

水質調査結果一覧

1 天狗森ため池及びその下流側の水域

調査項目等 調査地点	P F O S 及び P F O A （単位：ng/L）							指針値	調査実施 機関
	令和3～ 5年度※	令和6年度				令和7年度			
		5月	8月	10月	12月	5月	8月		
天狗森ため池の 排水路	68～150	110	62	120	180	160	100	50	三沢市
姉沼 中央	15～28	31	18	20	22	23	17		県
小川原湖 H地点	1.6～3.6	2.0	1.5	1.8	2.7	1.3	1.0		国土交通省 （高瀬川 河川事務所）
小川原湖 G地点		1.9	1.7	1.8	2.3	1.4	0.9		
小川原湖 C地点		2.0	1.7	1.9	2.2	1.4	0.9		

2 五川目堤及びその下流側の水域

調査項目等 調査地点	P F O S 及び P F O A （単位：ng/L）							指針値	調査実施 機関
	（参考） 令和 6 年 1 月	令和 6 年度				令和 7 年度			
		4 月	8 月	10 月	12 月	5 月	8 月		
五川目堤	民間団体の 調査結果：750	720	420	610	760	950	360	50	三沢市
海域（五川目 1km 沖）		0.7	0.6	0.7	0.8	1.1	0.7		県

下線は指針値超過

PFOS及びPFOA: 水質汚濁に係る要監視項目である有機フッ素化合物の一種

要監視項目: 人の健康の保護に関する物質、あるいは有用な水生生物等の生息又は生育環境の保全に関する物質ではあるが、現時点では直ちに環境基準健康項目とはせず、引き続き知見の集積に努めるべき項目として定められているもの。そのうち、PFOS及びPFOAは人の健康の保護に関する物質に該当する。