公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　表

測定地点ｺｰﾄﾞ	地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	別府川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数
					地点名	岩淵橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	
10122001	025-01	A, 生物B	2025	0			分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	1 / 2

測定項目分類	測定項目	単位	項目ｺｰﾄﾞ	2025/05/08 10:00(01)	2025/07/08 10:20(01)	2025/09/08 13:15(01)	2025/12/17 10:34(01)	2026/01/20 13:41(01)	2026/03/02 12:10(01)
一般項目	調査区分ｺｰﾄﾞ		201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻		202	10:00	10:20	13:15	10:34	13:41	12:10
	天候ｺｰﾄﾞ		206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温	℃	207	22.7	32.1	31.0	13.0	15.8	13.4
	水温	℃	208	21.0	31.5	29.9	12.9	14.9	15.5
	流量	㎥/s	209						
	採取位置ｺｰﾄﾞ		210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度	cm	211	> 100	> 100	75.0	98.0	> 100	90.0
	全水深	m	212						
	採取水深	m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相ｺｰﾄﾞ		214	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)
	透明度	m	215						
	臭気ｺｰﾄﾞ		216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	381:下水臭(微)
	流況ｺｰﾄﾞ		218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況
	満潮時刻		219	04:36	04:51	07:11	05:57	08:31	06:58
	干潮時刻		220	11:02	11:45	13:37	11:37	14:23	13:00
生活環境項目	ｐＨ		301	7.6	7.8	7.8	7.7	7.9	7.6
	ＤＯ	mg/L	302	8.5	6.6	7.9	10.4	9.1	8.3
	ＤＯ飽和率	%	303						
	ＢＯＤ	mg/L	304	0.9	1.3	1.1	0.6	1.1	1.8
	ＣＯＤ酸性法	mg/L	305	2.8	3.2	3.6	2.3	2.3	4.8
	ＳＳ	mg/L	308	7	6	9	7	7	19
	大腸菌群数	MPN/100ml	309						
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	mg/L	311						
	全窒素	mg/L	312						
	全燐	mg/L	313						
	全亜鉛	mg/L	314						
	底層溶存酸素量	mg/L	315						
	LAS	mg/L	717						
	大腸菌数	CFU/100mL	804	54	48	95	330	66	790
	ノニルフェノール	mg/L	805						
健康項目	ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg/L	401						
	全ｼｱﾝ	mg/L	402						
	鉛	mg/L	404						
	六価ｸﾛﾑ	mg/L	405						
	砒素	mg/L	406						
	総水銀	mg/L	407						
	ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L	408						
	PCB	mg/L	409						
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	410						
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	411						
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L	412						
	四塩化炭素	mg/L	413						
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L	414						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L	415						
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	416						
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	417						
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L	418						
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L	419						
	ﾁｳﾗﾑ	mg/L	420						
	ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L	421						
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L	422						
	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L	423						
	ｾﾚﾝ	mg/L	424						
	ﾌｯ素	mg/L	507						
	ほう素	mg/L	621						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	624			0.11			
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L	627						
特殊項目	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg/L	501						
	銅	mg/L	502						
	亜鉛	mg/L	503						
	鉄_溶解性	mg/L	504						
	ﾏﾝｶﾞﾝ_溶解性	mg/L	505						
	ｸﾛﾑ	mg/L	506						
要監視項目	ｱﾝﾁﾓﾝ	mg/L	601						
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	mg/L	602						
	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	603						
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾊﾟﾝ	mg/L	604						
	p-ｼﾞｸﾛﾛﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l	605						
	ﾄﾙｴﾝ	mg/L	606						
	ｷｼﾚﾝ	mg/L	607						
	ｲｿｷｻﾁｵﾝ	mg/L	608						

公　共　用　水　域　水　質　測　定　結　果　表

測定地点ｺｰﾄﾞ	地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	別府川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数
					地点名	岩淵橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	
10122001	025-01	A, 生物B	2025	0			分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	2 / 2

測定項目分類	測定項目	単位	項目ｺｰﾄﾞ	2025/05/08 10:00(01)	2025/07/08 10:20(01)	2025/09/08 13:15(01)	2025/12/17 10:34(01)	2026/01/20 13:41(01)	2026/03/02 12:10(01)
要監視項目	ﾀﾞｲｱｼﾞﾉﾝ	mg/L	609						
	ﾌｪﾆﾄﾛﾁｵﾝ	mg/L	610						
	ｲｿﾌﾟﾛﾁｵﾗﾝ	mg/L	611						
	ｸﾛﾛﾀﾛﾆﾙ	mg/l	612						
	ﾌﾟﾛﾋﾟｻﾞﾐﾄﾞ	mg/L	613						
	ｼﾞｸﾛﾙﾎﾞｽ	mg/L	614						
	ﾌｪﾆﾌﾞｶﾙﾌﾞ	mg/L	615						
	ｲﾌﾟﾛﾍﾞﾝﾎｽ	mg/L	616						
	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ	mg/L	617						
	EPN	mg/L	618						
	ｵｷｼﾝ銅	mg/L	619						
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞｴﾁﾙﾍｷｼﾙ	mg/L	620						
	ﾓﾘﾌﾞﾃﾞﾝ	mg/L	622						
	ﾆｯｹﾙ	mg/L	623						
	ﾌｪﾉｰﾙ	mg/L	630						
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/L	631						
	PFOS及びPFOAの合算値	mg/L	632						
	塩化ビニルモノマー	mg/L	811						
	エピクロロヒドリン	mg/L	812						
	全マンガン	mg/L	813						
	ウラン	mg/L	814						
要監視項目(水生)	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ(水生)	mg/L	629						
	4-t-オクチルフェノール	mg/L	806						
	アニリン	mg/L	833						
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	834						
その他項目	亜硝酸性窒素	mg/L	625			< 0.01			
	硝酸性窒素	mg/L	626			0.10			
	塩化物ｲｵﾝ	mg/L	701						
	電気伝導率	μS/cm	702						
	ｱﾝﾓﾆｱ態窒素	mg/L	703						
	亜硝酸態窒素	mg/L	704						
	硝酸態窒素	mg/L	705						
	有機態窒素	mg/L	706						
	総窒素	mg/L	707						
	ﾘﾝ酸態ﾘﾝ	mg/L	708						
	総ﾘﾝ	mg/L	709						
	ｸﾛﾛﾌｨﾙa	μg/L	710						
	ｸﾛﾛﾌｨﾙb	μg/L	711						
	ｸﾛﾛﾌｨﾙc	μg/L	712						
	T-ｸﾛﾛﾌｨﾙ	μg/L	713						
	ｶﾛﾁﾉｲﾄﾞ	μg/L	714						
	TOC	mg/L	715	1.1	1.8	1.5	1.1	1.1	2.0
	MBAS	mg/L	716						
	濁度	度	718						
	ﾌﾟﾚﾁﾗｸﾛｰﾙ	mg/L	719						
	ｸﾛﾒﾄｷｼﾆﾙ	mg/L	720						
	ﾋﾟﾌｪﾉｯｸｽ	mg/L	721						
	ﾌﾟﾀｸﾛｰﾙ	mg/L	722						
	ｵｷｻｼﾞｱｿﾞﾝ	mg/L	723						
	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/L	724						
	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能	mg/L	725						
	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/L	726						
	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	mg/l	727						
	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能	mg/L	728						
	2-MIB	μg/L	729						
	ｼﾞｵｽﾐﾝ	μg/L	730						
	ﾌｪｵﾌｨﾁﾝ	mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数	個/100ml	732						
	溶存態COD	mg/L	801						
	ビスフェノール	mg/L	807						
	溶存態全窒素	mg/L	808						
	溶存態全燐	mg/L	809						
	DOC	mg/L	810						
	POC	mg/L	835						
	シリカ	mg/L	836						
	ビスフェノールA	mg/L	838						
	17β-エストラジオール	mg/L	839						
	エストロン	mg/L	840						
	o.p.-DDT	mg/L	841						
	懸濁態COD	mg/L	842						