

地下水モニタリング施設水質測定結果(令和7年度)

項目		単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
観測項目	天候	—	—	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴					
	採取時刻	時:分	—	10:20	10:10	10:40	10:00	10:00	10:35	10:08	11:10					
	気温	℃	—	17.0	23.0	21.0	31.0	26.0	30.0	25.0	10.0					
	水温	℃	—	14.0	15.0	14.0	16.0	16.0	16.0	16.0	15.0					
測定項目	水素イオン濃度/pH(測定時温度)	—	—	-	7.1(17℃)	-	-	6.8(22℃)	-	-	8.4(18℃)					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	—	-	0.9	-	-	0.5	-	-	1.4					
	浮遊物質(SS)	mg/L	—	-	1	-	-	1	-	-	1					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L	—	-	0.5未満	-	-	0.5	-	-	0.5未満					
	フェノール類	mg/L	—	-	0.2未満	-	-	0.2未満	-	-	0.2未満					
	銅	mg/L	—	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満					
	亜鉛	mg/L	—	-	0.005	-	-	0.007	-	-	0.017					
	溶解性鉄	mg/L	—	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満					
	溶解性マンガン	mg/L	—	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満					
	全クロム	mg/L	—	-	0.2未満	-	-	0.2未満	-	-	0.2未満					
	カドミウム	mg/L	0.003以下	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満					
	全シアン	mg/L	検出されないこと	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず					
	鉛	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満					
	六価クロム	mg/L	0.05以下	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満					
	砒素	mg/L	0.01以下	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002					
	総水銀	mg/L	0.0005以下	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満					
	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず					
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	検出されないこと	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず					
	トリクロエチレン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満					
	テトラクロエチレン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満					
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満					
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満					
	クロロエチレン	mg/L	0.002以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満	-	-	0.0004未満					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満					
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	-	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	1以下	-	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	0.006以下	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満					
	チウラム	mg/L	0.006以下	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満	-	-	0.0006未満					
	シマジン	mg/L	0.003以下	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満					
	チオベンカルブ	mg/L	0.02以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満					
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満					
	セレン	mg/L	0.01以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	1.2	-	-	-	1.1	-	-	1.0				
	ほう素	mg/L	-	-	0.02未満	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満				
	ふっ素	mg/L	-	-	0.16	-	-	-	0.16	-	-	0.20				
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	-	0.005未満	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満				
	塩化物イオン	mg/L	—		7.4	7.0	6.6	6.6	6.7	6.8	6.2	6.6				
	電気伝導率	mS/m	—		25	24	22	23	24	25	23	24				
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1以下		-	-	-	-	-	-	-	-					
採取日		日		4月8日	5月13日	6月10日	7月8日	8月8日	9月9日	10月14日	11月11日					
報告日		日		4月22日	5月27日	6月24日	7月22日	8月26日	9月24日	10月28日	11月25日					
備考																