

第3期一般廃棄物最終処分場
放流水および地下水の水質検査結果

放流水

| 検査項目等 | 単位 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-------|------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取月日 | - | - | 4月17日 | 5月9日 | 6月4日 | 7月10日 | 8月16日 | 9月13日 | 10月17日 | 11月12日 | 12月12日 | 1月16日 | 2月13日 | 3月13日 |
| 検査月日 | - | - | 4月25日 | 5月28日 | 6月18日 | 7月19日 | 8月23日 | 9月20日 | 10月29日 | 11月22日 | 12月24日 | 1月24日 | 2月20日 | 3月21日 |
| pH | - | 5.8~8.6 | 6.6 | 7.2 | 7 | 6.9 | 7.2 | 7.1 | 7.4 | 6.8 | 6.5 | 6.7 | 7.5 | 7.1 |
| BOD | mg/l | 60以下 | 0.6 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| COD | mg/l | 90以下 | 1.7 | 0.9 | 0.6 | 1.1 | 1 | 1.4 | 1.2 | 2 | 1.1 | <0.5 | 0.6 | <0.5 |
| SS | mg/l | 60以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 窒素含有量 | mg/l | 120以下 | 1.8 | 2.4 | 2.4 | 2.9 | 2.1 | 2.2 | 2.8 | 2.6 | 11 | 2.6 | 2.2 | 2.3 |

地下水

| 検査項目等 | 単位 | 基準値 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|------------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| 採取月日 | - | - | 4月17日 | 5月9日 | 6月4日 | 7月10日 | 8月16日 | 9月13日 | 10月17日 | 11月12日 | 12月12日 | 1月16日 | 2月13日 | 3月13日 |
| 検査月日 | - | - | 4月25日 | 5月28日 | 6月18日 | 7月19日 | 8月23日 | 9月20日 | 10月29日 | 11月22日 | 12月24日 | 1月24日 | 2月20日 | 3月21日 |
| 電気伝導率(上流) | mS/cm | - | 10.3 | 15.9 | 18.1 | 19 | 18.8 | 19.5 | 19.4 | 17.8 | 15.7 | 16.1 | 16.9 | 12.6 |
| 電気伝導率(下流) | mS/cm | - | 23.2 | 31.2 | 53.4 | 52.6 | 55.6 | 54.1 | 44.6 | 40.8 | 37.4 | 42 | 44.6 | 29.7 |
| 塩化物イオン(上流) | mg/l | - | 11 | 9.4 | 9.1 | 8 | 7.8 | 8.5 | 8.3 | 9.1 | 8.6 | 10 | 9 | 7.5 |
| 塩化物イオン(下流) | mg/l | - | 8.3 | 7.9 | 6.4 | 7.7 | 5.7 | 9.9 | 6.5 | 7.9 | 6.5 | 6.7 | 5.8 | 6.1 |