

有機フッ素化合物（PFOS・PFOA）測定結果 【座間市内地下水】

令和 8 年 2 月10日更新

令和 3 年 2 月に鳩川及び鳩川に流入する排水路で指針値（当時：暫定目標値、PFOS及びPFOAの合算値として50ng/L）の超過が認められたことを受け、同年 5 月に座間市内 4 地点の井戸水を調査したところ、1 地点（座間市緑ヶ丘）で指針値の超過が認められました。

一方、令和 4 年 1 月に超過地点及び周辺 4 地点で追加調査を行いました、周辺 4 地点で指針値を超過した地点はありませんでした。

当該超過地点の地下水は飲み水に利用されていませんが、県では、PFOS等の経年的な推移を把握するため、令和 4 年度以降も継続監視を行い、令和 5 年度に指針値を下回りました。

また、令和 6 年度以降は、ポンプの故障により採水できない状況が続き、今後も採水の見込みが立たないことから、周辺 3 地点を調査した結果、指針値を超過した地点はなく、周辺への汚染拡大の可能性は低いと判断されたため、令和 7 年度をもって当該超過地点の継続監視を終了しました。

なお、座間市においても独自に調査を行っています。

令和 3 年度

採水日	水域	調査地点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合算値 (ng/L)	測定機関
令和3年5月25日	地下水	座間市入谷西	35	8.9	44	神奈川県
令和3年5月25日	地下水	座間市入谷西	7.4	7.8	15	神奈川県
令和3年5月25日	地下水	座間市緑ヶ丘	82	22	100	神奈川県
令和3年5月25日	地下水	座間市西栗原	18	10	28	神奈川県
令和4年1月19日	地下水	座間市小松原（周辺調査）	15	4	20	神奈川県
令和4年1月19日	地下水	座間市相武台（周辺調査）	17	9.7	26	神奈川県
令和4年1月19日	地下水	座間市緑ヶ丘	69	17	87	神奈川県
令和4年1月19日	地下水	座間市緑ヶ丘（周辺調査）	3.7	5.2	8.9	神奈川県
令和4年1月19日	地下水	座間市入谷東（周辺調査）	<0.032	0.038	0.07	神奈川県

令和 4 年度

採水日	水域	調査地点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合算値 (ng/L)	測定機関
令和4年10月21日	地下水	座間市緑ヶ丘	41	24	65	神奈川県

令和 5 年度

採水日	水域	調査地点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合算値 (ng/L)	測定機関
令和5年10月16日	地下水	座間市緑ヶ丘	16	5.4	22	神奈川県

令和 6 年度

採水日	水域	調査地点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合算値 (ng/L)	測定機関
	地下水	座間市緑ヶ丘	井戸ポンプ故障中のため欠測			

【資料掲載場所】

有機フッ素化合物（PFOS・PFOA）について（<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/pf7/suisitu/joukyou/yuukihusso.html>）

令和 7 年度

採水日	水域	調査地点	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	合算値 (ng/L)	測定機関
	地下水	座間市緑ヶ丘	井戸ポンプ故障中のため欠測			
令和7年12月16日	地下水	座間市相武台（周辺調査）	11	8.2	19	神奈川県
令和7年12月16日	地下水	座間市緑ヶ丘（周辺調査）	4.9	8.8	13	神奈川県
令和7年12月16日	地下水	座間市入谷東（周辺調査）	<0.1	<0.2	<0.3	神奈川県

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

※座間市が実施した調査結果については、市のホームページでご確認ください。