

雨水・和泉川水測定

2015年9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 ℃	HP	電導率 マイクロS	その他(生物、透視度等)				
										ア	オ	ザ	その他	
1	火	17:50			21	24.8					1	6	雨22c	
2	水	17:45	17.1		13	27.9	26.4	7.5	156	4		9	モツゴ大1	
3	木	18:30	16.2		1	24.5	25.2	7.2	210	1	1	3	ゴイサギ1 雨1c	
4	金	18:30	16.6		21	24.4	26.5	7.0	183	3	1	9	ヨシノボリ1 雨26c	
5	土	18:05	15.1			25.5	26.2	7.2	220				— (めだか米クラブ川遊び)	
6	日	18:35	19.0		6	24.1	24.6	7.3	210			10		
7	月	18:20	19.2		62	22.9	24.5	7.4	192			13	スジエビ2 雨84c	
8	火	18:55			87	20.4							— 雨 87mm(6.8-15μS) 雨113c	
9	水	18:15			110	23.5							— 雨110mm(6.4-10μS) 雨113c	
10	木	18:15			19	21.4							— 雨 19mm(6.8-15μS) 雨113c	
11	金	18:10	28.5	良流		24.0	22.2	7.3	220			6		
12	土	18:10	26.7	良流		23.7	22.7	7.2	220	6		4	スジエビ3	
13	日	17:30	25.1	良流		24.8	22.0	7.8	220	5		5		
14	月	17:50	24.1	良流		22.6	22.3	7.8	220	1			スジエビ1	
15	火	17:50	23.4	良流		21.3	22.9	7.9	210			6		
16	水	16:40	23.0	良流		19.8	21.5	7.3	220			3	スジエビ1 ドジョウ大1	
17	木	17:05			75	19.1							— 雨107c	
18	金	17:45	28.8	良流	21	23.0	21.1	8.0	220			11	スジエビ1 雨 30c	
19	土	17:30	27.3	良流		24.2	22.2	7.7	230		1	4		
20	日	18:00	25.7	良流		21.5	21.4	8.0	230			2	キンギョ(和金)1	
21	月	16:20	24.6	良流		25.6	23.3	8.0	220			1	スズメバチ	
22	火	17:40	24.2	良流		23.4	22.8	7.1	230			1		
23	水	17:45	23.5	良流		23.4	23.1	7.6	230	1		3		
24	木	15:25	23.3	良流	0	22.5	21.1	8.3	230				— 雨 0c	
25	金	16:50			46	19.3							— 雨67c	
26	土	17:35	26.8	良流	9	22.0	21.9	8.2	230			7	スジエビ1 雨13c	
27	日	17:45	24.8	良流		21.7	21.3	8.1	230		2	3	スジエビ2 雨84c	
28	月	17:55	24.5	良流		23.3	22.9	7.9	220			4	スジエビ2	
29	火	17:20	23.1	良流		21.3	21.7	7.9	230			1	スジエビ1	
30	水	17:30	22.6	良流		20.4	21.2	8.1	220	1		2	スジエビ3	
計			23.1	良18		491	22.9	23.0	7.7	217	22	6	113	モツゴ1 ヨシノボリ1 スジエビ17
特記														ドジョウ1 キンギョ1

降雨量が多く気温も下がってきて、安定した水位が保っている。良流が18日にもなっており、降雨後の水位の変化が滑らかできれいな曲線になっている。瀬谷市民の森をはじめ流域の保水量が多くなっているのであろう。流域の森がもっと増えればもっと安定した水位になるのだが。スジエビが多く観測された。他方、今年はモクスガニがまだ観測されていない。