

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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	2017/04/14 09:40(01)	2017/04/14 09:40(02)	2017/04/14 09:40(03)	2017/05/01 09:55(01)	2017/05/01 09:55(02)	2017/05/01 09:55(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	09:55	09:55	09:55
	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	15.7	15.7	15.7	21.3	21.3	21.3
	水温				℃	208	16.1	15.2	14.6	19.6	18.2	17.3
	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	32.5	32.5	32.5	19.4	19.4	19.4
	採取水深				m	213	0.5	16.0	31.0	0.5	10.0	18.0
	色相コード					214	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16
	透明度				m	215	1.7	1.7	1.7	2.4	2.4	2.4
	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	pH					301	7.2	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4
	DO				mg/L	302	10.2	10.2	10.2	8.7	7.5	8.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.7	0.8	1.3	1.3	0.7	1.3
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	2.2	2.2	2.0	1.9	2.3
	SS				mg/L	308	< 1	3	1	2	2	7
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E02	4.9E02	1.1E03	3.3E02	3.2E02	2.1E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.89	0.89	0.90	0.94	0.85	1.00
全リン				mg/L	313	0.044	0.045	0.047	0.069	0.063	0.070	
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						
	ダクイソニン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノールカルブ				mg/L	615						
	イプロベンホス				mg/L	616						
	クロロトロフェン				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.040	0.050	0.060	0.090	0.070	0.080
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0.010	0.010	0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.680	0.670	0.690	0.690	0.670	0.690
	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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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	2017/04/14 09:40(01)	2017/04/14 09:40(02)	2017/04/14 09:40(03)	2017/05/01 09:55(01)	2017/05/01 09:55(02)	2017/05/01 09:55(03)
その他項目	リン酸態リン				mg/L	708	0.029	0.028	0.027	0.023	0.021	0.011
	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						
	加水ノイテ				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	3.7	5.6	5.3	2.2	2.3	8.8
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	アタクロール				mg/L	722						
	オキシジアゾン				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						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能				mg/l	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオクシン				μg/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731	0.003	< 0.002	< 0.002	0.003	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							
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2		基準点1		(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	3 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/06/05 09:35(01)	2017/06/05 09:35(02)	2017/06/05 09:35(03)	2017/07/14 09:40(01)	2017/07/14 09:40(02)	2017/07/14 09:40(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	09:40	09:40	09:40
	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	24.4	24.4	24.4	29.4	29.4	29.4
	水温				℃	208	24.1	23.5	22.9	24.2	22.4	21.3
	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	7.7	7.7	7.7	31.0	31.0	31.0
	採取水深				m	213	0.5	4.0	6.7	0.5	16.0	30.0
	色相コード*					214	17:ウーレ17	17:ウーレ17	17:ウーレ17	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	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	pH					301	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	9.7	8.6	7.4	8.8	8.9	8.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.2	1.4	1.8	0.9	0.8	1.1
	COD酸性法				mg/L	305	4.1	3.2	3.7	2.1	2.0	2.8
	SS				mg/L	308	6	4	7	3	6	14
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	5.4E04	1.6E04	2.4E04	2.4E04	3.3E03	3.3E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
全窒素				mg/L	312	0.94	0.89	1.00	0.89	0.87	0.87	
全リン				mg/L	313	0.072	0.060	0.062	0.087	0.082	0.073	
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						
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 イソノ				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール類				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.020	0.030	0.050	0.080	0.060	0.110
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.010	0.010	0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.380	0.450	0.530	0.700	0.680	0.610
	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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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	2017/06/05 09:35(01)	2017/06/05 09:35(02)	2017/06/05 09:35(03)	2017/07/14 09:40(01)	2017/07/14 09:40(02)	2017/07/14 09:40(03)
その他項目	リン酸態リン				mg/L	708	0.004	0.005	0.008	0.052	0.045	0.018
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	17.0	11.0		< 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						
	加水ノイテ				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	4.4	4.6	5.8	3.2	5.0	13.1
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	アタクロール				mg/L	722						
	オキシジアリン				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						
	ブロモシクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオクシン				μg/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731	0.003	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							
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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		5 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/08/02 09:30(01)	2017/08/02 09:30(02)	2017/08/02 09:30(03)	2017/09/01 09:45(01)	2017/09/01 09:45(02)	2017/09/01 09:45(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	09:45	09:45	09:45
	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	31.6	31.6	31.6	26.9	26.9	26.9
	水温				℃	208	29.0	26.4	21.9	27.1	26.9	26.1
	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	33.0	33.0	33.0	4.7	4.7	4.7
	採取水深				m	213	0.5	16.0	32.0	0.5	2.0	3.7
	色相コード					214	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16
	透明度				m	215	1.8	1.8	1.8	2.2	2.2	2.2
	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	pH					301	9.3	7.6	6.8	7.8	7.8	7.8
	DO				mg/L	302	13.7	8.0	2.9	8.8	8.4	8.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.1	0.8	1.2	1.4	1.5	1.8
	COD酸性法				mg/L	305	4.5	2.7	2.7	2.3	2.2	2.4
	SS				mg/L	308	4	4	8	2	2	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E02	4.9E03	1.1E03	3.5E04	1.7E04	1.6E05
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.79	1.00	1.20	0.82	0.92	0.90
	全リン				mg/L	313	0.078	0.097	0.068	0.081	0.082	0.078
	全亜鉛				mg/L	314	0.002					
	LAS				mg/L	717	< 0.0006					
	ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006					
健康項目	カドミウム				mg/L	401	< 0.0003					
	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					
	メチル水銀				mg/L	408	< 0.0005					
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410	< 0.002					
	テトラクロロエチレン				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-ジクロロエチレン				mg/L	416	< 0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417	< 0.004					
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418	< 0.0006					
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419	< 0.0002					
	チウラム				mg/L	420	< 0.0006					
	シマジン				mg/L	421	< 0.0003					
	チオペンタカルブ				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	0.20						
1,4-ジオキシン				mg/L	627	< 0.005						
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートロニン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				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		調査機関			枚/枚数		
					鶴田ダム貯水池	基準点1	九州地方整備局鶴田ダム管理所	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			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2						6 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/08/02 09:30(01)	2017/08/02 09:30(02)	2017/08/02 09:30(03)	2017/09/01 09:45(01)	2017/09/01 09:45(02)	2017/09/01 09:45(03)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロチオラン				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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	0.19					
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.020	0.040	0.040	0.060	0.080	0.070
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.010	0.010	0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.190	0.660	0.700	0.620	0.620	0.640
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.017	0.046	0.007	0.037	0.039	0.032
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	21.0	< 2.0		5.0	8.0	
	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						
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	1.2	3.1	8.4	1.9	2.0	2.5
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒェンナクス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアン				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romoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromo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	0.009	0.006	0.002	0.007	0.003	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							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2		基準点1		(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	7 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/10/02 11:20(01)	2017/10/02 11:20(02)	2017/10/02 11:20(03)	2017/11/01 09:30(01)	2017/11/01 09:30(02)	2017/11/01 09:30(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	11:20	11:20	11:20	09:30	09:30	09:30
	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	22.7	22.7	22.7	14.7	14.7	14.7
	水温				℃	208	22.5	21.7	20.1	20.3	19.7	17.8
	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	24.3	24.3	24.3	31.0	31.0	31.0
	採取水深				m	213	0.5	12.0	23.0	0.5	15.0	30.0
	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	5.8	5.8	5.8
	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						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.7	7.4	7.5	7.3	7.2	7.4
	DO				mg/L	302	8.5	7.1	8.3	7.2	7.4	8.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6
	COD酸性法				mg/L	305	2.7	2.3	1.6	1.8	1.8	1.7
	SS				mg/L	308	1	1	2	< 1	1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.5E03	1.6E04	9.2E03	2.2E03	5.4E03	1.6E04
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.87	0.87	0.96	0.89	0.97	1.00
全リン				mg/L	313	0.068	0.068	0.060	0.057	0.064	0.064	
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タリピン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.110	0.060	0.060	0.020	< 0.010	0.060
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.010	0.010	< 0.010	0.010	0.030	< 0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.590	0.750	0.860	0.620	0.630	0.730
	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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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	2017/10/02 11:20(01)	2017/10/02 11:20(02)	2017/10/02 11:20(03)	2017/11/01 09:30(01)	2017/11/01 09:30(02)	2017/11/01 09:30(03)
その他項目	リン酸態リン				mg/L	708	0.031	0.042	0.032	0.030	0.041	0.037
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	13.0	< 2.0		8.0	< 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						
	クロロフィル*				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	2.6	2.6	5.1	0.9	1.4	2.2
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	アタクロール				mg/L	722						
	オキシジアリン				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						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromo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	< 0.002	0.002	< 0.002	< 0.002	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							
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(株)鹿児島環境測定分析センター			9 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/12/01 09:35(01)	2017/12/01 09:35(02)	2017/12/01 09:35(03)	2018/01/05 09:20(01)	2018/01/05 09:20(02)	2018/01/05 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	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温				℃	207	9.7	9.7	9.7	5.0	5.0	5.0
	水温				℃	208	16.0	16.0	15.3	10.6	10.7	10.0
	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	28.3	28.3	28.3	27.6	27.6	27.6
	採取水深				m	213	0.5	14.0	27.0	0.5	13.0	26.0
	色相コード					214	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13
	透明度				m	215	6.6	6.6	6.6	6.3	6.3	6.3
	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	pH					301	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
	DO				mg/L	302	8.7	8.1	8.1	10.7	9.9	10.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.5	0.5	1.6	0.8	0.8	1.5
	COD酸性法				mg/L	305	1.6	1.5	1.7	1.4	1.4	1.5
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	2	< 1	< 1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E02	1.7E03	2.4E03	1.7E02	1.2E02	7.9E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.00	1.00	1.20	1.00	1.00	1.10
全リン				mg/L	313	0.044	0.053	0.055	0.048	0.049	0.045	
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タリピン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール類				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.010	0.020	0.060	0.010	0.010	0.050
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0.020	0.020	0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.670	0.720	0.770	0.910	0.840	0.850
	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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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	2017/12/01 09:35(01)	2017/12/01 09:35(02)	2017/12/01 09:35(03)	2018/01/05 09:20(01)	2018/01/05 09:20(02)	2018/01/05 09:20(03)
その他項目	リン酸態リン				mg/L	708	0.035	0.042	0.033	0.043	0.043	0.036
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	3.0	< 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						
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	0.9	1.1	2.3	0.3	0	0.6
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトキシニール				mg/L	720						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	アタクロール				mg/L	722						
	オキシジアゾン				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						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromo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	< 0.002	0.002	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							
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	基準点1	九州地方整備局鶴田ダム管理所	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			
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2						11 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2018/02/01 10:10(01)	2018/02/01 10:10(02)	2018/02/01 10:10(03)	2018/03/07 09:55(01)	2018/03/07 09:55(02)	2018/03/07 09:55(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	09:55	09:55	09:55
	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	3.9	3.9	3.9	13.0	13.0	13.0
	水温				℃	208	9.6	9.6	9.1	14.6	12.9	11.4
	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	28.5	28.5	28.5	27.0	27.0	27.0
	採取水深				m	213	0.5	14.0	27.0	0.5	13.0	26.0
	色相コード*					214	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16
	透明度				m	215	5.8	5.8	5.8	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							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3
	DO				mg/L	302	10.8	10.6	11.3	10.6	10.5	10.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.5	0.6	1.0	1.7	0.9	0.7
	COD酸性法				mg/L	305	1.5	1.5	2.2	4.1	2.1	1.8
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	2	18	5	4
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	9.3E01	4.5E01	1.7E03	2.4E03	4.9E02	4.9E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.10	1.10	1.10	0.80	0.99	1.00
	全リン				mg/L	313	0.057	0.057	0.064	0.100	0.078	0.075
全亜鉛				mg/L	314	0.002						
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	フenchon				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 イアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロル				mg/L	612						
	プロピザミド				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						
	クロロニトロベンゼン				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	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				μ S/cm	702						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.050	0.050	0.070	0.100	0.100	0.090
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.870	0.930	0.920	0.690	0.800	0.840
	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
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	(株)鹿児島環境測定分析センター		
20401001	502-01	AIV 水生B	2017	2	基準点1		(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	2018/02/01 10:10(01)	2018/02/01 10:10(02)	2018/02/01 10:10(03)	2018/03/07 09:55(01)	2018/03/07 09:55(02)	2018/03/07 09:55(03)
その他項目	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	0.036	0.031	0.028	0.053	0.044	0.043
	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						
	カロチノイド			μg/L	714						
	TOC			mg/L	715						
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718	1.9	0.1	2.1	23.1	6.6	4.2
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒフェノックス			mg/L	721						
	プタクロール			mg/L	722						
	オキシジアン			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romoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/L	727						
	ブromo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	< 0.002	< 0.002	0.002	0.007	< 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							
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2017/04/14 10:30(01)	2017/04/14 10:30(02)	2017/04/14 10:30(03)	2017/05/01 10:40(01)	2017/05/01 10:40(02)	2017/05/01 10:40(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:30	10:30	10:30	10:40	10:40	10:40
	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	19.4	19.4	19.4	23.0	23.0	23.0
	水温				℃	208	16.7	10.9	10.4	19.4	11.1	10.7
	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	70.3	70.3	70.3	58.9	58.9	58.9
	採取水深				m	213	0.5	60.0	69.0	0.5	49.0	57.0
	色相コード					214	14:ウーレ14	14:ウーレ14	14:ウーレ14	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16
	透明度				m	215	1.9	1.9	1.9	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						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.2	7.0	7.0	8.3	7.1	6.8
	DO				mg/L	302	10.0	5.3	1.5	10.7	< 0.5	< 0.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.7	0.9	0.8	2.0	1.1	1.4
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	1.6	1.7	2.7	2.1	2.3
	SS				mg/L	308	4	3	2	4	3	3
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E01	4.5E01	1.7E02	9.3E01	4.0E01	1.7E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.88	1.00	1.00	0.85	0.90	1.10
	全リン				mg/L	313	0.055	0.037	0.034	0.059	0.051	0.035
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	アノチモン				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロピル				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	プロピル				mg/L	613						
	ジクロロメタン				mg/L	614						
	フェニル				mg/L	615						
	イソプロピル				mg/L	616						
	クロロニトロベンゼン				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.090	< 0.010	0.010	0.120	0.040	0.050
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0.010	0.010	0.020
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.630	0.880	0.890	0.500	0.830	0.790
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.043	0.021	0.012	0.003	0.010	0.004

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2017/04/14 10:30(01)	2017/04/14 10:30(02)	2017/04/14 10:30(03)	2017/05/01 10:40(01)	2017/05/01 10:40(02)	2017/05/01 10:40(03)
その他項目	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	< 2.0	< 2.0		16.0	< 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						
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	4.6	0.8	2.5	1.7	1.9	4.2
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキニール				mg/L	720						
	ヒフエノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	ネキジアザン				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romoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromo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	0.004	< 0.002	< 0.002	0.003	< 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							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2		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	3 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/06/05 10:05(01)	2017/06/05 10:05(02)	2017/06/05 10:05(03)	2017/07/14 10:15(01)	2017/07/14 10:15(02)	2017/07/14 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	10:05	10:05	10:05	10:15	10:15	10:15
	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	25.1	25.1	25.1	29.7	29.7	29.7
	水温				℃	208	23.7	21.0	16.5	26.4	22.1	20.7
	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	49.2	49.2	49.2	39.6	39.6	39.6
	採取水深				m	213	0.5	25.0	48.0	0.5	20.0	38.0
	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	2.4	2.4	2.4	1.4	1.4	1.4
	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	pH					301	7.6	7.1	6.8	8.6	7.6	7.3
	DO				mg/L	302	8.1	4.0	< 0.5	12.6	8.7	6.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.9	0.6	1.4	2.8	0.9	1.1
	COD酸性法				mg/L	305	2.4	2.1	3.5	2.6	2.0	2.6
	SS				mg/L	308	1	2	7	4	4	17
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.2E03	1.4E03	1.6E04	1.7E03	1.3E04	3.3E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.84	0.91	1.00	0.79	0.74	0.96
全リン				mg/L	313	0.041	0.059	0.044	0.082	0.075	0.078	
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	アノチモン				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	タールイジン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロピルアルコール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	プロピルアルコール				mg/L	613						
	ジクロロメタン				mg/L	614						
	フェノール類				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	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)	クロロホルム				mg/L	629						
	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				μ S/cm	702						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.040	0.080	0.400	0.120	0.060	0.130
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.010	0.010	0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.550	0.610	0.220	0.500	0.680	0.670
	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	0.009	0.004	0.020	0.038	0.016

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	
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関		
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	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	2017/06/05 10:05(01)	2017/06/05 10:05(02)	2017/06/05 10:05(03)	2017/07/14 10:15(01)	2017/07/14 10:15(02)	2017/07/14 10:15(03)
その他項目	総リン			mg/L	709						
	クロロフィルa			μg/L	710	3.0	< 2.0		32.0	< 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						
	カロチノイド			μg/L	714						
	TOC			mg/L	715						
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718	0.3	1.6	13.1	2.4	4.9	24.7
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニリン			mg/L	720						
	ピコフェリックス			mg/L	721						
	プタクロール			mg/L	722						
	ネキジアン			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romoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/L	727						
	ブromo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	< 0.002	0.004	0.002	0.004	< 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							
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2017/08/02 10:30(01)	2017/08/02 10:30(02)	2017/08/02 10:30(03)	2017/09/01 10:30(01)	2017/09/01 10:30(02)	2017/09/01 10:30(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:30	10:30	10:30	10:30	10:30	10:30
	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	32.8	32.8	32.8	27.9	27.9	27.9
	水温				℃	208	31.4	21.2	20.3	28.6	24.4	20.7
	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	41.4	41.4	41.4	45.8	45.8	45.8
	採取水深				m	213	0.5	30.0	40.0	0.5	30.0	44.0
	色相コード					214	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13
	透明度				m	215	1.5	1.5	1.5	0.2	0.2	0.2
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	252:硫化水素(中)
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	9.8	7.0	6.8	9.4	7.2	6.8
	DO				mg/L	302	15.7	5.5	< 0.5	15.8	4.8	< 0.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.3	< 0.5	0.9	4.5	1.2	1.5
	COD酸性法				mg/L	305	5.0	1.8	2.2	14.0	2.3	3.3
	SS				mg/L	308	4	4	7	33	2	8
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00	6.8E02	2.3E03	3.1E02	2.3E03	7.0E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.37	0.87	0.90	2.30	1.00	1.40
	全リン				mg/L	313	0.053	0.057	0.061	0.290	0.062	0.086
	全亜鉛				mg/L	314	0.001					
	LAS				mg/L	717	< 0.0006					
ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006						
健康項目	カドミウム				mg/L	401	< 0.0003					
	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					
	メチル水銀				mg/L	408	< 0.0005					
	PCB				mg/L	409	< 0.0005					
	トリクロロエチレン				mg/L	410	< 0.002					
	テトラクロロエチレン				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-ジクロロエチレン				mg/L	416	< 0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417	< 0.004					
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418	< 0.0006					
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419	< 0.0002					
	チウラム				mg/L	420	< 0.0006					
	シマジン				mg/L	421	< 0.0003					
	チオペンタカルブ				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	0.07						
1,4-ジオキシン				mg/L	627	< 0.005						
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				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		調査機関			枚/枚数	
					鶴田ダム貯水池	基準点3	九州地方整備局鶴田ダム管理所	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		
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2						6 / 12	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/08/02 10:30(01)	2017/08/02 10:30(02)	2017/08/02 10:30(03)	2017/09/01 10:30(01)	2017/09/01 10:30(02)	2017/09/01 10:30(03)
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611						
	クロロロニル			mg/l	612						
	プロピザミド			mg/L	613						
	ジクロロホス			mg/L	614						
	フェノキカルブ			mg/L	615						
	イプロヘンホス			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)	クロロホルム			mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール			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	0.06					
	塩化物イオン			mg/L	701						
	電気伝導率			μ S/cm	702						
	アモニア態窒素			mg/L	703	0.030	0.010	0.030	0.020	< 0.010	0.920
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	< 0.010	< 0.010	0.020	< 0.010	< 0.010	< 0.010
	硝酸態窒素			mg/L	705	0.060	0.740	0.700	0.030	0.740	0.010
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	0.007	0.024	0.007	0.007	0.029	0.032
	総リン			mg/L	709						
	クロロフィルa			μ g/L	710	12.0	< 2.0		89.0	< 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						
	カロチノイド			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715						
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718	1.8	2.4	4.9	16.0	2.3	9.1
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ヒフエナックス			mg/L	721						
	ブタクロール			mg/L	722						
	オキサジアン			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romoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/l	727						
	ブromo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	0.002	< 0.002	0.002	0.035	< 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							
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2017/10/02 10:00(01)	2017/10/02 10:00(02)	2017/10/02 10:00(03)	2017/11/01 10:15(01)	2017/11/01 10:15(02)	2017/11/01 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	10:00	10:00	10:00	10:15	10:15	10:15
	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	21.6	21.6	21.6	16.8	16.8	16.8
	水温				℃	208	22.7	21.1	20.7	19.9	18.6	18.3
	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	64.0	64.0	64.0	72.2	72.2	72.2
	採取水深				m	213	0.5	32.0	63.0	0.5	36.0	71.0
	色相コード					214	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	15:ウーレ15	15:ウーレ15	15:ウーレ15
	透明度				m	215	0.7	0.7	0.7	3.9	3.9	3.9
	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						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	8.9	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	11.2	7.5	7.6	7.6	8.1	6.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	3.3	0.9	1.6	1.0	0.6	1.1
	COD酸性法				mg/L	305	8.6	1.7	2.2	2.3	1.2	1.6
	SS				mg/L	308	12	2	8	1	1	4
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.6E04	1.6E04	5.4E03	3.5E03	3.5E03	2.8E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.60	1.00	1.20	0.92	0.96	0.99
全リン				mg/L	313	0.180	0.064	0.083	0.062	0.053	0.059	
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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	タールイソノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロピルアルコール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	プロピルメルカプタン				mg/L	613						
	ジクロロメタン				mg/L	614						
	フェニルホルム				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロベンゼン				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				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.150	0.020	0.100	0.040	0.020	0.060
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.360	0.750	0.750	0.550	0.660	0.650
	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	0.036	0.035	0.029	0.034	0.026

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	
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関		
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2017/10/02 10:00(01)	2017/10/02 10:00(02)	2017/10/02 10:00(03)	2017/11/01 10:15(01)	2017/11/01 10:15(02)	2017/11/01 10:15(03)
その他項目	総リン			mg/L	709						
	クロロフィルa			μg/L	710	22.0	< 2.0		5.0	< 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						
	カロチノイド			μg/L	714						
	TOC			mg/L	715						
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718	26.1	2.7	5.1	1.3	1.7	3.6
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ピペリクサス			mg/L	721						
	ブタクロール			mg/L	722						
	ネキジアザン			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romoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/L	727						
	ブromo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	0.006	< 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							
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(株)鹿児島環境測定分析センター			9 / 12		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/12/01 10:20(01)	2017/12/01 10:20(02)	2017/12/01 10:20(03)	2018/01/05 10:00(01)	2018/01/05 10:00(02)	2018/01/05 10:00(03)
一般項目	調査区分コード*					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:20	10:20	10:20	10:00	10:00	10:00
	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	10.2	10.2	10.2	5.5	5.5	5.5
	水温				℃	208	16.1	14.7	14.4	10.7	10.4	10.2
	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	70.5	70.5	70.5	68.4	68.4	68.4
	採取水深				m	213	0.5	35.0	69.0	0.5	34.0	67.0
	色相コード*					214	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13
	透明度				m	215	5.8	5.8	5.8	6.4	6.4	6.4
	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	pH					301	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
	DO				mg/L	302	9.2	8.3	7.2	10.0	9.9	10.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	< 0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1
	COD酸性法				mg/L	305	1.6	1.4	1.9	1.1	1.3	1.7
	SS				mg/L	308	< 1	1	10	< 1	2	10
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E03	1.3E03	3.5E03	1.3E02	7.8E01	1.1E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.00	1.10	1.20	1.00	1.00	1.10
全リン				mg/L	313	0.049	0.054	0.071	0.051	0.054	0.073	
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						
	イソチオチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロトルエン				mg/l	612						
	プロピルニトリル				mg/L	613						
	ジクロロメタン				mg/L	614						
	フェニルホルム				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	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				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	< 0.010	0.010	0.080	< 0.010	0.080	0.040
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.020
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.690	0.710	0.730	0.850	0.900	0.870
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.039	0.042	0.038	0.044	0.046	0.042

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2017/12/01 10:20(01)	2017/12/01 10:20(02)	2017/12/01 10:20(03)	2018/01/05 10:00(01)	2018/01/05 10:00(02)	2018/01/05 10:00(03)
その他項目	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	12.0	< 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						
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718	0.8	1.2	12.4	0	1.3	15.7
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキニール				mg/L	720						
	ヒフエノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	ネキジアザン				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romoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromo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	< 0.002	0.005	0.002	< 0.002	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							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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		
					鶴田ダム貯水池	地点名	九州地方整備局鶴田ダム管理所	採水機関	分析機関			
20401003	502-03	AIV 水生B	2017	2	基準点3		(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	2018/02/01 10:50(01)	2018/02/01 10:50(02)	2018/02/01 10:50(03)	2018/03/07 10:35(01)	2018/03/07 10:35(02)	2018/03/07 10:35(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:50	10:50	10:50	10:35	10:35	10:35
	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	4.4	4.4	4.4	13.9	13.9	13.9
	水温				℃	208	9.7	9.4	9.2	14.2	11.3	8.7
	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	69.4	69.4	69.4	67.4	67.4	67.4
	採取水深				m	213	0.5	34.0	68.0	0.5	34.0	66.0
	色相コード					214	13:ウーレ13	13:ウーレ13	13:ウーレ13	16:ウーレ16	16:ウーレ16	16:ウーレ16
	透明度				m	215	6.3	6.3	6.3	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							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	10.8	10.7	10.6	10.6	10.5	7.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.7	1.2	1.3	0.5	0.7
	COD酸性法				mg/L	305	1.7	1.7	2.8	2.5	1.8	1.4
	SS				mg/L	308	< 1	1	20	15	1	3
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E02	2.3E02	9.2E01	5.4E03	1.7E02	1.3E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.20	1.20	1.20	0.98	1.00	1.00
	全リン				mg/L	313	0.059	0.070	0.100	0.100	0.067	0.048
全亜鉛				mg/L	314	0.002						
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						
	ダクイソリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノールカルブ				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)	クロロホルム				mg/L	629						
	4-tert-ブチルフェノール				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.070	0.070	0.120	0.100	0.170	0.110
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.020
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.890	0.950	0.910	0.730	0.850	0.900
	有機態窒素				mg/L	706						
総窒素				mg/L	707							

