

令和2年度 地下水の水質検査結果

施設名: 鱒ヶ沢一般廃棄物最終処分場

| 観測井戸上流 | | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|----------------|----------|----------|-------|-------|-------|---------|-------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|---------|
| 採取日 | | | 4月16日 | 5月14日 | 6月11日 | 7月9日 | 8月6日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月12日 | 12月10日 | 1月14日 | 2月4日 | 3月4日 |
| 測定結果取得日 | | | 4月27日 | 5月25日 | 6月23日 | 7月29日 | 8月22日 | 9月28日 | 10月20日 | 11月27日 | 12月24日 | 1月26日 | 2月17日 | 3月18日 |
| | 単位 | 基準値 | | | | | | | | | | | | |
| 気温 | °Cc | — | 7.0 | 24.3 | 19.5 | 30.3 | 28.8 | 21.5 | 18.0 | 14.9 | 5.6 | 0.1 | -3.9 | 5.5 |
| 水温 | °Cc | — | 10.9 | 14.1 | 12.6 | 13.3 | 16.3 | 13.0 | 16.9 | 14.6 | 12.2 | 11.8 | 11.3 | 5.6 |
| 電気伝導率 | mS/m | — | 42 | 40 | 39 | 34 | 20 | 34 | 18 | 21 | 26 | 34 | 27 | 33 |
| 塩化物イオン | mg/l | — | 13 | 15 | 15 | 15 | 12 | 15 | 9.6 | 10 | 14 | 14 | 13 | 13 |
| 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 |
| 総水銀 | mg/l | 0.0005以下 | | | | <0.0005 | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 |
| カドミウム | mg/l | 0.003以下 | | | | <0.0003 | | 0.0006 | | | <0.0003 | | | 0.0008 |
| 鉛 | mg/l | 0.01以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 |
| 六価クロム | mg/l | 0.05以下 | | | | <0.02 | | <0.02 | | | <0.02 | | | <0.02 |
| ひ素 | mg/l | 0.01以下 | | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 |
| 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 |
| PCB | mg/l | 検出されないこと | | | | 不検出 | | 不検出 | | | 不検出 | | | 不検出 |
| トリクロロエチレン | mg/l | 0.03以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 |
| テトラクロロエチレン | mg/l | 0.01以下 | | | | <0.0005 | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 |
| ジクロメタン | mg/l | 0.02以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 |
| 四塩化炭素 | mg/l | 0.002以下 | | | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/l | 0.004以下 | | | | <0.0004 | | <0.0004 | | | <0.0004 | | | <0.0004 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/l | 0.02以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/l | 0.04以下 | | | | <0.004 | | <0.004 | | | <0.004 | | | <0.004 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l | 1以下 | | | | <0.0005 | | <0.0005 | | | <0.0005 | | | <0.0005 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l | 0.006以下 | | | | <0.0006 | | <0.0006 | | | <0.0006 | | | <0.0006 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/l | 0.002以下 | | | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 |
| チラウム | mg/l | 0.006以下 | | | | <0.006 | | <0.006 | | | <0.006 | | | <0.006 |
| シマジン | mg/l | 0.003以下 | | | | <0.0003 | | <0.0003 | | | <0.0003 | | | <0.0003 |
| チオベンカルブ | mg/l | 0.02以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 |
| ベンゼン | mg/l | 0.01以下 | | | | <0.001 | | <0.001 | | | <0.001 | | | <0.001 |
| セレン | mg/l | 0.01以下 | | | | <0.002 | | <0.002 | | | <0.002 | | | <0.002 |
| 1,4-ジオキサン | mg/l | 0.05以下 | | | | <0.005 | | <0.005 | | | <0.005 | | | <0.005 |
| 塩化ビニルモノマー | mg/l | 0.002以下 | | | | <0.0002 | | <0.0002 | | | <0.0002 | | | <0.0002 |
| ふっ素 | mg/l | 15以下 | | | | | | | | | | | | |
| ほう素 | mg/l | 50以下 | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸窒素及び硝酸性窒素 | mg/l | 200以下 | | | | | | | | | | | | |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | 1 | | | | | | 0.079 | | | | | | |