水質環境目標値市民モニタリング

令和５年度春季結果

１．　春季調査期間

令和５年４月 22～令和５年６月１日
規定調査推奨期間：令和５年５月６日～5 月 14 日

２．　環境目標値（親しみやすい指標）の達成状況

	河川			ため池		
	目標に適合した地点数 (A)	報告のあった地点数 (B)	適合率 (A/B)×100 (%)	目標に適合した地点数 (A)	報告のあった地点数 (B)	適合率 (A/B)×100 (%)
水のにごり（透視度）	10	27	37	2	9	22
水の色	27	27	100	9	9	100
水のにおい	27	27	100	9	9	100
ごみ	14	27	51	6	9	66
水の流れ	23	27	85			
全項目	4	27	14	2	9	22

（参考）全項目で目標に適合した地点

河　川：境橋（荒子川）、かなえ橋（山崎川）、上汐田橋（扇川）、
　　大森橋（矢田川）

ため池：緑ケ池（守山区）、塚ノ杁池（名東区）

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度春季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防から	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
荒子川	1	境橋	☆☆☆	伊藤＆鈴木[3]	5月5日	10:40	曇り	20.6	21.2	6.5	13	100	○	無色	淡緑褐色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	3	2	0.2	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 ３日間以上降雨無く、安定した天候が続く 【水の色】 水道水と比較するとわずかに緑褐色が分かる程度 【水のにおい】 臭いはほどんど感じられなかった 【水の流れ】 両側は、人工護岸で水路状の都市河川であり、水深はどこも同程度で一律に流れている。 【その他】 ・都市の住宅地を流れる河川のため、採水時には多くの人が注目していた。そのうちの１人に聞いたところ、調査箇所のさらに下流には他から流入している箇所があって、たまに濁った水が流入する事があるようです。 ・やや上流には河床に水草がみられた。鯉が１匹確認できた。やや下流（寺脇公園のであい橋）には流入する流れがあって、ここには鯉や魚が多く確認された。
荒子川	2	荒子川ポンプ所	☆	ストロベリーソーダ	5月4日	11:45	晴れ	25.0	21.8	7.0	10	41	○	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	3	3	3	×	3	3	3	―	2	2	○	【その他】 死魚2匹発見
中川運河	3	柳原橋	☆☆	みぃみぃしまじろう	5月5日	7:45	晴れ	21.1	21.8	9.0	6	13	×	緑褐色	淡黄褐色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	1	5	3	×	【気象に関するその他の観測項目】 雲が多いですが夕方まで晴の予報。気温も上がる見込み。 【水のにおい】 特ににおいは感じませんでした。 【ごみ】 川岸もきれいに整備されていて、ごみがなくきれいです。 【生き物】 魚はいるのでしょうが、橋の上からはその姿を確認できませんでした。 【水の流れ】 橋の上から見る限り、流れはないのではないかと思われます。 【その他】 橋の上の観測点から水面まで5m近く距離があり、ロープに吊るしたバケツから水をくみあげる作業がすこしこわかったです。 せきの近くの観測点なので流れがほとんどわからず、川というよりは池に近い感じがしました。 ゆっくり水面を見ていると小魚の群れが数隊、下流に向かってゆるやかに移動しているのがわかりました。
中川運河	4	長良橋	☆☆	安藤グループ	5月6日	10:30	曇り	26.0	22.0	7.5	10	35	×	灰緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	1	5	3	×	【生き物】 （魚は確認できないが）カワウが2羽、川の中で魚を追っていた。
中川運河	5	東海橋	☆☆	白岩ファミリー	5月6日	9:10	曇り	24.5	20.0	9.0	4	25	×	焦茶色	淡乳白色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	2	4	3	×	【気象に関するその他の観測項目】 風が強く吹いている 【水の流れ】 橋の上からでは水深は分からない
堀川	6	猿投橋	☆☆☆	ブルーウォーター	5月11日	12:50	晴れ	24.2	20.2	7.0	2	44	×	白色	淡白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	1	1	1	○	―
堀川	7	小塩橋	☆☆☆	SKT	5月13日	6:00	晴れ	19.0	19.2	7.0	4	45	×	茶色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	―	4	3	×	―
堀川	8	港新橋	☆☆	鯱城・堀川と生活を考える会	5月10日	10:00	快晴	23.5	22.7	7.8	13	39	×	黒褐色	淡乳白色	2	○	1	無臭	2	○	1	2	2	×	―	―	―	―	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 天気も良く、風は少々吹いていたが快適でした。 【水のにごり（透視度）】 透視度が悪いのは2日前の大雨の影響かも。 【ごみ】 大雨時に流れついた物が滞留しているのではないか。 【生き物】 川鵜10羽。 今回は鵜のみ観察で他の生物は見られなかった。 【水の流れ】 ビニール袋2枚の流れでわずかに流れていると判断。川と云っても海の感じです。 【その他】 今回は塩分濃度を測定。堀川中流域と比較すると濃度ははるかに高い。1.03。

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度春季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防から	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
新堀川	9	日の出橋	☆	熱田鯱城会	5月11日	14:00	晴れ	24.0	23.0	7.0	15	25	×	黄褐色	淡乳白色	2	○	4	腐敗臭	3	○	1	1	1	○	1	3	1	―	4	2	○	【水のにおい】 橋の上にて微かににおう程度 【生き物】 10～15匹くらいの小魚が群れていた 【水の流れ】 下流にわずかに流れている
山崎川	10	鼎橋	☆☆☆	渡辺ファミリー	5月4日	16:00	晴れ	25.0	22.0	6.5	6	100	○	灰黄色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	3	2	0.8	3	2	○	【水の色】 調査に出かけて瑞穂公園の上流の山崎川がキレイなコトに驚いた。 【ごみ】 （ごみは）無し。いつまでもこのままを保持していきたい。 【生き物】 鯉をたくさん見かけた。他は見つけられなかった。 【その他】 このフォームが使いやすくてありがたい。
山崎川	11	道徳橋	☆	ひろとこ	5月9日	10:16	晴れ	19.5	20.5	7.0	3	15	×	灰黄緑色	無色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	―	2	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 やや風があった。重しがないと紙やビニル袋が飛んでしまう位。 【ごみ】 ビニル袋、ペットボトル 【水の流れ】 水深は、橋の上からだと距離があるため見た目の深さも不明。
植田川	12	植田橋	☆☆☆	名古屋大学 環境サークル Song of Earth	5月20日	17:10	晴れ	25.6	23.4	7.5	8	36	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	―	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 風あり 【ごみ】 まず川岸へ降りるための階段を設置するべきだと思う。 【生き物】 コイ1匹　ナマズ1匹 【水の流れ】 水が少なかったが川岸の様子からいつもこれくらいの深さだと思われた。 【その他】 川岸には単子葉植物やアカメガシワが見られた。 また付近ではムクドリが飛んでいた。
天白川	13	天白橋	☆☆	ため池は生き物にとって大切な場所だよ！	5月5日	14:20	晴れ	23.0	21.0	7.0	8	43	×	灰黄色	淡緑色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	0.7	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 前日、前々日と快晴、本日午前中晴れ、午後より曇り 【水のにおい】 数日間雨が降っていない為、水位が低いと思われる。 【生き物】 すばしっこい小さな魚が時々姿を見せるくらい。 【その他】 護岸への泥のつき方から、通常水位より1m位低いと思われる。
天白川	14	千鳥橋	☆☆	チームSaturday	5月13日	7:40	曇り	19.4	20.3	7.0	6	43	×	灰黄緑色	淡灰黄緑色	2	○	2	下水臭	1	○	2	2	2	×	2	2	2	1	1	1	○	【気象に関するその他の観測項目】 無風、木陰での測定では既にヤブ蚊が飛んでいた。 【水のにおい】 油膜が護岸沿いに浮遊していた。 【ごみ】 空き缶が最も多い。コンビニ袋に入ったゴミも多い。 人感センサーライトを設置すれば一時は減るかも知れない。 【生き物】 護岸沿いにコイが3匹、鉄橋上にはウミウが多数とまっていた。 【その他】 千鳥橋左岸の堤防壁に2箇所ペイントされていた。落書きにしてはうまいと思った。左岸からの名鉄鉄橋はビューポイントと思う。鉄橋下にはソファーが置かれていた。護岸には雑草が茂っていたがきれいな花を咲かせていた。雑草とはいえ和ませてくれた。 今回の送信フォームは使いやすい。写真添付欄を増やしてもらえればなお良い。

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度春季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防から	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
扇川	15	上汐田橋	☆☆☆	てんとうむし	5月13日	10:30	曇り	24.0	21.0	7.5	4	80	○	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	1	3	2	1.2	3	1	○	【水の色】 いつもより濃い緑 【生き物】 蝶（3）、鯉（16）、ハト（2）、鳥（名前不明）（3） 【水の流れ】 いつもよりやや多い。 【その他】 川岸をたくさんの鯉（体長50cm以上）が泳いでいました。
鞍流瀬川	16	梶田橋	☆	西区水質調査会	5月2日	9:56	晴れ	24.0	22.0	7.5	0	0	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	0.03	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 朝に比べて日ざしが強くなってきた。 【ごみ】 （どうすれば良くなると思うか⇒）住民の啓発活動 【生き物】 なし
庄内川	17	松川橋	☆☆☆	こぐち	5月24日	12:30	晴れ	24.9	20.2	7.0	6	52	×	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	1.5	2	2	○	―
庄内川	18	水分橋	☆☆	やなぎも会	5月2日	10:30	晴れ	19.4	17.8	7.0	8	55	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	1	2	2	○	【その他】 橋脚の工事はほぼ完了しました。川の流れや全体への影響もないようです。 今日は魚（鯉）の姿が数匹しかみられませんでした、
庄内川	19	枇杷島橋	☆☆	水遊会	5月6日	9:00	曇り	27.0	22.0	7.0	13	45	×	灰黄色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	0.5	4	2	○	【その他】 6日夕より雨天が3日続くようです。
庄内川	20	庄内新川橋	☆☆	藤前干潟クリーン大作戦実行委員会	5月9日	11:15	晴れ	18.0	18.5	6.9	6	59	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	やや下水臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2	3～4	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 南東の風　中潮　名古屋港　満潮：7:16　2.31m 干潮：14:11　0.24m 【ごみ】 ごみは上流からの漂着物 【生き物】 魚いると思うが今回は見当たらず。 ウ：1　カラス：2　ダイサギ：1　オオヨシキリ 【水の流れ】 7日（日）の恵那方面での大雨の影響を感じる。 水量が多く濁っている。 【その他】 ORP：＋305mv　導電率：0.33ms/cm　塩分：0% DO：6.1mg/L 塩分が0%は初めて…相当量の水が上流から流れている。
矢田川	21	大森橋	☆	ひまわり	5月9日	12:35	晴れ	20.9	19.6	7.5	4	70	○	茶色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 風が強い 【その他】 川の水を汲む際にロープの長さが足りず、透視度計の紐を付け足して対応した。追加で5m程ロープを頂きたいです。
矢田川	22	天神橋	☆	グループめぐる	5月12日	10:30	晴れ	23.0	20.0	7.5	4	84	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	2	2	0.3	2	1	○	【ごみ】 レジ袋。水中、前回からあるレジ袋。 【生き物】 コイ（初めてみつけた）、コサギ、ツバメ、スズメ、ドバト、モンシロチョウ、カエル（声のみ）、オオキンケイギク 【水の流れ】 水深30センチぐらい 【その他】 4年目にして初めて魚（コイ）の姿を見ました。 オオキンケイギクの群生（添付写真あり）
香流川	23	香流橋	☆☆	チームかえで	5月11日	10:35	快晴	25.2	20.5	8.5	8	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	1	1	―	3	1	○	【気象に関するその他の観測項目】 微風あり。 【ごみ】 ゴミの量は少ないが、動物のフンが河岸に多い。 犬のフンであれば、飼い主に持ち帰るよう促すと良いと思う。 【生き物】 鳥　ツバメ、スズメ 魚　グレーの3mmほどの小魚多数 昆虫　モンシロチョウ、アゲハチョウ その他　シマヘビ 水草　オオカナダモ 【その他】 ヘビが飛び出してきて危ない。

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度春季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防から	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
新川	24	比良新橋	☆☆	ハスキー	5月21日	12:00	晴れ	28.1	20.2	6.0	6	25	×	薄緑色	淡褐色	2	○	2	腐敗より少し薄い臭い	2	○	1	2	2	×	2	3	2	―	3	1	○	【その他】 川の水がすくいにくかったです。橋からロープを垂らしましたがロープの長さがギリギリでした。下に下ろしたとき、バケツが横にならなく、ぶかーと浮いてしまうので苦戦しました。
新川	25	新川日の出橋	☆☆	キングandクイーン	5月3日	7:58	晴れ	17.8	16.5	7.5	2	50	○	灰黄色	無色	1	○	2	土臭	1	○	1	2	2	×	1	2	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 快晴、微風 【ごみ】 人工ごみはないが木片が浮いていた。 【生き物】 小魚（ボラ？）が群れをなして泳いていた。カメ、水鳥。 【水の流れ】 水がいつもの調査時より少ない。汲み上げる際にロープいっぱいまでで届く感じ。 【その他】 川底の泥が巻き上がっていたが、底が見えているぐらい水の量が初めて見るぐらいに思えた。今頃の時期、大潮と関係しているのかわからないですが、川岸も水量が少ない様子がよくわかる。 魚の群れも結構見ることができ、普段はなかなか見ることができなくて、川の色もキレイならばより多くの生きものが見れたかもしれません。 カメが泳いでいたが、元々生息する生き物なのか、川に放されたものなのか、気になった。
戸田川	26	新東福橋	☆	戸田川 みどりの夢くらぶ	5月11日	10:10	晴れ	25.0	20.5	9.5	13～20	20	×	褐色	乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	―	―	―	1.8	5	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 弱風 【ごみ】 水門があり、その近くで回収作業をする位しかない。 【生き物】 アカミミガメ、カワウ 【水の流れ】 人の意識が変わらなければ無理 【その他】 ・川岸に紙コップやレジ袋などのゴミ類が、草木のある所に留まっている。 ・堤防上は若干風が強く、日よけ用の「カサ」があおられた。 ・今回は重りをつけた細縄で水の深さを計測した。
福田川	27	新西福橋	☆☆	ラウドボーン	5月21日	13:45	晴れ	28.6	21.1	7.0	10	26	×	黄灰色	無色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	―	3	2	○	【ごみ】 ペットボトル、牛乳パック

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度春季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防から	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
	28	牧野池	☆☆	miyamotos	5月18日	9:45	晴れ	29.1	26.5	―	2	36	×	モスグリーン色	無色	1	○	2	植物臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【水のにおい】 よくよく匂いを嗅がないと感じない範囲の匂いでした。 【生き物】 アメンボ コイ(1匹) 小さな魚の群れ(5-6匹程度) 【その他】 観察地地点では、浮草が密集しており、上手く水を汲めなさそうだったので、少し離れた所からモニタリングをしました。 池の水が濃い緑であったのと、堤防の上から長いロープを降ろしての観察だったので、生き物の目視も難しかったが、多くいるものと見られた。
	29	猫ヶ洞池	☆☆	team MK	4月22日	13:20	晴れ	24.0	22.0	8.0	20	14	×	灰緑色	淡黄灰色	2	○	1	無臭	2	○	2	2	2	×	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 風が強く吹いていた 【水の色】 標準色cod20でした 【ごみ】 プラスチック　破片　缶 釣りに来てる方や公園でテントを張りバーベキューなどしている方、敷物を敷いてピクニックしている方などたくさんの人が利用しているので個人でゴミを持ち帰ってもらうしかない 【生き物】 黒くて小さな鳥だった
	30	大村池	☆☆	ダイヤG	5月9日	10:40	晴れ	19.0	21.5	7.0	8	24	×	緑褐色	薄褐色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	―	―	―					【気象に関するその他の観測項目】 風が少しあり、池の表面が波立っていた。 【ごみ】 ペットボトル、空缶、菓子の袋 【生き物】 トンボ（オニヤンマ）が飛んでいた。 【その他】 ・水深計240cm ・風が少し有。冷たい。 ・池の一帯が、雑草がのび始めている。 ・池のフチに、ペットボトル、空缶、菓子の袋が捨てられている。 ・出水口の屋根の下、ベンチのまわりに釣り糸、重りが多数捨てられている。 ・鳥のさえずりが、あちこちで聞きとれる。
	31	緑ヶ池	☆☆	やまだグループ	5月10日	9:00	晴れ	19.8	20.6	7.0	6	63	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【水の色】 細かな浮遊物有り 【生き物】 亀が甲羅干し、鯉、ウグイス、カラス、小鳥（鳥は鳴き声）
	32	安田池	☆☆	Team H	6月1日	10:00	晴れのち雨	23.5	24.0	8.0	8	12	×	緑褐色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	3	1					【ごみ】 飛来ゴミ 【生き物】 コシアキトンボ　2匹 アカミミガメ　1匹 道の方に出てきていました カメ　2匹 アメンボ　多 魚は目視できませんが、生息しているかと思います
	33	塚ノ杁池	☆☆	チームT	5月3日	11:00	晴れ	19.5	22.5	6.5	13	65	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	3	2					【気象に関するその他の観測項目】 ほとんど風もなく穏やかな気候 【水の色】 非常に透明でした 【水のにおい】 近づいても臭いはなく不快感はありませんでした 【ごみ】 人工ゴミは全く見当たりませんでした 【生き物】 水面に無数のアメンボがいました。 コミズムシらしき生き物が水中にいました。 イトトンボもよく見られました。 鯉がいるのも見ましたが多くはないです。 【その他】 ハスの花が綺麗でした。 ツツドリ、ウグイス、ムクドリ、ジョウビタキ、メジロ、コゲラ、シジュウカラ、ハトの鳴き声を聞き、カワセミ、ツバメ、スズメ、ハシブトガラスを見ました。

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度春季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防から	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
	34	新海池	☆☆	チームぐりーん	5月2日	14:10	晴れ	22.9	20.4	8.5	4	24	×	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2					【生き物】 水鳥5, 6羽　かも2羽 【その他】 今回は初回ともあり、不慣れで写真が少なくてすみません。次回は池の水の色や水鳥等の写真を撮影したいです。こういう機会がないとなかなか訪れない新海池ですが、池の周囲はゴミも落ちてなく、池の水も意外にきれいだとわかりちょっと感動しました。
	35	琵琶ヶ池	☆☆	ポテトちっぷ	5月13日	10:00	曇り	22.4	21.4	7.5	8	27	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【生き物】 亀、鯉
	36	蝮池	☆☆	ミドリガメ	5月13日	13:29	曇り	21.0	22.0	7.5	4	27	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	1	2	2					【生き物】 コイ、カメ、鳥の鳴き声はするが姿は見えない

水質環境目標値市民モニタリング

令和５年度夏季結果

３．　夏季調査期間

令和５年６月 18 日～令和５年９月４日
規定調査推奨期間：令和５年７月１日～7 月９日

４．　環境目標値（親しみやすい指標）の達成状況

	河川			ため池		
	目標に適合した地点数 (A)	報告のあった地点数 (B)	適合率 (A/B)×100 (%)	目標に適合した地点数 (A)	報告のあった地点数 (B)	適合率 (A/B)×100 (%)
水のにごり（透視度）	11	27	40	2	9	22
水の色	26	27	96	9	9	100
水のにおい	26	27	96	9	9	100
ごみ	10	27	37	6	9	66
水の流れ	24	27	88			
全項目	3	27	11	1	9	11

（参考）全項目で目標に適合した地点

河　川：天白橋（天白川）、枇杷島橋（庄内川）、香流橋（香流川）

ため池：緑ケ池（守山区）

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度夏季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
荒子川	1	境橋	☆☆☆	伊藤＆鈴木[3]	7月12日	7:32	曇り	28.8	26.8	7.0	6	58	×	無色	淡黄白色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	2	0.3	2	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 2日間以上降雨無く、安定した天候が続く。3日前は、やや雨が多くその影響が多少残り、川もやや水量が多く感じられた。 【水の色】 水道水と比較するとわずかに緑褐色が分かる程度 【水のにおい】 臭いはほとんど感じられなかった 【水の流れ】 両側は、人工護岸で水路状の都市河川であり、水深はどこも同程度で一律に流れている。 【その他】 ・当日前の2日間降雨ない状況で採水したが、3日前には季節的に結構な降雨がみられており、水量もやや多く感じられました。 ・時折ですが、草が流されて来ており、原因は分かりませんが、上流側での草刈りなどがあった事や3日まえの降雨によって流されている事もあると思います。 ・その他、河川の状況に異常はありませんでした。
荒子川	2	荒子川ポンプ所	☆	ストロベリーソーダ	9月2日	12:05	晴れ	34.7	30.1	7.5	10	47	○	灰緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	1	2	―	2	2	○	【生き物】 鳥が6羽ほど石の上で休んでいました。
中川運河	3	柳原橋	☆☆	みぃみぃしまじろう	6月18日	7:30	晴れ	26.0	26.1	9.0	6	7	×	緑褐色	淡褐色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	3	2	1.0	4	3	×	【気象に関するその他に観測項目】 昨日から梅雨のあいまの快晴。最高気温も33度となり、日ざしが強く、暑さが強まり、夏の訪れを感じました。 【水の色】 前回の調査よりも緑がかった色が水に付いていると感じました。 【水のにおい】 においは特に感じませんでした。 【ごみ】 川面にビニールや葉、細かい紙きれがいくつか見られました。 【生き物】 水の緑色が深く、川面にいる小魚をわずかしか見られませんでした。カラスが羽を広げて気持ちよさそうでした。 【水の流れ】 すごくゆっくりとした流れです。全体的に前回より水が汚れている気がしました。 【その他】 暑くなり気温が高まると、川の水にも変化があるのでしょうか。 この調査地点の中川運河は流れがほとんどなく、他の川の水よりも水があたたまるのが早いのではないでしょうか。 こうしてじっくり観察していると、ふだんは何も気がつかずに見ているものにも気づきがあり、知らないこともたくさんあることがわかりました。
中川運河	4	長良橋	☆☆	安藤グループ	7月4日	10:30	晴れ	32.0	27.0	7.0	10	43	×	褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	3	4	2	○	【生き物】 魚は目視出来ない
中川運河	5	東海橋	☆☆	白岩ファミリー	7月2日	13:00	晴れ	38.0	29.5	8.5	6	23	×	黄黒色	淡黄色	2	○	2	土臭い	1	○	1	2	2	×	1	2	2	3	4	1	○	【ごみ】 ペットボトルなどが少し捨てられている
堀川	6	猿投橋	☆☆☆	ブルーウォーター	7月4日	11:45	晴れ	31.8	25.1	7.5	4	40	×	白色	淡白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	1	1	1	○	【水の流れ】 水が多い
堀川	7	小塩橋	☆☆☆	SKT	7月15日	7:30	曇り	27.9	24.8	7.0	13	33	×	黒色	無色	1	○	2	川の臭い	1	○	1	1	1	○	3	3	3	1	3	1	○	―
堀川	8	港新橋	☆☆	鯱城・堀川と生活を考える会	7月5日	10:00	曇り	26.9	26.3	7.7	4	33	×	黄灰色	無色	3	×	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	1	2	―	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 近日来の雨のせいか水の濁りが気になった。 【生き物】 カワウが50羽ぐらい 【その他】 CODは低くてよい。水量が多いが透視度がよくない。
新堀川	9	日の出橋	☆	熱田鯱城会	7月7日	14:05	晴れ	33.0	27.0	6.5	10	63	○	緑褐色	無色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	―	4	2	○	【ごみ】 落ち葉

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
山崎川	10	鼎橋	☆☆☆	渡辺ファミリー	6月25日	12:30	晴れ	29.0	23.0	6.5	4	89	○	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	1	2	×	2	3	2	約0.8	3	2	○	【水のにおい】 前回の調査より藻が増えたように感じた。 【ごみ】 ビニル袋。流れてきたものが沈んでいたように感じた。 【生き物】 鯉
山崎川	11	道徳橋	☆	ひろとこ	7月18日	7:45	晴れ	31.0	29.2	7.5	5	11	×	灰緑色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	2	1	2	×	3	3	3	3	1	2	○	【ごみ】 ペットボトル
植田川	12	植田橋	☆☆☆	名古屋大学 環境サークル Song of Earth	8月23日	14:30	曇り	32.6	29.7	7.5	20	63	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	3	3	1	3	2	○	―
天白川	13	天白橋	☆☆	ため池は生き物にとって大切な場所だよ！	9月3日	9:50	晴れ	34.0	28.5	7.0	13	57	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	1	1	1.2	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 ここ数日は雨無し晴れ 【水のにおい】 橋近辺はきれいに管理されていると感じた。 【その他】 計測中に約10cm程水位が低下した。 ※近隣放流水（処理センター）の変化？潮位（河口から約5.8km）の影響？
天白川	14	千鳥橋	☆☆	チームSaturday	7月16日	8:00	晴れ	30.1	27.5	6.8	7	78	○	灰黄緑色	淡灰黄緑色	2	○	3	下水臭	3	×	2	2	2	×	1	2	1	―	3	2	○	【水のにおい】 港湾の油が混ざったような臭いも感じられました。 右岸干潟は下水臭が強く感じられました。 【ごみ】 千鳥橋桁下（左岸）は近隣ファーストフード店ゴミが道路上から捨てられた様子でした。 他ペットボトル、ジュース缶空が散在していました。 柴田排水口付近はルアー等釣り具関係空と空き缶が変わりなく捨てられていました。 千鳥橋桁（左岸）付近にゴミ収集Boxを設置してほしいです。車で走りながら投げ捨てるのは少ないと思います。一旦降車して捨てるならBoxに入れてくれるのではと期待します。 釣りゴミは空き包装の自主回収努力を業界に期待したいです。（空き包装を持参するとポイントを付与するとか） 【生き物】 ウミウ1羽、クロダイ6匹、小魚類多数 【水の流れ】 名古屋港干潮11:08 【その他】 右岸柴田排水口付近は雑草ながら花が咲いていて楽しめました。 ハゼが小型ながら釣れ始めています。
扇川	15	上汐田橋	☆☆☆	てんとうむし	7月28日	10:15	晴れ	34.0	31.0	7.0	0	27	×	緑褐色	無色	1	○	2	いつもになくなんとなく臭う	1	○	1	1	1	○	1	2	1	0.8	4	3	×	【生き物】 カメ、鯉、さぎ（1）、つばめ、とんぼ、せみ、雀 【水の流れ】 猛暑の影響か、水際は底の石がすっかり顔を出していました。 【その他】 今回は猛暑のせいか川の水はにごっていてわずかに臭いもありました。カメが甲羅干ししていたり鷺が橋の下で涼んでいたのが印象的でした。
鞍流瀬川	16	梶田橋	☆	西区水質調査会	8月28日	9:15	晴れ	29.0	24.0	7.5	0	0	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	0.02	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 今年は猛暑でモニタリングをするのがつらい 【ごみ】 （どうすれば良くなると思うか⇒）地域への啓発 【生き物】 なし 【その他】 水深が調査の際に、少なく感じる
庄内川	17	松川橋	☆☆☆	こぐち	9月4日	11:45	晴れ	38.2	30.5	7.0	6	45	×	灰黄緑色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	1.5	2	2	○	【水の流れ】 降雨がないので水のにごりがなく、とてもきれい。 川底を視認できた。
庄内川	18	水分橋	☆☆	やなぎも会	7月3日	10:30	快晴	33.0	27.0	6.9	6.5	39	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	1	2	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 快晴、無風で気温高し 【その他】 橋脚の工事が完了しました。川の流れや全体への影響もないようです。 大雨の後遺症か川辺に倒木が2本残っていました。

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
庄内川	19	枇杷島橋	☆☆	水遊会	7月4日	9:30	晴れ	26.0	23.0	6.5	10	80	○	褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	2	2	1	○	【その他】 生き物は中々目視出来ない。相当数は生息しているようです。鳥類はアオサギ、コサギ、ハト、スズメ、カラスはすぐ確認出来ました。
庄内川	20	庄内新川橋	☆☆	藤前干潟クリーン大作戦実行委員会	7月5日	10:15	曇り	23.0	25.0	6.6	6	57	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2	3～4	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 南東の風　中潮　名古屋港　満潮:6:26　2.50m 干潮:13:26　0.13m 【ごみ】 ごみは上流からの漂着物 【生き物】 魚いると思うが今回は見当らず。 ウ:1、ハト:2、ダイサギ:1 【その他】 導電率:7.73ms/cm　塩分:0.36%　DO:5.3mg/L ヨシの中にいるはずのオオヨシキリの声が聞こえなかった。
矢田川	21	大森橋	☆	ひまわり	7月3日	17:21	晴れ	31.0	27.2	7.5	2	84	○	緑色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 やや風が強い 【生き物】 鯉が数匹泳いでいた。
矢田川	22	天神橋	☆	グループめぐる	7月4日	10:15	晴れ	31.0	26.0	7.0	6	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	2	2	0	2	2	○	【水の色】 雨が多かったわりには水がきれい 【ごみ】 吸い殻、ビニール袋、子供のボール 【その他】 とにかく朝から暑い。水はきれい。暑さのせいか生き物は少ない。
香流川	23	香流橋	☆☆	チームかえで	7月3日	10:54	晴れ	31.5	26.5	7.5	6	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	1	3	2	―	1	1	○	【生き物】 魚　1cmぐらいの小魚が多数 水草　オオカナダモ エビ　スジエビ 水生昆虫　ヤゴ 【水の流れ】 水量は前回よりやや多い。
新川	24	比良新橋	☆☆	ハスキー	7月11日	12:45	晴れ	35.0	30.5	6.0	2	15	×	灰色	淡灰色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	―	4	1	○	―
新川	25	新川日の出橋	☆☆	キングandクイーン	7月16日	5:39	晴れ	26.0	26.0	7.5	13	76	○	灰緑色	淡い色	2	○	1	無臭	1	○	1	3	3	×	2	2	2	底が見えない	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 早朝からの調査でしたが、すでに暑い。風もほとんどない。 【水の色】 汲み上げた時の違いに(色)いつもおどろき感じる。 【ごみ】 ペットボトル、発泡スチロール、カップ麺容器 【生き物】 うみうのような鳥、50cmぐらいの魚(ボラ？) 【水の流れ】 川の水量はやや多いように思う 【その他】 調査日の数日前にも橋を通った時にもあったことですが、田んぼとかに浮いている水草の種類のような緑の小さいのが結構浮いているのを見ました。田植えも過ぎて水田の水も川に入るのか？どうか気になった。水際に打ち上げられたゴミは、ほとんど減っても増えてもいないように感じる。川の中州にテトラポットのようなものが置いてあり、また工事が始まるようで、川の様子に変化がでてくるのでしょうか。 新たに捨てられた様子のゴミではなくそのままの状態で時間が過ぎた感じの様子。

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
戸田川	26	新東福橋	☆	戸田川 みどりの夢くらぶ	7月19日	9:40	晴れ 多少曇り	37.0	31.8	8.5	13～20	21	×	少し緑がかった褐色	乳白色	1	○	1	無臭	1	○	1	3	2	×	―	2	2	1.8	5	3	×	【気象に関するその他の観測項目】 弱風 【ごみ】 今回階段近辺は魚釣りの人と思われるが、缶ビールなど空き缶がかなりあった。また吸い殻も目についた。良識は？ 【生き物】 魚は階段の一番下でも見えない、まして橋の上からは不明。鳥はカワセミ、カワウ、アオサギ、コアジサシ確認 【水の流れ】 海に直接流れ込んでいない川、ポンプUPして日光川へ吐出、大いなる池、良い方法はない 【その他】 ・川の水は意外ときれい ・川上に向かって鳥の調査 ・階段すぐ横の法面に空き缶等あり この橋より上流、戸田川緑地内第4駐車場北の連絡橋の下の川付近にはアカミミガメの大きな個体がものすごくいる。 理由はこの橋から餌をやる人が複数いて、気持ちが悪いくらいカメが集まってくる。困ったものである。 注意しても効かない。陸に上がって卵を産みボランティアハウス北の池にも子亀がいる始末。何とか手を打たないと従来からいるカメの生息域がなくなる可能性がある。
福田川	27	新西福橋	☆☆	ラウドボーン	8月5日	17:20	晴れ	33.1	28.7	7.0	6	46	×	緑褐色	無色	2	○	2	生臭	2	○	3	3	3	×	3	3	3	―	4	2	○	【ごみ】 ペットボトル、コンビニ弁当の容器、木枝

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ピーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
	28	牧野池	☆☆	miyamotos	7月18日	8:46	晴れ	31.0	30.0	7.5	6	36	×	褐色	無色	1	○	2	藻臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【生き物】 トンボ 魚の姿は見られなかったが、跳ねる音などが数回、動き回るような水の動きが見受けられた。 【その他】 前回より暑さのせいか、藻などの臭いが強くなっていた。 暑さで藻が繁殖しているのか、水面がよく見えなった。
	29	猫ヶ洞池	☆☆	team MK	7月2日	16:00	晴れ	33.5	28.5	9.0	15	26	×	灰黄緑色	無色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	1	2	1					【ごみ】 紙類のゴミ　1-2枚 【生き物】 メダカ　数が多い おたまじゃくし　数が多い　大きい 小さいエビ　数が多い トンボ（体が黒く羽は透明）2匹
	30	大村池	☆☆	ダイヤG	7月4日	11:40	晴れ	35.1	32.5	7.0	8	74	○	緑褐色	淡黄緑色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 排水口の屋根の下で測定した気温は31.0℃、外で測定した気温は35.1℃ 快晴（微風） 【ごみ】 ごみの種類：空ペットボトル、菓子の袋 （排水口の屋根の下→タバコのすいがら、釣り糸） どうすれば良くなると思うか：立看板（マナーを訴える。"ゴミは必ず持ち帰って下さい"） 【生き物】 みえないが、魚がはねている。 いろんな鳥のさえずりが聞こえる。
	31	緑ヶ池	☆☆	やまだグループ	7月4日	9:15	晴れ	27.6	29.0	7.0	8	84	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【生き物】 亀が甲羅干し、鯉、スズメ、ウグイス（鳴き声）、シオカラトンボ、アメンボ
	32	安田池	☆☆	Team H	8月11日	11:00	晴れ	32.8	33.0	9.0	50	6	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	1	3	1					【ごみ】 飛来ゴミ、ペットボトル 干上がった岸辺に水底にあった様子のゴミが現れていました。 【生き物】 トンボ（ウチワヤンマ　他の2～3種類） トカゲ 魚 アメンボ 【その他】 池の水が少なく、湖底が2～3メートル現れていました。安田池の調査に携わって3年目ですが初めてのことです。 湖岸に近づきやすく、魚がたくさんいるのが見えました。 調査場で、釣りをさせている方が1人いました。 昨年の記録を見ると8月9日AM10時で気温が25℃。昨年はそんなに涼しい日もあったんですね。 今年の暑さの異常さを改めて感じました。
	33	塚ノ杁池	☆☆	チームT	7月30日	9:25	晴れ	30.0	33.5	6.5	20	29	×	無色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	3	2					【気象に関するその他の観測項目】 暑いが、木陰に入ると時折吹く風が心地よい。 水際が1mほど下がっており、水が減っていた。 【水の色】 前回と比べると、わずかではあるが、やや色づきを感じた。 【生き物】 蓮の花が一面に綺麗に咲いていた。 タイワンウチワヤンマとシオカラトンボが水中から飛び出た木の枝先を狙って陣取り合戦をしていた。 それと比べてひときわ大きなオニヤンマが悠々と飛び回っていたが、飛ぶスピードが速いのと全く止まらないのとで写真に撮れず残念だった。 他には、アオスジアゲハ、セキレイやカワセミも見た。 水中に同じ種類の魚がたくさん見えたが、ブルーギルの幼魚？かオレンジと水色の体が特徴的だった、外来種か？ 【その他】 暑さで調査ができるのか心配だったが、水際は思いの外過ごしやすかったのと、教えていただいたバイオームの面白さにハマって、結局2時間くらい滞在してしまった。 また今回は、調査道具として、新たにカゴを導入したら非常にやりやすく、おすすめ。

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
	34	新海池	☆☆	チームぐりーん	7月5日	9:00	曇り	29.0	28.2	9.5	4	27	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【その他】 とても大きな鯉が2匹泳いでいて驚きました。 カモは前回より多くいました。 遠目でしか見えませんでしたが、カモではない白い鳥も2羽いました。 梅雨時でしたが、ちょうど晴れ間が続いて雨が降る前に調査できてよかったです。 pHが前回より高かったのが気になりましたがどうなのでしょうか。
	35	琵琶ヶ池	☆☆	ポテトちっぷ	7月17日	9:30	晴れ	31.8	29.2	8.0	13	17	×	黄褐色	淡乳白色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【生き物】 コイ、アカミミガメ
	36	蝮池	☆☆	ミドリガメ	7月15日	14:24	晴れ	32.0	32.0	8.5	4	27	×	黄灰色	淡乳白色	1	○	1	無臭	2	○	1	1	1	○	2	2	2					【生き物】 たくさんのおたまじゃくしとミミズ、遠くに鳥、たくさんのセミと5匹の猫、アブラゼミなどのセミ 【その他】 前回は釣り人がいたが今回はいなかった。 釣り人がいるからか、水飲み場に清掃用具が置いてある

水質環境目標値市民モニタリング

令和５年度秋季結果

５．　秋季調査期間

令和５年９月27日～令和５年11月26日
規定調査推奨期間：令和５年10月１日～10月８日

６．　環境目標値（親しみやすい指標）の達成状況

	河川			ため池		
	目標に適合した地点数(A)	報告のあった地点数(B)	適合率(A/B)×100(%)	目標に適合した地点数(A)	報告のあった地点数(B)	適合率(A/B)×100(%)
水のにごり（透視度）	20	27	74	2	9	22
水の色	27	27	100	9	9	100
水のにおい	26	27	96	9	9	100
ごみ	19	27	70	6	9	66
水の流れ	23	27	85			
全項目	10	27	37	1	9	11

（参考）全項目で目標に適合した地点

河　川：境橋（荒子川）、荒子川ポンプ所（荒子川）、港新橋（堀川）、日の出橋（新堀川）、天白橋（天白川）、上汐田橋（扇川）、水分橋（庄内川）、枇杷島橋（庄内川）、天神橋（矢田川）、香流橋（香流川）

ため池：塚ノ杁池（名東区）

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度秋季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
荒子川	1	境橋	☆☆☆	伊藤＆鈴木[3]	10月14日	8:45	曇り	19.9	23.6	7.0	13	100	○	無色	淡緑色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	1	3	2	0.5	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 ２日間以上降雨無く、安定した天候が続く。３日前は、やや雨が多くその影響が多少残り、川もやや水量が多く感じられた。 【水の色】 水道水と比較するとわずかに緑褐色が分かる程度 【水のにおい】 臭いはほとんど感じられなかった 【生き物】 カメ1、稚魚５～６匹、水草は河岸で繁茂。 【水の流れ】 水は、ゆっくりと流れている。 【その他】 ・流れは緩やかで、右岸に水草が繁茂しており、この周辺がカメや稚魚が集まる場所となっておりました。 ・その他、河川の状況（臭いや濁り）に異常はありませんでした。 ・CODは、水の見た目以上に高めです。
荒子川	2	荒子川ポンプ所	☆	ストロベリーソーダ	10月29日	11:00	晴れ	19.0	17.8	8.5	6	31	○	褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	3	―	1	1	○	【ごみ】 枯葉
中川運河	3	柳原橋	☆☆	みぃみぃしまじろう	10月14日	6:06	晴れ	15.0	20.5	7.0	6	41	×	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	1	4	3	×	【気象に関するその他の観測項目】 日の出の時刻です。夜には雨予報。太陽が上がってきました。肌寒いです。 【水の色】 気になることはありません。 【水のにおい】 色・においから、特に「汚れている」とは感じませんでした。 【ごみ】 両岸にはごみも何もなくきれいな状態でした。 【生き物】 川面にぽつぽつ水滴や魚がいる様子がうかがえました。 小鳥のさえずりが気持ち良く聞こえました。 【水の流れ】 ほとんど水は流れていないように見受けました。 【その他】 冷えた朝で、水をさわったらあたたかかったです。 いつも水の流れがほとんどなく、水がとどまっている（川としての機能をはたしていない）のかと思ってしまいます。 川岸はよく整備されていて、人工的ですが安全です。
中川運河	4	長良橋	☆☆	安藤グループ	10月18日	11:45	晴れ	24.0	23.0	6.5	6	100	○	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	2	○	1	1	1	○	1	2	1	―	4	3	×	【生き物】 ボラがジャンプしている 【水の流れ】 運河なので潮の加減で逆流している事もある。
中川運河	5	東海橋	☆☆	白岩ファミリー	9月30日	9:30	晴れ	29.2	26.5	7.5	6	60	○	黄黒色	淡乳白色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	2	4	1	○	―
堀川	6	猿投橋	☆☆☆	ブルーウォーター	10月7日	13:30	晴れ	23.5	20.2	7.5	2	46	×	白色	淡白色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	―	1	1	○	【気象に関するその他の観測項目】 風が非常に強い日でした。 【水の色】 殆ど無色でしたが、透明な水ではありませんでした。 【水の流れ】 風も強くて、流れは今までの調査の中で一番勢いがありました。 【その他】 １０月と言うこともあり、樹木等が生い茂り、立ち入ることができません。
堀川	7	小塩橋	☆☆☆	SKT	10月24日	11:10	晴れ	22.0	20.5	7.0	6	71	○	茶色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	―	5	3	×	―
堀川	8	港新橋	☆☆	鯱城・堀川と生活を考える会	10月30日	12:20	晴れ	17.6	21.3	7.2	5	85	○	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	10	3	1	○	【その他】 10月4日に予定したが天候不良の為延期とし、10月20日に予定したが天候不良の為再度中止し10月30日にやっと実施できた。
新堀川	9	日の出橋	☆	熱田鯱城会	10月14日	13:57	曇り	23.5	24.1	7.0	13	62	○	灰緑色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	―	4	2	○	【生き物】 セキレイ4羽

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
山崎川	10	鼎橋	☆☆☆	渡辺ファミリー	10月22日	15:00	晴れ	20.0	17.0	6.5	6	90	○	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	ー	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 穏やかな秋晴れ 【水の色】 すごくキレイで濁りや色は無い 【水のにおい】 2人で交互に嗅いでみたがニオイは無い 【ごみ】 空き缶、お菓子の袋 量は多くない。風で飛んでくる場合が考えられる。 調査の時に回収する程度で問題ないと思う。 【生き物】 鯉、メダカ 【水の流れ】 落ち葉の流れで動きをチェックした。 【その他】 川の流れはどうやって計測すればよいでしょう？落ち葉が流れてきたので流れの速さは目で確認できましたが、メートルで表現する方法が不明なので空欄にしてあります。
山崎川	11	道徳橋	☆	ひろとこ	10月3日	10:20	晴れ	29.8	26.8	7.0	7	6	×	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	1	3	1	3	3	2	○	【生き物】 ボラ
植田川	12	植田橋	☆☆☆	名古屋大学 環境サークル Song of Earth	10月22日	10:20	快晴	17.7	16.5	7.5	10	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	0.5	3	2	○	【水の色】 透視時計の底でも2本の十字がはっきり見えたので、透視度は100cmより大きい値だと思われる。 【ごみ】 ごみの種類：ビニール袋 どうすれば良くなると思うか：川岸の草木に引っかかったビニール袋を取り除くと良いと思う。 【生き物】 メダカより一回り大きい魚が、5～10匹で群れをなして泳いでいた。群れは3つほどあった。
天白川	13	天白橋	☆☆	ため池は生き物にとって大切な場所だよ！	10月8日	10:00	曇り	18.2	19.5	7.0	13	100	○	灰水色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	1	1	0.5～0.6	3	2	○	【生き物】 水鳥、鯉がいた 【その他】 ・堤防に除草後の草が結構生え始めた ・観測中に水の流れがなぜか時々変化する。 ・堤防よりわずかであるが水が染み出ている。
天白川	14	千鳥橋	☆☆	チームSaturday	10月7日	7:10	曇り	17.8	18.8	7.0	6	100	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	3	×	1	1	1	○	3	1	3	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 微風　名古屋港干潮　5:09 【水の色】 ビーカーに入れると水道水のようです。今回は透視度100センチ以上で過去最高でした。 【ごみ】 前回の測定時以後、大雨で護岸川底が洗われたようでほとんど流された様子。川底の砂が新しいようでした。 また護岸堤防工事中のため千鳥橋左岸は除草されておりました。 【生き物】 海鵜数十羽飛来 【その他】 柴田浄水場排水口上　気温　20.6度　PH　7.0 8 時　　水温　22.5度　COD　7.0 （排水口付近の水質と比較のため測定） 以前から疑問であった柴田浄水場排水口下げ潮時の護岸付近の浮遊物の遷上について6月の環境大学公開講座に参加し松尾中部大学教授に聞きました。 曰く河川水と海水の比重差で上下二層に分かれ尚かつ流域の形状によって流れ方が一定しない。下げ潮で河川水が河口に流れていっても海水が一部逆流することはあり得るとのことでした。単に表層の浮遊物が風で流されているのではないということが分かりました。 7月の測定時に現場で確認してみました。今後も注意深く見てゆきます。 また排水口付近にはボラやイナが遊泳しているようで盛んに水面を飛び跳ねていました。温水が流れ込むので小魚が集まっておりそれを狙ったものだと思います。

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
扇川	15	上汐田橋	☆☆☆	てんとうむし	10月2日	9:15	晴れ	26.0	22.0	7.0	5	100	○	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	3	2	1.2	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 青空にひこうき雲があり、川面はキラキラしてすがすがしいお天気でした。 【生き物】 雀、鯉、とんぼ、亀、蝶 【その他】 段菊がたくさん咲いていてとても気持ちよく水質検査が出来ました。
鞍流瀬川	16	梶田橋	☆	西区水質調査会	10月13日	9:50	晴れ	26.0	23.0	7.5	0	5	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	2	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 10月になっても日ざしは強い。 【その他】 水深が前回とかわらない
庄内川	17	松川橋	☆☆☆	こぐち	11月26日	16:00	晴れ	13.5	12.0	7.0	6	35	×	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	1	1	○	3	2	2	1.5	1	1	○	【水の色】 川底をしっかり視認できた。とてもきれいだった。 【生き物】 カラス2羽、小さな白い鳥5羽確認できた。
庄内川	18	水分橋	☆☆	やなぎも会	10月6日	10:40	晴れ	22.0	21.0	7.0	8	50	○	灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	1	2	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 快晴・無風 【その他】 橋脚の工事が終り、付帯工事として外堤防の補強工事と道路拡幅の準備工事が始まりました。 橋梁拡幅工事が本格化すると採水場所を変更する必要があるかもしれません。
庄内川	19	枇杷島橋	☆☆	水遊会	10月18日	10:00	晴れ	20.0	17.0	7.0	13	85	○	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	―	―	―	1.5	3	1	○	【生き物】 工事中につき未確認 【その他】 枇杷島橋のかけ替えの為、川に近づけない。 工事責任者に相談し採水を協力してもらえる事にしました。
庄内川	20	庄内新川橋	☆☆	藤前干潟クリーン大作戦実行委員会	10月2日	10:40	曇り	20.0	23.0	7.5	6	55	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	臭わない	1	○	1	2	2	×	2	2	2	3～4	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 北西の風　中潮　名古屋港　満潮:7:36　2.66m 干潮:13:29　0.91m 【水のにおい】 ビーカーから微かに下水の臭い 【ごみ】 ごみは上流からの漂着物 【生き物】 魚いると思うが今回は見当たらず。カルガモ:5　ダイサギ:2 【その他】 導電率:8.48ms/cm　塩分:0.38%　DO:4.9mg/L
矢田川	21	大森橋	☆	ひまわり	10月18日	9:52	快晴	19.9	19.6	7.0	4	91	○	無色	無色	1	○	2	少し生臭い	2	○	1	2	2	×	2	2	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 ほぼ無風であった。 【ごみ】 ごみの種類:レジ袋が川岸に落ちていたり、川岸の木に引っかかっている。 どうすれば良くなると思うか:看板を設置する。 【生き物】 鯉のような魚が泳いでいた。 白い鳥が川岸の木にいた。 【水の流れ】 天気の良い日が続いていたせいか、普段より水が少ないような気がした。
矢田川	22	天神橋	☆	グループめぐる	10月3日	10:15	晴れ	22.0	22.0	7.0	4	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	―	3	2	○	【水の色】 今日は水がきれいでした
香流川	23	香流橋	☆☆	チームかえで	10月6日	11:40	晴れ	25.5	21.5	7.0	13	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	1	1	○	2	3	2	―	3	1	○	【気象に関するその他の観測項目】 強風
新川	24	比良新橋	☆☆	ハスキー	9月27日	13:00	晴れ	33.2	28.2	6.0	6	45	×	透明に近い色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	―	2	2	○	―

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
新川	25	新川日の出橋	☆☆	キングandクイーン	10月8日	8:35	曇りのち雨	19.5	20.2	7.5	4	87	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	3	2	川底が見えない	3	1	○	【気象に関するその他の観測項目】 観測日は午後から雨予報で朝のうちに観測。曇り空で風も少々吹いていて橋の上は肌寒い感じでした。 【水の色】 判断が個人差あってむずかしい。 【ごみ】 発泡スチロール、カップめん容器、ペットボトル 【生き物】 ボラのような小魚 【その他】 打ち上げられたゴミは変化なくそのままの状態。 気になったのは故意で捨てられたような2枚貝の貝殻が工事車両出入口付近の土手にまかれたような感じに捨てられていた。貝の生息は今までなかったと思うし、死んだ貝が打ち上げられたにしては不自然だったので気になります。ゴミとして（生ごみ）出せるハズなのにわざわざ捨てたのか、ゴミの分別の周知されていない部分もあるのではないでしょうか。
戸田川	26	新東福橋	☆	戸田川 みどりの夢くらぶ	10月12日	10:24	晴れ	25.0	19.0	9.5	13	16	×	茶褐色	淡褐色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	2	2	1.9	5	3	×	【気象に関するその他の観測項目】 ほとんど風を感じない 【水の色】 前回より少し濃い色 【ごみ】 水量の多い時に流れついたものが多いので… 【生き物】 魚の姿は見えない コサキ（樹木に数羽）、オオサギ（1羽）、カワウ 【その他】 いつも調査を実施する場所ですが今日は釣り人が2人 川岸で油膜が見えたため釣りを諦め引き上げました
福田川	27	新西福橋	☆☆	ラウドボーン	10月29日	14:10	晴れ	21.2	19.5	7.0	50	66	○	緑褐色	無色	2	○	1	無臭	1	○	3	3	3	×	2	3	3	―	4	2	○	【ごみ】 家庭ゴミ、木や葉

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
	28	牧野池	☆☆	miyamotos	10月7日	11:40	晴れ	24.5	21.0	8.5	4	15	×	濃緑色	淡灰黄緑色	2	○	2	藻臭	1	○	1	1	1	○	2	3	2					【水の色】 汲んだ水の色の感じは前回と変わらないが、場所によっては、油のようなものが浮いていた。 【生き物】 魚の他にトンボが飛んでいた。
	29	猫ヶ洞池	☆☆	team MK	10月7日	17:30	晴れ	20.0	22.0	7.0	4	29	×	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	1	2	1					【気象に関するその他の観測項目】 風が強い 【ごみ】 釣り人、バーベキューや犬の散歩の人もいたがプラスチックや紙ゴミは見当たらなかった。 しかし釣った魚をコンクリート部分に置いたままになって腐っているのを見た。 【生き物】 網ですくうとスジエビがすぐに獲れる。 釣りをしている方が多くいるので魚も割といるようです。
	30	大村池	☆☆	ダイヤG	10月6日	10:30	晴れ	22.0	20.5	7.0	6	50	○	黄褐色	淡乳白色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 風が強い 【ごみ】 食品のポリ袋、空缶 出水口の屋根の下：タバコのスイガラ 釣り糸や仕掛けの類 【生き物】 カラスや鳥のさえずりが聞こえる 【その他】 池の中、約15m先の標示：195cm いつもの池の東口（住宅街）から入った。池までの100m位の通路は落葉がみられ、両サイドの通路は長い草が生えていた。 今回初めて池の浅瀬をルアーを持った釣り人が2人、約1時間の観察中、場所をかえてキャストしていた。
	31	緑ヶ池	☆☆	やまだグループ	10月3日	10:15	晴れ	23.0	25.0	7.0	13	45	×	灰黄緑色	淡乳黄色	2	○	2	カビ臭	2	○	1	2	2	×	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 日陰は涼しく、日向は暑い。 【ごみ】 ペットボトル、缶、カート 【生き物】 亀、カラス、ツクツクボウシ（鳴き声）、アサギマダラ、キアゲハ、ヒョウモンチョウ、秋の虫（鳴き声） 【その他】 コスモス、ヒガンバナ、が咲いている。
	32	安田池	☆☆	Team H	10月17日	13:30	晴れ	25.5	22.8	9.5	10	11	×	灰黄緑色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	1	2	1					【ごみ】 ペットボトル、空き瓶、タバコの吸いがら 【生き物】 キセキレイ　1羽 水鳥　小さめのカモのような集団 サギ　1羽 釣り人　2人 カエル(10cmくらい) 1匹 【その他】 前回少なかった水量がずいぶん戻っていました。 アケビの実がなり、黄色い肉厚のキノコがたくさん生えていました。 安田池に行く際に車で通る道で、数箇所、粗大ゴミが捨てられていました。
	33	塚ノ杁池	☆☆	チームT	10月14日	10:20	晴れ	19.0	20.5	6.5	13	55	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 風もなく穏やかな気候 【水の色】 水は透明度が高く綺麗だが、春や夏にはあまり気にならなかった藻のようなものが大量に発生しており、水中から生えている雑草のようなものも目に留まった。 【生き物」 水中の生き物はメダカ位しか見つからないと思っていたところに、クサガメが二匹追いかけっこしているのが見られて面白かった。春と夏には見られなかった水鳥が今回見られて、カイツブリと、バンの幼鳥がいた。夏に大量に見たアリは激減していた。 後は、カワセミ、セキレイ、アオサギ、など。 【その他】 今回の調査では、初めて折りたたみ椅子を用意したところ、記録がしやすくなった。

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
	34	新海池	☆☆	チームぐりーん	10月6日	10:30	晴れ	21.6	22.0	9.5	8	19	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 とてもいい天気だが風がとても強い。池が強風で波立っていた。 【生き物】 池の水がにごっていて、魚がいるかどうか確認できなかった。強風のため、鳥もとても少なかった。鳥が飛来するがすぐに飛んで行ってしまう。
	35	琵琶ヶ池	☆☆	ポテトちっぷ	10月7日	16:30	晴れのち曇り	21.8	19.5	9.0	8	8	×	緑褐色	乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2					【生き物】 大きな白い鳥やカラスがいた。 夕方の肌寒い時間だったので、生き物を見かけることが少なかった。
	36	蝮池	☆☆	ミドリガメ	9月30日	14:34	晴れ	26.0	26.5	7.5	2	22	×	乳白色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2					【生き物】 鳥の鳴き声のみで姿は見えない 野良猫が4匹いた 釣り人もいた

水質環境目標値市民モニタリング

令和５年度冬季結果

7.　冬季調査期間

令和５年 12 月３日～令和６年３月３日
規定調査推奨期間：令和６年１月６日～1 月 14 日

8.　環境目標値（親しみやすい指標）の達成状況

	河川			ため池		
	目標に適合した地点数 (A)	報告のあった地点数 (B)	適合率 (A/B)×100 (%)	目標に適合した地点数 (A)	報告のあった地点数 (B)	適合率 (A/B)×100 (%)
水のにごり（透視度）	16	27	59	2	9	22
水の色	27	27	100	9	9	100
水のにおい	25	27	92	9	9	100
ごみ	14	27	51	5	9	55
水の流れ	23	27	85			
全項目	6	27	22	2	9	22

（参考）全項目で目標に適合した地点

河　川：長良橋（中川運河）、かなえ橋（山崎川）、天白橋（天白川）、
上汐田橋（扇川）、水分橋（庄内川）、枇杷島橋（庄内川）

ため池：塚ノ杁池（名東区）、新海池（緑区）

水質環境目標値市民モニタリング 個別結果一覧表（令和5年度冬季調査）

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
荒子川	1	境橋	☆☆☆	伊藤＆鈴木[3]	1月27日	8:53	晴れ	7.5	15.2	7.0	13	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	2	2	0.5	2	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 ２日間以上降雨無く、安定した天候が続く。３日前は、やや雨が多くその影響が多少残り、川もやや水量が多く感じられた。 【水の色】 水道水と比較するとわずかに緑褐色が分かる程度 【水のにおい】 臭いはほとんど感じられなかった 【生き物】 鵜を確認した。 【水の流れ】 水は、流れている。 【その他】 ・流れはやや速い（歩く速度）で、右岸に水草が繁茂しており、ややチラシや紙コップなどが散乱。魚（キチヌ？）の死体を発見。鵜（カワウ）を3匹発見。魚を求めて来ていたと思います。 ・その他、河川の状況（臭いや濁り）に異常はありませんでした。 ・CODは、水の見た目以上に高めです。濁りなし（機器での確認、NTU＝0.00、pH＝6.95、EC＝95.4 mS/m）
荒子川	2	荒子川ポンプ所	☆	ストロベリーソーダ	3月3日	14:10	晴れ	9.9	11.8	9.5	10	28	×	褐色	淡褐色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	1	1	―	2	2	○	【ごみ】 今日はいつもに比べて、大変きれいでした。枯葉、落ち葉、ごみひとつもありませんでした。 【生き物】 えさをあげている親子がおり、むらがる様子が見えた。 ユリカモメ？ 15匹くらい見えました。 【水の流れ】 水は多い
中川運河	3	柳原橋	☆☆	みぃみぃしまじろう	12月3日	8:55	晴れ	7.5	13.0	7.0	2	45	×	褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	0.8	4	3	×	【気象に関するその他の観測項目】 明け方に海外（フィリピン沖）で地震。国内にも10センチほどの津波観測あり。 【水の色】 前回から特に変化はないようです。 【水のにおい】 橋から見ると水がかなり汚れて見えますが、手元では臭気もなくきれいです。 【ごみ】 川岸の草は最近刈られたようできれいでしたが、川に入ってしまいそうなビール空缶などのごみがいくつかあります。（入れませんでした） 【生き物】 川の底から水泡がいくつか出てきましたが、この時間は魚も鳥も確認はできませんでした。 【水の流れ】 今日は水がきれいなのか、川岸の浅いところは底面が見えました。 【その他】 朝夕がかなり冷え込み、いっきに冬らしくなりました。 川岸に何艘かの船が停まっています。 また、何かの調査でしょうか、旗や竹が何本か川にささっており、立っています。 これらのことや、この川が近々、何か工事があるようでしたら、教えていただきたいです。
中川運河	4	長良橋	☆☆	安藤グループ	1月17日	10:00	晴れ	8.0	11.0	7.0	6	56	○	褐色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	―	4	2	○	【生き物】 目視だけでははっきりと云えない
中川運河	5	東海橋	☆☆	白岩ファミリー	1月6日	9:30	晴れ	8.2	10.0	9.5	6	14	×	褐色	淡黄褐色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	2	2	―	4	1	○	【水の色】 これまでの調査で一番着色があった 【ごみ】 ペットボトルなど
堀川	6	猿投橋	☆☆☆	ブルーウォーター	1月6日	12:35	晴れ時々曇り	11.4	8.9	7.0	2	50	×	白色	無色	2	○	1	無臭	1	○	2	1	2	×	3	3	3	1	1	1	○	【ごみ】 川の底にゴミが滞留していたが、どのような種類のゴミか橋からはわかりませんでした。川の土手にお菓子の空箱が多く捨てられていました。
堀川	7	小塩橋	☆☆☆	SKT	1月6日	6:45	晴れ	3.8	13.8	7.0	6	43	×	灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	3	1	1	○	―

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ビーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
堀川	8	港新橋	☆☆	鯱城・堀川と生活を考える会	2月7日	10:00	晴れ	7.5	10.0	7.6	6	48	×	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	約4	5	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 本日は空は青く風もなく雲もありません。 【生き物】 親ガモ2匹　小鴨6匹　ゆったりと泳いでいます。可愛い｜ 【その他】 水質調査はPH,COD以外に以下の測定を行いました。 EC（導電率）　　19．3ms/cm ORP（酸化還元電位）　143mv 塩分濃度　　1．13% 産業道路の国道23号線は相変わらずダンプカーや大型パネルバンが大変多く走っています。橋の中央は上下に揺れて怖いぐらいです。
新堀川	9	日の出橋	☆	熱田鯱城会	1月12日	14:00	快晴	14.0	15.5	7.0	13	62	○	灰緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	3	4	3	×	―
山崎川	10	鼎橋	☆☆☆	渡辺ファミリー	1月28日	8:20	晴れ	4.0	8.0	6.5	6	80	○	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	―	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 1/24（水）は名古屋でも雪が降った。調査前日は風が強かった。 【生き物】 鯉、川鵜、鴨、鳥（すずめや鳩では無いが不明） 【その他】 前日は風が強かったが、お菓子の袋やレジ袋などのゴミは無くキレイ。水辺に近寄ると鯉が集まってくる。
山崎川	11	道徳橋	☆	ひろとこ	1月11日	12:35	曇り	11.0	14.8	7.0	6	92	○	黄灰色	無色	1	○	2	藻臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	5	4	3	×	―
植田川	12	植田橋	☆☆☆	名古屋大学環境サークル Song of Earth	2月27日	13:45	晴れ	10.1	11.4	7.5	6	88	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 強風 【ごみ】 ＜ごみの種類、量等＞ ビニール袋など ＜どうすれば良くなると思うか＞ 川岸のごみ拾いをすると良いと思う 【生き物】 コイ
天白川	13	天白橋	☆☆	ため池は生き物にとって大切な場所だよ！	1月28日	10:20	晴れ	5.0	4.0	7.0	10	55	○	灰水色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	2	2	0.5～0.6	4	2	○	【水の色】 水池1m→60cmに変化 【水のにおい】 計測中に約40cmの水位が低下した 【その他】 時々、鳥のさえずりや水辺に鳥がいた
天白川	14	千鳥橋	☆☆	チームSaturday	1月7日	7:40	晴れ	5.7	13.0	7.0	4	100	○	緑褐色	無色	1	○	4	肝油臭	3	×	1	1	1	○	3	2	2	1	4	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 西の風微風 【水の色】 令和3年1月10日　透視度 58cm 令和4年1月22日　透視度 95cm 【水のにおい】 西の風に乗って匂いがした。 【ごみ】 護岸工事中で雑草は刈られコンクリートで固められておりゴミは見当たらない。 【生き物】 水鳥5羽 【水の流れ】 名古屋港干潮8:16 【その他】 比較計測 左岸　柴田浄水場排水溝上 8：30 気温　6.3、水温　13.0、PH　7,0、COD　7,5、透視度 100cm以上 ・放水路周辺に水鳥が集まっていた。小魚を狙っている様子。水温は千鳥橋測定点と変わりないもののCOD値が明らかに違うので放流水が滞っておりそれに集まる小魚を狙っているのではないかと思う。ボラも跳ねていた。 ・ルアー釣りの小学校高学年生2名在り。シーバス、根魚狙いらしい。普段は常滑辺りで釣るとのこと。ネットで情報を仕入れて来たものの釣果なし。移動する予定。 ・釣り人中心と思われるゴミの廃棄が変わりなく見られる。この情報を利用できないかと思う。

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
扇川	15	上汐田橋	☆☆☆	てんとうむし	1月12日	10:20	晴れ	8.0	7.0	7.5	0	100	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 風もなくおだやかな日 【生き物】 鴨、鳩 冬のせいか、鯉・亀も見あたらなかった。 【水の流れ】 いつもより水が多い
鞍流瀬川	16	梶田橋	☆	西区水質調査会	2月25日	9:00	晴れ	8.0	8.0	7.5	0	5	×	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	3	3	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 日差しが暖かい
庄内川	17	松川橋	☆☆☆	こぐち	3月3日	14:00	晴れ	13.1	10.2	7.0	6	50	×	灰黄緑色	無色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	1	2	1.5	2	2	○	【生き物】 カモ？が目視しただけで4羽確認できた。
庄内川	18	水分橋	☆☆	やなぎも会	1月7日	10:45	晴れ	7.0	8.3	8.0	7	89	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	0.5	1	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 快晴・無風（冷え込み厳しい） 【ごみ】 大きな流木（枯れ木、枝あり）が3本あり。 増水時に流れる可能性があるので処理を要す。 【水の流れ】 通常より少ない。 【その他】 橋脚の増設工事が終り、付帯工事として外堤防の補強工事と道路拡幅の工事が始まりました。 橋梁拡幅工事が本格化すると採水場所を変更する必要があるかもしれません。
庄内川	19	枇杷島橋	☆☆	水遊会	1月17日	11:30	晴れ	11.0	9.0	6.5	6	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	3	3	0.5	3	2	○	【生き物】 現在工事中の為、生物は近寄って来ません
庄内川	20	庄内新川橋	☆☆	藤前干潟クリーン大作戦実行委員会	1月6日	15:00	曇り	13.0	11.0	7.5	6	100	○	灰緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2	4	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 北西の風　長潮　名古屋港　満潮：12:48　1.9m 干潮：20:18　0.97m 【水のにおい】 ビーカーから微かだがツンとした臭い 【ごみ】 ごみは上流からの漂着物 【生き物】 魚いると思うが今回は見当らず。渡り鳥のキンクロハジロ27羽 【その他】 導電率：9.70ms/cm　塩分：0.46%　DO：7.9mg/L 透視度が100cmは嬉しい。 渡り鳥が、ここに来てくれるのは良い。
矢田川	21	大森橋	☆	ひまわり	2月9日	10:18	晴れ	7.8	10.8	7.0	4	91	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2	1	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 北北西からやや強い風が吹いていた。（風速4m/sぐらい ） 【ごみ】 ＜ごみの種類、量等＞ レジ袋、菓子の空き袋 2,3個 水際の木に引っかかっていたり、草に絡まっていたりする。 ＜どうすれば良くなると思うか＞ 注意看板を設置する。 水際の木や草の手入れをする。 ボランティアでゴミ拾いをする。 ゴミを捨てた人が分かるように、カメラを設置する。 ゴミを捨てたくなくなるように、水際に花壇を作ったり、モザイクタイルアート施工をしたりする。 【生き物】 鯉、カモ、水辺の木にいた鳥
矢田川	22	天神橋	☆	グループめぐる	1月9日	10:15	晴れ	4.0	7.8	7.0	6	100	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	2	2	0	3	2	○	【ごみ】 レジ袋 【生き物】 セキレイ、ヒヨドリ、カワウ、スズメ 【その他】 朝は冷たかったが昨日ほどの風はなく日差しは暖かい。 川の水は澄んでいて魚も数匹確認できた
香流川	23	香流橋	☆☆	チームかえで	1月13日	11:40	曇り	9.5	11.0	7.0	13	43	×	無色	淡黄褐色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	―	3	1	○	【水の色】 泡立っているところがある 【生き物】 エビ

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト		水のにごり		水の色				水のにおい				ごみ				生き物			水の流れ				気づいたこと
										pH	COD【mg/L】	透視度【cm】	目標値適合	橋や堤防	ピーカーの中	総合判定	目標値適合	強さ	種類	総合判定	目標値適合	川・池の中	水際	総合判定	目標値適合	魚	水辺の鳥	総合判定	深さ【m】	速さ	総合判定	目標値適合	
新川	24	比良新橋	☆☆	ハスキー	1月30日	13:19	晴れ	18.0	14.0	6.0	7	55	○	灰黄緑色	無色	1	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	3	3	3	1	2	2	○	―
新川	25	新川日の出橋	☆☆	キングandクイーン	1月28日	8:47	曇りのち晴れ	5.5	9.0	8.5	4	61	○	緑褐色	淡い色	2	○	1	無臭	1	○	1	3	3	×	3	1	1	川底が見えない	3	2	○	【気象に関するその他の観測項目】 くもりがちの空。橋の上は風も冷たく感じる。 【水の色】 空のくもが多いのでいつもより暗く見えている感じもする。 【ごみ】 発泡スチロール、コンビニ弁当容器、ペットボトル 【生き物】 魚はいるでしょうが見えない。鳥は群れで泳いでいた。遠目で分かりにくい鳥。 【水の流れ】 川の水も増えている。 【その他】 水際にヨシ（？）の植物に引っ掛かっているゴミが多くなってきた感じ。左岸側の土手にはそのままの状態のゴミが変化なくある。
戸田川	26	新東福橋	☆	戸田川 みどりの夢くらぶ	1月11日	13:18	晴れ	11.0	7.0	9.5	13	16	×	茶褐色	淡い色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	1	1	2	5	3	×	【ごみ】 プラゴミ（レジ袋）、ペットボトル少量（水量が多かった時に流れついた） 【生き物】 魚の姿は見えない シロサギ（2）、カモ（6～7）、カワウ（15）、カンムリカイツブリ、ユリカモメ、アオサギ 【水の流れ】 ポンプアップ排水のため、ほぼ一定の水量 【その他】 ・ピーカーの水の色は前回と同じ位 ・堤防の土手の草木に流れてきたゴミからまる
福田川	27	新西福橋	☆☆	ラウドボーン	1月27日	15:50	晴れ	11.0	8.1	7.0	2	15	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	2	生臭さ	3	×	2	3	3	×	3	3	3	―	4	2	○	【ごみ】 空き缶、ペットボトル

河川名	地点番号	地点名	目標値区分	グループ名	調査日	時刻	天気	気温【℃】	水温【℃】	パックテスト pH	パックテスト COD【mg/L】	水のにごり 透視度【cm】	水のにごり 目標値適合	水の色 橋や堤防	水の色 ビーカーの中	水の色 総合判定	水の色 目標値適合	水のにおい 強さ	水のにおい 種類	水のにおい 総合判定	水のにおい 目標値適合	ごみ 川・池の中	ごみ 水際	ごみ 総合判定	ごみ 目標値適合	生き物 魚	生き物 水辺の鳥	生き物 総合判定	水の流れ 深さ【m】	水の流れ 速さ	水の流れ 総合判定	水の流れ 目標値適合	気づいたこと
	28	牧野池	☆☆	miyamotos	1月28日	10:59	晴れ	10.5	7.0	8.5	8	28	×	緑褐色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2					【水の色】 一部に油？泡のようなものが筋上に浮いていた 【生き物】 鳩、鴨 【その他】 魚は水の色が濃く、全く姿を見ることが出来ず、今回は魚が跳ねる様子も見ることが出来ないなかった。 いるとは思います。
	29	猫ヶ洞池	☆☆	team MK	1月13日	15:00	晴れ時々小雨	6.0	9.0	6.5	5	24	×	緑褐色	淡白乳色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 風がかなり強い 【ごみ】 ごみの種類：ペットボトル、ボール、紙、プラスチックの弁当箱、大量の落ち葉、釣り人が置いていったと思われる釣り道具、空き缶 どうすれば良くなると思うか：持ってきた人が自分でゴミを持ち帰ってもらうように注意喚起する看板を池の近くに設置 【生き物】 釣り人がいたので魚はいると思う 鳥はサギのような白い鳥が2匹見えた 【その他】 水が少なく水面がかなり低い。普段は見えない池の底が見える場所がある
	30	大村池	☆☆	ダイヤG	1月16日	10:15	快晴	4.8	5.0	7.0	0	13	×	黄緑色	無色～乳白色	2	○	1	無臭	1	○	2	2	2	×	2	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 風が強く寒い 【ごみ】 立て看板を設置 「釣人や散歩でこの地を利用する人は、必ずゴミ、容器は持ち帰って下さい」、「あなたが捨てたゴミは誰かが片付けねばなりません」等 【生き物】 水辺に鳥が見られる 【その他】 駐車した池の西側から、大村池へ 道中の100m位は通路に落葉がいっぱい（下のコンクリートがみえない位） 鳥のさえずりがアチコチで聞かれた。 池の北側、西の堤防は、きれいに草刈りがされていてスッキリしていました。
	31	緑ヶ池	☆☆	やまだグループ	1月10日	9:30	曇り	5.4	7.2	7.5	2	41	×	灰黄緑色	淡黄色	2	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	2	1	1					【水の色】 細かい浮遊物がある 【生き物】 カモ（オオバン、ホシハジロ、オナガガモ）１００羽以上 カラス（鳴き声）
	32	安田池	☆☆	Team H	2月7日	11:30	晴れ	7.2	8.9	7.5	6	32	×	灰黄緑色	淡乳白色	2	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	2	2	2					【ごみ】 空き缶 いつもより少なかった 【生き物】 鳥の鳴き声がたくさんしました 【その他】 池の水、周辺ともに、いつもよりきれいに感じました。静かで穏やかな池です。
	33	塚ノ杁池	☆☆	チームT	1月27日	12:40	晴れ	9.0	9.5	7.0	10	53	○	無色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 少し風あり 【水の色】 水際が、多いところで5メートルほど引いていて驚いた。 【生き物】 アオサギ、コサギ、カルガモ、カワウが、中洲のような所で休んでいるのを見た 【その他】 とにかくかなり水が干上がっていて驚いた。向こう岸が近く感じた。水際がドロドロであまり覗き込むことができなかったが、水中の生き物の気配はほぼ感じられなかった。
	34	新海池	☆☆	チームぐりーん	1月17日	13:22	晴れ	10.8	7.1	7.5	6	51	○	黄灰色	無色	1	○	1	無臭	1	○	1	1	1	○	3	2	2					【気象に関するその他の観測項目】 冬特有の風もなく、とても暖かい日だった。
	35	琵琶ヶ池	☆☆	ポテトちっぷ	1月14日	16:30	晴れ	5.8	6.5	7.5	13	25	×	黄灰色	淡乳白色	2	○	2	苔のような青臭さがある	2	○	1	1	1	○	3	2	2					【生き物】 到着時には鴨が多くいたが、観測中に日が暮れ始めて居なくなった
	36	蝮池	☆☆	ミドリガメ	1月20日	14:23	曇り	12.0	8.0	7.5	6	29	×	黄灰色	淡乳白色	1	○	1	無臭	1	○	1	2	2	×	3	2	2					―