

荒川流域 一斉水質調査報告

1998 年 6 月 7 日(日)午前 10 時開始

目 次

荒川本流 荒川に直接入り込む小支流	1
元荒川	5
都幾川	6
市野川	8
越辺川	9
高麗川	11
入間川	12
小畔川	13
不老川	14
飯盛川	15
大谷川	16
荒川支流 菖蒲川、芝川	18
綾瀬川・中川水系	19
江戸川・新中川水系	19
新河岸川・隅田川水系	20
利根川水系	21

水質調査の概要

98 年度の一斉水質調査は、昨年に引き続き 6 月第 1 日曜日の 7 日に行われました。調査箇所は 272 ポイント、62 団体、431 名と年を追うごとに広がっています。

今年の特徴としては、荒川本流、主な支流に流れ込む身近な小さな川であり、生活雑排水などに直接影響されている支流を、多く調査ポイントに加えられたことです。また、今年は昨年よりさらに降水量が多く、熊谷气象台調べでは 6 月に入ってから調査日の 7 日までに 24.0 ミリの降雨があり、流量の多い川の状態でした。

①まず、荒川本流では全般的に COD 値は昨年に比べ低く、その他のアンモニア態窒素(NH₄-N)、亜硝酸態窒素(NO₂-N)、導電率(EC)も、わずかだが低い傾向を示しています。下流においては、きわだった変化はみられません。逆に言えば水量の多い状態でも汚れはあまり変わっていないともいえます。

今年初めて上流部の支流調査が行われました。浦山川、赤平川、横瀬川で前記 2 河川は上流域においてまずまずの数値でしたが、横瀬川は横瀬大橋より 4 ポイントにおいて、COD20 が記録されています。その他の調査項目がきわめて低い中での COD20 は、生活雑

排水の影響とは推測しづらく農業関連などその原因を検討したいと思います。

中流域に入って寄居町の大正寺川、川本町の吉野川、大里用水をみると、 $\text{NH}_4 - \text{N}$ 、 $\text{NO}_2 - \text{N}$ の数値が大きく、生活排水、畜産のし尿などの影響がECの数値が大きいことでもうかがえます。このように上流、中流域においても合流してくる小河川の汚れが多くみえます。

②上尾市の江川、大宮・浦和市を流れる鴨川、さらにその支流や都市河川は昨年同様生活排水の影響が色濃く出ています。降雨による水量の増加で昨年より若干低めの数値でしたが、 $\text{NH}_4 - \text{N}$ 、 $\text{NO}_2 - \text{N}$ は相変わらず大きい結果となりました。

③次に主な支流を北部より追ってみますと、調査当初より北部支流のレッドゾーンとして注目されていた市野川では、のきなみCOD値が低くなっています。これも降雨の影響と言えそうです。が、ここでのEC値は汚れた河川水の目安となる0.2～0.4の範疇となっています。都幾川は、嵐山町に入ると汚れが顕著にみられます。が、ここでも総体的に希釈効果の結果による数値になっています。また、都幾川支流の槻川ではCOD50、100といった気になる箇所があり追跡調査をしています。

④越辺川、高麗川、入間川でもやはり同様のことがいえます。川が浄化されたということにはなりません。飯盛川、大谷川は、水量の増加にもあまり動ぜず昨年の状況となっています。流入してくる水の汚濁量を物語っているようです。

⑤荒川水系からははずれますが、不老川の取り組みに着目しています。県内でも汚れた川として知られる不老川は、10年以上の間浄化作戦を展開してきましたが、今回礫間浄化に続いて川越市滝の下終末処理場の下水処理水をポンプ圧送し、もともと自己流量の少ない不老川に還元する事業に取り組みははじめました。今年度の一斉水質調査は、その開始後の調査です。数値は一目瞭然で、COD値が還流前の1/5～1/10まで下がっています。これは希釈効果の数値ではありますが、第一期計画は改善方向に向かっているといえそうです。さらに浄化能力の高くなる平成13年の第二期計画が期待されます。都市河川における新しい浄化対策として、これからも注目してゆきたいと考えています。

川は常に変化しながらながれています。特にその水量の影響でCOD値は大きく左右されます。市野川の最上流調査地点で一斉水質調査の前後を調査してみました。

6月4日COD70、6月7日COD5、6月10日COD50といったデータがあがりました。わずか1週間でこれ程の変動があるとは驚きです。このことは、1日、1^{ひとつき}月の変化でもいえることであり、ほとんどの河川においても同様と考えられます。私たちの生活雑排水などの汚濁は、希釈されども汚れの元を改善しない限り変わらないことを実証しています。浄化対策は、下水処理を含め私たち生活者のひとりひとりにかかってくることとなります。

(大北秀子)

荒川本流

調査地点	大滝村	秩父市	秩父市		皆野町	皆野・長瀬
	中津川合流地	浦山合流地	秩父公園橋	荒川苑	皆野橋	親鼻橋
時刻	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00
気温	10.0	14.0	18.0	15.0	16.0	16.0
水温	10.5	13.0	16.0	14.0	14.5	15.0
におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	なし	なし	なし	なし	なし
COD	4.0	5.0	5.0	4.0	3.0	5.0
pH	8.0	8.0	7.5	8.0	8.0	8.0
NH ₄ -N	0	0	0.1	0	0.2	0.1
NO ₂ -N	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03
EC	0.109	0.150	0.176	0.128	0.147	0.126
界面活性剤						
調査団体	秩父	秩父	秩父	秩父	秩父	秩父

調査地点	長瀬町	寄居町	寄居町	寄居町	花園町	
	高砂橋	玉淀ダム下	玉淀河原	かわせみ河原	花園橋	同左箇所
時刻	10:00	10:20	10:00	10:00	10:00	10:35
気温	16.0	15.5				15.0
水温	14.5	15.5	16.0			16.0
におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	ほとんどなし	多少浮遊物あり	少し	少し	なし
COD	3.0	5.0	3.0	5.0	5.0	3.0
pH	8.5	8.0	8.3	8.5	8.5	7.5
NH ₄ -N	0.2	0	0.2	0	0	0.2
NO ₂ -N	0.03	0.015	0.015	0.023	0.1	0.03
EC	0.152	0.22	0.22	0.173	0.175	0.173
界面活性剤						
調査団体	秩父	生活クラブ深谷寄居	あらかわメッセ	生活クラブ深谷寄居	深谷寄居	寄居トンボ

調査地点	川本町	江南町	熊谷市	鴻巣・吉見	鴻巣市	北本市
	植松橋	サイフォン	久下橋	糠田橋	御成橋	高尾さくら公園
時刻	10:10	10:38	10:45			9:05
気温	14.0	18.0	18.0	16.0	16.0	16.0
水温	16.0	17.0	17.0			16.5
におい	なし	なし	微臭	なし	なし	いくらか生臭い
にごり	なし	なし	なし、泡あり		あり	なし
COD	3.0	0	3.0	3.0	3.0	6.5
pH	8.5	8.0	8.5	7.5	7.5	7.9
NH ₄ -N	0.2	0	0.16	0.16	0.16	0.28
NO ₂ -N	0.015	0.15	0.03	0.03	0.04	0.03
EC	0.125	0.20	0.20	0.168	0.169	
界面活性剤		0	0	0	0	0.1
調査団体	寄居トンボ	熊環連	生活クラブ熊谷	個人参加(直井)	同左	生活クラブ桶北

調査地点	桶川市 市野川合流地下	上尾市 西野橋	上尾・川越市 開平橋	三ツ又沼	川口・赤羽 新荒川大橋	同左 同地点
時刻	9:16	11:45	10:30	11:00		
気温	17.0	13.7	17.0	17.0		
水温	16.0	17.5	15.0	15.0		
におい	いくらか生臭い	なし	なし	青臭い臭い		
にごり	なし	かすかに濁り	透き通る	薄黄色い濁り	濁っている	少し濁り
COD	7.25	5.0	5.0	10.0	10.0	5.0
pH	7.4	7.75	7.5	7.0	6.5	7.2
NH ₄ -N	0.28	0.2	0	0	1.6	
NO ₂ -N	0.039	0.03	0.06	0.03	0.06	
EC						
界面活性剤	0.1		0.1	0.1		
調査団体	生活クラブ桶北	荒川流域の自然	荒川の自然	同左	飯塚小6年1組 6/11	北区みずと6/9 みどりの夢の倶楽部

調査地点	支流 浦山川 秩父市	荒川本流 北区岩淵 赤水門の島	荒川区台東区 鹿浜橋	荒川区台東区 西新井橋	千住新橋	江戸川区 小松川橋
時刻	10:00					
気温	14.0					
水温	10.0					
におい	なし			藻の臭い	なし	ゴミ臭い
にごり	なし	少し濁り	ドロ濁り	淡緑茶濁	なし	透視度 43.5%
COD	2.0	9.0	8.0	5.0	5.0	5.0
pH	7.5	7.2	7.1	7.0	6.5	7.2
NH ₄ -N	0			1.6	0.4	1.6
NO ₂ -N	0.02			0.06	0.3	0.09
EC	0.133					1.410
界面活性剤						
調査団体	秩父	北区みずとみどり 6/9	同左	せせらぎグループ 6/9	足立の川を 考える会	荒川クリーンエイド 事務局

調査地点	支流 赤平川 両神村 薄川・小森川合流地	吉田町 吉田川との合流地	支流 横瀬川 横瀬町 名栗村近く	同左 武光橋	同左 横瀬大橋
時刻	10:00	10:00	10:00	10:00	10:00
気温	16.0	16.5	11.0	14.0	13.0
水温	15.0	16.0	11.0	16.0	15.0
におい	なし	なし	なし	少し	少し
にごり	なし	なし	なし	なし	なし
COD	2.0	3.0	5.0	5.0	20.0
pH	7.5	8.5	7.5	8.0	8.5
NH ₄ -N	0	0	0	0	0
NO ₂ -N	0.01	0.01	0.01	0.03	0.08
EC	0.172	0.220	0.071	0.094	0.168
界面活性剤					
調査団体	秩父	秩父	秩父	秩父	秩父

支流 横瀬川				
調査地点	秩父市	同左	同左	同左
	山田橋	萩川橋	上小川橋	下小川橋
時刻	10:00	10:00	10:00	10:00
気温	14.5	17.0	17.0	16.0
水温	15.0	15.0	16.0	15.0
におい	少し	少し	なし	なし
にごり	なし	なし	なし	なし
COD	20.0	20.0	5.0	20.0
pH	8.5	7.5	8.0	8.5
NH ₄ -N	0	0	0	0
NO ₂ -N	0.1	0.02	0.075	0.01
EC	0.174	0.139	0.179	0.172
界面活性剤				
調査団体	秩父	秩父	秩父	秩父

支流 大正寺川					
調査地点	寄居町	支流 吉野川	大里用水		
	寄居市街地	川本町	熊谷市		
		赤木橋	大里分水溝	久保島	玉井南
時刻	10:30	8:45	10:20	11:15	11:40
気温	15.5		18.0	18.0	18.0
水温	16.0		16.5	17.5	19.0
におい	少し生臭い		なし	なし	生活排水臭
にごり	少々茶色	少し	なし	なし	
COD	10.0	10.0	0	5.0	10.0
pH	7.5	8.0	7.5	8.5	7.0
NH ₄ -N	4.0	1.6	0	0.2	0.8
NO ₂ -N	0.3	0.15	0.03	0.03	0.3
EC	0.26	0.340	0.22	0.22	0.33
界面活性剤		0.2	0	0	1
調査団体	生活クラブ深谷寄居	同左	熊環連	同左	同左

支流 和田吉野川				
調査地点	江南町	熊谷市	大里村	
	ゼクセル前の上新橋	まげも 万吉橋	万本橋	玉造橋
時刻	10:10	9:55	9:25	9:10
気温	18.0	19.0	17.0	15.0
水温	16.0	16.0	17.0	17.5
におい	なし	なし	なし	なし
にごり	少し濁り 泡あり	川底は見えない	なし	あり
COD	5.0	5.0	5.0	5.0
pH	7.5	7.0	8.0	7.5
NH ₄ -N	0	0.16	0	0.32
NO ₂ -N	0.06	0.03	0.024	0.15
EC	0.24	0.25	0.105	0.27
界面活性剤	0	0	0	0
調査団体	生活クラブ熊谷	同左	同左	同左

支流 江川

調査地点	上尾市 江川の南の池	同左 江川流入小川	同左 江川	同左 江川の北の池
時刻	10:20	10:40	11:05	11:35
気温	18.4	18.2	18.8	18.8
水温	17.2	17.2	18.2	19.0
におい	無臭	無臭	無臭	無臭
にごり	なし	あり	なし	あり
COD	10.0	12.0	15.0	40.0
pH	7.0	7.7	6.8	7.2
NH ₄ -N	0	0	0.8	0
NO ₂ -N	0.006	0.06	0.3以上	0.006
EC				
界面活性剤				
調査団体	生態系上尾	同左	同左	同左

支流 丸山都市下水路

調査地点	上尾市 西上尾第二団地出口	丸山公園北口	丸山公園内流路	荒川合流地の上
時刻	9:55	10:25	10:50	11:18
気温	15.0	15.0	14.5	14.3
水温	19.0	18.0	17.0	17.0
におい	どぶ臭い	どぶ臭い	どぶ臭い	どぶ臭い
にごり	濁っている	濁っている	濁っている	濁っている
COD	7.0	7.0	8.0	9.0
pH	7.0	7.5	7.75	7.75
NH ₄ -N	1.6	1.2	1.6	1.2
NO ₂ -N	0.3以上	0.3以上	0.3以上	0.3以上
EC				
界面活性剤				
調査団体	荒川流域の自然	同左	同左	同左

支流 鴨川

調査地点	上尾市 大石北小	同左 西小	同左 鴨川小	大宮市三橋 並木橋	浦和市下大久保 浅間橋	浦和市 鴻沼樋門下流
時刻	11:30	12:00	12:30	13:00	12:00	11:00
気温	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	14.0
水温	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	17.0
におい	やや臭い	なし	どぶ臭い	なし	なし	少し泥臭い
にごり	少し濁り	少し色あり	少し色あり	ややあり	ややあり	少々
COD	7.0	5.0	5.0	10.0	8.0	7.5
pH	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.0
NH ₄ -N	2.0	1.0	1.0	1.6	1.6	1.6
NO ₂ -N	0.3	0.15	0.15	0.3	0.15	0.15
EC						0.35
界面活性剤	2.0	0.5	0.5			
調査団体	荒川の自然	同左	同左	荒川さくらクラブ	同左	与野&浦和

鴨川支流 鴻沼川

調査地点	与野市	同左	浦和市	浦和市	支流高沼用水の東用水	同左
	たつみ橋上流	大戸橋下流	高沼用水との合流地	立花橋下流	浜の田橋	大戸橋の東
時刻	10:55	12:12	11:45	11:24	11:11	12:00
気温	15.0	16.0	14.0	14.5	15.0	16.0
水温	18.0	18.0	17.0	17.0	19.0	18.0
におい	なし	少々あり	生臭いにおい	廃水のにおい	なし	なし
にごり	あり	油が浮いている	少々あり	少々あり	少しあり	少々あり
COD	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
pH	8.0	7.0	7.5	7.0	7.5	7.5
NH ₄ -N	0.4	0.4	0.8	0.8	0.4	0.24
NO ₂ -N	0.03	0.015	0.06	0.06	0.06	0.01
EC	0.32	0.33	0.37	0.36	0.27	0.40
界面活性剤						
調査団体	与野&浦和	同左	同左	同左	同左	同左

調査地点	支流高沼用水の西用水	同左
	たつみ橋の西	鈴谷西公園脇
時刻	11:20	12:21
気温	16.0	16.0
水温	18.0	18.0
におい	なし	なし
にごり	なし	あり
COD	5.0	5.0
pH	9.5	7.5
NH ₄ -N	0	0.4
NO ₂ -N	0.03	0.03
EC	0.49	0.37
界面活性剤		
調査団体	与野&浦和	同左

元荒川

調査地点	熊谷市	同左	吹上町	川里村	岩槻市太田
	源流	熊谷・久下	吹上橋	三谷橋	荒川橋
時刻	10:55	10:25	8:50		11:30
気温	18.0	18.0	17.0	17.0	25.0
水温	12.0	15.0	17.0		22.0
におい	なし	微臭	なし	なし	なし
にごり	なし	あり、油ごみ	あり	あり	あり
COD	0	3.0	7.0	5.0	9.0
pH	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
NH ₄ -N	0.08	0.2	0.8	1.2	0.4
NO ₂ -N	0	0.03	0.15	0.15	0.05
EC	0.124	0.22	0.28	0.199	
界面活性剤	0	0.1	0.1	0.1	
調査団体	生活クラブ熊谷	同左	同左	個人参加(直井)	岩槻薬師会

6/24 調査

都幾川

調査地点	都幾川村西平 中尾原橋	# 田中 本田橋	支流雀川 玉川村 都幾川との合流上	嵐山町鎌形 はんけいじ 班溪寺橋	嵐山町 ふたせ 二瀬橋
時刻	11:30	11:08	10:45	10:05	9:50
気温	14.0	16.0	18.0	18.0	16.5
水温	14.0	15.0	16.0	15.0	15.5
におい	なし	なし	なし	なし	
にごり	なし	なし	なし	なし	
COD	5.0	0	5.0	5.0	20.0
pH	7.5	8.0	7.0	7.0	6.5
NH ₄ -N	0	0	0	0	0.16
NO ₂ -N	0.006	0.006	0.015	0.015	0.006
EC	0.129	0.139	0.177	0.161	0.178
界面活性剤	0.1	0.15	0.1	0.15	
調査団体	比企	比企	比企	比企	育てる会

調査地点	嵐山町 ほたるの里	東松山・嵐山 月田橋	東松山 こうど 神戸大橋	同左 からこ 唐子橋	同左 東松山橋
時刻	10:00	10:30	11:20	11:40	15:00
気温	16.5	17.0	16.0	17.0	21.5
水温	15.0	16.0	15.0	16.0	17.0
におい	—	ザリガニみたいな臭い	くさい	くさくない	なし
にごり	—	なし	なし	なし	やや濁り
COD	10.0	5.0	8.0	7.0	2.0
pH	7.5	8.0	7.5	7.5	8.0
NH ₄ -N	0.16	0	0.24	0.24	0.16
NO ₂ -N	0.015	0.021	0.024	0.021	0.009
EC	0.28	0.184	0.21	0.23	0.22
界面活性剤		0.8	0.5	0.2	0.1
調査団体	育てる会	比企	比企	比企	比企

調査地点	東松山市 はやた 早俣橋	東松山・川島 落合橋	同左 同地点
時刻	15:50	15:30	12:00
気温	26.0	21.0	21.0
水温	18.0	18.0	
におい	なし	なし	臭いが多い
にごり	なし	なし	なし
COD	3.0	2.0	50.0
pH	8.0	7.0	7.0
NH ₄ -N	0.16	0.16	0.16
NO ₂ -N	0.009	0.009	0.015
EC	0.23	0.24	
界面活性剤	0.1	0.1	
調査団体	比企	比企	生活クラブ坂戸

都幾川支流 槻川

調査地点	東秩父村奥沢 クリーニング工場前	同左 御堂 陣川橋	同左 安戸 大河原橋	支流 館川 (東秩父村)	小川町 伝統工芸会館裏	支流 兜川 クリーニング工場裏
時刻	10:30	10:40	10:50	11:00	10:15	10:40
気温	14.9	16.0	14.3	16.0	18.0	18.0
水温	16.0	16.0	16.5	14.0	16.5	18.0
におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	なし	なし	なし	あり	なし
COD	50.0	10.0	5.0	0	5.0	10.0
pH	9.5	7.5	7.0	7.0	8.5	8.0
NH ₄ -N	0	0	0	0		
NO ₂ -N	0.015	0.006	0.006	0.006	0.03	0.03
EC	0.190	0.184	0.191	0.100	0.27	0.29
界面活性剤	0.15	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5
調査団体	比企	比企	比企	比企	比企	比企

調査地点	嵐山町遠山 谷川橋	嵐山町 二瀬橋上流
時刻	11:15	9:40
気温	18.0	17.0
水温	17.0	16.0
におい	なし	
にごり	あり	
COD	100.0	10.0
pH	7.0	7.0
NH ₄ -N	0.4	0.16
NO ₂ -N	0.03	0.03
EC	0.25	0.24
界面活性剤	0.2	
調査団体	比企	育てる会

調査地点

時刻

気温

水温

におい

にごり

COD

pH

NH₄-N

NO₂-N

EC

界面活性剤

調査団体

市野川

調査地点	寄居町牟礼 ^{むれ}	寄居町今市	小川町奈良梨	嵐山町越畑 ^{おっぱた}	同左杉山	同左杉山	同左志賀団地
			市野川橋	関口橋	杉山橋	相生橋	川袋橋
時刻	9:00	9:00	7:20	7:05	6:55	6:50	6:40
気温			18.0	18.0	18.0	18.0	17.0
水温			17.0	18.5	17.0	17.0	18.0
におい			なし	あり	なし	なし	なし
にごり			透視度計12cm	17cm	12cm	15cm	11cm
COD	5.0	5.0	4.0	6.0	5.0	4.0	3.0
pH	8.5	8.0	7.4	7.9	7.6	7.8	7.8
NH ₄ -N	0	0	0.2	1.6	0.2	0.3	0.2
NO ₂ -N	0.03	0.03	0.03	0.06	0.04	0.03	0.03
EC	0.310	0.350	0.27	0.32	0.31	0.28	0.29
界面活性剤	0.2	0.2		0.1		0.1	
調査団体	生活クラブ深谷寄居	同左	市野川エコ	同左	同左	同左	同左

調査地点	支流粕川 ^{かす}	嵐山・滑川町	同左	滑川町羽尾 ^{はねお}	同左	東松山市の川	同左大字松山
		矢崎橋	同地点	羽平橋	羽下橋	弁天橋	市松橋
時刻	8:20	8:05	7:40	7:50	11:20	11:00	10:30
気温	16.0	14.0	18.5	19.0	17.0	16.0	16.0
水温	17.5	17.5	17.0	17.0	18.0	18.0	18.0
におい			なし	少々あり	なし	なし	やや臭い
にごり			11cm	11cm	あり	あり	あり
COD	15.0	10.0	3.0	2.0	5.0	5.0	7.0
pH	6.3	7.5	7.8	7.7	8.0	8.0	8.0
NH ₄ -N	0.32	0.32	0.2	0.2	0.16	0.16	0.16
NO ₂ -N	0.06	0.15	0.03	0.04	0.045	0.12	0.15
EC	0.44	0.40	0.29	0.29	0.35	0.35	0.36
界面活性剤					0.15	0.1	0.15
調査団体	育てる会	同左	市野川エコ	同左	比企	比企	比企

調査地点	東松山	支流滑川 ^{なめがわ}	同左	支流横見川	支流新江川
	百穴前	野田橋	農大三高	吉見町	東松山・熊野橋
時刻	10:50	10:45	10:20	11:10	16:10
気温	19.0	17.0	19.0	18.0	22.0
水温	19.0	17.0	18.5	18.0	18.0
におい	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	濁っている	あり	少々あり	濁っている	相当の濁り
COD	10.0	5.0	10.0	20.0	8.0
pH	7.5	7.7	7.5	7.5	7.0
NH ₄ -N	0	0.4	1.6	0	0.08
NO ₂ -N	0.15	0.06	0.24	0.06	0.03
EC	0.37	0.35	0.43	0.29	0.29
界面活性剤	0.1	0.1	0.1	0.15	0.1
調査団体	比企	比企	比企	比企	比企

越辺川

調査地点	越生町黒山	毛呂山町前久保	鳩山町今宿	東松山・坂戸	同左	坂戸赤尾
		松貫橋	今川橋	樋の口橋	高坂橋	落合橋
時刻	9:10	9:30	9:50	10:25	12:05	11:40
気温	12.0	18.0	17.0	15.5		
水温	12.5	18.0	18.0	16.0		
におい	なし	なし	なし	なし	少しある	異臭はない
にごり	なし	少しあり	あり	※注参照	あり	なし
COD	7.0	10.0	5.0	10.0	10.0	10.0
pH	8.5	7.0	7.0	7.8	7.5	7.5
NH ₄ -N	0.2	0.2	0.32	0.16	0	0.4
NO ₂ -N	0.006以下	0.03	0.0225	0.03	0.03	0.015
EC	0.100	0.118	0.120	0.140		
界面活性剤	0.15	0.1	0.15	0.1以下		
調査団体	生活クラブ鳩山	同左	同左	同左	生活クラブ坂戸	同左

※注 粘性のありそうな泡状のものがたくさん浮いていた

調査地点 坂戸・川島町

八幡橋

時刻 13:00
 気温 21.0
 水温 15.0
 におい 異臭はない
 にごり ほんの少し緑色
 COD 10.0
 pH 7.5
 NH₄-N 0.4
 NO₂-N 0.06
 EC
 界面活性剤

調査団体 生活クラブ坂戸

越辺川支流 大谷木川

支流鳩川

調査地点	毛呂山町長瀬	鳩山町丸沼	同 竹之城	同 重郎橋
時刻	10:00	9:30	9:50	10:00
気温	15.0	15.0	15.0	14.0
水温		18.0	18.0	17.5
におい	なし	なし	なし	少々あり
にごり	なし	なし	なし	なし
COD	7.0	3.0	4.0	6.0
pH	7.5	8.0	7.5	7.7
NH ₄ -N	0.16	0.16	0.16	0.16
NO ₂ -N	0.045	0.006	0.03	0.045
EC	0.20	0.182	0.230	0.250
界面活性剤	0.15			
調査団体	生活クラブ日高	鳩山NT自治会	同左	同左

越辺川支流 唐沢川			九十九川		
調査地点	鳩山町 上流	同 中流	東松山市高坂	同左	同左
			総門橋	つくも橋	谷川大橋
時刻	9:15	9:30	16:40	16:03	15:50
気温		16.0	18.0	18.0	18.0
水温		16.5	18.0	18.0	19.0
におい	なし	なし	ややあり	なし	なし
にごり	なし	なし	ややあり	ややあり	ややあり
COD	5.0	5.0	5.0	10.0	20.0
pH	6.5	7.5	7.5	7.5	7.5
NH ₄ -N	0.2	0.2	0.4	0	0
NO ₂ -N	0.006以下	0.015	0.15	0.15	0.3
EC	0.043	0.104			
界面活性剤	0.1以下	0.1	0.1	0.1	0.1
調査団体	生活クラブ鳩山	同左	比企	同左	同左

調査地点

時刻
 気温
 水温
 におい
 にごり
 COD
 pH
 NH₄-N
 NO₂-N
 EC
 界面活性剤
 調査団体

調査地点

時刻
 気温
 水温
 におい
 にごり
 COD
 pH
 NH₄-N
 NO₂-N
 EC
 界面活性剤
 調査団体

高麗川

調査地点	飯能市	同左	同左 あがの	日高市	同左	坂戸市
	正丸トンネル付近	平栗園前	東吾野橋	鹿台橋	北平沢	森戸橋
時刻	9:55	10:00	10:20		10:00	13:45
気温	15.0	20.8	15.0		17.0	
水温	13.0		14.5		16.0	
におい	なし		なし		なし	なし
にごり	なし		なし		なし	なし
COD	5.0	0	5.0	5.0	5.0	0
pH	7.5	7.5	8.0	8.3	8.5	7.7
NH ₄ -N	0.2	0	0.2	0	0.2	0.08
NO ₂ -N	0.006	0.006	0.015	0.006	0.009	0.006
EC	0.126		0.149	0.160	0.176	
界面活性剤	0.1		0.1	0.1	0.1	
調査団体	生活クラブ日高	個人参加(谷澤)	生活クラブ日高	同左	同左	立正大学環境調査会

調査地点	坂戸市	同左	同左	同左	同左
	万年橋	若宮中の前の橋	高麗川大橋	同地点	戸口橋
時刻	13:00	12:30	11:30	11:10	11:35
気温					
水温					
におい	なし	なし	少々あり	少々あり	少々あり
にごり	なし	なし	あり	なし	なし
COD	0	1.0以下	5.0	0	10.0
pH	6.5	8.0	7.5	7.5	8.0
NH ₄ -N	0.08	0.08	0.4	0	0
NO ₂ -N	0.006	0.015	0.3	0.006	0.015
EC				0.23	
界面活性剤				0.1	
調査団体	立正大学環境調査部	同左	同左	生活クラブ坂戸	同左

調査地点

時刻

気温

水温

： におい

にごり

COD

pH

NH₄-N

NO₂-N

EC

界面活性剤

調査団体

入間川

調査地点	飯能市	同左	入間市	同左	狭山市
	本郷浄水場の堰下	飯能河原の堰下	霞川との合流地	笹井堰下	下水処理場付近
時刻	10:00	10:10	9:30	10:30	10:20
気温			16.0	16.0	25.0
水温			15.0	15.0	24.5
におい	なし	なし	多少臭い	多少臭い	なし
にごり	なし	なし	なし	なし	なし
COD	1.0	1.0	5.0	20.0	5.0
pH	7.5	7.5	7.5	8.5	9.5
NH ₄ -N	0	0	0	0	0.4
NO ₂ -N	0.006	0.006	0.015	0.03	0.015
EC			0.22	0.22	0.28
界面活性剤			0.1	0.1	0.2
調査団体	個人参加(吉野)	同左	生活クラブ狭山	同左	野菊の会

6/19

調査地点	川越市	同左	同左	同左
	運動公園1	運動公園2	初雁橋	雁見橋
時刻	18:10	18:10	16:00	15:30
気温	25.0	25.0	18.0	17.0
水温	24.5	24.5	17.0	17.0
におい	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	なし	少しあり	少しあり
COD	5.0	5.0	5.0	5.0
pH	7.0	7.0	7.5	7.5
NH ₄ -N	0.4	0	0	0
NO ₂ -N	0.015	0.015	0.015	0.015
EC	0.22	0.21	0.23	0.24
界面活性剤	0.2	0.2	0.1	0.1
調査団体	野菊の会	同左	生活クラブ狭山	同左

6/19

6/19

入間川支流 霞川

調査地点	青梅市	同左	同左	同左	同左	青梅市・入間市
	風の子太陽の子広場	広場出入口	四小前・柿沢橋	霞橋・人道橋	観音橋	金子橋
時刻	11:50	12:00	12:10	13:20	13:35	13:40
気温						
水温						
におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	なし	なし	なし	あり	少しあり
COD	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
pH	7.5	6.0	8.0	8.5	7.5	8.0
NH ₄ -N	0	0	0	0.4	0	0
NO ₂ -N	0.03	0.006	0.015	0.015	0.03	0.03
EC						
界面活性剤		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
調査団体	奥武蔵通信	同左	同左	同左	同左	同左
	まむし、ホテル		ごみいっばい	コンクリート護岸		
				川底に草		

調査地点	入間市 金子小前	同左 中橋
時刻	13:55	14:10
気温		
水温		
におい	なし	なし
にごり	少しあり	なし
COD	5.0	5.0
pH	8.5	7.5
NH ₄ -N	0.4	0.4
NO ₂ -N	0.15	0.15
EC		
界面活性剤		0.2
調査団体	奥武蔵通信	同左

小畔川

調査地点	日高市 東急団地・昭和橋	同左 中田橋	同左・下小畔川に流入 日高浄化センター処理水	日高市 田島橋	同左 支流四反田堀 ヤオコー前
時刻	10:00	10:05	10:10	9:50	10:00
気温	14.0	15.0	26.0	14.0	14.0
水温	17.5	17.0	21.9	17.0	19.0
におい	なし	なし	アンモニア臭	少しあり	どぶ臭
にごり	少しあり	少しあり	透視度1ℓ	あり	なし
COD	10.0	20.0	10.0	5.0	15.0
pH	7.5	7.0		7.5	8.0
NH ₄ -N	0.2		3.2	0.2	
NO ₂ -N	0.015	0.15	0.15	0.06	0.3
EC	0.151	0.24	0.360	0.23	0.31
界面活性剤	0.2	0.125		0.1	1.0
調査団体	生活クラブ日高	同左	小畔に親しむ会	生活クラブ日高	同左

6/21調査

調査地点	川越市 お伊勢橋	川越市・南小畔川残池 霞が関ゴルフ場前	同・かも池 小畔水鳥の郷公園	同・吉田 田圃用水路	同・下小坂 湿地
時刻	11:25	10:40	13:30	13:00	11:30
気温	25.5	24.5	27.0	27.1	25.5
水温	21.0	21.9	24.8	23.3	22.9
におい	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	透視度89%	28%	28%	14%	45%
COD	10.0	10.	10.0	8.0	5.0
pH			6.9	6.6	7.6
NH ₄ -N	0.08	0.08	0.08	0.88	0.08
NO ₂ -N	0.015	0.06	0.06	0.03	0.21
EC	0.250	0.360	0.205	0.170	0.250
界面活性剤					
調査団体	小畔に親しむ会 6/21	小畔に親しむ会 6/21	同左 6/21	同左 6/21	同左 6/21

不老川

調査地点	狭山市 不老橋	同左 入曽橋	同左 新入曽橋	同左 東山王橋	同左 権現橋
時刻	10:05	9:30	11:00	10:50	10:20
気温	13.9	14.0	14.5	14.1	14.1
水温	15.7	14.9	15.8	15.7	15.6
におい					
にごり	18mg/l	7	16	6	6
COD	7.0	4.0	5.0	7.0	5.0
pH	7.55	7.50	7.64	7.57	7.64
NH ₄ -N	1.6	0.56	1.6	0.4	0.8
NO ₂ -N	0.3	0.21	0.3	0.3	0.3
EC	0.04 s/m	0.04	0.04	0.04	0.04
界面活性剤					
調査団体	不老川	同左	同左	同左	同左

不老川支流 久保川

調査地点	狭山市青柳 柳橋	久保川支流 三ツ木堀
時刻	11:10	10:10
気温	14.5	14.1
水温	16.7	16.7
におい	微臭	なし
にごり	なし	なし
COD	5.0	5.0
pH	6.8	7.0
NH ₄ -N	0.8	0.8
NO ₂ -N	0.21	0.06
EC	0.30	0.30
界面活性剤	0.4	0.5
調査団体	狭山リサイクル	同左

調査地点

時刻
気温
水温
におい
にごり
COD
pH
NH₄-N
NO₂-N
EC
界面活性剤
調査団体

飯盛川

調査地点	鶴ヶ島市 おかねが井戸	同左 池尻池	同左 ハーモニーセンター	同左 一天狗橋	鶴ヶ島坂戸 西入間警察署	坂戸市 線路沿い・南町
時刻					11:00	10:15
気温						
水温	12.0	13.0	19.0	20.0	19.0	
におい	なし	なし	なし	なし	少しあり	少しあり
にごり	なし	なし	なし	なし	なし	ない
COD	0	5.0	5.0	5.0<10.0	5.0	5.0
pH	6.5	7.0	7.0	7.5	7.0	7.0
NH ₄ -N	0	0<0.4	0	0.4<0.8	0.80	4.0
NO ₂ -N	0.006	0.015<0.03	0.15	0.03	0.30	0.30
EC	0.32	0.49	0.38	0.38	0.38	0.35
界面活性剤	0.1	0.2	0.1	1.0	0.2	0.02
調査団体	鶴ヶ島の自然 生活クラブ鶴ヶ島	同左	同左	同左	同左	生活クラブ坂戸

調査地点	坂戸市 バット坂戸裏	北坂戸 407号GS脇	坂戸運動公園 しめまつ 注連松橋	石井下水処理施設 下流水路	越辺川合流 萩野2号橋
時刻	10:50	12:00	11:00	11:00	11:30
気温					
水温		20.0	19.5	19.5	19.0
におい	あり	なし	なし	なし	なし
にごり	少しあり	少しあり	少しあり	少しあり	少しあり
COD	10.0	5.0	5.0	5.0	5.0
pH	7.5	7.0	7.5	7.0	7.5
NH ₄ -N	4.0	1.6	0.8	0.8	0.4
NO ₂ -N	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
EC	0.38	0.39	0.36	0.32	0.32
界面活性剤	0.02	0.1	0.2	0.2	0.1
調査団体	生活クラブ坂戸	鶴ヶ島 生活クラブ鶴ヶ島	同左	同左	同左

飯盛川支流

調査地点	鶴ヶ島市 支流源流雷電池	松野橋 コンドミニウム ゲームセンター横
時刻		11:25 10:50
気温		
水温	20.0	16.0 17.0
におい	なし	あり あり
にごり	なし	あり あり
COD	0<5	10.0 10.0
pH	6.5	6.5 7.5
NH ₄ -N	0	4.0 4.0
NO ₂ -N	0.006	0.30 0.30
EC	0.23	0.40 0.39
界面活性剤	0.2	1.0 1.0
調査団体	鶴ヶ島 生活クラブ鶴ヶ島	同左 同左

大谷川

調査地点	鶴ヶ島市	同左	同左	同左	同左	同左
	農業大学校出口	太田ヶ谷沼	南中上流	大橋公民館前	東洋電装上流	鶴ヶ丘児童公園
時刻	10:00	10:10		9:35	10:30	10:35
気温						
水温	19.0	19.0	19.0	20.0	20.0	18.0
におい	なし	なし	なし	なし	なし	少しあり
にごり	なし	少しあり	なし	なし	少しあり	少しあり
COD	7.0	10.0	3.0	3.0	15.0	5.0
pH	6.5	7.0	6.5	6.5	6.5	7.0
NH ₄ -N	0.16	0.24	0.16	0.16	0.40	0.40
NO ₂ -N	0.03	0.021	0.021	0.021	0.05	0.15
EC	0.36	0.29	0.27	0.27	0.28	0.34
界面活性剤	0	0	0	0	0.15	0.5
調査団体	鶴ヶ島	同左	同左	同左	同左	同左
	生活クラブ鶴ヶ島					

調査地点	鶴ヶ島市	同左	同左	川越市	同左	同左
	どんぐり公園横の支流	東武電車線路端	県道広田橋	富士見ハイツ	両大谷川合流地	下広谷工業団地
時刻	10:50	10:10	10:15	7:00	7:15	7:45
気温		17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
水温	18.0	19.5	20.0	15.0	14.0	14.0
におい	なし	少し生臭い	生臭い	なし	なし	なし
にごり	あり	少しあり	少しあり	少しあり	少しあり	少しあり
COD	7.0	10.0	10.0	5.0	20.0	10.0 < 20.0
pH	7.0	7.0	7.0	6.5	7.5	7.0
NH ₄ -N	3.20	1.60	4.00	0.6 < 0.8	0.40	0.4 < 0.8
NO ₂ -N	0.225	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
EC	0.32	0.41	0.38	0.33	0.32	0.34
界面活性剤	0.2	1.0	0.5	0.1	0.1	0.1
調査団体	鶴ヶ島	同左	同左	同左	同左	同左
	生活クラブ鶴ヶ島					

調査地点	東坂戸団地	同左	同左	川越市
	入口、大穴橋	上谷橋	大谷橋	初雁の家
時刻				11:20
気温				
水温	10.0	10.0	10.0	18.0
におい	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	少しあり	なし	少しあり
COD	5.0	5.0	8.0	5.0
pH	7.0	7.5 < 8.0	8.0	7.0
NH ₄ -N	0.80	0.80	0.8 < 1.6	0.40
NO ₂ -N	0.30	0.30	0.30	0.15
EC	0.35	0.30	0.32	0.28
界面活性剤	0.1	0.1	0.1	0
調査団体	鶴ヶ島	同左	同左	同左
	生活クラブ鶴ヶ島			

大谷川支流						
調査地点	鶴ヶ島市 逆木上流	同左 逆木池	同左 給食センター前	同左 若葉台皮膚科前	同左 東公民館前	同左 学童ありんこ前
時刻	10:20	10:30	10:50			
気温	17.0	17.0	17.0			
水温	17.0	18.0	18.0	21.0	20.0	21.0
におい	なし	なし	なし	なし	なし	なし
にごり	なし	なし	なし	なし	なし	多少あり
COD	10.0	5.0	5.0	5.0<10.0	5.0	20.0
pH	7.0	6.0	7.0	7.0	7.0	7.0
NH ₄ -N	1.60	0.40	0.80	0.40	0.40	0<0.4
NO ₂ -N	0.06	0.015	0.06	0.15	0.15	0.15
EC	0.20	0.20	0.30	0.26	0.26	0.26
界面活性剤	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
調査団体	鶴ヶ島	同左	同左	同左	同左	同左
生活クラブ鶴ヶ島						

調査地点 鶴ヶ島市
東公民館裏竹林

時刻
気温
水温
におい なし
にごり 少しあり
COD 5.0
pH 7.5
NH₄-N 0.40
NO₂-N 0.15
EC 0.27
界面活性剤 0.2
調査団体 鶴ヶ島

生活クラブ鶴ヶ島

調査地点

時刻
気温
水温
におい
にごり
COD
pH
NH₄-N
NO₂-N
EC
界面活性剤
調査団体

荒川支流 葛蒲川・緑川

調査地点	戸田市・葛蒲川 一本橋	同左・聖川 聖下橋	同左 野竹橋	同左 草刈橋	同左 番匠免橋
時刻	9:00	9:15	9:30	9:45	10:20
気温	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0
水温	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
におい	少しあり	少しあり	少しあり	少しあり	少しあり
にごり	透視度 28.2%	17.9%	17.8%	19.3%	16.4%
COD	4.0	3.0	5.0	5.0	8.0
pH	6.5	7.0	6.5	6.5	6.5
NH ₄ -N	4.0	1.6	1.6	0.8	1.6
NO ₂ -N		0.045	0.06	0.03	0.3
EC	0.350	0.380	0.390	0.390	0.420
界面活性剤					
調査団体	戸田の川を考える会	同左	同左	同左	同左

葛蒲川支流 緑川

調査地点	三枚橋	観音橋	愛宕橋	二ツ橋
時刻				
気温				
水温				
におい	し尿臭	雑排水	あり	あり
にごり	透視度 34%	12%	30%	40%
COD	10.0	20.0	15.0	10.0
pH	6.5	7.5	6.5	6.0
NH ₄ -N	0.4	1.6	0.8	0.4
NO ₂ -N	0.05	0.02	0.1	0.2
EC				
界面活性剤				
調査団体	緑川を豊かな環境にする会	同左	同左	同左

荒川支流 芝川

調査地点	川口市 八丁橋	同左 芝川公園橋左岸	同左 同右岸
時刻			
気温			
水温			
におい	ややどぶ臭い		
にごり	あり 透視度 25%	15%	17%
COD	5.0	50.0	20.0
pH	7.0	7.0	7.5
NH ₄ -N	1.6	1.6	1.6
NO ₂ -N	0.15	0.3	0.3
EC			
界面活性剤			
調査団体	生態系川口	ガールスカウト川口	同左

綾瀬川・中川水系

調査地点	見沼 綾橋	足立区 桑袋大橋	伝右川 伝右橋	毛長川 ピンク橋	毛長川と綾瀬 川との合流地	綾瀬川 内匠橋
時刻						
気温						
水温						
におい	どろ臭い	どぶ臭い	イオウ臭い	そんなに臭わない	メンソール臭	なし
にごり	薄い土色	透視度 19.0%	23.5%	30.3%	24.5%	21.2%
COD	13.0	10.0	50.0	50.0	10.0	50.0
pH	6.6	7.0	8.0	7.5	7.0	7.5
NH ₄ -N	0.4	0.4	0.8	1.2	1.04	0.64
NO ₂ -N	0.06	0.06	0.06	0.15	0.15	0.15
EC						
界面活性剤						
調査団体	綾瀬川を愛する会	農産高校生物部	同左	同左	同左	同左
		5/30	5/30	5/30	5/30	5/30

調査地点	綾瀬川 堀切橋	花畑運河	小菅処理場 処理水(葛飾区)	中川 小松川橋
------	------------	------	-------------------	------------

時刻				
気温				
水温				
におい	生臭い	なし	少々あり	ごみ臭い
にごり	27.5%	50%以上	少々あり	27%
COD	8.0	8.0	5.0	6.0
pH	7.0	7.5	7.0	7.2
NH ₄ -N	0.4	0.24	0.8	0.7
NO ₂ -N	0.15	0.06	0.15	0.04
EC				0.25
界面活性剤				
調査団体	農産高校生物部	同左	水の子会	荒川クリーンエイド事務局

新中川・江戸川水系①

調査地点	新中川 春江橋	新川 新渡橋	新左近川 かもめ橋	同左 荒川水門付近	水元公園 ごんばち池	水産試験場跡 種鯉橋	同左 オニバス池
時刻							
気温							
水温							
におい	なし	藻臭い	なし	なし	なし	生臭い	土臭い
にごり	透視度 33%	濁りあり	120%以上	75%	51%淡黄色	15%淡黄色	13.5%淡黄色
COD	7.0	5.0	15.0	5.0	8.0	10.0	8.0
pH	7.2	7.5	8.3	7.8	8.0	9.0	7.5
NH ₄ -N	0.8	0.4	0.4		0	0	0
NO ₂ -N	0.05	0.15	0.12	0.12	0.006	0.006	0.006
EC							
界面活性剤							
調査団体	グループKIKI	江戸川生活者ネット	エコキッズ	同左	水と緑の会	同左	同左
	6/14		6/1	6/1			

新中川・江戸川水系②

調査地点	江戸川 柴又右岸	同左 新八水路	同左 市川橋	旧江戸川 今井橋
時刻				
気温				
水温				
におい	なし	土臭い		
にごり	透視度 34.8 ㄯ	19.5 ㄯ	42 ㄯ	40 ㄯ
COD	10.0	8.0	5.0	4.0
pH	7.5	7.0	7.3	7.3
NH ₄ -N	0	0	0.1	0.2
NO ₂ -N	0.03	0.015	0.02	0.06
EC			0.195	0.880
界面活性剤				
調査団体	水と緑の会 5/31	同左 5/31	江戸川リサイクル連絡会 5/31	同左 5/31

新河岸川・隅田川水系

調査地点	北区・板橋区 新河岸大橋	北区 岩淵橋	北区 隅田川都県区境	支流石神井川 滝野川中前	同左 王子駅南口	同左 新堀橋	隅田川 千住大橋
時刻							
気温							
水温							
におい	少しあり	汚い気泡あり	汚い	なし	やや腐敗臭	なし	かすか
にごり	なし	薄黒い	あり	透明	黒く濁る	茶色	かすか
COD	10.0	8.0	5.0	1.0	5.0	20.0	5.0
pH	7.0	7.4	7.1	7.5	8.5	7.5	7.0
NH ₄ -N	1.6			0	0.4	0.3	4.0
NO ₂ -N	0.2			0.03	0.03	0.3	0.3
EC							
界面活性剤							
調査団体	中土手に自然を戻す会	北区みずと 6/9	同左 6/9	同左	同左	同左	下町緑の仲間 たち
調査地点	隅田川 白髭橋	同左 両国橋	神田川 左衛門橋	旧中川	北十間川	旧中川 中川大橋	小名木川 番所橋
時刻							
気温							
水温							
におい	なし	あり		泥臭い	やや臭い	あり	なし
にごり	かすか	濁っている		少し濁り	少し濁り	なし	なし
COD	5.0	10.0	10.0	8.0	7.0	5.0	20.0
pH	7.0	8.0	8.5	7.8	7.8	7.5	7.3
NH ₄ -N	3.0	1.6	0.8	1.4	3.0	4.0	4.0
NO ₂ -N	0.3	0.3	0.06	0.27	0.27	0.3	0.15
EC				0.20	0.20	0.20以上	
界面活性剤							
調査団体	下町緑の仲間 たち	台東区リサイクル ネット 6/8	同左 6/8	荒川自然の子 6/6	中土手に 自然を 6/6	同左	東京マイコープ 地球環境委員会

利根川水系

調査地点	深谷市	岡部町
	上唐沢川	^{とうじ} 藤治川
時刻	10:00	9:30
気温	16.5	15.4
水温	17.0	16.0
におい	あり	なし
にごり	あり	少しあり 泡も少しあり
COD	3.0	5.0
pH	8.5	7.5
NH ₄ -N	0	0.2
NO ₂ -N	0.06	0.15
EC		
界面活性剤		
調査団体	生活クラブ深谷寄居	同左

調査地点

時刻
 気温
 水温
 におい
 にごり
 COD
 pH
 NH₄-N
 NO₂-N
 EC
 界面活性剤
 調査団体

調査地点

時刻
 気温
 水温
 におい
 にごり
 COD
 pH
 NH₄-N
 NO₂-N
 EC
 界面活性剤
 調査団体

98 年流域一斉水質調査参加団体

調査団体名	調査ポイント数	参加者	99年予定ポイント数
《荒川本流、上流より》 秩父の環境を考える会 寄居町にトンボ公園を作る会 あらかわメッセ Yorii アンビシャス 生活クラブ深谷寄居支部 熊谷の環境を考える連絡協議会（熊環連） 生活クラブ生協熊谷支部 直井（個人参加） 生活クラブ桶北支部 荒川の自然を守る会 荒川流域の自然を守る会 （財）埼玉県生態系保護協会上尾支部 荒川さくらクラブ 与野の水と緑を考える集い 浦和・水と緑を楽しむ集い 戸田の川を考える会 ほか 19 グループ	17 3 9 4 8 3 2 5 5 3 2 9 59	17 6 26 9 9 2 4 4 5 2 2 15 127	
《都幾川》 育てる会 市野川エコクラブ 比企グループ 都幾川と語る会 生活クラブ生協比企支部 槻川をきれいにする会 吉見町・西が丘小エコクラブ	5 7 28	14 2 42	
《入間川》 吉野（個人参加） 生活クラブ生協狭山支部 自然を守る狭山リサイクルの会 奥武蔵通信 奥武蔵清流大学	2 4 2 8	1 7 3 6	
《高麗川・小畔川》 生活クラブ生協日高支部 野菊の会 小畔に親しむ会 谷沢（個人参加） 立正大学環境調査会（個人参加）	9 3 6 1 4	32 4 14 2 1	
《越辺川・大谷川・飯盛川ほか》 鳩山ニュータウン自治会 生活クラブ生協鳩山支部 生活クラブ生協坂戸支部環境グループ 鶴ヶ島の自然を守る会 生活クラブ生協鶴ヶ島支部	9 6 8 35	12 6 21 21	
《不老川》 不老川をきれいにする会	5	14	
《小山川》 児玉町大久保青年会			
《元荒川》 岩槻薬師会	1	1	
合 計	272 ポイント	431 名	

調査ポイントは、1 団体につき数河川にわたる団体がありますが、統計上、その団体の主要河川に入れておきました。