

小河川水質調査結果(平成21年8月分)

山陽小野田市環境調査センターで測定した結果をお知らせします。

調査内容	7地点 28項目(196検体)
調査年月日	平成21年(2009年) 8月 10日

地 点 名		1. 沖中川	2. 長田屋川	3. 江川	4. 桜川 (桜川橋)	5. 前場川 (上福田橋)	6. 前場川 (正寺橋)	7. 糸根川
採水時刻		10:12	10:04	9:52	9:37	9:20	9:08	8:56
水 温	°C	27.9	28.2	27.1	25.4	21.7	22.7	24.0
生活環境項目	p H	—	6.6	7.3	6.9	7.1	7.1	7.2
	D O	mg/l	8.1	7.5	7.7	8.0	8.7	8.8
	C O D Mn	mg/l	5.2	8.4	5.4	4.6	2.8	3.2
	C O D OH	mg/l	2.4	4.2	2.4	1.9	1.2	1.3
	S S	mg/l	8	9	2	8	4	19
健康項目	シアン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルキル水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	セレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	砒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.64	0.26	0.04	0.10	0.09	0.18
	フッ素	mg/l	0.2	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1
	ホウ素	mg/l	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
特殊項目	銅	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜鉛	mg/l	0.029	0.003	<0.002	<0.002	0.011	<0.002
	総クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
その他の項目	燐酸態燐	mg/l	0.026	0.035	0.012	0.048	0.032	0.037
	アンモニア態窒素	mg/l	0.10	0.10	0.05	0.06	<0.01	<0.01
	亜硝酸態窒素	mg/l	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	硝酸態窒素	mg/l	0.62	0.25	0.04	0.09	0.09	0.18
	無機態窒素	mg/l	0.74	0.36	0.09	0.16	0.09	0.18
	全窒素	mg/l	3.2	3.30	2.3	1.1	2.0	2.2
	全燐	mg/l	0.085	0.11	0.048	0.079	0.045	0.059
	電気伝導率	mS/cm	0.48	0.40	0.29	0.19	0.10	0.12

小河川水質調査結果(平成22年1月分)

山陽小野田市環境調査センターで測定した結果をお知らせします。

調査内容	7 地点 15 項目 (105 検体)
調査年月日	平成22年(2010年)1月18日