

木津川ダム群定期水質調査結果

平成23年

5月

(速報値)

ダム名	地点名	項目	採水日	採水時間	気温	水温	濁度	DO	pH	BOD	COD	SS	大腸菌群数	糞便性大腸菌	T-P	T-N	クロロフィルa
		単位	月日	時分	℃	℃	度	mg/l	—	mg/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	個/100ml	mg/l	mg/l	μg/l
高山ダム	放流地点	-	5月17日	16:50	20.1	16.1	2.3	9.1	7.5	0.4	4.0	2.7	4.9E+01		0.054	1.340	2.8
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月17日	13:30	24.6	17.8	2.7	10.3	7.4	1.3	4.8	3.2	1.3E+02	<1	0.088	1.433	6.1
	流入地点(名張川)	2割水深	5月17日	11:00	23.5	19.7	3.2	9.5	7.6	0.9	3.7	7.6	2.4E+04		0.090	1.008	3.6
青蓮寺ダム	放流地点	-	5月19日	9:35	22.8	16.8	1.6	10.2	7.3	1.6	2.3	1.7	4.9E+02		0.012	0.883	3.1
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月19日	9:24	23.4	19.4	0.9	9.9	7.3	1.4	3.5	1.0	4.9E+02	2.0E+00	0.008	0.652	2.3
	流入地点(青蓮寺川)	2割水深	5月19日	10:45	23.6	17.5	1.7	10.0	7.6	1.5	2.1	2.8	4.9E+02		0.040	0.958	0.9
室生ダム	放流地点	-	5月20日	9:40	23.8	18.1	1.3	9.7	7.6	1.5	4.1	1.5	2.4E+02		0.013	0.899	2.8
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月20日	9:28	23.8	21.3	0.9	10.1	7.9	1.7	4.6	1.2	7.9E+01	7.0E+00	0.013	0.851	2.4
	流入地点(宇陀川)	2割水深	5月20日	10:35	24.8	23.5	2.9	10.3	8.2	2.2	3.7	4.3	2.4E+03		0.060	1.593	5.1
比奈知ダム	放流地点	-	5月18日	14:14	24.5	16.9	1.5	9.8	6.9	0.9	1.7	2.3	7.9E+01		0.012	0.977	3.3
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月18日	9:45	21.7	18.9	2.0	10.0	7.1	1.8	1.9	2.5	2.0E+00	0.0E+00	0.013	1.074	5.9
	流入地点(名張川)	2割水深	5月18日	14:43	24.5	21.5	1.9	9.6	8.7	0.9	2.9	3.9	4.9E+02		0.026	1.152	1.3
布目ダム	放流地点	-	5月17日	9:57	21.8	16.9	2.1	10.7	7.5	0.6	4.0	3.0	7.9E+02		0.036	1.025	3.8
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月17日	10:42	24.3	18.0	4.6	13.5	7.8	4.0	6.9	6.1	1.7E+01	<1	0.116	1.518	17.6
	流入地点(布目川)	2割水深	5月17日	14:25	24.2	16.9	4.9	8.8	7.5	0.6	4.2	6.1	2.4E+03		0.067	0.849	1.0