

別紙 1
計量の結果<水質>

地点名		笹川取水口	青馬	倉橋	猿田
水質分析項目	単位		F P	F P	F P
調査日	-	2019/5/16	2019/5/16	2019/5/16	2019/5/16
時刻	-	14:45	14:25	14:00	13:40
管理所	-	東総用水	東総用水	東総用水	東総用水
天候	-	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	22.1	23.3	23.8	25.3
水温	℃	22.5	24.2	23.5	22.4
透視度	cm	-	-	-	-
透明度	m	0.6	1.1	2.0	1.2
色相	-	淡茶黄	淡黄	淡黄	淡茶黄
臭気	-	微力ビ臭	微力ビ臭	微川藻臭	微川藻臭
水素イオン濃度 (pH)	-	8.8 (21.6℃)	7.9 (23.1℃)	9.0 (21.6℃)	7.6 (21.6℃)
溶存酸素量 (DO)	mg/L	13	6.6	11	3.7
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	8.8	6.4	5.0	8.8
浮遊物質 (SS)	mg/L	14	6	1	7
アンモニア性窒素	mg/L	0.1	0.1	<0.1	0.1
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素	mg/L	0.3	0.8	<0.1	0.9
カルシウム	mg/L	1.0	0.6	0.3	1.4
全窒素	mg/L	1.3	1.5	0.4	2.4
全リン [T-P]	mg/L	0.12	0.13	0.030	0.14
リン酸性リン	mg/L	0.034	0.094	0.005	0.10
クロロフィルa	μg/L	97	8	7	8