417	152417	152417	152417
の	深	深	深	浅	深	深	深	不明	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
諸元	井戸	生活用水																	
採水	年月日	H24.1.12	H24.1.12	H24.1.12	H24.2.21	H24.2.21	H24.2.21	H24.2.21	H24.1.20	H24.1.12									
カドミウム	0.003																		
全シアン	不検出																		
鉛	0.01																		
六価クロム	0.05																		
砒素	0.01																		
総水銀	0.0005																		
アルキル水銀	不検出																		
PCB	不検出																		
ジクロロメタン	0.02																		
四塩化炭素	0.002																		
塩化ビニルモノマー	0.002																		
1,2-ジクロロエタン	0.004																		
1,1-ジクロロエチレン	0.1																		
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																		
1,2-ジクロロエチレン	0.04																		
1,1,1-トリクロロエタン	1																		
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																		
トリクロロエチレン	0.03																		
テトラクロロエチレン	0.01																		
1,3-ジクロロプロパン	0.002																		
チウラム	0.006																		
シマジン	0.003																		
チオベンカルブ	0.02																		
ベンゼン	0.01																		
セレン	0.01																		
亜硝酸性窒素	—																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																		
ふっ素	0.8																		
ほう素	1																		
1,4-ジオキサソ	0.05																		

調査機	関名	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
調査区	名	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査	継続調査
市町	村名	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市	川越市
地区	区名	牛子	下松原	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福	今福
井戸番号	番号	082002	071933	071800	071917	071939	121700	081903	111700	061903	082020						
井戸深	度(m)	20.0	10.0	14.0	85.0	60.0	3.0	20.0	50.0	100.0	100.0						
井戸深	井戸の別	浅	浅	浅	深	深	浅	浅	深	深	深						
用途	用途	生活用水	生活用水	一般飲用	その他	その他	生活用水	その他	生活用水	その他	その他						
採水年月日	年月日	H23.10.14	H23.10.14	H23.10.14	H23.10.14	H23.10.14	H23.10.7	H23.10.14	H23.10.6	H23.10.14	H23.10.14						
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)	項目	0.003															
カドミウム	0.003																
全シアン	不検出																
鉛	0.01																
六価クロム	0.05																
砒素	0.01																
総水銀	0.0005																
アルキル水銀	不検出																
PCB	不検出																
ジクロロメタン	0.02																
四塩化炭素	0.002																
塩化ビニルモノマー	0.002																
1,2-ジクロロエタン	0.004																
1,1-ジクロロエチレン	0.1																
ジス-1,2-ジクロロエチレン	--																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	--																
1,2-ジクロロエチレン	0.04																
1,1,1-トリクロロエタン	1																
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																
トリクロロエチレン	0.03																
テトラクロロエチレン	0.01																
1,3-ジクロロプロペン	0.002																
チウラム	0.006																
シマジン	0.003																
チオベンカルブ	0.02																
ベンゼン	0.01																
セレン	0.01																
亜硝酸性窒素	--																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																
ふっ素	0.8																
ほう素	1																
1,4-ジオキサン	0.05																

調査機	関名	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
調査区	村名	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町	地名	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
地区	区名	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市	所沢市
井戸	井戸番号	022121	031612	041925	031724	021815	021819	031912	041923	041813	032013	032013	032013	032013	032013	032013	032013	032013
の	深度(m)	50	9	24	19.8	6.2	18.3	100	100	23	15	15	15	15	15	15	15	15
諸元	深井戸の別	深	浅	浅	浅	浅	浅	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
用途	用途	その他	生活用水	その他	生活用水	生活用水	その他	その他	その他	その他	生活用水							
採水年月日	採水年月日	H23.10.31	H23.10.27	H23.11.1	H23.10.27	H23.10.27	H23.10.27	H23.11.1	H23.11.1	H23.11.1	H23.10.31							
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)	カドミウム	0.003																
	全シアン	不検出																
	鉛	0.01																
	六価クロム	0.05																
	砒素	0.01																
	総水銀	0.0005																
	アルキル水銀	不検出																
	PCB	不検出																
	ジクロロメタン	0.02																
	四塩化炭素	0.002																
	塩化ビニルモノマー	0.002																
	1,2-ジクロロエタン	0.004																
	1,1-ジクロロエチレン	0.1																
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	—																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																
	1,2-ジクロロエチレン	0.04																
	1,1,1-トリクロロエタン	1																
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006																
	トリクロロエチレン	0.03																
	テトラクロロエチレン	0.01																
	1,3-ジクロロプロパン	0.002																
	チウラム	0.006																
	シマジン	0.003																
	チオベンカルブ	0.02																
	ベンゼン	0.01																
	セレン	0.01																
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	12	10	12	9.0	6.6	0.038	0.0005	0.006	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	
ふっ素	0.8																	
ほう素	1																	
1,4-ジオキサソ	0.05																	

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市
調査区	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市
町村名	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市
地区名	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	飯能市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市	狭山市
井戸番号	061318	071404	071404	061224	061404	041700	041711	061811	051701	071602	061701					
井戸深度(m)	8~9	9.3	9.3	20	5	25	25	20	20	120	10					
浅深井戸の別	深	浅	浅	不明	深	浅	浅	浅	浅	深	浅					
用途	生活用水	生活用水	生活用水	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水					
採水年月日	H24.2.7	H24.1.25	H24.2.23	H24.2.23	H24.1.6	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9	H23.11.9					
カドミウム	0.003															
全シアン	不検出															
鉛	0.01															
六価クロム	0.05															
砒素	0.01															
総水銀	0.0005															
アルキル水銀	不検出															
PCB	不検出															
ジクロロメタン	0.02															
四塩化炭素	0.002															
塩化ビニルモノマー	0.002															
1,2-ジクロロエタン	0.004															
1,1-ジクロロエチレン	0.1															
ジス-1,2-ジクロロエチレン	--															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	--															
1,2-ジクロロエチレン	0.04															
1,1,1-トリクロロエタン	1															
1,1,2-トリクロロエタン	0.006															
トリクロロエチレン	0.03															
テトラクロロエチレン	0.01															
1,3-ジクロロプロパン	0.002															
チウラム	0.006															
シマジン	0.003															
チオベンカルブ	0.02															
ベンゼン	0.01															
セレン	0.01															
亜硝酸性窒素	--															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10															
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg/L）

調査機	関名	狭山市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区	名	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町	村名	狭山市	宮寺	宮寺	宮寺	狭山ヶ原	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市	入間市
地区	名	広瀬東	宮寺	宮寺	宮寺	狭山ヶ原	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺	宮寺
井戸	番号	061502	021517	031512	031405	031506	041502	041607	041502	051412	051412	051412	051412	051412	051412	051412
の	深度 (m)	6	5.8	50	80	8.5	12	9	12	150	150	150	150	150	150	150
諸元	別	浅	浅	深	深	浅	浅	浅	深	深	深	深	深	深	深	深
	用途	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
	採水年月日	H23.11.9	H24.1.6	H23.12.28	H24.2.7	H24.1.6	H24.2.28	H24.2.7	H24.1.25	H23.9.13	H24.2.7	H24.1.6	H24.1.25	H23.9.13	H24.2.7	H24.2.7
水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)	カドミウム	0.003														
	全シアン	不検出														
	鉛	0.01														
	六価クロム	0.05														
	砒素	0.01														
	総水銀	0.0005														
	アルキル水銀	不検出														
	PCB	不検出														
	ジクロロメタン	0.02														
	四塩化炭素	0.002														
	塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002													
	1,2-ジクロロエタン	0.004														
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002													
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002													
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004													
	1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006														
	トリクロロエチレン	0.03	<0.002													
	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005													
	1,3-ジクロロプロパン	0.002														
	チウラム	0.006														
	シマジン	0.003														
	チオベンカルブ	0.02														
	ベンゼン	0.01														
セレン	0.01															
亜硝酸性窒素	—		<0.005	0.045			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		10	14			12	13	16	17						
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

調査機関		調査区		調査町		調査地		井戸		井戸		井戸		井戸									
継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視		継続監視	
志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市		志木市	
本町		上宗岡		柏町		白子		下新倉		和光市		和光市		和光市		和光市		和光市		和光市		和光市	
042340		052302		042202		012503		022507		022512		012403		022205		032128		052101		052101		052101	
9.5		150		70		不明		120		4		14		100		65		20		20		20	
浅		深		深		不明		深		深		浅		深		深		浅		浅		浅	
生活用水		生活用水		生活用水		生活用水		工業用水		一般飲用		一般飲用		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水		生活用水	
H23.9.1		H23.12.28		H24.2.22		H24.2.14		H24.2.14		H24.1.25		H24.1.25		H24.1.25		H23.12.28		H23.12.28		H23.12.28		H23.12.28	
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)																							
カドミウム	0.003																						
全シアン	不検出																						
鉛	0.01																						
六価クロム	0.05																						
砒素	0.01																						
総水銀	0.0005																						
アルキル水銀	不検出																						
PCB	不検出																						
ジクロロメタン	0.02																						
四塩化炭素	0.002																						
塩化ビニルモノマー	0.002																						
1,2-ジクロロエタン	0.004																						
1,1-ジクロロエチレン	0.1																						
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—																						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																						
1,2-ジクロロエチレン	0.04																						
1,1,1-トリクロロエタン	1																						
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																						
トリクロロエチレン	0.03																						
テトラクロロエチレン	0.01																						
1,3-ジクロロプロパン	0.002																						
チウラム	0.006																						
シマジン	0.003																						
チオベンカルブ	0.02																						
ベンゼン	0.01																						
セレン	0.01																						
亜硝酸性窒素	—																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10																						
ふっ素	0.8																						
ほう素	1																						
1,4-ジオキサン	0.05																						

調査機関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区分	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町村名	富士見市	富士見市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市	日高市
地区名	下南畑	鶴瀬東	旭ヶ丘	梅原	亀久保	福岡	福岡	福岡	福岡	福岡	福岡	福岡	福岡	福岡	上福岡
井戸番号	062201	052114	091404	071203	051910	072007	072206	072111	062003	082020					
井戸深さ(m)	不明	9	63	7~8	不明	145	112~120	50	80	40					
深井戸の別	深	深	深	浅	深	深	深	深	深	深					
用途	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水					
採水年月日	H23.12.28	H24.2.22	H24.1.6	H24.1.25	H24.1.25	H24.2.9	H24.2.9	H24.2.9	H24.2.9	H24.2.9					
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位mg/L)	カドミウム	0.003													
	全シアン	不検出													
	鉛	0.01													
	六価クロム	0.05													
	砒素	0.01													
	総水銀	0.0005													
	アルキル水銀	不検出													
	PCB	不検出													
	ジクロロメタン	0.02													
	四塩化炭素	0.002													
	塩化ビニルモノマー	0.002													
	1,2-ジクロロエタン	0.004													
	1,1-ジクロロエチレン	0.1													
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	-													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-													
	1,2-ジクロロエチレン	0.04													
	1,1,1-トリクロロエタン	1													
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006													
	トリクロロエチレン	0.03													
	テトラクロロエチレン	0.01													
	1,3-ジクロロプロパン	0.002													
	チウラム	0.006													
	シマジン	0.003													
	チオベンカルブ	0.02													
	ベンゼン	0.01													
セレン	0.01														
亜硝酸性窒素	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	15	15	16	14	0.013	12	0.0057	0.038	0.032					
ふっ素	0.8														
ほう素	1														
1,4-ジオキサソ	0.05														

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査区	村名	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	
市町	区	ふじみ野市	川崎	北永井	三芳町	三芳町	三芳町	藤久保	三芳町	三芳町	竹間沢	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	
地名	区	川崎	川崎	北永井	三芳町	三芳町	藤久保	藤久保	藤久保	藤久保	竹間沢	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	
井戸番号	井戸番号	082110	082110	052013	042113	042113	042110	042110	042113	042125	161500	161610	171500	171500	171511	
井戸深	井戸深	不明	不明	50	18	18	15	15	18	11.6	13.1	20	6.6	5.6	50	
の深	深	不明	不明	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	深	
用途	用途	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	その他	生活用水	工業用水	生活用水	その他	
採水年月日	採水年月日	H24.2.9	H24.2.9	H24.2.22	H24.2.14	H24.2.16	H24.2.16	H24.1.6	H24.2.16							
カドミウム	0.003															
全シアン	不検出															
鉛	0.01															
六価クロム	0.05												0.03			
砒素	0.01															
総水銀	0.0005															
アルキル水銀	不検出															
PCB	不検出															
ジクロロメタン	0.02															
四塩化炭素	0.002	0.014														
塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002														
1,2-ジクロロエタン	0.004															
1,1-ジクロロエチレン	0.1	<0.002														
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—	<0.002														
1,2-ジクロロエチレン	0.04	<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	1	<0.0005														
1,1,2-トリクロロエタン	0.006															
トリクロロエチレン	0.03	<0.002														
テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005														
1,3-ジクロロプロパン	0.002															
チウラム	0.006															
シマジン	0.003															
チオベンカルブ	0.02															
ベンゼン	0.01															
セレン	0.01															
亜硝酸性窒素	—	<0.005														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	14														
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区	村名	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
町名	村名	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市	東松山市
地区	区名	東平	大谷	石橋	柏崎	柏崎	神明町	新郷	西本宿	片柳	塚越	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市
井戸番号	井戸深度 (m)	181618	191502	161539	161601	161702	161516	171405	151502	131610	131701	131610	131610	131610	131610	131610	131610
井戸の別	井戸深度	不明	6	7.3	50	10.5	不明	6.4	10	10	7.0	10	10	10	10	10	10
用途	井戸の別	生活用水	生活用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水								
採水年月日	用途	H24.1.18	H24.1.18	H24.1.6	H24.1.20	H24.1.6	H24.2.16	H24.2.16	H24.1.20	H24.2.16	H24.1.20	H24.2.16	H24.2.16	H24.2.16	H24.2.16	H24.2.16	H24.1.20
カドミウム	0.003																
全シアン	不検出																
鉛	0.01																
六価クロム	0.05																
砒素	0.01						0.04										
総水銀	0.0005																
アルキル水銀	不検出																
PCB	不検出																
ジクロロメタン	0.02																
四塩化炭素	0.002																
塩化ビニルモノマー	0.002																
1,2-ジクロロエタン	0.004						<0.0002	0.11	<0.0002								
1,1-ジクロロエチレン	0.1																
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																
1,2-ジクロロエチレン	0.04																
1,1,1-トリクロロエタン	1																
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																
トリクロロエチレン	0.03																
テトラクロロエチレン	0.01																
1,3-ジクロロプロパン	0.002																
チウラム	0.006																
シマジン	0.003																
チオベンカルブ	0.02																
ベンゼン	0.01																
セレン	0.01																
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	28	15	10	13	14	13	14	14	13	14	13	14	14	13	14	15
ふっ素	0.8																
ほう素	1																
1,4-ジオキサソ	0.05																

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)

平成23年度継続監視調査結果一覧

NO. 16

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査	区	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市	村	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市	坂戸市
地	区	けやき台	沢木	善能寺	善能寺	善能寺	善能寺									
井	戸	101302	131502	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403	121403
の	深	200	3.7	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4
諸	度	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
元	井	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
	戸	H24.2.9	H24.1.20	H24.1.25	H24.1.19	H23.9.13	H24.2.21	H23.9.6	H24.2.21	H24.2.21						
	年															
	月															
	日															
		0.003														
		不検出														
		0.01														
		0.05														
		0.01														
		0.0005														
		不検出														
		不検出														
		0.02														
		0.002														
		0.002														
		0.004														
		0.1														
		—														
		—														
		0.04														
		1														
		0.006														
		0.03														
		0.01														
		0.002														
		0.006														
		0.003														
		0.02														
		0.01														
		0.01														
		—														
		10														
		0.8														
		1														
		0.42														
		0.05														

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg/L）

調査機関名	埼玉県 継続監視											
調査区分	吉見町	太田	太田	太田								
市町村名	久保田	丸貫	地頭方	前河内	江和井	太田						
地区番号	161800	171901	181801	161804	161902	180217	180219	170304	140307	150402		
井戸深度 (m)	不明	20	15~16	15~16	不明	5	5.2	8.6	4.6	3.4		
浅井戸の別	深	深	深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅		
用途	その他	その他	その他	その他	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水		
採水年月日	H23.9.6	H24.2.28	H24.2.16	H24.2.28	H23.9.6	H24.1.19	H24.2.1	H24.2.14	H24.2.14	H24.2.1		
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)												
カドミウム	0.003											
全シアン	不検出											
鉛	0.01											
六価クロム	0.05											
砒素	0.01	0.028	0.017	0.054	0.028							
総水銀	0.0005											
アルキル水銀	不検出											
PCB	不検出											
ジクロロメタン	0.02											
四塩化炭素	0.002											
塩化ビニルモノマー	0.002											
1,2-ジクロロエタン	0.004											
1,1-ジクロロエチレン	0.1											
ジス-1,2-ジクロロエチレン	--											
トランス-1,2-ジクロロエチレン	--											
1,2-ジクロロエチレン	0.04											
1,1,1-トリクロロエタン	1											
1,1,2-トリクロロエタン	0.006											
トリクロロエチレン	0.03											
テトラクロロエチレン	0.01											
1,3-ジクロロプロパン	0.002											
チウラム	0.006											
シマジン	0.003											
チオベンカルブ	0.02											
ベンゼン	0.01											
セレン	0.01											
亜硝酸性窒素	--											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10											
ふっ素	0.8											
ほう素	1											
1,4-ジオキサ	0.05											

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市		
調査区	名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	
市町	村名	秩父市	秩父市	秩父市	秩父市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市
地区	名	品沢	下吉田	矢那瀬	三ヶ尻	玉井	別府	東別府	玉作	妻沼	出来島										
井戸	番号	160203	170003	220504	241202	251402	251310	261310	201604	281501	281408										
井戸	深度(m)	不明	12	11.1	185	20	不明	不明	不明	6	7										
の	別	浅	浅	浅	深	浅	不明	不明	不明	浅	浅										
諸元	用途	生活用水	生活用水	一般飲用	工業用水	その他	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水										
採水	年月日	H24.2.1	H24.1.19	H24.2.29	H23.9.6																
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)																					
カドミウム	0.003																				
全シアン	不検出																				
鉛	0.01																				
六価クロム	0.05																				
砒素	0.01																				
総水銀	0.0005																				
アルキル水銀	不検出																				
PCB	不検出																				
ジクロロメタン	0.02																				
四塩化炭素	0.002																				
塩化ビニルモノマー	0.002																				
1,2-ジクロロエタン	0.004																				
1,1-ジクロロエチレン	0.1																				
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																				
1,2-ジクロロエチレン	0.04																				
1,1,1-トリクロロエタン	1																				
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																				
トリクロロエチレン	0.03																				
テトラクロロエチレン	0.01																				
1,3-ジクロロプロパン	0.002																				
チウラム	0.006																				
シマジン	0.003																				
チオベンカルブ	0.02																				
ベンゼン	0.01																				
セレン	0.01																				
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.014	<0.005													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	9.6	11	13	13	7.3	8.8	16													
ふっ素	0.8																				
ほう素	1																				
1,4-ジオキサソ	0.05																				

調査機関	調査区	調査町	調査地	井戸番	井戸深度(m)	井戸深井戸の別	用途	採水年月日	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	熊谷市	埼玉県							
継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	
カドミウム	0.003																				
全シアン	不検出																				
鉛	0.01																				
六価クロム	0.05																				
砒素	0.01																				
総水銀	0.0005																				
アルキル水銀	不検出																				
PCB	不検出																				
ジクロロメタン	0.02																				
四塩化炭素	0.002																				
塩化ビニルモノマー	0.002																				
1,2-ジクロロエタン	0.004																				
1,1-ジクロロエチレン	0.1																				
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—																				
1,2-ジクロロエチレン	0.04																				
1,1,1-トリクロロエタン	1																				
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																				
トリクロロエチレン	0.03																				
テトラクロロエチレン	0.01																				
1,3-ジクロロプロパン	0.002																				
チウラム	0.006																				
シマジン	0.003																				
チオベンカルブ	0.02																				
ベンゼン	0.01																				
セレン	0.01																				
亜硝酸性窒素	—	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	0.31	0.08	
ふっ素	0.8																				
ほう素	1																				
1,4-ジオキサソ	0.05																				

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg/L)

調査機	関名	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視	埼玉県	継続監視
調査区	村名	本庄市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市
町名	名	四方田	折之口	折之口	折之口	人見	上柴町西	高畑	櫛引										
地区	番	280609	241133	241139	241100	251002	251102	271105	240902	240913	240902	240913	240902	240913	240902	240913	240902	240913	240902
井戸	深	7	3.6	6	100	不明	7.0	不明	6.1	90	6.1	90	6.1	90	6.1	90	6.1	90	6.1
の	戸	不明	浅	深	深	浅	浅	深	浅	深	浅	深	浅	深	浅	深	浅	深	浅
諸	深	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水	生活用水	生活用水	生活用水	工業用水										
元	井	H24.1.17	H24.2.6	H24.1.18	H24.2.6	H24.1.18	H24.1.18	H24.1.17	H24.1.30	H24.1.26									
	戸	0.003																	
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位mg/L)	カドミウム	0.003																	
	全シアン	不検出																	
	鉛	0.01																	
	六価クロム	0.05																	
	砒素	0.01																	
	総水銀	0.0005																	
	アルキル水銀	不検出																	
	PCB	不検出																	
	ジクロロメタン	0.02																	
	四塩化炭素	0.002																	
	塩化ビニルモノマー	0.002	<0.0002			0.011													
	1,2-ジクロロエタン	0.004																	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1	0.002			0.010													
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	-	0.16			0.80													
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	-	<0.002			0.002													
	1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.16			0.80													
	1,1,1-トリクロロエタン	1	0.038			<0.0005													
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006																	
	トリクロロエチレン	0.03	0.032			0.16													
	テトラクロロエチレン	0.01	0.23			0.0030													
1,3-ジクロロプロパン	0.002																		
チウラム	0.006																		
シマジン	0.003																		
チオベンカルブ	0.02																		
ベンゼン	0.01																		
セレン	0.01																		
亜硝酸性窒素	-	<0.005																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	11																	
ふっ素	0.8																		
ほう素	1																		
1,4-ジオキサン	0.05																		

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査	区	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	
市町	村名	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	深谷市	
地区	区名	大谷	南阿賀野	田所町	大塚	矢島	谷之	岡	榛沢	山河	櫛挽										
井戸	井戸番号	241009	281008	261102	281103	271003	261219	270904	270800	260910	250901	250901	250901	250901	250901	250901	250901	250901	250901	250901	
の	深さ	4.2	3	不明	不明	5	3	12~13	110	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
諸元	深井戸の別	浅	深	深	深	浅	深	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	
用途	用途	生活用水	一般飲用	その他	一般飲用	その他	その他	生活用水	工業用水	生活用水	工業用水	工業用水	工業用水	生活用水							
採水年月日	採水年月日	H24.1.18	H24.1.18	H24.2.6	H24.1.26	H24.1.17	H24.1.19	H24.1.17	H24.1.30	H24.1.18	H24.1.30	H24.1.30	H24.1.30	H24.1.18							
カドミウム	0.003																				
全シアン	不検出																				
鉛	0.01																				
六価クロム	0.05																				
砒素	0.01																				
総水銀	0.0005																				
アルキル水銀	不検出																				
PCB	不検出																				
ジクロロメタン	0.02																				
四塩化炭素	0.002																				
塩化ビニルモノマー	0.002																				
1,2-ジクロロエタン	0.004																				
1,1-ジクロロエチレン	0.1																				
ジス-1,2-ジクロロエチレン	-																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	-																				
1,2-ジクロロエチレン	0.04																				
1,1,1-トリクロロエタン	1																				
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																				
トリクロロエチレン	0.03																				
テトラクロロエチレン	0.01																				
1,3-ジクロロプロパン	0.002																				
チウラム	0.006																				
シマジン	0.003																				
チオベンカルブ	0.02																				
ベンゼン	0.01																				
セレン	0.01																				
亜硝酸性窒素	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.021	0.064	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	58	11	19	14	5.1	34	23	40	25											
ふっ素	0.8																				
ほう素	1																				
1,4-ジオキサソ	0.05																				

水質測定項目及び地下水環境基準値（単位 mg/L）

調査機関		埼玉県														
調査地区	村名	継続監視														
市町	地名	神川町	神川町	上里町	上里町	七本木	上里町	上里町	上里町	上里町	上里町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町
地区	区名	植竹	植竹	嘉美	嘉美	神保原町	神保原町	神保原町	神保原町	神保原町	神保原町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町	寄居町
井戸	井戸番号	270403	270404	280503	280503	290613	300601	300601	230803	230811	240801	240803	240803	240804	240804	240804
の	井戸深さ	14	14.6	10.7	10.7	17.6	70	70	7.3	8.8	4.3	4.9	4	4	4	4
諸元	深井戸の別	浅	浅	浅	浅	深	深	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
	用途	生活用水	その他	その他	その他	その他	一般飲用	一般飲用	生活用水	生活用水	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用	一般飲用
	採水年月日	H23.8.31	H23.8.31	H24.1.17	H24.1.17	H24.1.26	H24.1.30	H24.1.30	H23.8.31	H24.1.19	H23.8.31	H23.8.31	H23.8.31	H23.8.31	H23.8.31	H23.8.31
水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)																
	カドミウム	0.003														
	全シアン	不検出														
	鉛	0.01														
	六価クロム	0.05														
	砒素	0.01														
	総水銀	0.0005														
	アルキル水銀	不検出														
	PCB	不検出														
	ジクロロメタン	0.02														
	四塩化炭素	0.002														
	塩化ビニルモノマー	0.002														
	1,2-ジクロロエタン	0.004														
	1,1-ジクロロエチレン	0.1														
	ジス-1,2-ジクロロエチレン	—														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	—														
	1,2-ジクロロエチレン	0.04														
	1,1,1-トリクロロエタン	1														
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006														
	トリクロロエチレン	0.03														
	テトラクロロエチレン	0.01														
	1,3-ジクロロプロパン	0.002														
	チウラム	0.006														
	シマジン	0.003														
	チオベンカルブ	0.02														
	ベンゼン	0.01														
	セレン	0.01														
	亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	15	11	11	13	8.5	8.5	23	14	13	20	14	14	14	14
	ふっ素	0.8														
	ほう素	1														
	1,4-ジオキサ	0.05														

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	
調査区	村名	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町	名	寄居町	寄居町	用土	寄居町	富田	草加市	八潮市	三郷市	吉川市	上笹塚	吉川市	上笹塚	吉川市	上笹塚	上笹塚	吉川市	上笹塚	上笹塚	行田市	行田市	行田市
地区	番	用土	用土	用土	用土	用土	柿木町	中央	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸	彦川戸
井戸	番号	240805	240806	240808	210903	053202	033303	053302	083402	093406	251804											
の	深	3	5.4	6.2	7.4	36	60~70	63	36	40~50	180											
諸	戸	浅	浅	浅	浅	深	深	深	深	深	深											
元	別	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水											
	用途	H23.8.31	H23.8.31	H23.8.31	H24.1.19	H23.11.10	H24.1.31	H24.2.23	H24.1.31	H24.1.31	H24.1.31											
採	水	0.003																				
カドミウム	0.003																					
全シアン	不検出																					
鉛	0.01																					
六価クロム	0.05																					
砒素	0.01																					
総水銀	0.0005																					
アルキル水銀	不検出																					
PCB	不検出																					
ジクロロメタン	0.02																					
四塩化炭素	0.002																					
塩化ビニルモノマー	0.002																					
1,2-ジクロロエタン	0.004																					
1,1-ジクロロエチレン	0.1																					
ジス-1,2-ジクロロエチレン	-																					
トランス-1,2-ジクロロエチレン	-																					
1,2-ジクロロエチレン	0.04																					
1,1,1-トリクロロエタン	1																					
1,1,2-トリクロロエタン	0.006																					
トリクロロエチレン	0.03																					
テトラクロロエチレン	0.01																					
1,3-ジクロロプロパン	0.002																					
チウラム	0.006																					
シマジン	0.003																					
チオベンカルブ	0.02																					
ベンゼン	0.01																					
セレン	0.01																					
亜硝酸性窒素	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	5.6	6.6	29	12																	
ふっ素	0.8																					
ほう素	1																					
1,4-ジオキサソ	0.05																					

調査機	関名	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区	村名	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視
市町	区	行田市	長野	長野	行田市	行田市	長野	長野	行田市											
地	番	不明	3.1	15	4.1	4~5	0.019	0.044	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.046	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
井戸	深	不明	3.1	15	4.1	4~5	0.019	0.044	0.012	0.012	0.012	0.012	0.046	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
の	度	深	浅	浅	浅	浅	深	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅	浅
諸	戸	一般飲用	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水	生活用水
元	号	H24.2.6	H23.9.6	H23.9.13	H23.9.6	H23.9.13	H24.2.6													
採水年月日	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
カドミウム	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全シアン	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
鉛	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	0.05
六価クロム	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
砒素	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
総水銀	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
アルキル水銀	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
PCB	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
ジクロロメタン	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
四塩化炭素	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
塩化ビニルモノマー	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
1,2-ジクロロエタン	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
1,2-ジクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1,1,1-トリクロロエタン	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
1,1,2-トリクロロエタン	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
トリクロロエチレン	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
テトラクロロエチレン	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
1,3-ジクロロプロパン	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
チウラム	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
シマジン	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
チオベンカルブ	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
ベンゼン	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
セレン	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051	0.051
亜硝酸性窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
ふっ素	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
ほう素	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1,4-ジオキサ	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	0.05

調査機	関名	埼玉県	春日部市	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県	埼玉県
調査区	継続監視	加須市	飯沼	加須市	三田ヶ谷	久喜市	蓮田市	蓮田市								
町村名	加須市	飯沼	加須市	三田ヶ谷	久喜市	蓮田市	蓮田市									
地区番号	262501	123201	222601	242400	172305	182300	172404	202601	132701	162401	162401	162401	162401	162401	162401	162401
井戸深度 (m)	13	不明	12	46	不明	139	不明	4.5	10~12	4	4	4	4	4	4	4
井戸の別	浅井	不明	深	深	浅	深	不明	浅	不明	浅	浅	浅	浅	不明	不明	浅
用途	一般飲用	その他	その他	工業用水	一般飲用	工業用水	生活用水									
採水年月日	H23.9.6	H23.7.8	H24.1.31	H24.2.6	H24.2.24	H24.2.23	H24.2.24	H24.1.31	H24.1.20	H24.2.24	H24.2.24	H24.2.24	H24.2.24	H24.1.20	H24.2.24	H24.2.24
カドミウム	0.003															
全シアン	不検出															
鉛	0.01															
六価クロム	0.05															
砒素	0.01		0.023	0.015		0.011										
総水銀	0.0005															
アルケル水銀	不検出															
PCB	不検出															
ジクロロメタン	0.02															
四塩化炭素	0.002															
塩化ビニルモノマー	0.002															
1,2-ジクロロエタン	0.004															
1,1-ジクロロエチレン	0.1															
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—															
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—															
1,2-ジクロロエチレン	0.04															
1,1,1-トリクロロエタン	1															
1,1,2-トリクロロエタン	0.006															
トリクロロエチレン	0.03															
テトラクロロエチレン	0.01															
1,3-ジクロロプロパン	0.002															
チウラム	0.006															
シマジン	0.003															
チオベンカルブ	0.02															
ベンゼン	0.01															
セレン	0.01															
亜硝酸性窒素	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	6.3	14		3.5		12	9.4	7.9						12	
ふっ素	0.8															
ほう素	1															
1,4-ジオキサソ	0.05															

水質測定項目及び地下水環境基準値 (単位 mg / L)

調査機関名	埼玉県 継続監視						
調査区分名	幸手市	宮代町	宮代町	宮代町	宮代町	宮代町	宮代町
市町村名	惣新田	山崎	百間	東条原	東条原	東条原	東条原
地区番号	183102	152801	162906	162801	162802	162702	
井戸深度(m)	不明	3.6	20	3	4	2.6	
井戸の別	浅	浅	深	深	浅	浅	
用途	生活用水	生活用水	その他	その他	生活用水	生活用水	
採水年月日	H24.1.31	H24.1.20	H24.2.24	H24.2.24	H24.1.20	H24.1.20	
カドミウム	0.003						
全シアン	不検出						
鉛	0.01			0.014			
六価クロム	0.05						
砒素	0.01		0.029				
総水銀	0.0005						
アルキル水銀	不検出						
PCB	不検出						
ジクロロメタン	0.02						
四塩化炭素	0.002						
塩化ビニルモノマー	0.002						
1,2-ジクロロエタン	0.004						
1,1-ジクロロエチレン	0.1						
ジス-1,2-ジクロロエチレン	—						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	—						
1,2-ジクロロエチレン	0.04						
1,1,1-トリクロロエタン	1						
1,1,2-トリクロロエタン	0.006						
トリクロロエチレン	0.03						
テトラクロロエチレン	0.01						
1,3-ジクロロプロペン	0.002						
チウラム	0.006						
シマジン	0.003						
チオベンカルブ	0.02						
ベンゼン	0.01						
セレン	0.01						
亜硝酸性窒素	—	<0.005			<0.005	<0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	8.6			17	12	
ふっ素	0.8						
ほう素	1						
1,4-ジオキサソ	0.05						

水質測定項目及び地下水環境基準値(単位 mg/L)

(2) ダイオキシン類測定結果
(地下水)

平成23年度地下水ダイオキシン類調査結果

調査機関名	市町村名	地区名	井戸番号	井戸深度 (m)	浅深井戸の別	用途	採水 年月日	毒性等量			その他水質					
								PCDDs+ PCDFs	Co-PCBs	Total	色	濁り	臭気	水温(°C)	pH	SS
埼玉県	熊谷市	熊谷市三ヶ尻	241303	不明	不明	その他	H23. 11. 21	0.020	0.00038	0.020	無色透明	ない	無臭	15.5	6.6	<1
埼玉県	行田市	行田市北河原	261701	140~150	深井戸	一般飲用	H23. 12. 15	0.014	0.00037	0.014	無色透明	ない	無臭	16.2	7.9	<1
埼玉県	春日部市	春日部市銚子口	123103	60.0	深井戸	その他	H23. 11. 22	0.015	0.00039	0.015	無色透明	ない	微	15.7	8.1	<1
埼玉県	狭山市	狭山市水野	041717	不明	不明	一般飲用	H23. 11. 14	0.014	0.00058	0.015	無色透明	ない	無臭	16.4	7.0	<1
埼玉県	上尾市	上尾市平方	112204	不明	浅井戸	生活用水	H23. 12. 14	0.014	0.00059	0.015	無色透明	ない	無臭	10.9	6.3	<1
埼玉県	川口市(旧鳩ヶ谷市)	川口市里	042908	不明	浅井戸	生活用水	H23. 9. 9	0.016	0.00061	0.017	無色透明	ない	強	19.5	6.8	<1
埼玉県	久喜市	久喜市東大輪	202702	20.0	不明	その他	H23. 11. 29	0.043	0.0037	0.047	淡灰黄色 ややある	やがある	無臭	15.2	7.1	<1
埼玉県	毛呂山町	毛呂山町阿諏訪	101103	10.0	不明	生活用水	H23. 10. 21	0.017	0.00067	0.018	無色透明	ない	無臭	18.1	6.9	<1
埼玉県	ときがわ町	ときがわ町西平	140912	5.0	不明	生活用水	H23. 11. 2	0.015	0.00051	0.016	無色透明	ない	無臭	17.4	6.7	<1
埼玉県	美里町	美里町猪俣	230705	不明	不明	生活用水	H23. 12. 15	0.020	0.0019	0.022	無色透明	ない	無臭	15.1	6.9	<1
さいたま市	さいたま市	西区西遊馬	092206	不明	不明	その他	H23. 10. 3	0.015	0.00033	0.015	無色透明	ない	微	18.2	6.4	<1
川越市	川越市	川越市山城	081704	100	深井戸	その他	H23. 10. 6	0.023	0.0004	0.023	淡黄褐色	あり	無臭	19.0	7.5	4
川口市	川口市	川口市緑町	022803	不明	不明	その他	H23. 5. 23	0.028	0.00085	0.029	無色透明	ない	無臭	17.6	7.7	<1
越谷市	越谷市	越谷市新川町	073001	148	深井戸	工業用水	H23. 12. 14	0.014	0.00038	0.014	無色透明	ない	微	14.2	7.8	<1

第 3 章

その他の調査結果 (ダイオキシン類・土壌)

平成23年度土壤ダイオキシン類常時監視概要

ダイオキシン類対策特別措置法第26条第1項の規定に基づき、土壤の常時監視を実施した。

1 調査期間

平成23年7月～平成24年2月

2 調査の種類及び調査地点数

- (1) 一般環境把握調査 (市町実施) 36地点(13市)
- (2) 発生源周辺状況把握調査 (県実施) 8地点(1発生源周辺)

3 調査結果

- (1) 一般環境把握調査の結果は0.017～49pg-TEQ/gの範囲であり、環境基準(1000pg-TEQ/g以下)を確保した。
- (2) 発生源周辺状況把握調査の結果は0.023～24pg-TEQ/gの範囲であり、環境基準(1000pg-TEQ/g以下)を確保した。

平成23年度土壤ダイオキシン類常時監視結果

一般環境把握調査（測定機関：市）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度 (cm)	含水率 (%)	強熱減量 (%)	土性	土色	毒性等量		
									Total PCDDs+PCDFs	Total Co-PCB	Total PCDDs+PCDFs+Co-PCB
1	さいたま市北区日進	番場公園	H23.10.3	5	7.1	4.7	シルト質壤土	褐	0.20	0.0023	0.20
2	川越市今成	今成小学校	H24.2.3	5	1.4	4.2	砂土	オリーブ灰	0.26	0.00066	0.26
3	川越市古谷上	川越市立教育センター	H24.2.3	5	1.5	4.0	砂壤土	にぶい黄橙	0.037	0.0038	0.041
4	川越市かし野台	かし野台地内	H24.2.3	5	6.1	4.3	砂壤土	暗褐	12	0.79	13
5	川越市中福	中福受水場	H24.2.3	5	7.2	20.0	壤土	黒褐	6.3	0.51	6.8
6	川口市安行吉岡	安行天沼公園	H23.12.19	5	18.7	1.8	砂壤土	灰色	0.27	0.00038	0.27
7	川口市本町	本町一丁目広場遊園	H23.12.19	5	18.1	3.0	シルト質壤土	茶褐色	1.8	0.12	1.9
8	川口市西川口	仲町公園	H23.12.19	5	20.8	3.9	シルト質壤土	黒褐色	9.0	40	49
9	行田市大字荒木	太子公園	H23.8.4	5	15.8	4.1	シルト質壤土	暗褐	5.0	0.38	5.4
10	行田市向町	向町公園	H23.8.4	5	38.2	9.3	シルト質壤土	赤褐	0.93	0.063	0.99
11	行田市大字野	つきみちした公園	H23.8.4	5	35.8	6.9	シルト質壤土	褐	0.81	0.070	0.88
12	飯能市山手町	飯能第一小学校	H23.11.30	5	0.4	2.5	砂壤土	黒褐	0.079	0.0013	0.080
13	飯能市大字双柳	双柳小学校	H23.11.30	5	3.9	8.7	砂壤土	褐	1.1	0.30	1.4
14	飯能市美杉台	美杉台小学校	H23.11.30	5	6.7	3.2	砂壤土	灰褐	0.11	0.0023	0.11
15	飯能市大字平戸	東吾野小学校	H23.11.30	5	1.4	3.3	砂壤土	緑灰	0.037	0.00055	0.038
16	飯能市大字原市場	原市場中学校	H23.11.30	5	1.3	3.3	砂壤土	褐灰	0.74	0.00043	0.74
17	本庄市児玉町蛭川	共和保育所	H23.11.24	5	1.3	2.9	砂壤土	茶色	0.067	0.0013	0.068
18	羽生市上岩瀬	岩瀬小学校	H23.9.7	5	1.9	3.7	砂壤土	にぶい黄橙	0.12	0.00033	0.12
19	羽生市下手子林	手子林小学校	H23.9.7	5	0.3	1.6	砂土	灰黄褐	0.016	0.00015	0.017
20	羽生市弥勒	三田ヶ谷小学校	H23.9.7	5	2.4	4.3	壤土	暗褐	1.7	0.0022	1.7
21	羽生市上新郷	新郷第一小学校	H23.9.7	5	2.7	4.5	植壤土	暗褐	0.046	0.000042	0.046
22	戸田市上戸田	戸田市役所	H24.1.10	5	6.0	19.5	壤土	黒褐	32	2.3	35
23	戸田市笹目北町	北部公園(市営球場)	H24.1.10	5	3.7	11.3	砂壤土	にぶい黄橙	46	2.6	49
24	朝霞市宮戸	宮戸保育園	H23.7.22	5	13	3.8	シルト質壤土	暗褐	0.66	0.15	0.81
25	朝霞市栄町	栄町第五児童遊園地	H23.7.22	5	8	2.2	シルト質壤土	黒褐	3.8	0.32	4.1
26	朝霞市隣折町	隣折町一丁目児童遊園地	H23.7.22	5	6.8	1.5	シルト質壤土	オリーブ黒	2.7	0.12	2.8
27	朝霞市根岸台	向原公園	H23.7.22	5	13.4	5.3	シルト質壤土	褐灰	0.32	0.0021	0.32
28	三郷市戸ヶ崎	戸ヶ崎みなみ公園	H23.10.7	5	15.9	2.4	砂壤土	オリーブ褐	0.085	0.00059	0.086
29	三郷市彦成	彦成公園	H23.10.7	5	12.9	5.2	砂壤土	褐	1.5	0.092	1.6
30	坂戸市大字新堀	入西公民館	H23.8.19	5	0.8	9.2	砂壤土	暗褐	9.9	0.69	11
31	坂戸市大字石井	勝呂公民館	H23.8.19	5	0.6	8.3	砂壤土	にぶい暗褐色	7.4	0.32	7.7

一般環境把握調査（測定機関：市）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度 (cm)	含水率 (%)	強熱減量 (%)	土性	土色	毒性等量		
									Total (PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
32	鶴ヶ島市富士見	鶴ヶ島市富士見公民館	H24.1.12	5	11.0	20.0	植壤土	にぶい赤褐	7.3	0.77	8.1
33	ふじみ野市西	西小学校	H24.2.8	5	1.5	2.5	砂土	暗赤褐	1.2	0.18	1.4
34	ふじみ野市亀久保	三角小学校	H24.2.8	5	1.5	3.5	植壤土	暗褐	1.2	0.16	1.3
35	ふじみ野市亀久保	大井西中学校	H24.2.8	5	1.0	2.3	砂土	黒褐	1.5	0.15	1.7
36	ふじみ野市ふじみ野	大井東中学校	H24.2.8	5	1.2	3.0	壤土	黒褐	0.57	0.0014	0.57

発生源周辺状況把握調査（測定機関：県）

No	地点所在地	測定地点名	採取年月日	採取深度 (cm)	含水率 (%)	強熱減量 (%)	土性	土色	毒性等量		
									Total (PCDDs+PCDFs)	Total Co-PCB	Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCB)
1	蓮田市駒崎	久伊豆神社	H23.12.26	5	4.1	10.5	植壊土	黒褐	21	2.7	24
2	蓮田市駒崎	平野団地自治会館	H23.12.26	5	5.3	16.3	植壊土	黒褐	14	0.9	15
3	伊奈町学園	伊奈学園総合高等学校	H23.12.26	5	5.0	17.6	シルト質壤土	黒褐	22	1.1	23
4	伊奈町学園	伊奈町立小針中学校	H23.12.26	5	3.8	6.3	シルト質壤土	にぶい黄褐	0.32	0.037	0.36
5	伊奈町大針	伊奈町中継第一ポンプ場	H23.12.26	5	3.3	8.7	シルト質壤土	黒褐	6.5	0.64	7.2
6	伊奈町大針	伊奈はなぞの幼稚園	H23.12.26	5	0.3	1.3	砂土	暗オリーブブ	0.023	0.00031	0.023
7	伊奈町内宿台	県民活動総合センター	H23.12.26	5	0.2	1.2	砂土	灰オリーブ	1.3	0.086	1.4
8	伊奈町小針内宿	伊奈町制施行記念公園	H23.12.26	5	3.3	5.6	シルト質壤土	黒褐	0.99	0.13	1.1

参 考 资 料

1 健康項目の環境基準不適合事例一覧

単位：mg/L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	年月日	測定値	基準値
昭50	カドミウム	大落古利根川	寿橋（松伏町）		0.042	0.01 以下
	シアン	綾瀬川	都県境地点（八潮市・足立区）		0.12	不検出
	鉛	藤右衛門川	柳橋（浦和市）		0.16	0.1 以下
	〃	笹目川	笹目樋管（戸田市）		0.45	〃
	〃	荒川	御成橋（鴻巣市）		0.2	〃
	〃	白子川	三園橋（和光市・板橋区）		0.14	〃
	総水銀	元小山川	県道本庄妻沼線下（本庄市）		0.0009	0.0005 以下
昭51	シアン	鴨川	16号交差点地点（大宮市）		0.12	不検出
	鉛	黒目川	都県境上流（新座市）		0.15	0.1 以下
昭52	鉛	笹目川	笹目樋管（戸田市）	S52. 6. 15	0.13	0.1 以下
	〃	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S52. 11. 17	0.74	〃
	総水銀	荒川	戸田橋（戸田市）	S52. 5. 24	0.0097	0.0005 以下
	〃	綾瀬川	手代橋（草加市）	S52. 6. 21	0.0335	〃
昭53	鉛	荒川	戸田橋（戸田市）	S53. 4. 25	0.1	0.1 以下
	〃	不老川	不老橋（川越市）	S53. 6. 13	0.14	〃
	〃	白子川	三園橋（和光市・板橋区）	S53. 11. 27	0.12	〃
	〃	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S54. 2. 19	0.14	〃
	カドミウム	〃	〃	〃	0.024	0.01 以下
	鉛	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	〃	0.46	0.1 以下
	シアン	〃	〃	〃	1.3	不検出
昭54	総水銀	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S54. 6. 13	0.0016	0.0005 以下
	〃	〃	〃	S54. 10. 17	0.0007	〃
	シアン	市野川	天神橋（東松山市）	S55. 1. 17	0.20	不検出
昭55	シアン	芝川	16号交差点地点（大宮市）	S55. 6. 12	0.16	不検出
	ヒ素	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S55. 5. 28	0.07	0.05 以下
	総水銀	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S55. 9. 10	0.0019	0.0005 以下
昭56	総水銀	綾瀬川	曙橋（浦和市）	S56. 7. 10	0.0010	0.0005 以下
	カドミウム	〃	手代橋（草加市）	S56. 10. 20	0.024	0.01 以下
昭57	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S58. 2. 24	0.13	不検出
	鉛	〃	〃	S58. 1. 19	0.30	〃
昭58	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S58. 5. 19	0.15	不検出
	〃	〃	〃	S58. 7. 14	0.12	〃
	〃	不老川	入曾橋（狭山市）	S58. 6. 15	1.2	〃
	〃	〃	〃	S59. 3. 8	0.11	〃
	鉛	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S58. 10. 24	0.13	0.1 以下
	六価クロム	毛長川	水神橋（草加市）	S58. 5. 19	0.16	0.05 以下
昭59	シアン	不老川	入曾橋（狭山市）	S59. 7. 5	0.10	不検出
	〃	毛長川	水神橋（草加市）	S60. 1. 16	0.23	〃
	六価クロム	黒目川	東橋（朝霞市）	S59. 9. 7	0.08	0.05 以下
昭60	シアン	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S60. 10. 8	0.2	不検出
	〃	〃	〃	〃	0.3	〃
	〃	古綾瀬川	綾瀬川合流点前（草加市）	S61. 2. 13	0.1	〃
	〃	毛長川	水神橋（草加市）	S60. 8. 14	0.5	〃
	鉛	伝右川	伝右橋（草加市・足立区）	S60. 8. 14	0.23	0.1 以下
昭61	環境基準超過項目なし					

単位：mg/L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	年月日	測定値	基準値
昭 62	鉛	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	S62. 6. 10	0.13	0.1 以下
	〃	〃	〃	S62. 7. 8	0.12	〃
昭 63	鉛	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	S63.12. 8	0.19	0.1 以下
平 元	カドミウム	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	H 2. 3. 7	0.031	0.01 以下
	鉛	〃	〃		0.21	0.1 以下
平 2	鉛	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	H 2. 6. 5	0.17	0.1 以下
	六価クロム	黒 目 川	東橋（朝霞市）	H 2. 5.10	0.55	0.05 以下
平 3	カドミウム	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	H 3. 7. 9	0.029	0.01 以下
	シアン	大 場 川	葛三橋（三郷市・葛飾区）	H 3. 6.11	0.11	不検出
	鉛	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	H 3. 7. 9	1.0	0.1 以下
	総水銀	〃	〃	〃	0.0041	0.0005 以下
平 4	カドミウム	〃	〃	H 4. 5.13	0.024	0.01 以下
	鉛	〃	〃	〃	0.68	0.1 以下
	トリクロロエチレン	笹 目 川	市立南高校脇（旧浦和市）	H 4.10.23	0.036	0.03 以下

※ 平成 5 年 3 月の環境基準一部改正に伴い、「シアン」は、「全シアン」に名称変更され、健康項目の基準値については、年間平均値（ただし、全シアンに係る基準値については最高値）となった。

単位：mg/L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	基準値 超過 検体数	年間 平均値	基準値
平 5	全シアン	古 綾 瀬 川	綾瀬川合流点前（草加市）	1	—	検出され ないこと
	1,2-ジクロロ エタン	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	1	0.095	0.004 以下
平 6	四塩化炭素	芝 川	境橋 （さいたま市（旧大宮市））	1	0.0022	0.002 以下
	ジクロロメタン	毛 長 川	水神橋（草加市・足立区）	1	0.024	0.02 以下
平 7	環境基準超過項目なし					
平 8	トリクロロエチレン	伝 右 川	伝右橋（草加市・足立区）	3	0.053	0.03 以下
平 9	〃	〃	〃	1	0.041	0.03 以下
	ジクロロメタン	毛 長 川	水神橋（草加市・足立区）	2	0.043	0.02 以下
平 10	全シアン	鴨 川	加茂川橋 （さいたま市（旧大宮市））	1	—	検出され ないこと
	ジクロロメタン	〃	中土手橋 （さいたま市（旧浦和市））	1	0.026	0.02 以下
	トリクロロエチレン	〃	〃	1	0.037	0.03 以下
	テトラクロロエチレン	〃	〃	1	0.014	0.01 以下
平 11	ふ つ 素	福 川	昭和橋（熊谷市（旧妻沼町））	1	0.97	0.8 以下
平 12	1,2-ジクロロ エタン	綾 瀬 川	手代橋（草加市）	1	0.05	0.004 以下
		〃	内匠橋（八潮市・足立区）	1	0.065	0.004 以下
	ふ つ 素	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 （本庄市）	5	0.89	0.8 以下

※ 平成 5 年 3 月の環境基準一部改正に伴い、「シアン」は、「全シアン」に名称変更され、健康項目の基準値については、年間平均値（ただし、全シアンに係る基準値については最高値）となった。

単位：mg/L

年度	項目	河川名	地点名（所在地）	基準値 超過 検体数	年間 平均値	基準値
平 13	環境基準超過項目なし					
平 14	1, 2-ジクロロ エ タ ン	古 綾 瀬 川	綾瀬川合流点前（草加市）	1	0.014	0.004 以下
	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 （本庄市）	7	12	10 以下
平 15	環境基準超過項目なし					
平 16	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 （本庄市）	6	12	10 以下
平 17	環境基準超過項目なし					
平 18	1, 2-ジクロロ エ タ ン	鴨 川	中土手橋 （さいたま市桜区）	1	0.021	0.004 以下
平 19	ふ つ 素	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 （本庄市）	5	0.83	0.8 以下
平 20	ジクロロメタン	鴨 川	中土手橋 （さいたま市桜区）	2	0.030	0.02 以下
	1, 2-ジクロロ エ タ ン	”	”	2	0.055	0.004 以下
	テトラクロロエチレン	”	”	2	0.017	0.01 以下
平 21	環境基準超過項目なし					
平 22	1, 2-ジクロロ エ タ ン	鴨 川	中土手橋 （さいたま市桜区）	1	0.0085	0.004 以下
	1, 4-ジオキサン	福 川	昭和橋（熊谷市）	1	0.06	0.05 以下
平 23	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 （本庄市）	8	12	10 以下
	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	元 小 山 川	県道本庄妻沼線交差点 （本庄市）	4	11	10 以下

2 ダイオキシン類の環境基準不適合事例一覧

(1) 水質環境基準不適合

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	平均値	基準値	
12	芝川	境橋(さいたま市)	H12.10.19	1.6	1.6	1以下	
	新芝川	山王橋(川口市)	H12.10.12	1.4	1.4		
	鴨川	中土手橋(さいたま市)	H12.10.17	1.6	1.6		
	綾瀬川		内匠橋(東京都・八潮市)	H12.10.17	1.4		1.4
			手代橋(草加市)	H12.10.17	1.7		1.7
			槐戸橋(草加市)	H12.10.17	1.2		1.2
			啜橋(さいたま市)	H12.10.17	1.2		1.2
	古綾瀬川		綾瀬川合流点前(草加市)	H12.10.17	1.6		1.6
			弁天橋(草加市)	H12.10.17	1.4		1.4
	新方川		昭和橋(越谷市)	H12.10.16	1.4		1.4
元小山川		県道本庄妻沼線交差点(本庄市)	H12.10.6	2.8	2.8		
13	鴨川	中土手橋(さいたま市)	H13.11.7	79	27		
			H14.1.11	1.4			
			H14.1.31	1.0			
	綾瀬川		槐戸橋(草加市)	H13.10.25	—	2.2	
				H13.10.26	—		
			綾瀬川橋(越谷市)	H13.10.5	1.4	1.4	
			啜橋(さいたま市)	H13.10.31	1.4		
	元小山川		県道本庄妻沼線交差点(本庄市)	H14.2.8	1.3		
H13.10.9				1.8	1.2		
			H14.1.24	0.69			
14	綾瀬川	佐藤橋(川口市・越谷市)	H14.10.4	3.9	2.2		
			H15.1.30	0.50			
		啜橋(さいたま市)	H14.10.4	3.0	1.8		
			H15.1.21	0.67			
	新箕子橋(さいたま市)	H14.10.4	2.3	1.3			
		H15.1.30	0.32				
元荒川		中島橋(越谷市)	H14.10.11	1.1	1.1		
新方川		昭和橋(越谷市)	H14.10.11	1.1	1.1		
15	綾瀬川	綾瀬川橋(草加市・越谷市)	H15.10.8	1.3	1.6		
			H15.10.8	2.7			
			H16.1.30	0.50			
	古綾瀬川		弁天橋(草加市)	H15.10.8	1.1	1.1	
	新方川		昭和橋(越谷市)	H15.10.9	1.4	1.4	
大落古利根川		ふれあい橋(越谷市・松伏町)	H15.10.8	1.7	1.7		
16	綾瀬川	啜橋(さいたま市)	H16.10.29	1.8	1.1		
			H17.1.31	0.46			
	古綾瀬川		綾瀬川合流点前(草加市)	H16.10.29	1.7	1.7	
			松江新橋(草加市)	H16.10.29	1.2	1.2	
			弁天橋(草加市)	H16.10.29	1.5	1.5	

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	平均値	基準値
17	新芝川	山王橋(川口市)	H17.10.20	1.1	1.1	1以下
	綾瀬川	内匠橋(東京都・八潮市)	H17.5.26	2.0	1.5	
			H17.7.22	2.3		
			H17.11.2	1.4		
			H18.1.13	0.27		
	綾瀬川	手代橋(草加市)	H17.5.26	2.4	1.1	
			H17.7.22	0.63		
			H17.11.2	1.1		
			H18.1.13	0.39		
	綾瀬川	綾瀬川橋(越谷市)	H17.5.27	2.2	1.1	
			H17.8.8	1.4		
			H17.11.2	0.62		
			H18.1.13	0.25		
	綾瀬川	佐藤橋(川口市・越谷市)	H17.6.6	2.5	1.5	
			H17.8.8	2.4		
			H17.11.2	0.95		
			H18.1.13	0.24		
	綾瀬川	上綾瀬橋(蓮田市・伊奈町)	H17.11.2	2.8	2.8	
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前(草加市)	H17.6.6	2.1	1.3	
			H17.8.8	2.0		
			H17.11.2	0.74		
			H18.1.13	0.34		
		古綾瀬川	松江新橋(草加市)	H17.6.6	1.9	
H17.8.8				2.9		
H17.11.2				0.95		
H18.1.13				0.38		
古綾瀬川	弁天橋(草加市)	H17.6.6	2.7	2.1		
		H17.8.8	1.9			
		H17.11.2	1.3			
		H18.1.13	2.3			
新方川	昭和橋(越谷市)	H17.5.27	1.5	1.1		
		H17.8.8	1.7			
		H17.11.2	0.46			
		H18.1.13	0.60			
18	綾瀬川	内匠橋(東京都・八潮市)	H18.5.16	2.1	2.1	
			H18.8.8	3.3		
			H18.11.6	1.6		
			H18.12.20	1.5		
	綾瀬川	手代橋(草加市)	H18.5.16	3.2	2.1	
			H18.8.8	3.4		
			H18.11.6	1.2		
			H18.12.20	0.76		

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	平均値	基準値
18	綾瀬川	槐戸橋(草加市)	H18.5.16	3.0	1.4	1以下
			H18.8.8	1.3		
			H18.11.6	0.70		
			H18.12.20	0.64		
		綾瀬川橋(越谷市)	H18.5.30	3.2	1.4	
			H18.8.11	1.2		
			H18.11.6	0.76		
			H19.1.10	0.54		
		佐藤橋(川口市・越谷市)	H18.5.30	2.9	1.3	
			H18.8.21	1.6		
			H18.11.6	0.41		
			H19.1.10	0.41		
	古綾瀬川	綾瀬川合流点前(草加市)	H18.5.30	1.2	1.1	
			H18.8.21	2.2		
			H18.11.6	0.54		
			H19.1.10	0.38		
		松江新橋(草加市)	H18.5.30	1.5	1.6	
			H18.8.21	2.8		
			H18.11.6	0.94		
			H19.1.10	1.2		
弁天橋(草加市)	H18.5.30	1.6	1.1			
	H18.8.21	1.2				
	H18.11.6	0.97				
	H19.1.10	0.49				
新方川	昭和橋(越谷市)	H18.5.30	3.3	1.5		
		H18.8.11	1.6			
		H18.11.6	0.78			
		H19.1.10	0.46			
19	綾瀬川	内匠橋(東京都・八潮市)	H19.6.5	2.6	1.9	
			H19.8.29	2.5		
			H19.10.25	1.7		
			H19.12.11	0.72		
		手代橋(草加市)	H19.6.5	2.7	1.9	
			H19.8.29	2.5		
			H19.10.25	1.8		
			H19.12.11	0.70		
		槐戸橋(草加市)	H19.6.5	2.2	1.4	
			H19.8.29	1.9		
			H19.10.25	1.1		
			H19.12.11	0.59		
上綾瀬橋(蓮田市・伊奈町)	H19.11.9	1.8	1.8			

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	平均値	基準値
19	綾瀬川	綾瀬川橋(越谷市)	H19.5.24	2.7	1.3	1以下
			H19.8.28	1.3		
			H19.11.15	0.87		
			H20.1.25	0.38		
	伝右川	伝右橋(草加市)	H19.11.9	1.2	1.2	
	古綾瀬川	松江新橋(草加市)	H19.5.24	1.2	1.2	
			H19.8.14	0.93		
			H19.11.9	2.5		
			H20.1.11	0.30		
		弁天橋(草加市)	H19.5.24	1.4	1.6	
			H19.8.14	1.2		
			H19.11.9	2.5		
			H20.1.11	1.1		
	新方川	昭和橋(越谷市)	H19.5.24	2.6	1.2	
H19.8.28			1.5			
H19.11.15			0.32			
H20.1.25			0.41			
20	中川	潮止橋(八潮市)	H20.6.5	2.5	1.1	
			H20.8.8	0.30		
			H20.10.17	1.2		
			H20.12.16	0.54		
	綾瀬川	内匠橋(東京都・八潮市)	H20.6.5	3.5	1.9	
			H20.8.8	1.3		
			H20.10.17	1.8		
			H20.12.16	0.90		
		手代橋(草加市)	H20.6.5	3.9	1.7	
			H20.8.8	1.0		
			H20.10.17	1.4		
			H20.12.16	0.60		
		槐戸橋(草加市)	H20.6.5	3.2	1.4	
			H20.8.8	0.97		
			H20.10.17	0.93		
			H20.12.16	0.42		
	伝右川	伝右橋(草加市)	H20.10.16	1.9	1.9	
	新方川	昭和橋(越谷市)	H20.5.19	1.5	1.1	
			H20.7.3	1.9		
			H20.10.17	0.72		
H21.1.6			0.30			
21	綾瀬川	内匠橋(東京都・八潮市)	H21.6.13	2.4	1.5	
			H21.8.24	1.8		
			H21.11.6	1.1		
			H21.12.21	0.59		
	手代橋(草加市)	H21.6.13	1.6	1.1		
		H21.8.24	1.5			
		H21.11.6	0.71			
		H21.12.21	0.52			

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	平均値	基準値
21	綾瀬川	槐戸橋(草加市)	H21.6.13	2.1	1.2	1以下
			H21.8.24	1.9		
			H21.11.6	0.49		
			H21.12.21	0.47		
		上綾瀬橋(伊奈町)	H21.4.9	0.17	1.4	
			H21.7.14	3.5		
H21.10.20	0.57					
22	綾瀬川	手代橋(草加市)	H22.5.18	2.8	1.5	
			H22.8.12	1.8		
			H22.11.8	0.93		
			H22.12.7	0.60		
		槐戸橋(草加市)	H22.5.18	2.3	1.2	
			H22.8.12	1.5		
			H22.11.8	0.45		
			H22.12.7	0.61		
	綾瀬川橋(越谷市)	H22.4.9	0.71	1.2		
		H22.7.29	3.1			
		H22.11.8	0.77			
		H23.1.5	0.39			
	古綾瀬川	弁天橋(草加市)	H22.4.9	1.1	1.3	
			H22.7.29	2.6		
H22.11.8			0.88			
H23.1.5			0.43			
大落古利根川	ふれあい橋(越谷市)	H22.11.8	1.9	1.9		
23	綾瀬川	内匠橋(東京都・八潮市)	H23.6.6	4.0	1.8	
			H23.8.17	1.7		
			H23.11.1	0.54		
			H23.11.28	0.97		
		手代橋(草加市)	H23.6.6	3.8	1.6	
			H23.8.17	1.1		
			H23.11.1	0.98		
			H23.11.28	0.66		
		槐戸橋(草加市)	H23.6.6	2.8	1.3	
			H23.8.17	1.2		
			H23.11.1	0.31		
			H23.11.28	0.77		
	綾瀬川橋(越谷市)	H23.4.21	1.5	1.5		
		H23.7.15	3.3			
		H23.11.29	0.57			
		H24.1.26	0.58			
	伝右川	伝右橋(草加市)	H23.4.4	2.2	1.5	
			H23.7.15	1.8		
			H23.11.25	1.4		
			H24.1.12	0.76		
古綾瀬川	綾瀬川合流点前(草加市)	H23.4.4	0.9	1.2		
		H23.7.15	1.8			
		H23.11.25	1.6			
		H24.1.12	0.56			
	松江新橋(草加市)	H23.4.4	2.1	1.3		
		H23.7.15	0.88			
		H23.11.25	1.6			
		H24.1.12	0.6			

[pg-TEQ/L]

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	平均値	基準値
23	古綾瀬川	弁天橋(草加市)	H23.4.4	0.41	1.6	1以下
			H23.7.15	2.9		
			H23.11.25	1.9		
			H24.1.12	1.3		
	新方川	昭和橋(越谷市)	H23.4.21	0.94	1.8	
			H23.7.15	4.9		
			H23.11.29	0.56		
			H24.1.26	0.61		

(2) 底質環境基準不適合

[pg-TEQ/g]

年度	河川名	地点名(所在地)	採取年月日	測定値	基準値
14	伝右川	伝右橋(東京都・草加市)	H14.10.17	200	150以下

注) 底質環境基準は、平成14年9月1日に施行となっている。

3 健康項目の環境基準値超過の状況

No	年月日	河川名	地点名 (所在地)	項目名	測定値 (mg/L)	基準値 (mg/L)
1	H23. 8. 3	綾瀬川	睨橋 (さいたま市緑区)	鉛	0.015	0.01
2	H23. 8. 3	利根川	栗橋 (久喜市・茨城県古河市)	鉛	0.015	0.01
3	H23. 8. 3	利根川	利根大堰 (行田市・群馬県千代田町)	鉛	0.011	0.01
4	H23. 8.10	江戸川	流山橋 (三郷市・千葉県流山市)	鉛	0.024	0.01
5	H24. 1.13	柳瀬川	栄橋 (志木市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
6	H23.10.13	唐沢川	森下橋 (深谷市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	10
7	H23. 4.14	元小山川	県道本庄妻沼線交差点 (本庄市)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	28	10
8	H23. 5.19	〃	〃	〃	16	10
9	H23. 9. 8	〃	〃	〃	12	10
10	H23.11.10	〃	〃	〃	11	10

※湖沼については、いずれも健康項目の基準超過は無し。

4 健康項目の検出状況等

項 目	測 定		検 出				基準値超過			環境基準の評価	
	地点数	総検体数	地点数	検体数	検出率(%)	下限値	地点数	検体数	超過率(%)	不適合地点数	不適合割合(%)
	a	b		c	c/b	(mg/L)		d	d/b	e	e/a
カドミウム	87	420	2	2	0	0.0005	0	0	0	0	0
全シアン	87	420	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0
鉛	93	608	52	209	34.4	0.001	4	4	0.7	0	0
六価クロム	87	418	1	2	0	0.005	0	0	0	0	0
砒素	93	492	55	221	44.9	0.001	0	0	0	0	0
総水銀	87	420	1	1	0	0.0005	0	0	0	0	0
アルキル水銀	0	0	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
P C B	87	151	0	0	0	0.0005	0	0	0	0	0
ジクロロメタン	87	255	2	2	0.8	0.002	0	0	0	0	0
四塩化炭素	85	220	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
1,2-ジクロロエタン	87	224	0	0	0.0	0.0004	0	0	0.0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	85	220	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
シス-1,2-ジクロロエチレン	87	222	0	0	0.0	0.004	0	0	0	0	0
1,1,1-トリクロロエタン	85	220	0	0	0.0	0.0005	0	0	0	0	0
1,1,2-トリクロロエタン	85	220	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	91	259	2	2	0.8	0.002	0	0	0	0	0
テトラクロロエチレン	91	263	5	9	3.4	0.0005	0	0	0	0	0
1,3-ジクロロプロペン	85	220	0	0	0	0.0002	0	0	0	0	0
チウラム	85	230	0	0	0	0.0006	0	0	0	0	0
シマジン	85	230	0	0	0	0.0003	0	0	0	0	0
チオベンカルブ	85	230	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0
ベンゼン	85	220	0	0	0	0.001	0	0	0	0	0
セレン	85	220	4	4	1.8	0.001	0	0	0	0	0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	89	860	89	859	100	0.1	3	6	0.7	1	1
ふつ素	90	767	90	758	98.8	0.02	0	0	0	0	0
ほう素	86	738	84	648	87.8	0.02	0	0	0	0	0
1,4-ジオキサン	85	164	1	1	0.6	0.005	0	0	0	0	0
計		8,911		2,718	30.5			10	0.1		

※ 報告下限値は測定機関によって異なるが、検出地点・検体数は上記の下限値に基づき集計したものである。

5 BOD環境基準の達成状況

	環境基準類型 あてはめ水域名	類型	達成 期間	指定 年度	環境 基準 地点数	基準を 満足する 地点数	基準を満足していない地点数				達成 状況
							合計	x/y =100%	100%> x/y ≥50%	50%> x/y >25%	
1	荒川下流 (1)	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○
2	荒川中流	A	イ	平21	3	3	0	0	0	0	○
3	荒川上流 (2)	A	イ	昭47	2	2	0	0	0	0	○
4	荒川上流 (1)	AA	イ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
5	芝川	E	ハ	昭46	2	2	0	0	0	0	○
6	鴨川	C	ハ	昭46	1	0	0	0	0	0	○
7	入間川下流	A	ロ	平17	2	2	0	0	0	0	○
8	入間川上流	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
9	越辺川下流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
10	越辺川上流	A	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
11	都幾川	A	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
12	槻川	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
13	高麗川	A	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
14	小畔川	B	イ	平17	1	1	0	0	0	0	○
15	霞川	B	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
16	成木川	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
17	市野川下流	C	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
18	市野川上流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
19	和田吉野川	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
20	赤平川	AA	ロ	平17	1	1	0	0	0	0	○
21	横瀬川	A	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
22	中川中流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
23	中川上流	C	ハ	昭47	1	1	0	0	0	0	○
24	綾瀬川下流	C	ハ	平15	1	1	0	0	0	0	○ (県際)

	環境基準類型 あてはめ水域 名	類型	達成 期間	指定 年度	環境 基準 地点数	基準を 満足する 地点数	基準を満足していない地点数				達成 状況
							合計	x/y =100%	100%> x/y ≥50%	50%> x/y >25%	
25	綾瀬川上流	C	ハ	昭45	1	1	0	0	0	0	○
26	古綾瀬川	D	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
27	大場川	C	ロ	平18	1	1	0	0	0	0	○
28	元荒川	C	ハ	昭46	1	1	1	0	0	1	×
29	新方川	C	ハ	昭46	1	1	1	0	0	1	×
30	大落古利根川	C	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
31	新河岸川	D	イ	平16	2	2	0	0	0	0	○
32	白子川	D	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
33	黒目川	C	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○
34	柳瀬川	C	イ	平16	1	1	0	0	0	0	○
35	不老川	E	ハ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
36	利根川中流	A	イ	昭46	3	3	0	0	0	0	○ (県際)
37	江戸川上流	A	ロ	昭45	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
38	福川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
39	小山川下流	B	ロ	昭46	1	1	0	0	0	0	○
40	小山川上流	A	イ	昭46	1	1	1	0	0	1	×
41	唐沢川	B	ハ	平18	1	1	0	0	0	0	○
42	元小山川	B	ロ	昭46	1	0	1	0	1	0	×
43	神流川(3)	A	イ	平15	1	1	0	0	0	0	○ (県際)
44	神流川(2)	A	ロ	昭47	1	1	0	0	0	0	○ (県際)

注1 環境基準の達成水域の判定について

- ・環境基準が達成されているか否かの判定は、環境基準点における75%値が基準値以下であるものを達成地点とした。
- ・1水域に複数の環境基準点を有する場合は、すべての環境基準点において基準が達成されている場合のみ達成水域とした。

注2 「達成状況」欄の(県際)は、県際水域である。

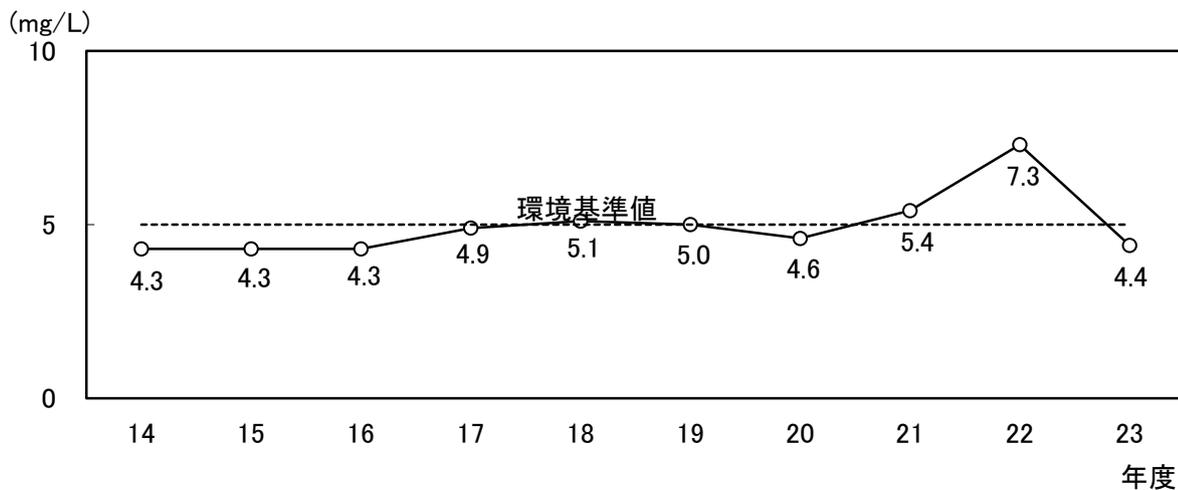
注3 x：環境基準に適合しない日数 y：総測定日数

注4 ○：環境基準達成 ×：環境基準非達成

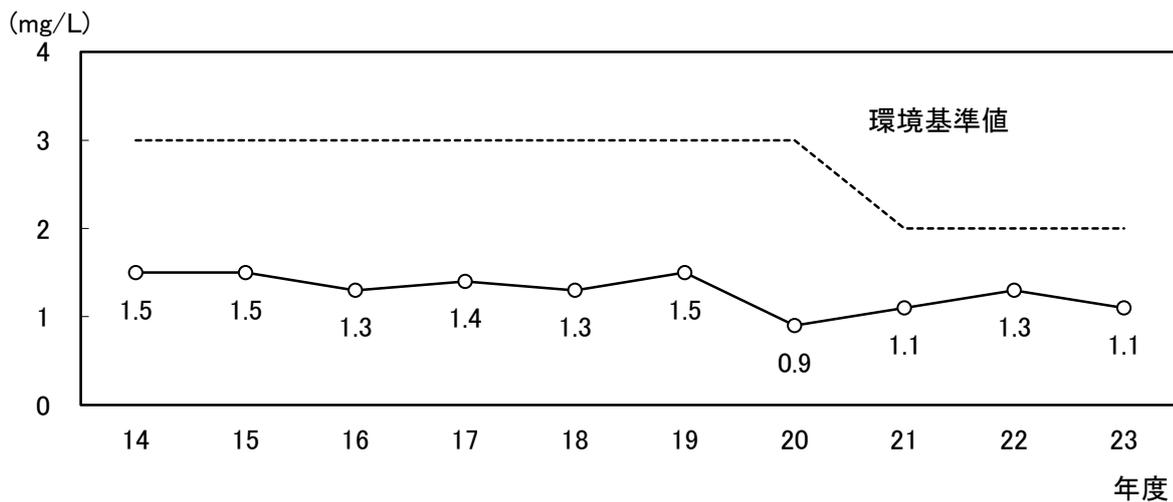
注5 県際水域についての環境基準達成状況は、本県の環境基準点のみで判断した。

6 BOD75%値の推移

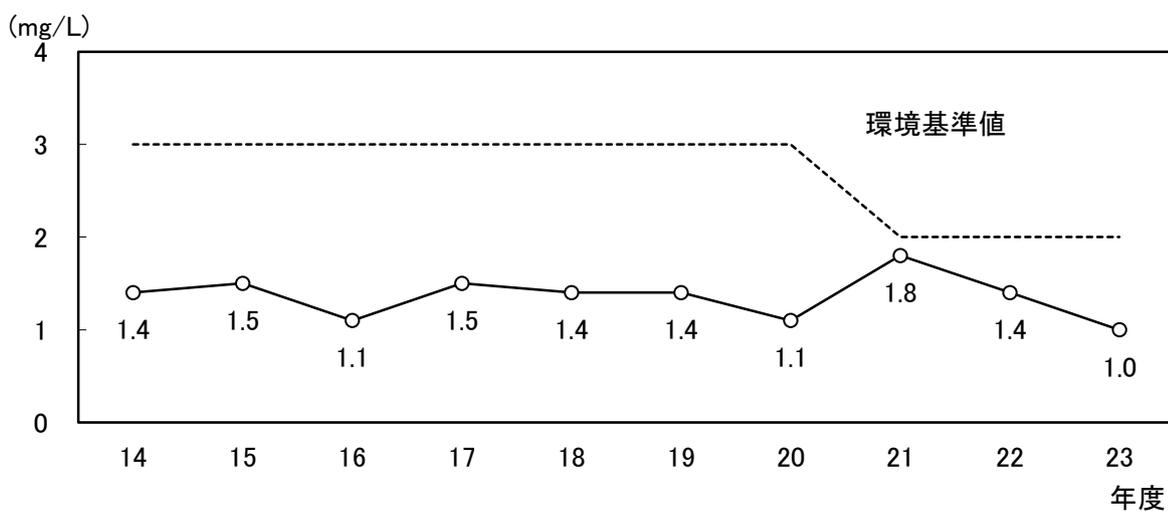
No.1 荒川・笹目橋



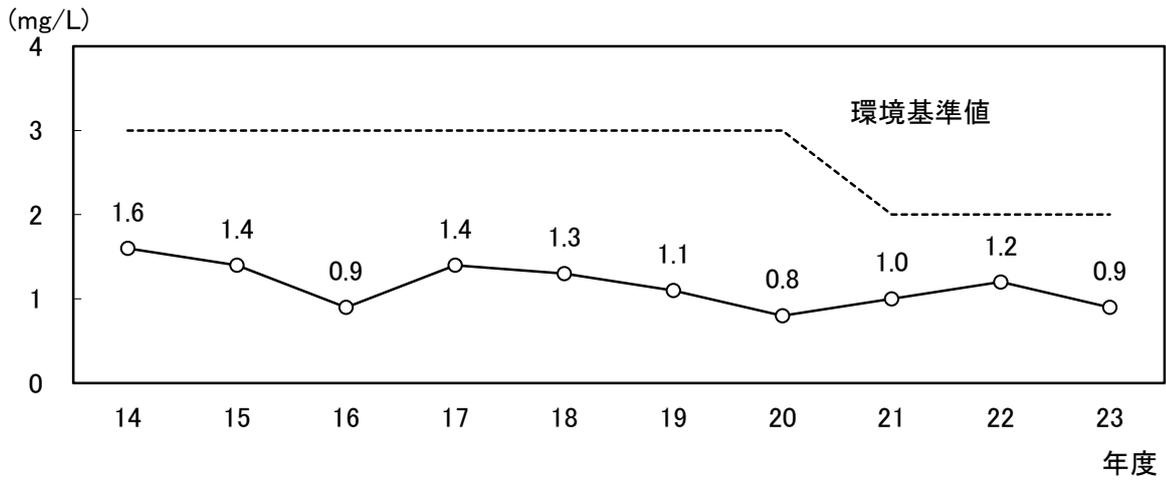
No.3 荒川・治水橋



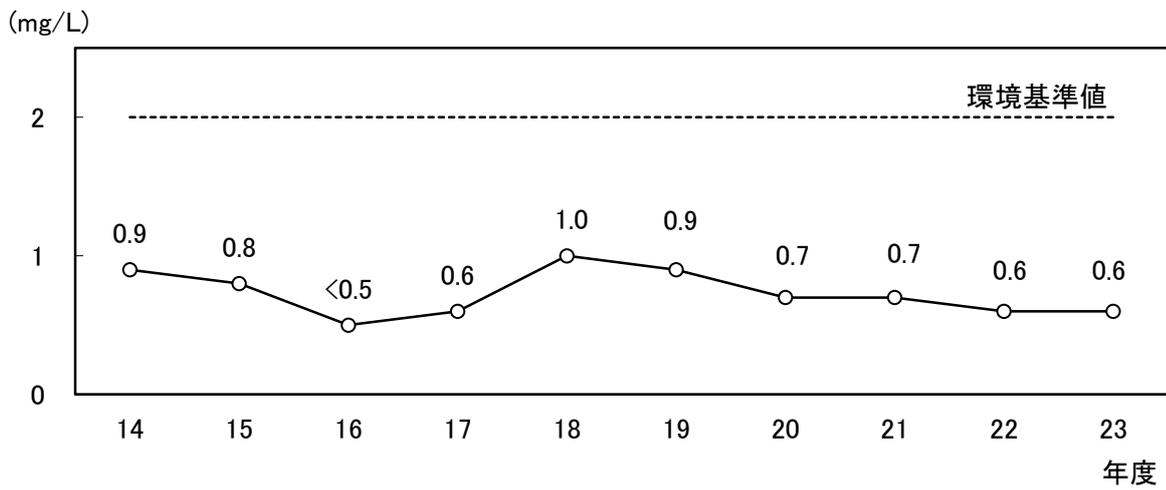
No.4 荒川・開平橋



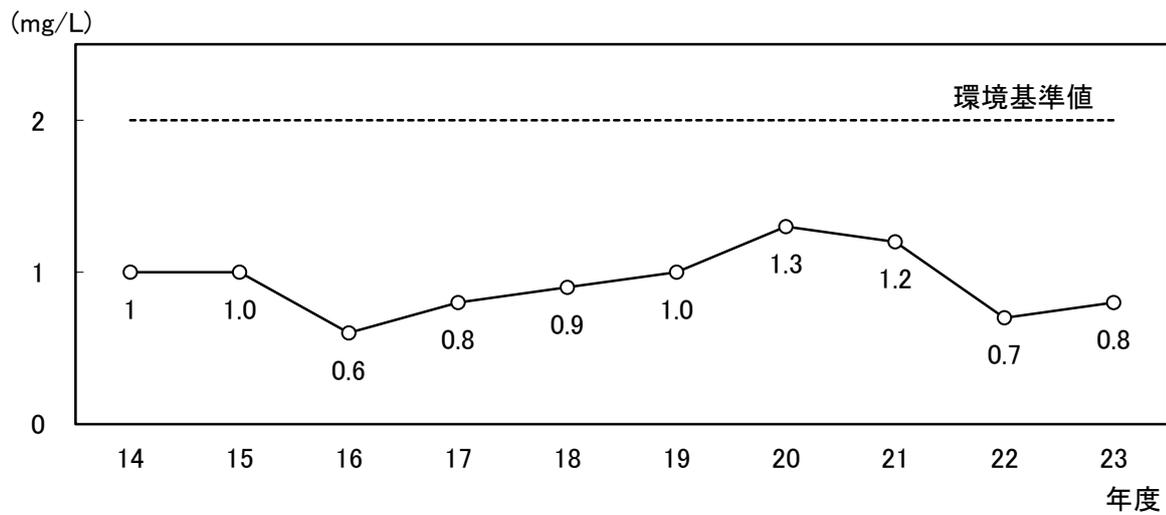
No.6 荒川・久下橋



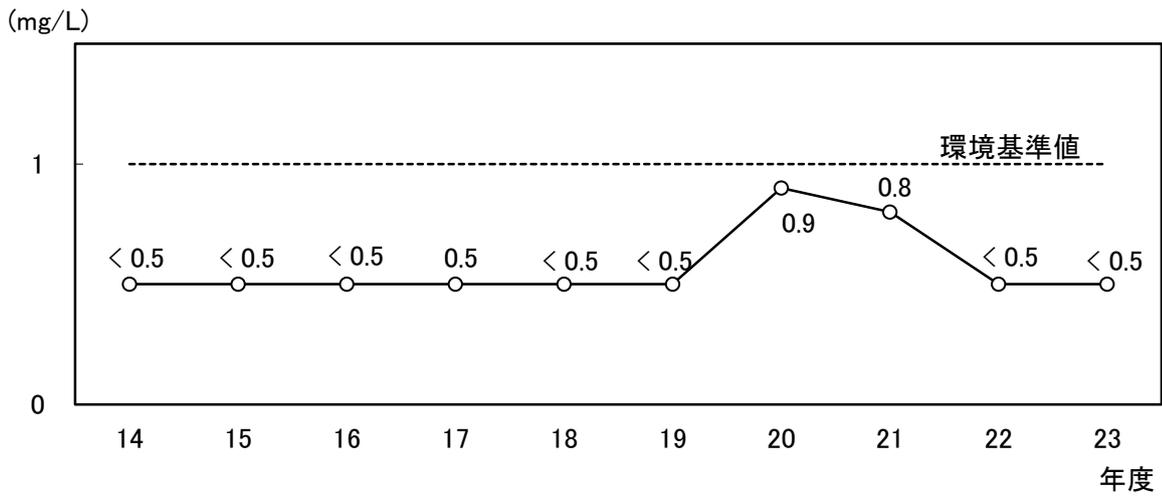
No.7 荒川・正喜橋



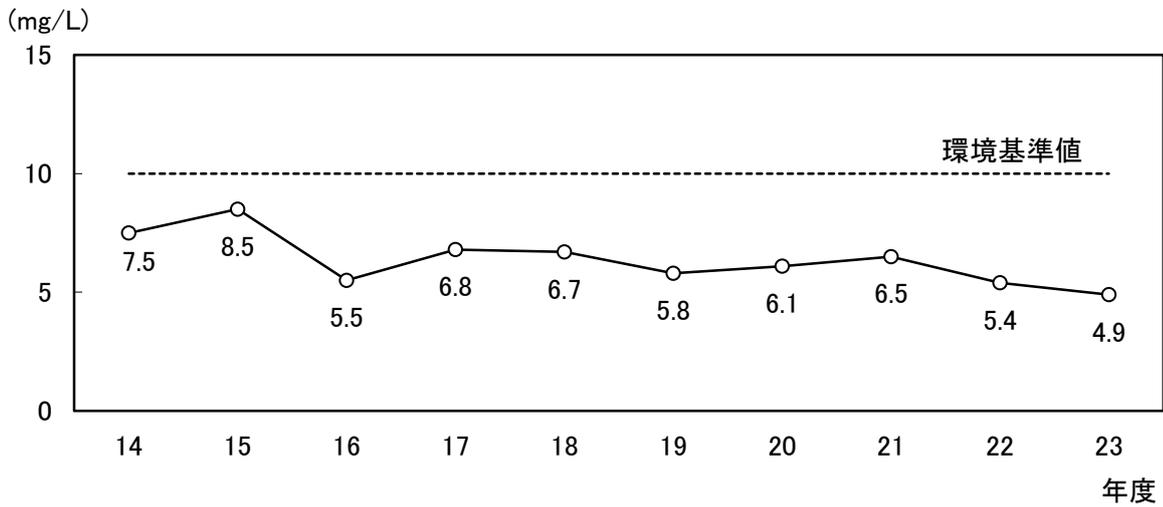
No.8 荒川・親鼻橋



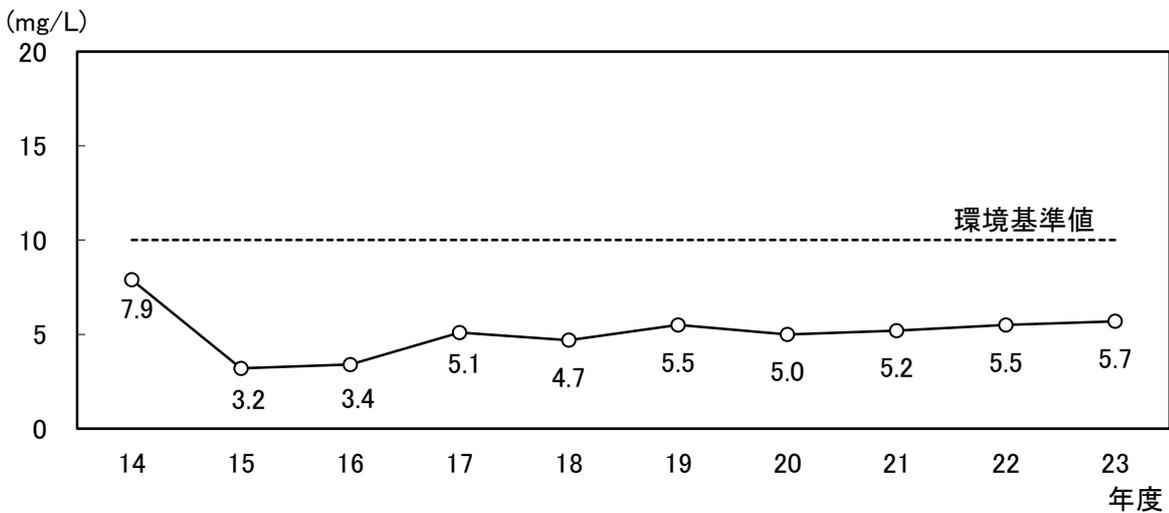
No.9 荒川・中津川合流点前



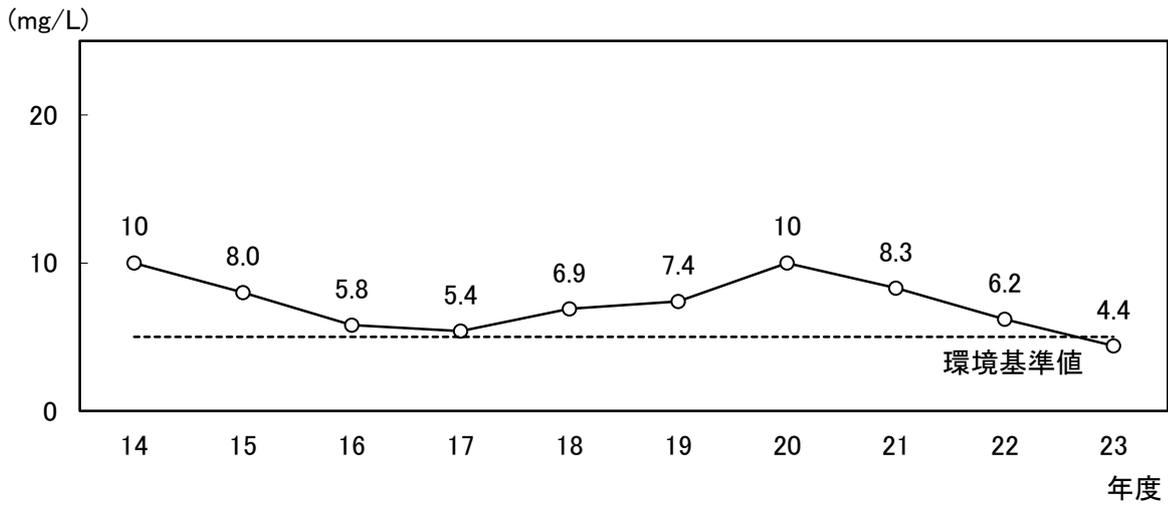
No.10 芝川・八丁橋



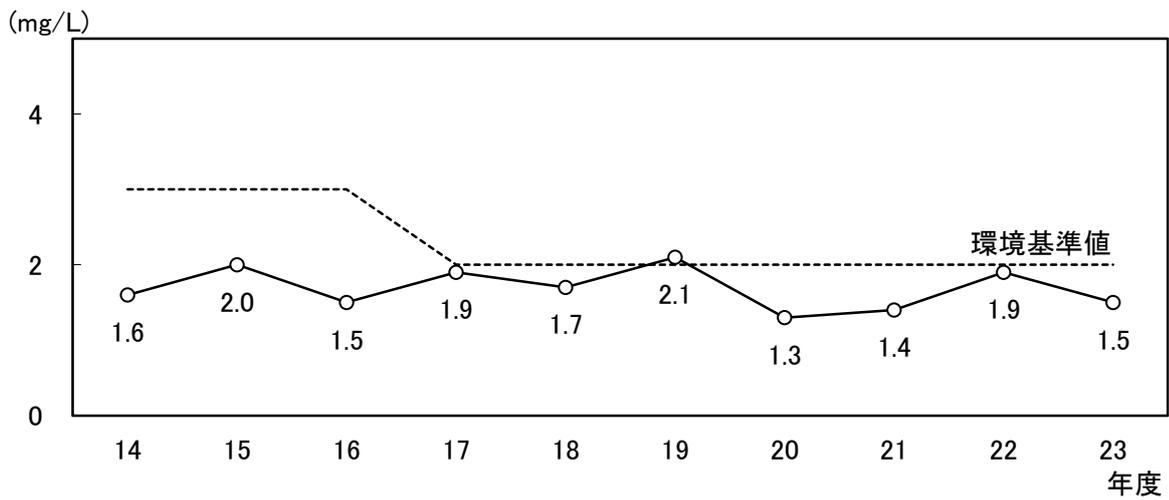
No.12 芝川・山王橋



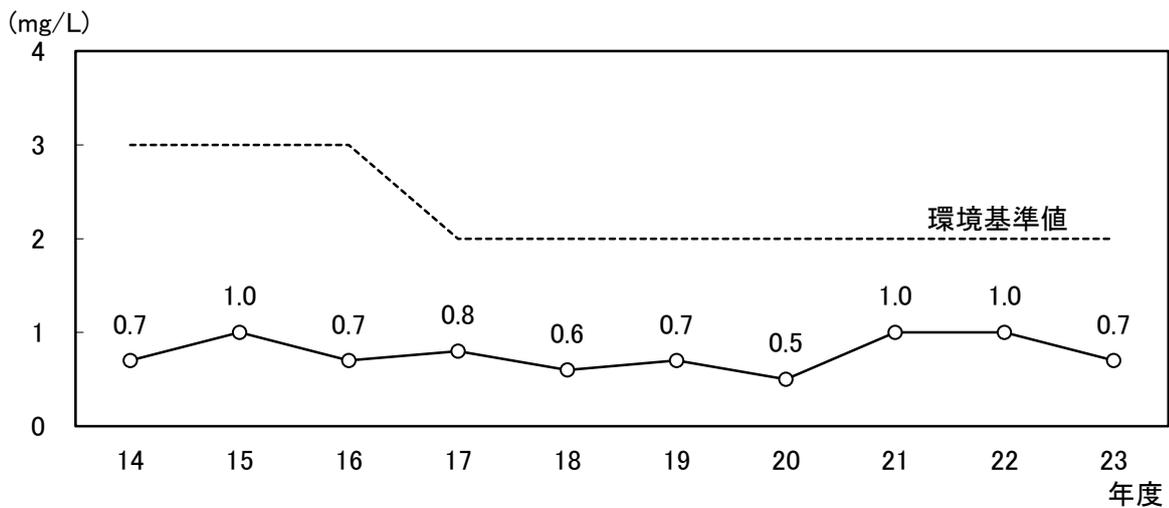
No.18 鴨川・中土手橋



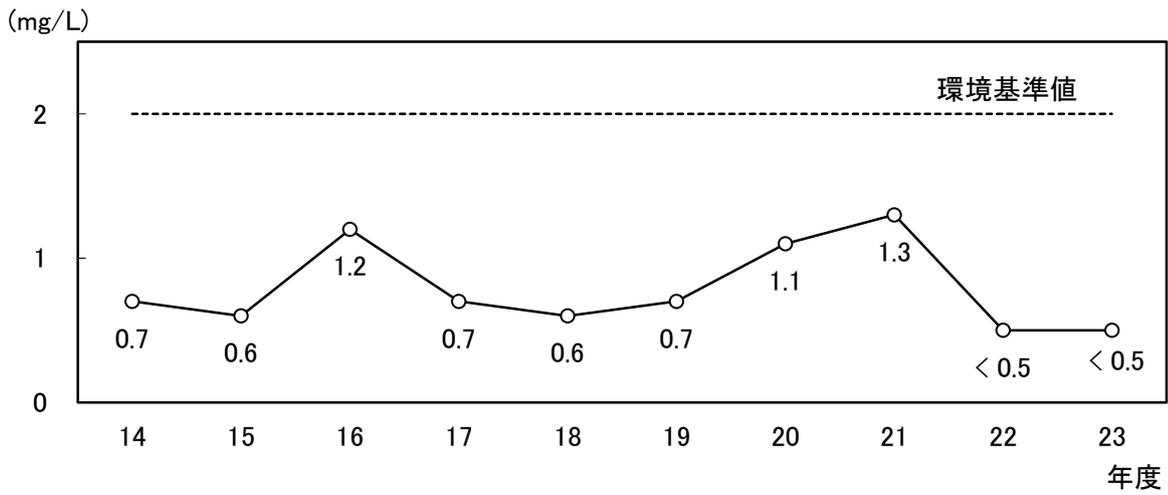
No.20 入間川・入間大橋



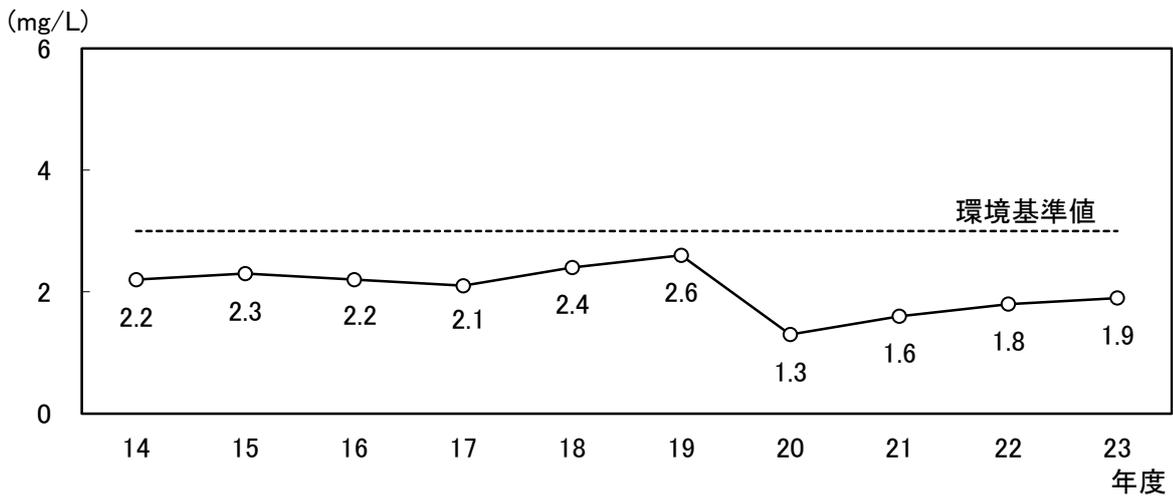
No.21 入間川・落合橋



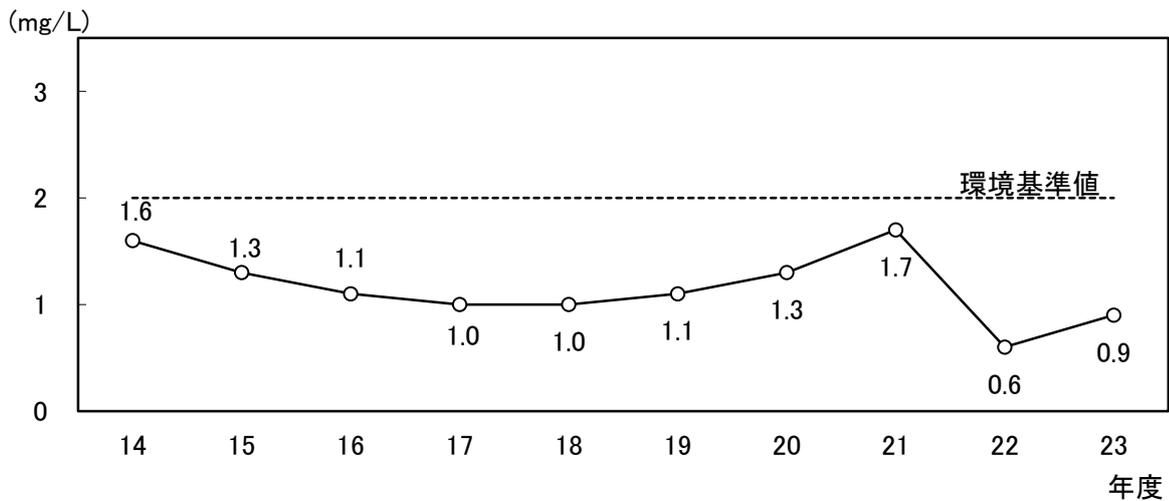
No.25 入間川・給食センター前



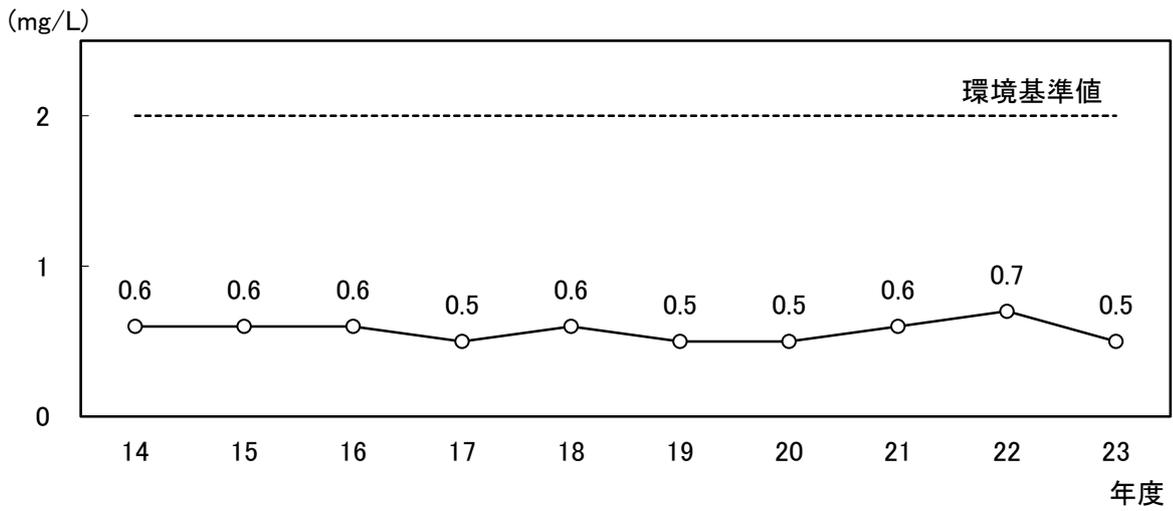
No.26 越辺川・落合橋



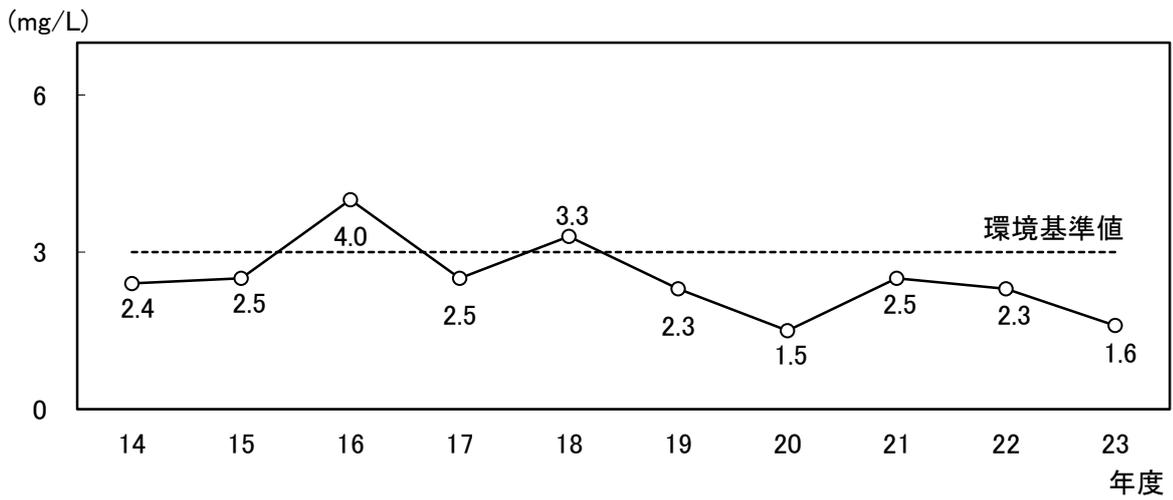
No.27 越辺川・今川橋



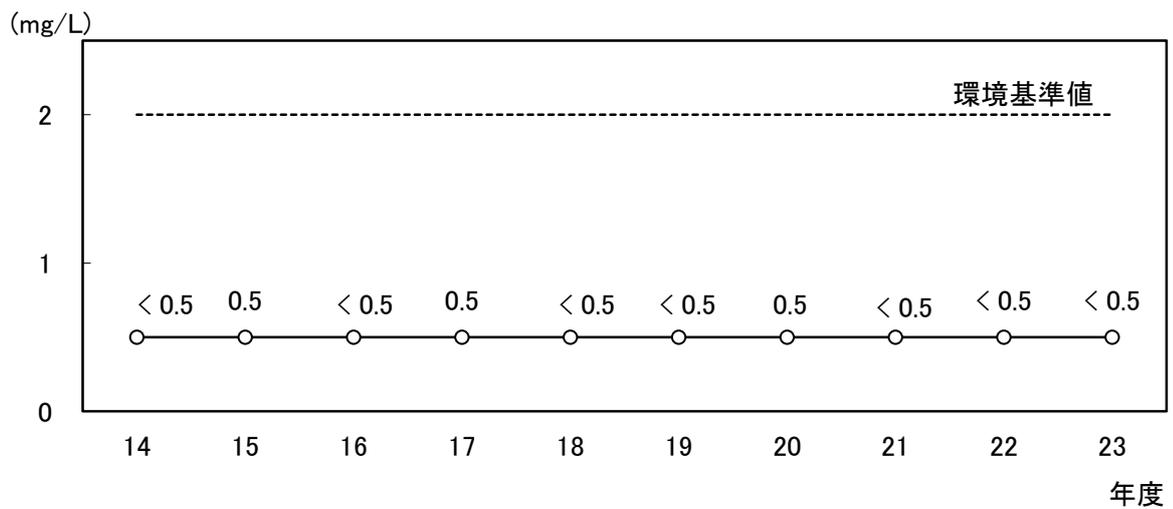
No.29 都幾川・東松山橋



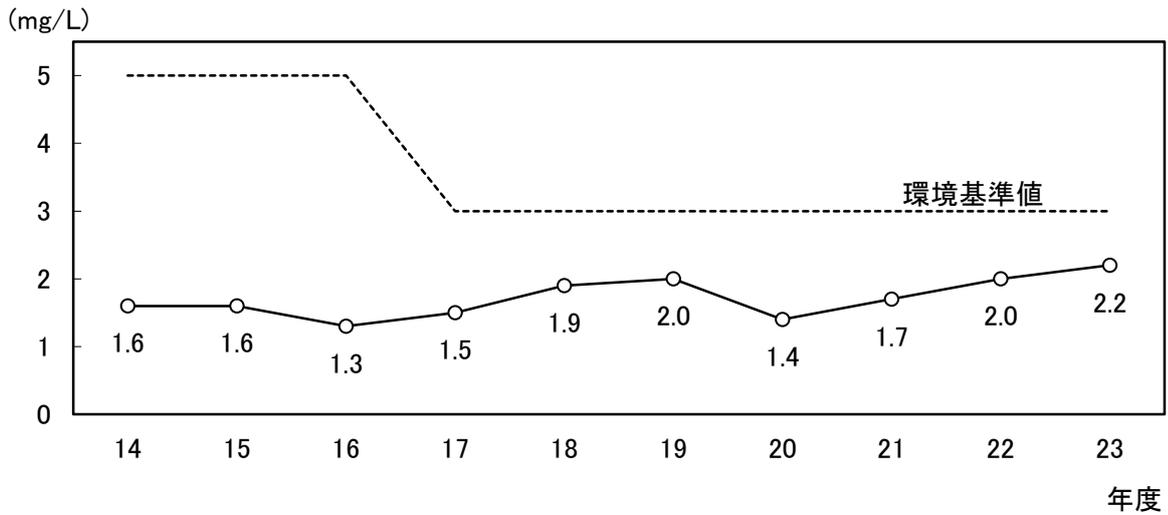
No.31 槻川・兜川合流点前



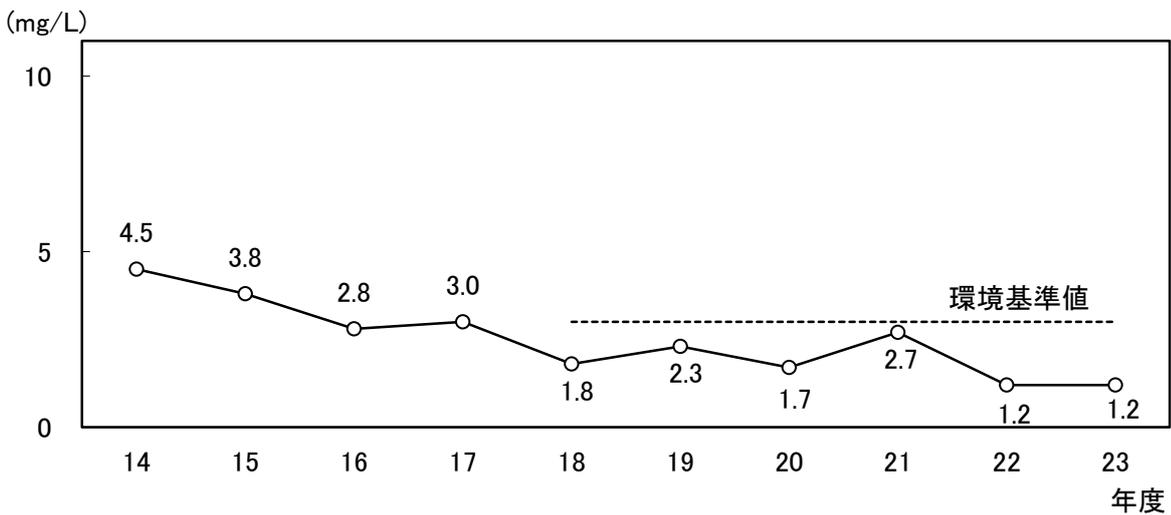
No.33 高麗川・高麗川大橋



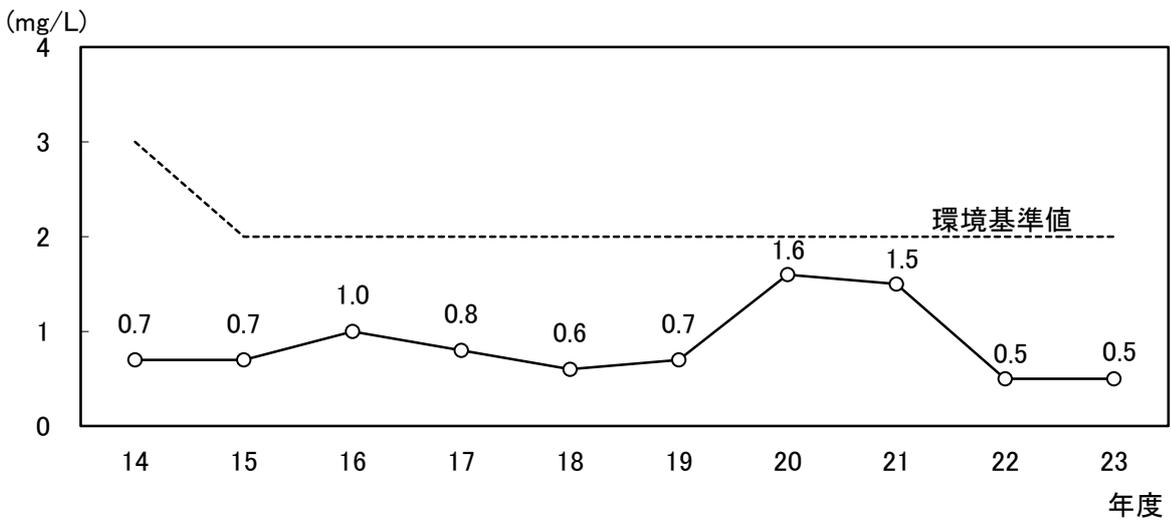
No.35 小畔川・莉橋



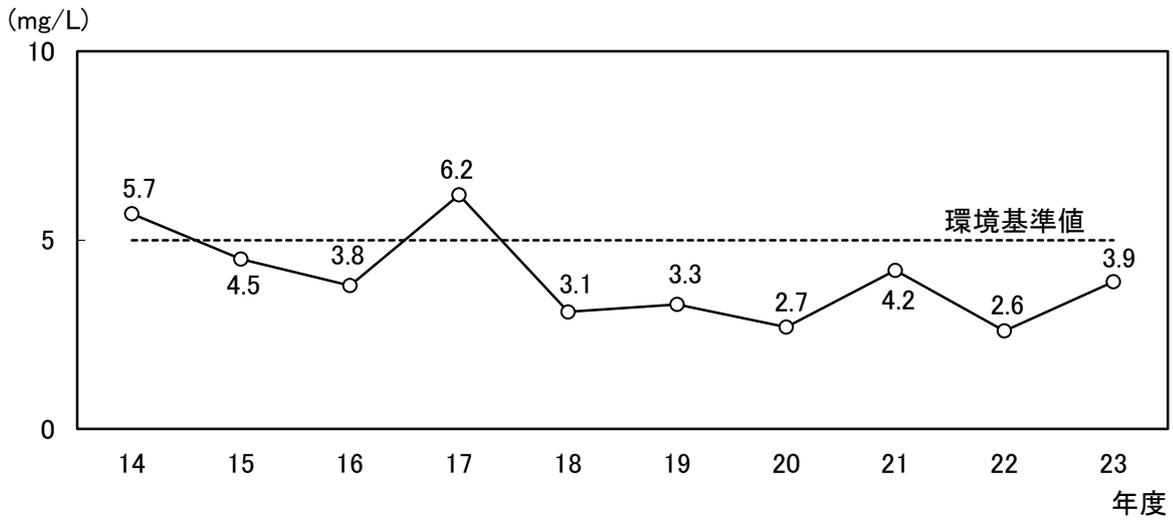
No.36 霞川・大和橋



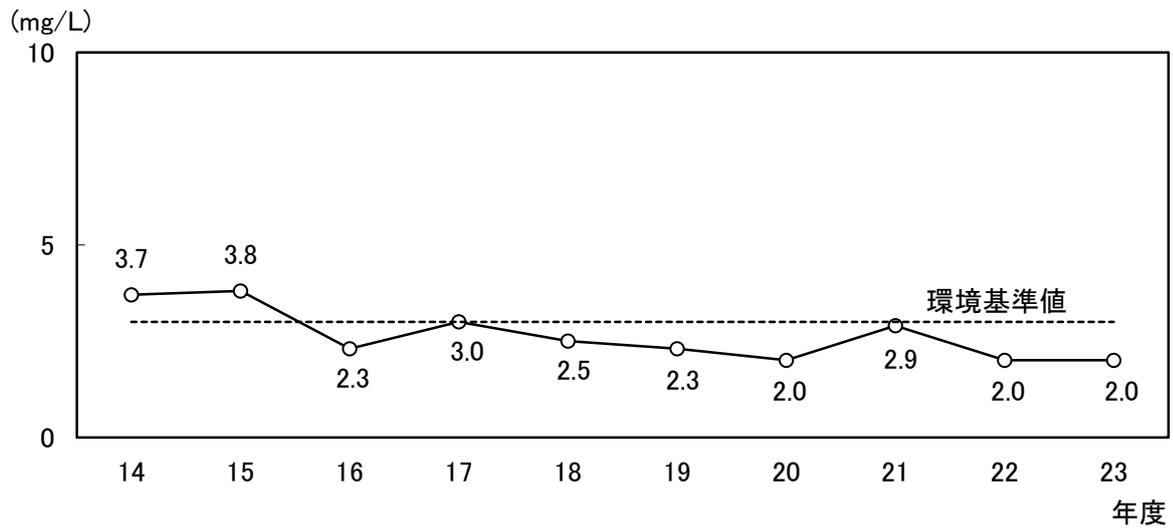
No.37 成木川・成木大橋



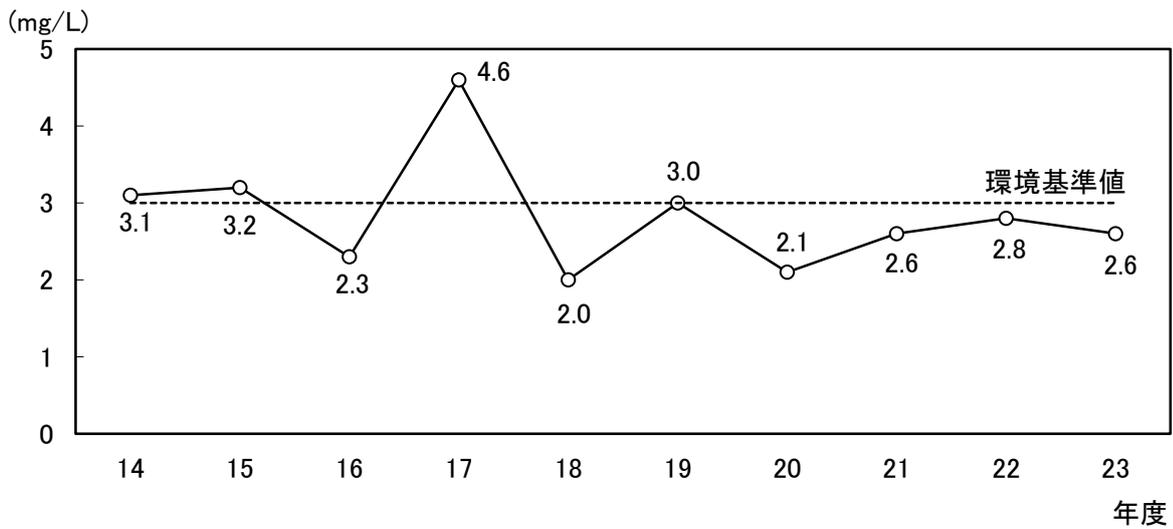
No.38 市野川・徒歩橋



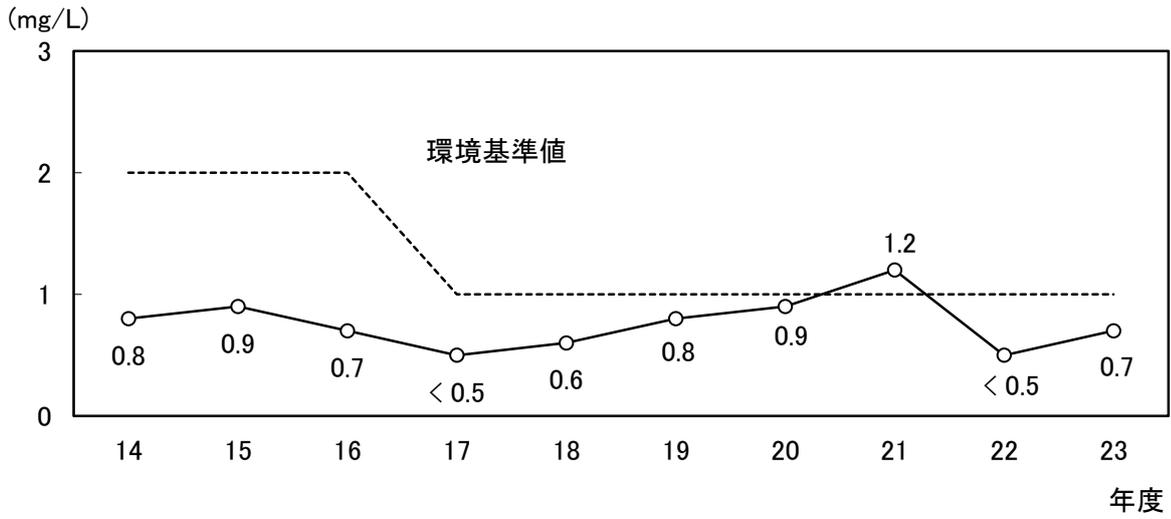
No.39 市野川・天神橋



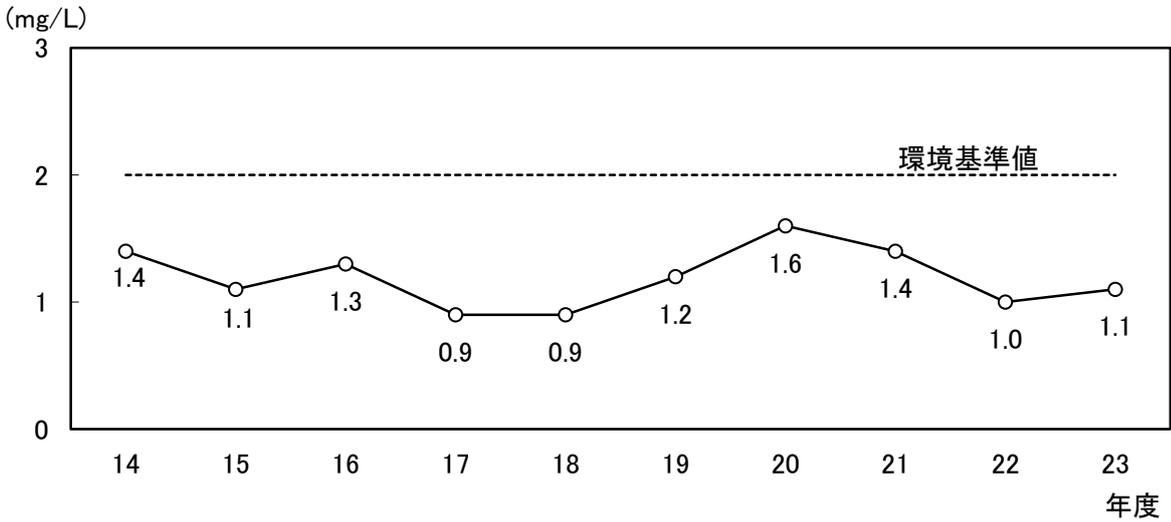
No.41 和田吉野川・吉見橋



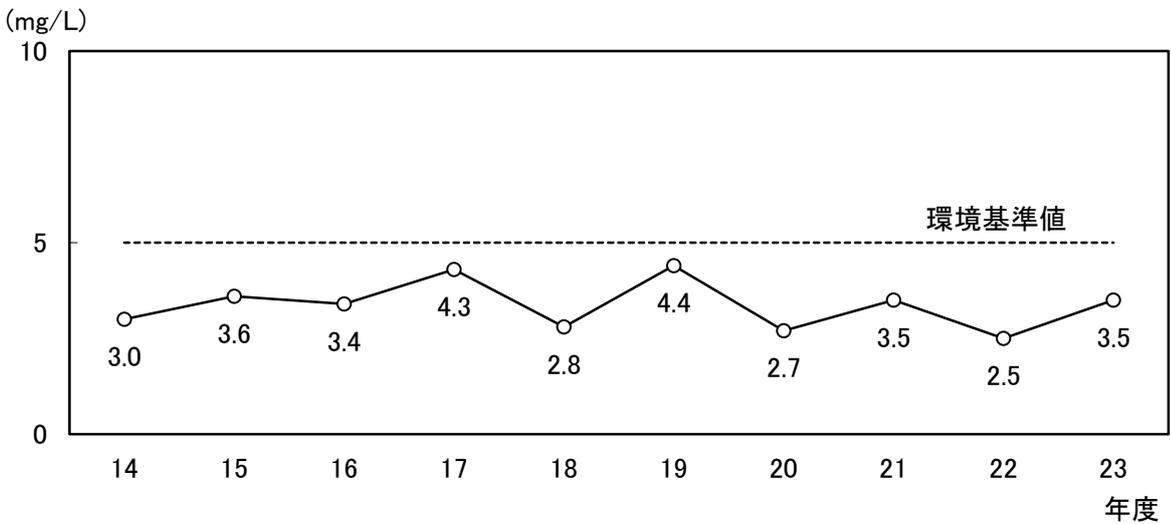
No.42 赤平川・赤平橋



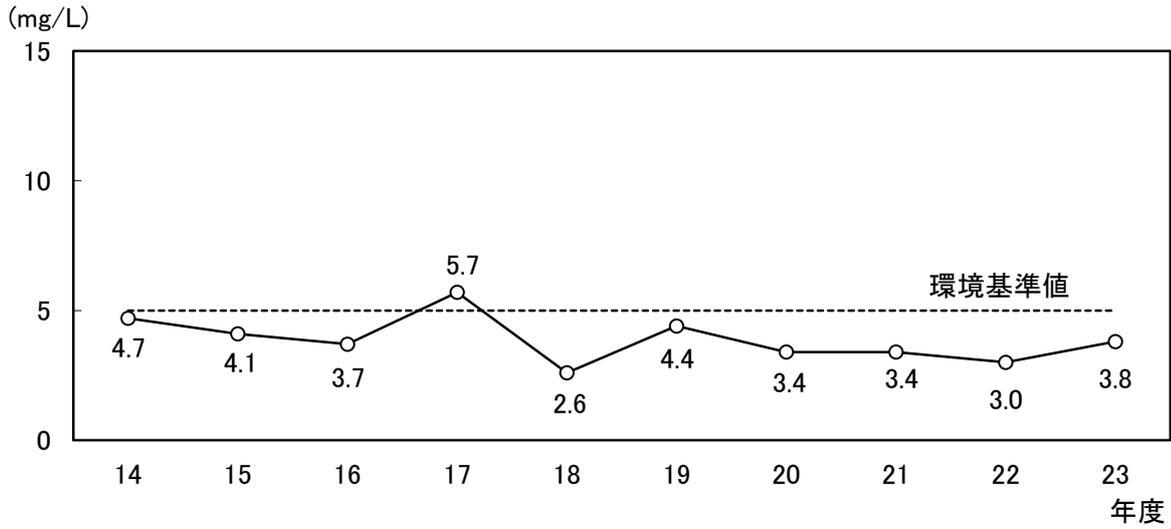
No.43 横瀬川・原谷橋



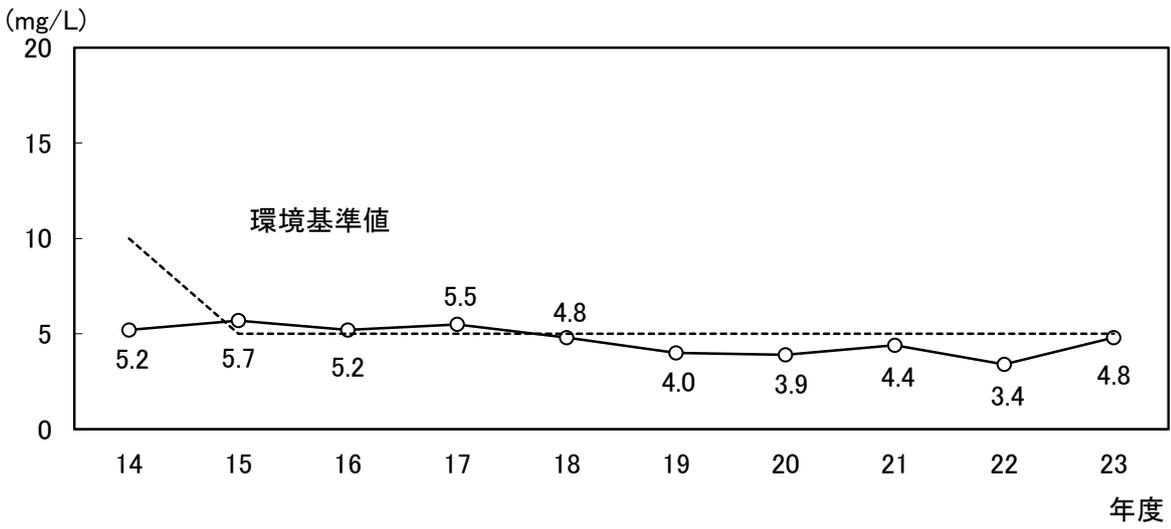
No.46 中川・八条橋



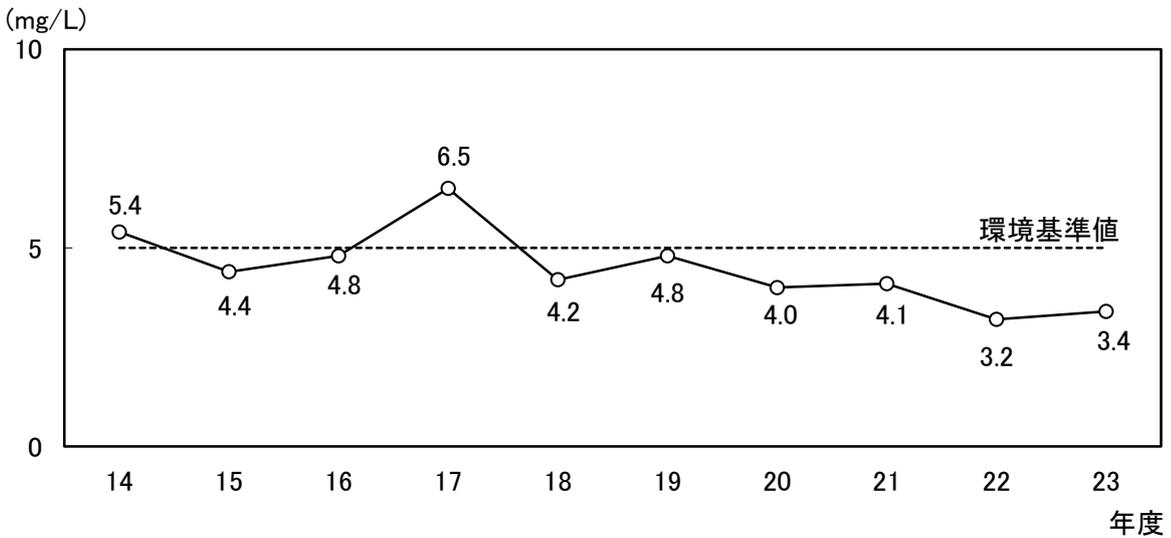
No.48 中川・豊橋



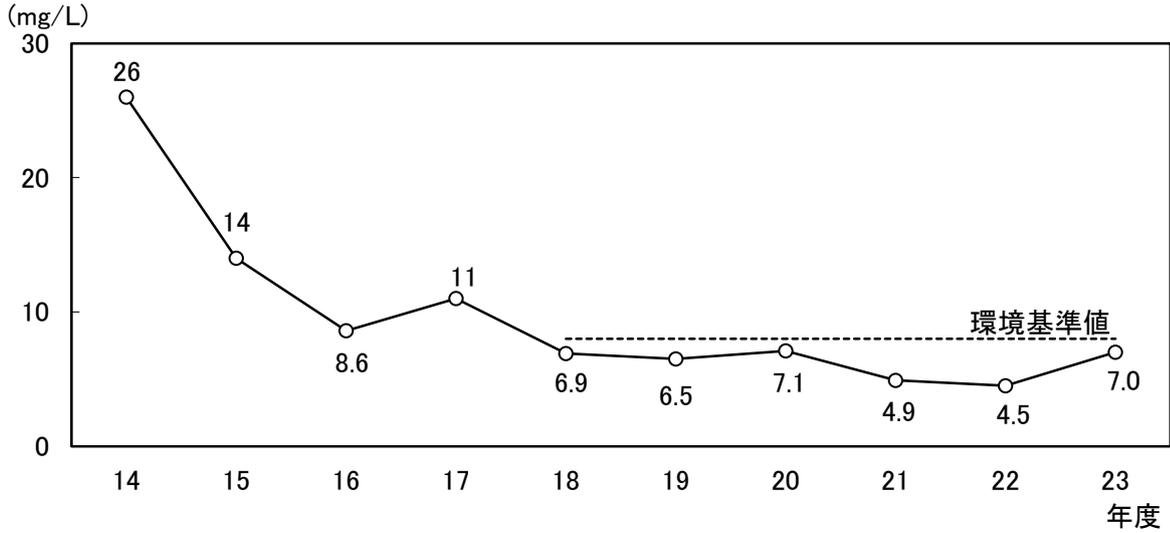
No.52 綾瀬川・内匠橋



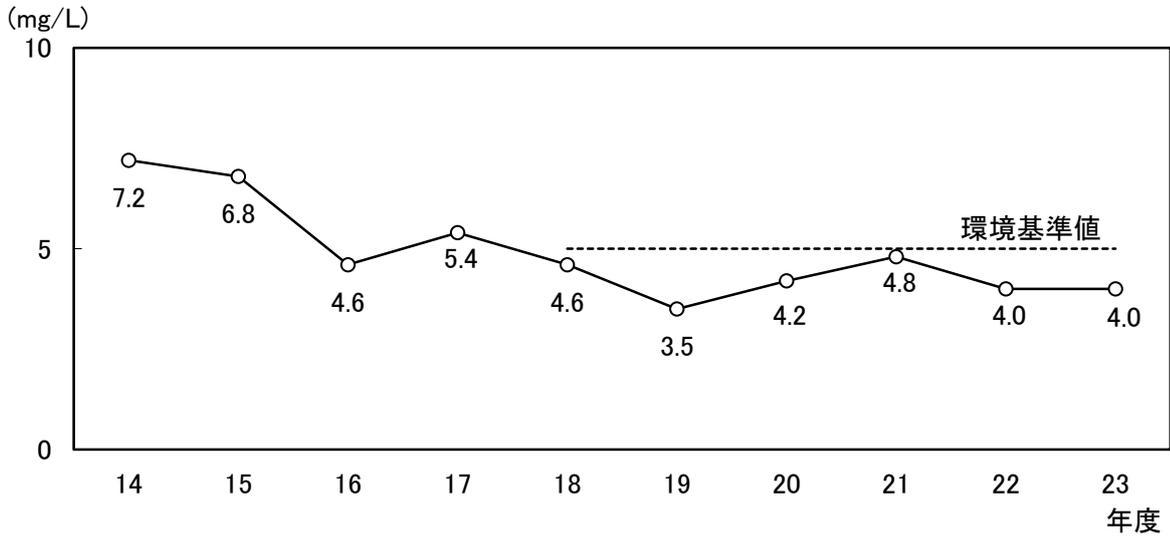
No.55 綾瀬川・躰橋



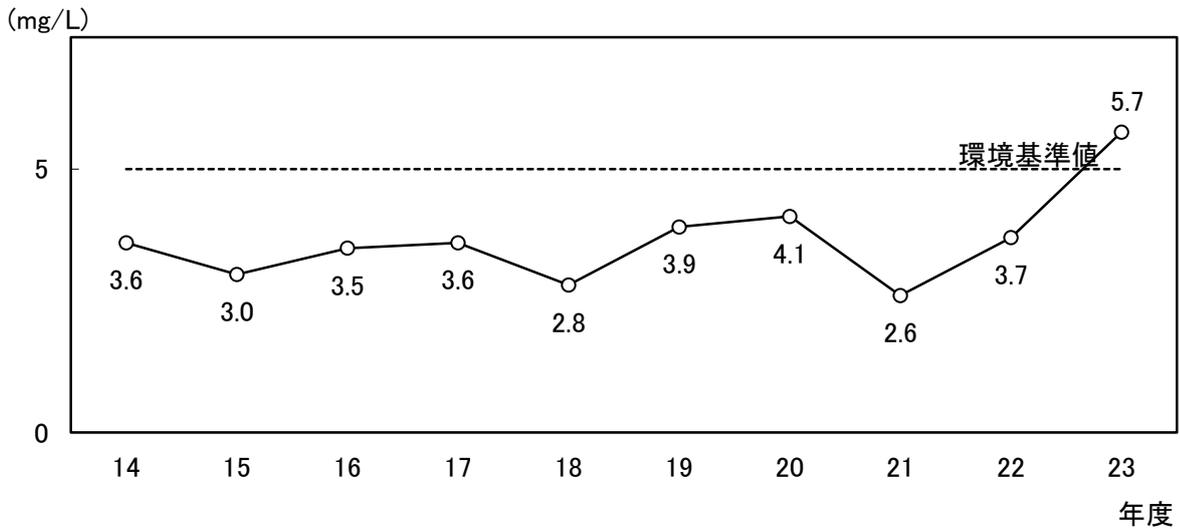
No.57 古綾瀬川・綾瀬川合流点前



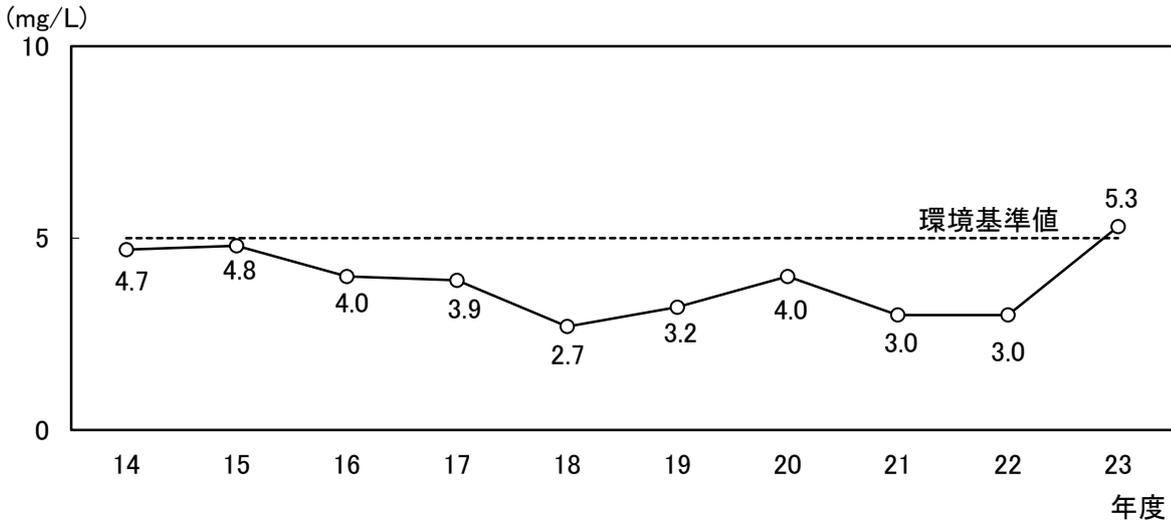
No.59 大場川・葛三橋



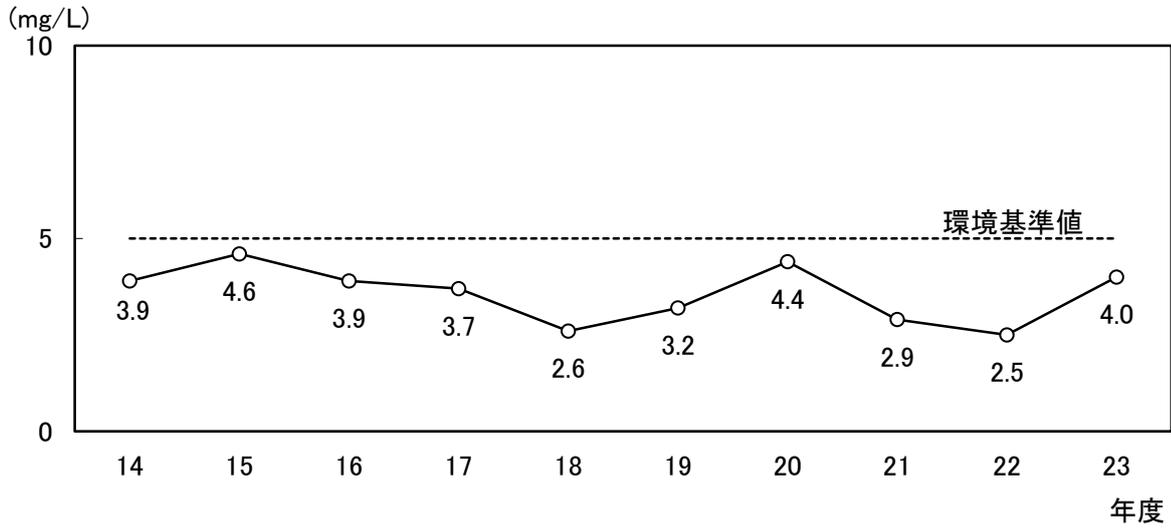
No.60 元荒川・中島橋



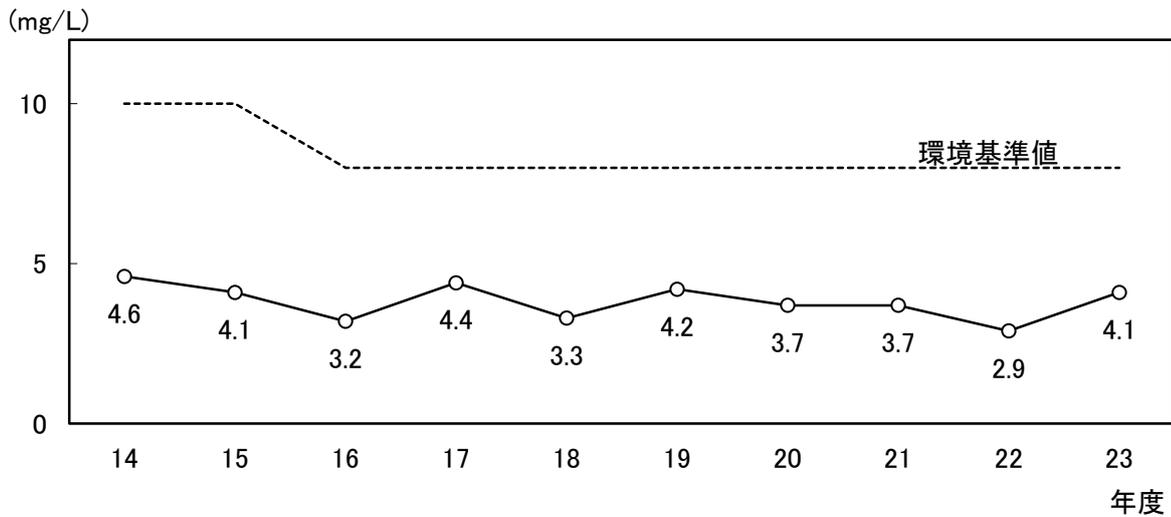
No.64 新方川・昭和橋



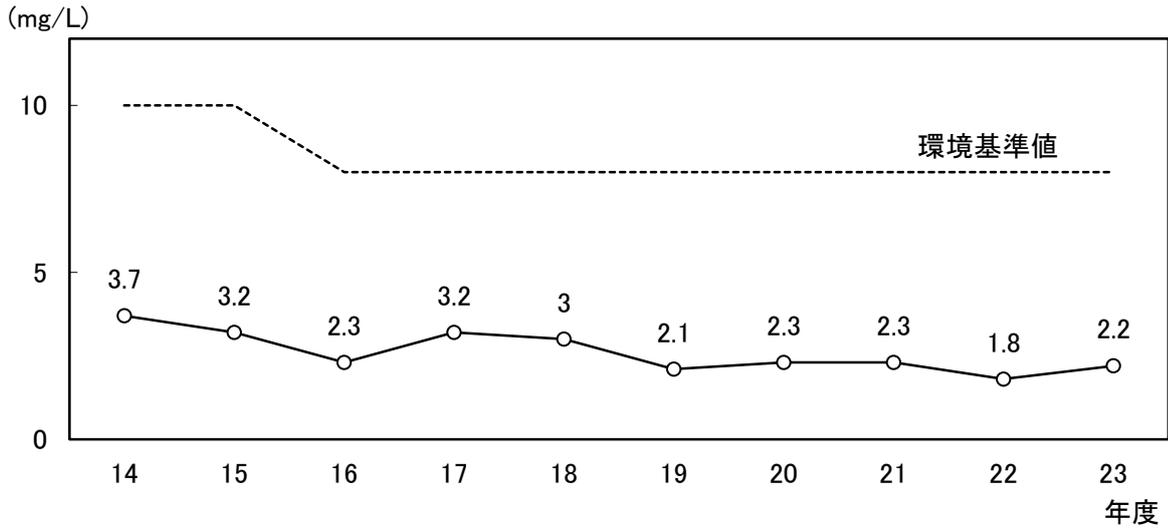
No.65 大落古利根川・ふれあい橋



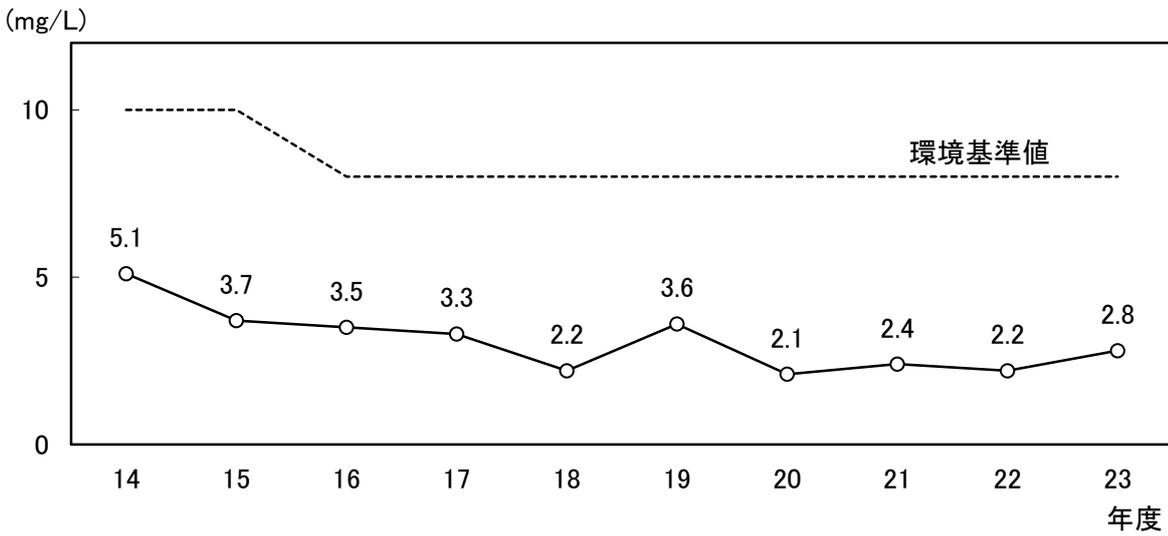
No.68 新河岸川・笹目橋



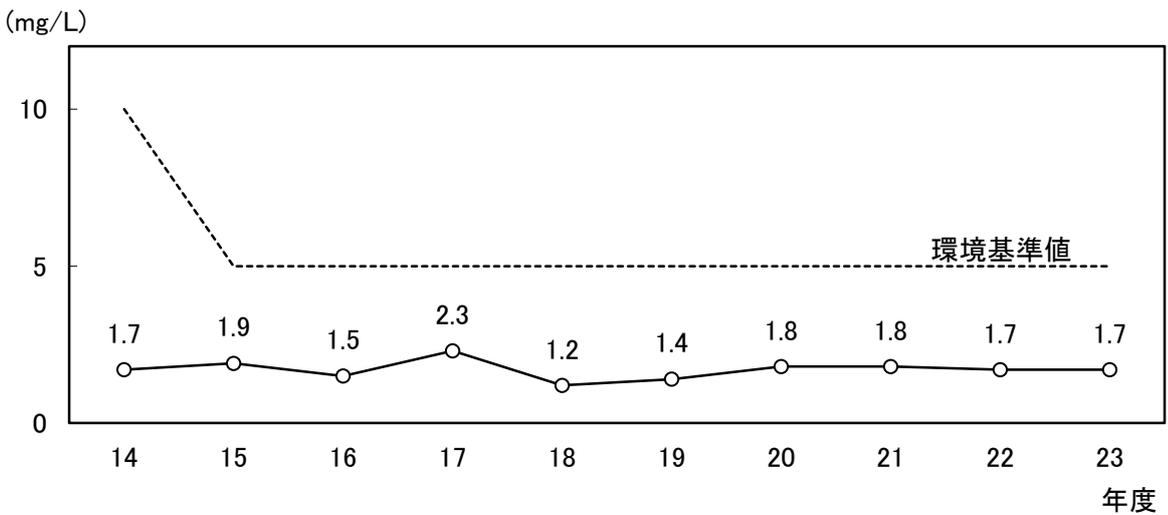
No.69 新河岸川・いろは橋



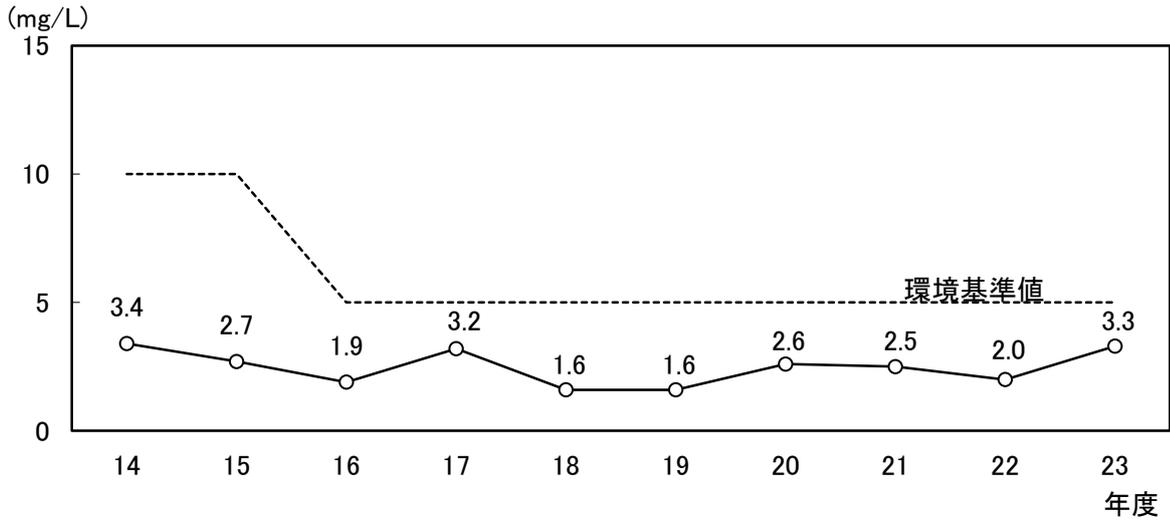
No.71 白子川・三園橋



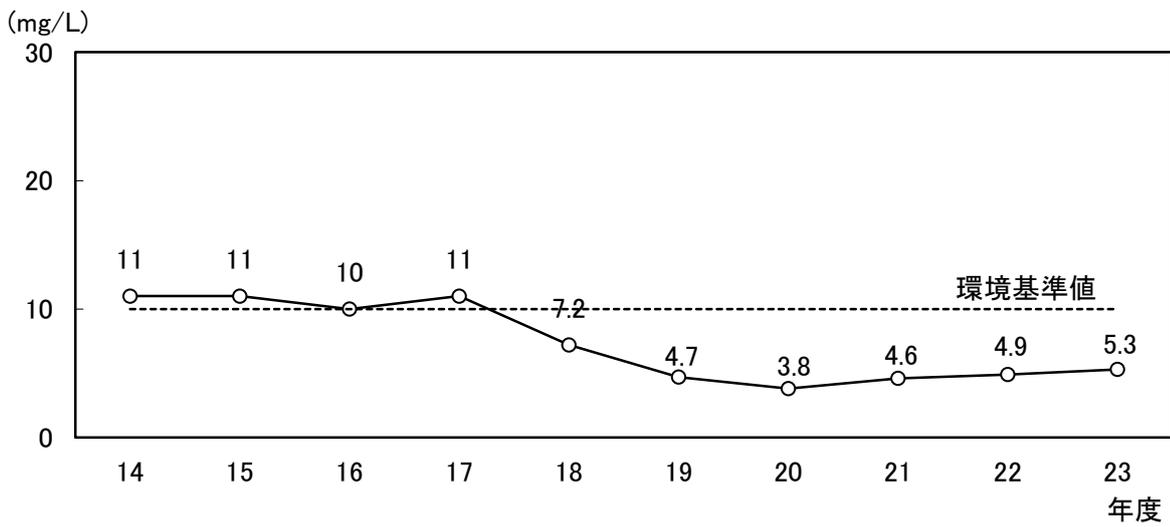
No.72 黒目川・東橋



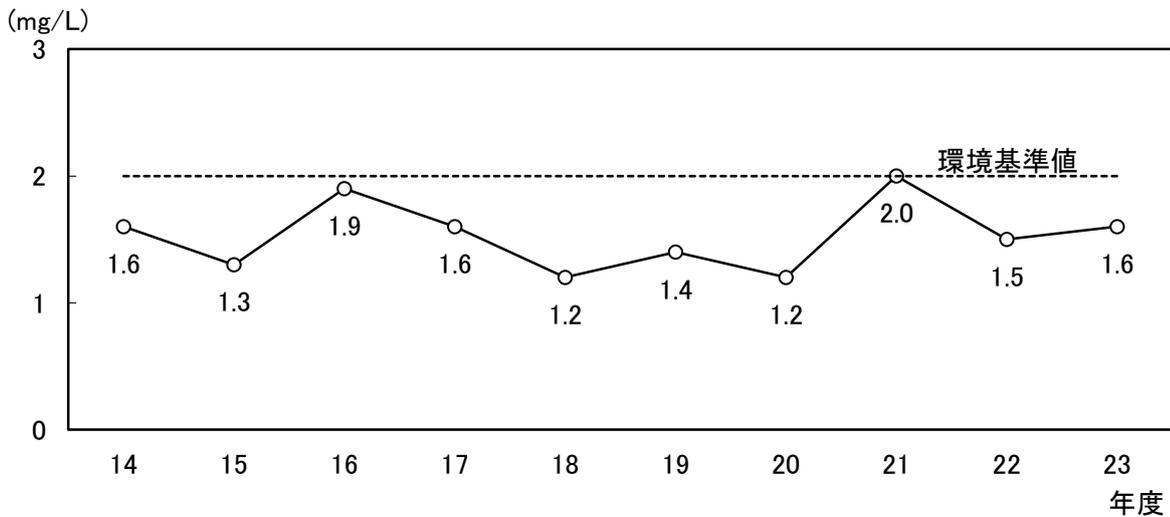
No.74 柳瀬川・栄橋



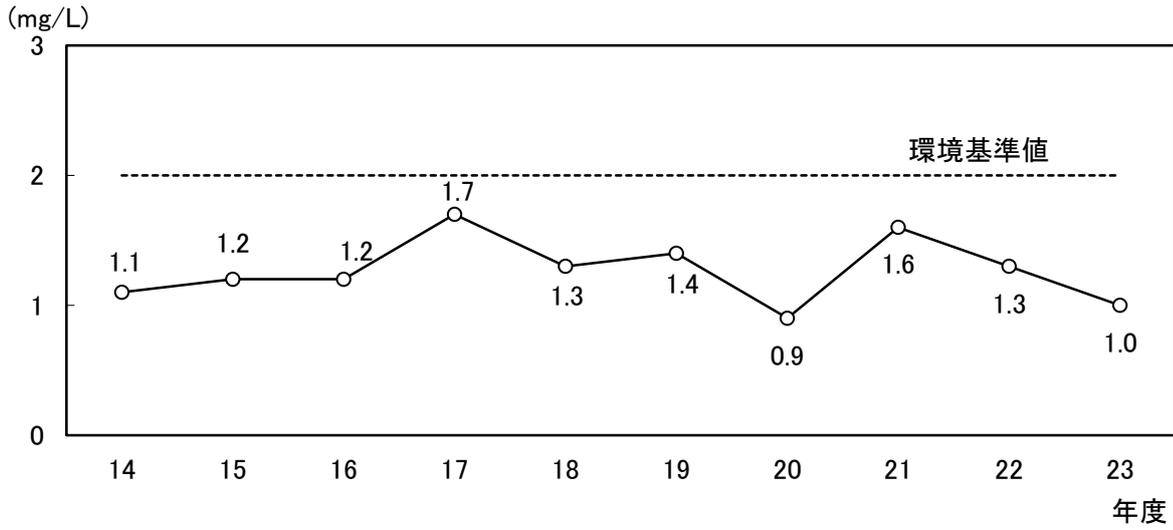
No.77 不老川・不老橋



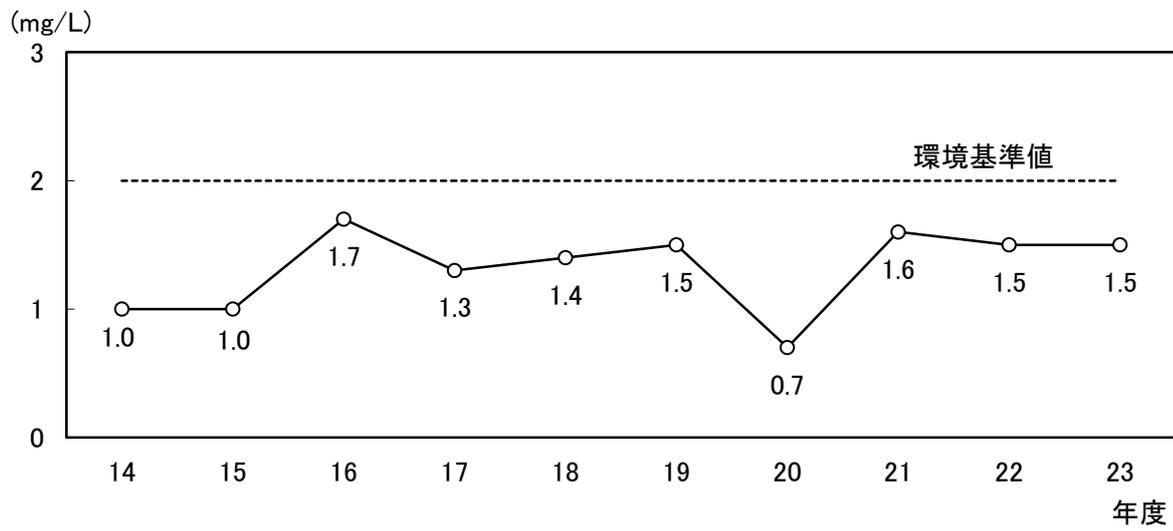
No.79 利根川・栗橋



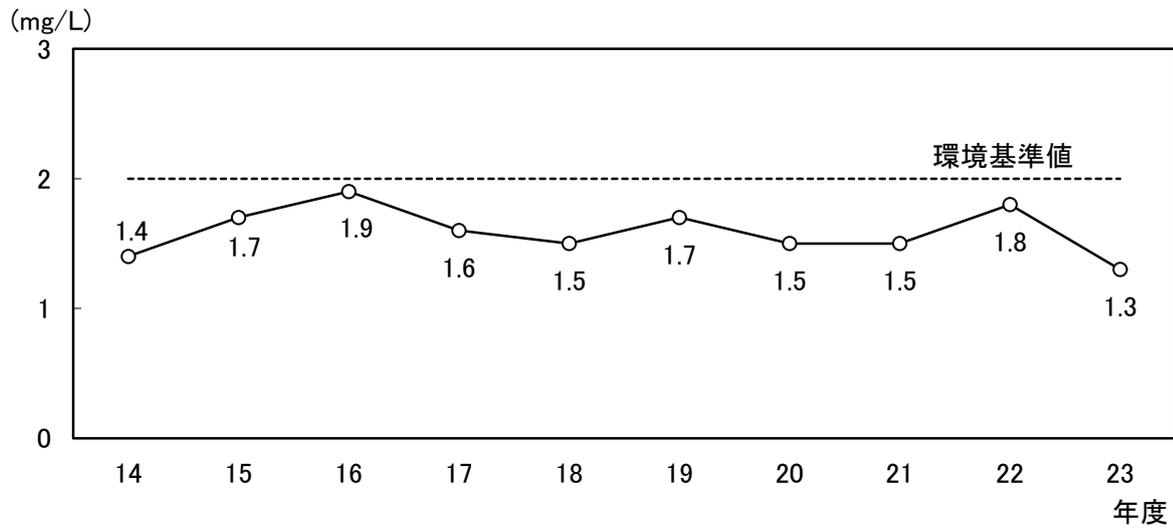
No.80 利根川・利根大堰



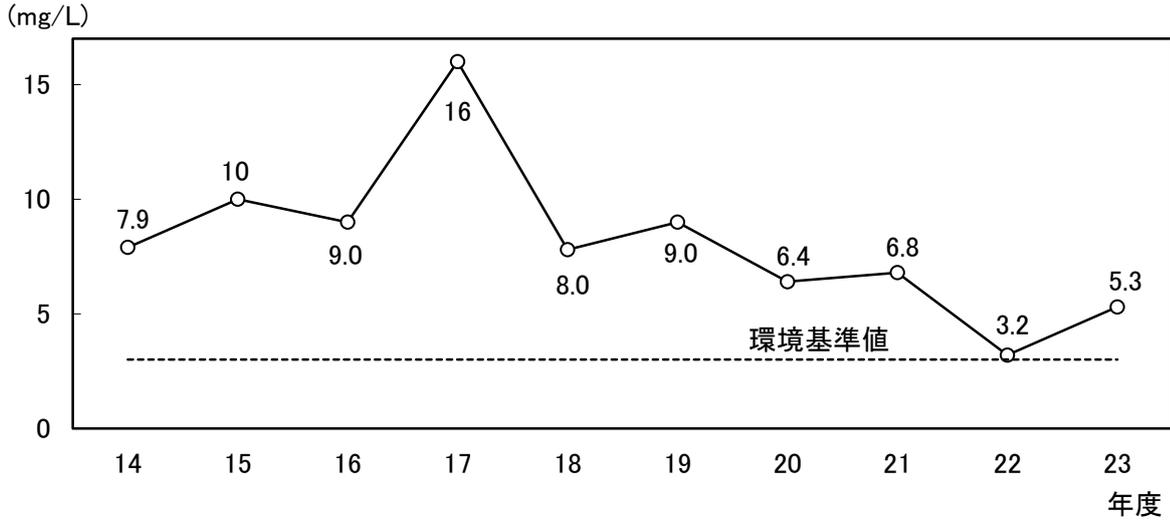
No.83 利根川・坂東大橋



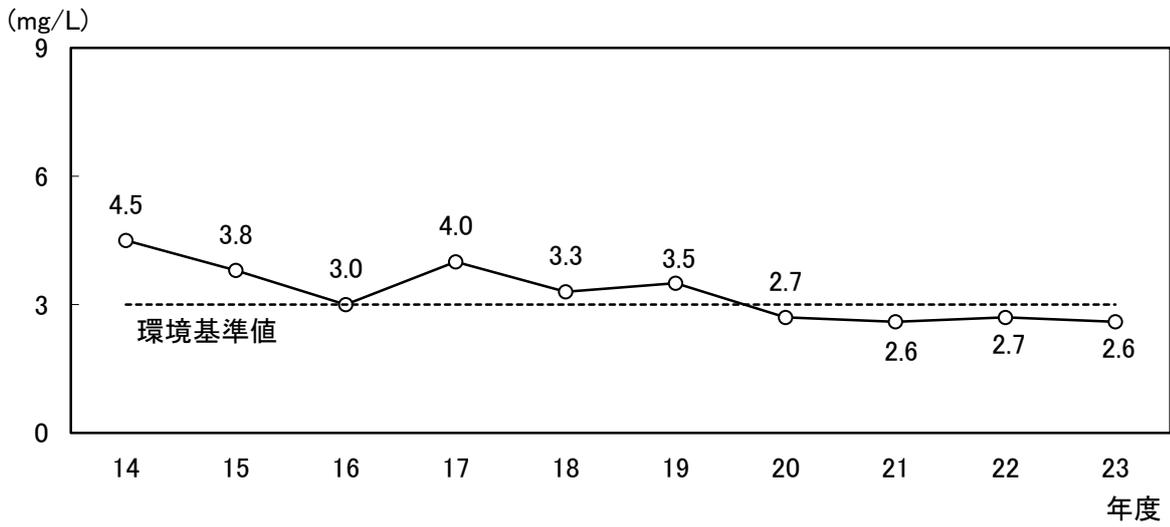
No.84 江戸川・流山橋



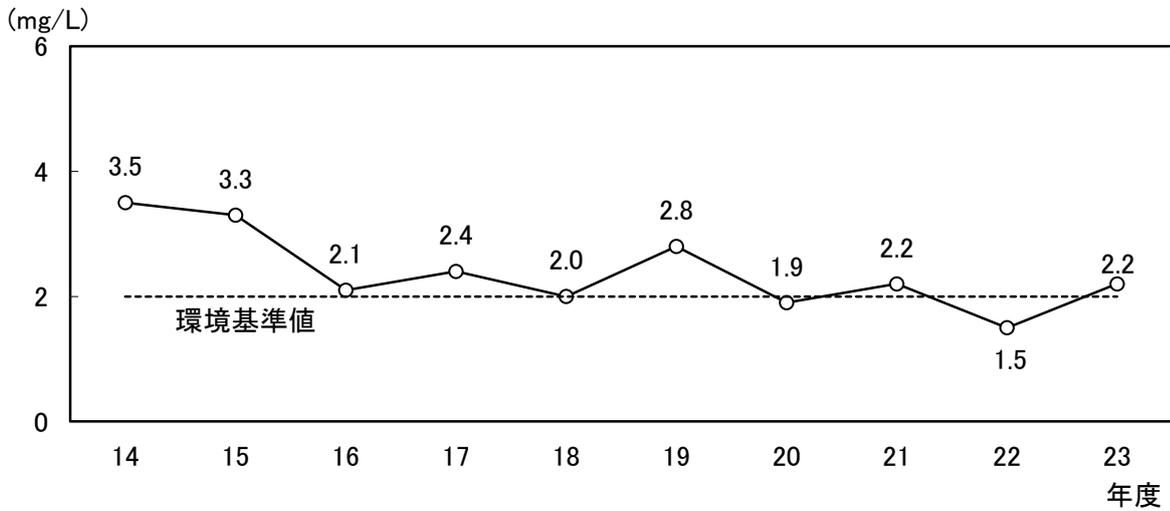
No.87 福川・昭和橋



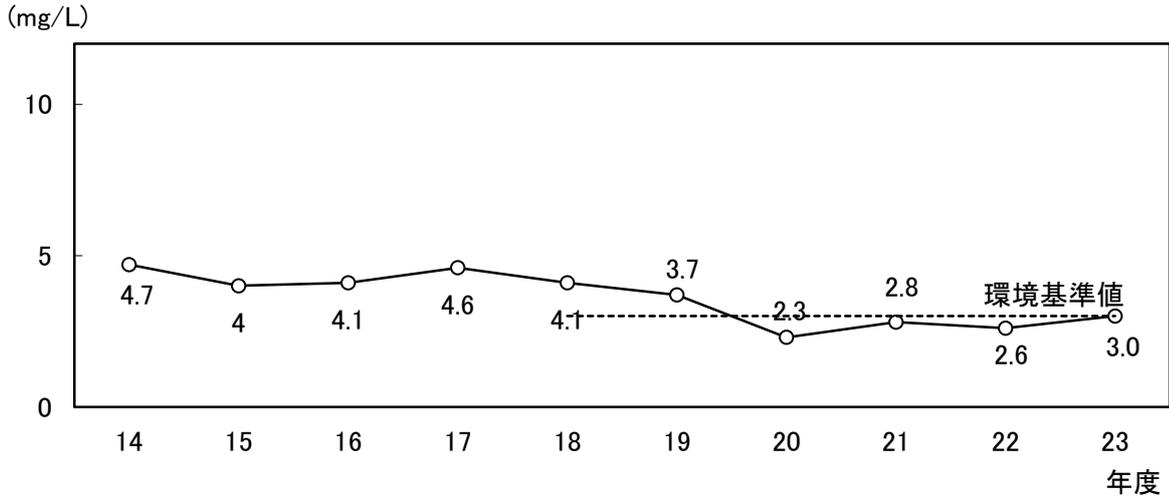
No.88 小山川・新明橋



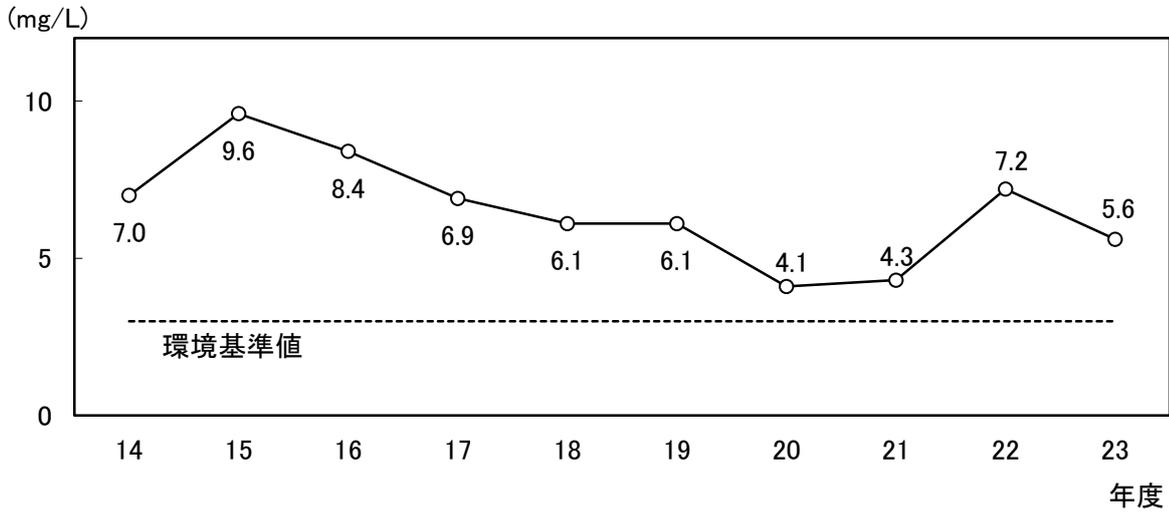
No.89 小山川・一の橋



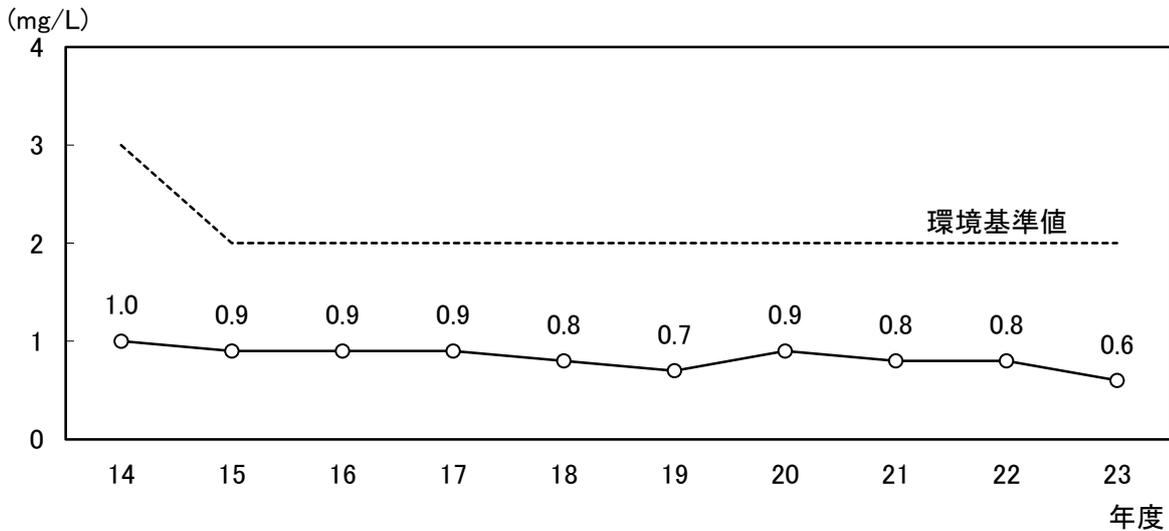
No.91 唐沢川・森下橋



No.92 元小山川・県道本庄妻沼線交差点

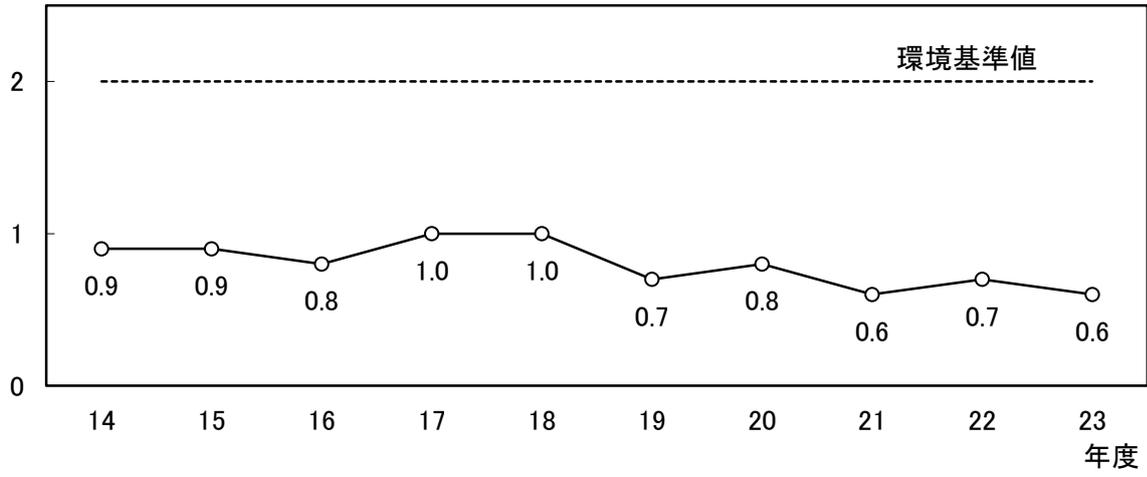


No.93 神流川・神流川橋



No.94 神流川・藤武橋

(mg/L)



7 主要地点におけるT-Nの年度平均値の推移

単位：mg/L

河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
荒川	1	○	笹目橋	C	6.1	5.5	6.2	5.6	6.0	6.3	7.4	5.1	9.1	7.2
〃	3	○	治水橋	A	2.6	2.7	2.6	2.5	2.8	2.5	2.5	2.3	2.5	2.3
〃	4	○	開平橋	A	2.4	2.5	2.4	2.3	2.5	2.4	2.4	2.2	2.4	2.3
〃	6	○	久下橋	A	2.0	1.8	2.0	1.9	2.3	2.0	1.8	1.7	1.8	1.9
〃	7	○	正喜橋	A	1.5	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.3	1.4	1.4	1.4
〃	8	○	親鼻橋	A	1.5	1.5	1.4	1.5	1.1	1.7	1.3	2.8	1.4	1.4
〃	9	○	中津川合流点前	AA	0.51	0.61	0.47	0.59	0.64	0.70	0.58	1.1	0.67	0.50
芝川	10	○	八丁橋	E	7.0	7.4	7.0	6.9	6.3	6.3	6.3	5.7	5.1	4.7
新芝川	12	○	山王橋	E	5.8	5.7	5.6	5.8	5.6	5.9	5.9	4.8	4.8	5.3
鴨川	18	○	中土手橋	C	5.0	5.4	4.9	4.7	4.8	5.5	5.1	4.7	4.4	3.8
入間川	20	○	入間大橋	A	4.0	4.2	3.9	4.0	4.1	3.8	3.7	3.3	3.5	3.5
〃	21	○	落合橋	A	3.5	3.5	3.1	3.3	3.5	3.5	3.3	2.9	3.0	2.9
〃	25	○	給食センター前	A	1.4	1.5	1.5	1.6	1.3	1.8	1.7	1.5	1.3	1.2
越辺川	26	○	落合橋	B	4.3	4.3	4.5	4.7	4.8	4.5	4.1	3.7	3.9	4.1
〃	27	○	今川橋	A	3.1	3.5	3.2	3.6	3.5	3.9	3.3	3.5	3.5	3.1
都幾川	29	○	東松山橋	A	2.2	2.2	2.1	2.1	2.3	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8
槻川	31	○	兜川合流点前	B	2.5	2.4	2.3	2.5	2.6	2.5	2.2	2.2	2.1	2.0
高麗川	33	○	高麗川大橋	A	2.9	3.1	3.0	2.8	2.9	2.5	2.7	2.3	2.4	2.3
小畔川	35	○	荻橋	B	5.2	5.1	5.1	5.2	5.3	5.5	5.1	4.7	4.7	4.7
霞川	36	○	大和橋	B	7.9	6.7	7.2	6.9	8.0	6.8	6.2	5.1	7.8	5.7
成木川	37	○	成木大橋	A	1.9	2.1	1.9	1.9	1.9	2.3	2.8	1.9	1.7	1.6
市野川	38	○	徒歩橋	C	4.5	4.9	4.2	5.2	5.1	4.4	3.4	4.0	4.5	4.6
市野川	39	○	天神橋	B	3.1	3.1	2.9	3.0	3.6	2.8	2.7	2.7	2.9	2.4
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	3.7	3.7	4.0	4.5	4.6	3.4	3.8	3.3	3.7	3.7
赤平川	42	○	赤平橋	AA	1.8	1.9	1.7	1.7	1.7	2.1	1.5	1.4	1.5	1.7
横瀬川	43	○	原谷橋	A	2.2	2.3	2.2	2.2	1.7	2.4	1.7	2.1	2.2	2.1
中川	46	○	八条橋	C	3.2	3.6	3.4	3.6	3.2	3.4	3.0	3.3	2.9	3.6
〃	48	○	豊橋	C	3.3	3.2	3.2	3.5	2.8	3.0	2.7	2.6	3.1	3.2
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	4.4	4.7	4.6	4.7	4.2	4.0	3.8	3.8	3.4	3.8
〃	55	○	曙橋	C	4.2	4.7	4.5	4.9	4.3	4.3	4.6	4.8	3.7	3.6
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	5.0	5.5	4.3	5.0	4.8	5.4	5.1	5.1	4.5	4.2
大場川	59	○	葛三橋	C	5.7	5.1	5.5	5.9	4.5	4.0	3.4	3.4	4.1	4.3
元荒川	60	○	中島橋	C	4.2	3.4	3.8	3.5	3.6	4.2	3.2	3.3	3.8	5.0
新方川	64	○	昭和橋	C	4.8	3.6	3.7	3.5	3.5	4.0	2.9	3.3	3.3	4.3
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	4.3	3.8	3.8	3.5	3.2	4.0	3.0	3.7	3.2	3.9
新河岸川	68	○	笹目橋	D	9.5	8.8	11	11	8.6	7.8	8.2	6.3	8.7	10
〃	69	○	いろは橋	D	9.4	8.6	8.7	8.5	8.6	7.6	7.3	7.6	7.5	8.3
白子川	71	○	三園橋	D	9.1	8.4	8.5	8.8	7.6	8.1	6.9	6.6	7.5	8.9
黒目川	72	○	東橋	C	7.4	7.1	7.5	7.9	7.5	6.6	6.3	5.5	5.5	6.0
柳瀬川	74	○	栄橋	C	10	10	11	12	11	9.9	9.2	9.0	8.4	9.6
不老川	77	○	不老橋	E	10	11	11	11	10	8.2	8.9	8.0	8.8	9.1
利根川	79	○	栗橋	A	2.6	2.5	2.6	2.4	2.6	2.8	2.4	2.3	2.6	2.3
〃	80	○	利根大堰	A	2.5	2.4	2.7	2.4	2.5	2.6	2.6	2.4	2.7	2.2
〃	83	○	坂東大橋	A	1.6	2.0	1.6	1.2	1.4	1.6	1.4	1.6	2.0	1.8
江戸川	84	○	流山橋	A	2.3	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4	2.6	2.6
福川	87	○	昭和橋	B	7.4	6.5	6.7	7.8	7.3	5.8	6.9	5.2	7.3	8.2
小山川	88	○	新明橋	B	7.5	7.6	7.1	7.6	7.1	5.7	6.6	5.9	6.1	5.7
〃	89	○	一の橋	A	4.1	4.2	5.9	3.9	5.0	4.5	4.2	3.8	4.6	3.7
唐沢川	91	○	森下橋	B	7.4	7.9	9.2	6.3	7.5	7.5	7.6	5.5	7.4	5.8
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	24	22	22	21	20	14	16	17	21	18
神流川	93	○	神流川橋	A	1.6	1.4	1.6	1.3	1.8	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4
〃	94	○	藤武橋	A	1.5	1.4	1.6	1.4	1.7	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3

8 主要地点におけるT-Pの年度平均値の推移

単位：mg/L

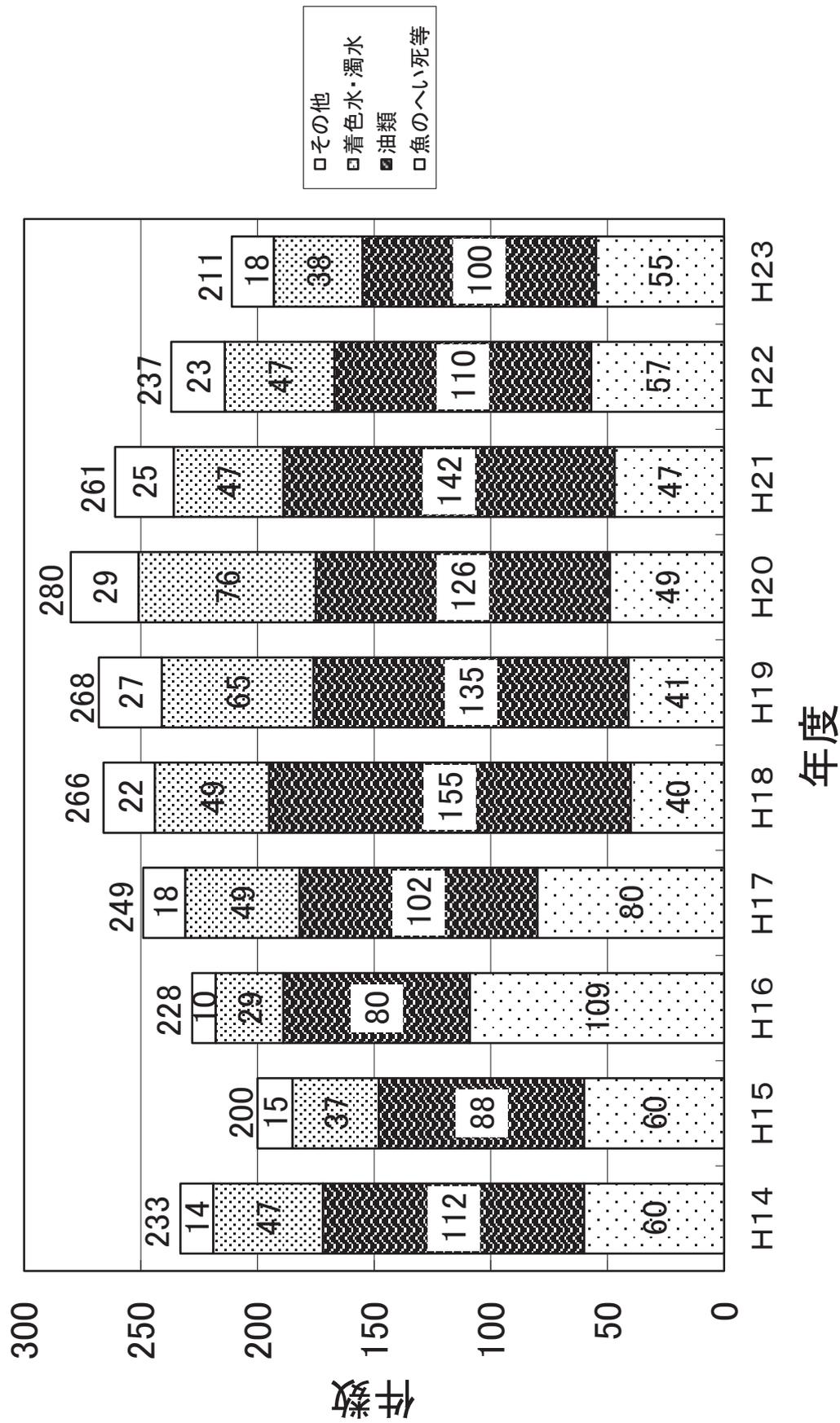
河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成14年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
荒川	1	○	笹目橋	C	0.21	0.18	0.21	0.21	0.22	0.26	0.27	0.21	0.38	0.28
〃	3	○	治水橋	A	0.084	0.085	0.084	0.10	0.091	0.096	0.096	0.10	0.11	0.095
〃	4	○	開平橋	A	0.079	0.089	0.078	0.093	0.10	0.090	0.096	0.11	0.11	0.11
〃	6	○	久下橋	A	0.045	0.053	0.049	0.055	0.078	0.060	0.047	0.052	0.058	0.050
〃	7	○	正喜橋	A	0.043	0.040	0.047	0.053	0.049	0.047	0.040	0.041	0.038	0.044
〃	8	○	親鼻橋	A	0.053	0.046	0.050	0.054	0.027	0.061	0.043	0.040	0.037	0.053
〃	9	○	中津川合流点前	AA	0.010	0.018	0.011	0.014	0.005	0.013	0.013	0.006	0.021	0.009
芝川	10	○	八丁橋	E	0.59	0.55	0.40	0.57	0.40	0.44	0.36	0.39	0.33	0.30
新芝川	12	○	山王橋	E	0.45	0.34	0.41	0.33	0.32	0.28	0.23	0.24	0.23	0.28
鴨川	18	○	中土手橋	C	0.51	0.51	0.36	0.36	0.34	0.34	0.30	0.34	0.28	0.27
入間川	20	○	入間大橋	A	0.16	0.18	0.18	0.22	0.19	0.22	0.17	0.17	0.18	0.19
〃	21	○	落合橋	A	0.082	0.084	0.083	0.089	0.10	0.094	0.084	0.099	0.092	0.080
〃	25	○	給食センター前	A	0.034	0.039	0.041	0.041	0.016	0.039	0.060	0.042	0.036	0.038
越辺川	26	○	落合橋	B	0.22	0.20	0.23	0.27	0.25	0.30	0.20	0.21	0.19	0.22
〃	27	○	今川橋	A	0.089	0.13	0.11	0.14	0.13	0.19	0.16	0.21	0.19	0.12
都幾川	29	○	東松山橋	A	0.034	0.030	0.029	0.039	0.041	0.027	0.040	0.042	0.048	0.034
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.081	0.081	0.074	0.091	0.056	0.072	0.052	0.054	0.053	0.077
高麗川	33	○	高麗川大橋	A	0.023	0.029	0.022	0.025	0.024	0.023	0.022	0.022	0.029	0.021
小畔川	35	○	荻橋	B	0.27	0.30	0.28	0.39	0.35	0.48	0.36	0.36	0.40	0.39
霞川	36	○	大和橋	B	0.35	0.37	0.32	0.29	0.30	0.31	0.16	0.16	0.19	0.18
成木川	37	○	成木大橋	A	0.044	0.047	0.055	0.052	0.037	0.060	0.067	0.045	0.043	0.049
市野川	38	○	徒歩橋	C	0.23	0.22	0.23	0.28	0.23	0.26	0.29	0.23	0.22	0.28
市野川	39	○	天神橋	B	0.49	0.37	0.42	0.39	0.45	0.36	0.33	0.34	0.37	0.55
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	0.15	0.17	0.15	0.18	0.14	0.18	0.17	0.15	0.14	0.17
赤平川	42	○	赤平橋	AA	0.052	0.060	0.059	0.054	0.054	0.065	0.044	0.045	0.050	0.065
横瀬川	43	○	原谷橋	A	0.094	0.081	0.088	0.080	0.095	0.11	0.068	0.057	0.079	0.077
中川	46	○	八条橋	C	0.26	0.18	0.20	0.22	0.20	0.19	0.18	0.19	0.16	0.18
〃	48	○	豊橋	C	0.21	0.19	0.22	0.27	0.14	0.19	0.17	0.21	0.18	0.21
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	0.37	0.34	0.33	0.32	0.34	0.30	0.24	0.25	0.23	0.25
〃	55	○	睨橋	C	0.26	0.28	0.19	0.29	0.24	0.22	0.23	0.23	0.24	0.18
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	0.30	0.42	0.33	0.34	0.44	0.40	0.25	0.29	0.26	0.30
大場川	59	○	葛三橋	C	0.32	0.31	0.35	0.34	0.16	0.18	0.22	0.28	0.28	0.22
元荒川	60	○	中島橋	C	0.18	0.16	0.14	0.23	0.13	0.15	0.16	0.21	0.18	0.19
新方川	64	○	昭和橋	C	0.25	0.19	0.19	0.27	0.16	0.15	0.17	0.24	0.24	0.26
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	0.19	0.16	0.15	0.26	0.11	0.13	0.14	0.15	0.14	0.15
新河岸川	68	○	笹目橋	D	0.32	0.32	0.41	0.32	0.19	0.33	0.38	0.30	0.39	0.42
〃	69	○	いろは橋	D	0.24	0.20	0.21	0.15	0.12	0.15	0.11	0.13	0.17	0.14
白子川	71	○	三園橋	D	0.25	0.20	0.23	0.19	0.10	0.20	0.18	0.12	0.18	0.25
黒目川	72	○	東橋	C	0.12	0.098	0.17	0.16	0.080	0.091	0.055	0.082	0.086	0.075
柳瀬川	74	○	栄橋	C	0.52	0.44	0.50	0.22	0.20	0.23	0.33	0.32	0.25	0.30
不老川	77	○	不老橋	E	0.55	0.61	0.57	0.39	0.32	0.38	0.26	0.32	0.21	0.23
利根川	79	○	栗橋	A	0.10	0.092	0.093	0.10	0.11	0.098	0.13	0.097	0.13	0.12
〃	80	○	利根大堰	A	0.086	0.087	0.085	0.090	0.093	0.076	0.12	0.099	0.12	0.092
〃	83	○	坂東大橋	A	0.068	0.10	0.055	0.057	0.055	0.052	0.074	0.069	0.090	0.086
江戸川	84	○	流山橋	A	0.13	0.097	0.10	0.10	0.11	0.13	0.11	0.11	0.13	0.12
福川	87	○	昭和橋	B	0.30	0.35	0.31	0.32	0.29	0.29	0.30	0.30	0.23	0.39
小山川	88	○	新明橋	B	0.31	0.34	0.24	0.29	0.23	0.50	0.33	0.28	0.30	0.31
〃	89	○	一の橋	A	0.14	0.13	0.15	0.11	0.13	0.31	0.16	0.16	0.12	0.14
唐沢川	91	○	森下橋	B	0.38	0.41	0.35	0.30	0.26	0.58	0.36	0.37	0.30	0.36
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.58	0.72	0.56	0.61	0.48	0.81	0.53	0.72	0.67	0.58
神流川	93	○	神流川橋	A	0.036	0.029	0.036	0.033	0.045	0.044	0.033	0.064	0.031	0.029
〃	94	○	藤武橋	A	0.031	0.025	0.030	0.023	0.035	0.042	0.030	0.033	0.025	0.023

9 主要地点におけるMBA Sの年度平均値の推移

単位：mg/L

河川名	番号	基準点	地点名	類型	平成 14 年度	平成 15 年度	平成 16 年度	平成 17 年度	平成 18 年度	平成 19 年度	平成 20 年度	平成 21 年度	平成 22 年度	平成 23 年度
荒川	1	○	笹目橋	C	0.09	0.05	0.07	0.06	0.06	0.04	0.03	0.02	0.04	0.02
〃	8	○	親鼻橋	A	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.01
〃	9	○	中津川合流点前	AA	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01
芝川	10	○	八丁橋	E	0.19	0.20	0.11	0.19	0.13	0.25	0.17	0.16	0.16	0.14
新芝川	12	○	山王橋	E	0.43	0.24	0.15	0.15	0.09	0.08	0.06	0.04	0.06	0.04
鴨川	18	○	中土手橋	C	0.27	0.14	0.12	0.15	0.10	0.25	0.18	0.17	0.11	0.12
入間川	20	○	入間大橋	A									0.03	
〃	21	○	落合橋	A									0.03	
〃	25	○	給食センター前	A	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02	<0.01	0.01
越辺川	27	○	今川橋	A	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.01	0.01
槻川	31	○	兜川合流点前	B	0.03	0.05	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.09	0.02	0.03
霞川	36	○	大和橋	B	0.05	0.05	0.04	0.05	0.02	0.02	0.05	0.06	0.02	0.02
成木川	37	○	成木大橋	A	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.01	<0.01
市野川	38	○	徒歩橋	C	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.06	0.06	0.02	0.02
市野川	39	○	天神橋	B	0.04	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.05	0.09	0.02	0.02
和田吉野川	41	○	吉見橋	B	0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.10	0.03	0.09	0.02	0.04
赤平川	42	○	赤平橋	AA	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.05	<0.01	<0.01
横瀬川	43	○	原谷橋	A	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.06	0.02	0.01
中川	46	○	八条橋	C	0.11	0.11	0.09	0.09	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.04
〃	48	○	豊橋	C	0.05	0.08	0.05	0.08	0.03	0.04	0.04	0.07	0.03	0.04
綾瀬川	52	○	内匠橋	C	0.33	0.24	0.17	0.21	0.15	0.13	0.09	0.05	0.07	0.06
〃	55	○	暇橋	C	0.10	0.08	0.10	0.11	0.10	0.14	0.09	0.08	0.09	0.10
古綾瀬川	57	○	綾瀬川合流点前	D	0.10	0.27	0.21	0.20	0.15	0.16	0.03	0.18	0.06	0.13
大場川	59	○	葛三橋	C	0.11	0.08	0.09	0.07	0.03	0.05	0.05	0.09	0.03	0.03
元荒川	60	○	中島橋	C	<0.02	0.05	<0.02	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02
新方川	64	○	昭和橋	C	<0.02	0.06	<0.02	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.04	0.04	0.01
大落古利根川	65	○	ふれあい橋	C	<0.02	0.06	<0.02	<0.01	0.01	0.04	0.02	0.03	0.02	0.01
新河岸川	68	○	笹目橋	D	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.05	0.07	0.02	0.03
〃	69	○	いろは橋	D	0.02	0.04	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02	0.01
白子川	71	○	三園橋	D	0.02	0.05	0.07	0.05	0.02	0.03	0.07	0.07	0.02	0.03
黒目川	72	○	東橋	C	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.05	0.01	0.01
柳瀬川	74	○	栄橋	C	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.05	0.06	0.01	0.01
不老川	77	○	不老橋	E	0.23	0.14	0.10	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.07
利根川	79	○	栗橋	A	0.03	0.03	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01
〃	80	○	利根大堰	A	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01
〃	83	○	坂東大橋	A	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01
江戸川	84	○	流山橋	A	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
福川	87	○	昭和橋	B	0.08	0.07	0.06	0.07	0.05	0.13	0.12	0.08	0.03	0.09
小山川	88	○	新明橋	B	0.05	0.09	0.04	0.04	0.03	0.03	0.05	0.13	0.02	0.02
〃	89	○	一の橋	A	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.13	0.01	0.02
唐沢川	91	○	森下橋	B	0.09	0.13	0.11	0.11	0.06	0.07	0.08	0.10	0.05	0.05
元小山川	92	○	県道本庄妻沼線交差点	B	0.26	0.30	0.24	0.17	0.11	0.11	0.06	0.08	0.06	0.14
神流川	93	○	神流川橋	A	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
〃	94	○	藤武橋	A	0.04	0.05	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01

10 異常水質事故発生件数の推移



11 公共下水道整備状況の推移

市町村名		年度										
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
さいたま市	浦和市	78.8	80.0	80.7	80.2	81.3	82.4	83.7	85.0	86.6	87.9	89.0
	大宮市											
	与野市											
	岩槻市	63.6	63.6	63.6								
川越市		84.1	84.2	84.3	84.4	84.5	84.7	84.6	84.5	84.4	84.5	84.9
熊谷市	熊谷市	47.6	48.4	48.8	49.2	42.5	40.2	40.8	41.2	41.6	41.9	42.6
	妻沼町	8.8	9.9	11.7	13.0							
川口市	川口市	75.5	76.8	78.2	78.8	79.2	79.8	80.6	80.9	81.6	82.2	84.2
	鳩ヶ谷市	63.7	64.7	65.6	65.5	66.5	69.9	75.6	80.3	82.9	85.1	
行田市		49.2	50.7	51.6	53.2	51.2	51.4	51.8	52.2	54.3	54.3	54.2
秩父市		55.6	57.2	56.5	46.6	46.9	47.4	47.9	48.6	49.3	49.4	49.6
所沢市		87.2	88.0	88.4	88.8	89.8	90.2	90.7	91.0	91.3	91.9	92.4
飯能市		54.9	57.0	57.9	57.4	59.3	60.2	61.0	61.7	62.7	63.6	63.9
加須市	加須市	54.7	55.8	57.0	57.7	60.0	60.4	60.7	61.0	46.4	46.1	46.0
	騎西町	35.0	35.5	35.7	34.9	34.9	34.7	34.5	34.3			
	大利根町	15.3	15.7	19.1	29.6	31.4	33.3	33.6	34.1			
本庄市	本庄市	60.8	62.0	63.3	63.8	47.0	47.6	47.9	49.4	49.5	50.9	52.2
	児玉町			-	-							
東松山市		43.3	43.4	43.4	43.3	43.9	43.9	43.8	43.8	43.5	43.9	44.3
春日部市	春日部市	81.3	82.1	83.1	83.6	78.3	78.9	79.9	80.5	81.5	82.7	82.5
	庄和町	46.9	46.9	48.6	49.4							
狭山市		85.8	87.8	89.0	90.0	90.4	91.3	90.6	92.0	92.8	93.7	94.1
羽生市		35.5	36.1	36.5	37.4	37.9	38.0	38.3	38.5	38.6	38.7	38.2
鴻巣市	鴻巣市	74.7	77.2	79.0	80.3	74.4	74.8	74.9	74.6	74.7	74.8	74.9
	吹上町	77.9	78.0	78.1	78.1							
	川里町	0.0	0.0	0.8	1.4							
深谷市	深谷市	50.2	51.9	54.0	56.5	48.6	49.5	50.5	51.6	53.0	53.6	54.0
	岡部町	12.0	12.3	12.9	13.4							
	川本町	18.4	20.4	22.3	23.8							
	花園町	23.0	25.8	28.0	29.5							
上尾市		65.4	66.4	67.1	68.1	69.4	70.5	71.6	72.8	74.0	75.0	76.2
草加市		75.0	77.8	79.7	81.9	84.0	84.3	87.5	89.0	90.4	90.7	90.9
越谷市		78.6	79.1	79.4	79.6	79.6	79.6	82.5	81.6	81.8	82.1	82.3
蕨市		94.2	94.2	94.4	94.7	94.7	94.7	94.7	94.8	94.9	95.1	95.2
戸田市		87.9	88.3	86.1	86.0	85.6	85.6	86.1	86.0	85.7	85.8	85.7
入間市		78.3	80.5	81.2	85.7	84.7	85.2	86.1	86.9	86.9	87.0	87.0
朝霞市		95.9	94.5	94.7	94.7	94.8	94.7	96.5	96.5	96.5	96.5	96.7
志木市		98.3	98.7	98.7	98.1	98.8	98.8	98.5	98.2	99.2	98.7	98.4

注1) 普及率 [%] = 処理区域人口 / 住民基本台帳人口 × 100

注2) 未着手 未供用

資料：都市整備部都市計画課

市町村名		年 度										
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
和光市		91.3	91.5	94.0	94.2	95.2	95.4	95.5	95.6	96.1	96.1	96.2
新座市		93.5		92.5	92.9	93.1	93.2	93.6	93.7	93.8	93.6	93.9
桶川市		61.8	63.2	64.4	65.7	67.9	69.5	70.8	71.5	72.4	73.8	74.8
久喜市	久喜市	79.0	80.1	80.7	81.2	81.7	81.0	82.2	82.1	68.3	68.4	68.3
	菖蒲町	33.9	35.9	36.3	31.6	33.0	32.9	33.6	34.4			
	栗橋町	38.4	44.5	47.2	49.3	50.5	51.4	52.8	53.8			
	鷲宮町	65.7	66.4	66.7	67.6	68.3	68.0	68.8	70.0			
北本市		71.3	72.0	72.6	72.6	72.6	72.6	72.2	72.2	72.0	71.9	71.9
八潮市		53.1	54.8	56.0	57.5	59.4	62.1	65.4	66.3	67.4	68.6	69.5
富士見市		86.9	88.0	89.4	90.6	91.5	92.6	93.0	93.0	93.0	93.0	93.5
ふじみ野市	上福岡市	97.0	97.0	97.0	97.0	90.6	91.0	91.4	93.0	93.0	93.0	92.8
	大井町	83.1	82.3	81.4	84.1							
三郷市		44.0	44.5	47.3	47.3	68.8	69.5	69.3	70.7	72.3	74.0	74.8
蓮田市		58.0	61.5	64.1	66.9	68.8	69.3	69.7	70.0	70.1	70.5	70.7
坂戸市・鶴ヶ島市		55.4	57.5	58.9	61.4	62.5	63.9	64.4	65.1	66.2	66.9	65.9
幸手市		36.4	37.7	40.1	41.1	42.5	43.3	43.0	43.0	42.5	43.0	43.8
日高市		54.8	55.7	57.8	58.1	58.5	58.1	57.2	56.9	56.5	56.6	56.9
吉川市		71.0	76.4	76.8	77.4	77.9	78.6	79.3	79.6	79.9	79.9	80.3
伊奈町		57.4	62.5	64.4	68.1	69.9	71.2	71.6	71.7	72.1	73.2	74.1
三芳町		95.9	94.6	94.9	94.9	95.1	94.9	94.7	95.4	95.6	95.8	96.6
毛呂山町・越生町・鳩山町		37.1	38.5	41.0	43.6	59.8	60.0	60.4	60.5	60.9	61.3	61.5
滑川町		27.0	31.8	38.5	42.5	42.9	44.1	43.3	45.4	45.4	45.3	45.7
嵐山町		47.0	48.8	50.1	50.5	51.1	51.0	51.2	54.0	59.7	62.5	63.7
小川町		19.1	22.9	25.4	26.9	28.6	29.4	30.8	32.2	42.5	43.9	45.6
川島町		47.6	47.9	47.4	47.8	48.0	48.2	48.4	48.4	48.5	48.6	48.6
吉見町		10.5	10.8	11.3	14.6	16.3	19.1	19.3	19.2	21.4	21.2	21.2
横瀬町		-	-	-	-	-	8.3	17.9	21.9	25.5	28.3	29.3
皆野町・長瀨町		44.1	47.1	48.8	49.9	51.3	53.1	53.3	53.0	53.5	52.8	54.4
美里町		/	/	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神川町		-	-	-	-	-	9.2	10.8	10.7	10.8	11.1	11.6
上里町		-	-	-	-	-	-	-	-	11.5	11.0	11.6
寄居町		13.6	15.3	16.2	17.4	18.5	18.3	18.8	19.0	19.2	20.5	21.3
宮代町		68.5	69.2	69.2	66.7	67.2	66.9	66.8	66.8	70.1	70.4	70.5
白岡町		51.9	53.3	55.5	55.8	56.5	57.5	58.4	58.3	59.4	60.4	61.3
杉戸町		59.7	61.3	62.9	64.8	65.3	64.8	64.6	64.1	66.0	66.8	66.6
松伏町		54.1	56.8	59.4	61.3	61.8	62.1	62.8	63.5	64.5	65.4	66.2
県 計		69.6	70.4	71.0	71.6	72.9	73.5	74.5	75.2	76.1	76.8	77.4
全 国		63.5	65.2	66.7	68.1	69.3	70.5	71.7	72.7	73.7	75.1	75.8
普及率順位		8	8	9	9	9	10	12	12	12	11	12

※平成22年度末は、東日本大震災の影響で、岩手県、宮城県、福島県の3県において、調査不能な市町村があるため、この3県については調査対象外としている。

※平成23年度末の普及率は、岩手県、福島県を除く。

12 しゅんせつ実績

平成23年度：県

河川名	施工箇所	延長(m)	しゅんせつ量(m3)
伝右川	草加市手代町	1,280	2,980

資料：県土整備部水辺再生課

13 洗浄剤等の販売量の推移

品目	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年
皮膚用身体洗浄剤	190,011	186,001	184,416	189,589	189,078	218,215
頭髪用身体洗浄剤	228,133	233,179	229,962	237,479	257,703	277,338
石けん(洗濯、工業用等)	50,884	50,559	50,625	44,766	42,659	42,668
洗濯用	736,188	747,462	741,520	758,520	766,907	769,059
台所用	207,357	215,285	212,674	212,056	199,737	210,137
住宅・家具用	112,237	107,577	117,460	114,480	116,946	118,825
柔軟仕上剤	232,294	218,251	226,191	232,012	236,793	258,249
酸素系	90,521	89,276	103,817	108,868	107,210	114,088
塩素系	120,739	131,379	131,839	128,676	126,203	140,086
酸・アルカリ洗浄剤	44,611	45,553	44,339	43,265	45,481	47,164
クレンザー	30,137	28,290	26,026	24,776	21,828	20,084
合計	2,043,112	2,052,812	2,068,869	2,094,487	2,110,545	2,215,913

品目	平成20年	平成21年	平成22年度	平成23年度
皮膚用身体洗浄剤	215,497	239,076	226,048	233,757
頭髪用身体洗浄剤	275,214	273,434	269,416	256,887
石けん(洗濯、工業用等)	41,985	35,128	37,946	35,120
洗濯用	763,027	733,837	764,933	748,990
台所用	205,237	212,855	201,697	205,259
住宅・家具用	117,687	124,151	122,911	127,434
柔軟仕上剤	248,091	245,789	252,557	251,595
酸素系	118,087	127,564	131,586	138,376
塩素系	153,386	154,372	146,134	148,227
酸・アルカリ洗浄剤	52,689	57,952	62,327	62,826
クレンザー	17,386	15,730	15,156	12,235
合計	2,208,286	2,219,888	2,230,711	2,220,706

*)各年の欄、左側の数字は販売量(t)、右側の数字(太字)は構成比[%]を表す。

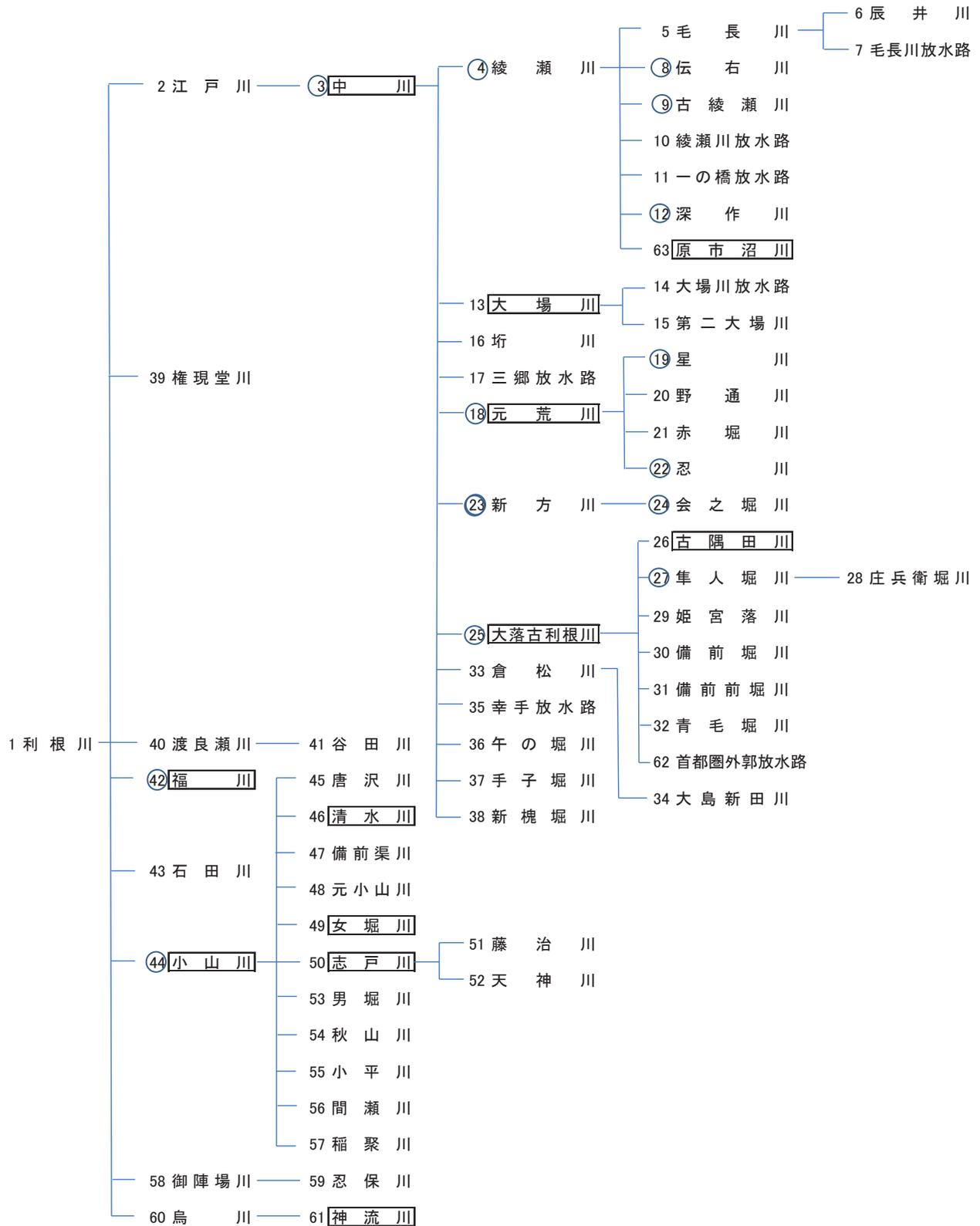
資料：経済産業省工業動態統計調査室

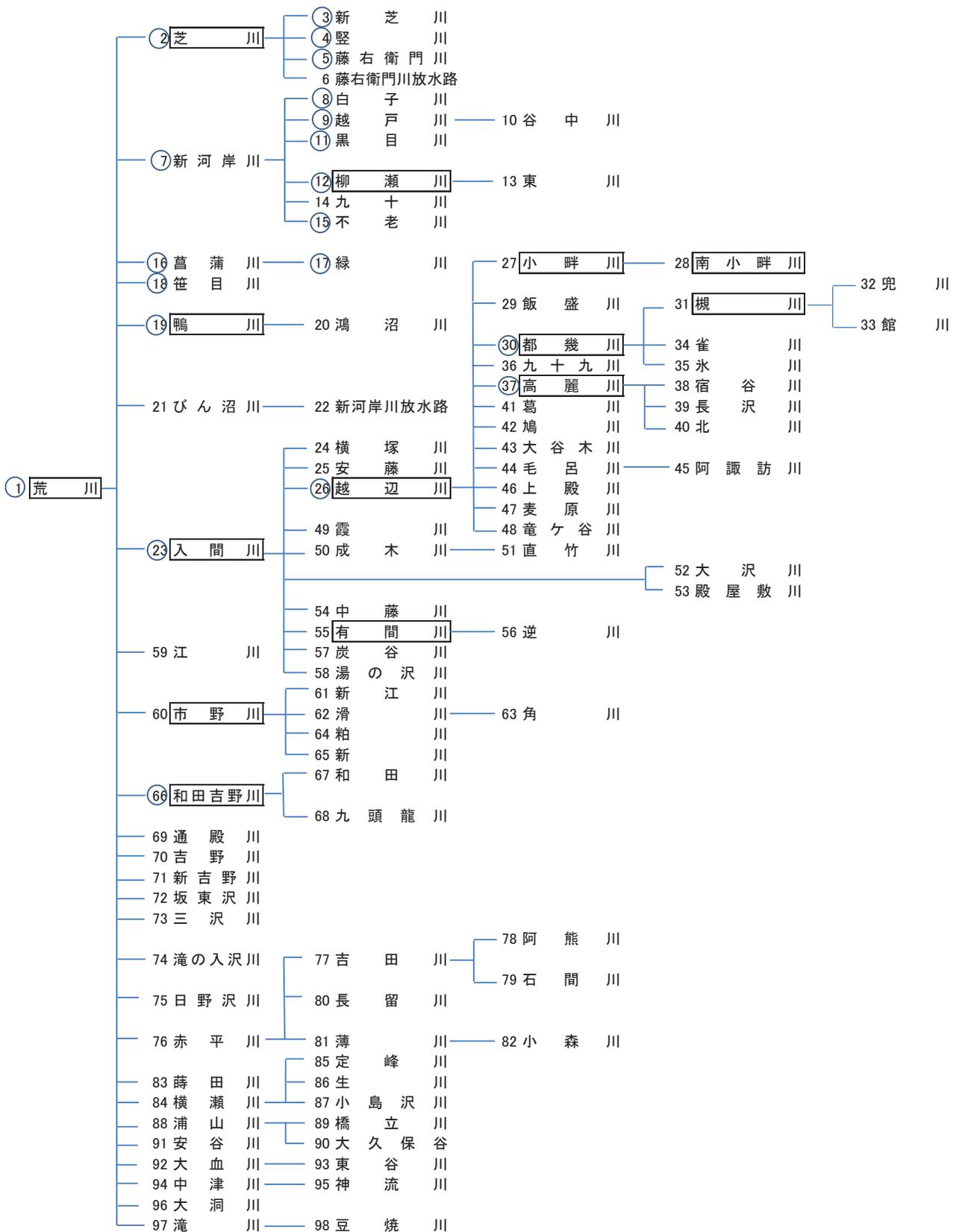
14 水系表 (平成23年3月31日現在)

(利根川水系62河川)

○ 保全区域の指定のある河川

□ 河川区域(3号地)の指定のある河川





15 公共用水域の水質汚濁に係る環境基準

(1) 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値	達成期間	該当水域
カドミウム	0.003 mg/L 以下※	直ちに達成され、維持されるように努めるものとする。	全公共用水域
全シアン	検出されないこと。		
鉛	0.01 mg/L 以下		
六価クロム	0.05 mg/L 以下		
砒素	0.01 mg/L 以下		
総水銀	0.0005mg/L 以下		
アルキル水銀	検出されないこと。		
P C B	検出されないこと。		
ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下		
四塩化炭素	0.002 mg/L 以下		
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下		
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下		
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下		
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L 以下		
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L 以下		
トリクロロエチレン	0.03 mg/L 以下		
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下		
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L 以下		
チウラム	0.006 mg/L 以下		
シマジン	0.003 mg/L 以下		
チオベンカルブ	0.02 mg/L 以下		
ベンゼン	0.01 mg/L 以下		
セレン	0.01 mg/L 以下		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L 以下		
ふつ素	0.8 mg/L 以下		
ほう素	1 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、昭和46年12月28日環境庁告示第59号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。			
※カドミウムの環境基準値は、平成23年10月27日環境省告示第94号により0.003 mg/Lに改正された。平成23年度のデータについては、新基準値(0.003 mg/L)で評価した。			

(2) 生活環境の保全に関する環境基準
河川（湖沼を除く。）

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		(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)	大腸菌群数
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	50 MPN /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	1,000 MPN /100mL以下
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	3mg/L以下	25mg/L 以下	5mg/L 以上	5,000 MPN /100mL以下
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	5mg/L以下	50mg/L 以下	5mg/L 以上	—
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	—
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域					
備考	1 基準値は、日間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる。）					

(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
- " 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
- 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
- " 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
- 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
- " 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
- 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

イ		基準値		該当水域
項目 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※	
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 mg/L以下	0.001 mg/L以下	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域
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 mg/L以下	0.0006 mg/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	0.03 mg/L以下	0.002 mg/L以下	
生物特B	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 mg/L以下	0.002 mg/L以下	
備考 1 基準値は、年間平均値とする。（湖沼もこれに準ずる） ※ノニルフェノールは、平成24年8月22日環境省告示第127号により追加。				

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）

ア

項目 類型	利用目的の適応性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	浮遊物質 量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数
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	1mg/L以下	1mg/L以下	7.5mg/L以上	50 MPN /100mL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	3mg/L以下	5mg/L以下	7.5mg/L以上	1,000 MPN /100mL以下
B	水産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	5mg/L以下	15mg/L以下	5mg/L以上	—
C	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/L以下	ごみ等の 浮遊が認められないこと。	2mg/L以上	—
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域					
備考	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
- " 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
- " 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並びに水産3級の水産生物用
- " 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
- " 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

イ

項目 類型	利用目的の適応性	基準値	
		全窒素	全磷
I	自然環境保全 及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1 mg/L以下	0.005 mg/L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 mg/L以下	0.01 mg/L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 mg/L以下	0.03 mg/L以下
Ⅳ	水産2種 及びⅤの欄に掲げるもの	0.6 mg/L以下	0.05 mg/L以下
Ⅴ	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1 mg/L以下	0.1 mg/L以下
該当水域	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域		
備考	<p>1 基準値は、年間平均値とする。</p> <p>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。</p> <p>3 農業用水については、全磷の項目の基準値は適用しない。</p>		

(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

ウ

項目 類型	水生生物の生息状況の適応性	基準値		該当水域
		全亜鉛	ノニルフェノール※	
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 mg/L以下	0.001 mg/L以下	全公共用水域のうち、水域類型ごとに指定する水域
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 mg/L以下	0.0006 mg/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	0.03 mg/L以下	0.002 mg/L以下	
生物特B	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 mg/L以下	0.002 mg/L以下	
備考 1 基準値は、年間平均値とする。 ※ノニルフェノールは、平成24年8月22日環境省告示第127号により追加。				

(3) 要監視項目の指針値

1 人の健康の保護に係る要監視項目

項 目	指 針 値
ク ロ ロ ホ ル ム	0.06 mg/L 以下
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06 mg/L 以下
p-ジクロロベンゼン	0.2 mg/L 以下
イソキサチオン	0.008 mg/L 以下
ダイアジノン	0.005 mg/L 以下
フェニトロチオン (MEP)	0.003 mg/L 以下
イソプロチオラン	0.04 mg/L 以下
オキシシン銅 (有機銅)	0.04 mg/L 以下
クロロタロニル (TPN)	0.05 mg/L 以下
プロピザミド	0.008 mg/L 以下
EPN	0.006 mg/L 以下
ジクロルボス (DDVP)	0.008 mg/L 以下
フェノブカルブ (BPMC)	0.03 mg/L 以下
イプロベンホス (IBP)	0.008 mg/L 以下
クロルニトロフェン (CNP)	-
トルエン	0.6 mg/L 以下
キシレン	0.4 mg/L 以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/L 以下
ニッケル	-
モリブデン	0.07 mg/L 以下
アンチモン	0.02 mg/L 以下
塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L 以下
エピクロロヒドリン	0.0004 mg/L 以下
全マンガニン	0.2 mg/L 以下
ウラニン	0.002 mg/L 以下

※ 平成16年3月31日付け環境省環境管理局水環境部長通知「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準等の施行等について (通知)」によるもの

2 水生生物保全に係る要監視項目

項 目	類型	指針値
ク ロ ロ ホ ル ム	生物A	0.7 mg/L 以下
	生物特A	0.006 mg/L 以下
	生物B	3 mg/L 以下
	生物特B	3 mg/L 以下
フ エ ノ ー ル	生物A	0.05 mg/L 以下
	生物特A	0.01 mg/L 以下
	生物B	0.08 mg/L 以下
	生物特B	0.01 mg/L 以下
ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	生物A	1 mg/L 以下
	生物特A	1 mg/L 以下
	生物B	1 mg/L 以下
	生物特B	1 mg/L 以下

※ 平成15年11月5日付け環境省環境管理局水環境部長通知「水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件の施行等について (通知)」によるもの

16 地下水の水質汚濁に係る環境基準（地下水環境基準）

項 目	地 下 水 環 境 基 準 値
カ ド ミ ウ ム	0.003 mg/L 以下※
全 シ ア ン	検出されないこと
鉛	0.01 mg/L 以下
六 価 ク ロ ム	0.05 mg/L 以下
砒 素	0.01 mg/L 以下
総 水 銀	0.0005 mg/L 以下
ア ル キ ル 水 銀	検出されないこと
P C B	検出されないこと
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02 mg/L 以下
四 塩 化 炭 素	0.002 mg/L 以下
塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	0.002 mg/L 以下
1 , 2 - ジ ク ロ ロ エ タ ン	0.004 mg/L 以下
1 , 1 - ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.1 mg/L 以下
1 , 2 - ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.04 mg/L 以下
1 , 1 , 1 - ト リ ク ロ ロ エ タ ン	1 mg/L 以下
1 , 1 , 2 - ト リ ク ロ ロ エ タ ン	0.006 mg/L 以下
ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.03 mg/L 以下
テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01 mg/L 以下
1 , 3 - ジ ク ロ ロ プ ロ ペ ン	0.002 mg/L 以下
チ ウ ラ ム	0.006 mg/L 以下
シ マ ジ ン	0.003 mg/L 以下
チ オ ベ ン カ ル ブ	0.02 mg/L 以下
ベ ン ゼ ン	0.01 mg/L 以下
セ レ ン	0.01 mg/L 以下
硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素	10 mg/L 以下
ふ つ 素	0.8 mg/L 以下
ほ う 素	1 mg/L 以下
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	0.05 mg/L 以下
備考	
<p>1 地下水環境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。</p> <p>2 「検出されないこと」とは、平成9年3月13日環境庁告示第10号別表中「測定方法」の欄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。</p> <p>※カドミウムの基準値は、平成23年10月27日環境省告示第95号により0.01mg/L以下から0.003mg/L以下に改正された。平成23年度のデータについては、新基準値（0.003mg/L以下）で評価した。</p>	

17-1 水域の類型指定及び見直しの状況（一般項目）

(1) 河川

類型	水 域	指定年月日	廃止年月日	達成 期間	指定方法	
A A	荒川上流（1）（申津川合流点より上流）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7	
	赤平川	H17. 4.12		ロ	埼玉県告示875	
A	荒川中流（熊ヶ谷から秋ヶ瀬取水堰まで）	H21. 3.31		イ	環境省告示14	
	荒川上流（2）（申津川合流点から熊ヶ谷まで）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7	
	入間川下流（成木川合流点より下流）	H17. 4.12		ロ	埼玉県告示875	
	入間川上流（成木川合流点より上流）	S46.12.17		ロ	埼玉県告示1646	
	越辺川上流（高麗川合流点より上流）	〃		ハ	〃	
	都幾川	〃		ハ	〃	
	高麗川	〃	H16. 3.26	ハ	〃	
	〃	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541	
	成木川	H15. 3.28		イ	埼玉県告示697	
	赤平川	S46.12.17	H17. 4.12	ロ	埼玉県告示1646	
	横瀬川	〃		ロ	〃	
	利根川中流（坂東大橋から江戸川分岐点まで）	S46. 5.25		イ	閣議決定	
	利根川上流（4）（群馬大橋から坂東大橋まで）	S47. 4. 6		イ	環境庁告示7	
	江戸川上流（栗山取水口より上流）	S45. 9. 1		ロ	閣議決定	
	小山川上流（元小山川合流点より上流）	S46. 5.25		イ	〃	
	神流川（3）（笹川合流点から鳥川合流点まで）	H15. 3.27		イ	環境省告示	
	神流川（2）（大沢谷川合流点から笹川合流点まで）	S48. 3.31		ロ	環境庁告示21	
	B	荒川中流（熊ヶ谷から秋ヶ瀬取水堰まで）	S45. 9. 1	H21. 3.31	イ	閣議決定
		入間川下流（成木川合流点より下流）	S46.12.17	H17. 4.12	ロ	埼玉県告示1646
		越辺川下流（高麗川合流点より下流）	〃		ロ	〃
槻川		〃		ロ	〃	
小畔川		H17. 4.12		イ	埼玉県告示875	
霞川		H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543	
成木川		S46.12.17	H15. 3.28	イ	埼玉県告示1646	
市野川上流（滑川合流点より上流）		〃		ロ	〃	
和田吉野川		〃		ロ	〃	
渡良瀬川（4）（新開橋から利根川合流点まで）		S48. 3.31		ロ	環境庁告示21	
福川		S46. 5.25		ロ	閣議決定	
小山川下流（元小山川合流点から利根川合流点まで）		〃		ロ	〃	
唐沢川		H18. 3.24		ハ	埼玉県告示543	
元小山川		S46. 5.25		ロ	閣議決定	
鳥川下流（森下橋から利根川合流点まで）		S48. 3. 6		ロ	群馬県告示	
神流川（3）（笹川合流点から鳥川合流点まで）		S48. 3.31	H15. 3.27	イ	環境庁告示21	
C		荒川下流（2）（笹目橋より下流）	H10. 6. 1		イ	環境庁告示27
		荒川下流（1）（秋ヶ瀬取水堰から笹目橋まで）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定
		鴨川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646
		小畦川	〃	H17. 4.12	イ	〃
	市野川下流（滑川合流点より下流）	〃		ロ	〃	
	中川中流（元荒川合流点から花畑川分岐点まで）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定	
	中川上流（元荒川合流点より上流）	S48. 3.31		ハ	環境庁告示21	
	綾瀬川下流（古綾瀬川合流点より下流）	H15. 3.27		ハ	環境省告示	
	綾瀬川上流（古綾瀬川合流点より上流）	S45. 9. 1		ハ	閣議決定	
	大場川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543	
	元荒川	S46.12.17		ハ	埼玉県告示1646	
	新方川	〃		ハ	〃	
	大落古利根川	〃		ハ	〃	
	黒目川	H15. 3.28		イ	埼玉県告示697	
	柳瀬川	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541	
	不老川	H24. 2.24		イ	埼玉県告示176	
谷田川	S48. 9.11		ロ	群馬県告示		
D	荒川下流（2）（笹目橋より下流）	S45. 9. 1	H10. 6. 1	ハ	閣議決定	
	芝川	H24. 2.24		イ	埼玉県告示176	
	古綾瀬川	H18. 3.24		ロ	埼玉県告示543	
	新河岸川	H16. 3.26		イ	埼玉県告示541	
E	白子川	〃	〃	イ	〃	
	芝川	S46.12.17	H24. 2.24	ハ	埼玉県告示1646	
	綾瀬川下流（古綾瀬川合流点より下流）	S45. 9. 1	H15. 3.27	ハ	閣議決定	
	新河岸川	S46.12.17	H16. 3.26	ハ	埼玉県告示1646	
	白子川	〃	〃	ハ	〃	
	黒目川	〃	H15. 3.28	ハ	〃	
柳瀬川	〃	H16. 3.26	ハ	〃		
不老川	〃	H24. 2.24	ハ	〃		

(2) 湖沼

類型	水 域	指定年月日	廃止年月日	達成 期間	指定方法
A Ⅲ	下久保ダム貯水池（神流湖）（全域）	H15. 3.27		イ イ	環境省告示36
A Ⅲ	二瀬ダム貯水池（秩父湖）（全域）	〃		イ イ	〃

※ 達成期間の分類は次のとおり。

イ：直ちに達成 ロ：5年以内で可及的速やかに達成 ハ：5年を超える期間で可及的速やかに達成

17-2 水域の類型指定の状況（水生生物保全項目）

（1）河川

類型	水 域	指定年月日	廃止年月日	達成 期間	指定方法	
生物A	利根川上流（坂東大橋より上流）	H21. 3.31		イ	環境省告示14	
	小山川上流（1）（間瀬川合流点より上流）	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688	
	神流川	H21. 3.31		〃	環境省告示14	
	荒川（イ）（玉淀ダムより上流）	〃		〃	〃	
	大間川上流（成木川合流点より上流）	H20.12.16		〃	埼玉県告示1688	
	越辺川上流（1）（毛呂川合流点より上流）	〃		〃	〃	
	都幾川上流（玉川橋より上流）	〃		〃	〃	
	槻川上流（大内沢川合流点より上流）	〃		〃	〃	
	高麗川上流（天神橋より上流）	〃		〃	〃	
	成木川	〃		〃	〃	
	赤平川	〃		〃	〃	
	横瀬川	〃		〃	〃	
	生物B	利根川中・下流（坂東大橋より下流）	H21. 3.31		〃	環境省告示14
		江戸川及び旧江戸川	〃		〃	〃
中川		〃		〃	〃	
綾瀬川		〃		〃	〃	
古綾瀬川		H20.12.16		ロ	埼玉県告示1688	
大場川		〃		〃	〃	
元荒川		〃		イ	〃	
新方川		〃		〃	〃	
大落古利根川		〃		〃	〃	
渡良瀬川（3）・（4）（袋川合流点より下流）		H21. 3.31		〃	環境省告示14	
福川		H20.12.16		〃	埼玉県告示1688	
小山川上流（2）・下流（間瀬川合流点より下流）		〃		〃	〃	
唐沢川		〃		〃	〃	
元小山川		〃		ロ	〃	
荒川（ハ）（正喜橋より下流）		H21. 3.31		イ	環境省告示14	
芝川		H20.12.16		〃	埼玉県告示1688	
新河岸川		〃		〃	〃	
白子川		〃		〃	〃	
黒目川		〃		〃	〃	
柳瀬川		〃		ロ	〃	
不老川		〃		イ	〃	
鴨川		〃		ロ	〃	
大間川下流（成木川合流点より下流）		〃		イ	〃	
越辺川上流（2）・下流（毛呂川合流点より下流）		〃		〃	〃	
小畔川		〃		〃	〃	
都幾川下流（玉川橋より下流）		〃		〃	〃	
槻川下流（大内沢川合流点より下流）		〃		〃	〃	
高麗川下流（天神橋より下流）		〃		〃	〃	
霞川		〃		〃	〃	
市野川		〃		〃	〃	
和田吉野川		〃		〃	〃	
生物特B	荒川（ロ）（玉淀ダムから正喜橋まで）	H21. 3.31		〃	環境省告示14	

（2）湖沼

類型	水 域	指定年月日	廃止年月日	達成 期間	指定方法
湖沼	下久保ダム貯水池（神流湖）	H21. 3.31		イ	環境省告示14
生物A	二瀬ダム貯水池（秩父湖）	〃		〃	〃

※ 達成期間の分類は次のとおり。

イ：直ちに達成 ロ：5年以内で可及的速やかに達成 ハ：5年を超える期間で可及的速やかに達成

18 排水規制の推移

水質汚濁防止法関係	年月日	備考
工場排水等の規制に関する法律公布	昭和33年12月25日	上記二法廃止
公共用水域の水質の保全に関する法律公布	同上	
水質汚濁防止法公布	45年12月25日	
〃 無過失責任の制度導入	47年 6月22日	
〃 水質総量規制の制度導入	53年 6月13日	
〃 事故時の措置及び地下浸透禁止の制度導入	平成元年 6月28日	
〃 生活排水対策を推進するための制度導入	2年 6月22日	
〃 地下水の浄化措置及び油に係る事故時の措置制度導入	8年 6月 5日	
〃 事故時の措置の拡大(指定物質導入)・自主測定罰則導入	22年 5月10日	
〃 地下水汚染未然防止のための制度導入	23年 6月22日	
水質汚濁防止法施行令公布	昭和46年 6月17日	
〃 第2条にPCBを追加	50年 2月 3日	
〃 第2条にTCE、PCEを追加	平成元年 3月29日	
〃 第3条に海域に係るN、Pを追加	5年 8月27日	
〃 第2条にジクロロメタン等13物質を追加	5年12月27日	
〃 第2条にほう素およびその化合物等3物質を追加	13年 6月13日	
〃 第2条に1,4-ジオキサン等3物質を追加	24年 5月23日	
化学的酸素要求量・窒素含有量及びりん含有量に係る総量削減計画(埼玉県告示) 目標年度 平成26年度	平成24年 2月17日	
〃 水質汚濁防止法の特定施設38-2, 66-2の追加指定により一部改正	24年 5月24日	

*上乗せ条例改正の状況

上乗せ条例関係	年月日	備考
水質汚濁防止法第3条第3項の規定に基づき、排水基準を定める条例(以下「上乗せ条例」という。)公布	昭和46年10月15日	
水質汚濁防止法の特定施設1-2の追加指定により、上乗せ条例別表第1(排水基準)に新たに基準を追加	48年 3月31日	畜産関係
別表第1のBODの暫定基準*の削除(適用期間満了による)及び別表第2(暫定基準)の全部改正(適用期間延長による)	51年 6月24日	*ケミカル・パルプ製造業
別表第2(暫定基準)の全部改正(適用期間延長による)	56年 7月14日	
水質汚濁防止法の特定施設66-3*ア及び66-4*イの追加指定により、別表第1の一部改正	63年10月12日	*ア 共同調理場 *イ 弁当製造業
別表第1(排水基準)の全部改正	平成 3年12月26日	
別表第2(暫定基準)の削除(適用期間満了による) 別表第1備考の一部改正(排水基準の適用範囲の拡大) 別表第2の追加(日平均排水量10m ³ 未満の特定事業場の排水基準の新規設定) 別表第3(暫定基準*)の追加	13年12月28日	*ふっ素およびその化合物

*上乗せ条例改正の状況（続き）

上 乗 せ 条 例 関 係	年 月 日	備 考
水質汚濁防止法の特定施設 6 6 - 2 *の追加指定により、別表 2 の一部改正	平成24年 5月25日	*エチルオキソイソト`又は 1,4-ジ`オキサンの 混合施設

*埼玉県公害防止条例の状況（排水規制強化関係のみ）

埼 玉 県 公 害 防 止 条 例 関 係	年 月 日	備 考
埼玉県公害防止条例の全面改正により、指定排水施設に関する条項が定められる	昭和53年10月11日	コルゲートマシン 集団給食施設
追加指定された水質汚濁防止法の特定施設 6 6 - 3 * ^ア 及び6 6 - 4 * ^イ を条例の対象から除外	63年10月12日	* ^ア 共同調理場 * ^イ 弁当製造業
地下水汚染防止のため、事故防止義務及び事故時の措置の対象として地下浸透を追加	平成 2年 3月31日	
施行規則第1 4条にジクロロメタン等1 3物質を追加	6年 3月25日	
ほう素及びその化合物等3項目を追加	13年 8月31日	

埼 玉 県 生 活 環 境 保 全 条 例 関 係	年 月 日	備 考
埼玉県公害防止条例の全面改正 指定排水施設*の追加 排水基準の適用範囲の拡大（一律日平均排水量1 0 m ³ 以上） 排水基準の新規設定（日平均排水量1 0 m ³ 未満） 法・条例対象外の工場・事業場への排水基準の新規設定	平成13年 7月17日	* 飲食店 カット野菜製造業
排出水の測定結果の虚偽記録に対する罰則の創設	平成23年 3月18日	
排出水の汚染状態の測定回数の上乗せを規定	平成23年12月27日	
施行規則第2 7条に1,4-ジオキサン等3物質を追加	平成24年 5月24日	

19 水道水質に関する基準等

水道水質基準及び水質管理目標設定項目

1 水道水質基準:50項目(平成23年3月31日現在)

番号	項目	基準値
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること。
2	大腸菌	検出されないこと。
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下であること。
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下であること。
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下であること。
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下であること。
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下であること。
8	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下であること。
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下であること。
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下であること。
11	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下であること。
12	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下であること。
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下であること。
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下であること。
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/L以下であること。
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること。
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること。
18	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下であること。
19	ベンゼン	0.01mg/L以下であること。
20	塩素酸	0.6mg/L以下であること。
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること。
22	クロロホルム	0.06mg/L以下であること。
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下であること。
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下であること。
25	臭素酸	0.01mg/L以下であること。
26	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	0.1mg/L以下であること。
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下であること。
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下であること。
29	ブロモホルム	0.09mg/L以下であること。
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下であること。
31	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下であること。
32	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下であること。
33	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること。
34	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること。
35	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下であること。
36	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること。
37	塩化物イオン	200mg/L以下であること。
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下であること。
39	蒸発残留物	500mg/L以下であること。
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下であること。
41	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名ジェオスミン)	0.00001mg/L以下であること。
42	1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール(別名2-メチルイソボルネオール)	0.00001mg/L以下であること。
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下であること。
44	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下であること。
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下であること。
46	pH値	5.8以上8.6以下であること。
47	味	異常でないこと。
48	臭気	異常でないこと。
49	色度	5度以下であること。
50	濁度	2度以下であること。

2 水質管理目標設定項目:27項目(平成23年3月31日現在)

番号	項目	目標値
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.015mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.01mg/L(暫定)
4	亜硝酸態窒素	0.05mg/L以下(暫定)
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下
6	削除	削除
7	削除	削除
8	トルエン	0.2mg/L以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1mg/L以下
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下
11	削除	削除
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)
15	農薬類 *1	検出値と目標値の比の和として、1以下
16	残留塩素	1mg/L以下
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
19	遊離炭酸	20mg/L以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下
23	臭気強度(TON)	3以下
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下
25	濁度	1度以下
26	pH値	7.5程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
30	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下

*1農薬類の項目については、別に厚生労働省でリストアップした102農薬のうちから、地域の実情に応じて各水道事業体で測定する農薬を選定する。

*1 農薬類（水質管理目標設定項目No.15）の対象農薬リスト
（平成23年3月31日現在）

番号	農薬名	用途	目標値 (mg/L)
1	チウラム	殺菌剤	0.02
2	シマジン(CAT)	除草剤	0.003
3	チオベンカルブ	除草剤	0.02
4	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壌薰蒸	0.002
5	イソキサチオン	殺虫剤	0.008
6	ダイアジノン	殺虫剤	0.005
7	フェニトロチオン(MEP)	殺虫剤	0.003
8	イソプロチオラン(IPT)	殺菌剤 殺虫剤	0.3
9	クロロタロニル(TPN)	殺菌剤	0.05
10	プロピザミド	除草剤	0.05
11	ジクロロボス(DDVP)	殺虫剤	0.008
12	フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03
13	クロルニトロフェン(CNP) ^{注1) 注2)}	除草剤	0.0001
14	CNP-アミノ体	—	—
15	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.008
16	EPN	殺虫剤	0.004
17	ベンタゾン ^{注2)}	除草剤	0.2
18	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	0.005
19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	0.03
20	トリクロピル	除草剤	0.006
21	アセフェート	殺虫剤	0.08
22	イソフェンホス ^{注2)}	殺虫剤	0.001
23	クロルピリホス	殺虫剤	0.003
24	トリクロロン(DEP)	殺虫剤	0.03
25	ピリダフェンチオン ^{注2)}	殺虫剤	0.002
26	イプロジオン	殺菌剤	0.3
27	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004
28	オキシシン銅	殺菌剤	0.04
29	キャプタン	殺菌剤	0.3
30	クロロネブ	殺菌剤	0.05
31	トルクロホスメチル	殺菌剤	0.2
32	フルトラニル	殺菌剤	0.2
33	ペンシクロン	殺菌剤	0.04
34	メタラキシル	殺菌剤	0.05
35	メプロニル	殺菌剤	0.1
36	アシュラム	除草剤	0.2
37	ジチオピル	除草剤	0.009
38	テルブカルブ(MBPMC) ^{注2)}	除草剤	0.02
39	ナプロパミド	除草剤	0.03
40	ピリブチカルブ	除草剤	0.02
41	ブタミホス	除草剤	0.01
42	ベンスリド(SAP) ^{注2)}	除草剤	0.1
43	ベンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.08
44	ペンディメタリン	除草剤	0.1
45	メコプロップ(MCPP)	除草剤	0.005
46	メチルダイムロン ^{注2)}	除草剤	0.03
47	アラクロール	除草剤	0.01
48	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.05
49	エディフェンホス(エジフェンホス, EDDP)	殺菌剤	0.006
50	ピロキロン	殺菌剤	0.04
51	フサライド	殺菌剤	0.1
52	メフェナセット	除草剤	0.02
53	プレチラクロール	除草剤	0.04

番号	農 薬 名	用途	目標値 (mg/L)
54	イソプロカルブ (MIPC)	殺虫剤	0.01
55	チオファネートメチル	殺菌剤	0.3
56	テニルクロール	除草剤	0.2
57	メチダチオン (DMTP)	殺虫剤	0.004
58	カルプロパミド	殺菌剤	0.04
59	ブロモブチド	除草剤	0.1
60	モリネート	除草剤	0.005
61	プロシミドン	殺菌剤	0.09
62	アニロホス	除草剤	0.003
63	アトラジン	除草剤	0.01
64	ダラポン	除草剤	0.08
65	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.01
66	ジメトエート	殺虫剤	0.05
67	ジクワット	除草剤	0.005
68	ジウロン (DCMU)	除草剤	0.02
69	エンドスルファン (エンドスルフェート、ベンゾエピン)	殺虫剤	0.01
70	エトフェンプロックス	殺虫剤	0.08
71	フェンチオン (MPP)	殺虫剤	0.001
72	グリホサート	除草剤	2
73	マラソン (マラチオン)	殺虫剤	0.05
74	メソミル	殺虫剤	0.03
75	ベノミル	殺菌剤	0.02
76	ベンフラカルブ	殺虫剤	0.04
77	シメトリン	除草剤	0.03
78	ジメピペレート ^{注2)}	除草剤	0.003
79	フェントエート (PAP)	殺虫剤	0.004
80	ブプロフェジン	殺虫剤	0.02
81	エチルチオメトン	殺虫剤	0.004
82	プロベナゾール	殺菌剤	0.05
83	エスプロカルブ	除草剤	0.03
84	ダイムロン	除草剤	0.8
85	ビフェノックス ^{注2)}	除草剤	0.2
86	ベンスルフロンメチル	除草剤	0.4
87	トリシクラゾール	殺菌剤	0.08
88	ピペロホス ^{注2)}	除草剤	0.0009
89	ジメタメトリン	除草剤	0.02
90	アゾキシストロビン	殺菌剤	0.5
91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	0.006
92	ホセチル	殺菌剤	2
93	ポリカーバメート	殺菌剤	0.03
94	ハロスルフロンメチル	除草剤	0.3
95	フラザスルフロン	除草剤	0.03
96	チオジカルブ	殺虫剤	0.08
97	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05
98	シデュロン	除草剤	0.3
99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	0.3
100	トリフルラリン	除草剤	0.06
101	カフェンストロール	除草剤	0.008
102	フィプロニル	殺虫剤	0.0005

注1) クロルニトロフェン (GNP) の濃度については、GNP-アミノ体の濃度と合計して算出すること。

注2) クロルニトロフェン (CNP)、ペンタゾン、イソフェンホス、ピリダフェンチオン、テルブカルブ (MBPMC)、ベンスリド (SAP)、メチルダイムロン、ジメピペレート、ビフェノックス及びピペロホスは失効農薬である。

20 ダイオキシン類に関する環境基準

ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準について

（平成11年環境庁告示第68号）
 （平成14年環境省告示第46号改正）
 （平成21年環境省告示第11号改正）

ダイオキシン類対策特別措置法（平成11年法律第105号）第7条の規定に基づくダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境上の条件につき人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準（以下「環境基準」という。）は、次のとおりとする。

第1 環境基準

- 1 環境基準は、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、同表の基準値の項に掲げるとおりとする。
- 2 1の環境基準の達成状況を調査するため測定を行う場合には、別表の媒体の項に掲げる媒体ごとに、ダイオキシン類による汚染又は汚濁の状況を的確に把握することができる地点において、同表の測定方法の項に掲げる方法により行うものとする。
- 3 大気汚染に係る環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については適用しない。
- 4 水質汚濁（水底の底質の汚染を除く。）に係る環境基準は、公共用水域及び地下水について適用する。

- 5 水底の底質の汚染に係る環境基準は、公共用水域の水底の底質について適用する。
- 6 土壌の汚染に係る環境基準は、廃棄物の埋立地その他の場所であって、外部から適切に区別されている施設に係る土壌については適用しない。

第2 達成期間等

- 1 環境基準が達成されていない地域又は水域にあつては、可及的速やかに達成されるように努めることとする。
- 2 環境基準が現に達成されている地域若しくは水域又は環境基準が達成された地域若しくは水域にあつては、その維持に努めることとする。
- 3 土壌の汚染に係る環境基準が早期に達成されることが見込まれない場合にあつては、必要な措置を講じ、土壌の汚染に起因する環境影響を防止することとする。

第3 環境基準の見直し

ダイオキシン類に関する科学的な知見が向上した場合、基準値を適宜見直すこととする。

別表

媒体	基準値	測定方法
大気	0.6 pg-TEQ/m ³ 以下	ポリウレタンフォームを装着した採取筒をろ紙後段に取り付けたエアサンプラーにより採取した試料を高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
水質（水底の底質を除く。）	1 pg-TEQ/l 以下	日本工業規格 K 0312 に定める方法
水底の底質	150 pg-TEQ/g 以下	水底の底質中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法
土壌	1,000 pg-TEQ/g 以下	土壌中に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法（ポリ塩化ジベンゾフラン等（ポリ塩化ジベンゾフラン及びポリ塩化ジベンゾパーラジオキシンをいう。以下同じ。）及びコプラナーポリ塩化ビフェニルをそれぞれ測定するものであつて、かつ、当該ポリ塩化ジベンゾフラン等を2種類以上のキャピラリーカラムを併用して測定するものに限る。）

備考

- 1 基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値とする。

- 2 大気及び水質（水底の底質を除く。）の基準値は、年間平均値とする。
- 3 土壌に含まれるダイオキシン類をソックスレー抽出又は高圧流体抽出し、高分解能ガスクロマトグラフ質量分析計、ガスクロマトグラフ四重極形質量分析計又はガスクロマトグラフ三次元四重極形質量分析計により測定する方法（この表の土壌の欄に掲げる測定方法を除く。以下「簡易測定方法」という。）により測定した値（以下「簡易測定値」という。）に2を乗じた値を上限、簡易測定値に0.5を乗じた値を下限とし、その範囲内の値をこの表の土壌の欄に掲げる測定方法により測定した値とみなす。
- 4 土壌にあつては、環境基準が達成されている場合であつて、土壌中のダイオキシン類の量が 250pg-TEQ/g 以上の場合簡易測定方法により測定した場合にあつては、簡易測定値に2を乗じた値が 250pg-TEQ/g 以上の場合）には、必要な調査を実施することとする。

21 公共用水域におけるBOD又はCODの評価方法について

昭和 52 年 7 月 1 日
環水管第 5 2 号

北海道生活環境部長 殿

環境庁水質保全局水質管理課長

公共用水域におけるBOD又はCODの評価方法について（回答）

昭和 52 年 5 月 18 日付公害第 324 号をもって照会のあった標記の件について当庁としては、下記のとおり取り扱っているところであるので回答する。

記

1 環境基準の水域類型を指定する際の水質測定結果の評価方法について

環境基準の水域類型をあてはめるための水質測定結果については、年間を通じた日間平均値の全データのうち、あてはめようとする類型の基準値を満たしているデータ数の占める割合をもって評価するが、その割合が 75%以上有る場合、その基準に適合しているものと評価する。

なお、環境基準値と比較して水質の程度を判断する場合は、以下の方法により、求めた「75%水質値」を用いるものとする。

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

2 環境基準点における水質測定結果の環境基準に対する整合性についての判断方法について

環境基準地点において、年間を通じて環境基準に適合していたか否かを判断する場合には 1 と同様に年間を通じた日間平均値の全データのうち 75%以上のデータが基準値を満足している基準点を適合しているものと判断する。

3 複数の環境基準点をもつ水域における水質測定結果の環境基準に対する適合性についての判断方法について

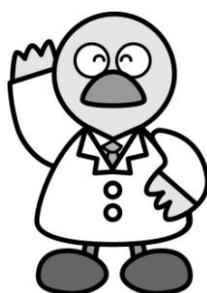
これについては、当該環境基準類型あてはめ水域内のすべての環境基準地点において、環境基準に適合している場合に、当該水域が環境基準を達成しているものと判断する。

平成23年度公共用水域及び地下水の水質測定結果
(資料編)

発行 埼玉県環境部水環境課

所在地 埼玉県さいたま市浦和区高砂3丁目15番1号

電話 048-824-2111 (内) 3081



埼玉県のマスコット「コバトン」