

ウナギ調査記録(令和7年4月1日～令和8年3月31日)

調査団体名	桂川・相模川流域協議会(事務局:神奈川県環境農政局緑政部水源環境保全課)
河川名(調査地点名称)	一級河川目久尻川(左岸)
調査場所	神奈川県高座郡寒川町宮山2543番4地先(寒川広域リサイクルセンター前)
調査場所の緯度・経度	35.39002009580046, 139.39573700067984
調査日時	9月11日(木) 8時45分～11時00分

計測条件、その他

天候 : 晴れ	①今年度新たに設置した相模川支流の目久尻川での3回目の調査。
気温 : 31.0℃	②前回調査から2ヶ月、期間が空いたためか、土砂の堆積が多かった。
水温 : 28.0℃	③下流側は細流から本流に流れ込む付近に設置したが土砂の堆積が多かった。
pH : 欠測	④今回は上流・下流共にウナギの生息はなかった。
Do : 欠測	上流側でナマズが採捕でした。(前年度までの本流を含めて初めてだった)
	⑤今回は全体として生き物の生息数が少なかった。

【1基目(上流側)】

ナマズ				6	37.6mm	24.0g	
体長[cm]	重さ[g]	備考		7	13.6mm	1.6g	
24.0cm	97.0g			8	14.3mm	2.0g	
0体	24.0cm	97.0g		9	15.1mm	1.5g	
モツゴ				10	33.0mm	12.0g	
体長[mm]	重さ[g]	備考		10体	24.7mm	15.2g	10体の平均値
1	6.1mm	5.0g		ミナミテナガエビ(エビ類)			
0体	6.1mm	5.0g		体長[mm]	重さ[g]	備考	
ハゼ				1	27.5mm	10.4g	
体長[mm]	重さ[g]	備考		2	24.4mm	9.3g	
1	6.0mm	3.0g		3	22.1mm	5.8g	
2	5.1mm	2.0g		4	11.9mm	0.7g	
3	6.1mm	5.0g		5	1.1mm	0.5g	
1体	5.7mm	3.4g	2体の平均値	6	11.0mm	1.0g	
ヨシノボリ				7	1.0mm	0.7g	
体長[mm]	重さ[g]	備考		8	6.0mm	未	
1	19.1mm	1.0g	♀	9	5.1mm	未	※エビ類測定は「頭胸甲長」
1体	19.1mm	1.0g	平均値	10	5.1mm	0.8g	
モクズガニ				11	1.1mm	0.8g	
体長[mm]	重さ[g]	備考		12	11.0mm	1.0g	
1	18.3mm	2.9g		13	11.0mm	0.7g	
2	33.2mm	20.1g		14	11.0mm	0.5g	
3	7.0mm	7.1g		15	11.0mm	0.3g	
4	37.4mm	23.0g		16	22.0mm	2.1g	
5	37.4mm	23.0g		17	14.1mm	1.1g	
右上につづく				17体	11.5mm	2.4g	他に10匹
ヌマエビ				上流側での石倉カゴ設置			
体長[mm]	重さ[g]	備考					

1	10.1mm	0.5g	
2	10.0mm	0.6g	
3	7.8mm	未	
4	11.0mm	未	
5	6.1mm	未	
6	20.0mm	0.1g	
7	12.1mm	0.1g	※エビ類測定は「頭胸甲長」
8	12.1mm	0.1g	
9	8.1mm	0.1g	
10	7.0mm	0.0g	
11	9.1mm	0.1g	
12	6.0mm	1.0g	
12体	9.9mm	0.3g	平均値



下流側での石倉カゴ設置



【2基目(下流側)】

ウナギ				カジカ			
	体長[cm]	重さ[g]	備考		体長[mm]	重さ[g]	備考
採捕なし				1	84.3mm	14.1g	
モクズガニ(甲幅・カニ)				1体	84.3mm	14.1g	
	体長[mm]	重さ[g]	備考	ミナミヌマエビ			
	体長[mm]	重さ[g]	備考		体長[mm]	重さ[g]	備考
1	36.0mm	21.0g		1	7.6mm	0.7g	
2	21.1mm	4.3g		2	14.5mm	2.0g	
3	12.1mm	0.8g		3	9.7mm	1.0g	
				4	8.8mm	1.1g	
				4体	10.2mm	1.2g	平均値
				その他合計			
				47体	未測定	7.0g	47体の合計
3体	23.1mm	23.1g	3体の平均値	ミナミテナガエビ			
ヌマチチブ					体長[mm]	重さ[g]	備考
	全長[mm]	体長[mm]	備考	1	12.1mm	6.7g	
1	40.5mm	6.5g		2	15.1mm	1.5g	
1体	40.5mm	6.5g		3	15.2mm	0.5g	
ヨシノボリの仲間				3体	14.1mm	2.9g	平均値
	全長[mm]	体長[mm]	備考	ヤマサナエ(ヤゴ)			
	全長[mm]	体長[mm]	備考		体長[mm]	重さ[g]	備考
1	54.6mm	3.3g		1頭	未測定		
2	49.6mm	2.2g		1頭採捕したが未測定			
2体	52.1mm	2.8g	平均値				