

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31			年度平均
	調査時刻 (時:分)		7:15	6:30			
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心			
		全水深 (m)	4.3	4.2			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	22.3	30.0			
		水温 (°C)	22.9	27.4			
		色相	暗緑褐色	暗灰緑色			
		臭気	微下水臭	硫化水素臭			
		透明度 (m)	0.8	0.6			0.7
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	65			83
		pH	6.9	6.9			6.9
		DO (mg/L)	6.1	6.3			6.2
		BOD (mg/L)	1.0	3.2			2.1
		COD (mg/L)	7.6	8.1			7.9
		SS (mg/L)	2	5			4
		全窒素 (mg/L)	10.0	8.57			9.29
		全リン (mg/L)	1.87	1.52			1.70
全亜鉛 (mg/L)		0.03	0.04			0.04	
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	
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	六価クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	0.12	0.12			0.12	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.03	0.02			0.03	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	975	121			548	
	MBAS (mg/L)	0.02	0.02			0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.16	0.03			0.10	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.04			0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	9.63	8.25			8.94	
	燐酸性燐 (mg/L)	1.70	1.41			1.56	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	3080	593			1837	
TOC (mg/L)	5.8	4.4			5.1		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	23.4	25.5		
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	50	37		44
	生活環境項目	pH	7.0	7.2		7.1
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5		< 0.5
		BOD (mg/L)	1.8	27		14.4
		COD (mg/L)	4.8	33		18.9
		SS (mg/L)	3	16		10
		全窒素 (mg/L)	2.20	4.28		3.24
	その他	全リン (mg/L)	0.795	0.984		0.890
		塩化物イオン (mg/L)	12900	9550		11225
		アンモニア性窒素 (mg/L)	1.25	3.27		2.26
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	< 0.01		0.01
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.86	0.87		0.87
		燐酸性燐 (mg/L)	0.713	0.825		0.769
		電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	33800	25500		29650
TOC (mg/L)	4.3	7.1		5.7		

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31			年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:10	7:45			
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心			
		全水深 (m)	3.4	2.9			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	22.4	31.2			
		水温 (°C)	23.2	28.4			
		色相	暗灰緑色	緑褐色			
		臭気	微下水臭	微下水臭			
	生活環境項目	透明度 (m)	1.3	0.4			0.9
		透視度 (cm)	72	54			63
		pH	7.0	7.0			7.0
		DO (mg/L)	4.0	3.3			3.7
		BOD (mg/L)	1.4	1.5			1.5
		COD (mg/L)	7.3	7.2			7.3
健康項目	SS (mg/L)	2	2			2	
	全窒素 (mg/L)	8.18	6.10			7.14	
	全リン (mg/L)	1.61	1.21			1.41	
特殊項目	全亜鉛 (mg/L)	-	-			-	
	カドミウム (mg/L)	-	-			-	
	全シアン (mg/L)	-	-			-	
その他	鉛 (mg/L)	-	-			-	
	六価クロム (mg/L)	-	-			-	
	砒素 (mg/L)	-	-			-	
	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			2065	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.45	0.28			0.37	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.06			0.07	
	硝酸性窒素 (mg/L)	7.61	5.29			6.45	
	磷酸性リン (mg/L)	1.44	1.11			1.28	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	8950	3440			6195		
TOC (mg/L)	5.7	4.2			5.0		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	23.7	27.0		
		臭気	微下水臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	76	53		65
	生活環境項目	pH	7.2	7.1		7.2
		DO (mg/L)	2.8	< 0.5		1.7
		BOD (mg/L)	2.2	4.2		3.2
		COD (mg/L)	5.8	11		8.4
		SS (mg/L)	2	2		2
		全窒素 (mg/L)	2.42	2.21		2.32
	その他	全リン (mg/L)	0.912	0.563		0.738
		塩化物イオン (mg/L)	10200	11100		10650
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.82	1.55		1.19
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	< 0.01		0.04
硝酸性窒素 (mg/L)		0.96	0.57		0.77	
磷酸性リン (mg/L)		0.785	0.483		0.634	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)		27100	30000		28550	
TOC (mg/L)	5.1	5.9		5.5		

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31			年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:45	8:20			
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心			
		全水深 (m)	4.2	3.9			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	23.2	33.5			
		水温 (°C)	24.0	28.9			
		色相	暗緑褐色	緑褐色			
		臭気	微下水臭	下水臭			
	生活環境項目	透明度 (m)	1.2	0.8			1.0
		透視度 (cm)	71	60			66
		pH	7.0	7.0			7.0
		DO (mg/L)	3.3	3.5			3.4
		BOD (mg/L)	1.8	2.2			2.0
		COD (mg/L)	7.1	6.6			6.9
健康項目	SS (mg/L)	3	1			2	
	全窒素 (mg/L)	7.38	5.75			6.57	
	全リン (mg/L)	1.45	1.02			1.24	
特殊項目	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)	-	-			-	
その他	砒素 (mg/L)	-	-			-	
	総水銀 (mg/L)	-	-			-	
	銅 (mg/L)	-	-			-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-			-	
	溶解性マンガン (mg/L)	-	-			-	
	クロム (mg/L)	-	-			-	
	塩化物イオン (mg/L)	4310	1980			3145	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
アンモニア性窒素 (mg/L)	0.57	0.35			0.46		
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.06			0.07		
硝酸性窒素 (mg/L)	6.23	4.94			5.59		
燐酸性燐 (mg/L)	1.34	0.953			1.15		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	12700	5960			9330		
TOC (mg/L)	5.7	3.6			4.7		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	23.7	28.0		
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭		
		透視度 (cm)	90	27		59
	生活環境項目	pH	7.4	7.2		7.3
		DO (mg/L)	3.1	1.0		2.1
		BOD (mg/L)	1.5	2.7		2.1
		COD (mg/L)	4.6	3.7		4.2
		SS (mg/L)	3	3		3
		全窒素 (mg/L)	1.81	1.41		1.61
	その他	全リン (mg/L)	0.561	0.336		0.449
		塩化物イオン (mg/L)	14300	13000		13650
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.93	0.81		0.87
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.11	0.02		0.07
硝酸性窒素 (mg/L)		0.31	0.54		0.43	
燐酸性燐 (mg/L)		0.493	0.270		0.382	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)		37300	34500		35900	
TOC (mg/L)	4.1	3.1		3.6		

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	
元年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		6/5 9:25	7/31 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			
		全水深 (m)	3.6	3.2			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	23.2	33.3			
		水温 (°C)	24.2	29.2			
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色			
		臭気	微下水臭	下水臭			
		透明度 (m)	1.2	0.9			1.1
	生活環境項目	透視度 (cm)	> 100	70			85
		pH	7.2	7.1			7.2
		DO (mg/L)	5.7	6.6			6.2
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	9.0	8.8			8.9
		SS (mg/L)	1	1			1
		全窒素 (mg/L)	11.9	10.6			11.3
		全リン (mg/L)	0.594	0.381			0.488
		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			4225	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	6.64	4.29			5.47	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.62	0.44			0.53	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.33	5.56			4.945	
	磷酸性リン (mg/L)	0.497	0.287			0.392	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	15300	9250			12275		
TOC (mg/L)	7.7	6.4			7.1		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	24.0	28.2		
		臭気	微下水臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	56	33		45
	生活環境項目	pH	7.4	7.2		7.3
		DO (mg/L)	2.2	1.8		2.0
		BOD (mg/L)	-	-		-
		COD (mg/L)	5.0	4.4		4.7
		SS (mg/L)	3	5		4
		全窒素 (mg/L)	3.50	2.39		2.95
全リン (mg/L)	0.700	0.446		0.573		
その他	塩化物イオン (mg/L)	14000	12800		13400	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	1.33	1.26		1.30	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.12	0.04		0.08	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.64	0.88		1.26	
	磷酸性リン (mg/L)	0.598	0.381		0.490	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	36900	33800		35350	
TOC (mg/L)	4.6	3.8		4.2		

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31			年度平均
	調査時刻 (時:分)		10:05	9:25			
一般項目	現場測定項目	採取位置	海側流心	海側流心			
		全水深 (m)	3.9	3.6			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	23.3	32.7			
		水温 (°C)	23.8	29.8			
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色			
		臭気	微下水臭	微下水臭			
	生活環境項目	透明度 (m)	1.2	0.8			1.0
		透視度 (cm)	91	63			77
		pH	7.1	7.0			7.1
		DO (mg/L)	3.4	4.4			3.9
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	6.5	7.0			6.8
SS (mg/L)		2	3			3	
全窒素 (mg/L)		7.05	6.39			6.72	
全リン (mg/L)	1.30	0.858			1.08		
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)	5720	2520			4120	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.78	1.25			1.02	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.13			0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	4.92	4.13			4.53	
	磷酸性リン (mg/L)	1.19	0.749			0.970	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	16500	7820			12160	
TOC (mg/L)	5.7	6.0			5.9		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	24.1	28.5		
		臭気	下水臭	微硫化水素臭		
		透視度 (cm)	66	33		50
	生活環境項目	pH	7.4	7.2		7.3
		DO (mg/L)	2.1	1.5		1.8
		BOD (mg/L)	-	-		-
		COD (mg/L)	4.9	4.5		4.7
		SS (mg/L)	3	3		3
		全窒素 (mg/L)	2.27	2.37		2.32
	全リン (mg/L)	0.641	0.349		0.495	
	その他	塩化物イオン (mg/L)	14400	11800		13100
		アンモニア性窒素 (mg/L)	1.08	0.87		0.98
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.06		0.08
硝酸性窒素 (mg/L)		0.47	1.21		0.84	
磷酸性リン (mg/L)		0.558	0.274		0.416	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)		37800	31600		34700	
TOC (mg/L)	4.8	3.5		4.2		

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/5	7/31			年度平均
	調査時刻 (時:分)		12:05	10:15			
一般項目	現場測定項目	採取位置	岸壁	岸壁			
		全水深 (m)	4.1	4.3			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	25.3	34.5			
		水温 (°C)	23.6	29.8			
		色相	暗緑褐色	緑褐色			
	生活環境項目	臭気	微海藻臭	微下水臭			
		透明度 (m)	1.0	0.5			0.8
		透視度 (cm)	37	27			32
		pH	7.8	8.0			7.9
		DO (mg/L)	11.5	13.6			12.6
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	6.9	6.9			6.9
健康項目	SS (mg/L)	8	8			8	
	全窒素 (mg/L)	3.22	3.17			3.20	
	全リン (mg/L)	0.500	0.311			0.406	
	全亜鉛 (mg/L)	0.01	< 0.01			0.01	
	カドミウム (mg/L)	< 0.001	< 0.001			< 0.001	
特殊項目	全シアン (mg/L)	< 0.1	< 0.1			< 0.1	
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	六価クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	
その他	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	0.05	< 0.05			0.05	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.02	< 0.02			0.02	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	塩化物イオン (mg/L)	13000	7030			10015	
	MBAS (mg/L)	0.02	0.02			0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.59	0.25			0.42	
亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.13			0.13		
硝酸性窒素 (mg/L)	1.78	1.84			1.81		
リン酸性リン (mg/L)	0.293	0.142			0.218		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	34700	19700			27200		
TOC (mg/L)	5.6	4.5			5.1		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	23.3	27.2		
		臭気	微下水臭	微下水臭		
		透視度 (cm)	78	43		61
	生活環境項目	pH	7.8	7.8		7.8
		DO (mg/L)	6.9	6.3		6.6
		BOD (mg/L)	-	-		-
		COD (mg/L)	5.2	4.6		4.9
		SS (mg/L)	6	6		6
		全窒素 (mg/L)	1.96	2.63		2.30
	その他	全リン (mg/L)	0.382	0.211		0.297
		塩化物イオン (mg/L)	14100	11600		12850
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.63	0.28		0.46
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.14	0.06		0.10
硝酸性窒素 (mg/L)		0.49	2.26		1.38	
リン酸性リン (mg/L)		0.271	0.126		0.199	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	36500	31500		34000		
TOC (mg/L)	4.6	3.1		3.9		

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30			年度平均
	調査時刻 (時:分)		7:35	6:25			
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心			
		全水深 (m)	2.3	2.1			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	曇			
		気温 (°C)	22.1	29.8			
		水温 (°C)	21.8	25.8			
		色相	明灰緑色	緑褐色			
		臭気	微硫化水素臭	微川藻臭			
	生活環境項目	透明度 (m)	1.2	1.1			1.2
		透視度 (cm)	> 100	> 100			> 100
		pH	7.6	7.6			7.6
		DO (mg/L)	7.2	6.8			7.0
		BOD (mg/L)	< 0.5	< 0.5			< 0.5
		COD (mg/L)	2.6	2.2			2.4
SS (mg/L)		1	< 1			1	
全窒素 (mg/L)		3.37	3.38			3.38	
健康項目	全シアン (mg/L)	< 0.1	< 0.1			< 0.1	
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	六価クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	
	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
特殊項目	溶解性鉄 (mg/L)	< 0.05	< 0.05			< 0.05	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.33	0.31			0.32	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	塩化物イオン (mg/L)	2040	1890			1965	
その他	MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.01	0.03			0.02	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.02			0.04	
	硝酸性窒素 (mg/L)	3.19	3.06			3.13	
	磷酸性リン (mg/L)	0.013	0.020			0.017	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	6460	5860			6160	
	TOC (mg/L)	2.6	1.0			1.8	

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	23.2	26.7		
		臭気	強硫化水素臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	19	43		31
	生活環境項目	pH	7.0	7.3		7.2
		DO (mg/L)	< 0.5	4.6		2.6
		BOD (mg/L)	15	2.7		8.9
		COD (mg/L)	12	5.0		8.5
		SS (mg/L)	3	3		3
		全窒素 (mg/L)	2.80	2.85		2.83
	その他	全リン (mg/L)	0.575	0.206		0.391
		塩化物イオン (mg/L)	12400	4960		8680
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.99	0.30		0.65
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.01	0.06		0.04
硝酸性窒素 (mg/L)		1.08	1.98		1.53	
磷酸性リン (mg/L)		0.371	0.115		0.243	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)		32800	14000		23400	
TOC (mg/L)	8.2	3.9		6.1		

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
元年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30			年度平均
	調査時刻 (時:分)		9:15	9:10			
一般項目	現場測定項目	採取位置	工事敷地脇	工事敷地脇			
		全水深 (m)	0.9	0.8			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	27.2	35.0			
		水温 (°C)	23.2	28.3			
		色相	明灰緑色	明灰緑色			
		臭気	微海藻臭	微硫化水素臭			
		透明度 (m)	0.7	0.8			0.8
	生活環境項目	透視度 (cm)	45	76			61
		pH	7.2	7.4			7.3
		DO (mg/L)	1.7	4.6			3.2
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	6.0	4.3			5.2
		SS (mg/L)	1	2			2
		全窒素 (mg/L)	3.24	2.87			3.06
		全リン (mg/L)	0.423	0.158			0.291
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)	8030	4270			6150	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.48	0.28			0.38	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.15	0.08			0.12	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.93	2.03			1.98	
	磷酸性リン (mg/L)	0.293	0.103			0.20	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	21800	12900			17350		
TOC (mg/L)	4.8	3.4			4.1		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層			
		水温 (°C)	24.7	28.0			
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭			
		透視度 (cm)	35	26			31
	生活環境項目	pH	7.1	7.0			7.1
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5			< 0.5
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	5.9	6.0			6.0
		SS (mg/L)	2	3			3
		全窒素 (mg/L)	1.76	1.57			1.67
	その他	全リン (mg/L)	0.513	0.413			0.463
		塩化物イオン (mg/L)	11300	8250			9775
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.66	0.97			0.82
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	< 0.01			0.05
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.79	0.44			0.62
		磷酸性リン (mg/L)	0.385	0.325			0.355
		電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	30300	22500			26400
TOC (mg/L)	5.1	5.0			5.1		

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	
元年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30			年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:45	8:35			
一般項目	現場測定項目	採取位置	栈橋脇	栈橋脇			
		全水深 (m)	2.9	2.8			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	23.6	32.3			
		水温 (°C)	23.9	28.8			
		色相	明緑褐色	明灰緑色			
		臭気	微海藻臭	微下水臭			
	生活環境項目	透明度 (m)	1.3	0.9			1.1
		透視度 (cm)	41	62			52
		pH	7.3	7.1			7.2
		DO (mg/L)	4.9	2.3			3.6
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	5.9	5.3			5.6
SS (mg/L)		3	2			3	
全窒素 (mg/L)		2.61	2.21			2.41	
全リン (mg/L)	0.528	0.372			0.450		
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)	10500	8180			9340	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.48	0.74			0.61	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.14	0.10			0.12	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.31	1.02			1.17	
	磷酸性リン (mg/L)	0.353	0.283			0.32	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	29300	21900			25600	
TOC (mg/L)	5.0	3.8			4.4		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	24.2	27.5		
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	51	28		40
	生活環境項目	pH	7.1	7.0		7.1
		DO (mg/L)	1.2	< 0.5		0.9
		BOD (mg/L)	-	-		-
		COD (mg/L)	5.6	5.8		5.7
		SS (mg/L)	4	5		5
		全窒素 (mg/L)	1.84	1.78		1.81
	全リン (mg/L)	0.484	0.397		0.441	
	その他	塩化物イオン (mg/L)	13100	10500		11800
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.73	0.85		0.79
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.10		0.08
硝酸性窒素 (mg/L)		0.88	0.37		0.63	
磷酸性リン (mg/L)		0.376	0.281		0.329	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)		35200	28400		31800	
TOC (mg/L)	5.1	3.9		4.5		

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
元年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30			年度平均
	調査時刻 (時:分)		10:45	10:00			
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央			
		全水深 (m)	4.0	4.7			
		採取水深	表層	表層			
		天候	曇	晴			
		気温 (°C)	25.3	33.4			
		水温 (°C)	26.2	30.5			
		色相	緑褐色	緑褐色			
		臭気	微海藻臭	微下水臭			
	生活環境項目	透明度 (m)	0.8	1.5			1.2
		透視度 (cm)	15	53			34
		pH	8.3	7.4			7.9
		DO (mg/L)	19.7	9.7			14.7
		BOD (mg/L)	-	-			-
COD (mg/L)		11	6.1			8.6	
SS (mg/L)		11	8			10	
全窒素 (mg/L)		2.51	2.41			2.46	
全リン (mg/L)		0.751	0.308			0.530	
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			9890	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.03	0.34			0.19	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.13	0.12			0.13	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.73	1.46			1.10	
	磷酸性リン (mg/L)	0.349	0.197			0.273	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	31100	22600			26850		
TOC (mg/L)	9.2	3.9			6.6		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	23.8	27.4		
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭		
		透視度 (cm)	37	52		45
	生活環境項目	pH	7.2	7.1		7.2
		DO (mg/L)	< 0.5	< 0.5		< 0.5
		BOD (mg/L)	-	-		-
		COD (mg/L)	6.6	5.0		5.8
		SS (mg/L)	3	6		5
		全窒素 (mg/L)	1.43	1.59		1.51
		全リン (mg/L)	0.500	0.381		0.441
	その他	塩化物イオン (mg/L)	16100	14900		15500
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.99	1.07		1.03
亜硝酸性窒素 (mg/L)		< 0.01	< 0.01		< 0.01	
硝酸性窒素 (mg/L)		0.35	0.46		0.41	
磷酸性リン (mg/L)		0.405	0.296		0.351	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)		41200	38300		39750	
TOC (mg/L)	4.9	3.5		4.2		

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
元年度	測定月日 (月/日)		6/4	7/30			年度平均
	調査時刻 (時:分)		10:00	7:35			
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央			
		全水深 (m)	4.0	4.5			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	25.0	31.0			
		水温 (°C)	24.6	28.5			
		色相	暗緑褐色	暗緑褐色			
		臭気	微海藻臭	微下水臭			
		透明度 (m)	0.5	1.5			1.0
	生活環境項目	透視度 (cm)	16	49			33
		pH	8.2	7.4			7.8
		DO (mg/L)	20.0	8.6			14.3
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	16	5.6			10.8
		SS (mg/L)	16	6			11
		全窒素 (mg/L)	3.80	2.77			3.29
		全リン (mg/L)	1.19	0.284			0.737
全亜鉛 (mg/L)		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	
	鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	六価クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005			< 0.005	
	総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	
特殊項目	銅 (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
	溶解性鉄 (mg/L)	< 0.05	< 0.05			< 0.05	
	溶解性マンガン (mg/L)	0.03	< 0.02			0.03	
	クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02	
その他	塩化物イオン (mg/L)	11100	7940			9520	
	MBAS (mg/L)	0.08	< 0.02			0.05	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.05	0.34			0.20	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.12			0.11	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.94	1.88			1.41	
	磷酸性リン (mg/L)	0.635	0.175			0.405	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	30400	21600			26000	
TOC (mg/L)	12	4.5			8.3		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層			
		水温 (°C)	25.2	25.3			
		臭気	微下水臭	微下水臭			
		透視度 (cm)	31	60			46
	生活環境項目	pH	7.7	7.6			7.7
		DO (mg/L)	3.5	3.5			3.5
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	4.3	3.9			4.1
		SS (mg/L)	6	3			5
		全窒素 (mg/L)	1.94	2.31			2.13
		全リン (mg/L)	0.380	0.219			0.300
	その他	塩化物イオン (mg/L)	14600	12500			13550
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.55	0.28			0.42
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.05			0.07
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.39	1.88			1.14
		磷酸性リン (mg/L)	0.301	0.151			0.226
		電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	38400	33600			36000
TOC (mg/L)	3.0	3.2			3.1		