

# 機能検査結果(放流水)

採取場所：し尿処理施設「清浄館」  
試料採取日：令和8年7月15日

※定量下限値（正確に定量できる最低濃度）未満の場合は「～未満」と記載しています。

| 項目    | 計量結果 | 単位     | 備考         |
|-------|------|--------|------------|
| B O D | 1未満  | mg/L   | 生物化学的酸素要求量 |
| S S   |      | mg/L   | 浮遊物質       |
| 大腸菌数  | 1未満  | CFU/mL | 大腸菌量       |
| P H   | 7.32 | -      | 水素イオン濃度    |
| C O D | 5    | mg/L   | 化学的酸素要求量   |
| T - N | 3.0  | mg/L   | 窒素成分全量     |
| T - P | 0.02 | mg/L   | リン成分全量     |

7月 は 実施 なし

## 水質基準表

| 法令                        | 項目    | 法令に基づく基準値 | 清浄館独自の排水基準値 | 水質項目の説明                                                                               |
|---------------------------|-------|-----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 清廃掃に物<br>関のす<br>理法及<br>律び | B O D | 20mg/ℓ以下  | 10mg/ℓ以下    | (生物化学的酸素要求量)<br>水中に溶け込んでいる有機物が<br>バクテリアによって酸素分解さ<br>れるときに必要な酸素の消費量。<br>数値が高い程、汚濁がひどい。 |
|                           | S S   | 70mg/ℓ以下  | 10mg/ℓ以下    | (浮遊物質) 粒径2mm以下の水<br>に溶けない懸濁性の物質。                                                      |
|                           | 大腸菌数  | 800CFU/mL | 80CFU/mL    | 排水中に含まれる大腸菌の全量。                                                                       |
| 水質汚濁防<br>止法               | P H   | 5.8～8.6   | 5.8～8.6     | (水素イオン濃度)<br>酸、アルカリを示す指標。7が中<br>性。中性であることが望ましい。                                       |
|                           | C O D | 160mg/ℓ以下 | 20mg/ℓ以下    | (化学的酸素要求量)<br>水中の汚染物質を酸化剤で酸化<br>するときに消費される酸素量。<br>数値が高い程、水中の汚染物質<br>が多い。              |
|                           | T - N | 120mg/ℓ以下 | 10mg/ℓ以下    | 排水中に含まれる窒素成分の全量。                                                                      |
|                           | T - P | 16mg/ℓ以下  | 1mg/ℓ以下     | 排水中に含まれるリン成分の全量。                                                                      |