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	252	276	225	88	131	180	400	287	240	129	110	423
日野川	武生	276	170	160	58	98	77	311	227	93	144	202	639

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12日	2月9日	3月2日	4月12日	5月11日	6月8日	7月13日	8月3日	9月13日	10月11日	11月9日	12月20日
流量	m^3/s	111	62	88	205	59	19	189	74	104	39	55	46
水温	℃	2.2	4.2	4.8	8.3	12.4	19.2	17.8	26.4	19.5	19.8	11.9	3.0
pH	単位なし	7.5	7.3	7.6	7.8	7.2	7.5	7.6	7.7	7.6	7.9	7.7	7.7
BOD	mg/l	0.6	0.7	0.6	0.4	0.8	1.0	0.5	1.0	0.6	0.6	0.6	0.7
COD	mg/l	1.3	1.8	1.4	1.5	1.8	2.4	2.0	2.8	1.8	1.5	1.8	1.5
SS	mg/l	4.9	4.4	3.7	8.7	7.4	4.2	21.6	8.1	11.7	1.5	2.7	7.2
DO	mg/l	13.2	12.5	13.4	11.9	11.4	10.3	10.2	9.1	9.9	10.8	11.5	14.5
大腸菌群数	MPN/100㎖	2.3E+03	4.9E+03	2.3E+03	1.3E+03	1.7E+03	4.9E+03	1.1E+04	3.3E+04	2.8E+04	1.1E+04	1.3E+03	1.7E+03
総窒素	mg/l	0.65	0.53	0.52	—	0.47	—	—	0.63	—	-	0.73	-
総リン	mg/l	0.027	0.020	0.020	—	0.036	—	—	0.040	—	-	0.026	-
クロロフィルa	μg/l	1.4	1.4	1.1	—	—	—	—	—	—	-	-	-
アンモニウム態窒素	mg/l	—	0.02	—	—	—	—	—	0.04	—	-	0.02	-
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11日	5月9日	6月6日	7月11日	8月2日	9月5日	10月3日	11月7日	12月8日
流量	m^3/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	-	-
水温	℃	—	—	3.7	7.8	13.6	18.9	20.9	24.6	23.2	20.5	15.4	9.2
pH	単位なし	—	—	7.2	7.4	7.5	7.3	7.6	9.2	9.0	7.9	7.5	7.6
BOD	mg/l	—	—	0.1	0.4	1.0	0.3	0.3	1.4	1.8	0.3	1.0	0.6
COD	mg/l	—	—	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.4	1.8	1.4	1.6	1.4
SS	mg/l	—	—	4.8	3.1	1.4	1.0	0.9	2.2	2.9	0.7	2.1	1.7
DO	mg/l	—	—	11.2	10.8	9.6	9.1	8.6	8.9	8.2	8.6	9.8	10.5
大腸菌群数	MPN/100㎖	—	—	0.0E+00	2.0E+00	8.0E+00	0.0E+00	2.8E+02	2.2E+02	7.0E+01	5.4E+02	4.9E+01	2.3E+01
総窒素	mg/l	—	—	0.28	0.33	0.25	0.22	0.24	0.31	0.34	0.19	0.28	0.23
総リン	mg/l	—	—	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.008	0.008	0.003	0.006	0.003
クロロフィルa	μg/l	—	—	0.4	0.2	1.8	0.7	1.8	10.0	10.0	0.5	9.3	2.4
アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	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12日	5月10日	6月7日	7月12日	8月1日	9月6日	10月4日	11月8日	12月7日
流量	m^3/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	-	-
水温	℃	—	—	4.8	8.3	13.7	17.6	19.7	21.0	22.2	19.8	14.3	7.2
pH	単位なし	—	—	7.6	7.6	8.6	7.7	7.8	8.0	8.6	7.8	7.8	7.7
BOD	mg/l	—	—	0.4	0.5	1.1	0.4	0.6	1.2	0.7	0.8	0.4	0.1
COD	mg/l	—	—	0.9	1.1	1.1	0.9	1.0	1.2	1.3	1.3	1.1	1.0
SS	mg/l	—	—	3.6	6.1	4.3	1.5	14.3	10.0	2.0	3.4	4.0	5.0
DO	mg/l	—	—	11.0	10.8	10.9	9.0	8.8	8.1	8.5	8.3	9.1	10.0
大腸菌群数	MPN/100㎖	—	—	2.0E+00	2.1E+01	8.0E+00	8.0E+00	3.3E+01	2.2E+02	7.9E+02	1.1E+03	4.6E+01	3.3E+01
総窒素	mg/l	—	—	0.53	0.55	0.37	0.33	0.50	0.42	0.40	0.42	0.50	0.50
総リン	mg/l	—	—	0.007	0.013	0.008	0.004	0.039	0.022	0.007	0.008	0.009	0.008
クロロフィルa	μg/l	—	—	0.6	1.0	8.9	1.2	6.3	5.5	4.9	3.0	1.1	0.8
アンモニウム態窒素	mg/l	—	—	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	-	-