

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	-	2012/4/5	2012/4/5	2012/4/5	2012/4/5	2012/4/5	2012/4/5
時刻	-	11:55	11:30	11:05	09:25	09:45	10:10
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	℃	18.5	18.5	18.0	15.0	14.5	14.3
水温	℃	14.5	13.5	13.5	15.5	13.5	12.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.6	0.6	0.9	1.0	1.1	0.7
色相	-	淡茶黄	淡黄緑	淡黄	淡茶	淡黄	茶黄
臭気	-	微土臭	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)	-	9.4(17.9℃)	9.7(18.1℃)	9.5(18.1℃)	7.8(18.7℃)	9.1(18.9℃)	9.6(18.3℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	14	12	13	10	13	15
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	8.6	10	4.6	3.9	4.8	9.3
浮遊物質 (SS)	mg/l	27	14	2	8	10	22
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	0.3	0.1	2.8	1.3	1.5
カルシウム	mg/l	1.2	1.4	0.3	0.4	0.5	1.1
全窒素	mg/l	2.7	1.7	0.4	3.3	1.9	2.6
全リン [T-P]	mg/l	0.097	0.11	0.042	0.070	0.055	0.074
リン酸性リン	mg/l	0.018	0.020	0.009	0.048	0.009	0.012
クロロフィルa	μg/l	130	65	8	8	37	160

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	-	2012/5/10	2012/5/10	2012/5/10	2012/5/10	2012/5/10	2012/5/10
時刻	-	14:25	14:05	08:30	08:55	12:57	12:40
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	℃	18.5	19.3	17.0	20.0	19.0	19.5
水温	℃	20.0	23.0	19.8	18.4	21.6	22.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.7	0.9	1.8	1.1	1.9	1.2
色相	-	淡黄	淡黄	淡黄	淡茶黄	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)	-	8.4 (22.0℃)	9.6 (21.8℃)	9.4 (21.8℃)	7.5 (22.3℃)	9.2 (21.6℃)	9.5 (21.6℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	11	11	10	6.4	13	14
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	5.2	7.9	9.2	3.7	3.5	5.0
浮遊物質 (SS)	mg/l	11	8	<1	5	<1	4
アンモニア性窒素	mg/l	0.1	0.1	0.2	0.2	<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	1.3	0.2	1.0	1.8	1.1	1.0
カルシウム	mg/l	0.8	1.0	0.8	0.3	0.5	0.7
全窒素	mg/l	2.2	1.2	1.8	2.1	1.7	1.8
全リン [T-P]	mg/l	0.043	0.051	0.038	0.062	0.023	0.025
リン酸性リン	mg/l	0.018	0.021	0.007	0.047	0.005	0.012
クロロフィルa	μg/l	35	47	26	1	9	25

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	-	2012/6/7	2012/6/7	2012/6/7	2012/6/7	2012/6/7	2012/6/7
時刻	-	14:10	13:50	09:00	09:30	12:40	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	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	25.0	25.0	23.3	23.5	25.7	25.2
水温	℃	24.0	24.0	22.2	22.0	24.0	23.9
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.2	0.9	>1.6	1.6	1.1	>1.4
色相	-	淡黄	淡黄	淡黄	淡茶黄	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)	-	8.3 (22.8℃)	9.1 (22.8℃)	8.5 (22.9℃)	7.5 (23.0℃)	9.0 (23.2℃)	9.0 (23.0℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	10	11	9.8	6.6	10	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	5.8	7.4	4.3	5.0	4.2	4.5
浮遊物質 (SS)	mg/l	5	7	<1	6	6	<1
アンモニア性窒素	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<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	1.0	0.5	0.7	1.8	0.7	0.8
カルシウム	mg/l	0.7	0.9	0.3	0.4	0.3	0.4
全窒素	mg/l	1.8	1.5	1.0	2.3	1.1	1.3
全リン [T-P]	mg/l	0.081	0.058	0.032	0.058	0.034	0.033
リン酸性リン	mg/l	0.034	0.014	0.020	0.046	0.011	0.016
クロロフィルa	μg/l	32	29	4	9	13	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	-	2012/7/5	2012/7/5	2012/7/5	2012/7/5	2012/7/5	2012/7/5
時刻	-	09:15	08:35	08:07	08:35	11:55	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	-	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	27.0	26.3	27.0	27.0	29.7	29.5
水温	℃	26.0	25.0	25.5	24.7	26.8	26.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.7	0.8	>2.8	1.5	1.4	1.6
色相	-	淡茶	淡黄	淡黄	淡茶黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微土臭	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 (23.0℃)	8.6 (22.7℃)	9.0 (22.2℃)	7.7 (22.9℃)	9.4 (22.7℃)	8.9 (22.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	15	9.9	10	7.1	13	11
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	6.9	7.2	4.5	3.1	5.3	4.0
浮遊物質 (SS)	mg/l	8	9	<1	4	3	<1
アンモニア性窒素	mg/l	0.5	0.2	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	0.6	0.1	0.4	1.7	0.5	0.7
カルシウム	mg/l	1.7	1.2	0.7	0.3	0.5	0.4
全窒素	mg/l	2.4	1.4	1.2	2.1	1.0	1.2
全リン [T-P]	mg/l	0.12	0.076	0.030	0.063	0.025	0.028
リン酸性リン	mg/l	0.068	0.011	0.014	0.043	0.010	0.008
クロロフィルa	μg/l	47	30	16	5	15	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	-	2012/8/2	2012/8/2	2012/8/2	2012/8/2	2012/8/2	2012/8/2
時刻	-	10:10	09:25	08:45	09:20	14:15	13:30
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	℃	32.9	32.0	32.8	33.6	33.5	34.5
水温	℃	29.8	30.1	30.0	31.2	32.5	31.2
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.7	0.6	0.8	1.1	0.8	0.8
色相	-	淡黄	淡茶	淡黄	淡茶黄	淡黄	淡茶
臭気	-	微土臭	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)	-	8.1 (22.8℃)	8.4 (22.7℃)	9.8 (22.6℃)	8.0 (22.4℃)	8.3 (22.5℃)	8.1 (22.4℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	9.5	9.9	16	9.5	10	9.3
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	4.7	5.8	9.8	3.9	4.3	4.2
浮遊物質 (SS)	mg/l	14	13	12	8	7	12
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	1.1	0.1	1.2	1.6	1.7
カルシウム	mg/l	0.6	0.7	1.1	0.4	0.5	0.5
全窒素	mg/l	2.1	1.9	1.2	1.6	2.1	2.3
全リン [T-P]	mg/l	0.11	0.10	0.093	0.081	0.084	0.085
リン酸性リン	mg/l	0.056	0.042	0.020	0.065	0.051	0.049
クロロフィルa	μg/l	30	49	15	13	18	25

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	-	2012/9/5	2012/9/5	2012/9/5	2012/9/5	2012/9/5	2012/9/5
時刻	-	10:05	09:30	09:10	08:40	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	℃	33.9	31.7	32.0	28.2	33.1	33.7
水温	℃	30.2	29.9	29.2	29.6	30.3	30.9
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.1	0.8	0.7	3.8	1.3	1.2
色相	-	淡茶黄	黄緑	淡黄緑	淡黄	淡黄	淡茶黄
臭気	-	微川藻臭	川藻臭	川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.5 (21.7℃)	9.0 (21.6℃)	8.7 (21.6℃)	7.5 (22.0℃)	9.1 (21.8℃)	9.1 (21.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	10	10	7.9	2.9	12	13
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	4.1	6.9	9.5	3.7	4.5	4.8
浮遊物質 (SS)	mg/l	4	10	17	<1	4	3
アンモニア性窒素	mg/l	0.1	0.2	0.1	0.3	<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	0.5	0.2	0.4	0.8	0.6	0.6
カルゲル窒素	mg/l	0.8	1.5	2.2	0.7	0.8	0.6
全窒素	mg/l	1.4	1.8	2.6	1.7	1.5	1.3
全リン [T-P]	mg/l	0.082	0.10	0.22	0.15	0.073	0.048
リン酸性リン	mg/l	0.045	0.025	0.13	0.13	0.038	0.022
クロロフィルa	μg/l	14	68	27	1	9	41

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	-	2012/10/3	2012/10/3	2012/10/3	2012/10/3	2012/10/3	2012/10/3
時刻	-	11:50	11:15	10:45	10:20	13:50	13:20
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	-	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気温	℃	20.5	20.2	20.2	20.1	20.0	20.0
水温	℃	23.5	23.0	23.5	22.7	23.5	23.6
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.7	0.6	0.7	4.0	0.7	0.9
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡茶黄	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)	-	8.4 (22.3℃)	8.4 (21.7℃)	8.6 (21.8℃)	7.7 (22.0℃)	9.3 (21.9℃)	9.1 (21.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	8.0	8.0	6.2	4.0	9.4	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	6.0	8.5	10	4.1	11	6.8
浮遊物質 (SS)	mg/l	14	13	6	<1	19	6
アンモニア性窒素	mg/l	0.1	0.1	0.2	0.3	<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	0.1	<0.1	<0.1	1.3	<0.1	<0.1
カルシウム	mg/l	1.0	1.0	1.4	0.9	1.5	1.1
全窒素	mg/l	1.1	1.0	1.5	2.3	1.5	1.2
全リン [T-P]	mg/l	0.19	0.15	0.19	0.13	0.22	0.10
リン酸性リン	mg/l	0.078	0.045	0.10	0.098	0.086	0.032
クロロフィルa	μg/l	40	60	44	1	21	72

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	-	2012/11/8	2012/11/8	2012/11/8	2012/11/8	2012/11/8	2012/11/8
時刻	-	10:35	10:15	09:50	08:40	11:20	11:40
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	℃	17.0	17.0	15.8	14.0	19.0	19.5
水温	℃	16.8	17.0	15.0	16.4	17.0	17.3
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.8	0.5	>1.5	2.3	0.6	1.5
色相	-	淡黄緑	淡黄緑	淡茶黄	淡黄	淡黄緑	淡黄緑
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.5 (21.9℃)	8.8 (21.8℃)	8.5 (21.9℃)	7.7 (21.8℃)	9.3 (21.8℃)	9.0 (21.9℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	10	10	9.8	5.4	11	11
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	5.8	8.5	9.8	2.6	9.2	7.0
浮遊物質 (SS)	mg/l	10	9	11	<1	13	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	<0.1	<0.1	0.1	2.0	0.1	<0.1
カルシウム	mg/l	0.8	1.0	1.3	0.4	0.9	0.6
全窒素	mg/l	0.9	1.1	1.5	2.4	1.1	0.6
全リン [T-P]	mg/l	0.16	0.083	0.16	0.097	0.21	0.075
リン酸性リン	mg/l	0.083	0.027	0.034	0.078	0.12	0.008
クロロフィルa	μg/l	29	38	43	1	10	36

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	-	2012/12/6	2012/12/6	2012/12/6	2012/12/6	2012/12/6	2012/12/6
時刻	-	12:10	10:00	09:25	09:10	11:15	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	℃	16.0	15.0	14.9	13.0	15.0	16.1
水温	℃	11.5	9.5	9.5	11.6	10.5	10.7
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	0.9	1.8	3.2	0.7	>1.0
色相	-	淡黄緑	淡黄緑	淡黄緑	淡黄	淡黄緑	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.6 (20.1℃)	7.9 (18.5℃)	8.7 (20.5℃)	7.7 (19.4℃)	8.7 (20.6℃)	8.7 (20.6℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	12	9.1	11	8.5	9.9	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	6.0	7.5	5.6	2.9	6.8	4.8
浮遊物質 (SS)	mg/l	9	7	4	<1	12	5
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	0.7	0.1	0.4	2.7	0.1	0.1
カルゲル窒素	mg/l	0.8	0.9	0.4	0.3	1.0	0.5
全窒素	mg/l	1.5	1.0	0.9	3.1	1.1	0.6
全リン [T-P]	mg/l	0.11	0.065	0.043	0.094	0.13	0.056
リン酸性リン	mg/l	0.047	0.021	0.015	0.089	0.077	0.025
クロロフィルa	μg/l	71	42	27	1	21	13

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	-	2013/1/10	2013/1/10	2013/1/10	2013/1/10	2013/1/10	2013/1/10
時刻	-	09:18	08:55	08:30	09:15	10:55	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	℃	3.0	2.5	1.8	2.5	2.6	6.2
水温	℃	9.4	5.5	4.4	7.6	9.1	8.3
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	1.0	1.7	1.1	0.7	1.4
色相	-	淡黄緑	淡黄緑	淡黄緑	淡黄	淡黄緑	淡黄
臭気	-	微川藻臭	川藻臭	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(19.4℃)	8.3(19.5℃)	8.4(19.5℃)	7.8(19.1℃)	9.1(17.8℃)	9.4(19.4℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	10	12	13	11	15	16
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	2.9	7.2	4.2	4.0	6.5	5.4
浮遊物質 (SS)	mg/l	11	6	1	6	16	9
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	2.0	0.7	0.4	2.4	1.1	0.7
カルシウム	mg/l	<0.2	0.8	0.2	0.4	0.8	0.4
全窒素	mg/l	2.1	1.5	0.6	2.9	1.9	1.1
全リン [T-P]	mg/l	0.075	0.065	0.024	0.086	0.095	0.039
リン酸性リン	mg/l	0.064	0.014	0.006	0.039	0.018	0.012
クロロフィルa	μg/l	12	38	8	37	99	59

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	-	2013/2/7	2013/2/7	2013/2/7	2013/2/7	2013/2/7	2013/2/7
時刻	-	10:00	09:30	08:40	09:15	10:25	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	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	6.0	3.9	3.0	4.0	6.5	8.0
水温	℃	8.5	8.0	6.5	8.8	8.0	9.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.8	0.6	1.1	1.4	>1.2	>1.1
色相	-	淡黄	淡黄緑	淡茶黄	淡黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微土臭	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(19.1℃)	8.5(19.3℃)	9.1(19.4℃)	7.7(18.1℃)	8.8(18.9℃)	9.4(18.5℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	11	13	13	9.9	11	15
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	5.0	6.6	5.6	3.8	5.0	5.4
浮遊物質 (SS)	mg/l	11	10	7	6	7	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	1.7	1.4	1.1	2.5	0.7	1.1
カルゲル窒素	mg/l	0.5	0.9	0.6	0.4	0.7	0.8
全窒素	mg/l	2.2	2.4	1.7	3.0	1.4	2.0
全リン [T-P]	mg/l	0.074	0.076	0.042	0.096	0.044	0.044
リン酸性リン	mg/l	0.035	0.022	0.023	0.065	0.019	0.014
クロロフィルa	μg/l	22	47	42	31	9	52

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	-	2013/3/7	2013/3/7	2013/3/7	2013/3/7	2013/3/7	2013/3/7
時刻	-	11:25	10:55	10:07	09:30	15:20	14:55
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	℃	14.0	12.9	11.2	9.0	18.0	18.0
水温	℃	12.4	11.5	8.5	9.5	11.0	13.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	>0.6	0.9	>2.3	1.3	1.5	1.2
色相	-	淡黄	淡黄緑	淡黄	淡黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微土臭	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)	-	9.0 (22.8℃)	8.9 (22.2℃)	8.7 (22.3℃)	8.3 (22.2℃)	8.9 (22.3℃)	9.3 (22.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/l	11	13	12	12	11	11
化学的酸素要求量 (COD)	mg/l	6.3	8.9	4.5	5.4	5.4	6.8
浮遊物質 (SS)	mg/l	21	11	1	8	5	7
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	0.3	0.8	2.5	1.1	0.9
カルシウム	mg/l	0.7	0.8	0.4	0.6	0.5	0.6
全窒素	mg/l	2.4	1.2	1.2	3.2	1.7	1.6
全リン [T-P]	mg/l	0.095	0.058	0.017	0.10	0.039	0.030
リン酸性リン	mg/l	0.023	0.013	0.006	0.041	0.010	0.009
クロロフィルa	μg/l	62	31	2	73	26	52