1．新宮川水系

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
熊野川	風屋	58	161	116	167	114	351	110	127	529	261	82	78
北山川	池原	52	147	93	192	154	353	58	100	577	381	90	91

2）流量・水質　新宮川水系

項目	単位	熊野川　熊野大橋　地点											
		河川A類型											
		1月11日	2月8日	3月8日	4月19日	5月10日	6月7日	7月17日	8月2日	9月26日	10月30日	11月22日	12月13日
流量	m^3/s	26.01	80.05	39.96	67.15	60.47	16.63	26.02	52.92	214.13	183.50	99.01	66.54
水温	℃	8.6	9.1	9.2	14.3	16.0	19.1	23.1	24.4	21.1	19.0	14.9	11.2
pH	単位なし	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.1	7.2	7.2	7.3
BOD	mg/l	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
COD	mg/l	0.6	0.7	0.8	0.7	1.6	0.8	1.0	1.2	1.9	1.1	1.2	0.8
SS	mg/l	3.0	1.5	7.2	3.1	3.4	2.0	1.3	4.6	62.0	13.0	12.0	9.0
DO	mg/l	11.4	11.3	11.3	10.0	10.0	9.3	8.2	8.3	9.2	9.3	10.0	10.0
大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+01	3.3E+01	1.7E+01	4.9E+00	2.1E+00	3.3E+01	1.3E+03	7.9E+02	1.1E+03	1.1E+03	4.9E+02	1.3E+02
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

項目	単位	猿谷ダム湖中央											
		湖沼A類型											
		1月7日	2月4日	3月4日	4月15日	5月13日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月5日	12月2日
流量	m^3/s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	℃	4.8	4.6	3.7	9.2	13.6	18.4	18.4	23.4	22.2	17.1	14.4	9.9
pH	単位なし	7.3	7.3	7.3	7.6	7.8	8.0	8.5	7.7	8.0	7.6	7.3	7.4
BOD	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.8	0.9	1.3	2.2	0.6	0.8	1.6	0.3	0.2
COD	mg/l	1.1	1.0	1.4	1.3	1.6	1.7	2.3	2.3	1.7	1.6	1.6	1.2
SS	mg/l	2.2	3.0	7.6	2.7	1.2	1.1	3.9	0.6	1.3	3.4	28.0	4.5
DO	mg/l	11.8	11.7	12.0	11.0	9.8	9.4	10.0	8.5	8.6	9.2	9.3	10.0
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+01	7.0E+01	1.7E+01	0.0E+00	1.3E+01	4.9E+02	4.6E+02	7.9E+02	2.4E+03	1.3E+02	4.6E+02	2.3E+01
総窒素	mg/l	0.27	0.31	0.51	0.27	0.35	0.34	0.43	0.28	0.35	0.51	0.30	0.23
総リン	mg/l	0.008	0.009	0.024	0.009	0.009	0.009	0.027	0.008	0.005	0.011	0.083	0.014
クロロフィルa	μg/l	0.4	0.3	0.7	6.9	4.2	4.7	17.4	1.6	5.8	4.7	1.3	1.1
アンモニウム態窒素	mg/l	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.06	<0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—