

令和5年度 環境モニタリング結果

地下水観測井1号（井戸深度：20m、ストレーナ：4～20m）

| No. | 分析項目           | 単 位      | 地下水<br>環境基準 | 測定回数<br>(回/年) | R5.4.21 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----|----------------|----------|-------------|---------------|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|     |                |          |             |               | R5.5.8  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|     |                |          |             |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |   |
| 1   | カドミウム          | mg/L     | 0.003       | 2<br>(8,1月)   | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |   |
| 2   | 全シアン           | mg/L     | 検出されないこと    |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3   | 鉛              | mg/L     | 0.01        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4   | 六価クロム          | mg/L     | 0.02        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5   | 砒素             | mg/L     | 0.01        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6   | 総水銀            | mg/L     | 0.0005      |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7   | アルキル水銀         | mg/L     | 検出されないこと    |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8   | PCB            | mg/L     | 検出されないこと    |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9   | ジクロロメタン        | mg/L     | 0.02        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10  | 四塩化炭素          | mg/L     | 0.002       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11  | 1,2-ジクロロエタン    | mg/L     | 0.004       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12  | クロロエチレン        | mg/L     | 0.002       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13  | 1,1-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.1         |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14  | 1,2-ジクロロエチレン   | mg/L     | 0.04        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15  | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L     | 1           |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16  | 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L     | 0.006       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17  | トリクロロエチレン      | mg/L     | 0.01        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18  | テトラクロロエチレン     | mg/L     | 0.01        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19  | 1,3-ジクロロプロペン   | mg/L     | 0.002       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20  | チウラム           | mg/L     | 0.006       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21  | シマジン           | mg/L     | 0.003       |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22  | チオベンカルブ        | mg/L     | 0.02        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23  | ベンゼン           | mg/L     | 0.01        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24  | セレン            | mg/L     | 0.01        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25  | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素  | mg/L     | 10          |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26  | ふっ素            | mg/L     | 0.8         |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27  | ほう素            | mg/L     | 1           |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28  | 1,4-ジオキサン      | mg/L     | 0.05        |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29  | 水温             | ℃        | -           | 12<br>(毎月)    | 12.6    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 30  | 水素イオン濃度(pH)    | -        | -           |               | 6.4     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 31  | 電気伝導率          | mS/m     | -           |               | 5.4     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 32  | 塩化物イオン         | mg/L     | -           | 2<br>(8,1月)   | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |   |
| 33  | ダイオキシン類        | pg-TEQ/L | 1           |               | -       | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |   |

※ 年月日において、上段は採取した年月日、中段はダイオキシン類以外の項目の結果の得られた年月日、下段はダイオキシン類の結果の得られた年月日  
 ※ 不検出は、定量下限値未満