

平成16年度 測定結果 個票

コード	都道府県	統一番号	地点	類型		調査年度	調査区分	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)	中部地方整備局						枚目 / 枚数	
				ア	イ			地名	揖斐川		01	03						
2	1	502	01	A	イ	03	0	地名	横山ダム貯水池(奥いび湖)									
一般項目	採取月日	4.15	4.15	4.15	5.25	5.25	5.25	6.9	6.9	6.9	7.14	7.14	7.14					
	採取時刻	10:20	10:35	11:55	14:55	15:10	15:30	13:35	13:45	14:10	14:25	14:35	14:55					
	天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ					
	気温 ()	19.4	22.0	22.9	24.0	23.8	23.6	27.2	28.0	28.2	33.2	32.6	32.0					
	水温 ()	12.3	9.6	7.0	15.5	11.9	7.9	20.6	11.9	8.4	26.5	15.7	13.7					
海域湖沼	流量 (m ³ /S)																	
	採取位置	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層					
	採取水深 (m)	0.0	13.3	26.6	0.0	20.9	41.8	0.0	19.5	39.0	0.0	17.3	34.5					
生活環境項目	全水深 (m)	27.6			42.8			40.0			35.5							
	透明度 (m)																	
	pH	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.0	8.4	7.7	7.1	9.0	7.4	6.9					
	DO (mg/l)	10			9.9			10			9.7							
	BOD (mg/l)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5					
	COD (mg/l)	0.8	0.9	1.3	1.3	1.1	1.4	1.2	0.9	1.2	1.9	1.5	3.2					
	SS (mg/l)	3	4	15	6	9	14	< 1	3	9	3	9	48					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E2	1.1E02	1.7E02	7.0E02	3.3E03	1.3E03	2.3E03	3.3E03	1.1E03	3.3E01	3.3E03	2.3E03					
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)	0.39	0.39	0.64	0.43	0.43	0.54	0.27	0.43	0.54	0.39	0.41	0.73					
全リン (mg/l)	0.009	0.011	0.057	0.015	0.017	0.015	0.005	0.011	0.013	0.012	0.015	0.10						
健康項目	全亜鉛 (mg/l)																	
	カドミウム (mg/l)																	
	全シアン (mg/l)																	
	鉛 (mg/l)																	
	六価クロム (mg/l)																	
	砒素 (mg/l)																	
	総水銀 (mg/l)																	
	アルキル水銀 (mg/l)																	
	PCB (mg/l)																	
	ジクロロメタン (mg/l)																	
	四塩化炭素 (mg/l)																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)																	
	トリクロロエチレン (mg/l)																	
	テトラクロロエチレン (mg/l)																	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)																	
	チウラム (mg/l)																	
	シマジン (mg/l)																	
	チオベンカルブ (mg/l)																	
	ベンゼン (mg/l)																	
	セレン (mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.29			0.32			0.11			0.072							
硝酸性窒素 (mg/l)	0.29	0.31	0.33	0.32	0.35	0.31	0.11	0.33	0.32	0.07	0.32	0.21						
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.003	<0.002	0.006	0.002	0.003	0.009	0.002	<0.002	0.004	0.002	0.003	0.014						
フッ素 (mg/l)																		
ほう素 (mg/l)																		
その他項目	フェノール類 (mg/l)																	
	銅 (mg/l)																	
	鉄(溶解性) (mg/l)																	
	マンガン(溶解性) (mg/l)																	
	クロム (mg/l)																	
	外観	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡茶色	淡茶色					
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011					
	水位 (m)																	
	アンモニア性窒素 (mg/l)	< 0.05	< 0.05	0.10	< 0.05	< 0.05	0.12	< 0.05	< 0.05	0.10	0.05	< 0.05	0.20					
	全有機性窒素 (mg/l)																	
	オルトリン酸態リン (mg/l)	0.008	0.007	0.007	0.010	0.012	0.011	<0.003	0.011	0.009	<0.003	0.006	0.013					
	TOC (mg/l)	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	1.0	1.4	1.1	1.7					
	電気伝導率 (μS/cm)	57			59			66		72								
	透視度 (cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	28	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	11					
	濁度 (度)	3	4	19	8	13	19	< 1	5	12	4	13	48					
	Clイオン (mg/l)																	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																	
クロロフィルa (μg/l)	< 1	< 1	< 1	3.6	< 1	< 1	2.9	< 1	< 1	7.7	1.1	1.1						
糞便性大腸菌群数 (個/100ml)	1	2	2	9	43	11	2	5	3	< 1	10	4						

平成16年度 測定結果 個票

コード	都道府	統一番	地点	類型	調査年	調査区	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)	中部地方整備局						枚目 / 枚数		
							揖斐川	横山ダム貯水池(奥いび湖)										02
2	1	502	01	A	03	0	地点名											
一般項目	採取月日			8.18	8.18	8.18	9.15	9.15	9.15	10.14	10.14	10.14	11.17	11.17	11.17			
	採取時刻			15:00	15:20	15:50	13:35	13:50	14:25	11:20	11:40	11:55	13:45	14:00	14:20			
	天候			曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
	気温 ()			28.0	28.1	28.0	27.4	27.2	26.9	18.3	18.5	19.0	13.5	13.3	13.3			
	水温 ()			21.5	18.1	17.1	19.3	17.8	16.8	16.1	15.2	14.8	13.1	11.7	11.1			
海域湖沼	流量 (m ³ /S)																	
	採取位置			上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層			
	採取水深 (m)			0.0	14.3	28.5	0.0	11.3	22.5	0.0	10.3	20.5	0.0	9.9	19.7			
	全水深 (m)			29.5														
生活環境項目	透明度 (m)																	
	pH			7.4	7.1	6.8	7.5	7.2	7.0	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4			
	DO (mg/l)			8.1														
	BOD (mg/l)			0.7	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5			
	COD (mg/l)			2.0	1.3	4.1	2.5	2.8	2.3	1.1	1.4	1.9	1.3	1.6	1.6			
	SS (mg/l)			6	8	69	13	25	20	9	15	17	5	6	9			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			3.3E03	2.2E03	3.3E03	7.0E03	7.9E03	3.3E03	7.9E02	3.3E03	2.3E03	3.3E02	4.9E03	1.3E03			
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)			0.55	0.51	0.69	0.54	0.61	0.54	0.53	0.45	0.46	0.35	0.47	0.45			
	全燐 (mg/l)			0.017	0.015	0.072	0.031	0.035	0.027	0.018	0.022	0.022	0.012	0.013	0.013			
健康項目	亜鉛 (mg/l)																	
	カドミウム (mg/l)			<0.001														
	全シアン (mg/l)			ND														
	鉛 (mg/l)			<0.005														
	六価クロム (mg/l)			< 0.04														
	砒素 (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)			<0.002														
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.004														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)			<0.002														
	シス-1,2-ジクロロエチレン (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)			<0.002														
	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														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.23				0.33				0.37				0.26		
	硝酸性窒素 (mg/l)			0.23	0.37	0.36	0.33	0.36	0.32	0.37	0.36	0.36	0.36	0.27	0.26	0.27		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.002	0.003	0.011	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.002		
	フッ素 (mg/l)			<0.1														
ほう素 (mg/l)			<0.02															
その他項目	フェノール類 (mg/l)																	
	銅 (mg/l)																	
	鉄(溶解性) (mg/l)																	
	マンガン(溶解性) (mg/l)																	
	クロム (mg/l)																	
	外観			無色	淡茶色	淡茶色	淡茶色	淡茶色	淡茶色	淡茶色	淡茶色	淡茶色	無色	無色	無色			
	臭気			011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011			
	水位 (m)																	
	アンモニア性窒素 (mg/l)			< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05		
	全有機性窒素 (mg/l)																	
	オルトリン酸態リン (mg/l)			<0.003	0.005	<0.003	0.010	0.008	0.005	0.007	0.013	0.012	0.004	0.006	0.005			
	TOC (mg/l)			0.8	0.8	1.8	1.1	1.3	1.3	1.0	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0			
	電気伝導率 (μS/cm)			73				78				73				73		
	透視度 (cm)			> 30	> 30	16	23	22	23	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
	濁度 (度)			7	11	76	28	29	23	11	15	14	5	6	7			
	C1イオン (mg/l)																	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)																	
クロロフィルa (μg/l)			5	<1	3.3	1.2	1.2	1.2	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
糞便性大腸菌群数 (個/100ml)			20	15	51	170	270	51	26	60	70	10	4	11				

平成16年度 測定結果 個票

コード	都道府県	統一番号	地点	類型		調査年	調査区	水域名		調査担当機関名 (分析担当機関名)	中部地方整備局						枚目 / 枚数		
				ア	イ			地名	損斐川								03	03	
2	1	502	01	A	イ	03	0	地名	横山ダム貯水池(奥いび湖)										
一般項目	採取月日		12.14		12.14	12.14	1.19	1.19	1.19	2.23	2.23	2.23	3.09	3.09	3.09				
	採取時刻		12:50		13:15	13:40	13:50	14:00	14:30	14:50	15:00	15:30	15:15	15:30	16:10				
	天候		晴れ		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ				
	気温 ()		13.3		12.8	11.8	8.3	8.0	7.7	7.6	7.6	7.5	12.6	12.6	12.4				
	水温 ()		9.1		8.5	8.5	3.7	3.5	3.6	5.3	4.8	4.6	5.9	5.7	5.3				
海域湖沼	採取位置		上層		中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層				
	採取水深 (m)		0.0		8.0	16.0	0.0	10.2	20.5	0.0	16.4	32.8	0.0	10.5	21.0				
	全水深 (m)		17.0				21.5				33.8								
	透明度 (m)												22.0						
生活環境項目	pH		7.3		7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3				
	DO (mg/l)		10						12		11								
	BOD (mg/l)		< 0.5		< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5				
	COD (mg/l)		1.6		1.7	1.4	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	2.0	0.6	0.7	0.7				
	SS (mg/l)		22		20	22	3	4	4	9	9	20	3	3	3				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.1E03		1.3E03	2.8E03	1.1E02	4.9E02	4.9E02	7.9E02	1.3E01	1.3E03	1.1E01	1.4E01	4.1E01				
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																		
	全窒素 (mg/l)		0.52		0.50	0.38	0.46	0.49	0.48	0.59	0.65	0.71	0.48	0.46	0.52				
	全磷 (mg/l)		0.021		0.023	0.021	0.010	0.011	0.010	0.021	0.023	0.044	0.010	0.008	0.008				
	亜鉛 (mg/l)																		
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.001																
	全シアン (mg/l)		ND																
	鉛 (mg/l)		<0.005																
	六価クロム (mg/l)		< 0.04																
	砒素 (mg/l)		<0.005																
	総水銀 (mg/l)		<.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)		<.0002																
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<.0004																
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<.0002																
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<.0004																
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<.0005																
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<.0006																
	トリクロロエチレン (mg/l)		<.0002																
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<.0005																
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<.0002																
	チウラム (mg/l)		<.0006																
	シマジン (mg/l)		<.0003																
	チオベンカルブ (mg/l)		<.0002																
	ベンゼン (mg/l)		<.0001																
	セレン (mg/l)		<.0002																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.34				0.35				0.55		0.44						
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.34		0.33	0.34	0.35	0.35	0.36	0.55	0.55	0.56	0.44	0.44	0.44				
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<.0002		<.0002	<.0002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	<.0002	0.002	<.0002	0.002					
フッ素 (mg/l)																			
ほう素 (mg/l)																			
その他項目	フェノール類 (mg/l)																		
	銅 (mg/l)																		
	鉄(溶解性) (mg/l)																		
	マンガン(溶解性) (mg/l)																		
	クロム (mg/l)																		
	外観		淡茶色		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡茶色	無色	無色	無色				
	臭気		011		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011				
	水位 (m)																		
	アンモニア性窒素 (mg/l)		0.09		0.07	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05				
	全有機性窒素 (mg/l)																		
	オルトリン酸態リン (mg/l)		0.003		0.007	0.006	0.008	0.007	0.006	0.009	0.008	0.005	0.007	0.007	0.004				
	TOC (mg/l)		0.6		0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.6	<0.5	0.6	0.7	0.7	0.9				
	電気伝導率 (μS/cm)		79				75				72		76						
	透視度 (cm)		> 30		> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	14	> 30	> 30	> 30				
	濁度 (度)		24		24	25	6	5	5	14	15	31	2	2	2				
C1イオン (mg/l)																			
陰イオン界面活性剤 (mg/l)																			
クロロフィルa (μg/l)		<1		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
糞便性大腸菌群数 (個/100ml)		1		1	6	1	3	3	8	12	8	< 2	< 2	< 2					