

地下水調査結果の説明

○この図は、これまでに岐阜県及び各務原市が行った①～④の調査結果を基に作成したものです。

- ① 各務原市三井水源地の取水井戸における調査（令和3年5月～令和6年1月）及び各務原市が行った観測井戸95か所における調査（令和5年8月～9月）



- ② ①の調査の結果、国が定めた暫定目標値（PFOS及びPFOA：50ng/L）を超過していることが確認された場合、当該井戸の半径500m以内の井戸について調査



- ③ ②の調査を繰り返し、超過が確認された井戸から半径500m以内に新たな井戸が確認されなかった場合、または調査した井戸のすべてが暫定目標値以下だった場合は調査を終了（②及び③の調査期間：令和5年8月～12月）



- ④ 専門家会議（令和6年1月）での議論を踏まえ、追加調査（令和6年3月～5月）

○メッシュ内にある井戸の水質調査結果の最高値により色分けしています。

※岐阜基地内の2本の井戸の調査結果は暫定目標値以下でしたが、基地が位置を公表していないため図に示しておりません。

なお、基地の独自調査では、1本の井戸で暫定目標値を超過した値（令和5年3月86ng/L、11月55ng/L）が検出されていますが、図に示しておりません。

※濃度の変動や範囲の変化も想定されるため、今後も岐阜県と各務原市で継続モニタリング調査を実施していく予定です。

※メッシュデータは国土交通省の3次メッシュ1/10細分区画（100mメッシュ）を使用しています。

※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地図情報）及び基盤地図情報を使用した。（測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 5JHs 640）

各務原市PFOS/PFOAにかかる地下水調査結果

1 三井水源地取水井での暫定目標値超過に係る地下水調査

三井水源地取水井13本のうち、10本で暫定目標値を超過したことを受け、県と市が連携して、超過した井戸から半径500mにある井戸の水質調査を開始

(1) 1次調査 (調査時期: R5. 8/8~R5. 9/7)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	31	11
非飲用	13	2
合計	44	13

暫定目標値を超過した井戸 (13)

利用状況	番号	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)
飲用	1	那加大東町	140	50 以下
	2	那加門前町	87	
	3	三井町	150	
	4	三井町	73	
	5	三井町	53	
	6	三井町	120	
	7	三井東町	250	
	8	三井東町	450	
	9	三井東町	390	
	10	三井東町	58	
	11	三井東町	270	
非飲用	1	那加大東町	56	50 以下
	2	三井町	86	

(2) 2次調査 (調査時期: R5. 9/11~R5. 10/12)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	11	1
非飲用	9	3
合計	20	4

暫定目標値を超過した井戸 (4)

利用状況	番号	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)
飲用	1	那加織田町	52	50 以下
非飲用	1	那加桜町	110	
	2	那加信長町	76	
	3	那加南栄町	90	

(3) 3次調査 (調査時期: R5. 10/16~R5. 12/7)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	10	0
非飲用	2	1
合計	12	1

暫定目標値を超過した井戸（1）

利用状況	番号	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)
非飲用	1	那加桐野外二ヶ所 大字入会地	340	50 以下

(4) 4次調査(調査時期：R5. 12/8～R5. 12/27)

井戸の利用報告なし。

2 市内全域調査における暫定目標値超過に係る地下水調査

(1) 市内全域調査(調査時期：R5. 8/8～R5. 9/28)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	4 2	1
非飲用	5 3	4
合計	9 5	5

暫定目標値を超過した井戸（5）

利用状況	番号	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)
飲用	1	大佐野町	68	50 以下
非飲用	1	那加桜町	67	
	2	那加桜町	63	
	3	鶉沼三ツ池町	140	
	4	鶉沼三ツ池町	70	

(2) 追加1次調査(調査時期：R5. 10/2～R5. 11/15)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	1 3	2
非飲用	1 0	3
合計	2 3	5

暫定目標値を超過した井戸（5）

利用状況	番号	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)
飲用	1	大佐野町	95	50 以下
	2	上戸町	160	
非飲用	1	大佐野町	51	
	2	大佐野町	76	
	3	那加住吉町	140	

(3) 追加2次調査(調査時期：R5. 11/17～R5. 12/27)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	1	0
非飲用	1	0
合計	2	0

3. 令和6年1月31日に開催した第1回専門家会議での意見を踏まえて、井戸水調査範囲を拡大して追加の井戸水調査を実施

(1) 追加調査(調査時期：R6.3/6～R6.4/3)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
飲用	1	1
非飲用	3	1
合計	4	2

暫定目標値を超過した井戸(2)

利用状況	番号	町名	調査結果 (ng/L)	暫定目標値 (ng/L)
飲用	1	那加桐野外二ヶ所 大字入会地	130	50以下
非飲用	1	蘇原六軒町	100	

(2) 追加調査2次調査(調査時期：R6.4/4～R6.5/10)

井戸水の利用状況	調査井戸数	暫定目標値超過井戸数
非飲用	1	0
合計	1	0