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	139	35	198	60	149	130	487	117	526	56	34	246
出石川	平田	168	58	206	81	195	133	417	106	529	126	55	185

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16日	2月7日	3月13日	4月17日	5月11日	6月12日	7月17日	8月7日	9月26日	10月9日	11月13日	12月11日
流　　量	m^3/s	24.96	20.02	45.19	24.74	16.89	23.96	21.45	5.10	34.72	30.20	39.61	33.62
水　　温	℃	5.1	3.0	9.8	13.0	16.0	21.0	28.0	28.8	20.1	20.8	16.3	7.9
pH	単位なし	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5
BOD	mg/l	0.3	0.5	0.6	0.4	1.0	0.9	0.7	0.8	0.5	0.3	0.5	0.2
COD	mg/l	1.0	1.5	1.4	1.5	2.6	2.5	2.0	2.3	1.4	1.2	1.1	1.6
SS	mg/l	1.7	1.4	7.9	1.8	6.9	6.1	3.4	5.7	3.5	2.4	3.1	2.3
DO	mg/l	12.0	12.0	11	9.8	9.3	8.1	7.3	7.0	8.4	8.5	8.7	11.0
大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E+03	4.9E+02	7.9E+02	3.3E+02	1.1E+03	1.3E+04	7.9E+04	2.2E+04	7.9E+03	4.9E+03	2.4E+03	1.7E+03
総　窒　素	mg/l	0.56	0.55	0.56	0.38	0.67	0.66	0.52	0.39	0.47	0.55	0.46	0.66
総　リ　ン	mg/l	0.034	0.033	0.044	0.032	0.088	0.071	0.038	0.043	0.030	0.032	0.036	0.044
クロロフィルa	μg/l	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.04	0.05	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02
トリハロメタン生成能	mg/l	−	−	−	−		−	−	−	−	−	−	−