

令和元年11月1日
国土交通省九州地方整備局
筑後川河川事務所
(筑後川矢部川水質汚濁対策連絡協議会事務局)

『玖珠清掃センター未処理水の流出事故』に関して、 下流河川（玖珠川）の状況について

令和元年10月29日（火）に発生いたしました標記水質事故に関しまして、当事務所において鳴川下流の玖珠川小ヶ瀬観測所付近で、緊急の採水・水質分析及び河川内の巡視を実施しました。

下記のとおり水質分析及び河川巡視結果の結果、分析値、魚の斃死、異臭、汚濁などの異常はみられず、下流河川への影響は確認されておりません。

記

- 採水日時：令和元年10月29日（火）
- 採水場所：玖珠川（小ヶ瀬観測所付近）
- 分析項目：生活環境項目、健康項目
- 分析結果：異常は認められない。 ※別紙参照
- 巡視日：令和元年10月30日（水）
- 巡視結果：魚の斃死、異臭、汚濁等は見られない。

※玖珠町の鳴川、森川に関する情報は玖珠町ホームページをご覧ください。
<https://www.town.kusu.oita.jp/>

【問い合わせ先】

国土交通省 九州地方整備局 筑後川河川事務所
副 所 長 平井 新太郎
河川環境課長 牧之内 洋一
T E L 0942 (33)9131 (代表)



小ヶ瀬観測所

小ヶ瀬観測所

玖珠清掃センター



事務所名：筑後川河川事務所
 観測所名：小ヶ瀬観測所付近

水系名： 筑後川水系玖珠川

測定項目番号		調査項目	単位	小ヶ瀬	環境基準 生活環境項目 河川A類型 ・(生物B)	環境基準値 健康項目
		類型指定		A		
		採水日		2019/10/29		
K1001	A1	採水時刻	時分	21:10		
K1002	A2	採水位置		流心		
K1003	A3	天候		晴		
K1004	A4	水位	m	-0.04		
K1005	A5	流量	m ³ /sec	-		
K1006	A6	全水深	m	1.23		
K1007	A7	採水水深	m	0.25		
K1008	A8	気温	°C	13.3		
K1009	A9	水温	°C	17.3		
K1010	A10	外観(1)		白色		
		外観(1)濃度		淡		
		外観(1)濁度		透		
K1014	A14	臭気(冷時)		無臭		
		臭気(冷時)強度		無		
K1015	A15	透視度	cm	>100		
K1021	B1	pH		7.8	6.5以上8.5以下	-
K1022	B2	BOD	mg/L	-	2mg/L以下	-
K1023	B3	COD	mg/L	1.8	-	-
K1024	B4	SS	mg/L	2	25mg/L以下	-
K1025	B5	DO	mg/L	9.1	7.5mg/L以上	-
K1027	B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1300	1000MPN/100ml以下	-
K1029	B9	総窒素	mg/L	0.48	-	-
K1030	B10	総リン	mg/L	0.039	-	-
K1134	D4	亜鉛	mg/L	0.002	(0.03mg/L以下)	-
K1041	C1	カドミウム	mg/L	<0.0003	-	0.003mg/L以下
K1042	C2	(全)シアン	mg/L	<0.1	-	検出されないこと。
K1043	C3	鉛	mg/L	<0.001	-	0.01mg/L以下
K1044	C4	6価クロム	mg/L	<0.005	-	0.05mg/L以下
K1045	C5	ヒ素	mg/L	0.003	-	0.01mg/L以下
K1046	C6	総水銀	mg/L	<0.0005	-	0.0005mg/L以下

事務所名：筑後川河川事務所
観測所名：小ヶ瀬観測所付近

水系名： 筑後川水系玖珠川

測定項目番号	調査項目	単位	小ヶ瀬	環境基準 生活環境項目 河川A類型 ・(生物B)	環境基準値 健康項目
	類型指定		A		
	採水日		2019/10/29		
K1048	C8 PCB	mg/L	<0.0005	-	検出されないこと。
K1064	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.44	-	10mg/L以下
K1066	C26 ほう素	mg/L	<0.1	-	1mg/L以下
K1065	C25 ふっ素	mg/L	<0.08	-	0.8mg/L以下
K1056	C16 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	-	0.01mg/L以下
K1057	C17 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	-	0.01mg/L以下
K1050	C10 四塩化炭素	mg/L	<0.0002	-	0.002mg/L以下
K1049	C9 ジクロロメタン	mg/L	<0.002	-	0.02mg/L以下
K1051	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	-	0.004mg/L以下
K1054	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	-	1mg/L以下
K1055	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	-	0.006mg/L以下
K1053	C13 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	-	0.04mg/L以下
K1052	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	-	0.1mg/L以下
K1063	C23 セレン	mg/L	<0.001	-	0.01mg/L以下
K1062	C22 ベンゼン	mg/L	<0.001	-	0.01mg/L以下
K1059	C19 チウラム	mg/L	<0.0006	-	0.006mg/L以下
K1060	C20 シマジン(CAT)	mg/L	<0.0003	-	0.003mg/L以下
K1061	C21 チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	<0.002	-	0.02mg/L以下
K1058	C18 1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0002	-	0.002mg/L以下
K1519	J69 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	-	0.05mg/L以下
K1242	G2 濁度	度	1.6	-	-
K2302	X2 導電率	mS/m	15	-	-
K2362	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL	110	-	-
<p>※ 環境基準値を超過した項目は赤字で記載した。</p> <p>※※ ()は参考に用いた基準等</p>					