

令和6年度化学物質環境調査結果

【河川水質・底質】

試料採取日:2025年1月10日

単位:水質 $\mu\text{g/L}$ 但し、17 β -エストラジオールはng/L

河川調査項目(水質)	調査結果		藤沢市調査				環境省実施 全国一斉調査結果	
			R5年度		R4年度			
	境川 境川橋	引地川 富士見橋	境川 境川橋	引地川 富士見橋	境川 境川橋	引地川 富士見橋	検出範囲	測定年(年) H:平成 S:昭和
ポリオキシエチレンアルキルエーテル	4.0	58	2.0	9.9	1.9	1.8	<5	S57
ポリオキシエチレンノニルフェニルエーテル 合量	0.22	0.90	0.0068	0.0073	0.060	0.30	0.018 ～ 1.3	H17 ～ H26
4- <i>t</i> -ブチルフェノール			0.0015	0.0018			0.10	H9
ビスフェノールA			0.009	0.018			0.0024 ～ 1.0	H8 ～ H26
フタル酸ジ- <i>n</i> -ブチル			0.029	0.036			0.050 ～ 21000	S49 ～ H20
ベンゾ(a)ピレン			0.0005	<0.0005			0.00063 ～ 0.0021	H14
17 β -エストラジオール			0.11	0.05			0.15 ～ 1.7	H17
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル			1.3	0.38			0.080 ～ 15	S49 ～ H24

"<"は検出下限値未満を示す

単位:ng/L

河川調査項目(水質)	調査結果						
	引地川 富士見橋	引地川 大山橋	蓼川 境橋	不動川 不動川橋	一色川 下中村橋	小糸川 城下歩道橋	境川 境川橋
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	60	130	58	1.7	3.5	2.9	4.4
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	130						9.1
ペルフルオロオクタ酸(PFOA)	11						4.4

【大気】

単位:大気ng/m³

調査項目(大気)	調査結果	藤沢市調査結果	
		R5年度	R4年度
	藤沢市役所	藤沢市役所	藤沢市役所
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (DEHP)	62	23	31
フタル酸ブチルベンジル (BBP)	<0.4	<0.6	0.4
フタル酸ジ- <i>n</i> -ブチル(DBP)	250	29	82
フタル酸ジシクロヘキシル (DCHP)	<0.12	<0.23	<0.04
フタル酸ジベンチル (DPeP)	<0.10	<0.3	<0.10
フタル酸ジプロピル (DPP)	<0.3	<0.17	<0.04
アジピン酸ジ-2-エチルヘキシル	3.1	<0.3	0.85
フタル酸ジエチル (DEP)	40	3.9	6.4

"<"は検出下限値未満を示す