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	266	148	84	121	107	111	153	197	90	141	284	99
出石川	平田	371	142	102	122	98	92	191	321	99	154	306	100

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4日	4月22日	5月13日	6月3日	7月14日	8月5日	9月2日	10月7日	11月16日	12月2日
流量	m^3/s	44.7	74.4	35.9	22.6	11.9	11.3	27.0	32.6	2.1	26.5	86.7	18.8
水温	℃	4.4	7.0	6.8	16.4	20.4	20.9	25.6	23.8	23.5	19.6	12.4	11.4
pH	単位なし	7.4	7.2	7.4	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6
BOD	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.7	0.6	0.7	0.2	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3
COD	mg/l	1.7	1.9	1.5	2.2	3.5	3.3	2.6	2.3	2.1	2.0	1.8	1.4
SS	mg/l	5.2	8.2	5.5	6.9	11.5	5.8	7.9	7.1	3.9	3.1	12.6	3.2
DO	mg/l	12.6	11.7	11.7	8.7	7.4	7.6	7.0	7.6	7.6	8.1	10.2	10.3
大腸菌群数	MPN/100m	2.4E+03	4.9E+02	2.4E+02	3.3E+03	1.7E+03	4.9E+03	1.3E+04	2.4E+04	2.2E+03	2.4E+03	1.3E+04	3.1E+03
総窒素	mg/l	—	—	—	—	0.80	—	—	0.81	—	—	—	—
総リン	mg/l	—	—	—	—	0.077	—	—	0.047	—	—	—	—
クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニウム態窒素	mg/l	—	0.03	—	—	0.07	—	—	0.02	—	—	—	—
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—