

2024年10月 有機フッ素化合物（PFAS）調査結果

(単位：ng/L)

浄配水場名	井戸名	PFOS + PF0A 合計値				
		2024年		2023年		2021～ 2022年
		10月(今回)	4月	12月	8月	
佐千原浄水場	水道水	15				
	極楽寺水源所 1 号	10	9	6	5	7
	極楽寺水源所 2 号	10	9	7	6	< 5
	極楽寺水源所 3 号	(停止中)	17	15	14	13
	大野水源所 1 号	9	9	7	6	7
	大野水源所 2 号	9	9	9	8	9
	大野水源所 3 号	14	10	8	9	7
	大野水源所 4 号	11	11	10	7	< 5
	尾関水源所	16	16	14	13	12
	江森水源所	14	12	11	10	8
	佐千原浄水場 1 号	26	24	23	22	14
	佐千原浄水場 2 号	22	21	19	19	17
尾西配水場	尾西配水場 1 号	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
	尾西配水場 2 号	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
	尾西配水場 3 号	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
木曽川配水場	木曽川配水場 1 号	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
	木曽川配水場 2 号	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
西部水源地		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
北部水源地		29	31	27	28	26
萩原西部水源地		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
萩原東部水源地		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
浅井北部水源地		23	21	22	20	14
葉栗南部水源地		20	19	18	18	10
千秋北部水源地		29	28	29	30	29
西御堂水源地		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
開明水源地		(停止中)	< 5	< 5	< 5	< 5
奥町東部水源地		< 5	< 5	< 5	< 5	< 5

(注釈)

極楽寺水源所 3 号は10月8日より、開明水源地は10月1日より取水停止中。

検査結果の「< 5」とは、検査機器で測定できる最小値の 5ng/L を下回っていたことを示す。

有機フッ素化合物の暫定目標値は、PFOSとPF0Aの合計値で 50ng/L 以下。

千秋配水場については、愛知県企業庁の県営水道を受水して市内へ配水をしているため、県企業庁の検査から犬山浄水場浄水で 5ng/L を下回っていることを確認。

「2021～2022年」の欄は、2021年度から2022年度にかけて実施した調査の結果。

ng：ナノグラム(10億分の1グラム)