

H21年度 環境モニタリング結果

地下水観測井1号

| No. | 分析項目 | 単位 | 地下水 環境基準値 | H21.5.18 | H21.6.2 | H21.7.7 | H21.8.6 | H21.9.1 | H21.10.13 | H21.11.19 | H21.12.1 | | | | |
|-----|-----------------|----------|--------------|----------|---------|---------|----------|---------|-----------|-----------|----------|--|--|--|--|
| 1 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 2 | 全シアン | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 3 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 4 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | - | - | 0.02 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 5 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 6 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 7 | アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 8 | PCB | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 9 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 10 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | | | | |
| 11 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | - | - | 0.0004未満 | - | - | - | - | | | | |
| 12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 13 | 汎-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | - | - | 0.004 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 14 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 15 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | - | - | - | - | | | | |
| 16 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 18 | 1,3-ジクロロプロパン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | | | | |
| 19 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | - | - | - | - | | | | |
| 20 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | | | | |
| 21 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 22 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 23 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 24 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 1.1 | - | - | 0.44 | - | - | - | - | | | | |
| 25 | ふっ素 | mg/L | 0.8 | 0.05 未満 | - | - | 0.05 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 26 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.04 未満 | - | - | 0.04 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 27 | 水温 | ℃ | - | 11.7 | 12.6 | 13.6 | 14.5 | 14.9 | 14.2 | 12.8 | 12.6 | | | | |
| 28 | 水素イオン濃度(pH) | - | - | 6.9 | 6.6 | 6.5 | 6.7 | 6.6 | 6.4 | 6.6 | 6.2 | | | | |
| 29 | 電気伝導率 | mS/m | - | 7.8 | 5.8 | 4.2 | 4.9 | 4.6 | 5.7 | 8.3 | 5.2 | | | | |
| 30 | 塩化物イオン | mg/L | - | 4 | - | - | 2 | - | - | - | - | | | | |
| 31 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | 0.050 | - | - | 0.055 | - | - | - | - | | | | |

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

H21年度 環境モニタリング結果

地下水観測井2号

| No. | 分析項目 | 単位 | 地下水 環境基準値 | H21.5.18 | H21.6.2 | H21.7.7 | H21.8.6 | H21.9.1 | H21.10.13 | H21.11.19 | H21.12.1 | | | | |
|-----|-----------------|----------|--------------|----------|---------|---------|----------|---------|-----------|-----------|----------|--|--|--|--|
| 1 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 2 | 全シアン | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 3 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 4 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | - | - | 0.02 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 5 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 6 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 7 | アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 8 | PCB | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 9 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 10 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | | | | |
| 11 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | - | - | 0.0004未満 | - | - | - | - | | | | |
| 12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 13 | 反-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | - | - | 0.004 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 14 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 15 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | - | - | - | - | | | | |
| 16 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 18 | 1,3-ジクロロベンゼン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | | | | |
| 19 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | - | - | - | - | | | | |
| 20 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | | | | |
| 21 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 22 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 23 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 24 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 0.52 | - | - | 0.18 | - | - | - | - | | | | |
| 25 | ふっ素 | mg/L | 0.8 | 0.05 未満 | - | - | 0.05 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 26 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.04 未満 | - | - | 0.04 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 27 | 水温 | ℃ | - | 12.1 | 12.3 | 12.1 | 11.9 | 13.0 | 13.3 | 12.3 | 12.6 | | | | |
| 28 | 水素イオン濃度(pH) | - | - | 7.7 | 7.6 | 7.4 | 7.9 | 7.5 | 7.0 | 7.4 | 6.9 | | | | |
| 29 | 電気伝導率 | mS/m | - | 9.2 | 8.6 | 8.4 | 11 | 8.5 | 9.1 | 10 | 10 | | | | |
| 30 | 塩化物イオン | mg/L | - | 2 | - | - | 1 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 31 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | 0.056 | - | - | 0.051 | - | - | - | - | | | | |

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

H21年度 環境モニタリング結果

地下水観測井3号

| No. | 分析項目 | 単位 | 地下水 環境基準値 | H21.5.18 | H21.6.2 | H21.7.7 | H21.8.6 | H21.9.1 | H21.10.13 | H21.11.19 | H21.12.1 | | | | |
|-----|---------------------|----------|--------------|----------|---------|---------|----------|---------|-----------|-----------|----------|--|--|--|--|
| 1 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 2 | 全シアン | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 3 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 4 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | - | - | 0.02 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 5 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 6 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 7 | アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 8 | PCB | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | - | - | - | - | | | | |
| 9 | シクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 10 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | | | | |
| 11 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | - | - | 0.0004未満 | - | - | - | - | | | | |
| 12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 13 | トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | - | - | 0.004 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 14 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 15 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | - | - | - | - | | | | |
| 16 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | - | - | - | - | | | | |
| 18 | 1,3-ジクロロベンゼン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | - | - | - | - | | | | |
| 19 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | - | - | - | - | | | | |
| 20 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | - | - | - | - | | | | |
| 21 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 22 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 23 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 24 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 0.80 | - | - | 0.49 | - | - | - | - | | | | |
| 25 | ふっ素 | mg/L | 0.8 | 0.05 未満 | - | - | 0.05 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 26 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.04 未満 | - | - | 0.04 未満 | - | - | - | - | | | | |
| 27 | 水温 | ℃ | - | 12.7 | 14.0 | 14.5 | 15.2 | 15.6 | 13.1 | 12.0 | 12.2 | | | | |
| 28 | 水素イオン濃度(pH) | - | - | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.1 | | | | |
| 29 | 電気伝導率 | mS/m | - | 11 | 12 | 16 | 15 | 16 | 16 | 17 | 16 | | | | |
| 30 | 塩化物イオン | mg/L | - | 5 | - | - | 8 | - | - | - | - | | | | |
| 31 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | 0.054 | - | - | 0.055 | - | - | - | - | | | | |

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

平成21年度 環境モニタリング結果

地下水集排水管モニタリング人孔

| No. | 分析項目 | 単 位 | 地下水 環境基準値 | H21.5.18 | H21.6.2 | H21.7.30 | H21.8.6 | H21.9 | H21.10 | H21.11 | H21.12 | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------|----------|--------------|----------|---------|----------|----------|-------|--------|--------|--------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | 欠 | 欠 | 欠 | 欠 | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 全シアン | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | - | - | 0.02 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | - | 0.005 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | PCB | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | - | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | - | - | 0.0004未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | トリス(1,2-ジクロロエチル)リン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | - | - | 0.004 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | - | - | 0.0005未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 1,3-ジクロロプロパン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | - | 0.0002未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | - | 0.0006未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | - | - | 0.0003未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | - | 0.001 未満 | | | | | 測 | 測 | 測 | 測 | | | | | | | | |
| 23 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | - | - | 0.002 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 0.97 | - | - | 0.35 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ふっ素 | mg/L | 0.8 | 0.05 未満 | - | - | 0.05 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.04 未満 | - | - | 0.04 未満 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | 水温 | ℃ | - | 11.7 | 12.0 | 15.9 | 16.8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | 水素イオン濃度(pH) | - | - | 7.3 | 7.0 | 7.1 | 7.0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 電気伝導率 | mS/m | - | 6.3 | 5.7 | 7.5 | 6.6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 塩化物イオン | mg/L | - | 3 | - | - | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | 0.047 | - | - | 0.046 | | | | | | | | | | | | | | | | |

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

※ 地下水がモニタリング人孔内に通水しない時は欠測としています。

平成21年度 環境モニタリング結果

浸出水

| No. | 分析項目 | 単位 | H21.6.2 | H21.8.6 | H21.10.13 |
|-----|--------------------------------|-------------------|---------|-----------|-----------|
| 1 | 水素イオン濃度(pH) | - | 8.1 | 7.9 | 7.9 |
| 2 | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 2.2 | 8.3 | 11 |
| 3 | 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | 4.4 | 24 | 27 |
| 4 | 浮遊物質(SS) | mg/L | 1 未満 | 4 | 8 |
| 5 | n-ヘキサン抽出物質(鉱物油) | mg/L | - | 0.05 未満 | - |
| 6 | n-ヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | - | 0.12 | - |
| 7 | フェノール類含有量 | mg/L | - | 0.05 未満 | - |
| 8 | 銅含有量 | mg/L | - | 0.03 未満 | - |
| 9 | 亜鉛含有量 | mg/L | - | 0.03 未満 | - |
| 10 | 溶解性鉄含有量 | mg/L | - | 0.03 | - |
| 11 | 溶解性マンガン含有量 | mg/L | - | 0.09 | - |
| 12 | クロム含有量 | mg/L | - | 0.005 未満 | - |
| 13 | 大腸菌群数 | 個/cm ³ | - | 9,300 | - |
| 14 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | - | 不検出 | - |
| 15 | シアン化合物 | mg/L | - | 不検出 | - |
| 16 | 有機燐化合物(ハチマ、アトラン、アトラン及びEPNに限る。) | mg/L | - | 不検出 | - |
| 17 | 鉛及びその化合物 | mg/L | - | 0.005 未満 | - |
| 18 | 六価クロム化合物 | mg/L | - | 0.02 未満 | - |
| 19 | 砒素及びその化合物 | mg/L | - | 0.005 未満 | - |
| 20 | 水銀・アルキル水銀他水銀化合物 | mg/L | - | 0.0005 未満 | - |
| 21 | アルキル水銀化合物 | mg/L | - | 不検出 | - |
| 22 | ポリ塩化ビフェニル | mg/L | - | 不検出 | - |
| 23 | トリクロロエチレン | mg/L | - | 0.002 未満 | - |
| 24 | テトラクロロエチレン | mg/L | - | 0.0005 未満 | - |
| 25 | ジクロロメタン | mg/L | - | 0.002 未満 | - |
| 26 | 四塩化炭素 | mg/L | - | 0.0002 未満 | - |
| 27 | 1,2-ジクロロエチン | mg/L | - | 0.0004 未満 | - |
| 28 | 1,1-ジクロロエチン | mg/L | - | 0.002 未満 | - |
| 29 | 反-1,2-ジクロロエチン | mg/L | - | 0.004 未満 | - |
| 30 | 1,1,1-トリクロロエチン | mg/L | - | 0.001 未満 | - |
| 31 | 1,1,2-トリクロロエチン | mg/L | - | 0.0006 未満 | - |
| 32 | 1,3-ジクロロプロパン | mg/L | - | 0.0002 未満 | - |
| 33 | チウラム | mg/L | - | 0.0006 未満 | - |
| 34 | シマジン | mg/L | - | 0.0003 未満 | - |
| 35 | チオベンカルブ | mg/L | - | 0.002 未満 | - |
| 36 | ベンゼン | mg/L | - | 0.001 未満 | - |
| 37 | セレン及びその化合物 | mg/L | - | 0.002 未満 | - |
| 38 | ふっ素及びその化合物 | mg/L | - | 0.1 未満 | - |
| 39 | ほう素及びその化合物 | mg/L | - | 0.47 | - |
| 40 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L | - | 11 | - |
| 41 | 水温 | ℃ | 14.2 | 20.5 | 15.2 |
| 42 | 透視度 | 度 | 100以上 | 65 | 68 |
| 43 | 電気伝導率 | mS/m | 37 | 98 | 110 |
| 44 | アンモニア性窒素 | mg/L | 0.67 | 10 | 8.2 |
| 45 | 塩化物イオン | mg/L | - | 45 | - |
| 46 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | - | 0.056 | - |

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

発生ガス：豎型集排水管

| No. | 測定項目 | 単位 | H21.8.18 |
|-----|-------|------|----------|
| 1 | メタン | ppm | 2 |
| 2 | 二酸化炭素 | vol% | 0.4 |
| 3 | 硫化水素 | ppm | 0.002未満 |
| 4 | アンモニア | ppm | 0.1 |

石綿粉じん濃度

| No. | 測定場所 | 単位 | 保全目標 | H21.8.18 | H21.8.19 | H21.8.20 |
|-----|--------------|-----|------|----------|----------|----------|
| 1 | センター敷地境界(北側) | 本/L | 10 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 2 | センター敷地境界(西側) | | | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 3 | センター埋立地内 | | | - | 0.3未満 | 0.3未満 |

悪臭：センター敷地境界北側

| No. | 測定項目 | 単位 | 保全目標 | H21.8.26 |
|-----|------|----|------|----------|
| 1 | 臭気指数 | - | 13 | 10未満 |

平成21年度 環境モニタリング結果

浸出水処理施設放流水

| No. | 分析項目 | 単位 | 水質基準値 | H21.6.2 | H21.7.7 | H21.8.6 | H21.9.1 | H21.10.13 | H21.11.26 | H21.12.1 | | |
|-----|--------------------------------------|-------------------|----------|----------|---------|----------|---------|-----------|-----------|----------|--|--|
| 1 | 水素イオン濃度(pH) | - | 6.5~8.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.7 | | |
| 2 | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 10(7.5) | 0.5 未満 | 0.6 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 1.2 | | |
| 3 | 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | - | 1.9 | 0.8 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 1 | 0.5 未満 | | |
| 4 | 浮遊物質(SS) | mg/L | 10 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | 1 未満 | | |
| 5 | n-ヘキサン抽出物質(鉱油) | mg/L | 0.5 | 0.05 未満 | - | 0.05 未満 | - | 0.05 未満 | - | - | | |
| 6 | n-ヘキサン抽出物質(動植物油) | mg/L | 3 | 0.05 未満 | - | 0.08 | - | 0.05 未満 | - | - | | |
| 7 | フェノール類含有量 | mg/L | 0.5 | 0.05 未満 | - | 0.05 未満 | - | 0.05 未満 | - | - | | |
| 8 | 銅含有量 | mg/L | 0.3 | 0.03 未満 | - | 0.03 未満 | - | 0.03 未満 | - | - | | |
| 9 | 亜鉛含有量 | mg/L | 0.5 | 0.03 未満 | - | 0.03 未満 | - | 0.03 未満 | - | - | | |
| 10 | 溶解性鉄含有量 | mg/L | 1 | 0.03 未満 | - | 0.03 未満 | - | 0.03 未満 | - | - | | |
| 11 | 溶解性マンガン含有量 | mg/L | 1 | 0.01 未満 | - | 0.01 未満 | - | 0.01 未満 | - | - | | |
| 12 | クロム含有量 | mg/L | 0.2 | 0.005 未満 | - | 0.005 未満 | - | 0.005 未満 | - | - | | |
| 13 | 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 300 | 0 | - | 0 | - | 0 | - | - | | |
| 14 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | 不検出 | - | 不検出 | - | - | | |
| 15 | シアン化合物 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | 不検出 | - | 不検出 | - | - | | |
| 16 | 有機燐化合物(「水質基準法」及び「水質汚濁防止法」並びにEPNに限る。) | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | 不検出 | - | 不検出 | - | - | | |
| 17 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | 0.005 未満 | - | 0.005 未満 | - | - | | |
| 18 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | - | 0.02 未満 | - | 0.02 未満 | - | - | | |
| 19 | 砒素及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | - | 0.005 未満 | - | 0.005 未満 | - | - | | |
| 20 | 水銀・アルキル水銀他水銀化合物 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | - | 0.0005未満 | - | 0.0005未満 | - | - | | |
| 21 | アルキル水銀化合物 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | 不検出 | - | 不検出 | - | - | | |
| 22 | ポリ塩化ビフェニル | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | - | 不検出 | - | 不検出 | - | - | | |
| 23 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | - | | |
| 24 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | - | 0.0005未満 | - | 0.0005未満 | - | - | | |
| 25 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | - | | |
| 26 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | 0.0002未満 | - | 0.0002未満 | - | - | | |
| 27 | 1,2-ジクロロエチン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | - | 0.0004未満 | - | 0.0004未満 | - | - | | |
| 28 | 1,1-ジクロロエチン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | - | | |
| 29 | 1,1,1-トリクロロエチン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | - | 0.004 未満 | - | 0.004 未満 | - | - | | |
| 30 | 1,1,1-トリクロロエチン | mg/L | 0.3 | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | - | - | | |
| 31 | 1,1,2-トリクロロエチン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | 0.0006未満 | - | 0.0006未満 | - | - | | |
| 32 | 1,3-ジクロロプロパン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | - | 0.0002未満 | - | 0.0002未満 | - | - | | |
| 33 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | - | 0.0006未満 | - | 0.0006未満 | - | - | | |
| 34 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | - | 0.0003未満 | - | 0.0003未満 | - | - | | |
| 35 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | - | | |
| 36 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | - | 0.001 未満 | - | - | | |
| 37 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | 0.002 未満 | - | - | | |
| 38 | ふっ素及びその化合物 | mg/L | 1 | 0.1 未満 | - | 0.1 未満 | - | 0.1 未満 | - | - | | |
| 39 | ほう素及びその化合物 | mg/L | 1 | 0.04 未満 | - | 0.10 | - | 0.24 | - | - | | |
| 40 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L | 10 | 1.2 | - | 2.4 | - | 4.3 | - | - | | |
| 41 | 水温 | ℃ | - | 21.1 | 24.2 | 27.0 | 27.4 | 22.3 | 16.7 | 19.0 | | |
| 42 | 透視度 | 度 | - | 100以上 | 100以上 | 100以上 | 100以上 | 100以上 | 100以上 | 100以上 | | |
| 43 | 電気伝導率 | mS/m | - | 35 | 42 | 47 | 49 | 46 | 54 | 56 | | |
| 44 | 塩化物イオン | mg/L | - | - | - | 42 | - | - | - | - | | |
| 45 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1(0.1) | 0.000082 | - | 0.00076 | - | 0.00021 | - | - | | |

※ ()内は、水質基準ではなく、センターが自主的に定める管理目標値です。

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

平成21年度 環境モニタリング結果

湯沢川上流：開拓道路（市道8号線）交差点上流部

| No. | 分析項目 | 単位 | 河川環境基準値 | H21.6.2 | H21.8.4 | H21.10.13 |
|-----|-----------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|
| 1 | 水素イオン濃度(pH) | - | 6.5~8.5 | 7.8 | 7.8 | 8.0 |
| 2 | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 2以下 | 0.5 未満 | 0.6 | 0.6 |
| 3 | 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | - | 0.7 | 0.7 | 2.5 |
| 4 | 浮遊物質(SS) | mg/L | 25以下 | 1 未満 | 4 | 1 未満 |
| 5 | 溶存酸素(DO) | mg/L | 7.5以上 | 9.1 | 8.0 | 9.6 |
| 6 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1,000以下 | 490 | 1,300 | 33 |
| 7 | 全窒素 | N-mg/L | - | 0.72 | 1.0 | 1.0 |
| 8 | 全磷 | mg/L | - | 0.012 | 0.033 | 0.016 |
| 9 | 全亜鉛 | mg/L | - | 0.004 | 0.012 | 0.002 |
| 10 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 11 | 全シアン | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 12 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 13 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 14 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 15 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 16 | アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 17 | P CB | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 18 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 19 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 20 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 21 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 22 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 23 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 24 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 25 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 26 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 27 | 1,3-ジクロロベンゼン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 28 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 29 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 30 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 31 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 32 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 33 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 0.33 | 0.71 | 1.0 |
| 34 | ふっ素 | mg/L | 0.8 | 0.06 | 0.05 | 0.06 |
| 35 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.12 | 0.04 | 0.11 |
| 36 | 水温 | ℃ | - | 15.2 | 20.8 | 13.2 |
| 37 | 透視度 | 度 | - | 100以上 | 65.0 | 100以上 |
| 38 | 電気伝導率 | mS/m | - | 13 | 13 | 15 |
| 39 | 流量 | m³/日 | - | 1,728 | 639 | 732 |
| 40 | n-ヘキサン抽出物質 | mg/L | - | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 41 | フェノール類 | mg/L | - | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 42 | 銅 | mg/L | - | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 43 | 溶解性鉄 | mg/L | - | 0.083 | 0.59 | 0.16 |
| 44 | 溶解性マンガン | mg/L | - | 0.005 未満 | 0.020 | 0.014 |
| 45 | 全クロム | mg/L | - | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 46 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | - | 0.054 | - |

※ 河川環境基準値について、生活環境項目等はA型を参考に当てはめています。
 ※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

湯沢川下流：市道1号線交差点（香取橋）上流部

| No. | 分析項目 | 単位 | 河川環境基準値 | H21.6.2 | H21.8.4 | H21.10.13 |
|-----|-----------------|-----------|----------|----------|----------|-----------|
| 1 | 水素イオン濃度(pH) | - | 6.5~8.5 | 7.7 | 7.7 | 7.9 |
| 2 | 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 2以下 | 0.5 未満 | 0.8 | 0.5 未満 |
| 3 | 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | - | 3.3 | 2.6 | 3.0 |
| 4 | 浮遊物質(SS) | mg/L | 25以下 | 13 | 19 | 8.0 |
| 5 | 溶存酸素(DO) | mg/L | 7.5以上 | 8.8 | 8.4 | 9.1 |
| 6 | 大腸菌群数 | MPN/100mL | 1,000以下 | 1,700 | 2,400 | 460 |
| 7 | 全窒素 | N-mg/L | - | 0.96 | 0.50 | 1.4 |
| 8 | 全磷 | mg/L | - | 0.079 | 0.065 | 0.046 |
| 9 | 全亜鉛 | mg/L | - | 0.033 | 0.011 | 0.003 |
| 10 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 11 | 全シアン | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 12 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 13 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 14 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 15 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 16 | アルキル水銀 | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 17 | P CB | mg/L | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 18 | ジクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 19 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 20 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | 0.0004未満 | 0.0004未満 |
| 21 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 22 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| 23 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 24 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 25 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 26 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 27 | 1,3-ジクロロベンゼン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 28 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | 0.0006未満 | 0.0006未満 |
| 29 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 30 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 31 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 32 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 33 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 0.75 | 0.44 | 1.0 |
| 34 | ふっ素 | mg/L | 0.8 | 0.12 | 0.12 | 0.08 |
| 35 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.20 | 0.24 | 0.19 |
| 36 | 水温 | ℃ | - | 18.1 | 24.0 | 15.4 |
| 37 | 透視度 | 度 | - | 35.5 | 32.0 | 59.0 |
| 38 | 電気伝導率 | mS/m | - | 15 | 17 | 18 |
| 39 | 流量 | m³/日 | - | 71,712 | 28,080 | 6,013 |
| 40 | n-ヘキサン抽出物質 | mg/L | - | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 41 | フェノール類 | mg/L | - | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 42 | 銅 | mg/L | - | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| 43 | 溶解性鉄 | mg/L | - | 0.24 | 0.16 | 0.087 |
| 44 | 溶解性マンガン | mg/L | - | 0.005 未満 | 0.011 | 0.006 |
| 45 | 全クロム | mg/L | - | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 46 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | - | 0.37 | - |

※ 河川環境基準値について、生活環境項目等はA型を参考に当てはめています。
 ※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。

H21年度 環境モニタリング結果

センター周辺地下水

| No. | 分析項目 | 単位 | 地下水 環境基準値 | 旧水道水源井戸 | | 簡易水道浅尾原水源深井戸 | | 簡易水道中込水源深井戸 | | 浅尾地区民有井戸 | | 上神取地区民有井戸(1) | | 上神取地区民有井戸(2) | |
|-----|---------------------|----------|--------------|----------|--|--------------|--|-------------|--|----------|--|--------------|--|--------------|--|
| | | | | H21.8.4 | | H21.8.4 | | H21.8.4 | | H21.8.4 | | H21.8.4 | | H21.8.4 | |
| 1 | カドミウム | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | |
| 2 | 全シアン | mg/L | 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 | |
| 3 | 鉛 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | |
| 4 | 六価クロム | mg/L | 0.05 | 0.02 未満 | | 0.02 未満 | | 0.02 未満 | | 0.02 未満 | | 0.02 未満 | | 0.02 未満 | |
| 5 | 砒素 | mg/L | 0.01 | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 未満 | | 0.005 | | 0.005 未満 | |
| 6 | 総水銀 | mg/L | 0.0005 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | |
| 7 | アルキル水銀 | mg/L | 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 | |
| 8 | PCB | mg/L | 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 | |
| 9 | シクロロメタン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | |
| 10 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | |
| 11 | 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004 | 0.0004未満 | | 0.0004未満 | | 0.0004未満 | | 0.0004未満 | | 0.0004未満 | | 0.0004未満 | |
| 12 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | |
| 13 | トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン | mg/L | 0.04 | 0.004 未満 | | 0.004 未満 | | 0.004 未満 | | 0.004 未満 | | 0.004 未満 | | 0.004 未満 | |
| 14 | 1,1,1-トリクロロエチレン | mg/L | 1 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | |
| 15 | 1,1,2-トリクロロエチレン | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | |
| 16 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.03 | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | |
| 17 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.01 | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | | 0.0005未満 | |
| 18 | 1,3-ジクロロベンゼン | mg/L | 0.002 | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | | 0.0002未満 | |
| 19 | チウラム | mg/L | 0.006 | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | | 0.0006未満 | |
| 20 | シマジン | mg/L | 0.003 | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | | 0.0003未満 | |
| 21 | チオベンカルブ | mg/L | 0.02 | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | |
| 22 | ベンゼン | mg/L | 0.01 | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | | 0.001 未満 | |
| 23 | セレン | mg/L | 0.01 | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | | 0.002 未満 | |
| 24 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | 10 | 0.46 | | 0.98 | | 0.07 | | 0.52 | | 0.26 | | 1.4 | |
| 25 | 亜硝酸 | mg/L | 0.8 | 0.05 未満 | | 0.05 未満 | | 0.05 未満 | | 0.08 | | 0.06 | | 0.07 | |
| 26 | ほう素 | mg/L | 1 | 0.04 未満 | | 0.04 未満 | | 0.04 未満 | | 0.21 | | 0.20 | | 0.19 | |
| 27 | 水温 | ℃ | - | 15.5 | | 11.8 | | 12.8 | | 18.1 | | 18.4 | | 17.1 | |
| 28 | 水素イオン濃度(pH) | - | - | 7.2 | | 7.5 | | 7.7 | | 6.8 | | 7.1 | | 7.1 | |
| 29 | 電気伝導率 | mS/m | - | 8.6 | | 9.5 | | 5.9 | | 16 | | 19 | | 19 | |
| 30 | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | 0.048 | | 0.046 | | 0.047 | | 0.046 | | 0.046 | | 0.051 | |

※ 不検出は、定量下限値以下を示しています。