

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数				
					地点名	基準点1	採水機関		九州地方整備局鶴田ダム管理所 (株)鹿児島環境測定分析センター			
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1		分析機関 (株)鹿児島環境測定分析センター	1 / 12			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/04/16 09:40(01)	2012/04/16 09:40(02)	2012/04/16 09:40(03)	2012/05/08 10:12(01)	2012/05/08 10:12(02)	2012/05/08 10:12(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	09:40	09:40	09:40	10:12	10:12	10:12
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温					207	16.1	16.1	16.1	20.7	20.7	20.7
	水温					208	16.6	16.0	15.5	21.5	20.2	18.9
	流量				ml/s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	14.7	14.7	14.7	14.9	14.9	14.9
	採取水深				m	213	0.5	7.0	13.7	0.5	7.0	13.9
	色相コード					214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15
	透明度				m	215	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
生活環境項目	満潮時刻					219						
	干潮時刻					220						
	p H					301	7.2	7.2	7.2	7.6	7.6	7.4
	D O				mg/L	302	8.1	8.1	7.2	8.8	8.6	6.8
	D O飽和率				%	303						
	B O D				mg/L	304	0.9	0.7	1.2	0.5	< 0.5	0.6
	C O D酸性法				mg/L	305	2.3	2.2	2.8	2.0	1.6	2.0
	S S				mg/L	308	3	4	9	1	2	3
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.7E03	1.1E03	1.4E03	2.4E02	2.4E02	2.4E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.97	0.98	1.0	1.0	0.81	0.93
	全リン				mg/L	313	0.060	0.069	0.078	0.059	0.062	0.060
健康項目	LAS				mg/L	717						
	ノニルフェノール				mg/L	805						
	PCB				mg/L	409						
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガ ン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アゾベン				mg/L	601						
	クロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジ'クロロエレン				mg/L	603						
	1,2-ジ'クロロ'ベン'ン				mg/L	604						
	p-ジ'クロレ'ンゼ'ン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイオキ'シン				mg/L	609						
	フェニルチオ				mg/L	610						
	イソ'ロチオン				mg/L	611						
	クロ'クロニル				mg/l	612						
	ブ'ロビ'ザ'ミド'				mg/L	613						
	ジ'クロ'ル'ス				mg/L	614						
	フェノ'ル'カル'ブ				mg/L	615						
	イブ'ロベ'ン'ホス				mg/L	616						
	クロ'ニトロ'フェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸'ジ'エチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブ'デン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデ'ヒド'				mg/L	631						
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)	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	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.11	0.08	0.11	0.04	0.06	0.09
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.72	0.69	0.72	0.56	0.65	0.58
	有機態窒素				mg/L	706						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名 地点名	鶴田ダム貯水池	調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所				枚 / 枚数	
						基準点1	採水機関 (株)鹿児島環境測定分析センター						
20401001	502-01	A 水生B	2012	2		基準点1	分析機関 (株)鹿児島環境測定分析センター					2 / 12	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/04/16 09:40(01)	2012/04/16 09:40(02)	2012/04/16 09:40(03)	2012/05/08 10:12(01)	2012/05/08 10:12(02)	2012/05/08 10:12(03)
その他項目	総窒素					mg/L	707						
	リッ酸態リッ					mg/L	708	0.038	0.042	0.040	0.027	0.035	0.030
	総リッ					mg/L	709						
	クロロフィルa					μg/L	710	2.0	< 2.0		3.0	< 2.0	
	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						
	加チノイド					μg/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718	5.6	7.2	15.7	3.5	4.6	13.4
	プレチロール					mg/L	719						
	クロマトシニル					mg/L	720						
	ビフェノックス					mg/L	721						
	ブクロー					mg/L	722						
	オキジノアゾン					mg/L	723						
	トリハロメタン生成能					mg/L	724						
	クロホルム生成能					mg/L	725						
	ブクロークロホルム生成能					mg/L	726						
	ジブクロークロホルム生成能					mg/l	727						
	ブクホルム生成能					mg/L	728						
	2-MIB					μg/L	729						
	ジノスミン					μg/L	730						
	フェオフィチン					mg/L	731	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数					個/100ml	732						
	溶存態COD					mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量					cc	802						
	植物プランクトン沈殿量					cc	803						
	大腸菌数					個/100mL	804						
	ビスフェノール					mg/L	807						
	溶存態全窒素					mg/L	808						
	溶存態全炭					mg/L	809						
	DOC					mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	鶴田ダム貯水池		調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所			枚 / 枚数	
					地点名	基準点1	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター			3 / 12	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/06/01 09:34(01)	2012/06/01 09:34(02)	2012/06/01 09:34(03)	2012/07/24 10:50(01)	2012/07/24 10:50(02)	2012/07/24 10:50(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	09:34	09:34	09:34	10:50	10:50	10:50
	天候コード						206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温						207	22.6	22.6	22.6	30.2	30.2	30.2
	水温						208	22.8	21.5	20.2	23.6	22.2	21.8
	流量					m ³ /s	209						
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度					cm	211						
	全水深					m	212	13.9	13.9	13.9	14.1	14.1	14.1
	採取水深					m	213	0.5	7.0	12.9	0.5	7.0	13.1
	色相コード						214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	18:ウーレ18	18:ウーレ18	18:ウーレ18
	透明度					m	215	1.1	1.1	1.1	0.5	0.5	0.5
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード						218						
生活環境項目	満潮時刻						219						
	干潮時刻						220						
	p H						301	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
	D O					mg/L	302	8.1	6.4	4.0	9.9	9.0	8.9
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	0.8	0.6	1.3	1.0	0.9	1.1
	C O D酸性法					mg/L	305	1.8	1.9	2.5	3.2	2.1	3.1
	S S					mg/L	308	3	4	12	16	15	11
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	7.8E01	7.8E02	2.7E01	1.6E04	9.2E03	5.4E03
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.95	0.98	1.0	0.88	1.1	1.0
	全リン					mg/L	313	0.095	0.089	0.082	0.092	0.078	0.066
健康項目	LAS					mg/L	717						
	ノニルフェノール					mg/L	805						
	PCB					mg/L	409						
特殊項目	フェノール類					mg/L	501						
	銅					mg/L	502						
	亜鉛					mg/L	503						
	鉄					mg/L	504						
	マンガン					mg/L	505						
	クロム					mg/L	506						
要監視項目	アゾベン					mg/L	601						
	クロホルム					mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエレン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロベン					mg/L	604						
	p-ジクロベン					mg/l	605						
	トルエン					mg/L	606						
	キシレン					mg/L	607						
	イソオクチン					mg/L	608						
	ダイアジン					mg/L	609						
	フェニトロチン					mg/L	610						
	イソプロチン					mg/L	611						
	クロクロニル					mg/l	612						
	ブドウザミド					mg/L	613						
	ジクロルホス					mg/L	614						
	フェノールカルブ					mg/L	615						
	イソプロホス					mg/L	616						
	クロニトロフェン					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	オキシ銅					mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル					mg/L	620						
	モリブデン					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	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)	4-tert-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	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	0.11	0.12	0.21	0.08	0.05	0.05
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.75	0.77	0.67	0.51	0.61	0.58
	有機態窒素					mg/L	706						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数				
					地点名	基準点1	採水機関		九州地方整備局鶴田ダム管理所 (株)鹿児島環境測定分析センター			
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター	4 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/06/01 09:34(01)	2012/06/01 09:34(02)	2012/06/01 09:34(03)	2012/07/24 10:50(01)	2012/07/24 10:50(02)	2012/07/24 10:50(03)
その他項目	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.061	0.060	0.044	0.022	0.020	0.012
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	5.0	< 2.0		2.0	< 2.0	
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	加チノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	4.8	6.5	18.6	29.9	25.2	24.9
	プレチロール				mg/L	719						
	クロマトニール				mg/L	720						
	ビフェノックス				mg/L	721						
	ブクロー				mg/L	722						
	オキジブリン				mg/L	723						
	トリクロゲン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブクロクロゲン生成能				mg/L	726						
	ジブクロクロゲン生成能				mg/L	727						
	ブクロホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシン				μ g/L	730						
	フェニチン				mg/L	731	< 0.002	0.009	0.003	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全炭				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所					枚 / 枚数	
					地点名		採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1	分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					5 / 12
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/08/01 09:24(01)	2012/08/01 09:24(02)	2012/08/01 09:24(03)	2012/09/04 10:50(01)	2012/09/04 10:50(02)	2012/09/04 10:50(03)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	09:24	09:24	09:24	10:50	10:50	10:50	
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温					207	29.2	29.2	29.2	29.5	29.5	29.5	
	水温					208	25.9	25.1	24.6	26.5	24.2	23.6	
	流量				ml/s	209							
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層	
	透視度				cm	211							
	全水深				m	212	13.4	13.4	13.4	19.6	19.6	19.6	
	採取水深				m	213	0.5	7.0	12.4	0.5	10.0	18.6	
	色相コード					214	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	
	透明度				m	215	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
	流況コード					218							
生活環境項目	満潮時刻					219							
	干潮時刻					220							
	p H					301	7.8	7.6	7.4	8.1	7.0	7.3	
	D O				mg/L	302	10.6	8.3	7.2	10.4	8.2	7.5	
	D O飽和率				%	303							
	B O D				mg/L	304	1.7	0.8	1.0	1.5	< 0.5	< 0.5	
	C O D酸性法				mg/L	305	2.3	2.0	3.0	2.9	2.2	2.5	
	S S				mg/L	308	4	4	12	2	2	2	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	9.2E03	9.2E03	5.4E03	2.4E02	9.2E03	1.7E03	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312	0.92	1.0	1.2	0.82	0.86	0.92	
	全リン				mg/L	313	0.058	0.057	0.074	0.056	0.064	0.061	
	全亜鉛				mg/L	314	0.001						
	健康項目	LAS				mg/L	717						
ノニルフェノール				mg/L	805								
カドミウム				mg/L	401	< 0.001							
全シアン				mg/L	402	< 0.1							
鉛				mg/L	404	< 0.001							
六価クロム				mg/L	405	< 0.005							
ヒ素				mg/L	406	< 0.001							
総水銀				mg/L	407	< 0.00005							
アルキル水銀				mg/L	408	< 0.00005							
PCB				mg/L	409								
トリクロロフェン				mg/L	410	< 0.002							
テトラクロロフェン				mg/L	411	< 0.0005							
1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412	< 0.0005							
四塩化炭素				mg/L	413	< 0.0002							
ジクロロメタン				mg/L	414	< 0.002							
1,2-ジクロロエタン				mg/L	415	< 0.0004							
1,1-ジクロロフェン				mg/L	416	< 0.002							
シス-1,2-ジクロロフェン				mg/L	417	< 0.004							
1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418	< 0.0006							
1,3-ジクロロベンゼン				mg/L	419	< 0.0002							
パラジウム				mg/L	420	< 0.0006							
シマジン				mg/L	421	< 0.0003							
チオベンザル				mg/L	422	< 0.001							
ベンゼン				mg/L	423	< 0.001							
セレン				mg/L	424	< 0.001							
フッ素				mg/L	507	< 0.08							
ほう素				mg/L	621	< 0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624	0.71							
特殊項目	1,4-ジニトロベンゼン				mg/L	627	< 0.005						
	フェノール類				mg/L	501							
	銅				mg/L	502							
	亜鉛				mg/L	503							
	鉄				mg/L	504							
	マンガン				mg/L	505							
要監視項目	クロム				mg/L	506							
	アンチモン				mg/L	601							
	クロロホルム				mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロフェン				mg/L	603							
	1,2-ジクロロベンゼン				mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605							
	トルエン				mg/L	606							
	キシレン				mg/L	607							
	イソオクテン				mg/L	608							
	ダイアジノン				mg/L	609							
フェニトロチン				mg/L	610								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	鶴田ダム貯水池	調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所	枚/枚数				
					地点名	基準点1	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1			分析機関 (株)鹿児島環境測定分析センター	6 / 12			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/08/01 09:24(01)	2012/08/01 09:24(02)	2012/08/01 09:24(03)	2012/09/04 10:50(01)	2012/09/04 10:50(02)	2012/09/04 10:50(03)
要監視項目	イソブチルアルコール					mg/L	611						
	クロロホルム					mg/l	612						
	ブチルアルコール					mg/L	613						
	ジクロロメタン					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソブチルアルコール					mg/L	616						
	クロロホルム					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	ホウ酸					mg/L	619						
	フタル酸ジエチルエステル					mg/L	620						
	トリブチルアルコール					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
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)	4-tert-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	0.70					
	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素					mg/L	703	0.06	0.06	0.09	0.02	0.03	0.06
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.70	0.82	0.83	0.58	0.74	0.68
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						
	リン酸態リン					mg/L	708	0.008	0.027	0.018	0.009	0.007	0.021
	総リン					mg/L	709						
	クロロフィルa					μ g/L	710	12.0	< 2.0		6.0	< 2.0	
	クロロフィルb					μ g/L	711						
	クロロフィルc					μ g/L	712						
	T-クロロフィル					μ g/L	713						
	加水分解性有機炭素					μ g/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718	6.5	8.7	18.4	6.5	6.8	7.6
	ブチルアルコール					mg/L	719						
	クロロホルム					mg/L	720						
	ピクリン酸					mg/L	721						
	ブチルアルコール					mg/L	722						
	オキシベンゾ酸					mg/L	723						
	トリクロロエチレン生成能					mg/L	724						
	クロロホルム生成能					mg/L	725						
	ブチルアルコール生成能					mg/L	726						
	ジブチルアルコール生成能					mg/l	727						
	ブチルアルコール生成能					mg/L	728						
	2-MIB					μ g/L	729						
	ジメチル					μ g/L	730						
	フェイェン					mg/L	731	0.011	< 0.002	< 0.002	0.012	0.003	< 0.002
	糞便性大腸菌群数					個/100ml	732						
	溶存態COD					mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量					cc	802						
	植物プランクトン沈殿量					cc	803						
	大腸菌数					個/100mL	804						
	ビスフェノール					mg/L	807						
	溶存態全窒素					mg/L	808						
	溶存態全磷					mg/L	809						
	DOC					mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		九州地方整備局鶴田ダム管理所				枚/枚数	
					地点名	基準点1		採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター				
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター				7 / 12
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/10/02 10:31(01)	2012/10/02 10:31(02)	2012/10/02 10:31(03)	2012/11/01 10:33(01)	2012/11/01 10:33(02)	2012/11/01 10:33(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	10:31	10:31	10:31	10:33	10:33	10:33
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温						207	23.1	23.1	23.1	16.3	16.3	16.3
	水温						208	22.5	21.4	20.5	18.8	18.8	17.5
	流量					m ³ /s	209						
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度					cm	211						
	全水深					m	212	15.2	15.2	15.2	14.4	14.4	14.4
	採取水深					m	213	0.5	7.0	14.2	0.5	7.0	13.4
	色相コード						214	14:ウーレ14	14:ウーレ14	14:ウーレ14	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15
	透明度					m	215	2.5	2.5	2.5	1.6	1.6	1.6
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード						218						
満潮時刻						219							
干潮時刻						220							
生活環境項目	p H						301	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4
	D O					mg/L	302	7.6	8.3	10.5	7.4	7.5	8.4
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	1.3	1.2	1.3	1.5	< 0.5	< 0.5
	C O D酸性法					mg/L	305	1.9	2.1	2.2	1.6	1.8	2.0
	S S					mg/L	308	< 1	2	3	1	1	1
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	7.0E02	1.7E03	1.6E04	1.1E02	1.1E02	1.1E03
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.80	0.90	0.90	1.0	1.1	1.2
	全リン					mg/L	313	0.053	0.062	0.063	0.059	0.066	0.076
	LAS					mg/L	717						
	ノニルフェノール					mg/L	805						
健康項目	PCB					mg/L	409						
特殊項目	フェノール類					mg/L	501						
	銅					mg/L	502						
	亜鉛					mg/L	503						
	鉄					mg/L	504						
	マンガン					mg/L	505						
	クロム					mg/L	506						
要監視項目	アゾベン					mg/L	601						
	クロホルム					mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエレン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロベン					mg/L	604						
	p-ジクロベン					mg/l	605						
	トルエン					mg/L	606						
	キシレン					mg/L	607						
	イソオク					mg/L	608						
	ダイアジノ					mg/L	609						
	フェニトロク					mg/L	610						
	イソロク					mg/L	611						
	クロクロ					mg/l	612						
	ブロビザミド					mg/L	613						
	ジクロホルム					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソベン					mg/L	616						
	クロニトロベン					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	オキシ銅					mg/L	619						
	フタル酸ジエチル					mg/L	620						
	モリブデン					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	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)	4-tert-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	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μS/cm	702						
	アモニア態窒素					mg/L	703	0.04	0.06	0.04	0.04	0.03	0.07
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.05	0.05	0.02
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.71	0.73	0.72	0.84	0.88	0.90
	有機態窒素					mg/L	706						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数				
					地点名	採水機関						
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	基準点1	分析機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所 (株)鹿児島環境測定分析センター (株)鹿児島環境測定分析センター	8 / 12				
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/10/02 10:31(01)	2012/10/02 10:31(02)	2012/10/02 10:31(03)	2012/11/01 10:33(01)	2012/11/01 10:33(02)	2012/11/01 10:33(03)
その他項目	総窒素				mg/L	707						
	リッ酸態リッ				mg/L	708	0.028	0.032	0.038	0.037	0.041	0.049
	総リッ				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	< 2.0	2.0		2.0	< 2.0	
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	加チノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	2.1	4.2	5.6	3.6	2.4	5.7
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトニール				mg/L	720						
	ビフェノックス				mg/L	721						
	ブタノール				mg/L	722						
	オキサジ アゾン				mg/L	723						
	トリクロゲン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブタノール生成能				mg/L	726						
	ジブタノール生成能				mg/L	727						
	ブタノール生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシン				μ g/L	730						
	フェニチン				mg/L	731	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関			枚 / 枚数				
					地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所							
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	基準点1	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター						
						分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター						
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/12/03 10:40(01)	2012/12/03 10:40(02)	2012/12/03 10:40(03)	2013/01/08 10:15(01)	2013/01/08 10:15(02)	2013/01/08 10:15(03)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	10:40	10:40	10:40	10:15	10:15	10:15	
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	
	気温					207	9.6	9.6	9.6	7.1	7.1	7.1	
	水温					208	13.5	13.4	12.1	9.8	9.8	9.0	
	流量				m ³ /s	209							
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層	
	透視度				cm	211							
	全水深				m	212	14.5	14.5	14.5	14.9	14.9	14.9	
	採取水深				m	213	0.5	7.0	13.5	0.5	7.0	13.9	
	色相コード					214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	
	透明度				m	215	3.3	3.3	3.3	2.1	2.1	2.1	
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
	流況コード					218							
生活環境項目	満潮時刻					219							
	干潮時刻					220							
	p H					301	7.1	7.0	7.1	7.4	7.4	7.4	
	D O				mg/L	302	9.7	7.9	9.1	9.0	9.1	9.9	
	D O飽和率				%	303							
	B O D				mg/L	304	0.7	0.6	0.7	0.9	0.8	0.7	
	C O D酸性法				mg/L	305	1.1	1.3	1.4	1.5	1.4	1.2	
	S S				mg/L	308	1	1	2	1	2	3	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E02	3.3E02	2.4E03	3.3E02	9.3E01	3.3E02	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312	1.2	1.0	1.1	1.0	0.99	1.0	
	全リン				mg/L	313	0.055	0.056	0.069	0.049	0.056	0.056	
	LAS				mg/L	717							
	ノニルフェノール				mg/L	805							
健康項目	PCB				mg/L	409							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501							
	銅				mg/L	502							
	亜鉛				mg/L	503							
	鉄				mg/L	504							
	マンガン				mg/L	505							
	クロム				mg/L	506							
要監視項目	アゾベン				mg/L	601							
	クロロホルム				mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエレン				mg/L	603							
	1,2-ジクロロベン				mg/L	604							
	p-ジクロロベン				mg/l	605							
	トルエン				mg/L	606							
	キシレン				mg/L	607							
	イソオクチ				mg/L	608							
	ダイオキシン				mg/L	609							
	フェニルチ				mg/L	610							
	イソオクタ				mg/L	611							
	クロロホルム				mg/l	612							
	ブドウサミ				mg/L	613							
	ジクロルメス				mg/L	614							
	フェノール				mg/L	615							
	イソペン				mg/L	616							
	クロロトル				mg/L	617							
	EPN				mg/L	618							
	オキシ銅				mg/L	619							
	フタル酸ジエチル				mg/L	620							
	モリブ				mg/L	622							
	ニッケル				mg/L	623							
	フェノール				mg/L	630							
	ホルムアル				mg/L	631							
	塩化ビニルモノ				mg/L	811							
	エピクロロヒ				mg/L	812							
	全マンガン				mg/L	813							
	ウラン				mg/L	814							
要監視項目(水生)	4-tert-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	塩化物イ				mg/L	701							
	電気伝導率				μS/cm	702							
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.15	0.04	0.10	0.09	0.07	0.06	
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.94	0.99	1.0	0.80	0.82	0.93	
	有機態窒素				mg/L	706							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数				
					地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所						
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	基準点1	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター	10 / 12				
						分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/12/03 10:40(01)	2012/12/03 10:40(02)	2012/12/03 10:40(03)	2013/01/08 10:15(01)	2013/01/08 10:15(02)	2013/01/08 10:15(03)
その他項目	総窒素				mg/L	707						
	リッ酸態リッ				mg/L	708	0.047	0.050	0.051	0.037	0.035	0.028
	総リッ				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	< 2.0	< 2.0		< 2.0	< 2.0	
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	加チノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	1.9	1.0	2.5	4.3	4.2	5.2
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトシニル				mg/L	720						
	ビフェノックス				mg/L	721						
	ブクロー				mg/L	722						
	オキジノ				mg/L	723						
	トリノキシ生成能				mg/L	724						
	クロホルム生成能				mg/L	725						
	ブデメノクロキシ生成能				mg/L	726						
	ジブデメノクロキシ生成能				mg/l	727						
	ブデホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジノスミン				μ g/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	鶴田ダム貯水池		調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所			枚/枚数	
					地点名	基準点1	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	地点名	基準点1		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター			11 / 12	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/02/01 10:05(01)	2013/02/01 10:05(02)	2013/02/01 10:05(03)	2013/03/04 10:22(01)	2013/03/04 10:22(02)	2013/03/04 10:22(03)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	10:05	10:05	10:05	10:22	10:22	10:22	
	天候コード					206	10:雨	10:雨	10:雨	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温					207	9.0	9.0	9.0	10.1	10.1	10.1	
	水温					208	10.0	9.6	9.4	12.5	11.9	11.6	
	流量				m³/s	209							
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層	
	透視度				cm	211							
	全水深				m	212	13.9	13.9	13.9	14.5	14.5	14.5	
	採取水深				m	213	0.5	7.0	12.9	0.5	7.0	13.5	
	色相コード					214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	
	透明度				m	215	1.1	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
	流況コード					218							
生活環境項目	満潮時刻					219							
	干潮時刻					220							
	p H					301	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	
	D O				mg/L	302	10.8	10.6	10.5	10.6	10.6	10.8	
	D O飽和率				%	303							
	B O D				mg/L	304	1.0	1.3	1.0	0.7	0.8	0.7	
	C O D酸性法				mg/L	305	1.6	1.9	2.2	2.1	2.3	2.2	
	S S				mg/L	308	3	3	4	4	4	5	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E03	8.4E02	1.4E03	1.7E03	1.7E03	1.2E03	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312	1.0	1.0	1.1	0.95	0.99	0.98	
	全リン				mg/L	313	0.043	0.045	0.061	0.068	0.064	0.064	
	全亜鉛				mg/L	314	0.002						
	LAS				mg/L	717							
ノニルフェノール				mg/L	805								
健康項目	PCB				mg/L	409							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501							
	銅				mg/L	502							
	亜鉛				mg/L	503							
	鉄				mg/L	504							
	マンガン				mg/L	505							
	クロム				mg/L	506							
要監視項目	アンモニウム				mg/L	601							
	クロロホルム				mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603							
	1,2-ジクロロベンゼン				mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605							
	トルエン				mg/L	606							
	キシレン				mg/L	607							
	n-ヘキサン				mg/L	608							
	ダイオキシン				mg/L	609							
	フェニルチオフェン				mg/L	610							
	n-ブチルフェノール				mg/L	611							
	クロロベンゼン				mg/l	612							
	p-クレゾール				mg/L	613							
	ジクロロメタン				mg/L	614							
	フェノール				mg/L	615							
	n-ブチルフェノール				mg/L	616							
	クロロトルエン				mg/L	617							
	EPN				mg/L	618							
	オキシベンゼン				mg/L	619							
	p-クレゾール				mg/L	620							
	メチルフェノール				mg/L	622							
	ニッケル				mg/L	623							
	フェノール				mg/L	630							
	ホルムアルデヒド				mg/L	631							
	塩化ビニルモノマー				mg/L	811							
	エピクロロヒドリン				mg/L	812							
	全マンガンの				mg/L	813							
	ウラン				mg/L	814							
要監視項目(水生)	4-tert-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	塩化物イオン				mg/L	701							
	電気伝導率				μS/cm	702							
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.12	0.15	0.17	0.11	0.11	0.09	
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.88	0.87	0.94	0.73	0.76	0.73	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数				
					地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所						
20401001	502-01	A 水生B	2012	2	基準点1	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター	12 / 12				
						分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/02/01 10:05(01)	2013/02/01 10:05(02)	2013/02/01 10:05(03)	2013/03/04 10:22(01)	2013/03/04 10:22(02)	2013/03/04 10:22(03)
その他項目	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リソ酸態リソ				mg/L	708	0.037	0.036	0.028	0.044	0.039	0.044
	総リソ				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	< 2.0	< 2.0		< 2.0	< 2.0	
	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						
	加チノイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	6.9	7.3	8.9	10.3	10.5	13.2
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトシニール				mg/L	720						
	ピノフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジ アゼン				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						
	ブロメシノ クロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロメシノ クロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブロメホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジノキシン				μg/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	鶴田ダム貯水池			調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所			枚 / 枚数
					地点名	基準点3			採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター			
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	地点名	基準点3			分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター			1 / 12
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/04/16 10:15(01)	2012/04/16 10:15(02)	2012/04/16 10:15(03)	2012/05/08 10:41(01)	2012/05/08 10:41(02)	2012/05/08 10:41(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	10:15	10:15	10:15	10:41	10:41	10:41
	天候コード						206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温						207	16.8	16.8	16.8	23.0	23.0	23.0
	水温						208	16.8	9.8	9.0	21.3	10.9	9.2
	流量					m ³ /s	209						
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度					cm	211						
	全水深					m	212	61.5	61.5	61.5	60.1	60.1	60.1
	採取水深					m	213	0.5	31.0	60.5	0.5	30.0	59.1
	色相コード						214	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15
	透明度					m	215	1.3	1.3	1.3	1.0	1.0	1.0
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード						218						
生活環境項目	満潮時刻						219						
	干潮時刻						220						
	p H						301	7.2	7.1	7.0	8.2	7.4	7.3
	D O					mg/L	302	7.7	6.3	2.6	10.8	6.4	1.5
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	0.9	0.6	0.7	1.3	< 0.5	< 0.5
	C O D酸性法					mg/L	305	2.5	1.2	1.4	2.7	1.1	1.3
	S S					mg/L	308	3	3	3	3	1	1
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	3.3E02	4.5E01	4.0E01	4.9E02	1.1E03	7.9E02
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.93	0.97	1.2	0.76	0.96	1.3
	全リン					mg/L	313	0.078	0.043	0.033	0.047	0.039	0.032
特殊項目	LAS					mg/L	717						
	ノニルフェノール					mg/L	805						
	フェノール類					mg/L	501						
	銅					mg/L	502						
	亜鉛					mg/L	503						
	鉄					mg/L	504						
要監視項目	マンガン					mg/L	505						
	クロム					mg/L	506						
	アザチン					mg/L	601						
	クロロホルム					mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン					mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン					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						
	ダイアジン					mg/L	609						
	フェントロチオン					mg/L	610						
	イソプロピラチオン					mg/L	611						
	クロロクロニル					mg/l	612						
	プロピルサミド					mg/L	613						
	ジクロロメタン					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソプロパノール					mg/L	616						
	クロロニトロフェン					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	オキシ銅					mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル					mg/L	620						
	モリブデン					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	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)	4-tert-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	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μS/cm	702						
	アモニア態窒素					mg/L	703	0.10	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.62	0.94	1.1	0.51	0.82	1.1
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所					枚 / 枚数
					地点名	基準点3	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター				
20401003	502-03	A 水生B	2012	2		基準点3	分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター				2 / 12
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/04/16 10:15(01)	2012/04/16 10:15(02)	2012/04/16 10:15(03)	2012/05/08 10:41(01)	2012/05/08 10:41(02)	2012/05/08 10:41(03)
その他項目	リン酸態リン				mg/L	708	0.050	0.036	0.023	0.007	0.019	0.010
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	3.0	< 2.0		25.0	< 2.0	
	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						
	加水ノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	6.3	3.4	5.9	4.1	1.6	3.0
	ブ レチアロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ビ フェックス				mg/L	721						
	ブ タロール				mg/L	722						
	オキサジ アゾン				mg/L	723						
	トリクロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブ レチン クロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジ ブ レチン クロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブ レチン 生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジ オキシン				μg/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731	< 0.002	< 0.002	< 0.002	16	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	鶴田ダム貯水池		調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所			枚 / 枚数	
					地点名	基準点3	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	地点名	基準点3		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター			3 / 12	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/06/01 10:12(01)	2012/06/01 10:12(02)	2012/06/01 10:12(03)	2012/07/24 11:25(01)	2012/07/24 11:25(02)	2012/07/24 11:25(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	10:12	10:12	10:12	11:25	11:25	11:25
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温						207	23.5	23.5	23.5	30.2	30.2	30.2
	水温						208	23.4	10.9	9.3	24.7	10.2	9.8
	流量					m ³ /s	209						
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度					cm	211						
	全水深					m	212	60.5	60.5	60.5	61.4	61.4	61.4
	採取水深					m	213	0.5	30.0	59.5	0.5	48.0	60.4
	色相コード						214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	18:ウーレ18	18:ウーレ18	18:ウーレ18
	透明度					m	215	1.1	1.1	1.1	0.6	0.6	0.6
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード						218						
生活環境項目	満潮時刻						219						
	干潮時刻						220						
	p H						301	8.9	7.6	7.4	8.1	7.1	7.0
	D O					mg/L	302	13.0	5.3	1.5	11.3	1.8	1.4
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	1.5	< 0.5	0.6	1.9	1.3	1.5
	C O D酸性法					mg/L	305	3.3	0.8	1.2	3.6	2.2	2.1
	S S					mg/L	308	5	1	7	8	15	8
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	2.0E02	4.5E02	2.0E02	9.2E03	2.2E02	1.3E03
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.70	1.1	1.1	0.88	1.0	1.0
	全リン					mg/L	313	0.055	0.040	0.035	0.076	0.044	0.032
	LAS					mg/L	717						
	ノニルフェノール					mg/L	805						
特殊項目	フェノール類					mg/L	501						
	銅					mg/L	502						
	亜鉛					mg/L	503						
	鉄					mg/L	504						
	マンガン					mg/L	505						
	クロム					mg/L	506						
要監視項目	アミン					mg/L	601						
	クロホルム					mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエレン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロベン					mg/L	604						
	p-ジクロベンゼン					mg/l	605						
	トルエン					mg/L	606						
	キシレン					mg/L	607						
	イソオクテン					mg/L	608						
	ダイオキシン					mg/L	609						
	フェニトロチン					mg/L	610						
	イソプロチン					mg/L	611						
	クロクロニル					mg/l	612						
	ブチザミド					mg/L	613						
	ジクロルホス					mg/L	614						
	フェノールホルブ					mg/L	615						
	イソペンホス					mg/L	616						
	クロニトロフェン					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	林シ銅					mg/L	619						
	フタル酸ジエチルキシ					mg/L	620						
	モリブデン					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	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)	4-tert-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	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μS/cm	702						
	アモニオ態窒素					mg/L	703	0.01	< 0.01	0.06	0.04	0.06	0.09
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	0.07	0.05
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.37	0.93	1.1	0.42	0.65	0.64
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚/枚数				
					地点名	採水機関						
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	鶴田ダム貯水池	基準点3	(株)鹿児島環境測定分析センター	4 / 12				
測定項目分類		測定項目			単位	項目 コード	2012/06/01 10:12(01)	2012/06/01 10:12(02)	2012/06/01 10:12(03)	2012/07/24 11:25(01)	2012/07/24 11:25(02)	2012/07/24 11:25(03)
その他項目	リン酸態リン			mg/L	708	0.006	0.032	0.022	0.004	0.004	< 0.003	
	総リン			mg/L	709							
	クロロフィルa			μ g/L	710	19.0	< 2.0		38.0	< 2.0		
	クロロフィルb			μ g/L	711							
	クロロフィルc			μ g/L	712							
	T-クロロフィル			μ g/L	713							
	加水ノイド			μ g/L	714							
	TOC			mg/L	715							
	MBAS			mg/L	716							
	濁度			度	718	5.5	2.3	15.4	12.6	20.8	13.8	
	ブ レチカロール			mg/L	719							
	クロマトキシニール			mg/L	720							
	ビ フェノックス			mg/L	721							
	ブ タロール			mg/L	722							
	オキサジアゾン			mg/L	723							
	トリクロメタン生成能			mg/L	724							
	クロロホルム生成能			mg/L	725							
	ブ ロキシ クロロメタン生成能			mg/L	726							
	ジ ブ ロキシクロロメタン生成能			mg/l	727							
	ブ ロキシホルム生成能			mg/L	728							
	2-MIB			μ g/L	729							
	ジ オキシン			μ g/L	730							
	フェオフィチン			mg/L	731	24	< 0.002	< 0.002	0.026	< 0.002	0.004	
	糞便性大腸菌群数			個/100ml	732							
	溶存態COD			mg/L	801							
	動物プランクトン沈殿量			cc	802							
	植物プランクトン沈殿量			cc	803							
	大腸菌数			個/100mL	804							
	ビスフェノール			mg/L	807							
	溶存態全窒素			mg/L	808							
	溶存態全磷			mg/L	809							
	DOC			mg/L	810							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		九州地方整備局鶴田ダム管理所	枚 / 枚数				
					地点名	基準点3	採水機関			(株)鹿児島環境測定分析センター			
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	地点名	基準点3		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター	5 / 12			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/08/01 10:10(01)	2012/08/01 10:10(02)	2012/08/01 10:10(03)	2012/09/04 09:37(01)	2012/09/04 09:37(02)	2012/09/04 09:37(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	10:10	10:10	10:10	09:37	09:37	09:37
	天候コード						206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温						207	29.3	29.3	29.3	28.9	28.9	28.9
	水温						208	27.0	10.2	9.9	26.4	10.5	10.0
	流量					ml/s	209						
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度					cm	211						
	全水深					m	212	60.8	60.8	60.8	67.0	67.0	67.0
	採取水深					m	213	0.5	48.0	59.8	0.5	55.0	66.0
	色相コード						214	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15
	透明度					m	215	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード						218						
生活環境項目	満潮時刻						219						
	干潮時刻						220						
	p H						301	9.0	7.2	7.1	8.6	7.3	7.1
	D O					mg/L	302	12.0	2.0	1.6	11.7	1.3	1.1
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	2.4	1.1	1.4	1.7	1.2	1.5
	C O D酸性法					mg/L	305	3.5	2.1	2.0	3.3	1.9	2.9
	S S					mg/L	308	4	10	8	3	1	2
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	4.9E02	1.7E02	1.1E02	2.8E03	1.3E03	2.2E03
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.68	1.0	1.1	0.69	1.2	1.4
	全リン					mg/L	313	0.040	0.031	0.027	0.047	0.025	0.034
	全亜鉛					mg/L	314	< 0.001					
	LAS					mg/L	717						
健康項目	ノニルフェノール					mg/L	805						
	カドミウム					mg/L	401	< 0.001					
	全シアン					mg/L	402	< 0.1					
	鉛					mg/L	404	< 0.001					
	六価クロム					mg/L	405	< 0.005					
	ヒ素					mg/L	406	< 0.001					
	総水銀					mg/L	407	< 0.00005					
	アルキル水銀					mg/L	408	< 0.00005					
	PCB					mg/L	409	< 0.0005					
	トリクロロフェン					mg/L	410	< 0.002					
	テトラクロロフェン					mg/L	411	< 0.0005					
	1,1,1-トリクロロエタン					mg/L	412	< 0.0005					
	四塩化炭素					mg/L	413	< 0.0002					
	ジクロロメタン					mg/L	414	< 0.002					
	1,2-ジクロロエタン					mg/L	415	< 0.0004					
	1,1-ジクロロフェン					mg/L	416	< 0.002					
	シス-1,2-ジクロロフェン					mg/L	417	< 0.004					
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418	< 0.0006					
	1,3-ジクロロベンゼン					mg/L	419	< 0.0002					
	パラジウム					mg/L	420	< 0.0006					
	シマジン					mg/L	421	< 0.0003					
	チオベンザル					mg/L	422	< 0.001					
	ベンゼン					mg/L	423	< 0.001					
	セレン					mg/L	424	< 0.001					
	フッ素					mg/L	507	< 0.08					
	ほう素					mg/L	621	< 0.1					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					mg/l	624	0.47					
	特殊項目	1,4-ジニトロベンゼン					mg/L	627	< 0.005				
フェノール類					mg/L	501							
銅					mg/L	502							
亜鉛					mg/L	503							
鉄					mg/L	504							
マンガン					mg/L	505							
要監視項目	クロム					mg/L	506						
	アンチモン					mg/L	601						
	クロロホルム					mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロフェン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロベンゼン					mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン					mg/l	605						
	トルエン					mg/L	606						
	キシレン					mg/L	607						
	イソオクテン					mg/L	608						
	ダイアジノ					mg/L	609						
フェトリチン					mg/L	610							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	鶴田ダム貯水池			九州地方整備局鶴田ダム管理所		枚 / 枚数		
						地点名	基準点3	調査機関					
								採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター				
20401003	502-03	A 水生B	2012	2					分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター		6 / 12	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/08/01 10:10(01)	2012/08/01 10:10(02)	2012/08/01 10:10(03)	2012/09/04 09:37(01)	2012/09/04 09:37(02)	2012/09/04 09:37(03)
要監視項目	イソブチルアルコール					mg/L	611						
	クロロホルム					mg/l	612						
	ブチルアルコール					mg/L	613						
	ジクロロメタン					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソブチルアルコール					mg/L	616						
	クロロニトロフェン					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	ホウ酸銅					mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル					mg/L	620						
	トリブチルアルコール					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	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)	4-tert-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	0.46					
	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素					mg/L	703	0.05	0.10	0.16	0.02	0.14	0.64
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.01	0.08	0.04	0.01	0.02	0.01
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.46	0.63	0.62	0.33	0.58	0.24
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						
	リン酸態リン					mg/L	708	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004
	総リン					mg/L	709						
	クロロフィルa					μ g/L	710	21.0	< 2.0		8.0	< 2.0	
	クロロフィルb					μ g/L	711						
	クロロフィルc					μ g/L	712						
	T-クロロフィル					μ g/L	713						
	加水分解					μ g/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718	5.2	14.4	16.3	3.8	9.5	17.1
	ブチルアルコール					mg/L	719						
	クロロキシニル					mg/L	720						
	ピクリン酸					mg/L	721						
	ブチルアルコール					mg/L	722						
	オキサジアゾン					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						
	ブチルアルコール生成能					mg/L	726						
	ジブチルアルコール生成能					mg/l	727						
	ブチルアルコール生成能					mg/L	728						
	2-MIB					μ g/L	729						
	ジメチル					μ g/L	730						
	フェニチン					mg/L	731	0.016	< 0.002	< 0.002	0.015	< 0.002	0.003
	糞便性大腸菌群数					個/100ml	732						
	溶存態COD					mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量					cc	802						
	植物プランクトン沈殿量					cc	803						
	大腸菌数					個/100mL	804						
	ビスフェノール					mg/L	807						
	溶存態全窒素					mg/L	808						
	溶存態全磷					mg/L	809						
	DOC					mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		九州地方整備局鶴田ダム管理所	枚 / 枚数				
					地点名	基準点3	採水機関			(株)鹿児島環境測定分析センター			
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	地点名	基準点3		分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター	7 / 12			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/10/02 09:30(01)	2012/10/02 09:30(02)	2012/10/02 09:30(03)	2012/11/01 09:20(01)	2012/11/01 09:20(02)	2012/11/01 09:20(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	09:30	09:30	09:30	09:20	09:20	09:20
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温						207	21.3	21.3	21.3	15.5	15.5	15.5
	水温						208	22.5	10.4	10.2	18.8	10.6	10.4
	流量					m ³ /s	209						
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度					cm	211						
	全水深					m	212	63.0	63.0	63.0	61.3	61.3	61.3
	採取水深					m	213	0.5	53.0	62.0	0.5	52.0	60.3
	色相コード						214	14:ウーレ14	14:ウーレ14	14:ウーレ14	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15
	透明度					m	215	3.9	3.9	3.9	2.5	2.5	2.5
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード						218						
生活環境項目	満潮時刻						219						
	干潮時刻						220						
	p H						301	7.5	7.1	7.0	7.3	7.1	7.1
	D O					mg/L	302	7.1	1.3	1.2	7.4	0.5	< 0.5
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	1.0	1.8	1.9	1.7	1.2	1.5
	C O D酸性法					mg/L	305	2.0	1.8	2.3	1.0	2.7	2.9
	S S					mg/L	308	1	4	8	1	9	14
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	6.8E01	2.7E02	2.7E02	1.4E02	6.8E01	4.0E01
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.88	0.99	1.4	0.99	1.1	1.3
	全リン					mg/L	313	0.050	0.022	0.031	0.047	0.031	0.045
	LAS					mg/L	717						
	ノニルフェノール					mg/L	805						
特殊項目	フェノール類					mg/L	501						
	銅					mg/L	502						
	亜鉛					mg/L	503						
	鉄					mg/L	504						
	マンガン					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-ジクロロエチレン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロベンゼン					mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン					mg/l	605						
	トルエン					mg/L	606						
	キシレン					mg/L	607						
	イソオクテン					mg/L	608						
	ダイオキシン					mg/L	609						
	フェニトロチン					mg/L	610						
	イソプロピル					mg/L	611						
	クロロクロール					mg/l	612						
	ブドウ糖					mg/L	613						
	ジクロロメタン					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソオクタノール					mg/L	616						
	クロロニトロフェン					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	オキシ銅					mg/L	619						
	フタル酸ジエチル					mg/L	620						
	モリブデン					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	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)	4-tert-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	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μS/cm	702						
	アモニア態窒素					mg/L	703	0.03	0.23	0.64	0.01	0.53	0.89
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	< 0.01
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.66	0.48	0.21	0.86	0.28	0.11
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数					
					地点名	基準点3	採水機関		(株)鹿児島環境測定分析センター				
20401003	502-03	A 水生B	2012	2		分析機関		(株)鹿児島環境測定分析センター	8 / 12				
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/10/02 09:30(01)	2012/10/02 09:30(02)	2012/10/02 09:30(03)	2012/11/01 09:20(01)	2012/11/01 09:20(02)	2012/11/01 09:20(03)	
その他項目	リッ酸態リッ				mg/L	708	0.028	< 0.003	< 0.003	0.029	< 0.003	< 0.003	
	総リッ				mg/L	709							
	クロロフィルa				μ g/L	710	< 2.0	< 2.0		4.0	< 2.0		
	クロロフィルb				μ g/L	711							
	クロロフィルc				μ g/L	712							
	T-クロロフィル				μ g/L	713							
	加水ノイド				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715							
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718	1.7	4.2	22.7	1.4	10.0	21.4	
	グ レチカロール				mg/L	719							
	クロマトキシニル				mg/L	720							
	ビ フェックス				mg/L	721							
	グ タロール				mg/L	722							
	オキサジ アゾン				mg/L	723							
	トリクロメタン生成能				mg/L	724							
	クロロホルム生成能				mg/L	725							
	ブ レメジ クロメタン生成能				mg/L	726							
	ジ ブ レメクロメタン生成能				mg/l	727							
	ブ レメホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジ オスミン				μ g/L	730							
	フェオフィチン				mg/L	731	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732							
	溶存態COD				mg/L	801							
	動物プランクトン沈殿量				cc	802							
	植物プランクトン沈殿量				cc	803							
	大腸菌数				個/100mL	804							
	ビスフェノール				mg/L	807							
	溶存態全窒素				mg/L	808							
	溶存態全磷				mg/L	809							
	DOC				mg/L	810							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関			枚 / 枚数			
					地点名	採水機関						
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	鶴田ダム貯水池	九州地方整備局鶴田ダム管理所			9 / 12			
					基準点3	(株)鹿児島環境測定分析センター						
						分析機関			(株)鹿児島環境測定分析センター			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/12/03 09:35(01)	2012/12/03 09:35(02)	2012/12/03 09:35(03)	2013/01/08 09:20(01)	2013/01/08 09:20(02)	2013/01/08 09:20(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	09:35	09:35	09:35	09:20	09:20	09:20
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温					207	8.2	8.2	8.2	6.1	6.1	6.1
	水温					208	13.5	13.0	10.7	9.9	9.6	9.4
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	60.6	60.6	60.6	60.9	60.9	60.9
	採取水深				m	213	0.5	30.0	59.6	0.5	30.0	59.9
	色相コード					214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16
	透明度				m	215	2.6	2.6	2.6	1.9	1.9	1.9
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
生活環境項目	満潮時刻					219						
	干潮時刻					220						
	p H					301	6.6	6.7	6.7	7.4	7.4	7.4
	D O				mg/L	302	7.9	7.3	1.3	8.9	9.7	9.8
	D O飽和率				%	303						
	B O D				mg/L	304	< 0.5	0.5	2.7	0.7	0.9	0.9
	C O D酸性法				mg/L	305	1.3	1.4	3.2	1.4	1.8	2.1
	S S				mg/L	308	1	2	6	2	6	14
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.1E02	3.3E02	1.7E02	1.4E02	1.4E03	7.0E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0
	全リン				mg/L	313	0.066	0.063	0.033	0.053	0.063	0.073
	LAS				mg/L	717						
	ノニルフェノール				mg/L	805						
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アミン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイオキシン				mg/L	609						
	フェニルチオ				mg/L	610						
	イソオクタ				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	p-DCM				mg/L	613						
	ジクロロメタン				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソオクタ				mg/L	616						
	クロロトルエン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	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)	4-tert-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	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μS/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.07	0.11	1.0	0.10	0.10	0.09
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.02	0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.01
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.88	0.99	0.16	0.81	0.86	0.84
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関	九州地方整備局鶴田ダム管理所	枚/枚数				
					地点名	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター					
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	基準点3	分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター	10 / 12				
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/12/03 09:35(01)	2012/12/03 09:35(02)	2012/12/03 09:35(03)	2013/01/08 09:20(01)	2013/01/08 09:20(02)	2013/01/08 09:20(03)
その他項目	リン酸態リン				mg/L	708	0.049	0.043	< 0.003	0.038	0.032	0.029
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	< 2.0	< 2.0		< 2.0	< 2.0	
	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						
	加水ノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	0.5	1.6	6.9	2.1	7.1	33.1
	ブ レチアロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ビ フェックス				mg/L	721						
	ブ タロール				mg/L	722						
	オキサジ アゾン				mg/L	723						
	トリクロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブ レシ クロメタン生成能				mg/L	726						
	ジ ブ レチクロメタン生成能				mg/l	727						
	ブ レチホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジ オキシン				μg/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731	0.009	0.006	0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関			枚 / 枚数					
					地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所								
20401003	502-03	A 水生B	2012	2	地点名	基準点3				(株)鹿児島環境測定分析センター				
									(株)鹿児島環境測定分析センター					
						分析機関	(株)鹿児島環境測定分析センター			11 / 12				
測定項目分類		測定項目				単位	項目 コード	2013/02/01 09:16(01)	2013/02/01 09:16(02)	2013/02/01 09:16(03)	2013/03/04 09:35(01)	2013/03/04 09:35(02)	2013/03/04 09:35(03)	
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻						202	09:16	09:16	09:16	09:35	09:35	09:35	
	天候コード						206	10:雨	10:雨	10:雨	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温						207	8.5	8.5	8.5	5.0	5.0	5.0	
	水温						208	9.6	9.2	8.9	12.5	9.9	9.2	
	流量					m³/s	209							
	採取位置コード						210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層	
	透視度					cm	211							
	全水深					m	212	60.7	60.7	60.7	60.6	60.6	60.6	
	採取水深					m	213	0.5	30.0	59.7	0.5	30.0	59.6	
	色相コード						214	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	
	透明度					m	215	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
	流況コード						218							
生活環境項目	満潮時刻						219							
	干潮時刻						220							
	p H						301	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	
	D O					mg/L	302	10.4	10.0	9.9	10.0	10.0	5.8	
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304	0.5	0.7	1.1	0.7	0.9	1.9	
	C O D酸性法					mg/L	305	1.6	1.6	2.6	2.1	1.3	2.2	
	S S					mg/L	308	1	6	22	3	2	17	
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	1.7E02	6.8E01	2.2E02	2.2E02	6.8E01	4.5E01	
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311							
	全窒素					mg/L	312	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.4	
	全リン					mg/L	313	0.041	0.035	0.081	0.068	0.042	0.065	
	全亜鉛					mg/L	314	0.001						
	LAS					mg/L	717							
ノニルフェノール					mg/L	805								
特殊項目	フェノール類					mg/L	501							
	銅					mg/L	502							
	亜鉛					mg/L	503							
	鉄					mg/L	504							
	マンガン					mg/L	505							
	クロム					mg/L	506							
要監視項目	アゾベン					mg/L	601							
	クロロホルム					mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	603							
	1,2-ジクロロベンゼン					mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン					mg/l	605							
	トルエン					mg/L	606							
	キシレン					mg/L	607							
	イソオクテン					mg/L	608							
	ダイアジノン					mg/L	609							
	フェニトロチン					mg/L	610							
	イソプロパノール					mg/L	611							
	クロロホルム					mg/l	612							
	ブドウ糖					mg/L	613							
	ジクロロメタン					mg/L	614							
	フェノール					mg/L	615							
	イソプロパノール					mg/L	616							
	クロロトリフェニル					mg/L	617							
	EPN					mg/L	618							
	オキシ銅					mg/L	619							
	フタル酸ジエチルヘキシル					mg/L	620							
	モリブデン					mg/L	622							
	ニッケル					mg/L	623							
	フェノール					mg/L	630							
	ホルムアルデヒド					mg/L	631							
	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)	4-tert-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	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	0.11	0.11	0.13	0.12	0.12	0.23	
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.83	0.85	0.87	0.75	0.85	0.89	
	有機態窒素					mg/L	706							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関		枚 / 枚数				
					地点名	基準点3	採水機関		九州地方整備局鶴田ダム管理所 (株)鹿児島環境測定分析センター			
20401003	502-03	A 水生B	2012	2		分析機関		(株)鹿児島環境測定分析センター	12 / 12			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/02/01 09:16(01)	2013/02/01 09:16(02)	2013/02/01 09:16(03)	2013/03/04 09:35(01)	2013/03/04 09:35(02)	2013/03/04 09:35(03)
その他項目	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.040	0.033	0.029	0.049	0.030	0.020
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	< 2.0	3.0		5.0	3.0	
	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						
	加チノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	2.3	9.4	36.2	6.1	3.0	37.8
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトニール				mg/L	720						
	ビフェノックス				mg/L	721						
	ブクロー				mg/L	722						
	オキジゲン				mg/L	723						
	トリクロゲン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブクロクロゲン生成能				mg/L	726						
	ジブクロクロゲン生成能				mg/l	727						
	ブクロホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシン				μg/L	730						
	フェニチン				mg/L	731	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全炭				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810						