

令和 7 年度公共用水域及び地下水における PFOS 及び PFOA の測定結果について

群馬県では、PFOS（ペルフルオロオクタンスルホン酸）及び PFOA（ペルフルオロオクタン酸）について、水質汚濁防止法第 16 条第 1 項に基づく公共用水域及び地下水の測定計画に位置付け、各測定機関が検出状況を監視しています。

令和 7 年度測定結果

（1）公共用水域

- ① 測定時期 令和 7 年 12 月（前橋市は 8 月、安中市は 11 月）
- ② 測定地点 河川 19 地点
- ③ 測定機関 群馬県、前橋市、高崎市、伊勢崎市、太田市、安中市
- ④ 結 果（詳細は別紙のとおり）

項目	測定結果	指針値（50ng/L） 超過箇所数
PFOS 及び PFOA	0.4～48（ng/L）	0

（2）地下水

- ① 採水時期 令和 7 年 11 月～令和 8 年 2 月
- ② 測定地点 40 地点
- ③ 測定機関 群馬県、前橋市、高崎市、伊勢崎市、太田市
- ④ 結 果（詳細は別紙のとおり）

項目	測定結果	指針値（50ng/L） 超過箇所数
PFOS 及び PFOA	0.3～52（ng/L）	1（太田市寺井町）※

※ 測定を実施した太田市は、指針値を超過した地点及びその周辺で井戸水を利用する住民等への注意喚起を行ったほか、指針値の超過が確認された井戸については、地下水質の状況を継続的に監視するため、今後も定期的な調査を行います。

(別紙)

令和7年度公共用水域及び地下水におけるPFOS及びPFOAの測定結果

1 公共用水域

(1) 測定時期 令和7年12月（前橋市は8月、安中市は11月）

(2) 測定地点 19地点

(単位：ng/L)

河川名	地点名（市町村）	PFOS	PFOA	PFOS及びPFOA	測定機関
利根川	福島橋（玉村町）	0.1	0.3	0.4	群馬県
鐺川	鐺川橋（高崎市・藤岡市）	0.9	2.4	3.3	
休泊川	泉大橋（大泉町）	1.5	4.4	5.9	
矢場川	落合橋（館林市）	1.3	4.4	5.8	
谷田川	合の川橋（板倉町）	1.9	4.6	6.5	
鶴生田川	岩田橋（板倉町）	1.0	5.7	6.7	
桃ノ木川	筑井橋（前橋市）	0.3	0.9	1.3	前橋市
荒砥川	奥原橋（前橋市）	0.3	1.0	1.3	
烏川	烏川橋（高崎市）	0.1	0.5	0.6	高崎市
碓氷川	鼻高橋（高崎市）	1.3	1.5	2.8	
井野川	浜井橋（高崎市）	0.9	2.0	2.9	
井野川	鎌倉橋（高崎市）	1.1	1.6	2.7	
広瀬川	中島橋（伊勢崎市）	1.2	2.4	3.6	伊勢崎市
粕川	保泉橋（伊勢崎市）	5.2	5.6	10	
早川	早川橋（伊勢崎市）	0.1	1.3	1.4	
早川	前島橋（太田市）	2.1	14	16	太田市
石田川	大川合流前（太田市）	5.4	43	48	
石田川	古利根橋（太田市）	4.0	16	20	
碓氷川	石井橋（安中市）	2.3	1.9	4.2	安中市

2 地下水

(1) 測定時期 令和7年11月～令和8年2月

(2) 測定地点 40地点

(単位：ng/L)

井戸所在地	PFOS	PFOA	PFOS及びPFOA	測定機関
みどり市笠懸町西鹿田	2.7	39	41	群馬県
桐生市相生町	4.7	6.8	11	
渋川市赤城町深山	0.2	0.5	0.7	
渋川市半田	7.4	0.8	8.2	
安中市松井田町	0.4	2.0	2.4	
甘楽町大字善慶寺	2.3	13	15	
安中市下秋間	0.5	0.6	1.1	
みなかみ町新巻	1.7	3.6	5.3	
大泉町大字上小泉	1.7	1.2	2.9	
館林市大新田町	0.5	6.9	7.4	

前橋市力丸町	1.3	2.8	4.1	前橋市
前橋市下増田町	3.1	6.0	9.2	
高崎市金古町	0.3	12	12	高崎市
高崎市井出町	0.1 未満	0.2	0.3	
高崎市上豊岡町	0.6	10	11	
高崎市上滝町	0.1 未満	1.2	1.3	
高崎市新町	0.1 未満	1.8	1.9	
伊勢崎市宮古町	0.6	1.5	2.1	伊勢崎市
伊勢崎市香林町二丁目	0.7	7.8	8.5	
伊勢崎市赤堀今井町二丁目	6.2	16	22	
伊勢崎市西久保町三丁目	4.1	13	17	
伊勢崎市波志江町	1.6	4.0	5.6	
伊勢崎市小泉町	2.1	36	38	
伊勢崎市西上之宮町	1.8	3.1	5.0	
伊勢崎市連取町	6.5	11	17	
伊勢崎市日乃出町	0.9	40	40	
伊勢崎市馬見塚町	2.5	5.1	7.6	
伊勢崎市境百々東	3.8	41	44	
太田市藪塚町	1.4	5.2	6.7	太田市
太田市大原町	0.1	0.2	0.4	
太田市寺井町	8.9	43	52	
太田市只上町	3.1	7.4	10	
太田市新田反町町	4.6	34	39	
太田市鳥山下町	7.6	11	19	
太田市茂木町	5.2	0.6	5.8	
太田市沖之郷町	3.8	18	22	
太田市新田木崎町	11	14	26	
太田市細谷町	5.4	8.8	14	
太田市武蔵島町	3.6	16	20	
太田市前小屋町	5.7	12	18	

注 1 各測定値の有効数字は2桁としています。

2 「PFOS 及び PFOA」の値は、「PFOS」・「PFOA」それぞれの分析値の有効数字処理前の合計値であり、それぞれの測定値の合計と一致しないことがあります。

3 指針値を超過した値を赤字で表記しています。