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	33	83	157	56	179	133	346	265	346	212	42	31
北山川	池原	31	96	123	60	159	149	280	393	356	186	61	12

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5日	2月1日	3月2日	4月13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月14日	10月12日	11月2日	12月7日
流量	m^3/s	49	32	60	50	96	35	159	128	223	228	83	56
水温	℃	10.2	9.5	10.8	17.0	18.8	20.9	23.7	24.5	23.8	20.9	17.2	11.8
pH	単位なし	7.9	7.4	7.6	7.6	7.2	8.1	7.5	7.8	8.0	7.3	7.6	7.4
BOD	mg/l	0.3	0.3	0.7	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	0.4
COD	mg/l	1.1	1.2	1.3	1.3	1.6	1.3	0.9	1.1	1.7	1.5	1.0	0.8
SS	mg/l	0.7	1.2	1.3	1.6	4.1	0.9	1.5	1.1	18.6	4.2	2.9	1.2
DO	mg/l	10.4	11.3	11.7	10.5	10.1	9.8	8.0	8.6	9.2	9.3	9.8	11.4
大腸菌群数	MPN/100m	4.9E+02	2.3E+01	4.9E+01	4.9E+01	1.7E+02	4.9E+02	4.9E+03	4.9E+04	1.7E+03	1.1E+03	1.1E+02	1.3E+03
総窒素	mg/l	－	0.16	－	－	0.27	－	－	0.26	－	－	0.26	－
総リン	mg/l	－	0.006	－	－	0.021	－	－	0.008	－	－	0.014	－
クロロフィルa	μg/l	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
アンモニウム態窒素	mg/l	－	0.00	－	－	0.01	－	－	0.00	－	－	0	－
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6日	2月7日	3月3日	4月8日	5月9日	6月2日	7月7日	8月4日	9月1日	10月7日	11月4日	12月1日
流量	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
水温	℃	7.0	－	－	10.4	17.6	19.3	23.1	28.3	24.6	19.0	14.5	9.6
pH	単位なし	7.2	－	－	7.0	7.2	7.9	8.0	8.0	7.4	7.4	7.4	7.1
BOD	mg/l	0.9	－	－	1.2	1.1	1.8	1.2	1.4	1.5	1.0	0.9	0.6
COD	mg/l	1.7	－	－	1.3	1.5	1.7	2.3	2.3	2.7	1.7	1.4	1.2
SS	mg/l	4.7	－	－	0.8	1.8	1.2	1.6	1.5	2.0	2.9	4.2	4.3
DO	mg/l	5.5	－	－	13.0	11.0	10.8	10.3	10.7	8.0	8.4	8.9	10.1
大腸菌群数	MPN/100m	2.0E+00	－	－	3.3E+01	1.3E+02	1.3E+03	2.3E+03	7.0E+02	1.3E+03	4.9E+01	1.1E+01	4.5E+00
総窒素	mg/l	0.37	－	－	0.30	0.31	0.25	0.33	0.32	0.35	0.29	0.27	0.26
総リン	mg/l	0.011	－	－	0.01	0.01	0.01	0.012	0.016	0.016	0.011	0.015	0.012
クロロフィルa	μg/l	1.4	－	－	9.80	5.10	8.40	7.1	5.3	6.6	5.8	0.6	1.6
アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	－	－	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－