河川水水質検査のまとめ

1. 採 水 : 令和5年10月
2. 項 目 : 19項目
3. 検 体 数 : 42検体
4. 採 水 場 所 : 三角町9ヶ所・不知火町9ヶ所・松橋町17ヶ所・小川町3ヶ所・豊野町4ヶ所

1) 三角町9ヶ所 (環境基準・類型指定なし)

- ①生活環境の保護に関する項目 : 大腸菌数が高い所がありますが、基準値はありません。
- ②人の健康の保護に関する項目 : 異常値なし。

2) 不知火町9ヶ所 (環境基準・類型指定なし)

- ①生活環境の保護に関する項目 : 大腸菌数が高い所がありますが、基準値はありません。
- ②人の健康の保護に関する項目 : 異常値なし。

3) 松橋町17ヶ所 (環境基準 **C類型** 適用河川あり : 大野川水系4カ所中4地点)

適用場所 : 萩尾児童館下・浦川内 川床・大水口橋・1739番地前(4地点)
それ以外は環境基準類型指定なし。(13地点)

- ①生活環境の保護に関する項目 : 大腸菌数が高い所がありますが、C類型には基準値はありません。

環境基準の適用河川では

BOD … 5mg/ℓ以下に対して【1739番地前】が基準値未達成。

SS … 50mg/ℓ以下に対して【1739番地前】が基準値未達成。

DO … 5mg/ℓ以上に対して【1739番地前】が基準値未達成。

- ②人の健康の保護に関する項目 : 異常値なし。

4) 小川町3ヶ所 (環境基準 **B類型** 適用河川あり : 砂川水系2カ所中2地点)

適用場所 : 鉄橋下・農協海東支所前 (2地点)

それ以外は環境基準類型指定なし。(1地点)

- ①生活環境の保護に関する項目 : 異常値なし。
- ②人の健康の保護に関する項目 : 異常値なし。

5) 豊野町4ヶ所 (環境基準 **B類型** 適用河川あり : 浜戸川水系2カ所中2地点)

適用場所 : 下安見橋・峰尾原橋 村山宅横橋下 (2地点)

それ以外は環境基準類型指定なし。(2地点)

- ①生活環境の保護に関する項目 : 異常値なし。
- ②人の健康の保護に関する項目 : 異常値なし。

基準値を超える項目及び件数

旧町別	基準値	水域類型	項 目		
			BOD	SS	DO
河川名(水系)	基準値	水域類型 B	3mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上
		水域類型 C	5mg/ℓ以下	50mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上
三角町	類型指定河川なし	—	—	—	—
不知火町	類型指定河川なし	—	—	—	—
松橋町	大野川水系 C類型 (4地点)	C類型	1	1	1
小川町	砂川水系 B類型 (2地点)	B類型	0	0	0
豊野町	浜戸川水系 B類型 (2地点)	B類型	0	0	0
合計			1	1	1

- 松橋町 大野川水系 C類型 【BOD】基準5mg/ℓ以下 ・ 【SS】基準50mg/ℓ以下 【DO】基準5mg/ℓ以上
前年度は、全て基準値内でしたが、
今年度は「1739番地前」が【BOD】・【SS】・【DO】基準未達成でした。
- 小川町 砂川水系 B類型
昨年同様全て基準値内でした。
- 豊野町 浜戸川水系 B類型
昨年同様全て基準値内でした。