

〈第1回調査〉 2016年04月30日(土)

天候 快晴
 気温 20°C(9:00)
 水位 第3魚道天端より-5cm

調査参加者 26名

水温 18°C
 水量 やや少ない
 流速 緩い
 濁度
 pH: 7
 COD(mg/l): 13
 透視度: 78cm

調査時間 投網、夕モ網 10:00~11:00
 魚道各網 前日17:00~当日10:00

(計測はいずれも第3魚道直上)

区間	採捕方法	努力量 人・時間・投	中層遊泳魚(数)					低層遊泳魚(数)					その他	甲殻類				コメント		
			タモロコ	オイカワ	コイ	ナマズ	フナ	ヨシノボリ	カマツカ	ドジョウ	ヌマチチブ	モツゴ		メダカ	モクズガニ	ミナミヌマエビ	テナガエビ		スジエビ	
最下流 A	投網	1・1・15		52																
	夕モ	2・1	2	2				3						3		1				1
	計		2	54				3						3		1				1
第1魚道	地獄網	19h		5		2	1								10					
区間B	投網	1・1・20		0																
	夕モ	3・1	2	9				3	1		1			13		136				13
	計		2	9				3	1		1			13		136				13
第2魚道	地獄網	19h					1	2	6						5					
区間C	投網	1・1・12		18					2											
	夕モ	(4+子4)・1	3	5				1	1					4		30				10
	計		3	23				1	3					4		30				10
第3魚道	モンドリ網	19						1												
区間D	投網	1・1・10		0																
	夕モ	3・1		1										2		50				6
	計		0	2										2		50				6
落差工																				
区間E 最上流	投網	1・1・15		3					1											
	夕モ	1・1	2	2				8				1		8		80				8
	計		2	5				8	1			1		8		80				8
採捕合計			9	98	0	2	2	18	14	0	1	1	30	15	297	0	38			525

●区間Dと区間Eの境は隅除川直上流の落差工

●水生昆虫 ハグロトンボ(ヤゴ)30(A地点を除く全区間)、アミメカゲロウ、ミズムシ、コオイムシ、ヒメガムシ各1(C地点)

●その他 クサガメ・イシガメ各1(B地点)

●外来種 ミシシippアカミガメ27、ブルーギル1(A地点)、カダヤシ18(B地点16, C地点1, E地点1)、アメリカザリガニ10(B地点1, D地点1, E地点8)、ウシガエル1