

2023年度(令和5年度)

南部浄化センターA系処理施設放流水質測定結果

(単位:mg/L)

| 項目 | 月 | 4月～6月 | | | | | | 7月～9月 | | | | | | 10月～12月 | | | | | | 1月～3月 | | | | | | 排水基準 | 運転実績 | |
|------------------|---|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|-----------------------------|------|----|
| | | 4/12 | 4/26 | 5/10 | 5/24 | 6/7 | 6/21 | 7/5 | 7/19 | 8/9 | 8/16 | 9/6 | 9/20 | 10/4 | 10/18 | 11/1 | 11/15 | 12/6 | 12/20 | 1/10 | 1/24 | 2/7 | 2/21 | 3/6 | 3/13 | | 最大値 | 判定 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COD | | 8.5 | 7.7 | 6.3 | 7.0 | 6.7 | 8.6 | 8.7 | 8.8 | 8.6 | 6.6 | 8.0 | 7.9 | 7.3 | 6.2 | 7.7 | 7.5 | 8.2 | 8.1 | 6.9 | 8.0 | 6.8 | 8.1 | 7.2 | 7.2 | 20以下 | 8.8 | 適合 |
| S S | | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 70以下 | 2.0 | 適合 |
| T-N | | 11 | 12 | 12 | 9.9 | 11 | 13 | 13 | 11 | 12 | 10 | 12 | 12 | 12 | 10 | 11 | 11 | 12 | 12 | 14 | 12 | 12 | 12 | 10 | 9.4 | 30以下 | 14 | 適合 |
| T-P | | 1.0 | 1.3 | 0.87 | 1.1 | 0.56 | 0.19 | 0.21 | 0.36 | 0.99 | 0.97 | 1.0 | 0.32 | 0.97 | 0.42 | 0.90 | 0.98 | 1.2 | 0.64 | 1.1 | 1.3 | 1.1 | 0.94 | 1.0 | 0.73 | 4以下 | 1.3 | 適合 |
| 大腸菌群数 (個/cm3) | | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | 3000個/cm ³ 未満 | <300 | 適合 |

南部浄化センターB・C系処理施設放流水質測定結果

(単位:mg/L)

| 項目 | 月 | 4月～6月 | | | | | | 7月～9月 | | | | | | 10月～12月 | | | | | | 1月～3月 | | | | | | 排水基準 | 運転実績 | |
|------------------|---|-------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|-----------------------------|------|----|
| | | 4/12 | 4/26 | 5/10 | 5/24 | 6/7 | 6/21 | 7/5 | 7/19 | 8/9 | 8/16 | 9/6 | 9/20 | 10/4 | 10/18 | 11/1 | 11/15 | 12/6 | 12/20 | 1/10 | 1/24 | 2/7 | 2/21 | 3/6 | 3/13 | | 最大値 | 判定 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COD | | 8.2 | 8.5 | 5.5 | 6.9 | 6.7 | 7.7 | 7.5 | 8.3 | 8.3 | 7.4 | 8.1 | 7.1 | 7.1 | 7.0 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.8 | 7.0 | 6.9 | 8.2 | 7.5 | 6.8 | 20以下 | 8.5 | 適合 |
| S S | | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 70以下 | 1.0 | 適合 |
| T-N | | 10 | 11 | 11 | 9.3 | 10 | 11 | 10 | 11 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 9.8 | 8.7 | 30以下 | 11 | 適合 |
| T-P | | 0.93 | 1.2 | 0.81 | 0.81 | 0.42 | 0.23 | 0.47 | 0.20 | 0.35 | 0.72 | 0.29 | 0.28 | 0.44 | 0.86 | 0.89 | 0.50 | 0.97 | 0.76 | 0.93 | 0.97 | 1.2 | 0.64 | 0.72 | 0.46 | 4以下 | 1.2 | 適合 |
| 大腸菌群数 (個/cm3) | | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | <300 | 3000個/cm ³ 未満 | <300 | 適合 |