

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	E	品川区	
25年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		12/4 10:30	3/4 10:00			年度平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心			
		全水深 (m)	2.2	1.9			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	14.0	10.0			
		水温 (°C)	16.4	12.8			
		色相	緑色(白濁)	緑色(白濁)			
		臭気	微下水臭	微硫化水素臭			
		透明度 (m)	1.0	1.3			
		透視度 (cm)	> 100	> 100			
生活環境項目	生活環境項目	pH	7.6	7.6			7.6
		DO (mg/L)	8.1	9.3			8.7
		BOD (mg/L)	1.4	0.6			1.0
		COD (mg/L)	3.6	3.2			3.4
		SS (mg/L)	2	2			2
		全窒素 (mg/L)	2.96	3.75			3.36
		全リン (mg/L)	0.046	0.031			0.039
		全亜鉛 (mg/L)	0.01	< 0.01			< 0.01
健康項目	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	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)	0.07	< 0.02			0.04
		クロム (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02
その他	その他	塩化物イオン (mg/L)	2160	1910			2035
		MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02
		アンモニア性窒素 (mg/L)	< 0.01	< 0.01			< 0.01
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.01	0.02			0.02
		硝酸性窒素 (mg/L)	2.67	3.15			2.91
		磷酸性リン (mg/L)	0.024	0.025			0.025
		電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	7050	6360			6705

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層			
		水温 (°C)	19.7	14.0			
		臭気	硫化水素臭	微下水臭			
		透視度 (cm)	25	80			
		pH	7.1	7.3			7.2
		DO (mg/L)	< 0.5	9.8			4.9
		BOD (mg/L)	2.7	0.8			1.8
		COD (mg/L)	5.9	4.3			5.1
		SS (mg/L)	5	3			4
		全窒素 (mg/L)	1.57	2.54			2.06
その他	その他	全リン (mg/L)	0.147	0.163			0.155
		塩化物イオン (mg/L)	11400	11500			11450
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.06	0.29			0.18
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	0.11			0.07
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.89	1.53			1.21
		磷酸性リン (mg/L)	0.052	0.083			0.068
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	31400	30800			31100		

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	
25年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		12/4 10:50	3/4 10:30			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			
		全水深 (m)	2.0	2.2			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	13.1	10.4			
		水温 (°C)	16.8	10.2			
		色相	青緑色(白濁)	青緑色(白濁)			
		臭気	下水臭	微下水臭			
		透明度 (m)	1.0	1.8			
		透視度 (cm)	52	> 100			
環境項目	生活環境項目	pH	7.3	7.5			7.4
		DO (mg/L)	3.2	8.0			5.6
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	5.0	4.0			4.5
		SS (mg/L)	4	1			3
		全窒素 (mg/L)	1.96	3.18			2.57
		全リン (mg/L)	0.174	0.152			0.163
健康項目	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)	-	-			-
特殊項目	特殊項目	砒素 (mg/L)	-	-			-
		銅 (mg/L)	-	-			-
		溶解性鉄 (mg/L)	-	-			-
		溶解性マンガン (mg/L)	-	-			-
その他	その他	クロム (mg/L)	-	-			-
		塩化物イオン (mg/L)	9530	8700			9115
		MBAS (mg/L)	-	-			-
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.03	0.31			0.17
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.09	0.09			0.09
		硝酸性窒素 (mg/L)	1.24	2.23			1.74
電気伝導率 (10 ⁻¹ ×ms/m)	26700	24100			25400		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層				
		水温 (°C)	19.8	13.4				
		臭気	硫化水素臭	微下水臭				
		透視度 (cm)	33	> 100				
	生活環境項目	生活環境項目	pH	7.1	7.5			7.3
			DO (mg/L)	< 0.5	4.8			2.4
			BOD (mg/L)	-	-			-
			COD (mg/L)	6.6	3.9			5.3
			SS (mg/L)	3	2			3
			全窒素 (mg/L)	0.95	2.71			1.83
その他	その他	全リン (mg/L)	0.202	0.198			0.200	
		塩化物イオン (mg/L)	14600	13800			14200	
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.15	0.40			0.28	
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	0.14			0.08	
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.15	1.37			0.76	
電気伝導率 (10 ⁻¹ ×ms/m)	37800	36300			37050			

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	
25年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		12/4 10:05	3/4 9:40			年度平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	棧橋脇	棧橋脇			
		全水深 (m)	3.1	2.3			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	13.8	8.3			
		水温 (°C)	13.0	9.0			
		色相	黄緑色(白濁)	緑色(白濁)			
		臭気	下水臭	無臭			
		透明度 (m)	1.8	2.3			
	透視度 (cm)	> 100	> 100				
	生活環境項目	pH	7.3	7.6			7.5
		DO (mg/L)	4.2	8.6			6.4
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	5.3	3.4			4.4
		SS (mg/L)	6	1			4
		全窒素 (mg/L)	2.68	3.19			2.94
		全リン (mg/L)	0.288	0.185			0.237
	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)		-	-			-	
特殊項目	砒素 (mg/L)	-	-			-	
	総水銀 (mg/L)	-	-			-	
	銅 (mg/L)	-	-			-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-			-	
その他	溶解性マンガン (mg/L)	-	-			-	
	クロム (mg/L)	-	-			-	
	塩化物イオン (mg/L)	11000	9620			10310	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.13	0.40			0.27	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.08	0.11			0.10	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.75	2.18			1.97	
リン酸性リン (mg/L)	0.211	0.147			0.179		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × ms/m)	29900	25600			27750		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層			
		水温 (°C)	20.0	13.2			
		臭気	硫化水素臭	無臭			
		透視度 (cm)	50	> 100			
	生活環境項目	pH	7.3	7.6			7.5
		DO (mg/L)	0.8	6.2			3.5
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	5.6	3.9			4.8
		SS (mg/L)	5	2			4
		全窒素 (mg/L)	1.17	2.84			2.01
		全リン (mg/L)	0.171	0.227			0.199
	その他	塩化物イオン (mg/L)	16800	14500			15650
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.24	0.47			0.36
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	0.18			0.12
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.27	1.32			0.80
		リン酸性リン (mg/L)	0.102	0.148			0.125
		電気伝導率 (10 ⁻² × ms/m)	42700	37900			40300

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	
25年度	測定月日 (月/日) 調査時刻 (時:分)		12/4 9:00	3/4 9:10			年度平均
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央			
		全水深 (m)	4.6	2.5			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	11.6	8.4			
		水温 (°C)	17.8	10.2			
		色相	緑色(白濁)	暗青緑色			
		臭気	微下水臭	下水臭			
		透明度 (m)	2.5	2.5			
	透視度 (cm)	> 100	> 100				
	生活環境項目	pH	7.4	7.5			7.5
		DO (mg/L)	5.3	7.3			6.3
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	5.0	3.9			4.5
		SS (mg/L)	6	2			4
		全窒素 (mg/L)	2.84	3.24			3.04
		全リン (mg/L)	0.364	0.193			0.279
	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)		-	-			-	
特殊項目	砒素 (mg/L)	-	-			-	
	総水銀 (mg/L)	-	-			-	
	銅 (mg/L)	-	-			-	
	溶解性鉄 (mg/L)	-	-			-	
その他	溶解性マンガン (mg/L)	-	-			-	
	クロム (mg/L)	-	-			-	
	塩化物イオン (mg/L)	14600	13700			14150	
	MBAS (mg/L)	-	-			-	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.24	0.54			0.39	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.06	0.17			0.12	
	硝酸性窒素 (mg/L)	1.64	1.57			1.61	
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	37400	35500			36450		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層		
		水温 (°C)	19.3	12.8		
		臭気	微下水臭	微下水臭		
		透視度 (cm)	> 100	> 100		
	生活環境項目	pH	7.7	7.7		7.7
		DO (mg/L)	4.1	6.0		5.1
		BOD (mg/L)	-	-		-
		COD (mg/L)	3.9	3.0		3.5
		SS (mg/L)	6	3		5
		全窒素 (mg/L)	1.57	2.36		1.97
その他	全リン (mg/L)	0.142	0.181		0.162	
	塩化物イオン (mg/L)	16600	15800		16200	
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.27	0.25		0.26	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.20		0.14	
	硝酸性窒素 (mg/L)	0.80	1.15		0.98	
	電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	43100	40100		41600	

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	
25年度	測定月日 (月/日)		12/4	3/4			年度平均
	調査時刻 (時:分)		8:30	8:30			
一般項目	現場測定項目	採取位置	橋中央	橋中央			
		全水深 (m)	4.9	4.6			
		採取水深	表層	表層			
		天候	晴	晴			
		気温 (°C)	13.2	6.5			
		水温 (°C)	16.6	10.5			
		色相	暗青色	暗青色			
		臭気	微下水臭	下水臭			
		透明度 (m)	3.0	2.5			
		透視度 (cm)	> 100	> 100			
生活環境項目	生活環境項目	pH	7.7	7.7			7.7
		DO (mg/L)	6.9	7.9			7.4
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	4.7	4.3			4.5
		SS (mg/L)	2	3			3
		全窒素 (mg/L)	3.64	3.24			3.44
		全リン (mg/L)	0.435	0.264			0.350
		全亜鉛 (mg/L)	0.02	< 0.01			< 0.01
健康項目	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
特殊項目	特殊項目	総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005
		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	0.03			< 0.02
その他	その他	クロム (mg/L)	< 0.02	0.02			< 0.02
		塩化物イオン (mg/L)	14100	14800			14450
		MBAS (mg/L)	< 0.02	< 0.02			< 0.02
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.27	0.49			0.38
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.07	0.20			0.14
		硝酸性窒素 (mg/L)	2.53	1.67			2.10
リン酸性リン (mg/L)	0.402	0.243			0.323		
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	37000	37800			37400		

一般項目	現場測定項目	採取水深	下層	下層			
		水温 (°C)	17.5	10.7			
		臭気	微下水臭	無臭			
		透視度 (cm)	39	> 100			
		pH	8.0	7.9			8.0
		DO (mg/L)	5.7	7.5			6.6
		BOD (mg/L)	-	-			-
		COD (mg/L)	4.6	3.6			4.1
		SS (mg/L)	29	5			17
		全窒素 (mg/L)	1.40	1.87			1.64
その他	その他	全リン (mg/L)	0.181	0.134			0.158
		塩化物イオン (mg/L)	17800	16800			17300
		アンモニア性窒素 (mg/L)	0.21	0.22			0.22
		亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.05	0.10			0.08
		硝酸性窒素 (mg/L)	0.63	0.82			0.73
		リン酸性リン (mg/L)	0.087	0.107			0.097
電気伝導率 (10 ⁻¹ × mS/m)	44200	43100			43650		