

天願川 令和元年度有機フッ素化合物夏季調査結果

別紙4

分析項目	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)
	1H,1H,2H,2H-ペルフルオロオクタンスルホン酸(6:2FTS)
種類	水質

(単位:ng/L)

結果一覧			平成30年度冬季調査					令和元年度夏季調査				
			PFOS	PFOA	PFOS・PFOA 合計値	6:2FTS	8:2FTS	PFOS	PFOA	PFOS・PFOA 合計値	PFHxS	6:2FTS
②5	うるま市	天願川 ルーシー河橋<河川水>	29	38	67	16	0.7	(注)測定結果については、「環境基本法に基づく環境基準の水域類型の指定及び水質汚濁防止法に基づく常時監視等の処理基準について(平成25年3月27日環水大水発第1303271号)」に準じ、有効数字2桁(3桁目切り捨て)としているほか、合計値はいずれかの物質が検出下限値未満の場合は検出下限値を用いて計算している。また、米国の生涯健康勧告値を超過したものについては文字色を赤としている。				
②6	うるま市	天願川 御山ぬ川橋<河川水>	21	27	48	11	0.4					
②7	うるま市	天願川 天願橋上流接続水路の橋<表流水>	180	40	220	210	51	100	18	110	19	75
②8	うるま市	天願川 天願橋<河川水>	21	19	40	13	1.3	(注)測定結果については、「環境基本法に基づく環境基準の水域類型の指定及び水質汚濁防止法に基づく常時監視等の処理基準について(平成25年3月27日環水大水発第1303271号)」に準じ、有効数字2桁(3桁目切り捨て)としているほか、合計値はいずれかの物質が検出下限値未満の場合は検出下限値を用いて計算している。また、米国の生涯健康勧告値を超過したものについては文字色を赤としている。				
②9	うるま市	天願川 復興橋<河川水>	40	55	95	29	1.1					
③0	沖縄市	天願川 川崎川上流西側支流北<河川水>	77	250	320	180	3.7	69	170	230	120	83
③1	沖縄市	天願川 川崎川上流西側支流南<河川水>	940	350	1200	820	63	880	250	1100	950	520

(注)測定結果については、「環境基本法に基づく環境基準の水域類型の指定及び水質汚濁防止法に基づく常時監視等の処理基準について(平成25年3月27日環水大水発第1303271号)」に準じ、有効数字2桁(3桁目切り捨て)としているほか、合計値はいずれかの物質が検出下限値未満の場合は検出下限値を用いて計算している。また、米国の生涯健康勧告値を超過したものについては文字色を赤としている。