

放流水質分析結果表

| 測定項目             |        | 測定日   |           |         | 4月        | 5月       | 6月       | 7月       | 8月       | 9月       | 10月      | 11月   | 12月   | 1月 | 2月    | 3月    |       |
|------------------|--------|-------|-----------|---------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|-------|----|-------|-------|-------|
|                  |        |       |           |         | R7.4.10   | R7.5.15  | R7.6.4   | R7.7.2   | R7.8.7   | R7.9.3   |          |       |       |    |       |       |       |
| (単位)             |        | 基準値   |           |         |           |          |          |          |          |          |          |       |       |    |       |       |       |
| PH(水温)           |        | 規制基準値 | 5. 8～8. 6 | 運転管理目標値 | 5. 8～8. 6 | 6.6(21℃) | 6.6(22℃) | 6.7(18℃) | 7.2(20℃) | 6.7(20℃) | 6.4(22℃) |       |       |    |       |       |       |
| BOD              | mg/ℓ   |       | 20        |         | 10        | 0.6      | <0.5     | <0.5     | 0.9      | 0.7      | 1.1      |       |       |    |       |       |       |
| COD              | mg/ℓ   |       | 30        |         | 20        | 6.9      | 3.1      | 4.3      | 6.8      | 2.0      | 2.9      |       |       |    |       |       |       |
| 浮遊物質             | mg/ℓ   |       | 20        |         | 5         | <1.0     | <1.0     | <1.0     | <1.0     | <1.0     | <1.0     |       |       |    |       |       |       |
| ヘキサン抽出物質         | mg/ℓ   |       | 5         |         | 5         | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     |       |       |    |       |       |       |
| フェノール類           | mg/ℓ   |       | 0. 5      |         | 0. 5      | <0.05    | <0.05    | <0.05    | <0.05    | <0.05    | <0.05    |       |       |    |       |       |       |
| 銅                | mg/ℓ   |       | 1         |         | 1         | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |       |       |    |       |       |       |
| 亜鉛               | mg/ℓ   |       | 2         |         | 2         | 0.5      | 0.9      | 0.6      | 0.1      | 0.4      | 1.3      |       |       |    |       |       |       |
| 溶解性鉄             | mg/ℓ   |       | 10        |         | 10        | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |       |       |    |       |       |       |
| 溶解性マンガン          | mg/ℓ   |       | 10        |         | 10        | 0.4      | 0.8      | 0.4      | <0.1     | 0.4      | 0.4      |       |       |    |       |       |       |
| 全クロム             | mg/ℓ   |       | 2         |         | 2         | <0.04    | <0.04    | <0.04    | <0.04    | <0.04    | <0.04    |       |       |    |       |       |       |
| 全窒素              | mg/ℓ   |       | 15        |         | 10        | 1.2      | <0.6     | 0.8      | 1.2      | <0.6     | <0.6     |       |       |    |       |       |       |
| 全りん              | mg/ℓ   |       | 1         |         | 1         | <0.06    | <0.06    | <0.06    | <0.06    | <0.06    | <0.06    |       |       |    |       |       |       |
| 大腸菌数             | CFU/mL |       | 800       |         | 800       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       | <1       |       |       |    |       |       |       |
| カドミウム            | mg/ℓ   |       | 0. 03     |         | 0. 03     | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003   |       |       |    |       |       |       |
| シアン              | mg/ℓ   |       | 1         |         | 1         | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |       |       |    |       |       |       |
| 有機りん             | mg/ℓ   |       | 1         |         | 1         | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     | <0.1     |       |       |    |       |       |       |
| 鉛                | mg/ℓ   |       | 0. 1      |         | 0. 1      | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |       |       |    |       |       |       |
| 六価クロム            | mg/ℓ   |       | 0. 2      |         | 0. 2      | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |       |       |    |       |       |       |
| ひ素               | mg/ℓ   |       | 0. 1      |         | 0. 1      | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    | <0.01    |       |       |    |       |       |       |
| 総水銀              | mg/ℓ   |       | 0. 005    |         | 0. 005    | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  |       |       |    |       |       |       |
| アルキル水銀           | mg/ℓ   |       | 検出されないこと  |         | 検出されないこと  | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      | 不検出      |       |       |    |       |       |       |
| ポリ塩化ビフェニル        | mg/ℓ   |       | 0. 003    |         | 0. 003    | -----    | -----    | <0.0005  | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| トリクロロエチレン        | mg/ℓ   |       | 0. 3      |         | 0. 3      | -----    | -----    | <0.002   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| テトラクロロエチレン       | mg/ℓ   |       | 0. 1      |         | 0. 1      | -----    | -----    | <0.001   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| ジクロロメタン          | mg/ℓ   |       | 0. 2      |         | 0. 2      | -----    | -----    | <0.02    | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| 四塩化炭素            | mg/ℓ   |       | 0. 02     |         | 0. 02     | -----    | -----    | <0.002   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| 1. 2ージクロロエタン     | mg/ℓ   |       | 0. 04     |         | 0. 04     | -----    | -----    | <0.004   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| 1. 1ージクロロエチレン    | mg/ℓ   |       | 1         |         | 1         | -----    | -----    | <0.02    | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| シス1. 2ージクロロエチレン  | mg/ℓ   |       | 0. 4      |         | 0. 4      | -----    | -----    | <0.04    | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| 1. 1. 1ートリクロロエタン | mg/ℓ   |       | 3         |         | 3         | -----    | -----    | <0.001   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| 1. 1. 2ートリクロロエタン | mg/ℓ   |       | 0. 06     |         | 0. 06     | -----    | -----    | <0.006   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| 1. 3ージクロロプロペン    | mg/ℓ   |       | 0. 02     |         | 0. 02     | -----    | -----    | <0.002   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| チウラム             | mg/ℓ   |       | 0. 06     |         | 0. 06     | -----    | -----    | <0.006   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| シマジン             | mg/ℓ   |       | 0. 03     |         | 0. 03     | -----    | -----    | <0.003   | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| チオベンカルブ          | mg/ℓ   |       | 0. 2      |         | 0. 2      | -----    | -----    | <0.02    | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| ベンゼン             | mg/ℓ   |       | 0. 1      |         | 0. 1      | -----    | -----    | <0.01    | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| セレン              | mg/ℓ   |       | 0. 1      |         | 0. 1      | -----    | -----    | <0.01    | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| ほう素              | mg/ℓ   |       | 10        |         | 10        | -----    | -----    | <0.1     | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| ふっ素              | mg/ℓ   |       | 8         |         | 8         | -----    | -----    | <0.1     | -----    | -----    | -----    | ----- | ----- |    | ----- | ----- | ----- |
| アンモニア性窒素         | mg/ℓ   |       | ※100      |         | —         | —        | <0.7     | <0.7     | <0.7     | <0.7     | <0.7     | <0.7  |       |    |       |       |       |
| 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素    | mg/ℓ   |       |           |         |           |          | <0.4     | <0.4     | <0.4     | 0.5      | <0.4     | <0.4  |       |    |       |       |       |
| 1. 4ージオキサン       | mg/ℓ   |       |           |         | 0. 5      | 0. 5     | -----    | -----    | <0.05    | -----    | -----    | ----- |       |    |       |       |       |
| 色度               |        | 規制外   |           | 規制外     |           | 5        | 2        | <1       | 2        | <1       | <1       |       |       |    |       |       |       |
| 塩化物イオン           | mg/ℓ   |       |           |         |           | 240      | 270      | 250      | 240      | 200      | 240      |       |       |    |       |       |       |

※（アンモニア性窒素×0. 4+亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素）