

表5-27 河川底質測定結果(平成13年度)

平成13年5月～10月

河 川	地 点 名	水分量 (%)	強熱減量 (%)	Pb (μg/g)	Cu (μg/g)	Cd (μg/g)	Zn (μg/g)	As (μg/g)	Mn (μg/g)	Ni (μg/g)	T-Cr (μg/g)	T-Hg (μg/g)	備 考
左 門 殿 川	辰 巳 橋	29.4	4.1	69.5	105.0	1.1	280	8.3	258	26.0	49.7	0.60	右岸
		42.4	9.6	266	220	3.9	906	18.9	394	46.3	297.0	1.61	中央, 微硫化水素臭, 油膜あり
		37.6	8.5	266	176	3.9	1180	21.3	311	42.7	160	1.11	左岸, 硫化水素臭
猪 名 川	軍 行 橋 三 田 大 橋 百 間 樋	21.4	1.3	31.1	36.4	0.2	167	8.3	384	11.8	11.2	0.01>	全体
		21.9	1.3	7.8	3.0	0.2>	32.2	5.5	325	3.6	3.0	0.01>	全体
		21.1	0.6	6.2	2.7	0.2>	33.0	2.5	129	1.1	1.3	0.01>	右岸寄り
円 山 川	上 ノ 郷 橋 城 崎 大 橋	21.0	1.8	35.3	22	0.2	96	12.9	581	47.9	34.5	0.01	左岸寄り
		52.7	14.6	72.0	51.3	0.9	160	21.0	989	90.1	70.5	0.16	右岸
		24.8	3.7	33.3	21.6	0.3	133	12.3	387	49.3	36.3	0.10	中央
		22.4	1.6	18.4	6.6	0.2>	66.4	10.9	274	29.0	18.5	0.03	左岸
岸 田 川	用 土 橋 清 富 橋	22.6	1.6	11.4	8.0	0.2>	50.4	6.4	349	9.2	6.4	0.01	全体
		22.2	1.8	8.7	6.2	0.2>	48.6	4.4	341	6.3	5.8	0.01	全体
矢 田 川	田 尻 橋 油 良 橋	20.4	2.2	18.8	30.0	0.2>	79.2	14.0	513	32.0	22.5	0.04	左岸寄り
		21.6	2.7	18.0	11.8	0.2>	74.1	7.4	512	20.6	14.6	0.02	左岸寄り
市 川	神 崎 橋 工業用水取水点	21.9	1.8	249	152	1.7	1750	58.0	672	9.0	9.5	0.01	右岸寄り
		22.2	1.4	58.1	44.8	1.1	355	12.0	273	15.5	52.7	0.02	右岸寄り
夢 前 川	夢 前 橋 才 崎 橋	22.2	1.6	17.6	9.5	0.2>	67.2	10.3	321	9.4	8.0	0.02	全体
		22.2	1.5	16.4	8.7	0.2>	64.8	7.3	260	8.2	100	0.01	全体
加 古 川	板 波 橋 相 生 橋	20.7	1.1	8.9	6.1	0.2>	37.3	9.8	390	8.1	7.0	0.01>	左岸寄り
		56.9	9.4	44.4	40.7	0.5	170	14.4	587	23.6	21.4	0.09	右岸
		20.3	0.8	6.6	4.0	0.2>	33.5	3.4	107	4.5	4.4	0.00	中央
		35.7	4.7	29.3	25.8	0.2	108	10.9	428	15.9	14.2	0.05	左岸
揖 保 川	竜 野 橋 王 子 橋	21.0	1.7	20.3	18.7	0.2>	65.3	14.8	414	13.6	13.6	0.01	左岸寄り
		20.2	1.4	14.6	11.0	0.2>	54.0	8.4	378	11.1	39.8	0.01	左岸寄り
千 種 川	隈 見 橋 坂 越 橋	20.7	1.4	8.5	15.6	0.2>	42.3	10.3	454	19.4	20.5	0.01>	右岸寄り
		22.9	1.0	7.1	6.5	0.2>	31.4	4.9	220	8.2	8.2	0.01	右岸寄り
竹 野 川	森 本 橋 松 本 橋	25.6	3.8	18.4	9.9	0.2>	82.5	14.1	635	14.0	18.0	0.04	右岸寄り
		22.7	2.6	16.1	7.0	0.2>	52.3	9.3	414	7.2	9.7	0.06	左岸寄り
佐 津 川	畑 大 橋 佐 津 川 橋	28.2	4.4	35.0	12.4	0.3	88.1	11.5	733	6.3	8.4	0.02	右岸寄り
		21.4	1.8	13.6	4.8	0.2>	54.6	4.2	363	2.3	2.8	0.01>	全体
志 筑 川	志 筑 橋	22.8	1.4	12.4	33.5	0.2	87.9	2.9	78.0	3.9	5.8	0.02	左岸寄り, 硫化水素臭
洲 本 川	潮 橋	29.6	3.2	24.3	23.6	0.7	148	2.6	142	6.8	8.4	0.06	左岸寄り
三 原 川	脇 田 橋	22.5	1.7	23.4	11.4	0.2>	52.1	3.1	157	5.7	7.1	0.05	左岸寄り
大 日 川	新 山 王 橋	24.9	1.9	17.3	14.5	0.2>	77.6	3.1	91.0	6.1	8.0	0.05	全体
郡 家 川	上 水 源 取 水 点	40.4	5.2	17.6	11.6	0.2>	51.0	4.3	175	5.2	6.2	0.05	全体
谷 八 木 川	谷 八 木 橋	22.4	1.0	6.6	7.0	0.2>	31.6	0.6	97.0	4.0	3.8	0.01	全体
明 石 川	嘉 永 橋	20.5	0.7	5.5	3.4	0.2>	35.2	1.1	202	7.2	3.7	0.01>	全体
喜 瀬 川	野 添 橋	20.8	0.6	5.7	10.3	0.2>	26.6	0.8	57.0	2.0	3.0	0.01>	全体
別 府 川	十 五 社 橋	25.4	1.3	17.6	13.6	0.2>	148	1.8	118.0	7.6	4.5	0.03	全体