

表 II-1 地下水水質調查結果

令和7年度

項目		調査地点		地下水No.3										基準		
		調査年	調査月	令和7年								令和8年				
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月			2月
採水月日				4/22	5/19	6/16	7/7	8/4	9/8	10/6	11/10					
採水時刻				11:25	13:35	11:30	14:08	12:40	11:00	10:50	11:18					
気温 (°C)				25.5	31.0	32.5	32.0	35.0	33.0	32.0	26.5					
水温 (°C)				25.0	26.0	26.5	26.0	26.5	25.0	25.0	23.7					
地下水位 (GL)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
透視度 (cm)				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
水色・外観				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
電気伝導度 (mS/m)				51.9	51.9	52.5	56.1	61	49.5	57.9	53.2					
塩素イオン濃度 (mg/l)				24	31	29	36	31	30	30	30					
ダイオキシン類 (pgTEQ/l)				-	-	-	-	0.026	-	-	-	-	-	-	≤1	
地下水検査項目	アルキル水銀 (mg/l)			-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	
	総水銀 (mg/l)			-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	≤0.0005	
	カドミウム (mg/l)			-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	≤0.01	
	鉛 (mg/l)			-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	≤0.01	
	六価クロム (mg/l)			-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	≤0.05	
	ヒ素 (mg/l)			-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	≤0.01	
	全シアン (mg/l)			-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	
	ホリ塩化ビフェニル (mg/l)			-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	検出されないこと	
	トリクロロエチレン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.03	
	テトラクロロエチレン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.01	
	ジクロロメタン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.02	
	四塩化炭素 (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.02	
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.04	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.006	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.002	
	チウラム (mg/l)			-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	≤0.006	
	シマジン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	≤0.003	
チオベンカルブ (mg/l)			-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	≤0.02		
ベンゼン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.01		
セレン (mg/l)			-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	≤0.01		
クロロエチレン (mg/l)			-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	≤0.002		
1,4-ジオキサン (mg/l)			-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	≤0.05		