

雨水・和泉川水測定 2015年 7月

東山の水辺

日(曜)	時刻	水位 cm	流速 目視	流量 m3/分	雨量 mm	気温 ℃	水温 ℃	pH	電導率 マイクロS	その他(生物、透視度等)				
										ア	オ	ザ	その他	
1	水	18:30			30	21.1								—
2	木	17:50	16.1		40	24.0	24.3	7.2	104			10		
3	金	18:20			110	23.5								—
4	土	17:05			28	22.9								—
5	日	18:40	22.6	良流	20	20.9	20.4	7.3	200		1	6		アオサギ1 雨38c
6	月	18:30			35	20.5								— アオサギ1 雨52c
7	火	18:15			11	21.3								— 雨10c
8	水	18:55			17	22.9								— 雨18c
9	木	18:25			54	20.3								—
10	金	18:25	25.0	良流	4	23.7	22.2	7.6	171			5		雨 4c
11	土	18:40	23.5	良流		24.8	23.3	7.2	210	1		5		ヒグラシ初鳴き
12	日	18:25	22.5	良流		27.2	24.8	7.1	210	3		2		シマドジョウ1 ヒグラシ鳴
13	月	18:35	22.6	良流		28.2	25.7	7.3	220			6		シマドジョウ1 ヒグラシ鳴
14	火	18:25	21.6	良流		27.9	26.7	7.2	131			5		タモロコ1 Mアカミミガメ中1
15	水	18:45	21.5	良流		26.6	26.6	7.1	210	1	1	5		ヨシノボリ1
16	木	18:10	23.1		9	27.1	24.7	7.3	187	1		13		
17	金	18:35	24.5		6	26.2	24.2	7.2	210			4		
18	土	18:25	23.4	良流	0	25.3	23.0	7.6	210	1	1	6		スジエビ1
19	日	18:05	22.8	良流		28.7	25.7	6.9	220			3		Mアカミミガメ大1
20	月	18:15	21.5	良流		29.2	26.0	6.8	220	1		4		スジエビ3
21	火	18:30	21.1	良流		28.1	26.8	7.1	220	2		1		
22	水	17:15	20.8	良流		29.3	27.6	7.2	210					—
23	木	18:25	21.2	良流	5	26.4	24.6	7.4	200	6		3		Mアカミミガメ大1 シマドジョウ1
24	金	18:35	21.1	良流	0	28.1	25.8	7.2	210	4		4		
25	土	18:20	20.2	良流		28.9	27.2	7.0	230	6		3		モツゴ大1
26	日	18:25	19.0	良流		29.9	28.4	7.2	200	1		2		ハグロトンボ1
27	月	18:50	19.4	良流		29.2	28.0	7.3	210	2		2		
28	火	16:40	18.8	良流		31.9	28.3	7.1	200					—
29	水	16:10	18.5	良流		28.4	26.0	7.2	210	3		3		
30	木	16:50	17.9			27.9	27.5	7.1	210	3		3		
31	金	18:55	17.5			28.1	28.7	7.1	200	3		3		スジエビ1 Mアカミミガメ中1
計			21.1	良流19		369	26.1	25.7	7.2	200	38	3	98	モツゴ1 シマドジョウ3 スジエビ5 タモロコ1 ヨシノボリ1 ミシシッピーアカミミガメ 4

特記

- ① 良流が19日あった。2012年から良流を記録し始めたが最も多い日数となった。月初めの10日間比較的少量ずつ雨が降り続き、その雨が源流部の森にじっくりしみこみ、湧水となって安定した水位を保つことができたようである。
- ② ミシシッピーアカミミガメが4匹も捕獲された。2014年環境省の「特定外来生物」に指定され、野外へ逃がすと罰則の対象になる。一旦飼いはじめたら最後まで飼いつけること。ちなみに寿命は平均13～15年程度、上手に飼うと30年程度とされている。シマドジョウが3匹観測できたのは朗報である。
- ③ オオブタクサは発芽期間が長く、次から次へと勢いよく成育してくる。種子を結ぶ前に退治したいものである。