

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型(達成期間)	B (h) V (c)		水域名	児島湖										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)										
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域		河川名										採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査										地点名	笹ヶ瀬川河口部										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12											
採取時刻	09:50	09:23	06:40	12:47	18:48	00:50	09:25	09:09	14:07	09:17	09:35	15:36	21:36	03:37	09:22	09:17	09:15	09:19											
採取位置																													
採取水深																													
測定区分																													
天候																													
気温																													
水温																													
流量																													
全水深																													
透明度																													
透明度																													
色相																													
臭気																													
pH	8.0	9.2 *	7.9	8.8 *	8.6 *	8.0	7.8	7.3	9.0 *	7.4	7.5	8.2	8.3	7.8	7.9	7.9	7.5	8.3											
DO	10	12	6.4	8.8	10	8.8	7.0	6.0	13	6.8	9.0	12	11	9.6	10	12	10	11											
BOD																													
COD	5.9 *	8.0 *	7.2 *	7.8 *	7.9 *	6.7 *	8.8 *	6.0 *	9.4 *	5.5 *	4.5	5.4 *	5.0	4.4	3.3	3.8	3.9	5.4 *											
SS	7	16 *	21 *	32 *	33 *	28 *	27 *	11	17 *	21 *	10	15	10	8	4	6	8	10											
大腸菌群数																													
n=4抽出物質																													
全窒素	1.3 *	1.1 *	1.0				1.5 *	1.3 *	1.4 *	1.0	1.2 *				1.1 *	1.2 *	1.4 *	1.2 *											
全リン	0.12 *	0.18 *	0.36 *				0.31 *	0.23 *	0.28 *	0.17 *	0.13 *				0.12 *	0.12 *	0.12 *	0.14 *	0.14 *										
全亜鉛																													
ノニルフェノール																													
健康項目																													
カドミウム																													
全シアン																													
鉛																													
六価クロム																													
ヒ素																													
総水銀																													
アルキル水銀																													
PCB																													
ジクロロメタン																													
四塩化炭素																													
1,2-ジクロロエタン																													
1,1-ジクロロエタン																													
1,1,2-トリクロロエタン																													
1,1,1-トリクロロエタン																													
1,1,2-トリクロロエタン																													
トリクロロエチレン																													
テトラクロロエチレン																													
1,3-ジクロロベンゼン																													
チウラム																													
シマジン																													
チオベンカルブ																													
ベンゼン																													
セレン																													
ほう素																													
ふっ素																													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.10						0.72				0.76					0.73													
1,4-ジオキサン																													
特殊項目																													
フェノール類																													
銅																													
亜鉛																													
鉄(溶解性)																													
マンガン(溶解性)																													
クロム																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0401	地点統一番号	33-501-51	類型(達成期間)	B (r) V (-)	水域名	児島湖										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)							
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域			河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	笹ヶ瀬川河口部										分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日		採取時刻	04/05 09:50	05/13 09:23	06/10 06:40	06/10 12:47	06/10 18:48	06/11 00:50	07/01 09:25	08/05 09:09	09/10 14:07	10/07 09:17	11/28 09:35	11/28 15:36	11/28 21:36	11/29 03:37	12/09 09:22	01/06 09:17	02/03 09:15	03/12 09:19					
採取位置		採取水深	0.5 (m)																						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)								0.05																
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.01						0.03																
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.07						0.69																
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)		0.03						0.18																
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	D.O飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィル a (μg/l)		1.1E+02							4.2E+01															
全有機炭素 (mg/l)													6.9E+00												
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
監視項目	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)																								
	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																								
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																								
	イソペンボス (IBP) (mg/l)																								
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																								
	トルエン (mg/l)																								
	キシレン (mg/l)																								
7-メチルヒキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層D.O (mg/l)																								
	透明度 (m)		0.9	0.7		0.7			0.5	0.7	0.6	0.7					1.3	1.2	0.9	0.8					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0402	地点統一番号	33-501-52	類型(達成期間)	B (r) V (-)	水域名	児島湖										調査機関	政令市(水質汚濁防止法による)							
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域			河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査			地点名	倉敷川河口部										分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日		採取時刻	04/05 09:35	05/13 09:12	06/10 06:30	06/10 12:30	06/10 18:30	06/11 00:32	07/01 09:14	08/05 09:00	09/10 13:58	10/07 09:05	11/28 09:25	11/28 15:25	11/28 21:25	11/29 03:27	12/09 09:11	01/06 09:05	02/03 09:03	03/12 09:08					
採取位置		採取水深	(m)																						
採取水深		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)								0.07															0.01	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.03															0.03	
	硝酸性窒素 (mg/l)								0.72															0.56	
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)			0.06					0.19															0.04	
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	DO飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィルa (μg/l)			9.7E+01						3.8E+01															1.4E+02
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
監視項目	E P N (mg/l)																								
	アンチモン (mg/l)																								
	ニッケル (mg/l)																								
	クロロホルム (mg/l)																								
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																								
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																								
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																								
	イソキサチオン (mg/l)																								
	ダイアジノン (mg/l)																								
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																								
	イソプロチオラン (mg/l)																								
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																								
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																								
	プロピザミド (mg/l)																								
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																								
	フェノカルブ(BPAC) (mg/l)																								
	イソペンボス(IBP) (mg/l)																								
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																								
	トルエン (mg/l)																								
	キシレン (mg/l)																								
7-メチルヒキシル (mg/l)																									
モリブデン (mg/l)																									
塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
エピクロヒドリン (mg/l)																									
全マンガン (mg/l)																									
ウラン (mg/l)																									
フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																								
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)		0.7	0.6		0.5			0.4	0.5	0.6	0.6			0.7				0.7	0.7	0.7	0.6			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型 (達成期間)	B (h)	V (h)	水域名	児島湖	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域	河川名													採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査	地点名	湖心												分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12				
採取時刻	09:21	08:58	06:15	12:15	18:15	00:15	09:00	08:48	13:44	08:48	09:06	15:06	21:06	03:07	08:58	08:41	08:49	08:55				
採取位置	(m)	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層			
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	霧	晴				
気温	15.0	21.9	21.8	25.9	24.0	22.1	27.4	30.0	31.6	26.3	7.3	8.5	4.0	1.5	6.3	4.1	11.0	8.2				
水温	14.9	21.3	23.6	24.8	24.2	24.0	24.3	30.2	29.0	23.7	8.9	9.5	8.5	7.3	9.7	6.0	9.1	8.7				
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)	0.9	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	1.1	0.8	0.8				
透明度	(m)	21	15	13	8	10	9	14	10	10	15	11	16	18	13	20	>30	21				
透視度	(cm)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)				
色相		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
臭気		9.4 *	9.5 *	8.2 *	8.9 *	8.7 *	8.6 *	7.6 *	7.7 *	9.4 *	7.6 *	8.0 *	8.8 *	8.2 *	9.3 *	8.6 *	8.3 *	8.8 *				
pH	(mg/l)	15	14	6.2	9.4	10	8.6	6.2	14	7.4	11	13	12	11	15	13	11	11				
DO	(mg/l)	6.5 *	8.1 *	6.7 *	8.2 *	7.2 *	7.4 *	8.3 *	6.4 *	8.7 *	5.7 *	4.8 *	6.2 *	5.9 *	6.6 *	5.8 *	5.1 *	6.0 *				
BOD	(mg/l)	12	14	24 *	30 *	27 *	24 *	26 *	13	14	23 *	14	20 *	13	14	10	4	12				
COD	(MPN/100ml)	0.91	0.80	0.98				1.5 *	1.2 *	1.2 *	1.0 *	1.4 *			1.1 *	1.3 *	1.1 *	1.1 *				
SS	(mg/l)	0.097	0.17 *	0.35 *				0.29 *	0.32 *	0.20 *	0.17 *	0.12 *			0.094	0.10	0.092	0.11 *				
大腸菌群数	(mg/l)	0.002						0.005				0.005				0.006						
n-4抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)																					
全リン	(mg/l)																					
全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(mg/l)																					
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003																			
	全シアン	(mg/l)	ND																			
	鉛	(mg/l)	<0.005																			
	六価クロム	(mg/l)	<0.02																			
	ヒ素	(mg/l)	<0.005																			
	総水銀	(mg/l)	<0.0005																			
	アルキル水銀	(mg/l)	ND																			
	PCB	(mg/l)	ND																			
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																			
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																			
	1,1-ジクロロエレン	(mg/l)	<0.002																			
	ジス-1,2-ジクロロエレン	(mg/l)	<0.004																			
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005																			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006																			
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002																			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005																			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002																			
	チウラム	(mg/l)	<0.0006																			
	シマジン	(mg/l)	<0.0003																			
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002																				
ベンゼン	(mg/l)	<0.001																				
セレン	(mg/l)	<0.002																				
ほう素	(mg/l)	0.08																				
ふっ素	(mg/l)	0.13																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.17	<0.03	0.11				0.77	0.49	0.36		0.76		0.48	0.68	0.59	0.40					
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																			
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)		<0.01																		
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄 (溶解性)	(mg/l)		0.02																		
	マンガン (溶解性)	(mg/l)		<0.01																		
クロム	(mg/l)		<0.03																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0403	地点統一番号	33-501-01	類型 (達成期間)	B (r)	V (r)	水 域 名	児島湖													調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水 系 名	児島湖水域				河 川 名														採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査				地 点 名	湖心													分析機関	岡山県健康づくり財団				
採 取 月 日			04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12						
採 取 時 刻			09:21	08:58	06:15	12:15	18:15	00:15	09:00	08:48	13:44	08:48	09:06	15:06	21:06	03:07	08:58	08:41	08:49	08:55						
採 取 位 置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層						
採 取 水 深			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
ア	ン	モ	ニ	ア	態	窒	素	(mg/l)	<0.01	<0.01	0.10															
硝	酸	性	窒	素	(mg/l)	0.02	<0.01	<0.01																		
有	機	態	窒	素	(mg/l)	0.15	<0.02	0.10																		
リン	酸	態	リン	(mg/l)	<0.01	0.03	0.21																			
電	気	伝	導	度	(μS/cm)																					
D	O	飽	和	度	(%)																					
塩	素	イ	オン	(mg/l)																						
塩	素	量	(%)																							
クロ	ロ	フ	ィ	ル	a	(μg/l)	5.0E+01	6.3E+01	4.9E+01																	
全	有	機	炭	素	(mg/l)				2.5E+01	2.6E+01	7.6E+01	2.6E+01	4.2E+01	2.8			5.0E+01	4.0E+01	1.8E+01	1.3E+01						
ト	リ	ハ	ロ	メ	タ	ン	生	成	能	(mg/l)																
要	監	視	項	目																						
E P N	(mg/l)		<0.0006																							
アンチモン	(mg/l)																									
ニッケル	(mg/l)																									
クロロホルム	(mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
イソキサチオン	(mg/l)																									
ダイアジノン	(mg/l)																									
フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)																									
イソプロチオラン	(mg/l)																									
オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)																									
クロタロニル (TPN)	(mg/l)																									
プロピザミド	(mg/l)																									
ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)																									
フェノカルブ (BPAC)	(mg/l)																									
イプロベンホス (IBP)	(mg/l)																									
クロルニトロフェン (CNP)	(mg/l)																									
トルエン	(mg/l)																									
キシレン	(mg/l)																									
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																									
モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
要	測	定	指	標	項	目																				
大腸菌数	(MPN/100ml)		14.8	12.8	7.0	7.8	10	8.8	6.6	6.4	14.0	7.4	11.4	12.4	12.0	11.6	15.2	14.0	11.8	10.6						
下層DO	(mg/l)		0.9	0.7		0.6			0.5	0.6	0.8	0.6					0.9	1.1	0.8							
透明度	(m)																									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型 (達成期間)	B (h)	V (h)	水域名	児島湖	調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)												
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域				河川名		採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査					地点名	樋門	分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日	04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12				
採取時刻	09:01	08:34	06:00	12:00	18:02	00:02	08:45	08:30	13:28	08:30	09:50	15:50	21:51	03:51	08:45	09:37	08:30	08:43				
採取位置																						
採取水深	(m)																					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
天候	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴				
気温	14.5	20.1	21.2	25.8	24.1	22.0	26.3	29.0	31.7	25.9	7.9	7.9	3.1	1.4	7.0	5.9	10.5	7.3				
水温	15.0	20.8	23.7	24.5	24.4	23.8	24.5	30.5	28.1	23.4	9.5	9.6	9.3	8.6	11.0	5.4	9.8	9.0				
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)	1.1	0.7	17	0.7	13	11	0.5	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	16	0.9	0.8	1.5	0.9				
透明度	(m)	26	14	12	12	13	10	19	16	13	16	14	15	17	16	16	>30	27				
透視度	(cm)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
色相		黄褐色(中)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(中)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH		9.4 *	9.5 *	8.0	8.8 *	8.6 *	8.1	7.4	8.1	8.9 *	7.6	8.2	8.5	8.4	9.4 *	8.8 *	8.4	8.7 *				
DO	(mg/l)	14	13	5.8	9.0	9.6	6.6	5.8	6.6	11	7.2	11	13	12	16	14	11	11				
BOD	(mg/l)																					
COD	(mg/l)	6.9 *	8.3 *	6.2 *	7.5 *	6.9 *	6.6 *	7.3 *	6.5 *	6.9 *	5.6 *	5.4 *	5.9 *	5.8 *	5.3 *	6.5 *	6.2 *	5.7 *	6.7 *			
SS	(mg/l)	7	13	10	18 *	19 *	21 *	16 *	9	8	13	9	11	15	11	8	10	2	11			
大腸菌群数	(MPN/100ml)																					
n-4種抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)	1.0	0.82	1.1 *				1.4 *	1.2 *	1.0	0.97	1.4 *			1.0	1.4 *	1.3 *	1.3 *				
全リン	(mg/l)	0.083	0.17 *	0.35 *				0.27 *	0.31 *	0.18 *	0.15 *	0.10			0.071	0.10	0.097 *	0.14 *				
全亜鉛	(mg/l)							0.008				0.005					0.007					
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006					<0.00006				<0.00006				<0.00006						
健康項目			<0.0003																			
全シアン	(mg/l)		ND																			
鉛	(mg/l)		<0.005																			
六価クロム	(mg/l)		<0.02																			
ヒ素	(mg/l)		<0.005																			
総水銀	(mg/l)		<0.0005																			
アルキル水銀	(mg/l)		ND																			
PCB	(mg/l)		ND																			
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002																			
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002																			
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004																			
1,1-ジクロロエレン	(mg/l)		<0.002																			
ジス-1,2-ジクロロエレン	(mg/l)		<0.004																			
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005																			
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																			
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002																			
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																			
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002																			
チウラム	(mg/l)		<0.0006																			
シマジン	(mg/l)		<0.0003																			
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																			
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																			
セレン	(mg/l)		<0.002																			
ほう素	(mg/l)		0.09																			
ふっ素	(mg/l)		0.13																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	<0.03	0.05			0.75	0.47	0.47			0.83		0.44	0.76	0.54	0.46					
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																			
特殊項目																						
フェノール類	(mg/l)		<0.01																			
銅	(mg/l)																					
亜鉛	(mg/l)																					
鉄 (溶解性)	(mg/l)		0.01																			
マンガン (溶解性)	(mg/l)		<0.01																			
クロム	(mg/l)		<0.03																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0404	地点統一番号	33-501-02	類型 (達成期間)		B (h)		V (c)		水域名	児島湖										調査機関	政令市 (水質汚濁防止法による)				
都道府県名	岡山県	水系名	児島湖水域							河川名											採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査							地点名	樋門										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日			04/05	05/13	06/10	06/10	06/10	06/11	07/01	08/05	09/10	10/07	11/28	11/28	11/28	11/29	12/09	01/06	02/03	03/12						
採取時刻			09:01	08:34	06:00	12:00	18:02	00:02	08:45	08:30	13:28	08:30	09:50	15:50	21:51	03:51	08:45	09:37	08:30	08:43						
採取位置			表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層					
採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.01	<0.01	0.25				0.18	0.04	0.01	0.10	0.01				0.01	0.01	0.06	0.03						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.02	<0.01	<0.01				0.04	0.03	0.02	0.01	0.02				0.02	0.01	0.01	0.02						
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.17	<0.02	0.04				0.71	0.44	0.45	0.41	0.81				0.42	0.75	0.53	0.44						
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)		<0.01	0.03	0.25				0.18	0.23	0.11	0.09	0.02				<0.01	0.01	0.02	0.03						
	電気伝導度 (μS/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩素イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィル a (μg/l)		4.4E+01	6.1E+01	2.7E+01					1.7E+01	2.0E+01	3.1E+01	1.6E+01	5.4E+01	2.8		5.3E+01	5.1E+01	6.1E+00	9.3E+00						
全有機炭素 (mg/l)			4.1						5.0								3.1									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
監視項目	E P N (mg/l)			<0.0006																						
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロロホルム (mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																									
	イソプロチオラン (mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
	クロロタニール (TPN) (mg/l)																									
	プロピザミド (mg/l)																									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																									
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イソペンボス (IBP) (mg/l)																									
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																									
	トルエン (mg/l)																									
	キシレン (mg/l)																									
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																										
モリブデン (mg/l)																										
塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
エピクロヒドリン (mg/l)																										
全マンガン (mg/l)																										
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		3.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.4	0.6	3.6	4.2	5.4	5.8	7.2	8.2	14.6	13.8	9.2	8.2						
	下層DO (mg/l)		1.1	0.7		0.7	<0.5		0.5	0.8	0.8	0.6					0.9	0.8	1.5	0.9						
	透明度 (m)																									