和泉川観測観察　水位・水質・生物　　2025年　12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	℃	℃		μS	ア	オ	カ	ザ	ヌ	K	その他　★オリオン座
1	月	18:30	干上り				13.6				干上り						シジュウカラ2
2	火	17:30	干上り				12.9				干上り						シジュウカラ2
3	水	17:30	干上り			0	8.5				干上り						アオサギ1　ダイサギ1　メジロ1　シジュウカラ3
4	木	17:20	干上り				5.3				干上り						シジュウカラ2
5	金	17:30	干上り				5.2				干上り						ヤマガラ1　シジュウカラ2　★
6	土	17:25	干上り				6.3				干上り						ヒヨドリ2　ヤマガラ1　シジュウカラ2　★
7	日	17:20	干上り				7.1				干上り						アオサギ1　シジュウカラ2　★
8	月	17:20	干上り				14.1				干上り						アカタテハ1　ヒヨドリ1　ドバト1　シジュウカラ2　★
9	火	17:30	干上り				8.8				干上り						シジュウカラ2　★
10	水	17:30	干上り				6.5				干上り						メジロ1　シジュウカラ3　★
11	木	17:25	干がり				8.6				干上り						メジロ2　シジュウカラ2　★
12	金	17:30	干上り				5.7				干上り						ヒヨドリ1　シジュウカラ5　★
13	土	17:20	干上り				6.7				干上り						メジロ2　シジュウカラ4
14	日	17:30	16.6	泥流		27	8.2	7.7	7.0	84							―　シジュウカラ2　★
15	月	17:10	8.2	泥濁			8.3	8.3	7.0	99							―　カルガモ3　シジュウカラ2　★
16	火	16:35	干上り				9.3										―　シジュウカラ2　★
17	水	17:15	干上り				9.3										―　シジュウカラ2　★
18	木	17:10	干上り				8.0				干上り						アオサギ1　シジュウカラ2
19	金	17:30	干上り				7.3				干上り						アオサギ1　シジュウカラ3　★
20	土	17:20	干上り			2	10.5				干上り						メジロ1　シジュウカラ1
21	日	17:30	8.5	泥濁		8	15.1	13.2	7.0	97							―　メジロ2　ヒヨドリ2　シジュウカラ2
22	月	17:20	8.9			2	9.5	9.5	7.0	119							―　アライグマ襲来　メジロ1　シジュウカラ1
23	火	17:15	干上り				7.8				干上り						ジョウビタキ♀1　シジュウカラ1
24	水	17:10	21.2	泥流		21	8.0	8.4	7.0	73							―　ドバト群30　ジョウビタキ♀1　シジュウカラ2
25	木	17:45	8.4	泥濁		1	9.8	10.6	7.0	84							―　ヒヨドリ1　シジュウカラ2
26	金	17:30	9.3	泥濁		5	4.9	5.7	7.0	42							―　メジロ1　シジュウカラ2
27	土	17:20	干上り				1.3				干上り						メジロ1　シジュウカラ2
28	日	17:25	干上り				4.7				干上り						（結氷）カワウ1　ツグミ1　ヒヨドリ1　シジュウカラ2
29	月	17:10	干上り				8.5				干上り						メジロ1　シジュウカラ1　★
30	火	17:25	干上り				9.3				干上り						ドバト群20　ヒヨドリ1　シジュウカラ2　★
31	水	17:25	干上り				7.8				干上り						ウグイス1　シジュウカラ1
計			良流(			66		9.1	7.0	85	0	0	2	0	0	0	シロタニカワカゲロウ5

記事

「干上り」 が22日もあった。昨年12月は雨量が0であったにも拘わらず、良流は12日、平均水位は12．1cmで、「干上り」は一日もなかった。この違いは余りにも大きい。異常気象がより深まっていることは確かであるが、流域の保水力が劣化していることも確かである。その原因は源流域や流域の開発によるものであろう。それに伴って川・流域の生物多様性は増々劣化しており、せめて水際の低木・草本を根こそぎ刈り込むのは避けなければならない。中橋の水辺など下流側はその様にされている。