

＜PFOS及びPFOAの検査＞

（PFOS及びPFOAについて）

有機フッ素化合物である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）は、撥水・撥油性があり、熱・化学的に安定していることから、界面活性剤、金属メッキ処理剤、泡消火薬剤、フッ素ポリマー加工助剤等幅広い用途で使用されてきました。しかし、残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約により製造・輸入等が禁止されています。令和2年4月1日より水質管理目標設定項目（水質管理上留意すべき項目）に追加されました。

（PFOS及びPFOAの検査結果）

奥州市上下水道部では、令和2年度より年1回、PFOS及びPFOAの検査を実施し、いずれの地点においても定量下限値未満となっています。

（PFOS及びPFOAの暫定目標値は0.00005mg/L以下とされています。）

測定結果（令和7年度）

地区	水源の名称	採水地点	検査結果	検査期間
水沢	上島第1水源	上島浄水場	0.000005 mg/L 未満	令和7年7月29日～8月6日
	上島第2水源	上島浄水場	0.000005 mg/L 未満	
	伊手迎水源	上島浄水場	0.000005 mg/L 未満	
	小谷下水源	小谷下水源	0.000005 mg/L 未満	
	下小谷木水源	下小谷木水源	0.000005 mg/L 未満	
前沢	前沢第1水源	前沢第1取水井	0.000005 mg/L 未満	令和7年7月30日～8月6日
	前沢第2水源	前沢第2取水井	0.000005 mg/L 未満	
	前沢第3水源	前沢第3取水井	0.000005 mg/L 未満	
	生母水源	生母水源取水井	0.000005 mg/L 未満	
胆沢	谷子沢水源	胆沢ダム管理事務所	0.000005 mg/L 未満	
衣川	上立沢水源	上立沢配水池	0.000005 mg/L 未満	令和7年7月29日～8月6日
	鳴沢水源	嚙味配水池	0.000005 mg/L 未満	
江刺	江刺第2水源	江刺第2水源	0.000005 mg/L 未満	令和7年7月30日～8月6日
	江刺第4水源	江刺第4水源	0.000005 mg/L 未満	
	根木町水源	根木町浄水場	0.000005 mg/L 未満	令和7年7月31日～8月6日
	川内水源	川内浄水場	0.000005 mg/L 未満	
	玉川水源	玉川水源	0.000005 mg/L 未満	
	種山水源	種山水源	0.000005 mg/L 未満	
	古歌葉水源	古歌葉配水池	0.000005 mg/L 未満	
	戸中水源	戸中水源	0.000005 mg/L 未満	