

令和 2 年度 し尿処理施設 放流水測定結果

令和3年3月16日

| 計量項目               | 単位                | 適用排水基準     | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     | 8月   | 9月   | 10月    | 11月    | 12月    | 1月   | 2月     | 3月     |
|--------------------|-------------------|------------|--------|--------|--------|--------|------|------|--------|--------|--------|------|--------|--------|
| ① P H              |                   | 5.8以上8.6以下 | 7.0    | 6.8    | 6.7    | 7.0    | 6.9  | 6.7  | 6.8    | 7.0    | 6.9    | 7.0  | 6.6    | 6.8    |
| ②生物化学的酸素要求量(B O D) | mg/L              | 20以下       | 1.0未満  | 1.0未満  | 1.2    | 1.0未満  | 2.3  | 1.3  | 1.3    | 1.0未満  | 2.3    | 1.2  | 2.0    | 1.2    |
| ③化学的酸素要求量 (C O D)  | mg/L              | 20以下       | 3.8    | 4      | 4.5    | 5.4    | 4.2  | 4.8  | 3.7    | 5.4    | 5.2    | 4.4  | 5.4    | 5.4    |
| ④浮遊物質質量(S S)       | mg/L              | 50以下       | 1.3    | 2.0    | 4.3    | 2.7    | 6.0  | 1.7  | 3.7    | 2.3    | 1.0    | 5.3  | 1.3    | 2.3    |
| ⑤窒素含有量             | mg/L              | 120以下      | 0.9    | 1.0    | 1.1    | 1.0    | 2.2  | 1.7  | 1.6    | 1.1    | 1.3    | 0.8  | 1.2    | 1.6    |
| ⑥リン含有量             | mg/L              | 16以下       | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.08 | 0.06 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.07 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| ⑦大腸菌群数             | 個/cm <sup>3</sup> | 1000以下     | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0  | 0.0    | 0.0    |

備考・水質汚濁防止法適用排水基準 : ①⑤⑥  
・山梨県生活環境保全条例排水基準 : ②③④⑦  
・測定結果に「未満」と表示されている数値は、定量下限値を示します。