

令和3年度 水質試験検査及び場外搬出物状況

(1) 放流水水質試験成績

月別 項目	法届出値※1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値※2	最大値	最小値
pH	6.5以上8.5以下	7.2	7.3	7.8	7.2	7.2	7.0							7.3	7.8	7.0
BOD (mg/L)	10以下	1.6	<0.5	1.4	0.5	0.7	0.5							0.8	1.6	<0.5
COD (mg/L)	20以下	3.6	1.6	1.1	2.9	4.5	2.5							2.7	4.5	1.1
SS (mg/L)	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5							0.1	0.6	<0.5
T-N (mg/L)	10以下	2.9	2.5	1.5	5.4	3.0	5.3							3.4	5.4	1.5
T-P (mg/L)	1以下	0.14	0.17	0.17	0.13	0.30	0.21							0.2	0.30	0.13
色度	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0	0.0	0.0
N-ヘキサン抽出物質 (動植物油類) (mg/L)	30以下	—	—	—	—	—	—							—	0.0	0.0
N-ヘキサン抽出物質 (鉱油類) (mg/L)	5以下	—	—	—	—	—	—							—	0.0	0.0
大腸菌群数 (個/cm³)	3,000以下	0	6	0	0	0	0							1.0	6	0.0

※1 水質汚濁防止法による岡山県への届出値

※2 各項目の平均値算出において、<0.5は不検出とし、0とみなす。色度は、0.5きざみとし、小数点第2位以下を切り捨てる。

(2) 放流水量状況

(単位 : m³)

月別 項目	法届出値※1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値	合計値
放流水量 (日平均)		3,945.6 (146.9)	3,692.1 (131.5)	3,596.3 (119.1)	4,188.4 (119.9)	3,765.8 (135.1)	4,042.1 (121.5)							3,871.7 (126.9)	23,230.3

※1 水質汚濁防止法による岡山県への届出値

(3) 場外搬出物状況

(単位 : t)

月別 項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均値	合計値
沈砂	0.00	0.00	0.00	1.16	0.00	0.00							0.19	1.16
助燃剤	153.75	132.54	133.96	119.39	108.95	118.07							127.8	766.66
浚渫汚泥	0.00	0.00	0.00	17.52	15.01	0.00							5.42	32.53