8. 由良川水系

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
由良川	福知山	66	35	88	95	70	74	190	82	83	219	15	42
高屋川	下山	35	36	84	89	103	56	135	100	43	125	13	46

2）流量・水質　由良川水系

項目	単位	由良川　波美橋　地点											
		河川A類型											
		1月15日	2月12日	3月5日	4月16日	5月7日	6月11日	7月16日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月10日
流量	m^3/s	27.93	44.22	58.98	29.5	36.37	18.45	28.1	18.7	26.52	19.61	17.0	18.0
水温	℃	6.3	6.3	9.1	13.4	16.6	21.2	24.8	28.2	29.5	22.2	17.4	10.9
pH	単位なし	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5
BOD	mg/l	0.1	0.2	0.2	0.8	0.5	0.7	0.5	0.7	0.4	0.5	0.5	0.8
COD	mg/l	0.9	1.0	1.6	1.8	1.7	2.6	2.2	2	2	1.7	1.1	1.8
SS	mg/l	1.1	2.1	2.7	5.4	5.9	3.9	5.2	4	3.2	3.3	1.2	3.2
DO	mg/l	12.0	12.0	11.0	10.0	9.9	9.0	8.7	8.9	8	8.5	11	11.0
大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+01	7.9E+01	79E+02	4.9E+02	1.1E+0.3	6.6E+01	2.3E+03	4.9E+03	7.9E+03	3.3E+04	7.9E+02	1.1E+03
総窒素	mg/l	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
総リン	mg/l	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
クロロフィルa	μg/l	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
アンモニウム態窒素	mg/l	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―
トリハロメタン生成能	mg/l	―	0.014	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―