

高松の池水質測定: 令和4年度測定結果

8月の調査結果

分析項目	流入地点	湖央地点	流出地点	単位
水素イオン濃度 (pH)	7.2	8.4	8.4	-
化学的酸素要求量 (COD)	3.0	5.2	5.1	ミリグラム (1リットル当たり)
浮遊物質 (SS)	5	7	8	ミリグラム (1リットル当たり)
溶存酸素量 (DO)	6	10	10	ミリグラム (1リットル当たり)
大腸菌数	230	90	42	CFU (100ミリリットル当たり)
全窒素	2.5	1.1	1.3	ミリグラム (1リットル当たり)
全燐	0.068	0.037	0.039	ミリグラム (1リットル当たり)
陰イオン界面活性剤	0.08	0.02	0.02	ミリグラム (1リットル当たり)
塩化物イオン	7.0	6.4	6.5	ミリグラム (1リットル当たり)

11月の調査結果

分析項目	流入地点	湖央地点	流出地点	単位
水素イオン濃度 (pH)	7.3	7.8	8.0	-
化学的酸素要求量 (COD)	1.5	4.0	5.6	ミリグラム (1リットル当たり)
浮遊物質 (SS)	7	12	15	ミリグラム (1リットル当たり)
溶存酸素量 (DO)	10	10	11	ミリグラム (1リットル当たり)
大腸菌数	270	40	50	CFU (100ミリリットル当たり)
全窒素	1.8	1.0	1.1	ミリグラム (1リットル当たり)
全燐	0.031	0.050	0.048	ミリグラム (1リットル当たり)
陰イオン界面活性剤	0.01未満	0.01未満	0.01未満	ミリグラム (1リットル当たり)
塩化物イオン	12.0	8.2	8.0	ミリグラム (1リットル当たり)