10. 九頭竜川水系

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
九頭竜川	長野	371	294	265	259	222	96	618	76	236	123	137	204
日野川	武生	132	120	230	145	175	51	518	8	240	89	190	177

2)流量・水質　九頭竜川水系　　※欠測あり

項目	単位	九頭竜川 中角 地点											
		河川A類型											
		1月11日	2月13日	3月8日	4月17日	5月10日	6月7日	7月10日	8月10日	9月20日	10月4日	11月8日	12月6日
流量	m^3/s	59	78	180	241	262	51	47	70	94	57	50	56
水温	℃	4.6	5.2	7.2	8.7	14.4	18.7	24.2	25.8	19.5	19.9	14.2	10.0
pH	単位なし	7.7	7.4	7.2	7.2	7.6	8.1	7.8	7.7	7.6	8.0	8.0	7.6
BOD	mg/l	0.7	0.8	0.4	0.4	0.6	1.1	0.9	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6
COD	mg/l	1.6	1.6	1.2	1.4	1.4	2.5	1.9	1.4	1.8	1.9	2.2	1.6
SS	mg/l	5.6	6.9	3.6	9.2	8.5	4.5	4.8	2.6	3.8	2.1	3.5	4.0
DO	mg/l	14.4	14.3	13.6	13.3	11.6	11.2	9.2	8.7	9.7	9.7	11.5	12.2
大腸菌群数	MPN/100㎖	1.3E+03	1.7E+02	1.7E+02	3.3E+02	1.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	7.9E+03	7.9E+03	7.9E+03	3.3E+03	1.1E+03
総窒素	mg/l	—	0.65	—	—	0.410	—	—	0.38	—	—	0.76	—
総リン	mg/l	—	0.019	—	—	0.028	—	—	0.017	—	—	0.028	—
クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニウム態窒素	mg/l	—	0.02	—	—	0.010	—	—	0.03	—	—	0.03	—
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

項目	単位	九頭竜ﾀﾞﾑ貯水池 箱ヶ瀬 地点											
		河川AA類型											
		1月	2月	3月1日	4月30日	5月15日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	9月4日	10月2日	11月6日
流量	m^3/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	℃	—	—	5.2	9.5	12.7	18.9	21.2	27.3	25.0	25.0	19.0	15.4
pH	単位なし	—	—	7.1	7.4	7.3	7.7	7.6	8.0	8.1	8.1	7.7	7.6
BOD	mg/l	—	—	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.7	1.2	1.2	0.6	0.4
COD	mg/l	—	—	1.2	1.0	0.8	0.8	0.9	1.3	1.6	1.6	1.7	1.3
SS	mg/l	—	—	4.9	2.8	1.7	1.3	1.0	1.3	2.5	2.5	2.7	1.7
DO	mg/l	—	—	11.0	10.4	10.2	9.3	7.8	7.9	9.0	9.0	8.6	8.8
大腸菌群数	MPN/100㎖	—	—	2.3E+01	2.0E+00	3.3E+01	1.3E+01	1.3E+01	1.7E+01	3.2E+01	3.2E+01	1.1E+02	1.3E+01
総窒素	mg/l	—	—	0.36	0.27	0.25	0.21	0.23	0.18	0.19	0.19	0.40	0.22
総リン	mg/l	—	—	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.007	0.004
クロロフィルa	μg/l	—	—	0.2	1.1	3.2	1.2	1.7	4.0	8.4	8.4	4.0	4.8
アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	0.01	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※九頭竜ﾀﾞﾑ貯水池 箱ヶ瀬 地点及び
真名川ﾀﾞﾑ貯水池 網場 地点については
積雪のため、1～2月は測定を行っていません。

項目	単位	真名川ﾀﾞﾑ貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月	2月	3月2日	4月29日	5月16日	6月6日	7月4日	8月8日	9月5日	9月5日	10月3日	11月7日
流量	m^3/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	℃	—	—	4.1	10.2	12.9	18.6	17.5	24.8	23.3	23.3	19.3	14.7
pH	単位なし	—	—	7.5	8.1	7.6	7.9	7.7	8.6	8.8	8.8	8.0	7.9
BOD	mg/l	—	—	0.4	1.0	0.4	1.2	1.2	0.9	1.7	1.7	0.4	0.4
COD	mg/l	—	—	2.0	1.7	1.1	1.2	1.3	1.2	1.9	1.9	1.8	1.3
SS	mg/l	—	—	3.8	12.3	3.6	1.9	2.7	3.9	6.2	6.2	4.0	1.9
DO	mg/l	—	—	10.8	11.4	9.7	9.6	9.1	8.6	8.7	8.7	8.8	9.2
大腸菌群数	MPN/100㎖	—	—	2.0E+00	2.3E+01	1.7E+01	5.0E+00	2.7E+01	1.7E+01	1.3E+01	1.3E+01	9.2E+02	2.3E+01
総窒素	mg/l	—	—	0.55	0.46	0.37	0.37	0.46	0.33	0.33	0.33	0.45	0.39
総リン	mg/l	—	—	0.006	0.015	0.012	0.007	0.008	0.013	0.012	0.012	0.006	0.005
クロロフィルa	μg/l	—	—	0.3	20.0	5.1	4.1	3.8	3.9	17.0	17.0	1.4	2.2
アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	0.01	0.02	0.01	0.03	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—