

## 木津川ダム群定期水質調査結果

平成29年

10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	-	11月9日	13:09	15.6	13.9	4.9	10.0	7.1	0.9	2.1	5.4	1.7E+03		0.045	0.857	<0.1
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	11月9日	9:55	15.4	14.9	3.9	8.5	7.0	0.9	3.0	5.0	3.3E+03	1.6E+02	0.055	0.867	5.9
	流入地点(名張川)	2割水深	11月9日	16:05	15.8	14.1	2.9	10.5	7.6	0.2	2.2	3.8	4.9E+03		0.044	0.808	0.4
青蓮寺ダム	放流地点	-	10月10日	13:16	27.1	20.9	0.8	8.7	7.4	0.7	2.6	1.2	4.9E+02		0.010	0.550	4.5
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	10月10日	9:30	25.2	20.7	0.8	9.3	7.6	0.5	2.8	0.8	7.9E+01	2.0E+00	0.009	0.513	3.9
	流入地点(青蓮寺川)	2割水深	10月10日	13:58	25.5	20.8	1.1	8.9	8.0	<0.5	1.5	0.8	1.1E+03		0.009	0.505	0.7
室生ダム	放流地点	-	10月12日	12:02	19.3	20.4	2.0	9.2	7.7	0.6	3.4	3.5	4.9E+03		0.033	0.693	14.2
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	10月12日	9:17	19.7	20.5	2.4	9.3	7.6	1.5	3.7	4.1	7.9E+02	8.0E+01	0.041	0.778	21.7
	流入地点(宇陀川)	2割水深	10月12日	13:32	19.5	20.6	0.6	10.2	8.3	0.7	2.7	1.9	4.9E+03		0.040	0.747	1.7
比奈知ダム	放流地点	-	10月11日	12:08	27.3	20.3	0.8	8.8	7.7	1.1	2.5	1.5	3.3E+02		0.011	0.652	4.6
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	10月11日	9:26	23.7	20.9	0.5	9.3	7.9	1.0	2.6	0.7	4.9E+02	<1	0.012	0.667	3.4
	流入地点(名張川)	2割水深	10月11日	11:49	27.1	21.5	0.5	9.4	8.6	1.0	1.9	1.4	4.9E+02		0.013	0.529	1.2
布目ダム	放流地点	-	11月8日	9:45	16.5	14.6	4.3	9.7	7.1	0.6	3.5	5.1	4.9E+02		0.051	0.761	1.2
	ダムサイト網場地点	表層0.5m	11月8日	13:04	17.1	15.4	3.9	10.1	7.2	1.9	3.8	5.1	4.9E+02	1.8E+02	0.060	0.859	16.4
	流入地点(布目川)	2割水深	11月8日	8:50	15.9	13.3	2.1	10.5	7.4	0.6	2.8	4.1	1.3E+03		0.037	0.666	0.5

(注)本データは平成29年10月分の調査結果ですが、高山、布目の2ダムにおいては、10月実施予定の調査が台風21号、22号により11月に延期されたため、採水日が11月となっています。