

『水辺の教室』 in 好間川

平成20年8月2日(土)

気温:27

天候:晴れ

平観測所:前3日間降水量0mm

水質分析結果

地点	好間川	好間川	好間川	好間川	好間川	新川	新川	夏井川	備 考
	榊小屋	蛇岩淵	松坂吊り橋	樋口橋	紅葉町	阿弥陀橋	御厩橋	鎌田	
水温()	21.0	20.5	20.5	21.0	21.0	22.0	22.0	22.0	
COD	2	2	6	4	4	2	7	5	
アンモニア	0.2	0.5	0.7	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	
pH	7.83	7.83	7.54	7.50	7.40	7.75	7.54	7.60	
導電率	9.80	9.41	21.90	22.10	21.70	19.30	28.90	16.50	
臭い	なし	なし	なし	なし	ドブ臭い	薄い絵の具	カビ+ドブ	弱い下水臭	
流速(m/s)	0.13	1.00	0.67	-	-	0.25	0.20	-	
透視度	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	100以上	80	100以上	

水生生物採取結果(好間川松坂吊り橋)

生物名	固体数	備考	生物名	固体数	備考
チラカゲロウ	4		カワゲラ	1	水質階級 :きれいな水
ヒラタカゲロウ <small>ドROMシ含む</small>	7	水質階級 :きれいな水	ヘビトンボ	5	水質階級 :きれいな水
マダラカゲロウ	2		ナベブタ	2	
タニガワカゲロウ	2		ガガンボ	1	
エルモンヒラタカゲロウ	1		ヤゴ	13	
モンカゲロウ	1				
コガタシマトビケラ	2	水質階級 :少しきたない水			
ヒゲナガカワトビケラ	40				
シマトビケラ	3				