

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/4/24	2023/4/24	2023/4/24
時刻	-	9:10	10:28	9:59
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	曇	晴
気温	°C	14.2	16.2	15.0
水温	°C	18.5	17.5	18.3
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	0.73	2.36	2.45
色相	-	淡緑色濁	淡黄色透	淡黄色透
臭気	-	弱かび臭	弱かび臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7 (25.2°C)	7.5 (25.4°C)	8.1 (25.2°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.1	7.3	9.9
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.9	3.4	3.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	13	2	2
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.7	1.5	1.4
カルシウム	mg/L	0.8	0.4	0.5
全窒素	mg/L	2.6	2.0	2.0
全リン [T-P]	mg/L	0.15	0.095	0.11
リン酸性リン	mg/L	0.079	0.067	0.083
クロロフィルa	μg/L	22	2	1

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/5/24	2023/5/24	2023/5/24
時刻	-	9:10	10:35	10:10
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	°C	16.8	18.9	18.9
水温	°C	21.3	20.5	21.5
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	0.55	>2.45	>2.20
色相	-	淡緑褐濁	無色透明	無色透明
臭気	-	弱かび臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.4 (25.5°C)	7.3 (25.5°C)	7.8 (25.3°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	6.3	5.3	8.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	5.4	3.3	3.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	20	4	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.2	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.1	1.2	1.1
カルシウム	mg/L	0.9	0.4	0.4
全窒素	mg/L	2.0	1.7	1.6
全リン [T-P]	mg/L	0.13	0.089	0.12
リン酸性リン	mg/L	0.058	0.055	0.10
クロロフィルa	μg/L	19	3	1

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/6/21	2023/6/21	2023/6/21
時刻	-	9:00	10:20	9:55
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	°C	23.2	27.0	25.5
水温	°C	24.5	23.5	25.1
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	0.85	>2.40	>2.48
色相	-	淡黄緑濁	無色透明	淡黄色透
臭気	-	無臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7 (24.9°C)	7.4 (24.9°C)	7.9 (24.9°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.5	5.2	8.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.9	3.5	3.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	12	4	1
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.4	1.4	0.9
カルシウム	mg/L	0.7	0.5	0.5
全窒素	mg/L	2.2	2.0	1.4
全リン [T-P]	mg/L	0.10	0.078	0.12
リン酸性リン	mg/L	0.047	0.046	0.10
クロロフィルa	μg/L	19	8	3

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/7/19	2023/7/19	2023/7/19
時刻	-	9:15	10:30	10:00
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	曇	曇	曇
気温	℃	30.9	30.2	30.0
水温	℃	30.0	29.8	29.5
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	0.83	1.10	1.95
色相	-	淡黄緑濁	淡黄色透	淡黄色透
臭気	-	無臭	弱かび臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (24.8℃)	7.7 (24.8℃)	7.7 (25.0℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.7	6.5	7.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.7	3.2	3.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	10	6	2
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.3	1.4	1.3
カルシウム	mg/L	0.5	0.4	0.5
全窒素	mg/L	1.9	1.8	1.8
全リン [T-P]	mg/L	0.15	0.11	0.14
リン酸性リン	mg/L	0.063	0.079	0.093
クロロフィルa	μg/L	29	13	22

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/8/16	2023/8/16	2023/8/16
時刻	-	9:08	10:35	10:05
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	℃	32.0	31.5	32.3
水温	℃	29.5	29.7	30.9
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	0.65	>2.50	>2.70
色相	-	淡黄褐濁	淡黄緑透	淡黄緑透
臭気	-	弱かび臭	弱かび臭	弱かび臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7 (25.1℃)	7.4 (25.1℃)	7.5 (25.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	6.1	2.1	3.6
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	6.2	3.8	3.5
浮遊物質 (SS)	mg/L	21	2	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.8	0.9	0.9
カルシウム	mg/L	0.8	0.4	0.4
全窒素	mg/L	1.7	1.5	1.4
全リン [T-P]	mg/L	0.18	0.16	0.21
リン酸性リン	mg/L	0.087	0.12	0.18
クロロフィルa	μg/L	29	3	1

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/9/19	2023/9/19	2023/9/19
時刻	-	9:10	10:45	10:15
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	°C	31.0	31.1	32.5
水温	°C	27.8	28.2	29.5
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	3.55	>1.80	>2.45
色相	-	無色透明	淡黄緑透	無色透明
臭気	-	弱かび臭	弱藻臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.4 (24.7°C)	7.4 (24.9°C)	7.9 (24.9°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	3.8	3.0	7.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.6	3.3	2.5
浮遊物質 (SS)	mg/L	1	3	<1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.4	0.3	0.4
カルシウム	mg/L	0.4	0.3	0.3
全窒素	mg/L	0.8	0.7	0.7
全リン [T-P]	mg/L	0.099	0.13	0.15
リン酸性リン	mg/L	0.068	0.11	0.12
クロロフィルa	μg/L	3	2	2

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/10/18	2023/10/18	2023/10/18
時刻	-	9:00	10:30	10:00
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	℃	19.9	19.8	22.5
水温	℃	19.0	22.1	21.6
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	1.30	1.95	>2.60
色相	-	淡黄色透	淡黄色透	無色透明
臭気	-	無臭	弱藻臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.6 (24.9℃)	7.5 (25.1℃)	7.8 (25.2℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	6.7	4.6	7.5
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.2	2.8	2.6
浮遊物質 (SS)	mg/L	7	4	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.4	0.3	0.5
カルゲル窒素	mg/L	0.4	0.2	0.2
全窒素	mg/L	1.8	0.6	0.7
全リン [T-P]	mg/L	0.11	0.13	0.12
リン酸性リン	mg/L	0.087	0.11	0.10
クロロフィルa	μg/L	4	5	2

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/11/15	2023/11/15	2023/11/15
時刻	-	9:05	10:35	10:05
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	曇	曇
気温	℃	15.9	15.5	16.2
水温	℃	15.3	14.5	17.0
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	1.45	>0.60	>2.42
色相	-	淡緑色透	淡黄色濁	無色透明
臭気	-	弱かび臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7 (24.9℃)	7.5 (25.2℃)	7.7 (25.3℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.4	6.1	6.7
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.8	3.2	2.7
浮遊物質 (SS)	mg/L	5	11	<1
アンモニア性窒素	mg/L	0.2	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.8	0.6	1.1
カルシウム	mg/L	0.4	0.3	0.3
全窒素	mg/L	2.3	1.0	1.4
全リン [T-P]	mg/L	0.13	0.072	0.10
リン酸性リン	mg/L	0.11	0.045	0.092
クロロフィルa	μg/L	1	2	<1

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2023/12/13	2023/12/13	2023/12/13
時刻	-	9:20	10:40	10:15
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	°C	9.9	10.1	10.0
水温	°C	11.4	14.0	14.3
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	3.99	1.65	>2.65
色相	-	淡黄緑透	無色透明	淡黄緑透
臭気	-	無臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7 (24.7°C)	7.4 (25.0°C)	7.7 (24.9°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.4	4.9	7.9
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.3	2.1	2.2
浮遊物質 (SS)	mg/L	1	5	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.7	1.7	1.7
カルシウム	mg/L	0.4	0.2	0.2
全窒素	mg/L	2.2	1.9	2.0
全リン [T-P]	mg/L	0.13	0.13	0.10
リン酸性リン	mg/L	0.10	0.099	0.072
クロロフィルa	μg/L	1	2	2

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2024/1/24	2024/1/24	2024/1/24
時刻	-	9:10	10:35	10:07
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	°C	5.0	8.1	7.0
水温	°C	7.9	12.0	9.5
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	1.10	>1.95	>2.75
色相	-	淡黄緑透	無色透明	無色透明
臭気	-	無臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.8	7.5	7.9
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11	8.1	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.2	2.1	2.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	5	2	<1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	2.1	2.4	2.1
カルシウム	mg/L	0.6	0.2	0.2
全窒素	mg/L	2.7	2.6	2.3
全リン [T-P]	mg/L	0.19	0.14	0.11
リン酸性リン	mg/L	0.14	0.13	0.10
クロロフィルa	μg/L	10	<1	2

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2024/2/15	2024/2/15	2024/2/15
時刻	-	9:24	10:49	10:20
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	晴	晴	晴
気温	℃	13.8	18.5	18.5
水温	℃	9.5	11.4	10.0
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	1.00	2.23	>2.75
色相	-	淡黄緑濁	無色透明	無色透明
臭気	-	弱藻臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.3(25.1℃)	7.8(25.2℃)	8.2(25.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	14	10	12
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.6	2.5	2.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	8	2	1
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	2.2	2.4	2.0
カルシウム	mg/L	0.7	0.3	0.3
全窒素	mg/L	3.0	2.7	2.3
全リン [T-P]	mg/L	0.18	0.15	0.11
リン酸性リン	mg/L	0.10	0.12	0.087
コロイド	μg/L	34	7	7

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		新川機場	高田	多古
水質分析項目	単位		F P	F P
調査日	-	2024/3/5	2024/3/5	2024/3/5
時刻	-	9:17	10:30	10:05
管理所	-	成田用水	成田用水	成田用水
天候	-	曇	雨	雨
気温	°C	7.8	7.0	9.2
水温	°C	9.4	11.7	10.2
透視度	cm	-	-	-
透明度	m	1.10	1.15	>2.65
色相	-	淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄緑透
臭気	-	無臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.1 (25.1°C)	7.7 (25.1°C)	8.2 (25.2°C)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	9.4	12
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	5.2	3.5	3.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	7	4	1
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	2.2	2.4	2.0
カルボキシル窒素	mg/L	0.7	0.3	0.4
全窒素	mg/L	2.9	2.8	2.4
全リン [T-P]	mg/L	0.17	0.16	0.12
リン酸性リン	mg/L	0.094	0.12	0.077
コロイド	μg/L	35	8	14