

令和7年度
川副・東与賀清掃センター維持管理記録

1 排水水(放流水)の濃度

| 排水水 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| pH | /℃ | 8.1(18℃) | 7.7(18℃) | 8.1(19℃) | 8.0(22℃) | 7.9(21℃) | 8.1(19℃) | 8.1(19℃) | 8.0(17℃) | 8.0(17℃) | 7.9(15℃) | 7.9(18℃) | 8.0(17℃) |
| BOD | mg/L | 1未満 | 1未満 | 1 | 1未満 | 1 | 1未満 | 1未満 | 1 | 1 | 1 | 1未満 | 1未満 |
| SS | mg/L | 10 | 9 | 8 | 7 | 4 | 7 | 6 | 6 | 7 | 5 | 10 | 10 |
| COD _{Mn} | mg/L | 4.3 | 2.8 | 2.4 | 4.3 | 2.9 | 4.6 | 3.6 | 3.7 | 2.1 | 2.5 | 4.0 | 3.2 |
| 全窒素 | mg/L | 2.1 | 3.1 | 4.7 | 3.2 | 4.0 | 3.8 | 4.2 | 4.1 | 5.1 | 4.9 | 4.8 | 4.1 |
| 塩化物イオン | mg/L | - | - | - | - | 130 | - | - | - | - | - | - | - |
| カドミウム | mg/L | - | - | - | - | 0.003未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 鉛 | mg/L | - | - | - | - | 0.01未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 水銀 | mg/L | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - |

2 原水の濃度

| 原水 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------------------|------|----|----|----|----|----------|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| pH | /℃ | - | - | - | - | 9.4(21℃) | - | - | - | - | - | - | - |
| BOD | mg/L | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| COD _{Mn} | mg/L | - | - | - | - | 4.5 | - | - | - | - | - | - | - |
| SS | mg/L | - | - | - | - | 5 | - | - | - | - | - | - | - |
| 全窒素 | mg/L | - | - | - | - | 7.9 | - | - | - | - | - | - | - |
| 塩化物イオン | mg/L | - | - | - | - | 140 | - | - | - | - | - | - | - |
| カドミウム | mg/L | - | - | - | - | 0.003未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 鉛 | mg/L | - | - | - | - | 0.01未満 | - | - | - | - | - | - | - |
| 水銀 | mg/L | - | - | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | - | - | - |

3 北側周縁地下水(上流)

| 上流地下水 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 塩化物イオン | mg/L | 4600 | 4400 | 4800 | 5100 | 5700 | 4500 | 6000 | 6100 | 4900 | 5600 | 1900 | 5300 |
| 水温 | ℃ | 17.5 | 18.3 | 19.4 | 18.5 | 21.5 | 21.8 | 22.9 | 21.4 | 20.4 | 18.5 | 17.2 | 18.4 |

4 南側周縁地下水(下流)

| 下流地下水 | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 塩化物イオン | mg/L | 42 | 20 | 16 | 39 | 34 | 43 | 42 | 38 | 4700 | 48 | 39 | 39 |
| 水温 | ℃ | 17.0 | 18.4 | 20.2 | 19.6 | 22.6 | 20.8 | 22.0 | 21.2 | 20.1 | 18.2 | 17.4 | 17.4 |