

全国水生生物調査結果 集計用紙

調査団体名	宝塚市自然保護協会 (共催 宝塚市環境政策課)		複数団体が合同で実施している場合は、代表的な団体名をひとつ記入し、他の団体名は代表的な団体の後ろに () をつけて記入して下さい。	
市町村名	宝塚市		調査参加人数	43 人
調査担当者名	足立勲	連絡先住所	〒1665-0842 兵庫県宝塚市川面3-7-19	
担当者連絡先	TEL 090-1909-5646	FAX 0797-84-1208	E-mail sumire@naturezuka.com	

指標生物 (見つかった指標生物に○印、数が多かった上位から2種類(最大3種類)に●印をつけて下さい)						調査地点の概要 (生物を採取した場所の状況について記入して下さい)		
水質階級 I	1	アミカ類				調査河川名	兵庫県宝塚市の武庫川支流逆瀬川	
	2	ナミウズムシ	●			調査地点名	宝塚市千種4丁目・野上 (なかよし橋上流)	
	3	カワゲラ類	○			昨年度の調査状況 (昨年度調査に参加した方のみチェックして下さい)	今年の調査地点は昨年度と同じですか? ■ 22019年と同じ場所で調査した 昨年度の水質階級は ■ I □ II □ III □ IV □ ちがう場所で調査した	
	4	サワガニ	○				調査日時	令和 3 年 7 月 24 日 10 ~ 12 時 開始時刻を24時間で記入して下さい。(午後2時は14時)
	5	ナガレトビケラ類				天気	■ はれ □ くもり □ 雨 調査時の天気をチェックして下さい	
	6	ヒラタカゲロウ類				水温	### °C(小数点1桁まで記入して下さい)	
	7	ブユ類				川幅	約 1.2 m 右岸と左岸水路で実施 水の流れの幅を記入して下さい(小数点1桁まで記入できます)	
	8	ヘビトンボ				生物採取場所	□ 川の中心 ■ 上流から見て右岸 ■ 上流から見て左岸 両方の流路で調査 採取した場所をチェックして下さい	
	9	ヤマトビケラ類	○			水深	約 20 cm (両流路共に) 採取した場所の平均的な水深を記入して下さい	
	10	ヨコエビ類				以下は、生物を採取した場所にあてはまるものをチェックして下さい		
水質階級 II	11	イシマキガイ				流れのよさ	■ 速い(毎秒60cm以上) □ 普通(毎秒30~60cm) □ 遅い(毎秒30cm以下)	
	12	オオシマトビケラ				川底の状態	□ 頭大の石が多い □ こぶし大の石が多い ■ 小石と砂 □ コンクリート □ 砂と泥 □ 泥 □ コケ □ その他	
	13	カワニナ類	○				水のにおい	■ においは感じられない □ においが感じられる (ドブ、石油、薬のような不快感のあるにおい)
	14	ゲンジボタル				水のにごり	■ 透明またはきれい □ 少しにごっている □ 大変にごっている	
	15	コオニヤンマ	○				この地点の水質階級は I です	
	16	コガタシマトビケラ類	○					
水質階級 III	17	ヒラタドROMシ類						
	18	ヤマトシジミ						
	19	イソコツブムシ類						
	20	タニシ類						
水質階級 IV	21	ニホンドロソコエビ						
	22	シマイシビル						
	23	ミズカマキリ						
	24	ミズムシ	○					
	25	アメリカザリガニ						
水質階級判定	水質階級		I	II	III	IV		
	1. ○印と●印の個数		4	3	1			
	2. ●印の個数		1					
	3. 合計(1欄+2欄)		5	3	1	0		
この地点の水質階級は I です								

その他の生物(水生昆虫、貝、エビ・カニ類)		魚類
ハグロトンボ	カワヨシノボリ	コヤマトンボ
ヒゲナガカワトビケラ	カワムツ	
コカゲロウ類	ミナミヌマエビ	
ニンギョウトビケラ	フロリダマミズヨコエビ	
ヒメドROMシ	ヒル類	
水草類	鳥類	その他、気づいたこと
	カルガモ、コサギ	3日前まで、洪水による増水の影響を受けていたため、流された小生物が多いと推定された。