

令和5年度地下水質調査結果

調査区分 地区 調査月		県概況 笠幡 10月	県概況 大中居 10月	県概況 南大塚 10月	県継続 上松原 10月	県継続 今福 10月	県継続 下松原 10月	県継続 今福 10月	県継続 寺尾 10月	県継続 諏訪町 10月	県継続 砂新田 10月	県継続 牛子 10月	県継続 木野目 10月	県継続 砂 10月	県継続 小堤 10月	県継続 東本宿 10月	県継続 下広谷 10月	市継続 木野目 10月	市継続 吉田 10月	市継続 大沼新田 10月	市継続 下広谷 10月	市継続 下広谷 10月	－ 砂新田 10月	環境基準	
測定結果 (単位mg/l)	カドミウム	<0.0003	<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	<0.001																				0.01以下	
	六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005																				0.02以下	
	砒素	<0.001	<0.001	<0.001												0.014								0.01以下	
	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005																				0.0005以下	
	PCB	<0.0005	<0.0005	<0.0005																				検出されないこと	
	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002																				0.02以下	
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002																				0.002以下	
	クロロエチレン※1	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002									<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002	0.0086	<0.0002		0.002以下	
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004																				0.004以下	
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002									<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		0.1以下	
	1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004									<0.004		0.006	<0.004		<0.004	0.023	<0.004		0.04以下	
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005																				1以下	
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006																				0.006以下	
	トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001									<0.001		<0.001	<0.001		0.002	<0.001	<0.001		0.01以下	
	テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0.0048									<0.0005		0.036	0.016		<0.0005	<0.0005	0.0094		0.01以下	
	1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002																					0.002以下
	チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006																					0.006以下
	シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003																					0.003以下
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002																					0.02以下	
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001																	<0.001				0.01以下	
セレン	<0.001	<0.001	<0.001																					0.01以下	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.02	3.3	2.7	8.6		9.4	8.0	9.6	0.12	9.4	9.3	11	10						6.0					10以下	
ふっ素	0.05	0.02	0.04																					0.8以下	
ほう素	<0.02	<0.02	<0.02																					1以下	
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005																						
PFOS・PFOA			0.000006		0.000048																		0.000024	0.00005以下	

は基準値超過

※1:H28までは「塩化ビニルモノマー」、名称変更によりH29から「クロロエチレン」。