

令和7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 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 8.0 | 8.0 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | | | | 7.9 | 8.0 | 7.8 |
| BOD (mg/L) | 10以下 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 1.2 | <0.5 | <0.5 | 1.8 | 0.8 | | | | 0.5 | 1.8 | <0.5 |
| COD (mg/L) | 20以下 | 1.1 | 6.4 | 2.2 | 6.7 | 7.8 | 1.7 | 7.7 | 2.3 | 5.6 | | | | 4.6 | 7.8 | 1.1 |
| SS (mg/L) | 10以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | | | | 0.0 | <0.5 | <0.5 |
| T-N (mg/L) | 10以下 | 2.1 | 1.4 | 3.7 | 1.6 | 1.2 | 1.4 | 0.8 | 1.1 | 2.4 | | | | 1.7 | 3.7 | 0.8 |
| T-P (mg/L) | 1以下 | 0.17 | 0.25 | 0.25 | 0.35 | 0.18 | 0.19 | 0.35 | 0.18 | 0.15 | | | | 0.23 | 0.35 | 0.15 |
| 色度 | — | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 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 | — | — | — | — | — | — | <0.5 | — | — | | | | — | <0.5 | <0.5 |
| N-ヘキサン抽出物質 (鉱油類) (mg/L) | 5以下 | — | — | — | — | — | — | <0.5 | — | — | | | | — | <0.5 | <0.5 |
| 大腸菌群数 (個/cm³) | 3,000以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0.0 | 0.0 | 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) | | 4,139.2 (146.9) | 4,107.7 (138.0) | 4,346.6 (132.5) | 4,345.8 (144.9) | 3,722.9 (140.2) | 4,140.9 (120.1) | 3,851.6 (138.0) | 3,845.5 (124.2) | 3,835.8 (128.2) | | | | 4,037.3 (132.2) | 36,336.0 |

※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 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | 0.00 | 0.00 |
| 助燃剤 | 140.21 | 123.53 | 137.98 | 121.58 | 81.72 | 104.12 | 113.61 | 96.24 | 119.72 | | | | 115.41 | 1,038.71 |
| 浚渫汚泥 | 0.00 | 29.86 | 0.00 | 37.79 | 28.00 | 0.00 | 18.84 | 0.00 | 0.00 | | | | 12.72 | 114.49 |