

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	
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/30 7:00	7/18 8:15	10/24 6:15	1/23 7:10	年度 平均
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)	3.7	4.4	4.5	3.7	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	曇	
		気温 (°C)	23.1	32.0	16.3	3.5	
		水温 (°C)	23.0	29.2	19.1	10.3	
		色相	暗灰緑色	暗緑褐色	灰緑色	暗黄緑色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	下水臭	下水臭	
		透明度 (m)	0.9	1.0	0.9	2.3	1.3
	透視度 (cm)	> 100	77	57	> 100	84	
	生活環境項目	pH	7.6	6.9	6.8	6.8	7.0
		DO (mg/L)	6.5	6.7	5.3	7.8	6.6
		BOD (mg/L)	1.2	2.8	3.1	1.1	2.1
		COD (mg/L)	7.5	7.4	8.1	8.5	7.9
		SS (mg/L)	1	2	1	< 1	1
		全窒素 (mg/L)	12.0	7.93	13.2	13.3	11.6
		全リン (mg/L)	1.79	1.15	1.49	1.64	1.52
	全亜鉛 (mg/L)	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	
	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)	0.10	0.10	0.07	0.22	0.12	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.02	0.03	0.04	0.05	0.04	
	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)	481	1290	1070	1430	1068	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.09	< 0.01	0.04	0.58	0.18	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	0.07	0.25	0.44	0.20	
	硝酸性窒素 (mg/L)	9.69	6.59	11.7	11.0	9.75	
	磷酸性リン (mg/L)	1.74	1.12	1.41	1.50	1.44	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	1860	5530	3510	4610	3878		

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)	22.8	29.2	22.5	10.1	
		臭気	強硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	下水臭	
		透視度 (cm)	51	57	45	> 100	63
	生活環境項目	pH	7.0	7.1	7.2	7.4	7.2
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	6.8	2.1
		BOD (mg/L)	1.7	7.8	2.5	1.2	3.3
		COD (mg/L)	7.0	11	4.8	3.9	6.7
		SS (mg/L)	1	3	< 1	1	2
		全窒素 (mg/L)	2.32	2.68	1.51	2.44	2.24
全リン (mg/L)	0.525	0.587	0.318	0.221	0.413		
その他	塩化物イオン (mg/L)	13100	12100	15300	16200	14175	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.41	1.92	0.71	0.27	1.08	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.01	0.09	0.03	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	< 0.01	0.05	1.43	0.38	
	磷酸性リン (mg/L)	0.476	0.527	0.267	0.162	0.358	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	35600	32600	40000	42000	37550		

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
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/30 7:55	7/18 9:45	10/24 7:40	1/23 8:45	年度 平均
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)	3.2	3.9	3.4	3.8	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	23.2	34.3	16.5	7.0	
		水温 (°C)	23.1	31.3	19.0	10.6	
		色相	暗灰緑色	暗緑褐色	灰緑色	暗黄緑色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	
		透明度 (m)	1.3	1.2	1.3	2.0	1.5
	透視度 (cm)	> 100	> 100	72	> 100	93	
	生活環境項目	pH	7.4	6.9	7.0	6.9	7.1
		DO (mg/L)	4.7	6.2	3.1	8.2	5.6
		BOD (mg/L)	1.1	3.8	2.2	0.9	2.0
		COD (mg/L)	6.9	6.9	7.2	6.8	7.0
		SS (mg/L)	1	2	1	< 1	1
		全窒素 (mg/L)	9.00	6.89	8.69	10.6	8.80
		全リン (mg/L)	1.34	1.07	1.12	1.21	1.19
	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)	3130	2600	4490	4650	3718	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.51	0.16	0.33	0.55	0.39	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.11	0.14	0.36	0.18	
	硝酸性窒素 (mg/L)	6.82	5.71	6.80	8.62	6.99	
	磷酸性リン (mg/L)	1.28	1.05	0.994	1.10	1.11	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	9610	8980	13600	13300	11373	

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)	22.8	30.0	22.1	10.9	
		臭気	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微下水臭	微下水臭	
		透視度 (cm)	> 100	42	81	68	73
	生活環境項目	pH	7.2	7.1	7.3	7.6	7.3
		DO (mg/L)	2.0	1.7	2.2	8.6	3.6
		BOD (mg/L)	2.1	3.7	1.4	1.0	2.1
		COD (mg/L)	4.0	5.3	3.1	3.6	4.0
		SS (mg/L)	1	6	5	1	3
		全窒素 (mg/L)	2.03	2.05	1.92	2.26	2.07
全リン (mg/L)	0.511	0.350	0.194	0.140	0.299		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14900	14200	17000	17100	15800	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.15	0.84	0.37	0.25	0.65	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.08	0.05	0.09	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.28	0.84	1.26	0.63	
	磷酸性リン (mg/L)	0.443	0.258	0.152	0.103	0.239	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38900	36500	42900	44000	40575		

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	
30年度	測定月日 (月/日)		5/30	7/18	10/24	1/23	年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:30	10:30	8:20	9:55	
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)	4.0	4.8	4.3	4.7	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	23.4	32.4	18.0	7.1	
		水温 (°C)	23.2	31.0	19.0	11.0	
		色相	暗灰緑色	暗緑褐色	暗灰緑色	暗黄緑色	
		臭気	微下水臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.8	1.2	1.6	2.1	1.7
	透視度 (cm)	> 100	52	69	> 100	80	
	生活環境項目	pH	7.3	7.0	7.1	7.2	7.2
		DO (mg/L)	4.5	8.2	3.5	8.8	6.3
		BOD (mg/L)	1.1	4.2	2.1	1.2	2.2
		COD (mg/L)	6.3	8.9	6.7	7.0	7.2
		SS (mg/L)	1	5	1	1	2
		全窒素 (mg/L)	7.10	6.55	6.47	8.86	7.25
		全リン (mg/L)	1.17	0.581	0.854	0.486	0.773
	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	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)	4610	5900	6970	9800	6820	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.71	1.65	0.52	1.25	1.03	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.99	0.11	0.36	0.38	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.93	2.52	4.88	6.23	4.64	
	磷酸性リン (mg/L)	1.09	0.438	0.765	0.396	0.67	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	13800	17100	19700	25200	18950		

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)	22.8	30.2	21.9	11.8	
		臭気	微硫化水素臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	66	44	> 100	> 100	78
	生活環境項目	pH	7.4	7.6	7.4	7.7	7.5
		DO (mg/L)	2.2	5.5	3.2	9.1	5.0
		BOD (mg/L)	2.1	3.2	0.8	< 0.5	1.7
		COD (mg/L)	3.9	5.1	2.3	2.7	3.5
		SS (mg/L)	1	4	< 1	3	2
		全窒素 (mg/L)	2.05	2.05	1.62	1.73	1.86
全リン (mg/L)	0.592	0.243	0.135	0.074	0.261		
その他	塩化物イオン (mg/L)	15100	13500	17600	17900	16025	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.15	0.35	0.29	0.22	0.50	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	0.15	0.04	0.07	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.17	0.70	0.77	0.83	0.62	
	磷酸性リン (mg/L)	0.511	0.143	0.112	0.054	0.205	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	39900	36200	44600	45700	41600		

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	
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/30 9:05	7/18 11:15	10/24 8:50	1/23 10:45	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)	3.7	3.6	3.9	4.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	23.0	34.0	17.0	9.1	
		水温 (°C)	24.2	32.8	22.3	14.2	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色	暗黄緑色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	2.5	1.1	1.6	1.3	1.6
	透視度 (cm)	93	54	65	> 100	78	
	生活環境項目	pH	7.5	7.1	7.0	7.0	7.2
		DO (mg/L)	3.9	7.9	4.2	7.9	6.0
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	9.8	11	7.1	9.1	9.3
		SS (mg/L)	1	4	1	< 1	2
		全窒素 (mg/L)	13.0	12.4	11.8	14.0	12.8
		全リン (mg/L)	0.349	0.742	0.503	0.412	0.502
	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)	5340	4970	8310	6230	6213	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	5.47	5.42	1.83	3.54	4.07	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.51	2.21	0.13	0.59	1.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	3.78	2.97	8.61	8.29	5.91	
リン酸性リン (mg/L)	0.223	0.601	0.424	0.292	0.385		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	16000	15500	22400	18100	18000		

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	29.8	23.0	13.9	
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭	微下水臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	> 100	41	62	71	69
	生活環境項目	pH	7.4	7.7	7.3	7.5	7.5
		DO (mg/L)	2.1	5.4	2.0	8.1	4.4
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.3	6.0	3.4	4.0	4.4
		SS (mg/L)	3	7	2	3	4
全窒素 (mg/L)		2.41	2.23	3.66	3.93	3.06	
その他	全リン (mg/L)	0.397	0.252	0.236	0.179	0.266	
	塩化物イオン (mg/L)	14900	13300	15200	16000	14850	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.87	0.36	0.70	1.27	0.80	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.16	0.06	0.17	0.13	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.18	0.69	2.50	2.06	1.36	
	リン酸性リン (mg/L)	0.307	0.137	0.199	0.110	0.188	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	39200	34700	40200	41500	38900		

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	
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/30 9:45	7/18 11:50	10/24 9:35	1/23 11:25	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	4.6	4.2	4.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	23.3	35.9	17.2	9.2	
		水温 (°C)	23.8	32.0	19.9	11.4	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色	暗黄緑色	
		臭気	微下水臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.9	0.9	1.8	1.7	1.6
	透視度 (cm)	> 100	44	94	> 100	85	
	生活環境項目	pH	7.6	7.2	7.1	7.2	7.3
		DO (mg/L)	4.7	8.7	3.7	8.4	6.4
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	7.3	8.9	6.7	7.0	7.5
		SS (mg/L)	1	5	2	< 1	2
		全窒素 (mg/L)	8.62	6.98	8.32	9.67	8.40
		全リン (mg/L)	0.891	0.700	0.918	0.510	0.755
		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)	4990	6110	5940	8710	6438	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	2.09	2.10	0.55	1.91	1.66	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.48	0.97	0.14	0.40	0.50	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.68	2.71	6.52	6.50	5.10	
リン酸性リン (mg/L)	0.810	0.548	0.829	0.455	0.661		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	14900	17200	17000	23800	18225		

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)	23.1	30.8	21.9	12.0	
		臭気	硫化水素臭	微硫化水素臭	微下水臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	47	40	> 100	> 100	72
	生活環境項目	pH	7.4	7.4	7.4	7.7	7.5
		DO (mg/L)	1.3	1.7	2.9	9.0	3.7
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.8	5.0	2.1	2.6	3.4
		SS (mg/L)	1	4	< 1	3	2
		全窒素 (mg/L)	1.98	1.57	1.72	1.80	1.77
全リン (mg/L)	0.622	0.287	0.142	0.095	0.287		
その他	塩化物イオン (mg/L)	15600	15800	17400	17500	16575	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.15	0.75	0.36	0.26	0.63	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	0.06	0.04	0.08	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	0.18	0.79	0.93	0.49	
	リン酸性リン (mg/L)	0.558	0.204	0.120	0.063	0.236	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	40400	40300	44400	45300	42600		

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	
30 年度	測定月日 (月/日)		5/30	7/18	10/24	1/23	年度 平均
	調査時刻 (時:分)		10:40	12:50	10:20	12:25	
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)	4.6	5.0	5.0	4.8	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	24.1	34.1	18.0	9.0	
		水温 (°C)	22.7	29.7	20.8	11.6	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	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)	2.4	0.9	3.5	1.6	2.1
	透視度 (cm)	> 100	34	> 100	> 100	84	
	生活環境項目	pH	7.8	8.4	7.4	7.8	7.9
		DO (mg/L)	5.8	11.0	4.7	9.4	7.7
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.2	7.4	3.1	2.4	4.5
		SS (mg/L)	1	10	1	2	4
		全窒素 (mg/L)	3.58	2.10	3.40	2.14	2.81
		全リン (mg/L)	0.289	0.223	0.192	0.088	0.198
	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	0.02	< 0.02	0.02	
	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)	12600	13200	15400	17500	14675	
	MBAS (mg/L)	0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.13	0.06	0.43	0.34	0.49	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.25	0.13	0.07	0.09	0.14	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.01	0.64	2.00	1.12	1.19	
	磷酸性リン (mg/L)	0.195	0.066	0.160	0.060	0.120	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34800	35300	40600	44800	38875	

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)	21.0	28.5	21.6	10.8	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	63	24	> 100	> 100	72
	生活環境項目	pH	7.6	7.9	7.6	7.8	7.7
		DO (mg/L)	4.0	4.5	3.5	9.3	5.3
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.2	5.2	2.2	2.3	3.5
		SS (mg/L)	8	16	9	4	9
		全窒素 (mg/L)	2.35	1.59	1.25	1.26	1.61
全リン (mg/L)	0.213	0.184	0.115	0.059	0.143		
その他	塩化物イオン (mg/L)	15000	15400	17900	18200	16625	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.60	0.25	0.18	0.14	0.29	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.07	0.03	0.06	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.65	0.43	0.55	0.50	0.53	
	磷酸性リン (mg/L)	0.146	0.102	0.089	0.039	0.094	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	40000	39600	46600	46700	43225		

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	
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/29 7:00	7/17 7:50	10/23 6:20	1/22 7:00	年度 平均
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)	2.5	3.0	2.1	3.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	22.8	33.2	15.3	5.0	
		水温 (°C)	21.8	28.1	18.1	9.2	
		色相	明緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色	灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	下水臭	無臭	
		透明度 (m)	0.9	1.5	0.9	1.8	1.3
	透視度 (cm)	36	47	> 100	> 100	71	
	生活環境項目	pH	7.0	7.4	7.5	7.5	7.4
		DO (mg/L)	5.3	5.5	6.4	9.3	6.6
		BOD (mg/L)	6.5	2.2	2.1	0.5	2.8
		COD (mg/L)	7.2	4.5	3.7	2.0	4.4
		SS (mg/L)	6	3	1	< 1	3
		全窒素 (mg/L)	1.78	3.03	4.00	3.87	3.17
		全リン (mg/L)	0.242	0.143	0.049	0.015	0.112
	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)	0.09	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.16	0.05	0.06	0.14	0.10	
	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)	9150	6310	2520	2230	5053	
	MBAS (mg/L)	0.02	< 0.02	0.02	< 0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.12	0.29	0.06	< 0.01	0.12	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.04	0.02	0.02	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.36	2.11	3.42	3.77	2.42	
	磷酸性リン (mg/L)	0.076	0.080	0.023	0.010	0.047	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	25800	18600	7260	6970	14658	

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)	22.8	29.8	21.1	9.8	
		臭気	強硫化水素臭	硫化水素臭	強硫化水素臭	下水臭	
		透視度 (cm)	31	17	19	53	30
	生活環境項目	pH	6.9	6.8	6.7	7.5	7.0
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	8.7	2.6
		BOD (mg/L)	8.3	5.6	12	2.1	7.0
		COD (mg/L)	7.7	8.6	7.7	2.4	6.6
		SS (mg/L)	5	6	3	2	4
		全窒素 (mg/L)	2.78	2.82	2.63	2.61	2.71
全リン (mg/L)	0.439	0.448	0.393	0.144	0.356		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14400	14200	15000	15700	14825	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.59	1.65	1.03	0.44	1.18	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.06	0.02	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	1.05	0.27	
	磷酸性リン (mg/L)	0.278	0.324	0.190	0.085	0.219	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38100	36700	38500	41300	38650	

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
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/29 7:40	7/17 9:10	10/23 9:40	1/22 8:35	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)	1.5	1.9	1.0	2.1	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	22.1	34.5	15.3	3.8	
		水温 (°C)	22.8	29.8	18.7	6.6	
		色相	緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色	灰緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	> 1.5	1.0	0.7	2.0	1.3
	生活環境項目	透視度 (cm)	44	50	80	> 100	69
		pH	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4
		DO (mg/L)	7.7	5.9	4.4	10.0	7.0
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.9	5.6	4.4	2.4	4.6
		SS (mg/L)	6	5	< 1	< 1	3
		全窒素 (mg/L)	2.77	2.54	3.54	3.20	3.01
		全リン (mg/L)	0.355	0.215	0.163	0.155	0.222
		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)	10900	9230	5480	10700	9078	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.35	0.29	0.37	0.25	0.32	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.06	0.04	0.05	0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.55	1.26	2.30	2.56	1.67	
リン酸性リン (mg/L)	0.231	0.107	0.084	0.129	0.138		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	30200	25900	15300	28600	25000		

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	31.0	20.0	8.0	
		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)	51	28	65	> 100	61
	生活環境項目	pH	7.2	7.1	7.2	7.6	7.3
		DO (mg/L)	5.8	< 0.5	2.4	8.7	4.4
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.7	6.7	4.4	2.8	4.9
		SS (mg/L)	7	6	2	1	4
		全窒素 (mg/L)	2.74	2.17	2.93	1.94	2.45
全リン (mg/L)	0.387	0.352	0.263	0.133	0.284		
その他	塩化物イオン (mg/L)	12300	13800	10500	16800	13350	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.63	0.79	0.57	0.33	0.58	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.07	0.05	0.06	0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.46	0.31	1.51	0.95	0.81	
	リン酸性リン (mg/L)	0.267	0.210	0.189	0.086	0.188	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	33100	36800	26600	43600	35025		

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	
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/29 9:00	7/17 10:00	10/23 9:10	1/22 7:55	年度 平均
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)	2.7	3.4	1.5	3.7	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	雨	晴	
		気温 (°C)	24.2	34.5	13.9	3.8	
		水温 (°C)	23.5	31.2	17.3	7.0	
		色相	緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色	灰緑色	
		臭気	微硫化水素臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	
		透明度 (m)	2.5	1.2	0.9	2.3	1.7
	生活環境項目	透視度 (cm)	66	28	> 100	> 100	74
		pH	7.4	7.8	7.3	7.5	7.5
		DO (mg/L)	7.0	10.0	4.5	9.6	7.8
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.3	6.3	4.4	2.7	4.7
		SS (mg/L)	5	5	1	< 1	3
		全窒素 (mg/L)	2.81	1.88	3.19	3.11	2.75
		全リン (mg/L)	0.381	0.261	0.252	0.204	0.275
		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)	11000	13100	8910	13200	11553	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.37	0.21	0.88	0.29	0.44	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.11	0.08	0.05	0.09	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.62	0.65	1.33	2.24	1.21	
リン酸性リン (mg/L)	0.272	0.140	0.204	0.161	0.194		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	31500	35300	23700	35800	31575		

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	29.9	20.4	10.5	
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	微下水臭	下水臭	
		透視度 (cm)	60	35	65	72	58
	生活環境項目	pH	7.5	7.0	7.2	7.6	7.3
		DO (mg/L)	1.7	< 0.5	2.8	7.5	3.1
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.7	7.2	4.8	2.9	4.9
		SS (mg/L)	5	2	< 1	2	3
		全窒素 (mg/L)	2.24	2.31	2.40	1.71	2.17
その他	全リン (mg/L)	0.331	0.380	0.281	0.128	0.280	
	塩化物イオン (mg/L)	14600	15400	12500	17600	15025	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.76	1.47	0.91	0.31	0.86	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	< 0.01	0.05	0.05	0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	< 0.01	0.60	0.78	0.38	
	リン酸性リン (mg/L)	0.209	0.286	0.218	0.069	0.196	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38900	40100	32400	45100	39125		

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	
30年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		5/29 9:40	7/17 10:50	10/23 8:25	1/22 9:25	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)	4.3	5.3	4.9	4.2	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	曇	晴	雨	晴	
		気温 (°C)	26.0	34.7	14.3	7.8	
		水温 (°C)	24.0	32.1	18.8	9.2	
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	暗黄緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	
		透明度 (m)	1.3	0.8	1.7	2.2	1.5
	生活環境項目	透視度 (cm)	55	20	67	> 100	61
		pH	7.8	8.4	7.2	7.6	7.8
		DO (mg/L)	11.1	15.0	6.0	9.7	10.5
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	6.0	7.6	4.3	2.6	5.1
		SS (mg/L)	4	12	2	2	5
		全窒素 (mg/L)	3.03	1.97	3.04	2.41	2.61
		全リン (mg/L)	0.386	0.269	0.315	0.162	0.283
		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)	11600	13200	12100	15800	13175	
	MBAS (mg/L)	-	-	-	-	-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.05	0.06	0.68	0.22	0.25	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.09	0.07	0.06	0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.88	0.40	1.54	1.49	1.08	
	磷酸性リン (mg/L)	0.276	0.078	0.280	0.127	0.190	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	32900	35700	31900	41600	35525	

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)	22.5	30.3	19.8	10.4	
		臭気	強硫化水素臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	
		透視度 (cm)	54	47	75	68	61
	生活環境項目	pH	7.6	7.6	7.3	7.7	7.6
		DO (mg/L)	< 0.5	2.6	2.0	8.8	3.5
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	4.1	3.8	2.9	2.6	3.4
		SS (mg/L)	4	5	1	6	4
		全窒素 (mg/L)	2.12	1.47	1.50	1.70	1.70
その他	全リン (mg/L)	0.393	0.211	0.144	0.114	0.216	
	塩化物イオン (mg/L)	15900	16800	17100	17500	16825	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.33	0.50	0.34	0.19	0.59	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	0.07	0.03	0.06	0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	0.29	0.51	0.93	0.44	
	磷酸性リン (mg/L)	0.326	0.156	0.115	0.074	0.168	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	41800	42800	42800	44600	43000		

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	
30 年度	測定月日 (月/日)		5/29	7/17	10/23	1/22	年度 平均
	調査時刻 (時:分)		10:25	11:30	7:30	10:15	
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	4.8	4.8	5.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	曇	晴	
		気温 (°C)	28.7	33.2	15.4	8.5	
		水温 (°C)	24.2	30.6	17.7	10.1	
		色相	緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	暗黄緑色	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	海藻臭	
		透明度 (m)	1.4	0.7	1.7	1.9	1.4
	生活環境項目	透視度 (cm)	46	22	78	> 100	62
		pH	7.9	8.3	7.3	7.7	7.8
		DO (mg/L)	10.9	13.0	7.9	10.0	10.5
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	5.4	7.6	4.3	3.7	5.3
		SS (mg/L)	5	11	1	1	5
		全窒素 (mg/L)	2.97	2.26	3.31	2.49	2.76
		全リン (mg/L)	0.351	0.269	0.327	0.193	0.285
		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)	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	
	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)	12100	12900	12400	16000	13350	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.10	0.19	0.38	0.18	0.21	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.15	0.06	0.06	0.10	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.88	0.70	2.21	1.71	1.38	
	磷酸性リン (mg/L)	0.250	0.099	0.290	0.149	0.197	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34400	35200	32300	41700	35900	

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	28.7	19.5	10.9	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	海藻臭	
		透視度 (cm)	47	64	94	70	69
	生活環境項目	pH	7.9	7.7	7.3	7.8	7.7
		DO (mg/L)	4.7	2.8	2.8	9.0	4.8
		BOD (mg/L)	-	-	-	-	-
		COD (mg/L)	3.6	3.7	2.6	2.6	3.1
		SS (mg/L)	3	18	2	7	8
		全窒素 (mg/L)	1.87	1.33	1.32	1.54	1.52
その他	全リン (mg/L)	0.206	0.185	0.129	0.103	0.156	
	塩化物イオン (mg/L)	15800	16600	17300	17500	16800	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.50	0.39	0.31	0.14	0.34	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.06	0.02	0.05	0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.21	0.35	0.51	0.80	0.47	
	磷酸性リン (mg/L)	0.152	0.134	0.109	0.065	0.115	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	41300	42300	43700	45600	43225		