

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4年 5月 27日 採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果								
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No.)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電導率 (μS/cm)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(検出性) (MPN/100ml)
1	放流地点	14:00~14:10		曇り	12.7	10.2			7.3	11.0	2	28	2.4	0.8	1.6	23	-
2	ダムサイト0.1m	10:30~12:30	94.7	晴れ	13.5	13.1	2.7	V									
3	ダムサイト0.5m					12.9			7.1	10.2	2	27	2.5	1.0	<1	4	-
4	ダムサイト1m					12.8											
5	ダムサイト2m					12.5			7.2	10.4	2	28					
6	ダムサイト3m					10.0											
7	ダムサイト4m					8.3			7.2	10.8	2	27					
8	ダムサイト5m					7.6											
9	ダムサイト6m					7.4			7.2	11.0	2	28					
10	ダムサイト7m					7.1											
11	ダムサイト8m					6.8			7.2	10.9	2	27					
12	ダムサイト9m					6.4											
13	ダムサイト10m					6.3			7.1	10.6	2	28					
14	ダムサイト12m					5.3			7.1	11.0	2	29					
15	ダムサイト14m					5.2			7.0	10.6	1	30					
16	ダムサイト16m					5.1			7.0	10.4	1	31					
17	ダムサイト18m					5.0			7.0	10.5	1	31					
18	ダムサイト20m					5.0			7.0	10.3	1	31					
19	ダムサイト25m					4.6			6.9	10.0	1	33					
20	ダムサイト30m					4.3			6.9	9.7	1	34					
21	ダムサイト35m					4.2			6.8	9.3	<1	36					
22	ダムサイト40m					4.2			6.8	8.9	<1	37					
23	ダムサイト45m					4.2			6.7	8.5	<1	39					
24	ダムサイト47m*					4.2			6.7	8.5	<1	38	2.2	0.6	<1	<2	-
25	ダムサイト50m					4.2			6.7	8.3	1	39					
26	ダムサイト55m					4.2											
27	ダムサイト60m					4.2			6.7	7.7	<1	41					
28	ダムサイト65m					4.2											
29	ダムサイト70m					4.4			6.7	6.5	<1	46					
30	ダムサイト75m					4.5											

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上 1mであることを示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4年 5月 27日採水

No	試料名	採水時刻	測定結果					分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	PH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導率 (μ S/cm)	C O D (mg/l)	B O D (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(糞性) (MPN/100ml)
31	ダムサイト80m	10:30~12:30	94.7	晴れ		4.5			6.7	6.5	<1	46					
32	ダムサイト85m					4.5											
33	ダムサイト90m					4.6			6.7	6.7	<1	47					
34	ダムサイト93m**					4.6			6.6	6.7	<1	48	2.2	0.6	<1	<2	-
35	橋保川流入地点	12:50~13:00		曇り	13.5	9.0			7.4	10.4	1	25	1.9	0.5	<1	13	-
36	湯ノ小屋沢川取水堰地点	13:30~13:40		曇り	13.7	9.0			7.4	10.4	<1	32	1.4	0.6	<1	11	-

備考：表中の<印は定量下限値以下を，*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上1mであることを示す。

矢木沢・奈良県ダム水質調査結果（奈良県ダム）平成4年5月27日採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S-T-P (mg/l)	S-PO ₄ -P (mg/l)	S-T-N (mg/l)	S-TOC (mg/l)
1	放流地点	0.008	<0.001	0.263	0.129	0.012	1.4	3.4	2.4	0.004	<0.001	0.228	1.2
2	ダムサイト0.5m	0.006	<0.001	0.283	0.100	0.015	1.8	3.0	2.2	0.003	<0.001	0.213	1.6
3	ダムサイト47m	0.003	<0.001	0.243	0.118	0.003	1.2	0.6	0.2	<0.001	<0.001	0.208	1.0
4	ダムサイト93m	0.004	<0.001	0.307	0.167	0.011	1.1	0.4	0.1	0.003	<0.001	0.273	0.9
5	櫛俣川流入地点	0.004	<0.001	0.168	0.088	0.003	0.9	0.9	0.4	0.003	<0.001	0.133	0.7
6	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.013	0.007	0.243	0.105	0.014	0.8	1.1	0.8	0.012	0.006	0.183	0.6

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4年 6月 16日 採水

No	試料名	採水時刻	測定結果					分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	pH	DO (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導度 (μ S/cm)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(検出性) (MPN/100ml)
1	放流地点	12:50~13:00		晴れ	24.2	14.2			7.2	10.1	<1	30	2.4	0.8	1.0	8	-
2	ダムサイト0.1m	10:30~13:00	90.4	晴れ	23.0	18.1	2.5	Ⅷ									
3	ダムサイト0.5m					18.1			7.6	9.6	<1	33	2.3	0.9	<1	5	-
4	ダムサイト 1m					18.1											
5	ダムサイト 2m					18.0			7.6	9.6	<1	30					
6	ダムサイト 3m					12.6											
7	ダムサイト 4m					10.2			7.4	10.8	<1	28					
8	ダムサイト 5m					7.5											
9	ダムサイト 6m					7.0			7.2	10.5	1	29					
10	ダムサイト 7m					6.2											
11	ダムサイト 8m					6.0			7.0	10.4	<1	31					
12	ダムサイト 9m					5.7											
13	ダムサイト 10m					5.6			7.0	10.4	<1	31					
14	ダムサイト 12m					5.2			6.9	10.2	<1	31					
15	ダムサイト 14m					5.1			6.9	10.2	<1	31					
16	ダムサイト 16m					5.0			6.9	10.1	1	32					
17	ダムサイト 18m					4.9			6.8	10.0	<1	32					
18	ダムサイト 20m					4.9			6.8	9.8	<1	33					
19	ダムサイト 25m					4.6			6.7	9.7	<1	33					
20	ダムサイト 30m					4.4			6.9	9.7	<1	32					
21	ダムサイト 35m					4.4			6.9	9.7	<1	33					
22	ダムサイト 40m					4.3			6.7	9.1	<1	35					
23	ダムサイト 45m					4.3			6.7	8.6	<1	38					
24	ダムサイト45.2m*					4.3			6.7	8.6	<1	38	2.0	0.5	<1	5	-
25	ダムサイト 50m					4.3			6.7	8.0	<1	33					
26	ダムサイト 55m					4.4											
27	ダムサイト 60m					4.4			6.8	7.9	<1	33					
28	ダムサイト 65m					4.4											
29	ダムサイト 70m					4.5			6.6	6.7	<1	46					
30	ダムサイト 75m					4.5											

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上 1mであることを示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成4年6月16日採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果								
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No.)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導度 ($\mu S/cm$)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(糞便性) (MPN/100ml)
31	ダムサイト 80m	10:30~13:00	90.4	晴れ		4.6			6.6	6.7	<1	47					
32	ダムサイト 85m					4.6											
33	ダムサイト 89.4m**					4.7			6.6	6.3	<1	48	2.4	0.5	<1	<2	-
34	栢俣川流入地点	11:40~11:50		晴れ	22.2	13.5			7.5	9.4	<1	30	1.8	0.4	<1	14	-
35	湯ノ小屋沢川取水堰地点	12:10~12:20		晴れ	23.6	13.2			7.3	9.5	<1	37	1.4	0.6	<1	22	-

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上1mであることを示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成4年6月16日採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S-T-P (mg/l)	S-PO ₄ -P (mg/l)	S-T-N (mg/l)	S-TOC (mg/l)
1	放流地点	0.006	<0.001	0.268	0.076	0.008	1.6	4.1	3.2	0.003	<0.001	0.278	0.9
2	ダムサイト0.5m	0.006	<0.001	0.249	0.041	0.017	1.7	4.4	3.6	0.003	<0.001	0.201	1.1
3	ダムサイト45.2m	0.006	<0.001	0.268	0.127	0.006	1.5	0.5	0.2	0.003	<0.001	0.254	1.2
4	ダムサイト89.4m	0.007	<0.001	0.292	0.160	0.010	1.1	0.3	<0.1	0.002	<0.001	0.268	0.9
5	栢保川流入地点	0.003	<0.001	0.359	0.067	0.009	1.0	0.5	0.4	0.002	<0.001	0.173	0.9
6	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.011	0.009	0.173	0.086	0.008	0.6	0.9	0.7	0.010	0.008	0.149	0.4

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成4年7月22日採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果								
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	pH	D.O. (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導率 ($\mu S/cm$)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(検出性) (MPN/100ml)
1	放流地点	12:40~12:50		晴れ	27.1	18.6			7.3	9.3	1	33	4.2	0.9	1.5	33	8
2	ダムサイト0.1m	11:00~13:30	80.5	晴れ	28.9	25.2	2.7	VII									
3	ダムサイト0.5m					23.9			7.9	7.9	<1	33	3.2	1.1	<1	70	<2
4	ダムサイト 1m					22.8											
5	ダムサイト 2m					17.1			7.8	9.7	2	33					
6	ダムサイト 3m					15.5											
7	ダムサイト 4m					13.6			7.6	9.6	2	33					
8	ダムサイト 5m					11.8											
9	ダムサイト 6m					8.6			7.3	10.3	1	31					
10	ダムサイト 7m					6.9											
11	ダムサイト 8m					5.9			7.2	10.1	<1	32					
12	ダムサイト 9m					5.5											
13	ダムサイト 10m					5.3			6.9	9.5	<1	33					
14	ダムサイト 12m					5.0			6.8	9.6	<1	32					
15	ダムサイト 14m					4.8			6.8	9.7	<1	33					
16	ダムサイト 16m					4.8			6.8	9.5	<1	33					
17	ダムサイト 18m					4.7			6.9	9.5	<1	33					
18	ダムサイト 20m					4.5			6.8	9.4	<1	35					
19	ダムサイト 25m					4.4			6.9	9.3	<1	35					
20	ダムサイト 30m					4.4			6.8	8.6	<1	37					
21	ダムサイト 35m					4.4			6.7	8.6	<1	39					
22	ダムサイト 40m					4.3			6.7	7.8	<1	39					
23	ダムサイト40.2m*					4.3			6.7	7.8	<1	39	2.3	0.5	<1	8	<2
24	ダムサイト 45m					4.3											
25	ダムサイト 50m					4.3			6.6	7.2	<1	41					
26	ダムサイト 55m					4.4											
27	ダムサイト 60m					4.4			6.6	6.7	<1	44					
28	ダムサイト 65m					4.5											
29	ダムサイト 70m					4.5			6.6	6.1	<1	47					
30	ダムサイト 75m					4.5											

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上1mであることを示す。

矢木沢・奈良県ダム水質調査結果（奈良県ダム）平成 4年 7月 22日 採水

No	試料名	採水時刻	測定結果					分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No.)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導度 (μS/cm)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(経時) (MPN/100ml)
31	ダムサイト 80m	11:00~13:30	80.5	晴れ		4.6			6.6	5.9	<1	48					
32	ダムサイト79.5m**					4.6			6.6	5.9	<1	48	1.8	0.2	<1	5	<2
33	檜隈川流入地点	11:30~11:40		晴れ	28.0	16.8			7.3	9.0	<1	33	2.4	0.4	<1	23	13
34	湯ノ小屋沢川取水堰地点	12:10~12:20		晴れ	21.9	13.8			7.1	9.4	<1	36	1.7	0.5	1.0	110	2

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上 1mであることを示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成4年7月22日採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S-T-P (mg/l)	S-PO ₄ -P (mg/l)	S-T-N (mg/l)	S-TOC (mg/l)
1	放流地点	0.007	<0.001	0.228	0.081	0.007	2.4	3.0	2.2	0.005	<0.001	0.168	1.4
2	ダムサイト0.5m	0.005	<0.001	0.146	0.051	0.015	2.2	2.1	1.4	0.003	<0.001	0.129	1.4
3	ダムサイト40.2m	0.003	<0.001	0.223	0.183	0.006	1.4	0.4	0.2	0.002	<0.001	0.212	1.2
4	ダムサイト79.5m	0.004	<0.001	0.273	0.191	0.005	1.7	0.4	0.1	0.003	<0.001	0.234	1.3
5	櫛俣川流入地点	0.005	<0.001	0.157	0.097	0.014	1.4	0.4	0.3	0.003	<0.001	0.140	1.1
6	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.012	0.006	0.117	0.053	0.017	0.9	0.8	0.6	0.010	0.005	0.085	0.7

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成 4年 8月 19日 採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果								
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (色)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電伝導率 ($\mu S/cm$)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(糞性) (MPN/100ml)
1	放流地点	12:30~12:40		曇り	24.5	9.8			7.2	9.4	2	34	2.6	0.4	3.5	33	7
2	ダムサイト 0.1m	10:30~13:30	77.5	曇り	23.2	19.3	2.0	Ⅶ									
3	ダムサイト 0.5m					19.3			7.2	8.5	2	34	2.9	0.7	1.3	23	<2
4	ダムサイト 1m					18.0											
5	ダムサイト 2m					7.8			7.2	8.6	2	35					
6	ダムサイト 3m					6.5											
7	ダムサイト 4m					5.3			7.0	9.5	<1	33					
8	ダムサイト 5m					4.9											
9	ダムサイト 6m					4.8			6.9	9.1	<1	34					
10	ダムサイト 7m					4.6											
11	ダムサイト 8m					4.6			6.8	8.8	<1	35					
12	ダムサイト 9m					4.6											
13	ダムサイト 10m					4.6			6.8	8.9	<1	35					
14	ダムサイト 12m					4.5			6.7	8.5	<1	35					
15	ダムサイト 14m					4.5			6.7	8.4	<1	36					
16	ダムサイト 16m					4.5			6.7	8.3	<1	36					
17	ダムサイト 18m					4.5			6.7	8.3	<1	36					
18	ダムサイト 20m					4.5			6.7	8.3	<1	38					
19	ダムサイト 25m					4.5			6.7	8.3	<1	40					
20	ダムサイト 30m					4.5			6.7	8.0	<1	41					
21	ダムサイト 35m					4.5			6.6	8.0	<1	43					
22	ダムサイト 38.7m*					4.5			6.6	8.0	<1	43	2.2	0.5	<1	23	8
23	ダムサイト 40m					4.5			6.6	8.0	<1	43					
24	ダムサイト 45m					4.5			6.6								
25	ダムサイト 50m					4.5			6.6	6.2	<1	46					
26	ダムサイト 55m					4.5			6.6								
27	ダムサイト 60m					4.6			6.6	6.2	<1	47					
28	ダムサイト 65m					4.6			6.6								
29	ダムサイト 70m					4.7			6.6	5.1	<1	52					
30	ダムサイト 75m					4.7			6.6								

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上 1mであることを示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成 4年 8月 19日 採水

No	試料名	採水時刻	測定結果					分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電伝導度 (μ S/cm)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(異常性) (MPN/100ml)
31	ダムサイト76.5m**	10:30~13:30	77.5	曇り		4.7			6.6	5.0	<1	52	2.2	0.3	<1	13	<2
32	嵯峨川流入地点	11:20~11:30		晴れ	23.9	17.2			7.4	8.7	<1	38	2.5	0.4	<1	17	8
33	湯ノ小屋沢川取水堰地点	12:00~12:10		晴れ	23.5	15.1			7.2	9.1	<1	40	1.4	0.3	<1	23	13

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上1mであることを示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4 年 8 月 19 日採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S・T-P (mg/l)	S・PO ₄ -P (mg/l)	S・T-N (mg/l)	S・TOC (mg/l)
1	放流地点	0.004	<0.001	0.195	0.105	0.001	1.4	7.5	4.0	0.002	<0.001	0.185	1.0
2	ダムサイト0.5m	0.003	<0.001	0.200	0.049	0.009	1.8	6.5	4.1	0.002	<0.001	0.143	1.2
3	ダムサイト38.7m	0.002	<0.001	0.195	0.164	0.002	1.2	1.3	0.4	0.001	<0.001	0.179	1.0
4	ダムサイト76.5m	0.006	<0.001	0.211	0.165	<0.001	1.3	1.1	0.2	0.001	<0.001	0.179	1.0
5	楢保川流入地点	<0.001	<0.001	0.095	0.060	<0.001	1.3	0.9	0.5	<0.001	<0.001	0.090	1.1
6	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.009	0.006	0.080	0.058	<0.001	0.7	1.3	0.8	0.007	0.004	0.072	0.6

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4年 9月 17日 採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果								
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導率 ($\mu S/cm$)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(検出数) (MPN/100ml)
1	放流地点	12:45~12:55		曇り	20.2	14.2			7.4	9.4	1	57	1.8	1.1	1.0	1600	350
2	ダムサイト 0.1m	11:00~12:30	46.8	晴れ	22.0	19.5	2.5	IX									
3	ダムサイト 0.5m					19.2			7.1	8.6	2	39	2.0	0.9	1.5	8	<2
4	ダムサイト 1m					19.0											
5	ダムサイト 2m					18.4			7.2	8.7	2	39					
6	ダムサイト 3m					15.6											
7	ダムサイト 4m					13.3			7.0	9.0	2	39					
8	ダムサイト 5m					8.5											
9	ダムサイト 6m					6.9			6.8	9.1	2	38					
10	ダムサイト 7m					6.1											
11	ダムサイト 8m					5.5			6.7	8.6	1	38					
12	ダムサイト 9m					5.2											
13	ダムサイト 10m					4.9			6.7	8.4	<1	36					
14	ダムサイト 12m					4.8			6.7	8.2	<1	37					
15	ダムサイト 14m					4.6			6.6	8.1	<1	37					
16	ダムサイト 16m					4.5			6.6	8.1	<1	37					
17	ダムサイト 18m					4.5			6.6	8.1	<1	40					
18	ダムサイト 20m					4.5			6.6	8.1	<1	39					
19	ダムサイト 23.4m*					4.5			6.6	8.1	<1	40	2.1	0.5	<1	<2	<2
20	ダムサイト 25m					4.5			6.7	8.1	<1	39					
21	ダムサイト 30m					4.5			6.7	8.0	<1	39					
22	ダムサイト 35m					4.6			6.6	7.4	<1	39					
23	ダムサイト 40m					4.6			6.5	6.4	<1	42					
24	ダムサイト 45m					4.8			6.6	6.1	1	45					
25	ダムサイト 45.8m**					5.1			6.6	5.7	4	48	2.7	0.3	6.6	23	<2
26	楢俣川流入地点	11:30~11:40		曇り	17.9	15.2			7.5	9.0	<1	41	2.2	0.8	<1	240	79
27	湯ノ小屋沢川取水堰地点	12:15~12:25		晴れ	17.9	13.6			7.4	9.3	<1	43	1.3	1.0	<1	49	11

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上 1mであることを示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成4年9月17日採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S-T-P (mg/l)	S-PO ₄ -P (mg/l)	S-T-N (mg/l)	S-TOC (mg/l)
1	放流地点	0.013	0.003	0.262	0.116	0.004	1.3	3.5	2.7	0.007	0.001	0.224	1.1
2	ダムサイト0.5m	0.009	0.001	0.308	0.105	0.009	2.4	5.0	2.4	0.004	<0.001	0.253	1.7
3	ダムサイト23.4m	0.002	<0.001	0.248	0.160	0.004	1.2	1.4	0.5	0.002	<0.001	0.222	1.2
4	ダムサイト45.8m	0.011	0.002	0.411	0.139	0.006	1.8	2.0	1.1	0.002	<0.001	0.227	1.2
5	櫛俣川流入地点	0.002	0.002	0.131	0.111	0.005	1.1	0.5	0.3	0.001	0.001	0.125	1.1
6	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.012	0.011	0.145	0.086	0.005	0.7	0.7	0.4	0.011	0.011	0.115	0.7

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成 4年10月13日採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No.)	pH	D.O. (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導度 ($\mu S/cm$)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(糞性) (MPN/100ml)	
1	ダムサイト0.1m	11:00~12:30	55.6	曇り	17.5	14.2	1.9	VIII										
2	ダムサイト0.5m					14.2			7.9	10.4	2	40	4.1	1.1	3.0		79	-
3	ダムサイト 1m					13.7												
4	ダムサイト 2m					13.6			8.1	10.6	3	41						
5	ダムサイト 3m					13.5												
6	ダムサイト 4m					13.0			7.8	9.9	3	40						
7	ダムサイト 5m					12.0												
8	ダムサイト 6m					11.6			7.4	9.4	3	40						
9	ダムサイト 7m					11.1												
10	ダムサイト 8m					10.7			7.1	8.8	3	40						
11	ダムサイト 9m					10.0												
12	ダムサイト 10m					8.8			6.9	8.6	2	39						
13	ダムサイト 12m					6.0			6.7	8.4	1	37						
14	ダムサイト 14m					5.0			6.6	8.2	1	37						
15	ダムサイト 16m					4.7			6.6	8.2	<1	37						
16	ダムサイト 18m					4.6			6.6	7.8	<1	38						
17	ダムサイト 20m					4.5			6.6	7.5	<1	38						
18	ダムサイト 25m					4.5			6.6	7.4	<1	42						
19	ダムサイト27.8m*					4.5			6.5	6.4	<1	44	2.1	0.4	<1		2	-
20	ダムサイト 30m					4.5			6.5	6.4	<1	41						
21	ダムサイト 35m					4.5			6.5	6.0	<1	42						
22	ダムサイト 40m					4.6			6.5	6.0	1	45						
23	ダムサイト 45m					4.7			6.5	5.9	1	52						
24	ダムサイト 50m					5.1			6.5	3.8	1	68						
25	ダムサイト 55m					5.4			6.6	2.5	1	77						
26	ダムサイト54.6m**					5.4			6.6	2.5	1	77	2.5	0.2	1.0		11	-
27	槽俣川流入地点	11:05~11:15		曇り	15.5	11.0			7.5	10.1	<1	39	1.8	0.4	<1		23	-
28	湯ノ小屋沢川取水堰地点	11:55~12:05		曇り	16.0	11.0			7.3	10.2	<1	40	1.6	<0.2	<1		13	-

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上 1mであることを示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成 4 年 10 月 13 日 採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S-T-P (mg/l)	S-PO ₄ -P (mg/l)	S-T-N (mg/l)	S-TOC (mg/l)
1	ダムサイト0.5m	0.008	<0.001	0.319	0.048	0.011	2.7	13.9	10.0	0.003	<0.001	0.184	2.2
2	ダムサイト27.8m	0.003	<0.001	0.239	0.174	0.005	1.2	0.9	0.3	0.002	<0.001	0.219	1.2
3	ダムサイト54.6m	0.005	0.001	0.339	0.137	0.007	1.7	1.2	0.3	0.002	<0.001	0.249	1.2
4	嵯俣川流入地点	0.002	<0.001	0.199	0.092	0.004	1.4	0.5	0.2	0.001	<0.001	0.179	1.3
5	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.010	0.008	0.127	0.066	0.004	0.7	0.9	0.6	0.009	0.008	0.113	0.7

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良俣ダム水質調査結果（奈良俣ダム）平成 4年11月11日採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	pH	D O (mg/l)	濁度 (度)	電導率 (μS/cm)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	S S (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(標準法) (MPN/100ml)	
1	ダムサイト0.1m	10:30~12:00	59.3	曇り	7.2	10.2	3.3	IX										
2	ダムサイト0.5m					9.9			7.0	9.7	1	41	3.7	0.8	1.5	23	-	
3	ダムサイト 1m					9.9												
4	ダムサイト 2m					9.9			7.0	9.8	1	40						
5	ダムサイト 3m					9.8												
6	ダムサイト 4m					9.8			7.1	9.9	1	40						
7	ダムサイト 5m					9.8												
8	ダムサイト 6m					9.8			7.1	9.8	1	40						
9	ダムサイト 7m					9.7												
10	ダムサイト 8m					9.7			7.1	10.0	1	40						
11	ダムサイト 9m					9.7												
12	ダムサイト 10m					9.6			7.1	10.1	1	43						
13	ダムサイト 12m					9.6			7.1	9.3	<1	39						
14	ダムサイト 14m					8.6			7.0	9.4	<1	39						
15	ダムサイト 16m					8.0			6.9	9.0	<1	39						
16	ダムサイト 18m					7.2			6.9	8.5	<1	38						
17	ダムサイト 20m					5.2			6.8	8.2	<1	38						
18	ダムサイト 25m					4.6			6.8	8.3	<1	40						
19	ダムサイト29.6m*					4.5			6.6	8.0	<1	39	2.1	0.4	<1	22	-	
20	ダムサイト 30m					4.5			6.6	8.0	<1	39						
21	ダムサイト 35m					4.5			6.5	6.9	<1	40						
22	ダムサイト 40m					4.5			6.5	6.5	<1	42						
23	ダムサイト 45m					4.6												
24	ダムサイト 50m					4.9			6.5	5.7	<1	49						
25	ダムサイト 55m					4.9												
26	ダムサイト58.3m**					4.9			6.5	5.6	<1	50	1.9	0.3	<1	23	-	
27	櫛俣川流入地点	10:50~11:00		曇り	6.0	5.2			7.0	11.5	<1	37	2.0	0.2	<1	8	-	
28	湯ノ小屋沢川取水堰地点	11:30~11:40		曇り	7.0	5.5			7.0	11.6	<1	39	1.3	0.5	<1	17	-	

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上1mであることを示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4年 11月 11日 採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (mg/l)	PO ₄ -P (mg/l)	T-N (mg/l)	NO ₃ -N (mg/l)	NH ₄ -N (mg/l)	TOC (mg/l)	総クロロフィル (mg/m ³)	クロロフィルa (mg/m ³)	S-T-P (mg/l)	S-PO ₄ -P (mg/l)	S-T-N (mg/l)	S-TOC (mg/l)
1	ダムサイト0.5m	0.003	0.001	0.355	0.077	0.011	2.6	5.8	4.2	0.002	<0.001	0.225	2.1
2	ダムサイト29.6m	0.003	0.001	0.253	0.177	0.005	1.3	1.6	0.7	0.001	0.001	0.244	1.1
3	ダムサイト58.3m	0.003	0.001	0.291	0.166	0.006	1.1	1.4	0.4	0.002	<0.001	0.286	1.0
4	嵯俣川流入地点	0.003	0.002	0.188	0.077	0.005	1.4	0.6	0.3	0.001	<0.001	0.122	1.2
5	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.008	0.007	0.155	0.058	0.005	0.8	1.0	0.6	0.006	0.006	0.113	0.7

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

矢木沢・奈良保ダム水質調査結果（奈良保ダム）平成 4年12月 9日採水

No	試料名	採水時刻	測定結果						分析結果									
			全水深 (m)	天候	気温 (℃)	水温 (℃)	透明度 (m)	水色 (No)	pH	D.O (mg/l)	濁度 (度)	電気伝導度 (μS/cm)	COD (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	大腸菌数(糞性) (MPN/100ml)	
1	ダムサイト0.1m	10:30~12:00	62.8	晴れ	8.0	6.9	4.0	Ⅷ										
2	ダムサイト0.5m					6.9			7.2	9.9	<1	40	3.3	0.5	<1		5	-
3	ダムサイト 1m					6.9												
4	ダムサイト 2m					6.9			7.1	10.0	<1	40						
5	ダムサイト 3m					6.8												
6	ダムサイト 4m					6.7			7.1	10.0	<1	40						
7	ダムサイト 5m					6.7												
8	ダムサイト 6m					6.6			7.1	10.0	<1	40						
9	ダムサイト 7m					6.6												
10	ダムサイト 8m					6.6			7.1	9.9	<1	41						
11	ダムサイト 9m					6.6												
12	ダムサイト 10m					6.6			7.1	9.7	<1	40						
13	ダムサイト 12m					6.6			7.1	10.0	<1	40						
14	ダムサイト 14m					6.6			7.1	9.8	<1	40						
15	ダムサイト 16m					6.4			7.0	9.5	<1	40						
16	ダムサイト 18m					5.8			6.9	9.4	<1	40						
17	ダムサイト 20m					5.6			6.7	8.3	<1	39						
18	ダムサイト 25m					4.6			6.5	7.4	<1	37						
19	ダムサイト 30m					4.3			6.7	6.9	<1	39						
20	ダムサイト31.4m*					4.3			6.5	7.0	<1	39	2.5	0.5	<1		8	-
21	ダムサイト 35m					4.3			6.4	6.7	<1	40						
22	ダムサイト 40m					4.4			6.6	6.7	<1	40						
23	ダムサイト 45m					4.4												
24	ダムサイト 50m					4.6			6.4	5.5	<1	48						
25	ダムサイト 55m					4.9												
26	ダムサイト 60m					5.4			6.3	2.3	<1	69						
27	ダムサイト61.8m**					5.4			6.4	2.2	<1	71	2.5	0.4	<1		8	-
28	橋俣川流入地点	10:50~11:00		晴れ	5.8	4.1			7.2	11.9	<1	30	4.0	0.3	<1		17	-
29	湯ノ小屋沢川取水堰地点	11:30~11:40		晴れ	8.2	4.8			7.0	11.6	<1	35	2.7	0.6	1.4		22	-

備考：表中の<印は定量下限値以下を、*印と**印はそれぞれの全水深の1/2と底上1mであることを示す。

矢木沢・奈良県ダム水質調査結果（奈良県ダム）平成4年12月9日採水

No	試料名	分 析 結 果											
		T-P (ng/l)	PO ₄ -P (ng/l)	T-N (ng/l)	NO ₃ -N (ng/l)	NH ₄ -N (ng/l)	TOC (ng/l)	総クロロフィル (μg/m ³)	クロロフィルa (μg/m ³)	S-T-P (ng/l)	S-PO ₄ -P (ng/l)	S-T-N (ng/l)	S-TOC (ng/l)
1	ダムサイト0.5m	0.004	<0.001	0.264	0.139	0.005	1.7	2.9	2.3	0.002	<0.001	0.212	1.7
2	ダムサイト31.4m	0.004	<0.001	0.259	0.190	0.002	1.2	0.8	0.6	0.002	<0.001	0.194	1.2
3	ダムサイト61.8m	0.005	<0.001	0.475	0.163	0.008	1.3	0.5	0.2	0.003	<0.001	0.466	1.2
4	楢俣川流入地点	0.003	0.001	0.198	0.170	0.003	1.9	0.5	0.3	0.002	0.001	0.196	1.9
5	湯ノ小屋沢川取水堰地点	0.010	0.006	0.203	0.138	0.002	1.4	2.3	1.9	0.007	0.006	0.198	1.1

備考：表中の<印は定量下限値以下を示す。

平成4年度 奈良俣ダム水質調査 水温測定結果

単位：℃

調査日	5月27日	6月16日	7月22日	8月19日	9月17日	10月13日	11月11日	12月9日
貯水位 (EL. m)	887.63	883.51	880.04	869.42	839.94	844.52	850.61	855.03
水深 0.1 m	13.1	18.1	25.2	19.3	19.5	14.2	10.2	6.9
0.5 m	12.9	18.1	23.9	19.3	19.2	14.2	9.9	6.9
1.0 m	12.8	18.1	22.8	18.0	19.0	13.7	9.9	6.9
2.0 m	12.5	18.0	17.1	7.8	18.4	13.6	9.9	6.9
3.0 m	10.0	12.6	15.5	6.5	15.6	13.5	9.8	6.8
4.0 m	8.3	10.2	13.6	5.3	13.3	13.0	9.8	6.7
5.0 m	7.6	7.5	11.8	4.9	8.5	12.0	9.8	6.7
6.0 m	7.4	7.0	8.6	4.8	6.9	11.6	9.8	6.6
7.0 m	7.1	6.2	6.9	4.6	6.1	11.1	9.7	6.6
8.0 m	6.8	6.0	5.9	4.6	5.5	10.7	9.7	6.6
9.0 m	6.4	5.7	5.5	4.6	5.2	10.0	9.7	6.6
10.0 m	6.3	5.6	5.3	4.6	4.9	8.8	9.6	6.6
12.0 m	5.3	5.2	5.0	4.5	4.8	6.0	9.6	6.6
14.0 m	5.2	5.1	4.8	4.5	4.6	5.0	8.6	6.6
16.0 m	5.1	5.0	4.8	4.5	4.5	4.7	8.0	6.4
18.0 m	5.0	4.9	4.7	4.5	4.5	4.6	7.2	5.8
20.0 m	5.0	4.9	4.5	4.5	4.5	4.5	5.2	5.6
23.4 m					(4.5)			
25.0 m	4.6	4.6	4.4	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6
27.8 m						(4.5)		
29.6 m							(4.5)	
30.0 m	4.3	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.3
31.4 m								(4.3)
35.0 m	4.2	4.4	4.4	4.5	4.6	4.5	4.5	4.3
38.7 m				(4.5)				
40.0 m	4.2	4.3	4.3	4.5	4.6	4.6	4.5	4.4
40.2 m			(4.3)					
45.0 m	4.2	4.3	4.3	4.5	4.8	4.7	4.6	4.4
45.2 m		(4.3)						
45.8 m					4.8			
46.5 m	(4.2)							
50.0 m	4.2	4.3	4.3	4.5		5.1	4.9	4.6
54.6 m						5.4		
55.0 m	4.2	4.4	4.4	4.5			4.9	4.9
58.3 m							4.9	
60.0 m	4.2	4.4	4.4	4.6				5.4
61.8 m								5.4
65.0 m	4.2	4.4	4.5	4.6				
70.0 m	4.4	4.5	4.5	4.7				
75.0 m	4.5	4.5	4.5	4.7				
76.5 m				4.7				
79.5 m			4.6					
80.0 m	4.5	4.6						
85.0 m	4.5	4.6						
89.4 m		4.6						
90.0 m	4.6							
93.0 m	4.6							
全水深 (m)	94.0	90.4	80.5	77.5	46.8	55.6	59.3	62.8

[備考]・表中の () は中層を示す。

平成4年度 奈良俣ダム水質調査 水素イオン濃度測定結果

調査日	5月27日	6月16日	7月22日	8月19日	9月17日	10月13日	11月11日	12月9日
貯水位 (EL. m)	887.63	883.51	880.04	869.42	839.94	844.52	850.61	855.03
水深 0.5 m	7.1	7.6	7.9	7.2	7.1	7.9	7.0	7.2
2.0 m	7.2	7.6	7.8	7.2	7.2	8.1	7.0	7.1
4.0 m	7.2	7.4	7.6	7.0	7.0	7.8	7.1	7.1
6.0 m	7.2	7.2	7.3	6.9	6.8	7.4	7.1	7.1
8.0 m	7.2	7.0	7.2	6.8	6.7	7.1	7.1	7.1
10.0 m	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	6.9	7.1	7.1
12.0 m	7.1	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	7.1	7.1
14.0 m	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	7.0	7.1
16.0 m	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	6.9	7.0
18.0 m	7.0	6.8	6.9	6.7	6.6	6.6	6.9	6.9
20.0 m	7.0	6.8	6.8	6.7	6.6	6.6	6.8	6.7
23.4 m					(6.6)			
25.0 m	6.9	6.7	6.9	6.7	6.7	6.6	6.8	6.5
27.8 m						(6.5)		
29.6 m							(6.6)	
30.0 m	6.9	6.9	6.8	6.7	6.7	6.5	6.6	6.7
31.4 m								(6.5)
35.0 m	6.8	6.9	6.7	6.6	6.6	6.5	6.5	6.4
38.7 m				(6.6)				
40.0 m	6.8	6.7	6.7	6.6	6.5	6.5	6.5	6.6
40.2 m			(6.7)					
45.0 m	6.7	6.7		6.6	6.6	6.5		
45.2 m		(6.7)						
45.8 m					6.6			
46.5 m	(6.7)							
50.0 m	6.7	6.7	6.6	6.6		6.5	6.5	6.4
54.6 m						6.6		
55.0 m				6.6				
58.3 m							6.5	
60.0 m	6.7	6.8	6.6	6.6				6.3
61.8 m								6.4
65.0 m				6.6				
70.0 m	6.7	6.6	6.6	6.6				
75.0 m				6.6				
76.5 m				6.6				
79.5 m			6.6					
80.0 m	6.7	6.6	6.6					
89.4 m		6.6						
90.0 m	6.7							
93.0 m	6.6							
全水深 (m)	94.0	90.4	80.5	77.5	46.8	55.6	59.3	62.8

[備考]・表中の () は中層を示す。

平成4年度 奈良俣ダム水質調査 溶存酸素量測定結果

単位：mg/l

調査日	5月27日	6月16日	7月22日	8月19日	9月17日	10月13日	11月11日	12月9日
貯水位 (EL. m)	887.63	883.51	880.04	869.42	839.94	844.52	850.61	855.03
水深 0.5 m	10.2	9.6	7.9	8.5	8.6	10.4	9.7	9.9
2.0 m	10.4	9.6	9.7	8.6	8.7	10.6	9.8	10.0
4.0 m	10.8	10.8	9.6	9.5	9.0	9.9	9.9	10.0
6.0 m	11.0	10.5	10.3	9.1	9.1	9.4	9.8	10.0
8.0 m	10.9	10.4	10.1	8.8	8.6	8.8	10.0	9.9
10.0 m	10.6	10.4	9.5	8.9	8.4	8.6	10.1	9.7
12.0 m	11.0	10.2	9.6	8.5	8.2	8.4	9.3	10.0
14.0 m	10.6	10.2	9.7	8.4	8.1	8.2	9.4	9.8
16.0 m	10.4	10.1	9.5	8.3	8.1	8.2	9.0	9.5
18.0 m	10.5	10.0	9.5	8.3	8.1	7.8	8.5	9.4
20.0 m	10.3	9.8	9.4	8.3	8.1	7.5	8.2	8.3
23.4 m					(8.1)			
25.0 m	10.0	9.7	9.3	8.3	8.1	7.4	8.3	7.4
27.8 m						(6.4)		
29.6 m							(8.0)	
30.0 m	9.7	9.7	8.6	8.0	8.0	6.4	8.0	6.9
31.4 m								(7.0)
35.0 m	9.3	9.7	8.6	8.0	7.4	6.0	6.9	6.7
38.7 m				(8.0)				
40.0 m	8.9	9.1	7.8	8.0	6.4	6.0	6.5	6.7
40.2 m			(7.8)					
45.0 m	8.5	8.6			6.1	5.9		
45.2 m		(8.6)						
45.8 m					5.7			
46.5 m	(8.5)							
50.0 m	8.3	8.0	7.2	6.2		3.8	5.7	5.5
54.6 m						2.5		
55.0 m								
58.3 m							5.6	
60.0 m	7.7	7.9	6.7	6.2				2.3
61.8 m								2.2
70.0 m	6.5	6.7	6.1	5.1				
76.5 m				5.0				
79.5 m			5.9					
80.0 m	6.5	6.7						
89.4 m		6.3						
90.0 m	6.7							
93.0 m	6.7							
全水深 (m)	94.0	90.4	80.5	77.5	46.8	55.6	59.3	62.8

〔備考〕・表中の () は中層を示す。

平成4年度 奈良俣ダム水質調査 濁度測定結果

単位：度

調査日	5月27日	6月16日	7月22日	8月19日	9月17日	10月13日	11月11日	12月9日
貯水位 (EL. m)	887.63	883.51	880.04	869.42	839.94	844.52	850.61	855.03
水深 0.5 m	2.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.0	1.0	0.0
2.0 m	2.0	0.0	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0	0.0
4.0 m	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0	3.0	1.0	0.0
6.0 m	2.0	1.0	1.0	0.0	2.0	3.0	1.0	0.0
8.0 m	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	1.0	0.0
10.0 m	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0
12.0 m	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
14.0 m	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
16.0 m	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18.0 m	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20.0 m	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23.4 m					(0.0)			
25.0 m	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27.8 m						(0.0)		
29.6 m							(0.0)	
30.0 m	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31.4 m								(0.0)
35.0 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38.7 m				(0.0)				
40.0 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
40.2 m			(0.0)					
45.0 m	0.0	0.0			1.0	1.0		
45.2 m		(0.0)						
45.8 m					4.0			
46.5 m	(0.0)							
50.0 m	1.0	0.0	0.0	0.0		1.0	0.0	0.0
54.6 m						1.0		
55.0 m								
58.3 m							0.0	
60.0 m	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0
61.8 m								0.0
70.0 m	0.0	0.0	0.0	0.0				
76.5 m				0.0				
79.5 m			0.0					
80.0 m	0.0	0.0						
89.4 m		0.0						
90.0 m	0.0							
93.0 m	0.0							
全水深 (m)	94.0	90.4	80.5	77.5	46.8	55.6	59.3	62.8

【備考】・表中の () は中層を示す。

平成4年度 奈良俣ダム水質調査 電気伝導度

単位: $\mu\text{S}/\text{cm}$

調査日	5月27日	6月16日	7月22日	8月19日	9月17日	10月13日	11月11日	12月9日
貯水位 (EL. m)	887.63	883.51	880.04	869.42	839.94	844.52	850.61	855.03
水深 0.5 m	27	33	33	34	39	40	41	40
2.0 m	28	30	33	35	39	41	40	40
4.0 m	27	28	33	33	39	40	40	40
6.0 m	28	29	31	34	38	40	40	40
8.0 m	27	31	32	35	38	40	40	41
10.0 m	28	31	33	35	36	39	43	40
12.0 m	29	31	32	35	37	37	39	40
14.0 m	30	31	33	36	37	37	39	40
16.0 m	31	32	33	36	37	37	39	40
18.0 m	31	32	33	36	40	38	38	40
20.0 m	31	33	35	38	39	38	38	39
23.4 m					(40)			
25.0 m	33	33	35	40	39	42	40	37
27.8 m						(44)		
29.6 m							(49)	
30.0 m	34	32	37	41	39	41	39	39
31.4 m								(39)
35.0 m	36	33	39	43	39	42	40	40
38.7 m				(43)				
40.0 m	37	35	39	43	42	45	42	40
40.2 m			(39)					
45.0 m	39	38			45	52		
45.2 m		(38)						
45.8 m					48			
46.5 m	(38)							
50.0 m	39	33	41	46		68	49	48
54.6 m						77		
55.0 m								
58.3 m							50	
60.0 m	41	33	44	47				69
61.8 m								71
70.0 m	46	46	47	52				
76.5 m				52				
79.5 m			48					
80.0 m	46	47						
89.4 m		48						
90.0 m	47							
93.0 m	48							
全水深 (m)	94.0	90.4	80.5	77.5	46.8	55.6	59.3	62.8

【備考】・表中の () は中層を示す。