

公共用水域水質測定結果表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	10104007	測定地点名	椋坂川		地点統一番号	289-01							
BOD等に係るあてはめ水域名						BOD等に係る環境基準類型											
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型											
調査区分	通年調査	測定機関	東広島市環境保全課		採水機関	(財)広島県環境保健協会		分析機関	(財)広島県環境保健協会								
測定項目	単位	4月22日		5月24日		6月8日		7月20日		8月4日		9月15日		10月13日		11月10日	
		流量	m ³ /s	0.05		0.02		0.02		0.05		0.04		0.09		0.02	
採取位置		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)	
天候		晴		晴		曇		晴		晴		晴		晴		晴	
採取時刻	時:分	10:25		15:20		10:10		10:05		10:20		10:40		10:55		10:40	
全水深	m	0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2	
採取水深	m	0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0	
干潮時刻	時:分	:		:		:		:		:		:		:		:	
満潮時刻	時:分	:		:		:		:		:		:		:		:	
気温	℃	16.3		19.3		24.5		28.4		29.3		25.0		23.9		14.6	
水温	℃	12.9		17.3		18.5		22.7		23.4		21.3		18.9		12.3	
色相		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		淡い黄色		無色透明		無色透明	
臭気		なし		なし		なし		なし		なし		なし		なし		なし	
透明度	m																
透視度	cm	>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0	
pH		7.9		7.7		7.8		7.7		7.8		7.9		7.9		7.9	
DO	mg/l	9.9		8.8		8.7		8.1		7.8		8.3		8.9		10	
BOD	mg/l	0.5		0.6		<0.5		1.0		0.6		<0.5		1.4		0.8	
COD	mg/l	2.2		2.4		2.8		2.6		2.2		2.5		1.6		2.3	
SS	mg/l	1		2		1		3		1		1		1		<1	
大腸菌群数	MPN/100ml	11000		24000		79000		79000		7900		79000		11000		7900	
ノルマ抽出物質	mg/l			ND						ND						ND	
全窒素	mg/l			0.90						0.63						0.82	
全燐	mg/l			0.044						0.041						0.030	
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													
		PCB試験法															
		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													
		トリス-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													
		1,1,1,2-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													
		クロム		mg/l													
その他項目		塩素イオン		mg/l		10.0				9.1				8.8			
		有機態窒素		mg/l		0.28				0.10				0.42			
		アンモニア態窒素		mg/l		0.01				<0.01				0.02			
		亜硝酸態窒素		mg/l		0.007				<0.005				0.025			
		硝酸態窒素		mg/l		0.60				0.51				0.35			
		燐酸態燐		mg/l		0.036				0.034				0.025			
		TOC		mg/l													
		クロロフィルa		mg/m ³													
		電気伝導度		μS/cm													
		クロロフィル活性物質		mg/l		0.04				0.02				0.03			
		濁度		度													
		トリクロロエチレン生成能		mg/l													
		ジクロロホルム生成能		mg/l													
		ジブクロロメタン生成能		mg/l													
		ブクロロメタン生成能		mg/l													
		プロモホルム生成能		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 表

2005年度

水 系 名	瀬野川	測定地点コード	10104007	測定地点名	椋坂川	地点統一番号	289-01
BOD等に係るあてはめ水域名				BOD等に係る環境基準類型			
全窒素・全燐に係る水域名				全窒素・全燐に係る環境基準類型			
調査区分	通年調査	測定機関	東広島市環境保全課		採水機関	(財)広島県環境保健協会	
測定項目		単位	12月2日	1月12日	2月21日	3月9日	
一 般 項 目	流量	m ³ /s	0.04	0.03	0.08	0.04	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		雨	晴	晴	曇	
	採取時刻	時:分	10:45	10:05	11:00	9:38	
	全水深	m	0.1	0.1	0.2	0.1	
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	
	気温	℃	6.6	3.1	7.5	10.4	
	水温	℃	8.8	3.4	6.4	7.0	
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		なし	なし	なし	なし	
	透明度	m					
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	生 活 環 境 項 目	pH		7.8	7.8	7.8	7.8
DO		mg/l	11	12	11	11	
BOD		mg/l	0.5	<0.5	0.6	0.5	
COD		mg/l	1.4	1.3	2.7	1.6	
SS		mg/l	1	<1	2	<1	
大腸菌群数		MPN/100ml	7900	330	1700	1700	
ノルハチ抽出物質		mg/l			ND		
全窒素		mg/l			1.2		
全燐		mg/l			0.041		
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					
	PCB試験法						
	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					
	トリス-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					
	1,1,1,2-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 の 項 目	クロム	mg/l					
	塩素イオン	mg/l			11.0		
	有機態窒素	mg/l			0.21		
	アンモニア態窒素	mg/l			0.12		
	亜硝酸態窒素	mg/l			0.032		
	硝酸態窒素	mg/l			0.83		
	燐酸態燐	mg/l			0.025		
	TOC	mg/l					
	クロロフィルa	mg/m ³					
	電気伝導度	μS/cm					
項 目	メチル活性物質	mg/l			0.03		
	濁度	度					
	トリクロロエチレン生成能	mg/l					
	ジクロロホルム生成能	mg/l					
	ジ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					
	プロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	1000010	測定地点名	瀬野川			地点統一番号	008-57
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型				BⅡ	
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	東広島市環境保全課		採水機関	(財)広島県環境保健協会		分析機関	(財)広島県環境保健協会		
測定項目	単位	4月22日	5月24日	6月8日	7月20日	8月4日	9月15日	10月13日	11月10日		
一般項目	流量	m ³ /s	0.29	0.24	0.16	0.31	0.24	0.41	0.33	0.26	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	採取時刻	時:分	10:50	14:55	9:45	9:45	9:40	13:00	14:35	14:35	
	全水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	:	
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	:	
	気温	℃	15.2	19.4	20.0	29.8	27.7	26.3	25.6	17.9	
	水温	℃	13.6	18.4	19.2	22.5	24.0	22.6	21.1	14.2	
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
	透明度	m									
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	生活環境項目	pH		7.8	7.9	8.0	8.2	7.9	8.2	8.0	7.8
DO		mg/l	9.9	8.9	8.7	8.8	8.4	8.9	8.8	10	
BOD		mg/l	0.7	0.7	<0.5	0.6	0.6	<0.5	1.2	0.7	
COD		mg/l	2.4	2.4	3.1	2.5	2.4	2.4	1.8	2.3	
SS		mg/l	2	1	2	2	1	1	1	1	
大腸菌群数		MPN/100ml	14000*	13000*	49000*	79000*	17000*	79000*	17000*	24000*	
ノルハチ抽出物質		mg/l		ND			ND			ND	
全窒素		mg/l		1.1			1.0			1.2	
全燐		mg/l		0.11			0.063			0.095	
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							<0.02	
		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		
	PCB試験法								1:1:1:1		
	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		
	トリス-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		
	1,1,1-トリクロロエチレン	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-ジクロロプロパン	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			
特殊項目	硝酸性・亜硝酸性窒素	mg/l									
	ふつ素	mg/l									
	ほう素	mg/l									
	フェノール類	mg/l									
	銅	mg/l							<0.005		
	亜鉛	mg/l							0.001		
	鉄(溶解性)	mg/l							<0.1		
	マンガン(溶解性)	mg/l							<0.1		
	クロム	mg/l									
	その他項目	塩素イオン	mg/l		10.0			9.8			9.4
有機態窒素		mg/l		0.10			0.12			0.58	
アンモニア態窒素		mg/l		<0.01			<0.01			<0.01	
亜硝酸態窒素		mg/l		0.015			0.006			0.039	
硝酸態窒素		mg/l		0.97			0.86			0.57	
燐酸態燐		mg/l		0.100			0.055			0.088	
TOC		mg/l									
クロロフィルa		mg/m ³									
電気伝導度		μS/cm									
好氧性有機物		mg/l		0.04			0.02			0.05	
濁度		度									
トリハロメタン生成能		mg/l									
クロロホルム生成能		mg/l									
ジクロロメタン生成能		mg/l									
ブロモホルム生成能		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 表

2005年度

水 系 名		瀬野川		測定地点コード		10000010		測定地点名		瀬野川		地点統一番号		008-57	
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川				BOD等に係る環境基準類型				BⅡ			
全窒素・全燐に係る水域名								全窒素・全燐に係る環境基準類型							
調査区分		通年調査		測定機関		東広島市環境保全課		採水機関		(財)広島県環境保健協会		分析機関		(財)広島県環境保健協会	
測定項目		単位		12月2日		1月12日		2月21日		3月9日					
一 般 項 目	流量	m ³ /s		0.20		0.19		0.30		0.28					
	採取位置			流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)					
	天候			曇		晴		晴		曇					
	採取時刻	時:分		15:00		13:35		14:20		9:20					
	全水深	m		0.2		0.2		0.2		0.3					
	採取水深	m		0.0		0.0		0.0		0.0					
	干潮時刻	時:分		:		:		:		:					
	満潮時刻	時:分		:		:		:		:					
	気温	℃		9.2		12.4		16.9		8.0					
	水温	℃		9.9		5.5		10.5		7.2					
	色相			無色透明		無色透明		淡乳白色		無色透明					
	臭気			なし		なし		なし		なし					
	透明度	m													
	透視度	c m		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0					
	生 活 環 境 項 目	pH			7.9		8.7*		8.0		7.8				
DO		mg/l		11		13		10		11					
BOD		mg/l		0.8		0.8		4.1*		<0.5					
COD		mg/l		2.2		2.4		6.3		1.5					
SS		mg/l		2		<1		3		<1					
大腸菌群数		MPN/100ml		4900		7900*		2200		7000*					
ノルハチ抽出物質		mg/l						ND							
全窒素		mg/l						1.8							
全燐		mg/l						0.11							
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													
	PCB試験法														
	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													
	トリス-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													
	1,1,1,2-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						13.0							
	有機態窒素	mg/l						0.69							
	アンモニア態窒素	mg/l						0.09							
	亜硝酸態窒素	mg/l						0.044							
	硝酸態窒素	mg/l						0.97							
	磷酸態燐	mg/l						0.100							
	TOC	mg/l													
	クロロフィルa	mg/m ³													
	電気伝導度	μS/cm													
水 質 項 目	活性物質	mg/l						0.08							
	濁度	度													
	トリハロメタン生成能	mg/l													
	クロロホルム生成能	mg/l													
	ジブクロロメタン生成能	mg/l													
	ブクロロメタン生成能	mg/l													
	プロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	10000020	測定地点名	大山下		地点統一番号	008-52
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型				BⅡ
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型				
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)	
測定項目	単位	4月13日	5月25日	6月8日	7月21日	8月10日	9月15日	10月19日	11月9日	
一般項目	流量	m ³ /s								
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴
	採取時刻	時:分	11:24	10:37	9:58	10:16	11:58	9:50	9:50	10:02
	全水深	m								
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	:
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	:
	気温	℃	17.8	22.1	26.0	31.0	29.5	26.0	19.6	13.9
	水温	℃	12.0	17.6	19.8	23.8	26.5	20.9	15.4	11.2
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	透明度	m								
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.6	8.0	7.6	7.9	7.7
DO		mg/l	10	9.7	9.4	9.2	7.7	9.2	9.9	10
BOD		mg/l	1.1	0.8	0.7	1.0	1.1	1.1	0.5	<0.5
COD		mg/l	2.8	2.1	2.0	2.5	4.2	2.1	1.6	1.5
SS		mg/l	2	1	1	1	2	<1	<1	<1
大腸菌群数		MPN/100ml	11000*	7900*	14000*	13000*	79000*	22000*	3300	33000*
ノルハチ抽出物質		mg/l								
全窒素		mg/l								
全燐		mg/l								
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								
	PCB試験法									
	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-ジクロロエレン	mg/l								
	トリス-1,2-ジクロロエレン	mg/l								
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								
	1,1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								
	トリクロロエチレン	mg/l								
	テトラクロロエレン	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	13.0	23.0	23.0	18.0	26.0	11.0	22.0	11.0
	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								
	燐酸態燐	mg/l								
	TOC	mg/l								
	クロロフィルa	mg/m ³								
	電気伝導度	μS/cm								
	メチル活性物質	mg/l								
	濁度	度								
	トリハロメタン生成能	mg/l								
	クロロホルム生成能	mg/l								
	ジクロロメタン生成能	mg/l								
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水 系 名		瀬野川		測定地点コード	10000020	測定地点名	大山下	地点統一番号	008-52
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型			BⅡ
全窒素・全燐に係る水域名				全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)
測定項目	単位	12月14日	1月12日	2月8日	3月8日				
	一般項目	流量	m ³ /s						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	天候	晴	晴	雪	晴				
	採取時刻	時:分	10:11	9:54	10:53	10:02			
	全水深	m							
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0			
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:			
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:			
	気温	℃	2.8	2.1	4.2	13.0			
	水温	℃	4.8	3.5	5.0	8.9			
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明			
	臭気		なし	なし	なし	なし			
	透明度	m							
	透視度	c m	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0			
生活環境項目	pH		8.1	8.0	7.9	7.7			
	DO	mg/l	13	13	13	12			
	BOD	mg/l	1.3	<0.5	1.0	1.1			
	COD	mg/l	2.2	2.3	3.4	2.2			
	SS	mg/l	<1	<1	1	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1300	330	4900	2400			
	ノルハチ抽出物質	mg/l							
	全窒素	mg/l							
	全燐	mg/l							
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							
	PCB試験法								
	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							
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							
	1,1,1,2-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							
	ふつ素	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							
	クロム	mg/l							
その他の項目	塩素イオン	mg/l	13.0	18.0	33.0	12.0			
	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							
	燐酸態燐	mg/l							
	TOC	mg/l							
	クロロフィルa	mg/m ³							
	電気伝導度	μS/cm							
	メチル-活性物質	mg/l							
	濁度	度							
	トリハロメタン生成能	mg/l							
	クロロホルム生成能	mg/l							
	ジクロロメタン生成能	mg/l							
	ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード		10000030		測定地点名		一貫田		地点統一番号		008-53						
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川				BOD等に係る環境基準類型				BⅡ								
全窒素・全燐に係る水域名								全窒素・全燐に係る環境基準類型												
調査区分		通年調査		測定機関		広島市環境保全課		採水機関		都市環境整備(株)		分析機関		都市環境整備(株)						
測定項目		単位		4月13日		5月25日		6月8日		7月21日		8月10日		9月15日		10月19日		11月9日		
一般項目	流量	m ³ /s																		
	採取位置			流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		
	天候			晴		晴		曇		晴		曇		晴		晴		晴		
	採取時刻	時:分		11:42		10:57		10:15		10:34		12:10		10:02		10:09		10:17		
	全水深	m																		
	採取水深	m		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		
	干潮時刻	時:分		:		:		:		:		:		:		:		:		
	満潮時刻	時:分		:		:		:		:		:		:		:		:		
	気温	℃		16.8		23.6		26.8		33.2		28.5		26.2		20.8		16.1		
	水温	℃		13.2		19.5		20.0		25.0		26.5		21.5		16.1		12.5		
	色相			無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		
	臭気			なし		なし		なし		なし		なし		なし		なし		なし		
	透明度	m																		
	透視度	c m		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		
	生活環境項目	pH			7.7		7.7		7.5		7.9		7.6		7.7		7.6		7.7	
DO		mg/l		10		9.5		9.1		8.6		7.5		8.7		9.5		10		
BOD		mg/l		1.1		0.7		0.6		0.8		1.3		0.6		0.6		<0.5		
COD		mg/l		2.7		1.8		1.8		2.1		5.7		2.0		1.6		1.8		
SS		mg/l		1		<1		1		<1		8		1		1		<1		
大腸菌群数		MPN/100ml		7000*		13000*		7900*		35000*		33000*		28000*		11000*		2400		
ノルハチ抽出物質		mg/l																		
全窒素		mg/l																		
全燐		mg/l																		
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																		
	PCB試験法																			
	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																		
	トリス-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																		
1,1,1,2-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		14.0		26.0		28.0		14.0		19.0		13.0		20.0		27.0		
	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																		
	燐酸態燐	mg/l																		
	TOC	mg/l																		
	クロロフィルa	mg/m ³																		
	電気伝導度	μS/cm																		
	メチルブルー活性物質	mg/l																		
	濁度	度																		
	トリハロメタン生成能	mg/l																		
	クロロホルム生成能	mg/l																		
	ジクロロメタン生成能	mg/l																		
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード		10000030		測定地点名		一貫田		地点統一番号		008-53	
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川				BOD等に係る環境基準類型				BⅡ			
全窒素・全燐に係る水域名								全窒素・全燐に係る環境基準類型							
調査区分		通年調査		測定機関		広島市環境保全課		採水機関		都市環境整備(株)		分析機関		都市環境整備(株)	
測定項目		単位		12月14日		1月12日		2月8日		3月8日					
一般項目	流量	m ³ /s													
	採取位置			流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)					
	天候			晴		晴		雪		晴					
	採取時刻	時:分		10:32		10:09		11:09		10:15					
	全水深	m													
	採取水深	m		0.0		0.0		0.0		0.0					
	干潮時刻	時:分		:		:		:		:					
	満潮時刻	時:分		:		:		:		:					
	気温	℃		4.5		4.2		4.8		13.9					
	水温	℃		5.5		3.9		6.0		9.8					
	色相			無色透明		無色透明		無色透明		無色透明					
	臭気			なし		なし		なし		なし					
	透明度	m													
	透視度	cm		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0					
	生活環境項目	pH			7.9		7.8		7.8		7.6				
DO		mg/l		13		13		12		11					
BOD		mg/l		0.9		0.5		1.4		0.6					
COD		mg/l		1.8		2.2		3.4		2.0					
SS		mg/l		<1		<1		1		<1					
大腸菌群数		MPN/100ml		230		130		1700		3300					
ノルハチ抽出物質		mg/l													
全窒素		mg/l													
全燐		mg/l													
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													
	PCB試験法														
	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													
	トリス-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													
	1,1,1,2-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													
ふつ素	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		27.0		38.0		28.0		19.0					
	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													
	燐酸態燐	mg/l													
	TOC	mg/l													
	クロロフィルa	mg/m ³													
	電気伝導度	μS/cm													
	メチル-活性物質	mg/l													
	濁度	度													
	トリハロメタン生成能	mg/l													
	クロロホルム生成能	mg/l													
	ジクロロメタン生成能	mg/l													
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード		10102050		測定地点名		熊野川河口		地点統一番号		212-01		
BOD等に係るあてはめ水域名								BOD等に係る環境基準類型								
全窒素・全燐に係る水域名								全窒素・全燐に係る環境基準類型								
調査区分		一般		測定機関		広島市環境保全課		採水機関		都市環境整備(株)		分析機関		都市環境整備(株)		
測定項目		単位		5月25日		7月21日		9月15日		11月9日		1月12日		3月8日		
一般項目	流量	m ³ /s														
	採取位置			流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		流心(中央)		
	天候			晴		晴		晴		晴		晴		晴		
	採取時刻	時:分		11:18		10:58		10:15		10:29		10:21		10:30		
	全水深	m														
	採取水深	m		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		
	干潮時刻	時:分		:		:		:		:		:		:		
	満潮時刻	時:分		:		:		:		:		:		:		
	気温	℃		23.4		32.0		26.4		16.2		4.9		14.4		
	水温	℃		19.8		24.9		22.9		12.8		4.2		9.5		
	色相			無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		
	臭気			なし		なし		なし		なし		なし		なし		
	透明度	m														
	透視度	c m		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		>30.0		
	生活環境項目	pH			7.6		7.7		7.8		7.6		8.3		7.7	
DO		mg/l		9.5		8.7		8.9		10		14		12		
BOD		mg/l		<0.5		0.8		0.7		<0.5		0.6		1.0		
COD		mg/l		2.1		2.5		1.8		1.7		2.5		2.3		
SS		mg/l		1		<1		<1		<1		2		2		
大腸菌群数		MPN/100ml		4900		17000		49000		11000		79000		28000		
ノルハチ抽出物質		mg/l														
全窒素		mg/l				0.63						0.89				
全燐		mg/l				0.032						0.028				
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														
	PCB試験法															
	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														
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l														
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l														
1,1,1,2-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															
ふつ素	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		7.3		7.0		5.9		7.2		9.9		6.6		
	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														
	燐酸態燐	mg/l														
	TOC	mg/l														
	クロロフィルa	mg/m ³														
	電気伝導度	μS/cm														
	メチル-活性物質	mg/l														
	濁度	度														
	トリハロメタン生成能	mg/l														
	クロロホルム生成能	mg/l														
	ジクロロメタン生成能	mg/l														
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川	測定地点コード		10000060	測定地点名		丸畑橋	地点統一番号		008-54
BOD等に係るあてはめ水域名			瀬野川			BOD等に係る環境基準類型			BⅡ		
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)		
測定項目		単位	4月13日	5月25日	6月8日	7月21日	8月10日	9月15日	10月19日	11月9日	
一般項目	流量	m ³ /s									
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	
	採取時刻	時:分	12:20	10:04	9:36	9:52	11:37	9:28	9:26	9:46	
	全水深	m									
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	:	
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	:	
	気温	℃	17.2	20.5	25.5	30.2	31.5	25.6	20.6	13.6	
	水温	℃	13.5	19.0	21.0	24.2	27.6	21.9	16.8	12.2	
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
	透明度	m									
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	生活環境項目	pH		8.0	8.4	8.2	8.9*	7.9	8.1	7.7	7.5
DO		mg/l	10	10	10	11	8.4	10	10	11	
BOD		mg/l	0.6	1.0	1.1	1.4	1.1	0.9	0.6	<0.5	
COD		mg/l	2.8	1.6	2.4	2.9	4.4	2.2	1.7	2.0	
SS		mg/l	2	1	2	<1	3	<1	1	<1	
大腸菌群数		MPN/100ml	4900	49000*	49000*	49000*	33000*	33000*	22000*	7900*	
ノルハチ抽出物質		mg/l									
全窒素		mg/l									
全燐		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									
健康項目		総水銀	mg/l								
	アルキル水銀	mg/l									
	PCB	mg/l									
	PCB試験法										
	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									
	トリス-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									
	1,1,1,2-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	11.0	13.0	16.0	10.0	11.0	8.1	11.0	11.0	
	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									
	燐酸態燐	mg/l									
	TOC	mg/l									
	クロロフィルa	mg/m ³									
	電気伝導度	μS/cm									
	メチル活性物質	mg/l									
	濁度	度									
	トリクロロエチレン生成能	mg/l									
	クロロホルム生成能	mg/l									
	ジクロロメタン生成能	mg/l									
ブレンジクロロメタン生成能	mg/l										
プロモホルム生成能	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 表

2005年度

水 系 名		瀬野川		測定地点コード	10000060	測定地点名	丸畑橋	地点統一番号	008-54
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型			BⅡ
全窒素・全燐に係る水域名				全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)
測定項目	単位	12月14日	1月12日	2月8日	3月8日				
	一般項目	流量	m ³ /s						
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	天候	晴	晴	雪	晴				
	採取時刻	時:分	8:38	9:31	10:33	9:39			
	全水深	m							
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0			
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:			
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:			
	気温	℃	3.8	2.6	4.4	10.8			
	水温	℃	5.0	3.3	5.4	9.5			
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明			
	臭気		なし	なし	なし	なし			
	透明度	m							
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0			
生活環境項目	pH		8.1	8.1	7.8	7.8			
	DO	mg/l	14	15	13	13			
	BOD	mg/l	<0.5	0.5	1.6	0.8			
	COD	mg/l	1.4	2.0	3.1	2.2			
	SS	mg/l	<1	<1	1	2			
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	490	4900	4900			
	ノルマ抽出物質	mg/l							
	全窒素	mg/l							
	全燐	mg/l							
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							
	PCB試験法								
	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							
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							
	1,1,1,2-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							
	クロム	mg/l							
その他項目	塩素イオン	mg/l	13.0	17.0	20.0	10.0			
	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							
	燐酸態燐	mg/l							
	TOC	mg/l							
	クロロフィルa	mg/m ³							
	電気伝導度	μS/cm							
	メチル-活性物質	mg/l							
	濁度	度							
	トリクロロエチレン生成能	mg/l							
	クロロホルム生成能	mg/l							
	ジクロロメタン生成能	mg/l							
	ブクロロメタン生成能	mg/l							
	プロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	10000070	測定地点名	高部		地点統一番号	008-55
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型				BⅡ
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型				
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)	
測定項目	単位	4月13日	5月25日	6月8日	7月21日	8月10日	9月15日	10月19日	11月9日	
一般項目	流量	m ³ /s								
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	
	採取時刻	時:分	10:55	9:42	9:13	9:34	11:17	9:06	9:06	9:31
	全水深	m								
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:	
	気温	℃	16.8	23.5	25.0	30.0	33.0	25.2	20.0	13.6
	水温	℃	12.6	18.6	20.5	24.8	28.1	21.6	15.8	11.9
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
	透明度	m								
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.9	8.3	7.9	8.0	7.8
DO		mg/l	10	9.9	9.5	9.2	8.2	9.4	10	11
BOD		mg/l	0.9	<0.5	0.7	0.8	1.2	0.7	0.7	<0.5
COD		mg/l	2.7	1.5	1.8	2.6	4.7	2.0	1.5	1.6
SS		mg/l	6	2	2	<1	4	<1	1	<1
大腸菌群数		MPN/100ml	7000*	9400*	17000*	22000*	79000*	33000*	7900*	17000*
ノルハチ抽出物質		mg/l								
全窒素		mg/l								
全燐		mg/l								
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								
	PCB試験法									
	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								
	トリクロロエチレン	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	9.5	12.0	14.0	9.1	10.0	6.6	10.0	10.0
	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								
	TOC	mg/l								
	クロロフィルa	mg/m ³								
	電気伝導度	μS/cm								
	メチル-活性物質	mg/l								
	濁度	度								
	トリハロメタン生成能	mg/l								
	クロロホルム生成能	mg/l								
	ジクロロメタン生成能	mg/l								
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名	瀬野川	測定地点コード	10000070	測定地点名	高部	地点統一番号	008-55
BOD等に係るあてはめ水域名		瀬野川		BOD等に係る環境基準類型			BⅡ
全窒素・全燐に係る水域名		全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)	
測定項目		単位	12月14日	1月12日	2月8日	3月8日	
一般項目	流量	m ³ /s					
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		晴	晴	雪	晴	
	採取時刻	時:分	9:10	9:12	10:10	9:20	
	全水深	m					
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	
	気温	℃	3.0	2.8	4.4	11.0	
	水温	℃	4.8	3.5	5.2	9.2	
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		なし	なし	なし	なし	
	透明度	m					
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.7	7.6
DO		mg/l	13	14	12	12	
BOD		mg/l	0.7	0.5	1.5	0.6	
COD		mg/l	1.4	2.2	3.0	2.3	
SS		mg/l	<1	<1	2	1	
大腸菌群数		MPN/100ml	490	700	4900	3300	
ノルハチ抽出物質		mg/l					
全窒素		mg/l					
全燐		mg/l					
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					
	PCB試験法						
	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					
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					
	1,1,1,2-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					
ふつ素	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	11.0	15.0	10.0	9.7	
	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					
	燐酸態燐	mg/l					
	TOC	mg/l					
	クロロフィルa	mg/m ³					
	電気伝導度	μS/cm					
	メチル-活性物質	mg/l					
	濁度	度					
	トリハロメタン生成能	mg/l					
	クロロホルム生成能	mg/l					
	ジクロロメタン生成能	mg/l					
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	10000080	測定地点名	貫道			地点統一番号	008-56
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型				BⅡ	
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課			採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)	
測定項目	単位	4月13日	5月25日	6月8日	7月21日	8月10日	9月15日	10月19日	11月9日		
一般項目	流量	m ³ /s									
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴		
	採取時刻	時:分	10:30	9:18	8:50	9:13	10:55	8:49	8:48	9:18	
	全水深	m									
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:		
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:	:		
	気温	℃	14.5	22.2	25.0	29.4	32.1	24.7	20.1	13.5	
	水温	℃	12.8	20.6	20.7	24.8	28.6	21.9	16.3	11.8	
色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明		
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし		
透明度	m										
透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0		
生活環境項目	pH		7.7	7.9	7.8	7.8	8.1	7.8	7.6	7.6	
	DO	mg/l	11	10	9.8	9.3	9.2	9.4	9.6	11	
	BOD	mg/l	2.1	0.5	1.0	0.9	1.3	0.8	<0.5	<0.5	
	COD	mg/l	3.2	2.1	2.6	2.7	5.5	2.0	1.9	1.5	
	SS	mg/l	6	2	5	<1	3	<1	1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	49000*	7000*	33000*	33000*	49000*	79000*	24000*	7900*	
	ノルハチ抽出物質	mg/l									
	全窒素	mg/l									
	全燐	mg/l									
	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									
PCB試験法											
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									
トリス-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									
その他の項目	クロム	mg/l									
	塩素イオン	mg/l	9.7	12.0	14.0	9.9	11.0	7.5	9.9	10.0	
	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									
	TOC	mg/l									
	クロロフィルa	mg/m ³									
	電気伝導度	μS/cm									
	メチル活性物質	mg/l									
	濁度	度									
	トリハロメタン生成能	mg/l									
	クロロホルム生成能	mg/l									
	ジクロロメタン生成能	mg/l									
ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	10000080	測定地点名	貫道	地点統一番号	008-56
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型			BⅡ
全窒素・全燐に係る水域名				全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)
測定項目		単位	12月14日	1月12日	2月8日	3月8日			
一般項目	流量	m ³ /s							
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	天候		晴	晴	雪	晴			
	採取時刻	時:分	8:49	8:55	9:36	9:04			
	全水深	m							
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0			
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:			
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:			
	気温	℃	3.0	2.8	4.0	11.0			
	水温	℃	5.0	3.8	5.2	8.8			
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明			
	臭気		なし	なし	なし	なし			
	透明度	m							
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0			
	生活環境項目	pH		7.6	7.7	7.6	7.6		
DO		mg/l	13	14	12	12			
BOD		mg/l	0.7	0.7	1.5	0.9			
COD		mg/l	1.9	2.0	3.2	2.3			
SS		mg/l	<1	<1	2	2			
大腸菌群数		MPN/100ml	24000*	7000*	49000*	49000*			
ノルハチ抽出物質		mg/l							
全窒素		mg/l							
全燐		mg/l							
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							
	PCB試験法								
	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							
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	mg/l							
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							
	1,1,1,2-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							
ふつ素	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	10.0	15.0	19.0	9.7			
	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							
	燐酸態燐	mg/l							
	TOC	mg/l							
	クロロフィルa	mg/m ³							
	電気伝導度	μS/cm							
	メチル-活性物質	mg/l							
	濁度	度							
	トリクロロエチレン生成能	mg/l							
	クロロホルム生成能	mg/l							
	ジクロロメタン生成能	mg/l							
ブクロロメタン生成能	mg/l								
プロモホルム生成能	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 表

2005年度

水 系 名		瀬野川		測定地点コード	10103090	測定地点名	畑賀川河口		地点統一番号	213-01	
BOD等に係るあてはめ水域名						BOD等に係る環境基準類型					
全窒素・全磷に係る水域名						全窒素・全磷に係る環境基準類型					
調査区分	一般	測定機関	広島市環境保全課		採水機関	都市環境整備(株)		分析機関	都市環境整備(株)		
測定項目	単位	5月25日	7月21日	9月15日	11月9日	1月12日	3月8日				
一 般 項 目	流量	m ³ /s									
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	採取時刻	時:分	8:50	9:00	8:35	9:08	8:41	8:50			
	全水深	m									
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	干潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:			
	満潮時刻	時:分	:	:	:	:	:	:			
	気温	℃	22.0	28.8	24.5	12.5	1.8	9.5			
	水温	℃	16.9	24.8	21.5	12.0	2.8	8.6			
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明			
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし			
	透明度	m									
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0			
	生 活 環 境 項 目	pH		7.8	8.4	8.0	7.6	7.7	7.6		
DO		mg/l	10	9.6	9.5	10	13	11			
BOD		mg/l	<0.5	1.1	1.8	1.2	1.2	1.5			
COD		mg/l	1.3	3.3	2.6	2.5	3.1	3.4			
SS		mg/l	<1	<1	1	<1	4	12			
大腸菌群数		MPN/100ml	24000	240000	130000	33000	79000	79000			
ノルハチ抽出物質		mg/l									
全窒素		mg/l		1.2			1.9				
全磷		mg/l		0.047			0.064				
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									
	PCB試験法										
	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									
	トリス-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	8.2	6.9	5.9	7.1	9.9	7.4			
	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									
	TOC	mg/l									
	クロロフィルa	mg/m ³									
	電気伝導度	μS/cm									
	活性物質	mg/l									
	濁度	度									
	トリハロメタン生成能	mg/l									
	クロロホルム生成能	mg/l									
	ジクロロメタン生成能	mg/l									
ブロモホルム生成能	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， 印は全窒素及び全磷に係る環境基準点を示す。

公共用水域水質測定結果表

2005年度

水系名		瀬野川		測定地点コード	10000100	測定地点名	日浦橋	* 地点統一番号		008-01	
BOD等に係るあてはめ水域名				瀬野川		BOD等に係る環境基準類型				BⅡ	
全窒素・全燐に係る水域名						全窒素・全燐に係る環境基準類型					
調査区分	通年調査	測定機関	環境対策室		採水機関	東和科学(株)		分析機関	東和科学(株)		
測定項目	単位	4月27日	5月11日	6月15日	7月27日	8月10日	9月14日	10月12日	11月9日		
一般項目	流量	m ³ /s	1.20	0.63	0.56	1.50	1.36	1.40	1.20	1.09	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	採取時刻	時:分	14:44	15:35	8:40	7:31	8:25	14:56	7:41	8:35	
	全水深	m									
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	17:30	17:15	9:28	7:49	6:33	12:21	10:26	8:34	
	満潮時刻	時:分	11:09	10:51	3:02	1:35	12:33	19:26	3:16	15:52	
	気温	℃	24.5	22.0	24.1	24.6	27.5	25.4	19.8	11.9	
	水温	℃	22.5	22.5	23.2	24.0	26.5	26.5	20.5	12.0	
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
	透明度	m									
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	生活環境項目	pH		8.3	8.0	7.5	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3
DO		mg/l	12	10	7.6	7.5	7.4	8.2	7.3	10	
BOD		mg/l	3.6*	2.1	1.3	1.1	0.9	<0.5	0.9	0.8	
COD		mg/l	4.4	3.6	2.5	3.0	3.4	2.7	2.5	2.7	
SS		mg/l	2	6	7	5	4	2	2	1	
大腸菌群数		MPN/100ml	6	23	350	5400*	1100	2200	1800	1500	
ノルマ抽出物質		mg/l									
全窒素		mg/l		1.4		1.2		1.2		1.3	
全燐		mg/l		0.14		0.058		0.092		0.080	
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				<0.02				
		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					
	PCB試験法					1:1:1:1					
	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					
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	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-ジクロロプロパン	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・亜硝酸性窒素	mg/l				0.97						
ふつ素	mg/l				0.11						
ほう素	mg/l				0.02						
特殊項目	フェノール類	mg/l									
	銅	mg/l				0.016					
	亜鉛	mg/l				<0.001					
	鉄(溶解性)	mg/l				<0.1					
	マンガン(溶解性)	mg/l				<0.1					
クロム	mg/l				<0.1						
その他の項目	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									
	燐酸態燐	mg/l									
	TOC	mg/l									
	クロロフィルa	mg/m ³									
	電気伝導度	μS/cm									
	メチル活性物質	mg/l									
	濁度	度									
	トリハロメタン生成能	mg/l									
	クロロホルム生成能	mg/l									
	ジクロロメタン生成能	mg/l									
	ブロモホルム生成能	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 表

2005年度

水系名	瀬野川	測定地点コード	10000100	測定地点名	日浦橋 *	地点統一番号	008-01
BOD等に係るあてはめ水域名		瀬野川		BOD等に係る環境基準類型		BⅡ	
全窒素・全燐に係る水域名				全窒素・全燐に係る環境基準類型			
調査区分	通年調査	測定機関	環境対策室		採水機関	東和科学(株)	
測定項目	単位	12月7日	1月11日	2月8日	3月8日		
一般項目	流量	m ³ /s	0.76	0.77	0.36	1.90	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	
	天候		晴	晴	雪	晴	
	採取時刻	時:分	8:41	14:44	14:02	8:21	
	全水深	m					
	採取水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	
	干潮時刻	時:分	7:24	14:07	13:16	11:20	
	満潮時刻	時:分	14:13	19:26	18:01	4:57	
	気温	℃	7.8	10.5	4.5	7.4	
	水温	℃	4.5	8.6	8.0	9.2	
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		なし	なし	なし	なし	
	透明度	m					
	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	生活環境項目	pH		7.3	8.1	8.2	7.3
DO		mg/l	11	14	13	10	
BOD		mg/l	0.6	1.6	1.9	1.1	
COD		mg/l	2.3	2.9	3.0	2.7	
SS		mg/l	1	<1	1	1	
大腸菌群数		MPN/100ml	2200	1700	2300	4900	
ルルハ抄抽出物質		mg/l					
全窒素		mg/l		1.7		1.4	
全燐		mg/l		0.090		0.072	
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		<0.02			
	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			
	PCB試験法			1:1:1:1			
	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			
	トリス-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			
	テトラクロロエレン	mg/l		<0.0005			
	1,3-ジクロロプロパン	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・亜硝酸性窒素	mg/l		1.20			
ふつ素	mg/l		0.23				
ほう素	mg/l		0.01				
特殊項目	フェノール類	mg/l					
	銅	mg/l		<0.005			
	亜鉛	mg/l		0.006			
	鉄(溶解性)	mg/l		<0.1			
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.1			
その他項目	クロム	mg/l		<0.1			
	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					
	燐酸態燐	mg/l					
	TOC	mg/l					
	クロロフィルa	mg/m ³					
	電気伝導度	μS/cm					
	メチル-活性物質	mg/l					
	濁度	度					
	トリハロメタン生成能	mg/l					
	クロロホルム生成能	mg/l					
	ジクロロメタン生成能	mg/l					
ブロモホルム生成能	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。