

和泉川・雨水測定 2018年 6月

東山の水辺

日(曜)	時刻	水位 cm	流速 目視	流量 m ³ /分	雨量 mm	気温 ℃	水温 ℃	PH	電導率 マイクロ	その他(生物、透視度等)					
										ア	オ	ザ	ス	その他	
1	金	18:15	18.6	良流			20.6	22.4	7.5	200			9	9	ヨコエビ1
2	土	18:05	17.9				20.4	23.7	7.6	200			3		(仕掛け悪戯)
3	日	18:15	17.4				22.0	24.8	7.5	210			12	11	カルガモ1
4	月	18:30	17.6				22.0	25.3	7.8	210			1	1	(仕掛け悪戯)
5	火	18:30	17.3				22.0	24.1	7.7	200			6	6	タモロコ1 カルガモ1
6	水	18:00			16	18.9									雨18c
7	木	18:30	18.1	薄泥流	11	21.8	24.4	7.5	174				5	2	雨11c シマヘビ1(1m余)
8	金	18:10	17.5				24.2	25.4	7.8	200			5	6	ドジョウ大2
9	土	19:00	17.3		11	24.3	26.9	7.8	160				9		雨13c (仕掛け悪戯)
10	日	18:30			26	18.7					1		6	16	タモロコ1 雨31c カワセミ1
11	月	18:20			45	19.6									雨64c (仕掛け引き揚げ)
12	火	18:05	20.6	良流			22.1	23.4	8.1	200					—
13	水	18:25	19.2	良流			20.9	22.3	7.9	210			8	6	タモロコ1 ナマズ1(9・5cm)
14	木	18:10	18.7	良流			20.8	21.7	7.8	210	2	1	8	9	タモロコ1 ヨコエビ1 ゴイサギ1 カルガモ1
15	金	17:50	23.7	薄泥流	8	16.5	18.5	7.9	67	1		6	5	ドジョウ3 カワニナ大1 雨8c	
16	土	18:05	18.2	良流	2	15.6	17.8	7.7	200	2		5	5	タモロコ2 ヨコエビ1 雨2c	
17	日	18:40	17.5		2	19.4	19.8	7.4	200	2		7	10	雨2c シマヘビ大1(とぐろ巻)	
18	月	18:30	20.9	良流	3	18.6	18.9	7.4	200	2		1	15	雨3c シマヘビ大1(とぐろ巻)	
19	火	18:15	19.1	良流	5	23.1	24.1	7.4	210			3	6	ヨコエビ1 雨5c カワセミ1(糞)	
20	水	18:05			46	20.9							4		雨40c (仕掛け流される)
21	木	20:20			32	19.7					6		4		ドジョウ3 雨40c (仕掛け一部流される)
22	金	17:00	22.3	良流			25.0	23.5	7.5	220	1		4	10	
23	土	17:40			28	18.3									雨33c)
24	日	18:30	23.2	良流	8	22.4	23.5	7.5	200	1		8	18		
25	月	18:10	22.4	良流			25.2	26.3	7.5	210			7	3	タモロコ1 カワカゲロウ1
26	火	18:25	22.6	薄白濁			24.6	25.8	7.4	230	1		3	4	カワカゲロウ1
27	水	17:15	22.5	良流			27.6	27.5	7.5	210			2	6	タモロコ1 カワカゲロウ1
28	木	18:20	22.6	良流			26.4	26.5	7.4	220	1		3	6	
29	金	18:20	22.1	薄白濁			25.8	27.9	7.4	260	1		8	4	タモロコ大1 カワセミ(糞)
30	土	18:55	21.2	良流			26.2	27.9	7.4	210			12	6	カワカゲロウ1
計			19.9	良流13		243	21.8	23.9	7.6	200	21	1	149	164	タモロコ9 ドジョウ8 カワニナ1 ヨコエビ4 カワカゲロウ4

特記

昨年は断流・干上りが多く良流が0であったが今回はそれが13となり、比較的安定した水位となった。それに伴い水生生物もそれなりの数を示し、ナマズも一匹採集された。また5月20日(日)に中橋下流のワンドにヘイケボタル116頭を放流した。うまく育ってたくさん発光してくれることを期待する。例年観みられていたカルガモの家族の群が観られず残念。なんらかの環境変化があったのだろうか。オオブタクサ刈りは引き続き取り組んでいかなければならない。