























平成3年度 水質調査結果

D.W	測定地点名		男鹿川末流(午後)											
	採水地点コード													
	採水日		4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10
	採水時刻		12:57	13:50	13:06	12:55	15:20	13:25	13:54	14:00	13:50	13:42	14:19	14:18
一般項目	A1	採水位	右岸	流心	右岸	流心	流心	流心	右岸	流心	流心	流心	流心	
	A2	天候	晴	曇	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	曇	
	A4	水位												
	A5	流速		1.27		1.44	2.05	1.78		0.77	0.78	1.04	0.87	1.39
	A6	全水深	1.03	0.41	0.70	0.37	0.94	0.53	0.60	0.30	0.26	0.85	0.51	0.69
	A7	採水水深	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	A8	気温	16.0	19.0	24.5	32.0	24.0	22.0	18.0	10.0	5.5	5.5	6.5	12.2
	A9	水温	12.0	13.6	14.3	17.4	20.3	17.4	13.2	13.5	8.9	5.5	5.1	7.9
	A11	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色濁	灰褐色濁	淡灰色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁
	A12	臭気(冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	17.00	30.0<	20.00	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<
	A14	透明度												
	A15	水色												
生活環境項目	B1	PH	7.88	7.63	7.27	7.57	7.28	7.00	7.35	7.46	7.38	7.09	7.36	7.48
	B2	DO	11.05	10.71	10.62	9.54	8.47	9.20	10.44	9.33	11.50	12.30	12.06	11.59
	B3	BOD	1.52	1.40	1.33	1.44	1.23	0.95	0.84	0.86	1.92	1.96	2.02	1.54
	B4	COD	1.12	0.77	1.01	1.60	7.83	1.64	2.30	1.07	1.18	1.04	1.29	1.41
	B5	SS	0.5	1.5	0.9	0.7	16.7	6.6	22.6	0.4	0.3	1.0	0.6	11.9
	B6	大腸菌群数	1.7×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	1.6×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>4</sup>	2.2×10 <sup>4</sup>	2.2×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	4.5×10 <sup>2</sup>
	B7	n-ヘキサン抽出物質												
健康項目	C1	カドミウム												
	C2	シアン												
	C4	鉛												
	C5	クロム(六価)												
	C6	ヒ素												
	C7	総水銀												
	C8	アルキル水銀												
	排水基準項目	D1	フェノール酸											
D2		銅												
D3		亜鉛												
D4		溶解性鉄												
D5		溶解性マンガン												
D6		クロム												
D7		フッ素												
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素												
	E2	亜硝酸態窒素												
	E3	硝酸態窒素												
	E8	総窒素(合値)												
	E9	総窒素(環境庁告示)												
	E13	総リン												
	E15	総有機態炭素												
		総クロロフィル												
		クロロフィルa												
		ケルダール窒素												
その他環境項目		濁度	12	16	18	22	34.9	10.6	45.1	0.9	12	15	12	10.2
		導電率	92	103	75	79	78	74	52	14.9	93	92	84	100
		硫酸イオン												
		塩化物イオン												
		陰イオン界面活性剤												
底質項目		強熱減量												
		総窒素												
		総リン												
		COD												
		硫化物												
		鉄												
		マンガン												
生物		目視による組成観察(泥色臭気)												
		植物プランクトン												
	動物プランクトン													
備考														