

PFAS測定結果(河川) (2021年度～2024年度)

(単位：ng/L)

		明石川（嘉永橋）				谷八木川（谷八木橋）				赤根川（柳井橋）				瀬戸川（相礼橋）			
		PFOS	PF0A	合計	年度別 平均	PFOS	PF0A	合計	年度別 平均	PFOS	PF0A	合計	年度別 平均	PFOS	PF0A	合計	年度別 平均
2021年度	2021/5/26	5.0	22	27	42	-	-	-	65	-	-	-	16	-	-	-	35
	2021/11/5	5.2	57	62		3.9	66	69		4.4	11	15		9.0	23	32	
	2022/2/2	14	24	38		3.7	57	60		4.5	12	16		10	27	37	
2022年度	2022/5/19	5.8	14	19	23	3.6	23	26	29	-	-	-	-	-	-	-	-
	2022/8/24	4.9	39	43		23	23	46		-	-	-		-	-	-	
	2022/11/4	3.7	11	14		2.1	20	22		-	-	-		-	-	-	
	2023/2/1	3.3	12	15		1.9	19	20		-	-	-		-	-	-	
2023年度	2023/5/18	4.9	16	20	20	1.7	8.1	9.8	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	2023/8/2	4.5	18	22		2.2	23	25		-	-	-		-	-	-	
	2023/11/1	9.0	20	29		1.5	22	23		-	-	-		-	-	-	
	2024/2/8	2.0	8.0	10		2.3	29	31		-	-	-		-	-	-	
2024年度	2024/5/23	5.6	28	33	44	5.1	17	22	28	-	-	-	-	-	-	-	-
	2024/8/1	8.5	110	110		2.9	23	25		-	-	-		-	-	-	
	2024/10/2	3.7	76	79		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2024/11/13	4.0	26	30		4.2	27	31		-	-	-		-	-	-	
	2024/12/4	3.4	37	40		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2025/1/22	2.6	14	16		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2025/2/10	3.6	21	24		2.6	32	34		-	-	-		-	-	-	
	2025/3/13	3.9	20	23		-	-	-		-	-	-		-	-	-	

●2021年度は、不定期で実施しており、参考調査として市内4河川について測定を行いました。

●2022年度からは、環境基準点である明石川、谷八木川で年4回の測定を行っています。

●2024年度は、明石川(嘉永橋)にて暫定指針値の超過があったため(8月)、それ以降、明石川では毎月測定としています。

PFAS測定結果(河川) (2025年度)

(単位：ng/L)

		明石川（嘉永橋）				谷八木川（谷八木橋）				赤根川（柳井橋）				瀬戸川（相礼橋）			
		PFOS	PF0A	合計	年度別 平均	PFOS	PF0A	合計	年度別 平均	PFOS	PF0A	合計	年度別 平均	PFOS	PF0A	合計	年度別 平均
2025年度	2025/4/17	4.3	19	23	28	-	-	-	25	-	-	-	24	-	-	-	27
	2025/5/14	3.7	17	20		2.4	18	20		-	-	-		-	-	-	
	2025/6/18	3.7	17	20		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2025/7/19	7.3	55	62		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2025/8/4	3.6	13	16		2.1	17	19		9.9	15	24		7.3	20	27	
	2025/9/10	4.7	25	29		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2025/10/22	4.7	25	29		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2025/11/5	5.7	37	43		4.4	37	41		-	-	-		-	-	-	
	2025/12/10	2.5	19	21		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2026/1/14	3	24	27		-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	2026/2/19	2.7	16	18		2.5	16	18		-	-	-		-	-	-	
	2026/3/11	3.9	24	27		-	-	-		-	-	-		-	-	-	

●2025年度は、明石川で毎月測定、谷八木川で年4回測定、赤根川及び瀬戸川で年1回測定しています。