

参 考 資 料

【水質汚濁調査結果】

<pH>

調査時期 地点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
神戸川 新 橋	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4
神戸川 神田 橋	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4
神戸川 神戸 橋	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.8	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4
矢勝川 旧半田池直下	7.9	8.1	7.7	7.5	7.7	7.8	7.7	7.7	7.5	7.8	7.7	7.6	7.7
矢勝川 新生 橋	7.6	7.8	7.4	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.7	8.2	7.9	7.9	7.7
矢勝川 弘法 橋	7.7	7.6	7.6	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	8.2	7.4	7.6
矢勝川 こんの橋北東	7.9	8.1	7.9	7.6	8.1	8.0	7.6	7.6	7.7	7.9	7.9	8.2	7.9
矢勝川 高田 橋	7.6	7.7	7.6	7.5	8.4	7.9	7.9	7.6	7.7	7.9	7.9	7.5	7.8
阿久比川 半田 橋	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7
阿久比川 半田大橋	7.4	7.7	7.2	7.5	7.7	7.4	7.6	7.7	7.8	7.7	8.2	7.6	7.6
阿久比川 江川 橋	7.5	7.7	7.5	7.3	7.4	8.2	7.5	7.8	7.9	8.0	8.2	7.8	7.7
十ヶ川 半田小橋	7.5	8.0	7.3	7.3	7.9	8.0	7.5	7.8	7.8	8.2	8.1	8.1	7.8
稗田川 飯森 橋	7.1	7.4	7.4	7.3	7.1	7.2	7.6	7.1	6.9	7.0	7.3	7.0	7.2
稗田川 乙川昭和橋	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.6	7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.3
稗田川 稗田 橋	7.4	7.7	7.3	7.4	7.7	7.4	7.5	7.7	7.9	7.9	8.6	7.5	7.7
瀬 河 源兵衛橋	0.0	8.2	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	7.8	0.0	0.0	8.0	0.0	7.9
宮 池	0.0	8.7	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	9.6	0.0	9.2
折戸池	0.0	7.8	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	8.1	0.0	8.3
上 池	0.0	9.3	0.0	0.0	10.3	0.0	0.0	9.7	0.0	0.0	10.5	0.0	10.0
9号地沖	8.2	8.1	8.6	8.4	8.4	8.6	8.0	7.6	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2
中央西埠頭・9号地中間	8.3	8.1	8.5	8.3	8.4	8.3	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1	8.3	8.2
中央西埠頭・東埠頭中間	8.2	8.3	8.6	8.3	8.3	8.6	7.9	7.8	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2
阿久比川沖	7.8	8.0	8.6	8.3	8.4	8.6	7.8	7.7	8.0	8.0	8.1	8.2	8.1
稗田川沖	8.0	8.1	8.6	8.3	8.5	8.7	7.8	7.8	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2
亀 崎 沖	7.6	8.0	8.5	8.2	8.4	8.6	7.6	7.8	7.9	7.8	8.1	8.0	8.0

生活環境の保全に関する環境基準

	pH
阿久比川	6.5以上 8.5以下
衣浦港	7.0以上 8.3以下

<BOD>

単位：(mg/ℓ)

調査時期 地点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
神戸川 新 橋	2.6	2.3	2.0	1.4	2.4	1.4	2.1	4.3	4.0	4.7	4.0	5.2	3.0
神戸川 神田 橋	2.6	2.4	2.7	2.6	2.8	1.6	2.6	2.8	3.3	4.1	6.4	7.9	3.5
神戸川 神戸 橋	2.3	1.2	1.8	1.9	1.0	1.5	1.6	1.4	3.0	2.8	2.3	4.4	2.1
矢勝川 旧半田池直下	2.9	2.1	2.8	5.6	4.1	3.2	3.7	4.8	3.9	6.4	5.3	7.1	4.3
矢勝川 新生 橋	22.0	20.0	7.0	6.7	2.4	2.6	3.9	3.2	6.4	13.0	11.0	12.0	9.2
矢勝川 弘法 橋	9.5	5.7	4.4	9.9	5.7	3.1	5.8	86.0	17.0	43.0	200.0	32.0	35.2
矢勝川 こんの橋北東	11.0	7.0	7.4	10.0	3.5	2.8	9.6	46.0	22.0	54.0	150.0	20.0	28.6
矢勝川 高田 橋	18.0	9.1	5.5	14.0	2.9	3.2	3.0	10.0	22.0	19.0	31.0	13.0	12.6
阿久比川 半田 橋	2.7	4.7	2.0	1.0	2.9	1.3	3.2	2.0	2.7	4.1	8.8	6.8	3.5
阿久比川 半田大橋	1.2	2.0	1.2	1.6	1.3	2.0	1.5	1.8	1.1	2.9	4.5	5.0	2.2
阿久比川 江川 橋	2.0	2.9	1.2	1.3	1.2	4.0	2.5	0.6	1.7	1.9	3.2	4.3	2.2
十ヶ川 半田小橋	1.0	1.5	1.7	1.1	1.3	1.9	1.2	1.8	1.6	1.7	1.4	3.7	1.7
稗田川 飯森 橋	1.2	8.7	4.1	1.4	4.5	2.9	5.0	3.6	6.0	11.0	9.6	9.8	5.7
稗田川 乙川昭和橋	3.3	4.4	2.6	0.5	1.9	2.2	3.9	2.4	1.9	5.3	3.2	6.1	3.1
稗田川 稗田 橋	1.7	1.2	0.9	1.1	1.2	2.0	3.4	1.6	1.7	2.1	7.0	3.2	2.3

生活環境の保全に関する環境基準

	BOD (mg/ℓ)
--	---------------

<COD>

単位：(mg/ℓ)

調査時期 地点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
運河 源平橋	0.0	6.6	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	2.7	0.0	4.3
宮 池	0.0	11.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	16.0	0.0	16.3
折 戸 池	0.0	4.9	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	8.9	0.0	0.0	6.3	0.0	6.2
上 池	0.0	11.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	22.0	0.0	17.3
9号地沖	4.5	4.3	4.8	3.8	5.0	4.2	2.4	2.2	1.6	2.1	2.1	3.7	3.4
中央西埠頭・9号地中間	4.9	4.2	5.3	4.1	5.2	4.0	3.2	3.6	1.6	1.9	2.5	2.6	3.6
中央西埠頭・東埠頭中間	5.9	3.0	4.5	3.9	4.8	4.3	1.8	2.2	1.7	2.6	1.9	3.8	3.4
阿久比川沖	5.7	4.0	5.5	4.0	5.7	4.9	4.8	2.4	1.9	2.3	3.1	4.3	4.1
稗田川沖	5.6	3.1	5.0	3.7	5.6	5.1	4.7	1.8	3.1	3.1	3.1	3.8	4.0
亀 崎 沖	5.3	2.7	6.5	4.0	6.6	4.7	4.9	1.8	3.3	2.6	2.7	3.0	4.0

生活環境の保全に関する環境基準

	COD (mg/l)
衣浦港	8以下

<SS>

単位：(mg/ℓ)

調査時期 地点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
神 戸 川 新 橋	4.0	66.0	18.0	11.0	18.0	6.0	9.0	3.0	3.0	1.0	3.0	8.0	12.5
神 戸 川 神 田 橋	7.0	36.0	21.0	12.0	16.0	5.0	7.0	3.0	5.0	1.0	9.0	38.0	13.3
神 戸 川 神 戸 橋	5.0	17.0	13.0	5.0	7.0	3.0	6.0	3.0	5.0	6.0	5.0	34.0	9.1
矢勝川旧半田池直下	6.0	7.0	4.0	15.0	7.0	7.0	8.0	3.0	5.0	7.0	6.0	3.0	6.5
矢勝川 新生橋	9.0	9.0	8.0	16.0	7.0	7.0	8.0	1.0	7.0	10.0	19.0	10.0	9.3
矢勝川 弘法橋	27.0	49.0	18.0	24.0	8.0	19.0	29.0	74.0	32.0	61.0	940.0	52.0	111.1
矢勝川 こんの橋北東	24.0	44.0	36.0	35.0	7.0	12.0	66.0	82.0	44.0	100.0	350.0	22.0	68.5
矢勝川 高田橋	29.0	30.0	24.0	20.0	11.0	9.0	36.0	15.0	13.0	18.0	50.0	10.0	22.1
阿久比川 半田橋	3.0	28.0	10.0	7.0	18.0	3.0	10.0	10.0	8.0	15.0	30.0	17.0	13.3
阿久比川 半田大橋	5.0	17.0	4.0	9.0	14.0	4.0	10.0	29.0	8.0	6.0	27.0	74.0	17.3
阿久比川 江川橋	3.0	180.0	8.0	14.0	39.0	16.0	12.0	13.0	7.0	6.0	63.0	16.0	31.4
十ヶ川 半田小橋	5.0	21.0	10.0	2.0	20.0	8.0	11.0	18.0	4.0	2.0	21.0	7.0	10.8
稗田川 飯森橋	13.0	19.0	16.0	17.0	15.0	11.0	24.0	11.0	16.0	9.0	9.0	8.0	14.0
稗田川 昭和橋	7.0	21.0	10.0	8.0	16.0	8.0	18.0	15.0	13.0	20.0	6.0	13.0	12.9
稗田川 稗田橋	5.0	21.0	9.0	11.0	38.0	2.0	17.0	22.0	13.0	4.0	28.0	38.0	17.3
運 河 源兵衛橋	0.0	9.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	9.0	0.0	6.8
宮 池	0.0	23.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0	25.0	0.0	32.0
折 戸 池	0.0	21.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	26.0	0.0	20.8
上 池	0.0	62.0	0.0	0.0	46.0	0.0	0.0	49.0	0.0	0.0	17.0	0.0	43.5
9号地沖	3.0	4.0	7.0	9.0	6.0	10.0	5.0	1.0	4.0	7.0	8.0	7.0	5.9
中央西埠頭・9号地中間	4.0	7.0	5.0	8.0	6.0	12.0	5.0	3.0	9.0	10.0	16.0	25.0	9.2
中央西埠頭・東埠頭中間	1.0	6.0	8.0	9.0	8.0	11.0	5.0	4.0	4.0	2.0	6.0	10.0	6.2
阿久比川沖	3.0	8.0	8.0	9.0	9.0	13.0	5.0	1.0	7.0	4.0	13.0	11.0	7.6
稗田川沖	3.0	7.0	6.0	10.0	9.0	13.0	5.0	3.0	3.0	3.0	18.0	10.0	7.5
亀 崎 沖	4.0	5.0	10.0	8.0	8.0	13.0	3.0	3.0	5.0	6.0	7.0	10.0	6.8

生活環境の保全に関する環境基準

	SS (mg/ℓ)
阿久比川	50以下

<DO>

単位：(mg/ℓ)

調査時期 地点	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均
神戸川 新 橋	8.1	8.5	8.4	7.5	8.4	8.8	7.9	7.2	8.7	7.1	10.0	9.5	8.3
神戸川 神田 橋	9.8	10.4	8.6	7.7	8.7	9.9	9.8	8.6	14.0	11.4	12.4	12.4	10.3
神戸川 神戸 橋	8.3	9.6	6.7	7.6	8.4	10.6	8.6	6.8	8.6	9.9	10.2	9.3	8.7
矢勝川 旧半田池直下	9.7	10.4	7.6	7.3	7.7	9.7	7.9	7.6	10.2	10.8	11.2	8.8	9.1
矢勝川 新生 橋	7.9	9.8	6.9	7.6	8.3	8.7	7.2	6.6	8.1	5.5	8.3	5.8	7.6
矢勝川 弘法 橋	6.7	7.1	6.2	5.8	7.4	6.9	7.7	3.4	7.2	6.0	<0.5	2.8	6.1
矢勝川 こんの橋北東	4.7	10.0	7.7	6.8	9.6	9.6	9.0	6.0	8.8	6.5	<0.5	11.5	8.2
矢勝川 高田 橋	7.1	7.4	8.2	5.4	10.8	9.4	9.8	6.0	9.0	7.3	8.7	3.4	7.7
阿久比川 半田 橋	8.1	9.0	7.4	6.6	11.4	9.2	9.3	7.3	9.2	9.7	12.1	8.1	9.0
阿久比川 半田大橋	5.5	9.1	7.7	5.8	9.1	5.5	6.4	4.8	7.9	8.5	12.0	9.2	7.6
阿久比川 江川 橋	4.9	7.0	7.6	5.0	6.7	12.8	6.3	5.2	8.2	8.8	8.7	10.1	7.6
十ヶ川 半田小橋	6.3	9.8	7.6	5.8	9.7	11.2	5.5	4.6	7.5	9.0	13.4	12.7	8.6
稗田川 飯森 橋	8.8	9.1	8.8	7.8	7.1	7.8	8.8	7.4	8.0	7.2	9.0	8.1	8.2
稗田川 昭和 橋	8.6	9.5	8.2	7.1	6.2	8.6	9.0	7.7	9.1	7.9	9.6	8.5	8.3
稗田川 稗田 橋	6.9	8.6	10.8	5.3	6.3	4.2	7.1	4.7	8.0	9.0	13.6	10.1	7.9
運 河 源兵衛橋	0.0	12.1	0.0	0.0	13.8	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	8.7	0.0	9.9
宮 池	0.0	9.8	0.0	0.0	13.6	0.0	0.0	10.2	0.0	0.0	13.9	0.0	11.9
折 戸 池	0.0	9.8	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	11.8	0.0	10.3
上 池	0.0	11.6	0.0	0.0	11.6	0.0	0.0	13.1	0.0	0.0	16.7	0.0	13.3
9号地沖	7.9	7.3	11.0	9.8	12.8	12.2	9.9	6.6	7.6	8.8	10.3	12.0	9.7
中央西埠頭・9号地中間	9.8	6.8	10.6	9.2	12.5	8.6	8.9	6.8	6.0	9.3	10.2	12.0	9.2
中央西埠頭・東埠頭中間	9.5	8.0	11.2	9.2	15.0	14.2	8.1	5.4	7.0	9.0	9.8	11.9	9.9
阿久比川沖	8.1	6.3	11.6	8.9	13.4	10.6	7.8	6.4	7.7	9.8	10.4	11.8	9.4
稗田川沖	7.9	6.9	10.6	8.7	13.3	10.8	8.6	4.6	7.8	9.5	9.5	11.9	9.2
亀 崎 沖	7.5	6.5	11.6	8.8	13.1	13.2	6.5	5.4	8.7	9.0	10.2	11.2	9.3

生活環境の保全に関する環境基準

	DO (mg/L)
阿久比川	5以上
衣浦港	2以上

<生活排水項目>

単位:(mg/ℓ)

調査時期 項目 地点	5月		8月		11月		2月		年平均	
	全窒素	全リン	全窒素	全リン	全窒素	全リン	全窒素	全リン	全窒素	全リン
神戸川 神戸橋	2.7	0.20	1.9	0.19	5.1	0.26	4.8	0.39	3.63	0.26
阿久比川 半田大橋	2.6	0.45	1.9	0.33	2.0	0.20	4.8	0.57	2.83	0.39
稗田川 稗田橋	2.2	0.20	1.9	0.34	2.3	0.14	2.8	0.29	2.30	0.24
宮池	0.0	0.00	1.7	0.40	0.0	0.00	2.4	0.23	2.05	0.32
折戸池	0.0	0.00	0.3	0.04	0.0	0.00	0.9	0.06	0.90	0.05
上池	0.0	0.00	3.1	0.30	0.0	0.00	2.8	0.32	2.80	0.31
中央西埠頭・東埠頭中間	0.5	0.12	0.4	0.10	0.5	0.09	0.3	0.03	1.63	0.09
亀崎沖	0.6	0.09	0.8	0.17	0.6	0.08	0.3	0.04	0.58	0.10

<有害物質(公共用水域)>

単位:(mg/ℓ)

地点	項目	PCB	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	ジクロロ メタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロ エタン	1,1-ジクロロ エチレン	シス-1,2-ジク ロロエチレン
神戸川 神戸橋		検出せず	<0.001	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
阿久比川 半田大橋		検出せず	<0.001	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
稗田川 稗田橋		検出せず	<0.001	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
中央西埠頭・東埠頭中間		検出せず	<0.001	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
環境基準		検出されないこと	0.03以下	0.01以下	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.02以下	0.04以下

地点	項目	1,1,1-トリクロ ロエタン	1,1,2-トリクロ ロエタン	1,3-ジクロロ プロパン	チウラム	シマジン	チオベン カルブ	ベンゼン	セレン
神戸川 神戸橋		<0.0005	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002
阿久比川 半田大橋		<0.0005	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002
稗田川 稗田橋		<0.0005	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002
中央西埠頭・東埠頭中間		<0.0005	<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002
環境基準		1以下	0.006以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下

地点	項目	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	全シアン	六価クロム	カドミウム	鉛	砒素
神戸川 神戸橋		1.40	0.20	0.05	検出せず	<0.01	<0.0003	<0.005	<0.005
阿久比川 半田大橋		0.44	0.30	0.29	検出せず	<0.01	<0.0003	<0.005	<0.005
稗田川 稗田橋		0.47	0.30	0.22	検出せず	<0.01	<0.0003	0.073	<0.005
中央西埠頭・東埠頭中間		0.14	—	—	検出せず	<0.01	<0.0003	<0.005	<0.005
環境基準		10以下	※0.8以下	※1以下	検出されないこと	0.05以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下

地点	項目	総水銀	アルキル水銀
神戸川 神戸橋		<0.0005	検出せず
阿久比川 半田大橋		<0.0005	検出せず
稗田川 稗田橋		<0.0005	検出せず
中央西埠頭・東埠頭中間		<0.0005	検出せず
環境基準		0.0005以下	検出されないこと

※印は、海域については適応しない

<有害物質(底質)>

単位: (mg/kg)

地点	項目	カドミウム	シアン化合物	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	水銀
神戸川	新成岩橋	<1	-	<1	17	<0.4	0.5	0.023	-
阿久比川	半田大橋	<1	-	<1	15	<0.4	0.9	0.010	-
稗田川	稗田橋	<1	-	<1	17	<0.4	0.7	0.21	-
9号地	沖	0.5	-	<1	12	<0.4	4.1	0.047	-
亀崎	沖	1	-	<1	66	<0.4	5.5	0.15	-

地点	項目	アルキル水銀	PCB
神戸川	新成岩橋	<0.005	<0.02
阿久比川	半田大橋	<0.005	<0.02
稗田川	稗田橋	<0.005	<0.02
9号地	沖	<0.005	<0.02
亀崎	沖	<0.005	<0.02

<有害物質(魚介類)>

単位: (mg/kg)

地点	項目	カドミウム	シアン化合物	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
アサリ	(阿久比川阿口)	<0.1	<0.5	<2	<0.5	<0.5	<0.006	<0.01	<0.02

<有害物質(地下水)>

単位: (mg/l)

地点	項目	カドミウム	シアン化合物	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
環境基準		0.01以下	検出されないこと	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	検出されないこと	検出されないこと
長泥の径		<0.0003	<0.1	<0.005	<0.01	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005

地点	項目	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン
環境基準		0.03以下	0.01以下	0.02以下	0.002以下	0.004以下	0.02以下	0.04以下	1以下
長泥の径		<0.002	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005

地点	項目	1,1,2-トリクロロエタン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	1,4-ジオキサン
環境基準		0.006以下	0.002以下	0.006以下	0.003以下	0.02以下	0.01以下	0.01以下	0.005以下
長泥の径		<0.0006	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.005

地点	項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	一般細菌	大腸菌群	塩化物イオン	有機物(TOC)	味
環境基準	水道法/水質基準	10以下	0.8以下	1以下	100個以下	検出されないこと	200以下	5以下	異常でないこと
長泥の径		3.7	<0.05	0.06	検出されず	陰性	23	<0.3	異常なし

地点	項目	臭気	色度	濁度	pH
水道法/水質基準		異常でないこと	5以下	2以下	5.8以上8.6以下
長泥の径		異常なし	<0.5	<0.1	6.3

令和7年度 環境報告（令和6年度実施分）

	pH	BOD	COD	SS	DO
神戸川	7.4	2.9		11.6	9.1
矢勝川（ ）は5地点	7.7	23.9(18.0)		43.5	7.7
阿久比川	7.7	2.6		20.6	8.1
十ヶ川	7.8	1.7		10.8	8.6
稗田川	7.4	3.7		14.8	8.1
運河	7.9		4.3	6.8	9.9
宮池	9.2		16.3	32.0	11.9
折戸池	8.3		6.2	20.8	10.3
上池	10.0		17.3	43.5	13.3
9号地沖	8.2		3.4	5.9	9.7
中央西埠頭・9号地中間	8.2		3.6	9.2	9.2
中央西埠頭・東埠頭中間	8.2		3.4	6.2	9.9
阿久比川沖	8.1		4.1	7.6	9.4
稗田川沖	8.2		4.0	7.5	9.2
亀崎沖	8.0		4.0	6.8	9.3

【水生生物調査結果】

①河川

(ア) 魚類

調査地点	阿久比川			稗田川				平地川		矢勝川		神戸川						
	島田橋			昭和橋		庚申橋		平地橋		高田橋		二割橋			小坂橋			
調査年度	H27	H29	R3	H29	R5	H27	R1	R1	R5	R1	R5	H27	H29	R3	H29	R1	R3	
採取できた種数	7	6	2	5	5	7	8	3	6	3	中止	7	10	4	8	12	中止	
キュウリウオ科ワカサギ																		
アユ科アユ							△											
コイ科タモロコ										△					△			
コイ科カマツカ															○	△		
コイ科モツゴ	○	△		○	◎	◎	◎	◎	◎	△		◎	◎		○	○		
コイ科フナ属	○					△							○		△	○		
コイ科コイ	○					○										△		
コイ科タイリクバラタナゴ	△					○							△					
コイ科オイカワ																		
コイ科ニゴイ																		
ドジョウ科ドジョウ																		
ナマズ科ナマズ																		
ウナギ科ウナギ	○						△		△				△	△		△		
メダカ科メダカ												○				△		
カダヤシ科カダヤシ	△			◎	◎	○	◎	◎	◎	◎		○	◎	◎	◎	◎		
ボラ科ボラ				△	△													
タイワンドジョウ科カムルチー																		
サンフィッシュ科オオクチバス		△				△							○	△				
サンフィッシュ科ブルーギル	○	△		○	○	◎	△									△		
スズキ科スズキ（セイゴ）		△																
ハゼ科ヨシノボリ属									○			△						
ハゼ科ウキゴリ			△				○								△	◎		
ハゼ科スミウキゴリ							◎	○	○			○	△		○	△		
ハゼ科マハゼ		◎	○	○	○		○		◎				○	△		△		
ハゼ科チチブ属		△										◎	△		△	○		
ハゼ科ヌマチチブ																		
ハゼ科ゴクラクハゼ												△	△					
カワアナゴ科カワアナゴ																		

※表の記号の見方

- ◎いけば必ず取れる。普通にいる。
- 多くはないがいます。
- △わずかにいます。まれである。

※平成5年度以降、市内において1度も採集できていない種

カライワシ科イセゴイ、キュウリウオ科ワカサギ

※チチブについては、「チチブ」と「ヌマチチブ」の同定が困難なため、21年度からは「チチブ属」として掲載する

(イ) 魚類以外

調査地点	阿久比川			轉田川				平地川		矢部川		神戸川					
	島田橋			昭和橋		庚申橋		平地橋		高田橋		二割橋			小坂橋		
調査年度	H27	H29	R3	H29	R5	H27	R1	R1	R5	R1	R5	H27	H29	R3	H29	R1	R3
採取できた種数	7	3	3	5	5	4	5	6	7	4	中止	6	8	4	4	8	中止
イワガニ科 クロベンケイガニ	○		△	△	△			△	△				○	△			
イワガニ科 アカテガニ					△												
イワガニ科 モクズガニ		△		△	△	◎	◎	◎	△			◎			◎	◎	
テナガエビ科 テナガエビ	○	◎	△	△	◎	△				○			△			○	
テナガエビ科 スジエビ	○		○	△		◎	△	○				◎	◎	◎	◎	○	
ヌマエビ科 ヌマエビ	◎	△		◎	◎	○		○	◎					○	◎	○	
ザリガニ科 アメリカザリガニ						△	◎	◎	◎	△		◎	◎	△	○	○	
ヌマガメ科 アカミミガメ	○					◎	○	○	△							○	
イシガメ科 イシガメ												△	△				
イシガメ科 クサガメ									△								
スッポン科 スッポン																△	
シジミ科 シジミ	△											○	○			△	
タニシ科 マルタニシ																	
タニシ科 タニシ属												△	○				
モノアラガイ科 モノアラガイ						△		△									
サカマキガイ科 サカマキガイ	△												○				
採取できた種数	2	2	1	1	7	3	2	1	4	5	中止	2	7	4	5	5	中止
イトトンボ属					○		△			△						△	
イトトンボ科ホソイトトンボ																	
イトトンボ科セスジイトトンボ																	
イトトンボ科アオモンイトトンボ																	
イトトンボ科アジイトトンボ																	
イトトンボ科クロイトトンボ																	
カワトンボ科ハグロトンボ									△								
モノサシトンボ科モノサシトンボ																	
サナエトンボ科ウチワヤンマ																	
オニヤンマ科オニヤンマ					△												
ヤンマ科ギンヤンマ					△	△							△			△	
ヤンマ科カトリヤンマ																	
ヤマトンボ科オオヤマトンボ																	
トンボ科シオカラトンボ					△	△			△	△			○		△	○	
トンボ科コフキトンボ																	
トンボ科コシアキトンボ																	
トンボ科ウスバキトンボ																	
トンボ科ショウジョウトンボ																	
イトアメンボ科イトアメンボ																	
アメンボ科アメンボ	○	◎	△	○	◎	◎	○	○	◎	○		◎	◎	◎	◎	◎	
ミズムシ科ミズムシ																	
ミズムシ科コミズムシ																	
ミズムシ科チビミズムシ																	
ミズムシ科ヒメマルミズムシ																	
タイコウチ科タイコウチ													△		△		
タイコウチ科ヒメタイコウチ														△			
タイコウチ科ミズカマキリ																	
コオイムシ科コオイムシ	△	△							△	△			○	△	◎	○	
マツモムシ科マツモムシ					△					△			△	△			
ユスリカ科セスジユスリカ																	
トビケラ類トビケラ属																	
トビケラ類シマトビケラ																	
カゲロウ類コカゲロウ属					△												
ゲンゴロウ科ハイロゲンゴロウ																	
ゲンゴロウ科コシマゲンゴロウ													△				
ガムシ科ヒメガムシ												△			△		
ガムシ科コガムシ																	
ガムシ科マルガムシ																	

※表の記号の見方

- ◎いけば必ず取れる。普通にいる。
○多くはないがいる。
△わずかにだがいる。まれである。

②ため池
(ア) 魚類

調査地点	親池		中池		吉田池		七本木池			宮池			折戸池		
調査年度	H30	R6	H30	R6	H30	R6	H28	R2	R4	H28	R2	R4	H28	R2	R4
採取できた種数	2	1	4	3	5	4	3	中止	4	2	中止	2	4	中止	6
キュウリウオ科ワカサギ															
アユ科アユ															
コイ科タモロコ									◎						△
コイ科コウライモロコ															
コイ科カマツカ															
コイ科モツゴ					○	○	◎						△		
コイ科フナ属							○			△					
コイ科コイ			△	△								△			
コイ科タイリクバラタナゴ															
コイ科オйкаワ															
コイ科ニゴイ															
ドジョウ科ドジョウ	△		△												
ナマズ科ナマズ															
ウナギ科ウナギ															
メダカ科メダカ													◎		○
カダヤシ科カダヤシ	◎	◎								◎		◎			
タイワンドジョウ科カムルチー															
サンフィッシュ科オオクチバス															
サンフィッシュ科ブルーギル			△	△					△						
スズキ科スズキ（セイゴ）															
ハゼ科ヨシノボリ属			◎	◎	○	○	◎		△				○		○
ハゼ科トウヨシノボリ															
ハゼ科ウキゴリ					◎										△
ハゼ科マハゼ															△
ハゼ科チチブ属					◎	◎							◎		
ハゼ科ヌマチチブ					○	◎			○						○
ハゼ科ゴクラクハゼ															

※表の記号の見方

◎いけば必ず取れる。普通にいる。

○多くはないがいる。

△わずかだがいる。まれである。

※平成5年度以降、市内において1度も採集できていない種

カライワシ科イセゴイ

※チチブについては、「チチブ」と「ヌマチチブ」の同定が困難なため、22年度からは「チチブ属」として掲載する

(イ) 昆虫

調査地点	親池		中池		吉田池		七本木池			宮池			折戸池		
調査年度	H30	R6	H30	R6	H30	R6	H28	R2	R4	H28	R2	R4	H28	R2	R4
採取できた種数	4	2	5	4	3	4	2	中止	2	4	中止	6	3	中止	2
イトトンボ属												△			△
イトトンボ科ホソミイトトンボ															
イトトンボ科セスジイトトンボ															
イトトンボ科アオモンイトトンボ			△									△			
イトトンボ科アジイトトンボ															
イトトンボ科クロイトトンボ												△			
モノサシトンボ科モノサシトンボ															
サナエトンボ科ウチワヤンマ															
オニヤンマ科オニヤンマ															
ヤンマ科ギンヤンマ															
ヤンマ科クロスジギンヤンマ	△		△												
ヤンマ科カトリヤンマ															
ヤマトンボ科オオヤマトンボ															
トンボ科シオカラトンボ			○	○					△			△			
トンボ科コフキトンボ	○					△	△			◎			△		
トンボ科コシアキトンボ															
トンボ科ウスバキトンボ															
トンボ科アキヤカネ						△									
トンボ科ショウジョウトンボ															
イトアメンボ科イトアメンボ															
アメンボ科アメンボ	△	◎	○	○	◎	◎	◎		◎	◎		◎	○		◎
ミズムシ科ミズムシ															
ミズムシ科コミズムシ															
ミズムシ科チビミズムシ															
ミズムシ科ヒメマルミズムシ															
タイコウチ科タイコウチ					△										
タイコウチ科ミズカマキリ															
コオイムシ科コオイムシ					△					○					
マツモムシ科マツモムシ	△	△		△		△				○		△	△		
ユスリカ科セスジユスリカ															
トビケラ類トビケラ属															
トビケラ類シマトビケラ															
カゲロウ類カゲロウ属															
ゲンゴロウ科ハイロゲンゴロウ															
ゲンゴロウ科ムツゲンゴロウ				△											
ゲンゴロウ科コシマゲンゴロウ															
ガムシ科ヒメガムシ			○												
ガムシ科コガムシ															
ガムシ科マルガムシ															

※表の記号の見方

◎いけば必ず取れる。普通にいる。

○多くはないがいます。

△わずかだがいます。まれである。