

## 2 水質污濁



## (1) 令和4年度 水質汚濁状況について

所沢市内には、河川的环境基準点に指定された地点はないため、所沢市環境基本計画において、柳瀬川の二柳橋、東川の中橋を環境管理目標※により評価することとしています。河川別の概況と地下水質の調査結果の概要は下記のとおりです。

※環境管理目標・・・所沢市環境基本計画において、所沢市が独自に定めた基準(柳瀬川に適用される環境基準)

### 1. 柳瀬川

二柳橋では、5月と8月にpHが基準を超過しましたが、それ以外の生活環境項目、健康項目は共に環境管理目標を達成していました。直近10年の各地点のBOD75%値<sup>1)</sup>は横ばい傾向です。

### 2. 東川

中橋では、生活環境項目、健康項目共に環境管理目標を全て達成していました。直近10年の各地点のBOD75%値は横ばい傾向です。

### 3. 不老川<sup>2)</sup>

直近10年の金井沢橋のBOD75%値は、概ね横ばい傾向で、5mg/L以下(環境管理目標値)で推移しています。

### 4. 地下水質調査結果

水質汚濁防止法に基づき概況調査を2地点で実施しました。概況調査を行った結果、環境基準の超過はありませんでした。

継続監視調査(過去、環境基準を超過した井戸の調査)では、16地点中、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が3地点で、テトラクロロエチレンが1地点で環境基準を超過しました。

<脚注>

- 1) BOD75%値は、ある水域が環境基準を達成しているか否かの判定に用います。その水域に設けられた環境基準点で、BODの75%値が環境基準値以下であるものを達成としています。
- 2) 不老川はかつて水質汚濁が著しかったため、平成3年に水質汚濁防止法に基づき、川越市、所沢市、狭山市、入間市の不老川流域(一部除外区域あり。)は、生活排水対策重点地域に指定され、現在に至っています。

## (2) 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【公共用水域】

No	項 目	基 準 値	発生源・用途
1	カドミウム	0.003 mg/L 以下	合金、メッキ、電池、顔料
2	全シアン	検出されないこと	アクリル樹脂、染料、メッキ、農薬
3	鉛	0.01 mg/L 以下	蓄電池、はんだ、クリスタルガラス
4	六価クロム	0.02 mg/L 以下	合金材料、メッキ、皮なめし
5	砒素	0.01 mg/L 以下	半導体、合金、顔料、防腐剤
6	総水銀	0.0005 mg/L 以下	計器類、蛍光灯、殺菌剤、触媒
7	アルキル水銀	検出されないこと	試薬、防腐剤、無機水銀から副生
8	P C B	検出されないこと	トランス油、コンデンサー
9	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	洗浄剤、溶剤、発泡剤
10	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	フロンガス等の原料、洗浄剤
11	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	樹脂の原料、溶剤、殺虫剤
12	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	塩化ビニリデン樹脂の原料
13	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	溶剤、他の塩素系溶剤の原料
14	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L 以下	金属洗浄剤
15	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L 以下	塩化ビニリデンの原料、溶剤
16	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	脱脂洗浄溶剤
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	ドライクリーニングの溶剤、脱脂
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L 以下	殺線虫剤、土壌くん蒸剤
19	チウラム	0.006 mg/L 以下	殺菌剤、ゴム製造の加硫促進剤
20	シマジン	0.003 mg/L 以下	除草剤
21	チオベンカルブ	0.02 mg/L 以下	除草剤
22	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	合成ゴム等の原料、溶剤
23	セレン	0.01 mg/L 以下	顔料、電気絶縁体、半導体
24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L 以下	窒素肥料、家畜の糞尿、生活排水等
25	ふっ素	0.8 mg/L 以下	ガラス等の表面加工、代替フロン
26	ほう素	1 mg/L 以下	ガラス繊維原料、消毒剤
27	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	溶剤、潤滑剤、医薬品の原料

### 2 生活環境の保全に関する環境基準【河川（湖沼を除く。）】

#### ア 生活環境の保全に関する環境基準

河 川 名	柳瀬川・不老川
項 目	基準値（C類型）
水素イオン濃度(pH)	6.5 以上 8.5 以下
生物化学的酸素要求量(BOD)	5 mg/L 以下
浮遊物質(SS)	50 mg/L 以下
溶存酸素量(DO)	5 mg/L 以上
大腸菌数	—

#### イ 水生生物の保全に係る環境基準

項 目	類型	基準値
全垂鉛	生物B	0.03 mg/L 以下
ノニルフェノール	生物B	0.002 mg/L 以下
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)	生物B	0.05 mg/L 以下

### 3 地下水

No	項 目	基 準 値	発生源・用途
1~26	「1 人の健康の保護に関する環境基準【公共用水域】」の No. 13 を除く No. 1~27 と同じ。		
27	クロロエチレン(別名塩化ビニルモノマー)	0.002 mg/L 以下	樹脂の原料
28	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	溶剤、他の塩素系溶剤の原料

#### [備考]

- 基準値は年間平均値とします。ただし、全シアンに係る基準値については最高値、2 の生活環境の保全に関する環境基準の基準値については日間平均値とします(BOD の基準値については75%値とします)。
- 「検出されないこと」とは、指定された測定方法により測定した結果が当該方法の定量限界を下回ることをいいます。
- 地下水の1,2-ジクロロエチレンの濃度は、シス体とトランス体の濃度の和です。
- 1 mg/L は 1000 μg/L と同値です。
- 六価クロムの基準値については、令和4年4月より、0.05 mg/L 以下から0.02 mg/L 以下に改正されました。

### (3)河川水質測定

水質汚濁測定項目(R4年度)

測定項目	河川名 測定地点	柳瀬川						東川				不老川
		高橋	西ヶ谷戸橋	樋の坪橋	二柳橋	松戸橋	清瀬橋下流	清柳橋	狭山湖橋	弘法橋	中橋	城下橋

現地測定項目

水温、天候、気温、採取位置、透視度、色相、臭気													
流量													

生活環境項目

pH、DO、BOD、SS													
COD、全窒素、全リン													
大腸菌数													
【水生生物の保全に係る項目】全亜鉛、ノニルフェノール、LAS													

健康項目

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀 1、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、ふっ素、ほう素、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、1,4-ジオキサン	2	2	2		2	2	2	2	2		2	2
---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	--	---	---

その他の項目

導電率													
アンモニア性窒素、リン酸性リン、MBAS								3					3
塩化物イオン													

要測定指標項目及び補足測定項目

有機体炭素													
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

要監視項目

クロロホルム 4、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、トルエン、キシレン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェントロチオン、ジクロロルボス、フェノカルブ、イプロベンホス、イソプロチオラン、クロロタロニル、プロピザミド、EPN、アンチモン、クロロニトロフェン、オキシ銅、フタル酸ジエチルヘキシル、ニッケル、モリブデン、塩化ビニルモノマー、エピクロロヒドリン、全マンガン、ウラン、PFOS及びPFOA 【水生生物の保全に係る要監視項目】 クロロホルム、フェノール、ホルムアルデヒド、4-t-オクチルフェノール、アニリン、2,4-ジクロロフェノール													
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

底質

乾燥減量、強熱減量、カドミウム、鉛、クロム、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB													
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合のみ実施しています。  
2 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素のみ測定しています。

3 アンモニア性窒素のみ測定しています。  
4 クロロホルムは水生生物の保全に関する要監視項目にも位置付けられています。

河川水質測定地点 (R4年度)



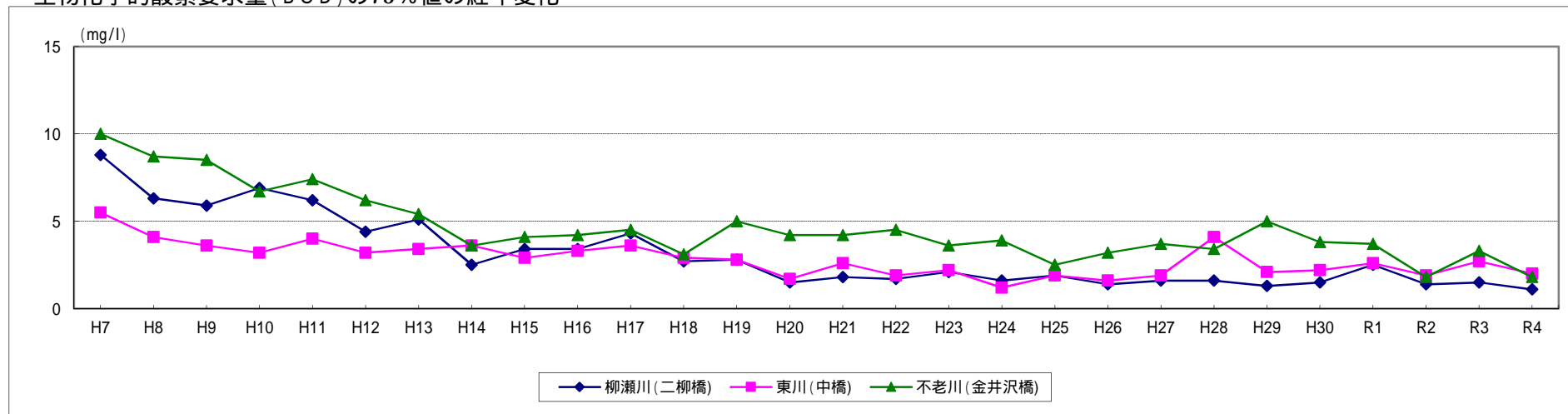
生物化学的酸素要求量 (BOD) の経年変化

(単位:mg/L)

水域名	採水地点	生物化学的酸素要求量 (BOD) の年平均値					生物化学的酸素要求量 (BOD) の75%値				
		H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度
柳瀬川 (C類型)	高橋	1.7	1.9	1.2	1.3	1.1	1.9	1.9	1.5	1.4	1.2
	西ヶ谷戸橋	1.6	1.8	1.5	1.3	1.2	1.7	2.2	1.8	1.2	1.4
	樋の坪橋	1.4	1.9	1.3	1.2	1.4	1.3	2.3	1.4	1.2	1.5
	二柳橋	1.3	1.8	1.2	1.3	1.0	1.5	2.5	1.4	1.5	1.1
	松戸橋	0.9	1.9	1.2	1.1	1.2	1.1	1.9	1.5	1.1	1.5
	清瀬橋下流	0.7	1.8	1.8	1.0	1.1	0.8	1.9	1.9	1.2	1.4
	清柳橋	0.6	1.6	1.2	1.2	1.0	0.6	2.1	1.5	1.2	1.4
東川	狭山湖橋	8.2	5.9	7.7	5.7	5.1	8.8	6.8	11	4.8	5.3
	弘法橋	1.8	2.3	1.8	1.6	1.6	2.6	2.7	2.1	1.9	1.7
	中橋	2.1	2.1	2.4	2.4	1.9	2.2	2.6	1.9	2.7	2.0
	城下橋	0.7	1.8	1.3	1.5	1.0	0.9	2.1	1.3	1.6	1.1
不老川 (C類型)	金井沢橋	3.5	2.9	1.5	2.7	2.0	3.8	3.7	1.8	3.3	1.8

生物化学的酸素要求量 (BOD) の75%値は、環境基準の適合判断に用いられています。

生物化学的酸素要求量 (BOD) の75%値の経年変化



生活環境項目等  
高橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻		9:40	9:45	9:25	9:40	9:35	9:50	9:35	9:30	9:40	9:30	9:45	9:35					-
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-	
	気温( )	19.1	21.0	25.6	28.8	33.8	28.6	22.7	17.0	10.1	8.0	5.7	13.0	19.5	-	33.8	5.7	
	水温( )	13.7	17.4	19.2	22.6	26.1	23.6	20.0	14.5	10.2	5.2	4.8	8.5	15.5	-	26.1	4.8	
	水深(m)	0.03	0.14	0.14	0.08	0.12	0.14	0.03	0.10	0.03	0.08	0.11	0.10	0.09	-	0.14	0.03	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	0.795	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.983	-	>1.000	0.795
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	-	-	-	-
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	-	-
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-	
生活環境項目	pH	-	7.7	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9	6.5-8.5	8.1	7.7
	DO(mg/L)	-	11	9.8	8.9	8.2	8.1	8.2	9.3	10	10	12	11	9.9	5.0以上	12	8.1	
	BOD(mg/L)	-	1.0	1.4	1.9	1.2	0.7	0.7	2.0	0.8	0.6	<0.5	0.8	1.2	1.1 (1.2)	5.0以下	2.0	<0.5
	SS(mg/L)	-	2	<1	9	2	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	50以下	9	<1
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	-	3300	-	950	-	270	-	420	-	270	-	310	920	-	3300	270
その他	導電率(mS/m)	-	17	15	16	16	17	20	20	21	19	18	18	18	-	-	21	15
	ATU-BOD(mg/L)	-	0.6	0.9	1.7	1.0	0.6	0.6	1.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.6	0.8	-	1.7	<0.5
	有機体炭素(mg/L)	-	-	1.7	-	0.8	-	2.7	-	1.6	-	1.4	-	0.7	1.5	-	2.7	0.7
備考																		

西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻		10:00	10:20	9:45	10:05	10:05	10:15	9:55	10:00	10:05	9:55	10:15	9:55					-
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-	
	気温( )	17.8	20.6	25.1	28.2	36.9	28.0	22.5	18.0	11.6	7.8	6.1	10.5	19.4	-	36.9	6.1	
	水温( )	14.3	17.2	19.3	24.0	28.4	24.8	20.3	14.0	8.9	3.7	3.2	7.0	15.4	-	28.4	3.2	
	水深(m)	0.03	0.07	0.10	0.09	0.15	0.19	0.03	0.17	0.06	0.13	0.15	0.08	0.10	-	0.19	0.03	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	1.000	-	>1.000	>1.000
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	-	-	-	-
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	-	-	-	-
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-	
生活環境項目	pH	-	8.0	8.2	8.1	7.9	8.2	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	6.5-8.5	8.2	7.9
	DO(mg/L)	-	11	11	9.4	8.5	9.3	9.2	9.4	10	11	13	13	13	11	5.0以上	13	8.5
	BOD(mg/L)	-	1.1	1.3	1.9	0.9	0.8	2.2	1.4	0.8	0.9	<0.5	1.0	1.4	1.2 (1.4)	5.0以下	2.2	<0.5
	SS(mg/L)	-	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	50以下	2	<1
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	-	300	-	1300	-	310	-	180	-	660	-	230	497	-	1300	180
その他	導電率(mS/m)	-	21	20	20	19	20	21	23	22	22	23	22	21	-	-	23	19
	ATU-BOD(mg/L)	-	0.6	1.0	1.6	0.7	0.6	1.8	1.0	0.8	0.8	<0.5	0.8	0.7	0.9	-	1.8	<0.5
	有機体炭素(mg/L)	-	-	2.4	-	1.4	-	2.9	-	1.6	-	1.3	-	1.3	1.8	-	2.9	1.3
備考																		

太枠内は環境基準との比較に使用される項目

樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻		10:20	10:35	10:05	10:25	10:30	10:35	10:15	10:20	10:25	10:20	10:40	10:15					
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-	
	気温( )	17.8	21.8	25.4	29.5	36.7	28.6	23.8	18.4	12.6	7.5	9.3	11.6	20.3	-	36.7	7.5	
	水温( )	14.7	18.3	20.3	24.4	31.1	24.9	20.6	15.6	9.8	4.5	4.7	8.4	16.4	-	31.1	4.5	
	水深(m)	0.07	0.21	0.25	0.20	0.20	0.24	0.05	0.22	0.04	0.20	0.17	0.14	0.17	-	0.25	0.04	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	1.000	-	>1.000	>1.000
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	-	-	-	-
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	-	-	-	-
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-
生活環境項目	pH	-	8.2	8.4	8.2	8.1	8.9	8.3	8.0	8.2	8.1	8.0	8.1	8.2	6.5~8.5	8.9	8.0	
	DO(mg/L)	12	12	10	9.6	14	10	10	12	11	12	13	11	11	5.0以上	14	9.6	
	BOD(mg/L)	1.1	1.3	1.5	1.2	1.3	2.6	1.9	1.5	0.9	0.8	0.8	1.8	1.4 (1.5)	5.0以下	2.6	0.8	
	SS(mg/L)	<1	1	<1	2	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	3	1	50以下	3	<1	
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	320	-	790	-	18000	-	160	-	620	-	8	3316	-	18000	8	
その他	導電率(mS/m)	22	22	22	20	23	23	25	24	23	24	24	25	23	-	25	20	
	ATU-BOD(mg/L)	0.9	0.8	1.5	1.1	1.2	1.5	0.9	1.0	0.6	0.7	0.5	1.3	1.0	-	1.5	0.5	
	要測定指標 有機体炭素(mg/L)	-	2.2	-	1.6	-	3.0	-	2.0	-	1.7	-	1.8	2.1	-	3.0	1.6	
備考																		

二柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻		11:00	11:15	11:00	11:00	11:30	11:00	11:20	11:10	11:00	10:40	11:40	10:45					
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-	
	気温( )	17.8	21.5	27.8	29.0	36.1	29.0	21.0	17.9	9.2	7.1	8.1	12.2	19.7	-	36.1	7.1	
	水温( )	15.3	19.5	24.1	24.9	30.8	25.5	20.2	15.4	9.6	4.8	4.7	9.2	17.0	-	30.8	4.7	
	流量(m³/s)	0.69	-	0.16	-	0.32	-	0.13	-	0.14	-	0.31	-	0.29	-	0.69	0.13	
	水深(m)	0.17	0.70	0.90	0.93	0.98	1.13	0.20	1.06	0.20	0.99	1.00	1.02	0.77	-	1.13	0.17	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.737	0.978	-	>1.000	0.737
	色相	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	茶色・淡(明)	-	-	-	-
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	下水臭(微)	-	-	-	-
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-	
生活環境項目	pH	-	8.3	8.6	8.2	8.1	8.8	8.4	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2	8.3	6.5~8.5	8.8	8.0	
	DO(mg/L)	12	13	10	9.6	11	10	10	12	11	11	13	15	12	5.0以上	15	9.6	
	BOD(mg/L)	1.0	1.4	0.7	1.1	1.0	0.5	1.3	0.8	0.8	0.8	1.0	1.1	1.6	1.0 (1.1)	5.0以下	1.6	0.5
	COD(mg/L)	1.8	3.1	2.9	5.0	3.4	2.1	1.7	1.8	1.8	1.8	2.7	2.4	2.5	-	5.0	1.7	
	SS(mg/L)	2	3	1	3	1	1	<1	4	1	1	<1	1	2	50以下	4	<1	
	大腸菌数(CFU/100mL)	440	210	180	1500	82	730	1300	550	1100	450	390	190	594	-	1500	82	
	全窒素(mg/L)	2.6	2.3	2.3	1.8	1.5	2.0	2.6	2.2	1.7	2.3	2.0	2.5	2.2	-	2.6	1.5	
	全リン(mg/L)	0.038	0.063	0.048	0.074	0.077	0.061	0.049	0.053	0.048	0.058	0.071	0.074	0.06	-	0.08	0.04	
	全亜鉛(mg/L)	0.003	-	0.002	-	0.002	-	0.009	-	0.002	-	0.002	-	0.003	0.03以下	0.009	0.002	
	ノニルフェノール(mg/L)	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	0.00006	0.002以下	<0.0006	<0.00006	
LAS(mg/L)	-	0.0009	-	-	<0.0006	-	-	0.001	-	-	0.0032	-	0.0009	0.05以下	0.0032	<0.0006		
その他	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	<0.1	0.1	-	<0.1	<0.1	
	リン酸性リン(mg/L)	0.02	0.04	0.04	0.03	0.05	0.05	0.03	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04	0.04	-	0.05	0.02	
	導電率(mS/m)	21	21	22	20	24	23	24	23	22	22	22	23	22	-	24	20	
	塩化物イオン(mg/L)	7	9	7	9	13	9	9	9	7	10	10	12	9	-	13	7	
	MBA S(mg/L)	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	0.04	<0.01	
要測定指標 ATU-BOD(mg/L)	<0.5	0.9	<0.5	1.0	0.8	0.5	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	1.1	0.8	-	1.1	0.5	
要測定指標 有機体炭素(mg/L)	0.9	2.0	1.5	1.2	3.1	2.7	1.9	1.8	2.3	1.6	1.6	1.7	1.9	-	3.1	0.9		
備考																		

太枠内は環境基準との比較に使用される項目  
網掛け部分は基準超過を示しています。



松戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	10:20	10:40	10:40	10:25	10:50	10:20	10:45	10:35	10:35	10:15	10:45	10:20					
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	-	-	-	-	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-	
	気温( )	18.0	21.0	27.5	29.1	35.0	28.8	22.0	16.1	10.3	9.1	8.3	20.2	-	35.0	8.3	
	水温( )	14.9	18.6	20.7	24.2	29.3	25.1	20.3	15.5	10.5	6.1	5.3	16.7	-	29.3	5.3	
	水深(m)	0.11	0.47	0.40	0.48	0.43	0.55	0.11	0.51	0.10	0.53	0.41	0.38	-	0.55	0.10	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	1.000	-	>1.000	>1.000
	色相	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	-	-	-	-
	臭気	無臭	無臭	無臭	洗剤臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	下水臭(微)	-	-	-	-
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-
生活環境項目	pH	8.1	8.2	8.1	7.7	8.0	8.0	7.8	7.7	7.9	7.6	8.0	7.9	6.5~8.5	8.2	7.6	
	DO(mg/L)	12	11	9.4	8.6	10	9.4	10	11	11	12	12	11	5.0以上	13	8.6	
	BOD(mg/L)	1.1	1.5	1.8	0.9	1.1	0.7	1.5	1.5	0.8	0.7	0.8	1.2	(1.5)	5.0以下	1.8	0.7
	SS(mg/L)	1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	1	50以下	1	<1	
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	3500	-	14000	-	26000	-	34000	-	370	-	350	13037	-	34000	350
その他	導電率(mS/m)	21	21	22	22	24	24	23	21	22	22	22	22	-	24	21	
	ATU-BOD(mg/L)	0.7	1.0	1.5	0.8	1.1	<0.5	1.2	1.5	0.6	0.5	0.6	1.1	0.9	-	1.5	<0.5
※測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	2.5	-	1.2	-	2.9	-	2.1	-	1.5	-	2.0	-	2.9	1.2	
備考																	

清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	10:00	10:10	10:20	9:55	10:25	10:00	10:20	10:05	10:10	9:45	10:15	9:55					
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	-	-	-	-	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-	
	気温( )	16.0	19.5	25.9	28.0	34.5	28.5	22.7	17.8	12.9	10.5	10.3	20.1	-	34.5	10.3	
	水温( )	15.6	19.1	20.8	23.1	25.6	23.5	19.5	17.4	14.0	11.2	11.1	17.8	-	25.6	11.1	
	水深(m)	0.11	0.33	0.48	0.46	0.47	0.66	0.10	0.78	0.13	0.66	0.59	0.45	-	0.78	0.10	
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.730	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.978	-	>1.000	0.730
	色相	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	-	-	-	-
	臭気	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	沼沢臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	-	-	-	-
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-
生活環境項目	pH	7.8	7.9	7.9	7.4	8.0	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	6.5~8.5	8.0	7.4	
	DO(mg/L)	10	11	9.2	9.3	11	9.5	11	11	11	11	12	11	5.0以上	12	9.2	
	BOD(mg/L)	1.0	1.1	1.5	1.4	0.8	<0.5	2.1	0.7	0.8	0.8	1.4	1.1	(1.4)	5.0以下	2.1	<0.5
	SS(mg/L)	<1	<1	6	1	1	<1	<1	2	<1	<1	<1	2	50以下	6	<1	
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	110	-	490	-	370	-	100	-	88	-	75	206	-	490	75
その他	導電率(mS/m)	22	21	22	22	22	23	23	22	21	22	21	22	-	23	21	
	ATU-BOD(mg/L)	0.6	0.8	1.2	0.9	0.6	<0.5	1.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.8	-	1.6	<0.5	
※測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	1.9	-	0.6	-	2.2	-	1.2	-	1.0	-	1.3	-	2.2	0.6	
備考								泡・濁り									

太枠内は環境基準との比較に使用される項目

清柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値
採水時刻	9:30	9:30	9:40	9:15	9:50	9:15	9:30	9:30	9:30	9:10	9:30	9:20				
天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-
天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-
気温( )	19.7	18.5	25.6	27.6	33.5	28.5	23.0	17.5	10.6	8.9	8.1	12.8	19.5	-	33.5	8.1
水温( )	16.2	19.4	20.7	22.9	25.9	23.9	19.6	16.7	14.0	10.8	10.6	12.8	17.8	-	25.9	10.6
水深(m)	0.11	0.35	0.55	0.51	0.55	0.57	0.06	0.54	0.11	0.52	0.38	0.53	0.40	-	0.57	0.06
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	1.000	-	>1.000	>1.000
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	-	-	-
臭気	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	-	-	-	-
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	-	-	-	-
pH	-	7.6	7.8	7.9	7.5	7.8	7.7	7.6	7.5	7.8	7.4	7.9	7.7	6.5~8.5	7.9	7.4
DO(mg/L)	10	10	9.7	9.6	11	10	10	12	11	12	12	12	11	5.0以上	12	9.6
BOD(mg/L)	1.5	1.3	1.4	0.9	1.0	<0.5	1.4	1.0	0.8	<0.5	0.8	1.4	1.0	5.0以下	1.5	<0.5
SS(mg/L)	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	2	1	50以下	2	<1
大腸菌数(CFU/100mL)	-	130	-	410	-	200	-	190	-	590	-	130	275	-	590	130
導電率(mS/m)	24	24	24	24	24	24	25	26	23	25	25	26	25	-	26	23
ATU-BOD(mg/L)	1.4	0.7	1.4	0.7	0.8	<0.5	1.3	0.6	0.8	<0.5	<0.5	1.0	0.9	-	1.4	<0.5
有機体炭素(mg/L)	-	2.0	-	0.7	-	1.9	-	1.2	-	0.7	-	0.9	1.2	-	2.0	0.7
備考																

狭山湖橋(水域名:東川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値
採水時刻	9:15	9:05	9:05	9:00	9:15	9:00	9:15	9:00	9:20	8:55	9:25	9:00				
天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-
天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-
気温( )	15.8	19.3	25.7	28.3	35.5	28.5	23.9	16.6	9.0	6.1	6.3	10.6	18.8	-	35.5	6.1
水温( )	14.2	16.1	19.0	23.0	27.2	23.6	20.4	14.6	9.6	4.5	3.7	8.0	15.3	-	27.2	3.7
水深(m)	0.04	0.13	0.15	0.13	0.14	0.15	0.05	0.15	0.03	0.14	0.15	0.12	0.12	-	0.15	0.03
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	0.855	>1.000	0.880	>1.000	>1.000	0.550	0.720	0.920	0.320	0.854	-	>1.000	0.320
色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	-	-	-	-
臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	-	-	-	-
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	-	-	-	-
pH	-	7.5	7.7	7.8	7.2	7.7	7.6	7.4	7.2	7.5	7.9	7.8	7.6	6.5~8.5	7.9	7.2
DO(mg/L)	10	8.0	7.6	4.2	6.0	6.9	7.1	6.3	7.2	9.8	9.6	7.5	7.5	5.0以上	10	4.2
BOD(mg/L)	5.3	4.7	3.9	4.4	3.8	3.0	3.0	3.2	10	8.9	4.0	7.3	5.1	5.0以下	10	3.0
SS(mg/L)	4	<1	<1	4	2	4	1	<1	10	2	3	13	4	50以下	13	<1
大腸菌数(CFU/100mL)	19000	5400	15000	7900	2200	1100	2800	1100	99000	5600	6100	6900	14342	-	99000	1100
アンモニア性窒素(mg/L)	0.9	1.9	1.4	0.9	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	3.3	4.9	4.4	1.8	-	4.9	0.4
導電率(mS/m)	26	29	28	27	29	29	29	30	100	31	34	34	36	-	100	26
塩化物イオン(mg/L)	11	16	13	16	17	13	13	16	230	19	23	23	34	-	230	11
ATU-BOD(mg/L)	2.4	2.8	3.1	3.3	2.4	1.6	0.9	2.5	10	4.1	3.3	4.4	3.4	-	10	0.9
有機体炭素(mg/L)	-	5.2	-	3.3	-	4.4	-	4.1	-	6.2	-	5.4	4.8	-	6.2	3.3
備考	濁りあり											濁りあり				

太枠内は環境基準との比較に使用される項目  
網掛け部分は基準超過を示しています。

## 弘法橋(水域名:東川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値
採水時刻	10:45	11:00	10:25	10:50	10:50	11:10	10:35	10:55	10:50	10:45	11:15	10:45				
天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-
天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-
気温( )	18.6	22.0	26.5	31.0	35.9	29.4	20.5	18.8	11.0	7.7	9.1	13.5	20.3	-	35.9	7.7
水温( )	16.6	21.2	22.2	22.5	33.8	25.9	23.2	15.4	8.2	3.3	3.1	8.5	17.0	-	33.8	3.1
水深(m)	0.05	0.25	0.27	0.24	0.22	0.25	0.05	0.23	0.04	0.17	0.18	0.13	0.17	-	0.27	0.04
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	0.755	0.750	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.680	0.325	0.876	-	>1.000	0.325
色相	黄色・淡(明)	黄色・中	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	-	-	-	-
臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	-	-	-	-
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-
pH	8.5	8.4	8.2	8.0	8.7	8.1	7.9	8.0	8.0	7.8	8.1	8.1	8.2	6.5~8.5	8.7	7.8
DO(mg/L)	12	11	10	8.9	10	8.5	9.2	13	12	13	13	14	11	5.0以上	14	8.5
BOD(mg/L)	1.4	1.9	0.9	1.5	0.9	0.7	1.7	1.7	0.9	1.5	2.6	3.0	1.6	(1.7)	5.0以下	3.0
SS(mg/L)	2	1	2	6	3	5	2	2	<1	<1	4	19	4	50以下	19	<1
大腸菌数(CFU/100mL)	-	450	-	1100	-	570	-	6400	-	550	-	190	1543	-	6400	190
導電率(mS/m)	22	26	24	19	25	28	25	37	25	27	33	97	32	-	97	19
ATU-BOD(mg/L)	1.1	1.2	0.5	1.2	0.8	0.5	1.3	1.3	0.8	1.2	2.6	2	1.2	-	2.6	0.5
有機体炭素(mg/L)	-	2.9	-	2.7	-	3.0	-	2.3	-	3.2	-	4.4	3.1	-	4.4	2.3
備考	濁りあり															

## 中橋(水域名:東川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値
採水時刻	9:00	8:30	8:30	8:30	9:00	8:30	8:30	8:45	8:30	8:30	8:30	8:30				
天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-
天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-
気温( )	14.6	16.8	24.9	27.0	31.5	27.5	23.0	14.9	6.5	3.0	2.8	7.8	16.7	-	31.5	2.8
水温( )	13.8	17.1	19.4	24.7	28.7	25.3	21.1	13.1	7.4	2.0	0.8	6.8	15.0	-	28.7	0.8
流量(m³/s)	0.09	-	0.02	-	0.02	-	0.05	-	0.02	-	0.02	-	0.04	-	0.09	0.02
水深(m)	0.03	0.10	0.14	0.14	0.13	0.13	0.02	0.12	0.02	0.09	0.08	0.08	0.09	-	0.14	0.02
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	0.717	0.448	0.598	0.928	>1.000	>1.000	0.962	>1.000	>1.000	0.888	-	>1.000	0.448
色相	無色	黄色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	-	-	-
臭気	無臭	無臭	無臭	洗剤臭(中)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	-	-	-	-
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	-	-	-	-
pH	7.9	8.1	8.0	7.6	8.3	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	8.0	8.0	7.9	6.5~8.5	8.3	7.6
DO(mg/L)	11	11	9.2	6.1	9.2	9.0	9.5	10	10	15	13	12	10	5.0以上	15	6.1
BOD(mg/L)	1.3	1.3	1.0	3.6	1.0	1.6	2.0	1.0	1.1	3.3	1.1	4.5	1.9	(2.0)	5.0以下	4.5
COD(mg/L)	3.7	4.8	0.9	8.6	5.1	4.1	2.9	3.4	3.6	6.2	5.1	12	5.0	-	12	0.9
SS(mg/L)	1	2	2	6	6	7	2	2	3	2	<1	15	4	50以下	15	<1
大腸菌数(CFU/100mL)	3300	650	690	73000	66	670	420	98	7300	530	150	110	7249	-	73000	66
全窒素(mg/L)	4.2	4.2	4.6	4.9	2.7	4.1	6.5	5.8	2.7	6.0	5.9	4.5	4.7	-	6.5	2.7
全リン(mg/L)	0.067	0.13	0.10	0.19	0.13	0.12	0.10	0.12	0.12	0.24	0.19	0.20	0.14	-	0.24	0.07
全亜鉛(mg/L)	0.008	-	0.007	-	0.010	-	0.007	-	0.011	-	0.015	-	0.010	0.03以下	0.02	0.007
ノニルフェノール(mg/L)	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	0.00006	0.002以下	<0.0006	<0.00006
LAS(mg/L)	-	0.0009	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	0.0019	-	0.0007	0.05以下	0.0019	<0.0006
アンモニア性窒素(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	-	1.0	<0.1
リン酸性リン(mg/L)	0.04	0.11	0.10	0.15	0.09	0.09	0.07	0.09	0.10	0.11	0.18	0.12	0.10	-	0.18	0.04
導電率(mS/m)	23	23	25	25	26	25	25	25	19	27	40	41	27	-	41	19
塩化物イオン(mg/L)	9	12	13	20	17	12	11	14	13	19	50	53	20	-	53	9
M B A S(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	-	0.04	<0.01
ATU-BOD(mg/L)	1.2	1.2	0.6	3.4	0.9	0.9	1.5	0.9	1.1	2.7	0.8	3.6	1.6	-	3.6	0.6
有機体炭素(mg/L)	1.8	3.9	2.3	4.5	4.3	3.9	2.6	2.0	3.3	3.5	3.4	3.8	3.3	-	4.5	1.8
備考																

太枠内は環境基準との比較に使用される項目  
網掛け部分は基準超過を示しています。

城下橋(水域名:東川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値
採水時刻	9:45	9:45	9:55	9:30	10:05	9:30	10:00	9:40	9:45	9:25	9:45	9:35	-	-	-	-
天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-
天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-
気温( )	19.7	18.5	25.6	27.6	33.5	28.5	23.0	17.6	10.6	8.9	8.1	12.8	19.0	-	33.5	8.1
水温( )	15.0	17.7	19.5	22.9	25.0	23.6	19.8	16.5	13.0	10.5	10.5	12.6	17.0	-	25.0	10.5
水深(m)	0.09	0.44	0.54	0.77	0.22	0.16	0.04	0.31	0.07	0.24	0.19	0.19	0.25	-	0.77	0.04
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	1.000	-	>1.000	>1.000
色相	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	-	-	-	-
臭気	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	-	-	-
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	-	-	-	-
pH	7.4	7.4	7.8	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	7.4	7.5	6.5 - 8.5	7.8	7.3
DO(mg/L)	11	9.4	8.4	9.0	9.1	8.2	10	10	9.9	11	12	11	9.9	5.0以上	12	8.2
BOD(mg/L)	1.1	1.3	0.7	1.1	1.1	<0.5	2.0	0.7	0.7	<0.5	0.8	0.9	1.0 (1.1)	5.0以下	2.0	<0.5
SS(mg/L)	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	50以下	2	<1
大腸菌数(CFU/100mL)	-	45	-	330	-	160	-	33	-	56	-	25	108	-	330	25
導電率(mS/m)	24	27	27	28	31	28	32	32	29	30	30	31	29	-	32	24
ATU-BOD(mg/L)	0.6	0.7	<0.5	0.8	0.9	<0.5	1.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.7	-	1.5	<0.5
要測定指標 有機体炭素(mg/L)	-	2.4	-	1.8	-	2.7	-	1.8	-	1.1	-	1.0	1.8	-	2.7	1.0
備考																

金井沢橋(水域名:不老川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均 (75%値)	環境基準	最大値	最小値
採水時刻	8:45	8:30	8:40	8:35	8:40	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	-	-	-	-
天候(当日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	-
天候(前日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	-	-	-	-
気温( )	14.8	18.1	24.3	27.0	32.3	27.6	22.7	15.3	8.5	4.5	2.8	10.2	17.3	-	32.3	2.8
水温( )	14.5	16.2	18.7	21.3	23.8	22.2	19.6	16.0	9.8	8.4	8.2	11.7	15.9	-	23.8	8.2
流量(m³/s)	0.22	-	0.25	-	0.16	-	0.40	-	0.07	-	0.02	-	0.19	-	0.40	0.02
水深(m)	0.04	0.17	0.12	0.18	0.15	0.14	0.05	0.19	0.02	0.10	0.09	0.09	0.11	-	0.19	0.02
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	-	-	-	-
透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.270	0.750	0.820	0.903	-	>1.000	0.270
色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	-	-	-	-
臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	-	-	-	-
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	-	-	-	-
pH	7.4	7.7	7.8	7.2	7.2	7.4	7.1	7.2	7.6	7.3	7.6	7.6	7.4	6.5 - 8.5	7.8	7.1
DO(mg/L)	8.7	10	9.3	8.4	8.5	8.0	9.0	8.8	10	9.6	10	10	9.2	5.0以上	10	8.0
BOD(mg/L)	1.8	1.8	1.4	1.7	0.8	0.9	1.3	1.1	1.0	6.8	2.4	3.2	2.0 (1.8)	5.0以下	6.8	0.8
COD(mg/L)	3.1	-	3.9	-	2.9	-	1.7	-	2.5	-	4.5	-	3.1	-	4.5	1.7
SS(mg/L)	2	<1	2	2	4	3	<1	2	<1	18	3	2	3	50以下	18	<1
大腸菌数(CFU/100mL)	220	330	240	430	180	870	270	120	660	770	1800	1800	641	-	1800	120
全窒素(mg/L)	6.2	-	6.8	-	5.8	-	8.0	-	6.9	-	9.8	-	7.3	-	9.8	5.8
全リン(mg/L)	0.088	-	0.10	-	0.10	-	0.072	-	0.13	-	0.38	-	0.15	-	0.38	0.072
アンモニア性窒素(mg/L)	0.4	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	3.7	1.0	1.4	0.6	-	3.7	<0.1
導電率(mS/m)	33	35	37	36	32	33	30	36	35	36	38	40	35	-	40	30
塩化物イオン(mg/L)	20	25	25	25	21	19	14	19	25	26	32	38	24	-	38	14
ATU-BOD(mg/L)	0.9	1.5	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.1	0.8	3.5	1.9	1.4	1.2	-	3.5	0.5
要測定指標 有機体炭素(mg/L)	-	3.3	-	1.5	-	3.1	-	2.1	-	3.8	-	3.3	2.9	-	3.8	1.5
備考																

太枠内は環境基準との比較に使用される項目  
網掛け部分は基準超過を示しています。

健康項目等

高橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値
採水時刻		-	9:45	-	9:40	-	9:50	-	9:30	-	9:30	-	9:35				
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.76	-	0.66	-	0.90	-	0.83	-	0.74	-	0.67	0.76	-	0.90	0.66
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.020	-	0.019	-	0.015	-	0.015	-	0.028	-	0.014	0.019	-	0.028	0.014
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.7	-	0.6	-	0.9	-	0.8	-	0.7	-	0.6	0.7	10以下	0.9	0.6
	備考																

西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値
採水時刻		-	10:20	-	10:05	-	10:15	-	10:00	-	9:55	-	9:55				
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	1.8	-	1.1	-	1.2	-	1.6	-	1.9	-	1.6	1.5	-	1.9	1.1
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.11	-	0.020	-	0.018	-	0.005	-	0.017	-	0.011	0.030	-	0.11	0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	2.0	-	1.1	-	1.2	-	1.6	-	1.9	-	1.6	1.6	10以下	2.0	1.1
	備考																

樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値
採水時刻		-	10:35	-	10:25	-	10:35	-	10:20	-	10:20	-	10:15				
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	2.3	-	1.4	-	1.9	-	2.0	-	1.9	-	2.1	1.9	-	2.3	1.4
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.052	-	0.021	-	0.006	-	0.006	-	0.017	-	0.027	0.022	-	0.052	0.006
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	2.3	-	1.4	-	1.9	-	2.0	-	2.0	-	2.2	2.0	10以下	2.3	1.4
	備考																

1) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素のみ測定しています。  
太枠内は環境基準との比較に使用される項目

二柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻		11:00	11:15	11:00	11:00	11:30	11:00	11:20	11:10	11:00	10:40	11:40	10:45					
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	0.003以下	<0.0003	<0.0003	
	全シアン (mg/L)	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	検出されないこと	<0.1	<0.1	
	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	0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	
	六価クロム (mg/L)	<0.005	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.005	0.02以下	<0.005	<0.005	
	砒素 (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.01以下	<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以下	<0.0005	<0.0005	
	PCB (mg/L)	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	検出されないこと	<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	0.02以下	<0.002	<0.002	
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	0.004以下	<0.0004	<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	0.1以下	<0.002	<0.002	
	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	-	<0.004	0.04以下	<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	-	<0.0005	1以下	<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	-	<0.0006	0.006以下	<0.0006	<0.0006	
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	
	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	0.01以下	<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	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	
	チウラム (mg/L)	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	0.006以下	<0.0006	<0.0006	
	シマジン (mg/L)	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	0.003以下	<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	0.02以下	<0.002	<0.002	
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	
	セレン (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.4	2.0	2.1	1.5	1.2	1.8	2.4	2.0	1.5	2.2	1.7	2.1	1.9	-	2.4	1.2	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.017	0.018	0.007	0.014	0.014	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.011	0.009	0.016	0.011	-	0.018	<0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.4	2.0	2.1	1.5	1.3	1.8	2.4	2.0	1.5	2.2	1.7	2.2	1.9	10以下	2.4	1.3	
	ぶつ素 (mg/L)	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.12	0.07	0.8以下	0.12	0.06	
	ぼう素 (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	<0.02	1以下	<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	0.05以下	<0.005	<0.005	
	要監視項目	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	0.06以下	<0.006	<0.006
		トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004
		1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	0.06以下	<0.006	<0.006
		p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	0.2以下	<0.02	<0.02
		イソキサチオン (mg/L)	-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.008以下	<0.0008	<0.0008
		ダイアジノン (mg/L)	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	0.005以下	<0.0005	<0.0005
		フェントロチオン (mg/L)	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	0.003以下	<0.0003	<0.0003
		イソプロチオラン (mg/L)	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004
オキシ銅 (mg/L)		-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004	
クロタロニル (mg/L)		-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	0.05以下	<0.005	<0.005	
プロピザミド (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.008以下	<0.0008	<0.0008	
EPN (mg/L)		-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	0.006以下	<0.0006	<0.0006	
ジクロルボス (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.01以下	<0.0008	<0.0008	
フェノカルブ (mg/L)		-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	0.03以下	<0.003	<0.003	
イプロベンホス (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.008以下	<0.0008	<0.0008	
クロルニトロフェン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	
トルエン (mg/L)		-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	0.6以下	<0.06	<0.06	
キシレン (mg/L)		-	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	0.4以下	<0.04	<0.04	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)		-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	0.06以下	<0.006	<0.006	
ニッケル (mg/L)		-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	
モリブデン (mg/L)		-	-	-	-	<0.007	-	-	-	-	-	-	-	<0.007	0.07以下	<0.007	<0.007	
アンチモン (mg/L)		-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.02以下	<0.002	<0.002	
塩化ビニルモノマー (mg/L)		-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	
エピクロロヒドリン (mg/L)		-	-	-	-	<0.00004	-	-	-	-	-	-	-	<0.00004	0.0004以下	<0.00004	<0.00004	
全マンガン (mg/L)		-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	2以下	0.02	0.02	
ウラン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	
フェノール (mg/L)		-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド (mg/L)		-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	1以下	<0.1	<0.1	
4-t-オクチルフェノール (mg/L)		-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	0.004以下	<0.0001	<0.0001	
アニリン (mg/L)		-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.02以下	<0.002	<0.002	
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)		-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	0.03以下	<0.0003	<0.0003	
PFOS及びPFOA (mg/L)		-	-	-	-	0.0000090	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0000090	0.00005以下	0.0000090	0.0000090
備考																		

太枠内は環境基準との比較に使用される項目

松戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	-	10:40	-	10:25	-	10:20	-	10:35	-	10:15	-	10:20					
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	2.3	-	1.9	-	2.3	-	2.8	-	2.7	-	1.9	2.3	-	2.8	1.9
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.009	-	0.011	-	0.009	-	0.005	-	<0.005	-	0.008	0.008	-	0.011	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	2.3	-	1.9	-	2.3	-	2.8	-	2.7	-	1.9	2.3	10以下	2.8	1.9
備考																	

清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

採水年月日	-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	-	10:10	-	9:55	-	10:00	-	10:05	-	9:45	-	9:55					
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	3.3	-	3.3	-	3.3	-	4.0	-	3.9	-	3.4	3.5	-	4.0	3.3
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.012	-	0.006	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	0.009	0.007	-	0.012	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	3.3	-	3.3	-	3.3	-	4.0	-	3.9	-	3.5	3.6	10以下	4.0	3.3
備考																	

清柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	-	9:30	-	9:15	-	9:15	-	9:30	-	9:10	-	9:20					
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	4.6	-	4.6	-	4.6	-	5.6	-	5.7	-	5.3	5.1	-	5.7	4.6
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.008	-	0.014	-	0.008	-	0.006	-	<0.005	-	<0.005	0.008	-	0.014	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	4.6	-	4.7	-	4.6	-	5.6	-	5.7	-	5.3	5.1	10以下	5.7	4.6
備考																	

狭山湖橋(水域名:東川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	9:15	9:05	9:05	9:00	9:15	9:00	9:15	9:00	9:20	8:55	9:25	9:00					
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	4.1	4.1	4.0	3.9	4.1	4.4	5.8	5.0	4.3	3.8	3.7	3.2	4.2	-	5.8	3.2
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.16	0.47	0.33	0.41	0.45	0.27	0.26	0.38	0.22	0.15	0.15	0.20	0.29	-	0.47	0.15
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	4.3	4.5	4.3	4.3	4.6	4.6	6.1	5.4	4.5	4.0	3.9	3.4	4.5	10以下	6.1	3.4
備考																	

弘法橋(水域名:東川)

採水年月日	-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻	-	11:00	-	10:50	-	11:10	-	10:55	-	10:45	-	10:45					
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	5.1	-	3.3	-	4.6	-	6.2	-	5.8	-	6.1	5.2	-	6.2	3.3
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.054	-	0.058	-	0.020	-	0.016	-	0.077	-	0.076	0.050	-	0.077	0.016
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	5.2	-	3.4	-	4.6	-	6.3	-	5.9	-	6.1	5.3	10以下	6.3	3.4
備考																	

1) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素のみ測定しています。  
太枠内は環境基準との比較に使用される項目

中橋(水域名:東川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値	
採水時刻		9:00	8:30	8:30	8:30	9:00	8:30	8:30	8:45	8:30	8:30	8:30	8:30					
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	0.003以下	<0.0003	<0.0003	
	全シアン (mg/L)	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	検出されないこと	<0.1	<0.1	
	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	0.001	0.01以下	0.001	<0.001	
	六価クロム (mg/L)	<0.005	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	<0.005	0.02以下	<0.005	<0.005
	砒素 (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.01以下	<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以下	<0.0005	<0.0005
	P C B (mg/L)	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	検出されないこと	<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	0.02以下	<0.002	<0.002
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	<0.0004	-	<0.0004	-	<0.0004	0.004以下	<0.0004	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	0.1以下	<0.002	<0.002
	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	-	<0.004	-	<0.004	0.04以下	<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	-	<0.0005	-	<0.0005	1以下	<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	-	<0.0006	-	<0.0006	0.006以下	<0.0006	<0.0006
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001
	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	0.01以下	<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	-	<0.0002	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002
	チウラム (mg/L)	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	0.006以下	<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	0.003以下	<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	0.02以下	<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	0.01以下	<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	0.01以下	<0.001	<0.001
	硝酸性窒素 (mg/L)	3.8	3.9	4.4	3.2	2.4	3.7	5.9	5.6	2.3	4.9	5.8	4.0	4.2	-	5.9	2.3	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.051	0.043	0.035	0.11	0.016	0.024	0.018	0.008	0.017	0.041	0.025	0.028	0.035	-	0.11	0.008	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	3.9	3.9	4.4	3.3	2.5	3.7	5.9	5.6	2.4	5.0	5.8	4.0	4.2	10以下	5.9	2.4	
	ふっ素 (mg/L)	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05	0.06	0.06	0.8以下	0.07	0.04	
	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	0.02	1以下	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	-	<0.005	0.05以下	<0.005	<0.005
	要監視項目	クロロホルム (mg/L)	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	0.06以下	<0.006	<0.006
		トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004
		1,2-ジクロロプロパン (mg/L)	-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	0.06以下	<0.006	<0.006
		p-ジクロロベンゼン (mg/L)	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	0.2以下	<0.02	<0.02
イソキサチオン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.008以下	<0.0008	<0.0008	
ダイアジノン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	0.005以下	<0.0005	<0.0005	
フェントロチオン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	0.003以下	<0.0003	<0.0003	
イソプロチオラン (mg/L)		-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004	
オキシ銅 (mg/L)		-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	0.04以下	<0.004	<0.004	
クロタロニル (mg/L)		-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	0.05以下	<0.005	<0.005	
プロピザミド (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.008以下	<0.0008	<0.0008	
E P N (mg/L)		-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	0.006以下	<0.0006	<0.0006	
ジクロルボス (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.01以下	<0.0008	<0.0008	
フェノカルブ (mg/L)		-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	0.03以下	<0.003	<0.003	
イプロベンホス (mg/L)		-	-	-	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-	<0.0008	0.008以下	<0.0008	<0.0008	
クロルニトロフェン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	
トルエン (mg/L)		-	-	-	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-	<0.06	0.6以下	<0.06	<0.06	
キシレン (mg/L)		-	-	-	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	0.4以下	<0.04	<0.04	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)		-	-	-	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-	<0.006	0.06以下	<0.006	<0.006	
ニッケル (mg/L)		-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	
モリブデン (mg/L)		-	-	-	-	<0.007	-	-	-	-	-	-	-	<0.007	0.07以下	<0.007	<0.007	
アンチモン (mg/L)		-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.02以下	<0.002	<0.002	
塩化ビニルモノマー (mg/L)		-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	
エピクロロヒドリン (mg/L)		-	-	-	-	<0.00004	-	-	-	-	-	-	-	<0.00004	0.0004以下	<0.00004	<0.00004	
全マンガ (mg/L)		-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	2以下	<0.02	<0.02	
ウラン (mg/L)		-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	0.002以下	<0.0002	<0.0002	
フェノール (mg/L)		-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	0.01以下	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド (mg/L)		-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	1以下	<0.1	<0.1	
4-t-オクチルフェノール (mg/L)		-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	0.004以下	<0.0001	<0.0001	
アニリン (mg/L)		-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.02以下	<0.002	<0.002	
2,4-ジクロロフェノール (mg/L)	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	0.03以下	<0.0003	<0.0003		
PFOS及びPFOA (mg/L)	-	-	-	-	0.0000071	-	-	-	-	-	-	-	0.0000071	0.00005以下	0.0000071	0.0000071		
備考																		

太枠内は環境基準との比較に使用される項目



城下橋(水域名:東川)

採水年月日		-	R4.5.11	-	R4.7.6	-	R4.9.7	-	R4.11.2	-	R5.1.4	-	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値
採水時刻		-	9:45	-	9:30	-	9:30	-	9:40	-	9:25	-	9:35				
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	-	5.9	-	5.0	-	5.3	-	7.1	-	7.6	-	7.7	6.4	-	7.7	5.0
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	0.009	-	0.012	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	0.016	0.009	-	0.016	<0.005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	-	5.9	-	5.1	-	5.3	-	7.1	-	7.6	-	7.7	6.5	10以下	7.7	5.1
備考																	

金井沢橋(水域名:不老川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	年平均	環境基準	最大値	最小値
採水時刻		8:45	8:30	8:40	8:35	8:40	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30				
健康項目 <sup>1)</sup>	硝酸性窒素 (mg/L)	5.1	6.2	5.9	5.5	5.6	5.7	7.6	7.4	6.2	7.1	8.5	7.1	6.5	-	8.5	5.1
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.078	0.12	0.076	0.092	0.032	0.035	0.019	0.030	0.051	0.10	0.090	0.13	0.071	-	0.13	0.019
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	5.2	6.3	6.0	5.6	5.7	5.8	7.6	7.4	6.3	7.2	8.6	7.2	6.6	10以下	8.6	5.2
備考																	

1) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素のみ測定しています。  
太枠内は環境基準との比較に使用される項目

底質

二柳橋(水域名:柳瀬川)

採泥年月日		-	-	-	-	-	-	R4.10.5	-	-	-	-	-	年平均	環境基準	最大値	最小値
採泥時刻		-	-	-	-	-	-	11:20	-	-	-	-	-				
底質	カドミウム (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	6.6	-	6.6	6.6
	クロム (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16	-	16	16
	六価クロム (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5
	砒素 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	4.5	-	4.5	4.5
	総水銀 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	25以下	0.02	0.02
	アルキル水銀 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01
	P C B (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	10以下	<0.01	<0.01
	強熱減量 (%)	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	1.6	-	1.6	1.6
	水分(乾燥減量) (%)	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22	-	22	22
備考																	

中橋(水域名:東川)

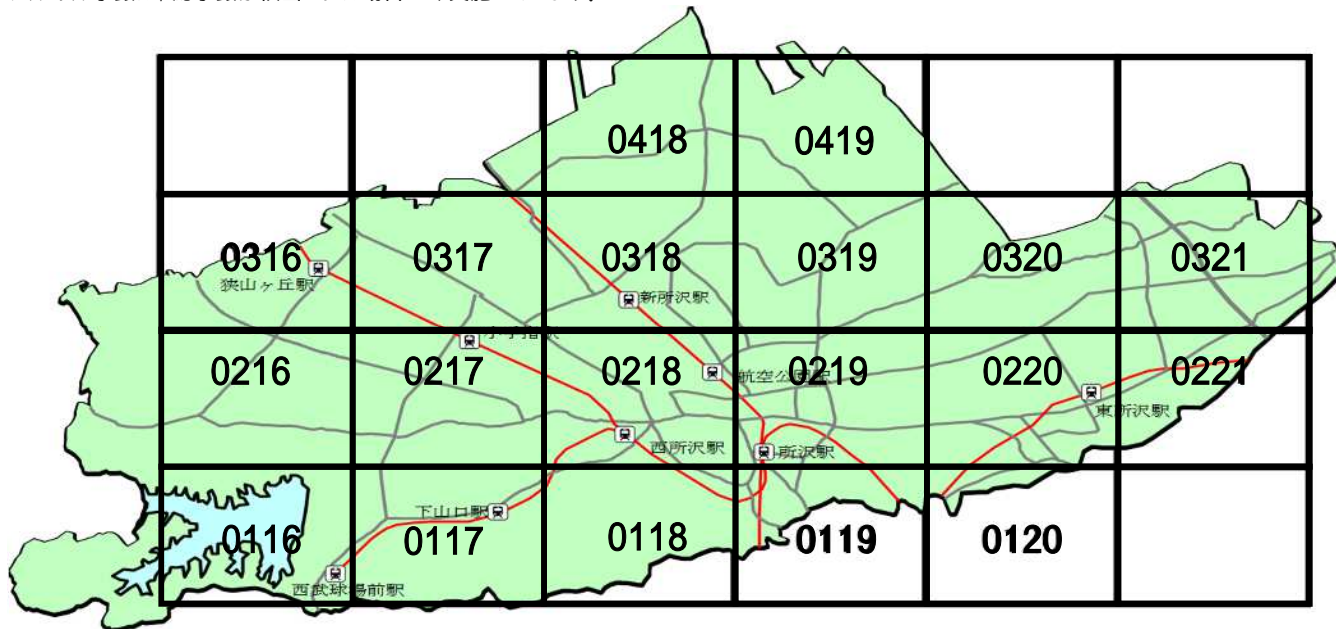
採泥年月日		-	-	-	-	-	-	R4.10.5	-	-	-	-	-	年平均	環境基準	最大値	最小値
採泥時刻		-	-	-	-	-	-	8:30	-	-	-	-	-				
底質	カドミウム (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	7.9	-	7.9	7.9
	クロム (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-	8.9	-	8.9	8.9
	六価クロム (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	<0.5	<0.5
	砒素 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	3.3	-	3.3	3.3
	総水銀 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	25以下	0.02	0.02
	アルキル水銀 (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01
	P C B (mg/kg乾泥)	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	<0.01	10以下	<0.01	<0.01
	強熱減量 (%)	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	1.9	-	1.9	1.9
	水分(乾燥減量) (%)	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15	-	15	15
備考																	

#### (4) 地下水質測定

地下水測定項目 (R4年度)

測定項目	調査区画番号																		
	00116	00117	00118	00119	00120	00217	00218	00219	00220	00221	00316	00317	00318	00319	00320	00321	00418	00419	
概況調査 (地域の全体的な地下水質の概況を把握するための調査、地域を約2kmメッシュに分割し、8年間で全ての調査地区を一巡するローリング方式で実施)	1																		
カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀 <sup>2</sup> 、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、クロロエチレン(別名塩化ビニルモノマー)、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、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、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、ふっ素、ほう素、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、1,4-ジオキサン、PFOS及びPFOA																			
汚染井戸周辺地区調査 (概況調査等で環境基準を超過した井戸について、その汚染範囲を確認するための調査)	1																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																			
継続監視調査 (汚染地域について継続的に監視を行うための調査)	1																		
クロロエチレン(別名塩化ビニルモノマー)、1,1-ジクロロエチレン、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、1,1,1-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン																			
鉛																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																			

- 1 水道水用深井戸を除く。
- 2 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合のみ実施しています。



調査区画  
番号

測定項目	調査区分	概況	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	概況	環境基準
	地区名	山口	久米	西所沢	山口	下安松	城	城	城	城	狭山ヶ丘	中富	中富	北原町	
	調査区画番号	0117	0118	0218	0218	0220	0221	0221	0221	0221	0316	0319	0319	0319	
	井戸番号	011713	011822	021819	021843	022027	022111	022118	022121	022125	031626	031912	031928	031930	
	採水年月日	R4.11.16	R4.11.14	R4.11.14	R4.11.14	R4.11.14	R4.11.16	R4.11.17	R4.11.16	R4.11.16	R4.11.16	R4.11.9	R4.11.9	R4.11.17	
カドミウム	(mg/L)	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	0.003以下
全シアン	(mg/L)	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	検出されないこと
鉛	(mg/L)	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	<0.001	0.01以下
六価クロム	(mg/L)	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	0.02以下
砒素	(mg/L)	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	0.01以下
総水銀	(mg/L)	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	0.0005以下
P C B	(mg/L)	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.02以下
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	0.002以下
クロロエチル(別名塩化ビニルモノマー)	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
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	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	-
1,2-ジクロロエチル	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
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以下
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	0.006以下
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.002	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	0.13	0.0023	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	0.010	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	0.002以下
チウラム	(mg/L)	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	0.006以下
シマジン	(mg/L)	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	0.02以下
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	0.01以下
セレン	(mg/L)	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	2.6	-	-	17	10	5.2	11	10	9.8	-	-	-	4.7	10以下
ふっ素	(mg/L)	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	0.8以下
ほう素	(mg/L)	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	1以下
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	0.05以下
PFOS及びPFOA	(mg/L)	0.000033	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000050	0.00005以下

測定項目	調査区分	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視	継続監視									環境基準
	地区名	南永井	坂之下	下富	中富	下富									
	調査区画番号	0320	0321	0419	0419	0419									
	井戸番号	032013	032131	041926	041923	100037									
	採水年月日	R4.11.17	R4.11.17	R4.11.9	R4.11.9	R4.11.9									
カドミウム	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.003以下	
全シアン	(mg/L)	-	-	-	-	-								検出されないこと	
鉛	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.01以下	
六価クロム	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.02以下	
砒素	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.01以下	
総水銀	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.0005以下	
P C B	(mg/L)	-	-	-	-	-								検出されないこと	
ジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.02以下	
四塩化炭素	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.002以下	
クロロエチル(別名塩化ビニルモノマー)	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.002以下	
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.004以下	
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.1以下	
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-								-	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-								-	
1,2-ジクロロエチル	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.04以下	
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-								1以下	
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.006以下	
トリクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.01以下	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.01以下	
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.002以下	
チウラム	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.006以下	
シマジン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.003以下	
チオベンカルブ	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.02以下	
ベンゼン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.01以下	
セレン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.01以下	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	9.6	1.9	6.8	8.1	11								10以下	
ふっ素	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.8以下	
ほう素	(mg/L)	-	-	-	-	-								1以下	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.05以下	
PFOS及びPFOA	(mg/L)	-	-	-	-	-								0.00005以下	

網掛け部分は基準超過を示しています。