

平成29年度 地下水調査結果

概況調査

単位 mg/l

調査地点		元郷1丁目地内	源左衛門新田地内	環境基準
井戸深度(m)		150	不明	
採水年月日		H29.5.31	H29.5.31	
測定結果	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	<0.001	<0.001	0.01以下
	六価クロム	<0.005	<0.005	0.05以下
	砒素	<0.001	<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
	PCB	<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
	シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	—
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	—
	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	7.1	10以下
	ふっ素	0.05	<0.02	0.8以下
	ほう素	0.03	<0.02	1以下
	1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	0.05以下
(亜硝酸性窒素)	<0.005	<0.005	—	
(硝酸性窒素)	<0.015	7.1	—	

継続監視調査

単位 mg/l

調査地点	本町1丁目地内	東貝塚地内	赤山地内	戸塚3丁目地内	環境基準	
井戸深度(m)	100	5	不明	14		
採水年月日	H29.5.31	H29.5.31	H29.5.31	H29.5.31		
測定結果	カドミウム				0.003以下	
	全シアン				検出されないこと	
	鉛				0.01以下	
	六価クロム				0.05以下	
	砒素				0.01以下	
	総水銀				0.0005以下	
	アルキル水銀				検出されないこと	
	PCB				検出されないこと	
	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	0.002				0.1以下
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.047				—
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.002				—
	1,2-ジクロロエチレン	0.049				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	0.055				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
	チウラム					0.006以下
	シマジン					0.003以下
	チオベンカルブ					0.02以下
	ベンゼン	<0.001				0.01以下
	セレン					0.01以下
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		11	6.3	8.1	10以下
	ふっ素					0.8以下
	ほう素					1以下
	1,4-ジオキサン	<0.005				0.05以下
(亜硝酸性窒素)		<0.005	<0.005	<0.005	—	
(硝酸性窒素)		11	6.3	8.1	—	