平成17年度 測 定 結 果 個 票

コード	都道府県	統一番号	地点	類型 ア	類型 イ	調査年度	調査区分	水域名	地点名	調査担当機関名(分析担当機関名)	枚目／枚数
	2	1	502 01	A III	イ	05	0	揖斐川	横山ダム貯水池(奥いび湖)	中部地方整備局	01 / 03

	採取月日		05/4/19	05/4/19	05/4/19	05/5/18	05/5/18	05/5/18	05/6/8	05/6/8	05/6/8	05/7/13	05/7/13	05/7/13
	採取時刻		14:25	14:40	15:10	11:00	11:10	11:30	10:45	11:00	11:20	13:50	14:00	14:35
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	(℃)	25.0	25.2	25.2	13.8	13.7	13.8	27.0	27.1	27.0	29.8	29.8	29.7
	水温	(℃)	11.2	7.6	7.2	13.8	9.6	7.9	18.6	9.6	7.8	17.7	15.0	14.1
	流量	(m3/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	17.5	35.0	0.0	19.0	38.0	0.0	15.1	30.2	0.0	16.0	33.0
	全水深	(m)	36.0			39.0			31.2			34.0		
	透明度	(m)	0.6			1.4			1.5			0.6		
生活環境項目	pH		7.4	7.4	7.2	7.6	7.3	7.2	8.5	7.1	6.9	7.5	7.5	7.2
	DO	(mg/l)	11			10			10			9.2		
	BOD	(mg/l)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	(mg/l)	0.8	0.9	1.0	1.5	1.0	0.9	1.8	0.9	1.3	1.3	1.3	2.4
	SS	(mg/l)	7	10	36	3	6	10	3	5	29	8	25	99
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+02	3.3E+01	2.8E+02	3.3E+02	7.9E+02	1.7E+03	7.9E+02	3.3E+01	1.1E+02	1.1E+04	4.9E+03	7.0E+03
	n－ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	0.39	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.28	0.44	0.47	0.63	0.52	0.64
	全燐	(mg/l)	0.013	0.012	0.018	0.012	0.016	0.035	0.007	0.013	0.015	0.018	0.054	0.11
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005						<0.005					
健康項目	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)	0.36			0.26			0.12			0.41		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.37	0.37	0.39	0.26	0.38	0.38	0.12	0.37	0.36	0.41	0.46	0.48
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.002	0.004	0.002	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.006	0.013
	ふっ素	(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	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.08	< 0.05	0.08
	全有機性窒素	(mg/l)												
	オルトリン酸態リン	(mg/l)	0.010	0.012	0.010	0.004	0.011	0.013	< 0.003	0.006	0.004	0.003	0.020	0.034
	TOC	(mg/l)	1.0	0.8	0.9	0.7	< 0.5	< 0.5	1.4	1.0	2.2	0.8	0.8	1.0
	電気伝導率	(mS/m)	5.5			5.6			6.3			6.6		
	透視度	(cm)	60	39	26	81	52	20	96	73	34	51	43	5
	濁度	(度)	9	12	27	4	8	15	4	5	27	10	36	120
	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	6	< 1	< 1	6	< 1	< 1	1	< 1	1
	糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	3											

平成17年度 測 定 結 果 個 票

コード	都道府県	統一地点番号	類型 ア	類型 イ	調査年度	調査区分	水域名	地点名	調査担当機関名(分析担当機関名)	枚目／枚数
	2 1	502 01	A III	イ	05	0	揖斐川	横山ダム貯水池(奥いび湖)	中部地方整備局	02 / 03

	採取月日		05/8/17	05/8/17	05/8/17	05/9/14	05/9/14	05/9/14	05/10/12	05/10/12	05/10/12	05/11/16	05/11/16	05/11/16
	採取時刻		13:20	13:50	14:20	10:45	10:55	11:15	10:05	10:15	10:35	10:10	10:20	10:30
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	(℃)	28.8	28.8	28.6	29.4	29.1	29.0	25.8	26.0	26.2	10.1	10.2	10.4
	水温	(℃)	22.2	16.0	13.8	23.4	18.0	16.9	18.2	16.9	16.6	10.7	10.5	10.3
	流量	(m3/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	14.0	28.0	0.0	12.7	25.4	0.0	8.4	16.8	0.0	8.6	17.2
	全水深	(m)	29.0			26.4			17.8			18.2		
	透明度	(m)	1.0			0.2			0.8			0.8		
生活環境項目	pH		7.3	7.0	6.9	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.2
	DO	(mg/l)	8.3			8.3			6.4			9.1		
	BOD	(mg/l)	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	1.1	0.9	0.5	0.5	0.5
	COD	(mg/l)	1.8	1.5	2.5	1.5	1.1	1.6	1.7	1.9	2.2	1.4	1.5	1.9
	SS	(mg/l)	10	20	23	23	11	47	8	13	22	7	9	9
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+03	1.3E+04	1.3E+04	3.3E+04	1.3E+04	1.7E+04	1.1E+04	3.3E+03	1.1E+03	3.3E+02	7.9E+02	1.7E+03
	n－ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	0.56	0.53	0.90	0.68	0.48	0.60	0.46	0.50	0.52	0.58	0.53	0.52
	全燐	(mg/l)	0.019	0.019	0.126	0.059	0.023	0.056	0.018	0.028	0.040	0.019	0.016	0.018
	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)	<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)	<0.0002											
	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											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.41			0.57			0.3			0.4		
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.41	0.35	0.25	0.56	0.44	0.49	0.3	0.34	0.34	0.4	0.4	0.38
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.004	0.005	0.018	0.004	< 0.002	0.004	0.003	0.004	0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ふっ素	(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	無色	無色	淡茶色	無色	無色	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	0.16	< 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)	0.006	0.004	0.009	0.022	0.012	0.017	0.005	0.006	0.007	0.005	0.006	0.005
	TOC	(mg/l)	1.0	0.9	1.2	0.9	0.7	0.9	1.0	1.2	1.1	0.8	0.9	0.8
	電気伝導率	(mS/m)	7.8			6.7			9.4			6.9		
	透視度	(cm)	> 30	24	7	13	> 30	10	> 30	> 30	20	> 30	> 30	> 30
	濁度	(度)	15	22	25	33	14	55	9	15	24	8	9	11
	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	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	24						32					

平成17年度 測 定 結 果 個 票

コード	都道府県	地点統一番号	類型 ア	類型 イ	調査年度	調査区分	水域名	地点名	調査担当機関名(分析担当機関名)	枚目／枚数
	2 1	502 01	A III	イ	05	0	揖斐川	横山ダム貯水池(奥いび湖)	中部地方整備局	03 / 03

	採取月日		06/1/18	06/1/18	06/1/18	06/2/8	06/2/8	06/2/8	06/3/8	06/3/8	06/3/8			
	採取時刻		14:00	14:15	14:30	10:20	10:30	11:00	11:10	11:20	11:45			
一般項目	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雪	雪	雪	晴れ	晴れ	晴れ			
	気温	(℃)	5.5	5.5	5.4	4.5	4.2	4.4	12.1	11.8	12.0			
	水温	(℃)	4.6	4.7	4.7	2.9	2.9	2.9	7.1	6.8	5.9			
	流量	(m3/S)												
	採取位置		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	8.5	17.0	0.0	10.0	19.0	0.0	12.0	24.0			
	全水深	(m)	18.0			20.0			25.0					
	透明度	(m)	0.8			1.2			1.2					
生活環境項目	pH		7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4			
	DO	(mg/l)	11			12			11					
	BOD	(mg/l)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	(mg/l)	1.3	1.8	4	1.3	1.5	0.9	1.2	1.2	1.3			
	SS	(mg/l)	10	13	12	4	7	4	8	6	7			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+01	2.8E+02	1.3E+02	2.2E+02	4.9E+02	7.8E+00	7.9E+02	1.7E+03	3.5E+02			
	n－ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	0.66	0.78	0.67	0.54	0.60	0.56	0.54	0.61	0.60			
	全燐	(mg/l)	0.014	0.021	0.020	0.006	0.010	0.007	0.012	0.011	0.010			
	亜鉛	(mg/l)	<0.005			<0.005								
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)	<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)	<0.0002											
	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											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.58			0.47			0.47					
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.58	0.58	0.58	0.47	0.47	0.48	0.47	0.48	0.48			
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.002	<0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002			
	ふっ素	(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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
	臭気		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			
	全有機性窒素	(mg/l)												
	オルトリン酸態リン	(mg/l)	0.007	0.007	0.005	0.007	0.007	0.004	0.008	0.009	0.008			
	TOC	(mg/l)	0.6	0.9	0.7	0.6	0.9	0.7	<0.5	<0.5	<0.5			
	電気伝導率	(mS/m)	8.2			7.9			7					
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
	濁度	(度)	11	13	12	4	5	3	8	6	6			
	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	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1			
	糞便性大腸菌群数	(個/100ml)	5											