

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000008 (613-01)					31000008 (613-01)						
測定地点名		広島湾西部8 * ※					広島湾西部8 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ						
全窒素・全磷に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		IIイ					IIイ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.7	7.0	～	10	1 / 12	8.9	7.0	～	11	1 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.5*	1.9	～	5.9*	11 / 12	3.0*	1.8	～	5.2*	10 / 12	
	SS	mg/L	(3.6)					(3.5)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.5E+01	<2.0E+00	～	4.9E+02	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.45*	0.11	～	0.93*	8 / 12						
	全磷	mg/L	0.022	0.013	～	0.029	0 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.04	0.03	～	0.04	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000008 (613-01)					31000008 (613-01)						
測定地点名		広島湾西部8 * ※					広島湾西部8 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		A Ⅱ					A Ⅱ						
全窒素・全燐に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅱ Ⅱ					Ⅱ Ⅱ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	2 / 36	
	DO	mg/L	7.5	4.5	～	10	7 / 12	8.4	4.5	～	11	9 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	1.8	～	2.7*	6 / 12	2.9*	1.8	～	5.9*	27 / 36	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL						8.5E+01	<2.0E+00	～	4.9E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.45*	0.11	～	0.93*	8 / 12	
	全燐	mg/L						0.022	0.013	～	0.029	0 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.04	0.03	～	0.04	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		31000013 (614-60)					31000013 (614-60)					
測定地点名		広島湾西部13 * ※					広島湾西部13 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.7*	1.8	～	4.4*	10 / 12	2.6*	1.8	～	4.2*	9 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
クロム(全)		mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		31000013 (614-60)					31000013 (614-60)					
測定地点名		広島湾西部13 * ※					広島湾西部13 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.7	～	3.2*	3 / 12	2.4*	1.7	～	4.4*	22 / 36
	SS	mg/L	(2.0)					(2.7)				
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		31000018 (614-01)					31000018 (614-01)					
測定地点名		広島湾西部18 * ※					広島湾西部18 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	8.0	～	8.5*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12
	DO	mg/L	8.8	6.8	～	10	2 / 12	8.8	6.9	～	10	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.6	～	4.3*	8 / 12	2.5*	1.7	～	4.2*	8 / 12
	SS	mg/L	(2.9)					(2.7)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2E+01	0.0E+00	～	2.2E+02	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.18	0.09	～	0.26	0 / 12					
	全磷	mg/L	0.016	0.007	～	0.025	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態磷	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000018 (614-01)					31000018 (614-01)						
測定地点名		広島湾西部18 * ※					広島湾西部18 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
BOD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		広島湾西部					広島湾西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.2	0 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	2 / 36	
	DO	mg/L	8.4	6.7	～	10	4 / 12	8.7	6.7	～	10	8 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.9	1.5	～	3.0*	3 / 12	2.3*	1.5	～	4.3*	19 / 36	
	SS	mg/L	(1.8)					(2.6)					
	大腸菌群数	MPN/100mL						2.2E+01	0.0E+00	～	2.2E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.18	0.09	～	0.26	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.016	0.007	～	0.025	0 / 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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		31000021 (614-02)					31000021 (614-02)					
測定地点名		広島湾西部21 * ※					広島湾西部21 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.6*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.9	7.0	～	10	1 / 12	8.7	7.0	～	10	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.5*	1.8	～	4.0*	7 / 12	2.4*	1.6	～	3.9*	8 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.4E+01	<2.0E+00	～	4.9E+02	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.19	0.10	～	0.30	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.018	0.008	～	0.027	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	9.1	2.4	～	31	- / 6					
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L											
ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		31000021 (614-02)					31000021 (614-02)					
測定地点名		広島湾西部21 * ※					広島湾西部21 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.1	7.9	～	8.6*	1 / 36
	DO	mg/L	7.9	6.0	～	10	5 / 12	8.5	6.0	～	10	8 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.3	～	2.3*	3 / 12	2.2*	1.3	～	4.0*	18 / 36
	SS	mg/L	(1.9)					(2.5)				
	大腸菌群数	MPN/100mL						4.4E+01	<2.0E+00	～	4.9E+02	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.16	0.06	～	0.23	0 / 12	0.17	0.06	～	0.30	0 / 24
	全燐	mg/L	0.019	0.012	～	0.027	0 / 12	0.019	0.008	～	0.027	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						9.1	2.4	～	31	- / 6
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
ブromシクロメタン生成能	mg/L											
ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000027 (612-01)					31000027 (612-01)						
測定地点名		広島湾西部27 * ※					広島湾西部27 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹港(2)					大竹港(2)						
BOD等に係る環境基準類型		Bロ					Bロ						
全窒素・全磷に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		IIイ					IIイ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.7	7.0	～	10	0 / 12	8.9	7.0	～	11	0 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.5*	2.0	～	5.7*	8 / 12	2.9	1.8	～	4.6*	4 / 12	
	SS	mg/L	(4.0)					(3.3)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.0E+02	<2.0E+00	～	3.3E+03	- / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.45*	0.11	～	0.78*	11 / 12						
	全磷	mg/L	0.021	0.013	～	0.032*	2 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.05	0.03	～	0.06	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.001	0.001	～	0.001	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000027 (612-01)					31000027 (612-01)						
測定地点名		広島湾西部27 * ※					広島湾西部27 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹港(2)					大竹港(2)						
BOD等に係る環境基準類型		Bロ					Bロ						
全窒素・全燐に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.7	～	8.4*	2 / 12	8.1	7.7	～	8.5*	4 / 36	
	DO	mg/L	7.6	2.4	～	10	1 / 12	8.3	2.4	～	11	1 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.2	1.6	～	4.5*	1 / 12	2.9	1.6	～	5.7*	13 / 36	
	SS	mg/L	(2.3)					(3.1)					
	大腸菌群数	MPN/100mL						4.0E+02	<2.0E+00	～	3.3E+03	- / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.45*	0.11	～	0.78*	11 / 12	
	全燐	mg/L						0.021	0.013	～	0.032*	2 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.05	0.03	～	0.06	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.001	0.001	～	0.001	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000029 (613-02)					31000029 (613-02)						
測定地点名		広島湾西部29 * ※					広島湾西部29 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ						
全窒素・全磷に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		IIイ					IIイ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.2	～	8.5*	2 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.9	7.0	～	10	1 / 12	9.1	7.0	～	11	1 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.9*	2.1*	～	4.3*	12 / 12	2.6*	1.9	～	4.1*	9 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5E+02	<2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.31*	0.11	～	0.69*	6 / 12						
	全磷	mg/L	0.019	0.009	～	0.025	0 / 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											
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.02	～	0.02	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.003	0.003	～	0.003	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000029 (613-02)					31000029 (613-02)						
測定地点名		広島湾西部29 * ※					広島湾西部29 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ						
全窒素・全燐に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.1	7.2	～	8.5*	3 / 36	
	DO	mg/L	8.2	6.1	～	10	4 / 12	8.8	6.1	～	11	6 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.6	～	3.0*	3 / 12	2.5*	1.6	～	4.3*	24 / 36	
	SS	mg/L	(2.0)					(2.7)					
	大腸菌群数	MPN/100mL						1.5E+02	<2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.31*	0.11	～	0.69*	6 / 12	
	全燐	mg/L						0.019	0.009	～	0.025	0 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.02	0.02	～	0.02	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.003	0.003	～	0.003	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000030 (613-03)					31000030 (613-03)						
測定地点名		広島湾西部30 * ※					広島湾西部30 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ						
全窒素・全磷に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		IIイ					IIイ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.6*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.9	6.9	～	10	1 / 12	9.0	7.0	～	10	1 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.8*	2.1*	～	4.8*	12 / 12	2.6*	2.0	～	4.4*	9 / 12	
	SS	mg/L	(3.2)					(3.0)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4E+02	<2.0E+00	～	1.3E+03*	1 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.23	0.11	～	0.56*	1 / 12						
	全磷	mg/L	0.018	0.009	～	0.026	0 / 12						
健康項目	カルシウム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		31000030 (613-03)					31000030 (613-03)					
測定地点名		広島湾西部30 * ※					広島湾西部30 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域					
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ					
全窒素・全燐に係る水域名		大竹・岩国地先海域					大竹・岩国地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ					
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.2	0 / 12	8.1	7.9	～	8.6*	2 / 36
	DO	mg/L	8.3	6.7	～	10	3 / 12	8.7	6.7	～	10	5 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.4	～	2.6*	3 / 12	2.5*	1.4	～	4.8*	24 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						1.4E+02	<2.0E+00	～	1.3E+03*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.23	0.11	～	0.56*	1 / 12
	全燐	mg/L						0.018	0.009	～	0.026	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000215 (614-61)					31000215 (614-61)						
測定地点名		広島湾西部21-5 * ※					広島湾西部21-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
BOD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		広島湾西部					広島湾西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.6	～	4.0*	2 / 6	2.1*	1.7	～	3.1*	2 / 6	
	SS	mg/L	(3.1)					(2.3)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		31000215 (614-61)					31000215 (614-61)						
測定地点名		広島湾西部21-5 * ※					広島湾西部21-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
BOD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		広島湾西部					広島湾西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.7	1.4	～	2.1*	1 / 6	2.0	1.4	～	4.0*	5 / 18	
	SS	mg/L	(1.8)					(2.3)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
健康項目	かドム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		31000225 (614-62)				31000225 (614-62)						
測定地点名		広島湾西部22-5 * ※				広島湾西部22-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部				広島湾西部						
BOD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		広島湾西部				広島湾西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ						
調査名		年間調査 上層(表層)				年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.5	～	3.2*	3 / 6	2.2*	1.5	～	3.7*	3 / 6
	SS	mg/L	(2.9)					(2.4)				
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	ジクロロタン	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロタン生成能	mg/L										
	プロモシクロロタン生成能	mg/L										
	プロモホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部				広島湾西部						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		31000225 (614-62)				31000225 (614-62)						
測定地点名		広島湾西部22-5 * ※				広島湾西部22-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部				広島湾西部						
BOD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		広島湾西部				広島湾西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ						
調査名		年間調査 下層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.7	1.4	～	1.8	0 / 6	2.1*	1.4	～	3.7*	6 / 18
	SS	mg/L	(1.8)					(2.2)				
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		大竹市環境整備課					大竹市環境整備課						
測定地点番号		31000012 (614-52)					31000012 (614-52)						
測定地点名		広島湾西部12 * ※					広島湾西部12 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
BOD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		広島湾西部					広島湾西部						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.6*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	
	DO	mg/L	8.9	6.7	～	10	1 / 12	9.0	6.8	～	10	1 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.8*	1.8	～	4.9*	10 / 12	2.6*	1.7	～	3.9*	9 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	3	- / 12	2	<1	～	3	- / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	1.2E+01	<2.0E+00	～	7.9E+01	0 / 12						
	全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全磷	mg/L	0.22	0.12	～	0.35*	2 / 12						
健康項目	カルシウム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	mg/L											
	塩素イオン	mg/L	15800	9550	～	17600	- / 12	16000	10300	～	17800	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		大竹市環境整備課					大竹市環境整備課					
測定地点番号		31000012 (614-52)					31000012 (614-52)					
測定地点名		広島湾西部12 * ※					広島湾西部12 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.8	～	8.1	0 / 12	8.1	7.8	～	8.6*	2 / 36
	DO	mg/L	7.9	4.5	～	10	5 / 12	8.6	4.5	～	10	7 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.5	～	2.7*	2 / 12	2.4*	1.5	～	4.9*	21 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	3	- / 12	2	<1	～	3	- / 36
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						1.2E+01	<2.0E+00	～	7.9E+01	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.18	0.10	～	0.29	0 / 12	0.20	ND	～	ND	0 / 2
	全燐	mg/L	0.021	0.012	～	0.038*	1 / 12	0.020	0.010	～	0.038*	1 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17400	16700	～	18900	- / 12	16400	9550	～	18900	- / 36
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部					
測定機関		大竹市環境整備課					大竹市環境整備課					
測定地点番号		31000020 (614-56)					31000020 (614-56)					
測定地点名		広島湾西部20 * ※					広島湾西部20 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部					
BOD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		広島湾西部					広島湾西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	1 / 12
	DO	mg/L	8.7	6.9	～	10	2 / 12	8.7	7.0	～	10	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.7	～	4.6*	9 / 12	2.4*	1.7	～	4.5*	6 / 12
		mg/L	(2.7)					(2.4)				
	SS	mg/L	2	<1	～	3	- / 12	2	1	～	3	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4E+01	<2.0E+00	～	3.3E+01	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.20	0.11	～	0.31*	1 / 12					
全燐	mg/L	0.019	0.008	～	0.029	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	16100	10600	～	17800	- / 12	16400	11100	～	17500	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾西部					広島湾西部						
測定機関		大竹市環境整備課					大竹市環境整備課						
測定地点番号		31000020 (614-56)					31000020 (614-56)						
測定地点名		広島湾西部20 * ※					広島湾西部20 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾西部					広島湾西部						
BOD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		広島湾西部					広島湾西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.2	0 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	2 / 36	
	DO	mg/L	8.3	6.7	～	10	3 / 12	8.6	6.7	～	10	7 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.5	～	3.1*	2 / 12	2.3*	1.5	～	4.6*	17 / 36	
	SS	mg/L	(2.0)					(2.3)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	1	～	3	- / 12	2	<1	～	3	- / 36	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						1.4E+01	<2.0E+00	～	3.3E+01	0 / 12	
	全窒素	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全燐	mg/L	0.15	0.07	～	0.24	0 / 12	0.18	0.07	～	0.31*	1 / 24	
健康項目	カドミウム	mg/L	0.017	0.010	～	0.028	0 / 12	0.019	0.008	～	0.029	0 / 24	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	17400	16700	～	18800	- / 12	16600	10600	～	18800	- / 36	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	燐酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		32000014 (618-03)					32000014 (618-03)					
測定地点名		広島湾14 * ※					広島湾14 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾					
BOD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		広島湾南部					広島湾南部					
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II ㍑					II ㍑					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.5*	3 / 12	8.1	7.9	～	8.4*	3 / 12
	DO	mg/L	9.1	6.8	～	10	2 / 12	9.0	6.5	～	11	2 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.8*	2.0	～	3.8*	10 / 12	2.6*	1.9	～	3.7*	9 / 12
	SS	mg/L	(3.2)					(2.9)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.7E+02	<2.0E+00	～	1.7E+03*	1 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.24	0.11	～	0.43*	2 / 12					
	全磷	mg/L	0.021	0.013	～	0.039*	2 / 12					
健康項目	カルシウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態磷	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	10	3.2	～	28	- / 6					
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
ブromシクロメタン生成能	mg/L											
ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		32000014 (618-03)					32000014 (618-03)					
測定地点名		広島湾14 * ※					広島湾14 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾					
BOD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		広島湾南部					広島湾南部					
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II ㍑					II ㍑					
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.1	7.9	～	8.5*	6 / 36
	DO	mg/L	7.7	5.5	～	9.9	5 / 12	8.6	5.5	～	11	9 / 36
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	1.5	～	2.8*	4 / 12	2.5*	1.5	～	3.8*	23 / 36
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						1.7E+02	<2.0E+00	～	1.7E+03*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.20	0.10	～	0.35*	1 / 12	0.23	0.10	～	0.43*	3 / 24
	全磷	mg/L	0.021	0.013	～	0.029	0 / 12	0.021	0.013	～	0.039*	2 / 24
健康項目	カルシウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態磷	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						10	3.2	～	28	- / 6
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		32000018 (618-05)					32000018 (618-05)						
測定地点名		広島湾18 * ※					広島湾18 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
BOD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		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		III イ					III イ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.7*	4 / 12	8.2	7.9	～	8.6*	4 / 12	
	DO	mg/L	9.5	7.0	～	12	2 / 12	9.5	7.0	～	12	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.0*	1.8	～	4.4*	10 / 12	3.0*	1.8	～	4.5*	10 / 12	
	SS	mg/L	(3.8)					(3.9)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.0E+02	<2.0E+00	～	4.6E+02	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.36	0.11	～	0.83*	1 / 12						
	全燐	mg/L	0.029	0.015	～	0.051*	1 / 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											
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.07	0.07	～	0.07	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.003	0.003	～	0.003	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		32000018 (618-05)					32000018 (618-05)						
測定地点名		広島湾18 * ※					広島湾18 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
BOD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		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		III イ					III イ						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		7.9	7.7	～	8.1	2 / 12	8.1	7.7	～	8.7*	10 / 36	
	DO	mg/L	6.6	2.9	～	10	7 / 12	8.5	2.9	～	12	11 / 36	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	1.7	～	2.5*	4 / 12	2.7*	1.7	～	4.5*	24 / 36	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL						1.0E+02	<2.0E+00	～	4.6E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.36	0.11	～	0.83*	1 / 12	
	全磷	mg/L						0.029	0.015	～	0.051*	1 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.07	0.07	～	0.07	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.003	0.003	～	0.003	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		32000030 (618-51)					32000030 (618-51)					
測定地点名		広島湾30 * ※					広島湾30 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾					
BOD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		広島湾南部					広島湾南部					
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II 〇					II 〇					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L										
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.23	0.11	～	0.34*	1 / 12	0.23	0.11	～	0.34*	1 / 12
	全磷	mg/L	0.020	0.011	～	0.031*	1 / 12	0.020	0.011	～	0.031*	1 / 12
健康項目	カルシウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
クロム(全)		mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態磷	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000001 (615-01)					32000001 (615-01)						
測定地点名		広島湾1 * ※					広島湾1 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		海田湾					海田湾						
BOD等に係る環境基準類型		B イ					B イ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		III イ					III イ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.8*	5 / 24	8.1	7.9	～	8.5*	2 / 24	
	DO	mg/L	9.3	5.6	～	14	0 / 24	8.9	5.0	～	11	0 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	3.3*	1.1	～	10*	8 / 24	2.5	0.5	～	6.7*	4 / 24	
		mg/L	(3.8)					(2.5)					
	SS	mg/L	5	<1	～	22	- / 24	5	<1	～	9	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.0E+03	<2.0E+00	～	3.3E+04	- / 24	1.2E+03	2.0E+00	～	7.9E+03	- / 24	
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.81*	0.36	～	1.6*	14 / 24						
全燐	mg/L	0.068*	0.033	～	0.19*	16 / 24							
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
亜鉛		mg/L	0.006	0.001	～	0.015	- / 12						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
塩素イオン		mg/L	13400	5790	～	17900	- / 24	15800	9500	～	18300	- / 24	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000001 (615-01)					32000002 (615-51)						
測定地点名		広島湾1 * ※					広島湾2 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		海田湾					海田湾						
BOD等に係る環境基準類型		B イ					B イ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		III イ					III イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.8	～	8.8*	7 / 48	8.0	7.7	～	8.8*	3 / 24	
	DO	mg/L	9.0	5.0	～	14	0 / 48	8.7	5.5	～	14	0 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.9 (3.2)	0.5	～	10*	12 / 48	3.0 (3.2)	1.2	～	9.9*	6 / 24	
	SS	mg/L	5	<1	～	22	- / 48	4	1	～	11	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.6E+03	<2.0E+00	～	3.3E+04	- / 48	6.6E+03	2.0E+00	～	3.3E+04	- / 24	
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.81*	0.36	～	1.6*	14 / 24						
	全燐	mg/L	0.068*	0.033	～	0.19*	16 / 24						
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
亜鉛		mg/L	0.006	0.001	～	0.015	- / 12						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
塩素イオン		mg/L	14600	5790	～	18300	- / 48	12900	5030	～	17600	- / 24	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	燐酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000002 (615-51)					32000002 (615-51)					
測定地点名		広島湾2 * ※					広島湾2 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		海田湾					海田湾					
BOD等に係る環境基準類型		B イ					B イ					
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		III イ					III イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.8	～	8.6*	2 / 24	8.0	7.7	～	8.8*	5 / 48
	DO	mg/L	8.9	5.6	～	11	0 / 24	8.7	5.5	～	14	0 / 48
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.5	1.1	～	4.7*	6 / 24	2.7	1.1	～	9.9*	12 / 48
	SS	mg/L	(2.9)					(3.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	4	1	～	7	- / 24	4	1	～	11	- / 48
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	1.6E+03	2.0E+00	～	1.3E+04	- / 24	4.0E+03	2.0E+00	～	3.3E+04	- / 48
	全窒素	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12
	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	15300	5790	～	18000	- / 24	14100	5030	～	18000	- / 48
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	プロモシ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											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾				広島湾						
測定機関		広島市環境保全課				広島市環境保全課						
測定地点番号		32000006 (618-01)				32000006 (618-01)						
測定地点名		広島湾6 * ※				広島湾6 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾				広島湾						
BOD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		広島湾南部				広島湾南部						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II 〇				II 〇						
調査名		年間調査 上層(表層)				年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.7*	4 / 24	8.1	7.9	～	8.5*	2 / 24
	DO	mg/L	9.1	5.7	～	12	6 / 24	8.9	6.0	～	10	4 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.9	0.5	～	4.6*	10 / 24	1.8	0.5	～	4.2*	8 / 24
	SS	mg/L	(2.7)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	4	1	～	14	- / 24	3	1	～	10	- / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	1.9E+01	<2.0E+00	～	3.3E+02	0 / 24	1.5E+01	<2.0E+00	～	2.4E+02	0 / 24
	全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12					
	全磷	mg/L	0.26	0.09	～	0.45*	5 / 24					
健康項目	カドミウム	mg/L	0.029	0.013	～	0.039*	12 / 24					
	全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4					
	鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4					
	六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4					
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4					
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4					
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2				
亜鉛		mg/L	0.003	0.001	～	0.012	- / 12					
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2					
塩素イオン		mg/L	16300	11600	～	18500	- / 24	16700	12300	～	18500	- / 24
その他項目	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態磷	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000006 (618-01)					32000006 (618-01)						
測定地点名		広島湾6 * ※					広島湾6 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
BOD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		広島湾南部					広島湾南部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II ㍑					II ㍑						
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	7.8	～	8.3	0 / 24	8.1	7.8	～	8.7*	6 / 72	
	DO	mg/L	7.7	5.5	～	10	10 / 24	8.5	5.5	～	12	20 / 72	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.2	<0.5	～	2.1*	1 / 24	1.7	<0.5	～	4.6*	19 / 72	
	SS	mg/L	3	1	～	8	- / 24	3	1	～	14	- / 72	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.1E+00	<2.0E+00	～	4.9E+01	0 / 24	1.3E+01	<2.0E+00	～	3.3E+02	0 / 72	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.26	0.09	～	0.45*	5 / 24	
	全燐	mg/L						0.029	0.013	～	0.039*	12 / 24	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L						0.003	0.001	～	0.012	- / 12	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
塩素イオン		mg/L	18200	16600	～	19000	- / 24	17100	11600	～	19000	- / 72	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000007 (616-51)					32000007 (616-51)					
測定地点名		広島湾7 * ※					広島湾7 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島市地先海域					
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ					
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIIイ					IIIイ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	6 / 24	8.2	7.9	～	8.6*	3 / 24
	DO	mg/L	9.1	6.1	～	12	6 / 24	9.0	6.4	～	10	4 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	0.8	～	5.7*	12 / 24	2.1*	0.9	～	4.8*	10 / 24
	SS	mg/L	4	1	～	7	- / 24	3	1	～	6	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.3E+02	<2.0E+00	～	4.9E+03*	3 / 24	1.2E+02	<2.0E+00	～	2.2E+03*	1 / 24
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12					
	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										
	ジクロロタン	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	15900	9390	～	18400	- / 24	16500	11200	～	18500	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	燐酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000007 (616-51)					32000009 (616-53)					
測定地点名		広島湾7 * ※					広島湾9 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島市地先海域					
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ					
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIIイ					IIIイ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	9 / 48	8.0	7.4	～	8.5*	6 / 24
	DO	mg/L	9.0	6.1	～	12	10 / 48	8.6	5.6	～	10	6 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.2*	0.8	～	5.7*	22 / 48	2.1*	1.0	～	3.8*	12 / 24
	SS	mg/L	3	1	～	7	- / 48	3	1	～	8	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.8E+02	<2.0E+00	～	4.9E+03*	4 / 48	2.1E+03*	<2.0E+00	～	1.1E+04*	12 / 24
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	16200	9390	～	18500	- / 48	10700	2090	～	18200	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000009 (616-53)					32000009 (616-53)						
測定地点名		広島湾9 * ※					広島湾9 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島市地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲイ					Ⅲイ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.6	～	8.6*	3 / 24	8.0	7.4	～	8.6*	9 / 48	
	DO	mg/L	8.7	6.5	～	10	5 / 24	8.6	5.6	～	10	11 / 48	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.1	～	3.9*	14 / 24	2.2*	1.0	～	3.9*	26 / 48	
	SS	mg/L	4	1	～	12	- / 24	3	1	～	12	- / 48	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4E+03*	<2.0E+00	～	2.4E+04*	5 / 24	1.7E+03*	<2.0E+00	～	2.4E+04*	17 / 48	
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	14500	6330	～	18300	- / 24	12600	2090	～	18300	- / 48	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000011 (616-54)					32000011 (616-54)					
測定地点名		広島湾11 * ※					広島湾11 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島市地先海域					
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ					
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲイ					Ⅲイ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.5	～	8.7*	4 / 24	8.1	7.8	～	8.6*	2 / 24
	DO	mg/L	8.5	5.3	～	11	7 / 24	8.8	6.4	～	11	6 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	0.6	～	6.2*	15 / 24	2.4*	0.5	～	5.8*	14 / 24
	SS	mg/L										
			4	2	～	6	- / 24	4	1	～	6	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.1E+03*	<2.0E+00	～	1.7E+04*	9 / 24	1.5E+03*	<2.0E+00	～	2.4E+04*	2 / 24
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12					
	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										
	ジクロロタン	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	12000	2870	～	18100	- / 24	15600	8040	～	18300	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロタン生成能	mg/L										
	プロモホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000011 (616-54)					32000012 (618-02)					
測定地点名		広島湾11 * ※					広島湾12 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島湾					
BOD等に係る環境基準類型		A ロ					A イ					
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.5	～	8.7*	6 / 48	8.1	7.7	～	8.8*	6 / 24
	DO	mg/L	8.6	5.3	～	11	13 / 48	8.9	6.1	～	11	5 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	0.5	～	6.2*	29 / 48	2.2*	0.8	～	4.2*	12 / 24
	SS	mg/L	4	1	～	6	- / 48	3	<1	～	8	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8E+03*	<2.0E+00	～	2.4E+04*	11 / 48	8.6E+02	<2.0E+00	～	3.5E+03*	8 / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
	全窒素	mg/L						0.47	0.08	～	1.7*	3 / 24
	全燐	mg/L						0.039	0.013	～	0.15*	4 / 24
健康項目	カドミウム	mg/L					<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L					ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L					<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L					<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L					<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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					<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L					0.002	<0.001	～	0.010	- / 12	
鉄		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
クロム(全)		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L	13800	2870	～	18300	- / 48	13000	5080	～	18100	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000012 (618-02)					32000012 (618-02)						
測定地点名		広島湾12 * ※					広島湾12 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
BOD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		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	3 / 24	8.1	7.7	～	8.8*	9 / 48	
	DO	mg/L	8.9	4.8	～	11	5 / 24	8.9	4.8	～	11	10 / 48	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	0.5	～	4.6*	14 / 24	2.2*	0.5	～	4.6*	26 / 48	
	SS	mg/L	3	1	～	6	- / 24	3	<1	～	8	- / 48	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E+02	<2.0E+00	～	2.4E+03*	4 / 24	5.8E+02	<2.0E+00	～	3.5E+03*	12 / 48	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.47	0.08	～	1.7*	3 / 24	
	全燐	mg/L						0.039	0.013	～	0.15*	4 / 24	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L						0.002	<0.001	～	0.010	- / 12	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
塩素イオン		mg/L	15600	9920	～	18300	- / 24	14300	5080	～	18300	- / 48	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000015 (616-55)					32000015 (616-55)					
測定地点名		広島湾15 * ※					広島湾15 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島市地先海域					
BOD等に係る環境基準類型		A Ⅱ					A Ⅱ					
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ					
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.3	～	8.7*	8 / 24	8.1	7.7	～	8.7*	5 / 24
	DO	mg/L	8.8	4.9	～	12	5 / 24	8.4	5.4	～	11	8 / 24
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	0.7	～	6.9*	15 / 24	2.6*	1.1	～	5.8*	15 / 24
	SS	mg/L	3	<1	～	5	- / 24	4	1	～	13	- / 24
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.4E+03*	<2.0E+00	～	3.3E+04*	11 / 24	9.0E+02	2.0E+00	～	7.0E+03*	5 / 24
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12					
	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	11000	1430	～	18100	- / 24	15200	8150	～	18300	- / 24
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000015 (616-55)					32000017 (618-04)						
測定地点名		広島湾15 * ※					広島湾17 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島湾						
BOD等に係る環境基準類型		A ロ					A イ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.3	～	8.7*	13 / 48	8.2	7.9	～	8.8*	5 / 24	
	DO	mg/L	8.6	4.9	～	12	13 / 48	9.2	6.2	～	12	6 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	0.7	～	6.9*	30 / 48	2.1*	0.8	～	4.2*	10 / 24	
	SS	mg/L	4	<1	～	13	- / 48	4	<1	～	7	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.6E+03*	<2.0E+00	～	3.3E+04*	16 / 48	9.0E+02	<2.0E+00	～	7.9E+03*	4 / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.50	0.17	～	0.90*	6 / 24	
	全燐	mg/L						0.044	0.020	～	0.10*	7 / 24	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L						0.003	<0.001	～	0.006	- / 12	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
塩素イオン		mg/L	13100	1430	～	18300	- / 48	13800	7050	～	18000	- / 24	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000017 (618-04)					32000017 (618-04)						
測定地点名		広島湾17 * ※					広島湾17 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
BOD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		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.7*	4 / 24	8.2	7.9	～	8.8*	9 / 48	
	DO	mg/L	8.8	6.6	～	11	4 / 24	9.0	6.2	～	12	10 / 48	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0	0.9	～	3.6*	8 / 24	2.1*	0.8	～	4.2*	18 / 48	
	SS	mg/L	4	<1	～	9	- / 24	3	<1	～	9	- / 48	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8E+02	<2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 24	5.5E+02	<2.0E+00	～	7.9E+03*	4 / 48	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.50	0.17	～	0.90*	6 / 24	
	全燐	mg/L						0.044	0.020	～	0.10*	7 / 24	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L						0.003	<0.001	～	0.006	- / 12	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L	15400	9500	～	18100	- / 24	14600	7050	～	18100	- / 48	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000026 (617-01)					32000026 (617-01)						
測定地点名		広島湾26 * ※					広島湾26 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		五日市・廿日市地先海域					五日市・廿日市地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		A Ⅱ					A Ⅱ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	6 / 24	8.2	7.9	～	8.8*	5 / 24	
	DO	mg/L	9.4	6.6	～	13	4 / 24	9.1	6.6	～	11	3 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	0.5	～	5.2*	15 / 24	2.6*	0.9	～	5.6*	16 / 24	
	SS	mg/L	3	<1	～	7	- / 24	4	1	～	12	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.4E+02	2.0E+00	～	2.2E+03*	1 / 24	2.4E+02	2.0E+00	～	1.3E+03*	2 / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.47	0.21	～	1.0*	5 / 24						
	全燐	mg/L	0.039	0.022	～	0.065*	3 / 24						
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
亜鉛		mg/L	0.003	<0.001	～	0.009	- / 12						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
塩素イオン		mg/L	13900	7010	～	17700	- / 24	15000	9140	～	17800	- / 24	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000026 (617-01)					32000027 (615-02)						
測定地点名		広島湾26 * ※					広島湾27 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		五日市・廿日市地先海域					海田湾						
BOD等に係る環境基準類型		A ハ					B イ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	11 / 48	8.1	7.9	～	8.8*	2 / 24	
	DO	mg/L	9.2	6.6	～	13	7 / 48	9.0	5.2	～	13	0 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	0.5	～	5.6*	31 / 48	2.7	1.0	～	8.6*	7 / 24	
	SS	mg/L	4	<1	～	12	- / 48	5	1	～	23	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.9E+02	2.0E+00	～	2.2E+03*	3 / 48	1.9E+03	2.0E+00	～	7.9E+03	- / 24	
	n-ヘキサノ抽出物質 油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.47	0.21	～	1.0*	5 / 24	0.63*	0.33	～	1.6*	11 / 24	
	全燐	mg/L	0.039	0.022	～	0.065*	3 / 24	0.052*	0.031	～	0.21*	9 / 24	
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4
		全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4	ND	ND	～	ND	0 / 4
鉛		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
六価クロム		mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
砒素		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
総水銀		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
アルキル水銀		mg/L											
PCB		mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2	
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											
亜硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素		mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
		亜鉛	mg/L	0.003	<0.001	～	0.009	- / 12	0.005	<0.001	～	0.015	- / 12
		鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2
	マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	塩素イオン	mg/L	14400	7010	～	17800	- / 48	14000	5920	～	17800	- / 24	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
その他項目	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/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											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000027 (615-02)					32000027 (615-02)						
測定地点名		広島湾27 * ※					広島湾27 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		海田湾					海田湾						
BOD等に係る環境基準類型		B イ					B イ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		III イ					III イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.6*	4 / 24	8.1	7.9	～	8.8*	6 / 48	
	DO	mg/L	9.0	5.3	～	11	0 / 24	9.0	5.2	～	13	0 / 48	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.5	1.0	～	4.9*	7 / 24	2.6	1.0	～	8.6*	14 / 48	
	SS	mg/L	3	1	～	6	- / 24	4	1	～	23	- / 48	
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.5E+02	2.0E+00	～	5.4E+03	- / 24	1.3E+03	2.0E+00	～	7.9E+03	- / 48	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.63*	0.33	～	1.6*	11 / 24	
	全燐	mg/L						0.052*	0.031	～	0.21*	9 / 24	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L						0.005	<0.001	～	0.015	- / 12	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	クロム(全)	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
	塩素イオン	mg/L	16000	9530	～	18300	- / 24	15000	5920	～	18300	- / 48	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000028 (618-06)					32000028 (618-06)						
測定地点名		広島湾28 * ※					広島湾28 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾						
BOD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		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.6*	3 / 24	8.2	8.0	～	8.6*	4 / 24	
	DO	mg/L	9.2	5.6	～	11	4 / 24	8.8	6.0	～	10	3 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0	0.7	～	3.9*	9 / 24	2.0	0.9	～	3.6*	9 / 24	
	SS	mg/L	(2.7)					(2.5)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	3	<1	～	5	- / 24	3	1	～	6	- / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	4.9E+02	<2.0E+00	～	7.9E+03*	2 / 24	1.2E+02	<2.0E+00	～	2.4E+03*	1 / 24	
	全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.27	0.16	～	0.45	0 / 24						
健康項目	カドミウム	mg/L	0.029	0.016	～	0.043	0 / 24						
	全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4						
	鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4						
	六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	砒素	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4						
	総水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	アルキル水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
亜鉛		mg/L	0.003	<0.001	～	0.009	- / 12						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
塩素イオン		mg/L	15800	8890	～	18200	- / 24	16500	11800	～	18300	- / 24	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾					
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課					
測定地点番号		32000028 (618-06)					32000028 (618-06)					
測定地点名		広島湾28 * ※					広島湾28 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		広島湾					広島湾					
BOD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		広島湾北部					広島湾北部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		Ⅲ イ					Ⅲ イ					
調査名		年間調査 下層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.8	～	8.3	0 / 24	8.1	7.8	～	8.6*	7 / 72
	DO	mg/L	7.7	5.6	～	10	11 / 24	8.5	5.6	～	11	18 / 72
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.2 (1.4)	0.6	～	1.6	0 / 24	1.7 (2.1)	0.6	～	3.9*	18 / 72
	SS	mg/L	3	<1	～	10	- / 24	3	<1	～	10	- / 72
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.1E+01	<2.0E+00	～	4.9E+02	0 / 24	2.2E+02	<2.0E+00	～	7.9E+03*	3 / 72
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12
	全窒素	mg/L						0.27	0.16	～	0.45	0 / 24
	全燐	mg/L						0.029	0.016	～	0.043	0 / 24
健康項目	カドミウム	mg/L					<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L					ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L					<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L					<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L					<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L					<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L					ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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-ジクロロプロパン	mg/L										
	チオラム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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					<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
亜鉛		mg/L					0.003	<0.001	～	0.009	- / 12	
鉄		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
マンガン		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
クロム(全)		mg/L					<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	
その他項目	塩素イオン	mg/L	18000	16900	～	18700	- / 24	16700	8890	～	18700	- / 72
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					広島湾						
測定機関		広島市環境保全課					広島市環境保全課						
測定地点番号		32000029 (616-01)					32000029 (616-01)						
測定地点名		広島湾29 * ※					広島湾29 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					広島市地先海域						
BOD等に係る環境基準類型		Aロ					Aロ						
全窒素・全磷に係る水域名		広島湾北部					広島湾北部						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		Ⅲイ					Ⅲイ						
調査名		年間調査 上層(表層)					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	7.9	～	8.8*	3 / 24	8.2	7.9	～	8.7*	4 / 24	
	DO	mg/L	9.2	6.5	～	12	7 / 24	8.9	6.9	～	10	4 / 24	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	0.6	～	4.5*	15 / 24	2.3*	0.7	～	4.7*	14 / 24	
	SS	mg/L	3	1	～	5	- / 24	4	<1	～	8	- / 24	
	大腸菌群数	MPN/100mL	8.9E+02	<2.0E+00	～	1.3E+04*	5 / 24	3.3E+02	<2.0E+00	～	4.9E+03*	2 / 24	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.35	0.08	～	0.71*	1 / 24						
	全磷	mg/L	0.032	0.012	～	0.056*	1 / 24						
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
亜鉛		mg/L	0.002	<0.001	～	0.008	- / 12						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2						
塩素イオン		mg/L	14000	3970	～	18200	- / 24	15500	7370	～	18400	- / 24	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		広島湾					呉地先						
測定機関		広島市環境保全課					呉市環境管理課						
測定地点番号		32000029 (616-01)					33000001 (606-51)						
測定地点名		広島湾29 * ㉟					呉地先1 * ㉟						
BOD等に係るあてはめ水域名		広島市地先海域					呉地先海域(3)						
BOD等に係る環境基準類型		A ロ					A イ						
全窒素・全燐に係る水域名		広島湾北部					呉地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		III イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	7.9	～	8.8*	7 / 48	8.1	7.9	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L	9.0	6.5	～	12	11 / 48	8.6	6.1	～	11	4 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	0.6	～	4.7*	29 / 48	2.5*	1.7	～	3.6*	9 / 12	
	SS	mg/L	3	<1	～	8	- / 48	2	1	～	2	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.1E+02	<2.0E+00	～	1.3E+04*	7 / 48	2.4E+01	<2.0E+00	～	2.4E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.35	0.08	～	0.71*	1 / 24	0.22	0.09	～	0.34*	1 / 12	
	全燐	mg/L	0.032	0.012	～	0.056*	1 / 24	0.023	0.012	～	0.037*	3 / 12	
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4	ND	ND	～	ND	0 / 2	
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.012	<0.005	～	0.054	- / 12	
	硝酸性窒素	mg/L						0.021	<0.005	～	0.051	- / 12	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2	0.010	0.010	～	0.010	- / 1
亜鉛		mg/L	0.002	<0.001	～	0.008	- / 12	0.006	0.006	～	0.006	- / 1	
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 2	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L	14800	3970	～	18400	- / 48	16000	12400	～	17500	- / 12	
有機態窒素		mg/L						0.16	0.06	～	0.30	- / 12	
アンモニア態窒素		mg/L						0.02	<0.01	～	0.05	- / 12	
磷酸態燐		mg/L						0.012	<0.003	～	0.028	- / 12	
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000001 (606-51)					33000001 (606-51)				
測定地点名		呉地先1 * ※					呉地先1 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.1	7.9	～	8.3	0 / 12	8.0	7.8	～	8.1	0 / 12
DO	mg/L	8.6	6.1	～	9.9	4 / 12	7.5	5.0	～	9.4	7 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.6	～	3.7*	5 / 12	2.0	1.3	～	2.7*	5 / 12
SS	mg/L	(3.0)					(2.3)				
大腸菌群数	MPN/100mL	2	1	～	2	- / 12	2	1	～	3	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	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										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L										
ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000001 (606-51)					33000003 (606-52)				
測定地点名		呉地先1 * ※					呉地先3 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.8	～	8.3	0 / 36	8.1	7.8	～	8.3	0 / 12
DO	mg/L	8.2	5.0	～	11	15 / 36	8.2	3.4	～	10	3 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.3	～	3.7*	19 / 36	2.5*	1.6	～	3.6*	10 / 12
SS	mg/L	(2.7)					(2.8)				
大腸菌群数	MPN/100mL	2	1	～	3	- / 36	2	1	～	3	- / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	2.4E+01	<2.0E+00	～	2.4E+02	0 / 12	2.6E+01	<2.0E+00	～	2.4E+02	0 / 12
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全燐	mg/L	0.22	0.09	～	0.34*	1 / 12	0.25	0.09	～	0.34*	4 / 12
カドミウム	mg/L	0.023	0.012	～	0.037*	3 / 12	0.025	0.011	～	0.044*	3 / 12
全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
砒素	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	<0.005	～	0.054	- / 12	0.013	<0.005	～	0.063	- / 12
硝酸性窒素	mg/L	0.021	<0.005	～	0.051	- / 12	0.025	<0.005	～	0.068	- / 12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	0.010	0.010	～	0.010	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.006	0.006	～	0.006	- / 1	0.009	0.009	～	0.009	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	16000	12400	～	17500	- / 12	16300	11800	～	17600	- / 12
有機態窒素	mg/L	0.16	0.06	～	0.30	- / 12	0.19	0.07	～	0.29	- / 12
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	- / 12	0.02	<0.01	～	0.09	- / 12
磷酸態燐	mg/L	0.012	<0.003	～	0.028	- / 12	0.012	<0.003	～	0.036	- / 12
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000003 (606-52)					33000003 (606-52)				
測定地点名		呉地先3 * ※					呉地先3 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12	8.0	7.8	～	8.1	0 / 12
DO	mg/L	8.5	5.0	～	10	3 / 12	7.4	4.5	～	9.8	7 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.5	～	3.5*	8 / 12	2.1*	1.4	～	2.4*	5 / 12
SS	mg/L	(2.7)					(2.4)				
大腸菌群数	MPN/100mL	1	<1	～	2	- / 12	1	<1	～	3	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	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										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモ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										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000003 (606-52)					33000005 (606-01)				
測定地点名		呉地先3 * ※					呉地先5 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.8	～	8.4*	1 / 36	8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12
DO	mg/L	8.0	3.4	～	10	13 / 36	8.6	4.9	～	10	3 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.4	～	3.6*	23 / 36	2.8*	1.9	～	4.3*	9 / 12
SS	mg/L	(2.6)					(3.3)				
大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	3	- / 36	2	<1	～	3	- / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	2.6E+01	<2.0E+00	～	2.4E+02	0 / 12	9.0E+02	<2.0E+00	～	7.9E+03*	2 / 12
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全燐	mg/L	0.25	0.09	～	0.34*	4 / 12	0.40*	0.17	～	0.78*	6 / 12
カドミウム	mg/L	0.025	0.011	～	0.044*	3 / 12	0.033*	0.015	～	0.067*	5 / 12
全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
砒素	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
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										
亜硝酸性窒素	mg/L	0.013	<0.005	～	0.063	- / 12					
硝酸性窒素	mg/L	0.025	<0.005	～	0.068	- / 12					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.009	0.009	～	0.009	- / 1	0.006	0.006	～	0.006	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	16300	11800	～	17600	- / 12	16000	12300	～	17600	- / 12
有機態窒素	mg/L	0.19	0.07	～	0.29	- / 12					
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.09	- / 12					
磷酸態燐	mg/L	0.012	<0.003	～	0.036	- / 12					
クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000005 (606-01)					33000005 (606-01)					
測定地点名		呉地先5 * ※					呉地先5 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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	
流量	m <sup>3</sup> /S											
pH		8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12	7.9	7.8	～	8.1	0 / 12	
DO	mg/L	8.7	4.9	～	10	3 / 12	7.0	4.4	～	9.8	7 / 12	
BOD (75%値)	mg/L											
COD (75%値)	mg/L	2.5*	1.8	～	3.9*	7 / 12	1.9	1.5	～	2.4*	3 / 12	
SS	mg/L	(2.8)					(2.0)					
大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	2	- / 12	2	<1	～	3	- / 12	
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
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											
亜硝酸性窒素	mg/L											
硝酸性窒素	mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	16400	14200	～	17400	- / 12	17200	16700	～	17900	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000005 (606-01)					33000007 (606-02)				
測定地点名		呉地先5 * ※					呉地先7 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m3/S										
pH		8.0	7.8	～	8.4*	2 / 36	8.1	7.7	～	8.3	1 / 12
DO	mg/L	8.1	4.4	～	10	13 / 36	8.4	4.0	～	10	4 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.5	～	4.3*	19 / 36	2.7*	1.9	～	3.8*	9 / 12
SS	mg/L	2	<1	～	3	- / 36	2	<1	～	4	- / 12
大腸菌群数	MPN/100mL	9.0E+02	<2.0E+00	～	7.9E+03*	2 / 12	1.2E+02	2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全窒素	mg/L	0.40*	0.17	～	0.78*	6 / 12	0.30	0.13	～	0.56*	4 / 12
全燐	mg/L	0.033*	0.015	～	0.067*	5 / 12	0.031*	0.010	～	0.075*	4 / 12
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.006	0.006	～	0.006	- / 1	0.004	0.004	～	0.004	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	16600	12300	～	17900	- / 36	16200	14000	～	17100	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m3										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモ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										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000007 (606-02)					33000007 (606-02)					
測定地点名		呉地先7 * ※					呉地先7 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.7	～	8.3	1 / 12	8.0	7.8	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.3	3.9	～	9.9	4 / 12	6.8	3.4	～	9.8	8 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.6	～	3.7*	8 / 12	1.9	1.4	～	2.4*	4 / 12
	SS	mg/L	(3.5)					(2.1)				
	大腸菌群数	個/100mL	2	<1	～	3	- / 12	2	<1	～	4	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	16300	14000	～	17200	- / 12	17100	16100	～	17800	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L											
ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000007 (606-02)					33000010 (606-03)				
測定地点名		呉地先7 * ※					呉地先10 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.7	～	8.3	2 / 36	8.1	7.8	～	8.4*	1 / 12
DO	mg/L	7.8	3.4	～	10	16 / 36	8.7	5.0	～	10	2 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.4	～	3.8*	21 / 36	2.7*	1.6	～	4.1*	11 / 12
SS	mg/L	(3.0)					(3.0)				
大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	4	- / 36	2	<1	～	3	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	1.2E+02	2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 12	2.0E+01	<2.0E+00	～	1.3E+02	0 / 12
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全燐	mg/L	0.30	0.13	～	0.56*	4 / 12	0.26	0.10	～	0.40*	3 / 12
カドミウム	mg/L	0.031*	0.010	～	0.075*	4 / 12	0.026	0.012	～	0.057*	3 / 12
鉛	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
六価クロム	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<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										
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チクロム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.004	0.004	～	0.004	- / 1	0.009	0.009	～	0.009	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	16500	14000	～	17800	- / 36	16300	12900	～	17600	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモ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										



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000010 (606-03)					33000010 (606-03)					
測定地点名		呉地先10 * ㊟					呉地先10 * ㊟					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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	
流量	m <sup>3</sup> /S											
pH		8.1	7.8	～	8.3	0 / 12	8.0	7.8	～	8.1	0 / 12	
DO	mg/L	8.6	5.0	～	10	2 / 12	7.3	4.6	～	9.9	6 / 12	
BOD (75%値)	mg/L											
COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.7	～	4.0*	10 / 12	1.9	1.4	～	2.9*	4 / 12	
SS	mg/L	(3.1)					(2.1)					
大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	3	- / 12	2	<1	～	3	- / 12	
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
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-ジクロロプロパン	mg/L											
チオラム	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											
亜硝酸性窒素	mg/L											
硝酸性窒素	mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	16500	14100	～	17600	- / 12	17200	16800	～	17900	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000010 (606-03)					33000015 (606-04)				
測定地点名		呉地先10 * ※					呉地先15 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.1	7.8	～	8.4*	1 / 36	8.1	7.9	～	8.4*	1 / 12
DO	mg/L	8.2	4.6	～	10	10 / 36	8.5	5.6	～	9.9	2 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.4	～	4.1*	25 / 36	2.5*	1.8	～	3.9*	9 / 12
SS	mg/L	(2.7)					(2.9)				
大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	3	- / 36	1	<1	～	2	- / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	2.0E+01	<2.0E+00	～	1.3E+02	0 / 12	4.4E+01	<2.0E+00	～	3.3E+02	0 / 12
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全燐	mg/L	0.26	0.10	～	0.40*	3 / 12	0.21	0.11	～	0.33*	1 / 12
カドミウム	mg/L	0.026	0.012	～	0.057*	3 / 12	0.022	0.008	～	0.043*	2 / 12
全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
砒素	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
アルキル水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
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										
亜硝酸性窒素	mg/L						0.009	<0.005	～	0.024	- / 12
硝酸性窒素	mg/L						0.031	<0.005	～	0.13	- / 12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.009	0.009	～	0.009	- / 1	0.008	0.008	～	0.008	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	16700	12900	～	17900	- / 36	16300	13100	～	17500	- / 12
有機態窒素	mg/L						0.15	0.08	～	0.21	- / 12
アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.06	- / 12
磷酸態燐	mg/L						0.012	<0.003	～	0.033	- / 12
クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						4.4	1.1	～	13	- / 12
TOC	mg/L						1.3	1.1	～	1.5	- / 6
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000015 (606-04)					33000015 (606-04)					
測定地点名		呉地先15 * ※					呉地先15 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	7.9	～	8.3	0 / 12	8.0	7.9	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.5	5.6	～	9.9	2 / 12	7.2	4.9	～	9.7	7 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.5*	1.7	～	3.8*	7 / 12	2.0	1.4	～	2.5*	4 / 12
	SS	mg/L	(2.9)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	1	<1	～	3	- / 12	2	<1	～	3	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.23	0.08	～	0.49*	1 / 12
	全燐	mg/L						0.025	0.011	～	0.042*	3 / 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-ジクロロプロパン	mg/L										
	チオラム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.015	<0.005	～	0.069	- / 12
	硝酸性窒素	mg/L						0.025	<0.005	～	0.069	- / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	16500	14100	～	17600	- / 12	17200	16800	～	17900	- / 12
	有機態窒素	mg/L						0.16	0.05	～	0.35	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L						0.03	<0.01	～	0.09	- / 12
	磷酸態燐	mg/L						0.014	0.003	～	0.031	- / 12
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
プロモシ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											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000015 (606-04)					33000019 (606-05)				
測定地点名		呉地先15 * ※					呉地先19 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.1	7.9	～	8.4*	1 / 36	8.0	7.6	～	8.1	1 / 12
DO	mg/L	8.1	4.9	～	9.9	11 / 36	8.0	6.1	～	9.9	5 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.4	～	3.9*	20 / 36	2.5*	1.7	～	3.4*	11 / 12
SS	mg/L	1	<1	～	3	- / 36	4	2	～	7	- / 12
大腸菌群数	MPN/100mL	4.4E+01	<2.0E+00	～	3.3E+02	0 / 12	2.5E+02	<2.0E+00	～	2.4E+03*	1 / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全窒素	mg/L	0.22	0.08	～	0.49*	2 / 24	0.64*	0.19	～	2.2*	9 / 12
全燐	mg/L	0.023	0.008	～	0.043*	5 / 24	0.035*	0.016	～	0.065*	6 / 12
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
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										
亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	<0.005	～	0.069	- / 24					
硝酸性窒素	mg/L	0.028	<0.005	～	0.13	- / 24					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.008	0.008	～	0.008	- / 1	0.004	0.004	～	0.004	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	16700	13100	～	17900	- / 36	13200	1810	～	17800	- / 12
有機態窒素	mg/L	0.15	0.05	～	0.35	- / 24					
アンモニア態窒素	mg/L	0.03	<0.01	～	0.09	- / 24					
磷酸態燐	mg/L	0.013	<0.003	～	0.033	- / 24					
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	4.4	1.1	～	13	- / 12					
TOC	mg/L	1.3	1.1	～	1.5	- / 6					
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000019 (606-05)					33000019 (606-05)				
測定地点名		呉地先19 * ※					呉地先19 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.0	7.9	～	8.1	0 / 12
DO	mg/L	8.2	6.7	～	10	4 / 12	8.0	6.6	～	10	5 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.2*	1.6	～	2.8*	8 / 12	2.1*	1.4	～	2.8*	6 / 12
SS	mg/L	(2.4)					(2.1)				
大腸菌群数	MPN/100mL	5	3	～	8	- / 12	6	3	～	8	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
亜鉛	mg/L										
鉄	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	mg/L										
塩素イオン	mg/L	17000	16100	～	17800	- / 12	17100	14800	～	18200	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L										
ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000019 (606-05)					33000025 (604-02)				
測定地点名		呉地先19 * ※					呉地先25 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(1)				
BOD等に係る環境基準類型		A イ					C ロ				
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.6	～	8.1	1 / 36	7.7	6.9	～	8.0	1 / 12
DO	mg/L	8.1	6.1	～	10	14 / 36	8.1	6.7	～	9.9	0 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.4	～	3.4*	25 / 36	5.0	1.9	～	10*	2 / 12
SS	mg/L	(2.4)					(6.2)				
大腸菌群数	MPN/100mL	5	2	～	8	- / 36	4	2	～	8	- / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	2.5E+02	<2.0E+00	～	2.4E+03*	1 / 12	6.1E+01	<2.0E+00	～	3.3E+02	- / 12
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	- / 12
全燐	mg/L	0.64*	0.19	～	2.2*	9 / 12	0.45*	0.16	～	1.3*	8 / 12
カドミウム	mg/L	0.035*	0.016	～	0.065*	6 / 12	0.031*	0.017	～	0.040*	6 / 12
全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
砒素	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.004	0.004	～	0.004	- / 1	0.006	0.006	～	0.006	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	15800	1810	～	18200	- / 36	16300	13700	～	18300	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモ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										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000025 (604-02)					33000025 (604-02)				
測定地点名		呉地先25 * ㊦					呉地先25 * ㊦				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(1)					呉地先海域(1)				
BOD等に係る環境基準類型		Cロ					Cロ				
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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										
	pH	7.9	7.7	～	8.1	0 / 12	8.0	7.9	～	8.1	0 / 12
	DO	8.2	7.1	～	9.9	0 / 12	8.1	6.6	～	9.9	0 / 12
	BOD (75%値)										
	COD (75%値)	3.0	1.6	～	4.6	0 / 12	2.2	1.4	～	2.8	0 / 12
	SS	(3.3)					(2.4)				
	大腸菌群数	4	2	～	7	- / 12	6	3	～	8	- / 12
	MPN/100mL										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等										
	全窒素										
	全燐										
健康項目	ｶﾞﾙｼﾞウム										
	全ｼﾞﾝ										
	鉛										
	六価ｸﾛﾑ										
	砒素										
	総水銀										
	ｱﾙｷﾙ水銀										
	PCB										
	ｼｸﾞﾛﾓﾀﾝ										
	四塩化炭素										
	1,2-ｼｸﾞﾛﾓﾀﾝ										
	1,1-ｼｸﾞﾛﾓｴﾚﾝ										
	ｼｽ1,2-ｼｸﾞﾛﾓｴﾚﾝ										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾞﾛﾓﾀﾝ										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾞﾛﾓﾀﾝ										
	ﾄﾘｸﾞﾛﾓｴﾚﾝ										
	テトラｸﾞﾛﾓｴﾚﾝ										
	1,3-ｼｸﾞﾛﾌﾞﾛﾍﾞﾝ										
	ｸﾞﾙｱﾑ										
	ｼﾞﾏｼﾞﾝ										
	ｸﾞﾙｱﾙﾌﾞ										
	ﾍﾞﾝゼﾝ										
	ｾﾚﾝ										
	亜硝酸性窒素										
	硝酸性窒素										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素										
	ふっ素										
	ほう素										
特殊項目	ﾌｪﾉｰﾙ類										
	銅										
	亜鉛										
	鉄										
	マンガン										
	ｸﾛﾑ(全)										
その他項目	塩素イオン	17100	16000	～	18200	- / 12	17600	17100	～	18400	- / 12
	有機態窒素										
	アンモニア態窒素										
	磷酸態燐										
	ｸﾞﾙﾌｨﾙa										
	TOC										
	電気伝導度										
	メチレンブルー活性物質										
	濁度										
	ﾄﾘﾊﾞﾓﾀﾝ生成能										
	ｸﾞﾙﾌﾞﾙ生成能										
	ｼﾞﾌﾞﾛｸﾞﾙ生成能										
	ﾌﾞﾛﾓｼｸﾞﾙ生成能										
	ﾌﾞﾛﾓﾌﾞﾙ生成能										
	ふん便性大腸菌群数										
	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000025 (604-02)					33000026 (605-01)				
測定地点名		呉地先25 * ※					呉地先26 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(1)					呉地先海域(2)				
BOD等に係る環境基準類型		Cロ					Bロ				
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		7.9	6.9	～	8.1	1 / 36	7.9	7.5	～	8.1	1 / 12
DO	mg/L	8.1	6.6	～	9.9	0 / 36	8.2	6.1	～	9.8	0 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	3.4 (3.9)	1.4	～	10*	2 / 36	4.1* (4.3)	1.7	～	9.5*	7 / 12
SS	mg/L	5	2	～	8	- / 36	4	2	～	9	- / 12
大腸菌群数	MPN/100mL	6.1E+01	<2.0E+00	～	3.3E+02	- / 12	1.4E+01	<2.0E+00	～	7.9E+01	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	- / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全窒素	mg/L	0.45*	0.16	～	1.3*	8 / 12	0.33*	0.18	～	0.61*	6 / 12
全燐	mg/L	0.031*	0.017	～	0.040*	6 / 12	0.028	0.017	～	0.043*	5 / 12
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										
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛	mg/L	0.006	0.006	～	0.006	- / 1					
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
塩素イオン	mg/L	17000	13700	～	18400	- / 36	16700	14900	～	18200	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000026 (605-01)					33000026 (605-01)				
測定地点名		呉地先26 * ※					呉地先26 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(2)					呉地先海域(2)				
BOD等に係る環境基準類型		Bロ					Bロ				
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.0	7.9	～	8.1	0 / 12
DO	mg/L	8.4	6.6	～	9.9	0 / 12	8.2	6.7	～	9.9	0 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.6	1.6	～	3.7*	4 / 12	2.2	1.4	～	3.1*	1 / 12
SS	mg/L	(3.2)					(2.3)				
大腸菌群数	MPN/100mL	3	2	～	7	- / 12	5	2	～	8	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
亜鉛	mg/L										
鉄	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	mg/L										
塩素イオン	mg/L	17200	16500	～	18200	- / 12	17600	17200	～	18400	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L										
ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000026 (605-01)					33000028 (606-06)				
測定地点名		呉地先26 * ㊦					呉地先28 * ㊦				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(2)					呉地先海域(3)				
BOD等に係る環境基準類型		Bロ					Aイ				
全窒素・全燐に係る水域名		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IIイ					IIイ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.5	～	8.1	1 / 36	8.1	7.9	～	8.2	0 / 12
DO	mg/L	8.3	6.1	～	9.9	0 / 36	8.4	6.0	～	9.9	3 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	3.0	1.4	～	9.5*	12 / 36	2.4*	1.9	～	3.2*	10 / 12
SS	mg/L	(3.4)					(2.8)				
大腸菌群数	MPN/100mL	4	2	～	9	- / 36	3	2	～	4	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	1.4E+01	<2.0E+00	～	7.9E+01	- / 12	4.8E+00	<2.0E+00	～	1.3E+01	0 / 12
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全燐	mg/L	0.33*	0.18	～	0.61*	6 / 12	0.19	0.08	～	0.28	0 / 12
カドミウム	mg/L	0.028	0.017	～	0.043*	5 / 12	0.020	0.013	～	0.026	0 / 12
全シアン	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
鉛	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2
六価クロム	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
砒素	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
総水銀	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	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										
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	<0.005	～	0.008	- / 12
硝酸性窒素	mg/L						0.021	<0.005	～	0.053	- / 12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L						0.009	0.009	～	0.009	- / 1
鉄	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	17100	14900	～	18400	- / 36	17200	15500	～	17900	- / 12
有機態窒素	mg/L						0.14	0.05	～	0.26	- / 12
アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.05	- / 12
磷酸態燐	mg/L						0.008	<0.003	～	0.017	- / 12
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						5.8	1.8	～	15	- / 12
TOC	mg/L						1.3	1.1	～	1.5	- / 6
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000028 (606-06)					33000028 (606-06)					
測定地点名		呉地先28 * ㊦					呉地先28 * ㊦					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	7.9	～	8.1	0 / 12	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.5	7.1	～	9.9	2 / 12	8.1	6.6	～	9.9	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.6	～	3.1*	6 / 12	2.0	1.3	～	2.4*	5 / 12
	SS	mg/L	(2.5)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	3	1	～	5	- / 12	5	2	～	13	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.17	0.08	～	0.26	0 / 12
	全燐	mg/L						0.021	0.010	～	0.029	0 / 12
健康項目	ｶﾞｼﾞウム	mg/L										
	全ｼﾞﾝ	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										
	ｼｸﾞﾛﾓﾀﾝ	mg/L										
	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ｼｸﾞﾛﾓﾀﾝ	mg/L										
	1,1-ｼｸﾞﾛﾓﾀﾞﾚﾝ	mg/L										
	ｼｽ1,2-ｼｸﾞﾛﾓﾀﾞﾚﾝ	mg/L										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾞﾛﾓﾀﾞﾚﾝ	mg/L										
	1,1,2-ﾄﾘｸﾞﾛﾓﾀﾞﾚﾝ	mg/L										
	ﾄﾘｸﾞﾛﾓﾀﾞﾚﾝ	mg/L										
	テトラｸﾞﾛﾓﾀﾞﾚﾝ	mg/L										
	1,3-ｼｸﾞﾛﾌﾞﾛﾍﾞﾝ	mg/L										
	ｸﾞﾙｱﾑ	mg/L										
	ｼﾞﾏｼﾞﾝ	mg/L										
	ｸﾞﾙｱﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L										
	ﾍﾞﾝゼﾝ	mg/L										
	セレン	mg/L										
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.007	<0.005	～	0.012	- / 12
	硝酸性窒素	mg/L						0.016	<0.005	～	0.047	- / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	ｸﾛﾑ(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17400	16900	～	18400	- / 12	17500	17000	～	18400	- / 12
	有機態窒素	mg/L						0.13	0.05	～	0.23	- / 12
	アンモニア態窒素	mg/L						0.02	<0.01	～	0.03	- / 12
	燐酸態燐	mg/L						0.009	<0.003	～	0.017	- / 12
	ｸﾞﾙﾌｨﾙa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	ﾄﾘﾊﾞﾛﾓﾀﾝ生成能	mg/L										
	ｸﾞﾙﾌﾞﾙﾑ生成能	mg/L										
ｼﾞﾌﾞﾛｸﾞﾙﾌﾞﾙﾑ生成能	mg/L											
ﾌﾞﾛﾓｼｸﾞﾙﾌﾞﾙﾑ生成能	mg/L											
ﾌﾞﾛﾓﾌﾞﾙﾑ生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000028 (606-06)					33000037 (606-61)				
測定地点名		呉地先28 * ※					呉地先37 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 全層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	7.9	～	8.2	0 / 36	8.0	8.0	～	8.2	0 / 12
DO	mg/L	8.3	6.0	～	9.9	8 / 36	7.8	5.0	～	9.9	4 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.2* (2.5)	1.3	～	3.2*	21 / 36	2.0 (2.3)	1.6	～	2.7*	5 / 12
SS	mg/L	4	1	～	13	- / 36	4	2	～	8	- / 12
大腸菌群数	MPN/100mL	4.8E+00	<2.0E+00	～	1.3E+01	0 / 12	1.3E+02	<2.0E+00	～	1.1E+03*	1 / 12
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
全窒素	mg/L	0.18	0.08	～	0.28	0 / 24	0.20	0.09	～	0.47*	2 / 12
全燐	mg/L	0.021	0.010	～	0.029	0 / 24	0.023	0.013	～	0.038*	2 / 12
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<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										
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										
亜硝酸性窒素	mg/L	0.006	<0.005	～	0.012	- / 24	0.009	<0.005	～	0.024	- / 12
硝酸性窒素	mg/L	0.018	<0.005	～	0.053	- / 24	0.040	<0.005	～	0.11	- / 12
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛	mg/L	0.009	0.009	～	0.009	- / 1	0.008	0.008	～	0.008	- / 1
鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
塩素イオン	mg/L	17400	15500	～	18400	- / 36	17100	14300	～	18400	- / 12
有機態窒素	mg/L	0.14	0.05	～	0.26	- / 24	0.12	0.04	～	0.27	- / 12
アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	- / 24	0.03	<0.01	～	0.09	- / 12
磷酸態燐	mg/L	0.008	<0.003	～	0.017	- / 24	0.012	0.005	～	0.017	- / 12
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	5.8	1.8	～	15	- / 12					
TOC	mg/L	1.3	1.1	～	1.5	- / 6					
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	mg/L										
濁度	度										
トリハロメタン生成能	mg/L										
クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモ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										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先				
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課				
測定地点番号		33000037 (606-61)					33000037 (606-61)				
測定地点名		呉地先37 * ㊦					呉地先37 * ㊦				
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)				
BOD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		呉地先海域					呉地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12
DO	mg/L	7.9	6.1	～	9.8	4 / 12	7.7	6.1	～	9.8	4 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	1.9	1.6	～	2.3*	5 / 12	1.7	1.3	～	2.1*	1 / 12
SS	mg/L	(2.1)					(1.9)				
大腸菌群数	MPN/100mL	4	2	～	7	- / 12	5	3	～	8	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
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-ジクロロプロパン	mg/L										
チオラム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
亜鉛	mg/L										
鉄	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	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										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L										
ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000037 (606-61)					33000050 (606-63)					
測定地点名		呉地先37 * ※					呉地先12-5 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.2	0 / 36					
	DO	mg/L	7.8	5.0	～	9.9	12 / 36					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.9 (2.0)	1.3	～	2.7*	11 / 36	2.6* (2.9)	1.7	～	3.8*	9 / 12
	SS	mg/L	4	2	～	8	- / 36					
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.3E+02	<2.0E+00	～	1.1E+03*	1 / 12					
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12					
	全窒素	mg/L	0.20	0.09	～	0.47*	2 / 12	0.23	0.16	～	0.31*	1 / 12
	全燐	mg/L	0.023	0.013	～	0.038*	2 / 12	0.025	0.010	～	0.045*	2 / 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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.009	<0.005	～	0.024	- / 12					
	硝酸性窒素	mg/L	0.040	<0.005	～	0.11	- / 12					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1				
亜鉛		mg/L	0.008	0.008	～	0.008	- / 1					
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1					
塩素イオン		mg/L	17100	14300	～	18400	- / 12					
有機態窒素		mg/L	0.12	0.04	～	0.27	- / 12					
アンモニア態窒素		mg/L	0.03	<0.01	～	0.09	- / 12					
磷酸態燐		mg/L	0.012	0.005	～	0.017	- / 12					
その他項目	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000050 (606-63)					33000050 (606-63)					
測定地点名		呉地先12-5 * ※					呉地先12-5 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.4*	1.4	～	3.8*	7 / 12	1.9 (2.0)	1.5	～	2.4*	3 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
クロム(全)		mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L										
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000050 (606-63)					33000305 (606-64)					
測定地点名		呉地先12-5 * ※					呉地先30-5 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.4	～	3.8*	19 / 36	2.3*	1.6	～	2.7*	8 / 12
	SS	mg/L	(2.5)					(2.5)				
	大腸菌群数	MPN/100mL										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.23	0.16	～	0.31*	1 / 12	0.16	0.08	～	0.27	0 / 12
	全燐	mg/L	0.025	0.010	～	0.045*	2 / 12	0.019	0.013	～	0.025	0 / 12
健康項目	カルシウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.006	<0.005	～	0.011	- / 12
	硝酸性窒素	mg/L						0.012	<0.005	～	0.044	- / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
クロム(全)		mg/L										
塩素イオン		mg/L										
有機態窒素		mg/L					0.12	0.05	～	0.25	- / 12	
アンモニア態窒素		mg/L					0.02	<0.01	～	0.03	- / 12	
燐酸態燐		mg/L					0.008	<0.003	～	0.016	- / 12	
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>					5.7	2.1	～	18	- / 12	
	TOC	mg/L					1.2	1.1	～	1.4	- / 6	
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先					呉地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		33000305 (606-64)					33000305 (606-64)					
測定地点名		呉地先30-5 * ※					呉地先30-5 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)					呉地先海域(3)					
BOD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		呉地先海域					呉地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	1.5	～	2.5*	9 / 12	1.9	1.3	～	2.3*	5 / 12
	SS	mg/L	(2.3)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L						0.18	0.09	～	0.29	0 / 12
	全燐	mg/L						0.021	0.013	～	0.028	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L						0.008	<0.005	～	0.026	- / 12
	硝酸性窒素	mg/L						0.013	<0.005	～	0.047	- / 12
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
クロム(全)		mg/L										
塩素イオン		mg/L										
有機態窒素		mg/L						0.14	0.06	～	0.24	- / 12
アンモニア態窒素		mg/L						0.02	<0.01	～	0.05	- / 12
磷酸態燐		mg/L						0.008	<0.003	～	0.017	- / 12
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		呉地先				安芸津・安浦地先							
測定機関		呉市環境管理課				環境対策室							
測定地点番号		33000305 (606-64)				34000003 (607-03)							
測定地点名		呉地先30-5 * ※				安芸津・安浦地先3 * ※							
BOD等に係るあてはめ水域名		呉地先海域(3)				安芸津・安浦地先海域							
BOD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		呉地先海域				安芸津・安浦地先海域							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ							
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH							8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L						8.5	7.3	～	10	1 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.1*	1.3	～	2.7*	22 / 36	1.3	1.1	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL						7.5E+00	<2.0E+00	～	3.3E+01	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L	0.17	0.08	～	0.29	0 / 24	0.18	0.15	～	0.23	0 / 12	
	全燐	mg/L	0.021	0.013	～	0.028	0 / 24	0.023	0.012	～	0.029	0 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.007	<0.005	～	0.026	- / 24						
	硝酸性窒素	mg/L	0.013	<0.005	～	0.047	- / 24						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.05	0.01	～	0.08	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L	0.13	0.05	～	0.25	- / 24						
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02	<0.01	～	0.05	- / 24						
	磷酸態燐	mg/L	0.008	<0.003	～	0.017	- / 24						
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	5.7	2.1	～	18	- / 12						
	TOC	mg/L	1.2	1.1	～	1.4	- / 6						
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度						1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		34000003 (607-03)					34000003 (607-03)						
測定地点名		安芸津・安浦地先3 * ※					安芸津・安浦地先3 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.4	7.1	～	10	2 / 12	8.2	6.9	～	9.7	4 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.6	0 / 12	1.3	1.2	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.4)					(1.4)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	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クロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		34000003 (607-03)					34000004 (607-04)						
測定地点名		安芸津・安浦地先3 * ※					安芸津・安浦地先4 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 36	8.1	8.0	～	8.2	0 / 12	
	DO	mg/L	8.4	6.9	～	10	7 / 36	8.2	6.2	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.7	0 / 36	1.3	1.0	～	1.7	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.4)					(1.3)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.5E+00	<2.0E+00	～	3.3E+01	0 / 12	1.3E+01	<2.0E+00	～	7.9E+01	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L	0.18	0.15	～	0.23	0 / 12	0.17	0.13	～	0.22	0 / 12	
	全磷	mg/L	0.023	0.012	～	0.029	0 / 12	0.021	0.011	～	0.031*	1 / 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											
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.05	0.01	～	0.08	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1.1	<0.5	～	1.6	- / 6	
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 3	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
ジブromクロロメタン生成能	mg/L												
ブromシクロロメタン生成能	mg/L												
ブromホルム生成能	mg/L												
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		34000004 (607-04)					34000004 (607-04)						
測定地点名		安芸津・安浦地先4 * ※					安芸津・安浦地先4 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.3	6.7	～	9.9	3 / 12	8.4	6.8	～	10	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	0.9	～	1.8	0 / 12	1.3	0.9	～	1.9	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.4)					(1.3)					
	大腸菌群数	MPN/100mL											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L						0.21	0.16	～	0.39*	1 / 12	
	全燐	mg/L						0.022	0.005	～	0.033*	3 / 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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	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クロロメタン生成能	mg/L												
ブromシクロメタン生成能	mg/L												
ブromホルム生成能	mg/L												
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		環境対策室					呉市環境管理課						
測定地点番号		34000004 (607-04)					34000006 (607-05)						
測定地点名		安芸津・安浦地先4 * ※					安芸津・安浦地先6 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.2	0 / 36	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.3	6.2	～	10	8 / 36	8.0	6.1	～	9.8	4 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	0.9	～	1.9	0 / 36	1.8	1.4	～	2.2*	3 / 12	
	SS	mg/L						2	1	～	4	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.3E+01	<2.0E+00	～	7.9E+01	0 / 12	3.4E+00	<2.0E+00	～	1.1E+01	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.20	0.13	～	0.39*	1 / 24	0.15	0.07	～	0.21	0 / 12	
	全磷	mg/L	0.022	0.005	～	0.033*	4 / 24	0.018	0.009	～	0.026	0 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.04	<0.01	～	0.06	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.004	0.004	～	0.004	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L						17600	17200	～	18400	- / 12	
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.1	<0.5	～	1.6	- / 6						
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 3						
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
ジブromクロロメタン生成能	mg/L												
ブromシクロメタン生成能	mg/L												
ブromホルム生成能	mg/L												
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課						
測定地点番号		34000006 (607-05)					34000006 (607-05)						
測定地点名		安芸津・安浦地先6 * ※					安芸津・安浦地先6 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	7.9	6.1	～	9.9	4 / 12	7.8	5.6	～	9.9	5 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.7	1.3	～	2.1*	1 / 12	1.6	1.2	～	2.0	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.9)					(1.7)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	1	～	5	- / 12	3	1	～	5	- / 12	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L	17700	17300	～	18400	- / 12	17700	17300	～	18500	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		34000006 (607-05)					34000010 (607-06)					
測定地点名		安芸津・安浦地先6 * ※					安芸津・安浦地先10 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域					
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 36	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	7.9	5.6	～	9.9	13 / 36	7.8	6.1	～	9.8	5 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.7	1.2	～	2.2*	4 / 36	1.9	1.3	～	2.3*	3 / 12
	SS	mg/L		2	～	5	- / 36	3	1	～	6	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.4E+00	<2.0E+00	～	1.1E+01	0 / 12	4.2E+00	<2.0E+00	～	2.3E+01	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.15	0.07	～	0.21	0 / 12	0.15	0.07	～	0.21	0 / 12
	全燐	mg/L	0.018	0.009	～	0.026	0 / 12	0.018	0.009	～	0.030	0 / 12
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.04	<0.01	～	0.06	0 / 2	0.03	<0.01	～	0.05	0 / 2
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
	亜鉛	mg/L	0.004	0.004	～	0.004	- / 1	0.003	0.003	～	0.003	- / 1
	鉄	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	マンガン	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	クロム(全)	mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1
	塩素イオン	mg/L	17700	17200	～	18500	- / 36	17700	17300	～	18500	- / 12
その他項目	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
ブromシクロメタン生成能	mg/L											
ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先					
測定機関		呉市環境管理課					呉市環境管理課					
測定地点番号		34000010 (607-06)					34000010 (607-06)					
測定地点名		安芸津・安浦地先10 * ※					安芸津・安浦地先10 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域					
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 12	8.0	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	7.8	6.1	～	9.8	5 / 12	7.9	6.1	～	9.9	5 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.3	～	2.2*	1 / 12	1.6	0.9	～	2.1*	1 / 12
	SS	mg/L	(2.0)					(1.8)				
	大腸菌群数	個/100mL	3	1	～	8	- / 12	5	1	～	14	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17700	17100	～	18500	- / 12	17700	17200	～	18500	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		呉市環境管理課					環境対策室						
測定地点番号		34000010 (607-06)					34000065 (607-52)						
測定地点名		安芸津・安浦地先10 * ※					安芸津・安浦地先6-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.0	8.0	～	8.1	0 / 36						
	DO	mg/L	7.8	6.1	～	9.9	15 / 36						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	0.9	～	2.3*	5 / 36	1.3	1.0	～	1.6	0 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.2E+00	<2.0E+00	～	2.3E+01	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.15	0.07	～	0.21	0 / 12	0.19	0.14	～	0.26	0 / 12	
	全磷	mg/L	0.018	0.009	～	0.030	0 / 12	0.020	0.009	～	0.029	0 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	<0.01	～	0.05	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.003	0.003	～	0.003	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L	17700	17100	～	18500	- / 36						
有機態窒素		mg/L											
アンモニア態窒素		mg/L											
磷酸態磷		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度						1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先					安芸津・安浦地先						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		34000065 (607-52)					34000065 (607-52)						
測定地点名		安芸津・安浦地先6-5 * ※					安芸津・安浦地先6-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
BOD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		安芸津・安浦地先海域					安芸津・安浦地先海域						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.6	0 / 12	1.3	1.0	～	1.6	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.4)					(1.4)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	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クロロメタン生成能	mg/L											
ブromシクロメタン生成能	mg/L												
ブromホルム生成能	mg/L												
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		安芸津・安浦地先				燧灘北西部							
測定機関		環境対策室				環境対策室							
測定地点番号		34000065 (607-52)				35000008 (610-01)							
測定地点名		安芸津・安浦地先6-5 * ※				燧灘北西部8 * ※							
BOD等に係るあてはめ水域名		安芸津・安浦地先海域				燧灘北西部							
BOD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		安芸津・安浦地先海域				燧灘北西部							
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ				II イ							
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH							8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L						8.3	6.5	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.6	0 / 36	1.2	0.8	～	1.6	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.4)					(1.4)					
	大腸菌群数	MPN/100mL						1.8E+01	<2.0E+00	～	1.7E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L	0.19	0.14	～	0.26	0 / 12	0.19	0.16	～	0.21	0 / 12	
	全磷	mg/L	0.020	0.009	～	0.029	0 / 12	0.021	0.006	～	0.034*	2 / 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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.06	0.03	～	0.08	0 / 2	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態磷	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1.0	<0.5	～	1.5	- / 6	
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 3	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	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クロロメタン生成能	mg/L												
ブromシクロメタン生成能	mg/L												
ブromホルム生成能	mg/L												
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000008 (610-01)					35000008 (610-01)						
測定地点名		燧灘北西部8 * ※					燧灘北西部8 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12	
	DO	mg/L	8.3	6.5	～	10	3 / 12	8.2	6.5	～	10	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	0.8	～	1.8	0 / 12	1.3	0.8	～	1.6	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.4)					(1.4)					
	大腸菌群数	MPN/100mL											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L						0.20	0.14	～	0.27	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.023	0.010	～	0.041*	1 / 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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	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クロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000008 (610-01)					35000011 (610-59)						
測定地点名		燧灘北西部8 * ※					燧灘北西部11 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.1	0 / 36						
	DO	mg/L	8.3	6.5	～	10	9 / 36						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3 (1.4)	0.8	～	1.8	0 / 36	1.3 (1.4)	1.1	～	1.5	0 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.8E+01	<2.0E+00	～	1.7E+02	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.20	0.14	～	0.27	0 / 24						
	全燐	mg/L	0.022	0.006	～	0.041*	3 / 24						
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 24	
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 24	
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 24	
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 24	
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 24	
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 24	
	アルキル水銀	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2	
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.06	0.03	～	0.08	0 / 2						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1	0.002	0.002	～	0.002	- / 1	
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.0	<0.5	～	1.5	- / 6						
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 3	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000011 (610-59)					35000011 (610-59)						
測定地点名		燧灘北西部11 * ※					燧灘北西部11 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.4	0 / 12	1.3	1.0	～	1.6	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.3)					(1.4)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	
	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クロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000011 (610-59)					35000018 (610-02)						
測定地点名		燧灘北西部11 * ※					燧灘北西部18 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH							8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L						8.3	6.8	～	9.3	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.6	0 / 36	1.9	1.6	～	2.3*	3 / 12	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL						1.5E+01	0.0E+00	～	4.9E+01	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.11	0.06	～	0.17	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.017	0.007	～	0.028	0 / 12	
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 24						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 24						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 24						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 24						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 24						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 24						
	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.002	0.002	～	0.002	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 3						
	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クロロメタン生成能	mg/L											
	ブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000018 (610-02)					35000018 (610-02)						
測定地点名		燧灘北西部18 * ※					燧灘北西部18 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L	8.1	5.8	～	9.7	3 / 12	7.6	5.2	～	9.6	5 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.9	1.5	～	2.3*	3 / 12	1.7	1.2	～	2.0	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.9)					(1.8)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
健康項目	かドシム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000018 (610-02)					35000021 (610-63)						
測定地点名		燧灘北西部18 * ※					燧灘北西部21 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 36						
	DO	mg/L	8.0	5.2	～	9.7	10 / 36						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.2	～	2.3*	6 / 36	1.8	1.4	～	2.1*	1 / 6	
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.5E+01	0.0E+00	～	4.9E+01	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.11	0.06	～	0.17	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.017	0.007	～	0.028	0 / 12						
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 1	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	
	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-ジクロロプロパン	mg/L											
	チオラム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0.03	0.03	～	0.03	0 / 1	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.003	0.003	～	0.003	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000021 (610-63)					35000021 (610-63)					
測定地点名		燧灘北西部21 * ※					燧灘北西部21 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.7	1.3	～	2.0	0 / 6	1.5	1.1	～	1.9	0 / 6
	SS	mg/L	(1.9)					(1.7)				
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ぼう素	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
		銅	mg/L									
亜鉛		mg/L										
鉄		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		環境対策室				環境対策室							
測定地点番号		35000021 (610-63)				35000025 (610-03)							
測定地点名		燧灘北西部21 * ※				燧灘北西部25 * ※							
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
BOD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		燧灘北西部				燧灘北西部							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ							
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH							8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L						8.2	6.8	～	9.4	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.7	1.1	～	2.1*	1 / 18	1.9	1.6	～	2.3*	3 / 12	
	SS	mg/L	(1.8)					(2.0)					
	大腸菌群数	MPN/100mL						6.0E+01	0.0E+00	～	3.3E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	全窒素	mg/L						0.12	0.07	～	0.19	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.018	0.008	～	0.027	0 / 12	
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 1						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	0.03	～	0.03	0 / 1						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.003	0.003	～	0.003	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	プロモシ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000025 (610-03)					35000025 (610-03)						
測定地点名		燧灘北西部25 * ※					燧灘北西部25 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L	7.9	6.0	～	9.3	3 / 12	7.4	5.2	～	9.3	5 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.4	～	2.1*	2 / 12	1.7	1.1	～	2.0	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.9)					(1.8)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
健康項目	かドシム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000025 (610-03)					35000033 (610-66)					
測定地点名		燧灘北西部25 * ※					燧灘北西部33 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 36					
	DO	mg/L	7.8	5.2	～	9.4	11 / 36					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.1	～	2.3*	5 / 36	1.9	1.6	～	2.2*	2 / 6
	SS	mg/L	(1.9)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.0E+01	0.0E+00	～	3.3E+02	0 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	全窒素	mg/L	0.12	0.07	～	0.19	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.018	0.008	～	0.027	0 / 12					
健康項目	カルシウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000033 (610-66)					35000033 (610-66)						
測定地点名		燧灘北西部33 * ※					燧灘北西部33 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.5	～	2.1*	1 / 6	1.7	1.4	～	2.1*	1 / 6	
	SS	mg/L	(2.0)					(1.8)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000033 (610-66)					35000037 (610-68)						
測定地点名		燧灘北西部33 * ※					燧灘北西部37 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.4	～	2.2*	4 / 18	2.0	1.5	～	2.3*	3 / 6	
	SS	mg/L	(1.9)					(2.2)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモ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												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000037 (610-68)					35000037 (610-68)						
測定地点名		燧灘北西部37 * ※					燧灘北西部37 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.9	1.5	～	2.3*	1 / 6	1.7	1.4	～	2.2*	1 / 6	
	SS	mg/L	(2.0)					(1.9)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000037 (610-68)					35000040 (610-69)						
測定地点名		燧灘北西部37 * ※					燧灘北西部40 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.9	1.4	～	2.3*	5 / 18	2.1*	1.7	～	2.4*	4 / 6	
	SS	mg/L	(2.0)					(2.3)					
	大腸菌群数	MPN/100mL											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 1	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1	
	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1
亜鉛		mg/L						0.004	0.004	～	0.004	- / 1	
鉄		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
マンガン		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
クロム(全)		mg/L						<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1	
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	プロモシ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		35000040 (610-69)				35000040 (610-69)						
測定地点名		燧灘北西部40 * ※				燧灘北西部40 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部				燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ						
調査名		年間調査 中層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.9	1.7	～	2.3*	1 / 6	1.7	1.3	～	2.0	0 / 6
	SS	mg/L	(2.0)					(1.7)				
	大腸菌群数	MPN/100mL										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ぼう素	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
		銅	mg/L									
亜鉛		mg/L										
鉄		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000040 (610-69)					35000055 (610-72)						
測定地点名		燧灘北西部40 * ※					燧灘北西部55 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.9	1.3	～	2.4*	5 / 18	1.9	1.6	～	2.4*	2 / 6	
	SS	mg/L	(2.0)					(2.1)					
	大腸菌群数	MPN/100mL											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 1						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 1						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 1						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 1						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 1						
	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 1					
亜鉛		mg/L	0.004	0.004	～	0.004	- / 1						
鉄		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
マンガン		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
クロム(全)		mg/L	<0.1	<0.1	～	<0.1	- / 1						
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000055 (610-72)					35000055 (610-72)						
測定地点名		燧灘北西部55 * ※					燧灘北西部55 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.5	～	2.2*	1 / 6	1.6	1.2	～	2.0	0 / 6	
	SS	mg/L	(2.0)					(1.8)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部						
測定機関		環境対策室				環境対策室						
測定地点番号		35000055 (610-72)				35000058 (610-04)						
測定地点名		燧灘北西部55 * ※				燧灘北西部58 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部				燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ						
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH						8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L					8.3	7.0	～	9.5	3 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.2	～	2.4*	3 / 18	1.9	1.6	～	2.4*	5 / 12
	SS	mg/L										
	大腸菌群数	MPN/100mL						6.2E+01	0.0E+00	～	2.2E+02	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2
	全窒素	mg/L						0.12	0.07	～	0.17	0 / 12
	全燐	mg/L						0.017	0.010	～	0.028	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000058 (610-04)					35000058 (610-04)						
測定地点名		燧灘北西部58 * ※					燧灘北西部58 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L	8.2	6.2	～	9.5	3 / 12	7.8	4.9	～	9.5	4 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.4	～	2.1*	1 / 12	1.6	1.1	～	2.0	0 / 12	
	SS	mg/L	(1.9)					(1.9)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
塩素イオン		mg/L											
その他項目	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000058 (610-04)					35000059 (610-05)					
測定地点名		燧灘北西部58 * ※					燧灘北西部59 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 36	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.1	4.9	～	9.5	10 / 36	8.2	7.0	～	9.6	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.1	～	2.4*	6 / 36	2.1*	1.6	～	2.3*	8 / 12
	SS	mg/L	(2.0)					(2.2)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	6.2E+01	0.0E+00	～	2.2E+02	0 / 12	1.6E+01	0.0E+00	～	7.9E+01	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.12	0.07	～	0.17	0 / 12	0.12	0.06	～	0.18	0 / 12
	全燐	mg/L	0.017	0.010	～	0.028	0 / 12	0.018	0.009	～	0.026	0 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000059 (610-05)					35000059 (610-05)						
測定地点名		燧灘北西部59 * ※					燧灘北西部59 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	
	DO	mg/L	8.0	6.5	～	9.5	3 / 12	7.8	6.5	～	9.0	5 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.6	～	2.3*	5 / 12	1.8	1.2	～	2.2*	1 / 12	
	SS	mg/L	(2.2)					(2.0)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000059 (610-05)					35000061 (610-75)					
測定地点名		燧灘北西部59 * ※					燧灘北西部61 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 36	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.0	6.5	～	9.6	11 / 36	8.3	6.6	～	10	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.2	～	2.3*	14 / 36	1.3	1.0	～	1.7	0 / 12
	SS	mg/L	(2.1)					(1.4)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.6E+01	0.0E+00	～	7.9E+01	0 / 12	1.4E+01	<2.0E+00	～	1.3E+02	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	全窒素	mg/L	0.12	0.06	～	0.18	0 / 12	0.18	0.14	～	0.22	0 / 12
	全燐	mg/L	0.018	0.009	～	0.026	0 / 12	0.022	0.012	～	0.032*	1 / 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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						1.0	<0.5	～	1.4	- / 6
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度						1.0	1.0	～	1.0	- / 1
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
ブロモ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											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000061 (610-75)					35000061 (610-75)					
測定地点名		燧灘北西部61 * ※					燧灘北西部61 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.2	0 / 12	8.1	8.0	～	8.1	0 / 12
	DO	mg/L	8.3	6.5	～	10	3 / 12	8.2	6.6	～	10	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.3	1.0	～	1.8	0 / 12	1.2	0.8	～	1.9	0 / 12
	SS	mg/L	(1.4)					(1.3)				
	大腸菌群数	MPN/100ml										
健康項目	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
健康項目	全燐	mg/L										
	カドミウム	mg/L										
健康項目	全シアン	mg/L										
	鉛	mg/L										
健康項目	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										
健康項目	PCB	mg/L										
	ジクロロメタン	mg/L										
健康項目	四塩化炭素	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
健康項目	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										
健康項目	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										
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L										
	テトラクロロエチレン	mg/L										
健康項目	1,3-ジクロロプロパン	mg/L										
	チウラム	mg/L										
健康項目	シマジン	mg/L										
	チオベンカルブ	mg/L										
健康項目	ベンゼン	mg/L										
	セレン	mg/L										
健康項目	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
健康項目	ほう素	mg/L										
	フェノール類	mg/L										
特殊項目	銅	mg/L										
	亜鉛	mg/L										
特殊項目	鉄	mg/L										
	マンガン	mg/L										
特殊項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L										
その他項目	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
その他項目	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
その他項目	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
その他項目	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 1	1.0	1.0	～	1.0	- / 1
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										
その他項目	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
その他項目	ブromホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100ml										
その他項目												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		3500061 (610-75)					3500075 (610-74)						
測定地点名		燧灘北西部61 * ※					燧灘北西部57-5 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.2	0 / 36						
	DO	mg/L	8.2	6.5	～	10	9 / 36						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.3	0.8	～	1.9	0 / 36	2.0	1.8	～	2.3*	2 / 6	
	SS	mg/L	(1.4)					(2.1)					
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.4E+01	<2.0E+00	～	1.3E+02	0 / 12						
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	全窒素	mg/L	0.18	0.14	～	0.22	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.022	0.012	～	0.032*	1 / 12						
健康項目	カルシウム	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	1.0	<0.5	～	1.4	- / 6						
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度	1.0	1.0	～	1.0	- / 3						
	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クロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000575 (610-74)					35000575 (610-74)					
測定地点名		燧灘北西部57-5 * ※					燧灘北西部57-5 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH											
	DO	mg/L										
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.6	～	2.0	0 / 6	1.7	1.4	～	2.0	0 / 6
	SS	mg/L	(1.9)					(1.9)				
	大腸菌群数	MPN/100ml										
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L										
	全燐	mg/L										
健康項目	かドウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
	ふっ素	mg/L										
	ぼう素	mg/L										
	特殊項目	フェノール類	mg/L									
		銅	mg/L									
亜鉛		mg/L										
鉄		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	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										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		環境対策室					環境対策室						
測定地点番号		35000575 (610-74)					35000612 (610-81)						
測定地点名		燧灘北西部57-5 * ※					燧灘北西部61-2 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.8	1.4	～	2.3*	2 / 18						
	SS	mg/L	(2.0)										
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		mg/L											
その他項目	塩素イオン	mg/L											
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部	燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室	環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000612 (610-81)	35000612 (610-81)					35000613 (610-82)					
測定地点名		燧灘北西部61-2 * ※	燧灘北西部61-2 * ※					燧灘北西部61-3 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部	燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD等に係る環境基準類型		A イ	A イ					A イ					
全窒素・全燐に係る水域名		燧灘北西部	燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ	II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層	年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD	mg/L											
	(75%値)	mg/L											
	COD	mg/L											
	(75%値)	mg/L											
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L											
健康項目	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
		マンガン	mg/L										
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部						燧灘北西部					
測定機関		環境対策室						環境対策室					
測定地点番号		35000613 (610-82)						35000614 (610-83)					
測定地点名		燧灘北西部61-3 * ※						燧灘北西部61-4 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部						燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部						燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ						II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L											
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		環境対策室				環境対策室							
測定地点番号		35000614 (610-83)				35000615 (610-84)							
測定地点名		燧灘北西部61-4 * ※				燧灘北西部61-5 * ※							
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
BOD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		燧灘北西部				燧灘北西部							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ							
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L											
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部	燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		環境対策室	環境対策室					環境対策室					
測定地点番号		35000615 (610-84)	35000615 (610-84)					35000616 (610-85)					
測定地点名		燧灘北西部61-5 * ※	燧灘北西部61-5 * ※					燧灘北西部61-6 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部	燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD等に係る環境基準類型		A イ	A イ					A イ					
全窒素・全燐に係る水域名		燧灘北西部	燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ	II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層	年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L											
	SS	mg/L											
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	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	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
クロム(全)		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											
磷酸態燐		mg/L											
その他項目	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部				燧灘北西部							
測定機関		環境対策室				福山市環境保全課							
測定地点番号		35000616 (610-85)				35000060 (610-06)							
測定地点名		燧灘北西部61-6 * ※				燧灘北西部60 * ※							
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				燧灘北西部							
BOD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		燧灘北西部				燧灘北西部							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				II イ							
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH							8.2	8.1	～	8.4*	1 / 12	
	DO	mg/L						8.7	6.8	～	10	1 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L						2.1*	1.7	～	2.4*	7 / 12	
	SS	mg/L						2	<1	～	4	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL						3.3E+01	<2.0E+00	～	2.3E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						0.14	<0.05	～	0.22	0 / 12	
	全燐	mg/L						0.020	0.013	～	0.029	0 / 12	
健康項目	カルシウム	mg/L											
	全シアン	mg/L											
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1						
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 1						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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						0.006	0.006	～	0.006	- / 1	
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	mg/L											
	塩素イオン	mg/L						17700	16400	～	18400	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						3.7	1.0	～	9.6	- / 12	
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		35000060 (610-06)					35000060 (610-06)					
測定地点名		燧灘北西部60 * ※					燧灘北西部60 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部					
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	8.1	～	8.4*	1 / 12	8.1	8.0	～	8.2	0 / 12
	DO	mg/L	8.5	6.3	～	10	2 / 12	8.1	6.2	～	10	3 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.5	～	2.3*	6 / 12	1.9	1.4	～	2.2*	5 / 12
	SS	mg/L	(2.2)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	4	- / 12	3	1	～	6	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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										
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17800	16600	～	18400	- / 12	18000	17400	～	18500	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課						
測定地点番号		35000060 (610-06)					35000065 (610-80)						
測定地点名		燧灘北西部60 * ※					燧灘北西部65 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.2	8.0	～	8.4*	2 / 36	8.1	8.0	～	8.2	0 / 12	
	DO	mg/L	8.4	6.2	～	10	6 / 36	8.3	6.0	～	11	2 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.0	1.4	～	2.4*	18 / 36	2.2*	1.9	～	2.5*	10 / 12	
	SS	mg/L	2	<1	～	6	- / 36	4	2	～	11	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E+01	<2.0E+00	～	2.3E+02	0 / 12	2.8E+02	<2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L	0.14	<0.05	～	0.22	0 / 12	0.18	0.10	～	0.29	0 / 12	
	全燐	mg/L	0.020	0.013	～	0.029	0 / 12	0.028	0.014	～	0.053*	5 / 12	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 4	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L							<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	硝酸性窒素	mg/L							<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	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	0.006	0.006	～	0.006	- / 1						
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	mg/L											
	塩素イオン	mg/L	17900	16400	～	18500	- / 36	17600	16400	～	18500	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L						0.08	<0.01	～	0.14	- / 2	
	磷酸態燐	mg/L						0.010	0.003	～	0.016	- / 2	
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	3.7	1.0	～	9.6	- / 12						
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	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											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		福山市環境保全課					竹原市市民生活課						
測定地点番号		35000065 (610-80)					35000002 (610-52)						
測定地点名		燧灘北西部65 * ※					燧灘北西部2 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH		8.1	8.0	～	8.2	0 / 12						
	DO	mg/L	8.3	6.0	～	11	2 / 12						
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	2.2* (2.3)	1.9	～	2.5*	10 / 12	1.1 (1.3)	0.6	～	1.5	0 / 6	
	SS	mg/L	4	2	～	11	- / 12						
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.8E+02	<2.0E+00	～	7.9E+02	0 / 12						
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12						
	全窒素	mg/L	0.18	0.10	～	0.29	0 / 12						
	全燐	mg/L	0.028	0.014	～	0.053*	5 / 12						
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 4						
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 4						
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 4						
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 4						
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 4						
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2						
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2						
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2						
	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		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	mg/L											
	塩素イオン	mg/L	17600	16400	～	18500	- / 12						
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L	0.08	<0.01	～	0.14	- / 2						
	磷酸態燐	mg/L	0.010	0.003	～	0.016	- / 2						
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/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											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモ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												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部					燧灘北西部						
測定機関		竹原市市民生活課					竹原市市民生活課						
測定地点番号		35000002 (610-52)					35000002 (610-52)						
測定地点名		燧灘北西部2 * ※					燧灘北西部2 * ※						
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部					燧灘北西部						
BOD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		燧灘北西部					燧灘北西部						
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ						
調査名		年間調査 中層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH												
	DO	mg/L											
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.2	0.8	～	1.4	0 / 6	1.1	0.5	～	1.3	0 / 6	
	SS	mg/L	(1.3)					(1.3)					
	大腸菌群数	MPN/100ml											
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	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											
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ぼう素	mg/L											
	特殊項目	フェノール類	mg/L										
		銅	mg/L										
亜鉛		mg/L											
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	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											
	磷酸態燐	mg/L											
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>											
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブromoシクロメタン生成能	mg/L											
	ブromoホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		燧灘北西部				備讃瀬戸							
測定機関		竹原市市民生活課				福山市環境保全課							
測定地点番号		35000002 (610-52)				36000001 (608-01)							
測定地点名		燧灘北西部2 * ※				備讃瀬戸1 * ※							
BOD等に係るあてはめ水域名		燧灘北西部				箕島町地先海域							
BOD等に係る環境基準類型		A イ				B イ							
全窒素・全燐に係る水域名		燧灘北西部				箕島町地先海域							
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ				IV イ							
調査名		年間調査 全層				年間調査 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 <sup>3</sup> /S											
	pH							8.2	7.9	～	8.5*	1 / 12	
	DO	mg/L						9.0	6.1	～	15	0 / 12	
	BOD (75%値)	mg/L											
	COD (75%値)	mg/L	1.1	0.5	～	1.5	0 / 18	4.3*	2.3	～	15*	5 / 12	
	SS	mg/L						6	1	～	21	- / 12	
	大腸菌群数	MPN/100mL						5.9E+03	2.0E+00	～	5.4E+04	- / 12	
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	全窒素	mg/L						1.5*	0.70	～	2.9*	8 / 12	
	全燐	mg/L						0.089	0.022	～	0.33*	4 / 12	
健康項目	カドミウム	mg/L						<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 12	
	全シアン	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 12	
	鉛	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12	
	六価クロム	mg/L						<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 12	
	砒素	mg/L						<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12	
	総水銀	mg/L						<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 12	
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L						ND	ND	～	ND	0 / 2	
	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											
	亜硝酸性窒素	mg/L							0.055	0.040	～	0.070	- / 2
	硝酸性窒素	mg/L							0.12	0.072	～	0.16	- / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L							0.17	0.11	～	0.23	0 / 2
	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						0.011	0.011	～	0.011	- / 1	
鉄		mg/L											
マンガン		mg/L											
その他項目	クロム(全)	mg/L											
	塩素イオン	mg/L						15900	13300	～	17700	- / 12	
	有機態窒素	mg/L											
	アンモニア態窒素	mg/L						1.5	0.79	～	2.2	- / 2	
	磷酸態燐	mg/L						0.027	0.020	～	0.033	- / 2	
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>						46	1.8	～	300	- / 12	
	TOC	mg/L											
	電気伝導度	μ S/cm											
	メチレンブルー活性物質	mg/L											
	濁度	度											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロホルム生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	プロモシ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												



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		36000001 (608-01)					36000002 (608-02)					
測定地点名		備讃瀬戸1 * ※					備讃瀬戸2 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		箕島町地先海域					箕島町地先海域					
BOD等に係る環境基準類型		B イ					B イ					
全窒素・全燐に係る水域名		箕島町地先海域					箕島町地先海域					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IV イ					IV イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.5*	1 / 12	8.2	7.9	～	8.4*	1 / 12
	DO	mg/L	9.0	6.1	～	15	0 / 12	9.1	6.4	～	14	0 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	4.3*	2.3	～	15*	5 / 12	3.1*	2.2	～	5.6*	4 / 12
	SS	mg/L	(5.1)					(3.4)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	6	1	～	21	- / 12	3	1	～	5	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	5.9E+03	2.0E+00	～	5.4E+04	- / 12	1.9E+02	<2.0E+00	～	7.0E+02	- / 12
	全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
	全燐	mg/L	1.5*	0.70	～	2.9*	8 / 12	0.95	0.54	～	1.7*	4 / 12
	全窒素	mg/L	0.089	0.022	～	0.33*	4 / 12	0.050	0.024	～	0.080	0 / 12
	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 12	<0.001	<0.001	～	<0.001
全シアン		mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
鉛		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12
六価クロム		mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 12	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 12
砒素		mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12
総水銀		mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 12	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 12
アルキル水銀		mg/L										
PCB		mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
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										
亜硝酸性窒素		mg/L	0.055	0.040	～	0.070	- / 2	0.038	0.017	～	0.058	- / 2
硝酸性窒素		mg/L	0.12	0.072	～	0.16	- / 2	0.075	0.040	～	0.11	- / 2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/L	0.17	0.11	～	0.23	0 / 2	0.11	0.05	～	0.17	0 / 2
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	0.011	0.011	～	0.011	- / 1	0.010	0.010	～	0.010	- / 1
	鉄	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	15900	13300	～	17700	- / 12	16500	15000	～	17500	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	1.5	0.79	～	2.2	- / 2	0.60	0.52	～	0.67	- / 2
	磷酸態燐	mg/L	0.027	0.020	～	0.033	- / 2	0.015	0.013	～	0.017	- / 2
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	46	1.8	～	300	- / 12	14	1.6	～	45	- / 12
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
ブロモ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											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸				
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課				
測定地点番号		36000002 (608-02)					36000002 (608-02)				
測定地点名		備讃瀬戸2 * ※					備讃瀬戸2 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		箕島町地先海域					箕島町地先海域				
BOD等に係る環境基準類型		B イ					B イ				
全窒素・全燐に係る水域名		箕島町地先海域					箕島町地先海域				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IV イ					IV イ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.2	8.0	～	8.3	0 / 12	8.1	7.9	～	8.3	0 / 12
DO	mg/L	8.5	6.2	～	12	0 / 12	7.0	4.8	～	9.5	1 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.7 (2.9)	1.8	～	4.5*	3 / 12	2.1 (2.3)	1.5	～	2.7	0 / 12
SS	mg/L	3	2	～	5	- / 12	3	1	～	5	- / 12
大腸菌群数	MPN/100mL										
n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L										
全窒素	mg/L	0.53	0.30	～	0.72	0 / 12	0.21	0.06	～	0.39	0 / 12
全燐	mg/L	0.036	0.024	～	0.052	0 / 12	0.030	0.018	～	0.051	0 / 12
カルシウム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
亜鉛	mg/L										
鉄	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	mg/L										
塩素イオン	mg/L	17300	16300	～	18000	- / 12	17800	17100	～	18500	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	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										
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		36000002 (608-02)					36000003 (609-51)					
測定地点名		備讃瀬戸2 * ※					備讃瀬戸3 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		箕島町地先海域					備讃瀬戸					
BOD等に係る環境基準類型		B イ					A イ					
全窒素・全燐に係る水域名		箕島町地先海域					備讃瀬戸(口)					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		IV イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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	
流量	m <sup>3</sup> /S											
pH		8.1	7.9	～	8.4*	1 / 36	8.2	8.0	～	8.4*	1 / 12	
DO	mg/L	8.2	4.8	～	14	1 / 36	8.7	6.4	～	12	1 / 12	
BOD (75%値)	mg/L											
COD (75%値)	mg/L	2.6	1.5	～	5.6*	7 / 36	2.5*	1.9	～	3.7*	10 / 12	
SS	mg/L	(2.9)					(2.7)					
大腸菌群数	MPN/100mL	3	1	～	5	- / 36	2	1	～	5	- / 12	
n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L	1.9E+02	<2.0E+00	～	7.0E+02	- / 12	4.0E+01	<2.0E+00	～	1.7E+02	0 / 12	
全窒素	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12	
全燐	mg/L	0.56	0.06	～	1.7*	4 / 36	0.28	0.08	～	0.59*	4 / 12	
カドミウム	mg/L	0.039	0.018	～	0.080	0 / 36	0.023	0.013	～	0.040*	3 / 12	
全シアン	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 12	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	
鉛	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 2	
六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	
砒素	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 12	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	
総水銀	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 12	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	
アルキル水銀	mg/L											
PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2	
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											
亜硝酸性窒素	mg/L	0.038	0.017	～	0.058	- / 2	0.012	0.007	～	0.017	- / 2	
硝酸性窒素	mg/L	0.075	0.040	～	0.11	- / 2	0.022	0.009	～	0.035	- / 2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.11	0.05	～	0.17	0 / 2	0.03	0.01	～	0.05	0 / 2	
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	0.010	0.010	～	0.010	- / 1					
	鉄	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17200	15000	～	18500	- / 36	17500	16400	～	18200	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.60	0.52	～	0.67	- / 2	0.14	0.04	～	0.23	- / 2
	磷酸態燐	mg/L	0.015	0.013	～	0.017	- / 2	0.010	0.009	～	0.010	- / 2
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	14	1.6	～	45	- / 12					
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸				
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課				
測定地点番号		36000003 (609-51)					36000003 (609-51)				
測定地点名		備讃瀬戸3 * ※					備讃瀬戸3 * ※				
BOD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸				
BOD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		備讃瀬戸(口)					備讃瀬戸(口)				
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ				
調査名		年間調査 中層					年間調査 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
流量	m <sup>3</sup> /S										
pH		8.2	8.0	～	8.4*	1 / 12	8.1	7.9	～	8.3	0 / 12
DO	mg/L	8.5	6.2	～	10	2 / 12	7.1	3.9	～	9.5	5 / 12
BOD (75%値)	mg/L										
COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.9	～	2.6*	9 / 12	2.2*	1.7	～	2.6*	7 / 12
SS	mg/L	(2.5)					(2.3)				
大腸菌群数	MPN/100mL	3	1	～	4	- / 12	4	2	～	8	- / 12
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
全窒素	mg/L	0.24	0.11	～	0.51*	2 / 12					
全燐	mg/L	0.025	0.012	～	0.043*	3 / 12					
カルシウム	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										
亜硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素	mg/L										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L										
ふっ素	mg/L										
ほう素	mg/L										
フェノール類	mg/L										
銅	mg/L										
亜鉛	mg/L										
鉄	mg/L										
マンガン	mg/L										
クロム(全)	mg/L										
塩素イオン	mg/L	17600	16800	～	18200	- / 12	17800	17200	～	18400	- / 12
有機態窒素	mg/L										
アンモニア態窒素	mg/L										
磷酸態燐	mg/L										
クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
TOC	mg/L										
電気伝導度	μ S/cm										
メチレンブルー活性物質	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										
ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L										
ブromホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		36000003 (609-51)					36000004 (609-52)					
測定地点名		備讃瀬戸3 * ※					備讃瀬戸4 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
BOD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		備讃瀬戸(口)					備讃瀬戸(口)					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	7.9	～	8.4*	2 / 36	8.2	8.0	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.1	3.9	～	12	8 / 36	9.1	7.3	～	11	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.7	～	3.7*	26 / 36	2.8*	2.0	～	3.6*	11 / 12
	SS	mg/L	3	1	～	8	- / 36	4	1	～	7	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	4.0E+01	<2.0E+00	～	1.7E+02	0 / 12	2.9E+02	<2.0E+00	～	1.3E+03*	1 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.27	0.08	～	0.59*	6 / 24	0.33*	0.10	～	0.73*	6 / 12
	全燐	mg/L	0.024	0.012	～	0.043*	6 / 24	0.030	0.015	～	0.048*	6 / 12
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.012	0.007	～	0.017	- / 2	0.009	0.008	～	0.010	- / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.022	0.009	～	0.035	- / 2	0.059	0.021	～	0.096	- / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.03	0.01	～	0.05	0 / 2	0.06	0.02	～	0.10	0 / 2
	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		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17600	16400	～	18400	- / 36	16300	10700	～	18000	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.14	0.04	～	0.23	- / 2	0.06	<0.01	～	0.10	- / 2
	磷酸態燐	mg/L	0.010	0.009	～	0.010	- / 2	0.012	0.006	～	0.018	- / 2
	クロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/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										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモ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											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		36000004 (609-52)					36000004 (609-52)					
測定地点名		備讃瀬戸4 * ※					備讃瀬戸4 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
BOD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		備讃瀬戸(口)					備讃瀬戸(口)					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 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	
流量	m <sup>3</sup> /S											
pH		8.2	8.0	～	8.3	0 / 12	8.2	8.0	～	8.3	0 / 12	
DO	mg/L	8.9	6.7	～	10	2 / 12	8.2	5.4	～	9.8	3 / 12	
BOD (75%値)	mg/L											
COD (75%値)	mg/L	2.7*	2.0	～	3.5*	11 / 12	2.4*	1.9	～	3.2*	11 / 12	
SS	mg/L	(2.9)					(2.6)					
大腸菌群数	MPN/100mL	3	1	～	7	- / 12	5	3	～	8	- / 12	
n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L											
全窒素	mg/L	0.26	0.12	～	0.40*	5 / 12						
全燐	mg/L	0.026	0.014	～	0.040*	3 / 12						
カルシウム	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											
亜硝酸性窒素	mg/L											
硝酸性窒素	mg/L											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
	クロム(全)	mg/L										
その他項目	塩素イオン	mg/L	17400	16600	～	18100	- / 12	17700	17000	～	18300	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromシクロメタン生成能	mg/L										
	ブromホルム生成能	mg/L										
	ふん便性大腸菌群数	個/100mL										

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		36000004 (609-52)					36000012 (609-01)					
測定地点名		備讃瀬戸4 * ※					備讃瀬戸12 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
BOD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		備讃瀬戸(口)					備讃瀬戸(口)					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 全層					年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.2	8.0	～	8.3	0 / 36	8.2	8.0	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.7	5.4	～	11	6 / 36	8.9	7.0	～	11	1 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.6*	1.9	～	3.6*	33 / 36	2.3*	1.8	～	2.8*	9 / 12
	SS	mg/L	4	1	～	8	- / 36	2	<1	～	4	- / 12
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.9E+02	<2.0E+00	～	1.3E+03*	1 / 12	1.1E+01	<2.0E+00	～	4.9E+01	0 / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12	ND	ND	～	ND	0 / 12
	全窒素	mg/L	0.30	0.10	～	0.73*	11 / 24	0.15	0.07	～	0.25	0 / 12
	全燐	mg/L	0.028	0.014	～	0.048*	9 / 24	0.020	0.010	～	0.031*	1 / 12
健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2	<0.001	<0.001	～	<0.001	0 / 2
	全シアン	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	鉛	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	六価クロム	mg/L	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2	<0.02	<0.02	～	<0.02	0 / 2
	砒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	0 / 2
	総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2	<0.0005	<0.0005	～	<0.0005	0 / 2
	アルキル水銀	mg/L										
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2	ND	ND	～	ND	0 / 2
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.009	0.008	～	0.010	- / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	硝酸性窒素	mg/L	0.059	0.021	～	0.096	- / 2	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.06	0.02	～	0.10	0 / 2	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2
	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					0.007	0.007	～	0.007	- / 1	
鉄		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17100	10700	～	18300	- / 36	17700	16700	～	18700	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.06	<0.01	～	0.10	- / 2	0.04	<0.01	～	0.06	- / 2
	磷酸態燐	mg/L	0.012	0.006	～	0.018	- / 2	0.006	0.004	～	0.008	- / 2
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>					5.3	1.6	～	11	- / 12	
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	プロモ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											

公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
測定機関		福山市環境保全課					福山市環境保全課					
測定地点番号		36000012 (609-01)					36000012 (609-01)					
測定地点名		備讃瀬戸12 * ※					備讃瀬戸12 * ※					
BOD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸					備讃瀬戸					
BOD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		備讃瀬戸(口)					備讃瀬戸(口)					
全窒素・全燐に係る環境基準類型		II イ					II イ					
調査名		年間調査 中層					年間調査 下層					
測定項目	単位	年間調査 中層					年間調査 下層					
		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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 12	8.1	8.0	～	8.3	0 / 12
	DO	mg/L	8.5	6.0	～	11	2 / 12	7.7	5.8	～	9.4	4 / 12
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.3*	1.8	～	3.2*	7 / 12	2.0	1.6	～	2.5*	4 / 12
	SS	mg/L	(2.4)					(2.1)				
	大腸菌群数	MPN/100mL	2	<1	～	4	- / 12	2	<1	～	4	- / 12
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L										
	全窒素	mg/L	0.16	0.07	～	0.28	0 / 12					
	全燐	mg/L	0.023	0.012	～	0.036*	4 / 12					
健康項目	カルシウム	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素	mg/L										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	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	mg/L										
	マンガン	mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17800	16900	～	18700	- / 12	18000	17200	～	18700	- / 12
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L										
	磷酸態燐	mg/L										
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>										
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	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										
	ジブromクロロメタン生成能	mg/L										
ブromシクロメタン生成能	mg/L											
ブromホルム生成能	mg/L											
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											



公共用水域水質測定結果総括表

(2006年度)

水系名		備讃瀬戸										
測定機関		福山市環境保全課										
測定地点番号		36000012 (609-01)										
測定地点名		備讃瀬戸12 * ※										
BOD等に係るあてはめ水域名		備讃瀬戸										
BOD等に係る環境基準類型		A イ										
全窒素・全磷に係る水域名		備讃瀬戸(口)										
全窒素・全磷に係る環境基準類型		II イ										
調査名		年間調査 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 <sup>3</sup> /S										
	pH		8.1	8.0	～	8.3	0 / 36					
	DO	mg/L	8.4	5.8	～	11	7 / 36					
	BOD (75%値)	mg/L										
	COD (75%値)	mg/L	2.2*	1.6	～	3.2*	20 / 36					
	SS	mg/L	2	<1	～	4	- / 36					
	大腸菌群数	MPN/100mL	1.1E+01	<2.0E+00	～	4.9E+01	0 / 12					
	n-ヘキサノ抽出物質_油分等	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 12					
	全窒素	mg/L	0.16	0.07	～	0.28	0 / 24					
	全磷	mg/L	0.022	0.010	～	0.036*	5 / 24					
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										
	PCB	mg/L	ND	ND	～	ND	0 / 2					
	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										
	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	硝酸性窒素	mg/L	<0.005	<0.005	～	<0.005	- / 2					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.01	<0.01	～	<0.01	0 / 2					
	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	0.007	0.007	～	0.007	- / 1					
鉄		mg/L										
マンガン		mg/L										
その他項目	クロム(全)	mg/L										
	塩素イオン	mg/L	17800	16700	～	18700	- / 36					
	有機態窒素	mg/L										
	アンモニア態窒素	mg/L	0.04	<0.01	～	0.06	- / 2					
	磷酸態磷	mg/L	0.006	0.004	～	0.008	- / 2					
	クロロフィルa	mg/m <sup>3</sup>	5.3	1.6	～	11	- / 12					
	TOC	mg/L										
	電気伝導度	μ S/cm										
	メチレンブルー活性物質	mg/L										
	濁度	度										
	トリハロメタン生成能	mg/L										
	クロホルム生成能	mg/L										
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L										
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L										
	ブromoホルム生成能	mg/L										
ふん便性大腸菌群数	個/100mL											