

和泉川・雨水測定

2018年 5月

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	ス	
1	火	18:05	20.5	良流			20.7	22.8	7.5	196	1	3	2	ドジョウ1 シマドジョウ1 カワカゲロウ1	
2	水	17:50	20.2	良流		0	18.1	21.2	7.8	194	1	3	6	タモロコ1 ドジョウ2	
3	木	18:20	21.6	良流		22	20.1	21.5	7.4	192				—	
4	金	18:05	19.8	良流			17.9	20.3	7.4	200			2	14	ドジョウ大1 カワカゲロウ1 ヨコエビ1
5	土	18:05	19.3	良流			19.7	20.9	7.7	200			4	14	ムクドリ2
6	日	18:20	18.8	良流		0	20.4	20.8	7.5	198			2	18	(強風)
7	月	17:30				13	18.5								— 雨15c
8	火	17:35				37	13.0								— 雨55c
9	水	17:50	26.7	良流		59	14.9	16.5	7.6	210					— 雨89c カルガモ1
10	木	18:00	24.8	泥流		7	15.6	16.4	7.6	162					— 雨7c
11	金	18:15	23.7	良流			17.4	20.0	7.5	210			1	8	シマドジョウ1 タモロコ1
12	土	18:10	22.6	良流			20.5	20.5	7.7	200				18	カワカゲロウ1
13	日	17:55				25	17.3							8	雨30c カルガモ1
14	月	18:20	25.7	良流		44	21.8	19.4	7.6	210					— カルガモ2
15	火	18:10	24.6	良流			22.7	20.5	7.6	200			2	27	シマドジョウ1
16	水	18:15	23.7	良流			21.5	21.4	7.6	200			5	2	(16時頃白濁)
17	木	17:05	23.2	良流			25.4	22.5	7.5	200				5	
18	金	18:00	22.6	良流			23.7	24.2	7.4	210			2	2	ドジョウ大1
19	土	18:10	22.1	良流			19.9	21.3	7.6	200					—
20	日	18:15	21.6	良流			17.3	21.4	7.6	200	2	1	9		(和泉川いきもの観察隊)
21	月	18:30	21.2	良流			18.7	21.7	7.3	192			6	9	ドジョウ1 カルガモ2
22	火	18:30	20.7	良流			18.9	22.4	7.3	210		1	2	4	ドジョウ1 ヨコエビ2
23	水	18:20				10	17.3								— 雨10c
24	木	18:15	21.1	良流		16	20.8	22.1	7.8	200	1	6	19		ドジョウ大2 雨23c カルガモ2
25	金	18:45	20.3	良流			22.2	23.1	7.8	200	1	6	7		ドジョウ大1小1
26	土	18:35	20.1	良流			20.7	21.6	7.8	200			3	8	
27	日	18:20	19.8	良流			22.2	23.4	7.7	198	2	6	1		シマドジョウ1 カルガモ2
28	月	18:20	19.3	良流			21.5	21.1	7.8	200				2	
29	火	18:10	18.9	良流			22.2	22.9	7.9	200	2	2	7		ヨコエビ1
30	水	18:20				4	18.3				1	7	4		
31	木	18:15	19.4	良流		9	19.2	18.9	8.0	200			10	4	
計			21.6	良流 ²⁶		246	19.6	21.1	7.6	199	11	1	73	198	タモロコ2 ドジョウ11 シマドジョウ4

特記

カワカゲロウ3 ヨコエビ4

降水日数、降水量とも多く、先月後半以降安定した水位が保たれており、良流が26日あった。安定した水位にも拘らずオイカワの数が極端に少ない反面ドジョウは多くなった。昨年の低水位・干上がりが影響しているのだろうか。兩岸の草が勢いを増してきた。群生したハルジオンが美しい。オオブタクサは結実前に除去するようにしたい。