

データ編 6 地下水

6-3-1 令和6年度定点モニタリング調査結果（条例対象物質）
採取日：令和6年11月11日（月）

| No. | 調査場所 | トリクロエチル | テトラクロエチル | 1,1,1-トリクロロエタン | 四塩化炭素 | 1,1,2-トリクロロエタン | 1,2-ジ-トリクロロエタン | 1,1,-ジ-クロロエチル | 1,2-ジ-クロロエチル | ジ-クロロメタン | ベニヤン | クロロホルム |
|-----|------------|---------|----------|----------------|-------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------|------|--------|
| 1 | 養毛 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.2 |
| 2 | 堀山下 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.2 |
| 3 | 善提 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 4 | 寺山 | <0.2 | 0.9 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.2 |
| 5 | 曾屋 | <0.2 | 8.4 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 5' | 曾屋 | <0.2 | 4.1 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.2 |
| 6 | 菖蒲 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 7 | 平沢 | <0.2 | 0.9 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | 0.6 |
| 8 | 北矢名 | <0.2 | 0.4 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 9 | 鶴巣南 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 10 | 平沢 | <0.2 | 0.7 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.2 |
| 11 | 大秦町 | <0.2 | 1.1 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 12 | 上大槻 | <0.2 | 3.7 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 13 | 下大槻 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 14 | 三屋 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 15 | 東田原 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 16 | 今川町 | <0.2 | 0.8 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 17 | 平沢 | <0.2 | 0.8 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | 0.4 |
| 18 | 曾屋 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 19 | 落合 | <0.2 | 0.4 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| 20 | 河原町 | <0.2 | 2.7 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.2 | <0.6 | <0.2 | <0.3 |
| | 条例浄化目標値 | 10 | 10 | 300 | 2 | 6 | 4 | 100 | 40 | 20 | 10 | 60 |
| | 地下水環境基準 ※1 | 10 | 10 | 1000 | 2 | 6 | 4 | 100 | 40 | 20 | 10 | — |
| | 水道水質基準 ※2 | 10 | 10 | — | 2 | — | — | — | 40 | 20 | 10 | 60 |

※1 環境省告示第35号の環境基準による。　※2 水道水質基準による。

データ編 6 地下水

6-3-2 令和6年度定点モニタリング調査結果(地下水の水質汚濁に係る環境基準)

採取日：令和6年11月11日（月）

| No. | 調査場所 | カドミウム | 全ジアノ | 鉛 | 六価クロム | 砒素 | 総水銀 | アルカリ水銀 | P C B | クロロエチレン | 1,3-ジ-カロボキシカルボン酸 | ジオバニカルボン酸 | セレニウム | 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 | ふつ素 | ほう素 | 1,4-ジ-オキサ | |
|-----|---------|---------|------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|---------|------------------|-----------|--------|-------------------|------|-------|-----------|--------|
| 1 | 蓑毛 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 0.96 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 2 | 堀山下 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 0.83 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 3 | 菩提 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.7 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 4 | 寺山 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.3 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 5 | 曾屋 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.5 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 5' | 曾屋 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 3.5 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 6 | 菖蒲 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.3 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 7 | 平沢 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 2.7 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 8 | 北矢名 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 2.5 | 0.11 | <0.01 | <0.005 |
| 9 | 鶴巻南 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.5 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 10 | 平沢 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 3.5 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 11 | 大秦町 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 2.3 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 12 | 上大槻 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 2.8 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 13 | 下大槻 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 5.9 | 0.13 | 0.05 | <0.005 |
| 14 | 三屋 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 0.9 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 15 | 東田原 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.5 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 16 | 今川町 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | 0.002 | 4.9 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 17 | 平沢 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 2.6 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 18 | 曾屋 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 19 | 落合 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 4.1 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| 20 | 河原町 | <0.0003 | 不検出 | <0.001 | <0.005 | <0.001 | <0.0005 | 不検出 | 不検出 | <0.0002 | <0.0006 | <0.0003 | <0.002 | <0.001 | 3.2 | <0.08 | <0.01 | <0.005 |
| | 地下水環境基準 | 0.003 | 不検出 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.0005 | 不検出 | 不検出 | 0.002 | 0.006 | 0.003 | 0.02 | 0.01 | 10 | 0.8 | 1 | 0.05 |
| | 水道水質基準 | 0.003 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.0005 | — | — | — | — | — | — | — | 0.01 | 10 | 0.8 | 1 |