

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		年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心		
		全水深 (m)	3.7	4.4	4.5		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	23.1	32.0	16.3		
		水温 (°C)	23.0	29.2	19.1		
		色相	暗灰緑色	暗緑褐色	灰緑色		
		臭気	微海藻臭	微下水臭	下水臭		
		透明度 (m)	0.9	1.0	0.9		0.9
	透視度 (cm)	> 100	77	57		78	
	生活環境項目	pH	7.6	6.9	6.8		7.1
		DO (mg/L)	6.5	6.7	5.3		6.2
		BOD (mg/L)	1.2	2.8	3.1		2.4
		COD (mg/L)	7.5	7.4	8.1		7.7
		SS (mg/L)	1	2	1		1
		全窒素 (mg/L)	12.0	7.93	13.2		11.0
		全リン (mg/L)	1.79	1.15	1.49		1.48
	全亜鉛 (mg/L)	0.04	0.02	0.03		0.03	
	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	
鉛 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	
六価クロム (mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
砒素 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	
総水銀 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	0.10	0.10	0.07		0.09	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.02	0.03	0.04		0.03	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	481	1290	1070		947	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	0.02	0.03		0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.09	< 0.01	0.04		0.05	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	0.07	0.25		0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	9.69	6.59	11.7		9.33	
	磷酸性リン (mg/L)	1.74	1.12	1.41		1.42	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	1860	5530	3510		3633		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	22.8	29.2	22.5		
		臭気	強硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	51	57	45		51
	生活環境項目	pH	7.0	7.1	7.2		7.1
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5
		BOD (mg/L)	1.7	7.8	2.5		4.0
		COD (mg/L)	7.0	11	4.8		7.6
		SS (mg/L)	1	3	< 1		2
		全窒素 (mg/L)	2.32	2.68	1.51		2.17
全リン (mg/L)	0.525	0.587	0.318		0.477		
その他	塩化物イオン (mg/L)	13100	12100	15300		13500	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.41	1.92	0.71		1.35	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	0.01		0.01	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	< 0.01	0.05		0.02	
	磷酸性リン (mg/L)	0.476	0.527	0.267		0.423	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	35600	32600	40000		36067		

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		年度平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心		
		全水深 (m)	3.2	3.9	3.4		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	23.2	34.3	16.5		
		水温 (°C)	23.1	31.3	19.0		
		色相	暗灰緑色	暗緑褐色	灰緑色		
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭		
		透明度 (m)	1.3	1.2	1.3		1.3
	透視度 (cm)	> 100	> 100	72		> 91	
	生活環境項目	pH	7.4	6.9	7.0		7.1
		DO (mg/L)	4.7	6.2	3.1		4.7
		BOD (mg/L)	1.1	3.8	2.2		2.4
		COD (mg/L)	6.9	6.9	7.2		7.0
		SS (mg/L)	1	2	1		1
		全窒素 (mg/L)	9.00	6.89	8.69		8.19
		全リン (mg/L)	1.34	1.07	1.12		1.18
	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		3407	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.51	0.16	0.33		0.33	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.11	0.14		0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	6.82	5.71	6.80		6.44	
	磷酸性リン (mg/L)	1.28	1.05	0.994		1.11	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	9610	8980	13600		10730	

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	22.8	30.0	22.1		
		臭気	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微下水臭		
		透視度 (cm)	> 100	42	81		74
	生活環境項目	pH	7.2	7.1	7.3		7.2
		DO (mg/L)	2.0	1.7	2.2		2.0
		BOD (mg/L)	2.1	3.7	1.4		2.4
		COD (mg/L)	4.0	5.3	3.1		4.1
		SS (mg/L)	1	6	5		4
		全窒素 (mg/L)	2.03	2.05	1.92		2.00
全リン (mg/L)	0.511	0.350	0.194		0.352		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14900	14200	17000		15367	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.15	0.84	0.37		0.79	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.04	0.08	0.05		0.06	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.28	0.84		0.42	
	磷酸性リン (mg/L)	0.443	0.258	0.152		0.284	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38900	36500	42900		39433		

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) 調査時刻 (時:分)		5/30 8:30	7/18 10:30	10/24 8:20		年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心		
		全水深 (m)	4.0	4.8	4.3		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	23.4	32.4	18.0		
		水温 (°C)	23.2	31.0	19.0		
		色相	暗灰緑色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微下水臭	微海藻臭	微下水臭		
		透明度 (m)	1.8	1.2	1.6		1.5
	透視度 (cm)	> 100	52	69		74	
	生活環境項目	pH	7.3	7.0	7.1		7.1
		DO (mg/L)	4.5	8.2	3.5		5.4
		BOD (mg/L)	1.1	4.2	2.1		2.5
		COD (mg/L)	6.3	8.9	6.7		7.3
		SS (mg/L)	1	5	1		2
		全窒素 (mg/L)	7.10	6.55	6.47		6.71
		全リン (mg/L)	1.17	0.581	0.854		0.868
	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)	4610	5900	6970		5827	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.71	1.65	0.52		0.96	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.99	0.11		0.39	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.93	2.52	4.88		4.11	
	磷酸性リン (mg/L)	1.09	0.438	0.765		0.76	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	13800	17100	19700		16867	

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	22.8	30.2	21.9		
		臭気	微硫化水素臭	微海藻臭	微下水臭		
		透視度 (cm)	66	44	> 100		70
	生活環境項目	pH	7.4	7.6	7.4		7.5
		DO (mg/L)	2.2	5.5	3.2		3.6
		BOD (mg/L)	2.1	3.2	0.8		2.0
		COD (mg/L)	3.9	5.1	2.3		3.8
		SS (mg/L)	1	4	< 1		2
		全窒素 (mg/L)	2.05	2.05	1.62		1.91
全リン (mg/L)	0.592	0.243	0.135		0.323		
その他	塩化物イオン (mg/L)	15100	13500	17600		15400	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.15	0.35	0.29		0.60	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.03	0.15	0.04		0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.17	0.70	0.77		0.55	
	磷酸性リン (mg/L)	0.511	0.143	0.112		0.255	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	39900	36200	44600		40233		

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		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		
		全水深 (m)	3.7	3.6	3.9		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	23.0	34.0	17.0		
		水温 (°C)	24.2	32.8	22.3		
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微下水臭	微下水臭	微下水臭		
		透明度 (m)	2.5	1.1	1.6		1.7
	生活環境項目	透視度 (cm)	93	54	65		71
		pH	7.5	7.1	7.0		7.2
		DO (mg/L)	3.9	7.9	4.2		5.3
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	9.8	11	7.1		9.3
		SS (mg/L)	1	4	1		2
		全窒素 (mg/L)	13.0	12.4	11.8		12.4
		全リン (mg/L)	0.349	0.742	0.503		0.531
		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)	5340	4970	8310		6207	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	5.47	5.42	1.83		4.24	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	1.51	2.21	0.13		1.28	
	硝酸性窒素 (mg/L)	3.78	2.97	8.61		5.12	
リン酸性リン (mg/L)	0.223	0.601	0.424		0.416		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	16000	15500	22400		17967		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	23.2	29.8	23.0		
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭	微下水臭		
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	41	62		68
		pH	7.4	7.7	7.3		7.5
		DO (mg/L)	2.1	5.4	2.0		3.2
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	4.3	6.0	3.4		4.6
		SS (mg/L)	3	7	2		4
		全窒素 (mg/L)	2.41	2.23	3.66		2.77
全リン (mg/L)	0.397	0.252	0.236		0.295		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14900	13300	15200		14467	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.87	0.36	0.70		0.64	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.16	0.06		0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.18	0.69	2.50		1.12	
	リン酸性リン (mg/L)	0.307	0.137	0.199		0.214	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	39200	34700	40200		38033		

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		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		
		全水深 (m)	3.9	4.6	4.2		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	23.3	35.9	17.2		
		水温 (°C)	23.8	32.0	19.9		
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微下水臭	微海藻臭	微下水臭		
		透明度 (m)	1.9	0.9	1.8		1.5
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	44	94		79
		pH	7.6	7.2	7.1		7.3
		DO (mg/L)	4.7	8.7	3.7		5.7
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	7.3	8.9	6.7		7.6
		SS (mg/L)	1	5	2		3
		全窒素 (mg/L)	8.62	6.98	8.32		7.97
		全リン (mg/L)	0.891	0.700	0.918		0.836
		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		5680	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	2.09	2.10	0.55		1.58	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.48	0.97	0.14		0.53	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.68	2.71	6.52		4.64	
リン酸性リン (mg/L)	0.810	0.548	0.829		0.729		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	14900	17200	17000		16367		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	23.1	30.8	21.9		
		臭気	硫化水素臭	微硫化水素臭	微下水臭		
	生活環境項目	透視度 (cm)	47	40	> 100		62
		pH	7.4	7.4	7.4		7.4
		DO (mg/L)	1.3	1.7	2.9		2.0
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	3.8	5.0	2.1		3.6
		SS (mg/L)	1	4	< 1		2
		全窒素 (mg/L)	1.98	1.57	1.72		1.76
全リン (mg/L)	0.622	0.287	0.142		0.350		
その他	塩化物イオン (mg/L)	15600	15800	17400		16267	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.15	0.75	0.36		0.75	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	0.06	0.04		0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	0.18	0.79		0.34	
	リン酸性リン (mg/L)	0.558	0.204	0.120		0.294	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	40400	40300	44400		41700		

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) 調査時刻 (時:分)		5/30 10:40	7/18 12:50	10/24 10:20		年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	岸壁	岸壁	岸壁		
		全水深 (m)	4.6	5.0	5.0		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	24.1	34.1	18.0		
		水温 (°C)	22.7	29.7	20.8		
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭		
		透明度 (m)	2.4	0.9	3.5		2.3
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	34	> 100		78
		pH	7.8	8.4	7.4		7.9
		DO (mg/L)	5.8	11.0	4.7		7.2
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	5.2	7.4	3.1		5.2
		SS (mg/L)	1	10	1		4
		全窒素 (mg/L)	3.58	2.10	3.40		3.03
		全リン (mg/L)	0.289	0.223	0.192		0.235
		全亜鉛 (mg/L)	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
全シアン (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	
鉛 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	
六価クロム (mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
砒素 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	
総水銀 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	< 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	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	12600	13200	15400		13733	
	MBAS (mg/L)	0.02	0.03	< 0.02		0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.13	0.06	0.43		0.54	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.25	0.13	0.07		0.15	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.01	0.64	2.00		1.22	
	磷酸性リン (mg/L)	0.195	0.066	0.160		0.140	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34800	35300	40600		36900	

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	21.0	28.5	21.6		
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭		
		透視度 (cm)	63	24	> 100		62
	生活環境項目	pH	7.6	7.9	7.6		7.7
		DO (mg/L)	4.0	4.5	3.5		4.0
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	4.2	5.2	2.2		3.9
		SS (mg/L)	8	16	9		11
		全窒素 (mg/L)	2.35	1.59	1.25		1.73
その他	全リン (mg/L)	0.213	0.184	0.115		0.171	
	塩化物イオン (mg/L)	15000	15400	17900		16100	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.60	0.25	0.18		0.34	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.07	0.03		0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.65	0.43	0.55		0.54	
	磷酸性リン (mg/L)	0.146	0.102	0.089		0.112	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	40000	39600	46600		42067		

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		年度 平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心		
		全水深 (m)	2.5	3.0	2.1		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	22.8	33.2	15.3		
		水温 (°C)	21.8	28.1	18.1		
		色相	明緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微海藻臭	微下水臭	下水臭		
		透明度 (m)	0.9	1.5	0.9		1.1
	生活環境項目	透視度 (cm)	36	47	> 100		61
		pH	7.0	7.4	7.5		7.3
		DO (mg/L)	5.3	5.5	6.4		5.7
		BOD (mg/L)	6.5	2.2	2.1		3.6
		COD (mg/L)	7.2	4.5	3.7		5.1
		SS (mg/L)	6	3	1		3
		全窒素 (mg/L)	1.78	3.03	4.00		2.94
		全リン (mg/L)	0.242	0.143	0.049		0.145
		全亜鉛 (mg/L)	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	
全シアン (mg/L)	< 0.1		< 0.1	< 0.1		< 0.1	
鉛 (mg/L)	< 0.005		< 0.005	< 0.005		< 0.005	
六価クロム (mg/L)	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	
砒素 (mg/L)	< 0.005		< 0.005	< 0.005		< 0.005	
総水銀 (mg/L)	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	0.09	< 0.05	< 0.05		0.06	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.16	0.05	0.06		0.09	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	9150	6310	2520		5993	
	MBAS (mg/L)	0.02	< 0.02	0.02		0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.12	0.29	0.06		0.16	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.04	0.02		0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.36	2.11	3.42		1.96	
	磷酸性リン (mg/L)	0.076	0.080	0.023		0.060	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	25800	18600	7260		17220		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	22.8	29.8	21.1		
		臭気	強硫化水素臭	硫化水素臭	強硫化水素臭		
		透視度 (cm)	31	17	19		22
	生活環境項目	pH	6.9	6.8	6.7		6.8
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5		< 0.5
		BOD (mg/L)	8.3	5.6	12		8.6
		COD (mg/L)	7.7	8.6	7.7		8.0
		SS (mg/L)	5	6	3		5
		全窒素 (mg/L)	2.78	2.82	2.63		2.74
全リン (mg/L)	0.439	0.448	0.393		0.427		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14400	14200	15000		14533	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.59	1.65	1.03		1.42	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	0.01	0.01		0.01	
	磷酸性リン (mg/L)	0.278	0.324	0.190		0.264	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38100	36700	38500		37767		

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		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		
		全水深 (m)	1.5	1.9	1.0		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	曇		
		気温 (°C)	22.1	34.5	15.3		
		水温 (°C)	22.8	29.8	18.7		
		色相	緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	下水臭		
		透明度 (m)	> 1.5	1.0	0.7		1.1
	生活環境項目	透視度 (cm)	44	50	80		58
		pH	7.3	7.4	7.3		7.3
		DO (mg/L)	7.7	5.9	4.4		6.0
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	5.9	5.6	4.4		5.3
		SS (mg/L)	6	5	< 1		4
		全窒素 (mg/L)	2.77	2.54	3.54		2.95
		全リン (mg/L)	0.355	0.215	0.163		0.244
		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		8537	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.35	0.29	0.37		0.34	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.06	0.04		0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.55	1.26	2.30		1.37	
リン酸性リン (mg/L)	0.231	0.107	0.084		0.141		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	30200	25900	15300		23800		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	23.2	31.0	20.0		
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭		
	生活環境項目	透視度 (cm)	51	28	65		48
		pH	7.2	7.1	7.2		7.2
		DO (mg/L)	5.8	< 0.5	2.4		2.9
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	5.7	6.7	4.4		5.6
		SS (mg/L)	7	6	2		5
		全窒素 (mg/L)	2.74	2.17	2.93		2.61
全リン (mg/L)	0.387	0.352	0.263		0.334		
その他	塩化物イオン (mg/L)	12300	13800	10500		12200	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.63	0.79	0.57		0.66	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.07	0.05		0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.46	0.31	1.51		0.76	
	リン酸性リン (mg/L)	0.267	0.210	0.189		0.222	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	33100	36800	26600		32167		

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		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		
		全水深 (m)	2.7	3.4	1.5		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	雨		
		気温 (°C)	24.2	34.5	13.9		
		水温 (°C)	23.5	31.2	17.3		
		色相	緑褐色	暗緑褐色	暗灰緑色		
		臭気	微硫化水素臭	微海藻臭	微下水臭		
		透明度 (m)	2.5	1.2	0.9		1.5
	透視度 (cm)	66	28	> 100		65	
	生活環境項目	pH	7.4	7.8	7.3		7.5
		DO (mg/L)	7.0	10.0	4.5		7.2
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	5.3	6.3	4.4		5.3
		SS (mg/L)	5	5	1		4
		全窒素 (mg/L)	2.81	1.88	3.19		2.63
		全リン (mg/L)	0.381	0.261	0.252		0.298
		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		11003	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.37	0.21	0.88		0.49	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.11	0.08		0.10	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.62	0.65	1.33		0.87	
リン酸性リン (mg/L)	0.272	0.140	0.204		0.205		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	31500	35300	23700		30167		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	23.2	29.9	20.4		
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	微下水臭		
		透視度 (cm)	60	35	65		53
	生活環境項目	pH	7.5	7.0	7.2		7.2
		DO (mg/L)	1.7	< 0.5	2.8		1.7
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	4.7	7.2	4.8		5.6
		SS (mg/L)	5	2	< 1		3
		全窒素 (mg/L)	2.24	2.31	2.40		2.32
全リン (mg/L)	0.331	0.380	0.281		0.331		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14600	15400	12500		14167	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.76	1.47	0.91		1.05	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	< 0.01	0.05		0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	< 0.01	0.60		0.24	
	リン酸性リン (mg/L)	0.209	0.286	0.218		0.238	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38900	40100	32400		37133		

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		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		
		全水深 (m)	4.3	5.3	4.9		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	曇	晴	雨		
		気温 (°C)	26.0	34.7	14.3		
		水温 (°C)	24.0	32.1	18.8		
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色		
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微下水臭		
		透明度 (m)	1.3	0.8	1.7		1.3
	生活環境項目	透視度 (cm)	55	20	67		47
		pH	7.8	8.4	7.2		7.8
		DO (mg/L)	11.1	15.0	6.0		10.7
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	6.0	7.6	4.3		6.0
		SS (mg/L)	4	12	2		6
		全窒素 (mg/L)	3.03	1.97	3.04		2.68
		全リン (mg/L)	0.386	0.269	0.315		0.323
		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)	11600	13200	12100		12300	
	MBAS (mg/L)	-	-	-		-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.05	0.06	0.68		0.26	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.10	0.09	0.07		0.09	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.88	0.40	1.54		0.94	
リン酸性リン (mg/L)	0.276	0.078	0.280		0.211		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	32900	35700	31900		33500		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	22.5	30.3	19.8		
		臭気	強硫化水素臭	微海藻臭	微下水臭		
		透視度 (cm)	54	47	75		59
	生活環境項目	pH	7.6	7.6	7.3		7.5
		DO (mg/L)	< 0.5	2.6	2.0		1.7
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	4.1	3.8	2.9		3.6
		SS (mg/L)	4	5	1		3
		全窒素 (mg/L)	2.12	1.47	1.50		1.70
全リン (mg/L)	0.393	0.211	0.144		0.249		
その他	塩化物イオン (mg/L)	15900	16800	17100		16600	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.33	0.50	0.34		0.72	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	0.07	0.03		0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	0.29	0.51		0.27	
	リン酸性リン (mg/L)	0.326	0.156	0.115		0.199	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	41800	42800	42800		42467		

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) 調査時刻 (時:分)		5/29 10:25	7/17 11:30	10/23 7:30		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		
		全水深 (m)	4.0	4.8	4.8		
		採取水深	表層	表層	表層		
		天候	晴	晴	曇		
		気温 (°C)	28.7	33.2	15.4		
		水温 (°C)	24.2	30.6	17.7		
		色相	緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色		
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭		
		透明度 (m)	1.4	0.7	1.7		1.3
	生活環境項目	透視度 (cm)	46	22	78		49
		pH	7.9	8.3	7.3		7.8
		DO (mg/L)	10.9	13.0	7.9		10.6
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	5.4	7.6	4.3		5.8
		SS (mg/L)	5	11	1		6
		全窒素 (mg/L)	2.97	2.26	3.31		2.85
		全リン (mg/L)	0.351	0.269	0.327		0.316
		全亜鉛 (mg/L)	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
全シアン (mg/L)		< 0.1	< 0.1	< 0.1		< 0.1	
鉛 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	
六価クロム (mg/L)		< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
砒素 (mg/L)		< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	
総水銀 (mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	< 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	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	12100	12900	12400		12467	
	MBAS (mg/L)	< 0.02	0.03	0.02		0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.10	0.19	0.38		0.22	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.15	0.06		0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.88	0.70	2.21		1.26	
	磷酸性リン (mg/L)	0.250	0.099	0.290		0.213	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34400	35200	32300		33967	

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層	下層		
		水温 (°C)	23.3	28.7	19.5		
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭		
		透視度 (cm)	47	64	94		68
	生活環境項目	pH	7.9	7.7	7.3		7.6
		DO (mg/L)	4.7	2.8	2.8		3.4
		BOD (mg/L)	-	-	-		-
		COD (mg/L)	3.6	3.7	2.6		3.3
		SS (mg/L)	3	18	2		8
		全窒素 (mg/L)	1.87	1.33	1.32		1.51
その他	全リン (mg/L)	0.206	0.185	0.129		0.173	
	塩化物イオン (mg/L)	15800	16600	17300		16567	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.50	0.39	0.31		0.40	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.06	0.02		0.05	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.21	0.35	0.51		0.36	
	磷酸性リン (mg/L)	0.152	0.134	0.109		0.132	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	41300	42300	43700		42433		