



令和5年9月7日(木)岐阜県発表資料		
担当課	担当者	電話番号
各務原市市民生活部 環境政策課	課長 横山 泰和	直通 058-383-4232 FAX 058-383-6365
岐阜県環境生活部 環境管理課	課長 井戸 美子	内線 2980 代表 058-272-1111 FAX 058-278-2610

## 各務原市三井<sup>みい</sup>水源地周辺におけるPFOS及びPFOAの水質調査結果及び追加調査の実施について

各務原市が実施した三井水源地の水質調査の結果、有機フッ素化合物の一種、PFOS及びPFOAの値が、国の定めた暫定目標値（PFOS及びPFOAの合算値で50ng/L）を超過していた取水井から半径500mの範囲内にある井戸44本の水質調査を実施したところ、下記のとおり、13本の井戸から暫定目標値を超過するPFOS及びPFOAが検出されましたのでお知らせします。

また、今回の調査において暫定目標値を超過した井戸から半径500mの範囲について、追加調査を実施します。

### 記

#### 1 周辺井戸水の水質調査結果

##### (1) 結果概要

項目	井戸水の 利用状況	調査主体	調査井戸数	暫定目標値 超過井戸数
PFOS 及び PFOA	飲用	各務原市	31	11
	非飲用	県	13	2
合計			44	13

##### (2) 暫定目標値を超過した飲用井戸

	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)	超過倍率
1	那加大東町	140	50 以下	2.8 倍
2	那加門前町	87		1.7 倍
3	三井町	150		3.0 倍
4	三井町	73		1.5 倍
5	三井町	53		1.1 倍
6	三井町	120		2.4 倍
7	三井東町	250		5.0 倍
8	三井東町	450		9.0 倍
9	三井東町	390		7.8 倍
10	三井東町	58		1.2 倍
11	三井東町	270		5.4 倍

[分析機関：(一財)岐阜県公衆衛生検査センター]

※調査結果及び暫定目標値はPFOS及びPFOAの合算値を示す。

### (3) 暫定目標値を超過した非飲用井戸

	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)	超過倍率
1	那加大東町	56	50 以下	1.1 倍
2	三井町	86		1.7 倍

[分析機関：(株) 総合保健センター]

※調査結果及び暫定目標値は PFOS 及び PFOA の合算値を示す。

## 2 今後の対応

### (1) 地下水調査結果について

今回水質調査を実施した井戸の所有者に対して、調査結果をお知らせします。

### (2) 追加の地下水調査について

各務原市と県が連携して、今回の調査で暫定目標値の超過が確認された井戸から半径 500 m の範囲について、井戸水の利用状況調査及び水質調査を実施します。

調査期間は、令和 5 年 9 月 11 日 (月) から 1 か月程度を予定しており、調査結果については、各務原市と県にて取りまとめ後、公表します。

#### ○井戸の利用状況調査

調査範囲内の家庭及び事業場等に対し、井戸の設置状況を確認します。また、井戸所有者又は利用者の方に対し、井戸水の飲用の有無、井戸水の用途等の調査を行います。

#### ○井戸水の水質調査

採水担当者が訪問し井戸水を採水後、分析機関で水質調査を行います。

各務原市が飲用井戸の調査を行い、県が非飲用井戸の調査を行います。