

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/26	8/25	10/20	1/19	年度平均
	調査時刻 (時:分)		6:25	7:30	6:08	7:50	
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)	4.1	4.7	4.5	4.3	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	曇	晴	晴	
		気温 (°C)	21.2	29.0	12.5	5.5	
		水温 (°C)	21.0	25.9	20.4	12.4	
		色相	暗緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.2	1.0	1.6	2.1	1.5
	透視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	
	生活環境項目	pH	7.2	7.6	7.4	7.0	7.3
		DO (mg/L)	2.8	6.5	7.4	7.7	6.1
		BOD (mg/L)	0.7	0.5	1.7	3.0	1.5
		COD (mg/L)	6.6	5.1	5.6	9.1	6.6
		SS (mg/L)	1	3	2	1	2
		全窒素 (mg/L)	11.4	7.47	10.1	16.7	11.4
		全リン (mg/L)	1.71	0.900	1.52	2.21	1.59
健康項目	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	
	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)	1060	896	1120	547	906	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02	0.05	0.02	0.03	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.14	0.20	0.41	1.66	0.60	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.03	0.10	0.90	0.27	
	硝酸性窒素 (mg/L)	10.1	7.16	8.97	13.3	9.88	
	磷酸性リン (mg/L)	1.59	0.814	1.44	1.97	1.45	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	3420	2920	3630	1910	2970		
TOC (mg/L)	4.7	4.2	4.8	6.6	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)	21.2	26.3	23.9	14.5	
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	> 100	70	> 100	> 100	93
	生活環境項目	pH	7.3	7.2	7.7	7.6	7.5
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	2.7	4.8	2.1
		BOD (mg/L)	1.6	4.2	1.3	1.1	2.1
		COD (mg/L)	4.7	6.1	3.4	3.0	4.3
		SS (mg/L)	3	4	6	5	5
その他	全窒素 (mg/L)	1.32	1.86	2.14	2.94	2.07	
	全リン (mg/L)	0.491	0.547	0.428	0.349	0.454	
	塩化物イオン (mg/L)	13600	9110	13500	14700	12728	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.82	1.09	0.57	0.35	0.71	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	< 0.01	0.05	0.12	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.11	1.07	2.20	0.88	
	磷酸性リン (mg/L)	0.461	0.459	0.383	0.295	0.400	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34300	23800	35000	37700	32700		
TOC (mg/L)	3.7	6.5	3.3	1.9	3.9		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/26	8/25	10/20	1/19	年度平均
	調査時刻 (時:分)		7:25	9:05	7:28	8:38	
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)	3.1	3.4	3.6	3.2	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	曇	晴	晴	
		気温 (°C)	20.1	30.0	14.5	4.5	
		水温 (°C)	21.0	26.5	20.3	10.6	
		色相	暗緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	2.7	1.2	2.7	2.4	2.3
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	83	> 100	> 100	96
		pH	7.3	7.6	7.5	7.3	7.4
		DO (mg/L)	5.6	5.2	6.9	7.4	6.3
		BOD (mg/L)	0.8	1.1	0.9	0.8	0.9
		COD (mg/L)	6.4	5.0	5.4	6.0	5.7
		SS (mg/L)	1	4	1	4	3
		全窒素 (mg/L)	9.78	5.83	8.90	9.97	8.62
		全リン (mg/L)	1.44	0.746	1.41	1.35	1.24
		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)		-	-	-	-	-	
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)	2340	2160	2300	5280	3020	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.25	0.36	0.24	0.87	0.43	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.04	0.08	0.48	0.17	
	硝酸性窒素 (mg/L)	8.45	4.91	7.96	8.76	7.52	
	磷酸性リン (mg/L)	1.31	0.654	1.32	1.18	1.12	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	7220	6750	7100	15000	9018	
TOC (mg/L)	4.6	4.8	4.0	4.7	4.5		

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)	26.2	27.3	24.3	13.0	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	> 100	76	> 100	> 100	94
	生活環境項目	pH	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6
		DO (mg/L)	2.4	3.4	2.3	6.8	3.7
		BOD (mg/L)	1.1	3.1	< 0.5	< 0.5	1.3
		COD (mg/L)	3.2	4.7	2.2	1.8	3.0
		SS (mg/L)	2	7	3	3	4
		全窒素 (mg/L)	1.91	3.02	2.22	2.53	2.42
その他	全リン (mg/L)	0.344	0.380	0.335	0.248	0.327	
	塩化物イオン (mg/L)	14300	8760	14000	16100	13290	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.55	0.51	0.41	0.29	0.44	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.08	0.04	0.10	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.92	1.86	1.50	1.91	1.55	
	磷酸性リン (mg/L)	0.303	0.306	0.310	0.222	0.285	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	35400	23200	37000	40300	33975		
TOC (mg/L)	2.9	4.6	2.8	2.4	3.2		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/26	8/25	10/20	1/19	年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:20	10:02	8:06	9:16	
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)	3.8	4.2	4.5	4.4	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	21.3	33.0	15.0	4.0	
		水温 (°C)	21.2	27.1	19.6	10.4	
		色相	暗緑色	暗緑褐色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.4	1.5	3.2	2.7	2.2
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	88	> 100	> 100	97
		pH	7.4	7.7	7.5	7.3	7.5
		DO (mg/L)	6.6	5.8	5.9	8.8	6.8
		BOD (mg/L)	1.1	1.5	1.1	0.6	1.1
		COD (mg/L)	6.0	5.1	4.3	5.3	5.2
		SS (mg/L)	2	5	3	2	3
		全窒素 (mg/L)	8.89	5.07	6.93	9.02	7.48
		全リン (mg/L)	1.27	0.666	0.365	0.508	0.702
		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)	-		-	-	-	-	
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)	3440	3530	7250	7850	5518	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.30	0.37	0.40	0.40	0.37	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.05	0.03	0.05	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	7.78	4.09	5.93	8.07	6.47	
	磷酸性リン (mg/L)	1.19	0.580	0.316	0.409	0.624	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	10200	10400	20300	21700	15650	
TOC (mg/L)	4.5	3.8	3.9	4.1	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)	21.2	28.3	22.4	12.8	
		臭気	海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	> 100	66	> 100	> 100	92
	生活環境項目	pH	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7
		DO (mg/L)	3.2	2.7	2.9	8.4	4.3
		BOD (mg/L)	1.1	2.1	< 0.5	1.0	1.2
		COD (mg/L)	2.9	4.4	2.2	1.5	2.8
		SS (mg/L)	1	7	4	4	4
		全窒素 (mg/L)	1.86	2.30	1.62	1.37	1.79
		全リン (mg/L)	0.286	0.310	0.225	0.102	0.231
		その他	塩化物イオン (mg/L)	14700	11500	15700	17400
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.40	0.54	0.35	0.19	0.37
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08		0.07	0.03	0.04	0.06	
硝酸性窒素 (mg/L)	0.97		1.09	1.06	0.89	1.00	
磷酸性リン (mg/L)	0.239		0.229	0.195	0.074	0.184	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	37000		29500	39600	43600	37425	
TOC (mg/L)	2.9	3.5	2.2	1.5	2.5		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/26	8/25	10/20	1/19	年度平均
	調査時刻 (時:分)		9:15	10:50	8:46	9:50	
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)	3.0	3.7	3.9	4.1	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	20.8	35.0	19.0	6.0	
		水温 (°C)	22.2	28.5	23.5	15.5	
		色相	暗緑色	暗緑褐色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.6	1.4	2.1	2.0	1.8
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
		pH	7.3	7.7	7.5	7.2	7.4
		DO (mg/L)	5.7	7.9	5.0	7.7	6.6
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	6.3	6.5	5.5	5.3	5.9
		SS (mg/L)	2	5	3	4	4
		全窒素 (mg/L)	7.87	8.08	10.5	9.43	8.97
		全リン (mg/L)	0.580	0.434	0.484	0.591	0.522
		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)		-	-	-	-	-	
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)	6420	4170	6750	8490	6458	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.31	0.39	1.98	1.02	0.93	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.12	0.15	0.06	0.10	
	硝酸性窒素 (mg/L)	6.85	6.98	7.16	7.86	7.21	
	磷酸性リン (mg/L)	0.480	0.354	0.412	0.497	0.436	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	18200	12400	18900	23200	18175	
TOC (mg/L)	5.3	5.0	4.7	4.0	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)	21.5	27.7	25.5	13.9	
		臭気	海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	> 100	47	> 100	> 100	87
	生活環境項目	pH	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
		DO (mg/L)	3.4	3.8	2.6	7.6	4.4
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.6	3.5	2.8	2.1	3.0
		SS (mg/L)	2	5	4	8	5
		全窒素 (mg/L)	2.47	2.72	2.96	2.12	2.57
その他	全リン (mg/L)	0.281	0.274	0.233	0.157	0.236	
	塩化物イオン (mg/L)	13500	11500	14900	16900	14200	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.36	0.45	0.61	0.33	0.44	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.07	0.05	0.04	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.76	1.85	1.79	1.35	1.69	
	磷酸性リン (mg/L)	0.225	0.217	0.196	0.115	0.188	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34700	29600	38300	42200	36200		
TOC (mg/L)	3.7	3.9	3.0	1.3	3.0		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/26	8/25	10/20	1/19	年度平均
	調査時刻 (時:分)		10:00	11:40	9:20	10:38	
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)	5.2	6.0	4.2	4.8	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	22.3	35.0	17.0	6.5	
		水温 (°C)	22.2	28.7	21.2	13.8	
		色相	暗緑色	暗緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.5	1.5	2.9	2.5	2.1
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	81	> 100	> 100	95
		pH	7.4	7.7	7.6	7.3	7.5
		DO (mg/L)	6.0	8.0	6.0	8.1	7.0
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.6	6.0	4.7	5.0	5.3
		SS (mg/L)	2	6	3	3	4
		全窒素 (mg/L)	7.54	5.38	6.99	8.63	7.14
		全リン (mg/L)	1.05	0.465	0.791	0.543	0.712
		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)	-		-	-	-	-	
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)	5860	5240	6100	8810	6503	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.31	0.33	0.65	0.71	0.50	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.09	0.08	0.06	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	6.23	4.24	5.52	7.40	5.85	
	磷酸性リン (mg/L)	1.00	0.385	0.730	0.445	0.640	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	15800	15000	17200	24300	18075	
TOC (mg/L)	4.4	4.6	3.8	4.4	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)	21.2	28.0	24.7	12.7	
		臭気	海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	> 100	32	> 100	> 100	83
	生活環境項目	pH	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7
		DO (mg/L)	2.3	1.2	2.5	7.1	3.3
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.3	5.2	2.5	1.9	3.2
		SS (mg/L)	4	8	6	6	6
		全窒素 (mg/L)	1.68	2.64	2.50	1.52	2.09
その他	全リン (mg/L)	0.276	0.290	0.263	0.155	0.246	
	塩化物イオン (mg/L)	15700	11700	15000	17300	14925	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.50	0.55	0.43	0.30	0.45	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.13	0.04	0.04	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.77	1.38	1.41	0.91	1.12	
	磷酸性リン (mg/L)	0.230	0.222	0.230	0.092	0.194	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38400	30700	38400	43400	37725		
TOC (mg/L)	2.8	4.1	2.8	1.2	2.7		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/26 11:18	8/25 13:08	10/20 10:15	1/19 11:29	年度 平均
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)	4.3	4.6	5.0	5.3	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温 (°C)	21.2	34.5	17.0	6.0	
		水温 (°C)	21.8	28.0	22.1	12.9	
		色相	暗緑色	暗緑褐色	明灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.3	1.1	3.5	3.8	2.4
		透視度 (cm)	89	21	> 100	> 100	78
	生活環境項目	pH	7.9	8.4	7.7	7.7	7.9
		DO (mg/L)	6.7	15.0	4.3	8.8	8.7
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.9	6.7	2.8	2.4	4.2
		SS (mg/L)	3	14	5	4	7
		全窒素 (mg/L)	2.83	2.70	1.84	2.59	2.49
		全リン (mg/L)	0.290	0.242	0.209	0.224	0.241
		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)		-	-	-	-	-	
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)	12800	9700	15600	16100	13550	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	0.02	< 0.02	0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.27	0.02	0.35	0.25	0.22	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.09	0.05	0.04	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.00	1.78	1.17	1.94	1.72	
	磷酸性リン (mg/L)	0.214	0.127	0.173	0.133	0.162	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	33300	25400	39200	40600	34625	
TOC (mg/L)	3.2	5.2	2.6	1.4	3.1		

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)	21.2	25.7	21.3	11.9	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	> 100	45	> 100	> 100	86
	生活環境項目	pH	7.8	8.0	7.8	7.8	7.9
		DO (mg/L)	4.7	5.5	3.1	8.5	5.5
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.1	4.2	1.8	1.2	2.6
		SS (mg/L)	3	11	3	5	6
		全窒素 (mg/L)	1.83	1.87	1.26	1.05	1.50
その他	全リン (mg/L)	0.220	0.191	0.172	0.167	0.188	
	塩化物イオン (mg/L)	14800	12600	16600	18100	15525	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.31	0.16	0.27	0.14	0.22	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.07	0.03	0.04	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.24	0.98	0.62	0.62	0.87	
	磷酸性リン (mg/L)	0.179	0.128	0.139	0.053	0.125	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	37000	32500	42200	44400	39025		
TOC (mg/L)	3.1	4.0	2.7	0.9	2.7		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/25	8/24	10/19	1/18	年度平均
	調査時刻 (時:分)		6:25	7:30	6:28	7:25	
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	2.9	2.5	2.6	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	19.8	28.8	12.0	3.5	
		水温 (°C)	20.1	25.0	17.0	11.4	
		色相	暗灰緑色	明灰緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.3	1.6	1.3	1.4	1.4
		透視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	生活環境項目	pH	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9
		DO (mg/L)	7.4	5.2	7.6	10.0	7.6
		BOD (mg/L)	0.6	0.9	1.1	1.0	0.9
		COD (mg/L)	2.6	3.2	2.6	2.2	2.7
		SS (mg/L)	1	1	< 1	2	1
		全窒素 (mg/L)	4.35	3.57	3.77	3.88	3.89
		全リン (mg/L)	0.026	0.070	0.118	0.070	0.071
		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)		-	-	-	-	-	
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)	2040	2940	4350	5060	3598	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.04	0.14	0.29	0.19	0.17	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	0.11	0.06	0.08	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.04	3.03	3.19	3.41	3.42	
	磷酸性リン (mg/L)	0.019	0.050	0.100	0.051	0.055	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	6500	9140	12900	14600	10785	
TOC (mg/L)	2.4	3.3	5.2	1.7	3.2		

一般項目	採取水深	下層	下層	下層	下層	
	水温 (°C)	21.2	27.4	24.5	12.4	
	臭気	強硫化水素臭	微硫化水素臭	硫化水素臭	微海藻臭	
	透視度 (cm)	58	23	44	> 100	56
	pH	7.2	7.2	7.2	7.6	7.3
	DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	8.2	2.4
	BOD (mg/L)	3.1	5.2	4.4	1.3	3.5
	COD (mg/L)	5.3	6.6	8.1	2.4	5.6
	SS (mg/L)	1	3	1	2	2
	全窒素 (mg/L)	1.85	1.84	2.45	2.77	2.23
その他	全リン (mg/L)	0.387	0.348	0.408	0.160	0.326
	塩化物イオン (mg/L)	12200	8150	13900	12000	11563
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.92	0.85	1.68	0.43	0.97
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.07	0.03
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.09	0.10	1.96	0.57
	磷酸性リン (mg/L)	0.305	0.221	0.341	0.117	0.246
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	31800	21700	36200	31300	30250	
TOC (mg/L)	4.8	4.2	4.3	2.2	3.9	

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/25	8/24	10/19	1/18	年度平均
	調査時刻 (時:分)		11:00	9:45	9:40	8:50	
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	工場敷地脇	
		全水深 (m)	0.8	1.6	1.0	2.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	28.8	29.0	13.0	4.9	
		水温 (°C)	25.6	28.4	18.4	9.8	
		色相	明灰緑色	明灰緑色	明灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	下水臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	0.8	1.5	0.9	1.5	1.2
	生活環境項目	透視度 (cm)	90	> 100	> 100	> 100	98
		pH	7.2	7.7	7.8	7.2	7.5
		DO (mg/L)	< 0.5	3.5	6.2	9.4	4.9
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.7	3.8	3.7	2.2	3.4
		SS (mg/L)	1	4	6	2	3
		全窒素 (mg/L)	3.37	2.60	3.53	3.15	3.16
		全リン (mg/L)	0.195	0.198	0.209	0.133	0.184
		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)	-		-	-	-	-	
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)	6740	5960	6650	9080	7108	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.40	0.47	0.57	0.33	0.44	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.08	0.09	0.08	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.43	1.58	2.41	2.53	2.24	
	磷酸性リン (mg/L)	0.152	0.154	0.186	0.095	0.147	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	18500	16900	18600	25100	19775	
TOC (mg/L)	3.9	4.2	3.6	2.0	3.4		

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)	25.1	27.4	23.4	12.3	
		臭気	硫化水素臭	微海藻臭	硫化水素臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	58	> 100	63	> 100	80
	生活環境項目	pH	7.3	7.7	7.7	7.3	7.5
		DO (mg/L)	< 0.5	3.5	3.7	7.4	3.8
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.4	4.3	3.9	2.2	4.0
		SS (mg/L)	4	2	1	3	3
		全窒素 (mg/L)	3.14	2.52	2.89	2.59	2.79
その他	全リン (mg/L)	0.364	0.231	0.304	0.164	0.266	
	塩化物イオン (mg/L)	10800	6570	8790	12800	9740	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.88	0.47	0.81	0.39	0.64	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.17	0.07	0.11	0.07	0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.32	1.50	1.63	1.75	1.55	
	磷酸性リン (mg/L)	0.310	0.179	0.238	0.125	0.213	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	28800	18400	24300	33600	26275		
TOC (mg/L)	4.2	4.5	3.3	2.0	3.5		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/25 9:00	8/24 8:45	10/19 9:03	1/18 8:20	年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	棧橋脇	棧橋脇	棧橋脇	棧橋脇	
		全水深 (m)	1.7	3.2	2.5	2.3	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	26.7	28.0	12.3	5.5	
		水温 (°C)	23.0	28.8	19.6	8.8	
		色相	明灰緑色	暗灰緑色	明灰緑色	明灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.5	1.5	1.4	2.0	1.6
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
		pH	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7
		DO (mg/L)	7.1	4.8	4.1	8.2	6.1
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.4	4.3	2.8	2.1	3.2
		SS (mg/L)	1	4	1	3	2
		全窒素 (mg/L)	3.51	2.46	3.08	2.65	2.93
		全リン (mg/L)	0.211	0.288	0.268	0.177	0.236
		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)	-		-	-	-	-	
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)	7580	7580	8100	13200	9115	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.41	0.60	0.64	0.43	0.52	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.08	0.11	0.06	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.57	1.28	1.96	1.75	1.89	
	磷酸性リン (mg/L)	0.181	0.230	0.256	0.150	0.204	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	20700	20900	22400	34800	24700	
TOC (mg/L)	3.7	4.2	3.2	1.8	3.2		

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)	22.3	28.0	23.3	12.5	
		臭気	硫化水素臭	微硫化水素臭	硫化水素臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	83	56	> 100	> 100	85
	生活環境項目	pH	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6
		DO (mg/L)	4.8	1.8	1.4	7.0	3.8
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.8	5.1	3.6	2.6	4.0
		SS (mg/L)	3	4	2	5	4
		全窒素 (mg/L)	2.52	2.20	1.92	2.01	2.16
その他	全リン (mg/L)	0.342	0.307	0.282	0.179	0.278	
	塩化物イオン (mg/L)	12200	9310	13500	15900	12728	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.69	0.63	0.73	0.42	0.62	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.04	0.83	0.66	1.22	0.94	
	磷酸性リン (mg/L)	0.279	0.237	0.246	0.136	0.225	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	32300	25000	34900	40000	33050		
TOC (mg/L)	3.4	5.4	2.7	1.7	3.3		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/25	8/24	10/19	1/18	年度平均
	調査時刻 (時:分)		9:40	11:00	8:05	10:20	
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)	4.3	4.8	5.1	5.1	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	25.8	28.8	12.0	5.1	
		水温 (°C)	24.0	28.5	20.5	11.2	
		色相	明灰緑色	暗緑色	暗灰緑色	明灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.7	0.8	2.5	3.1	2.0
	透視度 (cm)	> 100	50	> 100	> 100	88	
	生活環境項目	pH	7.6	8.0	7.7	7.7	7.8
		DO (mg/L)	5.2	11.0	4.1	8.2	7.1
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.6	6.4	2.8	1.7	4
		SS (mg/L)	1	7	2	3	3
		全窒素 (mg/L)	3.01	2.79	2.57	2.10	2.62
		全リン (mg/L)	0.376	0.328	0.328	0.206	0.310
	健康項目	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
		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)	12700	8840	12700	16300	12635	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.50	0.16	0.58	0.32	0.39	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.09	0.07	0.04	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.98	1.74	1.54	1.40	1.67	
	磷酸性リン (mg/L)	0.333	0.201	0.293	0.167	0.249	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	32400	24000	33500	40600	32625		
TOC (mg/L)	3.2	5.9	2.8	1.7	3.4		

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)	23.0	26.4	24.0	12.0	
		臭気	微硫化水素臭	微硫化水素臭	硫化水素	微海藻臭	
		透視度 (cm)	55	48	> 100	> 100	76
	生活環境項目	pH	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	1.4	6.3	2.2
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.6	5.1	3.5	3.6	4.0
		SS (mg/L)	2	5	3	7	4
		全窒素 (mg/L)	1.73	2.54	1.43	1.15	1.71
その他	全リン (mg/L)	0.297	0.321	0.274	0.109	0.250	
	塩化物イオン (mg/L)	15700	11600	16000	18100	15350	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.72	0.75	0.68	0.27	0.61	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	0.05	0.03	0.03	0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.49	1.05	0.45	0.61	0.65	
	磷酸性リン (mg/L)	0.244	0.247	0.236	0.074	0.200	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38800	30400	40800	44000	38500		
TOC (mg/L)	3.0	4.3	2.4	1.1	2.7		

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	
令和3年度	測定月日 (月/日)		5/25	8/24	10/19	1/18	年度平均
	調査時刻 (時:分)		7:18	12:08	7:00	9:35	
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)	4.8	4.3	5.2	5.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	曇	小雨	晴	
		気温 (°C)	23.2	29.5	12.5	4.3	
		水温 (°C)	22.2	28.3	19.5	11.7	
		色相	明緑色	暗緑色	暗灰緑色	明灰緑色	
		臭気	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	2.0	1.0	2.4	3.0	2.1
		透視度 (cm)	> 100	44	> 100	> 100	86
	生活環境項目	pH	7.6	8.5	7.7	7.6	7.9
		DO (mg/L)	5.6	14.6	5.8	8.3	8.6
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.0	6.3	3.5	2.1	4.0
		SS (mg/L)	1	10	3	3	4
		全窒素 (mg/L)	3.39	2.88	3.53	1.89	2.92
		全リン (mg/L)	0.449	0.329	0.447	0.198	0.356
	健康項目	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-
		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)	12800	8590	11200	16600	12298	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.42	< 0.01	0.63	0.21	0.32	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.08	0.07	0.04	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	2.51	2.42	2.53	1.39	2.21	
	磷酸性リン (mg/L)	0.402	0.189	0.411	0.162	0.291	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	31800	23400	30700	41900	31950		
TOC (mg/L)	3.3	5.2	3.2	1.6	3.3		

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)	21.8	27.1	22.5	11.6	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	73	58	> 100	> 100	83
	生活環境項目	pH	7.7	8.1	7.8	7.7	7.8
		DO (mg/L)	4.1	5.0	2.5	7.8	4.9
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	2.8	4.7	2.0	1.6	2.8
		SS (mg/L)	3	7	2	7	5
		全窒素 (mg/L)	1.79	2.32	1.40	1.23	1.69
その他	全リン (mg/L)	0.209	0.250	0.208	0.108	0.194	
	塩化物イオン (mg/L)	16100	11100	15900	18000	15275	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.36	0.19	0.38	0.20	0.28	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.07	0.03	0.04	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.75	1.44	0.68	0.76	0.91	
	磷酸性リン (mg/L)	0.173	0.167	0.180	0.077	0.149	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	39900	28700	40900	44100	38400		
TOC (mg/L)	2.7	3.8	2.6	1.1	2.6		