



水質調査結果一覧表（地下水）

対象物質名	試料名	計量の結果		計量の単位	出典	定量下限値
		観測井戸1	観測井戸2			
採水年月日		令和7年8月20日	令和7年8月20日			
採水時刻		8:40~9:20	9:30~10:20			
天候		曇	曇			
気温 (°C)		25.5	23.5			
水温 (°C)		12.6	10.3			
透視度 (cm)		8.0	27.0			
外観		淡黄色濁	淡褐色濁			
臭気		金気臭	金気臭			
アルキル水銀 (mg/L)		不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	ガスクロマトグラフ (ECD) 法	昭和46年環告59号付表3	0.0005
総水銀 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	還元気化原子吸光法	昭和46年環告59号付表2	0.0005
カドミウム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 14.5	0.0003
鉛 (mg/L)		<0.001	<0.001	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 13.5	0.001
六価クロム (mg/L)		<0.005	<0.005	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 24.3.6	0.005
砒素 (mg/L)		<0.001	0.005	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 20.5	0.001
全シアン (mg/L)		不検出 (<0.1)	不検出 (<0.1)	4-ピリジンカルボン酸-ピラゾロン発色CFA法	昭和46年環告59号付表1	0.1
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)		不検出 (<0.0005)	不検出 (<0.0005)	ガスクロマトグラフ (ECD) 法	昭和46年環告59号付表4	0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0005
ジクロロメタン (mg/L)		<0.002	<0.002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.002
四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002	<0.0002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01	<0.01	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.01
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.008	<0.008	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.008
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.001	<0.001	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0006
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0002
チウラム (mg/L)		<0.0006	<0.0006	固相抽出高速液体クロマトグラフ (UV) 法	昭和46年環告59号付表5	0.0006
シマジン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	昭和46年環告59号付表6	0.0003
チオベンカルブ (mg/L)		<0.002	<0.002	固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	昭和46年環告59号付表6	0.002
ベンゼン (mg/L)		<0.001	<0.001	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.001
セレン (mg/L)		<0.001	<0.001	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 26.4	0.001
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005	<0.005	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	昭和46年環告59号付表7 第3	0.005
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	平成9年環告10号付表 第2	0.0002

注1) : 1,2-ジクロロエチレンは、シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンの合計量。

注2) : <印は、定量下限値未満であることを示す。

注3) : 採水時の状況は、計量法第107条の計量対象外項目。



水質調査結果一覧表 (流入水・放流水)

対象物質名	試料名	計量の結果			計量の単位	計量の単位	計量の単位
		流入水	流入水	放流水			
採水年月日		令和7年5月27日	令和7年11月19日	令和7年5月27日			
採水時刻		9:40~9:55	9:20~9:30	10:00~10:15			
天候		曇	曇	曇			
室温 (°C)		15.0	6.3	15.0			
水温 (°C)		11.3	6.5	13.3			
透視度 (cm)		8.5	7.0	30.0≦			
外観		淡黄色濁	淡黄色濁	淡褐色			
臭気		金気臭	金気臭	無臭			
アルキル水銀化合物 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	ガスクロマトグラフ (ECD) 法	昭和46年環告59号付表3	0.0005
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	還元気化原子吸光法	昭和46年環告59号付表2	0.0005
カドミウム及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 14.5	0.0003
鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 13.5	0.001
有機リン化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	ガスクロマトグラフ (FPD) 法	JIS K 0102-4 7.2.1, 7.2.3	0.1
六価クロム化合物 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 24.3.6	0.005
砒素及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 20.5	0.001
シアン化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	4-ピリジンカルボン酸-ピラゾロン発色CFA法	昭和46年環告59号付表1	0.1
ポリ塩化ビフェニル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	ガスクロマトグラフ (ECD) 法	昭和46年環告59号付表4	0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0005
ジクロロメタン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.002
四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0002
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.01
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.004
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0006
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.0002
チウラム (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	固相抽出高速液体クロマトグラフ (UV) 法	昭和46年環告59号付表5	0.0006
シマジン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	昭和46年環告59号付表6	0.0003
チオベンカルブ (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	昭和46年環告59号付表6	0.002
ベンゼン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	JIS K 0125 5.2	0.001
セレン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 26.4	0.001
1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	ヘッドスペース-ガスクロマトグラフ質量分析法	昭和46年環告59号付表7 第3	0.005
ほう素及びその化合物 (mg/L)		0.36	0.27	0.38	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 5.6	0.02
ふつ素及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	蒸留・ランタン-アリザリンコンプレキソン発色CFA法	JIS K 0102-2 5.4 JIS K 0170-6 6.3.3	0.1
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 (mg/L)		16	8.0	28	-	-	-
・アンモニア性窒素 (mg/L)		39	19	16	インドフェノール青吸光度法	JIS K 0102-2 13.4	0.05
・亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.015	0.011	0.28	イオンクロマトグラフ法	JIS K 0102-2 14.4	0.005
・硝酸性窒素 (mg/L)		0.76	0.43	22	イオンクロマトグラフ法	JIS K 0102-2 15.8	0.05
n-ヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量) (mg/L)		<0.5	<0.5	<0.5	抽出法	JIS K 0102-1 22.3	0.5
n-ヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量) (mg/L)		<0.5	<0.5	<0.5	抽出法	JIS K 0102-1 22.3	0.5
フェノール類含有量 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	くえん酸蒸留-4-アミノアンチピリン吸光度法	JIS K 0170-5 6.3.4 JIS K 0102-4 5.2.3	0.05
銅含有量 (mg/L)		<0.04	<0.04	<0.04	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 11.6	0.04
亜鉛含有量 (mg/L)		<0.04	<0.04	<0.04	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 12.5	0.04
溶解性鉄含有量 (mg/L)		0.1	5.8	<0.1	ICP質量分析法	昭和49年環告64号付表2	0.1
溶解性マンガン含有量 (mg/L)		0.7	0.6	<0.1	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 15.5	0.1
クロム含有量 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	ICP質量分析法	JIS K 0102-3 24.2.5	0.05
燐含有量 (mg/L)		0.11	0.05	<0.05	ペルオキシ二硫酸カリウム分解法	JIS K 0102-2 18.4.1	0.003

注1) : アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物は、アンモニア性窒素に0.4を乗じたものと亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量である。
 注2) : <印は、定量下限値未満であることを示す。
 注3) : 採水時の状況は、計量法第107条の計量対象外項目。