

安城市におけるPFOS及びPFOAの測定結果

PFOS及びPFOAは水質管理目標設定項目に設定されており、水道水において合わせて50ng/L※1以下という暫定目標値が定められています。安城市では令和2年度からPFOS及びPFOAの測定を行っており、これまですべての検査地点で不検出※2です。

※1 ng（ナノグラム）は、10億分の1グラムを示す単位です。

※2 「不検出」は、定量下限値の5ng/L未満であることを表しています。定量下限値とは、水質検査で使用する分析機器で正確に測定できる最小の値です。

1 北部浄水場系統

		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
地下水	第7水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第8水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第10水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第11水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第15水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第16水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
浄水場出口給水栓		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
三ツ川こども園 (末端給水栓)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

2 中部配水場系統

		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
配水場出口給水栓		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
安城こども園 (末端給水栓)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

3 南部浄水場系統

		令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
地下水	第12水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第13水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	第14水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	取水停止※3
	第17水源	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
浄水場出口給水栓		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
東端保育園 (末端給水栓)		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※3 令和7年1月から第14水源からの取水を停止しており、今後再開予定はありません。