令和７年度　宮崎市佐土原クリーンパーク　放流水　測定結果

試料を採取した年月日		4/28	5/12											平均	水質汚濁防止法
結果が得られた年月日		5/19	6/9												
測定項目	単位														
水素ｲｵﾝ濃度(pH)		7.4	7.6											7.5	5.0～9.0
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5	1.1											1	(160)
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	0.5	<0.5											<0.5	160
浮遊物質量(SS)	mg/L	<1	<1											<1	200
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質(鉱油)	mg/L	<0.5	<0.5											<0.5	5
ﾉﾙﾏﾙﾍｷｻﾝ抽出物質 (動植物)	mg/L	<0.5	<0.5											<0.5	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.05	<0.05											<0.05	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01											<0.01	3
亜鉛含有量	mg/L	<0.01	0.02											0.01	2
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1	<0.1											<0.01	10
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ含有量	mg/L	<0.02	<0.02											<0.01	10
ｸﾛﾑ含有量	mg/L	<0.05	<0.05											<0.02	2
大腸菌数	CFU/mℓ	<1	<1											0.00	800
窒素含有量	mg/L	0.46	0.12											0.29	(120)
燐含有量	mg/L	<0.03	0.1											0.050	(16)
塩化物ｲｵﾝ	mg/L	310	290											300	－
色度	度	<3	<3											<1	－
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	mg/L													0	0.1
ｼｱﾝ化合物	mg/L													0	1
有機燐化合物	mg/L													0	1
鉛及びその化合物	mg/L													0	0.1
六価クロム化合物	mg/L													0	0.5
砒素及びその化合物	mg/L													0	0.1
水銀及びｱﾙｷﾙ水銀その他の水銀化合物	mg/L													0	0.005
アルキル水銀化合物	mg/L													0	未検出
ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾌｪﾆﾙ	mg/L													0	0.003
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L													0	0.3
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L													0	0.1
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L													0	0.2
四塩化炭素	mg/L													0	0.02
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L													0	0.04
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L													0	1
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L													0	0.4
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L													0	3
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L													0	0.06
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L													0	0.02
ﾁｳﾗﾑ	mg/L													0	0.06
ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L													0	0.03
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L													0	0.2
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L													0	0.1
ｾﾚﾝ及びその化合物	mg/L													0	0.1
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L													0	0.05
ほう素及びその化合物	mg/L													0	230
ふっ素及びその化合物	mg/L													0	15
ｱﾝﾓﾆｱ等	mg/L	0.41	0.11											0.26	100
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	mg/L	0.04	<0.03											<0.1	－
亜硝酸性窒素	mg/L	<0.03	<0.03											<0.05	－
硝酸性窒素	mg/L	0.39	0.11											0.25	－

*1)「<」と表示されている値は、定量下限値未満を表す。

*2)ｱﾝﾓﾆｱ等とは、ｱﾝﾓﾆｱ、ｱﾝﾓﾆｳﾑ化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物の略