

## 令和5年度河川水有機フッ素化合物調査結果

### 1 調査概要

道保川における有機フッ素化合物の調査を実施しました。

#### (1) 項目

ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)

#### (2) 測定方法

令和2年5月28日 環水大水発第2005281号及び環水大土発第2005282号 付表1

### 2 調査内容及び結果

調査の結果、道保川3地点で指針値(暫定)(PFOS及びPFOAの合計値として50ng/L)の超過がありました。

表1 河川水有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)調査結果

採水日	調査地点 (所在地)	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合計値 (ng/L)
7月5日	道保川泉橋 (南区下溝)	69	13	<b>82</b> (100)
10月23日	道保川公園上流水路 (中央区上溝)	270	59	<b>330</b> (340)
10月24日	道保川公園下流河川水 (中央区上溝)	250	48	<b>300</b> (200)

\* ( )内は、令和4年度に市が実施した結果です。

\* 有効桁数2桁で処理しているため、合計値は必ずしも「PFOS」及び「PFOA」の和と一致しません。