地下水(地下水観測井)水質(令和4年度)

| 実施年度 | | | | | | | | | | | | | 令和4 | 1年度 | | | | | | | | | | | | |
|---|----------|---------|---------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----|------|-----|---------|-----|-----|---------|---------|-----|-----|---------|---------|------------------------|
| 実施月 | 単位 | 4 | 月 | 5月 | | 6. | 月 | 7月 | | 8 | 月 | 9, | | | 0月 | | 1月 | 1: | 2月 | 1月 | | 2月 | | 3月 | | 地下水環境基 |
| 調査日 | - THE | | | | | | | | | | | 27 | 1 | | 4日 | | 5日 | | 5日 | | 日 | | 21日 | | 6日 | 準※1 |
| 調査地点 | | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | |
| 1 カドミウム | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.0025 | | | | 0.0006 | | | <0.0003 | 0.0013 | | | <0.0003 | 0.0014 | 0.003 |
| 2 全シアン | mg/L | | | | | | | | | | | | 不検出 | | | | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと (0.1未満) |
| 3 鉛 | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | 0.01 |
| 4 六価クロム | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | <0.01 | | | <0.01 | <0.01 | | | <0.01 | <0.01 | 0.02 |
| 5 砒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.006 | <0.005 | 0.01 |
| 6 総水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 | 0.0005 |
| 7 アルキル水銀 | mg/L | | | | | | | | | | | | 不検出 | | | | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 8 PCB | mg/L | | | | | | | | | | | | 不検出 | | | | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | | | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 9 ジクロロメタン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | 0.02 |
| 10 四塩化炭素 | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 |
| 11 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0004 | | | | <0.0004 | | | <0.0004 | <0.0004 | | | <0.0004 | <0.0004 | 0.004 |
| 12 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | 0.1 |
| 13 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.004 | | | | <0.004 | | | <0.004 | <0.004 | | | <0.004 | <0.004 | 0.04 |
| 14 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 | 1 |
| 15 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | | | <0.0006 | <0.0006 | | | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 |
| 16 トリクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | 0.01 |
| 17 テトラクロロエチレン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 | | | <0.0005 | <0.0005 | 0.01 |
| 18 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 |
| 19 チウラム | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0006 | | | | <0.0006 | | | <0.0006 | <0.0006 | | | <0.0006 | <0.0006 | 0.006 |
| 20 シマジン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.0003 | | | | <0.0003 | | | <0.0003 | <0.0003 | | | <0.0003 | <0.0003 | 0.003 |
| 21 チオベンカルブ | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | 0.02 |
| 22 ベンゼン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.001 | | | | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | | | <0.001 | <0.001 | 0.01 |
| 23 セレン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.002 | | | | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | | | <0.002 | <0.002 | 0.01 |
| 24 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.2 | | | | <0.2 | | | <0.2 | <0.2 | | | <0.2 | <0.2 | 10 |
| 25 ふつ素 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.28 | | 0.31 | | 0.56 | | | <0.08 | 0.21 | | | <0.08 | 0.25 | 0.8 |
| 26 ほう素 | mg/L | | | | | | | | | | | | 0.03 | | 0.03 | | 0.05 | | | 0.06 | 0.04 | | | 0.06 | 0.06 | 1 |
| 27 水素イオン濃度 | _ | | | | | | | | | | | | 4.5 | | | | 4.8 | | | 7.3 | 3.5 | | | 7.1 | 3.6 | _ |
| 28 化学的酸素要求量 | mg/L | | | | | | | | | | | | 2.2 | | | | 5.5 | | | 14 | 4.5 | | | 9.5 | 4.0 | _ |
| 29 浮遊物質量 | mg/L | | | | | | | | | | | | 2 | | | | 8 | | | 59 | 19 | | | 32 | 15 | _ |
| 30 電気伝導率 | mS/m | | | | | | | | | | | | 49 | | 54 | | 63 | 150 | 62 | 150 | 72 | 88 | 60 | 75 | 73 | _ |
| 31 塩化物イオン | mg/L | | | | | | | | | | | | 6 | | 5.6 | | 6 | 6 | 5 | 8 | 7 | 7 | 6 | 9 | 6 | _ |
| 32 クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) | | | | | | | | | | | | | <0.0002 | | | | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | | | <0.0002 | <0.0002 | 0.002 |
| 33 1,4-ジオキサン | mg/L | | | | | | | | | | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | | | <0.005 | <0.005 | 0.05 |
| 34 ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | | | | | | | | | | | 0.044 | | | | 0.033 | | | 0.46 | 0.019 | | | 0.080 | 0.015 | 1(※2) |
| 35 / ファインンス ※1 地下水の水質汚濁に係る環境基準(環境庁告示 | | 0年3日13日 |))※是级办7 | | | | | | | | | | 5.511 | | | | 5.000 | | | 5.10 | 5.510 | | | 5.500 | 5.510 | . (///2/ |

^{※1} 地下水の水質汚濁に係る環境基準(環境庁告示第10号(平成9年3月13日))※最終改正 令3環告63

^{※2} ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準(環境庁告示第68号(平成11年12月27日))※最終改正 令4環告89

⁽注) 1) 調査地点C-1のダイオキシン類については、実施月1月、3月の調査日は、それぞれ1月25日、3月23日。

^{2)&}lt;は定量下限値未満であることを示す。

³⁾上流側地下水は、2 期埋立地造成時に移設したことにより、令和4 年12 月より調査を開始した。

地下水(地下水観測井)水質(令和5年度)

| 実施年度 | | | | | | | | | | | | | 令和 | 5年度 | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------------|---------|----------|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|----------|-----|-----|------------------------|
| 実施月 | 単位 | 4月 | | 5月 | | 6 | 月 | | '月 | 8 | 月 | 9 | 月 | 1 | 0月 | 11月 | 1 | | 2月 | 1月 | | 2月 | | 3月 | | 地下水環境基 |
| 調査日 | - 4 | | 日 | | 3日 | | 日 | | 1日 | | 4日 | | 2日 | | 0日 | 17E | | | 2日 | | 9日 | | 日 | | 2日 | 準※1 |
| 調査地点 | | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | |
| 1 カドミウム | mg/L | | | <0.0003 | 0.0070 | | | | | <0.0003 | 0.0052 | | | | | <0.0003 | 0.0038 | | | | | <0.0003 | 0.0071 | | | 0.003 |
| 2 全シアン | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | 検出されないこと (0.1未満) |
| 3 鉛 | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.01 |
| 4 六価クロム | mg/L | | | <0.01 | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | | 0.02 |
| 5 砒素 | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.01 |
| 6 総水銀 | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | 0.0005 |
| 7 アルキル水銀 | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 8 PCB | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 9 ジクロロメタン | mg/L | | | <0.002 | 0.003 | | | | | <0.002 | 0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.02 |
| 10 四塩化炭素 | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | 0.002 |
| 11 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | <0.0004 | <0.0004 | | | 0.004 |
| 12 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.1 |
| 13 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.004 | <0.004 | | | | | <0.004 | <0.004 | | | | | <0.004 | <0.004 | | | | | <0.004 | <0.004 | | | 0.04 |
| 14 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | 1 |
| 15 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | 0.006 |
| 16 トリクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | 0.01 |
| 17 テトラクロロエチレン | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | 0.01 |
| 18 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | 0.002 |
| 19 チウラム | mg/L | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | 0.006 |
| 20 シマジン | mg/L | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | | 0.003 |
| 21 チオベンカルブ | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.02 |
| 22 ベンゼン | mg/L | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | 0.01 |
| 23 セレン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.01 |
| 24 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | <0.2 | <0.2 | | | | | <0.2 | <0.2 | | | | | <0.2 | <0.2 | | | | | <0.2 | <0.2 | | | 10 |
| 25 ふっ素 | mg/L | | | 0.08 | 1.1 | | | | | <0.08 | 1.3 | | | | | 0.08 | 1.1 | | | | | 0.12 | 1.0 | | | 0.8 |
| 26 ほう素 | mg/L | | | 0.06 | 0.05 | | | | | 0.07 | 0.05 | | | | | 0.08 | 0.09 | | | | | 0.08 | 0.06 | | | 1 |
| 27 水素イオン濃度 | _ | | | 6.9 | 3.7 | | | | | 6.8 | 3.6 | | | | | 6.7 | 3.6 | | | | | 6.7 | 4.0 | | | _ |
| 28 化学的酸素要求量 | mg/L | | | 6.6 | 3.2 | | | | | 8.0 | 3.0 | | | | | 5.8 | 3.3 | | | | | 8.1 | 4.0 | | | _ |
| 29 浮遊物質量 | mg/L | | | 36 | 6 | | | | | 33 | 4 | | | | | 16 | 2 | | | | | 15 | 1 | | | _ |
| 30 電気伝導率 | mS/m | 89 | 87 | 130 | 100 | 180 | 82 | 220 | 98 | 140 | 120 | 200 | 96 | 180 | 100 | 110 | 100 | 59 | 110 | 110 | 120 | 97 | 100 | 200 | 100 | _ |
| 31 塩化物イオン | mg/L | 7 | 5 | 7 | 9 | 8 | 9 | 6 | 6 | 8 | 11 | 6 | 6 | 11 | 7 | 6 | 6 | 9 | 7 | 6 | 7 | 8 | 12 | 8 | 7 | _ |
| 32 クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | 0.002 |
| 33 1,4-ジオキサン | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.05 |
| 34 ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | | 0.087 | 0.026 | | | | | 0.037 | 0.036 | | | | | 0.024 | 0.014 | | | | | 0.022 | 0.022 | | | 1(※2) |
| ※1 地下水の水質汚濁に係る環境基準(環境庁告示 | | 9年3日13日 |) ※ 最終改订 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <u> </u> | | | |

^{※1} 地下水の水質汚濁に係る環境基準(環境庁告示第10号(平成9年3月13日))※最終改正 令3環告63

^{※2} ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準(環境庁告示第68号(平成11年12月27日))※最終改正 令4環告89

⁽注) 1) 調査地点C-1のダイオキシン類については、実施月5月、8月、11月の調査日は、それぞれ5月25日、8月29日、11月21日。

^{2)&}lt;は定量下限値未満であることを示す。

³⁾令和6年2月以降実施の地下水C-1分ダイオキシン類は、併設観測井C-3-1で採水分析。

地下水(地下水観測井)水質(令和6年度)

| 実施年度 | | | | | | | | | | | | | 令和 | 6年度 | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|---------|--------|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|-----|-----|------------------------|
| 実施月 | 単位 | 4月 | | 5月 | | 6 | 月 | | '月 | 8 | 月 | 9 | 月 | 10 | 0月 | 11月 | | 12月 | | 1月 | | 2月 | | 3月 | | 地下水環境基 |
| 調査日 | - THE | | 日 | 24 | 1 | | 1日 | | 9日 | | 3日 | | 日 | | 8日 | 22日 | | | 日 | | 4日 | | 日 | | 8日 | 準※1 |
| 調査地点 | | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | |
| 1 カドミウム | mg/L | | | <0.0003 | 0.0050 | | | | | <0.0003 | 0.0034 | | | | | <0.0003 | 0.0045 | | | | | <0.0003 | 0.0030 | | | 0.003 |
| 2 全シアン | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | 検出されないこと (0.1未満) |
| 3 鉛 | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.01 |
| 4 六価クロム | mg/L | | | <0.01 | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | | | | <0.01 | <0.01 | | | 0.02 |
| 5 砒素 | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.01 |
| 6 総水銀 | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | 0.0005 |
| 7 アルキル水銀 | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 8 PCB | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | | | 不検出 | 不検出 | | | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 9 ジクロロメタン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.02 |
| 10 四塩化炭素 | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | 0.002 |
| 11 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | <0.0004 | <0.0004 | | | 0.004 |
| 12 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.1 |
| 13 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.004 | <0.004 | | | | | <0.004 | <0.004 | | | | | <0.004 | <0.004 | | | | | <0.004 | <0.004 | | | 0.04 |
| 14 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | 1 |
| 15 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | 0.006 |
| 16 トリクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | 0.01 |
| 17 テトラクロロエチレン | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | <0.0005 | <0.0005 | | | 0.01 |
| 18 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | 0.002 |
| 19 チウラム | mg/L | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | <0.0006 | <0.0006 | | | 0.006 |
| 20 シマジン | mg/L | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | <0.0003 | <0.0003 | | | 0.003 |
| 21 チオベンカルブ | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.02 |
| 22 ベンゼン | mg/L | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | | | <0.001 | <0.001 | | | 0.01 |
| 23 セレン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | | | <0.002 | <0.002 | | | 0.01 |
| 24 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.7 | <0.2 | | | | | 0.5 | 0.3 | | | | | 0.7 | <0.2 | | | | | 0.2 | <0.2 | | | 10 |
| 25 ふつ素 | mg/L | | | 0.12 | 0.92 | | | | | 0.10 | 1.0 | | | | | 0.08 | 0.78 | | | | | 0.10 | 1.1 | | | 0.8 |
| 26 ほう素 | mg/L | | | 0.09 | 0.04 | | | | | 0.06 | 0.04 | | | | | 0.08 | 0.05 | | | | | 0.07 | 0.05 | | | 1 |
| 27 水素イオン濃度 | _ | | | 6.3 | 3.7 | | | | | 6.7 | 3.3 | | | | | 6.6 | 3.6 | | | | | 6.8 | 3.6 | | | _ |
| 28 化学的酸素要求量 | mg/L | | | 6.9 | 3.1 | | | | | 8.2 | 4.1 | | | | | 6.0 | 4.7 | | | | | 6.6 | 3.9 | | | _ |
| 29 浮遊物質量 | mg/L | | | 20 | 5 | | | | | 31 | 1 | | | | | 19 | 5 | | | | | 19 | 3 | | | _ |
| 30 電気伝導率 | mS/m | 220 | 86 | 250 | 100 | 180 | 100 | 130 | 110 | 150 | 120 | 160 | 130 | 190 | 110 | 190 | 100 | 150 | 100 | 150 | 110 | 120 | 110 | 100 | 120 | _ |
| 31 塩化物イオン | mg/L | 6 | 6 | 7 | 7 | 6 | 7 | 5 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 3 | _ |
| 32 クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | <0.0002 | <0.0002 | | | 0.002 |
| 33 1,4-ジオキサン | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | <0.005 | | | | | <0.005 | <0.005 | | | 0.05 |
| 34 ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | | 0.019 | 0.016 | | | | | 0.086 | 0.033 | | | | | | 0.015 | | | | | 0.023 | 0.017 | | | 1(※2) |
| ○ / 「 | | 0年3日13日 |) ※是級本 | | | | | | | 5.000 | 5.500 | | | | | 5.525 | 0.0.0 | | | | | 3.320 | 5.517 | | | . (////2/ |

^{※1} 地下水の水質汚濁に係る環境基準(環境庁告示第10号(平成9年3月13日))※最終改正 令3環告63

^{※2} ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準(環境庁告示第68号(平成11年12月27日))※最終改正 令4環告89

⁽注) 1)<は定量下限値未満であることを示す。

²⁾ 令和6年2月以降実施の地下水C-1分ダイオキシン類は、併設観測井C-3-1で採水分析。

地下水(地下水観測井)水質(令和7年度)

| 実施年度 | | | | | | | | | | | 令和 | 17年度 | | | | | | | | |
|---|----------|----------|------|---------|---------|-----|----------|-----|-----|----|----|------|------|---|-----|---|----|----|----|------------------------|
| 実施月 | 単位 | 4 | 月 | 5 | 月 | | 月 | | /月 | 8月 | 9月 | 10 |)月 1 | 月 | 12) | Ħ | 1月 | 2月 | 3月 | 地下水環境基 |
| 調査日 | 平位 | 11 | 1日 | | 6日 | 1 | 3日 | + | 8日 | | | | | | | | | | | 準※1 |
| 調査地点 | | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | C-1 | C-2 | | | | | | | | | | | |
| 1 カドミウム | mg/L | | | <0.0003 | 0.0058 | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 |
| 2 全シアン | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | 検出されないこと (0.1未満) |
| 3 鉛 | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 |
| 4 六価クロム | mg/L | | | <0.01 | <0.01 | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 |
| 5 砒素 | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 |
| 6 総水銀 | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | 0.0005 |
| 7 アルキル水銀 | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 8 PCB | mg/L | | | 不検出 | 不検出 | | | | | | | | | | | | | | | 検出されないこと (0.0005未満) |
| 9 ジクロロメタン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 |
| 10 四塩化炭素 | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 |
| 11 1,2-ジクロロエタン | mg/L | | | <0.0004 | <0.0004 | | | | | | | | | | | | | | | 0.004 |
| 12 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.1 |
| 13 1,2-ジクロロエチレン | mg/L | | | <0.004 | <0.004 | | | | | | | | | | | | | | | 0.04 |
| 14 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 15 1,1,2-トリクロロエタン | mg/L | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 |
| 16 トリクロロエチレン | mg/L | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 |
| 17 テトラクロロエチレン | mg/L | | | <0.0005 | <0.0005 | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 |
| 18 1,3-ジクロロプロペン | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 |
| 19 チウラム | mg/L | | | <0.0006 | <0.0006 | | | | | | | | | | | | | | | 0.006 |
| 20 シマジン | mg/L | | | <0.0003 | <0.0003 | | | | | | | | | | | | | | | 0.003 |
| 21 チオベンカルブ | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.02 |
| 22 ベンゼン | mg/L | | | <0.001 | <0.001 | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 |
| 23 セレン | mg/L | | | <0.002 | <0.002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.01 |
| 24 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | | | 0.8 | <0.2 | | | | | | | | | | | | | | | 10 |
| 25 ふっ素 | mg/L | | | 0.13 | 0.80 | | | | | | | | | | | | | | | 0.8 |
| 26 ほう素 | mg/L | | | 0.11 | 0.04 | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 27 水素イオン濃度 | _ | | | 6.6 | 3.8 | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| 28 化学的酸素要求量 | mg/L | | | 5.8 | 3.6 | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| 29 浮遊物質量 | mg/L | | | 15 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | _ |
| 30 電気伝導率 | mS/m | 180 | 100 | 210 | 99 | 220 | 88 | 200 | 100 | | | | | | | | | | | _ |
| 31 塩化物イオン | mg/L | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 | | | | | | | | | | | _ |
| 32 クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー) | mg/L | | | <0.0002 | <0.0002 | | | | | | | | | | | | | | | 0.002 |
| 33 1,4-ジオキサン | mg/L | | | <0.005 | <0.005 | | | | | | | | | | | | | | | 0.05 |
| 34 ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | | 0.021 | 0.015 | | | | | | | | | | | | | | | 1(※2) |
| *・ *・・・・・・ *************************** | | 0年2月12日) | | | | | | | | | | | | L | | | | | | .,,,, |

^{※1} 地下水の水質汚濁に係る環境基準(環境庁告示第10号(平成9年3月13日))※最終改正 令3環告63

^{※2} ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準(環境庁告示第68号(平成11年12月27日))※最終改正 令4環告89

⁽注)1)<は定量下限値未満であることを示す。

²⁾ 令和6年2月以降実施の地下水C-1分ダイオキシン類は、併設観測井C-3-1で採水分析。

地下水水質測定位置図

