

令和7年度地下水の水質測定計画に基づく調査結果

アミ掛けは検出されたもの
下線は環境基準超過したもの

| No. | 地域 | 調査分類 | 調査日 | 水温 (°C) | カドミウム | 全シアン | 鉛 | 六価クロム | 砒素 | 総水銀 | ジクロロメタン | 四塩化炭素 | クロロエチレン | ジクロロエタン | ジクロロエチレン | ジクロロエチレン | ジクロロエチレン | トリクロロエタン | トリクロロエタン | トリクロロエチレン | テトラクロロエチレン | ゼンセン | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | 硝酸性窒素 | 亜硝酸性窒素 | 銅 | ほう素 | 1,4-ジオキササン | PFOS及びPFOA | PFOS | PFOA | PH | 電気伝導率 | |
|-----|-----|-------------|------------|------------|----------|----------|---------|--------|--------------|----------|---------|----------|---------------|----------|--------------|---------------------|----------|----------|----------|-----------|------------|---------|---------------|--------------------|--------|--------|---------|------------|------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (mg/l) | (ng/l) | (ng/L) | (ng/L) |
| 1 | 中之島 | 概況調査 | 2025/12/16 | 14.5 | < 0.0003 | < 0.1 | < 0.005 | < 0.01 | <u>0.036</u> | < 0.0005 | | | | | | | | | | | < 0.001 | < 0.02 | < 0.01 | < 0.01 | 0.1 | < 0.1 | < 0.005 | 2.2 | < 0.5 | 1.7 | 7.3 | 32 | | |
| 2 | 寺泊 | | 2025/9/16 | 22.5 | < 0.0003 | < 0.1 | < 0.005 | < 0.01 | < 0.005 | < 0.0005 | | | < 0.0002 | < 0.01 | < 0.004 | < 0.002 | < 0.002 | | | | < 0.001 | < 0.001 | 5.0 | 5.0 | < 0.01 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.005 | 6.7 | < 0.5 | 6.2 | 6.1 | 15 | |
| 3 | 長岡 | | 2025/12/16 | 10.0 | < 0.0003 | < 0.1 | < 0.005 | < 0.01 | < 0.005 | < 0.0005 | < 0.002 | < 0.0002 | < 0.0002 | < 0.0004 | < 0.01 | < 0.004 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.0005 | < 0.0006 | < 0.001 | 0.0012 | < 0.001 | 1.3 | 1.3 | < 0.01 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.005 | 8.8 | 2.3 | 6.4 | 6.8 | 18 |
| 4 | 栢尾 | | 2025/9/16 | 16.5 | < 0.0003 | < 0.1 | < 0.005 | < 0.01 | < 0.005 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | | < 0.001 | 0.12 | 0.11 | < 0.01 | < 0.1 | < 0.1 | < 0.005 | 3.5 | < 0.5 | 3.0 | 6.8 | 12 | |
| 5 | 長岡 | 継続監視調査 | 2026/1/14 | 11.5 | | | | | | | | | 0.0011 | < 0.01 | 0.011 | 0.009 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 7.0 | 21 | |
| 6 | 栢尾 | | 2026/1/14 | 13.0 | | | | | | | | | <u>0.0054</u> | < 0.01 | 0.006 | 0.004 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 6.9 | 18 | |
| 7 | 和島 | | 2026/1/14 | 16.0 | | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.01 | < 0.004 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 7.3 | 22 | |
| 8 | 長岡 | 継続監視調査終了時調査 | 2025/12/4 | 14.8 | | | | | | | | | 0.0004 | < 0.01 | 0.030 | 0.028 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 6.7 | 64 | |
| 9 | 長岡 | | 2025/12/4 | 13.0 | | | | | | | | | 0.0005 | < 0.01 | <u>0.046</u> | 0.044 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 6.8 | 64 | |
| 10 | 長岡 | | 2025/12/4 | 15.6 | | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.01 | 0.012 | 0.010 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 6.5 | 64 | |
| 11 | 長岡 | | 2025/12/4 | 14.5 | | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.01 | < 0.004 | < 0.002 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 6.6 | 46 | |
| 12 | 長岡 | | 2025/12/4 | 13.0 | | | | | | | | | < 0.0002 | < 0.01 | 0.007 | 0.005 | < 0.002 | < 0.0005 | | < 0.001 | < 0.0005 | | | | | | | | | | | 6.9 | 46 | |
| 13 | 長岡 | 新規地区調査井戸周辺 | 2025/10/9 | 18.5 | | < 0.005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7.1 | 19 | | |
| | | | | | 0.003 | 検出されないこと | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.0005 | 0.02 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.1 | 1,2-ジクロロエチレンとして0.04 | | | 1 | 0.006 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素として10 | | | 0.8 | 1 | 0.05 | PFOS及びPFOAとして50(指針値) | | - | - | |