7. 円山川水系

1)雨量

河 川 名	観測所名	月 総 雨 量 (mm)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
円山川	八鹿	208	113	180	110	430	211	137	187	542	92	113	195
出石川	平田	322	117	225	134	497	110	167	236	530	100	135	313

2)流量・水質 円山川水系

項 目	単 位	円山川 立野 地点											
		河 川 B 類 型											
		1月5日	2月2日	3月9日	4月13日	5月18日	6月8日	7月6日	8月10日	9月14日	10月5日	11月2日	12月7日
流 量	m^3/s	40.50	25.08	58.32	17.96	29.00	27.84	54.89	22.85	15.71	24.61	28.00	20.28
水 温	℃	6.2	5.0	6.9	11.8	17.7	20.5	25.2	29.0	25.5	16.5	17.8	11.2
pH	単位なし	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.7	7.5
BOD	mg/l	0.5	0.5	0.4	0.4	0.8	0.1	0.8	1.7	0.8	0.4	1.2	0.3
COD	mg/l	2.0	1.5	1.9	1.6	2.6	2.0	2.9	3.1	1.3	1.3	1.9	1.5
SS	mg/l	5.0	3.4	7.4	3.4	12.7	4.9	7.3	5.8	2.5	2.3	2.8	3.2
DO	mg/l	11.7	12.5	12.0	10.5	10.1	8.4	8.1	6.3	7.5	9.1	8.7	10.5
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	7.9E+02	1.3E+03	7.9E+02	7.9E+03	3.3E+03	1.1E+04	3.3E+03	1.1E+04	1.1E+04	2.6E+03	4.9E+03
総 窒 素	mg/l	―	―	―	0.75	1.00	0.79	0.84	0.46	0.81	0.62	0.69	0.86
総 リ ン	mg/l	―	―	―	0.029	0.070	0.041	0.063	0.041	0.034	0.051	0.056	0.060
クロロフィルa	μg/l	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
アンモニウム態窒素	mg/l	―	―	―	0.02	0.04	0.02	0.03	0.03	0.01	<0.01	0.02	0.02
トリハロメタン生成能	mg/l	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―