

水生生物調査結果

調査場所名		利賀川 旧坂上小学校(現スターフォレスト)付近				
年月日(時刻)		H29.7.31(月)14:00～				
天気		くもり				
水温(℃)		17.5				
川幅(m)		4.0				
生物を採取した場所		石の下、砂の中				
生物採取場所の水深(cm)		10				
流れの速さ		0.2 m/sec				
川底の状態		石がたくさん				
水のにごり、におい、その他		きれい、においはしない				
魚、水草、鳥、その他の生物		おたまじゃくし				
水質		指標生物	見つかった指標生物の欄に○印、数が多かった上位から2種類(最大3種類)に●印をつける			
きれいな水	水質階級Ⅰ	1.カワゲラ類	2	○		
		2.ヒラタカゲロウ類	6	●		
		3.ナガレトビケラ類	3	○		
		4.ヤマトビケラ類				
		5.アミカ類				
		6.ヨコエビ類				
		7.ヘビトンボ	8	●		
		8.ブユ類				
		9.サワガニ				
		10.ナミウズムシ	6	●		
ややきれいな水	水質階級Ⅱ	1.コガタシマトビケラ類	1	○		
		2.オオシマトビケラ				
		3.ヒラタドロムシ類				
		4.ゲンジボタル				
		5.コオニヤンマ				
		6.カワニナ類				
		7.ヤマトシジミ				
		8.イシマキガイ				
きたない水	水質階級Ⅲ	1.ミズカマキリ				
		2.ミズムシ				
		3.タニシ類				
		4.シマイシビル	1	○		
		5.ニホンドロソコエビ				
		6.イソコツブムシ類				
とてもきたない水	水質階級Ⅳ	1.ユスリカ類				
		2.チョウバエ類				
		3.アメリカザリガニ				
		4.エラミミズ				
		5.サカマキガイ				
水質階級の判定		水質階級	I	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ
		1.○印と●印の個数	5	1	1	0
		2.●印の個数	3	0	0	0
		3.合計(1.欄+2.欄)	8	1	1	0
		その地点の水質階級	I.きれいな水			

パックテスト結果

調査場所名		調査日時
利賀川 旧坂上小学校(現スターフォレスト)付近		H29.7.31(月)14:00～
調査項目	単位	数値(平均値)
COD	mg/l	0
リン	mg/l	0.02
NH4	mg/l	0.2
NO2	mg/l	0.005
NO3	mg/l	0.2