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	109	126	80	190	101	191	278	28	216	76	67	198
出石川	平田	149	176	80	211	118	225	304	36	215	87	99	272

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12日	3月3日	4月24日	5月12日	6月9日	7月28日	8月11日	9月8日	10月13日	11月10日	12月8日
流量	m^3/s	35.44	48.35	28.00	29.57	10.35	15.12	−	20.67	30.93	9.42	16.60	29.2
水温	℃	7.8	6.8	9.0	11.4	20.0	24.1	22.6	27.7	26.2	21.8	13.7	13.2
pH	単位なし	7.7	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.5	7.5	7.6
BOD	mg/l	0.1	0.2	0.2	0.3	1.0	2.1	0.3	1.8	0.5	0.4	0.4	0.2
COD	mg/l	1.2	1.8	1.1	1.2	2.6	3.8	2.0	3.1	3.1	1.9	1.7	1.5
SS	mg/l	2.2	7.0	3.1	2.8	6.4	6.2	5.0	5.5	4.8	3.6	2.5	3
DO	mg/l	11.0	12.0	11	10	9.2	8.1	8.2	7.1	6.7	8.1	9.4	9.2
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	4.9E+02	7.0E+00	7.9E+02	3.3E+03	1.3E+03	7.0E+04	1.1E+03	3.3E+04	1.3E+04	2.4E+03	1.1E+03
総窒素	mg/l	0.67	0.77	0.64	0.56	0.47	0.42	0.53	0.39	0.76	0.65	0.59	0.55
総リン	mg/l	0.029	0.038	0.03	0.031	0.044	0.05	0.046	0.05	0.068	0.05	0.042	0.047
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	0.05	0.02	0.01	0.02	0.03	0.12	0.03	0.09
トリハロメタン生成能	mg/l	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−