

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/4/23	2015/4/23	2015/4/23	2015/4/23	2015/4/23	2015/4/23
時刻	-	12:00	11:35	11:00	10:25	12:55	13:10
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	21.0	21.5	20.7	18.8	23.0	23.0
水温	℃	20.0	20.5	19.0	16.7	19.5	19.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.5	1.7	>2.3	1.3	1.0	>2.0
色相	-	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.7 (23.0℃)	9.2 (22.9℃)	8.5 (22.8℃)	7.6 (22.7℃)	8.5 (22.7℃)	8.8 (22.7℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	13	11	8.4	10	12
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.9	6.7	3.2	3.7	3.9	3.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	5	8	<1	8	4	2
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.4	0.4	1.1	1.9	1.6	1.4
カルシウム	mg/L	0.5	0.7	0.3	0.5	0.4	0.3
全窒素	mg/L	1.9	1.2	1.5	2.6	2.1	1.8
全リン [T-P]	mg/L	0.050	0.056	0.011	0.085	0.058	0.049
リン酸性リン	mg/L	0.023	0.022	0.008	0.056	0.030	0.042
クロロフィルa	μg/L	27	28	3	10	4	3

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/5/12	2015/5/12	2015/5/12	2015/5/12	2015/5/12	2015/5/12
時刻	-	11:50	11:30	09:40	09:15	10:20	10:45
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	20.8	20.8	19.9	19.5	21.2	21.2
水温	℃	21.0	21.0	23.0	19.5	21.0	20.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.1	0.7	1.9	1.2	0.8	>1.7
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡黄	淡茶黄	淡茶黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.9 (22.5℃)	9.7 (22.3℃)	8.3 (21.5℃)	7.5 (21.4℃)	7.8 (21.6℃)	8.0 (21.5℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11	12	10	8.5	8.0	9.2
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.8	10	4.0	4.5	4.7	3.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	10	22	2	14	19	6
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	0.1	0.4	0.2	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.9	<0.1	0.7	1.1	1.1	1.0
カルシウム窒素	mg/L	0.6	1.0	0.6	0.6	0.9	0.6
全窒素	mg/L	1.5	1.0	1.4	1.8	2.1	1.7
全リン [T-P]	mg/L	0.080	0.12	0.053	0.074	0.088	0.071
リン酸性リン	mg/L	0.019	0.015	0.014	0.038	0.034	0.056
クロロフィルa	μg/L	44	99	11	18	20	6

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/6/4	2015/6/4	2015/6/4	2015/6/4	2015/6/4	2015/6/4
時刻	-	11:30	11:05	10:45	10:10	10:50	11:10
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	24.9	24.5	24.5	23.9	25.2	26.1
水温	℃	25.0	24.5	24.0	24.5	25.3	24.7
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.2	0.9	1.4	1.2	1.7	2.3
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡黄	淡茶黄	淡茶黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (22.0℃)	8.8 (22.7℃)	9.1 (22.8℃)	7.7 (22.0℃)	9.1 (22.6℃)	7.9 (22.0℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.6	7.5	12	6.4	11	7.7
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.5	6.3	4.1	3.9	3.7	3.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	6	9	2	3	5	1
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.9	<0.1	0.6	1.2	1.0	1.1
カルゲル窒素	mg/L	0.9	0.8	0.4	0.3	0.2	0.5
全窒素	mg/L	1.9	0.9	1.0	1.7	1.3	1.6
全リン [T-P]	mg/L	0.071	0.077	0.030	0.080	0.040	0.058
リン酸性リン	mg/L	0.034	0.026	0.015	0.050	0.017	0.053
クロロフィルa	μg/L	32	47	16	15	25	4

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/7/2	2015/7/2	2015/7/2	2015/7/2	2015/7/2	2015/7/2
時刻	-	11:40	11:10	10:45	10:00	11:30	11:50
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気温	℃	25.9	25.5	25.5	25.6	23.8	23.9
水温	℃	24.5	24.5	25.0	24.0	24.8	24.4
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.1	0.8	1.4	2.1	1.1	>2.3
色相	-	淡茶黄	淡茶黄緑	淡茶黄	淡黄	黄緑	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	中川藻臭	微力ビ臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.8 (22.5℃)	8.0 (22.4℃)	9.0 (23.4℃)	7.6 (23.5℃)	8.9 (23.4℃)	8.0 (23.4℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.9	6.5	11	5.7	11	7.8
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.5	6.8	5.2	3.1	6.5	3.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	6	11	6	3	7	<1
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.9	0.5	<0.1	1.5	0.3	0.7
カルシウム	mg/L	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	<0.2
全窒素	mg/L	1.1	1.0	0.2	1.8	0.6	0.8
全リン [T-P]	mg/L	0.085	0.11	0.050	0.088	0.047	0.075
リン酸性リン	mg/L	0.057	0.060	0.017	0.068	0.021	0.073
クロロフィルa	μg/L	38	63	47	2	45	3

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/8/6	2015/8/6	2015/8/6	2015/8/6	2015/8/6	2015/8/6
時刻	-	11:45	11:10	10:45	10:20	11:15	11:30
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	34.8	34.5	34.0	33.1	35.0	36.0
水温	℃	32.3	31.6	32.0	31.4	32.7	31.4
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.3	0.9	0.7	1.3	0.8	1.0
色相	-	淡黄緑	淡茶黄緑	淡黄緑	淡茶黄	淡灰黄緑	淡灰黄緑
臭気	-	川藻臭	川藻臭	川藻臭	微川藻臭	川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.9 (21.9℃)	8.0 (21.8℃)	9.2 (20.7℃)	7.9 (21.4℃)	8.0 (21.4℃)	7.4 (20.2℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.2	8.0	15	7.2	9.8	6.3
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.3	4.7	6.6	3.9	4.3	3.2
浮遊物質 (SS)	mg/L	6	9	8	7	6	6
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.5	1.4	0.4	1.4	1.3	1.6
カルシウム	mg/L	0.5	0.6	0.9	0.4	0.5	0.3
全窒素	mg/L	2.1	2.1	1.3	1.9	1.9	2.0
全リン [T-P]	mg/L	0.093	0.081	0.11	0.090	0.075	0.097
リン酸性リン	mg/L	0.059	0.052	0.043	0.071	0.055	0.083
クロロフィルa	μg/L	18	37	60	11	30	6

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/9/3	2015/9/3	2015/9/3	2015/9/3	2015/9/3	2015/9/3
時刻	-	11:50	11:15	10:50	10:20	11:50	12:10
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	28.3	28.5	28.2	27.5	29.0	29.0
水温	℃	27.5	27.7	27.0	25.7	27.2	27.3
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.4	1.0	1.3	3.5	1.2	1.6
色相	-	淡黄緑	淡黄緑	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微力ビ臭	微力ビ臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (23.0℃)	8.8 (21.5℃)	8.3 (23.2℃)	7.8 (23.3℃)	8.2 (23.6℃)	8.1 (23.6℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10	11	8.8	4.7	9.9	8.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	5.1	6.4	6.3	2.7	5.0	3.8
浮遊物質 (SS)	mg/L	4	7	3	1	3	2
アンモニア性窒素	mg/L	0.3	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.3	<0.1	0.2	1.9	0.7	0.6
カルゲル窒素	mg/L	1.4	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4
全窒素	mg/L	1.8	0.7	1.1	2.5	1.3	1.1
全リン [T-P]	mg/L	0.11	0.070	0.15	0.10	0.053	0.070
リン酸性リン	mg/L	0.087	0.018	0.14	0.10	0.042	0.068
クロロフィルa	μg/L	47	54	32	1	14	12

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/10/8	2015/10/8	2015/10/8	2015/10/8	2015/10/8	2015/10/8
時刻	-	11:20	11:00	10:40	10:05	11:05	11:25
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	21.5	21.5	21.1	20.0	23.5	23.2
水温	℃	18.5	20.0	20.5	20.5	21.1	21.1
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	>0.9	0.6	1.0	3.3	0.8	>2.0
色相	-	淡黄	淡灰黄緑	淡黄	淡黄	黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	カビ臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (23.9℃)	8.9 (23.3℃)	8.8 (23.3℃)	8.0 (24.1℃)	9.5 (23.3℃)	8.1 (24.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.5	9.7	9.9	5.2	12	9.0
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.1	7.7	6.4	2.4	7.8	3.5
浮遊物質 (SS)	mg/L	6	12	9	1	12	<1
アンモニア性窒素	mg/L	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.3	<0.1	<0.1	2.2	<0.1	0.1
カルゲル窒素	mg/L	0.6	1.3	1.5	0.4	0.9	0.2
全窒素	mg/L	0.9	1.3	1.5	2.7	0.9	0.4
全リン [T-P]	mg/L	0.15	0.11	0.22	0.075	0.10	0.093
リン酸性リン	mg/L	0.10	0.044	0.14	0.074	0.033	0.089
クロロフィルa	μg/L	24	77	56	2	91	3

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/11/5	2015/11/5	2015/11/5	2015/11/5	2015/11/5	2015/11/5
時刻	-	11:30	11:10	10:45	10:15	10:50	11:10
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	18.7	18.3	18.1	17.9	19.7	19.8
水温	℃	19.5	18.0	17.0	17.0	18.2	18.8
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	>1.1	0.9	>2.0	2.6	1.1	>1.7
色相	-	淡黄	淡茶黄	淡黄	淡黄	灰黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.0 (23.5℃)	8.2 (23.2℃)	8.1 (23.3℃)	7.7 (23.2℃)	8.7 (21.8℃)	8.1 (23.0℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	7.6	9.0	7.2	6.2	11	8.9
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.3	7.5	3.8	2.3	5.6	2.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	2	9	4	<1	11	<1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.9	<0.1	<0.1	2.9	<0.1	0.4
カルゲル窒素	mg/L	0.3	0.7	0.4	0.3	0.5	0.2
全窒素	mg/L	2.2	0.7	0.4	3.2	0.5	0.6
全リン [T-P]	mg/L	0.081	0.079	0.029	0.085	0.052	0.069
リン酸性リン	mg/L	0.080	0.039	0.021	0.080	0.036	0.059
クロロフィルa	μg/L	3	34	25	1	62	1

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2015/12/3	2015/12/3	2015/12/3	2015/12/3	2015/12/3	2015/12/3
時刻	-	11:45	11:25	11:05	10:25	14:50	14:35
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	雨	雨	雨	雨	曇り	曇り
気温	℃	10.7	10.7	10.5	10.2	12.5	12.2
水温	℃	13.5	12.4	12.4	12.4	13.5	12.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	>2.3	1.2	>2.5	1.8	0.8	>1.6
色相	-	淡黄	淡茶黄	淡黄	淡黄	淡茶黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (21.0℃)	8.3 (20.9℃)	8.0 (20.7℃)	8.0 (21.0℃)	8.4 (20.7℃)	8.2 (20.7℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10	9.7	6.7	6.9	8.4	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.3	6.7	3.6	3.3	6.1	3.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	3	7	3	4	17	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.8	<0.1	0.1	2.3	0.2	0.8
カルシウム	mg/L	0.2	0.7	0.2	0.3	0.7	0.2
全窒素	mg/L	2.0	0.7	0.4	2.7	0.9	1.1
全リン [T-P]	mg/L	0.084	0.060	0.033	0.092	0.080	0.065
リン酸性リン	mg/L	0.074	0.016	0.011	0.082	0.017	0.062
クロロフィルa	μg/L	10	48	19	1	63	2

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2016/1/7	2016/1/7	2016/1/7	2016/1/7	2016/1/7	2016/1/7
時刻	-	14:55	14:35	14:15	12:10	11:05	11:20
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	13.0	13.0	12.0	12.2	12.9	12.7
水温	℃	11.5	10.0	9.0	11.0	9.6	9.6
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	>1.1	1.6	>2.4	2.0	0.9	>1.2
色相	-	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡灰黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	無臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.5 (17.9℃)	7.5 (19.3℃)	7.6 (19.1℃)	7.5 (18.8℃)	9.1 (20.4℃)	7.7 (19.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	8.2	8.0	10	14	7.2
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.1	6.3	2.9	3.2	3.5	4.2
浮遊物質 (SS)	mg/L	4	1	1	4	<1	11
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.8	0.1	1.2	3.0	0.9	0.9
カルシウム	mg/L	0.6	0.6	0.3	0.5	0.3	1.4
全窒素	mg/L	2.4	0.8	1.6	3.6	1.3	2.4
全リン [T-P]	mg/L	0.070	0.035	0.026	0.084	0.060	0.029
リン酸性リン	mg/L	0.067	0.017	0.021	0.075	0.051	0.019
クロロフィルa	μg/L	12	6	10	13	12	4

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2016/2/4	2016/2/4	2016/2/4	2016/2/4	2016/2/4	2016/2/4
時刻	-	11:30	11:10	10:50	10:05	11:00	11:15
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	6.5	6.1	5.8	5.0	9.3	9.3
水温	℃	7.5	7.4	6.5	8.5	9.0	7.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.9	1.5	>1.5	2.3	0.7	>0.7
色相	-	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡灰黄	淡灰黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微土臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (21.2℃)	8.4 (21.1℃)	7.8 (21.0℃)	7.6 (21.1℃)	7.8 (21.0℃)	9.0 (21.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	14	10	9.6	9.2	15
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.7	4.9	3.0	3.2	4.1	5.0
浮遊物質 (SS)	mg/L	3	6	1	6	13	14
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	2.6	1.2	1.4	4.1	1.5	0.4
カルゲル窒素	mg/L	<0.2	1.3	0.6	0.6	0.4	0.4
全窒素	mg/L	2.8	2.6	2.1	4.8	2.0	0.9
全リン [T-P]	mg/L	0.075	0.036	0.048	0.13	0.075	0.081
リン酸性リン	mg/L	0.072	0.014	0.032	0.12	0.036	0.030
クロロフィルa	μg/L	9	38	15	7	16	47

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		山田	九十九塚	織幡	船戸機場	吉岡	大堀山
水質分析項目	単位	F P	F P	F P		F P	F P
調査日	-	2016/3/3	2016/3/3	2016/3/3	2016/3/3	2016/3/3	2016/3/3
時刻	-	11:50	11:30	11:10	10:20	14:35	14:10
管理所	-	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水	北総東部用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	11.7	11.2	10.5	9.8	13.5	13.1
水温	℃	12.5	10.8	9.5	11.8	10.5	15.2
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	1.0	>2.3	2.2	0.8	>0.5
色相	-	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄	淡茶黄	淡茶黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	9.5 (19.2℃)	9.4 (19.2℃)	8.2 (20.7℃)	7.7 (20.4℃)	8.2 (20.6℃)	9.3 (19.2℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	16	15	12	8.8	10	14
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	6.7	7.2	3.8	2.9	4.5	5.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	18	9	1	3	14	8
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	1.6	0.5	1.5	2.4	1.5	0.2
カルゲル窒素	mg/L	1.0	0.9	0.5	0.6	0.9	0.8
全窒素	mg/L	2.7	1.4	2.1	3.1	2.4	1.1
全リン [T-P]	mg/L	0.085	0.053	0.031	0.098	0.080	0.12
リン酸性リン	mg/L	0.031	0.010	0.011	0.086	0.026	0.060
クロロフィルa	μg/L	120	58	13	5	34	6