

【放流水】

| 項目 | | 単位 | 排出基準 | 平成28年 | | | | | 平成29年 | | | | | | | |
|--------------------------------|--------------------|------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|--|
| | | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | |
| 結果を得た日 | | | | H28.5.17 | H28.5.30 | H28.6.21 | H28.7.20 | H28.9.6 | H28.9.13 | H28.10.14 | H28.11.16 | H28.12.13 | H29.1.18 | H29.2.27 | H29.3.14 | |
| 採取日 | | | | H28.4.26 | H28.5.17 | H28.6.7 | H28.7.5 | H28.8.2 | H28.9.2 | H28.10.4 | H28.11.2 | H28.12.2 | H29.1.10 | H29.2.2 | H29.3.9 | |
| 採水時刻 | | | | 9:20 | 10:38 | 10:40 | 10:30 | 11:30 | 10:50 | 9:45 | 8:35 | 8:45 | 10:00 | 9:17 | 9:43 | |
| 天候 | | | | 晴 | 晴 | 雨 | 晴 | 晴 | 晴 | 曇 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | 晴 | |
| 気温 | | | | 20.5 | 17.5 | 20.8 | 29.0 | 31.8 | 29.1 | 25.3 | 13.2 | 9.3 | 10.6 | 7.4 | 7.8 | |
| 水温 | | °C | | 18.0 | 19.8 | 22.5 | 28.5 | 31.0 | 27.1 | 27 | 17.6 | 13.1 | 8.2 | 6.0 | 7.6 | |
| 一般項目 | 水素イオン濃度(pH) | | 6.0以上9.0以下(※) | 7.0 | 7.4 | 6.8 | 7.2 | 7.8 | 7.5 | 7.5 | 7.0 | 7.1 | 7.1 | 7.4 | 7.3 | |
| | 化学的酸素要求量(COD) | mg/l | 20以下(※) | 4.0 | 4.4 | 3.8 | 3.2 | 2.6 | 5.5 | 6.2 | 6.5 | 6.9 | 5.7 | 8.1 | 8.9 | |
| | 浮遊物質(SS) | mg/l | 10以下(※) | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.6 | 0.5未満 | 1.1 | 0.5未満 | 0.5未満 | 1.0 | 0.7 | 0.8 | |
| 健康項目 | 窒素含有量 | mg/l | 120以下 | 2.5 | 2.3 | 2.7 | 2.1 | 2.3 | 3.1 | 3.1 | 2.9 | 3.3 | 3.3 | 3.6 | 3.0 | |
| | アルキル水銀化合物 | mg/l | 検出されないこと | | | | | 不検出 | | | | | | | | |
| 健康項目 | 水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物 | mg/l | 0.005以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | |
| | カドミウム及びその化合物 | mg/l | 0.03以下 | | | | | 0.003未満 | | | | | | | | |
| | 鉛及びその化合物 | mg/l | 0.1以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | |
| | 有機リン化合物 | mg/l | 1以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | |
| | 六価クロム化合物 | mg/l | 0.5以下 | | | | | 0.36 | | | | | | | | |
| | 砒素及びその化合物 | mg/l | 0.1以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | |
| | シアン化合物 | mg/l | 1以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | |
| | ポリ塩化ビフェニル | mg/l | 0.003以下 | | | | | 0.0005未満 | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | mg/l | 0.1以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | mg/l | 0.1以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | mg/l | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | mg/l | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| | 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.04以下 | | | | | 0.004未満 | | | | | | | | |
| | 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 1以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | |
| | シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.4以下 | | | | | 0.04未満 | | | | | | | | |
| | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 3以下 | | | | | 0.001未満 | | | | | | | | |
| | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.06以下 | | | | | 0.006未満 | | | | | | | | |
| | 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.02以下 | | | | | 0.002未満 | | | | | | | | |
| | 健康項目 | チウラム | mg/l | 0.06以下 | | | | | 0.006未満 | | | | | | | |
| | | シマジン | mg/l | 0.03以下 | | | | | 0.003未満 | | | | | | | |
| チオベンカルブ | | mg/l | 0.2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | |
| ベンゼン | | mg/l | 0.1以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | |
| セレン及びその化合物 | | mg/l | 0.1以下 | | | | | 0.01未満 | | | | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | | mg/l | 0.5以下 | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | |
| ぼう素及びその化合物 | | mg/l | 230以下 | | | | | 1.0 | | | | | | | | |
| ふっ素及びその化合物 | | mg/l | - | | | | | 1.8 | | | | | | | | |
| アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物 | | mg/l | 200以下 | | | | | 2.0 | | | | | | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量) | | mg/l | 5以下 | | | | | 0.5未満 | | | | | | | | |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量) | mg/l | 30以下 | | | | | 0.5未満 | | | | | | | | | |
| フェノール類含有量 | mg/l | 5以下 | | | | | 0.5未満 | | | | | | | | | |
| 銅含有量 | mg/l | 3以下 | | | | | 0.3未満 | | | | | | | | | |
| 亜鉛含有量 | mg/l | 2以下 | | | | | 0.02未満 | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄含有量 | mg/l | 10以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン含有量 | mg/l | 10以下 | | | | | 0.1未満 | | | | | | | | | |
| クロム含有量 | mg/l | 2以下 | | | | | 0.37 | | | | | | | | | |
| 大腸菌群数 | 個/cm3 | 日間平均3000以下 | | | | | 7 | | | | | | | | | |
| 炭含有量 | mg/l | 16以下 | | | | | 0.05未満 | | | | | | | | | |
| ダイオキシン類 | pgTEQ | 10以下 | | | | | 0.000046 | | | | | | | | | |

注) ※は、より厳しい自主基準を設定しています。