

雨水・和泉川水測定 2016年 6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	m3/分	mm	°C	°C	マイクロs	ア	オ	ザ	ス	その他			
1	水	18:00	19.4				22.3	22.8	7.0	210	2			12	13						ムクドリ十数羽 ヒヨドリ2				
2	木	18:00	15.0				23.0	23.0	7.4	220	1			10	7						キジバト2 ヒヨドリ2				
3	金	18:20	15.7				20.2	22.1	7.1	230	1	4		8	7	タモロコ1									
4	土	18:20	14.7				21.7	22.3	7.7	230				6	6						Mアカミミガメ産卵(10個)				
5	日	18:35	16.0			14	17.5	20.7	7.7	112	2			13	4						梅雨入り				
6	月	18:40	15.3			0	21.3	21.2	7.5	220		1	4	3		(オイカワ婚姻色)									
7	火	18:00	14.7			1	20.6	20.5	7.4	240	1			8	3						雨1c カルガモ1				
8	水	18:30	15.0			4	22.0	24.0	7.1	133	2			11	1						雨4c カルガモ5 ムクドリ13				
9	木	18:15	18.6	良流		6	22.6	22.5	7.1	103	2			8	4	ドジョウ1	雨7c	カルガモ5(子4)							
10	金	18:20	14.2				23.2	26.2	7.8	210	4			6	1										
11	土	18:20	13.1				22.6	25.6	7.7	220	1	1		8							ゴイサギ1				
12	日	18:20	12.9				23.4	25.8	7.7	220	3			6											
13	月	18:20				98	20.2									一	雨133c								
14	火	18:00	18.0				22.9	23.0	7.7	192				6	3										
15	水	18:35	18.1			0	21.8	21.2	7.5	210	2	2		8	5		雨0mm								
16	木	18:20	17.8				21.8	22.2	7.4	210	1			10	3	ドジョウ大1	雨 c								
17	金	18:20	16.6				26.5	26.1	7.3	210	1	2		5	1	ドジョウ大1	シマドジョウ大1								
18	土	18:10	16.0				25.8	25.8	7.6	230	1			12	5										
19	日	17:25	16.1			13	22.2	24.0	7.5	230	3	1		6	1			雨17c	シマヘビ大1						
20	月	18:30	15.7			2	24.6	25.4	7.3	220	3	1		10	4			雨 2c							
21	火	18:20	17.9			16	23.5	23.6	7.1	85						一	雨27c	カワセミ1							
22	水	18:30	16.1			2	23.2	22.8	7.1	200	2	2		12				雨 2c							
23	木	17:10	18.0	薄泥流		17	27.1	24.0	7.3	117	2	2		10	1			雨28c							
24	金	18:05	16.6			0	22.4	22.9	7.0	160						一			カワセミ1						
25	土	18:50	17.4	薄泥流		17	26.1	24.9	7.5	200		1	13	1	1	ドジョウ大2中1									
26	日	18:05	16.4				27.0	25.7	7.3	220	2			8	9	ドジョウ大1									
27	月	18:00	16.3				23.7	25.6	7.3	200	1			10	9	モクズガニ大1									
28	火	18:25	18.6	良流		32	20.3	21.4	7.2	101	8	1		8				雨54c							
29	水	18:15	17.7			2	22.4	21.6	7.2	164	1			3	8			ハグロトンボ1	雨2c						
30	木	18:20	17.4			1	24.5	23.1	7.2	156				5	5			カルガモ5(子4)	ツバメ13羽	雨1c					
計			16.4	良流2		225	22.9	23.4	7.4	188	46	18		226	104	タモロコ1	ドジョウ7	シマドジョウ1	モクズガニ1						

特記

降雨量は過去5年間で2012年7月の次に少なく、平均水位も昨年に次いで低い水位であった。それに従うように良流は2日のみだった。Mアカミミガメが10個ほど産卵した。今後とも川の生態系に影響を及ぼすであろう。
 親1子4のカルガモ家族が川を上下しながら生息している。ほほえましい光景だ。川岸のオオブタクサは昨年に比べ少なくなっているが、発芽期間が長く順次大きく生育てくる。手ごわい。