



計 量 証 明 書

美里町長 上田泰弘 様

株 式 会 社 M C エ バ テ ッ ク
〒661-0976兵庫県尼崎市潮江1丁目2番6号
分析事業部 熊本分析センター
〒869-0451熊本県宇土市北段原町230番地
T E L 0964-22-4790 F A X 0964-23-5566
環境計量証明事業所熊本県知事登録第46号
環境計量証明事業所熊本県知事登録第111号
環境計量証明事業所熊本県知事登録第121号

環境計量士 大平 賢治

御依頼を受けました試料について計量した結果を下記の通り証明します。

試料受付方法	弊社採取		
試料受付年月日	2023年8月28日		
試料名称 (試料採取年月日・時刻)	河川水(畝野地内金木川 金木橋下) (2023年8月28日 11時00分)		
天候	晴	気温(℃)	29.7
水温(℃)	20.8	透視度(度)	—

計量の対象	計量の単位	計量の結果	基準値	計量の方法	定量下限値
カドミウム	mg/L	ND	0.003	JIS K 0102 55.4	0.0003
全シアン	mg/L	不検出	検出されないこと	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.5	0.01
鉛	mg/L	ND	0.01	JIS K 0102 54.4	0.001
六価クロム	mg/L	ND	0.02	JIS K 0102 65.2.1	0.005
砒素	mg/L	ND	0.01	JIS K 0102 61.4	0.001
総水銀	mg/L	ND	0.0005	S46環告59号付表2	0.0005
アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと	S46環告59号付表3	0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	検出されないこと	S46環告59号付表4	0.0003
ジクロロメタン	mg/L	ND	0.02	JIS K 0125 5.1	0.002
四塩化炭素	mg/L	ND	0.002	JIS K 0125 5.1	0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	ND	0.004	JIS K 0125 5.1	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	ND	0.1	JIS K 0125 5.1	0.01
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ND	0.04	JIS K 0125 5.1	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	ND	1	JIS K 0125 5.1	0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	ND	0.006	JIS K 0125 5.1	0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	ND	0.01	JIS K 0125 5.1	0.001

備考

結果欄に「ND」と表記してある場合は、定量下限値未満を示す。
基準値は昭和46年環境庁告示第59号に基づく「人の健康の保護に関する環境基準」です。
※調査の27項目については、環境基準値を下回る値になっています。

報告書番号		23U-002693-0001		水質汚濁に係る環境基準 (昭和46年環境庁告示第59号) 1 人の健康の保護に 関する環境基準
試料名		河川水		
採取場所		畝野地内 金木川 (金木橋下)		
採取日		R5.8.28		
採取時刻		11:00		
天候		晴		
気温 (°C)		29.7		
水温 (°C)		20.8		
分析項目	単位	分析結果値		
カドミウム	mg/l	0.0003	未満	0.003 以下
全シアン	mg/l	不検出		検出されないこと
鉛	mg/l	0.001	未満	0.01 以下
六価クロム	mg/l	0.005	未満	0.05 以下
砒素	mg/l	0.001	未満	0.01 以下
総水銀	mg/l	0.0005	未満	0.0005 以下
アルキル水銀	mg/l	不検出		検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/l	不検出		検出されないこと
ジクロロメタン	mg/l	0.002	未満	0.02 以下
四塩化炭素	mg/l	0.0002	未満	0.002 以下
1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004	未満	0.004 以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.01	未満	0.1 以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004	未満	0.04 以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.1	未満	1 以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.0006	未満	0.006 以下
トリクロロエチレン	mg/l	0.001	未満	0.01 以下
テトラクロロエチレン	mg/l	0.001	未満	0.01 以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.0002	未満	0.002 以下
チウラム	mg/l	0.0006	未満	0.006 以下
シマジン	mg/l	0.0003	未満	0.003 以下
チオベンカルブ	mg/l	0.002	未満	0.02 以下
ベンゼン	mg/l	0.001	未満	0.01 以下
セレン	mg/l	0.001	未満	0.01 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.5		10 以下
ふっ素	mg/l	0.08	未満	0.8 以下
ほう素	mg/l	0.06		1 以下
1,4-ジオキサン	mg/l	0.005	未満	0.05 以下

※ 調査の27項目については、環境基準値を下回る値になっています。

令和5年度 河川水水質検査業務

採水日 : 令和5年8月28日

河川水水質検査(水に関する環境基準27項目)

畝野地内 金木川 上流を望む



畝野地内 金木川

