

2023年度初期環境調査

水質

地方 公共団体	調査地点	検体 番号	採取年月日	採取 時分	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	透視度 (cm)	色相	濁度	臭気	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	DO (mg/L)	SS (mg/L)	Cl (mg/L)	電気伝導度 (mS/m)
北海道	石狩川伊納大橋(旭川市)	1	2023年11月9日	11:20	曇り	8.1	9.3	-	>30	無色	-	-	7.5	4.2	-	14	10	-	-
札幌市	豊平川中沼(札幌市)	1	2023年10月30日	13:15	曇り	13.5	11.1	-	>30	無色	1.9	カビ臭	6.7	<0.5	3.4	10	2	12	14
	新川第一新川橋(札幌市)	1	2023年10月30日	10:25	晴れ	19.4	14.7	-	>30	黄色・淡	3.2	カビ臭	6.8	2.1	6.7	6.1	3	49	36
岩手県	豊沢川豊沢橋(花巻市)	1	2023年11月8日	10:25	晴れ	13.1	12.0	-	>30	無色透明	1.9	無臭	6.5	<0.5	2.6	10.0	1	6	9
宮城県	迫川二ツ屋橋(登米市)	1	2023年11月15日	14:00	晴れ	16.5	11.6	-	>50	黄色・淡	3.8	無臭	7.5	0.6	2.8	11.9	2	-	18
	白石川さくら歩道橋(柴田町)	1	2023年11月15日	10:15	晴れ	8.8	10.3	-	>50	無色	1.9	無臭	7.2	<0.5	1.8	11.1	2	-	17
仙台市	広瀬川広瀬大橋(仙台市)	1	2023年11月6日	10:05	晴れ	22.0	15.3	-	>50	黄色・淡	1.0	沼沢臭	7.4	0.7	2.7	11.9	2	64	24
秋田県	秋田運河(秋田市)	1	2023年11月9日	10:00	晴れ	13.0	14.3	1.3	>50	緑青色	4	無臭	7.7	<0.5	2.5	8.9	6	4,500	1,400
山形県	最上川基点橋(村山市) 注1)	1	2023年11月9日	10:25	晴れ	14.0	12.7	-	32	淡黄色	14.0	無臭	7.2	1.5	5.1	10.0	12	-	16
		2	2023年12月8日	13:45	曇り	9.1	7.0	-	28	淡黄色	24.0	無臭	6.9	1.0	4.1	11.9	22	-	10
福島県	小名浜港	1	2023年11月14日	10:00	晴れ	13.4	18.0	4.0	-	青緑色・淡	1注2)	無臭	8.0	-	1.6	7.3	3	14,000	4,600
茨城県	利根川河口かもめ大橋(神栖市)	1	2023年11月16日	9:46	晴れ	22.0	16.5	1.0	>50	黄緑色・淡	-	無臭	8.1	0.7	2.3	8.3	6	6,000	1,600
栃木県	田川谷地賀橋(下野市)	1	2024年1月10日	10:41	晴れ	9.5	10.0	-	>100	無色	1.7	無臭	7.4	<0.5	5.1	11.4	7	-	30
群馬県	石田川古利根橋(太田市)	1	2023年11月15日	12:07	曇り	18.8	15.0	-	>50	黄褐色・淡	-	無臭	8.0	2.1	4.8	12.0	5	97	61
	広瀬川中島橋(伊勢崎市)	1	2023年11月15日	14:02	曇り	19.4	14.3	-	>50	無色	-	無臭	8.2	2.8	5.3	12.0	7	28	35
埼玉県	市野川徒歩橋(吉見町・川島町)	1	2023年11月24日	9:40	晴れ	14.2	13.0	-	63	灰黄色・淡	-	無臭	7.8	1.9	5.7	9.2	8	43	45
	荒川秋ヶ瀬取水堰(志木市)	1	2023年11月24日	12:20	晴れ	23.5	14.4	-	>100	無色	-	無臭	7.8	1.2	2.2	10.2	3	17	23
	柳瀬川志木大橋(三芳町)	1	2023年11月24日	11:30	晴れ	24.3	21.5	-	69	灰黄色・淡	-	無臭	7.3	1.4	4.8	8.2	9	33	35
さいたま市	鴨川中土手橋(さいたま市)	1	2023年12月1日	11:00	曇り	9.5	9.8	-	70	灰色・淡	-	微川藻臭	7.7	-	2.8	11.0	5	-	55
千葉県	市原・姉崎海岸	1	2023年11月29日	10:00	快晴	13.4	16.4	4.0	-	黄緑色	2.0	無臭	8.1	-	3.0	7.9	3	18,000	4,100
東京都	荒川河口(江東区)	1	2023年11月30日	9:25	晴れ	12.9	16.4	2.4	>100	灰黄緑色・暗	4	無臭	7.8	-	3.2	7.0	4	-	4,200
	隅田川河口(港区)	1	2023年11月30日	11:40	快晴	16.6	16.6	2.7	>100	緑色・暗	2	無臭	7.9	-	2.7	6.8	2	-	4,200
横浜市	鶴見川亀の子橋(横浜市)	1	2023年11月13日	9:40	曇り	12.0	17.9	-	>100	黄色・淡	1.0	微下水臭	7.3	4.2	6.8	9.6	<2	-	38
	横浜港	1	2023年11月6日	10:15	晴れ	26.2	21.6	1.8	-	無色	2.1	無臭	8.3	-	4.9	11.9	3	-	4,500
	柏尾川吉倉橋(横浜市)	1	2023年11月13日	11:20	曇り	14.0	13.2	-	>100	無色	1.1	微藻臭	8.3	1.6	2.4	14.8	<2	-	42
川崎市	多摩川河口(川崎市)	1	2023年11月13日	12:16	晴れ	14.7	17.4	>2.5	-	無色	3.5	無臭	7.9	-	8.0	9.3	10	16,000	3,400
	川崎港京浜運河千鳥町地先	1	2023年11月13日	10:15	晴れ	14.6	18.8	5.0	-	無色	1.9	無臭	7.7	-	8.5	5.5	14	19,000	4,300
	川崎港京浜運河扇町地先	1	2023年11月13日	11:17	晴れ	13.5	20.5	4.4	-	無色	2.4	無臭	8.0	-	8.9	7.4	13	19,000	4,400
新潟県	信濃川下流(新潟市)	1	2023年11月15日	9:16	晴れ	12.5	9.5	-	30	黄褐色	-	無臭	7.2	1.0	4.6	11	42	-	10
富山県	黒瀬川石田橋(黒部市)	1	2023年11月22日	11:27	晴れ	18.5	11.7	-	>100	無色	-	無臭	7.8	<0.5	1.3	11.0	2	11	12
石川県	犀川河口(金沢市)	1	2023年11月22日	10:05	晴れ	16.4	11.5	-	>50	黄色・淡	-	-	7.6	1.1	1.8	11.0	6	-	150
長野県	諏訪湖湖心	1	2023年11月14日	10:15	晴れ	12.1	11.7	1.2	62	緑褐色・淡	6.5	無臭	7.6	-	4.6	9.2	7	-	16
静岡県	清水港	1	2023年11月27日	10:18	晴れ	16.0	18.5	4.5	-	無色	1.2	無臭	8.3	-	1.0	8.0	3	-	4,900
	菊川潮騒橋(掛川市)	1	2023年11月15日	12:26	曇り	14.3	14.0	-	>30	黄色・淡	3.6	無臭	7.8	0.5	3.0	8.3	4	-	650
	天竜川掛塚橋(磐田市)	1	2023年11月7日	10:40	晴れ	22.0	19.1	-	28	白色・淡	16.2	無臭	8.2	0.8	3.3	9.1	26	-	13
愛知県	衣浦港	1	2023年11月8日	10:13	晴れ	19.8	22.8	2.5	-	黄色・淡	0.6	無臭	8.1	-	2.9	6.4	5	16,000	4,500
	名古屋港潮見ふ頭西	1	2023年11月8日	13:04	晴れ	22.6	22.0	2.0	-	黄緑色・淡	1.6	無臭	7.9	-	4.2	5.2	3	16,000	4,300
	日光川日光橋(津島市)	1	2023年11月15日	11:05	曇り	11.6	13.9	-	>50	黄色・淡	9.8	無臭	7.1	2.1	6.7	5.8	7	25	33
名古屋市	新堀川日の出橋(名古屋市)	1	2023年11月14日	10:05	晴れ	11.7	18.8	-	84	緑褐	-	-	6.8	6.0	11.8	2.7	2	-	-
	堀川港新橋(名古屋市)	1	2023年11月14日	11:30	晴れ	14.7	19.8	-	>100	暗緑	-	-	7.2	1.8	4.2	2.6	3	-	-
	天白川天白橋(名古屋市)	1	2023年11月14日	9:35	晴れ	10.6	13.1	-	>100	緑褐	-	-	8.0	2.6	3.2	10.2	3	-	-
三重県	四日市港	1	2023年12月12日	10:10	曇り	19.1	15.0	2.0	-	緑褐色	-	微硫化水素臭	8.0	-	8.6	3.8	5	-	3,300
滋賀県	琵琶湖南比良沖中央	1	2023年11月29日	9:25	晴れ	14.0	14.2	7.2	-	緑青色・濃	1	無臭	7.1	-	2.0	9.8	2	-	12
	琵琶湖唐崎沖中央	1	2023年11月29日	12:30	晴れ	13.7	11.5	1.2	-	黄緑色	7	無臭	7.8	-	2.9	10.7	12	-	14

2023年度初期環境調査

水質

地方 公共団体	調査地点	検体 番号	採取年月日	採取 時分	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	透視度 (cm)	色相	濁度	臭気	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	DO (mg/L)	SS (mg/L)	Cl (mg/L)	電気伝導度 (mS/m)
京都府	宮津港	1	2024年1月10日	10:50	曇り	5.9	13.8	8.0	-	無色	0.4	海藻臭 微	6.9	-	2.3	9.0	<1	21,000	4,600
京都市	桂川宮前橋(京都市)	1	2023年11月16日	9:57	晴れ	14.0	16.0	-	>100	無色	2.1	無臭	7.3	0.9	4.5	9.1	2	-	22
大阪府	大和川河口(堺市)	1	2023年12月6日	9:13	晴れ	11.6	13.6	1.5	>50	黄色・淡	1.9	無臭	7.7	-	3.0	6.0	2	8,400	-
大阪市	大川毛馬橋(大阪市)	1	2023年10月31日	10:19	晴れ	23.6	18.9	-	>100	灰黄色・淡	2.7	無臭	7.5	<0.5	3.0	8.9	2	14	16
	大阪港	1	2023年10月31日	8:10	晴れ	16.0	18.9	2.3	-	灰黄色・淡	2.0	微海藻臭	7.6	-	4.0	6.0	1	7,000	2,000
兵庫県	武庫川甲武橋(西宮市)	1	2023年11月15日	9:37	曇り	12.7	13.0	-	>50	無色	-	無臭	8.0	1.3	2.8	10.9	2.6	-	20
	大阪湾西宮市沖	1	2023年11月16日	12:00	曇り	17.7	18.6	2.1	-	緑褐色・暗	-	無臭	7.8	-	2.5	7.7	2.6	-	4,000
神戸市	神戸港中央	1	2023年11月21日	10:00	晴れ	14.0	17.5	2.5	-	緑青色	-	-	7.8	-	2.1	6.9	6	17,000	-
奈良県	大和川大正橋(王寺町)	1	2023年11月28日	10:00	曇り	15.0	15.0	-	23	灰黄緑色 淡・明	24.0	微川藻臭	7.4	2.9	8.1	9.5	32	28	320
和歌山県	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	1	2023年11月30日	12:05	晴れ	14.2	17.9	1.3	-	緑褐色・濃	-	無臭	7.9	0.6	1.2	8.3	3	11,000	3,400
	和歌山海域紀の川沖	1	2023年11月30日	11:20	晴れ	15.6	18.5	3.0	-	緑褐色・濃	-	無臭	8.0	-	1.2	7.9	2	20,000	4,900
	左会津川会津橋(田辺市)	1	2023年12月7日	14:05	晴れ	17.8	16.0	-	-	無色	-	無臭	7.4	1.5	2.4	8.2	2	7,800	2,300
岡山県	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋(岡山市)	1	2023年11月14日	9:00	晴れ	12.1	13.5	-	39.5	灰緑色	3.8	無臭	7.6	1.9	3.9	8.7	8	-	21
	水島沖	1	2023年11月8日	10:20	晴れ	22.0	20.5	1.5	-	黄緑色・濃	2.1	無臭	8.0	-	2.3	7.4	7	-	4,800
山口県	徳山湾	1	2023年11月16日	10:33	曇り	16.5	20.3	5.0	-	青緑色	2.4	無臭	8.1	-	2.0	7.1	1	-	-
	宇部港小野田工業運河	1	2023年11月16日	9:07	曇り	13.5	22.3	2.5	-	青緑色	7.4	無臭	8.0	-	2.1	7.1	3	-	-
徳島県	新町川新町橋(徳島市)	1	2023年11月16日	10:27	曇り	14.6	17.2	-	>50	緑色	2.2	無臭	7.8	0.5	2.2	6.3	2	13,000	3,800
香川県	高松港	1	2023年11月21日	9:10	晴れ	11.4	14.5	1.0	-	緑青色	-	無臭	7.4	-	8.1	6.1	6	7,200	-
愛媛県	新居浜港	1	2023年11月9日	10:05	曇り	19.4	21.5	5.0	-	緑青色	1.4	無臭	7.9	-	2.0	7.4	2	-	4,400
福岡県	雷山川加布羅橋(糸島市)	1	2023年10月25日	11:19	晴れ	21.9	20.4	-	34	無色	14.0	無臭	7.6	1.3	5.6	4.7	20	-	510
	大牟田沖	1	2023年11月1日	10:29	晴れ	18.0	20.9	2.5	-	無色	3.0	無臭	8.2	-	2.2	7.5	7	-	4,000
北九州市	洞海湾	1	2023年11月28日	9:40	曇り	14.2	16.5	2.5	-	無色	-	無臭	8.1	-	2.0	8.5	3	-	4,300
福岡市	博多湾	1	2023年11月16日	8:45	曇り	12.5	17.0	2.0	-	緑色・暗	4.4	無臭	7.9	-	2.6	8.0	2	19,000	4,700
佐賀県	伊万里湾	1	2023年11月21日	11:07	晴れ	14.5	15.5	3.5	-	無色	-	無臭	8.2	-	3.4	7.5	2	17,000	4,400
熊本県	水無川産島橋(八代市)	1	2023年11月21日	9:00	快晴	13.0	19.3	-	24	褐色	25.0	パルプ臭	7.1	14.0	30	2.9	35	-	110
大分県	大分川河口(大分市)	1	2023年11月22日	10:14	快晴	17.0	17.1	-	>100	灰緑色	3.5	無臭	7.5	-	1.5	8.9	<1	-	2,900
宮崎県	浜川中橋(延岡市)	1	2023年11月17日	11:07	晴れ	15.6	17.5	-	>50	無色	3.5	無臭	7.5	2.5	3.1	6.9	3	360	180
沖縄県	那覇港	1	2023年11月8日	10:20	晴れ	27.5	26.4	2.0	-	無色	2.1	無臭	7.8	-	0.6	5.8	3	-	5,100
	長堂川琉糖橋(豊見城市・南風原町)	1	2023年11月29日	14:00	晴れ	25.7	24.4	-	16	褐色・淡	16.9	土臭	7.6	4.8	8.6	2.6	25	-	2,500

注1) 山形県の最上川基点橋(村山市)における検体番号1は[4] 酢酸*n*-プロピル、[5] *N,N*-ジエチル-3-メチルベンズアミド(別名:*N,N*-ジエチル-*m*-トルアミド)、[7](*Z*)-2-[4-(1,2-ジフェニル-1-ブ
テニル)フェノキシ]-*N,N*-ジメチルエチルアミン(別名:タモキシフェン)及びその代謝物並びに[9] シプロフロキサシンの測定に、検体番号2は[6] 1-[2-[(2,4-ジクロロベンジル)オキシ]-2-(2,4-
ジクロロフェニル)エチル]-1*H*-イミダゾール(別名:ミコナゾール)及び[8] 2-(2,4-ジフルオロフェニル)-1,3-ビス(1*H*-1,2,4-トリアゾール-1-イル)プロパン-2-オール(別名:フルコナゾール)
の測定に用いた。

注2) 度(カオリン)