

2022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	十勝川すずらん大橋（帯広市）	1	2022年11月24日	12:00	雨	4.8	5.7	-	>30	透明	-	無臭	7.5	3.3	-	13	9	-	-
	石狩川伊納大橋（旭川市）	1	2022年11月10日	11:00	曇り	9.3	8.0	-	>30	無色	-	無臭	7.2	1.8	-	13	9	-	-
	石狩川納内橋（深川市）	1	2022年11月10日	11:40	曇り	9.5	8.0	-	>30	透明	-	無臭	7.6	2.2	-	12	4	-	-
	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	1	2022年11月29日	10:20	曇り	12.3	6.7	-	8	灰茶色	-	無臭	8.2	2.6	-	12	31	-	27
札幌市	豊平川中沼（札幌市）	1	2022年10月27日	13:00	曇り	15.0	10.5	-	>30	無色	1.1	カビ臭	7.4	0.9	2.9	10.5	<1	20	18
	新川第一新川橋（札幌市）	1	2022年10月27日	10:40	晴れ	14.0	12.0	-	>30	淡黄色	3.2	カビ臭	7.2	2.3	5.6	8.5	2	55	36
岩手県	豊沢川豊沢橋（花巻市）	1	2022年11月16日	10:35	曇り	15.0	10.5	-	>30	淡褐色	1.4	無臭	6.5	<0.5	2.1	10	<1	8	11
宮城県	迫川ニツ屋橋（登米市）	1	2022年11月1日	14:05	曇り	16.8	14.1	-	>50	淡黄色	4.0	無臭	6.9	1.4	3.0	11.5	<1	-	18
	白石川さくら歩道橋（柴田町）	1	2022年11月1日	10:20	曇り	15.1	12.7	-	>50	無色	1.7	無臭	6.9	0.7	1.9	11.1	<1	-	17
仙台市	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	1	2022年11月7日	10:00	晴れ	13.0	12.1	-	>50	無色	1.0	無臭	7.7	0.9	3.1	11.4	1	40	29
秋田県	秋田運河（秋田市）	1	2022年11月1日	10:05	晴れ	15.2	18.1	2.1	>50	青緑色・濃	2	無臭	8.2	0.5	1.3	7.4	2	14,000	3,700
山形県	最上川基点橋（村山市） ^{注2)}	1	2022年11月2日	10:45	晴れ	18.5	13.9	-	80	無色	-	無臭	7.5	1.6	3.0	9.7	4	-	20
		2	2022年12月22日	10:10	雨	-2.0	3.6	-	50	無色	-	無臭	7.3	1.0	2.9	12	10	-	17
茨城県	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	1	2022年11月18日	10:00	晴れ	25	16.5	1.4	>50	黄色・淡	-	無臭	8.0	1.7	2.4	8.1	5	5,300	1,400
栃木県	田川給分地区頭首工（宇都宮市） ^{注3)}	1	2022年11月15日	13:13	曇り	11.1	13.5	-	>100	無色	1.3	無臭	8.2	1.1	4.6	11.8	7	-	20
		2	2022年12月14日	9:50	曇り	9.0	12.0	-	>100	無色	0.6	無臭	7.8	1.2	4.4	11.2	3	-	22
群馬県	石田川古利根橋（太田市）	1	2022年10月26日	10:15	晴れ	18.5	16.4	-	>50	無色	-	無臭	7.9	1.2	3.6	10.8	3	91	600
さいたま市	鴨川中土手橋（さいたま市）	1	2022年11月10日	10:55	晴れ	21.0	16.4	-	55	灰黄色・淡	-	下水臭	7.5	2.2	4.5	8.2	7	-	35
千葉県	養老川浅井橋（市原市）	1	2022年11月9日	11:00	曇り	18.5	15.4	-	>50	黄土色	4.1	微下水臭	8.0	1.2	4.0	11.5	4	-	-
	市原・姉崎海岸	1	2022年11月30日	10:27	曇り	20.8	18.0	5.9	-	暗灰色	1.2	無臭	8.2	-	2.9	7.3	2	17,000	4,100
東京都	荒川河口（江東区）	1	2022年11月24日	9:50	快晴	18.1	16.9	0.8	34	緑褐色	17.0	無臭	7.5	-	5.9	7.2	13	-	2,700
	隅田川河口（港区）	1	2022年11月24日	12:10	晴れ	21.6	18.0	2.5	55	暗緑色	7.0	無臭	7.4	-	5.5	4.6	4	-	2,900
横浜市	鶴見川亀の子橋（横浜市）	1	2022年11月7日	9:30	晴れ	17.5	18.9	-	>100	無色	1.0	微下水臭	7.2	1.8	6.3	9.7	<2	-	49
	横浜港	1	2022年11月1日	9:52	曇り	17.8	20.3	4.8	-	無色	0.9	無臭	8.1	-	2.8	9.2	5	-	4,600
	柏尾川吉倉橋（横浜市）	1	2022年11月7日	11:10	曇り	16.8	15.2	-	>100	無色	1.0	微藻臭	7.2	1.1	2.6	13.8	<2	-	51
川崎市	多摩川河口（川崎市）	1	2022年10月31日	12:15	晴れ	19.5	17.9	>2.5	-	緑褐色	4.2	無臭	7.9	-	4.2	7.6	10	9,800	3,200
	川崎港京浜運河千鳥町地先	1	2022年10月31日	9:59	晴れ	18.5	19.7	5.9	-	灰黒色	2.6	無臭	8.0	-	3.9	7.3	10	17,000	4,100
	川崎港京浜運河扇町地先	1	2022年10月31日	10:15	晴れ	19.5	19.5	5.0	-	緑褐色	2.6	無臭	8.1	-	8.4	8.9	12	16,000	4,200
新潟県	信濃川下流（新潟市）	1	2022年11月24日	9:16	曇り	14.6	11.4	-	36	茶褐色	-	無臭	7.1	1.2	3.8	9.9	20	-	15
石川県	犀川河口（金沢市）	1	2022年10月31日	9:40	晴れ	19.7	15.5	-	>50	淡黄色	-	-	7.7	0.9	3.3	8.6	4	-	130
長野県	諏訪湖湖心	1	2022年10月31日	10:22	晴れ	22.9	13.8	1.0	82	緑褐色・淡	5.3	無臭	7.5	-	3.6	9.1	5	-	13
静岡県	天竜川中央橋（伊那市）	1	2022年10月31日	14:09	晴れ	20.9	15.0	-	84	緑褐色・淡	3.1	無臭	8.6	1.8	-	10	4	-	18
	清水港	1	2022年11月17日	11:25	晴れ	17.3	20.2	4.2	-	無色	1.9	無臭	8.2	-	1.3	7.7	3	-	4,800
	黒石川黒石橋（焼津市）	1	2022年11月9日	11:35	晴れ	21.5	19.1	-	>30	黄色・淡	1.5	無臭	7.2	1.4	2.8	12.5	4	-	39
	牛渕川鹿島橋（掛川市）	1	2022年11月9日	14:10	晴れ	21.3	18.6	-	>30	白色・淡	5.8	無臭	7.1	1.6	3.3	8.6	9	-	49
	天竜川掛塚橋（磐田市）	1	2022年11月1日	10:12	雨	17.0	15.3	-	>30	白色・淡	2.0	無臭	7.8	<0.5	1.1	9.7	7	-	13
愛知県	広田川吉良頭首口（西尾市）	1	2022年11月16日	11:23	晴れ	15.0	16.1	-	>50	無色	2.4	無臭	7.3	1.1	3.5	5.6	3	6	10
	衣浦港	1	2022年11月1日	10:16	雨	15.9	20.5	3.0	-	黄緑色・淡	2.6	無臭	8.1	-	2.8	8.2	1	17,000	4,500
	五条川稻春橋（稲沢市・清須市）	1	2022年11月16日	9:40	晴れ	11.2	16.0	-	>50	黄色・淡	1.6	無臭	7.3	3.6	6.6	6.3	7	39	42
	名古屋港潮見ふ頭西	1	2022年11月1日	13:25	雨	15.3	20.5	3.0	-	黄緑色・淡	1.1	無臭	7.9	-	3.4	6.3	3	17,000	4,400
名古屋市	新堀川日の出橋（名古屋市）	1	2022年11月28日	13:20	晴れ	20.0	20.5	-	93	褐色	-	-	7.2	3.7	9.9	0.3	3	-	-
	堀川港新橋（名古屋市）	1	2022年11月28日	14:10	晴れ	18.5	19.8	-	>100	緑色	-	-	7.3	1.1	4.6	0.57	4	-	-
	名古屋港潮見ふ頭南	1	2022年11月24日	10:30	晴れ	17.8	19.5	2.4	>100	緑色	-	-	7.9	0.9	3.8	7.1	4	-	-
三重県	四日市港	1	2022年11月10日	10:20	晴れ	16.2	19.0	3.5	-	緑褐色	-	無臭	8.1	-	2.5	7.3	2	-	4,600
	鳥羽港	1	2022年11月8日	10:48	晴れ	16.2	19.5	3.5	-	黄緑色	-	無臭	8.1	-	2.6	7.2	2	-	4,800

2022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)
滋賀県	琵琶湖南比良沖中央 ^{注4)}	1	2022年10月26日	9:15	快晴	15.5	18.5	7.5	-	緑色・濃	1.0	無臭	8.1	-	2.2	9.2	1	-	12
		2	2022年11月29日	9:15	雨	16.5	16.9	8.0	-	青緑色・濃	1.0	無臭	8.0	-	2.2	9.7	<1	-	12
	琵琶湖唐崎沖中央 ^{注4)}	1	2022年10月26日	11:40	快晴	22.0	20.8	2.2	-	黄緑色・濃	4.0	無臭	8.1	-	2.4	9.4	3	-	12
		2	2022年11月29日	9:55	雨	15.0	14.8	3.5	-	青緑色・濃	4.0	無臭	8.1	-	2.7	9.9	2	-	12
京都府	宮津港	1	2022年10月18日	10:40	雨	15.7	22.0	9.0	-	無色	0.1	海藻臭	8.4	-	1.3	7.5	1	21,000	4,100
	木津川御幸橋（八幡市）	1	2022年10月20日	10:00	晴れ	16.9	19.0	-	63	黄褐色・淡	6.0	無臭	7.0	0.9	2.4	9.4	10	11	0
京都市	桂川宮前橋（京都市）	1	2022年11月16日	9:45	曇り	13.8	16.0	-	>100	無色	1.2	無臭	7.3	0.5	3.6	8.6	2	-	20
大阪府	大和川河口（堺市）	1	2022年11月16日	9:26	晴れ	15.8	19.7	1.4	>50	黄色・淡	4.2	無臭	7.9	-	3.0	7.2	3	9,000	-
大阪市	大川毛馬橋（大阪市）	1	2022年10月18日	10:16	晴れ	23.6	21.7	-	53	灰緑色・淡	6.0	無臭	7.3	0.7	3.3	9.4	7	12	14
	大阪港	1	2022年10月18日	8:15	曇り	20.0	22.0	2.6	-	灰黄色・淡	2.5	微海藻臭	7.6	-	4.2	5.5	1	5,800	1,700
兵庫県	別府港内	1	2022年11月28日	10:28	晴れ	15.7	18.9	3.7	-	緑褐色	-	無臭	7.8	-	2.4	7.2	7	-	4,400
	網干港沖	1	2022年11月28日	13:25	晴れ	18.5	18.2	4.3	-	緑褐色	-	無臭	8.2	-	2.4	8.2	3	-	4,500
神戸市	神戸港中央	1	2022年11月22日	9:55	晴れ	16.3	17.0	4.9	-	緑褐色	-	-	8.2	-	3.3	8.7	8	1,7000	-
奈良県	大和川大正橋（王寺町）	1	2022年10月24日	10:00	晴れ	18.8	20.6	-	>30	明灰黄緑色・淡	1.0	微川藻臭	7.6	2.4	8.2	8.9	6	30	320
和歌山県	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	1	2022年11月21日	9:42	晴れ	20.9	19.5	1.5	-	緑褐色・濃	-	無臭	7.9	1.1	1.7	7.1	3	1,4000	4,000
	和歌山下津港（本港区）	1	2022年11月21日	11:08	曇り	21.7	21.1	3.0	-	緑褐色・濃	-	無臭	8.0	-	0.9	7.1	6	1,8000	5,000
岡山県	笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋（岡山市）	1	2022年11月14日	9:30	曇り	15.2	15.5	-	>30	灰緑色	7.8	無臭	7.4	2.1	4.7	7.9	9	-	24
	水島沖	1	2022年10月18日	10:30	曇り	18.0	22.2	4.1	-	黄緑色・濃	0.8	無臭	8.0	-	1.9	6.5	<5	-	4,500
山口県	徳山湾	1	2022年11月21日	12:57	晴れ	20.0	18.8	3.9	-	青緑色	6.2	無臭	8.2	-	1.7	8.0	1	-	-
	萩沖	1	2022年11月11日	10:30	晴れ	19.5	20.5	10.5	-	青緑色	1.2	無臭	8.1	-	1.3	7.9	<1	-	-
香川県	高松港	1	2022年10月25日	9:00	晴れ	18.7	18.8	1.0	-	緑青色	4.1	無臭	7.9	-	3.4	6.9	3	16,000	-
愛媛県	新居浜港	1	2022年11月1日	9:55	曇り	18.5	21.1	4.0	-	緑青色	3.4	無臭	8.0	-	2.4	7.0	3	-	4,500
福岡県	雷山川加布羅橋（糸島市）	1	2022年11月2日	9:48	晴れ	22.0	16.8	-	26	褐色・淡	13.0	無臭	7.8	3.0	5.4	8.1	24	70	43
	大牟田沖	1	2022年10月27日	10:50	曇り	18.5	21.1	1.5	-	無色	5.9	微海藻臭	8.3	-	2.3	10	7	17,000	3,900
北九州市	洞海湾	1	2022年11月18日	9:30	晴れ	18.0	18.5	2	-	無色	-	無臭	8.1	-	2.2	6.5	2	4,700	-
福岡市	博多湾	1	2022年11月17日	8:51	曇り	15.1	18.0	1.2	-	緑色・暗	8.0	無臭	8.1	-	2.5	7.6	16	19,000	4,600
佐賀県	伊万里湾	1	2022年10月28日	10:29	晴れ	21.1	19.8	3.8	-	無色	-	無臭	8.3	-	3.8	6.6	24	18,000	4,400
大分県	大分川河口（大分市）	1	2022年11月18日	10:10	晴れ	17.0	16.8	-	>100	灰緑色	1.6	無臭	7.8	-	1.7	8.8	1	-	2,100
沖縄県	長堂川琉糖橋（豊見城市・南風原町）	1	2022年10月26日	11:56	晴れ	28.2	25.4	-	>30	褐色・淡	10.6	無臭	7.8	3.3	7.2	6.1	19	-	1,500

注1) 度（カオリン）

注2) 山形県の最上川基点橋（村山市）における検体番号1は[4] 4,4'-ジヒドロキシジフェニルメタン（別名：ビスフェノールF）、[5] 1,3-ジフェニルグアニジン、[6] 4,4'-スルホニルジフェノール（別名：ビスフェノールS）、[8] 1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)-トリオン（別名：1,3,5-トリスグリシジル-イソシアヌル酸）、[9] 4,4'-[2,2,2-トリフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチリデン]ビスフェノール（別名：ビスフェノールAF）及び[11] 1,2-ビス(2-クロロフェニル)ヒドラジンの測定に、検体番号2は[1] アトルバスタチンの測定に用いた。

注3) 栃木県の田川給分地区頭首工（宇都宮市）における検体番号1は[3] ジエチルアミン、[7] 2,5,8,11-テトラオキサドデカン（別名：トリエチレングリコールジメチルエーテル）及び[8] 1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)-トリオン（別名：1,3,5-トリスグリシジル-イソシアヌル酸）の測定に、検体番号2は[1] アトルバスタチンの測定に用いた。

注4) 滋賀県の琵琶湖南比良沖中央及び琵琶湖唐崎沖中央における検体番号1は[3] ジエチルアミン、[8] 1,3,5-トリス(2,3-エポキシプロピル)-1,3,5-トリアジン-2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)-トリオン（別名：1,3,5-トリスグリシジル-イソシアヌル酸）及び[13] 2-メルカプトベンゾチアゾール（別名：1,3-ベンゾチアゾール-2-チオール）の測定に、検体番号2は[4] 4,4'-ジヒドロキシジフェニルメタン（別名：ビスフェノールF）、[6] 4,4'-スルホニルジフェノール（別名：ビスフェノールS）、[9] 4,4'-[2,2,2-トリフルオロ-1-(トリフルオロメチル)エチリデン]ビスフェノール（別名：ビスフェノールAF）及び[12] フランの測定にそれぞれ用いた。