

令和4年度 PFOS・PFOAの調査結果

茨城県県民生活環境部環境対策課

1 公共用水域の調査結果

水系	類型指定水域	環境基準点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	PFOS+PFOA ^{※1} (ng/L)
多賀水系	里根川 2	村山橋	0.9	4.8	5.8
	江戸上川	第一神岡橋	2.5	43	46
	大北川 2	境橋	2.5	11	14
	花園川 2	磯馴橋	0.6	19	20
久慈川水系	久慈川	榑橋 ^{※2}	1.7	2.7	4.4
那珂川水系	那珂川 3	勝田橋 ^{※2}	1.2	2.5	3.7
	緒川	緒川橋	1.0	0.9	1.9
	塩子川	磯崎橋	0.4	0.9	1.4
利根川 (本流)	利根川下流	布川 ^{※2}	0.9	7.8	8.7
	利根川下流	佐原 ^{※2}	1.3	7.0	8.3
	利根川下流	河口堰 ^{※2}	1.4	8.5	9.9
利根川 (その他支派 川)	向堀川	砂井橋	4.3	4.9	9.2
	磯川	水海橋	3.9	6.4	10
	下大野水路	日下部橋	2.1	5.8	8.0
	宮戸川	宮戸川橋	3.0	5.8	8.9
利根川 (鬼怒川)	鬼怒川 3	滝下橋 ^{※2}	1.2	5.2	6.4
利根川 (小貝川)	小貝川	文巻橋 ^{※2}	0.7	11	11
利根川 (霞ヶ浦・北浦 ・常陸利根川)	新利根川	新利根橋	3.3	11	15
	小野川	奥原大橋	3.1	9.3	12
	清明川	勝橋	12	7.4	19
	梶無川	上宿橋	14	11	25
	雁通川	J A横橋	2.3	25	27
	鉾田川	旭橋	1.2	100	100 ^{※3}
	常陸利根川	息栖 ^{※2}	2.9	10	12

[県内 24 地点 (県 16 地点、国 8 地点)]

※1 PFOS、PFOA の値の合計値と PFOS+PFOA の値については、有効数字の処理等を行っているため、必ずしも一致しない。

※2 国 (国土交通省) が測定。

※3 令和5年度以降も継続して調査を実施予定。

2 地下水の調査結果

測定地点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	PFOS+PFOA ^{※1} (ng/L)
北茨城市華川町	0.6	15	15
龍ヶ崎市半田町	<0.1	<0.2	<0.3
下妻市古沢	<0.1	<0.2	<0.3

※1 PFOS、PFOA の値の合計値と PFOS+PFOA の値については、有効数字の処理等を行っているため、必ずしも一致しない。