

地下水の水質の測定結果概要（令和2年度 県実施分）

1 調査時期

令和2年7月～令和2年10月

2 調査結果

(1) 概況調査

○ 概況調査総括表

項 目	環 境 基 準	地点数	測定結果(mg/L)
カドミウム	0.003 mg/L以下	51	すべて0.0003未満
全シアン	検出されないこと	51	すべて不検出
鉛	0.01 mg/L以下	51	すべて0.005未満
六価クロム	0.05 mg/L以下	51	すべて0.02未満
砒素	0.01 mg/L以下	51	すべて0.005未満
総水銀	0.0005mg/L以下	51	すべて0.0005未満
アルキル水銀	検出されないこと	51	すべて不検出
PCB	検出されないこと	51	すべて不検出
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	51	すべて0.002未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	51	すべて0.0002未満
クロロエチレン	0.002 mg/L以下	51	すべて0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	51	すべて0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	51	すべて0.002未満
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	51	すべて0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	51	すべて0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	51	すべて0.0006未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	51	すべて0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	51	すべて0.0005未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	51	すべて0.0002未満
チウラム	0.006 mg/L以下	51	すべて0.0006未満
シマジン	0.003 mg/L以下	51	すべて0.0003未満
チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	51	すべて0.002未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	51	すべて0.001未満
セレン	0.01 mg/L以下	51	すべて0.002未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	51	すべて0.012未満
ふっ素	0.8 mg/L以下	51	0.08未満～2.5
ほう素	1 mg/L以下	51	0.02未満～1.5
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	51	すべて0.005未満

○ 概況調査環境基準超過地点

項 目	環 境 基 準	地 点	測定結果(mg/L)
ふっ素	0.8 mg/L以下	高山市石浦町※	2.5
ほう素	1.0 mg/L以下		1.5

※同一地点

(2) モニタリング調査
○ モニタリング調査総括表

項 目	環 境 基 準	地 点	測定結果(mg/L)		
六価クロム	0.05 mg/L以下	関市富本町	0.24		
		関市仲町	0.49		
		関市旭ヶ丘	0.93		
		可児市土田	0.02未満		
砒素	0.01 mg/L以下	大垣市荒川町	0.058		
		大垣市十六町	0.036		
		大垣市横曽根	0.012		
		高山市下切町	0.015		
		高山市西之一色町 *1	0.097		
		下呂市湯之島	0.024		
		下呂市幸田 3地点	0.012~0.023		
		海津市海津町草場	0.013		
		海津市海津町高須町	0.030		
		海津市平田町今尾	0.023		
		養老町横屋	0.031		
		養老町根古地	0.052		
		総水銀	0.0005 mg/L以下	多治見市大針町	0.0084
				多治見市北丘町	0.0065
多治見市笠原町平園	0.0022				
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	各務原市蘇原新生町	0.0040		
		各務原市蘇原外山町	0.0033		
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	多治見市笠原町平園 2地点 *3	すべて0.001未満		
		関市倉知	0.001未満		
		各務原市鶴沼羽場町	0.001未満		
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	多治見市笠原町平園 2地点 *3	すべて0.0005未満		
		各務原市鶴沼各務原町	0.012		
		土岐市泉大富	0.0069		
		山県市佐賀 3地点	0.0076~0.010		
ベンゼン	0.01 mg/L以下	美濃加茂市川合町	0.004		
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	瑞浪市西小田町	39		
		瑞浪市日吉町	9.8		
		中津川市駒場	22		
		恵那市明智町	2.0		
		美濃加茂市加茂野町	12		
		美濃加茂市太田町	5.0		
		各務原市鶴沼大伊木町	9.2		
		可児市中恵土	6.7		
		七宗町上麻生	3.6		
		御嵩町上恵土	6.3		
ふっ素	0.8mg/L以下	高山市新宮町	1.8		
		高山市西之一色町 *1	7.3~15		
		高山市花里町	5.5		

項 目	環 境 基 準	地 点	測定結果(mg/L)
ふっ素	0.8mg/L以下	高山市森下町	2.7
		多治見市前畑町	0.74
		多治見市生田町	1.7
		多治見市虎溪山町	4.9
		瑞浪市釜戸町 2地点 *2	2.8~3.6
		瑞浪市大湫町	1.5
		瑞浪市日吉町	4.3
		恵那市山岡町馬場山田	2.4
		恵那市明智町	7.5
		恵那市長島町久須見	3.3
		土岐市駄知町 2地点	6.0~9.4
		土岐市下石町	1.4
		郡上市高鷲町大鷲 *4	1.2
		郡上市白鳥町中西	6.4
		白川村飯島	0.4
		白川村荻町	1.9
御嵩町美佐野	11		
ほう素	1 mg/L以下	可児市中恵土	1.2
		郡上市高鷲町大鷲 *4	7.9

- *1 表中の高山市西之一色町は同一地点である。
- *2 表中の瑞浪市釜戸町は同一地点である。
- *3 表中の多治見市笠原町平園は同一地点である。
- *4 表中の郡上市高鷲町大鷲は同一地点である。

(3) 汚染井戸周辺地区調査 (過去判明分)

項 目	環 境 基 準	地 点	測定結果(mg/L)
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	恵那市明智町地内 33地点	0.38~11