

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		小瀬川				小瀬川						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		01800005(503-01)				01800005(503-01)						
測定地点名		小瀬川貯水池 *				小瀬川貯水池 *						
COD等に係るあてはめ水域名		小瀬川ダム貯水池				小瀬川ダム貯水池						
COD等に係る環境基準類型		A I				A I						
全窒素・全燐に係る水域名		小瀬川ダム貯水池				小瀬川ダム貯水池						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II				II						
調査名		通年調査 上層(表層)				通年調査 中層						
測定項目	単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n	
一般項目	流量	m ³ /s										
	pH		7.2	6.9	～	7.5	0 / 12	7.0	6.8	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/l	9.1	7.2*	～	11.0	1 / 12	8.5	5.7*	～	12.0	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/l	0.6	<0.5	～	0.9	- / 12	0.6	<0.5	～	1.2	- / 12
	COD (75%値)	mg/l	2.4	1.2	～	3.5*	2 / 12	2.2	1.2	～	3.0	0 / 12
	SS	mg/l	1	<1	～	2	0 / 12	2	<1	～	5	0 / 12
	大腸菌群数	MPN/100ml	7800*	5	～	79000*	4 / 12	3600*	33	～	24000*	5 / 12
	n-4抽出物質	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.45*	0.32*	～	0.59*	12 / 12					
	全燐	mg/l	0.011*	0.007	～	0.020*	6 / 12					
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-ジクロロエタン	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										
	トリクロロエタン	mg/l										
	テトラクロロエタン	mg/l										
	1,3-ジクロロプロパン	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・亜硝酸性窒素	mg/l											
ふっ素	mg/l											
ほう素	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l										
	銅	mg/l										
	亜鉛	mg/l										
	鉄(溶解性)	mg/l										
	マンガン(溶解性)	mg/l										
その他項目	クロム	mg/l										
	塩素イオン	mg/l										
	有機態窒素	mg/l										
	アンモニア態窒素	mg/l										
	亜硝酸態窒素	mg/l										
	硝酸態窒素	mg/l										
	磷酸態燐	mg/l										
	クロロフィルa	mg/m ³	4.4	0.7	～	11.0	- / 6					
	TOC	mg/l										
	電気伝導度	μS/cm										
メチルレッド活性物質	mg/l											
濁度	度											
その他項目	トリクロロエタン生成能	mg/l										
	四クロロエタン生成能	mg/l										
	ジクロロエタン生成能	mg/l										
	モノクロロエタン生成能	mg/l										
	ふん便性大腸菌群数	個/100ml										

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全燐に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		小瀬川				小瀬川						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		01800005(503-01)				01800005(503-01)						
測定地点名		小瀬川貯水池 *				小瀬川貯水池 *						
COD等に係るあてはめ水域名		小瀬川ダム貯水池				小瀬川ダム貯水池						
COD等に係る環境基準類型		A I				A I						
全窒素・全磷に係る水域名		小瀬川ダム貯水池				小瀬川ダム貯水池						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II				II						
調査名		通年調査 下層				通年調査 全層						
測定項目		単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n
一般項目	流量	m ³ /s										
	pH		6.9	6.7	～	7.7	0 / 12	7.0	6.7	～	7.7	0 / 36
	DO	mg/l	7.8	5.0*	～	11.0	4 / 12	8.4	5.0*	～	12.0	8 / 36
	BOD (75%値)	mg/l	0.6	<0.5	～	1.1	- / 12	0.6	<0.5	～	1.2	- / 36
	COD (75%値)	mg/l	2.3	1.1	～	3.6*	2 / 12	2.3	1.1	～	3.6*	4 / 36
	SS	mg/l	2	<1	～	7*	1 / 12	2	<1	～	7*	1 / 36
	大腸菌群数	MPN/100ml	9600*	46	～	49000*	6 / 12	7000*	5	～	79000*	15 / 36
	n-4抽出物質	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.48*	0.35*	～	0.62*	12 / 12	0.47*	0.32*	～	0.62*	24 / 24
	全磷	mg/l	0.010	0.006	～	0.015*	5 / 12	0.011*	0.006	～	0.020*	11 / 24
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-ジクロロエタン	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										
	トリクロロエタン	mg/l										
	テトラクロロエタン	mg/l										
	1,3-ジクロロベンゼン	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・亜硝酸性窒素	mg/l											
ふっ素	mg/l											
ほう素	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l										
	銅	mg/l										
	亜鉛	mg/l										
	鉄(溶解性)	mg/l										
	マンガン(溶解性)	mg/l										
その他項目	クロム	mg/l										
	塩素イオン	mg/l										
	有機態窒素	mg/l										
	アンモニア態窒素	mg/l										
	亜硝酸態窒素	mg/l										
	硝酸態窒素	mg/l										
	磷酸態磷	mg/l										
	クロロフィルa	mg/m ³	1.6	<0.5	～	3.2	- / 6	3.0	<0.5	～	11.0	- / 12
	TOC	mg/l										
	電気伝導度	μS/cm										
メチルレッド活性物質	mg/l											
濁度	度											
その他項目	トリハロメタン生成能	mg/l										
	クロロム生成能	mg/l										
	ジブチルクロロメタン生成能	mg/l										
	ブチルクロロメタン生成能	mg/l										
	ブチルクロロム生成能	mg/l										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全磷に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		小瀬川				小瀬川			
測定機関		中国地方整備局				中国地方整備局			
測定地点番号		01800045(502-01)				01800045(502-01)			
測定地点名		弥栄貯水池えん堤 *				弥栄貯水池えん堤 *			
COD等に係るあてはめ水域名		弥栄ダム貯水池				弥栄ダム貯水池			
COD等に係る環境基準類型		AA Ⅱ				AA Ⅱ			
全窒素・全磷に係る水域名		弥栄ダム貯水池				弥栄ダム貯水池			
全窒素・全磷に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ			
調査名		通年調査 上層(表層)				通年調査 中層			
測定項目		単位	平均値	最小値 ~ 最大値	m/n	平均値	最小値 ~ 最大値	m/n	
一般項目	流量	m ³ /s							
	pH		7.4	6.6 ~ 8.3	0 / 12	6.9	6.7 ~ 7.1	0 / 12	
	DO	mg/l	9.6	6.9* ~ 12.0	1 / 12	8.5	6.6* ~ 10.0	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/l	0.7	<0.5 ~ 1.2	- / 12	0.6	<0.5 ~ 1.3	- / 12	
	COD (75%値)	mg/l	2.1*	1.6* ~ 3.8*	12 / 12	1.9*	1.2* ~ 3.8*	12 / 12	
	SS	mg/l	1	<1 ~ 1	0 / 12	5*	<1 ~ 39*	4 / 12	
	大腸菌群数	MPN/100ml	26	<1 ~ 150*	2 / 12	51*	<1 ~ 350*	2 / 12	
	n-4抽出物質	mg/l							
	全窒素	mg/l	0.40*	0.29* ~ 0.55*	12 / 12	0.44*	0.35* ~ 0.60*	12 / 12	
	全磷	mg/l	0.006	<0.003 ~ 0.014*	1 / 12	0.012*	<0.003 ~ 0.056*	3 / 12	
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.008	<0.008 ~ <0.008	0 / 2				
	全シアン	mg/l	ND	ND ~ ND	0 / 2				
	鉛	mg/l	<0.010	<0.010 ~ <0.010	0 / 2				
	六価クロム	mg/l	<0.02	<0.02 ~ <0.02	0 / 2				
	砒素	mg/l	<0.005	<0.005 ~ <0.005	0 / 2				
	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~ <0.0005	0 / 2				
	アルキル水銀	mg/l	ND	ND ~ ND	0 / 2				
	PCB	mg/l	ND	ND ~ ND	0 / 2				
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002 ~ <0.002	0 / 2				
	四塩化炭素	mg/l	<0.0004	<0.0004 ~ <0.0004	0 / 2				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0010	<0.0010 ~ <0.0010	0 / 2				
	1,1-ジクロロエタン	mg/l	<0.002	<0.002 ~ <0.002	0 / 2				
	1,1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.004	<0.004 ~ <0.004	0 / 2				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0010	<0.0010 ~ <0.0010	0 / 2				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006 ~ <0.0006	0 / 2				
	トリクロロエタン	mg/l	<0.002	<0.002 ~ <0.002	0 / 2				
	テトラクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~ <0.0005	0 / 2				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	<0.0002	<0.0002 ~ <0.0002	0 / 2				
	チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006 ~ <0.0006	0 / 2				
	シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003 ~ <0.0003	0 / 2				
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002 ~ <0.002	0 / 2					
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001 ~ <0.001	0 / 2					
セレン	mg/l	<0.002	<0.002 ~ <0.002	0 / 2					
硝酸性・亜硝酸性窒素	mg/l	0.26	0.24 ~ 0.27	0 / 2					
ふっ素	mg/l	0.10	0.09 ~ 0.11	0 / 2					
ほう素	mg/l	0.02	<0.02 ~ 0.02	0 / 2					
特殊項目	フェノール類	mg/l							
	銅	mg/l							
	亜鉛	mg/l							
	鉄(溶解性)	mg/l	0.1	<0.1 ~ 0.1	- / 2				
	マンガン(溶解性)	mg/l	<0.1	<0.1 ~ <0.1	- / 2				
その他項目	クロム	mg/l							
	塩素イオン	mg/l							
	有機態窒素	mg/l	0.10	<0.05 ~ 0.22	- / 12	0.07	<0.05 ~ 0.12	- / 12	
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.05	<0.05 ~ <0.05	- / 12	0.05	<0.05 ~ 0.06	- / 12	
	亜硝酸態窒素	mg/l	0.005	<0.005 ~ 0.005	- / 12	0.008	<0.005 ~ 0.033	- / 12	
	硝酸態窒素	mg/l	0.280	0.200 ~ 0.360	- / 12	0.340	0.290 ~ 0.430	- / 12	
	磷酸態磷	mg/l	0.004	<0.003 ~ 0.008	- / 12	0.009	<0.003 ~ 0.049	- / 12	
	クロロフィルa	mg/m ³	3.8	<2.0 ~ 16.0	- / 12	2.2	<2.0 ~ 5.0	- / 12	
	TOC	mg/l	1.2	<1.0 ~ 2.0	- / 12	1.2	<1.0 ~ 3.0	- / 12	
	電気伝導度	μS/cm	51.75	46 ~ 59	- / 12	51	39 ~ 60	- / 12	
項目	メソフィル活性物質	mg/l							
	濁度	度	1.2	0.6 ~ 1.9	- / 12	7.1	0.6 ~ 50.0	- / 12	
	トリプトファン生成能	mg/l	0.066	0.050 ~ 0.088	- / 3				
	クロロム生成能	mg/l							
	ジブチルアミン生成能	mg/l							
	ブチルアミン生成能	mg/l							
	ブチルアミン生成能	mg/l							
ふん便性大腸菌群数	個/100ml	2	<1 ~ 12	- / 12	8	<1 ~ 84	- / 12		

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全磷に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		小瀬川				小瀬川						
測定機関		中国地方整備局				中国地方整備局						
測定地点番号		01800045(502-01)				01800045(502-01)						
測定地点名		弥栄貯水池えん堤 *				弥栄貯水池えん堤 *						
COD等に係るあてはめ水域名		弥栄ダム貯水池				弥栄ダム貯水池						
COD等に係る環境基準類型		AA Ⅱ				AA Ⅱ						
全窒素・全燐に係る水域名		弥栄ダム貯水池				弥栄ダム貯水池						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ						
調査名		通年調査 下層				通年調査 全層						
測定項目		単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n
一般項目	流量	m ³ /s										
	pH		6.7	6.4*	～	7.0	2 / 12	7.0	6.4*	～	8.3	2 / 36
	DO	mg/l	6.2*	0.8*	～	9.5	7 / 12	8.1	0.8*	～	12.0	10 / 36
	BOD (75%値)	mg/l	0.5	<0.5	～	0.7	- / 12	0.6	<0.5	～	1.3	- / 36
	COD (75%値)	mg/l	2.0*	1.0	～	3.5*	11 / 12	2.0*	1.0	～	3.8*	35 / 36
	SS	mg/l	10*	<1	～	36*	8 / 12	5*	<1	～	39*	12 / 36
	大腸菌群数	MPN/100ml	53*	<1	～	240*	3 / 12	44	<1	～	350*	7 / 36
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.48*	0.42*	～	0.62*	12 / 12	0.44*	0.29*	～	0.62*	36 / 36
	全燐	mg/l	0.014*	<0.003	～	0.034*	6 / 12	0.011*	<0.003	～	0.056*	10 / 36
健康項目	カドミウム	mg/l					<0.008	<0.008	～	<0.008	0 / 2	
	全シアン	mg/l					ND	ND	～	ND	0 / 2	
	鉛	mg/l					<0.010	<0.010	～	<0.010	0 / 2	
	六価クロム	mg/l					<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	
	砒素	mg/l					<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	
	総水銀	mg/l					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	
	アルキル水銀	mg/l					ND	ND	～	ND	0 / 2	
	PCB	mg/l					ND	ND	～	ND	0 / 2	
	ジクロロメタン	mg/l					<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	
	四塩化炭素	mg/l					<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0010	<0.0010	～	<0.0010	0 / 2	
	1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	
	トリス(1,2-ジクロロエタン)	mg/l					<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0010	<0.0010	～	<0.0010	0 / 2	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	
	トリクロロエタン	mg/l					<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	
	テトラクロロエタン	mg/l					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	
	チウラム	mg/l					<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	
	シマジン	mg/l					<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	
チオベンカルブ	mg/l					<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2		
ベンゼン	mg/l					<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2		
セレン	mg/l					<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2		
硝酸性・亜硝酸性窒素	mg/l		0.26	0.24	～	0.27	0.26	～	0.27	0 / 2		
ふっ素	mg/l		0.10	0.09	～	0.11	0.10	～	0.11	0 / 2		
ほう素	mg/l		0.02	<0.02	～	0.02	0.02	～	0.02	0 / 2		
特殊項目	フェノール類	mg/l										
	銅	mg/l										
	亜鉛	mg/l										
	鉄(溶解性)	mg/l					0.1	<0.1	～	0.1	- / 2	
	マンガン(溶解性)	mg/l					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	クロム	mg/l										
	塩素イオン	mg/l										
	有機態窒素	mg/l	0.08	0.04	～	0.15	- / 12	0.08	0.04	～	0.22	- / 36
	アンモニア態窒素	mg/l	0.06	<0.05	～	0.15	- / 12	0.05	<0.05	～	0.15	- / 36
	亜硝酸態窒素	mg/l	0.006	<0.005	～	0.016	- / 12	0.006	<0.005	～	0.033	- / 36
	硝酸態窒素	mg/l	0.360	0.260	～	0.400	- / 12	0.330	0.200	～	0.430	- / 36
	燐酸態燐	mg/l	0.010	<0.003	～	0.034	- / 12	0.008	<0.003	～	0.049	- / 36
	クロロフィルa	mg/m ³	2.2	<2.0	～	4.0	- / 12	2.7	<2.0	～	16.0	- / 36
	TOC	mg/l	1.2	<1.0	～	2.0	- / 12	1.2	<1.0	～	3.0	- / 36
	電気伝導度	μS/cm	59.8333	53	～	74	- / 12	54.1944	39	～	74	- / 36
	メチルレッド活性物質	mg/l										
	濁度	度	11.0	0.5	～	33.0	- / 12	6.3	0.5	～	50.0	- / 36
トリハロメタン生成能	mg/l						0.066	0.050	～	0.088	- / 3	
クロロホルム生成能	mg/l											
ジブromメタン生成能	mg/l											
ブromメタン生成能	mg/l											
ブromホルム生成能	mg/l											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml	10	<1	～	90	- / 12	7	<1	～	90	- / 36	

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全燐に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		芦田川				芦田川						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		27800020(504-01)				27800020(504-01)						
測定地点名		三川貯水池 *				三川貯水池 *						
COD等に係るあてはめ水域名		三川ダム貯水池				三川ダム貯水池						
COD等に係る環境基準類型		A Ⅱ				A Ⅱ						
全窒素・全磷に係る水域名		三川ダム貯水池				三川ダム貯水池						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ						
調査名		通年調査 上層(表層)				通年調査 下層						
測定項目		単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n
一般項目	流量	m ³ /s										
	pH		8.2	7.5	～	9.5*	3 / 12	7.6	6.9	～	8.5	0 / 12
	DO	mg/l	11.0	7.3*	～	16.0	2 / 12	7.7	2.0*	～	11.0	4 / 12
	BOD (75%値)	mg/l	2.4	0.9	～	4.2	- / 12	1.7	1.1	～	2.2	- / 12
	COD (75%値)	mg/l	5.6*	3.0	～	11.0*	11 / 12	3.4*	2.6	～	5.5*	6 / 12
	SS	mg/l	4	<1	～	10*	4 / 12	2	<1	～	3	0 / 12
	大腸菌群数	MPN/100ml	4800*	2	～	49000*	3 / 12	3400*	33	～	11000*	6 / 12
	n-4抽出物質	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.77*	0.48*	～	1.00*	12 / 12	0.87*	0.63*	～	1.10*	12 / 12
	全磷	mg/l	0.034*	0.007	～	0.067*	5 / 12	0.037*	<0.003	～	0.098*	4 / 12
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-ジクロロエタン	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										
	トリクロロエタン	mg/l										
	テトラクロロエタン	mg/l										
	1,3-ジクロロプロパン	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・亜硝酸性窒素	mg/l											
ふっ素	mg/l											
ほう素	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l										
	銅	mg/l										
	亜鉛	mg/l										
	鉄(溶解性)	mg/l										
	マンガン(溶解性)	mg/l										
その他項目	クロム	mg/l										
	塩素イオン	mg/l										
	有機態窒素	mg/l										
	アンモニア態窒素	mg/l										
	亜硝酸態窒素	mg/l										
	硝酸態窒素	mg/l										
	磷酸態磷	mg/l										
	クロロフィルa	mg/m ³	19.0	3.2	～	49.0	- / 6	3.8	1.9	～	10.0	- / 6
	TOC	mg/l										
	電気伝導度	μS/cm										
その他項目	メソフィル活性物質	mg/l										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/l										
	クロロム生成能	mg/l										
	ジブromメタン生成能	mg/l										
	ブromメタン生成能	mg/l										
	ブromム生成能	mg/l										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全磷に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		芦田川				芦田川						
測定機関		環境対策室				中国地方整備局						
測定地点番号		27800020(504-01)				27800065(505-01)						
測定地点名		三川貯水池 *				八田原貯水池湖心 *						
COD等に係るあてはめ水域名		三川ダム貯水池				八田原ダム貯水池						
COD等に係る環境基準類型		A Ⅱ				A Ⅰ						
全窒素・全燐に係る水域名		三川ダム貯水池				八田原ダム貯水池						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ						
調査名		通年調査 全層				通年調査 上層(表層)						
測定項目		単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n
一般項目	流量	m ³ /s										
	pH		7.9	6.9	～	9.5*	3 / 24	8.1	7.3	～	10.1*	3 / 12
	DO	mg/l	9.1	2.0*	～	16.0	6 / 24	10.0	6.6*	～	14.0	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/l	2.0	0.9	～	4.2	- / 24	1.5	<0.5	～	3.2	- / 12
	COD (75%値)	mg/l	4.5*	2.6	～	11.0*	17 / 24	4.2*	2.2	～	12.0*	9 / 12
	SS	mg/l	3	<1	～	10*	4 / 24	4	1	～	14*	2 / 12
	大腸菌群数	MPN/100ml	4100*	2	～	49000*	9 / 24	470	17	～	3500*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.82*	0.48*	～	1.10*	24 / 24	1.00*	0.73*	～	1.70*	12 / 12
	全燐	mg/l	0.036*	<0.003	～	0.098*	9 / 24	0.031*	0.015	～	0.072*	4 / 12
健康項目	カドミウム	mg/l						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	全シアン	mg/l						ND	ND	～	ND	0 / 2
	鉛	mg/l						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/l						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
	砒素	mg/l						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/l						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/l						ND	ND	～	ND	0 / 2
	PCB	mg/l						ND	ND	～	ND	0 / 2
	ジクロロメタン	mg/l						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	mg/l						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	mg/l						<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエタン	mg/l						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						<0.0300	<0.0300	～	<0.0300	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエタン	mg/l						<0.003	<0.003	～	<0.003	0 / 2
	テトラクロロエタン	mg/l						<0.0010	<0.0010	～	<0.0010	0 / 2
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l						<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	mg/l						<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	mg/l						<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
チオベンカルブ	mg/l						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	
ベンゼン	mg/l						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	
セレン	mg/l						<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	
硝酸性・亜硝酸性窒素	mg/l		0.79	0.02	～	2.40	0 / 33					
ふっ素	mg/l		0.27	0.24	～	0.30	0 / 2					
ほう素	mg/l		0.01	<0.01	～	0.01	0 / 2					
特殊項目	フェノール類	mg/l										
	銅	mg/l										
	亜鉛	mg/l						0.004	0.002	～	0.009	- / 11
	鉄(溶解性)	mg/l										
	マンガン(溶解性)	mg/l										
その他項目	クロム	mg/l										
	塩素イオン	mg/l										
	有機態窒素	mg/l						0.48	0.14	～	1.30	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/l						0.03	0.01	～	0.13	- / 12
	亜硝酸態窒素	mg/l						0.015	0.005	～	0.039	- / 12
	硝酸態窒素	mg/l						0.480	0.020	～	0.770	- / 12
	磷酸態燐	mg/l										
	クロロフィルa	mg/m ³	11.0	1.9	～	49.0	- / 12	20.0	3.6	～	60.0	- / 12
	TOC	mg/l						2.9	1.8	～	5.7	- / 9
	電気伝導度	μS/cm						97	88	～	107	- / 12
濁度項目	メチレンブルー活性物質	mg/l										
	濁度	度						3.7	1.7	～	7.4	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/l						0.049	0.037	～	0.064	- / 4
	クロロホルム生成能	mg/l										
	ジブromメタン生成能	mg/l										
	ブromメタン生成能	mg/l										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml							4	<1	～	16	- / 12

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全燐に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		芦田川				芦田川							
測定機関		中国地方整備局				中国地方整備局							
測定地点番号		27800065(505-01)				27800065(505-01)							
測定地点名		八田原貯水池湖心 *				八田原貯水池湖心 *							
COD等に係るあてはめ水域名		八田原ダム貯水池				八田原ダム貯水池							
COD等に係る環境基準類型		A イ				A イ							
全窒素・全燐に係る水域名		八田原ダム貯水池				八田原ダム貯水池							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ							
調査名		通年調査 中層				通年調査 下層							
測定項目		単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n	
一般項目	流量	m ³ /s											
	pH		7.3	7.1	～	7.4	0 / 12	7.1	6.7	～	7.4	0 / 12	
	DO	mg/l	8.1	5.0*	～	10.0	5 / 12	4.8*	2.1*	～	9.2	9 / 12	
	BOD (75%値)	mg/l	1.0	0.5	～	1.4	- / 12	1.5	0.8	～	2.4	- / 12	
	COD (75%値)	mg/l	3.0	1.8	～	3.9*	7 / 12	3.2*	1.5	～	4.4*	6 / 12	
	SS	mg/l	2	1	～	4	0 / 12	3	1	～	8*	1 / 12	
	大腸菌群数	MPN/100ml	340	2	～	1700*	1 / 12	140	17	～	490	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
	全窒素	mg/l	1.10*	0.77*	～	1.90*	12 / 12	2.20*	1.40*	～	4.00*	12 / 12	
	全燐	mg/l	0.033*	0.009	～	0.057*	5 / 12	0.053*	0.012	～	0.110*	10 / 12	
	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-ジクロロエタン		mg/l											
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン		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											
トリクロロエタン		mg/l											
テトラクロロエタン		mg/l											
1,3-ジクロロプロパン		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・亜硝酸性窒素	mg/l												
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l												
フェノール類	mg/l												
特殊項目	銅	mg/l											
	亜鉛	mg/l	0.008	0.004	～	0.012	- / 11	0.009	0.005	～	0.014	- / 11	
	鉄(溶解性)	mg/l											
	マンガン(溶解性)	mg/l											
その他項目	クロム	mg/l											
	塩素イオン	mg/l											
	有機態窒素	mg/l	0.35	0.01	～	1.10	- / 12	0.43	0.03	～	1.10	- / 12	
	アンモニア態窒素	mg/l	0.06	0.01	～	0.34	- / 12	0.71	0.02	～	1.70	- / 12	
	亜硝酸態窒素	mg/l	0.021	0.005	～	0.072	- / 12	0.043	0.005	～	0.170	- / 12	
	硝酸態窒素	mg/l	0.710	0.460	～	1.100	- / 12	1.000	0.020	～	2.400	- / 12	
	燐酸態燐	mg/l											
	クロロフィルa	mg/m ³	2.8	1.1	～	6.4	- / 12	1.5	<0.5	～	2.9	- / 12	
	TOC	mg/l	2.5	2.0	～	3.6	- / 9	2.4	1.9	～	3.1	- / 9	
	電気伝導度	μS/cm	97.0833	86	～	110	- / 12	127.9167	115	～	154	- / 12	
	メチルレッド活性物質	mg/l											
	濁度	度	2.4	1.5	～	4.0	- / 12	3.8	1.6	～	9.5	- / 12	
その他項目	トリハロメタン生成能	mg/l											
	クロロホルム生成能	mg/l											
	ジブromメタン生成能	mg/l											
	ブromメタン生成能	mg/l											
	ブromホルム生成能	mg/l											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全燐に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		芦田川				江の川					
測定機関		中国地方整備局				中国地方整備局					
測定地点番号		27800065(505-01)				28800018(023-56)					
測定地点名		八田原貯水池湖心 *				土師貯水池湖心 *					
COD等に係るあてはめ水域名		八田原ダム貯水池				土師ダム貯水池					
COD等に係る環境基準類型		A イ				A イ					
全窒素・全磷に係る水域名		八田原ダム貯水池				土師ダム貯水池					
全窒素・全磷に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ					
調査名		通年調査 全層				通年調査 上層(表層)					
測定項目	単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n
一般項目	流量										
	pH	7.5	6.7	～	10.1*	3 / 36	7.6	7.2	～	8.5	0 / 12
	DO	7.6	2.1*	～	14.0	16 / 36	10.0	8.8	～	12.0	0 / 12
	BOD (75%値)	1.3	<0.5	～	3.2	- / 36	1.2	0.5	～	2.0	- / 12
	COD (75%値)	3.4*	1.5	～	12.0*	22 / 36	2.5	1.7	～	3.5*	2 / 12
	SS	3	1	～	14*	3 / 36	2	<1	～	4	0 / 12
	大腸菌群数	320	2	～	3500*	2 / 36	2300*	17	～	11000*	4 / 12
	n-4抽出物質										
	全窒素	1.40*	0.73*	～	4.00*	36 / 36	0.61*	0.48*	～	0.76*	12 / 12
	全磷	0.039*	0.009	～	0.110*	19 / 36	0.020*	0.012*	～	0.032*	12 / 12
健康項目	カドミウム	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	全シアン	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	鉛	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
	砒素	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	PCB	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	ジクロロメタン	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2
	1,1-ジクロロエタン	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.0300	<0.0300	～	<0.0300	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	トリクロロエタン	<0.003	<0.003	～	<0.003	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	テトラクロロエタン	<0.0010	<0.0010	～	<0.0010	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2
	チウラム	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2
	シマジン	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2
	チオベンカルブ	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	ベンゼン	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	セレン	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2
	硝酸性・亜硝酸性窒素	0.79	0.02	～	2.40	0 / 33	0.28	0.25	～	0.32	0 / 2
	ふっ素	0.27	0.24	～	0.30	0 / 2	<0.08	<0.08	～	<0.08	0 / 2
	ほう素	0.01	<0.01	～	0.01	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
特殊項目	フェノール類										
	銅										
	亜鉛	0.007	0.002	～	0.014	- / 33					
	鉄(溶解性)										
	マンガン(溶解性)										
	クロム										
その他項目	塩素イオン										
	有機態窒素	0.42	0.01	～	1.30	- / 36	0.26	0.11	～	0.43	- / 12
	アンモニア態窒素	0.27	0.01	～	1.70	- / 36	0.02	<0.01	～	0.05	- / 12
	亜硝酸態窒素	0.026	0.005	～	0.170	- / 36	0.006	<0.005	～	0.009	- / 12
	硝酸態窒素	0.740	0.020	～	2.400	- / 36	0.330	0.230	～	0.580	- / 12
	磷酸態磷										
	クロロフィルa	8.1	<0.5	～	60.0	- / 36	12.0	2.3	～	26.0	- / 12
	TOC	2.6	1.8	～	5.7	- / 27	1.1	0.6	～	1.5	- / 12
	電気伝導度	107.3333	86	～	154	- / 36					
	メチル活性物質										
	濁度	3.3	1.5	～	9.5	- / 36	2.6	1.1	～	4.6	- / 12
	トリハロメタン生成能	0.049	0.037	～	0.064	- / 4					
	クロロホルム生成能										
	ジブromメタン生成能										
	ブromメタン生成能										
	ブromホルム生成能										
	ふん便性大腸菌群数	4	<1	～	16	- / 12	7	<1	～	66	- / 12

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全磷に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		江の川				江の川						
測定機関		中国地方整備局				中国地方整備局						
測定地点番号		28800018(023-56)				28800018(023-56)						
測定地点名		土師貯水池湖心 *				土師貯水池湖心 *						
COD等に係るあてはめ水域名		土師ダム貯水池				土師ダム貯水池						
COD等に係る環境基準類型		A Ⅰ				A Ⅰ						
全窒素・全磷に係る水域名		土師ダム貯水池				土師ダム貯水池						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		Ⅱ				Ⅱ						
調査名		通年調査 中層				通年調査 下層						
測定項目	単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n	
一般項目	流量	m ³ /s										
	pH		7.3	7.0	～	7.6	0 / 12	7.1	6.9	～	7.7	0 / 12
	DO	mg/l	9.3	7.9	～	11.0	0 / 12	8.4	4.4*	～	12.0	4 / 12
	BOD (75%値)	mg/l	0.6	<0.5	～	1.1	- / 12	0.5	<0.5	～	0.7	- / 12
	COD (75%値)	mg/l	2.2	1.7	～	3.0	0 / 12	2.1	1.5	～	2.9	0 / 12
	SS	mg/l	3	<1	～	4	0 / 12	3	1	～	6*	2 / 12
	大腸菌群数	MPN/100ml	970	23	～	4900*	4 / 12	710	13	～	3300*	3 / 12
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.62*	0.50*	～	0.79*	12 / 12	0.66*	0.50*	～	0.81*	12 / 12
	全磷	mg/l	0.018*	0.011*	～	0.028*	12 / 12	0.020*	0.011*	～	0.042*	12 / 12
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-ジクロロエタン	mg/l										
	トリス(1,2-ジクロロエタン)	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										
	トリクロロエタン	mg/l										
	テトラクロロエタン	mg/l										
	1,3-ジクロロプロパン	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・亜硝酸性窒素	mg/l											
ふっ素	mg/l											
ほう素	mg/l											
特殊項目	フェノール類	mg/l										
	銅	mg/l										
	亜鉛	mg/l										
	鉄(溶解性)	mg/l										
	マンガン(溶解性)	mg/l										
その他項目	クロム	mg/l										
	塩素イオン	mg/l										
	有機態窒素	mg/l	0.22	0.13	～	0.27	- / 12	0.22	0.11	～	0.33	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/l	0.04	0.02	～	0.08	- / 12	0.06	0.01	～	0.15	- / 12
	亜硝酸態窒素	mg/l	0.006	<0.005	～	0.009	- / 12	0.005	<0.005	～	0.007	- / 12
	硝酸態窒素	mg/l	0.370	0.240	～	0.570	- / 12	0.380	0.180	～	0.550	- / 12
	燐酸態燐	mg/l	0.005	<0.003	～	0.011	- / 12	0.007	<0.003	～	0.022	- / 12
	クロロフィルa	mg/m ³	5.8	1.1	～	15.0	- / 12	3.6	1.0	～	7.3	- / 12
	TOC	mg/l	1.0	0.6	～	1.4	- / 12	1.0	0.5	～	1.5	- / 12
	電気伝導度	μS/cm										
	メチルレッド活性物質	mg/l										
	濁度	度	2.7	<1.0	～	3.7	- / 12	3.3	<1.0	～	6.2	- / 12
	トリハロメタン生成能	mg/l						0.025	0.019	～	0.034	- / 4
	クロロホルム生成能	mg/l										
	ジブromメタン生成能	mg/l										
ブromメタン生成能	mg/l											
ブromホルム生成能	mg/l											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml	4	<1	～	16	- / 12	8	<1	～	30	- / 12	

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全磷に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果総括表

2005年度

水系名		江の川									
測定機関		中国地方整備局									
測定地点番号		28800018(023-56)									
測定地点名		土師貯水池湖心 *									
COD等に係るあてはめ水域名		土師ダム貯水池									
COD等に係る環境基準類型		A Ⅰ									
全窒素・全燐に係る水域名		土師ダム貯水池									
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅱ									
調査名		通年調査 全層									
測定項目	単位	平均値	最小値	～	最大値	m/n	平均値	最小値	～	最大値	m/n
一般項目	流量	m ³ /s									
	pH		7.4	6.9	～	8.5	0 / 36				
	DO	mg/l	9.2	4.4*	～	12.0	4 / 36				
	BOD (75%値)	mg/l	0.8	<0.5	～	2.0	- / 36				
	COD (75%値)	mg/l	2.3	1.5	～	3.5*	2 / 36				
	SS	mg/l	3	<1	～	6*	2 / 36				
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300*	13	～	11000*	11 / 36				
	n-4抽出物質	mg/l									
	全窒素	mg/l	0.63*	0.48*	～	0.81*	36 / 36				
	全燐	mg/l	0.020*	0.011*	～	0.042*	36 / 36				
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2				
	全シアン	mg/l	ND	ND	～	ND	0 / 2				
	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2				
	六価クロム	mg/l	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2				
	砒素	mg/l	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2				
	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2				
	アルキル水銀	mg/l	ND	ND	～	ND	0 / 2				
	PCB	mg/l	ND	ND	～	ND	0 / 2				
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2				
	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2				
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	～	<0.0004	0 / 2				
	1,1-ジクロロエタン	mg/l	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.004	<0.004	～	<0.004	0 / 2				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2				
	トリクロロエタン	mg/l	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2				
	テトラクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2				
	1,3-ジクロロプロパン	mg/l	<0.0002	<0.0002	～	<0.0002	0 / 2				
	チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	～	<0.0006	0 / 2				
	シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	～	<0.0003	0 / 2				
	チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2				
	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2				
	セレン	mg/l	<0.002	<0.002	～	<0.002	0 / 2				
	硝酸性・亜硝酸性窒素	mg/l	0.28	0.25	～	0.32	0 / 2				
	ふっ素	mg/l	<0.08	<0.08	～	<0.08	0 / 2				
ほう素	mg/l	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
特殊項目	フェノール類	mg/l									
	銅	mg/l									
	亜鉛	mg/l									
	鉄(溶解性)	mg/l									
	マンガン(溶解性)	mg/l									
その他項目	クロム	mg/l									
	塩素イオン	mg/l									
	有機態窒素	mg/l	0.23	0.11	～	0.43	- / 36				
	アンモニア態窒素	mg/l	0.04	<0.01	～	0.15	- / 36				
	亜硝酸態窒素	mg/l	0.006	<0.005	～	0.009	- / 36				
	硝酸態窒素	mg/l	0.360	0.180	～	0.580	- / 36				
	燐酸態燐	mg/l	0.005	<0.003	～	0.022	- / 36				
	クロロフィルa	mg/m ³	7.0	1.0	～	26.0	- / 36				
	TOC	mg/l	1.0	0.5	～	1.5	- / 36				
	電気伝導度	μS/cm									
その他項目	メチル活性物質	mg/l									
	濁度	度	2.8	<1.0	～	6.2	- / 36				
	トリハロメタン生成能	mg/l	0.025	0.019	～	0.034	- / 4				
	クロロム生成能	mg/l									
	ジブromメタン生成能	mg/l									
	ブromメタン生成能	mg/l									
	ブromム生成能	mg/l									
ふん便性大腸菌群数	個/100ml	6	<1	～	66	- / 36					

備考:測定地点名欄の*印はBOD(COD)等に係る環境基準点, 印は全窒素及び全燐に係る環境基準点を示す。