

雨水・和泉川水測定 2017年 3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	その他(生物、透視度等)					
										ア	オ	ザ	ス		
1	水	18:00		干上り		9.9				8	10	6	73	カワウ1 ダイサギ1 コサギ2 カルガモ2 カワセミ1	
2	木	17:20	20.3	薄泥濁	20	8.4	10.0	8	77					— 雨25c カルガモ2	
3	金	16:50	13.1	薄泥濁		11.4	11.9	7.5	103	1		10	12	カルガモ2	
4	土	17:40	9.8	断流		11.6	11.0	7.2	100	1		2	7	テナガエビ1 コサギ1 カワウ1	
5	日	17:25		干上り		14.3				1	1	2	7		
6	月	16:50	32.2	濁流	8	10.4	10.9	7.8	123					— 雨25c カルガモ2	
7	火	16:40	10.8	断流寸前	0	8.7	12.0	7.6	93			7	9	カワウ1	
8	水	17:40		干上り	0	7.4				1	2	2	6	アズマヒキガエルP1産卵 ツグミ1	
9	木	17:20		干上り		11.3				1		5	2	アズマヒキガエル産卵多数 カルガモ2 コサギ1	
10	金	17:30		干上り		10.5				4	1	6	6	アズマヒキガエル産卵多数 コサギ1 ユスリカ2 カワカゲロウ1 カワウ1	
11	土	17:35		干上り		10.9				3	1	4	2	アズマヒキガエル産卵多数 コサギ1 ムクドリ5 カワウ1 ダイサギ1	
12	日	17:15		干上り		10.7								干上り カワウ1 ダイサギ1 コサギ2 カワセミ1	
13	月	18:40		干上り	0	11.2								干上り コサギ1	
14	火	18:10	13.9		8	9.8	10.6	7.7	118					— 雨8c カルガモ2	
15	水	18:35	11.1		2	6.2	8.4	7.7	122	2		12	3	雨2c カルガモ2	
16	木	17:50		干上り		11.7							1	ハシブトガラス2	
17	金	17:20		干上り		11.0						3	3	カワウ1 ハクセキレイ1	
18	土	17:25		干上り		12.3						1			
19	日	17:50		干上り		14.2								干上り コサギ1	
20	月	17:50		干上り		14.5								干上り	
21	火	17:55		流れ復活	34	9.6								— 雨44C 久々纏った雨	
22	水	17:35	13.1	断流寸前		12.3	14.1	###	81					— カルガモ2 コサギ1	
23	木	17:20	11.3			11.7	13.3	7.3	97	1		8	1	ヨコエビ1 カワウ1	
24	金	16:50	4.5	断流		10.3	12.3	7.2	131					— ヒヨドリ1	
25	土	17:35		干上り		11.6						6	1	ヤゴ1 カルガモ2	
26	日	17:40			14	6.5								— 雨17c	
27	月	17:25	18.6	泥流	36	9.5	10.7	7.9	88					— 雨51c アオジ1 ツグミ1 カルガモ2	
28	火											13		(外出)	
29	水	17:30	15.3			11.4	13.6	7.2	200					— アオジ2 カルガモ2	
30	木											2		(外出)	
31	金	18:05			7	6.9								— 雨7c	
計			14.5	良0		129	10.6	11.6	7.5	111	23	15	89	133	テナガエビ1 ヨコエビ1 ヤゴ1

特記

観測を始めてから最悪の状態となった。良流は一日もなく、先月末から干上り—降雨・濁流—断流—干上りの繰り返しになってしまった。最大の原因は降雨が少なかったことであるが、そのほか観測点付近の川底の透水性が高いためと考えられる。市民の森からの湧水は東山橋までは流れ着いていた。もっと多くの湧水を！