

木津川ダム群定期水質調査結果

平成30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15日	13:10	29.0	17.1	9.3	9.6	7.1	1.6	4.6	15.1	7.9E+03		0.084	0.832	1.8
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月15日	9:39	23.7	17.1	2.7	8.5	7.1	1.0	3.7	3.8	1.6E+03	1.0E+02	0.051	0.905	2.4
	流入地点(名張川)	2割水深	5月15日	14:50	27.0	18.5	3.5	9.4	7.4	0.7	3.3	7.7	1.7E+03		0.067	0.664	1.5
青蓮寺ダム	放流地点	-	5月17日	12:18	27.4	17.5	1.8	9.8	7.0	1.6	2.8	2.0	2.4E+02		0.013	0.520	5.3
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月17日	9:25	23.3	21.0	1.3	10.4	7.3	1.6	2.6	1.2	2.2E+01	4.0E+00	0.014	0.416	6.3
	流入地点(青蓮寺川)	2割水深	5月17日	13:42	26.2	19.9	1.0	9.1	7.2	0.7	1.8	2.1	7.9E+02		0.011	0.484	1.0
室生ダム	放流地点	-	5月16日	11:11	24.1	16.8	2.8	9.8	7.2	0.7	3.2	3.5	3.3E+02		0.046	0.629	1.3
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月16日	9:15	23.2	20.1	1.0	9.6	7.5	1.2	3.2	1.6	2.4E+02	9.0E+00	0.020	0.503	4.4
	流入地点(宇陀川)	2割水深	5月16日	12:41	28.7	20.5	3.8	9.5	7.5	1.0	3.0	8.0	4.9E+03		0.065	0.884	0.8
比奈知ダム	放流地点	-	5月14日	14:27	24.4	14.4	1.4	10.2	7.4	1.3	2.4	2.6	3.3E+02		0.014	0.490	5.3
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月14日	11:44	21.7	18.1	0.9	9.8	7.4	1.4	2.4	1.8	3.3E+01	3.0E+00	0.010	0.375	4.4
	流入地点(名張川)	2割水深	5月14日	14:43	24.7	18.1	1.7	9.5	7.3	1.2	3.0	5.1	1.4E+03		0.030	0.504	3.1
布目ダム	放流地点	-	5月17日	14:19	28.2	17.0	4.5	9.3	6.8	1.1	4.2	6.0	4.9E+02		0.048	0.728	0.9
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	5月17日	10:03	24.5	19.3	4.6	11.6	7.5	2.2	4.7	6.4	1.3E+03	1.2E+02	0.088	0.890	1.5
	流入地点(布目川)	2割水深	5月17日	14:40	28.0	20.6	3.1	8.8	7.1	0.8	3.7	4.8	1.1E+03		0.066	0.715	0.6