

## 雨水・和泉川水測定 2016年 8月

## 東山の水辺

日(曜)	時刻	水位	流速	流量	雨量	気温	水温	PH	電導率	その他(生物、透視度等)									
										cm	目視	m <sup>3</sup> /分	mm	°C	°C	マイクロS	ア	オ	ザ
1	月	18:05	20.2	薄泥濁		7	26.7	26.6	7.5	97	1		13	2	タモロコ1	ツバメ1	ヒグラシ鳴		
2	火	18:35	19.5	良流		18	26.4	27.1	6.9	157	1		9	2	ハグロトンボ1	カラス1	キジバト1	カルガモ2	
3	水	18:10	19.6	良流		8	27.6	27.3	7.1	199			12				カルガモ5		
4	木	18:25	18.6	良流			27.0	27.7	7.5	210			4			ハグロトンボ2	ツバメ4	ヒグラシ鳴	
5	金	18:50	18.7	良流			27.2	27.8	7.3	220		3	4		—				
6	土	18:30	18.1	良流			27.8	—	7.5	220		3	4				カワセミ1		
7	日	18:35	18.6	良流			26.7	28.4	7.7	240	3		6				ヒグラシ鳴		
8	月	18:30	18.0	良流			29.8	27.6	7.7	240	1		6			ツバメ2	クマゼミ1鳴	ヒグラシ鳴	
9	火	18:30	18.6	良流			28.0	29.5	7.9	230			3	1		ハグロトンボ1	ヒグラシ鳴		
10	水	19:00				3	27.4								—	雷雨3c			
11	木	18:15	17.6			27.5	28.0	7.5	220	2		7			ツクツクホーシ初鳴き	ヒグラシ鳴			
12	金	18:45	17.1			25.8	26.9	7.5	240	1		4			タモロコ1	ツバメ12	ヒグラシ鳴		
13	土	18:35	16.6			26.7	26.9	7.3	230			7			カラス2	アブラゼミ・ヒグラシ鳴			
14	日	18:15	15.6			27.1	26.8	7.6	230			7	2			キジバト1	ヒグラシ鳴		
15	月	18:20	14.9			27.2	26.6	7.6	240			5	1				ヒグラシ鳴		
16	火	18:05	30.5	薄泥流		6	26.5	27.0	7.4	170			5			台風7号	ヒグラシ鳴		
17	水	18:25	17.2			36	28.2	28.4	7.3	200					—	雨38c	カワセミ1	ツバメ2	ヒグラシ鳴
18	木	18:00				17	27.3				2	1	9			雨19c	ハグロトンボ2	ツバメ2	ヒグラシ鳴
19	金	18:25	17.0			1	27.2	27.4	7.2	32	3		10	3		雨 2c	ツバメ6	ヒグラシ鳴	
20	土	18:20				28	25.7								—	雨21c	ツバメ2		
21	日	18:50	19.3	良流			27.6	28.6	6.9	220					—		コオロギ鳴		
22	月	17:30				163	25.2								—	雨1021c	台風9号		
23	火	18:00	31.2	良流		0	27.0	22.8	7.7	148					—		ツバメ2		
24	水	16:40	30.2	泥流		7	28.4	24.2	7.3	160					—		ミンミンゼミ鳴		
25	木	18:40	26.8	良流			26.3	23.5	7.5	230		4	1		ドジョウ1	カワセミ1	ヒグラシ鳴		
26	金	18:25	26.6	良流			27.4	24.5	7.5	230			1	2			ヒグラシ鳴		
27	土					5										(外出)			
28	日	18:30				1	22.8				2		3	5			ヒグラシ鳴		
29	月	18:20	25.8	薄泥流		16	26.6	24.3	7.3	220					—	ツバメ1	アキアカネ	ツクツクホーシ鳴	
30	火	18:15	28.3	良流		46	24.7	23.0	6.9	210					—		ヒグラシ鳴		
31	水	18:30	26.8	良流			25.6	23.3	7.4	230	1	1	6				アブラゼミ・コオロギ鳴		
計			21.3	良14		362	26.8	26.4	7.4	201	17	8	129	19	タモロコ2	ドジョウ1			

## 特記

3つの台風の接近により降水日・降水量とも多く、平均水位も高くなつた。過去、8月は断流がおきた年もあつたが、良流が14日と比較的安定した水位であった。アブラハヤ・ザリガニ等ここでの代表的な4種以外の魚類がとても少なかつた。花粉症を引き起こすオオブタクサを、花粉を振りまき種を結ぶ前に退治することが出来なかつたのは残念なことであつた。