

## 地下水の水質の測定結果概要（令和元年度 県実施分）

### 1 調査時期

令和元年7月～令和元年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	53	すべて0.0003未満
全シアン	検出されないこと	53	すべて不検出
鉛	0.01 mg/L以下	53	すべて0.005未満
六価クロム	0.05 mg/L以下	53	すべて0.02未満
砒素	0.01 mg/L以下	53	0.005未満～0.030
総水銀	0.0005mg/L以下	53	すべて0.0005未満
アルキル水銀	検出されないこと	53	すべて不検出
PCB	検出されないこと	53	すべて不検出
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	53	すべて0.002未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	53	すべて0.0002未満
クロロエチレン	0.002 mg/L以下	53	すべて0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	53	すべて0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	53	すべて0.002未満
1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	53	すべて0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	53	すべて0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	53	すべて0.0006未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	53	すべて0.001未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	53	すべて0.0005未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	53	すべて0.0002未満
チウラム	0.006 mg/L以下	53	すべて0.0006未満
シマジン	0.003 mg/L以下	53	すべて0.0003未満
チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	53	すべて0.002未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	53	すべて0.001未満
セレン	0.01 mg/L以下	53	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	53	0.012未満～5.9
ふっ素	0.8 mg/L以下	53	0.08未満～3.0
ほう素	1 mg/L以下	53	0.02未満～0.24
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	53	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)
砒素	0.01 mg/L以下	養老郡養老町根古地	0.030
ふっ素	0.8 mg/L以下	恵那市長島町久須見	3.0

(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	0.21
		関市仲町	0.57
		可見市土田	0.02未満
砒素	0.01 mg/L以下	大垣市荒川町	0.080
		大垣市十六町	0.037
		大垣市横曾根	0.012
		高山市下切町	0.015
		高山市西之一色町 *1	0.096
		瑞浪市釜戸町 *2	0.017
		下呂市湯之島	0.024
		下呂市幸田 2地点	0.008~0.022
		海津市海津町草場	0.012
		海津市海津町高須町	0.028
		海津市平田町今尾	0.033
		養老町横屋	0.030
		総水銀	0.0005 mg/L以下
多治見市北丘町	0.0067		
多治見市笠原町平園	0.0005未満		
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	各務原市蘇原新生町	0.0043
		各務原市蘇原外山町	0.0041
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	0.003
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	0.016
		土岐市泉大富	0.011
		山県市佐賀 3地点	0.0089~0.012
ベンゼン	0.01 mg/L以下	美濃加茂市川合町	0.030
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	30
		瑞浪市日吉町	8.1
		恵那市明智町	2.2
		美濃加茂市加茂野町	12
		美濃加茂市太田町	14
		各務原市鶴沼大伊木町	9.3
		可見市中恵土	8
		白川町坂ノ東	0.54
		七宗町上麻生	0.48
		御嵩町上恵土	8.8
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	6.9~15
		高山市花里町	3.8

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	2.6
		多治見市前畑町	1.5
		多治見市生田町	1.6
		多治見市虎溪山町	4.6
		瑞浪市釜戸町 3地点 *2	0.60~3.6
		瑞浪市大湫町	1.4
		恵那市山岡町馬場山田	2.5
		恵那市明智町	7.1
		土岐市駄知町 2地点	5.9~8.8
		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	0.44
		白川村荻町	1.3
御嵩町美佐野 2地点	4.2~10		
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	7.2

- \*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 3地点	2.8~8.1
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	加茂郡白川町坂ノ東地内 8地点	0.38~3.3