

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	-	2016/4/14	2016/4/14	2016/4/14	2016/4/14	2016/4/14	2016/4/14
時刻	-	11:45	11:25	11:05	10:35	13:05	13:25
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	-	雨	雨	曇り	曇り	雨	雨
気温	℃	13.2	13.0	13.5	13.3	15.8	15.8
水温	℃	16.1	16.0	16.0	15.5	15.5	16.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	1.8	1.4	1.5	1.6	2.0
色相	-	淡茶黄	淡茶黄緑	淡茶黄	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)	-	8.8 (20.5℃)	9.6 (20.8℃)	9.0 (20.9℃)	8.0 (21.9℃)	8.4 (21.8℃)	8.5 (22.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	11	13	12	9.8	12	11
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	5.5	9.8	5.1	4.1	3.8	3.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	12	16	4	9	4	<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	1.6	0.1	0.8	1.9	1.8	1.6
カルゲル窒素	mg/L	0.5	1.3	0.3	0.5	0.2	0.3
全窒素	mg/L	2.2	1.4	1.2	2.5	2.1	2.0
全リン [T-P]	mg/L	0.092	0.083	0.049	0.12	0.050	0.054
リン酸性リン	mg/L	0.025	0.015	0.011	0.063	0.027	0.048
クロロフィルa	μg/L	48	87	40	32	25	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	-	2016/5/12	2016/5/12	2016/5/12	2016/5/12	2016/5/12	2016/5/12
時刻	-	11:05	10:40	10:20	09:50	11:55	12:15
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	℃	24.1	23.5	23.3	22.8	24.4	24.6
水温	℃	22.7	23.5	21.8	21.2	23.0	24.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.4	0.9	2.0	1.0	1.7	1.7
色相	-	淡茶黄	淡茶黄緑	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)	-	8.0 (22.8℃)	9.7 (23.0℃)	8.0 (23.1℃)	7.5 (23.4℃)	7.8 (23.4℃)	8.3 (23.3℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10	11	9.0	7.5	9.3	9.0
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.2	9.5	4.6	5.1	4.3	3.9
浮遊物質 (SS)	mg/L	5	18	<1	13	4	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	1.4	<0.1	1.0	2.1	1.8	1.5
カルゲル窒素	mg/L	0.2	0.9	0.9	0.4	0.2	0.3
全窒素	mg/L	1.7	0.9	2.0	2.6	2.2	1.9
全リン [T-P]	mg/L	0.087	0.10	0.082	0.12	0.065	0.069
リン酸性リン	mg/L	0.053	0.008	0.069	0.082	0.053	0.059
クロロフィルa	μg/L	27	95	1	15	23	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	-	2016/6/2	2016/6/2	2016/6/2	2016/6/2	2016/6/2	2016/6/2
時刻	-	13:45	12:20	11:55	10:40	13:20	13:45
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	℃	24.7	24.5	24.5	23.0	27.2	27.0
水温	℃	24.5	25.3	24.4	23.3	24.2	24.2
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	0.9	>2.9	0.9	1.6	>2.0
色相	-	淡茶黄緑	淡茶黄緑	淡黄	淡灰黄	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 (21.9℃)	9.7 (21.7℃)	8.3 (21.6℃)	7.8 (21.4℃)	8.5 (21.2℃)	7.9 (21.5℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	13	15	9.9	8.7	11	8.2
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	6.9	9.2	3.8	5.3	3.9	4.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	10	20	<1	12	1	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.4	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	0.7	1.1	1.2	1.0
カルシウム	mg/L	1.6	1.3	0.8	1.1	0.9	1.4
全窒素	mg/L	2.3	1.3	1.6	2.3	2.1	2.5
全リン [T-P]	mg/L	0.11	0.084	0.053	0.091	0.034	0.060
リン酸性リン	mg/L	0.060	0.011	0.038	0.041	0.013	0.046
クロロフィルa	μg/L	62	79	4	32	16	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	-	2016/7/14	2016/7/14	2016/7/14	2016/7/14	2016/7/14	2016/7/14
時刻	-	10:55	10:05	09:35	09:35	11:15	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	-	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り
気温	℃	28.2	27.0	25.8	27.0	31.0	30.5
水温	℃	28.8	28.4	28.0	26.5	29.0	29.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	0.5	>1.9	0.7	>2.3	>2.2
色相	-	淡黄緑	淡黄緑	淡黄	淡灰黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微カビ臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.9 (22.3℃)	9.1 (22.3℃)	9.3 (22.5℃)	7.8 (22.2℃)	8.5 (22.0℃)	8.7 (21.8℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.1	9.9	11	6.8	10	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.9	9.1	4.4	5.1	3.3	4.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	5	20	1	15	<1	2
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	0.9	<0.1	<0.1	1.4	1.1	0.5
カルシウム	mg/L	1.5	2.2	0.8	0.8	1.0	0.8
全窒素	mg/L	2.5	2.2	0.8	2.3	2.1	1.3
全リン [T-P]	mg/L	0.10	0.14	0.032	0.14	0.040	0.039
リン酸性リン	mg/L	0.074	0.006	0.006	0.065	0.028	0.013
クロロフィルa	μg/L	17	110	10	32	3	17

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	-	2016/8/4	2016/8/4	2016/8/4	2016/8/4	2016/8/4	2016/8/4
時刻	-	11:40	11:00	10:35	09:55	12:05	12:35
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	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	31.5	30.8	30.8	30.5	31.7	33.2
水温	℃	30.5	29.5	29.5	29.2	30.6	31.3
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.0	0.5	1.4	2.5	1.7	>2.6
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡黄緑	淡黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微カビ臭	微カビ臭	微カビ臭	微カビ臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.5 (22.7℃)	9.4 (22.8℃)	9.4 (22.9℃)	7.9 (22.9℃)	8.4 (23.3℃)	8.1 (23.3℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	15	15	4.1	10	9.1
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	6.2	10	6.1	5.1	4.6	4.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	3	25	5	<1	1	<1
アンモニア性窒素	mg/L	0.2	<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	0.8	<0.1	<0.1	1.2	1.0	1.0
カルゲル窒素	mg/L	0.7	1.1	0.4	0.4	0.2	0.6
全窒素	mg/L	1.6	1.1	0.4	1.7	1.3	1.7
全リン [T-P]	mg/L	0.10	0.11	0.085	0.11	0.064	0.071
リン酸性リン	mg/L	0.065	0.008	0.059	0.10	0.034	0.063
クロロフィルa	μg/L	42	150	26	2	8	5

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	-	2016/9/15	2016/9/15	2016/9/15	2016/9/15	2016/9/15	2016/9/15
時刻	-	12:15	11:20	10:47	09:57	10:35	11:05
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	℃	28.0	28.0	28.8	27.0	24.0	25.0
水温	℃	26.0	26.5	26.0	24.5	26.5	26.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.4	0.6	0.9	2.4	1.1	>2.0
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	微カビ臭	微カビ臭	微カビ臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	7.7 (22.9℃)	8.4 (22.8℃)	8.4 (22.8℃)	7.4 (22.8℃)	8.2 (22.4℃)	7.8 (22.4℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	6.8	9.7	5.0	3.8	8.0	6.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.3	6.6	6.4	2.9	4.2	3.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	2	10	5	<1	6	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.4	0.2	0.1	0.3	0.1	0.3
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	1.2	0.4	0.4
カルゲル窒素	mg/L	0.5	0.9	0.9	0.6	0.7	0.5
全窒素	mg/L	0.7	0.9	0.9	2.0	1.1	1.0
全リン [T-P]	mg/L	0.15	0.11	0.21	0.083	0.047	0.11
リン酸性リン	mg/L	0.15	0.079	0.20	0.070	0.004	0.10
クロロフィルa	μg/L	4	79	22	<1	38	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	-	2016/10/6	2016/10/6	2016/10/6	2016/10/6	2016/10/6	2016/10/6
時刻	-	12:10	11:35	11:15	10:25	11:40	12:05
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	℃	31.0	30.5	30.0	29.5	31.5	32.0
水温	℃	26.5	26.5	26.0	24.5	25.8	26.9
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.1	0.7	1.0	2.4	1.4	>2.0
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡茶黄	淡茶黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微カビ臭	微川藻臭	微川藻臭	微カビ臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.0 (22.1℃)	8.6 (22.1℃)	8.3 (22.1℃)	7.7 (22.1℃)	8.1 (22.2℃)	8.1 (22.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	9.5	10	9.1	6.4	8.8	8.3
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.7	8.4	5.2	2.1	3.8	3.3
浮遊物質 (SS)	mg/L	1	14	3	<1	2	1
アンモニア性窒素	mg/L	0.2	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	0.2	<0.1	0.1	1.8	0.3	0.2
カルゲル窒素	mg/L	1.0	1.2	1.2	0.5	0.8	0.2
全窒素	mg/L	1.3	1.2	1.3	2.3	1.1	0.5
全リン [T-P]	mg/L	0.12	0.10	0.19	0.060	0.031	0.097
リン酸性リン	mg/L	0.10	0.025	0.17	0.046	<0.002	0.089
クロロフィルa	μg/L	17	46	20	1	23	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	-	2016/11/10	2016/11/10	2016/11/10	2016/11/10	2016/11/10	2016/11/10
時刻	-	12:05	11:40	11:15	10:05	12:00	12:25
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	-	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	13.2	15.0	12.0	11.2	12.0	12.5
水温	℃	15.1	13.1	13.0	14.0	13.0	14.1
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.8	0.6	1.5	2.2	0.8	>0.7
色相	-	淡黄	淡茶黄	淡茶黄	淡黄	淡茶黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微カビ臭	微川藻臭	無臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.0 (21.9℃)	8.6 (21.9℃)	8.1 (21.9℃)	7.7 (22.3℃)	8.5 (21.9℃)	8.5 (22.1℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	8.9	11	9.5	8.0	11	11
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.7	7.8	7.0	2.7	4.9	3.4
浮遊物質 (SS)	mg/L	2	10	8	2	10	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	1.0	<0.1	<0.1	2.4	<0.1	0.2
カルゲル窒素	mg/L	0.2	0.7	0.5	0.2	0.4	0.4
全窒素	mg/L	1.2	0.7	0.6	2.8	0.4	0.7
全リン [T-P]	mg/L	0.076	0.084	0.081	0.090	0.049	0.12
リン酸性リン	mg/L	0.066	0.015	0.052	0.078	0.010	0.095
クロロフィルa	μg/L	3	33	41	1	32	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	-	2016/12/8	2016/12/8	2016/12/8	2016/12/8	2016/12/8	2016/12/8
時刻	-	11:35	11:15	10:45	10:10	14:55	14:25
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	℃	12.8	12.5	11.0	8.0	13.0	13.0
水温	℃	13.0	11.2	11.0	12.5	12.5	11.4
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.9	0.7	1.7	1.4	1.0	>0.7
色相	-	淡黄	淡茶黄	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)	-	8.1 (20.8℃)	9.0 (20.2℃)	8.2 (20.7℃)	7.8 (20.8℃)	8.2 (20.9℃)	8.1 (20.8℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10	12	9.9	6.8	9.6	11
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2.7	7.5	4.5	2.8	3.9	3.6
浮遊物質 (SS)	mg/L	1	9	2	1	8	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	1.7	<0.1	0.5	2.6	0.8	0.1
カルゲル窒素	mg/L	0.3	0.8	0.8	0.5	0.5	0.4
全窒素	mg/L	2.1	0.9	1.4	3.2	1.3	0.5
全リン [T-P]	mg/L	0.096	0.060	0.076	0.082	0.047	0.096
リン酸性リン	mg/L	0.075	0.008	0.040	0.073	0.007	0.081
クロロフィルa	μg/L	6	41	19	1	29	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	-	2017/1/5	2017/1/5	2017/1/5	2017/1/5	2017/1/5	2017/1/5
時刻	-	11:35	11:08	10:40	10:10	14:40	14:20
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	℃	8.0	8.0	8.0	7.0	10.0	10.0
水温	℃	10.0	9.0	6.5	9.0	9.0	10.5
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	1.9	0.8	2.0	2.0	0.8	>0.7
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡茶黄	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)	-	8.3 (20.1℃)	9.0 (19.3℃)	8.2 (19.9℃)	7.9 (20.3℃)	8.4 (20.0℃)	9.0 (19.2℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	12	10	10	12	13
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.9	8.3	5.0	3.8	5.1	4.5
浮遊物質 (SS)	mg/L	1	8	5	<1	6	4
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	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	2.0	0.7	0.5	2.8	0.9	0.8
カルゲル窒素	mg/L	0.7	1.3	0.7	0.6	1.1	0.7
全窒素	mg/L	2.8	2.0	1.3	3.5	2.0	1.6
全リン [T-P]	mg/L	0.078	0.079	0.065	0.075	0.070	0.070
リン酸性リン	mg/L	0.067	0.007	0.004	0.056	0.003	0.048
クロロフィルa	μg/L	15	65	29	4	64	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	-	2017/2/2	2017/2/2	2017/2/2	2017/2/2	2017/2/2	2017/2/22
時刻	-	11:30	11:00	10:25	09:43	11:43	12:00
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	6.0	5.0	6.0	6.0	12.0
水温	℃	8.5	7.3	5.0	8.0	7.0	11.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.7	0.5	1.8	1.2	1.0	>0.9
色相	-	淡茶黄	淡茶黄	淡黄	淡茶黄	淡黄	淡黄
臭気	-	微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.5 (21.2℃)	8.8 (20.6℃)	9.0 (21.2℃)	7.9 (20.9℃)	8.6 (21.3℃)	7.9 (22.4℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	12	13	15	10	13	10
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4.9	8.4	4.9	3.7	4.4	3.2
浮遊物質 (SS)	mg/L	8	8	2	3	16	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	2.0	0.7	0.5	2.8	1.2	2.8
カルシウム	mg/L	0.6	0.8	0.3	0.5	0.6	0.6
全窒素	mg/L	2.7	1.5	0.9	3.4	1.9	3.5
全リン [T-P]	mg/L	0.083	0.085	0.027	0.11	0.049	0.084
リン酸性リン	mg/L	0.049	0.019	0.003	0.087	0.007	0.070
クロロフィルa	μg/L	37	44	31	20	72	5

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	-	2017/3/2	2017/3/2	2017/3/2	2017/3/2	2017/3/2	2017/3/2
時刻	-	11:21	10:54	10:28	09:57	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	-	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨
気温	℃	9.0	9.0	9.0	8.0	8.0	8.0
水温	℃	10.8	9.0	7.5	9.0	9.4	11.0
透視度	cm	-	-	-	-	-	-
透明度	m	0.7	0.5	>1.4	0.9	0.7	1.0
色相	-	淡茶黄	茶	淡黄	淡茶黄	淡黄	淡黄
臭気	-	無臭	微土臭	無臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.2 (20.7℃)	9.5 (21.1℃)	8.7 (20.8℃)	8.0 (20.9℃)	8.3 (20.7℃)	8.5 (20.6℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	10	13	13	11	10	12
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.2	9.7	4.8	4.3	3.8	4.1
浮遊物質 (SS)	mg/L	9	20	1	6	<1	3
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	2.8	0.7	0.1	2.8	1.8	2.4
カルゲル窒素	mg/L	0.4	1.3	0.5	0.6	0.4	0.5
全窒素	mg/L	3.3	2.0	0.7	3.5	2.3	2.9
全リン [T-P]	mg/L	0.10	0.092	0.032	0.16	0.071	0.075
リン酸性リン	mg/L	0.068	0.027	0.005	0.11	0.033	0.025
クロロフィルa	μg/L	13	140	17	28	16	34