

和泉川水位・水質測定

2020年 4月

東山の水辺

日(曜)	時刻	水位	目視	流量	雨量	気温	水温	PH	電導率	その他(生物、透視度等)					
										cm	m3/分	mm	°C	°C	μS
1	水	18:25	65.4	泥流		26	12.2	12.5	7.1	53					—
2	木	17:45	24.6	良流		16	13.5	15.2	7.0	240					アオサギ1
3	金	18:05	23.4	良流			15.3	17.2	7.0	230	3	1	1	10	クサガメ1(14cm雑種?)
4	土	18:25	23.1	良流			17.1	18.3	7.1	210		1	3	5	カワムツ1 カワニナ2
5	日	18:00	22.8	良流		0	9.0	15.0	7.0	230				6	カワムツ1 カワカゲロウ1 雨0
6	月	18:05	22.3	良流			13.5	18.7	7.1	230	3		2	3	カワムツ1 タモロコ2 カワニナ1
7	火	18:10	21.9	良流			11.9	17.2	7.2	230	2		2	6	カワムツ1 タモロコ2 カワニナ1
8	水	18:20	21.6	良流			17.1	19.5	7.1	220			4	4	カワムツ1 モツゴ1 アブラコウモリ1
9	木	18:15	21.3	良流			14.1	19.5	7.1	230	1		6		カワムツ1 カワニナ1 (午後三時白濁)
10	金	18:15	20.8	良流		0	11.5	16.9	7.1	230	1		3	3	雨0(夜中)
11	土	18:10	20.6	良流			12.8	17.5	7.1	230			1	3	カワムツ1 カワカゲロウ1 サホコカゲロウ1 カルガモ3
12	日	18:10	20.7	良流		1	11.4	15.6	7.1	240			2	1	タモロコ2 カワニナ2
13	月	18:10	54.5	良流		71	8.3	10.1	7.3	52					— ムクドリ8
14	火	18:20	24.6	良流		17	12.8	16.1	7.1	230			4	2	タモロコ1 シマヘビ1
15	水	18:20	24.0	良流			16.2	17.1	7.0	240			2	17	カワムツ1
16	木	18:20	23.3	良流		0	11.7	17.5	7.0	240	3			3	オナガ29 アオサギ1
17	金	18:35	23.1	良流			13.5	17.1	7.1	240	6	2	1	7	タモロコ1 アオサギ1 アブラコウモリ1
18	土	18:15	39.8	薄泥流		104	14.6	15.1	6.8	168					— (強風雨) オナガ1
19	日	18:20	306	良流			15.6	16.1	7.0	230			6	17	タモロコ1
20	月	18:05	32.2	薄泥流		31	10.9	13.4	6.9	170					—
21	火	17:55	29	良流			17.9	16.3	7.1	240	1		2	13	タモロコ1 コオニヤンマ1 シマヘビ1
22	水	18:20	27.8	良流		0	12.5	15.2	7.0	250			3	3	タモロコ5 カワニナ2
23	木	18:25	27.5	良流		2	8.7	15.6	7.0	240				7	タモロコ1 ムクドリ20 オナガ21
24	金	18:10	26.6	良流			14.8	16.7	7.0	230	1			5	シマヘビ1
25	土	18:20	25.8	良流			15.7	16.9	7.0	240	1		1	19	タモロコ2
26	日	18:20	25.6	良流			18.4	18.4	7.0	230			2	4	(強風)
27	月	17:55	65.3	泥流		18	12.4	14.9	7.1	86					—
28	火	18:25	25.1	良流			11.8	17.5	6.9	230			8	19	モツゴ1 カワニナ1 カワセミ1
29	水	18:15	24.6	良流			18.0	20.0	6.9	240			5	9	カワムツ1 シマドジョウ1 カワカゲロウ1 シマヘビ1 カルガモ2
30	木	18:15	24.0	良流			18.9	21.4	7.0	240			5	6	
合計・平均			37.9	良26		286	13.7	16.6	7.0	212	22	4	63	172	カワムツ9 タモロコ15 モツゴ2 シマドジョウ1 カワニナ10 クサガメ1 コオニヤンマ1 カワカゲロウ3 サホコカゲロウ1

特記

今月の全降水量は2013年に次いで多く、降雨日は13日あり晴れの日が続かなかった。。そのため良流が26日あり、安定した水位が保たれていた。気温は4月にしては低い日が多く、3月の高温で早めに開花した桜は長持ちしたが コ、コロナウイルスの影響で花見客は僅かであった。タモロコもある程度の群れをなして生息していることが初めて分かった。