

令和4年度 地下水質測定結果

概況調査

単位：mg/L

調査地点		西新井宿	峯	環境基準
井戸深度(m)		128	60	
採取年月日		令和4年5月24日	令和4年5月24日	
測定項目	カドミウム	<0.0003	<0.0003	0.003以下
	全シアン	<0.1	<0.1	検出されないこと
	鉛	0.004	<0.001	0.01以下
	六価クロム	<0.005	<0.005	0.02以下
	砒素	0.007	0.001	0.01以下
	総水銀	<0.0005	<0.0005	0.0005以下
	アルキル水銀	-	-	検出されないこと
	P C B	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	0.02以下
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	0.002以下
	クロロエチレン	<0.0002	<0.0002	0.002以下
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	0.004以下
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	0.1以下
	1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	0.04以下
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	1以下
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	0.006以下
	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	0.01以下
	テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	0.01以下
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	0.002以下
	チウラム	<0.0006	<0.0006	0.006以下
	シマジン	<0.0003	<0.0003	0.003以下
	チオベンカルブ	<0.002	<0.002	0.02以下
	ベンゼン	<0.001	<0.001	0.01以下
	セレン	<0.001	<0.001	0.01以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.02	0.11	10以下
	ふっ素	0.07	0.07	0.8以下
ほう素	<0.02	0.12	1以下	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	0.05以下	

継続監視調査

単位：mg/L

調査地点		本町1丁目	東貝塚	戸塚3丁目	弥平2丁目	環境基準
井戸深度(m)		100	5	14	40	
採取年月日		令和4年5月24日	令和4年11月22日	-	令和4年5月24日	
測定項目	砒素	-	-	-	0.021	0.01以下
	ジクロロメタン	<0.002	-	-	-	0.02以下
	四塩化炭素	<0.0002	-	-	-	0.002以下
	クロロエチレン	<0.0002	-	-	-	0.002以下
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	-	-	-	0.004以下
	1,1-ジクロロエチレン	0.003	-	-	-	0.1以下
	1,2-ジクロロエチレン	0.063	-	-	-	0.04以下
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	-	-	-	1以下
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	-	-	-	0.006以下
	トリクロロエチレン	0.056	-	-	-	0.01以下
	テトラクロロエチレン	<0.0005	-	-	-	0.01以下
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	-	-	-	0.002以下
	ベンゼン	<0.001	-	-	-	0.01以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	-	7.8	-	-	10以下
	1,4-ジオキサン	<0.005	-	-	-	0.05以下

- 1) 東貝塚は継続監視調査を終了する要件を満たしたため、令和5年度から継続監視調査の対象外となる
- 2) 戸塚3丁目は硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素が測定項目になっているが、令和4年度から隔年測定となったため令和4年度は調査していない

汚染井戸周辺地区調査

単位：mg/L

調査地点		峯	大竹	環境基準
井戸深度(m)		不明	不明	
採取年月日		令和4年11月22日	令和4年11月22日	
測定項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.7	5.7	10以下