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	273	145	152	136	78	271	183	182	282	40	150	134
出石川	平田	378	165	158	158	71	183	147	148	224	67	130	203

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14日	2月4日	3月13日	4月22日	5月18日	6月3日	7月14日	8月5日	9月14日	10月7日	11月4日	12月2日
流　　量	m^3/s	37.85	37.66	56.25	55.80	21.02	8.93	13.85	14.65	33.23	16.90	7.07	12.57
水　　温	℃	6.2	6.0	6.8	13.5	19.8	23.1	25.1	29.3	21.0	17.4	19.6	10.8
pH	単位なし	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6
BOD	mg/l	0.2	0.3	0.6	0.7	1.8	1.1	1.2	1.5	0.8	0.6	2.5	0.5
COD	mg/l	1.3	1.4	1.6	2.0	3.8	3.6	2.5	3.6	1.7	1.7	3.3	1.7
SS	mg/l	2.8	4.3	4.2	5.6	10.0	5.4	5.6	5.4	3.0	2.2	3.5	2.5
DO	mg/l	12.0	12.0	12.0	10.0	7.8	7.2	4.2	7.2	8.6	9.0	6.8	10.0
大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+02	2.1E+02	4.9E+02	3.3E+02	1.7E+03	7.9E+03	2.4E+03	4.9E+03	7.9E+03	7.0E+03	4.6E+01	3.3E+03
総　窒　素	mg/l	0.67	0.64	0.60	0.62	0.87	0.56	0.62	0.47	0.71	0.54	0.38	0.66
総　リ　ン	mg/l	0.028	0.030	0.029	0.031	0.073	0.049	0.063	0.038	0.032	0.029	0.026	0.035
クロロフィルa	μg/l	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	0.04	0.19	0.03	0.02	0.01	0.03	0.02
トリハロメタン生成能	mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−