

雨水・和泉川水測定

2016年9月

東山の水辺

日	(曜)	時刻	水位 cm	流速 目視	流量 h3/4	雨量 mm	気温 ℃	水温 ℃	HP	電導率 マイクロS	その他(生物、透視度等)				
											ア	オ	ザ	ス	その他
1	木	18:05	25.8	良流			25.8	24.1	7.3	220			5		ハグロトンボ1 ツクツク・アブラ鳴
2	金	18:10	25.1	良流			26.1	24.1	7.5	230			1		ドジョウ2 ハグロトンボ1 カルガモ2
3	土	18:20	24.9	良流			27.0	24.8	7.5	230			7		(環境ネット川清掃) カルガモ2
4	日	18:25	25.4	良流		26	25.3	23.7	7.4	220			24	9	タモロコ1 コウモリ1 ツバメ2
5	月	18:05	24.8	良流		0	27.5	25.4	7.6	230	3	1	10	34	ツクツクホーシ・ヒグラシ鳴
6	火	18:05	24.1	良流			28.2	25.6	7.5	220	2		4	2	ヒグラシ鳴
7	水	17:55	23.9	良流		4	27.6	24.7	7.6	220	1		14	35	シマドジョウ1 ツクツクホーシ鳴
8	木	17:30	25.6	薄泥流		6	26.3	26.0	7.2	94	2		13	21	雨7c ハグロトンボ2
9	金	18:05	24.1	良流			25.9	24.9	7.6	230		2	6	2	ツクツクホーシ・ヒグラシ鳴
10	土	18:10	22.8	良流			26.0	25.9	7.5	200		1	12	49	モツゴ1
11	日	17:50	23.0	良流		21	22.8	23.9	7.4	163	1	1	15	2	シマドジョウ1 Mアカミガメ1 ハグロ1
12	月	17:40	22.9	良流			25.3	24.7	7.6	230		1	7	81	(土手業者草刈り) カルガモ1
13	火	17:45	31.1	薄泥流		84	23.4	22.5	7.2	168					— コオロギ鳴
14	水	16:35	26.3	良流		8	25.8	22.6	7.4	220			13	45	雨10c
15	木	18:00	26.1	良流		3	23.7	22.5	7.1	230	2		10	41	ドジョウ1 カワセミ1 ハグロトンボ2
16	金	18:00	25.4	良流		1	22.9	21.5	7.4	210					— 雨1c
17	土	19:50	24.7	良流			25.2	24.1	6.7	220	1		2	18	ハグロトンボ2 アオギリ鳴
18	日	18:00	24.4	良流		0	26.0	22.7	7.2	220			3	18	Mアカミガメ大1 アオギリ鳴
19	月	17:55				8	21.1								— 雨9c
20	火	18:20				94	19.8								— 雨139c (停滞前線+台風16号)
21	水	17:40	31.2	良流		30	20.9	20.3	7.4	134					— 雨49c
22	木	17:40				61	20.7								— 雨82c
23	金	18:00				20	22.1								— 雨37c
24	土	18:05				16	21.0								— 雨20c
25	日	17:40	30.6	良流			24.6	21.2	7.6	230	2		8	38	カラス7 秋の虫鳴
26	月	17:45	29.5	良流			25.2	21.7	7.0	230	2		6	14	ハグロトンボ1 秋の虫鳴
27	火	17:40	28.6	良流			26.1	22.3	7.3	240	1		3	14	カワセミ1 秋の虫鳴
28	水	17:30	27.3	良流		0	26.9	22.9	—	186	1		5	2	タモロコ小1
29	木	17:25	27.1	良流		3	23.4	22.1	7.1	230			6	11	タモロコ中1 カルガモ4
30	金	17:25	26.3	良流			21.9	20.9	—	220	1		6	1	秋の虫鳴
計			26.0	良 <sup>23</sup>		385	24.5	23.4	7.4	209	19	6	180	437	ドジョウ3 タモロコ3 シマドジョウ2 モツゴ1 ミシシッピーアカミガメ2

特記

台風と秋雨前線の停滞により降雨日がとても多く、水量が豊富で良流が23日もあった。晴れの日が続いてもこのような流れが保てたら最高の川になるのだが。源流域である瀬谷市民の森がもっと広がってほしい。業者さんによる水辺の草刈りが行われた。水際の植物やヒガンバナなど自然の草花を残す等、多様な生物に配慮した丁寧な作業がなされた。