

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	市場橋		城南	目黒川	D	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31	11/13	2/13	年度平均
	調査時刻 (時:分)		7:15	6:30	6:30	8:10	
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心	流心	
		全水深 (m)	4.3	4.2	4.4	4.4	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	曇	
		気温 (°C)	22.3	30.0	10.8	12.2	
		水温 (°C)	22.9	27.4	17.3	14.3	
		色相	暗緑褐色	暗灰緑色	暗緑褐色	暗緑褐色	
		臭気	微下水臭	硫化水素臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	0.8	0.6	1.0	1.5	1.0
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	65	73	67	76
		pH	6.9	6.9	7.5	7.2	7.1
		DO (mg/L)	6.1	6.3	4.8	7.8	6.3
		BOD (mg/L)	1.0	3.2	2.0	0.5	1.7
		COD (mg/L)	7.6	8.1	6.7	6.8	7.3
		SS (mg/L)	2	5	1	1	2
		全窒素 (mg/L)	10.0	8.57	9.59	11.3	9.87
		全リン (mg/L)	1.87	1.52	1.34	1.67	1.60
		全亜鉛 (mg/L)	0.03	0.04	0.03	0.08	0.05
		健康項目	カドミウム (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン (mg/L)	< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
鉛 (mg/L)	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
六価クロム (mg/L)	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
砒素 (mg/L)	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
総水銀 (mg/L)	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	0.12	0.12	0.18	0.14	0.14	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.03	0.02	0.05	0.03	0.03	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	975	121	823	1230	787	
	MBAS (mg/L)	0.02	0.02	0.02	< 0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.16	0.03	0.07	0.06	0.08	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.04	0.08	0.03	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	9.63	8.25	9.43	11.1	9.60	
	磷酸性リン (mg/L)	1.70	1.41	1.15	1.59	1.46	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	3080	593	2870	4110	2663	
TOC (mg/L)	5.8	4.4	5.8	5.3	5.3		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	23.4	25.5	20.1	13.3	
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	50	37	66	83	59
	生活環境項目	pH	7.0	7.2	7.7	7.3	7.3
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	1.2	2.0	1.1
		BOD (mg/L)	1.8	27	1.3	1.4	7.9
		COD (mg/L)	4.8	33	4.2	3.9	11.5
		SS (mg/L)	3	16	2	1	6
		全窒素 (mg/L)	2.20	4.28	2.39	2.23	2.78
全リン (mg/L)	0.795	0.984	0.507	0.297	0.646		
その他	塩化物イオン (mg/L)	12900	9550	11500	15400	12338	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.25	3.27	0.65	0.35	1.38	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	< 0.01	0.04	0.11	0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.86	0.87	1.40	1.24	1.09	
	磷酸性リン (mg/L)	0.713	0.825	0.421	0.243	0.551	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	33800	25500	31200	38600	32275	
TOC (mg/L)	4.3	7.1	3.2	3.0	4.4		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	居木橋		城南	目黒川	D	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31	11/13	2/13	年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:10	7:45	7:30	8:55	
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心	流心	
		全水深 (m)	3.4	2.9	3.8	3.9	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	曇	
		気温 (°C)	22.4	31.2	11.7	10.6	
		水温 (°C)	23.2	28.4	16.6	14.2	
		色相	暗灰緑色	緑褐色	暗青緑色	暗灰緑色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	1.3	0.4	2.1	2.1	1.5
	透視度 (cm)	72	54	> 100	> 100	82	
	生活環境項目	pH	7.0	7.0	7.7	7.1	7.2
		DO (mg/L)	4.0	3.3	4.1	7.0	4.6
		BOD (mg/L)	1.4	1.5	1.6	1.3	1.5
		COD (mg/L)	7.3	7.2	5.3	6.9	6.7
		SS (mg/L)	2	2	1	1	2
		全窒素 (mg/L)	8.18	6.10	5.69	7.80	6.94
		全リン (mg/L)	1.61	1.21	0.697	0.275	0.948
		全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-
全シアン (mg/L)		-	-	-	-	-	
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	
特殊項目	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	3030	1100	6660	7540	4583	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.45	0.28	0.70	0.93	0.59	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.06	0.08	0.30	0.13	
	硝酸性窒素 (mg/L)	7.61	5.29	4.80	6.21	5.98	
	磷酸性リン (mg/L)	1.44	1.11	0.597	0.210	0.839	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	8950	3440	18800	21300	13123		
TOC (mg/L)	5.7	4.2	4.0	5.2	4.8		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	23.7	27.0	19.2	14.0	
		臭気	微下水臭	硫化水素臭	微下水臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	76	53	> 100	> 100	82
	生活環境項目	pH	7.2	7.1	7.7	7.6	7.4
		DO (mg/L)	2.8	< 0.5	2.4	6.4	3.0
		BOD (mg/L)	2.2	4.2	1.2	1.8	2.4
		COD (mg/L)	5.8	11	3.1	2.4	5.6
		SS (mg/L)	2	2	1	3	2
		全窒素 (mg/L)	2.42	2.21	2.61	2.12	2.34
		全リン (mg/L)	0.912	0.563	0.285	0.121	0.470
		その他	塩化物イオン (mg/L)	10200	11100	13400	16400
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.82	1.55	0.57	0.32	0.82
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.07	< 0.01	0.06	0.07	0.05
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.96	0.57	1.83	1.35	1.18
	磷酸性リン (mg/L)		0.785	0.483	0.243	0.106	0.404
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)		27100	30000	34600	40500	33050
	TOC (mg/L)	5.1	5.9	2.3	2.4	3.9	

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	昭和橋		城南	目黒川	D	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31	11/13	2/13	年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:45	8:20	8:05	9:30	
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心	流心	
		全水深 (m)	4.2	3.9	4.6	4.9	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	雨	
		気温 (°C)	23.2	33.5	9.8	9.7	
		水温 (°C)	24.0	28.9	18.2	15.2	
		色相	暗緑褐色	緑褐色	暗黄緑色	暗灰緑色	
		臭気	微下水臭	下水臭	微下水臭	微下水臭	
	生活環境項目	透明度 (m)	1.2	0.8	2.1	1.0	1.3
		透視度 (cm)	71	60	> 100	> 100	83
		pH	7.0	7.0	7.7	7.1	7.2
		DO (mg/L)	3.3	3.5	5.8	6.7	4.8
		BOD (mg/L)	1.8	2.2	0.6	1.2	1.5
		COD (mg/L)	7.1	6.6	6.0	3.7	5.9
		SS (mg/L)	3	1	1	1	2
		全窒素 (mg/L)	7.38	5.75	7.98	9.47	7.65
		全リン (mg/L)	1.45	1.02	0.292	0.294	0.764
全亜鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	
健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	全シアン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	六価クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	砒素 (mg/L)	-	-	-	-	-	
特殊項目	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	4310	1980	6660	7200	5038	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.57	0.35	0.83	1.61	0.84	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.06	0.11	0.41	0.17	
	硝酸性窒素 (mg/L)	6.23	4.94	6.94	6.95	6.27	
	燐酸性燐 (mg/L)	1.34	0.953	0.230	0.222	0.686	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	12700	5960	18800	20500	14490		
TOC (mg/L)	5.7	3.6	5.3	5.8	5.1		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	23.7	28.0	20.9	13.3	
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭	微下水臭	無臭	
		透視度 (cm)	90	27	> 100	> 100	79
	生活環境項目	pH	7.4	7.2	7.8	7.7	7.5
		DO (mg/L)	3.1	1.0	3.1	7.0	3.6
		BOD (mg/L)	1.5	2.7	0.7	1.6	1.6
		COD (mg/L)	4.6	3.7	2.4	2.1	3.2
		SS (mg/L)	3	3	1	2	2
		全窒素 (mg/L)	1.81	1.41	2.25	1.79	1.82
その他	全リン (mg/L)	0.561	0.336	0.151	0.092	0.285	
	塩化物イオン (mg/L)	14300	13000	15200	17200	14925	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.93	0.81	0.39	0.31	0.61	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.02	0.05	0.06	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.31	0.54	1.56	0.90	0.83	
	燐酸性燐 (mg/L)	0.493	0.270	0.111	0.077	0.238	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	37300	34500	39000	42600	38350	
TOC (mg/L)	4.1	3.1	2.7	1.7	2.9		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	新東海橋		東京湾	天王洲運河	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		6/5 9:25	7/31 8:50	11/13 8:35	2/13 10:10	年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央	橋中央	橋中央	
		全水深 (m)	3.6	3.2	4.0	4.4	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	雨	
		気温 (°C)	23.2	33.3	10.7	9.2	
		水温 (°C)	24.2	29.2	20.0	14.8	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗黄緑色	暗緑褐色	
		臭気	微下水臭	下水臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	1.2	0.9	2.0	2.0	1.5
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	70	> 100	> 100	93
		pH	7.2	7.1	7.7	7.2	7.3
		DO (mg/L)	5.7	6.6	5.4	6.5	6.1
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	9.0	8.8	6.4	7.3	7.9
		SS (mg/L)	1	1	2	2	2
		全窒素 (mg/L)	11.9	10.6	9.46	9.50	10.4
		全リン (mg/L)	0.594	0.381	0.306	0.280	0.390
		全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-
全シアン (mg/L)		-	-	-	-	-	
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	
特殊項目	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	5370	3080	6370	8770	5898	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	6.64	4.29	1.28	2.30	3.63	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.62	0.44	0.20	0.46	0.43	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.33	5.56	7.95	6.53	6.09	
	磷酸性リン (mg/L)	0.497	0.287	0.221	0.203	0.302	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	15300	9250	18300	24300	16788		
TOC (mg/L)	7.7	6.4	5.0	5.9	6.3		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	24.0	28.2	21.2	14.3	
		臭気	微下水臭	硫化水素臭	微下水臭	無臭	
		透視度 (cm)	56	33	> 100	96	71
	生活環境項目	pH	7.4	7.2	7.8	7.6	7.5
		DO (mg/L)	2.2	1.8	3.1	5.7	3.2
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.0	4.4	3.6	2.3	3.8
		SS (mg/L)	3	5	3	5	4
		全窒素 (mg/L)	3.50	2.39	3.92	1.59	2.85
その他	全リン (mg/L)	0.700	0.446	0.195	0.156	0.374	
	塩化物イオン (mg/L)	14000	12800	13500	17600	14475	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.33	1.26	0.67	0.43	0.92	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.04	0.09	0.07	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.64	0.88	3.15	0.77	1.61	
	磷酸性リン (mg/L)	0.598	0.381	0.149	0.133	0.315	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	36900	33800	34900	43300	37225		
TOC (mg/L)	4.6	3.8	2.8	2.3	3.4		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	東品川橋		東京湾	京浜運河	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		6/5 10:05	7/31 9:25	11/13 9:05	2/13 10:40	年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	海側流心	海側流心	海側流心	海側流心	
		全水深 (m)	3.9	3.6	4.5	4.8	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	曇	
		気温 (°C)	23.3	32.7	11.7	10.0	
		水温 (°C)	23.8	29.8	19.0	14.3	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	1.2	0.8	2.1	2.0	1.5
	生活環境項目	透視度 (cm)	91	63	> 100	> 100	89
		pH	7.1	7.0	7.8	7.2	7.3
		DO (mg/L)	3.4	4.4	5.5	6.9	5.1
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	6.5	7.0	6.3	6.8	6.7
		SS (mg/L)	2	3	1	1	2
		全窒素 (mg/L)	7.05	6.39	8.40	8.08	7.48
		全リン (mg/L)	1.30	0.858	0.302	0.275	0.684
		全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-
全シアン (mg/L)		-	-	-	-	-	
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	
特殊項目	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	5720	2520	6600	7520	5590	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.78	1.25	0.98	1.11	1.03	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.13	0.13	0.33	0.17	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.92	4.13	7.06	6.39	5.63	
	磷酸性リン (mg/L)	1.19	0.749	0.229	0.207	0.594	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	16500	7820	18600	21100	16005		
TOC (mg/L)	5.7	6.0	5.6	5.6	5.7		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	24.1	28.5	21.4	14.3	
		臭気	下水臭	微硫化水素臭	微下水臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	66	33	> 100	> 100	75
	生活環境項目	pH	7.4	7.2	7.8	7.5	7.5
		DO (mg/L)	2.1	1.5	2.8	6.5	3.2
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.9	4.5	2.8	2.9	3.8
		SS (mg/L)	3	3	2	5	3
		全窒素 (mg/L)	2.27	2.37	2.37	2.62	2.41
その他	全リン (mg/L)	0.641	0.349	0.158	0.141	0.322	
	塩化物イオン (mg/L)	14400	11800	15000	15600	14200	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.08	0.87	0.44	0.52	0.73	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.06	0.05	0.10	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.47	1.21	1.78	1.73	1.30	
	磷酸性リン (mg/L)	0.558	0.274	0.129	0.113	0.269	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	37800	31600	38400	39900	36925		
TOC (mg/L)	4.8	3.5	2.6	2.6	3.4		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	八潮二丁目		東京湾	東京湾	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31	11/13	2/13	年度平均
	調査時刻 (時:分)		12:05	10:15	10:30	11:45	
一般項目	現場測定項目	採取位置	岸壁	岸壁	岸壁	岸壁	
		全水深 (m)	4.1	4.3	5.0	5.1	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	25.3	34.5	15.2	11.7	
		水温 (°C)	23.6	29.8	18.3	14.2	
		色相	暗緑褐色	緑褐色	暗緑色	暗灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	1.0	0.5	2.5	2.7	1.7
	生活環境項目	透視度 (cm)	37	27	> 100	> 100	66
		pH	7.8	8.0	7.9	7.6	7.8
		DO (mg/L)	11.5	13.6	5.0	7.5	9.4
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	6.9	6.9	3.2	3.4	5.1
		SS (mg/L)	8	8	3	3	6
		全窒素 (mg/L)	3.22	3.17	3.71	3.73	3.46
		全リン (mg/L)	0.500	0.311	0.182	0.154	0.287
		全亜鉛 (mg/L)	0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.01
	健康項目	カドミウム (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全シアン (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
鉛 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
六価クロム (mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
砒素 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
総水銀 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.02	< 0.02	0.06	< 0.02	0.03	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	13000	7030	12400	14500	11733	
	MBAS (mg/L)	0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.59	0.25	0.55	0.70	0.52	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.13	0.07	0.15	0.12	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.78	1.84	2.94	2.45	2.25	
	磷酸性リン (mg/L)	0.293	0.142	0.155	0.125	0.179	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	34700	19700	32900	37500	31200	
TOC (mg/L)	5.6	4.5	2.8	3.2	4.0		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	23.3	27.2	19.8	13.2	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	無臭	
		透視度 (cm)	78	43	> 100	> 100	80
	生活環境項目	pH	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8
		DO (mg/L)	6.9	6.3	3.0	7.2	5.9
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.2	4.6	2.0	2.5	3.6
		SS (mg/L)	6	6	3	2	4
その他	全窒素 (mg/L)	1.96	2.63	1.21	2.01	1.95	
	全リン (mg/L)	0.382	0.211	0.101	0.112	0.202	
	塩化物イオン (mg/L)	14100	11600	17300	16500	14875	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.63	0.28	0.20	0.38	0.37	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.14	0.06	0.02	0.07	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.49	2.26	0.77	1.21	1.18	
その他	磷酸性リン (mg/L)	0.271	0.126	0.080	0.093	0.143	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	36500	31500	42700	40900	37900	
	TOC (mg/L)	4.6	3.1	1.7	2.4	3.0	

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	浜川橋		城南	立会川	D	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30	11/12	2/12	年度平均
	調査時刻 (時:分)		7:35	6:25	6:50	10:15	
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心	流心	
		全水深 (m)	2.3	2.1	2.8	2.3	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	曇	晴	晴	
		気温 (°C)	22.1	29.8	13.5	8.8	
		水温 (°C)	21.8	25.8	14.7	11.8	
		色相	明灰緑色	緑褐色	暗灰緑色	灰緑色	
		臭気	微硫化水素臭	微川藻臭	下水臭	無臭	
	生活環境項目	透明度 (m)	1.2	1.1	0.4	1.6	1.1
		透視度 (cm)	> 100	> 100	10	> 100	78
		pH	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5
		DO (mg/L)	7.2	6.8	1.4	9.3	6.2
		BOD (mg/L)	< 0.5	< 0.5	17	< 0.5	4.6
		COD (mg/L)	2.6	2.2	13	2.8	5.2
		SS (mg/L)	1	< 1	8	1	3
		全窒素 (mg/L)	3.37	3.38	5.56	3.64	3.99
		全リン (mg/L)	0.023	0.026	0.916	0.048	0.253
全亜鉛 (mg/L)		< 0.01	< 0.01	0.05	< 0.01	0.02	
健康項目	カドミウム (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	全シアン (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	0.06	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.33	0.31	0.08	0.40	0.28	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	2040	1890	3340	4010	2820	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02	0.26	< 0.02	0.08	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.01	0.03	5.18	0.06	1.32	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.02	0.09	0.03	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	3.19	3.06	0.08	3.36	2.42	
	磷酸性リン (mg/L)	0.013	0.020	0.551	0.031	0.154	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	6460	5860	10500	12100	8730	
TOC (mg/L)	2.6	1.0	10	2.7	4.1		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	23.2	26.7	19.5	11.9	
		臭気	強硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	19	43	26	72	40
	生活環境項目	pH	7.0	7.3	7.0	7.2	7.1
		DO (mg/L)	< 0.5	4.6	< 0.5	5.4	2.8
		BOD (mg/L)	15	2.7	10	2.7	7.6
		COD (mg/L)	12	5.0	8.4	3.4	7.2
		SS (mg/L)	3	3	3	2	3
		全窒素 (mg/L)	2.80	2.85	2.24	2.12	2.50
全リン (mg/L)	0.575	0.206	0.448	0.181	0.353		
その他	塩化物イオン (mg/L)	12400	4960	12800	13500	10915	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.99	0.30	1.94	0.06	0.82	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	0.06	< 0.01	0.07	0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.08	1.98	0.13	1.11	1.08	
	磷酸性リン (mg/L)	0.371	0.115	0.296	0.104	0.222	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	32800	14000	33500	34900	28800	
TOC (mg/L)	8.2	3.9	6.6	3.0	5.4		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	新浜川橋北		東京湾	勝島運河	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		6/4 9:15	7/30 9:10	11/12 10:15	2/12 9:40	年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	工事敷地脇	工事敷地脇	工事敷地脇	工事敷地脇	
		全水深 (m)	0.9	0.8	1.4	1.8	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	27.2	35.0	18.3	7.8	
		水温 (°C)	23.2	28.3	19.4	10.2	
		色相	明灰緑色	明灰緑色	灰緑色	明灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微硫化水素臭	下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	0.7	0.8	1.1	> 1.8	1.1
	透視度 (cm)	45	76	38	> 100	65	
	生活環境項目	pH	7.2	7.4	7.2	7.6	7.4
		DO (mg/L)	1.7	4.6	1.4	8.8	4.1
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	6.0	4.3	4.5	2.6	4.4
		SS (mg/L)	1	2	2	1	2
		全窒素 (mg/L)	3.24	2.87	2.18	3.00	2.82
		全リン (mg/L)	0.423	0.158	0.411	0.123	0.279
	健康項目	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
		全シアン (mg/L)	-	-	-	-	-
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	
総水銀 (mg/L)		-	-	-	-	-	
特殊項目	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	塩化物イオン (mg/L)	8030	4270	11100	7100	7625	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.48	0.28	1.23	0.13	0.53	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.15	0.08	0.07	0.04	0.09	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.93	2.03	0.55	2.78	1.82	
	磷酸性リン (mg/L)	0.293	0.103	0.312	0.099	0.202	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	21800	12900	30600	20300	21400	
TOC (mg/L)	4.8	3.4	4.3	2.6	3.8		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	24.7	28.0	19.3	11.2	
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭	下水臭	微硫化水素臭	
		透視度 (cm)	35	26	45	83	47
	生活環境項目	pH	7.1	7.0	7.3	7.2	7.2
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2.4	1.0
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.9	6.0	3.9	3.1	4.7
		SS (mg/L)	2	3	3	4	3
		全窒素 (mg/L)	1.76	1.57	1.82	1.78	1.73
その他	全リン (mg/L)	0.513	0.413	0.362	0.214	0.376	
	塩化物イオン (mg/L)	11300	8250	11900	15200	11663	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.66	0.97	0.95	0.39	0.74	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	< 0.01	0.05	0.09	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.79	0.44	0.62	0.90	0.69	
	磷酸性リン (mg/L)	0.385	0.325	0.290	0.141	0.285	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	30300	22500	32000	38600	30850	
TOC (mg/L)	5.1	5.0	3.2	2.9	4.1		



分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	運河中央		東京湾	勝島運河	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30	11/12	2/12	年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:45	8:35	9:40	9:05	
一般項目	現場測定項目	採取位置	栈橋脇	栈橋脇	栈橋脇	栈橋脇	
		全水深 (m)	2.9	2.8	3.1	3.6	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	23.6	32.3	19.3	8.5	
		水温 (°C)	23.9	28.8	19.8	8.0	
		色相	明緑褐色	明灰緑色	灰緑色	明灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.3	0.9	1.8	2.2	1.6
	生活環境項目	透視度 (cm)	41	62	> 100	> 100	76
		pH	7.3	7.1	7.6	7.5	7.4
		DO (mg/L)	4.9	2.3	2.3	8.7	4.6
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.9	5.3	3.2	2.8	4.3
		SS (mg/L)	3	2	< 1	1	2
		全窒素 (mg/L)	2.61	2.21	1.83	3.05	2.43
		全リン (mg/L)	0.528	0.372	0.310	0.372	0.396
		全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-
全シアン (mg/L)		-	-	-	-	-	
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	
特殊項目	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	10500	8180	12900	11300	10720	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.48	0.74	0.68	0.29	0.55	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.14	0.10	0.05	0.05	0.09	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.31	1.02	0.58	2.65	1.39	
	磷酸性リン (mg/L)	0.353	0.283	0.260	0.338	0.309	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	29300	21900	33800	30800	28950		
TOC (mg/L)	5.0	3.8	2.6	2.6	3.5		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	24.2	27.5	21.2	11.3	
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	微下水臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	51	28	69	84	58
	生活環境項目	pH	7.1	7.0	7.5	7.4	7.3
		DO (mg/L)	1.2	< 0.5	0.9	4.9	1.9
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.6	5.8	2.9	2.6	4.2
		SS (mg/L)	4	5	2	3	4
		全窒素 (mg/L)	1.84	1.78	1.31	1.51	1.61
		全リン (mg/L)	0.484	0.397	0.228	0.182	0.323
	その他	塩化物イオン (mg/L)	13100	10500	15000	16700	13825
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.73	0.85	0.67	0.41	0.67
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.10	0.06	0.05	0.07
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.88	0.37	0.36	0.75	0.59
磷酸性リン (mg/L)		0.376	0.281	0.179	0.130	0.242	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)		35200	28400	38400	41200	35800	
TOC (mg/L)	5.1	3.9	2.3	2.3	3.4		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	鮫洲橋		東京湾	勝島運河	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30	11/12	2/12	年度平均
	調査時刻 (時:分)		10:45	10:00	8:40	11:45	
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央	橋中央	橋中央	
		全水深 (m)	4.0	4.7	5.4	4.8	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	25.3	33.4	19.8	11.6	
		水温 (°C)	26.2	30.5	18.6	11.1	
		色相	緑褐色	緑褐色	暗黄緑色	灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	無臭	
		透明度 (m)	0.8	1.5	2.9	2.3	1.9
	生活環境項目	透視度 (cm)	15	53	> 100	> 100	67
		pH	8.3	7.4	7.7	7.5	7.7
		DO (mg/L)	19.7	9.7	3.5	8.6	10.4
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	11	6.1	2.7	2.7	5.6
		SS (mg/L)	11	8	2	1	6
		全窒素 (mg/L)	2.51	2.41	2.09	2.60	2.40
		全リン (mg/L)	0.751	0.308	0.295	0.346	0.425
		全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
	健康項目	カドミウム (mg/L)	-	-	-	-	-
全シアン (mg/L)		-	-	-	-	-	
鉛 (mg/L)		-	-	-	-	-	
六価クロム (mg/L)		-	-	-	-	-	
砒素 (mg/L)		-	-	-	-	-	
特殊項目	総水銀 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	銅 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-	-	-	-	
その他	クロム (mg/L)	-	-	-	-	-	
	塩化物イオン (mg/L)	11400	8380	12900	14200	11720	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.03	0.34	0.48	0.32	0.29	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.12	0.05	0.05	0.09	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.73	1.46	1.40	1.93	1.38	
	磷酸性リン (mg/L)	0.349	0.197	0.257	0.299	0.276	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	31100	22600	33700	36700	31025		
TOC (mg/L)	9.2	3.9	1.6	2.5	4.3		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	23.8	27.4	21.4	11.7	
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	微下水臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	37	52	83	80	63
	生活環境項目	pH	7.2	7.1	7.7	7.7	7.4
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	1.2	6.9	2.3
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	6.6	5.0	2.3	2.2	4.0
		SS (mg/L)	3	6	1	6	4
		全窒素 (mg/L)	1.43	1.59	1.08	1.33	1.36
その他	全リン (mg/L)	0.500	0.381	0.186	0.116	0.296	
	塩化物イオン (mg/L)	16100	14900	15900	17100	16000	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.99	1.07	0.44	0.27	0.69	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.07	0.04	0.03	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.35	0.46	0.49	0.65	0.49	
	磷酸性リン (mg/L)	0.405	0.296	0.151	0.090	0.236	
電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	41200	38300	40900	42500	40725		
TOC (mg/L)	4.9	3.5	1.0	2.2	2.9		

分区	測定地点名		水域名	河川名	類型	測定市町村名	
	勝島橋		東京湾	京浜運河	C	品川区	
31年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		6/4 10:00	7/30 7:35	11/12 7:45	2/12 10:50	年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央	橋中央	橋中央	
		全水深 (m)	4.0	4.5	5.3	4.7	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	25.0	31.0	15.7	12.1	
		水温 (°C)	24.6	28.5	18.5	11.3	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗黄緑色	暗灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	無臭	
	生活環境項目	透明度 (m)	0.5	1.5	2.9	2.2	1.8
		透視度 (cm)	16	49	> 100	> 100	66
		pH	8.2	7.4	7.6	7.6	7.7
		DO (mg/L)	20.0	8.6	5.8	8.5	10.7
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	16	5.6	2.9	2.7	6.8
		SS (mg/L)	16	6	2	2	7
		全窒素 (mg/L)	3.80	2.77	2.47	2.21	2.81
		全リン (mg/L)	1.19	0.284	0.336	0.294	0.526
全亜鉛 (mg/L)		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
健康項目	カドミウム (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	全シアン (mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	六価クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.03	< 0.02	0.05	0.02	0.03	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	11100	7940	12200	15200	11610	
	MBAS (mg/L)	0.08	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.04	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.05	0.34	0.30	0.29	0.25	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.12	0.04	0.05	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.94	1.88	2.09	1.70	1.65	
	磷酸性リン (mg/L)	0.635	0.175	0.278	0.258	0.337	
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)	30400	21600	32500	38600	30775	
TOC (mg/L)	12	4.5	2.2	2.6	5.3		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温 (°C)	25.2	25.3	20.7	11.8	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微硫化水素臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	31	60	> 100	83	69
	生活環境項目	pH	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7
		DO (mg/L)	3.5	3.5	2.3	7.3	4.2
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.3	3.9	2.1	2.8	3.3
		SS (mg/L)	6	3	3	17	7
		全窒素 (mg/L)	1.94	2.31	1.35	1.29	1.72
		全リン (mg/L)	0.380	0.219	0.177	0.114	0.223
		その他	塩化物イオン (mg/L)	14600	12500	15800	17200
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.55	0.28	0.32	0.27	0.36
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.09	0.05	0.03	0.03	0.05
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.39	1.88	0.74	0.68	0.92
	磷酸性リン (mg/L)		0.301	0.151	0.135	0.095	0.171
	電気伝導率 (10 <sup>-1</sup> × mS/m)		38400	33600	40300	42700	38750
TOC (mg/L)	3.0	3.2	1.8	2.3	2.6		