

平成29年度
川副・東与賀清掃センター維持管理記録

1 排出水の濃度

| | 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 /℃ | 7.3(21℃) | 7.3(25℃) | 7.6(24℃) | 7.2(23℃) | 6.8(23℃) | 6.9(24℃) | 6.3(23℃) | 7.5(20℃) | 7.0(19℃) | 6.8(19℃) | 6.6(19℃) | 6.7(22℃) |
| BOD mg/ℓ | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.6 | ND | ND | ND | ND |
| SS mg/ℓ | 2.0 | 3.0 | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 1.0 | 3.0 | 2.0 | 4.0 | 5.0 | 6.0 | 6.0 |
| CODMn mg/ℓ | 2.7 | 2.4 | 2.4 | 2.9 | 2.7 | 2.9 | 2.3 | 2.8 | 2.9 | 2.6 | 2.9 | 2.5 |
| 全窒素 mg/ℓ | 8.9 | 10.0 | 8.9 | 9.2 | 10.0 | 7.9 | 7.9 | 8.2 | 7.2 | 9.5 | 9.2 | 9.2 |
| 塩化物イオン mg/ℓ | － | 570 | － | － | 580 | － | － | 520 | － | － | 520 | － |
| 電気伝導度 mS/m | － | 220 | － | － | 250 | － | － | 220 | － | － | 200 | － |
| カドミウム mg/ℓ | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － |
| 鉛 mg/ℓ | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － |
| 水銀 mg/ℓ | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － |

2 原水の濃度

| | 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 /℃ | － | 11.6(25℃) | － | － | 11.5(22℃) | － | － | 11.8(20℃) | － | － | 11.8(23℃) | － |
| BOD mg/ℓ | － | ND | － | － | 1.6 | － | － | 1.4 | － | － | 1.0 | － |
| COD _{Mn} mg/ℓ | － | 9.4 | － | － | 10.0 | － | － | 10.0 | － | － | 9.7 | － |
| 全窒素 mg/ℓ | － | 9.8 | － | － | 10.0 | － | － | 9.1 | － | － | 12.0 | － |
| 塩化物イオン mg/ℓ | － | 600 | － | － | 620 | － | － | 550 | － | － | 500 | － |
| 電気伝導度 mS/m | － | 340 | － | － | 310 | － | － | 330 | － | － | 320 | － |
| カルシウム mg/ℓ | － | 280 | － | － | 260 | － | － | 280 | － | － | 260 | － |
| カドミウム mg/ℓ | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － |
| 鉛 mg/ℓ | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － |
| 水銀 mg/ℓ | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － | － | ND | － |

3 北側周縁地下水

| | 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 | 640 | 130 | 710 | 540 | 5000 | 1500 | 290 | 3400 | 3300 | 3400 | 3600 | 890 |
| 電気伝導度 mS/m | 260 | 94 | 280 | 210 | 1500 | 490 | 120 | 1000 | 990 | 1000 | 1100 | 320 |

4 南側周縁地下水

| | 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 | 44 | 44 | 50 | 28 | 62 | 56 | 16 | 38 | 73 | 76 | 78 | 57 |
| 電気伝導度 mS/m | 66 | 62 | 66 | 54 | 93 | 87 | 43 | 71 | 100 | 110 | 110 | 94 |

◎ NDは定量下限値未満を示す