

北部浄化センター放流水

平成31年度(2019)精密試験項目検査結果

| No | 項目 | 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 |
|--------|---------------------|------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 生活環境項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量 | mg/L | 鉱油類 1 以下 動植物油脂類 10 以下 | <0.5 <0.5 |
| 2 | フェノール類含有量 | mg/L | 1 以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 3 | 銅含有量 | mg/L | 1 以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 4 | 亜鉛含有量 | mg/L | 2 以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 5 | 溶解性鉄含有量 | mg/L | 10 以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 6 | 溶解性マンガン含有量 | mg/L | 10 以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 7 | クロム含有量 | mg/L | 2 以下 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 健康項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.03 以下 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 2 | シアン化合物 | mg/L | 1 以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 3 | 有機燐化合物 | mg/L | 1 以下 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| 4 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 5 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.5 以下 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 6 | 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.1 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 7 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | mg/L | 0.005 以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 8 | アルキル水銀化合物 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 |
| 9 | ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 0.003 以下 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 10 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.1 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 11 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.1 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 12 | ジクロロメタン | mg/L | 0.2 以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 13 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.02 以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 14 | 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | 0.04 以下 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 |
| 15 | 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | 1 以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 16 | シース-1, 2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.4 以下 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 | <0.04 |
| 17 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 3 以下 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 | <0.3 |
| 18 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L | 0.06 以下 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 19 | 1, 3-ジクロロプロパン | mg/L | 0.02 以下 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 20 | チラム | mg/L | 0.06 以下 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 | <0.006 |
| 21 | シマジン | mg/L | 0.03 以下 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 |
| 22 | オオベンカルブ | mg/L | 0.2 以下 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 23 | ベンゼン | mg/L | 0.1 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 24 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.1 以下 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 |
| 25 | ほう素及びその化合物 | mg/L | 230 以下 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| 26 | ふつ素及びその化合物 | mg/L | 15 以下 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 |
| 27 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.5 以下 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| その他の項目 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | - | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |

分析機関：水質分析センター

不等号「<」は未満を表す。

基準値は水質汚濁防止法の排水基準。ただし、ノルマルヘキサン抽出物質含有量、フェノール類含有量及び銅含有量は三重県条例の上乗せ基準。

各項目の検査回数は月1回。但しノルマルヘキサン抽出物質含有量の検査回数は月2回で、検査結果は最大値。

平成31年度(2019)一般試験項目検査結果

| No | 項目 | 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 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 平均 | 最大 |

<tbl_r cells="2