

平成27年度佐賀県地下水水質測定結果

佐賀県県民環境部環境課
平成28年9月2日公表より抜粋

【参考資料5】

○地下水調査結果

①概況調査(検出された項目のみ)

項目名	調査井戸数	検出された井戸数	検出範囲(mg/L)	環境基準を超過した井戸数	環境基準値(mg/L)
鉛	19	1	0.001	0	0.01以下
砒素	26	1	0.004	0	0.01以下
1,1,2-トリクロロエタン	26	1	0.0009	0	0.006以下
硝酸性窒素及び重硝酸窒素	24	18	0.02~7.6	0	10以下
ふっ素	22	7	0.1~1.7	1	0.8以下
ほう素	25	5	0.1~0.5	0	1以下
塩化ビニルモノマー	33	1	0.0003	0	0.002以下

②汚染井戸周辺地区調査

○佐賀市兵庫町

項目名	調査井戸数	検出された井戸数	検出範囲(mg/L)	環境基準を超過した井戸数	環境基準値(mg/L)
ふっ素	2	2	0.45~1.2	1	0.8以下

③継続監視調査

No	調査地区名	27年度調査結果				環境基準超過項目に係る 過去5年間の超過状況 (環境基準を超過した年度)
		調査項目	調査 井戸数	環境基 準超過 井戸数	環境基準 超過項目	
1	吉野ヶ里町豆田	トリクロエチレン等 8項目	2	1	トリクロエチレン	22年度～26年度
				0	テトラクロエチレン	23年度～25年度
2	鳥栖市原町	六価クロム、トリクロエチレン等4 項目	8	6	六価クロム	22年度～26年度
				4	トリクロエチレン	22年度～26年度
3	基山町宮浦、小倉	六価クロム	4	1	六価クロム	22年度～26年度
4	基山町小倉、長野	六価クロム等11項目	4	0		
5	上峰町坊所	トリクロエチレン等4項目	2	1	トリクロエチレン	25年度～26年度
				1	テトラクロエチレン	25年度～26年度
6	唐津市鏡	テトラクロエチレン等5項目	2	1	塩化ビニルモノマー	24年度、26年度
				1	1,2-ジクロロエチレン	25年度
7	唐津市巖木町岩屋	テトラクロエチレン等5項目	3	1	テトラクロエチレン	23年度～26年度
8	唐津市肥前町湯野浦	総水銀等2項目	3	0		
9	唐津市浜玉町東山田	総水銀等2項目	2	0	総水銀	22年度
10	有田町立部	トリクロエチレン等4項目	3	1	トリクロエチレン	22年度～24年度、26年度
11	江北町上小田	トリクロエチレン等5項目	2	0		
12	佐賀市久保泉町	1,2-ジクロロエチレン等11項目	2	0	1,2-ジクロロエチレン	22年度～23年度、26年度
13	佐賀市大財北町	ふっ素、1,2-ジクロロエチレン	2	1	ふっ素	24年度～26年度
14	佐賀市富士町上熊川	砒素	2	0	砒素	25年度
15	小城市三日月町	ベンゼン	2	0	ベンゼン	24年度～26年度
16	みやき町寄人	ふっ素	3	2	ふっ素	26年度
17	上峰町前牟田	硝酸性及び亜硝酸性窒素	4	2	硝酸性及び 亜硝酸性窒素	26年度

④再度汚染井戸周辺地区調査

	調査地区名	調査項目	調査 井戸数	環境基 準超過 井戸数	環境基準 超過項目
1	吉野ヶ里町豆田	トリクロロエチレン等 8項目	44	4	トリクロロエチレン
2	みやき町江口	砒素	17	4	砒素
3	唐津市鏡	トリクロロエチレン等 5項目	15	0	
4	肥前町湯野浦	総水銀	1	0	
5	有田町立部	トリクロロエチレン等 4項目	21	0	