

地下水検査項目(管理型)

検査頻度：1回/年		2023 年度		2024 年度		2025 年度		2026 年度	
採取年月日		2023年5月19日		2024年5月10日					
結果判明日		2023年6月23日		2024年6月14日					
地下水検査項目		検査結果(上流)		検査結果(下流)					
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出				
総水銀	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満				
カドミウム	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満				
鉛	mg/l	0.001 未満	0.001	0.042	0.001				
六価クロム	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満				
ヒ素	mg/l	0.007	0.037	0.015	0.012				
全シアン	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出				
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出				
ふっ素	mg/l	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満				
ほう素	mg/l	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満				
電気伝導率	mS/m	11	13	23	15				
塩化物イオン	mg/l	8.5	4.9	8.9	5.5				
トリクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
テトラクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
ジクロロメタン	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
四塩化炭素	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
1,2ジクロロエタン	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
ベンゼン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
チウラム	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満				
シマジン	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満				
チオベンカルブ	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満				
セレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満				
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満				
クロロエチレン	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満				
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.077	0.089	0.15	0.081				
必要な措置	原因調査	地下水の水質の悪化が認められる場合							
	必要な措置								

【備考】 不検出とは、当該計量方法の定量下限を下回ることをいう。

地下水検査項目(管理型)

検査頻度：1回/年		平成31年度		2020年度		2021年度		2022年度	
採取年月日		令和元年5月8日		2020年5月8日		2021年5月7日		2022年5月13日	
結果判明日		令和元年5月28日		2020年6月4日		2021年6月10日		2022年6月17日	
地下水検査項目		検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)
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
総水銀	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
カドミウム	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
鉛	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.009	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ひ素	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.006 未満	0.018	0.003	0.004
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
ポリ塩化ビフェニル(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
ふっ素	mg/l	0.08 未満	0.08 未満	0.09	0.08 未満				
ほう素	mg/l	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
電気伝導率	mS/m	9.1	15	8.5	13	11	16	12	16
塩素イオン	mg/l	7.6	5.3	7.9	5.6	8.2	5.2	7.2	5.5
トリクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
四塩化炭素	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,2ジクロロエタン	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
チウラム	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
シマジン	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
チオベンカルブ	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
セレン	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
クロロエチレン	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.07	0.071	0.084	0.080	0.081	0.089	0.076	0.079
必要な措置	原因調査	地下水の水質の悪化が認められる場合		2021年5月の管理型地下水の数値(ひ素)の超過が認められ、経過観察をし再度、数回の水質検査を行いました。その結果、下流の数値は基準値内でしたが、上流の数値が高いことから地山の自然由来によるものと考えられます。					
	必要な措置								

【備考】 不検出とは、当該計量方法の定量下限を下回ることをいう。

地下水検査項目(管理型)

検査頻度：1回/年	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度	
採取年月日	平成27年5月19日		平成28年5月13日		平成29年5月12日		平成30年5月9日	
結果判明日	平成27年6月23日		平成28年6月13日		平成29年6月15日		平成30年5月28日	
地下水検査項目	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)
アルキル水銀 mg/l	不検出							
総水銀 mg/l	0.00005 未満							
カドミウム mg/l	0.0003 未満	0.003 未満						
鉛 mg/l	0.001 未満							
六価クロム mg/l	0.005 未満							
砒素 mg/l	0.001 未満							
全シアン mg/l	不検出							
ポリ塩化ビフェニル(PCB) mg/l	不検出							
ふっ素 mg/l	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.14 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ほう素 mg/l	0.10 未満							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l	1.0 未満							
電気伝導率 mS/m	11	17	12	20	9.8	16	26	24
塩素イオン mg/l	6.5	5.9	6.5	5.5	6.9	5.6	7.6	5.2
トリクロロエチレン mg/l	0.001 未満							
テトラクロロエチレン mg/l	0.001 未満							
ジクロロメタン mg/l	0.002 未満							
四塩化炭素 mg/l	0.0002 未満							
1,2ジクロロエタン mg/l	0.0004 未満							
1,1-ジクロロエチレン mg/l	0.01 未満							
1,2-ジクロロエチレン mg/l	0.004 未満							
1,1,1-トリクロロエタン mg/l	0.1 未満							
1,1,2-トリクロロエタン mg/l	0.0006 未満							
1,3-ジクロロプロペン mg/l	0.0002 未満							
1,4-ジオキサン mg/l	0.005 未満							
ベンゼン mg/l	0.001 未満							
チウラム mg/l	0.0006 未満							
シマジン mg/l	0.0003 未満							
チオベンカルブ mg/l	0.002 未満							
セレン mg/l	0.001 未満							
クロロエチレン mg/l	0.0002 未満							
ダイオキシン類 pg-TEQ/L	0.048	0.061	0.053	0.053	0.058	0.062	0.051	0.061

【備考】 不検出とは、当該計量方法の定量下限を下回ることをいう。

地下水検査項目(管理型)

検査頻度：1回/年	使用前		平成24年度		平成25年度		平成26年度	
採取年月日	平成24年6月8日		平成24年10月17日		平成25年7月16日		平成26年5月19日	
地下水検査項目	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)	検査結果(上流)	検査結果(下流)
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
総水銀 mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
カドミウム mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛 mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満				
六価クロム mg/l	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
砒素 mg/l	0.006	0.006	0.002	0.005	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001
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
ポリ塩化ビフェニル(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
ふっ素 mg/l	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ほう素 mg/l	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.1 未満	0.1 未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
電気伝導率 mS/m	6.4	15	14	19	12	15	12	17
塩素イオン mg/l	7.3	6.8	7.0	5.7	6.8	6.6	6.4	5.4
トリクロロエチレン mg/l	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
テトラクロロエチレン mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
四塩化炭素 mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,2ジクロロエタン mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満
1,1-ジクロロエチレン mg/l	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン mg/l	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
1,1,1-トリクロロエタン mg/l	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
1,1,2-トリクロロエタン mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
1,3-ジクロロプロペン mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン mg/l					0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ベンゼン mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
チウラム mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満	0.0006 未満
シマジン mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
チオベンカルブ mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
セレン mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化ビニルモノマー mg/l					0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ダイオキシン類 pg-TEQ/L	0.058	0.072	0.051	0.053	0.05	0.051	0.043	0.043

【備考】 不検出とは、当該計量方法の定量下限を下回ることをいう。