

有機フッ素化合物（PFOS・PFOA）測定結果 【座間市内地下水】

令和6年2月9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暫定目標値（PFOS及びPFOAの合計値として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地点で暫定目標値の超過が認められました。超過した井戸は飲み水に利用されていませんが、経年的な推移を把握するため継続監視を行っています。

なお、令和4年1月に超過地点周辺の4地点で追加調査を行ったところ、暫定目標値を超過した地点はありませんでした。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

※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。

※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。