

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/10 7:46	8/19 6:30	11/18 7:54	1/27 6:30	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）	4.2	4.5	4.2	4.3	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	曇	
		気温（℃）	23.0	28.3	14.0	9.0	
		水温（℃）	25.4	26.9	18.4	13.2	
		色相	暗黄緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	暗灰緑色	
		臭気	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度（m）	0.6	1.3	2.4	1.7	1.5
		透視度（cm）	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	生活環境項目	pH	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5
		DO（mg/L）	4.3	7.6	7.4	7.5	6.7
		BOD（mg/L）	1.9	0.9	1.2	0.9	1.2
		COD（mg/L）	7.4	6.3	6.0	6.7	6.6
		SS（mg/L）	2	< 1	2	2	2
		全窒素（mg/L）	11.4	9.02	9.72	9.65	9.95
		全燐（mg/L）	1.78	1.59	1.79	1.02	1.55
		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）	1350	811	876	1340	1094
		MBAS（mg/L）	0.03	0.02	0.02	< 0.02	0.02
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.09	0.04	0.10	0.14	0.09
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.03	0.02	0.10	0.13	0.07
		硝酸性窒素（mg/L）	10.2	8.01	9.01	8.51	8.93
		燐酸性燐（mg/L）	1.61	1.45	1.63	0.917	1.40
		電気伝導率 _(10⁻¹ ×mS/m)	4270	2740	2950	4190	3538
		TOC（mg/L）	6.0	4.8	4.8	4.9	5.1

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	23.4	28.0	20.3	13.0	
		臭気	硫化水素臭	硫化水素臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	61	39	> 100	> 100	75
	生活環境項目	pH	7.1	7.3	7.6	7.7	7.4
		DO（mg/L）	< 0.5	< 0.5	2.5	4.9	2.1
		BOD（mg/L）	3.0	1.7	1.4	0.7	1.7
		COD（mg/L）	8.4	5.7	3.4	3.3	5.2
		SS（mg/L）	4	2	4	1	3
		全窒素（mg/L）	2.27	2.44	2.05	3.05	2.45
		全燐（mg/L）	0.570	0.604	0.290	0.278	0.436
	その他	塩化物イオン（mg/L）	12200	11100	15900	14300	13375
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.74	1.20	0.31	0.42	0.67
		亜硝酸性窒素（mg/L）	< 0.01	0.01	0.09	0.08	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	0.15	0.25	1.17	2.07	0.91
		燐酸性燐（mg/L）	0.457	0.497	0.261	0.239	0.364
		電気伝導率 _(10⁻¹ ×mS/m)	31300	28500	38500	35900	33550
		TOC（mg/L）	5.3	4.0	2.9	2.4	3.7

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	
令和2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/10 8:35	8/19 7:40	11/18 9:06	1/27 7:20	年 度 平 均
一般項目	現場測定項目	採取位置	流心	流心	流心	流心	
		全水深（m）	3.6	3.4	3.8	3.5	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	曇	
		気温（℃）	29.5	28.0	18.5	9.2	
		水温（℃）	24.2	28.2	16.0	12.3	
		色相	暗黄緑色	暗灰緑色	明灰緑色	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）	1.2	1.1	3.8	2.9	2.3
		透視度（cm）	76	26	> 100	> 100	76
	生活環境項目	pH	7.5	7.9	7.4	7.5	7.6
		DO（mg/L）	3.6	10.9	6.5	7.9	7.2
		BOD（mg/L）	2.2	2.9	1.3	1.1	1.9
		COD（mg/L）	7.1	6.7	5.8	5.5	6.3
		SS（mg/L）	4	1	1	1	2
		全窒素（mg/L）	8.94	7.63	10.0	9.38	8.99
		全燐（mg/L）	1.57	1.35	0.408	0.413	0.935
		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）	2460	2670	7070	7890	5023
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.28	0.07	1.74	3.34	1.36
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.04	0.06	0.15	0.17	0.11
		硝酸性窒素（mg/L）	8.02	6.18	7.16	5.12	6.62
		燐酸性燐（mg/L）	1.36	1.09	0.326	0.340	0.779
		電気伝導率 _(10⁻¹ ×mS/m)	7510	7860	19400	21600	14093
		TOC（mg/L）	5.8	5.8	4.2	3.6	4.9

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	23.2	28.7	20.0	12.9	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	> 100	48	> 100	> 100	87
	生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7
		DO（mg/L）	3.6	5.0	4.3	7.0	5.0
		BOD（mg/L）	1.4	2.3	0.6	0.6	1.2
		COD（mg/L）	3.7	4.8	2.5	2.7	3.4
		SS（mg/L）	4	3	3	1	3
		全窒素（mg/L）	2.82	2.51	1.89	3.17	2.60
		全燐（mg/L）	0.293	0.357	0.171	0.188	0.252
	その他	塩化物イオン（mg/L）	13800	11800	16300	15400	14325
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.41	0.38	0.28	0.90	0.49
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.09	0.08	0.07	0.08	0.08
		硝酸性窒素（mg/L）	1.21	1.15	1.34	1.86	1.39
		燐酸性燐（mg/L）	0.236	0.266	0.137	0.153	0.198
		電気伝導率 _(10⁻¹ ×mS/m)	34800	29700	40300	38200	35750
		TOC（mg/L）	3.6	3.5	2.1	2.1	2.8

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/10 9:14	8/19 8:25	11/18 9:48	1/27 7:05	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）	4.5	4.0	4.6	4.7	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	曇	
		気温（℃）	29.0	29.7	16.5	10.0	
		水温（℃）	25.1	28.7	19.5	14.0	
		色相	暗黄緑色	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度（m）	1.0	1.3	4.0	2.8	2.3
		透視度（cm）	82	25	> 100	> 100	77
	生活環境項目	pH	7.5	7.9	7.4	7.5	7.6
		DO（mg/L）	6.4	11.3	5.7	7.8	7.8
		BOD（mg/L）	2.1	4.0	< 0.5	1.1	1.9
		COD（mg/L）	6.6	7.0	6.2	6.0	6.5
		SS（mg/L）	4	3	3	2	3
		全窒素（mg/L）	9.65	5.73	9.92	10.4	8.93
		全燐（mg/L）	1.50	0.960	0.406	0.454	0.830
		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）	2390	4770	6830	7270	5315
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.31	0.08	1.77	3.94	1.53
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.06	0.08	0.14	0.16	0.11
		硝酸性窒素（mg/L）	8.51	4.75	7.39	5.74	6.60
		燐酸性燐（mg/L）	1.31	0.798	0.317	0.340	0.691
		電気伝導率 ^(10⁻¹ × mS/m)	7480	13700	19000	20300	15120
		TOC（mg/L）	5.6	5.4	4.7	4.2	5.0

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	22.9	28.7	19.7	13.6	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	> 100	46	> 100	> 100	87
	生活環境項目	pH	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8
		DO（mg/L）	3.3	8.0	5.4	8.1	6.2
		BOD（mg/L）	0.9	1.8	1.7	0.7	1.3
		COD（mg/L）	3.5	5.1	1.8	2.9	3.3
		SS（mg/L）	1	3	1	3	2
		全窒素（mg/L）	2.62	2.82	1.48	3.26	2.55
		全燐（mg/L）	0.262	0.427	0.118	0.181	0.247
	その他	塩化物イオン（mg/L）	15200	10900	16800	15600	14625
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.54	0.32	0.22	1.06	0.54
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.07	0.09	0.06	0.06	0.07
		硝酸性窒素（mg/L）	0.71	1.59	0.94	1.88	1.28
		燐酸性燐（mg/L）	0.205	0.323	0.100	0.139	0.192
		電気伝導率 ^(10⁻¹ × mS/m)	37700	27600	41700	39100	36525
		TOC（mg/L）	2.9	3.6	1.5	6.0	3.5

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/10 9:50	8/19 9:05	11/18 10:28	1/27 8:30	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）	4.3	3.5	4.0	4.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	曇	
		気温（℃）	29.5	30.2	17.0	9.0	
		水温（℃）	25.7	28.8	21.7	15.2	
		色相	暗黄緑色	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度（m）	1.5	1.2	3.1	2.3	2.0
		透視度（cm）	> 100	57	> 100	> 100	89
	生活環境項目	pH	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
		DO（mg/L）	7.8	7.7	6.5	7.5	7.4
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	6.8	7.4	6.6	6.1	6.7
		SS（mg/L）	2	2	2	3	2
		全窒素（mg/L）	10.5	10.7	10.5	10.4	10.5
		全燐（mg/L）	0.288	0.556	0.373	0.447	0.416
		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）	5760	4510	6800	7970	6260
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.91	0.77	2.01	3.89	1.90
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.19	0.18	0.16	0.16	0.17
		硝酸性窒素（mg/L）	8.26	6.91	7.57	5.81	7.14
		燐酸性燐（mg/L）	0.190	0.420	0.289	0.375	0.319
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	16400	13100	18500	21800	17450
		TOC（mg/L）	5.9	5.9	5.0	4.6	5.4

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	22.5	28.7	22.0	14.5	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	81	39	> 100	> 100	80
	生活環境項目	pH	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8
		DO（mg/L）	4.8	6.1	4.8	7.1	5.7
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	3.7	5.4	2.0	3.1	3.6
		SS（mg/L）	4	5	1	3	3
		全窒素（mg/L）	2.53	3.99	1.47	4.01	3.00
		全燐（mg/L）	0.214	0.340	0.123	0.211	0.222
	その他	塩化物イオン（mg/L）	15100	10300	17400	14900	14425
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.40	0.36	0.25	1.34	0.59
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.06	0.10	0.06	0.08	0.08
		硝酸性窒素（mg/L）	1.06	2.37	0.78	2.32	1.63
		燐酸性燐（mg/L）	0.144	0.213	0.102	0.169	0.157
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	37400	27000	42700	37800	36225
		TOC（mg/L）	2.8	4.1	1.5	1.9	2.6

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/10 10:24	8/19 9:40	11/18 11:08	1/27 9:10	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）	4.5	4.0	4.7	4.5	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	曇	
		気温（℃）	30.5	31.3	20.0	9.8	
		水温（℃）	26.0	29.3	20.1	14.2	
		色相	暗黄緑色	暗緑褐色	暗緑褐色	暗緑褐色	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度（m）	1.7	1.2	3.6	1.5	2.0
		透視度（cm）	86	41	> 100	> 100	82
	生活環境項目	pH	7.6	7.8	7.5	7.5	7.6
		DO（mg/L）	6.8	10.9	6.2	7.5	7.9
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	6.2	6.6	5.8	5.8	6.1
		SS（mg/L）	3	4	1	1	2
		全窒素（mg/L）	6.99	6.32	9.57	11.1	8.50
		全燐（mg/L）	0.743	0.882	0.371	0.420	0.604
		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）	6690	4930	7690	7500	6703
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.56	0.23	1.66	3.78	1.56
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.10	0.11	0.14	0.17	0.13
		硝酸性窒素（mg/L）	5.51	5.04	6.91	5.63	5.77
		燐酸性燐（mg/L）	0.622	0.721	0.305	0.337	0.496
		電気伝導率 ^{（10⁻¹ ×mS/m）}	18400	13800	21100	20800	18525
		TOC（mg/L）	5.3	5.8	4.1	4.7	5.0

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	23.0	29.2	21.3	13.1	
		臭気	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	93	43	> 100	> 100	84
	生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8
		DO（mg/L）	3.2	5.4	4.4	8.0	5.3
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	3.7	5.6	2.2	2.8	3.6
		SS（mg/L）	2	7	3	2	4
		全窒素（mg/L）	2.48	4.47	1.50	3.34	2.95
		全燐（mg/L）	0.257	0.536	0.140	0.167	0.275
	その他	塩化物イオン（mg/L）	15200	9200	17300	15500	14300
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.54	0.31	0.28	0.96	0.52
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.06	0.09	0.06	0.06	0.07
		硝酸性窒素（mg/L）	0.97	2.39	0.82	1.76	1.49
		燐酸性燐（mg/L）	0.190	0.421	0.114	0.133	0.215
		電気伝導率 ^{（10⁻¹ ×mS/m）}	38000	24400	42300	39300	36000
		TOC（mg/L）	3.2	4.5	1.2	1.0	2.5

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/10 11:23	8/19 10:40	11/18 12:30	1/27 10:10	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）	5.0	4.5	5.5	5.0	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	曇	
		気温（℃）	26.5	30.9	20.0	10.0	
		水温（℃）	23.3	29.3	19.8	12.0	
		色相	暗黄緑色	緑褐色	明灰緑色	暗緑褐色	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度（m）	1.1	1.1	4.0	3.1	2.3
		透視度（cm）	36	21	> 100	> 100	64
	生活環境項目	pH	8.3	8.1	7.7	7.7	8.0
		DO（mg/L）	11.3	8.7	6.4	8.2	8.7
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	7.1	6.1	3.7	2.8	4.9
		SS（mg/L）	8	7	3	4	6
		全窒素（mg/L）	3.14	3.86	5.15	2.70	3.71
		全燐（mg/L）	0.214	0.263	0.275	0.172	0.231
		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）	13700	11200	12900	15700	13375
		MBAS（mg/L）	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.15	0.12	0.84	0.75	0.47
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.05	0.11	0.09	0.07	0.08
		硝酸性窒素（mg/L）	1.45	1.52	3.74	1.62	2.08
		燐酸性燐（mg/L）	0.070	0.124	0.227	0.133	0.139
		電気伝導率 _(10⁻¹ ×mS/m)	34600	28400	32500	39600	33775
		TOC（mg/L）	5.4	4.6	1.6	1.7	3.3

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	21.2	28.5	18.8	11.8	
		臭気	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	72	29	> 100	> 100	75
	生活環境項目	pH	8.1	8.2	7.8	7.8	8.0
		DO（mg/L）	7.6	8.8	5.4	8.1	7.5
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	4.1	5.3	1.8	2.1	3.3
		SS（mg/L）	7	5	3	6	5
		全窒素（mg/L）	2.23	2.41	1.16	1.38	1.80
		全燐（mg/L）	0.153	0.227	0.090	0.098	0.142
	その他	塩化物イオン（mg/L）	14800	12100	17900	17700	15625
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.14	0.11	0.14	0.30	0.17
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.05	0.08	0.05	0.04	0.06
		硝酸性窒素（mg/L）	1.09	1.12	0.59	0.81	0.90
		燐酸性燐（mg/L）	0.086	0.093	0.076	0.078	0.083
		電気伝導率 _(10⁻¹ ×mS/m)	36800	30300	43100	44000	38550
		TOC（mg/L）	3.7	4.3	0.8	0.9	2.4

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/9 7:49	8/18 6:55	11/17 8:00	1/26 6:50	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）	2.7	2.3	2.8	2.6	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	曇	晴	晴	
		気温（℃）	28.5	31.5	17.0	5.0	
		水温（℃）	22.5	27.1	16.9	11.4	
		色相	明灰緑色	明灰緑色	明灰緑色	明灰緑色	
		臭気	微硫化水素臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透明度（m）	0.8	1.1	0.8	1.7	1.1
		透視度（cm）	95	> 100	75	> 100	93
	生活環境項目	pH	7.9	7.9	7.3	7.9	7.8
		DO（mg/L）	5.9	6.9	3.9	15.0	7.9
		BOD（mg/L）	1.0	1.1	1.7	1.0	1.2
		COD（mg/L）	3.2	3.4	3.8	2.9	3.3
		SS（mg/L）	1	3	5	3	3
		全窒素（mg/L）	4.97	4.92	2.65	4.05	4.15
		全燐（mg/L）	0.045	0.052	0.299	0.044	0.110
		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）	2090	1960	13400	2690	5035
		MBAS（mg/L）	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.02	0.04	0.79	0.09	0.24
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.02	0.02	0.10	0.03	0.04
		硝酸性窒素（mg/L）	4.08	3.47	1.34	3.69	3.15
		燐酸性燐（mg/L）	0.013	0.030	0.249	0.028	0.080
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	6660	6080	34300	8340	13845
		TOC（mg/L）	2.7	2.4	3.0	2.3	2.6

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	23.2	29.0	19.3	12.7	
		臭気	強硫化水素臭	微硫化水素臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	22	45	55	> 100	56
	生活環境項目	pH	7.1	7.2	7.4	7.7	7.4
		DO（mg/L）	< 0.5	< 0.5	1.0	6.4	2.1
		BOD（mg/L）	13	5.7	1.2	1.3	5.3
		COD（mg/L）	28	6.5	4.4	3.3	10.6
		SS（mg/L）	5	2	13	2	6
		全窒素（mg/L）	3.27	3.17	2.15	2.54	2.78
		全燐（mg/L）	0.529	0.603	0.314	0.147	0.398
	その他	塩化物イオン（mg/L）	12800	10300	15800	13400	13075
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.59	2.04	0.81	0.50	0.99
		亜硝酸性窒素（mg/L）	< 0.01	< 0.01	0.09	0.07	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	0.18	0.13	0.86	1.67	0.71
		燐酸性燐（mg/L）	0.180	0.462	0.223	0.116	0.245
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	32600	27000	39600	34200	33350
		TOC（mg/L）	13	5.0	3.9	3.0	6.2

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/9 9:25	8/18 8:40	11/17 9:28	1/26 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	工事敷地脇	
		全水深（m）	1.5	1.2	1.2	1.5	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温（℃）	26.5	31.0	17.5	7.0	
		水温（℃）	24.6	29.0	16.6	11.2	
		色相	明灰緑色	明灰緑色	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）	0.5	1.0	1.2	1.5	1.1
		透視度（cm）	62	> 100	> 100	> 100	91
	生活環境項目	pH	7.2	7.8	7.4	7.8	7.6
		DO（mg/L）	3.4	7.0	4.2	11.3	6.5
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	5.9	3.1	2.7	2.7	3.6
		SS（mg/L）	4	< 1	1	2	2
		全窒素（mg/L）	4.61	3.85	2.63	3.67	3.69
		全燐（mg/L）	0.201	0.092	0.362	0.080	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）	4370	3480	13900	5680	6858
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.31	0.23	0.69	0.19	0.36
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.02	0.05	0.08	0.04	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	2.56	2.87	1.46	3.15	2.51
		燐酸性燐（mg/L）	0.061	0.060	0.312	0.059	0.123
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	12600	10200	35800	16200	18700
		TOC（mg/L）	5.2	3.0	2.3	3.0	3.4

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	24.2	29.0	18.1	12.4	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微硫化水素臭	
		透視度（cm）	29	76	> 100	> 100	76
	生活環境項目	pH	7.3	7.6	7.4	7.7	7.5
		DO（mg/L）	< 0.5	1.2	3.0	10.1	3.7
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	15	4.6	3.0	2.7	6.3
		SS（mg/L）	17	2	6	2	7
		全窒素（mg/L）	2.56	3.32	2.41	2.22	2.63
		全燐（mg/L）	0.460	0.258	0.317	0.170	0.301
	その他	塩化物イオン（mg/L）	11800	7420	14800	15900	12480
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.42	0.74	0.62	0.58	0.59
		亜硝酸性窒素（mg/L）	< 0.01	0.06	0.08	0.05	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	0.17	1.64	1.22	1.14	1.04
		燐酸性燐（mg/L）	0.199	0.165	0.267	0.139	0.193
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	30300	19300	38000	39800	31850
		TOC（mg/L）	8.8	3.6	1.7	1.7	4.0

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/9 8:42	8/18 8:00	11/17 8:47	1/26 9:20	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）	3.2	2.6	3.3	1.9	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温（℃）	26.5	32.0	18.0	8.5	
		水温（℃）	26.8	31.5	16.9	8.8	
		色相	明緑褐色	暗緑褐色	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）	0.6	1.1	2.6	1.8	1.5
		透視度（cm）	63	42	> 100	> 100	76
	生活環境項目	pH	7.6	7.9	7.6	7.8	7.7
		DO（mg/L）	12.1	9.9	5.7	10.7	9.6
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	6.8	4.9	2.5	3.2	4.4
		SS（mg/L）	2	2	< 1	3	2
		全窒素（mg/L）	3.46	2.94	2.87	3.29	3.14
		全燐（mg/L）	0.268	0.193	0.391	0.142	0.249
		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）	10400	8190	14200	8580	10343
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.19	0.26	0.47	0.30	0.31
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.06	0.10	0.07	0.04	0.07
		硝酸性窒素（mg/L）	1.90	1.60	1.90	2.60	2.00
		燐酸性燐（mg/L）	0.158	0.084	0.353	0.116	0.178
		電気伝導率 ^{（10⁻¹ ×mS/m）}	27300	21700	36200	23100	27075
		TOC（mg/L）	5.7	4.1	1.8	4.4	4.0

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	22.8	30.0	19.7	12.0	
		臭気	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	55	45	> 100	> 100	75
	生活環境項目	pH	7.5	7.4	7.6	7.8	7.6
		DO（mg/L）	1.9	< 0.5	3.0	8.4	3.5
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	5.7	6.5	2.4	2.9	4.4
		SS（mg/L）	4	2	< 1	2	2
		全窒素（mg/L）	2.49	2.63	1.73	2.32	2.29
		全燐（mg/L）	0.296	0.449	0.218	0.167	0.283
	その他	塩化物イオン（mg/L）	14600	13600	17000	15000	15050
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.59	1.41	0.39	0.43	0.71
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.07	< 0.01	0.07	0.05	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	0.67	0.13	0.85	1.48	0.78
		燐酸性燐（mg/L）	0.171	0.342	0.174	0.130	0.204
		電気伝導率 ^{（10⁻¹ ×mS/m）}	36300	33900	41600	37800	37400
		TOC（mg/L）	4.2	4.5	1.3	1.2	2.8

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/9 11:09	8/18 9:50	11/17 10:30	1/26 8:31	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）	4.6	3.3	3.9	5.1	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温（℃）	27.2	31.0	19.5	8.0	
		水温（℃）	27.0	30.5	18.0	11.2	
		色相	明緑褐色	暗緑褐色	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）	1.1	1.0	2.0	2.5	1.7
		透視度（cm）	48	35	> 100	> 100	71
	生活環境項目	pH	8.1	8.2	7.6	7.8	7.9
		DO（mg/L）	12.9	11.8	6.4	8.9	10.0
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	7.2	6.0	2.4	2.3	4.5
		SS（mg/L）	5	4	3	2	4
		全窒素（mg/L）	3.74	2.80	2.61	2.45	2.90
		全燐（mg/L）	0.288	0.234	0.377	0.201	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）	－	－	－	－	－
		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）	10300	9900	14900	14900	12500
		MBAS（mg/L）	－	－	－	－	－
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.19	0.09	0.32	0.42	0.26
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.06	0.09	0.06	0.05	0.07
		硝酸性窒素（mg/L）	1.84	1.48	1.82	1.67	1.70
		燐酸性燐（mg/L）	0.153	0.050	0.325	0.159	0.172
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	27600	25600	37300	37600	32025
		TOC（mg/L）	5.8	5.4	1.7	1.1	3.5

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	21.6	29.0	19.8	10.7	
		臭気	微硫化水素臭	硫化水素臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	61	42	> 100	> 100	76
	生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8
		DO（mg/L）	< 0.5	2.7	4.0	8.8	4.0
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	4.1	4.4	1.8	2.3	3.2
		SS（mg/L）	5	3	2	7	4
		全窒素（mg/L）	2.28	2.01	1.29	1.39	1.74
		全燐（mg/L）	0.278	0.253	0.112	0.103	0.187
	その他	塩化物イオン（mg/L）	16300	13900	17500	17700	16350
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.68	0.40	0.13	0.23	0.36
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.06	0.05	0.06	0.04	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	0.56	0.69	0.66	0.76	0.67
		燐酸性燐（mg/L）	0.215	0.163	0.104	0.072	0.139
		電気伝導率 ^(10⁻¹ ×mS/m)	39700	34400	43100	43200	40100
		TOC（mg/L）	2.9	3.5	1.2	2.3	2.5

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2年度		測定月日（月/日） 調査時刻（時:分）	6/9 10:15	8/18 10:35	11/17 11:23	1/26 7:40	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）	3.6	4.1	4.6	5.2	
		採取水深	表層	表層	表層	表層	
		天候	晴	晴	晴	晴	
		気温（℃）	29.5	31.5	19.5	5.5	
		水温（℃）	25.8	31.0	19.3	11.0	
		色相	明緑褐色	暗緑褐色	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）	0.8	0.9	2.3	2.2	1.6
		透視度（cm）	33	25	> 100	> 100	65
	生活環境項目	pH	7.6	8.3	7.7	7.7	7.8
		DO（mg/L）	14.5	12.6	6.2	9.2	10.6
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	8.9	6.3	2.5	3.3	5.3
		SS（mg/L）	9	6	4	2	5
		全窒素（mg/L）	4.31	2.97	2.88	3.37	3.38
		全燐（mg/L）	0.342	0.262	0.258	0.289	0.288
		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）	11100	10000	14300	13400	12200
		MBAS（mg/L）	0.02	0.02	< 0.02	< 0.02	0.02
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.24	0.04	0.44	0.49	0.30
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.04	0.10	0.06	0.06	0.07
		硝酸性窒素（mg/L）	1.83	1.47	2.04	2.37	1.93
		燐酸性燐（mg/L）	0.175	0.079	0.220	0.232	0.177
		電気伝導率 ^(10⁻¹ × mS/m)	29100	26200	36900	34300	31625
		TOC（mg/L）	6.3	5.6	1.9	3.1	4.2

一般項目		採取水深	下層	下層	下層	下層	
		水温（℃）	21.9	27.5	18.8	10.7	
		臭気	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	
		透視度（cm）	98	66	> 100	> 100	91
	生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8
		DO（mg/L）	6.1	4.2	5.5	8.9	6.2
		BOD（mg/L）	－	－	－	－	－
		COD（mg/L）	3.6	3.1	1.7	2.6	2.8
		SS（mg/L）	7	3	6	5	5
		全窒素（mg/L）	2.29	1.70	1.21	1.37	1.64
		全燐（mg/L）	0.166	0.230	0.128	0.103	0.157
	その他	塩化物イオン（mg/L）	15600	15700	18000	17500	16700
		アンモニア性窒素（mg/L）	0.28	0.26	0.04	0.20	0.20
		亜硝酸性窒素（mg/L）	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05
		硝酸性窒素（mg/L）	0.91	0.54	0.65	0.78	0.72
		燐酸性燐（mg/L）	0.122	0.154	0.093	0.070	0.110
		電気伝導率 ^(10⁻¹ × mS/m)	38400	37900	43200	43100	40650
		TOC（mg/L）	2.8	2.7	1.7	1.4	2.2