

水生生物調査記録用紙

市町村名 : さくら市

学校(団体)名 : 鬼怒川探険隊

河川名 : 鬼怒川

調査者数 :

調査場所名 (No.)	ゆうゆうパーク					
年月日 (時刻)	平成19年8月4日 11:00					
天気	晴れ					
水温 (°C)	25.0					
川幅 (m)	30m					
生物を採取した場所	左岸					
生物採取場所の水深 (cm)	20cm					
流れの速さ	ふつう (30cm/秒~50cm/秒)					
川底の状態	こぶし2個分の石~砂					
	コケが付いていた					
水のごり におい その他	きれい					
魚、水草、鳥	シマドジョウ、ホトケドジョウ					
その他の生き物	オイカワ					
水質試験 (バックテスト)						平均
COD	0	2	4	6	8以上	2
Ph	7.5	8.0	8.5	9.0	9.5	7.5
NH4-N						

※COD、Phを全員で実施。

水質	指標生物	指標生物の数					合計	○と●との数	●の数	合計	水質	指標生物	指標生物の数					合計	○と●との数	●の数	合計								
		第1班	第2班	第3班	第4班	第5班							第1班	第2班	第3班	第4班	第5班												
きれいな水	水質 I	1. アミカ									5	2	7	水質 III	1. イソコツブムシ									1	0	1			
		2. ウズムシ																											
		3. カワゲラ					7	○																					
		4. サワガニ																											
		5. ナガレトビゲラ					1	○													2	○							
		6. ヒラタカゲロウ					43	●																					
		7. ブユ																											
		8. ヘビトンボ					23	●																					
		9. ヤマトトビケラ					1	○																					
少しきれいな水	水質 II	1. イシマキガイ									0	0	0	水質 IV	1. アメリカザリガニ														
		2. オオシマトビゲラ																											
		3. カワニナ																											
		4. ゲンジボタル																											
		5. コオニヤンマ																											
		6. コガタシマトビゲラ																											
		7. スジエビ																											
		8. ヒラタドロムシ																											
		9. ヤマトシジミ																											
	その他見つかった生き物など										水生生物による総合評価																		
	ヒゲナガカワトビケラ					13	チラカゲロウ					14	I	II	III	IV													
	ミミズ					1	オイカワ					5	7	0	1	1													
	シマドジョウ					4	スジエビ					3	【 I 】																
	メダカ					2	シオカラトンボ (ヤゴ)					1																	
	ホトケドジョウ					2	ゲンゴロウの仲間					1																	

※集計表は採取された欄に○、採取数の1位、2位に●を記入して、点数化した。